

IMSP Centrul de Sanatate nr.1 Orhei

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Lucrari de reparatie a cabinetului de radiografie la IMSP Centrul de Sanatate Nr.1 Orhei

Valoarea de deviz 459 447,67 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Demontari				
1	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3	11,20	109,83 80,54	1 230,11 902,07
2	RpCO56A	Demontari: vitraliu ca perete despartitor	m2	8,50	15,33 15,33	130,34 130,34
3	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	22,00	18,06 16,84	397,23 370,50
4	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag	m2	37,50	20,85 19,76	782,03 740,98
5	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	41,00	28,86 28,56	1 183,08 1 170,78
6	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	61,40	58,65 58,58	3 601,34 3 596,56
7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	56,00	9,98 9,88	559,14 553,54
		Total Demontari				7 883,27
		Inclusiv salariu				7 464,77

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Tavane				
8	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila pentru incaperi medicale	m2	184,37	181,17 80,54	33 402,15 14 849,75
9	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "betonoground" intr-un strat, la tavane interioare	m2	21,40	12,46 3,55	266,64 75,90
10	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	21,40	64,75 56,01	1 385,73 1 198,61
11	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	21,40	25,20 20,14	539,36 430,90
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	21,40	3,95 1,09	84,58 23,43
13	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavane	m2	21,40	28,13 20,14	602,08 430,90
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	42,00	3,96 1,10	166,14 46,13
15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	42,00	25,21 20,14	1 058,62 845,69
16	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavane	m2	42,00	28,13 20,14	1 181,64 845,69
17	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavane	m2	155,00	28,13 20,14	4 360,84 3 121,00
		Total Tavane Inclusiv salariu				43 047,78 21 868,00
		1.3. Pereti				
18	CD65A	Zidarie simpla din caramida, format 250x120x65 mm la pereti exteriori cu rostuire, cu prepararea	m3	4,00	1 953,65 211,82	7 814,62 847,27

1	2	3	4	5	6	7
		manuala a mortarului M-25, inaltimea etajului pina la 4 m				
19	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12.5cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie	m2	69,40	170,86 45,21	11 857,55 3 137,71
20	CF60A	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC cu executarea carcasi metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie Gips Carton Knauf Sofeboard 0.625*2.5m*12.5mm	m2	28,12	228,07 51,28	6 413,38 1 442,10
21	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	29,00	85,04 62,24	2 466,11 1 804,88
22	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	78,00	53,32 44,66	4 158,78 3 483,81
23	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	284,00	25,20 20,14	7 158,19 5 718,48
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	512,00	3,96 1,10	2 025,37 562,33
25	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la pereti	m2	512,00	28,13 20,14	14 404,86 10 309,38
		Total Pereti Inclusiv salariu				56 298,86 27 305,96
		1.4. Pardoseli				
26	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "betonogrand" intr-un strat, la pardoseli	m2	133,00	12,46 3,54	1 656,83 471,09
27	CG01A k=1.67	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 5 cm grosime fortificat cu plumb echivalent 0.378 mmPb	m2	133,00	91,66 42,80	12 191,40 5 692,12

1	2	3	4	5	6	7
		d2.g/cm3 cu fata driscuita fin				
28	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical cu protectie radioactiva 28kg/m2 1.2mmPb echivalent), la pardoseli	m2	34,00	360,33 116,79	12 251,38 3 970,72
29	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu preadez linoleum static de 3.0mm gr strat de uzura 0.56 clasa fe rezisten ta 33-42	m2	59,00	328,45 40,27	19 378,80 2 375,99
30	CG36A	Pardoseli din placi laminat de 8mm gr clasa C 32, garantie peste 20 ani montate pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2	38,00	386,48 47,59	14 686,10 1 808,54
31	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica 40*40cm-60*60cm mata inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 Fixator pentru consolidare si izolare Betonogrunder-norma de consum 0.3kg/1m2	m2	17,00	270,34 91,52	4 595,70 1 555,92
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				64 760,21 15 874,38
		1.5. Montarea timplariei				
32	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un can natural masiv, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, cu spuma de poliuretan 0.5kg/m2 montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m	m2	10,08	2 607,39 65,92	26 282,51 664,47
33	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	m2	2,52	1 313,77 29,63	3 310,71 74,68

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv				
34	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, 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 Usi protectoare la radiatie 2.1*0.8-2 buc in utilaj	m2	3,36	69,03 34,87	231,94 117,15
35	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, 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 Usi protectoare la radiatie 2.1*0.8-2 buc in utilaj	m2	2,10	68,86 34,70	144,60 72,86
36	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv Ferestre protectoare la radiatie 1.0*0.8-2 buc in utilaj	m2	1,60	87,34 40,27	139,75 64,44
		Total Montarea timplariei Inclusiv salariu				30 109,51 993,60
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			202 099,63
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			17 641,61
		<i>Transportarea materialelor</i>	2,00 %			2 539,95
		<i>Total</i>	100,00 +			222 281,19
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,50 %			7 779,85
		<i>Tota</i>	100,00 +			230 061,04
		<i>Beneficiul de deviz</i>	2,00 %			4 601,22
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				234 662,26 73 506,71
		2. Retele tehnico-sanitare				
		2.1. Retele de incalzire				
37	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 7 sectii 500/96	buc	18,00	1 803,40 73,22	32 461,22 1 317,96

1	2	3	4	5	6	7
38	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	72,00	15,97 7,32	1 149,98 527,18
39	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de PPR25,0 mm	m	180,00	29,64 14,64	5 335,34 2 635,92
40	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25/90mm cot PPR	buc	50,00	62,01 6,59	3 100,25 329,49
41	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25/45mm cot PPR	buc	50,00	54,60 6,59	2 730,25 329,49
42	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25TEU PPR	buc	36,00	55,00 6,59	1 980,15 237,23
43	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25 mufa PPR	buc	36,00	53,00 6,59	1 908,15 237,23
44	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25*3/4 racord PPR	buc	36,00	61,00 6,59	2 196,15 237,23
45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, clapana termost R411 d1/2 Giacomini	buc	18,00	85,20 6,59	1 533,54 118,62
46	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, clapana otsecinoi	buc	18,00	85,20 6,59	1 533,54 118,62

1	2	3	4	5	6	7
		d1/2 Giacomini				
47	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	18,00	82,11 3,66	1 478,00 65,90
		Total Retele de incalzire Inclusiv salariu				55 406,57 6 154,87
		2.2. Retele de canalizare				
48	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	2,00	34,78 34,78	69,56 69,56
49	RpSC21A	Montarea lavoarului 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. lavuar existent	buc	2,00	341,61 80,54	683,22 161,08
		Total Retele de canalizare Inclusiv salariu				752,78 230,64
		2.3. Retele de ventilare				
50	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grile cu un rind de jaluzele TM 100 200*150	buc	4,00	96,31 18,30	385,22 73,22
51	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grile cu un rind de jaluzele TM 100 300*150	buc	3,00	63,31 18,30	189,92 54,91
52	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie (drepte) la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm.	m2	24,60	136,49 61,46	3 357,65 1 511,99
53	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie (piese speciale) la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm.	m2	13,20	136,47 61,46	1 801,36 811,28
54	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata	m2	1,00	105,34 17,21	105,34 17,21

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm Izolare autoadeziva Alumform C cu Al 0.8*1000*10				
55	VD06B	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 400-700 mm legatura elastica RFL d200mm	buc	2,00	186,69 106,90	373,39 213,80
56	VB04A1	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionate in ateliere centralizate clapeta de sens DT CS d200	buc	2,00	489,49 119,35	978,97 238,70
57	VB23A1	Gura de absorbtie, cu paleta de reglare si plasa de sirma cu perimetrul 700 - 1200 mm, confectionarea in ateliere centralizate Element finit cu plasa DT PTM d200mm	buc	2,00	173,28 94,82	346,55 189,64
58	RCsB29Pk =3.56	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 250 mm gr 400 N*1.2*0.9*3	buc	2,00	136,01 88,59	272,03 177,19
59	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	14,00	29,90 10,98	418,57 153,76
60	CE25A aplicat	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice spuma pu montare	m	5,00	17,01 12,81	85,06 64,06
		Total Rețele de ventilare Inclusiv salariu				8 314,06 3 505,76
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			64 473,41
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			2 373,90
		<i>Transportarea materialelor</i>	2,00 %			1 080,34
		<i>Total</i>	100,00 +			67 927,65
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,50 %			2 377,47

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			70 305,12
		<i>Beneficiul de deviz</i>	2,00 %			1 406,11
		Total Rețele tehnico-sanitare Inclusiv salariu				71 711,23 9 891,27
		3. Electricitate				
61	RpED01B1	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor 25-35 mmp. Pentru instalarea pe pod de cabluri, in canale	m	200,00	46,05 8,42	9 209,46 1 684,06
62		Cablu PVG 3*2.5	m	100,00	19,85 0,00	1 985,00 0,00
63		Cablu PVG 3*1.5	m	100,00	18,55 0,00	1 855,00 0,00
64	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 conductori de cupru sau aluminiu	buc	8,00	69,00 9,88	552,02 79,08
65	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	32,00	75,83 11,35	2 426,64 363,17
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			16 028,12
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			510,31
		<i>Transportarea materialelor</i>	2,00 %			278,04
		<i>Total</i>	100,00 +			16 816,47
		<i>Cheltuiel de regie</i>	3,50 %			74,42
		<i>Total</i>	100,00 +			16 890,89
		<i>Beneficiul de deviz</i>	2,00 %			337,82
		Total Electricitate Inclusiv salariu				17 228,71 2 126,31
		4. Montare utilaj de incalzire si				

1	2	3	4	5	6	7
		ventilare				
66	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, Montarea conditionerului demontat anterior	buc	2,00	1 692,93 1 642,69	3 385,87 3 285,38
67	RpSE25A	Demontarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc	1,00	128,13 128,13	128,13 128,13
68	RpSE25A	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l Existent	buc	1,00	128,13 128,13	128,13 128,13
69		Reincarcare cu freon	kg	2,50	185,00 0,00	462,50 0,00
70	VC04A ks=0.6	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw Ventilatoare tip K	buc	2,00	2 453,28 476,30	4 906,56 952,59
71	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm AZC 200	buc	2,00	520,06 31,48	1 040,12 62,97
72	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg calorifer	buc	1,00	2 251,73 363,17	2 251,73 363,17
73	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg caseta cu filtru	buc	1,00	438,34 324,73	438,34 324,73
74	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 set automatizare	buc	1,00	644,03 130,30	644,03 130,30
75	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 sensor TGK	buc	1,00	13,74 13,16	13,74 13,16
76	RpEJ05D	Incerari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice reglare-demarare	buc	1,00	909,15 549,15	909,15 549,15

1	2	3	4	5	6	7
77	VD01A	Verificarea si punerea in functiune a instalatiilor de ventilatie, climatizarea si conditionarea a aerului pina la 30 m tubulatura si 20 buc piese speciale	buc	2,00	266,79 224,78	533,57 449,57
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			14 841,87
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			1 532,95
		<i>Transportarea materialelor</i>	2,00 %			154,07
		<i>Total</i>	100,00 +			16 528,89
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,50 %			578,51
		<i>Total</i>	100,00 +			17 107,40
		<i>Beneficiul de deviz</i>	2,00 %			342,15
		Total Montare utilaj de incalzire si ventilare Inclusiv salariu				17 449,55 6 387,28
		5. Utilaj				
78		Usi protectoare la radiatie 2.1*0.8-2 buc captusite cu placi din plumb Se vor prezenta obligator certificate de calitate de la producator pentru astfel de elemente de timlarie	m2	3,36	4 500,00 0,00	15 120,00 0,00
79		Usi protectoare la radiatie 2.1*1.0-1buc captusite cu placi din plumb Se vor prezenta obligator certificate de calitate de la producator pentru astfel de elemente de timplarie	m2	2,10	4 500,00 0,00	9 450,00 0,00
80		Ferestre protectoare la radiatie 1.0*0.8-2 buc captusite cu placi din plumb cu geamul termopan cu sticla plumbata toate accesoriile cu protectie impotriva radiatiei Se vor prezenta obligatoriu certificatele de calitate de la producator pentru astfel de elemente de timplarie	m2	1,60	4 500,00 0,00	7 200,00 0,00
81		Ventilator de canal circular K 200M sileo Systemair	buc	1,00	870,00 0,00	870,00 0,00
82		Ventilator de canal circular K 200L sileo Systemair	buc	1,00	850,00 0,00	850,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
83		Atenuator de zgomot circular d200mm l1000mm AZS200mm	buc	2,00	750,00 0,00	1 500,00 0,00
84		Calorifel electric Systemair CB 200-5.0	buc	1,00	1 800,00 0,00	1 800,00 0,00
85		Set de automatizare cu regulator de temperatura pu sitemul de refulare cu calorifer electric Systemair Cb 200-5.0	КОМПЛ.	1,00	1 200,00 0,00	1 200,00 0,00
86		Sensor de canal Systemair TG-K 330 0-300C	buc	1,00	780,00 0,00	780,00 0,00
87		Caseta cu filtru gofrat DT CFRC+FPO d200mm	buc	1,00	68,00 0,00	68,00 0,00
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			38 838,00
		<i>Transportarea materialelor</i>	2,00 %			776,76
		<i>Total</i>	100,00 +			39 614,76
		<i>Cheltieli de regie</i>	3,50 %			1 386,52
		<i>Total</i>	100,00 +			41 001,28
		<i>Beneficiul de deviz</i>	2,00 %			820,03
		Total Utilaj Inclusiv salariu				41 821,31

		Прямые затраты	Lei		382 873,06
		TVA	20,00 %		76 574,61
		Total deviz: Inclusiv salariu			459 447,67 91 911,57

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

IMSP Centrul de Sanatate nr.1 Orhei

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Lucrari de reparatie a cabinetului de radiografie la IMSP Centrul de Sanatate Nr.1 Orhei

Valoarea de deviz 459 447,67 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № :						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	5,67	25,30	143,46
2.	7112020030200	Specialist ventilatorist	h-om	12,28	36,61	449,57
3.	7122050013400	Zidar	h-om	76,25	36,61	2 791,52
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	156,33	36,61	5 723,24
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	127,90	36,61	4 682,42
6.	7123011000200	Betonist	h-om	3,39	36,61	124,11
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,81	36,61	29,65
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	128,84	36,61	4 716,83
9.	7132010010900	Faianțar	h-om	49,12	36,61	1 798,28
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	171,52	36,61	6 279,34
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	74,87	36,61	2 740,99
12.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,50	36,61	54,91
13.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,47	36,61	17,21
14.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	13,30	36,61	486,90
15.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	168,12	36,61	6 154,87
16.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	221,47	36,61	8 108,01
17.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	73,08	36,61	2 675,46
18.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	418,98	36,61	15 338,86
19.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	21,62	25,30	546,99
20.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	6,24	36,61	228,45
21.	7422010060100	Timplar	h-om	394,56	36,61	14 444,85
22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	221,34	36,61	8 103,25
23.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	43,69	36,61	1 599,49
24.	9310060019930	Muncitor	h-om	184,70	25,30	4 672,91
Total manopera						91 911,57

Materiale:

1.	02598*56236598	Calorifer electric Systemair CB 200-5.0	buc	1,00	1 800,00	1 800,00
2.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00	14 200,00	0,00
3.	1011111	Lamine striate cu zimțuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,01	12 500,00	125,00
4.	1011292	White-spirit	t	0,00	4 800,00	0,00
5.	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00	12 500,00	0,00
6.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,04	14,50	0,58

7.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,24	14,50	3,48
8.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,00	28,00	280,00
9.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	8,08	54,00	436,32
10.	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,03	85,00	87,55
11.	1111000100048	Strat sintetic	m2	40,30	6,55	263,96
12.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00	12 300,00	0,00
13.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00	12 500,00	0,00
14.	122662102701000	Placi ghips-carton 12.5	m2	72,87	78,00	5 683,86
15.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,04	175,00	7,00
16.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	10,20	175,00	1 785,00
17.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,03	175,00	5,25
18.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	1,21	175,00	211,75
19.	158/5623568	Caseta cu filtru gofrat	buc	1,00	68,00	68,00
20.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	36,72	3,50	128,52
21.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,98	3,50	3,43
22.	1740227355650	Tesatura pentru prelata cu latimea de 0,8m	m2	0,26	62,00	16,12
23.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,00	3 500,00	0,00
24.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	340,00	0,10	34,00
25.	2019180	Garnituri metalice	kg	3,00	14,50	43,50
26.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	2,52	1 250,00	3 150,00
27.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	34,54	85,00	2 935,90
28.	20320112930000	Usi interioare din lemn lemn natural masiv	m2	10,08	2 500,00	25 200,00
29.	2051142950700	Dibluri	buc	64,00	0,20	12,80
30.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	42,18	0,20	8,44
31.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	104,10	0,20	20,82
32.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	4,16	3,50	14,56
33.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,32	3,50	1,13
34.	2158/9562302659	Sensor de canal Systemair TG-K 330 0.-300C	buc	1,00	780,00	780,00
35.	22430226101010	Grund cu cuarț "betongrund"	kg	64,08	21,30	1 364,90
36.	22670112204051	Placi din laminat 8mm clasa C 32	m2	40,30	240,00	9 672,00
37.	22811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite 200*150	buc	4,00	75,00	300,00
38.	22822115700000	Radiator din aluminiu 7 sectii 500/96	buc	18,00	1 720,00	30 960,00
39.	2287527411002102	Piesa de racordare cot PPR25*3/4 carord	buc	36,00	54,00	1 944,00
40.	22875274110102	Piesa de racordare cot PPR25/90	buc	50,00	55,00	2 750,00
41.	228752741102102	Piesa de racordare cot PPR25 teu	buc	36,00	48,00	1 728,00
42.	2287527411202102	Piesa de racordare cot PPR25 mufa	buc	36,00	46,00	1 656,00
43.	228752742110102	Piesa de racordare cot PPR25/45	buc	50,00	47,60	2 380,00
44.	2320166200729	Parchetin	l	1,60	34,50	55,20
45.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,42	28,00	11,76
46.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,05	10,80	11,33
47.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,73	14,50	10,59
48.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,05	25,00	1,25
49.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,84	18,60	34,23
50.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,12	54,00	276,48
51.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	86,31	18,55	1 601,05
52.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,30	25,00	7,50
53.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	292,16	17,50	5 112,80
54.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,94	23,60	45,79
55.	24302261000001	Fuga	kg	5,10	2,50	12,75
56.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,62	18,65	11,56
57.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	8,53	19,40	165,48
58.	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	5,10	20,10	102,51
59.	2430226101234	Grund preadez tip M	kg	1,79	23,00	41,17
60.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,80	18,55	33,38

61.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	32,53	21,15	688,01
62.	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,79	25,00	19,75
63.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	4,77	19,60	93,49
64.	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	11,90	24,55	292,14
65.	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	5,10	24,55	125,20
66.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	11,92	18,70	222,90
67.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	35,75	23,60	843,70
68.	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	178,50	2,40	428,40
69.	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,04	14,50	0,58
70.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	95,17	6,78	645,25
71.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	96,99	6,50	630,44
72.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,22	25,00	30,50
73.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,03	32,00	0,96
74.	25231162716346	Covor P.V.C. special "Cenit - Armstrong" linoleum medical	m2	35,70	187,00	6 675,90
75.	252311672516345	Covor PVC linoleum static 3.0mm clasa de rez33-42	m2	62,57	245,00	15 329,65
76.	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,00	25,00	0,00
77.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	229,17	5,85	1 340,65
78.	2524217304531	Fisie de etansare	m	24,05	1,20	28,86
79.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	1,80	4,50	8,10
80.	252521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 25	m	185,40	14,56	2 699,42
81.	2598562306598	usi protectoare la radiatie captusite cu placi din plumb	m2	5,46	4 500,00	24 570,00
82.	2598956230569	Set de automatizare cu regulator de temperatura	компл.	1,00	1 200,00	1 200,00
83.	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	38,18	65,00	2 481,70
84.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	1 576,00	3,50	5 516,00
85.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,34	4,50	19,53
86.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 225,23	1,65	5 321,64
87.	26511221004021	Ciment M-300	kg	152,64	1,65	251,86
88.	2652102100737	Var hidratat	kg	59,04	4,50	265,68
89.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport betonogrunder	kg	5,10	19,60	99,96
90.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	44,38	1,20	53,25
91.	2653102100831	Amestec uscat	kg	709,72	1,10	780,69
92.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	366,47	4,80	1 759,06
93.	26598*56230256	ferestre protectoare la radiatie	m2	1,60	4 500,00	7 200,00
94.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	17,51	160,00	2 801,60
95.	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	40,00	14,20	568,00
96.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	8,03	0,00	0,00
97.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	68,85	1,20	82,62
98.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	1,43	13,60	19,45
99.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	370,95	1,50	556,43
100.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	4,54	12,50	56,75
101.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	2,22	25,00	55,50
102.	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	1,10	14,50	15,95
103.	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	34,54	14,50	500,83
104.	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg	0,04	14,50	0,58
105.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,06	14,50	0,87
106.	2710403605057	Tabla cons.mecanice 4x1000x2000	kg	1,36	14,50	19,72
107.	2710403606764	Tabla groasa de 5 mm	kg	2,38	14,50	34,51
108.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	3,44	14,50	49,88
109.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	1,03	14,50	14,94

110.	2710403707831	Banda din otel laminata la rece 25 x 1 mm	kg	0,03	14,50	0,43
111.	2710503808004	Fir de sudare	m	34,68	6,85	237,56
112.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,19	14,50	2,75
113.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,48	14,50	6,96
114.	2710703500130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	7,22	14,50	104,69
115.	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	7,00	14,50	101,50
116.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	14,56	14,50	211,12
117.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	71,68	4,55	326,15
118.	2710703520285	Profil de suport	m	214,54	4,60	986,89
119.	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	0,50	14,50	7,25
120.	2722103208146	Teava otel fara sudura trasa la rece 12 x 1,5	m	0,04	26,30	1,05
121.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	193,59	95,00	18 391,05
122.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,04	14,50	0,58
123.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,60	14,50	23,20
124.	2746167335100	Priza	buc	32,64	58,00	1 893,12
125.	28112336306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite 300*150	buc	3,00	42,00	126,00
126.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	140,00	14,50	2 030,00
127.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	40,00	4,50	180,00
128.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	50,00	4,30	215,00
129.	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,00	85,00	0,00
130.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,90	1,20	1,08
131.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	72,00	4,50	324,00
132.	287252742022700	Robinet cu dublu reglaj, clapana otsecinoid1/2	buc	18,00	78,00	1 404,00
133.	2873122005198	Plase in rame	m2	0,00	185,00	0,00
134.	2873132004311	Tesatura zincata 1 x 0,25 x 1000 mm grosime, cal.I	kg	2,10	14,50	30,45
135.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,86	14,50	12,47
136.	2874112874115	Prezon M 6 x 30 mm	buc	4,00	3,65	14,60
137.	2874115761000	Atenuator de zgomot circular	buc	2,00	480,00	960,00
138.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	4,00	0,50	2,00
139.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	2,00	0,40	0,80
140.	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	8,00	0,45	3,60
141.	2874115810905	Suruburi cap hexagonal fil. 8 x 55 mm	buc	4,00	0,55	2,20
142.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	632,67	0,20	126,54
143.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	24,00	0,20	4,80
144.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4,00	0,20	0,80
145.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	54,60	0,20	10,92
146.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	120,00	0,20	24,00
147.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,00	0,20	3,60
148.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,00	0,20	1,60
149.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	19,00	0,20	3,80
150.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	41,52	0,20	8,31
151.	2874115830292	Suruburi cap cil.bombat 6 x 12 mm	buc	4,00	0,20	0,80
152.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	1 059,05	0,20	211,81
153.	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	363,03	0,20	72,61
154.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	64,00	0,20	12,80
155.	2874115837749	Fixari	kg	0,00	14,50	0,00
156.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,00	0,20	1,60
157.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	54,60	0,10	5,46
158.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	146,00	0,10	14,60
159.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	19,00	0,10	1,90
160.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	26,00	0,30	7,80
161.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	640,67	0,15	96,10
162.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	16,00	0,20	3,20
163.	2874125884724	Nit cu cap semirotund 3 x 8	kg	0,36	14,50	5,22
164.	2874125885742	Nit cu cap bombat 3 x 8 aluminiu	kg	0,52	14,50	7,54

165.	2874125885766	Nit cu cap bombat 4 x 10	kg	0,00	14,50	0,00
166.	2874125886100	Nit aluminiu cu cap bombat 4 x 16	kg	0,00	14,50	0,00
167.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	670,67	0,20	134,14
168.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	6,00	0,20	1,20
169.	2874135895204	Piulite fluture M 6	buc	4,00	0,20	0,80
170.	2874136313300	Diblu din metal	buc	737,48	0,20	147,50
171.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	144,00	0,20	28,80
172.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,05	14,50	15,23
173.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,04	87,00	177,48
174.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,04	145,00	295,80
175.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	4,08	4,50	18,36
176.	28752742022700	Robinet cu dublu reglaj, clapana termostat R411 d1/2	buc	18,00	78,00	1 404,00
177.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	54,00	1,20	64,80
178.	2912435775900	Ventilator monoaspirant antiexploziv	buc	2,10	175,00	367,50
179.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	18,00	78,00	1 404,00
180.	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,00	45,00	0,00
181.	2924127322000	Filtru de aer cu saci filtranti	buc	1,00	87,00	87,00
182.	2924127325000	Baterie de incalzire, calorifer	buc	1,00	1 850,00	1 850,00
183.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	2,10	1 600,00	3 360,00
184.	3130134817404	Cablu de energie	m	204,00	23,10	4 712,40
185.	3220137315778	Decapant	kg	1,45	23,60	34,22
186.	4011106202741	Energie electrica	kw	9,58	2,10	20,12
187.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,16	1,00	7,16
188.	4100126202818	Apa	m3	8,31	1,00	8,31
189.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,06	5,50	0,33
190.	56230235629856 2	Ventilator de canal circular K200L sileo Systemair	buc	1,00	850,00	850,00
191.	56230235698562	Ventilator de canal circular K200M sileo Systemair	buc	1,00	870,00	870,00
192.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	36,49	1,50	54,73
193.	89525623095623	cablu 3*1.5	m	100,00	18,55	1 855,00
194.	8956230.956230.	spuma de poliuretan	kg	5,04	58,00	292,32
195.	89562302356985 62	reincarcare cu freon	kg	2,50	185,00	462,50
196.	895623095623	cablu 3*2.5	m	100,00	19,85	1 985,00
197.	92662102701000	Placi ghips-carton Knauf Sofeboard 0.625*2.5*12.5	m2	59,05	58,00	3 424,90
198.	956230.326598	Atenuator de zgomot circular d200mm 11000mm AZS 200mm	buc	2,00	750,00	1 500,00
Total materiale de constructii						241 457,51

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,04	450,00	18,00
2.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,23	120,00	27,60
3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,30	85,00	25,50
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	3,58	85,00	304,30
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	3,68	5,00	18,40
6.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,53	5,00	17,65
7.	2922140007000	Macara	h-ut	1,60	450,00	720,00
8.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	3,75	10,00	37,50
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	22,46	5,00	112,30
10.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	2,04	5,00	10,20
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,87	25,00	46,75
12.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,41	10,00	4,10
13.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	2,35	40,00	94,00
14.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	3,58	5,00	17,90

15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,90	25,00	72,50
16.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,78	45,00	125,10
17.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	25,72	25,00	643,00
18.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,35	20,00	67,00
19.	3162160004907	Cleste V-A pt masurarea curentilor de mers in gol si sarcina motor	h-ut	2,40	10,00	24,00
20.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,53	5,00	2,65
21.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,20	450,00	90,00
22.	3410540004802	Laborator mobil incercari electrice	h-ut	2,40	25,00	60,00
23.	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,80	450,00	360,00
24.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,03	450,00	13,50
Total utilaje de constructii						2 911,95

Прямые затраты	Lei	382 873,06
TVA	20,00 %	76 574,61

Total deviz:

**459 447,6
7**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Demontari				
1	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3			109,83 80,54
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	36,61	16,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	36,61	64,07
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	1,00	0,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	5,00	0,40
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	85,00	27,17
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	5,00	1,60
2	RpCO56A	Demontari: vitraliu ca perete despartitor	m2			15,33 15,33
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	36,61	7,67
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	36,61	7,67
3	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			18,06 16,84
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	36,61	8,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	36,61	8,42
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	34,50	1,03
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	1,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,00	0,15
4	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag	m2			20,85 19,76
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2700	36,61	9,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	36,61	9,88
	2320166200729	Parchetin	l	0,0250	34,50	0,86
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	1,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	5,00	0,20
5	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			28,86 28,56
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	36,61	14,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	36,61	14,28
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	1,00	0,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	5,00	0,25
6	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			58,65 58,58
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	36,61	29,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	36,61	29,29
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	1,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,07
7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			9,98 9,88
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	36,61	4,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,61	5,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	1,00	0,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Tavane				
8	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila pentru incaperi medicale	m2			181,17 80,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,61	5,49
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	36,61	75,05
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,20	0,80
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	95,00	99,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,08
9	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "betonogrunder" intr-un strat, la tavane interioare	m2			12,46 3,55
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	25,30	3,55
	22430226101010	Grund cu cuar "betonogrunder"	kg	0,4150	21,30	8,84
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,07
10	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			64,75 56,01
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	36,61	56,01
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,10	7,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	1,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,39
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,49
11	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			25,20 20,14
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	36,61	16,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,61	3,66
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,80	5,06
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	1,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,00
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			3,95 1,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,61	1,09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,55	2,78
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,07
13	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavane	m2			28,13 20,14
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	36,61	20,14
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	17,50	7,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,20	0,07
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,50	0,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,50	0,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,00	0,00
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			3,96 1,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,61	1,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,55	2,78
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,07
15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			25,21 20,14
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	36,61	16,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,61	3,66
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,80	5,06
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	1,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,00
16	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavane	m2			28,13 20,14
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	36,61	20,14
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	17,50	7,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,20	0,07

1	2	3	4	5	6	7
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,50	0,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,50	0,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,00	0,00
17	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavane	m2			28,13 20,14
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	36,61	20,14
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	17,50	7,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,20	0,07
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,50	0,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,50	0,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,00	0,00
		1.3. Pereti				
18	CD65A	Zidarie simpla din caramida, format 250x120x65 mm la pereti exteriori cu rostuire, cu prepararea manuala a mortarului M-25, inaltimea etajului pina la 4 m	m3			1 953,65 211,82
	7122050013400	Zidar	h-om	5,1500	36,61	188,54
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	25,30	23,27
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	3,50	1 379,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	3 500,00	0,00
	26511221004021	Ciment M-300	kg	38,1600	1,65	62,97
	2652102100737	Var hidratat	kg	14,7600	4,50	66,42
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,3020	175,00	52,94
	4100126202818	Apa	m3	0,5140	1,00	0,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	450,00	180,00
19	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12.5cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie	m2			170,86 45,21
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7870	25,30	45,21
	122662102701000	Placi ghips-carton 12.5	m2	1,0500	78,00	81,90
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	4,55	3,34
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	4,60	10,12
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	5,85	13,75
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	6,78	5,14
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	21,15	5,73
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	19,40	1,70
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,20	0,30
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12,9100	0,20	2,58
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	5,00	0,03
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0422	25,00	1,06
20	CF60A	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC cu executarea carcasi metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie Gips Carton Knauf Sofeboard 0.625*2.5m*12.5mm	m2			228,07 51,28
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0270	25,30	51,28
	92662102701000	Placi ghips-carton Knauf Sofeboard 0.625*2.5*12.5	m2	2,1000	58,00	121,80
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	4,55	3,34
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	4,60	10,12
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	12,9100	0,20	2,58
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	5,85	13,75
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,5150	6,78	10,27
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,4880	21,15	10,32
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	19,40	1,70
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,20	0,30
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	5,8000	0,20	1,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0076	5,00	0,04
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0567	25,00	1,41
21	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			85,04 62,24
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	36,61	51,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	36,61	10,98
	2651122100403	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,65	17,33
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	175,00	5,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	1,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	5,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,20
22	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			53,32 44,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	36,61	44,66
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,10	7,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	1,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,39
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
23	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			25,20 20,14
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	36,61	16,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,61	3,66
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,80	5,06
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	1,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,00
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,96 1,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,61	1,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,55	2,78
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,07
25	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la pereti	m2			28,13 20,14
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	36,61	20,14
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	17,50	7,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,20	0,07
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,50	0,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,50	0,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,00	0,00
		1.4. Pardoseli				
26	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "betongrund" intr-un strat, la pardoseli	m2			12,46 3,54
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	25,30	3,54
	22430226101010	Grund cu cuar "betongrund"	kg	0,4150	21,30	8,84
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,08
27	CG01A k=1.67	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 5 cm grosime fortificat cu plumb echivalent 0.378 mmPb d2.g/cm3 cu fata driscuita fin	m2			91,66 42,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	36,61	36,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,61	6,11
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,65	35,82
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	175,00	12,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	1,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,25
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,50
28	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical cu protectie radioactiva 28kg/m2 1.2mmPb echivalent), la pardoseli	m2			360,33 116,79
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	36,61	73,22
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	36,61	43,57
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	20,10	3,02
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	24,55	8,59
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	2,40	12,60
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	6,85	6,99
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	24,55	3,68
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	6,50	7,15
	25231162716346	Covor P.V.C. special "Cenit - Armstrong" linoleum medical	m2	1,0500	187,00	196,35
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	1,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	10,00	0,12
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
29	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadex linoleum static de 3.0mm gr strat de uzura 0.56 clasa fe rezisten ta 33-42	m2			328,45 40,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,61	3,66
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	36,61	36,61
	252311672516345	Covor PVC linoleum static 3.0mm clasa de rez33-42	m2	1,0500	245,00	259,82
	2430226101234	Grund prenadex tip M	kg	0,0300	23,00	0,70
	2462106110431	Prenadex 300 NII 2829-74	kg	0,6000	23,60	14,30
	2430226109080	Diluant prenadex	kg	0,0800	19,60	1,58
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,65	0,83
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	1,00	0,00
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	18,70	3,78
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	13,60	0,33
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	175,00	0,12
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	6,50	6,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
30	CG36A	Pardoseli din placi laminat de 8mm gr clasa C 32, garantie peste 20 ani montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2			386,48 47,59
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	36,61	42,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,61	5,49
	22670112204051	Placi din laminat 8mm clasa C 32	m2	1,0500	240,00	254,53
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	6,55	6,95
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	85,00	77,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
31	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica 40*40cm-60*60cm mata inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 Fixator pentru consolidare si izolare Betonoground-norma de consum 0.3kg/1m2	m2			270,34 91,52
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	36,61	82,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	36,61	9,15
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	160,00	164,80
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	1,20	4,86
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	2,50	0,75
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport betonoground	kg	0,3000	19,60	5,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	5,00	0,23
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,29
		1.5. Montarea timplariei				
32	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un can natural masiv, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, cu spuma de poliuretan 0.5kg/m2 montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m	m2			2 607,39 65,92
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	36,61	53,83
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	36,61	2,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	36,61	9,15
	20320112930000	Usi interioare din lemn natural masiv	m2	1,0000	2 500,00	2 500,00
	8956230.956230.	spuma de poliuretan	kg		58,00	29,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	14,50	1,24
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	12,50	5,63
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	25,00	5,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
33	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			1 313,77 29,63
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	36,61	26,73

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	36,61	2,90
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 250,00	1 250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	54,00	27,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	18,55	3,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,50	0,90
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,10	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
34	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, 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 Usi protectoare la radiatie 2.1*0.8-2 buc in utilaj	m2			69,03 34,87
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	36,61	31,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,61	3,71
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	54,00	27,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	18,55	3,26
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,50	0,90
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,10	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
35	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, 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 Usi protectoare la radiatie 2.1*0.8-2 buc in utilaj	m2			68,86 34,70
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	36,61	31,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,61	3,66
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	54,00	27,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	18,55	3,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,50	0,90
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,10	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
36	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv Ferestre protectoare la radiatie 1.0*0.8-2 buc in utilaj	m2			87,34 40,27
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	36,61	36,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,61	3,66
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	54,00	38,14
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	18,55	4,64
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,50	0,90
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,10	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,09
		2. Retele tehnico-sanitare				
		2.1. Retele de incalzire				
37	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 7 sectii 500/96	buc			1 803,40 73,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	36,61	73,22
	22822115700000	Radiator din aluminiu 7 sectii 500/96	buc	1,0000	1 720,00	1 720,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	3,50	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	23,60	1,42
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,20	0,06
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
38	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			15,97 7,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	36,61	7,32
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	4,50	4,50
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,20	0,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	25,00	3,75

1	2	3	4	5	6	7
39	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de PPR25,0 mm	m			29,64 14,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	36,61	14,64
	252521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 25	m	1,0300	14,56	15,00
40	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25/90mm cot PPR	buc			62,01 6,59
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	36,61	6,59
	22875274110102	Piesa de racordare cot PPR25/90	buc	1,0000	55,00	55,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,50	0,07
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	23,60	0,17
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	10,00	0,18
41	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25/45mm cot PPR	buc			54,60 6,59
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	36,61	6,59
	228752742110102	Piesa de racordare cot PPR25/45	buc	1,0000	47,60	47,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,50	0,07
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	23,60	0,17
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	10,00	0,18
42	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25TEU PPR	buc			55,00 6,59
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	36,61	6,59
	228752741102102	Piesa de racordare cot PPR25 teu	buc	1,0000	48,00	48,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,50	0,07
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	23,60	0,16
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	10,00	0,18
43	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25 mufa PPR	buc			53,00 6,59
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	36,61	6,59
	2287527411202102	Piesa de racordare cot PPR25 mufa	buc	1,0000	46,00	46,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,50	0,07
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	23,60	0,16
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	10,00	0,18
44	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25*3/4 racord PPR	buc			61,00 6,59
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	36,61	6,59
	2287527411002102	Piesa de racordare cot PPR25*3/4 carord	buc	1,0000	54,00	54,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,50	0,07
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	23,60	0,16
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	10,00	0,18
45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, clapana termost R411 d1/2 Giacomini	buc			85,20 6,59
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	36,61	6,59
	28752742022700	Robinet cu dublu reglaj, clapana termostat R411 d1/2	buc	1,0000	78,00	78,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	3,50	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	23,60	0,56
46	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, clapana otsecinoi d1/2 Giacomini	buc			85,20 6,59
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	36,61	6,59
	28752742022700	Robinet cu dublu reglaj, clapana otsecinoid1/2	buc	1,0000	78,00	78,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	3,50	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	23,60	0,56
47	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind	buc			82,11

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul nominal de 1/4"				3,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	36,61	3,66
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	78,00	78,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	4,50	0,45
		2.2. Retele de canalizare				
48	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			34,78
						34,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	36,61	34,78
49	RpSC21A	Montarea lavoarului 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. lavoar existent	buc			341,61
						80,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2000	36,61	80,54
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	87,00	88,74
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	145,00	147,90
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	25,00	15,25
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	4,50	9,18
		2.3. Retele de ventilare				
50	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grile cu un rind de jaluzele TM 100 200*150	buc			96,31
						18,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	36,61	17,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	36,61	1,10
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
	22811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite 200*150	buc	1,0000	75,00	75,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,65	0,82
51	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grile cu un rind de jaluzele TM 100 300*150	buc			63,31
						18,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	36,61	17,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	36,61	1,10
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	14,50	2,18
	28112336306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite 300*150	buc	1,0000	42,00	42,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,65	0,83
52	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie (drepte) la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm.	m2			136,49
						61,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	36,61	61,46
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	65,00	65,66
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	85,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	14,50	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	185,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	45,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	25,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,15	2,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,20	3,03
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	1,20	0,76
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	5,00	0,27
53	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie (piese speciale) la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm.	m2			136,47
						61,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	36,61	61,46
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	65,00	65,64
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	85,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	14,50	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	185,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	45,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	25,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,15	2,27

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,20	3,03
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	1,20	0,76
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	5,00	0,27
54	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm Izolare autoadeziva Alumform C cu Al 0.8*1000*10	m2			105,34 17,21
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	36,61	17,21
	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,0300	85,00	87,55
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,50	0,58
55	VD06B	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 400-700 mm legatura elastica RFL d200mm	buc			186,69 106,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9200	36,61	106,90
	1740227355650	Tesatura pentru prelata cu latimea de 0,8m	m2	0,1300	62,00	8,06
	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	0,2500	14,50	3,63
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1000	18,60	1,86
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	3,5000	14,50	50,75
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1500	14,50	2,17
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0800	10,80	0,86
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,20	0,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0800	14,50	1,16
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,20	0,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	20,00	6,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	45,00	4,50
56	VB04A1	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionate in ateliere centralizate clapeta de sens DT CS d200	buc			489,49 119,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2600	36,61	119,35
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,0220	14,50	0,29
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1800	18,60	3,35
	2710703500130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,4100	14,50	34,95
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	32,00	0,48
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	3,50	0,09
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,2400	14,50	3,48
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0930	14,50	1,38
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0240	10,80	0,27
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	20,0000	0,20	4,00
	2874112874115	Prezon M 6 x 30 mm	buc	2,0000	3,65	7,30
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	14,50	2,61
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0280	14,50	0,43
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	17,2700	14,50	250,41
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	1,7200	14,50	24,94
	2710403606764	Tabla groasa de 5 mm	kg	1,1900	14,50	17,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	25,00	3,75
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	18,0000	0,15	2,70
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,40	0,40
	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	4,0000	0,45	1,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	20,00	5,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	5,00	0,25
57	VB23A1	Gura de absorbtie, cu paleta de reglare si plasa de sirma cu perimetrul 700 - 1200 mm, confectionarea in ateliere centralizate Element finit cu plasa DT PTM d200mm	buc			173,28 94,82
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,5900	36,61	94,82
	2722103208146	Teava otel fara sudura trasa la rece 12 x 1,5	m	0,0200	26,30	0,53
	2873132004311	Tesatura zincata 1 x 0,25 x 1000 mm grosime, cal.I	kg	1,0500	14,50	15,22
	2710403707831	Banda din otel laminata la rece 25 x 1 mm	kg	0,0140	14,50	0,21
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0450	18,60	0,83
	2710703500130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2000	14,50	17,40
	2874125886100	Nit aluminiu cu cap bombat 4 x 16	kg	0,0020	14,50	0,00
	2874125885742	Nit cu cap bombat 3 x 8 aluminiu	kg	0,2600	14,50	3,77
	2874125885766	Nit cu cap bombat 4 x 10	kg	0,0020	14,50	0,00
	2874125884724	Nit cu cap semirotund 3 x 8	kg	0,1800	14,50	2,61
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0150	10,80	0,16
	2874135895204	Piulite fluture M 6	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	2,0000	0,20	0,40

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2750	14,50	3,99
	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg	0,0210	14,50	0,29
	2710403605057	Tabla cons.mecanice 4x1000x2000	kg	0,6780	14,50	9,86
	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,5500	14,50	7,97
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,15	2,40
	2874115830292	Suruburi cap cil.bombat 6 x 12 mm	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115810905	Suruburi cap hexagonal fil. 8 x 55 mm	buc	2,0000	0,55	1,10
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,20	2,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	20,00	4,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
58	RCsB29Pk=3.5 6	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 250 mm gr 400 N*1.2*0.9*3	buc			136,01 88,59
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4760	36,61	62,05
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2040	36,61	26,54
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0091	5,50	0,17
	4100126202818	Apa	m3	0,0714	1,00	0,26
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3300	40,00	47,00
59	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			29,90 10,98
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	36,61	10,98
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0400	18,60	0,74
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	4,50	0,27
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	14,50	15,08
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	14,50	0,29
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	175,00	0,38
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	10,80	0,22
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	14,50	0,29
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	20,00	1,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05
60	CE25A aplicat	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice spuma pu montare	m			17,01 12,81
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	36,61	10,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,61	1,83
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	25,00	3,95
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	25,00	0,25
		3. Electricitate				
61	RpED01B1	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor 25-35 mmp. Pentru instalarea pe pod de cabluri, in canale	m			46,05 8,42
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2300	36,61	8,42
	3130134817404	Cablu de energie	m	1,0200	23,10	23,56
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,7000	14,50	10,15
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,2000	14,20	2,84
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	4,30	1,07
62		Cablu PVG 3*2.5	m			19,85 0,00
	895623095623	cablu 3*2.5	m		19,85	19,85
63		Cablu PVG 3*1.5	m			18,55 0,00
	89525623095623	cablu 3*1.5	m		18,55	18,55
64	RpEE01A	Montarea interuptoarelor 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 conductori de cupru sau aluminiu	buc			69,00 9,88
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	36,61	9,88

1	2	3	4	5	6	7
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	54,00	54,54
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,50	4,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,50	0,02
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,20	0,06
65	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			75,83 11,35
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	36,61	11,35
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	58,00	59,16
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,50	4,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,20	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,50	0,02
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,20	0,40
		4. Montare utilaj de incalzire si ventilare				
66	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, Montarea conditionerului demontat anterior	buc			1 692,93 1 642,69
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	36,61	1 642,69
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	14,50	5,08
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	4,50	4,50
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	18,65	2,79
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	3,50	0,17
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,10	6,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,20	12,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	0,20	0,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	45,00	13,50
67	RpSE25A	Demontarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc			128,13 128,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,5000	36,61	128,13
68	RpSE25A	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l Existent	buc			128,13 128,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,5000	36,61	128,13
69		Reincarcare cu freon	kg			185,00 0,00
	895623023569856 2	reincarcare cu freon	kg		185,00	185,00
70	VC04A ks=0.6	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw Ventilatoare tip K	buc			2 453,28 476,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,6800	36,61	476,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	18,60	5,86
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	18,65	2,98
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	1 600,00	1 680,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	10,80	2,86
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,10	2,73
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	14,50	1,81
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	28,00	5,88
	2912435775900	Ventilator monoaspirant antiexploziv	buc	1,0000	175,00	183,75
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,20	5,46
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	20,00	2,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	450,00	45,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	45,00	38,25
71	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm AZC 200	buc			520,06 31,48

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	36,61	31,48
	2874115761000	Atenuator de zgomot circular	buc	1,0000	480,00	480,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	3,50	0,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,20	2,40
72	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg calorifer	buc			2 251,73 ----- 363,17
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	36,61	363,17
	2924127325000	Baterie de incalzire, calorifer	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	4,50	2,25
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0500	14,50	0,73
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	3,50	0,18
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	0,20	3,60
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	85,00	25,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	45,00	4,50
73	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg caseta cu filtru	buc			438,34 ----- 324,73
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	36,61	324,73
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	14,50	4,79
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	4,50	4,50
	2924127322000	Filtru de aer cu saci filtranti	buc	1,0000	87,00	87,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	14,50	1,45
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	3,50	0,07
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,10	0,30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	0,20	0,60
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,50	1,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	45,00	8,10
74	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 set automatizare	buc			644,03 ----- 130,30
	1	Muncitor	h-om	5,1500	25,30	130,30
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	14 200,00	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0070	12 500,00	125,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	4 800,00	0,00
	1011513	Electrozi "D42", diametru 4 mm	t	0,00012	12 500,00	0,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	14,50	3,48
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	28,00	280,00
	1130021	Chit "TΦ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	12 300,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	12 500,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	14,50	43,50
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,2300	120,00	27,60
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	5,00	2,65
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	450,00	13,50
75	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 sensor TGK	buc			13,74 ----- 13,16
	1	Muncitor	h-om	0,5200	25,30	13,16
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	14,50	0,58
76	RpEJ05D	Incerari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice reglare-demarare	buc			909,15 ----- 549,15
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	15,0000	36,61	549,15
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,8000	450,00	360,00
77	VD01A	Verificarea si punerea in functiune a instalatiilor de ventilatie, climatizarea si conditionarea a aerului pina la 30 m tubulatura si 20 buc piese speciale	buc			266,79 ----- 224,78

1	2	3	4	5	6	7
	7112020030200	Specialist ventilatorist	h-om	6,1400	36,61	224,78
	3162160004907	Cleste V-A pt masurarea curentilor de mers in gol si sarcina motor	h-ut	1,2000	10,00	12,00
	3410540004802	Laborator mobil incercari electrice	h-ut	1,2000	25,00	30,00
		5. Utilaj				
78		Usi protectoare la radiatie 2.1*0.8-2 buc captusite cu placi din plumb Se vor prezenta obligator certificate de calitate de la producator pentru astfel de elemente de timlarie	m2			4 500,00 0,00
	2598562306598	usi protectoare la radiatie captusite cu placi din plumb	m2		4 500,00	4 500,00
79		Usi protectoare la radiatie 2.1*1.0-1buc captusite cu placi din plumb Se vor prezenta obligator certificate de calitate de la producator pentru astfel de elemente de timlarie	m2			4 500,00 0,00
	2598562306598	usi protectoare la radiatie captusite cu placi din plumb	m2		4 500,00	4 500,00
80		Ferestre protectoare la radiatie 1.0*0.8-2 buc captusite cu placi din plumb cu geamul termopan cu sticla plumbata toate accesoriile cu protectie impotriva radiatiei Se vor prezenta obligatoriu certificatele de calitate de la producator pentru astfel de elemente de timlarie	m2			4 500,00 0,00
	26598*56230256	ferestre protectoare la radiatie	m2		4 500,00	4 500,00
81		Ventilator de canal circular K 200M sileo Systemair	buc			870,00 0,00
	56230235698562	Ventilator de canal circular K200M sileo Systemair	buc		870,00	870,00
82		Ventilator de canal circular K 200L sileo Systemair	buc			850,00 0,00
	562302356298562	Ventilator de canal circular K200L sileo Systemair	buc		850,00	850,00
83		Atenuator de zgomot circular d200mm 11000mm AZS200mm	buc			750,00 0,00
	956230.326598	Atenuator de zgomot circular d200mm 11000mm AZS 200mm	buc		750,00	750,00
84		Calorifel electric Systemair CB 200-5.0	buc			1 800,00 0,00
	02598*56236598	Calorifer electric Systemair CB 200-5.0	buc		1 800,00	1 800,00
85		Set de automatizare cu regulator de temperatura pu sitemul de refulare cu calorifer electric Systemair Cb 200-5.0	КОМПЛ.			1 200,00 0,00
	2598956230569	Set de automatizare cu regulator de temperatura	КОМПЛ.		1 200,00	1 200,00
86		Sensor de canal Systemair TG-K 330 0-300C	buc			780,00 0,00
	2158/9562302659	Sensor de canal Systemair TG-K 330 0.-300C	buc		780,00	780,00
87		Caseta cu filtru gofrat DT CFRC+FPO d200mm	buc			68,00 0,00
	158/5623568	Caseta cu filtru gofrat	buc		68,00	68,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.