

Reparatia capitala a blocului de studii a Scolii Profesionale pentru bloc de studii a Liceului Teoretic Stefan cel Mare si Sfint din sat. Taraclia r-l Causeni
(denumirea obiectivului)



DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Lucrari de constructie (Marca SA)

Valoarea de deviz 10 084 937,76 lei

Intocmit in prețuri curente 07.11.2019

№ 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. Demontari				
		1.1. Demolarea parapetului				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Demolarea parapetului)	m3	62,8000	146,26 142,20	9 185,13 8 930,16
		<i>Total</i>	lei			9 185,13
		Total Demolarea parapetului Inklusiv salariu				9 185,13 8 930,16
		1.2. Demolarea gaurilor in placa etajului cerdac				
2	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	2,5000	252,38 198,00	630,94 495,00
		<i>Total</i>	lei			630,94
		Total Demolarea gaurilor in placa etajului cerdac Inklusiv salariu				630,94 495,00
		1.3. Timplarie demontate				
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi) (pl.30)	m2	219,2700	15,12 15,12	3 315,36 3 315,36

1	2	3	4	5	6	7
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre) (pl.29)	m2	670,8100	15,12 15,12	10 142,64 10 142,64
5	RpCQ11C	Demontarea peretilor cu caramizi de sticla (demolarea partea de jos la ferestre)	m2	60,4800	48,38 47,88	2 926,17 2 895,78
		<i>Total</i>	lei			16 384,17
		Total Timplarie demontate Inklusiv salariu				16 384,17 16 353,78
		1.4. Demolarea pardoselilor (pl.97-100) 1.4.1. Pardoseli Bloc B,C				
6	RpCK10B	Raschetarea parchetului de stejar sau fag, executata manual, cu rindeaua si ticlingul (Reparatia in sala sportiva)	m2	283,7000	35,34 33,84	10 025,96 9 600,41
7	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc Linoleum	m2	86,8000	18,04 16,56	1 566,30 1 437,40
8	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi ceramice	m2	6,8000	30,10 28,08	204,71 190,94
9	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment Desfacerea termoizolantului din cheramzit	m2	93,6000	12,63 10,80	1 181,70 1 010,88
10	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Desfacerea sapa din mortar, gr=40 mm)	m2	466,3000	12,63 10,80	5 887,04 5 036,04
11	RpIzC40A	Desfacerea hidroizolatiilor executate la rece sau la cald, pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, in 1-3 straturi de carton, pinza sau impislitura, in variantele: inclusiv stratul termoizolant (Izol)	m2	6,8000	80,85 73,80	549,78 501,84
		<i>Total</i>	lei			19 415,49
		Total Pardoseli Bloc B,C Inklusiv salariu				19 415,49 17 777,51
		1.4.2. Pardoseli Bloc A (cota 0.000)				
12	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag	m2	80,6000	21,08 19,44	1 699,05 1 566,86

1	2	3	4	5	6	7
13	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc Linoleum	m2	231,9700	18,04 16,56	4 185,89 3 841,42
14	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi ceramice	m2	312,0500	30,10 28,08	9 394,26 8 762,36
15	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment Desfacerea termoizolantului din cheramzit	m2	627,6200	12,63 10,80	7 923,71 6 778,30
16	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Desfacerea stratului din beton gr=20 mm)	m2	284,4000	12,63 10,80	3 590,55 3 071,52
17	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Desfacerea sapa din mortar, gr.40 mm)	m2	1 178,3400	12,63 10,80	14 876,55 12 726,08
18	RpIzC40A	Desfacerea hidroizolatiilor executate la rece sau la cald, pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, in 1-3 straturi de carton, pinza sau impislitura, in variantele : inclusiv stratul termoizolant (Izol)	m2	6,8000	80,85 73,80	549,78 501,84
		<i>Total</i>	lei			42 219,79
		Total Pardoseli Bloc A (cota 0.000) Inclusiv salariu				42 219,79 37 248,38
		1.4.3. Pardoseli Bloc A (cota 3.300)				
19	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag	m2	136,1000	21,08 19,44	2 868,98 2 645,78
20	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc Linoleum	m2	481,9100	18,04 16,56	8 696,06 7 980,42
21	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi ceramice	m2	273,3500	30,10 28,08	8 229,19 7 675,66
22	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment Desfacerea termoizolantului din cheramzit	m2	891,3500	12,62 10,80	11 253,29 9 626,58

1	2	3	4	5	6	7
23	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Desfacerea sapa din mortar, gr.40 mm)	m2	1 404,7200	12,63 10,80	17 734,60 15 170,98
24	RpIzC40A	Desfacerea hidroizolatiilor executate la rece sau la cald, pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, in 1-3 straturi de carton, pinza sau impislitura, in variantele : inclusiv stratul termoizolant (Izol)	m2	31,4500	80,85 73,80	2 542,73 2 321,01
		<i>Total</i>	lei			51 324,85
		Total Pardoseli Bloc A (cota 3.300) Inclusiv salariu				51 324,85 45 420,43
		1.4.4. Pardoseli Bloc A (cota 6.600)				
25	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc Linoleum	m2	240,2000	18,05 16,56	4 334,41 3 977,72
26	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi ceramice	m2	273,5500	30,10 28,08	8 235,22 7 681,28
27	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (Demolarea parchetului din bucati)	m2	144,8000	21,08 19,44	3 052,39 2 814,92
28	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc (Demolarea placa aglomerata (OSB)	m2	122,5000	9,14 7,92	1 119,04 970,20
29	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc (Demolarea dusumelii din schindura)	m2	75,2300	9,14 7,92	687,23 595,82
30	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment Desfacerea termoizolantului din cheramzit	m2	658,5500	12,62 10,80	8 314,19 7 112,34
31	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Desfacerea sapa din mortar, gr.40 mm)	m2	696,2800	12,62 10,80	8 790,53 7 519,82

1	2	3	4	5	6	7
32	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Desfacerea stratului din beton gr=20 mm) +	m2	50,6500	12,63 10,80	639,46 547,02
33	RpIzC40A	Desfacerea hidroizolatiilor executate la rece sau la cald, pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, in 1-3 straturi de carton, pinza sau impislitura, in variantele: inclusiv stratul termoizolant (Izol)	m2	31,4500	80,85 73,80	2 542,73 2 321,01
		<i>Total</i>	lei			37 715,20
		Total Pardoseli Bloc A (cota 6.600) Inclusiv salariu				37 715,20 33 540,13
		<i>Total</i>	lei			150 675,33
		Total Demolarea pardoselelor (pl.97-100) Inclusiv salariu				150 675,33 133 986,45
		1.5. Demolarea copertinei din metal (pl.18)				
34	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor (a)	kg	123,4000	0,46 0,41	56,68 51,09
35	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor (b)	kg	189,9000	0,46 0,41	87,22 78,62
36	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor (c)	kg	151,3000	0,46 0,41	69,49 62,64
		<i>Total</i>	lei			213,39
		Total Demolarea copertinei din metal (pl.18) Inclusiv salariu				213,39 192,35
		1.6. Demolarea balustradei scarei din metal				
37	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor	kg	221,5000	0,46 0,41	101,72 91,70
		<i>Total</i>	lei			101,72

1	2	3	4	5	6	7
		Total Demolarea balustradei scarei din metal Inklusiv salariu				101,72 91,70
		1.7. Refacerea copertinei din beton (pl.40)				
38	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Demolarea tencuiei din ambele parti)	m2	58,0000	10,94 9,72	634,81 563,76
		<i>Total</i>	lei			634,81
		Total Refacerea copertinei din beton (pl.40) Inklusiv salariu				634,81 563,76
		1.8. Desfacere scarei principale (pl.92)				
39	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Desfacerea sapei deteriorate)	m2	32,1000	12,62 10,80	405,26 346,68
		<i>Total</i>	lei			405,26
		Total Desfacere scarei principale (pl.92) Inklusiv salariu				405,26 346,68
		1.9. Demolarea canalelor de ventilatie (pl.17,28)				
40	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	12,5000	146,26 142,20	1 828,25 1 777,50
		<i>Total</i>	lei			1 828,25
		Total Demolarea canalelor de ventilatie (pl.17,28) Inklusiv salariu				1 828,25 1 777,50
		1.10. Demolarea peretilor Bloc A				
41	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	93,0600	146,26 142,20	13 610,96 13 233,13
		<i>Total</i>	lei			13 610,96

1	2	3	4	5	6	7
		Total Demolarea peretilor Bloc A Inklusiv salariu				13 610,96 13 233,13
		1.11. Demolarea peretilor Bloc B				
42	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	2,6000	146,26 142,20	380,28 369,72
		<i>Total</i>	lei			380,28
		Total Demolarea peretilor Bloc B Inklusiv salariu				380,28 369,72
		1.12. Demolarea tencuielei interioare Bloc A				
43	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (tavane)	m2	2 776,0000	10,94 9,72	30 383,32 26 982,72
44	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Pereti)	m2	3 810,5000	10,94 9,72	41 705,92 37 038,06
		<i>Total</i>	lei			72 089,24
		Total Demolarea tencuielei interioare Bloc A Inklusiv salariu				72 089,24 64 020,78
		1.13. Demolarea tencuielei interioare Blocuri B si C				
45	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (tavane)	m2	546,6000	10,94 9,72	5 982,53 5 312,95
46	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Pereti)	m2	768,9000	10,94 9,72	8 415,61 7 473,71
		<i>Total</i>	lei			14 398,14
		Total Demolarea tencuielei interioare Blocuri B si C Inklusiv salariu				14 398,14 12 786,66
		1.14. Demolarea tencuielei exterioare - pereti (pl. 8-11; 9-22)				
47	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (suprafata exterioara)	m2	1 899,5000	10,95 9,72	20 790,03 18 463,14
48	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la (Soclu)	m2	146,1200	10,94 9,72	1 599,28 1 420,29

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			22 389,31
		Total Demolarea tencuielei exterioare - pereti (pl. 8-11; 9-22) Inclusiv salariu				22 389,31 19 883,43
		1.15. Demolarea tencuielei exterioare -curtea de lumina ferestrelor (pl.13,18)				
49	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (suprafata exterioara)	m2	195,4000	10,95 9,72	2 138,66 1 899,29
		<i>Total</i>	lei			2 138,66
		Total Demolarea tencuielei exterioare -curtea de lumina ferestrelor (pl.13,18) Inclusiv salariu				2 138,66 1 899,29
		1.16. Demolarea tencuielei exterioare -curtea de lumina intretilor (pl.41)				
50	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (suprafata exterioara)	m2	46,6000	10,94 9,72	510,03 452,95
		<i>Total</i>	lei			510,03
		Total Demolarea tencuielei exterioare -curtea de lumina intretilor (pl.41) Inclusiv salariu				510,03 452,95
		1.17. Demontarea acoperisului (Pl.17;28)				
51	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment gr=50mm	m2	1 568,6000	12,63 10,80	19 803,58 16 940,88
52	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Penobeton gr=100mm)	m2	1 568,6000	12,63 10,80	19 803,58 16 940,88
53	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	1 568,6000	25,32 24,12	39 716,95 37 834,63
		<i>Total</i>	lei			79 324,11
		Total Demontarea acoperisului (Pl.17;28) Inclusiv salariu				79 324,11 71 716,39

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			384 899,73
		Total Demontari Inclusiv salariu				384 899,73 347 099,73
		2. Acoperisi din tigla metalica Bloc A				
54	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	1 380,0000	39,79 16,92	54 910,20 23 349,60
55	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	9,8100	273,90 30,60	2 686,99 300,19
56	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	9,8100	95,76 9,00	939,36 88,29
57	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Include coama L=124m si rigleta de capat 36 ml)	m2	1 380,0000	229,78 41,40	317 093,29 57 132,00
58	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	200,0000	86,60 10,80	17 319,20 2 160,00
59	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	205,0000	98,28 12,60	20 146,70 2 583,00
60	CE42A	Executarea lucarnelor (Устройство слуховых окон)	buc	5,0000	1 122,31 237,71	5 611,54 1 188,54
61	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m (Rigle pp 8.9.10)	m2	5,0800	92,49 74,16	469,83 376,73
62	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Rigle pp 8.9.10)	m3	0,4420	273,89 30,61	121,06 13,53
63	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Rigle pp 8.9.10)	m3	0,4420	95,75 9,00	42,32 3,98

1	2	3	4	5	6	7
64	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple	m2	6,5000	25,54 9,18	166,04 59,67
65	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	23,6000	164,20 16,92	3 875,12 399,31
66	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3	1,1800	273,90 30,60	323,20 36,11
67	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	1,1800	95,76 9,00	113,00 10,62
68	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Plasa contra insectelor)	m2	115,0000	15,37 9,00	1 767,52 1 035,00
69	CE06C	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla din otel galvanizat)	m2	146,0000	87,61 43,20	12 790,88 6 307,20
70	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Parazapada)	m	177,0000	77,40 14,40	13 699,80 2 548,80
71	CE06C	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea	m2	161,0000	87,61 43,20	14 105,01 6 955,20

1	2	3	4	5	6	7
		doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. ("Ranila"). Streasna				
		<i>Total</i>	lei			466 181,06
		Total Acoperisi din tigla metalica Bloc A Inclusiv salariu				466 181,06 104 547,77
		3. Acoperisi din tigla metalica Bloc B				
72	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	148,0000	41,82 16,92	6 189,36 2 504,16
73	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,1520	273,89 30,60	315,52 35,25
74	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	1,1520	95,77 9,00	110,33 10,37
75	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Include coama L=17.2 m	m2	148,0000	229,78 41,40	34 007,11 6 127,20
76	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	34,4000	86,60 10,80	2 978,91 371,52
77	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	24,4000	98,28 12,60	2 397,96 307,44
78	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m (Scindura frontala)	m2	6,1920	92,53 74,16	572,94 459,19
79	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,1360	273,97 30,59	37,26 4,16
80	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu	m3	0,1360	95,74 8,97	13,02 1,22

1	2	3	4	5	6	7
		paste antiseptice: ferme, arce, capriori.				
81	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. Cornisa	m2	3,4400	204,83 16,92	704,62 58,20
82	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,2220	273,87 30,59	60,80 6,79
83	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,2220	95,68 9,01	21,24 2,00
84	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Parazapada)	m	34,4000	77,40 14,40	2 662,56 495,36
85	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Plasa contra insectelor)	m2	20,1000	15,37 9,00	308,93 180,90
86	CE06C	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. ("Ranila")	m2	21,6000	87,61 43,20	1 892,34 933,12
		<i>Total</i>	lei			52 272,90
		Total Acoperisi din tigla metalica Bloc B Inklusiv salariu				52 272,90 11 496,88
		4. Acoperisi din tigla metalica Bloc C				
87	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime)	m2	1 000,0000	27,32 16,92	27 320,00 16 920,00

1	2	3	4	5	6	7
		geluite pe o parte, la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.				
88	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	2,8800	273,91 30,60	788,85 88,13
89	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	2,8800	95,76 9,00	275,79 25,92
90	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Include coama L=124m si rigleta de capat 36 ml)	m2	1 000,0000	229,78 41,40	229 777,75 41 400,00
91	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	57,0000	86,60 10,80	4 935,98 615,60
92	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	51,0000	98,28 12,60	5 012,10 642,60
93	CE42A	Executarea lucarnelor (Устройство слуховых окон)	buc	4,0000	1 122,31 237,71	4 489,23 950,83
94	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m (Rigle pp 8.9.10)	m2	2,9600	92,53 74,16	273,89 219,51
95	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Rigle pp 8.9.10)	m3	0,2580	273,91 30,58	70,67 7,89
96	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Rigle pp 8.9.10)	m3	0,2580	95,78 8,99	24,71 2,32
97	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m (Scindura frontala)	m2	10,2700	92,51 74,16	950,12 761,62

1	2	3	4	5	6	7
98	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,2260	273,94 30,62	61,91 6,92
99	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,2260	95,75 8,98	21,64 2,03
100	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	7,6000	164,20 16,92	1 247,92 128,59
101	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,3800	273,92 30,61	104,09 11,63
102	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,3800	95,79 9,00	36,40 3,42
103	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Plasa contra insectelor)	m2	32,2000	15,37 9,00	494,90 289,80
104	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Parazapada)	m	50,0000	77,40 14,40	3 870,00 720,00
105	CE06C	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. ("Ranila")	m2	35,4000	87,61 43,20	3 101,36 1 529,28
		<i>Total</i>	lei			282 857,31
		Total Acoperisi din tigla metalica Bloc C Inklusiv salariu				282 857,31 64 326,09

1	2	3	4	5	6	7
		5. Perforarea gurilor pentru cierea usilor				
		5.1. Cadrul ancadramentului AC-1				
106	RpCU06B	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2	m	5,0200	46,80 46,80	234,94 234,94
107	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	244,5000	18,00 7,56	4 401,52 1 848,42
108	RCsB21A κ=0,32	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm κ=0,32	buc	12,0000	5,05 1,38	60,57 16,59
109	RpCU07B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	12,0000	16,73 15,48	200,76 185,76
110	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de guri in zidarie	m3	0,7200	124,61 77,03	89,72 55,46
111	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice Beton C15	m3	0,8900	1 048,92 190,80	933,54 169,81
		<i>Total</i>	lei			5 921,05
		Total Cadrul ancadramentului AC-1 Inclusiv salariu				5 921,05 2 510,98
		5.2. Cadrul ancadramentului AC-2				
112	RpCU06B	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2	m	4,2200	46,80 46,80	197,50 197,50
113	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	220,8600	18,00 7,56	3 975,94 1 669,70
114	RCsB21A κ=0,32	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm κ=0,32	buc	12,0000	5,05 1,38	60,57 16,59

1	2	3	4	5	6	7
115	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	12,0000	16,73 15,48	200,76 185,76
116	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	0,7200	124,61 77,03	89,72 55,46
117	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice Beton C15	m3	0,7000	1 048,91 190,80	734,24 133,56
		<i>Total</i>	lei			5 258,73
		Total Cadrul ancadramentului AC-2 Inclusiv salariu				5 258,73 2 258,57
		5.3. Ancadramentului Cg1- 4 buc;				
118	RpCU06B	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2	m	7,0400	46,80 46,80	329,48 329,48
119	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	391,8400	18,00 7,56	7 053,93 2 962,31
120	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	0,7430	124,64 77,05	92,61 57,25
		<i>Total</i>	lei			7 476,02
		Total Ancadramentului Cg1- 4 buc; Inclusiv salariu				7 476,02 3 349,04
		5.4. Ancadramentului Cg2 - 3				
121	RpCU06B	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2	m	7,0800	46,80 46,80	331,34 331,34
122	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	388,0400	18,00 7,56	6 985,51 2 933,57

1	2	3	4	5	6	7
123	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	0,8630	124,62 77,05	107,55 66,49
		<i>Total</i>	lei			7 424,40
		Total Ancadramentului Cg2 - 3 Inklusiv salariu				7 424,40 3 331,40
		<i>Total</i>	lei			26 080,20
		Total Perforarea golurilor pentru cierea usilor Inklusiv salariu				26 080,20 11 449,99
		6. Astuparea goluri in pereti G1-3 buc, G1* - 3buc 6.1. Astuparea goluri in pereti G1-3 buc				
124	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d=8 AIII	kg	3,7920	14,36 3,57	54,47 13,52
125	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	6,9120	20,13 1,62	139,12 11,20
126	RCsB21A κ=0,32	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (Plasa Bp-5 150x150)	buc	24,0000	5,05 1,38	121,14 33,18
127	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	24,0000	16,73 15,48	401,50 371,52
128	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3	2,3400	887,89 140,04	2 077,66 327,69
129	CA04A	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltimei pina la 35 m inclusiv B7.5	m3	0,1800	873,33 194,44	157,20 35,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 951,09
		Total Astuparea goluri in pereti G1-3 buc Inclusiv salariu				2 951,09 792,11
		6.2. Astuparea goluri in pereti G1* - 3buc				
130	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d=8 AIII	kg	3,7920	14,36 3,57	54,47 13,52
131	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	2,0700	20,13 1,62	41,66 3,35
132	RCsB21A κ=0,32	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (Plasa Bp-5 150x150)	buc	24,0000	5,05 1,38	121,14 33,18
133	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	24,0000	16,73 15,48	401,50 371,52
134	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,7000	888,06 140,04	621,64 98,03
135	CA04A	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltimei pina la 35 m inclusiv B7.5	m3	0,0500	1 125,60 194,40	56,28 9,72
		<i>Total</i>	lei			1 296,69
		Total Astuparea goluri in pereti G1* - 3buc Inclusiv salariu				1 296,69 529,32
		<i>Total</i>	lei			4 247,78
		Total Astuparea goluri in pereti G1-3 buc, G1* - 3buc				4 247,78 1 321,43

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		7. Executarea peretilor noi Bloc A				
136	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	1,0920	30 872,87 6 126,13	33 713,17 6 689,73
137	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Pentru fixarea peretiilor despartitori)	kg	508,7100	18,00 7,56	9 157,86 3 845,86
138	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 - проклейка тканью	m2	13,1000	18,78 7,20	245,96 94,32
139	RCsB21Ak =0,3	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	215,0000	4,73 1,30	1 017,38 278,64
140	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B7.5 (Fundatia)	m3	0,5000	1 048,96 190,80	524,48 95,40
		<i>Total</i>		lei		44 658,85
		Total Executarea peretilor noi Bloc A Inclusiv salariu				44 658,85 11 003,95
		8. Executarea peretilor noi Bloc B				
141	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	0,2440	30 872,66 6 126,11	7 532,93 1 494,77
142	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Pentru fixarea peretiilor despartitori)	kg	109,8900	18,00 7,56	1 978,25 830,77
143	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor	m2	3,2100	18,78 7,20	60,27 23,11

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj - проклейка тканью				
144	RCsB21A κ0,3	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	37,0000	4,73 1,30	175,08 47,95
145	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B7.5 (Fundatia)	m3	1,4100	1 048,94 190,80	1 479,00 269,03
146	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv (Fundatia)	m2	4,3500	63,51 34,20	276,28 148,77
147	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Armatura AIII d=12mm)	kg	16,4300	18,00 7,56	295,76 124,20
148	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Armatura AI d=6mm)	kg	2,6300	18,00 7,56	47,35 19,89
		<i>Total</i>	lei			11 844,92
		Total Executarea peretilor noi Bloc B Inklusiv salariu				11 844,92 2 958,49
		9. Executarea ventilatiei BE-3 - BE-7				
149	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc (Termoizolatie "Nobasil" δ=50 mm)	m2	31,1000	73,78 6,12	2 294,56 190,33
150	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi	m2	2,7700	72,68 36,00	201,33 99,72

1	2	3	4	5	6	7
		autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv				
151	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2	7,1000	72,68 36,00	516,05 255,60
152	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2	23,8000	72,68 36,00	1 729,84 856,80
153	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2	31,1000	72,68 36,00	2 260,43 1 119,60
154	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2	4,3200	72,68 36,00	313,98 155,52
155	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton pp (7.8)	kg	47,9500	18,00 7,56	863,20 362,50
156	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suportii, sustineri, tiranti, console, platforme)	t	0,0480	227,71 146,46	10,93 7,03
157	IzD04A	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0480	266,25 137,50	12,78 6,60
		<i>Total</i>	lei			8 203,10
		Total Executarea ventilatiei BE-3 - BE-7 Inclusiv salariu				8 203,10 3 053,70
		10. Elemente BE-1a exist - BE-12a exist				
158	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit,	m2	228,0000	73,78 6,12	16 821,84 1 395,36

1	2	3	4	5	6	7
		fibroperlit, izobeton etc (Termoizolatie "Nobasil" $\delta=50$ mm)				
159	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2	16,5000	72,68 36,00	1 199,26 594,00
160	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2	67,1200	72,68 36,00	4 878,45 2 416,32
161	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2	223,9000	72,68 36,00	16 273,61 8 060,40
162	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2	228,0000	72,68 36,00	16 571,61 8 208,00
163	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2	33,5000	72,68 36,00	2 434,87 1 206,00
164	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton pp (7.8)	kg	342,6800	18,00 7,56	6 168,94 2 590,65
165	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suportii, sustineri, tiranti, console, platforme)	t	0,3430	227,81 146,50	78,14 50,25
166	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,3430	266,33 137,52	91,35 47,17
		<i>Total</i>				lei 64 518,07
		Total Elemente BE-1a exist - BE- 12a exist				64 518,07 24 568,15

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		11. Elemente canalelor de ventilatia, PA1, PA2				
167	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc (Termoizolatie "Nobasil" $\delta=50$ mm)	m2	4,3500	73,78 6,12	320,94 26,62
168	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2	0,9500	72,68 36,00	69,05 34,20
169	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2	3,4000	72,68 36,00	247,12 122,40
170	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2	9,0000	72,68 36,00	654,14 324,00
171	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2	11,5000	72,68 36,00	835,85 414,00
172	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	67,1000	18,00 7,56	1 207,95 507,28
173	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suportii, sustineri, tiranti, console, platforme)	t	0,0670	227,76 146,42	15,26 9,81
174	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0670	266,12 137,46	17,83 9,21
175	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2	3,5000	72,68 36,00	254,39 126,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 622,53
		Total Elemente canalelor de ventilatia, PA1, PA2 Inclusiv salariu				3 622,53 1 573,52
		12. Ferestre				
176	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv	m2	521,8700	<u>1 057,26</u> 39,60	<u>551 751,76</u> 20 666,05
177	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv	m2	47,7200	<u>1 024,38</u> 30,60	<u>48 883,33</u> 1 460,23
178	CK19C	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului peste 6,00 mp inclusiv	m2	71,3700	<u>991,29</u> 23,40	<u>70 748,23</u> 1 670,06
179	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	343,2400	<u>77,40</u> 14,40	<u>26 566,77</u> 4 942,65
180	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m	343,2400	<u>56,00</u> 12,96	<u>19 221,44</u> 4 448,39
		<i>Total</i>	lei			717 171,53
		Total Ferestre Inclusiv salariu				717 171,53 33 187,38
		13. Usi				
181	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	13,0900	<u>745,74</u> 158,40	<u>9 761,77</u> 2 073,46
182	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m	m2	210,6300	<u>2 796,59</u> 64,80	<u>589 045,74</u> 13 648,82

1	2	3	4	5	6	7
183	CK11A	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din otel	m2	84,8400	1 193,42 77,40	101 249,34 6 566,62
		<i>Total</i>	lei			700 056,85
		Total Usi Inclusiv salariu				700 056,85 22 288,90
		14. Pardoseli Bloc A 14.1. 1- Suprafata mai mare de 16 m2				
184	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	297,6000	30,59 2,88	9 104,78 857,09
185	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (vata minerala simirighida, gr=60mm)	m2	297,6000	111,50 4,32	33 182,40 1 285,63
186	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pellicula tehnica)	m2	297,6000	15,37 9,00	4 574,03 2 678,40
187	CG01A κ=1.33	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 4.0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar gr.40mm, k=1.33)	m2	165,9000	65,59 33,52	10 881,29 5 560,31
188	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	297,6000	219,27 90,00	65 255,94 26 784,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			122 998,44
		Total 1- Suprafata mai mare de 16 m2 Inclusiv salariu				122 998,44 37 165,43
		14.2. 1- Suprafata mai mica de 16 m2				
189	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	21,0000	30,59 2,88	642,47 60,48
190	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (vata minerala simirighida, gr=60mm)	m2	21,0000	111,50 4,32	2 341,50 90,72
191	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicula tehnica)	m2	21,0000	15,37 9,00	322,76 189,00
192	CG01A κ=1.33	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 105-T de 4.0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar gr.40mm, k=1.33)	m2	21,0000	65,59 33,52	1 377,39 703,84
193	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	21,0000	233,67 104,40	4 907,15 2 192,40
		<i>Total</i>	lei			9 591,27
		Total 1- Suprafata mai mica de 16 m2 Inclusiv salariu				9 591,27 3 236,44
		14.3. 2 -Suprafata mai mica de 16 m2				

1	2	3	4	5	6	7
194	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	30,9000	30,59 2,88	945,33 88,99
195	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (vata minerala simirighida, gr=60mm)	m2	30,9000	111,50 4,32	3 445,35 133,49
196	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pellicula tehnica)	m2	30,9000	15,37 9,00	474,92 278,10
197	CG01A κ=1.33	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 4.0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar gr.40mm, k=1.33)	m2	30,9000	65,59 33,52	2 026,72 1 035,65
198	RpIzC01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie a barierei contra vaporilor a termoizolatiei sau a hidroizolatiei, executata pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (Hidroizolatie -Ceresit CE50)	m2	30,9000	26,40 1,80	815,68 55,62
199	CG01A κ=0,66	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3.0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar gr.20mm, k=0.66)	m2	30,9000	32,55 16,63	1 005,73 513,93
200	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	30,9000	233,67 104,40	7 220,53 3 225,96

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			15 934,26
		Total 2 -Suprafata mai mica de 16 m2 Inclusiv salariu				15 934,26 5 331,74
		14.4. 3 -Suprafata mai mare de 16 m2				
201	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	482,7000	30,59 2,88	14 767,75 1 390,18
202	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (vata minerala simirighida, gr=60mm)	m2	482,7000	111,50 4,32	53 821,05 2 085,26
203	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicula tehnica)	m2	482,7000	15,37 9,00	7 418,95 4 344,30
204	CG01A κ=1.33	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 4.0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar gr.40mm, k=1.33)	m2	482,7000	65,59 33,52	31 660,00 16 178,18
205	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 prenadez - (Linoleum cu strat izolatie termoacustica (GOST 18108-79) gr=6 mm)	m2	482,7000	152,68 39,60	73 700,61 19 114,92
		<i>Total</i>	lei			181 368,36

1	2	3	4	5	6	7
		Total 3 -Suprafata mai mare de 16 m2 Inclusiv salariu				181 368,36 43 112,84
		14.5. 3 -Suprafata mai mica de 16 m2				
206	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	52,8000	30,59 2,88	1 615,37 152,06
207	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinapa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (vata minerala simirighida, gr=60mm)	m2	52,8000	111,50 4,32	5 887,20 228,10
208	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicula tehnica)	m2	52,8000	15,37 9,00	811,52 475,20
209	CG01A κ=1.33	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 4.0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar gr.40mm, k=1.33)	m2	52,8000	65,59 33,52	3 463,12 1 769,65
210	CG08A1	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (Linoleum cu strat izolatie termoacustica (GOST 18108-79) gr=6 mm)	m2	52,8000	166,49 48,60	8 790,41 2 566,08
		<i>Total</i>	lei			20 567,62
		Total 3 -Suprafata mai mica de 16 m2 Inclusiv salariu				20 567,62 5 191,09

1	2	3	4	5	6	7
		14.6. 4 -Suprafata mai mare de 16 m2				
211	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	17,4000	30,59 2,88	532,33 50,11
212	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (vata minerala simirighida, gr=60mm)	m2	17,4000	111,50 4,32	1 940,10 75,17
213	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicula tehnica)	m2	17,4000	15,37 9,00	267,43 156,60
214	CG01A κ=1.33	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 4.0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar gr.40mm, k=1.33)	m2	17,4000	65,59 33,52	1 141,26 583,18
215	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2	17,4000	161,48 46,80	2 809,74 814,32
		<i>Total</i>	lei			6 690,86
		Total 4 -Suprafata mai mare de 16 m2 Inclusiv salariu				6 690,86 1 679,38
		14.7. 4-Suprafata mai mica de 16 m2				
216	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si	m2	9,1000	30,60 2,88	278,43 26,21

1	2	3	4	5	6	7
		doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum				
217	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinapa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (vata minerala simirighida, gr=60mm)	m2	9,1000	111,50 4,32	1 014,65 39,31
218	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicula tehnica)	m2	9,1000	15,37 9,00	139,87 81,90
219	CG01A κ=1.33	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 4.0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar gr.40mm, k=1.33)	m2	9,1000	65,59 33,52	596,85 304,99
220	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	9,1000	171,49 55,80	1 560,56 507,78
		<i>Total</i>	lei			3 590,36
		Total 4-Suprafata mai mica de 16 m2 Inclusiv salariu				3 590,36 960,19
		14.8. 5- Suprafata mai mare de 16 m2				
221	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	225,6000	30,59 2,88	6 902,01 649,73

1	2	3	4	5	6	7
222	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (vata minerala simirighida, gr=60mm)	m2	225,6000	111,50 4,32	25 154,40 974,59
223	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicula tehnica)	m2	225,6000	15,37 9,00	3 467,41 2 030,40
224	CG01A κ=1.33	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 4.0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar gr.40mm, k=1.33)	m2	225,6000	65,59 33,52	14 796,97 7 561,21
225	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	225,6000	219,27 90,00	49 468,21 20 304,00
		<i>Total</i>	lei			99 789,00
		Total 5- Suprafata mai mare de 16 m2 Inclusiv salariu				99 789,00 31 519,93
		14.9. 5- Suprafata mai mica de 16 m2				
226	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	19,6000	30,59 2,88	599,65 56,45
227	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe	m2	19,6000	111,50 4,32	2 185,40 84,67

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (vata minerala simirighida, gr=60mm)				
228	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicula tehnica)	m2	19,6000	15,37 9,00	301,25 176,40
229	CG01A κ=1.33	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 4.0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar gr.40mm, k=1.33)	m2	19,6000	65,59 33,52	1 285,55 656,91
230	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	19,6000	233,67 104,40	4 580,01 2 046,24
		<i>Total</i>	lei			8 951,86
		Total 5- Suprafata mai mica de 16 m2 Inclusiv salariu				8 951,86 3 020,67
		14.10. 6 -Suprafata mai mica de 16 m2				
231	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	30,9000	30,59 2,88	945,33 88,99
232	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (vata minerala simirighida, gr=60mm)	m2	30,9000	111,50 4,32	3 445,35 133,49
233	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de	m2	30,9000	15,37 9,00	474,92 278,10

1	2	3	4	5	6	7
		invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicula tehnica)				
234	CG01A k=1.33	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 4.0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar gr.40mm, k=1.33)	m2	30,9000	65,59 33,52	2 026,72 1 035,65
235	RpIzC01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie a barierei contra vaporilor a termoizolatiei sau a hidroizolatiei, executata pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (Hidroizolatie -Ceresit CE50)	m2	30,9000	26,40 1,80	815,68 55,62
236	CG01Ak=0 ,66	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 2.0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar gr.20mm, k=0.66)	m2	30,9000	32,55 16,63	1 005,73 513,93
237	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	30,9000	233,67 104,40	7 220,53 3 225,96
		<i>Total</i>	lei			15 934,26
		Total 6 -Suprafata mai mica de 16 m2 Inclusiv salariu				15 934,26 5 331,74
		14.11. 7 -Suprafata mai mare de 16 m2				
238	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	561,6000	30,59 2,88	17 181,59 1 617,41
239	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata	m2	561,6000	111,50 4,32	62 618,40 2 426,11

1	2	3	4	5	6	7
		redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (vata minerala simirighida, gr=60mm)				
240	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicula tehnica)	m2	561,6000	15,37 9,00	8 631,63 5 054,40
241	CG01A κ=1.33	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 4.0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar gr.40mm, k=1.33)	m2	561,6000	65,59 33,52	36 835,01 18 822,58
242	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 prenadez (Linoleum cu strat izolatie termoacustica (GOST 18108-79) gr=6 mm)	m2	561,6000	152,68 39,60	85 747,38 22 239,36
		<i>Total</i>	lei			211 014,01
		Total 7 -Suprafata mai mare de 16 m2 Inclusiv salariu				211 014,01 50 159,86
		14.12. 7 -Suprafata mai mica de 16 m2				
243	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	52,8000	30,59 2,88	1 615,37 152,06
244	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate	m2	52,8000	111,50 4,32	5 887,20 228,10

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 20 % (vata minerala simirighida, gr=60mm)				
245	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicula tehnica)	m2	52,8000	15,37 9,00	811,52 475,20
246	CG01A κ=1.33	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 4.0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar gr.40mm, k=1.33)	m2	52,8000	65,59 33,52	3 463,12 1 769,65
247	CG08A1	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (Linoleum cu strat izolatie termoacustica (GOST 18108-79) gr=6 mm)	m2	52,8000	166,49 48,60	8 790,41 2 566,08
		<i>Total</i>	lei			20 567,62
		Total 7 -Suprafata mai mica de 16 m2 Inclusiv salariu				20 567,62 5 191,09
		14.13. 8 -Suprafata mai mare de 16 m2 p.43				
248	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	45,5000	30,59 2,88	1 392,00 131,04
249	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (vata minerala simirighida, gr=60mm)	m2	45,5000	111,50 4,32	5 073,25 196,56

1	2	3	4	5	6	7
250	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicula tehnica)	m2	45,5000	15,37 9,00	699,32 409,50
251	CG01A κ=1.33	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 4.0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar gr.40mm, k=1.33) +	m2	45,5000	65,59 33,52	2 984,32 1 524,97
252	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2	45,5000	161,48 46,80	7 347,32 2 129,40
		<i>Total</i>	lei			17 496,21
		Total 8 -Suprafata mai mare de 16 m2 p.43 Inclusiv salariu				17 496,21 4 391,47
		14.14. 5- Suprafata mai mare de 16 m2 p.44				
253	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	222,4000	30,59 2,88	6 804,10 640,51
254	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (vata minerala simirighida, gr=60mm)	m2	222,4000	111,50 4,32	24 797,60 960,77
255	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicula tehnica)	m2	222,4000	15,37 9,00	3 418,22 2 001,60

1	2	3	4	5	6	7
256	CG01A κ=1.33	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 4.0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar gr.40mm, k=1.33)	m2	222,4000	65,59 33,52	14 587,10 7 453,96
257	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	222,4000	219,27 90,00	48 766,54 20 016,00
		<i>Total</i>	lei			98 373,56
		Total 5- Suprafata mai mare de 16 m2 p.44 Inclusiv salariu				98 373,56 31 072,84
		14.15. 5- Suprafata mai mica de 16 m2 p.44				
258	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	31,2000	30,59 2,88	954,53 89,86
259	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (vata minerala simirighida, gr=60mm)	m2	31,2000	111,50 4,32	3 478,80 134,78
260	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicula tehnica)	m2	31,2000	15,37 9,00	479,53 280,80
261	CG01A κ=1.33	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 4.0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar gr.40mm, k=1.33)	m2	31,2000	65,59 33,52	2 046,38 1 045,70
262	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport	m2	31,2000	233,67 104,40	7 290,63 3 257,28

1	2	3	4	5	6	7
		din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2				
		<i>Total</i>	lei			14 249,87
		Total 5- Suprafata mai mica de 16 m2 p.44 Inclusiv salariu				14 249,87 4 808,42
		14.16. 6 -Suprafata mai mica de 16 m2 p.44				
263	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	30,9000	30,59 2,88	945,33 88,99
264	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinapa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (vata minerala simirighida, gr=60mm)	m2	30,9000	111,50 4,32	3 445,35 133,49
265	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicula tehnica)	m2	30,9000	15,37 9,00	474,92 278,10
266	CG01A κ=1.33	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 4.0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar gr.40mm, k=1.33)	m2	30,9000	65,59 33,52	2 026,72 1 035,65
267	CC03B	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp (Plasa 150x150 8AI)	kg	96,0400	19,77 1,26	1 898,63 121,01
268	RpIzC01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie a barierei contra vaporilor a	m2	30,9000	26,40 1,80	815,68 55,62

1	2	3	4	5	6	7
		termoizolatiei sau a hidroizolatiei, executata pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (Hidroizolatie -Ceresit CE50)				
269	CG01Ak=0,66	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 2.0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar gr.20mm, k=0.66)	m2	30,9000	32,55 16,63	1 005,73 513,93
270	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	30,9000	233,67 104,40	7 220,53 3 225,96
		<i>Total</i>	lei			17 832,89
		Total 6 -Suprafata mai mica de 16 m2 p.44 Inclusiv salariu				17 832,89 5 452,75
		14.17. 7 -Suprafata mai mare de 16 m2 p.44				
271	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	569,6000	30,59 2,88	17 426,35 1 640,45
272	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinapa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (vata minerala simirighida, gr=60mm)	m2	569,6000	111,50 4,32	63 510,40 2 460,67
273	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pellicula tehnica)	m2	569,6000	15,37 9,00	8 754,59 5 126,40

1	2	3	4	5	6	7
274	CG01A κ=1.33	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 4.0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar gr.40mm, k=1.33)	m2	569,6000	65,59 33,52	37 359,72 19 090,71
275	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 prenadez (Linoleum cu strat izolatie termoacustica (GOST 18108-79) gr=6 mm)	m2	569,6000	152,68 39,60	86 968,86 22 556,16
		<i>Total</i>	lei			214 019,92
		Total 7 -Suprafata mai mare de 16 m2 p.44 Inclusiv salariu				214 019,92 50 874,39
		14.18. 8 -Suprafata mai mare de 16 m2 p.44				
276	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	117,5000	30,59 2,88	3 594,77 338,40
277	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (vata minerala simirighida, gr=60mm)	m2	117,5000	111,50 4,32	13 101,25 507,60
278	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicula tehnica)	m2	117,5000	15,37 9,00	1 805,94 1 057,50
279	CG01A κ=1.33	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 4.0 cm grosime cu fata	m2	117,5000	65,59 33,52	7 706,77 3 938,13

1	2	3	4	5	6	7
		driscuita fin (Sapa din mortar gr.40mm, k=1.33) +				
280	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2	117,5000	161,48 46,80	18 973,83 5 499,00
		<i>Total</i>	lei			45 182,56
		Total 8 -Suprafata mai mare de 16 m2 p.44 Inclusiv salariu				45 182,56 11 340,63
		<i>Total</i>	lei			1 124 152,93
		Total Pardoseli Bloc A Inclusiv salariu				1 124 152,93 299 840,90
		15. Pardoseli Blocuri B, C 15.1. 1- Suprafata mai mare de 16 m				
281	CE30C	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip PAL de 22 mm grosime	m2	283,7000	978,08 10,08	277 481,30 2 859,70
282	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 prenadez (Extrim 87133-00-269 sau Elite 60 332800-269)	m2	283,7000	152,68 39,60	43 316,47 11 234,52
		<i>Total</i>	lei			320 797,77
		Total 1- Suprafata mai mare de 16m Inclusiv salariu				320 797,77 14 094,22
		15.2. 2- Suprafata mai mare de 16 m				
283	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate	m2	62,2000	111,50 4,32	6 935,30 268,70

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 20 % (Polisterol beton gr=80mm)				
284	CG01A κ =0,66	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3.0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar gr.20mm, k=0.66)	m2	62,2000	32,55 16,63	2 024,50 1 034,51
285	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 prenadez (Linoleum cu strat izolatie termoacustica (GOST 18108-79) gr=6 mm)	m2	62,2000	152,68 39,60	9 496,94 2 463,12
		<i>Total</i>	lei			18 456,74
		Total 2- Suprafata mai mare de 16 m Inclusiv salariu				18 456,74 3 766,33
		15.3. 3- Suprafata mai mica de 16 m				
286	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (Polisterol beton gr=80mm)	m2	14,0000	111,50 4,32	1 561,00 60,48
287	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Strat de pergamin)	m2	14,0000	15,37 9,00	215,18 126,00
288	CG01A κ =1.33	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 4.0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar gr.40mm, k=1.33)	m2	14,0000	65,59 33,52	918,24 469,22
289	RpIzC01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie a barierei contra vaporilor a termoizolatiei sau a hidroizolatiei, executata pe suprafete orizontale,	m2	14,0000	26,40 1,80	369,56 25,20

1	2	3	4	5	6	7
		inclinate sau verticale cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (Hidroizolatie -Ceresit CE50)				
290	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	14,0000	233,67 104,40	3 271,44 1 461,60
		<i>Total</i>	lei			6 335,42
		Total 3- Suprafata mai mica de 16 m Inclusiv salariu				6 335,42 2 142,50
		15.4. 4-Suprafata mai mica de 16 m				
291	RpIzC01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie a barierei contra vaporilor a termoizolatiei sau a hidroizolatiei, executata pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (Hidroizolatie -Betoncontact)	m2	42,9000	26,40 1,80	1 132,45 77,22
292	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	42,9000	233,67 104,40	10 024,62 4 478,76
		<i>Total</i>	lei			11 157,07
		Total 4-Suprafata mai mica de 16 m Inclusiv salariu				11 157,07 4 555,98
		15.5. Suprafata mai mare de 16 m				
293	CG04B	Pardoseli din scinduri geluite de rasinoase cu lamba si uluc,un rind de scinduri batute alaturat pe rigle de rasinoase, impregnate cu lignolineum aplicat in 2 straturi asezate pe un strat de 3 cm de moloz, cu umplutura de moloz intre ele, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m2	23,9000	145,71 32,40	3 482,47 774,36
		<i>Total</i>	lei			3 482,47

1	2	3	4	5	6	7
		Total Suprafata mai mare de 16 m Inclusiv salariu				3 482,47 774,36
		<i>Total</i>	lei			360 229,47
		Total Pardoseli Blocuri B, C Inclusiv salariu				360 229,47 25 333,39
		16. Finisarea interioara Bloc A 16.1. Finisarea tavanelor in subsol				
294	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala	m2	911,4000	248,22 83,16	226 226,71 75 792,03
295	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli) (Tavane in subsol)	m2	911,4000	3,71 2,16	3 382,20 1 968,62
		<i>Total</i>	lei			229 608,91
		Total Finisarea tavanelor in subsol Inclusiv salariu				229 608,91 77 760,65
		16.2. Finisarea tavanelor pe etaje				
296	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Tavane)	m2	2 776,0000	3,73 1,08	10 354,48 2 998,08
297	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	2 776,0000	66,06 55,08	183 374,23 152 902,08
298	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Tavane)	m2	2 776,0000	3,73 1,08	10 354,48 2 998,08
299	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (Pereti)(Spacliuirea cu pasta Eurofin - 1 mm)	m2	2 776,0000	21,79 19,80	60 494,77 54 964,80
300	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Tavane)	m2	2 776,0000	32,17 19,80	89 306,70 54 964,80

1	2	3	4	5	6	7
301	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	4 571,9000	61,48 43,20	281 096,24 197 506,08
302	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. (Pereti - gr=3mm, k=0.6)	m2	4 571,9000	32,90 26,35	150 398,13 120 478,71
303	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	4 571,9000	18,78 7,20	85 842,68 32 917,68
304	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (Pereti) (Spacliurea cu pasta Eurofin - 1 mm)	m2	4 571,9000	21,79 19,80	99 631,14 90 523,62
305	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Pereti) (Amorsare cu amorsa tip Ceresit)	m2	4 571,9000	3,73 1,08	17 053,19 4 937,65
306	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Pereti)	m2	4 571,9000	32,17 19,80	147 082,60 90 523,62
307	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	254,6000	249,38 88,20	63 493,15 22 455,72
		<i>Total</i>	lei			1 198 481,79

1	2	3	4	5	6	7
		Total Finisarea tavanelor pe etaje Inclusiv salariu				1 198 481,79 828 170,92
		<i>Total</i>	lei			1 428 090,70
		Total Finisarea interioara Bloc A Inclusiv salariu				1 428 090,70 905 931,57
		17. Finisarea interioara Blocuri B, C				
308	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Tavane)	m2	546,6000	3,73 1,08	2 038,82 590,33
309	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului (Tavane)	m2	546,6000	66,06 55,08	36 106,75 30 106,73
310	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Tavane)	m2	546,6000	3,73 1,08	2 038,82 590,33
311	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (Pereti) (Spacliuirea cu pasta Eurofin - 1 mm)	m2	546,6000	21,79 19,80	11 911,55 10 822,68
312	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Tavane)	m2	546,6000	32,17 19,80	17 584,67 10 822,68
313	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	827,2000	61,48 43,20	50 859,11 35 735,04
314	CF50Bk=0, 6	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (Pereti)- gr=3mm, k=0.6)	m2	694,7000	32,90 26,35	22 852,99 18 306,73

1	2	3	4	5	6	7
315	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	694,7000	18,78 7,20	13 043,78 5 001,84
316	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (Pereti)(Spacliuirea cu pasta Eurofin - 1 mm)	m2	694,7000	21,79 19,80	15 138,94 13 755,06
317	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Pereti) (Amorsare cu amorsa tip Ceresit)	m2	694,7000	3,73 1,08	2 591,24 750,28
318	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Pereti)	m2	694,7000	32,17 19,80	22 349,20 13 755,06
319	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	132,5000	249,38 88,20	33 043,38 11 686,50
		<i>Total</i>	lei			229 559,25
		Total Finisarea interioara Blocuri B, C Inklusiv salariu				229 559,25 151 923,26
		18. Copertina C-1				
320	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	64,5000	18,00 7,56	1 161,15 487,62
321	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Bulon, piulita,saiba)	buc	4,0000	5,75 5,40	23,00 21,60

1	2	3	4	5	6	7
322	RpCU07B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	4,0000	16,73 15,48	66,91 61,92
323	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suportii, sustineri, tiranti, console, platforme)	t	0,0650	227,69 146,46	14,80 9,52
324	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0650	266,46 137,54	17,32 8,94
325	CE18A	Luminatoare din placi ondulate sau cutate din PAS, PVC, policarbonat sau polimetacrilat, montate pe rebord sau in cimpul invelitorii (Policarbonat)	m2	4,8000	118,29 28,80	567,78 138,24
		<i>Total</i>	lei			1 850,96
		Total Copertina C-1 Inclusiv salariu				1 850,96 727,84
		19. Copertina C-2				
326	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	0,3150	4 888,95 867,24	1 540,02 273,18
327	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,3150	273,90 30,60	86,28 9,64
328	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Include coama L=124m si rigleta de capat 36 ml)	m2	10,2000	229,78 41,40	2 343,73 422,28
329	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicula anticondensat)	m2	10,2000	5,92 0,00	60,41 0,00
330	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	78,2500	18,00 7,56	1 408,67 591,57

1	2	3	4	5	6	7
331	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Bulon, piulita,saiba)	buc	5,0000	5,75 5,40	28,75 27,00
332	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	5,0000	16,73 15,48	83,65 77,40
333	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suportii, sustineri, tiranti, console, platforme)	t	0,0760	227,89 146,58	17,32 11,14
334	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0760	266,32 137,50	20,24 10,45
		<i>Total</i>	lei			5 589,07
		Total Copertina C-2 Inclusiv salariu				5 589,07 1 422,66
		20. Copertina C-3				
335	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	99,4000	18,00 7,56	1 789,41 751,46
336	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Bulon, piulita,saiba)	buc	8,0000	5,75 5,40	46,00 43,20
337	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari (pentru poz.2,4)	buc	8,0000	16,73 15,48	133,83 123,84
338	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suportii, sustineri, tiranti, console, platforme)	t	0,0990	227,88 146,57	22,56 14,51
339	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din	t	0,0990	266,36 137,58	26,37 13,62

1	2	3	4	5	6	7
		profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina				
340	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (Policarbonat)	m2	6,7000	229,78 41,40	1 539,51 277,38
		<i>Total</i>	lei			3 557,68
		Total Copertina C-3 Inclusiv salariu				3 557,68 1 224,01
		21. Finisarea exterioara				
341	IzF01C	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la tavane de orice forma, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (Betoncontact -прямок окон)	m2	195,4000	29,13 1,80	5 691,32 351,72
342	RpCJ04A	Reparatii de tencuieli interioare, de 2 cm grosime, driscuite, executate la pereti sau stilpi, pe suprafete plane, din zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, cu mortar de ciment-var marca 25 T, pentru sprit si mortar de var-ciment marca 10 T, pentru grund si stratul vizibil (Прямок окон)	m2	195,4000	67,19 59,04	13 128,80 11 536,42
343	RpCJ04A	Reparatii de tencuieli interioare, de 2 cm grosime, driscuite, executate la pereti sau stilpi, pe suprafete plane, din zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, cu mortar de ciment-var marca 25 T, pentru sprit si mortar de var-ciment marca 10 T, pentru grund si stratul vizibil (Прямки входа ступени)	m2	16,6000	67,19 59,04	1 115,34 980,06
344	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	16,6000	233,67 104,40	3 878,99 1 733,04
345	RpCJ04A	Reparatii de tencuieli interioare, de 2 cm grosime, driscuite,	m2	30,5000	67,19 59,04	2 049,28 1 800,72

1	2	3	4	5	6	7
		executate la pereti sau stilpi, pe suprafete plane, din zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, cu mortar de ciment-var marca 25 T, pentru sprit si mortar de var-ciment marca 10 T, pentru grund si stratul vizibil (Прямки входа стенки)				
346	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 (8d AI)	kg	33,1000	13,32 2,52	440,82 83,41
347	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 (3BpIII)	kg	3,1400	13,32 2,52	41,82 7,92
348	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa 8AI, cu ochiu 500x500)	kg	167,5000	20,13 1,62	3 371,64 271,35
349	CI11A	Placaje din marmura si travertin cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu cramioane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de marmura, respectiv travertin, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv Piatra Cosauti	m2	104,7000	386,17 244,80	40 432,33 25 630,56
350	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala	m2	1 940,1000	248,22 83,16	481 569,48 161 338,71
351	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	1 940,1000	13,38 5,04	25 963,38 9 778,10

1	2	3	4	5	6	7
352	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "Relief" la pereti	m2	1 940,1000	93,60 43,92	181 597,24 85 209,19
353	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2	41,8000	92,06 57,60	3 848,09 2 407,68
354	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	41,8000	21,79 19,80	910,92 827,64
355	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "Relief" la pereti	m2	41,8000	93,60 43,92	3 912,57 1 835,86
356	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv (Tabla cutata gr=0.45, pl.94 nod B, 194 m x0.15m=29.1m2)	m2	29,1000	72,68 36,00	2 115,07 1 047,60
357	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv (Tabla cutata gr=0.45, pl.94 nod B, 29m x 0.15m= 4.35)	m2	4,3500	72,68 36,00	316,17 156,60
		<i>Total</i>	lei			770 383,26
		Total Finisarea exterioara Inklusiv salariu				770 383,26 304 996,58
		22. Bariera acoperisului BA1 Bloc A				
358	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Bariera acoperisului BA1)	kg	810,0000	18,00 7,56	14 581,68 6 123,60
359	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti,	t	0,8100	227,81 146,52	184,53 118,68

1	2	3	4	5	6	7
		sustineri, tiranti, console, platforme)				
360	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,8100	266,31 137,52	215,71 111,39
		<i>Total</i>	lei			14 981,92
		Total Bariera acoperisului BA1 Bloc A Inclusiv salariu				14 981,92 6 353,67
		23. Bariera acoperisului BA1 Bloc C				
361	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Bariera acoperisului BA1)	kg	217,0300	18,00 7,56	3 907,00 1 640,75
362	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suportii, sustineri, tiranti, console, platforme)	t	0,2170	227,83 146,54	49,44 31,80
363	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,2170	266,27 137,51	57,78 29,84
		<i>Total</i>	lei			4 014,22
		Total Bariera acoperisului BA1 Bloc C Inclusiv salariu				4 014,22 1 702,39
		24. Bariera B1 si B 2				
364	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suportii de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta Balustrada din inox	m	6,6000	155,73 32,40	1 027,80 213,84

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 027,80
		Total Bariera B1 si B 2 Inclusiv salariu				1 027,80 213,84
		25. Rampa de acces				
365	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	0,1900	42,84 42,84	8,14 8,14
366	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B15	m3	0,3840	978,93 138,59	375,91 53,22
367	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,5000	71,19 43,20	106,78 64,80
368	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3	0,1900	6,47 6,47	1,23 1,23
369	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	0,1900	33,37 31,32	6,34 5,95
370	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,0610	920,82 245,08	56,17 14,95
371	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp B10	m2	8,3800	88,83 37,80	744,43 316,77

1	2	3	4	5	6	7
372	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	8,3800	49,32 25,20	413,28 211,18
373	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se scade K=2, gr=20mm	m2	-8,3800	16,54 8,64	-138,64 -72,41
374	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	8,3800	233,67 104,40	1 958,18 874,87
375	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu (Tencuiala pereti exterioare la rampa de acces)	m2	0,6400	103,23 64,80	66,07 41,47
376	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suport de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondule sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta	m	14,8000	155,73 32,40	2 304,74 479,52
		<i>Total</i>	lei			5 902,63
		Total Rampa de acces Inclusiv salariu				5 902,63 1 999,69
		26. Scara principala rastabilita A-A (pl.9)				
377	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	32,1000	10,94 9,72	351,33 312,01
378	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate	m2	32,1000	15,04 1,44	482,78 46,22

1	2	3	4	5	6	7
		sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi				
379	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	32,1000	49,32 25,20	1 583,03 808,92
380	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se scade K=2, gr=20mm	m2	-32,1000	16,54 8,64	-530,99 -277,34
381	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	32,1000	233,67 104,40	7 500,93 3 351,24
		<i>Total</i>	lei			9 387,08
		Total Scara principala rastabilita A-A (pl.9) Inclusiv salariu				9 387,08 4 241,05
		27. Pereu				
382	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B7.5 gr=150mm.	m3	44,7000	993,51 162,00	44 409,82 7 241,40
383	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	2,9800	920,91 245,16	2 744,31 730,58
		<i>Total</i>	lei			47 154,13
		Total Pereu Inclusiv salariu				47 154,13 7 971,98

		Total	lei	6 772 495,93
		Asigurare sociala si medicala	22,5 %	529 370,73
		Transport	5 %	218 257,53
		Cheltuieli de regie	8,5 %	639 210,55
		Total		8 159 334,74
		Beneficiu de deviz	3 %	244 780,05
		Total		8 404 114,79

1	2	3	4	5	6	7
		TVA	20 %			1 680 822,97
		Total deviz: Inclusiv salariu				10 084 937,76
						2 352 758,81

Intocmit

Gramma Anna

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia capitala a blocului de studii a Scolii Profesionale pentru bloc de studii a Liceului Teoretic Stefan cel Mare si Sfint din sat. Taraclia r-I Causeni
(denumirea obiectivului)



Formular Nr.3
WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1 Lucrari de constructie (Marca SA)

Valoarea de deviz 10 084 937,76 lei

Intocmit in prețuri curente 07.11.2019

№ 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 № 2-1-1:				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	129,6996	36,00	4 669,17
2.	7122030012940	Pietrar	h-om	628,2000	36,00	22 615,20
3.	7122050013400	Zidar	h-om	8 113,7223	36,00	292 093,99
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	3 883,9500	36,00	139 822,20
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	11 681,597 2	36,00	420 537,50
6.	7123010010200	Betonist	h-om	221,3311	36,00	7 967,93
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	13,0165	36,00	468,59
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	46,1272	36,00	1 660,57
9.	71240100107001	Dulgher	h-om	932,5344	36,00	33 571,24
10.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	60,5592	36,00	2 180,13
11.	7129200011200	Finisor MP	h-om	2 091,8000	36,00	75 304,80
12.	7132010010900	Faiantar	h-om	870,9750	36,00	31 355,10
13.	7132030012600	Mozaicar	h-om	4 637,6824	36,00	166 956,57
14.	7132040012700	Parchetar	h-om	2 611,2627	36,00	94 005,45
15.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	6 501,2745	36,00	234 045,88

16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5 136,0980	36,00	184 899,53
17.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	271,6140	36,00	9 778,10
18.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	10,7122	36,00	385,63
19.	7212030022700	Sudor	h-om	61,5105	36,00	2 214,38
20.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3 613,6120	36,00	130 090,03
21.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	740,3853	36,00	26 653,87
22.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	8,3868	36,00	301,92
23.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1 405,0339	36,00	50 581,23
24.	7422010060100	Timplar	h-om	788,6849	36,00	28 392,65
25.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	165,8998	36,00	5 972,39
26.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9 182,7228	36,00	330 578,02
27.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1 486,8323	36,00	53 525,96
28.	9310060019930	Muncitor	h-om	59,1881	36,00	2 130,78
		Total manopera				2 352 758,81

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	0,6414	140,00	89,80
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	58,4269	17,00	993,26
3.	1111000100048	Strat sintetic	m2	200,9648	5,00	1 004,81
4.	1212121212121	apa	m3	3,9103	20,50	80,15
5.	1411112205747	Praf de travertin	kg	33,8390	39,00	1 319,72
6.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	2,7360	580,00	1 586,88
7.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	15,5091	120,00	1 861,09
8.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,5028	130,00	65,36
9.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,1298	130,00	16,87
10.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	1,7476	130,00	227,20
11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	298,0597	130,00	38 747,75
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,6856	130,00	89,13
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	429,5929	5,00	2 147,97
14.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0072	2 900,00	20,88
15.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,5400	2 900,00	1 566,00
16.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	15,5421	2 900,00	45 072,09
17.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,1706	2 900,00	494,74
18.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,2614	2 900,00	758,06
19.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22mm calit a III a	m3	0,5400	2 900,00	1 566,00
20.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,9000	2 900,00	2 610,00
21.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0043	2 900,00	12,47
22.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,3107	2 900,00	901,03
23.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0189	2 900,00	54,81
24.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75mm calit a II a	m3	0,0504	2 900,00	146,16
25.	2010102915200	Scinduri geluite, cu lamba si uluc de rasinoase	m3	0,5975	2 900,00	1 732,75
26.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0230	2 700,00	62,10
27.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	28 223,6000	0,20	5 644,72
28.	2010237318750	Distantieri	buc	94,0274	0,20	18,79
29.	2020132920527	Placi PAL grosime 22 mm	m2	297,8850	920,00	274 054,20

30.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,5850	40,00	23,40
31.	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	210,6300	2 700,00	568 701,00
32.	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	640,9600	945,00	605 707,20
33.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	173,1746	10,00	1 731,75
34.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	2 822,3100	2,00	5 644,62
35.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	1,4110	520,00	733,73
36.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	28,9017	85,00	2 456,64
37.	2320146200700	Petrol lampant	l	9,1800	23,50	215,74
38.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	9,6300	40,00	385,20
39.	2320166200676	White spirit	kg	1,0178	40,00	40,71
40.	2320166200729	Parchetin	l	40,2639	9,00	362,38
41.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	17,0010	18,80	319,61
42.	2320187315789	Decofrol	kg	0,7020	80,00	56,16
43.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	4 233,4650	9,00	38 101,19
44.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4241	12,85	5,45
45.	2413217300010	Cleme	buc	143,0040	0,50	71,50
46.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	115,5140	78,00	9 010,08
47.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2826	7,00	1,99
48.	2414147327483	Lignolineum	kg	2,3900	12,50	29,88
49.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	0,6174	44,00	27,17
50.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	402,1229	77,00	30 963,47
51.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1 786,7700	16,00	28 588,32
52.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,9700	22,00	197,33
53.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	3 435,6800	22,00	75 584,96
54.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,2041	22,00	4,49
55.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	6,1585	22,00	135,47
56.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	113,9067	10,00	1 139,05
57.	24302261000001	Fuga	kg	434,9670	18,00	7 829,40
58.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	15,9502	33,00	526,36
59.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	805,1415	19,50	15 700,26
60.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	62,8915	20,00	1 257,83
61.	2430226101600	Chit siliconic	kg	145,5542	12,00	1 746,65
62.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,2520	9,80	2,47
63.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	57,3300	22,50	1 289,92
64.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	167,7104	20,00	3 354,21
65.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	419,2762	17,00	7 127,69
66.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	792,4365	17,00	13 471,41
67.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	1 548,4000	17,00	26 322,80
68.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	1 257,8286	16,00	20 125,25
69.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	11 520,0600	2,90	33 408,17
70.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	14 400,0750	2,90	41 760,21
71.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	32,7046	44,00	1 438,99
72.	2513206621507	Banda de cauciuc-0,98 kg/ml pt.etansare	kg	0,0353	22,00	0,78
73.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	133,6072	47,30	6 319,62
74.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	2 107,0994	47,30	99 665,81
75.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	350,1048	35,00	12 253,67
76.	2521302602554	Placa polistiren expandat PEX 24 mm	kg	0,0202	60,00	1,21
77.	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat	m2	273,9880	65,00	17 809,22

78.	2521302602904	Placi din material termoizolant cu energie redusa	m2	2 953,2060	105,00	310 086,63
79.	2523116716345	Covor PVC	m2	2 201,2000	45,00	99 053,99
80.	2523146720100	Vitrine din profiluri din otel gata confectionate	m2	84,8400	1 100,00	93 324,00
81.	2524287343841	Rondela cu guler si cap de polietilena	buc	50,4000	0,50	25,20
82.	2551447335247	Praf de frecat	kg	40,1839	18,00	723,31
83.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	8 979,2175	8,20	73 629,58
84.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	3,0728	720,00	2 212,41
85.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	6 742,5600	4,20	28 318,75
86.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	267,2145	18,00	4 809,86
87.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	42,2988	1,70	71,91
88.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	52,6536	1,40	73,72
89.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	94 918,965 5	1,35	128 140,57
90.	26511221004022	Ciment M-400	kg	95,5776	1,40	133,81
91.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	273,4200	4,20	1 148,36
92.	2652102100713	Var pasta	m3	1,2389	7,00	8,68
93.	2652102100737	Var hidratat	kg	3 401,7104	7,00	23 811,97
94.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	921,6720	23,00	21 198,46
95.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	515,3520	13,00	6 699,58
96.	2653102100831	Amestec uscat	kg	46 285,478 4	1,25	57 856,84
97.	26531021008311	Tink	kg	4 558,3700	21,50	98 004,95
98.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	9 104,8418	1,85	16 843,96
99.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	845,7300	17,00	14 377,41
100.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1 054,8024	87,00	91 767,82
101.	26611128008000	Placi sau straufuri din marmura, travertin, piatra	m2	107,8619	87,00	9 383,99
102.	2663102100000	Beton	m3	48,2922	750,00	36 219,14
103.	26631021000001	Beton C15	m3	2,0781	750,00	1 558,57
104.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0490	0,01	0,01
105.	26631021000011	Beton clasa..B150	m3	0,0528	820,00	43,30
106.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	2,1905	0,01	0,02
107.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	3,8800	0,01	0,03
108.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	3,7011	0,01	0,04
109.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,2546	0,01	0,00
110.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	122,8287	0,01	1,22
111.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4 147,5240	2,08	8 626,84
112.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	113,3811	0,01	1,13

113.	2665122700555	Placi ondulate sau cutate din PAS, PVC policarbonat sau polimetacrilat	m2	6,0480	59,00	356,83
114.	2666122800555	Element de inchidere	buc	60,0284	10,00	600,28
115.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	406,4550	78,00	31 703,49
116.	2670112204051	Placi din laminat	m2	200,9648	94,00	18 890,69
117.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	50,3132	12,00	603,75
118.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	4 724,4410	5,00	23 622,20
119.	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,8484	18,50	15,70
120.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	4,5000	100,00	450,00
121.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,0647	6,00	6,39
122.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	3 566,0555	5,00	17 830,27
123.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	94,7835	6,00	568,70
124.	2682132601626	Carton bitumat	m2	3 101,0100	6,00	18 606,06
125.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	46,3386	125,00	5 792,32
126.	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	3 081,6161	115,00	354 385,85
127.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	1 336,0725	16,00	21 377,16
128.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	439,5300	16,00	7 032,48
129.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	3 072,9667	79,00	242 764,37
130.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	229,3200	16,00	3 669,12
131.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	106,8858	86,00	9 192,18
132.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	300,3084	65,00	19 520,05
133.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	315,1491	32,00	10 084,78
134.	2710602000080	Armatura A1	kg	120,2400	12,50	1 503,00
135.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	1,3797	10,20	14,07
136.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	9,1362	10,20	93,20
137.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	37,1460	10,20	378,89
138.	2732103646070	Tabla cutata	m2	776,9001	22,75	17 674,47
139.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	36,0981	11,50	415,13
140.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,2925	11,50	3,36

141.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,1634	11,50	36,38
142.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	604,6400	55,80	33 738,91
143.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3 609,8100	9,87	35 628,84
144.	2811236832352	Burghiu widia	buc	31,0716	25,00	776,79
145.	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	21,4000	116,00	2 482,40
146.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	13,0900	550,00	7 199,50
147.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	36,0000	7,32	263,52
148.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	9,0000	123,20	1 108,80
149.	2873122000751	Piese forjate	kg	3,0728	18,00	55,31
150.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	11,9700	18,00	215,46
151.	2873122004100	Plase sudate	kg	275,2472	18,00	4 954,45
152.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	360,0275	14,00	5 040,39
153.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	3,1166	38,00	118,43
154.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	36,7140	38,00	1 395,15
155.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,7550	0,65	1,14
156.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	7 355,1892	1,75	12 871,58
157.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	71,5020	0,35	25,03
158.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	1 911,0000	1,00	1 911,00
159.	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	1 959,7480	0,25	489,92
160.	2874115837745	Suruburi	buc	3 001,4200	0,45	1 350,64
161.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,7550	0,60	1,05
162.	2874115883711	Saiba plata	buc	50,4000	0,20	10,08
163.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0292	20,00	0,58
164.	2874125886734	Nituri POP	buc	4 360,6850	1,10	4 796,79
165.	2874136313300	Diblu din metal	buc	17,0000	0,35	5,95
166.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	23 040,1200	0,49	11 289,65
167.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	14,8680	14,00	208,15
168.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	101,5162	15,00	1 522,74
169.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	60,0284	45,00	2 701,28

170.	2875274000502	Cot burlan	buc	143,0040	2,23	318,90
171.	2875274000503	Cot de capat	buc	71,5020	23,00	1 644,55
172.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	71,5020	18,00	1 287,04
173.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	60,0284	15,00	900,43
174.	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	41,2413	20,00	824,83
175.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	420,1988	14,00	5 882,79
176.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1755	27,00	4,74
177.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	24 049,305 0	8,00	192 394,44
178.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	37 084,944 0	0,02	741,72
179.	2875276312522	Accesorii metalice zincate	kg	1,1088	28,00	31,05
180.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	85,1100	5,00	425,55
181.	4011106202741	Energie electrica	kw	838,2245	1,51	1 265,71
182.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0190	20,50	0,39
183.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	654,8251	20,50	13 423,92
184.	4100126202818	Apa	m3	606,6086	20,50	12 435,49
185.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	692,5950	5,00	3 462,98
		Total materiale de constructii				4 365 150,5 0

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,7878	172,00	135,52
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,1373	172,00	23,62
3.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	1,0372	172,00	178,40
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,8498	116,00	214,58
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	139,0208	20,00	2 780,42
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	639,6091	20,00	12 792,20
7.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	11,5200	20,00	230,41
8.	2922140007000	Macara	h-ut	47,0387	172,00	8 090,67
9.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	85,5450	12,00	1 026,54
10.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	5,9184	20,00	118,38
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1 069,0951	20,00	21 381,95
12.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	192,1657	20,00	3 843,30
13.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0041	116,00	0,47
14.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0168	116,00	1,95
15.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,9748	20,00	19,50
16.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1,0201	85,00	86,72
17.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	17,8800	25,00	447,00

Obiect Reparatia capitala a blocului de studii a
Scolii Profesionale pentru bloc de studii a
Liceului Teoretic Stefan cel Mare si Sfint din sat.
Taraclia r-l Causeni

Investitor Directia educatie, cultura,
tineret, sport si turizm Causeni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontari				
		1.1. Demolarea parapetului				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Demolarea parapetului)	m3			146,26 142,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	36,00	16,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	36,00	126,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,50	2,46
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
		<i>Total</i>	lei			9 185,13
		1.2. Demolarea gaurilor in placa etajului cerdac				
2	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			252,38 198,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	36,00	144,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	36,00	54,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,50	1,02
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	116,00	40,60
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	25,00	8,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	20,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			630,94
		1.3. Timplarie demontate				
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi) (pl.30)	m2			15,12 15,12
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	36,00	7,56
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	36,00	7,56
		<i>Total</i>	lei			3 315,36
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre) (pl.29)	m2			15,12 15,12
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	36,00	7,56
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	36,00	7,56
		<i>Total</i>	lei			10 142,64
5	RpCQ11C	Demontarea peretilor cu caramizi de sticla (demolarea partea de jos la ferestre)	m2			48,38 47,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,3300	36,00	47,88
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	20,50	0,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			2 926,17
		1.4. Demolarea pardoselilor (pl.97-100)				

1	2	3	4	5	6	7
		1.4.1. Pardoseli Bloc B,C				
6	RpCK10B	Raschetarea parchetului de stejar sau fag, executata manual, cu rindeaua si ticlingul (Reparatia in sala sportiva)	m2			35,34 ----- 33,84
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,9400	36,00	33,84
	288116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,3000	5,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			10 025,96
7	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc Linoleum	m2			18,04 ----- 16,56
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	36,00	8,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	36,00	8,28
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	9,00	0,27
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	20,50	0,61
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			1 566,30
8	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi ceramice	m2			30,10 ----- 28,08
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	36,00	14,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	36,00	14,04
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,50	1,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			204,71
9	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment Desfacerea termoizolantului din cheramzit	m2			12,63 ----- 10,80
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	36,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,00	5,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,50	1,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			1 181,70
10	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Desfacerea sapa din mortar, gr=40 mm)	m2			12,63 ----- 10,80
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	36,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,00	5,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,50	1,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			5 887,04
11	RpIzC40A	Desfacerea hidroizolatiilor executate la rece sau la cald, pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, in 1-3 straturi de carton, pinza sau impislitura, in variantele : inclusiv stratul termoizolant (Izol)	m2			80,85 ----- 73,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	36,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8000	36,00	64,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,50	1,23
	2320146200700	Petrol lampant	l	0,1000	23,50	2,82
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,1500	20,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			549,78
		1.4.2. Pardoseli Bloc A (cota 0.000)				
12	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag	m2			21,08 ----- 19,44
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2700	36,00	9,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	36,00	9,72
	2320166200729	Parchetin	l	0,0250	9,00	0,23
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	20,50	0,62
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			1 699,05
13	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc Linoleum	m2			18,04 ----- 16,56

1	2	3	4	5	6	7
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	36,00	8,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	36,00	8,28
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	9,00	0,27
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	20,50	0,61
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			4 185,89
14	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi ceramice	m2			30,10 ----- 28,08
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	36,00	14,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	36,00	14,04
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,50	1,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			9 394,26
15	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment Desfacerea termoizolantului din cheramzit	m2			12,63 ----- 10,80
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	36,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,00	5,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,50	1,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			7 923,71
16	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Desfacerea stratului din beton gr=20 mm)	m2			12,63 ----- 10,80
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	36,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,00	5,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,50	1,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			3 590,55
17	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Desfacerea sapa din mortar, gr.40 mm)	m2			12,63 ----- 10,80
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	36,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,00	5,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,50	1,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			14 876,55
18	RpIzC40A	Desfacerea hidroizolatiilor executate la rece sau la cald, pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, in 1-3 straturi de carton, pinza sau impislitura, in variantele : inclusiv stratul termoizolant (Izol)	m2			80,85 ----- 73,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	36,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8000	36,00	64,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,50	1,23
	2320146200700	Petrol lampant	l	0,1000	23,50	2,82
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,1500	20,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			549,78
		1.4.3. Pardoseli Bloc A (cota 3.300)				
19	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag	m2			21,08 ----- 19,44
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2700	36,00	9,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	36,00	9,72
	2320166200729	Parchetin	l	0,0250	9,00	0,22
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	20,50	0,61
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			2 868,98
20	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc Linoleum	m2			18,04 ----- 16,56
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	36,00	8,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	36,00	8,28
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	9,00	0,27
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	20,50	0,61

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			8 696,06
21	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi ceramice	m2			30,10 ----- 28,08
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	36,00	14,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	36,00	14,04
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,50	1,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			8 229,19
22	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment Desfacerea termoizolantului din cheramzit	m2			12,62 ----- 10,80
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	36,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,00	5,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,50	1,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			11 253,29
23	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Desfacerea sapa din mortar, gr.40 mm)	m2			12,63 ----- 10,80
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	36,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,00	5,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,50	1,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			17 734,60
24	RpIzC40A	Desfacerea hidroizolatiilor executate la rece sau la cald, pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, in 1-3 straturi de carton, pinza sau impislitura, in variantele : inclusiv stratul termoizolant (Izol)	m2			80,85 ----- 73,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	36,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8000	36,00	64,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,50	1,23
	2320146200700	Petrol lampant	l	0,1000	23,50	2,82
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,1500	20,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			2 542,73
		1.4.4. Pardoseli Bloc A (cota 6.600)				
25	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc Linoleum	m2			18,05 ----- 16,56
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	36,00	8,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	36,00	8,28
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	9,00	0,27
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	20,50	0,61
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			4 334,41
26	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi ceramice	m2			30,10 ----- 28,08
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	36,00	14,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	36,00	14,04
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,50	1,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			8 235,22
27	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (Demolarea parchetului din bucati)	m2			21,08 ----- 19,44
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2700	36,00	9,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	36,00	9,72
	2320166200729	Parchetin	l	0,0250	9,00	0,22
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	20,50	0,61
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			3 052,39

1	2	3	4	5	6	7
28	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc (Demolarea placa aglomerata (OSB)	m2			9,14 7,92
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	36,00	3,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	36,00	3,96
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	20,50	0,62
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			1 119,04
29	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc (Demolarea dusumelii din schindura)	m2			9,14 7,92
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	36,00	3,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	36,00	3,96
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	20,50	0,62
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			687,23
30	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment Desfacerea termoizolantului din cheramzit	m2			12,62 10,80
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	36,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,00	5,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,50	1,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			8 314,19
31	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Desfacerea sapa din mortar, gr.40 mm)	m2			12,62 10,80
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	36,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,00	5,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,50	1,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			8 790,53
32	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Desfacerea stratului din beton gr=20 mm) +	m2			12,63 10,80
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	36,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,00	5,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,50	1,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			639,46
33	RpIzC40A	Desfacerea hidroizolatiilor executate la rece sau la cald, pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, in 1-3 straturi de carton, pinza sau impislitura, in variantele : inclusiv stratul termoizolant (Izol)	m2			80,85 73,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	36,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8000	36,00	64,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,50	1,23
	2320146200700	Petrol lampant	l	0,1000	23,50	2,82
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,1500	20,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			2 542,73
		1.5. Demolarea copertinei din metal (pl.18)				
34	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor (a)	kg			0,46 0,41
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0080	36,00	0,29
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	36,00	0,09
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	36,00	0,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004	7,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	12,85	0,01
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0002	172,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			56,68
35	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor (b)	kg			0,46 0,41

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0080	36,00	0,29
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	36,00	0,09
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	36,00	0,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004	7,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	12,85	0,01
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0002	172,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			87,22
36	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor (c)	kg			0,46 ----- 0,41
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0080	36,00	0,29
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	36,00	0,09
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	36,00	0,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004	7,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	12,85	0,01
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0002	172,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			69,49
		1.6. Demolarea balustradei scarei din metal				
37	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor	kg			0,46 ----- 0,41
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0080	36,00	0,29
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	36,00	0,09
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	36,00	0,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004	7,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	12,85	0,01
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0002	172,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			101,72
		1.7. Refacerea copertinei din beton (pl.40)				
38	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Demolarea tencuielei din ambele parti)	m2			10,94 ----- 9,72
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	36,00	4,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,00	5,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,50	1,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			634,81
		1.8. Desfacere scarei principale (pl.92)				
39	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Desfacerea sapei deteriorate)	m2			12,62 ----- 10,80
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	36,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,00	5,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,50	1,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			405,26
		1.9. Demolarea canalelor de ventilatie (pl.17,28)				
40	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			146,26 ----- 142,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	36,00	16,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	36,00	126,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,50	2,46
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
		<i>Total</i>	lei			1 828,25
		1.10. Demolarea peretilor Bloc A				
41	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton	m3			146,26 -----

1	2	3	4	5	6	7
		usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor				142,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	36,00	16,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	36,00	126,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,50	2,46
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
		<i>Total</i>	lei			13 610,96
		1.11. Demolarea peretilor Bloc B				
42	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			146,26 142,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	36,00	16,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	36,00	126,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,50	2,46
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
		<i>Total</i>	lei			380,28
		1.12. Demolarea tencuielei interioare Bloc A				
43	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (tavane)	m2			10,94 9,72
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	36,00	4,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,00	5,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,50	1,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			30 383,32
44	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Pereti)	m2			10,94 9,72
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	36,00	4,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,00	5,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,50	1,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			41 705,92
		1.13. Demolarea tencuielei interioare Blocuri B si C				
45	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (tavane)	m2			10,94 9,72
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	36,00	4,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,00	5,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,50	1,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			5 982,53
46	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Pereti)	m2			10,94 9,72
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	36,00	4,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,00	5,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,50	1,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			8 415,61
		1.14. Demolarea tencuielei exterioare - pereti (pl. 8-11; 9-22)				
47	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (suprafata exterioara)	m2			10,95 9,72
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	36,00	4,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,00	5,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,50	1,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			20 790,03
48	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la (Soclu)	m2			10,94 9,72

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	36,00	4,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,00	5,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,50	1,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			1 599,28
		1.15. Demolarea tencuielei exterioare -curtea de lumina ferestrelor (pl.13,18)				
49	RpCJ35A	Desfaceri de tencuiele interioare sau exterioare driscuite la pereti (suprafata exterioara)	m2			10,95 9,72
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	36,00	4,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,00	5,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,50	1,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			2 138,66
		1.16. Demolarea tencuielei exterioare -curtea de lumina intrerilor (pl.41)				
50	RpCJ35A	Desfaceri de tencuiele interioare sau exterioare driscuite la pereti (suprafata exterioara)	m2			10,94 9,72
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	36,00	4,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,00	5,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,50	1,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			510,03
		1.17. Demontarea acoperisului (Pl.17;28)				
51	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment gr=50mm	m2			12,63 10,80
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	36,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,00	5,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,50	1,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			19 803,58
52	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Penobeton gr=100mm)	m2			12,63 10,80
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	36,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,00	5,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,50	1,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			19 803,58
53	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			25,32 24,12
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	36,00	16,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	36,00	7,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	20,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			39 716,95
		2. Acoperisi din tigla metalica Bloc A				
54	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite.Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2			39,79 16,92
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	36,00	1,80
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3200	36,00	11,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0071	2 900,00	20,59
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	14,00	1,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			54 910,20
55	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			273,90 30,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	36,00	30,60
	1212121212121	apa	m3	0,2300	20,50	4,71
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	85,00	144,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,00	67,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	22,00	0,26
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	18,80	18,80
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	172,00	0,86
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	85,00	5,10
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	172,00	2,06
		<i>Total</i>	lei			2 686,99
56	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			95,76 9,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	36,00	9,00
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	44,00	86,24
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	172,00	0,17
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	172,00	0,34
		<i>Total</i>	lei			939,36
57	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Include coama L=124m si rigleta de capat 36 ml)	m2			229,78 41,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	36,00	32,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	36,00	9,00
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	79,00	95,39
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	16,00	8,40
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	8,00	75,60
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	18,00	1,89
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	86,00	3,61
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	47,30	2,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			317 093,29
58	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			86,60 10,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	36,00	10,80
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	32,00	34,61
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	14,00	20,19
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	10,00	2,06
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	15,00	1,54
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	15,00	3,09
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	45,00	9,27
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,45	4,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			17 319,20
59	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			98,28 12,60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	36,00	12,60
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	65,00	69,62
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	2,23	1,14
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	18,00	4,59
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	0,50	0,26
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	0,35	0,09
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	23,00	5,86
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	15,00	3,82
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			20 146,70
60	CE42A	Executarea lucarnelor (Устройство слуховых окон)	buc			1 122,31 237,71
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	36,00	214,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	36,00	22,79
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	7,32	29,28
	28631463112701	Сремон (ручка оконная)	buc	1,0000	123,20	123,20

1	2	3	4	5	6	7
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	2 900,00	174,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	2 900,00	174,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44мм calit a III a	m3	0,1000	2 900,00	290,00
	2682132600001	Serceveli (Переpleты)	m2	0,5000	100,00	50,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	14,00	19,60
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	172,00	18,92
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	35,00	5,60
		Total	lei			5 611,54
61	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluuti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m (Rigle pp 8.9.10)	m2			92,49 74,16
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	36,00	2,16
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8000	36,00	64,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	36,00	7,20
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	2 900,00	15,93
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	14,00	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		Total	lei			469,83
62	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Rigle pp 8.9.10)	m3			273,89 30,61
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	36,00	30,61
	1212121212121	apa	m3	0,2300	20,50	4,71
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	85,00	144,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,00	66,99
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	22,00	0,27
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	18,80	18,80
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	172,00	0,86
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	85,00	5,09
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	172,00	2,06
		Total	lei			121,06
63	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Rigle pp 8.9.10)	m3			95,75 9,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	36,00	9,00
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	44,00	86,24
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	172,00	0,16
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	172,00	0,34
		Total	lei			42,32
64	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple	m2			25,54 9,18
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0150	36,00	0,54
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2400	36,00	8,64
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	2 900,00	15,97
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0280	14,00	0,39
		Total	lei			166,04
65	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite.Norme le resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2			164,20 16,92
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	36,00	1,80
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3200	36,00	11,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0500	2 900,00	145,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	14,00	1,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		Total	lei			3 875,12
66	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3			273,90 30,60

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	36,00	30,60
	1212121212121	apa	m3	0,2300	20,50	4,71
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	85,00	144,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,00	67,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	22,00	0,26
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	18,80	18,80
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	172,00	0,86
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	85,00	5,10
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	172,00	2,07
		Total	lei			323,20
67	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			95,76
						9,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	36,00	9,00
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	44,00	86,24
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	172,00	0,18
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	172,00	0,35
		Total	lei			113,00
68	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Plasa contra insectelor)	m2			15,37
						9,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	36,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	5,00	5,92
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,02	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		Total	lei			1 767,52
69	CE06C	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla din otel galvanizat)	m2			87,61
						43,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	36,00	39,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	16,00	19,32
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	16,00	10,08
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	1,10	5,78
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	1,00	5,25
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	22,50	3,54
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	20,00	0,44
		Total	lei			12 790,88
70	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Parazapada)	m			77,40
						14,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	36,00	11,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	36,00	2,88
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	55,80	55,80
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,75	7,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		Total	lei			13 699,80
71	CE06C	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. ("Ranila"). Streasna	m2			87,61
						43,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	36,00	39,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	16,00	19,32
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	16,00	10,08
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	1,10	5,78
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	1,00	5,25

1	2	3	4	5	6	7
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	22,50	3,54
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	20,00	0,44
		<i>Total</i>	lei			14 105,01
		3. Acoperisi din tigla metalica Bloc B				
72	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2			41,82 ----- 16,92
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	36,00	1,80
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3200	36,00	11,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0078	2 900,00	22,62
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	14,00	1,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			6 189,36
73	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			273,89 ----- 30,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	36,00	30,60
	1212121212121	apa	m3	0,2300	20,50	4,71
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	85,00	144,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,00	67,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	22,00	0,26
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	18,80	18,80
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	172,00	0,87
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	85,00	5,10
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	172,00	2,06
		<i>Total</i>	lei			315,52
74	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			95,77 ----- 9,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	36,00	9,00
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	44,00	86,24
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	172,00	0,18
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	172,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			110,33
75	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Include coama L=17.2 m	m2			229,78 ----- 41,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	36,00	32,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	36,00	9,00
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	79,00	95,39
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	16,00	8,40
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	8,00	75,60
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	18,00	1,89
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	86,00	3,61
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	47,30	2,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			34 007,11
76	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			86,60 ----- 10,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	36,00	10,80
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	32,00	34,61
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	14,00	20,19
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	10,00	2,06
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	15,00	1,55
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	15,00	3,09
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	45,00	9,27
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,45	4,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			2 978,91
77	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			98,28 ----- 12,60

1	2	3	4	5	6	7
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	36,00	12,60
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	65,00	69,62
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	2,23	1,14
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	18,00	4,59
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	0,50	0,25
	2874115830000	Pinii de curatire	buc	0,2500	0,35	0,09
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	23,00	5,87
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	15,00	3,83
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			2 397,96
78	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluuti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m (Scindura frontala)	m2			92,53 ----- 74,16
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	36,00	2,16
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8000	36,00	64,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	36,00	7,20
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	2 900,00	15,97
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	14,00	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			572,94
79	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			273,97 ----- 30,59
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	36,00	30,59
	1212121212121	apa	m3	0,2300	20,50	4,71
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	85,00	144,49
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,00	66,99
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	22,00	0,29
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	18,80	18,82
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	172,00	0,88
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	85,00	5,15
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	172,00	2,06
		<i>Total</i>	lei			37,26
80	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			95,74 ----- 8,97
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	36,00	8,97
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	44,00	86,25
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	172,00	0,15
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	172,00	0,37
		<i>Total</i>	lei			13,02
81	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. Cornisa	m2			204,83 ----- 16,92
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	36,00	1,80
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3200	36,00	11,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0640	2 900,00	185,63
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	14,00	1,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			704,62
82	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			273,87 ----- 30,59
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	36,00	30,59
	1212121212121	apa	m3	0,2300	20,50	4,73
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	85,00	144,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,00	66,98
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	22,00	0,27
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	18,80	18,78
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	172,00	0,86
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	85,00	5,09
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	172,00	2,07
		<i>Total</i>	lei			60,80

1	2	3	4	5	6	7
83	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			95,68 9,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	36,00	9,01
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	44,00	86,22
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	172,00	0,14
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	172,00	0,32
		Total	lei			21,24
84	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Parazapada)	m			77,40 14,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	36,00	11,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	36,00	2,88
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	55,80	55,80
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,75	7,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		Total	lei			2 662,56
85	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Plasa contra insectelor)	m2			15,37 9,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	36,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	5,00	5,92
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,02	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		Total	lei			308,93
86	CE06C	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. ("Ranila")	m2			87,61 43,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	36,00	39,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	16,00	19,32
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	16,00	10,08
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	1,10	5,77
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	1,00	5,25
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	22,50	3,54
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	20,00	0,44
		Total	lei			1 892,34
		4. Acoperisi din tigla metalica Bloc C				
87	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite.Norme le resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2			27,32 16,92
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	36,00	1,80
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3200	36,00	11,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0028	2 900,00	8,12
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	14,00	1,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		Total	lei			27 320,00
88	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			273,91 30,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	36,00	30,60
	1212121212121	apa	m3	0,2300	20,50	4,72
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	85,00	144,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,00	67,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	22,00	0,26
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	18,80	18,80
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	172,00	0,86

1	2	3	4	5	6	7
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	85,00	5,10
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	172,00	2,07
		Total	lei			788,85
89	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			95,76 9,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	36,00	9,00
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	44,00	86,24
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	172,00	0,17
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	172,00	0,35
		Total	lei			275,79
90	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Include coama L=124m si rigleta de capat 36 ml)	m2			229,78 41,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	36,00	32,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	36,00	9,00
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	79,00	95,39
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	16,00	8,40
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	8,00	75,60
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	18,00	1,89
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	86,00	3,61
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	47,30	2,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		Total	lei			229 777,75
91	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			86,60 10,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	36,00	10,80
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	32,00	34,61
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	14,00	20,19
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	10,00	2,06
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	15,00	1,54
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	15,00	3,09
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	45,00	9,27
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,45	4,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		Total	lei			4 935,98
92	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			98,28 12,60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	36,00	12,60
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	65,00	69,61
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	2,23	1,14
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	18,00	4,59
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	0,50	0,25
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	0,35	0,09
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	23,00	5,87
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	15,00	3,83
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		Total	lei			5 012,10
93	CE42A	Executarea lucarnelor (Устройство слуховых окон)	buc			1 122,31 237,71
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	36,00	214,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	36,00	22,79
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	7,32	29,28
	28631463112701	Сремон (ручка оконная)	buc	1,0000	123,20	123,20
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnaei ecarisate sau pregatirea lamnelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	2 900,00	174,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	2 900,00	174,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	2 900,00	290,00
	2682132600001	Cerceveli (Переpleты)	m2	0,5000	100,00	50,00
	28741458870491	Suie de constructie	kg	1,4000	14,00	19,60
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	172,00	18,92
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	35,00	5,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 489,23
94	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m (Rigle pp 8.9.10)	m2			92,53 74,16
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	36,00	2,16
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8000	36,00	64,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	36,00	7,20
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	2 900,00	15,97
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	14,00	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			273,89
95	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Rigle pp 8.9.10)	m3			273,91 30,58
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	36,00	30,58
	1212121212121	apa	m3	0,2300	20,50	4,73
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	85,00	144,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,00	67,02
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	22,00	0,27
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	18,80	18,80
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	172,00	0,85
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	85,00	5,12
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	172,00	2,05
		<i>Total</i>	lei			70,67
96	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Rigle pp 8.9.10)	m3			95,78 8,99
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	36,00	8,99
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	44,00	86,24
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	172,00	0,19
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	172,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			24,71
97	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m (Scindura frontala)	m2			92,51 74,16
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	36,00	2,16
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8000	36,00	64,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	36,00	7,20
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	2 900,00	15,95
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	14,00	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			950,12
98	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			273,94 30,62
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	36,00	30,62
	1212121212121	apa	m3	0,2300	20,50	4,73
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	85,00	144,51
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,00	66,99
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	22,00	0,27
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	18,80	18,81
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	172,00	0,84
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	85,00	5,13
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	172,00	2,04
		<i>Total</i>	lei			61,91
99	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			95,75 8,98
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	36,00	8,98
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	44,00	86,24
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	172,00	0,13
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	172,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			21,64
100	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri	m2			164,20

1	2	3	4	5	6	7
		brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite.Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.				16,92
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	36,00	1,80
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3200	36,00	11,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0500	2 900,00	145,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	14,00	1,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			1 247,92
101	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			273,92 30,61
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	36,00	30,61
	1212121212121	apa	m3	0,2300	20,50	4,71
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	85,00	144,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,00	67,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	22,00	0,26
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	18,80	18,79
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	172,00	0,87
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	85,00	5,11
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	172,00	2,08
		<i>Total</i>	lei			104,09
102	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			95,79 9,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	36,00	9,00
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	44,00	86,24
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	172,00	0,18
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	172,00	0,37
		<i>Total</i>	lei			36,40
103	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Plasa contra insectelor)	m2			15,37 9,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	36,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	5,00	5,92
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,02	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			494,90
104	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Parazapada)	m			77,40 14,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	36,00	11,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	36,00	2,88
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	55,80	55,80
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,75	7,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			3 870,00
105	CE06C	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. ("Ranila")	m2			87,61 43,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	36,00	39,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	16,00	19,32
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	16,00	10,08
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	1,10	5,78
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	1,00	5,25
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	22,50	3,54
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	20,00	0,44
		<i>Total</i>	lei			3 101,36

1	2	3	4	5	6	7
		5. Perforarea golurilor pentru cierea usilor				
		5.1. Cadrul ancadramentului AC-1				
106	RpCU06B	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2	m			46,80 ----- 46,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	36,00	5,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1500	36,00	41,40
		<i>Total</i>	lei			234,94
107	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminare, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			18,00 ----- 7,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	36,00	6,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,00	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,00	0,36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	11,50	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	9,87	9,87
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,51	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	17,00	0,26
		<i>Total</i>	lei			4 401,52
108	RCsB21A $\kappa=0,32$	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm $\kappa=0,32$	buc			5,05 ----- 1,38
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0384	36,00	1,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4800	1,51	0,76
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0960	25,00	2,52
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0192	20,00	0,38
		<i>Total</i>	lei			60,57
109	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			16,73 ----- 15,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	36,00	11,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,35	0,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	130,00	0,13
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	7,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,50	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			200,76
110	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			124,61 ----- 77,03
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	36,00	16,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6900	36,00	60,83
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,50	2,46
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	116,00	37,13
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	20,00	6,40
		<i>Total</i>	lei			89,72
111	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice Beton C15	m3			1 048,92 ----- 190,80
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	36,00	174,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	36,00	16,20
	26631021000001	Beton C15	m3	1,0250	750,00	791,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,50	3,17
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	172,00	48,16
		<i>Total</i>	lei			933,54
		5.2. Cadrul ancadramentului AC-2				
112	RpCU06B	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2	m			46,80 ----- 46,80

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	36,00	5,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1500	36,00	41,40
		<i>Total</i>	lei			197,50
113	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			18,00 7,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	36,00	6,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,00	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,00	0,36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	11,50	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	9,87	9,87
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,51	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	17,00	0,26
		<i>Total</i>	lei			3 975,94
114	RCsB21A $\kappa=0,32$	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm $\kappa=0,32$	buc			5,05 1,38
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0384	36,00	1,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4800	1,51	0,76
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0960	25,00	2,52
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0192	20,00	0,38
		<i>Total</i>	lei			60,57
115	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			16,73 15,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	36,00	11,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,35	0,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	130,00	0,13
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	7,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,50	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			200,76
116	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			124,61 77,03
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	36,00	16,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6900	36,00	60,83
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,50	2,46
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	116,00	37,13
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	20,00	6,40
		<i>Total</i>	lei			89,72
117	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice Beton C15	m3			1 048,91 190,80
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	36,00	174,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	36,00	16,20
	26631021000001	Beton C15	m3	1,0250	750,00	791,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,50	3,17
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	172,00	48,16
		<i>Total</i>	lei			734,24
		5.3. Ancadramentului Cg1- 4 buc;				
118	RpCU06B	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2	m			46,80 46,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	36,00	5,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1500	36,00	41,40
		<i>Total</i>	lei			329,48
119	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi	kg			18,00 7,56

1	2	3	4	5	6	7
		pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	36,00	6,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,00	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,00	0,36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	11,50	0,11
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	9,87	9,87
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,51	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	17,00	0,26
		<i>Total</i>	lei			7 053,93
120	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			124,64 ----- 77,05
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	36,00	16,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6900	36,00	60,85
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,50	2,46
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0800	20,00	1,60
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	116,00	37,12
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	20,00	6,41
		<i>Total</i>	lei			92,61
		5.4. Ancadramentului Cg2 - 3				
121	RpCU06B	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2	m			46,80 ----- 46,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	36,00	5,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1500	36,00	41,40
		<i>Total</i>	lei			331,34
122	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			18,00 ----- 7,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	36,00	6,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,00	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,00	0,36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	11,50	0,11
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	9,87	9,87
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,51	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	17,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			6 985,51
123	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			124,62 ----- 77,05
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	36,00	16,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6900	36,00	60,85
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,50	2,46
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0800	20,00	1,60
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	116,00	37,13
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	20,00	6,40
		<i>Total</i>	lei			107,55
		6. Astuparea goluri in pereti G1-3 buc, G1* - 3buc				
		6.1. Astuparea goluri in pereti G1-3 buc				
124	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d=8 AIII	kg			14,36 ----- 3,57
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	36,00	3,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	36,00	0,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,20	10,46
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,50	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	172,00	0,17
		Total	lei			54,47
125	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			20,13
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	36,00	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	36,00	0,18
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,20	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,50	0,11
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	172,00	0,10
		Total	lei			139,12
126	RCsB21A κ=0,32	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (Plasa Bp-5 150x150)	buc			5,05
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0384	36,00	1,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4800	1,51	0,76
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0960	25,00	2,52
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0192	20,00	0,38
		Total	lei			121,14
127	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			16,73
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	36,00	11,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,35	0,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	130,00	0,13
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	7,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,50	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		Total	lei			401,50
128	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3			887,89
	7122050013400	Zidar	h-om	3,2600	36,00	117,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	36,00	22,68
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	580,00	522,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	4,20	12,60
	2652102100737	Var hidratat	kg	10,0100	7,00	70,07
	00000052	Nisip	m3	0,2110	140,00	29,54
	26511221004022	Ciment M-400	kg	31,4400	1,40	44,02
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	2 700,00	1,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1520	20,50	3,12
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	172,00	63,64
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0595	25,00	1,49
		Total	lei			2 077,66
129	CA04A	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltime pina la 35 m inclusiv B7.5	m3			873,33
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	36,00	178,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	36,00	16,22
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,01	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	1,40	409,56
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	130,00	101,78
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	130,00	93,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	20,50	7,17
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,44
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	116,00	2,06
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	172,00	48,17
		Total	lei			157,20
		6.2. Astuparea goluri in pereti G1* - 3buc				

1	2	3	4	5	6	7
130	CC02K	Armături din otel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stîlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante d=8 AIII	kg			14,36 3,57
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	36,00	3,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	36,00	0,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,20	10,46
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,50	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	172,00	0,17
		Total	lei			54,47
131	CC03A	Montare plase sudate la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti și diafragme, cu greutatea plaselor pînă la 3 kg/mp	kg			20,13 1,62
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	36,00	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	36,00	0,18
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,20	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,50	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	172,00	0,10
		Total	lei			41,66
132	RCsB21A κ=0,32	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, în elementele de beton, avînd grosimea de pînă la 20 cm (Plasa Bp-5 150x150)	buc			5,05 1,38
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0384	36,00	1,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4800	1,51	0,76
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0960	25,00	2,52
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0192	20,00	0,38
		Total	lei			121,14
133	RpCU07B	Matarea golurilor în pereti, cu mortar de ciment-var, după instalatii sau consolidari	buc			16,73 15,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	36,00	11,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,35	0,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	130,00	0,13
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	7,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0060	20,50	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		Total	lei			401,50
134	CD64A	Zidarie ordinară din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 în condiții de santier la pereti cu înalțimea pînă la 4 m	m3			888,06 140,04
	7122050013400	Zidar	h-om	3,2600	36,00	117,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	36,00	22,69
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	580,00	522,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	4,20	12,60
	2652102100737	Var hidratat	kg	10,0100	7,00	70,07
	00000052	Nisip	m3	0,2110	140,00	29,54
	26511221004022	Ciment M-400	kg	31,4400	1,40	44,01
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	2 700,00	1,54
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1520	20,50	3,11
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	172,00	63,64
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0595	25,00	1,49
		Total	lei			621,64
135	CA04A	Beton turnat în placi, grinzi, stîlpi, preparat cu centrala de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la înalțimi pînă la 35 m inclusiv B7.5	m3			1 125,60 194,40
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	36,00	178,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	36,00	16,20
	26631021000011	Beton clasa..B150	m3	1,0250	820,00	866,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	116,00	2,00
	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,6000	25,00	15,00

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	172,00	48,20
		Total	lei			56,28
		7. Executarea peretilor noi Bloc A				
136	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2			30 872,87 6 126,13
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	36,00	5 084,64
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	36,00	1 041,48
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	4,20	21 168,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	720,00	1 656,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	12,50	1 125,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	18,00	41,40
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	2 700,00	43,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	20,50	6,15
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	172,00	706,91
		Total	lei			33 713,17
137	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Pentru fixarea peretilor despartitori)	kg			18,00 7,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	36,00	6,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,00	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,00	0,36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	11,50	0,11
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	9,87	9,87
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,51	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	17,00	0,25
		Total	lei			9 157,86
138	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 - проклејка тканью	m2			18,78 7,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	36,00	7,20
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,20	9,02
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	17,00	2,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,50	0,01
		Total	lei			245,96
139	RCsB21Ak=0,3	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			4,73 1,30
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0360	36,00	1,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	1,51	0,71
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0900	25,00	2,36
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0180	20,00	0,36
		Total	lei			1 017,38
140	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B7.5 (Fundatia)	m3			1 048,96 190,80
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	36,00	174,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	36,00	16,20
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	750,00	791,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,50	3,16
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	172,00	48,16
		Total	lei			524,48
		8. Executarea peretilor noi Bloc B				
141	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2			30 872,66 6 126,11
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	36,00	5 084,63
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	36,00	1 041,48
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	4,20	21 167,99

1	2	3	4	5	6	7
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	720,00	1 655,98
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	12,50	1 125,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	18,00	41,39
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	2 700,00	43,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	20,50	6,15
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	172,00	706,89
		Total	lei			7 532,93
142	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Pentru fixarea peretiilor despartitori)	kg			18,00 7,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	36,00	6,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,00	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,00	0,36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	11,50	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	9,87	9,87
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,51	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	17,00	0,25
		Total	lei			1 978,25
143	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 - проклејка тканью	m2			18,78 7,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	36,00	7,20
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,20	9,02
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	17,00	2,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,50	0,01
		Total	lei			60,27
144	RCsB21Aκ0,3	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			4,73 1,30
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0360	36,00	1,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	1,51	0,71
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0900	25,00	2,36
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0180	20,00	0,36
		Total	lei			175,08
145	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B7.5 (Fundatia)	m3			1 048,94 190,80
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	36,00	174,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	36,00	16,20
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	750,00	791,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,50	3,16
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	172,00	48,16
		Total	lei			1 479,00
146	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (Fundatia)	m2			63,51 34,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	36,00	7,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	36,00	27,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	20,00	0,10
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,65	0,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	27,00	0,81
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	11,50	0,57
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,35
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	40,00	4,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,87
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,87
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	2 900,00	4,33
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	80,00	9,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	172,00	3,44

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			276,28
147	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Armatura AIII d=12mm)	kg			18,00 7,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	36,00	6,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,00	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,00	0,36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	11,50	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	9,87	9,87
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,51	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	17,00	0,26
		<i>Total</i>	lei			295,76
148	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Armatura AI d=6mm)	kg			18,00 7,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	36,00	6,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,00	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,00	0,36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	11,50	0,11
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	9,87	9,87
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,51	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	17,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			47,35
		9. Executarea ventilatiei BE-3 - BE-7				
149	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc (Termoizolatie "Nobasil" 6=50 mm)	m2			73,78 6,12
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	36,00	6,12
	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat	m2	1,0400	65,00	67,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	20,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			2 294,56
150	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2			72,68 36,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	36,00	36,00
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100	22,75	25,25
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	1,10	3,85
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,25	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	172,00	6,88
		<i>Total</i>	lei			201,33
151	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2			72,68 36,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	36,00	36,00
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100	22,75	25,25
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	1,10	3,85
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,25	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	172,00	6,88
		<i>Total</i>	lei			516,05
152	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2			72,68 36,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	36,00	36,00
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100	22,75	25,25
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	1,10	3,85
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,25	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	172,00	6,88
		<i>Total</i>	lei			1 729,84
153	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2			72,68 36,00

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	36,00	36,00
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100	22,75	25,25
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	1,10	3,85
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,25	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	172,00	6,88
		<i>Total</i>	lei			2 260,43
154	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2			72,68 36,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	36,00	36,00
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100	22,75	25,25
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	1,10	3,85
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,25	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	172,00	6,88
		<i>Total</i>	lei			313,98
155	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton pp (7.8)	kg			18,00 7,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	36,00	6,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,00	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,00	0,36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	11,50	0,11
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	9,87	9,87
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,51	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	17,00	0,26
		<i>Total</i>	lei			863,20
156	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suport, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			227,71 146,46
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	36,00	60,42
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	36,00	86,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	22,00	71,67
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	40,00	9,17
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	5,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			10,93
157	IzD04A	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			266,25 137,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	36,00	137,50
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	22,00	114,37
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	40,00	14,37
		<i>Total</i>	lei			12,78
		10. Elemente BE-1a exist - BE-12a exist				
158	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc (Termoizolatie "Nobasil" $\delta=50$ mm)	m2			73,78 6,12
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	36,00	6,12
	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat	m2	1,0400	65,00	67,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	20,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			16 821,84
159	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2			72,68 36,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	36,00	36,00
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100	22,75	25,25
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	1,10	3,85
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,25	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	172,00	6,88
		<i>Total</i>	lei			1 199,26

1	2	3	4	5	6	7
160	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2			72,68 36,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	36,00	36,00
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100	22,75	25,25
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	1,10	3,85
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,25	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	172,00	6,88
		Total	lei			4 878,45
161	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2			72,68 36,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	36,00	36,00
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100	22,75	25,25
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	1,10	3,85
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,25	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	172,00	6,88
		Total	lei			16 273,61
162	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2			72,68 36,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	36,00	36,00
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100	22,75	25,25
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	1,10	3,85
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,25	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	172,00	6,88
		Total	lei			16 571,61
163	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2			72,68 36,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	36,00	36,00
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100	22,75	25,25
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	1,10	3,85
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,25	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	172,00	6,88
		Total	lei			2 434,87
164	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton pp (7.8)	kg			18,00 7,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	36,00	6,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,00	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,00	0,36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	11,50	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	9,87	9,87
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,51	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	17,00	0,25
		Total	lei			6 168,94
165	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			227,81 146,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	36,00	60,47
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	36,00	86,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	22,00	71,72
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	40,00	9,21
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	5,00	0,38
		Total	lei			78,14
166	IzD04A	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			266,33 137,52
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	36,00	137,52
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	22,00	114,40
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	40,00	14,40
		Total	lei			91,35

1	2	3	4	5	6	7
		11. Elemente canalelor de ventilatia, PA1, PA2				
167	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc (Termoizolatie "Nobasil" δ=50 mm)	m2			73,78 6,12
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	36,00	6,12
	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat	m2	1,0400	65,00	67,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	20,00	0,06
		Total	lei			320,94
168	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2			72,68 36,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	36,00	36,00
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100	22,75	25,25
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	1,10	3,85
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,25	0,69
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	172,00	6,88
		Total	lei			69,05
169	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2			72,68 36,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	36,00	36,00
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100	22,75	25,25
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	1,10	3,85
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,25	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	172,00	6,88
		Total	lei			247,12
170	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2			72,68 36,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	36,00	36,00
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100	22,75	25,25
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	1,10	3,85
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,25	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	172,00	6,88
		Total	lei			654,14
171	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2			72,68 36,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	36,00	36,00
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100	22,75	25,25
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	1,10	3,85
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,25	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	172,00	6,88
		Total	lei			835,85
172	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			18,00 7,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	36,00	6,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,00	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,00	0,36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	11,50	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	9,87	9,87
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,51	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	17,00	0,25
		Total	lei			1 207,95
173	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			227,76 146,42
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	36,00	60,45
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	36,00	85,97
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	22,00	71,64
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	40,00	9,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	5,00	0,45

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			15,26
174	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			266,12 137,46
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	36,00	137,46
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	22,00	114,33
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	40,00	14,33
		<i>Total</i>	lei			17,83
175	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2			72,68 36,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	36,00	36,00
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100	22,75	25,25
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	1,10	3,85
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,25	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	172,00	6,88
		<i>Total</i>	lei			254,39
		12. Ferestre				
176	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv	m2			1 057,26 39,60
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	36,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	945,00	945,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	77,00	54,29
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	12,00	2,96
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,75	10,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,51	1,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			551 751,76
177	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv	m2			1 024,38 30,60
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7700	36,00	27,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	36,00	2,88
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	945,00	945,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	77,00	36,19
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	12,00	1,98
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,75	7,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	1,51	1,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			48 883,33
178	CK19C	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului peste 6,00 mp inclusiv	m2			991,29 23,40
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,5900	36,00	21,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	36,00	2,16
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	945,00	945,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	77,00	12,71
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	12,00	1,48
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,0000	1,75	5,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	1,51	1,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			70 748,23
179	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			77,40 14,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	36,00	11,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	36,00	2,88
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	55,80	55,80
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,75	7,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			26 566,77
180	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m			56,00 <hr/> 12,96
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	36,00	10,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	36,00	2,88
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	35,00	35,70
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,75	7,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			19 221,44
		13. Usi				
181	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			745,74 <hr/> 158,40
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	36,00	127,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	36,00	14,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	36,00	6,84
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	36,00	9,72
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	550,00	550,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	1,51	0,42
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	38,00	5,32
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	1,35	1,89
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	130,00	0,65
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	33,00	23,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,50	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	172,00	3,44
		<i>Total</i>	lei			9 761,77
182	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimea pina la 35 m	m2			2 796,59 <hr/> 64,80
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	36,00	52,92
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	36,00	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	36,00	9,00
	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,0000	2 700,00	2 700,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	14,00	1,19
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	6,00	2,70
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	125,00	27,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			589 045,74
183	CK11A	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din otel	m2			1 193,42 <hr/> 77,40
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,1000	36,00	39,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2500	36,00	9,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,6500	36,00	23,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,00	5,40
	2523146720100	Vitrine din profiluri din otel gata confectionate	m2	1,0000	1 100,00	1 100,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,2200	38,00	8,36
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	1,51	0,68
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2000	1,35	1,62
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	130,00	0,65
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0800	33,00	2,64
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	5,00	1,00
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	18,50	0,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,50	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	172,00	0,86
		<i>Total</i>	lei			101 249,34
		14. Pardoseli Bloc A				
		14.1. 1- Suprafata mai mare de 16 m2				

1	2	3	4	5	6	7
184	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			30,59 2,88
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	36,00	2,88
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	9,00	13,50
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	6,00	6,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	17,00	5,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	520,00	0,26
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	2,00	2,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	20,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	20,00	0,22
		Total	lei			9 104,78
185	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (vata minerala simirighida, gr=60mm)	m2			111,50 4,32
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	36,00	2,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2521302602904	Placi din material termoizolant cu energie redusa	m2	1,0200	105,00	107,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	20,00	0,08
		Total	lei			33 182,40
186	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicula tehnica)	m2			15,37 9,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	36,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	5,00	5,92
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,02	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		Total	lei			4 574,03
187	CG01A k=1.33	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 4.0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar gr.40mm, k=1.33)	m2			65,59 33,52
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7980	36,00	28,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1330	36,00	4,79
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,04389	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	17,2900	1,35	23,34
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,05586	130,00	7,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0133	20,50	0,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0399	20,00	0,80
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01596	25,00	0,40
		Total	lei			10 881,29
188	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			219,27 90,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	36,00	81,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	36,00	9,00
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	87,00	89,61
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,08	8,42
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	18,00	5,40
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	23,00	20,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	20,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		Total	lei			65 255,94
		14.2. 1- Suprafata mai mica de 16 m2				
189	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in	m2			30,59

1	2	3	4	5	6	7
		terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum				2,88
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	36,00	2,88
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	9,00	13,50
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	6,00	6,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	17,00	5,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	520,00	0,26
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	2,00	2,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	20,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	20,00	0,22
		Total	lei			642,47
190	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (vata minerala simirighida, gr=60mm)	m2			111,50 4,32
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	36,00	2,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2521302602904	Placi din material termoizolant cu energie redusa	m2	1,0200	105,00	107,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	20,00	0,08
		Total	lei			2 341,50
191	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicula tehnica)	m2			15,37 9,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	36,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	5,00	5,92
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,02	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		Total	lei			322,76
192	CG01A κ=1.33	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 105-T de 4.0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar gr.40mm, k=1.33)	m2			65,59 33,52
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7980	36,00	28,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1330	36,00	4,79
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,04389	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	17,2900	1,35	23,34
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,05586	130,00	7,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0133	20,50	0,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0399	20,00	0,80
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01596	25,00	0,40
		Total	lei			1 377,39
193	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			233,67 104,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	36,00	93,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	36,00	10,44
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	87,00	89,61
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,08	8,42
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	18,00	5,40
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	23,00	20,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	20,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		Total	lei			4 907,15
		14.3. 2 -Suprafata mai mica de 16 m2				
194	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si	m2			30,59 2,88

1	2	3	4	5	6	7
		doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	36,00	2,88
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	9,00	13,50
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	6,00	6,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	17,00	5,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	520,00	0,26
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	2,00	2,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	20,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	20,00	0,22
		Total	lei			945,33
195	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (vata minerala simirighida, gr=60mm)	m2			111,50 4,32
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	36,00	2,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2521302602904	Placi din material termoizolant cu energie redusa	m2	1,0200	105,00	107,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	20,00	0,08
		Total	lei			3 445,35
196	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicula tehnica)	m2			15,37 9,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	36,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	5,00	5,92
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,02	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		Total	lei			474,92
197	CG01A k=1.33	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 4.0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar gr.40mm, k=1.33)	m2			65,59 33,52
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7980	36,00	28,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1330	36,00	4,79
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,04389	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	17,2900	1,35	23,34
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,05586	130,00	7,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0133	20,50	0,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0399	20,00	0,80
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01596	25,00	0,40
		Total	lei			2 026,72
198	RpIzC01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie a barierei contra vaporilor a termoizolatiei sau a hidroizolatiei, executata pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (Hidroizolatie -Ceresit CE50)	m2			26,40 1,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	36,00	0,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	36,00	1,08
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	78,00	24,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,50	0,02
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,01
		Total	lei			815,68
199	CG01Ak=0,66	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3.0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar gr.20mm, k=0.66)	m2			32,55 16,63
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3960	36,00	14,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0660	36,00	2,38
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,02178	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,5800	1,35	11,58
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,02772	130,00	3,60

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0066	20,50	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0198	20,00	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,00792	25,00	0,20
		Total	lei			1 005,73
200	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			233,67 ----- 104,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	36,00	93,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	36,00	10,44
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	87,00	89,61
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,08	8,42
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	18,00	5,40
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	23,00	20,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	20,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		Total	lei			7 220,53
		14.4. 3 -Suprafata mai mare de 16 m2				
201	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliiile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			30,59 ----- 2,88
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	36,00	2,88
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	9,00	13,50
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	6,00	6,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	17,00	5,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	520,00	0,26
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	2,00	2,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	20,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	20,00	0,22
		Total	lei			14 767,75
202	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (vata minerala simirighida, gr=60mm)	m2			111,50 ----- 4,32
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	36,00	2,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2521302602904	Placi din material termoizolant cu energie redusa	m2	1,0200	105,00	107,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	20,00	0,08
		Total	lei			53 821,05
203	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicula tehnica)	m2			15,37 ----- 9,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	36,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	5,00	5,92
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,02	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		Total	lei			7 418,95
204	CG01A κ=1.33	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 4.0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar gr.40mm, k=1.33)	m2			65,59 ----- 33,52
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7980	36,00	28,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1330	36,00	4,79
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,04389	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	17,2900	1,35	23,34
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,05586	130,00	7,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0133	20,50	0,27

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0399	20,00	0,80
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01596	25,00	0,40
		Total	lei			31 660,00
205	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 prenadez - (Linoleum cu strat izolatie termoacustica (GOST 18108-79) gr=6 mm)	m2			152,68 39,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	36,00	36,00
	2523116716345	Covor PVC	m2	1,0500	45,00	47,96
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	20,00	0,61
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	16,00	9,74
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	20,00	1,62
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,35	0,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,50	0,03
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	17,00	3,45
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	12,00	0,29
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	130,00	0,08
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	47,30	48,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		Total	lei			73 700,61
		14.5. 3 -Suprafata mai mica de 16 m2				
206	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			30,59 2,88
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	36,00	2,88
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	9,00	13,50
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	6,00	6,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	17,00	5,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	520,00	0,26
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	2,00	2,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	20,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	20,00	0,22
		Total	lei			1 615,37
207	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (vata minerala simirighida, gr=60mm)	m2			111,50 4,32
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	36,00	2,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2521302602904	Placi din material termoizolant cu energie redusa	m2	1,0200	105,00	107,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	20,00	0,08
		Total	lei			5 887,20
208	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicula tehnica)	m2			15,37 9,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	36,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	5,00	5,92
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,02	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		Total	lei			811,52
209	CG01A κ=1.33	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 4.0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar gr.40mm, k=1.33)	m2			65,59 33,52
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7980	36,00	28,73

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1330	36,00	4,79
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,04389	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	17,2900	1,35	23,34
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,05586	130,00	7,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0133	20,50	0,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0399	20,00	0,80
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01596	25,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			3 463,12
210	CG08A1	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (Linoleum cu strat izolatie termoacustica (GOST 18108-79) gr=6 mm)	m2			166,49 ----- 48,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,2500	36,00	45,00
	2523116716345	Covor PVC	m2	1,0500	45,00	47,96
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	20,00	0,61
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	16,00	9,74
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	20,00	1,62
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,35	0,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,50	0,03
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	17,00	3,45
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	12,00	0,29
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	130,00	0,08
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	47,30	52,81
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			8 790,41
		14.6. 4 -Suprafata mai mare de 16 m2				
211	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			30,59 ----- 2,88
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	36,00	2,88
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	9,00	13,50
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	6,00	6,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	17,00	5,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	520,00	0,26
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	2,00	2,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	20,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	20,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			532,33
212	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (vata minerala simirighida, gr=60mm)	m2			111,50 ----- 4,32
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	36,00	2,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2521302602904	Placi din material termoizolant cu energie redusa	m2	1,0200	105,00	107,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	20,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			1 940,10
213	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicula tehnica)	m2			15,37 ----- 9,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	36,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	5,00	5,92
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,02	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			267,43

1	2	3	4	5	6	7
214	CG01A κ=1.33	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 4.0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar gr.40mm, k=1.33)	m2			65,59 33,52
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7980	36,00	28,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1330	36,00	4,79
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,04389	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	17,2900	1,35	23,34
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,05586	130,00	7,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0133	20,50	0,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0399	20,00	0,80
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01596	25,00	0,40
		Total	lei			1 141,26
215	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2			161,48 46,80
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	36,00	41,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,00	5,40
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	94,00	99,69
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	5,00	5,30
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	10,00	9,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		Total	lei			2 809,74
		14.7. 4-Suprafata mai mica de 16 m2				
216	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			30,60 2,88
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	36,00	2,88
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	9,00	13,50
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	6,00	6,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	17,00	5,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	520,00	0,26
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	2,00	2,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	20,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	20,00	0,22
		Total	lei			278,43
217	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (vata minerala simirighida, gr=60mm)	m2			111,50 4,32
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	36,00	2,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2521302602904	Placi din material termoizolant cu energie redusa	m2	1,0200	105,00	107,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	20,00	0,08
		Total	lei			1 014,65
218	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicula tehnica)	m2			15,37 9,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	36,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	5,00	5,92
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,02	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		Total	lei			139,87
219	CG01A κ=1.33	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 4.0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar gr.40mm, k=1.33)	m2			65,59 33,52

1	2	3	4	5	6	7
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7980	36,00	28,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1330	36,00	4,79
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,04389	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	17,2900	1,35	23,34
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,05586	130,00	7,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0133	20,50	0,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0399	20,00	0,80
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01596	25,00	0,40
		Total	lei			596,85
220	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			171,49 55,80
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,3800	36,00	49,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	36,00	6,12
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	94,00	99,69
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	5,00	5,30
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	1,0000	10,00	10,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		Total	lei			1 560,56
		14.8. 5- Suprafata mai mare de 16 m2				
221	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliiile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			30,59 2,88
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	36,00	2,88
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	9,00	13,50
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	6,00	6,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	17,00	5,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	520,00	0,26
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	2,00	2,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	20,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	20,00	0,22
		Total	lei			6 902,01
222	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (vata minerala simirighida, gr=60mm)	m2			111,50 4,32
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	36,00	2,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2521302602904	Placi din material termoizolant cu energie redusa	m2	1,0200	105,00	107,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	20,00	0,08
		Total	lei			25 154,40
223	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicula tehnica)	m2			15,37 9,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	36,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	5,00	5,92
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,02	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		Total	lei			3 467,41
224	CG01A κ=1.33	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 4.0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar gr.40mm, k=1.33)	m2			65,59 33,52
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7980	36,00	28,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1330	36,00	4,79
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,04389	0,01	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	17,2900	1,35	23,34
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,05586	130,00	7,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0133	20,50	0,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0399	20,00	0,80
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01596	25,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			14 796,97
225	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			219,27 90,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	36,00	81,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	36,00	9,00
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	87,00	89,61
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,08	8,42
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	18,00	5,40
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	23,00	20,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	20,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			49 468,21
		14.9. 5- Suprafata mai mica de 16 m2				
226	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			30,59 2,88
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	36,00	2,88
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	9,00	13,50
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	6,00	6,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	17,00	5,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	520,00	0,26
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	2,00	2,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	20,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	20,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			599,65
227	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinapa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (vata minerala simirighida, gr=60mm)	m2			111,50 4,32
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	36,00	2,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2521302602904	Placi din material termoizolant cu energie redusa	m2	1,0200	105,00	107,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	20,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			2 185,40
228	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicula tehnica)	m2			15,37 9,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	36,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	5,00	5,92
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,02	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			301,25
229	CG01A κ=1.33	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 4.0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar gr.40mm, k=1.33)	m2			65,59 33,52
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7980	36,00	28,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1330	36,00	4,79
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,04389	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	17,2900	1,35	23,34
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,05586	130,00	7,26

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0133	20,50	0,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0399	20,00	0,80
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01596	25,00	0,40
		Total	lei			1 285,55
230	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			233,67 ----- 104,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	36,00	93,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	36,00	10,44
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	87,00	89,61
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,08	8,42
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	18,00	5,40
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	23,00	20,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	20,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		Total	lei			4 580,01
		14.10. 6 -Suprafata mai mica de 16 m2				
231	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliiile din hidroizolatie curenta pe suprafete horizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			30,59 ----- 2,88
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	36,00	2,88
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	9,00	13,50
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	6,00	6,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	17,00	5,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	520,00	0,26
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	2,00	2,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	20,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	20,00	0,22
		Total	lei			945,33
232	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete horizontale sau inclinate pina la 20 % (vata minerala simirighida, gr=60mm)	m2			111,50 ----- 4,32
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	36,00	2,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2521302602904	Placi din material termoizolant cu energie redusa	m2	1,0200	105,00	107,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	20,00	0,08
		Total	lei			3 445,35
233	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicula tehnica)	m2			15,37 ----- 9,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	36,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	5,00	5,92
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,02	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		Total	lei			474,92
234	CG01A κ=1.33	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 4.0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar gr.40mm, k=1.33)	m2			65,59 ----- 33,52
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7980	36,00	28,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1330	36,00	4,79
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,04389	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	17,2900	1,35	23,34
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,05586	130,00	7,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0133	20,50	0,27

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0399	20,00	0,80
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01596	25,00	0,40
		Total	lei			2 026,72
235	RpIzC01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie a barierei contra vaporilor a termoizolatiei sau a hidroizolatiei, executata pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (Hidroizolatie -Ceresit CE50)	m2			26,40 1,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	36,00	0,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	36,00	1,08
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	78,00	24,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,50	0,02
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,01
		Total	lei			815,68
236	CG01Ak=0,66	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 2.0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar gr.20mm, k=0.66)	m2			32,55 16,63
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3960	36,00	14,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0660	36,00	2,38
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,02178	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,5800	1,35	11,58
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,02772	130,00	3,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0066	20,50	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0198	20,00	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,00792	25,00	0,20
		Total	lei			1 005,73
237	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			233,67 104,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	36,00	93,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	36,00	10,44
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	87,00	89,61
	2664102102010	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,08	8,42
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	18,00	5,40
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	23,00	20,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	20,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		Total	lei			7 220,53
		14.11. 7 -Suprafata mai mare de 16 m2				
238	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			30,59 2,88
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	36,00	2,88
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	9,00	13,50
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	6,00	6,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	17,00	5,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	520,00	0,26
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	2,00	2,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	20,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	20,00	0,22
		Total	lei			17 181,59
239	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (vata minerala simirighida, gr=60mm)	m2			111,50 4,32

1	2	3	4	5	6	7
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	36,00	2,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2521302602904	Placi din material termoizolant cu energie redusa	m2	1,0200	105,00	107,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	20,00	0,08
		Total	lei			62 618,40
240	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicula tehnica)	m2			15,37 9,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	36,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	5,00	5,92
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,02	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		Total	lei			8 631,63
241	CG01A κ=1.33	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 4.0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar gr.40mm, k=1.33)	m2			65,59 33,52
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7980	36,00	28,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1330	36,00	4,79
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,04389	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	17,2900	1,35	23,34
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,05586	130,00	7,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0133	20,50	0,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0399	20,00	0,80
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01596	25,00	0,40
		Total	lei			36 835,01
242	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 cu strat izolatie termoacustica (GOST 18108-79) gr=6 mm)	m2			152,68 39,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	36,00	36,00
	2523116716345	Covor PVC	m2	1,0500	45,00	47,96
	2430226101234	Grund prenadex tip M	kg	0,0300	20,00	0,61
	2462106110431	Prenadex 300 NII 2829-74	kg	0,6000	16,00	9,74
	2430226109080	Diluant prenadex	kg	0,0800	20,00	1,62
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,35	0,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,50	0,03
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	17,00	3,45
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	12,00	0,29
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	130,00	0,08
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	47,30	48,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		Total	lei			85 747,38
		14.12. 7 -Suprafata mai mica de 16 m2				
243	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			30,59 2,88
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	36,00	2,88
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	9,00	13,50
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	6,00	6,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	17,00	5,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	520,00	0,26
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	2,00	2,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	20,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	20,00	0,22
		Total	lei			1 615,37
244	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale	m2			111,50

1	2	3	4	5	6	7
		termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete horizontale sau inclinate pina la 20 % (vata minerala simirighida, gr=60mm)				4,32
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	36,00	2,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2521302602904	Placi din material termoizolant cu energie redusa	m2	1,0200	105,00	107,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	20,00	0,08
		Total	lei			5 887,20
245	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicula tehnica)	m2			15,37 9,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	36,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	5,00	5,92
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,02	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		Total	lei			811,52
246	CG01A κ=1.33	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 4.0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar gr.40mm, k=1.33)	m2			65,59 33,52
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7980	36,00	28,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1330	36,00	4,79
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,04389	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	17,2900	1,35	23,34
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,05586	130,00	7,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0133	20,50	0,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0399	20,00	0,80
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01596	25,00	0,40
		Total	lei			3 463,12
247	CG08A1	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (Linoleum cu strat izolatie termoacustica (GOST 18108-79) gr=6 mm)	m2			166,49 48,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,2500	36,00	45,00
	2523116716345	Covor PVC	m2	1,0500	45,00	47,96
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	20,00	0,61
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	16,00	9,74
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	20,00	1,62
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,35	0,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,50	0,03
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	17,00	3,45
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	12,00	0,29
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	130,00	0,08
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	47,30	52,81
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		Total	lei			8 790,41
		14.13. 8 -Suprafata mai mare de 16 m2 p.43				
248	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliiile din hidroizolatie curenta pe suprafete horizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			30,59 2,88
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	36,00	2,88
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	9,00	13,50
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	6,00	6,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	17,00	5,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	520,00	0,26
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	2,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	20,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	20,00	0,22
		Total	lei			1 392,00
249	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (vata minerala simirighida, gr=60mm)	m2			111,50 4,32
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	36,00	2,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2521302602904	Placi din material termoizolant cu energie redusa	m2	1,0200	105,00	107,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	20,00	0,08
		Total	lei			5 073,25
250	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicula tehnica)	m2			15,37 9,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	36,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	5,00	5,92
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,02	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		Total	lei			699,32
251	CG01A κ=1.33	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 4.0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar gr.40mm, k=1.33) +	m2			65,59 33,52
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7980	36,00	28,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1330	36,00	4,79
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,04389	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	17,2900	1,35	23,34
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,05586	130,00	7,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0133	20,50	0,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0399	20,00	0,80
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01596	25,00	0,40
		Total	lei			2 984,32
252	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2			161,48 46,80
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	36,00	41,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,00	5,40
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	94,00	99,69
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	5,00	5,30
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	10,00	9,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		Total	lei			7 347,32
		14.14. 5- Suprafata mai mare de 16 m2 p.44				
253	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			30,59 2,88
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	36,00	2,88
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	9,00	13,50
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	6,00	6,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	17,00	5,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	520,00	0,26
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	2,00	2,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	20,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	20,00	0,22

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			6 804,10
254	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (vata minerala simirighida, gr=60mm)	m2			111,50 4,32
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	36,00	2,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2521302602904	Placi din material termoizolant cu energie redusa	m2	1,0200	105,00	107,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	20,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			24 797,60
255	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicula tehnica)	m2			15,37 9,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	36,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	5,00	5,92
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,02	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			3 418,22
256	CG01A κ=1.33	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 4.0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar gr.40mm, k=1.33)	m2			65,59 33,52
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7980	36,00	28,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1330	36,00	4,79
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,04389	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	17,2900	1,35	23,34
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,05586	130,00	7,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0133	20,50	0,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0399	20,00	0,80
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01596	25,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			14 587,10
257	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			219,27 90,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	36,00	81,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	36,00	9,00
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	87,00	89,61
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,08	8,42
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	18,00	5,40
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	23,00	20,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	20,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			48 766,54
		14.15. 5- Suprafata mai mica de 16 m2 p.44				
258	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			30,59 2,88
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	36,00	2,88
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	9,00	13,50
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	6,00	6,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	17,00	5,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	520,00	0,26
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	2,00	2,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	20,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	20,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			954,53

1	2	3	4	5	6	7
259	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (vata minerala simirighida, gr=60mm)	m2			111,50 4,32
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	36,00	2,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2521302602904	Placi din material termoizolant cu energie redusa	m2	1,0200	105,00	107,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	20,00	0,08
		Total	lei			3 478,80
260	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicula tehnica)	m2			15,37 9,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	36,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	5,00	5,92
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,02	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		Total	lei			479,53
261	CG01A κ=1.33	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 4.0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar gr.40mm, k=1.33)	m2			65,59 33,52
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7980	36,00	28,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1330	36,00	4,79
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,04389	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	17,2900	1,35	23,34
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,05586	130,00	7,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0133	20,50	0,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0399	20,00	0,80
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01596	25,00	0,40
		Total	lei			2 046,38
262	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			233,67 104,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	36,00	93,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	36,00	10,44
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	87,00	89,61
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,08	8,42
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	18,00	5,40
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	23,00	20,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	20,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		Total	lei			7 290,63
		14.16. 6 -Suprafata mai mica de 16 m2 p.44				
263	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			30,59 2,88
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	36,00	2,88
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	9,00	13,50
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	6,00	6,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	17,00	5,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	520,00	0,26
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	2,00	2,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	20,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	20,00	0,22
		Total	lei			945,33

1	2	3	4	5	6	7
264	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (vata minerala simirighida, gr=60mm)	m2			111,50 4,32
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	36,00	2,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2521302602904	Placi din material termoizolant cu energie redusa	m2	1,0200	105,00	107,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	20,00	0,08
		Total	lei			3 445,35
265	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicula tehnica)	m2			15,37 9,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	36,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	5,00	5,92
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,02	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		Total	lei			474,92
266	CG01A κ=1.33	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 4.0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar gr.40mm, k=1.33)	m2			65,59 33,52
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7980	36,00	28,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1330	36,00	4,79
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,04389	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	17,2900	1,35	23,34
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,05586	130,00	7,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0133	20,50	0,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0399	20,00	0,80
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01596	25,00	0,40
		Total	lei			2 026,72
267	CC03B	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp (Plasa 150x150 8AI)	kg			19,77 1,26
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0300	36,00	1,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	36,00	0,18
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,20	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,50	0,11
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	172,00	0,10
		Total	lei			1 898,63
268	RpIzC01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie a barierei contra vaporilor a termoizolatiei sau a hidroizolatiei, executata pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (Hidroizolatie -Ceresit CE50)	m2			26,40 1,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	36,00	0,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	36,00	1,08
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	78,00	24,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,50	0,02
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,01
		Total	lei			815,68
269	CG01Aκ=0,66	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 2.0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar gr.20mm, k=0.66)	m2			32,55 16,63
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3960	36,00	14,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0660	36,00	2,38
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,02178	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,5800	1,35	11,58
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,02772	130,00	3,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0066	20,50	0,14

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0198	20,00	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,00792	25,00	0,20
		Total	lei			1 005,73
270	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			233,67 104,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	36,00	93,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	36,00	10,44
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	87,00	89,61
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,08	8,42
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	18,00	5,40
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	23,00	20,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	20,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		Total	lei			7 220,53
		14.17. 7 -Suprafata mai mare de 16 m2 p.44				
271	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete horizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			30,59 2,88
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	36,00	2,88
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	9,00	13,50
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	6,00	6,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	17,00	5,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	520,00	0,26
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	2,00	2,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	20,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	20,00	0,22
		Total	lei			17 426,35
272	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete horizontale sau inclinate pina la 20 % (vata minerala simirighida, gr=60mm)	m2			111,50 4,32
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	36,00	2,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2521302602904	Placi din material termoizolant cu energie redusa	m2	1,0200	105,00	107,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	20,00	0,08
		Total	lei			63 510,40
273	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicula tehnica)	m2			15,37 9,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	36,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	5,00	5,92
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,02	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		Total	lei			8 754,59
274	CG01A κ=1.33	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 4.0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar gr.40mm, k=1.33)	m2			65,59 33,52
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7980	36,00	28,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1330	36,00	4,79
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,04389	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	17,2900	1,35	23,34
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,05586	130,00	7,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0133	20,50	0,27

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0399	20,00	0,80
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01596	25,00	0,40
		Total	lei			37 359,72
275	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 prenadez (Linoleum cu strat izolatie termoacustica (GOST 18108-79) gr=6 mm)	m2			152,68 39,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	36,00	36,00
	2523116716345	Covor PVC	m2	1,0500	45,00	47,96
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	20,00	0,61
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	16,00	9,74
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	20,00	1,62
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,35	0,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,50	0,03
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	17,00	3,45
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	12,00	0,29
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	130,00	0,08
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	47,30	48,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		Total	lei			86 968,86
		14.18. 8 -Suprafata mai mare de 16 m2 p.44				
276	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete horizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			30,59 2,88
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	36,00	2,88
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	9,00	13,50
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	6,00	6,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	17,00	5,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	520,00	0,26
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	2,00	2,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	20,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	20,00	0,22
		Total	lei			3 594,77
277	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete horizontale sau inclinate pina la 20 % (vata minerala simirighida, gr=60mm)	m2			111,50 4,32
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	36,00	2,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2521302602904	Placi din material termoizolant cu energie redusa	m2	1,0200	105,00	107,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	20,00	0,08
		Total	lei			13 101,25
278	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pellicula tehnica)	m2			15,37 9,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	36,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	5,00	5,92
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,02	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		Total	lei			1 805,94
279	CG01A κ=1.33	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 4.0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar gr.40mm, k=1.33) +	m2			65,59 33,52

1	2	3	4	5	6	7
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7980	36,00	28,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1330	36,00	4,79
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,04389	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	17,2900	1,35	23,34
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,05586	130,00	7,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0133	20,50	0,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0399	20,00	0,80
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01596	25,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			7 706,77
280	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2			161,48 46,80
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	36,00	41,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,00	5,40
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	94,00	99,69
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	5,00	5,30
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	10,00	9,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			18 973,83
		15. Pardoseli Blocuri B, C				
		15.1. 1- Suprafata mai mare de 16 m				
281	CE30C	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip PAL de 22 mm grosime	m2			978,08 10,08
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2300	36,00	8,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	14,00	1,40
	2020132920527	Placi PAL grosime 22 mm	m2	1,0500	920,00	966,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			277 481,30
282	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 prenadez (Extrim 87133-00-269 sau Elite 60 332800-269)	m2			152,68 39,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	36,00	36,00
	2523116716345	Covor PVC	m2	1,0500	45,00	47,96
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	20,00	0,61
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	16,00	9,74
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	20,00	1,62
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,35	0,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,50	0,03
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	17,00	3,45
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	12,00	0,29
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	130,00	0,08
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	47,30	48,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			43 316,47
		15.2. 2- Suprafata mai mare de 16 m				
283	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (Polisterol beton gr=80mm)	m2			111,50 4,32
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	36,00	2,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2521302602904	Placi din material termoizolant cu energie redusa	m2	1,0200	105,00	107,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	20,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			6 935,30

1	2	3	4	5	6	7
284	CG01A $\kappa=0,66$	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3.0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar gr.20mm, k=0.66)	m2			32,55 16,63
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3960	36,00	14,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0660	36,00	2,38
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,02178	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,5800	1,35	11,58
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,02772	130,00	3,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0066	20,50	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0198	20,00	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,00792	25,00	0,20
		Total	lei			2 024,50
285	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 prenadez (Linoleum cu strat izolatie termoacustica (GOST 18108-79) gr=6 mm)	m2			152,68 39,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	36,00	36,00
	2523116716345	Covor PVC	m2	1,0500	45,00	47,96
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	20,00	0,61
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	16,00	9,74
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	20,00	1,62
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,35	0,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,50	0,03
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	17,00	3,45
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	12,00	0,29
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	130,00	0,08
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	47,30	48,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		Total	lei			9 496,94
		15.3. 3- Suprafata mai mica de 16 m				
286	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (Polisterol beton gr=80mm)	m2			111,50 4,32
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	36,00	2,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2521302602904	Placi din material termoizolant cu energie redusa	m2	1,0200	105,00	107,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	20,00	0,08
		Total	lei			1 561,00
287	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Strat de pergamin)	m2			15,37 9,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	36,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	5,00	5,92
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,02	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		Total	lei			215,18
288	CG01A $\kappa=1.33$	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 4.0 cm grosime cu fata driscuita fin (Sapa din mortar gr.40mm, k=1.33)	m2			65,59 33,52
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7980	36,00	28,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1330	36,00	4,79
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,04389	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	17,2900	1,35	23,34
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,05586	130,00	7,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0133	20,50	0,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0399	20,00	0,80
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01596	25,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			918,24
289	RpIzC01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie a barierei contra vaporilor a termoizolatiei sau a hidroizolatiei, executata pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (Hidroizolatie -Ceresit CE50)	m2			26,40 1,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	36,00	0,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	36,00	1,08
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	78,00	24,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,50	0,02
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			369,56
290	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			233,67 104,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	36,00	93,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	36,00	10,44
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	87,00	89,61
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,08	8,42
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	18,00	5,40
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	23,00	20,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	20,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			3 271,44
		15.4. 4-Suprafata mai mica de 16 m				
291	RpIzC01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie a barierei contra vaporilor a termoizolatiei sau a hidroizolatiei, executata pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (Hidroizolatie -Betoncontact)	m2			26,40 1,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	36,00	0,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	36,00	1,08
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	78,00	24,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,50	0,02
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			1 132,45
292	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			233,67 104,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	36,00	93,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	36,00	10,44
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	87,00	89,61
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,08	8,42
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	18,00	5,40
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	23,00	20,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	20,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			10 024,62
		15.5. Suprafata mai mare de 16 m				
293	CG04B	Pardoseli din scinduri geluite de rasinoase cu lamba si uluc, un rind de scinduri batute alaturat pe rigle de rasinoase, impregnate cu lignolineum aplicat in 2 straturi asezate pe un strat de 3 cm de moloz, cu umplutura de moloz intre ele, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m2			145,71 32,40
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	36,00	28,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
	2010102915200	Scinduri geluite, cu lamba si uluc de rasinoase	m3	0,0250	2 900,00	72,50
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0130	2 900,00	37,70

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0900	14,00	1,26
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1000	12,50	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			3 482,47
		16. Finisarea interioara Bloc A				
		16.1. Finisarea tavanelor in subsol				
294	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala	m2			248,22 ----- 83,16
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	36,00	68,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	36,00	15,05
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,90	11,72
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	2,90	14,64
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	1,0700	115,00	124,28
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,20	9,11
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,49	3,96
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,07
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	12,00	0,36
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	20,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			226 226,71
295	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli) (Tavane in subsol)	m2			3,71 ----- 2,16
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	36,00	2,16
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	4,20	1,26
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,04
		<i>Total</i>	lei			3 382,20
		16.2. Finisarea tavanelor pe etaje				
296	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Tavane)	m2			3,73 ----- 1,08
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,00	1,08
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,00	2,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			10 354,48
297	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			66,06 ----- 55,08
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	36,00	55,08
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,25	8,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,50	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	20,00	0,39
		<i>Total</i>	lei			183 374,23
298	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Tavane)	m2			3,73 ----- 1,08
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,00	1,08
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,00	2,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			10 354,48
299	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (Pereti)(Spacliuirea cu pasta Eurofin - 1 mm)	m2			21,79 ----- 19,80
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	36,00	16,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	1,85	1,95

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			60 494,77
300	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Tavane)	m2			32,17 19,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	36,00	19,80
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	22,00	8,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	13,00	0,78
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,04
		<i>Total</i>	lei			89 306,70
301	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			61,48 43,20
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	36,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	36,00	7,20
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,35	10,66
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	7,00	4,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	130,00	3,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,50	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	20,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,13
		<i>Total</i>	lei			281 096,24
302	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. (Pereti - gr=3mm, k=0.6)	m2			32,90 26,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,7320	36,00	26,35
	2653102100831	Amestec uscat	kg	4,2840	1,25	5,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0024	20,50	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0474	20,00	0,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0096	20,00	0,19
		<i>Total</i>	lei			150 398,13
303	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			18,78 7,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	36,00	7,20
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,20	9,02
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	17,00	2,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,50	0,01
		<i>Total</i>	lei			85 842,68
304	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (Pereti) (Spacliuirea cu pasta Eurofin - 1 mm)	m2			21,79 19,80
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	36,00	16,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	1,85	1,95
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			99 631,14
305	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Pereti) (Amorsare cu amorsa tip Ceresit)	m2			3,73 1,08
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,00	1,08
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,00	2,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			17 053,19

1	2	3	4	5	6	7
306	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Pereti)	m2			32,17 19,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	36,00	19,80
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	22,00	8,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	13,00	0,78
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,04
		<i>Total</i>	lei			147 082,60
307	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			249,38 88,20
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	36,00	81,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	36,00	7,20
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	78,00	81,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,35	0,54
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	18,00	5,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	20,50	0,16
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	17,00	68,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			63 493,15
		17. Finisarea interioara Blocuri B, C				
308	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Tavane)	m2			3,73 1,08
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,00	1,08
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,00	2,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			2 038,82
309	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului (Tavane)	m2			66,06 55,08
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	36,00	55,08
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,25	8,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,50	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	20,00	0,39
		<i>Total</i>	lei			36 106,75
310	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Tavane)	m2			3,73 1,08
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,00	1,08
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,00	2,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			2 038,82
311	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (Pereti)(Spacliuirea cu pasta Eurofin - 1 mm)	m2			21,79 19,80
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	36,00	16,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	1,85	1,95
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			11 911,55

1	2	3	4	5	6	7
312	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 strat-uri pe glet existent, executate manual (Tavane)	m2			32,17 19,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	36,00	19,80
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	22,00	8,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	13,00	0,78
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,04
		Total	lei			17 584,67
313	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			61,48 43,20
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	36,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	36,00	7,20
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,35	10,67
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	7,00	4,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	130,00	3,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,50	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	20,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,12
		Total	lei			50 859,11
314	CF50Bk=0,6	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (Pereti)- gr=3mm, k=0.6)	m2			32,90 26,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,7320	36,00	26,35
	2653102100831	Amestec uscat	kg	4,2840	1,25	5,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0024	20,50	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0474	20,00	0,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0096	20,00	0,19
		Total	lei			22 852,99
315	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			18,78 7,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	36,00	7,20
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,20	9,02
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	17,00	2,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,50	0,01
		Total	lei			13 043,78
316	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (Pereti)(Spacliuirea cu pasta Eurofin - 1 mm)	m2			21,79 19,80
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	36,00	16,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	1,85	1,95
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		Total	lei			15 138,94
317	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Pereti) (Amorsare cu amorsa tip Ceresit)	m2			3,73 1,08
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,00	1,08
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,00	2,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			2 591,24
318	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa,	m2			32,17 19,80

1	2	3	4	5	6	7
		aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Pereti)				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	36,00	19,80
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	22,00	8,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	13,00	0,78
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,04
		Total	lei			22 349,20
319	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeaasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			249,38 88,20
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	36,00	81,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	36,00	7,20
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	78,00	81,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,35	0,54
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	18,00	5,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	20,50	0,16
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	17,00	68,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		Total	lei			33 043,38
		18. Copertina C-1				
320	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			18,00 7,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	36,00	6,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,00	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,00	0,36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	11,50	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	9,87	9,87
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,51	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	17,00	0,26
		Total	lei			1 161,15
321	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Bulon, piulita,saiba)	buc			5,75 5,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	36,00	5,40
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	0,35	0,35
		Total	lei			23,00
322	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			16,73 15,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	36,00	11,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,35	0,44
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	130,00	0,13
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	7,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,50	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		Total	lei			66,91
323	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			227,69 146,46
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	36,00	60,46
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	36,00	86,00
	2430126103294	Vopsea miniu de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	22,00	71,69
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	40,00	9,23
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	5,00	0,31

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			14,80
324	IzD04A	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu vopsea de ulei în 2 straturi, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			266,46 137,54
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	36,00	137,54
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	22,00	114,46
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	40,00	14,46
		<i>Total</i>	lei			17,32
325	CE18A	Luminatoare din placi ondulate sau cutate din PAS, PVC, policarbonat sau polimetacrilat, montate pe rebord sau în cimpul invelitorii (Policarbonat)	m2			118,29 28,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7000	36,00	25,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
	2665122700555	Placi ondulate sau cutate din PAS, PVC policarbonat sau polimetacrilat	m2	1,2000	59,00	74,34
	2875276312522	Accesorii metalice zincate	kg	0,2200	28,00	6,47
	2874115883711	Saiba plata	buc	10,0000	0,20	2,10
	2524287343841	Rondela cu guler și cap de polietilena	buc	10,0000	0,50	5,25
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,0500	9,80	0,51
	2521302602554	Placa polistiren expandat PEX 24 mm	kg	0,0040	60,00	0,25
	2513206621507	Banda de cauciuc-0,98 kg/ml pt.etansare	kg	0,0070	22,00	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			567,78
		19. Copertina C-2				
326	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			4 888,95 867,24
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	36,00	780,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	36,00	86,76
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	2 900,00	464,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	2 900,00	174,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	2 900,00	2 406,54
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	14,00	100,79
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	10,20	44,67
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	6,00	20,29
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	44,00	86,25
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	18,00	684,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	172,00	25,78
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	35,00	15,40
		<i>Total</i>	lei			1 540,02
327	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			273,90 30,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	36,00	30,60
	1212121212121	apa	m3	0,2300	20,50	4,70
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	85,00	144,51
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,00	66,98
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	22,00	0,25
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	18,80	18,79
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	172,00	0,89
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	85,00	5,11
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	172,00	2,06
		<i>Total</i>	lei			86,28
328	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Include coama L=124m si rigleta de capat 36 ml)	m2			229,78 41,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	36,00	32,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	36,00	9,00
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	79,00	95,39
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	16,00	8,40

1	2	3	4	5	6	7
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	8,00	75,60
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	18,00	1,89
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	86,00	3,61
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	47,30	2,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		Total	lei			2 343,73
329	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicula anticondensat)	m2			5,92 0,00
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	5,00	5,92
		Total	lei			60,41
330	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			18,00 7,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	36,00	6,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,00	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,00	0,36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	11,50	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	9,87	9,87
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,51	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	17,00	0,25
		Total	lei			1 408,67
331	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Bulon, piulita,saiba)	buc			5,75 5,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	36,00	5,40
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	0,35	0,35
		Total	lei			28,75
332	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			16,73 15,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	36,00	11,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,35	0,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	130,00	0,13
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	7,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,50	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		Total	lei			83,65
333	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suport, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			227,89 146,58
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	36,00	60,53
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	36,00	86,05
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	22,00	71,71
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	40,00	9,21
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	5,00	0,39
		Total	lei			17,32
334	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			266,32 137,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	36,00	137,50
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	22,00	114,34
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	40,00	14,47
		Total	lei			20,24
		20. Copertina C-3				
335	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			18,00 7,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	36,00	6,84

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,00	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,00	0,36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	11,50	0,11
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	9,87	9,87
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,51	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	17,00	0,26
		Total	lei			1 789,41
336	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Bulon, piulita,saiba)	buc			5,75 5,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	36,00	5,40
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	0,35	0,35
		Total	lei			46,00
337	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari (pentru poz.2,4)	buc			16,73 15,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	36,00	11,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,35	0,44
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	130,00	0,13
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	7,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,50	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		Total	lei			133,83
338	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suportii, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			227,88 146,57
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	36,00	60,51
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	36,00	86,06
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	22,00	71,72
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	40,00	9,19
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	5,00	0,40
		Total	lei			22,56
339	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			266,36 137,58
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	36,00	137,58
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	22,00	114,44
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	40,00	14,34
		Total	lei			26,37
340	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (Policarbonat)	m2			229,78 41,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	36,00	32,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	36,00	9,00
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	79,00	95,39
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	16,00	8,40
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	8,00	75,60
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	18,00	1,89
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	86,00	3,61
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	47,30	2,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		Total	lei			1 539,51
		21. Finisarea exterioara				
341	IzF01C	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la tavane de orice forma, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (Betoncontact -прямом окон)	m2			29,13 1,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3500	78,00	27,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,50	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			5 691,32
342	RpCJ04A	Reparatii de tencuieli interioare, de 2 cm grosime, driscuite, executate la pereti sau stilpi, pe suprafete plane, din zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, cu mortar de ciment-var marca 25 T, pentru sprit si mortar de var-ciment marca 10 T, pentru grund si stratul vizibil (Прямок окон)	m2			67,19 59,04
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3400	36,00	48,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	36,00	10,80
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,01	0,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,2900	1,35	4,44
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0042	7,00	0,03
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	130,00	3,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,50	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0020	20,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			13 128,80
343	RpCJ04A	Reparatii de tencuieli interioare, de 2 cm grosime, driscuite, executate la pereti sau stilpi, pe suprafete plane, din zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, cu mortar de ciment-var marca 25 T, pentru sprit si mortar de var-ciment marca 10 T, pentru grund si stratul vizibil (Прямки входа ступени)	m2			67,19 59,04
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3400	36,00	48,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	36,00	10,80
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,01	0,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,2900	1,35	4,44
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0042	7,00	0,03
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	130,00	3,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,50	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,13
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0020	20,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			1 115,34
344	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			233,67 104,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	36,00	93,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	36,00	10,44
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	87,00	89,61
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,08	8,42
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	18,00	5,40
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	23,00	20,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	20,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			3 878,99
345	RpCJ04A	Reparatii de tencuieli interioare, de 2 cm grosime, driscuite, executate la pereti sau stilpi, pe suprafete plane, din zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, cu mortar de ciment-var marca 25 T, pentru sprit si mortar de var-ciment marca 10 T, pentru grund si stratul vizibil (Прямки входа стенки)	m2			67,19 59,04
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3400	36,00	48,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	36,00	10,80
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,01	0,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,2900	1,35	4,44
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0042	7,00	0,03
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	130,00	3,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,50	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0020	20,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 049,28
346	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (8d AI)	kg			13,32 ----- 2,52
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	36,00	2,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	36,00	0,18
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,20	10,45
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	11,50	0,12
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	172,00	0,17
		<i>Total</i>	lei			440,82
347	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (3BpIII)	kg			13,32 ----- 2,52
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	36,00	2,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	36,00	0,18
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,20	10,46
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	11,50	0,11
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	172,00	0,17
		<i>Total</i>	lei			41,82
348	CC03A	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereți și diafragme, cu greutatea plaselor până la 3 kg/mp (Plasa 8AI, cu ochi 500x500)	kg			20,13 ----- 1,62
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	36,00	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	36,00	0,18
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,00	18,18
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,20	0,05
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	11,50	0,11
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	172,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			3 371,64
349	CI11A	Placaje din marmură și travertin cu grosime până la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafețe plane la pereți și stâlpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu cramioane de oțel și mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb și praf de marmură, respectiv travertin, pentru dimensiuni ale placilor până la 0,2 mp/buc inclusiv Piatra Cosauti	m2			386,17 ----- 244,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	36,00	28,80
	7122030012940	Pietrar	h-om	6,0000	36,00	216,00
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0350	0,01	0,00
	26611128008000	Placi sau strafuri din marmură, travertin, piatra	m2	1,0200	87,00	89,63
	2875275891519	Cramioane de oțel pentru placaje	kg	0,3900	20,00	7,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0400	130,00	5,25
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,0200	20,50	0,41
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,0000	1,35	16,36
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0020	7,00	0,01
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	1,70	0,69
	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,3800	18,00	6,91
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,3200	39,00	12,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0250	25,00	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			40 432,33
350	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala	m2			248,22 ----- 83,16
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	36,00	68,11

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	36,00	15,05
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,90	11,72
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	2,90	14,64
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	1,0700	115,00	124,28
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,20	9,11
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,49	3,96
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,07
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	12,00	0,36
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	20,00	0,42
		Total	lei			481 569,48
351	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			13,38 5,04
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	36,00	5,04
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	19,50	8,09
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			25 963,38
352	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "Relief" la pereti	m2			93,60 43,92
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	36,00	43,92
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	21,50	49,45
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,50	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	25,00	0,15
		Total	lei			181 597,24
353	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2			92,06 57,60
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	36,00	50,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	36,00	7,20
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,01	0,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0230	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000	1,35	7,69
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,1000	7,00	21,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	130,00	4,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	20,50	0,18
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	25,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	20,00	0,05
		Total	lei			3 848,09
354	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			21,79 19,80
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	36,00	16,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	1,85	1,95
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		Total	lei			910,92
355	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "Relief" la pereti	m2			93,60 43,92
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	36,00	43,92
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	21,50	49,45
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,50	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	25,00	0,15
		Total	lei			3 912,57
356	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv (Tabla cutata gr=0.45, pl.94 nod B, 194 m x0.15m=29.1m2)	m2			72,68 36,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	36,00	36,00
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100	22,75	25,25
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	1,10	3,85
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,25	0,70

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	172,00	6,88
		Total	lei			2 115,07
357	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv (Tabla cutata gr=0.45, pl.94 nod B, 29m x 0.15m= 4.35)	m2			72,68 36,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	36,00	36,00
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100	22,75	25,25
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	1,10	3,85
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,25	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	172,00	6,88
		Total	lei			316,17
		22. Bariera acoperisului BA1 Bloc A				
358	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Bariera acoperisului BA1)	kg			18,00 7,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	36,00	6,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,00	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,00	0,36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	11,50	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	9,87	9,87
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,51	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	17,00	0,26
		Total	lei			14 581,68
359	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suport, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			227,81 146,52
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	36,00	60,48
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	36,00	86,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	22,00	71,72
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	40,00	9,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	5,00	0,38
		Total	lei			184,53
360	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			266,31 137,52
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	36,00	137,52
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	22,00	114,40
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	40,00	14,40
		Total	lei			215,71
		23. Bariera acoperisului BA1 Bloc C				
361	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Bariera acoperisului BA1)	kg			18,00 7,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	36,00	6,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,00	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,00	0,36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	11,50	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	9,87	9,87
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,51	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	17,00	0,25
		Total	lei			3 907,00
362	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice	t			227,83 146,54

1	2	3	4	5	6	7
		afereute utilajelor tehnologice (suportii, sustineri, tiranti, console, platforme)				
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	36,00	60,51
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	36,00	86,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	22,00	71,71
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	40,00	9,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	5,00	0,37
		<i>Total</i>	lei			49,44
363	IzD04A	Vopsirea confeciiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			266,27 137,51
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	36,00	137,51
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	22,00	114,38
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	40,00	14,38
		<i>Total</i>	lei			57,78
		24. Bariera B1 si B 2				
364	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suportii de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta Balustrada din inox	m			155,73 32,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	36,00	32,40
	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	1,0000	116,00	116,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	1,51	0,15
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	38,00	2,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	1,35	0,95
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	22,00	0,55
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	17,00	3,40
		<i>Total</i>	lei			1 027,80
		25. Rampa de acces				
365	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			42,84 42,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	36,00	42,84
		<i>Total</i>	lei			8,14
366	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B15	m3			978,93 138,59
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	36,00	124,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	36,00	14,40
	26631021000001	Beton C15	m3	1,0250	750,00	780,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,08
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	172,00	42,99
		<i>Total</i>	lei			375,91
367	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			71,19 43,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,00	5,40
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	36,00	37,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	20,00	0,10
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,65	0,19
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	27,00	0,81
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	11,50	0,57
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	14,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	40,00	4,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 900,00	10,05

1	2	3	4	5	6	7
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 900,00	1,35
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	80,00	9,60
		Total	lei			106,78
368	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			6,47 6,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	36,00	6,47
		Total	lei			1,23
369	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			33,37 31,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	36,00	31,32
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,50	2,05
		Total	lei			6,34
370	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			920,82 245,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	36,00	245,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	120,00	611,97
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	20,50	10,33
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	25,00	53,44
		Total	lei			56,17
371	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp B10	m2			88,83 37,80
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	36,00	34,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,35	32,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	130,00	8,45
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	130,00	7,80
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	116,00	0,23
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	25,00	0,15
		Total	lei			744,43
372	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			49,32 25,20
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	36,00	21,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,35	17,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	130,00	5,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,50	0,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		Total	lei			413,28
373	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se scade K=2, gr=20mm	m2			16,54 8,64
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2000	36,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	36,00	1,44
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0110	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,3000	1,35	5,81
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0140	130,00	1,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,50	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0060	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0030	25,00	0,08
		Total	lei			-138,64

1	2	3	4	5	6	7
374	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			233,67 ----- 104,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	36,00	93,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	36,00	10,44
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	87,00	89,61
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,08	8,42
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	18,00	5,40
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	23,00	20,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	20,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		Total	lei			1 958,18
375	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu (Tencuiala pereti exterioare la rampa de acces)	m2			103,23 ----- 64,80
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6000	36,00	57,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	36,00	7,20
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0260	0,01	0,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,2000	1,35	8,37
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,5000	7,00	24,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0390	130,00	5,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,50	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0090	25,00	0,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,06
		Total	lei			66,07
376	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta	m			155,73 ----- 32,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	36,00	32,40
	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	1,0000	116,00	116,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	1,51	0,15
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	38,00	2,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	1,35	0,95
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	22,00	0,55
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	17,00	3,40
		Total	lei			2 304,74
		26. Scara principala rastabilita A-A (pl.9)				
377	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			10,94 ----- 9,72
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	36,00	4,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,00	5,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,50	1,02
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		Total	lei			351,33
378	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete horizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			15,04 ----- 1,44
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	36,00	1,44
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	9,00	1,35
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	520,00	0,03
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	2,00	0,20
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	40,00	12,00

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	20,00	0,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		Total	lei			482,78
379	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			49,32 ----- 25,20
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	36,00	21,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,35	17,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	130,00	5,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,50	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		Total	lei			1 583,03
380	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se scade K=2, gr=20mm	m2			16,54 ----- 8,64
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2000	36,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	36,00	1,44
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0110	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,3000	1,35	5,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0140	130,00	1,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,50	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0060	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0030	25,00	0,08
		Total	lei			-530,99
381	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			233,67 ----- 104,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	36,00	93,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	36,00	10,44
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	87,00	89,61
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,08	8,42
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	18,00	5,40
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	23,00	20,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	20,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		Total	lei			7 500,93
		27. Pereu				
382	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B7.5 gr=150mm.	m3			993,51 ----- 162,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	36,00	138,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	36,00	23,40
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	750,00	776,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	172,00	43,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		Total	lei			44 409,82
383	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			920,91 ----- 245,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	36,00	245,16
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	120,00	612,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	20,50	10,25
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	25,00	53,50
		Total	lei			2 744,31

Reparatia capitala a blocului de studii a Scolii Profesionale pentru bloc de studii a Liceului Teoretic Stefan cel Mare si Sfint din sat. Taraclia r-l Causeni
(denumirea obiectivului)



DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Lucrari de constructii (Marca C)

Valoarea de deviz 886 846,82 lei

Intocmit in prețuri curente 07.11.2019

№ 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. Bloc A. Centura monolita Cem1. Cota 9.820				
1	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice Beton C15	m3	52,0000	1 006,38 190,80	52 331,75 9 921,60
2	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice Beton C20	m3	1,0000	1 006,42 190,80	1 006,42 190,80
3	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	223,9900	63,58 34,20	14 241,39 7 660,46
4	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv	kg	183,6000	14,21 3,56	2 608,95 654,35

1	2	3	4	5	6	7
		construciile executate cu cofraje glisante (p2)				
5	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (pp 3, 3a)	kg	437,4000	14,21 3,56	6 215,46 1 558,90
6	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 12d AI (p4,5)	kg	111,2400	13,17 2,52	1 464,57 280,32
7	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	112,7000	20,33 7,56	2 291,57 852,01
8	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 12d AIII (p 1)	kg	1 290,0000	13,17 2,52	16 984,14 3 250,80
9	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	65,5200	20,33 7,56	1 332,25 495,33
10	RCsB21A κ=0,32	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	302,0000	5,05 1,38	1 524,32 417,48
11	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	302,0000	16,80 15,48	5 072,30 4 674,96
		<i>Total</i>	lei			105 073,12
		Total Bloc A. Centura monolita Cem1. Cota 9.820 Inclusiv salariu				105 073,12 29 957,01
		2. Bloc A. Acoperisi				

1	2	3	4	5	6	7
12	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	43,3900	4 851,29 867,24	210 497,30 37 629,55
13	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	43,3900	274,79 30,60	11 922,97 1 327,73
		<i>Total</i>	lei			222 420,27
		Total Bloc A. Acoperisi Inclusiv salariu				222 420,27 38 957,28
		3. Bloc B. Centura monolita Cem1. Cota 2.870				
14	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice Beton C15	m3	8,4000	1 006,38 190,80	8 453,58 1 602,72
15	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	71,5000	63,58 34,20	4 545,82 2 445,30
16	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d=6 AI(pp 2, 3)	kg	52,5000	14,21 3,56	746,03 187,11
17	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 12d AI (p 6a)	kg	19,0000	13,17 2,52	250,14 47,88
18	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 12d AIII (p 7)	kg	195,0000	13,17 2,52	2 567,36 491,40

1	2	3	4	5	6	7
19	CC02L	Armături 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 12d AIII (p 7)	kg	16,2000	13,17 2,52	213,29 40,83
20	RCsB21A κ=0,32	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	36,0000	5,05 1,38	181,71 49,77
21	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	36,0000	16,80 15,48	604,65 557,28
		<i>Total</i>	lei			17 562,58
		Total Bloc B. Centura monolita Cem1. Cota 2.870 Inklusiv salariu				17 562,58 5 422,29
		4. Bloc B. Acoperisi				
22	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	14,1000	4 851,29 867,24	68 403,13 12 228,09
23	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	14,1000	274,79 30,60	3 874,48 431,46
		<i>Total</i>	lei			72 277,61
		Total Bloc B. Acoperisi Inklusiv salariu				72 277,61 12 659,55
		5. Bloc C. Fronton - 2 buc. . Cota 7.220				
24	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice Beton C15	m3	7,5000	1 006,38 190,80	7 547,84 1 431,00
25	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	41,6000	63,58 34,20	2 644,93 1 422,72

1	2	3	4	5	6	7
26	CC02K	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d=6 AI(p 2, p3, p5)	kg	118,3000	14,21 3,56	1 681,05 421,63
27	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (p 6a)	kg	14,6000	20,33 7,56	296,87 110,38
28	CC02L	Armături 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 12d AIII (p 1, p4,4a)	kg	231,0000	13,17 2,52	3 041,34 582,12
29	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	9,9000	20,33 7,56	201,30 74,84
30	RCsB21A κ=0,32	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	22,0000	5,05 1,38	111,04 30,41
31	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari +	buc	22,0000	16,80 15,48	369,51 340,56
		<i>Total</i>	lei			15 893,88
		Total Bloc C. Fronton - 2 buc. . Cota 7.220 Inclusiv salariu				15 893,88 4 413,66
		6. Bloc C. Centura monolita Cem1si Reazem R1. Cota 7.220				
32	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice Beton C15 (Cem1)	m3	8,4000	1 006,38 190,80	8 453,58 1 602,72
33	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si	m3	1,0800	1 006,38 190,81	1 086,89 206,07

1	2	3	4	5	6	7
		turnarea cu mijloace clasice Beton C15 (Reazem R1)				
34	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (Cem1)	m2	43,5000	63,58 34,20	2 765,58 1 487,70
35	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv(Reazem R1)	m2	9,8900	63,58 34,20	628,76 338,24
36	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d=6 AI(p 2)	kg	52,5000	14,21 3,56	746,03 187,11
37	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 12d AI (p 6a)	kg	19,0000	13,17 2,52	250,14 47,88
38	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 12d AIII (p 1)	kg	178,0000	13,17 2,52	2 343,55 448,56
39	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 12d AIII (p 7)	kg	16,2000	13,17 2,52	213,29 40,83
40	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla	kg	66,1400	18,02	1 191,66

1	2	3	4	5	6	7
		striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Ancora AI)			7,56	500,02
41	RCsB21A κ=0,32	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	82,0000	5,05 1,38	413,90 113,36
42	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	82,0000	16,80 15,48	1 377,25 1 269,36
		<i>Total</i>	lei			19 470,63
		Total Bloc C. Centura monolita Cem1si Reazem R1. Cota 7.220 Inklusiv salariu				19 470,63 6 241,85
		7. Bloc C. Acoperisi				
43	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	14,1000	4 851,29 867,24	68 403,13 12 228,09
44	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	14,1000	274,79 30,60	3 874,48 431,46
		<i>Total</i>	lei			72 277,61
		Total Bloc C. Acoperisi Inklusiv salariu				72 277,61 12 659,55
		8. Carcas metalic canal de ventilare BE. Bloc				
45	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1 933,3200	18,02 7,56	34 832,79 14 615,91
46	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancore mecanice)	buc	88,0000	5,75 5,40	506,00 475,20
47	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,9300	266,32 137,52	513,99 265,41

1	2	3	4	5	6	7
48	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suportii, sustineri, tiranti, console, platforme)	t	1,9300	227,83 146,52	439,71 282,79
		<i>Total</i>	lei			36 292,49
		Total Carcas metalic canal de ventilare BE. Bloc Inklusiv salariu				36 292,49 15 639,31
		9. Carcas metalic canal de ventilare BE Bloc				
49	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1 441,7000	18,02 7,56	25 975,23 10 899,25
50	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancore mecanice)	buc	36,0000	5,75 5,40	207,00 194,40
51	IzD04A	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,4400	266,33 137,52	383,51 198,03
52	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suportii, sustineri, tiranti, console, platforme)	t	1,4400	227,83 146,52	328,07 210,99
		<i>Total</i>	lei			26 893,81
		Total Carcas metalic canal de ventilare BE Bloc Inklusiv salariu				26 893,81 11 502,67
		10. Carcas metalic canal de ventilare BE. Bloc				
53	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	229,7000	18,02 7,56	4 138,52 1 736,53

1	2	3	4	5	6	7
54	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancore mecanice)	buc	12,0000	5,75 5,40	69,00 64,80
55	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,2300	266,30 137,52	61,25 31,63
56	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t	0,2300	227,87 146,52	52,41 33,70
		<i>Total</i>	lei			4 321,18
		Total Carcas metalic canal de ventilare BE. Bloc Inklusiv salariu				4 321,18 1 866,66
		11. Amplasarea gaurilor pentru ventelatie				
57	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm	m	31,8000	456,50 90,00	14 516,78 2 862,00
		<i>Total</i>	lei			14 516,78
		Total Amplasarea gaurilor pentru ventelatie Inklusiv salariu				14 516,78 2 862,00

		Total	lei	606 999,96
		Asigurare sociala si medicala	22,5 %	31 990,91
		Transport	5 %	22 311,99
		Cheltuieli de regie	8,5 %	56 210,75
		Total		717 513,61
		Beneficiu de deviz	3 %	21 525,41
		Total		739 039,02
		TVA	20 %	147 807,80
		Total deviz: Inklusiv salariu		886 846,82 142 181,83

Intocmit

Gramma Anna

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia capitala a blocului de studii a Scolii Profesionale pentru bloc de studii a Liceului Teoretic Stefan cel Mare si Sfint din sat. Taraclia r-I Causeni
(denumirea obiectivului)



Formular Nr.3
WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2 Lucrari de constructii (Marca C)

Valoarea de deviz 886 846,82 lei

Intocmit in prețuri curente 07.11.2019

№ 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 № 2-1-2:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	145,8600	36,00	5 250,96
2.	7123010010200	Betonist	h-om	460,7158	36,00	16 585,77
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	215,1251	36,00	7 744,51
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	292,8600	36,00	10 542,96
5.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	1 552,0712	36,00	55 874,57
6.	7136080025001	Montator	h-om	42,5712	36,00	1 532,56
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	22,3560	36,00	804,82
8.	7212030022700	Sudor	h-om	52,6086	36,00	1 893,91
9.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	6,0480	36,00	217,73
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	697,4634	36,00	25 108,69
11.	7422010060100	Timplar	h-om	20,4000	36,00	734,40
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	380,5629	36,00	13 700,30
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	60,8515	36,00	2 190,65
		Total manopera				142 181,83

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	55,0629	18,00	991,14
2.	1212121212121	apa	m3	16,4657	20,50	337,54
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,4420	130,00	57,46
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2772	5,00	1,38
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,5856	2 900,00	1 698,24
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,3905	2 900,00	1 132,45
7.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	59,4197	2 900,00	172 317,13
8.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,3905	2 900,00	1 132,45
9.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	4,2954	2 900,00	12 456,66
10.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75MM calit a II a	m3	11,4544	2 900,00	33 217,76
11.	2010237318750	Distantieri	buc	817,5832	0,20	163,51
12.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	39,0480	40,00	1 561,92

13.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	121,7030	85,00	10 344,75
14.	2320166200676	White spirit	kg	2,1240	40,00	84,97
15.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	71,5900	18,80	1 345,89
16.	2320187315789	Decofrol	kg	46,8576	80,00	3 748,60
17.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	4,0949	16,00	65,52
18.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	140,3164	44,00	6 173,91
19.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	18,7200	22,00	411,84
20.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,8591	22,00	18,90
21.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	11,7360	22,00	258,20
22.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	479,6530	10,00	4 796,53
23.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	145,8600	1,40	204,19
24.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0442	7,00	0,32
25.	26631021000001	Beton C15	m3	81,6939	750,00	61 270,42
26.	26631021000002	Beton C20	m3	1,0558	750,00	791,85
27.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	241,9742	6,00	1 451,85
28.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	313,5642	10,20	3 198,35
29.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	865,4075	10,20	8 827,17
30.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	2 127,5310	10,20	21 700,79
31.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	36,7086	11,50	422,16
32.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	19,5240	11,50	224,52
33.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	29,1994	11,50	335,76
34.	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	6,6780	38,00	253,76
35.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3 670,8600	9,87	36 231,39
36.	2811236309900	Confectii metalice	kg	212,9371	9,87	2 101,69
37.	2811236832352	Burghiu widia	buc	44,5536	25,00	1 113,84
38.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	2 720,4200	17,00	46 247,14
39.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	9,7620	14,00	136,66
40.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	2,0476	28,00	57,33
41.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	18,3543	38,00	697,46
42.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	117,1440	0,65	76,14
43.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	117,1440	0,60	70,29
44.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,9525	20,00	39,05
45.	2874136313300	Diblu din metal	buc	136,0000	0,35	47,60
46.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	515,4480	14,00	7 216,27
47.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	11,7144	27,00	316,30
48.	2881116002700	Disc abraziv	buc	6,6780	22,00	146,92
49.	4011106202741	Energie electrica	kw	292,2029	1,51	441,22
50.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	14,7618	20,50	302,63
		Total materiale de constructii				446 239,82

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,3580	171,00	61,23
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	63,6000	171,00	10 875,60
3.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	10,7385	171,00	1 836,27
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	2,0272	20,00	40,54
5.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	6,6300	20,00	132,60
6.	2922140007000	Macara	h-ut	24,8663	20,00	497,32
7.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	8,4864	20,00	169,73
8.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	4,2954	100,00	429,54

9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	47,0280	25,00	1 175,70
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,4200	30,00	132,60
11.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	31,4996	35,00	1 102,49
12.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	32,1176	20,00	642,35
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	7,8096	171,00	1 335,44
14.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,8591	171,00	146,90
Total utilaje de construcții						18 578,31

Total	lei	606 999,96
Asigurare sociala si medicala	22,5 %	31 990,91
Transport	5 %	22 311,99
Cheltuieli de regie	8,5 %	56 210,75
Total		717 513,61
Beneficiu de deviz	3 %	21 525,41
Total		739 039,02
TVA	20 %	147 807,80
Total deviz:		886 846,82

Intocmit

Gramma Anna

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reparatia capitala a blocului de studii a Scolii Profesionale pentru bloc de studii a Liceului Teoretic Stefan cel Mare si Sfint din sat. Taraclia r-l Causeni

Investitor Directia educatie, cultura, tineret, sport si turizm Causeni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Bloc A. Centura monolita Cem1. Cota 9.820				
1	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice Beton C15	m3			1 006,38 190,80
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	36,00	174,60

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	36,00	16,20
	26631021000001	Beton C15	m3	1,0250	750,00	791,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,50	3,17
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	20,00	5,60
		Total	lei			52 331,75
2	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice Beton C20	m3			1 006,42 190,80
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	36,00	174,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	36,00	16,20
	26631021000002	Beton C20	m3	1,0250	750,00	791,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,50	3,17
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	20,00	5,60
		Total	lei			1 006,42
3	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pna la 20 m inclusiv	m2			63,58 34,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	36,00	7,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	36,00	27,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	20,00	0,10
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,65	0,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	27,00	0,81
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	11,50	0,57
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,35
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	40,00	4,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,90
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,90
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	2 900,00	4,35
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	80,00	9,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	171,00	3,42
		Total	lei			14 241,39
4	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (p2)	kg			14,21 3,56
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	36,00	3,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	36,00	0,14
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,20	10,46
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,50	0,11
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		Total	lei			2 608,95
5	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (pp 3, 3a)	kg			14,21 3,56
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	36,00	3,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	36,00	0,14
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,20	10,46
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,50	0,11
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		Total	lei			6 215,46
6	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 12d AI (p4,5)	kg			13,17 2,52
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	36,00	2,34

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	36,00	0,18
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,20	10,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,50	0,11
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		Total	lei			1 464,57
7	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			20,33 7,56
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	36,00	7,56
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	9,87	10,37
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	16,00	0,32
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	20,00	1,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		Total	lei			2 291,57
8	CC02L	Armături 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 12d AIII (p 1)	kg			13,17 2,52
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	36,00	2,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	36,00	0,18
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,20	10,46
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,50	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		Total	lei			16 984,14
9	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			20,33 7,56
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	36,00	7,56
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	9,87	10,37
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	16,00	0,32
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	20,00	1,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		Total	lei			1 332,25
10	RCsB21A κ=0,32	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			5,05 1,38
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0384	36,00	1,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4800	1,51	0,76
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0960	25,00	2,52
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0192	20,00	0,38
		Total	lei			1 524,32
11	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			16,80 15,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	36,00	11,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,40	0,46
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	130,00	0,13
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	7,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,50	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	30,00	0,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		Total	lei			5 072,30
		2. Bloc A. Acoperisi				
12	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			4 851,29 867,24
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	36,00	780,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	36,00	86,76
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	2 900,00	464,00

1	2	3	4	5	6	7
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	2 900,00	174,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasoase calit a Ia	m3	0,8300	2 900,00	2 407,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	14,00	100,80
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	10,20	44,68
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	6,00	20,28
	24142161094821	Pasta antisepetica	kg	1,9600	44,00	86,24
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	17,00	646,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	171,00	25,65
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	35,00	15,40
		Total	lei			210 497,30
13	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			274,79 30,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	36,00	30,60
	1212121212121	apa	m3	0,2300	20,50	4,71
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	85,00	144,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,00	67,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	22,00	0,26
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	18,80	18,80
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	171,00	0,86
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	100,00	6,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	171,00	2,05
		Total	lei			11 922,97
		3. Bloc B. Centura monolita Cem1. Cota 2.870				
14	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice Beton C15	m3			1 006,38 190,80
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	36,00	174,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	36,00	16,20
	26631021000001	Beton C15	m3	1,0250	750,00	791,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,50	3,17
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	20,00	5,60
		Total	lei			8 453,58
15	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pna la 20 m inclusiv	m2			63,58 34,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	36,00	7,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	36,00	27,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	20,00	0,10
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,65	0,19
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	27,00	0,81
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	11,50	0,57
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,35
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	40,00	4,00
	2010102904340	Dulapi de rasoase	m3	0,0010	2 900,00	2,90
	2010102903495	Scinduri de rasoase	m3	0,0010	2 900,00	2,90
	2010102900900	Lemn rotund de rasoase	m3	0,0015	2 900,00	4,35
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	80,00	9,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	171,00	3,42
		Total	lei			4 545,82
16	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pna la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d=6 AI(pp 2, 3)	kg			14,21 3,56
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	36,00	3,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	36,00	0,14

1	2	3	4	5	6	7
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,20	10,46
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,50	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			746,03
17	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 12d AI (p 6a)	kg			13,17 2,52
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	36,00	2,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	36,00	0,18
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,20	10,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,50	0,11
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			250,14
18	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 12d AIII (p 7)	kg			13,17 2,52
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	36,00	2,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	36,00	0,18
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,20	10,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,50	0,11
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			2 567,36
19	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 12d AIII (p 7)	kg			13,17 2,52
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	36,00	2,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	36,00	0,18
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,20	10,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,50	0,11
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			213,29
20	RCsB21A $\kappa=0,32$	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			5,05 1,38
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0384	36,00	1,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4800	1,51	0,76
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0960	25,00	2,52
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0192	20,00	0,38
		<i>Total</i>	lei			181,71
21	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			16,80 15,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	36,00	11,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,40	0,46
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	130,00	0,13
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	7,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,50	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	30,00	0,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			604,65
		4. Bloc B. Acoperisi				
22	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			4 851,29 867,24

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	36,00	780,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	36,00	86,76
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	2 900,00	464,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	2 900,00	174,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasoase calit a Ia	m3	0,8300	2 900,00	2 407,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	14,00	100,80
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	10,20	44,68
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	6,00	20,28
	24142161094821	Pasta antisepetica	kg	1,9600	44,00	86,24
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	17,00	646,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	171,00	25,65
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	35,00	15,40
		Total	lei			68 403,13
23	CN50A	Tratament ignifug al lemnairei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			274,79 30,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	36,00	30,60
	1212121212121	apa	m3	0,2300	20,50	4,71
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	85,00	144,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,00	67,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	22,00	0,26
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	18,80	18,80
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	171,00	0,86
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	100,00	6,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	171,00	2,05
		Total	lei			3 874,48
		5. Bloc C. Fronton - 2 buc. . Cota 7.220				
24	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice Beton C15	m3			1 006,38 190,80
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	36,00	174,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	36,00	16,20
	26631021000001	Beton C15	m3	1,0250	750,00	791,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,50	3,17
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	20,00	5,60
		Total	lei			7 547,84
25	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			63,58 34,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	36,00	7,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	36,00	27,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	20,00	0,10
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,65	0,19
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	27,00	0,81
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	11,50	0,57
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,35
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	40,00	4,00
	2010102904340	Dulapi de rasoase	m3	0,0010	2 900,00	2,90
	2010102903495	Scinduri de rasoase	m3	0,0010	2 900,00	2,90
	2010102900900	Lemn rotund de rasoase	m3	0,0015	2 900,00	4,35
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	80,00	9,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	171,00	3,42
		Total	lei			2 644,93
26	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m,	kg			14,21 3,56

1	2	3	4	5	6	7
		exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d=6 AI(p 2, p3, p5)				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	36,00	3,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	36,00	0,14
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,20	10,46
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,50	0,11
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		Total	lei			1 681,05
27	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (p 6a)	kg			20,33 7,56
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	36,00	7,56
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	9,87	10,37
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	16,00	0,32
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	20,00	1,60
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		Total	lei			296,87
28	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 12d AIII (p 1, p4,4a)	kg			13,17 2,52
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	36,00	2,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	36,00	0,18
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,20	10,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,50	0,11
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		Total	lei			3 041,34
29	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			20,33 7,56
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	36,00	7,56
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	9,87	10,37
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	16,00	0,32
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	20,00	1,60
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		Total	lei			201,30
30	RCsB21A κ=0,32	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			5,05 1,38
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0384	36,00	1,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4800	1,51	0,76
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0960	25,00	2,52
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0192	20,00	0,38
		Total	lei			111,04
31	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari +	buc			16,80 15,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	36,00	11,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,40	0,46
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	130,00	0,13
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	7,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,50	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	30,00	0,30
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		Total	lei			369,51
		6. Bloc C. Centura monolita Cem1si Reazem R1. Cota 7.220				
32	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice Beton C15 (Cem1)	m3			1 006,38 190,80

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	36,00	174,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	36,00	16,20
	26631021000001	Beton C15	m3	1,0250	750,00	791,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,50	3,17
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	20,00	5,60
		<i>Total</i>	lei			8 453,58
33	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice Beton C15 (Reazem R1)	m3			1 006,38 190,81
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	36,00	174,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	36,00	16,20
	26631021000001	Beton C15	m3	1,0250	750,00	791,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,50	3,17
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	20,00	5,60
		<i>Total</i>	lei			1 086,89
34	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (Cem1)	m2			63,58 34,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	36,00	7,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	36,00	27,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	20,00	0,10
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,65	0,19
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	27,00	0,81
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	11,50	0,57
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,35
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	40,00	4,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,90
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,90
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	2 900,00	4,35
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	80,00	9,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	171,00	3,42
		<i>Total</i>	lei			2 765,58
35	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (Reazem R1)	m2			63,58 34,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	36,00	7,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	36,00	27,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	20,00	0,10
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,65	0,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	27,00	0,81
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	11,50	0,58
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,35
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	40,00	4,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,90
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,90
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	2 900,00	4,34
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	80,00	9,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	171,00	3,42
		<i>Total</i>	lei			628,76
36	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d=6 AI(p 2)	kg			14,21 3,56
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	36,00	3,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	36,00	0,14
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,20	10,46
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,50	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	20,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			746,03
37	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 12d AI (p 6a)	kg			13,17 ----- 2,52
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	36,00	2,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	36,00	0,18
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,20	10,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,50	0,11
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			250,14
38	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 12d AIII (p 1)	kg			13,17 ----- 2,52
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	36,00	2,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	36,00	0,18
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,20	10,46
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,50	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			2 343,55
39	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 12d AIII (p 7)	kg			13,17 ----- 2,52
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	36,00	2,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	36,00	0,18
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,20	10,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	11,50	0,11
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			213,29
40	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Ancora AI)	kg			18,02 ----- 7,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	36,00	6,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,00	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,00	0,36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	11,50	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	9,87	9,87
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,51	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	18,00	0,27
		<i>Total</i>	lei			1 191,66
41	RCsB21A κ=0,32	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			5,05 ----- 1,38
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0384	36,00	1,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4800	1,51	0,76
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0960	25,00	2,52
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0192	20,00	0,38
		<i>Total</i>	lei			413,90
42	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			16,80 ----- 15,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	36,00	11,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,40	0,46
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	130,00	0,13
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	7,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,50	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	30,00	0,30
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			1 377,25
		7. Bloc C. Acoperisi				
43	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			4 851,29
						867,24
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	36,00	780,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	36,00	86,76
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\bar{b}=40-75$ mm calit a II a	m3	0,1600	2 900,00	464,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,0600	2 900,00	174,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	2 900,00	2 407,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	14,00	100,80
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	10,20	44,68
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	6,00	20,28
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	44,00	86,24
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	17,00	646,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	171,00	25,65
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	35,00	15,40
		<i>Total</i>	lei			68 403,13
44	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			274,79
						30,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	36,00	30,60
	1212121212121	apa	m3	0,2300	20,50	4,71
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	85,00	144,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,00	67,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	22,00	0,26
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	18,80	18,80
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	171,00	0,86
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	100,00	6,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	171,00	2,05
		<i>Total</i>	lei			3 874,48
		8. Carcas metalic canal de ventilare BE. Bloc				
45	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			18,02
						7,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	36,00	6,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,00	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,00	0,36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	11,50	0,11
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	9,87	9,87
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,51	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	18,00	0,27
		<i>Total</i>	lei			34 832,79
46	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancore mecanice)	buc			5,75
						5,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	36,00	5,40
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	0,35	0,35
		<i>Total</i>	lei			506,00
47	IzD04A	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			266,32
						137,52
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	36,00	137,52
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	22,00	114,40

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	40,00	14,40
		Total	lei			513,99
48	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suportii, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			227,83 146,52
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	36,00	60,48
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	36,00	86,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	22,00	71,72
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	40,00	9,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	5,00	0,38
		Total	lei			439,71
		9. Carcas metalic canal de ventilare BE Bloc				
49	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			18,02 7,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	36,00	6,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,00	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,00	0,36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	11,50	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	9,87	9,87
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,51	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	18,00	0,27
		Total	lei			25 975,23
50	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancore mecanice)	buc			5,75 5,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	36,00	5,40
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	0,35	0,35
		Total	lei			207,00
51	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			266,33 137,52
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	36,00	137,52
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	22,00	114,40
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	40,00	14,40
		Total	lei			383,51
52	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suportii, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			227,83 146,52
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	36,00	60,48
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	36,00	86,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	22,00	71,72
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	40,00	9,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	5,00	0,38
		Total	lei			328,07
		10. Carcas metalic canal de ventilare BE. Bloc				
53	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			18,02 7,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	36,00	6,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,00	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,00	0,36
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	11,50	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	9,87	9,87
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,51	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	18,00	0,27

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 138,52
54	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancore mecanice)	buc			5,75 ----- 5,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	36,00	5,40
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	0,35	0,35
		<i>Total</i>	lei			69,00
55	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			266,30 ----- 137,52
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	36,00	137,52
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	22,00	114,39
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	40,00	14,39
		<i>Total</i>	lei			61,25
56	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			227,87 ----- 146,52
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	36,00	60,48
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	36,00	86,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	22,00	71,74
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	40,00	9,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	5,00	0,39
		<i>Total</i>	lei			52,41
		11. Amplasarea gaurilor pentru ventilatie				
57	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm	m			456,50 ----- 90,00
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	36,00	72,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	36,00	18,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,2000	22,00	4,62
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	1,51	1,90
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,2000	38,00	7,98
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	2,0000	171,00	342,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	20,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			14 516,78

APROBAT:

Intocmit
Gamma Anna

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala a blocului de
studii a Scolii Profesionale
pentru bloc de studii a Liceului
Teoretic Stefan cel Mare si Sfint
din sat. Taraclia r-I Causeni**

(denumirea obiectivului)



DEVIZ LOCAL № 2-1-3

Incalzire

Valoarea de deviz 1 340 128,32 lei

Intocmit in prețuri curente 07.11.2019

№ 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 tehnice sanitare				
		1.1. Incalzire				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Тип 11 400/500)	buc	2,0000	1 125,26 18,00	2 250,51 36,00
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Тип 22 400/500)	buc	5,0000	1 125,25 18,00	5 626,27 90,00
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Тип 22 500/500)	buc	53,0000	1 125,25 18,00	59 638,46 954,00
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Тип 22 600/500)	buc	41,0000	1 125,25 18,00	46 135,41 738,00
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Тип 22 700/500)	buc	44,0000	1 125,25 18,00	49 511,18 792,00
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Тип 22 800/500)	buc	8,0000	1 125,25 18,00	9 002,03 144,00

1	2	3	4	5	6	7
7	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Тип 22 900/500)	buc	33,0000	1 125,25 18,00	37 133,38 594,00
8	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Тип 22 1000/500)	buc	1,0000	1 125,25 18,00	1 125,25 18,00
9	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Тип 22 1500/500)	buc	9,0000	1 132,32 23,40	10 190,90 210,60
10	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (Тип 33 1800/500)	buc	1,0000	1 139,99 28,80	1 139,99 28,80
11	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (клапан балансировочный статический (R206B) "Giacomini") d15	buc	11,0000	101,45 5,40	1 115,93 59,40
12	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (клапан балансировочный статический (R206B) "Giacomini") d20	buc	31,0000	110,45 5,40	3 423,89 167,40
13	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm (клапан балансировочный статический (R206B) "Giacomini") d25	buc	1,0000	115,45 5,40	115,45 5,40
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"-1" (дренажный адаптер Giacomini(R608D))	buc	84,0000	101,45 5,40	8 521,63 453,60
15	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Автоматический регулятор температуры d15)	buc	150,0000	102,30 6,48	15 344,40 972,00
16	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (Кран угловой	buc	197,0000	101,45 5,40	19 985,26 1 063,80

1	2	3	4	5	6	7
		зап.регул.Giacomini"(R14TG) d15mm)				
17	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 мм (Ручной угловой клапан с герм. прокладкой Giacomini"(R5TG) d15mm	buc	47,0000	101,45 5,40	4 768,06 253,80
18	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (спускная пробка с герм.прокладкой "Giacomini" R90)	buc	197,0000	70,00 3,60	13 790,00 709,20
19	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Автоматический воздухоотводчик)	buc	24,0000	70,00 3,60	1 680,00 86,40
20	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. (трубопровод из полипропи- леновых труб PR-R/AL PN20 d=20x2,8mm)	m	1 800,0000	57,15 10,80	102 870,00 19 440,00
21	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. (трубопровод из полипропиленовых труб PR- R/AL PN20 D=25x3.5mm)	m	900,0000	58,95 12,60	53 055,00 11 340,00
22	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, thermoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	2 700,0000	5,64 3,24	15 228,00 8 748,00
23	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava	buc	18,0000	44,61 8,28	802,98 149,04

1	2	3	4	5	6	7
		din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (тройник 20x20x20)				
24	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (тройник 25x20x25)	buc	300,0000	45,77 9,36	13 731,00 2 808,00
25	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 (Колено d=20мм)	buc	120,0000	41,32 5,40	4 958,40 648,00
26	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Колено d=25мм)	buc	10,0000	42,48 6,48	424,80 64,80
27	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Муфта d=25/d20)	buc	58,0000	42,48 6,48	2 463,84 375,84
28	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 (переход с металлической резьбой наружный d20x1/2)	buc	394,0000	41,32 5,40	16 280,08 2 127,60
29	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 (Угольник 45 гр. d=20)	buc	394,0000	41,32 5,40	16 280,08 2 127,60
30	CG09A	Плинтус для трубопроводов пластиковый (без комплектующих)	m	2 720,0000	68,55 21,60	186 448,52 58 752,00

1	2	3	4	5	6	7
31	IC40E	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton (крепление труб (на 2 трубы))	buc	1 800,0000	35,78 13,68	64 404,00 24 624,00
32	IC11B	Teava din oțel neagră sudată longitudinal pentru instalații, neșlefuită, montată prin sudură în coloane, în instalații de încălzire centrală pentru clădiri de locuit și social-culturale, teava având diametrul de 20x2,2mm	m	85,0000	72,37 14,40	6 151,19 1 224,00
33	IC11C	Teava din oțel neagră sudată longitudinal pentru instalații, neșlefuită, montată prin sudură în coloane, în instalații de încălzire centrală pentru clădiri de locuit și social-culturale, teava având diametrul de 25x2,2mm	m	135,0000	75,25 17,28	10 158,34 2 332,80
34	IC11D	Teava din oțel neagră sudată longitudinal pentru instalații, neșlefuită, montată prin sudură în coloane, în instalații de încălzire centrală pentru clădiri de locuit și social-culturale, teava având diametrul de 32x2,2mm	m	145,0000	78,73 20,16	11 416,08 2 923,20
35	IC11E	Teava din oțel neagră sudată longitudinal pentru instalații, neșlefuită, montată prin sudură în coloane, în instalații de încălzire centrală pentru clădiri de locuit și social-culturale, teava având diametrul de 38x2,5mm	m	200,0000	97,43 22,32	19 486,40 4 464,00
36	IC11F	Teava din oțel neagră sudată longitudinal pentru instalații, neșlefuită, montată prin sudură în coloane, în instalații de încălzire centrală pentru clădiri de locuit și social-culturale, teava având diametrul de 45x3,0mm	m	30,0000	115,95 27,00	3 478,56 810,00
37	IC12A	Teava din oțel fără sudură sau sudată longitudinal pentru construcții, montată prin sudură în conducte de distribuție, în instalații de încălzire centrală pentru clădiri de locuit și social-	m	95,0000	156,69 29,52	14 885,50 2 804,40

1	2	3	4	5	6	7
		culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 x 3,0 mm				
38	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 3,0 mm	m	20,0000	112,66 34,56	2 253,25 691,20
39	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	220,0000	5,64 3,24	1 240,80 712,80
40	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	470,0000	6,96 3,96	3 271,20 1 861,20
41	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	20,0000	8,28 4,68	165,60 93,60
42	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm	buc	60,0000	78,30 37,80	4 698,00 2 268,00
43	AcA25A	Тройник стальной d70/70/70	buc	6,0000	78,30 37,80	469,80 226,80
44	AcA25A	Тройник стальной d50/50/50	buc	4,0000	78,30 37,80	313,20 151,20
45	AcA25A	Тройник стальной d40/40/40	buc	4,0000	78,30 37,80	313,20 151,20
46	AcA25A	Тройник стальной d20/20/20	buc	2,0000	78,30 37,80	156,60 75,60

1	2	3	4	5	6	7
47	AcA25A	Переход стальной d70x20	buc	2,0000	78,30 37,80	156,60 75,60
48	AcA25A	Переход стальной d70x15	buc	2,0000	78,30 37,80	156,60 75,60
49	AcA25A	Переход стальной d70x50	buc	2,0000	78,30 37,80	156,60 75,60
50	AcA25A	Переход стальной d70x32	buc	2,0000	78,30 37,80	156,60 75,60
51	AcA25A	Переход стальной d50x25	buc	4,0000	78,30 37,80	313,20 151,20
52	AcA25A	Переход стальной d50x40	buc	2,0000	78,30 37,80	156,60 75,60
53	AcA25A	Переход стальной d40x20	buc	4,0000	78,30 37,80	313,20 151,20
54	AcA25A	Переход стальной d40x32	buc	2,0000	78,30 37,80	156,60 75,60
55	AcA25A	Отвод стальной d15	buc	2,0000	78,30 37,80	156,60 75,60
56	AcA25A	Отвод стальной d20	buc	4,0000	78,30 37,80	313,20 151,20
57	AcA25A	Отвод стальной d25	buc	6,0000	78,30 37,80	469,80 226,80
58	AcA25A	Отвод стальной d32	buc	8,0000	78,30 37,80	626,40 302,40
59	AcA25A	Отвод стальной d70	buc	4,0000	78,30 37,80	313,20 151,20
60	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Вентиль 15 кч18п2 д20мм)	buc	2,0000	101,45 5,40	202,90 10,80
61	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Вентиль 15 кч18п2 д25м)	buc	4,0000	101,45 5,40	405,79 21,60
62	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Вентиль 15 кч18п2 д32мм)	buc	6,0000	106,04 9,00	636,24 54,00
63	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor,	kg	45,0000	31,28 8,28	1 407,60 372,60

1	2	3	4	5	6	7
		boilere, aparate si recipiente, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata				
64	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	130,0000	18,00 18,00	2 340,00 2 340,00
65	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	130,0000	16,80 15,48	2 183,44 2 012,40
66	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m	286,0000	15,19 5,40	4 344,19 1 544,40
67	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2	60,8500	23,13 15,48	1 407,46 941,96
68	IzH04A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla pe carton ondulat tip SCO sau cu saltele din vata minerala tip P cusute pe carton ondulat tip SCO, gata confectionate, avind grosimea de 20; 30; 40 sau 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2	169,2400	125,04 23,58	21 161,35 3 990,68
69	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm	m2	169,2400	18,85 8,39	3 190,24 1 419,58
		<i>Total</i>	lei			886 626,83
		Total Incalzire Inclusiv salariu				886 626,83 173 742,50
		1.2. Распределительная гребенка				
70	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 65 mm (15c22HЖ)	buc	4,0000	397,44 27,00	1 589,78 108,00
71	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul	buc	6,0000	101,45 5,40	608,69 32,40

1	2	3	4	5	6	7
		nominal de 1/2" -1"(Вентиль спускной д15 15кч18п)				
72	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm (Фильтр грязевик д=65мм)	buc	2,0000	204,50 190,80	409,00 381,60
73	IC46A	Distribuitoar - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm (Распределительная гребенка из труб стальных эл. сварных д89х3.0мм L=1310мм)	buc	2,0000	682,36 122,40	1 364,71 244,80
74	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Вентиль 15кч18п2 d=32mm)	buc	2,0000	106,04 9,00	212,08 18,00
75	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 65 mm (15кч16п1мм)	buc	2,0000	397,44 27,00	794,89 54,00
76	IA18A	Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термометр)	buc	2,0000	26,85 5,04	53,70 10,08
77	IA18B	Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (Манометр)	buc	2,0000	35,01 14,40	70,02 28,80
78	IA18I	Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru (Закладные ЗКЧ)	buc	12,0000	58,27 37,80	699,29 453,60
79	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	20,0000	31,28 8,28	625,60 165,60
80	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2	1,0000	23,13 15,48	23,13 15,48

1	2	3	4	5	6	7
81	IzH04A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla pe carton ondulat tip SCO sau cu saltele din vata minerala tip P cusute pe carton ondulat tip SCO, gata confectionate, avind grosimea de 20; 30; 40 sau 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2	1,5200	125,04 23,58	190,06 35,84
		<i>Total</i>	lei			6 640,95
		Total Распределительная гребенка Inclusiv salariu				6 640,95 1 548,20
		<i>Total</i>	lei			893 267,78
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	22,5 %			39 440,41
		<i>Transport</i>	5 %			35 094,47
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8,5 %			82 263,22
		<i>Total</i>				1 050 065,88
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			31 501,97
		Total Lucrari tehnice sanitare Inclusiv salariu				1 081 567,85 175 290,70
		2. Montarea utilajului				
82	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (Автоматический регулятор перепада давления d=15mm (R206 C) "Giacomini")	buc	11,0000	101,45 5,40	1 115,93 59,40
83	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm (Автоматический регулятор перепада давления d=20mm(R206 C) "Giacomini")	buc	31,0000	101,45 5,40	3 144,89 167,40
84	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm (Автоматический регулятор	buc	1,0000	101,45 5,40	101,45 5,40

1	2	3	4	5	6	7
		перепеда давлениа d=25mm (R206 C) "Giacomini")				
		<i>Total</i>	lei			4 362,27
		<i>Asigurarea socila si medicala</i>	22,5 %			52,25
		<i>Transportarea</i>	5 %			206,50
		<i>Cheltuieli de regie</i>	36 %			83,59
		<i>Total</i>				4 704,61
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			141,14
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				4 845,75 232,20
		3. Costul utilajului				
85	Pretul firmei	Автоматический регулятор перепеда давлениа d=15mm (R206 C) "Giacomini"	buc	11,0000	470,00 0,00	5 170,00 0,00
86	Pretul firmei	Автоматический регулятор перепеда давлениа d=20mm (R206 C) "Giacomini"	buc	31,0000	785,00 0,00	24 335,00 0,00
87	Pretul firmei	Автоматический регулятор перепеда давлениа d=25mm (R206 C) "Giacomini"	buc	1,0000	495,00 0,00	495,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			30 000,00
		<i>Colectarea materialelor</i>	1,2 %			360,00
		Total Costul utilajului Inclusiv salariu				30 360,00

		Total	lei			1 116 773,60
		TVA	20 %			223 354,72
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 340 128,32 175 522,90

Intocmit

Gramma Anna

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia capitala a blocului de studii a Scolii Profesionale pentru bloc de studii a Liceului Teoretic Stefan cel Mare si Sfint din sat. Taraclia r-I Causeni
(denumirea obiectivului)



Formular Nr.3
WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-3 Incalzire

Valoarea de deviz 1 340 128,32 lei

Intocmit in prețuri curente 07.11.2019

№ 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 № 2-1-3:						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	46,8000	36,00	1 684,80
2.	7129200011200	Finisor MP	h-om	1 496,0000	36,00	53 856,00
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	151,2807	36,00	5 446,10
4.	7135010011000	Galvanizator	h-om	9,8960	36,00	356,26
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2 775,9600	36,00	99 934,56
6.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	42,9000	36,00	1 544,40
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	126,0000	36,00	4 536,00
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	16,6995	36,00	601,18
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	210,1000	36,00	7 563,60
Total manopera						175 522,90

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,6740	130,00	87,62
2.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0900	44,00	3,96
3.	1542126108945	Ulei de in scativat	kg	14,5500	120,00	1 746,00
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	17,3925	5,00	86,96
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	9,2000	40,00	368,00
6.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	29,0600	25,00	726,50
7.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2500	25,00	6,25
8.	2320116200573	Benzina auto	l	2,8600	18,80	53,77
9.	2320166200676	White spirit	kg	1,2370	40,00	49,48
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	31,6720	8,20	259,71
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	71,6610	7,00	501,62
12.	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	8,5800	22,00	188,76
13.	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	4,2900	137,60	590,30
14.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	19,2520	14,00	269,55
15.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	9,2775	44,00	408,21
16.	2430226101234	Grund preadez tip M	kg	16,3200	20,00	326,40
17.	2430226101260	Grund minium	kg	4,2900	22,50	96,52

18.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	136,0000	17,00	2 312,00
19.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	326,4000	20,00	6 528,00
20.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,6900	17,00	11,73
21.	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	2 774,4000	42,30	117 357,12
22.	25212167010009	Teava din otel ,d 76 x 3,0 mm	m	20,3000	72,50	1 471,75
23.	25212167010030	Teava din otel diametrul de 20x2,2mm	m	86,2750	56,20	4 848,65
24.	25212167010050	Teava din otel 32x2,2mm	m	147,1750	56,50	8 315,39
25.	25212167010500	Teava din otel 25x2,2mm	m	137,0250	56,20	7 700,80
26.	25212167014000	Teava din otel diametrul de 38x2,5mm	m	203,0000	72,50	14 717,50
27.	25212167019000	Teava din otel teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 x 3,0 mm	m	96,4250	121,50	11 715,64
28.	25212167061000	Teava din otel diametrul de 45x3,0mm	m	30,4500	85,60	2 606,52
29.	25212167100080	Teava din polietilena sau polipropilena PR-R/AL PN20 d=25x3,5mm)	m	927,0000	45,00	41 715,00
30.	25212167210000	Teava din polietilena sau polipropilena PR-R/AL PN20 d=20x2,8mm)	m	1 854,0000	45,00	83 430,00
31.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	22,1000	14,00	309,40
32.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	382,9000	1,40	536,06
33.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0130	7,00	0,09
34.	2681116001317	Piatra de freat	kg	27,2000	12,00	326,40
35.	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	186,5025	8,20	1 529,32
36.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	175,8828	98,00	17 236,52
37.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0600	16,00	0,96
38.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	65,0000	23,00	1 495,00
39.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	2,4000	45,00	108,00
40.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	2,3600	11,50	27,14
41.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	28,6700	11,50	329,71
42.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	18,0200	11,50	207,23
43.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,2000	11,50	13,80
44.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	189,8500	25,00	4 746,25
45.	2822115700000	Radiator	buc	197,0000	1 100,00	216 700,00
46.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	48,0000	0,65	31,20
47.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	48,0000	0,20	9,60
48.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	48,0000	0,20	9,60
49.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	17,2500	15,00	258,75
50.	28752741101052	Piesa de racordare (fiting) (Колено d=25mm)	buc	10,0000	35,00	350,00
51.	28752741101402	Piesa de racordare (fiting) (Колено d=20mm)	buc	120,0000	35,00	4 200,00
52.	2875274110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura	buc	61,2000	35,00	2 142,00
53.	28752741101501	Piesa de legatura din otel pentru sudura Тройник стальной d70/70/70	buc	6,1200	35,00	214,20
54.	287527411015011	Piesa de legatura din otel pentru sudura Переход стальной d40x32	buc	2,0400	35,00	71,40
55.	287527411015014	Piesa de legatura din otel pentru sudura Переход стальной d70x15	buc	2,0400	35,00	71,40
56.	287527411015016	Piesa de legatura din otel pentru sudura Переход стальной d70x50	buc	2,0400	35,00	71,40
57.	28752741101502	Piesa de racordare (fiting) Муфта d=25/d20)	buc	58,0000	35,00	2 030,00
58.	287527411015021	Piesa de legatura din otel pentru sudura Отвод стальной d25	buc	6,1200	35,00	214,20

59.	28752741101502 2	Piesa de legatura din otel pentru sudura Тройник стальной d50/50/50	buc	4,0800	35,00	142,80
60.	28752741101503 2	Piesa de legatura din otel pentru sudura Отвод стальной d32	buc	8,1600	35,00	285,60
61.	28752741101503 3	Piesa de legatura din otel pentru sudura Тройник стальной d40/40/40	buc	4,0800	35,00	142,80
62.	28752741101504 1	Piesa de legatura din otel pentru sudura Отвод стальной d20	buc	4,0800	35,00	142,80
63.	28752741101504 4	Piesa de legatura din otel pentru sudura Переход стальной d50x40	buc	2,0400	35,00	71,40
64.	28752741101505 4	Piesa de legatura din otel pentru sudura Отвод стальной d70	buc	4,0800	35,00	142,80
65.	28752741101505 5	Piesa de legatura din otel pentru sudura Тройник стальной d20/20/20	buc	2,0400	35,00	71,40
66.	28752741101505 6	Piesa de legatura din otel pentru sudura Переход стальной d40x20	buc	4,0800	35,00	142,80
67.	28752741101506 3	Piesa de legatura din otel pentru sudura Переход стальной d70x32	buc	2,0400	35,00	71,40
68.	28752741101506 5	Piesa de legatura din otel pentru sudura Переход стальной d50x25	buc	4,0800	35,00	142,80
69.	28752741101506 6	Piesa de legatura din otel pentru sudura Переход стальной d70x20	buc	2,0400	35,00	71,40
70.	28752741101507	Piesa de legatura din otel pentru sudura Отвод стальной d15	buc	2,0400	35,00	71,40
71.	28752741101602	Piesa de racordare (fiting) (переход с металлической резьбой наружный d20x1/2)	buc	394,0000	35,00	13 790,00
72.	28752741101902	Piesa de racordare (fiting) (Угольник 45 гр. d=20)	buc	394,0000	35,00	13 790,00
73.	28752741105102	Piesa de racordare (fiting) (тройник 25x20x25)	buc	300,0000	35,00	10 500,00
74.	28752741110102	Piesa de racordare (fiting) тройник 20x20x20)	buc	18,0000	35,00	630,00
75.	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	12,0000	9,40	112,80
76.	2875274204000	Bratară fixare	buc	1 800,0000	16,00	28 800,00
77.	2875274205000	Robinet cu flanșe	buc	2,0000	95,00	190,00
78.	28752742050003	Robinet cu flanșe (15c22нж)	buc	4,0000	95,00	380,00
79.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	127,0000	95,00	12 065,00
80.	28752742051001	Robinet cu mufa Вентиль 15 кч18п2 d20мм	buc	2,0000	95,00	190,00
81.	28752742051002	Robinet cu mufa Вентиль 15 кч18п2 d25м	buc	4,0000	95,00	380,00
82.	28752742051003	Robinet cu mufa Вентиль 15 кч18п2 d32м	buc	6,0000	95,00	570,00
83.	28752742051004 45	Robinet cu mufa (Вентиль 15кч18п2 d=32mm)	buc	2,0000	95,00	190,00
84.	28752742051005	Robinet cu mufa (Вентиль спускной 15c22нж)	buc	6,0000	95,00	570,00
85.	28752742051010	Robinet cu mufa d15	buc	47,0000	95,00	4 465,00
86.	28752742051070	Robinet cu mufa d15	buc	197,0000	95,00	18 715,00
87.	28752742051080	Robinet cu mufa (R206B) "Giacomini" d15	buc	11,0000	95,00	1 045,00
88.	28752742058100	Robinet cu mufa (R206B) "Giacomini") d 20 mm	buc	31,0000	104,00	3 224,00
89.	28752742059100	Robinet cu mufa d25	buc	1,0000	109,00	109,00
90.	28752742702700	Robinet cu dublu reglaj d15	buc	150,0000	95,00	14 250,00
91.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,1000	127,00	12,70
92.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,1000	127,00	12,70

93.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	12,0000	127,00	1 524,00
94.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	2 403,0000	0,60	1 441,80
95.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	14,3000	5,00	71,50
96.	2913124124100	Distribuitor - colector	buc	2,0000	550,00	1 100,00
97.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	197,0000	65,00	12 805,00
98.	29131345000070	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " Автоматические воздухоотводчик	buc	24,0000	65,00	1 560,00
99.	3220137315778	Decapant	kg	8,1320	20,00	162,64
100.	3320500000000	Armatura fina	buc	4,0400	20,00	80,80
101.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,1400	20,50	43,87
102.	85	Автоматический регулятор перепада давления d=15mm(R206 C) "Giacomini"	buc	11,0000	470,00	5 170,00
103.	86	Автоматический регулятор перепада давления d=20mm(R206 C) "Giacomini"	buc	31,0000	785,00	24 335,00
104.	87	Автоматический регулятор перепада давления d=25mm(R206 C) "Giacomini"	buc	1,0000	495,00	495,00
Total materiale de construcții						736 019,55

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,5220	20,00	50,44
2.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	23,0580	20,00	461,16
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	13,6000	20,00	272,00
4.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	141,5000	60,00	8 490,00
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,3000	30,00	39,00
6.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	309,9500	20,00	6 199,00
7.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	28,8000	20,00	576,00
Total utilaje de construcții						16 087,60

Total	lei	1 116 773,60
TVA	20 %	223 354,72

Total deviz:

1 340 128,32

Intocmit

Gramma Anna

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia capitala a blocului de studii a
Scolii Profesionale pentru bloc de studii a
Liceului Teoretic Stefan cel Mare si Sfint din sat.
Taraclia r-l Causeni**

**Investitor Directia educatie, cultura,
tineret, sport si turizm Causeni**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari tehnice sanitare				
		1.1. Incalzire				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Тип 11 400/500)	buc			1 125,26 18,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	36,00	18,00
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	40,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	14,00	0,08
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,60	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			2 250,51
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Тип 22 400/500)	buc			1 125,25 18,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	36,00	18,00
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	40,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	14,00	0,08
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,60	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			5 626,27
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Тип 22 500/500)	buc			1 125,25 18,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	36,00	18,00
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	40,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	14,00	0,08
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,60	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			59 638,46
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Тип 22 600/500)	buc			1 125,25 18,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	36,00	18,00
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	40,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	14,00	0,08
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,60	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			46 135,41
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Тип 22 700/500)	buc			1 125,25 18,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	36,00	18,00
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	40,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	14,00	0,08
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,60	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
		Total	lei			49 511,18
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Тип 22 800/500)	buc			1 125,25 18,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	36,00	18,00
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	40,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	14,00	0,08
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,60	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
		Total	lei			9 002,03
7	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Тип 22 900/500)	buc			1 125,25 18,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	36,00	18,00
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	40,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	14,00	0,08
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,60	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
		Total	lei			37 133,38
8	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Тип 22 1000/500)	buc			1 125,25 18,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	36,00	18,00
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	40,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	14,00	0,08
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,60	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
		Total	lei			1 125,25
9	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Тип 22 1500/500)	buc			1 132,32 23,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	36,00	23,40
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	40,00	0,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	14,00	0,11
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	20,00	5,00
		Total	lei			10 190,90
10	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (Тип 33 1800/500)	buc			1 139,99 28,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	36,00	28,80
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	40,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	14,00	0,14
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,60	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	20,00	6,00
		Total	lei			1 139,99
11	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 мм (клапан балансировочный статический (R206B) "Giacomini") d15	buc			101,45 5,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,00	5,40
	28752742051080	Robinet cu mufa (R206B) "Giacomini") d15	buc	1,0000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	40,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	14,00	0,45
		Total	lei			1 115,93
12	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (клапан балансировочный статический (R206B) "Giacomini") d20	buc			110,45 5,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,00	5,40
	28752742058100	Robinet cu mufa (R206B) "Giacomini") d 20 mm	buc	1,0000	104,00	104,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	40,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	14,00	0,45
		Total	lei			3 423,89
13	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm (клапан балансировочный статический (R206B) "Giacomini") d25	buc			115,45 5,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,00	5,40
	28752742059100	Robinet cu mufa d25	buc	1,0000	109,00	109,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	40,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	14,00	0,45
		Total	lei			115,45
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"-1" (дренажный адаптер Giacomini(R608D))	buc			101,45 5,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,00	5,40
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	40,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	14,00	0,45
		Total	lei			8 521,63
15	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Автоматический регулятор температуры d15)	buc			102,30 6,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	36,00	6,48
	28752742702700	Robinet cu dublu reglaj d15	buc	1,0000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	40,00	0,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	14,00	0,34
		Total	lei			15 344,40
16	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (Кран угловой зап.регул.Giacomini"(R14TG) d15mm)	buc			101,45 5,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,00	5,40
	28752742051070	Robinet cu mufa d15	buc	1,0000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	40,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	14,00	0,45
		Total	lei			19 985,26
17	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (Ручной угловой клапан с герм.прокладкой Giacomini"(R5TG) d15mm)	buc			101,45 5,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,00	5,40
	28752742051010	Robinet cu mufa d15	buc	1,0000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	40,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	14,00	0,45
		Total	lei			4 768,06
18	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (спускная пробка с герм.прокладкой "Giacomini" R90)	buc			70,00 3,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	36,00	3,60
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	65,00	65,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	14,00	1,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			13 790,00
19	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Автоматические воздухоотводчик)	buc			70,00 3,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	36,00	3,60
	29131345000070	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " Автоматические воздухоотводчик	buc	1,0000	65,00	65,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	14,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			1 680,00
20	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. (трубопровод из полипропиленовых труб PR-R/AL PN20 d=20x2,8mm)	m			57,15 10,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	36,00	10,80
	25212167210000	Teava din polietilena sau polipropilena PR-R/AL PN20 d=20x2,8mm)	m	1,0300	45,00	46,35
		<i>Total</i>	lei			102 870,00
21	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. (трубопровод из полипропиленовых труб PR-R/AL PN20 D=25x3,5mm)	m			58,95 12,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	36,00	12,60
	25212167100080	Teava din polietilena sau polipropilena PR-R/AL PN20 d=25x3,5mm)	m	1,0300	45,00	46,35
		<i>Total</i>	lei			53 055,00
22	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			5,64 3,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	36,00	3,24
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	60,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			15 228,00
23	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (тройник 20x20x20)	buc			44,61 8,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	36,00	8,28
	28752741110102	Piesa de racordare (fiting) тройник 20x20x20)	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,00	0,75
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0230	20,00	0,46
		<i>Total</i>	lei			802,98
24	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (тройник 25x20x25)	buc			45,77 9,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	36,00	9,36
	28752741105102	Piesa de racordare (fiting) (тройник 25x20x25)	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,00	0,75
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	20,00	0,14
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0260	20,00	0,52
		<i>Total</i>	lei			13 731,00
25	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind	buc			41,32 5,40

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Колено d=20мм)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,00	5,40
	28752741101402	Piesa de racordare (fiting) (Колено d=20мм)	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		Total	lei			4 958,40
26	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Колено d=25мм)	buc			42,48 6,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	36,00	6,48
	28752741101052	Piesa de racordare (fiting) (Колено d=25мм)	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	20,00	0,14
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	20,00	0,36
		Total	lei			424,80
27	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Муфта d=25/d20)	buc			42,48 6,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	36,00	6,48
	28752741101502	Piesa de racordare (fiting) Муфта d=25/d20)	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	20,00	0,14
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	20,00	0,36
		Total	lei			2 463,84
28	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (переход с металлической резьбой наружный d20x1/2)	buc			41,32 5,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,00	5,40
	28752741101602	Piesa de racordare (fiting) (переход с металлической резьбой наружный d20x1/2)	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		Total	lei			16 280,08
29	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Угольник 45 гр. d=20)	buc			41,32 5,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,00	5,40
	28752741101902	Piesa de racordare (fiting) (Угольник 45 гр. d=20)	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		Total	lei			16 280,08
30	CG09A	Плнтус для трубопроводов пластиковый (без комплектующих)	m			68,55 21,60
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	36,00	19,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	1,0200	42,30	43,15
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	20,00	0,12
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	17,00	0,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	20,50	0,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	130,00	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	1,40	0,18
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	20,00	2,40
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0100	12,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	20,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			186 448,52
31	IC40E	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton (крепление труб (на 2 трубы))	buc			35,78 ----- 13,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3800	36,00	13,68
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	16,00	16,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,60	0,60
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	25,00	2,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	20,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			64 404,00
32	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20x2,2mm	m			72,37 ----- 14,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	36,00	14,40
	25212167010030	Teava din otel diametrul de 20x2,2mm	m	1,0150	56,20	57,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0640	7,00	0,45
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	11,50	0,20
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	11,50	0,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
		<i>Total</i>	lei			6 151,19
33	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2,2mm	m			75,25 ----- 17,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	36,00	17,28
	25212167010500	Teava din otel 25x2,2mm	m	1,0150	56,20	57,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0640	7,00	0,45
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	11,50	0,20
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	11,50	0,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,20	0,25
		<i>Total</i>	lei			10 158,34
34	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2,2mm	m			78,73 ----- 20,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	36,00	20,16
	25212167010050	Teava din otel 32x2,2mm	m	1,0150	56,50	57,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0860	7,00	0,60
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	11,50	0,28
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	11,50	0,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	8,20	0,31
		<i>Total</i>	lei			11 416,08
35	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38x2,5mm	m			97,43 ----- 22,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	36,00	22,32
	25212167014000	Teava din otel diametrul de 38x2,5mm	m	1,0150	72,50	73,59
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1050	7,00	0,74
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	11,50	0,34
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	11,50	0,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	8,20	0,41
		<i>Total</i>	lei			19 486,40
36	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 45x3,0mm	m			115,95 ----- 27,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	36,00	27,00
	25212167061000	Teava din otel diametrul de 45x3,0mm	m	1,0150	85,60	86,88
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1460	7,00	1,02
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	11,50	0,49

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	11,50	0,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	8,20	0,52
		<i>Total</i>	lei			3 478,56
37	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 x 3,0 mm	m			156,69 ----- 29,52
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	36,00	29,52
	25212167019000	Teava din otel teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 x 3,0 mm	m	1,0150	121,50	123,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	8,20	0,39
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1210	7,00	0,85
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	11,50	0,30
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	11,50	0,06
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	15,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			14 885,50
38	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 3,0 mm	m			112,66 ----- 34,56
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	36,00	34,56
	25212167010009	Teava din otel ,d 76 x 3,0 mm	m	1,0150	72,50	73,59
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	8,20	0,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1700	7,00	1,19
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0400	11,50	0,46
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	11,50	0,06
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	15,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			2 253,25
39	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			5,64 ----- 3,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	36,00	3,24
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	60,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			1 240,80
40	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			6,96 ----- 3,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	36,00	3,96
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	60,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			3 271,20
41	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			8,28 ----- 4,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	36,00	4,68
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	60,00	3,60
		<i>Total</i>	lei			165,60
42	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm	buc			78,30 ----- 37,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	36,00	37,80
	2875274110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura	buc	1,0000	35,00	35,70
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	20,00	4,80
		<i>Total</i>	lei			4 698,00
43	AcA25A	Тройник стальной d70/70/70	buc			78,30

1	2	3	4	5	6	7
						37,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	36,00	37,80
	28752741101501	Piesa de legatura din otel pentru sudura Тройник стальной d70/70/70	buc	1,0000	35,00	35,70
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	20,00	4,80
		Total	lei			469,80
44	AcA25A	Тройник стальной d50/50/50	buc			78,30
						37,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	36,00	37,80
	287527411015022	Piesa de legatura din otel pentru sudura Тройник стальной d50/50/50	buc	1,0000	35,00	35,70
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	20,00	4,80
		Total	lei			313,20
45	AcA25A	Тройник стальной d40/40/40	buc			78,30
						37,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	36,00	37,80
	287527411015033	Piesa de legatura din otel pentru sudura Тройник стальной d40/40/40	buc	1,0000	35,00	35,70
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	20,00	4,80
		Total	lei			313,20
46	AcA25A	Тройник стальной d20/20/20	buc			78,30
						37,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	36,00	37,80
	287527411015055	Piesa de legatura din otel pentru sudura Тройник стальной d20/20/20	buc	1,0000	35,00	35,70
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	20,00	4,80
		Total	lei			156,60
47	AcA25A	Переход стальной d70x20	buc			78,30
						37,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	36,00	37,80
	287527411015066	Piesa de legatura din otel pentru sudura Переход стальной d70x20	buc	1,0000	35,00	35,70
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	20,00	4,80
		Total	lei			156,60
48	AcA25A	Переход стальной d70x15	buc			78,30
						37,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	36,00	37,80
	287527411015014	Piesa de legatura din otel pentru sudura Переход стальной d70x15	buc	1,0000	35,00	35,70
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	20,00	4,80
		Total	lei			156,60
49	AcA25A	Переход стальной d70x50	buc			78,30
						37,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	36,00	37,80
	287527411015016	Piesa de legatura din otel pentru sudura Переход стальной d70x50	buc	1,0000	35,00	35,70
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	20,00	4,80
		Total	lei			156,60
50	AcA25A	Переход стальной d70x32	buc			78,30
						37,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	36,00	37,80
	287527411015063	Piesa de legatura din otel pentru sudura Переход стальной d70x32	buc	1,0000	35,00	35,70
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	20,00	4,80
		Total	lei			156,60
51	AcA25A	Переход стальной d50x25	buc			78,30
						37,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	36,00	37,80
	287527411015065	Piesa de legatura din otel pentru sudura Переход стальной d50x25	buc	1,0000	35,00	35,70

1	2	3	4	5	6	7
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	20,00	4,80
		Total	lei			313,20
52	AcA25A	Переход стальной d50x40	buc			78,30
						37,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	36,00	37,80
	287527411015044	Piesa de legatura din otel pentru sudura Переход стальной d50x40	buc	1,0000	35,00	35,70
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	20,00	4,80
		Total	lei			156,60
53	AcA25A	Переход стальной d40x20	buc			78,30
						37,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	36,00	37,80
	287527411015056	Piesa de legatura din otel pentru sudura Переход стальной d40x20	buc	1,0000	35,00	35,70
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	20,00	4,80
		Total	lei			313,20
54	AcA25A	Переход стальной d40x32	buc			78,30
						37,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	36,00	37,80
	287527411015011 1	Piesa de legatura din otel pentru sudura Переход стальной d40x32	buc	1,0000	35,00	35,70
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	20,00	4,80
		Total	lei			156,60
55	AcA25A	Отвод стальной d15	buc			78,30
						37,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	36,00	37,80
	28752741101507	Piesa de legatura din otel pentru sudura Отвод стальной d15	buc	1,0000	35,00	35,70
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	20,00	4,80
		Total	lei			156,60
56	AcA25A	Отвод стальной d20	buc			78,30
						37,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	36,00	37,80
	287527411015041	Piesa de legatura din otel pentru sudura Отвод стальной d20	buc	1,0000	35,00	35,70
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	20,00	4,80
		Total	lei			313,20
57	AcA25A	Отвод стальной d25	buc			78,30
						37,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	36,00	37,80
	287527411015021	Piesa de legatura din otel pentru sudura Отвод стальной d25	buc	1,0000	35,00	35,70
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	20,00	4,80
		Total	lei			469,80
58	AcA25A	Отвод стальной d32	buc			78,30
						37,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	36,00	37,80
	287527411015032	Piesa de legatura din otel pentru sudura Отвод стальной d32	buc	1,0000	35,00	35,70
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	20,00	4,80
		Total	lei			626,40
59	AcA25A	Отвод стальной d70	buc			78,30
						37,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	36,00	37,80
	287527411015054	Piesa de legatura din otel pentru sudura Отвод стальной d70	buc	1,0000	35,00	35,70
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	20,00	4,80
		Total	lei			313,20

1	2	3	4	5	6	7
60	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Вентиль 15 кч18п2 д20мм)	buc			101,45 5,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,00	5,40
	28752742051001	Robinet cu mufa Вентиль 15 кч18п2 д20мм	buc	1,0000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	40,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	14,00	0,45
		Total	lei			202,90
61	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Вентиль 15 кч18п2 д25м)	buc			101,45 5,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,00	5,40
	28752742051002	Robinet cu mufa Вентиль 15 кч18п2 д25м	buc	1,0000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	40,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	14,00	0,45
		Total	lei			405,79
62	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Вентиль 15 кч18п2 д32м)	buc			106,04 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	36,00	9,00
	28752742051003	Robinet cu mufa Вентиль 15 кч18п2 д32м	buc	1,0000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	40,00	1,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	14,00	0,84
		Total	lei			636,24
63	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			31,28 8,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	36,00	8,28
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	23,00	23,00
		Total	lei			1 407,60
64	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc			18,00 18,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	36,00	1,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	36,00	16,92
		Total	lei			2 340,00
65	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			16,80 15,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	36,00	11,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,40	0,46
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	130,00	0,13
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	7,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,50	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	30,00	0,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		Total	lei			2 183,44
66	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m			15,19 5,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1500	36,00	5,40
	2430226101260	Grund minium	kg	0,0150	22,50	0,34
	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,0300	22,00	0,66
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0100	18,80	0,19
	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,0150	137,60	2,06
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0500	120,00	6,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0500	5,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	20,00	0,04
		Total	lei			4 344,19
67	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2			23,13 15,48

1	2	3	4	5	6	7
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	36,00	5,76
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2700	36,00	9,72
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	44,00	6,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	40,00	0,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			1 407,46
68	IzH04A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla pe carton ondulat tip SCO sau cu saltele din vata minerala tip P cusute pe carton ondulat tip SCO, gata confectionate, avind grosimea de 20; 30; 40 sau 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2			125,04 23,58
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6550	36,00	23,58
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	98,00	100,94
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	11,50	0,52
		<i>Total</i>	lei			21 161,35
69	Izi05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm	m2			18,85 8,39
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	36,00	8,39
	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	1,1020	8,20	9,04
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	11,50	1,43
		<i>Total</i>	lei			3 190,24
		1.2. Распределительная гребенка				
70	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 65 mm (15c22HЖ)	buc			397,44 27,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	36,00	27,00
	28752742050003	Robinet cu flanse (15c22HЖ)	buc	1,0000	95,00	95,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	127,00	254,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	44,00	0,66
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,65	5,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,20	1,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	17,00	1,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	8,20	1,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	7,00	4,34
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	11,50	2,30
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0250	120,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			1 589,78
71	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"(Вентиль спускной 15c22HЖ)	buc			101,45 5,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,00	5,40
	28752742051005	Robinet cu mufa (Вентиль спускной 15c22HЖ)	buc	1,0000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	40,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	14,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			608,69
72	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm (Фильтр грязевик д65мм)	buc			204,50 190,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	36,00	190,80
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	127,00	6,35
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	17,00	2,55
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0400	120,00	4,80
		<i>Total</i>	lei			409,00
73	IC46A	Distribuitoare - colectoare pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm (Распределительная гребенка из труб)	buc			682,36 122,40

1	2	3	4	5	6	7
		сталейных эл. сварных д89х3.0мм L=1310мм)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	36,00	122,40
	2913124124100	Distribuito - colector	buc	1,0000	550,00	550,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	16,00	0,48
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	25,00	3,12
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	127,00	6,35
		Total	lei			1 364,71
74	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Вентиль 15кч18п2 d=32mm)	buc			106,04 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	36,00	9,00
	287527420510044 5	Robinet cu mufa (Вентиль 15кч18п2 d=32mm)	buc	1,0000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	40,00	1,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	14,00	0,84
		Total	lei			212,08
75	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 65 mm (15кч16п1мм)	buc			397,44 27,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	36,00	27,00
	2875274205000	Robinet cu flanse	buc	1,0000	95,00	95,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	127,00	254,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	44,00	0,66
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,65	5,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,20	1,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	17,00	1,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	8,20	1,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	7,00	4,34
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	11,50	2,30
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0250	120,00	3,00
		Total	lei			794,89
76	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термометр)	buc			26,85 5,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	36,00	5,04
	3320500000000	Armatura fina	buc	1,0100	20,00	20,20
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	120,00	1,20
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0060	40,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	14,00	0,17
		Total	lei			53,70
77	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (Манометр)	buc			35,01 14,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	36,00	14,40
	3320500000000	Armatura fina	buc	1,0100	20,00	20,20
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0060	40,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	14,00	0,17
		Total	lei			70,02
78	IA18I	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru (Закладные ЗКЧ)	buc			58,27 37,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0500	36,00	37,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0930	7,00	0,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0460	8,20	0,38
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0200	11,50	0,23
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,2000	45,00	9,00
	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	1,0000	9,40	9,40
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	40,00	0,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	14,00	0,34
		Total	lei			699,29
79	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boiler, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			31,28 8,28

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	36,00	8,28
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	23,00	23,00
		<i>Total</i>	lei			625,60
80	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2			23,13
						15,48
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	36,00	5,76
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2700	36,00	9,72
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	44,00	6,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	40,00	0,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			23,13
81	IzH04A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla pe carton ondulat tip SCO sau cu saltele din vata minerala tip P cusute pe carton ondulat tip SCO, gata confectionate, avind grosimea de 20; 30; 40 sau 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2			125,04
						23,58
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6550	36,00	23,58
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	98,00	100,94
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	11,50	0,52
		<i>Total</i>	lei			190,06
		2. Montarea utilajului				
82	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm(Автоматический регулятор перепада давления d=15mm(R206 C) "Giacomini")	buc			101,45
						5,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,00	5,40
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	40,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	14,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			1 115,93
83	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm (Автоматический регулятор перепада давления d=20mm(R206 C) "Giacomini")	buc			101,45
						5,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,00	5,40
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	40,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	14,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			3 144,89
84	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm (Автоматический регулятор перепада давления d=25mm(R206 C) "Giacomini")	buc			101,45
						5,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,00	5,40
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	40,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	14,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			101,45
		3. Costul utilajului				
85	Pretul firmei	Автоматический регулятор перепада давления d=15mm(R206 C) "Giacomini"	buc			470,00
						0,00
	85	Автоматический регулятор перепада давления d=15mm(R206 C) "Giacomini"	buc	1,0000	470,00	470,00
		<i>Total</i>	lei			5 170,00

1	2	3	4	5	6	7
86	Pretul firmei	Автоматический регулятор перепада давления d=20mm(R206 C) "Giacomini"	buc			785,00 0,00
	86	Автоматический регулятор перепада давления d=20mm(R206 C) "Giacomini"	buc	1,0000	785,00	785,00
		Total	lei			24 335,00
87	Pretul firmei	Автоматический регулятор перепада давления d=25mm(R206 C) "Giacomini"	buc			495,00 0,00
	87	Автоматический регулятор перепада давления d=25mm(R206 C) "Giacomini"	buc	1,0000	495,00	495,00
		Total	lei			495,00

Formular Nr.7
WinCmeta

Reparatia capitala a blocului de studii a Scolii Profesionale pentru bloc de studii a Liceului Teoretic Stefan cel Mare si Sfint din sat. Taraclia r-l Causeni
(denumirea obiectivului)



DEVIZ LOCAL № 2-1-4 Ventilatia

Valoarea de deviz 1 391 415,53 lei

Intocmit in prețuri curente 08.11.2019

№ 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 tehnice sanitare				
		1.1. Вентиляция				
1	VB17A	Atenuator de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (Шумоглушитель LDC 200)	buc	1,0000	56,67 30,96	56,67 30,96
2	VB17A	Atenuator de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (Шумоглушитель LDC 355)	buc	1,0000	56,67 30,96	56,67 30,96
3	CL20A	Deflector D315.00.000 d=200	buc	1,0000	185,25 18,00	185,25 18,00
4	VA22	Fixari (крепления воздуховодов)	kg	40,0000	28,00 0,00	1 120,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная RAG 200x150)	buc	16,0000	185,25 18,00	2 964,02 288,00
6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная RAG 300x150)	buc	7,0000	185,25 18,00	1 296,76 126,00
7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная RAG 150x150)	buc	99,0000	185,25 18,00	18 339,85 1 782,00
8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная RAG 300x100)	buc	6,0000	185,25 18,00	1 111,51 108,00
9	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная RAG 150x100)	buc	43,0000	185,25 18,00	7 965,79 774,00
10	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная RAG 200x100)	buc	1,0000	185,25 18,00	185,25 18,00
11	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная RAG 200x200)	buc	1,0000	185,25 18,00	185,25 18,00
12	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная RAG 400x150)	buc	6,0000	185,25 18,00	1 111,51 108,00
13	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная RAG 700x150)	buc	6,0000	185,25 18,00	1 111,51 108,00

1	2	3	4	5	6	7
14	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная RAG 600x150)	buc	1,0000	185,25 18,00	185,25 18,00
15	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная RAG 500x150)	buc	1,0000	185,25 18,00	185,25 18,00
16	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (150 x150 толщ.0,5мм) кл.Н	m2	40,8000	219,60 60,44	8 959,52 2 466,12
17	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (150 x100 толщ.0,5мм) кл.Н	m2	31,5000	219,60 60,44	6 917,28 1 903,99
18	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм.200x200 толщ.0,5мм)кл.Н	m2	12,0000	219,28 55,33	2 631,35 663,98
19	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм.200x150 толщ.0,5мм)кл.Н	m2	12,6000	219,28 55,33	2 762,92 697,18
20	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina	m2	10,0000	219,28 55,33	2 192,79 553,32

1	2	3	4	5	6	7
		dupa proiect (разм.250x250 толщ.0,5мм)кл.Н				
21	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм.250x150 толщ.0,5мм)кл.Н	m2	6,4000	219,28 55,33	1 403,37 354,12
22	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм.300x150 толщ.0,7мм)кл.Н	m2	18,0000	213,95 47,88	3 851,08 861,84
23	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм.300x200 толщ.0,7мм)кл.Н	m2	5,0000	213,95 47,88	1 069,74 239,40
24	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм.300x300 толщ.0,7мм)кл.Н	m2	4,8000	213,95 47,88	1 026,96 229,82
25	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм.500x250 толщ.0,7мм)кл.Н	m2	16,5000	210,33 36,04	3 470,38 594,59

1	2	3	4	5	6	7
26	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм.500x150 толщ.0,7мм)кл.Н	m2	1,3000	210,33 36,04	273,43 46,85
27	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм.600x150 толщ.0,7мм)кл.Н	m2	1,5000	210,31 36,03	315,46 54,05
28	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм.600x200 толщ.0,7мм)кл.Н	m2	9,6000	210,33 36,04	2 019,13 345,95
29	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм.700x400 толщ.0,7мм)кл.Н	m2	2,2000	229,55 26,78	505,01 58,92
30	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (d=200 толщ.0,5мм)кл.Н	m2	6,2800	220,05 60,44	1 381,93 379,59
31	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind	m2	7,8000	217,74 47,88	1 698,37 373,46

1	2	3	4	5	6	7
		diametru de sectiunii circulare: 500-560 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (d=355 толщ.0,6мм)кл.Н				
32	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect(150x150 толщ.0,5мм)кл.П	m2	3,0000	219,60 60,44	658,79 181,33
33	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм.200x200 толщ.0,5мм)кл.П	m2	1,6000	219,29 55,33	350,86 88,53
34	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (d=200 толщ.0,5мм)кл.П	m2	3,1400	220,05 60,45	690,95 189,80
35	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Жалюзи VK-30)	buc	1,0000	185,25 18,00	185,25 18,00
36	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Жалюзи VK-40)	buc	1,0000	185,25 18,00	185,25 18,00
37	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Приточное устройство EMM2 - 35" AERECO")	buc	19,0000	185,25 18,00	3 519,77 342,00

1	2	3	4	5	6	7
38	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка переточная дверная MV-450"Vents")	buc	16,0000	185,25 18,00	2 964,02 288,00
39	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate (Обратный клапан ВЕНТ КОМ 150)	buc	2,0000	255,40 116,28	510,79 232,56
40	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 250-400 mm (Гибкая вставка В.00.00-05)	buc	4,0000	139,40 99,00	557,62 396,00
41	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 250-400 mm (Гибкая вставка В.00.00-03)	buc	4,0000	139,40 99,00	557,62 396,00
42	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 250-400 mm (Гибкая вставка Н.00.00-20)	buc	1,0000	139,41 99,00	139,41 99,00
43	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Приточная решетка вентиляционная АРН 700-500)	buc	1,0000	185,25 18,00	185,25 18,00
44	VA20APret ul firmei	Дроссель-клапан 100x150	buc	3,0000	17,34 0,00	52,02 0,00
45	VA20APret ul firmei	Дроссель-клапан 150x150	buc	3,0000	17,34 0,00	52,02 0,00
46	VA20APret ul firmei	Шибер 150x300	buc	2,0000	401,00 0,00	802,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			87 950,88
		Total Вентиляция Inclusiv salariu				87 950,88 15 536,32
		1.2. Изолация воздуховодлов на Чердаке				

1	2	3	4	5	6	7
47	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (ПЛИТЫ МИНВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ М-75 толщ40мм)	m2	50,0000	131,49 16,85	6 574,44 842,40
48	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm	m2	50,0000	18,97 8,39	948,72 419,40
		<i>Total</i>	lei			7 523,16
		Total Изоляция воздухопроводлов на чердаке Inclusiv salariu				7 523,16 1 261,80
		1.3. Изоляция воздухопроводлов на улице				
49	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (ПЛИТЫ МИНВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ М-75 толщ40мм)	m2	3,0000	131,49 16,85	394,47 50,54
50	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm	m2	3,0000	18,97 8,39	56,92 25,16
		<i>Total</i>	lei			451,39
		Total Изоляция воздухопроводлов на улице Inclusiv salariu				451,39 75,70
		1.4. Теплоснабжение установки П-1				

1	2	3	4	5	6	7
51	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 45x2,5mm	m	50,0000	86,78 27,00	4 339,11 1 350,00
52	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	50,0000	9,66 3,96	483,00 198,00
53	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Вентиль ковкий чугунный d=40 мм 15кч19п2)	buc	2,0000	383,15 21,60	766,30 43,20
54	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВОЗДУХООТВОДЧИК)	buc	4,0000	70,00 3,60	280,00 14,40
55	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm	buc	14,0000	67,77 37,80	948,80 529,20
56	AcA25A	Отвод стальной d40	buc	14,0000	67,77 37,80	948,80 529,20
57	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Шаровый кран d=15mm)	buc	2,0000	101,80 5,40	203,60 10,80
58	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Шаровый кран d=15mm-дренаж)	buc	2,0000	101,80 5,40	203,60 10,80
59	IA18I	Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru (Закладные ЗКЧ)	buc	4,0000	58,57 37,80	234,27 151,20

1	2	3	4	5	6	7
60	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Вентиль спускной d25mm 15кч 18п2)	buc	2,0000	101,80 5,40	203,60 10,80
61	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2	7,1000	19,23 15,48	136,54 109,91
62	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (Плиты минватные прошивные М75 толщ.50мм)	m2	24,0000	131,49 16,85	3 155,73 404,35
63	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm	m2	24,0000	18,97 8,39	455,38 201,31
		<i>Total</i>	lei			12 358,73
		Total Теплоснабжение установки П-1 Inclusiv salariu				12 358,73 3 563,17
		<i>Total</i>	lei			108 284,16
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	22,5 %			4 598,32
		<i>Transport</i>	5 %			4 317,12
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8,5 %			9 961,97
		<i>Total</i>				127 161,57
		<i>Bebeficiu de deviz</i>	3 %			3 814,84
		Total Lucrari tehnice sanitare Inclusiv salariu				258 137,98 40 873,98
		2. Montarea utilajului				
		2.1. П-1 Приточная установка L=3195m3/ч				
64	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de	buc	1,0000	1 146,55 491,40	1 146,55 491,40

1	2	3	4	5	6	7
		50 - 200 kg (Воздушный фильтр FFK 70-40 и фильтровальный элемент ВFK70-40-5)				
65	VC07C	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 33,8 - 41,2 kg cu motor de 1,5 - 5,5 kw (Канальный вентилятор RS1-70-40-L3 ,N=0,704кВт)	buc	1,0000	1 120,11 541,08	1 120,11 541,08
66	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Водяной нагреватель VBR 70-40-2 L=3395m3/ч)	buc	1,0000	943,24 357,12	943,24 357,12
67	VB07B1	Sibar drept, montat pe canale circulare (detaliu IPCT 60/319), cu perimetrul 1600 - 2500 mm, confectionarea in ateliere centralizate (Заслонка КВУ 70-40 с электроприводом типа Belimo LF230)	buc	1,0000	317,92 134,28	317,92 134,28
68	VB18B	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm (Шумоглушитель LDR 70-40)	buc	1,0000	85,76 46,80	85,76 46,80
69	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 250-400 mm (Гибкая вставка DS 70-40)	buc	6,0000	139,41 99,00	836,47 594,00
		<i>Total</i>	lei			4 450,05
		Total П-1 Приточная установка L=3195m3/ч Inklusiv salariu				4 450,05 2 164,68
		2.2. B-1				
70	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc	1,0000	995,99 415,80	995,99 415,80
		<i>Total</i>	lei			995,99
		Total B-1 Inklusiv salariu				995,99 415,80
		2.3. B-2				
71	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900,	buc	1,0000	995,99 415,80	995,99 415,80

1	2	3	4	5	6	7
		avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw				
		<i>Total</i>	lei			995,99
		Total B-2				995,99
		Inclusiv salariu				415,80
		2.4. Приточная установка типа PRANA				
72	VC07C	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 33,8 - 41,2 kg cu motor de 1,5 - 5,5 kw (Приточная установка типа PRANA-200C)	buc	54,0000	1 120,11 541,08	60 485,72 29 218,32
		<i>Total</i>	lei			60 485,72
		Total Приточная установка типа PRANA				60 485,72
		Inclusiv salariu				29 218,32
		2.5. Теплоснабжение установки П-1				
73	IA38B прим	Pompa de circulație (recirculație) montată pe conductă existentă, prin flanșe, avind diametrul de peste 2" (Узел управления SUMX 1,0(1) в комплекте)	buc	1,0000	138,54 90,00	138,54 90,00
		<i>Total</i>	lei			138,54
		Total Теплоснабжение установки П-1				138,54
		Inclusiv salariu				90,00
		<i>Total</i>	lei			67 066,29
		<i>Asigurarea socila si medicala</i>	22,5 %			7 268,54
		<i>Transportarea</i>	5 %			1 709,87
		<i>Cheltuieli de regie</i>	36 %			11 629,66
		<i>Total</i>				87 674,36
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			2 630,24
		Total Montarea utilajului				90 304,60
		Inclusiv salariu				32 304,60
		3. Costul utilajului				

1	2	3	4	5	6	7
		3.1. П-1 Приточная установка L=3195м3/ч				
74	Pretul firmei	Воздушный фильтр FFK 70-40	buc	1,0000	906,24 0,00	906,24 0,00
75	Pretul firmei	Канальный вентилятор RS1-70-40-L3 ,N=0,704кВт	buc	1,0000	2 489,00 0,00	2 489,00 0,00
76	Pretul firmei	Водяной нагреватель VBR 70-40-2 L=3195м3/ч	buc	1,0000	2 365,44 0,00	2 365,44 0,00
77	Pretul firmei	Заслонка КВУ 70-40 с электроприводом типа Belimo LF230	buc	1,0000	5 775,36 0,00	5 775,36 0,00
78	Pretul firmei	Шумоглушитель LDR 70-40	buc	1,0000	2 365,44 0,00	2 365,44 0,00
79	Pretul firmei	Фильтровальный элемент BFK70-40	buc	1,0000	2 300,00 0,00	2 300,00 0,00
80	Pretul firmei	Гибкая вставка DS 70-40	buc	6,0000	522,24 0,00	3 133,44 0,00
		<i>Total</i>	lei			19 334,92
		Total П-1 Приточная установка L=3195м3/ч Inclusiv salariu				19 334,92
		3.2. B-1				
81	Pretul firmei	Вентилятор канальный KD355XL1 N=0.431кВт	buc	1,0000	2 489,00 0,00	2 489,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 489,00
		Total B-1 Inclusiv salariu				2 489,00
		3.3. B-2				
82	Pretul firmei	Вентилятор канальный K200L N=0.18кВт	buc	1,0000	2 489,00 0,00	2 489,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 489,00
		Total B-2 Inclusiv salariu				2 489,00
		3.4. Приточная установка типа PRANA				
83	Pretul firmei	Приточно-вытяжная установка типа PRANA200C	buc	54,0000	14 210,00 0,00	767 340,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			767 340,00
		Total Приточная установка типа PRANA Inclusiv salariu				767 340,00
		3.5. Теплоснабжение установки П-1				
84	Pretul firmei	Узел управления SUMX 1,0(1) в составе:Циркуляционный насос UPS25-40 N=0.06кВт-1шт,Трехходовой регулирующий вентиль VRG131 15-1 d40-1шт, сервопривод НТΥD24-SR-2шт,Фильтр d=40- 1шт,регулирующий вентиль для установки потери давления d=40mm- 1шт,Обратный клапан d=40mm-1шт)	buc	1,0000	9 800,00 0,00	9 800,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			9 800,00
		Total Теплоснабжение установки П-1 Inclusiv salariu				9 800,00
		<i>Total</i>	lei			801 452,92
		<i>Colectarea materialelor</i>	1,2 %			9 617,44
		Total Costul utilajului Inclusiv salariu				811 070,36

		Total	lei			1 159 512,94
		TVA	20 %			231 902,59
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 391 415,53 73 178,58

Intocmit

Gramma Anna

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia capitala a blocului de studii a Scolii Profesionale pentru bloc de studii a Liceului Teoretic Stefan cel Mare si Sfint din sat. Taraclia r-I Causeni
(denumirea obiectivului)



Formular Nr.3
WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-4 Ventilatia

Valoarea de deviz 1 391 415,53 lei

Intocmit in prețuri curente 08.11.2019

№ 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 № 2-1-4:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	106,2200	36,00	3 823,92
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	53,9770	36,00	1 943,16
3.	7135010011000	Galvanizator	h-om	1,1360	36,00	40,90
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	52,2000	36,00	1 879,20
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	29,4000	36,00	1 058,40
6.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1 213,4148	36,00	43 682,92
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,9170	36,00	69,01
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,7800	36,00	244,08
Total manopera						73 178,58

Materiale:

1.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	44,00	0,88
2.	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,0300	120,00	3,60
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3550	5,00	1,78
4.	1713107334163	Pisla pt. garnituri din lina groasa	kg	0,0380	35,00	1,33
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1380	40,00	5,52
6.	1740227355650	Tesatura pentru prelata cu latimea de 0,8m	m2	1,5075	18,66	28,13
7.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3002	25,00	7,51
8.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	18,80	37,60
9.	2320166200676	White spirit	kg	0,1420	40,00	5,68
10.	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,0000	28,65	573,00
11.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	5,0277	8,20	41,23
12.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,6577	16,00	26,52
13.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	11,7880	7,00	82,51
14.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,4500	22,00	9,90
15.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,2880	25,00	7,20
16.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	1,0650	18,00	19,17
17.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2000	17,00	3,40
18.	2521216701000	Teava din otel	m	0,6000	56,80	34,08
19.	25212167010001	Teava din otel diametrul de45x2,5mm	m	50,7500	56,80	2 882,60

20.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0300	12,00	0,36
21.	2524217304531	Fisie de etansare	m	192,4602	15,00	2 886,90
22.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,4000	14,00	5,60
23.	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	195,9602	138,24	27 089,53
24.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5025	1,70	2,55
25.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	113,0000	1,40	158,20
26.	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	84,8540	8,20	695,80
27.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	78,3860	112,00	8 779,23
28.	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	7,5200	16,00	120,32
29.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0280	16,00	0,45
30.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,7900	16,00	12,64
31.	2710403606764	Tabla groasa de 5 mm	kg	0,2700	16,00	4,32
32.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,3000	16,00	68,80
33.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	2,0000	16,00	32,00
34.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	3,5200	16,00	56,32
35.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0400	13,50	0,54
36.	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0400	10,20	0,41
37.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,1900	13,50	2,56
38.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,1700	13,50	2,30
39.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	5,0000	12,50	62,50
40.	2710703500130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	0,9200	12,50	11,50
41.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	27,1350	12,50	339,19
42.	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	2,2613	13,50	30,53
43.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,8000	45,00	36,00
44.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,1500	11,50	1,72
45.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,6930	12,50	8,66
46.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	12,7050	12,50	158,81
47.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	2,2300	12,96	28,90
48.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,4537	12,96	18,83
49.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	12,96	2,59
50.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	226,0000	161,70	36 544,20
51.	2874115760500	Atenuator de zgomot rectangular	buc	1,0000	16,66	16,66
52.	2874115761000	Atenuator de zgomot circular	buc	2,0000	16,66	33,32
53.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,20	0,40
54.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,20	1,60
55.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	2,0000	0,20	0,40
56.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	16,0000	0,20	3,20
57.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2 102,1430	0,20	420,41
58.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	564,5900	0,20	112,91
59.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	56,0000	0,20	11,20
60.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0900	0,20	3,62
61.	2874115826526	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 30	buc	2,0000	0,20	0,40
62.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,0000	0,20	3,20
63.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	2,0000	0,20	0,40
64.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,20	1,60
65.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	2,0000	0,20	0,40
66.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0900	0,20	3,62
67.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,20	1,60

68.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	58,0000	0,25	14,50
69.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	8,0000	0,20	1,60
70.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	2 087,0680	0,20	417,40
71.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	564,5900	0,20	112,91
72.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,20	1,60
73.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,0000	0,20	3,20
74.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,20	1,60
75.	2874125895175	Nit cu cap semirotond 4 x 10 mm	kg	0,0340	24,50	0,83
76.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2 158,1430	0,20	431,61
77.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	566,5900	0,20	113,31
78.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	33,9000	32,34	1 096,34
79.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	0,24	0,48
80.	2875274110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura	buc	14,2800	2,56	36,56
81.	28752741101501	Piesa de legatura din otel pentru sudura Отвод стальной d40	buc	14,2800	2,56	36,56
82.	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	4,0000	9,40	37,60
83.	28752742050002	Robinet cu flanse (Вентиль ковкий чугунный d=40 мм 15кч19п2)	buc	2,0000	95,00	190,00
84.	28752742051001	Robinet cu mufa (Шаровый кран d=15mm)	buc	4,0000	95,00	380,00
85.	28752742051003	Robinet cu mufa (Вентиль спускной d25mm 15кч 18п2)	buc	2,0000	95,00	190,00
86.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	4,0000	127,00	508,00
87.	2912435776200	Ventilator de fereastr	buc	57,2400	144,00	8 242,56
88.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	4,0000	65,00	260,00
89.	2924127321000	Filtru de aer cu celule filtrante	buc	1,0000	24,50	24,50
90.	2924127325000	Baterie de incalzire	buc	1,0050	534,10	536,77
91.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	57,2400	425,00	24 327,00
92.	4	Fixari(крепления воздухопроводов)	kg	40,0000	28,00	1 120,00
93.	44	Дроссель-клапан 100x150	buc	3,0000	17,34	52,02
94.	45	Дроссель-клапан 150x150	buc	3,0000	17,34	52,02
95.	46	Шибер 150x300	buc	2,0000	401,00	802,00
96.	74	Воздушный фильтр FFK 70-40	buc	1,0000	906,24	906,24
97.	75	Канальный вентилятор RS1-70-40-L3 ,N=0,704кВт	buc	1,0000	2 489,00	2 489,00
98.	76	Водяной нагреватель VBR 70-40-2 L=3195m3/ч	buc	1,0000	2 365,44	2 365,44
99.	77	Заслонка КВУ 70-40 с электроприводом типа Belimo LF230	buc	1,0000	5 775,36	5 775,36
100.	78	Шумоглушитель LDR 70-40	buc	1,0000	2 365,44	2 365,44
101.	79	Фильтровальный элемент BFK70-40	buc	1,0000	2 300,00	2 300,00
102.	80	Гибкая вставка DS 70-40	buc	6,0000	522,24	3 133,44
103.	81	Вентилятор канальный KD355XL1 N=0.431кВт	buc	1,0000	2 489,00	2 489,00
104.	82	Вентилятор канальный K200L N=0.18кВт	buc	1,0000	2 489,00	2 489,00
105.	83	Приточно-вытяжная установка типа PRANA200C	buc	54,0000	14 210,00	767 340,00
106.	84	Узел управления SUMX 1,0(1) в составе:Циркуляционный насос UPS25- 40 N=0.06кВт-1 шт,Трехходовой регулирующий	buc	1,0000	9 800,00	9 800,00

		вентиль VRG131 15-1 d40-1шт, сервопривод НТΥD24-SR-2шт,Фильтр d=40- 1шт,регулирующий вентиль для установки потери давления d=40mm- 1шт,Обратный клапан d=40mm-1шт)				
		Total materiale de construcții				1 008 335,1 5

Utilaje de construcții:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	114,00	34,20
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	11,3700	20,00	227,40
3.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	14,1247	25,00	353,12
4.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	2,5000	114,00	285,00
5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,5500	50,00	77,50
6.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	6,7200	114,00	766,08
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	13,0300	25,00	325,75
		Total utilaje de construcții				3 573,80

Total	lei	1 159 512, 94
TVA	20 %	231 902,5 9

Total deviz:

**1 391 415,
53**

Intocmit

Gramma Anna

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari tehnice sanitare				
		1.1. Вентиляция				
1	VB17A	Atenuator de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm(Шумоглушитель LDC 200)	buc			56,67 30,96
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	36,00	30,96
	2874115761000	Atenuator de zgomot circular	buc	1,0000	16,66	16,66
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,25	3,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,20	2,40
		<i>Total</i>	lei			56,67
2	VB17A	Atenuator de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (Шумоглушитель LDC 355)	buc			56,67 30,96
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	36,00	30,96
	2874115761000	Atenuator de zgomot circular	buc	1,0000	16,66	16,66
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,25	3,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,20	2,40
		<i>Total</i>	lei			56,67
3	CL20A	Deflector D315.00.000 d=200	buc			185,25 18,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	36,00	16,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	36,00	1,08
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	32,34	4,85
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	161,70	161,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,70
		<i>Total</i>	lei			185,25
4	PretulfirmVA22	Fixari (крепления воздухопроводов)	kg			28,00 0,00
	4	Fixari(крепления воздухопроводов)	kg	1,0000	28,00	28,00
		<i>Total</i>	lei			1 120,00
5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная RAG 200x150)	buc			185,25 18,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	36,00	16,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	36,00	1,08
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	32,34	4,85
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	161,70	161,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,70
		<i>Total</i>	lei			2 964,02
6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная RAG 300x150)	buc			185,25 18,00

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	36,00	16,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	36,00	1,08
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	32,34	4,85
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	161,70	161,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,70
		Total	lei			1 296,76
7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная RAG 150x150)	buc			185,25 18,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	36,00	16,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	36,00	1,08
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	32,34	4,85
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	161,70	161,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,70
		Total	lei			18 339,85
8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная RAG 300x100)	buc			185,25 18,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	36,00	16,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	36,00	1,08
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	32,34	4,85
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	161,70	161,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,70
		Total	lei			1 111,51
9	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная RAG 150x100)	buc			185,25 18,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	36,00	16,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	36,00	1,08
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	32,34	4,85
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	161,70	161,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,70
		Total	lei			7 965,79
10	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная RAG 200x100)	buc			185,25 18,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	36,00	16,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	36,00	1,08
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	32,34	4,85
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	161,70	161,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,70
		Total	lei			185,25
11	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная RAG 200x200)	buc			185,25 18,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	36,00	16,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	36,00	1,08
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	32,34	4,85
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	161,70	161,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,70
		Total	lei			185,25
12	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная RAG 400x150)	buc			185,25 18,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	36,00	16,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	36,00	1,08
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	32,34	4,85

1	2	3	4	5	6	7
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	161,70	161,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,70
		<i>Total</i>	lei			1 111,51
13	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная RAG 700x150)	buc			185,25 18,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	36,00	16,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	36,00	1,08
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	32,34	4,85
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	161,70	161,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,70
		<i>Total</i>	lei			1 111,51
14	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная RAG 600x150)	buc			185,25 18,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	36,00	16,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	36,00	1,08
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	32,34	4,85
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	161,70	161,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,70
		<i>Total</i>	lei			185,25
15	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная RAG 500x150)	buc			185,25 18,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	36,00	16,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	36,00	1,08
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	32,34	4,85
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	161,70	161,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,70
		<i>Total</i>	lei			185,25
16	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (150 x150 толщ.0,5мм) кл.Н	m2			219,60 60,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	36,00	60,44
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	138,24	139,62
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,20	3,03
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	15,00	9,09
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	25,00	1,35
		<i>Total</i>	lei			8 959,52
17	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (150 x100 толщ.0,5мм) кл.Н	m2			219,60 60,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	36,00	60,44
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	138,24	139,62
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,20	3,03
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	15,00	9,09
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	25,00	1,35
		<i>Total</i>	lei			6 917,28
18	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau	m2			219,28

1	2	3	4	5	6	7
		aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм.200x200 толщ.0,5мм)кл.Н				55,33
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	36,00	55,33
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	138,24	139,62
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,20	3,03
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,9000	15,00	13,64
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	25,00	1,60
		Total	lei			2 631,35
19	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм.200x150 толщ.0,5мм)кл.Н	m2			219,28 <hr/> 55,33
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	36,00	55,33
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	138,24	139,62
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,20	3,03
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,9000	15,00	13,63
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	25,00	1,60
		Total	lei			2 762,92
20	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм.250x250 толщ.0,5мм)кл.Н	m2			219,28 <hr/> 55,33
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	36,00	55,33
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	138,24	139,62
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,20	3,03
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,9000	15,00	13,64
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	25,00	1,60
		Total	lei			2 192,79
21	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм.250x150 толщ.0,5мм)кл.Н	m2			219,28 <hr/> 55,33
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	36,00	55,33
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	138,24	139,62
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,20	3,03
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,9000	15,00	13,63
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	25,00	1,60
		Total	lei			1 403,37
22	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм.300x150 толщ.0,7мм)кл.Н	m2			213,95 <hr/> 47,88
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	36,00	47,88
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	138,24	139,62
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	0,20	2,22
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	0,20	2,22
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	0,20	2,22

1	2	3	4	5	6	7
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,2000	15,00	18,18
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	25,00	1,60
		<i>Total</i>	lei			3 851,08
23	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм.300x200 толщ.0,7мм)кл.Н	m2			213,95 47,88
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	36,00	47,88
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	138,24	139,62
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	0,20	2,22
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	0,20	2,22
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	0,20	2,22
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,2000	15,00	18,18
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	25,00	1,60
		<i>Total</i>	lei			1 069,74
24	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм.300x300 толщ.0,7мм)кл.Н	m2			213,95 47,88
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	36,00	47,88
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	138,24	139,62
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	0,20	2,22
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	0,20	2,22
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	0,20	2,22
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,2000	15,00	18,18
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	25,00	1,60
		<i>Total</i>	lei			1 026,96
25	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм.500x250 толщ.0,7мм)кл.Н	m2			210,33 36,04
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	36,00	36,04
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	138,24	139,62
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,0000	0,20	1,62
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,0000	0,20	1,62
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,0000	0,20	1,62
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,8000	15,00	27,27
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	25,00	2,55
		<i>Total</i>	lei			3 470,38
26	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм.500x150 толщ.0,7мм)кл.Н	m2			210,33 36,04
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	36,00	36,04
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	138,24	139,62
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,0000	0,20	1,62
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,0000	0,20	1,62
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,0000	0,20	1,62
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,8000	15,00	27,27
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	25,00	2,55
		<i>Total</i>	lei			273,43
27	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se	m2			210,31 36,03

1	2	3	4	5	6	7
		determina dupa proiect (разм.600x150 толщ.0,7мм)кл.Н				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	36,00	36,03
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	138,24	139,62
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,0000	0,20	1,61
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,0000	0,20	1,61
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,0000	0,20	1,61
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,8000	15,00	27,27
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	25,00	2,55
		<i>Total</i>	lei			315,46
28	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм.600x200 толщ.0,7мм)кл.Н	m2			210,33 <hr/> 36,04
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	36,00	36,04
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	138,24	139,62
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,0000	0,20	1,62
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,0000	0,20	1,62
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,0000	0,20	1,62
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,8000	15,00	27,27
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	25,00	2,55
		<i>Total</i>	lei			2 019,13
29	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 3600 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм.700x400 толщ.0,7мм)кл.Н	m2			229,55 <hr/> 26,78
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,7440	36,00	26,78
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	138,24	139,62
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	10,0000	0,20	2,02
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	10,0000	0,20	2,02
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	10,0000	0,20	2,02
	2524217304531	Fisie de etansare	m	3,6000	15,00	54,54
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	25,00	2,55
		<i>Total</i>	lei			505,01
30	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (d=200 толщ.0,5мм)кл.Н	m2			220,05 <hr/> 60,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	36,00	60,44
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	138,24	139,62
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,20	3,03
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	15,00	9,54
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	25,00	1,35
		<i>Total</i>	lei			1 381,93
31	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 500-560 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (d=355 толщ.0,6мм)кл.Н	m2			217,74 <hr/> 47,88
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	36,00	47,88
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	138,24	139,62
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,20	3,03
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,0000	15,00	15,15
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,2400	25,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			1 698,37

1	2	3	4	5	6	7
32	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect(150x150 толщ,0,5мм)кл.П	m2			219,60 60,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	36,00	60,44
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	138,24	139,62
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,20	3,03
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	15,00	9,09
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	25,00	1,35
		Total	lei			658,79
33	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (разм.200x200 толщ,0,5мм)кл.П	m2			219,29 55,33
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	36,00	55,33
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	138,24	139,62
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,20	3,03
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,9000	15,00	13,64
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	25,00	1,60
		Total	lei			350,86
34	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (d=200 толщ,0,5мм)кл.П	m2			220,05 60,45
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	36,00	60,45
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	138,24	139,62
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,20	3,03
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	15,00	9,54
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	25,00	1,35
		Total	lei			690,95
35	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Жалюзи VK-30)	buc			185,25 18,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	36,00	16,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	36,00	1,08
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	32,34	4,85
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	161,70	161,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,70
		Total	lei			185,25
36	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Жалюзи VK-40)	buc			185,25 18,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	36,00	16,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	36,00	1,08
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	32,34	4,85
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	161,70	161,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,70
		Total	lei			185,25
37	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual,	buc			185,25

1	2	3	4	5	6	7
		vopsite si montate in zidarie (Приточное устройство EMM2 -35"AERECO")				18,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	36,00	16,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	36,00	1,08
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	32,34	4,85
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	161,70	161,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,70
		Total	lei			3 519,77
38	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка переточная дверная MV-450"Vents")	buc			185,25 18,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	36,00	16,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	36,00	1,08
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	32,34	4,85
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	161,70	161,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,70
		Total	lei			2 964,02
39	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate (Обратный клапан ВЕНТ КОМ 150)	buc			255,40 116,28
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2300	36,00	116,28
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	13,50	0,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	7,00	0,70
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	12,50	31,25
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	12,00	0,18
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	25,00	0,50
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	24,50	0,42
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	13,50	1,15
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	13,50	1,28
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	8,20	0,08
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,20	0,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	12,96	1,42
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	16,00	0,22
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	16,00	6,08
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	16,00	34,40
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	16,00	28,16
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	22,00	2,20
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,25	0,25
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	16,00	16,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,20	2,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	25,00	3,75
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		Total	lei			510,79
40	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 250-400 mm (Гибкая вставка В.00.00-05)	buc			139,40 99,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7500	36,00	99,00
	1740227355650	Tesatura pentru prelata cu latimea de 0,8m	m2	0,1000	18,66	1,88
	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	0,1500	13,50	2,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0800	7,00	0,56
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,8000	12,50	22,61
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,00	1,61
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	8,20	0,41
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,20	0,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	12,96	0,65
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	0,20	0,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	25,00	6,25

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0800	50,00	4,00
		Total	lei			557,62
41	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 250-400 mm (Гибкая вставка B.00.00-03)	buc			139,40 99,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7500	36,00	99,00
	1740227355650	Tesatura pentru prelata cu latimea de 0,8m	m2	0,1000	18,66	1,88
	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	0,1500	13,50	2,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0800	7,00	0,56
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,8000	12,50	22,61
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,00	1,61
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	8,20	0,41
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,20	0,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	12,96	0,65
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	0,20	0,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	25,00	6,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0800	50,00	4,00
		Total	lei			557,62
42	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 250-400 mm (Гибкая вставка B.00.00-20)	buc			139,41 99,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7500	36,00	99,00
	1740227355650	Tesatura pentru prelata cu latimea de 0,8m	m2	0,1000	18,66	1,88
	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	0,1500	13,50	2,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0800	7,00	0,56
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,8000	12,50	22,61
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,00	1,61
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	8,20	0,41
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,20	0,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	12,96	0,65
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	0,20	0,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	25,00	6,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0800	50,00	4,00
		Total	lei			139,41
43	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Приточная решетка вентиляционная АРН 700-500)	buc			185,25 18,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	36,00	16,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	36,00	1,08
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	32,34	4,85
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	161,70	161,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,70
		Total	lei			185,25
44	VA20APretul firmei	Дроссель-клапан 100x150	buc			17,34 0,00
	44	Дроссель-клапан 100x150	buc	1,0000	17,34	17,34
		Total	lei			52,02
45	VA20APretul firmei	Дроссель-клапан 150x150	buc			17,34 0,00
	45	Дроссель-клапан 150x150	buc	1,0000	17,34	17,34
		Total	lei			52,02
46	VA20APretul firmei	Шибер 150x300	buc			401,00 0,00
	46	Шибер 150x300	buc	1,0000	401,00	401,00
		Total	lei			802,00
		1.2. Изоляция воздуховодов на чердаке				
47	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de	m2			131,49 16,85

1	2	3	4	5	6	7
		sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (Плиты минватные прошивные М-75 толщ40мм)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4680	36,00	16,85
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0180	112,00	114,02
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0090	12,50	0,11
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	12,50	0,51
		Total	lei			6 574,44
48	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm	m2			18,97 8,39
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	36,00	8,39
	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	1,1020	8,20	9,04
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	12,50	1,55
		Total	lei			948,72
		1.3. Изолация воздуховодов на улице				
49	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (Плиты минватные прошивные М-75 толщ40мм)	m2			131,49 16,85
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4680	36,00	16,85
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0180	112,00	114,02
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0090	12,50	0,11
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	12,50	0,51
		Total	lei			394,47
50	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm	m2			18,97 8,39
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	36,00	8,39
	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	1,1020	8,20	9,04
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	12,50	1,55
		Total	lei			56,92
		1.4. Теплоснабжение установки П-1				
51	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de45x2,5mm	m			86,78 27,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	36,00	27,00
	25212167010001	Teava din otel diametrul de45x2,5mm	m	1,0150	56,80	57,65
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	7,00	1,02
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	12,96	0,56
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	11,50	0,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	8,20	0,52
		Total	lei			4 339,11
52	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			9,66 3,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	36,00	3,96
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	114,00	5,70

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			483,00
53	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Вентиль ковкий чугунный d=40 мм 15кч19п2)	buc			383,15 21,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	36,00	21,60
	28752742050002	Robinet cu flanse (Вентиль ковкий чугунный d=40 мм 15кч19п2)	buc	1,0000	95,00	95,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	127,00	254,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	44,00	0,44
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,20	1,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	17,00	0,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	8,20	0,98
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,3400	7,00	2,38
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	12,96	1,30
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	120,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			766,30
54	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Автоматический воздухоотводчик)	buc			70,00 3,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	36,00	3,60
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	65,00	65,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	14,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			280,00
55	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm	buc			67,77 37,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	36,00	37,80
	2875274110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura	buc	1,0000	2,56	2,61
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	114,00	27,36
		<i>Total</i>	lei			948,80
56	AcA25A	Отвод стальной d40	buc			67,77 37,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	36,00	37,80
	28752741101501	Piesa de legatura din otel pentru sudura Отвод стальной d40	buc	1,0000	2,56	2,61
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	114,00	27,36
		<i>Total</i>	lei			948,80
57	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Шаровый кран d=15mm)	buc			101,80 5,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,00	5,40
	28752742051001	Robinet cu mufa (Шаровый кран d=15mm)	buc	1,0000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	40,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			203,60
58	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Шаровый кран d=15mm-дренаж)	buc			101,80 5,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,00	5,40
	28752742051001	Robinet cu mufa (Шаровый кран d=15mm)	buc	1,0000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	40,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			203,60
59	IA18I	Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru (Закладные ЗКЧ)	buc			58,57 37,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0500	36,00	37,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0930	7,00	0,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0460	8,20	0,38
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0200	12,96	0,26

1	2	3	4	5	6	7
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,2000	45,00	9,00
	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	1,0000	9,40	9,40
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	40,00	0,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,60
		Total	lei			234,27
60	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Вентиль спускной d25mm 15кч 18п2)	buc			101,80 5,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,00	5,40
	28752742051003	Robinet cu mufa (Вентиль спускной d25mm 15кч 18п2)	buc	1,0000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	40,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	25,00	0,80
		Total	lei			203,60
61	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2			19,23 15,48
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	36,00	5,76
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2700	36,00	9,72
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	18,00	2,70
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	40,00	0,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			136,54
62	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (Плиты минватныепрошивные M75 толщ.50мм)	m2			131,49 16,85
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4680	36,00	16,85
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0180	112,00	114,02
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0090	12,50	0,11
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	12,50	0,51
		Total	lei			3 155,73
63	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm	m2			18,97 8,39
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	36,00	8,39
	2682132601861	Impaslitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	1,1020	8,20	9,04
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	12,50	1,55
		Total	lei			455,38
		2. Montarea utilajului				
		2.1. П-1 Приточная установка L=3195m3/ч				
64	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Воздушный фильтр FFK 70-40 и фильтровальный элемент BFK70-40-5)	buc			1 146,55 491,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	36,00	491,40
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	18,80	37,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,70	1,70
	2924127321000	Filtru de aer cu celule filtrante	buc	1,0000	24,50	24,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,00	1,60
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	25,00	0,50
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,0000	28,65	573,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	25,00	3,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	50,00	12,50
		Total	lei			1 146,55
65	VC07C	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 33,8	buc			1 120,11

1	2	3	4	5	6	7
		- 41,2 kg cu motor de 1,5 - 5,5 kw (Канальный вентилятор RS1-70-40- L3 ,N=0,704кВт)				541,08
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	15,0300	36,00	541,08
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	425,00	426,70
	2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	1,0000	144,00	144,58
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	25,00	3,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	20,00	4,00
		Total	lei			1 120,11
66	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Водяной нагреватель VBR 70-40-2 L=3395m3/ч)	buc			943,24 <hr/> 357,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	36,00	357,12
	2924127325000	Baterie de incalzire	buc	1,0000	534,10	536,77
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,70	0,85
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0500	16,00	0,80
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	25,00	1,26
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	0,20	3,62
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	0,20	3,62
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	114,00	34,20
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	50,00	5,00
		Total	lei			943,24
67	VB07B1	Sibar drept, montat pe canale circulare (detaliu IPCT 60/319), cu perimetrul 1600 - 2500 mm, confectionarea in ateliere centralizate (Заслонка КВУ 70-40 с электроприводом типа Belimo LF230)	buc			317,92 <hr/> 134,28
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7300	36,00	134,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,2900	7,00	9,03
	2710703500130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	0,9200	12,50	11,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0300	25,00	0,75
	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0400	10,20	0,41
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	8,20	3,28
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,20
	1713107334163	Pisla pt. garnituri din lina groasa	kg	0,0380	35,00	1,33
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4800	12,96	6,22
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	7,5200	16,00	120,32
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0300	16,00	0,48
	2710403606764	Tabla groasa de 5 mm	kg	0,2700	16,00	4,32
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2500	22,00	5,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,20
	2874115826526	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 30	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3800	25,00	9,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		Total	lei			317,92
68	VB18B	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm (Шумоглушитель LDR 70-40)	buc			85,76 <hr/> 46,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	36,00	46,80
	2874115760500	Atenuator de zgomot rectangular	buc	1,0000	16,66	16,66
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0600	25,00	1,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	32,0000	0,20	6,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	32,0000	0,25	8,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	32,0000	0,20	6,40
		Total	lei			85,76
69	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 250-400 mm (Гибкая вставка DS 70-40)	buc			139,41 <hr/> 99,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7500	36,00	99,00
	1740227355650	Tesatura pentru prelata cu latimea de 0,8m	m2	0,1000	18,66	1,88
	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	0,1500	13,50	2,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0800	7,00	0,56
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,8000	12,50	22,61
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,00	1,61
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	8,20	0,41
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,20	0,20

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	12,96	0,65
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	0,20	0,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	25,00	6,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0800	50,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			836,47
		2.2. B-1				
70	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc			995,99 415,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	36,00	415,80
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	425,00	429,25
	2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	1,0000	144,00	145,44
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	20,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			995,99
		2.3. B-2				
71	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc			995,99 415,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	36,00	415,80
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	425,00	429,25
	2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	1,0000	144,00	145,44
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	20,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			995,99
		2.4. Приточная установка типа PRANA				
72	VC07C	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 33,8 - 41,2 kg cu motor de 1,5 - 5,5 kw (Приточная установка типа PRANA-200C)	buc			1 120,11 541,08
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	15,0300	36,00	541,08
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	425,00	426,70
	2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	1,0000	144,00	144,58
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	25,00	3,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	20,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			60 485,72
		2.5. Теплоснабжение установки П-1				
73	IA38В прим	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de peste 2" (Узел управления SUMX 1,0(1) в комплекте)	buc			138,54 90,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	36,00	90,00
	2521216701000	Teava din otel	m	0,6000	56,80	34,08
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	0,24	0,48
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,20	1,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	8,20	2,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,7400	7,00	5,18
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	17,00	1,70
		<i>Total</i>	lei			138,54
		3. Costul utilajului				
		3.1. П-1 Приточная установка L=3195m3/ч				
74	Pretul firmei	Воздушный фильтр FFK 70-40	buc			906,24 0,00
	74	Воздушный фильтр FFK 70-40	buc	1,0000	906,24	906,24

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			906,24
75	Pretul firmei	Канальный вентилятор RS1-70-40-L3 ,N=0,704кВт	buc			2 489,00 0,00
	75	Канальный вентилятор RS1-70-40-L3 ,N=0,704кВт	buc	1,0000	2 489,00	2 489,00
		<i>Total</i>	lei			2 489,00
76	Pretul firmei	Водяной нагреватель VBR 70-40-2 L=3195м3/ч	buc			2 365,44 0,00
	76	Водяной нагреватель VBR 70-40-2 L=3195м3/ч	buc	1,0000	2 365,44	2 365,44
		<i>Total</i>	lei			2 365,44
77	Pretul firmei	Заслонка КВУ 70-40 с электроприводом типа Belimo LF230	buc			5 775,36 0,00
	77	Заслонка КВУ 70-40 с электроприводом типа Belimo LF230	buc	1,0000	5 775,36	5 775,36
		<i>Total</i>	lei			5 775,36
78	Pretul firmei	Шумоглушитель LDR 70-40	buc			2 365,44 0,00
	78	Шумоглушитель LDR 70-40	buc	1,0000	2 365,44	2 365,44
		<i>Total</i>	lei			2 365,44
79	Pretul firmei	Фильтровальный элемент BFK70-40	buc			2 300,00 0,00
	79	Фильтровальный элемент BFK70-40	buc	1,0000	2 300,00	2 300,00
		<i>Total</i>	lei			2 300,00
80	Pretul firmei	Гибкая вставка DS 70-40	buc			522,24 0,00
	80	Гибкая вставка DS 70-40	buc	1,0000	522,24	522,24
		<i>Total</i>	lei			3 133,44
		3.2. В-1				
81	Pretul firmei	Вентилятор канальный KD355XL1 N=0.431кВт	buc			2 489,00 0,00
	81	Вентилятор канальный KD355XL1 N=0.431кВт	buc	1,0000	2 489,00	2 489,00
		<i>Total</i>	lei			2 489,00
		3.3. В-2				
82	Pretul firmei	Вентилятор канальный K200L N=0.18кВт	buc			2 489,00 0,00
	82	Вентилятор канальный K200L N=0.18кВт	buc	1,0000	2 489,00	2 489,00
		<i>Total</i>	lei			2 489,00
		3.4. Приточная установка типа PRANA				
83	Pretul firmei	Приточно-вытяжная установка типа PRANA200C	buc			14 210,00 0,00
	83	Приточно-вытяжная установка типа PRANA200C	buc	1,0000	14 210,00	14 210,00
		<i>Total</i>	lei			767 340,00
		3.5. Теплоснабжение установки П-1				
84	Pretul firmei	Узел управления SUMX 1,0(1) в составе:Циркуляционный насос UPS25-40	buc			9 800,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		N=0.06кВт-1шт,Трехходовой регулирующийся вентиль VRG131 15-1 d40-1шт, сервопривод НТΥD24-SR-2шт,Фильтр d=40-1шт,регулирующий вентиль для установки потери давления d=40mm-1шт,Обратный клапан d=40mm-1шт)				
	84	Узел управления SUMX 1,0(1) в составе:Циркуляционный насос UPS25-40 N=0.06кВт-1шт,Трехходовой регулирующийся вентиль VRG131 15-1 d40-1шт, сервопривод НТΥD24-SR-2шт,Фильтр d=40-1шт,регулирующий вентиль для установки потери давления d=40mm-1шт,Обратный клапан d=40mm-1шт)	buc	1.0000	9 800,00	9 800,00
		<i>Total</i>	lei			9 800,00

Formular Nr.7
WinCmeta

Reparatia capitala a blocului de studii a Scolii Profesionale pentru bloc de studii a Liceului Teoretic Stefan cel Mare si Sfint din sat. Taraclia r-l Causeni
(denumirea obiectivului)



DEVIZ LOCAL № 2-1-5

Alimentare cu energie electrica

Valoarea de deviz 1 996 915,02 lei

Intocmit in prețuri curente 12.11.2019

№ 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 constructii				
1	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in podea din beton simplu de 50x30 mmp (k=0.6)	m	1 200,0000	3,24 3,24	3 888,00 3 888,00
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp (k=0,6)	m	1 200,0000	20,37 6,48	24 444,00 7 776,00
3	RpEJ08E	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x100 cmp (70x60)(k=0.84)	m	550,0000	13,61 13,61	7 484,40 7 484,40

1	2	3	4	5	6	7
4	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp (k=0.84)	m	550,0000	39,51 13,61	21 731,09 7 484,40
5	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 50x30 mm (k=0.6)	m	3 000,0000	2,16 2,16	6 480,00 6 480,00
6	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp (k=0,6)	m	3 000,0000	20,37 6,48	61 110,00 19 440,00
7	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	550,0000	5,40 5,40	2 970,00 2 970,00
8	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	550,0000	9,05 5,40	4 978,88 2 970,00
9	RpCU05H1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	295,0000	23,04 23,04	6 796,80 6 796,80
10	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	295,0000	9,05 5,40	2 670,49 1 593,00
11	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee pentru priza de pamint	m3	25,2000	47,88 47,88	1 206,57 1 206,57
12	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	25,2000	36,97 34,92	931,64 879,98
13	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m	150,0000	37,37 5,76	5 605,12 864,00
14	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	4,5000	212,77 57,60	957,46 259,20
15	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	0,0810	401,73 0,00	32,54 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III				
16	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (10cm)	m3	4,5000	294,92 32,40	1 327,14 145,80
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания дороги с учетом 50% возврата щебня) (k=0.5 materiale) (18cm)	m3	8,1000	235,13 35,64	1 904,58 288,68
18	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	45,0000	192,41 2,16	8 658,28 97,20
19	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	45,0000	129,40 1,80	5 823,04 81,00
		<i>Total</i>	lei			169 000,03
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	22,5 %			15 908,63
		<i>Transportarea</i>	5 %			4 422,03
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8,5 %			16 093,10
		<i>Total</i>				205 423,79
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			6 162,71
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				211 586,50 70 705,03
		2. Lucrari de montare				
20	RpEG17E	Demontarea tablourilor electrice: capsulat, compus din cutii de bare de siguranta, intermediare, de capete terminale, etc.(600x400x250mm)	buc	10,0000	30,24 30,24	302,40 302,40
21	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru (800x400x1700mm)	buc	2,0000	211,68 211,68	423,36 423,36
22	RpEF24A	Demontarea becurilor cu incandescenta pina la 150 W sau tuburi fluorescente	buc	860,0000	1,80 1,80	1 548,00 1 548,00

1	2	3	4	5	6	7
23	RpEF23B	Demontari de candelabre (lustre) sau corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe brate sau tuburi	buc	430,0000	10,80 10,80	4 644,00 4 644,00
24	RpEC16A	Demontat loc de priza ingropat cu conductori din cupru sau aluminiu, pina la 3 m inaltimea camerei	buc	240,0000	33,12 33,12	7 948,80 7 948,80
25	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100 ПП11 -3078	buc	1,0000	724,89 125,64	724,89 125,64
26	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc	1,0000	212,14 99,36	212,14 99,36
27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	10,0000	111,57 56,16	1 115,72 561,60
28	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100 ПП11 -3078	buc	1,0000	724,89 125,64	724,89 125,64
29	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc	1,0000	212,14 99,36	212,14 99,36
30	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	9,0000	111,57 56,16	1 004,15 505,44
31	08-03-599-1	Panouri de iluminat, montate in nisa cu dibluri de distantare, masa panoului, kg, pina la 6 (1ЩО-8ЩО)	buc	8,0000	27,04 6,12	216,36 48,96
32	08-03-521-15	-Intreruptor de sarcina	buc	8,0000	168,45 101,16	1 347,60 809,28
33	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	65,0000	111,57 56,16	7 252,26 3 650,40
34	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si	buc	1,0000	294,95 83,52	294,95 83,52

1	2	3	4	5	6	7
		latime, mm, pina la 700x850 (ЩАО)				
35	08-03-521-15	-Intreruptor de sarcina	buc	1,0000	168,44 101,16	168,44 101,16
36	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,0000	111,57 56,16	446,29 224,64
37	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (ЩКомп)	buc	1,0000	294,95 83,52	294,95 83,52
38	08-03-521-15	-Intreruptor de sarcina	buc	1,0000	168,44 101,16	168,44 101,16
39	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	5,0000	111,57 56,16	557,87 280,80
40	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (1ЩСВ)	buc	1,0000	294,95 83,52	294,95 83,52
41	08-03-521-15	-Intreruptor de sarcina	buc	1,0000	168,44 101,16	168,44 101,16
42	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	8,0000	111,58 56,16	892,60 449,28
43	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (2ЩСВ)	buc	1,0000	180,76 85,32	180,76 85,32
44	08-03-521-15	-Intreruptor de sarcina	buc	1,0000	168,44 101,16	168,44 101,16
45	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	3,0000	111,58 56,16	334,75 168,48
46	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 ((1ЩП))	buc	1,0000	294,95 83,52	294,95 83,52
47	08-03-521-15	-Intreruptor de sarcina	buc	1,0000	168,44	168,44

1	2	3	4	5	6	7
					101,16	101,16
48	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	10,0000	111,57 56,16	1 115,72 561,60
49	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 ((2IIIП))	buc	1,0000	294,95 83,52	294,95 83,52
50	08-03-521-15	-Intreruptor de sarcina	buc	1,0000	168,44 101,16	168,44 101,16
51	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	12,0000	111,57 56,16	1 338,86 673,92
52	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (3IIIП)	buc	1,0000	294,95 83,52	294,95 83,52
53	08-03-521-15	-Intreruptor de sarcina	buc	1,0000	168,44 101,16	168,44 101,16
54	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	12,0000	111,57 56,16	1 338,86 673,92
55	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (4IIIП)	buc	1,0000	294,95 83,52	294,95 83,52
56	08-03-521-15	-Intreruptor de sarcina	buc	1,0000	168,44 101,16	168,44 101,16
57	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	2,0000	111,57 56,16	223,14 112,32
58	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (KЭX-10)	buc	1,0000	180,76 85,32	180,76 85,32
59	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (KЭФ-10)	buc	1,0000	180,76 85,32	180,76 85,32

1	2	3	4	5	6	7
60	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc	1,0000	63,79 51,48	63,79 51,48
61	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,0600	4 613,50 3 535,17	276,81 212,11
62	08-03-529-3	Contactori de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A	buc	59,0000	354,83 142,56	20 935,13 8 411,04
63	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc	1,0000	116,87 64,80	116,87 64,80
64	08-03-591-12	Blocuri cu trei intreruptori si o priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	1,2500	3 244,20 2 498,40	4 055,25 3 123,00
65	08-03-591-12	Blocuri cu module seria "Fortuna"	100 buc	0,4500	3 244,22 2 498,40	1 459,90 1 124,28
66	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc	10,0000	188,07 180,00	1 880,71 1 800,00
67	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,6500	1 839,51 1 159,20	1 195,68 753,48
68	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,8000	1 861,15 1 180,80	1 488,92 944,64
69	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc	0,1200	3 239,17 2 736,00	388,70 328,32
70	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,2500	2 107,24 1 371,60	526,81 342,90
71	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc	1,1500	11 803,30 6 084,00	13 573,80 6 996,60
72	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,4400	6 378,27 3 168,00	2 806,44 1 393,92
73	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	7,6300	8 481,20 4 176,00	64 711,56 31 862,88
74	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,1000	3 230,90 2 739,60	323,09 273,96

1	2	3	4	5	6	7
75	08-02-407-11	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 25 mm	100 m	0,7000	3 267,07 1 191,60	2 286,95 834,12
76	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	91,8000	2 434,21 856,80	223 460,28 78 654,24
77	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,9000	2 907,29 1 249,20	2 616,56 1 124,28
78	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m	4,5000	341,35 242,64	1 536,08 1 091,88
79	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m	18,0000	173,95 82,44	3 131,02 1 483,92
80	08-02-394-4	Instalatii electrice de cablu: cablu pina la 4 in linie, sectiunea firelor pina la: 16 mm ²	100 m	1,5000	5 234,03 2 390,40	7 851,04 3 585,60
81	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ² Cablu BBΓHT-FR-LS 3x1.5mm ² , BBΓHT-FR-LS 2x1.5mm ² , BBΓHT-LSLTx3x1.5mm ² si BBΓHT-LSLTx 4x1.5mm ²	100 m	60,6500	341,35 242,64	20 702,93 14 716,12
82	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm ² Cablu BBΓHT-LSTx 3x2.5mm ² , BBΓHT-LSTx 5x2.5mm ² , BBΓHT-LSTx 5x1.5mm ²	100 m	24,3000	394,64 282,96	9 589,73 6 875,93
83	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm ² , cantitate conductori, pina la: 4, BBΓHT-FR-LS 3x1.5mm ² , BBΓHT-FR-LS 2x1.5mm ² ,	buc	222,0000	17,51 9,36	3 887,22 2 077,92

1	2	3	4	5	6	7
		BBΓHF-LSLTx 4x1.5mm2, BBΓHF-LSLTx 3x2.5mm2 si BBΓHF-LSLTx 3x1.5mm2				
84	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 7 BBΓHF-LSLTx 5x2.5mm2 ,BBΓHF-LSLTx 5x1.5mm2	buc	70,0000	21,83 13,68	1 528,31 957,60
85	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m	4,7000	1 128,51 723,60	5 304,02 3 400,92
86	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, l=3m	10 buc	2,0000	1 338,62 298,44	2 677,24 596,88
87	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,6500	1 849,78 684,00	1 202,36 444,60
88	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,1200	20 596,42 2 239,17	2 471,57 268,70
89	08-03-482-14	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,25 t	buc	60,0000	125,93 86,04	7 555,89 5 162,40
90	3370007-1	Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25-220/36V-3-36УХЛ4 IP30	buc	1,0000	1 191,00 0,00	1 191,00 0,00
91	3340025-01	Indicator de lumina pe perete cu acumulator CCA 1001	buc	6,0000	124,00 0,00	744,00 0,00
92	33609-139	Priza de fisa tripla la instalatie deschisa cu contact de inpamintare seria PC23-3-OB	buc	125,0000	25,60 0,00	3 200,00 0,00
93	51512345	Bloc cu module seria "Fortuna":	set	45,0000	315,00 0,00	14 175,00 0,00
94	33600068-1	-Priza de fisa la instalatie inchisa PCIII10-3-ΦБ	buc	90,0000	29,00 0,00	2 610,00 0,00
95	336009-144	-Priza pentru computatoare RJ45 UTP-5e, ПКΦБ	buc	45,0000	25,00 0,00	1 125,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
96	3360065-03	-Rama orizontala cu 4 locuri ПГ-4-ФБ	buc	45,0000	212,00 0,00	9 540,00 0,00
97	336027-04	Intrerupator cu 1 clapa instalatie inchisa , 220V, 10A, IP20	buc	65,0000	27,00 0,00	1 755,00 0,00
98	336027-07	Intrerupator cu 2 clape instalatie inchisa , 220V, 10A, IP20	buc	80,0000	32,00 0,00	2 560,00 0,00
99	336028-05	Intrerupator cu 2 clape instalatie deschisa , 220V, 16A, IP44	buc	12,0000	32,00 0,00	384,00 0,00
100	336029-08	Priza de fisa instalatie inchisa cu jaluzele ,220V, 16A	buc	25,0000	19,08 0,00	477,00 0,00
101	3370005	Cutii pentru intreruptoare si prize	buc	195,0000	8,25 0,00	1 608,75 0,00
102	3370023-4	Cutie de ramificare pentru instalarea cablului	buc	270,0000	26,00 0,00	7 020,00 0,00
103	33410012-06	Corp de iluminat LPO 03 -4*18	buc	115,0000	275,00 0,00	31 625,00 0,00
104	3341054-3	Corp de iluminat pe perete ЛБО 46 -1x36 -003 Class IP20	buc	44,0000	304,00 0,00	13 376,00 0,00
105	33410111-3	Corp de iluminat ЛПО 46-2x36-913 Luxe	buc	695,0000	340,00 0,00	236 300,00 0,00
106	33410013-20	Corp de iluminat IP65 ЛСП-44-2x18-001Flagman	buc	32,0000	293,00 0,00	9 376,00 0,00
107	33410013-21	Corp de iluminat IP65 ЛСП-44-2x36-001Flagman	buc	13,0000	293,00 0,00	3 809,00 0,00
108	33410012-20	Corp de iluminat LPO 01-2*36	buc	24,0000	273,00 0,00	6 552,00 0,00
109	33410051-1	Corp de iluminat ЛБА3923 2x8W, T5/G5 (аварийный непостоянный автономныйб 3ч)	buc	1,0000	1 352,00 0,00	1 352,00 0,00
110	3341054-7	Corp de iluminat cu protectie antiexploziva ЛБО54-18-101 Econom 1x18W , IP54	buc	2,0000	986,00 0,00	1 972,00 0,00
111	33410213-05	Lampi luminescente FDT8, soclu G13, 18W	buc	530,0000	68,00 0,00	36 040,00 0,00
112	33410213-04	Lampi luminescente FDT8, soclu G13, 36W	buc	1 630,0000	70,00 0,00	114 100,00 0,00
113	33400201-01	Lampi luminiscente compacte Gx24d 220V,18W	buc	2,0000	68,00 0,00	136,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
114	336029-07	Priza de fisa instalatie inchisa cu contact de inpamintare si jaluzele , 220V, 10A, IP44	buc	10,0000	19,80 0,00	198,00 0,00
115	337001-28	Cutie pentru prize cu 3 locuri	buc	45,0000	32,00 0,00	1 440,00 0,00
116	33410111-8	Corp de iluminat ЛПО 46-2x36 "Sport" cu ЭПАА	buc	43,0000	295,00 0,00	12 685,00 0,00
117	3331017-19	Conductor ПВ1нг -0,45 4,0mm ²	m	2 250,0000	25,00 0,00	56 250,00 0,00
118	3332128-11	Cablu ВВГнг -LSLTx 3 x1.5mm ² (0.216kg/m)	m	5 100,0000	8,50 0,00	43 350,00 0,00
119	3332128-12	Cablu ВВГнг-LSLTx 3x2.5mm ² (0.267kg/m)	m	1 100,0000	8,50 0,00	9 350,00 0,00
120	3332128-13	Cablu ВВГнг -LSLTx 4x1.5mm ² (0.247kg/m)	m	950,0000	9,20 0,00	8 740,00 0,00
121	3332128-05	Cablu ВВГнг -LSLTx 5x2.5mm ²	m	630,0000	22,00 0,00	13 860,00 0,00
122	3332128-07	Cablu ВВГнг -LSLTx 5x1.5mm ²	m	700,0000	21,00 0,00	14 700,00 0,00
123	3332136-12	Cablu ВВГнг -FR-LS 2x1.5mm ²	m	75,0000	18,00 0,00	1 350,00 0,00
124	3332136-01	Cablu ВВГнг -FR-LS3x1.5mm ²	m	90,0000	17,00 0,00	1 530,00 0,00
125	44400071-04	Furtun metalic izolat P3-II-X Dy=20mm	m	90,0000	19,50 0,00	1 755,00 0,00
126	441000-1601	Teava gofrata cu intindere ПBX d=20mm CTG20-20-K41	m	680,0000	4,50 0,00	3 060,00 0,00
127	445011-82	Teava gofrata ПBX cu intindere d=25mm CTG20-25K41	m	8 500,0000	4,50 0,00	38 250,00 0,00
128	44400113-1	Teava din otel d=25mm	m	70,0000	19,85 0,00	1 389,50 0,00
129	335000426-6	Tros zincat d=8.3mm ЛК-О	m	150,0000	134,50 0,00	20 175,00 0,00
130	335000411-3	Manson de intinderi K804Y3	buc	12,0000	495,00 0,00	5 940,00 0,00
131	335000412	Ancher K809 Y3	buc	12,0000	23,00 0,00	276,00 0,00
132	3350519-12	Suspensie pentru cablu	buc	43,0000	2,56 0,00	110,08 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 182 920,24
		<i>Asigurarea socila si medicala</i>	22,5 %			46 045,26
		<i>Transportarea</i>	5 %			41 002,26
		<i>Cheltuieli de regie</i>	36 %			73 672,42
		<i>Total</i>				1 343 640,18
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			40 309,21
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 383 949,39 204 645,60
		3. Utilaj				
133	5550064-06	Корпус металлический ПР11 - 3078 gab.3 (1ГРЩ)	buc	1,0000	369,00 0,00	369,00 0,00
134	5550212-8	-Intrerupator automat cu 3 pol, 125A, BA88-33/3/125	buc	1,0000	107,00 0,00	107,00 0,00
135	5550243-12	-Intrerupator automat cu 3 pol, 25A, BA47-29/3/25B	buc	2,0000	107,00 0,00	214,00 0,00
136	5550243-11	-Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29/3/20B	buc	7,0000	107,00 0,00	749,00 0,00
137	5550237-6	-Intreruptor automat cu 1 pol, 3A, BA47-29/1/3C	buc	1,0000	107,00 0,00	107,00 0,00
138	5550064-06	Корпус металлический ПР11-3078 gab.3(2ГРЩ)	buc	1,0000	369,00 0,00	369,00 0,00
139	5550212-5	-Intrerupator automat cu 3 pol, 63A, BA88-33/3/63	buc	1,0000	107,00 0,00	107,00 0,00
140	5550243-11	-Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29/3/20B	buc	2,0000	107,00 0,00	214,00 0,00
141	5550244-11	-Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29/3/20C	buc	5,0000	107,00 0,00	535,00 0,00
142	5550237-6	-Intreruptor automat cu 1 pol, 3A, BA47-29/1/3C	buc	2,0000	107,00 0,00	214,00 0,00
143	5550087-05	Dulap de distributie ЩРВ-183-1 36 УХЛ3IP31, 275x450x120 (1ЩО)	buc	1,0000	880,00 0,00	880,00 0,00
144	555-100011-2	-Intreruptor BH32/3/25 , 25A	buc	1,0000	27,00 0,00	27,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
145	5550236-9	-Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc	9,0000	107,00 0,00	963,00 0,00
146	5550087-05	Dulap de distributie ЩРВ-183-1 36 УХЛ3 IP31, 275x450x120 (2ЩО)	buc	1,0000	880,00 0,00	880,00 0,00
147	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,0000	27,00 0,00	27,00 0,00
148	5550236-9	-Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc	1,0000	107,00 0,00	107,00 0,00
149	5550087-05	Dulap de distributie ЩРВ-183-1 36 УХЛ3 IP31, 275x450x120 (3ЩО)	buc	1,0000	880,00 0,00	880,00 0,00
150	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,0000	27,00 0,00	27,00 0,00
151	5550236-9	-Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc	9,0000	107,00 0,00	963,00 0,00
152	5550087-05	Dulap de distributie ЩРВ-183-1 36 УХЛ3 IP31, 275x450x120 (4ЩО)	buc	1,0000	880,00 0,00	880,00 0,00
153	555-100011-2	-Intreruptor BH32/3/25 , 25A	buc	1,0000	27,00 0,00	27,00 0,00
154	5550236-9	-Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc	10,0000	107,00 0,00	1 070,00 0,00
155	5550087-05	Dulap de distributie ЩРВ-183-1 36 УХЛ3 IP31, 275x450x120 (5ЩО)	buc	1,0000	880,00 0,00	880,00 0,00
156	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,0000	27,00 0,00	27,00 0,00
157	5550236-9	-Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc	9,0000	107,00 0,00	963,00 0,00
158	5550087-05	Dulap de distributie ЩРВ-183-1 36 УХЛ3 IP31, 275x450x120 (6ЩО)	buc	1,0000	880,00 0,00	880,00 0,00
159	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,0000	27,00 0,00	27,00 0,00
160	5550236-9	-Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc	8,0000	107,00 0,00	856,00 0,00
161	5550087-05	Dulap de distributie ЩРВ-183-1 36 УХЛ3 IP31, 275x450x120 (7ЩО)	buc	1,0000	880,00 0,00	880,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
162	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,0000	27,00 0,00	27,00 0,00
163	5550236-9	-Intreupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc	9,0000	107,00 0,00	963,00 0,00
164	5550087-05	Dulap de distributie ЩРВ-18з-1 36 УХЛ3 IP31, 275x450x120 (8ЩО)	buc	1,0000	880,00 0,00	880,00 0,00
165	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,0000	27,00 0,00	27,00 0,00
166	5550236-9	-Intreupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc	6,0000	107,00 0,00	642,00 0,00
167	5550087-03	Dulap de distributie ЩРВ-12з-1 36 УХЛ3 IP31, 275x320x120 (2.5kg) (ЩАО)	buc	1,0000	880,00 0,00	880,00 0,00
168	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,0000	27,00 0,00	27,00 0,00
169	5550236-9	-Intreupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc	4,0000	107,00 0,00	428,00 0,00
170	5550087-07	Dulap de distributie ЩРВ-24з-1 36 УХЛ3 IP31, 405x320x120 (6kg) (Щ Комп)	buc	1,0000	880,00 0,00	880,00 0,00
171	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,0000	27,00 0,00	27,00 0,00
172	5550295-6	- Intreupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/30 , 16A, 30mA	buc	5,0000	320,00 0,00	1 600,00 0,00
173	5550087-05	Dulap de distributie ЩРВ-18з-1 36 УХЛ3 IP31, 275x450x120 (1ЩСВ)	buc	1,0000	880,00 0,00	880,00 0,00
174	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,0000	27,00 0,00	27,00 0,00
175	5550237-11	-Intreupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	buc	8,0000	107,00 0,00	856,00 0,00
176	5550086-03	Dulap de distributie ЩРВ-12з-1 36 УХЛ3 IP31, 265x310x120 (2ЩСВ)	buc	1,0000	880,00 0,00	880,00 0,00
177	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,0000	27,00 0,00	27,00 0,00
178	5550244-8	-Intreupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29//3/10C	buc	1,0000	107,00	107,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
179	5550237-11	-Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	buc	2,0000	107,00	214,00
					0,00	0,00
180	5550087-11	Dulap de distributie ЩРВ-483-1 36 УХЛ3IP31, 630x320x120 (1ЩР)	buc	1,0000	880,00	880,00
					0,00	0,00
181	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,0000	27,00	27,00
					0,00	0,00
182	5550295-6	- Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/30 , 16A, 30mA	buc	10,0000	320,00	3 200,00
					0,00	0,00
183	5550087-11	Dulap de distributie ЩРВ-483-1 36 УХЛ3IP31, 630x320x120 (2ЩР)	buc	1,0000	880,00	880,00
					0,00	0,00
184	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,0000	27,00	27,00
					0,00	0,00
185	5550295-6	- Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/30 , 16A, 30mA	buc	12,0000	320,00	3 840,00
					0,00	0,00
186	5550087-23	Dulap de distributie ЩРВ-543-1 36 УХЛ3IP30, 550x450x120 (7.85kg)(3ЩР)	buc	1,0000	880,00	880,00
					0,00	0,00
187	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,0000	27,00	27,00
					0,00	0,00
188	5550295-6	- Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/30 , 16A, 30mA	buc	12,0000	320,00	3 840,00
					0,00	0,00
189	5550087-03	Dulap de distributie ЩРВ-123-1 36 УХЛ3IP31, 275x320x120 (2.5kg) (4ЩР)	buc	1,0000	880,00	880,00
					0,00	0,00
190	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,0000	27,00	27,00
					0,00	0,00
191	5550237-8	Intrerupator automat cu 1 pol, 5A, BA47-29/1/5C	buc	1,0000	107,00	107,00
					0,00	0,00
192	5550295-6	- Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/30 , 16A, 30mA	buc	1,0000	320,00	320,00
					0,00	0,00
193	555012347	Set de utilaj pentru cabinetul de chimie КЭХ-10	buc	1,0000	650,00	650,00
					0,00	0,00
194	555012346	Set de utilaj pentru cabinetul de fizica КЭФ-10	buc	1,0000	700,00	700,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
195	3370305-02	-Contactor КМИ-10960 9A in invelis (в оболочке) , 380В/AC3 IP54	buc	3,0000	154,00 0,00	462,00 0,00
196	3370305-08	-Contactor КМИ-22560 25A in invelis (в оболочке) , 380В/AC3 IP54	buc	1,0000	154,00 0,00	154,00 0,00
197	3370305-04	-Contactor КМИ--11260 12A i in invelis (в оболочке) , 380В/AC3 IP54	buc	1,0000	154,00 0,00	154,00 0,00
198	3370305-01	Contactor КМИ-10960 9A in invelis (в оболочке) , 220В/AC3 IP54	buc	54,0000	154,00 0,00	8 316,00 0,00
199	33410011-2	Post de comanda cu butoane ПКЕ-222-1 "Стоп"	buc	1,0000	11 275,00 0,00	11 275,00 0,00
200	33050505-2	Bloc de alimentare de rezerva (время работы в аварийном режиме 3 часа) АWЕх LE 58/3 БАП	buc	10,0000	750,00 0,00	7 500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			67 747,00
		<i>Colectarea materialelor</i>	1,2 %			812,96
		Total Utilaj Inclusiv salariu				68 559,96

		Total	lei	1 664 095,85
		TVA	20 %	332 819,17
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 996 915,02 275 350,63

Intocmit

Gramma Anna

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia capitala a blocului de studii a Scolii Profesionale pentru bloc de studii a Liceului Teoretic Stefan cel Mare si Sfint din sat. Taraclia r-I Causeni
(denumirea obiectivului)



Formular Nr.3
WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-5

Alimentare cu energie electrica

Valoarea de deviz 1 996 915,02 lei

Intocmit in prețuri curente 12.11.2019

№ 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 № 2-1-5:						

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	5 271,6400	36,00	189 779,04
2.	7122050013400	Zidar	h-om	93,7500	36,00	3 375,00
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	963,9000	36,00	34 700,40
4.	7123010010200	Betonist	h-om	24,0000	36,00	864,00
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	4,9500	36,00	178,20
6.	7137010011500	Electrician	h-om	3,0240	36,00	108,86
7.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	908,8600	36,00	32 718,96
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	67,0050	36,00	2 412,17
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	304,3000	36,00	10 954,80
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	7,2000	36,00	259,20
Total manopera						275 350,63

Materiale:

1.	100	Priza de fisa instalatie inchisa cu jaluzele , 220V, 16A	buc	25,0000	19,08	477,00
2.	101	Cutii pentru intreruptoare si prize	buc	195,0000	8,25	1 608,75
3.	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,0020	1 400,00	2,80
4.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0398	1 176,00	46,81
5.	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0012	31 000,00	37,20
6.	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,0029	19 500,00	56,55
7.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,2016	1 296,00	261,27
8.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0216	10 800,00	233,28
9.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0598	10 800,00	645,84
10.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,1620	10 800,00	1 749,60
11.	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,0188	10 800,00	203,04

12.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0188	10 800,00	203,04
13.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0525	10 800,00	567,00
14.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0494	10 800,00	533,52
15.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0754	1 176,00	88,68
16.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0059	9 800,00	57,82
17.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	118,6123	44,10	5 230,80
18.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0160	392,00	6,27
19.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	1,8900	25,00	47,23
20.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	56,3838	27,00	1 522,38
21.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	3,0000	11,80	35,40
22.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1 536,8672	1,22	1 875,00
23.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	3,4328	6,86	23,55
24.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0960	6,86	0,66
25.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1 536,8672	6,86	10 542,90
26.	1019692	Bratară	buc	28,0000	21,56	603,68
27.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	2,9510	20,58	60,74
28.	1019852	Vopsea	kg	23,1810	22,00	509,98
29.	1019940	Splint din sirma	kg	0,1500	14,00	2,10
30.	102	Cutie de ramificare pentru instalarea cablului	buc	270,0000	26,00	7 020,00
31.	103	Corp de iluminat LPO 03-4*18	buc	115,0000	275,00	31 625,00
32.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	9,0000	6,35	57,15
33.	1039163	Mansoane tensionate	buc	6,0000	7,25	43,50
34.	104	Corp de iluminat pe perete ЛБО 46-1x36-003Class IP20	buc	44,0000	304,00	13 376,00
35.	105	Corp de iluminat ЛПО 46-2x36-913 Luxe	buc	695,0000	340,00	236 300,00
36.	106	Corp de iluminat IP65 ЛСП-44-2x18-001Flagman	buc	32,0000	293,00	9 376,00
37.	107	Corp de iluminat IP65 ЛСП-44-2x36-001Flagman	buc	13,0000	293,00	3 809,00
38.	108	Corp de iluminat LPO 01-2*36	buc	24,0000	273,00	6 552,00
39.	109	Corp de iluminat ЛБА3923 2x8W, T5/G5 (аварийный непостоянный автономныйб 3ч)	buc	1,0000	1 352,00	1 352,00
40.	110	Corp de iluminat cu protectie antiexploziva ЛБО 54-18-101 Econom 1x18W , IP54	buc	2,0000	986,00	1 972,00
41.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,1750	28,00	4,90
42.	111	Lampi luminescente FDT8, soclu G13, 18W	buc	532,0000	68,00	36 176,00
43.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	6,3450	1 306,00	8 286,57
44.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	4,2300	1 306,00	5 524,38
45.	112	Lampi luminescente FDT8, soclu G13, 36W	buc	1 630,0000	70,00	114 100,00
46.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	18,3600	96,04	1 763,29
47.	114	Priza de fisa instalatie inchisa cu contact de inpamintare si jaluzele , 220V, 10A, IP44	buc	10,0000	19,80	198,00
48.	115	Cutie pentru prize cu 3 locuri	buc	45,0000	32,00	1 440,00
49.	116	Corp de iluminat ЛПО 46-2x36 "Sport" cu ЭПРА	buc	43,0000	295,00	12 685,00

50.	117	Conductor ПБ1НГ -0,45 4,0mm2	m	2 250,0000	25,00	56 250,00
51.	118	Cablu BBГНГ -LSLTx 3 x1.5mm2 (0.216kg/m)	m	5 100,0000	8,50	43 350,00
52.	119	Cablu BBГНГ-LSLTx 3x2.5mm2 (0.267kg/m)	m	1 100,0000	8,50	9 350,00
53.	120	Cablu BBГНГ -LSLTx 4x1.5mm2 (0.247kg/m)	m	950,0000	9,20	8 740,00
54.	121	Cablu BBГНГ-LSLTx 5x2.5mm2	m	630,0000	22,00	13 860,00
55.	122	Cablu BBГНГ-LSLTx 5x1.5mm2	m	700,0000	21,00	14 700,00
56.	123	Cablu BBГНГ -FR-LS 2x1.5mm2	m	75,0000	18,00	1 350,00
57.	124	Cablu BBГНГ -FR-LS 3x1.5mm2	m	90,0000	17,00	1 530,00
58.	125	Furtun metalic izolat P3-Ц-X Dy=20MM	m	90,0000	19,50	1 755,00
59.	126	Teava gofrata cu intindere ПБХ d=20mmCTG20-20-K41	m	680,0000	4,50	3 060,00
60.	127	Teava gofrata ПБХ cu intindere d=25mm CTG20-25K41	m	8 500,0000	4,50	38 250,00
61.	128	Teava din otel d=25mm	m	70,0000	19,85	1 389,50
62.	129	Tros zincat d=8.3mm ЛК-О	m	150,0000	134,50	20 175,00
63.	130	Manson de intinderi K804У3	buc	12,0000	495,00	5 940,00
64.	131	Ancher K809 У3	buc	12,0000	23,00	276,00
65.	132	Suspensie pentru cablu	buc	43,0000	2,56	110,08
66.	133	Корпус металлический ПР11 -3078 gab.3 (1ГРЦ)	buc	1,0000	369,00	369,00
67.	134	-Intreupator automat cu 3 pol, 125A, BA88-33/3/125	buc	1,0000	107,00	107,00
68.	135	-Intreupator automat cu 3 pol, 25A, BA47-29/3/25B	buc	2,0000	107,00	214,00
69.	1365	-Intreupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29/3/20B	buc	7,0000	107,00	749,00
70.	137	-Intreupator automat cu 1 pol, 3A, BA47- 29/1/3C	buc	1,0000	107,00	107,00
71.	138	Корпус металлический ПР11-3078 gab.3(2ГРЦ)	buc	1,0000	369,00	369,00
72.	139	-Intreupator automat cu 3 pol, 63A, BA88-33/3/63	buc	1,0000	107,00	107,00
73.	140	-Intreupator automat cu 3 pol, 20A, BA47- 29/3/20B	buc	2,0000	107,00	214,00
74.	141	-Intreupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29/3/20C	buc	5,0000	107,00	535,00
75.	1411122201752	Piatra sparta	m3	4,6575	160,00	745,20
76.	142	-Intreupator automat cu 1 pol, 3A, BA47- 29/1/3C	buc	2,0000	107,00	214,00
77.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,2700	750,00	202,50
78.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,8450	140,00	118,30
79.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	6,4410	140,00	901,74
80.	143	Dulap de distributie ЦРВ-183-1 36 УХЛ3IP31, 275x450x120 (1ЩО)	buc	1,0000	880,00	880,00
81.	144	-Intreupator ВН32/3/25 , 25A	buc	2,0000	27,00	54,00
82.	145	-Intreupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc	9,0000	107,00	963,00
83.	146	Dulap de distributie ЦРВ-183-1 36 УХЛ3IP31, 275x450x120 (2ЩО)	buc	1,0000	880,00	880,00
84.	147	-Intreupator ВН32/3/20 , 20A	buc	14,0000	27,00	378,00
85.	148	-Intreupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc	56,0000	107,00	5 992,00

86.	149	Dulap de distributie ЩРВ-183-1 36 УХЛ3IP31, 275x450x120 (3ЩО)	buc	1,0000	880,00	880,00
87.	152	Dulap de distributie ЩРВ-183-1 36 УХЛ3IP31, 275x450x120 (4ЩО)	buc	1,0000	880,00	880,00
88.	155	Dulap de distributie ЩРВ-183-1 36 УХЛ3IP31, 275x450x120 (5ЩО)	buc	1,0000	880,00	880,00
89.	158	Dulap de distributie ЩРВ-183-1 36 УХЛ3IP31, 275x450x120 (6ЩО)	buc	1,0000	880,00	880,00
90.	161	Dulap de distributie ЩРВ-183-1 36 УХЛ3IP31, 275x450x120 (7ЩО)	buc	1,0000	880,00	880,00
91.	164	Dulap de distributie ЩРВ-183-1 36 УХЛ3IP31, 275x450x120 (8ЩО)	buc	1,0000	880,00	880,00
92.	167	Dulap de distributie ЩРВ-123-1 36 УХЛ3IP31, 275x320x120 (2.5kg) (ЩАО)	buc	1,0000	880,00	880,00
93.	170	Dulap de distributie ЩРВ-243-1 36 УХЛ3IP31, 405x320x120 (6kg) (Щ Комп)	buc	1,0000	880,00	880,00
94.	172	- Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/30 , 16A, 30mA	buc	40,0000	320,00	12 800,00
95.	174	Dulap de distributie ЩРВ-183-1 36 УХЛ3IP31, 275x450x120 (1ЩСВ)	buc	1,0000	880,00	880,00
96.	175	-Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	buc	10,0000	107,00	1 070,00
97.	176	Dulap de distributie ЩРН-123-1 36 УХЛ3IP31, 265x310x120 (2ЩСВ)	buc	1,0000	880,00	880,00
98.	178	-Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29//3/10C	buc	1,0000	107,00	107,00
99.	180	Dulap de distributie ЩРВ-483-1 36 УХЛ3IP31, 630x320x120 (1ЩР)	buc	1,0000	880,00	880,00
100.	183	Dulap de distributie ЩРВ-483-1 36 УХЛ3IP31, 630x320x120 (2ЩР)	buc	1,0000	880,00	880,00
101.	186	Dulap de distributie ЩРВ-543-1 36 УХЛ3IP30, 550x450x120 (7.85kg)(3ЩР)	buc	2,0000	880,00	1 760,00
102.	191	Intrerupator automat cu 1 pol, 5A, BA47-29/1/5C	buc	1,0000	107,00	107,00
103.	193	Set de utilaj pentru cabinetul de chimie КЭХ-10	buc	1,0000	650,00	650,00
104.	194	Set de utilaj pentru cabinetul de fizica КЭФ-10	buc	1,0000	700,00	700,00
105.	195	-Contactor КМИ-10960 9A in invelis (в оболочке) , 380В/АС3 IP54	buc	3,0000	154,00	462,00
106.	196	-Contactor КМИ-22560 25A in invelis (в оболочке) , 380В/АС3 IP54	buc	1,0000	154,00	154,00
107.	197	-Contactor КМИ--11260 12A i in invelis (в оболочке) , 380В/АС3 IP54	buc	1,0000	154,00	154,00
108.	198	Contactor КМИ-10960 9A in invelis (в оболочке) , 220В/АС3 IP54	buc	54,0000	154,00	8 316,00
109.	199	Post de comanda cu butoane ПКЕ-222-1 "Стоп"	buc	1,0000	11 275,00	11 275,00
110.	200	Блок de alimentare de rezerva (время работы в аварийном режиме 3 часа) АВЕх LE 58/3 БАП	buc	10,0000	750,00	7 500,00
111.	2019404	Constructii din otel individuale din foi sudate din otel, grosime 3-10 mm, masa pina la 0,1 t	t	0,0750	14 500,00	1 087,50

112.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,9290	14 500,00	13 470,50
113.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0462	70,00	3,23
114.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	5 509,4000	13,00	71 622,20
115.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,5250	65,00	34,12
116.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,2150	14,50	17,62
117.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0180	140,00	2,52
118.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	8,5200	20,50	174,66
119.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	38,6650	20,50	792,64
120.	4100126202818	Apa	m3	0,8550	20,50	17,53
121.	5009030	Flanse	10 buc	92,5140	4,50	416,31
122.	5009031	Scoabe	10 buc	644,6100	4,50	2 900,74
123.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	33,6295	5,00	168,15
124.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	78,9100	3,20	252,51
125.	5009061	Fisa de izolatie	buc	3 319,0900	6,50	21 574,08
126.	5009062	Papuci de cablu	buc	1 568,5000	3,00	4 705,50
127.	5009070	Racordari	10 buc	166,1400	13,50	2 242,89
128.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	278,7000	1,40	390,18
129.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	62,9800	3,00	188,94
130.	5009113	Prezoane	buc	1 880,8800	2,24	4 213,16
131.	5009129	Priza de tavan	100 buc	18,8088	22,54	423,95
132.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	4,5285	24,50	110,95
133.	5009202	Ancoraj de cablu	100 buc	0,1200	25,60	3,07
134.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	26,8080	45,00	1 206,36
135.	5009369	Cleme de cablu	buc	24,0000	1,12	26,88
136.	5009500	Fise de marcare	100 buc	12,6540	24,50	310,02
137.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,8900	24,50	46,30
138.	5009610	Grasime pentru lipire	kg	5,8400	16,00	93,44
139.	5009619	Ate de cusut	kg	0,4610	25,00	11,47
140.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0210	35,00	0,74

141.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	3,3750	15,00	50,62
142.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,9600	500,00	480,00
143.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,0322	12 000,00	386,40
144.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО40"	kg	0,1600	80,00	12,80
145.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	14,6000	80,00	1 168,00
146.	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,0186	18 000,00	334,80
147.	5429033	Vaselina tehnica	kg	4,4640	40,00	178,56
148.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	32,4416	35,00	1 135,46
149.	90	Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25-220/36V-3-36УХЛ4 IP30	buc	1,0000	1 191,00	1 191,00
150.	91	Indicator de lumina pe perete cu acumulator CCA 1001	buc	6,0000	124,00	744,00
151.	92	Priza de fisa tripla la instalatie deschisa cu contact de inpamintare seria PC23-3-ОБ	buc	125,0000	25,60	3 200,00
152.	93	Bloc cu module seria "Fortuna":	set	45,0000	315,00	14 175,00
153.	94	-Priza de fisa la instalatie inchisa РСШ10-3-ФБ	buc	90,0000	29,00	2 610,00
154.	95	-Priza pentru computatoare RJ45 UTP-5e, РКФБ	buc	45,0000	25,00	1 125,00
155.	96	-Rama orizontala cu 4 locuri РГ-4-ФБ	buc	45,0000	212,00	9 540,00
156.	97	Intrerupator cu 1 clapa instalatie inchisa , 220V, 10A, IP20	buc	65,0000	27,00	1 755,00
157.	98	Intrerupator cu 2 clapе instalatie inchisa , 220V, 10A, IP20	buc	80,0000	32,00	2 560,00
158.	99	Intrerupator cu 2 clapе instalatie deschisa ,220V, 16A, IP44	buc	12,0000	32,00	384,00
		Total materiale de constructii				976 232,80

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	19,3140	171,00	3 302,66
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1 483,2900	65,00	96 413,85
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	340,7073	25,00	8 517,68
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m ³ /min	h-ut	0,6600	165,00	108,90
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,6600	45,00	29,70
6.	12340002506	Compresor 5-6 m ³ /min	h-ut	3,4875	171,00	596,36

7.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	25,7764	171,00	4 407,77
8.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	5,2920	171,00	904,93
9.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,6460	165,00	436,58
10.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	76,9350	20,00	1 538,70
11.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0860	171,00	14,71
12.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,5940	171,00	101,57
13.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,5940	171,00	101,57
14.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,5940	116,00	68,91
15.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,1903	171,00	32,54
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	3,4875	25,00	87,19
17.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	55,4900	25,00	1 387,25
18.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	24,0000	20,00	480,00
19.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	402,9220	65,00	26 189,93
20.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	15,3200	20,00	306,40
21.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	450,1480	20,00	9 002,96
22.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	24,0000	171,00	4 104,00
23.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	34,4500	65,00	2 239,25
24.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	45,0904	171,00	7 710,43
		Total utilaje de construcții				168 083,84

Total	lei	1 664 095,85
TVA	20 %	332 819,17

Total deviz:

1 996 915,02

Intocmit

Gramma Anna

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia capitala a blocului de studii a
Scolii Profesionale pentru bloc de studii a
Liceului Teoretic Stefan cel Mare si Sfint din sat.
Taraclia r-l Causeni**

**Investitor Directia
educatie,cultura,tineret,sport si turizm
Causeni**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in podea din beton simplu de 50x30 mmp (k=0.6)	m			3,24
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0900	36,00	3,24
		<i>Total</i>	lei			3 888,00
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp (k=0,6)	m			20,37
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,1800	36,00	6,48
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,0200	13,00	13,26
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0003	140,00	0,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,50	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0090	25,00	0,22
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			24 444,00
3	RpEJ08E	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x100 cmp (70x60)(k=0.84)	m			13,61
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3780	36,00	13,61
		<i>Total</i>	lei			7 484,40
4	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp (k=0.84)	m			39,51
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3780	36,00	13,61
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,8900	13,00	24,57
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,00042	140,00	0,06
	2652102100713	Var pasta	m3	0,000084	70,00	0,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0168	20,50	0,34
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0168	25,00	0,42
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0252	20,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			21 731,09
5	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 50x30 mm (k=0.6)	m			2,16
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	36,00	2,16
		<i>Total</i>	lei			6 480,00
6	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp (k=0,6)	m			20,37
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,1800	36,00	6,48
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,0200	13,00	13,26
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0003	140,00	0,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,50	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0090	25,00	0,22
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			61 110,00
7	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm	buc			5,40
						5,40

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	36,00	0,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	36,00	4,68
		<i>Total</i>	lei			2 970,00
8	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			9,05 5,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	36,00	2,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	36,00	2,88
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	13,00	2,86
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	140,00	0,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	20,50	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			4 978,88
9	RpCU05H1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 - 50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			23,04 23,04
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0800	36,00	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5600	36,00	20,16
		<i>Total</i>	lei			6 796,80
10	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			9,05 5,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	36,00	2,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	36,00	2,88
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	13,00	2,86
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	140,00	0,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	20,50	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			2 670,49
11	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee pentru priza de pamint	m3			47,88 47,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	36,00	43,56
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	36,00	4,32
		<i>Total</i>	lei			1 206,57
12	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			36,97 34,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	36,00	34,92
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,50	2,05
		<i>Total</i>	lei			931,64
13	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m			37,37 5,76
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	36,00	5,76
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	65,00	0,23
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,50	0,82
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	20,00	3,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	171,00	27,36
		<i>Total</i>	lei			5 605,12
14	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			212,77 57,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	36,00	57,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	171,00	3,27
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	25,00	19,38
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	171,00	132,52
		<i>Total</i>	lei			957,46

1	2	3	4	5	6	7
15	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			401,73 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	171,00	401,73
		Total	lei			32,54
16	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (10cm)	m3			294,92 32,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	36,00	32,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	140,00	154,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,50	2,05
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	165,00	34,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	171,00	71,82
		Total	lei			1 327,14
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания дороги с учетом 50% возврата щебня) (k=0.5 materiale) (18cm)	m3			235,13 35,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	36,00	35,64
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,5750	160,00	92,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,50	1,02
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	165,00	34,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	171,00	71,82
		Total	lei			1 904,58
18	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			192,41 2,16
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	36,00	2,16
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 306,00	184,15
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,25
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	14,50	0,23
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	171,00	1,35
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	171,00	1,35
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	116,00	0,92
		Total	lei			8 658,28
19	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			129,40 1,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	36,00	1,80
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 306,00	122,76
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	750,00	2,25
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	14,50	0,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	171,00	0,91
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	171,00	0,91
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	116,00	0,61
		Total	lei			5 823,04
		2. Lucrari de montare				
20	RpEG17E	Demontarea tablourilor electrice: capsulat, compus din cutii de bare de siguranta, intermediare, de capete terminale, etc.(600x400x250mm)	buc			30,24 30,24
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8400	36,00	30,24
		Total	lei			302,40
21	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru (800x400x1700mm)	buc			211,68 211,68
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	36,00	211,68
		Total	lei			423,36

1	2	3	4	5	6	7
22	RpEF24A	Demontarea becurilor cu incandescenta pina la 150 W sau tuburi fluorescente	buc			1,80 1,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0500	36,00	1,80
		Total	lei			1 548,00
23	RpEF23B	Demontari de candelabre (lustre) sau corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe brate sau tuburi	buc			10,80 10,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	36,00	10,80
		Total	lei			4 644,00
24	RpEC16A	Demontat loc de priza ingropat cu conductori din cupru sau aluminiu, pina la 3 m inaltimea camerei	buc			33,12 33,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,9200	36,00	33,12
		Total	lei			7 948,80
25	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100 IIP11 -3078	buc			724,89 125,64
	1	Muncitor	h-om	3,4900	36,00	125,64
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,2500	44,10	11,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2600	27,00	7,02
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	22,00	1,10
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0300	14 500,00	435,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	171,00	56,43
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,2900	25,00	32,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	171,00	56,43
		Total	lei			724,89
26	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc			212,14 99,36
	1	Muncitor	h-om	2,7600	36,00	99,36
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	44,10	3,09
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	25,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	27,00	11,64
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,22	1,49
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	6,86	0,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,86	8,37
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	20,58	0,33
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	22,00	1,03
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	14 500,00	43,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,40	1,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	24,50	0,49
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	25,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	40,00	0,36
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0420	35,00	1,47
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	171,00	1,03
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	65,00	14,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	171,00	1,03
		Total	lei			212,14
27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			111,57 56,16
	1	Muncitor	h-om	1,5600	36,00	56,16
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	44,10	3,09
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	25,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,32
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,22	1,49

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	6,86	0,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,86	8,37
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	20,58	0,12
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	22,00	0,79
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	14 500,00	14,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	1,40	1,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	24,50	0,49
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	25,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	40,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	35,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	171,00	0,34
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	171,00	0,34
		Total	lei			1 115,72
28	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100 ПП11 -3078	buc			724,89 ----- 125,64
	1	Muncitor	h-om	3,4900	36,00	125,64
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	44,10	11,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2600	27,00	7,02
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	22,00	1,10
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0300	14 500,00	435,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	171,00	56,43
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,2900	25,00	32,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	171,00	56,43
		Total	lei			724,89
29	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc			212,14 ----- 99,36
	1	Muncitor	h-om	2,7600	36,00	99,36
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	44,10	3,09
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	25,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	27,00	11,64
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,22	1,49
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	6,86	0,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,86	8,37
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	20,58	0,33
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	22,00	1,03
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	14 500,00	43,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	1,40	1,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	24,50	0,49
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	25,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	40,00	0,36
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0420	35,00	1,47
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	171,00	1,03
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	65,00	14,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	171,00	1,03
		Total	lei			212,14
30	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			111,57 ----- 56,16
	1	Muncitor	h-om	1,5600	36,00	56,16

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	44,10	3,09
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	25,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,32
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,22	1,49
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	6,86	0,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,86	8,37
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	20,58	0,12
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	22,00	0,79
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	14 500,00	14,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,40	1,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	24,50	0,49
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	25,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	40,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	35,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	171,00	0,34
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	171,00	0,34
		Total	lei			1 004,15
31	08-03-599-1	Panouri de iluminat, montate in nisa cu dibluri de distantare, masa panoului, kg, pina la 6 (ИЦО-8ИЦО)	buc			27,04 6,12
	1	Muncitor	h-om	0,1700	36,00	6,12
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	6,86	0,28
	1019852	Vopsea	kg	0,2000	22,00	4,40
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0400	5,00	0,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,40	1,40
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,1240	45,00	5,58
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	24,50	0,49
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0160	35,00	0,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	171,00	1,71
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,2300	20,00	4,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	171,00	1,71
		Total	lei			216,36
32	08-03-521-15	-Intreruptor de sarcina	buc			168,45 101,16
	1	Muncitor	h-om	2,8100	36,00	101,16
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	25,00	0,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	27,00	14,31
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	20,58	0,62
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	22,00	1,54
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	24,50	0,49
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	25,00	0,12
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	40,00	1,92
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	35,00	2,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	171,00	0,68
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	20,00	1,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	65,00	24,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	171,00	0,68
		Total	lei			1 347,60
33	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			111,57 56,16
	1	Muncitor	h-om	1,5600	36,00	56,16
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	44,10	3,09
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	25,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,32

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,22	1,49
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	6,86	0,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,86	8,37
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	20,58	0,12
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	22,00	0,79
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	14 500,00	14,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,40	1,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	24,50	0,49
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	25,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	40,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	35,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	171,00	0,34
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	171,00	0,34
		Total	lei			7 252,26
34	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (ИЦАО)	buc			294,95 83,52
	1	Muncitor	h-om	2,3200	36,00	83,52
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	44,10	13,23
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	27,00	4,59
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	22,00	0,66
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	14 500,00	145,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	171,00	17,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	25,00	13,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	171,00	17,10
		Total	lei			294,95
35	08-03-521-15	-Intreruptor de sarcina	buc			168,44 101,16
	1	Muncitor	h-om	2,8100	36,00	101,16
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	25,00	0,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	27,00	14,31
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	20,58	0,62
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	22,00	1,54
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	24,50	0,49
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	25,00	0,12
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	40,00	1,92
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	35,00	2,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	171,00	0,68
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	20,00	1,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	65,00	24,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	171,00	0,68
		Total	lei			168,44
36	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			111,57 56,16
	1	Muncitor	h-om	1,5600	36,00	56,16
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	44,10	3,09
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	25,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,32
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,22	1,49
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	6,86	0,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,86	8,37
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	20,58	0,12
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	22,00	0,79

1	2	3	4	5	6	7
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	14 500,00	14,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,40	1,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	24,50	0,49
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	25,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	40,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	35,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	171,00	0,34
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	171,00	0,34
		<i>Total</i>	lei			446,29
37	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (ИККомп)	buc			294,95 ----- 83,52
	1	Muncitor	h-om	2,3200	36,00	83,52
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	44,10	13,23
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	27,00	4,59
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	22,00	0,66
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	14 500,00	145,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	171,00	17,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	25,00	13,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	171,00	17,10
		<i>Total</i>	lei			294,95
38	08-03-521-15	-Intreruptor de sarcina	buc			168,44 ----- 101,16
	1	Muncitor	h-om	2,8100	36,00	101,16
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	25,00	0,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	27,00	14,31
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	20,58	0,62
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	22,00	1,54
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	24,50	0,49
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	25,00	0,12
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	40,00	1,92
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	35,00	2,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	171,00	0,68
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	20,00	1,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	65,00	24,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	171,00	0,68
		<i>Total</i>	lei			168,44
39	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			111,57 ----- 56,16
	1	Muncitor	h-om	1,5600	36,00	56,16
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	44,10	3,09
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	25,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,32
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,22	1,49
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	6,86	0,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,86	8,37
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	20,58	0,12
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	22,00	0,79
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	14 500,00	14,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,40	1,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	24,50	0,49

1	2	3	4	5	6	7
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	25,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	40,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	35,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	171,00	0,34
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	171,00	0,34
		<i>Total</i>	lei			557,87
40	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (ІІІСВ)	buc			294,95 ----- 83,52
	1	Muncitor	h-om	2,3200	36,00	83,52
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	44,10	13,23
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	27,00	4,59
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	22,00	0,66
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	14 500,00	145,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	171,00	17,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	25,00	13,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	171,00	17,10
		<i>Total</i>	lei			294,95
41	08-03-521-15	-Intreruptor de sarcina	buc			168,44 ----- 101,16
	1	Muncitor	h-om	2,8100	36,00	101,16
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	25,00	0,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	27,00	14,31
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	20,58	0,62
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	22,00	1,54
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	24,50	0,49
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	25,00	0,12
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	40,00	1,92
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	35,00	2,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	171,00	0,68
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	20,00	1,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	65,00	24,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	171,00	0,68
		<i>Total</i>	lei			168,44
42	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			111,58 ----- 56,16
	1	Muncitor	h-om	1,5600	36,00	56,16
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	44,10	3,09
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	25,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,32
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,22	1,49
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	6,86	0,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,86	8,37
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	20,58	0,12
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	22,00	0,79
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	14 500,00	14,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИІГС-50"	buc	1,0000	1,40	1,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	24,50	0,49
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	25,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	40,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	35,00	0,42

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	171,00	0,34
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	171,00	0,34
		Total	lei			892,60
43	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (2ИЦВ)	buc			180,76
						85,32
	1	Muncitor	h-om	2,3700	36,00	85,32
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	44,10	4,41
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	27,00	2,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	22,00	0,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	171,00	11,97
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	25,00	17,75
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	165,00	36,30
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	45,00	9,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	171,00	11,97
		Total	lei			180,76
44	08-03-521-15	-Intreruptor de sarcina	buc			168,44
						101,16
	1	Muncitor	h-om	2,8100	36,00	101,16
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	25,00	0,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	27,00	14,31
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	20,58	0,62
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	22,00	1,54
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	24,50	0,49
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	25,00	0,12
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	40,00	1,92
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭІЛІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	35,00	2,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	171,00	0,68
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	20,00	1,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	65,00	24,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	171,00	0,68
		Total	lei			168,44
45	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			111,58
						56,16
	1	Muncitor	h-om	1,5600	36,00	56,16
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	44,10	3,09
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	25,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,32
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,22	1,49
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	6,86	0,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,86	8,37
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	20,58	0,12
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	22,00	0,79
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	14 500,00	14,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИІС-50"	buc	1,0000	1,40	1,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	24,50	0,49
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	25,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	40,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭІЛІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	35,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	171,00	0,34

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	171,00	0,34
		Total	lei			334,75
46	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 ((IИП))	buc			294,95 83,52
	1	Muncitor	h-om	2,3200	36,00	83,52
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	44,10	13,23
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	27,00	4,59
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	22,00	0,66
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	14 500,00	145,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	171,00	17,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	25,00	13,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	171,00	17,10
		Total	lei			294,95
47	08-03-521-15	-Intreruptor de sarcina	buc			168,44 101,16
	1	Muncitor	h-om	2,8100	36,00	101,16
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	25,00	0,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	27,00	14,31
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	20,58	0,62
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	22,00	1,54
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	24,50	0,49
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	25,00	0,12
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	40,00	1,92
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	35,00	2,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	171,00	0,68
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	20,00	1,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	65,00	24,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	171,00	0,68
		Total	lei			168,44
48	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			111,57 56,16
	1	Muncitor	h-om	1,5600	36,00	56,16
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	44,10	3,09
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	25,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,32
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,22	1,49
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	6,86	0,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,86	8,37
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	20,58	0,12
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	22,00	0,79
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	14 500,00	14,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,40	1,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	24,50	0,49
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	25,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	40,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	35,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	171,00	0,34
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	171,00	0,34

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 115,72
49	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 ((2IIIП))	buc			294,95 83,52
	1	Muncitor	h-om	2,3200	36,00	83,52
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,3000	44,10	13,23
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	27,00	4,59
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	22,00	0,66
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	14 500,00	145,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	171,00	17,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	25,00	13,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	171,00	17,10
		<i>Total</i>	lei			294,95
50	08-03-521-15	-Intreruptor de sarcina	buc			168,44 101,16
	1	Muncitor	h-om	2,8100	36,00	101,16
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	25,00	0,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	27,00	14,31
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	20,58	0,62
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	22,00	1,54
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	24,50	0,49
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	25,00	0,12
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	40,00	1,92
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	35,00	2,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	171,00	0,68
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	20,00	1,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	65,00	24,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	171,00	0,68
		<i>Total</i>	lei			168,44
51	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			111,57 56,16
	1	Muncitor	h-om	1,5600	36,00	56,16
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	44,10	3,09
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	25,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,32
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,22	1,49
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	6,86	0,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,86	8,37
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	20,58	0,12
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	22,00	0,79
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	14 500,00	14,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,40	1,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	24,50	0,49
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	25,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	40,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	35,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	171,00	0,34
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	171,00	0,34
		<i>Total</i>	lei			1 338,86
52	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa,	buc			294,95 83,52

1	2	3	4	5	6	7
		inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (3IIIП)				
	1	Muncitor	h-om	2,3200	36,00	83,52
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	44,10	13,23
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	27,00	4,59
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	22,00	0,66
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	14 500,00	145,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	171,00	17,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	25,00	13,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	171,00	17,10
		Total	lei			294,95
53	08-03-521-15	-Intreruptor de sarcina	buc			168,44
						101,16
	1	Muncitor	h-om	2,8100	36,00	101,16
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	25,00	0,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	27,00	14,31
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	20,58	0,62
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	22,00	1,54
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	24,50	0,49
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	25,00	0,12
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	40,00	1,92
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	35,00	2,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	171,00	0,68
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	20,00	1,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	65,00	24,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	171,00	0,68
		Total	lei			168,44
54	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			111,57
						56,16
	1	Muncitor	h-om	1,5600	36,00	56,16
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	44,10	3,09
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	25,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,32
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,22	1,49
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	6,86	0,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,86	8,37
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	20,58	0,12
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	22,00	0,79
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	14 500,00	14,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,40	1,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	24,50	0,49
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	25,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	40,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	35,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	171,00	0,34
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	171,00	0,34
		Total	lei			1 338,86
55	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (4IIIП)	buc			294,95
						83,52
	1	Muncitor	h-om	2,3200	36,00	83,52
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	44,10	13,23

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	27,00	4,59
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	22,00	0,66
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	14 500,00	145,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	171,00	17,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	25,00	13,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	171,00	17,10
		<i>Total</i>	lei			294,95
56	08-03-521-15	-Intreruptor de sarcina	buc			168,44
						101,16
	1	Muncitor	h-om	2,8100	36,00	101,16
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	25,00	0,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	27,00	14,31
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	20,58	0,62
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	22,00	1,54
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	24,50	0,49
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	25,00	0,12
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	40,00	1,92
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	35,00	2,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	171,00	0,68
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	20,00	1,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	65,00	24,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	171,00	0,68
		<i>Total</i>	lei			168,44
57	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			111,57
						56,16
	1	Muncitor	h-om	1,5600	36,00	56,16
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	44,10	3,08
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	25,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	27,00	1,32
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,22	1,49
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	6,86	0,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,86	8,37
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	20,58	0,12
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	22,00	0,79
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	14 500,00	14,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,40	1,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	24,50	0,49
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	25,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	40,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	35,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	171,00	0,34
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	171,00	0,34
		<i>Total</i>	lei			223,14
58	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (КЭХ-10)	buc			180,76
						85,32
	1	Muncitor	h-om	2,3700	36,00	85,32
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	44,10	4,41
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	27,00	2,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	22,00	0,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	171,00	11,97

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	25,00	17,75
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	165,00	36,30
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	45,00	9,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	171,00	11,97
		Total	lei			180,76
59	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (KЭФ-10)	buc			180,76
						85,32
	1	Muncitor	h-om	2,3700	36,00	85,32
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	44,10	4,41
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	27,00	2,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	22,00	0,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	171,00	11,97
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	25,00	17,75
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	165,00	36,30
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	45,00	9,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	171,00	11,97
		Total	lei			180,76
60	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc			63,79
						51,48
	1	Muncitor	h-om	1,4300	36,00	51,48
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	6,86	0,27
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	171,00	3,42
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	20,00	5,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	171,00	3,42
		Total	lei			63,79
61	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			4 613,50
						3 535,17
	1	Muncitor	h-om	98,2000	36,00	3 535,17
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	6,86	28,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	12 000,00	20,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	35,00	7,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	171,00	191,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	25,00	640,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	171,00	191,50
		Total	lei			276,81
62	08-03-529-3	Contactori de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A	buc			354,83
						142,56
	1	Muncitor	h-om	3,9600	36,00	142,56
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	44,10	3,09
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	25,00	0,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5260	27,00	14,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,22	1,49
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	6,86	0,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,86	8,37
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0270	20,58	0,56
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	22,00	1,03
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	14 500,00	130,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,40	1,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	24,50	0,49
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	24,50	0,76

1	2	3	4	5	6	7
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	25,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	40,00	1,92
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0660	35,00	2,31
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0080	171,00	1,37
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	25,00	3,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	20,00	2,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2900	65,00	18,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0080	171,00	1,37
		Total	lei			20 935,13
63	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc			116,87 ----- 64,80
	1	Muncitor	h-om	1,8000	36,00	64,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0600	44,10	2,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	25,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	27,00	1,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,22	1,49
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	6,86	0,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,86	8,37
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	20,58	0,12
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	22,00	0,77
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	14 500,00	29,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,40	1,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	24,50	0,24
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	24,50	1,49
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	25,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	40,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	35,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	171,00	0,17
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	171,00	0,17
		Total	lei			116,87
64	08-03-591-12	Blocuri cu trei intreruptori si o priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 244,20 ----- 2 498,40
	1	Muncitor	h-om	69,4000	36,00	2 498,40
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 176,00	3,67
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	27,00	40,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	6,50	663,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	35,00	14,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	171,00	11,97
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	171,00	11,97
		Total	lei			4 055,25
65	08-03-591-12	Blocuri cu module seria "Fortuna"	100 buc			3 244,22 ----- 2 498,40
	1	Muncitor	h-om	69,4000	36,00	2 498,40
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 176,00	3,67
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	27,00	40,49
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	6,50	663,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	35,00	14,71
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	171,00	11,98
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	171,00	11,98

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 459,90
66	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc			188,07
						180,00
1		Muncitor	h-om	5,0000	36,00	180,00
1010219		Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 176,00	0,02
1011963		Colofoniu de pin	kg	0,0016	392,00	0,63
1012206		Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	11,80	3,54
5220076		Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0160	80,00	1,28
330206		Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	20,00	2,60
		<i>Total</i>	lei			1 880,71
67	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 839,51
						1 159,20
1		Muncitor	h-om	32,2000	36,00	1 159,20
1010219		Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 176,00	3,62
5009061		Fisa de izolatie	buc	102,0000	6,50	663,00
021102		Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	171,00	6,85
400002		Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	171,00	6,85
		<i>Total</i>	lei			1 195,68
68	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 861,15
						1 180,80
1		Muncitor	h-om	32,8000	36,00	1 180,80
1010219		Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 176,00	3,67
5009061		Fisa de izolatie	buc	102,0000	6,50	663,00
021102		Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	171,00	6,84
400002		Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	171,00	6,84
		<i>Total</i>	lei			1 488,92
69	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc			3 239,17
						2 736,00
1		Muncitor	h-om	76,0000	36,00	2 736,00
1011755		Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	10 800,00	153,00
1011786		Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0027	9 800,00	24,50
1011924		Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	44,10	1,08
1011977		Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,5400	27,00	95,58
1019100		Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	1,22	11,92
1019109		Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	6,86	66,92
021102		Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	171,00	17,08
040502		Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	25,00	116,00
400002		Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	171,00	17,08
		<i>Total</i>	lei			388,70
70	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 107,24
						1 371,60
1		Muncitor	h-om	38,1000	36,00	1 371,60
1010219		Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 176,00	3,76
1011977		Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	27,00	40,48
5009061		Fisa de izolatie	buc	102,0000	6,50	663,00
5440089		Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭІЛІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	35,00	14,72
021102		Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	171,00	6,84
400002		Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	171,00	6,84
		<i>Total</i>	lei			526,81
71	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc			11 803,30
						6 084,00
1		Muncitor	h-om	169,0000	36,00	6 084,00
1010219		Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 176,00	3,68

1	2	3	4	5	6	7
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,24	456,96
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	22,54	45,98
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	45,00	126,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	4,0400	171,00	690,84
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	57,0000	65,00	3 705,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,0400	171,00	690,84
		<i>Total</i>	lei			13 573,80
72	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			6 378,27 3 168,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	36,00	3 168,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 176,00	3,75
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,24	456,95
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	22,54	45,98
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	45,00	126,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	171,00	265,05
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	65,00	2 047,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	171,00	265,05
		<i>Total</i>	lei			2 806,44
73	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			8 481,20 4 176,00
	1	Muncitor	h-om	116,0000	36,00	4 176,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 176,00	3,70
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,24	456,96
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	22,54	45,98
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	45,00	126,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	171,00	458,28
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	65,00	2 756,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	171,00	458,28
		<i>Total</i>	lei			64 711,56
74	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			3 230,90 2 739,60
	1	Muncitor	h-om	76,1000	36,00	2 739,60
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cr", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	10 800,00	151,20
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	9 800,00	29,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	44,10	1,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	27,00	73,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	1,22	11,90
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	6,86	67,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	171,00	20,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	25,00	116,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	171,00	20,50
		<i>Total</i>	lei			323,09
75	08-02-407-11	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 25 mm	100 m			3 267,07 1 191,60
	1	Muncitor	h-om	33,1000	36,00	1 191,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1 296,00	2,77
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0750	10 800,00	810,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	44,10	46,30
	1019692	Bratara	buc	40,0000	21,56	862,40
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	28,00	7,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	4,50	4,59
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	6,0000	1,40	8,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	24,50	1,96
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	35,00	1,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	171,00	80,37
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,8100	25,00	170,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	171,00	80,37
		<i>Total</i>	lei			2 286,95

1	2	3	4	5	6	7
76	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 434,21 856,80
	1	Muncitor	h-om	23,8000	36,00	856,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1 296,00	2,72
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	44,10	42,34
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,22	16,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	6,86	91,92
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	96,04	19,21
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	4,50	4,50
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	4,50	30,15
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	6,50	117,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	13,50	24,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	171,00	18,81
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	65,00	1 027,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	25,00	67,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	20,00	96,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	171,00	18,81
		Total	lei			223 460,28
77	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			2 907,29 1 249,20
	1	Muncitor	h-om	34,7000	36,00	1 249,20
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	1 400,00	3,11
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	1 296,00	3,89
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	10 800,00	555,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	44,10	46,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	1,22	26,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	6,86	149,54
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	6,35	63,50
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	4,50	112,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	6,50	65,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	13,50	13,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,0000	1,40	7,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	171,00	37,62
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	25,00	447,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	20,00	88,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	171,00	37,62
		Total	lei			2 616,56
78	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			341,35 242,64
	1	Muncitor	h-om	6,7400	36,00	242,64
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1 176,00	0,71
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	22,00	0,44
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	5,00	1,55
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	3,20	2,56
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	6,50	79,30
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	24,50	1,22
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	24,50	0,49
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	35,00	5,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	171,00	3,42
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	171,00	3,42
		Total	lei			1 536,08
79	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			173,95 82,44
	1	Muncitor	h-om	2,2900	36,00	82,44

1	2	3	4	5	6	7
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1 176,00	0,71
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	22,00	0,44
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	5,00	1,55
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	6,50	79,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	24,50	0,49
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	35,00	5,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	171,00	1,71
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	171,00	1,71
		Total	lei			3 131,02
80	08-02-394-4	Instalatii electrice de cablu: cablu pina la 4 in linie, sectiunea firelor pina la: 16 mm2	100 m			5 234,03 ----- 2 390,40
	1	Muncitor	h-om	66,4000	36,00	2 390,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00115	1 296,00	1,47
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1900	44,10	8,38
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1500	27,00	4,05
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	22,00	8,80
	1019940	Splint din sirma	kg	0,1000	14,00	1,40
	1039163	Mansoane tensionate	buc	4,0000	7,25	29,00
	2019404	Constructii din otel individuale din foi sudate din otel, grosime 3-10 mm, masa pina la 0,1 t	t	0,0500	14 500,00	725,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	4,9000	3,20	15,68
	5009202	Ancoraj de cablu	100 buc	0,0800	25,60	2,05
	5009369	Cleme de cablu	buc	16,0000	1,12	17,92
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	24,50	10,05
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	2,2500	15,00	33,75
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,6400	500,00	320,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5200	171,00	88,92
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	21,9000	65,00	1 423,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5900	25,00	64,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5200	171,00	88,92
		Total	lei			7 851,04
81	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 Cablu BBΓHΓ-FR-LS 3x1.5mm2, BBΓHΓ-FR-LS 2x1.5mm2, BBΓHΓ-LSLTx3x1.5mm2 si BBΓHΓ-LSLTx 4x1.5mm2	100 m			341,35 ----- 242,64
	1	Muncitor	h-om	6,7400	36,00	242,64
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1 176,00	0,71
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	22,00	0,44
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	5,00	1,55
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	3,20	2,56
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	6,50	79,30
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	24,50	1,23
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	24,50	0,49
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	35,00	5,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	171,00	3,42
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	171,00	3,42
		Total	lei			20 702,93
82	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2 Cablu BBΓHΓ-LSTx 3x2.5mm2, BBΓHΓ-LSTx 5x2.5mm2, BBΓHΓ-LSTx 5x1.5mm2	100 m			394,64 ----- 282,96
	1	Muncitor	h-om	7,8600	36,00	282,96
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	1 176,00	1,23
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	22,00	0,44
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	5,00	1,55

1	2	3	4	5	6	7
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	3,20	2,56
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	6,50	79,30
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	24,50	1,23
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	24,50	0,49
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛЦЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	35,00	11,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	171,00	6,84
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	171,00	6,84
		Total	lei			9 589,73
83	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm ² , cantitate conductori, pina la: 4, BBГНГ-FR-LS 3x1.5mm ² , BBГНГ-FR-LS 2x1.5mm ² , BBГНГ-LSLTx 4x1.5mm ² , BBГНГ-LSLTx 3x2.5mm ² si BBГНГ-LSLTx 3x1.5mm ²	buc			17,51 ----- 9,36
	1	Muncitor	h-om	0,2600	36,00	9,36
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	19 500,00	0,19
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00001	1 296,00	0,01
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,0000	3,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	24,50	0,24
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,0200	16,00	0,32
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,00011	12 000,00	1,32
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,0500	80,00	4,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛЦЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	35,00	0,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	171,00	0,86
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	171,00	0,86
		Total	lei			3 887,22
84	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm ² , cantitate conductori, pina la: 7 BBГНГ-LSLTx 5x2.5mm ² , BBГНГ-LSLTx 5x1.5mm ²	buc			21,83 ----- 13,68
	1	Muncitor	h-om	0,3800	36,00	13,68
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	19 500,00	0,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00001	1 296,00	0,01
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,0000	3,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	24,50	0,24
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,0200	16,00	0,32
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,00011	12 000,00	1,32
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,0500	80,00	4,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛЦЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	35,00	0,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	171,00	0,86
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	171,00	0,86
		Total	lei			1 528,31
85	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m			1 128,51 ----- 723,60
	1	Muncitor	h-om	20,1000	36,00	723,60
	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3nc5-1", rotund, diametru 8 mm	t	0,0040	10 800,00	43,20
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	10 800,00	43,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	44,10	39,69
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	1,22	10,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	6,86	56,25
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	22,00	44,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	4,50	6,75

1	2	3	4	5	6	7
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	3,00	40,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	171,00	18,81
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	25,00	84,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	171,00	18,81
		Total	lei			5 304,02
86	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, l=3m	10 buc			1 338,62 298,44
	1	Muncitor	h-om	8,2900	36,00	298,44
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	10 800,00	874,80
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	9 800,00	19,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	44,10	34,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	171,00	23,94
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	25,00	63,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	171,00	23,94
		Total	lei			2 677,24
87	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			1 849,78 684,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	36,00	684,00
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	10 800,00	993,60
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	9 800,00	19,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	44,10	26,46
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	171,00	23,94
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	25,00	78,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	171,00	23,94
		Total	lei			1 202,36
88	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			20 596,42 2 239,17
	1	Muncitor	h-om	62,2000	36,00	2 239,17
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	10 800,00	1 944,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	44,10	185,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	27,00	729,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	6,86	5,50
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	14 500,00	14 500,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	140,00	21,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	171,00	297,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	25,00	377,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	171,00	297,50
		Total	lei			2 471,57
89	08-03-482-14	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,25 t	buc			125,93 86,04
	1	Muncitor	h-om	2,3900	36,00	86,04
	1010501	Lacuri de colofoniu "KФ-965"	t	0,00002	31 000,00	0,62
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0800	44,10	3,53
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0200	25,00	0,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0800	3,00	12,24
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,40	1,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	24,50	1,00
	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,00031	18 000,00	5,58
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0110	35,00	0,38

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	171,00	0,34
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0900	25,00	2,25
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1800	65,00	11,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	171,00	0,34
		Total	lei			7 555,89
90	3370007-1	Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25-220/36V-3-36УХЛ4 IP30	buc			1 191,00
						0,00
	90	Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25-220/36V-3-36УХЛ4 IP30	buc	1,0000	1 191,00	1 191,00
		Total	lei			1 191,00
91	3340025-01	Indicator de lumina pe perete cu acumulator CCA 1001	buc			124,00
						0,00
	91	Indicator de lumina pe perete cu acumulator CCA 1001	buc	1,0000	124,00	124,00
		Total	lei			744,00
92	33609-139	Priza de fisa tripla la instalatie deschisa cu contact de inpamintare seria PC23-3-ОБ	buc			25,60
						0,00
	92	Priza de fisa tripla la instalatie deschisa cu contact de inpamintare seria PC23-3-ОБ	buc	1,0000	25,60	25,60
		Total	lei			3 200,00
93	51512345	Bloc cu module seria "Fortuna":	set			315,00
						0,00
	93	Bloc cu module seria "Fortuna":	set	1,0000	315,00	315,00
		Total	lei			14 175,00
94	33600068-1	-Priza de fisa la instalatie inchisa РСш10-3-ФБ	buc			29,00
						0,00
	94	-Priza de fisa la instalatie inchisa РСш10-3-ФБ	buc	1,0000	29,00	29,00
		Total	lei			2 610,00
95	336009-144	-Priza pentru computatoare RJ45 UTP-5e, РКФБ	buc			25,00
						0,00
	95	-Priza pentru computatoare RJ45 UTP-5e, РКФБ	buc	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			1 125,00
96	3360065-03	-Rama orizontala cu 4 locuri РГ-4-ФБ	buc			212,00
						0,00
	96	-Rama orizontala cu 4 locuri РГ-4-ФБ	buc	1,0000	212,00	212,00
		Total	lei			9 540,00
97	336027-04	Intrerupator cu 1 clapa instalatie inchisa , 220V, 10A, IP20	buc			27,00
						0,00
	97	Intrerupator cu 1 clapa instalatie inchisa , 220V, 10A, IP20	buc	1,0000	27,00	27,00
		Total	lei			1 755,00
98	336027-07	Intrerupator cu 2 clape instalatie inchisa , 220V, 10A, IP20	buc			32,00
						0,00
	98	Intrerupator cu 2 clape instalatie inchisa , 220V, 10A, IP20	buc	1,0000	32,00	32,00
		Total	lei			2 560,00
99	336028-05	Intrerupator cu 2 clape instalatie deschisa , 220V, 16A, IP44	buc			32,00
						0,00
	99	Intrerupator cu 2 clape instalatie deschisa ,220V, 16A, IP44	buc	1,0000	32,00	32,00
		Total	lei			384,00

1	2	3	4	5	6	7
100	336029-08	Priza de fisa instalatie inchisa cu jaluzele ,220V, 16A	buc			19,08 0,00
	100	Priza de fisa instalatie inchisa cu jaluzele , 220V, 16A	buc	1,0000	19,08	19,08
		Total	lei			477,00
101	3370005	Cutii pentru intreruptoare si prize	buc			8,25 0,00
	101	Cutii pentru intreruptoare si prize	buc	1,0000	8,25	8,25
		Total	lei			1 608,75
102	3370023-4	Cutie de ramificare pentru instalarea cablului	buc			26,00 0,00
	102	Cutie de ramificare pentru instalarea cablului	buc	1,0000	26,00	26,00
		Total	lei			7 020,00
103	33410012-06	Corp de iluminat LPO 03 -4*18	buc			275,00 0,00
	103	Corp de iluminat LPO 03-4*18	buc	1,0000	275,00	275,00
		Total	lei			31 625,00
104	3341054-3	Corp de iluminat pe perete ЛБО 46 -1x36 - 003 Class IP20	buc			304,00 0,00
	104	Corp de iluminat pe perete ЛБО 46-1x36-003Class IP20	buc	1,0000	304,00	304,00
		Total	lei			13 376,00
105	33410111-3	Corp de iluminat ЛПО 46-2x36-913 Luxe	buc			340,00 0,00
	105	Corp de iluminat ЛПО 46-2x36-913 Luxe	buc	1,0000	340,00	340,00
		Total	lei			236 300,00
106	33410013-20	Corp de iluminat IP65 ЛСП-44-2x18- 001Flagman	buc			293,00 0,00
	106	Corp de iluminat IP65 ЛСП-44-2x18-001Flagman	buc	1,0000	293,00	293,00
		Total	lei			9 376,00
107	33410013-21	Corp de iluminat IP65 ЛСП-44-2x36- 001Flagman	buc			293,00 0,00
	107	Corp de iluminat IP65 ЛСП-44-2x36-001Flagman	buc	1,0000	293,00	293,00
		Total	lei			3 809,00
108	33410012-20	Corp de iluminat LPO 01-2*36	buc			273,00 0,00
	108	Corp de iluminat LPO 01-2*36	buc	1,0000	273,00	273,00
		Total	lei			6 552,00
109	33410051-1	Corp de iluminat ЛБА3923 2x8W, T5/G5 (аварийный непостоянный автономныйб 3ч)	buc			1 352,00 0,00
	109	Corp de iluminat ЛБА3923 2x8W, T5/G5 (аварийный непостоянный автономныйб 3ч)	buc	1,0000	1 352,00	1 352,00
		Total	lei			1 352,00
110	3341054-7	Corp de iluminat cu protectie antiexploziva ЛБО54-18-101 Econom 1x18W , IP54	buc			986,00 0,00
	110	Corp de iluminat cu protectie antiexploziva ЛБО 54-18-101 Econom 1x18W , IP54	buc	1,0000	986,00	986,00
		Total	lei			1 972,00
111	33410213-05	Lampi luminescente FDT8, soclu G13, 18W	buc			68,00 0,00
	111	Lampi luminescente FDT8, soclu G13, 18W	buc	1,0000	68,00	68,00
		Total	lei			36 040,00

1	2	3	4	5	6	7
112	33410213-04	Lampi luminescente FDT8, soclu G13, 36W	buc			70,00
						0,00
	112	Lampi luminescente FDT8, soclu G13, 36W	buc	1,0000	70,00	70,00
		Total	lei			114 100,00
113	33400201-01	Lampi luminiscente compacte Gx24d 220V,18W	buc			68,00
						0,00
	111	Lampi luminescente FDT8, soclu G13, 18W	buc	1,0000	68,00	68,00
		Total	lei			136,00
114	336029-07	Priza de fisa instalatie inchisa cu contact de inpamintare si jaluzele , 220V, 10A, IP44	buc			19,80
						0,00
	114	Priza de fisa instalatie inchisa cu contact de inpamintare si jaluzele , 220V, 10A, IP44	buc	1,0000	19,80	19,80
		Total	lei			198,00
115	337001-28	Cutie pentru prize cu 3 locuri	buc			32,00
						0,00
	115	Cutie pentru prize cu 3 locuri	buc	1,0000	32,00	32,00
		Total	lei			1 440,00
116	33410111-8	Corp de iluminat ЛПО 46-2x36 "Sport" cu ЭППА	buc			295,00
						0,00
	116	Corp de iluminat ЛПО 46-2x36 "Sport" cu ЭППА	buc	1,0000	295,00	295,00
		Total	lei			12 685,00
117	3331017-19	Conductor ПБ1НГ -0,45 4,0mm2	m			25,00
						0,00
	117	Conductor ПБ1НГ -0,45 4,0mm2	m	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			56 250,00
118	3332128-11	Cablu BBГНГ -LSLTx 3 x1.5mm2 (0.216kg/m)	m			8,50
						0,00
	118	Cablu BBГНГ -LSLTx 3 x1.5mm2 (0.216kg/m)	m	1,0000	8,50	8,50
		Total	lei			43 350,00
119	3332128-12	Cablu BBГНГ-LSLTx 3x2.5mm2 (0.267kg/m)	m			8,50
						0,00
	119	Cablu BBГНГ-LSLTx 3x2.5mm2 (0.267kg/m)	m	1,0000	8,50	8,50
		Total	lei			9 350,00
120	3332128-13	Cablu BBГНГ -LSLTx 4x1.5mm2 (0.247kg/m)	m			9,20
						0,00
	120	Cablu BBГНГ -LSLTx 4x1.5mm2 (0.247kg/m)	m	1,0000	9,20	9,20
		Total	lei			8 740,00
121	3332128-05	Cablu BBГНГ -LSLTx 5x2.5mm2	m			22,00
						0,00
	121	Cablu BBГНГ-LSLTx 5x2.5mm2	m	1,0000	22,00	22,00
		Total	lei			13 860,00
122	3332128-07	Cablu BBГНГ -LSLTx 5x1.5mm2	m			21,00
						0,00
	122	Cablu BBГНГ-LSLTx 5x1.5mm2	m	1,0000	21,00	21,00
		Total	lei			14 700,00
123	3332136-12	Cablu BBГНГ -FR-LS 2x1.5mm2	m			18,00
						0,00
	123	Cablu BBГНГ -FR-LS 2x1.5mm2	m	1,0000	18,00	18,00
		Total	lei			1 350,00
124	3332136-01	Cablu BBГНГ -FR-LS3x1.5mm2	m			17,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	124	Cablu BBI HF -FR-LS 3x1.5mm2	m	1,0000	17,00	17,00
		Total	lei			1 530,00
125	44400071-04	Furtun metalic izolat P3-II-X Dy=20mm	m			19,50
						0,00
	125	Furtun metalic izolat P3-II-X Dy=20mm	m	1,0000	19,50	19,50
		Total	lei			1 755,00
126	441000-1601	Teava gofrata cu intindere PBX d=20mmCTG20-20-K41	m			4,50
						0,00
	126	Teava gofrata cu intindere PBX d=20mmCTG20-20-K41	m	1,0000	4,50	4,50
		Total	lei			3 060,00
127	445011-82	Teava gofrata PBX cu intindere d=25mm CTG20-25K41	m			4,50
						0,00
	127	Teava gofrata PBX cu intindere d=25mm CTG20-25K41	m	1,0000	4,50	4,50
		Total	lei			38 250,00
128	44400113-1	Teava din otel d=25mm	m			19,85
						0,00
	128	Teava din otel d=25mm	m	1,0000	19,85	19,85
		Total	lei			1 389,50
129	335000426-6	Tros zincat d=8.3mm ЛК-О	m			134,50
						0,00
	129	Tros zincat d=8.3mm ЛК-О	m	1,0000	134,50	134,50
		Total	lei			20 175,00
130	335000411-3	Manson de intinderi K804Y3	buc			495,00
						0,00
	130	Manson de intinderi K804Y3	buc	1,0000	495,00	495,00
		Total	lei			5 940,00
131	335000412	Ancher K809 Y3	buc			23,00
						0,00
	131	Ancher K809 Y3	buc	1,0000	23,00	23,00
		Total	lei			276,00
132	3350519-12	Suspensie pentru cablu	buc			2,56
						0,00
	132	Suspensie pentru cablu	buc	1,0000	2,56	2,56
		Total	lei			110,08
		3. Utilaj				
133	5550064-06	Корпус металлический ПР11 -3078 gab.3 (ГРЩ)	buc			369,00
						0,00
	133	Корпус металлический ПР11 -3078 gab.3 (ГРЩ)	buc	1,0000	369,00	369,00
		Total	lei			369,00
134	5550212-8	-Intrerupator automat cu 3 pol, 125A, BA88-33/3/125	buc			107,00
						0,00
	134	-Intrerupator automat cu 3 pol, 125A, BA88-33/3/125	buc	1,0000	107,00	107,00
		Total	lei			107,00
135	5550243-12	-Intrerupator automat cu 3 pol, 25A, BA47-29/3/25B	buc			107,00
						0,00
	135	-Intrerupator automat cu 3 pol, 25A, BA47-29/3/25B	buc	1,0000	107,00	107,00
		Total	lei			214,00

1	2	3	4	5	6	7
136	5550243-11	-Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29/3/20B	buc			107,00 0,00
	1365	-Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29/3/20B	buc	1,0000	107,00	107,00
		Total	lei			749,00
137	5550237-6	-Intreruptor automat cu 1 pol, 3A, BA47-29/1/3C	buc			107,00 0,00
	137	-Intreruptor automat cu 1 pol, 3A, BA47-29/1/3C	buc	1,0000	107,00	107,00
		Total	lei			107,00
138	5550064-06	Корпус металлический ПР11-3078 gab.3(2ГРЩ)	buc			369,00 0,00
	138	Корпус металлический ПР11-3078 gab.3(2ГРЩ)	buc	1,0000	369,00	369,00
		Total	lei			369,00
139	5550212-5	-Intrerupator automat cu 3 pol, 63A, BA88-33/3/63	buc			107,00 0,00
	139	-Intrerupator automat cu 3 pol, 63A, BA88-33/3/63	buc	1,0000	107,00	107,00
		Total	lei			107,00
140	5550243-11	-Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29/3/20B	buc			107,00 0,00
	140	-Intreruptor automat cu 3 pol, 20A, BA47-29/3/20B	buc	1,0000	107,00	107,00
		Total	lei			214,00
141	5550244-11	-Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29/3/20C	buc			107,00 0,00
	141	-Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29/3/20C	buc	1,0000	107,00	107,00
		Total	lei			535,00
142	5550237-6	-Intreruptor automat cu 1 pol, 3A, BA47-29/1/3C	buc			107,00 0,00
	142	-Intreruptor automat cu 1 pol, 3A, BA47-29/1/3C	buc	1,0000	107,00	107,00
		Total	lei			214,00
143	5550087-05	Dulap de distributie ЦПВ-18з-1 36 УХЛ3IP31, 275x450x120 (1ЩО)	buc			880,00 0,00
	143	Dulap de distributie ЦПВ-18з-1 36 УХЛ3IP31, 275x450x120 (1ЩО)	buc	1,0000	880,00	880,00
		Total	lei			880,00
144	555-100011-2	-Intreruptor BH32/3/25 , 25A	buc			27,00 0,00
	144	-Intreruptor BH32/3/25 , 25A	buc	1,0000	27,00	27,00
		Total	lei			27,00
145	5550236-9	-Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc			107,00 0,00
	145	-Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc	1,0000	107,00	107,00
		Total	lei			963,00
146	5550087-05	Dulap de distributie ЦПВ-18з-1 36 УХЛ3 IP31, 275x450x120 (2ЩО)	buc			880,00 0,00
	146	Dulap de distributie ЦПВ-18з-1 36 УХЛ3IP31, 275x450x120 (2ЩО)	buc	1,0000	880,00	880,00
		Total	lei			880,00
147	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc			27,00 0,00
	147	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,0000	27,00	27,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			27,00
148	5550236-9	-Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc			107,00
						0,00
	148	-Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc	1,0000	107,00	107,00
		<i>Total</i>	lei			107,00
149	5550087-05	Dulap de distributie ЩРВ-18з-1 36 УХЛІ3ІР31, 275x450x120 (3ЩО)	buc			880,00
						0,00
	149	Dulap de distributie ЩРВ-18з-1 36 УХЛІ3ІР31, 275x450x120 (3ЩО)	buc	1,0000	880,00	880,00
		<i>Total</i>	lei			880,00
150	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc			27,00
						0,00
	147	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,0000	27,00	27,00
		<i>Total</i>	lei			27,00
151	5550236-9	-Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc			107,00
						0,00
	148	-Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc	1,0000	107,00	107,00
		<i>Total</i>	lei			963,00
152	5550087-05	Dulap de distributie ЩРВ-18з-1 36 УХЛІ3ІР31, 275x450x120 (4ЩО)	buc			880,00
						0,00
	152	Dulap de distributie ЩРВ-18з-1 36 УХЛІ3ІР31, 275x450x120 (4ЩО)	buc	1,0000	880,00	880,00
		<i>Total</i>	lei			880,00
153	555-100011-2	-Intreruptor BH32/3/25 , 25A	buc			27,00
						0,00
	144	-Intreruptor BH32/3/25 , 25A	buc	1,0000	27,00	27,00
		<i>Total</i>	lei			27,00
154	5550236-9	-Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc			107,00
						0,00
	148	-Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc	1,0000	107,00	107,00
		<i>Total</i>	lei			1 070,00
155	5550087-05	Dulap de distributie ЩРВ-18з-1 36 УХЛІ3ІР31, 275x450x120 (5ЩО)	buc			880,00
						0,00
	155	Dulap de distributie ЩРВ-18з-1 36 УХЛІ3ІР31, 275x450x120 (5ЩО)	buc	1,0000	880,00	880,00
		<i>Total</i>	lei			880,00
156	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc			27,00
						0,00
	147	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,0000	27,00	27,00
		<i>Total</i>	lei			27,00
157	5550236-9	-Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc			107,00
						0,00
	148	-Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc	1,0000	107,00	107,00
		<i>Total</i>	lei			963,00
158	5550087-05	Dulap de distributie ЩРВ-18з-1 36 УХЛІ3ІР31, 275x450x120 (6ЩО)	buc			880,00
						0,00
	158	Dulap de distributie ЩРВ-18з-1 36 УХЛІ3ІР31, 275x450x120 (6ЩО)	buc	1,0000	880,00	880,00
		<i>Total</i>	lei			880,00

1	2	3	4	5	6	7
159	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc			27,00 0,00
	147	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,0000	27,00	27,00
		Total	lei			27,00
160	5550236-9	-Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc			107,00 0,00
	148	-Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc	1,0000	107,00	107,00
		Total	lei			856,00
161	5550087-05	Dulap de distributie ЩРВ-18з-1 36 УХЛ3IP31, 275x450x120 (7ЩО)	buc			880,00 0,00
	161	Dulap de distributie ЩРВ-18з-1 36 УХЛ3IP31, 275x450x120 (7ЩО)	buc	1,0000	880,00	880,00
		Total	lei			880,00
162	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc			27,00 0,00
	147	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,0000	27,00	27,00
		Total	lei			27,00
163	5550236-9	-Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc			107,00 0,00
	148	-Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc	1,0000	107,00	107,00
		Total	lei			963,00
164	5550087-05	Dulap de distributie ЩРВ-18з-1 36 УХЛ3IP31, 275x450x120 (8ЩО)	buc			880,00 0,00
	164	Dulap de distributie ЩРВ-18з-1 36 УХЛ3IP31, 275x450x120 (8ЩО)	buc	1,0000	880,00	880,00
		Total	lei			880,00
165	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc			27,00 0,00
	147	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,0000	27,00	27,00
		Total	lei			27,00
166	5550236-9	-Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc			107,00 0,00
	148	-Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc	1,0000	107,00	107,00
		Total	lei			642,00
167	5550087-03	Dulap de distributie ЩРВ-12з-1 36 УХЛ3IP31, 275x320x120 (2.5kg) (ЩАО)	buc			880,00 0,00
	167	Dulap de distributie ЩРВ-12з-1 36 УХЛ3IP31, 275x320x120 (2.5kg) (ЩАО)	buc	1,0000	880,00	880,00
		Total	lei			880,00
168	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc			27,00 0,00
	147	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,0000	27,00	27,00
		Total	lei			27,00
169	5550236-9	-Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc			107,00 0,00
	148	-Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc	1,0000	107,00	107,00
		Total	lei			428,00
170	5550087-07	Dulap de distributie ЩРВ-24з-1 36 УХЛ3IP31, 405x320x120 (6kg) (Щ Комп)	buc			880,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	170	Dulap de distributie ЦПВ-24з-1 36 УХЛ3IP31, 405x320x120 (6kg) (ЦК Комн)	buc	1,0000	880,00	880,00
		Total	lei			880,00
171	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc			27,00
						0,00
	147	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,0000	27,00	27,00
		Total	lei			27,00
172	5550295-6	- Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/30 , 16A, 30mA	buc			320,00
						0,00
	172	- Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/30 , 16A, 30mA	buc	1,0000	320,00	320,00
		Total	lei			1 600,00
173	5550087-05	Dulap de distributie ЦПВ-18з-1 36 УХЛ3IP31, 275x450x120 (1ЦСВ)	buc			880,00
						0,00
	174	Dulap de distributie ЦПВ-18з-1 36 УХЛ3IP31, 275x450x120 (1ЦСВ)	buc	1,0000	880,00	880,00
		Total	lei			880,00
174	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc			27,00
						0,00
	147	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,0000	27,00	27,00
		Total	lei			27,00
175	5550237-11	-Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	buc			107,00
						0,00
	175	-Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	buc	1,0000	107,00	107,00
		Total	lei			856,00
176	5550086-03	Dulap de distributie ЦПН-12з-1 36 УХЛ3IP31, 265x310x120 (2ЦСВ)	buc			880,00
						0,00
	176	Dulap de distributie ЦПН-12з-1 36 УХЛ3IP31, 265x310x120 (2ЦСВ)	buc	1,0000	880,00	880,00
		Total	lei			880,00
177	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc			27,00
						0,00
	147	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,0000	27,00	27,00
		Total	lei			27,00
178	5550244-8	-Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29//3/10C	buc			107,00
						0,00
	178	-Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29//3/10C	buc	1,0000	107,00	107,00
		Total	lei			107,00
179	5550237-11	-Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	buc			107,00
						0,00
	175	-Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	buc	1,0000	107,00	107,00
		Total	lei			214,00
180	5550087-11	Dulap de distributie ЦПВ-48з-1 36 УХЛ3IP31, 630x320x120 (1ЦП)	buc			880,00
						0,00
	180	Dulap de distributie ЦПВ-48з-1 36 УХЛ3IP31, 630x320x120 (1ЦП)	buc	1,0000	880,00	880,00
		Total	lei			880,00
181	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc			27,00
						0,00
	147	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,0000	27,00	27,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			27,00
182	5550295-6	- Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/30 , 16A, 30mA	buc			320,00
						0,00
	172	- Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/30 , 16A, 30mA	buc	1,0000	320,00	320,00
		<i>Total</i>	lei			3 200,00
183	5550087-11	Dulap de distributie ИПВ-48з-1 36 УХЛ3ИР31, 630x320x120 (2ИЦР)	buc			880,00
						0,00
	183	Dulap de distributie ИПВ-48з-1 36 УХЛ3ИР31, 630x320x120 (2ИЦР)	buc	1,0000	880,00	880,00
		<i>Total</i>	lei			880,00
184	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc			27,00
						0,00
	147	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,0000	27,00	27,00
		<i>Total</i>	lei			27,00
185	5550295-6	- Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/30 , 16A, 30mA	buc			320,00
						0,00
	172	- Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/30 , 16A, 30mA	buc	1,0000	320,00	320,00
		<i>Total</i>	lei			3 840,00
186	5550087-23	Dulap de distributie ИПВ-54з-1 36 УХЛ3ИР30, 550x450x120 (7.85kg)(3ИЦР)	buc			880,00
						0,00
	186	Dulap de distributie ИПВ-54з-1 36 УХЛ3ИР30, 550x450x120 (7.85kg)(3ИЦР)	buc	1,0000	880,00	880,00
		<i>Total</i>	lei			880,00
187	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc			27,00
						0,00
	147	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,0000	27,00	27,00
		<i>Total</i>	lei			27,00
188	5550295-6	- Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/30 , 16A, 30mA	buc			320,00
						0,00
	172	- Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/30 , 16A, 30mA	buc	1,0000	320,00	320,00
		<i>Total</i>	lei			3 840,00
189	5550087-03	Dulap de distributie ИПВ-12з-1 36 УХЛ3ИР31, 275x320x120 (2.5kg) (4ИЦР)	buc			880,00
						0,00
	186	Dulap de distributie ИПВ-54з-1 36 УХЛ3ИР30, 550x450x120 (7.85kg)(3ИЦР)	buc	1,0000	880,00	880,00
		<i>Total</i>	lei			880,00
190	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc			27,00
						0,00
	147	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,0000	27,00	27,00
		<i>Total</i>	lei			27,00
191	5550237-8	Intrerupator automat cu 1 pol, 5A, BA47-29/1/5C	buc			107,00
						0,00
	191	Intrerupator automat cu 1 pol, 5A, BA47-29/1/5C	buc	1,0000	107,00	107,00
		<i>Total</i>	lei			107,00
192	5550295-6	- Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/30 , 16A, 30mA	buc			320,00
						0,00
	172	- Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/30 , 16A, 30mA	buc	1,0000	320,00	320,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			320,00
193	555012347	Set de utilaj pentru cabinetul de chimie КЭХ-10	buc			650,00 0,00
	193	Set de utilaj pentru cabinetul de chimie КЭХ-10	buc	1,0000	650,00	650,00
		<i>Total</i>	lei			650,00
194	555012346	Set de utilaj pentru cabinetul de fizica КЭФ-10	buc			700,00 0,00
	194	Set de utilaj pentru cabinetul de fizica КЭФ-10	buc	1,0000	700,00	700,00
		<i>Total</i>	lei			700,00
195	3370305-02	-Contactor КМИ-10960 9A in invelis (воболочке) , 380В/АС3 IP54	buc			154,00 0,00
	195	-Contactor КМИ-10960 9A in invelis (воболочке) , 380В/АС3 IP54	buc	1,0000	154,00	154,00
		<i>Total</i>	lei			462,00
196	3370305-08	-Contactor КМИ-22560 25A in invelis (в оболочке) , 380В/АС3 IP54	buc			154,00 0,00
	196	-Contactor КМИ-22560 25A in invelis (в оболочке) , 380В/АС3 IP54	buc	1,0000	154,00	154,00
		<i>Total</i>	lei			154,00
197	3370305-04	-Contactor КМИ--11260 12A i in invelis (в оболочке) , 380В/АС3 IP54	buc			154,00 0,00
	197	-Contactor КМИ--11260 12A i in invelis (в оболочке) , 380В/АС3 IP54	buc	1,0000	154,00	154,00
		<i>Total</i>	lei			154,00
198	3370305-01	Contactoа КМИ-10960 9A in invelis (в оболочке) , 220В/АС3 IP54	buc			154,00 0,00
	198	Contactoа КМИ-10960 9A in invelis (в оболочке) , 220В/АС3 IP54	buc	1,0000	154,00	154,00
		<i>Total</i>	lei			8 316,00
199	33410011-2	Post de comanda cu butoane ПКЕ-222-1 "Стоп"	buc			11 275,00 0,00
	199	Post de comanda cu butoane ПКЕ-222-1 "Стоп"	buc	1,0000	11 275,00	11 275,00
		<i>Total</i>	lei			11 275,00
200	33050505-2	Влос de alimentare de rezerva (время работы в аварийном режиме 3 часа) АWЕх LE 58/3 БАП	buc			750,00 0,00
	200	Влос de alimentare de rezerva (время работы в аварийном режиме 3 часа) АWЕх LE 58/3 БАП	buc	1,0000	750,00	750,00
		<i>Total</i>	lei			7 500,00

**Reparatia capitala a blocului de
studii a Scolii Profesionale
pentru bloc de studii a Liceului
Teoretic Stefan cel Mare si Sfint
din sat. Taraclia r-I Causeni**

(denumirea obiectivului)



DEVIZ LOCAL № 2-1-6
Automatizare (Marca AIVC)

Valoarea de deviz 42 086,26 lei

Intocmit in prețuri curente 08.11.2019

№ 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 montare				
1	IA18A	Armatari fine pentru cazanele de incalzire termometru	buc	5,0000	26,81 5,04	134,04 25,20
2	IA18I	Armatari fine : teaca pentru termometru	buc	5,0000	58,13 37,80	290,63 189,00
3	11-01-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: ТУДЭ-1М1	buc	1,0000	76,38 18,72	76,38 18,72
4	IA18B	Armatari fine: manometru	buc	2,0000	34,92 14,40	69,84 28,80
5	IA42A	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, Confort 300	buc	1,0000	640,86 140,40	640,86 140,40
6	10-08-002-01	Avertizoare termice , ESM-11,ESMU	buc	3,0000	38,79 36,00	116,38 108,00
7	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50	buc	1,0000	595,64 185,40	595,64 185,40
8	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc	28,0000	19,66 18,72	550,62 524,16

1	2	3	4	5	6	7
9	08-03-574-1	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor rețelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 10 mm ²	100 fire	0,2600	994,81 604,81	258,65 157,25
10	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,4000	2 381,57 1 692,00	952,63 676,80
11	11-06-002-02	Rețele electrice in panouri si pupitre: de gabarite mici	100 m	0,1000	460,20 446,40	46,02 44,64
12	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m	0,1500	1 146,27 662,07	171,94 99,31
13	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,0800	5 491,62 1 249,25	439,33 99,94
14	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,0300	3 283,33 1 108,67	98,50 33,26
15	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,3400	1 031,68 446,41	350,77 151,78
16	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm ² , cantitate conductori, pina la: 4	buc	12,0000	17,46 9,36	209,50 112,32
17	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm ² , cantitate conductori, pina la: 7	buc	2,0000	21,50 13,68	43,01 27,36
18	08-02-158-6	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm ² , cantitate conductori, pina la: 10	buc	2,0000	28,60 18,72	57,21 37,44
19	11-07-001-02	Aparataj auxiliar si dispozitive auxiliare: 16- 225Y	buc	3,0000	114,08 74,16	342,24 222,48
20	33400044	Oprava Y №3	buc	3,0000	83,00 0,00	249,00 0,00
21	33400043	Oprava II №2	buc	2,0000	76,00 0,00	152,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
22	3332027-001	Cablu КВВГнг 4x1.0mm2	m	30,0000	8,50 0,00	255,00 0,00
23	3332027-36	Cablu КВВГнг 7x1.5mm2	m	2,0000	9,00 0,00	18,00 0,00
24	3332027-009	Cablu КВВГнг 10x1.5mm2	m	2,0000	12,50 0,00	25,00 0,00
25	3600016	Conductor ПВ-3 sect, 1.5mm2 (pentru comutare)	m	10,0000	25,00 0,00	250,00 0,00
26	333710001-0-2	Canal pentru cabluri 60x40, L=2m marca "Элекор"	m	15,0000	8,80 0,00	132,00 0,00
27	44400073	Furtun metalic P3-Ц-X Dy=25мм	m	8,0000	19,50 0,00	156,00 0,00
28	44400010	Teava din otel d=15mm	m	3,0000	72,50 0,00	217,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			6 898,69
		<i>Asigurarea socila si medicala</i>	22,5 %			648,51
		<i>Transportarea</i>	5 %			177,34
		<i>Cheltuieli de regie</i>	36 %			1 037,61
		<i>Total</i>				8 762,15
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			262,87
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				9 025,02 2 882,26
		2. Utilaj				
29	3380218-2	Termometru ТТ.У.2.1-240.141	buc	4,0000	182,00 0,00	728,00 0,00
30	3380217-03	Termometru ТТ.П.4.1-240.103	buc	2,0000	182,00 0,00	364,00 0,00
31	3380217-04	Termometru ТТ.П.5.2-240.103	buc	1,0000	182,00 0,00	182,00 0,00
32	338003-2	Dispozitiv de temperatura ТУДЭ-1М1-4-IP54	buc	1,0000	725,00 0,00	725,00 0,00
33	338000219-1	Manometru МП4-Уx6	buc	3,0000	77,00 0,00	231,00 0,00
34	33800030-01	Regulator electronic ECL Comfort 300, 230V Cod: 39D0015	buc	1,0000	10 100,00 0,00	10 100,00 0,00
35	33800030-12	Cip carta C-14, 087B4824	buc	1,0000	3 700,00	3 700,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
36	33800034	Panou de cleme, 087B1148	buc	1,0000	1 325,00	1 325,00
					0,00	0,00
37	33800033-2	Detector de temperatura de imersie Pt-1000 ECMU, 087B1180	buc	2,0000	860,00	1 720,00
					0,00	0,00
38	33800032-4	Detector de temperatura a aerului Pt-1000 ECM-11, 087N0010	buc	1,0000	860,00	860,00
					0,00	0,00
39	33800032-6	Giliza , 084N1081	buc	2,0000	586,00	1 172,00
					0,00	0,00
40	338000213	Dulap metalic ЩМП-3-0-74У2 IP54,dim.650x500x220 , firma "ИЭК"	buc	1,0000	2 850,00	2 850,00
					0,00	0,00
41	5550239-5	-Intrerupator automat 1p, 4A, BA47-29M/1/4B	buc	1,0000	27,00	27,00
					0,00	0,00
42	5550239-3	Intrerupator automat cu 1 pol, 2A, BA47-29M/1/2B	buc	2,0000	27,00	54,00
					0,00	0,00
43	33800014-10	-Переключатель поворотный на 3 фиксированных положения ALCLR-22	buc	2,0000	125,00	250,00
					0,00	0,00
44	33800021-1	-Comutator universal УП5312-C29	buc	1,0000	150,00	150,00
					0,00	0,00
45	33410011-02	Buton KE-011	buc	4,0000	36,00	144,00
					0,00	0,00
46	338100019-1	Relev intermediar РЭП15-220-111344-00У3	buc	2,0000	82,00	164,00
					0,00	0,00
47	338100019-2	Relev intermediar РЭП15-220-111224-00У3	buc	1,0000	82,00	82,00
					0,00	0,00
48	33800015-08	Armatura de semnalizare , culoare verde , AL22	buc	1,0000	46,00	46,00
					0,00	0,00
49	555100028-10	Transformator OCO-0.25 220/24В	buc	1,0000	280,00	280,00
					0,00	0,00
50	33800017	-Bloc de cleme Б3-10	buc	4,0000	41,00	164,00
					0,00	0,00
51	33800038	-Rama pentru inscriptii РПМ55x15	buc	10,0000	28,00	280,00
					0,00	0,00
52	33800018	-Rama pentru inscriptii РПМ66x26	buc	5,0000	28,00	140,00
					0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			25 738,00
		<i>Colectarea materialelor</i>	1,2 %			308,86
		Total Utilaj Inclusiv salariu				26 046,86

		Total	lei			35 071,88
		TVA	20 %			7 014,38
		Total deviz: Inclusiv salariu				42 086,26
						2 882,26

Intocmit

Gramma Anna

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia capitala a blocului de studii a Scolii Profesionale pentru bloc de studii a Liceului Teoretic Stefan cel Mare si Sfint din sat. Taraclia r-l Causeni
(denumirea obiectivului)



Formular Nr.3
WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-6 Automatizare (Marca AIVC)

Valoarea de deviz 42 086,26 lei

Intocmit in prețuri curente 08.11.2019

№ 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 № 2-1-6:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	69,4125	36,00	2 498,86
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	10,6500	36,00	383,40
		Total manopera				2 882,26

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,1500	14,00	2,10
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	45,0000	0,65	29,25

3.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0002	12 000,00	2,40
4.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0150	35,00	0,52
5.	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,0001	19 500,00	1,95
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0004	1 296,00	0,52
7.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0003	800,00	0,24
8.	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	1 200,00	8,40
9.	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,0001	38 000,00	3,80
10.	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	0,0100	86,00	0,86
11.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0053	27 000,00	143,10
12.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1155	48,00	5,54
13.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0006	392,00	0,24
14.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0052	25,00	0,13
15.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,9900	27,00	26,73
16.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	27,00	6,42
17.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	11,80	3,54
18.	1012207	Diblu de masa plastica, diametru 14 mm	10 buc	0,2000	11,80	2,36
19.	1012216	Tabla de otel, laminat la cald, grosime 2-6 mm, otel marca "Ст3"	t	0,0010	14 000,00	14,00
20.	1012250	Otel cornier, marca "Ст3", perforat "УП" 35x35 mm	m	0,9500	19,50	18,52
21.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,7440	20,00	34,88
22.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0246	68,60	1,69
23.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,7440	6,86	11,96
24.	1019852	Vopsea	kg	0,3404	22,00	7,49
25.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,8000	6,35	5,08
26.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0195	28,00	0,55
27.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,0150	35,00	0,52
28.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	28,00	280,00
29.	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,0500	125,00	6,25
30.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1220	25,00	3,05
31.	20	Oprava У №3	buc	3,0000	83,00	249,00
32.	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	27,00	81,00
33.	21	Oprava П№2	buc	2,0000	76,00	152,00
34.	22	Cablu KBBΓнг 4x1.0mm ²	m	30,0000	8,50	255,00
35.	23	Cablu KBBΓнг 7x1.5mm ²	m	2,0000	9,00	18,00
36.	24	Cablu KBBΓнг 10x1.5mm ²	m	2,0000	12,50	25,00
37.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m ³	0,2300	8,20	1,89
38.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4650	7,00	3,26
39.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,2440	14,00	3,42
40.	25	Conductor ПВ-3 sect, 1.5mm ² (pentru comutare)	m	10,0000	25,00	250,00
41.	26	Canal pentru cabluri 60x40, L=2m marca "Элекор"	m	15,0000	8,80	132,00
42.	27	Furtun metalic P3-II-X Dy=25MM	m	8,0000	19,50	156,00
43.	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,0000	9,40	9,40

44.	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,0000	45,00	180,00
45.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	1,0000	45,00	45,00
46.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1000	12,96	1,30
47.	28	Teava din otel d=15mm	m	3,0000	72,50	217,50
48.	2875274117000	Cot fonta	buc	2,0000	35,00	70,00
49.	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	5,0000	9,40	47,00
50.	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	120,00	240,00
51.	29	Termometru TT.Y.2.1-240.141	buc	4,0000	182,00	728,00
52.	30	Termometru TT.П.4.1-240.103	buc	2,0000	182,00	364,00
53.	31	Termometru TT.П.5.2-240.103	buc	1,0000	182,00	182,00
54.	32	Dispozitiv de temperatura ТУДЭ-1М1-4-IP54	buc	1,0000	725,00	725,00
55.	33	Manometru МП4-Ух6	buc	3,0000	77,00	231,00
56.	3320500000000	Armatura fina	buc	7,0700	20,00	141,40
57.	34	Regulator electronic ECL Comfort 300, 230V Cod: 39D0015	buc	1,0000	10 100,00	10 100,00
58.	35	Cip carta C-14, 087B4824	buc	1,0000	3 700,00	3 700,00
59.	36	Panou de cleme, 087B1148	buc	1,0000	1 325,00	1 325,00
60.	37	Detector de temperatura de imersie Pt-1000 ECMU, 087B1180	buc	2,0000	860,00	1 720,00
61.	38	Detector de temperatura a aerului Pt-1000 ECM-11, 087N0010	buc	1,0000	860,00	860,00
62.	39	Giliza , 084N1081	buc	2,0000	586,00	1 172,00
63.	40	Dulap metalic ШМП-3-0-74?2 IP54 ,dim.650x500x220 , firma "ИЭК"	buc	1,0000	2 850,00	2 850,00
64.	41	-Intrerupator automat 1p, 4A, BA47-29M/1/4B	buc	1,0000	27,00	27,00
65.	42	Intrerupator automat cu 1 pol, 2A, BA47-29M/1/2B	buc	2,0000	27,00	54,00
66.	43	-Переключатель поворотный на 3 фиксированных положения ALCLR-22	buc	2,0000	125,00	250,00
67.	44	-Comutator universal УП5312-C29	buc	1,0000	150,00	150,00
68.	45	Buton KE-011	buc	4,0000	36,00	144,00
69.	46	Releu intermediar РЭП15-220-111344-00У3	buc	2,0000	82,00	164,00
70.	47	Releu intermediar РЭП15-220-111224-00У3	buc	1,0000	82,00	82,00
71.	48	Armatura de semnalizare , culoare verde , AL22	buc	1,0000	46,00	46,00
72.	49	Transformator OCO-0.25 220/24B	buc	1,0000	280,00	280,00
73.	5	Masa utilajului	t	0,0900	1 100,00	99,00
74.	50	-Bloc de cleme Б3-10	buc	4,0000	41,00	164,00
75.	5009030	Flanse	10 buc	0,0306	1,80	0,06
76.	5009031	Scoabe	10 buc	2,1230	50,00	106,15
77.	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,8000	6,50	5,20
78.	5009062	Papuci de cablu	buc	26,5200	3,00	79,56
79.	5009070	Racordari	10 buc	0,0800	13,50	1,08
80.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	0,6400	1,40	0,90
81.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0288	350,00	10,08
82.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0024	27,00	0,06
83.	5009368	Cleme in asortiment	buc	40,8000	1,12	45,70
84.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1614	24,50	3,95
85.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,2652	24,50	6,50
86.	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,3200	16,00	5,12
87.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0026	25,00	0,06

88.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0293	25,00	0,73
89.	5009627	Banda "ΦΥΜ"	kg	0,0009	35,00	0,03
90.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,8160	212,00	172,99
91.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,0017	12 000,00	20,40
92.	51	-Rama pentru inscriptii PIIM55x15	buc	10,0000	28,00	280,00
93.	52	-Rama pentru inscriptii PIIM66x26	buc	5,0000	28,00	140,00
94.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC40"	kg	0,0060	80,00	0,48
95.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,9908	80,00	79,26
96.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0260	40,00	1,04
97.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭΠΠ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2320	35,00	8,12
Total materiale de constructii						29 284,73

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3409	171,00	58,28
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,0200	20,00	20,40
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,0200	116,00	118,32
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,6000	65,00	39,00
5.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	2,2806	35,00	79,82
6.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	1,0320	20,00	20,64
7.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1800	20,00	3,60
8.	330900	Foarfece cu manivela de foi (foarfece-ghilotina)	h-ut	0,0300	20,00	0,60
9.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5600	20,00	11,20
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,0726	20,00	41,45
11.	340101	Agregate de vopsire cu presiune inalta pentru vopsirea suprafetelor constructiilor, putere 1 kW	h-ut	0,0400	65,00	2,60
12.	350461	Prese cu manivela, functionare simpla, 25 (2,5) kN ("Tc")	h-ut	0,0300	116,00	3,48
13.	350471	Prese cu manivela de incovoiere a foilor, 1000 (100) kN ("Tc")	h-ut	0,0300	116,00	3,48
14.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0900	171,00	15,39
15.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3009	171,00	51,44
Total utilaje de constructii						469,70

Total	lei	35 071,88
TVA	20 %	7 014,38

Total deviz:

42 086,26

Intocmit

Gramma Anna

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia capitala a blocului de studii a
Scolii Profesionale pentru bloc de studii a
Liceului Teoretic Stefan cel Mare si Sfint din sat.
Taraclia r-l Causeni**

**Investitor Directia educatie, cultura,
tineret,sport si turizm Causeni**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	IA18A	Armături fine pentru cazanele de incalzire termometru	buc			26,81
						5,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	36,00	5,04
	3320500000000	Armatura fina	buc	1,0100	20,00	20,20
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	125,00	1,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	25,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	14,00	0,17
		Total	lei			134,04
2	IA18I	Armături fine : teaca pentru termometru	buc			58,13
						37,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0500	36,00	37,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0930	7,00	0,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0460	8,20	0,38
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0200	12,96	0,26
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,2000	45,00	9,00
	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	1,0000	9,40	9,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	25,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	14,00	0,34
		Total	lei			290,63
3	11-01-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: ТУДЭ-1М1	buc			76,38
						18,72
	1	Muncitor	h-om	0,5200	36,00	18,72
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00004	38 000,00	0,00
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0100	27,00	0,27
	1012207	Diblu de masa plastica, diametru 14 mm	10 buc	0,2000	11,80	2,36
	1012216	Tabla de otel, laminat la cald, grosime 2-6 mm, otel marca "CT3"	t	0,0010	14 000,00	14,00
	1012250	Otel cornier, marca "CT3", perforat "УП" 35x35 mm	m	0,9500	19,50	18,52
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,0500	35,00	1,75
	330900	Foarfece cu manivela de foi (foarfece-ghilotina)	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,5000	20,00	10,00
	340101	Agregate de vopsire cu presiune inalta pentru vopsirea suprafetelor constructiilor, putere 1 kW	h-ut	0,0400	65,00	2,60
	350461	Prese cu manivela, functionare simpla, 25 (2,5) kN ("rc")	h-ut	0,0300	116,00	3,48
	350471	Prese cu manivela de incovoiere a foilor, 1000 (100) kN ("rc")	h-ut	0,0300	116,00	3,48
		Total	lei			76,38
4	IA18B	Armături fine: manometru	buc			34,92
						14,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	36,00	14,40
	3320500000000	Armatura fina	buc	1,0100	20,00	20,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	25,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	14,00	0,17
		Total	lei			69,84

1	2	3	4	5	6	7
5	IA42A	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, Confort 300	buc			640,86
						140,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,9000	36,00	140,40
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,0000	45,00	180,00
	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	120,00	240,00
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,0000	9,40	9,40
	2875274117000	Cot fonta	buc	2,0000	35,00	70,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0200	25,00	0,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	14,00	0,56
		<i>Total</i>	lei			640,86
6	10-08-002-01	Avertizoare termice , ESM-11,ESMU	buc			38,79
						36,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	36,00	36,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	35,00	0,17
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	392,00	0,08
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	11,80	1,18
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0020	80,00	0,16
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	20,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			116,38
7	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50	buc			595,64
						185,40
	1	Muncitor	h-om	5,1500	36,00	185,40
	1011111	Laminate 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	1 200,00	8,40
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00012	38 000,00	3,80
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	27,00	6,42
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	28,00	280,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	27,00	81,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	171,00	6,84
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,2300	35,00	8,05
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	20,00	10,60
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	171,00	5,13
		<i>Total</i>	lei			595,64
8	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc			19,66
						18,72
	1	Muncitor	h-om	0,5200	36,00	18,72
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	27,00	0,94
		<i>Total</i>	lei			550,62
9	08-03-574-1	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 10 mm2	100 fire			994,81
						604,81
	1	Muncitor	h-om	16,8000	36,00	604,81
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0200	25,00	0,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	3,00	306,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1000	350,00	35,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,0200	24,50	25,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0100	25,00	0,23
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	25,00	2,50
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,0800	80,00	6,38
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1000	40,00	4,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2000	35,00	7,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	171,00	1,69
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	171,00	1,69
		<i>Total</i>	lei			258,65
10	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			2 381,57

1	2	3	4	5	6	7
						1 692,00
	1	Muncitor	h-om	47,0000	36,00	1 692,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	27 000,00	81,00
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	22,00	17,60
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,0000	1,12	114,25
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	212,00	432,47
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	171,00	18,80
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1900	35,00	6,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	171,00	18,80
		<i>Total</i>	lei			952,63
11	11-06-002-02	Rețele electrice in panouri si pupitre: de gabarite mici	100 m			460,20
						446,40
	1	Muncitor	h-om	12,4000	36,00	446,40
	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	0,1000	86,00	8,60
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,1500	35,00	5,20
		<i>Total</i>	lei			46,02
12	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m			1 146,27
						662,07
	1	Muncitor	h-om	18,3900	36,00	662,07
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	14,00	14,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	300,0000	0,65	195,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,8800	20,00	137,60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,8800	20,00	137,60
		<i>Total</i>	lei			171,94
13	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			5 491,62
						1 249,25
	1	Muncitor	h-om	34,7000	36,00	1 249,25
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	12 000,00	30,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	1 296,00	3,25
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	27 000,00	1 383,75
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	48,00	50,37
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	20,00	436,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	6,86	149,50
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	6,35	63,50
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	50,00	1 250,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	6,50	65,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	13,50	13,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,0000	1,40	7,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	171,00	37,62
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	17,9000	35,00	626,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	20,00	88,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	171,00	37,62
		<i>Total</i>	lei			439,33
14	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 283,33
						1 108,67
	1	Muncitor	h-om	30,8000	36,00	1 108,67
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1 296,00	4,33
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	48,00	50,33
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	68,60	56,33
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	22,00	15,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	28,00	18,33
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	1,80	2,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	50,00	205,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	8,0000	1,40	11,33
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	27,00	2,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	35,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	171,00	80,33
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	65,00	1 300,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	6,4200	35,00	224,67
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	20,00	123,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	171,00	80,33
		<i>Total</i>	lei			98,50
15	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 031,68 ----- 446,41
	1	Muncitor	h-om	12,4000	36,00	446,41
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	1 296,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	800,00	0,71
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	350,00	2,88
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	24,50	0,09
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	25,00	0,24
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	80,00	40,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	171,00	66,68
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	20,00	60,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	116,00	348,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	171,00	66,68
		<i>Total</i>	lei			350,77
16	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 4	buc			17,46 ----- 9,36
	1	Muncitor	h-om	0,2600	36,00	9,36
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	19 500,00	0,16
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00001	1 296,00	0,01
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,0000	3,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	24,50	0,24
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,0200	16,00	0,32
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00011	12 000,00	1,30
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,0500	80,00	4,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC9ILJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	35,00	0,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	171,00	0,86
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	171,00	0,86
		<i>Total</i>	lei			209,50
17	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 7	buc			21,50 ----- 13,68
	1	Muncitor	h-om	0,3800	36,00	13,68
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	19 500,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00001	1 296,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,0000	3,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	24,50	0,24
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,0200	16,00	0,32
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00011	12 000,00	1,20
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,0500	80,00	4,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC9ILJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	35,00	0,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	171,00	0,86
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	171,00	0,86
		<i>Total</i>	lei			43,01

1	2	3	4	5	6	7
18	08-02-158-6	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm ² , cantitate conductori, pina la: 10	buc			28,60 18,72
	1	Muncitor	h-om	0,5200	36,00	18,72
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	19 500,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00002	1 296,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,0000	3,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	24,50	0,24
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,0200	16,00	0,32
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,00011	12 000,00	1,20
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0500	80,00	4,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	171,00	1,71
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	171,00	1,71
		Total	lei			57,21
19	11-07-001-02	Aparataj auxiliar si dispozitive auxiliare:16-225Y	buc			114,08 74,16
	1	Muncitor	h-om	2,0600	36,00	74,16
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00001	38 000,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0300	1 100,00	33,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1000	35,00	3,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0200	171,00	3,42
		Total	lei			342,24
20	33400044	Oprava У №3	buc			83,00 0,00
	20	Oprava У №3	buc	1,0000	83,00	83,00
		Total	lei			249,00
21	33400043	Oprava П№2	buc			76,00 0,00
	21	Oprava П№2	buc	1,0000	76,00	76,00
		Total	lei			152,00
22	3332027-001	Cablu КВВГнг 4x1.0mm ²	m			8,50 0,00
	22	Cablu КВВГнг 4x1.0mm ²	m	1,0000	8,50	8,50
		Total	lei			255,00
23	3332027-36	Cablu КВВГнг 7x1.5mm ²	m			9,00 0,00
	23	Cablu КВВГнг 7x1.5mm ²	m	1,0000	9,00	9,00
		Total	lei			18,00
24	3332027-009	Cablu КВВГнг 10x1.5mm ²	m			12,50 0,00
	24	Cablu КВВГнг 10x1.5mm ²	m	1,0000	12,50	12,50
		Total	lei			25,00
25	3600016	Conductor ПВ-3 sect, 1.5mm ² (pentru comutare)	m			25,00 0,00
	25	Conductor ПВ-3 sect, 1.5mm ² (pentru comutare)	m	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			250,00
26	3337100010-2	Canal pentru cabluri 60x40, L=2m marca "Элекор"	m			8,80 0,00
	26	Canal pentru cabluri 60x40, L=2m marca "Элекор"	m	1,0000	8,80	8,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			132,00
27	44400073	Furtun metalic P3-II-X Dy=25mm	m			19,50
						0,00
	27	Furtun metalic P3-II-X Dy=25mm	m	1,0000	19,50	19,50
		<i>Total</i>	lei			156,00
28	44400010	Teava din otel d=15mm	m			72,50
						0,00
	28	Teava din otel d=15mm	m	1,0000	72,50	72,50
		<i>Total</i>	lei			217,50
		2. Utilaj				
29	3380218-2	Termometru TT.Y.2.1-240.141	buc			182,00
						0,00
	29	Termometru TT.Y.2.1-240.141	buc	1,0000	182,00	182,00
		<i>Total</i>	lei			728,00
30	3380217-03	Termometru TT.II.4.1-240.103	buc			182,00
						0,00
	30	Termometru TT.II.4.1-240.103	buc	1,0000	182,00	182,00
		<i>Total</i>	lei			364,00
31	3380217-04	Termometru TT.II.5.2-240.103	buc			182,00
						0,00
	31	Termometru TT.II.5.2-240.103	buc	1,0000	182,00	182,00
		<i>Total</i>	lei			182,00
32	338003-2	Dispozitiv de temperatura TУДЭ-1M1-4-IP54	buc			725,00
						0,00
	32	Dispozitiv de temperatura TУДЭ-1M1-4-IP54	buc	1,0000	725,00	725,00
		<i>Total</i>	lei			725,00
33	338000219-1	Manometru MП4-Yx6	buc			77,00
						0,00
	33	Manometru MП4-Yx6	buc	1,0000	77,00	77,00
		<i>Total</i>	lei			231,00
34	33800030-01	Regulator electronic ECL Comfort 300, 230V Cod: 39D0015	buc			10 100,00
						0,00
	34	Regulator electronic ECL Comfort 300, 230V Cod: 39D0015	buc	1,0000	10 100,00	10 100,00
		<i>Total</i>	lei			10 100,00
35	33800030-12	Cip carta C-14, 087B4824	buc			3 700,00
						0,00
	35	Cip carta C-14, 087B4824	buc	1,0000	3 700,00	3 700,00
		<i>Total</i>	lei			3 700,00
36	33800034	Panou de cleme, 087B1148	buc			1 325,00
						0,00
	36	Panou de cleme, 087B1148	buc	1,0000	1 325,00	1 325,00
		<i>Total</i>	lei			1 325,00
37	33800033-2	Detector de temperatura de imersie Pt-1000 ECMU, 087B1180	buc			860,00
						0,00
	37	Detector de temperatura de imersie Pt-1000 ECMU, 087B1180	buc	1,0000	860,00	860,00
		<i>Total</i>	lei			1 720,00
38	33800032-4	Detector de temperatura a aerului Pt-1000 ECM-11, 087N0010	buc			860,00
						0,00
	38	Detector de temperatura a aerului Pt-1000	buc	1,0000	860,00	860,00

1	2	3	4	5	6	7
		ECM-11, 087N0010				
		Total	lei			860,00
39	33800032-6	Giliza , 084N1081	buc			586,00
						0,00
	39	Giliza , 084N1081	buc	1,0000	586,00	586,00
		Total	lei			1 172,00
40	338000213	Dulap metalic ЩМП-3-0-74?2 IP54 ,dim.650x500x220 , firma "ИЭК"	buc			2 850,00
						0,00
	40	Dulap metalic ЩМП-3-0-74?2 IP54 ,dim.650x500x220 , firma "ИЭК"	buc	1,0000	2 850,00	2 850,00
		Total	lei			2 850,00
41	5550239-5	-Intrerupator automat 1p, 4A, BA47-29M/1/4B	buc			27,00
						0,00
	41	-Intrerupator automat 1p, 4A, BA47-29M/1/4B	buc	1,0000	27,00	27,00
		Total	lei			27,00
42	5550239-3	Intrerupator automat cu 1 pol, 2A, BA47-29M/1/2B	buc			27,00
						0,00
	42	Intrerupator automat cu 1 pol, 2A, BA47-29M/1/2B	buc	1,0000	27,00	27,00
		Total	lei			54,00
43	33800014-10	-Переключатель поворотный на 3 фиксированных положения ALCLR-22	buc			125,00
						0,00
	43	-Переключатель поворотный на 3 фиксированных положения ALCLR-22	buc	1,0000	125,00	125,00
		Total	lei			250,00
44	33800021-1	-Comutator universal УП5312-C29	buc			150,00
						0,00
	44	-Comutator universal УП5312-C29	buc	1,0000	150,00	150,00
		Total	lei			150,00
45	33410011-02	Buton KE-011	buc			36,00
						0,00
	45	Buton KE-011	buc	1,0000	36,00	36,00
		Total	lei			144,00
46	338100019-1	Releu intermediar РЭП15-220-111344-00У3	buc			82,00
						0,00
	46	Releu intermediar РЭП15-220-111344-00У3	buc	1,0000	82,00	82,00
		Total	lei			164,00
47	338100019-2	Releu intermediar РЭП15-220-111224-00У3	buc			82,00
						0,00
	47	Releu intermediar РЭП15-220-111224-00У3	buc	1,0000	82,00	82,00
		Total	lei			82,00
48	33800015-08	Armatura de semnalizare , culoare verde , AL22	buc			46,00
						0,00
	48	Armatura de semnalizare , culoare verde , AL22	buc	1,0000	46,00	46,00
		Total	lei			46,00
49	555100028-10	Transformator OCO-0.25 220/24B	buc			280,00
						0,00
	49	Transformator OCO-0.25 220/24B	buc	1,0000	280,00	280,00
		Total	lei			280,00
50	33800017	-Bloc de cleme Б3-10	buc			41,00
						0,00
	50	-Bloc de cleme Б3-10	buc	1,0000	41,00	41,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			164,00
51	33800038	-Rama pentru inscriptii PIIM55x15	buc			28,00
						0,00
	51	-Rama pentru inscriptii PIIM55x15	buc	1,0000	28,00	28,00
		Total	lei			280,00
52	33800018	-Rama pentru inscriptii PIIM66x26	buc			28,00
						0,00
	52	-Rama pentru inscriptii PIIM66x26	buc	1,0000	28,00	28,00
		Total	lei			140,00

Formular Nr.7
WinCmeta

Reparatia capitala a blocului de studii a Scolii Profesionale pentru bloc de studii a Liceului Teoretic Stefan cel Mare si Sfint din sat. Taraclia r-l Causeni
(denumirea obiectivului)



DEVIZ LOCAL № 2-1-7

Semnalizare de incendiu (Marca SI)

Valoarea de deviz 461 088,80 lei

Intocmit in prețuri curente 08.11.2019

№ 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 montare				
1	10-08-003-03	bloc de alimentare si control	buc	1,0000	188,05 180,00	188,05 180,00
2	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze	buc	2,0000	878,60 864,00	1 757,19 1 728,00
3	10-08-001-07	Aparate receptoare: C2000-СП1	10 buc	0,2000	478,30 468,00	95,66 93,60
4	10-08-001-13	Aparate receptoare: Dispozitive C2000-БКИ	buc	1,0000	151,17 144,00	151,17 144,00
5	10-04-100-06	Emitator de radio	buc	1,0000	254,32 252,00	254,32 252,00

1	2	3	4	5	6	7
6	10-08-001-13	Aparate receptoare: Informator C2000-ИТ	buc	1,0000	151,17 144,00	151,17 144,00
7	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala	buc	185,0000	78,76 72,00	14 570,13 13 320,00
8	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" : ИПП	buc	12,0000	78,76 72,00	945,07 864,00
9	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sirena	buc	15,0000	37,49 36,00	562,35 540,00
10	08-01-121-5	Acumulator	buc	2,0000	205,44 148,32	410,89 296,64
11	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc	2,0000	188,04 180,00	376,09 360,00
12	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	2,0000	366,92 83,52	733,84 167,04
13	10-01-039-06	Lacata	buc	2,0000	72,00 72,00	144,00 144,00
14	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,0050	21 240,00 2 240,00	106,20 11,20
15	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,3000	3 425,67 1 238,40	1 027,70 371,52
16	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	5,0000	1 009,24 601,20	5 046,20 3 006,00
17	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi , pe pereti din beton , MCS-1 10x22mm	m	2 000,0000	101,61 11,52	203 217,60 23 040,00
18	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,2000	2 911,65 1 249,20	582,33 249,84
19	08-02-394-4	Instalatii electrice de cablu: cablu pina la 4 in linie, sectiunea firelor pina la: 16 mm ²	100 m	1,0500	4 918,01 2 390,40	5 163,91 2 509,92
20	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ²	100 m	21,4500	297,05 201,96	6 371,71 4 332,04

1	2	3	4	5	6	7
21	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m	3,0000	341,35 242,64	1 024,06 727,92
22	3332138-01	Cablu ВВГнг(А)-FRLSTx 3x1.0mm ²	m	300,0000	8,50 0,00	2 550,00 0,00
23	33320133-5	Cablu КПСЭнг А-FRLSLTx 1x2x0,5mm ²	m	2 200,0000	8,50 0,00	18 700,00 0,00
24	44100010-2	Teava din masa plastica d=20mm	m	500,0000	45,00 0,00	22 500,00 0,00
25	4440074-6	Furtun metalic P3-Ц-X Dy=25mm	m	20,0000	19,50 0,00	390,00 0,00
26	33503222-1	Cablu КПСВВнг(А)-FRLS 1x2x0,5	m	50,0000	11,50 0,00	575,00 0,00
27	441000-1565	Teava ПBX d=50mm	m	30,0000	45,00 0,00	1 350,00 0,00
28	3350410-3	Cord-tros d=4mm	m	105,0000	72,00 0,00	7 560,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			296 504,64
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			11 808,39
		<i>Transport</i>	5 %			10 655,60
		<i>Cheltuieli de regie</i>	36 %			18 893,42
		<i>Total</i>				337 862,05
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			10 135,86
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				347 997,91 52 481,72
		2. Utilaj				
29	334000172-7	Dispozitiv de receptie si control "C2000-M"	buc	1,0000	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
30	33400174-15	Dispozitiv de receptie si control pentru 10 gaze Сигнал 10	buc	2,0000	2 520,00 0,00	5 040,00 0,00
31	33400031-10	Bloc de semnalizare si demarare"C2000-СП1 ехес.01"	buc	2,0000	358,00 0,00	716,00 0,00
32	33400031-23	Bloc de control si indicatii C2000-БКИ	buc	1,0000	2 100,00 0,00	2 100,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
33	33400030-2	Emitator de radio ATS-100	buc	1,0000	1 212,00 0,00	1 212,00 0,00
34	33400031-25	Informator telefonic C2000-ИТ	buc	1,0000	680,00 0,00	680,00 0,00
35	3340002-07	Avertizor de incendiu ИП212-141	buc	205,0000	78,00 0,00	15 990,00 0,00
36	3341003-5	Avertizor de incendiu manual ИПП-513-10	buc	12,0000	85,00 0,00	1 020,00 0,00
37	334092-23	Sirena HC-103	buc	15,0000	148,00 0,00	2 220,00 0,00
38	33400081-13	Sursa de alimentare de rezerva РИП ехес.01, 12В-3А	buc	2,0000	480,00 0,00	960,00 0,00
39	33400083-14	Acumulator 12В, 7А/ч Delita DTM-1207	buc	2,0000	220,00 0,00	440,00 0,00
40	334099-2	Claviatura PK-5501 E1H	buc	1,0000	125,00 0,00	125,00 0,00
41	338000213	Dulap metalic ЩМП-3-0-74У2 IP54 ,dim.650x500x220 , firma "ИЭК"	buc	1,0000	1 100,00 0,00	1 100,00 0,00
42	338000205	Dulap metalic ЩМП-2-1-36УХЛ3 IP31 ,dim.500x400x220 , firma "ИЭК"	buc	1,0000	1 150,00 0,00	1 150,00 0,00
43	3450001-08	Замок кодовый механический	buc	2,0000	280,00 0,00	560,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			35 813,00
		<i>Colectarea materialelor</i>	1,2 %			429,76
		Total Utilaj Inclusiv salariu				36 242,76

		Total	lei			384 240,67
		TVA	20 %			76 848,13
		Total deviz: Inclusiv salariu				461 088,80 52 481,72

Intocmit

Gramma Anna

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia capitala a blocului de studii a Scolii Profesionale pentru bloc de studii a Liceului Teoretic Stefan cel Mare si Sfint din sat. Taraclia r-I Causeni
(denumirea obiectivului)



Formular Nr.3
WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-7 Semnalizare de incendiu (Marca SI)

Valoarea de deviz 461 088,80 lei

Intocmit in prețuri curente 08.11.2019

№ 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 № 2-1-7:						

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	1 457,8255	36,00	52 481,72
Total manopera						52 481,72

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0004	1 400,00	0,56
2.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	2,1019	1 176,00	2 471,84
3.	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,0800	18 000,00	1 440,00
4.	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,0002	18 000,00	3,60
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0129	1 296,00	16,73
6.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0009	14 000,00	12,60
7.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,1000	14 000,00	1 400,00
8.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0103	10 800,00	111,24
9.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0110	1 176,00	12,94
10.	1011825	Ulei de in natural	kg	34,0000	120,00	4 080,00
11.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0185	48,00	48,89
12.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,1169	392,00	45,82
13.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,6325	27,00	17,07
14.	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	25,00	0,05

15.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	2 111,6300	11,80	24 917,23
16.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	69,3800	1,22	84,64
17.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0040	68,00	0,27
18.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	69,3800	6,86	475,95
19.	1019787	Chit de etansare	kg	60,0000	42,00	2 520,00
20.	1019852	Vopsea	kg	0,9690	22,00	21,32
21.	1019940	Splint din sirma	kg	0,1050	14,00	1,47
22.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	2,0000	6,35	12,70
23.	1039163	Mansoane tensionate	buc	4,2000	7,25	30,45
24.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	1,1200	18,36	20,56
25.	2019404	Constructii din otel individuale din foi sudate din otel, grosime 3-10 mm, masa pina la 0,1 t	t	0,0525	14 500,00	761,25
26.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0350	14 500,00	507,50
27.	22	Cablu BBГHГ(A)-FRLSTx 3x1.0mm2	m	300,0000	8,50	2 550,00
28.	23	Cablu КПСЭHГ A-FRLSLTx 1x2x0,5mm2	m	2 200,0000	8,50	18 700,00
29.	24	Teava din masa plastica d=20mm	m	500,0000	45,00	22 500,00
30.	25	Furtun metalic P3-II-X Dy=25MM	m	20,0000	19,50	390,00
31.	26	Cablu КПСВВHГ(A)-FRLS 1x2x0,5	m	50,0000	11,50	575,00
32.	27	Teava ПВХ d=50mm	m	30,0000	45,00	1 350,00
33.	28	Cord-tros d=4mm	m	105,0000	72,00	7 560,00
34.	29	Dispozitiv de receptie si control "C2000-M"	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
35.	30	Dispozitiv de receptie si control pentru 10 raze Сигнал 10	buc	2,0000	2 520,00	5 040,00
36.	31	Bloc de semnalizare si demarare"C2000-СП1 exec.01"	buc	2,0000	358,00	716,00
37.	32	Bloc de control si indicatii C2000-БКИ	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
38.	33	Emitator de radio ATS-100	buc	1,0000	1 212,00	1 212,00
39.	34	Informator telefonic C2000-ИТ	buc	1,0000	680,00	680,00
40.	35	Avertizor de incendiu ИП212-141	buc	205,0000	78,00	15 990,00
41.	36	Avertizor de incendiu manual ИПР-513-10	buc	12,0000	85,00	1 020,00
42.	37	Sirena HC-103	buc	15,0000	148,00	2 220,00
43.	38	Sursa de alimentare de rezerva РИП exec.01, 12В-3А	buc	2,0000	480,00	960,00
44.	39	Acumulator 12В, 7А/ч Delita DTM-1207	buc	2,0000	220,00	440,00
45.	40	Claviatura PK-5501 E1H	buc	1,0000	125,00	125,00
46.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,1050	750,00	78,75
47.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0008	140,00	0,11
48.	41	Dulap metalic ШМП-3-0-74У2 IP54 ,dim.650x500x220 , firma "ИЭК"	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
49.	4110006	Apa distilata	kg	20,4000	5,00	102,00
50.	42	Dulap metalic ШМП-2-1-36УХЛ3 IP31 ,dim.500x400x220 , firma "ИЭК"	buc	1,0000	1 150,00	1 150,00
51.	43	Замок кодовый механический	buc	2,0000	280,00	560,00
52.	5	Masa utilajului	t	0,0150	1 100,00	16,50
53.	5009030	Flanse	10 buc	5,3000	4,50	23,85
54.	5009031	Scoabe	10 buc	7,0100	4,50	31,54
55.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	7,5795	5,00	37,90
56.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	24,7050	3,20	79,05
57.	5009061	Fisa de izolatie	buc	465,6900	6,50	3 026,98
58.	5009070	Racordari	10 buc	0,7400	13,50	9,99

59.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,40	1,40
60.	5009090	Profil de montaj	buc	2,5000	15,00	37,50
61.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	1,2225	24,50	29,96
62.	5009202	Ancoraj de cablu	100 buc	0,0840	25,60	2,15
63.	5009369	Cleme de cablu	buc	16,8000	1,12	18,82
64.	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	60,0000	210,00	12 600,00
65.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,9195	24,50	22,53
66.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	2,3625	15,00	35,44
67.	5009730	Jgheab metalic	buc	2 000,0000	52,00	104 000,00
68.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,6720	5,00	3,36
69.	5071022	Conductore de montare, tensiune joasa, fir flexibil cu multe sirme, izolate cu fibra bumbac din plasticat polivinilclorura, marca "ПМВІ", sectiune 0,35 mm2	1000 m	0,0600	18,25	1,10
70.	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,0001	80 000,00	8,00
71.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	1,2370	80,00	98,96
72.	5309001	Tevi de polietilena	m	1,5000	45,00	67,50
73.	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0068	96,00	0,65
74.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ПІСЭПІІ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	3,9480	35,00	138,18
Total materiale de construcții						248 924,90

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7222	171,00	294,50
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30,0450	65,00	1 952,93
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8,7250	25,00	218,13
4.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	160,0000	171,00	27 360,00
5.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	32,5220	20,00	650,44
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	7,0260	20,00	140,52
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7222	171,00	294,50
Total utilaje de construcții						30 911,02

Total	lei	384 240,67
TVA	20 %	76 848,13

Total deviz:

461 088,80

Intocmit

Grama Anna

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia capitala a blocului de studii a
Scolii Profesionale pentru bloc de studii a
Liceului Teoretic Stefan cel Mare si Sfint din sat.
Taraclia r-l Causeni**

**Investitor Directia educatie,cultura,
tineret, sport si turizm Causeni**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-003-03	bloc de alimentare si control	buc			188,05 180,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	36,00	180,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00002	1 176,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	392,00	0,63
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	11,80	3,54
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0160	80,00	1,28
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	20,00	2,60
		<i>Total</i>	lei			188,05
2	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze	buc			878,60 864,00
	1	Muncitor	h-om	24,0000	36,00	864,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	392,00	2,20
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	11,80	4,72
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0560	80,00	4,48
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	20,00	3,20
		<i>Total</i>	lei			1 757,19
3	10-08-001-07	Aparate receptoare: C2000-СП1	10 buc			478,30 468,00
	1	Muncitor	h-om	13,0000	36,00	468,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	392,00	0,80
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	11,80	4,70
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0200	80,00	1,60
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	20,00	3,20
		<i>Total</i>	lei			95,66
4	10-08-001-13	Aparate receptoare: Dispozitive C2000-БКИ	buc			151,17 144,00
	1	Muncitor	h-om	4,0000	36,00	144,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00002	1 176,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0010	392,00	0,39
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	11,80	3,54
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0080	80,00	0,64
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	20,00	2,60
		<i>Total</i>	lei			151,17
5	10-04-100-06	Emitator de radio	buc			254,32 252,00
	1	Muncitor	h-om	7,0000	36,00	252,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	25,00	0,05
	5071022	Conductoare de montare, tensiune joasa, fir flexibil cu multe sirme, izolate cu fibra bumbac din plasticat polivinilclorura, marca "ПМВГ", sectiune 0,35 mm2	1000 m	0,0600	18,25	1,10

1	2	3	4	5	6	7
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0120	80,00	0,96
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0060	35,00	0,21
		Total	lei			254,32
6	10-08-001-13	Aparate receptoare: Informator C2000-ИТ	buc			151,17 144,00
	1	Muncitor	h-om	4,0000	36,00	144,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 176,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0010	392,00	0,39
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	11,80	3,54
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0080	80,00	0,64
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	20,00	2,60
		Total	lei			151,17
7	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala	buc			78,76 72,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	36,00	72,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	1 176,00	0,01
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	392,00	0,20
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	11,80	2,95
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0050	80,00	0,40
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	20,00	3,20
		Total	lei			14 570,13
8	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" : ИПР	buc			78,76 72,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	36,00	72,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	1 176,00	0,01
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	392,00	0,20
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	11,80	2,95
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0050	80,00	0,40
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	20,00	3,20
		Total	lei			945,07
9	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sirena	buc			37,49 36,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	36,00	36,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1 100,00	1,10
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	80,00	0,32
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	35,00	0,07
		Total	lei			562,35
10	08-01-121-5	Acumulator	buc			205,44 148,32
	1	Muncitor	h-om	4,1200	36,00	148,32
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	18 000,00	1,80
	4110006	Apa distilata	kg	10,2000	5,00	51,00
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	80 000,00	4,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,00341	96,00	0,32
		Total	lei			410,89
11	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc			188,04 180,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	36,00	180,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 176,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	392,00	0,62
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	11,80	3,54
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0160	80,00	1,28
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	20,00	2,60
		Total	lei			376,09
12	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			366,92 83,52
	1	Muncitor	h-om	2,3200	36,00	83,52
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	48,00	7,20

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	27,00	4,59
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	22,00	0,66
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	14 500,00	217,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	171,00	17,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	25,00	19,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	171,00	17,10
		Total	lei			733,84
13	10-01-039-06	Lacata	buc			72,00
						72,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	36,00	72,00
		Total	lei			144,00
14	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			21 240,00
						2 240,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	36,00	2 240,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	14 000,00	2 520,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	48,00	202,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	27,00	728,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	68,00	54,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	14 500,00	14 500,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	140,00	22,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	171,00	298,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	25,00	378,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	171,00	298,00
		Total	lei			106,20
15	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixe cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			3 425,67
						1 238,40
	1	Muncitor	h-om	34,4000	36,00	1 238,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1 296,00	2,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	48,00	46,07
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,22	16,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	6,86	91,93
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,4000	18,36	7,33
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	4,50	4,50
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	4,50	30,13
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	6,50	117,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	13,50	24,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	171,00	56,43
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	65,00	1 527,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	25,00	67,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	20,00	139,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	171,00	56,43
		Total	lei			1 027,70
16	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 009,24
						601,20
	1	Muncitor	h-om	16,7000	36,00	601,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1 296,00	2,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	1,22	14,88
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	6,86	83,69
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	18,36	3,67
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	750,00	15,75
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	4,50	4,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	6,50	208,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	15,00	7,50
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	45,00	13,50

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	171,00	18,81
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	20,00	16,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	171,00	18,81
		<i>Total</i>	lei			5 046,20
17	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi , pe pereti din beton , MCS-1 10x22mm	m			101,61 ----- 11,52
	1	Muncitor	h-om	0,3200	36,00	11,52
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00105	1 176,00	1,23
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00004	18 000,00	0,72
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	14 000,00	0,70
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	120,00	2,04
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	11,80	12,15
	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	42,00	1,26
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0300	210,00	6,30
	5009730	Jgheab metalic	buc	1,0000	52,00	52,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "TA3-66"	h-ut	0,0800	171,00	13,68
		<i>Total</i>	lei			203 217,60
18	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			2 911,65 ----- 1 249,20
	1	Muncitor	h-om	34,7000	36,00	1 249,20
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	1 400,00	2,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	1 296,00	3,90
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cr", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	10 800,00	556,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	48,00	50,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	1,22	26,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	6,86	149,55
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	6,35	63,50
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	4,50	112,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	6,50	65,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	13,50	13,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	5,0000	1,40	7,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	171,00	37,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	25,00	447,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	20,00	88,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	171,00	37,60
		<i>Total</i>	lei			582,33
19	08-02-394-4	Instalatii electrice de cablu: cablu pina la 4 in linie, sectiunea firelor pina la: 16 mm2	100 m			4 918,01 ----- 2 390,40
	1	Muncitor	h-om	66,4000	36,00	2 390,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00115	1 296,00	1,49
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1900	48,00	9,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1500	27,00	4,05
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	22,00	8,80
	1019940	Splint din sirma	kg	0,1000	14,00	1,40
	1039163	Mansoane tensionate	buc	4,0000	7,25	29,00
	2019404	Constructii din otel individuale din foi sudate din otel, grosime 3-10 mm, masa pina la 0,1 t	t	0,0500	14 500,00	725,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	4,9000	3,20	15,68
	5009202	Ancoraj de cablu	100 buc	0,0800	25,60	2,05
	5009369	Cleme de cablu	buc	16,0000	1,12	17,92
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	24,50	10,05
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	2,2500	15,00	33,75
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,6400	5,00	3,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5200	171,00	88,92
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	21,9000	65,00	1 423,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5900	25,00	64,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5200	171,00	88,92

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			5 163,91
20	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ²	100 m			297,05 ----- 201,96
	1	Muncitor	h-om	5,6100	36,00	201,96
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	1 176,00	0,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	22,00	0,44
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	5,00	1,55
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	3,20	2,56
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	6,50	79,30
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	24,50	1,23
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	24,50	0,49
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	35,00	5,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	171,00	1,71
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	171,00	1,71
		<i>Total</i>	lei			6 371,71
21	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m			341,35 ----- 242,64
	1	Muncitor	h-om	6,7400	36,00	242,64
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1 176,00	0,71
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	22,00	0,44
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	5,00	1,55
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	3,20	2,56
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	6,50	79,30
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	24,50	1,23
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	24,50	0,49
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	35,00	5,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	171,00	3,42
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	171,00	3,42
		<i>Total</i>	lei			1 024,06
22	3332138-01	Cablu BBΓHR(A)-FRLSTx 3x1.0mm ²	m			8,50 ----- 0,00
	22	Cablu BBΓHR(A)-FRLSTx 3x1.0mm ²	m	1,0000	8,50	8,50
		<i>Total</i>	lei			2 550,00
23	33320133-5	Cablu KΠCЭHR A-FRLSLTx 1x2x0,5mm ²	m			8,50 ----- 0,00
	23	Cablu KΠCЭHR A-FRLSLTx 1x2x0,5mm ²	m	1,0000	8,50	8,50
		<i>Total</i>	lei			18 700,00
24	44100010-2	Teava din masa plastica d=20mm	m			45,00 ----- 0,00
	24	Teava din masa plastica d=20mm	m	1,0000	45,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			22 500,00
25	4440074-6	Furtun metalic P3-II-X Dy=25mm	m			19,50 ----- 0,00
	25	Furtun metalic P3-II-X Dy=25mm	m	1,0000	19,50	19,50
		<i>Total</i>	lei			390,00
26	33503222-1	Cablu KΠCBBHR(A)-FRLS 1x2x0,5	m			11,50 ----- 0,00
	26	Cablu KΠCBBHR(A)-FRLS 1x2x0,5	m	1,0000	11,50	11,50
		<i>Total</i>	lei			575,00
27	441000-1565	Teava ΠBX d=50mm	m			45,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	27	Teava PIBX d=50mm	m	1,0000	45,00	45,00
		Total	lei			1 350,00
28	3350410-3	Cord-tros d=4mm	m			72,00
						0,00
	28	Cord-tros d=4mm	m	1,0000	72,00	72,00
		Total	lei			7 560,00
		2. Utilaj				
29	334000172-7	Dispozitiv de receptie si control "C2000-M"	buc			2 500,00
						0,00
	29	Dispozitiv de receptie si control "C2000-M"	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		Total	lei			2 500,00
30	33400174-15	Dispozitiv de receptie si control pentru 10 raze Сигнал 10	buc			2 520,00
						0,00
	30	Dispozitiv de receptie si control pentru 10 raze Сигнал 10	buc	1,0000	2 520,00	2 520,00
		Total	lei			5 040,00
31	33400031-10	Bloc de semnalizare si demarare"C2000-СП1 exec.01"	buc			358,00
						0,00
	31	Bloc de semnalizare si demarare"C2000-СП1 exec.01"	buc	1,0000	358,00	358,00
		Total	lei			716,00
32	33400031-23	Bloc de control si indicatii C2000-БКИ	buc			2 100,00
						0,00
	32	Bloc de control si indicatii C2000-БКИ	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
		Total	lei			2 100,00
33	33400030-2	Emitator de radio ATS-100	buc			1 212,00
						0,00
	33	Emitator de radio ATS-100	buc	1,0000	1 212,00	1 212,00
		Total	lei			1 212,00
34	33400031-25	Informator telefonic C2000-ИТ	buc			680,00
						0,00
	34	Informator telefonic C2000-ИТ	buc	1,0000	680,00	680,00
		Total	lei			680,00
35	3340002-07	Avertizor de incendiu ИП212-141	buc			78,00
						0,00
	35	Avertizor de incendiu ИП212-141	buc	1,0000	78,00	78,00
		Total	lei			15 990,00
36	3341003-5	Avertizor de incendiu manual ИПР-513-10	buc			85,00
						0,00
	36	Avertizor de incendiu manual ИПР-513-10	buc	1,0000	85,00	85,00
		Total	lei			1 020,00
37	334092-23	Sirena HC-103	buc			148,00
						0,00
	37	Sirena HC-103	buc	1,0000	148,00	148,00
		Total	lei			2 220,00
38	33400081-13	Sursa de alimentare de rezerva РИП exec.01, 12В-3А	buc			480,00
						0,00
	38	Sursa de alimentare de rezerva РИП exec.01, 12В-3А	buc	1,0000	480,00	480,00
		Total	lei			960,00
39	33400083-14	Acumulator 12В, 7А/ч Delita DTM-1207	buc			220,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	39	Acumulator 12B, 7A/h Delita DTM-1207	buc	1,0000	220,00	220,00
		Total	lei			440,00
40	334099-2	Claviatura PK-5501 E1H	buc			125,00
						0,00
	40	Claviatura PK-5501 E1H	buc	1,0000	125,00	125,00
		Total	lei			125,00
41	338000213	Dulap metalic ЩМП-3-0-74У2 IP54 ,dim.650x500x220 , firma "ИЭК"	buc			1 100,00
						0,00
	41	Dulap metalic ЩМП-3-0-74У2 IP54 ,dim.650x500x220 , firma "ИЭК"	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
		Total	lei			1 100,00
42	338000205	Dulap metalic ЩМП-2-1-36УХЛ3 IP31 ,dim.500x400x220 , firma "ИЭК"	buc			1 150,00
						0,00
	42	Dulap metalic ЩМП-2-1-36УХЛ3 IP31 ,dim.500x400x220 , firma "ИЭК"	buc	1,0000	1 150,00	1 150,00
		Total	lei			1 150,00
43	3450001-08	Замок кодовый механический	buc			280,00
						0,00
	43	Замок кодовый механический	buc	1,0000	280,00	280,00
		Total	lei			560,00

Formular Nr.7
WinCmeta

**Reparatia capitala a blocului de
studii a Scolii Profesionale
pentru bloc de studii a Liceului
Teoretic Stefan cel Mare si Sfint
din sat. Taraclia r-I Causeni**
(denumirea obiectivului)



DEVIZ LOCAL № 2-1-8

Retele interioare de apa si canalizare

Valoarea de deviz 451 267,37 lei

Intocmit in prețuri curente 15.11.2019

№ 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 demontare				

1	2	3	4	5	6	7
1	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	60,0000	10,80 10,80	648,00 648,00
2	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	65,0000	28,44 28,44	1 848,60 1 848,60
3	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	15,0000	34,20 34,20	513,00 513,00
4	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	15,0000	39,60 39,60	594,00 594,00
		<i>Total</i>	lei			3 603,60
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				3 603,60 3 603,60
		2. Retea de apa rece				
		2.1. Armatura				
5	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" (вентиль запорный муфтовый д. 15 мм)	buc	57,0000	96,24 6,48	5 485,68 369,36
6	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (вентиль запорный муфтовый д. 20 мм)	buc	2,0000	102,48 8,64	204,96 17,28
7	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (вентиль запорный муфтовый д. 25 мм)	buc	2,0000	107,34 10,44	214,68 20,88
8	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4" (вентиль запорный муфтовый д. 32 мм)	buc	1,0000	113,34 14,40	113,34 14,40
9	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2" (вентиль запорный муфтовый д. 40 мм)	buc	1,0000	123,86 17,28	123,86 17,28

1	2	3	4	5	6	7
10	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" (кран водоразборный)	buc	1,0000	119,25 4,68	119,25 4,68
11	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" (кран поливочный д. 15 мм)	buc	6,0000	73,02 4,68	438,12 28,08
12	Pret furnizor	Рукав резинотканевый д. 15 мм	m	36,0000	21,92 0,00	789,12 0,00
13	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" (кран поливочный д20мм)	buc	4,0000	121,16 6,48	484,66 25,92
14	Pret furnizor	Рукав резинотканевый д. 20 мм	m	80,0000	27,40 0,00	2 192,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			10 165,67
		Total Armatura Inclusiv salariu				10 165,67 497,88
		2.2. Tevi si fitingi				
15	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (teava PP-R diam. 20x2.1)	m	195,0000	25,44 5,04	4 960,41 982,80
16	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (cot diam. 20 mm 90*, diferenta 120-11=109 b uc)	buc	109,0000	34,32 5,40	3 740,88 588,60
17	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (teu diam. 20 mm, diferenta 61-29=32 b u c)	buc	32,0000	58,11 8,28	1 859,52 264,96

1	2	3	4	5	6	7
18	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 (cot diam. 20x1/2" mm cu filet interior)	buc	85,0000	51,32 5,40	4 362,20 459,00
19	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 (муфта с внутренней резьбой 20x1/2, diferenta 57-17=40 buc)	buc	40,0000	48,82 5,40	1 952,80 216,00
20	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 (муфта с наружной резьбой 20x1/2)	buc	57,0000	71,52 5,40	4 076,64 307,80
21	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (teava PP-R diam. 25x2.3)	m	58,0000	27,48 5,04	1 593,72 292,32
22	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (cot diam. 25mm 90*, diferenta 7-3=4 buc)	buc	4,0000	66,98 6,48	267,92 25,92
23	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (teu diam. 25m m)	buc	2,0000	108,57 9,36	217,14 18,72
24	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul	m	57,0000	27,20 5,76	1 550,51 328,32

1	2	3	4	5	6	7
		de 32 mm (teava PP-R diam. 32x3.0)				
25	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (cot diam. 32 mm 90*, diferenta 14-3=11 buc)	buc	11,0000	133,64 7,56	1 470,04 83,16
26	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (teu 32x25x32 mm)	buc	1,0000	87,31 10,80	87,31 10,80
27	SA17C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm (teava PP-R diam. 40x3.7)	m	30,0000	30,01 6,48	900,24 194,40
28	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm (cot diam. 40 mm 90*, diferenta 9-2=7 b u c)	buc	7,0000	163,05 8,64	1 141,35 60,48
29	SA17D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm (teava PP-R diam. 50x4.6)	m	7,0000	31,78 7,20	222,43 50,40
30	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm	buc	1,0000	46,21 9,72	46,21 9,72
31	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	195,0000	33,07 10,44	6 447,96 2 035,80

1	2	3	4	5	6	7
32	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	55,0000	34,51 11,88	1 897,85 653,40
33	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc	50,0000	35,95 13,32	1 797,32 666,00
34	SA37E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc	25,0000	37,03 14,40	925,67 360,00
35	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	6,0000	38,11 15,48	228,68 92,88
36	SA34D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 2" " (L=0.5 m)	buc	43,0000	22,76 16,20	978,67 696,60
37	SA34F	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 80 mm (L=0.5m)	buc	4,0000	30,89 18,72	123,55 74,88
38	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	34,7000	3,96 3,96	137,41 137,41
39	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	347,0000	1,80 1,80	624,60 624,60
40	Pret furnizor	Furtun flexibil din metal impletit 1/2 L=0.4m	buc	27,0000	72,00 0,00	1 944,00 0,00
41	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=20x5 mm Armaflex	m	195,0000	65,59 12,60	12 790,73 2 457,00

1	2	3	4	5	6	7
42	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=25x5 mm Armaflex	m	58,0000	65,59 12,60	3 804,42 730,80
43	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=32x5 mm Armaflex	m	57,0000	67,76 12,60	3 862,12 718,20
44	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=40x5 mm Armaflex	m	30,0000	68,84 12,60	2 065,14 378,00
45	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=50x5 mm Armaflex	m	7,0000	73,16 12,60	512,15 88,20
		<i>Total</i>	lei			66 589,59
		Total Tevi si fitingi Inclusiv salariu				66 589,59 13 607,17
		<i>Total</i>	lei			76 755,26
		Total Retea de apa rece Inclusiv salariu				76 755,26 14 105,05
		3. Retea de apa calda				
		3.1. Armatura				
46	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (вентиль запорный муфтовый д. 15 мм)	buc	22,0000	96,24 6,48	2 117,28 142,56
47	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (вентиль запорный муфтовый д. 20 мм)	buc	7,0000	102,48 8,64	717,36 60,48
48	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (вентиль запорный муфтовый д. 25 мм)	buc	2,0000	107,34 10,44	214,68 20,88
		<i>Total</i>	lei			3 049,32

1	2	3	4	5	6	7
		Total Armatura Inclusiv salariu				3 049,32 223,92
		3.2. Tevi si fitingi				
49	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (teava PP-R diam. 20x2.1)	m	175,0000	22,89 5,04	4 005,40 882,00
50	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 (cot diam. 20 mm 90*, diferenta 81-10=71 buc)	buc	71,0000	34,32 5,40	2 436,72 383,40
51	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (teu diam. 20 mm, diferenta 61-29=32 buc)	buc	8,0000	58,11 8,28	464,88 66,24
52	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 (муфта с внутренней резьбой 20x1/2, diferenta 22-16=6)	buc	6,0000	48,82 5,40	292,92 32,40
53	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 (муфта с наружной резьбой 20x1/2)	buc	22,0000	71,52 5,40	1 573,44 118,80
54	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 (колесо с внутренней резьбой 20x1/2)	buc	52,0000	38,82 5,40	2 018,64 280,80

1	2	3	4	5	6	7
55	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (teava PP-R diam. 25x2.3)	m	130,0000	27,48 5,04	3 572,14 655,20
56	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (teava PP-R diam. 32x3.0)	m	82,0000	27,20 5,76	2 230,56 472,32
57	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	175,0000	33,07 10,44	5 786,63 1 827,00
58	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	130,0000	34,51 11,88	4 485,84 1 544,40
59	SA37D	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc	80,0000	35,95 13,32	2 875,72 1 065,60
60	SA34D	Confectionarea, montarea și cimentarea tevi de protecție la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 2" (L=0.5 m)	buc	40,0000	22,76 16,20	910,40 648,00
61	SF02C	Efectuarea probei de funcționare a instalației de apă rece executată cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	38,7000	3,96 3,96	153,25 153,25
62	SF05C	Spalarea instalației de apă rece sau caldă, executată din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	387,0000	1,80 1,80	696,60 696,60
63	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolație specială, introduse pe conducte, avind diametrul și grosimea D=20x5 mm Armaflex	m	175,0000	65,59 12,60	11 478,86 2 205,00

1	2	3	4	5	6	7
64	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=25x5 mm Armaflex	m	130,0000	65,59 12,60	8 527,16 1 638,00
65	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=32x5 mm Armaflex	m	82,0000	67,76 12,60	5 556,03 1 033,20
		<i>Total</i>	lei			57 065,19
		Total Tevi si fitingi Inclusiv salariu				57 065,19 13 702,21
		<i>Total</i>	lei			60 114,51
		Total Retea de apa calda Inclusiv salariu				60 114,51 13 926,13
		4. Retea de canalizare				
		4.1. Obiecte sanitare				
66	SC07B1	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 P (Унитаз керамический с косым выпуском и бачком)	buc	27,0000	1 812,33 151,20	48 932,97 4 082,40
67	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. (Умывальник керам. со смесителем и бутылочным сифоном)	buc	40,0000	1 114,14 66,60	44 565,60 2 664,00
68	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Смеситель для умывальника)	buc	40,0000	491,40 59,40	19 656,00 2 376,00

1	2	3	4	5	6	7
69	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida	buc	1,0000	430,14 55,80	430,14 55,80
70	SC06A1	Spalator cu picurator (cu 2 compartimente) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida	buc	1,0000	647,51 70,20	647,51 70,20
71	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	2,0000	491,40 59,40	982,80 118,80
72	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	6,0000	125,49 9,00	752,95 54,00
73	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	6,0000	1 149,95 91,80	6 899,68 550,80
74	SC05A	Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida	buc	7,0000	905,16 61,20	6 336,09 428,40
75	SC10B	Bideu din semiportelan, portelan sanitar cu sau fara dus echipat cu baterie amestecatoare	buc	3,0000	1 766,85 165,60	5 300,54 496,80
		<i>Total</i>	lei			134 504,28
		Total Obiecte sanitare Inclusiv salariu				134 504,28 10 897,20
		4.2. Tevi si fitingi				
76	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm ppr	m	210,0000	48,54 9,00	10 193,40 1 890,00

1	2	3	4	5	6	7
77	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm ppr	m	175,0000	51,41 11,52	8 996,74 2 016,00
78	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (cot diam. 50 mm 45*)	buc	140,0000	33,47 7,92	4 685,80 1 108,80
79	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (cot diam. 110 mm 45*)	buc	28,0000	43,33 10,08	1 213,24 282,24
80	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (treccre diam 110/50mm)	buc	12,0000	43,33 10,08	519,96 120,96
81	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (teu diam. 50 mm)	buc	13,0000	33,47 7,92	435,11 102,96
82	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (teu diam. 110 mm)	buc	12,0000	43,33 10,08	519,96 120,96
83	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (переходное разветвление 45* diam. 110/50 m m)	buc	21,0000	43,33 10,08	909,94 211,68
84	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (переходное разветвление 90* diam. 110/50 m m)	buc	1,0000	43,34 10,08	43,34 10,08
85	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind	buc	23,0000	33,47 7,92	769,81 182,16

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 50 mm (teu diam. 50 mm inclinat)				
86	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (teu diam. 110 nclinat)	buc	11,0000	43,33 10,08	476,62 110,88
87	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (piesa de curatire diam. 50 m m)	buc	13,0000	33,47 7,92	435,11 102,96
88	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (piesa de curatire diam. 110 mm)	buc	3,0000	43,33 10,08	129,98 30,24
89	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (двойное разветвление 45* diam. 110 mm)	buc	3,0000	43,33 10,08	129,98 30,24
90	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (revizie diam. 110 m m)	buc	8,0000	43,33 10,08	346,64 80,64
91	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (revizie diam. 50 m m)	buc	7,0000	33,47 7,92	234,29 55,44
92	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6"	buc	10,0000	41,23 23,40	412,28 234,00
93	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	2,1000	2,88 2,88	6,05 6,05

1	2	3	4	5	6	7
94	SF04B	Efectuarea probei de etanșeitate și funcționare a instalației de canalizare executată din tuburi de fontă, pentru scurgere, teava de policlorură de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava având diametrul de peste 100 mm	10 m	17,5000	2,88 2,88	50,40 50,40
95	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	3,0000	22,77 7,56	68,31 22,68
96	Pret furnizor	Хомут противопожарный	buc	30,0000	224,00 0,00	6 720,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			37 296,96
		Total Tevi și fittingi Inclusiv salariu				37 296,96 6 769,37
		<i>Total</i>	lei			171 801,24
		Total Retea de canalizare Inclusiv salariu				171 801,24 17 666,57

		Total	lei	312 274,61
		Asigurarea socială și medicală	22,5 %	11 092,80
		Transport	5 %	13 133,10
		Cheltuieli de regie	8,5 %	28 602,54
		Total		365 103,05
		Beneficiu de deviz	3 %	10 953,09
		Total		376 056,14
		TVA	20 %	75 211,23
		Total deviz: Inclusiv salariu		451 267,37 49 301,35

Intocmit

Gramma Anna

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia capitala a blocului de studii a Scolii Profesionale pentru bloc de studii a Liceului Teoretic Stefan cel Mare si Sfint din sat. Taraclia r-I Causeni
(denumirea obiectivului)



Formular Nr.3
WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-8

Rețele interioare de apa si canalizare

Valoarea de deviz 451 267,37 lei

Intocmit in prețuri curente 15.11.2019

№ 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 № 2-1-8:				

Manopera:

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1 030,6520	36,00	37 103,47
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	81,3000	36,00	2 926,80
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	256,9000	36,00	9 248,40
4.	7136080025001	Montator	h-om	0,6300	36,00	22,68
Total manopera						49 301,35

Materiale:

1.	114	Рукав резинотканевый д. 15 мм	m	36,0000	21,92	789,12
2.	12875274110102	Piesa de racordare (fiting) (cot diam. 20x1/2" mm cu filet interior)	buc	85,0000	45,00	3 825,00
3.	14	Рукав резинотканевый д. 20 мм	m	80,0000	27,40	2 192,00
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0398	140,00	145,58
5.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	34,3926	25,00	859,81
6.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	3,5860	7,00	25,09
7.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,7230	8,20	22,33
8.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0606	16,00	0,97
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,3490	7,00	9,44
10.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	1,0290	33,00	33,95
11.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	8,9112	25,00	222,77
12.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	27,8100	13,00	361,53
13.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	90,1200	14,00	1 261,68
14.	2513734203160	Sifon pt. scurgere, tip butelie cu dn=1 1/4"	buc	3,0600	110,00	336,60
15.	25212167117050	Teava din material plastic teava PP-R diam. 20x2.1	m	178,5000	11,50	2 052,75
16.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	13,9050	25,00	347,62
17.	25212167170150	Teava din material plastic teava PP-R diam. 32x3.0	m	83,6400	15,00	1 254,60
18.	2521216717050	Teava din material plastic	m	223,3800	14,00	3 127,32
19.	25212167170502	Teava din material plastic (teava PP-R diam. 25x2.3)	m	191,7600	16,00	3 068,16
20.	25212167170509	Teava din material plastic (teava PP-R diam. 32x3.0)	m	58,1400	15,00	872,10

21.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	3,5810	15,00	53,71
22.	25212167175050	Teava din material plastic (teava PP-R diam. 50x4.6)	m	7,1400	18,00	128,52
23.	25212167178050	Teava din material plastic (teava PP-R diam. 40x3.7)	m	30,6000	17,00	520,20
24.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	396,5500	38,00	15 068,90
25.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	7,9140	36,00	284,90
26.	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal	m	17,6500	35,00	617,75
27.	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	7,0700	110,00	777,70
28.	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	6,0600	115,00	696,90
29.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	66,0600	22,00	1 453,32
30.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	44,0400	13,00	572,52
31.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	110,1000	12,00	1 321,20
32.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	36,7000	15,00	550,50
33.	25231567210317	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic canalizare (cot diam. 50 mm 45*)	buc	140,0000	25,00	3 500,00
34.	25231567210327	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare (cot diam. 110 mm 45*)	buc	28,0000	32,00	896,00
35.	25231567210357	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare (trecere diam 110/50mm)	buc	12,0000	32,00	384,00
36.	25231567210367	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare (teu diam. 50 mm)	buc	13,0000	25,00	325,00
37.	25231567210376	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare (revizie diam. 110 m m)	buc	8,0000	32,00	256,00
38.	25231567210377 8	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare (переходное разветвление 45* diam. 110/50 m m)	buc	21,0000	32,00	672,00
39.	25231567210377 9	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare (переходное разветвление 90* diam. 110/50 m m)	buc	1,0000	32,00	32,00
40.	25231567210378	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare (teu diam. 110 mm)	buc	12,0000	32,00	384,00
41.	25231567210379	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare (revizie diam. 50 m m)	buc	7,0000	25,00	175,00

42.	25231567210537	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare (teu diam. 50 mm inclinat)	buc	23,0000	25,00	575,00
43.	25231567210737	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare (teu diam. 110 nclinat)	buc	11,0000	32,00	352,00
44.	25231567210837	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare (piesa de curatire diam. 50 m m)	buc	13,0000	25,00	325,00
45.	25231567216037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare (piesa de curatire diam. 110 mm)	buc	3,0000	32,00	96,00
46.	25231567231037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare (двойное разветвление 45* diam. 110 m m)	buc	3,0000	32,00	96,00
47.	2622102438000	Lavoar	buc	41,2080	720,00	29 669,76
48.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior (Унитаз керамический с косым выпуском и бачком)	buc	28,0881	985,00	27 666,78
49.	262210244900	Bideu	buc	3,0906	985,00	3 044,24
50.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	6,1812	560,00	3 461,47
51.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	27,8100	230,00	6 396,30
52.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	254,1670	1,30	330,40
53.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0107	700,00	7,49
54.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,8730	12,96	11,33
55.	2811236309900	Confectii metalice	kg	3,1512	12,00	37,81
56.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0303	48,00	1,45
57.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	6,1200	219,20	1 341,50
58.	2875114200020	Chiuvea	buc	7,0700	680,00	4 807,60
59.	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	2,0500	60,00	123,00
60.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	40,8000	43,40	1 770,72
61.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	3,0800	50,00	154,00
62.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	54,0100	24,00	1 296,24
63.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	86,7300	112,00	9 713,76
64.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	27,8100	18,40	511,70
65.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	27,8100	105,00	2 920,05
66.	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	35,00	35,00
67.	28752741101021	Piesa de racordare (fiting) (cot diam. 20 mm 90*,)	buc	180,0000	28,00	5 040,00
68.	28752741101022	Piesa de racordare (fiting) (cot diam. 25 mm 90*)	buc	4,0000	59,50	238,00
69.	28752741101023	Piesa de racordare (fiting) (муфта с внутренней резьбой20x1/2,)	buc	46,0000	42,50	1 955,00
70.	28752741101025	Piesa de racordare (fiting) (м уф та с наружной резьбой20x1/2)	buc	79,0000	65,20	5 150,80

71.	28752741101026	Piesa de racordare (fiting) (teu diam. 20 mm,)	buc	40,0000	48,50	1 940,00
72.	28752741101027	Piesa de racordare (fiting) (teu diam. 25mm)	buc	2,0000	97,80	195,60
73.	28752741101110 2	Piesa de racordare (fiting) (cot diam. 32 mm 90*,)	buc	11,0000	125,00	1 375,00
74.	28752741101202	Piesa de racordare (fiting) (cot diam. 40 mm 90*,)	buc	7,0000	153,00	1 071,00
75.	28752741105102	Piesa de racordare (fiting) (teu 32x25x32 mm)	buc	1,0000	75,00	75,00
76.	28752741110102	Piesa de racordare (fiting) колено с внутренней резьбой20x1/2)	buc	52,0000	32,50	1 690,00
77.	28752742010001	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (вентиль запорный муфтовый д. 15 мм)	buc	80,5800	88,00	7 091,04
78.	28752742010002	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (вентиль запорный муфтовый д. 20 мм)	buc	9,1800	92,00	844,56
79.	28752742010003	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (вентиль запорный муфтовый д. 25 мм)	buc	4,0800	95,00	387,60
80.	28752742010005	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (вентиль запорный муфтовый д. 32 мм)	buc	1,0200	97,00	98,94
81.	28752742010006	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (вентиль запорный муфтовый д. 40 мм)	buc	1,0150	105,00	106,58
82.	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze	buc	716,0000	22,00	15 752,00
83.	29131242013170	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" (Смеситель для умывальника)	buc	40,0000	404,00	16 160,00
84.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	2,0000	404,00	808,00
85.	2913124201400	Baterie amestecatoare cu dn=1/2"	buc	3,0600	404,00	1 236,24
86.	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	5,0290	95,00	477,76
87.	29131242021001	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord (кран поливочный д. 15 мм)	buc	6,0300	49,00	295,47
88.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	11,0590	19,00	210,12
89.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	27,8100	95,00	2 641,95
90.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	6,1200	231,00	1 413,72
91.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	27,8100	144,00	4 004,64
92.	3220137315778	Decapant	kg	7,5440	20,00	150,88
93.	3320517352231	Termoizolatie conducte D=20x5 mm Armaflex	m	400,1550	49,00	19 607,59
94.	3320517352253	Termoizolatie conducte D=25x5 mm Armaflex	m	203,3220	49,00	9 962,78
95.	3320517352263	Termoizolatie conducte D=40x5 mm Armaflex	m	32,4450	52,00	1 687,14
96.	3320517352293	Termoizolatie conducte D=32x5 mm Armaflex	m	150,3285	51,00	7 666,75
97.	3320517355223	Termoizolatie conducte D=50x5 mm Armaflex	m	7,5705	56,00	423,95
98.	40	Furtun flexibil din metal impletit 1/2 L=0.4 m	buc	27,0000	72,00	1 944,00
99.	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,8130	20,50	16,65

100.	96	Хомут противопожарный	buc	30,0000	224,00	6 720,00
Total materiale de construcții						262 661,90

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	7,1687	20,00	143,36
3.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	8,1300	20,00	162,60
4.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2400	20,00	4,80
Total utilaje de construcții						311,36

Total	lei	312 274,6 1
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	11 092,80
Transport	5 %	13 133,10
Cheltuieli de regie	8,5 %	28 602,54
Total		365 103,0 5
Beneficiu de deviz	3 %	10 953,09
Total		376 056,1 4
TVA	20 %	75 211,23
Total deviz:		451 267,3 7

Intocmit

Gramma Anna

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reparatia capitala a blocului de studii a
Scolii Profesionale pentru bloc de studii a
Liceului Teoretic Stefan cel Mare si Sfint din sat.
Taraclia r-l Causeni

Investitor Directia educatie,cultura,
tineret, sport si turizm Causeni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1. Lucrari de demontare						
1	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			10,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	36,00	10,80
		<i>Total</i>	lei			648,00

1	2	3	4	5	6	7
2	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			28,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	36,00	28,44
		Total	lei			1 848,60
3	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			34,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	36,00	34,20
		Total	lei			513,00
4	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			39,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	36,00	39,60
		Total	lei			594,00
		2. Retea de apa rece				
		2.1. Armatura				
5	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" (вентиль запорный муфтовый д. 15 мм)	buc			96,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	36,00	6,48
	28752742010001	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (вентиль запорный муфтовый д. 15 мм)	buc	1,0000	88,00	89,76
		Total	lei			5 485,68
6	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (вентиль запорный муфтовый д. 20 мм)	buc			102,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	36,00	8,64
	28752742010002	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (вентиль запорный муфтовый д. 20 мм)	buc	1,0000	92,00	93,84
		Total	lei			204,96
7	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (вентиль запорный муфтовый д. 25 мм)	buc			107,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	36,00	10,44
	28752742010003	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (вентиль запорный муфтовый д. 25 мм)	buc	1,0000	95,00	96,90
		Total	lei			214,68
8	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4" (вентиль запорный муфтовый д. 32 мм)	buc			113,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	36,00	14,40
	28752742010005	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (вентиль запорный муфтовый д. 32 мм)	buc	1,0000	97,00	98,94
		Total	lei			113,34
9	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2" (вентиль запорный муфтовый д. 40 мм)	buc			123,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	36,00	17,28
	28752742010006	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (вентиль запорный муфтовый д. 40 мм)	buc	1,0000	105,00	106,58
		Total	lei			123,86
10	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" (кран водоразборный)	buc			119,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	36,00	4,68
	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	95,00	95,48
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	19,00	19,09

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			119,25
11	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" (кран поливочный д. 15 мм)	buc			73,02 4,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	36,00	4,68
	29131242021001	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord (кран поливочный д. 15 мм)	buc	1,0000	49,00	49,24
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	19,00	19,09
		<i>Total</i>	lei			438,12
12	Pret furnizor	Рукав резинотканевый д. 15 мм	m			21,92 0,00
	114	Рукав резинотканевый д. 15 мм	m	1,0000	21,92	21,92
		<i>Total</i>	lei			789,12
13	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" (кран поливочный д20мм)	buc			121,16 6,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	36,00	6,48
	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	95,00	95,57
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	19,00	19,12
		<i>Total</i>	lei			484,66
14	Pret furnizor	Рукав резинотканевый д. 20 мм	m			27,40 0,00
	14	Рукав резинотканевый д. 20 мм	m	1,0000	27,40	27,40
		<i>Total</i>	lei			2 192,00
		2.2. Tevi si fittingi				
15	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (teava PP-R diam. 20x2.1)	m			25,44 5,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	36,00	5,04
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	14,00	14,28
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	13,00	0,78
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	12,00	1,80
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	15,00	0,75
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	22,00	1,98
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,12
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	20,00	0,19
		<i>Total</i>	lei			4 960,41
16	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 (cot diam. 20 mm 90*, diferenta 120-11=109 buc)	buc			34,32 5,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,00	5,40
	28752741101021	Piesa de racordare (fiting) (cot diam. 20 mm 90*,)	buc	1,0000	28,00	28,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			3 740,88
17	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (teu diam. 20 mm, diferenta 61-29=32 buc)	buc			58,11 8,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	36,00	8,28
	28752741101026	Piesa de racordare (fiting) (teu diam. 20 mm,)	buc	1,0000	48,50	48,50

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,00	0,75
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0230	20,00	0,46
		<i>Total</i>	lei			1 859,52
18	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 (cot diam. 20x1/2" mm cu filet interior)	buc			51,32 5,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,00	5,40
	12875274110102	Piesa de racordare (fiting) (cot diam. 20x1/2" mm cu filet interior)	buc	1,0000	45,00	45,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			4 362,20
19	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 (муфта с внутренней резьбой 20x1/2, diferenta 57-17=40 buc)	buc			48,82 5,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,00	5,40
	28752741101023	Piesa de racordare (fiting) (муфта с внутренней резьбой 20x1/2,)	buc	1,0000	42,50	42,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			1 952,80
20	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 (м у ф та с наружной резьбой 20x1/2)	buc			71,52 5,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,00	5,40
	28752741101025	Piesa de racordare (fiting) (м у ф та с наружной резьбой 20x1/2)	buc	1,0000	65,20	65,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			4 076,64
21	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifusiune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (teava PP-R diam. 25x2.3)	m			27,48 5,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	36,00	5,04
	25212167170502	Teava din material plastic (teava PP-R diam. 25x2.3)	m	1,0200	16,00	16,32
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	13,00	0,78
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	12,00	1,80
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	15,00	0,75
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	22,00	1,98
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,12
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	20,00	0,19
		<i>Total</i>	lei			1 593,72
22	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (cot diam. 25mm 90*, diferenta 7-3=4 buc)	buc			66,98 6,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	36,00	6,48
	28752741101022	Piesa de racordare (fiting) (cot diam. 25 mm 90*)	buc	1,0000	59,50	59,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	20,00	0,14

1	2	3	4	5	6	7
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	20,00	0,36
		Total	lei			267,92
23	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (teu diam. 25 m m)	buc			108,57 9,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	36,00	9,36
	28752741101027	Piesa de racordare (fiting) (teu diam. 25 m m)	buc	1,0000	97,80	97,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,00	0,75
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	20,00	0,14
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	20,00	0,52
		Total	lei			217,14
24	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (teava PP-R diam. 32x3.0)	m			27,20 5,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	36,00	5,76
	25212167170509	Teava din material plastic (teava PP-R diam. 32x3.0)	m	1,0200	15,00	15,30
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	13,00	0,78
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	12,00	1,80
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	15,00	0,75
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	22,00	1,98
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,12
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106	20,00	0,21
		Total	lei			1 550,51
25	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (cot diam. 32 mm 90*, diferenta 14-3=11 buc)	buc			133,64 7,56
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	36,00	7,56
	287527411011102	Piesa de racordare (fiting) (cot diam. 32 mm 90*,)	buc	1,0000	125,00	125,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	20,00	0,16
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	20,00	0,42
		Total	lei			1 470,04
26	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (teu 32x25x32 mm)	buc			87,31 10,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	36,00	10,80
	28752741105102	Piesa de racordare (fiting) (teu 32x25x32 mm)	buc	1,0000	75,00	75,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,00	0,75
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	20,00	0,16
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		Total	lei			87,31
27	SA17C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm (teava PP-R diam. 40x3.7)	m			30,01 6,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	36,00	6,48
	25212167178050	Teava din material plastic (teava PP-R diam. 40x3.7)	m	1,0200	17,00	17,34
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	13,00	0,78
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	12,00	1,80
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	15,00	0,75
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	22,00	1,98
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	20,00	0,14

1	2	3	4	5	6	7
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	20,00	0,24
		Total	lei			900,24
28	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm (cot diam. 40 mm 90*, diferenta 9-2=7 b u c)	buc			163,05 8,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	36,00	8,64
	28752741101202	Piesa de racordare (fiting) (cot diam. 40 mm 90*,)	buc	1,0000	153,00	153,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,00	0,75
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	20,00	0,18
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0240	20,00	0,48
		Total	lei			1 141,35
29	SA17D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm (teava PP-R diam. 50x4.6)	m			31,78 7,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	36,00	7,20
	25212167175050	Teava din material plastic (teava PP-R diam. 50x4.6)	m	1,0200	18,00	18,36
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	13,00	0,78
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	12,00	1,80
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	15,00	0,75
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	22,00	1,98
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	20,00	0,14
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	20,00	0,27
		Total	lei			222,43
30	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm	buc			46,21 9,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	36,00	9,72
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,00	0,75
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	20,00	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0270	20,00	0,54
		Total	lei			46,21
31	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			33,07 10,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	36,00	10,44
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	22,00	22,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	7,00	0,03
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,30	0,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	140,00	0,17
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,50	0,02
		Total	lei			6 447,96
32	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1"	buc			34,51 11,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	36,00	11,88
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	22,00	22,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	7,00	0,03
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,30	0,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	140,00	0,17
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,50	0,02
		Total	lei			1 897,85
33	SA37D	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc			35,95 13,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700	36,00	13,32
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	22,00	22,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	7,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,30	0,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	140,00	0,17
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,50	0,02
		<i>Total</i>	lei			1 797,32
34	SA37E	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele având diametrul de 1 1/2"	buc			37,03 14,40
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,4000	36,00	14,40
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalații de apă și gaze	buc	1,0000	22,00	22,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0050	7,00	0,04
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,30	0,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	140,00	0,17
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,50	0,02
		<i>Total</i>	lei			925,67
35	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele având diametrul de 2"	buc			38,11 15,48
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,4300	36,00	15,48
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalații de apă și gaze	buc	1,0000	22,00	22,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0060	7,00	0,04
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,30	0,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	140,00	0,17
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,50	0,02
		<i>Total</i>	lei			228,68
36	SA34D	Confectionarea, montarea și cimentarea teviilor de protecție la trecerea conductelor prin ziduri, având diametrul de 2" (L=0.5 m)	buc			22,76 16,20
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,4500	36,00	16,20
	2522103304840	Teava din oțel neagră pt. instalații, sudată longitudinal	m	0,1500	35,00	5,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	8,20	0,14
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,0090	7,00	0,06
	2735725903453	Sirma pt. sudură, obișnuită dn=3,25	kg	0,0090	12,96	0,12
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0070	33,00	0,23
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3210	1,30	0,42
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	700,00	0,07
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	140,00	0,25
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,50	0,02
		<i>Total</i>	lei			978,67
37	SA34F	Confectionarea, montarea și cimentarea teviilor de protecție la trecerea conductelor prin ziduri, având diametrul de 3" (L=0.5 m)	buc			30,89 18,72
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,5200	36,00	18,72
	2522103304840	Teava din oțel neagră pt. instalații, sudată longitudinal	m	0,3000	35,00	10,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0330	8,20	0,27
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,0180	7,00	0,12
	2735725903453	Sirma pt. sudură, obișnuită dn=3,25	kg	0,0090	12,96	0,12
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0120	33,00	0,40
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3210	1,30	0,42
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	700,00	0,07
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	140,00	0,25
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,50	0,02
		<i>Total</i>	lei			123,55
38	SF02C	Efectuarea probei de funcționare a instalației de apă rece executată cu teava din policlorură de vinil tip greu sau material plastic, având diametrul de 16 - 110 mm	10 m			3,96 3,96
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,1100	36,00	3,96
		<i>Total</i>	lei			137,41
39	SF05C	Spălarea instalației de apă rece sau caldă, executată din tevi din material plastic, având diametrul de 20-75 mm	m			1,80 1,80
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,0500	36,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			624,60
40	Pret furnizor	Furtun flexibil din metal împletit 1/2 L=0.4m	buc			72,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	40	Furtun flexibil din metal impletit 1/2 L=0.4 m	buc	1,0000	72,00	72,00
		<i>Total</i>	lei			1 944,00
41	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=20x5 mm Armaflex	m			65,59
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	36,00	12,60
	3320517352231	Termoizolatia conducte D=20x5 mm Armaflex	m	1,0300	49,00	52,99
		<i>Total</i>	lei			12 790,73
42	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=25x5 mm Armaflex	m			65,59
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	36,00	12,60
	3320517352253	Termoizolatia conducte D=25x5 mm Armaflex	m	1,0300	49,00	52,99
		<i>Total</i>	lei			3 804,42
43	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=32x5 mm Armaflex	m			67,76
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	36,00	12,60
	3320517352293	Termoizolatia conducte D=32x5 mm Armaflex	m	1,0300	51,00	55,16
		<i>Total</i>	lei			3 862,12
44	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=40x5 mm Armaflex	m			68,84
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	36,00	12,60
	3320517352263	Termoizolatia conducte D=40x5 mm Armaflex	m	1,0300	52,00	56,24
		<i>Total</i>	lei			2 065,14
45	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=50x5 mm Armaflex	m			73,16
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	36,00	12,60
	3320517355223	Termoizolatia conducte D=50x5 mm Armaflex	m	1,0300	56,00	60,56
		<i>Total</i>	lei			512,15
		3. Retea de apa calda				
		3.1. Armatura				
46	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (вентиль запорный муфтовый д. 15 мм)	buc			96,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	36,00	6,48
	28752742010001	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (вентиль запорный муфтовый д. 15 мм)	buc	1,0000	88,00	89,76
		<i>Total</i>	lei			2 117,28
47	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (вентиль запорный муфтовый д. 20 мм)	buc			102,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	36,00	8,64
	28752742010002	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (вентиль запорный муфтовый д. 20 мм)	buc	1,0000	92,00	93,84
		<i>Total</i>	lei			717,36
48	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (вентиль запорный муфтовый д. 25 мм)	buc			107,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	36,00	10,44
	28752742010003	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (вентиль запорный муфтовый д. 25 мм)	buc	1,0000	95,00	96,90
		<i>Total</i>	lei			214,68
		3.2. Tevi si fittingi				

1	2	3	4	5	6	7
49	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (teava PP-R diam. 20x2.1)	m			22,89 5,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	36,00	5,04
	25212167117050	Teava din material plastic teava PP-R diam. 20x2.1	m	1,0200	11,50	11,73
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	13,00	0,78
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	12,00	1,80
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	15,00	0,75
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	22,00	1,98
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,12
	294060002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	20,00	0,19
		Total	lei			4 005,40
50	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 (cot diam. 20 mm 90*, diferenta 81-10=71 b uc)	buc			34,32 5,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,00	5,40
	28752741101021	Piesa de racordare (fiting) (cot diam. 20 mm 90*,)	buc	1,0000	28,00	28,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		Total	lei			2 436,72
51	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (teu diam. 20 mm, iferenta 61-29=32 b u c)	buc			58,11 8,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	36,00	8,28
	28752741101026	Piesa de racordare (fiting) (teu diam. 20 mm,)	buc	1,0000	48,50	48,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,00	0,75
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0230	20,00	0,46
		Total	lei			464,88
52	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 (муфта с внутренней резьбой 20x1/2, diferenta 22-16=6)	buc			48,82 5,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,00	5,40
	28752741101023	Piesa de racordare (fiting) (муфта с внутренней резьбой20x1/2,)	buc	1,0000	42,50	42,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		Total	lei			292,92
53	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 (м у ф та с наружной резьбой 20x1/2)	buc			71,52 5,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,00	5,40
	28752741101025	Piesa de racordare (fiting) (м у ф та с наружной резьбой20x1/2)	buc	1,0000	65,20	65,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		Total	lei			1 573,44

1	2	3	4	5	6	7
54	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 (колена с внутренней резьбой20x1/2)	buc			38,82 5,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,00	5,40
	28752741110102	Piesa de racordare (fiting) колена с внутренней резьбой20x1/2)	buc	1,0000	32,50	32,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		Total	lei			2 018,64
55	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (teava PP-R diam. 25x2.3)	m			27,48 5,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	36,00	5,04
	25212167170502	Teava din material plastic (teava PP-R diam. 25x2.3)	m	1,0200	16,00	16,32
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	13,00	0,78
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	12,00	1,80
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	15,00	0,75
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	22,00	1,98
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,12
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	20,00	0,19
		Total	lei			3 572,14
56	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (teava PP-R diam. 32x3.0)	m			27,20 5,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	36,00	5,76
	25212167170150	Teava din material plastic teava PP-R diam. 32x3.0	m	1,0200	15,00	15,30
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	13,00	0,78
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	12,00	1,80
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	15,00	0,75
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	22,00	1,98
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,12
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106	20,00	0,21
		Total	lei			2 230,56
57	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			33,07 10,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	36,00	10,44
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	22,00	22,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	7,00	0,03
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,30	0,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	140,00	0,17
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,50	0,02
		Total	lei			5 786,63
58	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			34,51 11,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	36,00	11,88
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	22,00	22,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	7,00	0,04
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,30	0,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	140,00	0,17
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,50	0,02
		Total	lei			4 485,84
59	SA37D	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC	buc			35,95 13,32

1	2	3	4	5	6	7
		montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1 1/4"				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700	36,00	13,32
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	22,00	22,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	7,00	0,04
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,30	0,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	140,00	0,17
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,50	0,02
		Total	lei			2 875,72
60	SA34D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 2" " (L=0.5 m)	buc			22,76 16,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	36,00	16,20
	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal	m	0,1500	35,00	5,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	8,20	0,14
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0090	7,00	0,06
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	12,96	0,12
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0070	33,00	0,23
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3210	1,30	0,42
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	700,00	0,07
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	140,00	0,25
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,50	0,02
		Total	lei			910,40
61	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			3,96 3,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	36,00	3,96
		Total	lei			153,25
62	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			1,80 1,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	36,00	1,80
		Total	lei			696,60
63	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=20x5 mm Armaflex	m			65,59 12,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	36,00	12,60
	3320517352231	Termoizolatia conducte D=20x5 mm Armaflex	m	1,0300	49,00	52,99
		Total	lei			11 478,86
64	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=25x5 mm Armaflex	m			65,59 12,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	36,00	12,60
	3320517352253	Termoizolatia conducte D=25x5 mm Armaflex	m	1,0300	49,00	52,99
		Total	lei			8 527,16
65	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=32x5 mm Armaflex	m			67,76 12,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	36,00	12,60
	3320517352293	Termoizolatia conducte D=32x5 mm Armaflex	m	1,0300	51,00	55,16
		Total	lei			5 556,03
		4. Retea de canalizare				
		4.1. Obiecte sanitare				
66	SC07B1	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 P (Унитаз керамический с косым выпуском и бачком)	buc			1 812,33 151,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	36,00	151,20
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior (Унитаз керамический с косым выпуском и	buc	1,0100	985,00	1 024,70

1	2	3	4	5	6	7
		бачком)				
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	230,00	236,90
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	95,00	97,85
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	144,00	148,32
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	13,00	13,39
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	105,00	108,15
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	18,40	18,95
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	25,00	12,87
		<i>Total</i>	lei			48 932,97
67	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. (Умывальник керам. со смесителем и бутылочным сифоном)	buc			1 114,14 66,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	36,00	66,60
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	720,00	741,74
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	43,40	44,27
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	24,00	24,48
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	14,00	8,57
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	112,00	228,48
		<i>Total</i>	lei			44 565,60
68	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Смеситель для умывальника)	buc			491,40 59,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	36,00	59,40
	29131242013170	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" (Смеситель для умывальника)	buc	1,0000	404,00	404,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	14,00	28,00
		<i>Total</i>	lei			19 656,00
69	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida	buc			430,14 55,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	36,00	55,80
	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	1,0000	60,00	61,20
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	50,00	51,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	24,00	24,48
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	112,00	228,48
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	15,00	9,18
		<i>Total</i>	lei			430,14
70	SC06A1	Spalator cu picurator (cu 2 compartimente) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida	buc			647,51 70,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9500	36,00	70,20
	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	1,0000	60,00	61,80
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	2,0000	50,00	103,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,0000	24,00	49,44
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	3,0000	112,00	346,08
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,1000	15,00	16,99
		<i>Total</i>	lei			647,51
71	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			491,40 59,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	36,00	59,40
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	404,00	404,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	14,00	28,00
		<i>Total</i>	lei			982,80
72	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			125,49 9,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	36,00	9,00

1	2	3	4	5	6	7
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,0000	115,00	116,15
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	25,00	0,09
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			752,95
73	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 149,95 91,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5500	36,00	91,80
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	560,00	576,91
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	231,00	235,62
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	219,20	223,58
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	36,00	22,03
		<i>Total</i>	lei			6 899,68
74	SC05A	Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida	buc			905,16 61,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7000	36,00	61,20
	2875114200020	Chiuveta	buc	1,0000	680,00	686,80
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	110,00	111,10
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	24,00	24,24
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	36,00	21,82
		<i>Total</i>	lei			6 336,09
75	SC10B	Bideu din semiportelan, portelan sanitar cu sau fara dus echipat cu baterie amestecatoare	buc			1 766,85 165,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,6000	36,00	165,60
	262210244900	Bideu	buc	1,0100	985,00	1 014,75
	2913124201400	Baterie amestecatoare cu dn=1/2"	buc	1,0000	404,00	412,08
	2513734203160	Sifon pt. scurgere, tip butelie cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	110,00	112,20
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	24,00	24,48
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	14,00	28,56
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	15,00	9,18
		<i>Total</i>	lei			5 300,54
		4.2. Tevi si fitingi				
76	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm ppr	m			48,54 9,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	36,00	9,00
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	38,00	39,14
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	25,00	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			10 193,40
77	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm ppr	m			51,41 11,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	36,00	11,52
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	38,00	39,14
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	25,00	0,37
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,37
		<i>Total</i>	lei			8 996,74
78	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (cot diam. 50 mm 45*)	buc			33,47 7,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	36,00	7,92
	25231567210317	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic canalizare (cot diam. 50 mm 45*)	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	25,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			4 685,80
79	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc,	buc			43,33 10,08

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 110 mm (cot diam. 110 mm 45*)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	36,00	10,08
	25231567210327	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare (cot diam. 110 mm 45*)	buc	1,0000	32,00	32,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
		Total	lei			1 213,24
80	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (treccere diam 110/50mm)	buc			43,33 10,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	36,00	10,08
	25231567210357	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare (treccere diam 110/50mm)	buc	1,0000	32,00	32,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
		Total	lei			519,96
81	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (teu diam. 50 mm)	buc			33,47 7,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	36,00	7,92
	25231567210367	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare (teu diam. 50 mm)	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	25,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
		Total	lei			435,11
82	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (teu diam. 110 mm)	buc			43,33 10,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	36,00	10,08
	25231567210378	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare (teu diam. 110 mm)	buc	1,0000	32,00	32,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
		Total	lei			519,96
83	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (переходное разветвление 45* diam. 110/50 m m)	buc			43,33 10,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	36,00	10,08
	252315672103778	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare (переходное разветвление 45* diam. 110/50 m m)	buc	1,0000	32,00	32,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
		Total	lei			909,94
84	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (переходное разветвление 90* diam. 110/50 m m)	buc			43,34 10,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	36,00	10,08
	252315672103779	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare (переходное разветвление 90* diam. 110/50 m m)	buc	1,0000	32,00	32,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
		Total	lei			43,34
85	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc,	buc			33,47 7,92

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 50 mm (teu diam. 50 mm inclinat)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	36,00	7,92
	25231567210537	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare (teu diam. 50 mm inclinat)	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	25,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			769,81
86	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (teu diam. 110 nclinat)	buc			43,33 ----- 10,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	36,00	10,08
	25231567210737	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare (teu diam. 110 nclinat)	buc	1,0000	32,00	32,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,87
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,37
		<i>Total</i>	lei			476,62
87	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (piesa de curatire diam. 50 m m)	buc			33,47 ----- 7,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	36,00	7,92
	25231567210837	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare (piesa de curatire diam. 50 m m)	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	25,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			435,11
88	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (piesa de curatire diam. 110 mm)	buc			43,33 ----- 10,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	36,00	10,08
	25231567216037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare (piesa de curatire diam. 110 mm)	buc	1,0000	32,00	32,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,87
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,37
		<i>Total</i>	lei			129,98
89	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (двойное разветвление 45* diam. 110 m m)	buc			43,33 ----- 10,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	36,00	10,08
	25231567231037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare (двойное разветвление 45* diam. 110 m m)	buc	1,0000	32,00	32,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,87
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,37
		<i>Total</i>	lei			129,98
90	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (revizie diam. 110 m m)	buc			43,33 ----- 10,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	36,00	10,08
	25231567210376	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare (revizie diam. 110 m m)	buc	1,0000	32,00	32,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
		<i>Total</i>	lei			346,64

1	2	3	4	5	6	7
91	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (revizie diam. 50 m m)	buc			33,47 7,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	36,00	7,92
	25231567210379	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare (revizie diam. 50 m m)	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	25,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			234,29
92	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6"	buc			41,23 23,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	36,00	23,40
	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal	m	0,4000	35,00	14,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1180	8,20	0,97
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	7,00	0,37
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	12,96	0,12
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	33,00	1,32
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	1,30	0,56
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	700,00	0,14
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	140,00	0,34
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,50	0,02
		<i>Total</i>	lei			412,28
93	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			2,88 2,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	36,00	2,88
		<i>Total</i>	lei			6,05
94	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m			2,88 2,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	36,00	2,88
		<i>Total</i>	lei			50,40
95	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			22,77 7,56
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	36,00	7,56
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	12,00	12,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	16,00	0,32
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	48,00	0,48
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	20,00	1,60
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			68,31
96	Pret furnizor	Хомут противопожарный	buc			224,00 0,00
	96	Хомут противопожарный	buc	1,0000	224,00	224,00
		<i>Total</i>	lei			6 720,00

**Reparatia capitala a blocului de
studii a Scolii Profesionale
pentru bloc de studii a Liceului
Teoretic Stefan cel Mare si Sfint
din sat. Taraclia r-I Causeni**

(denumirea obiectivului)



DEVIZ LOCAL № 2-1-9
Galerie. Retele interioare de apa si canalizare

Valoarea de deviz 78 653,92 lei

Intocmit in prețuri curente 15.11.2019

№ 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. Lucrari de demontare				
1	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	10,0000	10,80 10,80	108,00 108,00
2	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	15,0000	28,44 28,44	426,60 426,60
3	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	2,0000	34,20 34,20	68,40 68,40
4	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	2,0000	39,60 39,60	79,20 79,20
5	RpSC02A	Demontarea unei cazi pentru dus, inclusiv accesoriile	buc	1,0000	46,80 46,80	46,80 46,80
		<i>Total</i>	lei			729,00
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				729,00 729,00
		1.2. Retea de apa rece				

1	2	3	4	5	6	7
		1.2.1. Armatura				
6	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" (вентиль запорный муфтовый д. 15 мм)	buc	4,0000	96,24 6,48	384,96 25,92
7	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50mm (фланец д. 50 м м)	buc	2,0000	482,37 20,88	964,74 41,76
8	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. im binarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 50 mm (втулка под фланец д. 50 мм)	buc	2,0000	102,02 28,80	204,04 57,60
9	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" (кран поливочный д. 15 м м)	buc	1,0000	119,25 4,68	119,25 4,68
10	Pret furnizor	Рукав резинотканевый д. 15 мм	m	6,0000	21,92 0,00	131,52 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 804,51
		Total Armatura Inclusiv salariu				1 804,51 129,96
		1.2.2. Tevi si fittingi				
11	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (teava PP-R diam. 20x2.1)	m	23,0000	25,74 5,04	591,97 115,92
12	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 (cot diam. 20 mm 90*, diferenta 10-1=9 buc)	buc	9,0000	34,32 5,40	308,88 48,60

1	2	3	4	5	6	7
13	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (teu diam. 20 mm, diferenta 6-3=3 buc)	buc	3,0000	57,61 8,28	172,83 24,84
14	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 (cot diam. 20x1/2" mm cu filet interior)	buc	9,0000	54,82 5,40	493,38 48,60
15	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 (муфта с внутренней резьбой 20x1/2, diferenta 4-2=2 buc)	buc	2,0000	48,32 5,40	96,64 10,80
16	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 (муфта с наружной резьбой 20x1/2)	buc	4,0000	38,32 5,40	153,28 21,60
17	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (teu 32x25x32mm)	buc	2,0000	87,31 10,80	174,62 21,60
18	SA17D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm (teava PP-R diam. 50x4.6)	m	22,0000	39,22 7,20	862,75 158,40
19	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm	buc	8,0000	108,21 9,72	865,68 77,76

1	2	3	4	5	6	7
		(cot diam. 50 m m, diferenta 9-1=8 buc)				
20	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele având diametrul de 3/4"	buc	20,0000	33,10 10,44	661,95 208,80
21	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele având diametrul de 2"	buc	20,0000	38,14 15,48	762,89 309,60
22	SA34D	Confectionarea, montarea și cimentarea tevi de protecție la trecerea conductelor prin ziduri, având diametrul de 2" (L=0.5m)	buc	4,0000	21,22 16,20	84,89 64,80
23	SF02C	Efectuarea probei de funcționare a instalației de apă rece executată cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, având diametrul de 16 - 110 mm	10 m	4,5000	3,96 3,96	17,82 17,82
24	SF05C	Spălarea instalației de apă rece sau caldă, executată din tevi din material plastic, având diametrul de 20-75 mm	m	45,0000	1,80 1,80	81,00 81,00
25	Pret furnizor	Furtun flexibil din metal împletit 1/2 L=0.4m	buc	2,0000	72,00 0,00	144,00 0,00
26	RpIF09A	Izolarea conductelor cu manșoane de izolație specială, introduse pe conducte, având diametrul și grosimea D=20x5 mm Armaflex	m	23,0000	65,59 12,60	1 508,65 289,80
27	RpIF09A	Izolarea conductelor cu manșoane de izolație specială, introduse pe conducte, având diametrul și grosimea D=50x5 mm Armaflex	m	22,0000	68,84 12,60	1 514,44 277,20
		<i>Total</i>	lei			8 495,67
		Total Tevi și fittingi Inclusiv salariu				8 495,67 1 777,14
		<i>Total</i>	lei			10 300,18
		Total Rețea de apă rece Inclusiv salariu				10 300,18 1 907,10

1	2	3	4	5	6	7
		1.3. Retea de apa calda				
		1.3.1. Armatura				
28	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de - 1/2" (ВЕНТИЛЬ запорный муфтовый д. 15 мм)	buc	2,0000	96,24 6,48	192,48 12,96
		<i>Total</i>	lei			192,48
		Total Armatura Inclusiv salariu				192,48 12,96
		1.3.2. Tevi si fittingi				
29	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (teava PP-R diam. 20x2.1)	m	28,0000	23,19 5,04	649,26 141,12
30	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 (cot diam. 20 mm 90*, diferenta 16-1=15buc)	buc	15,0000	34,32 5,40	514,80 81,00
31	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (teu diam. 20 mm, diferenta 7-4=3 b u c)	buc	3,0000	57,61 8,28	172,83 24,84
32	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 (м уф та с наружной резьбой 20x1/2)	buc	2,0000	38,32 5,40	76,64 10,80
33	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	buc	2,0000	38,32 5,40	76,64 10,80

1	2	3	4	5	6	7
		mm, inclusiv (м уф та переходная зажимная 20x1/2)				
34	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 (колено с внутренней резьбой20x1/2)	buc	7,0000	58,32 5,40	408,24 37,80
35	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (teava PP-R diam. 25x2.3)	m	22,0000	26,76 5,04	588,68 110,88
36	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (cot diam. 25 mm 90*, diferenta 9-1=8 buc)	buc	8,0000	59,48 6,48	475,84 51,84
37	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (teava PP-R diam. 32x3.0)	m	22,0000	28,52 5,76	627,48 126,72
38	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (cot diam. 32 mm 90*, diferenta 9-1=8 buc)	buc	8,0000	133,64 7,56	1 069,12 60,48
39	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	26,0000	33,10 10,44	860,53 271,44
40	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1"	buc	20,0000	34,54 11,88	690,75 237,60

1	2	3	4	5	6	7
41	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc	20,0000	35,98 13,32	719,55 266,40
42	SA34D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 2" " (L=0.5m)	buc	6,0000	21,22 16,20	127,34 97,20
43	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	7,2000	3,96 3,96	28,51 28,51
44	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	72,0000	1,80 1,80	129,60 129,60
45	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=20x5 mm Armaflex	m	28,0000	65,59 12,60	1 836,62 352,80
46	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=25x5 mm Armaflex	m	22,0000	65,59 12,60	1 443,06 277,20
47	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=32x5 mm Armaflex	m	22,0000	67,76 12,60	1 490,64 277,20
48	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin	buc	2,0000	956,12 16,20	1 912,25 32,40
		<i>Total</i>	lei			13 898,38
		Total Tevi si fitingi Inclusiv salariu				13 898,38 2 626,63
		<i>Total</i>	lei			14 090,86
		Total Retea de apa calda Inclusiv salariu				14 090,86 2 639,59
		1.4. Retea de canalizare				

1	2	3	4	5	6	7
		1.4.1. Obiecte sanitare				
49	SC07B1	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 P (Унитаз керамический с косым выпуском и бачком)	buc	2,0000	1 860,26 151,20	3 720,53 302,40
50	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. (Умывальник керам. со смесителем и бутылочным сифоном)	buc	2,0000	1 861,70 66,60	3 723,40 133,20
51	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Смеситель для умывальника)	buc	2,0000	491,40 59,40	982,80 118,80
52	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	1,0000	226,49 9,00	226,49 9,00
53	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.	buc	1,0000	228,08 10,44	228,08 10,44
54	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	5,0000	1 120,29 66,60	5 601,45 333,00
55	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	5,0000	1 036,35 41,40	5 181,75 207,00
		<i>Total</i>	lei			19 664,50
		Total Obiecte sanitare				19 664,50

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				1 113,84
		1.4.2. Tevi si fittingi				
56	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm ppr	m	10,0000	39,27 9,00	392,70 90,00
57	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm ppr	m	22,0000	42,14 11,52	927,08 253,44
58	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (cot diam. 50 mm 45*)	buc	28,0000	33,47 7,92	937,16 221,76
59	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (cot diam. 110 mm 45*)	buc	8,0000	43,33 10,08	346,64 80,64
60	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (trecere diam 110/50mm)	buc	2,0000	43,33 10,08	86,66 20,16
61	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (teu diam. 110 mm)	buc	2,0000	43,33 10,08	86,66 20,16
62	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (переходное разветвление 45* diam. 110/50 m m)	buc	1,0000	56,34 10,08	56,34 10,08
63	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (teu diam. 50 mm inclinat)	buc	5,0000	33,47 7,92	167,35 39,60
64	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata	buc	5,0000	43,33 10,08	216,66 50,40

1	2	3	4	5	6	7
		cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (teu diam. 110 inclinat)				
65	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (piesa de curatire diam. 50 m m)	buc	1,0000	33,47 7,92	33,47 7,92
66	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (piesa de curatire diam. 110 mm)	buc	2,0000	43,33 10,08	86,66 20,16
67	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (revizie diam. 110 m m)	buc	1,0000	43,34 10,08	43,34 10,08
68	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6"	buc	2,0000	37,13 23,40	74,26 46,80
69	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	1,0000	2,88 2,88	2,88 2,88
70	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m	2,2000	2,88 2,88	6,34 6,34
71	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	1,0000	22,76 7,56	22,76 7,56
72	Pret furnizor	Хомут противопожарный	buc	1,0000	224,00 0,00	224,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 710,96
		Total Tevi si fittingi Inclusiv salariu				3 710,96 887,98
		<i>Total</i>	lei			23 375,46
		Total Retea de canalizare Inclusiv salariu				23 375,46 2 001,82
		<i>Total</i>	lei			48 495,50
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			1 637,44
		<i>Transportarea</i>	5 %			2 053,02
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8,5 %			4 435,81
		<i>Total</i>				56 621,77
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			1 698,65
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				58 320,42 7 277,51
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Retea de apa rece				
73	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50 mm (заслонка поворотная SYLAX д. 50 мм с электроприводом Belimo)	buc	1,0000	$\frac{178,87}{18,00}$	$\frac{178,87}{18,00}$
74	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	1,0000	$\frac{1 715,66}{156,96}$	$\frac{1 715,66}{156,96}$
		<i>Total</i>	lei			1 894,53
		Total Retea de apa rece Inclusiv salariu				1 894,53 174,96
		2.2. Retea de apa calda				
75	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 25 mm (заслонка поворотная SYLAX д. 25 мм с электроприводом Belimo)	buc	2,0000	$\frac{157,88}{18,00}$	$\frac{315,75}{36,00}$
76	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	2,0000	$\frac{1 715,66}{156,96}$	$\frac{3 431,32}{313,92}$

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 747,07
		Total Retea de apa calda Inclusiv salariu				3 747,07 349,92
		<i>Total</i>	lei			5 641,60
		<i>Asigurarea socila si medicala</i>	22,5 %			118,10
		<i>Transportarea</i>	5 %			255,84
		<i>Cheltuieli de regie</i>	36 %			188,96
		<i>Total</i>				6 204,50
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			186,14
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				6 390,64 524,88
		3. Utilaj				
		3.1. Retea de apa rece				
77	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50 mm (заслонка поворотная SYLAX д. 50 мм с электроприводом Belimo)	buc	1,0000	178,87 18,00	178,87 18,00
78	Pret furnizor	Dispozitiv de actionare electrica Belimo	buc	1,0000	110,00 0,00	110,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			288,87
		Total Retea de apa rece Inclusiv salariu				288,87 18,00
		3.2. Retea de apa calda				
79	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 25 mm (заслонка поворотная SYLAX д. 25 мм с электроприводом Belimo)	buc	2,0000	157,88 18,00	315,75 36,00
80	Pret furnizor	Dispozitiv de actionare electrica Belimo	buc	2,0000	110,00 0,00	220,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			535,75

1	2	3	4	5	6	7
		Total Retea de apa calda Inclusiv salariu				535,75 36,00
		<i>Total</i>	lei			824,62
		<i>Colectarea materialelor</i>	1,2 %			9,25
		Total Utilaj Inclusiv salariu				833,87 54,00

		Total	lei			65 544,93
		TVA	20 %			13 108,99
		Total deviz: Inclusiv salariu				78 653,92 7 856,39

Intocmit

Gramma Anna

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a blocului de
studii a Scolii Profesionale
pentru bloc de studii a Liceului
Teoretic Stefan cel Mare si Sfint
din sat. Taraclia r-l Causeni**
(denumirea obiectivului)



Formular Nr.3
WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-9 Galerie. Rețele interioare de apa si canalizare

Valoarea de deviz 78 653,92 lei

Intocmit in prețuri curente 15.11.2019

№ 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 № 2-1-9:				

Manopera:

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	146,4730	36,00	5 273,03
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	14,7600	36,00	531,36
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	40,9500	36,00	1 474,20
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,1600	36,00	41,76

5.	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	36,00	7,56
6.	7212030022700	Sudor	h-om	1,6000	36,00	57,60
7.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	13,0800	36,00	470,88
		Total manopera				7 856,39

Materiale:

1.	114	Рукав резиноканевый д. 15 мм	m	6,0000	21,92	131,52
2.	12875274110102	Piesa de racordare (fiting) (cot diam. 20x1/2" mm cu filet interior)	buc	9,0000	48,50	436,50
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1500	140,00	21,00
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1854	5,00	0,93
5.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	5,3382	25,00	133,47
6.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,5500	7,00	3,85
7.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	1,5450	40,00	61,80
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4060	8,20	3,34
9.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0202	16,00	0,32
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1960	7,00	1,37
11.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	33,00	4,95
12.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,4530	25,00	36,34
13.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,0600	13,00	26,78
14.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	4,0000	14,00	56,00
15.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	2,0806	5,00	10,40
16.	25212167117050	Teava din material plastic teava PP-R diam. 20x2.1	m	28,5600	11,50	328,44
17.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	1,0300	110,00	113,30
18.	2521216717050	Teava din material plastic	m	24,6840	14,00	345,58
19.	25212167170502	Teava din material plastic (teava PP-R diam. 25x2.3)	m	22,4400	15,00	336,60
20.	25212167170550	Teava din material plastic (teava PP-R diam. 32x3.0)	m	22,4400	16,00	359,04
21.	25212167175050	Teava din material plastic (teava PP-R diam. 50x4.6)	m	22,4400	25,00	561,00
22.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	32,9600	29,00	955,84
23.	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal	m	2,3000	25,00	57,50
24.	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	2,0200	215,00	434,30
25.	25231567138511	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) (втулка под фланец д. 50 мм)	buc	2,0200	22,00	44,44
26.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	10,5300	22,00	231,66
27.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	7,0200	18,00	126,36
28.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	17,5500	12,00	210,60
29.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	5,8500	15,00	87,75
30.	25231567210317	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic canalizare (cot diam. 50 mm 45*)	buc	28,0000	25,00	700,00
31.	25231567210327	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare (cot diam. 110 mm 45*)	buc	8,0000	32,00	256,00
32.	25231567210357	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare (treccre diam 110/50mm)	buc	2,0000	32,00	64,00
33.	25231567210376	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din	buc	1,0000	32,00	32,00

		material plastic pentru canalizare (revizie diam. 110 m m)				
34.	252315672103778	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare (переходное разветвление 45* diam. 110/50 m m)	buc	1,0000	45,00	45,00
35.	25231567210378	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare (teu diam. 110 mm)	buc	2,0000	32,00	64,00
36.	25231567210537	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare (teu diam. 50 mm inclinat)	buc	5,0000	25,00	125,00
37.	25231567210737	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare (teu diam. 110 nclinat)	buc	5,0000	32,00	160,00
38.	25231567210837	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare (piesa de curatire diam. 50 m m)	buc	1,0000	25,00	25,00
39.	25231567216037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare (piesa de curatire diam. 110 mm)	buc	2,0000	32,00	64,00
40.	2622102438000	Lavoar	buc	2,0604	1 250,00	2 575,50
41.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior (Унитаз керамический с косым выпуском и бачком)	buc	2,0806	989,00	2 057,71
42.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,0600	230,00	473,80
43.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	36,9260	1,40	51,70
44.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	7,00	0,00
45.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,7874	27,00	21,26
46.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	5,7960	27,00	156,48
47.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1080	12,96	1,40
48.	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0504	12,00	12,60
49.	2811236829000	Dispozitiv de actionare electrica	buc	3,0900	1 493,00	4 613,37
50.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0101	48,00	0,48
51.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	16,4800	1,25	20,60
52.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	5,1500	999,00	5 144,85
53.	2875114201170	Portprosop	buc	2,0500	917,00	1 879,85
54.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,0400	175,00	357,00
55.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	7,1900	24,00	172,56
56.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	4,0800	145,00	591,60
57.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	2,0600	18,40	37,90
58.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,0600	105,00	216,30
59.	28752741101021	Piesa de racordare (fiting) (cot diam. 20 mm 90*)	buc	24,0000	28,00	672,00
60.	28752741101023	Piesa de racordare (fiting) (мурфта с внутренней резьбой20x1/2,)	buc	2,0000	42,00	84,00

61.	28752741101025	Piesa de racordare (fiting) (м уф та переходная зажимная 20x1/2)	buc	8,0000	32,00	256,00
62.	28752741101026	Piesa de racordare (fiting) (teu diam. 20 mm,)	buc	6,0000	48,00	288,00
63.	28752741101082	Piesa de racordare (fiting) (cot diam. 25 mm 90*)	buc	8,0000	52,00	416,00
64.	28752741101502	Piesa de racordare (fiting) (cot diam. 50 m m)	buc	8,0000	97,00	776,00
65.	28752741105102	Piesa de racordare (fiting) (teu 32x25x32 mm)	buc	2,0000	75,00	150,00
66.	28752741108102	Piesa de racordare (fiting) (cot diam. 32 mm 90*)	buc	8,0000	125,00	1 000,00
67.	28752741110102	Piesa de racordare (fiting) колено с внутренней резьбой20x1/2)	buc	7,0000	52,00	364,00
68.	28752742010001	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (вентиль запорный муфтовый д. 15 мм)	buc	6,1200	88,00	538,56
69.	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	106,0000	22,00	2 332,00
70.	287527442812	Flansa rotunda libera (фланец д. 50 м м)	buc	2,0600	433,00	891,98
71.	29131242013170	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" (Смеситель для умывальника)	buc	2,0000	404,00	808,00
72.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	5,0250	990,00	4 974,75
73.	291312420181100	Robinet cu sertar cu corp plat sau oval cu flanse (заслонка поворотная SYLAX д. 50 мм с электроприводом Belimo)	buc	2,1000	125,00	262,50
74.	2913124201811010	Robinet cu sertar cu corp plat sau oval cu flanse (заслонка поворотная SYLAX д. 25 мм с электроприводом Belimo)	buc	4,2000	105,00	441,00
75.	29131242021050	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord (к р а н поливочный д. 15 м м)	buc	1,0050	95,00	95,48
76.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0050	19,00	19,09
77.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,0600	95,00	195,70
78.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,0600	144,00	296,64
79.	3220137315778	Decapant	kg	1,2760	20,00	25,52
80.	3320517352231	Termodizolatie conducte D=20x5 mm Armaflex	m	55,1565	49,00	2 702,67
81.	3320517352253	Termodizolatie conducte D=25x5 mm Armaflex	m	23,7930	49,00	1 165,86
82.	3320517352293	Termodizolatie conducte D=32x5 mm Armaflex	m	23,7930	51,00	1 213,44
83.	3320517355223	Termodizolatie conducte D=50x5 mm Armaflex	m	23,7930	52,00	1 237,24
84.	40	Furtun flexibil din metal impletit 1/2 L=0.4 m	buc	2,0000	72,00	144,00
85.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1180	20,50	2,41
86.	78	Dispozitiv de actionare electrica Belimo	buc	3,0000	110,00	330,00
87.	96	Хомут противопожарный	buc	1,0000	224,00	224,00
Total materiale de constructii						46 947,78

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,20
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,2120	20,00	24,23

3.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,4760	20,00	29,52
4.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,2000	20,00	24,00
5.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,2000	65,00	78,00
6.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	20,00	1,60
Total utilaje de construcții						157,55

Total	lei	65 544,93
TVA	20 %	13 108,99

Total deviz: 78 653,92

Intocmit

Gramma Anna

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reparatia capitala a blocului de studii a Scolii Profesionale pentru bloc de studii a Liceului Teoretic Stefan cel Mare si Sfint din sat. Taraclia r-l Causeni

Investitor Directia educatie,cultura, tineret, sport si turizm Causeni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1. Lucrari de constructie						
1.1. Lucrari de demontare						
1	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			10,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	36,00	10,80
		<i>Total</i>	lei			108,00
2	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			28,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	36,00	28,44
		<i>Total</i>	lei			426,60
3	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			34,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	36,00	34,20
		<i>Total</i>	lei			68,40
4	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			39,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	36,00	39,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			79,20
5	RpSC02A	Demontarea unei cazi pentru dus, inclusiv accesoriile	buc			46,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	36,00	46,80
		<i>Total</i>	lei			46,80
		1.2. Retea de apa rece				
		1.2.1. Armatura				
6	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" (вентиль запорный муфтовый д. 15 мм)	buc			96,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	36,00	6,48
	28752742010001	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (вентиль запорный муфтовый д. 15 мм)	buc	1,0000	88,00	89,76
		<i>Total</i>	lei			384,96
7	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50mm (фланец д. 50 мм)	buc			482,37
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	36,00	20,88
	287527442812	Flansa rotunda libera (фланец д. 50 мм)	buc	1,0000	433,00	445,99
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	5,00	5,20
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	1,25	10,30
		<i>Total</i>	lei			964,74
8	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. im binarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 50 mm (втулка под фланец д. 50 мм)	buc			102,02
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	36,00	28,80
	25231567138511	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) (втулка под фланец д. 50 мм)	buc	1,0100	22,00	22,22
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	65,00	39,00
		<i>Total</i>	lei			204,04
9	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" (кран поливочный д. 15 мм)	buc			119,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	36,00	4,68
	29131242021050	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord (к р а н поливочный д. 15 мм)	buc	1,0000	95,00	95,48
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	19,00	19,09
		<i>Total</i>	lei			119,25
10	Pret furnizor	Рукав резинотканевый д. 15 мм	m			21,92
	114	Рукав резинотканевый д. 15 мм	m	1,0000	21,92	21,92
		<i>Total</i>	lei			131,52
		1.2.2. Tevi si fittingi				
11	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (teava PP-R diam. 20x2.1)	m			25,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	36,00	5,04
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	14,00	14,28
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	18,00	1,08
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	12,00	1,80
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	15,00	0,75
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	22,00	1,98
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,12
	294060002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	20,00	0,19
		Total	lei			591,97
12	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 (cot diam. 20 mm 90*, diferenta 10-1=9 buc)	buc			34,32 5,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,00	5,40
	28752741101021	Piesa de racordare (fiting) (cot diam. 20 mm 90*)	buc	1,0000	28,00	28,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		Total	lei			308,88
13	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (teu diam. 20 mm, diferenta 6-3=3 buc)	buc			57,61 8,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	36,00	8,28
	28752741101026	Piesa de racordare (fiting) (teu diam. 20 mm,)	buc	1,0000	48,00	48,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,00	0,75
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0230	20,00	0,46
		Total	lei			172,83
14	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 (cot diam. 20x1/2" mm cu filet interior)	buc			54,82 5,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,00	5,40
	12875274110102	Piesa de racordare (fiting) (cot diam. 20x1/2" mm cu filet interior)	buc	1,0000	48,50	48,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		Total	lei			493,38
15	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 (муфта с внутренней резьбой 20x1/2, diferenta 4-2=2 buc)	buc			48,32 5,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,00	5,40
	28752741101023	Piesa de racordare (fiting) (муфта с внутренней резьбой 20x1/2,)	buc	1,0000	42,00	42,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		Total	lei			96,64
16	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 (м у ф та с наружной резьбой 20x1/2)	buc			38,32 5,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,00	5,40
	28752741101025	Piesa de racordare (fiting) (м у ф та переходная зажимная 20x1/2)	buc	1,0000	32,00	32,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	20,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			153,28
17	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (teu 32x25x32mm)	buc			87,31 10,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	36,00	10,80
	28752741105102	Piesa de racordare (fiting) (teu 32x25x32 mm)	buc	1,0000	75,00	75,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,00	0,75
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	20,00	0,16
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			174,62
18	SA17D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm (teava PP-R diam. 50x4.6)	m			39,22 7,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	36,00	7,20
	25212167175050	Teava din material plastic (teava PP-R diam. 50x4.6)	m	1,0200	25,00	25,50
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	18,00	1,08
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	12,00	1,80
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	15,00	0,75
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	22,00	1,98
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	20,00	0,14
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	20,00	0,27
		<i>Total</i>	lei			862,75
19	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm (cot diam. 50 m m, diferenta 9-1=8 buc)	buc			108,21 9,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	36,00	9,72
	28752741101502	Piesa de racordare (fiting) (cot diam. 50 m m)	buc	1,0000	97,00	97,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,00	0,75
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	20,00	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0270	20,00	0,54
		<i>Total</i>	lei			865,68
20	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			33,10 10,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	36,00	10,44
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	22,00	22,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	7,00	0,04
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,40	0,43
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	140,00	0,17
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,50	0,02
		<i>Total</i>	lei			661,95
21	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			38,14 15,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	36,00	15,48
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	22,00	22,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	7,00	0,04
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,40	0,43
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	140,00	0,17
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,50	0,02
		<i>Total</i>	lei			762,89
22	SA34D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 2" (L=0.5 m)	buc			21,22 16,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	36,00	16,20
	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal	m	0,1500	25,00	3,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	8,20	0,14

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0090	7,00	0,06
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	12,96	0,12
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0070	33,00	0,23
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3210	1,40	0,45
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	7,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	140,00	0,25
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,50	0,02
		Total	lei			84,89
23	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			3,96
						3,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	36,00	3,96
		Total	lei			17,82
24	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			1,80
						1,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	36,00	1,80
		Total	lei			81,00
25	Pret furnizor	Furtun flexibil din metal impletit 1/2 L=0.4m	buc			72,00
						0,00
	40	Furtun flexibil din metal impletit 1/2 L=0.4 m	buc	1,0000	72,00	72,00
		Total	lei			144,00
26	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=20x5 mm Armaflex	m			65,59
						12,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	36,00	12,60
	3320517352231	Termoizolatie conducte D=20x5 mm Armaflex	m	1,0300	49,00	52,99
		Total	lei			1 508,65
27	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=50x5 mm Armaflex	m			68,84
						12,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	36,00	12,60
	3320517355223	Termoizolatie conducte D=50x5 mm Armaflex	m	1,0300	52,00	56,24
		Total	lei			1 514,44
		1.3. Retea de apa calda				
		1.3.1. Armatura				
28	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de - 1/2" (вентиль запорный муфтовый д. 15 мм)	buc			96,24
						6,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	36,00	6,48
	28752742010001	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (вентиль запорный муфтовый д. 15 мм)	buc	1,0000	88,00	89,76
		Total	lei			192,48
		1.3.2. Tevi si fittingi				
29	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (teava PP-R diam. 20x2.1)	m			23,19
						5,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	36,00	5,04
	25212167117050	Teava din material plastic teava PP-R diam. 20x2.1	m	1,0200	11,50	11,73
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	18,00	1,08
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	12,00	1,80
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	15,00	0,75
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	22,00	1,98
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,12
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	20,00	0,19
		Total	lei			649,26

1	2	3	4	5	6	7
30	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 (cot diam. 20 mm 90*, diferenta 16-1=15buc)	buc			34,32 5,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,00	5,40
	28752741101021	Piesa de racordare (fiting) (cot diam. 20 mm 90*)	buc	1,0000	28,00	28,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		Total	lei			514,80
31	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (teu diam. 20 mm, diferenta 7-4=3 b u c)	buc			57,61 8,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	36,00	8,28
	28752741101026	Piesa de racordare (fiting) (teu diam. 20 mm,)	buc	1,0000	48,00	48,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,00	0,75
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0230	20,00	0,46
		Total	lei			172,83
32	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 (м уф та с наружной резьбой 20x1/2)	buc			38,32 5,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,00	5,40
	28752741101025	Piesa de racordare (fiting) (м уф та переходная зажимная 20x1/2)	buc	1,0000	32,00	32,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		Total	lei			76,64
33	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 (м уф та переходная зажимная 20x1/2)	buc			38,32 5,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,00	5,40
	28752741101025	Piesa de racordare (fiting) (м уф та переходная зажимная 20x1/2)	buc	1,0000	32,00	32,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		Total	lei			76,64
34	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 (колено с внутренней резьбой20x1/2)	buc			58,32 5,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,00	5,40
	28752741110102	Piesa de racordare (fiting) колено с внутренней резьбой20x1/2)	buc	1,0000	52,00	52,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		Total	lei			408,24

1	2	3	4	5	6	7
35	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (teava PP-R diam. 25x2.3)	m			26,76 5,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	36,00	5,04
	25212167170502	Teava din material plastic (teava PP-R diam. 25x2.3)	m	1,0200	15,00	15,30
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	18,00	1,08
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	12,00	1,80
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	15,00	0,75
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	22,00	1,98
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,12
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	20,00	0,19
		Total	lei			588,68
36	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (cot diam. 25 mm 90*, diferenta 9-1=8 buc)	buc			59,48 6,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	36,00	6,48
	28752741101082	Piesa de racordare (fiting) (cot diam. 25 mm 90*)	buc	1,0000	52,00	52,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	20,00	0,14
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	20,00	0,36
		Total	lei			475,84
37	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (teava PP-R diam. 32x3.0)	m			28,52 5,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	36,00	5,76
	25212167170550	Teava din material plastic (teava PP-R diam. 32x3.0)	m	1,0200	16,00	16,32
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	18,00	1,08
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	12,00	1,80
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	15,00	0,75
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	22,00	1,98
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,12
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106	20,00	0,21
		Total	lei			627,48
38	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (cot diam. 32 mm 90*, diferenta 9-1=8 buc)	buc			133,64 7,56
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	36,00	7,56
	28752741108102	Piesa de racordare (fiting) (cot diam. 32 mm 90*)	buc	1,0000	125,00	125,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	20,00	0,16
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0210	20,00	0,42
		Total	lei			1 069,12
39	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			33,10 10,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	36,00	10,44
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	22,00	22,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	7,00	0,04
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,40	0,43
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	140,00	0,17
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,50	0,02
		Total	lei			860,53
40	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1"	buc			34,54 11,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	36,00	11,88

1	2	3	4	5	6	7
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	22,00	22,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	7,00	0,04
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,40	0,43
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	140,00	0,17
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,50	0,02
		Total	lei			690,75
41	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc			35,98 13,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700	36,00	13,32
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	22,00	22,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	7,00	0,04
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,40	0,43
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	140,00	0,17
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,50	0,02
		Total	lei			719,55
42	SA34D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 2" (L=0.5 m)	buc			21,22 16,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	36,00	16,20
	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal	m	0,1500	25,00	3,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	8,20	0,14
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	7,00	0,06
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	12,96	0,12
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0070	33,00	0,23
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3210	1,40	0,45
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	7,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	140,00	0,25
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,50	0,02
		Total	lei			127,34
43	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			3,96 3,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	36,00	3,96
		Total	lei			28,51
44	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			1,80 1,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	36,00	1,80
		Total	lei			129,60
45	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=20x5 mm Armaflex	m			65,59 12,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	36,00	12,60
	3320517352231	Termoizolatie conducte D=20x5 mm Armaflex	m	1,0300	49,00	52,99
		Total	lei			1 836,62
46	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=25x5 mm Armaflex	m			65,59 12,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	36,00	12,60
	3320517352253	Termoizolatie conducte D=25x5 mm Armaflex	m	1,0300	49,00	52,99
		Total	lei			1 443,06
47	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=32x5 mm Armaflex	m			67,76 12,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	36,00	12,60
	3320517352293	Termoizolatie conducte D=32x5 mm Armaflex	m	1,0300	51,00	55,16
		Total	lei			1 490,64
48	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin	buc			956,12 16,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	36,00	16,20
	2875114201170	Portprosop	buc	1,0000	917,00	939,92

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 912,25
		1.4. Retea de canalizare				
		1.4.1. Obiecte sanitare				
49	SC07B1	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 P (Унитаз керамический с косым выпуском и бачком)	buc			1 860,26 ----- 151,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	36,00	151,20
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior (Унитаз керамический с косым выпуском и бачком)	buc	1,0100	989,00	1 028,86
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	230,00	236,90
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	95,00	97,85
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	144,00	148,32
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	13,00	13,39
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	105,00	108,15
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	18,40	18,95
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	110,00	56,65
		<i>Total</i>	lei			3 720,53
50	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. (Умывальник керам. со смесителем и бутылочным сифоном)	buc			1 861,70 ----- 66,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	36,00	66,60
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	1 250,00	1 287,75
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	175,00	178,50
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	24,00	24,48
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	14,00	8,57
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	145,00	295,80
		<i>Total</i>	lei			3 723,40
51	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Смеситель для умывальника)	buc			491,40 ----- 59,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	36,00	59,40
	29131242013170	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" (Смеситель для умывальника)	buc	1,0000	404,00	404,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	14,00	28,00
		<i>Total</i>	lei			982,80
52	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			226,49 ----- 9,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	36,00	9,00
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,0000	215,00	217,15
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	25,00	0,09
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			226,49
53	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.	buc			228,08 ----- 10,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	36,00	10,44
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,0000	215,00	217,15
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	25,00	0,11
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
		<i>Total</i>	lei			228,08
54	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc			1 120,29 ----- 66,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	36,00	66,60

1	2	3	4	5	6	7
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	999,00	1 028,97
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	24,00	24,72
		<i>Total</i>	lei			5 601,45
55	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 036,35 41,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	36,00	41,40
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	990,00	994,95
		<i>Total</i>	lei			5 181,75
		1.4.2. Tevi si fitingi				
56	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm ppr	m			39,27 9,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	36,00	9,00
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	29,00	29,87
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	25,00	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			392,70
57	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm ppr	m			42,14 11,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	36,00	11,52
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	29,00	29,87
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	25,00	0,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
		<i>Total</i>	lei			927,08
58	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (cot diam. 50 mm 45*)	buc			33,47 7,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	36,00	7,92
	25231567210317	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic canalizare (cot diam. 50 mm 45*)	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	25,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			937,16
59	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (cot diam. 110 mm 45*)	buc			43,33 10,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	36,00	10,08
	25231567210327	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare (cot diam. 110 mm 45*)	buc	1,0000	32,00	32,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
		<i>Total</i>	lei			346,64
60	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (trecere diam 110/50mm)	buc			43,33 10,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	36,00	10,08
	25231567210357	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare (trecere diam 110/50mm)	buc	1,0000	32,00	32,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
		<i>Total</i>	lei			86,66
61	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (teu diam. 110 mm)	buc			43,33 10,08

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	36,00	10,08
	25231567210378	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare (teu diam. 110 mm)	buc	1,0000	32,00	32,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
		<i>Total</i>	lei			86,66
62	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (переходное разветвление 45* diam. 110/50 m m)	buc			56,34 10,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	36,00	10,08
	252315672103778	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare (переходное разветвление 45* diam. 110/50 m m)	buc	1,0000	45,00	45,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
		<i>Total</i>	lei			56,34
63	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (teu diam. 50 mm inclinat)	buc			33,47 7,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	36,00	7,92
	25231567210537	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare (teu diam. 50 mm inclinat)	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	25,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			167,35
64	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (teu diam. 110 inclinat)	buc			43,33 10,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	36,00	10,08
	25231567210737	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare (teu diam. 110 nclinat)	buc	1,0000	32,00	32,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
		<i>Total</i>	lei			216,66
65	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (piesa de curatire diam. 50 m m)	buc			33,47 7,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	36,00	7,92
	25231567210837	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare (piesa de curatire diam. 50 m m)	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	25,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			33,47
66	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (piesa de curatire diam. 110 mm)	buc			43,33 10,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	36,00	10,08
	25231567216037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare (piesa de curatire diam. 110 mm)	buc	1,0000	32,00	32,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
		<i>Total</i>	lei			86,66
67	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (revizie diam. 110 m m)	buc			43,34 10,08

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	36,00	10,08
	25231567210376	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare (revizie diam. 110 m m)	buc	1,0000	32,00	32,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
		Total	lei			43,34
68	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6"	buc			37,13 23,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	36,00	23,40
	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal	m	0,4000	25,00	10,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1180	8,20	0,97
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	7,00	0,37
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	12,96	0,12
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	33,00	1,32
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	1,40	0,60
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	7,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	140,00	0,34
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,50	0,02
		Total	lei			74,26
69	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			2,88 2,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	36,00	2,88
		Total	lei			2,88
70	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m			2,88 2,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	36,00	2,88
		Total	lei			6,34
71	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			22,76 7,56
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	36,00	7,56
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	12,00	12,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	16,00	0,32
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	48,00	0,48
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	20,00	1,60
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		Total	lei			22,76
72	Pret furnizor	Хомут противопожарный	buc			224,00 0,00
	96	Хомут противопожарный	buc	1,0000	224,00	224,00
		Total	lei			224,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Retea de apa rece				
73	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50 mm (заслонка поворотная SYLAX д. 50 мм с электроприводом Belimo)	buc			178,87 18,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	36,00	18,00
	291312420181100	Robinet cu sertar cu corp plat sau oval cu flanse (заслонка поворотная SYLAX д. 50 мм с электроприводом Belimo)	buc	1,0000	125,00	131,25
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	0,9200	27,00	26,08
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1250	27,00	3,54

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			178,87
74	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc			1 715,66 156,96
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	36,00	156,96
	2811236829000	Dispozitiv de actionare electrica	buc	1,0000	1 493,00	1 537,79
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	40,00	20,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,31
		<i>Total</i>	lei			1 715,66
		2.2. Retea de apa calda				
75	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 25 mm (заслонка поворотная SYLAX д. 25 мм с электроприводом Belimo)	buc			157,88 18,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	36,00	18,00
	2913124201811010	Robinet cu sertar cu corp plat sau oval cu flanse (заслонка поворотная SYLAX д. 25 мм с электроприводом Belimo)	buc	1,0000	105,00	110,25
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	0,9200	27,00	26,08
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1250	27,00	3,54
		<i>Total</i>	lei			315,75
76	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc			1 715,66 156,96
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	36,00	156,96
	2811236829000	Dispozitiv de actionare electrica	buc	1,0000	1 493,00	1 537,79
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	40,00	20,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,31
		<i>Total</i>	lei			3 431,32
		3. Utilaj				
		3.1. Retea de apa rece				
77	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50 mm (заслонка поворотная SYLAX д. 50 мм с электроприводом Belimo)	buc			178,87 18,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	36,00	18,00
	291312420181100	Robinet cu sertar cu corp plat sau oval cu flanse (заслонка поворотная SYLAX д. 50 мм с электроприводом Belimo)	buc	1,0000	125,00	131,25
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	0,9200	27,00	26,08
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1250	27,00	3,54
		<i>Total</i>	lei			178,87
78	Pret furnizor	Dispozitiv de actionare electrica Belimo	buc			110,00 0,00
	78	Dispozitiv de actionare electrica Belimo	buc	1,0000	110,00	110,00
		<i>Total</i>	lei			110,00
		3.2. Retea de apa calda				
79	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 25 mm (заслонка поворотная SYLAX д. 25 мм с электроприводом Belimo)	buc			157,88 18,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	36,00	18,00
	2913124201811010	Robinet cu sertar cu corp plat sau oval cu flanse (заслонка поворотная SYLAX д. 25 мм с электроприводом Belimo)	buc	1,0000	105,00	110,25
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	0,9200	27,00	26,08
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1250	27,00	3,54
		<i>Total</i>	lei			315,75
80	Pret furnizor	Dispozitiv de actionare electrica Belimo	buc			110,00 0,00
	78	Dispozitiv de actionare electrica Belimo	buc	1,0000	110,00	110,00
		<i>Total</i>	lei			220,00