

Obiectivul: Lucrări de reparație capitală nivel parter a edificiului CM Căușeni din str. M. Eminescu, nr. 4

Devizul local de resurse Nr. 5

Intocmit in preturi curente 2026-03-09

Valoarea de deviz 10 798 800,00 (Lei)

Obiect: 2-1-1 Solutii arhitectural constructive (SAC)						
Deviz: Lucrari de constructie						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,392	70,00	27,41
2	7122050013400	Zidar	h-om	1 039,936	70,00	72 795,50
3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	837,563	70,00	58 629,38
4	7122050013442	Tencuitor	h-om	3 463,695	70,00	242 458,68
5	7123010010200	Betonist	h-om	279,368	70,00	19 555,76
6	7123020011140	Fierar beton	h-om	173,900	70,00	12 172,99
7	7123030012500	Montator P.B	h-om	13,572	70,00	950,02
8	7124010010700	Dulgher	h-om	1 401,176	70,00	98 082,30
9	7124010010730	Dulgher 3	h-om	257,992	70,00	18 059,43
10	7129020012800	Pavator	h-om	155,504	70,00	10 885,29
11	7132010010900	Faiantar	h-om	219,324	70,00	15 352,68
12	7132030012600	Mozaicar	h-om	3 123,273	70,00	218 629,14
13	7132040012700	Parchetar	h-om	238,621	70,00	16 703,44
14	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2 654,911	70,00	185 843,77
15	7134050013250	Izolator	h-om	25,739	70,00	1 801,73
16	7136080025001	Montator	h-om	2,520	70,00	176,40
17	7137010011500	Electrician	h-om	0,384	70,00	26,88
18	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	766,151	70,00	53 630,54
19	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	111,487	70,00	7 804,10
20	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	21,243	70,00	1 487,01
21	7212030022700	Sudor	h-om	31,534	70,00	2 207,37
22	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2 372,288	70,00	166 060,15
23	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	21,537	70,00	1 507,58
24	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	168,393	70,00	11 787,51
25	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	10,160	70,00	711,19
26	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1 172,786	70,00	82 095,01
27	7422010060100	Timplar	h-om	647,364	70,00	45 315,48
28	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	511,444	70,00	35 801,07
29	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3 096,898	70,00	216 782,88
30	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	546,485	70,00	38 253,96
31	9310060019930	Muncitor	h-om	903,136	70,00	63 219,53
32	9312040019600	Sapator	h-om	23,560	70,00	1 649,20
Total manopera						1 700 463,36
Materiale						
1	02682122600749	Carton bitumat	m2	864,000	11,41	9 855,67
2	02682122600749	Folie PE	m2	1 550,232	9,01	13 960,68
3	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	8 121,280	0,48	3 859,98
4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	60,656	9,51	576,59
5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	90,690	2,85	258,62
6	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	4,635	1 140,70	5 287,15
7	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002	520,32	0,97
8	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	39,365	520,32	20 482,15
9	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,034	400,25	13,74
10	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	112,400	400,25	44 987,50

11	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,105	400,25	442,27
12	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	9,459	400,25	3 785,85
13	20028384	Hirtie pentru slefuit	m2	0,621	95,06	59,04
14	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,083	6 904,25	574,12
15	2010102903495	Scânduri de rășinoase	m3	8,965	6 904,25	61 898,19
16	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44\text{mm}$ calit II	m3	0,564	6 904,25	3 894,00
17	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a la	m3	6,233	6 904,25	43 036,26
18	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,279	6 904,25	1 924,34
19	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,013	5 228,22	65,35
20	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,047	6 904,25	324,50
21	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	4,822	6 904,25	33 289,53
22	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75\text{mm}$ calit a II a	m3	1,202	6 904,25	8 296,15
23	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,006	5 228,22	33,54
24	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,279	6 904,25	1 924,34
25	2010237318700	Distantieri de rost	buc	14 120,860	0,10	1 342,31
26	2010237318750	Distantieri	buc	1 780,473	0,10	169,25
27	2020132920527	Placi OSB 20 mm	m2	6,237	130,08	811,31
28	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,093	12 007,39	1 115,56
29	2030112930150	Poarta metalica batanta, gata vopsita H=2,2 m, L=3,9 m culoare antracit, in set cu balamale, lacat, minere	m2	8,580	4 752,93	40 780,10
30	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) - cu deschidere dubla, cel putin 5 camere, latime profil cel putin 70 mm clasa A, grosimea peretilor exteriori minim 2,5 mm, interiori minim 2 mm, culoarea alba; pachet sticla:Low E 32 mm - 3 randuri de sticla, protectia fonica cel putin 45dB, armatura interioara din otel zincat de cel putin 2 mm grosime, inclusiv plasa antiinsecte	m2	22,000	2 851,76	62 738,61
31	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	5,968	213,88	1 276,42
32	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	143,000	0,95	135,93
33	2051142950711	Dibluri cu suruburi 8x80 mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	345,857	0,95	328,77
34	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	254,430	0,95	241,86
35	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	257,448	2,85	734,18
36	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,137	2 382,17	325,64
37	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	35,445	27,66	980,48
38	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	4,000	0,00	329,21
39	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	12,000	0,00	1 601,17
40	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,000	0,00	23 970,47
41	2222222222992	Material marunt (adeziv, diluant)	%	15,000	0,00	143,37
42	2222222222992	Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)	%	2,500	0,00	232,36
43	2222222222992	Material marunt (cirpe, apa etc.)	%	5,000	0,00	726,01
44	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,000	0,00	41,73
45	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	9,000	0,00	777,31
46	2222222222992	Material marunt (material pt. lipit tabla)	%	5,000	0,00	105,18
47	2222222222992	Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)	%	1,000	0,00	41,89
48	2222222222992	Material marunt (suruburi autofiletante cu cap inecat crestet, prenadez, cuie)	%	2,750	0,00	57,03
49	2222222222992	Material marunt(apa, cirpe, etc)	%	0,500	0,00	65,66
50	2222222222992	Materiale marunte (bare de metal cu diametrul D=6-8mm, lungimea=400mm)	%	3,000	0,00	390,02
51	2222222222992	Materiale mărunte (cirpe, spumă)	%	5,000	0,00	2 730,24
52	2222222222992	Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante)	%	2,000	0,00	813,35
53	2222222222992	Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante, dibluri de distantare)	%	6,000	0,00	3 424,97
54	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol etc)	%	1,000	0,00	6,17
55	2222222222992	Materiale marunte (cirpe)	%	7,000	0,00	2 061,39
56	2320166200676	White spirit	kg	4,920	27,57	135,62
57	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	20,850	21,86	455,85
58	2320187315789	Decofrol	kg	7,957	27,57	219,36
59	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	387,311	11,41	4 418,06
60	23203226000361	Gudron	kg	12,126	34,22	414,96
61	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,438	28,52	12,50
62	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,480	30,42	14,60

63	2413217300010	Cleme	buc	3,800	46,73	177,58
64	2413217300010	Cleme D=90 mm	buc	24,320	46,73	1 136,49
65	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,850	78,42	66,65
66	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,341	25,95	8,85
67	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	80,265	118,82	9 537,36
68	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	4,202	78,42	329,53
69	2416586105303	Amorsa-grund	kg	364,877	20,91	7 630,61
70	2416586105303	Amorsa-grund-Betonocantact	kg	417,355	28,04	11 703,58
71	2416586105303	Amorsa-grund-Betonocantact	kg	3,348	28,05	93,90
72	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	0,250	80,80	20,20
73	2430116100000	Email clorcauciu	kg	16,242	47,53	771,97
74	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	7,446	47,53	353,92
75	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	469,008	38,02	17 833,28
76	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,250	52,28	13,08
77	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	9,249	47,53	439,58
78	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	139,695	23,76	3 319,80
79	24302261000001	Fuga	kg	236,721	25,02	5 921,66
80	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,068	34,70	37,06
81	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	8,121	34,70	281,81
82	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	385,560	33,02	12 731,31
83	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	40,775	31,62	1 289,17
84	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	41,331	27,88	1 152,34
85	2430226101600	Chit siliconic	kg	7,991	30,42	243,06
86	2430226102109	Chit ROMALCHIT	kg	4,428	9,51	42,09
87	2430226102822	Chit de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	120,635	7,41	894,45
88	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	37,694	7,41	279,49
89	2430226103000	Chit polimeric - ermetic poliuretan	kg	12,749	219,69	2 800,71
90	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,653	41,49	27,09
91	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,145	64,64	74,03
92	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	516,264	0,95	490,75
93	2462106110132	Aracet CPMB	kg	144,437	20,91	3 020,58
94	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	96,000	5,23	501,91
95	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	144,659	5,23	756,31
96	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4 170,640	3,75	15 659,96
97	2462106110601	Paste antiseptice	kg	40,866	33,27	1 359,63
98	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	5 103,300	3,99	20 374,71
99	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	117,625	3,80	447,25
100	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor „Serpeanca"	m	356,942	3,80	1 357,21
101	2513736621482	Banda izolanta	m	55,440	9,60	532,27
102	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	58,080	9,60	557,62
103	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	14,080	12,36	174,00
104	2521106718272	PROFIL PENTRU ETANSARE DIN SPUMA POLIMERICA	m	97,300	95,06	9 249,19
105	2521106718394	Baghete din mase plastice pentru tavane suspendate	m	19,967	11,88	237,25
106	2521302602901	Cimentoplast grosime 15 cm	m2	1 469,645	165,10	242 640,72
107	2521302602906	Vata minerala -100 mm (pereti despartitori)	m2	39,985	60,84	2 432,56
108	2521302602907	Polistiren extrudat grosimea 100	m2	117,700	141,84	16 694,19
109	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 220 kg/m3* - grosime 40 mm	m2	39,922	132,66	5 296,16
110	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate - Profil latime cel putin 5 cm, geam termopan LowE 32 mm	m2	38,745	2 566,58	99 442,13
111	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	590,016	33,27	19 630,11
112	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	174,666	33,27	5 811,22
113	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	847,324	3,80	3 221,81
114	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 059,201	7,50	7 948,90
115	2614122601913	Împislitură din fibra de sticla-160 g/m2	m2	1 153,269	7,50	8 654,84
116	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,913	1 250,77	1 141,33
117	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	1 225,050	7,13	8 733,86
118	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	194,600	142,59	27 747,58
119	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	181,040	2,47	447,44

120	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	353,600	2,47	873,93
121	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	32 146,295	2,47	79 450,24
122	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	1 739,270	2,47	4 298,64
123	2652102100737	Var hidratat	kg	1 686,132	0,95	1 602,81
124	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	1 069,929	7,70	8 238,17
125	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	70,351	4,75	334,37
126	2653102100831	Amestec uscat	kg	13 759,984	3,33	45 780,12
127	26531021008311	Mozaic tip Baumit	kg	605,000	88,72	53 678,39
128	26531021008311	Tink	kg	1 883,838	30,07	56 641,37
129	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	578,052	27,72	16 023,07
130	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1 413,703	7,65	10 817,95
131	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	77,462	3,04	235,63
132	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare, grosime 4,2 cm	m2	224,315	152,09	34 116,88
133	2661112800700	Placi de portelonat 600*600*10 antiderapanta - (modelul in mod obligatoriu se va coordona cu beneficiarul la montare)	m2	148,042	320,20	47 402,58
134	2661112800700	Placi de portelonat 600*600, grosimea cel putin 9 mm	m2	426,750	320,20	136 643,97
135	2662102701000	Placi ghips-carton 12,5 mm hidrofob	m2	437,724	44,89	19 647,95
136	2662102701000	Placi ghips-carton antifoc gr. 12,5 mm	m2	125,475	66,01	8 282,43
137	2662102701000	Placi ghips-carton antiumezeala gr. 12,5 mm	m2	94,616	44,89	4 246,97
138	2663102100000	Beton C16/20	m3	25,769	1 378,35	35 517,97
139	2663102100000	Beton C20/25	m3	11,388	1 425,88	16 237,54
140	2663102100000	Beton C8/10	m3	3,372	1 235,76	4 167,29
141	2663102100001	Beton clasa C15	m3	0,810	1 330,82	1 077,96
142	2663102100001	Beton marfa clasa C 12/15	m3	13,350	1 330,82	17 765,77
143	2663102100001	Beton marfa clasa C 20/25	m3	1,980	1 425,88	2 823,24
144	2664102100000	Mortar	m3	9,878	1 250,77	12 354,70
145	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,515	1 250,77	644,15
146	2664102102010	Mortar ciment M150	m3	58,767	1 250,77	73 504,06
147	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3 571,520	4,28	15 277,65
148	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 15x30x100 cm	m	44,220	110,90	4 903,79
149	2666122800285	Rigola din beton pentru trotuare dimensiuni 150x300 cm	m	18,090	150,51	2 722,66
150	2666122800555	Element de inchidere	buc	9,722	45,94	446,65
151	2666122800555	Element de inchidere D=125 mm	buc	12,782	45,94	587,23
152	2670112203000	Placi portelonat 30x60 cm	m2	25,200	320,20	8 068,97
153	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	375,054	69,33	26 001,06
154	2670112204050	Placi de aluminiu casetat	m2	8,222	223,39	1 836,58
155	2681126001472	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,369	52,28	19,29
156	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	613,656	2,85	1 750,00
157	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	25,384	11,41	289,55
158	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	2 250,780	9,01	20 269,49
159	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri grosimea 100 mm, 135kg/m3	m2	958,025	209,92	201 106,29
160	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	973,000	33,27	32 372,17
161	2710403642000	Tabla plana zincata 0,7 mm	m2	7,510	232,19	1 743,63
162	2710403643000	Placi din tabla profilata tip Lindab	m2	2 237,900	173,67	388 660,31
163	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	3,918	68,56	268,60
164	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	77,840	171,11	13 318,84
165	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	7,980	114,86	916,58
166	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass D=90 mm	m	51,072	114,86	5 866,09
167	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	51,041	95,25	4 861,54
168	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass D=125 mm	m	67,106	95,25	6 391,71
169	2710602000080	Armatura A1	kg	21,600	11,41	246,39
170	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	32,894	17,11	562,83
171	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	28,577	16,01	457,52
172	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm - D6 B500B	kg	39,873	16,01	638,35
173	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm - D10 B500B	kg	410,000	16,01	6 564,04
174	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	2,122	17,11	36,31
175	27107035010547	Cornier din aluminiu l = 3m	m	248,710	5,54	1 378,33
176	2710703520284	Profil de ghidaj	m	333,218	11,01	3 667,66
177	2710703520285	Profil de suport	m	834,306	13,01	10 852,66

178	2732103646070	Casete din Altcombond, pe carcasa metalica	m2	61,050	998,11	60 934,88
179	2732103646070	Casete din Altcombond, pe carcasa metalica	m2	143,612	1 283,29	184 295,56
180	2732103646070	Profnastil culoare antracit	m2	133,966	141,00	18 889,23
181	2732103646151	Panouri "Armstrong" 600 x 600	m2	244,104	190,12	46 408,32
182	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	28,713	23,76	682,36
183	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,316	23,76	78,79
184	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	61,544	23,76	1 462,56
185	2743123549026	Glafuri din tabla prevopsita alb	m	19,220	304,98	5 861,64
186	2743123549026	Lacrimar din aluminiu vopsit l=120 mm	m	20,000	304,98	6 099,52
187	2743123549026	Lacrimar din aluminiu vopsit l=310 mm	m	36,000	304,98	10 979,14
188	2743123549026	Profil de inchidere la sina de soclu 2,5 m (Profil picurator cu plasa pentru profil de soclu)	m	118,800	102,85	12 218,97
189	2743123549026	Profil sina de soclu din aluminiu 10 cm/2,5 m	m	118,800	94,30	11 202,61
190	2743123549027	Sort din tabla plana colorata l=160 mm	m	77,740	61,79	4 803,40
191	2743123549027	Sort din tabla zincata 160 mm	m	7,250	61,79	447,96
192	2775276309886	Confectii metalice - Teava patrata 60x60x4 mm	kg	1 191,750	26,62	31 720,07
193	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 439,286	23,76	34 204,10
194	2775276309886	Teava patrata 60x60x4, L=3000mm	kg	241,560	23,76	5 740,58
195	27859	Pastă antiseptică	kg	28,867	33,27	960,41
196	2811106301200	Elemente metalice - Profil RHS50x4	kg	656,064	22,01	14 442,30
197	2811236304903	Panouri "Sandwich" 50 mm prevopsit, cu vata minerala	m2	69,054	475,29	32 820,85
198	2811236304903	Panouri "Sandwich" 50 mm prevopsit	m2	188,068	475,29	89 387,12
199	2811236309900	Confectii metalice - Ancora An-1	kg	24,960	23,76	593,17
200	2812106305714	Bara din inox	m	43,000	1 350,83	58 085,75
201	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu grosime 25 mm ALT 118	m2	26,880	2 091,29	56 213,80
202	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu cu bariere termica, latime profil cel putin 8 cm, cu geam termopan, maner cromat - 2 buc., lungime pana la 2 m	m2	5,780	9 030,56	52 196,62
203	2812106306050	Usi duble din profiluri din aluminiu cu bariere termica, latime profil cel putin 8 cm, cu geam termopan, maner cromat - 2 buc., lungime pana la 2 m	m2	13,000	9 030,56	117 397,25
204	2873122000750	Piese forjate	kg	0,552	33,27	18,37
205	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	301,360	33,27	10 026,39
206	2873122004100	Plase sudate VR1-d3 mm 100x100	kg	573,933	13,01	7 465,72
207	2873122004100	Plase sudate Vrl D4 mm 150x150	kg	495,607	13,01	6 446,86
208	2873122004100	Plase sudate Vrl D5 mm 100x100	kg	96,506	13,01	1 255,34
209	2873122004100	Plase sudate Vrl D5 mm 150x150	kg	4 606,570	13,01	59 922,28
210	2873136306000	Gard din jaluzele metalice duble (in set), grosimea lamelelor cel putin 0,5 mm, gata vopsite (L=2,0 m, H=2,0 m) culoare antracit	m2	47,620	1 283,29	61 110,26
211	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	242,456	27,57	6 683,78
212	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,240	38,97	9,35
213	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	2,580	38,97	100,55
214	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	17,724	38,97	690,78
215	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,289	38,97	11,28
216	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	34,320	0,95	32,62
217	2874115825455	SURUBURI PATRATE M 16 X 200	buc	0,175	1,90	0,33
218	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	35,250	61,79	2 178,03
219	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	1 943,860	0,33	646,73
220	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	1,900	100,57	191,09
221	2874115830000	Pilnii de curatire D=90 mm	buc	12,160	100,57	1 222,95
222	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	3 393,586	0,33	1 129,06
223	2874115833871	Suruburi cu autofiletare M- 3,5x25 mm	buc	758,640	0,33	252,40
224	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-3,5x25 mm	buc	492,626	0,33	163,90
225	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 3,5x35 mm	buc	2 831,101	0,33	941,92
226	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	337,932	0,33	112,43
227	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	553,140	1,90	1 051,61
228	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	756,240	0,48	359,44
229	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	203,100	2,38	482,66
230	2874115837745	Suruburi	buc	1 125,200	0,48	534,80
231	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	32,650	0,67	21,73
232	2874115841069	PIULITE PATRATE M 16	buc	0,175	2,38	0,42
233	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	34,320	0,95	32,62

234	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	516,264	1,43	736,13
235	2874116312500	Plinte din ceramica 600x70 mm	m2	28,932	427,76	12 375,92
236	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	34,320	0,48	16,31
237	2874125883079	Saibe M 16	buc	0,175	2,38	0,42
238	2874125886734	Nituri POP	buc	1 100,395	0,19	209,20
239	2874136313300	Diblu din metal	buc	929,920	0,48	441,98
240	28741458870491	Cuie de constructie	kg	68,172	27,57	1 879,30
241	2875274000050	Elemente de legatura	buc	18,921	46,73	884,19
242	2875274000050	Elemente de legatura D=125 mm	buc	6,391	46,73	298,66
243	2875274000501	Cot de jgheab	buc	9,722	285,96	2 780,15
244	2875274000501	Cot de jgheab D=125 mm	buc	12,782	285,96	3 655,20
245	2875274000502	Cot burlan	buc	3,800	128,33	487,65
246	2875274000502	Cot burlan D=90 mm	buc	24,320	128,33	3 120,96
247	2875274000503	Cot de capat	buc	1,900	129,12	245,32
248	2875274000503	Cot de capat D=90 mm	buc	12,160	129,12	1 570,07
249	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,900	61,79	117,40
250	2875274110001	Piesa de legatura D=90 mm	buc	12,160	61,79	751,34
251	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	9,722	132,28	1 286,06
252	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan D=125 mm	buc	12,782	132,28	1 690,85
253	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	68,054	51,48	3 503,67
254	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi D=125 mm	buc	89,474	51,48	4 606,45
255	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,250	23,76	5,94
256	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	17 514,000	0,46	8 061,40
257	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	23 486,400	0,10	2 232,58
258	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	4,420	109,32	483,18
259	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	7,000	1 029,80	7 208,58
260	4011106202741	Energie electrica	kw	79,003	3,90	307,91
261	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,650	18,01	83,75
262	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	107,817	18,01	1 941,89
263	4100126202818	Apă	m3	62,774	18,01	1 130,63
264	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,359	275,67	99,05
265	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	245,987	2,85	701,49
266	Material	Costul argilei nisipoase	m3	46,500	475,29	22 101,10
Total materiale						3 557 499,90
Utilaje						
1	134041	Dispozitiv de înșurubare	h-ut	2,334	25,00	58,36
2	2410520006700	Automacara	h-ut	0,481	485,50	233,62
3	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	1,905	485,50	924,78
4	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	1,832	485,50	889,19
5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	14,377	250,00	3 594,15
6	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4 180,770	2,50	10 451,93
7	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	7,188	200,00	1 437,66
8	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	2,812	100,00	281,21
9	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	79,539	5,00	397,69
10	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	91,482	5,00	457,41
11	2922140007000	Macara	h-ut	19,346	485,50	9 392,71
12	2940420007679	Fereastru mecanic	h-ut	40,584	25,00	1 014,59
13	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	1,081	25,00	27,03
14	2940520007610	Perforator electric	h-ut	3,595	25,00	89,87
15	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	323,418	5,00	1 617,09
16	2952240004021	Mixer electric	h-ut	55,008	50,00	2 750,39
17	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	35,157	45,00	1 582,07
18	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,046	550,00	575,44
19	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,507	420,00	212,88
20	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,186	420,00	78,12
21	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	13,735	150,00	2 060,25

22	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	1,011	85,00	85,95
23	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1,251	150,00	187,65
24	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,316	145,00	190,82
25	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	21,750	145,00	3 153,75
26	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	20,666	25,00	516,64
27	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,801	85,00	153,08
28	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	23,712	150,00	3 556,75
29	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	9,375	50,00	468,76
30	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	123,993	15,00	1 859,90
31	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,962	200,00	592,36
32	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	5,574	25,00	139,36
33	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	21,010	25,00	525,26
34	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	4,855	25,00	121,39
35	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,790	295,00	1 118,18
36	3410500000001	Autocamion, 5 tone	h-ut	29,025	450,00	13 061,25
37	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	18,438	485,50	8 951,65
38	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,096	485,50	46,84
39	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	9,063	485,50	4 399,84
40	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,292	450,00	131,36
41	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	31,388	450,00	14 124,38
42	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	2,304	300,00	691,20
Total utilaje						92 202,79
Total						5 350 166,04
Asigurari sociale					24,000%	408 111,21
Total						5 758 277,25
Cheltuieli de transport					5,000%	177 874,99
Total						5 936 152,24
Cheltuieli pentru depozitare					0,500%	17 787,50
Total						5 953 939,74
Cheltuieli de regie					6,000%	357 236,38
Total						6 311 176,13
Beneficiu de deviz					2,000%	126 223,52
TOTAL Deviz fara TVA						6 437 399,65

Obiect: 2-1-2 Incalzire. Ventilare. Conditionare (IVC)

Deviz: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera						0,00
Materiale						
1	Material	Atenuator de zgomot SIL200 sau echivalent dupa caracterisitici	buc	1,000	1 976,22	1 976,22
2	Material	Atenuator de zgomot SIL315 sau echivalent dupa caracterisitici	buc	1,000	2 766,70	2 766,70
3	Material	Borna pentru masurarea presiunii 3K44.270.00-90	buc	4,000	370,23	1 480,91
4	Material	Cazan electric de perete 24kw Pmax=3 bar, Protherm RAY 24KE sau echivalent dupa caracterisitici	buc	1,000	23 309,08	23 309,08
5	Material	Conditioner Mitsubishi Electric LTD MSZ-FH35VE2 Qx=3,6 кВт QT=4,1 кВт, N=0,09 кВт MUZ-FH35VE Qx=3,6 кВт (1,6-4,5), QT=4,1 кВт (1,6-5,2), N=0,92 кВт sau echivalent dupa caracterisitici	buc	1,000	25 586,80	25 586,80
6	Material	Conditioner Mitsubishi Electric LTD MSZ-FH35VE2 Qx=3,6 кВт QT=4,1 кВт, N=0,09 кВт MUZ-FH35VE Qx=3,6 кВт (1,6-4,5), QT=4,1 кВт (1,6-5,2), N=0,92 кВт sau echivalent dupa caracterisitici	buc	1,000	62 406,83	62 406,83

7	Material	Conditioner Mitsubishi Electric LTD MSZ-FH35VE2 Qx=3,6 кВт Qt=4,1 кВт, N=0,09 кВт MUZ-FH35VE Qx=3,6 кВт (1,6-4,5), Qt=4,1 кВт (1,6-5,2), N=0,92 кВт sau echivalent dupa caracterisitici	buc	1,000	24 307,46	24 307,46
8	Material	Conditioner Mitsubishi Electric LTD MSZ-FH50VE2 Qx=5,0 кВт (1,9-6,0), Qt=4,0 кВт (1,0-6,3) MUZ-FH50VE Qx=5,0 кВт (1,9-6,0), Qt=6,0 кВт (1,7-8,7), N=1,55 кВт sau echivalent dupa caracterisitici	buc	1,000	41 604,55	41 604,55
9	Material	Conditioner Mitsubishi Electric LTD PEA-RP GAQ Qx=22,0 кВт (11,2-28,0), Qt=27,0 кВт (12,5-31,5), N=1,1 кВт, PUHZ-ZRP250YKA3 Qx=22,0 кВт (11,2-27,0), Qt=27,0 кВт (12,5-31,0), N=7,92 кВт, 3 фазы, 50Гц sau echivalent dupa caracterisitici	buc	1,000	205 126,24	205 126,24
10	Material	Conditioner Mitsubishi Electric LTD PEAD-M60JA(L), Qx=6,1 кВт Qt=7,0 кВт, P=150 Па, N=0,12 кВт PUHZ-ZRP60VHA Qx=6,1 кВт (2,7-6,5), Qt=7,0 кВт (2,8-8,2), N=2,07 кВт, 1 фаза, 50Гц sau echivalent dupa caracterisitici	buc	1,000	41 604,55	41 604,55
11	Material	Dozator Dosaphos 250 sau echivalent dupa caracterisitici	buc	1,000	1 698,57	1 698,57
12	Material	Filtru de apa DN15	buc	1,000	68,46	68,46
13	Material	Filtru de apa DN32	buc	1,000	337,05	337,05
14	Material	Filtru magnetic Anticalmini D15 mm sau echivalent dupa caracterisitici	buc	1,000	284,39	284,39
15	Material	Manometru MPU-4	buc	4,000	221,14	884,54
16	Material	Regulator de presiune 1/2" P=1,5-3 bar	buc	1,000	674,10	674,10
17	Material	Sistema de ventilare cu recuperare Climtec RDT-200 Standart, L=185 m3/h in complet ventilator la refulare, ventilator la aspiratie, recuperator din aluminiu, grila exterioara, filtru de aer, ten ceramic, anemostat, reductor, telecomanda de control - sau echivalent dupa caracterisitici	buc	1,000	12 647,78	12 647,78
18	Material	Sistema de ventilare cu recuperare Climtec RDT-250 Standart, L=600 m3/h in complet ventilator la refulare, ventilator la aspiratie, recuperator din aluminiu, grila exterioara, filtru de aer, ten ceramic, anemostat, reductor, telecomanda de control - sau echivalent dupa caracterisitici	buc	2,000	15 714,93	31 429,87
19	Material	Termomanometru P=6 bar T=100C	buc	2,000	189,59	379,18
20	Material	Termometru	buc	2,000	84,26	168,52
21	Material	Vas de expansiune inchis cu membrana V=12 L, Reflex sau echivalent dupa caracterisitici	buc	1,000	631,97	631,97
22	Material	Ventilator TD 2000/315 L=990m3/h P=400Pa, N=0,29kwt Soler	buc	1,000	6 323,89	6 323,89
23	Material	Ventilator TD 300/125 L=100m3/h P=150Pa, N=0,03kwt Soler&Palau sau echivalent dupa caracterisitici	buc	1,000	2 173,84	2 173,84
24	Material	Ventilator TD 800/200 L=270m3/h P=150Pa, N=0,07kwt Soler	buc	1,000	4 742,92	4 742,92
Total materiale						492 614,43
Utilaje						
Total utilaje						0,00
Total						492 614,43
Cheltuieli pentru depozitare				0,500%		2 463,07
TOTAL Deviz fara TVA						495 077,50

Obiect: 2-1-2 Incalzire. Ventilare. Conditionare (IVC)

Deviz: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	22,400	70,00	1 568,00
2	7129200011300	Specialist mase plastice	h-om	13,080	70,00	915,60
3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,900	70,00	483,00
4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	24,900	70,00	1 743,00

5	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	62,770	70,00	4 393,90
Total manopera						9 103,50
Materiale						
1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,400	61,79	24,72
2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,050	9,51	0,48
3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,104	213,88	22,24
4	20028339	Materiale mărunte	%	5,000	0,00	496,64
5	2019251	Console	kg	72,000	33,27	2 395,47
6	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	90,000	0,48	42,78
7	2411117322835	Freon	kg	9,000	808,00	7 271,98
8	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,208	52,28	10,87
9	2513206621492	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	buc	0,345	33,27	11,48
10	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,250	47,53	11,88
11	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	3,000	17,82	53,47
12	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	12,000	5,94	71,29
13	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,000	61,79	61,79
14	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,000	33,27	133,08
15	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,000	23,76	23,76
16	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,000	2,38	19,01
17	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	24,000	0,33	7,98
18	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,000	26,17	78,51
19	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	2,38	19,01
20	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	1,584	61,79	97,87
21	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	24,000	0,29	6,84
22	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	2,85	22,81
23	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	42,000	0,24	9,98
24	2875274117000	Cot fonta	buc	2,000	61,79	123,58
25	2875274122000	Racord olandez	buc	3,000	14,26	42,78
26	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,000	104,56	209,13
27	Material	Teava de cupru diametrul 12,7 mm, in izolatie speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, de tip ARMAFLEX HT de 15 mm grosime sau echivalent dupa caracterisitici	m	38,000	90,12	3 424,39
28	Material	Teava de cupru diametrul 6,4 mm, in izolatie speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, de tip ARMAFLEX HT de 15 mm grosime sau echivalent dupa caracterisitici	m	37,000	31,91	1 180,71
29	Material	Teava de cupru diametrul 9,5 mm, in izolatie speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, de tip ARMAFLEX HT de 15 mm grosime sau echivalent dupa caracterisitici	m	41,000	63,08	2 586,31
Total materiale						18 460,86
Utilaje						
1	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	85,00	3,40
2	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,510	5,00	2,55
3	2940520007610	Perforator electric	h-ut	2,460	25,00	61,50
4	2940600003000	Aparat de sudura mase plastice	h-ut	0,450	50,00	22,50
5	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) kH (t)	h-ut	0,840	85,00	71,40
6	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,400	50,00	320,00
7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	1,020	25,00	25,50
8	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,300	295,00	88,50
9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	85,00	3,40
Total utilaje						598,75
Total						28 163,11
Asigurari sociale				24,000%		2 184,84
Total						30 347,95
Cheltuieli de transport				5,000%		923,04
Total						31 270,99
Cheltuieli pentru depozitare				0,500%		92,30

Total		31 363,30
Cheltuieli de regie	40,000%	3 641,40
Total		35 004,70
Beneficiu de deviz	2,000%	700,09
TOTAL Deviz fara TVA		35 704,79

Obiect: 2-1-2 Incalzire. Ventilare. Conditionare (IVC)

Deviz: Lucrari sanitare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7122050013400	Zidar	h-om	162,390	70,00	11 367,30
2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	20,573	70,00	1 440,08
3	7134050013240	Izolator - termic	h-om	74,833	70,00	5 238,28
4	7134050013250	Izolator	h-om	1,792	70,00	125,42
5	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,882	70,00	61,71
6	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	6,000	70,00	420,00
7	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	20,910	70,00	1 463,70
8	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	212,684	70,00	14 887,88
9	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	112,250	70,00	7 857,50
10	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	3,822	70,00	267,57
11	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	533,715	70,00	37 360,04
12	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,369	70,00	165,85
13	7213050013100	Tinichigiu	h-om	6,614	70,00	463,01
14	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,893	70,00	202,51
15	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	38,610	70,00	2 702,70
16	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	145,000	70,00	10 150,00
Total manopera						94 173,55

Materiale

1	10106221	Rulou de pinza perforata "HPST-2,5"	m3	0,196	1 380,25	270,11
2	1111000100031	Armaflex Duct Al, grosime 19 mm sau echivalent dupa caracteristici	m2	146,518	270,90	39 691,26
3	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din alumini (adeband)	kg	9,179	13,50	123,89
4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,250	285,18	71,29
5	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,048	1 150,21	55,21
6	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,072	47,53	3,42
7	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,496	213,88	319,97
8	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,070	225,14	15,76
9	20028339	Materiale mărunte	%	15,000	0,00	1 332,81
10	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,940	9,51	8,94
11	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,563	13,88	7,81
12	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	0,300	0,00	5,64
13	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	2,000	0,00	91,42
14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	16,000	0,00	465,51
15	2222222222992	Materiale marunte (cuie, scinduri, schele)	%	3,000	0,00	8,25
16	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, cuie, schele)	%	12,000	0,00	14,46
17	2222222222992	Materiale marunte (suruburi, garnituri, nituri, etc.)	%	6,000	0,00	29,63
18	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,159	21,86	3,48
19	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	8,065	28,52	230,01
20	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	6,859	25,95	178,00
21	2430116104161	Email alchidal BT-177	kg	0,827	64,64	53,42
22	2430126100338	Solutie de etansare	kg	3,040	52,28	158,94
23	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,140	55,03	7,70
24	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	8,302	55,13	457,73
25	2430226100837	Grund ГФ-021	kg	0,827	48,48	40,07
26	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,180	47,53	8,56

27	2521216710000	Teava 20,0x2,8 mm - Ekoplastik FIBER BASALT PLUS, OXY sau echivalent dupa caracteristici	m	216,918	14,72	3 192,83
28	2521216710000	Teava 25x3,5 mm - Ekoplastik FIBER BASALT PLUS, OXY sau echivalent dupa caracteristici	m	167,375	21,60	3 615,85
29	2521216717050	Teava din material plastic D20	m	24,480	8,40	205,71
30	2521216717050	Teava din material plastic D25	m	14,280	17,11	244,34
31	2521216717050	Teava din material plastic D32	m	9,180	20,04	183,95
32	2521305734007	Canal de aer VentProfil ISO PL D100 mm sau echivalent dupa caracteristici	m	1,010	62,58	63,20
33	2521305734007	Canal de aer VentProfil ISO PL D150 mm sau echivalent dupa caracteristici	m	2,020	103,38	208,82
34	2521305734007	Canal de aer VentProfil ISO PL D225 mm sau echivalent dupa caracteristici	m	9,090	133,08	1 209,71
35	25231567167831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	37,664	9,51	358,02
36	2523156719400	Mufa din material plastic D20	buc	1,680	1,90	3,19
37	2523156719400	Mufa din material plastic D25	buc	0,980	3,33	3,26
38	2523156719400	Mufa din material plastic D32	buc	0,630	4,75	2,99
39	2523156719430	Cot din material plastic D20	buc	1,920	1,90	3,65
40	2523156719430	Cot din material plastic D25	buc	1,120	3,33	3,73
41	2523156719430	Cot din material plastic D32	buc	0,720	4,75	3,42
42	2523156719450	Teu din material plastic D20	buc	17,040	1,90	32,40
43	2523156719450	Teu din material plastic D25	buc	9,940	3,33	33,07
44	2523156719450	Teu din material plastic D32	buc	6,390	4,75	30,37
45	2523156719460	Reductie din material plastic D20	buc	2,640	1,90	5,02
46	2523156719460	Reductie din material plastic D25	buc	1,540	3,33	5,12
47	2523156719460	Reductie din material plastic D32	buc	0,990	4,75	4,71
48	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	1,700	28,52	48,48
49	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	87,500	2,47	216,26
50	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,078	9,51	0,74
51	2682162611305	Saltele vata de sticla pt. izolare gr. 50 mm	m2	32,600	62,92	2 051,14
52	2710403601300	Tabla zincata 0,5 mm	kg	57,275	68,56	3 926,56
53	2710403601300	Tabla zincata 1,0 mm	kg	52,930	68,56	3 628,68
54	2710403607200	Caciula 450x450x450 (c.5.904-51)	buc	1,000	1 806,11	1 806,11
55	2710403607200	Caciula 450x500x450 (c.5.904-51)	buc	1,000	1 853,64	1 853,64
56	2710403607200	Caciula 600x600x450 (c.5.904-51)	buc	1,000	2 138,82	2 138,82
57	2710403641000	Tabla zincata 0,5 mm	kg	182,490	68,56	12 510,82
58	2710403641000	Tabla zincata 0,7 mm	kg	418,170	68,56	28 668,14
59	2710403642000	Tabla zincata 0,7 mm	kg	231,875	68,56	15 896,47
60	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,489	68,56	170,60
61	2710403643000	Tabla zincata 0,7 mm	kg	19,875	68,56	1 362,55
62	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	37,400	42,78	1 599,83
63	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	169,673	17,11	2 903,19
64	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	74,375	17,11	1 272,60
65	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	7,500	17,11	128,33
66	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	9,563	17,11	163,62
67	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,504	17,11	8,62
68	2722103262930	Teava din otel zincata 21x3,2 mm	m	10,150	33,35	338,51
69	2722103262930	Teava din otel 20x2,0 mm	m	2,030	25,02	50,78
70	2722103262930	Teava din otel 20x2,2 mm	m	31,262	22,97	717,97
71	2722103262930	Teava din otel 25x2,2 mm	m	14,210	28,52	405,23
72	2722103262930	Teava din otel 38x2,0 mm	m	8,120	41,70	338,57
73	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,194	23,76	4,62
74	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,209	23,76	4,97
75	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,570	23,76	13,54
76	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	7,826	23,76	185,97
77	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,038	23,76	24,66
78	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	6,960	23,76	165,41
79	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,120	23,76	2,85
80	2811236306200	Clapeta antiincendiara KLOP 150x100 sau echivalent dupa caracteristici	buc	3,000	3 041,87	9 125,62
81	2811236306200	Clapeta antiincendiara KLOP 150x200 sau echivalent dupa caracteristici	buc	1,000	2 851,76	2 851,76
82	2811236306200	Clapeta antiincendiara KLOP 400x250 sau echivalent dupa	buc	1,000	3 612,22	3 612,22

		caracteristici				
83	2811236306200	Clapeta antiincendiara KLOP 500x250 sau echivalent dupa caracteristici	buc	1,000	3 992,46	3 992,46
84	2811236306200	Clapeta drosel D225 mm	buc	12,000	375,48	4 505,77
85	2811236306200	Grile de ventilatie circulara TVOM 100 sau echivalent dupa caracteristici	buc	3,000	638,32	1 914,95
86	2811236306200	Grile de ventilatie circulara TVPM 150 sau echivalent dupa caracteristici	buc	2,000	713,41	1 426,83
87	2811236306200	Grile de ventilatie ORG 400x150 sau echivalent dupa caracteristici	buc	2,000	488,13	976,25
88	2811236306200	Grile de ventilatie ORG 500x200 sau echivalent dupa caracteristici	buc	8,000	563,22	4 505,77
89	2811236306200	Grile de ventilatie PR 300x300 sau echivalent dupa caracteristici	buc	1,000	450,58	450,58
90	2811236306200	Grile de ventilatie PR 500x300 sau echivalent dupa caracteristici	buc	1,000	638,32	638,32
91	2811236306200	Grile de ventilatie PZDM 200x200 sau echivalent dupa caracteristici	buc	1,000	450,58	450,58
92	2811236306200	Grile de ventilatie PZDM 500x200 sau echivalent dupa caracteristici	buc	1,000	563,22	563,22
93	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	23,76	1,19
94	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,900	25,02	22,51
95	2822115700000	Radiator "Vogel&Noot" 11K-500-400 sau echivalent dupa caracteristici	buc	1,000	780,48	780,48
96	2822115700000	Radiator "Vogel&Noot" 22K-500-1120 sau echivalent dupa caracteristici	buc	6,000	1 600,99	9 605,91
97	2822115700000	Radiator "Vogel&Noot" 22K-500-1200 sau echivalent dupa caracteristici	buc	1,000	1 741,07	1 741,07
98	2822115700000	Radiator "Vogel&Noot" 22K-500-1400 sau echivalent dupa caracteristici	buc	1,000	1 981,22	1 981,22
99	2822115700000	Radiator "Vogel&Noot" 22K-500-1600 sau echivalent dupa caracteristici	buc	1,000	2 291,41	2 291,41
100	2822115700000	Radiator "Vogel&Noot" 22K-500-2200 sau echivalent dupa caracteristici	buc	1,000	3 401,09	3 401,09
101	2822115700000	Radiator "Vogel&Noot" 22K-500-2800 sau echivalent dupa caracteristici	buc	1,000	4 202,59	4 202,59
102	2822115700000	Radiator "Vogel&Noot" 22K-500-520 sau echivalent dupa caracteristici	buc	4,000	900,55	3 602,22
103	2822115700000	Radiator "Vogel&Noot" 22K-500-720 sau echivalent dupa caracteristici	buc	1,000	1 140,70	1 140,70
104	2822115700000	Radiator "Vogel&Noot" 22K-500-800 sau echivalent dupa caracteristici	buc	1,000	1 270,78	1 270,78
105	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	6,000	42,78	256,66
106	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,900	38,97	35,08
107	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	48,000	0,48	22,81
108	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	3 265,380	0,33	1 086,41
109	2874115826497	Gura de refulare ALCM 600x600 sau echivalent dupa caracteristici	buc	12,000	750,96	9 011,55
110	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	48,000	1,90	91,26
111	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	3 265,380	0,29	931,21
112	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	48,000	1,90	91,26
113	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,030	17,11	0,51
114	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,075	17,11	1,28
115	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	3 265,380	0,24	776,01
116	2874135895199	Gura de refulare ALCM 300x300 sau echivalent dupa caracteristici	buc	1,000	563,22	563,22
117	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	12,000	0,95	11,41
118	2875274201600	Robinet cu 3 cai D15 mm	buc	4,000	619,46	2 477,83
119	2875274202700	Robinet retur coltar D15 RLV coltar sau echivalent dupa caracteristici	buc	17,000	198,04	3 366,60
120	2875274202700	Robinet tur coltar D15 RTR-N coltar sau echivalent dupa caracteristici	buc	17,000	198,04	3 366,60
121	2875274205100	Robinet D15 mm	buc	14,000	89,51	1 253,10
122	2875274205100	Robinet D20 mm	buc	8,000	119,21	953,70
123	2875274205100	Robinet D32 mm	buc	5,000	251,51	1 257,53

124	2875274205100	Robinet de golire D15 mm	buc	1,000	59,80	59,80
125	2875274205100	Robinet de retinere D15 mm	buc	1,000	89,51	89,51
126	2875274205100	Robinet de retinere D32 mm	buc	1,000	251,51	251,51
127	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	12,000	14,26	171,11
128	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000	1,43	5,70
129	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	71,000	1,50	106,57
130	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,732	2,85	4,94
131	2913134500000	Dezaerator D 15 mm	buc	17,000	79,21	1 346,61
132	2913134626000	Cap termostat RTD-N D1/2 sau echivalent dupa caracteristici	buc	17,000	356,47	6 059,98
133	2913134626000	Cap termostatic cu sonda	buc	12,000	781,06	9 372,69
134	3220137315778	Decapant	kg	0,291	27,95	8,13
135	332051735223	Termoizolatie conducte K-Flex cu aluminiu sau echivalent dupa caracteristici	m	32,960	427,76	14 099,08
136	332051735223	Termoizolatie conducte Turbolit TL-22/4-S+ sau echivalent dupa caracteristici	m	166,860	32,47	5 418,28
137	332051735223	Termoizolatie conducte Turbolit TL-28/4-S+ sau echivalent dupa caracteristici	m	128,750	55,45	7 138,88
138	4011106202741	Energie electrica	kw	1,039	3,90	4,05
139	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	1,500	18,06	27,09
Total materiale						270 448,36

Utilaje

1	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	13,060	5,00	65,30
2	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,750	5,00	18,75
3	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,097	295,00	323,50
4	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	13,080	100,00	1 308,00
5	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,500	150,00	375,00
6	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	55,450	25,00	1 386,25
7	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,250	50,00	112,50
8	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,750	295,00	811,25
Total utilaje						4 400,55

Total						369 022,46
Asigurari sociale			24,000%			22 601,65
Total						391 624,11
Cheltuieli de transport			5,000%			13 522,42
Total						405 146,53
Cheltuieli pentru depozitare			0,500%			1 352,24
Total						406 498,77
Cheltuieli de regie			6,000%			24 389,93
Total						430 888,70
Beneficiu de deviz			2,000%			8 617,77
TOTAL Deviz fara TVA						439 506,47

Obiect: 2-1-3 Rețele interioare de apa si canalizare (RAC)

Deviz: Lucrari de constructie

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

Manopera

1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	44,730	70,00	3 131,10
2	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	14,700	70,00	1 029,00
Total manopera						4 160,10

Materiale

1	20028339	Materiale mărunte	%	15,000	0,00	76,28
2	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	6,000	0,48	2,85
3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,700	9,51	6,65

4	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,075	14,26	1,07
5	222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	6,000	0,00	16,71
6	222222222992	Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)	%	2,000	0,00	38,40
7	222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)	%	5,000	0,00	270,17
8	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,328	30,28	9,93
9	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	15,000	0,95	14,26
10	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,040	253,48	10,14
11	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,000	90,31	180,61
12	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	4,000	78,42	313,69
13	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	2,000	90,31	180,61
14	2521216717050	Teava PPR, D=20x2,0 mm	m	20,400	8,70	177,44
15	2521216717050	Teava PPR, D=25x2,0 mm	m	15,300	17,82	272,70
16	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare d 110 mm	m	20,600	54,66	1 125,97
17	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare d 50 mm	m	7,210	46,73	336,93
18	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,000	13,46	26,92
19	2622102438000	Lavoar ceramica (cu 2 robineti)	buc	2,020	950,59	1 920,18
20	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior, dotat cu gofra de evacuare, robinet	buc	2,020	1 425,88	2 880,27
21	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,000	456,28	912,56
22	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,060	61,79	3,71
23	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,020	61,79	1,24
24	2874115893468	BOLT DE IMPUSCAT, M 6	buc	15,000	1,90	28,52
25	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	2,000	123,58	247,15
26	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,000	0,24	3,56
27	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	2,000	95,06	190,12
28	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,000	128,33	256,66
29	2875274201000	Robinet cu bila D15 mm	buc	8,000	89,51	716,06
30	2875274201000	Robinet cu bila D20 mm	buc	1,000	119,21	119,21
31	2875274204040	Brida pentru fixarea tevi	buc	15,000	14,26	213,88
32	2875277330522	Mufa antiincendiu, D=110 mm	buc	2,000	210,71	421,41
33	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	2,000	712,94	1 425,88
34	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,000	185,84	371,68
35	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,000	78,42	156,85
36	3220137315778	Decapant	kg	0,210	27,95	5,87
37	332051735223	Termoizolatie conducte D20 mm	m	20,600	32,47	668,92
38	332051735223	Termoizolatie conducte D25 mm	m	15,450	55,45	856,67

Total materiale **14 461,73**

Utilaje

1	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,520	25,00	13,00
2	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,741	295,00	218,45

Total utilaje **231,45**

Total 18 853,27

Asigurari sociale 24,000% 998,42

Total 19 851,70

Cheltuieli de transport 5,000% 723,09

Total 20 574,78

Cheltuieli pentru depozitare 0,500% 72,31

Total 20 647,09

Cheltuieli de regie 6,000% 1 238,83

Total 21 885,92

Beneficiu de deviz 2,000% 437,72

TOTAL Deviz fara TVA **22 323,64**

Obiect: 2-1-3 Rețele interioare de apa si canalizare (RAC)

Deviz: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din	Valoarea de deviz (Lei)
-----	-----------------------------	--------------------------------	------	-------------------------------	-------------------------

				proiect	Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,200	70,00	224,00
Total manopera						224,00
Materiale						
Total materiale						0,00
Utilaje						
Total utilaje						0,00
Total						224,00
Asigurari sociale				24,000%		53,76
Total						277,76
Cheltuieli de transport				5,000%		0,00
Total						277,76
Cheltuieli pentru depozitare				0,500%		0,00
Total						277,76
Cheltuieli de regie				40,000%		89,60
Total						367,36
Beneficiu de deviz				2,000%		7,35
TOTAL Deviz fara TVA						374,71

Obiect: 2-1-3 Rețele interioare de apa si canalizare (RAC)

Deviz: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera						0,00
Materiale						
1	Material	Boiler electric 100L, 2,0 kw	buc	1,000	3 552,19	3 552,19
Total materiale						3 552,19
Utilaje						
Total utilaje						0,00
Total						3 552,19
Cheltuieli pentru depozitare				0,500%		17,76
TOTAL Deviz fara TVA						3 569,95

Obiect: 2-1-4 Iluminat electric interior. Echipament electric de forta (IEI/EEF)

Deviz: Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7122050013400	Zidar	h-om	1,100	70,00	77,00
2	7122050013442	Tencuitor	h-om	75,000	70,00	5 250,00
3	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	25,000	70,00	1 750,00
4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,400	70,00	238,00

Total manopera						7 315,00	
Materiale							
1	1421102200513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,010	285,18	2,85	
2	1421102200525	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,125	285,18	35,65	
3	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	427,200	4,75	2 030,45	
4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	2,550	18,06	46,06	
5	Material	Ancher AOK-500	buc	1,000	95,06	95,06	
6	Material	Articole din metal	kg	150,000	23,76	3 564,69	
7	Material	Cornier metalic 32x32x3	kg	150,000	23,76	3 564,69	
8	Material	Oțel rotund GOST2590-71 D10 mm	m	50,000	9,11	455,33	
9	Material	Oțel rotund GOST2590-71 D20 mm	m	400,000	29,38	11 753,03	
10	Material	Tros metalic 35 mm	m	60,000	285,18	17 110,53	
Total materiale						38 658,34	
Utilaje							
1	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	5,150	5,00	25,75	
2	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	3,850	150,00	577,50	
Total utilaje						603,25	
Total						46 576,59	
Asigurari sociale				24,000%		1 755,60	
Total						48 332,19	
Cheltuieli de transport				5,000%		1 932,92	
Total						50 265,11	
Cheltuieli pentru depozitare				0,500%		193,29	
Total						50 458,40	
Cheltuieli de regie				6,000%		3 027,50	
Total						53 485,91	
Beneficiu de deviz				2,000%		1 069,72	
TOTAL Deviz fara TVA						54 555,63	

Obiect: 2-1-4 Iluminat electric interior. Echipament electric de forta (IEI/EEF)

Deviz: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	1 303,484	70,00	91 243,88
2	7137010011510	Electromontor	h-om	1,080	70,00	75,60
3	7212030022700	Sudor	h-om	7,826	70,00	547,83
4	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	57,770	70,00	4 043,90
Total manopera						95 911,21
Materiale						
1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	3,195	65,04	207,80
2	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	342,920	10,01	3 431,31
3	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	9,367	75,05	702,93
4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,545	10,01	5,45
5	05009031	Scoabe	10 buc	46,127	14,01	646,18
6	050090611	Fisa de izolație	buc	547,084	0,65	355,82
7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,612	100,06	61,28
8	101-0324	Oxigen tehnic gazos	m3	1,526	30,02	45,81
9	101-1481	Priza 2P+PE, In=16A IP-40 ELR16-128-20	buc	42,000	87,55	3 677,26
10	101-1481	Priza 2P+PE, In=16A IP-54	buc	2,000	126,74	253,48

11	1010219	Comutator cu doua clape cu deschidere universala deschisa impotriva stropirii 16A IP54 EVV10-021-10-54	buc	2,000	238,89	477,77
12	1010219	Comutator pentru deschidere unversala deschisa impotriva stropirii 16A IP54 EVV10-021-10-54	buc	11,000	159,26	1 751,84
13	1010219	Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil (indicator lesire) IP-21 5W cu acumulator	buc	8,000	165,10	1 320,81
14	1010219	Intreruptor cu doua clape 10A/230V IP20	buc	16,000	54,19	867,09
15	1010219	Intreruptor monopolar tip scara 10A/230V IP20	buc	6,000	46,94	281,63
16	1010219	Intreruptor monopolar 10A/230V IP20	buc	16,000	46,94	751,02
17	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,015	25 015,40	366,15
18	101081321	Teava din otel D100 mm	m	3,000	110,40	331,19
19	101081321	Teava din otel D40 mm	m	9,000	80,88	727,92
20	101081321	Teava din otel D65 mm	m	6,000	78,38	470,27
21	101081321	Teava din otel D80 mm	m	4,000	96,72	386,88
22	1011477	Priza 2P+PE, In=16A IP-20	buc	67,000	35,52	2 379,96
23	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,011	3 001,85	32,26
24	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	145,465	41,03	5 967,74
25	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	342,920	5,00	1 715,66
26	1019852	Vopsea	kg	1,002	45,03	45,12
27	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,143	100,06	14,31
28	1139042	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	260,000	12,01	3 121,92
29	1139042	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D25 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	415,000	19,88	8 251,13
30	21102	Jgheab metalic perforat 50x50x3000 m cu capac	m	2 010,000	17,77	35 719,58
31	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	1,134	23,01	26,09
32	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	2,180	23,01	50,17
33	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,436	55,03	23,99
34	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,349	66,00	23,02
35	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	1,090	27,32	29,78
36	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	3,488	72,16	251,71
37	2710703500624	Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm	kg	2,180	18,01	39,26
38	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	1,308	41,03	53,66
39	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	13,080	3,00	39,26
40	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	13,080	3,00	39,26
41	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,218	65,04	14,18
42	4011106202741	Energie electrica	kw	7,412	4,10	30,41
43	5009030	Flanșe	10 buc	0,224	100,06	22,45
44	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	9,492	80,05	759,84
45	5009056	Capace de izolatie	10 buc	24,496	5,00	122,56
46	5009070	Racordari	10 buc	6,750	10,01	67,54
47	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,760	15,01	26,42
48	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,044	1 500,92	66,03
49	500910121	Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-41 ,12W, Starnbt LED/2,5 1x12	buc	6,000	135,74	814,46
50	500910121	Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-54,34W, 3800 Lm 600x600 mm	buc	55,000	541,16	29 763,97
51	500910121	Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-56 ,12W, Starnbt LED/2,5 1x12	buc	11,000	316,02	3 476,27
52	500910121	Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-65 ,47W, 4850 Lm 1x47	buc	11,000	500,31	5 503,39
53	5009113	Prezoane	buc	16,320	3,00	48,99
54	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,163	200,12	32,66
55	5009140	Fise de conexiune	100 buc	1,549	100,06	154,96
56	5009623	Banda "K226"	100	0,083	120,07	9,97

			m			
57	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,007	145,09	0,96
58	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,002	25 015,40	62,29
59	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	7,103	145,09	1 030,53
60	Material	Articole din metal	kg	150,000	25,02	3 752,31
61	Material	Bloc de jonctiune (conexiune) nul 14/1, pentru 14 gauri cu diametrul gaurii D 4 mm	buc	3,000	39,42	118,27
62	Material	Cablu AVVGng (A)-LS 4x150.0 mm2	m	30,000	175,11	5 253,23
63	Material	Cablu AVVGng (A)-LS 5x50.0 mm2	m	7,000	95,06	665,41
64	Material	Cablu PV 1x4,0	m	20,000	9,71	194,12
65	Material	Cablu VVGng (A) -LS 3x1.5 mm2	m	1 350,000	12,51	16 885,39
66	Material	Cablu VVGng (A) -LS 3x2.5 mm2	m	705,000	19,38	13 664,26
67	Material	Cablu VVGng (A) -LS 4x1.5 mm2	m	245,000	16,67	4 084,21
68	Material	Cablu VVGng (A) -LS 5x1.5 mm2	m	25,000	21,67	541,83
69	Material	Cablu VVGng (A)-FRLS 3x1.5 mm2	m	460,000	15,01	6 904,25
70	Material	Cablu VVGng (A)-FRLS 3x2,5 mm2	m	10,000	23,26	232,64
71	Material	Cablu VVGng (A)-FRLS 3x4 mm2	m	10,000	37,12	371,23
72	Material	Cablu VVGng (A)-LS 5x10 mm2	m	25,000	114,65	2 866,26
73	Material	Cablu VVGng (A)-LS 5x10.0 mm2	m	30,000	114,65	3 439,52
74	Material	Cablu VVGng (A)-LS 5x16.0 mm2	m	100,000	175,11	17 510,78
75	Material	Cablu VVGng (A)-LS 5x4.0 mm2	m	45,000	55,03	2 476,52
76	Material	Cablu АПВБШв-1 4x150.0 mm2	m	25,000	257,66	6 441,46
77	Material	Cleme pentru DIN-300 Ahdw-211	buc	6,000	5,00	30,02
78	Material	Colier din plastic 2,6x200 mm W=2,6 mm, L=200 mm	buc	300,000	0,20	60,04
79	Material	Cutie de distributie cu cleme	buc	90,000	17,21	1 548,95
80	Material	Cutie de distributie cu cleme 85x85x40 mm	buc	8,000	20,84	166,74
81	Material	Doza pentru prize si intreruptoare	buc	127,000	5,00	635,39
82	Material	Forbox d6 mm	buc	100,000	10,01	1 000,62
83	Material	Sina Nul 2x11	buc	6,000	50,03	300,18
Total materiale						206 095,30

Utilaje

1	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,880	85,00	74,80
2	21102	Macara pe sasii auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,113	85,00	179,58
3	2922140006901	Pod rulant 15-20 tf	h-ut	0,153	400,00	61,04
4	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	39,426	85,00	3 351,21
5	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	7,144	25,00	178,60
6	331451	Perforatoare electrice	h-ut	15,880	25,00	396,99
7	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,044	485,50	21,17
8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,113	85,00	179,58
9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,252	295,00	1 254,46

Total utilaje **5 697,42**

Total		307 703,94
Asigurari sociale	24,000%	23 018,69
Total		330 722,63
Cheltuieli de transport	5,000%	10 304,76
Total		341 027,39
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	1 030,48
Total		342 057,87
Cheltuieli de regie	40,000%	38 364,49
Total		380 422,36
Beneficiu de deviz	2,000%	7 608,45

TOTAL Deviz fara TVA **388 030,80**

Obiect: 2-1-4 Iluminat electric interior. Echipament electric de forta (IEI/EEF)

Deviz: Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera					0,00	
Materiale						
1	Material	Automat diferential ABT63M-2P-16	buc	1,000	254,32	254,32
2	Material	Automat diferential АДТ12М-2Р-16	buc	6,000	210,96	1 265,76
3	Material	Automat BA47-29-1C-16	buc	1,000	28,35	28,35
4	Material	Automat BA47-29-1C-6	buc	20,000	29,18	583,56
5	Material	Automat BA47-29-3C-100	buc	1,000	298,51	298,51
6	Material	Automat BA47-29-3C-25	buc	2,000	81,71	163,42
7	Material	Automat BA47-29-3C-40	buc	1,000	94,22	94,22
8	Material	Automat BA47-29-3C-50	buc	10,000	98,39	983,91
9	Material	Automat BA47-63-1-10	buc	23,000	29,18	671,09
10	Material	Box КП 101	buc	1,000	23,34	23,34
11	Material	Box КП 102	buc	3,000	28,35	85,04
12	Material	Contacte ПКИ 22	buc	3,000	74,21	222,62
13	Material	Contactator КМИ0910	buc	3,000	104,22	312,67
14	Material	Contactator КТИ-5225-330 230В Ac3	buc	2,000	3 330,38	6 660,76
15	Material	Cutie de montare cu buton STOP	buc	3,000	36,43	109,30
16	Material	Dispozitiv de alimentare cu energie electrica fara intrerupere 220 V L9000Pro	buc	1,000	2 715,83	2 715,83
17	Material	Dulap by pass ЦСБТ-025А	buc	1,000	1 595,14	1 595,14
18	Material	Dulap metalic cu dimenisuni 1000(h)x650x350	buc	1,000	2 910,12	2 910,12
19	Material	Generator diesel AKsa-AP150 cu dimensiuni 3265x1163x1838(h), putere 200 KVA in set cu corp de protectie sau echivalent dupa caracteristici	buc	1,000	416 922,59	416 922,59
20	Material	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/10/30mA	buc	1,000	220,14	220,14
21	Material	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/16/30mA	buc	7,000	220,14	1 540,95
22	Material	Intrerupator BH63-3P-20	buc	1,000	84,21	84,21
23	Material	Intrerupator BH63-3P-32	buc	1,000	84,21	84,21
24	Material	Intrerupator DX-3P-80A	buc	1,000	2 348,11	2 348,11
25	Material	Intrerupator BA88-37-3P-250A	buc	3,000	2 328,68	6 986,05
26	Material	Intrerupator BH32-3P/40A	buc	1,000	78,38	78,38
27	Material	Intrerupator BH32-4P-100	buc	1,000	146,75	146,75
28	Material	Intrerupator BH63-3P/20A	buc	1,000	84,21	84,21
29	Material	Intrerupator BH99-3P-250	buc	1,000	2 218,03	2 218,03
30	Material	Limitator de impulsuri atmosferice analog ОПС-1В	buc	1,000	1 473,65	1 473,65
31	Material	Panou de distributie din metal 24 module	buc	1,000	850,52	850,52
32	Material	Panou de distributie din metal 36 module	buc	1,000	965,59	965,59
33	Material	Panou de distributie din metal ЦМГП-40x30x30 (1APM)-IP41	buc	1,000	1 215,75	1 215,75
34	Material	Panou de distributie din metal, aplicabil/36 module/IP-31	buc	1,000	965,59	965,59
35	Material	Panou de distributie ШPH-18-EKF PRoxima IP31 (0 APL)	buc	1,000	545,34	545,34
36	Material	Panou de distributie ШPH-48-module	buc	1,000	1 171,55	1 171,55
37	Material	Releu РТИ-1304	buc	3,000	135,08	405,25
38	Material	Uscator electric EP4	buc	2,000	1 825,28	3 650,57
39	Material	APBB-22N-I-0	buc	3,000	90,43	271,28
Total materiale					461 206,66	
Utilaje						
Total utilaje					0,00	
Total					461 206,66	
Cheltuieli pentru depozitare				0,500%	2 306,03	
TOTAL Deviz fara TVA					463 512,70	

Obiect: 2-1-5 Semnalizare de incendiu (SI)
Deviz: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	1 312,815	70,00	91 897,05
Total manopera					91 897,05	
Materiale						
1	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,137	130,08	17,77
2	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	99,830	10,01	998,91
3	05009031	Scoabe	10 buc	49,915	14,01	699,24
4	050090611	Fisa de izolație	buc	134,100	0,65	87,22
5	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,500	65,04	97,56
6	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	300,000	0,50	150,09
7	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,007	3 512,16	23,23
8	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,010	221,14	2,21
9	1010813	Teava PVC D40 mm	m	25,000	24,21	605,37
10	1010813	Tub din teava corugata care nu propaga ardere D20 mm	m	700,000	8,58	6 002,69
11	1010813	Металлопукав рзц-х-ш-22у3	m	20,000	18,71	374,23
12	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,013	65 040,03	858,85
13	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	370,850	5,00	1 855,39
14	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	99,830	5,00	499,46
15	110-0333	Cablu canal 22x10x2000	m	150,000	9,41	1 410,87
16	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	29,640	10,01	296,58
17	4110006	Apa distilata	kg	5,600	19,01	106,47
18	5009030	Flanşe	10 buc	7,450	100,06	745,46
19	5009070	Racordari	10 buc	13,410	10,01	134,18
20	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ГОС40"	kg	1,398	140,09	195,84
21	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,016	145,09	2,32
22	Material	Cablu VVGng-FRLSLTx 3x1,5 mm2	m	270,000	24,52	6 619,07
23	Material	Cablu КПСнг (А)-FRLSLTx 2x1,5 mm2	m	680,000	19,21	13 064,04
24	Material	Piese metalice material de fixare	kg	2,000	25,02	50,03
Total materiale					34 897,10	
Utilaje						
1	134041	Dispozitiv de înşurubare	h-ut	9,120	25,00	228,00
2	330206	Burghiuri electrice	h-ut	8,820	25,00	220,50
3	331451	Perforatoare electrice	h-ut	45,178	25,00	1 129,45
Total utilaje					1 577,95	
Total					128 372,10	
Asigurari sociale				24,000%	22 055,29	
Total					150 427,40	
Cheltuieli de transport				5,000%	1 744,86	
Total					152 172,25	
Cheltuieli pentru depozitare				0,500%	174,49	
Total					152 346,74	
Cheltuieli de regie				40,000%	36 758,82	

Total		189 105,56
Beneficiu de deviz	2,000%	3 782,11
TOTAL Deviz fara TVA		192 887,67

Obiect: 2-1-5 Semnalizare de incendiu (SI)

Deviz: Utilaj

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

Manopera

Total manopera	0,00
-----------------------	-------------

Materiale

1	Material	Acumulator 12V 17A/h	buc	2,000	709,44	1 418,87
2	Material	Avertizor de incendiu de fum Senso MAG S30 sau echivalent dupa caracteristici	buc	60,000	159,10	9 545,87
3	Material	Avertizor de incendiu manual MAG MCP-50 sau echivalent dupa caracteristici	buc	5,000	152,09	760,47
4	Material	Baza standart de dioda	buc	60,000	44,03	2 641,63
5	Material	Box metalic 650x545x230 mm	buc	1,000	1 490,92	1 490,92
6	Material	Detector combinat Senso MAG M40 sau echivalent dupa caracteristici	buc	2,000	211,13	422,26
7	Material	Emitator radio ATS-100 sau echivalent dupa caracteristici	buc	1,000	1 244,77	1 244,77
8	Material	Modul MAG 8 Plus sau echivalent dupa caracteristici	buc	1,000	821,51	821,51
9	Material	Panou de control si dirijare incendiu EN54 MAG-8Plus sau echivalent dupa caracteristici	buc	1,000	3 891,39	3 891,39
10	Material	Panou informativ EXIT	buc	6,000	189,12	1 134,70
11	Material	Rezistor	buc	10,000	9,13	91,26
12	Material	Sirena SF-105 sau echivalent dupa caracteristici	buc	7,000	171,11	1 197,74
13	Material	Sirena SF-200 sau echivalent dupa caracteristici	buc	1,000	644,40	644,40
Total materiale						25 305,77

Utilaje

Total utilaje	0,00
----------------------	-------------

Total		25 305,77
-------	--	-----------

Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	126,53
------------------------------	--------	--------

TOTAL Deviz fara TVA		25 432,30
-----------------------------	--	------------------

Obiect: 2-1-6 Semnalizare paza. Sistema control acces

Deviz: Lucrari de montare

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

Manopera

1	1	Muncitor	h-om	502,797	70,00	35 195,78
2	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	28,500	70,00	1 995,00
3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,900	70,00	63,00
Total manopera						37 253,78

Materiale

1	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,087	130,08	11,32
2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,790	65,04	51,38
3	01012073	Ațe aspre	kg	0,024	20,01	0,48
4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10	159,460	10,01	1 595,58

			buc			
5	05009031	Scoabe	10 buc	79,730	14,01	1 116,91
6	05009055	Papuci de cablu din aramă	buc	12,240	4,00	48,99
7	050090611	Fisa de izolație	buc	358,770	0,65	233,34
8	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,365	100,06	36,49
9	05009807	Formări de capuri de marcare	100 buc	0,204	100,06	20,41
10	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,070	35,02	2,45
11	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,800	65,04	52,03
12	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	160,000	0,50	80,05
13	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0,000	65 040,03	26,02
14	1010117	Ceara de polietilena neoxidata, marcile "ПВ-25", "ПВ-100", "ПВ-200", "ПВ-300", "ПВ-500"	t	0,000	50 030,79	3,50
15	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,001	3 512,16	3,44
16	1010319	Carton de constructie pentru captusiri, marca "Б"	t	0,000	25 015,40	3,50
17	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,130	221,14	28,75
18	1010813	Teava rigida PVC D16 mm	m	700,000	7,40	5 183,19
19	1010813	Teava rigida PVC D25 mm	m	30,000	12,81	384,24
20	1010813	Teava rigida PVC D40 mm	m	15,000	24,21	363,22
21	1010813	Tub din teava corugata care nu propaga ardere D20 mm	m	420,000	4,58	1 924,78
22	1010813	Металлопукав рзц-х-ш-25у3	m	25,000	24,21	605,37
23	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,020	75,05	1,50
24	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,028	1 000,62	28,02
25	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,005	3 001,85	14,23
26	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,000	55 033,87	3,85
27	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	4,130	65,04	268,62
28	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	7,100	5,00	35,52
29	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	159,460	5,00	797,79
30	1019852	Vopsea	kg	0,242	45,03	10,91
31	110-0333	Cablu canal 22x10x2000	m	80,000	9,41	752,46
32	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,070	25,02	1,75
33	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,400	100,06	40,02
34	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,006	56,03	0,31
35	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,450	36,52	16,44
36	4110006	Apa distilata	kg	25,200	19,01	479,09
37	4110041	Energie electrica	kw-h	0,144	4,10	0,59
38	5	Masa utilajului	t	0,051	5 003,08	253,66
39	5009030	Flanșe	10 buc	11,900	100,06	1 190,73
40	5009032	Scoabe cu două tălpi	10 buc	7,000	20,01	140,09
41	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	3,674	80,05	294,06
42	5009056	Capace de izolatie	10 buc	9,480	5,00	47,43
43	5009070	Racordari	10 buc	21,420	10,01	214,33
44	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	15,01	15,01
45	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,026	1 500,92	39,17
46	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,593	100,06	59,29
47	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,070	25,02	1,75
48	5009598	Hirtie de slefuit	buc	3,500	3,00	10,51
49	5009623	Banda "K226"	100 m	0,034	120,07	4,09
50	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,027	100,06	2,73

51	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,011	80,05	0,84
52	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,244	140,09	34,18
53	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,024	100,06	2,40
54	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,066	25,02	1,65
55	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	2,112	145,09	306,40
56	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,050	50,03	2,50
57	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,070	35,02	2,45
58	Material	Cablu Alarm 6x0,22 mm2 CQR-6	m	655,000	7,10	4 653,36
59	Material	Cablu SVVP 2x0,75	m	50,000	5,20	260,16
60	Material	Cablu UTP cat. 5e	m	420,000	6,70	2 815,73
61	Material	Cablu VVGng-FRLSLTx 3x1,5 mm2	m	50,000	24,52	1 225,75
62	Material	Patch cord UTP cat 5e, 1,5 m	buc	7,000	19,41	135,88
63	Material	Piese metalice material de fixare	kg	25,000	25,02	625,38
Total materiale					26 566,11	

Utilaje

1	134041	Dispozitiv de înşurubare	h-ut	4,864	25,00	121,60
2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,121	85,00	10,24
3	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,630	450,00	283,50
4	330206	Burghiuri electrice	h-ut	1,970	25,00	49,25
5	331451	Perforatoare electrice	h-ut	62,460	25,00	1 561,50
6	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,121	85,00	10,24
Total utilaje					2 036,34	

Total						65 856,23
Asigurari sociale				24,000%		8 940,91
Total						74 797,14
Cheltuieli de transport				5,000%		1 328,31
Total						76 125,44
Cheltuieli pentru depozitare				0,500%		132,83
Total						76 258,27
Cheltuieli de regie				40,000%		14 901,51
Total						91 159,79
Beneficiu de deviz				2,000%		1 823,20
TOTAL Deviz fara TVA					92 982,98	

Obiect: 2-1-6 Semnalizare paza. Sistema control acces

Deviz: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera					0,00	
Materiale						
1	Material	Acumulator 12V 7A/h	buc	9,000	267,16	2 404,48
2	Material	Buton Exit	buc	8,000	279,17	2 233,37
3	Material	Card de acces Em Marine sau echivalent dupa caracteristici	buc	200,000	17,01	3 402,09
4	Material	Cititor de carduri	buc	7,000	690,42	4 832,97
5	Material	Claviatura	buc	1,000	1 472,91	1 472,91
6	Material	Comutator Swich 24 porturi 1 Gigabit 2xSFP sau echivalent dupa caracteristici	buc	1,000	5 974,68	5 974,68
7	Material	Controler ZK Access C3-100 sau echivalent dupa caracteristici	buc	7,000	1 475,91	10 331,36
8	Material	Convertor RS232/485 sau echivalent dupa caracteristici	buc	1,000	711,44	711,44
9	Material	Detector combinat	buc	12,000	378,23	4 538,79

10	Material	Detector magnetic	buc	7,000	67,04	469,29
11	Material	Dispozitiv automat de inchidere a usilor	buc	7,000	894,55	6 261,85
12	Material	Emitator radio ATS-100 sau echivalent dupa caracteristici	buc	1,000	1 244,77	1 244,77
13	Material	Lacat electromagnetice ST-EL150S sau echivalent dupa caracteristici	buc	8,000	1 003,62	8 028,94
14	Material	Modul T-linc	buc	1,000	1 142,70	1 142,70
15	Material	Panou de control semnalizare de paza PC 1864 sau echivalent dupa caracteristici	buc	1,000	2 090,29	2 090,29
16	Material	Panou de extindere PC-5108 sau echivalent dupa caracteristici	buc	1,000	359,22	359,22
17	Material	Senzor de miscare infrarosu	buc	7,000	147,09	1 029,63
18	Material	Sirena HC-103 sau echivalent dupa caracteristici	buc	1,000	89,05	89,05
19	Material	Sursa de alimentare de rezerva ПИП=12V	buc	1,000	644,40	644,40
20	Material	Transformator TR-30VA sau echivalent dupa caracteristici	buc	1,000	298,18	298,18
Total materiale						57 560,42
Utilaje						
Total utilaje						0,00
Total						57 560,42
Cheltuieli pentru depozitare				0,500%		287,80
TOTAL Deviz fara TVA						57 848,23

Obiect: 2-1-7 Telecomunicatii si semnalizare						
Deviz: Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	126,089	70,00	8 826,21
Total manopera						8 826,21
Materiale						
1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,040	65,04	2,60
2	01012073	Ațe aspre	kg	0,134	20,01	2,68
3	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	7,697	10,01	77,02
4	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,212	75,05	15,91
5	05009031	Scoabe	10 buc	0,536	14,01	7,51
6	050090611	Fisa de izolație	buc	1,440	0,65	0,94
7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,789	100,06	78,90
8	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,790	65,04	51,38
9	101-2202	Dibluri de distanțare din polietilena 6x40 mm	buc	158,000	0,50	79,05
10	1010813	Tub din polivinilcloridic D32 mm	m	8,000	17,21	137,68
11	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,134	75,05	10,06
12	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	3,625	41,03	148,72
13	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,697	5,00	38,51
14	1019852	Vopsea	kg	0,789	45,03	35,50
15	110-0333	Cablu canal 80x40 mm	m	79,000	29,82	2 355,65
16	21102	Jgheab metalic perforat 150mmx150mmx3000mm	m	53,000	124,88	6 618,47
17	4110041	Energie electrica	kw-h	0,804	4,10	3,30
18	5009030	Flanșe	10 buc	0,080	100,06	8,00
19	5009070	Racordari	10 buc	0,144	10,01	1,44
20	5009101	Butoane de montaj	1000	0,315	1 500,92	473,39

			buc			
21	5009623	Banda "K226"	100 m	0,789	120,07	94,68
22	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	4,100	100,06	410,27
23	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	1,577	80,05	126,24
24	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,134	100,06	13,41
25	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,297	145,09	43,15
26	Material	Adaptor pentru rama	buc	36,000	51,23	1 844,34
27	Material	Ancora de expansiune cu piulita si flansa 8x85 mm	buc	106,000	5,20	551,54
28	Material	Cablu UTP cat. 5e	m	1 433,000	6,70	9 607,01
29	Material	Capac orb 80x40 mm	buc	11,000	10,21	112,27
30	Material	Capac orb pentru rama	buc	12,000	5,00	60,04
31	Material	Coltar intern 80x40 mm	buc	4,000	7,10	28,42
32	Material	Coltar plat 80x40 mm	buc	8,000	7,40	59,24
33	Material	Coltar T 80x40 mm	buc	1,000	10,81	10,81
34	Material	Patch cord UTP cat 6e, 1,5 m	buc	96,000	25,92	2 487,93
35	Material	Piulita hexagonala 8 mm	buc	212,000	1,00	212,13
36	Material	Priza ordinara RJ-45	buc	67,000	158,10	10 592,52
37	Material	Rama pentru 2 module	buc	91,000	29,77	2 708,92
38	Material	Saiba plata extinsa 8 mm	buc	212,000	0,50	106,07
39	Material	Tija filetata 8x1000	buc	53,000	14,11	747,76
Total materiale						39 963,45
Utilaje						
1	134041	Dispozitiv de înşurubare	h-ut	4,803	25,00	120,08
2	331451	Perforatoare electrice	h-ut	5,190	25,00	129,76
Total utilaje						249,84
Total						49 039,49
Asigurari sociale					24,000%	2 118,29
Total						51 157,78
Cheltuieli de transport					5,000%	1 998,17
Total						53 155,96
Cheltuieli pentru depozitare					0,500%	199,82
Total						53 355,77
Cheltuieli de regie					40,000%	3 530,48
Total						56 886,26
Beneficiu de deviz					2,000%	1 137,73
TOTAL Deviz fara TVA						58 023,98

Obiect: 2-1-7 Telecomunicatii si semnalizare						
Deviz: Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera						0,00
Materiale						
1	Material	Conector RJ45	buc	144,000	45,03	6 483,99
2	Material	Modul RJ45 UTP	buc	36,000	27,02	972,60
3	Material	Organizator de cabluri 1U	buc	2,000	118,07	236,15
4	Material	Patch panel 24-port 1U cat 6 UTP	buc	2,000	649,40	1 298,80
5	Material	Protector plastic pentru RJ45	buc	144,000	2,00	288,18
Total materiale						9 279,71

Utilaje		
Total utilaje		0,00
Total		9 279,71
Cheltuieli pentru depozitare	0,500%	46,40
TOTAL Deviz fara TVA		9 326,11

Obiect: 2-1-8 Utilaj

Deviz: Utilaj

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

Manopera

Total manopera **0,00**

Materiale

1	Material	Stelaje 1000x300x2595 mm cu total de polite 7+1. Fiecare sectiune a raftului este un cadru complet sudat dintr-un tub de profil. Material sectiuni - tabla din otel laminata la rece 0,8-2 mm. Greutate pe polite pana la 80 kg	buc	42,000	2 201,35	92 456,90
2	Material	Stelaje 1200x612x2595 mm cu total de polite 7+1. Fiecare sectiune a raftului este un cadru complet sudat dintr-un tub de profil. Material sectiuni - tabla din otel laminata la rece 0,8-2 mm. Greutate pe polite pana la 80 kg	buc	46,000	2 801,72	128 879,32
Total materiale					221 336,22	

Utilaje

Total utilaje **0,00**

Total 221 336,22

Cheltuieli pentru depozitare 0,500% 1 106,68

TOTAL Deviz fara TVA **222 442,90**

Total **8 999 000,00**

TVA 20% 1 799 800,00

TOTAL Deviz **10 798 800,00**

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)