

DEVIZ LOCAL

Lucrari de constructii

(denumire lucrări și cheltuieli)

Valoarea de deviz 1215182,33 lei

№ 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. Demolari						
1	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii rulou, mastii etc.) (demontari ferestre)	m2	40,81	28,28 28,28	1154,17 1154,17
2	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii rulou, mastii etc.) (demontari usi)	m2	30,08	28,28 28,28	850,71 850,71
3	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	18,80	173,07 167,87	3253,73 3155,97
4	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	195,00	11,37 9,72	2217,50 1895,75
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	427,70	12,87 11,87	5502,62 5074,92
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	170,80	12,87 11,87	2197,44 2026,64
7	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t	100,00	26,50 0,00	2650,00 0,00
Total Demolari					17826,18	
Inclusiv salariu					14158,17	
2. Lucrari de constructii montaj						
8	RpCB02A	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton simplu C-5/4 Bc5 (B75)	m3	1,60	1015,60 301,59	1624,96 482,54
9	RpCD02B1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg	156,00	24,50 4,55	3821,99 710,57
10	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	10,30	95,50 62,16	983,68 640,20
11	RpCB02C	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat C-10/8 Bc10 (B150)	m3	4,20	1140,98 322,15	4792,11 1353,04

1	2	3	4	5	6	7
12	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	9,75	468,02 45,92	4563,16 447,68
13	CG22A	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 mare de 16 mp	m2	195,00	220,66 46,69	43028,25 9105,33
14	CD60C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltime nivel pina la 4m	100m2	0,394	30644,65 8887,67	12073,99 3501,74
15	CD55C	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie in asize	m3	1,60	686,05 251,40	1097,69 402,25
Total Lucrari de constructii montaj					71985,83	
<i>Inclusiv salariu</i>					<i>16643,35</i>	
3. Lucrari de finisare						
3.1. Pereti						
16	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	83,10	117,11 78,85	9731,99 6552,10
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	424,10	4,39 1,39	1862,39 590,09
18	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	397,70	70,19 56,58	27916,23 22503,30
19	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	397,70	23,05 10,51	9165,00 4181,42
20	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	397,70	33,09 28,29	13158,52 11252,72
21	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	397,70	17,32 15,15	6886,82 6025,95
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	397,70	4,39 1,39	1746,46 553,36
23	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	397,70	35,19 25,51	13995,62 10144,93
24	CI09A	Placaj din placute de gresie portelanata, partial vitrificate, glazurate sau neglazurate, mate sau lucioase, fixate cu pasta adeziva, inclusiv rostuirea cu fuga, executate pe suprafete plane la pereti, stilpi si grinzi la interior, aplicate cu adeziv, la constructii la care se impun cerinte deosebite privind calitatea executiei proiectul si valoarea arhitecturala Betonocontact 0.3 kg/m2	m2	26,40	450,36 282,94	11889,52 7469,75
Total Pereti					96352,55	
<i>Inclusiv salariu</i>					<i>69273,62</i>	

1	2	3	4	5	6	7
3.2. Tavane						
25	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	196,75	253,60 114,73	49895,90 22572,24
Total Tavane Inclusiv salariu					49895,90 22572,24	
3.3. Pardosele						
26	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	2,30	56,85 4,21	130,76 9,67
27	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	196,75	100,49 37,99	19770,73 7473,59
28	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	168,40	302,36 115,95	50917,42 19525,98
29	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	12,80	258,45 67,41	3308,12 862,88
Total Pardosele Inclusiv salariu					74127,03 27872,13	
3.4. Timplarie						
30	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	6,20	1003,59 42,09	6222,24 260,94
31	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 inaltime pina la 35 m	m2	11,00	1011,08 93,08	11121,86 1023,86
32	CK23C1	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime peste 35 m avind suprafata tocului peste 2,5 mp	m2	40,10	957,35 30,64	38389,73 1228,86
33	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	155,40	37,18 30,61	5777,30 4756,92
34	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2	46,60	83,73 45,96	3902,00 2141,86
35	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	46,60	23,05 10,51	1073,90 489,95
36	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	46,60	33,09 28,29	1541,83 1318,52
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	46,60	4,39	204,64

1	2	3	4	5	6	7
					1,39	64,84
38	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	46,60	35,19	1639,92
					25,51	1188,72
39	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice latime 50 cm	m	18,60	63,69	1184,62
					4,67	86,85
40	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu	m	137,15	64,22	8807,10
					5,20	712,51
Total Timplarie					79865,14	
Inclusiv salariu						13273,83
Total Lucrari de finisare					300240,62	
Inclusiv salariu						132991,82
4. Fatada						
41	IzF55A	Termoizolarea exterioara a peretilor cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren cu ancadramentul golurilor cu placi din vata minerala ignifugata, cu latimea 25 cm - cornier 100 m	m2	170,80	268,13	45796,12
					109,17	18646,92
42	CJ08A	Profiluri turnate, uzinate, montate la exterior la briuri, cu latimea desfasurate pina la 30 cm inclusiv, cu mortar de ciment var M 50-T, cu strat vizibil din mortar de praf de piatra, frecate cu peria de sirma	m	215,90	57,93	12507,84
					30,15	6508,74
43	IzF55B	Termoizolarea exterioara a peretilor si glafurilor, cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda cu placa de polistiren extrudat de 5 cm gr. la soclu.	m2	31,60	206,59	6528,10
					88,47	2795,67
44	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	202,40	14,79	2994,18
					6,31	1276,82
45	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	170,80	114,37	19535,01
					56,58	9664,48
46	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	31,60	306,38	9681,46
					134,50	4250,26
47	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suport de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondeste sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din inox	m	6,70	803,46	5383,16
					47,31	317,00
Total Fatada					102425,87	
Inclusiv salariu						43459,88
5. Retele interioare de alimentare cu apa si canalizare						
5.1. Sistemul A1						
5.1.1. Armaturi						
48	SD07A	Robinet cu bila si fluture de actionare tip FI-FI d-15	buc	4,00	56,77	227,08
					9,46	37,85
Total Armaturi					227,08	

1	2	3	4	5	6	7
Inclusiv salariu					37,85	
5.1.2. Conducte						
49	SA16B	Teava din polipropilena PP-R sub presiune PN10 d-25x2.8 mm	m	5,10	29,79 18,40	151,92 93,84
50	SA16A	Teava din polipropilena PP-R sub presiune PN10 d-20x2.3 mm	m	10,00	28,69 17,35	286,88 173,48
51	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	6,00	27,98 15,25	167,89 91,47
52	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele având diametrul de 1"	buc	11,00	30,08 17,35	330,93 190,83
53	IzH01B	Tub de izolație pentru conducte d-25 mm	m	3,00	5,86 3,68	17,59 11,04
54	IzH01B	Tub de izolație pentru conducte d-20 mm	m	6,00	5,86 3,68	35,18 22,08
Total Conducte					990,39	
Inclusiv salariu					582,74	
Total Sistemul A1					1217,47	
Inclusiv salariu					620,59	
5.2. Sistemul T3						
5.2.1. Conducte						
55	SA16A	Teava din material plastic imbinată prin sudură prin polifuziune, în coloane, la cladiri de locuit și social culturale, având diametrul de 20 mm	m	9,00	28,69 17,35	258,19 156,13
56	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	10,00	27,98 15,25	279,82 152,45
57	IzH01B	Tub de izolație pentru conducte d-20 mm	m	6,00	5,86 3,68	35,18 22,08
Total Conducte					573,19	
Inclusiv salariu					330,67	
Total Sistemul T3					573,19	
Inclusiv salariu					330,67	
5.3. Sistemul C1						
5.3.1. Piese						
58	SB13B	Piesa curățire PP cu dop și filet d-110 mm	buc	1,00	44,45 24,18	44,45 24,18
59	SB24B	Sifon de pardoseală d-50	buc	1,00	180,25 51,52	180,25 51,52
60	SB27A	Caciula de ventilație, din tablă, montată pe coloane de aerisire din tuburi de fontă sau gresie ceramică antiacidă, având diametrul de 110 mm	buc	1,00	392,41 29,44	392,41 29,44
Total Piese					617,11	

1	2	3	4	5	6	7
Inclusiv salariu					105,14	
5.3.2. Conducte						
61	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	3,00	75,05 16,82	225,15 50,47
62	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	6,00	71,29 13,14	427,75 78,86
63	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	14,00	83,82 37,85	1173,52 529,91
64	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,00	28,46 16,82	56,92 33,64
65	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu 87 110x110x50)	buc	2,00	28,46 16,82	56,92 33,64
66	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu 45 110x110x50)	buc	4,00	28,46 16,82	113,85 67,29
67	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (cot 45 diametrul de 110)	buc	5,00	30,04 14,72	150,20 73,60
68	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (cot 45 diametru 50 mm)	buc	4,00	26,75 11,57	107,00 46,26
69	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (cot 90 diametru de 50 mm)	buc	3,00	26,75 11,57	80,25 34,70
70	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (reductie 110x50) imbinata cu garnitura de cauciuc	buc	1,00	30,04 14,72	30,04 14,72
71	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	5,00	30,04 14,72	150,20 73,60
72	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	3,00	26,75 11,57	80,25 34,70
73	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	22,00	31,41 11,57	691,03 254,44
Total Conducte					3343,08	
Inclusiv salariu					1325,82	
5.3.3. Lucrari sanitare						
74	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,00	911,01 97,25	911,01 97,25
75	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent	buc	2,00	837,58	1675,16

1	2	3	4	5	6	7
		de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"			86,74	173,48
76	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	1,00	1896,81	1896,81
					247,08	247,08
77	SC05A	Chiuveta din inox, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida	buc	1,00	1029,88	1029,88
					89,37	89,37
78	SC02A	Cada pentru dus	buc	1,00	1158,15	1158,15
					97,25	97,25
79	SC18A	Dus cu tragator automat, cu diametrul de 1/2"	buc	1,00	392,25	392,25
					18,93	18,93
80	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,00	1376,62	1376,62
					134,05	134,05
81	SD17A	Robinet de stropire interior 15 mm	buc	1,00	1139,49	1139,49
					220,79	220,79
Total Lucrari sanitare					9579,36	
Inclusiv salariu					1078,21	
Total Sistemul C1					13539,55	
Inclusiv salariu					2509,17	
Total Retele interioare de alimentare cu apa si canalizare					15330,21	
Inclusiv salariu					3460,42	
6. Retele de incalzire						
82	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Radiator CELIKPAN tip 11 H 500 L 400	buc	1,00	563,48	563,48
					26,29	26,29
83	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Radiator CELIKPAN tip 21 H 500 L 700	buc	5,00	618,48	3092,38
					26,29	131,43
84	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Radiator CELIKPAN tip 21 H 500 L 800	buc	5,00	663,48	3317,38
					26,29	131,43
85	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Radiator CELIKPAN tip 22 H 500 L 700	buc	1,00	663,48	663,48
					26,29	26,29
86	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Radiator CELIKPAN tip 22 H 500 L 900	buc	1,00	718,48	718,48
					26,29	26,29
87	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Radiator CELIKPAN tip 22 H 500 L 1000	buc	1,00	718,48	718,48
					26,29	26,29
88	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Radiator CELIKPAN tip 22 H 500 L 1200	buc	1,00	838,48	838,48
					26,29	26,29
89	RpID11A	Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 3/8"-1/2" Cran Maevscovo	buc	15,00	56,67	850,01
					9,46	141,94
90	RpID11A	Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 3/8"-1/2" Clapeta 40020112	buc	15,00	56,67	850,01
					9,46	141,94

1	2	3	4	5	6	7
91	RpID11B	Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 3/4"-1" Clapeta 40120132	buc	15,00	64,03 16,82	960,41 252,34
92	RpID11A	Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 3/8"-1/2" Bucsa termostat 40270400	buc	15,00	194,86 9,46	2922,94 141,94
93	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida d16x2	buc	30,00	27,59 10,51	827,67 315,42
94	RpID01D	Montarea teului de reglare cu diametrul 3/8"-3/4" d16x2	buc	30,00	35,14 27,34	1054,09 820,09
95	RpID11B	Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 3/4"-1" Ventil herz 1421702	buc	2,00	274,32 16,82	548,64 33,64
96	RpID11B	Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 3/4"-1" Ventil herz 1411512	buc	2,00	305,22 16,82	610,44 33,64
97	RpID11A	Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 3/8"-1/2" ventil de scurgere Herz 1 0270 09	buc	4,00	297,86 9,46	1191,45 37,85
98	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4" Dop din otel herz 1 0272 09	buc	4,00	10,53 4,21	42,12 16,82
99	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. d16x2 /d12/	m	55,00	20,92 15,77	1150,65 867,40
100	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. d20x2 /d15/	m	67,00	20,92 15,77	1401,71 1056,66
101	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. d26 x3 /d20/	m	24,00	26,64 18,40	639,35 441,59
102	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	146,00	6,13 4,73	895,17 690,77
103	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm izolarea tevilor d16	m	55,00	27,97 22,08	1538,55 1214,37
104	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm izolarea tevilor d20	m	67,00	27,97 22,08	1874,23 1479,32
105	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm izolarea tevilor d26	m	24,00	29,49 22,08	707,70 529,91
Total Retele de incalzire					27977,31	27977,31
Inclusiv salariu					8609,91	8609,91

1	2	3	4	5	6	7
7. Retele interioare de alimentare cu caldura K1						
7.1. Lucrari sanitare						
106	RpID11B	Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 3/4"-1" Filtru 40 FA 4593 d=25	buc	1,00	64,03 16,82	64,03 16,82
107	RpID11B	Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 3/4"-1"	buc	2,00	64,03 16,82	128,05 33,64
108	RpID11B	Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 3/4"-1" (Robinet cu bila d=15)	buc	2,00	202,22 16,82	404,44 33,64
109	RpIC04B	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare in coloane, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1 1/4"-1 1/2" Teava otel d=18 x2 /d15/	m	1,00	139,26 72,55	139,26 72,55
110	RpIC04B	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare in coloane, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1 1/4"-1 1/2" Armoflex teava din otel d=32	m	2,00	139,26 72,55	278,53 145,09
111	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm	m	2,00	24,29 18,40	48,59 36,80
112	RpAcA22A	Montarea conductelor la bransamentele de apa, cu tub din plumb de presiune, avin diametrul de 20/30 mm	m	2,00	111,04 45,21	222,08 90,42
113	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m	5,00	15,07 2,73	75,36 13,64
114	IE01B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de 101-200 mp	m2	196,00	31,54 26,29	6180,86 5151,86
Total Lucrari sanitare					7541,20	
<i>Inclusiv salariu</i>					<i>5594,47</i>	
Total Retele interioare de alimentare cu caldura K1					7541,20	
<i>Inclusiv salariu</i>					<i>5594,47</i>	
8. Retele interioare de ventilare, conditionare						
8.1. Compartimentul lucrari sanitare						
115	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 150x100	buc	3,00	84,86 26,10	254,58 78,30
116	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 150x150	buc	3,00	84,86 26,10	254,58 78,30
117	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 200x150	buc	4,00	94,52 26,10	378,08 104,40
118	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 200x250	buc	1,00	94,52 26,10	94,52 26,10

1	2	3	4	5	6	7
119	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 300x150	buc	1,00	109,52 26,10	109,52 26,10
120	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 300x200	buc	1,00	109,52 26,10	109,52 26,10
121	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie MB430/2	buc	2,00	67,19 26,10	134,38 52,20
122	VB27B	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 700 - 1600 mm zond 250x150	buc	1,00	538,25 114,08	538,25 114,08
123	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm zond d125	buc	2,00	472,50 83,06	945,01 166,12
124	VB27B	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 700 - 1600 mm zond d315	buc	1,00	538,25 114,08	538,25 114,08
125	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	28,72	644,39 198,71	18506,93 5707,08
126	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2	9,48	820,31 142,46	7776,57 1350,57
127	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	0,38	438,96 129,32	166,81 49,14
128	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, IZOVER	m2	24,13	35,00 24,92	844,50 601,27
Total Compartimentul lucrari sanitare					30651,49	
<i>Inclusiv salariu</i>					<i>8493,83</i>	
Total Retele interioare de ventilare, conditionare					30651,49	
<i>Inclusiv salariu</i>					<i>8493,83</i>	
9. Echipament electric de forta si iluminat electric interior						
9.1. Lucrari de constructie						
129	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat (под розетку и выключатель)	buc	65,00	27,21 27,21	1768,64 1768,64
Total Lucrari de constructie					1768,64	
<i>Inclusiv salariu</i>					<i>1768,64</i>	
Total Echipament electric de forta si iluminat electric interior					1768,64	
<i>Inclusiv salariu</i>					<i>1768,64</i>	
10. Alimentare cu energie electrica ЛЭП-0.4кВ						
10.1. Lucrari de constructie						
130	TsA05B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri,	m3	13,80	75,60 75,60	1043,27 1043,27

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu.				
131	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	2,30	2153,80 307,50	4953,74 707,25
132	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	2,30	1097,49 157,69	2524,23 362,69
133	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	13,80	14,38 14,38	198,41 198,41
Total Lucrari de constructie					8719,66	8719,66
Inclusiv salariu					2311,63	2311,63
Total Alimentare cu energie electrica ЛЭП-0.4кВ					8719,66	8719,66
Inclusiv salariu					2311,63	2311,63
11. Iluminare exterioara						
11.1. Lucrari de constructie						
134	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	10,50	63,47 63,47	666,45 666,45
135	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	10,50	16,53 16,53	173,61 173,61
136	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm	m	12,00	93,39 30,23	1120,73 362,73
137	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,10	644,93 389,33	64,49 38,93
138	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (fundatie metalica FT)	kg	72,25	31,18 12,62	2252,43 912,12
139	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (fundatie metalica FZ)	kg	75,25	31,18 12,62	2345,96 949,99
140	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....	m3	0,30	1369,09 229,91	410,73 68,97
141	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km	0,005	15358,28 7094,28	76,79 35,47

1	2	3	4	5	6	7
Total Lucrari de constructie					7111,19	
<i>Inclusiv salariu</i>					<i>3208,29</i>	
Total Iluminare exterioara					7111,19	
<i>Inclusiv salariu</i>					<i>3208,29</i>	
12. Retele exterioare de alimentare cu apa si canalizare						
12.1. Lucrari de constructii						
12.1.1. Lucrari de terasament						
142	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,084	1536,67 0,00	129,08 0,00
143	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	6,00	211,44 32,07	1268,66 192,41
144	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3	0,084	210,12 0,00	17,65 0,00
145	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,084	668,84 409,08	56,18 34,36
Total Lucrari de terasament					1471,57	
<i>Inclusiv salariu</i>					<i>226,77</i>	
12.1.2. Sistemul A1 Fitinguri si armaturi						
146	SD07A	Robinet cu bila si fluture de actionare tip F1-F1 d15	buc	1,00	56,77 9,46	56,77 9,46
147	SD12A	Supapa de sens FI-FI pentru racordare cu mufe fileetate diametru 3/4"	buc	1,00	96,16 9,46	96,16 9,46
148	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting mufa 15 mm	buc	1,00	81,09 42,06	81,09 42,06
149	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting niplu 20 mm	buc	1,00	81,09 42,06	81,09 42,06
150	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting teu egal FI-FI 15 mm	buc	1,00	81,09 42,06	81,09 42,06
Total Sistemul A1 Fitinguri si armaturi					396,19	
<i>Inclusiv salariu</i>					<i>145,09</i>	
12.1.3. Sistemul A1 Conducte						
151	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 25 mm. PE 100 SDR 17 PN 10	m	8,00	15,07 2,73	120,57 21,82
152	SA11F	Teava de protectie PE 100 SDR 26,7 avind diametrul de 75 mm	m	8,00	86,53 37,85	692,22 302,80
Total Sistemul A1 Conducte					812,79	
<i>Inclusiv salariu</i>					<i>324,62</i>	
12.1.4. Sistemul C1						
153	AcD18B	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul	m	14,00	66,76	934,61

1	2	3	4	5	6	7
		cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 110 mm (Coturi 110 - 2 buc, Ramificatie 110x110x45 - 1 buc			17,35	242,87
154	SB27A	Caciula de ventilatie, din tabla, montata pe coloane de aerisire din tuburi de fonta sau gresie ceramica antiacida, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	392,41	392,41
					29,44	29,44
Total Sistemul C1					1327,02	
Inclusiv salariu					272,31	
12.1.5. Caminul CA1						
155	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,45	15760,42	22852,61
					1758,47	2549,78
156	PP	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane circulare (inclare) cu diametrul de 1.0. KИД-10	m3	1,00	1350,00	1350,00
					0,00	0,00
157	PP	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane circulare (inclare) cu diametrul de 1.0. KИД-10-9a	m3	1,00	1350,00	1350,00
					0,00	0,00
158	PP	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane circulare (inclare) cu diametrul de 1.0. KИД-10-6a	m3	1,00	1350,00	1350,00
					0,00	0,00
159	PP	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane circulare (inclare) cu diametrul de 1.0. KИП-10-1	m3	1,00	1350,00	1350,00
					0,00	0,00
160	PP	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane circulare (inclare) cu diametrul de 1.0. KИQ-1	m3	1,00	1350,00	1350,00
					0,00	0,00
161	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc	1,00	1287,05	1287,05
					36,80	36,80
162	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	20,80	29,53	614,20
					10,98	228,34
163	IzD03A	Vopsirea confectionii si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,021	154,91	3,25
					86,87	1,82
164	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m	1,80	289,47	521,04
					17,87	32,17
165	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	2,00	23,38	46,75
					23,38	46,75
166	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	2,00	30,36	60,72
					29,56	59,12
167	CA02A3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,30	1009,57	302,87
					434,94	130,48
168	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc	1,00	66,83	66,83
					46,79	46,79
Total Caminul CA1					32505,33	

1	2	3	4	5	6	7
Inclusiv salariu					3132,05	
12.1.6. Haznaua						
169	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2.0 m, in teren fara apa subterana (1buc)	m3	9,42	1131,49 447,14	10658,67 4212,05
170	PP	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane circulare (inelare) cu diametrul de 1.0. KIJD-20	m3	1,00	1350,00 0,00	1350,00 0,00
171	PP	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane circulare (inelare) cu diametrul de 1.0. KIJD-20-1	m3	1,00	1350,00 0,00	1350,00 0,00
172	PP	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane circulare (inelare) cu diametrul de 1.0. KIJD-20-9	m3	3,00	1350,00 0,00	4050,00 0,00
173	PP	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane circulare (inelare) cu diametrul de 1.0. KIJO-1	m3	3,00	1350,00 0,00	4050,00 0,00
174	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc	1,00	1287,05 36,80	1287,05 36,80
175	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	3,35	29,53 10,98	98,92 36,78
176	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m	3,00	289,47 17,87	868,40 53,62
177	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	2,00	23,38 23,38	46,75 46,75
178	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	2,00	30,36 29,56	60,72 59,12
179	CA02A3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,50	1009,51 434,94	504,75 217,47
Total Haznaua					24325,28	
Inclusiv salariu					4662,59	
Total Lucrari de constructii					60838,18	
Inclusiv salariu					8763,44	
Total Retele exterioare de alimentare cu apa si canalizare					60838,18	
Inclusiv salariu					8763,44	
13. Lucrari de amenajare						
13.1. Amenajarea						
180	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	57,50	468,02 45,92	26910,93 2640,18
181	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat	m2	575,00	240,71 114,09	138407,56 65604,51
182	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m	150,00	152,69 31,54	22903,04 4730,76

1	2	3	4	5	6	7
183	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare	buc	3,00	1329,28	3987,83
					363,96	1091,87
184	TsH91B	Instalarea urne	buc	3,00	573,74	1721,23
					303,66	910,99
Total Amenajarea					193930,59	
<i>Inclusiv salariu</i>					<i>74978,31</i>	
Total Lucrari de amenajare					193930,59	
<i>Inclusiv salariu</i>					<i>74978,31</i>	
Total			lei			846346,96
Inclusiv: Salariu			1,00			324442,17
Inclusiv: Materiale de constructii			1,00			498815,24
Inclusiv: Utilaj de constructii			1,00			23089,55
Asigurari sociale si medicale			22,50 %			72999,49
Transportarea materialelor			2,50 %			12470,38
Total			100,00 +			931816,83
Cheltuieli de regie			5,00 %			46590,84
Total			100,00 +			978407,67
Beneficiul planificat			3,50 %			34244,27
Total			100,00 +			1012651,94
TVA			20,00 %			202530,39

Total deviz:

1215182,33

Intocmit

funcția, semnătura (numele, prenumele)

Verificat

funcția, semnătura (numele, prenumele)