

Montarea echipamentului electric pentru topirea zapezii in CM Hincesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 74 238,34 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	Pretul firmei	Regulator Devireg 850 cu blocul de alimentara/ sau echivalent	buc	1,00	9 450,00 0,00	9 450,00 0,00
2	Pretul firmei	Senzor Devireg/ sau echivalent	buc	2,00	4 800,00 0,00	9 600,00 0,00
3	Pret de piata	Scara cu 3 tronsoane (Tribilo, Krause sau echivalent), Dimensiuni: 3,55/8,6m, culoarea: gri, material: aluminiu, 3*12trepte, greutatea 26,7kg,	buc	1,00	6 600,00 0,00	6 600,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			25 650,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			307,80
		Total Utilaj Inclusiv salariu				25 957,80
		2. Lucrari de montare				
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C40A/ sau echivalent	buc	1,00	177,14 56,86	177,14 56,86
5	08-03-529-3	Regulator Devireg/ sau echivalent	buc	1,00	189,68 144,34	189,68 144,34
6	08-02-402-1	Cablu, pe constructii montate si jgheaburi cu montarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, in incaperi cu mediu normal, sectiunea firului	100 m	1,42	970,23 557,68	1 377,73 791,91

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 10 mm ²				
7	590-4007	Cablu VVGng-LS 3*6,0	m	12,00	38,50 0,00	462,00 0,00
8	590-4003	Cablu VVGng-LS-3x2,5	m	20,00	15,70 0,00	314,00 0,00
9	590-4002	Cablu VVGng-LS 3*1,5	m	110,00	11,20 0,00	1 232,00 0,00
10	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m	1,70	273,52 245,67	464,98 417,64
11	590-122	Cablu Deviflex DTCE-30 20m/ sau echivalent cu UF protectie, 30 W/m	buc	2,00	2 340,00 0,00	4 680,00 0,00
12	590-123	Cablu Deviflex DTCE-30 27m/ sau echivalent cu UF protectie, 30W/m	buc	1,00	2 560,00 0,00	2 560,00 0,00
13	590-125	Cablu Deviflex DTCE-30 40m/ sau echivalent cu UF protectie, 30 W/m	buc	1,00	3 200,00 0,00	3 200,00 0,00
14	590-129	Cablu Deviflex DTCE-30 63m/ sau echivalent cu UF protectie, 30 W/m	buc	1,00	4 600,00 0,00	4 600,00 0,00
15	08-03-592-1	Cutie de cleme	100 buc	0,04	2 420,50 2 114,00	96,82 84,56
16	2451090	Cutie KM41234/ sau echivalent IP-55	buc	4,00	15,00 0,00	60,00 0,00
17	504812	Sina YNN10-812-6DP/ sau echivalent	buc	4,00	25,00 0,00	100,00 0,00
18	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, 60*40*2	100 m	0,46	6 296,85 1 370,52	2 896,55 630,44
		<i>Total</i>		Lei		22 410,90
		<i>Asigurare sociale si medicale</i>		22,5 %		478,29
		<i>Cheltuieli de transport</i>		10 %		1 976,38
		<i>Total</i>				24 865,57
		<i>Cheltuieli de regie</i>		76 %		1 615,57
		<i>Total</i>				26 481,14
		<i>Beneficiu de deviz</i>		6 %		1 588,86
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				28 070,00 2 125,75
		3. Lucrari de constructie				

1	2	3	4	5	6	7
19	RCsB30D	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 50 mm	buc	1,00	48,86 19,68	48,86 19,68
20	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	2,00	41,92 41,92	83,84 83,84
21	RCsP26A	Montarea tevii de protectie, de 2", pentru tiranti metalici, la trecerea prin zidurile neportante	buc	3,00	38,41 10,93	115,23 32,80
22	RCsU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	3,00	23,28 21,87	69,84 65,60
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	3,00	5,07 1,09	15,21 3,28
24	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti	m2	3,00	62,01 44,47	186,02 133,41
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	3,00	5,07 1,09	15,21 3,28
26	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual. Culoarea si calitatea se va aproba de Beneficiar	m2	3,00	39,84 25,15	119,51 75,45
27	RpCE27A	Parafrunzar (caciula din sirma pentru protectia gurilor de scurgere) cu diam mediu de 120 mm, confectionat dintr-o carcasa sudata, zincata, cu sirma d=4 mm, prevazuta cu plasa din sirma zincata, la acoperisuri si terase	buc	8,00	41,67 7,29	333,35 58,32
28	RpCE09F	Straturi suplimentare de separare, din alcatuirea hidroizolatiei, executate cu impislitura din fibre de sticla bitumata tip I A lipite cu mastic de bitum sub glafuri, copertine etc, din tabla zincata	m2	1,00	31,00 3,65	31,00 3,65
29	RpCI13A	Invelitoare din tabla zincata,	m2	2,00	243,18	486,36

1	2	3	4	5	6	7
		ondulata, la cladiri existente, inclusiv doliile, sorturile, racordarile la cosuri etc., executate cu foi ondulate de 0,75 mm grosime, montate cu agrafe din otel lat			64,88	129,76
30	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: - opritori de zapada	kg	48,00	31,22 7,65	1 498,35 367,42
31	RpCP12A	Confectionarea, montarea si repararea grilajelor metalice la scari sau balcoane, simple, tip serviciu	kg	40,00	30,15 12,76	1 205,97 510,30
32	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta", sau echivalent, intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	5,00	17,81 4,37	89,06 21,87
33	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	5,00	104,99 44,47	524,97 222,34
34	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	4,00	208,38 80,19	833,51 320,76
		<i>Total</i>		Lei		5 656,29
		<i>Asigurari sociala si medicala</i>		22,5 %		461,65
		<i>Cheltuieli de transport</i>		10 %		339,57
		<i>Total</i>				6 457,51
		<i>Cheltuieli de regie</i>		14,5 %		936,34
		<i>Total</i>				7 393,85
		<i>Beneficiu de de viz</i>		6 %		443,63
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				7 837,48 2 051,76

		Total	Lei	61 865,28
		TVA	20 %	12 373,06
		Total de viz: Inclusiv salariu		74 238,34 4 177,51



Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Montarea echipamentului
electric pentru topirea zapezii in
CM Hincesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 74 238,34 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	56,7600	36,45	2 068,89
2.	1	Muncitor	h-om	1,5600	36,45	56,86
3.	7122050013400	Zidar	h-om	1,5000	36,45	54,67
4.	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	36,45	3,65
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	9,7600	36,45	355,75
6.	7123011000200	Betonist	h-om	0,3780	36,45	13,78
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1000	36,45	3,65
8.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,5400	36,45	19,68
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,2500	36,45	82,01
10.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,6000	36,45	21,87
11.	7212030022700	Sudor	h-om	0,4800	36,45	17,50
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3,5800	36,45	130,49
13.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	10,4000	36,45	379,08
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	9,1200	36,45	332,42
15.	7422010060100	Timplar	h-om	8,2000	36,45	298,89
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,5600	36,45	93,31
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2000	36,45	80,19
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,5220	36,45	164,82
Total manopera						4 177,51

Materiale:

1.	010102	Scara cu 3 tronsoane (Tribilo, Krause sau echivalent), Dimensiuni: 3,55/8,6m, culoarea: gri, material: aluminiu, 3*12trepte, greutatea 26,7kg,	buc	1,0000	6 600,00	6 600,00
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,9600	12,00	11,52
3.	1011924	Electrozi Ɖ42A, diametru 4 mm	kg	5,8444	45,00	263,00
4.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5750	42,00	24,15
5.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	5,7500	6,00	34,50
6.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,2584	45,00	11,63
7.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	6,9700	4,50	31,37

8.	1019852	Vopsea	kg	0,6490	32,40	21,02
9.	111140	Automat BA47-29/1/C40A	buc	1,0000	116,20	116,20
10.	140F1084	Regulator Devireg 850	buc	1,0000	9 450,00	9 450,00
11.	140F1086	Senzor Devireg Roof	buc	2,0000	4 800,00	9 600,00
12.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	220,00	0,66
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1500	5,00	0,75
14.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,4120	14,80	6,10
15.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	0,6180	18,00	11,12
16.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	14,50	8,70
17.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,6000	20,50	12,30
18.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,9000	24,50	22,06
19.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,4080	26,20	10,69
20.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	1,2000	28,20	33,84
21.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,4800	26,20	12,58
22.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	2,0750	31,66	65,69
23.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,2060	37,80	7,79
24.	2451090	Cutie KM41234	buc	4,0000	15,00	60,00
25.	24583	Cablu-canal 60x40x2	m	46,0000	41,20	1 895,20
26.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,8160	1,70	1,39
27.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0400	1,70	3,47
28.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 300,00	0,99
29.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1800	2,60	0,47
30.	2653102100831	Amestec uscat	kg	21,4200	2,40	51,41
31.	26531021008311	Tink	kg	11,5000	26,25	301,88
32.	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	1,1536	7,80	9,00
33.	2710403643229	Tabla zincata de 0,75 mm grosime 1000 x 2000 mm, cal I	kg	0,7416	17,50	12,98
34.	2710403644209	Tabla zincata ondulata pt. ctii 0,75 x 800 x 2000 OL32	kg	17,9220	17,50	313,63
35.	2710403700118	Banda din otel laminata la cald 2 x 30 mm	kg	1,7280	18,00	31,10
36.	2710603434939	Otel lat lam. cald lt=30 x 6 OL 37-In Zn	kg	0,6695	18,00	12,05
37.	2710703519624	Profil normal I 18 mm	kg	41,6160	12,50	520,20
38.	2722103305126	Teava inst. neagra filet ui 50 (2) OL 32 I S 7656	m	0,9000	64,50	58,05
39.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	4,2000	120,00	504,00
40.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,3024	18,00	5,44
41.	2734113805920	Sirma zincata moale d = 4 mm	kg	7,3440	18,00	132,19
42.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,4320	32,00	13,82
43.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	48,0000	22,80	1 094,40
44.	2873132005341	Impletitura de sirma de otel zincata cu ochiuri patrute de 40 mm D=1,8 mm	kg	1,7280	35,00	60,48
45.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,2040	45,00	9,18
46.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,2400	45,00	10,80
47.	2874115830631	Surub cap semirotund M 6 x 12 OL34 Zn	kg	0,1030	42,00	4,33
48.	2874125882099	Saiba plata uzuala pt. metale zincate de M 6	buc	8,2400	0,10	0,82

49.	2874125884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	0,3264	42,00	13,71
50.	2874136313300	Diblu din metal	buc	16,0000	0,50	8,00
51.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,5000	6,00	9,00
52.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0085	680,00	5,78
53.	5009061	Fisa de izolatie	buc	20,7400	0,50	10,37
54.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
55.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0284	20,00	0,57
56.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0850	10,00	0,85
57.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,6362	100,00	63,62
58.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0781	320,00	24,99
59.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,4260	10,00	4,26
60.	504812	Sina YNN10-812-6DP	buc	4,0000	25,00	100,00
61.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,5772	85,00	49,06
62.	590-4002	Cablu VVGng-LS 3*1,5	m	110,0000	11,20	1 232,00
63.	590-4004	Cablu VVGng-LS-3x2,5	m	20,0000	15,70	314,00
64.	590-4007	Cablu VVGng-LS 3*6,0	m	12,0000	38,50	462,00
65.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5500	6,00	3,30
66.	89846004	Cablu Deviflex DTCE-30 20m	buc	2,0000	2 340,00	4 680,00
67.	89846006	Cablu Deviflex DTCE-30 27m	buc	1,0000	2 560,00	2 560,00
68.	89846010	Cablu Deviflex DTCE-30 40m	buc	1,0000	3 200,00	3 200,00
69.	89846018	Cablu Deviflex DTCE-30 63m	buc	1,0000	4 600,00	4 600,00
Total materiale de constructii						48 809,46

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0340	250,00	8,50
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	10,1038	25,00	252,59
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,9702	25,00	124,26
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,6500	12,50	8,13
5.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	3,7200	25,00	93,00
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	12,50	0,75
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0480	25,00	1,20
8.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,2600	90,00	23,40
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0300	25,00	0,75
10.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0350	25,00	0,88
11.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0300	25,00	0,75
12.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,0000	25,00	50,00
13.	3110500002402	Transformator de sudura 10-60 W 60 KwA 50 Hz	h-ut	1,2000	25,00	30,00
14.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,5416	25,00	13,54
15.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8990	25,00	122,47
16.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2900	0,00	0,00

17.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0080	0,00	0,00
		Total utilaje de construcții				730,22

Total	Lei	61 865,28
TVA	20 %	12 373,06
Total deviz:		74 238,34

Intocmit



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Montarea echipamentului electric pentru Investitor IP "Agentia servicii publice"
topirea zapezii in CM Hincesti**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	Pretul firmei	Regulator Devireg 850 cu blocul de alimentara/ sau echivalent	buc			9 450,00
	140F1084	Regulator Devireg 850	buc	1,0000	9 450,00	9 450,00
2	Pretul firmei	Senzor Devireg/ sau echivalent	buc			4 800,00
	140F1086	Senzor Devireg Roof	buc	1,0000	4 800,00	4 800,00
3	Pret de piata	Scara cu 3 tronsoane (Tribilo, Krause sau echivalent), Dimensiuni: 3,55/8,6m, culoarea: gri, material: aluminiu, 3*12trepte, greutatea 26,7kg,	buc			6 600,00
	010102	Scara cu 3 tronsoane (Tribilo, Krause sau echivalent), Dimensiuni: 3,55/8,6m, culoarea: gri, material: aluminiu, 3*12trepte, greutatea 26,7kg,	buc	1,0000	6 600,00	6 600,00
		2. Lucrari de montare				
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/C40A/ sau echivalent	buc			177,14
	1	Muncitor	h-om	1,5600	36,45	56,86
	111140	Automat BA47-29/1/C40A	buc	1,0000	116,20	116,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	42,00	2,06
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	85,00	1,02
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
5	08-03-529-3	Regulator Devireg/ sau echivalent	buc			189,68
	1	Muncitor	h-om	3,9600	36,45	144,34
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5260	42,00	22,09
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	45,00	0,63
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,50	5,49
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	32,40	1,52
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0660	85,00	5,61
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2900	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0080	0,00	0,00
6	08-02-402-1	Cablu, pe constructii montate si jgheaburi cu montarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, in incaperi cu mediu normal, sectiunea firului pina la 10 mm2	100 m			970,23
	1	Muncitor	h-om	15,3000	36,45	557,68
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,9000	45,00	85,50
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	32,40	12,96
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	20,00	0,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	100,00	41,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0550	320,00	17,60
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,3000	10,00	3,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	85,00	13,60

1	2	3	4	5	6	7
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,3900	25,00	84,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	25,00	67,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,4500	25,00	86,25
7	590-4007	Cablu VVGng-LS 3*6,0	m			38,50
						0,00
	590-4007	Cablu VVGng-LS 3*6,0	m	1,0000	38,50	38,50
8	590-4003	Cablu VVGng-LS-3x2,5	m			15,70
						0,00
	590-4004	Cablu VVGng-LS-3x2,5	m	1,0000	15,70	15,70
9	590-4002	Cablu VVGng-LS 3*1,5	m			11,20
						0,00
	590-4002	Cablu VVGng-LS 3*1,5	m	1,0000	11,20	11,20
10	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m			273,52
						245,67
	1	Muncitor	h-om	6,7400	36,45	245,67
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	32,40	0,65
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	10,00	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICOLL", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	85,00	13,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
11	590-122	Cablu Deviflex DTCE-30 20m/ sau echivalent cu UF protectie, 30 W/m	buc			2 340,00
						0,00
	89846004	Cablu Deviflex DTCE-30 20m	buc	1,0000	2 340,00	2 340,00
12	590-123	Cablu Deviflex DTCE-30 27m/ sau echivalent cu UF protectie, 30W/m	buc			2 560,00
						0,00
	89846006	Cablu Deviflex DTCE-30 27m	buc	1,0000	2 560,00	2 560,00
13	590-125	Cablu Deviflex DTCE-30 40m/ sau echivalent cu UF protectie, 30 W/m	buc			3 200,00
						0,00
	89846010	Cablu Deviflex DTCE-30 40m	buc	1,0000	3 200,00	3 200,00
14	590-129	Cablu Deviflex DTCE-30 63m/ sau echivalent cu UF protectie, 30 W/m	buc			4 600,00
						0,00
	89846018	Cablu Deviflex DTCE-30 63m	buc	1,0000	4 600,00	4 600,00
15	08-03-592-1	Cutie de cleme	100 buc			2 420,50
						2 114,00
	1	Muncitor	h-om	58,0000	36,45	2 114,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,5100	45,00	68,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	9,5400	25,00	238,50
16	2451090	Cutie KM41234/ sau echivalent IP-55	buc			15,00
						0,00
	2451090	Cutie KM41234	buc	1,0000	15,00	15,00
17	504812	Sina YNN10-812-6DP/ sau echivalent	buc			25,00
						0,00
	504812	Sina YNN10-812-6DP	buc	1,0000	25,00	25,00
18	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, 60*40*2	100 m			6 296,85
						1 370,52
	1	Muncitor	h-om	37,6000	36,45	1 370,52
	24583	Cablu-canal 60x40x2	m	100,0000	41,20	4 120,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,8400	45,00	307,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	6,00	75,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	45,00	18,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	4,50	56,26
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	25,00	287,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	25,00	61,76
		3. Lucrari de constructie				

1	2	3	4	5	6	7
19	RCsB30D	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 50 mm	buc			48,86 19,68
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3780	36,45	13,78
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1620	36,45	5,90
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0085	680,00	5,78
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,2600	90,00	23,40
20	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			41,92 41,92
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	36,45	1,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	36,45	40,09
21	RCsP26A	Montarea tevii de protectie, de 2", pentru tiranti metalici, la trecerea prin zidurile neportante	buc			38,41 10,93
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,1800	36,45	6,56
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	36,45	4,37
	2722103305126	Teava inst. neagra filet ui 50 (2) OL 32 1 S 7656	m	0,3000	64,50	19,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	14,50	2,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2000	20,50	4,10
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	12,50	0,13
22	RCsU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			23,28 21,87
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	36,45	18,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,45	3,64
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3600	1,70	0,61
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	220,00	0,22
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 300,00	0,33
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,07 1,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,45	1,09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	24,50	3,68
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
24	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti	m2			62,01 44,47
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	36,45	44,47
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,40	17,14
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,07 1,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,45	1,09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	24,50	3,68
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
26	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual. Culoarea si calitatea se va aproba de Beneficiar	m2			39,84 25,15
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6900	36,45	25,15
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	28,20	11,28
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,60	0,16
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	6,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
27	RpCE27A	Parafunzar (caciula din sirma pentru protectia gurilor de scurgere) cu diam mediu de 120 mm, confectionat dintr-o carcasa sudata, zincata, cu sirma d=4 mm, prevazuta cu plasa din sirma zincata, la acoperisuri si terase	buc			41,67 7,29
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	36,45	5,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	36,45	2,19
	2734113805920	Sirma zincata moale d = 4 mm	kg	0,8500	18,00	16,52
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0350	18,00	0,68
	2710403700118	Banda din otel laminata la cald 2 x 30 mm	kg	0,2000	18,00	3,89
	2873132005341	Impletitura de sirma de otel zincata cu ochiuri patrate de 40 mm D=1,8 mm	kg	0,2000	35,00	7,56

1	2	3	4	5	6	7
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	32,00	1,73
	3110500002402	Transformator de sudura 10-60 W 60 KwA 50 Hz	h-ut	0,1500	25,00	3,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	12,50	0,25
28	RpCE09F	Straturi suplimentare de separare, din alcatuirea hidroizolatiei, executate cu impislitura din fibre de sticla bitumata tip I A lipite cu mastic de bitum sub glafuri, copertine etc. din tabla zincata	m2			31,00 3,65
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1000	36,45	3,65
	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	1,1200	7,80	9,00
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	0,6000	18,00	11,12
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,4000	14,80	6,10
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0350	25,00	0,88
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	12,50	0,25
29	RpCI13A	Invelitoare din tabla zincata, ondulata, la cladiri existente, inclusiv doliile, sorturile, racordarile la cosuri etc., executate cu foi ondulate de 0,75 mm grosime, montate cu agrafe din otel lat	m2			243,18 64,88
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,2300	36,45	44,84
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2000	36,45	7,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	36,45	12,76
	2710403643229	Tabla zincata de 0,75 mm grosime 1000 x 2000 mm, cal I	kg	0,3600	17,50	6,49
	2710403644209	Tabla zincata ondulata pt. ctii 0,75 x 800 x 2000 OL32	kg	8,7000	17,50	156,81
	2710603434939	Otel lat lam. cald lt=30 x 6 OL 37-In Zn	kg	0,3250	18,00	6,03
	2874115830631	Surub cap semirotund M 6 x 12 OL34 Zn	kg	0,0500	42,00	2,17
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1000	37,80	3,90
	2874125882099	Saiba plata uzuala pt. metale zincate de M 6	buc	4,0000	0,10	0,41
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	12,50	2,50
30	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: - opritori de zapada	kg			31,22 7,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	36,45	6,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,45	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,45	0,36
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	22,80	22,80
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	26,20	0,26
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,70	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	12,00	0,24
31	RpCP12A	Confectionarea, montarea si repararea grilajelor metalice la scari sau balcoane, simple, tip serviciu	kg			30,15 12,76
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2500	36,45	9,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1000	36,45	3,65
	2710703519624	Profil normal I 18 mm	kg	1,0200	12,50	13,01
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0050	45,00	0,23
	2874125884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	0,0080	42,00	0,34
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0100	26,20	0,27
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0200	1,70	0,03
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0900	25,00	2,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	12,50	0,01
32	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta", sau echivalent, intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			17,81 4,37
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	36,45	4,37
	2430226101019	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	31,66	13,14
	810141	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
33	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			104,99 44,47
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	36,45	44,47
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	26,25	60,38
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	25,00	0,15
34	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			208,38 80,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,45	5,47
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	36,45	74,72
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,50	2,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau	m2	1,0500	120,00	126,00

1	2	3	4	5	6	7
		ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate				
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	12,50	0,19

APROBAT:

Intocmit

Investitor

L.S.



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

