

Montarea echipamentului electric pentru topirea zapezii in CM Ceadir-Lunga

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Montarea echipamentului electric pentru topirea zapezii in CM Ceadir-Lunga

Valoarea de deviz 68 857,44 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	pretul firmei	Scara cu 3 tronsoane (model Tribilo, Krause sau echivalent), dimensiuni 3,55/8,6 m, culoare gri, material - aluminiu, greutatea 26,7 kg, 3x12 trepte	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/C32A/ sau echivalent	buc	1,00	176,26 56,86	176,26 56,86
5	08-03-529-3	Regulator Devireg/ sau echivalent	buc	1,00	194,90 144,34	194,90 144,34
6	08-02-402-1	Cablu, pe constructii montate si jgheaburi cu montarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, in incaperi	100 m	2,30	944,89 557,69	2 173,24 1 282,68

1	2	3	4	5	6	7
		cu mediu normal, sectiunea firului pina la 10 mm2				
7	590-4004	Cablu VVGng-LS 3*4,0	m	10,00	25,90 0,00	259,00 0,00
8	590-4002	Cablu VVGng-LS 3*1,5	m	220,00	11,20 0,00	2 464,00 0,00
9	08-02-412- 2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	2,07	263,05 245,67	544,52 508,54
10	590-123	Cablu Deviflex DTCE-30 27m/ sau echivalent cu UF protectie, 30W/m	buc	3,00	2 560,00 0,00	7 680,00 0,00
11	590-129	Cablu Deviflex DTCE-30 63m/ sau echivalent cu UF protectie, 30 W/m	buc	2,00	4 600,00 0,00	9 200,00 0,00
12	08-03-592- 1	Cutie de cleme	100 buc	0,04	2 420,50 2 114,00	96,82 84,56
13	2451090	Cutie KM41234/ sau echivalent IP-55	buc	4,00	15,00 0,00	60,00 0,00
14	504812	Sina YNN10-812-6DP/ sau echivalent	buc	4,00	25,00 0,00	100,00 0,00
15	08-02-396- 5	Canal metalic pe pereti si tavane, 60*40*2	100 m	0,10	6 292,50 1 370,50	629,25 137,05
16	08-02-397- 1	Profil perforat de montare, lungime 2 m	100 buc	0,20	4 262,50 390,00	852,50 78,00
		<i>Total</i>	Lei			24 430,49
		<i>Asigurare sociale si medicale</i>	22,5 %			515,71
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			2 151,50
		<i>Total</i>				27 097,70
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			1 741,94
		<i>Total</i>				28 839,64
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 730,38
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				30 570,02 2 292,03
		3. Lucrari de constructie				

1	2	3	4	5	6	7
17	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
18	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	3,00	41,92 41,92	125,75 125,75
19	RCsP26A	Montarea tevii de protectie, de 2", pentru tiranti metalici, la trecerea prin zidurile neportante	buc	4,00	38,41 10,94	153,64 43,74
20	RCsU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	4,00	23,28 21,87	93,13 87,48
21	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	3,00	41,67 7,29	125,00 21,87
22	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	2,00	31,00 3,65	61,99 7,29
		<i>Total</i>	Lei			608,37
		<i>Asigurari sociala si medicala</i>	22,5 %			68,81
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			25,94
		<i>Total</i>				703,12
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			101,95
		<i>Total</i>				805,07
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			48,31
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				853,38 305,81
		Total	Lei			57 381,20

1	2	3	4	5	6	7
		TVA	20 %			11 476,24
		Total deviz:				68 857,44
		Inclisiv salariu				2 597,84

Intocmit



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Montarea echipamentului
electric pentru topirea zapezii in
CM Ceadir-Lunga**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Montarea echipamentului electric pentru topirea zapezii in CM Ceadir-Lunga

Valoarea de deviz 68 857,44 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	61,3218	36,45	2 235,17
2.	1	Muncitor	h-om	1,5600	36,45	56,86
3.	7122050013400	Zidar	h-om	2,0000	36,45	72,90
4.	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	36,45	5,47
5.	7123011000200	Betonist	h-om	0,3780	36,45	13,78
6.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,2000	36,45	7,29
7.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,7200	36,45	26,24
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4200	36,45	15,31
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	36,45	21,14
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3000	36,45	120,28
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6420	36,45	23,40
		Total manopera				2 597,84

Materiale:

1.	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	5,4820	45,00	246,69
2.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8250	42,00	34,65
3.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,1180	6,00	12,71
4.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1744	45,00	7,85
5.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,3380	6,00	20,03
6.	1019852	Vopsea	kg	1,0084	32,40	32,67
7.	111132	Automat BA47-29/1/C32A	buc	1,0000	116,20	116,20
8.	140F1084	Regulator Devireg 850	buc	1,0000	9 450,00	9 450,00
9.	140F1086	Senzor Devireg Roof	buc	2,0000	4 800,00	9 600,00
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0040	220,00	0,88
11.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,8240	14,80	12,20
12.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,2360	18,00	22,25
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,8000	14,50	11,60
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8000	20,50	16,40
15.	2451090	Cutie KM41234	buc	4,0000	15,00	60,00
16.	24583	Cablu-canal 60x40x2	m	10,0000	41,20	412,00

17.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4400	1,70	2,45
18.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0004	3 300,00	1,32
19.	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	2,3072	7,80	18,00
20.	2710403700118	Banda din otel laminata la cald 2 x 30 mm	kg	0,6480	18,00	11,66
21.	2722103305126	Teava inst. neagra filet ui 50 (2) OL 32 1 S 7656	m	1,2000	64,50	77,40
22.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,1134	18,00	2,04
23.	2734113805920	Sirma zincata moale d = 4 mm	kg	2,7540	18,00	49,57
24.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1620	32,00	5,18
25.	2873132005341	Impletitura de sirma de otel zincata cu ochiuri patrate de 40 mm D=1,8 mm	kg	0,6480	35,00	22,68
26.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0085	680,00	5,78
27.	5009061	Fisa de izolatie	buc	25,2540	0,60	15,15
28.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
29.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0460	20,00	0,92
30.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,1035	10,00	1,03
31.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,0044	100,00	100,44
32.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1265	320,00	40,48
33.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,6900	10,00	6,90
34.	5009825665	Profil perforat L-2m	buc	6,0000	115,00	690,00
35.	504812	Sina YNN10-812-6DP	buc	4,0000	25,00	100,00
36.	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	0,7772	12,00	9,32
37.	590-4002	Cablu VVGng-LS 3*1,5	m	220,0000	11,20	2 464,00
38.	590-4004	Cablu VVGng-LS 3*4,0	m	10,0000	25,90	259,00
39.	78890	Scara cu 3 tronsoane (model Tribilo, Krause sau echivalent), dimensiuni 3,55/8,6 m, culoare gri, material - aluminiu, greutatea 26,7 kg, 3x12 trepte	buc	1,0000	6 600,00	6 600,00
40.	89846006	Cablu Deviflex DTCE-30 27m	buc	3,0000	2 560,00	7 680,00
41.	89846018	Cablu Deviflex DTCE-30 63m	buc	2,0000	4 600,00	9 200,00
Total materiale de construcții						47 424,45

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0414	250,00	10,35
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	8,9470	23,00	205,78
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	0,6560	25,00	16,40
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,0590	25,00	176,47
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1400	12,50	1,75
6.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1600	25,00	4,00
7.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,2600	90,00	23,40
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0400	25,00	1,00
9.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0700	25,00	1,75

10.	3110500002402	Transformator de sudura 10-60 W 60 KwA 50 Hz	h-ut	0,4500	25,00	11,25
11.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,5416	25,00	13,54
12.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,3770	23,00	192,67
13.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2900	25,00	7,25
14.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0080	120,00	0,96
		Total utilaje de constructii				666,57

Total	Lei	57 381,20
TVA	20 %	11 476,24

Total deviz:

68 857,44



Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Montarea echipamentului electric pentru topirea zapezii in CM Ceadir-Lunga **Investitor**

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	pretul firmei	Scara cu 3 tronsoane (model Tribilo, Krause sau echivalent), dimensiuni 3,55/8,6 m, culoare gri, material - aluminiu, greutatea 26,7 kg, 3x12 trepte	buc			6 600,00
	78890	Scara cu 3 tronsoane (model Tribilo, Krause sau echivalent), dimensiuni 3,55/8,6 m, culoare gri, material - aluminiu, greutatea 26,7 kg, 3x12 trepte	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/C32A/ sau echivalent	buc			176,26
	1	Muncitor	h-om	1,5600	36,45	56,86
	111132	Automat BA47-29/1/C32A	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 "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	12,00	0,14
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
5	08-03-529-3	Regulator Devireg/ sau echivalent	buc			194,90
	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	6,00	7,32
	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 "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0660	12,00	0,79
	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	25,00	7,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0080	120,00	0,96
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			944,89
	1	Muncitor	h-om	15,3000	36,45	557,69
	1011924	Electrozi Э42A, 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 "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	12,00	1,92
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,3900	23,00	77,97
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	2,7000	25,00	67,50

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,4500	23,00	79,35
7	590-4004	Cablu VVGng-LS 3*4,0	m			25,90
						0,00
	590-4004	Cablu VVGng-LS 3*4,0	m	1,0000	25,90	25,90
8	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
9	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			263,05
						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	0,60	7,32
	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 "ЛСЭПЛИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	12,00	1,92
	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
10	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
11	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
12	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
13	2451090	Cutie KM41234/ sau echivalent IP-55	buc			15,00
						0,00
	2451090	Cutie KM41234	buc	1,0000	15,00	15,00
14	504812	Sina YNN10-812-6DP/ sau echivalent	buc			25,00
						0,00
	504812	Sina YNN10-812-6DP	buc	1,0000	25,00	25,00
15	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, 60*40*2	100 m			6 292,50
						1 370,50
	1	Muncitor	h-om	37,6000	36,45	1 370,50
	24583	Cablu-canal 60x40x2	m	100,0000	41,20	4 120,00
	1011924	Electrozi Э42А, 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	6,00	75,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	23,00	264,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	25,00	61,70
16	08-02-397-1	Profil perforat de montare, lungime 2 m	100 buc			4 262,50
						390,00
	1	Muncitor	h-om	10,7000	36,45	390,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1400	45,00	96,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2500	42,00	52,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,3400	6,00	26,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,3000	45,00	13,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,3400	6,00	26,05
	5009825665	Profil perforat L-2m	buc	30,0000	115,00	3 450,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,0100	25,00	75,25
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,2100	23,00	50,85
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,2800	25,00	82,00
		3. Lucrari de constructie				

1	2	3	4	5	6	7
17	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
18	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
19	RCsP26A	Montarea tevii de protectie, de 2", pentru tiranti metalici, la trecerea prin zidurile neportante	buc			38,41 10,94
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,1800	36,45	6,56
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	36,45	4,38
	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 fereastră	h-ut	0,0100	12,50	0,12
20	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	18,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,45	3,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3600	1,70	0,61
	1421102200513	Nisip sortat nespaltat 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
21	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			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
	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
22	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

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

