

**Reparatia capitala a retelelor interioare
de aprovizionare cu apa rece, calda si a sistemului
antiincendiar, de la et.1 al sediului Consiliului
Audiovizualului din Republica Moldova**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL
Lucrari de reparatia capitala

Valoarea de deviz 52 383,81 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Demontari				
1	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	144,000	23,41 17,30	3 371,33 2 490,91
2	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m	t	0,350	170,69 170,69	59,74 59,74
3	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	0,350	26,03 26,03	9,11 9,11
4	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km (evacuarea gunoiului)	t	0,350	56,57 0,00	19,80 0,00
		Total Demontari				3 459,98
		Inclusiv salariu				2 559,76
		1.2. Sistema de alimentare cu apa A1, T3, T4				
5	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	8,000	14,41 14,41	115,32 115,32
6	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	8,000	28,59 24,79	228,75 198,35
7	SD06C	Robinet FI-FI cu sfera si levier D=50 mm	buc	4,000	379,73 36,33	1 518,90 145,30
8	SD05B	Robinet de apa tip F-M D 20	buc	6,000	122,18 20,18	733,09 121,09
9	SD05B	Robinet de apa tip F-M D 25	buc	4,000	132,38 20,18	529,52 80,72
10	IC38H	Teu redus PPR, D=25x20 mm	buc	4,000	22,50 14,99	89,99 59,97
11	IC38H	Teu PPR, D=25 mm	buc	2,000	20,50 14,99	40,99 29,98
12	IC38G	Teu PPR, D=20 mm	buc	2,000	18,61 13,26	37,23 26,52
13	IC38H	Cot PPR, 90 grade D=25 mm	buc	8,000	19,50 14,99	155,96 119,93

1	2	3	4	5	6	7
14	IC38G	Cot PPR, 90 grade D=20 mm	buc	8,000	<u>16,62</u> 13,26	<u>132,95</u> 106,09
15	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=20x2,8 mm PN10)	m	36,000	<u>37,45</u> 17,87	<u>1 348,27</u> 643,49
16	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=20x2,8 mm PN16)	m	36,000	<u>41,53</u> 17,87	<u>1 495,15</u> 643,49
17	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=25x3,5 mm PN10)	m	36,000	<u>46,81</u> 19,03	<u>1 685,15</u> 685,00
18	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=25x3,5 mm PN16)	m	36,000	<u>50,89</u> 19,03	<u>1 832,03</u> 685,00
19	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic	m	144,000	<u>9,23</u> 9,23	<u>1 328,49</u> 1 328,49
20	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D22x9 mm	m	72,000	<u>41,52</u> 24,22	<u>2 989,53</u> 1 743,64
21	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D28x9 mm	m	72,000	<u>44,77</u> 24,22	<u>3 223,13</u> 1 743,64
22	SA04C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, D50x4,0mm	m	36,000	<u>195,72</u> 28,83	<u>7 045,97</u> 1 037,88
23	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal	m	36,000	<u>11,53</u> 11,53	<u>415,15</u> 415,15
24	CN23A	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 50 mm inclusiv	m	36,000	<u>9,43</u> 7,50	<u>339,62</u> 269,85
25	SA35A1	Teu din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" (Teu redus din otel 50x25mm)	buc	4,000	<u>117,94</u> 47,86	<u>471,77</u> 191,43
26	SA35A1	Teu din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" (Teu redus din otel 50x20mm)	buc	3,000	<u>112,90</u> 47,86	<u>338,69</u> 143,57
27	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" (Cot din otel 90 grade D 50 mm)	buc	6,000	<u>60,94</u> 31,71	<u>365,66</u> 190,28
28	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" (Cruce din otel D 50 mm)	buc	6,000	<u>110,43</u> 31,71	<u>662,60</u> 190,28

1	2	3	4	5	6	7
29	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg	45,000	29,11 12,11	1 309,89 544,89
		Total Sistema de alimentare cu apa A1, T3, T4 Inclusiv salariu				28 433,80 11 459,35
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				31 893,78 14 019,11

		Total	lei		31 893,78
		Asigurare soliala	24,00 %		3 364,59
		Transportarea materialelor	4,00 %		708,64
		Total	100,00 +		35 967,01
		Cheltuieli de regie	14,50 %		5 215,22
		Beneficiu de deviz	6,00 %		2 470,94
		Total	100,00 +		43 653,17
		TVA	20,00 %		8 730,64
		Total deviz: Inclusiv salariu			52 383,81 14 019,11

Intocmit

TECTERM SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(denumirea obiectivului)

Deviz local de resurse

Lucrari de reparatia capitala

Valoarea de deviz 52 383,81 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.	7122050013400	Zidar	h-om	2,880	57,66	166,06
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	112,750	57,66	6 501,17
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	15,390	57,66	887,38
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	103,680	57,66	5 978,19
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,680	57,66	269,85
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,194	57,66	68,85
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,560	57,66	147,61
				Total manopera		14 019,11

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	350,00	2,80
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,080	10,00	10,80
3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	4,017	10,00	40,17
4.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,600	10,00	36,00
5.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,360	17,00	6,12
6.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	8,640	8,00	69,12
7.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	19,728	22,00	434,02
8.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	1,819	32,00	58,21
9.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,612	45,00	27,54
10.	2430126106200	Email de ulei	kg	0,324	35,00	11,34
11.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,324	32,00	10,37
12.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,288	22,00	6,32
13.	2521216717050.1	Teava PPR D=20x2,8 mm PN10	m	36,720	18,00	660,96
14.	2521216717050.2	Teava PPR D=20x2,8 mm PN16	m	36,720	22,00	807,84
15.	2521216717050.4	Teava PPR D=25x3,5mm PN16	m	36,720	30,00	1 101,60
16.	2521216717050.3	Teava PPR D=25x3,5mm PN10	m	36,720	26,00	954,72
17.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,640	4,00	10,56
18.	2652102100713	Var pasta	m3	0,001	6 000,00	6,00
19.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,360	10,00	3,60
20.	271070000000.0	Suporti sau dispozitive avind greutatea intre 2,1-10 kg/buc	kg	45,000	17,00	765,00
21.	272120411501.0	Teu redus din otel 50x25mm	buc	4,040	65,00	262,60
22.	272120411501.1	Teu redus din otel 50x20mm	buc	3,030	60,00	181,80
23.	272120411781.0	Cot din otel 90 grade D 50 mm	buc	6,060	26,00	157,56
24.	272120411781.1	Cruce din otel D 50 mm	buc	6,060	75,00	454,50
25.	272210330600.0	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d 50x4,0 mm	m	37,087	162,00	6 008,09
26.	2875274110102.1	Teu redus PPR D 25x20mm	buc	4,000	6,00	24,00
27.	2875274110102.2	Teu PPR D 25mm	buc	2,000	4,00	8,00
28.	2875274110102.3	Teu PPR D 20mm	buc	2,000	4,00	8,00
29.	2875274110102.5	Cot PPR 90 grade D 25mm	buc	8,000	3,00	24,00
30.	2875274110102.6	Cot PPR, 90 grade D 20mm	buc	8,000	2,00	16,00
31.	2875274123510	Dop din fonta	buc	43,200	8,00	345,60
32.	2913124201600.1	Robinet de apa tip F-M d 20 mm	buc	6,120	100,00	612,00
33.	2913124201600.2	Robinet de apa tip F-M d 25 mm	buc	4,080	110,00	448,80
34.	291312420170.0	Robinet FI-FI cu sfera si levier d 50 mm	buc	4,040	340,00	1 373,60
35.	3220137315778	Decapant	kg	1,022	42,00	42,92
36.	33205173522.3	Mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte din PPR d 22x9 mm	m	77,868	16,00	1 245,89

37.	33205173522.4	Mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR d 28x9 mm	m	77,868	19,00	1 479,49
38.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,048	0,00	0,00
Total materiale de constructii						17 715,94

Utilaje de constructii:

1.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,120	12,00	1,44
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	3,060	35,00	107,10
3.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,594	35,00	20,79
4.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,080	120,00	9,60
5.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,090	220,00	19,80
Total utilaje de constructii						158,73

Total	lei	31 893,78
Asigurare soliala	24,00 %	3 364,59
Transportarea materialelor	4,00 %	708,64
Total	100,00 +	35 967,01
Cheltuieli de regie	14,50 %	5 215,22
Beneficiu de deviz	6,00 %	2 470,94
Total	100,00 +	43 653,17
TVA	20,00 %	8 730,64

Total deviz:

52 383,81

Intocmit

TECTERM SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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. Lucrari de constructie				
		1.1. Demontari				
1	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			23,41 17,30
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	8,00	2,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	8,00	0,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1370	22,00	3,01
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	10,00	0,22
2	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m	t			170,69 170,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9600	57,66	170,69
3	TrHAA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			26,03 26,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	57,66	26,03
4	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km (evacuarea gunoiiului)	t			56,57 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,2580	220,00	56,57
		1.2. Sistema de alimentare cu apa A1, T3, T4				
5	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			14,41 14,41
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	57,66	1,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	57,66	12,69
6	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			28,59 24,79
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	57,66	19,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	4,00	1,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,35
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	6 000,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	120,00	1,20
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,00	0,18
7	SD06C	Robinet FI-FI cu sfera si levier D=50 mm	buc			379,73 36,33
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	57,66	36,33
	291312420170.0	Robinet FI-FI cu sfera si levier d 50 mm	buc	1,0000	340,00	343,40
8	SD05B	Robinet de apa tip F-M D 20	buc			122,18 20,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2913124201600.1	Robinet de apa tip F-M d 20 mm	buc	1,0000	100,00	102,00
9	SD05B	Robinet de apa tip F-M D 25	buc			132,38 20,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2913124201600.2	Robinet de apa tip F-M d 25 mm	buc	1,0000	110,00	112,20
10	IC38H	Teu redus PPR, D=25x20 mm	buc			22,50 14,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	57,66	14,99
	2875274110102.1	Teu redus PPR D 25x20mm	buc	1,0000	6,00	6,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	10,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	42,00	0,29
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	35,00	0,91
11	IC38H	Teu PPR, D=25 mm	buc			20,50

1	2	3	4	5	6	7
						14,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	57,66	14,99
	2875274110102.2	Teu PPR D 25mm	buc	1,0000	4,00	4,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	10,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	42,00	0,29
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	35,00	0,91
12	IC38G	Teu PPR, D=20 mm	buc			18,61
						13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2875274110102.3	Teu PPR D 20mm	buc	1,0000	4,00	4,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	10,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	42,00	0,25
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0230	35,00	0,81
13	IC38H	Cot PPR, 90 grade D=25 mm	buc			19,50
						14,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	57,66	14,99
	2875274110102.5	Cot PPR 90 grade D 25mm	buc	1,0000	3,00	3,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	10,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	42,00	0,29
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	35,00	0,91
14	IC38G	Cot PPR, 90 grade D=20 mm	buc			16,62
						13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2875274110102.6	Cot PPR, 90 grade D 20mm	buc	1,0000	2,00	2,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	10,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	42,00	0,25
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0230	35,00	0,81
15	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=20x2,8 mm PN10)	m			37,45
						17,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3100	57,66	17,87
	2521216717050.1	Teava PPR D=20x2,8 mm PN10	m	1,0200	18,00	18,36
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	42,00	0,25
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	22,00	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0206	35,00	0,72
16	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=20x2,8 mm PN16)	m			41,53
						17,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3100	57,66	17,87
	2521216717050.2	Teava PPR D=20x2,8 mm PN16	m	1,0200	22,00	22,44
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	42,00	0,25
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	22,00	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0206	35,00	0,72
17	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=25x3,5 mm PN10)	m			46,81
						19,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	57,66	19,03
	25212167170503	Teava PPR D=25x3,5mm PN10	m	1,0200	26,00	26,52
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	42,00	0,25
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	22,00	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	35,00	0,77
18	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=25x3,5 mm PN16)	m			50,89
						19,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	57,66	19,03
	2521216717050.4	Teava PPR D=25x3,5mm PN16	m	1,0200	30,00	30,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	42,00	0,25
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	22,00	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	35,00	0,77
19	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic	m			9,23
						9,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	57,66	9,23
20	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D22x9 mm	m			41,52
						24,22
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	57,66	24,22
	33205173522.3	Mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR d 22x9 mm	m	1,0300	16,00	17,30
21	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D28x9 mm	m			44,77
						24,22
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	57,66	24,22
	33205173522.4	Mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR d 28x9 mm	m	1,0300	19,00	20,55
22	SA04C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-	m			195,72

1	2	3	4	5	6	7
		culturale, D50x4,0mm				28,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	57,66	28,83
	272210330600.0	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d 50x4,0 mm	m	1,0100	162,00	166,89
23	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal	m			11,53
						11,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	57,66	11,53
24	CN23A	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 50 mm inclusiv	m			9,43
						7,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1300	57,66	7,50
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0170	45,00	0,77
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,0090	35,00	0,32
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0090	32,00	0,29
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0100	17,00	0,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	10,00	0,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	10,00	0,30
25	SA35A1	Teu din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" (Teu redus din otel 50x25mm)	buc			117,94
						47,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	57,66	47,86
	272120411501.0	Teu redus din otel 50x25mm	buc	1,0000	65,00	65,65
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0550	10,00	0,56
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1200	32,00	3,88
26	SA35A1	Teu din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" (Teu redus din otel 50x20mm)	buc			112,90
						47,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	57,66	47,86
	272120411501.1	Teu redus din otel 50x20mm	buc	1,0000	60,00	60,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0550	10,00	0,56
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1200	32,00	3,88
27	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" (Cot din otel 90 grade D 50 mm)	buc			60,94
						31,71
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	57,66	31,71
	272120411781.0	Cot din otel 90 grade D 50 mm	buc	1,0000	26,00	26,26
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	10,00	0,38
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	32,00	2,59
28	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" (Cruce din otel D 50 mm)	buc			110,43
						31,71
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	57,66	31,71
	272120411781.1	Cruce din otel D 50 mm	buc	1,0000	75,00	75,75
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	10,00	0,38
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	32,00	2,59
29	IC42B	Suportii si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg			29,11
						12,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	57,66	12,11
	271070000000.0	Suportii sau dispozitive avind greutatea intre 2,1-10 kg/buc	kg	1,0000	17,00	17,00

APROBAT:

Intocmit
TECTERM SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.