

**Sistemul de alimentare cu apa
din satul Tintareni, raionul
Anenii Noi nr.49/12.10.2020**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-13

Valoarea de deviz 36 352,58 Lei

Intocmit in prețuri curente 24.01.2023

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. 1. Valoarea utilajului				
1	pret de piata	Convector electric NOBO, C4F 10 n=1,5kw sau echivalent	buc	1,000	4 500,00	4 500,00
2	pret de piata	Ventilator centrifugal de caal, model BEHTC BKM 100, N=0,06kw sau echivalent	buc	1,000	1 600,00	1 600,00
3	pret de piata	Aparat de aer conditionat MIDEA MSE-07, bloc interior Qx=2,1kw, bloc exterior Qm=2,3kw, include blocul intern si blocul extern sau echivalent	buc	1,000	6 500,00	6 500,00
		<i>Total</i>	Lei			12 600,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,5 %			63,00
		Total 1. Valoarea utilajului Inclusiv salariu				12 663,00
		2. 2. Lucrari de montare				
4	IB09A	Aeroterma de perete sau de tavan functionind cu apa calda, racordata cu mufe, avind puterea calorica de pina la 8,0 kw, inclusiv (Отопительный электроприбор настенный или потолочный, с муфтовым соединением и тепловой мощностью до 8 кВт,	buc	1,000	377,63	377,63

1	2	3	4	5	6	7
		включительно)				
5	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avînd greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (Установка осевых оконных вентиляторов типа VF315-VF900, весом 3,6-8,2 кг с мотором 0,25-0,55 кВт)	buc	1,000	988,65	988,65
6	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scări (Монтаж бытовых кондиционеров (сплит-систем), мощностью мотора до 4,5 кВт, с лестниц)	buc	1,000	10 753,53	10 753,53
		<i>Total</i>	Lei			12 119,81
		<i>Asigurari</i>	24 %			337,50
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			534,41
		<i>Cheltuieli de regie</i>	20 %			281,25
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			796,38
		Total 2. Lucrari de montare Inklusiv salariu				14 069,35 1 406,24
		3. 3. Lucrari sanitare-ventilarea				
7	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avînd perimetrul sectiunii rectangulare de 100*150mm (Изготовление и прокладка прямых воздуховодов из оцинкованных или алюминиевых листов толщиной 0,5 мм, периметром прямоугольного сечения 100*150 мм)	m2	1,500	599,67	899,51
8	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avînd perimetrul sectiunii circulare de d-100 mm (Изготовление и прокладка	m2	0,960	609,20	584,83

1	2	3	4	5	6	7
		прямых воздухопроводов из оцинкованных или алюминиевых листов толщиной 0,5 мм, периметром круглого сечения d-100 мм)				
9	IzH08B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute cu sirma din otel zincata pe impletitura din sirma zincata, imbracate pe ambele fete, confectionate pe santier, avind grosimea de 60; 70; 80; 90; 100; 110 sau 120 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatatie peste 80 cm gr.30mm (Изоляция труб матами из стекловаты или минераловаты типа I или минераловатоты типа P, прошитыми проволокой к оцинкованной сетке, с обеих сторон, толщиной 60;70;80;90;100;110 и 120 мм, выполненная на стройке, для труб с окружностью сверху термоизоляции свыше 80 см)	m2	0,960	147,46	141,56
10	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatatie pina la 0,35 m, confectionare (Защита термоизоляции трубопроводов и аппаратов листами черной стали или оцинкованными, толщиной 0,3 мм, на самонарезающихся винтах с шлицевой полукруглой головкой, имеющая окружность сверху термоизоляции до 0,35 м, изготовление)	m2	0,960	135,97	130,53
11	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipiente, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc (Опоры и фиксаторы для крепления трубопроводов, бойлеров, приборов и резервуаров, весом 2,1 кг-10	kg	10,000	17,84	178,44

1	2	3	4	5	6	7
		кг/штука)				
12	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie - RN 150*490 (se exclude: Lant cu zale innodate D=2 mm, Ciment metalurgic cu adaosuri M30 saci S1500; se include surub-04buc (Вентиляционная готовая решетка из черной листовой стали, с жалюзьями, регулируемые вручную, покрашенная и вмонтированная в кладку)	buc	1,000	363,76	363,76
13	GD08D	Umbrela d-200mm (с.5.904-51)	buc	1,000	287,53	287,53
14	CL20A	Defector circular d=100mm (se exclude: Lant cu zale innodate D=2mm, Ciment metalurgic cu adaosuri M30 saci S1500; se include surub-04buc	buc	1,000	119,20	119,20
15	pret de piata	Plasa metalica	m2	0,050	28,00	1,40
		<i>Total</i>	Lei			2 706,76
		<i>Asigurari</i>	24 %			269,63
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			78,04
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			305,44
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			201,60
		Total 3. Lucrari sanitare-ventilarea Inclusiv salariu				3 561,47 1 123,46

		Total	Lei	30 293,82
		Tva	20 %	6 058,76
		Total deviz: Inclusiv salariu		
				36 352,58

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sistemul de alimentare cu apa
din satul Tintareni, raionul
Anenii Noi nr.49/12.10.2020**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-13

Valoarea de deviz 36 352,58 Lei

Intocmit in prețuri curente 24.01.2023

№ 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 № 2-13:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,940	40,00	37,60
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,826	84,97	70,19
3.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,000	84,97	169,94
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,600	84,97	305,89
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	22,369	84,97	1 900,69
6.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,506	84,97	42,99
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,060	40,00	2,40
		Total manopera				2 529,70

Materiale:

1.	014-001	Convector electric NOBO, C4F 10 n=1,5kw sau echivalent	buc	1,000	4 500,00	4 500,00
2.	014-002	Ventilator centrifugal de caal, model BEHTC BKM 100, N=0,06kw sau echivalent	buc	1,000	1 600,00	1 600,00
3.	014-003	Aparat de aer conditionat MIDEA MSE-07, bloc interior Qx=2,1kw, bloc exterior Qm=2,3kw, include blocul intern si blocul extern sau echivalent	buc	1,000	6 500,00	6 500,00
4.	014-004	Plasa metalica	m2	0,050	28,00	1,40
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020	150,00	3,00
6.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,750	1,80	28,35
7.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,089	0,00	0,00
8.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,038	25,00	0,95
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,294	23,00	6,76
10.	2411117322835	Freon	kg	0,945	222,50	210,26

11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,185	27,00	4,99
12.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	80,00	3,20
13.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,080	50,00	4,00
14.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,525	66,00	34,65
15.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,100	16,00	33,60
16.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,500	657,83	6 907,22
17.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte gr.30mm	m2	0,987	54,40	53,69
18.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	2,646	33,00	87,32
19.	2710403607200	Tabla groasa 6 x 1800 OL 37-ln SR EN 10029	kg	2,260	33,00	74,58
20.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	11,374	33,00	375,34
21.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	10,000	0,00	0,00
22.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,257	28,00	91,20
23.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,776	22,00	17,07
24.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,037	25,00	0,92
25.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,027	25,00	0,68
26.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,090	40,00	3,60
27.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,250	188,87	991,57
28.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,250	390,61	2 050,70
29.	2811236305075	Console	kg	5,250	35,00	183,75
30.	2811236306200-01	Grila ventilatie RN 150*490	buc	1,000	336,56	336,56
31.	2811236306200-02	Defector circular d=100mm	buc	1,000	92,00	92,00
32.	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,100	5,00	0,50
33.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,731	22,00	16,08
34.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,300	49,60	14,88
35.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	30,058	11,64	349,87
36.	2874115837745	Surub	buc	8,000	1,80	14,40
37.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,185	18,00	3,33
38.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	30,058	0,06	1,80
39.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,012	61,00	0,73
40.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	30,058	0,37	11,12
41.	2875274122000	Racord olandez	buc	2,000	116,00	232,00
42.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000	1,52	6,08
43.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,025	23,00	0,57
44.	2912435776200-00	Ventilator de fereastră (fara pret)	buc	1,010	0,00	0,00
45.	2952270003152-00	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale (fara pret)	buc	1,050	0,00	0,00
46.	2952270003153-00	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale (fara pret)	buc	1,050	0,00	0,00
47.	3110245538500-00	Motor pentru ventilator (fara pret)	buc	1,010	0,00	0,00
48.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,069	3,15	0,22
		Total materiale de construcții				24 848,94

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,303	25,00	7,57
2.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,350	25,00	8,75
3.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,140	18,00	2,52

4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,380	18,00	6,84
5.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,750	25,00	18,75
6.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100	35,00	3,50
		Total utilaje de construcții				47,93

Total	Lei	30 293,82
Tva	20 %	6 058,76

Total deviz: 36 352,58

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Sistemul de alimentare cu apa din satul Tintareni, raionul Anenii Noi nr.49/12.10.2020

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1. Valoarea utilajului				
1	pret de piata	Convector electric NOBO, C4F 10 n=1,5kw sau echivalent	buc			4 500,00
	014-001	Convector electric NOBO, C4F 10 n=1,5kw sau echivalent	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
2	pret de piata	Ventilator centrifugal de caal, model BEHTC BKM 100, N=0,06kw sau echivalent	buc			1 600,00
	014-002	Ventilator centrifugal de caal, model BEHTC BKM 100, N=0,06kw sau echivalent	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
3	pret de piata	Aparat de aer conditionat MIDEA MSE-07, bloc interior Qx=2,1kw, bloc exterior Qm=2,3kw, include blocul intern si blocul extern sau echivalent	buc			6 500,00
	014-003	Aparat de aer conditionat MIDEA MSE-07, bloc interior Qx=2,1kw, bloc exterior Qm=2,3kw, include blocul intern si blocul extern sau echivalent	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
		2. 2. Lucrari de montare				
4	IB09A	Aeroterma de perete sau de tavan functionind cu apa calda, racordata cu mufe, avind puterea calorica de pina la 8,0 kw, inclusiv (Отопительный электроприбор настенный или потолочный, с муфтовым соединением и тепловой мощностью до 8 кВт, включительно)	buc			377,63
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,5000	84,97	127,45
	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	116,00	232,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	150,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	80,00	3,20
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,1000	5,00	0,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,52	6,08
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	18,00	5,40
5	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (Установка осевых оконных вентиляторов типа VF315-VF900, весом 3,6-8,2 кг с мотором 0,25-0,55 кВт)	buc			988,65
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	84,97	981,40
	3110245538500-00	Motor pentru ventilator (fara pret)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2912435776200-00	Ventilator de fereastră (fara pret)	buc	1,0000	0,00	0,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	35,00	3,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	25,00	3,75
6	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scări (Монтаж бытовых кондиционеров (сплит-систем), мощностью мотора до 4,5 кВт, с лестниц)	buc			10 753,53
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	84,97	297,39
	2952270003152-00	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale (fara pret)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2952270003153-00	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale (fara pret)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2811236305075	Console	kg	5,0000	35,00	183,75
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	66,00	34,65
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	16,00	33,60
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspuat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	657,83	6 907,22
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	1,80	28,35
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	188,87	991,57
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	390,61	2 050,70
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	18,00	3,33
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	222,50	210,26
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	25,00	8,75
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	18,00	1,44
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) кН (t)	h-ut	0,1400	18,00	2,52
		3. 3. Lucrari sanitare-ventilarea				
7	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 100*150mm (Изготовление и прокладка прямых воздуховодов из оцинкованных или алюминиевых листов толщиной 0,5 мм, периметром прямоугольного сечения 100*150 мм)	m2			599,67
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	84,97	209,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	27,00	0,27
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,0450	50,00	2,27
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	23,00	0,23
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	0,00	0,00
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	61,00	0,49
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	28,00	38,17
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	23,00	0,69
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	25,00	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,37	5,98
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	40,00	1,63
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	33,00	149,97
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,06	0,97
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	11,64	188,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	25,00	1,75
8	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de d-100 mm (Изготовление и прокладка прямых воздуховодов из оцинкованных или алюминиевых листов толщиной 0,5 мм, периметром круглого сечения d-100 мм)	m2			609,20

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	84,97	321,21
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	22,00	17,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	27,00	0,28
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,0120	50,00	0,62
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	23,00	0,24
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	0,00	0,00
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	28,00	35,35
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	23,00	0,70
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	25,00	0,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,37	2,24
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	40,00	1,21
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	33,00	156,65
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,06	0,36
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	11,64	70,54
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	25,00	1,25
9	IzH08B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute cu sirma din otel zincata pe impletitura din sirma zincata, imbracate pe ambele fete, confectionate pe santier, avind grosimea de 60; 70; 80; 90; 100; 110 sau 120 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 80 cm gr.30mm (Изоляция труб матами из стекловаты или минераловаты типа I или минераловатоты типа P, прошитыми проволокой к оцинкованной сетке, с обеих сторон, толщиной 60;70;80;90;100;110 и 120 мм, выполненная на стройке, для труб с окружностью сверху термоизоляции свыше 80 см)	m2			147,46
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,8600	84,97	73,11
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte gr.30mm	m2	1,0280	54,40	55,93
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,7610	22,00	16,75
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0390	25,00	0,96
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0280	25,00	0,71
10	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatia pina la 0,35 m, confectionare (Защита термоизоляции трубопроводов и аппаратов листами черной стали или оцинкованными, толщиной 0,3 мм, на амонарезающихся винтах с шлицованной полукруглой головкой, имеющая окружность сверху термоизоляции до 0,35 м, изготовление)	m2			135,97
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5270	84,97	44,78
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	2,7560	33,00	90,96
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0720	3,15	0,23
11	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc (Опоры и фиксаторы для крепления трубопроводов, бойлеров, приборов и резервуаров, весом 2,1 кг-10 кг/штука)	kg			17,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	0,00	0,00
12	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie - RN 150*490 (se exclude: Lant cu zale innodate D=2 mm, Ciment metalurgic cu adaosuri M30 saci S1500; se include surub-04buc (Вентиляционная готовая решетка из черной листовой стали, с жалюзьями, регулируемые вручную, покрашенная и вмонтированная в кладку)	buc			363,76

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	40,00	18,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2874115837745	Surub	buc	4,0000	1,80	7,20
	2811236306200-01	Grila ventilatie RN 150*490	buc	1,0000	336,56	336,56
13	GD08D	Umbrela d-200mm (c.5.904-51)	buc			287,53
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,0000	84,97	169,94
	2710403607200	Tabla groasa 6 x 1800 OL 37-In SR EN 10029	kg	2,2600	33,00	74,58
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3000	49,60	14,88
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	23,00	5,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	27,00	4,32
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7500	25,00	18,75
14	CL20A	Defector circular d=100mm (se exclude: Lant cu zale innodate D=2mm, Ciment metalurgic cu adaosuri M30 saci S1500; se include surub-04buc	buc			119,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	40,00	18,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2874115837745	Surub	buc	4,0000	1,80	7,20
	2811236306200-02	Defector circular d=100mm	buc	1,0000	92,00	92,00
15	pret de piata	Plasa metalica	m2			28,00
	014-004	Plasa metalica	m2	1,0000	28,00	28,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.