

Finalizarea si punerea in functiune a sistemului de apeduct Prut-Falesti.

Formular Nr.7

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-5

Platforma C. Statia de pompare Taxobeni (SP-2). Incalzirea si ventilarea - C-IVC

Valoarea de deviz 62 960,08 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. Valoare utilaj				
1	Pret de piata	Ventilator AR 300E2-K (sau echivalentul), L=2483 m3/h, N=309 W, IP44	buc	1,0000	8 840,26 0,00	8 840,26 0,00
2	Pret de piata	Пятиступенчатый трансформатор с ручной регулировки IP54	buc	1,0000	1 452,50 0,00	1 452,50 0,00
3	Pret de piata	Releu protectie motor IP 20	buc	1,0000	124,17 0,00	124,17 0,00
4	Pret de piata	Convector electric NOBO Viking NFK 4S 400mm (sau echivalentul), N=2000 W, dotat cu termostat NCU 1S, clasa de protectie IP24, pe picioare	buc	6,0000	2 064,17 0,00	12 385,02 0,00
		<i>Total</i>	Lei			22 801,95
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,2 %			45,60
		Total Valoare utilaj Inklusiv salariu				22 847,55
		2. Montarea utilajului				
5	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900 (sau echivalentul), avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0100	buc	1,0000	1 101,38 1 092,63	1 101,38 1 092,63
6	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si	buc	1,0000	51,35	51,35

1	2	3	4	5	6	7
		pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5. (Пятиступенчатый трансформатор с ручной регулировки IP54)			49,19	49,19
7	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5. (Releu protectie motor IP 20)	buc	1,0000	51,35 49,19	51,35 49,19
8	IB02A	Convectori radiator tip panou - CRP, avind un rind de tevi si racordat prin mufe. (Convectoelectric NOBO Viking NFK 4S 400mm, N=2000 W, dotat cu termostat NCU 1S, clasa de protectie IP24, pe picioare (sau echivalentul)) (Se exclude utilaj)	buc	6,0000	21,40 18,92	128,41 113,52
		<i>Total</i>	Lei			1 332,49
		<i>CAS</i>	24 %			313,09
		<i>Cheltuieli de transportare</i>	2 %			0,38
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,5 %			0,10
		<i>Cheltuieli de regie</i>	57 %			743,58
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			119,49
		Total Montarea utilajului Inklusiv salariu				2 509,13 2 479,26
		3. Lucrari de constructie				
9	CL20A	Deflector Д315.00.000-01, D=400 mm ((sau echivalentul))	buc	1,0000	651,02 47,30	651,02 47,30
10	CL20A	Deflector Д315.00.000-01, D=630 mm ((sau echivalentul))	buc	1,0000	1 568,29 47,30	1 568,29 47,30
11	GD08D	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51), D=100 mm (sau echivalentul)	buc	1,0000	441,66 189,20	441,66 189,20
12	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. (Conducta din otel galvanizat, 300x500x0,6 mm - consum - 5,4 kg/m2) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica,	m2	9,6000	446,17 232,72	4 283,25 2 234,07

1	2	3	4	5	6	7
		etc.)=1,0100				
13	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. (Conducta din otel galvanizat, D=315x0,6 mm - consum - 5,4 kg/m2) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	1,0000	538,78 256,37	538,78 256,37
14	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm. (Conducta din otel galvanizat, D=630x0,6 mm - consum - 5,4 kg/m2) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2	2,0000	659,52 341,50	1 319,04 683,01
15	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. (Conducta din otel galvanizat, D=100x0,5 mm) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	0,3100	554,45 357,58	171,88 110,85
16	CL20A	Grile exterioara tip PH 500x400 mm (sau echivalentul)	buc	1,0000	524,30 47,30	524,30 47,30
17	CL20A	Grila ventilare tip VENT HГII 500x300 mm (sau echivalentul)	buc	1,0000	349,40 47,30	349,40 47,30
18	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp. (Plasa metalica nr. 2 x 1.8)	kg	27,4800	57,48 4,26	1 579,68 116,98
19	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, cusute pe plasa de rabbit SPS 1 sau cu saltele din vata minerala tip B imbracate pe o singura fata, cusute pe plasa de sirma SPS 1, gata confectionate, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie	m2	3,7500	254,77 61,49	955,37 230,59

1	2	3	4	5	6	7
		sub 35 cm, inclusiv. (Маты минватные прошивные в обкладке из металлической сетки тип М2 с 2-х сторон, 40 мм)				
20	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante (tabla zincata gr. 0,5 mm , norma de consum 3,95 kg/m2)	m2	4,1700	140,43 29,51	585,59 123,07
21	CL20A	Узел прохода с клапаном и ручным управлением и кольцом для сбора конденсата УП2-14, Д=355 мм (sau echivalentul)	buc	1,0000	6 147,45 47,30	6 147,45 47,30
22	CL20A	Узел прохода утепленный с кольцом для сбора конденсата УП4-17, Д=630 мм (sau echivalentul)	buc	1,0000	2 692,72 47,30	2 692,72 47,30
		<i>Total</i>	Lei			21 808,43
		<i>CAS</i>	24 %			1 014,71
		<i>Cheltuieli de transportare</i>	2 %			349,86
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	0,5 %			87,46
		<i>Cheltuieli directe</i>				23 260,46
		<i>Cheltuieli de regie</i>	11 %			2 558,64
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			1 290,95
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				27 110,05 6 110,31

		Total	Lei	52 466,73
		TVA	20 %	10 493,35
		Total deviz: Inclusiv salariu		62 960,08 10 307,48

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Finalizarea si punerea in functiune a sistemului de apeduct Prut-Falesti.

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

Deviz local de resurse № 2-3-5

Platforma C. Statia de pompare Taxobeni (SP-2). Incalzirea si ventilarea - C-IVC

Valoarea de deviz 62 960,08 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 № 2-3-5:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1,0400	94,60	98,38
2.	7122050013400	Zidar	h-om	2,8200	94,60	266,76
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,0992	94,60	103,98
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,4375	94,60	230,59
5.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,0000	94,60	189,20
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2000	94,60	113,52
7.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	46,2678	94,60	4 376,93
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,3010	94,60	123,07
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3174	94,60	30,04
		Total manopera				5 532,47

Material:

1.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0700	61,67	4,32
2.	11121211	Deflector Д315.00.000-01, D=400 mm ((sau echivalentul))	buc	1,0000	603,72	603,72
3.	11121212	Deflector Д315.00.000-01, D=630 mm ((sau echivalentul))	buc	1,0000	1 520,99	1 520,99
4.	11123341581	Grile exterioara tip PH 500x400 mm (sau echivalentul)	buc	1,0000	477,00	477,00
5.	11123341582	Grila ventilare tip VENT НГП 500x300 mm (sau echivalentul)	buc	1,0000	302,10	302,10
6.	11123341583	Узел прохода с клапаном и ручным управлением и кольцом для сбора конденсата УП2-14, Д=355 мм (sau echivalentul)	buc	1,0000	6 100,15	6 100,15
7.	11123341584	Узел прохода утепленный с кольцом для сбора конденсата УП4-17, Д=630 мм (sau echivalentul)	buc	1,0000	2 645,42	2 645,42
8.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0240	87,00	2,09
9.	2010237318750	Distantieri	buc	8,2440	1,00	8,24
10.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,6699	44,17	29,59
11.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,3091	38,89	12,03
12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,7015	78,13	54,80
13.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2903	33,34	9,67
14.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0480	266,67	12,80

15.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,5900	133,33	78,66
16.	2682162611305	Маты минватные прошивные в обкладке из металлической сетки тип М2 с 2-х сторон, 40 мм	m2	3,8625	186,36	719,82
17.	2710403601300	Tabla zincata 0,5 mm	kg	16,4715	28,03	461,70
18.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	1,4716	28,03	41,25
19.	27104036420002	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	68,6664	28,03	1 924,73
20.	2710425898124	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51), D=100 mm	buc	1,0000	172,50	172,50
21.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,1374	15,67	2,15
22.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	13,4810	25,00	337,03
23.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6160	25,00	40,40
24.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	5,0250	25,00	125,63
25.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,2505	24,00	6,01
26.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,2748	21,00	5,77
27.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0675	21,00	1,42
28.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1687	21,00	3,54
29.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4576	21,00	9,60
30.	2822115700800	Convecteur electric NOBO Viking NFK 4S 400mm (sau echivalentul), N=2000 W, dotat cu termostat NCU 1S, clasa de protectie IP24, pe picioare	buc	6,0000	2 064,17	12 385,02
31.	2873122004100	Plasa metalica nr. 2 x 1.8	kg	27,7548	51,67	1 434,09
32.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3000	66,48	19,94
33.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1208	1 533,33	185,23
34.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	201,2946	0,23	46,30
35.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	201,2946	0,29	58,37
36.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0998	33,50	3,34
37.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	201,2946	0,25	50,32
38.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1303	4,00	0,52
39.	300043145301	Пятиступенчатый трансформатор с ручной регулеровки IP54	buc	1,0000	1 452,50	1 452,50
40.	300043145302	Releu protectie motor IP 20	buc	1,0000	124,17	124,17
41.	3000431453094	Ventilator AR 300E2-K (sau echivalentul), L=2483 m3/h, N=309 W, IP44	buc	1,0000	8 840,26	8 840,26
42.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2043	4,00	0,82
Total materiale de constructii						40 314,01

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,0575	25,00	26,44
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0165	754,30	12,45
3.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7500	50,00	37,50
4.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	50,00	20,00
Total utilaje de constructii						96,39

Total	Lei	52 466,73
TVA	20 %	10 493,35

Total deviz:

62 960,08

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Finalizarea si punerea in functiune a sistemului de apeduct Prut-Falesti.

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Valoare utilaj				
1	Pret de piata	Ventilator AR 300E2-K (sau echivalentul), L=2483 m3/h, N=309 W, IP44	buc			8 840,26 0,00
	3000431453094	Ventilator AR 300E2-K (sau echivalentul), L=2483 m3/h, N=309 W, IP44	buc	1,0000	8 840,26	8 840,26
2	Pret de piata	Пятиступенчатый трансформатор с ручной регулировки IP54	buc			1 452,50 0,00
	300043145301	Пятиступенчатый трансформатор с ручной регулировки IP54	buc	1,0000	1 452,50	1 452,50
3	Pret de piata	Releu protectie motor IP 20	buc			124,17 0,00
	300043145302	Releu protectie motor IP 20	buc	1,0000	124,17	124,17
4	Pret de piata	Convector electric NOBO Viking NFK 4S 400mm (sau echivalentul), N=2000 W, dotat cu termostat NCU 1S, clasa de protectie IP24, pe picioare	buc			2 064,17 0,00
	2822115700800	Convector electric NOBO Viking NFK 4S 400mm (sau echivalentul), N=2000 W, dotat cu termostat NCU 1S, clasa de protectie IP24, pe picioare	buc	1,0000	2 064,17	2 064,17
		2. Montarea utilajului				
5	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900 (sau echivalentul), avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0100	buc			1 101,38 1 092,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	94,60	1 092,63
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	50,00	5,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	25,00	3,75
6	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5. (Пятиступенчатый трансформатор с ручной регулировки IP54)	buc			51,35 49,19
	1	Muncitor	h-om	0,5200	94,60	49,19
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	61,67	2,16
7	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5. (Releu protectie motor IP 20)	buc			51,35 49,19
	1	Muncitor	h-om	0,5200	94,60	49,19
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	61,67	2,16
8	IB02A	Convector radiator tip panou - CRP, avind un rind de tevi si racordat prin mufe. (Convector electric NOBO Viking NFK 4S 400mm, N=2000 W, dotat cu termostat NCU 1S, clasa de protectie IP24, pe picioare (sau echivalentul)) (Se exclude utilaj)	buc			21,40 18,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	94,60	18,92
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	87,00	0,35
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	266,67	2,13
		3. Lucrari de constructie				
9	CL20A	Deflector Д315.00.000-01, D=400 mm ((sau echivalentul))	buc			651,02

1	2	3	4	5	6	7
						47,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,60	44,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	2,84
	11121211	Deflector D315.00.000-01, D=400 mm ((sau echivalentul))	buc	1,0000	603,72	603,72
10	CL20A	Deflector D315.00.000-01, D=630 mm ((sau echivalentul))	buc			1 568,29
						47,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,60	44,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	2,84
	11121212	Deflector D315.00.000-01, D=630 mm ((sau echivalentul))	buc	1,0000	1 520,99	1 520,99
11	GD08D	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51), D=100 mm (sau echivalentul)	buc			441,66
						189,20
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,0000	94,60	189,20
	2710425898124	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51), D=100 mm	buc	1,0000	172,50	172,50
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3000	66,48	19,94
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	78,13	17,19
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	33,34	5,33
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7500	50,00	37,50
12	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. (Conducta din otel galvanizat, 300x500x0,6 mm - consum - 5,4 kg/m2) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			446,17
						232,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	94,60	232,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,34	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	133,33	6,06
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	44,17	2,14
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	33,50	0,27
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	25,00	34,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	78,13	2,37
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	38,89	0,24
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,25	4,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	21,00	0,85
	27104036420002	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	5,4000	28,03	152,88
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,29	4,69
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,23	3,72
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	25,00	1,75
13	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. (Conducta din otel galvanizat, D=315x0,6 mm - consum - 5,4 kg/m2) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			538,78
						256,37
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	94,60	256,37
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,34	0,34
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	1 533,33	61,95
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	133,33	6,05
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	44,17	2,14
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	33,50	0,27
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	25,00	40,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	78,13	4,73
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	38,89	2,36
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,25	3,03
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	21,00	0,42
	27104036420002	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	5,4000	28,03	152,88
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,29	3,51
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,23	2,79
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	25,00	1,50
14	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm. (Conducta din otel galvanizat,	m2			659,52
						341,50

1	2	3	4	5	6	7
		D=630x0,6 mm - consum - 5,4 kg/m2) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6100	94,60	341,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,34	0,34
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	1 533,33	61,64
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	133,33	6,96
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	44,17	3,33
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0070	33,50	0,23
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5000	25,00	62,81
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	78,13	4,71
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0900	38,89	3,52
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,25	4,02
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	21,00	0,42
	27104036420002	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	5,4000	28,03	152,12
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,29	4,67
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,23	3,70
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	50,00	7,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	25,00	2,00
15	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. (Conducta din otel galvanizat, D=100x0,5 mm) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			554,45 357,58
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	94,60	357,58
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	24,00	19,39
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	33,34	0,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	133,33	1,65
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,00	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	44,17	0,74
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	25,00	31,58
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	78,13	2,35
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	38,89	1,19
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,25	1,52
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	21,00	0,65
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	28,03	133,06
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,29	1,74
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,23	1,39
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	25,00	1,26
16	CL20A	Grile exterioara tip PH 500x400 mm (sau echivalentul)	buc			524,30 47,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,60	44,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	2,84
	11123341581	Grile exterioara tip PH 500x400 mm (sau echivalentul)	buc	1,0000	477,00	477,00
17	CL20A	Grila ventilare tip VENT HTII 500x300 mm (sau echivalentul)	buc			349,40 47,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,60	44,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	2,84
	11123341582	Grila ventilare tip VENT HTII 500x300 mm (sau echivalentul)	buc	1,0000	302,10	302,10
18	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp. (Plasa metalica nr. 2 x 1.8)	kg			57,48 4,26
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	94,60	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,47
	2873122004100	Plasa metalica nr. 2 x 1.8	kg	1,0100	51,67	52,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,67	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	754,30	0,45
19	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, cusute pe plasa de rabbit SPS 1 sau cu saltele din vata minerala tip B imbracate pe o singura fata, cusute pe plasa de sirma SPS 1, gata confectionate, avind grosimea de 20; 30; 40;	m2			254,77 61,49

1	2	3	4	5	6	7
		50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatii sub 35 cm, inclusiv. (Маты минераловатные прошивные в обкладке из металлической сетки тип М2 с 2-х сторон, 40 мм)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6500	94,60	61,49
	2682162611305	Маты минераловатные прошивные в обкладке из металлической сетки тип М2 с 2-х сторон, 40 мм	m2	1,0300	186,36	191,95
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	21,00	0,38
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	21,00	0,94
20	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante (tabla zincata gr. 0,5 mm , norma de consum 3,95 kg/m2)	m2			140,43 29,51
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	94,60	29,51
	2710403601300	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	28,03	110,72
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	4,00	0,20
21	CL20A	Узел прохода с клапаном и ручным управлением и кольцом для сбора конденсата УП2-14, Д=355 мм (sau echivalentul)	buc			6 147,45 47,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,60	44,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	2,84
	11123341583	Узел прохода с клапаном и ручным управлением и кольцом для сбора конденсата УП2-14, Д=355 мм (sau echivalentul)	buc	1,0000	6 100,15	6 100,15
22	CL20A	Узел прохода утепленный с кольцом для сбора конденсата УП4-17, Д=630 мм (sau echivalentul)	buc			2 692,72 47,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,60	44,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	2,84
	11123341584	Узел прохода утепленный с кольцом для сбора конденсата УП4-17, Д=630 мм (sau echivalentul)	buc	1,0000	2 645,42	2 645,42

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.