

**Reabilitarea rețelelor exterioare
de alimentare cu apă în
s. Roscani, raionul Anenii Noi**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-2-1

Valoarea de deviz 71 836,90 lei

Intocmit în 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. Lucrări de construcția generală				
		1.1. Armături și fittinguri				
1	AcB01A	Montarea armaturilor cu acționare manuală sau mecanică (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apă sau de canalizare, având diametrul de 50-100 mm (Vana cu cai de tensiune și caneluri P=1.0 MPa D15)	buc	1,0000	969,00 33,00	969,00 33,00
2	AcB01A	Montarea armaturilor cu acționare manuală sau mecanică (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apă sau de canalizare, având diametrul de 50-100 mm (Vana P=1.0 MPa D65)	buc	3,0000	1 437,00 33,00	4 311,00 99,00
3	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudură de tip electrofuziune între teava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilenă, tevii având diametrul de 75, 90 mm. (Reductie PE D65/90)	buc	1,0000	507,00 60,00	507,00 60,00
4	AcB01A	Montarea armaturilor cu acționare manuală sau mecanică (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apă sau de canalizare, având diametrul de 50-100 mm (Clapeta inversă P=1.0 MPa D65)	buc	1,0000	1 697,00 33,00	1 697,00 33,00

1	2	3	4	5	6	7
5	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Cap ermetic pentru sonda OF-50-Existent) montare	buc	1,0000	33,00 33,00	33,00 33,00
6	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Robinet automat de aerisire D65)	buc	1,0000	1 905,00 33,00	1 905,00 33,00
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Niplu din otel L=0.35m D65 GOST633-80*)	buc	3,0000	390,60 63,00	1 171,80 189,00
8	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. (Ansamblu flansa, capat conducta D90)	buc	1,0000	456,50 60,00	456,50 60,00
9	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot de otel 90* D65)	buc	2,0000	145,80 63,00	291,60 126,00
10	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Teu egal de otel D65)	buc	2,0000	1 278,00 63,00	2 556,00 126,00
11	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (D65)	buc	15,0000	204,90 53,40	3 073,50 801,00
12	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm.	m	3,5000	111,33 6,48	389,64 22,68
13	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea	m	3,5000	12,40 2,40	43,40 8,40

1	2	3	4	5	6	7
		receptiei				
14	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	3,5000	0,43 0,25	1,49 0,86
15	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Conducta de ventilare D110)	m	4,0000	191,32 78,00	765,29 312,00
16	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot PP D110)	buc	1,0000	85,07 16,80	85,07 16,80
17	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Palarie Conducta de ventilare D110)	buc	1,0000	157,07 16,80	157,07 16,80
		<i>Total</i>	lei			18 413,36
		Total Armaturi si fittinguri Inclusiv salariu				18 413,36 1 970,54
		1.2. Lucrari de terasamente pentru caminul de evidenta (sondei arteziene)				
18	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (тех. часть п.2.2.7, κ=1,2)	100 m3	0,2340	1 229,91 0,00	287,80 0,00
19	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,4800	123,60 123,60	59,33 59,33
20	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm	m3	0,5700	46,00 45,00	26,22 25,65

1	2	3	4	5	6	7
		grosime pamint coeziv (плотно утрамбованный грунт основания)				
21	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	14,5400	18,60 18,60	270,44 270,44
22	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	14,5400	46,00 45,00	668,84 654,30
23	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (для обвалования , разбрасывание)	m3	9,2900	18,60 18,60	172,79 172,79
24	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	9,2900	46,00 45,00	427,34 418,05
		<i>Total</i>	lei			1 912,76
		Total Lucrari de terasamente pentru caminul de evidenta (sondei arteziene) Inclusiv salariu				1 912,76 1 600,56
		1.3. Caminul de evidenta (sondei arteziene)				
25	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....(Fundatie monolit , B12.5)	m3	0,7800	1 799,90 231,00	1 403,92 180,18

1	2	3	4	5	6	7
26	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,2000	107,84 72,00	129,41 86,40
27	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....(Beton monolit marca B15)	m3	0,3000	1 799,80 231,00	539,94 69,30
28	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc (Inel pentru perete KI20-9a)	buc	2,0000	2 457,50 132,00	4 915,00 264,00
29	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc (Inel pentru perete KI20-6)	buc	1,0000	2 440,33 132,00	2 440,33 132,00
30	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv (Inel perete KI0-1)	buc	1,0000	329,72 51,00	329,72 51,00
31	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc (Placa de acoperis KIPI1-20-1)	buc	1,0000	3 871,50 132,00	3 871,50 132,00

1	2	3	4	5	6	7
32	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	67,9000	37,25 12,60	2 529,01 855,54
33	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0680	326,32 98,97	22,19 6,73
34	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0680	578,68 229,26	39,35 15,59
35	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I (JI)	buc	1,0000	1 818,14 42,00	1 818,14 42,00
36	AcA50A	Tub de azbociment, fara presiune, imbinat cu mufa de azbociment, avind Dn=150 mm (Conducta din azbociment D100 l=1.2m) 1buc	m	1,2000	241,64 24,60	289,97 29,52
37	CO13A	Gratar pentru acoperirea canalelor din lemn de foioase (Capac din lemn)	m2	0,3800	202,26 31,21	76,86 11,86
38	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (K=0.3 сверление отверстий для скоб)	buc	6,0000	7,74 2,16	46,44 12,96
39	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg (Trecere prin perete)	kg	6,9000	40,98 7,20	282,78 49,68
40	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,3500	692,11 59,40	242,24 20,79
		Total	lei			18 976,80
		Total Caminul de evidenta (sondei arteziene) Inclusiv salariu				18 976,80 1 959,55

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			39 302,92
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 327,36
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			1 258,91
		<i>Total</i>				41 889,19
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			3 351,13
		<i>Total</i>				45 240,32
		<i>Beneficiu</i>	4 %			1 809,62
		Total Lucrari de constructia generala Inclusiv salariu				47 049,94 5 530,65
		2. Lucrari de montare				
41	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 65 mm (montare)	buc	1,0000	270,98 147,00	270,98 147,00
42	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Manometru) montare	buc	1,0000	62,30 61,80	62,30 61,80
		<i>Total</i>	lei			333,28
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			50,11
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			4,98
		<i>Total</i>				388,37
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			158,69
		<i>Total</i>				547,06
		<i>Beneficiu</i>	4 %			21,88
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				568,94 208,80
		3. Utilaj				
43	Pretul firmei	Apometrul cu turbina D65	buc	1,0000	11 250,00 0,00	11 250,00 0,00
44	Pretul firmei	Manometru cu indice de masurare 0-1 MPa	buc	1,0000	850,00 0,00	850,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			12 100,00
		<i>Cheltuieli de manipulare-depozitare</i>	1,2 %			145,20
		Total Utilaj Inclusiv salariu				12 245,20

		Total	lei	59 864,08
		TVA	20 %	11 972,82
		71 836,90		
		Total deviz: Inclusiv salariu		5 739,45

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea rețelelor exterioare
de alimentare cu apă în s.
Roscani, raionul Anenii Noi**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-2-1

Valoarea de deviz 71 836,90 lei

Intocmit în 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	1,0300	60,00	61,80
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0190	60,00	1,14
3.	7123010010200	Betonist	h-om	3,9420	60,00	236,52
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	8,7500	60,00	525,00
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1786	60,00	10,72
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	1,2600	60,00	75,60
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1560	60,00	69,36
8.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	60,00	33,60
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	27,9680	60,00	1 678,08
10.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,2000	60,00	312,00
11.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2664	60,00	15,98
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,3720	60,00	22,32
13.	7212030022700	Sudor	h-om	2,6790	60,00	160,74
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	12,9010	60,00	774,06
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	27,0226	60,00	1 621,35
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3170	60,00	139,02
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0360	60,00	2,16
		Total manopera				5 739,45

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,0185	12,00	12,22
2.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	12,00	0,50
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,4025	500,00	201,25
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0350	300,00	10,50
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0258	300,00	7,74
6.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,3026	12,00	3,63
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0006	5 000,00	3,00
8.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0072	5 000,00	36,00
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0042	5 000,00	21,00
10.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0021	5 000,00	10,50
11.	2010102905951	Sipci de foioase	m3	0,0046	5 000,00	23,00
12.	2010102906950	Rigle de foioase	m3	0,0046	5 000,00	23,00
13.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1200	60,00	7,20

14.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	4,00	0,12
15.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3535	24,00	8,48
16.	2320166200676	White spirit	kg	0,0408	32,00	1,30
17.	2320187315789	Decofrol	kg	0,1440	9,00	1,30
18.	2414317346207	Stearina	kg	0,0606	6,00	0,36
19.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,3536	65,00	22,98
20.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,2298	65,00	14,94
21.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0290	8,00	0,23
22.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	6,00	0,42
23.	25132066215001	Banda de avertizare	m	3,7800	1,20	4,54
24.	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	7,2450	25,00	181,12
25.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,2898	21,00	6,09
26.	2513736601510	Inel cauciuc, imbin. tub azbocim.	kg	0,0984	12,00	1,18
27.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0606	12,00	0,73
28.	2521216710001175	Teava polietilena 75mm	m	3,5105	90,00	315,94
29.	2521305734007cd110	(Conducta de ventilare D110)	m	4,1208	110,00	453,29
30.	2523156713811af90	Fiting polietilena (Ansamblu flansa, capat conducta D90)	buc	1,0100	250,00	252,50
31.	2523156713811re6590	Fiting polietilena (Reductie PE D65/90)	buc	1,0100	300,00	303,00
32.	2523156721037cot110	(Cot PP D110)	buc	1,0000	68,00	68,00
33.	2523156721037p110	(Palarie Conducta de ventilare D110)	buc	1,0000	140,00	140,00
34.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16,8641	2,60	43,85
35.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,2000	3,60	4,32
36.	2663102100000125	Beton B12.5	m3	0,8115	1 416,00	1 149,08
37.	266310210000015	Beton B15	m3	0,3121	1 416,00	441,93
38.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0011	1 200,00	1,32
39.	2665122701602	Tub azbociment pt. conducte fara presiune, d=150 mm (Conducta din azbociment D100)	m	1,2096	180,00	217,73
40.	2665122701646	Mufa azbociment pt. conducte fara presiune d=150 mm	buc	0,4056	90,00	36,50
41.	266612280060001	Element prefabricat (Inel perete KIIQO-1)	buc	1,0100	220,00	222,20
42.	26661228006001201	Element prefabricat (Placa de acoperis KIIII-20-1)	buc	1,0100	3 500,00	3 535,00
43.	2666122800600206	Element prefabricat (Inel pentru perete KIIQ20-6)	buc	1,0100	2 083,00	2 103,83
44.	2666122800600209	Element prefabricat (Inel pentru perete KIIQ20-9a)	buc	2,0200	2 100,00	4 242,00
45.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,6790	30,00	20,37
46.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0600	30,00	1,80
47.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,2222	24,00	5,33
48.	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,5450	24,00	109,08
49.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	67,9000	24,00	1 629,60
50.	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,5400	45,00	24,30
51.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0960	30,00	2,88
52.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0724	30,00	2,17
53.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,3395	30,00	10,19
54.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450	kg	0,0724	30,00	2,17

		mm				
55.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3600	12,00	4,32
56.	2874115836753	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 3 x 30 mm	buc	19,0000	1,00	19,00
57.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3600	1,00	0,36
58.	2874117300000c apog50	(Cap ermetic pentru sonda OF -50- Existent)	buc	1,0400	0,00	0,00
59.	2874117300000c linv65	(Clapeta inversa P=1.0 MPa D65)	buc	1,0400	1 600,00	1 664,00
60.	2874117300000r aad65	(Robinet automat de aerisire D65)	buc	1,0400	1 800,00	1 872,00
61.	2874117300000v a65	(Vana P=1.0 MPa D65)	buc	3,1200	1 350,00	4 212,00
62.	2874117300000v an15	(Vana cu cai de tensiune si caneluri P=1.0 MPa D15)	buc	1,0400	900,00	936,00
63.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0060	65,00	0,39
64.	2875274110150c ot od65	Piesa de legatura din otel pentru sudura (Cot de otel 90* D65)	buc	2,0400	60,00	122,40
65.	2875274110150n d65	Piesa de legatura din otel pentru sudura (Niplu din otel L=0.35m D65 GOST633- 80*)	buc	3,0600	300,00	918,00
66.	2875274110150t eu65	Piesa de legatura din otel pentru sudura (Teu egal de otel D65)	buc	2,0400	1 170,00	2 386,80
67.	28752742000000	Capac cu rama	buc	1,0300	1 700,00	1 751,00
68.	2875274400100d 65	Flansa din otel pentru sudura d65	buc	15,7500	110,00	1 732,50
69.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0360	21,00	0,76
70.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,2432	2,00	6,49
71.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,4400	10,00	24,40
72.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1370	10,00	1,36
73.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,3500	10,00	3,50
74.	4100126202818	Apa	m3	0,0350	10,00	0,35
75.	Apometrul cu turbina D65	Apometrul cu turbina D65	buc	1,0000	11 250,00	11 250,00
76.	Manometru cu indice de masurar	Manometru cu indice de masurare 0-1 MPa	buc	1,0000	850,00	850,00
		Total materiale de constructii				43 697,34

Utilaje de constructii:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0012	350,00	0,42
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,1470	90,00	13,23
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0070	90,00	0,63
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0735	90,00	6,62
5.	2922140006700	Macara turn	h-ut	2,3500	350,00	822,50
6.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,1800	21,00	3,78
7.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,6000	90,00	144,00
8.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,1400	12,00	1,68
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,5756	500,00	287,80
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6480	12,00	7,78
11.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	7,7352	90,00	696,17
12.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,6000	90,00	144,00
13.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,1400	320,00	44,80

14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2700	350,00	94,50
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1050	300,00	31,50
		Total utilaje de construcții				2 299,41

Total	lei	59 864,08
TVA	20 %	11 972,82

Total deviz: **71 836,90**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reabilitarea rețelilor exterioare de alimentare cu apă în s. Roscani, raionul Anenii Noi

DEVIZ LOCAL № 2-2-1

№ 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. Lucrări de construcția generală				
		1.1. Armături și fittinguri				
1	AcB01A	Montarea armaturilor cu acționare manuală sau mecanică (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apă sau de canalizare, având diametrul de 50-100 mm (Vana cu cai de tensiune și caneluri P=1.0 MPa D15)	buc			969,00 33,00
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	0,5500	60,00	33,00
	2874117300000van15	(Vana cu cai de tensiune și caneluri P=1.0 MPa D15)	buc	1,0000	900,00	936,00
		<i>Total</i>	lei			969,00
2	AcB01A	Montarea armaturilor cu acționare manuală sau mecanică (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apă sau de canalizare, având diametrul de 50-100 mm (Vana P=1.0 MPa D65)	buc			1 437,00 33,00
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	0,5500	60,00	33,00
	2874117300000van65	(Vana P=1.0 MPa D65)	buc	1,0000	1 350,00	1 404,00
		<i>Total</i>	lei			4 311,00
3	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Îmbinarea prin sudură de tip electrofuziune între teava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilenă, țevii având diametrul de 75, 90 mm. (Reducție PE D65/90)	buc			507,00 60,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	60,00	60,00
	2523156713811re6590	Fiting polietilenă (Reducție PE D65/90)	buc	1,0100	300,00	303,00
	2940600003015	Aparat de sudură PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	90,00	72,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	90,00	72,00
		<i>Total</i>	lei			507,00
4	AcB01A	Montarea armaturilor cu acționare manuală sau mecanică (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apă sau de canalizare, având diametrul de 50-100 mm (Clapeta inversă P=1.0 MPa D65)	buc			1 697,00 33,00
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	0,5500	60,00	33,00
	2874117300000clinv65	(Clapeta inversă P=1.0 MPa D65)	buc	1,0000	1 600,00	1 664,00
		<i>Total</i>	lei			1 697,00
5	AcB01A	Montarea armaturilor cu acționare manuală sau mecanică (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apă sau de canalizare, având diametrul de 50-100 mm (Cap ermetic pentru sonda OF-50-Existent) montare	buc			33,00 33,00
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	0,5500	60,00	33,00
	2874117300000capog50	(Cap ermetic pentru sonda OF-50-Existent)	buc	1,0000	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			33,00
6	AcB01A	Montarea armaturilor cu acționare manuală	buc			1 905,00

1	2	3	4	5	6	7
		sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Robinet automat de aerisire D65)				33,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	60,00	33,00
	2874117300000rad65	(Robinet automat de aerisire D65)	buc	1,0000	1 800,00	1 872,00
		Total	lei			1 905,00
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Niplu din otel L=0.35m D65 GOST633-80*)	buc			390,60 63,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	60,00	63,00
	2875274110150nd65	Piesa de legatura din otel pentru sudura (Niplu din otel L=0.35m D65 GOST633-80*)	buc	1,0000	300,00	306,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	90,00	21,60
		Total	lei			1 171,80
8	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. (Ansamblu flansa, capat conducta D90)	buc			456,50 60,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	60,00	60,00
	2523156713811af90	Fiting polietilena (Ansamblu flansa, capat conducta D90)	buc	1,0100	250,00	252,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	90,00	72,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	90,00	72,00
		Total	lei			456,50
9	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot de otel 90* D65)	buc			145,80 63,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	60,00	63,00
	2875274110150cot od65	Piesa de legatura din otel pentru sudura (Cot de otel 90* D65)	buc	1,0000	60,00	61,20
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	90,00	21,60
		Total	lei			291,60
10	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Teu egal de otel D65)	buc			1 278,00 63,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	60,00	63,00
	2875274110150teu65	Piesa de legatura din otel pentru sudura (Teu egal de otel D65)	buc	1,0000	1 170,00	1 193,40
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	90,00	21,60
		Total	lei			2 556,00
11	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (D65)	buc			204,90 53,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	60,00	53,40
	2875274400100d65	Flansa din otel pentru sudura d65	buc	1,0000	110,00	115,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	90,00	36,00
		Total	lei			3 073,50
12	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm.	m			111,33 6,48
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	60,00	4,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	60,00	2,16
	2521216710001175	Teava polietilena 75mm	m	1,0030	90,00	90,27
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,20	1,30
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	320,00	12,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	12,00	0,48
		Total	lei			389,64
13	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			12,40 2,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	60,00	2,40
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	10,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	300,00	9,00
		Total	lei			43,40
14	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,43 0,25
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	60,00	0,25
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	90,00	0,18
		Total	lei			1,49
15	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Conducta de ventilare D110)	m			191,32 78,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	60,00	78,00
	2521305734007cd110	(Conducta de ventilare D110)	m	1,0100	110,00	113,32
		Total	lei			765,29
16	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot PP D110)	buc			85,07 16,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	60,00	16,80
	2523156721037cot110	(Cot PP D110)	buc	1,0000	68,00	68,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	6,00	0,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,00	0,06
		Total	lei			85,07
17	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Palarie Conducta de ventilare D110)	buc			157,07 16,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	60,00	16,80
	2523156721037p110	(Palarie Conducta de ventilare D110)	buc	1,0000	140,00	140,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	6,00	0,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,00	0,06
		Total	lei			157,07
		1.2. Lucrari de terasamente pentru caminul de evidenta (sondei arteziene)				
18	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (тех. часть п.2.2.7, κ=1,2)	100 m3			1 229,91 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 229,91
		Total	lei			287,80
19	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			123,60 123,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	60,00	123,60
		Total	lei			59,33
20	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (плотно утрамбованный грунт основания)	m3			46,00 45,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	60,00	45,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
		Total	lei			26,22
21	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi,	m3			18,60 18,60

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	60,00	18,60
		<i>Total</i>	lei			270,44
22	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			46,00 45,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	60,00	45,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			668,84
23	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (для обвалования , разбрасывание)	m3			18,60 18,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	60,00	18,60
		<i>Total</i>	lei			172,79
24	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			46,00 45,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	60,00	45,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			427,34
		1.3. Caminul de evidenta (sondei arteziene)				
25	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....(Fundatie monolit , B12.5)	m3			1 799,90 231,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	60,00	207,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	2663102100000125	Beton B12.5	m3	1,0250	1 416,00	1 473,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,21
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
		<i>Total</i>	lei			1 403,92
26	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			107,84 72,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	60,00	63,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,00	0,33
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	12,00	3,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,63
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	60,00	6,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	17,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	9,00	1,08
		<i>Total</i>	lei			129,41
27	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....(Beton monolit marca B15)	m3			1 799,80 231,00

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	60,00	207,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	266310210000015	Beton B15	m3	1,0250	1 416,00	1 473,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
		<i>Total</i>	lei			539,94
28	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc (Inel pentru perete KII20-9a)	buc			2 457,50 132,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	60,00	120,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2666122800600209	Element prefabricat (Inel pentru perete KII20-9a)	buc	1,0100	2 100,00	2 121,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3000	3,60	1,08
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	5 000,00	2,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	300,00	2,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	2,60	5,98
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	350,00	192,50
		<i>Total</i>	lei			4 915,00
29	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc (Inel pentru perete KII20-6)	buc			2 440,33 132,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	60,00	120,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2666122800600206	Element prefabricat (Inel pentru perete KII20-6)	buc	1,0100	2 083,00	2 103,83
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3000	3,60	1,08
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	5 000,00	2,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	300,00	2,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	2,60	5,98
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	350,00	192,50
		<i>Total</i>	lei			2 440,33
30	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv (Inel perete KII0-1)	buc			329,72 51,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,7500	60,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	266612280060001	Element prefabricat (Inel perete KII0-1)	buc	1,0100	220,00	222,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0001	5 000,00	0,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	300,00	0,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,60	2,60
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,1500	350,00	52,50
		<i>Total</i>	lei			329,72
31	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc (Placa de acoperis KIIII1-20-1)	buc			3 871,50 132,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	60,00	120,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	26661228006001201	Element prefabricat (Placa de acoperis KIIII1-20-1)	buc	1,0100	3 500,00	3 535,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3000	3,60	1,08

1	2	3	4	5	6	7
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	5 000,00	2,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	300,00	2,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	2,60	5,98
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	350,00	192,50
		<i>Total</i>	lei			3 871,50
32	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			37,25 12,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,00	24,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			2 529,01
33	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			326,32 98,97
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	60,00	98,97
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	65,00	219,71
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	32,00	7,65
		<i>Total</i>	lei			22,19
34	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			578,68 229,26
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	60,00	229,26
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	65,00	337,94
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	32,00	11,47
		<i>Total</i>	lei			39,35
35	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I (JI)	buc			1 818,14 42,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	60,00	42,00
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 700,00	1 751,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,60	17,33
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	300,00	7,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	10,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			1 818,14
36	AcA50A	Tub de azbociment, fara presiune, imbinat cu mufa de azbociment, avind Dn=150 mm (Conducta din azbociment D100 1=1.2m) 1buc	m			241,64 24,60
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,3800	60,00	22,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2665122701602	Tub azbociment pt. conducte fara presiune, d=150 mm (Conducta din azbociment D100)	m	1,0080	180,00	181,44
	2665122701646	Mufa azbociment pt. conducte fara presiune d=150 mm	buc	0,3380	90,00	30,42
	2513736601510	Inel cauciuc, imbin. tub azbocim.	kg	0,0820	12,00	0,98
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,2280	12,00	2,73
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0009	1 200,00	1,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0018	10,00	0,02
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0010	350,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			289,97
37	CO13A	Gratar pentru acoperirea canalelor din lemn de foioase (Capac din lemn)	m2			202,26 31,21
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	60,00	3,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,4700	60,00	28,21
	2010102906950	Rigle de foioase	m3	0,0120	5 000,00	60,53
	2010102905951	Sipci de foioase	m3	0,0120	5 000,00	60,53

1	2	3	4	5	6	7
	2874115836753	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 3 x 30 mm	buc	50,0000	1,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			76,86
38	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (K=0.3 сверление отверстий для скоб)	buc			7,74 2,16
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	60,00	2,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,00	0,90
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	45,00	4,05
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	21,00	0,63
		<i>Total</i>	lei			46,44
39	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg (Trecere prin perete)	kg			40,98 7,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	60,00	7,20
	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,0000	25,00	26,25
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	30,00	0,31
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	21,00	0,88
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	12,00	0,05
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	8,00	0,03
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	5 000,00	5,22
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	30,00	0,31
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	90,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			282,78
40	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			692,11 59,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,91
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
		<i>Total</i>	lei			242,24
		2. Lucrari de montare				
41	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 65 mm (montare)	buc			270,98 147,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4500	60,00	147,00
	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,5000	24,00	109,08
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,2200	24,00	5,33
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0600	12,00	0,73
	2414317346207	Stearina	kg	0,0600	6,00	0,36
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3500	24,00	8,48
		<i>Total</i>	lei			270,98
42	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Manometru) montare	buc			62,30 61,80
	1	Muncitor	h-om	1,0300	60,00	61,80
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	12,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			62,30
		3. Utilaj				
43	Pretul firmei	Apometrul cu turbina D65	buc			11 250,00 0,00
	Apometrul cu turbina D65	Apometrul cu turbina D65	buc	1,0000	11 250,00	11 250,00
		<i>Total</i>	lei			11 250,00
44	Pretul firmei	Manometru cu indice de masurare 0-1 MPa	buc			850,00 0,00
	Manometru cu	Manometru cu indice de masurare 0-1 MPa	buc	1,0000	850,00	850,00

1	2	3	4	5	6	7
	indice de masurar					
		Total	lei			850,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.