

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

Formular Nr.7
WinCmeta

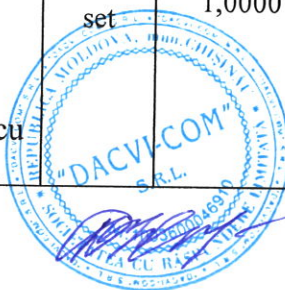
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-8
Statia de tratare/clorinare. Platforma B.**

Valoarea de deviz 311 614,55 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	pret de piata	Statia de tratare/clorinare cu hipoclorit de sodiu cu debitul maxim, Q=2 m ³ /h, complet echipata care contine: 1) vas de stocare a hipocloritului din polietilena rezistenta la actiunea a agentilor chimici, V=100 L; 2)debitmetru cu impulsuri DN=40mm; 3) pompa dozatoare KMS1802, Q=2 l/h; 4) injector de clor; 5) analizator de clor; 6) panou de automatizare; 7) sistem de incalzire; 8) sistem de ventilare; 9) container Lx1x1 (3.0 x 2.0 x 2.5m); 10)chiuveta pentru spalarea ocjilor; 11) ets.	buc	1,0000	200 000,00 0,00	200 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			200 000,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				200 000,00
		2. Lucrari de montare				
2	Pret de piata	Montarea statiei de tratare/clorinare cu hipoclorit de sodiu cu debitul maxim, Q=2 m ³ /h, complet echipata care contine: 1) vas de stocare a hipocloritului din polietilena rezistenta la actiunea a agentilor chimici, V=100 L; 2)debitmetru cu impulsuri DN=40mm; 3) pompa	set	1,0000	5 866,00 5 866,00	5 866,00 5 866,00



1	2	3	4	5	6	7
		dozatoare KMS1802, Q=2 l/h; 4) injector de clor; 5) analizator de clor; 6) panou de automatizare; 7) sistem de incalzire; 8) sistem de ventilare; 9) container Lx1x1 (3.0 x 2.0 x 2.5m); 10)chiuveta pentru spalarea ocjilor; 11) ets. (in norna: manopera lacatus M.U. - 100h-om)				
		<i>Total</i>	lei			5 866,00
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			1 407,84
		<i>Cheltuieli directe</i>				7 273,84
		<i>Cheltuieli de regie</i>	46 %			2 698,36
		<i>Total</i>				9 972,20
		<i>Beneficiu</i>	5 %			498,61
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				10 470,81 5 866,00
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari de terasament				
3	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	100 m3	0,1200	<u>810,17</u> 0,00	<u>97,22</u> 0,00
4	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	0,6000	<u>77,43</u> 77,43	<u>46,46</u> 46,46
5	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	0,3100	<u>338,16</u> 35,77	<u>104,83</u> 11,09
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3	12,2000	18,18	221,85



1	2	3	4	5	6	7
		uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu - astuparea manuala			18,18	221,85
7	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 - compactarea manuala	m3	12,2000	45,01 44,00	549,18 536,74
8	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	0,4000	18,17 18,17	7,27 7,27
		<i>Total</i>	lei			1 026,81
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				1 026,81 823,41
		3.2. Lucrari exterioare				
9	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" - Robinet apa tip Fi-Fi cu sfera si fluture, D=3/4"	buc	1,0000	87,04 16,42	87,04 16,42
10	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. - Racord compresiune cu flansa, D-9mm*3"	buc	2,0000	631,42 34,03	1 262,85 68,05
11	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. - Teu bransament cu colier, D-90mm*32mm	buc	1,0000	115,99 34,02	115,99 34,02
12	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind	buc	1,0000	48,86 20,53	48,86 20,53



1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 20-40 mm.- Racord compresiune FE, D=32mm* 3/4"				
13	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20-40 mm.- Racord compresiune FE, D=25mm* 3/4"	buc	1,0000	<u>42,85</u> 20,53	<u>42,85</u> 20,53
14	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - Reductia din fonta cu flanse, D=80mm-50mm	buc	2,0000	<u>846,59</u> 52,20	<u>1 693,18</u> 104,41
15	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevine de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm - Piesa de trecere din PVC, L-200mm, D-200mm	buc	4,0000	<u>108,51</u> 55,73	<u>434,05</u> 222,91
16	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevine de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm - Piesa de trecere din PVC, L-200mm, D-110mm	buc	3,0000	<u>85,24</u> 55,73	<u>255,73</u> 167,18
17	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm.(Conducta PE100, PN10, SDR17, D-25mm)	m	20,0000	<u>23,10</u> 3,17	<u>462,08</u> 63,35
18	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevine din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm - Conducta din PP, SN4, SDR41, D=110mm	m	6,0000	<u>103,67</u> 17,60	<u>622,01</u> 105,59
19	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	2,6000	<u>1 591,00</u> 565,48	<u>4 136,59</u> 1 470,25



1	2	3	4	5	6	7
20	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KLIJ-15 (0,38 m3)	buc	2,0000	<u>1 275,00</u> 0,00	<u>2 550,00</u> 0,00
21	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KLI-15-6 (0,27 m3)	buc	2,0000	<u>750,00</u> 0,00	<u>1 500,00</u> 0,00
22	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.- Inel prefabricat pt. camine KLI-15-9a (0,31 m3)	buc	2,0000	<u>1 275,00</u> 0,00	<u>2 550,00</u> 0,00
23	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.- Placi prefabricate pt. camine KLIPI-15-2 (0,27 m3)	buc	2,0000	<u>1 275,00</u> 0,00	<u>2 550,00</u> 0,00
24	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. - Inel de reazem KLIQ-1(0,02 m3)	buc	2,0000	<u>225,00</u> 0,00	<u>450,00</u> 0,00
25	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KLI-7-3 (0,05 m3)	buc	2,0000	<u>337,50</u> 0,00	<u>675,00</u> 0,00
26	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,1200	<u>2 176,71</u> 813,62	<u>2 437,91</u> 911,25
27	AcE13A1	Elemente din beton armat	buc	1,0000	<u>900,00</u>	900,00



1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KIQ-10			0,00	0,00
28	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-9	buc	3,0000	825,00 0,00	2 475,00 0,00
29	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KIPI1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	900,00 0,00	900,00 0,00
30	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. - Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	225,00 0,00	225,00 0,00
31	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m - beton pentru rigole, marca B20	m3	0,1000	2 109,80 500,40	210,98 50,04
32	AcE11B1	Capacul cu rama din fonta. Categoria B 125-12.5 tone/osie (125kN). Teren necarosabil	buc	3,0000	1 549,17 0,00	4 647,51 0,00
33	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel	kg	55,0000	29,30 0,00	1 611,50 0,00
34	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Metal pt. consolidarea caminelor	kg	62,1600	42,33 12,32	2 631,03 765,72
35	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de	t	0,1200	1 015,92 377,75	121,91 45,33



1	2	3	4	5	6	7
		miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv - scara cu vanguri din otel si metal pt. consolidarea caminelor				
36	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - pereu	m3	0,5700	542,23 58,07	309,07 33,10
37	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 B15 - pereu	m3	0,4000	1 813,57 225,85	725,43 90,34
		<i>Total</i>	lei			36 631,57
		Total Lucrari exterioare Inclusiv salariu				36 631,57 4 189,02
		3.3. Lucrari interioare				
38	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. - Cot compresiune PEND100, 90 grade D=25mm	buc	14,0000	74,37 34,02	1 041,15 476,32
39	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Cot PVC, 90 grade, d-50mm	buc	1,0000	22,00 14,67	22,00 14,67
40	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Teu redus PVC, d-110*50mm	buc	1,0000	41,83 14,67	41,83 14,67
41	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. - Conducta PE 100, PN 10, SDR 17, D=25mm	m	25,0000	23,10 3,17	577,60 79,19



1	2	3	4	5	6	7
42	SB12A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 40-75 mm - Conducta din PP, SN4, SDR41, D=50mm	m	4,0000	68,61 17,60	274,44 70,39
		<i>Total</i>	lei			1 957,02
		Total Lucrari interioare Inclusiv salariu				1 957,02 655,24
		<i>Total</i>	lei			39 615,40
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			1 360,24
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			1 244,85
		<i>Cheltuieli directe</i>				42 220,49
		<i>Cheltuieli de regie</i>	11 %			4 644,25
		<i>Total</i>				46 864,74
		<i>Beneficiu</i>	5 %			2 343,24
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				49 207,98 5 667,67

		Total	lei	259 678,79
		TVA	20 %	51 935,76
		Total de viz:		311 614,55
		Inclusiv salariu		11 533,67

Intocmit



"DACVI-COM" SRL

(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 № 2-8
Statia de tratare/clorinare. Platforma B.**

Valoarea de deviz 311 614,55 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 № 2-8:				

Manopera :

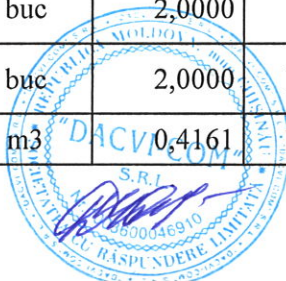
1.	7123010010200	Betonist	h-om	1,3800	58,66	80,95
2.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8530	58,66	50,04
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9800	58,66	116,15
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,6500	58,66	390,09
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	42,5652	58,66	2 496,87
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6200	58,66	95,03
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,7728	58,66	45,33
8.	7212030022700	Sudor	h-om	0,6216	58,66	36,46
9.	72142400218001	Lacatus M.U.	h-om	100,0000	58,66	5 866,00
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	11,8104	58,66	692,80
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14,4123	58,66	845,43
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5916	58,66	93,36
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	12,1732	58,66	714,08
14.	9312040019600	Sapator	h-om	0,1891	58,66	11,09
		Total manopera				11 533,67

Materiale:

1.	001-004	Scara cu vanguri din otel	kg	55,0000	29,30	1 611,50
2.	008-001	Statia de tratare/clorinare cu hipoclorit de sodiu cu debitul maxim, Q=2 m ³ /h, complet echipata care contine: 1) vas de stocare a hipocloritului din polietilena rezistenta la actiunea a agentilor chimici, V=100 L; 2)debitmetru cu impulsuri DN=40mm; 3) pompa dozatoare KMS1802, Q=2 l/h; 4) injector de clor; 5) analizator de clor; 6) panou de automatizare; 7) sistem de incalzire; 8) sistem de ventilare; 9) container Lx1x1 (3.0 x 2.0 x 2.5m); 10)chiuveta pentru spalarea ochilor; 11) ets.	sac	1,0000	200 000,00	200 000,00
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,9324	10,00	9,32
4.	1411122201752	Piatra sparta	m ³	0,7020	325,00	228,14
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m ³	0,6555	325,00	213,04
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m ³	0,4982	295,00	146,97



		mm				
7.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0252	295,00	7,43
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1170	5,00	0,58
9.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0106	5 500,00	58,06
10.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,4633	277,70	128,66
11.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0984	10,00	0,98
12.	2320166200676	White spirit	kg	0,2340	32,00	7,49
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1000	25,00	52,50
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9240	25,00	23,10
15.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,9360	47,50	44,46
16.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,4900	47,50	23,28
17.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,4680	47,50	22,23
18.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0660	27,50	1,82
19.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0400	21,00	0,84
20.	25132066215001	Banda de avertizare	m	48,6000	1,00	48,60
21.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	2,0200	28,30	57,17
22.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,6935	28,30	19,62
23.	2521216700500-110	Conducta din PP, SN4, SDR41, D=110mm	m	6,2712	79,17	496,49
24.	25212167100011-25	Conducta PE100, PN10, SDR17, D=25mm	m	45,1350	10,80	487,46
25.	2521216717050-50	Conducta din PP, SN4, SDR41, D=50mm	m	4,3470	42,50	184,75
26.	2523156713811-110	Racord compresiune cu flansa, D=9mm*3"	buc	2,0600	580,00	1 194,80
27.	2523156713811-25	Racord compresiune FE, D=25mm* 3/4"	buc	1,0300	21,67	22,32
28.	2523156713811-251	Cot compresiune PEND100, 90 grade D=25mm	buc	14,4200	39,17	564,83
29.	2523156713811-32	Racord compresiune FE, D=32mm* 3/4"	buc	1,0300	27,50	28,32
30.	2523156713811-905	Teu bransament cu colier, D=90mm*32mm	buc	1,0300	79,58	81,97
31.	2523156719500-50	Capac de capat, din material plastic D=50	buc	1,3860	8,75	12,13
32.	2523156721015-110	Teu redus PVC, d-110*50mm	buc	1,0000	26,50	26,50
33.	2523156721015-50	Cot PVC, 90 grade, d-50mm	buc	1,0000	6,67	6,67
34.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,4940	2,60	11,68
35.	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,9023	2,60	2,35
36.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0021	2 300,00	4,83
37.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	3,0000	225,00	675,00
38.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	2,0000	337,50	675,00
39.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИИ-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	900,00	900,00
40.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	3,0000	825,00	2 475,00
41.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИИ1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	900,00	900,00
42.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИИ-15 (0,38 m3)	buc	2,0000	1 275,00	2 550,00
43.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,31 m3)	buc	2,0000	1 275,00	2 550,00
44.	26611264331522 1	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 (0,27 m3)	buc	2,0000	750,00	1 500,00
45.	26611264331523 1	Placi prefabricate pt. camine KИИ1-15-2(0,27 m3)	buc	2,0000	1 275,00	2 550,00
46.	2663102100000-b15	Beton B15	m3	0,4161	1 420,83	591,28



47.	2663102100000-b20	Beton B20	m3	0,1040	1 500,00	156,04
48.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,5252	1 325,00	695,84
49.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4624	1 420,83	657,01
50.	2664102101126	Var	kg	0,2903	6,50	1,89
51.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,1132	983,33	111,35
52.	2722103310000-02	Piesa de trecere din PVC, L-200mm, D-110mm	m	0,6000	59,80	35,88
53.	2722103310000-04	Piesa de trecere din PVC, L-200mm, D-200mm	m	0,8000	176,15	140,92
54.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,6216	25,00	15,54
55.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	62,1600	29,30	1 821,29
56.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,3108	54,00	16,78
57.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,0000	10,20	81,60
58.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,2111	25,00	5,28
59.	2875274110100-805	Reductia din fonta cu flanse, D=80mm-50mm	buc	2,0000	725,00	1 450,00
60.	287527420000-01	Capacul cu rama din fonta. Categoria B 125-12.5 tone/osie (125kN).	buc	3,0000	1 549,17	4 647,51
61.	2913124503150-01	Robinet apa tip Fi-Fi cu sfera si fluture, D=3/4"	buc	1,0150	69,58	70,62
62.	3220137315778	Decapant	kg	0,0210	21,00	0,44
63.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4973	4,77	2,37
64.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,2200	10,20	12,44
65.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0507	10,20	0,52
66.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0063	10,20	0,06
67.	4100126202818	Apa	m3	0,0570	10,20	0,58
Total materiale de constructii						231 121,15

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,2394	121,30	29,04
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1197	278,30	33,31
3.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0796	78,30	6,23
4.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	1,8000	35,60	64,08
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,2460	395,20	97,22
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2400	35,00	8,40
7.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0060	50,00	0,30
8.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,0325	45,00	1,46
9.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,0600	35,00	2,10
10.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0350	35,00	1,22
11.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,8000	165,00	297,00
12.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	6,9268	325,00	2 251,21
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	350,00	35,00
Total utilaje de constructii						2 826,58

Total	lei	259 678,79
TVA		51 935,76



Total deviz:

311 614,5
5

Intocmit



"DACVI-COM" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

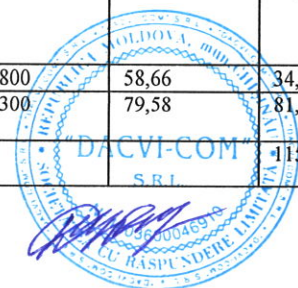
Investitor

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. Utilaj				
1	pret de piata	Statia de tratare/clorinare cu hipoclorit de sodiu cu debitul maxim, Q=2 m3/h, complet echipata care contine: 1) vas de stocare a hipocloritului din polietilena rezistenta la actiunea a agentilor chimici, V=100 L; 2)debitmetru cu impulsuri DN=40mm; 3) pompa dozatoare KMS1802, Q=2 l/h; 4) injector de clor; 5) analizator de clor; 6) panou de automatizare; 7) sistem de incalzire; 8) sistem de ventilare; 9) container Lx1x1 (3.0 x 2.0 x 2.5m); 10)chiuveta pentru spalarea ocejilor; 11) ets.	buc			200 000,00 0,00
	008-001	Statia de tratare/clorinare cu hipoclorit de sodiu cu debitul maxim, Q=2 m3/h, complet echipata care contine: 1) vas de stocare a hipocloritului din polietilena rezistenta la actiunea a agentilor chimici, V=100 L; 2)debitmetru cu impulsuri DN=40mm; 3) pompa dozatoare KMS1802, Q=2 l/h; 4) injector de clor; 5) analizator de clor; 6) panou de automatizare; 7) sistem de incalzire; 8) sistem de ventilare; 9) container Lx1x1 (3.0 x 2.0 x 2.5m); 10)chiuveta pentru spalarea ocejilor; 11) ets.	sac	1,0000	200 000,00	200 000,00
		<i>Total</i>	lei			200 000,00
		2. Lucrari de montare				
2	Pret de piata	Montarea statiei de tratare/clorinare cu hipoclorit de sodiu cu debitul maxim, Q=2 m3/h, complet echipata care contine: 1) vas de stocare a hipocloritului din polietilena rezistenta la actiunea a agentilor chimici, V=100 L; 2)debitmetru cu impulsuri DN=40mm; 3) pompa dozatoare KMS1802, Q=2 l/h; 4) injector de clor; 5) analizator de clor; 6) panou de automatizare; 7) sistem de incalzire; 8) sistem de ventilare; 9) container Lx1x1 (3.0 x 2.0 x 2.5m); 10)chiuveta pentru spalarea ocejilor; 11) ets. (in norma: manopera lacatus M.U. - 100h-om)	set			5 866,00 5 866,00
	72142400218001	Lacatus M.U.	h-om	100,0000	58,66	5 866,00
		<i>Total</i>	lei			5 866,00
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari de terasament				
3	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	100 m3			810,17 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	395,20	810,16
		<i>Total</i>	lei			97,22
4	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate,	m3			77,43



1	2	3	4	5	6	7
		avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu				77,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	58,66	77,43
		Total	lei			46,46
5	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			338,16
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	58,66	35,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	295,00	302,37
		Total	lei			104,83
6	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 - astuparea manuala	m3			18,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	58,66	18,18
		Total	lei			221,85
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv - compactarea manuala	m3			45,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	58,66	44,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,20	1,02
		Total	lei			549,18
8	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			18,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	58,66	18,18
		Total	lei			7,27
		3.2. Lucrari exterioare				
9	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" - Robinet apa tip Fi-Fi cu sfera si fluture, D=3/4"	buc			87,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	58,66	16,42
	2913124503150-01	Robinet apa tip Fi-Fi cu sfera si fluture, D=3/4"	buc	1,0000	69,58	70,62
		Total	lei			87,04
10	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. - Racord compresiune cu flansa, D-9mm*3"	buc			631,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	58,66	34,02
	2523156713811-110	Racord compresiune cu flansa, D-9mm*3"	buc	1,0300	580,00	597,40
		Total	lei			1 262,85
11	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. - Teu bransament cu colier, D-90mm*32mm	buc			115,99
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	58,66	34,02
	2523156713811-905	Teu bransament cu colier, D-90mm*32mm	buc	1,0300	79,58	81,97
		Total	lei			115,99



1	2	3	4	5	6	7
12	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm.- Racord compresiune FE, D=32mm* 3/4"	buc			48,86 20,53
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	58,66	20,53
	2523156713811-32	Racord compresiune FE, D=32mm* 3/4"	buc	1,0300	27,50	28,32
		Total	lei			48,86
13	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm.- Racord compresiune FE, D=25mm* 3/4"	buc			42,85 20,53
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	58,66	20,53
	2523156713811-25	Racord compresiune FE, D=25mm* 3/4"	buc	1,0300	21,67	22,32
		Total	lei			42,85
14	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - Reductia din fonta cu flanse, D=80mm-50mm	buc			846,59 52,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	58,66	52,21
	2875274110100-805	Reductia din fonta cu flanse, D=80mm-50mm	buc	1,0000	725,00	725,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	28,30	28,58
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,20	40,80
		Total	lei			1 693,18
15	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm - Piesa de trecere din PVC, L-200mm, D-200mm	buc			108,51 55,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	58,66	55,73
	2722103310000-04	Piesa de trecere din PVC, L-200mm, D-200mm	m	0,2000	176,15	35,23
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	25,00	7,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	25,00	3,30
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	47,50	3,32
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,60	1,67
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	295,00	1,06
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	10,20	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	2 300,00	0,69
		Total	lei			434,05
16	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm - Piesa de trecere din PVC, L-200mm, D-110mm	buc			85,24 55,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	58,66	55,73
	2722103310000-02	Piesa de trecere din PVC, L-200mm, D-110mm	m	0,2000	59,80	11,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	25,00	7,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	25,00	3,30
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	47,50	3,32
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,60	1,67
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	295,00	1,06
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	10,20	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	2 300,00	0,69
		Total	lei			255,73
17	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm.(Conducta PE100, PN10, SDR17, D-25mm)	m			23,10 3,17
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	58,66	2,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	58,66	1,06
	25212167100011-25	Conducta PE100, PN10, SDR17, D-25mm	m	1,0030	10,80	10,83
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,08



1	2	3	4	5	6	7
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	165,00	6,60
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	35,60	1,42
		Total	lei			462,08
18	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm - Conducta din PP, SN4, SDR41, D=110mm	m			103,67 17,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	58,66	17,60
	2521216700500-110	Conducta din PP, SN4, SDR41, D=110mm	m	1,0400	79,17	82,75
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	28,30	3,27
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		Total	lei			622,01
19	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 591,00 565,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	58,66	395,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	58,66	169,53
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 325,00	267,63
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	277,70	33,82
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	983,33	9,98
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	325,00	87,75
	2664102101126	Var	kg	0,1100	6,50	0,73
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	25,00	2,03
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	5 500,00	22,33
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	325,00	601,25
		Total	lei			4 136,59
20	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KLI-15 (0,38 m3)	buc			1 275,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KLI-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 275,00	1 275,00
		Total	lei			2 550,00
21	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KLI-15-6 (0,27 m3)	buc			750,00 0,00
	266112643315221	Inel prefabricat pt. camine KLI-15-6 (0,27 m3)	buc	1,0000	750,00	750,00
		Total	lei			1 500,00
22	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.- Inel prefabricat pt. camine KLI-15-9a (0,31 m3)	buc			1 275,00 0,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KLI-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	1 275,00	1 275,00
		Total	lei			2 550,00
23	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.- Placi prefabricate pt. camine KLI-15-2 (0,27 m3)	buc			1 275,00 0,00
	266112643315231	Placi prefabricate pt. camine KLI-15-2(0,27 m3)	buc	1,0000	1 275,00	1 275,00
		Total	lei			2 550,00
24	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. - Inel de reazem KLI-1(0,02 m3)	buc			225,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KLI-1(0,02 m3)	buc	1,0000	225,00	225,00
		Total	lei			450,00
25	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu	buc			337,50



1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KLI-7-3 (0,05 m3)				0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KLI-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	337,50	337,50
		Total	lei			675,00
26	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 176,71 813,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	58,66	569,59
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	58,66	244,03
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 420,83	586,62
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	277,70	36,35
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	983,33	76,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	295,00	47,53
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,60	2,09
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	325,00	614,25
		Total	lei			2 437,91
27	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KLI-10	buc			900,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KLI-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	900,00	900,00
		Total	lei			900,00
28	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. - Inel prefabricat pt. camine KLI-10-9	buc			825,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KLI-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	825,00	825,00
		Total	lei			2 475,00
29	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. - Placi prefabricate pt. camine KLIPI-10-1(0,10 m3)	buc			900,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KLIPI-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	900,00	900,00
		Total	lei			900,00
30	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. - Inel de reazem KLIQ-1(0,02 m3)	buc			225,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KLIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	225,00	225,00
		Total	lei			225,00
31	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m - beton pentru rigole, marca B20	m3			2 109,80 500,40
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	58,66	500,37
	2663102100000-b20	Beton B20	m3	1,0300	1 500,00	1 560,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,20	1,03
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	35,00	12,25
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	45,00	14,62
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	35,00	21,00
		Total	lei			210,98
32	AcE11B1	Capacul cu rama din fonta. Categoria B 125-12.5 tone/osie (125kN). Teren necarosabil	buc			1 549,17 0,00
	287527420000-01	Capacul cu rama din fonta. Categoria B 125-12.5 tone/osie (125kN).	buc	1,0000	1 549,17	1 549,17
		Total	lei			4 647,51
33	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel	kg			29,30



1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	001-004	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	29,30	29,30
		Total	lei			1 611,50
34	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Metal pt. consolidarea caminelor	kg			42,33
						12,32
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	58,66	11,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	58,66	0,59
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	58,66	0,59
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	29,30	29,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	54,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,77	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,00	0,15
		Total	lei			2 631,03
35	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv - scara cu vanguri din otel si metal pt. consolidarea caminelor	t			1 015,92
						377,75
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	58,66	377,77
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	47,50	370,50
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	3,9000	47,50	185,25
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	27,50	15,13
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	32,00	62,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
		Total	lei			121,91
36	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - pereu	m3			542,23
						58,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	58,66	58,07
	1421102200068	Pietris ciuruit nesalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	325,00	373,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,20	1,02
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	278,30	58,44
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	121,30	50,95
		Total	lei			309,07
37	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 B15 - pereu	m3			1 813,57
						225,85
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	58,66	202,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	58,66	23,46
	2663102100000-b15	Beton B15	m3	1,0250	1 420,83	1 478,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,20	1,04
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
		Total	lei			725,43
		3.3. Lucrari interioare				
38	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevide avind diametrul de 50-110 mm. - Cot compresiune PEND100, 90 grade D=25mm	buc			74,37
						34,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	58,66	34,02
	2523156713811-251	Cot compresiune PEND100, 90 grade D=25mm	buc	1,0300	39,17	40,35



1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 041,15
39	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Cot PVC, 90 grade, d-50mm	buc			22,00 14,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	58,66	14,66
	2523156721015-50	Cot PVC, 90 grade, d-50mm	buc	1,0000	6,67	6,67
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	21,00	0,42
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	10,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			22,00
40	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Teu redus PVC, d-110*50mm	buc			41,83 14,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	58,66	14,66
	2523156721015-110	Teu redus PVC, d-110*50mm	buc	1,0000	26,50	26,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	21,00	0,42
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	10,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			41,83
41	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. - Conducta PE 100, PN 10, SDR 17, D=25mm	m			23,10 3,17
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	58,66	2,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	58,66	1,06
	25212167100011-25	Conducta PE100, PN10, SDR17, D=25mm	m	1,0030	10,80	10,83
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,08
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	165,00	6,60
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	35,60	1,42
		<i>Total</i>	lei			577,60
42	SB12A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 40-75 mm - Conducta din PP, SN4, SDR41, D=50mm	m			68,61 17,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	58,66	17,60
	2521216717050-50	Conducta din PP, SN4, SDR41, D=50mm	m	1,0350	42,50	46,19
	2523156719500-50	Capac de capat, din material plastic D-50	buc	0,3300	8,75	3,03
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	21,00	0,11
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	10,00	0,13
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0199	78,30	1,56
		<i>Total</i>	lei			274,44

APROBAT:

Intocmit

"DACVI-COM" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



L.S.