

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-9
Statia de tratare/clorinare. Platforma C.

Valoarea de deviz 495 478,64 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	Hidranta subteran, d-80mm, h-1000mm	buc	19,0000	3 900,00 0,00	74 100,00 0,00
2	pret de piata	Motopompa MP 800	buc	2,0000	16 000,00 0,00	32 000,00 0,00
3	pret de piata	Statia de tratare/clorinare cu hipoclorit de sodiu cu debitul maxim, Q=10 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			306 100,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				306 100,00
		2. Lucrari de montare				
4	AcB06A	Montarea hidrantilor de incendiu subteran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm, H=1000mm	buc	19.0000	1 319,66 156,04	25 073,52 2 964,68



1	2	3	4	5	6	7
5	Pret de piata	Montarea statiei de tratare/clorinare cu hipoclorit de sodiu cu debitul maxim, Q=10 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 Lx l x l (3.0 x 2.0 x 2.5m); 10)chiuveta pentru spalarea ocjilor; 11) ets. (in norna: manopera lacatus M.U. - 100h-om)	set	1,0000	5 866,00 5 866,00	5 866,00 5 866,00
		<i>Total</i>	lei			30 939,52
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			2 119,36
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			884,35
		<i>Cheltuieli directe</i>				33 943,23
		<i>Cheltuieli de regie</i>	46 %			4 062,11
		<i>Total</i>				38 005,34
		<i>Beneficiu</i>	5 %			1 900,27
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				39 905,61 8 830,68
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari de terasament				
6	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 m ³	0,2900	810,17 0,00	234,95 0,00
7	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	m ³	1.4500	77,43 77,43	112,28 112,28



1	2	3	4	5	6	7
		coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu				
8	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	0.6000	338,17 35,78	202,90 21,47
9	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	29,7100	18,18 18,18	540,26 540,26
10	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	29,7100	45,01 43,99	1 337,39 1 307,09
11	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	0,7400	18,19 18,19	13,46 13,46
		<i>Total</i>	lei			2 441,24
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				2 441,24 1 994,56
		3.2. Lucrari exterioare				
12	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	2.0000	87,05 16,42	174,10 32,85
13	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



1	2	3	4	5	6	7
14	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. - Teu bransament cu colier, D-90mm*32mm	buc	1,0000	115,99 34,02	115,99 34,02
15	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. - Teu bransament cu colier, D-110mm*32mm	buc	1,0000	137,87 34,02	137,87 34,02
16	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=32mm* 3/4"	buc	2,0000	48,86 20,53	97,71 41,06
17	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	2,0000	42,85 20,53	85,70 41,06
18	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	846,59 52,20	1 693,18 104,41
19	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-250mm	buc	1,0000	129,57 55,73	129,57 55,73
20	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	6,0000	108,51 55,73	651,07 334,36
21	IC44C	Confectionarea, montarea si	buc	4,0000	61,12	244,48



1	2	3	4	5	6	7
		cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 127 x 4 mm ... 178 x 5 mm - Piesa de trecere din PVC, L-200mm, D-110mm			38,13	152,52
22	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 PE, D-90mm	buc	1,0000	391,51 34,02	391,51 34,02
23	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	50,0000	23,10 3,17	1 155,20 158,38
24	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	12,0000	68,61 17,60	823,34 211,18
25	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	3,9000	1 591,00 565,48	6 204,90 2 205,38
26	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 KИД-15 (0,38 m3)	buc	3,0000	1 275,00 0,00	3 825,00 0,00
27	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 KИД-15-6 (0,27 m3)	buc	3,0000	750,00 0,00	2 250,00 0,00
28	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa,	buc	3,0000	1 275,00 0,00	3 825,00 0,00



1	2	3	4	5	6	7
		in teren fara apa subterana.- Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9a (0,31 m3)				
29	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 KIQII1-15-2 (0,27 m3)	buc	3.0000	1 275,00 0,00	3 825,00 0,00
30	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 KIQO-1(0,02 m3)	buc	3.0000	225,00 0,00	675,00 0,00
31	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 KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	3,0000	337,50 0,00	1 012,50 0,00
32	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	2 116,50 813,62	2 370,48 911,25
33	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 KIQD-10	buc	1,0000	900,00 0,00	900,00 0,00
34	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
35	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa	buc	1,0000	900,00 0,00	900,00 0,00



1	2	3	4	5	6	7
		subterana. - Placi prefabricate pt. camine KLIPI-10-1(0,10 m3)				
36	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	1.0000	225,00 0,00	225,00 0,00
37	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	0,1500	2 109,73 500,40	316,46 75,06
38	AcE11B1	Capacul cu rama din fonta. Categoria B 125-12.5 tone/osie (125kN). Teren necarosabil	buc	4,0000	1 549,17 0,00	6 196,68 0,00
39	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel	kg	68,5200	29,30 0,00	2 007,64 0,00
40	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	82.9600	42,33 12,32	3 511,43 1 021,95
41	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de 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	t	0,1500	1 015,93 377,80	152,39 56,67
42	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - pereu	m3	0.7600	542,25 58,08	412,11 44,14
43	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	0,5300	1 813,58 225,85	961,20 119,70



1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			49 008,36
		Total Lucrari exterioare Inclusiv salariu				49 008,36 5 735,81
		3.3. Lucrari interioare				
44	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
45	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate 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
46	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate 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
47	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	32,0000	23,10 3,17	739,33 101,36
48	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=110mm	m	4,0000	108,46 17,60	433,84 70,39
		<i>Total</i>	lei			2 278,15
		Total Lucrari interioare Inclusiv salariu				2 278,15 677,41
		<i>Total</i>	lei			53 727,75
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			2 017,87
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			1 648,86
		<i>Cheltuieli directe</i>				57 394,48



1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	11 %			6 313,39
		<i>Total</i>				63 707,87
		<i>Beneficiu</i>	5 %			3 185,39
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				66 893,27 8 407,78

		Total	lei	412 898,87
		TVA	20 %	82 579,77
				495 478,64
		Total deviz: Inclusiv salariu		17 238,46

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**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-9
Statia de tratare/clorinare. Platforma C.**

Valoarea de deviz 495 478,64 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 № 2-9:						

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	1,8285	58,66	107,26
2.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2795	58,66	75,06
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,8600	58,66	343,75
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	9,2500	58,66	542,60
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	101,9402	58,66	5 979,81
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,9520	58,66	173,16
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,9660	58,66	56,67
8.	7212030022700	Sudor	h-om	0,8296	58,66	48,66
9.	72142400218001	Lacatus M.U.	h-om	100,0000	58,66	5 866,00
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	15,7624	58,66	924,62
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	34,3884	58,66	2 017,22
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,5176	58,66	147,68
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	15,9302	58,66	934,47
14.	9312040019600	Sapator	h-om	0,3660	58,66	21,47
Total manopera						17 238,46

Materiale:

1.	001-001	Hidrant subteran, d-80mm, h-1000mm	buc	19,0000	3 900,00	74 100,00
2.	001-002	Motopompa MP 800	buc	2,0000	16 000,00	32 000,00
3.	001-004	Scara cu vanguri din otel	kg	68,5200	29,30	2 007,64
4.	009-001	Statia de tratare/clorinare cu hipoclorit de sodiu cu debitul maxim, Q=10 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 ocjilor; 11) ets.	sac	1,0000	200 000,00	200 000,00
5.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,2444	10,00	12,44
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,0530	325,00	342,21



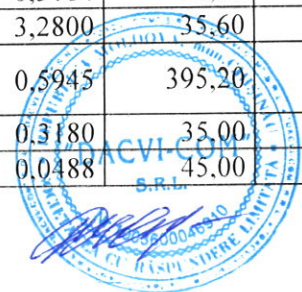
7.	1421102200068	Pietris ciuruuit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,8740	325,00	284,05
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,1521	295,00	634,86
9.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0396	295,00	11,68
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1462	5,00	0,73
11.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0158	5 500,00	87,09
12.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,6216	277,70	172,63
13.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,2496	10,00	2,50
14.	2320166200676	White spirit	kg	0,2925	32,00	9,36
15.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,5800	25,00	64,50
16.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,2040	25,00	30,10
17.	2430116100000	Email clorecauciuc	kg	1,1700	47,50	55,58
18.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,7300	47,50	34,68
19.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,5850	47,50	27,79
20.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0825	27,50	2,27
21.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0400	21,00	0,84
22.	25132066215001	Banda de avertizare	m	88,5600	1,00	88,56
23.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	2,0200	28,30	57,17
24.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	1,6279	28,30	46,07
25.	2521216700500-110	Conducta din PP, SN4, SDR41, D=110mm	m	4,3470	79,17	344,15
26.	25212167100011-25	Conducta PE100, PN10, SDR17, D=25mm	m	82,2460	10,80	888,26
27.	2521216717050-50	Conducta din PP, SN4, SDR41, D=50mm	m	13,0410	42,50	554,24
28.	2523156713811-110	Racord compresiune cu flansa, D=9mm*3"	buc	2,0600	580,00	1 194,80
29.	2523156713811-1101	Teu bransament cu colier, D=110mm*32mm	buc	1,0300	100,83	103,85
30.	2523156713811-25	Racord compresiune FE, D=25mm* 3/4"	buc	2,0600	21,67	44,64
31.	2523156713811-251	Cot compresiune PEND100, 90 grade D=25mm	buc	14,4200	39,17	564,83
32.	2523156713811-32	Racord compresiune FE, D=32mm* 3/4"	buc	2,0600	27,50	56,65
33.	2523156713811-902	Cot compresiune PE, D=90mm	buc	1,0300	347,08	357,49
34.	2523156713811-905	Teu bransament cu colier, D=90mm*32mm	buc	1,0300	79,58	81,97
35.	2523156719500-50	Capac de capat, din material plastic D=50	buc	5,5440	8,75	48,51
36.	2523156721015-110	Teu redus PVC, d=110*50mm	buc	1,0000	26,50	26,50
37.	2523156721015-50	Cot PVC, 90 grade, d=50mm	buc	1,0000	6,67	6,67
38.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	7,0620	2,60	18,36
39.	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,9023	2,60	2,35
40.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0033	2 300,00	7,59
41.	26611264330911	Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	buc	4,0000	225,00	900,00
42.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	3,0000	337,50	1 012,50
43.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	900,00	900,00
44.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	3,0000	825,00	2 475,00
45.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KЦП11-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	900,00	900,00
46.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KЦД-15 (0,38 m3)	buc	3,0000	1 275,00	3 825,00
47.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	3,0000	1 275,00	3 825,00



48.	26611264331522 I	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-6 (0,27 m3)	buc	3,0000	750,00	2 250,00
49.	26611264331523 I	Placi prefabricate pt. camine KIQPI-15-2(0,27 m3)	buc	3,0000	1 275,00	3 825,00
50.	2663102100000- b15	Beton B15	m3	0,5514	1 420,83	783,44
51.	2663102100000- b20	Beton B20	m3	0,1560	1 500,00	234,07
52.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,7877	1 325,00	1 043,76
53.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4624	1 275,00	589,58
54.	2664102101126	Var	kg	0,4354	6,50	2,83
55.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,1264	983,33	124,32
56.	2722103310000- 02	Piesa de trecere din PVC, L-200mm, D-110mm	m	0,8000	59,80	47,84
57.	2722103310000- 03	Piesa de trecere din PVC, L-200mm, D-250mm	m	0,2000	281,40	56,28
58.	2722103310000- 04	Piesa de trecere din PVC, L-200mm, D-200mm	m	1,2000	176,15	211,38
59.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,8296	25,00	20,74
60.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	82,9600	29,30	2 430,73
61.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,4148	54,00	22,40
62.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,0000	10,20	81,60
63.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	77,5200	6,50	503,88
64.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	77,5200	0,55	42,64
65.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,3167	25,00	7,92
66.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant /d-80/	buc	19,3800	1 089,58	21 116,06
67.	2875274110100- 805	Reductia din fonta cu flanse, D=80mm-50mm	buc	2,0000	725,00	1 450,00
68.	287527420000- 01	Capacul cu rama din fonta. Categoria B 125-12.5 tone/osie (125kN).	buc	4,0000	1 549,17	6 196,68
69.	2875277313000- 00	Cutie de protectie din fonta pentru hidrant subteran(fara pret)	buc	19,3800	0,00	0,00
70.	2875277324300- 00	Hidrant de incendiu subteran, cu corp turnat din fonta (fara pret)	buc	19,3800	0,00	0,00
71.	2913124503150- 01	Robinet apa tip Fi-Fi cu sfera si fluture, D=3/4"	buc	2,0300	69,58	141,25
72.	3220137315778	Decapant	kg	0,0840	21,00	1,76
73.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6637	4,77	3,17
74.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,9710	10,20	30,30
75.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0689	10,20	0,70
76.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0099	10,20	0,10
77.	4100126202818	Apa	m3	0,0760	10,20	0,78
Total materiale de constructii						369 430,29

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,3192	121,30	38,72
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2.2 m3/min	h-ut	0,1596	278,30	44,42
3.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,3184	78,30	24,93
4.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	3,2800	35,60	116,77
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,5945	395,20	234,95
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,3180	35,00	11,13
7.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec	h-ut	0,0488	45,00	2,19



		fortat, actioanata electric				
8.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,0900	35,00	3,15
9.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0525	35,00	1,84
10.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	3,2800	165,00	541,20
11.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	9,3318	325,00	3 032,84
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1325	350,00	46,38
		Total utilaje de construcții				4 098,52

Total	lei	412 898,8 7
TVA	20 %	82 579,77
Total deviz:		495 478,6 4

Intocmit

"DACVI-COM" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



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

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	Hidrant subteran, d-80mm, h-1000mm	buc			3 900,00
						0,00
	001-001	Hidrant subteran, d-80mm, h-1000mm	buc	1,0000	3 900,00	3 900,00
		<i>Total</i>	lei			74 100,00
2	pret de piata	Motopompa MP 800	buc			16 000,00
						0,00
	001-002	Motopompa MP 800	buc	1,0000	16 000,00	16 000,00
		<i>Total</i>	lei			32 000,00
3	pret de piata	Statia de tratare/clorinare cu hipoclorit de sodiu cu debitul maxim, Q=10 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 ochilor; 11) ets.	buc			200 000,00
						0,00
	009-001	Statia de tratare/clorinare cu hipoclorit de sodiu cu debitul maxim, Q=10 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 ochilor; 11) ets.	sac	1,0000	200 000,00	200 000,00
		<i>Total</i>	lei			200 000,00
		2. Lucrari de montare				
4	AcB06A	Montarea hidrantilor de incendiu subteran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm, H=1000mm	buc			1 319,66
						156,04
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,6600	58,66	156,04
	2875277324300-00	Hidrant de incendiu subteran, cu corp turnat din fonta (fara pret)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant /d-80/	buc	1,0000	1 089,58	1 111,37
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,0840	28,30	2,42
	2875277313000-00	Cutie de protectie din fonta pentru hidrant subteran(fara pret)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4.8	buc	4,0000	6,50	26,52
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	0,55	2,24
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	295,00	21,06
		<i>Total</i>	lei			25 073,52
5	Pret de piata	Montarea statiei de tratare/clorinare cu hipoclorit de sodiu cu debitul maxim, Q=10 m3/h, complet echipata care contine: 1) vas	set			5 866,00
						5 866,00



1	2	3	4	5	6	7
		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. (in norma: manopera lacatus M.U. - 100h-om)				
	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				
6	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			234,95
7	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			77.43
						77.43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	58,66	77,43
		<i>Total</i>	lei			112,28
8	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			338.17
						35.78
	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	302.38
		<i>Total</i>	lei			202.90
9	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
						18.18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	58.66	18.18
		<i>Total</i>	lei			540,26
10	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			45.01
						43.99
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7500	58.66	43.99
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	10.20	1.02
		<i>Total</i>	lei			1 337.39
11	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			18.19
						18.19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	58.66	18.18
		<i>Total</i>	lei			13.46
		3.2. Lucrari exterioare				
12	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe	buc			87.05



1	2	3	4	5	6	7
		filetate, avind diametrul 1" - Robinet apa tip Fi-Fi cu sfera si fluture. D=3/4"				16.42
	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
		<i>Total</i>	lei			174,10
13	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
						34,03
	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
		<i>Total</i>	lei			1 262,85
14	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
						34,02
	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
		<i>Total</i>	lei			115,99
15	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-110mm*32mm	buc			137,87
						34,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	58,66	34,02
	2523156713811-1101	Teu bransament cu colier, D-110mm*32mm	buc	1,0300	100,83	103,85
		<i>Total</i>	lei			137,87
16	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
		<i>Total</i>	lei			97,71
17	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
		<i>Total</i>	lei			85,70
18	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
		<i>Total</i>	lei			1 693,18
19	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-250mm	buc			129,57
						55,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	58,66	55,73



1	2	3	4	5	6	7
	2722103310000-03	Piesa de trecere din PVC, L-200mm, D-250mm	m	0.2000	281.40	56.28
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.3000	25.00	7.50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) 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			129,57
20	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 (carbida) 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			651.07
21	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 127 x 4 mm ... 178 x 5 mm - Piesa de trecere din PVC, L-200mm, D-110mm	buc			61,12 38,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.6500	58.66	38.13
	2722103310000-02	Piesa de trecere din PVC, L-200mm, D-110mm	m	0.2000	59.80	11.96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.1200	25.00	3.00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0.0700	25.00	1.75
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.0600	47.50	2.85
	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			244.48
22	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanice (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. - Cot compresiune PE, D-90mm	buc			391,51 34,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.5800	58.66	34.02
	2523156713811-902	Cot compresiune PE, D-90mm	buc	1.0300	347.08	357,49
		Total	lei			391,51
23	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
		Total	lei			1 155,20
24	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



1	2	3	4	5	6	7
	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
		Total	lei			823,34
25	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	395,96
	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			6 204,90
26	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			3 825,00
27	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			2 250,00
28	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			3 825,00
29	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			3 825,00
30	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			675,00
31	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			337,50 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KLI-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	337,50	337,50
		Total	lei			1 012,50
32	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0	m3			2 116,50 813,62



1	2	3	4	5	6	7
		m, in teren fara apa subterana				
	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	1 275,00	526,41
	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			2 370,48
33	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
34	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
35	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
36	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
37	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			2 109,73 500,40
	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	14,63
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	35,00	21,00
		Total	lei			316,46
38	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			6 196,68
39	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel	kg			29,30 0,00
	001-004	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	29,30	29,30
		Total	lei			2 007,64
40	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	kg			42,33 12,32



1	2	3	4	5	6	7
		caminelor				
	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			3 511,43
41	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc. a confectionii 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			1 015,93 377,80
	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 Al	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	4,87
		Total	lei			152,39
42	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - pereu	m3			542,25 58,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	58,66	58,07
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat 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			412,11
43	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			1 813,58 225,85
	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 adancime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
		Total	lei			961,20
		3.3. Lucrari interioare				
44	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevilc 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
		Total	lei			1 041,15
45	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



1	2	3	4	5	6	7
	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
46	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
47	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			739,33
48	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=110mm	m			108.46 17.60
	7136020011620	Instalator apa. canal	h-om	0.3000	58.66	17.60
	2521216700500-110	Conducta din PP, SN4, SDR41, D=110mm	m	1.0350	79.17	86.04
	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			433.84

APROBAT:

Intocmit

"DACVI-COM" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



L.S.