

**Constructia a doua rezervoare de
apa potabila supraterane cu
volumul de 300 m3 fiecare in s.
Floreni r-nul Anenii Noi**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 353 314,19 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. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Hidrant subteran, PN10, d 80 mm, H=1,0 m	buc	2,000	7 800,00 0,00	15 600,00 0,00
2	Pret de piata	Indicator hidrant de incendiu	buc	2,000	400,00 0,00	800,00 0,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				16 400,00
		2. Lucrari de montare				
3	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm	buc	2,000	1 919,83 231,12	3 839,65 462,24
4	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc	2,000	90,67 87,52	181,34 175,04
		<i>Total</i>	lei			4 020,99
		<i>Fondul social</i>	24,00 %			152,95
		<i>Transportare materialelor</i>	4,00 %			135,35
		<i>Total</i>	100,00 +			4 309,29
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			484,33

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			4 793,62
		<i>Beneeficiu de deviz</i>	6,00 %			287,62
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				5 081,24 637,28
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari de terasamente				
5	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	1,580	902,61 0,00	1 426,13 0,00
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	5,000	175,04 175,04	875,19 875,19
7	TsC03F1	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 autovehicule teren catg. II	100 m3	0,500	990,68 0,00	495,34 0,00
8	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	84,500	12,67 0,00	1 070,51 0,00
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,500	209,96 30,58	104,98 15,29
10	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,130	485,60 0,00	548,73 0,00
11	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	1,130	1 616,75 749,47	1 826,93 846,90
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				6 347,81 1 737,38
		3.2. Conducte si accesorii				
12	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta	m	34,000	158,93	5 403,53

1	2	3	4	5	6	7
		densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, (Conducta PEHD RC SDR17, PE100, PN10 d 110 mm Triplustrat (A1))			12,49	424,68
13	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, (Conducta PEHD RC SDR17, PE100, PN10 d 110 mm Triplustrat (A2))	m	18,000	158,93 12,49	2 860,66 224,83
14	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, (Conducta PEHD RC SDR17, PE100, PN10 d 110 mm Triplustrat (A9))	m	33,000	158,93 12,49	5 244,71 412,19
15	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, (Conducta PEHD RC SDR17, PE100, PN10 d 110 mm Triplustrat (A11 si A12))	m	70,000	158,93 12,49	11 124,98 874,34
16		Banda de semnalizare	m	155,000	2,00 0,00	310,00 0,00
17	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	155,000	16,09 5,95	2 493,62 921,92
18	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	155,000	0,79 0,35	121,76 54,04
19	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 250 mm (Tub de protectie L=200 mm, PVC, SN8, d 250 mm (13 buc.)	m	2,600	196,77 33,14	511,60 86,16
20	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a	buc	4,000	1 662,77 75,62	6 651,09 302,49

1	2	3	4	5	6	7
		flanselor oarbe si a armaturilor, (Teu fonta cu flanse d 100/100 mm)				
21	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, (Vana sertar cauciucat din fonta PN10, d 100 mm)	buc	8,000	$\frac{2\,546,73}{46,73}$	$\frac{20\,373,87}{373,87}$
22	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, (Reductia concentrica din fonta cu flanse d 150/100 mm)	buc	1,000	$\frac{1\,421,84}{157,19}$	$\frac{1\,421,84}{157,19}$
23	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, (Adaptor cu flanse cu protectie la smulgere PEHD d 160/150 mm)	buc	1,000	$\frac{699,28}{49,28}$	$\frac{699,28}{49,28}$
24	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, (Adaptor cu flanse cu protectie la smulgere PEHD d 110/110 mm)	buc	17,000	$\frac{439,28}{49,28}$	$\frac{7\,467,80}{837,80}$
25	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, (Teu PEHD RC, PE100, PN10 d 110/110 mm)	buc	5,000	$\frac{654,28}{49,28}$	$\frac{3\,271,41}{246,41}$
26	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, (Cot 90* PEHD, PE100, d 110 mm)	buc	31,000	$\frac{369,28}{49,28}$	$\frac{11\,447,76}{1\,527,76}$
27	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, (Mufa electrosudabika PE100, d 110 mm)	buc	8,000	$\frac{471,58}{101,96}$	$\frac{3\,772,64}{815,71}$
28	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Beton monolit B7,5)	m3	0,750	$\frac{1\,628,81}{724,73}$	$\frac{1\,221,61}{543,55}$

1	2	3	4	5	6	7
29	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Beton B20 pentru sprijine coturi)	m3	0,680	1 935,34 724,75	1 316,03 492,83
30	RpAcH11C	Spalarea si dezinfectarea rezervoarelor inchise si deschise sau a puturilor de alimentare cu apa, executate cu cloramina prin umplerea rezervoarelor (2 buc.) K=0,5 la materiale	m3	600,000	26,60 10,20	15 957,84 6 117,84
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				101 672,03 14 462,89
		3.3. Supapa de sens d 100 mm - 2 buc (Coala11)				
31	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	20,000	40,54 17,84	810,77 356,87
32	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	t	0,020	1 121,50 548,00	22,43 10,96
33	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, (Flansa sudabila din otel d 100 mm)	buc	2,000	471,79 75,62	943,57 151,25
34	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, (Adaptor cu flanse cu protectie la smulgere PEHD d 110/110 mm)	buc	2,000	439,29 49,28	878,57 98,57
		Total Supapa de sens d 100 mm - 2 buc (Coala11) Inclusiv salariu				2 655,34 617,65
		3.4. Camine circulare				
35	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat	m3	5,540	3 196,70 1 170,04	17 709,74 6 482,02

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj)				
36	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3	3,530	3 724,36 949,95	13 146,98 3 353,34
37	Pret de piata	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. (KIQ15 - 0,38 M3)	buc	4,000	1 416,67 0,00	5 666,68 0,00
38	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (KIQ120 - 0,59 M3)	buc	1,000	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
39	Pret de piata	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. (KIQ15-6a - 0,2 M3)	buc	4,000	833,33 0,00	3 333,32 0,00
40	Pret de piata	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. (KIQ15-9 - 0,4 M3)	buc	4,000	1 416,67 0,00	5 666,68 0,00
41	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (KIQ20-9 - 0,59 M3)	buc	4,000	2 250,00 0,00	9 000,00 0,00
42	Pret de piata	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. (KIPII1-15-1 - 0,27 M3)	buc	2,000	1 416,67 0,00	2 833,34 0,00

1	2	3	4	5	6	7
43	Pret de piata	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. (KII2-15-1 - 0,27 m3)	buc	2,000	1 500,00 0,00	3 000,00 0,00
44	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (KII1-20-1 - 0,51 m3)	buc	1,000	2 750,00 0,00	2 750,00 0,00
45	Pret de piata	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. (KIO-1 - 0,02 m3)	buc	5,000	250,00 0,00	1 250,00 0,00
46	Pret de piata	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. (KI7-3 - 0,06 m3)	buc	5,000	375,00 0,00	1 875,00 0,00
47	Pret de piata	Capac din fonta B125	buc	5,000	1 700,00 0,00	8 500,00 0,00
48		Consumul de metale pentru consolidare caminelor constituie	kg	136,360	22,00 0,00	2 999,92 0,00
49		Scara	kg	85,400	22,00 0,00	1 878,80 0,00
50	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	43,000	40,54 17,84	1 743,17 767,28
51	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	t	0,265	1 121,09 547,32	297,09 145,04
52	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din	m2	61,070	211,70	12 928,47

1	2	3	4	5	6	7
		beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (Hidroizolare interioare)			74,77	4 566,46
53	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3	2,500	552,75 97,72	1 381,87 244,29
54	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3	1,250	1 371,11 382,30	1 713,89 477,88
		Total Camine circulare Inclusiv salariu				100 174,95 16 036,31
		<i>Total</i>	lei			210 850,13
		<i>Fondul social</i>	24,00 %			7 885,02
		<i>Transportare materialelor</i>	4,00 %			6 153,42
		<i>Total</i>	100,00 +			224 888,57
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			32 608,84
		<i>Total</i>	100,00 +			257 497,41
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			15 449,84
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				272 947,25 32 854,23

		Total	lei	294 428,49
		TVA	20,00 %	58 885,70
		Total deviz: Inclusiv salariu		353 314,19 33 491,51

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția a doua rezervoare de
apa potabila supraterrane cu
volumul de 300 m3 fiecare in s.
Floreni r-nul Anenii Noi**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 353 314,19 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 № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	23,207	84,97	1 971,90
2.	7123010010200	Betonist	h-om	4,812	84,97	408,88
3.	7129020012800	Pavator	h-om	2,875	84,97	244,29
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	12,197	84,97	1 036,38
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	201,205	84,97	17 096,38
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,636	84,97	54,04
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,836	84,97	156,00
8.	7212030022700	Sudor	h-om	10,230	84,97	869,24
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,060	84,97	175,04
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	11,970	84,97	1 017,09
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	20,447	84,97	1 737,38
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	31,977	84,97	2 717,09
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	70,705	84,97	6 007,80
		Total manopera				33 491,51

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,945	2,00	1,89
2.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	266,081	1,50	399,12
3.	111112	Hidrant subteran PN10, d 80 mm, H=1,0 m	buc	2,000	7 800,00	15 600,00
4.	111113	Indicator hidrant de incendiu	buc	2,000	400,00	800,00
5.	111114	Banda de semnalizare	m	155,000	2,00	310,00
6.	111117	Consumul de metale pentru consolidare caminelor constituie	kg	136,360	22,00	2 999,92
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002	305,00	0,61
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,141	250,00	35,25
9.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	3,277	305,00	999,49
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,277	1,00	0,28
11.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	50,301	30,00	1 509,03
12.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,569	0,00	0,00
13.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,165	7 500,00	1 237,50
14.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,424	170,00	242,08
15.	2320156200901	Motorina	kg	23,654	19,00	449,43
16.	2320166200676	White spirit	kg	0,556	33,00	18,35
17.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	382,881	15,00	5 743,21
18.	2413217309637	Cloramina B	kg	40,500	20,00	810,00

19.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	73,284	114,00	8 354,38
20.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	2,223	42,00	93,36
21.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,031	41,67	1,29
22.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,041	42,00	1,72
23.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,112	41,67	46,34
24.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,157	33,10	5,19
25.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	5,050	15,00	75,75
26.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,303	0,00	0,00
27.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,275	48,00	13,20
28.	2521216700500250	Teava din PVC d 250 mm	m	2,731	155,55	424,81
29.	252121670100111010	Teava din polietilena , PEHD RC, SDR17, PE100, PN10 d 110 mm Triplustrat	m	160,471	138,75	22 265,35
30.	2523156713811A110	Adaptor cu flanse cu protectie la smulgere PEHD d 110/110 mm	buc	19,000	390,00	7 410,00
31.	2523156713811A160	Adaptor cu flanse cu protectie la smulgere PEHD d 160/150 mm	buc	1,000	650,00	650,00
32.	2523156713811C11090	Cot 90* PEHD, PE100, d 110 mm	buc	31,000	320,00	9 920,00
33.	2523156713811M110	Mufa electrosudabila , PE100, d 110 mm	buc	8,000	175,00	1 400,00
34.	2523156713811T110	Teu PEHD, RC, PE100, PN10, d 110/110 mm	buc	5,000	605,00	3 025,00
35.	26611264330911	Inel de reazem KIJO-1(0,02 m3)	buc	5,000	250,00	1 250,00
36.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIJ-7-3 (0,05 m3)	buc	5,000	375,00	1 875,00
37.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIJI-15 (0,38 m3)	buc	4,000	1 416,67	5 666,68
38.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KIJ-15-9 (0,4 m3)	buc	4,000	1 416,67	5 666,68
39.	266112643315226	Inel prefabricat pt. camine KIJ-15-6a (0,2 m3)	buc	4,000	833,33	3 333,32
40.	266112643315231	Placi prefabricate pt. camine KIPI1-15-1(0,27 m3)	buc	2,000	1 416,67	2 833,34
41.	266112643315232	Placi prefabricate pt. camine KIPI2-15-1(0,27 m3)	buc	2,000	1 500,00	3 000,00
42.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KIJI-20 (0,59 m3)	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
43.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIPI1-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	2 750,00	2 750,00
44.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KIJ-20-9 (0,59 m3)	buc	4,000	2 250,00	9 000,00
45.	266310210000010	Beton B10	m3	1,294	840,00	1 086,96
46.	266310210000020	Beton B20	m3	0,707	1 125,00	795,38
47.	266310210000075	Beton B7,5	m3	0,780	830,00	647,40
48.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,923	780,00	719,94
49.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,100	850,00	85,00
50.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	1,496	870,00	1 301,52
51.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,013	975,00	987,67
52.	2664102101126	Var	kg	1,143	3,50	4,00
53.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,363	805,00	292,21
54.	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,536	0,00	0,00
55.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,630	44,00	27,72
56.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	63,000	22,00	1 386,00
57.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	85,400	22,00	1 878,80
58.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,315	45,00	14,18
59.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	25,000	5,50	137,50
60.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	16,160	4,50	72,72
61.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	8,240	0,30	2,47
62.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,160	1,50	24,24
63.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	8,240	0,10	0,82
64.	2874117300000V100	Vana sertar cauciucat din fonta, PN10, d 100	buc	8,000	2 500,00	20 000,00

		mm				
65.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,771	22,00	16,96
66.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	2,020	1 600,00	3 232,00
67.	2875274110100 R150100	Reductie concentrica din fonta cu flanse d 150/100 mm	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
68.	2875274110100 T100	Teu fonta cu flanse d 100/100 mm	buc	4,000	1 550,00	6 200,00
69.	28752742000011 25	Capacul cu rama din fonta* B125	buc	5,000	1 700,00	8 500,00
70.	28752744001001 00	Flansa din otel pentru sudura d 100 mm	buc	2,000	330,00	660,00
71.	2875277324200	Hidrant de incediu suprateran, cu corp turnat din fonta	buc	2,020	0,00	0,00
72.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,504	0,00	0,00
73.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,580	5,00	2,90
74.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,798	5,00	8,99
75.	4100116202820	Apa potabila	m3	23,250	5,00	116,25
76.	4100126202818	Apa	m3	300,000	5,00	1 500,00
		Total materiale de construcții				173 619,20

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,310	218,45	67,72
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,312	440,30	137,37
3.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,783	125,20	223,24
4.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	8,640	125,20	1 081,73
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,383	325,05	124,49
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,364	440,30	1 921,47
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,232	445,40	548,73
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,200	445,40	89,08
9.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,500	22,10	11,05
10.	2952270003301	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 kw	h-ut	60,000	125,50	7 530,00
11.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,005	125,50	0,63
12.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,465	35,00	16,28
13.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,858	22,10	18,97
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,656	91,97	980,03
15.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	1,376	35,50	48,85
16.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	5,150	45,00	231,75
17.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,800	165,40	132,32
18.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	8,640	55,00	475,20
19.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	18,135	440,30	7 984,84
20.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	5,408	197,95	1 070,51
21.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	7,807	187,80	1 466,15
		Total utilaje de construcții				24 160,41

Total	lei	294 428,49
TVA	20,00 %	58 885,70

Total deviz:

353 314,19

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia a doua rezervoare de apa
potabila supraterrane cu volumul de 300 m3
fiecare in s. Floreni r-nul Anenii Noi**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Hidrant subteran, PN10, d 80 mm, H=1,0 m	buc			7 800,00 0,00
	111112	Hidrant subteran PN10, d 80 mm, H=1,0 m	buc	1,0000	7 800,00	7 800,00
2	Pret de piata	Indicator hidrant de incendiu	buc			400,00 0,00
	111113	Indicator hidrant de incendiu	buc	1,0000	400,00	400,00
		2. Lucrari de montare				
3	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu supraterran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm	buc			1 919,83 231,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	84,97	231,12
	2875277324200	Hidrant de incediu supraterran, cu corp turnat din fonta	buc	1,0000	0,00	0,00
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,0000	1 600,00	1 616,00
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	48,00	6,60
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	4,50	36,36
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,50	12,12
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	250,00	17,63
4	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc			90,67 87,52
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	84,97	87,52
	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,2600	0,00	0,00
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	0,30	1,24
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,0000	0,10	0,41
	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0150	41,67	0,65
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0200	42,00	0,86
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari de terasamente				
5	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			902,61 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	440,30	902,61
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
7	TsC03F1	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 autovehicule teren catg. II	100 m3			990,68 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	440,30	990,68
8	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			12,67
						0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	197,95	12,67
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			209,96
						30,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,58
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	305,00	1,22
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	445,40	178,16
10	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			485,60
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	445,40	485,60
11	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 616,75
						749,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,47
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	91,97	867,28
		3.2. Conducte si accesorii				
12	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, (Conducta PEHD RC SDR17, PE100, PN10 d 110 mm Triplustrat (A1))	m			158,93
						12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	252121670100111 010	Teava din polietilena , PEHD RC, SDR17, PE100, PN10 d 110 mm Triplustrat	m	1,0150	138,75	143,65
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	0,00	0,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	125,20	1,44
13	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, (Conducta PEHD RC SDR17, PE100, PN10 d 110 mm Triplustrat (A2))	m			158,93
						12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	252121670100111 010	Teava din polietilena , PEHD RC, SDR17, PE100, PN10 d 110 mm Triplustrat	m	1,0150	138,75	143,65
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	0,00	0,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	125,20	1,44
14	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, (Conducta PEHD RC SDR17, PE100, PN10 d 110 mm Triplustrat (A9))	m			158,93
						12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	252121670100111 010	Teava din polietilena , PEHD RC, SDR17, PE100, PN10 d 110 mm Triplustrat	m	1,0150	138,75	143,65
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	0,00	0,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	125,20	1,44
15	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, (Conducta PEHD RC SDR17, PE100, PN10 d 110 mm Triplustrat (A11 si A12))	m			158,93
						12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	252121670100111 010	Teava din polietilena , PEHD RC, SDR17, PE100, PN10 d 110 mm Triplustrat	m	1,0150	138,75	143,65
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	0,00	0,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	125,20	1,44

1	2	3	4	5	6	7
16		Banda de semnalizare	m			2,00 0,00
	111114	Banda de semnalizare	m	1,0000	2,00	2,00
17	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			16,09 5,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	84,97	5,95
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	5,00	0,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	187,80	9,39
18	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			0,79 0,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	218,45	0,44
19	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 250 mm (Tub de protectie L=200 mm, PVC, SN8, d 250 mm (13 buc.)	m			196,77 33,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	84,97	33,14
	2521216700500250	Teava din PVC d 250 mm	m	1,0450	155,55	163,39
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	0,00	0,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	125,50	0,24
20	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, (Teu fonta cu flanse d 100/100 mm)	buc			1 662,77 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	2875274110100T100	Teu fonta cu flanse d 100/100 mm	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	5,50	22,00
21	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, (Vana sertar cauciucat din fonta PN10, d 100 mm)	buc			2 546,73 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2874117300000V100	Vana sertar cauciucat din fonta, PN10, d 100 mm	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
22	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, (Reductia concentrica din fonta cu flanse d 150/100 mm)	buc			1 421,84 157,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	84,97	157,19
	2875274110100R150100	Reductie concentrica din fonta cu flanse d 150/100 mm	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	5,50	49,50
23	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, (Adaptor cu flanse cu protectie la smulgere PEHD d 160/150 mm)	buc			699,28 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	2523156713811A160	Adaptor cu flanse cu protectie la smulgere PEHD d 160/150 mm	buc	1,0000	650,00	650,00
24	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, (Adaptor cu flanse cu protectie la smulgere PEHD d 110/110 mm)	buc			439,28 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	2523156713811A110	Adaptor cu flanse cu protectie la smulgere PEHD d 110/110 mm	buc	1,0000	390,00	390,00
25	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, (Teu PEHD RC, PE100, PN10 d 110/110 mm)	buc			654,28 49,28

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	2523156713811T 110	Teu PEHD, RC, PE100, PN10, d 110/110 mm	buc	1,0000	605,00	605,00
26	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, (Cot 90* PEHD, PE100, d 110 mm)	buc			369,28 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	2523156713811C 11090	Cot 90* PEHD, PE100, d 110 mm	buc	1,0000	320,00	320,00
27	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, (Mufa electrosudabila PE100, d 110 mm)	buc			471,58 101,96
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	84,97	101,96
	2523156713811M 110	Mufa electrosudabila , PE100, d 110 mm	buc	1,0000	175,00	175,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	125,20	135,22
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	55,00	59,40
28	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Beton monolit B7,5)	m3			1 628,81 724,73
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	84,97	724,73
	266310210000075	Beton B7,5	m3	1,0300	830,00	863,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	45,00	15,72
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	35,00	11,39
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	22,10	13,27
29	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Beton B20 pentru sprijine coturi)	m3			1 935,34 724,75
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	84,97	724,75
	266310210000020	Beton B20	m3	1,0300	1 125,00	1 169,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	45,00	15,75
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	35,00	11,38
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	22,10	13,26
30	RpAcH11C	Spalarea si dezinfectarea rezervoarelor inchise si deschise sau a puturilor de alimentare cu apa, executate cu cloramina prin umplerea rezervoarelor (2 buc.) K=0,5 la materiale	m3			26,60 10,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0600	84,97	5,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0600	84,97	5,10
	4100126202818	Apa	m3	1,0000	5,00	2,50
	2413217309637	Cloramina B	kg	0,1350	20,00	1,35
	2952270003301	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 kw	h-ut	0,1000	125,50	12,55
		3.3. Supapa de sens d 100 mm - 2 buc (Coala11)				
31	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			40,54 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	44,00	0,44
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,00	0,03
32	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	t			1 121,50 548,00

1	2	3	4	5	6	7
		metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	548,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	42,00	327,50
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	41,67	162,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	33,10	18,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	33,00	64,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	1,00	1,00
33	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, (Flansa sudabila din otel d 100 mm)	buc			471,79 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,63
	287527440010010 0	Flansa din otel pentru sudura d 100 mm	buc	1,0000	330,00	330,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	165,40	66,16
34	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, (Adaptor cu flanse cu protectie la smulgere PEHD d 110/110 mm)	buc			439,29 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	2523156713811A 110	Adaptor cu flanse cu protectie la smulgere PEHD d 110/110 mm	buc	1,0000	390,00	390,00
		3.4. Camine circulare				
35	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj)	m3			3 196,70 1 170,04
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	84,97	819,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	84,97	350,92
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,017784	850,00	15,34
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,2660	870,00	234,93
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	170,00	20,71
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	805,00	8,14
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600	15,00	623,62
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	30,00	121,80
	2320156200901	Motorina	kg	2,5200	19,00	48,60
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,2300	1,50	44,50
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,50	0,39
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	22,00	1,79
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	7 500,00	29,78
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	440,30	871,78
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490	35,50	5,29
36	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3			3 724,36 949,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8300	84,97	665,32
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	84,97	284,64
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	975,00	279,79
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,2590	780,00	203,95
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	170,00	36,07
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	805,00	70,01
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	42,7900	15,00	648,27
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,8000	30,00	236,34
	2320156200901	Motorina	kg	2,6600	19,00	51,05
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	28,5300	1,50	43,22
	2664102101126	Var	kg	0,1470	3,50	0,52
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	22,00	2,00
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0400	7 500,00	303,82
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0300	440,30	893,82
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1560	35,50	5,54
37	Pret de piata	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. (K1C15 - 0,38 m3)	buc			1 416,67 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine K1C15-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 416,67	1 416,67
38	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in	buc			2 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren fara apa subterana. (KIIJ20 - 0,59 m3)				
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KIIJ-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
39	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (KII15-6a - 0,2 m3)	buc			833,33 0,00
	266112643315226	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6a (0,2 m3)	buc	1,0000	833,33	833,33
40	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (KII15-9 - 0,4 m3)	buc			1 416,67 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 416,67	1 416,67
41	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (KII20-9 - 0,59 m3)	buc			2 250,00 0,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 250,00	2 250,00
42	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (KIIPI1-15-1 - 0,27 m3)	buc			1 416,67 0,00
	266112643315231	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 416,67	1 416,67
43	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (KIIPI2-15-1 - 0,27 m3)	buc			1 500,00 0,00
	266112643315232	Placi prefabricate pt. camine KIIPI2-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
44	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (KIIPI1-20-1 - 0,51 m3)	buc			2 750,00 0,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
45	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (KIIQO-1 - 0,02 m3)	buc			250,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
46	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (KII7-3 - 0,06 m3)	buc			375,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	375,00	375,00
47	Pret de piata	Capac din fonta B125	buc			1 700,00 0,00
	2875274200001125	Capacul cu rama din fonta* B125	buc	1,0000	1 700,00	1 700,00
48		Consumul de metale pentru consolidare caminelor constituie	kg			22,00 0,00
	111117	Consumul de metale pentru consolidare caminelor constituie	kg	1,0000	22,00	22,00
49		Scara	kg			22,00 0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	22,00	22,00
50	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			40,54 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	44,00	0,44
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,00	0,03

1	2	3	4	5	6	7
51	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	t			1 121,09 547,32
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,32
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	42,00	327,58
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	41,67	162,60
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	33,10	18,23
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	33,00	64,38
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	1,00	0,98
52	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (Hidroizolare interioare)	m2			211,70 74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,29
	24165373438290	Ametec "Penetron"	kg	1,2000	114,00	136,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	5,00	0,12
53	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3			552,75 97,72
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	84,97	97,72
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	305,00	399,80
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,2320	5,00	1,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	325,05	49,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	187,80	4,28
54	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3			1 371,11 382,30
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,20
	266310210000010	Beton B10	m3	1,0250	840,00	869,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	440,30	109,90
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	22,10	8,84

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.