

Amenajarea captajelor de apa potabila la izvorul lui Antonica din sat. Bahmut,r-ul Calarasi

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lucrari de constructie

Valoarea de deviz 374 846,374 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. Lucrari de constructie				
1	TsC03C1	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. III	100 m3	2,500	991,700 0,000	2 479,250 0,000
2	TsA14B2	Sapatura manuala de pamint, de pina la 6 m adincime, in gropi cu sectiune poligonala sau circulara, avind latimea sau diametrul cercului de 1,5-6 m executata cu spijiniri cu evacuare manuala, la fundatii, puturi, rezervoare etc., in pamint imbibat cu apa adincimea sapaturii 0-2 m, teren mijlociu	m3	22,000	260,400 260,400	5 728,800 5 728,800
3	TsA2301	Epuizarea cu pompa de mina a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii moderate de apa	m3	60,000	12,600 12,600	756,000 756,000
4	AcE52A	Strat de protectie din piatra Granit sparta la conductele de alimentare cu apa sau canalizare	m3	48,000	1 710,558 149,520	82 106,784 7 176,960
5	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 63 mm	m	320,000	85,564 23,520	27 380,636 7 526,400

1	2	3	4	5	6	7
6	AcA11A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 63-75 mm	m	50,000	219,626 81,480	10 981,306 4 074,000
7	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	2,700	449,080 0,000	1 212,516 0,000
8	TsJ05C	Protejarea terasamentelor, cu pinza netesuta Geotehtil, pe interiorul drenurilor	m2	172,700	46,932 17,640	8 105,175 3 046,428
9	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg	kg	220,000	42,455 10,080	9 340,133 2 217,600
10	AcF03C	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 piatra sparta	m3	18,000	1 362,105 98,280	24 517,890 1 769,040
11	AcF13A	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 150 mm	buc	12,000	242,100 126,840	2 905,202 1 522,080
12	AcE10B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3	6,200	3 941,218 1 272,600	24 435,553 7 890,120
13	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc	4,000	4 754,000 0,000	19 016,000 0,000
14	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	m3	1,500	3 650,879 1 156,680	5 476,319 1 735,020

1	2	3	4	5	6	7
		subterana				
15	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc	1,000	7 154,000 0,000	7 154,000 0,000
16	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	250,000	11,190 3,360	2 797,500 840,000
17	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	320,000	0,498 0,344	159,488 110,208
		<i>Total</i>	lei			234 552,552
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			10 654,237
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			12 164,866
		<i>Total</i>	100,00 +			257 371,655
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			37 318,890
		<i>Total</i>	100,00 +			294 690,545
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			17 681,433
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				312 371,978 44 392,656

		Total	lei	312 371,978
		TVA	20,00 %	62 474,396
		Total deviz: Inclusiv salariu		374 846,374 44 392,656

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Amenajarea captajelor de apa
potabila la izvorul lui Antonica
din sat. Bahmut,r-ul Calarasi**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de constructie**

Valoarea de deviz 374 846,374 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.	7123020011100	Fierar betonist	h-om	3,454	84,00	290,136
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	32,813	84,00	2 756,292
3.	7134050013250	Izolator	h-om	18,120	84,00	1 522,080
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	254,680	84,00	21 393,120
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,312	84,00	110,208
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	77,200	84,00	6 484,800
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	119,845	84,00	10 066,980
8.	9312040019600	Sapator	h-om	21,060	84,00	1 769,040
		Total manopera				44 392,656

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	256,829	2,00	513,658
2.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	18,450	1 233,00	22 748,850
3.	14211022060361	Piatra sparta granit 8 -45 mm	m3	60,000	1 233,00	73 980,000
4.	1711217329883	Material textil netesut Geotehtil	m	133,843	33,00	4 416,819
5.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	32,186	26,00	836,836
6.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,231	3 455,00	798,105
7.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,184	3 455,00	635,720
8.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,031	4 000,00	124,000
9.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,938	233,00	218,554
10.	2320156200901	Motorina	kg	23,975	23,00	551,425
11.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	387,836	18,00	6 981,048
12.	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	56,336	17,00	957,712
13.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,924	31,00	28,644
14.	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	231,000	25,00	5 775,000
15.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	9,240	18,00	166,320
16.	25212167000001	Teava din PVC neplastifiata d63mm	m	342,720	55,00	18 849,600
17.	25212167010012	Teava din polietilena de drenal d63mm	m	51,765	55,00	2 847,075
18.	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	0,867	233,00	202,011
19.	25249067100001	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) d63mm	buc	82,253	12,00	987,036
20.	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KIİ-10-9a (0,23 m3)	buc	4,000	700,00	2 800,000
21.	26611264330911	Inel de reazem KIİO-1(0,02 m3)	buc	5,000	200,00	1 000,000

22.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	5,000	344,00	1 720,000
23.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИИ-10 (0,18 m3)	buc	4,000	700,00	2 800,000
24.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	4,000	733,00	2 932,000
25.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	4,000	733,00	2 932,000
26.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИИ-15 (0,38 m3)	buc	1,000	1 400,00	1 400,000
27.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,000	1 300,00	1 300,000
28.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,000	1 300,00	1 300,000
29.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,000	1 266,00	1 266,000
30.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	2,015	1 400,00	2 821,000
31.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	1,041	1 400,00	1 457,400
32.	2664102101126	Var	kg	0,859	12,00	10,308
33.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,078	1 000,00	78,000
34.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	2,310	21,00	48,510
35.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dхl 5 x 450 mm	kg	2,310	55,00	127,050
36.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,625	26,00	16,250
37.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	5,000	1 344,00	6 720,000
38.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	30,568	21,00	641,928
39.	3720107307056	Cilti bituminati	kg	22,102	19,00	419,938
40.	4100116202820	Apa potabila	m3	25,000	15,00	375,000
Total materiale de construcții						173 783,797

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,640	77,00	49,280
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	47,500	65,00	3 087,500
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	5,875	422,00	2 479,250
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,943	412,00	1 212,516
5.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,320	55,00	17,600
6.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	1,401	77,00	107,877
7.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,072	76,00	5,472
8.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	7,500	18,00	135,000
9.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,760	88,00	154,880
10.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	16,486	400,00	6 594,400
11.	3410540003730	Autoincarcator 5t	h-ut	2,448	388,00	949,824
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	7,500	211,00	1 582,500
Total utilaje de construcții						16 376,099

Total	lei	312 371,978
TVA	20,00 %	62 474,396

Total deviz:

**374 846,3
74**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Amenajarea captajelor de apa potabila la Investitor
izvorul lui Antonica din sat. Bahmut,r-ul
Calarasi

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. Lucrari de constructie				
1	TsC03C1	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. III	100 m3			991,700 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	422,00	991,700
2	TsA14B2	Sapatura manuala de pamint, de pina la 6 m adincime, in gropi cu sectiune poligonala sau circulara, avind latimea sau diametrul cercului de 1,5-6 m executata cu spijiniri cu evacuare manuala, la fundatii, puturi, rezervoare etc., in pamint imbibat cu apa adincimea sapaturii 0-2 m, teren mijlociu	m3			260,400 260,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,1000	84,00	260,400
3	TsA2301	Epuizarea cu pompa de mina a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii moderate de apa	m3			12,600 12,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,00	12,600
4	AcE52A	Strat de protectie din piatra Granit sparta la conductele de alimentare cu apa sau canalizare	m3			1 710,558 149,520
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,7800	84,00	149,520
	14211022060361	Piatra sparta granit 8 -45 mm	m3	1,2500	1 233,00	1 541,250
	3410540003730	Autoincarcator 5t	h-ut	0,0510	388,00	19,788
5	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 63 mm	m			85,564 23,520
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2800	84,00	23,520
	25212167000001	Teava din PVC neplastifiata d63mm	m	1,0500	55,00	58,905
	25249067100001	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) d63mm	buc	0,2520	12,00	3,084
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	55,00	0,055
6	AcA11A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu mansoni de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 63-75 mm	m			219,626 81,480
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,9700	84,00	81,480
	25212167010012	Teava din polietilena de drenal d63mm	m	1,0150	55,00	56,941
	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	0,0170	233,00	4,040
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 455,00	12,714
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	18,00	2,700
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,9500	65,00	61,750
7	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			449,080 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	412,00	449,080
8	TsJ05C	Protejarea terasamentelor, cu pinza netesuta Geotehtil, pe interiorul drenurilor	m2			46,932 17,640
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1900	84,00	15,960
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0200	84,00	1,680
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1770	21,00	3,717

1	2	3	4	5	6	7
	1711217329883	Material textil netesut Geotehtil	m	0,7750	33,00	25,575
9	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg	kg			42,455 10,080
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	84,00	10,080
	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,0000	25,00	26,250
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51,5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	55,00	0,578
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	18,00	0,756
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	26,00	0,109
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	31,00	0,130
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	3 455,00	3,628
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	21,00	0,221
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	88,00	0,704
10	AcF03C	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 piatra sparta	m3			1 362,105 98,280
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	84,00	98,280
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	1 233,00	1 263,825
11	AcF13A	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 150 mm	buc			242,100 126,840
	7134050013250	Izolator	h-om	1,5100	84,00	126,840
	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	4,6900	17,00	79,809
	3720107307056	Cilti bituminati	kg	1,8400	19,00	34,995
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0060	76,00	0,456
12	AcE10B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3			3 941,218 1 272,600
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,6000	84,00	890,400
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,5500	84,00	382,200
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,2720	1 400,00	386,581
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,1010	1 400,00	143,613
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	233,00	28,373
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 000,00	10,161
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	51,7200	18,00	944,925
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	26,00	105,560
	2320156200901	Motorina	kg	3,2000	23,00	74,705
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	33,7400	2,00	68,492
	2664102101126	Var	kg	0,1100	12,00	1,339
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	26,00	2,109
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 000,00	16,129
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,1800	400,00	872,000
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1900	77,00	14,630
13	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc			4 754,000 0,000
	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	200,00	200,000
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	700,00	700,000
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	733,00	733,000
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	344,00	344,000
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIIF1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	733,00	733,000
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIJ-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	700,00	700,000
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 344,00	1 344,000
14	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	m3			3 650,879 1 156,680
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	84,00	809,760
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	84,00	346,920
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 400,00	282,800
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,2660	1 400,00	378,000
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	233,00	28,426
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 000,00	10,000
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600	18,00	748,344
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	26,00	105,560
	2320156200901	Motorina	kg	2,5200	23,00	58,834
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,2300	2,00	59,337
	2664102101126	Var	kg	0,1100	12,00	1,336

1	2	3	4	5	6	7
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	26,00	2,115
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 000,00	16,000
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	400,00	792,000
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490	77,00	11,447
15	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc			7 154,000 0,000
	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	200,00	200,000
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	1 300,00	1 300,000
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 300,00	1 300,000
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	344,00	344,000
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KII/II-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 266,00	1 266,000
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII/II-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 400,00	1 400,000
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 344,00	1 344,000
16	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			11,190 3,360
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	84,00	3,360
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	15,00	1,500
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	211,00	6,330
17	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			0,498 0,344
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,00	0,344
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	77,00	0,154

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.