

Lucrari de extindere a retelelor de apeduct in satul Buteni, r-nul Hincesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL Rețele exterioare de alimentare cu apa

Valoarea de deviz 296 203 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. Terasament				
1	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	16,200	512,50 0,00	8 302,500 0,000
2	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	54,200	48,11 48,11	2 607,779 2 607,779
3	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 (Вытесн. грунт)	100 m3	1,580	562,50 0,00	888,750 0,000
4	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t	400,250	11,40 0,00	4 562,850 0,000
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100	1,580	113,89	179,950

1	2	3	4	5	6	7
		in depozit, teren categoria II	m3		13,13	20,740
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	165,200	11,30 11,30	1 866,677 1 866,677
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	165,200	27,44 27,34	4 532,675 4 516,155
8	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	13,200	272,50 0,00	3 597,000 0,000
9	TsD05A	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 necoeziv	100 m3	13,200	633,19 321,49	8 358,095 4 243,655
		<i>Total</i>	lei			34 896,276
		Total Terasament Inclusiv salariu				34 896,276 13 255,006
		2. Conducte				
10	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 D 75	m	290,000	80,07 3,94	23 218,896 1 141,614
11	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE80 PN10 SDR13,6 D 63	m	1 260,000	48,46 1,97	61 057,345 2 480,058
12	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN16 SDR11 D 63	m	550,000	71,01 1,97	39 053,107 1 082,565
13	AcA52A	Teava din polietilena, pentru	m	310,000	40,00	12 400,905

1	2	3	4	5	6	7
		conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 D 50			1,97	610,173
14	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa din otel D 100	buc	2,000	179,61 32,44	359,221 64,881
15	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa din otel D 80	buc	4,000	152,94 32,44	611,762 129,762
16	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 75 mm.	buc	2,000	21,14 21,14	42,282 42,282
17		Capat flansa D 75	buc	2,000	90,42 0,00	180,840 0,000
18	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50 mm.	buc	2,000	21,14 21,14	42,282 42,282
19		Capat flansa D 50	buc	2,000	61,67 0,00	123,340 0,000
20	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50 mm.	buc	3,000	12,76 12,76	38,273 38,273
21		Dop PE D 50	buc	3,000	35,83 0,00	107,490 0,000
22	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu redus din otel D 75x75x75	buc	1,000	868,37 38,27	868,373 38,273
23	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie PE 75x50	buc	1,000	106,97 21,14	106,971 21,141
24	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre	buc	1,000	747,27 36,45	747,274 36,450

1	2	3	4	5	6	7
		teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie electrofuziune D 90x75				
25	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu electrofuziune D 110x90x110	buc	1,000	1 469,23 43,74	1 469,228 43,740
26	AcB01A	Regulator de presiune D 2" cu manometru	buc	1,000	2 726,05 20,05	2 726,048 20,048
27	AcB01A	Regulator de presiune D 2 1/2" cu manometru	buc	1,000	3 615,95 20,05	3 615,948 20,048
28	SE56A	Filtru pentru apa potabila D 50	buc	1,000	399,04 83,83	399,035 83,835
29	SE56A	Filtru pentru apa potabila D 65	buc	1,000	524,84 83,83	524,835 83,835
30	SD20C	Racord olandez D 50x50	buc	2,000	263,04 10,94	526,070 21,870
31	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Filet sudura D 50	buc	14,000	55,65 38,27	779,135 535,815
32	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot sudura D 50	buc	2,000	67,82 38,27	135,645 76,545
33	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot sudura D 65	buc	2,000	80,87 38,27	161,745 76,545
34	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei D 50-75	m	2 410,000	3,66 1,46	8 815,780 3 513,780
		<i>Total</i>	lei			158 111,830
		Total Conducte Inclusiv salariu				158 111,830 10 203,815

		Total	lei	193 010
		Asigurarea medicala si sociala	22,5 %	5 279
		Transportarea	4 %	5 086
		Total		203 375

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	14,5 %			29 489
		Total				232 864
		Beneficiu de deviz	6 %			13 972
		Total				246 836
		TVA	20 %			49 367
		Total deviz: Inclusiv salariu				296 203
						23 461



Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de extindere a retelelor
de apeduct in satul Buteni, r-nul
Hincesti**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse
Rețele exterioare de alimentare cu apa**

Valoarea de deviz 296 203 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.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,200	36,45	189,540
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	126,740	36,45	4 619,675
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	97,200	36,45	3 542,940
4.	7212030022700	Sudor	h-om	2,200	36,45	80,190
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	363,649	36,45	13 255,006
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	48,600	36,45	1 771,470
		Total manopera				23 461

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,006	201,60	1,210
2.	252121671000112	Teava polietilena PE100 PN10 SDR17 D 75	m	290,870	69,52	20 221,282
3.	252121671000113	Teava polietilena PE80 PN10 SDR13,6 D 63	m	1 263,780	39,97	50 513,287
4.	2521216710001131	Teava polietilena PE100 PN16 SDR11 D 63	m	551,650	62,45	34 450,542
5.	252121671000114	Teava polietilena PE100 PN10 SDR17 D 50	m	310,930	31,54	9 806,732
6.	252315671311011	Capat flansa Pe D 75	buc	2,000	90,42	180,840
7.	252315671311013	Capat flansa Pe D 50	buc	2,000	61,67	123,340
8.	252315671381121	Reductie PE 75x50	buc	1,030	83,33	85,830
9.	252315671381130	Reductie electrofuziune D 90x75	buc	1,010	640,42	646,824
10.	252315671381131	Teu electrofuziune D 110x90x110	buc	1,010	1 325,83	1 339,088
11.	2523156713852	Dop PED 50	buc	3,000	35,83	107,490
12.	27212041223001	Racord olandez D 50x50	buc	2,000	252,10	504,200
13.	287411730000010	Regulator de presiune D 2" cu manometru	buc	1,000	2 706,00	2 706,000
14.	287411730000011	Regulator de presiune D 2 1/2" cu manometru	buc	1,000	3 595,90	3 595,900
15.	287527411015025	Teu redus din otel D 75x75x75	buc	1,000	825,30	825,300
16.	287527411015028	Filet sudura D 50	buc	14,000	12,58	176,120
17.	287527411015030	Cot sudura D 50	buc	2,000	24,75	49,500
18.	28752741101503	Cot sudura D 65	buc	2,000	37,80	75,600

	1					
19.	287527440010018	Flanse din otel D 100	buc	2,000	139,17	278,340
20.	287527440010019	Flanse din otel D 80	buc	4,000	112,50	450,000
21.	29241273220651	Filtru pentru apa potabila D 50	buc	1,000	315,20	315,200
22.	29241273220652	Filtru pentru apa potabila D 65	buc	1,000	441,00	441,000
23.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	16,520	1,00	16,520
24.	4100116202820	Apa potabila	m3	241,000	1,00	241,000
		Total materiale de construcții				127 151

Utilaje de construcții:

1.	2940600003015	Aparat de sudură PE metoda electrofuziune	h-ut	1,880	50,00	94,000
2.	2952160007253	Utilaj pentru întindere teava	h-ut	96,400	10,00	964,000
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	36,765	250,00	9 191,250
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	14,388	250,00	3 597,000
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,632	250,00	158,000
6.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	137,148	30,00	4 114,440
7.	3110320003006	Grup termic de sudură de 1-14 kw	h-ut	6,960	20,00	139,200
8.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,880	30,00	56,400
9.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	96,400	150,00	14 460,000
10.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	30,419	150,00	4 562,850
11.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	72,300	70,00	5 061,000
		Total utilaje de construcții				42 398

Total	lei	193 010
Asigurarea medicală și socială	22,5 %	5 279
Transportarea	4 %	5 086
Total		203 375
Cheltuieli de regie	14,5 %	29 489
Total		232 864
Beneficiu de deviz	6 %	13 972
Total		246 836
TVA	20 %	49 367

Total deviz:

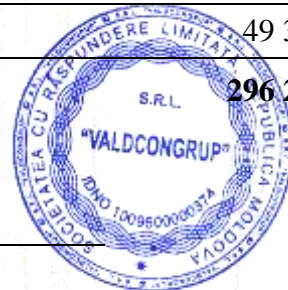
296 203

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Obiect Lucrari de extindere a retelelor de
apeduct in satul Buteni, r-nul Hincesti**

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. Terasament				
1	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			512,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	250,00	512,50
2	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			48,11 48,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	36,45	48,11
3	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 (Вытесн. грунт)	100 m3			562,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	250,00	562,50
4	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t			11,40 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0760	150,00	11,40
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			113,89 13,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	36,45	13,13
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	201,60	0,77
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	250,00	100,00
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			11,30 11,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	36,45	11,30
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			27,44 27,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	36,45	27,34
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	1,00	0,10
8	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			272,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	250,00	272,50
9	TsD05A	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 necoeziv	100 m3			633,19 321,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	36,45	321,49
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	30,00	311,70

1	2	3	4	5	6	7
		2. Conducte				
10	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 D 75	m			80,07
						3,94
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	36,45	2,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	36,45	1,31
	252121671000112	Teava polietilena PE100 PN10 SDR17 D 75	m	1,0030	69,52	69,73
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	150,00	6,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
11	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE80 PN10 SDR13,6 D 63	m			48,46
						1,97
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	36,45	1,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	36,45	0,66
	252121671000113	Teava polietilena PE80 PN10 SDR13,6 D 63	m	1,0030	39,97	40,09
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	150,00	6,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
12	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN16 SDR11 D 63	m			71,01
						1,97
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	36,45	1,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	36,45	0,66
	252121671000113	Teava polietilena PE100 PN16 SDR11 D 63	m	1,0030	62,45	62,64
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	150,00	6,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
13	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 D 50	m			40,00
						1,97
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	36,45	1,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	36,45	0,66
	252121671000114	Teava polietilena PE100 PN10 SDR17 D 50	m	1,0030	31,54	31,63
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	150,00	6,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
14	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa din otel D 100	buc			179,61
						32,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	36,45	32,44
	287527440010018	Flanse din otel D 100	buc	1,0000	139,17	139,17
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	20,00	8,00
15	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa din otel D 80	buc			152,94
						32,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	36,45	32,44
	287527440010019	Flanse din otel D 80	buc	1,0000	112,50	112,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	20,00	8,00
16	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75 mm.	buc			21,14
						21,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	36,45	21,14
17		Capat flansa D 75	buc			90,42
						0,00
	252315671311011	Capat flansa Pe D 75	buc	1,0000	90,42	90,42
18	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm.	buc			21,14
						21,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	36,45	21,14
19		Capat flansa D 50	buc			61,67
						0,00
	252315671311013	Capat flansa Pe D 50	buc	1,0000	61,67	61,67
20	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm.	buc			12,76
						12,76
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	36,45	12,76
21		Dop PE D 50	buc			35,83

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	2523156713852	Dop PED 50	buc	1,0000	35,83	35,83
22	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu redus din otel D 75x75x75	buc			868,37
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	36,45	38,27
	287527411015025	Teu redus din otel D 75x75x75	buc	1,0000	825,30	825,30
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	20,00	4,80
23	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie PE 75x50	buc			106,97
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	36,45	21,14
	252315671381121	Reductie PE 75x50	buc	1,0300	83,33	85,83
24	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie electrofuziune D 90x75	buc			747,27
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	36,45	36,45
	252315671381130	Reductie electrofuziune D 90x75	buc	1,0100	640,42	646,82
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	30,00	24,00
25	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu electrofuziune D 110x90x110	buc			1 469,23
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	36,45	43,74
	252315671381131	Teu electrofuziune D 110x90x110	buc	1,0100	1 325,83	1 339,09
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	50,00	54,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	30,00	32,40
26	AcB01A	Regulator de presiune D 2" cu manometru	buc			2 726,05
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	36,45	20,05
	287411730000010	Regulator de presiune D 2" cu manometru	buc	1,0000	2 706,00	2 706,00
27	AcB01A	Regulator de presiune D 2 1/2" cu manometru	buc			3 615,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	36,45	20,05
	287411730000011	Regulator de presiune D 2 1/2" cu manometru	buc	1,0000	3 595,90	3 595,90
28	SE56A	Filtru pentru apa potabila D 50	buc			399,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	36,45	83,83
	29241273220651	Filtru pentru apa potabila D 50	buc	1,0000	315,20	315,20
29	SE56A	Filtru pentru apa potabila D 65	buc			524,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	36,45	83,83
	29241273220652	Filtru pentru apa potabila D 65	buc	1,0000	441,00	441,00
30	SD20C	Racord olandez D 50x50	buc			263,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	36,45	10,94
	27212041223001	Racord olandez D 50x50	buc	1,0000	252,10	252,10
31	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Filet sudura D 50	buc			55,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	36,45	38,27
	287527411015028	Filet sudura D 50	buc	1,0000	12,58	12,58
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	20,00	4,80
32	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot sudura D 50	buc			67,82
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	36,45	38,27
	287527411015030	Cot sudura D 50	buc	1,0000	24,75	24,75
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	20,00	4,80
33	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot sudura D 65	buc			80,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	36,45	38,27
	287527411015031	Cot sudura D 65	buc	1,0000	37,80	37,80
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	20,00	4,80

1	2	3	4	5	6	7
34	AcF11C	Spalarea tevelor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei D 50-75	m			3,66 ----- 1,46
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	36,45	1,46
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	1,00	0,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	70,00	2,10

APROBAT:

Intocmit



Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



L.S.