

**Obiect Lucrari de amenajare inteligenta a insulei din parcul Grdina Publica,, Vasile Alexandri,,** Investitor **PRIMARIA MUNICIPIULUI EDINET**

**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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Lucrari de terasamente</b>				
1	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
2	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			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
3	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			1 692,75 749,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,52
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	100,00	943,23
		<b>1.2. Tevi si armaturi</b>				
4	SD21A	Duza de pulverizare tip pluvio, Pn 6, cu diametrul 1/ 2"	buc			42,74 16,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2875115890000	Duza de pulverizare cu dn=1/2"	buc	1,0000	25,00	25,75
5	pret de piata	1804 - Aspensor spray 10cm (4"),fara duza; filet 1/2 F	buc			0,00 0,00
	1804	1804 - Aspensor spray 10cm (4"),fara duza; filet 1/2 F	buc	1,0000	0,00	0,00
6	pret de piata	Duza ajustabila pentru aspensor spray , 4-VAN	buc			135,00 0,00
	64	Duza ajustabila pentru aspensor spray , 4-VAN	buc	1,0000	135,00	135,00
7	pret de piata	Duza ajustabila pentru aspensor spray , 6-VAN	buc			145,00 0,00
	76	Duza ajustabila pentru aspensor spray , 6-VAN	buc	1,0000	145,00	145,00
8	pret de piata	Duza ajustabila pentru aspensor spray , 8-VAN	buc			0,00 0,00
	88	Duza ajustabila pentru aspensor spray , 8-VAN	buc	1,0000	0,00	0,00
9	pret de piata	Duza ajustabila pentru aspensor spray , 10-VAN	buc			0,00 0,00
	910	Duza ajustabila pentru aspensor spray , 10-VAN	buc	1,0000	0,00	0,00
10	pret de piata	Duza ajustabila pentru aspensor spray , 12-VAN	buc			24,00 0,00
	1012	Duza ajustabila pentru aspensor spray , 12-VAN	buc	1,0000	24,00	24,00
11	pret de piata	Duza ajustabila pentru aspensor spray , 15-VAN	buc			24,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	1115	Duza ajustabila pentru aspersor spray , 15-VAN	buc	1,0000	24,00	24,00
12	pret de piata	Duza ajustabila pentru aspersor spray , 18-VAN	buc			24,00
						0,00
	1218	Duza ajustabila pentru aspersor spray , 18-VAN	buc	1,0000	24,00	24,00
13	pret de piata	Duza MPR pentru aspersor spray , 5Q	buc			33,00
						0,00
	135	Duza MPR pentru aspersor spray , 5Q	buc	1,0000	33,00	33,00
14	pret de piata	Duza MPR pentru aspersor spray , 5H	buc			33,00
						0,00
	145	Duza MPR pentru aspersor spray , 5H	buc	1,0000	33,00	33,00
15	pret de piata	Duza MPR pentru aspersor spray , 8F	buc			33,00
						0,00
	158	Duza MPR pentru aspersor spray , 8F	buc	1,0000	33,00	33,00
16	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Teava polietilena apa PE80 D 25 x 2 mm SDR13.6 PN10 ,m, )	m			48,70
						4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	2521216710001125	Teava polietilena PE80 D 25 x 2 mm SDR13.6 PN10 ,m,	m	1,0030	11,00	11,03
	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	500,00	20,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	300,00	12,00
17	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Teava polietilena apa PE100 D32 x 2 mm SDR17 PN10 ,m, )	m			54,72
						4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	2521216710001132	Teava polietilena PE100 D32 x 2 mm SDR17 PN10 ,m,	m	1,0030	17,00	17,05
	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	500,00	20,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	300,00	12,00
18	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Teava polietilena pentru apa D40 x 2.4 mm, PE100 SDR17 - PN 10 )	m			65,75
						4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	2521216710001140	Teava polietilena (Teava polietilena pentru apa D40 x 2.4 mm, PE100 SDR17 - PN 10 )	m	1,0030	28,00	28,08
	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	500,00	20,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	300,00	12,00
19	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Teava polietilena pentru apa D63 x 3,8 mm, PE100 SDR17 - PN 10 )	m			114,90
						4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	2521216710001163	Teava polietilena D63 x 3,8 mm, PE100 SDR17 - PN 10	m	1,0030	77,00	77,23
	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	500,00	20,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	300,00	12,00
20	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor prelungitoare p/u aspersoare SPX-Flex, pentru prelungitor aspersoare, DN -12.5 mm, minimum grosime pereti 2.5 mm, maximum presiune de operare si temperatura 5.5 bar si 43 grade C	m			42,69
						23,79
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2800	84,97	23,79
	252121670000012	Teava din PVC neplastifiata DN -12.5 mm, minimum	m	1,0500	14,00	14,99

1	2	3	4	5	6	7
	5	grosime pereti 2.5 mm, maximum presiune de operare si temperatura 5.5 bar si 43 grade C				
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,2520	15,00	3,85
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,05
21	Aca07A	Cot PVC SBE -050 de 1/2" M pentru teava SPX-FLEX ca prelungitor aspensor. Presiune de operare pana la 5,5 bar	buc			60,61 23,79
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2800	84,97	23,79
	2521216700000	Teava din PVC neplastifiata	m	1,05001	1,00	1,07
	2524906710000050	Piese de legatura din PVC (Cot PVC SBE -050 de 1/2" M pentru teava SPX-FLEX)	buc	1,0000	35,00	35,70
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,00101	50,00	0,05
22	Aca07A	Cot PVC SBE -075 de 3/4" M pentru furtun SPX-FLEX ca prelungitor aspensor. Presiune de operare pana la 5,5 bar	buc			35,71 23,79
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2800	84,97	23,79
	2521216700000	Teava din PVC neplastifiata	m	1,05001	1,00	1,07
	2524906710000075	Piese de legatura din PVC (Cot PVC SBE -075 de 3/4" M pentru furtun SPX-FLEX)	buc	0,251981	42,00	10,79
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,00101	50,00	0,05
23	Aca54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. (Colier bransare D25 mm x 3/4")	buc			53,43 29,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,74
	252315671381125	Fiting polietilena ((Colier bransare D25 mm x 3/4"))	buc	1,0300	23,00	23,69
24	Aca54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. (Colier bransare D32 mm x 3/4")	buc			65,79 29,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,74
	252315671381132	Fiting polietilena ((Colier bransare D32 mm x 3/4"))	buc	1,0300	35,00	36,05
25	Aca54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. ( Valva de drenaj PE, cu filet 3/4 si plasa integrata acoperita cu material)	buc			1 008,24 29,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,74
	252315671381134	Fiting polietilena (Valva de drenaj PE, cu filet 3/4)	buc	1,0300	950,00	978,50
26	Aca54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. (Cot egal 25 x 25mm)	buc			55,49 29,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,74
	25231567138112525	Fiting polietilena (Cot egal 25 x 25mm)	buc	1,0300	25,00	25,75
27	Aca54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. (Cot egal 32 x 32mm)	buc			55,49 29,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,74
	25231567138113232	Fiting polietilena (Cot egal 32 x 32mm)	buc	1,0300	25,00	25,75
28	Aca54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. (Cot egal 40 x 40mm)	buc			76,09 29,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,74
	25231567138114040	Fiting polietilena (Cot egal 40 x 40mm)	buc	1,0300	45,00	46,35
29	Aca54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. (Cot cu filet - d40 x 1" FE)	buc			76,09 29,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,74
	2523156713811401	Fiting polietilena (Cot cu filet - d40 x 1" FE)	buc	1,0300	45,00	46,35
30	Aca54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe,	buc			45,19

1	2	3	4	5	6	7
		teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. (Dop d25mm)				29,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,74
	25231567138113025	Fiting polietilena (Dop d25mm)	buc	1,0300	15,00	15,45
31	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. (Dop d40mm)	buc			55,49 29,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,74
	25231567138113140	Fiting polietilena (Dop d40mm)	buc	1,0300	25,00	25,75
32	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. (Mufa egala d25 x 25mm)	buc			52,40 29,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,74
	25231567138113225	Fiting polietilena (Mufa egala d25 x 25mm)	buc	1,0300	22,00	22,66
33	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. (Mufa egala d32 x 32mm)	buc			55,49 29,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,74
	25231567138113332	Fiting polietilena (Mufa egala d32 x 32mm)	buc	1,0300	25,00	25,75
34	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. (Mufa redusa d40 x 40 mm)	buc			70,94 29,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,74
	25231567138113440	Fiting polietilena (Mufa redusa d40 x 40 mm)	buc	1,0300	40,00	41,20
35	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. (Mufa redusa d32 x 25 mm)	buc			62,70 29,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,74
	25231567138113532	Fiting polietilena (Mufa redusa d32 x 25 mm)	buc	1,0300	32,00	32,96
36	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. (Mufa cu filet d25 x 1"FE)	buc			55,49 29,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,74
	25231567138113625	Fiting polietilena (Mufa cu filet d25 x 1"FE)	buc	1,0300	25,00	25,75
37	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. (Mufa cu filet d40 x 1"FE)	buc			76,09 29,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,74
	25231567138113740	Fiting polietilena (Mufa cu filet d40 x 1"FE)	buc	1,0300	45,00	46,35
38	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. (Mufa cu filet d40 x 1 1/4"FE)	buc			76,09 29,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,74
	25231567138113840	Fiting polietilena (Mufa cu filet d40 x 1 1/4"FE)	buc	1,0300	45,00	46,35
39	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. (Mufa cu filet d40 x 1 1/2"FE)	buc			76,09 29,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,74
	25231567138113940	Fiting polietilena (Mufa cu filet d40 x 1 1/2"FE)	buc	1,0300	45,00	46,35
40	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. (Teu egal - 25 x 25 x 25)	buc			65,79 29,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,74

1	2	3	4	5	6	7
	252315671381140 25	Fiting polietilena (Teu egal - 25 x 25 x 25)	buc	1,0300	35,00	36,05
41	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. (Teu redus - 32 x 25 x 32)	buc			76,09 ----- 29,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,74
	252315671381141	Fiting polietilena (Teu redus - 32 x 25 x 32)	buc	1,0300	45,00	46,35
42	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. (Teu egal - 40 x 40 x 40)	buc			86,39 ----- 29,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,74
	252315671381142 40	Fiting polietilena (Teu egal - 40 x 40 x 40)	buc	1,0300	55,00	56,65
43	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. (Teu cu filet - 25 x 1" FE x 25)	buc			76,09 ----- 29,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,74
	252315671381143 25	Fiting polietilena (Teu cu filet - 25 x 1" FE x 25)	buc	1,0300	45,00	46,35
44	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. (Teu cu filet - 32 x 1" FE x 32)	buc			86,39 ----- 29,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,74
	252315671381144 32	Fiting polietilena (Teu cu filet - 32 x 1" FE x 32)	buc	1,0300	55,00	56,65
45	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. (Teu cu filet - 40 x 1" FE x 40 )	buc			96,69 ----- 29,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,74
	252315671381145 40	Fiting polietilena (Teu cu filet - 40 x 1" FE x 40 )	buc	1,0300	65,00	66,95
46	pret de piata	Banda de teflon p/u etansarea fittingurilor	buc			24,00 ----- 0,00
	46	Banda de teflon p/u etansarea fittingurilor	buc	1,0000	24,00	24,00
47	pret de piata	Flagulet pentru marcare(verde)	buc			35,00 ----- 0,00
	47	Flagulet pentru marcare(verde)	buc	1,0000	35,00	35,00
48	IC53B	Racord olandez direct, alama 1" FE x FI	buc			64,24 ----- 16,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	84,97	16,99
	28752741190001	Cot racord olandez direct, alama 1" FE x FI	buc	1,0000	45,00	45,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	25,00	0,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	35,00	1,40
49	IC53B	Racord olandez direct, alama 1 1/4" FE x FI	buc			64,25 ----- 17,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	84,97	17,00
	287527411900011 4	Cot racord olandez direct, alama 1 1/4" FE x FI	buc	1,0000	45,00	45,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	25,00	0,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	35,00	1,40
50	IC53B	Racord olandez U2, direct, alama 1 1/2" FE x FI	buc			64,25 ----- 17,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	84,97	17,00
	287527411900011 2	Cot racord olandez direct, alama 1 1/2" FE x FI	buc	1,0000	45,00	45,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	25,00	0,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	35,00	1,40
51	SD11B	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 25-40 mm (Robinet cu bila, 1", FIxFE)	buc			142,68 ----- 59,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	84,97	59,48

1	2	3	4	5	6	7
	29131245032001	Robinet cu bila, 1", FIxFE	buc	1,0000	80,00	83,20
52	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de 1 1/4"FI	buc			160,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2913124504400114	Sorb cu valva, cu mufa filetata avind diametrul nominal de 1 1/4"FI	buc	1,0000	125,00	126,25
53	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			17,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	84,97	3,40
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	19,00	1,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	400,00	12,00
54	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			0,55
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	100,00	0,20
		<b>1.3. Nod apometric</b>				
55	SE56A	Filtru "Y" din alama 1 1/4" FIxFI	buc			196,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	84,97	195,43
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,0000	1,00	1,01
56	SD19C	Robinet cu bila 1 1/4" - FIxFI	buc			114,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	84,97	39,09
	2913124503150114	Robinet cu bila 1 1/4" - FIxFI	buc	1,0000	75,00	75,75
57	SD20C	Racord olandez 1 1/4" - FE-FI	buc			82,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2721204122300114	Racord olandez 1 1/4" - FE-FI	buc	1,0000	55,00	55,55
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
58	SA35A	Cot compresiune cu filet, 40x1 1/4" FE	buc			118,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	84,97	46,73
	272120411781040	Cot compresiune cu filet, 40x1 1/4" FE	buc	1,0000	65,00	65,65
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	25,00	1,00
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	65,00	5,20
59	SA35A	Mufa compresiune cu filet, 40x1 1/4" FE	buc			118,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	84,97	46,73
	272120411781040114	Mufa compresiune cu filet, 40x1 1/4" FE	buc	1,0000	65,00	65,65
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	25,00	1,00
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	65,00	5,20
		<b>1.4. Canalizare</b>				
60	AcD18B	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 75-125 mm/Teava pentru canalizatie PVC SN4 φ110;se exclude:Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	m			173,42
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,3300	84,97	28,04
	252121670000060	Teava pentru canalizatie PVC SN4 φ110;	m	1,0500	125,00	133,93
	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	0,1710	55,00	9,59
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,0090	35,00	0,30
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0230	15,00	0,34
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,2500	3,00	0,77
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0220	20,00	0,46
61	pret furnizor	Cot PVC D110 90*	buc			0,00
	90	Cot PVC D110 90*	buc	1,0000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
62	SB24E	Trapa cu sifon, cu grila inox HCFG3V-110 MCALPINE	buc			422,24 89,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	84,97	89,22
	287511420290562	Trapa cu sifon, cu grila inox HCFG3V-110 MCALPINE	buc	1,0000	325,00	331,50
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	2,25	0,27
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	25,00	1,25
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Echipament irigare</b>				
63	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Electrovana 1"F; 24 VAC)	buc			47,77 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,0000	1,00	1,04
64	AcB15C	Montarea boxa p/u electrovana(doar manopera cu k-0,8)	buc			165,12 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2875277324250	Hidrant de gradina Pn-10	buc	1,0000	1,00	1,01
	2875277313000	Cutie de protectie din fonta pentru hidrant subteran	buc	1,0000	1,00	1,01
	2513736601704	Garnituri de cauciuc	kg	2,0000	35,00	70,70
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0140	25,00	0,36
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0140	65,00	0,93
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0100	190,00	1,90
65	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 ( Panou de control modular, 4 statii)	buc			133,55 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	25,00	1,00
66	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 ( Modul de estindere panou de control, 3 statii)	buc			88,52 87,52
	1	Muncitor	h-om	1,0300	84,97	87,52
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	25,00	1,00
67	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Modul de estindere panou de control, 6 statii)	buc			88,52 87,52
	1	Muncitor	h-om	1,0300	84,97	87,52
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	25,00	1,00
68	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 ( Sensor de ploaie telemetric)	buc			88,52 87,52
	1	Muncitor	h-om	1,0300	84,97	87,52
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	25,00	1,00
69	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			196,44 195,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	84,97	195,43
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,0000	1,00	1,01
70	AcC07A	Montarea pe pozitie existenta a pompelor centrifuge, cu un ax orizontal, avind diametrul de aspiratie de pina la 80 mm	buc			235,34 123,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,4500	84,97	123,21
	2913127334900	Pompa centrifuga cu ax orizontal	buc	1,0000	1,00	1,02
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,6400	35,00	22,75
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,0000	7,00	14,28
	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	2,0000	2,00	4,08
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	700,00	70,00
71	AcC03A	Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw (Presostat electronic)	buc			154,97 89,22
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	1,0500	84,97	89,22
	3110245538000	Motor electric	buc	1,0000	1,00	1,03
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,2500	35,00	9,10

1	2	3	4	5	6	7
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	3,0000	15,00	46,35
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	3,0000	3,00	9,27
72	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			5 662,65 1 163,83
	1	Muncitor	h-om	13,7000	84,97	1 163,83
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	35 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	35 000,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	18 000,00	218,18
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	18 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	18 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	55,00	13,67
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 500,00	9,09
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	150,00	6,36
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	150,00	1,82
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	600,00	232,73
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	600,00	1 930,91
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	600,00	1 930,91
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	400,00	155,15
73	pret de piata	Cablu pentru irigatii cu 3 fire	m			25,00 0,00
	733	Cablu pentru irigatii cu 3 fire	m	1,0000	25,00	25,00
74	pret de piata	Cablu pentru irigatii cu 5 fire	m			35,00 0,00
	745	Cablu pentru irigatii cu 5 fire	m	1,0000	35,00	35,00
75	pret de piata	Cablu pentru irigatii cu 7 fire	m			75,00 0,00
	757	Cablu pentru irigatii cu 7 fire	m	1,0000	75,00	75,00
76	pret de piata	Cablu pentru irigatii cu 9 fire	m			175,00 0,00
	769	Cablu pentru irigatii cu 9 fire	m	1,0000	175,00	175,00
77	pret de piata	Cablu pentru irigatii cu 13 fire	m			215,00 0,00
	7713	Cablu pentru irigatii cu 13 fire	m	1,0000	215,00	215,00
78	08-02-144-1	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 2,5 mm <sup>2</sup>	100 buc			1 019,65 1 019,65
	1	Muncitor	h-om	12,0000	84,97	1 019,65
79	pret de piata	Conector impermeabil cu gel, pentru cablu, sement de utilizare pana la 600V	buc			750,00 0,00
	79600	Conector impermeabil cu gel, pentru cablu, sement de utilizare pana la 600V	buc	1,0000	750,00	750,00
		<b>2.2. Nod apometric</b>				
80	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm	buc			22,25 21,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	84,97	21,24
	3320634625000	Contor de apa	buc	1,0000	1,00	1,01
		<b>3. Utilaj</b>				
		<b>3.1. Echipament irigare</b>				
81	pret de piata	Electrovana 1"F; 24 VAC	buc			375,00 0,00
	81	Electrovana 1"F; 24 VAC	buc	1,0000	375,00	375,00
82	pret de piata	Panou de control modular, 4 statii	buc			2 422,00 0,00
	82	Panou de control modular, 4 statii	buc	1,0000	2 422,00	2 422,00
83	pret de piata	Modul de estindere panou de control, 3 statii	buc			2 422,00



1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	83	Modul de estindere panou de control, 3 statii	buc	1,0000	2 422,00	2 422,00
84	pret de piata	Modul de estindere panou de control, 6 statii	buc			2 520,00
						0,00
	84	Modul de estindere panou de control, 6 statii	buc	1,0000	2 520,00	2 520,00
85	pret de piata	Sensor de ploaie telemetric	buc			636,00
						0,00
	85	Sensor de ploaie telemetric	buc	1,0000	636,00	636,00
86	pret de piata	Cutie pentru electrovana, capac 25 cm	buc			1 550,00
						0,00
	86	Cutie pentru electrovana, capac 25 cm	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
87	pret de piata	Pompa centrifuga cu turbina dubla, monofazata	buc			7 500,00
						0,00
	87	Pompa centrifuga cu turbina dubla, monofazata	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
88	pret de piata	Presostat electronic pentru pompa	buc			3 500,00
						0,00
	8888	Presostat electronic pentru pompa	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
89	pret de piata	Filtru pentru irigatii	buc			135,00
						0,00
	89	Filtru pentru irigatii	buc	1,0000	135,00	135,00
		<b>3.2. Nod apometric</b>				
90		Contor de apa cu ultrasunet Qalcosonic F1, G1 1/4"	buc			2 137,50
						0,00
	9090	Contor de apa cu ultrasunet Qalcosonic F1, G1 1/4"	buc	1,0000	2 137,50	2 137,50

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.