

**Sistem de irigare Scuarul
EMINESCU**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Sistem de irigare automata

Valoarea de deviz 124 920,94 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. IRIGARE				
		1.1. Utilaj				
1	pret de piata	Electrovana 150 PGA, 1 1/2"M; 24V	buc	7,000	1 653,00 0,00	11 571,00 0,00
2	pret de piata	Sistem de udare a radacinilor	buc	44,000	1 385,70 0,00	60 970,80 0,00
3	pret de piata	Cutie PZR113 RzOpen G/B	buc	1,000	363,75 0,00	363,75 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				72 905,55
		1.2. Lucrari de montare				
4	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(Valva electromagnetica,)	buc	1,000	27,50 27,50	27,50 27,50
5	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	1,000	232,40 218,00	232,40 218,00
6	AcB06A	Montarea boxa p/u electrovana	buc	7,000	133,00 133,00	931,00 931,00
7	AcB15C	Montarea hidrantilor de gradina, in pamint, avind diametrul de 4"(Sistem de udare radacini) Mat. marunte (benzina, cirpe etc.)=1,010	buc	44,000	56,38 52,50	2 480,94 2 310,00

1	2	3	4	5	6	7
8	11-04-028-01	Racordarea conectorilor de priza in aparataj, cantitatea contactelor in conector, buc, pina la: 14	1 conector	4,000	11,00 11,00	44,00 44,00
9	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,300	689,27 685,00	206,78 205,50
10	pret de piata	Cablu p/u sistema de irigare cu doua fire, izolare dubla, 2x1,5 mm	m	30,000	12,50 0,00	375,00 0,00
11	pret de piata	Conector impermeabil cu gel, pentru cablu, sement de utilizare pana la 600V	buc	4,000	75,00 0,00	300,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 597,62
		<i>Transportul materialelor</i>	7,00 %			60,31
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,00 %			8,62
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24,00 %			896,64
		<i>Total</i>	100,00 +			5 563,19
		<i>Cheltuieli de regie</i>	40,00 %			1 494,40
		<i>Total</i>	100,00 +			7 057,59
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			211,73
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				7 269,32 3 736,00
		1.3. Lucrari de constructie				
		1.3.1. Lucrari de terasamente				
12	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	9,420	103,00 103,00	970,25 970,25
13	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	9,420	15,50 15,50	146,00 146,00
14	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	100 m3	0,094	1 242,13 440,96	116,76 41,45

1	2	3	4	5	6	7
		executindu-se din pamint coeziv				
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				1 233,01 1 157,70
		1.3.2. Tevi si armaturi				
15	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 D20 x 2 mm, PE80 SDR11 - PN 12.5)	m	150,000	12,57 2,70	1 884,98 405,00
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 pentru apa D25 x 2 mm, PE80 SDR13.6 - PN 10)	m	100,000	14,53 2,70	1 453,24 270,00
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 pentru apa D32 x 2 mm, PE100 SDR17 - PN 10)	m	50,000	18,77 2,70	938,75 135,00
18	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm.(Niplu PP redus 1 1/2" M X 1"M)	buc	1,000	93,90 17,50	93,90 17,50
19	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm.(Cot compresiune egal d20 x20)	buc	4,000	42,73 17,50	170,94 70,00
20	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm.(Cot compresiune egal d25 x25)	buc	16,000	47,20 17,50	755,12 280,00
21	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm.(Cot	buc	2,000	59,22 17,50	118,43 35,00

1	2	3	4	5	6	7
		compresiune egal d32 x32)				
22	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm.(Cot compresiune cu filet d20 x1/2" FI)	buc	44,000	36,73 17,50	1 616,12 770,00
23	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm.(Cot compresiune cu filet d32 x1" FI)	buc	1,000	53,55 17,50	53,55 17,50
24	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 25x20, PE PN10)	buc	2,000	46,68 17,50	93,36 35,00
25	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 32x20 mm PE PN10)	buc	1,000	61,45 17,50	61,45 17,50
26	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. (Teu egal 20x20x20 mm PE PN10)	buc	27,000	49,94 17,50	1 348,51 472,50
27	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 25x20x25 mm PE PN10)	buc	12,000	57,49 17,50	689,94 210,00
28	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 32x20x32 mm PE PN10)	buc	2,000	82,73 17,50	165,46 35,00
29	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu,	buc	2,000	82,73 17,50	165,46 35,00

1	2	3	4	5	6	7
		cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. (Teu redus 32x25x32 mm PE PN10)				
30	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Teu cu filet 63x1 1/2"Mx63, PE PN16)	buc	1,000	249,60 29,00	249,60 29,00
31	pret de piata	Banda de teflon p/u etansarea fittingurilor	buc	10,000	33,33 0,00	333,30 0,00
32	pret de piata	Flagulet de marcare	buc	10,000	4,17 0,00	41,70 0,00
33	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	300,000	9,56 2,00	2 869,20 600,00
34	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	300,000	0,35 0,20	106,50 61,50
		Total Tevi si armaturi Inclusiv salariu				13 209,51 3 495,50
		1.3.3. Diverse lucrari				
35	RpDB01C	Refaceri de pavaje vechi din pavele normale cu rosturi nebitumate Materiale marunte (sabloane, dreptare, perii, etc.)=1,010	m2	50,000	69,65 44,00	3 482,35 2 200,00
		Total Diverse lucrari Inclusiv salariu				3 482,35 2 200,00
		<i>Total</i>	lei			17 924,87
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			628,01
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,00 %			89,72
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24,00 %			1 644,77
		<i>Total</i>	100,00 +			20 287,37
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			2 941,67
		<i>Total</i>	100,00 +			23 229,04

1	2	3	4	5	6	7
		Beneficiu de deviz	3,00 %			696,87
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				23 925,91 6 853,20
		Total IRIGARE Inclusiv salariu				104 100,78 10 589,20

		Total	lei	104 100,78
		VA	20,00 %	20 820,16
		Total deviz: Inclusiv salariu	124 920,94	
			10 589,20	

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Sistem de irigare Scuarul
ENINESCU

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Sistem de irigare automata

Valoarea de deviz 124 920,94 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 № 03/24-IR:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	4,99	50,00	249,50
2.	7129020012800	Pavator	h-om	29,00	50,00	1 450,00
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	117,85	50,00	5 892,50
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	12,03	50,00	601,50
5.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,36	50,00	218,00
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	23,154	50,00	1 157,70
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	20,40	50,00	1 020,00

		Total manopera				10 589,20
--	--	-----------------------	--	--	--	------------------

Materiale:

1.	07962698011	Niplu PP redus 1 1/2" M X 1"M	buc	1,03	74,17	76,40
2.	1212121212121	Apa	m3	0,909	0,00	0,00
3.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,444	385,00	170,94
4.	1421202206000	Nisip natural 0,0-7,0 mm	m3	6,363	0,00	0,00
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,06	240,00	14,40
6.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,622	0,00	0,00
7.	2103001113	Cutie PZR113 RzOpen G/B	buc	1,00	363,75	363,75
8.	2513736601704	Garnituri de cauciuc	kg	88,88	0,00	0,00
9.	2666122800312	Pavele normale	kg	12 675,50	0,10	1 267,55
10.	28754968745233	Banda de teflon pentru etansarea fittingurilor	buc	10,00	33,33	333,30
11.	4100116202820	Apa potabila	m3	30,00	20,14	604,20
12.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,002	100,00	0,20
13.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,012	90,00	1,08
14.	6401103210	Cot cu filet - d 32 x 1"F	buc	1,03	35,00	36,05
15.	6403303220	Teu redus 32x20x32 mm PE PN10	buc	2,06	63,33	130,46
16.	6404002012	Cot compresiune cu filet d20 x 1/2"FI	buc	45,32	18,67	846,12
17.	6452002520	Mufa redusa d25 x 20 mm	buc	2,06	28,33	58,36
18.	6453303225	Teu redus 32x25x32 mm PE PN10	buc	2,06	63,33	130,46
19.	6454002020	Cot compresiune egal d20 x 20	buc	4,12	24,50	100,94
20.	7962103329	Cot compresiune egal d25 x 25	buc	16,48	28,83	475,12
21.	7962103330	Cot compresiune egal d32 x 32	buc	2,06	40,50	83,43
22.	7962103346	Teu egal - 20 x 20 x 20	buc	27,81	31,50	876,01
23.	7962103474	Teu redus 25x20x25 mm PE PN10	buc	12,36	38,83	479,94
24.	A22420	Sistem de udare a radacinilor, RAIN BIRD RWS-B-1401	buc	44,00	1 385,70	60 970,80
25.	B31510	Electrovana 150-PGA, 1 1/2" F ; 24 v	buc	7,00	1 653,00	11 571,00
26.	DBRY20	Conector rezistent la apa, cu silicon, pentru cablu Segment de utilizare pana la600 V	buc	4,00	75,00	300,00
27.	flag	Flagulet de marcare	buc	10,00	4,17	41,70
28.	Irricable 2x1,5	Cablu p/u sistema de irigare cu doua fire, izolare dubla, 2x1,5 mm	m	30,00	12,50	375,00
29.	Mufa 32x20	Mufa redusa 32x20 mm PE PN10	buc	1,03	42,67	43,95
30.	Teu 63x1 1/2"Mx63	Teu cu filet 63 x 1 1/2" Mx63 , PE PN16	buc	1,03	214,17	220,60
31.	TV100AP020F2 00C	Teava polietilena pentru apa D20 x 2 mm, PE80 SDR11 - PN 12.5	m	150,45	8,84	1 329,98
32.	TV100AP025F2 00C	Teava polietilena pentru apa D25 x 2 mm, PE80 SDR13.6 - PN 10	m	100,30	10,80	1 083,24
33.	TV100AP032F2 00C	Teava polietilena pentru apa D32 x 2 mm, PE100 SDR17 - PN 10	m	50,15	15,03	753,75
		Total materiale de construcții				82 738,73

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,60	75,00	45,00
2.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	12,00	25,00	300,00
3.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,886	85,00	75,31
4.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	9,08	185,00	1 679,80
		Total utilaje de construcții				2 100,11

Total	lei	104 100,78
VA	20,00 %	20 820,16

Total deviz: **124 920,94**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Sistem de irigare Scuarul EMINESCU

Investitor Asociatia de Gospodarire a
Spatiilor Verzi

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. IRIGARE				
		1.1. Utilaj				
1	pret de piata	Electrovana 150 PGA, 1 1/2"M; 24V	buc			1 653,00
	B31510	Electrovana 150-PGA, 1 1/2" F ; 24 v	buc	1,0000	1 653,00	1 653,00
2	pret de piata	Sistem de udare a radacinilor	buc			1 385,70
	A22420	Sistem de udare a radacinilor, RAIN BIRD RWS-B-1401	buc	1,0000	1 385,70	1 385,70
3	pret de piata	Cutie PZR113 RzOpen G/B	buc			363,75
	2103001113	Cutie PZR113 RzOpen G/B	buc	1,0000	363,75	363,75
		1.2. Lucrari de montare				
4	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(Valva electromagnetica.)	buc			27,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	50,00	27,50
5	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc			232,40
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	50,00	218,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	240,00	14,40
6	AcB06A	Montarea boxa p/u electrovana	buc			133,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,6600	50,00	133,00
7	AcB15C	Montarea hidrantilor de gradina, in pamint, avind diametrul de 4"(Sistem de udare radacini) Mat. marunte (benzina, cirpe etc.)=1,010	buc			56,38
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2513736601704	Garnituri de cauciuc	kg	2,0000	0,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0140	0,00	0,00
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0100	385,00	3,88
8	11-04-028-01	Racordarea conectorilor de priza in aparataj,	1 conector			11,00

1	2	3	4	5	6	7
		cantitatea contactelor in conector, buc, pina la: 14				11,00
	1	Muncitor	h-om	0,2200	50,00	11,00
9	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			689,27
						685,00
	1	Muncitor	h-om	13,7000	50,00	685,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	0,67
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	90,00	3,60
10	pret de piata	Cablu p/u sistema de irigare cu doua fire, izolare dubla, 2x1,5 mm	m			12,50
						0,00
	Irricable 2x1,5	Cablu p/u sistema de irigare cu doua fire, izolare dubla, 2x1,5 mm	m	1,0000	12,50	12,50
11	pret de piata	Conector impermeabil cu gel, pentru cablu, sement de utilizare pana la 600V	buc			75,00
						0,00
	DBRY20	Conector rezistent la apa, cu silicon, pentru cablu Segment de utilizare pana la600 V	buc	1,0000	75,00	75,00
		1.3. Lucrari de constructie				
		1.3.1. Lucrari de terasamente				
12	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			103,00
						103,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	50,00	103,00
13	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			15,50
						15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,50
14	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			1 242,13
						440,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	440,96
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	85,00	801,17
		1.3.2. Tevi si armaturi				
15	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 D20 x 2 mm, PE80 SDR11 - PN 12.5)	m			12,57
						2,70
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	50,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	50,00	0,90
	TV100AP020F20 0C	Teava polietilena pentru apa D20 x 2 mm, PE80 SDR11 - PN 12.5	m	1,0030	8,84	8,87
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
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 pentru apa D25 x 2 mm, PE80 SDR13.6 - PN 10)	m			14,53
						2,70
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	50,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	50,00	0,90
	TV100AP025F20 0C	Teava polietilena pentru apa D25 x 2 mm, PE80 SDR13.6 - PN 10	m	1,0030	10,80	10,83
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
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 pentru apa D32 x 2 mm, PE100 SDR17 - PN 10)	m			18,77
						2,70
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	50,00	1,80

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	50,00	0,90
	TV100AP032F20 0C	Teava polietilena pentru apa D32 x 2 mm, PE100 SDR17 - PN 10	m	1,0030	15,03	15,07
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
18	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm.(Niplu PP redus 1 1/2" M X 1"M)	buc			93,90 17,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	50,00	17,50
	07962698011	Niplu PP redus 1 1/2" M X 1"M	buc	1,0300	74,17	76,40
19	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm.(Cot compresiune egal d20 x20)	buc			42,73 17,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	50,00	17,50
	6454002020	Cot compresiune egal d20 x 20	buc	1,0300	24,50	25,23
20	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm.(Cot compresiune egal d25 x25)	buc			47,20 17,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	50,00	17,50
	7962103329	Cot compresiune egal d25 x 25	buc	1,0300	28,83	29,70
21	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm.(Cot compresiune egal d32 x32)	buc			59,22 17,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	50,00	17,50
	7962103330	Cot compresiune egal d32 x 32	buc	1,0300	40,50	41,72
22	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm.(Cot compresiune cu filet d20 x1/2" FI)	buc			36,73 17,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	50,00	17,50
	6404002012	Cot compresiune cu filet d20 x 1/2"FI	buc	1,0300	18,67	19,23
23	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm.(Cot compresiune cu filet d32 x1" FI)	buc			53,55 17,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	50,00	17,50
	6401103210	Cot cu filet - d 32 x 1"F	buc	1,0300	35,00	36,05
24	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 25x20, PE PN10)	buc			46,68 17,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	50,00	17,50
	6452002520	Mufa redusa d25 x 20 mm	buc	1,0300	28,33	29,18
25	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 32x20 mm PE PN10)	buc			61,45 17,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	50,00	17,50
	Mufa 32x20	Mufa redusa 32x20 mm PE PN10	buc	1,0300	42,67	43,95
26	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 20x20x20 mm PE PN10)	buc			49,94 17,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	50,00	17,50
	7962103346	Teu egal - 20 x 20 x 20	buc	1,0300	31,50	32,44
27	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 25x20x25	buc			57,49 17,50

1	2	3	4	5	6	7
		mm PE PN10)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	50,00	17,50
	7962103474	Teu redus 25x20x25 mm PE PN10	buc	1,0300	38,83	39,99
28	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 32x20x32 mm PE PN10)	buc			82,73 17,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	50,00	17,50
	6403303220	Teu redus 32x20x32 mm PE PN10	buc	1,0300	63,33	65,23
29	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 32x25x32 mm PE PN10)	buc			82,73 17,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	50,00	17,50
	6453303225	Teu redus 32x25x32 mm PE PN10	buc	1,0300	63,33	65,23
30	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Teu cu filet 63x1 1/2"Mx63, PE PN16)	buc			249,60 29,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,00
	Teu 63x1 1/2"Mx63	Teu cu filet 63 x 1 1/2" Mx63 , PE PN16	buc	1,0300	214,17	220,60
31	pret de piata	Banda de teflon p/u etansarea fittingurilor	buc			33,33 0,00
	28754968745233	Banda de teflon pentru etansarea fittingurilor	buc	1,0000	33,33	33,33
32	pret de piata	Flagulet de marcare	buc			4,17 0,00
	flag	Flagulet de marcare	buc	1,0000	4,17	4,17
33	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			9,56 2,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	50,00	2,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	20,14	2,01
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	185,00	5,55
34	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			0,35 0,20
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	50,00	0,20
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	75,00	0,15
		1.3.3. Diverse lucrari				
35	RpDB01C	Refaceri de pavaje vechi din pavele normale cu rosturi nebitumate Materiale marunte (sabloane, dreptare, perii, etc.)=1,010	m2			69,65 44,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5800	50,00	29,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2666122800312	Pavele normale	kg	251,0000	0,10	25,35
	1421202206000	Nisip natural 0,0-7,0 mm	m3	0,1260	0,00	0,00
	1212121212121	Apa	m3	0,0180	0,00	0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0016	185,00	0,30

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.