

**Lucrari de amenajare si  
modernizare a scuarului din str.  
N.Titulescu, mun. Chisinau, sect.  
Botanica**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-5  
Irigare**

Valoarea de deviz 403 733,62 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
<b>1. Utilaj</b>						
1	pret de piata	Valva electromagnetica Hunter PGV-201-B	buc	16,000	510,00 0,00	8 160,00 0,00
2	pret de piata	Boxa plastic pt robineti Middle Unisera	buc	16,000	205,00 0,00	3 280,00 0,00
3	pret de piata	Cablu electric cu 5 fire izolare dubla, 2.0 mm	m	600,000	28,60 0,00	17 160,00 0,00
4	pret de piata	Tub tehnic d=16 mm	m	600,000	2,20 0,00	1 320,00 0,00
5	pret de piata	Controler irigatii 22V 14 zone (exterior) X2-1401-E Hunter (Wi-Fi compatibil)	buc	1,000	5 450,00 0,00	5 450,00 0,00
6	pret de piata	Mini-statie meteo cu sensori de ploaie, vint si inghet (MWS-FR) Hunter	buc	1,000	5 620,00 0,00	5 620,00 0,00
<b>Total Utilaj Inklusiv salariu</b>						<b>40 990,00</b>
<b>2. Lucrari de montare</b>						
7	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	16,000	284,20 251,40	4 547,16 4 022,36
8	08-02-141-1	Montare cablu electric cu 5 fire izolare dubla, 2.0 mm	100 m	6,000	1 483,63 789,94	8 901,79 4 739,65
9	11-04-002-01	Montare Controler	buc	1,000	98,59 59,39	98,59 59,39
<i>Total</i>			lei			13 547,54
<i>Asigurarea sociala si medicala</i>			24,00 %			2 117,14
<i>Total</i>			100,00 +			15 664,68

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			130,86
		<i>Total</i>	100,00 +			15 795,54
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			6 704,26
		<i>Total</i>	100,00 +			22 499,80
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			1 349,99
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>23 849,79 8 821,40</b>
		<b>3. Lucrari de constructie. Conducte si accesorii</b>				
10	SD21A	Aspersor telescopic spray cu dusa Hunter Pros-04*8A	buc	10,000	156,53 11,53	1 565,32 115,32
11	SD21A	Aspersor telescopic spray cu dusa Hunter Pros-04*10A	buc	35,000	170,53 11,53	5 968,62 403,62
12	SD21A	Aspersor telescopic spray cu dusa Hunter Pros-04*17A	buc	6,000	194,53 11,53	1 167,19 69,19
13	SD21A	Aspersor telescopic spray cu dusa Hunter Pros-04*ss-530	buc	10,000	180,53 11,53	1 805,32 115,32
14	SD21A	Aspersor telescopic rotativ PGJ- 04	buc	10,000	221,53 11,53	2 215,32 115,32
15	SD21A	Aspersor telescopic rotativ PGP- ADJ-04	buc	55,000	276,53 11,53	15 209,26 634,26
16	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 16 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m	400,000	38,80 3,11	15 519,57 1 245,45
17	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, SDR17 PN16 cu diametrul de 32x3 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m	2 000,000	45,02 3,11	90 035,08 6 227,28
18	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, SDR11 PN16 cu diametrul de 40x3.8 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m	250,000	53,84 3,11	13 460,98 778,41
19	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de	m	20,000	121,75 6,23	2 435,03 124,55

1	2	3	4	5	6	7
		75 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului				
20	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m	40,000	143,90 10,49	5 755,98 419,76
21	AcA54A	Colier de bransare D32 mmx3.4	buc	120,000	34,29 20,18	4 115,04 2 421,72
22	AcA54A	Cot egal 32x32 mm PE PN16	buc	20,000	67,56 20,18	1 351,22 403,62
23	AcA54A	Cot egal 40x40 mm PE PN16	buc	9,000	74,77 20,18	672,94 181,63
24	AcA54A	Cot cu filet 40 mmx2" M PE PN16	buc	7,000	85,07 20,18	595,50 141,27
25	AcA54A	Mufa egala 32x32 PE PN16	buc	15,000	63,44 20,18	951,61 302,71
26	AcA54A	Mufa egala 40x40 PE PN16	buc	15,000	72,20 20,18	1 082,93 302,71
27	AcA54A	Mufa cu filet 32 mmx1" M PE PN16	buc	16,000	75,80 20,18	1 212,82 322,90
28	AcA54A	Mufa cu filet 40 mmx2" M PE PN16	buc	9,000	83,01 20,18	747,10 181,63
29	AcA54A	Teu egal 32x32x32 PE PN16	buc	30,000	63,44 20,18	1 903,23 605,43
30	AcA54A	Teu egal 40x40x40 PE PN16	buc	15,000	72,71 20,18	1 090,66 302,71
31	AcA54A	Teu cu filet 32 mmx2" Mx50 PE PN16	buc	20,000	66,53 20,18	1 330,62 403,62
32	AcA54A	Teu cu filet 40 mmx1/2" Mx63 PE PN16	buc	24,000	96,40 20,18	2 313,62 484,34
33	AcA54A	Dop DN32 PE PN16	buc	30,000	60,35 20,18	1 810,53 605,43
34	AcA54A	Dop DN40 PE PN16	buc	56,000	69,62 20,18	3 898,78 1 130,14
35	AcA54A	Cot PVC pentru teava prelungitoare Hunter HSBE-050	buc	200,000	33,26 20,18	6 652,40 4 036,20
36	AcA54A	Cot PVC pentru teava prelungitoare Hunter HSBE-075	buc	120,000	34,91 20,18	4 189,20 2 421,72
37	AcB01A	Montarea Supapa din alama filet 50 mm Fx50 mm F	buc	1,000	607,71 31,71	607,71 31,71
38	AcA52A	Banda de teflon pentru etansare	m	100,000	27,82	2 781,62

1	2	3	4	5	6	7
					3,11	311,37
39	AcB01A	Montarea Robinet cu bila PP filet 50 mm Fx50 mm F	buc	1,000	566,71 31,71	566,71 31,71
40	GD54A1	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20 mm. Valva de drenaj PE cu filet si plasa integrata acoperita 3/4M	buc	30,000	301,38 92,26	9 041,28 2 767,68
41	GD54A1	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20 mm. Valva conexiune rapida P-33 cu cheie speciala 3/4M	buc	2,000	771,38 92,25	1 542,75 184,51
42	AcA54B	Flagulet pentru marcaj verde	buc	100,000	40,45 33,44	4 044,68 3 344,28
		<i>Total</i>	lei			207 640,62
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			7 480,20
		<i>Total</i>	100,00 +			215 120,82
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			8 661,74
		<i>Total</i>	100,00 +			223 782,56
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			32 448,47
		<i>Total</i>	100,00 +			256 231,03
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			15 373,86
		<b>Total Lucrari de constructie. Conducte si accesorii Inklusiv salariu</b>				<b>271 604,89 31 167,52</b>

		Total	lei			336 444,68
		TVA	20,00 %			67 288,94
		<b>Total deviz: Inklusiv salariu</b>				<b>403 733,62 39 988,92</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de amenajare si  
modernizare a scuarului din str.  
N.Titulescu, mun. Chisinau, sect.**

Formular Nr.3

**Botanica**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-5  
Irigare**

**Valoarea de deviz 403 733,62 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 № 2-1-5:				

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	83,23	57,66	4 799,04
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	25,20	57,66	1 453,03
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	306,20	57,66	17 655,48
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	105,28	57,66	6 070,44
5.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	51,20	57,66	2 952,19
6.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	69,76	57,66	4 022,36
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	52,66	57,66	3 036,38
		<b>Total manopera</b>				<b>39 988,92</b>

**Materiale:**

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	24 000,00	0,00
2.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00	27 000,00	0,00
3.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,06	17 500,00	1 050,00
4.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,01	17 500,00	175,00
5.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00	75 000,00	0,00
6.	1019852	Vopsea	kg	1,50	55,00	82,50
7.	125-11	Valva electromagnetica Hunter PGV-201-B	buc	16,00	510,00	8 160,00
8.	125-12	Boxa plastiv pt robineti Middle Unisera	buc	16,00	205,00	3 280,00
9.	125-13	Cablu electric cu 5 fire izolare dubla, 2.0 mm	m	600,00	28,60	17 160,00
10.	125-14	Tub tehnic d=16 mm	m	600,00	2,20	1 320,00
11.	125-16	Controler irigatii 22V 14 zone (exterior) X2-1401-E Hunter (Wi-Fi compatibil)	buc	1,00	5 450,00	5 450,00
12.	125-17	Mini-statie meteo cu sensori de ploaie, vint si inghet (MWS-FR) Hunter	buc	1,00	5 620,00	5 620,00
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,96	5,00	4,80
14.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	8,00	65,00	520,00
15.	25132066215001	Banda de avertizare	m	3 034,80	1,05	3 186,54
16.	25212167100011-1	Banda de teflon pentru etansare	m	100,30	6,15	616,85
17.	252121671000111	Teava polietilena d=16 mm	m	401,20	17,10	6 860,52
18.	252121671000112	Teava polietilena SDR17 PN16 cu d=32x3 mm	m	2 006,00	23,30	46 739,80
19.	252121671000113	Teava polietilena SDR11 PN16 cu d=40x3.8 mm	m	250,75	32,10	8 049,07
20.	252121671000114	Teava polietilena d=75 mm	m	20,06	96,70	1 939,80
21.	252121671000115	Teava polietilena d=90 mm	m	40,20	114,30	4 594,86
22.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	64,32	12,00	771,84
23.	2523156713811-1	Colier de bransare D32 mmx3.4	buc	123,60	13,70	1 693,32
24.	2523156713811-10	Teu egal 40x40x40 PE PN16	buc	15,45	51,00	787,95
25.	2523156713811-11	Teu cu filet 32 mmx2" Mx50 PE PN16	buc	20,60	45,00	927,00

26.	2523156713811-12	Teu cu filet 40 mmx1/2" Mx63 PE PN16	buc	24,72	74,00	1 829,28
27.	2523156713811-13	Dop DN32 PE PN16	buc	30,90	39,00	1 205,10
28.	2523156713811-14	Dop DN40 PE PN16	buc	57,68	48,00	2 768,64
29.	2523156713811-15	Cot PVC pentru teava prelungitoare Hunter HSBE-050	buc	206,00	12,70	2 616,20
30.	2523156713811-16	Cot PVC pentru teava prelungitoare Hunter HSBE-075	buc	123,60	14,30	1 767,48
31.	2523156713811-2	Cot egal 32x32 mm PE PN16	buc	20,60	46,00	947,60
32.	2523156713811-20	Flagulet pentru marcaj verde	buc	103,00	6,80	700,40
33.	2523156713811-3	Cot egal 40x40 mm PE PN16	buc	9,27	53,00	491,31
34.	2523156713811-4	Cot cu filet 40 mmx2" M PE PN16	buc	7,21	63,00	454,23
35.	2523156713811-5	Mufa egala 32x32 PE PN16	buc	15,45	42,00	648,90
36.	2523156713811-6	Mufa egala 40x40 PE PN16	buc	15,45	50,50	780,22
37.	2523156713811-7	Mufa cu filet 32 mmx1" M PE PN16	buc	16,48	54,00	889,92
38.	2523156713811-8	Mufa cu filet 40 mmx2" M PE PN16	buc	9,27	61,00	565,47
39.	2523156713811-9	Teu egal 32x32x32 PE PN16	buc	30,90	42,00	1 297,80
40.	287411730000012	Supapa din alama filet 50 mm Fx50 mm F	buc	1,00	576,00	576,00
41.	287411730000013	Robinet cu bila PP filet 50 mm Fx50 mm F	buc	1,00	535,00	535,00
42.	28751158900001	Aspersor telescopic spray cu dusa Hunter Pros-04*8A	buc	10,00	145,00	1 450,00
43.	28751158900002	Aspersor telescopic spray cu dusa Hunter Pros-04*10A	buc	35,00	159,00	5 565,00
44.	28751158900003	Aspersor telescopic spray cu dusa Hunter Pros-04*17A	buc	6,00	183,00	1 098,00
45.	28751158900004	Aspersor telescopic spray cu dusa Hunter Pros-04*ss-530	buc	10,00	169,00	1 690,00
46.	28751158900005	Aspersor telescopic rotativ PGJ-04	buc	10,00	210,00	2 100,00
47.	28751158900006	Aspersor telescopic rotativ PGP-ADJ-04	buc	55,00	265,00	14 575,00
48.	29131345099521	Valva de drenaj PE cu filet si plasa integrata acoperita 3/4M	buc	30,00	65,00	1 950,00
49.	29131345099522	Valva conexiune rapida P-33 cu cheie speciala 3/4M	buc	2,00	535,00	1 070,00
50.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,05	400,00	20,00
51.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,25	60,00	15,00
52.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,06	35,00	2,10
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>166 598,50</b>

#### Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,34	196,00	458,64
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	19,32	45,00	869,40
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	19,32	45,00	869,40
4.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	38,40	35,00	1 344,00
5.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	112,40	15,00	1 686,00
6.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	38,40	65,00	2 496,00
7.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	112,40	420,00	47 208,00
8.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,16	245,00	39,20
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,34	265,00	620,10
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>55 590,74</b>

Total	lei	336 444,68
TVA	20,00 %	67 288,94

**Total deviz:**

**403 733,62**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de amenajare si modernizare a  
suarului din str. N.Titulescu, mun. Chisinau, sect.  
Botanica**

Investitor

**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
		<b>1. Utilaj</b>				
1	pret de piata	Valva electromagnetica Hunter PGV-201-B	buc			510,00
						0,00
	125-11	Valva electromagnetica Hunter PGV-201-B	buc	1,00	510,00	510,00
2	pret de piata	Boxa plastiv pt robineti Middle Unisera	buc			205,00
						0,00
	125-12	Boxa plastiv pt robineti Middle Unisera	buc	1,00	205,00	205,00
3	pret de piata	Cablu electric cu 5 fire izolare dubla, 2,0 mm	m			28,60
						0,00
	125-13	Cablu electric cu 5 fire izolare dubla, 2,0 mm	m	1,00	28,60	28,60
4	pret de piata	Tub tehnic d=16 mm	m			2,20
						0,00
	125-14	Tub tehnic d=16 mm	m	1,00	2,20	2,20
5	pret de piata	Controler irigatii 22V 14 zone (exterior) X2-1401-E Hunter (Wi-Fi compatibil)	buc			5 450,00
						0,00
	125-16	Controler irigatii 22V 14 zone (exterior) X2-1401-E Hunter (Wi-Fi compatibil)	buc	1,00	5 450,00	5 450,00
6	pret de piata	Mini-statie meteo cu sensori de ploaie, vint si inghet (MWS-FR) Hunter	buc			5 620,00
						0,00
	125-17	Mini-statie meteo cu sensori de ploaie, vint si inghet (MWS-FR) Hunter	buc	1,00	5 620,00	5 620,00
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
7	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc			284,20
						251,40
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,36	57,66	251,40
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,50	65,00	32,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,06	5,00	0,30
8	08-02-141-1	Montare cablu electric cu 5 fire izolare dubla, 2,0 mm	100 m			1 483,63
						789,94
	1	Muncitor	h-om	13,70	57,66	789,94
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	24 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	27 000,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,01	17 500,00	175,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3кп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001	17 500,00	29,17
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	75 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,25	55,00	13,75
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	400,00	3,33
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,041	60,00	2,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	35,00	0,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,39	196,00	76,44
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,22	45,00	144,90
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,22	45,00	144,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,39	265,00	103,35
9	11-04-002-01	Montare Controler	buc			98,59
						59,39
	1	Muncitor	h-om	1,03	57,66	59,39
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,16	245,00	39,20
		<b>3. Lucrari de constructie. Conducte si accesorii</b>				
10	SD21A	Aspersor telescopic spray cu dusa Hunter Pros-	buc			156,53

1	2	3	4	5	6	7
		04*8A				11,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,20	57,66	11,53
	28751158900001	Aspersor telescopic spray cu dusa Hunter Pros-04*8A	buc	1,00	145,00	145,00
11	SD21A	Aspersor telescopic spray cu dusa Hunter Pros-04*10A	buc			170,53
						11,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,20	57,66	11,53
	28751158900002	Aspersor telescopic spray cu dusa Hunter Pros-04*10A	buc	1,00	159,00	159,00
12	SD21A	Aspersor telescopic spray cu dusa Hunter Pros-04*17A	buc			194,53
						11,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,20	57,66	11,53
	28751158900003	Aspersor telescopic spray cu dusa Hunter Pros-04*17A	buc	1,00	183,00	183,00
13	SD21A	Aspersor telescopic spray cu dusa Hunter Pros-04*ss-530	buc			180,53
						11,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,20	57,66	11,53
	28751158900004	Aspersor telescopic spray cu dusa Hunter Pros-04*ss-530	buc	1,00	169,00	169,00
14	SD21A	Aspersor telescopic rotativ PGJ-04	buc			221,53
						11,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,20	57,66	11,53
	28751158900005	Aspersor telescopic rotativ PGJ-04	buc	1,00	210,00	210,00
15	SD21A	Aspersor telescopic rotativ PGP-ADJ-04	buc			276,53
						11,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,20	57,66	11,53
	28751158900006	Aspersor telescopic rotativ PGP-ADJ-04	buc	1,00	265,00	265,00
16	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 16 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m			38,80
						3,11
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	57,66	1,04
	252121671000111	Teava polietilena d=16 mm	m	1,003	17,10	17,15
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,08	1,05	1,13
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,04	420,00	16,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,04	15,00	0,60
17	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, SDR17 PN16 cu diametrul de 32x3 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m			45,02
						3,11
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	57,66	1,04
	252121671000112	Teava polietilena SDR17 PN16 cu d=32x3 mm	m	1,003	23,30	23,37
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,08	1,05	1,13
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,04	420,00	16,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,04	15,00	0,60
18	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, SDR11 PN16 cu diametrul de 40x3.8 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m			53,84
						3,11
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	57,66	1,04
	252121671000113	Teava polietilena SDR11 PN16 cu d=40x3.8 mm	m	1,003	32,10	32,20
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,08	1,05	1,13
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,04	420,00	16,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,04	15,00	0,60
19	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m			121,75
						6,23
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,072	57,66	4,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,036	57,66	2,08
	252121671000114	Teava polietilena d=75 mm	m	1,003	96,70	96,99
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,08	1,05	1,13
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,04	420,00	16,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,04	15,00	0,60
20	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m			143,90
						10,49
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,121	57,66	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,061	57,66	3,52
	252121671000115	Teava polietilena d=90 mm	m	1,005	114,30	114,87
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,08	1,05	1,13
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,04	420,00	16,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,04	15,00	0,60
21	AcA54A	Colier de bransare D32 mmx3.4	buc			34,29
						20,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,35	57,66	20,18



1	2	3	4	5	6	7
	2523156713811-1	Colier de bransare D32 mmx3.4	buc	1,03	13,70	14,11
22	AcA54A	Cot egal 32x32 mm PE PN16	buc			67,56
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,35	57,66	20,18
	2523156713811-2	Cot egal 32x32 mm PE PN16	buc	1,03	46,00	47,38
23	AcA54A	Cot egal 40x40 mm PE PN16	buc			74,77
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,35	57,66	20,18
	2523156713811-3	Cot egal 40x40 mm PE PN16	buc	1,03	53,00	54,59
24	AcA54A	Cot cu filet 40 mmx2" M PE PN16	buc			85,07
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,35	57,66	20,18
	2523156713811-4	Cot cu filet 40 mmx2" M PE PN16	buc	1,03	63,00	64,89
25	AcA54A	Mufa egala 32x32 PE PN16	buc			63,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,35	57,66	20,18
	2523156713811-5	Mufa egala 32x32 PE PN16	buc	1,03	42,00	43,26
26	AcA54A	Mufa egala 40x40 PE PN16	buc			72,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,35	57,66	20,18
	2523156713811-6	Mufa egala 40x40 PE PN16	buc	1,03	50,50	52,01
27	AcA54A	Mufa cu filet 32 mmx1" M PE PN16	buc			75,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,35	57,66	20,18
	2523156713811-7	Mufa cu filet 32 mmx1" M PE PN16	buc	1,03	54,00	55,62
28	AcA54A	Mufa cu filet 40 mmx2" M PE PN16	buc			83,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,35	57,66	20,18
	2523156713811-8	Mufa cu filet 40 mmx2" M PE PN16	buc	1,03	61,00	62,83
29	AcA54A	Teu egal 32x32x32 PE PN16	buc			63,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,35	57,66	20,18
	2523156713811-9	Teu egal 32x32x32 PE PN16	buc	1,03	42,00	43,26
30	AcA54A	Teu egal 40x40x40 PE PN16	buc			72,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,35	57,66	20,18
	2523156713811-10	Teu egal 40x40x40 PE PN16	buc	1,03	51,00	52,53
31	AcA54A	Teu cu filet 32 mmx2" Mx50 PE PN16	buc			66,53
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,35	57,66	20,18
	2523156713811-11	Teu cu filet 32 mmx2" Mx50 PE PN16	buc	1,03	45,00	46,35
32	AcA54A	Teu cu filet 40 mmx1/2" Mx63 PE PN16	buc			96,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,35	57,66	20,18
	2523156713811-12	Teu cu filet 40 mmx1/2" Mx63 PE PN16	buc	1,03	74,00	76,22
33	AcA54A	Dop DN32 PE PN16	buc			60,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,35	57,66	20,18
	2523156713811-13	Dop DN32 PE PN16	buc	1,03	39,00	40,17
34	AcA54A	Dop DN40 PE PN16	buc			69,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,35	57,66	20,18
	2523156713811-14	Dop DN40 PE PN16	buc	1,03	48,00	49,44
35	AcA54A	Cot PVC pentru teava prelungitoare Hunter HSBE-050	buc			33,26
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,35	57,66	20,18
	2523156713811-15	Cot PVC pentru teava prelungitoare Hunter HSBE-050	buc	1,03	12,70	13,08
36	AcA54A	Cot PVC pentru teava prelungitoare Hunter HSBE-075	buc			34,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,35	57,66	20,18
	2523156713811-16	Cot PVC pentru teava prelungitoare Hunter HSBE-075	buc	1,03	14,30	14,73
37	AcB01A	Montarea Supapa din alama filet 50 mm Fx50 mm F	buc			607,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	57,66	31,71
	287411730000012	Supapa din alama filet 50 mm Fx50 mm F	buc	1,00	576,00	576,00
38	AcA52A	Banda de teflon pentru etansare	m			27,82

1	2	3	4	5	6	7
						3,11
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	57,66	1,04
	25212167100011-1	Banda de teflon pentru etansare	m	1,003	6,15	6,17
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,08	1,05	1,13
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,04	420,00	16,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,04	15,00	0,60
39	AcB01A	Montarea Robinet cu bila PP filet 50 mm Fx50 mm F	buc			566,71
						31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	57,66	31,71
	287411730000013	Robinet cu bila PP filet 50 mm Fx50 mm F	buc	1,00	535,00	535,00
40	GD54A1	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20 mm. Valva de drenaj PE cu filet si plasa integrata acoperita 3/4M	buc			301,38
						92,26
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,60	57,66	92,26
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	2,01	12,00	24,12
	29131345099521	Valva de drenaj PE cu filet si plasa integrata acoperita 3/4M	buc	1,00	65,00	65,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,20	35,00	42,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,20	65,00	78,00
41	GD54A1	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20 mm. Valva conexiune rapida P-33 cu cheie speciala 3/4M	buc			771,38
						92,25
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,60	57,66	92,25
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	2,01	12,00	24,12
	29131345099522	Valva conexiune rapida P-33 cu cheie speciala 3/4M	buc	1,00	535,00	535,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,20	35,00	42,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,20	65,00	78,00
42	AcA54B	Flagulet pentru marcaj verde	buc			40,45
						33,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	57,66	33,44
	2523156713811-20	Flagulet pentru marcaj verde	buc	1,03	6,80	7,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.