

Antreprenor B.G. TON SRL
 (denumirea)

Investitor Directia Generala Locativ
 Comunala si Amenajare
 (denumirea)

Obiect **Lucrari de instalare a sistemului
 de irigare automatizata si lucrari
 deondrologice pe aliniamentele
 stradale de pe bd. Decebal**

Valoarea lucrarilor executate **727.884,52 lei**

Proces - verbal

de receptie a lucrarilor executate
 pe _____ an 20 24

Nr crt.	Simbol norme	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret inclusiv salariu (lei/U.M.)	Valoare inclusiv salariu (col.5xcol.6) (lei/U.M.)
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	5,52	5.518,48 142,83	30.462,00 788,40
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	325,50	123,60 123,60	40.231,80 40.231,80
3	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	877,50	18,60 18,60	16.321,20 16.321,20
4	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi	100 m3	8,78	1.330,80 529,20	11.684,40 4.646,40

1	2	3	4	5	6	7	
		succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv					
		Total capitol: Inclusiv salariu				98.699,40 61.987,80	
		1.2. Tevi si armaturi					
5	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 SDR17 D50x3 mm PN16)	m	4.000,00	41,88 3,24	167.530,36 12.960,00	
6	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 D40 x 2.4 mm SDR17 PN10)	m	6.500,00	26,32 3,24	171.054,20 21.060,00	
7	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Cot egal 50x50 mm, PE PN16)	buc	46,00	153,25 34,80	7.049,50 1.600,80	
8	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 40x40 mm PE PN16)	buc	32,00	89,67 21,00	2.869,44 672,00	
9	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Mufa egaal 50x50	buc	60,00	145,53 34,80	8.731,50 2.088,00	

1	2	3	4	5	6	7
		mm PE PN16)				
10	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 40x40 mm PE PN16)	buc	75,00	<u>85,37</u> 21,00	<u>6.403,12</u> 1.575,00
11	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Mufa cu filet 50x1 1/2"M, PE PN16)	buc	18,00	<u>118,92</u> 34,80	<u>2.140,56</u> 626,40
12	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 50x1 1/2"Mx50, PE PN16)	buc	86,00	<u>178,15</u> 34,80	<u>15.320,48</u> 2.992,80
13	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 40x1 1/2"Mx40, PE PN16)	buc	86,00	<u>134,64</u> 21,00	<u>11.579,03</u> 1.806,00
14	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm.(Teu egal 50x50x50 mm PE PN16)	buc	28,00	<u>196,17</u> 34,80	<u>5.492,76</u> 974,40
15	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 40x40x40	buc	42,00	<u>119,70</u> 21,00	<u>5.027,61</u> 882,00

1	2	3	4	5	6	7
		mm PE PN16)				
16	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. (Dop DN50 mm PE PN16)	buc	36,00	114,19 34,80	4.110,93 1.252,80
17	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. (Dop DN40 mm PE PN16)	buc	214,00	60,06 21,00	12.852,33 4.494,00
18	pret de piata	Banda de teflon p/u etansarea fittingurilor	buc	350,00	30,30 0,00	10.605,00 0,00
		Total capitol: Inclusiv salariu				430.766,82 52.984,20
		<i>Total</i>	lei			529.466,22
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			11.018,48
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,00 %			3.672,83
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24,00 %			27.593,28
		<i>Total</i>	100,00 +			571.750,81
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,00 %			17.152,52
		<i>Total</i>	100,00 +			588.903,33
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			17.667,10
		Total capitol: Inclusiv salariu				606.570,43 114.972,00

	Total	lei	606.570,43
	TVA	20,00 %	121.314,09
	TOTAL proces-verbal: Inclusiv salariu		727.884,52 114.972,00

INTOCMIT:

APROBAT:

Antreprenor general (subantreprenor)

Investitor

B.G. TON SRL

Directia Generala Locativ Comunală și
Amenajare

(denumirea)

(denumirea)

Gurau Dan contabil

(funcția, numele, prenumele, semnătura)

(funcția, numele, prenumele, semnătura)



**Lucrari de instalare a sistemului
de irigare automatizata si lucrari
deondrologice pe aliniamentele
stradale de pe bd. Decebal**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Borderou de resurse № 005/24-2-2 Rețele sistem de irigații

Intocmit în prețuri curente

Valoarea de deviz 727.884,52 lei

№ 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 № 005/24-2-2:						

Manopera:

1.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	316,07	60,00	18.964,20
2.	7136080025000	Montator conducte	h-om	378,00	60,00	22.680,00
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.019,99	60,00	61.199,40
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	189,00	60,00	11.340,00
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	13,14	60,00	788,40
Total manopera						114.972,00

Materiale:

1.	25212167100011 1	Teava polietilena PE100 SDR17 PN10 D50x3mm	m	4.012,00	37,53	150.570,36
2.	25212167100011 4	Teava polietilena apa PE100 D40 x 2.4 mm SDR17 PN10	m	6.519,50	22,01	143.494,20
3.	28754968745233	Banda de teflon pentru etansarea fittingurilor	buc	350,00	30,30	10.605,00
4.	Cot 50x50	Cot egal 50x50mm ,PE PN16	buc	47,38	115,00	5.448,70
5.	Cot40x40	Cot egal 40x40 mm	buc	32,96	66,67	2.197,44
6.	Dop 40	Dop DN40 mm PE PN16	buc	220,42	37,92	8.358,33
7.	Dop D50	Dop DN50 PE PN16	buc	37,08	77,08	2.858,13
8.	Mufa 40x40	Mufa egala 40x40 mm PE PN16	buc	77,25	62,50	4.828,12
9.	Mufa 50x1 1/2M	Mufa cu filet 50x1 1/2"M, PE PN16	buc	18,54	81,67	1.514,16
10.	Mufa 50x50	Mufa egala 50x50mm ,PE PN16	buc	61,80	107,50	6.643,50
11.	Teu 40x1 1/2"Mx40	Teu cu filet 40x1 1/2"Mx40, PE PN16	buc	88,58	110,33	9.773,03

12.	Teu 40x40x40	Teu egal 40x40x40 mm PE PN16	buc	43,26	95,83	4.145,61
13.	Teu 50x1 1/2"Mx50	Teu cu filet 50mm x1 1/2" Mx50 , PE PN16	buc	88,58	139,17	12.327,68
14.	Teu 50x50x50	Teu egal 50x50x50 PE PN16	buc	28,84	156,67	4.518,36
Total materiale de construcții						367.282,62

Utilaje de construcții:

1.	2952160007253	Utilaj pentru întindere teava	h-ut	420,00	25,00	10.500,00
2.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	61,82	480,00	29.673,60
3.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	82,80	85,00	7.038,00
Total utilaje de construcții						47.211,60

Total	lei	606.570,43
TVA	20,00 %	121.314,09

Total deviz:

727.884,5

2

Intocmit

Gurau Dan contabil

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Antreprenor B.G. TON SRL
(denumirea)

Investitor Directia Generala Locativ
Comunala si Amenajare
(denumirea)

Obiect **Lucrari de instalare a sistemului
de irigare automatizata si lucrari
deondrologice pe aliniamentele
stradale de pe bd. Decebal**

Valoarea lucrarilor executate **798 340,74 lei**

Proces - verbal
de receptie a lucrarilor executate
pe an 20 24

Nr crt.	Simbol norme	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret inclusiv salariu (lei/U.M.)	Valoare inclusiv salariu (col.5xcol.6) (lei/U.M.)
1	2	3	4	5	6	7
1. Utilaj						
1	pret de piata	Electrovana 150 PGA, 1 1/2"M; 9V	buc	50,00	2 368,18 0,00	118 409,00 0,00
2	pret de piata	Controler 9V programabil prin Smartphone cu tehnologie Bluetooth, 1 Statie	buc	50,00	2 212,50 0,00	110 625,00 0,00
3	pret de piata	Boxa p/u electrovalva PZRM 113, 520x400x300	buc	50,00	367,17 0,00	18 358,50 0,00
4	pret de piata	Baterie 9V	buc	50,00	61,67 0,00	3 083,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			250 476,00
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	0,50 %			1 252,38
		Total capitol: Inclusiv salariu				251 728,38
2. Lucrari de montare						
5	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	buc	50,00	33,00 33,00	1 650,00 1 650,00

1	2	3	4	5	6	7	
		electromagnetica,)					
6	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	50,00	276,00 261,60	13 800,00 13 080,00	
7	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5(Controler 9V programabil prin Smartphone cu tehnologie Bluetooth)	buc	50,00	95,77 93,60	4 788,51 4 680,00	
8	AcB15C	Montarea boxa p/u electrovana(doar manopera) Mat. marunte (benzina, cirpe etc.)=1,010	buc	50,00	63,00 63,00	3 150,00 3 150,00	
9	08-02-144-1	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 2,5 mm2	100 buc	1,00	720,00 720,00	720,00 720,00	
10	pret de piata	Conector impermeabil cu gel, pentru cablu, sement de utilizare pana la 600V	buc	100,00	38,33 0,00	3 833,00 0,00	
		<i>Total</i>	lei			27 941,51	
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,00 %			46,62	
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24,00 %			5 587,20	
		<i>Total</i>	100,00 +			33 575,33	
		<i>Cheltuieli de regie</i>	15,00 %			3 492,00	
		<i>Total</i>	100,00 +			37 067,33	
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			1 112,03	
		Total capitol: Inclusiv salariu				38 179,36 23 280,00	
		3. Lucrari de constructie					
		3.1. Tevi si armaturi					
11	SD21A	Duza de pulverizare tip pluvio, Pn 6, cu diametrul 1/ 2"(Aspersor tip spray , filet 1/2", inaltime de lucru 10cm.Fara duza)	buc	1 000,00	74,50 12,00	74 500,00 12 000,00	
12	Pret de piata	Duza pentru aspersor tip spray MPR (conform	buc	900,00	47,50 0,00	42 750,00 0,00	

1	2	3	4	5	6	7
		proiectului)				
13	Pret de piata	Duza pentru aspersor tip spray R-VAN (conform proiectului)	buc	100,00	150,00 0,00	15 000,00 0,00
14	SD21A	Duza de pulverizare tip pluvio, Pn 6, cu diametrul 1/2"(Aspersor rotativ pentru distante medii, filet 1/2", inaltime de lucru 10cm, inclusiv set duze, reglabil 40-360°)	buc	50,00	316,17 12,00	15 808,50 600,00
15	SD21A	Duza de pulverizare tip pluvio, Pn 6, cu diametrul 3/4"(Aspersor rotativ pentru distante medii, filet 3/4", inaltime de lucru 10cm, inclusiv set duze, reglabil 40-360°)	buc	100,00	342,48 12,00	34 247,55 1 200,00
16	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	1 000,00	45,41 16,80	45 412,44 16 800,00
17	AcA07A	Cot PVC SBE -075 de 1/2" M pentru furtun SPX-FLEX ca prelungitor aspersor. Presiune de operare pana la 5,5 bar	buc	1 050,00	7,65 0,00	8 032,50 0,00
18	AcA07A	Cot PVC SBE -075 de 3/4" M pentru furtun SPX-FLEX ca prelungitor aspersor. Presiune de operare pana la 5,5 bar	buc	1 250,00	7,65 0,00	9 562,50 0,00
19	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. (Valva de drenaj 3/4" M)	buc	100,00	80,22 21,00	8 022,50 2 100,00

1	2	3	4	5	6	7
20	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 D40mm x 3/4")	buc	1 250,00	58,77 21,00	73 462,62 26 250,00
21	pret de piata	Flagulet de marcare	buc	500,00	4,17 0,00	2 085,00 0,00
		Total capitol: Inclusiv salariu				328 883,61 58 950,00
		<i>Total</i>	lei			328 883,61
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			8 097,35
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,00 %			2 699,12
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24,00 %			14 148,00
		<i>Total</i>	100,00 +			353 828,08
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,00 %			10 614,84
		<i>Total</i>	100,00 +			364 442,92
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			10 933,29
		Total capitol: Inclusiv salariu				375 376,21 58 950,00

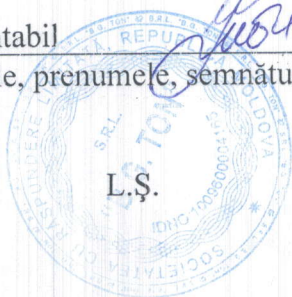
		Total	lei	665 283,95
		TVA	20,00 %	133 056,79
		TOTAL proces-verbal: Inclusiv salariu		798 340,74 82 230,00

INTOCMIT:

Antreprenor general (subantreprenor)
B.G. TON SRL

(denumirea)

Gurau Dan contabil
(funcția, numele, prenumele, semnătura)



L.Ș.

Investitor
Directia Generala Localitati Comunitale si Amenajare

(denumirea)

(funcția, numele, prenumele, semnătura)



L.Ș.

**Lucrari de instalare a sistemului
de irigare automatizata si lucrari
deondrologice pe aliniamentele
stradale de pe bd. Decebal**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Borderou de resurse № 005/24-2-2
Rețele sistem de irigații**

Valoarea de deviz 798 340,74 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 № 005/24-2-2:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	90,00	60,00	5 400,00
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	230,00	60,00	13 800,00
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	832,50	60,00	49 950,00
4.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	218,00	60,00	13 080,00
Total manopera						82 230,00

Materiale:

1.	0005	Cutie PP cu manier si surubantivandal, standart, 12 In:520x400x330 mm p/u electrovana	buc	50,00	367,17	18 358,50
2.	0006	Baterie "VARTA", 9V	buc	50,00	61,67	3 083,50
3.	1019892	Garnituri din paronit	kg	2,10	51,67	108,51
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,00	240,00	720,00
5.	25212167000001	Furtun 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	1 020,00	28,03	28 590,60
6.	25212167000001 12	Cot PVC SBE -075 de 3/4" M pentru furtun SPX-FLEX ca prelungitor aspersor. Presiune de operare pana la 5,5 bar	buc	1 275,00	7,50	9 562,50
7.	25212167000002 12	Cot PVC SBE -075 de 1/2" M pentru furtun SPX-FLEX ca prelungitor aspersor. Presiune de operare pana la 5,5 bar	buc	1 071,00	7,50	8 032,50
8.	27211041250002	Colier bransare D40mmx3/4"	buc	1 287,50	36,67	47 212,62
9.	29131345099521	Valva de drenaj PE 3/4"M	buc	103,00	57,50	5 922,50
10.	A44120	Aspersor RAIN BIRD 1804 tip spray 10cm (4"),fara duza; filet 1/2 F	buc	1 000,00	62,50	62 500,00
11.	B31540	Electrovana Rain BIRD 150-PGA, 1 1/2" F ; 9 v	buc	50,00	2 368,18	118 409,00
12.	DBRY20	Conector rezistent la apa, cu silicon, pentru cablu Segment de utilizare pana la600 V	buc	100,00	38,33	3 833,00
13.	flag	Flagulet de marcare	buc	500,00	4,17	2 085,00
14.	P10004	Duza ajustabila p/u aspersor spray MPR	buc	900,00	47,50	42 750,00

		(conform proiectului)				
15.	P10005	Duza ajustabila p/u aspersor spray R-VAN (conform proiectului)	buc	100,00	150,00	15 000,00
16.	TBOS-BT-1	Controler autonom 9V, Rain Bird TBOS-BT 1 St	buc	50,00	2 212,50	110 625,00
17.	Y34001	Aspersor rotativ RAIN BIRD 3504 PC, duza n2 integrata, reglabil	buc	50,00	304,17	15 208,50
18.	Y5410730	Aspersor telescopic rotativ RAIN BIRD 5004 series, filet 3/4", inaltime de lucru 10cm, reglabil 40-360grade, 360grade tur-retur	buc	103,00	320,85	33 047,55
Total materiale de constructii						525 049,28

Utilaje de constructii:

1.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	1,00	21,84	21,84
Total utilaje de constructii						21,84

Total	lei	665 283,95
TVA	20,00 %	133 056,79

Total deviz:

798 340,7
4

Intocmit

Gurau Dan contabil

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

(functia, semnatura, numele, prenumele)



Antreprenor B.G. TON SRL
 (denumirea)

Investitor Directia Generala Locativ
 Comunală și Amenajare
 (denumirea)

Obiect **Lucrari de instalare a sistemului
 de irigare automatizata si lucrari
 deondrologice pe aliniamentele
 stradale de pe bd. Decebal**

Valoarea lucrarilor executate **527.943,28 lei**

Proces - verbal
 de receptie a lucrarilor executate
 pe an 20 24

Nr crt.	Simbol norme	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret inclusiv salariu (lei/U.M.)	Valoare inclusiv salariu (col.5xcol.6) (lei/U.M.)
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	pret de piata	Electrovana 150 PGA, 1 1/2"M; 9V	buc	22,00	2.368,18 0,00	52.099,96 0,00
2	pret de piata	Controler 9V programabil prin Smartphone cu tehnologie Bluetooth, 1 Statie	buc	22,00	2.212,50 0,00	48.675,00 0,00
3	pret de piata	Senzor de ploaie Rain Sensor RSD-Bex	buc	6,00	1.809,17 0,00	10.855,02 0,00
4	pret de piata	Boxa p/u electrovalva PZRM 113, 520x400x300	buc	22,00	367,17 0,00	8.077,74 0,00
5	pret de piata	Baterie 9V	buc	22,00	61,67 0,00	1.356,74 0,00
		<i>Total</i>	lei			121.064,46
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	0,50 %			605,32
		Total capitol: Inclusiv salariu				121.669,78
		2. Lucrari de montare				
6	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de	buc	22,00	33,00 33,00	726,00 726,00

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Valva electromagnetica,)				
7	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	22,00	276,00 261,60	6.072,00 5.755,20
8	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5(Controler 9V programabil prin Smartphone cu tehnologie Bluetooth)	buc	22,00	95,76 93,60	2.106,74 2.059,20
9	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5(Senzor de ploaie)	buc	6,00	63,95 61,80	383,72 370,80
10	AcB15C	Montarea boxa p/u electrovana (doar manopera) Mat. marunte (benzina, cirpe etc.)=1,010	buc	22,00	63,00 63,00	1.386,00 1.386,00
11	08-02-144-1	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 2,5 mm2	100 buc	0,60	720,00 720,00	432,00 432,00
12	pret de piata	Conector impermeabil cu gel, pentru cablu, sement de utilizare pana la 600V	buc	60,00	38,33 0,00	2.299,80 0,00
		<i>Total</i>	lei			13.406,26
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>		1,00 %		26,77
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>		24,00 %		2.575,01
		<i>Total</i>		100,00 +		16.008,04
		<i>Cheltuieli de regie</i>		15,00 %		1.609,38
		<i>Total</i>		100,00 +		17.617,42
		<i>Beneficiu de deviz</i>		3,00 %		528,52
		Total capitol: Inclusiv salariu				18.145,94 10.729,20
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Tevi si armaturi				

1	2	3	4	5	6	7
13	SD21A	Duza de pulverizare tip pluvio, Pn 6, cu diametrul 1/2"(Aspersor tip spray , filet 1/2", inaltime de lucru 10cm.Fara duza)	buc	455,00	74,50 12,00	33.897,50 5.460,00
14	Pret de piata	Duza pentru aspersor tip spray MPR (conform proiectului)	buc	455,00	47,50 0,00	21.612,50 0,00
15	SD21A	Duza de pulverizare tip pluvio, Pn 6, cu diametrul 1/2"(Aspersor rotativ pentru distante medii, filet 1/2", inaltime de lucru 10cm, inclusiv set duze, reglabil 40-360°)	buc	50,00	316,17 12,00	15.808,50 600,00
16	SD21A	Duza de pulverizare tip pluvio, Pn 6, cu diametrul 3/4"(Aspersor rotativ pentru distante medii, filet 3/4", inaltime de lucru 10cm, inclusiv set duze, reglabil 40-360°)	buc	49,00	342,48 12,00	16.781,30 588,00
17	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	300,00	45,41 16,80	13.623,73 5.040,00
18	AcA07A	Cot PVC SBE -075 de 1/2" M pentru furtun SPX-FLEX ca prelungitor aspersor. Presiune de operare pana la 5,5 bar	buc	505,00	7,65 0,00	3.863,25 0,00
19	AcA07A	Cot PVC SBE -075 de 3/4" M pentru furtun SPX-FLEX ca prelungitor aspersor. Presiune de operare pana la 5,5 bar	buc	595,00	7,65 0,00	4.551,75 0,00
20	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu,	buc	45,00	80,22 21,00	3.610,12 945,00

1	2	3	4	5	6	7
		cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20-40 mm. (Valva de drenaj 3/4" M)				
21	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20-40 mm. (Colier bransare D40mm x 3/4")	buc	650,00	58,77 21,00	38.200,56 13.650,00
22	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	10.500,00	10,26 2,40	107.772,00 25.200,00
23	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	10.500,00	0,41 0,25	4.338,60 2.583,00
		Total capitol: Inclusiv salariu				264.059,81 54.066,00
		<i>Total</i>	lei			264.059,81
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			4.404,20
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,00 %			1.468,07
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24,00 %			12.975,84
		<i>Total</i>	100,00 +			282.907,92
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,00 %			8.487,24
		<i>Total</i>	100,00 +			291.395,16
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			8.741,85
		Total capitol: Inclusiv salariu				300.137,01 54.066,00

		Total	lei	439.952,73
		TVA	20,00 %	87.990,55
				527.943,28
		TOTAL proces-verbal: Inclusiv salariu		64.795,20

		mm, maximum presiune de operare si temperatura 5.5 bar si 43 grade C				
6.	25212167000001 12	Cot PVC SBE -075 de 3/4" M pentru furtun SPX-FLEX ca prelungitor aspersor. Presiune de operare pana la 5,5 bar	buc	606,90	7,50	4.551,75
7.	25212167000002 12	Cot PVC SBE -075 de 1/2" M pentru furtun SPX-FLEX ca prelungitor aspersor. Presiune de operare pana la 5,5 bar	buc	515,10	7,50	3.863,25
8.	27211041250002	Colier bransare D40mmx3/4"	buc	669,50	36,67	24.550,56
9.	29131345099521	Valva de drenaj PE 3/4"M	buc	46,35	57,50	2.665,12
10.	4100116202820	Apa potabila	m3	1.050,00	20,14	21.147,00
11.	A44120	Aspersor RAIN BIRD 1804 tip spray 10cm (4"),fara duza; filet 1/2 F	buc	455,00	62,50	28.437,50
12.	B31540	Electrovana Rain BIRD 150-PGA, 1 1/2" F ; 9 v	buc	22,00	2.368,18	52.099,96
13.	DBRY20	Conector rezistent la apa, cu silicon, pentru cablu Segment de utilizare pana la600 V	buc	60,00	38,33	2.299,80
14.	P10004	Duza ajustabila p/u aspersor spray MPR (conform proiectului)	buc	455,00	47,50	21.612,50
15.	RSD-BEx	Sensor de ploaie RAIN BIRD RSD-BEx	buc	6,00	1.809,17	10.855,02
16.	TBOS-BT-1	Controler autonom 9V, Rain Bird TBOS-BT 1 St	buc	22,00	2.212,50	48.675,00
17.	Y34001	Aspersor rotativ RAIN BIRD 3504 PC, duza n2 integrata, reglabil	buc	50,00	304,17	15.208,50
18.	Y5410730	Aspersor telescopic rotativ RAIN BIRD 5004 series, filet 3/4", inaltime de lucru 10cm, reglabil 40-360grade, 360grade tur-retur	buc	50,47	320,85	16.193,30
		Total materiale de constructii				270.548,18

Utilaje de constructii:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	21,00	83,60	1.755,60
2.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,30	21,84	6,55
3.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	315,00	195,00	61.425,00
		Total utilaje de constructii				63.187,15

Total	lei	439.952,73
TVA	20,00 %	87.990,55

Total deviz:

527.943,28

Intocmit

Contabil Gurau Dan

Contabil Gurau Dan (functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

Contabil Gurau Dan

(functia, semnatura, numele, prenumele)

