

es cor

Formular tipizat

Alexa nr. 1

In Ordinul Ministerului Finantelor al Republicii Moldova

nr. 118 din 28 august 2017

Tipul formei

Procedura №1

k Приказу Министерства Финансов Республики Молдова

№ 118 от 28 августа 2017

FACTURĂ FISCALĂ
НАЛОГОВАЯ НАКЛАДНАЯ

Серия, Nr. AAP 3819468
Серия, №



Data eliberării /data livrării Дата выписки /дата поставки		11.10.2022 / 11.10.2022		3. Foaia de parcurs Путевой лист		seria: серия		număr: номер		data дата													
1. Furnizor: Поставщик		B.G. TON SRL; MOLDOVA, Chisinau, str. Onisifor Ghibu nr.2 ap. 151. BC "Mobiasbanca - OTP Group" SA, C/B: MOBMD22, MD78MO2224ASV22836867100						c.f./ nr.TVA ф.к./ код НДС		1009600004165 0506136													
2. Cumpărător/beneficiar: Покупатель/получатель		Directia Generala Locativ Comunala si Amenajare, m.Chisinau, str.M Eminescu 33. Ministerul Finantelor Trezoreria de Stat, C/B: TREZMD2X, MD73TRPDAK312110H07284AB						c.f./ nr.TVA ф.к./ код НДС		1009600004165 0506136													
3. Delegație Доверенность		data дата		delegatul делегированный		4. Documente anexate Прилагаемые документы																	
5. Punct încărcare Пункт погрузки				Tară Chisinau str.Muncesti 284				6. Punct descărcare Пункт разгрузки				m.Chisinau, str.M Eminescu 33.				7. Redirijări Переадресовки							
10.1		10.2		10.3		10.4		10.5		10.6		10.7		10.8		10.9		10.10		10.11		10.12	
Denumirea marfurilor/activelor, serviciilor si codul pozitiei tarifare al marfii/activului		Unitate de măsură		Cantitatea marfurilor/activelor, volumul serviciilor		Preț unitar fără TVA, lei		Valoarea totală fără TVA, lei		Cota TVA,%		Suma totală a TVA, lei		Valoarea marfurilor/activelor, serviciilor, lei		Altă informație		Tip ambalaj		Nr. vouchere		Masa brută, tone	
Наименование товаров/активов, услуг и код товарной позиции товара/актива		Единица измерения		Количество товаров/активов, объем услуг		Цена единицы без НДС, лев		Общая сумма без НДС, лев		Ставка НДС, %		Общая сумма НДС, лев		Стоимость товаров/активов, услуг, лев		Другая информация		Тип упаковки		Количество мест		Масса брутто, тонн	
Lucrari de instalare a sistemului de irigare automatizata on spatile verzi de pe aliniamentele stradale ale bd. Dacia (str. Trandafirilor-str. Gradina Botanica)		buc.		1,000		1 159 993,77		1 159 993,77		20 %		231 998,76		1 391 992,53									
11. TOTAL (pe pagina) / Всего (по странице)								1 159 993,77		X		231 998,76		1 391 992,53		X		X		X		X	
12. TOTAL (pe factura fiscala) / Всего (по налоговой накладной)								1 159 993,77		X		231 998,76		1 391 992,53		X		X		X		X	
13. Permis eliberarea: Отпуск разрешен:																							
14. Predat marfurile/activele (serviciile): Сдал товары/активы (услуги)		Bureau D.L.-Contabil		Funcția, numele, prenumele și semnătura Должность, фамилия, имя и подпись																			
L.Ș. M.П.																							
15. Primit marfurile/activele intermediarul (transportatorul): Принял товары/активы посредник (перевозчик)		Funcția, numele, prenumele și semnătura Должность, фамилия, имя и подпись																					
16. Predat marfurile/activele intermediarul (transportatorul): Сдал товары/активы посредник (перевозчик)		Funcția, numele, prenumele și semnătura Должность, фамилия, имя и подпись																					
17. Primit marfurile/activele (serviciile) cumpărătorul/beneficiarul: Принял товары/активы (услуги) покупатель/получатель		Funcția, numele, prenumele și semnătura Должность, фамилия, имя и подпись																					
		L.Ș. M.П.																					



Antreprenor BG Ton SRL
 (denumirea)

Investitor Directia generala locativ-comunala
 si amenajare
 (denumirea)

Obiect **Lucrari de instalare a retelelor
 de alimentare cu apa a sistemului
 de irigare la spatiile verzi de pe
 aliniamentele stradale ale bd.
 Dacia (str. Trandafirilor-str.
 Gradina Botanica)**

Valoarea lucrarilor executate **168.431,23 lei**

Proces - verbal
 de receptie a lucrarilor executate
 pe _____ an 2022

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	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2	100 m3	0,85	3.682,05 262,80	3.129,74 223,38
2	TsI50F1	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 7 km	t	143,38	21,26 0,00	3.048,04 0,00
3	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,85	107,09 10,80	91,03 9,18
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren	m3	2,61	74,16 74,16	193,56 193,56

1	2	3	4	5	6	7
		mijlociu				
5	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	0,42	<u>249,15</u> 51,83	<u>104,64</u> 21,77
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,70	<u>237,74</u> 0,00	<u>166,42</u> 0,00
7	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,70	<u>647,57</u> 317,52	<u>453,30</u> 222,26
8	TsC61A	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria I	100 m3	0,70	<u>2.808,12</u> 200,16	<u>1.965,69</u> 140,11
9	TsI50F1	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 7 km	t	118,81	<u>21,26</u> 0,00	<u>2.525,72</u> 0,00
10	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,70	<u>107,09</u> 10,80	<u>74,97</u> 7,56
		Total capitol: Inclusiv salariu				11.753,10 817,82
		1.2. Tevi si arnaturi				
11	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20,	m	20,00	<u>68,26</u> 1,94	<u>1.365,19</u> 38,88

1	2	3	4	5	6	7
		25, 32, 40, 50, 63 mm. (PE100 PN10 D63x3.8mm)				
12	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (piesa de bransare intarita D250x2")	buc	1,00	<u>613,13</u> 20,88	<u>613,13</u> 20,88
13	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm.(piesa de bransare intarita D225x2")	buc	1,00	<u>531,58</u> 20,88	<u>531,58</u> 20,88
14	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (piesa de bransare intarita D200x2")	buc	1,00	<u>406,70</u> 20,88	<u>406,70</u> 20,88
15	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (piesa de bransare intarita D500x2")	buc	1,00	<u>953,87</u> 20,88	<u>953,87</u> 20,88
16	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (flansa sudabila din otel zingat D50)aca53a Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,05	buc	10,00	<u>193,94</u> 32,04	<u>1.939,39</u> 320,40
17	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava	buc	10,00	<u>146,34</u> 28,80	<u>1.463,38</u> 288,00

1	2	3	4	5	6	7
		si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm.(Capat de flansa PE 100PN10 D63/50)				
18	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,04	buc	1,00	<u>1.407,34</u> 19,80	<u>1.407,34</u> 19,80
19	SA34G	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 4"(racord din otel L=200mm D100mm (trecere prin peretii caminului)	buc	7,00	<u>92,57</u> 20,16	<u>648,01</u> 141,12
20	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 161-250 mm	m	14,00	<u>1.446,17</u> 203,04	<u>20.246,42</u> 2.842,56
21	GD60C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 161-250 mm	buc	1,00	<u>3.715,52</u> 2.034,36	<u>3.715,52</u> 2.034,36
22	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	20,00	<u>8,07</u> 1,44	<u>161,48</u> 28,80
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	20,00	<u>0,75</u> 0,15	<u>14,93</u> 2,95
24	AcE51F	Racordarea la conducta	piesa	1,00	277,20	277,20

1	2	3	4	5	6	7	
		existanta din tevi avind diametrul stutului de 250x63 mm Material marunt=1,03			277,20	277,20	
25	AcE51F	Racordarea la conducta existanta din tevi avind diametrul stutului de 225x63 mm Material marunt=1,03	piesa	1,00	277,20 277,20	277,20 277,20	
26	AcE51E	Racordarea la conducta existanta din tevi avind diametrul stutului de 200x63 mm Material marunt=1,03	piesa	1,00	225,00 225,00	225,00 225,00	
27	AcE51I	Racordarea la conducta existanta din tevi avind diametrul stutului de 500x63 mm Material marunt=1,02	piesa	1,00	507,60 507,60	507,60 507,60	
		Total capitol: Inclusiv salariu				34.753,94 7.087,39	
		1.3. Nod apometric cu apometru D50 (Ultrasunet) -4 buc.					
28	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,04	buc	8,00	1.407,34 19,80	11.258,69 158,40	
29	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (robinet cu sfera simaneta Fi-FiD15) Material marunt (cinapa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,01	buc	4,00	52,26 8,28	209,04 33,12	
30	SD11C	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm(supapa desens cu flanse D 50 MM) Material marunt (surub, saiba, piulita, etc)=1,04	buc	4,00	1.259,82 29,16	5.039,29 116,64	

1	2	3	4	5	6	7
		Total capitol: Inclusiv salariu				16.507,03 308,16
		1.4. Camine				
31	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,01	m3	4,87	909,20 347,04	4.427,80 1.690,08
32		Elemente din beton armat prefabricat, KИД-15	buc	4,00	1.375,00 0,00	5.500,00 0,00
33		Elemente din beton armat prefabricat, KИ-15-6	buc	6,00	729,17 0,00	4.375,02 0,00
34		Elemente din beton armat prefabricat, KИ-15-9	buc	1,00	933,33 0,00	933,33 0,00
35		Elemente din beton armat prefabricat, KИП1-15-1	buc	4,00	850,00 0,00	3.400,00 0,00
36		Elemente din beton armat prefabricat, KИО-1	buc	4,00	100,00 0,00	400,00 0,00
37		Elemente din beton armat prefabricat, KИ-7-3	buc	4,00	208,33 0,00	833,32 0,00
38		Capatui din fonta T	buc	4,00	1.666,67 0,00	6.666,68 0,00
39		Scara cu vanguri din otel C-02	buc	1,00	232,20 0,00	232,20 0,00
40		Scara cu vanguri din otel C-03	buc	3,00	291,60 0,00	874,80 0,00
41	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,06	371,52 137,52	22,29 8,25
		Total capitol: Inclusiv salariu				27.665,45 1.698,34
		<i>Total</i>	lei			90.679,51
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			4.402,38

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli depozitare	2,00 %			1.257,82
		Asigurari sociale	24,00 %			2.378,81
		Total	100,00 +			98.718,52
		Cheltuieli de regie	14,50 %			14.314,19
		Total	100,00 +			113.032,71
		Beneficiu de deviz	6,00 %			6.781,96
		Total capitol: Inclusiv salariu				119.814,67 9.911,71
		2. Costul utilajului				
42		Apometru Ultrasunet cu transmiterea datelor la distanta D50mm	buc	4,00	3.830,42 0,00	15.321,68 0,00
43		Filtru de apa rece D50mm	buc	4,00	1.045,00 0,00	4.180,00 0,00
		Total	lei			19.501,68
		Cheltuieli depozitare	1,20 %			234,02
		Total capitol: Inclusiv salariu				19.735,70
		3. Lucrari de montare				
44	SE58B	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de - 40..50 mm Material marunt (fuior cinepa, grund miniu etc)=1,01	buc	4,00	12,60 12,60	50,40 50,40
45	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Material marunt (surub, piulite, fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,02	buc	4,00	82,80 82,80	331,20 331,20
		Total	lei			381,60
		Asigurari sociale	24,00 %			91,58
		Total	100,00 +			473,18
		Cheltuieli de regie	76,00 %			290,02
		Total	100,00 +			763,20
		Beneficiu de deviz	6,00 %			45,79
		Total capitol:				808,99

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				671,62

		Total	lei	140.359,36
		TVA	20,00 %	28.071,87
		TOTAL proces-verbal: Inclusiv salariu		168.431,23
				10.583,33

INTOCMIT:

Antreprenor general (subantreprenor)

B.G. Tom SRL

(denumirea)

(funcția, numele, prenumele, semnătura)

George L. S.



APROBAT:

Investitor
Directia generala locativ-comunala si amenajare



(denumirea)

(funcția, numele, prenumele, semnătura)

L.Ș.

**Lucrari de instalare a rețelilor
de alimentare cu apa a sistemului
de irigare la spațiile verzi de pe
aliniamentele stradale ale bd.
Dacia (str. Trandafirilor-str.
Gradina Botanica)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Borderou de resurse №

**Lucrari de instalare a rețelilor de alimentare cu apa a sistemului de irigare la
spațiile verzi de pe aliniamentele stradale ale bd. Dacia (str. Trandafirilor-str.
Gradina Botanica)**

Valoarea de deviz 168.431,23 lei

Intocmit in prețuri curente 01.06.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				
Manopera:						
1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	21,37	36,00	769,32

2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	18,68	36,00	672,48
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	69,68	36,00	2.508,57
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,80	36,00	28,87
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,23	36,00	8,25
6.	7212030022700	Sudor	h-om	8,00	36,00	288,00
7.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	114,10	36,00	4.107,60
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,02	36,00	432,56
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,36	36,00	12,96
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	29,98	36,00	1.079,43
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	10,10	36,00	363,49
12.	9312040019600	Sapator	h-om	0,26	84,97	21,77
			Total manopera			10.583,33

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,32	237,60	313,16
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,45	192,50	86,11
3.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	470,40	5,50	2.587,20
4.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,59	128,33	76,13
5.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S203 l	m3	0,32	15,47	4,87
6.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,17	20,00	3,36
7.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,14	26,40	3,70
8.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,31	45,00	14,04
9.	25212167100011	Teava polietilena PE100 PN10 D63x3.8mm	m	20,06	65,12	1.306,31
10.	2521216716002	Teava de polietilena PE100 PN10 D250mm (tub de protectie)	m	14,04	856,28	12.023,88
11.	25221033048401	Teava din otel D100mm de trecere prin peretii caminului	m	2,10	230,50	484,05
12.	25231567138111	Piesa de bransare intarita D500x2"	buc	1,03	905,82	932,99
13.	25231567138112	Piesa de bransare intarita D250x2"	buc	1,03	575,00	592,25
14.	25231567138113	Piesa de bransare intarita D200x2"	buc	1,03	374,58	385,82
15.	25231567138114	Piesa de bransare intarita D225x2"	buc	1,03	495,83	510,70
16.	25231567138122	Capat de flansa PE 100PN10 D63/50	buc	10,10	58,75	593,38
17.	256879457	Filtru de apa rece D50mm	buc	4,00	1.045,00	4.180,00
18.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	3,00	2,20	6,59
19.	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	4,00	100,00	400,00
20.	26611264330921	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3	buc	4,00	208,33	833,32
21.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	4,00	1.375,00	5.500,00
22.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6	buc	6,00	729,17	4.375,02
23.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9	buc	1,00	933,33	933,33
24.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KII-15-1	buc	4,00	850,00	3.400,00
25.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,98	775,00	762,37
26.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,05	666,67	32,93
27.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,06	15,00	0,94
28.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel C=03	kg	48,60	18,00	874,80
29.	2811236305662	Scara cu vanguri din otel C=02	kg	12,90	18,00	232,20
30.	28741173000003	Vana cu flanse D50mm	buc	9,36	1.334,17	12.487,83
31.	28741173000009	Apometru Ultrasunet cu transmiterea datelor la distanta D50mm	buc	4,00	3.830,42	15.321,68
32.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,40	13,00	5,14
33.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	4,00	1.666,67	6.666,68
34.	2875274400100	Flansa sudabila din otel zingat D50	buc	10,50	116,67	1.225,04
35.	29131245031501	Robinet cu sfera si maneta Fi-Fi D15	buc	4,06	43,33	175,92
36.	29131245032001	Supapa de sens cu flanse D 50 MM	buc	4,16	1.183,33	4.922,65
37.	4100116202820	Apa potabila	m3	2,01	20,14	40,42
38.	4100126202818	Apa	m3	7,84	12,50	98,00
			Total materiale de constructii			82.626,83

Utilaje de constructii:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,04	299,41	11,98
2.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	6,00	45,00	270,00

3.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,80	25,00	20,00
4.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	24,73	191,34	4.731,93
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,76	218,11	166,42
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,51	290,36	148,52
7.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	21,37	204,77	4.375,93
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	6,60	35,00	231,03
9.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	4,00	98,49	393,96
10.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	6,00	52,00	312,00
11.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,80	0,00	0,00
12.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	9,01	171,90	1.548,73
13.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	35,40	157,47	5.573,76
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,60	154,00	92,40
Total utilaje de constructii						17.876,67

Total	lei	140.359,36
TVA	20,00 %	28.071,87

Total deviz:

168.431,23

Intocmit

Verificat



(functia, semnatura, numele, prenumele)

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor BG Ton SRL
(denumirea)

Investitor Directia generala locativ-comunala
si amenajare
(denumirea)

Obiect **LOT 3**

Valoarea lucrarilor executate **351 778,10 lei**

Proces - verbal
de receptie a lucrarilor executate
pe an 20 22

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 plantare a arborilor cu balot pe spatiile verzi					
1	TsH50C	Executarea desenului in teren pentru plantarea florilor plante perene	m2	1 650,00	1,08 <hr/> 1,08	1 782,00 <hr/> 1 782,00	
2	TsG02A	Curatarea terenului de iarba si buruieni	100m2	0,50	236,88 <hr/> 236,88	118,44 <hr/> 118,44	
3	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: (Platanus acerifolia, vbrsta 5-7 ani, Htotal -4-6 m, H talie # 2-3 m)	buc	100,00	2 100,52 <hr/> 0,52	210 052,20 <hr/> 52,20	
4	TsH238F	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime 0,4 - 0,7 m:- sol greu	buc	100,00	54,72 <hr/> 54,72	5 472,00 <hr/> 5 472,00	
5	TsH30D	Plantarea plantelor perene cu balot in teren(Platanus acerifolia, vbrsta 5-7 ani, H total -4-6 m, H talie # 2-3 m)	100 buc	1,00	2 519,73 <hr/> 1 415,88	2 519,73 <hr/> 1 415,88	
6	TsH65A	Formarea farfuriei la arbori si arbusti pentru udare arbori si arbusti solitari	100m2	1,00	232,92 <hr/> 232,92	232,92 <hr/> 232,92	

1	2	3	4	5	6	7
7	TsH27A	Udarea plantatiilor cu furtunul	m3	3,00	50,40 30,60	151,20 91,80
		Total	lei			220 328,49
		Transportarea materialelor	7,00 %			14 781,43
		Cheltuieli de depozitare	2,00 %			4 223,27
		Asigurari sociale	24,00 %			2 199,66
		Total	100,00 +			241 532,85
		Cheltuieli de regie	14,50 %			35 022,26
		Total	100,00 +			276 555,11
		Beneficiu de deviz	6,00 %			16 593,31
		Total capitol: Inclusiv salariu				293 148,42 9 165,24
		Total	lei			293 148,42
		TVA	20,00 %			58 629,68
		TOTAL proces-verbal: Inclusiv salariu				351 778,10 9 165,24

INTOCMIT:

Antreprenor general (subantreprenor)

B.G. Ton S.R.L.
(denumirea)

George D. Ionescu
(funcția, numele, prenumele, semnătura)



APROBAT:

Investitor

Directia generala locativ-comunala si amenajare

(denumirea)

[Signature]
(funcția, numele, prenumele, semnătura)



L.S.

**Lucrari de plantare a arborilor
cu balot pe spatiile verzi de pe
aliniamentele stradale ale bd.
Dacia (str. Trandafirilor-str.
Gradina Botanica)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

Borderou de resurse № 3

Valoarea de deviz 351 778,10 lei

Intocmit in prețuri curente 01.06.2022

№ 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 № 3:				

Manopera:

1.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	32,28	36,00	1 162,08
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	172,81	36,00	6 221,16
3.	931006001992	Piesagist-floricultor	h-om	49,50	36,00	1 782,00
Total manopera						9 165,24

Materiale:

1.	2010102906996	Laturaoie rasin.(molid-brad), Gr18 mm L=1-1,25 m, lt=>7 cm	m	1,98	35,00	69,30
2.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	14,85	35,00	519,75
3.	2710503803166	Sirma moale obisnuita D=1,5 OL32 S 889	kg	19,80	25,00	495,00
4.	2830127303101	Platanus acerifolia, vbrsta 5-7 ani, Htotal -4-6 m, H talie # 2-3 m	buc	105,00	2 000,00	210 000,00
5.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,96	20,00	79,20
Total materiale de construcții						211 163,25
Total utilaje de construcții						0,00

Total	lei	293 148,42
TVA	20,00 %	58 629,68
		351 778,10

Total deviz:

Intocmit

Verificat



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Antreprenor BG TON SRL
 (denumirea)

Investitor Directia generala locativ-comunala
 si amenajare
 (denumirea)

Obiect **Lucrari de instalare a sistemului
 de irigare automatizata on
 spatiile verzi de pe aliniamentele
 stradale ale bd. Dacia (str.
 Trandafirilor-str. Gradina
 Botanica**

Valoarea lucrarilor executate **871.783,20 lei**

Proces - verbal
 de receptie a lucrarilor executate
 pe _____ an 2022

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 constructii				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	7,00	1.812,60 0,00	12.688,20 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	200,00	74,16 74,16	14.832,00 14.832,00
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	200,00	11,16 11,16	2.232,00 2.232,00

1	2	3	4	5	6	7
4	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	7,00	414,20 0,00	2.899,40 0,00
5	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	900,00	28,00 27,00	25.200,00 24.300,00
		Total capitol: Inclusiv salariu				57.851,60 41.364,00
		1.2. Tevi si armaturi				
6	SD21A	Duza de pulverizare tip pluvio, Pn 6, cu diametrul 1/ 2"- Pros04 H100mm fara duza Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,03	buc	450,00	75,87 7,20	34.141,54 3.240,00
7		Duza 12A 0.07-0.58m3/h R=3.6m	buc	180,00	44,17 0,00	7.950,60 0,00
8		Duza 15A 0.11-0.86m3/h R=4.5m	buc	270,00	44,17 0,00	11.925,90 0,00
9	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de HDPE PE100 PN10 D50x3.0	m	600,00	50,44 1,94	30.265,49 1.166,40
10	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de HDPE PE100 PN10 D40x2.4	m	2.780,00	36,57 1,94	101.667,35 5.404,32
11	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de LDPE D16 PN6	m	700,00	33,56 1,94	23.493,39 1.360,80

1	2	3	4	5	6	7
12	IC30N	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1"- Teu 1x1x1 MMM	buc	50,00	69,29 18,36	3.464,50 918,00
13	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1"- Cot MF 1x1	buc	50,00	63,95 9,72	3.197,50 486,00
14	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1"- Niplu MM 1x1	buc	50,00	29,79 9,72	1.489,50 486,00
15	AcA54A	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare).Bransament 40x1/2	buc	450,00	58,10 12,60	26.142,79 5.670,00
16	AcA54A	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare).Set final D40 Pn10	buc	120,00	81,27 12,60	9.752,41 1.512,00
17	AcA54A	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare).Adaptor F 40x1 Pn10	buc	120,00	59,29 12,60	7.114,79 1.512,00
18	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2"- Cot HSBE1/2	buc	900,00	15,30 5,76	13.770,00 5.184,00
19	AcA54A	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Teu egal 40x40x40 Pn10	buc	10,00	107,02 12,60	1.070,20 126,00
20	AcA54A	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Cot egal 40x40 Pn10	buc	10,00	81,27 12,60	812,70 126,00
21	AcA54A	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Mufa egala 40x40 Pn10	buc	10,00	86,42 12,60	864,20 126,00

1	2	3	4	5	6	7	
22	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Adaptor F 50x1 Pn10	buc	60,00	82,30 12,60	4.938,01 756,00	
23	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 2"- Robinet BilaMM 2x2 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,01	buc	8,00	831,76 23,76	6.654,08 190,08	
24	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	4.000,00	13,96 1,44	55.828,00 5.760,00	
25	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	3.900,00	0,25 0,15	965,64 575,64	
		Total capitol: Inclusiv salariu				345.508,60 34.599,24	
		<i>Total</i>	lei			403.360,20	
		<i>Transportul materialelor</i>		7,00 %		18.231,04	
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>		2,00 %		5.208,87	
		<i>Asigurari sociale</i>		24,00 %		18.231,18	
		<i>Total</i>		100,00 +		445.031,28	
		<i>Cheltuieli de regie</i>		14,50 %		64.529,54	
		<i>Total</i>		100,00 +		509.560,82	
		<i>Beneficiu de deviz</i>		6,00 %		30.573,65	
		Total capitol: Inclusiv salariu				540.134,47 75.963,24	
		2. Lucrari de montare					
26	11-03-001-01	Programator Node-400 4 zone	buc	13,00	19,95 18,72	259,29 243,36	
27	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de	buc	60,00	19,80 19,80	1.188,00 1.188,00	

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, avind diametrul de 50-100 mm- Electrovana 24 VAC 1" Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,04				
28	11-02-001-02	Montarea solenoid 9V	buc	60,00	62,46 56,16	3.747,60 3.369,60
29	AcB06A	Montarea cutie pentru programator si electrovane Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa, aliaj de lipit etc.)=1,02	buc	13,00	224,73 95,76	2.921,47 1.244,88
30	11-02-001-01	Sensor de ploaie Rain Click	buc	16,00	43,38 37,08	694,08 593,28
		<i>Total</i>	lei			8.810,44
		<i>Transportul materialelor</i>		7,00 %		151,99
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>		2,00 %		43,43
		<i>Asigurari sociale</i>		24,00 %		1.593,39
		<i>Total</i>		100,00 +		10.599,25
		<i>Cheltuieli de regie</i>		76,00 %		5.045,73
		<i>Total</i>		100,00 +		15.644,98
		<i>Beneficiu de deviz</i>		6,00 %		938,70
		Total capitol: Inclusiv salariu				16.583,68 6.639,12
		3. Utilaj				
31		Programator Node-400 4 zone	buc	13,00	3.916,67 0,00	50.916,71 0,00
32		Electrovana 24 VAC 1"	buc	60,00	983,33 0,00	58.999,80 0,00
33		Solenoid 9V	buc	60,00	648,00 0,00	38.880,00 0,00
34		Cutie Standart	buc	13,00	458,33 0,00	5.958,29 0,00
35		Sensor de ploaie Rain Click	buc	16,00	812,50 0,00	13.000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			167.754,80
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>		1,20 %		2.013,06
		Total capitol: Inclusiv salariu				169.767,86

1	2	3	4	5	6	7	
		Total	lei			726.486,00	
		TVA	20,00 %			145.297,20	
		TOTAL proces-verbal:					871.783,20
		Inclusiv salariu					82.602,36

INTOCMIT:

Antreprenor general (subantreprenor)
BG TON SRL

(denumirea)

(funcția, numele, prenumele, semnătura)

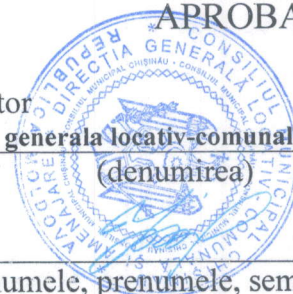


APROBAT:

Investitor
Directia generala locativ-comunala si amenajare

(denumirea)

(funcția, numele, prenumele, semnătura)



L.Ș.

**Lucrari de instalare a sistemului
de irigare automatizata on
spatiile verzi de pe aliniamentele
stradale ale bd. Dacia (str.
Trandafirilor-str. Gradina
Botanica)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Borderou de resurse №

**Lucrari de instalare a sistemului de irigare automatizata on spatiile verzi de pe
aliniamentele stradale ale bd. Dacia (str. Trandafirilor-str. Gradina Botanica)**

Valoarea de deviz 871.783,20 lei

Intocmit in prețuri curente 01.06.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № :						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	116,84	36,00	4.206,24
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	95,28	36,00	3.430,08
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	196,50	36,00	7.074,00

4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	500,58	36,00	18.020,88
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	162,87	36,00	5.863,32
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.149,00	36,00	41.364,00
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	73,44	36,00	2.643,84
		Total manopera				82.602,36

Materiale:

1.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,455	35,00	15,93
2.	1019892	Garnituri din paronit	kg	3,192	150,00	478,80
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,9282	250,00	232,05
4.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	14,30	120,00	1.716,00
5.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	28,60	25,00	715,00
6.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	1,1138	35,00	38,98
7.	25212167100011 1	Teava polietilena PE100 SDR17 PN10 D50x3mm	m	601,80	46,16	27.779,09
8.	25212167100011 4	Teava polietilena PE100 D40 x 2.4 mm SDR17 PN10	m	2.788,34	32,33	90.147,03
9.	2523156323811	Teu egal 40x40x40 Pn10	buc	10,30	91,67	944,20
10.	2523156713801	Niplu MM 1x1	buc	50,00	16,67	833,50
11.	25231567138020	Teu 1x1x1 MMM	buc	50,00	45,83	2.291,50
12.	2523156713808	Cot HSBE 1/2	buc	900,00	7,50	6.750,00
13.	2523156713830	Cot-MF 1x1	buc	50,00	50,83	2.541,50
14.	2523156713851	Bransament 40x1/2	buc	463,50	44,17	20.472,79
15.	2523156713861	Dop D40 Pn10	buc	123,60	66,67	8.240,41
16.	2523156713871	Adaptor F 40x1 Pn10	buc	123,60	45,33	5.602,79
17.	2523156723811	Cot egal 40x40 Pn10	buc	10,30	66,67	686,70
18.	2523156743811	Mufa egala 40x40 Pn10	buc	10,30	71,67	738,20
19.	2523156753811	Adaptor F 50x1 Pn10	buc	61,80	67,67	4.182,01
20.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	53,04	1,00	53,04
21.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	53,04	0,50	26,52
22.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	13,26	50,00	663,00
23.	2875277313000	Cutie de protectie din fonta pentru hidrant subteran	buc	13,26	50,00	663,00
24.	2913124503151	Robinet Bila MM 2x2	buc	8,08	800,00	6.464,00
25.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	90,00	10,00	900,00
26.	4100116202820	Apa potabila	m3	400,00	20,17	8.068,00
27.	9v	Solenoid 9V	buc	60,00	648,00	38.880,00
28.	Cutie	Cutie Standart	buc	13,00	458,33	5.958,29
29.	EL24VAC1	Electrovana 24 VAC 1"	buc	60,00	983,33	58.999,80
30.	LDPE	Teava din polietilena, cu diametrul de LDPE D16 PN6	m	702,10	29,33	20.592,50
31.	P1001201	Duza reglabila pentru aspersoare telescopice statice. Duza seria 12-VAN	buc	180,00	44,17	7.950,60
32.	P1001501	Duza reglabila pentru aspersoare telescopice statice. Duza seria 15-VAN	buc	270,00	44,17	11.925,90
33.	Pr4zone	Programator, 9V, 4 zone	buc	13,00	3.916,67	50.916,71
34.	SP	Sensor de ploaie	buc	16,00	812,50	13.000,00
35.	U400	Aspersor telescopic H100mm fara duza	buc	463,50	66,67	30.901,54
		Total materiale de constructii				430.369,48

Utilaje de constructii:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	7,80	50,00	390,00
2.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	163,20	55,00	8.976,00
3.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	33,39	380,00	12.688,20
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	7,63	380,00	2.899,40
5.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	120,00	350,00	42.000,00
		Total utilaje de constructii				66.973,60

Total	lei	726.486,00
TVA	20,00 %	145.297,20
Total deviz:		871.783,20

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

