

Lucrari de constructie a WC-ului public din parcul Valea Morilor

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-4
Instalatii electrice (retele interioare sunt incluse)

Valoarea de deviz 10 258,02 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 № 2-1-4:						

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	5,73 32,04	0,00 57,66	0,00 1 847,42
Total manopera						1 847,42

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00	45 000,00	0,00
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	19 000,00	0,00
3.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00	45 000,00	0,00
4.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00	17 000,00	0,00
5.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00	56 000,00	0,00
6.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,10	0,00	0,00
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,16 0,07	0,00 45,00	0,00 3,15
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,20	5,00	1,00
9.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,16	75,00	12,00
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,20	5,00	1,00
11.	1019852	Vopsea	kg	0,02	0,00	0,00
12.	3435435	Convecteur electric 1.5kw	buc	4,00	945,00	3 780,00
13.	35443543	Cablu ВВГнг-LS-3*1.5	m	0,00	12,08	0,00
14.	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,20	0,50	5,10
15.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,01	1 500,00	15,00
16.	5009113	Prezoane	buc	10,20	1,25	12,75
17.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,10	75,00	7,50
18.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,14	7,00	0,98
19.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,01	50,00	0,50
20.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,01	375,00	3,75
21.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "П0С30"	kg	0,75	19,00	14,25
22.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,02	35,00	0,70
23.	655353	Corp de iluminat cu lampi LED montat separat pe pivoti	buc	0,05	350,00	17,50

Total materiale de construcții						3 875,18
Utilaje de construcții:						
1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,07 0,62	0,00 250,00	0,00 155,00
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,50	186,00	837,00
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,50	86,00	387,00
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,71	0,00	0,00
5.	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22	0,00	0,00
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	0,00	0,00
7.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,08	250,00	20,00
8.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,58	165,00	260,70
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,04	35,00	36,40
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,07 0,70	0,00 200,00	0,00 140,00
Total utilaje de construcții						1 836,10

Total	Lei	10 258,02
Total deviz:		10 258,02



Intocmit	
Verificat	

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a WC-ului
public din parcul Valea Morilor**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

N ^o 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. Lucrari de montare						
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ЩРН-12	buc			0,00 ----- 0,00
1		Muncitor	h-om	2,37	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,10	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,02	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,07	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,71	0,00	0,00
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22	0,00	0,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,07	0,00	0,00
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателя ВНЗ2-3Р-25А в щит)	buc			0,00 ----- 0,00
1		Muncitor	h-om	1,12	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	0,00	0,00
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка автомата ВА47-29\1\B6AA в щит)	buc			0,00 ----- 0,00
1		Muncitor	h-om	1,12	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	0,00	0,00
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка автомата АД12\2Р\С20\30МА в щит)	buc			0,00 ----- 0,00
1		Muncitor	h-om	1,12	0,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	0,00	0,00
5	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi LED montat separat pe pivoti	100 buc			11 782,60 ----- 5 074,00
1		Muncitor	h-om	88,00	57,66	5 074,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	45 000,00	0,00
	655353	Corp de iluminat cu lampi LED montat separat pe pivoti	buc	1,00	350,00	350,00

	5009113	Prezoane	buc	204,00	1,25	255,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,04	75,00	150,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,80	7,00	19,60
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,55	250,00	400,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,50	165,00	5 214,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,55	200,00	320,00
6	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 727,32 ----- 714,99
	1	Muncitor	h-om	12,40	57,66	714,99
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	19 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	45 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	56 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 500,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,33
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	375,00	2,50
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,50	19,00	9,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,39	250,00	96,67
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,00	186,00	558,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,00	86,00	258,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,39	200,00	77,33
7	590-4002	Cablu ВВГнг-LS-3*1.5	m			0,00 ----- 0,00
	35443543	Cablu ВВГнг-LS-3*1.5	m	0,00	12,08	0,00
8	08-03-591-2	Interruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 907,60 ----- 1 856,60
	1	Muncitor	h-om	32,20	57,66	1 856,60
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	45 000,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,00	0,50	51,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04	250,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	200,00	0,00
9	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa IP20	100 buc			2 287,00 ----- 2 191,00
	1	Muncitor	h-om	38,10	57,66	2 191,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	45 000,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,50	45,00	45,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,00	0,50	51,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,42	35,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04	250,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	200,00	0,00
10	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Двойная)	100 buc			2 327,00 ----- 2 191,00
	1	Muncitor	h-om	38,10	57,66	2 191,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	45 000,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,50	45,00	67,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,00	0,50	51,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,42	35,00	17,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04	250,00	0,00

	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	200,00	0,00
11	08-03-591-11	Priza (Наружная)	100 buc			4 409,00 ----- 4 209,00
	1	Muncitor	h-om	73,40	57,66	4 209,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0096	17 000,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	20,40	5,00	100,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	20,40	5,00	100,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,12	250,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,12	200,00	0,00
12	08-03-602-1	Convecteur electric 1.5kw	buc			1 030,79 ----- 69,19
	1	Muncitor	h-om	1,20	57,66	69,19
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,041	75,00	3,00
	3435435	Convecteur electric 1.5kw	buc	1,00	945,00	945,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	250,00	2,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,26	35,00	9,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	200,00	2,00

APROBAT:

Intocmit	Investitor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	(funcția, semnătura, numele, prenumele)
L.S.	L.S.



Lucrari de constructie a WC-ului public din parcul Valea Morilor

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4**Instalatii electrice (retele interioare sunt incluse)****Valoarea de deviz 10 258,02 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. Lucrari de montare				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ЩРН-12	buc	1,00	0,00 ----- 0,00	0,00 ----- 0,00
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателя ВН32-3Р-25А в щит)	buc	1,00	0,00 ----- 0,00	0,00 ----- 0,00
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка автомата ВА47-29\1\В6АА в щит)	buc	1,00	0,00 ----- 0,00	0,00 ----- 0,00
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка автомата АД12\2Р\С20\30МА в щит)	buc	1,00	0,00 ----- 0,00	0,00 ----- 0,00
5	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi LED montat separat pe pivoti	100 buc	0,05	11 782,60 ----- 5 074,00	589,13 ----- 253,70
6	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,50	1 727,32 ----- 714,99	2 590,98 ----- 1 072,48
7	590-4002	Cablu ВВГнг-LS-3*1.5	m	150,00	0,00 ----- 0,00	0,00 ----- 0,00
8	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,05	1 907,60 ----- 1 856,60	95,38 ----- 92,83

9	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa IP20	100 buc	0,01	2 287,00 ----- -	22,87 ----- -
					2 191,00	21,91
10	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Двойная)	100 buc	0,04	2 327,00 ----- -	93,08 ----- -
					2 191,00	87,64
11	08-03-591-11	Priza (Наружная)	100 buc	0,01	4 409,00 ----- -	44,09 ----- -
					4 209,00	42,09
12	08-03-602-1	Convecteur electric 1.5kw	buc	4,00	1 030,79 ----- -	4 123,17 ----- -
					69,19	276,77
		<i>Total</i>	Lei			7 558,70
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			443,38
		<i>Transport</i>	7 %			271,26
		<i>Total</i>				8 273,34
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			1 404,04
		<i>Total</i>				9 677,38
		<i>Beneficiul</i>	6 %			580,64
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				10 258,02 1 847,42
		<i>Total</i>	Lei			10 258,02
						10 258,02
						----- -
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 847,42

Intocmit	
Verificat	

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Lucrari de constructie a WC-ului public din parcul Valea Morilor

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-5

Supraveghere video

Valoarea de deviz 12 070,75 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	28,18	57,66	1 624,86
Total manopera						1 624,86

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,50	45,00	22,50
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	100,00	0,50	50,00
3.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00	2 500,00	0,00
4.	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,00	56 000,00	0,00
5.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00	45 000,00	0,00
6.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00	42 000,00	0,00
7.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00	2 500,00	0,00
8.	1019852	Vopsea	kg	0,02	56,00	1,12
9.	110-0333	Canale din masa plastica (complet) 25*16	m	0,00	7,75	0,00
10.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00	56 000,00	0,00
11.	35435435	Cablu PVS 3*1.5	m	1,00	9,50	9,50
12.	5	Masa utilajului	t	0,13	1 000,00	130,00
13.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,31	120,00	37,20
14.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,80	5,00	4,00
15.	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,20	0,50	6,10
16.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,05	5,00	0,25
17.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	50,00	1,00
18.	5435434354	Dispozitiv de videocontrol -Camera	buc	2,00	1 350,00	2 700,00
19.	5435434354-1	Videregistrador	buc	1,00	3 300,00	3 300,00
20.	5435434354-2	Mouse	buc	1,00	125,00	125,00
21.	5435434354-3	Monitor	buc	1,00	1 800,00	1 800,00
22.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,16	45,00	7,20
Total materiale de construcții						8 193,87

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	250,00	5,00
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,25	200,00	50,00

3.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,16	76,00	12,16
4.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	3,04	35,00	106,40
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,04	35,00	106,40
6.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	200,00	4,00
Total utilaje de constructii						283,96

Total			Lei		12 070,75
Total deviz:					12 070,75



Intocmit	
	(functia, semnatura, numele, prenumele)
Verificat	
	(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de constructie a WC-ului
public din parcul Valea Morilor

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total ----- incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1. Lucrari de montare						
1	10-04-067-23	Dispozitiv de videocontrol- camera	buc			172,70 ----- 125,70
	1	Muncitor	h-om	2,18	57,66	125,70
	5	Masa utilajului	t	0,045	1 000,00	45,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,01	200,00	2,00
2	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multfir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (cablu PVS 3*15)	100 m			464,00 ----- 388,63
	1	Muncitor	h-om	6,74	57,66	388,63
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	2 500,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,02	56,00	1,12
	35435435	Cablu PVS 3*1.5	m	1,00	9,50	9,50
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,31	120,00	37,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,80	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,20	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,05	5,00	0,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	50,00	1,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,16	45,00	7,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	250,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	200,00	4,00
3	08-02-390-1	Canale din plastic 25*16	100 m			1 509,30 ----- 938,70
	1	Muncitor	h-om	16,29	57,66	938,70
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,00	45,00	45,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,00	0,50	100,00
	110-0333	Canale din masa plastica (complet) 25*16	m	0,00	7,75	0,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,08	35,00	212,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,08	35,00	212,80
4	10-01-001-10	Videoregistrator	buc			370,93 ----- 326,93
	1	Muncitor	h-om	5,67	57,66	326,93
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0005	2 500,00	0,00
	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,00007	56 000,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	45 000,00	0,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,22	200,00	44,00
5	10-06-037-08	Mouse	buc			75,01 ----- 62,85
	1	Muncitor	h-om	1,09	57,66	62,85

	1011521	Electrozi "342", diametru 5 mm	t	0,0004	42 000,00	0,00
	1130211	Email "ЭИ-140" de protectie	t	0,00001	56 000,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0035	1 000,00	0,00
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,16	76,00	12,16
6	10-04-067-23	Monitor	buc			167,70

						125,70
	1	Muncitor	h-om	2,18	57,66	125,70
	5	Masa utilajului	t	0,045	1 000,00	40,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,01	200,00	2,00
		2. Utilaj				
7		Dispozitiv de videocontrol -Camera	buc			1 350,00

						0,00
	5435434354	Dispozitiv de videocontrol -Camera	buc	1,00	1 350,00	1 350,00
8		Videoregistrator	buc			3 300,00

						0,00
	5435434354-1	Videoregistrator	buc	1,00	3 300,00	3 300,00
9		Mouse	buc			125,00

						0,00
	5435434354-2	Mouse	buc	1,00	125,00	125,00
10		Monitor	buc			1 800,00

						0,00
	5435434354-3	Monitor	buc	1,00	1 800,00	1 800,00

APROBAT:

	Intocmit	Investitor
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)	(funcția, semnătura, numele, prenumele)
	L.S.	L.S.

Lucrari de constructie a WC-ului public din parcul Valea Morilor

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-5
Supraveghere video

Valoarea de deviz 12 070,75 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. Lucrari de montare				
1	10-04-067-23	Dispozitiv de videocontrol-camera	buc	2,00	172,70 ----- 125,70	345,40 ----- 251,40
2	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (cablu PVS 3*15)	100 m	1,00	464,00 ----- 388,63	464,00 ----- 388,63
3	08-02-390-1	Canale din plastic 25*16	100 m	0,50	1 509,30 ----- 938,70	754,65 ----- 469,35
4	10-01-001-10	Videoregistrator	buc	1,00	370,93 ----- 326,93	370,93 ----- 326,93
5	10-06-037-08	Mouse	buc	1,00	75,01 ----- 62,85	75,01 ----- 62,85
6	10-04-067-23	Monitor	buc	1,00	167,70 ----- 125,70	167,70 ----- 125,70
		<i>Total</i>	Lei			2 177,69
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			389,97
		<i>Transport</i>	7 %			18,82
		<i>Total</i>				2 586,48

		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			1 234,89
		<i>Total</i>				3 821,37
		<i>Beneficiul</i>	6 %			229,28
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				4 050,65 1 624,86
		2. Utilaj				
7		Dispozitiv de videocontrol -Camera	buc	2,00	1 350,00 ----- - 0,00	2 700,00 ----- - 0,00
8		Videoregistrator	buc	1,00	3 300,00 ----- - 0,00	3 300,00 ----- - 0,00
9		Mouse	buc	1,00	125,00 ----- - 0,00	125,00 ----- - 0,00
10		Monitor	buc	1,00	1 800,00 ----- - 0,00	1 800,00 ----- - 0,00
		<i>Total</i>	Lei			7 925,00
		<i>Depozitare</i>	1,2 %			95,10
		Total Utilaj Inclusiv salariu				8 020,10
		<i>Total</i>	Lei			12 070,75
		Total deviz: Inclusiv salariu				12 070,75 ----- - 1 624,86

Intocmit	
Verificat	

(funcția, semnatura, numele, prenumele)

(funcția, semnatura, numele, prenumele)



Lucrari de constructie a WC-ului public din parcul Valea Morilor

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-6

Rețele de alimentare cu apa si canalizare externe (marca RACE)

Valoarea de deviz 30 995,575 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 № 2-1-6:

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,600	57,66	34,596
2.	7129020012800	Pavator	h-om	1,150	57,66	66,309
3.	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,157	57,66	9,053
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,870	57,66	280,804
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	19,376	57,66	1 117,22
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,484	57,66	85,567
7.	7212030022700	Sudor	h-om	1,200	57,66	69,192
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,213	57,66	1 107,821
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,697	57,66	40,189
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,826	57,66	278,267
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,122	57,66	7,035
12.	9312040019600	Sapator	h-om	9,303	57,66	536,411
Total manopera						3 632,464

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,000	300,00	0,00
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,011	250,00	2,75
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	15,818	250,00	3 954,50
4.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,311	300,00	393,30
5.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,077	35,00	2,695
6.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,152	266,67	40,534
7.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,222	15,00	3,33
8.	2413217309637	Cloramina B	kg	0,023	5,00	0,115
9.	2414317346207	Stearina	kg	0,020	25,00	0,50
10.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,162	25,00	4,05
11.	2513206621500 1	Banda de avertizare	m	39,960	5,00	199,80
12.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	2,300	5,00	11,50
13.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,020	45,00	0,90
14.	2521216700500 -1	Teava din PVC mufata de 9 m lungime d110	m	5,200	64,44	335,088
15.	2521216700500 -2	Teava din PVC mufata de 9 m lungime d160	m	15,600	155,00	2 418,00
16.	2521216710001 1-1	Teava polietilena D32 PE80 SDR17 PN10	m	37,111	22,50	834,997
17.	2523156713811	Отвод седлой D250*32	buc	1,010	58,65	59,236

18.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,023	876,00	20,148
19.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	40,800	3,50	142,80
20.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,376	1,50	5,064
21.	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	0,937	1,50	1,405
22.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,480	916,67	440,002
23.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,090	786,00	70,74
24.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,009	0,00	0,00
25.	2721204117810 -1	Муфта переходная из ковкого чугуна D25*15	buc	2,020	42,50	85,85
26.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	3,050	15,00	45,75
27.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,101	35,00	3,535
28.	2744233336424	Teava plumb de presiune PB-99,96% 30 x 5 mm	kg	1,515	45,00	68,175
29.	2913124201700 -1	Вентиль запорный муфтовой D25	buc	1,010	260,00	262,60
30.	2913124201700 -2	Обратный клапан поворотный D15	buc	1,020	137,50	140,25
31.	2913124201700 -3	Вентиль запорный муфтовый D15	buc	1,020	160,00	163,20
32.	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,010	0,00	0,00
33.	3320634625000	Contor de apa	buc	1,010	0,00	0,00
34.	35535	КЦД -10	buc	2,000	504,17	1 008,34
35.	35535-1	КЦ -10-9	buc	2,000	545,83	1 091,66
36.	35535-2	КЦП-1-10-1	buc	2,000	504,17	1 008,34
37.	35535-3	КЦ-7-3	buc	2,000	358,33	716,66
38.	35535-4	Capacul cu rama din fonta, Л	buc	2,000	1 833,33	3 666,66
39.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,285	0,00	0,00
40.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	0,00	0,00
41.	4100126202818	Apa	m3	0,851	0,00	0,00
Total materiale de construcții						17 202,474

Utilaje de construcții:

1.	2875277410000 0	Compresor 5m3/min	h-ut	0,074	45,00	3,33
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,037	250,00	9,25
3.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,080	45,00	48,60
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,005	15,00	0,075
5.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	1,480	87,00	128,76
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	300,00	45,90
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,599	250,00	399,75
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,414	250,00	103,50
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,074	250,00	18,50
10.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,020	45,00	0,90
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,002	45,00	0,09
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,730	45,00	212,85
13.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,080	35,00	37,80
14.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,480	186,00	275,28

15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,192	250,00	548,00
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,489	200,00	497,80
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,133	186,00	210,738
Total utilaje de construcții						2 541,123

Total		Lei	30 995,575
Total deviz:			30 995,575
Intocmit	 (funcția, semnătura, numele, prenumele)		
Verificat			

**Obiect Lucrari de constructie a WC-ului
public din parcul Valea Morilor**

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
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasament pentru conducte				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			512,500 ----- 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,05	250,00	512,50
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			118,786 ----- 118,786
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	57,66	118,79
3	AcA04A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc			7,496 ----- 7,496
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,13	57,66	7,50
4	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			932,975 ----- 508,850
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	57,66	508,85
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,43	45,00	424,12
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, h=0.15 sub teava	m3			291,423 ----- 35,173
	9312040019600	Sapator	h-om	0,61	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0.0-7.0 mm	m3	1,025	250,00	256,25
6	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, h=0.20 peste teava	m3			291,419 ----- 35,176
	9312040019600	Sapator	h-om	0,61	57,66	35,18
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0.0-7.0 mm	m3	1,025	250,00	256,24
7	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			272,368 ----- 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09	250,00	272,37

8	TsD05A	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 necoeziv	100 m3			976,147 ----- 508,621
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	57,66	508,62
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	45,00	467,53
9	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			17,877 ----- 17,877
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	57,66	17,88
10	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			43,245 ----- 43,245
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,75	57,66	43,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,10	0,00	0,00
11	TsC03E1	Saptura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (Погрузка лишнего грунта в автомобиль)	100 m3			487,864 ----- 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,95	250,00	487,86
12	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			21,205 ----- 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	200,00	21,20
13	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			99,874 ----- 17,350
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,30	57,66	17,35
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002	300,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,33	250,00	82,52
		1.2. Apeduct B1				
14	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (D32 PE80 SDR17 PN10)	m			42,001 ----- 3,114
	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	Teava polietilena D32 PE80 SDR17 PN10	m	1,003	22,50	22,57
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,08	5,00	5,40
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,04	186,00	7,44
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,04	87,00	3,48
15	RpAcH29A	Spalarea si dezinfectarea conductelor din fonta, azbociment, poliesteri, otel-beton., avind diametrul de 50-80 mm	m			6,506 ----- 0,923
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,016	57,66	0,92
	2413217309637	Cloramina B	kg	0,00062	5,00	0,00
	4100126202818	Apa	m3	0,023	0,00	0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,03	186,00	5,58
16	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			0,327 ----- 0,237
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,24
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,002	45,00	0,09

17	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 110 mm. (Отвод седлой D250*32)	buc				214,828 ----- 69,192
	7212030022700	Sudor	h-om	1,20	57,66		69,19
	2523156713811	Отвод седлой D250*32	buc	1,01	58,65		59,24
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,08	45,00		48,60
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,08	35,00		37,80
18	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Вентиль запорный муфтовой D25)	buc				314,076 ----- 36,326
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,63	57,66		36,33
	2913124201700-1	Вентиль запорный муфтовой D25	buc	1,00	260,00		262,60
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,00	15,00		15,15
19	SD06A	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Обратный клапан поворотный D15)	buc				179,767 ----- 24,217
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,42	57,66		24,22
	2913124201700-2	Обратный клапан поворотный D15	buc	1,00	137,50		140,25
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,00	15,00		15,30
20	SD06A	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Вентиль запорный муфтовый D15)	buc				202,717 ----- 24,217
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,42	57,66		24,22
	2913124201700-3	Вентиль запорный муфтовый D15	buc	1,00	160,00		163,20
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,00	15,00		15,30
21	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" (Муфта переходная из ковкого чугуна D25*15)	buc				78,010 ----- 31,713
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,55	57,66		31,71
	2721204117810-1	Муфта переходная из ковкого чугуна D25*15	buc	1,00	42,50		42,92
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,038	35,00		1,35
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,08	25,00		2,02
		1.3. Canalizare K1					
22	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm PVC SN2	m				84,936 ----- 17,298
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,30	57,66		17,30
	2521216700500-1	Teava din PVC mufata de 9 m lungime d110	m	1,04	64,44		67,02
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,115	5,00		0,57
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	45,00		0,04
23	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm PVC SN2	m				179,118 ----- 17,298
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,30	57,66		17,30
	2521216700500-2	Teava din PVC mufata de 9 m lungime d160	m	1,04	155,00		161,20
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,115	5,00		0,57
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	45,00		0,04

		1.4. Lucrari de terasament pentru camine				
24	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (тех. часть п 2.2.7, κ= 1,2)	100 m3			511,364 ----- 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic. 0.40-0.70 mc	h-ut	2,05	250,00	511,36
25	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,844 ----- 118,844
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	57,66	118,84
26	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II (Обратная засыпка)	100 m3			162,791 ----- 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,65	250,00	162,79
27	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			932,047 ----- 508,209
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	57,66	508,21
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,43	45,00	423,84
28	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			17,891 ----- 17,891
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	57,66	17,89
29	TsD04C	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 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			42,679 ----- 42,679
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,74	57,66	42,68
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,10	0,00	0,00
30	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (Погрузка лишнего грунта в автомобиль)	100 m3			486,111 ----- 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic. 0.40-0.70 mc	h-ut	1,95	250,00	486,11
31	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			21,190 ----- 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	200,00	21,19
32	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			100,944 ----- 17,611
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,30	57,66	17,61
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002	300,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,33	250,00	83,33

		1.5. Prefabricarea elementelor din beton armat pentru camine de canalizare				
33	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (2buc)	m3			1 788,948 ----- 799,784
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,71	57,66	559,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,16	57,66	239,89
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,41	916,67	379,31
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,13	266,67	34,94
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,077	786,00	60,98
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,16	250,00	40,30
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,80	1,50	1,21
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,89	250,00	472,41
34	Pret	КЦД -10	buc			504,170 ----- 0,000
	35535	КЦД -10	buc	1,00	504,17	504,17
35	Pret	КЦ -10-9	buc			545,830 ----- 0,000
	35535-1	КЦ -10-9	buc	1,00	545,83	545,83
36	Pret	КЦП-1-10-1	buc			504,170 ----- 0,000
	35535-2	КЦП-1-10-1	buc	1,00	504,17	504,17
37	Pret	КЦ-7-3	buc			358,330 ----- 0,000
	35535-3	КЦ-7-3	buc	1,00	358,33	358,33
38	Pret	Саракул cu rama din fonta, Л	buc			1 833,330 ----- 0,000
	35535-4	Саракул cu rama din fonta, Л	buc	1,00	1 833,33	1 833,33
39	CD50I	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la peretii gropilor de descarcare si canale (Кирпичная кладка стен прямков)	m3			2 096,363 ----- 408,147
	7122050013400	Zidar	h-om	5,88	57,66	339,18
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,20	57,66	68,97
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,00	3,50	1 400,00
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,221	876,00	197,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,46	0,00	0,00
	2922140007000	Масара	h-ut	0,36	250,00	90,69
40	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (Затирка с железнением лотка)	m2			11,987 ----- 6,904
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,10	57,66	5,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,02	57,66	1,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,15	1,50	3,23
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	250,00	1,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	15,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	45,00	0,06

41	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Отмостка щебень)	m3			509,787 ----- 66,309
	7129020012800	Pavator	h-om	1,15	57,66	66,31
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,311	300,00	393,30
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	300,00	45,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	186,00	4,28
		2. Lucrari de montare				
42	AcB04A	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiune ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 20 mm	buc			134,100 ----- 57,660
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,00	57,66	57,66
	3320634625000	Contor de apa	buc	1,00	0,00	0,00
	2744233336424	Teava plumb de presiune PB-99,96% 30 x 5 mm	kg	1,50	45,00	68,17
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,10	35,00	3,54
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,02	45,00	0,90
	2414317346207	Stearina	kg	0,02	25,00	0,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,22	15,00	3,33
43	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (D15)	buc			132,618 ----- 132,618
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,30	57,66	132,62
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,00	0,00	0,00

APROBAT:

Intocmit	Investitor
(functie, semnatura, numele, prenumele)	(functie, semnatura, numele, prenumele)

L.S.



L.S.

Lucrari de constructie a WC-ului public din parcul Valea Morilor

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-6

Rețele de alimentare cu apa si canalizare externe (marca RACE)

Valoarea de deviz 30 995,575 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasament pentru conducte				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,560	512,500 ----- 0,000	287,000 ----- 0,000
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	1,730	118,786 ----- 118,786	205,500 ----- 205,500
3	AcA04A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc	4,000	7,496 ----- 7,496	29,983 ----- 29,983
4	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	0,040	932,975 ----- 508,850	37,319 ----- 20,354

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, h=0.15 sub teava	m3	6,000	291,423 ----- 35,173	1 748,536 ----- 211,036
6	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, h=0.20 peste teava	m3	9,250	291,419 ----- 35,176	2 695,625 ----- 325,375
7	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	0,380	272,368 ----- 0,000	103,500 ----- 0,000
8	TsD05A	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 necoeziv	100 m3	0,380	976,147 ----- 508,621	370,936 ----- 193,276
9	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	9,460	17,877 ----- 17,877	169,117 ----- 169,117
10	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	9,460	43,245 ----- 43,245	409,098 ----- 409,098

11	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (Погрузка лишнего грунта в автомобиль)	100 m3	0,103	487,864 - 0,000	50,250 - 0,000
12	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	17,430	21,205 - 0,000	369,600 - 0,000
13	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,103	99,874 - 17,350	10,287 - 1,787
		<i>Total</i>	Lei			6 486,751
		Total Lucrari de terasament pentru conducte Inklusiv salariu				6 486,751 1 565,526
		1.2. Apeduct B1				
14	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (D32 PE80 SDR17 PN10)	m	37,000	42,001 - 3,114	1 554,042 - 115,205
15	RpAcH29 A	Spalarea si dezinfectarea conductelor din fonta, azbociment, poliesteri, otel-beton., avind diametrul de 50-80 mm	m	37,000	6,506 - 0,923	240,710 - 34,135
16	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	37,000	0,327 - 0,237	12,094 - 8,764
17	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. (Отвод седлой D250*32)	buc	1,000	214,828 - 69,192	214,828 - 69,192

18	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Вентиль запорный муфтовой D25)	buc	1,000	314,076 - 36,326	314,076 - 36,326
19	SD06A	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Обратный клапан поворотный D15)	buc	1,000	179,767 - 24,217	179,767 - 24,217
20	SD06A	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Вентиль запорный муфтовый D15)	buc	1,000	202,717 - 24,217	202,717 - 24,217
21	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" (Муфта переходная из ковкого чугуна D25*15)	buc	2,000	78,010 - 31,713	156,021 - 63,426
		<i>Total</i>	Lei			2 874,255
		Total Apeduct B1 Inclusiv salariu				2 874,255 375,482
		1.3. Canalizare K1				
22	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm PVC SN2	m	5,000	84,936 - 17,298	424,678 - 86,490
23	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm PVC SN2	m	15,000	179,118 - 17,298	2 686,770 - 259,470
		<i>Total</i>	Lei			3 111,448
		Total Canalizare K1 Inclusiv salariu				3 111,448 345,960
		1.4. Lucrari de terasament pentru camine				

24	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (тех. часть п 2.2.7, κ= 1,2)	100 m3	0,088	511,364 - 0,000	45,000 - 0,000
25	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,180	118,844 - 118,844	21,392 - 21,392
26	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II (Обратная засыпка)	100 m3	0,043	162,791 - 0,000	7,000 - 0,000
27	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	0,043	932,047 - 508,209	40,078 - 21,853
28	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	1,070	17,891 - 17,891	19,143 - 19,143
29	TsD04C	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 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	1,070	42,679 - 42,679	45,667 - 45,667

30	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (Погрузка лишнего грунта в автомобиль)	100 m3	0,036	486,111 - 0,000	17,500 - 0,000
31	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	6,050	21,190 - 0,000	128,200 - 0,000
32	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,036	100,944 - 17,611	3,634 - 0,634
		<i>Total</i>	Lei			327,614
		Total Lucrari de terasament pentru camine inclusiv salariu				327,614 108,689
		1.5. Prefabricarea elementelor din beton armat pentru camine de canalizare				
33	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (2buc)	m3	1,160	1 788,948 - 799,784	2 075,180 - 927,749
34	Pret	КЦД -10	buc	2,000	504,170 - 0,000	1 008,340 - 0,000
35	Pret	КЦ -10-9	buc	2,000	545,830 - 0,000	1 091,660 - 0,000
36	Pret	КЦП-1-10-1	buc	2,000	504,170 - 0,000	1 008,340 - 0,000
37	Pret	КЦ-7-3	buc	2,000	358,330 - 0,000	716,660 - 0,000
38	Pret	Capacul cu rama din fonta, Л	buc	2,000	1 833,330 - 0,000	3 666,660 - 0,000

39	CD50I	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la peretii gropilor de descarcare si canale (Кирпичная кладка стен прямков)	m3	0,102	2 096,363 - 408,147	213,829 - 41,631
40	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (Затирка с железнением лотка)	m2	1,570	11,987 - 6,904	18,819 - 10,840
41	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Отмостка щебень)	m3	1,000	509,787 - 66,309	509,787 - 66,309
		<i>Total</i>	Lei			10 309,275
		Total Prefabricarea elementelor din beton armat pentru camine de canalizare Inklusiv salariu				10 309,275 1 046,529
		<i>Total</i>	Lei			23 109,343
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			826,125
		<i>Transport</i>	7 %			1 198,822
		<i>Total</i>				25 134,290
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			3 644,472
		<i>Total</i>				28 778,762
		<i>Beneficiul</i>	6 %			1 726,725
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				30 505,487 3 442,186
		2. Lucrari de montare				
42	AcB04A	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 20 mm	buc	1,000	134,100 - 57,660	134,100 - 57,660

43	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (D15)	buc	1,000	132,618 - 132,618	132,618 - 132,618
		<i>Total</i>	Lei			266,718
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			45,667
		<i>Transport</i>	7 %			5,351
		<i>Total</i>				317,736
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			144,611
		<i>Total</i>				462,347
		<i>Beneficiul</i>	6 %			27,741
		Total Lucrari de montare Inclisiv salariu				490,088 190,278
		Total	Lei			30 995,575
						30 995,575

		Total deviz: Inclisiv salariu				3 632,464

Intocmit	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)