

**Iniintarea si amenajarea zonei
de agrement sat. Crocmaz, r-l
Stefan Voda**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.1

Lista cu cantitaile de lucrări № 2-1-1

Deviz-oferta № 2-1-1

Iniintarea si amenajarea zonei de agrement.Lucrari de constructie (marca PG)

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari de constructie Capitolul 1.1. Scena PG-9-12 Capitolul 1.1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	24,00		
2	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	14,79		
3	TsD04A	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 necoeziv sol compactat	m3	14,79		
4	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	9,21		
		Capitolul 1.1.2. Fundatii monolite continue				
5	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,70		
6	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	42,00		
7	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin,	m3	14,40		

1	2	3	4	5	6	7
		pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa. C 10/8 (B 10)				
		Capitolul 1.1.3. Centura monolita CM-1				
8	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	14,74		
9	CC01F1	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 12 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	99,70		
10	CC01E	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 6 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	31,40		
11	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa. C 10/8 (B 15)	m3	1,70		
		Capitolul 1.1.4. Nod "1" Pereu PG-9, 11				
12	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	3,20		
13	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 5/8 (Bc 10/B 7,5) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp 60 mm	m2	32,00		
14	CG22A5 k=4	Pardoseli din beton simplu clasa C 5/8 (Bc 10/B 7,5) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade 4 cm	m2	-32,00		
		Capitolul 1.1.5. Nod "2"				
15	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	1,50		
16	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa. C 10/8 (B 10)	m3	0,50		
		Capitolul 1.1.6. Pardoseli				
17	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile	m3	20,77		

1	2	3	4	5	6	7
18	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,92		
19	CC03B	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp plasa armata d=6 mm 150x150 mm	kg	100,00		
20	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 10) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	31,96		
21	DE14A	Placi prefabricate din beton la trotuare, asezate pe o fundatie de beton de 10 cm grosime, prin intermediul unui strat de 2 cm mortar de ciment, inclusiv rostuirea beton 50 mm	m2	40,00		
		Capitolul 1.1.7. Pereti soclu				
22	CI12A	Placaje din marmura artificiala cu grosimea pina la 5 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor dale din beton de tip "casauti"	m2	33,10		
		Capitolul 1.1.8. Balustrada din inox				
23	RCsB30 B	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 30 mm	buc	21,00		
24	CH08Aa pl	Mina curenta Balustrada din inox	m	18,00		
		Capitolul 1.1.9. Banca tip-4 (13 buc)				
25	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	2,10		
26	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa. C 10/8 (B 10)	m3	2,10		
27	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	2,10		
28	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. carcasa din teava patrata 40x25x2,5 mm	kg	930,00		
29	CE32Aa	Rigle din lemn de rasinoase asezate in	m2	32,50		

1	2	3	4	5	6	7
	pl	lungul capriorilor de beton armat prefabricat, sau metalici, la invelitori din tigla arsa, placi plane tip eternit, la acoperisuri fara astereala inclusiv dispozitivul de prindere fara materiale				
30	pret de piata	Sipca din lemn 50x50 mm geluite	m3	1,65		
31	CK35A	Dibluri din metal bulon M10x150 mm	buc	312,00		
32	pret de piata	Piulita M10	buc	312,00		
33	pret de piata	Saiba M10	buc	312,00		
34	CN16A	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite	m2	136,50		
		Capitolul 1.2. Utilaj "LA RUG" Capitolul 1.2.1. Lucrari de terasamente				
35	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	9,00		
36	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	7,00		
37	TsD04A	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 necoeziv sol compactat	m3	2,80		
		Capitolul 1.2.2. Perete de sprijin Pr-1				
38	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,50		
39	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	62,15		
40	CC01E	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 6 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	14,00		
41	CC01F1	Armaturi din otel beton AIII fasonate in	kg	293,00		

1	2	3	4	5	6	7
		ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 12 mm inclusiv in fundatii continue si radiere				
42	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa. C 10/8 (B 12,5.).	m3	11,30		
43	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	62,00		
44	CI12A	Placaje din marmura artificiala cu grosimea pina la 5 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor dale din beton de tip "casauti"	m2	30,00		
45	CE23B	Montare coamei caciula din beton la perete de sprijin Pr-1 lat. 450 mm	m	18,00		
46	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa. C 10/8 (B 15.).	m3	2,20		
		Capitolul 1.3. Amenajarea terenului de joaca				
47	TsH91A	Instalare----- Balansoar copii Copfer PTP 012-01H	buc	1,00		
48	TsH91A	Instalare -----Leagan din lemn	buc	4,00		
49	TsH91B	Instalarea -----Cutie de joaca pentru nisip	buc	1,00		
		Capitolul 1.4. Banca tip-1 4 buc				
50	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	0,44		
51	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa. C 10/8 (B 10)	m3	0,44		
52	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	0,44		
53	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu,	kg	69,00		

1	2	3	4	5	6	7
		etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. carcasa din teava patrata 40x25x2,5 mm				
54	CE32Aa pl	(NUMAI LUCRU) Rige din lemn de rasinoase asezate in lungul capriorilor de beton armat prefabricat, sau metalici, la invelitori din tigla arsa, placi plane tip eternit, la acoperisuri fara astereala inclusiv dispozitivul de prindere fara materiale	m2	3,52		
55	pret de piata	Sipca din lemn 50x50 mm geluite	m3	0,10		
56	CK35A	Dibluri din metal bulon M10x150 mm	buc	16,00		
57	pret de piata	Piulita M10	buc	16,00		
58	pret de piata	Saiba M10	buc	16,00		
59	CN16A	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite	m2	8,00		
		Capitolul 1.5. Suprafete pavate Tip I S=976 m2 PG-8				
60	TsC54B	Strat de fundatie din pietris fr. 10-15 mm h=80 mm	m3	78,08		
61	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm pavele decorative 40 mm	m2	976,00		
62	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton (=0.021m3/m), de 10x20 cm - BR 1000*200*80 poz. 3	m	498,00		
		Capitolul 1.6. Arbori Tuia Smarand 65 buc, Tei 25 buc PG-7				
63	TsH108 A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	180,00		
64	TsH109 A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	90,00		
65	TsH110 B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi Arbori Tei	buc	25,00		
66	TsH110 B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi Arbori Tuia Smarand	buc	65,00		

1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.7. Gazon PG-7, 8				
67	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in strat-uri de 10 cm grosime	m2	2 800,00		
68	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	28,00		
69	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	28,00		
		Capitolul 1.8. Banci si urne				
		Capitolul 1.8.1. Instalarea-----Urne 27 buc				
70	TsH91B	Instalarea urnei rotabila pe picioare	buc	27,00		
		Capitolul 1.8.2. Instalarea----- Banci semirotonde				
71	TsH91A	Instalarea banci semirotonde	buc	12,00		
		Capitolul 1.9. Gard din metal tip-1				
72	TsC54C	Strat de fundatie din pietris perna	m3	6,50		
73	CO06B3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din panou zincat tip Kulic fixata pe stilpi din metal la 2.5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1.65 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier	m	444,00		
74	Pret de piata	Caciula pentru stilp de gard	1 колпак	181,00		
75	Pret de piata	Piese de fixare	buc	724,00		
		Capitolul 1.10. Portita tip P-1 5 buc				
76	TsH17B	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren mijlociu	m3	0,75		
77	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in strat-uri 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	0,75		
78	CO07A	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit portita metalica din teava patrata 80x80x3,5 mm, 40x25x2 mm	kg	406,00		
79	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc	10,00		
80	RpCO08 A	Montare balameli la poarta ПН 1-130	buc	30,00		

1	2	3	4	5	6	7
81	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle lacata suspendata	buc	5,00		
		Total	Lei			
		Asigurari sociale de stat				
		Cheltuieli de transport				
		Cheltuieli de depozitare				
		Total				
		Cheltuieli de regie				
		Total				
		Beneficiu de deviz				

Total:

Total deviz:

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

**Infiintarea si amenajarea zonei
de agrement sat. Crocmaz, r-l
Stefan Voda**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.1

Lista cu cantitațiile de lucrări № 2-1-1-1

Deviz-oferta № 2-1-1-1

Infiintarea si amenajarea zonei de agrement. Utilaj

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Pret formele mici de arhitectura si elemente mobiliere				
1	Pret de piata	Banca de gradina din fonta	buc	14,00		
2	Pret de piata	Banca de gradina semirotonde	buc	12,00		
3	Pret de piata	Urna rotabila pe picioare	buc	1,00		
4	Pret de piata	Balansoar copii Copfer PTP 012-01H	buc	1,00		
5	Pret de piata	Leagan din lemn	buc	4,00		
6	Pret de piata	Cutie de joaca pentru nisip	buc	1,00		
Total			Lei			
Cheltuieli de depozit						

Total:

Total deviz:

Intocmit

_____ (funcția, semnătura)

Verificat

_____ (funcția, semnătura)

**Infiintarea si amenajarea zonei
de agrement sat. Crocmaz, r-l
Stefan Voda**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.1

Lista cu cantitațile de lucrări № 2-2-1

Deviz-oferta № 2-2-1

Havuz si camera de pompare 015-22-1- CBA

(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari de constructii				
		Capitolul 1.1. Havuz				
		Capitolul 1.1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC02B 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,60		
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	6,00		
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	6,50		
4	TsD04D	Compactarea cu maui 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 coeziv	m3	12,00		
		Capitolul 1.1.2. Fundatii monolite				
5	TsC54C	Strat de fundatie din pietris strat 300 mm	m3	12,00		
6	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 3,5/B 3,5)	m3	4,00		
7	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	32,00		
8	CB09A	Sustineri din elemente de schela metalica tubulara pentru cofrajele planseelor cu sarcina totala asupra cofrajelor de cel	m2	2,56		

1	2	3	4	5	6	7
		mult 1000 DaN/mp (1000 kg/mp) in cladiri cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, pentru cofraje amplasate la parter, cu inaltimea sustinerilor pina la 3 m inclusiv				
9	CC01E	Armatari din otel beton AI fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 6 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	22,00		
10	CC01F	Armatari din otel beton AI fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 10 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	140,10		
11	CC01F	Armatari din otel beton AI fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 16 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	322,30		
12	CC03B	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp AI d=10 mm 150x150 mm	kg	215,80		
13	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.B15...	m3	15,60		
		Capitolul 1.1.3. Pardoseli				
14	CG01Ac =0,67	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin 20 mm	m2	24,00		
15	IzF30Ak =2	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Mapelastic A+B", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizilare grupa Hidrotex-A (Гидроизоляция бетонной поверхности составом "Mapelastic A+B") 2 mm	m2	24,00		
16	CG01Ak =0,5	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3,0 cm grosime cu fata driscuita fin (Гидрофобная стяжка ц.п.р т.15 мм)	m2	24,00		
17	CI06C	Piatra mozaica smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (Облицовка мозаичной плиткой на клею)	m2	24,00		
		Capitolul 1.1.4. Pereti				
18	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Штукатурка ц.п.р. М-	m2	10,50		

1	2	3	4	5	6	7
		100 внутренних стен)				
19	IzF30Ak =2	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Mapelastic A+B", cu rostuirea jonctiunilor si drescuire fina: material de hidroizolare grupa Hidrotex-A (Гидроизоляция бетонной поверхности составом "Mapelastic A+B") 2 mm	m2	10,50		
20	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti (Армированная штукатурка гидрофобным раствором)	m2	10,50		
21	CI06C	Piatra mozaica smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (Облицовка мозаичной плиткой на клею)	m2	10,50		
22	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Штукатурка ц.п.р. М-100 наружных стен)	m2	14,50		
23	IzF30Ak =2	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Mapelastic A+B", cu rostuirea jonctiunilor si drescuire fina: material de hidroizolare grupa Hidrotex-A (Гидроизоляция бетонной поверхности составом "Mapelastic A+B") 2 mm	m2	14,50		
24	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti (Армированная штукатурка гидрофобным раствором)	m2	14,50		
25	CI06C	Piatra mozaica smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi	m2	14,50		

1	2	3	4	5	6	7
		alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (Облицовка мозаичной плиткой на клею)				
26	CI12A	Placaje din marmura artificiala cu grosimea pina la 5 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor (Облицовка мраморно-мозаичной плиткой)	m2	20,00		
		Capitolul 1.2. Camera de pompare Capitolul 1.2.1. Lucrari de terasamente				
27	TsC02B 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,35		
28	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	5,00		
29	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	5,00		
30	TsD04A	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 necoeziv	m3	2,00		
		Capitolul 1.2.2. Constructii monolite				
31	TsC54C	Strat de fundatie din pietris strat 50 mm	m3	1,00		
32	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	50,00		
33	CB09A	Sustineri din elemente de schela metalica tubulara pentru cofrajele planseelor cu sarcina totala asupra cofrajelor de cel mult 1000 DaN/mp (1000 kg/mp) in cladiri cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, pentru cofraje amplasate la parter, cu inaltimea sustinerilor pina la 3 m inclusiv	m2	4,00		
34	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 3,5/B 3,5)	m3	1,00		
35	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa	m3	0,50		

1	2	3	4	5	6	7
		C 5/4 (Bc 5/B 7,5)				
36	CC01E	Armături din oțel beton AI fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor 6 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg	3,40		
37	AcF01A	Piesa de trecere etansă prin pereți a conductelor, având greutatea de până la 50 kg . (сальник d=400 L=200 mm)	kg	20,30		
38	AcE11A	Execuțarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apă circulară (inelare) cu diametrul 1,5 m, în teren fără apă subterană	m3	0,07		
39	AcE11A 1	Elemente din beton armat prefabricat КЦ 7-3	buc	1,00		
40	AcE11A 1	Elemente din beton armat prefabricat КЦО-1	buc	1,00		
41	AcE10A 1	Elemente ale caminelor Capac camin carosabil de tip C250	buc	1,00		
42	IzF04Ak =2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freactice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolația curentă pe suprafețe orizontale sau înclinate până la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) 2 straturi	m2	36,14		
43	CF16B	Tencuieli speciale de protecție torcretate la pereți și pardoseli din beton, cu mortar de ciment, cu dozaj 600 kg ciment la m.c de nisip (sort 0-3 mm și 3-7 mm) nivelate și asperizate în grosime medie de 3 cm (штукатурка, торкретированием бетонных стен , днища и перекрытия цементным раствором)	m2	23,74		
44	pret de piata	Sticlă solubilă P= 36x0,025x23,74	kg	21,60		
Total			Lei			
Asigurări sociale de stat						
Cheltuieli de transport						
Total						
Cheltuieli de regie						
Total						
Beneficiu de deviz						

Total:

Total deviz:

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Infintarea si amenajare zonei de agrement №-015-22 -1

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.1

Lista cu cantitațiile de lucrări № 2-2-2

Deviz-oferta № 2-2-2

Havuz Lucrari de tehnice-sanitare. (marca TH/RAC)

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Материалы Capitolul 1.1. В5,В6 Подающий, отводящий трубопроводы				
1	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Трубы PE80 DR13,6 D32)	m	61,000		
2	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Трубы PE80 DR13,6 D32) (прокладка в земле)	m	24,000		
3	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	85,000		
4	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	8,500		
5	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm.	m	85,000		
6	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Изоляция "Изофлекс " Ду32 мм)	m	85,000		
7	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de 1-2" (Форсунка большого круга ф 4 мм , Н=0,5м,8шт)	buc	8,000		
8	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de 1-2" (Форсунка второго круга ф 4 мм , Н=1,0м,8шт)	buc	8,000		
9	SD07F	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 2" (Приемный клапан с фильтром Ф50)	buc	2,000		
10	IC44Af	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor	buc	20,000		

1	2	3	4	5	6	7
		prin ziduri, teava avind diametrul de 1" - 2" (Сальники с уплотнительными кольцами ф 32мм)				
11	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход Ф32х50мм)	buc	2,000		
		Capitolul 1.2. BO, BO' Водопровод на подпитку и наполнение				
12	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Трубы PE80 DR13,6 D32)	m	11,000		
13	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Трубы PE80 DR13,6 D32) (прокладка в земле)	m	12,000		
14	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	23,000		
15	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	2,300		
16	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm.	m	23,000		
17	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Изоляция "Изофлекс " Ду32 мм)	m	23,000		
18	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de 1-2" (Форсунка центральная ф 8 мм , Н=2,5м,1шт)	buc	1,000		
19	IC44Af	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" - 2" (Сальники с уплотнительными кольцами ф 32мм)	buc	3,000		
20	AcC04A	Montarea pe pozitie existenta a clapetelor cu plutitor, (Поплавковый клапан ф32 мм)	buc	1,000		
		Capitolul 1.3. C2,C2' Переливная и спускная канализация				
21	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 ПВХ	m	13,000		
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 ПВХ	m	7,000		

1	2	3	4	5	6	7
		(прокладка в земле)				
23	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, (Донный дренаж ф 100мм)	buc	1,000		
24	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 (Скиммер Д=100мм)	buc	1,000		
25	IC44Af	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" - 2" (Сальники с уплотнительными кольцами ф 100мм)	buc	2,000		
26	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка фланцевая d100 mm	buc	1,000		
27	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец приварной Ф100)	buc	2,000		
		Capitolul 1.4. Земляные работы для труб				
28	TsC03B 1	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	0,440		
29	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu . (Доработка вручную, уширения и прямки)	m3	1,350		
30	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. (Песчаная подушка под трубопроводы)	m3	0,300		
31	TsD02A 1	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 (Обратная засыпка мех.)	100 m3	0,360		
32	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 (Уплотнение мех.)	100 m3	0,360		
33	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	m3	8,950		

1	2	3	4	5	6	7
		bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обратная засыпка вручную)				
34	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	8,950		
35	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,004		

Total:

Total	lei
Fondul social	
Total	
Transportarea materialelor	
Total	
Cheltuieli de regie	
Total	
Beneficiu	

Total deviz:

Intocmit

_____ (funcția, semnătura)

Verificat

_____ (funcția, semnătura)

**Infintarea si amenajare zonei de
agrement №-015-22 -7**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.1

Lista cu cantitațile de lucrări № 2-2-3

Deviz-oferta № 2-2-3

Camera de pompare Lucrari de tehnice-sanitare. (marca TH/RAC)

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari de constructie Capitolul 1.1. B5,B6 Подающий и отводящий трубопроводы				
1	SA14E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 40 mm (Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 N 10 Ф40X3,7 мм Ду=32 мм ПП)	m	20,000		
2	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	20,000		
3	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	2,000		
4	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm.	m	20,000		
5	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4" (Вентиль запорный муфтовый ф32 мм)	buc	5,000		
6	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" (Клапан обратный ф32 мм)	buc	2,000		
7	SA04F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 2" (Трубы стальные Д=50мм (гильза) Гост 3262-75*)	m	2,500		
8	SA37E	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1 1/2" (Крепление трубопроводов (клипсы полипропиленовые Д=32мм)	buc	25,000		
9	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Изоляция "Изофлекс " Ду32	m	20,000		

1	2	3	4	5	6	7
		мм)				
		Capitolul 1.2. ВО Водопровод подпитки и заполнения				
10	SA14E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 40 mm (Трубы полипропиленовые PPRS тип 3 N 10 Ф40X3,7 мм Ду=32 мм ПП)	m	5,000		
11	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	5,000		
12	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	0,500		
13	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm.	m	5,000		
14	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4" (Вентиль запорный муфтовый ф32 мм)	buc	2,000		
15	SA04F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 2" (Трубы стальные Д=50мм (гильза) Гост 3262-75*)	m	1,000		
16	SA37E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/2" (Крепление трубопроводов (клипсы полипропиленовые Д=32мм)	buc	7,000		
17	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Изоляция "Изофлекс " Ду32 мм)	m	5,000		
		Capitolul 1.3. Вентиляционный трубопровод				
18	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Труба полиэтиленовая ф200 мм SDR-6 PE 80)	m	4,000		
		Capitolul 1.4. С 3 Канализация производственная				
19	SB08A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 32 mm (Труба полиэтиленовая ф32)	m	4,000		
20	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4" (Вентиль запорный муфтовый ф32 мм)	buc	1,000		

1	2	3	4	5	6	7
21	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" (Клапан обратный ф32 мм)	buc	1,000		
22	TfB01II	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 25, in canal, la o adincime de 1m sau suprateran pina la 3 m (Клапан -захлопка ф32)	buc	1,000		
23	SA37E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1 1/2" (Крепление трубопроводов (клипсы полипропиленовые Д=32мм)	buc	5,000		
24	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Скобы металлические)	kg	11,900		
Total			lei			
Asigurari sociale						
Total						
Transportarea materialelor						
Total						
Cheltuieli de semifabricat si depozitie						
Total						
Cheltuieli de regie						
Total						
Beneficiu de deviz						
		Capitolul 2. Lucrari de montare				
		Capitolul 2.1. Водопровод				
25	IA37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1" (Насос Wilo PB-088 EA)	buc	2,000		
26	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetate pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 32мм	buc	2,000		
27	IA42D	Regulator de presiune -Регулятор давления напора Д=32 Гашение 35,0-10,0	buc	1,000		
		Capitolul 2.2. Канализация				
28	IA37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1" (Насос КР 150-А1)	buc	1,000		
Total			lei			
Asigurari sociale						
Total						
Cheltuieli de transport						
Total						
Cheltuieli de semifabricat si depozitie						

1	2	3	4	5	6	7
Total						
Cheltuieli de regie						
Total						
Beneficiu de deviz						
		Capitolul 3. Valoarea utilajului				
		Capitolul 3.1. Водопровод				
29	Pretul firmei	Насос Wilo PB-088 EA . N= 0.34Квт	КОМПЛ.	2,000		
30	Pretul firmei	Фильтр сетчатый Д=32мм	buc	2,000		
31	Pretul firmei	Регулятор давления напора Д=32 Гашение 35,0-10,0	buc	1,000		
		Capitolul 3.2. Канализация				
32	Pretul firmei	Насос КР 150-А1 . N= 0.3Квт	КОМПЛ.	1,000		
Total			lei			
Cheltuieli de depozitare						

Total:

Total deviz:

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

**Infintarea si amenajare zonei de
agrement №-015-22 -8**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.1

Lista cu cantitațile de lucrări № 2-4-1

Deviz-oferta № 2-4-1

Hazna V=1.0m3 Lucrari de tehnice-sanitare. (marca TH/RAC)

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
Capitolul 1. Lucrari de constructie						
1	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4" (Вентиль запорный муфтовый ф32 мм)	buc	1,000		
2	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" (Клапан обратный ф32 мм)	buc	1,000		
3	SB08A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 32 mm (Труба полиэтиленовая ф32)	m	2,000		
4	SD18A/1	Furtun montat in ramint cu diametrul de 32mm Напорный рукав ф32мм	buc	1,000		
Total			lei			
Asigurari sociale						
Total						
Transportarea materialelor						
Total						
Cheltuieli de semifabricat si depozitie						
Total						
Cheltuieli de regie						
Total						
Beneficiu de deviz						
Capitolul 2. Lucrari de montare						
5	IA37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1" (Насос КР 150-А1)	buc	1,000		
6	SE54C	Rezervor tampon din material plastic avind capacitatea de 750 - 1000 l (Пластмассовая емкость V=1.0 m3 вертикальная в земле)	buc	1,000		
Total			lei			

1	2	3	4	5	6	7
Asigurari sociale						
Total						
Cheltuieli de transport						
Total						
Cheltuieli de semifabricat si depozitie						
Total						
Cheltuieli de regie						
Total						
Beneficiu de deviz						
Capitolul 3. Valoarea utilajului						
7	Pretul firmei	Насос КР 150-А1 . N= 0.3КВт	КОМПЛ.	1,000		
8	Pretul firmei	Пластмассовая емкость V=1.0 м3 вертикальная в земле	buc	1,000		
Total			lei			
Cheltuieli de depozitare			1,20 %			

Total:

Total deviz:

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

**Infiintarea si amenajarea zonei
de agrement sat. Crocmaz, r-l
Stefan Voda**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.1

Lista cu cantitațiile de lucrări № 2-5-1

Deviz-oferta № 2-5-1

Rotonda.Lucrari de constructie (marca SAC)

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari de constructii				
		Capitolul 1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	7,80		
2	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	5,80		
3	TsD04D	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 coeziv	m3	3,60		
		Capitolul 1.2. Fundatii				
4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,70		
5	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	42,00		
6	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C10	m3	2,20		
7	CC01E	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 6 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	21,20		
8	CC01F	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 10 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	104,20		

1	2	3	4	5	6	7
9	CC01F1	Armatari din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	32,00		
10	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.B15...	m3	2,75		
11	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	12,00		
Total			Lei			
Asigurari sociale de stat						
Cheltuieli de transport						
Total						
Cheltuieli de regie						
Total						
Beneficiu de deviz						

Total:

Total deviz:

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

**Infiintarea si amenajarea zonei
de agrement sat. Crocmaz, r-l
Stefan Voda**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.1

**Lista cu cantitațiile de lucrări № 2-5-1-1
Deviz-oferta № 2-5-1-1**

Rotonda.Utilaj

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Formele mici de arhitectura si elemente mobiliere				
1	Pret de piata	ROTONDA d=3,8 m	buc	1,00		
Total			Lei			
Cheltuii de depozitare						

Total:

Total deviz:

Intocmit

_____ (funcția, semnătura)

Verificat

_____ (funcția, semnătura)

Infintarea si amenajare zonei de agrement №-015/22

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.1

Lista cu cantitațiile de lucrări № 2-6-1

Deviz-oferta № 2-6-1

Retele exterioare de alimentare cu apa si canalizare (marca REAC)

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari de constructie Capitolul 1.1. A1 Водопровод хоз-питьевой				
1	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Трубы PE100 DR13,6 D32)	m	50,000		
2	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	50,000		
3	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	50,000		
4	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" (Клапан обратный ф32 мм)	buc	2,000		
5	SA35A1 apl	Teu din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate,avind diametrul de 50 mm (спускной тройник д. 32/15 мм с вентиляем д. 15 мм)	buc	1,000		
6	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (фланец под полиэтиленовую втулку д. 32 мм)	buc	2,000		
7	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 32 mm (втулка под фланец д.32 мм)	buc	2,000		
8	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm (вентиль запорный фланц. диам. 32 мм)	buc	2,000		

1	2	3	4	5	6	7
9	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец приварной Ф32)	buc	4,000		
10	RpCU05 C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	2,000		
11	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg (Труба полиэтиленовая Д=110мм, дл=500мм, 2шт-гильза)	kg	2,610		
12	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 63/25 mm (седелка 57/32 мм)	buc	1,000		
13	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 50 mm (Врезка в существующий трубопровод , диам. 32 мм)	piesa	1,000		
		Capitolul 1.2. Земляные работы для труб				
14	TsC03B 1	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	0,410		
15	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu . (Доработка вручную, уширения и приямки)	m3	1,500		
16	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. (Песчаная подушка под трубопроводы)	m3	2,000		
17	TsD02A 1	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 (Обратная засыпка мех.)	100 m3	0,330		
18	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 executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение мех.)	100 m3	0,330		
19	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 (Обратная засыпка вручную)	m3	8,000		
20	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv	m3	8,000		

1	2	3	4	5	6	7
		udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv				
21	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	4,000		
22	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,025		
Total			lei			
Asigurari sociale						
Total						
Transportarea materialelor						
Total						
Cheltuieli de semifabricat si depozitie						
Total						
Cheltuieli de regie						
Total						
Beneficiu de deviz						
Capitolul 2. Lucrari de montare						
23	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 32mm	buc	1,000		
24	SE53A	Contor de apa cu palete, cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm (Водомер диаметр 15 мм, класс "С")	buc	1,000		
Total			lei			
Asigurari sociale						
Total						
Total						
Total						
Cheltuieli de regie						
Total						
Beneficiu de deviz						
Capitolul 3. Valoarea utilajului						
25	Pretul firmei	Фильтр сетчатый Д=32мм	buc	1,000		
26	Pretul firmei	Водомер φ15мм, класс "С"	buc	1,000		
Total			lei			
Cheltuieli de depozitare						

Total:

Total deviz:

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

**Infiintarea si amenajarea zonei
de agrement sat. Crocmaz r-ul
Stefan Voda. Obiect Nr. 015-22**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.1

Lista cu cantitațile de lucrări № 2-7-1

Deviz-oferta № 2-7-1

Iluminatul electric exterior (marca EE.SU)

(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari de constructie generale				
		Capitolul 1.1. Pilon				
1	RpEJ07 A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura (светильник в комплекте с металлической опорой и 2мя ЛЕД 50Вт)	buc	27,000		
2	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	27,000		
3	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	27,000		
4	pret	Светильник в комплекте с металлической опорой и 2мя ЛЕД 50Вт	buc	27,000		
		Capitolul 1.2. Lucrari de terasamente pentru cabluri				
5	TsA16B 1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (разработка грунта вручную, для электрических кабелей)	m3	114,100		
6	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 (обратная засыпка траншеи для кабелей)	m3	114,100		
7	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi	100 m3	1,141		

1	2	3	4	5	6	7
		sucsesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv (уплотнение грунта)				
		Capitolul 1.3. Teava in pamint				
8	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (труба ПВХ в траншее d500,066)	1 km	0,066		
9	pret	Труба ПВХ d50мм	m	66,000		
		Capitolul 1.4. Lucrari de terasamente pentru priza de pamint				
10	TsA16B 1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	15,250		
11	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	15,250		
12	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	15,250		
Total			lei			
Asigurarea sociala						
Cheltuieli de transport						
Cheltuieli de depozit						
Total cheltuieli directe						
Cheltuieli de regie						
Total						
Beneficiu de deviz						
		Capitolul 2. Lucrari de montare				
13	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (ЩРН-12)	buc	1,000		
14	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (аппаратура устанавливаемая в щите)	buc	9,000		
15	08-02-420-1	Cutie de ramificatie la bare-conductori de distributie, cu siguranta, deconector, automat, sau indicator de tesniune (коробка клеммная)	100 buc	0,270		
16	pret	Коробка клеммная У614	buc	27,000		

1	2	3	4	5	6	7
17	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (кабель в трубе в земле)	100 m	1,320		
18	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg (кабель в траншее)	100 m	4,730		
19	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (постель из мягкого грунта для кабеля)	100 m	2,600		
20	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmatore se va adauga la norma 08-01-142-1 (постель из мягкого грунта для каждого последующего кабеля)	100 m	2,130		
21	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu (покрытие кирпичем кабеля в траншее)	100 m	4,850		
22	pret	Песок	m3	13,000		
23	pret	Кирпич	buc	2 400,00 0		
24	pret	Бетон M100	m3	3,000		
25	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg (на скобах)	100 m	4,060		
26	pret	Cablu АВВГнг-LS-0.66 3*16mm2	m	6,000		
27	pret	Cablu АВБбШп-0.66 3*10mm2	m	420,000		
28	pret	Cablu АВБбШп-0.66 3*4mm2	m	185,000		
29	pret	Cablu ПВ1-380 1*1,5mm2	m	400,000		
30	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,600		
31	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,610		
32	pret	Metal pentru priza de pamint 20mm (1m=2,47kg 285/2,47=115m)	m	115,000		
Total			lei			
Asigurarea sociala						
Cheltuieli de transport						
Cheltuieli de depozit						
Total cheltuieli directe						
Cheltuieli de regie						
Total						
Beneficiu de deviz						

1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3. Utilaj				
33	pret	Щит распределительный ЩРН-12	buc	1,000		
34	pret	Автоматический выключатель ВА47-29/1P/40А "В"	buc	1,000		
35	pret	Линейный выключатель DX3-E/1P/B-10А	buc	2,000		
36	pret	Линейный выключатель DX3-E/1P/C-4А	buc	5,000		
37	pret	Линейный выключатель DX3-E/1P/C-25А	buc	1,000		
Total			lei			
Cheltuieli de depozit			1,20 %			

Total:

Total deviz:

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)