

**Constructia auxiliara pentru
depozitarea utilajului medical r-l
Stefan Voda, or.Stefan Voda.
Obiect nr.088-18**

(denumirea obiectivului)

WinCmeca2000
Formular Nr.1

**Lista cu cantitațile de lucrări № 2-1-1(M)
Deviz-oferta № 2-1-1(M)**

Lucrari de constructii

(denumirea lucrării)

Nº 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 in constructii						
Capitolul 1.1. Lucrari de terasament						
1	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 (Разработка грунта в отвал экскаватором)	100 m3	0,260		
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную)	m3	2,300		
3	TsD02A 1	Imprastierea pamantului 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 грунта бульдозером)	100 m3	0,120		
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi successive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой)	100 m3	0,120		
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamantului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfaramarea bulgarilor, pamantul provenind din teren mijlociu (Обратная засыпка вручную грунта)	m3	3,400		
6	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor execute in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	3,400		

1	2	3	4	5	6	7
		(Уплотнение ручной трамбовкой)				
7	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 гунта)	100 m3	0,130		
8	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	23,400		
		Capitolul 1.2. Fundatie				
9	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3	0,800		
10	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (Бетонная подготовка С3,5)	m3	1,600		
11	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (Устройство бетонных фундаментов, бетон класса С10..)	m3	4,600		
12	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.... (Устройство фундаментов FL-1 , бетон класса С15...)	m3	3,500		
13	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Стальная арматура класса А1 d-6мм)	kg	17,580		
14	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (арматура класса А3 д-10мм),	kg	29,320		
15	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.... (Устройство бетонного пояса,, бетон класса. С15 Cm-1..)	m3	1,600		
16	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (арматура класса А3 д-12мм),	kg	79,560		
17	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv (арматура класса А1 д-6мм)..	kg	24,300		
18	CB02B	Cofraje din panouri refoliosibile, cu	m2	48,000		

1	2	3	4	5	6	7
		ateriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inalimi pina la 20 m inclusiv (Опалубка)				
19	IzF01A	Hidroizolatie verticala cu solutie de bitum cald in 2 straturi	m2	45,000		
20	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale (горизонтальная изоляция ц.п.р)	m2	7,700		
		Capitolul 1.3. Lucrari diferite Capitolul 1.3.1. Pereu				
21	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3	1,150		
22	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inalimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/C10) (Укладка бетона С10)	m3	2,650		
23	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 (Устройство покрытия из декоративных плиток 2см)	m2	23,000		
24	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Бордюры маленькие, БР100.20.8)	m	23,000		
		Capitolul 1.3.2. Pridvor				
25	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/C10) (Устройство бетонных фундаментов крыльца, бетон класса С10..)	m3	0,720		
26	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3	0,040		
27	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inalimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (Бетонная плита В7,5)	m3	0,140		
28	CC03C	Montare plase sudate la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка арматурной сварной сетки, БР-1, д-5мм)	kg	4,000		
29	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscula fin (Слой выравнивающий из цпр)	m2	2,560		
30	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv,	m2	2,560		

1	2	3	4	5	6	7
		executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m ² (Полы из керамической плитки на kleю)				
		Capitolul 1.4. Pereti				
31	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (Котельцовая простая кладка стен)	m3	8,900		
32	CA04F	Beton turnat in grinzi, , preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство ж/бетонных перемычек В-1(2бuc.) бетон С-15)	m3	0,100		
33	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inalimi pina la 20 m inclusiv (Опалубка)	m2	1,560		
34	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса А3 , диаметром 12мм)	kg	9,240		
35	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса А1 д- 6мм)	kg	2,420		
36	CA04F	Beton turnat in grinzi, , preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство жбетонного пояса СМ-2 . бетон С15)	m3	0,800		
37	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса А3 , диаметром 12мм)	kg	73,170		
38	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (D-6mm A1)	kg	17,320		
39	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inalimi pina la 20 m inclusiv (Опалубка)	m2	7,680		
40	CA04F	Beton turnat in grinzi, , preparat cu	m3	0,420		

1	2	3	4	5	6	7
		centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство жбетонного фронтона Fr-1 (2бuc) . бетон С15)				
41	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса A1 д- 6мм)	kg	6,930		
42	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса A3 , диаметром 12мм)	kg	42,270		
43	CB02C	Cofraje din panouri reforzabile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscrute pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv (Опалубка)	m2	6,240		
44	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из арматурной стали Ancer A1)	kg	10,050		
45	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (окраска ПФ115 в 2 слоя по грунтовка ГФ021 один слой)	t	0,010		
		Capitolul 1.5. Acoperis				
46	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (Стропильная система , с антисептированием)	m3	0,440		
47	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe (Огнезащита стропильной системы)	m3	0,440		
48	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,650		
49	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe (Огнезащита)	m3	0,650		
50	CE30B	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. (Обрешетка 35*100 (0,51 м3))	m2	40,200		
51	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe	m3	0,610		

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование обрешетки)				
52	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита обрешетки)	m3	0,610		
53	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Sipca din lemn 50x180mm)	m3	0,090		
54	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe (Огнезащита)	m3	0,090		
55	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали - дополнительное крепление деревянных конструкций)	kg	72,420		
56	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (окраска ПФ115 в 2 слоя по грунтовке ГФ021 один слой)	t	0,100		
57	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Кровля из металочерепицы)	m2	40,200		
58	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Дополнительный полимерный слой)	m2	40,200		
59	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m (Lambru de lemn)	m2	14,200		
60	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % (Термоизолирующий слой из ваты минеральной базальтовой 150мм)	m2	26,000		
61	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheturi duble in ambele sensuri, executata pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, Borduri si sort de streasina din tabla metalica) (Различные отделки на фасадах из оцинкованной стали)	m2	11,260		
62	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Желоб из	m	14,400		

1	2	3	4	5	6	7
		кровельной стали d=120)				
63	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Водосточная труба из кровельной стали d=80)	m	6,500		
64	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Снегоупоры)	m	12,000		
65	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de lac de ulei la dusumele (Vopsea tip "Pinotex")	m2	17,500		
66	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Пленка антивапори тип "Jutafol")	m2	26,000		
67	CK28C	Tavane suspendate executate pe santier din PFL sau PAL melaminat cu rosturi acoperite cu profiluri din lemn (Подшивка потолков OSB 10mm)	m2	24,000		
		Capitolul 1.6. Usi si ferestre				
68	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocuiui pina la 1,00 mp inclusiv	m2	1,000		
69	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi (Подоконники из пластмассы В-200mm)	m	1,000		
70	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Подоконники для окон наружные) - Tabla plana protejata anticoroziv)	m	1,000		
71	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocuiui pina la 7 mp inclusiv (Установка одностворчатых дверей U-1)	m2	1,680		
		Capitolul 1.7. Pardoseli				
		Capitolul 1.7.1. Tip 1AC-4				
72	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3	1,060		
73	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (Полы из керамзитобетона , толщиной 10 см с)	m2	21,160		
74	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Стяжка из цпц под полы, 3см)	m2	21,160		
75	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Полы из керамической плитки на kleю)	m2	21,160		
		Capitolul 1.8. Finisare interioara				

1	2	3	4	5	6	7
76	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 (Внутренняя штукатурка, выполненная вручную, цементным раствором М 100-Т)	m2	52,500		
77	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor(Грунтовка)	m2	52,500		
78	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (штукатурка стен сухой гипсовой смесью)	m2	52,500		
79	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	52,500		
80	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (шпатлевка на основе гипса "Eurofin")	m2	52,500		
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor(Грунтовка)	m2	52,500		
82	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (окраска водоэмульсионными красками)	m2	52,500		
		Capitolul 1.9. Finisare exterioara Capitolul 1.9.1. Pereti				
83	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 (наружная заглаженная штукатурка)	m2	20,000		
84	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren cu ancadramantul golurilor cu placi din ignifudate vata minerala, cu latimea 25 cm (теплоизоляция стен полистироловыми плитами 100мм с обрамлением проемов базальтовой минераловатой 100мм)	m2	58,200		
85	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor(Грунтовка)	m2	58,200		
86	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Штукатурка фасада "TINC")	m2	58,200		
		Capitolul 1.9.2. Soclu				
87	IzF55D	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe	m2	3,800		

1	2	3	4	5	6	7
		termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren (теплоизоляция откосов полистироловыми плитами 60mm)				
88	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor(Грунтовка)	m2	3,800		
89	CI11C	Placaje din piatra cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv (Облицовка косоуцким камнем)	m2	3,800		
		Capitolul 1.10. Glafuri				
90	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 (наружная заглаженная штукатурка)	m2	1,000		
91	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifudate din vata minerala (Наружная теплоизоляция откосов минераловатными плитами 50mm)	m2	1,000		
92	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor(Грунтовка)	m2	1,000		
93	CN11B	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe tencuiala driscula (Наружная окраска откосов)	m2	1,000		

Total:

Total	lei
Asigurarea sociala si medicala	
Cheltueli de transport	
Cheltueli de depozit	
Total	
Cheltueli de regie	
Total	
Beneficiu de deviz	

Total deviz:

