

**Echiparea gimnaziului din s.Coscalia, r-ul Causeni cu grup
sanitar în interior**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta2000

Lista cu cantitățile de lucrări №

Deviz-oferta №

Bloc sanitar. Instalatie de iluminat, luminat electric.

(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 de montare						
1		<i>В существующий РЦЦ установить:</i>				
2	08-03-52 6-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana	buc	1,00		
3	08-03-57 3-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm (бокс для установки 24 модулей ШРв-24з-0)	buc	1,00		
4	08-03-52 5-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, выключатель нагрузки ВН32-3Р/20А	buc	2,00		
5	08-03-52 6-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana	buc	7,00		
6		Шина соединительная YNS20-3-063	buc	1,00		
7		Шина РЕ и N YNN10-14-100	buc	2,00		
8	08-03-59 4-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 (светильник светодиодный LED 18 IP54)	100 buc	0,09		
9	08-03-59 4-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (светильник потолочный 2x18 IP20)	100 buc	0,05		

10		Светильник светодиодный потолочный LED 18, 1x18 Вт, IP54	buc	9,00		
11		Светильник с люминесцентными лампами потолочный PL-L1 218, 2x18 Вт, IP20	buc	5,00		
12	507-010 3	Лампа люминесцентная ЛЛ-18	buc	10,00		
13	507-010 3	Лампа LED 18 Вт	buc	9,00		
14	08-03-59 1-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (розетка штепельная для скрытой проводки 16 А, 220 В, IP20)	100 buc	0,02		
15	08-03-59 1-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa (выключатель двухклавишный IP20)	100 buc	0,03		
16	08-03-59 1-2	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie inchisa (выключатель одноклавишный IP20)	100 buc	0,04		
17		Коробка для установки выключателей и розеток У196	buc	0,09		
18		Коробка ответвительная	buc	0,09		
19	08-02-41 2-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comună, secțiune sumară pîna la 2,5 mm ² (ВВГнг-(А)-LSLTx сеч. 3х1,5мм ²)	100 m	0,42		
20	08-02-41 2-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comună, secțiune sumară pîna la 2,5 mm ² (ВВГнг-(А)-LSLTx сеч. 3х2,5мм ²)	100 m	0,71		
21	08-02-41 2-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comună, secțiune sumară pîna la 2,5 mm ² (ВВГнг-(А)-LSLTx сеч. 4х1,5мм ²)	100 m	0,11		

22	08-02-41 2-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comună, secțiune sumară pînă la 16 mm ² (VBGn-(A)-LSLTx сеч. 4x10мм ²)	100 m	0,06		
23	08-02-41 2-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comună, secțiune sumară pînă la 2,5 mm ² (KBBGn-(A)-FRLSLTx сеч. 4x1,5мм ²)	100 m	0,30		
24		Кабель с медными жилами VBGn-(A)-LSLTx сеч. 3x1,5 мм ²	m	42,00		
25		Кабель с медными жилами VBGn-(A)-LSLTx сеч. 3x2,5 мм ²	m	71,00		
26		Кабель с медными жилами VBGn-(A)-LSLTx сеч. 4x1,5 мм ²	m	11,00		
27		Кабель с медными жилами VBGn-(A)-LSLTx сеч. 4x10 мм ²	m	6,00		
28		Кабель контрольный огнестойкий с медными жилами KBBGn-(A)-FRLSLTx сеч. 4x1,5 мм ²	m	30,00		
29	08-02-40 9-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pînă la 20 mm (труба ПВХ 20 мм)	100 m	0,70		
30	08-02-40 9-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pînă la 25 mm (труба ПВХ 25 мм)	100 m	0,69		
31	08-02-40 9-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pînă la 50 mm (труба ПВХ 40 мм)	100 m	0,05		
32	08-02-39 6-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (кабель канал пластиковый 20x20)	100 m	0,15		
33		Кабель канал пластиковый 20x20	m	15,00		
Beneficiu de deviz						
34	RpEJ08 A	Capitolul 2. Lucrari de constructii Executarea santurilor cu adâncimea de pînă la 5 cm in pereti din zidarie de	m	109,00		

		caramida de 5x50 cmр				
35	RpEJ09 D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmр	m	109,00		
		Capitolul 3. Utilaj				
36		<i>В существующий РЦЦ установить:</i>				
37		Выключатель автом. 3-ый ВА47-29/3/C20	buc	1,00		
38		Бокс для установки 24 модулей, металлический, встраиваемый с замком ЩРв-24з-0, IP31	buc	1,00		
39		Выключатель нагрузки ВН32-3Р/20	buc	2,00		
40		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/C16	buc	1,00		
41		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/B6	buc	1,00		
42		Автомат дифференцированный двохполюсный АД12/2Р/16/30	buc	1,00		
43		Автомат дифференцированный двохполюсный АД12/2Р/10/10	buc	3,00		
44		Независимый расцепитель РН-47	buc	1,00		

**Echiparea gimnaziului din sat.Coscalia, r-nul Causeni cu
grup sanitar in interior**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta2000

Lista cu cantitațile de lucrări №

Deviz-oferta №

Grup sanitar. Lucrari generale de constructie. (Demontari).

(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
1	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (демонтаж дверей)	m2	2,47		
2	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (демонтаж окон)	m2	4,20		
3	RpCJ35 A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare drisuite la pereti sau tavane	m2	7,22		
4	RpCG29 C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	2,44		
5	RpCK42 C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	37,05		
6	RpCJ35 A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare drisuite la pereti sau tavane	m2	110,03		
7	RpCJ35 A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare drisuite la pereti sau tavane	m2	37,05		
8		Mycop				
9	TsC03G 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 autovehicule teren catg. III	100 m3	0,03		
10	TRI1AA 04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	1,14		
11	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	5,70		

**Echiparea gimnaziului din sat.Coscalia, r-nul Causeni cu
grup sanitar in interior**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta2000

Lista cu cantitațile de lucrări №

Deviz-oferta №

Grup sanitar. Lucrari generale de constructie. (marca SAC).

(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. Стены						
1	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (PE5)	m3	2,66		
2		Перемычка Прм1 (2 шт) - PE8				
3	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B20	m3	0,12		
4	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	kg	2,88		
5	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 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	kg	9,84		
6	CB02C	Cofraje din panouri refoliosibile, 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	m2	1,68		
7	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	0,64		
8	RpCU05 H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime (PE7)	buc	1,00		
9		Крепление новой кладки к суш. (PE9)				
10	RCsB21 A k=0,20	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (Dn1 cm)	buc	70,00		
11	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (p.1)	kg	12,60		
Capitolul 2. Перегородки						
12	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu	100m2	0,371		

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m				
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau parcial in beton (PE5 p.3)	kg	6,50		
14		Крепление перегородок (PE9)				
15	RCsB21 A k=0,20	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (Dn1 cm, p.2)	buc	70,00		
16	RCsB21 A k=0,28	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (Dn1,4 cm, p.3)	buc	4,00		
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau parcial in beton	kg	10,68		
18	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau parcial in beton (MC1)	kg	3,92		
19	CC03A	Montare plase sudate la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (C1)	kg	22,24		
20	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc пакля	m2	1,92		
21	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 армир. сетка	m2	6,40		
22	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	1,92		
23		Перегородки из ПВХ панелей (цена со стоимостью материалов + монтаж)	m2	34,48		
		Capitolul 3. Двери (PE6)				
24	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 (PVC, двери с фрамугой)	m2	13,50		
		Capitolul 4. Полы (PE6)				
25	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,412		
26	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 7,5/B 100) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (B7,5, толщ.8 см)	m2	35,30		
27	CG22A5 k=2	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,	m2	-35,30		

1	2	3	4	5	6	7
		diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade (B7,5)				
28	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata drisuita fin (gr.1,5 cm)	m2	35,30		
29	CG01A1 k=3	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata drisuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade	m2	-35,30		
30	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m ² ("Порцелонат" gr.13 mm)	m2	35,30		
		Capitolul 5. Внутренняя отделка (РЕ6) Capitolul 5.1. Потолок				
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	35,30		
32	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului (gr.3 mm)	m2	35,30		
33	CF53B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m2	-35,30		
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	35,30		
35	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (водоэмульсионная краска)	m2	35,30		
		Capitolul 5.2. Стены				
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	80,76		
37	CF15A k=1,5	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 (gr.3 cm)	m2	74,81		
38	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. (gr.3 mm)	m2	74,21		
39	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	-74,21		
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	74,21		
41	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de	m2	74,21		

1	2	3	4	5	6	7
		copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (водоэмульсионная краска)				
42	CI06C	Placaj din fainata 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 suprafaata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	81,36		
Capitolul 6. Канализационный стояк узел 43 (1 место)						
43	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau parcial in beton	kg	0,27		
44	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executata pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (gr.0,8 mm)	m2	1,00		
45	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antisепtic	m3	0,038		
46	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,038		
47	RpCU05 C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau planse din piatra sau beton armat pina la 15 cm (PE7)	buc	1,00		

**Echiparea gimnaziului din sat.Coscalia r-nul Causeni cu
grup sanitar in interior**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta2000

Lista cu cantitațile de lucrări №

Deviz-oferta №

Apeduct A1.

(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
1	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20x2,3 mm (polipropilen PN10)	m	18,00		
2	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25x2,5 mm (polipropilen PN10)	m	4,00		
3	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32x3,0 mm (polipropilen PN10)	m	20,00		
4	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	42,00		
5	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	42,00		
6	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 15 mm (кран шаровой)	buc	27,00		
7	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 25 mm (кран шаровой)	buc	3,00		
8	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 25 mm	piesa	1,00		

**Echiparea gimnaziului din sat.Coscalia, r-nul Causeni cu
grup sanitar in interior**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta2000

**Lista cu cantitațile de lucrări №
Deviz-oferta №**

Apeduct fierbinte T3.

(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 sanitare						
1	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 15 mm (polipropilen PN16)	m	10,00		
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	10,00		
3	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	10,00		
4	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 15 mm (кран шаровой)	buc	13,00		
5	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (смеситель для умывальника)	buc	10,00		
Capitolul 2. Lucrari de montare						
6	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg., montata pe consolle fixate in perete (30 л)	buc	3,00		
Capitolul 3. Utilaj						
7		Бойлер электрический емк.30 л, N=1,2 кВт	buc	3,00		

**Echiparea gimnaziului din sat.Coscalia, r-nul Causeni cu
grup sanitar in interior**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta2000

**Lista cu cantitațile de lucrări №
Deviz-oferta №**

Canalizare C1.

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
1	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 100 mm polipropilen	m	20,00		
2	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm polipropilen	m	18,00		
3	SF04A	Efectuarea probei de etanșitate și functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	3,80		
4	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 100 mm (fitinguri polipropilen)	m	4,00		
5	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (fitinguri polipropilen)	m	4,00		
6	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (унитаз керамический Комплект)	buc	12,00		
7	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (умывальник с бутылочным сифоном)	buc	10,00		
8	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 100 mm (ревизия полиэтиленовая)	buc	1,00		
9	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. (трап полиэтиленовый)	buc	2,00		
10	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul	m	5,00		

1	2	3	4	5	6	7
		cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 100 mm				
11	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 160 mm	m	12,00		
12		Колодец канализации Ду1000				
13	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	m3	0,38		
14	AcE13A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦД-10	buc	1,00		
15	AcE13A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦО-1	buc	1,00		
16	AcE13A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦП1-10-1	buc	1,00		
17	AcE13A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦ-10-3	buc	1,00		
18	AcE13A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului люк Л	buc	1,00		
19	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,08		
20	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	11,30		
21	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	10,40		
22	TsD04B	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 10 cm grosime pamint coeziv	m3	10,40		

**Echiparea gimnaziului din sat.Coscalia, r-nul Causeni cu
grup sanitar in interior**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta2000

**Lista cu cantitațile de lucrări №
Deviz-oferta №**

Hazna. Lucrari generale de constructie
(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
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	100 m3	0,50		
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	1,55		
3	TsD02A 1	Imprastieree 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	0,31		
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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,31		
5	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 sfaramarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	7,87		
6	TsD04B	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 10 cm grosime pamint coeziv	m3	7,87		
7	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B7,5	m3	0,57		
8	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata drisculita fin (gr.2 cm)	m2	4,91		
9	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata drisculita 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	m2	-4,91		
10	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton	buc	1,00		

1	2	3	4	5	6	7
		armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc КЦД-20				
11	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscurita fin (gr.1 cm)	m2	3,14		
12	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscurita 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	m2	-3,14		
13	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizilare grupa Hidrotex-B	m2	3,14		
14	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,04		
15	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatici, inclusiv scafale si dolile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	24,55		
16	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc КЦ-20-9	buc	3,00		
17	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc КЦП1-20-1	buc	1,00		
18	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv КЦО-1	buc	1,00		
19	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizilare grupa Hidrotex-B	m2	20,52		
20	RCsU05 F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	2,00		
21	RCsB08 A	Astuparea cu beton clasa B12,5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in ziduri de beton pina la 25 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou	buc	2,00		
22	RCsB21 A k=0,6	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind	buc	16,00		

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea de pina la 20 cm (Dn3 cm)				
23	RpCP20 B	Trepte de otel rotund, montate in zidarie (la camine de control, apometre, cosuri etc.), executate din otel rotund de 16 mm, indoite in forma de U si despicate la capete, pentru incastrarea in zidarie, montate dupa executarea zidariei	buc	8,00		
24	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	9,20		
25	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,02		
26	IzD04A k=1,5	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (3 straturi)	t	0,02		
27	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I "Л"	buc	1,00		
28	AcA07B	Montarea in pamant, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 100 mm (труба ТК 110-ПНД)	m	2,50		
29	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,62		
30	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inalimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B12,5	m3	0,44		



JW / cy Popescu/