

**Lucrari de constructie a WC-ului public din Gradina publica Sarmizegetusa**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1**

**Constructia fundatiei**

**Valoarea de deviz 20 302,26 Lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera:**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	34,31	57,66	1 978,31
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	6,50	57,66	374,79
3.	7124010010700 1	Dulgher	h-om	5,25	57,66	302,71
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,41	57,66	81,30
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,66	57,66	268,69
<b>Total manopera</b>						<b>3 005,80</b>

**Materiale:**

1.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,00	6 666,67	0,00
2.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,02	6 666,67	133,33
3.	2010237318750	Distantieri	buc	16,20	1,00	16,20
4.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,50	194,45	97,22
5.	2320187315789	Decofrol	kg	0,60	25,00	15,00
6.	2663102100000 -1	Beton M50	m3	0,62	833,33	516,66
7.	2663102100000 -2	Beton M200	m3	8,28	958,33	7 934,97
8.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	68,67	16,67	1 144,73
9.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	42,02	15,00	630,30
10.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,25	17,00	4,25
11.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,08	17,00	18,36
12.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,40	17,00	6,80
13.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,50	7,50	11,25
14.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,50	0,10	0,15
15.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,03	0,10	0,00
16.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,15	17,00	2,55
17.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,87	0,00	0,00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>10 531,77</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2922140007000	Macara	h-ut	0,15	250,00	37,50
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,71	250,00	177,50
3.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,17	250,00	42,50
4.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,24	30,00	7,20
5.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,80	30,00	144,00

6.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,66	45,00	74,70
7.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,00	250,00	500,00
8.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,74	200,00	748,00
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>1 731,40</b>

Total	Lei	15 268,97
Asigurari sociale	24 %	721,39
Transport	7 %	737,22
Total		16 727,58
Cheltuieli de regie	14,5 %	2 425,50
Total		19 153,08
Beneficiul	6 %	1 149,18
<b>Total deviz:</b>		<b>20 302,26</b>



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

**Obiect Lucrari de constructie a WC-ului  
public din Gradina publica Sarmizegetusa**

**Investitor**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total ----- incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>I. Constructia fundatiei</b>				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			510,00 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,05	250,00	510,00
2	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			265,62 ----- 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09	250,00	265,62
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			975,00 ----- 508,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	57,66	508,12
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	45,00	466,88
4	TsC03F1	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. II	100 m3			555,56 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	250,00	555,56
5	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			51,59 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	200,00	51,59
6	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 M50	m3			1 195,07 ----- 259,47
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	57,66	221,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	57,66	37,48
	2663102100000-1	Beton M50	m3	1,025	833,33	861,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	250,00	62,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	30,00	12,00
7	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 M200	m3			1 326,08 ----- 253,70

	7123010010200	Betonist	h-om	4,00	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	57,66	23,06
	2663102100000-2	Beton M200	m3	1,025	958,33	991,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	250,00	62,50
8	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			123,30 ----- 69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,05	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,10	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	7,50	2,25
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	17,00	0,51
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	17,00	0,85
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,08	17,00	1,36
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,10	194,45	19,44
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 666,67	26,67
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 666,67	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	25,00	3,00
9	CC01E	Armatari 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	kg			21,27 ----- 3,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,064	57,66	3,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	57,66	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	16,67	17,09
	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	17,00	0,17
10	CC01F1	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			18,97 ----- 3,28
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,054	57,66	3,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	57,66	0,17
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	15,00	15,37
	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	17,00	0,17

## APROBAT:

<b>Intocmit</b>	<b>Investitor</b>
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



L.S.

**Lucrari de constructie a WC-ului public din Gradina publica Sarmizegetusa**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1**  
**Constructia fundatiei**

Valoarea de deviz 20 302,26 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură ----- incl. salariu	Total ----- incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Constructia fundatiei</b>				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,25	510,00 ----- 0,00	127,50 ----- 0,00
2	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,16	265,62 ----- 0,00	42,50 ----- 0,00
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,16	975,00 ----- 508,12	156,00 ----- 81,30
4	TsC03F1	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. II	100 m3	0,09	555,56 ----- 0,00	50,00 ----- 0,00

5	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	14,50	51,59 ----- 0,00	748,00 ----- 0,00
6	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 M50	m3	0,60	1 195,07 ----- 259,47	717,04 ----- 155,68
7	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 M200	m3	8,00	1 326,08 ----- 253,70	10 608,60 ----- 2 029,63
8	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	5,00	123,30 ----- 69,19	616,50 ----- 345,95
9	CC01E	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	67,00	21,27 ----- 3,86	1 425,06 ----- 258,89
10	CC01F1	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	41,00	18,97 ----- 3,28	777,77 ----- 134,35
		<i>Total</i>	Lei			15 268,97
		<b>Total Constructia fundatiei Inclusiv salariu</b>				<b>15 268,97 3 005,80</b>
		Total	Lei			15 268,97
		Asigurari sociale	24 %			721,39
		Transport	7 %			737,22
		Total				16 727,58
		Cheltuieli de regie	14,5 %			2 425,50
		Total				19 153,08
		Beneficiul	6 %			1 149,18

						20 302,26
						-----
						—
						3 005,80

**Total deviz:**  
**Inclisiv salariu**

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



**Lucrari de constructie a WC-ului public din Gradina publica Sarmizegetusa**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2**

**Constructie modulara 6058\*3000\*2750mm (conform descrierii schitei din anexa nr. 1 si anexa nr. 2)**

**Valoarea de deviz 278 844,79 Lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera:**

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	4,50	57,66	259,47
2.	7122050013400	Zidar	h-om	6,00	57,66	345,96
3.	7123010010200	Betonist	h-om	14,56	57,66	839,53
4.	7124010010700 1	Dulgher	h-om	4,25	57,66	245,06
5.	7129200011200	Finisor MP	h-om	12,38	57,66	713,82
6.	7132010010900	Faianțar	h-om	6,56	57,66	378,25
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	40,95	57,66	2 361,18
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	2,59	57,66	149,34
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	6,30	57,66	363,26
10.	7212030022700	Sudor	h-om	8,00	57,66	461,28
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	26,82	57,66	1 546,44
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	241,38	57,66	13 917,97
13.	7422010060100	Timplar	h-om	27,75	57,66	1 600,07
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	23,72	57,66	1 367,68
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,58	57,66	494,72
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,23	57,66	70,92
<b>Total manopera</b>						<b>25 114,95</b>

**Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	12,00	17,00	204,00
2.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	1,09	300,00	327,00
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,18	250,00	295,00
4.	2010102904340	lemn plastifiat	m2	15,75	875,00	13 781,25
5.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	467,32	0,01	4,67
6.	2020132920527	PAL laminat alb 18mm	m2	19,43	120,83	2 347,73
7.	2030112931108 -1	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)PVC cu laminare RAL 7016, 500*500mm -3buc	m2	0,75	1 350,00	1 012,50
8.	2030112939150 -1	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare PVC 850*2000, RAL 7016	m2	3,70	1 685,00	6 234,50
9.	2030112939150 -2	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare PVC 600*2000,	m2	4,40	1 575,00	6 930,00
10.	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	22,50	35,00	787,50
11.	2030112951150 -1	Pereti despartitori din mase plastice	m2	8,50	1 080,00	9 180,00
12.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	4,88	3,75	18,30



13.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	18,30	85,00	1 555,50
14.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,14	85,00	11,90
15.	2430226100000 1	Fuga	kg	5,46	35,00	191,10
16.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,72	35,00	60,20
17.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,90	35,00	66,50
18.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	1,94	45,00	87,30
19.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	1,80	35,00	63,00
20.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	6,03	3,00	18,09
21.	2462106110443	Prenadez 400	kg	12,00	25,00	300,00
22.	2513736621482	Banda izolanta	m	1,98	1,50	2,97
23.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,06	5,00	10,30
24.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,48	15,00	7,20
25.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	235,66	25,00	5 891,50
26.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	436,80	1,60	698,88
27.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	16,38	45,00	737,10
28.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	18,75	208,33	3 906,19
29.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,87	0,00	0,00
30.	2664102102010 1	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	73,71	3,00	221,13
31.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	8,26	5,00	41,30
32.	2682132600465 -1	Folie suplimentara polimerica 200mkr	m2	21,91	14,00	306,74
33.	2682162611371 -1	Placi vata minerala pentru izolatii generale 200mm	m2	18,87	110,00	2 075,70
34.	2682162611371 -2	Placi vata minerala pentru izolatii generale 100mm	m2	20,40	55,00	1 122,00
35.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	22,34	125,00	2 792,50
36.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	11,65	19,00	221,35
37.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	6,31	20,83	131,46
38.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	8,00	17,00	136,00
39.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	800,00	90,62	72 496,00
40.	2811236304903	Panouri "Sandwich" *cu spuma poliuritanica PIR ext. RAL 7016- int RAL 9002	m2	75,12	625,00	46 950,00
41.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,85	19,00	35,15
42.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4,00	42,00	168,00
43.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	66,40	0,25	16,60
44.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	220,94	3,50	773,29
45.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	220,94	2,50	552,35
46.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	97,12	1,00	97,12
47.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	17,56	20,83	365,77
48.	2874125886734	Nituri POP	buc	97,12	0,15	14,57
49.	2875276312000 1	Шпильки (fisc)	buc	228,66	0,01	2,29
50.	4011106202741	Energie electrica	kw	19,60	0,00	0,00
51.	4100126202818	Apa	m3	0,60	0,00	0,00

<b>Total materiale de construcții</b>					<b>183 249,50</b>
---------------------------------------	--	--	--	--	-------------------

**Utilaje de construcții:**

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02	15,00	0,30
2.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,13	35,00	4,55
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4,25	15,00	63,75
4.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,24	30,00	7,20
5.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,04	250,00	10,00
6.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,82	35,00	28,70
7.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,11	80,00	8,80
8.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	4,92	125,00	615,00
9.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,08	30,00	2,40
10.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	7,15	250,00	1 787,50
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>2 528,20</b>

Total	Lei	210 892,65
Asigurari sociale	24 %	6 027,59
Transport	7 %	12 827,47
Total		229 747,71
Cheltuieli de regie	14,5 %	33 313,41
Total		263 061,12
Beneficiul	6 %	15 783,67
<b>Total deviz:</b>		<b>278 844,79</b>



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

**Obiect Lucrari de constructie a WC-ului  
public din Gradina publica Sarmizegetusa**

**Investitor**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total ----- incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Metal</b>				
1	CL18A	Confecții metalice (structura metalică zincată profilată la rece D*51 (2.5mm) cu piesele de colț (2-10mm) acoperite cu grunț și vopsea epoxidică Kober (RAL 7016)	kg			103,36 ----- 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	17,00	0,17
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,00	90,62	90,62
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,008	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	17,00	0,26
		<b>2. Pardosea</b>				
2	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) în grosime de 10 cm, în cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, în încăperi cu suprafața mai mare de 16 mp	m2			127,00 ----- 51,89
	7123010010200	Betonist	h-om	0,80	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	57,66	5,77
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,00	1,60	38,40
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,065	250,00	16,21
	1421102200161	Pietris ciuruit spălat de riu 7-30 mm	m3	0,06	300,00	17,97
	4100126202818	Apa	m3	0,033	0,00	0,00
	2952260003552	Buldozer pe senile pînă la 60 CP	h-ut	0,002	250,00	0,55
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,10	15,00	1,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,006	80,00	0,48
3	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramică inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafețe: mai mari de 16 m2	m2			423,16 ----- 144,15
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,25	57,66	129,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	57,66	14,41
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,03	208,33	214,63
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,05	3,00	12,15
	24302261000001	Fuga	kg	0,30	35,00	10,50
	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,00	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare și izolare strat suport	kg	0,90	45,00	40,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,045	15,00	0,68
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	30,00	0,36
4	CI14A	Plinte din placi din gresie ceramică aplicate cu adeziv	m			95,26 ----- 28,83
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,40	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	57,66	5,77
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramică, gresie portelanată sau faianta	m	1,02	20,83	22,30
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramică	kg	0,35	3,00	1,10
	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	6,00	0,01	0,06
	2430226101466	Chit mastice SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,10	35,00	3,67
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,30	125,00	37,50

	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,05	35,00	1,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,001	30,00	0,04
		<b>3. Acoperisul</b>				
5	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tabla zincata dublu faltuita D51 (0.5mm)	m2			270,46 ----- 89,36
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,45	57,66	83,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	57,66	5,77
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,15	125,00	150,95
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,60	19,00	11,96
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,00	0,15	0,79
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,00	1,00	5,25
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,325	20,83	7,11
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,10	45,00	4,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,022	15,00	0,33
6	IzF14D	Strat fonoizolant la acoperis suspendate executate cu placi din vata minerala 200mm	m2			120,27 ----- 8,07
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,14	57,66	8,07
	2682162611371-1	Placi vata minerala pentru izolatii generale 200mm	m2	1,02	110,00	112,20
7	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare (folie protectie 200mkr.)	m2			31,28 ----- 14,43
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,20	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	57,66	2,90
	2682132600465-1	Folie suplimentara polimerica 200mkr	m2	1,15	14,00	16,58
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,00	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	15,00	0,15
8	CE30C	PAL laminat alb 18mm	m2			145,40 ----- 16,14
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,23	57,66	13,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	57,66	2,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,10	19,00	1,90
	2020132920527	PAL laminat alb 18mm	m2	1,05	120,83	126,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	15,00	0,45
		<b>4. Peretii</b>				
9	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich"-60mm montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: (cu spuma poliuritanica PIR ext. RAL 7016- int RAL 9002)	m2			876,88 ----- 78,99
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,25	57,66	72,08
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,12	57,66	6,92
	2811236304903	Panouri "Sandwich" *cu spuma poliuritanica PIR ext. RAL 7016- int RAL 9002	m2	1,02	625,00	656,62
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,20	25,00	82,40
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,00	3,50	10,81
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,00	2,50	7,72
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,175	85,00	15,32
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,10	250,00	25,00
10	IzF14A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala -100mm, pentru izolatii generale lipite cu prenadez (Stilpii sustinere acoperis)	m2			81,75 ----- 7,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,13	57,66	7,50
	2682162611371-2	Placi vata minerala pentru izolatii generale 100mm	m2	1,02	55,00	56,10
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,09	35,00	3,15

	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,60	25,00	15,00
		<b>5. Pereti despartitori</b>				
11	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich"-60mm montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: (cu spuma poliuritanica PIR ext. RAL 7016- int RAL 9002)	m2			876,97 ----- 79,01
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,25	57,66	72,09
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,12	57,66	6,92
	2811236304903	Panouri "Sandwich" *cu spuma poliuritanica PIR ext. RAL 7016- int RAL 9002	m2	1,02	625,00	656,69
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,20	25,00	82,40
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,00	3,50	10,82
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,00	2,50	7,73
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,175	85,00	15,34
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,10	250,00	25,00
12	CK27B	Pereti despartitori din mase plastice	m2			1 145,00 ----- 46,13
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,76	57,66	43,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,04	57,66	2,31
	2030112951150-1	Pereti despartitori din mase plastice	m2	1,00	1 080,00	1 080,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,00	0,25	1,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,16	85,00	13,60
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,056	35,00	1,98
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,40	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,60	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	15,00	0,30
		<b>6. Timplarie</b>				
13	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 tocului pina la 7 mp inclusiv (PVC 1000*2000, RAL 7016)	m2			1 784,63 ----- 46,70
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,73	57,66	42,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	57,66	4,62
	2030112939150-1	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare PVC 850*2000, RAL 7016	m2	1,00	1 685,00	1 685,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,00	0,25	1,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,50	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	35,00	6,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,60	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,00	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	15,00	0,30
14	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 tocului pina la 7 mp inclusiv (PVC 850*2000, RAL 7016)	m2			1 784,75 ----- 46,81
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,73	57,66	42,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	57,66	4,75
	2030112939150-1	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare PVC 850*2000, RAL 7016	m2	1,00	1 685,00	1 685,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,00	0,25	1,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,50	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	35,00	6,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,60	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,00	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	15,00	0,26

15	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (PVC 600*2000, )	m2			1 674,97 ----- 47,09
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,73	57,66	42,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	57,66	4,81
	2030112939150-2	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare PVC 600*2000,	m2	1,00	1 575,00	1 575,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,00	0,25	1,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,50	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	35,00	6,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,60	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,00	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	15,00	0,25
16	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (PVC 800*2000, -2buc)	m2			1 674,75 ----- 46,85
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,73	57,66	42,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	57,66	4,68
	2030112939150-2	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare PVC 600*2000,	m2	1,00	1 575,00	1 575,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,00	0,25	1,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,50	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	35,00	6,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,60	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,00	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	15,00	0,28
17	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat (PVC cu laminare RAL 7016, 500*500mm -3buc)	m2			1 521,79 ----- 94,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,637	57,66	94,56
	2030112931108-1	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)PVC cu laminare RAL 7016, 500*500mm -3buc	m2	1,00	1 350,00	1 350,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,50	3,75	24,40
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,64	1,50	3,96
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,74	5,00	13,73
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,64	15,00	9,60
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,193	85,00	15,87
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0288	15,00	0,40
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1734	35,00	6,07
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1126	30,00	3,20
		<b>7. Fatada</b>				
18	CK17C	Fasada din lemn	m2			1 129,97 ----- 158,57
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,30	57,66	17,30
	7422010060100	Timplar	h-om	1,85	57,66	106,67
	7122050013400	Zidar	h-om	0,40	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	57,66	11,53
	2010102904340	lemn plastifiat	m2	1,05	875,00	918,75
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	1,50	35,00	52,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	15,00	0,15



**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

--	--

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a WC-ului public din Gradina publica Sarmizegetusa**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2**

**Constructie modulara 6058\*3000\*2750mm (conform descrierii schitei din anexa nr. 1 si anexa nr. 2)**

**Valoarea de deviz 278 844,79 Lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură ----- incl. salariu	Total ----- incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Metal</b>				
1	CL18A	Confecții metalice (structura metalica zincata profilata la rece D*51 (2.5mm) cu piesele de colt (2-10mm) acoperita cu grunt si vopsea epoxidica Kober (RAL 7016)	kg	800,00	103,36 ----- 12,11	82 690,88 ----- 9 686,88
		<i>Total</i>	Lei			82 690,88
		<b>Total Metal Inclusiv salariu</b>				<b>82 690,88 9 686,88</b>
		<b>2. Pardosea</b>				
2	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	m2	18,20	127,00 ----- 51,89	2 311,45 ----- 944,47
3	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	18,20	423,16 ----- 144,15	7 701,59 ----- 2 623,53
4	CI14A	Plinte din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	16,40	95,26 ----- 28,83	1 562,20 ----- 472,81
		<i>Total</i>	Lei			11 575,24
		<b>Total Pardosea Inclusiv salariu</b>				<b>11 575,24 4 040,81</b>



		<b>3. Acoperisul</b>				
5		Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tabla zincata dublu faltuita D51 (0.5mm)	m2	18,50	270,46 ----- 89,36	5 003,56 ----- 1 653,11
6	IzF14D	Strat fonoizolant la acoperis suspendate executate cu placi din vata minerala 200mm	m2	18,50	120,27 ----- 8,07	2 225,04 ----- 149,34
7	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare (folie protectie 200mkr.)	m2	18,50	31,28 ----- 14,43	578,69 ----- 266,96
8	CE30C	PAL laminat alb 18mm	m2	18,50	145,40 ----- 16,14	2 689,81 ----- 298,68
		<i>Total</i>	Lei			10 497,10
		<b>Total Acoperisul Inclusiv salariu</b>				<b>10 497,10 2 368,09</b>
		<b>4. Peretii</b>				
9	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich"-60mm montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: (cu spuma poliuritanica PIR ext. RAL 7016- int RAL 9002)	m2	50,00	876,88 ----- 78,99	43 843,81 ----- 3 949,71
10	IzF14A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala -100mm, pentru izolatii generale lipite cu prenadez (Stilpii sustinere acoperis)	m2	20,00	81,75 ----- 7,50	1 634,92 ----- 149,92
		<i>Total</i>	Lei			45 478,73

		<b>Total Peretii Inclusiv salariu</b>				<b>45 478,73 4 099,63</b>
		<b>5. Pereti despartitori</b>				
11	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich"-60mm montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: (cu spuma poliuritanica PIR ext. RAL 7016- int RAL 9002)	m2	21,50	876,97 ----- 79,01	18 854,85 ----- 1 698,66
12	CK27B	Pereti despartitori din mase plastice	m2	8,50	1 145,00 ----- 46,13	9 732,53 ----- 392,08
		<i>Total</i>	Lei			28 587,38
		<b>Total Pereti despartitori Inclusiv salariu</b>				<b>28 587,38 2 090,74</b>
		<b>6. Timplarie</b>				
13	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 tocului pina la 7 mp inclusiv (PVC 1000*2000, RAL 7016)	m2	2,00	1 784,63 ----- 46,70	3 569,26 ----- 93,41
14	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 tocului pina la 7 mp inclusiv (PVC 850*2000, RAL 7016)	m2	1,70	1 784,75 ----- 46,81	3 034,07 ----- 79,57

15		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 tocului pina la 7 mp inclusiv (PVC 600*2000, )					
	CK25A		m2	1,20	1 674,97	2 009,96	
					-	-	
					47,09	56,51	
16		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 tocului pina la 7 mp inclusiv (PVC 800*2000, -2buc)					
	CK25A		m2	3,20	1 674,75	5 359,21	
					-	-	
					46,85	149,91	
17		Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat (PVC cu laminare RAL 7016, 500*500mm -3buc)					
	CK57C		m2	0,75	1 521,79	1 141,34	
					-	-	
					94,56	70,92	
		<i>Total</i>	Lei				15 113,84
		<b>Total Timplarie Inclusiv salariu</b>					<b>15 113,84</b>
		<b>7. Fatada</b>					<b>450,32</b>
18		Fasada din lemn					
	CK17C		m2	15,00	1 129,97	16 949,48	
					-	-	
					158,57	2 378,48	
		<i>Total</i>	Lei				16 949,48
		<b>Total Fatada Inclusiv salariu</b>					<b>16 949,48</b>
							<b>2 378,48</b>
		<i>Total</i>	Lei				210 892,65
		Asigurari sociale		24 %			6 027,59
		Transport		7 %			12 827,47
		<i>Total</i>					229 747,71
		Cheltuieli de regie		14,5 %			33 313,41
		<i>Total</i>					263 061,12
		Beneficiul		6 %			15 783,67

278 844,79

-----

—

25 114,95

**Total de viz:**  
**Inclisiv salariu**



Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a WC-ului public din Gradina publica Sarmizegetusa**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3**  
**Instalatii sanitare (retele interioare sunt incluse)**

**Valoarea de deviz 47 884,80 Lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera:**

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	59,08	57,66	3 406,53
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,35	57,66	77,84
<b>Total manopera</b>						<b>3 484,37</b>

**Materiale:**

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,66	250,00	415,00
2.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	1,04	35,00	36,40
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,06	30,00	31,80
4.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,05	35,00	1,75
5.	2430116102006	Chit Rexidur R	kg	1,25	35,00	43,75
6.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,61	35,00	21,35
7.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	4,09	65,00	265,85
8.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	3,06	35,00	107,10
9.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,52	85,00	44,20
10.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,84	17,00	31,28
11.	2521216717050 -1	Teava din material plastic d50 PN 10	m	30,60	55,00	1 683,00
12.	2521216720160 -1	Teava din material plastic pentru canalizare d110	m	21,63	85,42	1 847,63
13.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	7,65	17,00	130,05
14.	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	3,03	145,00	439,35
15.	2523156719400 -1	Mufa din material plastic d50	buc	1,20	97,50	117,00
16.	2523156719430 -1	Cot din material plastic d50	buc	3,60	113,33	407,99
17.	2523156719450 -1	Teu din material plastic d50	buc	5,70	208,33	1 187,48
18.	2523156719460 -1	Reductie din material plastic d50	buc	1,20	97,50	117,00
19.	2523156721015 -2	Отвод d=100, 45гр	buc	2,00	65,00	130,00
20.	2523156721037 -1	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d110	buc	1,00	85,00	85,00
21.	2523156721038 -1	Тройник d=110	buc	1,00	145,00	145,00
22.	2622102438000	Lavoar	buc	3,09	1 450,00	4 480,50
23.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,04	1 450,00	1 508,00

24.	2622102446940 -1	Унитаз напольный, восточный турецкий	buc	3,06	1 531,66	4 686,88
25.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,03	1 250,00	1 287,50
26.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,03 3,06	560,00 750,00	576,80 2 295,00
27.	2622102455150 -1	Trap emailat d100	buc	4,16	175,00	728,00
28.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	2,48	1,60	3,97
29.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,02	125,00	127,50
30.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	3,06	75,00	229,50
31.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	3,06	25,00	76,50
32.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	3,06	65,00	198,90
33.	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	3,06	75,00	229,50
34.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	3,06	45,00	137,70
35.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	6,12	25,00	153,00
36.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,03	65,00	66,95
37.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,03	350,00	360,50
38.	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	8,00	7,50	60,00
39.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	4,09	95,00	388,55
40.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,02	95,00	96,90
41.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	4,09	95,00	388,55
42.	3220137315778	Decapant	kg	0,27	35,00	9,45
43.	3543435	Oglinda	buc	3,00	833,33	2 499,99
44.	3543435-1	Dispensor sapun	buc	3,00	175,00	525,00
45.	3543435-2	Dispensor hirtie igienica	buc	4,00	250,00	1 000,00
46.	3553435435	Boiler V=100m3	buc	1,00	3 333,33	3 333,33
47.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,01	0,00	0,00
48.	4100126202818	Apa	m3	0,15	0,00	0,00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>32 736,45</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,63	55,00	34,65
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,32	45,00	14,40
3.	294060002994	Aparat de sudura	h-ut	0,86	65,00	55,90
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>104,95</b>

Total	Lei		36 325,77
Asigurari sociale	24 %		836,25
Transport	7 %		2 291,55
Total			39 453,57
Cheltuieli de regie	14,5 %		5 720,77
Total			45 174,34
Beneficiul	6 %		2 710,46
<b>Total deviz:</b>			<b>47 884,80</b>



Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de constructie a WC-ului  
public din Gradina publica Sarmizegetusa

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total ----- incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Instalatii sanitare</b>				
1	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, orientat,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat (Унитаз напольный, восточный турецкий, полностью укомплектованный, из эмалированного чугуна санфарфора и т.д. овального или прямоугольного типа, утопленный)	buc			3 095,19 ----- 253,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,40	57,66	253,70
	2622102446940-1	Унитаз напольный, восточный турецкий	buc	1,00	1 531,66	1 562,29
	2875114202981	Sifon pt. closet orientat	buc	1,00	75,00	76,50
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,00	750,00	765,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,00	95,00	96,90
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,00	75,00	76,50
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,30	17,00	39,89
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,00	65,00	66,30
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,00	95,00	96,90
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,00	25,00	25,50
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,00	35,00	35,70
2	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P (Vas de clozet din ceramica cu rezervor)	buc			3 061,27 ----- 242,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,20	57,66	242,17
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,01	1 450,00	1 508,00
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,00	560,00	576,80
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,00	95,00	97,85
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,00	95,00	97,85
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,00	65,00	66,95
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,00	350,00	360,50
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,00	65,00	66,95
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,50	85,00	44,20
3	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.	buc			1 773,80 ----- 106,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,85	57,66	106,67
	2622102438000	Lavoar	buc	1,01	1 450,00	1 493,50
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,00	65,00	66,30
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00	45,00	45,90
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,60	17,00	10,43
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere. din fonta	buc	2,00	25,00	51,00



4	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			161,28 ----- 14,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25	57,66	14,41
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,00	145,00	146,45
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	35,00	0,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,01	30,00	0,30
5	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 669,30 ----- 147,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,55	57,66	147,03
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,01	1 250,00	1 287,50
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,00	95,00	96,90
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,00	125,00	127,50
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,60	17,00	10,37
6	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc			184,51 ----- 184,51
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,20	57,66	184,51
7		Boiler V=100m3	buc			3 333,33 ----- 0,00
	3553435435	Boiler V=100m3	buc	1,00	3 333,33	3 333,33
8		Oglinda	buc			833,33 ----- 0,00
	3543435	Oglinda	buc	1,00	833,33	833,33
9		Dispensor sapun	buc			175,00 ----- 0,00
	3543435-1	Dispensor sapun	buc	1,00	175,00	175,00
10		Dispensor hirtie igienica	buc			250,00 ----- 0,00
	3543435-2	Dispensor hirtie igienica	buc	1,00	250,00	250,00
11	SA14F	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 50 mm (PPRS PN 10 diam 50*4.6mm)	m			144,65 ----- 24,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,43	57,66	24,79
	2521216717050-1	Teava din material plastic d50 PN 10	m	1,02	55,00	56,10
	2523156719430-1	Cot din material plastic d50	buc	0,12	113,33	13,60
	2523156719450-1	Teu din material plastic d50	buc	0,19	208,33	39,58
	2523156719460-1	Reductie din material plastic d50	buc	0,04	97,50	3,90
	2523156719400-1	Mufa din material plastic d50	buc	0,04	97,50	3,90
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,009	35,00	0,32
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0286	65,00	1,86
12	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incasturare, conductele avind diametrul de 2"	buc			33,32 ----- 24,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,43	57,66	24,79
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,00	7,50	7,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,006	35,00	0,22
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,31	1,60	0,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	250,00	0,31
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	0,00	0,00

13	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			6,34 ----- 6,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,11	57,66	6,34
14	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,88 ----- 2,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,05	57,66	2,88
15	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Teava din PVC d110)	m			107,42 ----- 18,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,32	57,66	18,45
	2521216720160-1	Teava din material plastic pentru canalizare d110	m	1,03	85,42	87,98
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,015	35,00	0,53
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	30,00	0,46
16	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Curatare din polietelena d110)	buc			102,84 ----- 16,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	57,66	16,14
	2523156721037-1	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reducere din material plastic pentru canalizare d110	buc	1,00	85,00	85,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	35,00	1,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	30,00	0,30
17	SB25A	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida, avind diametrul de 100 mm (Trap emailat d100)	buc			251,62 ----- 49,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,86	57,66	49,59
	2622102455150-1	Trap emailat d100	buc	1,00	175,00	182,00
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,25	35,00	9,10
	2430116102006	Chit Rexidur R	kg	0,30	35,00	10,94
18	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Тройник д=110)	buc			171,61 ----- 21,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,38	57,66	21,91
	2523156721038-1	Тройник д=110	buc	1,00	145,00	145,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,105	35,00	3,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,045	30,00	1,20
19	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Отвод д=100, 45гр)	buc			86,80 ----- 18,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,32	57,66	18,45
	2523156721015-2	Отвод д=100, 45гр	buc	1,00	65,00	65,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,07	35,00	2,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03	30,00	0,90
20	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Песок)	m3			359,59 ----- 51,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,90	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,10	250,00	275,00
	4100126202818	Apa	m3	0,10	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	45,00	9,60
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	55,00	23,10

**APROBAT:**

<b>Intocmit</b>	<b>Investitor</b>
<small>(funcția, semnătura, numele, prenumele)</small>	<small>(funcția, semnătura, numele, prenumele)</small>

L.S.



L.S.

**Lucrari de constructie a WC-ului public din Gradina publica Sarmizegetusa**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-3**

**Instalatii sanitare (retele interioare sunt incluse)**

Valoarea de deviz 47 884,80 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură ----- incl. salariu	Total ----- incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Instalatii sanitare</b>				
1	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental, complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat (Унитаз напольный, восточный турецкий, полностью укомплектованный, из эмалированного чугуна санфарфора и т.д. овального или прямоугольного типа, утепленный)	buc	3,00	3 095,19 ----- 253,70	9 285,57 ----- 761,11
2	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P (Vas de clozet din ceramica cu rezervor)	buc	1,00	3 061,27 ----- 242,17	3 061,27 ----- 242,17
3	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.	buc	3,00	1 773,80 ----- 106,67	5 321,39 ----- 320,01
4	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	3,00	161,28 ----- 14,41	483,84 ----- 43,24

5	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,00	1 669,30 ----- 147,03	1 669,30 ----- 147,03
6	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc	1,00	184,51 ----- 184,51	184,51 ----- 184,51
7		Boiler V=100m3	buc	1,00	3 333,33 ----- 0,00	3 333,33 ----- 0,00
8		Oglinda	buc	3,00	833,33 ----- 0,00	2 499,99 ----- 0,00
9		Dispensor sapun	buc	3,00	175,00 ----- 0,00	525,00 ----- 0,00
10		Dispensor hirtie igienica	buc	4,00	250,00 ----- 0,00	1 000,00 ----- 0,00
11	SA14F	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 50 mm (PPRS PN 10 diam 50*4.6mm)	m	30,00	144,65 ----- 24,79	4 339,63 ----- 743,81
12	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	8,00	33,32 ----- 24,79	266,57 ----- 198,35
13	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	3,00	6,34 ----- 6,34	19,03 ----- 19,03
14	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	30,00	2,88 ----- 2,88	86,49 ----- 86,49

15	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Teava din PVC d110)	m	21,00	107,42	2 255,91
					18,45	387,48
16	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Curatare din polietelena d110)	buc	1,00	102,84	102,84
					16,14	16,14
17	SB25A	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida, avind diametrul de 100 mm (Trap emailat d100)	buc	4,00	251,62	1 006,50
					49,59	198,35
18	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Тройник д=110)	buc	1,00	171,61	171,61
					21,91	21,91
19	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Отвод д=100, 45гр)	buc	2,00	86,80	173,60
					18,45	36,90
20	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Песок)	m3	1,50	359,59	539,39
					51,89	77,84
		<i>Total</i>	Lei			36 325,77
		<b>Total Instalatii sanitare Inklusiv salariu</b>				<b>36 325,77</b> <b>3 484,37</b>
		Total	Lei			36 325,77
		Asigurari sociale	24 %			836,25
		Transport	7 %			2 291,55
		Total				39 453,57
		Cheltuieli de regie	14,5 %			5 720,77
		Total				45 174,34
		Beneficiul	6 %			2 710,46

								47 884,80
								-----
								-
								3 484,37

**Total deviz:**  
**Inclisiv salariu**



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