

# Construcția WC modular comun în or. Florești

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ - OFERTĂ

### Lucrări de construcții și montare

Valoarea de deviz 376 051,58 lei

Întocmit în 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 :						

#### Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	0,17	86,80	15,15
2.	7122050013400	Zidar	h-om	2,49	86,80	216,13
3.	7123010010200	Betonist	h-om	8,87	86,80	770,00
4.	7123011000200	Betonist	h-om	1,09	86,80	94,79
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	13,30	86,80	1 154,44
6.	7129020012800	Pavator	h-om	10,50	86,80	911,66
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	36,81	86,80	3 195,41
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	17,46	86,80	1 515,88
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	12,00	86,80	1 041,60
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	7,35	86,80	637,98
11.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	55,48	86,80	4 816,01
12.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	5,70	86,80	494,76
13.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,43	86,80	37,32
14.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	3,60	86,80	312,48
15.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	16,77	86,80	1 455,54
16.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,80	86,80	69,61
17.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	18,64	86,80	1 617,95
18.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om.	3,70	86,80	321,16
19.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	25,74	86,80	2 234,23
20.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,08	86,80	6,99
21.	7212030022700	Sudor	h-om	6,11	86,80	530,35
22.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	30,00	86,80	2 604,00
23.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	187,56	86,80	16 280,38
24.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	70,03	86,80	6 078,99
25.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	26,27	86,80	2 280,58
26.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,96	86,80	777,68
27.	9312040019600	Sapator	h-om	1,52	86,80	132,37
<b>Total manopera</b>						<b>49 603,44</b>

#### Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	12,22	15,00	183,30
2.	110-0181	Bratari "CΦ"	buc	0,03	10,00	0,30
3.	111100010002010	Intrerupator automat monopolar 10 A	buc	2,00	80,00	160,00
4.	111100010002016	Intrerupator automat monopolar 16 A	buc	1,00	100,00	100,00
5.	1111000100020u	Intrerupator unitar	buc	3,00	22,81	68,43
6.	128vf16	Ventilator de fereastră de 128 m3/ora, 16 Wt	buc	3,00	333,33	999,99
7.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,72	180,00	310,50
8.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,13	180,00	23,00
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,03	200,00	6,60

10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,66	200,00	531,52
11.	1421102200546s	Savura (pentru rosturi)	m3	0,07	100,00	7,50
12.	1421102200547s	Savura (pentru strat)	m3	0,64	100,00	64,20
13.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,14	200,00	27,72
14.	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	1,20	64,17	77,00
15.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,43	10,00	24,27
16.	1714227322940	Cinepa fuior (cilti)	kg	0,04	354,15	14,17
17.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,02	4 120,83	70,05
18.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,09	4 120,83	387,36
19.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,01	4 120,83	20,60
20.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,08	181,32	14,00
21.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	298,96	0,06	17,94
22.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,40	266,69	106,68
23.	20301129381501010	Ferestre din profile PVC (4 camere) cu toate accesoriile necesare, inclusiv plasele „Moskit,,	m2	0,80	1 976,76	1 581,41
24.	2030112939150	Usi din profiluri PVC (cu 3 camere), miez din metal, inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	6,75	2 238,82	15 112,03
25.	2030112951000	Tabla striata de aluminiu de 4 mm grosime	m2	15,00	501,55	7 523,25
26.	2030112951150	Glasvanduri (panouri fixe si foi de usi) din profiluri din mase plastice	m2	29,72	1 250,00	37 150,00
27.	2051142950700	Dibluri	buc	46,12	0,50	23,06
28.	205114295070066	Dibluri 6 x 60 mm	buc	4,00	0,71	2,84
29.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	6,00	0,50	3,00
30.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,83	22,08	18,40
31.	2320116200573	Benzina auto	l	0,24	20,39	4,89
32.	2320166200676	White spirit	kg	2,36	41,67	98,52
33.	2320187315789	Decofrol	kg	1,08	25,00	27,00
34.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,08	26,13	2,01
35.	2411115904520	Acetilena	m3	0,02	51,67	0,97
36.	2413217300101	Clema de legatura	buc	2,20	6,00	13,20
37.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,07	51,67	3,44
38.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	11,15	108,33	1 207,77
39.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,10	68,52	6,68
40.	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,72	68,57	49,37
41.	2430116104160	Email alchidic	kg	3,98	68,52	272,57
42.	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,36	99,08	35,67
43.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,08	30,00	2,40
44.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	6,11	55,56	339,47
45.	24302261000001	Fuga	kg	6,88	20,00	137,52
46.	2430226100700	Grund alchidic	kg	2,43	55,56	135,21
47.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,05	55,56	2,71
48.	2430226101260	Grund minium	kg	0,36	55,56	20,00
49.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,01	39,36	0,27
50.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	2,57	39,36	101,31
51.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,57	35,75	20,29
52.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,04	473,33	18,93
53.	25132066215001	Banda de avertizare	m	21,60	0,83	17,93
54.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rola 10m x 15mm	m	0,60	0,50	0,30
55.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	5,15	27,50	141,63
56.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	6,00	27,50	165,00
57.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	16,58	10,00	165,82
58.	2521216700500110	Teava din PVC mufata de 4 m lungime d=110 x 3.2 mm	m	5,23	57,50	300,50
59.	2521216700500160	Teava din PVC mufata de 4 m lungime d=160 x 4.0 mm	m	26,13	116,25	3 037,61
60.	2521216701000253	Teava din otel d=25 x 3 mm	m	0,42	48,33	20,09

61.	25212167100011p25	Teava polietilena PE 80 SDR 13.6 PN 10 atm d=25 x 2.0 mm	m	20,06	14,17	284,25
62.	2521216717050p20	Teava din material plastic PPR PN16 d=20 mm	m	20,40	15,00	306,00
63.	252121672016050	Teava din material plastic (PP) pentru canalizare d=50 mm	m	10,30	34,46	354,94
64.	2521216720160c110	Teava din material plastic (PP) pentru canalizare d=110 mm	m	7,73	133,17	1 028,74
65.	2523156719401m20	Mufa din material plastic (PPR) d=20 mm	buc	3,00	3,29	9,87
66.	2523156719431c20	Cot din material plastic (PPR) d=20 mm	buc	6,00	3,29	19,74
67.	2523156719451t20	Teu din material plastic (PPR) d=20 mm	buc	3,00	3,78	11,34
68.	25231567195302015	Racord drept M x Fe d=20 mm x 15 mm	buc	8,00	12,50	100,00
69.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	131,84	22,85	3 012,54
70.	25231567200281212	Element de protectie (canal cablu PVC) 12 x 12 mm	m	41,20	3,08	126,90
71.	252315672103750c50	Cot din material plastic pentru canalizare d=50 mm	buc	3,00	7,04	21,12
72.	2523156721037c110	Cot din material plastic pentru canalizare d=110 mm	buc	2,00	17,99	35,98
73.	2523156721037t110110	Teu din material plastic pentru canalizare d=110 mm	buc	3,00	49,17	147,51
74.	2523156721037t11050	Teu din material plastic pentru canalizare d=110 x 50 mm	buc	3,00	31,67	95,01
75.	2523156721038110	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare d=110 mm	buc	1,00	65,00	65,00
76.	2622102438000	Lavoar cu piedestal din portelan sanitar	buc	3,09	510,00	1 576,21
77.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior, rezervor, rama cu capac si toate accesoriile necesare	buc	5,20	1 757,50	9 141,64
78.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10,20	2,54	25,91
79.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	24,00	2,54	60,96
80.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	66,62	2,54	169,22
81.	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,48	2,54	1,21
82.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	118,05	2,54	299,85
83.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,42	4,93	2,05
84.	26611128006554c	Placi vibropresate (caramida) in color de 4 cm grosime pentru trotuare	m2	15,22	154,17	2 347,24
85.	2661112800700	Placi de gresie ceramica mata 300 x 300 x 8 mm	m2	8,11	151,67	1 230,70
86.	2661112800700338	Placi de gresie ceramica pentru pardoseli 300 x 300 x 8 mm	m2	7,28	151,87	1 105,93
87.	26611264330911	Inel de reazem KЦО-1(0,02 m3)	buc	1,00	220,00	220,00
88.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,00	375,00	375,00
89.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,00	795,00	795,00
90.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,00	916,67	916,67
91.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,00	795,00	795,00
92.	2663102100000150	Beton marfa clasa C 10/8 B10;12.5/M150	m3	1,45	1 083,33	1 570,18
93.	2663102100000B15M200	Beton clasa B15/M200	m3	0,93	1 150,00	1 066,28
94.	2663102100001150	Beton clasa B 12.5 (M 150)	m3	0,24	1 083,33	260,00
95.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,24	1 150,00	280,14
96.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,05	870,30	39,77
97.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	33,23	3,54	117,63
98.	2664102102013e	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat) la exterior Class Extra (gri)	kg	37,03	5,47	202,54
99.	2666122800325820	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 500 x 200 x 80 mm B 2	m	10,05	70,00	703,50

100.	267011220430012	Placaj 12 mm FSF mestecan, sort2/4, rezistent la umezeala	m2	15,75	277,78	4 375,03
101.	267011220430018	Placaj 18 mm FSF mestecan, sort2/4, rezistent la umezeala	m2	15,75	425,93	6 708,40
102.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	4,68	2,92	13,67
103.	2682132600465200	Pelucula de polietilena gr.200 mk	m2	35,53	10,81	384,13
104.	2682162303083456	Bloc electric monofazic 220V-25A, pentru 6 circuite ШМП-6 H 200 x 200 x 130 mm	buc	1,00	250,00	250,00
105.	268216261137010	Placi vata minerala ROCKWOOL densitate 26 kg/m3, 10 cm grosime, termoiz. cladiri	m2	15,15	72,92	1 104,74
106.	2722103107001315	Conductor de cupru VVGng - 3 x 1.5 mm2	m	45,32	10,67	483,56
107.	2732103646300100	Panouri din tabla cu termoizolatie din poliuretana de tip „Sandwich„ gr.100 mm	m2	18,11	662,88	12 006,41
108.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,70	19,17	13,42
109.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,12	65,18	7,79
110.	281123630490380	Panouri "Sandwich" gr. 80 mm pentru pereti	m2	42,02	550,84	23 148,50
111.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	12,50	30,00	375,00
112.	28112363062001515	Grila ventilatie 150 x 150 mm, tabla neagra cu jaluzele, vopsite	buc	3,00	33,33	99,99
113.	2811236309800	Confectii metalice diverse di tevi profil 80 x 80 x 3 -32 ml, 80 x 40 x 3-36 ml,40 x 40 x 3-28 ml	kg	536,80	25,00	13 420,00
114.	2811236309800t324	Confectii metalice diverse, teava din otel d=32 x 4 mm	kg	74,20	25,00	1 855,00
115.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	3,00	6,00	18,00
116.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,92	23,73	21,83
117.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,05	65,18	199,12
118.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,20	7,50	9,00
119.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	180,96	0,71	128,48
120.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	141,75	1,13	160,18
121.	2874115836660	Surub cap crestas L 3 x 25 mm	buc	41,20	0,50	20,60
122.	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	4,00	0,71	2,84
123.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	123,60	5,24	647,66
124.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	123,60	0,25	30,90
125.	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas L 4 x 20 mm, alama	buc	6,00	0,75	4,50
126.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,20	1,50	1,80
127.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,02	75,00	1,50
128.	2874136313300mp660	Diblu din mase plastice cu surub 6 x 60 mm	buc	20,00	0,71	14,20
129.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	3,06	70,42	215,49
130.	2875274114000f25	Filet din otel, negru d=25 mm	buc	1,00	13,33	13,33
131.	2875274119000rcam25	Racord complex (americana PPR/Fe) d=25 mm	buc	1,00	130,00	130,00
132.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,00	1 499,17	1 499,17
133.	287527420100015	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d=15 mm	buc	8,16	65,00	530,40
134.	287527420100020	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 3/4" (20 mm)	buc	1,02	84,50	86,19
135.	287527420404010c	Bratară cu surub pt. tevi de canalizare d=110 mm	buc	7,00	28,50	199,50
136.	287527420404020c	Bratară (clipsa) pentru tevi de instalatii de apa d=20 mm	buc	20,00	2,00	40,00
137.	287527420404050	Bratară cu surub pt. tevi de instalatii de canalizare d=50 mm	buc	10,00	13,92	139,20
138.	28752744005011ed18	Corp de iluminat aplicabil LED d=217 mm, 18 w, cu toate piesele si elem. componente	buc	8,32	180,00	1 497,60
139.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,37	25,00	9,25
140.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	370,80	0,10	37,08
141.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,20	2,92	3,50
142.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,30	175,67	52,70

143.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	3,00	331,25	993,75
144.	291312420170025	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel d=25 mm	buc	1,01	372,50	376,23
145.	2924127356800v15	Ventilator de fereastră de 128 m3/ora, 16 Wt - pret utilaj	buc	3,06	0,00	0,00
146.	3150145100143led18	Lampa (bec) LED E 27 18 W	buc	8,40	60,00	504,00
147.	3220137315778	Decapant	kg	0,12	108,33	13,00
148.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,89	2,84	13,88
149.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,50	35,20	88,00
150.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,32	35,20	11,30
151.	4100116202820	Apa potabila	m3	2,00	35,20	70,40
152.	4100126202818	Apa	m3	0,29	35,20	10,32
153.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,02	125,00	2,63
154.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	0,01	25,00	0,26
155.	cablusp316	Cablu SIP-2 3 x 16 + 1 x 35 mm2	m	50,00	26,67	1 333,50
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>173 276,70</b>

### Utilaje de construcții:

1.	010410	Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л. с.)	h-ut	0,01	220,35	2,60
2.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,02	352,30	5,71
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,63	95,00	59,85
4.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,04	374,26	14,97
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,32	89,75	28,27
6.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,83	25,00	20,75
7.	2952160007200mac	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj - macara	h-ut	0,75	315,25	236,44
8.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,80	74,57	59,66
9.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,93	40,32	37,59
10.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,75	74,57	55,93
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,38	21,91	30,24
12.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,03	74,57	2,24
13.	2952270003700	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,11	35,70	3,86
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,03	35,70	1,07
15.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,18	25,00	4,63
16.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,80	220,35	176,28
17.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	5,12	315,25	1 612,54
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,60	286,35	171,81
19.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,01	256,34	2,26
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>2 526,67</b>

### **Total:**

Total	lei	313 376,32
TVA	20,00 %	62 675,26

### **Total deviz:**

**376 051,58**

Întocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura)