

DETS sec. Botanica

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Borderou de resurse № 01-01-2000

Lucrări de reparație capitală privind redeschiderea grupelor în cadrul IET
nr.123

Valoarea de deviz 380 515 lei

№ 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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	90,962	41,97	3 817,674
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,075	41,97	3,148
3.	7122050013400	Zidar	h-om	262,028	41,97	10 997,315
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	139,896	41,97	5 871,435
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	617,578	41,97	25 919,748
6.	7123010010200	Betonist	h-om	9,020	41,97	378,570
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	96,694	41,97	4 058,247
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	116,664	41,97	4 896,389
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	119,001	41,97	4 994,473
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	33,557	41,97	1 408,388
11.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	134,510	41,97	5 645,385
12.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	47,600	41,97	1 997,772
13.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	223,460	41,97	9 378,616
14.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,800	41,97	75,546
15.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	4,500	41,97	188,865
16.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	132,530	41,97	5 562,284
17.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	210,434	41,97	8 831,915
18.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	20,783	41,97	872,263
19.	7422010060100	Timplar	h-om	32,518	41,97	1 364,780
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	105,910	41,97	4 445,043



[Handwritten signature]

21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	267,739	41,97	11 237,007
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	343,795	41,97	14 429,076
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	64,626	41,97	2 712,354
24.	9312040019600	Sapator	h-om	3,100	41,97	130,107
Total manopera						129 219

Materiale:

1.	123	Disc abraziv	buc	9,000	21,00	189,000
2.	128544	Cutie de ramificatie	buc	5,000	9,00	45,000
3.	14211	Dibluri- 80mm	buc	24,000	2,00	48,000
4.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,204	225,00	45,900
5.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,195	170,00	33,150
6.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,048	170,00	8,160
7.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,030	10,00	0,300
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	34,344	5,00	171,720
9.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,676	5,00	3,380
10.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	3,124	10,00	31,240
11.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,000	2 900,00	0,000
12.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 021,000	0,01	10,210
13.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	19,310	1 250,00	24 137,500
14.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	9,720	1 350,00	13 122,000
15.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	7,560	800,00	6 048,000
16.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	125,515	2,00	251,030
17.	23156713800	Dop p/u radiator	buc	40,000	35,00	1 400,000
18.	2320116200573	Benzina auto	l	0,100	15,00	1,500
19.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,578	15,00	23,670
20.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,035	15,00	0,525
21.	2320166200729	Parchetin	l	2,471	15,00	37,065
22.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	6,448	65,00	419,120
23.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	2,375	55,00	130,625
24.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	65,589	10,00	655,890
25.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR-90	kg	0,242	28,00	6,776
26.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	124,352	25,00	3 108,800



27.	24302261000001	Fuga	kg	16,374	16,00	261,984
28.	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	21,186	22,00	466,092
29.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact,	kg	8,694	20,00	173,880
30.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	2,487	10,00	24,870
31.	2430226101600	Chit siliconic	kg	2,253	85,00	191,505
32.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	6,631	20,00	132,620
33.	2430226109307	Diluant decapant	kg	42,910	20,00	858,200
34.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,875	5,00	4,375
35.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	16,577	20,00	331,540
36.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	46,632	15,00	699,480
37.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	141,240	3,00	423,720
38.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	49,731	20,00	994,620
39.	2462106110550	Adeziv special pentru tratare rosturi	kg	1,579	3,90	6,158
40.	251216720160	Teava din material plastic pentru canalizare D-110mm	m	20,600	32,00	659,200
41.	2513206621500	Banda de armare	m	7,895	2,00	15,790
42.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	3,090	25,00	77,250
43.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	6,000	30,00	180,000
44.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,693	25,00	17,325
45.	2513736621482	Banda izolanta	m	30,703	5,00	153,515
46.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	31,475	6,00	188,850
47.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	9,848	8,00	78,784
48.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	82,885	12,00	994,620
49.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	9,800	65,00	637,000
50.	252116717020	Teava din material plastic D-25mm	m	16,320	21,00	342,720
51.	252121620160	Teava din material plastic pentru canalizare D-50mm	m	10,300	14,00	144,200
52.	252121670000	Teava din polietilena sau polipropilena D-25mm	m	53,560	21,00	1 124,760
53.	2521216700500	Teava din PVC mufata de 9 m lungime D-110mm	m	6,271	52,00	326,092
54.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	1,545	45,00	69,525
55.	2521216717020	Teava din material plastic D-20mm	m	24,480	17,00	416,160
56.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,836	10,00	18,360
57.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,612	12,00	7,344



58.	25215671380	Dop 1/2	buc	2,000	2,00	4,000
59.	2523116716345	Covor PVC	m2	87,029	95,00	8 267,755
60.	25231513800	Americanca 25*3/4"M	buc	22,000	54,00	1 188,000
61.	25231521037	Reviza d-50mm	buc	1,000	14,00	14,000
62.	25231561037	Teu D-50mm	buc	5,000	6,00	30,000
63.	25231567037	Cot D-50mm	buc	8,000	4,20	33,600
64.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	28,000	2,00	56,000
65.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	18,000	2,20	39,600
66.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	4,000	2,40	9,600
67.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	40,000	20,00	800,000
68.	25231567210	Trecere fonta plastic) D-110mm	buc	2,000	12,00	24,000
69.	252315672103	Reviza d-110mm	buc	2,000	35,00	70,000
70.	252315672137	Cot D-110mm	buc	5,000	24,00	120,000
71.	252315721037	Trecere fonta plastic -50mm	buc	1,000	6,00	6,000
72.	25236713800	Racord olandez 3/4	buc	2,000	35,00	70,000
73.	25236721037	Trecere 110*50	buc	2,000	25,00	50,000
74.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	40,000	0,25	10,000
75.	2589999	Cutie pentru intrerupator si prize	buc	19,000	2,00	38,000
76.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	341,968	5,50	1 880,824
77.	2622102438000	Lavoar	buc	3,091	525,00	1 622,775
78.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	3,121	750,00	2 340,750
79.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,030	450,00	463,500
80.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	3,090	250,00	772,500
81.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	63,040	3,00	189,120
82.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	84,543	1,50	126,815
83.	26511221004021	Ciment M-300	kg	6,106	1,50	9,159
84.	2652102100737	Var hidratat	kg	2,362	3,00	7,086
85.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	14,166	3,00	42,498
86.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	384,200	1,50	576,300
87.	2653102100831	Amestec uscat	kg	2 569,894	1,50	3 854,841
88.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	327,947	3,90	1 278,993
89.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	423,398	1,50	635,097



90.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	16,212	105,00	1 702,260
91.	266112283601	Tub flexibil	m	195,228	3,00	585,684
92.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,555	65,00	36,075
93.	2662102700204	Placa rezistenta la umezeala din gips-carton 12,5 mm	m2	4,145	25,00	103,625
94.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	1,394	650,00	906,100
95.	2664102101145	Mortar adeziv	kg	23,684	4,00	94,736
96.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	1,342	650,00	872,300
97.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,177	650,00	115,050
98.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	4,285	650,00	2 785,250
99.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	63,747	3,00	191,241
100.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	37,076	105,00	3 892,980
101.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	165,052	4,00	660,208
102.	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	1,600	15,00	24,000
103.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	9,800	45,00	441,000
104.	27433549027	Profil din aluminiu p/u praguri	m	6,000	55,00	330,000
105.	275274204040	Bratara pt. tevi	buc	12,000	2,00	24,000
106.	28112306200	Grila ventilatie din PVC	buc	4,000	35,00	140,000
107.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	3,828	30,00	114,840
108.	2811236832352	Burghiu widia	buc	2,000	54,00	108,000
109.	281236832352	Burghiu widia Gr.5cm	buc	2,520	65,00	163,800
110.	2822115708000	Element de sustinere	buc	4,200	2,00	8,400
111.	2822115710000	Radiatoare din fonta	m2	32,320	520,00	16 806,400
112.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	1,425	25,00	35,625
113.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,630	16,00	10,080
114.	28527420400	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze D110mm	buc	14,000	25,00	350,000
115.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	10,000	4,00	40,000
116.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	5,000	180,00	900,000
117.	287274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa D-3/8-1/2	buc	13,260	45,00	596,700
118.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	225,560	0,25	56,390
119.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	75,000	0,08	6,000
120.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	43,500	0,10	4,350
121.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	40,000	2,00	80,000



122.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	40,000	0,50	20,000
123.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,020	25,00	25,500
124.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	80,000	2,00	160,000
125.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,030	950,00	978,500
126.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	3,060	35,00	107,100
127.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	4,090	12,00	49,080
128.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	6,120	25,00	153,000
129.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	3,090	15,00	46,350
130.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	3,090	45,00	139,050
131.	28751202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata D-50mm	buc	1,050	45,00	47,250
132.	287524110021	Piesa de racordare (Teu 25)	buc	12,000	2,50	30,000
133.	287524110102	Piesa de racordare (Cot 25)	buc	22,000	2,00	44,000
134.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	4,000	12,00	48,000
135.	2875274123510	Dop din fonta	buc	45,000	12,00	540,000
136.	2875274204	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze D-50mm	buc	10,000	16,00	160,000
137.	287527424000	Colier 3/4	buc	40,000	12,00	480,000
138.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,005	450,00	452,250
139.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	3,000	250,00	750,000
140.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	3,090	30,00	92,700
141.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn=3/8"	buc	1,020	30,00	30,600
142.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	3,090	30,00	92,700
143.	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	10,000	54,00	540,000
144.	291313743021	Robinet sferic D-15mm	buc	2,080	35,00	72,800
145.	29137343021	Robinet sferic D-20mm	buc	22,660	40,00	906,400
146.	315014500143	Lampa incandescenta fluorescenta LED	buc	35,700	27,00	963,900
147.	3220137315778	Decapant	kg	0,240	20,00	4,800
148.	416586105303	Amorsa-grund „Betoncontact"	kg	32,971	20,00	659,420
149.	430226101010	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	40,421	20,00	808,420
150.	45211	Dibluri	buc	12,000	0,25	3,000
151.	58555	Cablu 3*2.5mmp	m	50,000	12,50	625,000
152.	65656548	Intrerupator cu o clapa	buc	7,000	25,00	175,000
153.	789	Cablu 3*1.5mmp	m	124,000	9,20	1 140,800



154.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	40,277	4,00	161,108
155.	854962	Priza	buc	12,000	25,00	300,000
156.	875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa D-3/4	buc	2,040	50,00	102,000
157.	88888	Corp de iluminat cu lampi luminescente 2*36W ermetic	buc	4,000	250,00	1 000,000
158.	9999	Corp de iluminat cu lampi luminescente 2*36W	buc	13,000	225,00	2 925,000
Total materiale de construcții						131 599

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,962	5,00	19,810
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	10,665	5,00	53,325
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,064	300,00	19,200
4.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,270	20,00	5,400
5.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	3,090	10,00	30,900
6.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,676	5,00	8,380
7.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,612	10,00	6,120
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	34,862	5,00	174,310
9.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	11,698	5,00	58,490
10.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,263	400,00	105,200
11.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,477	20,00	9,540
12.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	2,080	65,00	135,200
13.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,006	20,00	0,120
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	5,373	20,00	107,460
15.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,858	10,00	8,580
16.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	10,000	10,00	100,000
17.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	2,006	5,00	10,030
18.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,600	20,00	12,000
19.	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	16,640	20,00	332,800
20.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,160	250,00	1 290,000
Total utilaje de construcții						2 481

Total

lei

317 096

TVA

20,00 %

63 419

Total deviz:

380 515

