

**Directia educatie, tineret si sport  
sectorul Buiucani**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Lotul - 3. Lucrari de reparatie capitala la IET nr. 113**

**Valoarea de deviz 179 716,25 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
		<b>Total borderou de resurse № :</b>				

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	51,61	37,66	1 943,62
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	3,68	37,66	138,59
3.	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	13,04	37,66	491,09
4.	7122050013400	Zidar	h-om	26,24	37,66	988,19
5.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	44,63	37,66	1 680,76
6.	7122050013442	Tencuitor	h-om	112,31	37,66	4 229,60
7.	7123010010200	Betonist	h-om	3,40	37,66	128,05
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	11,54	37,66	434,60
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	192,27	37,66	7 240,89
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	115,17	37,66	4 337,31
11.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	7,80	37,66	293,75
12.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	41,84	37,66	1 575,70
13.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	20,29	37,66	764,11
14.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	19,85	37,66	747,55
15.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	8,46	37,66	318,60
16.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	14,46	37,66	544,57
17.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	79,11	37,66	2 979,28
18.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	6,16	37,66	231,99
19.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,40	37,66	52,72
20.	7212030022700	Sudor	h-om	1,06	37,66	39,92
21.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,36	37,66	13,56
22.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	5,04	37,66	189,81
23.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	11,19	37,66	421,42
24.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,00	37,66	37,66
25.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	18,59	37,66	700,10
26.	7422010060100	Timplar	h-om	196,87	37,66	7 414,11
27.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,24	37,66	460,96
28.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	174,43	37,66	6 569,01
29.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,75	37,66	630,80
					<b>Total manopera</b>	<b>45 598,32</b>

**Materiale:**

1.	1	Кабель ВВГнг (А)-FRLSTx5*2,5мм2	m	20,00	41,00	820,00
----	---	---------------------------------	---	-------	-------	--------

2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,46	20,00	69,20
3.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00	0,00	0,00
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	0,00	0,00
5.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,00	0,00	0,00
6.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00	0,00	0,00
7.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00	0,00	0,00
8.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,00	0,00	0,00
9.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00	0,00	0,00
10.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,81	40,00	32,40
11.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,66	20,00	13,20
12.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,87	2,00	7,74
13.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,06	30,00	1,80
14.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,01	35,00	0,35
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,87	12,00	46,44
16.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,02	19 000,00	380,00
17.	1019852	Vopsea	kg	0,45	50,00	22,50
18.	11	Розетка штепсельная для открытой установки, с заземляющим контактом РС10-3-ККМ	buc	3,00	40,00	120,00
19.	1111000000018	Picior mic din fonta pentru cada de baie	buc	4,04	270,00	1 090,80
20.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,03	25,00	0,75
21.	13	Труба гофрированная ПВХ д=16мм	m	15,00	1,30	19,50
22.	14	Коробка монтажная	buc	5,00	25,00	125,00
23.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,07	230,00	16,10
24.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,04	180,00	7,20
25.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,10	180,00	558,00
26.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,17	180,00	30,60
27.	15	Коробка установочная, для скрытой установки выключателей и розеток	buc	3,00	5,00	15,00
28.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,04	15,00	0,60
29.	17	Металлоизделия разные	kg	10,00	12,00	120,00
30.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,19	5,00	25,95
31.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,28	4,00	1,12
32.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,24	4,00	4,96
33.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,05	20,00	1,00
34.	19	Полоса стальная 25x4мм	m	10,00	10,00	100,00
35.	2	Кабель ВВГнг (А)-FRLStx 3*2,5мм2	m	50,00	25,00	1 250,00
36.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 850,00	0,10	185,00
37.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,02	2 500,00	50,00
38.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	6,84	990,00	6 771,60
39.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	9,63	1 300,00	12 519,00
40.	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	12,30	720,00	8 856,00
41.	21	Полоса стальная 100мм2	m	10,00	210,00	2 100,00
42.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,08	35,00	2,80
43.	23	Коробка уравнивания потенциалов КУП1101	buc	1,00	60,00	60,00
44.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,11	10,00	1,10
45.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,11	10,00	1,10
46.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75 *	l	0,54	12,00	6,48
47.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,07	10,00	0,70
48.	2320166200676	White spirit	kg	0,04	60,00	2,40
49.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,23	25,00	5,75

50.	24	Щиток металлический ЦРВ-24з-1 36 УХЛ3	buc	1,00	400,00	400,00
51.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,72	20,00	54,40
52.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	6,19	6,00	37,14
53.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,52	40,00	20,80
54.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	9,99	50,00	499,50
55.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	14,87	11,00	163,57
56.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,09	13,00	1,17
57.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,22	50,00	61,00
58.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,12	55,00	6,60
59.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	39,68	23,00	912,64
60.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,02	30,00	0,60
61.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,28	55,00	15,40
62.	24302261000001	Fuga	kg	29,38	12,00	352,56
63.	2430226101010	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	18,26	21,00	383,46
64.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,22	15,00	3,30
65.	2430226101600	Chit siliconic	kg	3,50	23,00	80,50
66.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	4,50	10,00	45,00
67.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	216,80	1,50	325,20
68.	25	Выключатель нагрузки ВН-32 3Р 50А	buc	1,00	70,00	70,00
69.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,00	40,00	80,00
70.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	4,08	68,00	277,44
71.	2521216700210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare	m	17,15	28,00	480,20
72.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	32,96	20,00	659,20
73.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,31	18,00	5,58
74.	2521216717052	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,41	25,00	35,25
75.	2522103305308	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 1/2"	m	0,60	26,00	15,60
76.	2523156712230	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	4,12	6,00	24,72
77.	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	6,00	27,00	162,00
78.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	12,00	10,00	120,00
79.	26	Выключатель дифференциальный АВДТ32 С 16А 10мА	buc	5,00	220,00	1 100,00
80.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	33,00	7,00	231,00
81.	2622102438000	Lavoar	buc	1,02	360,00	367,20
82.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,02	330,00	336,60
83.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	779,02	1,30	1 012,72
84.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	48,77	1,40	68,28
85.	2652102100713	Var pasta	m3	0,21	1 200,00	252,00
86.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	34,47	11,00	379,17
87.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	82,45	1,50	123,67
88.	2653102100831	Amestec uscat	kg	174,41	1,90	331,38
89.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Betoncontact"	kg	104,64	2,20	230,21
90.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	39,45	80,00	3 156,00
91.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	25,72	70,00	1 800,40
92.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,58	0,00	0,00
93.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,37	0,00	0,00
94.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,23	0,00	0,00
95.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,26	0,00	0,00
96.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	155,11	1,50	232,66
97.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	56,91	85,00	4 837,35
98.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	13,44	2,00	26,88
99.	27	Выключатель дифференциальный АВДТ34	buc	1,00	360,00	360,00

		C 16A 10MA				
100.	2710403615923	Tabla neagra groasa 10 mm OL - 37	kg	3,20	40,00	128,00
101.	2722103306364	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal, Dn 1 1/4"	m	1,80	15,00	27,00
102.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,80	12,00	9,60
103.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,02	20,00	0,40
104.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	42,00	2,00	84,00
105.	2743123549026	Glafuri din tabla zincata vopsita pentru ferestre	m	4,00	50,00	200,00
106.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	80,00	14,00	1 120,00
107.	28	Выключатель дифференциальный АВДТ34 С 16А 30МА	buc	1,00	270,00	270,00
108.	2811236832352	Burghiu widia	buc	16,95	15,00	254,25
109.	2822115700000	Radiator	buc	3,00	800,00	2 400,00
110.	2822115708000	Element de sustinere	buc	198,45	1,00	198,45
111.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	6,00	2,50	15,00
112.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	66,15	23,00	1 521,45
113.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	29,40	21,00	617,40
114.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	3,00	20,00	60,00
115.	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel	m2	2,26	25,00	56,50
116.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,51	30,00	15,30
117.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	4,00	1,05	4,20
118.	2874115821203	Surub hexagonal M 12 x 200	buc	8,00	1,20	9,60
119.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	387,40	0,30	116,23
120.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	3 528,00	0,20	705,60
121.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	2 058,00	0,25	514,50
122.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	12,00	1,00	12,00
123.	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10 gr. 5 S 922	buc	4,00	0,80	3,20
124.	2874115840479	Piulita M12	buc	8,00	1,60	12,80
125.	2875114200790	Cada de baie	buc	1,01	2 100,00	2 121,00
126.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,02	50,00	51,00
127.	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,02	60,00	61,20
128.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,03	20,00	40,60
129.	2875274119342	Cot cu racord olandez UA 2, dn 1 1/4", zincat	buc	3,00	22,00	66,00
130.	2875274123510	Dop din fonta	buc	13,20	7,00	92,40
131.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,04	20,00	40,80
132.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	15,00	20,00	300,00
133.	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,00	110,00	220,00
134.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	9,00	1,00	9,00
135.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	50,38	2,00	100,76
136.	29	Выключатель автоматический ВА47-29 1P 10А "С"	buc	1,00	80,00	80,00
137.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,00	950,00	950,00
138.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,00	600,00	600,00
139.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	4,08	50,00	204,00
140.	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	3,00	50,00	150,00
141.	3	Провод ПВ-1 сеч. 1*4 мм2	m	15,00	5,00	75,00
142.	4	Провод ПВ-1 сеч. 1*2,5 мм2	m	10,00	3,00	30,00
143.	4011106202741	Energie electrica	kw	91,40	0,00	0,00
144.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,00	180,00	0,00
145.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,68	0,00	0,00
146.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,04	0,00	0,00
147.	4100126202818	Apa	m3	0,37	0,00	0,00
148.	5009030	Flanse	10 buc	0,15	110,00	16,50
149.	5009031	Scoabe	10 buc	1,30	11,00	14,30
150.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,28	200,00	56,00

151.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,52	48,00	24,96
152.	5009061	Fisa de izolatie	buc	16,74	1,00	16,74
153.	5009062	Papuci de cablu	buc	4,08	12,00	48,96
154.	5009070	Racordari	10 buc	0,27	30,00	8,10
155.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	2,68	30,00	80,40
156.	5009113	Prezoane	buc	10,20	9,00	91,80
157.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,06	580,00	34,80
158.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,10	800,00	80,00
159.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,03	600,00	18,00
160.	5009202	Ancoraj de cablu	100 buc	0,00	0,00	0,00
161.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,14	350,00	49,00
162.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	300,00	6,00
163.	5009743	Carcase de protectie	buc	1,65	43,00	70,95
164.	5009812	Suspensie de cablu de otel	buc	0,40	90,00	36,00
165.	5009820	Sirma "СВАК5"	t	0,00	0,00	0,00
166.	5200009	Bare din aliaje de aluminiu, marca "АД1", profil rotund, precizie si rezistenta normala, lungime diversa, diametru 135-200 mm	t	0,00	0,00	0,00
167.	5349100	Mansoane	buc	0,40	600,00	240,00
168.	5420008	Argon gazos, cal. I	m3	0,50	30,00	15,00
169.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,33	33,00	10,89
170.	6	Светильник люминесцентный ЛСП 2*36	buc	5,00	215,00	1 075,00
171.	7	Лампа люминесцентная 36Вт белая L36W/830	buc	10,00	190,00	1 900,00
172.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	7,18	2,00	14,36
173.	9	Розетка штепсельная для открытой установки, с заземляющим контактом РС620-3-ГПБ6	buc	6,00	40,00	240,00
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>73 275,49</b>

#### Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,52	15,00	7,80
2.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,75	20,00	35,00
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	4,09	18,00	73,62
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,79	12,00	45,48
5.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,13	25,00	3,25
6.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,01	30,00	0,30
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,39	15,00	20,85
8.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,02	15,00	45,30
9.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu viddia	h-ut	1,80	10,00	18,00
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,20	14,00	86,80
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,98	10,00	19,80
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,60	20,00	32,00
13.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,84	23,00	42,32
14.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,20	12,00	14,40
15.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,12	18,00	38,16
16.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,64	12,00	7,68
17.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,73	15,00	10,95

18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,77	26,00	20,02
19.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,65	27,00	17,55
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>539,28</b>

Total	lei	119 413,09
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	10 259,62
Transportarea materialelor	5,00 %	3 663,77
Total	100,00 +	133 336,48
Cheltuieli de regie	8,00 %	10 666,92
Total	100,00 +	144 003,40
Beneficiu de deviz	4,00 %	5 760,14
Total	100,00 +	149 763,54
TVA	20,00 %	29 952,71

**Total deviz:**

**179 716,25**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

