

Lucrari de reparatie a grupelor la IET nr. 13

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 477 735,20 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
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	156,410	35,00	5 474,35
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	159,480	35,00	5 581,80
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 113,236	35,00	38 963,26
4.	7123010010200	Betonist	h-om	20,180	35,00	706,30
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,480	35,00	16,80
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	132,140	35,00	4 624,90
7.	7132010010900	Faiantar	h-om	227,275	35,00	7 954,63
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	160,178	35,00	5 606,22
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	72,168	35,00	2 525,88
10.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	152,080	35,00	5 322,80
11.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	24,900	35,00	871,50
12.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	97,400	35,00	3 409,00
13.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	152,140	35,00	5 324,90
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	276,150	35,00	9 665,25
15.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	98,954	35,00	3 463,39
16.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	14,960	35,00	523,60
17.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	6,800	35,00	238,00
18.	7422010060100	Timplar	h-om	187,600	35,00	6 566,00
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	39,660	35,00	1 388,10
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	347,122	35,00	12 149,27
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	95,890	35,00	3 356,15
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	65,855	35,00	2 304,93
		Total manopera				126 037,02

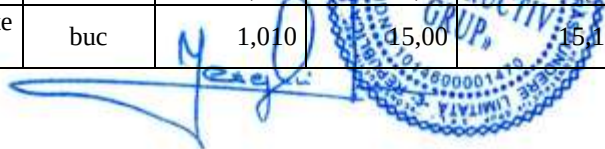
Materiale:

1.	1111000100020	Intrerupator	buc	7,000	35,00	245,00
2.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	6,060	75,00	454,50
3.	1111000100033	Cordoane de cupru	m	189,263	11,50	2 176,52
4.	11255566665	Plasa de moschit	m2	6,000	350,00	2 100,00
5.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,544	260,00	141,41
6.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,282	220,00	62,04
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	11,451	220,00	2 519,26
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,053	220,00	11,62
9.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,519	220,00	114,20
10.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,387	16,00	6,19
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	19,068	10,00	190,68
12.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	2,450	10,00	24,50
13.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	3,065	50,00	153,25
14.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,042	20,00	0,84
15.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 278,000	0,10	227,80
16.	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn - MDF	m2	6,000	1 750,00	10 500,00

17.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	29,000	1 350,00	39 150,00
18.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	7,500	1 150,00	8 625,00
19.	2051142950700	Dibluri	buc	44,000	0,50	22,00
20.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	188,500	0,60	113,10
21.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,120	10,00	1,20
22.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,268	35,00	9,38
23.	2320116200572	Benzina auto, neetilita, tip CO/R 75, normala	kg	0,958	17,00	16,29
24.	2320116200573	Benzina auto	l	4,236	17,00	72,01
25.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	7,350	17,00	124,95
26.	2320166200729	Parchetin	l	3,536	25,00	88,40
27.	2320167317232	Dicloretan	kg	1,159	25,00	28,98
28.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,580	14,50	37,41
29.	2413217300101	Clema de legatura	buc	3,605	15,00	54,08
30.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	5,891	28,50	167,89
31.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	2,496	25,00	62,40
32.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,200	50,00	260,00
33.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	3,567	85,00	303,19
34.	2416586105303	Amorsa-grund "BETONOCONTACT"	kg	28,140	22,50	633,15
35.	2416586105303n	Amorsa-grund	kg	78,180	10,80	844,34
36.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,091	60,00	65,46
37.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	141,760	60,00	8 505,60
38.	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	14,720	60,00	883,20
39.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,054	25,00	1,35
40.	24302261000001	Fuga	kg	36,987	25,00	924,67
41.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,122	16,00	1,95
42.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	66,151	22,00	1 455,32
43.	2430226101010f	Grund cu quart "Ghidroizol"	kg	56,606	26,50	1 500,06
44.	2430226101010k	Grund cu quart "BETONOCONTACT"	kg	171,934	22,50	3 868,53
45.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	10,103	22,50	227,32
46.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	10,200	22,50	229,50
47.	2430226101234	Grund preadez tip M	kg	3,590	15,00	53,85
48.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,820	30,00	54,60
49.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,132	30,00	3,96
50.	2430226109080	Diluant preadez	kg	9,470	16,00	151,52
51.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,044	20,00	0,88
52.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	8,000	50,00	400,00
53.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,044	35,00	1,54
54.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	23,345	16,00	373,52
55.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	53,160	16,00	850,56
56.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	375,600	2,60	976,56
57.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	70,365	16,00	1 125,84
58.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	2,600	0,35	0,91
59.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	3,090	45,00	139,05
60.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	8,000	30,00	240,00
61.	2513736621482	Banda izolanta	m	46,110	0,60	27,67
62.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	47,270	0,65	30,73
63.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	14,790	0,80	11,83
64.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	116,725	12,00	1 400,70
65.	25211067183911	Baghete din mase plastice - coltare 20*20 mm	m	23,100	6,00	138,60
66.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	17,000	5,00	85,00
67.	2521216700210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare	m	15,069	24,00	361,65
68.	2521216700210q	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare d=100 mm	m	12,854	28,00	359,92
69.	2521216700540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G)	m	14,994	28,00	419,83
70.	2521216710000c	Teava din polietilena sau polipropilena d=25 mm	m	49,440	22,00	1 087,68

71.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	1,545	28,50	44,03
72.	2523116716345	Covor PVC	m2	122,561	98,00	12 011,00
73.	2523156712230	TRECERE d=100/50 mm din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	4,100	18,00	73,80
74.	2523156712230a	COTdin PVC, tip U, pentru canalizare d= 50 mm	buc	4,160	18,00	74,88
75.	2523156712230b	TRECERE fonta/ PVC d=100 mm din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	2,050	22,00	45,10
76.	2523156712230d	TEU din PVC, tip U, pentru canalizare d= 50 mm	buc	3,120	18,00	56,16
77.	2523156712230s	MUFAdin PVC, tip U, pentru canalizare d= 50 mm	buc	3,120	18,00	56,16
78.	2523156712230v	MUFA d= 100 mm din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	3,075	20,00	61,50
79.	2523156712230y	REVIZIA d= 100 mm din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	5,125	22,00	112,75
80.	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	10,290	8,00	82,32
81.	2523156712820x	Ramificatie simpla din PVC, tip U, pentru canalizare TEU d= 100 mm	buc	3,075	22,00	67,65
82.	2523156713600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G	buc	14,700	10,00	147,00
83.	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	7,000	20,00	140,00
84.	2523156713800a	Fitinguri din fonta MP 20x1/2" M	buc	4,000	45,00	180,00
85.	2523156713800b	Fitinguri din fonta - TEU D= 25 mm	buc	18,000	30,00	540,00
86.	2523156713800c	Fitinguri din fonta REDUCTIE 25 mm	buc	8,000	25,00	200,00
87.	2523156713800 m	Fitinguri din fonta RACORD olandez D= 25 x 3/4 mm	buc	9,000	45,00	405,00
88.	2523156713800n	Fitinguri din fonta COT D= 25 mm	buc	18,000	30,00	540,00
89.	2523156713810	Fiting	buc	2,000	30,00	60,00
90.	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	1,470	10,00	14,70
91.	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	6,615	10,00	66,15
92.	2523156715300s	Dop din PVC, tip U, pentru canalizare d= 50 mm	buc	2,000	16,00	32,00
93.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	36,000	0,60	21,60
94.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	389,840	6,50	2 533,96
95.	2622102438000	Lavoar	buc	4,161	480,00	1 997,38
96.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	3,121	1 350,00	4 213,22
97.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	3,090	250,00	772,50
98.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	4,161	200,00	832,24
99.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,000	1,55	4,65
100.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,870	2,50	4,67
101.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 485,091	1,55	5 401,89
102.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	13,755	1,55	21,32
103.	2652102100713	Var pasta	m3	0,866	2 000,00	1 732,40
104.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	18,000	3,50	63,00
105.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	1 717,555	4,50	7 729,00
106.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	23,309	1,60	37,29
107.	2653102100831	Amestec uscat	kg	4 578,516	1,90	8 699,18
108.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	373,857	3,80	1 420,65
109.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	485,520	1,90	922,49
110.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	20,600	150,00	3 090,00
111.	2661122803601	Tub flexibil	m	50,490	6,00	302,94
112.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	81,000	3,00	243,00
113.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	98,595	250,00	24 648,75
114.	2681116001317	Piatra de freat	kg	2,845	50,00	142,27
115.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,300	10,00	193,00
116.	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	1,100	10,00	11,00
117.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	2,700	11,00	29,70
118.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	1,320	85,60	112,99

119.	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	223,013	11,50	2 564,64
120.	2721204123000	Niplu	buc	2,000	0,80	1,60
121.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	14,700	0,80	11,76
122.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	45,150	130,00	5 869,50
123.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,911	15,00	43,66
124.	2743123549025t	Profil din aluminiu (maiachi)	m	78,750	4,00	315,00
125.	2743123549025v	Coltar la deschisuri 20*20	m	120,750	5,00	603,75
126.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	17,000	52,00	884,00
127.	2746163336606	Teava de plumb de scurgere D=35 x 2,5 mm	m	1,236	35,60	44,00
128.	2746167335100	Priza	buc	16,320	35,00	571,20
129.	2811236306222	Grila ventilatie tabla neagra gata confectionata	buc	6,000	40,00	240,00
130.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,990	35,00	34,65
131.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	29,000	5,00	145,00
132.	2811236832352	Burghiu widia	buc	8,850	18,00	159,30
133.	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	11,900	6,00	71,40
134.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	8,000	1 550,00	12 400,00
135.	2822115700000	Radiator	buc	9,000	850,00	7 650,00
136.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	18,000	25,00	450,00
137.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	9,000	25,00	225,00
138.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	7,000	260,00	1 820,00
139.	2873122005456	Plasa sirma zincata ochi trapez 16,0 x 0,6 x 0,5 x 1500 S 2542	kg	3,409	18,00	61,35
140.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,510	15,00	7,65
141.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	1 414,000	0,60	848,40
142.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	12,000	0,80	9,60
143.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	36,000	0,80	28,80
144.	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	32,000	0,80	25,60
145.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	8,000	2,00	16,00
146.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,000	0,35	2,80
147.	2874136313300	Diblu din metal	buc	172,000	0,80	137,60
148.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,900	32,00	28,80
149.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,030	2 000,00	2 060,00
150.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	4,120	65,00	267,80
151.	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata D=50 mm	buc	1,050	85,00	89,25
152.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	5,150	55,00	283,25
153.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	3,090	25,00	77,25
154.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	3,090	40,00	123,60
155.	28752741110102o	Piesa de racordare (fiting) Cot cu suport d=15 mm	buc	6,000	32,00	192,00
156.	2875274122000b	Racord olandez - RACORD 20*1/2	buc	2,000	35,00	70,00
157.	2875274123510	Dop din fonta	buc	12,900	15,00	193,50
158.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	36,000	3,50	126,00
159.	2875274204040c	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d= 3/4"	buc	8,000	4,80	38,40
160.	2875274204040x	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d= 2"	buc	8,000	7,80	62,40
161.	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	14,280	180,00	2 570,40
162.	2875274400502s	Corp de iluminat 4x18	buc	6,000	360,00	2 160,00
163.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	27,000	1,00	27,00
164.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	40,800	10,00	408,00
165.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	177,200	10,00	1 772,00
166.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	4,000	260,00	1 040,00
167.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	6,120	65,00	397,80
168.	2913124204210	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate d=50 mm	buc	1,010	15,00	15,15



169.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	3,090	65,00	200,85
170.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	3,090	55,00	169,95
171.	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	4,000	55,00	220,00
172.	2913137343001z	Robinet trecere sau de trecere aerisire cu ventil d= 1/4" - 3/8 "	buc	9,000	65,00	585,00
173.	2913137343021	Robinet sferic	buc	12,420	65,00	807,30
174.	3150145100143	Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapori de mercur	buc	54,600	18,00	982,80
175.	3220137315778	Decapant	kg	0,036	55,00	1,98
176.	4011106202741	Energie electrica	kw	38,750	1,80	69,75
177.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	40,589	20,00	811,77
178.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,044	20,00	0,88
179.	4100126202818	Apa	m3	10,916	20,00	218,32
180.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	70,945	10,00	709,45
Total materiale de construcții						227 715,17

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	11,018	10,00	110,18
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	10,850	10,00	108,50
3.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,900	15,00	13,50
4.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	4,640	15,00	69,60
5.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,090	32,60	2,93
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	58,709	10,00	587,09
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	22,416	15,00	336,24
8.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	1,272	15,00	19,08
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,311	15,00	34,67
10.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	1,006	15,00	15,10
11.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	3,600	15,00	54,00
12.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	3,013	15,00	45,20
13.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,200	32,60	39,12
14.	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	7,320	42,30	309,64
15.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	1,548	200,00	309,60
Total utilaje de construcții						2 054,44

Total:

Cheltuieli direct	lei	355 806,63
Asigurarea sociala si medicala (II3) * 22,5 %	22,50 %	28 358,33
Cheltuieli de transport (II3) * 1 %	1,00 %	2 277,15
Cheltuieli de regie (II3+Asigur+Cheltu) * 2 %	2,00 %	7 728,84
Beneficiu de deviz (II3+Asigur+Cheltu+Cheltu) * 1 %	1,00 %	3 941,71
Total II3+Asigur+Cheltu+Cheltu+Benefi	100,00 +	398 112,67
TVA	20,00 %	79 622,53
Total, inclusive TVA	lei	477 735,20

Total deviz:

477 735,20

Intocmit

SRL " Constructiv Grup"

(funcția, semnătura)

Verificat

Directia Educatie, Tineret si Sport
sectorul Riscani

(funcția, semnătura)

[Signature]

