

**Gazificarea cazangeriei  
gimnaziului "Ia.Gasek"  
din s.Huluboaia r-I Cahul**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Lucrari de montare**

**Deviz local**

**Ремонт**

**Valoarea de deviz 144 226,62 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 № 01-01-2009:				

**Manopera:**

1.	1	Затраты труда	h-om	1,4300 627,3250	57,66 57,66	68,640 36 171,558
2.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	5,3400	57,66	307,904
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	105,0600	57,66	6 057,760
		<b>Total manopera</b>				<b>42 605,87</b>

**Materiale:**

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,3000	0,65	0,196
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	10,0000 50,0000	0,35 16,20	3,500 810,000
3.	1010092	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 16-(18) мм	t	0,0002	30,00	0,006
4.	1010115	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм	t	0,0006 0,0012	100,00 210,00	0,060 0,252
5.	1010122	Гайки шестигранные диаметр резьбы 10 мм	t	0,0001	350,00	0,035
6.	1010219	Гипсовые вяжущие Г-3	t	0,0002	860,00	0,172
7.	1010329	Клей 88-СА	kg	0,0300	61,00	1,830
8.	1010389	Краски масляные земляные МА-0115: охра	t	0,0001	390,00	0,039
9.	1010625	Натр едкий (сода каустическая) технический марки ГД	t	0,0004	500,00	0,200
10.	1010626	Нашатырь (аммоний хлористый)	t	0,0000	300,00	0,000
11.	1010796	Проволока канатная оцинкованная диаметром 5.5 мм	t	0,0015	21,00	0,032
12.	1010813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	t	0,0034 0,0000	210,00 1 924,00	0,714 0,000
13.	1010838	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4	t	0,0000 0,0000	18,00 180,00	0,000 0,000
14.	1010865	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1.0 мм	t	0,0005	2 441,00	1,220
15.	1011111	Рифленый прокат ромбического рифления, шириной свыше 1 до 1.9 м из горячекатаных листов с обрезными	t	0,0210	210,00	4,410

		кромками сталь С235, толщиной 4 мм				
16.	1011148	Прокат для армирования ж/б конструкций круглый и периодического профиля, горячекатаный и термомеханический, термически упрочненный, класс А-I, диаметром 6 мм	t	0,0120 0,0066	210,00 800,00	2,520 5,280
17.	1011150	Прокат для армирования ж/б конструкций круглый и периодического профиля, горячекатаный и термомеханический, термически упрочненный класс А-I диаметром 10 мм	t	0,0088	210,00	1,848
18.	1011292	Уайт-спирит	t	0,0000	180,00	0,000
19.	1011306	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 500	t	0,5400	1,80	0,972
20.	1011477	Шурупы с полукруглой головкой 2,5x20 мм	t	0,0000	200,00	0,000
21.	1011481	Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм	t	0,0007 0,0006	0,65 200,00	0,000 0,120
22.	1011482	Шурупы с полукруглой головкой 5x70 мм	t	0,0003	65,00	0,019
23.	1011513	Электроды диаметром 4 мм Э42	t	0,0007 0,0001	27,00 270,00	0,018 0,027
24.	1011613R	Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСт3пс5-1, круглая диаметром 12 мм	t	0,0285	1 617,00	46,084
25.	1011614	Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСт3пс5-1, круглая диаметром 16 мм	t	0,0243	1 617,00	39,293
26.	1011627	Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСт3пс5, листовая толщиной 4-6 мм	t	0,0004	1 617,00	0,647
27.	1011755	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	t	0,0544 0,0103	210,00 1 617,00	11,424 16,655
28.	1011786	Лак битумный БТ-123	t	0,0000 0,0006 0,0006 0,0000	61,00 390,00 610,00 2 648,00	0,000 0,234 0,366 0,000
29.	1011825	Олифа натуральная	kg	0,0300	18,00	0,540
30.	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	19,4105	27,00	524,084
31.	1011963	Канифоль сосновая	kg	0,0200	50,00	1,000
32.	1011964	Шпагат бумажный	kg	0,0230	15,00	0,345
33.	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,2200 1,3400 82,8050	0,30 35,00 38,94	0,066 46,900 3 224,427
34.	1012039	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 12 мм	kg	0,2378 0,4756	31,30 35,00	7,443 16,646
35.	1012050	Шайбы оцинкованные диаметр 18 мм	kg	0,0010	0,30	0,000
36.	1012206	Дюбели пластмассовые с шурупами 12x70 мм	10 buc	2,7000	31,30	84,510
37.	1019100	Патроны для пристрелки	10 buc	46,3540 4,2300	19,40 31,30	899,267 132,399
38.	1019103	Дюбели распорные	100 buc	3,0460 2,5010	16,20 35,00	49,345 87,535

39.	1019104	Дюбели распорные с гайкой	100 buc	2,4000	35,00	84,000
40.	1019109	Дюбели для пристрелки	10 buc	41,6640 8,9200	16,20 35,00	674,957 312,200
41.	1019373	Сталь полосовая кипящая 40x4 мм	t	0,0130	1 617,00	21,021
42.	1019760	Лак электроизоляционный 318	kg	0,1340	39,00	5,226
43.	1019852	Краска	kg	1,7975	39,00	70,103
44.	1019892	Прокладки паронитовые	kg	1,0080 0,0420 0,0420	10,00 20,00 65,00	10,080 0,840 2,730
45.	1019940	Шплинт проволочный	kg	0,8000	0,30	0,240
46.	1039160	Муфты соединительные	buc	8,1000	7,27	58,887
47.	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	0,0000	12,00	0,000
48.	1109105	Гайки установочные заземляющие	100 buc	0,0200	35,00	0,700
49.	1110120	Рамка для надписей 55x15 мм	buc	10,0000 20,0000	55,00 100,00	550,000 2 000,000
50.	1111000100300	Niplu fonta maleabila N8 D=32 11/4 ds	buc	4,0000	20,00	80,000
51.	1111000100400	Niplu fonta maleabila N8 D=50 2 ds	buc	2,0000	0,00	0,000
52.	1130021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	t	0,0000 0,0000	3,20 390,00	0,000 0,000
53.	1130227	Эмаль ХВ-124 защитная, зеленая	t	0,0000 0,0000	39,00 390,00	0,000 0,000
54.	1139042	Клей БМК-5к	kg	0,0700	61,00	4,270
55.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0460 0,0200	16,00 25,00	0,736 0,500
56.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1250	18,00	2,250
57.	1542126108945	Ulei de in sicativat	l	0,1760	18,00	3,168
58.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	5,00	1,250
59.	1714227322000	Cilti de cinera sort 1	kg	0,0600	12,00	0,720
60.	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,4400	130,00	57,200
61.	2019180	Подкладки металлические	kg	9,0000	21,00	189,000
62.	2019408	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0.1 т	t	3,0270	210,00	635,670
63.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,7180	17,00	29,206
64.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	6,2930	17,00	106,981
65.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1600	39,00	6,240
66.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,8800	18,00	15,840
67.	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	30,00	1,500
68.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	2,8500	120,00	342,000
69.	2521216701000	Teava din otel	m	1,0000	36,00	36,000
70.	2722103304800	Teava inst.neagra m -50 (2") OL 32	m	0,1000	54,00	5,400
71.	2722103304859	Teava inst. neagra nefil. m - 32 (1 1/4) OL 32 1 S 7656	m	0,1000	45,00	4,500
72.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	1,8000	23,00	41,400
73.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mm 4	kg	0,0830	21,00	1,743
74.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,1400	21,00	23,940
75.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	21,00	4,200
76.	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	16,0000	0,65	10,400
77.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	48,0000	0,65	31,200
78.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	32,0000	0,65	20,800
79.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	0,65	5,200
80.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	40,0000	0,75	30,000
81.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	16,0000	0,75	12,000
82.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	48,0000	0,75	36,000
83.	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	16,0000	0,30	4,800

84.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	48,0000	0,30	14,400
85.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	40,0000	0,30	12,000
86.	2875274000500	Cot fonta mal fil int ext A4 45G D=50 2	buc	2,0000	25,00	50,000
87.	2875274030300	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=32 1 1/4	buc	1,0000	12,50	12,500
88.	2875274030500	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=50 2	buc	1,0000	15,60	15,600
89.	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	9,0000	32,00	288,000
90.	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000 1,0000	25,00 49,21	50,000 49,210
91.	2875274201200	Robinet trecere fonta 1 1/4" A vent+mufa PN 10	buc	1,0000	36,00	36,000
92.	2875274201400	Robinet cep doua cai n pu bz/fc pn 10 d=50 120 n 5054	buc	1,0000	38,00	38,000
93.	2875274205000	Robinet cu flanse	buc	1,0000	63,00	63,000
94.	2875274400000	Flansa rotunda din otel	buc	2,0000	45,00	90,000
95.	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000 4,0000	23,00 32,00	46,000 128,000
96.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	10,0000 2,0000 6,0000	24,00 28,00 41,00	240,000 56,000 246,000
97.	2913154500200	Dispozitiv de siguranta	buc	1,0000	42,00	42,000
98.	3320500000000	Armatura fina	buc	17,1700	21,00	360,570
99.	4029050	Раствор цементный	m3	0,0002	750,00	0,150
100.	4080141	Песок для строительных работ природный для строительных растворов средний	m3	0,4500	240,00	108,000
101.	4110006	Вода дистиллированная	kg	11,2000	30,00	336,000
102.	5009030	Заглушки	10 buc	0,0816 0,3500	10,12 25,00	0,826 8,750
103.	5009031	Скобы	10 buc	57,0650	0,90	51,359
104.	5009061	Втулки изолирующие	buc	65,1520	2,10	136,820
105.	5009062	Наконечники кабельные	buc	8,0000 79,3000	1,20 10,00	9,600 793,000
106.	5009070	Патрубки	10 buc	1,4400	11,42	16,445
107.	5009081	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	buc	21,5300	12,00	258,360
108.	5009101	Кнопки монтажные	1000 buc	0,0425	10,00	0,425
109.	5009105	Держатель светильника	10 buc	1,3400	93,00	124,620
110.	5009109	Крюк	buc	1,0200	7,83	7,987
111.	5009113	Шпильки	buc	4,0800	5,00	20,400
112.	5009126	Подрозетники деревянные	100 buc	0,0515	210,00	10,815
113.	5009129	Розетка потолочная	100 buc	0,0510	20,00	1,020
114.	5009140	Гильзы соединительные	100 buc	0,0064	25,00	0,160
115.	5009264	Трубка полихлорвиниловая	kg	0,0662 0,0043	15,00 25,00	0,993 0,107

116.	5009361	Зажим люстровый	buc	1,0200	5,00	5,100
117.	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	1,2394 0,0825	10,00 16,20	12,394 1,337
118.	5009502	Бирки-оконцеватели	100 buc	18,5000	10,00	185,000
119.	5009619	Нитки швейные	kg	0,0180	10,00	0,180
120.	5009623	Лента К226	100 m	0,1511	61,00	9,217
121.	5009627	Лента ФУМ	kg	0,0024	20,00	0,048
122.	5009719	Полоски и пряжки для крепления проводов	100 buc	0,4290 1,7264	2,20 87,00	0,944 150,196
123.	5009807	Оконцеватели маркировочные	100 buc	0,1600	10,00	1,600
124.	5009816	Полоса монтажная	m	38,7600 31,9600	8,70 20,00	337,212 639,200
125.	5009826	Сжим соединительный	100 buc	0,1650 0,0102	2,50 10,00	0,413 0,102
126.	5220003	Сплавы алюминиевые литейные марки АК5М2	t	0,0001	500,00	0,050
127.	5220075	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС61	kg	0,0034	20,00	0,068
128.	5220076	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС40	kg	0,1000	50,00	5,000
129.	5220077	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	kg	0,3200 0,0500	20,00 50,00	6,400 2,500
130.	5420017	Кислота серная аккумуляторная, сорт высший	t	0,0040	500,00	2,000
131.	5429033	Вазелин технический	kg	0,1340	20,00	2,680
132.	5440089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	kg	0,5406	61,00	32,976
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>16 675,49</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	6,9781	48,00	334,950
2.	030203	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63 т	h-ut	1,9200	48,00	92,160
3.	030408	Лебедки электрические, тяговым усилием 156,96 (16) кН (т)	h-ut	1,9200	48,00	92,160
4.	030902	Подъемники гидравлические высотой подъема 10 м	h-ut	60,3030	48,00	2 894,544
5.	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	79,5259	48,00	3 817,242
6.	050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м <sup>3</sup> /мин	h-ut	0,2200	48,00	10,560
7.	100602	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	h-ut	0,2200	48,00	10,560

8.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	1,8240	48,00	87,552
9.	21101	Кран на автомобильном ходу грузоподъемностью 6,3 т	h-ut	0,0536	48,00	2,573
10.	2922140006727	Mascara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,1200	48,00	5,760
11.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	19,4400	48,00	933,120
12.	30902	Подъемник гидравлический высотой подъема 10 м	h-ut	0,8480	48,00	40,704
13.	330206	Дрели электрические	h-ut	3,1900	48,00	153,120
14.	331002	Станки сверлильные	h-ut	1,5900	48,00	76,320
15.	331451	Перфораторы электрические	h-ut	19,6568	48,00	943,527
16.	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	h-ut	0,3100	48,00	14,880
17.	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	6,6917	48,00	321,203
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>9 830,93</b>

	Total	Lei	69 112,29
	Contributii de asigurari sociale	24 %	10 225,41
	Transportarea materialelor	10 %	1 667,55
	Total		81 005,25
	Cheltuieli de regie	76 %	32 380,46
	Beneficiu de deviz	6 %	6 803,14
	Total		120 188,85
	TVA	20 %	24 037,77
	Total		144 226,62
	<b>Total deviz:</b>		<b>144 226,62</b>

Antreprenor:

I I "Mester-Ghimisli"

/H.Ghimisli/

(funcția, semnătura, numele, prenumele)