

Obiectivul: IP gimnaziul sat.Cajba raionul Glodeni

Obiectul: Cazangeria pe gaze naturale.AGE.

## Devizul local de resurse Nr. 26.10

Intocmit in preturi curente 2019-09-26

Valoarea de deviz 164 405,14 (Lei)

Deviz: Alimentarea cu gaze .Conducte exterioare.						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						
1	1	Muncitor	h-om	1,0980	57,66	63,31
2	7123010010200	Betonist	h-om	0,4740	57,66	27,33
3	7123011000200	Betonist	h-om	2,0000	57,66	115,32
4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,8060	57,66	392,43
5	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,5200	57,66	145,30
6	7136080025000	Montator conducte	h-om	117,7704	57,66	6 790,64
7	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	57,66	4,61
8	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1980	57,66	11,42
9	7212030022700	Sudor	h-om	29,0723	57,66	1 676,31
10	7212030022701	Sudor gaze	h-om	42,7442	57,66	2 464,63
11	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	75,0400	57,66	4 326,81
12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	51,7546	57,66	2 984,17
13	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,3900	57,66	310,79
<b>Total manopera</b>						<b>19 313,08</b>
<b>Materiale</b>						
1	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0590	6,00	0,35
2	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,0060	10,00	0,06
3	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	1 300,00	0,01
4	1011148	Cablu BBГ-0.66 2*6	m	15,0000	6,00	90,00
5	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0000	4 500,00	0,04
6	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0791	150,00	11,87
7	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,0816	150,00	12,24
8	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0912	150,00	13,68
9	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1190	21,00	2,50
10	1724107361935	Banda de marcaj	m	623,3760	1,00	623,38
11	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,0420	75,00	3,15
12	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0140	295,00	4,13
13	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0015	2 950,00	4,43
14	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	60,6000	11,00	666,60
15	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	2,3250	15,00	34,88
16	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0220	15,00	0,33
17	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	7,8500	14,00	109,90
18	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	162,9900	10,00	1 629,90
19	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,5374	15,00	38,06
20	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,0550	18,00	18,99
21	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	5,0836	18,50	94,05
22	2416526101467	Mastic	kg	9,1970	10,00	91,97
23	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2240	32,50	7,28
24	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	2,4200	27,00	65,34
25	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,2000	12,00	14,40
26	2521216710001	Teava polietilena cu D=40mm PE80 SDR11*3.7 GAZ	m	5,2156	24,00	125,17
27	2521216710001	Teava polietilena cu D=63mm PE80 SDR11*5.8 GAZ	m	524,5690	45,00	23 605,61

28	2521216710001	Teava polietilena cu D=90 PE80 SDR11*8.2 GAZ	m	49,2450	100,00	4 924,50
29	2521216716000	Teava din polietilena cu D=110 PE80 SDR17.6*6.3	m	16,3200	90,00	1 468,80
30	2521216716000	Teava din polietilena cu diamet.110SDR17.6*6.3 PE80	m	20,4000	90,00	1 836,00
31	2521216716000	Teava din polietilena cu diametru 110SDR17.6*6.3 PE80	m	13,2600	90,00	1 193,40
32	2521216716000	Teava din polietilena cu diametru de 140 SDR 17.6*6.3 PE80	m	6,1200	150,00	918,00
33	2521216716000	Teava din polietilena cuD=110 SDR 17.6*6.3 PE80	m	5,1000	90,00	459,00
34	2523156713811	Fiting polietilenă Cot 63 90 gr.PE100SDR11PN16	buc	2,0200	230,00	464,60
35	2523156713811	Fiting polietilenă Teu-SA bransament e/f din 110 la 63 Mono-bloc PE100SDR11SAB	buc	1,0100	590,00	595,90
36	2523156713811	Fiting polietilenă Dop 40 PE100SDR11PEND/PN16	buc	1,0100	125,00	126,25
37	2523156713811	Fiting polietilenă Dop 63mm PE100SDR11PEND/PN16	buc	1,0100	190,00	191,90
38	2523156713811	Fiting polietilenă mufa e/f din 63/39.5WSDR11PN16	buc	10,1000	74,00	747,40
39	2523156713811	Fiting polietilenă Reductie 63*40 PE100SDR11PN16	buc	1,0100	170,00	171,70
40	2523156713811	Fiting polietilenă Reductie din 90 / 63 PE100SDR11PN16	buc	2,0200	290,00	585,80
41	2523156713811	Fiting polietilenă teu redus 63 la 40 PE100SDR11PN16	buc	1,0100	430,00	434,30
42	2523156713811	Fiting polietilenă teu redus e/f din90l a 50mmPE100SDR11PN16	buc	1,0100	840,00	848,40
43	2523156713811	Fiting polietilenă trecere PE-Otel din 40*1 1/4 PE100 SDR11PN16 GAZ	buc	1,0100	100,00	101,00
44	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	34,0800	1,30	44,30
45	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KŁ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	406,00	406,00
46	26611264330911	Inel de reazem KŁO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	77,00	77,00
47	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KŁΠ1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	289,00	289,00
48	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,0466	850,00	39,57
49	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0035	600,00	2,10
50	2681126001473	Cirpe de sters	kg	4,2000	0,00	0,00
51	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,7385	2,00	1,48
52	2710503808003	Fir trasor	m	634,9200	1,00	634,92
53	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	4,2000	16,00	67,20
54	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	10,2000	89,00	907,80
55	2722103262930	Teavă din otel D=108*3.2mm	m	1,5300	100,00	153,00
56	2722103262930	Teavă din otel D=159mm	m	14,2800	139,00	1 984,92
57	2722103262930	Teavă din otel D=57mm	m	4,8720	50,00	243,60
58	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	19,8000	12,50	247,50
59	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,1154	11,00	1,27
60	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0144	13,00	0,19
61	2735725900504	Sirma pt. sudura 4 mm	kg	0,6600	13,00	8,58
62	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0960	13,00	1,25
63	2811106302049	Stilpi din beton armat prefabricati industrial...(pt.informatie)	buc	4,0000	70,00	280,00
64	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	12,00	4,80
65	2811237325060	Cutie metalica pentru gaze naturale cu capac rotund KY	buc	1,0000	200,00	200,00
66	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,1771	37,50	306,64
67	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	1,1540	1,00	1,15
68	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	1,1540	0,50	0,58
69	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	1,1540	0,50	0,58
70	2875274021000	Curba pentru sudura D=57mm	buc	1,0000	17,00	17,00
71	2875274100100	Mufa otel forjat D=57	buc	4,0000	24,00	96,00
72	2875274100100	Reductie otel D 50la 40mm	buc	1,0000	18,00	18,00
73	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	850,00	850,00
74	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,0058	0,50	0,00
75	2913204500011	Protecție capete între țeava și tub protecție	buc	20,4000	15,00	306,00
76	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	9,6000	86,00	825,60
77	407-9085	Pământ nisipos din cariera locala	m3	86,7000	35,00	3 034,50
78	5009028	Protector ПМУ-10У	buc	2,0000	950,00	1 900,00
79	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0012	25,00	0,03
80	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0144	0,00	0,00
81	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ГЛОС30"	kg	0,0750	166,00	12,45
<b>Total materiale</b>						<b>55 298,25</b>
<b>Utilaje</b>						

1	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,4200	200,00	1 884,00
2	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0787	120,00	9,44
3	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	7,1544	120,00	858,53
4	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	15,8200	180,00	2 847,60
5	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	10,3800	35,00	363,30
6	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	33,8584	35,00	1 185,04
7	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	23,0880	35,00	808,08
8	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	16,5503	270,00	4 468,58
9	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,3899	270,00	915,27
10	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,0480	20,00	0,96
11	2952270003619	Instalatie de forat si turnat pilotii tip " CELE" diam = 400 - 1200 mm, putere 45 cp	h-ut	15,1200	280,00	4 233,60
12	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0068	20,00	0,14
13	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,9300	35,00	32,55
14	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	22,9384	45,00	1 032,23
15	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	4,8681	23,00	111,97
16	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,4350	25,00	10,88
17	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	23,0880	140,00	3 232,32
18	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,7126	270,00	192,40
19	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,6200	430,00	266,60

**Total utilaje** **22 453,49**

Total 97 064,82

Asigurari sociale si medicale 22,5000% 4 345,44

Total 101 410,26

Cheltuieli de transport 2,0000% 1 105,97

Total 102 516,22

Cheltuieli de regie 5,0000% 5 125,81

Total 107 642,04

Beneficiu de deviz 3,0000% 3 229,26

**TOTAL Deviz fara TVA** **110 871,30**

**Deviz: Lucrari de montaj**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

**Manopera**

1	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	6,8000	57,66	392,09
2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	57,66	201,81
3	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,0000	57,66	115,32

**Total manopera** **709,22**

**Materiale**

1	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	150,00	12,00
2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0920	30,00	2,76
3	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	35,00	17,50
4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1840	20,00	3,68
5	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0300	75,00	2,25
6	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,7800	75,00	58,50
7	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa, cot, teu) D=90mm	buc	2,0100	125,00	251,25
8	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	1,30	1,95
9	2722103300100	Teava inst. neagra nefil. m-10 (3/8) OL 32 1	m	0,7000	14,00	9,80
10	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,0000	300,00	300,00
11	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,2400	37,50	9,00
12	2874115818414	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 60 gr.5,8	buc	24,0000	2,00	48,00
13	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	24,0000	1,00	24,00
14	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	24,0000	0,50	12,00

15	2875274119000	Cot racord olandez	buc	2,0000	60,00	120,00
16	2875274202100	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere D=50mm	buc	2,0000	680,00	1 360,00
17	2875274400200	Flanse din otel D=50mm	buc	4,0000	55,00	220,00
18	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	3,00	9,00
19	2913134509952	Robinet polietilena D=90mm	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
<b>Total materiale</b>						<b>4 461,69</b>
<b>Utilaje</b>						
1	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,6000	35,00	56,00
2	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,6000	45,00	72,00
3	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7200	23,00	16,56
<b>Total utilaje</b>						<b>144,56</b>
Total						5 315,47
Asigurari sociale si medicale				22,5000%		159,57
Total						5 475,04
Cheltuieli de transport				2,0000%		89,23
Total						5 564,28
Cheltuieli de regie				36,0000%		255,32
Total						5 819,59
Beneficiu de deviz				3,0000%		174,59
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>5 994,18</b>

Deviz: Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						
<b>Total manopera</b>						<b>0,00</b>
<b>Materiale</b>						
1	3320634626000	Contor de gaze BK25ETe-c передачи данных через GSM	buc	1,0000	12 500,00	12 500,00
2	3320634626000	PRGD cu 2 regulatoare FRG/2MB СТАНДАРТ	buc	1,0000	7 400,00	7 400,00
<b>Total materiale</b>						<b>19 900,00</b>
<b>Utilaje</b>						
<b>Total utilaje</b>						<b>0,00</b>
Total						19 900,00
Cheltuieli pentru achizitionare- depozitare				1,2000%		238,80
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>20 138,80</b>
<b>Total</b>						<b>137 004,28</b>
TVA				20%		27 400,86
<b>TOTAL Deviz</b>						<b>164 405,14</b>

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)