

**Gazificarea cazangeriei
gimnaziului "Ia.Gasek" din satul
Huluboaia raionul Cahul**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 401/20-6-1-1
Gazificarea supraterana

Valoarea de deviz 32 920,80 Lei

Intocmit in prețuri curente 12.07.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Шкафной газорегуляторный пункт с 1 комбинированным регулятором давления газа типа FE -25	buc	1,00	4 100,00 0,00	4 100,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			4 100,00
		<i>Achizitionare-depozitare</i>	1,2 %			49,20
		Total Utilaj Inclusiv salariu				4 149,20
		2. Lucrari de montare				
2	GE02B	Regulator de presiune (uz casnic), montat in paralel, pentru debitul nominal de: - 100 mc/h	buc	1,00	2 051,12 213,60	2 051,12 213,60
		<i>Total</i>	Lei			2 051,12
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			51,26
		<i>Transportul materialelor</i>	3 %			55,13
		<i>Total</i>				2 157,51
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			162,34
		<i>Total</i>				2 319,85
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			69,59
		Total Lucrari de montare				2 389,44

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				213,60
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Lucrari de terasament				
3	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	4,00	84,40 84,40	337,60 337,60
4	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3	4,00	17,20 17,20	68,80 68,80
5	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	4,00	32,00 30,00	128,00 120,00
		<i>Total</i>	Lei			534,40
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				534,40 526,40
		3.2. Tevi si robinete				
6	TsA03F	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren tare	m3	3,00	119,60 119,60	358,80 358,80
7	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3	3,00	17,20 17,20	51,60 51,60
8	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm	buc	1,00	619,16 157,20	619,16 157,20

1	2	3	4	5	6	7
9	GD12A	Legatura conductei noi la retea in fuctiune	buc	1,00	594,00 594,00	594,00 594,00
10	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm	buc	1,00	347,87 23,20	347,87 23,20
11	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 25 mm	buc	2,00	128,60 20,00	257,20 40,00
12	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant,de diametru pina la 63 mm. Nota: caracteristicile tevei si a fittingului se vor preciza conform proiectului. D32 ПЭ100SDR11	m	9,00	62,42 3,76	561,81 33,88
13	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevele avind diametrul de 32,mm Mufa	buc	1,00	157,66 32,00	157,66 32,00
14	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 32mm	m	2,00	84,55 20,80	169,09 41,60
15	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatorilor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2	1,50	22,03 17,20	33,04 25,80
16	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	1,50	34,65 18,80	51,98 28,20
17	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm	1 km	0,009	4,44 4,44	0,04 0,04
18	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla	kg	5,00	28,87	144,36

1	2	3	4	5	6	7
		striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton опоры			8,40	42,00
19	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,005	184,00 96,00	0,92 0,48
20	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,005	432,00 152,00	2,16 0,76
21	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	0,20	1 488,00 154,00	297,60 30,80
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton кожух металлический	kg	4,00	28,87 8,40	115,48 33,60
23		Замок навесной	buc	1,00	150,00 0,00	150,00 0,00
24		Шарнир дверной	buc	2,00	150,00 0,00	300,00 0,00
		Total	Lei			4 212,77
		Total Tevi si robinete Inclusiv salariu				4 212,77 1 493,96
		3.3. УПГ 1-1 (Д-32) Вход-выход из земли п/э газопровода (1шт)				
25	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108 мм	m	1,00	759,07 83,20	759,07 83,20
26	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32 mm SDR11	m	1,50	63,31 3,60	94,97 5,40
27	TfA01A1	Conducta de otel, montata in	m	0,50	82,40	41,20

1	2	3	4	5	6	7
		canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de Д-25mm			20,80	10,40
28	IzL02C	Izolatie anticoroziva executata manual pe traseu la tevi de otel cu protectie exterioara din impislitura din fibre de sticla, izolatia fiind foarte intarita	m2	0,08	160,12 24,50	12,81 1,96
29	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe,) din polietilena, teville avind diametrul de 32mm	buc	1,00	157,66 32,00	157,66 32,00
30	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (PE-OL) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm	buc	1,00	157,66 32,00	157,66 32,00
31	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	3,53	29,20 9,20	103,08 32,48
32	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme) ГФ-021	t	0,004	320,00 170,00	1,28 0,68
33	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina ПФ-115	t	0,004	427,50 150,00	1,71 0,60
34	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B12.5	m3	0,01	1 423,00 152,00	14,23 1,52
35	GD08A	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 мм заглушка	buc	1,00	68,17 46,40	68,17 46,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			1 411,84
		Total УПГ 1-1 (Д-32) Вход-выход из земли п/э газопровода (1шт) Inklusiv salariu				1 411,84 246,64
		3.4. УПГ 6 Пункт провода - спутника (ППС) в ковре ППС-КГ-1шт				
36	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc	1,00	1 333,88 28,00	1 333,88 28,00
37	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32mm	m	1,00	63,33 3,60	63,33 3,60
38	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	0,041	1 562,93 211,71	64,08 8,68
39	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,02	326,00 36,00	6,52 0,72
40	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (2,1кг x 1шт)	kg	2,10	28,86 8,40	60,60 17,64
41	DB16A	Imbracaminte de beton asphaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2	0,40	113,45 3,20	45,38 1,28
		<i>Total</i>	Lei			1 573,79
		Total УПГ 6 Пункт провода - спутника (ППС) в ковре ППС-КГ-1шт Inklusiv salariu				1 573,79 59,92
		3.5. УПГ 14-4 (75-32) 1шт Тройниковый переходной узел				
42	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu,) din polietilena, teville avind diametrul de 75-32 mm	buc	1,00	588,32 40,00	588,32 40,00

1	2	3	4	5	6	7
43	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe,) din polietilena, teville avind diametrul de 75 mm	buc	2,00	283,30 40,00	566,60 80,00
44	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe,) din polietilena, teville avind diametrul de 32mm	buc	1,00	157,66 32,00	157,66 32,00
		<i>Total</i>	Lei			1 312,58
		Total УПГ 14-4 (75-32) 1шт Тройниковый переходной узел Inclusiv salariu				1 312,58 152,00
		3.6. УПГ-7 размещение ШГРП-1 ШТ				
45	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,10	2 980,80 664,00	298,08 66,40
46	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm	10 buc	0,30	1 965,00 331,60	589,50 99,48
47	CO06A2G 1	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 3 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,6 m, pentru utilizarea betonului marfa la montarea stilpilor prefabricati din beton armat Металлическая ограда из сетки натянутой по металлическим столбам	m	7,40	466,99 37,20	3 455,76 275,28
48	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	0,12	607,75 46,00	72,93 5,52
49	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	0,075	397,33 45,87	29,80 3,44
50	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla	kg	3,00	33,87 8,40	101,61 25,20

1	2	3	4	5	6	7
		striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (cornier 50x3.5)				
		<i>Total</i>	Lei			4 547,68
		Total УПГ-7 размещение ШГРП-1 ШТ Inclusiv salariu				4 547,68 475,32
		3.7. Козырек Кр 1				
51	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (cornier 50x5)	kg	68,41	28,87 8,40	1 975,05 574,64
52	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (опора L=2580)	kg	48,96	28,87 8,40	1 413,55 411,28
53	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,75 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	1,00	516,59 40,00	516,59 40,00
54	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina ГФ-021	t	0,117	223,68 65,98	26,17 7,72
55	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina ПФ-115	t	0,117	431,71 152,82	50,51 17,88
56	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m	m3	0,14	84,29 84,29	11,80 11,80

1	2	3	4	5	6	7
		sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare onop				
57	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B12	m3	0,14	1 491,43 154,00	208,80 21,56
		Total	Lei			4 202,47
		Total Козырек Кр 1 Inclusiv salariu				4 202,47 1 084,88
		Total	Lei			17 795,53
		Asigurarea sociala	24 %			969,39
		Transportul materialelor	3 %			373,53
		Total				19 138,45
		Cheltuieli de regie	6 %			1 148,30
		Total				20 286,75
		Beneficiu de deviz	3 %			608,61
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				20 895,36 4 039,12

		Total	Lei	27 434,00
		TVA	20 %	5 486,80
		32 920,80		
		Total deviz: Inclusiv salariu	4 252,72	

Intocmit

D.Tulus

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Gazificarea cazangeriei
gimnaziului "Ia.Gasek" din satul
Huluboaia raionul Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 401/20-6-1-1
Gazificarea supraterana**

Valoarea de deviz 32 920,80 Lei

Intocmit in prețuri curente 12.07.2021

№ 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 № 401/20-6-1-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	4,147	40,00	165,88
2.	7112020030100	Specialist	h-om	0,465	40,00	18,60
3.	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,520	40,00	60,80
4.	7123010010200	Betonist	h-om	1,406	40,00	56,24
5.	7123030012500	Montator P.B	h-om	5,328	40,00	213,12
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,220	40,00	8,80
7.	7129020012800	Pavator	h-om	0,224	40,00	8,96
8.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,032	40,00	1,28
9.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,700	40,00	28,00
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,002	40,00	0,08
11.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,042	40,00	1,68
12.	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,240	40,00	9,60
13.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	21,350	40,00	854,00
14.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,812	40,00	32,48
15.	7136080025000	Montator conducte	h-om	3,419	40,00	136,76
16.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,341	40,00	53,64
17.	7212030022700	Sudor	h-om	3,386	40,00	135,44
18.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	6,290	40,00	251,60
19.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,950	40,00	38,00
20.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,657	40,00	26,28
21.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	24,979	40,00	999,16
22.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,581	40,00	23,24
23.	7420000000500	Tractorist	h-om	0,003	40,00	0,12
24.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	17,733	40,00	709,32
25.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,122	40,00	124,88
26.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,199	40,00	7,96
27.	9312040019600	Sapator	h-om	7,170	40,00	286,80
		Total manopera				4 252,72

Materiale:

1.	1-1	Шкафной газорегуляторный пункт с 1 комбинированным регулятором давления газа типа FE -25	buc	1,000	4 100,00	4 100,00
2.	1-23	Замок навесной	buc	1,000	150,00	150,00
3.	1-24	Шарнир дверной	buc	2,000	150,00	300,00

4.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,971	5,00	9,85
5.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,024	16 000,00	384,00
6.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001	52 000,00	52,00
7.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,324	36,00	11,66
8.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,013	16 000,00	208,00
9.	11110001000131	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,024	1 800,00	43,20
10.	1111000100300	Niplu fonta maleabila N8 D=32 11/4 ds	buc	4,000	20,00	80,00
11.	1111000100400	Niplu fonta maleabila N8 D=50 2 ds	buc	2,000	40,00	80,00
12.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,160	180,00	28,80
13.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,001	250,00	0,25
14.	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,110	300,00	33,00
15.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,256	240,00	61,44
16.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	0,157	400,00	62,80
17.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,160	15,00	2,39
18.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,332	15,00	4,98
19.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,060	15,00	0,90
20.	1724107361935	Banda de marcaj	m	12,430	2,00	24,86
21.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,001	7 200,00	7,20
22.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,170	25,00	4,25
23.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,010	20,00	0,20
24.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,711	20,00	34,22
25.	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,211	25,00	5,27
26.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,004	20,00	0,08
27.	2320166200676	White spirit	kg	0,165	24,00	3,95
28.	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,030	40,00	1,20
29.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,508	28,00	126,22
30.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,306	20,00	6,12
31.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,448	24,00	10,75
32.	2416526101467	Mastic	kg	0,172	28,00	4,82
33.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,303	52,00	15,76
34.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,026	52,00	1,35
35.	24301161032181	Vopsea de ulei orice culoare ПФ-115	kg	0,629	52,00	32,71
36.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,160	52,00	8,32
37.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,018	52,00	0,94
38.	24301261032941	Vopsea ГФ-021	kg	0,408	45,00	18,36
39.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,228	20,00	4,56
40.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,225	24,00	5,40
41.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,120	24,00	2,88
42.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,045	20,00	0,90
43.	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,050	50,00	2,50
44.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,800	100,00	80,00
45.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,080	50,00	4,00
46.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,002	50,00	0,10
47.	25212167010001	Teava din otel Dn 108 mm	m	1,020	280,00	285,60
48.	25212167100011	Teava polietilena D32 ПЭ100SDR11	m	9,036	30,00	271,08

49.	25212167100012	Teava polietilena 32 mm SDR11	m	2,507	30,00	75,21
50.	2523156713811-21	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) d 32	buc	0,100	30,00	3,00
51.	25231567138111	Fiting polietilena mufa, d32 mm	buc	1,010	41,25	41,66
52.	25231567138112	Fiting polietilena (mufa, D=32 mm	buc	2,020	41,25	83,32
53.	25231567138113	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) d=32mm	buc	1,010	41,25	41,66
54.	25231567138114	Fiting polietilena (teu) d=75-32mm	buc	1,010	432,00	436,32
55.	25231567138115	Fiting polietilena (mufa, d=75 mm	buc	2,020	130,00	262,60
56.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	0,082	10,00	0,82
57.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,664	1,80	12,00
58.	2663102100000	Beton	m3	0,397	1 200,00	476,40
59.	26631021000001	Beton B12.5	m3	0,010	1 200,00	12,00
60.	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,380	1 100,00	418,00
61.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,002	20,00	0,04
62.	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,050	80,00	84,00
63.	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	3,210	45,00	144,45
64.	27104036422991	Tabla plana zincata de 0,75 x 1000 x 650 mm	kg	5,828	80,00	466,24
65.	2710503808003	Fir trasor	m	12,660	15,00	189,90
66.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,003	16,00	0,05
67.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	3,530	20,00	70,60
68.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	1,824	20,00	36,48
69.	27221031070001	Conducta de otel D32mm	m	2,008	48,00	96,38
70.	27221031070002	Conducta de otel D25 mm	m	0,502	46,00	23,09
71.	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/ CL.A	m	1,500	52,00	78,00
72.	2722103304800	Teava inst.neagra m -50 (2") OL 32	m	0,100	52,00	5,20
73.	2722103304859	Teava inst. neagra nefil. m - 32 (1 1/4) OL 32 1 S 7656	m	0,100	46,00	4,60
74.	27321036462501	plasa de sirma-Металлическая ограда из сетки	m2	7,220	150,00	1 083,00
75.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,163	20,00	3,26
76.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,315	20,00	26,30
77.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,025	36,00	0,90
78.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	128,470	20,00	2 569,40
79.	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton (cornier 50x3.5)	kg	3,000	25,00	75,00
80.	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	3,830	400,00	1 532,00
81.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,031	35,00	1,08
82.	2873147300863	Agrafe	kg	0,262	35,00	9,17
83.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	1,430	36,00	51,48
84.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,657	36,00	23,65
85.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,000	7,00	56,00
86.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,000	7,00	56,00
87.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,000	7,00	56,00
88.	2875274000500	Cot fonta mal fil int ext A4 45G D=50 2	buc	2,000	75,00	150,00
89.	2875274030300	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=32 11/4	buc	1,000	75,00	75,00

90.	2875274030500	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=50 2	buc	1,000	120,00	120,00
91.	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,030	1 250,00	1 287,50
92.	2875274201200	Robinet trecere fonta 1 1/4" A vent+mufa PN 10	buc	1,000	450,00	450,00
93.	2875274201400	Robinet cep doua cai n pu bz/fc pn 10 d=50 120 n 5054	buc	1,000	850,00	850,00
94.	28752742021001	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm	buc	1,000	150,00	150,00
95.	28752744002001	Flanse din otel D=25 mm	buc	2,000	55,00	110,00
96.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,052	2,00	2,09
97.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,445	20,00	8,90
98.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,118	20,00	2,36
99.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,008	20,00	0,16
100.	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,015	20,00	0,30
101.	4100126202818	Apa	m3	0,002	20,00	0,04
Total materiale de construcții						18 388,48

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,064	180,00	11,52
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,075	40,00	43,00
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,370	300,00	111,00
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,008	40,00	0,32
5.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,000	40,00	0,00
6.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,049	40,00	1,96
7.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,018	40,00	0,72
8.	2922140007000	Macara	h-ut	0,011	300,00	3,30
9.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,310	300,00	93,00
10.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,108	20,00	2,16
11.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	4,830	20,00	96,60
12.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
13.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,460	10,00	4,60
14.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,032	200,00	6,40
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,235	15,00	3,53
16.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,060	15,00	0,90
17.	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	0,014	15,00	0,21
18.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,045	80,00	3,60
19.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	5,208	120,00	624,96
20.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,470	120,00	176,40
21.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,460	180,00	82,80
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,087	300,00	26,10
23.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	150,00	0,75
24.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,064	180,00	11,52

		Total utilaje de construcții				1 305,45
--	--	-------------------------------------	--	--	--	-----------------

Total	Lei	27 434,00
TVA	20 %	5 486,80

Total deviz: **32 920,80**

Intocmit

D.Tulus

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Gazificarea cazangeriei gimnaziului
"Ia.Gasek" din satul Huluboaia raionul Cahul**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Шкафной газорегуляторный пункт с 1 комбинированным регулятором давления газа типа FE -25	buc			4 100,00 0,00
	1-1	Шкафной газорегуляторный пункт с 1 комбинированным регулятором давления газа типа FE -25	buc	1,0000	4 100,00	4 100,00
		2. Lucrari de montare				
2	GE02B	Regulator de presiune (uz casnic), montat in paralel, pentru debitul nominal de: - 100 mc/h	buc			2 051,12 213,60
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	5,3400	40,00	213,60
	2722103304859	Teava inst. neagra nefil. m - 32 (1 1/4) OL 32 1 S 7656	m	0,1000	46,00	4,60
	2722103304800	Teava inst. neagra m -50 (2") OL 32	m	0,1000	52,00	5,20
	2875274000500	Cot fonta mal fil int ext A4 45G D=50 2	buc	2,0000	75,00	150,00
	2875274030300	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=32 11/4	buc	1,0000	75,00	75,00
	2875274030500	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=50 2	buc	1,0000	120,00	120,00
	1111000100300	Niplu fonta maleabila N8 D=32 11/4 ds	buc	4,0000	20,00	80,00
	1111000100400	Niplu fonta maleabila N8 D=50 2 ds	buc	2,0000	40,00	80,00
	2875274201200	Robinet trecere fonta 1 1/4" A vent+mufa PN 10	buc	1,0000	450,00	450,00
	2875274201400	Robinet cep doua cai n pu bz/fc pn 10 d=50 120 n 5054	buc	1,0000	850,00	850,00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0830	20,00	1,66
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1240	20,00	2,48
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1600	52,00	8,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2860	24,00	6,86
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0600	15,00	0,90
	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	50,00	2,50
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Lucrari de terasament				
3	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			84,40 84,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	40,00	84,40
4	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3			17,20 17,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	40,00	17,20
5	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			32,00 30,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	40,00	30,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		3.2. Tevi si robinete				
6	TsA03F	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate,	m3			119,60

1	2	3	4	5	6	7
		avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren tare				119,60
	9312040019600	Sapator	h-om	2,3900	40,00	95,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	40,00	24,00
7	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3			17,20 17,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	40,00	17,20
8	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scapariilor de gaze sub 200 mm	buc			619,16 157,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	40,00	8,80
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0200	40,00	40,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	40,00	46,80
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	40,00	60,80
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	300,00	33,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	240,00	26,40
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,1600	180,00	28,80
	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,0500	80,00	84,00
	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/I CL.A	m	1,5000	52,00	78,00
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,8000	45,00	126,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	36,00	21,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0700	20,00	1,40
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	120,00	62,40
9	GD12A	Legatura conductei noi la retea in fuctiune	buc			594,00 594,00
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	14,8500	40,00	594,00
10	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm	buc			347,87 23,20
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	40,00	23,20
	28752742021001	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm	buc	1,0000	150,00	150,00
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	7,00	56,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	7,00	56,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	7,00	56,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	52,00	0,52
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	25,00	0,50
	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	40,00	1,20
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	50,00	4,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	15,00	0,45
11	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 25 mm	buc			128,60 20,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	40,00	20,00
	28752744002001	Flanse din otel D=25 mm	buc	1,0000	55,00	55,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	36,00	12,24
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	20,00	0,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	24,00	0,96
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	120,00	39,60
12	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant, de diametru pina la 63 mm. Nota: caracteristicile tevi si a fittingului se vor preciza conform proiectului. D32 II3100SDR11	m			62,42 3,76
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0360	40,00	1,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	40,00	0,88
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	40,00	1,44
	252121671000111	Teava polietilena D32 II3100SDR11	m	1,0030	30,00	30,12
	2523156713811-21	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) d 32	buc	0,0000	30,00	0,00
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	15,00	16,52
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	2,00	2,16
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	28,00	0,42
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea	h-ut	0,0020	40,00	0,08

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min				
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	180,00	7,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	120,00	1,44
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,0120	20,00	0,24
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0020	40,00	0,08
13	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32,mm Mufa	buc			157,66 32,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	40,00	32,00
	25231567138111	Fiting polietilena mufa, d32 mm	buc	1,0100	41,25	41,66
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	120,00	72,00
14	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 32mm	m			84,55 20,80
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	40,00	5,20
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	40,00	10,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	40,00	5,20
	27221031070001	Conducta de otel D32mm	m	1,0040	48,00	48,19
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	36,00	0,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	20,00	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	15,00	0,06
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	20,00	0,02
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	50,00	0,05
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	20,00	0,12
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	20,00	0,06
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	20,00	0,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	24,00	0,03
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	120,00	12,96
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	40,00	0,36
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	80,00	1,44
15	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2			22,03 17,20
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	40,00	6,40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2700	40,00	10,80
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	24,00	3,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	24,00	0,48
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
16	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			34,65 18,80
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	40,00	12,40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	40,00	6,40
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	52,00	10,51
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	20,00	3,04
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	20,00	0,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	24,00	0,96
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
17	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm	1 km			4,44 4,44
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	40,00	4,44
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	40,00	0,00
18	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton опоры	kg			28,87 8,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,08
19	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			184,00 96,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	40,00	96,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	52,00	84,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	24,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	15,00	0,00
20	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			432,00 152,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	40,00	152,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	52,00	270,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	24,00	10,00
21	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			1 488,00 154,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	40,00	138,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 200,00	1 248,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton кожух металлический	kg			28,87 8,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
23		Замок навесной	buc			150,00 0,00
	1-23	Замок навесной	buc	1,0000	150,00	150,00
24		Шарнир дверной	buc			150,00 0,00
	1-24	Шарнир дверной	buc	1,0000	150,00	150,00
		3.3. УПГ 1-1 (Д-32) Вход-выход из земли п/э газопровода (1шт)				
25	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108 мм	m			759,07 83,20
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	40,00	66,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	40,00	16,80
	25212167010001	Teava din otel Dn 108 мм	m	1,0200	280,00	285,60
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	28,00	126,00
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	24,00	2,88
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	7 200,00	7,20
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	36,00	5,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	20,00	1,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	25,00	3,75
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	20,00	30,00
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	100,00	80,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	24,00	1,20
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	15,00	4,50

1	2	3	4	5	6	7
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	120,00	34,80
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	300,00	93,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	15,00	0,90
26	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32 mm SDR11	m			63,31 3,60
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	40,00	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	40,00	0,72
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	40,00	1,44
	25212167100012	Teava polietilena 32 mm SDR11	m	1,0030	30,00	30,08
	2523156713811-21	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) d 32	buc	0,0400	30,00	1,20
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	15,00	16,50
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	2,00	2,16
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	28,00	0,41
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	40,00	0,08
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	180,00	7,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	120,00	1,44
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	20,00	0,24
27	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de Д-25mm	m			82,40 20,80
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	40,00	5,20
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	40,00	10,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	40,00	5,20
	27221031070002	Conducta de otel D25 mm	m	1,0040	46,00	46,18
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	36,00	0,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	20,00	0,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	15,00	0,06
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	20,00	0,00
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	50,00	0,00
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	20,00	0,12
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	20,00	0,08
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	20,00	0,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	24,00	0,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	120,00	12,96
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	40,00	0,32
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	80,00	1,44
28	IzL02C	Izolatie anticoroziva executata manual pe traseu la tevi de otel cu protectie exterioara din impislitura din fibre de sticla, izolatia fiind foarte intarita	m2			160,12 24,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0300	40,00	1,00
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,5200	40,00	21,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	40,00	1,00
	7420000000500	Tractorist	h-om	0,0400	40,00	1,50
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1040	28,00	2,75
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,0250	10,00	10,25
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,0460	20,00	1,00
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,6420	20,00	52,75
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	2,6420	25,00	65,88
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	15,00	0,38
	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	0,1700	15,00	2,62
29	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe,) din polietilena, teville avind diametrul de 32mm	buc			157,66 32,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	40,00	32,00
	25231567138112	Fiting polietilena (mufa, D=32 mm	buc	1,0100	41,25	41,66
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	120,00	72,00
30	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (PE-OL) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm	buc			157,66 32,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	40,00	32,00

1	2	3	4	5	6	7
	25231567138113	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) d=32mm	buc	1,0100	41,25	41,66
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	120,00	72,00
31	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			29,20 9,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	40,00	9,20
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	20,00	20,00
32	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme) ГФ-021	t			320,00 170,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	40,00	70,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	40,00	100,00
	24301261032941	Vopsea ГФ-021	kg	3,2600	45,00	145,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	24,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	15,00	0,00
33	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina ПФ-115	t			427,50 150,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	40,00	150,00
	24301161032181	Vopsea de ulei orice culoare ПФ-115	kg	5,2000	52,00	272,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	24,00	5,00
34	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B12.5	m3			1 423,00 152,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	40,00	136,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	26631021000001	Beton B12.5	m3	1,0250	1 200,00	1 200,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	60,00
35	GD08A	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 мм заглушка	buc			68,17 46,40
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	40,00	46,40
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,4100	45,00	18,45
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0800	20,00	1,60
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	20,00	1,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0300	24,00	0,72
		3.4. УПГ 6 Пункт провода - спутника (ППС) в ковре ППС-КТ-1шт				
36	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc			1 333,88 28,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	40,00	28,00
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 250,00	1 287,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	1,80	12,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	240,00	6,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
37	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32mm	m			63,33 3,60
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	40,00	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	40,00	0,72
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	40,00	1,44
	25212167100012	Teava polietilena 32 mm SDR11	m	1,0030	30,00	30,09
	2523156713811-21	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) d 32	buc	0,0400	30,00	1,20
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	15,00	16,50
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	2,00	2,16
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	28,00	0,42
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	40,00	0,08

1	2	3	4	5	6	7
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	180,00	7,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	120,00	1,44
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	20,00	0,24
38	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 562,93 211,71
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	40,00	194,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	40,00	17,56
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 200,00	1 258,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	2,93
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,27
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	80,49
39	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			326,00 36,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	40,00	36,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	240,00	264,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	40,00	8,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,00
40	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (2,1кг x 1шт)	kg			28,86 8,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
41	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2			113,45 3,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	40,00	3,20
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 800,00	108,00
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,62
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	16,00	0,12
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	200,00	1,50
		3.5. УПГ 14-4 (75-32) 1шт Тройниковый переходной узел				
42	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu,) din polietilena, teville avind diametrul de 75-32 mm	buc			588,32 40,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	40,00	40,00
	25231567138114	Fiting polietilena (teu) d=75-32mm	buc	1,0100	432,00	436,32
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	20,00	16,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	120,00	96,00
43	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe,) din polietilena, teville avind diametrul de 75 mm	buc			283,30 40,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	40,00	40,00
	25231567138115	Fiting polietilena (mufa, d=75 mm	buc	1,0100	130,00	131,30
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	20,00	16,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	120,00	96,00
44	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe,) din polietilena, teville avind diametrul de 32mm	buc			157,66 32,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	40,00	32,00
	25231567138112	Fiting polietilena (mufa, D=32 mm	buc	1,0100	41,25	41,66
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	120,00	72,00
		3.6. УПГ-7 размещение ШГРП-				

1	2	3	4	5	6	7
		1 III T				
45	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			2 980,80 664,00
	1	Muncitor	h-om	16,6000	40,00	664,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	52 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	36,00	32,40
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	16 000,00	2 080,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	180,00	39,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	40,00	125,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	180,00	39,60
46	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm	10 buc			1 965,00 331,60
	1	Muncitor	h-om	8,2900	40,00	331,60
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCp3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	16 000,00	1 280,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	52 000,00	173,33
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	36,00	28,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	180,00	25,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	40,00	101,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	180,00	25,20
47	CO06A2G1	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 3 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,6 m, pentru utilizarea betonului marfa la montarea stlpilor prefabricati din beton armat Металлическая ограда из сетки натянутой по металлическим столбам	m			466,99 37,20
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,7200	40,00	28,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	40,00	8,40
	27321036462501	plasa de sirma-Металлическая ограда из сетки	m2	0,9500	150,00	146,35
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,2400	20,00	4,93
	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0500	1 100,00	56,49
	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	0,5040	400,00	207,03
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0500	300,00	15,00
48	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			607,75 46,00
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	40,00	46,00
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	400,00	523,33
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,67
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	200,00	30,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	150,00	3,75
49	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			397,33 45,87
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	40,00	45,87
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	240,00	313,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,53
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	200,00	29,33
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	150,00	4,00
50	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (cornier 50x3.5)	kg			33,87 8,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton (cornier 50x3.5)	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
		3.7. Козырек Кр 1				
51	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (cornier 50x5)	kg			28,87 8,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
52	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (опора L=2580)	kg			28,87 8,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
53	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,75 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			516,59 40,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	40,00	38,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	27104036422991	Tabla plana zincata de 0,75 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	80,00	466,24
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	35,00	1,08
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	35,00	9,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
54	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina ГФ-021	t			223,68 65,98
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	40,00	65,98
	24301261032941	Vopsea ГФ-021	kg	3,3800	45,00	151,97
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	24,00	5,73
55	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina ПФ-115	t			431,71 152,82
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	40,00	152,82
	24301161032181	Vopsea de ulei orice culoare ПФ-115	kg	5,2000	52,00	270,26
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	24,00	8,63
56	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare onop	m3			84,29 84,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	40,00	84,29
57	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B12	m3			1 491,43 154,00

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	40,00	138,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 200,00	1 251,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00

APROBAT:

Intocmit
D.Tulus

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.