

**Centrala termica cu racordarea
la gazoductul existent la
Gimnaziul "Vitalie Cioban" din
s. Alexandreni r-nul Singerei**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL №
Centrala termica. Canalizare.**

Valoarea de deviz 5 802.97 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 100 mm polipropilen	m	6.00	74.57 18.45	447.42 110.71
2	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm polipropilen	m	9.00	30.82 14.42	277.38 129.74
3	SF04A	Efectuarea probei de etanșeitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	1.50	4.61 4.61	6.92 6.92
4	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 100 mm (fitinguri polipropilen 40%)	m	2.40	74.57 18.45	178.96 44.28
5	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (fitinguri	m	3.60	30.81 14.41	110.90 51.89

1	2	3	4	5	6	7
		polipropilen 40%)				
6	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm (sifon de pardoseala din fonta)	buc	1.00	281.48 60.54	281.48 60.54
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50x100 mm (pilnie din otel)	buc	6.00	109.47 60.54	656.80 363.26
8	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Пластиковые (sifon-revizie)	buc	6.00	106.94 14.41	641.66 86.49
9	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 100 mm (revizie de polietilen)	buc	1.00	80.10 18.45	80.10 18.45
10	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (curatare din polietilen)	buc	2.00	52.55 14.41	105.09 28.83
11	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 100 mm (curatare din polietilen)	buc	1.00	82.14 18.45	82.14 18.45
12	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....B7.5	m3	0.12	1 270.33 222.00	152.44 26.64
13	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (polivinilclorid)	m	3.00	102.02 41.52	306.07 124.55
14	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu	m3	2.70	110.71 110.71	298.91 298.91

1	2	3	4	5	6	7
		taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu				
15	TsD01B	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 mijlociu	m3	2.70	17.87 17.87	48.26 48.26
16	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	2.70	45.61 43.24	123.14 116.76

		Прямые затраты	lei	3 797.67
		Asigurarea sociale si medicale	22.50 %	345.30
		Total	100.00 +	4 142.97
		Transportare	4.00 %	86.73
		Cheltuieli directe	100.00 +	4 229.70
		Cheltuieli de regie	11.00 %	465.26
		Total	100.00 +	4 694.96
		Beneficiu de deviz	3.00 %	140.85
		Total	100.00 +	4 835.81
		TVA	20.00 %	967.16
		Total deviz:		5 802.97
		Inclusiv salariu		1 534.68

Intocmit

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

**Centrala termica cu racordarea
la gazoductul existent la
Gimnaziul "Vitalie Cioban" din
s. Alexandreni r-nul Singerei**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Centrala termica. Canalizare.**

Valoarea de deviz 5 802.97 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	0.414	57.66	23.87
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	11.808	57.66	680.85
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6.30	57.66	363.26
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4.401	57.66	253.76
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.048	57.66	2.77
6.	9312040019600	Sapator	h-om	3.645	57.66	210.17
		Total manopera				1 534.68

Materiale:

1.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0.051	45.00	2.29
2.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.529	51.20	27.09
3.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0.025	14.60	0.37
4.	2320167317232	Dicloreton	kg	0.047	68.60	3.22
5.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0.10	92.00	9.20
6.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.476	85.00	40.46
7.	2521216700110	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare D110	m	3.214	52.50	168.73
8.	2521216720050	Teava din material plastic pentru canalizare D50	m	12.978	15.00	194.67
9.	2521216720100	Teava din material plastic pentru canalizare D100	m	8.652	52.50	454.23
10.	2523156721016	Revizie de polietilen pentru canalizare D100	buc	1.00	54.16	54.16
11.	2523156721018	Sifon-revizie pentru canalizare D50	buc	6.00	89.60	537.60
12.	2523156721019	Curatare din polietilen pentru canalizare D50	buc	2.00	35.20	70.40
13.	2523156721020	Curatare din polietilen pentru canalizare D100	buc	1.00	56.20	56.20
14.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0.122	1.42	0.17
15.	2663102100075	Beton B7.5	m3	0.125	920.50	115.06
16.	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata D100	buc	1.02	214.20	218.48
17.	2875274110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura 50x100	buc	6.12	34.20	209.30
18.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.27	23.64	6.38
19.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.012	23.64	0.28
		Total materiale de construcții				2 168.29

Utilaje de construcții:

1.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.072	12.00	0.86
2.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1.44	58.50	84.24

3.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.03	320.00	9.60
		Total utilaje de construcții				94.70

Прямые затраты	lei	3 797.67
Asigurarea sociale si medicale	22.50 %	345.30
Total	100.00 +	4 142.97
Transportare	4.00 %	86.73
Cheltuieli directe	100.00 +	4 229.70
Cheltuieli de regie	11.00 %	465.26
Total	100.00 +	4 694.96
Beneficiu de deviz	3.00 %	140.85
Total	100.00 +	4 835.81
TVA	20.00 %	967.16

Total deviz: 5 802.97

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Centrala termica cu racordarea la
gazoductul existent la Gimnaziul "Vitalie
Cioban" din s. Alexandreni r-nul Singerei**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. 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	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 100 mm polipropilen	m			74.57 18.45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3200	57.66	18.45
	2521216720100	Teava din material plastic pentru canalizare D100	m	1.0300	52.50	54.08
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0150	85.00	1.27
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0150	51.20	0.77
2	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm polipropilen	m			30.82 14.42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2500	57.66	14.42
	2521216720050	Teava din material plastic pentru canalizare D50	m	1.0300	15.00	15.45
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0040	85.00	0.34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0120	51.20	0.61
3	SF04A	Efectuarea probei de etanșitate și funcționare a instalației de canalizare executată din tuburi de fontă, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava avind diametrul de pînă la 100 mm inclusiv	10 m			4.61 4.61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.0800	57.66	4.61
4	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 100 mm (fitinguri polipropilen 40%)	m			74.57 18.45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3200	57.66	18.45
	2521216720100	Teava din material plastic pentru canalizare D100	m	1.0300	52.50	54.08
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0150	85.00	1.28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0150	51.20	0.77
5	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (fitinguri polipropilen 40%)	m			30.81 14.41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2500	57.66	14.41

1	2	3	4	5	6	7
	2521216720050	Teava din material plastic pentru canalizare D50	m	1.0300	15.00	15.45
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0040	85.00	0.33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0120	51.20	0.61
6	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm (sifon de pardoseala din fonta)	buc			281.48 60.54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.0500	57.66	60.54
	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata D100	buc	1.0000	214.20	218.48
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0.1200	1.42	0.17
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0.0500	45.00	2.29
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50x100 mm (pilnie din otel)	buc			109.47 60.54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1.0500	57.66	60.54
	2875274110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura 50x100	buc	1.0000	34.20	34.88
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0.2400	58.50	14.04
8	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Пластиковые (sifon-revizie)	buc			106.94 14.41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2500	57.66	14.41
	2523156721018	Sifon-revizie pentru canalizare D50	buc	1.0000	89.60	89.60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0200	85.00	1.70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0240	51.20	1.23
9	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 100 mm (revizie de polietilen)	buc			80.10 18.45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3200	57.66	18.45
	2523156721016	Revizie de polietilen pentru canalizare D100	buc	1.0000	54.16	54.16
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0700	85.00	5.95
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0300	51.20	1.54
10	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (curatare din polietilen)	buc			52.55 14.41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2500	57.66	14.41
	2523156721019	Curatare din polietilen pentru canalizare D50	buc	1.0000	35.20	35.20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0200	85.00	1.70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0240	51.20	1.23
11	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 100 mm (curatare din polietilen)	buc			82.14 18.45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3200	57.66	18.45
	2523156721020	Curatare din polietilen pentru canalizare D100	buc	1.0000	56.20	56.20

1	2	3	4	5	6	7
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0700	85.00	5.95
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0300	51.20	1.54
12	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....B7.5	m3			1 270.33 222.00
	7123010010200	Betonist	h-om	3.4500	57.66	198.92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	57.66	23.08
	2663102100075	Beton B7.5	m3	1.0250	920.50	958.83
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1000	23.64	2.33
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	12.00	7.17
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.2500	320.00	80.00
13	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (polivinilclorid)	m			102.02 41.52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.7200	57.66	41.52
	2521216700110	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare D110	m	1.0300	52.50	56.24
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0.0320	92.00	3.07
	2320167317232	Dicloretran	kg	0.0150	68.60	1.07
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0.0080	14.60	0.12
14	TsA03E	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 mijlociu	m3			110.71 110.71
	9312040019600	Sapator	h-om	1.3500	57.66	77.84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.5700	57.66	32.87
15	TsD01B	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 mijlociu	m3			17.87 17.87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	57.66	17.87
16	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			45.61 43.24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7500	57.66	43.24
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	23.64	2.36

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.