

**Lucrari de replanificare a
centralei termice LT "A.
Puskin" din or. Basarabeasca**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 39/20240156
Centrala termica. Ventilare

Valoarea de deviz 9 133,50 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	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN (Dn250 mm)	buc	1,00	1 959,81 370,20	1 959,81 370,20
2	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (gr.0,7 mm)	m2	1,60	683,05 206,40	1 092,88 330,24
3	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (izolate cu FLEXOROCK gr.=50 mm)	m2	2,00	154,71 54,60	309,42 109,20
4	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2	2,00	312,52 18,72	625,04 37,44
5	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet	m2	2,00	31,49 29,04	62,98 58,08

1	2	3	4	5	6	7
		semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare				
6	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 250 mm (Inel pentru colectarea condensului)	buc	1,00	671,78 356,40	671,78 356,40
7	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	5,00	53,12 18,00	265,60 90,00
8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (grila nereglabila pentru aflux de aer ЖР600x500)	buc	1,00	681,15 30,00	681,15 30,00
9	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm (teava din polipropilena PN10)	m	5,00	33,36 21,00	166,80 105,00
10	CC09B	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 26-35 mm inclusiv	m2	1,00	154,15 54,00	154,15 54,00

	Total	lei	5 989,61
	Asigurarea sociala	24 %	369,73
	Cheltuieli de transport	4 %	175,05
	Cheltuieli de regie	12 %	784,12
	Beneficiu de deviz	4 %	292,74
	TVA	20 %	1 522,25
	Total deviz:		9 133,50

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				1 540,56

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de replanificare a
centralei termice LT "A.
Puskin" din or. Basarabeasca**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 39/20240156
Centrala termica. Ventilare

Valoarea de deviz 9 133,50 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 № 39/20240156:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	60,00	28,20
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,90	60,00	54,00
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,82	60,00	109,20
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,75	60,00	105,00
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,114	60,00	1 146,84
6.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,592	60,00	95,52
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	60,00	1,80
		Total manopera				1 540,56

Materiale:

1.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01	400,00	4,01
2.	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,0012	7 000,00	8,40
3.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0259	25,00	0,65
4.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0048	28,30	0,14
5.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1935	30,00	5,80
6.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,3862	28,00	10,81
7.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0194	90,00	1,75
8.	252121671020	Teava din polipropilena PN10, Dn20 mm	m	5,15	12,00	61,80
9.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,90	2,30	2,07
10.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	2,30	1,15
11.	26821626113052	Izolatie cu FLEXOROCK gr.=50 mm	m2	2,036	75,00	152,70
12.	271040360131	Tabla zincata Толщ, 0,5 мм	kg	9,04	65,00	587,60
13.	271040364207	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	10,1808	65,00	661,75
14.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,35	30,00	70,50
15.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,3432	21,00	49,21
16.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	5,20	24,00	124,80
17.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	1,2928	22,00	28,44
18.	271070370250	Deflector Dn250mm	buc	1,00	850,00	850,00
19.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,02	30,00	0,60
20.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,116	30,00	3,48

21.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,082	30,00	2,46
22.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,035	30,00	1,05
23.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4485	30,00	13,45
24.	281123630605	Grila nereglabila pentru aflux de aer ЖР600x500	buc	1,00	650,00	650,00
25.	281123631003	Inel pentru colectarea condensului Dn250 mm	buc	1,00	300,00	300,00
26.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,756	55,00	41,58
27.	2873122005327	Plasa sirma zincata ochi hexag. diam. 0,8 , latura 25	kg	0,43	45,00	19,35
28.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,00	65,00	520,00
29.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	10,696	0,80	8,56
30.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,00	15,00	180,00
31.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,00	0,30	2,40
32.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,00	0,15	1,20
33.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	14,00	0,35	4,90
34.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	9,696	0,15	1,45
35.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0129	85,00	1,10
36.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	9,696	0,30	2,91
37.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0162	8,00	0,13
Total materiale de construcții						4 376,20

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,22	50,00	11,00
2.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,005	50,00	0,25
3.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,77	80,00	61,60
Total utilaje de construcții						72,85

Total	lei	5 989,61
Asigurarea sociala	24 %	369,73
Cheltuieli de transport	4 %	175,05
Cheltuieli de regie	12 %	784,12
Beneficiu de deviz	4 %	292,74
TVA	20 %	1 522,25

Total deviz:

9 133,50

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de replanificare a centralei
termice LT "A. Puskin" din or. Basarabasca**

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	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN (Dn250 mm)	buc			1 959,81 370,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	60,00	370,20
	271070370250	Deflector Dn250mm	buc	1,0000	850,00	850,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	28,00	4,76
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	30,00	1,35
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	0,30	2,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	30,00	9,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,15	1,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	0,80	0,80
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	65,00	520,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	15,00	180,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	80,00	17,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	50,00	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 959,81
2	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (gr.0,7 mm)	m2			683,05 206,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	60,00	206,40
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	22,00	17,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	28,00	0,28
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	90,00	1,09
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	8,00	0,08
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	25,00	0,40
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	85,00	0,69
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	21,00	30,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	28,30	0,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,30	1,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	30,00	0,91
	271040364207	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg		65,00	413,59
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,15	0,91
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,80	4,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	50,00	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 092,88
3	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (izolate cu FLEXOROCK gr.=50 mm)	m2			154,71 54,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	60,00	54,60
	26821626113052	Izolatie cu FLEXOROCK gr.=50 mm	m2	1,0180	75,00	76,35
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	55,00	20,79
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	30,00	1,74
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	30,00	1,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			309,42
4	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m,	m2			312,52 18,72

1	2	3	4	5	6	7
		confectionare				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	60,00	18,72
	271040360131	Tabla zincata Толщ, 0,5 мм	kg		65,00	293,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			625,04
5	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2			31,49 29,04
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4840	60,00	29,04
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	0,35	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			62,98
6	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 250 mm (Inel pentru colectarea condensului)	buc			671,78 356,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9400	60,00	356,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg		2,30	1,38
	281123631003	Inel pentru colectarea condensului Dn250 mm	buc		300,00	300,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	80,00	12,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	50,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			671,78
7	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			53,12 18,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	60,00	18,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg		28,00	1,12
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg		2,30	0,14
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg		24,00	24,96
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	400,00	0,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3		30,00	0,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg		30,00	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	80,00	6,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			265,60
8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (grila nereglabila pentru aflux de aer ЖР600x500)	buc			681,15 30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	281123630605	Grila nereglabila pentru aflux de aer ЖР600x500	buc	1,0000	650,00	650,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			681,15
9	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm (teava din polipropilena PN10)	m			33,36 21,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	60,00	21,00
	252121671020	Teava din polipropilena PN10, Dn20 mm	m	1,0300	12,00	12,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			166,80
10	CC09B	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 26-35 mm inclusiv	m2			154,15 54,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,9000	60,00	54,00
	2873122005327	Plasa sirma zincata ochi hexag. diam. 0,8 , latura 25	kg	0,4300	45,00	19,35
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,3500	30,00	70,50
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	30,00	1,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0200	30,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,0012	7 000,00	8,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	50,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			154,15

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)