

Centrala termica cu racordarea la gazoductul existent la Gimnaziul "Vitalie Cioban" din s. Alexandreni r-nul Singerei	Formular Nr.1 WinCmeta2000
(denumirea obiectivului)	

Lista cu cantitațiile de lucrări № 5.P-2019-1,2 0165

Deviz-oferta № 5.P-2019-1,2 0165

Centrala termica, punct termic. Sistem de control si reglare

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
Capitolul 1. Lucrari de montare						
1	11-02-00 2-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 термометры ТТУ, ТТП	buc	9,00		
2	11-01-00 1-01	Constructii pentru instalare dispozitivelor, masa, kg, pina la: 1 (оправа для термометров)	buc	9,00		
3	11-02-00 1-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5, (МП4, МВП, ДМ2010)	buc	30,00		
4	11-03-00 1-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si rupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (датчик РОС-301)	buc	1,00		
5	11-02-00 1-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5, (Напорометр мембранный НМП-52-М2)	buc	1,00		
6	11-02-03 2-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 датчик напора ДН-6-21к	buc	1,00		
7	11-02-00 1-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (детектор оксида RGD COO MP1)	buc	1,00		
8	10-08-00 3-01	Aparat de semnalizare de capacitate сигнальная сирена СС-1	buc	2,00		
9	11-02-03 2-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 сейсмический сенсор SEISMIC M16	buc	1,00		
10	11-01-00 1-01	Constructii pentru instalare dispozitivelor, masa, kg, pina la: 1 (отборные устройства)	buc	31,00		
11	11-06-00 2-04	Retele electrice prin tuburi in panouri si rupitre: din tuburi din otel стальная труба D=15mm	100 m	0,14		

12	11-08-00 2-01	Racordarea retelelor electrice prin tevi la aparate: din conducte de apa-gaze, diametrul trecerii conventionale, pina la 15 mm	10 buc	1,40		
13	08-02-41 1-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 15 mm (металлорукав РЗ-ЦХ-Ш15)	100 m	0,27		
14	10-06-03 4-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi plastice, pe pereti din lemn sau caramida (кабель канал 25x25)	m	125,00		
15	08-02-14 8-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-LSTx, КВВГЭ)	100 m	3,05		
16	08-02-14 9-1	Cablu pina la 35 kV suspendate pe cablu de otel, masa 1 m pina la: 1 kg (КВВГнг(А)-LSLTx сеч. 10x1,5 мм2 на тросу)	100 m	0,10		
17	08-02-41 2-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmatator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 ПВ1-0,38 сеч. 1x1,5 мм2	100 m	0,12		
18		<i>Щит управления и сигнализации ЩУС1 - ящик типа ЯУЭ-1263 разм. 1200x600x350</i>				
19	11-06-00 1-02	Panou, masa, kg, pina la: 100разм. ЩУС1 1200x600x350 ЯУЭ1263	buc	1,00		
20	08-03-57 5-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	60,00		
21	11-08-00 1-04	Racordare retelelor electrice la aparate prin lipire	100 buc.	1,20		
22		<i>Щит управления и сигнализации ЩУС2 - ящик типа ЯУЭ-1263 разм. 1200x600x350</i>				
23	11-06-00 1-02	Panou, masa, kg, pina la: 100разм. ЩУС2 1200x600x350 ЯУЭ1263	buc	1,00		
24	08-03-57 5-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	28,00		
25	11-08-00 1-04	Racordare retelelor electrice la aparate prin lipire	100 buc.	0,56		
26		<i>Щит сигнализации ШС - ящик типа ЯУЭ-0432 разм. 400x300x250 мм</i>				
27	11-06-00 1-02	Panou, masa, kg, pina la: 100разм. ШС ЯУЭ-0432 разм. 400x300x250 мм	buc	1,00		
28	08-03-57 5-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	6,00		
29	11-08-00 1-04	Racordare retelelor electrice la aparate prin lipire	100 buc.	0,12		

30		<u>Стоимость материалов неучтенных ценником</u>				
31		Отборное устройство В-16-225	buc	10,00		
32		Отборное устройство Г16-80, В-16-80, 955-2	buc	21,00		
33		Труба стальная водогазопроводная Д=15мм	m	14,00		
34		Металлорукав Д=15мм	m	27,00		
35		Кабель-канал 25x25	m	125,00		
36		Кабель контрольный КВВГнг-LSLTx сеч. 4x1,0мм ²	m	15,00		
37		Кабель контрольный КВВГнг-LSLTx сеч. 4x1,5мм ²	m	145,00		
38		Кабель контрольный КВВГнг-LSLTx сеч. 5x1,5мм ²	m	65,00		
39		Кабель контрольный КВВГнг-LSLTx сеч. 10x1,5мм ²	m	80,00		
40		Кабель контрольный КВВГЭ сеч. 4x1,0мм ²	m	10,00		
41		Провод ПВ1-0,38 сеч. 1x1,5мм ²	m	12,00		
Прямые затраты			LEI			
Asigurarea medicala						
Total						
Transport						
Total						
Cheltuieli de achizitionare-depozitare						
Cheltuieli directe						
Cheltuieli de rejie						
Total						
Beneficiu de deviz						
Capitolul 2. Utilaj						
42		Термометры ТТУ, ТТП	buc	9,00		
43		Манометр МП4-У, МВП-Уx0,6	buc	13,00		
44		Манометр показывающий ДМ2010С	buc	7,00		
45		Датчик реле уровня РОС-301	buc	1,00		
46		Напорометр мембранный НМП-52-М1	buc	1,00		
47		Датчик реле напора ДН-6-21к	buc	1,00		
48		Детектор оксида углерода RGD COOMP1	buc	1,00		
49		Сирена сигнальная СС-1	buc	2,00		

50		Сейсмический сенсор SEISMIC M16	buc	1,00		
51		Щит управления и сигнализации ЩУС1-ЯУЭ-1263 1200x600x350mm IP54	buc	1,00		
52		Реле промежуточное ПЭ37	buc	19,00		
53		Реле времени РСВ19-11	buc	2,00		
54		Выключатель автоматический ВА47-29/1/С2	buc	4,00		
55		Диод Д246	buc	11,00		
56		Переключатель универсальный УП5312	buc	4,00		
57		Арматура сигнальная AD-22DS	buc	12,00		
58		Кнопка ABLFS-22	buc	2,00		
59		Блок зажимов Бз24-4П	buc	6,00		
60		Щит управления и сигнализации ЩУС2-ЯУЭ-1263 1200x600x350mm IP54	buc	1,00		
61		Реле промежуточное ПЭ37	buc	8,00		
62		Выключатель автоматический ВА47-29/1/С2	buc	1,00		
63		Диод Д246	buc	4,00		
64		Переключатель универсальный УП5312	buc	4,00		
65		Реле времени РСВ19-11	buc	2,00		
66		Арматура сигнальная AD-22DS	buc	4,00		
67		Кнопка ABLFS-22	buc	2,00		
68		Блок зажимов Бз24-4П	buc	2,00		
69		Таймер	buc	1,00		
70		Щит сигнализации ШС-ЯУЭ-0432 400x300x250 mm IP54	buc	1,00		
71		Арматура сигнальная AD-22DS	buc	4,00		
72		Кнопка ABLFS-22	buc	2,00		
73		Блок зажимов Бз24-4П	buc	1,00		
Прямые затраты			LEI			
Cheltuieli de achizitionare-depozitare						
	Total:					
	Total deviz:					