

Проектирование газовой котельной в отделении хронических заболеваний

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 11

Punct termic. Sistem de control si reglare (sistem de gaze).

Приборы и средства автоматизации.

Valoarea de deviz 20 629,31 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. Lucrari de montare				
1	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 накладной датчик температуры	buc	1,00	177,92 175,04	177,92 175,04
2	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (термоманометр 0...120 C/0...0,4 МПа)	buc	2,00	11,89 11,89	23,79 23,79
3	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (термоманометр 0...120 C/0...0,6 МПа)	buc	2,00	11,89 11,89	23,79 23,79
4	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (термоманометр -30...50 C/0...0,6 МПа)	buc	1,00	11,90 11,90	11,90 11,90
5	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (манометр 0...6,0 бар)	buc	5,00	33,99 33,99	169,94 169,94
6	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (манометр сигнализирующий	buc	1,00	33,99 33,99	33,99 33,99

		ДМ2010Cr)				
7	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 датчик реле потока ДР-ПП-10-20	buc	1,00	177,92 175,04	177,92 175,04
8		GSM-модуль с антенной, с блоком питания Ke-GSM25	buc	1,00	1 800,00 0,00	1 800,00 0,00
9	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate (светозвуковой оповещатель)	buc	1,00	952,87 934,67	952,87 934,67
10	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (кран трехходовой муфтовый Д=15 мм)	buc	11,00	323,44 50,98	3 557,85 560,80
11	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida (кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-LS)	100 m	0,66	3 659,47 3 152,39	2 415,25 2 080,58
12		Кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-LS сеч. 2x1,0 мм2	m	12,00	12,83 0,00	153,96 0,00
13		Кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-LS сеч. 4x1,0 мм2	m	54,00	14,96 0,00	807,84 0,00
14	IC13A	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 1/2"- 3/4" (труба стальная электросварная Д=18x1,2)	m	6,00	110,92 76,47	665,53 458,84
15	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi plastice, pe pereti din lemn sau caramida (лоток проволочный 60x60x3000мм)	m	2,00	99,65 22,09	199,30 44,18
16	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi plastice, pe pereti din lemn sau caramida (лоток проволочный 85x300x3000мм)	m	6,00	214,98 22,09	1 289,86 132,55
17		Разделительная перегородка 2000мм, CLP1F-080-2	m	6,00	45,83	274,98

					0,00	0,00
18	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба ПВХ 16 мм гофрированная)	100 m	0,09	3 233,44 2 022,33	291,01 182,01
19	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (метизы)	t	0,002	41 055,00 5 285,00	82,11 10,57
Прямые затраты			LEI		13 109,81	
Asigurarea sociala			24,00 %		1 204,25	
Total			100,00 +		14 314,06	
Transport			2,00 %		160,47	
Total			100,00 +		14 474.53	
Cheltuieli de rejie			30,00 %		1 505,31	
Total			100,00 +		15 979,84	
Beneficiu de deviz			2,00 %		319,	
Total Lucrari de montare Incluziv salariu					16 299,43 5 017,69	
		2. Utilaj				
20		Датчик реле температуры накладной 20...90 C	buc	1,00	828,73 0,00	828,73 0,00
21		Термо-манометр 0...120 C	buc	4,00	250,00 0,00	1 000,00 0,00
22		Термо-манометр -30...50 C	buc	1,00	250,00 0,00	250,00 0,00
23		Манометр 0...6,0 бар	buc	5,00	77,50 0,00	387,50 0,00
24		Манометр показывающий ДМ2010Cr	buc	1,00	566,70 0,00	566,70 0,00
25		Датчик-реле потока лепестковое ДР-ПП-10-20	buc	1,00	865,92 0,00	865,92 0,00

26		Светозвуковой оповещатель	buc	1,00	431,00 0,00	431,00 0,00
Прямые затраты			LEI		4 329,85	
Total Utilaj					4 329,85	
Incluziv salariu					0,00	

Total deviz: **20 629,31**
Incluziv salariu **5 017,69**

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Проектирование газовой котельной в отделении
хронических заболеваний****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
№ 11****Punct termic. Sistem de control si reglare (sistem de gaze).****Приборы и средства автоматизации.****(formular desfășurat)**

№ 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. Lucrari de montare				
1	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 накладной датчик температуры	buc			177,92 175,04
	1	Muncitor	h-om.	2,0600	84,97	175,04
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	53,17	1,86
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	24,17	1,02
2	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (термоманометр 0...120 C/0...0,4 МПа)	buc			11,89 11,89
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	84,97	11,89
3	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (термоманометр 0...120 C/0...0,6 МПа)	buc			11,89 11,89
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	84,97	11,89
4	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare	buc			11,90 11,90

		sau termometru cu scala rotunda (термоманометр -30...50 C/0...0,6 МПа)				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	84,97	11,90
5	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (манометр 0...6,0 бар)	buc			33,99 33,99
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,99
6	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (манометр сигнализирующий ДМ2010Cr)	buc			33,99 33,99
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,99
7	11-02- 002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 датчик реле потока ДР-ПП-10- 20	buc			177,92 175,04
	1	Muncitor	h-om.	2,0600	84,97	175,04
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	53,17	1,86
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	24,17	1,02
8		GSM-модуль с антенной, с блоком питания Ke-GSM25	buc			1 800,00 0,00
	82490809	GSM-модуль с антенной, с блоком питания Ke-GSM25	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
9	10-08- 003-01	Aparat de semnalizare de capacitate (светозвуковой оповещатель)	buc			952,87 934,67
	1	Muncitor	h-om.	11,0000	84,97	934,67
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00002	3 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	183,33	0,37
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	7,50	2,25
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0200	291,67	5,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	75,00	9,75
10	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40	buc			323,44 50,98

		mm (кран трехходовой муфтовый Д=15 мм)				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	84,97	50,98
	287527420 51159	Robinet cu flanse кран трехходовой муфтовый Д=15 мм	buc	1,0000	66,00	66,00
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	25,00	200,00
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	7,50	0,90
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	14,35	4,88
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	45,33	0,68
11	10-01- 055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida (кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-LS)	100 m			3 659,47 3 152,39
	1	Muncitor	h-om.	37,1000	84,97	3 152,39
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00055	3 000,00	1,82
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	53 170,00	72,50
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	7,50	276,76
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	50,00	156,00
12		Кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-LS сеч. 2x1,0 мм2	m			12,83 0,00
	147963007	Кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-LS сеч. 2x1,0 мм2	m	1,0000	12,83	12,83
13		Кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-LS сеч. 4x1,0 мм2	m			14,96 0,00
	14796300	Кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-LS сеч. 4x1,0 мм2	m	1,0000	14,96	14,96
14	IC13A	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 1/2"-3/4" (труба стальная электросварная Д=18x1,2)	m			110,92 76,47
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	84,97	76,47
	252121670 1000	Teava din otel труба стальная электросварная Д=18x1,2	m	1,0000	25,83	25,83

	272120412 0100	Mufa fonta maleabila Dn18	buc	0,1700	10,00	1,70
	287527411 7900	Cot fonta maleabila Dn18	buc	0,0700	8,33	0,58
	272120411 0000	Reductie fonta Dn18	buc	0,0200	29,17	0,58
	287527412 2000	Racord olandez Dn18	buc	0,0200	11,67	0,23
	272120411 5010	Teu din fonta maleabila, zincat Dn18	buc	0,1000	49,17	4,92
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,00	0,04
	287527412 3500	Dop din fonta maleabila Dn18	buc	0,0200	7,50	0,15
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0040	33,30	0,13
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0080	23,33	0,19
	232018620 2990	Ulei mineral	kg	0,0020	45,33	0,09
15	10-06- 034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi plastice, pe pereti din lemn sau caramida (лоток проволочный 60x60x3000мм)	m			99,65 22,09
	1	Muncitor	h-om	0,2600	84,97	22,09
	123453310 9	Лоток проволочный 60x60x3000мм	m	1,0000	60,48	60,48
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00105	3 000,00	3,15
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00004	35 480,00	1,77
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	53 170,00	2,66
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	45,33	0,77
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	7,50	7,72
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc.	0,0030	333,00	1,00
16	10-06- 034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi plastice, pe pereti din lemn sau caramida (лоток проволочный 85x300x3000мм)	m			214,98 22,09
	1	Muncitor	h-om	0,2600	84,97	22,09
	123456000 1	Лоток проволочный 85x300x3000мм	m	1,0000	176,40	176,40
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00105	3 000,00	3,15
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00004	35 480,00	1,18
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	53 170,00	2,66
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	45,33	0,77
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	7,50	7,72
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc.	0,0030	333,00	1,00
17		Разделительная перегородка 2000мм, CLP1F-080-2	m			45,83 0,00

	514565756	Разделительная перегородка 2000мм, CLP1F-080-2	m	1,0000	45,83	45,83
18	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба ПВХ 16 мм гофрированная)	100 m			3 233,44 2 022,33
	1	Muncitor	h-om	23,8000	84,97	2 022,33
	503-80207	Труба ПВХ 16 мм гофрированная	m	100,0000	3,48	348,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,30	62,67
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	6,00	80,44
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	7,50	100,44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	95,00	256,56
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	75,00	363,00
19	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (метизы)	t			41 055,00 5 285,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	84,97	5 285,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 300,00	460,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	65,30	275,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	53,17	1 435,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc.	0,8000	75,00	60,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	32 070,00	32 070,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	225,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	95,00	1 435,00
		2. Utilaj				
20		Датчик реле температуры накладной 20...90 C	buc			828,73 0,00
	164126588 16	Датчик реле температуры накладной 20...90 C	buc	1,0000	828,73	828,73
21		Термо-манометр 0...120 C	buc			250,00 0,00
	164126588 1	Термо-манометр 0...120 C	buc	1,0000	250,00	250,00
22		Термо-манометр -30...50 C	buc			250,00 0,00
	164126588 10	Термо-манометр -30...50 C	buc	1,0000	250,00	250,00
23		Манометр 0...6,0 бар	buc			77,50 0,00
	500472047 291	Манометр 0...6,0 бар	buc	1,0000	77,50	77,50

24		Манометр показывающий ДМ2010Cr	buc			566,70 0,00
	1647302010	Манометр показывающий ДМ2010 Cr	buc	1,0000	566,70	566,70
25		Датчик-реле потока лепестковое ДР-ПП-10-20	buc			865,92 0,00
	545676403	Датчик-реле потока лепестковое ДР-ПП-10-20	buc	1,0000	865,92	865,92
26		Светозвуковой оповещатель	buc			431,00 0,00
	16473040	Светозвуковой оповещатель	buc	1,0000	431,00	431,00

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

**Проектирование газовой котельной в отделении
хронических заболеваний**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 11

**Punct termic. Sistem de control si reglare (sistem de gaze).
Приборы и средства автоматизации.**

Valoarea de deviz 20 629,31 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 № 5/23-2 0165:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	4,3464	84,97	369,31
2.	1	Muncitor	h-om.	39,606	84,97	3 365,33
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	15,10	84,97	1 283,05
		Total manopera				5 017,69

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0088	3 000,00	26,40
2.	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,0003	35 480,00	10,65
3.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0004	2 300,00	0,92
4.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0013	53 170,00	69,12
5.	1011825	Ulei de in natural	kg	0,136	45,33	6,16
6.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0948	65,30	6,19
7.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,002	183,33	0,37
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,054	53,17	2,87
9.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,07	53,17	3,72
10.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	32,894	7,50	246,71
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,206	6,00	7,24
12.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc.	0,0016	75,00	0,12
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,206	7,50	9,04
14.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,084	24,17	2,04
15.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	2,0592	50,00	102,96
16.	1234533109	Лоток проволочный 60x60x3000мм	m	2,00	60,48	120,96
17.	1234560001	Лоток проволочный 85x300x3000мм	m	6,00	176,40	1 058,40
18.	14796300	Кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-LS сеч. 4x1,0 мм2	m	54,00	14,96	807,84
19.	147963007	Кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-LS сеч. 2x1,0 мм2	m	12,00	12,83	153,96
20.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,165	45,33	7,48
21.	1641265881	Термо-манометр 0...120 С	buc	4,00	250,00	1 000,00
22.	16412658810	Термо-манометр -30...50 С	buc	1,00	250,00	250,00
23.	16412658816	Датчик реле температуры накладной 20...90 С	buc	1,00	828,73	828,73
24.	1647302010	Манометр показывающий ДМ2010 Cr	buc	1,00	566,70	566,70
25.	16473040	Светозвуковой оповещатель	buc	1,00	431,00	431,00
26.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,024	33,30	0,80
27.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	32 070,00	64,14
28.	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,012	45,33	0,54
29.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,32	7,50	9,90
30.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,74	14,35	53,67
31.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,048	23,33	1,12
32.	2521216701000	Teava din otel труба стальная электросварная Д=18x1,2	m	6,00	25,83	154,98
33.	2721204110000	Reductie fonta Dn18	buc	0,12	29,17	3,50
34.	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat Dn18	buc	0,60	49,17	29,50
35.	2721204120100	Mufa fonta maleabila Dn18	buc	1,02	10,00	10,20
36.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,018	14,00	0,25
37.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	88,00	25,00	2 200,00
38.	2875274117900	Cot fonta maleabila Dn18	buc	0,42	8,33	3,50
39.	2875274122000	Racord olandez Dn18	buc	0,12	11,67	1,40
40.	2875274123500	Dop din fonta maleabila Dn18	buc	0,12	7,50	0,90

41.	28752742051159	Robinet cu flanse кран трехходовой муфтовый Д=15 мм	buc	11,00	66,00	726,00
42.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0003	225,00	0,07
43.	500472047291	Манометр 0...6,0 бар	buc	5,00	77,50	387,50
44.	5009422	Scoaba aplicata	100 buc.	0,024	333,00	7,99
45.	503-80207	Труба ПВХ 16 мм гофрированная	m	9,00	3,48	31,32
46.	514565756	Разделительная перегородка 2000мм, CLP1F-080-2	m	6,00	45,83	274,98
47.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,02	291,67	5,83
48.	545676403	Датчик-реле потока лепестковое ДР-ПП-10-20	buc	1,00	865,92	865,92
49.	82490809	GSM-модуль с антенной, с блоком питания Ке-GSM25	buc	1,00	1 800,00	1 800,00
Total materiale de construcții						12 353,59

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2732	95,00	25,96
2.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,13	75,00	9,75
3.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,4356	75,00	32,67
Total utilaje de construcții						68,38

Total:

Total deviz:

20 629,31

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat
