

**CONSTRUCTIA UNUI SEDIU  
CU REGIM DE INALTIME ( P+2E ) din str. Bucuriei 14, mun.  
CHISINAU.**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-9**  
**Protectia drencer contraincendiului**

**Valoarea de deviz 87 950,946 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
		<b>1. Valoarea utilajului</b>				
1	Pretul furnizorului	Stropitor drencer pentru perdele de apa ДВ31-ІІІПо0,19-R1/2/B3-"3BH-8"	set	68,000	236,00 0,00	16 048,000 0,000
2	Pretul furnizorului	Vana cu motor electric SYLAX d150mm Danfoss	set	1,000	18 639,00 0,00	18 639,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			34 687,000
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,2 %			416,244
		<b>Total Valoarea utilajului Inklusiv salariu</b>				<b>35 103,244</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
3	SD21A	Duza de pulverizare tip pluvio, Pn 6, cu diametrul 1/ 2"	buc	68,000	11,53 11,53	784,176 784,176
4	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Mufa d40 mm	buc	68,000	94,59 60,54	6 432,242 4 116,924
5	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana cu motor electric SYLAX d150mm Danfoss	buc	1,000	40,36 40,36	40,362 40,362

1	2	3	4	5	6	7
6	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor,	buc	1,000	258,79 251,40	258,794 251,398
		<i>Total</i>	lei			7 515,574
		<i>Fondul social</i>	22,5 %			1 168,394
		<i>Transport material</i>	7 %			44,215
		<i>Cheltuieli directe</i>				8 728,183
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			3 946,574
		<i>Total</i>				21 402,940
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			760,485
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>13 435,242 5 192,860</b>
		<b>3. Lucrari sanitare</b>				
7	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 150 mm	buc	2,000	638,69 174,13	1 277,382 348,266
8	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 150 mm	m	25,000	317,38 48,43	7 934,535 1 210,860
9	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 100 mm	m	14,000	167,02 28,83	2 338,311 403,620
10	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 65 mm	m	71,000	130,52 28,83	9 266,974 2 046,930
11	SA35D1	Teu din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 4"	buc	6,000	403,60 134,92	2 421,586 809,546
12	SA35D	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, Racord d150x100mm	buc	1,000	282,56 89,95	282,555 89,950
13	SA35D	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din	buc	2,000	236,07	472,132

1	2	3	4	5	6	7
		otel pentru instalatii zincate,la coloane pentru hidranti interiori, Cot $\varnothing 150\text{mm}$			89,95	179,899
14	SA35D	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate,la coloane pentru hidranti interiori, Cot $\varnothing 100\text{mm}$	buc	1,000	217,92 89,95	217,915 89,950
15	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton Bratara D 152 cu diblu de distantare	buc	4,000	99,30 25,95	397,188 103,788
16	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton Bratara D 100 cu diblu de distantare	buc	3,000	66,30 25,95	198,891 77,841
17		Prizon M20 L=160mm	buc	8,000	84,20 0,00	673,600 0,000
18		Piulita, Grover, Saiba M20	buc	16,000	20,83 0,00	333,280 0,000
19	CN23B	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale,executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2	34,300	62,50 47,28	2 143,602 1 621,745
20	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m	110,000	11,53 11,53	1 268,520 1 268,520
		<i>Total</i>	lei			29 226,471
		<i>Fondul social</i>	22,5 %			1 856,456
		<i>Transport material</i>	7 %			1 390,058
		<i>Total</i>				32 472,985
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			4 708,582

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				32 472,985
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 230,893
		<b>Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu</b>				<b>39 412,460 8 250,915</b>

		Total	lei	87 950,946
		<b>87 950,946</b>		
		<b>Total deviz:</b>		
		<b>Inclusiv salariu</b>		
				<b>13 443,775</b>

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**CONSTRUCTIA UNUI SEDIU  
CU REGIM DE INALTIME ( P+2E ) din str. Bucuriei 14, mun.  
CHISINAU.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-9  
Protectia drencer contraincendiului**

**Valoarea de deviz 87 950,946 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 № 2-1-9:				

**Manopera:**

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	55,880	57,66	3 222,041
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,150	57,66	181,629
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	141,640	57,66	8 166,962
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	28,126	57,66	1 621,745
5.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360	57,66	251,398
		<b>Total manopera</b>				<b>13 443,775</b>

**Materiale:**

1.	125212516	Prizon M20 L=160mm	buc	8,000	84,20	673,600
2.	125212520	Piulita, Grover, Saiba M20	buc	16,000	20,83	333,280
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,091	3,00	3,273
4.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,945	25,00	23,625
5.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	3,865	6,00	23,190
6.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	3,430	13,50	46,305
7.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	18,995	13,50	256,433
8.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,515	14,00	7,210
9.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	9,627	7,83	75,379
10.	2320322600374	Citom	kg	2,565	17,00	43,605
11.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	15,573	12,80	199,334
12.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	27,210	19,00	516,990
13.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	1,971	32,50	64,058
14.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	5,145	68,00	349,860
15.	2430126106200	Email de ulei	kg	0,274	40,62	11,130
16.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	3,430	32,50	111,475
17.	25212167017150	Teava din otel d150mm	m	26,260	220,57	5 792,168
18.	25212167017210	Teava din otel d100mm	m	14,847	109,96	1 632,576
19.	2521216701765	Teava din otel d65mm	m	75,296	75,54	5 687,860
20.	2721204115310	Teu din fonta maleabila, d100mm	buc	6,060	256,00	1 551,360
21.	2721204117210	Cot d100mm	buc	1,010	120,00	121,200
22.	2721204117215	Cot d150mm	buc	2,020	138,00	278,760
23.	2721204117241510	Racord d150x100mm	buc	1,010	184,00	185,840
24.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,700	35,00	24,500
25.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450	kg	15,503	52,00	806,156

		mm				
26.	2875274110142	Piesa de legatura din otel pentru sudura Mufa d40 mm	buc	69,360	9,00	624,240
27.	287527420455	Bratara fixare Bratara D 152 cu diblu de distantare	buc	4,000	65,00	260,000
28.	287527420456	Bratara fixare Bratara D 100 cu diblu de distantare	buc	3,000	32,00	96,000
29.	28752743203	Vana cu motor electric SYLAX d150mm Danfoss	buc	1,000	18 639,00	18 639,000
30.	287527440551	Flansa din otel pentru sudura d150mm	buc	2,100	325,00	682,500
31.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	7,000	1,10	7,700
32.	587527430511	Stropitor drencer pentru perdele de apa ДВ31-ИПТо0,19-R1/2/B3-"3BH-8"	buc	68,000	236,00	16 048,000
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>55 176,607</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,110	21,84	2,403
2.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,050	25,00	26,250
3.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	18,700	103,62	1 937,694
4.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	7,175	103,62	743,474
5.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,575	171,90	98,842
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>2 808,663</b>

<b>Total</b>	<b>lei</b>	<b>87 950,94</b> <b>6</b>
--------------	------------	------------------------------

**Total deviz:**

**87 950,94**  
**6**

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect CONSTRUCTIA UNUI SEDIU CU  
REGIM DE INALTIME ( P+2E ) din str.  
Bucuriei 14, mun. CHISINAU.**

**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
		<b>1. Valoarea utilajului</b>				
1	Pretul furnizorului	Stropitor dencer pentru perdele de apa ДВ31-IIIΠο0,19-R1/2/B3-"3BH-8"	set			236,00
	587527430511	Stropitor dencer pentru perdele de apa ДВ31-IIIΠο0,19-R1/2/B3-"3BH-8"	buc	1,0000	236,00	236,00
		<i>Total</i>	lei			16 048,000
2	Pretul furnizorului	Vana cu motor electric SYLAX d150mm Danfoss	set			18 639,00
	28752743203	Vana cu motor electric SYLAX d150mm Danfoss	buc	1,0000	18 639,00	18 639,00
		<i>Total</i>	lei			18 639,000
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
3	SD21A	Duza de pulverizare tip pluvio, Pn 6, cu diametrul 1/ 2"	buc			11,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	57,66	11,53
		<i>Total</i>	lei			784,176
4	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Mufa д40 mm	buc			94,59
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875274110142	Piesa de legatura din otel pentru sudura Mufa д40 mm	buc	1,0000	9,00	9,18
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	103,62	24,87
		<i>Total</i>	lei			6 432,242
5	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana cu motor electric SYLAX d150mm Danfoss	buc			40,36
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	57,66	40,36
		<i>Total</i>	lei			40,362
6	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor,	buc			258,79
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	57,66	251,40
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	14,00	7,21
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	3,00	0,19
		<i>Total</i>	lei			258,794
		<b>3. Lucrari sanitare</b>				
7	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 150 mm	buc			638,69
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0200	57,66	174,13
	287527440551	Flansa din otel pentru sudura d150mm	buc	1,0000	325,00	341,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,1900	103,62	123,31
		<i>Total</i>	lei			1 277,382
8	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind	m			317,38

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 150 mm				48,43
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8400	57,66	48,43
	25212167017150	Teava din otel d150mm	m	1,0100	220,57	231,69
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2900	12,80	3,86
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3600	19,00	7,11
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1500	52,00	8,11
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1300	7,83	1,06
	2320322600374	Citom	kg	0,0300	17,00	0,53
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0800	6,00	0,50
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,2500	13,50	3,51
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0830	103,62	8,60
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0230	171,90	3,95
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	21,84	0,02
		Total	lei			7 934,535
9	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 100 mm	m			167,02
						28,83
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,83
	25212167017210	Teava din otel d100mm	m	1,0100	109,96	116,61
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	12,80	1,21
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	19,00	3,99
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	52,00	7,10
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	7,83	0,58
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	17,00	0,36
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	6,00	0,13
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	13,50	1,98
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	103,62	6,22
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	21,84	0,02
		Total	lei			2 338,311
10	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 65 mm	m			130,52
						28,83
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2521216701765	Teava din otel d65mm	m	1,0100	75,54	80,11
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	12,80	1,21
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	19,00	3,99
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	52,00	7,10
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	7,83	0,58
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	17,00	0,36
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	6,00	0,13
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	13,50	1,98
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	103,62	6,22
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	21,84	0,02
		Total	lei			9 266,974
11	SA35D1	Teu din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 4"	buc			403,60
						134,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3400	57,66	134,92
	2721204115310	Teu din fonta maleabila, d100mm	buc	1,0000	256,00	258,56
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1080	25,00	2,72
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,2250	32,50	7,39
		Total	lei			2 421,586
12	SA35D	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, Racord d150x100mm	buc			282,56
						89,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5600	57,66	89,95
	2721204117241510	Racord d150x100mm	buc	1,0000	184,00	185,84
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0720	25,00	1,82
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	32,50	4,94
		Total	lei			282,555
13	SA35D	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, Cot d150mm	buc			236,07
						89,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5600	57,66	89,95
	2721204117215	Cot d150mm	buc	1,0000	138,00	139,38

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0720	25,00	1,81
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	32,50	4,92
		Total	lei			472,132
14	SA35D	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, Cot d100mm	buc			217,92 89,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5600	57,66	89,95
	2721204117210	Cot d100mm	buc	1,0000	120,00	121,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0720	25,00	1,82
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	32,50	4,94
		Total	lei			217,915
15	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton Bratara D 152 cu diblu de distantare	buc			99,30 25,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,95
	287527420455	Bratara fixare Bratara D 152 cu diblu de distantare	buc	1,0000	65,00	65,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,10	1,10
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	35,00	3,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	25,00	3,75
		Total	lei			397,188
16	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton Bratara D 100 cu diblu de distantare	buc			66,30 25,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,95
	287527420456	Bratara fixare Bratara D 100 cu diblu de distantare	buc	1,0000	32,00	32,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,10	1,10
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	35,00	3,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	25,00	3,75
		Total	lei			198,891
17		Prizon M20 L=160mm	buc			84,20 0,00
	125212516	Prizon M20 L=160mm	buc	1,0000	84,20	84,20
		Total	lei			673,600
18		Piulita, Grover, Saiba M20	buc			20,83 0,00
	125212520	Piulita, Grover, Saiba M20	buc	1,0000	20,83	20,83
		Total	lei			333,280
19	CN23B	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2			62,50 47,28
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8200	57,66	47,28
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1500	68,00	10,20
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,0080	40,62	0,32
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	32,50	3,25
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1000	13,50	1,35
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	3,00	0,09
		Total	lei			2 143,602
20	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m			11,53 11,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	57,66	11,53
		Total	lei			1 268,520

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

---

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.