

Lucrari de constructie pentru finalizarea blocului de locuit din or.Cahul

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7

Reteaua de tensiune

Valoarea de deviz 225 783,37 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 constructie				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	388,000	28,88 16,72	11 205,59 6 487,90
2	D1109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	20,000	170,27 92,26	3 405,48 1 845,12
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	90,000	76,69 76,69	6 901,90 6 901,90
4	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	60,000	55,93 55,93	3 355,81 3 355,81
5	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,600	976,12 508,57	585,67 305,14
6	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	24,000	487,37 66,31	11 696,98 1 591,42
7	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	200,000	205,65 9,23	41 130,32 1 845,12
8	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	200,000	138,28 6,92	27 656,64 1 383,84

1	2	3	4	5	6	7
9	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110 mm	m	3.000	78,00 8,48	234,01 25,43
		Total	lei			106 172,40
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %			5 341,88
		Total	100,00 +			111 514,28
		Transportarea materialelor	10,00 %			7 360,89
		Total	100,00 +			118 875,17
		Cheltuieli de regie	14,50 %			17 236,90
		Total	100,00 +			136 112,07
		Beneficiu de deviz	6,00 %			8 166,71
		Total Lucari de constructie Inclusiv salariu				144 278,78 23 741,68
		2. Lucrari de montare				
10	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	2,000	382,29 382,29	764,57 764,57
11	Pret de firma	Nisip	m3	30,000	260,00 0,00	7 800,00 0,00
12	08-02-141-4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 6 kg	100 m	3,460	1 256,99 1 256,99	4 349,18 4 349,18
13	Pret firmei	Cablu АПвБбШп - 4x50 mm2	m	134,000	85,00 0,00	11 390,00 0,00
14	Pret firmei	Cablu АПвБбШп - 4x70 mm2	m	212,000	112,00 0,00	23 744,00 0,00
15	Pretul firmei	Papuc de cablu din aluminiu TA 50 (KBT)	buc	8,000	20,50 0,00	164,00 0,00
16	Pretul firmei	Papuc de cablu din aluminiu TA 70 (KBT)	buc	8,000	27,20 0,00	217,60 0,00
17	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	3,460	375,37 375,37	1 298,79 1 298,79
18		Caramida	buc	1 730,000	3,50 0,00	6 055,00 0,00
19	08-02-163-2	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc	4,000	103,50 99,75	414,01 399,01
20	Pret furnizor	Cap terminal 4KHTп - 1 (25-50)	buc	2,000	285,00 0,00	570,00 0,00
21	Pret furnizor	Cap terminal 4KHTп - 1 (70-120)	buc	2,000	342,00 0,00	684,00 0,00
22	Pret furnizor	Cap terminal 4KHTп - 1 (70-120)	buc	6,000	342,00	2 052,00

1	2	3	4	5	6	7
23	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta	buc	6,000	0,00 68,66 65,16	0,00 411,93 390,93
24	Pret furnizor	Siguranta fuzibile, IP 00, Inom - 100A	buc	6,000	85,00 0,00	510,00 0,00
25	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A	buc	2,000	85,64 68,04	171,28 136,08
26	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,600	1 670,43 478,00	1 002,26 286,80
27	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm ²	100 m	0,520	2 102,08 887,96	1 093,08 461,74
		Total	lei			62 691,70
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %			1 819,60
		Total	100,00 +			64 511,30
		Transportarea materialelor	10,00 %			5 460,04
		Total	100,00 +			69 971,34
		Cheltuieli de regie	76,00 %			6 146,20
		Total	100,00 +			76 117,54
		Beneficiu de deviz	6,00 %			4 567,05
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				80 684,59
		3. Utilaj				8 087,10
28	Pret furnizor	Ruptor, IP 00, Inom - 250A	buc	2,000	410,00 0,00	820,00 0,00
		Total Utilaj Inklusiv salariu				820,00

		Total deviz:	225 783,37
		Inklusiv salariu	31 828,78

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Lucrari de constructie pentru
finalizarea blocului de locuit din
or.Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7
Reteaua de tensiune**

Valoarea de deviz 225 783,37 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 № 7:				

Manopera :

1.	l	Muncitor	h-om	140,255	57,66	8 087,10
2.	7123010010200	Betonist	h-om	112,520	57,66	6 487,90
3.	7129020012800	Pavator	h-om	27,600	57,66	1 591,42
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	56,000	57,66	3 228,96
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,441	57,66	25,43
6.	7137010011500	Electrician	h-om	10,800	57,66	622,73
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	172,392	57,66	9 940,12
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	32,000	57,66	1 845,12
		Total manopera				31 828,78

Materiale:

1.	1011614-	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm-pu priza de pamint	t	0,049	14 200,00	695,80
2.	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	1,300	42,00	54,60
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,320	25,00	33,00
4.	10193731	Otel fisie necalmat 40x4 mm pu legare pamint	t	0,042	14 200,00	596,40
5.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	28,200	1 350,00	38 070,00
6.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	18,800	1 350,00	25 380,00
7.	120000235606	Cablu АПвБ6Шп - 4x50 mm2	m	134,000	85,00	11 390,00
8.	120000235607	Cablu АПвБ6Шп - 4x70 mm2	m	212,000	112,00	23 744,00
9.	1230000258	Nisip	m3	30,000	260,00	7 800,00
10.	1234000009	Caramida	buc	1 730,000	3,50	6 055,00
11.	12340000091	Cap terminal 4KHTп - I (25-50)	buc	2,000	285,00	570,00
12.	12340000092	Cap terminal 4KHTп - I (70-120)	buc	8,000	342,00	2 736,00
13.	12340000093	Siguranta fuzibile, IP 00, Inom - 100A	buc	6,000	85,00	510,00
14.	12340000094	Ruptor, IP 00, Inom - 250A	buc	2,000	410,00	820,00
15.	12345000000	Papuc de cablu din aluminiu TA 50 (KBT)	buc	8,000	20,50	164,00
16.	12345000001	Papuc de cablu din aluminiu TA 70 (KBT)	buc	8,000	27,20	217,60
17.	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,200	310,00	372,00
18.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	31,464	285,00	8 967,24
19.	25212167010011	Teava din polietilena d=110 mm	m	3,045	68,50	208,58
20.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400	buc	1,358	450,00	611,10

		mm				
21.	5009062	Papuci de cablu	buc	4,000	4,00	16,00
22.	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,240	75,00	18,00
Total materiale de constructii						129 029,32

Utilaje de constructii:

1.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,382	230,00	87,86
2.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	9,272	310,00	2 874,32
3.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	15,500	95,00	1 472,50
4.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	6,234	45,00	280,53
5.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	114,072	36,00	4 106,59
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,120	35,00	4,20
Total utilaje de constructii						8 826,00

Total deviz:

225 783,37



Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de constructie pentru finalizarea Investitor UIP II
blocului de locuit din or.Cahul

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr ort.	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. Lucari de constructie				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			28,88
	7123010010200	Betonist	h-om	0,290	57,66	16,72
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	450,00	1,57
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	36,00	10,58
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			170,27
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,600	57,66	92,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	230,00	4,39
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775	95,00	73,63
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m, teren mijlociu	m3			76,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,210	57,66	69,77
	7137010011500	Electrician	h-om	0,120	57,66	6,92
4	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			55,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,970	57,66	55,93
5	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint nechoeziv	100 m3			976,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	57,66	508,57
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	45,00	467,55
6	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			487,37
	7129020012800	Pavator	h-om	1,150	57,66	66,31
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,311	285,00	373,63
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	310,00	47,43
7	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			205,65
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,160	57,66	9,23
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,141	1 350,00	190,35
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	310,00	0,93
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	310,00	5,15
8	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			138,28
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,120	57,66	6,92
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,094	1 350,00	126,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	310,00	0,93

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	310,00	3,53
9	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110 mm	m			78,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,147	57,66	8,48
	25212167010011	Teava din polietilena d=110 mm	m	1,015	68,50	69,53
		2. Lucrari de montare				
10	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			382,29
	I	Muncitor	h-om	6,630	57,66	382,29
11	Pret de firma	Nisip	m3			260,00
	1230000258	Nisip	m3	1,000	260,00	260,00
12	08-02-141-4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 6 kg	100 m			1 256,99
	I	Muncitor	h-om	21,800	57,66	1 256,99
13	Pret firmei	Cablu АПвБ6Шп - 4x50 mm2	m			85,00
	120000235606	Cablu АПвБ6Шп - 4x50 mm2	m	1,000	85,00	85,00
14	Pret firmei	Cablu АПвБ6Шп - 4x70 mm2	m			112,00
	120000235607	Cablu АПвБ6Шп - 4x70 mm2	m	1,000	112,00	112,00
15	Pretul firmei	Papuc de cablu din aluminiu TA 50 (KBT)	buc			20,50
	12345000000	Papuc de cablu din aluminiu TA 50 (KBT)	buc	1,000	20,50	20,50
16	Pretul firmei	Papuc de cablu din aluminiu TA 70 (KBT)	buc			27,20
	12345000001	Papuc de cablu din aluminiu TA 70 (KBT)	buc	1,000	27,20	27,20
17	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			375,37
	I	Muncitor	h-om	6,510	57,66	375,37
18		Caramida	buc			3,50
	1234000009	Caramida	buc	1,000	3,50	3,50
19	08-02-163-2	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc			103,50
	I	Muncitor	h-om	1,730	57,66	99,75
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,050	75,00	3,75
20	Pret furnizor	Cap terminal 4KHTп - I (25-50)	buc			285,00
	12340000091	Cap terminal 4KHTп - I (25-50)	buc	1,000	285,00	285,00
21	Pret furnizor	Cap terminal 4KHTп - I (70-120)	buc			342,00
	12340000092	Cap terminal 4KHTп - I (70-120)	buc	1,000	342,00	342,00
22	Pret furnizor	Cap terminal 4KHTп - I (70-120)	buc			0,00
	12340000092	Cap terminal 4KHTп - I (70-120)	buc	1,000	342,00	342,00
23	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta	buc			68,66
	I	Muncitor	h-om	1,130	57,66	65,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,140	25,00	3,50

1	2	3	4	5	6	7
24	Pret furnizor	Siguranta fuzibile, IP 00, Inom - 100A	buc			85,00
	12340000093	Siguranta fuzibile, IP 00, Inom - 100A	buc	1,000	85,00	0,00
25	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A	buc			85,64
	I	Muncitor				68,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	h-om	1,180	57,66	68,04
	5009062	Papuci de cablu	kg	0,240	25,00	6,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare	buc	2,000	4,00	8,00
	330206	Masini de gaurit electrice	kg	0,020	75,00	1,50
26	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	h-ut	0,060	35,00	2,10
	I	Muncitor				1 670,43
	1011614-	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm-pu priza de pamint	h-om	8,290	57,66	478,00
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	t	0,081	14 200,00	1 159,67
27	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	kg	0,780	42,00	32,77
	I	Muncitor				2 102,08
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	h-om	15,400	57,66	887,96
	10193731	Otel fisie necalmat 40x4 mm pu legare pamint	kg	1,600	42,00	67,19
		3. Utilaj	t	0,081	14 200,00	1 146,92
28	Pret furnizor	Ruptor, IP 00, Inom - 250A	buc			410,00
	12340000094	Ruptor, IP 00, Inom - 250A	buc	1,000	410,00	0,00
						410,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

(functia, semnatura, numele, prenumele)



L.S.