

**Reconstructia Penitenciarului nr. 5,
municipiul Cahul**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-1-2**Retele termice exterioare. Solutii de rezistenta (85/24.06/2013-RT.R)**

Valoarea de deviz 3 301 725,79 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. Terasament				
1	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	8,13	665,61 0,00	5 411,38 0,00
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	6,22	585,00 0,00	3 638,70 0,00
3	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	1 320,00	22,65 0,00	29 895,36 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	6,22	188,39 20,76	1 171,76 129,10
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	144,00	118,78 118,78	17 104,26 17 104,26
6	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	177,00	342,67 35,17	60 653,05 6 225,55
7	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3	6,53	347,86 0,00	2 271,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
8	TsD05B	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 coeziv	100 m3	6,53	$\frac{1\ 451,57}{508,57}$	$\frac{9\ 478,73}{3\ 320,93}$
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	160,00	$\frac{17,87}{17,87}$	$\frac{2\ 859,94}{2\ 859,94}$
10	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	160,00	$\frac{17,87}{17,87}$	$\frac{2\ 859,94}{2\ 859,94}$
		Total Terasament Inclusiv salariu				135 344,62 32 499,72
		2. Regole si placi				
11	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	59,00	$\frac{1\ 480,65}{334,43}$	$\frac{87\ 358,53}{19\ 731,25}$
12	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) - Л14-8	buc	19,00	$\frac{8\ 266,36}{121,09}$	$\frac{157\ 060,86}{2\ 300,64}$
13	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) - Л14д-8	buc	33,00	$\frac{1\ 984,16}{121,09}$	$\frac{65\ 477,32}{3\ 995,84}$
14	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) - Л10-8	buc	7,00	$\frac{6\ 832,16}{121,09}$	$\frac{47\ 825,13}{847,60}$
15	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) - Л10д-8	buc	24,00	$\frac{3\ 802,16}{121,09}$	$\frac{91\ 251,87}{2\ 906,07}$
16	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) - Л6-8	buc	24,00	$\frac{3\ 650,66}{121,09}$	$\frac{87\ 615,87}{2\ 906,07}$
17	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru	buc	25,00	$\frac{1\ 479,16}{121,09}$	$\frac{36\ 979,02}{3\ 027,15}$

1	2	3	4	5	6	7
		canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) - Л6д-8				
18	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) - Л4-15	buc	9,00	<u>3 903,16</u> 121,09	<u>35 128,45</u> 1 089,78
19	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) - Л4д-15	buc	26,00	<u>1 378,16</u> 121,09	<u>35 832,18</u> 3 148,23
20	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte - П16-15	buc	43,00	<u>5 160,83</u> 83,61	<u>221 915,57</u> 3 595,10
21	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte - П16д-15	buc	49,00	<u>2 029,83</u> 83,61	<u>99 461,53</u> 4 096,74
22	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte - П12-15	buc	18,00	<u>6 069,83</u> 83,61	<u>109 256,88</u> 1 504,92
23	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte - П12д-15	buc	17,00	<u>2 130,83</u> 83,61	<u>36 224,06</u> 1 421,32
24	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte - П9-15	buc	34,00	<u>3 140,83</u> 83,61	<u>106 788,12</u> 2 842,64
25	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte - П9д-15	buc	35,00	<u>1 322,83</u> 83,61	<u>46 298,95</u> 2 926,24
26	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte - П6-15	buc	23,00	<u>2 130,83</u> 83,61	<u>49 009,02</u> 1 922,96
27	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte - П6д-15	buc	17,00	<u>1 120,83</u> 83,61	<u>19 054,06</u> 1 421,32
28	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum	m2	2 035,00	<u>39,82</u> 3,46	<u>81 024,14</u> 7 040,29

1	2	3	4	5	6	7
		sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)				
		Total Regole si placi Inclusiv salariu				1 413 561,56 66 724,16
		3. Suport fix Sf1-Sf4				
29	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	8,00	118,78 118,78	950,24 950,24
30	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	8,00	1 480,65 334,43	11 845,23 2 675,42
31	CC02I	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	29,28	32,62 5,71	955,19 167,15
32	CC02J2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	542,90	30,81 3,63	16 727,24 1 972,15
33	CA03L	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, beton marfa, turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa C12/15	m3	5,30	1 481,58 43,25	7 852,39 229,20
34	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg - Pi1	kg	340,00	40,64 6,05	13 819,03 2 058,46
		Total Suport fix Sf1-Sf4 Inclusiv salariu				52 149,32 8 052,62
		4. Nod t1-t10				
35	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	12,00	1 480,64 334,43	17 767,70 4 013,14
36	CB03D	Cofraje din panouri re folosibile, cu	m2	15,31	107,33	1 643,26

1	2	3	4	5	6	7
		placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse			54,78	838,66
37	CC02I	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	31,50	<u>32,62</u> 5,71	<u>1 027,61</u> 179,84
38	CC02I2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	35,64	<u>32,97</u> 6,05	<u>1 174,96</u> 215,76
39	CC02J2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	2 773,26	<u>30,81</u> 3,63	<u>85 446,41</u> 10 074,12
40	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	69,00	<u>37,69</u> 12,11	<u>2 600,68</u> 835,50
41	CA03L	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, beton marfa, turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa C12/15	m3	24,50	<u>1 481,63</u> 43,24	<u>36 299,94</u> 1 059,50
		Total Nod t1-t10 Inclusiv salariu				145 960,56 17 216,52
		5. Camere de termoficare CT1-CT6				
42	CP50D	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate peste 1,5 t. Nota:FS-4	buc	41,00	<u>1 163,02</u> 62,60	<u>47 683,75</u> 2 566,67
43	CP50D	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate peste 1,5 t. Nota:FS-4-12	buc	6,00	<u>880,08</u> 62,60	<u>5 280,46</u> 375,59
44	CP50D	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate peste 1,5 t. Nota:FS-4-8	buc	25,00	<u>880,30</u> 62,60	<u>22 007,55</u> 1 565,02
45	CB03D	Cofraje din panouri re folosibile, cu	m2	255,20	<u>107,59</u>	<u>27 455,71</u>

1	2	3	4	5	6	7
		placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse			54,78	13 979,09
46	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	75,35	104,11 57,66	7 844,62 4 344,62
47	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	196,00	45,93 25,95	9 001,36 5 085,61
48	CC02M	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	207,68	31,15 3,98	6 468,66 826,27
49	CC02M2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	45,75	31,44 4,27	1 438,27 195,23
50	CC02N2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	3 284,31	30,69 3,52	100 780,65 11 551,77
51	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa C12/15	m3	13,70	1 549,40 57,66	21 226,74 789,94
52	CA03L	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, beton marfa, turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa C12/15	m3	71,30	1 481,61 43,25	105 639,12 3 083,37
53	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice,	m2	144,00	39,81 3,46	5 732,07 498,18

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)				
54	CD65I	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm la peretii gropilor de descarcare si canale cu prepararea manuala a mortarului M-75	m3	0,96	<u>2 797,74</u> 443,98	<u>2 685,83</u> 426,22
55	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B	buc	12,00	<u>1 320,39</u> 47,28	<u>15 844,74</u> 567,37
		Total Camere de termoficare CT1-CT6 Inclusiv salariu				379 089,53 45 854,95
		6. Fintina de drenaj				
56	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	6,90	<u>2 004,22</u> 799,74	<u>13 829,11</u> 5 518,23
57	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7 in urmatoarea componenta: KИИ-10 - 5 buc; KИИ1-10-1 - 5 buc; KИ 10-9 - 15 buc; KИ 10-6 - 10 buc; KИO-1 - 5 buc, Capac cu rama din fonta tip C250 - 5 buc	set	1,00	<u>77 150,00</u> 0,00	<u>77 150,00</u> 0,00
58	CD65I	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm la peretii gropilor de descarcare si canale cu prepararea manuala a mortarului M-75	m3	0,40	<u>2 797,70</u> 444,00	<u>1 119,08</u> 177,60
59	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	72,00	<u>37,69</u> 12,11	<u>2 713,76</u> 871,83
60	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	110,00	<u>46,62</u> 12,11	<u>5 128,59</u> 1 331,95
61	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale	m2	62,80	<u>39,83</u> 3,46	<u>2 501,41</u> 217,26

1	2	3	4	5	6	7
		plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)				
		Total Fintina de drenaj Inclusiv salariu				102 441,95 8 116,87

		Total	lei	2 228 547,54
		CASM	24,00 %	42 831,56
		Cheltuieli de transport	7,00 %	133 724,18
		Cheltuieli de regie	10,00 %	240 510,33
		Beneficiul	4,00 %	105 824,54
		Total	100,00 +	2 751 438,15
		TVA	20,00 %	550 287,64
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 301 725,79 178 464,84

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reconstructia Penitenciarului nr. 5, municipiul Cahul

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6-1-2 Rețele termice exterioare. Solutii de rezistenta (85/24.06/2013-RT.R)

Valoarea de deviz 3 301 725,79 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 № 6-1-2:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	8,84	57,66	509,72
2.	7123010010200	Betonist	h-om	493,24	57,66	28 440,22
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	415,632	57,66	23 965,32
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	624,10	57,66	35 985,61
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	272,34	57,66	15 703,12
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	58,80	57,66	3 390,41
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	9,84	57,66	567,37
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	134,508	57,66	7 755,73
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	66,999	57,66	3 863,16
10.	7136080025001	Montator	h-om	124,32	57,66	7 168,29
11.	7212030022700	Sudor	h-om	1,41	57,66	81,31
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	26,79	57,66	1 544,71
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	472,154	57,66	27 224,41
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	247,845	57,66	14 290,74
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	28,704	57,66	1 655,07
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,632	57,66	94,10
17.	9312040019600	Sapator	h-om	107,97	57,66	6 225,55
		Total manopera				178 464,84

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,115	5,00	10,57
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,025	492,00	12,30
3.	1421102200227	Pietris	m3	0,454	492,00	223,38
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	57,848	492,00	28 461,22
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	248,404	300,00	74 521,20
6.	1421102200577	Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm	m3	4,32	300,00	1 296,00
7.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,367	300,00	110,10
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,406	6 666,67	2 706,66
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,345	6 666,67	2 300,00
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,48	6 666,67	3 200,00
11.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,903	150,00	135,45
12.	2010237318750	Distantieri	buc	2 014,341	0,50	1 007,17
13.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	39,551	185,00	7 316,94
14.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	2 533,234	3,33	8 435,67
15.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	1,345	3 333,33	4 483,34
16.	2320187315789	Decofrol	kg	41,503	15,00	622,54
17.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	3 811,06	12,50	47 638,25
18.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	9,09	35,00	318,15
19.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	544,00	5,00	2 720,00
20.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	15 856,02	2,40	38 054,45
21.	26511221004022	Ciment M-400	kg	79,203	2,40	190,08
22.	2651122100403	Ciment metalurgic M 30 saci	kg	1 002,96	2,40	2 407,10

23.	2652102100737	Var hidratat	kg	11,125	5,00	55,63
24.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	762,212	21,67	16 517,13
25.	266112643300121	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-6	buc	10,00	2 150,00	21 500,00
26.	266112643309111	Inel de reazem KЦO-1	buc	5,00	720,00	3 600,00
27.	266112643310101	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10	buc	5,00	1 800,00	9 000,00
28.	266112643310111	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9	buc	15,00	2 020,00	30 300,00
29.	266112643310141	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-1	buc	5,00	1 300,00	6 500,00
30.	2663102100012151	Beton C12/15	m3	120,304	1 275,00	153 387,60
31.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,662	1 350,00	893,70
32.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	2,849	1 400,00	3 988,60
33.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	1,946	960,00	1 868,16
34.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,535	730,00	390,55
35.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	2,499	960,00	2 399,04
36.	26661228006001018	Element prefabricat П10д-8	buc	24,24	3 500,00	84 840,00
37.	2666122800600108	Element prefabricat П10-8	buc	7,07	6 500,00	45 955,00
38.	266612280060012115	Element prefabricat П12д-15	buc	17,17	1 900,00	32 623,00
39.	26661228006001215	Element prefabricat П12-15	buc	18,18	5 800,00	105 444,00
40.	26661228006001418	Element prefabricat П14д-8	buc	33,33	1 700,00	56 661,00
41.	2666122800600148	Element prefabricat П14-8	buc	19,19	7 920,00	151 984,80
42.	266612280060016115	Element prefabricat П16д-15	buc	49,49	1 800,00	89 082,00
43.	26661228006001615	Element prefabricat П16-15	buc	43,43	4 900,00	212 807,00
44.	26661228006004	Element prefabricat FS-4	buc	41,41	900,00	37 269,00
45.	26661228006004115	Element prefabricat Л4д-15	buc	26,26	1 100,00	28 886,00
46.	2666122800600412	Element prefabricat FS-4-12	buc	6,06	620,00	3 757,20
47.	2666122800600415	Element prefabricat Л4-15	buc	9,09	3 600,00	32 724,00
48.	266612280060048	Element prefabricat FS-4-8	buc	25,25	620,00	15 655,00
49.	26661228006006115	Element prefabricat П6д-15	buc	17,17	900,00	15 453,00
50.	2666122800600615	Element prefabricat П6-15	buc	23,23	1 900,00	44 137,00
51.	2666122800600618	Element prefabricat Л6д-8	buc	25,25	1 200,00	30 300,00
52.	266612280060068	Element prefabricat Л6-8	buc	24,24	3 350,00	81 204,00
53.	26661228006009115	Element prefabricat П9д-15	buc	35,35	1 100,00	38 885,00
54.	2666122800600915	Element prefabricat П9-15	buc	34,34	2 900,00	99 586,00
55.	27106021000240	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	275,171	25,85	7 113,17
56.	27106022000500	Otel beton A500C diam mai mare de 8 mm	kg	6 765,481	25,85	174 887,69
57.	27106024000500	Otel beton A500C diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	83,425	25,85	2 156,54
58.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,41	26,75	37,72
59.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	69,504	26,75	1 859,24
60.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	141,00	24,95	3 517,95
61.	2811236309900	Confectii metalice	kg	115,544	24,95	2 882,82
62.	28112363099002	Confectii metalice - Pil	kg	357,136	24,95	8 910,54
63.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	78,40	35,00	2 744,00
64.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	10,375	29,50	306,06
65.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	4,545	54,50	247,70
66.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,705	54,50	38,42
67.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	103,758	0,50	51,88
68.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	103,758	0,15	15,56
69.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,73	45,00	77,84
70.	2875274200000	Capac cu rama	buc	12,24	1 200,00	14 688,00
71.	28752742000011	Capac cu rama din fonta tip C250	buc	5,00	1 250,00	6 250,00
72.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	10,375	24,50	254,19
73.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,128	2,17	2,45
74.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	34,77	12,50	434,61
75.	4100126202818	Apa	m3	3,601	12,50	45,01
		Total materiale de constructii				1 910 345,37

Utilaje de constructii:

1.	2410520006800	Autopompa	h-ut	9,458	1 262,56	11 941,30
2.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	189,70	264,50	50 175,67
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	5,52	25,00	138,00
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,242	25,00	56,05
5.	2922140007000	Macara	h-ut	29,054	264,50	7 684,80
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	34,808	260,00	9 050,08
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	5,485	414,13	2 271,50

8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,488	414,13	1 030,36
9.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	31,60	34,00	1 074,40
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	16,894	22,00	371,66
11.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	25,675	35,00	898,62
12.	2952270004000	Malaxor	h-ut	1,08	50,00	54,00
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	61,578	100,00	6 157,80
14.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	29,143	150,00	4 371,45
15.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	36,00	85,00	3 060,00
16.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	13,041	264,50	3 449,34
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	30,461	264,50	8 056,94
18.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	100,32	298,00	29 895,36
Total utilaje de constructii						139 737,33

Total	lei	2 228 547,54
CASM	24,00 %	42 831,56
Cheltuieli de transport	7,00 %	133 724,18
Cheltuieli de regie	10,00 %	240 510,33
Beneficiul	4,00 %	105 824,54
Total	100,00 +	2 751 438,15
TVA	20,00 %	550 287,64

Total deviz:

3 301 725,79

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

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
		1. Terasament				
1	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			665,61 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5600	260,00	665,61
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			585,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	260,00	585,00
3	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			22,65 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	298,00	22,65
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			188,39 20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	492,00	1,98
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	414,13	165,65
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78 118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
6	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			342,67 35,17
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	300,00	307,50
7	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3			347,86 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	414,13	347,86
8	TsD05B	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 coeziv	100 m3			1 451,57 508,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,57
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	100,00	943,00
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
10	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
		2. Regole si placi				
11	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 480,65 334,43
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	57,66	296,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,40	453,29
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	300,00	238,16
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	492,00	360,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	12,50	3,41
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	35,00	11,37
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	264,50	66,13
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	34,00	13,60
12	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) - Л14-8	buc			8 266,36 121,09
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	960,00	5,76
	2666122800600148	Element prefabricat Л14-8	buc	1,0100	7 920,00	7 999,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,50	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,40	5,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	300,00	2,40
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	264,50	132,25
13	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) - Л14д-8	buc			1 984,16 121,09
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	960,00	5,76
	26661228006001418	Element prefabricat Л14д-8	buc	1,0100	1 700,00	1 717,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,50	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,40	5,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	300,00	2,40
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	264,50	132,25
14	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) - Л10-8	buc			6 832,16 121,09
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	960,00	5,76
	2666122800600108	Element prefabricat Л10-8	buc	1,0100	6 500,00	6 565,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,50	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,40	5,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	300,00	2,40
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	264,50	132,25
15	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) - Л10д-8	buc			3 802,16 121,09
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	960,00	5,76
	26661228006001018	Element prefabricat Л10д-8	buc	1,0100	3 500,00	3 535,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,50	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,40	5,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	300,00	2,40
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	264,50	132,25
16	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) - Л6-8	buc			3 650,66 121,09
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	960,00	5,76
	266612280060068	Element prefabricat Л6-8	buc	1,0100	3 350,00	3 383,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,50	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,40	5,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	300,00	2,40
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	264,50	132,25
17	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) - Л6д-8	buc			1 479,16 121,09
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	960,00	5,76
	2666122800600618	Element prefabricat Л6д-8	buc	1,0100	1 200,00	1 212,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,50	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,40	5,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	300,00	2,40
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	264,50	132,25
18	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) - Л4-15	buc			3 903,16 121,09
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	960,00	5,76
	2666122800600415	Element prefabricat Л4-15	buc	1,0100	3 600,00	3 636,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,50	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,40	5,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	300,00	2,40

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	264,50	132,25
19	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) - J14д-15	buc			1 378,16 ----- 121,09
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	960,00	5,76
	26661228006004115	Element prefabricat J14д-15	buc	1,0100	1 100,00	1 111,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,50	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,40	5,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	300,00	2,40
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	264,50	132,25
20	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte - П16-15	buc			5 160,83 ----- 83,61
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	57,66	74,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0040	960,00	3,84
	26661228006001615	Element prefabricat П16-15	buc	1,0100	4 900,00	4 949,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	12,50	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	2,40	3,84
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	300,00	1,50
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	264,50	119,03
21	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte - П16д-15	buc			2 029,83 ----- 83,61
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	57,66	74,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0040	960,00	3,84
	266612280060016115	Element prefabricat П16д-15	buc	1,0100	1 800,00	1 818,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	12,50	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	2,40	3,84
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	300,00	1,50
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	264,50	119,03
22	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte - П12-15	buc			6 069,83 ----- 83,61
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	57,66	74,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0040	960,00	3,84
	26661228006001215	Element prefabricat П12-15	buc	1,0100	5 800,00	5 858,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	12,50	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	2,40	3,84
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	300,00	1,50
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	264,50	119,03
23	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte - П12д-15	buc			2 130,83 ----- 83,61
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	57,66	74,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0040	960,00	3,84
	266612280060012115	Element prefabricat П12д-15	buc	1,0100	1 900,00	1 919,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	12,50	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	2,40	3,84
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	300,00	1,50
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	264,50	119,03
24	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte - П9-15	buc			3 140,83 ----- 83,61
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	57,66	74,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0040	960,00	3,84
	2666122800600915	Element prefabricat П9-15	buc	1,0100	2 900,00	2 929,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	12,50	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	2,40	3,84
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	300,00	1,50
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	264,50	119,03
25	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte - П9д-15	buc			1 322,83 ----- 83,61
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	57,66	74,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0040	960,00	3,84
	26661228006009115	Element prefabricat П9д-15	buc	1,0100	1 100,00	1 111,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	12,50	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	2,40	3,84
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	300,00	1,50
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	264,50	119,03
26	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte - П6-15	buc			2 130,83 -----

1	2	3	4	5	6	7
						83,61
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	57,66	74,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0040	960,00	3,84
	2666122800600615	Element prefabricat I16-15	buc	1,0100	1 900,00	1 919,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	12,50	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	2,40	3,84
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	300,00	1,50
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	264,50	119,02
27	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte - П6д-15	buc			1 120,83 83,61
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	57,66	74,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0040	960,00	3,84
	26661228006006115	Element prefabricat П6д-15	buc	1,0100	900,00	909,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	12,50	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	2,40	3,84
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	300,00	1,50
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	264,50	119,03
28	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			39,82 3,46
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	57,66	3,46
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,50	21,25
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	21,67	7,37
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	3 333,33	2,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	3,33	3,76
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	25,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	150,00	1,95
		3. Suport fix Sf1-Sf4				
29	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78 118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
30	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 480,65 334,43
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	57,66	296,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,40	453,29
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	300,00	238,16
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	492,00	360,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	12,50	3,41
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	35,00	11,38
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	264,50	66,13
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	34,00	13,60
31	CC02I	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			32,62 5,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	57,66	5,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	27106021000240	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,85	26,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,75	0,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
32	CC02J2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			30,81 3,63
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	57,66	3,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	27106022000500	Otel beton A500C diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,85	26,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,75	0,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	264,50	0,26
33	CA03L	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, beton marfa, turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa C12/15	m3			1 481,58 43,25
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7000	57,66	40,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2663102100012151	Beton C12/15	m3	1,0250	1 275,00	1 332,98

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,50	1,28
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1400	22,00	3,08
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0800	1 262,56	101,01
34	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg - P11	kg			40,64 6,05
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	57,66	6,05
	28112363099002	Confectii metalice - P11	kg	1,0400	24,95	26,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	35,00	0,71
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	54,50	0,55
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	85,00	6,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	25,00	0,33
		4. Nod t1-t10				
35	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 480,64 334,43
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	57,66	296,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,40	453,29
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	300,00	238,15
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	492,00	360,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	12,50	3,41
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	35,00	11,38
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	264,50	66,13
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	34,00	13,60
36	CB03D	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			107,33 54,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	57,66	10,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	57,66	44,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,23
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,15	0,05
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	24,50	0,73
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	29,50	0,88
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	185,00	20,35
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 666,67	6,53
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 666,67	6,53
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	6 666,67	10,02
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	264,50	5,29
37	CC02I	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			32,62 5,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	57,66	5,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	27106021000240	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,85	26,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,75	0,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
38	CC02I2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			32,97 6,05
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1020	57,66	5,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	27106024000500	Otel beton A500C diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	25,85	26,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,75	0,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
39	CC02J2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			30,81 3,63
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	57,66	3,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	27106022000500	Otel beton A500C diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,85	26,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,75	0,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	264,50	0,26
40	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			37,69 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	26,75	0,27

1	2	3	4	5	6	7
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,95	24,95
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	54,50	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,17	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
41	CA03L	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, beton marfa, turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa C12/15	m3			1 481,63 43,24
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7000	57,66	40,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2663102100012151	Beton C12/15	m3	1,0250	1 275,00	1 333,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,50	1,28
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1400	22,00	3,08
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0800	1 262,56	101,00
		5. Camere de termoficare CT1-CT6				
42	CP50D	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate peste 1,5 t. Nota:FS-4	buc			1 163,02 62,60
	7136080025001	Montator	h-om	0,9100	57,66	52,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	57,66	7,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0457	57,66	2,64
	26661228006004	Element prefabricat FS-4	buc	1,0100	900,00	909,00
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,0092	1 350,00	12,41
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0347	960,00	33,32
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	6 666,67	3,41
	2651122100403	Ciment metalurgic M 30 saci	kg	13,9300	2,40	33,43
	1421102200577	Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm	m3	0,0600	300,00	18,00
	1421102200227	Pietris	m3	0,0063	492,00	3,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0400	12,50	0,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,3270	264,50	86,49
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0150	50,00	0,75
43	CP50D	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate peste 1,5 t. Nota:FS-4-12	buc			880,08 62,60
	7136080025001	Montator	h-om	0,9100	57,66	52,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	57,66	7,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0457	57,66	2,63
	2666122800600412	Element prefabricat FS-4-12	buc	1,0100	620,00	626,20
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,0092	1 350,00	12,38
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0347	960,00	33,28
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	6 666,67	3,33
	2651122100403	Ciment metalurgic M 30 saci	kg	13,9300	2,40	33,43
	1421102200577	Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm	m3	0,0600	300,00	18,00
	1421102200227	Pietris	m3	0,0063	492,00	3,12
	4100126202818	Apa	m3	0,0400	12,50	0,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,3270	264,50	86,49
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0150	50,00	0,75
44	CP50D	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate peste 1,5 t. Nota:FS-4-8	buc			880,30 62,60
	7136080025001	Montator	h-om	0,9100	57,66	52,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	57,66	7,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0457	57,66	2,63
	266612280060048	Element prefabricat FS-4-8	buc	1,0100	620,00	626,20
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,0092	1 350,00	12,42
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0347	960,00	33,33
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	6 666,67	3,47
	2651122100403	Ciment metalurgic M 30 saci	kg	13,9300	2,40	33,43
	1421102200577	Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm	m3	0,0600	300,00	18,00
	1421102200227	Pietris	m3	0,0063	492,00	3,11
	4100126202818	Apa	m3	0,0400	12,50	0,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,3270	264,50	86,49
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0150	50,00	0,75
45	CB03D	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			107,59 54,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	57,66	10,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	57,66	44,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,23
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,15	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	24,50	0,73
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	29,50	0,88
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	185,00	20,35
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 666,67	6,66
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 666,67	6,66
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	6 666,67	10,01
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	264,50	5,29
46	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15	m2			104,11

1	2	3	4	5	6	7
		mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile				57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	57,66	49,01
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,23
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,15	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	24,50	0,73
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	29,50	0,88
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	185,00	24,05
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 666,67	6,64
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 666,67	6,64
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	264,50	5,29
47	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			45,93
						25,95
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	57,66	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	35,00	14,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	6 666,67	3,33
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	264,50	2,65
48	CC02M	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			31,15
						3,98
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	27106021000240	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,85	26,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,75	0,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	264,50	0,26
49	CC02M2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			31,44
						4,27
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	57,66	4,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	27106024000500	Otel beton A500C diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	25,85	26,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,75	0,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	264,50	0,27
50	CC02N2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			30,69
						3,52
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	57,66	3,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	27106022000500	Otel beton A500C diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,85	26,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,75	0,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	264,50	0,26
51	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa C12/15	m3			1 549,40
						57,66
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9000	57,66	51,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2663102100012151	Beton C12/15	m3	1,0250	1 275,00	1 359,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	12,50	1,95
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	1 262,56	126,26
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	22,00	4,40
52	CA03L	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, beton marfa, turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton armat clasa C12/15	m3			1 481,61
						43,25
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7000	57,66	40,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2663102100012151	Beton C12/15	m3	1,0250	1 275,00	1 333,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,50	1,28
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1400	22,00	3,08
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0800	1 262,56	101,00
53	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de	m2			39,81
						3,46

1	2	3	4	5	6	7
		bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)				
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,0600	57,66	3,46
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,50	21,25
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	21,67	7,37
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	3 333,33	1,99
	2052152958990	Lemne de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	3,33	3,76
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	25,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	150,00	1,95
54	CD65I	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm la peretii gropilor de descarcare si canale cu prepararea manuala a mortarului M-75	m3			2 797,74 443,98
	7122050013400	Zidar	h-om	6,5000	57,66	374,79
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,2000	57,66	69,19
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	5,00	2 000,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	54,1500	2,40	129,96
	2652102100737	Var hidratat	kg	8,1800	5,00	40,91
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2700	300,00	80,94
	4100126202818	Apa	m3	0,5300	12,50	6,63
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3600	264,50	95,33
55	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B	buc			1 320,39 47,28
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	57,66	47,28
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 200,00	1 224,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,40	33,05
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	300,00	15,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	12,50	0,17
		6. Fintina de drenaj				
56	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 004,22 799,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	57,66	559,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	57,66	239,87
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 400,00	578,06
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	150,00	19,63
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	730,00	56,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	300,00	48,35
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,40	1,93
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	264,50	499,90
57	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7 in urmatoarea componenta: KИI-10 - 5 buc; KИII-10-1 - 5 buc; KИ 10-9 - 15 buc; KИ 10-6 - 10 buc; KИO-1 - 5 buc, Capac cu rama din fonta tip C250 - 5 buc	set			77 150,00 0,00
	266112643309111	Inel de reazem KИO-1	buc	5,0000	720,00	3 600,00
	266112643300121	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6	buc	10,0000	2 150,00	21 500,00
	266112643310111	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9	buc	15,0000	2 020,00	30 300,00
	266112643310141	Placi prefabricate pt. camine KИII-10-1	buc	5,0000	1 300,00	6 500,00
	266112643310101	Placi prefabricate pt. camine KИI-10	buc	5,0000	1 800,00	9 000,00
	287527420000011	Capac cu rama din fonta tip C250	buc	5,0000	1 250,00	6 250,00
58	CD65I	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm la peretii gropilor de descarcare si canale cu prepararea manuala a mortarului M-75	m3			2 797,70 444,00
	7122050013400	Zidar	h-om	6,5000	57,66	374,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,2000	57,66	69,20
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	5,00	2 000,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	54,1500	2,40	129,95
	2652102100737	Var hidratat	kg	8,1800	5,00	40,90
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2700	300,00	81,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5300	12,50	6,63
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3600	264,50	95,22
59	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			37,69 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	26,75	0,27
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,95	24,95
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	54,50	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,17	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
60	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			46,62 12,11
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11

1	2	3	4	5	6	7
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	24,95	26,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	35,00	0,71
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	54,50	0,55
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	85,00	6,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,25
61	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			39,83 ----- 3,46
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	57,66	3,46
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatie	kg	1,7000	12,50	21,25
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	21,67	7,37
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	3 333,33	2,02
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	3,33	3,76
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	25,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	150,00	1,95

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.