

Investitor
Obiect

**Строительство зоны свободного
предпринимательства. производственного парка
Вулканешть. субзоны Чадыр-Лунга. а также для
проведения инженерных коммуникационных
сетей**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Retele exsterioare de canalizare.
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsC03B 1	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 depozit teren catg. II	100 m3			655,989
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	320,00	655,989
2	TsA04B 1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu	m3			59,600
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,4900	40,00	59,600
3	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (захватки с материалами)	m2			16,483
	712401001	Dulgher	h-om	0,3000	40,00	12,000

1	2	3	4	5	6	7
	07001					
	281123682 7395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0017	122,00	0,207
	201010291 7685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	1 500,00	4,050
	287314588 7001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	12,00	0,226
4	TsF01B	Sprrijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m ахватки с использование снятых щитов)	m2			15,264
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,3000	40,00	12,000
	281123682 7395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0017	122,00	0,207
	201010291 7685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	1 500,00	2,831
	287314588 7001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	12,00	0,226
5	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			206,850
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,6100	40,00	24,400
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0- 7,0 mm	m3	1,0250	178,00	182,450
6	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			12,400
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	40,00	12,400
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			15,450

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	19,00	14,250
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,200
8	TsD02A 1	Imprăstierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			359,715
	295226000 3553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,0900	330,00	359,715
9	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se din pământ coeziv	100 m3			459,911
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	19,00	167,580
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	31,00	292,331
10	TsC03F1	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II	100 m3			720,000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	320,00	720,000
11	TsI50A1	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 1 km	t			8,851
	341054000 0006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,0500	177,00	8,851
12	TsC51A	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria I	100 m3			117,974
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	40,00	12,000
	141112220 1752	Piatră spartă	m3	0,0020	210,00	0,538
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	320,00	105,436
13	TsD02A 1	Imprăstierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			360,067

1	2	3	4	5	6	7
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	330,00	360,067
14	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm Tuburi pentru canalizare exterioara din PP SN4 SDR41 D=200	m			144,971
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	40,00	15,600
	252121670 0500	Teava din PVC mufata de 9 m lungime	m	1,0450	120,83	126,899
	251373660 1700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	21,00	2,448
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	12,00	0,024
15	pret de piata	Banda de semnalizare	m			0,630
	252121670 0501	Banda de semnalizare	m	1,0450	0,60	0,630
16	AcA08B 1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc			6,400
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1600	40,00	6,400
17	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m			3,200
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	40,00	3,200
18	TsC03B 1	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 depozit teren catg. II	100 m3			656,000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	320,00	656,000
19	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in	100 m3			645,027

1	2	3	4	5	6	7
		straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	40,00	352,800
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	31,00	292,227
20	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			82,400
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	40,00	82,400
21	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			206,855
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,6100	40,00	24,405
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	178,00	182,450
22	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			1 425,136
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	40,00	388,399
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	40,00	166,399
	266310210 0957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	900,00	371,561
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	77,00	10,079
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	800,00	62,038
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	178,00	28,684
	265112210 04022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,33	1,071
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	210,00	396,904
23	AcE13A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu	buc			371,000

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIQ10				
	266112643 31010	Placi prefabricate pt. camine KIIQ-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	371,00	371,000
24	AcE13A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIQ10-3	buc			458,000
	266112643 30012	Inel prefabricat pt. camine KIIQ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	458,00	458,000
25	AcE13A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIQ10-6	buc			167,000
	266112643 30913	Inel prefabricat pt. camine KIIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	167,00	167,000
26	AcE13A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIQ10-9	buc			458,000
	266112643 31011	Inel prefabricat pt. camine KIIQ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	458,00	458,000
27	AcE13A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIQ11-10-2	buc			288,000

1	2	3	4	5	6	7
	266112643 31014	Placi prefabricate pt. camine KIΠI1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	288,00	288,000
28	AcE13A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIΠO-1	buc			88,000
	266112643 30911	Inel de reazem KIΠO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	88,00	88,000
29	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 186,991
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	40,00	270,388
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	40,00	116,000
	266310210 0957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	900,00	470,821
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	77,00	12,412
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	800,00	66,269
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	178,00	25,903
	265112210 04022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,33	0,937
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	210,00	224,261
30	AcE14A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIΠI-15	buc			883,000
	266112643 31520	Placi prefabricate pt. camine KIΠI-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	883,00	883,000
31	AcE14A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu	buc			712,000

1	2	3	4	5	6	7
		norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII15-6				
	266112643 31522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	712,00	712,000
32	AcE14A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII15-9	buc			704,000
	266112643 31521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	704,00	704,000
33	AcE14A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIII1-15-2	buc			858,000
	266112643 31523	Placi prefabricate pt. camine KIIII1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	858,00	858,000
34	AcE14A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIO-1	buc			88,000
	266112643 30911	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	88,00	88,000
35	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B Tip T	buc			978,713
	712909001 0600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	40,00	32,800
	287527420 0000	Capac cu rama	buc	1,0000	900,00	918,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,33	18,314

1	2	3	4	5	6	7
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	178,00	9,440
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	12,00	0,159
36	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			19,501
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,600
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,400
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,400
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	10,60	10,600
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	31,00	0,155
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	1,99	0,016
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,00	0,180
37	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			19,501
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,600
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,400
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,400
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	10,60	10,600
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	31,00	0,155
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	1,99	0,016
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,00	0,180
38	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si	t			631,152

1	2	3	4	5	6	7
		constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	40,00	257,593
	243011610 0000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	33,00	257,400
	243022610 0814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	16,00	62,400
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	18,00	9,893
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	21,00	40,941
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,924
39	CD50I	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la peretii gropilor de descarcare si canale	m3			1 980,449
	712205001 3400	Zidar	h-om	5,8800	40,00	235,184
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,2000	40,00	48,000
	264011230 2501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	3,60	1 440,000
	262410210 1103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,2210	800,00	176,327
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4600	12,00	5,510
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,3600	210,00	75,429
40	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			12,400
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	40,00	12,400
41	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			31,200
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	40,00	30,000
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,200

1	2	3	4	5	6	7
42	TsD02A 1	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 15-20 cm	100 m3			359,464
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	330,00	359,464
43	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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3			645,127
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	40,00	352,786
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	31,00	292,341
44	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innorire	m3			316,214
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3000	40,00	12,000
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	210,00	266,671
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	12,00	0,600
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	238,00	9,944
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	122,00	26,573
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	89,00	0,427
45	CA03F0 1	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			1 142,488
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	40,00	138,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,000
	266310210 0000	Beton	m3	1,0200	900,00	931,765
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,224
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	5,00	3,000

1	2	3	4	5	6	7
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	210,00	52,500
46	TsC03D 1	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 depozit teren catg. IV (верхний слой щебня в отвал)-10см	100 m3			944,291
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,9500	320,00	944,291
47	TsC03A 1	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 depozit teren catg. I щебень в отвал - 10см	100 m3			560,291
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	320,00	560,291
48	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			302,460
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,600
	142110220 0068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	210,00	241,500
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,200
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	32,00	6,720
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	32,00	13,440
49	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - fara petris	m3			40,170
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	19,00	18,810
	142110220 0068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	0,00	0,000
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,200
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	32,00	6,720
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	32,00	13,440
50	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			15,258

1	2	3	4	5	6	7
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,2900	40,00	11,600
	268111600 2000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	320,00	1,120
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0400	12,00	0,480
	295227000 4204	Masina de taiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	7,00	2,058
51	DI109	Decaparea mecanizată a imbracamintei din beton asfaltic	m3			111,253
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,6000	40,00	64,000
	295222000 3546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0191	238,00	4,628
	295227000 3370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	21,00	16,275
	123400025 06	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	34,00	26,350
52	TsC03G 1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. III	100 m3			832,000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	320,00	832,000
53	TsI50A1	Transportarea pămîntului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 1 km	t			8,878
	341054000 0006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,0500	177,00	8,878
54	TsC03A 1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. I	100 m3			560,000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	320,00	560,000
55	TsC03A 1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. I	100 m3			576,000
	295226000	Excavator pe senile cu o cupă cu motor	h-ut	1,7500	320,00	576,000

1	2	3	4	5	6	7
	3501	termic, 0,40-0,70 mc				
56	TsD02A 1	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 15-20 cm	100 m3			363,000
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	330,00	363,000
57	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			253,156
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	40,00	36,000
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0- 7,0 mm	m3	1,1000	178,00	195,800
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,200
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	32,00	6,711
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	32,00	13,444
58	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			302,470
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,593
	142110220 0068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	210,00	241,500
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,200
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	32,00	6,726
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	32,00	13,452
59	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - fara petris	m3			40,184
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	19,00	18,806
	142110220 0068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	0,00	0,000
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,200
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	32,00	6,726
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	32,00	13,452
60	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2			126,856

1	2	3	4	5	6	7
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	40,00	2,000
	111100010 001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 300,00	122,236
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	188,00	0,561
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	10,60	0,116
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	122,00	0,644
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	122,00	0,644
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	124,00	0,654
61	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			192,418
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,1600	40,00	6,400
	111100010 001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 300,00	183,264
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	188,00	0,561
	271060342 0375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	10,50	0,168
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	122,00	2,025
62	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3			14,250
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	19,00	14,250
63	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			5,890
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	19,00	5,890
64	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4,	m3			15,450

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	19,00	14,250
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,200
65	AcA04E	Montarea în pământ a conductelor din oțel, asamblate prin sudură electrică, avind diametrul de 400-500 mm Tub de protecție d=426x9	m			531,401
	713605001 2000	Instalator alimentari apă	h-om	3,0400	19,00	57,760
	252121670 1000	Teava din oțel D=426	m	1,0100	244,00	253,832
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,8500	9,00	7,879
	241354730 8164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	2,5600	21,00	55,373
	287315590 1261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 d x 5 x 450 mm	kg	1,4300	29,00	42,714
	232032260 0282	Bitum pentru protecție conducte	kg	10,8300	7,00	78,084
	232032260 0374	Citom	kg	0,1200	7,00	0,865
	211230732 4986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conductă 80-100 gr/mp-sul	kg	0,3100	3,00	0,958
	232015620 0951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,9300	12,00	11,495
	311050000 3004	Convertizor de sudură de 14 kw	h-ut	0,2300	32,00	7,360
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0800	188,00	15,040
	295227000 3306	Electropompa de apă 4-6 kw	h-ut	0,0100	4,00	0,040

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)