

1	2	3	4	5	6	7
		kPa (7atm), 2,2 m3/min				
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	70,00	29,40
		1.4.2. Sectiunile teren asfaltat (As)				
42	DC04B	Taiera cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			67,07
						13,45
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	46,38	13,45
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg.	ut.	0,0035	200,00	0,70
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	0,00	0,00
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	180,00	52,92
43	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			165,12
						74,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	46,38	74,20
	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	0,7750	80,00	62,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	400,00	8,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	27,00	20,92
44	TsC03G1	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. III -асфальт на вывоз	100 m3			1 040,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	400,00	1 040,00
45	Ts150A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (вывозка асфальта)	t			12,50
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	250,00	12,50
46	TsC03A1	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 20 см в отвал)	100 m3			720,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	400,00	720,00
47	TsC03A1	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 (песок в отвал)	100 m3			720,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	400,00	720,00
48	TsD02A1	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-возвращение отвалов щебня и песка	100 m3			385,00
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	385,00
49	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			236,15
						41,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	46,38	41,75
	14211022005251	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	150,00	165,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	70,00	29,40
50	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			512,32
						45,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	46,38	45,92
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	380,00	437,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	0,00	0,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	70,00	29,40
51	TsC54C	Strat de fundatie din pietris -fara pietris	m3			75,33
						45,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	46,38	45,92
	142110220006841	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm -fara pietris	m3	1,1500	0,00	0,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	0,00	0,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	70,00	29,40
52	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2			127,14
						2,32
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	46,38	2,32
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 300,00	122,20
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	400,00	1,20

1	2	3	4	5	6	7
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	10,00	0,11
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	80,00	0,42
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	80,00	0,42
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	90,00	0,47
53	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			193,24
						7,42
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	46,38	7,42
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 300,00	183,30
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	400,00	1,20
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	80,00	1,32
		1.4.3. Sapatura manuala teren aferent				
54	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			34,78
						34,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	46,38	34,78
55	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			14,38
						14,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	46,38	14,38
56	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi horizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			35,98
						34,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	46,38	34,78
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
		1.4.4. Sapatura manuala teren pietruit				
57	TsA02F	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare -прослойка щебня 10см -L=2m	m3			104,38
						104,38
	9310060019901	Chesonier	h-om	2,2500	46,38	104,38
58	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 -H=1.30-0.1=1.20m, L=2m (остатк щебня, песок, грунт)	m3			34,79
						34,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	46,38	34,79
59	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-грунт	m3			14,38
						14,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	46,38	14,38
60	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi horizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			35,98
						34,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	46,38	34,79
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
61	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			236,06
						41,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	46,38	41,75
	14211022005251	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	150,00	165,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	70,00	29,31
62	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			512,12
						45,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	46,38	45,81
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	380,00	437,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	0,00	0,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	70,00	29,31

1	2	3	4	5	6	7
63	TsC54C	Strat de fundatie din pietris -fara pietris	m3			75,12
						45,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	46,38	45,81
	142110220006841	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm -fara pietris	m3	1,1500	0,00	0,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	0,00	0,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	70,00	29,31
		1.4.5. Camin de apa CA-01				
64	TsC03B1	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 (Уширение)	100 m3			820,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
65	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincimea, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu (ручная доработка)	m3			125,69
						125,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7100	46,38	125,69
66	TsD05B	Compactarea cu mailul 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			597,00
						408,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	46,38	408,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	20,00	189,00
67	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 (дренаж)	m3			233,05
						28,32
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	46,38	28,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	200,00	204,74
68	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana - FEC Moldova	m3			1 521,28
						410,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	46,38	278,28
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	46,38	131,72
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 100,00	315,33
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	80,00	16,95
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	900,00	78,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	380,00	99,34
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	16,00	1,46
	2664102101126	Var	kg	0,1470	0,00	0,00
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 200,00	12,19
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	350,00	588,00
69	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII/I-20	шт.			1 275,00
						0,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KII/I-20 (0,59 m3)	шт.	1,0000	1 275,00	1 275,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	шт.	1,0000	0,00	0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
70	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-20-6	шт.			900,00
						0,00
	266112643320226	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6	шт.	1,0000	900,00	900,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	шт.	1,0000	0,00	0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
71	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-20-9	шт.			1 300,00
						0,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	шт.	1,0000	1 300,00	1 300,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	шт.	1,0000	0,00	0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
72	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KLI12-20-2	шт.			950,00 0,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KLI12-20-2	шт.	1,0000	950,00	950,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	шт.	1,0000	0,00	0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
73	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KLIQ-1	шт.			85,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KLIQ-1 (0,02 m3)	шт.	1,0000	85,00	85,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	шт.	1,0000	0,00	0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
74	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)- Beton pentru suportului	m3			1 219,80 182,80
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	46,38	164,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	46,38	18,60
	2663102100001	Beton clasa..(pt.informatie)	m3	1,0250	980,00	1 019,20
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	0,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	0,00	0,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	0,00	0,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	0,00	0,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	350,00	7,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	0,00	0,00
75	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.(Scara)	kg			22,72 9,74
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	46,38	8,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	46,38	0,46
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	46,38	0,46
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,50	0,12
	277527630988656	Confectii metalice inglobate in beton MC-5;MC-6;	kg	1,0000	12,50	12,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	26,00	0,13
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,58	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	14,00	0,21
76	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg	kg			19,87 5,57
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	46,38	5,57
	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,0000	12,00	12,60
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 d x l 5 x 450 mm	kg	0,0100	38,00	0,40
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	шт.	0,0400	15,00	0,63
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	10,00	0,04
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	18,00	0,08
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	0,00	0,00
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	15,00	0,16
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	50,00	0,40
77	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 constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (окраска стremянок)	t			690,00 298,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	46,38	298,33
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	35,00	273,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	18,00	70,33
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	15,00	8,67
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	17,50	34,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,00	5,67
78	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Mortar cu asbest)	m2			108,14 78,86
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	46,38	64,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	46,38	13,92

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,00
	2664102102010	Mortar ciment (Mortar cu asbest)	m3	0,0240	1 200,00	28,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	18,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	50,00	0,40
79	TsD02A1	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 (обратная засыпка)	100 m3			381,67 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,67
80	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			597,62 409,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	46,38	409,05
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	20,00	188,57
81	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 (Тип Т)	шт.			1 294,35 38,03
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	46,38	38,03
	2875274200000	Capac cu rama	шт.	1,0000	1 200,00	1 224,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,50	20,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0.0-7.0 mm	m3	0,0520	220,00	11,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	0,00	0,00
82	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			514,68 13,93
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	46,38	13,93
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	380,00	483,14
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	0,00	0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	80,00	17,43
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	50,00	0,18
83	CA03F01	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....(Устройстве бетонной отмостки)	m3			1 224,35 178,55
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	46,38	160,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	46,38	18,55
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 000,00	1 035,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	0,00	0,00
		1.4.6. Camin de apa CA-02				
84	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 I (растительный слой)	100 m3			735,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	350,00	735,00
85	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 вытесненный грунт	100 m3			900,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
86	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km -вывозка из котлована в отвалы	t			12,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	250,00	12,50
87	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			129,40 13,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	46,38	13,90
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	350,00	115,50
88	TsC03B1	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 в отвал	100 m3			819,66 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	819,66
89	TsA18A1	Sapatura manuala de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice	m3			125,68 125,68

1	2	3	4	5	6	7
		aerene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu (ручная доработка)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7100	46,38	125,68
90	AcF03C	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 piatra sparta	m3			443,76 54,26
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	46,38	54,26
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	380,00	389,50
91	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			81,38 55,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	46,38	6,96
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	46,38	48,70
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	0,3000	0,20	0,06
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,44
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	16,00	1,28
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	80,00	8,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 200,00	12,15
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 200,00	2,03
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,00	0,96
92	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Бетонная подготовка	m3			1 219,96 183,19
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	46,38	164,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	46,38	18,55
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	980,00	1 019,73
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	0,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	0,00	0,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	0,00	0,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	0,00	0,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	350,00	6,24
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	0,00	0,00
93	IzF05A1	Strat hidroizolant executat la cald la cuve, rezervoare, bazine, subsoluri, radiere, canale, camine de vizitare sau alte lucrari asemanatoare, construite pe terenuri cu ape freatice, executate cu carton bitumat si mastic de bitum H 80/90, la funduri cu 2 straturi	m2			63,09 7,42
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	46,38	7,42
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1500	9,00	20,70
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	0,00	0,00
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5000	8,00	24,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	500,00	0,50
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	5,00	10,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	18,00	0,47
94	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (днище, стены и плита перекрытия)	m2			80,01 55,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	46,38	6,96
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	46,38	48,70
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	0,3000	0,20	0,06
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	16,00	1,28
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	80,00	8,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 200,00	11,19
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 200,00	1,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,00	0,96
95	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			13,57 3,11
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	46,38	2,97

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	46,38	0,14
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,25
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,1500	0,40	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
96	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	шт.			28,47 20,87
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	46,38	13,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	46,38	6,96
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	15,00	6,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 200,00	1,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	0,00	0,00
97	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" (Футляр из п/э трубы д=200мм l=0,25 м)	шт.			82,19 30,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	46,38	30,14
	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal poliэтилен d=200 mm l=0.25vp	m	0,2500	200,00	50,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1180	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0530	16,00	0,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	0,00	0,00
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	0,00	0,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	1,50	0,64
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	0,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	220,00	0,55
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	10,00	0,01
98	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250) -днище,стены и плита перекрытия	m3			1 613,75 208,71
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	46,38	190,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	46,38	18,55
	266310210000120	Beton clasa...(pt.informatie) Bc20	m3	1,0250	1 250,00	1 300,45
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	300,0000	0,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7200	0,00	0,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6700	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,00	0,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	0,00	0,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	350,00	6,29
	2952270003100	Vibrator de adancime	h-ut	0,6000	18,00	10,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
99	IzF05A1	Strat hidroizolant executat la cald la cuve, rezervoare, bazine, subsoluri, radiere, canale, camine de vizitare sau alte lucrari asemanatoare, construite pe terenuri cu ape freatice, executate cu carton bitumat si mastic de bitum H 80/90, la funduri cu 2 straturi (K=2)-наружная	m2			63,08 7,42
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	46,38	7,42
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1500	9,00	20,70
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	0,00	0,00
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5000	8,00	24,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	500,00	0,49
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	5,00	10,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	18,00	0,47
100	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (K=2)-на 10м -В пазухи	100 m3			924,24 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	350,00	924,24
101	TsD02A1	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			381,44 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,44
102	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			597,69 409,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	46,38	409,08
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	20,00	188,61
103	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=4 (возвращение растительного грунта)	100 m3			1 050,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	350,00	1 050,00
104	TsD02A1	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			381,11
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,11
105	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.(Scara)-2 buc	kg			22,72
						9,74
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	46,38	8,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	46,38	0,46
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	46,38	0,46
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,50	0,13
	277527630988656	Confectii metalice inglobate in beton MC-5;MC-6;	kg	1,0000	12,50	12,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	26,00	0,13
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,58	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	14,00	0,21
106	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 (Тип Т)	шт.			988,35
						38,03
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	46,38	38,03
	2875274200000	Capac cu rama	шт.	1,0000	900,00	918,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,50	20,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	220,00	11,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	0,00	0,00
107	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			514,15
						13,91
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	46,38	13,91
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	380,00	482,52
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	0,00	0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	80,00	17,46
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	50,00	0,26
108	CA03F01	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.-pereu	m3			1 224,43
						178,56
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	46,38	160,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	46,38	18,55
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 000,00	1 035,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	0,00	0,00
2. Lucrari de montarea						
109	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm - Robinet cu sertar corp plat d=150 PN16 din fonta	шт.			32,47
						32,47
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	46,38	32,47
	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	шт.	1,0000	0,00	0,00
110	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200-250 mm Robinet cu sertar corp plat d=200 PN16 din fonta	шт.			46,38
						46,38
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	46,38	46,38
	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	шт.	1,0000	0,00	0,00
111	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm - Robinet cu sertar corp plat d= 150 PN16 din fonta	шт.			32,47
						32,47
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	46,38	32,47
	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	шт.	1,0000	0,00	0,00
112	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, - Contor de apa Combinat DN 80/20 (Tip Voltman MWNWS-NKP 80/20)	шт.			113,63
						113,63
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4500	46,38	113,63
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0600	0,00	0,00
	2414317346207	Stearina	kg	0,0600	0,00	0,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3500	0,00	0,00

