

Investitor  
Obiect

## Crearea Platformei Industriale Multifunctionale Glodeni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 6-2-1-2  
Sistem de alimentare cu apa si 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Lucrari de terasamente pentru conducte</b>				
1	TsC12B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Sapatura mecanica la santuri pentru conducte si cabluri, executata cu excavator cu mai multe cupe, cu sapare longitudinala cu elinda, pamint cu umeditate naturala, inclusiv descarcarea in depozit, utilajul avind elinda de 40 - 60 CP teren catg.II (transee b=380mm)	100 m3			3 331,429 0,000
	2952260003526	Sapator de sant cu elinda de 40 - 60 CP	h-ut	8,3300	400,00	3 331,429
2	TsC03B1 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	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			982,588 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	480,00	982,588
3	TsA20B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			158,620 158,620
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	77,00	158,620
4	AcF03A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	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, Pat din sol nisipos h=0,1 sub teava	m3			46,981 46,981
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	77,00	46,981
5	TsD01B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	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			23,869 23,869
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	77,00	23,869
6	TsD04B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	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			57,760 57,760
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	77,00	57,760
7	TsD02A1 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	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			501,019 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	460,00	501,019
8	TsD05A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			679,268 679,268
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	77,00	679,268
9	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de	100 m3			923,077

1	2	3	4	5	6	7
	п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (погрузка лишнего грунта в автомобиль)				0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	480,00	923,077
10	TsI50A5 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			21,204 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	200,00	21,204
11	TsC51A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			171,385 23,692
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	77,00	23,692
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	400,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	480,00	147,692
12	AcA08B1 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc			12,320 12,320
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1600	77,00	12,320
		<b>1.2. Armatura</b>				
13	AcB01A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Robinet apa cu sfera si fluture D1/2" ) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc			92,270 42,350
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	77,00	42,350
	778885	Robinet apa cu sfera si fluture D1/2"	buc		48,00	49,920
14	AcB01A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Robinet apa cu sfera si fluture D1"1/2" ) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040	buc			191,070 42,350
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	77,00	42,350
	444844	Robinet apa cu sfera si fluture D1"1/2"	buc		143,00	148,720
15	AcA31B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm (D150) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,050	buc			523,040 232,540
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0200	77,00	232,540
	28752674400100	Flansa din otel pentru sudura D150	buc	1,0000	50,00	52,500
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,1900	200,00	238,000
16	AcA53C п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. (Capat flansa PE100 D180 cu flansa din otel zincat D150 mm) Kh-om,m=1,64 Kh=1,640	buc			970,120 151,536
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	77,00	151,536
	2523158811	Capat flansa PE100 D180 cu flansa din otel zincat D150 mm	buc	1,0100	700,00	707,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	63,00	111,584
17	AcA26B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (Teu din fonta cu flanse D150x150 Py=10 bar)	buc			2 958,410 142,450
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	77,00	142,450
	287527419910100	Teu din fonta cu flanse D150x150 Py=10 bar	buc	1,0000	2 800,00	2 800,000

1	2	3	4	5	6	7
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	6,00	6,060
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	1,10	9,900
18	AcA26B n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (Trecere din fonta cu flanse D150x100 Py=10 bar)	buc			1 358,410 ----- 142,450
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	77,00	142,450
	287527477110100	Trecere din fonta cu flanse D150x100 Py=10 bar	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	6,00	6,060
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	1,10	9,900
19	AcA26B n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (Cot 90* din fonta cu flanse D150x150 Py=10 bar)	buc			2 158,410 ----- 142,450
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	77,00	142,450
	28274110100	Cot 90* din fonta cu flanse D150x150 Py=10 bar	buc	1,0000	2 000,00	2 000,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	6,00	6,060
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	1,10	9,900
20	AcA26A n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Racord din otel l=0,5 m cu flanse D100 Py=10 bar)	buc			378,990 ----- 68,530
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	77,00	68,530
	28752710100	Racord din otel l=0,5 m cu flanse D100 Py=10 bar	buc	1,0000	300,00	300,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	6,00	6,060
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,10	4,400
21	AcA26A n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Racord din otel l=0,3 m cu flanse D100 Py=10 bar)	buc			378,990 ----- 68,530
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	77,00	68,530
	28752710100	Racord din otel l=0,5 m cu flanse D100 Py=10 bar	buc	1,0000	300,00	300,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	6,00	6,060
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,10	4,400
22	AcA54B n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. (Piesa de bransare intarita D180x1 1/2") Kh-om=1,64 K=1,640	buc			402,827 ----- 73,227
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	77,00	73,227
	252399156713811	Piesa de bransare intarita D180x1 1/2"	buc	1,0300	320,00	329,600
23	AcA54A n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. (Racord compresiune FE D32x1 1/2")	buc			57,850 ----- 26,950
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	77,00	26,950
	2523156713811	Racord compresiune FE D32x1 1/2"	buc	1,0300	30,00	30,900
		<b>1.3. Tevi</b>				
24	AcA52D n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. (Tevi p/e D180 PE100 SDR27,6 PN=6 bar) Kh-om=1,64 K=1,640	m			542,036 ----- 35,106
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	77,00	23,110
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	77,00	11,997
	252121671088001 1	Tevi p/e D180 PE100 SDR27,6 PN=6 bar	m		430,00	432,169
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	22,00	23,760
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	510,00	51,000
25	AcA52A n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Tevi p/e D32 PE80 SDR17,6 PN=6 bar )	m			68,376 ----- 4,158
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	77,00	2,772
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	77,00	1,386
	252167100011	Tevi p/e D32 PE80 SDR17,6 PN=6 bar	m		16,00	16,058

1	2	3	4	5	6	7
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	22,00	23,760
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	150,00	6,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	460,00	18,400
26	AcA04B n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 125-150 mm (Tevi ot. D159x4,0 ) Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,040	m			570,151 ----- 64,680
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8400	77,00	64,680
	25212101000	Tevi ot. D159x4,0	m		400,00	420,800
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2900	98,00	29,557
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3600	21,00	7,862
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1500	48,00	7,488
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1300	33,00	4,462
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0800	33,87	2,818
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,2500	28,00	7,280
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0830	160,00	13,312
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0230	510,00	11,628
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	220,00	0,264
27	IzL10A n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Izolatia anticoroziva normala si intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=159 mm	m2			194,767 ----- 47,001
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4600	77,00	35,420
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	77,00	8,501
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	77,00	3,080
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	6,50	1,305
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	36,00	18,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	23,00	0,846
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	1,1400	20,00	22,800
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,0300	50,00	1,480
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830	35,55	6,513
	286230829940	Perii circulare din sirma	buc	0,0100	6,00	0,062
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0390	100,00	3,920
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0570	550,00	31,240
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,1120	550,00	61,600
28	AcF12C n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m			1,142 ----- 0,573
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00744	77,00	0,573
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0036	158,00	0,569
29	AcF12A n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,638 ----- 0,322
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	77,00	0,322
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	158,00	0,316
30	RpAcH29C n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Spalarea si dezinfectarea conductelor din fonta, azbociment, poliesteri, otel-beton., avind diametrul de 150-200 mm	m			19,737 ----- 1,926
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0250	77,00	1,926
	2413217309637	Cloramina B	kg	0,0040	83,00	0,332
	4100126202818	Apa	m3	0,1450	24,00	3,480
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0700	200,00	14,000
31	RpAcH29A n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Spalarea si dezinfectarea conductelor din fonta, azbociment, poliesteri, otel-beton., avind diametrul de 50-80 mm	m			7,831 ----- 1,232
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0160	77,00	1,232
	2413217309637	Cloramina B	kg	0,00062	83,00	0,045
	4100126202818	Apa	m3	0,0230	24,00	0,554
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	200,00	6,000
32	RpAcH28E	Spalarea si dezinfectarea conductelor din otel	m			21,113

1	2	3	4	5	6	7
	п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	de apa potabila dupa montare si imbinare inaintea receptiei, 159 mm				2,310
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0300	77,00	2,310
	4100126202818	Apa	m3	0,1450	24,00	3,475
	2413217309637	Cloramina B	kg	0,0160	83,00	1,328
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0700	200,00	14,000
33	GA08G п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 530 x 8 mm (manta)	m			4 355,702 383,460
	7136080025000	Montator conducte	h-om	4,3400	77,00	334,180
	7212030022700	Sudor	h-om	0,6400	77,00	49,280
	25212167000	Teava din otel D530x8	m	1,0200	2 980,00	3 039,600
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	11,4500	33,00	377,850
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,2800	33,00	9,240
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0030	6 500,00	19,842
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	48,00	16,320
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	98,00	11,760
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2500	28,00	7,000
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	3,5000	28,00	98,000
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,8500	18,60	34,410
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1200	21,00	2,520
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	20,00	6,000
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,4300	200,00	86,000
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,4500	550,00	247,500
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0900	180,00	16,200
34	AcF13E п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 500 mm Material marunt (guseuri de suport, dopuri de lemn)=1,001	buc			1 121,988 387,310
	7134050013250	Izolator	h-om	5,0300	77,00	387,310
	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	15,6300	33,00	516,318
	3720107307056	Cilti bituminati	kg	6,1300	35,00	214,760
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0200	180,00	3,600
		<b>1.4. Demontarea consolidarii si reabilitare imbracamintei (asfalt) S= 6.7m2=9.5m x0,7m</b>				
35	DC04B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Резка машиной с алмазными дисками швов )	m			68,131 22,330
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	77,00	22,330
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	210,00	0,741
	410011622806	Apa	m3	0,0400	24,00	0,960
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	150,00	44,100
36	DG01A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip	m2			10,010 10,010
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1300	77,00	10,010
37	DG06B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in alei, trotuare sau fundatii de drumuri (Разборка асфальто-бетонного покрытия )	m3			421,106 260,306
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,3800	77,00	260,306
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000	158,00	94,800
	295227000388380	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,6000	110,00	66,000
38	TsC03G1 п. K=3=1,000; M=1,000;	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	100 m3			1 248,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	III=1,000	catg. III (Погрузка мусора от разборки)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	480,00	1 248,000
39	TsI50A5 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			21,200 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	200,00	21,200
40	TsC50C п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III(Ремонт и содержание дороги на 1 км)	100 m3			72,000 0,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0140	400,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	480,00	72,000
41	TsC51C п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III (Работа на отвале	100 m3			222,800 30,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	77,00	30,800
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	400,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	480,00	192,000
42	DA06A2 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip h=0.1m	m3			653,627 88,493
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	77,00	88,493
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	400,00	524,179
	410116202806	Apa	m3		24,00	5,731
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	200,00	30,746
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,478
43	DA11C п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire h=0.18m	m3			703,633 107,800
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	77,00	107,800
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	440,00	558,800
	410016202806	Apa	m3	0,0500	24,00	1,200
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	200,00	34,833
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	200,00	1,000
44	DI107 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			177,000 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	33,00	33,000
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	360,00	144,000
45	DB19G п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			221,092 4,620
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	77,00	4,620
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 500,00	211,567
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	200,00	1,582
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	200,00	1,582
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	220,00	1,740
46	DI107 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			213,000 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	33,00	33,000
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	360,00	180,000

1	2	3	4	5	6	7
47	DB16H п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			148,226 ----- 3,850
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	77,00	3,850
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 500,00	141,045
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	200,00	1,075
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	200,00	1,075
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	220,00	1,182
		<b>1.5. Lucrari de terasamente pentru camine circulare</b>				
48	TsC03B1 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	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 (тех.часть п.2.2.7, κ=1,2 ) K=1,200	100 m3			1 180,800 ----- 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	480,00	1 180,800
49	TsA20B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			158,620 ----- 158,620
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	77,00	158,620
50	TsD03A1 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II (обратная засыпка)	100 m3			312,889 ----- 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	480,00	312,889
51	TsD05B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	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			1 999,174 ----- 679,026
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	77,00	679,026
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	140,00	1 320,148
52	TsD01B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, print-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			23,864 ----- 23,864
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	77,00	23,864
53	TsD04C п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	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 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			59,398 ----- 56,980
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	77,00	56,980
	410116202806	Apa	m3		24,00	2,418
54	TsC03E1 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	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. I (погрузка лишнего грунта в автомобиль)	100 m3			936,000 ----- 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	480,00	936,000
55	TsI50A5 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			21,202 ----- 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	200,00	21,202
56	TsC51A п.	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			182,100 -----

1	2	3	4	5	6	7
	K=3=1,000; M=1,000; III=1,000					23,100
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	77,00	23,100
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	400,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	480,00	159,000
		<b>1.6. Camine circulare</b>				
57	AcE11A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (3 buc.) Material marunt (scoabe, apa)=1,015	m3			2 149,925 ----- 742,287
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	77,00	519,750
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	77,00	222,537
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 500,00	302,899
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	110,00	13,391
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 000,00	10,145
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	400,00	108,019
	2664102101126	Var	kg	0,1100	5,00	0,558
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	30,00	2,435
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	6 500,00	26,691
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	510,00	943,500
58	pret п. K=1,000	КЦД-15	buc			1 843,000 ----- 0,000
	787655	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15	buc	1,0000	1 843,00	1 843,000
59	pret п. K=1,000	КЦ-15-9	buc			1 500,000 ----- 0,000
	334445	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
60	pret п. K=1,000	КЦ-15-9a	buc			1 500,000 ----- 0,000
	33333332	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
61	pret п. K=1,000	КЦП1-15-2	buc			2 050,000 ----- 0,000
	66666667	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2	buc	1,0000	2 050,00	2 050,000
62	pret п. K=1,000	КЦП2-15-2	buc			2 080,000 ----- 0,000
	99999990	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-2	buc	1,0000	2 080,00	2 080,000
63	pret п. K=1,000	КЦО-1	buc			250,000 ----- 0,000
	66666	Inel prefabricat pt. camine КЦО-1	buc	1,0000	250,00	250,000
64	pret п. K=1,000	Capacul cu rama din fonta, T	buc			1 500,000 ----- 0,000
	33333330	Capacul cu rama din fonta, T	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
65	pret п. K=1,000	Scara cu vanguri din otel	kg			33,000 ----- 0,000
	44444440	Scara cu vanguri din otel, pt.camin	kg	1,0000	33,00	33,000
66	IzD03A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			257,020 ----- 126,824
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	77,00	126,824
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	37,00	124,784
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	23,00	5,412
67	IzD04A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			474,000 ----- 294,412
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	77,00	294,412
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	33,00	171,471
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	23,00	8,118
68	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in	m3			1 943,089



1	2	3	4	5	6	7
	п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu B12.5 (suport din beton) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015				296,022
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	77,00	265,222
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	77,00	30,800
	26693102100000	Beton B12.5	m3	1,0250	1 500,00	1 566,667
	41001186202818	Apa	m3	0,1000	24,00	2,400
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	130,00	78,000
69	DA11C п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3			701,350 107,800
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	77,00	107,800
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	440,00	558,800
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	200,00	34,750
70	CA02A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (Отмостка - бетон B10 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 982,450 354,200
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	77,00	304,150
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	77,00	50,050
	266310992100001	Beton clasa B10	m3		1 500,00	1 556,250
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	180,00	72,000
71	AcE10A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (1buc) Material marunt (scoabe, apa)=1,015	m3			854,832 816,200
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	77,00	554,400
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	77,00	261,800
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 000,00	10,526
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	30,00	2,447
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	6 500,00	25,658
72	п. K=1,000	KЦД -10	buc			1 000,000 0,000
	66665555	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
73	п. K=1,000	KЦ-10-9	buc			800,000 0,000
	44444440	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9	buc	1,0000	800,00	800,000
74	PRET п. K=1,000	KЦ-10-6	buc			700,000 0,000
	55555555	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-6	buc	1,0000	700,00	700,000
75	п. K=1,000	KЦП-1-10-2	buc			1 100,000 0,000
	55555554	Placi prefabricate pt. camine KЦП-1-10-2	buc	1,0000	1 100,00	1 100,000
76	п. K=1,000	KЦО-1	buc			250,000 0,000
	4444443	Inel de reazem KЦО-1	buc	1,0000	250,00	250,000
77	п. K=1,000	KЦО-7-3	buc			400,000 0,000
	999989898	Inel de reazem KЦО-7-3	buc	1,0000	400,00	400,000
78	pret п. K=1,000	Capacul cu rama din fonta, T	buc			1 500,000 0,000
	33333	Capacul cu rama din fonta, T	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000

1	2	3	4	5	6	7
79	pret п. K=1,000	Scara cu vanguri din otel	kg			52,000 0,000
	3333333	Scara cu vanguri din otel, pt.camin	kg	1,0000	52,00	52,000
80	IzD03A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			255,643 126,500
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	77,00	126,500
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	37,00	124,214
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	23,00	4,929
81	IzD04A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			471,786 291,500
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	77,00	291,500
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	33,00	172,071
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	23,00	8,214
82	CA02A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (Отмостка - бетон B10) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 982,949 354,345
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	77,00	304,223
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	77,00	50,123
	26602100001	Beton clasa B10	m3		1 500,00	1 556,604
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	180,00	72,000
		<b>1.7. Lucrari de terasamente pentru camine dreptunghiular</b>				
83	TsC03B1 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	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 (тех. часть п.2.2.7, к=1,2 ) K=1,200	100 m3			1 181,115 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	480,00	1 181,115
84	TsA20B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			158,644 158,644
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	77,00	158,644
85	TsD03A1 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II (обратная засыпка)	100 m3			312,889 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	480,00	312,889
86	TsD05B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	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			1 999,174 679,026
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	77,00	679,026
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	140,00	1 320,148
87	TsD01B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gamezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			23,867 23,867
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	77,00	23,867
88	TsD04C п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			59,378 56,978

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	77,00	56,978
	41001168202806	Ара	m3	0,1000	24,00	2,400
89	TsC03E1 п. K=3=1,000; M=1,000; Ш=1,000	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. I (погрузка лишнего грунта в автомобиль)	100 m3			936,828 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	480,00	936,828
90	TsI50A5 п. K=3=1,000; M=1,000; Ш=1,000	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			21,201 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	200,00	21,201
91	TsC51A п. K=3=1,000; M=1,000; Ш=1,000	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			183,376 23,100
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	77,00	23,100
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	400,00	1,379
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	480,00	158,897
		<b>1.8. Camine dreptunghiular</b>				
92	CA03F п. K=3=1,000; M=1,000; Ш=1,000	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (B3,5) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			2 064,387 296,450
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	77,00	265,650
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	77,00	30,800
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 500,00	1 560,000
	41001167202818	Ара	m3	0,1000	24,00	2,437
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	130,00	78,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	510,00	127,500
93	IzF04A п. K=3=1,000; M=1,000; Ш=1,000	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Гидроизоляция б=10мм)	m2			104,664 3,078
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	77,00	3,078
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	35,00	59,500
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	25,50	8,669
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	880,00	0,543
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	27,00	30,510
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	30,00	0,030
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	180,00	2,333
94	IzF18B п. K=3=1,000; M=1,000; Ш=1,000	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm (ЦПР под плиту днища)	m2			39,673 19,250
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	77,00	19,250
	26641082102018	Mortar	m3		1 000,00	20,062
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	30,00	0,361
95	CP10B п. K=3=1,000; M=1,000; Ш=1,000	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit, mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc (Д30x30, 1,84м3)	buc			10 507,618 169,400
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	77,00	154,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	77,00	15,400
	266410281010	Mortar ciment 100	m3		1 000,00	10,000

1	2	3	4	5	6	7
	26661722800600	Element prefabricat Д30х30, 1,84м3 днище	buc	1,0100	10 200,00	10 302,000
	41001168202818	Ара	m3	0,0040	24,00	0,096
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3000	4,54	1,362
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	400,00	3,200
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	2,20	5,060
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	30,00	16,500
96	CP10B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc (П26д-5, 0,5м3)	buc			2 629,618 <hr/> 169,400
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	77,00	154,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	77,00	15,400
	26641021802010	Mortar ciment 100	m3		1 000,00	10,000
	26766122800600	Element prefabricat П26д-5, 0,5м3 ( <a href="https://zhibi5.ru/catalog/inzhenernye_seti_i_kommunikatsii/plity_perekrytiya_zhelezobetonnnye_dlya_lotkov_po_serii_3_006_1_2_87/plita_p26d_5_po_serii_3_006_1_2_87_vyp_2/#:~:text=%D0%9F%D0%BB%D0%B8%D1%82%D0%B0%20%D0%9F26%D0%B4%2D5%20%D0%BF%D0%BE%20%D1%81%D0%B5%D1%80%D0%B8%D0%B8,2.&amp;text=8%20670%20%D1%80%D1%83%D0%B1.">https://zhibi5.ru/catalog/inzhenernye_seti_i_kommunikatsii/plity_perekrytiya_zhelezobetonnnye_dlya_lotkov_po_serii_3_006_1_2_87/plita_p26d_5_po_serii_3_006_1_2_87_vyp_2/#:~:text=%D0%9F%D0%BB%D0%B8%D1%82%D0%B0%20%D0%9F26%D0%B4%2D5%20%D0%BF%D0%BE%20%D1%81%D0%B5%D1%80%D0%B8%D0%B8,2.&amp;text=8%20670%20%D1%80%D1%83%D0%B1.</a> )	buc	1,0100	2 400,00	2 424,000
	4100116202818	Ара pentru mortare si betoane	m3	0,0040	24,00	0,096
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3000	4,54	1,362
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	400,00	3,200
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	2,20	5,060
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	30,00	16,500
97	CP10B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc (П26-5б, 0,77м3)	buc			2 629,618 <hr/> 169,400
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	77,00	154,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	77,00	15,400
	266410277102010	Mortar ciment 100	m3		1 000,00	10,000
	26661272800600	Element prefabricat П26-5б, 0,77м3	buc	1,0100	2 400,00	2 424,000
	4100116202818	Ара pentru mortare si betoane	m3	0,0040	24,00	0,096
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3000	4,54	1,362
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	400,00	3,200
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	2,20	5,060
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	30,00	16,500
98	CP10B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc (П26-5в, 0,68м3)	buc			273,288 <hr/> 169,400
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	77,00	154,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	77,00	15,400
	266410277102010	Mortar ciment 100	m3		1 000,00	10,000
	26622800600	Element prefabricat П26-5в, 0,68м3	buc	1,0100	67,00	67,670
	4100116202818	Ара pentru mortare si betoane	m3	0,0040	24,00	0,096
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3000	4,54	1,362
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	400,00	3,200
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	2,20	5,060
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	30,00	16,500
99	CP10A1 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea intre 20-35 m, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv(КЦО-1)	buc			336,048 <hr/> 73,150
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,8500	77,00	65,450
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	77,00	7,700
	266410217502010	Mortar ciment 100	m3	0,0020	1 000,00	2,000
	666122800600	Element prefabricat КЦО-1	buc	1,0100	250,00	252,500
	4100116202818	Ара pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,00	0,048
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	400,00	1,200
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,20	2,200
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,1650	30,00	4,950
100	CA03F п. K=3=1,000;	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau	m3			1 937,532 <hr/>

1	2	3	4	5	6	7
	M=1,000; III=1,000	beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B12,5 (peretii) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015				296,450
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	77,00	265,650
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	77,00	30,800
	26631602100000	Beton B12.5	m3	1,0250	1 500,00	1 560,645
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,438
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	130,00	78,000
101	CB02A n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	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			138,940 92,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	77,00	11,550
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	77,00	80,850
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,005
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,300
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,10	0,330
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	33,00	0,990
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,400
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	158,00	15,800
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 500,00	22,715
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,000
102	CC03A n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			24,666 3,465
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	77,00	3,080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	77,00	0,385
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	20,00	20,200
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	22,00	0,110
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,20	0,360
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,332
103	PRET n. K=1,000	Capacul cu rama din fonta, L	buc			1 200,000 0,000
	44445	Capacul cu rama din fonta, L	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
104	AcF02A n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m			478,874 26,180
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	77,00	26,180
	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,0000	30,00	450,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8500	2,20	1,870
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	400,00	0,800
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0010	24,00	0,024
105	IzD03A n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			257,382 126,824
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	77,00	126,824
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	37,00	125,147
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	23,00	5,412
106	IzD04A n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			474,324 294,412
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	77,00	294,412
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	33,00	171,794
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	23,00	8,118
107	DA11C n. K=3=1,000; M=1,000;	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3			701,407 107,800

1	2	3	4	5	6	7
	III=1,000					
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	77,00	107,800
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	440,00	558,841
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	200,00	34,766
108	CA02A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (Отмостка - бетон В10) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 982,347 ----- 354,272
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	77,00	304,186
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	77,00	50,086
	26631026100001	Beton clasa...B10	m3		1 500,00	1 556,075
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	180,00	72,000
109	RCsB21A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm Materiale marunte=1,050	buc			21,771 ----- 9,240
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	77,00	9,240
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,56	4,032
	281123776832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,3000	18,98	5,979
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	42,00	2,520
110	RpCU05F п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			64,680 ----- 64,680
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	77,00	4,620
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	77,00	60,060
111	AcF01A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg (Ст.труба-футляр Ф325x4 l=0,4 м) 4 buc. Mat. marunte (cirpe, minium, suruburi etc.)=1,050	kg			54,005 ----- 9,239
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	77,00	9,239
	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,0000	32,00	33,600
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dхl 5 x 450 mm	kg	0,0100	48,00	0,504
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	6,00	0,252
	1714227322926	Fringhie de cinapa gudronata	kg	0,0040	120,00	0,504
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	35,00	0,147
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	7 600,00	7,949
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	20,00	0,210
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	200,00	1,599
112	CP21B adaptat п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m: legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton (Mortar asbociment)	m3			1 900,400 ----- 693,000
	7123010010200	Betonist	h-om	8,1000	77,00	623,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	77,00	69,300
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	395,0000	2,20	869,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3700	24,00	8,400
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	510,00	306,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3000	80,00	24,000
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
113	AcB01B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	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 (D150) montare Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,030	buc			53,900 ----- 53,900
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	77,00	53,900
114	AcB04B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 30 mm (Apometru pentru apa rece D1 1/2") montare	buc			124,944 ----- 115,500

1	2	3	4	5	6	7
		Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa etc.)=1,010				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5000	77,00	115,500
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0300	60,00	1,800
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2700	28,00	7,644
115	AcB06B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Montarea hidranților de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm (Hidrant de incendiu) montare Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa, aliaj de lipit etc.)=1,010	buc			261,658 ----- 209,440
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	77,00	209,440
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	50,00	6,850
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	1,10	8,888
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,00	8,080
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	400,00	28,400
116	IA18B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (Манометр ОБМ 1-100)	buc			31,916 ----- 30,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	77,00	30,800
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	120,00	0,720
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	33,00	0,396
117	SE56A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр сетчатый Material marunt ( fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,010	buc			177,100 ----- 177,100
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	77,00	177,100
		<b>3. Utilaj</b>				
118	pret п. K=1,000	Vana cu comanda manuala D150 mm Py=10 bar	buc			7 800,000 ----- 0,000
	222222	Vana cu comanda manuala D150 mm Py=10 bar	buc	1,0000	7 800,00	7 800,000
119	pret п. K=1,000	Apometru pentru apa rece D1 1/2"	buc			2 400,000 ----- 0,000
	66666655	Apometru pentru apa rece D1 1/2" <a href="https://uniplast.md/ru/5769676/">https://uniplast.md/ru/5769676/</a>	buc	1,0000	2 400,00	2 400,000
120	pretul firmei п. K=1,000	Hidrant de incendiu D150	buc			7 800,000 ----- 0,000
	55566655	Hidrant de incendiu D150 <a href="https://uniplast.md/ru/438223/">https://uniplast.md/ru/438223/</a>	buc	1,0000	7 800,00	7 800,000
121	preturi de piata п. K=1,000	Manometru cu contact electric PN10	buc			900,000 ----- 0,000
	7766677	Manometru cu contact electric PN10	buc	1,0000	900,00	900,000
122	pret п. K=1,000	Фильтр сетчатый фланцевый D=1"1/2"mm	buc			658,000 ----- 0,000
	77887877	Фильтр сетчатый фланцевый D=1"1/2"mm	buc	1,0000	658,00	658,000

**INTOCMIT**  
**Antreprenor**

**APROBAT:**  
**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.