

Investitor  
Obiect

**Sporirea calitatii vetii locuitorilor comunei Viisoara  
prin asigurarea accesului la sanatatie "(Statia de  
epurare din sat. Viisoara r-ul Glodeni**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №  
Statia de epurare a apei uzate Tehnologie L.C 2-2-1  
(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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	TsC12D	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 61- 100 CP teren catg.II	100 m3			1 338,481
	295226000 3527	Sapator de sant cu elinda de 61 - 100 CP	h-ut	3,7700	355,00	1 338,481
2	TsA01B 1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			65,421
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	84,97	65,421
3	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			26,341
	931006001	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,341

1	2	3	4	5	6	7
	9900					
4	TsD04D	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 coeziv	m3			58,430
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	84,97	56,930
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,500
5	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			448,953
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	412,00	448,953
6	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			1 051,157
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,400
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	32,00	301,757
7	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			453,200
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	412,00	453,200
8	AcB02A	Montarea robinetelor cu holendere de linie cu descarcare, din bronz, pe pozitie existenta (capatul conductei cu mufa sau flanse fixate) Dn=20 mm - Robinet apa tip F1-FE cu sfera si levier de actionare d=1"	buc			332,164
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	2,1000	84,97	178,437
	291312460 00001	Robinet de apa tip FI-FE cu sfera si livier de ationare d=1"	buc	1,0000	135,00	136,350
	287411584	Piulita olandeza cu racord din bronz	buc	2,0000	2,00	4,040

1	2	3	4	5	6	7
	0600					
	274412590 4770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	34,00	2,063
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0100	22,00	0,220
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	34,00	0,340
	241510730 0100	Acid azotic tehnic (apa tare) 47 %	kg	0,0100	44,00	0,440
	251373662 1810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0100	66,00	0,660
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,4000	23,00	9,292
	241431734 6207	Stearina	kg	0,0140	23,00	0,322
9	AcB02A	Montarea robinetelor cu holendere de linie cu descarcare, din bronz, pe pozitie existenta (capatul conductei cu mufa sau flanse fixate) Dn=20 mm Filtru de apa din alama tip Y d-1"	buc			339,245
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	2,1000	84,97	178,437
	291312460 00002	Filtru de apa din alama tip Y d-1"	buc	1,0000	142,00	143,420
	287411584 0600	Piulita olandeza cu racord din bronz	buc	2,0000	2,00	4,040
	274412590 4770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	34,00	2,074
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0100	22,00	0,220
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	34,00	0,340
	241510730 0100	Acid azotic tehnic (apa tare) 47 %	kg	0,0100	44,00	0,440
	251373662 1810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0100	66,00	0,660
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,4000	23,00	9,292
	241431734 6207	Stearina	kg	0,0140	23,00	0,322
10	AcB03A	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 20 mm - Contor umed, multijet, apa rece, tip MNK "FGN" clasa R160 -H D=3/4"	buc			1 939,075
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,1500	84,97	97,715
	332063462 50001	Contor de apa rece tip MNK "FGN" clasa R160-H. d=3/4"	buc	1,0000	1 650,00	1 658,250
	287527420	Robinet concesie tip KOSWA pentru	buc	1,0000	133,00	133,665

1	2	3	4	5	6	7
	20001	bransamente apa 3/4"				
	274423333 6424	Teava plumb de presiune PB-99,96% 30 x 5 mm	kg	1,5000	26,00	39,182
	274412590 4770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1000	34,00	3,400
	251373662 1810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0200	66,00	1,320
	241431734 6207	Stearina	kg	0,0200	23,00	0,460
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2200	23,00	5,083
11	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena Racord compresionie PE FE d=32x1"	buc			42,100
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,740
	252315671 38111	Racord compresionie PE FE d=32x1"	buc	1,0300	12,00	12,360
12	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, - Niplu d=1"	buc			42,099
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,739
	252315671 38112	Niplu d=1"	buc	1,0300	12,00	12,360
13	AcB02A	Montarea robinetelor cu holendere de linie cu descarcare, din bronz, pe pozitie existenta (capatul conductei cu mufa sau flanse fixate) Dn=20 mm - Teu egal alama tip F1 d=1"	buc			283,695
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	2,1000	84,97	178,437
	291312460 00003	Teu egal alama tip FI d=1"	buc	1,0000	87,00	87,870
	287411584 0600	Piulita olandeza cu racord din bronz	buc	2,0000	2,00	4,040
	274412590 4770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	34,00	2,074
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0100	22,00	0,220
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	34,00	0,340
	241510730 0100	Acid azotic tehnic (apa tare) 47 %	kg	0,0100	44,00	0,440
	251373662 1810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0100	66,00	0,660
	232011620	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,4000	23,00	9,292

1	2	3	4	5	6	7
	0573					
	241431734 6207	Stearina	kg	0,0140	23,00	0,322
14	AcB02A	Montarea robinetelor cu holendere de linie cu descarcare, din bronz, pe pozitie existenta (capatul conductei cu mufa sau flanse fixate) Dn=20 mm - Reductie tip FE-FI d=1"x3/4"	buc			280,648
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	2,1000	84,97	178,437
	291312460 00004	Reductie tip FE-FI d=1"x3/4"	buc	1,0000	84,00	84,840
	287411584 0600	Piulita olandeza cu racord din bronz	buc	2,0000	2,00	4,040
	274412590 4770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	34,00	2,057
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0100	22,00	0,220
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	34,00	0,340
	241510730 0100	Acid azotic tehnic (apa tare) 47 %	kg	0,0100	44,00	0,440
	251373662 1810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0100	66,00	0,660
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,4000	23,00	9,292
	241431734 6207	Stearina	kg	0,0140	23,00	0,322
15	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm - Tub de protectie d=100mm L=110mm 3buc x0,11 = 0,33m	m			315,615
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,485
	252121670 10001	Teava din otel d100	m	1,0100	233,00	247,121
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0900	22,00	2,067
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,2000	24,00	5,018
	287315590 1261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	55,00	7,500
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	18,00	1,309
	232032260 0374	Citom	kg	0,0200	21,00	0,445
	211230732 4986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	12,00	0,255
	232015620 0951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	23,00	3,415

1	2	3	4	5	6	7
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	99,00	6,000
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	88,00	0,000
16	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 32mm PE100 SDR17 PN10	m			41,900
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0720	84,97	6,118
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	84,97	3,059
	252121671 000111	Teava polietilena PE100 SDR17 PN10 D=32mm	m	1,0030	17,00	17,051
	251320662 15001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,40	1,512
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	321,00	12,840
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	33,00	1,320
17	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot compresiunie PE 90gr. d=32mm	buc			53,429
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,739
	252315671 38114	Cot compresiunie PE 90gr. d=32mm	buc	1,0300	23,00	23,690
18	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Piese de bransare PE d=63x1" mm	buc			62,699
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,739
	252315671 38115	Piese de bransare PE d=63x1"mm	buc	1,0300	32,00	32,960
19	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord compresiunie PE FE d=32x1"	buc			0,000
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	
	252315671 38116	Racord compresiunie PE FE d=32x1"	buc	1,0300	18,00	
20	pret de piata	Banda de avertizare apa	m			1,326

1	2	3	4	5	6	7
	291312450 42001	Banda de avertizare apa	m	1,0000	1,30	1,326
21	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			11,889
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	84,97	3,399
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,1000	15,00	1,500
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	233,00	6,990
22	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru la 32mm	m			0,502
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,348
	287527741 00000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	77,00	0,154
23	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 - canalizare	100 m3			820,000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,000
24	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	m2			38,566
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,491
	281123682 7395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0017	55,00	0,094
	201010291 7685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0027	4 566,00	12,360
	287314588 7001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	33,00	0,621
25	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi	m2			26,205

1	2	3	4	5	6	7
		executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapatarii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m				
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,491
	281123682 7395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0017	55,00	0,094
	287314588 7001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	33,00	0,620
26	TsC12D	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 61- 100 CP teren catg.II - apeduct	100 m3			1 338,481
	295226000 3527	Sapator de sant cu elinda de 61 - 100 CP	h-ut	3,7700	355,00	1 338,481
27	TsA01B 1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			65,427
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	84,97	65,427
28	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			26,341
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,341
29	TsD04D	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 coeziv	m3			58,430



1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	84,97	56,930
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,500
30	TsD02A 1	Împrăștierea 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			449,142
	295226000 3553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,0900	412,00	449,142
31	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			1 051,180
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,410
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	32,00	301,770
32	TsD02A 1	Împrăștierea 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			453,200
	295226000 3553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,0900	412,00	453,200
33	AcA07B	Montarea în pământ, în exteriorul clădirilor, a tevelor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avînd diametrul de 110-160 mm Tavi din PVC SN4 SDR41 d=160mm	m			140,496
	713605001 2000	Instalator alimentari apă	h-om	0,3700	84,97	31,439
	252121670 00001	Teava din PVC neplastifiată SN4 SDR41 D=160mm	m	1,0500	98,00	104,958
	252490671 0000	Piese de legatură din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	23,00	4,011
	295227000 3306	Electropompa de apă 4-6 kw	h-ut	0,0010	88,00	0,088
34	AcA52B	Teava din polietilenă, pentru conducte de alimentare cu apă montată în sant, cu diametrul de 32mm PE100 SDR17 PN10	m			41,900
	713608002	Montator conducte	h-om	0,0720	84,97	6,118

1	2	3	4	5	6	7
	5000					
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	84,97	3,059
	252121671 000111	Teava polietilena PE100 SDR17 PN10 D=32mm	m	1,0030	17,00	17,051
	251320662 15001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,40	1,512
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	321,00	12,840
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	33,00	1,320
35	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. Teu PE100, 90gr, compresiunie d=32mm	buc			51,369
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,739
	252315671 38117	Teu PE100,90gr. compresiunie d=32mm	buc	1,0300	21,00	21,630
36	pret de piata	Banda de avertizare apa	m			1,326
	291312450 42001	Banda de avertizare apa	m	1,0000	1,30	1,326
37	SF04A	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 pina la 100 mm inclusiv	10 m			6,797
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	84,97	6,797
38	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			11,889
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	84,97	3,399
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,1000	15,00	1,500
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	233,00	6,990
39	AcF12A	Proba de presiune a conductelor	m			0,502

1	2	3	4	5	6	7
		din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm				
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,348
	287527741 00000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	77,00	0,154
40	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 - canalizare	100 m3			820,000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,000
41	TsA01B 1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			65,427
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	84,97	65,427
42	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			820,000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,000
43	TsA18A 1	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 aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu	m3			230,268
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,7100	84,97	230,268

1	2	3	4	5	6	7
44	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 051,463
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,862
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	32,00	301,600
45	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			358,594
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,6100	84,97	51,928
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	300,00	306,667
46	AcE10A	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	m3			1 984,443
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	84,97	611,783
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	84,97	288,898
	266310210 0933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	1 233,00	166,455
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	143,00	17,398
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 122,00	11,220
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,2260	355,00	81,650
	266410210 1126	Var	kg	0,1100	12,00	1,340
	287414589 3787	Cuie de constructii	kg	0,0800	33,00	2,695
	201010290 6951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 222,00	10,740
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	389,00	792,263
47	AcE10A 1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in	buc			650,000

1	2	3	4	5	6	7
		teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIИ-10				
	266112643 31010	Placi prefabricate pt. camine KIИ-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	650,00	650,000
48	AcE10A 1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIИ-10-6a	buc			640,000
	266112643 31011	Inel prefabricat pt. camine KIИ-10-6a	buc	1,0000	640,00	640,000
49	AcE10A 1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIИO-1	buc			320,000
	266112643 30911	Inel de reazem KIИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	320,00	320,000
50	AcE10A 1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIИП1-10-1	buc			800,000
	266112643 31014	Placi prefabricate pt. camine KIИП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	800,00	800,000
51	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			43,885
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,143
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,851
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,851
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	33,00	0,330
	277527630 9886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,000

1	2	3	4	5	6	7
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,325
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,024
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	24,00	0,360
52	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			43,883
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,144
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,850
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,850
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	33,00	0,330
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,325
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,024
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	24,00	0,360
53	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 137,400
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,200
	243011610 0000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	56,00	436,800
	243022610 0814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	23,00	89,700
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	21,00	11,760
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	21,00	41,160
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	11,00	10,780
54	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din	m2			166,900

1	2	3	4	5	6	7
		beton sau caramida, cu suprafete plane Mortar cu azbest				
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,4000	84,97	118,960
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	25,500
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie) cu azbest	m3	0,0240	1 122,00	22,440
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	23,00	0,000
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	44,00	0,000
55	RpCE32 A	Etansarea rosturilor verticale sau orizontale la panouri cu fringhie gudronata si ecran de chit Romalchid	m			104,802
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	0,5000	84,97	42,484
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,746
	171422732 2926	Fringhie cinepa gudronata	kg	0,7000	23,00	16,882
	243022610 2111	Chit ROMALCHIT	kg	0,7000	22,00	16,148
	246210610 9925	Aracet dp 50	kg	0,1000	14,00	1,484
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4000	2,70	1,134
	142110220 0575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	300,00	0,600
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,030
	232011620 0535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1000	24,00	2,544
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,4000	3,00	1,260
	291234000 2503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	88,00	8,800
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	23,00	0,690
56	CA03D	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 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			2 994,040
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,1000	84,97	348,380
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,980
	266310210 00011	Beton clasa..C15	m3	1,0250	1 233,00	1 282,320

1	2	3	4	5	6	7
	265112210 0414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	2,60	720,460
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	300,00	228,000
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	355,00	248,500
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	15,00	4,500
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	45,00	2,700
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	0,0180	400,00	8,000
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	22,00	13,200
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	104,000
57	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			26,341
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,341
58	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			1 052,433
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	750,567
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	32,00	301,867
59	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			447,314
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	412,00	447,314
60	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			1 050,657
	931006001	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	748,943



1	2	3	4	5	6	7
	9900					
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	32,00	301,714
61	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 L)	buc			1 830,735
	712909001 0600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	84,97	69,675
	287527420 00001	Capac cu rama tip L	buc	1,0000	1 677,00	1 710,540
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,50	34,425
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	300,00	15,900
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	15,00	0,195
62	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			542,949
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3000	84,97	25,491
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	355,00	450,783
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	15,00	0,764
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	433,00	17,974
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	213,00	46,619
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	233,00	1,319
63	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..C10/8	m3			1 717,055
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,147
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,987
	266310210 00003	Beton M150	m3	1,0200	1 233,00	1 275,182
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,539
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	22,00	13,200

1	2	3	4	5	6	7
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,000
64	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			820,000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,000
65	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 051,131
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,331
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	32,00	301,800
66	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,038
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,038
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	m3			359,425
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,6100	84,97	51,925
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	300,00	307,500
68	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 578,527
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	84,97	825,058
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	84,97	353,475
	266310210	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 233,00	508,613

1	2	3	4	5	6	7
	0957					
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	143,00	18,709
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 122,00	86,955
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	300,00	48,250
	265112210 04022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,80	2,257
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	389,00	735,210
69	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 KIQD10	buc			650,000
	266112643 31010	Placi prefabricate pt. camine KIQD-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	650,00	650,000
70	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 KIQ10-6	buc			465,000
	266112643 300122	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-6	buc	1,0000	465,00	465,000
71	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 KIQ10-9	buc			880,000
	266112643 31011	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	880,00	880,000
72	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	buc			800,000

1	2	3	4	5	6	7
		proiectului KIPII-10-1				
	266112643 31014	Placi prefabricate pt. camine KIPII-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	800,00	800,000
73	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 KIIO-1	buc			320,000
	266112643 30911	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	320,00	320,000
74	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			43,883
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,144
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,850
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,850
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	33,00	0,330
	277527630 9886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,325
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,024
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	24,00	0,360
75	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton- Consum de merale pentru consolidarea caminelor	kg			43,883
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,144
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,850
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,850
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	33,00	0,330

1	2	3	4	5	6	7
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,325
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,024
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	24,00	0,360
76	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 137,429
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,443
	243011610 0000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	56,00	436,800
	243022610 0814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	23,00	89,700
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	21,00	11,700
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	21,00	41,100
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	11,00	10,686
77	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			1 943,963
	712909001 0600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	84,97	69,675
	287527420 00002	Capac cu rama Tip T	buc	1,0000	1 788,00	1 823,760
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,50	34,425
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	300,00	15,900
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	15,00	0,203
78	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	m3			26,345

1	2	3	4	5	6	7
		teren mijlociu				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,345
79	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			65,221
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,721
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,500
80	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			450,031
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	412,00	450,031
81	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			1 051,485
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,700
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	32,00	301,785
82	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			542,812
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3000	84,97	25,491
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	355,00	450,883
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	15,00	0,757
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	433,00	18,210
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	213,00	46,382
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	233,00	1,089
83	CA03F0	Beton simplu turnat cu mijloace	m3			1 717,921

1	2	3	4	5	6	7
	1	clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa... B150.				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,203
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,988
	26631021000001	Beton B150	m3	1,0200	1 233,00	1 275,744
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,520
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	22,00	13,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,267
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
84	M1A02E	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 5-10 tone - Statia de epurare apa uzata 100m3/zi ASP MBBR100 (container gratar 6,0x2,4x2,55m, reactor biologic monobloc 7,2x2,0x19m pompe. stavila si alttele utilaj)	t			6 488,625
	8283010021000	Electronist	h-om	6,0000	84,97	509,820
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	60,1100	84,97	5 107,547
	7212030022700	Sudor	h-om	1,7200	84,97	146,148
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0050	4 566,00	22,830
	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	3,8000	26,00	98,800
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	0,8500	28,00	23,800
	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	5,6500	16,00	90,400
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	5,6500	3,00	16,950
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	0,9600	56,00	53,760
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,1500	22,00	3,300
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5000	24,00	12,000

1	2	3	4	5	6	7
	401110620 2741	Energie electrica	kw	4,2800	3,00	12,840
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,2000	11,00	2,200
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,1300	24,00	3,120
	341052000 6729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,9900	389,00	385,110
		<b>3. Utilaje</b>				
85	pret de piata	Statia de epurare apa uzata 100m3/zi ASP MBBR-100-GRA	buc			2 474 520,000
	291312450 42003	Statia de epurare apa uzata 100m3/zi ASP MBBR-GRA	buc	1,0000	2 426 000,00	2 474 520,000

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)