

**Bransamente pentru conectarea  
a 175 de gospodarii si gradinita  
nr. 1 de pe str. Chisinau, Precup,  
M. Eminescu, I. Creanga, Al. cel  
Bun, Mateevici**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1  
Bransamente**

Valoarea de deviz 493 590,20 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Valoarea utilajului.</b>				
1	Pret de piata	Apometru pentru apa rece, D=32 mm	buc	1,000	1 686,59 0,00	1 686,590 0,000
2	Pret de piata	Apometru pentru apa rece, D=15 mm	buc	175,000	298,91 0,00	52 309,250 0,000
		<i>Total</i>	lei			53 995,840
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,2 %			647,950
		<b>Total Valoarea utilajului. Inclusiv salariu</b>				<b>54 643,790</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
3	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm	buc	175,000	21,24 21,24	3 717,438 3 717,438
4	SE58B	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -40..50 mm	buc	1,000	29,74 29,74	29,739 29,739
		<i>Total</i>	lei			3 747,177
		<i>Fondul social</i>	24 %			899,322
		<i>Total</i>				4 646,499

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			2 847,855
		<i>Total</i>				7 494,354
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			449,661
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>7 944,015 3 747,177</b>
		<b>3. Lucrari de constructii</b>				
		<b>3.1. Lucrari de terasamente</b>				
5	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	7,930	2 195,02 0,00	17 406,500 0,000
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	39,640	175,04 175,04	6 938,480 6 938,480
7	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	236,250	26,34 26,34	6 222,948 6 222,948
8	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	236,250	65,78 63,73	15 539,976 15 055,664
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	5,950	545,04 0,00	3 243,000 0,000
10	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	5,950	1 692,43 749,44	10 069,941 4 459,141
		<i>Total</i>	lei			59 420,845

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu</b>				<b>59 420,845 32 676,233</b>
		<b>3.2. Conducte si armaturi</b>				
11	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm.(Teava PE100, PN10, D=25 mm)	m	1 050,000	33,13 4,59	34 786,238 4 817,799
12	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm.(Teava PE100, PN10, D=40 mm)	m	25,000	39,98 4,59	999,505 114,709
13	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	1 075,000	14,45 3,40	15 532,460 3 653,710
14	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Piesa de bransare, D=90 mm x 1")	buc	166,000	121,68 49,28	20 199,096 8 180,912
15	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Piesa de bransare, D=90 mm x 1 1/2")	buc	1,000	131,01 49,28	131,014 49,283
16	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Piesa de bransare, D=75 mm x 1")	buc	9,000	104,51 49,28	940,600 443,543
17	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. (Racord compresiune, D=25mm x 1")	buc	175,000	48,40 29,74	8 470,543 5 204,413
18	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu,	buc	1,000	74,15 29,74	74,153 29,739

1	2	3	4	5	6	7
		cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. (Racord compresiune, D=40mm x 1 1/2")				
19	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. (Racord compresiune, D=25mm x 1/2")	buc	175,000	48,40 29,74	8 470,543 5 204,413
20	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. (Racord compresiune, D=40mm x 1 1/4")	buc	2,000	72,28 29,74	144,557 59,479
21	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1". (Robinet apa tip FI-FE cu sfera d=1 1/4")	buc	1,000	243,34 23,79	243,336 23,792
22	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1". (Robinet apa tip FI-FE cu sfera d=1/2")	buc	175,000	54,68 23,79	9 568,659 4 163,530
23	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Filtru, D= 1 1/4")	buc	1,000	395,60 195,43	395,603 195,431
24	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Filtru, D= 1/2")	buc	175,000	244,47 195,43	42 781,637 34 200,425
25	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1". (Supapa de sens, D=1 1/4")	buc	1,000	169,42 23,79	169,424 23,792
26	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1". (Supapa de sens, D=1/2")	buc	175,000	81,52 23,79	14 266,840 4 163,530
		<i>Total</i>	lei			157 174,208
		<b>Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu</b>				<b>157 174,208 70 528,500</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>3.3. Demolarea si reconditionarea drumului din pietris</b>				
27	TsC03C1	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. III	100 m3	1,150	1 292,26 0,00	1 486,100 0,000
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	41,510	690,60 84,12	28 666,976 3 491,842
29	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta. (Exlus piatra sparta din norma, deoarece se va utiliza din desfaceri)	m3	41,510	173,11 84,12	7 185,776 3 491,842
		<i>Total</i>	lei			37 338,852
		<b>Total Demolarea si reconditionarea drumului din pietris Inclusiv salariu</b>				<b>37 338,852 6 983,684</b>
		<b>3.4. Transportarea gunoiului</b>				
30	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II.(Ingramadirea si incarcarea nisipului si pietrisului sapat)	100 m3	0,580	1 237,50 0,00	717,750 0,000
31	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	95,280	30,40 0,00	2 896,400 0,000
32	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,580	252,17 30,62	146,259 17,759
		<i>Total</i>	lei			3 760,409
		<b>Total Transportarea gunoiului Inclusiv salariu</b>				<b>3 760,409 17,759</b>
		<i>Total</i>	lei			257 694,314
		<i>Fondul social</i>	24 %			26 449,482
		<i>Transport material</i>	4 %			3 190,292
		<i>Total</i>				287 334,088

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			41 663,443
		<i>Total</i>				328 997,531
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			19 739,853
		<b>Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu</b>				<b>348 737,384 110 206,176</b>

		Total	lei			411 325,17
		TVA	20 %			82 265,03
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>493 590,20</b>
						<b>113 953,34</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Bransamente pentru conectarea  
a 175 de gospodarii si gradinita  
nr. 1 de pe str. Chisinau, Precup,  
M. Eminescu, I. Creanga, Al. cel  
Bun, Mateevici**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1  
Bransamente**

**Valoarea de deviz 493 590,20 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 2-1:						

**Manopera :**

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	547,460	84,97	46 517,677
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	268,630	84,97	22 825,492
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	38,700	84,97	3 288,339
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	466,961	84,97	39 677,676
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	19,350	84,97	1 644,169
<b>Total manopera</b>						<b>113 953,34</b>

**Materiale:**

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	47,738	450,00	21 482,100
2.	25132066215001	Banda de avertizare	m	1 161,000	1,04	1 207,440
3.	2521216710001	Teava PE100, PN10, D=25 mm	m	1 053,150	9,39	9 889,079
4.	2521216710002	Teava PE100, PN10, D=40 mm	m	25,075	16,22	406,716
5.	252315671381	Piesa de bransare, D=90 mm x 1"	buc	170,980	70,29	12 018,184
6.	2523156713815	Racord compresiune, D=25mm x 1"	buc	180,250	18,12	3 266,130
7.	2523156713816	Racord compresiune, D=40mm x 1 1/2"	buc	1,030	43,12	44,414
8.	2523156713817	Racord compresiune, D=25mm x 1/2"	buc	180,250	18,12	3 266,130
9.	2523156713818	Racord compresiune, D=40mm x 1 1/4"	buc	2,060	41,30	85,078
10.	252315671382	Piesa de bransare, D=90 mm x 1 1/2"	buc	1,030	79,35	81,731
11.	252315671383	Piesa de bransare, D=75 mm x 1"	buc	9,270	53,62	497,057
12.	2875277324200	Apometru pentru apa rece, D=32 mm	buc	1,000	1 686,59	1 686,590
13.	2875277324201	Apometru pentru apa rece, D=15 mm	buc	175,000	298,91	52 309,250
14.	29131245031	Robinet apa tip FI-FE cu sfera d=1 1/4"	buc	1,015	216,30	219,544
15.	29131245032	Robinet apa tip FI-FE cu sfera d=1/2"	buc	177,625	30,43	5 405,129
16.	29131245033	Supapa de sens, D=1 1/4"	buc	1,015	143,48	145,632
17.	29131245034	Supapa de sens, D=1/2"	buc	177,625	56,88	10 103,310
18.	292412732201	Filtru, D= 1 1/4"	buc	1,010	198,19	200,172
19.	292412732202	Filtru, D= 1/2"	buc	176,750	48,55	8 581,212

20.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	23,625	20,50	484,312
21.	4100116202820	Apa potabila	m3	107,500	20,50	2 203,750
22.	4100126202818	Apa	m3	8,302	20,50	170,192
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>133 753,15</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	34,868	107,00	3 730,876
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	17,434	200,00	3 486,800
3.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	43,000	150,00	6 450,000
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,007	550,00	2 203,850
5.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	34,813	500,00	17 406,500
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	6,486	500,00	3 243,000
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,232	550,00	127,600
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	56,108	100,00	5 610,800
9.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	43,000	300,00	12 900,000
10.	3410540000006	Autobascalanta-5t	h-ut	7,241	400,00	2 896,400
11.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	32,250	300,00	9 675,000
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>67 730,83</b>

Total	lei	411 325,17
TVA	20 %	82 265,03

**Total deviz:**

**493 590,20**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Obiect Bransamente pentru conectarea a 175 de gospodarii si gradinita nr. 1 de pe str. Chisinau, Precup, M. Eminescu, I. Creanga, Al. cel Bun, Mateevici**      **Investitor OOO**

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Valoarea utilajului.</b>				
1	Pret de piata	Apometru pentru apa rece, D=32 mm	buc			1 686,59
	2875277324200	Apometru pentru apa rece, D=32 mm	buc	1,0000	1 686,59	1 686,59
2	Pret de piata	Apometru pentru apa rece, D=15 mm	buc			298,91
	2875277324201	Apometru pentru apa rece, D=15 mm	buc	1,0000	298,91	298,91
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
3	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm	buc			21,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	84,97	21,24
4	SE58B	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -40..50 mm	buc			29,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	84,97	29,74
		<b>3. Lucrari de constructii</b>				
		<b>3.1. Lucrari de terasamente</b>				
5	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			2 195,02
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	500,00	2 195,02
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
7	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			26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
8	TsD04B	Compactarea cu maui de mina a ampluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			65,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m <sup>3</sup>	0,1000	20,50	2,05
9	TsD02A1	Imprăstierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m <sup>3</sup>			545,04 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,04
10	TsD05B	Compactarea cu mașină mecanică de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ coeziv	100 m <sup>3</sup>			1 692,43 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	100,00	942,99
		<b>3.2. Conducte și armături</b>				
11	AcA52A	Teava din polietilenă, pentru conducte de alimentare cu apă montată în șanț, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Teava PE100, PN10, D=25 mm)	m			33,13 4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	2521216710001	Teava PE100, PN10, D=25 mm	m	1,0030	9,39	9,42
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,04	1,12
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	300,00	12,00
	2952160007253	Utilaj pentru întindere teava	h-ut	0,0400	150,00	6,00
12	AcA52A	Teava din polietilenă, pentru conducte de alimentare cu apă montată în șanț, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Teava PE100, PN10, D=40 mm)	m			39,98 4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	2521216710002	Teava PE100, PN10, D=40 mm	m	1,0030	16,22	16,27
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,04	1,12
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	300,00	12,00
	2952160007253	Utilaj pentru întindere teava	h-ut	0,0400	150,00	6,00
13	AcF11C	Spălarea tevelor din PVC, fontă, azbociment, polietilenă etc 20-75 mm, de apă potabilă după montarea și imbinarea, înainte de recepție	m			14,45 3,40
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	0,0400	84,97	3,40
	4100116202820	Apă potabilă	m <sup>3</sup>	0,1000	20,50	2,05
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	300,00	9,00
14	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanice (insurubare). Imbinare mecanică între teava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilenă, tevelor având diametrul de 50-110 mm. (Piesa de bransare, D=90 mm x 1")	buc			121,68 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	0,5800	84,97	49,28
	252315671381	Piesa de bransare, D=90 mm x 1"	buc	1,0300	70,29	72,40
15	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanice (insurubare). Imbinare mecanică între teava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilenă, tevelor având diametrul de 50-110 mm. (Piesa de bransare, D=90 mm x 1 1/2")	buc			131,01 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	0,5800	84,97	49,28
	252315671382	Piesa de bransare, D=90 mm x 1 1/2"	buc	1,0300	79,35	81,73
16	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanice (insurubare). Imbinare mecanică între teava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilenă, tevelor având diametrul de 50-110 mm. (Piesa de bransare, D=75 mm x 1")	buc			104,51 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	0,5800	84,97	49,28
	252315671383	Piesa de bransare, D=75 mm x 1"	buc	1,0300	53,62	55,23
17	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanice (insurubare). Imbinare mecanică între teava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilenă, tevelor având diametrul de 20-40 mm. (Racord compresiune, D=25mm x 1")	buc			48,40 29,74
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	0,3500	84,97	29,74
	2523156713815	Racord compresiune, D=25mm x 1"	buc	1,0300	18,12	18,66

1	2	3	4	5	6	7
18	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. (Racord compresiune, D=40mm x 1 1/2")	buc			74,15 29,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,74
	2523156713816	Racord compresiune, D=40mm x 1 1/2"	buc	1,0300	43,12	44,41
19	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. (Racord compresiune, D=25mm x 1/2")	buc			48,40 29,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,74
	2523156713817	Racord compresiune, D=25mm x 1/2"	buc	1,0300	18,12	18,66
20	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. (Racord compresiune, D=40mm x 1 1/4")	buc			72,28 29,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,74
	2523156713818	Racord compresiune, D=40mm x 1 1/4"	buc	1,0300	41,30	42,54
21	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1". (Robinet apa tip FI-FE cu sfera d=1 1/4")	buc			243,34 23,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,79
	29131245031	Robinet apa tip FI-FE cu sfera d=1 1/4"	buc	1,0000	216,30	219,54
22	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1". (Robinet apa tip FI-FE cu sfera d=1/2")	buc			54,68 23,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,79
	29131245032	Robinet apa tip FI-FE cu sfera d=1/2"	buc	1,0000	30,43	30,89
23	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Filtru, D= 1 1/4")	buc			395,60 195,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	84,97	195,43
	292412732201	Filtru, D= 1 1/4"	buc	1,0000	198,19	200,17
24	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Filtru, D= 1/2")	buc			244,47 195,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	84,97	195,43
	292412732202	Filtru, D= 1/2"	buc	1,0000	48,55	49,04
25	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1". (Supapa de sens, D=1 1/4")	buc			169,42 23,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,79
	29131245033	Supapa de sens, D=1 1/4"	buc	1,0000	143,48	145,63
26	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1". (Supapa de sens, D=1/2")	buc			81,52 23,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,79
	29131245034	Supapa de sens, D=1/2"	buc	1,0000	56,88	57,73
		<b>3.3. Demolarea si reconditionarea drumului din pietris</b>				
27	TsC03C1	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. III	100 m3			1 292,26 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	550,00	1 292,26
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			690,60 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	450,00	517,49
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,50	2,05
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	42,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	107,00	44,94

1	2	3	4	5	6	7
29	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta. (Exlus piatra sparta din norma, deoarece se va utiliza din desfaceri)	m3			173,11 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,50	2,05
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	42,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	107,00	44,94
		<b>3.4. Transportarea gunoiului</b>				
30	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II.(Ingramadirea si incarcarea nisipului si pietrisului sapat)	100 m3			1 237,50 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
31	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			30,40 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	400,00	30,40
32	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			252,17 ----- 30,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,62
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	450,00	1,55
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.