

**Alimentarea cu apa a s. Bic, com
Bubuieci, mun. Chisinau (Etapa
I)**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Reteaua A1**

Valoarea de deviz 454 140,58 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 № :						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	7,076	57,66	408,01
2.	7123010010200	Betonist	h-om	28,413	57,66	1 638,30
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,365	57,66	21,05
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,640	57,66	94,56
5.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	2,470	57,66	142,42
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,400	57,66	23,06
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	144,992	57,66	8 360,24
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,585	57,66	149,05
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,432	57,66	24,90
10.	7212030022700	Sudor	h-om	0,516	57,66	29,75
11.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	16,760	57,66	966,38
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,030	57,66	59,39
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	9,804	57,66	565,30
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	316,712	57,66	18 261,62
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,795	57,66	334,13
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	21,721	57,66	1 252,43
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,030	57,66	59,39
18.	9312040019600	Sapator	h-om	51,750	57,66	2 983,91
Total manopera						35 373,89

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,774	5,00	3,87
2.	12345678971	Hidrant de incendiu DN125 H1000mm	buc	1,000	3 041,00	3 041,00
3.	12345678972	Reductor de presiune cu flansa D=125mm	buc	1,000	32 994,00	32 994,00
4.	12345678973	Filtru cu flanse 125 mm	buc	1,000	3 485,00	3 485,00
5.	12345678974	Cruce cu suport cu flanse pentru HI 125mm	buc	1,000	0,00	0,00
6.	12345678975	Teu cu flanse 200x125mm	buc	1,000	2 779,00	2 779,00
7.	12345678976	Vana cu flanse 200mm	buc	1,000	6 234,00	6 234,00
8.	12345678977	Vana cu flanse 125mm	buc	3,000	2 314,00	6 942,00
9.	1411122201752	Piatra sparta	m3	10,138	220,00	2 230,36
10.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	2,553	220,00	561,66
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	54,476	180,00	9 805,68
12.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,326	15,00	4,89



13.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L=1,5 m	m3	0,080	3 000,00	240,00
14.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	1,515	3 000,00	4 545,00
15.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,010	3 000,00	30,00
16.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,381	45,00	17,15
17.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,900	7,00	13,30
18.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,001	700,00	0,70
19.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	1,140	20,00	22,80
20.	2320166200676	White spirit	kg	0,041	20,00	0,82
21.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	2,850	20,00	57,00
22.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,015	26,00	0,39
23.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,520	26,00	13,52
24.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,021	26,00	0,55
25.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,068	26,00	1,77
26.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,320	26,00	8,32
27.	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	79,968	11,00	879,65
28.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	19,500	20,00	390,00
29.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,137	60,00	8,22
30.	252121670100125	Conducta PE 100 SDR11 PN16 D200mm	m	216,347	614,00	132 837,06
31.	252121670100126	Conducta PE 100 SDR17 PN10 D125mm	m	170,825	162,00	27 673,65
32.	252121670100127	Conducta PE 100 SDR26 PN6 D400mm Tub de protectie	m	27,679	879,00	24 329,84
33.	252121670100128	Conducta PE 100 SDR26 PN6 D315mm Tub de protectie	m	12,302	676,00	8 316,15
34.	252315671381115	Capat flansa D200mm	buc	2,020	272,00	549,44
35.	252315671381117	Capat flansa D110mm	buc	2,020	117,50	237,35
36.	252315671381122	Cot PE 90* D200mm	buc	1,010	1 505,00	1 520,05
37.	252315671381123	Cot PE 45* D200mm	buc	4,040	937,00	3 785,48
38.	252315671381124	Cot PE 45* D125mm	buc	1,010	325,00	328,25
39.	252315671381166	Capat flansa D125mm	buc	2,020	161,00	325,22
40.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 117,377	1,40	1 564,33
41.	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	2,000	66,00	132,00
42.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	2,000	125,00	250,00
43.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,000	933,00	933,00
44.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,000	591,00	591,00
45.	2661126433152249	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,31 m3)	buc	1,000	583,00	583,00
46.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KII-15-1(0,27 m3)	buc	1,000	791,00	791,00
47.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)	buc	1,000	1 641,00	1 641,00
48.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KII-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	1 304,00	1 304,00
49.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,000	1 095,00	1 095,00
50.	266112643320216	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,59 m3)	buc	1,000	745,00	745,00
51.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,281	1 133,00	318,37
52.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,287	1 133,00	325,17
53.	2664102101126	Var	kg	0,308	3,00	0,90
54.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,161	600,00	60,60



55.	2682162606337	Snur vata minerala impl.sirma zincata	m	9,690	12,00	116,28
56.	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,268	11,00	2,95
57.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,516	11,00	5,68
58.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	51,600	14,50	748,20
59.	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	19,400	11,00	213,40
60.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,800	12,00	9,60
61.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,258	38,00	9,80
62.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,800	38,00	30,40
63.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	49,120	0,50	24,56
64.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	80,000	4,00	320,00
65.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,080	0,70	5,66
66.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,120	0,50	2,06
67.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,080	1,00	8,08
68.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,120	2,00	8,24
69.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,204	14,00	2,85
70.	287527411010013	Vana din fonta D100mm	buc	2,000	0,00	0,00
71.	287527411010014	Flansa oarba 125mm	buc	2,000	478,00	956,00
72.	2875274200000159	Capac cu rama tip T	buc	2,040	1 100,00	2 244,00
73.	287527442820018	Flansa libera D=200mm	buc	2,040	476,00	971,04
74.	287527442820019	Flansa libera D=125mm	buc	2,040	350,00	714,00
75.	287527442820020	Flansa libera D=110mm	buc	2,060	330,00	679,80
76.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,413	3,00	1,24
77.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	20,119	10,00	201,19
78.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,108	10,00	11,08
79.	4100116202820	Apa potabila	m3	66,750	10,00	667,50
80.	4100126202818	Apa	m3	1,306	10,00	13,06
81.	99911111122222	Banda de avertizare	m	400,000	1,00	400,00
Total materiale de constructii						292 914,09

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	4,729	45,00	212,80
2.	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,203	12,00	2,44
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	1,251	25,00	31,28
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,365	25,00	59,13
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,019	15,00	0,28
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,923	200,00	184,60
7.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	5,062	99,00	501,14
8.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	16,760	99,00	1 659,24
9.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,172	200,00	34,40
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	11,362	284,00	3 226,81
11.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,099	200,00	19,80
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,848	284,00	1 092,83
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,216	284,00	61,34
14.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,476	15,00	22,14
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	36,677	25,00	916,92
16.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	12,687	25,00	317,18
17.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,099	80,00	7,92
18.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	16,760	99,00	1 659,24



19.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,609	99,00	60,29
20.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,251	200,00	850,20
21.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	2,652	100,00	265,20
22.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	22,950	80,00	1 836,00
Total utilaje de construcții						13 021,18

Total:

Total	lei	378 450,48
TVA	20,00 %	75 690,10

Total deviz:

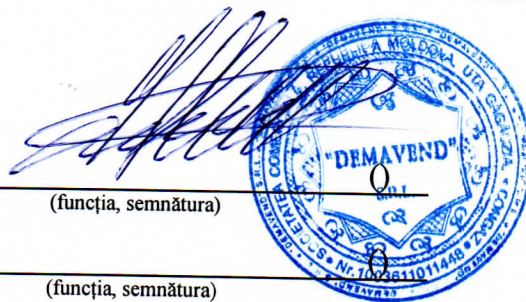
454 140,58

Intocmit

Verificat

(funcția, semnătura)

(funcția, semnătura)



Investitor
Obiect**Alimentarea cu apa a s. Bic, com Bubuieci, mun.
Chisinau (Etapa I)****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Reteaua A1
(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
		1. Reteaua A1				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B 1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			582,17 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	284,00	582,17
2	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	100 m3			639,00 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	284,00	639,00
3	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3			110,71 110,71
	931204001 9600	Sapator	h-om	1,3500	57,66	77,84
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	57,66	32,87
4	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (Intersectii cablu, conducte)	m3			76,11 76,11
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	57,66	76,11
5	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare	m3			219,67 35,17



1	2	3	4	5	6	7
		sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip				
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	180,00	184,50
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87 17,87
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			44,25 43,25
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,25
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
8	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			309,58 0,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	284,00	309,58
9	TsD05A	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			768,32 508,57
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,57
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	25,00	259,75
10	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			3,07 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	100,00	3,07
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			135,13 20,72
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,72
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	220,00	0,81
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	284,00	113,59
		1.2. Tevi si armatura				
12	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare (Hidrant antiincendiar 710*560 mm)	buc			73,58 59,39
	721305001	Tinichigiu	h-om	1,0300	57,66	59,39



1	2	3	4	5	6	7
	3100					
	271040360 0502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,2600	11,00	2,95
	287411582 6423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	0,50	2,06
	287411584 0924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,0000	2,00	8,24
	243011610 0797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0150	26,00	0,39
	243011610 3220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0200	26,00	0,55
13	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D100mm	buc			87,52 51,31
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,31
	287527411 010013	Vana din fonta D100mm	buc	1,0000	0,00	0,00
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,00	16,00
14	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Flansa oarba 125mm	buc			640,87 106,67
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	57,66	106,67
	287527411 010014	Flansa oarba 125mm	buc	1,0000	478,00	478,00
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	4,00	36,00
15	GD53G	Imbinarea prin sudura cap la cap a fitingurilor din polietilena, cu diametrul de 200 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fitinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) Capat flansa D200mm	buc			530,38 57,66
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315671 381115	Capat flansa D200mm	buc	1,0100	272,00	274,72
	294060000 3014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,0000	99,00	99,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0000	99,00	99,00
16	GD53D	Imbinarea prin sudura cap la cap a fitingurilor din polietilena, cu diametrul de 125 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fitinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) Capat flansa D125mm	buc			369,69 46,70
	721203002	Sudor gaze	h-om	0,8900	57,66	46,70



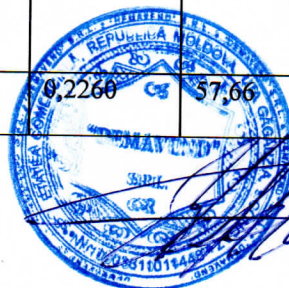
1	2	3	4	5	6	7
	2701					
	252315671 38166	Capat flansa D125mm	buc	1,0100	161,00	162,61
	294060000 3014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,8100	99,00	80,19
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8100	99,00	80,19
17	GD53C	Imbinarea prin sudura cap la cap a fitingurilor din polietilena, cu diametrul de 110 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) Capat flansa D110mm	buc			312,98 43,82
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,7600	57,66	43,82
	252315671 381117	Capat flansa D110mm	buc	1,0100	117,50	118,67
	294060000 3014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,7600	99,00	75,24
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,7600	99,00	75,24
18	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 125-300 mm Flansa libera D=200mm	buc			569,01 58,81
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0200	57,66	58,81
	287527442 820018	Flansa libera D=200mm	buc	1,0000	476,00	485,52
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,60
	287411580 0001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	0,50	4,08
19	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 125-300 mm Flansa libera D=125mm	buc			440,50 58,81
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0200	57,66	58,81
	287527442 820019	Flansa libera D=125mm	buc	1,0000	350,00	357,00
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,60
	287411580 0001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	0,50	4,08
20	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera D=110mm	buc			398,27 33,45
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,45
	287527442 820020	Flansa libera D=110mm	buc	1,0000	330,00	339,90
	251373660	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,81



1	2	3	4	5	6	7
	1000					
	287411580 0001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	0,50	4,12
21	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Tub de protectie 377x7.0 L=200mm 8 buc*12.774 = 102.19 kg	kg			23,95 6,92
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	57,66	6,92
	251373000 0000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,0000	11,00	11,55
	287315590 1261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	0,0100	38,00	0,40
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	20,00	0,84
	171422732 2926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	15,00	0,06
	243022610 2460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	26,00	0,11
	201010290 1118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	3 000,00	3,15
	287314631 1532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	12,00	0,13
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	99,00	0,79
22	GD53G1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fitingurilor din polietilena, cu diametrul de 200 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fitinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului). Pentru imbinarea coturilor, teurilor si robinetilor Cot PE 90* D200mm	buc			2 031,37 115,32
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	2,0000	57,66	115,32
	252315671 381122	Cot PE 90* D200mm	buc	1,0100	1 505,00	1 520,05
	294060000 3014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	2,0000	99,00	198,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	2,0000	99,00	198,00
23	GD53G1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fitingurilor din polietilena, cu diametrul de 200 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fitinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului). Pentru imbinarea coturilor, teurilor si robinetilor Cot PE 45* D200mm	buc			1 457,69 115,32
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	2,0000	57,66	115,32
	252315671 381123	Cot PE 45* D200mm	buc	1,0100	937,00	946,37
	294060000 3014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	2,0000	99,00	198,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	2,0000	99,00	198,00
24	GD53D1	Imbinarea prin sudura cap la cap a	buc			742,42



1	2	3	4	5	6	7
		fitingurilor din polietilena, cu diametrul de 125 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fitinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului). Pentru imbinarea coturilor, teurilor si robinetilor Cot PE 45* D125mm				93,41
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	1,6200	57,66	93,41
	252315671 381124	Cot PE 45* D125mm	buc	1,0100	325,00	328,25
	294060000 3014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,6200	99,00	160,38
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,6200	99,00	160,38
25	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Conducta PE 100 SDR11 PN16 D200mm	m			655,07 9,57
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	57,66	9,57
	252121670 100125	Conducta PE 100 SDR11 PN16 D200mm	m	1,0150	614,00	632,56
	201010290 1170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 000,00	10,96
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	294042000 2422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	99,00	1,24
26	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm Conducta PE 100 SDR17 PN10 D125mm	m			189,10 8,48
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,48
	252121670 100126	Conducta PE 100 SDR17 PN10 D125mm	m	1,0150	162,00	167,72
	201010290 1170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 000,00	11,02
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	294042000 2422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	99,00	1,14
27	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 350-500 mm Conducta PE 100 SDR26 PN6 D400mm Tub de protectie	m			927,16 13,03
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	57,66	13,03



1	2	3	4	5	6	7
	252121670 100127	Conducta PE 100 SDR26 PN6 D400mm Tub de protectie	m	1,0150	879,00	901,11
	201010290 1170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 000,00	10,89
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	294042000 2422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	99,00	1,39
28	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm Conducta PE 100 SDR26 PN6 D315mm Tub de protectie	m			717,46 11,36
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	57,66	11,36
	252121670 100128	Conducta PE 100 SDR26 PN6 D315mm Tub de protectie	m	1,0150	676,00	693,01
	201010290 1170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 000,00	11,00
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	294042000 2422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	99,00	1,34
29		Banda de avertizare	m			1,00 0,00
	999111111 22222	Banda de avertizare	m	1,0000	1,00	1,00
30	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			12,21 4,61
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0800	57,66	4,61
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,2000	10,00	2,00
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0700	80,00	5,60
31	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			9,54 4,04
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	57,66	4,04
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,1500	10,00	1,50
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	80,00	4,00
32	AcF12C	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			0,52 0,43
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,00744	57,66	0,43
	287527741 00000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0036	25,00	0,09



1	2	3	4	5	6	7
33	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m			0,43 0,36
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0062	57,66	0,36
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0030	25,00	0,08
34	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Coturi din beton	m3			1 239,12 481,47
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	57,66	443,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,49
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	1,40	407,23
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	180,00	139,24
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	220,00	152,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,93
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	200,00	50,03
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,00
		1.3. Demolarea si restabilirea drumului				
35	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			16,88 8,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	57,66	8,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	200,00	4,78
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	200,00	2,75
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	80,00	1,10
36	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			275,04 51,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	180,00	198,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
37	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			335,23



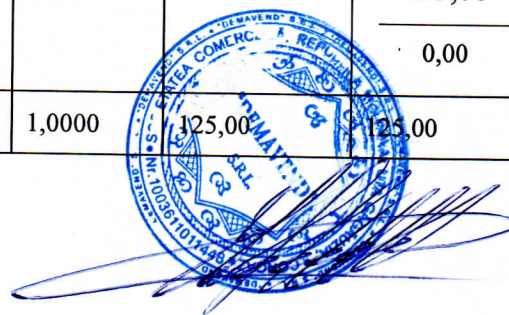
1	2	3	4	5	6	7
						57,08
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	253,00
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,25
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
38	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Din decapari 50% numai salariul si mecanismele	m3			294,62
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	28,54
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	253,00
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	2,63
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	9,45
		1.4. Constructia caminelor				
39	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 303,97
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	57,66	345,96
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	57,66	163,75
	266310210 0957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 133,00	325,17
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	45,00	9,54
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	600,00	52,20
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,2590	220,00	57,64
	287414589 3787	Cuie de constructii	kg	0,0900	14,00	1,27
	266410210 1126	Var	kg	0,1470	3,00	0,44
	201010290 6951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 000,00	12,00
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	200,00	336,00
40	AcE12A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИД-20	buc			1 641,00
						0,00



1	2	3	4	5	6	7
	266112643 32010	Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 641,00	1 641,00
41	AcE12A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-6	buc			745,00 0,00
	266112643 320216	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,59 m3)	buc	1,0000	745,00	745,00
42	AcE12A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9	buc			1 095,00 0,00
	266112643 32021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 095,00	1 095,00
43	AcE12A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII-20-1	buc			1 304,00 0,00
	266112643 32012	Placi prefabricate pt. camine KII-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	1 304,00	1 304,00
44	AcE12A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KII-1	buc			66,00 0,00
	266112643 30911	Inel de reazem KII-1(0,02 m3)	buc	1,0000	66,00	66,00
45	AcE12A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-7-3	buc			125,00 0,00
	266112643 30913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	125,00	125,00
46	RpAcF3 7A	Demolarea portiunilor deteriorate ale peretilor la caminele de vizitare din beton simplu, la canale cu adincimea de 2-4 m (Camin existent D=1m)	m3			1 095,35 1 084,09
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,4500	57,66	25,99
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	18,3500	57,66	1 058,10
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3300	25,00	8,25
	281123000 2214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,2500	12,00	3,01
47	AcE11A	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	m3			1 240,08 555,82
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	57,66	389,19
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	57,66	166,63



1	2	3	4	5	6	7
	266310210 0933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 133,00	229,04
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	45,00	5,47
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	600,00	6,04
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,2660	220,00	59,35
	266410210 1126	Var	kg	0,1100	3,00	0,33
	287414589 3787	Cuie de constructii	kg	0,0800	14,00	1,14
	201010290 6951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 000,00	12,95
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	200,00	369,93
48	AcE11A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.Placi prefabricate pt. camine KИД-15	buc			933,00 0,00
	266112643 31520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	933,00	933,00
49	AcE11A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6	buc			583,00 0,00
	266112643 3152249	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 (0,31 m3)	buc	1,0000	583,00	583,00
50	AcE11A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9	buc			591,00 0,00
	266112643 31521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	591,00	591,00
51	AcE11A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1	buc			791,00 0,00
	266112643 31523	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	791,00	791,00
52	AcE11A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KИO-1	buc			66,00 0,00
	266112643 30911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	66,00	66,00
53	AcE11A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3	buc			125,00 0,00
	266112643 30913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	125,00	125,00



1	2	3	4	5	6	7
54	RpCU05 F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			24,22 24,22
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0600	57,66	3,46
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	57,66	20,76
55	IzF20B	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu snur de vata minerala cu impletituri din sfoara (sau din sirma zincata), lipit cu mastic de bitum Просмоленная пакля заделки отверстий	m			37,13 14,99
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	57,66	14,99
	268216260 6337	Snur vata minerala impl.sirma zincata	m	1,0200	12,00	12,24
	232032260 0048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,3000	20,00	6,00
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	700,00	0,07
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,2000	7,00	1,40
	232016620 0670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1200	20,00	2,40
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	15,00	0,03
56	AcF02A	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	kg			32,17 19,60
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,3400	57,66	19,60
	281123630 5660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	1,0000	11,00	11,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8500	1,40	1,19
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	180,00	0,36
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0010	10,00	0,01
57	IzD03A	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			188,50 95,00
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	57,66	95,00
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	26,00	88,50
	232016620 0676	White spirit	kg	0,2400	20,00	5,00
58	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi,	t			361,00



1	2	3	4	5	6	7
		executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina				219,00
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	219,00
	243011610 3218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	26,00	135,00
	232016620 0676	White spirit	kg	0,3600	20,00	7,00
59	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip T	buc			1 198,23 47,28
	712909001 0600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	57,66	47,28
	287527420 0000159	Capac cu rama tip T	buc	1,0000	1 100,00	1 122,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,40	19,28
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	180,00	9,54
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	10,00	0,14
60	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			27,01 12,11
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	11,00	0,11
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	14,50	14,50
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
61	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			577,31 358,08
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	57,66	358,08
	243011610 3218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	26,00	208,08
	232016620 0676	White spirit	kg	0,5600	20,00	11,15
62	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			335,22 57,07
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,07



1	2	3	4	5	6	7
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	253,00
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,26
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,89
63	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 239,22 481,46
	712301001 0200	Betonist	h-om	7,7000	57,66	443,99
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,47
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	1,40	407,23
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	180,00	139,38
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	220,00	152,22
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,93
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	200,00	50,00
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,00
		2. Lucrari de montare				
64	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu DN125 H1000mm	buc			191,58 156,84
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	57,66	156,84
	251373662 1815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	60,00	8,22
	287411582 1760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	0,70	5,66
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,00	8,08
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	180,00	12,78
65	SD13C	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 50 mm	buc			23,06 23,06
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	57,66	23,06
66	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Filtru cu flanse 125 mm	buc			162,87 106,67
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	57,66	106,67
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20



1	2	3	4	5	6	7
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	4,00	36,00
67	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Cruce cu suport cu flanse pentru HI 125mm	buc			162,87 106,67
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	57,66	106,67
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	4,00	36,00
68	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Teu cu flanse 200x125mm	buc			162,87 106,67
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	57,66	106,67
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	4,00	36,00
69	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Vana cu flanse 200mm	buc			162,87 106,67
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	57,66	106,67
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	4,00	36,00
70	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Vana cu flanse 125mm	buc			162,87 106,67
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	57,66	106,67
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,20
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	4,00	36,00
		3. Costul utilajului				
71	Pret de piata	Hidrant de incendiu DN125 H100mm	buc			3 041,00 0,00
	123456789 71	Hidrant de incendiu DN125 H1000mm	buc	1,0000	3 041,00	3 041,00
72	Pret de piata	Reductor de presiune cu flansa D=125mm	buc			32 994,00 0,00
	123456789 72	Reductor de presiune cu flansa D=125mm	buc	1,0000	32 994,00	32 994,00
73	Pret de piata	Filtru cu flanse 125 mm	buc			3 485,00 0,00



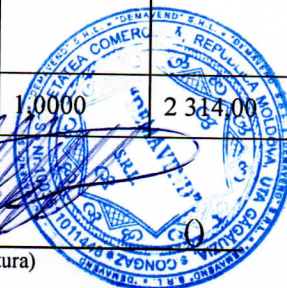
1	2	3	4	5	6	7
	123456789 73	Filtru cu flanse 125 mm	buc	1,0000	3 485,00	3 485,00
74	Pret de piata	Cruce cu suport cu flanse pentru HI 125mm	buc			0,00
						0,00
	123456789 74	Cruce cu suport cu flanse pentru HI 125mm	buc	1,0000	0,00	0,00
75	Pret de piata	Teu cu flanse 200x125mm	buc			2 779,00
						0,00
	123456789 75	Teu cu flanse 200x125mm	buc	1,0000	2 779,00	2 779,00
76	Pret de piata	Vana cu flanse 200mm	buc			6 234,00
						0,00
	123456789 76	Vana cu flanse 200mm	buc	1,0000	6 234,00	6 234,00
77	Pret de piata	Vana cu flanse 125mm	buc			2 314,00
						0,00
	123456789 77	Vana cu flanse 125mm	buc	1,0000	2 314,00	2 314,00
78	Pret de piata	Motopompa de apa analogic tip MП-1600 (Depozit)	buc			2 314,00
						0,00
	123456789 77	Vana cu flanse 125mm	buc	1,0000	2 314,00	2 314,00

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)



0

**Alimentarea cu apa a s. Bic, com
Bubuieci, mun. Chisinau (Etapa
I)**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.7

**DEVIZ LOCAL №
Reteaua A1**

Valoarea de deviz 454 140,58 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
		1. Reteaua A1				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	4,950	582,17 0,00	2 881,75 0,00
2	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	100 m3	0,540	639,00 0,00	345,06 0,00
3	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	18,000	110,71 110,71	1 992,73 1 992,73
4	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (Intersectii cablu, conducte)	m3	38,900	76,11 76,11	2 960,73 2 960,73
5	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	45,000	219,67 35,17	9 885,27 1 582,77
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina	m3	201,000	17,87 17,87	3 592,79 3 592,79



1	2	3	4	5	6	7
		la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	201,000	44,25 43,25	8 893,25 8 692,25
8	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	3,530	309,58 0,00	1 092,83 0,00
9	TsD05A	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	3,530	768,32 508,57	2 712,16 1 795,24
10	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	86,400	3,07 0,00	265,20 0,00
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,540	135,13 20,72	72,97 11,19

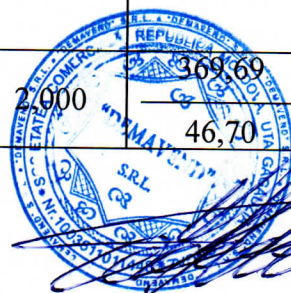
Total Lucrari de terasament

34 694,74

Incluziv salariu

20 627,70

		1.2. Tevi si armatura				
12	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare (Hidrant antiincendiar 710*560 mm)	buc	1,000	73,58 59,39	73,58 59,39
13	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta D100mm	buc	2,000	87,52 51,31	175,03 102,63
14	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Flansa oarba 125mm	buc	2,000	640,87 106,67	1 281,74 213,34
15	GD53G	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 200 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) Capat flansa D200mm	buc	2,000	530,38 57,66	1 060,76 115,32
16	GD53D	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 125 mm, pentru adaptoare pe flansa,	buc	2,900	369,69 46,70	739,39 93,41



1	2	3	4	5	6	7
		capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) Capat flansa D125mm				
17	GD53C	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 110 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) Capat flansa D110mm	buc	2,000	312,98 43,82	625,95 87,64
18	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 125-300 mm Flansa libera D=200mm	buc	2,000	569,01 58,81	1 138,03 117,63
19	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 125-300 mm Flansa libera D=125mm	buc	2,000	440,50 58,81	880,99 117,63
20	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera D=110mm	buc	2,000	398,27 33,45	796,55 66,89
21	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Tub de protectie 377x7.0 L=200mm 8 buc*12.774 = 102.19 kg	kg	76,160	23,95 6,92	1 823,99 526,95
22	GD53G1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 200 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului).Pentru imbinarea coturilor, teurilor si robinetilor Cot PE 90* D200mm	buc	1,000	2 031,37 115,32	2 031,37 115,32
23	GD53G1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 200 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului).Pentru imbinarea coturilor, teurilor si robinetilor Cot PE 45* D200mm	buc	4,000	1 457,69 115,32	5 830,76 461,28
24	GD53D1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 125 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului).Pentru imbinarea coturilor, teurilor si robinetilor Cot PE 45* D125mm	buc	1,000	742,42 93,41	742,42 93,41
25	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap,	m	210,000	655,07 9,57	137 565,47 2 010,03

1	2	3	4	5	6	7
		conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Conducta PE 100 SDR11 PN16 D200mm				
26	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm Conducta PE 100 SDR17 PN10 D125mm	m	165,000	189,10 8,48	31 201,74 1 398,54
27	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 350-500 mm Conducta PE 100 SDR26 PN6 D400mm Tub de protectie	m	27,000	927,16 13,03	25 033,35 351,84
28	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm Conducta PE 100 SDR26 PN6 D315mm Tub de protectie	m	12,000	717,46 11,36	8 609,50 136,31
29		Banda de avertizare	m	400,000	1,00 0,00	400,00 0,00
30	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	210,000	12,21 4,61	2 564,69 968,69
31	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	165,000	9,54 4,04	1 573,47 665,97
32	AcF12C	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	210,000	0,52 0,43	108,96 90,06
33	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m	165,000	0,43 0,36	71,37 58,99
34	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Coturi din beton	m3	2,950	1 239,12 481,47	3 655,39 1 420,34
Total Tevi si armatura						227 984,50
Incluziv salariu						9 271,61



1	2	3	4	5	6	7
		1.3. Demolarea si restabilirea drumului				
35	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	7,200	16,88 8,25	121,51 59,39
36	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	4,800	275,04 51,89	1 320,21 249,09
37	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	3,600	335,23 57,08	1 206,84 205,50
38	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Din decapari 50% numai salariul si mecanismele	m3	3,600	294,62 28,54	1 060,62 102,75
Total Demolarea si restabilirea drumului						3 709,18
Incluziv salariu						616,73
		1.4. Constructia caminelor				
39	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,000	1 303,97 509,71	1 303,97 509,71
40	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII-20	buc	1,000	1 641,00 0,00	1 641,00 0,00
41	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-6	buc	1,000	745,00 0,00	745,00 0,00
42	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9	buc	1,000	1 095,00 0,00	1 095,00 0,00
43	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII-20-1	buc	1,000	1 304,00 0,00	1 304,00 0,00
44	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa	buc	1,000	66,00 0,00	66,00 0,00



1	2	3	4	5	6	7
		subterana. Inel de reazem KIQO-1				
45	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3	buc	1,000	125,00 0,00	125,00 0,00
46	RpAcF37 A	Demolarea portiunilor deteriorate ale peretilor la caminele de vizitare din beton simplu, la canale cu adincimea de 2-4 m (Camin existent D=1m)	m3	0,810	1 095,35 1 084,09	887,23 878,11
47	AcE11A	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	m3	1,390	1 240,08 555,82	1 723,71 772,59
48	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.Placi prefabricate pt. camine KIQD-15	buc	1,000	933,00 0,00	933,00 0,00
49	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-6	buc	1,000	583,00 0,00	583,00 0,00
50	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9	buc	1,000	591,00 0,00	591,00 0,00
51	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.Placi prefabricate pt. camine KIQPI-15-1	buc	1,000	791,00 0,00	791,00 0,00
52	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIQO-1	buc	1,000	66,00 0,00	66,00 0,00
53	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3	buc	1,000	125,00 0,00	125,00 0,00
54	RpCU05F 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	8,000	24,22 24,22	193,74 193,74
55	IzF20B	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton	m	9,500	37,13	352,78



1	2	3	4	5	6	7
		armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu snur de vata minerala cu impletituri din sfoara (sau din sirma zincata), lipit cu mastic de bitum Просмоленная пакля заделки отверстий			14,99	142,42
56	AcF02A	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	kg	19,400	32,17 19,60	624,03 380,33
57	IzD03A	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	0,020	188,50 95,00	3,77 1,90
58	IzD04A	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	0,020	361,00 219,00	7,22 4,38
59	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip T	buc	2,000	1 198,23 47,28	2 396,47 94,56
60	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	51,600	27,01 12,11	1 393,59 624,80
61	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,052	577,31 358,08	30,02 18,62
62	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,060	335,22 57,07	355,33 60,49
63	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,740	1 239,22 481,46	917,02 356,28

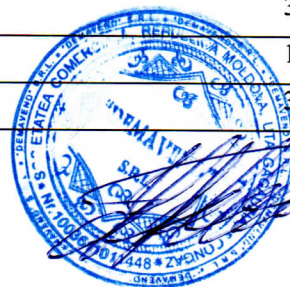
**Total Constructia
caminelor**

18 253,88

Incluziv salariu

4 037,93

Total	lei	284 642,30
CASM	22,50 %	7 774,64
Cheltuieli de transport	4,00 %	9 482,69
Total	100,00 +	301 899,63
Cheltuieli de regie	4,00 %	12 075,99
Total	100,00 +	313 975,62



1	2	3	4	5	6	7
Beneficiu de deviz			2,00 %		6 279,51	
Total Reteaua A1					320 255,13	
Incluziv salariu					34 553,97	
		2. Lucrari de montare				
64	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu DN125 H1000mm	buc	1,000	191,58 156,84	191,58 156,84
65	SD13C	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 50 mm	buc	1,000	23,06 23,06	23,06 23,06
66	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Filtru cu flanse 125 mm	buc	1,000	162,87 106,67	162,87 106,67
67	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Cruce cu suport cu flanse pentru HI 125mm	buc	1,000	162,87 106,67	162,87 106,67
68	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Teu cu flanse 200x125mm	buc	1,000	162,87 106,67	162,87 106,67
69	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Vana cu flanse 200mm	buc	1,000	162,87 106,67	162,87 106,67
70	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Vana cu flanse 125mm	buc	2,000	162,87 106,67	325,74 213,34
Total			lei		1 191,86	
CASM			22,50 %		184,48	
Cheltuieli de transport			4,00 %		14,88	
Total			100,00 +		1 391,22	
Cheltuieli de regie			76,00 %		623,14	
Total			100,00 +		2 014,36	
Beneficiu de deviz			2,00 %		40,29	
Total Lucrari de montare					2 054,65	
Incluziv salariu					819,92	
		3. Costul utilajului				
71	Pret de piata	Hidrant de incendiu DN125 H100mm	buc	1,000	3 041,00 0,00	3 041,00 0,00



1	2	3	4	5	6	7
72	Pret de piata	Reductor de presiune cu flansa D=125mm	buc	1,000	32 994,00 0,00	32 994,00 0,00
73	Pret de piata	Filtru cu flanse 125 mm	buc	1,000	3 485,00 0,00	3 485,00 0,00
74	Pret de piata	Cruce cu suport cu flanse pentru HI 125mm	buc	1,000	0,00 0,00	0,00 0,00
75	Pret de piata	Teu cu flanse 200x125mm	buc	1,000	2 779,00 0,00	2 779,00 0,00
76	Pret de piata	Vana cu flanse 200mm	buc	1,000	6 234,00 0,00	6 234,00 0,00
77	Pret de piata	Vana cu flanse 125mm	buc	2,000	2 314,00 0,00	4 628,00 0,00
78	Pret de piata	Motopompa de apa analogic tip MII-1600 (Depozit)	buc	1,000	2 314,00 0,00	2 314,00 0,00
Total						lei 55 475,00
Cheltuieli de depozitare						1,20 % 665,70
Total Costul utilajului						56 140,70
Incluziv salariu						0,00
Total						lei 378 450,48
TVA						20,00 % 75 690,10

Total deviz:
Incluziv salariu

454 140,58
35 373,89

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

