

OBIECTIV: [0002] - Extindere retea de canalizare str. TOPORASULUI, str. BALADELOR, str. BUJORULUI si str. DUMBRAVEI

Beneficiar: COMUNA SABAOANI

Proiectant: _____

Executant: _____

**C6cp - LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale
cumulat pe proiect**

Nr. crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pret unitar (exclusiv TVA) -lei-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-	Furnizorul	Greutatea -tone-
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
1	6202894 Apa	mc	0,05				
2	6202806 Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	151,76				
3	6202818 Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	13,24				
4	6202820 Apa potabila	mc	0,01				
5	20019541 Banda avertizare apa 12 cm doua fire sinusoidale inox (rola de 250 ml)	buc	5,15				
6	20019541 Banda avertizare apa 12 cm doua fire sinusoidale inox (rola de 250 ml)	buc	0,63				
7	8006718296 Baza camin D315 , iesire D160 , + garn	buc	65,00				
8	6200585 Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	kg	2,63				
9	2100945 Beton de ciment B 150 stas 3622	mc	0,46				
10	2100969 Beton de ciment B 250 stas 3622	mc	4,46				
11	20019501 Bile-manele rasinoase D=15-18 cm	mc	1,26				
12	2600189 Bitum pentru drumuri tip D 40/ 50 stas 754	kg	86,30				
13	2600220 Bitum pentru drumuri tip D 180/200 s 754	kg	3,40				
14	2600050 Bitum pentru mat.+lucr.hidroizolatii tip h 82/92	kg	1,69				
15	2600282 Bitum pentru prot conductelor metal ingropate sp 95 s 2484	kg	195,30				
16	2600294 Bitum pentru prot conductelor metal ingropate spp 70 s 2484	kg	2,80				
17	5893438 Bolt constr.genofix inel vent.b OLC45 D = 20 * 50	buc	25,20				
18	4204109 Bratară tevi instalatii apa si gaze 2	buc	8,00				
19	4806696 Cablu energie ACYAbY 0,6/ 1 KV 4x 16 U s 8778	m	8,24				
20	20013524 Capac 315 din PE drept-CU TUB TELESCOPIC (1t)	buc	65,00				
21	4203739 Capac cu rama fonta pentru cam.viz.tip 3a caros. s 2308	buc	1,00				
22	4203765 Capac cu rama fonta pentru cam.viz.tip 4a caros. s 2308	buc	29,00				
23	20019543 Capat flansa apa/gaz pe100 d. 63 sdr17	buc	4,00				
24	20019548 Capat flansa apa/gaz pe100 d. 110 sdr17	buc	4,00				
25	7308164 Carbură calciu tehnica (carbida) stas 102-63	kg	2,71				
26	7309326 Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	kg	5,28				

LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
27	7308310 Carton ond.tip2 din hirt ambal.tip p 320g/mp,suluri 1m	kg	0,05				
28	7308499 Cartus pistol implintat bolturi calibru 6,3 mm umc	buc	25,20				
29	6102484 Chit carbadez a.0 nii 5950-78	kg	0,08				
30	2100440 Ciment II A 32,5 (Pa 35) saci	kg	2,48				
31	2100402 Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	1.374,79				
32	11428524 Clapeta de retinere DN 50 PN 10	buc	1,00				
33	7309637 Cloramina b	kg	0,01				
34	4125004 Colier metalic de strangere avind DN = 110 mm	buc	1,00				
35	6420244 Coloana corugata inaltare D315/340 L=3m - Camine de inspectie cu teava corugata D315(340)mm	buc	65,00				
36	4833071 Conducta pvc sn8 d200 6m	buc	27,00				
37	8006718295 Conducta pvc sn8 d250 6m	buc	159,00				
38	7800879 Conexpand m16 x 120 mm	buc	8,00				
39	6309886 Confectie metalice inglobate in beton	kg	50,00				
40	3500623 Cornier cu aripi egale laminare la cald, stas 424 50x 50x 5 mm, OL 37-1n	kg	25,00				
41	20020215 Cot 90°electrosudabil d. 63	buc	3,00				
42	2304441 Cot pvc cu garnitura pt. canalizare 87 grd d=160mm	buc	65,00				
43	2206086 Criblura	tona	0,35				
44	5886954 Cuie cu cap conic tip a1 3 x 80 OL 34 s 2111	kg	6,03				
45	5887001 Cuie cu cap conic tip a1 4 x100 OL 34 s 2111	kg	17,68				
46	5886942 Cuie cu cap conic tip A pentru constructii 3x70 OL 34 s 2111	kg	1,33				
47	6719093 Distantier din m.plasti.pt poz.arm.in beton pentru grinzi	buc	79,80				
48	2917685 Dulap fag lung tivit cls C gR = 50mm lun G = 2,50m s 8689	mc	2,87				
49	2904406 Dulap rasinos tivit clasa A gR = 48mm lun G = 3,50m s 942	mc	0,05				
50	5901261 Electrode stas 1125/2 tip e51.5a1 1 dxl 5x450 mm	kg	0,20				
51	5900164 Electrode sud.ol s.7240-69 e50.24.13/rg.2.1 D = 4,00mm	kg	6,14				
52	5900712 Electrode sud.ol.nealiat s 1125/2 e44c 2,5	kg	2,50				
53	20025535 Element conic CCS 100/60/62,5/12	buc	29,00				
54	20025539 Element de ajustare H=10cm	buc	29,00				
55	20025538 Element de ajustare H=5cm	buc	29,00				
56	2100878 Filer de calcar tip 1 vrac s 539	kg	283,00				
57	2100880 Filer de calcar tip 1,saci, s 539	kg	6,51				
58	20019589 Flansa libera ol.d. 63 pn10	buc	3,00				
59	4406537 Flansa plata pn 16 50- 57 OL 42-2 et pu s 8014	buc	1,00				
60	4407402 Flansa plata pn 16 100- 114 OL 44-2k et pu s 8014	buc	4,00				
61	7322926 Fringhie -gudronata din fuior de cinepa	kg	0,08				
62	6619619 Furtun pentru aer comprimat tip.a PN = 10 DN = 25mm s11354	m	0,15				

LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
63	20013402 Garnitura de cauciuc D= 315mm	buc	65,00				
64	6607587 Garnitura de etansare ans plan pn6/2,5 D = 100 M 100-500 g2x4 s1733	buc	4,04				
65	6607604 Garnitura de etansare ans plan pn6/2,5 D = 150 M 100-500 g2x4 s1733	buc	0,20				
66	6607551 Garnitura de etansare ans plan pn6/2,5 D = 50 M 100-500 g2x4 s1733	buc	1,01				
67	20013547 Garnitura de etansare D 1000 (1100)mm	buc	50,00				
68	6306016 Gratar metalic inox	kg	10,00				
69	2601872 Impislitura fire stic.bit.perf.ipb 1200 100cm 10m s7916	mp	16,28				
70	20025529 Inel pentru camine (element drept) CI 100/100/10	buc	1,00				
71	20025526 Inel pentru camine (element drept) CI 100/25/10	buc	1,00				
72	20025527 Inel pentru camine (element drept) CI 100/50/10	buc	13,00				
73	20025528 Inel pentru camine (element drept) CI 100/75/10	buc	1,00				
74	2958990 Lemn de foc foioase tari l 1m livrabil din depozit	kg	22,73				
75	2901052 Lemn foc rasinoase deseuri	tona	0,01				
76	2900888 Lemn rot cons rur coj fag l min 1m D sub min18cm s4342	mc	0,31				
77	2901167 Manele D = 7-11cm L = 2-6m rasinoase s.1040	mc	0,03				
78	6101454 Mastic bituminos asrobit nii7129-77	kg	32,56				
79	17000753832 Material marunt pt constructii	lei	30,00				
80	6202868 Motorina	kg	15,73				
81	6200937 Motorina aditivata pct congelare -25 s 240	l	7,00				
82	20020225 Mufa electrosudabila <safekit> pehd d. 63	buc	7,00				
83	20020228 Mufa electrosudabila <safekit> pehd d.110	buc	10,00				
84	2205939 Nisip	mc	0,25				
85	2200513 Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-3,0 mm	mc	0,27				
86	2200525 Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-7,0 mm	mc	613,36				
87	2000092 Otel beton profil neted OB 37 s 438 D = 8mm	kg	20,20				
88	2000573 Otel beton profil periodic PC 52 s 438 D = 16mm	kg	267,65				
89	3400201 Otel rotund laminat la cald s 333 OL 37-1N D = 12	kg	6,40				
90	5904512 Oxigen tehnic gazos imbuteliat stas 2031 clasa A	mc	1,96				
91	2928347 Panou de cofraj tip p fag g 15mm pentru pereti	mp	1,46				
92	6001331 Piatra poliz.cil.oala carb silic ng 175x100x112 l.cera	buc	0,04				
93	6420771 Piesa B.A. b250 suport capac s. 2448-73 p.3.3.3	buc	29,29				
94	4124402 Piesa leg.fon.trec.ol.cond g> 50 G = 63 kg barem pret	kg	19,52				
95	5840405 Piulita hexagonala grosolana A M 6 gr. 5 s 922	buc	4,00				

LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale							
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
96	5842972 Piulita hexagonala speciala s 6218 OL 37 M 6	buc	25,20				
97	5840558 Piulita hexagonala grosolana A M 16 gr. 5, s 922	buc	32,00				
98	5843146 Piulita hexagonala speciala s 4071 OL 37 M 16	buc	20,00				
99	5841021 Piulita patrata M 10 gr. 6, s 926	buc	7,95				
100	20025475 Placa de acoperire si reductie pentru camine Dim (D x d x H) mm= 1040 x 625 x 200 Executie Mufa G= 300 kg	buc	29,00				
101	6621959 Placa marsit M 10-300x2,0 mm s 3498	kg	0,06				
102	6622068 Placa marsit M 40-250x2,0 mm s 3498	kg	0,22				
103	20025518 Radier cu jgheab CRJ 100/100/15	buc	1,00				
104	20025517 Radier cu jgheab CRJ 100/75/15	buc	28,00				
105	20020308 Reductie electrosudabila d.110/63	buc	1,00				
106	2918809 Rigla fag neaburite cl.b tiv g-50/50-100/100 L = 1-170	mc	0,02				
107	4204419 Robinet de trecere cu sfera pentru apa, tip fe - fi cu D = 2"	buc	1,00				
108	4504171 Robinet sert.pana af cp2 am PN = 10 D = 50 225 n 5313	buc	1,00				
109	4505292 Robinet sert.pana nf pu am PN = 10 D = 100 225 n 5313	buc	1,00				
110	5883043 Saiba plata pentru lemn A M 11 OL 34 s 7565	kg	0,13				
111	5882257 Saiba prec.plata pentru met A M 18 OL 34 s 5200	kg	0,04				
112	2914229 Scindura fag.lungi.neab.cl.a.gR = 40mm L = 1,8-4m IT = 6 st8689	mc	0,04				
113	2903995 Scindura rasin lunga tiv cls D gR = 24mm L = 4,00m s 942	mc	0,02				
114	7344376 Scoaba din rasini fenol formaldehidice (bachelita)	buc	24,24				
115	6311528 Scoaba otel pentru constructii din lemn, latime= 65-90mm, l.200-300 mm	kg	5,00				
116	7344821 Sfredel de mina-burghie armate cu widia dec.tch 11-81	buc	0,44				
117	3803128 Sirma moale obisnuita D = 1,12 OL 32 s 889	kg	2,85				
118	5900530 Sirma sudura obisnuita s1126 s10 colaci D = 1,00	kg	0,32				
119	20029741 Solutie unguenta	kg	9,10				
120	6827395 Sprait met.telescop.0,8mm(8tf)pt.sprij.lung.0,60-1,50m \$	buc	1,57				
121	6827400 Sprait met.telescop.0,8mm(8tf)pt.sprij.lung.1,50-2,50m \$	buc	0,05				
122	5821734 Surub cap hexagonal grosolan M 16x 80 gr. 4.8 s 920	buc	28,00				
123	5801760 Surub cap hexagonal precis M 16 x 60 gr. 5.8 s4272	buc	16,00				
124	5801916 Surub cap hexagonal precis M 16 x 80 gr. 5.8 s4272	buc	4,00				
125	5838579 Surub cu cap patrat pentru lemn l 10 x 140 f1 s 1455	buc	7,95				
126	5820132 Surub hexagonal s. 920 M 6 x 85 OL 37	buc	4,00				

LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale							
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
127	5827702 Surub pentru fundatii grosolan A M 16x 200 gr. 4.8 s 2350	buc	4,00				
128	20025462 Teava din polietilena PE100, SDR17, PN 10, diametru exterior (mm) D= 110, 6,6 mm cod 22101000001	m	343,07				
129	20025459 Teava din polietilena PE100, SDR17, PN 10, diametru exterior (mm) D= 63, 3,8 mm cod 22100630001	m	12,18				
130	3106714 Teava pentru constructii fara sudura LC 299 x10 / OLT 32 s 404/2	m	17,85				
131	697868 Teava pvc sn4 160x4 l=3m	buc	65,00				
132	20019971 Teu redus apa/gaz pe100 d.110/ 63 sdr17	buc	1,00				
133	20020146 Teu redus pvc d.250/160	buc	65,00				
134	6306327 Treapta din otel rotund diam 14- 20 mm	kg	222,00				
135	6619724 Tub cauc.norm ins.pinza cl.a pentru apa pn 10 DN int 19 mm	m	0,12				
136	6201084 Ulei emulsionabil pentru decofrare betoane stas 11382	kg	3,18				
137	6202612 Unsori consistente de uz general u100 ca 4 s 562	kg	0,02				
138	2100737 Var hidratat pulbere pentru constructii tip 1, saci, s 9201	kg	6,75				
139	6200507 Vaselina tehnica	kg	7,15				
140	6202533 Vaselina tehnica artificiala tip D s 917	kg	0,07				
141	6202935 White spirit	kg	2,24				
142	6200690 White spirit rafinat tip B stas 44	l	3,38				
143	20025520 Material marunt	%					
144	3064291 Material marunt	%					
145	7801001 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe) din valoarea materialelor explicitate	%					
146	20019502 Material marunt(solvent, hartie absorbanta)	%					
Valoare directa				lei			
Recapitulatie				lei			
TOTAL				lei			

OBIECTIV: [0002] - Extindere retea de canalizare str. TOPORASULUI, str. BALADELOR, str. BUJORULUI si str. DUMBRAVEI
Beneficiar: COMUNA SABAOANI
Proiectant: _____
Executant: _____

C7cp - LISTA cuprinzand consumurile cu mana de lucru cumulat pe proiect

Nr. crt.	Denumirea meseriei	UM	Consumul cu manopera	Pret unitar - lei -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	11 Asfaltator	ora	1,59		
2	10251 Betonist	ora	8,23		
3	10741 Dulgher	ora	345,81		
4	11131 Fierar	ora	16,28		
5	320548 Instalator	ora	449,47		
6	12231 Izolator	ora	1,93		
7	21861 Lacatus	ora	79,83		
8	30251 Miner	ora	5,37		
9	26851 Montator	ora	119,06		
10	320550 Muncitor	ora	1.133,25		
11	19621 Sapator	ora	2.717,73		
12	22751 Sudor	ora	37,16		
13	13441 Zidar	ora	73,39		
Total ore manopera:			4.989,10		
Valoare directa			lei		
Recapitulatie			lei		
TOTAL			lei		

OBIECTIV: [0002] - Extindere retea de canalizare str. TOPORASULUI, str. BALADELOR, str. BUJORULUI si str. DUMBRAVEI
Beneficiar: COMUNA SABAOANI
Proiectant: _____
Executant: _____

C8cp - LISTA cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de constructii cumulat pe proiect

Nr. crt.	Denumirea utilajului de constructii	Ore de functionare	Tariful unitar (exclusiv TVA) - lei / ora -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei -
0	1	2	3	4 = 2 x 3
1	20000370 Aparat de sud.prin electrofuziune	0,73		
2	20000368 Aparat sud.cap la cap PEHD	8,59		
3	1343A Autocisterna cu dispozitiv de stropire cu m.a.j. 5-8t	0,00		
4	1339A Autoincarcator frontal de 1-1,49 mc	0,13		
5	4803 Autolaborator mobil pt.verificari electrice pe auto 3t	4,50		
6	1101 Automacara cu brat cu zabrele 4,5-5,8 tf 1 schimb	15,00		
7	1434 Buldozer	0,04		
8	3554 Buldozer pe senile 81-180 CP	4,31		
9	3304 Electropompa monoetajata de joasa presiune pentru apa 15-30 kw	10,00		
10	3521 Excavator pe pneuri motor termic (buldoexcavator) 0,21-0,39mc	71,22		
11	3501 Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic 0,40-0,70mc	4,00		
12	20000369 Grup electrogen (generic)	9,32		
13	2304 Grup electrogen mobil motor ardere interna 20-39 kva	5,00		
14	3006 Grup termic de sudura 28-35kw	6,17		
15	1839 Inst.preparat mixturi astfaltice la cald tip-lpx	0,13		
16	3619 Instalatie de forat si turnat piloti tip celle 42cp	18,90		
17	20000367 Macara	33,80		
18	6702 Macara de fereastră 0,15tf	0,04		
19	7002 Macara lansator de conducte pe tractor cu senile de peste 15tf	19,78		
20	4021 Mai mecanic cu motor termic de 6cp 150-200kgf	131,05		
21	4201 Masina automata de taiat si indret.ot.bet.act.el. d=3-20mm 5-10	0,42		
22	4205 Masina de fasonat otel-beton d=pina la 40mm 2,2kw	1,48		
23	4702 Motopompa 9-16cp	42,00		
24	2804 Perforator rotativ pneum (exclusiv cons aer compr) 16-30kg	3,50		
25	2136 Perie mecanica pt.curatat drumuri actionata elect.6 cp	0,00		
26	2106 Pompa cu roti dintate diametru 2" pentru bitum	0,13		
27	2172 Repartizor finisor de mixturi asfaltice	0,17		
28	4203 Stanta electrica de taiat otel-beton, diam pina la 40 mm	0,48		
29	2290 Tanc de bitum cu ulei 20-30t	0,13		
30	4030 Topitor de bitum tractat (exclus tractorul) 500-1000l	1,05		
31	4029 Topitor de bitum tractat (exclus tractorul) pana la 500 l	0,26		
32	6609 Trolu electric 3,1-5tf	16,23		
33	2350 Uscator pt.filer	0,13		
34	20000366 Utilaj de intindere teava	13,64		
35	3716 Vibrator de interior pentru beton actionat, electric 0,9-1,5 kw	2,97		
Total ore utilaje:		425,29		
Valoare directa			lei	
Recapitulatie			lei	
TOTAL			lei	

OBIECTIV: [0002] - Extindere retea de canalizare str. TOPORASULUI, str. BALADELOR, str. BUJORULUI si str. DUMBRAVEI
Beneficiar: COMUNA SABAOANI
Proiectant: _____
Executant: _____

C9cp - LISTA cuprinzand consumurile privind transporturile cumulat pe proiect

Nr. crt.	Tipul de transport	Tone transportate	Km parcursi	Ore de functionare	Tariful unitar (exclusiv TVA) - lei/tona*km -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei -
0	1	2	3	4	5	6 = 2 x 5
Transport rutier						
1	TRA06A25 Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=25 km	12,18				
2	TRA01A10 Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.=10 km.	1.624,61				
3	TRA01A25 Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.=25 km.	0,50				
4	TRA01A10P Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=10 km	1.022,61				
Total tone transportate		2.659,90				
Valoare directa					lei	
Recapitulatie					lei	
TOTAL					lei	

OBIECTIV: [0002] - Extindere retea de canalizare str. TOPORASULUI, str. BALADELOR, str. BUJORULUI si str. DUMBRAVEI
 Beneficiar: COMUNA SABAOANI
 Proiectant: _____
 Executant: _____

C11cp - LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale

- lei -

Nr. crt.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pret unitar - lei/um -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei -	Fisa tehnica atasata
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6

Lista echipamente pt. SPAUEX1

1	1. Electropompa trifazica, submersibila pentru ape uzate cu rotor toculator, Q=9,7mc/h, H=10mCA, P=1,1kW, n=2783rot/min, clasa izolatie H, complet echipata = 1 buc / 2.Mixer submersibil, P=0,7kW, De=176mm, 2palete, n=1352rot/min, In=1,5A = 1 buc / 3.Tablou electric de comanda si control aferent electropompa si mixer = 1 buc / 4.Ventilator = 1 buc (procurare + montaj)	buc	1,00			
---	---	-----	------	--	--	--

TOTAL:

lei