

**OBIECTIV:** Reabilitare tronsoane str. 23 August,oras  
Breaza, judet Prahova.  
**Beneficiar:** ORASUL BREAZA  
**Proiectant:** SC DRAGOKAD GEOMETRY SRL  
**Executant:** \_\_\_\_\_

**Proiect:** \_\_\_\_\_ **nr:** \_\_\_\_\_  
**Plansa:** \_\_\_\_\_ **nr:** \_\_\_\_\_  
**Faza:** \_\_\_\_\_

Data: 10/1/2023

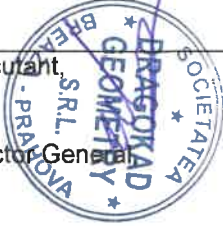
**F3AMcp - Antemasuratoare**  
**lista cu cantitati de lucrari fara preturi**

Nr.	Simbol	Denumire	U.M.	Cantitate
0	1	2	3	4
<b>OBIECTUL: Tronson 7</b>				
<b>ANTEMASURATOARE: Structura rutiera</b>				
1	TSC02C2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.21-0.39 mc,cu comanda hidraulica,in ...pamant imbibat cu apa descarcare auto in teren catg 1	100 mc	0.89
444 mp * 0.2 m/100			= 0.89	
			= .89	
			ROT = 0.888	
2	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	160.20
89 mc * 1.8			= 160.20	
			= 160.2	
			ROT = 161	
3	DA04A1	Scarificare mecanizata a platformei drumului executata cu autogreder,pe adancimea necesara,insa cel putin 5 cm in impietruiri, fara adunarea materialului;	100 mc	0.22
444 mp * 0.05 m/100			= 0.22	
			= .22	
			ROT = 0.222	
4	DA12B1	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere mecanica executate cu impanare fara innoroire;	mc	33.30
444 mp * 0.15 m * 50/100			= 33.30	
			= 33.3	
			ROT = 33.3	
5	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	75.66
33.30 mc * 1.6 * 1.42			= 75.66	
			= 75.66	
			ROT = 75.7	
6	DB01A1	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din : suprafete bituminoase din beton cimentat sau pavaje din piatra bitumate, executata cu peria mecanica;	mp	444.00
444 mp			= 444.00	
			= 444	
			ROT = 444	
7	DB02D1	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vvederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu: emulsie cationica cu rupere rapida	100 mp	4.44
444 mp/100			= 4.44	
			= 4.44	
			ROT = 4.44	
8	TRA05A30	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale(cisterna,beton,etc) pe dist de 30	tona	0.20
4.44 smc * 45.5/1000			= 0.20	
			= .2	
			ROT = 0.203	

					Pag 2
0	1	2	3	4	
OBIECTUL: Tronson 7					
ANTEMASURATOARE: Structura rutiera					
9	DB16H1	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte executata la cald, in grosime de : 6,0 cm cu asternere mecanica	mp	444.00	
444 mp			= 444.00		
			= 444		
			ROT = 444		
10	20018326	Mixtura asfaltica BA16	tona	63.94	
444 mp*0.06 grosime*2.4			= 63.94		
			= 63.94		
			ROT = 64		
11	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	63.94	
63.94			= 63.94		
			= 63.94		
			ROT = 64		
OBIECTUL: Tronson 7					
ANTEMASURATOARE: Accese la proprietati					
1	TSC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.21-0.39 mc,cu comanda hidraulica,in ...pamant cu umiditate naturala descarcare auto in teren catg 1	100 mc	0.05	
4 buc * 3 m *1.5 m * 0.3 m grosime/100			= 0.05		
			= .05		
			ROT = 0.054		
2	DG06A1	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor si gurilor de scurgere etc, executate in imbracamintea carosabila;	mc	3.60	
3 m*1.5 m *0.20 m *4 buc			= 3.60		
			= 3.6		
			ROT = 3.6		
3	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	16.20	
sapatura 5 mc* 1.8			= 9.00		
spargere 3.6 mc * 2			= 7.20		
			= 16.2		
			ROT = 16.2		
4	CB02A1	Cofraje pentru beton în elevatie, din panouri refolosibile, cu astereala din scânduri de rasinoase,scurte si subscurte inclusiv sprijinirile la ziduri drepte avand inaltimea de 0-3m.	mp	2.40	
2 margini *1.5 m *0.2 m * 4 buc			= 2.40		
			= 2.4		
			ROT = 2.4		
5	CC01A1	Montarea armaturilor din otel-beton in fundatii izolate (inclusiv fundatii pahar), cu diametrul armaturilor pana la 18 mm inclusiv, distantier din mase plastice	kg	99.00	
4 buc *1.5 m * 3 m * 5.5 kg pe mp			= 99.00		
			= 99		
			ROT = 99		
6	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrare (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala;	mc	1.80	
3 m * 1.5 m *0.10m * 4 buc			= 1.80		
			= 1.8		
			ROT = 1.8		
7	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	4.01	
1.8 mc*1.7 * 1.311			= 4.01		
			= 4.01		
			ROT = 4.02		

Pag 3				
0	1	2	3	4
<b>OBIECTUL: Tronson 7</b>				
<b>ANTEMASURATOARE: Accese la proprietati</b>				
8	CA01A1	Turnarea betonului simplu în fundatii continue, izolate si socluri cu volum pâna la 3 mc, inclusiv	mc	3.60
3 m *1.5 m * 0.2 grosimea * 4 buc			= 3.60	
			= 3.6	
			ROT = 3.6	
9	20029900	Beton C30/37	mc	3.63
3.6 mc* 1.008			= 3.63	
			= 3.63	
			ROT = 3.63	
10	TRA06A30	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=30 km	tona	8.71
3.63 mc * 2.4			= 8.71	
			= 8.71	
			ROT = 8.72	
<b>OBIECTUL: Tronson 7</b>				
<b>ANTEMASURATOARE: Ridicare capace la cota - 4 buc</b>				
1	DG06A1	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor si gurilor de scurgere etc, executate in imbracamintea carosabila;	mc	0.45
3 buc * 1 m *1 m*0.15 m			= 0.45	
			= .45	
			ROT = 0.45	
2	TRB01A12	Transportul materialelor cu roaba pe pneuri inc asezare desc asezare grupa...1-3 distanta 20m	tona	0.99
0.45 mc *2.2			= 0.99	
			= .99	
			ROT = 0.99	
3	RPAB01C1	Ridicare la nivel a capacelor (i=20cm) caminelor de vizitare...pina la 100kg pe placa pref beton armat	buc	4.00
4 buc			= 4.00	
			= 4	
			ROT = 4	
4	AUT1101	Ora pr automacara cu brat cu zabrele 4,5-5,8 tf 1 schimb	ora	2.00
2 h			= 2.00	
			= 2	
			ROT = 2	
<b>OBIECTUL: Tronson 5</b>				
<b>ANTEMASURATOARE: Structura rutiera</b>				
1	TSC02C2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.21-0.39 mc,cu comanda hidraulica,in ...pamant imbibat cu apa descarcare auto in teren catg 1	100 mc	0.28
40 m*3.5 m * 0.2 m/100			= 0.28	
			= .28	
			ROT = 0.28	
2	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	50.40
28 mc * 1.8			= 50.40	
			= 50.4	
			ROT = 50.4	
3	DA04A1	Scarificare mecanizata a platformei drumului executata cu autogreder,pe adancimea necesara,insa cel putin 5 cm in impietruiri, fara adunarea materialului;	100 mc	0.07
40 m *3.5 m *0.05 m/100			= 0.07	
			= .07	
			ROT = 0.07	
4	DA12B1	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere mecanica executate cu impanare fara innoroire;	mc	10.50

				Pag 4	
0	1	2	3	4	
OBIECTUL: Tronson 5					
ANTEMASURATOARE: Structura rutiera					
140 mp * 0.15 m *50/100				= 10.50	
=====				= 10.5	
				ROT = 10.5	
5	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	23.86	
10.5 mc * 1.6 *1.42				= 23.86	
=====				= 23.86	
				ROT = 23.9	
6	DB01A1	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din : suprafete bituminoase din beton cimentat sau pavaje din piatra bitumate, executata cu peria mecanica;	mp	140.00	
140 mp				= 140.00	
=====				= 140	
				ROT = 140	
7	DB02D1	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vvederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu: emulsie cationica cu rupere rapida	100 mp	1.40	
140 mp/100				= 1.40	
=====				= 1.4	
				ROT = 1.4	
8	TRA05A30	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale(cisterna,beton,etc) pe dist de 30	tona	0.06	
1.4 smc * 45.5/1000				= 0.06	
=====				= .06	
				ROT = 0.0637	
9	DB16H1	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte executata la cald, in grosime de : 6,0 cm cu asternere mecanica	mp	140.00	
140 mp				= 140.00	
=====				= 140	
				ROT = 140	
10	20018326	Mixtura asfaltica BA16	tona	20.16	
140 mp*0.06 grosime*2.4				= 20.16	
=====				= 20.16	
				ROT = 20.2	
11	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	20.16	
20.16				= 20.16	
=====				= 20.16	
				ROT = 20.2	
OBIECTUL: Tronson 5					
ANTEMASURATOARE: Ridicare capace la cota - 4 buc					
1	DG06A1	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor si gurilor de scurgere etc, executate in imbracamintea carosabila;	mc	0.60	
4 buc * 1 m *1 m*0.15 m				= 0.60	
=====				= .6	
				ROT = 0.6	
2	TRB01A12	Transportul materialelor cu roaba pe pneuri inc asezare desc asezare grupa...1-3 distanta 20m	tona	1.32	
0.6 mc *2.2				= 1.32	
=====				= 1.32	
				ROT = 1.32	
3	RPAB01C1	Ridicare la nivel a capacelor (i=20cm) caminelor de vizitare...pina la 100kg pe placa pref beton armat	buc	4.00	

0	1	2	3	4
<b>OBIECTUL: Tronson 5</b>				
<b>ANTEMASURATOARE: Ridicare capace la cota - 4 buc</b>				
4 buc				= 4.00
=====				= 4
				ROT = 4
4	AUT1101	Ora pr automacara cu brat cu zabrele 4,5-5,8 tf 1 schimb	ora	2.00
2 h				= 2.00
=====				= 2
				ROT = 2
Executant  Director General				
Raport generat cu ISDP , www.devize.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0236.477.007				