

**Antemasuratoare**  
**Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari**

SECTIUNEA TEHNICA			
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea
0	1	2	3
1	EG06B01> - Conducta de legare la pamint, a instalatiei de paratrasnet sau a instalatiei de protectie prin legarea la pamant, montata in pamant, inclusiv saparea si umplerea santului, conducta fiind din banda de otel zincata, de 40X4 mm, montata in teren tare	m	250,000
			material:
			manopera:
			utilaj:
			transport:
1.1	3701411 - Banda din otel lam.cald S908 4 X 40 OL37-1N	kg	324,998
1.2	5900712 - Electrode sud.OL.nealiat S 1125/2 E44C 2,5	kg	10,000
1.3	7358286 - Zincare la cald otel-bet.benzibare,profile,table ond.	dmp	2.250,000
1.4	17130 - Instalator electrician	ora	62,500
1.5	26100 - Sapator	ora	285,000
2	EG05XC - Electrode pentru prize de pamint din teava de otel 2 sau 2 1/2",forat in teren normal cu imbun.cal.pr	buc	20,000
			material:
			manopera:
			utilaj:
			transport:
2.1	90014 - Electrozi de sudura (Kg)	kg	4,000
2.2	90050 - Electrode din cornier sau teava otel (buc)	buc	20,100
2.3	2205513 - Bentonita macinata	kg	1.500,000
2.4	6104195 - Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	4,000
2.5	6203006 - Energie electrica	kwh	1,600
2.6	7361609 - Soda calcinata	kg	62,000
2.7	8000277 - Material marunt	%	20,000
2.8	17130 - Instalator electrician	ora	184,000
2.9	1691 - Foreza rotopercutanta D=165 MM	ora	160,000
3	W1MN05A# - Legarea la pamant a elementelor metalice mobile cu conductor flexibil - montare -	buc	6,000
			material:
			manopera:
			utilaj:
			transport:
3.1	19079 - Conductor foarte flexibile	-	1,800
3.2	19005 - Papuc cu	buc	12,000
3.3	5904782 - Aliaj de lipit staniu-plumb marca lp 60	kg	0,060
3.4	7306661 - Bumbac de sters	kg	0,030
3.5	5904299 - Flux(pasta decapanta)pt.lipirea cositorului nid 270-61*	kg	0,006
3.6	6202507 - Vaseline tehnica artificiala tip a s 917	kg	0,006
3.7	14180 - Electrician post trafo	ora	3,600

3	000007 - Conductor Cu, flexibil, izolat, verde galben, 70mmp	m	25,000
4	W1MN05A# - Legarea la pamant a elementelor metalice mobile cu conductor flexibil - montare -	buc	8,000
			material:
			manopera:
			utilaj:
			transport:
4.1	19079 - Conductor foarte flexibile	m	2,400
4.2	19005 - Papuc cu	buc	16,000
4.3	5904782 - Aliaj de lipit staniu-plumb marca lp 60	kg	0,080
4.4	7306661 - Bumbac de sters	kg	0,040
4.5	5904299 - Flux(pasta decapanta)pt.lipirea cositorului nid 270-61*	kg	0,008
4.6	6202507 - Vaseline tehnica artificiala tip a s 917	kg	0,008
4.7	14180 - Electrician post trafo	ora	4,800
5	W1MN05A# - Legarea la pamant a elementelor metalice mobile cu conductor flexibil - montare -	buc	15,000
			material:
			manopera:
			utilaj:
			transport:
5.1	19079 - Conductor foarte flexibile	m	4,500
5.2	19005 - Papuc cu	buc	30,000
5.3	5904782 - Aliaj de lipit staniu-plumb marca lp 60	kg	0,150
5.4	7306661 - Bumbac de sters	kg	0,075
5.5	5904299 - Flux(pasta decapanta)pt.lipirea cositorului nid 270-61*	kg	0,015
5.6	6202507 - Vaseline tehnica artificiala tip a s 917	kg	0,015
5.7	14180 - Electrician post trafo	ora	9,000
6	W1MN05A# - Legarea la pamant a elementelor metalice mobile cu conductor flexibil - montare -	buc	8,000
			material:
			manopera:
			utilaj:
			transport:
6.1	19079 - Conductor foarte flexibile	m	2,400
6.2	19005 - Papuc cu	buc	16,000
6.3	5904782 - Aliaj de lipit staniu-plumb marca lp 60	kg	0,080
6.4	7306661 - Bumbac de sters	kg	0,040
6.5	5904299 - Flux(pasta decapanta)pt.lipirea cositorului nid 270-61*	kg	0,008
6.6	6202507 - Vaseline tehnica artificiala tip a s 917	kg	0,008
6.7	14180 - Electrician post trafo	ora	4,800
7	W1MN06A# - Piesa de separatie pentru priza de pamant - montare -	buc	6,000
			material:
			manopera:
			utilaj:
			transport:
7.1	7815002 - Material marunt (bumbac,vaselina tehnica)	%	3,000
7.2	7309965 - Piesa de separatie zincata pentru priza de pamant zincata cu 4 gauri (12,5 MM)	buc	6,000

7.3	<b>5842727</b> - Piulita hexagonala M 12 zn	buc	24,000
7.4	<b>5884024</b> - Saiba grower pentru M12 zn	kg	0,108
7.5	<b>5882193</b> - Saiba plata pentru M12 zn	kg	0,192
7.6	<b>5805482</b> - Surub cu cap hexagonal M12X40 zn	buc	24,000
7.7	<b>14180</b> - Electrician post trafo	ora	1,800
8	<b>RPIXF06A</b> - Diversese lucrari: sapatura de pamant manuala in sant sub 1 M. latime si 1. 50M. adincime	mc	80,000
			material:
			manopera:
			utilaj:
			transport:
8.1	<b>2904169</b> - Dulap rasin.cl.B.GR = 28-58mm/ = 3-3,5M lat = 16-30cmlung.tif	mc	0,720
8.2	<b>5889499</b> - Cuie scoabe tip a 2 X 25 OL 34 S 2111	kg	1,600
8.3	<b>26100</b> - Sapator	ora	577,600
9	<b>TSD04C1</b> - Compactarea cu maiul de mana a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4,inclusiv udarea fiecarui strat de pamant in parte,avand : 20 CM grosime pamant necoeziv	mc	80,000
			material:
			manopera:
			utilaj:
			transport:
9.1	<b>6202806</b> - Apa industriala in cisterne pentru lucrari de drumuri si terasamente	mc	8,000
9.2	<b>26100</b> - Sapator	ora	45,600
9.3	<b>20650</b> - Muncitor de deservire pentru montajul in constructii	ora	13,600
10	<b>TRA01A50</b> - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km. \$	tona	10,850
			material:
			manopera:
			utilaj:
			transport:
10.1	<b>8888988</b> - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	tona	10,850
11	<b>TRI1AA01C1</b> - Incarcarea materialelor, grupa a-grele si marunte,prin aruncare rampa sau teren-auto categ.1	tona	10,840
			material:
			manopera:
			utilaj:
			transport:
11.1	<b>20900</b> - Muncitor incarcare-descarcare materiale	ora	3,794
12	<b>TRI1AA08F1</b> - Descarcarea materialelor,grupa a-grele si marunte prin transport pina la 10M auto-rampa,teren categ.	tona	10,840
			material:
			manopera:
			utilaj:
			transport:
12.1	<b>20900</b> - Muncitor incarcare-descarcare materiale	ora	3,794

Proiectant,  
S.C. RIA ENGINEERING & CONSULTING S.R.L.

