

**Obiectivul:** Sistem centralizat de alimentare cu apa sat Branzari.

**Obiectul:** Instalatii electrice.

**Devizul:** Instalatii electrice pentru iluminat exterior-incinta GA

### Formularul F3 - Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

16 Iunie 2023

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
1	EA08B2 asimilat	Tub izolat rigid sau flexibil din PVC, rezistenta mecanica, pentru subtraversari de cabluri electrice Dex. = 50mm, L = 3ml	m	1,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
1.1	11511	Instalator electrician categoria I	ora	0,250		
1.2	11521	Instalator electrician categoria a II-a	ora	0,170		
1.3	11531	Instalator electrician categoria a III-a	ora	0,010		
1.4	11541	Instalator electrician categoria a IV-a	ora	0,090		
1.5	11551	Instalator electrician categoria a V-a	ora	0,050		
1.6	6700603	Teava pvc-g pn 10 dn 50x2.4 cod ny050/6m10b	m	8,000		
				Material:		
				Transport:		
2	W2G01A01	Montare cablu subt. 1 kv gr. 0,050-0,150 kg/m cu-al in sant pe pat de nisip f. obst. cu tr. manuale montat	m	34,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2.1	6200755	Petrol distilat tip 0/200 np-nid 767	l	0,170		
				Material:		
				Transport:		
2.2	6718465	Fasie marcata din pvc 200x20x2mm stas 8737-70	buc	6,800		
				Material:		
				Transport:		
2.3	7306661	Bumbac de sters	kg	0,034		
				Material:		
				Transport:		
2.4	4802626	Cablu energie cyaby 0,6/ 1 KV 3x 4 U s 8778	m	34,680		
				Material:		
				Transport:		
2.5	20211	Electrician cabluri subterane categoria I	ora	0,102		
2.6	20221	Electrician cabluri subterane categoria a II-a	ora	0,476		
2.7	20251	Electrician cabluri subterane categoria a V-a	ora	0,102		
3	W2G04B02	Cablu nearmat de cu. Sau al. izol pvc sectiune 2x2,5-4x6 mmp montat prin stalp de beton,metal. dem.	m	16,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
3.1	20121	Electrician linii electrice aeriene categoria a II-a	ora	0,464		
3.2	20131	Electrician linii electrice aeriene categoria a III-a	ora	0,464		
3.3	2527278	Denumire produs: cyy-f 3x1.5mm cod: 1073133	buc	16,000		
				Material:		
				Transport:		
4	W2A16A1	Stalp simplu teava otel in fundatie turnata teren n0rmal	buc	3,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
4.1	2200446	Bolovani de riu pentru drumuri, cai ferate 150-300 mm	mc	0,600		
				Material:		
				Transport:		
4.2	6103270	Vopsea rosie v.231-2 ntr 90-80	kg	0,150		
				Material:		
				Transport:		
4.3	6200755	Petrol distilat tip 0/200 np-nid 767	l	0,450		
				Material:		
				Transport:		
4.4	7306661	Bumbac de sters	kg	0,051		
				Material:		

				Transport:		
4.5	6500923	Stalp teava ol.37 l = 5 m 70x 4 mm pentru iluminat public	buc	3,000		
				Material:		
				Transport:		
4.6	20111	Electrician linii electrice aeriene categoria I	ora	6,438		
4.7	20121	Electrician linii electrice aeriene categoria a II-a	ora	1,659		
4.8	20131	Electrician linii electrice aeriene categoria a III-a	ora	2,931		
4.9	20141	Electrician linii electrice aeriene categoria a IV-a	ora	2,604		
4.10	6751	Automacara 5 tf. hmax = 6.5m deschidere max= 5.5m	ora	1,920		
5	W2F05A01 asimilat	Corp de ilum public, tip led, IP65 P=50W	buc	2,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
5.1	4826581	Conductor fcti -750 1x 1,5 s 526	m	1,600		
				Material:		
				Transport:		
5.2	2482917	CORP ILUMINAT STRADAL LED 50W 6000K ALB RECE	buc	2,000		
				Material:		
				Transport:		
5.3	20111	Electrician linii electrice aeriene categoria I	ora	0,398		
5.4	20121	Electrician linii electrice aeriene categoria a II-a	ora	0,476		
5.5	20131	Electrician linii electrice aeriene categoria a III-a	ora	0,398		
5.6	20141	Electrician linii electrice aeriene categoria a IV-a	ora	0,300		
5.7	20151	Electrician linii electrice aeriene categoria a V-a	ora	0,576		
6	W2F09C01	Dispozitiv pentru fix. corp ilum. st. beton incl. cond. din 1 cirje mare si 2 br. simp. Montare cu telescop montat	buc	3,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
6.1	4828321	Conductor af -750 1x 25 s 5699	m	12,000		
				Material:		
				Transport:		
6.2	5820819	Surub cap hexagonal grosolan m 12x 40 gr. 4.8 s 920	buc	12,000		
				Material:		
				Transport:		
6.3	6100022	Minium de plumb tip ns stas 429-67	kg	0,030		
				Material:		
				Transport:		
6.4	6103581	Vopsea gri cenuziu v.841-1 ntr 90-80	kg	0,051		
				Material:		
				Transport:		
6.5	6200535	Benzina de extractie tip 80/120 s 45	l	0,015		
				Material:		
				Transport:		
6.6	6200755	Petrol distilat tip 0/200 np-nid 767	l	0,030		
				Material:		
				Transport:		
6.7	6202612	Unsoi consistente de uz general u100 ca 4 s 562	kg	0,006		
				Material:		
				Transport:		
6.8	6311700	Carja mare din teava otel lam.la cald d = 60x3mm;l = 1,80m	buc	3,000		
				Material:		
				Transport:		
6.9	6311889	Bratara simpla 1 cirje mare	buc	6,000		
				Material:		
				Transport:		
6.10	7306661	Bumbac de sters	kg	0,036		
				Material:		
				Transport:		
6.11	20111	Electrician linii electrice aeriene categoria I	ora	0,369		
6.12	20121	Electrician linii electrice aeriene categoria a II-a	ora	2,010		
6.13	20131	Electrician linii electrice aeriene categoria a III-a	ora	2,010		
6.14	20151	Electrician linii electrice aeriene categoria a V-a	ora	1,641		
6.15	5703	Autotelescop tb-26 montat pe auto zil-157 9t	ora	2,100		
7	W2E13A01	Punct aprindere manuala iluminatului public montat pe stalp	buc	1,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
7.1	5206154	Clema de nul tip cn	buc	1,000		
				Material:		
				Transport:		
7.2	5518430	Intrerupator pirghie tripolar ip 200 63a s 2425	buc	1,000		

				Material:		
				Transport:		
7.3	5601263	Izolator rola pentru sustinere conducte r 35 ni 3618	buc	4,000		
				Material:		
				Transport:		
7.4	287411583693 5	Surub cu cap inecat crestasat l 4 x 30 f1 s 1452	buc	2,000		
				Material:		
				Transport:		
7.5	287411583765 4	Surub cu cap hexagonal l 6 x 20 f1 s 1454	buc	6,000		
				Material:		
				Transport:		
7.6	287411583773 3	Surub cu cap hexagonal l 6 x 60 f1 s 1454	buc	4,000		
				Material:		
				Transport:		
7.7	5884803	Nit cu cap semirotond 4 x 9 ol 34 s 797	kg	0,100		
				Material:		
				Transport:		
7.8	6100022	Minium de plumb tip ns stas 429-67	kg	0,010		
				Material:		
				Transport:		
7.9	6103579	Vopsea gri deschis ulei v.821-8 ntr 90-80	kg	0,017		
				Material:		
				Transport:		
7.10	6200755	Petrol distilat tip 0/200 np-nid 767	l	0,010		
				Material:		
				Transport:		
7.11	6312168	Cutie tabla otel pentru punct de aprind. manual,pe stilp	buc	1,000		
				Material:		
				Transport:		
7.12	7306661	Bumbac de sters	kg	0,002		
				Material:		
				Transport:		
7.13	7332907	Pasta mec.de precizie pentru slef.artic.mec.de precizie	kg	0,010		
				Material:		
				Transport:		
7.14	20131	Electrician linii electrice aeriene categoria a III-a	ora	1,356		
7.15	20151	Electrician linii electrice aeriene categoria a V-a	ora	0,678		
7.16	909730	Releu crepuscular fixare pe stâlp, 2 contacte ND, 16A, alimentare 230VC.A., Greutate (gr.) 202.3, Cod Articol 103282300000, Cnt std. de Imp. 1	buc	1,000		
				Material:		
				Transport:		
8	EG08C1	Conductă de legare la pământ, a instalației de paratrăsnet sau a instalației de protecție prin legarea la pământ, montată în pământ, inclusiv săparea și umplerea șanțului, conducta fiind din bandă de oțel zincată, de 40x4 mm, montată în teren foarte tare	m	12,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
8.1	3701265	Banda din otel lam.cald s908 4 x 40 OL 37-1n	kg	15,600		
				Material:		
				Transport:		
8.2	5900712	Electrod sudare ol.nealiat s 1125/2 e44c 2,5	kg	0,480		
				Material:		
				Transport:		
8.3	7358286	Zincarea la cald otei-bet.benzibare,profile,table ond.	dmp	108,000		
				Material:		
				Transport:		
8.4	11511	Instalator electrician categoria I	ora	1,200		
8.5	11521	Instalator electrician categoria a II-a	ora	0,600		
8.6	11541	Instalator electrician categoria a IV-a	ora	1,200		
8.7	19621	Sapator categoria a II-a	ora	17,280		
9	EG10A1	Cutie cu eclisă de legătură, pentru centura de împământare	buc	3,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
9.1	6313306	Diblu metalic cu autofrezare pentru surub m 8	buc	6,000		
				Material:		
				Transport:		
9.2	7312440	Cutie cu eclisa de separatle simbol ces.	buc	3,000		
				Material:		
				Transport:		
9.3	11511	Instalator electrician categoria I	ora	1,920		
9.4	11541	Instalator electrician categoria a IV-a	ora	1,920		
9.5	221431	Lacatus constructii metalice-b categoria a III-a	ora	0,300		
10	W1R10A	Conectarea in circuitul de legare la pamant a prizei naturale a fundatiei turnate a st. metalici lea	buc	3,000		
				Material:		

				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
10.1	3435658	Otel lat lam.cald s 395 OL 37-1N IT = 40 x 5	kg	1,020		
				Material:		
				Transport:		
10.2	5818804	Surub cap hexagonal semiprecis m 20x 60 gr. 5.8 s 6220	buc	6,000		
				Material:		
				Transport:		
10.3	5842805	Piulita hexagonala semiprecise m 20 gr. 5 s 4071	buc	6,000		
				Material:		
				Transport:		
10.4	5881370	Saiba grosima plata pentru metalica m 20 ol 34 s 1388	buc	6,000		
				Material:		
				Transport:		
10.5	5901168	Electrod sudare ol s.7240-69 e42.22.7/am.3.1 d = 2,50mm	kg	1,200		
				Material:		
				Transport:		
10.6	7306661	Bumbac de sters	kg	0,030		
				Material:		
				Transport:		
10.7	20121	Electrician linii electrice aeriene categoria a II-a	ora	1,470		
10.8	20141	Electrician linii electrice aeriene categoria a IV-a	ora	1,470		
10.9	3007	Grup mobil de sudura 48kw pe tractor de 65cp	ora	1,470		
11	W1P08A	Verificarea prizelor de pamant pentru lucrari de instalatii electrice la constructii	buc	1,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
11.1	4828450	Conductor afy 1x 6 s 6865	m	0,400		
				Material:		
				Transport:		
11.2	6621533	Banda izolatoare din panza cauciucata tip pc 10mx20mm s 3658	m	0,500		
				Material:		
				Transport:		
11.3	20341	Electrician post trafo categoria a IV-a	ora	1,200		
11.4	20351	Electrician post trafo categoria a V-a	ora	0,600		
12	TSC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0.40-0.70 mc,cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica,in : pamant cu umiditate naturala,descarcare in autovehicule teren catg 1	100 mc	0,110		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
12.1	3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic 0.40-0.70mc	ora	0,215		
13	TSA17B1	Sapatura manuala de pamant,in gropi de fundatii poligonale sau circulare monobloc,de pana la 4 m adancime,pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune in pamant cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m adancime < 2.5 m,teren tare	mc	1,200		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
13.1	19621	Sapator categoria a II-a	ora	4,872		
14	W2H07A1	Profil tip m pentru 1 cablu de 1kv strat protector cu folii din pvc	m	68,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
14.1	6716948	Folie de pvc g = 0,8 ntr 9001-80	kg	54,400		
				Material:		
				Transport:		
14.2	20211	Electrician cabluri subterane categoria I	ora	2,992		
15	W2H04A1	Strat nisip asezat in sant pentru protejarea cablurilor la lucr in prof netipizat	mc	3,250		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
15.1	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-7,0 mm	mc	3,413		
				Material:		
				Transport:		
15.2	20211	Electrician cabluri subterane categoria I	ora	1,482		
16	TSD01C1	Imprastierea cu lopata a pamant. afinat,strat uniform 10-30cm. gros cu sfarim. bulg. teren tare	mc	10,880		
				Material:		
				Manopera:		

				Utilaj:		
				Transport:		
16.1	19621	Sapator categoria a II-a	ora	4,711		
17	CA01A1	Turnarea betonului simplu marca...1) în fundații continue, izolate și socluri cu volum până la 3 mc, inclusiv	mc	1,200		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
17.1	6202818	Apa industrială pentru mortare și betoane de la rețea	mc	0,120		
				Material:		
				Transport:		
17.2	2100957	Beton de ciment B 200 stas 3622	mc	1,210		
				Material:		
				Transport:		
17.3	10211	Betonist categoria I	ora	0,576		
17.4	10221	Betonist categoria a II-a	ora	0,420		
17.5	10721	Dulgher construcții categoria a II-a	ora	0,072		
17.6	19921	Muncitor deservire construcții-montaj categoria a II-a	ora	2,748		
17.7	3716	Vibrator de interior pentru beton acționat electric 0.9-1.5 kw	ora	0,600		
18	TRA06A20	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5mc dist. =20km	tona	3,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
18.1	30295	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5.5mc distanta = 20km	tona	3,000		
19	EH07A1	Energie electrică, pentru probe	kwh	1,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
19.1	6202727	Energie electrică la contor pentru consumatori forta	kwh	1,000		
				Material:		
				Transport:		
20	W2J02A#	Verificarea și încercarea rețelei electrice subterane în vederea recepției și punerii în funcțiune cablu nou;	buc	1,000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
20.1	20251	Electrician cabluri subterane categoria a V-a	ora	1,630		
20.2	4806	Autolaborator tip Im3 auto 5t pentru verificări centrale și stații electrice	ora	0,740		

**Total manopera (ore)**

**Total greutate materiale (tone)**

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
<b>Cheltuieli directe</b>					

**Total General fara TVA**

**TVA (19%)**

**TOTAL GENERAL (Lei)**

Trandafira Victor

Obiectivul: Sistem centralizat de alimentare cu apa sat Branzari.

Obiectul: Instalatii electrice.

Devizul: Instalatii electrice pentru iluminat exterior-incinta GA

## Formularul C6 - Lista cuprinzand consumurile de resurse materiale

16 Iunie 2023

Nr	Simbol	Denumirea resursei materiale	Furnizorul	Cantitatea	UM	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)	Greutate	Cost transport (Lei)
1	6202818	Apa industrială pentru mortare și betoane de la rețea	Depozit	0,120	mc			0,120	
2	3701265	Banda din oțel lam.cald s908 4 x 40 OL 37-1n	Depozit	15,600	kg			0,016	
3	6621533	Banda izolatoare din panza cauciucată tip pc 10mx20mm s 3658	Depozit	0,500	m			0,000	
4	6200535	Benzina de extracție tip 80/120 s 45	Depozit	0,015	l			0,000	
5	2100957	Beton de ciment B 200 stas 3622	Depozit	1,210	mc			2,965	
6	2200446	Bolovani de riu pentru drumuri, cai ferate 150-300 mm	Depozit	0,600	mc			0,960	
7	6311889	Bratară simplă 1 cirje mare	Depozit	6,000	buc			0,006	
8	7306661	Bumbac de sters	Depozit	0,153	kg			0,000	
9	4802626	Cablu energie cyaby 0,6/ 1 KV 3x 4 U s 8778	Depozit	34,680	m			0,021	
10	6311700	Carja mare din teava oțel lam.la cald d = 60x3mm;l = 1,80m	Depozit	3,000	buc			0,024	
11	5206154	Clema de nul tip cn	Depozit	1,000	buc			0,000	
12	4828321	Conductor af -750 1x 25 s 5699	Depozit	12,000	m			0,002	
13	4828450	Conductor afy 1x 6 s 6865	Depozit	0,400	m			0,000	
14	4826581	Conductor fcti -750 1x 1,5 s 526	Depozit	1,600	m			0,000	
15	2482917	CORP ILUMINAT STRADAL LED 50W 6000K ALB RECE	SATMULTIMEDIA Galati	2,000	buc			0,000	
16	7312440	Cutie cu eclisă de separație simbol ces.	Depozit	3,000	buc			0,015	
17	6312168	Cutie tablă oțel pentru punct de aprind. manual,pe stilp	Depozit	1,000	buc			0,172	
18	2527278	Denumire produs: cyy-f 3x1.5mm cod: 1073133	ARTSANI CONSTRUCT Ploiesti	16,000	buc			0,000	
19	6313306	Diblu metalic cu autofrezare pentru surub m 8	Depozit	6,000	buc			0,000	
20	5901168	Electrod sudare ol s.7240-69 e42.22.7/am.3.1 d = 2,50mm	Depozit	1,200	kg			0,001	
21	5900712	Electrod sudare ol.nealiat s 1125/2 e44c 2,5	Depozit	0,480	kg			0,001	
22	6202727	Energie electrică la contor pentru consumatori forta	Depozit	1,000	kwh			0,000	
23	6718465	Fasie marcată din pvc 200x20x2mm stas 8737-70	Depozit	6,800	buc			0,000	
24	6716948	Folie de pvc g = 0,8 ntr 9001-80	Depozit	54,400	kg			0,054	
25	5518430	Intrerupător pirghie tripolar ip 200 63a s 2425	Depozit	1,000	buc			0,001	
26	5601263	Izolator rolă pentru susținere conducte r 35 ni 3618	Depozit	4,000	buc			0,000	
27	6100022	Minium de plumb tip ns stas 429-67	Depozit	0,040	kg			0,000	
28	2200525	Nisip sortat nespălat de rău și lacuri 0,0-7,0 mm	Depozit	3,413	mc			4,608	
29	5884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 ol	Depozit	0,100	kg			0,000	

		34 s 797						
30	3435658	Otel lat lam.cald s 395 OL 37-1N IT = 40 x 5	Depozit	1,020	kg			0,001
31	7332907	Pasta mec.de precizie pentru slef.artic.mec.de precizie	Depozit	0,010	kg			0,000
32	6200755	Petrol distilat tip 0/200 np-nid 767	Depozit	0,660	l			0,001
33	5842805	Piulita hexagonala semiprecise m 20 gr. 5 s 4071	Depozit	6,000	buc			0,000
34	909730	Releu crepuscular fixare pe stâlp, 2 contacte ND, 16A, alimentare 230VC.A., Greutate (gr.) 202.3, Cod Articol 103282300000, Cnt std. de împ. 1	FINDER ECHIPAME NTE Turda	1,000	buc			0,000
35	5881370	Saiba grosima plata pentru metalica m 20 ol 34 s 1388	Depozit	6,000	buc			0,000
36	6500923	Stalp teava ol.37 l = 5 m 70x 4 mm pentru iluminat public	Depozit	3,000	buc			0,126
37	5820819	Surub cap hexagonal grosolan m 12x 40 gr. 4.8 s 920	Depozit	12,000	buc			0,000
38	5818804	Surub cap hexagonal semiprecis m 20x 60 gr. 5.8 s 6220	Depozit	6,000	buc			0,001
39	28741158 37654	Surub cu cap hexagonal l 6 x 20 f1 s 1454	Depozit	6,000	buc			0,000
40	28741158 37733	Surub cu cap hexagonal l 6 x 60 f1 s 1454	Depozit	4,000	buc			0,000
41	28741158 36935	Surub cu cap inecat crestat l 4 x 30 f1 s 1452	Depozit	2,000	buc			0,000
42	6700603	Teava pvc-g pn 10 dn 50x2.4 cod ny050/6m10b	Pret de referinta	8,000	m			0,006
43	6202612	Unsoari consistente de uz general u100 ca 4 s 562	Depozit	0,006	kg			0,000
44	6103581	Vopsea gri cenusiu v.841-1 ntr 90-80	Depozit	0,051	kg			0,000
45	6103579	Vopsea gri deschis ulei v.821-8 ntr 90-80	Depozit	0,017	kg			0,000
46	6103270	Vopsea rosie v.231-2 ntr 90-80	Depozit	0,150	kg			0,000
47	7358286	Zincarea la cald otel-bet.benzibare,profile,table ond.	Depozit	108,000	dmp			0,001
<b>TOTAL Lei:</b>								
<b>Greutate:</b>								<b>9,102</b>

Trandafira Victor

**Obiectivul:** Sistem centralizat de alimentare cu apa sat Branzari.

**Obiectul:** Instalatii electrice.

**Devizul:** Instalatii electrice pentru iluminat exterior-incinta GA

## Formularul C7 - Lista cuprinzand consumurile cu mana de lucru

16 Iunie 2023

Nr	Simbol	Denumirea meseriei	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
1	10221	Betonist categoria a II-a	0,420		
2	10211	Betonist categoria I	0,576		
3	10721	Dulgher constructii categoria a II-a	0,072		
4	20221	Electrician cabluri subterane categoria a II-a	0,476		
5	20251	Electrician cabluri subterane categoria a V-a	1,732		
6	20211	Electrician cabluri subterane categoria I	4,576		
7	20121	Electrician linii electrice aeriene categoria a II-a	6,079		
8	20131	Electrician linii electrice aeriene categoria a III-a	7,159		
9	20141	Electrician linii electrice aeriene categoria a IV-a	4,374		
10	20151	Electrician linii electrice aeriene categoria a V-a	2,895		
11	20111	Electrician linii electrice aeriene categoria I	7,205		
12	20341	Electrician post trafo categoria a IV-a	1,200		
13	20351	Electrician post trafo categoria a V-a	0,600		
14	11521	Instalator electrician categoria a II-a	0,770		
15	11531	Instalator electrician categoria a III-a	0,010		
16	11541	Instalator electrician categoria a IV-a	3,210		
17	11551	Instalator electrician categoria a V-a	0,050		
18	11511	Instalator electrician categoria I	3,370		
19	221431	Lacatus constructii metalice-b categoria a III-a	0,300		
20	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	2,748		
21	19621	Sapator categoria a II-a	26,863		
<b>Total ore manopera:</b>			<b>74,685</b>		
<b>TOTAL Lei:</b>					

Trandafira Victor

Raport generat cu programul WinDocDeviz, creat de Softmagazin; [www.deviz.ro](http://www.deviz.ro);

**Obiectivul:** Sistem centralizat de alimentare cu apa sat Branzari.

**Obiectul:** Instalatii electrice.

**Devizul:** Instalatii electrice pentru iluminat exterior-incinta GA

## Formularul C8 - Lista cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de constructii

16 Iunie 2023

Nr	Simbol	Denumirea utilajului de constructii	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
1	4806	Autolaborator tip Im3 auto 5t pentru verificari centrale si statii electrice	0,740		
2	6751	Automacara 5 tf. hmax = 6.5m deschidere max= 5.5m	1,920		
3	5703	Autotelescop tb-26 montat pe auto zii-157 9t	2,100		
4	3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic 0.40-0.70mc	0,220		
5	3007	Grup mobil de sudura 48kw pe tractor de 65cp	1,470		
6	3716	Vibrator de interior pentru beton actionat electric 0.9-1.5 kw	0,600		
<b>TOTAL Lei:</b>					

Trandafira Victor

Raport generat cu programul WinDocDeviz, creat de Softmagazin; [www.deviz.ro](http://www.deviz.ro);

**Obiectivul:** Sistem centralizat de alimentare cu apa sat Branzari.

**Obiectul:** Instalatii electrice.

**Devizul:** Instalatii electrice pentru iluminat exterior-incinta GA

## Formularul C9 - Lista cuprinzand costurile privind transporturile

16 Iunie 2023

Nr	Simbol	Tipul de transport	Tone transportate	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
1	30295	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5.5mc distanta = 20km	3,000		
<b>TOTAL Lei:</b>					

---

Trandafira Victor

---

Raport generat cu programul WinDocDeviz, creat de Softmagazin; [www.deviz.ro](http://www.deviz.ro);