

**OBIECTIV:** Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde-6 statii (12 puncte) de reincarcare masini electrice in Orasul Ciacova, Judetul Timis      **Proiect:** \_\_\_\_\_      **nr:** \_\_\_\_

**Beneficiar:** Orasul Ciacova

**Proiectant:** SC EUROCAV PROIECT SRL

**Executant:** \_\_\_\_\_

**DG - DEVIZ GENERAL  
al obiectivului de investitii**

Anexa Nr. 7


**Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde-6 statii (12 puncte) de reincarcare masini electrice in Orasul Ciacova, Judetul Timis**

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
<b>CAPITOL 1</b>				
<b>Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului</b>				
1.1	Obtinerea terenului			
1.2	Amenajarea terenului			
1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala			
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor			
	<b>TOTAL CAPITOL 1</b>			
<b>CAPITOL 2</b>				
<b>Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitii</b>				
	<b>TOTAL CAPITOL 2</b>			
<b>CAPITOL 3</b>				
<b>Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica</b>				
3.1	Studii			
3.1.1	Studii de teren			
3.1.2	Raport privind impactul asupra mediului			
3.1.3	Alte studii specifice			
3.2	Documentatii-suport si cheltuieli pentru obtinerea de avize, acorduri si autorizatii			
3.3	Expertizare tehnica			
3.4	Certificarea performantei energetice si auditul energetic al cladirilor, auditul pentru siguranta rutiera			
3.5	Proiectare			
3.5.1	Tema de proiectare			
3.5.2	Studiu de prefezabilitate			
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general			
3.5.4	Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor			
3.5.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie			
3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie			
3.6	Organizarea procedurilor de achizitie			
3.7	Consultanta			
3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investitii			
3.7.2	Auditul financiar			
3.8	Asistenta tehnica			
3.8.1	Asistenta tehnica din partea proiectantului			
3.8.1.1	pe perioada de executie a lucrarilor			
3.8.1.2	pentru participarea proiectantului la fazele incluse in programul de control al lucrarilor de executie, avizat de catre Inspectoratul de Stat in Constructii			

**DEVIZUL GENERAL: Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde-6 statii (12 puncte) de reincarcare masini electrice in Orasul Ciocova, Judetul Timis**

1	2	3	4	5
3.8.2	Dirigentie de santier			
3.8.3	Coordonator in materie de securitate si sanatate - conform Hotararii Guvernului nr. 300/2006, cu modificarile si completarile ulterioare			
	<b>TOTAL CAPITOL 3</b>			
<b>CAPITOL 4</b>				
<b>Cheltuieli pentru investitia de baza</b>				
4.1	Constructii si instalatii			
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale			
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj			
4.3.1.1	[0001.3] Cap.4.3 - Lista echipamente			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport			
4.5	Dotari			
4.6	Active necorporale			
	<b>TOTAL CAPITOL 4</b>			
<b>CAPITOL 5</b>				
<b>Alte cheltuieli</b>				
5.1	Organizare de santier			
5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier			
5.1.2	Cheltuieli conexe organizarii santierului			
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului			
5.2.1	Comisioanele si dobanzile aferente creditului bancii finantatoare			
5.2.2	Cota aferenta ISC pentru controlul calitatii lucrarilor de constructii			
5.2.3	Cota aferenta ISC pentru controlul statului in amenajarea teritoriului, urbanism si pentru autorizarea lucrarilor de constructii			
5.2.4	Cota aferenta Casei Sociale a Constructorilor - CSC			
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme si autorizatia de construire/desfiintare			
5.3	Cheltuieli diverse si neprevazute			
5.4	Cheltuieli pentru informare si publicitate			
	<b>TOTAL CAPITOL 5</b>			
<b>CAPITOL 6</b>				
<b>Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste</b>				
6.1	Pregatirea personalului de exploatare			
6.2	Probe tehnologice si teste			
	<b>TOTAL CAPITOL 6</b>			
<b>CAPITOL 7</b>				
<b>Cheltuieli aferente marjei de buget si pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de pret</b>				
7.1	Cheltuieli aferente marjei de buget 25% din (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 3.1 + 3.2 + 3.3 + 3.5 + 3.7 + 3.8 + 4 + 5.1.1)			
7.2	Cheltuieli pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de pret			
	<b>TOTAL CAPITOL 7</b>			
<b>TOTAL GENERAL</b>				
<b>din care: C+M (1.2+1.3+1.4+2+4.1+4.2+5.1.1)</b>				

**DEVIZUL GENERAL: Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde-6 statii (12 puncte) de reincarcare masini electrice in Orasul Ciacova, Judetul Timis**

1	2	3	4	5
PROIECTANT, 				

Raport generat cu ISDP , [www.devize.ro](http://www.devize.ro), e-mail: [office@intersoft.ro](mailto:office@intersoft.ro), tel.: 0236.477.007

**OBIECTIV:** Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde-6 statii (12 puncte) de reincarcare masini electrice in Orasul Ciacova, Judetul Timis      **Proiect:** \_\_\_\_\_      **nr:** \_\_\_\_

**Beneficiar:** Orasul Ciacova

**Proiectant:** SC EUROCAV PROIECT SRL

**Executant:** \_\_\_\_\_

### F1 - CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiectiv

Nr. cap./ subcap. deviz general	Denumirea capitolelor de cheltuieli	Valoarea cheltuielilor pe obiect (exclusiv TVA)	Din care: C+M
		lei	lei
1	2	3	4
1.2	Amenajarea terenului		
1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala		
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor		
2	Realizarea utilitatilor necesare obiectivului		
2.1	[0001.2] Instalatii electrice		
3.5	Proiectare		
3.5.1	Tema de proiectare		
3.5.2	Studiu de fezabilitate		
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general		
3.5.4	Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor		
3.5.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie		
3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie		
4	Investitia de baza		
4.1	Constructii si instalatii		
4.1.1	[0001.1] Lucrari rutiere		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale		
4.2.1	[0001.3] Montaj utilaje		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj		
4.3.1	[0001.2] Instalatii electrice		
4.3.1.1	[0001.3] Cap.4.3 - Lista echipamente		
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport		
4.5	Dotari		
4.6	Active necorporale		
5.1	Organizare de santier		
5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier		
5.1.2	Cheltuieli conexe organizarii santierului		
5.3	Cheltuieli diverse si neprevazute		
6.2	Probe tehnologice si teste		
<b>TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)</b>			
<b>TVA</b>			
<b>TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)</b>			

**CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiectiv: Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde-6 statii (12 puncte) de reincarcare masini electrice in Orasul Ciacova, Judetul Timis**

1

2

3

4

PROIECTANT,

Raport generat cu ISDP , [www.devize.ro](http://www.devize.ro), e-mail: [office@intersoft.ro](mailto:office@intersoft.ro), tel.: 0236.477.007

**OBIECTIV:** Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde-6 statii (12 puncte) de reincarcare masini electrice in Orasul Ciacova, Judetul Timis      **Proiect:** \_\_\_\_\_      **nr:** \_\_\_\_\_

**OBIECTUL:** Lucrari rutiere

**Beneficiar:** Orasul Ciacova

**Proiectant:** SC EUROCAV PROIECT SRL

**Executant:** \_\_\_\_\_

**F2 - CENTRALIZATORUL  
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari**

**Obiectul Lucrari rutiere**

Nr. cap./ subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (exclusiv TVA)
		lei
1	2	3
<b>I. Lucrari de constructii si instalatii</b>		
4.1	Constructii si instalatii	
4.1.1	[0001.1.1] Statii de reincarcare vehicule - cu structura noua	
4.1.2	[0001.1.2] Statii de reincarcare vehicule - pe structura existenta	
4.1.3	[0001.1.3] Parcare Camin	
4.1.4	[0001.1.4] Acces parcare statie	
4.1.5	[0001.1.5] Fundatii statii de incarcare	
	<b>TOTAL I</b>	
<b>II. Montaj utilaje si echipamente tehnologice</b>		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	
	<b>TOTAL II</b>	
<b>III. Procurare</b>		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	
4.5	Dotari	
4.6	Active necorporale	
	<b>TOTAL III</b>	
<b>IV. Probe tehnologice si teste</b>		
6.2	Probe tehnologice si teste	
	<b>TOTAL IV</b>	
<b>TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):</b>		
<b>TVA 21%:</b>		
<b>TOTAL VALOARE:</b>		

PROIECTANT,



**OBIECTIV:** Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde-6 statii (12 puncte) de reincarcare masini electrice in Orasul Ciacova, Judetul Timis **Proiect:** \_\_\_\_\_ **nr:** \_\_\_\_

**OBIECTUL:** Instalatii electrice


**Beneficiar:** Orasul Ciacova

**Proiectant:** SC EUROCAV PROIECT SRL

**Executant:** \_\_\_\_\_

**F2 - CENTRALIZATORUL  
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari**

**Obiectul Instalatii electrice**

Nr. cap./ subcap. deziz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (exclusiv TVA)
		lei
1	2	3
<b>I. Lucrari de constructii si instalatii</b>		
2	CAPITOL 2 Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitii	
2.1	[0001.2.1] Instalatii electrice	
	<b>TOTAL I</b>	
<b>II. Montaj utilaje si echipamente tehnologice</b>		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	
	<b>TOTAL II</b>	
<b>III. Procurare</b>		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	
4.3.1	[0001.3] Cap.4.3 - Lista echipamente	
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	
4.5	Dotari	
4.6	Active necorporale	
	<b>TOTAL III</b>	
<b>IV. Probe tehnologice si teste</b>		
6.2	Probe tehnologice si teste	
	<b>TOTAL IV</b>	
<b>TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):</b>		
<b>TVA 21%:</b>		
<b>TOTAL VALOARE:</b>		
PROIECTANT,		
		

**OBIECTIV:** Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde-6 statii (12 puncte) de reincarcare masini electrice in Orasul Ciacova, Judetul Timis      **Proiect:** \_\_\_\_\_      **nr:** \_\_\_\_

**OBIECTUL:** Montaj utilaje

**Beneficiar:** Orasul Ciacova

**Proiectant:** SC EUROCAV PROIECT SRL

**Executant:** \_\_\_\_\_

**F2 - CENTRALIZATORUL  
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari**

**Obiectul Montaj utilaje**

Nr. cap./ subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (exclusiv TVA)
		lei
1	2	3
<b>I. Lucrari de constructii si instalatii</b>		
	<b>TOTAL I</b>	
<b>II. Montaj utilaje si echipamente tehnologice</b>		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	
4.2.1	[0001.3.1] Cap.4.2 - Montaj utilaje	
	<b>TOTAL II</b>	
<b>III. Procurare</b>		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	
4.5	Dotari	
4.6	Active necorporale	
	<b>TOTAL III</b>	
<b>IV. Probe tehnologice si teste</b>		
6.2	Probe tehnologice si teste	
	<b>TOTAL IV</b>	
<b>TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):</b>		
<b>TVA 21%:</b>		
<b>TOTAL VALOARE:</b>		

PROIECTANT,



**OBIECTIV:** Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde-6 statii (12 puncte) de reincarcare masini electrice in Orasul Ciacova, Judetul Timis **Proiect:** \_\_\_\_\_ **nr:** \_\_\_\_

**OBIECTUL:** Lucrari rutiere

**STADIUL FIZIC:** Statii de reincarcare vehicule - cu structura noua

**Beneficiar:** Orasul Ciacova

**Proiectant:** SC EUROCAV PROIECT SRL

**Executant:** \_\_\_\_\_

### F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
<b>1</b>	<b>Infrastructura</b>					
1.1	<b>DG06A1</b>	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor si gurilor de scurgere etc, executate in imbracamintea carosabila;	<b>mc</b>	<b>3,80</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.2	<b>TSC35A1</b>	Excavat,transport,cu incarcator frontal,la distante de ...incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0.5-0.99 mc,pamant din teren categoria 1 la distanta < 10 m	<b>100 mc</b>	<b>0,04</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.3	<b>TRA01A05P</b>	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	<b>tona</b>	<b>8,36</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.4	<b>TSC04G1</b>	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0.71-1.25 mc,cu motor ardere interna si comanda hidraulica,in:...pamant cu umiditate naturala,descarcare in autovehicule teren catg 3	<b>100 mc</b>	<b>1,31</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.5	<b>TSA01A1</b>	Sapatura manuala de pamant in spatii inchise la deblee,in canale deschise,in gropi de imprumut la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime etc....in pamant cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub sau cel mult 0.60 m peste nivelul sapatarii teren usor	<b>mc</b>	<b>6,92</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.6	<b>TRA01A05P</b>	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	<b>tona</b>	<b>248,26</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

**STADIUL FIZIC: Statii de reincarcare vehicule - cu structura noua**

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1.7	<b>TSD03F1</b>	Imprastierea pamantului afanat provenit din teren categoria 1 sau 2 si categoria 3 sau 4,executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP,in straturi cu grosimea de :...31-50 cm,teren catg. 3 sau 4	<b>100 mc</b>	<b>1,38</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
<b>2</b>	<b>Suprastructura</b>					
2.1	<b>DA06B1</b>	Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica;	<b>mc</b>	<b>83,04</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.2	<b>TRA01A50</b>	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	<b>tona</b>	<b>185,07</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.3	<b>DB23A#</b>	Borduri pref.din beton pt.trotuare alei/spatii verzi, 20x 25cm, pe fundate-beton de 25x30 cm	<b>m</b>	<b>109,00</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.3.L	2100996	Beton de ciment C 30/37	mc	6,54		
2.4	<b>TRA02A50</b>	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= ...50 km.	<b>tona</b>	<b>13,08</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.5	<b>TRA06A50</b>	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=50 km	<b>tona</b>	<b>15,70</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.6	<b>DA12B1 [1]</b>	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri amestec optimal 0-63 mm; [1]	<b>mc</b>	<b>47,00</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.7	<b>TRA01A50</b>	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	<b>tona</b>	<b>100,25</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.8	<b>DB01A1</b>	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;	<b>mp</b>	<b>235,00</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

**STADIUL FIZIC: Statii de reincarcare vehicule - cu structura noua**

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
2.9	<b>DB02B1</b>	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu: suspensie de bitum la straturile din impietruiri macadam sau pavaje din piatra;	<b>100 mp</b>	<b>4,70</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.9.L	20018306	Emulsie de bitum cationica cu rupere rapida s8877	t	0,21		
2.10	<b>TRA05A50</b>	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton,etc) pe dist de 50	<b>tona</b>	<b>0,21</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.11	<b>DB12B1</b>	Strat de legatura (binder) de criblura executata la cald cu asternere mecanica	<b>tona</b>	<b>36,19</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.11.L	20018325	Mixtura asfaltica tip BAD22,4	t	36,30		
2.12	<b>TRA01A50</b>	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	<b>tona</b>	<b>36,30</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.13	<b>DB16H1</b>	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte executata la cald, in grosime de : 4,0 cm cu asternere mecanica	<b>mp</b>	<b>235,00</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.13.L	20018326	Mixtura asfaltica BA16	tona	21,15		
2.14	<b>TRA01A50</b>	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	<b>tona</b>	<b>21,15</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
<b>3</b>	<b>Semnalizare rutiera</b>					
3.1	<b>DF17A1</b>	Marcaje longitudinale, transversale si diverse executate mecanizat, cu vopsea de pe suprafete carosabile.	<b>mp</b>	<b>190,00</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.2	<b>DF18A1</b>	Plantarea stilpilor pentru indicatoare de circulatie rutiera din : metal, confectionati industrial ;	<b>buc</b>	<b>5,00</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.2.L	2100996	Beton de ciment C 30/37	mc	0,50		
3.2.L	6301808	Stilp metalic L= 3,50 m	buc	5,00		

**STADIUL FIZIC: Statii de reincarcare vehicule - cu structura noua**

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4	
3.3	DF19A1	Montarea indicatoarelor pentru circulatia rutiera din tabla de otel sau aluminiu pe : un stalp gata plantat;	buc	5,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
3.3.L	2806474	Indicator G19	buc	5,00			
3.4	DF19A1(1)	Montare opritoare auto	buc	20,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
		<b>procent</b>	<b>material</b>	<b>manopera</b>	<b>utilaj</b>	<b>transport</b>	<b>total</b>
<b>Cheltuieli directe:</b>							
<b>Alte cheltuieli directe:</b>							
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)							
Cheltuieli indirecte							
Profit							
<b>TOTAL GENERAL (fara TVA):</b>							
<b>TVA:</b>							
<b>TOTAL GENERAL:</b>							

PROIECTANT,



**OBIECTIV:** Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde-6 statii (12 puncte) de reincarcare masini electrice in Orasul Ciacova, Judetul Timis **Proiect:** \_\_\_\_\_ **nr:** \_\_\_\_\_

**OBIECTUL:** Lucrari rutiere

**STADIUL FIZIC:** Statii de reincarcare vehicule - pe structura existenta

**Beneficiar:** Orasul Ciacova

**Proiectant:** SC EUROCAV PROIECT SRL

**Executant:** \_\_\_\_\_

### F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
<b>Semnalizare rutiera</b>						
1	DF17A1	Marcaje longitudinale, transversale si diverse executate mecanizat, cu vopsea de pe suprafete carosabile.	mp	36,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2	DF18A1	Plantarea stlpilor pentru indicatoare de circulatie rutiera din : metal, confectionati industrial ;	buc	1,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.L	2100996	Beton de ciment C 30/37	mc	0,10		
2.L	6301808	Stilp metalic L= 3,50 m	buc	1,00		
3	DF19A1	Montarea indicatoarelor pentru circulatia rutiera din tabla de otel sau aluminiu pe : un stalp gata plantat;	buc	1,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.L	2806474	Indicator G19	buc	1,00		
2.6	DF19A1(1)	Montare opritoare auto	buc	4,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
				procent		
				material		
				manopera		
				utilaj		
				transport		
				total		
<b>Cheltuieli directe:</b>						
<b>Alte cheltuieli directe:</b>						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
<b>TOTAL GENERAL (fara TVA):</b>						
<b>TVA:</b>						
<b>TOTAL GENERAL:</b>						

**STADIUL FIZIC: Statii de reincarcare vehicule - pe structura existenta****0****1****2****3****4****5 = 3 x 4**

PROIECTANT,

Raport generat cu ISDP , [www.devize.ro](http://www.devize.ro), e-mail: [office@intersoft.ro](mailto:office@intersoft.ro), tel.: 0236.477.007

**OBIECTIV:** Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde-6 statii (12 puncte) de reincarcare masini electrice in Orasul Ciacova, Judetul Timis **Proiect:** \_\_\_\_\_ **nr:** \_\_\_\_

**OBIECTUL:** Lucrari rutiere

**STADIUL FIZIC:** Parcare Camin

**Beneficiar:** Orasul Ciacova

**Proiectant:** SC EUROCAV PROIECT SRL

**Executant:** \_\_\_\_\_

### F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
<b>Infrastructura</b>						
1	<b>TSC04G1</b>	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0.71-1.25 mc,cu motor ardere interna si comanda hidraulica,in:...pamant cu umiditate naturala,descarcare in autovehicule teren catg 3	<b>100 mc</b>	<b>0,90</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2	<b>TSA01A1</b>	Sapatura manuala de pamant in spatii inchise la deblee,in canale deschise,in gropi de imprumut la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime etc....in pamant cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub sau cel mult 0.60 m peste nivelul sapaturii teren usor	<b>mc</b>	<b>4,72</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3	<b>TRA01A05P</b>	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	<b>tona</b>	<b>170,50</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4	<b>TSD03F1</b>	Imprastierea pamantului afanat provenit din teren categoria 1 sau 2 si categoria 3 sau 4,executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP,in straturi cu grosimea de :...31-50 cm,teren catg. 3 sau 4	<b>100 mc</b>	<b>0,95</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
<b>Suprastructura</b>						
1	<b>DA06B1</b>	Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica;	<b>mc</b>	<b>56,58</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2	<b>TRA01A50</b>	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	<b>tona</b>	<b>126,10</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

**STADIUL FIZIC: Parcare Camin**

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
3	<b>DB23A#</b>	Borduri pref.din beton pt.trotuare alei/spatii verzi, 20x 25cm, pe fundate-beton de 25x30 cm	<b>m</b>	<b>38,00</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.L	2100996	Beton de ciment C 30/37	mc	2,28		
4	<b>TRA02A50</b>	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= ...50 km.	<b>tona</b>	<b>4,56</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
5	<b>TRA06A50</b>	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=50 km	<b>tona</b>	<b>5,47</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
6	<b>DA12B1 [1]</b>	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri amestec optimal 0-63 mm; [1]	<b>mc</b>	<b>35,00</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
7	<b>TRA01A50</b>	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	<b>tona</b>	<b>74,66</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
8	<b>DB01A1</b>	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;	<b>mp</b>	<b>175,00</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
9	<b>DB02B1</b>	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu: suspensie de bitum la straturile din impietruiri macadam sau pavaje din piatra;	<b>100 mp</b>	<b>3,50</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
9.L	20018306	Emulsie de bitum cationica cu rupere rapida s8877	t	0,16		
10	<b>TRA05A50</b>	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton,etc) pe dist de 50	<b>tona</b>	<b>0,16</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
11	<b>DB12B1</b>	Strat de legatura (binder) de criblura executata la cald cu asternere mecanica	<b>tona</b>	<b>26,95</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
11.L	20018325	Mixtura asfaltica tip BAD22,4	t	27,03		

**STADIUL FIZIC: Parcare Camin**

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
12	TRA01A50	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	tona	<b>27,03</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
13	DB16H1	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte executata la cald, in grosime de : 4,0 cm cu asternere mecanica	mp	<b>175,00</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
13.L	20018326	Mixtura asfaltica BA16	tona	15,75		
14	TRA01A50	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	tona	<b>15,75</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

**Semnalizare rutiera**

6	DF17A1	Marcaje longitudinale, transversale si diverse executate mecanizat, cu vopsea de pe suprafete carosabile.	mp	<b>4,50</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
<b>Cheltuieli directe:</b>						
<b>Alte cheltuieli directe:</b>						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
<b>TOTAL GENERAL (fara TVA):</b>						
<b>TVA:</b>						
<b>TOTAL GENERAL:</b>						

PROIECTANT,



**OBIECTIV:** Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde-6 statii (12 puncte) de reincarcare masini electrice in Orasul Ciacova, Judetul Timis      **Proiect:** \_\_\_\_\_      **nr:** \_\_\_\_

**OBIECTUL:** Lucrari rutiere

**STADIUL FIZIC:** Acces parcare statie

**Beneficiar:** Orasul Ciacova

**Proiectant:** SC EUROCAV PROIECT SRL

**Executant:** \_\_\_\_\_

### F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
<b>1</b>	<b>Infrastructura</b>					
1.1	<b>TSC04G1</b>	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0.71-1.25 mc,cu motor ardere interna si comanda hidraulica,in:...pamant cu umiditate naturala,descarcare in autovehicule teren catg 3	<b>100 mc</b>	<b>0,61</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.2	<b>TSA01A1</b>	Sapatura manuala de pamant in spatii inchise la deblee,in canale deschise,in gropi de imprumut la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime etc....in pamant cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub sau cel mult 0.60 m peste nivelul sapaturii teren usor	<b>mc</b>	<b>3,20</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.3	<b>TRA01A05P</b>	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	<b>tona</b>	<b>115,56</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.4	<b>TSD03F1</b>	Imprastierea pamantului afanat provenit din teren categoria 1 sau 2 si categoria 3 sau 4,executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP,in straturi cu grosimea de :...31-50 cm,teren catg. 3 sau 4	<b>100 mc</b>	<b>0,64</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
<b>2</b>	<b>Suprastructura</b>					
2.1	<b>DA06B1</b>	Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica;	<b>mc</b>	<b>38,40</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.2	<b>TRA01A50</b>	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	<b>tona</b>	<b>85,58</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

<b>STADIUL FIZIC: Acces parcare statie</b>						
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
2.3	DB23A#	Borduri pref.din beton pt.trotuare alei/spatii verzi, 20x 25cm, pe fundate-beton de 25x30 cm	m	40,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.3.L	2100996	Beton de ciment C 30/37	mc	2,40		
2.4	TRA02A50	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= ...50 km.	tona	4,80		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.5	TRA06A50	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=50 km	tona	5,76		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.6	DA12B1 [1]	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri amestec optimal 0-63 mm; [1]	mc	22,60		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.7	TRA01A50	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	tona	48,21		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.8	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	113,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.9	DB02B1	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu: suspensie de bitum la straturile din impietruiri macadam sau pavaje din piatra;	100 mp	2,26		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.9.L	20018306	Emulsie de bitum cationica cu rupere rapida s8877	t	0,10		
2.10	TRA05A50	Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale (cisterna,beton,etc) pe dist de 50	tona	0,10		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.11	DB12B1	Strat de legatura (binder) de criblura executata la cald cu asternere mecanica	tona	17,40		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.11.L	20018325	Mixtura asfaltica tip BAD22,4	t	17,45		

**STADIUL FIZIC: Acces parcare statie**

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4	
2.12	TRA01A50	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	tona	17,45			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
2.13	DB16H1	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte executata la cald, in grosime de : 4,0 cm cu asternere mecanica	mp	113,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
2.13. L	20018326	Mixtura asfaltica BA16	tona	10,17			
2.14	TRA01A50	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	tona	10,17			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
		<b>procent</b>	<b>material</b>	<b>manopera</b>	<b>utilaj</b>	<b>transport</b>	<b>total</b>
<b>Cheltuieli directe:</b>							
<b>Alte cheltuieli directe:</b>							
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)							
Cheltuieli indirecte							
Profit							
<b>TOTAL GENERAL (fara TVA):</b>							
<b>TVA:</b>							
<b>TOTAL GENERAL:</b>							

PROIECTANT,



**OBIECTIV:** Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde-6 statii (12 puncte) de reincarcare masini electrice in Orasul Ciacova, Judetul Timis **Proiect:** \_\_\_\_\_ **nr:** \_\_\_\_

**OBIECTUL:** Lucrari rutiere

**STADIUL FIZIC:** Fundatii statii de incarcare

**Beneficiar:** Orasul Ciacova

**Proiectant:** SC EUROCAV PROIECT SRL

**Executant:** \_\_\_\_\_

### F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1	<b>TSA01A1</b>	Sapatura manuala de pamant in spatii inchise la deblee, in canale deschise, in gropi de imprumut la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime etc. in pamant cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub sau cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	mc	<b>12,60</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2	<b>TRA01A05P</b>	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	<b>20,16</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3	<b>TRA06A50</b>	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=50 km	tona	<b>1,44</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4	<b>CA02B1</b>	Turnare beton egalizare	mc	<b>0,60</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4.L	2100995	Beton de ciment C30/37	mc	0,60		
5	<b>CC01A4%</b>	Fasonarea barelor din otel beton pe santier	kg	<b>645,60</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
5.L	2000535	Otel beton profil periodic OB37/PC 52/BST500	kg	661,74		
6	<b>CC01A2</b>	Montarea armaturilor din otel-beton in fundatii	kg	<b>645,60</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

**STADIUL FIZIC: Fundatii statii de incarcare**

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
7	TRA06A50	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=50 km	tona	28,80		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
8	CA02B1	Turnare beton in fundatii	mc	12,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
8.L	2100995	Beton de ciment C30/37	mc	12,10		
	<b>procent</b>	<b>material</b>	<b>manopera</b>	<b>utilaj</b>	<b>transport</b>	<b>total</b>
<b>Cheltuieli directe:</b>						
<b>Alte cheltuieli directe:</b>						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
<b>TOTAL GENERAL (fara TVA):</b>						
<b>TVA:</b>						
<b>TOTAL GENERAL:</b>						

PROIECTANT,



**OBIECTIV:** Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde-6 statii (12 puncte) de reincarcare masini electrice in Orasul Ciacova, Judetul Timis **Proiect:** \_\_\_\_\_ **nr:** \_\_\_\_

**OBIECTUL:** Instalatii electrice

**STADIUL FIZIC:** Instalatii electrice

**Beneficiar:** Orasul Ciacova

**Proiectant:** SC EUROCAV PROIECT SRL

**Executant:** \_\_\_\_\_

### F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
<b>1</b>	<b>PRIZA DE PAMANT</b>					
1.1	<b>W2I04A#</b>	Montare electrod orizontal din platbanda zincata pentru priza de pamant...în teren normal;	<b>kg</b>	<b>90,00</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.2	<b>W1R06A3</b>	Electrod vertical pentru pamantare Ol-Zn 2 1/2" , L=2m	<b>m</b>	<b>48,00</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
1.3	<b>W1P08A</b>	Verificarea prizelor de pamant pentru lucrari de instalatii electrice la...constructii	<b>buc</b>	<b>6,00</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
<b>2</b>	<b>CABLURI LES 0,4 kV</b>					
2.1	<b>TSA01A1</b>	Sapatura manuala de pamant in spatii inchise la deblee, in canale deschise, in gropi de imprumut la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime etc. in pamant cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub sau cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	<b>mc</b>	<b>234,00</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.2	<b>W2H04A1</b>	Strat nisip asezat in sant pentru...protejarea cablurilor la lucr in prof netipizat	<b>mc</b>	<b>1,76</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

**STADIUL FIZIC: Instalatii electrice**

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
2.3	<b>W2G01A27</b>	Montare cablu de energie electrica armat, cu conductoare din aluminiu de 1KV, pozat în sant cu trecere prin tevi de protectie, cu tractiune manuala sectiunea de la 3x70+35 pâna la 3x95+50 fara obstacole sau cu greutatea specifica 1,501 -2,600kg/m; tevi de protectie, cu tractiune manuala sectiunea de la 3x120+70 pâna la 3x150+70 lara obstacole sau cu greutatea specifica 2,601 -3,55kg/m;	<b>m</b>	<b>600,00</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.3.L	481541501	Cablu ACYABY 3x70+35	m	611,99		
2.3.L	6718401	Eticheta din plumb pentru marcare traseului de cable (250x20x2) fpb 2	buc	600,00		
2.4	<b>W2G01A27</b>	Montare cablu de energie electrica armat, cu conductoare din aluminiu de 1KV, pozat în sant cu trecere prin tevi de protectie, cu tractiune manuala sectiunea de la 3x25+16 pâna la 3x50+25 fara obstacole sau cu greutatea specifica 1,101 -1,5kg/m;	<b>m</b>	<b>180,00</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.4.L	481546501	Cablu ACYABY 3x50+25	m	183,60		
2.4.L	6718401	Eticheta din plumb pentru marcare traseului de cable (250x20x2) fpb 2	buc	180,00		
2.5	<b>ACA11D1 (1)</b>	Montare profil pentru cable de 1 KV în zona de traversare profil T1	<b>m</b>	<b>780,00</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.5.L	6701102	Tub gofrat D63, diametru interior 50m	m	819,00		
2.6	<b>W2H07A1</b>	Profil tip...m pentru 1 cablu de 1kv strat protector cu folii din pvc	<b>m</b>	<b>780,00</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.7	<b>TSD01B1</b>	Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30cm. gros cu sfarim. bulg. teren...teren mijlociu	<b>mc</b>	<b>234,00</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2.8	<b>RPSXF11B</b>	Diverse lucrari:...umplutura pamant stratURI 20-30 cm. grosime batuta cu maiul in sant dupa montare tuburi tevi instal	<b>mc</b>	<b>234,00</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
<b>3</b>	<b>SUBTRAVERSARI</b>					
3.1	<b>GA09A1 (asim)</b>	Sapare tunel...si introd concom a tevii de prot pe sub drum sau cf cu ajutor frezei teava avand 219 mm	<b>m</b>	<b>20,00</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

<b>STADIUL FIZIC: Instalatii electrice</b>						
<b>0</b>	<b>1</b>		<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5 = 3 x 4</b>
3.1.L	311240201	Teava pentru constructii fara sudura LC 219,1x 6,3 mm	m	20,40		
<b>3.2</b>	<b>TRA01A50</b>	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	<b>tona</b>	<b>2,80</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
<b>3.3</b>	<b>TSD16B1</b>	Strat de repartitie din balast cu granulatie de 0.7 mm,prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu:...placa vibratoare de 0.7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP	<b>mc</b>	<b>1,60</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
<b>3.4</b>	<b>IZI06A</b>	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate, executata cu ...un strat de carton bitumat, lipit la suprapuneri si grunduit cu bitum	<b>mp</b>	<b>1,51</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
<b>3.5</b>	<b>IZB01A1</b>	Protectii anticorozive cu folie tip , intr-un strat, lipita cu adeziv , cu petreceri de 30 mm, sudate cu aer cald, cu etansare la colturi si muchiile cu strat suplimentar de folie, aplicata pe suprafete suport din metal, confectionare ;	<b>mp</b>	<b>1,51</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.5.L	6716948	Folie de PVC G = 0,8 ntr 9001-80	kg	5,06		
<b>3.6</b>	<b>IZF04A</b>	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, în terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau înclinate pâna la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum tip * aplicat cu peria sau cu gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	<b>mp</b>	<b>1,51</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.6.L	2600098	Bitum industrial neparafinos tip I 45/55 s 755	kg	2,57		
<b>4</b>	<b>RACORDURI SI ELEMENTE CONEXE</b>					
<b>4.1</b>	<b>W2E13A#</b>	Firida de distributie si contorizare	<b>buc</b>	<b>6,00</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4.1.L	73223501	Firida E 2+2 echipata cu socluri de sigurante MPR	buc	6,00		
<b>5</b>	<b>LUCRARI DE ADUCERE LA STAREA INITIALA</b>					
<b>5.1</b>	<b>TSE01B1</b>	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor,cu denivelari de 10-20 cm,in:...teren mijlociu	<b>100 mp</b>	<b>18,09</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
<b>5.2</b>	<b>IFH14A1-1</b>	Insamintarea manuala prin imprastierea semintelor de ierburi perene la poteci, zone de intoarcere, platforme de drumuri cu panta: <40% teren usor si mijlociu	<b>100 mp</b>	<b>18,09</b>		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

**STADIUL FIZIC: Instalatii electrice**

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
<b>6</b>	<b>PROBE SI PUNEREA IN FUNCTIUNE</b>					
6.1	EH01A#	Incercarea cablului de energie...electrica de maximum 1 kv	buc	1,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
6.2	EH05C1 (asim)	Incercare si verificare firida	buc	6,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
	<b>procent</b>	<b>material</b>	<b>manopera</b>	<b>utilaj</b>	<b>transport</b>	<b>total</b>
<b>Cheltuieli directe:</b>						
<b>Alte cheltuieli directe:</b>						
	Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
	Cheltuieli indirecte					
	Profit					
<b>TOTAL GENERAL (fara TVA):</b>						
<b>TVA:</b>						
<b>TOTAL GENERAL:</b>						

PROIECTANT,





**OBIECTIV:** Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde-6 statii (12 puncte) de reincarcare masini electrice in Orasul Ciacova, Judetul Timis

**Proiect:** \_\_\_\_\_ **nr:** \_\_\_\_

**OBIECTUL:** Instalatii electrice

**LISTA:** Cap.4.3 - Lista echipamente

**Beneficiar:** Orasul Ciacova

**Proiectant:** SC EUROCAV PROIECT SRL

**Executant:** \_\_\_\_\_

#### F4 - LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale

Nr. crt.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pret unitar -lei/um-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-	Furnizorul	Fisa tehnica atasata
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
<b>Cap.4.3 - Lista echipamente</b>							
1	01	Statie reincarcare auto 50 kW DC + 22 kW	buc	4,00		Depozit.	Ft.01
2	02	Statie reincarcare auto 2x22 kW AC	buc	2,00		Depozit.	Ft.02
3	03	Cutie + tablou electric E 1-2 echipat cu sigurante, intreruptoare si protectii	buc	6,00		Depozit.	Ft.03
<b>TOTAL:</b>					<b>lei</b>		
					<b>euro</b>		
<b>TVA:</b>			21,00 %		<b>lei</b>		
<b>TOTAL cu TVA:</b>					<b>lei</b>		

PROIECTANT,



**OBIECTIV:** Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde-6 statii (12 puncte) de reincarcare masini electrice in Orasul Ciacova, Judetul Timis      **Proiect:** \_\_\_\_\_      **nr:** \_\_\_\_

**OBIECTUL:** Lucrari rutiere

**STADIUL FIZIC:** Statii de reincarcare vehicule - cu structura noua

**Beneficiar:** Orasul Ciacova

**Proiectant:** SC EUROCAV PROIECT SRL

**Executant:** \_\_\_\_\_

### C6 - LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

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	6202806 Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	27,85			Pret de referinta	
2	2200379 Balast sortat spalat de mal 0-70 mm	mc	108,87			DataConstruct	
3	2100996 Beton de ciment C 30/37	mc	7,04			Pret de referinta	
4	2800246 Bordura beton pentru trotuare 1000x250x200 a1 s 1139	m	109,55			Pret de referinta	
5	2100024 Ciment I 32,5 (P 40) saci	kg	318,28			Pret de referinta	
6	6109418 Diluant ptr produse de marcare d009-3 ni 1708-61 a9	kg	66,50			DataConstruct	
7	6108804 Email alb ii e.109-5 ni 1707-61	kg	138,70			Pret de referinta	
8	20018306 Emulsie de bitum cationica cu rupere rapida s8877	t	0,21			Pret de referinta	
9	2806474 Indicator G19	buc	5,00			Pret_Meu	
10	8000277 Material marunt	%				Pret de referinta	
11	20018326 Mixtura asfaltica BA16	tona	21,15			DataConstruct	
12	20018325 Mixtura asfaltica tip BAD22,4	t	36,30			Pret de referinta	
13	2200513 Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-3,0 mm	mc	0,87			DataConstruct	
14	20046084 Opritor auto	buc	20,00			Pret_Meu	
15	3421097 Otel patrat lam.cald s 334 OL 37-1N IT = 30	kg	2,59			DataConstruct	
16	3421358 Otel patrat lam.cald s 334 OL 37-1N IT = 36	kg	4,16			DataConstruct	
17	2200222 Piatra sparta amestec optimal 0-63 mm	mc	66,83			Pret de referinta	
18	5840405 Piulita hexagonala grosolana A M 6 gr. 5 s 922	buc	100,00			Pret de referinta	
19	5840766 Piulita hexagonala grosolana B M 8 gr. 5 s 922	buc	50,00			Pret de referinta	
20	6621727 Placa teh.cauciuc gar.f ins.text.rez.pet tip.pa 5 mm	kg	21,66			Pret de referinta	
21	5882142 Saiba prec.plata pentru met A M 8 OL 34 s 5200	kg	0,10			Pret de referinta	
22	5882489 Saiba prec.plata pentru met B M 6 OL 34 s 5200	kg	1,00			Pret de referinta	

**LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale**

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
23	5882142 Saiba precisa plata pentru metal a m 8 OL34	kg	0,40			Pret_Meu	
24	6301808 Stilp metalic L= 3,50 m	buc	5,00			Pret de referinta	
25	5800376 Surub cap hexagonal precis M 6 x 25 gr. 5.8 s4272	buc	100,00			Pret de referinta	
26	5817446 Surub cap hexagonal semiprecis M 8x 30 gr. 5.8 s 6220	buc	50,00			Pret de referinta	
<b>TOTAL</b>			<b>lei</b>				
<b>TOTAL</b>			<b>euro</b>				

PROIECTANT,



Raport generat cu ISDP , www.devize.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0236.477.007

**OBIECTIV:** Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde-6 statii (12 puncte) de reincarcare masini electrice in Orasul Ciacova, Judetul Timis      **Proiect:** \_\_\_\_\_      **nr:** \_\_\_\_

**OBIECTUL:** Lucrari rutiere

**STADIUL FIZIC:** Statii de reincarcare vehicule - pe structura existenta

**Beneficiar:** Orasul Ciacova

**Proiectant:** SC EUROCAV PROIECT SRL

**Executant:** \_\_\_\_\_

### C6 - LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

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	2100996 Beton de ciment C 30/37	mc	0,10			Pret de referinta	
2	6109418 Diluant ptr produse de marcare d009-3 ni 1708-61 a9	kg	12,60			DataConstruct	
3	6108804 Email alb ii e.109-5 ni 1707-61	kg	26,28			Pret de referinta	
4	2806474 Indicator G19	buc	1,00			Pret_Meu	
5	20046084 Opritor auto	buc	4,00			Pret_Meu	
6	5840405 Piulita hexagonala grosolana A M 6 gr. 5 s 922	buc	20,00			Pret de referinta	
7	5840766 Piulita hexagonala grosolana B M 8 gr. 5 s 922	buc	10,00			Pret de referinta	
8	6621727 Placa teh.cauciuc gar.f ins.text.rez.pet tip.pa 5 mm	kg	4,10			Pret de referinta	
9	5882142 Saiba prec.plata pentru met A M 8 OL 34 s 5200	kg	0,02			Pret de referinta	
10	5882489 Saiba prec.plata pentru met B M 6 OL 34 s 5200	kg	0,20			Pret de referinta	
11	5882142 Saiba precisa plata pentru metal a m 8 OL34	kg	0,08			Pret_Meu	
12	6301808 Stilp metalic L= 3,50 m	buc	1,00			Pret de referinta	
13	5800376 Surub cap hexagonal precis M 6 x 25 gr. 5.8 s4272	buc	20,00			Pret de referinta	
14	5817446 Surub cap hexagonal semiprecis M 8x 30 gr. 5.8 s 6220	buc	10,00			Pret de referinta	
<b>TOTAL</b>			<b>lei</b>				
<b>TOTAL</b>			<b>euro</b>				

PROIECTANT,



**OBIECTIV:** Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde-6 statii (12 puncte) de reincarcare masini electrice in Orasul Ciacova, Judetul Timis      **Proiect:** \_\_\_\_\_      **nr:** \_\_\_\_

**OBIECTUL:** Lucrari rutiere

**STADIUL FIZIC:** Parcare Camin

**Beneficiar:** Orasul Ciacova

**Proiectant:** SC EUROCAV PROIECT SRL

**Executant:** \_\_\_\_\_

### C6 - LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

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	6202806 Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	19,26			Pret de referinta	
2	2200379 Balast sortat spalat de mal 0-70 mm	mc	74,18			DataConstruct	
3	2100996 Beton de ciment C 30/37	mc	2,28			Pret de referinta	
4	2800246 Bordura beton pentru trotuare 1000x250x200 a1 s 1139	m	38,19			Pret de referinta	
5	2100024 Ciment I 32,5 (P 40) saci	kg	110,96			Pret de referinta	
6	6109418 Diluant ptr produse de marcare d009-3 ni 1708-61 a9	kg	1,58			DataConstruct	
7	6108804 Email alb ii e.109-5 ni 1707-61	kg	3,29			Pret de referinta	
8	20018306 Emulsie de bitum cationica cu rupere rapida s8877	t	0,16			Pret de referinta	
9	8000277 Material marunt	%				Pret de referinta	
10	20018326 Mixtura asfaltica BA16	tona	15,75			DataConstruct	
11	20018325 Mixtura asfaltica tip BAD22,4	t	27,03			Pret de referinta	
12	2200513 Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-3,0 mm	mc	0,30			DataConstruct	
13	3421097 Otel patrat lam.cald s 334 OL 37-1N IT = 30	kg	1,93			DataConstruct	
14	3421358 Otel patrat lam.cald s 334 OL 37-1N IT = 36	kg	3,10			DataConstruct	
15	2200222 Piatra sparta amestec optimal 0-63 mm	mc	49,77			Pret de referinta	
16	6621727 Placa teh.cauciuc gar.f ins.text.rez.pet tip.pa 5 mm	kg	0,51			Pret de referinta	
<b>TOTAL</b>			<b>lei</b>				
<b>TOTAL</b>			<b>euro</b>				

PROIECTANT,



**LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale**

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
---	---	---	---	---	-----------	---	---

Raport generat cu ISDP , [www.deveze.ro](http://www.deveze.ro), e-mail: [office@intersoft.ro](mailto:office@intersoft.ro), tel.: 0236.477.007

**OBIECTIV:** Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde-6 statii (12 puncte) de reincarcare masini electrice in Orasul Ciacova, Judetul Timis      **Proiect:** \_\_\_\_\_      **nr:** \_\_\_\_

**OBIECTUL:** Lucrari rutiere

**STADIUL FIZIC:** Acces parcare statie

**Beneficiar:** Orasul Ciacova

**Proiectant:** SC EUROCAV PROIECT SRL

**Executant:** \_\_\_\_\_

### C6 - LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

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	6202806 Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	12,96			Pret de referinta	
2	2200379 Balast sortat spalat de mal 0-70 mm	mc	50,34			DataConstruct	
3	2100996 Beton de ciment C 30/37	mc	2,40			Pret de referinta	
4	2800246 Bordura beton pentru trotuare 1000x250x200 a1 s 1139	m	40,20			Pret de referinta	
5	2100024 Ciment I 32,5 (P 40) saci	kg	116,80			Pret de referinta	
6	20018306 Emulsie de bitum cationica cu rupere rapida s8877	t	0,10			Pret de referinta	
7	8000277 Material marunt	%				Pret de referinta	
8	20018326 Mixtura asfaltica BA16	tona	10,17			DataConstruct	
9	20018325 Mixtura asfaltica tip BAD22,4	t	17,45			Pret de referinta	
10	2200513 Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-3,0 mm	mc	0,32			DataConstruct	
11	3421097 Otel patrat lam.cald s 334 OL 37-1N IT = 30	kg	1,24			DataConstruct	
12	3421358 Otel patrat lam.cald s 334 OL 37-1N IT = 36	kg	2,00			DataConstruct	
13	2200222 Piatra sparta amestec optimal 0-63 mm	mc	32,14			Pret de referinta	
<b>TOTAL</b>			<b>lei</b>				
<b>TOTAL</b>			<b>euro</b>				

PROIECTANT,



**OBIECTIV:** Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde-6 statii (12 puncte) de reincarcare masini electrice in Orasul Ciacova, Judetul Timis      **Proiect:** \_\_\_\_\_      **nr:** \_\_\_\_

**OBIECTUL:** Lucrari rutiere

**STADIUL FIZIC:** Fundatii statii de incarcare

**Beneficiar:** Orasul Ciacova

**Proiectant:** SC EUROCAV PROIECT SRL

**Executant:** \_\_\_\_\_

### C6 - LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

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	6202818 Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0,06			Pret de referinta	
2	2100995 Beton de ciment C30/37	mc	12,70			Pret de referinta	
3	2806616 Distantier pentru pozit.armat.in B.A. din mortar ciment	buc	96,84			Pret de referinta	
4	2000535 Otel beton profil periodic OB37/PC 52/BST500	kg	661,74			Pret de referinta	
5	3803116 Sarma moale obisnuita D = 1mm, OL 32 s 889	kg	6,46			Pret de referinta	
6	3803128 Sirma moale obisnuita D = 1,12 OL 32 s 889	kg	6,46			Pret de referinta	
<b>TOTAL</b>			<b>lei</b>				
<b>TOTAL</b>			<b>euro</b>				

PROIECTANT,



**OBIECTIV:** Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde-6 statii (12 puncte) de reincarcare masini electrice in Orasul Ciacova, Judetul Timis      **Proiect:** \_\_\_\_\_      **nr:** \_\_\_\_

**OBIECTUL:** Instalatii electrice

**STADIUL FIZIC:** Instalatii electrice

**Beneficiar:** Orasul Ciacova

**Proiectant:** SC EUROCAV PROIECT SRL

**Executant:** \_\_\_\_\_


### C6 - LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

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	6202806 Apa industrială pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	5,59			Pret de referinta	
2	6202818 Apa industrială pentru mortare si betoane de la retea	mc	23,40			DataConstruct	
3	6202818 Apa industrială pentru mortare si betoane de la retea	mc	14,59			Pret de referinta	
4	2200393 Balast nespalat de riu 0-70 mm	mc	2,00			MARIUS	
5	6621533 Banda izolatoare din pinza cauc.tip pc 10mx20mm s 3658	m	3,00			Pret de referinta	
6	3701413 Banda otel 40x4 zn	kg	92,70			DataConstruct	
7	6200535 Benzina de extractie tip 80/120 s 45	l	0,48			Pret de referinta	
8	6200573 Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	l	17,32			Pret de referinta	
9	2600098 Bitum industrial neparafinos tip I 45/55 s 755	kg	2,57			Pret de referinta	
10	2600048 Bitum pentru mat.+lucr.hidroizolatii tip h 80/90 s7064	kg	1,11			Pret de referinta	
11	7306661 Bumbac de sters	kg	1,28			Pret de referinta	
12	481546501 Cablu ACYABY 3x50+25	m	183,60			DataConstruct	
13	481541501 Cablu ACYABY 3x70+35	m	611,99			DataConstruct	
14	2600995 Carton bitumat strat acop nisip ca400 130cmx20m s 138	mp	1,71			Pret de referinta	
15	6110467 Codez 100 adeziv nii 4721-76	kg	7,05			Pret de referinta	
16	4828450 Conductor afy 1x 6 s 6865	m	2,40			Pret de referinta	
17	5900358 Electrode sud.ol s.7240-69 e42.26.13/bg.22fe D = 2,50mm	kg	2,40			Pret de referinta	
18	6718401 Eticheta din plumb pentru marcare traseului de cable (250x20x2) fpb 2	buc	780,00			DataConstruct	
19	2100880 Filer de calcar tip 1,saci, s 539	kg	0,74			Pret de referinta	

## LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
20	73223501 Firida E 2+2 echipata cu socluri de sigurante MPR	buc	6,00			DataConstruct	
21	6718465 Fisie marcata din PVC 200x20x2mm stas 8737-70	buc	156,00			Pret de referinta	
22	6716948 Folie de PVC G = 0,8 ntr 9001-80	kg	624,00			DataConstruct	
23	6716948 Folie de PVC G = 0,8 ntr 9001-80	kg	5,06			DataConstruct	
24	6001678 Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 40 s1581	buc	195,00			DataConstruct	
25	2100830 Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	12,00			DataConstruct	
26	2958990 Lemn de foc foioase tari l 1m livrabil din depozit	kg	1,71			Pret de referinta	
27	2901052 Lemn foc rasinoase deseuri	tona	0,00			Pret de referinta	
28	7815040 Material marunt (bumbac,petrol, electrozi sudura,vopsea anticoroziva pe baza de bitum )	%				DataConstruct	
29	2200525 Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-7,0 mm	mc	1,85			DataConstruct	
30	3435828 Otel lat lam.cald s 395 OL 37-1N IT = 40 x 6	kg	9,60			Pret de referinta	
31	6200755 Petrol distilat tip 0/200 np-nid 767	l	3,90			Pret de referinta	
32	5842687 Piulita zincata m8	buc	24,00			DataConstruct	
33	5852872 Prezon zincat m8x120mm	buc	24,00			DataConstruct	
34	5882143 Saiba plata pentru m8 zn	kg	0,12			DataConstruct	
35	7344211 Sapun de rufe tip 60% acizi grasi stas 189-59	kg	0,02			Pret de referinta	
36	7204435 Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	10,85			Pret de referinta	
37	3805322 Sirma moale zincata D = 1,25 OL 32 s 889	kg	0,17			Pret de referinta	
38	3108475 Teava pentru constructii fara sudura LC 60 x 5 / OLT 35 s 404/2	m	48,00			Pret de referinta	
39	311240201 Teava pentru constructii fara sudura LC 219,1x 6,3 mm	m	20,40			DataConstruct	
40	6109781 Toluen hidrocarbura aromatica	kg	0,08			Pret de referinta	
41	6701102 Tub gofrat D63, diametru interior 50m	m	819,00			DataConstruct	
42	6104171 Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat ii v.813-66	kg	0,48			Pret de referinta	
43	6200676 White spirit rafinat tip A stas 44	kg	0,29			Pret de referinta	
<b>TOTAL</b>		<b>lei</b>					
<b>TOTAL</b>		<b>euro</b>					

**LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale**

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
PROIECTANT,							

Raport generat cu ISDP , [www.devize.ro](http://www.devize.ro), e-mail: [office@intersoft.ro](mailto:office@intersoft.ro), tel.: 0236.477.007

**OBIECTIV:** Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde-6 statii (12 puncte) de reincarcare masini electrice in Orasul Ciacova, Judetul Timis      **Proiect:** \_\_\_\_\_      **nr:** \_\_\_\_

**OBIECTUL:** Montaj utilaje

**STADIUL FIZIC:** Cap.4.2 - Montaj utilaje

**Beneficiar:** Orasul Ciacova

**Proiectant:** SC EUROCAV PROIECT SRL

**Executant:** \_\_\_\_\_

### C6 - LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

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	6202818 Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0,01			Pret de referinta	
2	20000011 Cabluri electrice	m	6,00			Pret de referinta	
3	7309326 Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	kg	0,18			Pret de referinta	
4	2100402 Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	6,00			Pret de referinta	
5	2200525 Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-7,0 mm	mc	0,02			Pret de referinta	
6	5840479 Piulita hexagonala grosolana A M 12 gr. 5, s 922	buc	40,00			Pret de referinta	
7	5840601 Piulita hexagonala grosolana A M 20 gr. 5, s 922	buc	24,00			Pret de referinta	
8	5883536 Saiba grower seria usor r M 16 arc6 s 7666/2	kg	1,20			Pret de referinta	
9	5882295 Saiba prec.plata pentru met A M 22 OL 34 s 5200	kg	0,40			Pret de referinta	
10	5821112 Surub cap hexagonal grosolan M 12x 130 gr. 5.8 s 920	buc	40,00			Pret de referinta	
11	5827776 Surub pentru fundatii grosolan C M 20x 250 gr. 4.8 s 2350	buc	24,00			Pret de referinta	
<b>TOTAL</b>			<b>lei</b>				
<b>TOTAL</b>			<b>euro</b>				

PROIECTANT,



**OBIECTIV:** Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde-6 statii (12 puncte) de reincarcare masini electrice in Orasul Ciacova, Judetul Timis      Proiect: \_\_\_\_\_ nr: \_\_\_\_

**OBIECTUL:** Lucrari rutiere

**STADIUL FIZIC:** Statii de reincarcare vehicule - cu structura noua

**Beneficiar:** Orasul Ciacova

**Proiectant:** SC EUROCAV PROIECT SRL

**Executant:** \_\_\_\_\_

### C7 - LISTA cuprinzand consumurile cu mana de lucru

Nr. crt.	Denumirea meseriei	Consumul cu manopera -(om/ore)-	Tariful mediu -lei/ora-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-	Procentul
0	1	2	3	4 = 2 x 3	5
1	10151 Asfaltator	36,46			
2	10221 Betonist	1,65			
3	10821 Dulgher poduri	5,50			
4	19920 Muncitor deserv.ctii montj. 2	44,69			
5	29931 Muncitor deservire constructii masini	0,00			
6	19921 Muncitor deservire constructii-montaj	28,99			
7	19911 Muncitor deservire c-tii.montaj	69,34			
8	12821 Pavator	58,92			
9	12830 Pavator 3	18,53			
10	19621 Sapator	3,60			
11	13351 Zugrav vopsitor	18,24			
	<b>Total ore manopera:</b>	<b>285,92</b>			
	<b>TOTAL</b>	<b>lei</b>			
	<b>TOTAL</b>	<b>euro</b>			

PROIECTANT,



**OBIECTIV:** Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde-6 statii (12 puncte) de reincarcare masini electrice in Orasul Ciacova, Judetul Timis      **Proiect:** \_\_\_\_\_      **nr:** \_\_\_\_

**OBIECTUL:** Lucrari rutiere

**STADIUL FIZIC:** Statii de reincarcare vehicule - pe structura existenta

**Beneficiar:** Orasul Ciacova

**Proiectant:** SC EUROCAV PROIECT SRL

**Executant:** \_\_\_\_\_

### C7 - LISTA cuprinzand consumurile cu mana de lucru

Nr. crt.	Denumirea meseriei	Consumul cu manopera -(om/ore)-	Tariful mediu -lei/ora-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-	Procentul
0	1	2	3	4 = 2 x 3	5
1	10221 Betonist	0,33			
2	10821 Dulgher poduri	1,10			
3	19921 Muncitor deservire constructii-montaj	2,49			
4	19911 Muncitor deservire c-tii.montaj	13,20			
5	13351 Zugrav vopsitor	3,46			
	<b>Total ore manopera:</b>	<b>20,57</b>			
	<b>TOTAL</b>	<b>lei</b>			
	<b>TOTAL</b>	<b>euro</b>			

PROIECTANT,



**OBIECTIV:** Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde-6 statii (12 puncte) de reincarcare masini electrice in Orasul Ciacova, Judetul Timis      **Proiect:** \_\_\_\_\_      **nr:** \_\_\_\_

**OBIECTUL:** Lucrari rutiere

**STADIUL FIZIC:** Parcare Camin

**Beneficiar:** Orasul Ciacova

**Proiectant:** SC EUROCAV PROIECT SRL

**Executant:** \_\_\_\_\_

### C7 - LISTA cuprinzand consumurile cu mana de lucru

Nr. crt.	Denumirea meseriei	Consumul cu manopera -(om/ore)-	Tariful mediu -lei/ora-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-	Procentul
0	1	2	3	4 = 2 x 3	5
1	10151 Asfaltator	27,15			
2	19920 Muncitor deserv.ctii montj. 2	15,58			
3	29931 Muncitor deservire constructii masini	0,00			
4	19921 Muncitor deservire constructii-montaj	0,22			
5	19911 Muncitor deservire c-tii.montaj	1,51			
6	12821 Pavator	41,93			
7	12830 Pavator 3	6,46			
8	19621 Sapator	2,45			
9	13351 Zugrav vopsitor	0,43			
	<b>Total ore manopera:</b>	<b>95,74</b>			
	<b>TOTAL</b>	<b>lei</b>			
	<b>TOTAL</b>	<b>euro</b>			

PROIECTANT,



**OBIECTIV:** Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde-6 statii (12 puncte) de reincarcare masini electrice in Orasul Ciacova, Judetul Timis      **Proiect:** \_\_\_\_\_      **nr:** \_\_\_\_

**OBIECTUL:** Lucrari rutiere

**STADIUL FIZIC:** Acces parcare statie

**Beneficiar:** Orasul Ciacova

**Proiectant:** SC EUROCAV PROIECT SRL

**Executant:** \_\_\_\_\_

### C7 - LISTA cuprinzand consumurile cu mana de lucru

Nr. crt.	Denumirea meseriei	Consumul cu manopera -(om/ore)-	Tariful mediu -lei/ora-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-	Procentul
0	1	2	3	4 = 2 x 3	5
1	10151 Asfaltator	17,53			
2	19920 Muncitor deserv.ctii montj. 2	16,40			
3	29931 Muncitor deservire constructii masini	0,00			
4	12821 Pavator	27,77			
5	12830 Pavator 3	6,80			
6	19621 Sapator	1,66			
	<b>Total ore manopera:</b>	<b>70,16</b>			
	<b>TOTAL</b>	<b>lei</b>			
	<b>TOTAL</b>	<b>euro</b>			

PROIECTANT,



**OBIECTIV:** Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde-6 statii (12 puncte) de reincarcare masini electrice in Orasul Ciacova, Judetul Timis      Proiect: \_\_\_\_\_ nr: \_\_\_\_

**OBIECTUL:** Lucrari rutiere

**STADIUL FIZIC:** Fundatii statii de incarcare

**Beneficiar:** Orasul Ciacova

**Proiectant:** SC EUROCAV PROIECT SRL

**Executant:** \_\_\_\_\_

### C7 - LISTA cuprinzand consumurile cu mana de lucru

Nr. crt.	Denumirea meseriei	Consumul cu manopera -(om/ore)-	Tariful mediu -lei/ora-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-	Procentul
0	1	2	3	4 = 2 x 3	5
1	10241 Betonist	16,25			
2	10721 Dulgher constructii	1,76			
3	11131 Fierar beton	37,27			
4	29931 Muncitor deservire constructii masini	0,00			
5	19931 Muncitor deservire constructii montaj	1,94			
6	19921 Muncitor deservire constructii-montaj	22,30			
7	19621 Sapator	6,55			
	<b>Total ore manopera:</b>	<b>86,08</b>			
	<b>TOTAL</b>	<b>lei</b>			
	<b>TOTAL</b>	<b>euro</b>			

PROIECTANT,



**OBIECTIV:** Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde-6 statii (12 puncte) de reincarcare masini electrice in Orasul Ciacova, Judetul Timis      **Proiect:** \_\_\_\_\_      **nr:** \_\_\_\_

**OBIECTUL:** Instalatii electrice

**STADIUL FIZIC:** Instalatii electrice

**Beneficiar:** Orasul Ciacova

**Proiectant:** SC EUROCAV PROIECT SRL

**Executant:** \_\_\_\_\_

### C7 - LISTA cuprinzand consumurile cu mana de lucru

Nr. crt.	Denumirea meseriei	Consumul cu manopera -(om/ore)-	Tariful mediu -lei/ora-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-	Procentul
0	1	2	3	4 = 2 x 3	5
1	20251 Electrician cabluri subterane	128,95			
2	20111 Electrician linii electrice aeriene	108,00			
3	20351 Electrician post trafo	74,54			
4	11321 Finisor terasamente	151,59			
5	12011 Instalator alimentare cu apa	234,00			
6	11551 Instalator electrician	56,26			
7	12221 Izolator hidrofug	0,57			
8	12421 Izolator lucrari antiacide	0,59			
9	25011 Montator conducte	48,40			
10	19931 Muncitor deservire constructii montaj	271,46			
11	19621 Sapator	460,98			
	<b>Total ore manopera:</b>	<b>1.535,34</b>			
	<b>TOTAL</b>	<b>lei</b>			
	<b>TOTAL</b>	<b>euro</b>			

PROIECTANT,



**OBIECTIV:** Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde-6 statii (12 puncte) de reincarcare masini electrice in Orasul Ciacova, Judetul Timis      Proiect: \_\_\_\_\_ nr: \_\_\_\_  
**OBIECTUL:** Montaj utilaje  
**STADIUL FIZIC:** Cap.4.2 - Montaj utilaje  
**Beneficiar:** Orasul Ciacova  
**Proiectant:** SC EUROCAV PROIECT SRL  
**Executant:** \_\_\_\_\_

### C7 - LISTA cuprinzand consumurile cu mana de lucru

Nr. crt.	Denumirea meseriei	Consumul cu manopera -(om/ore)-	Tariful mediu -lei/ora-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-	Procentul
0	1	2	3	4 = 2 x 3	5
1	11551 Instalator electrician	755,20			
2	29931 Muncitor deservire constructii masini	320,00			
	<b>Total ore manopera:</b>	<b>1.075,20</b>			
	<b>TOTAL</b>	<b>lei</b>			
	<b>TOTAL</b>	<b>euro</b>			

PROIECTANT,



**OBIECTIV:** Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde-6 statii (12 puncte) de reincarcare masini electrice in Orasul Ciacova, Judetul Timis      **Proiect:** \_\_\_\_\_      **nr:** \_\_\_\_

**OBIECTUL:** Lucrari rutiere

**STADIUL FIZIC:** Statii de reincarcare vehicule - cu structura noua

**Beneficiar:** Orasul Ciacova

**Proiectant:** SC EUROCAV PROIECT SRL

**Executant:** \_\_\_\_\_

### C8 - LISTA cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de constructii

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	5603 Autocisterna cu dispde strop cu m.a.j. 5-8t	2,69		
2	3546 Autogreder pina la 175cp	5,96		
3	3554 Buldozer pe senile 81-180cp	0,44		
4	2801 Ciocan pneum(exclusiv consum aer) 8-15 kg	3,04		
5	4005 Compactor static autoprop,cu rulouri(valturi),r8-14;de 14tf	27,67		
6	4008 Compactor static autoproppe pneuri10,1-16tf	2,84		
7	3502 Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic 0,71-1,25mc	2,00		
8	7408 Incarcator frontal pe senile 0,5-0,99mc	0,19		
9	4062 Masina de trasat benzi de circulatie motor ardere interna 40-45cp	9,12		
10	2509 Motocompresor mobil joasa presiune 4,0-5,9 mc/min	3,04		
11	4026 Perie mec pt curatat fundatii drumuri 6 cp	0,07		
12	4046 Repartizator finisor mixturi asfaltice mot term. fara palpator 92cp	2,84		
	<b>Total ore utilaje:</b>	<b>59,90</b>		
	<b>TOTAL</b>	<b>lei</b>		
	<b>TOTAL</b>	<b>euro</b>		

PROIECTANT,



**OBIECTIV:** Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde-6 statii (12 puncte) de reincarcare masini electrice in Orasul Ciacova, Judetul Timis      Proiect: \_\_\_\_\_ nr: \_\_\_\_  
**OBIECTUL:** Lucrari rutiere  
**STADIUL FIZIC:** Statii de reincarcare vehicule - pe structura existenta  
**Beneficiar:** Orasul Ciacova  
**Proiectant:** SC EUROCAV PROIECT SRL  
**Executant:** \_\_\_\_\_

### C8 - LISTA cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de constructii

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	4062 Masina de trasat benzi de circulatie motor ardere interna 40-45cp	1,73		
	<b>Total ore utilaje:</b>	<b>1,73</b>		
	<b>TOTAL</b>	<b>lei</b>		
	<b>TOTAL</b>	<b>euro</b>		

PROIECTANT,



**OBIECTIV:** Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde-6 statii (12 puncte) de reincarcare masini electrice in Orasul Ciacova, Judetul Timis      **Proiect:** \_\_\_\_\_      **nr:** \_\_\_\_

**OBIECTUL:** Lucrari rutiere

**STADIUL FIZIC:** Parcare Camin

**Beneficiar:** Orasul Ciacova

**Proiectant:** SC EUROCAV PROIECT SRL

**Executant:** \_\_\_\_\_

### C8 - LISTA cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de constructii

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	5603 Autocisterna cu dispde strop cu m.a.j. 5-8t	1,88		
2	3546 Autogreder pina la 175cp	4,19		
3	3554 Buldozer pe senile 81-180cp	0,30		
4	4005 Compactor static autoprop,cu rulouri(valturi),r8-14;de 14tf	19,80		
5	4008 Compactor static autoproppe pneuri10,1-16tf	2,11		
6	3502 Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic 0,71-1,25mc	1,38		
7	4062 Masina de trasat benzi de circulatie motor ardere interna 40-45cp	0,22		
8	4026 Perie mec pt curatat fundatii drumuri 6 cp	0,05		
9	4046 Repartizator finisor mixturi asfaltice mot term. fara palpator 92cp	2,11		
	<b>Total ore utilaje:</b>	<b>32,04</b>		
	<b>TOTAL</b>		<b>lei</b>	
	<b>TOTAL</b>		<b>euro</b>	

PROIECTANT,



**OBIECTIV:** Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde-6 statii (12 puncte) de reincarcare masini electrice in Orasul Ciacova, Judetul Timis      **Proiect:** \_\_\_\_\_      **nr:** \_\_\_\_

**OBIECTUL:** Lucrari rutiere

**STADIUL FIZIC:** Acces parcare statie

**Beneficiar:** Orasul Ciacova

**Proiectant:** SC EUROCAV PROIECT SRL

**Executant:** \_\_\_\_\_

### C8 - LISTA cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de constructii

Nr. crt.	Denumirea utilajului de constructii	Ore de functionare	Tarifal unitar (exclusiv TVA) -lei/ora-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-
0	1	2	3	4 = 2 x 3
1	5603 Autocisterna cu dispde strop cu m.a.j. 5-8t	1,26		
2	3546 Autogreder pina la 175cp	2,79		
3	3554 Buldozer pe senile 81-180cp	0,20		
4	4005 Compactor static autoprop,cu rulouri(valturi),r8-14;de 14tf	13,07		
5	4008 Compactor static autoproppe pneuri10,1-16tf	1,36		
6	3502 Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic 0,71-1,25mc	0,93		
7	4026 Perie mec pt curatat fundatii drumuri 6 cp	0,03		
8	4046 Repartizator finisor mixturi asfaltice mot term. fara palpator 92cp	1,36		
	<b>Total ore utilaje:</b>	<b>21,02</b>		
	<b>TOTAL</b>	<b>lei</b>		
	<b>TOTAL</b>	<b>euro</b>		

PROIECTANT,



**OBIECTIV:** Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde-6 statii (12 puncte) de reincarcare masini electrice in Orasul Ciacova, Judetul Timis      Proiect: \_\_\_\_\_ nr: \_\_\_\_  
**OBIECTUL:** Lucrari rutiere  
**STADIUL FIZIC:** Fundatii statii de incarcare  
**Beneficiar:** Orasul Ciacova  
**Proiectant:** SC EUROCAV PROIECT SRL  
**Executant:** \_\_\_\_\_

### C8 - LISTA cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de constructii

Nr. crt.	Denumirea utilajului de constructii	Ore de functionare	Tariful unitar (exclusiv TVA) -lei/ora-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-
<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4 = 2 x 3</b>
1	3716 Vibrator de interior pentru beton actionat, electric 0,9-1,5 kw	9,45		
	<b>Total ore utilaje:</b>	<b>9,45</b>		
	<b>TOTAL</b>	<b>lei</b>		
	<b>TOTAL</b>	<b>euro</b>		

PROIECTANT,



**OBIECTIV:** Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde-6 statii (12 puncte) de reincarcare masini electrice in Orasul Ciacova, Judetul Timis      Proiect: \_\_\_\_\_ nr: \_\_\_\_

**OBIECTUL:** Instalatii electrice

**STADIUL FIZIC:** Instalatii electrice

**Beneficiar:** Orasul Ciacova

**Proiectant:** SC EUROCAV PROIECT SRL

**Executant:** \_\_\_\_\_

### C8 - LISTA cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de constructii

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	4803 Autolaborator mobil pt.verificari electrice pe auto 3t	3,85		
2	3006 Grup termic de sudura 28-35kw	1,92		
3	3619 Instalatie de forat si turnat piloti tip celle 42cp	21,60		
4	6702 Macara de fereastră 0,15tf	0,00		
5	4701 Motopompa 6- 8cp	0,78		
6	4019 Placa vibratoare cu motor ardere interna sub 10cp 650-700kgf	0,08		
7	4029 Topitor de bitum tractat (exclus tractorul) pana la 500 l	0,04		
	<b>Total ore utilaje:</b>	<b>28,27</b>		
	<b>TOTAL</b>	<b>lei</b>		
	<b>TOTAL</b>	<b>euro</b>		

PROIECTANT,



**OBIECTIV:** Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde-6 statii (12 puncte) de reincarcare masini electrice in Orasul Ciacova, Judetul Timis      Proiect: \_\_\_\_\_ nr: \_\_\_\_  
**OBIECTUL:** Montaj utilaje  
**STADIUL FIZIC:** Cap.4.2 - Montaj utilaje  
**Beneficiar:** Orasul Ciacova  
**Proiectant:** SC EUROCAV PROIECT SRL  
**Executant:** \_\_\_\_\_

### C8 - LISTA cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de constructii

Nr. crt.	Denumirea utilajului de constructii	Ore de functionare	Tariful unitar (exclusiv TVA) -lei/ora-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-
<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4 = 2 x 3</b>
1	2810 Instalatie perf alimak 2 pt excav gal inclin(fara mec fara aer)	1,00		
	<b>Total ore utilaje:</b>	<b>1,00</b>		
	<b>TOTAL</b>	<b>lei</b>		
	<b>TOTAL</b>	<b>euro</b>		

PROIECTANT,



**OBIECTIV:** Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde-6 statii (12 puncte) de reincarcare masini electrice in Orasul Ciacova, Judetul Timis      Proiect: \_\_\_\_\_ nr: \_\_\_\_

**OBIECTUL:** Lucrari rutiere

**STADIUL FIZIC:** Statii de reincarcare vehicule - cu structura noua

**Beneficiar:** Orasul Ciacova

**Proiectant:** SC EUROCAV PROIECT SRL

**Executant:** \_\_\_\_\_

### C9 - LISTA cuprinzand consumurile privind transporturile

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
<b>Transport rutier</b>						
1	TRA05A50 Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale(cisterna,beton,etc) pe dist de 50	0,21				
2	TRA06A50 Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=50 km	15,70				
3	TRA02A50 Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= ...50 km.	13,08				
4	TRA01A50 Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	342,77				
5	TRA01A05P Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	256,62				
	<b>TOTAL</b>		<b>lei</b>			
	<b>TOTAL</b>		<b>euro</b>			

PROIECTANT,



**OBIECTIV:** Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde-6 statii (12 puncte) de reincarcare masini electrice in Orasul Ciacova, Judetul Timis      Proiect: \_\_\_\_\_ nr: \_\_\_\_

**OBIECTUL:** Lucrari rutiere

**STADIUL FIZIC:** Parcare Camin

**Beneficiar:** Orasul Ciacova

**Proiectant:** SC EUROCAV PROIECT SRL

**Executant:** \_\_\_\_\_

### C9 - LISTA cuprinzand consumurile privind transporturile

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
<b>Transport rutier</b>						
1	TRA05A50 Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale(cisterna,beton,etc) pe dist de 50	0,16				
2	TRA06A50 Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=50 km	5,47				
3	TRA02A50 Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= ...50 km.	4,56				
4	TRA01A50 Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	243,54				
5	TRA01A05P Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	170,50				
	<b>TOTAL</b>		<b>lei</b>			
	<b>TOTAL</b>		<b>euro</b>			

PROIECTANT,



**OBIECTIV:** Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde-6 statii (12 puncte) de reincarcare masini electrice in Orasul Ciacova, Judetul Timis      Proiect: \_\_\_\_\_ nr: \_\_\_\_

**OBIECTUL:** Lucrari rutiere

**STADIUL FIZIC:** Acces parcare statie

**Beneficiar:** Orasul Ciacova

**Proiectant:** SC EUROCAV PROIECT SRL

**Executant:** \_\_\_\_\_

### C9 - LISTA cuprinzand consumurile privind transporturile

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
<b>Transport rutier</b>						
1	TRA05A50 Transport rutier materiale,semifabricate cu...autovehic.speciale(cisterna,beton,etc) pe dist de 50	0,10				
2	TRA06A50 Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=50 km	5,76				
3	TRA02A50 Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= ...50 km.	4,80				
4	TRA01A50 Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	161,41				
5	TRA01A05P Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	115,56				
	<b>TOTAL</b>		<b>lei</b>			
	<b>TOTAL</b>		<b>euro</b>			

PROIECTANT,



**OBIECTIV:** Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde-6 statii (12 puncte) de reincarcare masini electrice in Orasul Ciacova, Judetul Timis      Proiect: \_\_\_\_\_      nr: \_\_\_\_

**OBIECTUL:** Lucrari rutiere

**STADIUL FIZIC:** Fundatii statii de incarcare

**Beneficiar:** Orasul Ciacova

**Proiectant:** SC EUROCAV PROIECT SRL

**Executant:** \_\_\_\_\_

### C9 - LISTA cuprinzand consumurile privind transporturile

Nr. crt.	Tipul de transport	Tone transportate	Km parcursi	Ore de functionare	Tarifal unitar (exclusiv TVA) - lei/tona*km	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-
0	1	2	3	4	5	6 = 2 x 5
<b>Transport rutier</b>						
1	TRA06A50 Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=50 km	30,24				
2	TRA01A05P Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	20,16				
	<b>TOTAL</b>		<b>lei</b>			
	<b>TOTAL</b>		<b>euro</b>			

PROIECTANT,



**OBIECTIV:** Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde-6 statii (12 puncte) de reincarcare masini electrice in Orasul Ciacova, Judetul Timis      Proiect: \_\_\_\_\_ nr: \_\_\_\_

**OBIECTUL:** Instalatii electrice

**STADIUL FIZIC:** Instalatii electrice

**Beneficiar:** Orasul Ciacova

**Proiectant:** SC EUROCAV PROIECT SRL

**Executant:** \_\_\_\_\_

### C9 - LISTA cuprinzand consumurile privind transporturile

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
<b>Transport rutier</b>						
1	TRA01A50 Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	2,80				
	<b>TOTAL</b>		lei			
	<b>TOTAL</b>		euro			

PROIECTANT,

