

Anexa 3 la HCL 24/28.08.2016

Beneficiar: Comuna Garliciu, Judetul Constanta
 Executant:
 Proiectant: CRISBO COMPANY SRL
 Obiectivul: Modernizarea sistemului de iluminat public stradal in Comuna Garliciu, Judetul Constanta - Etapa II



DEVIZ GENERAL privind cheltuielile necesare realizarii

Nr.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare (cu TVA)
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5

CAPITOL 1

Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului

1	Obtinerea terenului	0.00	0.00	0.00
1.2	Amenajarea terenului	0.00	0.00	0.00
1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala	0.00	0.00	0.00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 1		0.00	0.00	0.00

CAPITOL 2

Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitii

TOTAL CAPITOL 2		0.00	0.00	0.00
------------------------	--	-------------	-------------	-------------

CAPITOL 3

Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica

3.1	Studii	0.00	0.00	0.00
3.1.1	Studii de teren	0.00	0.00	0.00
3.1.2	Raport privind impactul asupra mediului	0.00	0.00	0.00
3.1.3	Alte studii specifice	0.00	0.00	0.00
3.2	Documentatii-suport si cheltuieli pentru obtinerea de avize, acorduri si autorizatii	0.00	0.00	0.00
3.3	Expertizare tehnica	0.00	0.00	0.00
3.4	Certificarea performantei energetice si auditul energetic al cladirilor	0.00	0.00	0.00
3.5	Proiectare	43,000.00	9,030.00	52,030.00
3.5.1	Tema de proiectare	0.00	0.00	0.00
3.5.2	Studiu de fezabilitate	0.00	0.00	0.00
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general	30,000.00	6,300.00	36,300.00
3.5.4	Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor	1,000.00	210.00	1,210.00
3.5.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie	1,000.00	210.00	1,210.00
3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie	11,000.00	2,310.00	13,310.00
3.6	Organizarea procedurilor de achizitie	15,000.00	3,150.00	18,150.00
3.7	Consultanta	30,000.00	6,300.00	36,300.00

Nr.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare (cu TVA)
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5
3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investitii	30,000.00	6,300.00	36,300.00
3.7.2	Auditul financiar	0.00	0.00	0.00
3.8	Asistenta tehnica	12,000.00	2,520.00	14,520.00
3.8.1	Asistenta tehnica din partea proiectantului	2,000.00	420.00	2,420.00
3.8.1.1	pe perioada de executie a lucrarilor	1,000.00	210.00	1,210.00
3.8.1.2	pentru participarea proiectantului la fazele incluse in programul de control al lucrarilor de executie, avizat de cate Inspectoratul de Stat in Constructii	1,000.00	210.00	1,210.00
3.8.2	Dirigentie de santier	10,000.00	2,100.00	12,100.00
3.8.3	Coordonator in materie de securitate si sanatate - conform Hotararii Guvernului nr. 300/2006, cu modificarile si completarile ulterioare	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 3		100,000.00	21,000.00	121,000.00

CAPITOL 4 Cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1	Constructii si instalatii	387,185.42	81,308.94	468,494.35
4.1.1	1 Modernizare SIP	387,185.42	81,308.94	468,494.35
	1 Lucrari de modernizare	387,185.42	81,308.94	468,494.35
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	31,269.58	6,566.61	37,836.20
4.2.1	1 Modernizare SIP	31,269.58	6,566.61	37,836.20
	2 Montaj echipament tehnologic	31,269.58	6,566.61	37,836.20
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	344,250.00	72,292.50	416,542.50
4.3.1	1 Modernizare SIP	344,250.00	72,292.50	416,542.50
	Utilaje si echipamente aferente obiectului Modernizare SIP	344,250.00	72,292.50	416,542.50
	001 Modul de telegestiune in punct luminos	344,250.00	72,292.50	416,542.50
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0.00	0.00	0.00
4.5	Dotari	0.00	0.00	0.00
4.6	Active necorporale	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 4		762,705.00	160,168.05	922,873.05

CAPITOL 5 Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de santier	0.00	0.00	0.00
5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier	0.00	0.00	0.00
5.1.2	Cheltuieli conexe organizarii santierului	0.00	0.00	0.00
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	5,725.02	0.00	5,725.02
5.2.1	Comisioanele si dobanzile aferente creditului bancii finantatoare	0.00	0.00	0.00
5.2.2	Cota aferenta ISC pentru controlul calitatii lucrarilor de constructii	2,602.28	0.00	2,602.28

Nr.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare (cu TVA)
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5
5.2.3	Cota aferenta ISC pentru controlul statului in amenajarea teritoriului, urbanism si pentru autorizarea lucrarilor de constructii	520.46	0.00	520.46
5.2.4	Cota aferenta Casei Sociale a Constructorilor - CSC	2,602.28	0.00	2,602.28
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme si autorizatia de construire/desfiintare	0.00	0.00	0.00
5.3	Cheltuieli diverse si neprevazute	0.00	0.00	0.00
5.4	Cheltuieli pentru informare si publicitate	2,500.00	525.00	3,025.00
TOTAL CAPITOL 5		8,225.02	525.00	8,750.02

CAPITOL 6 Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste				
6.1	Pregatirea personalului de exploatare	0.00	0.00	0.00
2	Probe tehnologice si teste	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 6		0.00	0.00	0.00

CAPITOL 7 Cheltuieli aferente marjei de buget si pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de pret				
7.1	Cheltuieli aferente marjei de buget 25%	211,926.25	44,504.51	256,430.76
7.2	Cheltuieli pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de pret	10,000.00	2,100.00	12,100.00
TOTAL CAPITOL 7		221,926.25	46,604.51	268,530.76

TOTAL Modernizarea sistemului de iluminat public stradal in Comuna Garliciu, Judetul Constanta - Etapa II		1,092,856.27	228,297.56	1,321,153.83
TOTAL Constructii+Montaj		418,455.00	87,875.55	506,330.55

PROIECTANT,



Beneficiar: Comuna Garliciu, Judetul Constanta
 Executant:
 Proiectant: CRISBO COMPANY SRL
 Obiectivul: Modernizarea sistemului de iluminat public stradal in Comuna Garliciu, Judetul Constanta - Etapa II

CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiectiv

Nr.	Nr. cap. Deviz General	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	Din care C+M
			Lei	Lei
0	1	2	3	4
1	1.2	Amenajarea terenului	0.00	0.00
2	1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala	0.00	0.00
3	1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor	0.00	0.00
4	2	Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitii	0.00	0.00
5	3.5	Proiectare	43,000.00	0.00
5.1	3.5.1	Tema de proiectare	0.00	0.00
5.2	3.5.2	Studiu de fezabilitate	0.00	0.00
5.3	3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general	30,000.00	0.00
5.4	3.5.4	Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor	1,000.00	0.00
5.5	3.5.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie	1,000.00	0.00
5.6	3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie	11,000.00	0.00
6	4	Cheltuieli pentru investitia de baza	762,705.00	418,455.00
6.1	4.1	Constructii si instalatii	387,185.42	387,185.42
		<i>1 Modernizare SIP</i>	<i>387,185.42</i>	<i>387,185.42</i>
.2	4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	31,269.58	31,269.58
		<i>1 Modernizare SIP</i>	<i>31,269.58</i>	<i>31,269.58</i>
6.3	4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	344,250.00	0.00
		<i>1 Modernizare SIP</i>	<i>344,250.00</i>	<i>0.00</i>
		<i>Utilaje si echipamente aferente obiectului Modernizare SIP</i>	<i>344,250.00</i>	<i>0.00</i>
6.4	4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0.00	0.00
6.5	4.5	Dotari	0.00	0.00
6.6	4.6	Active necorporale	0.00	0.00
7	5.1	Organizare de santier	0.00	0.00
7.1	5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier	0.00	0.00
7.2	5.1.2	Cheltuieli conexe organizarii santierului	0.00	0.00
8	6.1	Pregatirea personalului de exploatare	0.00	0.00
9	6.2	Probe tehnologice si teste	0.00	0.00

TOTAL (fara TVA)	805,705.00	418,455.00
TVA (21.00%)	169,198.05	87,875.55
TOTAL (cu TVA)	974,903.05	506,330.55

PROIECTANT,



Beneficiar: Comuna Garliciu, Judetul Constanta
Executant:
Proiectant: CRISBO COMPANY SRL
Obiectivul: Modernizarea sistemului de iluminat public stradal in Comuna Garliciu,
Judetul Constanta - Etapa II

Formular F4
Lista cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Nr.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Nr. fisa tehnica
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
1 Modernizare SIP						
	<i>Utilaje si echipamente cu montaj afereente obiectului Modernizare SIP</i>				344,250.00	
+	001 Modul de telegestiune in punct luminos	buc	255.00	1,350.00	344,250.00	0
TOTAL 1					344,250.00	
TOTAL Echipamente in Modernizarea sistemului de iluminat public stradal in Comuna Garliciu, Judetul Constanta - Etapa II					344,250.00	

PROIECTANT,



Beneficiar: Comuna Garliciu, Judetul Constanta
 Executant:
 Proiectant: CRISBO COMPANY SRL
 Obiectivul: Modernizarea sistemului de iluminat public stradal in Comuna Garliciu,
 Judetul Constanta - Etapa II
 Obiectul: 1 Modernizare SIP

DEVIZ OBIECT privind cheltuielile necesare realizarii

Nr cap. Deviz General	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare (cu TVA)
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5
Cheltuieli pentru investitia de baza				
CAPITOL I				
Constructii si instalatii				
4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare	0.00	0.00	0.00
4.1.2	Rezistenta	0.00	0.00	0.00
4.1.3	Arhitectura	0.00	0.00	0.00
4.1.4	Instalatii	387,185.42	81,308.94	468,494.35
4.1.4.1	1 Lucrari de modernizare	387,185.42	81,308.94	468,494.35
4.1.5	Alte categorii de constructii	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL I		387,185.42	81,308.94	468,494.35
CAPITOL II				
Montaj				
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	31,269.58	6,566.61	37,836.20
4.2.1	2 Montaj echipament tehnologic	31,269.58	6,566.61	37,836.20
TOTAL CAPITOL II		31,269.58	6,566.61	37,836.20
CAPITOL III				
Procurare				
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	344,250.00	72,292.50	416,542.50
	Utilaje si echipamente aferente obiectului Modernizare SIP	344,250.00	72,292.50	416,542.50
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0.00	0.00	0.00
4.5	Dotari	0.00	0.00	0.00
4.6	Active necorporale	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL III		344,250.00	72,292.50	416,542.50

TOTAL 1 Modernizare SIP	762,705.00	160,168.05	922,873.05
--------------------------------	-------------------	-------------------	-------------------

PROIECTANT,



Beneficiar: Comuna Garliciu, Judetul Constanta
 Executant:
 Proiectant: CRISBO COMPANY SRL
 Obiectivul: Modernizarea sistemului de iluminat public stradal in Comuna Garliciu, Judetul Constanta - Etapa II
 Obiectul: 1 Modernizare SIP

CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe categorii de lucrari, obiect

Nr.	Nr cap. Deviz General	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (fara TVA)	
			Lei	
0	1	2	3	
CAPITOL I				
I. Constructii si instalatii				
2	4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare	0.00	
3	4.1.2	Rezistenta	0.00	
4	4.1.3	Arhitectura	0.00	
5	4.1.4	Instalatii	387,185.42	
		<i>1 Lucrari de modernizare</i>	387,185.42	
7	4.1.5	Alte categorii de constructii	0.00	
TOTAL CAPITOL I			387,185.42	
CAPITOL II				
II. Montaj				
9	4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	31,269.58	
		<i>2 Montaj echipament tehnologic</i>	31,269.58	
TOTAL CAPITOL II			31,269.58	
CAPITOL III				
III. Procurare				
2	4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	344,250.00	
		<i>Utilaje si echipamente aferente obiectului Modernizare SIP</i>	344,250.00	
13	4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0.00	
14	4.5	Dotari	0.00	
15	4.6	Active necorporale	0.00	
TOTAL CAPITOL III			344,250.00	
CAPITOL IV				
IV. Probe				
17	6.2	Probe tehnologice si teste	0.00	
TOTAL CAPITOL IV			0.00	

TOTAL 1 Modernizare SIP (fara TVA)	762,705.00
TVA (21.00%)	160,168.05
TOTAL 1 Modernizare SIP (cu TVA)	922,873.05

PROIECTANT,



Beneficiar: Comuna Garliciu, Judetul Constanta
 Executant:
 Proiectant: CRISBO COMPANY SRL
 Obiectivul: Modernizarea sistemului de iluminat public stradal in Comuna Garliciu, Judetul Constanta - Etapa II
 Obiectul: 1 Modernizare SIP
 Stadiul fizic: 1 Lucrari de modernizare

Formular F3
Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	W2F01C1# - Corp de iluminat public, protejat contra picaturilor de apa, montat pe stalp plantat cu platforma ridicatoare cu brat prb-16 pt. retelele de iluminat aeriene; - demontare	buc	238.00	31.96	7,606.92
			material:	0.00	0.00
			manopera:	8.40	1,999.20
			utilaj:	23.56	5,607.72
			transport:	0.00	0.00
MONTARE CORP ILUMINAT PUBLIC CU LED 28W					
2	W2F02A - Corp de iluminat stradal LED montat pe stalpi cu platforma ridicatoare cu brat	buc	209.00	880.75	184,076.75
			material:	755.00	157,795.00
			manopera:	29.75	6,217.75
			utilaj:	96.00	20,064.00
			transport:	0.00	0.00
2.1	9900028 - AIL LED STRADAL 28W	buc	209.00	755.00	157,795.00
3	W2K12A# - Clema de derivatie cu dinti pentru bransament	buc	627.00	14.00	8,778.00
			material:	7.00	4,389.00
			manopera:	7.00	4,389.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
3.1	5206613 - Clema de derivatie cdd 15il	buc	627.00	7.00	4,389.00
4	W2F05F# - Dispozitiv din carja si cu bratari pt. fixarea corpurilor de iluminat, inclusiv conductoarele, pe stalp de lemn sau beton, dispozitivul fiind format din: 1 carja mare cu 2 bratari simple montat cu prb-16;	buc	209.00	352.50	73,672.50
			material:	163.00	34,067.00
			manopera:	45.50	9,509.50
			utilaj:	144.00	30,096.00
			transport:	0.00	0.00
4.1	63117111 - Banda de montaj din inox si agrafe de strangere	buc	418.00	45.00	18,810.00
4.2	6311700 - Consola pentru iluminat conform calcul luminotehnic	buc	209.00	55.00	11,495.00
5	EH10XB - Verificarea instalatiilor de iluminat, constind dinverificarea corp iluminat fluorescent, vapori pres.	buc	209.00	3.50	731.50
			material:	0.00	0.00
			manopera:	3.50	731.50
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
TOTAL MONTARE CORP ILUMINAT PUBLIC CU LED 28W					267,258.75

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
MONTARE CORP ILUMINAT PUBLIC CU LED 30W					
6	W2F02A - Corp de iluminat stradal LED montat pe stalpi cu platforma ridicatoare cu brat	buc	46.00	900.75	41,434.50
			material:	775.00	35,650.00
			manopera:	29.75	1,368.50
			utilaj:	96.00	4,416.00
			transport:	0.00	0.00
6.1	99000030 - AIL LED STRADAL 30W	buc	46.00	775.00	35,650.00
7	W2K12A# - Clema de derivatie cu dinti pentru bransament	buc	138.00	14.00	1,932.00
			material:	7.00	966.00
			manopera:	7.00	966.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
7.1	5206613 - Clema de derivatie cdd 15il	buc	138.00	7.00	966.00
8	W2F05F# - Dispozitiv din carja si cu bratari pt. fixarea corpurilor de iluminat, inclusiv conductoarele, pe stalp de lemn sau beton, dispozitivul fiind format din: 1 carja mare cu 2 bratari simple montat cu prb-16;	buc	46.00	352.50	16,215.00
			material:	163.00	7,498.00
			manopera:	45.50	2,093.00
			utilaj:	144.00	6,624.00
			transport:	0.00	0.00
8.1	63117111 - Banda de montaj din inox si agrafe de strangere	buc	92.00	45.00	4,140.00
8.2	6311700 - Consola pentru iluminat conform calcul luminotehnic	buc	46.00	55.00	2,530.00
9	EH10XB - Verificarea instalatiilor de iluminat, constind dinverificarea corp iluminat fluorescent,vapori pres.	buc	46.00	3.50	161.00
			material:	0.00	0.00
			manopera:	3.50	161.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
TOTAL MONTARE CORP ILUMINAT PUBLIC CU LED 30W					59,742.50

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
3.97	783.87	240,365.00	27,435.45	66,807.72	0.00	334,608.17

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
---------------	---------	----------	----------	--------	-----------	-------

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă	2.2500 %	0.00	617.30	0.00	0.00	617.30
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe		240,365.00	28,052.75	66,807.72	0.00	335,225.47

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte	10.0000 %	24,036.50	2,805.27	6,680.77	0.00	33,522.55
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte		264,401.50	30,858.02	73,488.49	0.00	368,748.01

Beneficiu						
Profit	5.0000 %	13,220.08	1,542.90	3,674.42	0.00	18,437.40
T4 = T3 + Beneficiu		277,621.58	32,400.92	77,162.92	0.00	387,185.42

TOTAL GENERAL (fara TVA)	387,185.42
TVA (21.00%)	81,308.94
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	468,494.35

PROIECTANT,



Beneficiar: Comuna Garliciu, Judetul Constanta
 Executant:
 Proiectant: CRISBO COMPANY SRL
 Obiectivul: Modernizarea sistemului de iluminat public stradal in Comuna Garliciu, Judetul Constanta - Etapa II
 Obiectul: 1 Modernizare SIP
 Stadiul fizic: 2 Montaj echipament tehnologic

Formular F3 Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4

Montare sistem de telegestiune					
1	W2F02A - Montare modul de telegestiune in punct luminos	buc	255.00	99.30	25,321.50
			material:	0.00	0.00
			manopera:	27.30	6,961.50
			utilaj:	72.00	18,360.00
			transport:	0.00	0.00
2	ES16A3* - Programarea si configurarea softurilor; software IP, complexitate ridicata	buc	1.00	1,560.00	1,560.00
			material:	0.00	0.00
			manopera:	1,560.00	1,560.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
TOTAL Montare sistem de telegestiune					26,881.50

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
0.00	246.90	0.00	8,521.50	18,360.00	0.00	26,881.50

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
---------------	---------	----------	----------	--------	-----------	-------

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă	2.2500 %	0.00	191.73	0.00	0.00	191.73
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe		0.00	8,713.23	18,360.00	0.00	27,073.23

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte	10.0000 %	0.00	871.32	1,836.00	0.00	2,707.32
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte		0.00	9,584.56	20,196.00	0.00	29,780.56

Beneficiu						
Profit	5.0000 %	0.00	479.23	1,009.80	0.00	1,489.03
T4 = T3 + Beneficiu		0.00	10,063.78	21,205.80	0.00	31,269.58

TOTAL GENERAL (fara TVA)					31,269.58
TVA (21.00%)					6,566.61
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)					37,836.20

PROIECTANT

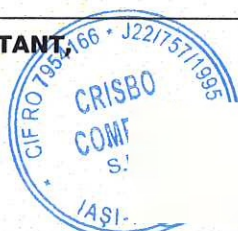


Beneficiar: Comuna Garliciu, Judetul Constanta
Executant:
Proiectant: CRISBO COMPANY SRL
Obiectivul: Modernizarea sistemului de iluminat public stradal in Comuna Garliciu,
Judetul Constanta - Etapa II

Formular C6
Lista cuprinzand consumurile de resurse materiale

Nr.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Furnizorul	Greutate (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
1	4807870 - Cablu H07RN-F 3x1.5mmp sau similar	m	1,147.50	4.00	4,590.00	Depozit	1.15
2	5206613 - Clema de derivatie cdd 15il	buc	765.00	7.00	5,355.00	Depozit	0.31
	6311700 - Consola pentru iluminat conform calcul luminotehnic	buc	255.00	55.00	14,025.00	Depozit	2.03
4	63117111 - Banda de montaj din inox si agrafe de strangere	buc	510.00	45.00	22,950.00	Depozit	0.48
5	99000030 - AIL LED STRADAL 30W	buc	46.00	775.00	35,650.00	Depozit	0.00
6	9900028 - AIL LED STRADAL 28W	buc	209.00	755.00	157,795.00	Depozit	0.00
TOTAL Materiale					240,365.00	Greutate	3.97

PROIECTANT



Beneficiar: Comuna Garliciu, Judetul Constanta
Executant:
Proiectant: CRISBO COMPANY SRL
Obiectivul: Modernizarea sistemului de iluminat public stradal in Comuna Garliciu,
Judetul Constanta - Etapa II

Formular C7
Lista cuprinzand consumurile cu mana de lucru

Nr.	Denumirea meseriei	Consumul cu manopera - Om/ore -	Tarif mediu - Lei/ora -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Procent romani
0	1	2	3	4 = 2 X 3	5
1	100013001 - Tehnician pentru sisteme de detectie	24.00	30.00	720.00	100.00
2	100013003 - Inginer sisteme CCTV (televiziune cu circuit inchis)	24.00	35.00	840.00	100.00
	14160 - Electrician linii electrice aeriene	957.27	35.00	33,504.45	100.00
4	17130 - Instalator electrician	25.50	35.00	892.50	100.00
Ore Manopera		1,030.77	TOTAL	35,956.95	

PROIECTANT,



Beneficiar: Comuna Garliciu, Judetul Constanta
Executant:
Proiectant: CRISBO COMPANY SRL
Obiectivul: Modernizarea sistemului de iluminat public stradal in Comuna Garliciu,
Judetul Constanta - Etapa II

Formular C8

Lista cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de constructii

Nr.	Denumirea utilajului de constructii	Ore de functionare	Tariful unitar (fara TVA) - Lei/ora -	Valoarea (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4 = 2 X 3
1	5704 - Platforma ridicatoare cu brate tip prb-15 pe auto 5T	709.73	120.00	85,167.72
TOTAL Utilaje				85,167.72

PROIECTANT



Beneficiar: Comuna Garliciu, Judetul Constanta
Executant:
Proiectant: CRISBO COMPANY SRL
Obiectivul: Modernizarea sistemului de iluminat public stradal in Comuna Garliciu,
Judetul Constanta - Etapa II

Formular C9
Lista cuprinzand consumurile privind transporturile

Nr.	Tipul de transport	Tone transportate	Km parcursi	Ore de functionare	Tariful unitar - Lei\ (Tone*Km	Valoarea - Lei -
0	1	2	3	4	5	6 = 2 X 3 X 5
TOTAL Transport						

PROIECTANT

