

OBIECTIV: PROIECT INTEGRAT DE MODERNIZARE A SISTEMULUI DE TRANSPORT PUBLIC -
SLATINA
Beneficiar: MUNICIPIUL SLATINA
Proiectant: SMART CITY DEVELOPMENT SRL

DEVIZUL GENERAL

Anexa Nr. 7

al obiectivului de investitii

PROIECT INTEGRAT DE MODERNIZARE A SISTEMULUI DE TRANSPORT PUBLIC - SLATINA

Conform H.G. nr. 907 din 2016

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA) lei	TVA lei	Valoare cu TVA lei
1	2	3	4	5
CAPITOL 1				
Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului				
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			
TOTAL CAPITOL 1				
CAPITOL 2				
Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitii				
TOTAL CAPITOL 2				
CAPITOL 3				
Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica				
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			
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			
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			
3.8.2	Dirigentie de santier			
TOTAL CAPITOL 3				

DEVIZUL GENERAL: PROIECT INTEGRAT DE MODERNIZARE A SISTEMULUI DE TRANSPORT PUBLIC - SLATINA

1	2	3	4	5
CAPITOL 4				
Cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1	Constructii si instalatii			
4.1.1	[0007.1] STATIA DE INCARCARE RAPIDA 1 - Strada Manastirii			
4.1.1.1	[0007.1.1] TERASAMENTE			
4.1.1.2	[0007.1.2] FUNDATII STATIE INCARCARE RAPIDA			
4.1.1.3	[0007.1.3] INSTALATII ELECTRICE (INCLUSIV Fundatii tablou electric)			
4.1.2	[0007.2] STATIA DE INCARCARE RAPIDA 2 - Strada Primaverii			
4.1.2.1	[0007.2.1] TERASAMENTE			
4.1.2.2	[0007.2.2] FUNDATII STATIE INCARCARE RAPIDA			
4.1.2.3	[0007.2.3] INSTALATII ELECTRICE (INCLUSIV Fundatii tablou electric)			
4.1.3	[0007.3] STATIA DE INCARCARE RAPIDA 3 - Strada Ecaterina Teodoroiu			
4.1.3.1	[0007.3.1] TERASAMENTE			
4.1.3.2	[0007.3.2] FUNDATII STATIE INCARCARE RAPIDA			
4.1.3.3	[0007.3.3] INSTALATII ELECTRICE (INCLUSIV Fundatii tablou electric)			
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale			
4.2.1	[0007.1] STATIA DE INCARCARE RAPIDA 1 - Strada Manastirii			
4.2.1.1	[0007.1.4] MONTAJ ECHIPAMENTE - Strada Manastirii			
4.2.2	[0007.2] STATIA DE INCARCARE RAPIDA 2 - Strada Primaverii			
4.2.2.1	[0007.2.4] MONTAJ ECHIPAMENTE - Strada Primaverii			
4.2.3	[0007.3] STATIA DE INCARCARE RAPIDA 3 - Strada Ecaterina Teodoroiu			
4.2.3.1	[0007.3.4] MONTAJ ECHIPAMENTE Strada Ecaterina Teodoroiu			
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj			
4.3.1	[0007.1] STATIA DE INCARCARE RAPIDA 1 - Strada Manastirii			
4.3.1.1	[0007.1] Echipamente - Strada Manastirii			
4.3.2	[0007.2] STATIA DE INCARCARE RAPIDA 2 - Strada Primaverii			
4.3.2.1	[0007.2] Echipamente - Strada Primaverii			
4.3.3	[0007.3] STATIA DE INCARCARE RAPIDA 3 - Strada Ecaterina Teodoroiu			
4.3.3.1	[0007.3] Echipamente - Strada Ecaterina Teodoroiu			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport			
4.5	Dotari			
4.5.1	[0007.4] SISTEM			
4.5.1.1	[0007.4] Componenta centrala - HARDWARE			
4.5.1.2	[0007.4] Dotari Mobilier			
4.6	Active necorporale			
4.6.1	[0007.4] SISTEM			
4.6.1.1	[0007.4] Componenta centrala - SOFTWARE			
TOTAL CAPITOL 4				
CAPITOL 5				
Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de santier			
5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier			

DEVIZUL GENERAL: PROIECT INTEGRAT DE MODERNIZARE A SISTEMULUI DE TRANSPORT PUBLIC -
SLATINA

1	2	3	4	5
5.1.1.1	[0007.5] ORGANIZARE DE SANTIER			
5.1.1.1.1	[0007.5.1] ORGANIZARE DE SANTIER			
5.1.2	Cheltuieli conexe organizarii santierului			
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului			
5.2.1	Comisiioanele 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			
TOTAL CAPITOL 5				
CAPITOL 6				
Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste				
6.1	Pregatirea personalului de exploatare			
6.2	Probe tehnologice si teste			
TOTAL CAPITOL 6				
TOTAL GENERAL				
din care: C+M (1.2+1.3+1.4+2+4.1+4.2+5.1.1)				

Proiectant:



OBIECTIV: PROIECT INTEGRAT DE MODERNIZARE A SISTEMULUI DE TRANSPORT PUBLIC -
Beneficiar: SLATINA
Proiectant: MUNICIPIUL SLATINA
SMART CITY DEVELOPMENT SRL

F1 - CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiectiv

Nr. cap./ subcap. deviz general	Denumirea capitolelor de cheltuieli	Valoarea cheltuielilor pe obiect (exclusiv TVA)	Din care: C+M
1	2	lei	lei
3	4	5	6
2	Realizarea utilităților necesare obiectivului		
4	Investiția de bază		
4.1	Construcții și instalații		
4.1.1	[0007.1] STATIA DE INCARCARE RAPIDA 1 - Strada Manastirii		
4.1.1.1	[0007.1.1] TERASAMENTE		
4.1.1.2	[0007.1.2] FUNDATII STATIE INCARCARE RAPIDA		
4.1.1.3	[0007.1.3] INSTALATII ELECTRICE (INCLUSIV Fundatii tablou electric)		
4.1.2	[0007.2] STATIA DE INCARCARE RAPIDA 2 - Strada Primaverii		
4.1.2.1	[0007.2.1] TERASAMENTE		
4.1.2.2	[0007.2.2] FUNDATII STATIE INCARCARE RAPIDA		
4.1.2.3	[0007.2.3] INSTALATII ELECTRICE (INCLUSIV Fundatii tablou electric)		
4.1.3	[0007.3] STATIA DE INCARCARE RAPIDA 3 - Strada Ecaterina Teodoroiu		
4.1.3.1	[0007.3.1] TERASAMENTE		
4.1.3.2	[0007.3.2] FUNDATII STATIE INCARCARE RAPIDA		
4.1.3.3	[0007.3.3] INSTALATII ELECTRICE (INCLUSIV Fundatii tablou electric)		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale		
4.2.1	[0007.1] STATIA DE INCARCARE RAPIDA 1 - Strada Manastirii		
4.2.1.1	[0007.1.4] MONTAJ ECHIPAMENTE - Strada Manastirii		
4.2.2	[0007.2] STATIA DE INCARCARE RAPIDA 2 - Strada Primaverii		
4.2.2.1	[0007.2.4] MONTAJ ECHIPAMENTE - Strada Primaverii		
4.2.3	[0007.3] STATIA DE INCARCARE RAPIDA 3 - Strada Ecaterina Teodoroiu		
4.2.3.1	[0007.3.4] MONTAJ ECHIPAMENTE Strada Ecaterina Teodoroiu		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj		
4.3.1	[0007.1] STATIA DE INCARCARE RAPIDA 1 - Strada Manastirii		
4.3.1.1	[0007.1] Echipamente - Strada Manastirii		
4.3.2	[0007.2] STATIA DE INCARCARE RAPIDA 2 - Strada Primaverii		
4.3.2.1	[0007.2] Echipamente - Strada Primaverii		
4.3.3	[0007.3] STATIA DE INCARCARE RAPIDA 3 - Strada Ecaterina Teodoroiu		
4.3.3.1	[0007.3] Echipamente - Strada Ecaterina Teodoroiu		
4.5	Dotări		
4.5.1	[0007.4] SISTEM		

CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiectiv: PROIECT INTEGRAT DE MODERNIZARE A SISTEMULUI DE TRANSPORT PUBLIC - SLATINA

1	2	3	4
4.5.1.1	[0007.4] Componenta centrala - HARDWARE		
4.5.1.2	[0007.4] Dotari Mobilier		
4.6	Active necorporale		
4.6.1	[0007.4] SISTEM		
4.6.1.1	[0007.4] Componenta centrala - SOFTWARE		
5.1	Organizare de santier		
5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier		
5.1.1.1	[0007.5] ORGANIZARE DE SANTIER		
5.1.1.1.1	[0007.5.1] ORGANIZARE DE SANTIER		
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)			
TVA 19 %			
TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)			



OBIECTIV: PROIECT INTEGRAT DE MODERNIZARE A SISTEMULUI DE TRANSPORT PUBLIC -
SLATINA
OBIECTUL: STATIA DE INCARCARE RAPIDA 1 - Strada Manastirii
Beneficiar: MUNICIPIUL SLATINA
Proiectant: SMART CITY DEVELOPMENT SRL

F2 - CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

Obiectul STATIA DE INCARCARE RAPIDA 1 - Strada Manastirii

Nr. cap./subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (exclusiv TVA)
		lei
1	2	3
I. Lucrari de constructii si instalatii		
4.1	Constructii si instalatii	
4.1.1	[0007.1] STATIA DE INCARCARE RAPIDA 1 - Strada Manastirii	
4.1.1.1	[0007.1.1] TERASAMENTE	
4.1.1.2	[0007.1.2] FUNDATII STATIE INCARCARE RAPIDA	
4.1.1.3	[0007.1.3] INSTALATII ELECTRICE (INCLUSIV Fundatii tablou electric)	
	TOTAL I	
II. Montaj utilaje si echipamente tehnologice		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	
4.2.1	[0007.1] STATIA DE INCARCARE RAPIDA 1 - Strada Manastirii	
4.2.1.1	[0007.1.4] MONTAJ ECHIPAMENTE - Strada Manastirii	
	TOTAL II	
III. Procurare		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	
4.3.1	[0007.1] STATIA DE INCARCARE RAPIDA 1 - Strada Manastirii	
4.3.1.1	[0007.1] Echipamente - Strada Manastirii	
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	
4.5	Dotari	
4.6	Active necorporale	
	TOTAL III	
IV. Probe tehnologice si teste		
6.2	Probe tehnologice si teste	
	TOTAL IV	
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):		
TVA 19%:		
TOTAL VALOARE:		



OBIECTIV: PROIECT INTEGRAT DE MODERNIZARE A SISTEMULUI DE TRANSPORT PUBLIC - SLATINA
OBIECTUL: STATIA DE INCARCARE RAPIDA 1 - Strada Manastirii
LISTA: Echipamente - Strada Manastirii
Beneficiar: MUNICIPIUL SLATINA
Proiectant: SMART CITY DEVELOPMENT SRL

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

Nr. crt.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pret unitar - lei/um -	- lei -	
					Valoarea (exclusiv TVA) - lei - 5 = 3 x 4	Fisa tehnica ataasata 6
0	1	2	3	4		
1	1	buc	1,00			ET PTM01
TOTAL:			lei			
			euro			
TVA:			19,00 %	lei		
TOTAL cu TVA:			lei			



OBIECTIV: PROIECT INTEGRAT DE MODERNIZARE A SISTEMULUI DE TRANSPORT PUBLIC -
OBIECTUL: SLATINA
STADIUL FIZIC: STATIA DE INCARCARE RAPIDA 1 - Strada Manastirii
Beneficiar: TERASAMENTE
Proiectant: MUNICIPIUL SLATINA
SMART CITY DEVELOPMENT SRL

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea			
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
1	DC04B1 Taierea asfaltului	m	4.40			
			material:			
			manopera:			
			utilaj:			
			transport:			
2	DG06A1 Desfacere asfalt grosime 5cm	mc	0.04			
			material:			
			manopera:			
			utilaj:			
			transport:			
3	DC04B1 Taierea betonului	m	4.40			
			material:			
			manopera:			
			utilaj:			
			transport:			
4	DG06A1 Spargere beton	mc	0.12			
			material:			
			manopera:			
			utilaj:			
			transport:			
5	TSA12F1 Sapatura	mc	1.00			
			material:			
			manopera:			
			utilaj:			
			transport:			
		procent	material	manopera	utilaj	transport
						total
Total Cheltuieli directe:						
Alte cheltuieli directe:						
	Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
Total Inclusiv Cheltuieli directe:						
Cheltuieli indirecte						
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:						
Profit						
Total Inclusiv Beneficiu:						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						



OBIECTIV:

PROIECT INTEGRAT DE MODERNIZARE A SISTEMULUI DE TRANSPORT PUBLIC -
SLATINA

OBIECTUL:

STATIA DE INCARCARE RAPIDA 1 - Strada Manastirii

STADIUL FIZIC:

FUNDATII STATIE INCARCARE RAPIDA

Beneficiar:

MUNICIPIUL SLATINA

Proiectant:

SMART CITY DEVELOPMENT SRL

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA

SECTIUNEA FINANCIARA

Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea			
0		1	2	3	4	5 = 3 x 4	
1	CZ0104A1	Preparare beton C8/10	mc	0.60			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
2	CA02A1	Turnare beton C8/10	mc	0.60			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
3	CB10A1	Cofraje	mp	2.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
4	CZ0301K2	Fasonarea armatura BST500S	kg	42.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
4.L	110430	Armatura BST500S	kg	42.63			
5	CC01B1	Montare armatura BST500S	kg	42.00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
6	CZ0108G1	Preparare beton C20/25	mc	0.40			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
7	CA02A2	Turnare beton C20/25	mc	0.40			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
			procent	material	manopera	utilaj	transport
Total Cheltuieli directe:							total

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Alte cheltuieli directe:					
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
Total Inklusiv Cheltuieli directe:					
Cheltuieli indirecte					
Total Inklusiv Cheltuieli indirecte:					
Profit					
Total Inklusiv Beneficiu:					
TOTAL GENERAL (fara TVA):					
TVA:					
TOTAL GENERAL:					



OBIECTIV:

PROIECT INTEGRAT DE MODERNIZARE A SISTEMULUI DE TRANSPORT PUBLIC -
SLATINA

OBIECTUL:

STATIA DE INCARCARE RAPIDA 1 - Strada Manastirii

STADIUL FIZIC:

INSTALATII ELECTRICE (INCLUSIV Fundatii tablou electric)

Beneficiar:

MUNICIPIUL SLATINA

Proiectant:

SMART CITY DEVELOPMENT SRL

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA			SECTIUNEA FINANCIARA			
Nr.	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea			
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
1	EF03B1 Montaj - Tablou Electric TED-SIR, 0,4 kV	buc	1.00			
			material:			
			manopera:			
			utilaj:			
			transport:			
1.L	7349003 Tablou Electric TED-SIR, 0,4 kV	buc	1.00			
2	CB10A1 Cofraje	mp	3.00			
			material:			
			manopera:			
			utilaj:			
			transport:			
3	CZ0104A1 Preparare beton C8/10	mc	0.50			
			material:			
			manopera:			
			utilaj:			
			transport:			
4	CA02A1 Turnare beton C8/10	mc	0.50			
			material:			
			manopera:			
			utilaj:			
			transport:			
5	CZ0301K2 Fasonarea armatura BST500S	kg	22.00			
			material:			
			manopera:			
			utilaj:			
			transport:			
5.L	110430 Armatura BST500S	kg	22.33			
6	CC01B1 Montare armatura BST500S	kg	22.00			
			material:			
			manopera:			
			utilaj:			
			transport:			
7	CZ0108G1 Preparare beton C20/25	mc	0.20			
			material:			
			manopera:			
			utilaj:			
			transport:			
8	CA02A1 Turnare beton C20/25	mc	0.20			
			material:			
			manopera:			
			utilaj:			
			transport:			

STADIUL FIZIC: INSTALATII ELECTRICE (INCLUSIV Fundatii tablou electric)

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
9	CZ0301K2	Fasonarea barelor pentru fundatii izolate în ateliere de ?antier PC52.	kg	15.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
9.L	2000573	Otel beton profil periodic PC 52	kg	15.23	
10	CC01B1	Montare armatura din otel beton D > 18 mm în fundatii izolate cu distan?ieri din mase plastice	kg	15.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
11	EC05G1	Cablu de energie de 1kV tip CYY-F-1kV, 3x150+70mm2 tras prin tub prot	m	200.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
11.L	4802248	Cablu de energie de 1kV tip CYY-F-1kV, 3x150+70mm2 tras prin tub prot	m	204.00	
12	EC12H1	Cap terminal exterior CYY-F. 3x150+70mm2	buc	4.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
12.L	5203633	Cap terminal exterior CYY-F. 3x150+70mm2	buc	16.00	
13	EC05F1	Cablu energie CYY-F-1kV, 1x70mm2 tras prin tub prot	m	200.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
13.L	4802262	Cablu energie CYY-F-1kV, 1x70mm2 tras prin tub prot	m	204.00	
14	EC12G1	Cap terminal exterior leg.la borne cu cond. CYY-F-1kV, 1x70mm2	buc	4.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
14.L	5201489	Cap terminal exterior leg.la borne cu cond. CYY-F-1kV, 1x70mm2	buc	4.00	
15	W1C09A1	Confec?ie metalica protec?ie tablou TED-SIR	kg	270.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
15.L	6308624	Confec?ie metalica protec?ie tablou TED-SIR	kg	270.00	
16	TSA12F1	Sapatura manuala de pamant, de pana la 1.2 m adancime, avand latimea de pana la 1.2m, cu evacuare manuala, in pamant cu umiditate naturala, teren tare - tronson sant canalizatii	mc	34.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
17	TSD04A1	Umplutura compacta in sant	mc	34.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
18	TSD04C1	Compactare cu maini de mana	mc	34.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

STADIUL FIZIC: INSTALATII ELECTRICE (INCLUSIV Fundatii tablou electric)

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
19	W2H04A1	Strat nisip in sant, 20cm inaltime	mc	5.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
20	TRA02A25	Transport rutier al pamantului ramas cu autocamionul pe dist. = 25 KM.	mc	5.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
21	W2H07D1	Folie avertizare PVC pentru trasee cabluri inscriptiionata cu "Atentie cabluri electrice"	m	30.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
21.L	6716948	Folie avertizare PVC pentru trasee cabluri inscriptiionata cu "Atentie cabluri electrice"	m	31.50	
22	W2G23B	Teava de protectie corugata cu perete dublu montata in sant D i =110 mm	m	200.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
22.L	6700652	Teava de protectie corugata cu perete dublu montata in sant D i =110 mm	m	204.00	
23	W1R03A	Platbanda 40x4 pentru instalatia de legare la pamant	kg	50.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
23.L	3701411	Platbanda 40x4 pentru instalatia de legare la pamant	kg	51.50	
24	EB08A	Platbanda 25x4 pentru instalatia de legare la pamant	kg	30.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
24.L	3700285	Platbanda 25x4 pentru instalatia de legare la pamant	kg	30.90	
25	EB09A1	Piesa flexibila pentru racordare la instalatia de legare la pamant	buc	1.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
26	W1R06A1	Electrod din teava de otel 2 1/2 l =1,5 m pt. legarea la pamant	buc	16.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
26.L	3108475	Teava de otel 2 1/2	m	24.00	
27	W1R11A	Imbinare priza de legare la pamant	buc	4.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
28	EG10A	Cutie cu eclisa de separatie pentru centura de impamantare	buc	1.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

STADIUL FIZIC: INSTALATII ELECTRICE (INCLUSIV Fundatii tablou electric)

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4		
29	W1F12B	Încercarea instalatiei de legare la pamânt	buc	1.00			
			material:				
			manopera:				
			utilaj:				
			transport:				
30	W1P08A	Verificarea prizei de legare la pamant	buc	1.00			
			material:				
			manopera:				
			utilaj:				
			transport:				
31	EH05C	Încercare tablouri electrice	buc	1.00			
			material:				
			manopera:				
			utilaj:				
			transport:				
32	EH01A	Încercarea cablurilor de 1kV	buc	2.00			
			material:				
			manopera:				
			utilaj:				
			transport:				
33	W1F23B	Proba de ansamblu pentru statia de 0,4kV	buc	1.00			
			material:				
			manopera:				
			utilaj:				
			transport:				
34	DB18B1	Imbracaminte de mortar asfaltic executat la cald, in grosime de : 3,0 cm cu asternere manuala	mp	3.00			
			material:				
			manopera:				
			utilaj:				
			transport:				
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Total Cheltuieli directe:							
Alte cheltuieli directe:							
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)							
Total Inklusiv Cheltuieli directe:							
Cheltuieli indirecte							
Total Inklusiv Cheltuieli indirecte:							
Profit							
Total Inklusiv Beneficiu:							
TOTAL GENERAL (fara TVA):							
TVA:							
TOTAL GENERAL:							



OBIECTIV: PROIECT INTEGRAT DE MODERNIZARE A SISTEMULUI DE TRANSPORT PUBLIC -
OBIECTUL: SLATINA
STADIUL FIZIC: STATIA DE INCARCARE RAPIDA 1 - Strada Manastirii
Beneficiar: MONTAJ ECHIPAMENTE - Strada Manastirii
Proiectant: MUNICIPIUL SLATINA
SMART CITY DEVELOPMENT SRL

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea			
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
1	YB01	Montaj sta?ie de incarcare rapida pentru autobuze electrice	lei	17,080.00		
			material:			
			manopera:			
			utilaj:			
			transport:			
		procent	material	manopera	utilaj	transport
Total Cheltuieli directe:						
Alte cheltuieli directe:						
	Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
Total Inklusiv Cheltuieli directe:						
	Cheltuieli indirecte					
Total Inklusiv Cheltuieli indirecte:						
	Profit					
Total Inklusiv Beneficiu:						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						



OBIECTIV: PROIECT INTEGRAT DE MODERNIZARE A SISTEMULUI DE TRANSPORT PUBLIC - SLATINA
OBIECTUL: STATIA DE INCARCARE RAPIDA 1 - Strada Manastirii
Beneficiar: MUNICIPIUL SLATINA
Proiectant: SMART CITY DEVELOPMENT SRL

**C6co - LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale
 cumulat pe obiect**

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	7301154 Alcool tehnic de 94 grd mia-nio14-61	l	0.90				
2	5904782 Aliaj de lipit staniu-plumb marca lp 60	kg	1.90				
3	6202806 Apa industrială pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	7.13				
4	6202818 Apa industrială pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.50				
5	110430 Armatura BST500S	kg	64.96				
6	2200408 Balast sortat nespalat de rau 0-30 mm	mc	1.11				
7	6621533 Banda izolatoare din pinza cauc.tip pc 10mx20mm s 3658	m	4.50				
8	7304467 Banda matase vegetala lacuita latimea 15 mm	m	4.00				
9	6718520 Banda p.v.c. tip sterling 20 x 0,5 mm	kg	0.65				
10	6200535 Benzina de extractie tip 80/120 s 45	l	0.41				
11	2600244 Bitum pentru drumuri lichid nii 1447	kg	9.00				
12	2600177 Bitum pentru drumuri tip D 25/ 40 s 754	kg	198.00				
13	5893488 Bolt special fix.impusc.pereti D = 8	buc	2.70				
14	7306661 Bumbac de sters	kg	1.71				
15	4802248 Cablu de energie de 1kV tip CYY-F-1kV, 3x150+70mm2 tras prin tub prot	m	204.00				
16	4802262 Cablu energie CYY-F-1kV, 1x70mm2 tras prin tub prot	m	204.00				
17	5203633 Cap terminal exterior CYY-F. 3x150+70mm2	buc	28.00				
18	5201489 Cap terminal exterior leg.la borne cu cond. CYY-F-1kV, 1x70mm2	buc	4.00				
19	7309326 Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	kg	0.04				
20	2100373 Ciment	kg	543.90				
21	2100402 Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	3.76				
22	2100359 Ciment portland intarire rapida rim 300 vrae	kg	13.50				
23	4828278 Conductor af-750 2,5 s 5699	1x m	0.30				
24	4828450 Conductor afy s 6865	1x 6 m	0.40				
25	4829040 Conductor myf 2,5 s 9108	m	7.00				

LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
26	6308624 Confectie metalica protectie tablou TED-SIR	kg	270.00				
27	5886942 Cuie cu cap conic tip A pentru constructii 3x70 OL 34 s 2111	kg	0.40				
28	7312440 Cutie cu eclisa de separatie simbol ces.	buc	1.00				
29	6313306 Dibu metalic cu autofrezare pentru surub M 8	buc	2.00				
30	6002737 Disc armat cu segm.diamant crest.larg.D = 400mm 1a 1-r 55	buc	0.03				
31	6719093 Distantier din m.plasti.pt roz.arm.in beton pentru grinzi	buc	11.85				
32	5900358 Electrode sud.ol s.7240-69 e42 26.13/bg.22fe D = 2,50mm	kg	1.80				
33	5900695 Electrode sud.ol.nealiat s 1125/2 e42a 5	kg	5.40				
34	5900712 Electrode sud.ol.nealiat s 1125/2 e44c 2,5	kg	0.30				
35	6312106 Fisie tabla pb pentru marcarea cablurilor 300x20x2 mm	buc	8.00				
36	6716948 Folie avertizare PVC pentru trasee cabluri inscriptionata cu " Atentie cabluri electrice "	m	31.50				
37	2100830 Ipsos pentru constructii tip A. saci, s 545/1	kg	1.62				
38	6104987 Lac oleobituminos c.44(462) nid 649-57	kg	0.40				
39	2901167 Manele D = 7-11cm L = 2-6m rasinoase s.1040	mc	0.00				
40	2200642 Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	mc	1.30				
41	2200525 Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-7,0 mm	mc	5.26				
42	2000573 Otel beton profil periodic PC 52	kg	15.23				
43	3435828 Otel lat lam.cald s 395 OL 37-1N IT = 40 x 6	kg	3.20				
44	6719407 Pafta	buc	20.00				
45	2928335 Panou de cofraj tip p fag g 8 mm pentru pereti	mp	0.15				
46	5204089 Papuc alum150mmp presat	buc	2.00				
47	7333951 Pinza nealbata de bumbac latime 0,90m stas 322-49	m	1.85				
48	5840405 Piulita hexagonala grosolana A M 6 gr. 5 s 922	buc	30.00				
49	5843067 Piulita hexagonala speciala s 6218 OL 37 M 12	buc	278.00				
50	5840601 Piulita hexagonala grosolana A M 20 gr. 5, s 922	buc	4.00				
51	3700285 Platbanda 25x4 pentru instalatie de legare la pamant	kg	30.90				
52	3701411 Platbanda 40x4 pentru instalatie de legare la pamant	kg	51.50				
53	5881289 Saiba gros.plata pentru met M 14 OL 34 s 1388	buc	16.00				
54	5882295 Saiba prec.plata pentru met A M 22 OL 34 s 5200	kg	0.07				
55	3803233 Sarma moale obisnuita D = 2,5 mm, OL 32, s 889	kg	0.25				

LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
56	2903995 Scindura rasin lunga tiv cls D gR = 24mm L = 4,00m s 942	mc	0.02				
57	3810511 Sirma alum pentru electroteh D = 1 tip A s 3033	kg	1.40				
58	3803128 Sirma moale obisnuita D = 1,12 OL 32 s 889	kg	0.79				
59	7346788 Suport centura legare la pamint 40x4 simbol s-47b	buc	30.00				
60	5819963 Surub cap hexagonal grosolan M 6x 25 gr. 4.8 s 920	buc	30.00				
61	5817850 Surub cap hexagonal semiprecis M 12x 40 gr. 8.8 s 6220	buc	8.00				
62	5817886 Surub cap hexagonal semiprecis M 12x 50 gr. 5.8 s 6220	buc	270.00				
63	5827776 Surub pentru fundatii grosolan C M 20x 250 gr. 4.8 s 2350	buc	4.00				
64	7349003 Tablou Electric TED-SIR, 0,4 kV	buc	1.00				
65	3108475 Teava de otel 2 1/2	m	24.00				
66	6700652 Teava de protectie corugata cu perete dublu montata in sant D i =110 mm	m	204.00				
67	6201084 Ulei emulsionabil pentru decofrare betoane stas 11382	kg	0.60				
68	6202533 Vaselina tehnica artificiala tip D s 917	kg	0.27				
69	6104171 Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat ii v.813-66	kg	0.21				
Valoare directa			lei				
Recapitulatie			lei				
TOTAL			lei				
			euro				



OBIECTIV: PROIECT INTEGRAT DE MODERNIZARE A SISTEMULUI DE TRANSPORT PUBLIC -
OBIECTUL: SLATINA
Beneficiar: STATIA DE INCARCARE RAPIDA 1 - Strada Manastirii
Proiectant: MUNICIPIUL SLATINA
SMART CITY DEVELOPMENT SRL

**C7eo - LISTA cuprinzand consumurile cu mana de lucru
 cumulat pe obiect**

Nr. ert.	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	10131 Asfaltator	0.27			
2	10231 Betonist	5.04			
3	YB01 Diferenta pret manopera lei	17,080.00			
4	10741 Dulgher constructii	4.77			
5	20561 Electrician automatizare	83.00			
6	20231 Electrician cabluri subterane	47.13			
7	20141 Electrician linii electrice aeriene	0.40			
8	20351 Electrician post trafo	87.25			
9	11131 Fierar beton	4.46			
10	11551 Instalator electrician	219.70			
11	221431 Lacatus constructii metalice-b	0.10			
12	19931 Muncitor deservire constructii montaj	12.30			
13	19921 Muncitor deservire constructii-montaj	4.48			
14	19911 Muncitor deservire c-tii.montaj	108.00			
15	19621 Sapator	295.88			
16	22731 Sudor electric	0.60			
Total ore manopera:		873.39			
Valoare directa			lei		
Recapitulatie			lei		
TOTAL			lei		
			euro		



OBIECTIV: PROIECT INTEGRAT DE MODERNIZARE A SISTEMULUI DE TRANSPORT PUBLIC -
OBIECTUL: SLATINA
Beneficiar: STATIA DE INCARCARE RAPIDA 1 - Strada Manastirii
Proiectant: MUNICIPIUL SLATINA
 SMART CITY DEVELOPMENT SRL

**C8co - LISTA cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de constructii
 cumulat pe obiect**

Nr. ert.	Denumirea utilajului de constructii	Ore de functionare	Tariful unitar (exclusiv TVA) - lei / ora -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei - 4 = 2 x 3
0	1	2	3	4 = 2 x 3
1 5603	Autocisterna cu dispde strop cu m.a.j. 5-8t	2.59		
2 4803	Autolaborator mobil pt.verificari electrice pe auto 3t	2.00		
3 4806	Autolaborator tip lm3 auto 5t pt.verif.centrale si statii elect.	11.10		
4 3553	Buldozer pe senile 65-80CP	0.02		
5 3710	Centrala de beton semiautomatizata 21-40mc/ora	0.07		
6 2801	Ciocan pneum(exclusiv consum aer) 8-15 kg	0.13		
7 4005	Compactor static autoprop.cu rulouri(valturi),r8-14;de 14tf	0.02		
8 3006	Grup termic de sudura 28-35kw	0.64		
9 4058	Masina de taiat rosturi cu disc abraziv 20kw	2.59		
10 2509	Motocompresor mobil joasa presiune 4,0-5,9 mc/min	0.13		
11 3716	Vibrator de interior pentru beton actionat, electric 0,9-1,5 kw	1.28		
Total ore utilaje:		20.57		
Valoare directa			lei	
Recapitulatie			lei	
TOTAL			lei	
			euro	



OBIECTIV: PROIECT INTEGRAT DE MODERNIZARE A SISTEMULUI DE TRANSPORT PUBLIC -
SLATINA
OBIECTUL: STATIA DE INCARCARE RAPIDA 1 - Strada Manastirii
Beneficiar: MUNICIPIUL SLATINA
Proiectant: SMART CITY DEVELOPMENT SRL

**C9co - LISTA cuprinzand consumurile privind transporturile
cumulat pe obiect**

Nr. crt.	Tipul de transport	Tone tran- sportate	Km par- cursi	Ore de functio- nare	Tariful unitar (exclusiv TVA) - lei/tona/km -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei -
0	1	2	3	4	5	6 = 2 x 3 x 5
	Transport rutier					
1	TRA02A25 Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 25 km.	5.00	25.00	0.50		
	Valoare directa				lei	
	Recapitulatie				lei	
	TOTAL				lei	
					euro	



OBIECTIV: PROIECT INTEGRAT DE MODERNIZARE A SISTEMULUI DE TRANSPORT PUBLIC - SLATINA

OBIECTUL: STATIA DE INCARCARE RAPIDA 2 - Strada Primaverii

Beneficiar: MUNICIPIUL SLATINA

Proiectant: SMART CITY DEVELOPMENT SRL

F2 - CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

Obiectul STATIA DE INCARCARE RAPIDA 2 - Strada Primaverii

Nr. cap./subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (exclusiv TVA) lei
1	2	3
I. Lucrari de constructii si instalatii		
4.1	Constructii si instalatii	
4.1.1	[0007.2] STATIA DE INCARCARE RAPIDA 2 - Strada Primaverii	
4.1.1.1	[0007.2.1] TERASAMENTE	
4.1.1.2	[0007.2.2] FUNDATII STATIE INCARCARE RAPIDA	
4.1.1.3	[0007.2.3] INSTALATII ELECTRICE (INCLUSIV Fundatii tablou electric)	
	TOTAL I	
II. Montaj utilaje si echipamente tehnologice		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	
4.2.1	[0007.2] STATIA DE INCARCARE RAPIDA 2 - Strada Primaverii	
4.2.1.1	[0007.2.4] MONTAJ ECHIPAMENTE - Strada Primaverii	
	TOTAL II	
III. Procurare		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	
4.3.1	[0007.2] STATIA DE INCARCARE RAPIDA 2 - Strada Primaverii	
4.3.1.1	[0007.2] Echipamente - Strada Primaverii	
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	
4.5	Dotari	
4.6	Active necorporale	
	TOTAL III	
IV. Probe tehnologice si teste		
6.2	Probe tehnologice si teste	
	TOTAL IV	
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):		
TVA 19%:		
TOTAL VALOARE:		



OBIECTIV: PROIECT INTEGRAT DE MODERNIZARE A SISTEMULUI DE TRANSPORT PUBLIC - SLATINA
OBIECTUL: STATIA DE INCARCARE RAPIDA 2 - Strada Primaverii
LISTA: Echipamente - Strada Primaverii
Beneficiar: MUNICIPIUL SLATINA
Proiectant: SMART CITY DEVELOPMENT SRL

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 - 5 = 3 x 4	- lei - Fisa tehnica atasata
						6
0	1	2	3	4	5	6
1 1	Statie incarcare rapida pentru autobuze electrice	buc	1,00			FT PTM01
TOTAL:			lei			
			euro			
TVA:			19.00 %	lei		
TOTAL cu TVA:			lei			



OBIECTIV: PROIECT INTEGRAT DE MODERNIZARE A SISTEMULUI DE TRANSPORT PUBLIC -
OBIECTUL: SLATINA
STADIUL FIZIC: STATIA DE INCARCARE RAPIDA 2 - Strada Primaverii
Beneficiar: TERASAMENTE
Proiectant: MUNICIPIUL SLATINA
SMART CITY DEVELOPMENT SRL

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -


SECTIUNEA TEHNICA			SECTIUNEA FINANCIARA			
Nr.	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea			
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
30	DG01B1 Desfacere pavaj - pavele	mp	3.00			
			material:			
			manopera:			
			utilaj:			
			transport:			
3	DC04B1 Taierea betonului	m	4.40			
			material:			
			manopera:			
			utilaj:			
			transport:			
4	DG06A1 Spargere beton	mc	0.12			
			material:			
			manopera:			
			utilaj:			
			transport:			
5	TSA12F1 Sapatura	mc	1.00			
			material:			
			manopera:			
			utilaj:			
			transport:			
		procent	material	manopera	utilaj	transport
Total Cheltuieli directe:						
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Total Inclusiv Cheltuieli directe:						
Cheltuieli indirecte						
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:						
Profit						
Total Inclusiv Beneficiu:						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

Proiectant,



Nr.	Capitolul de lucrari	U.M.	0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	CZ0104A1	mc		Preparare beton C8/10		0.60		
						material:		
						manopera:		
						utilaj:		
						transport:		
2	CA02A1	mc		Turnare beton C8/10		0.60		
						material:		
						manopera:		
						utilaj:		
						transport:		
3	CB10A1	mp		Cofraje		2.00		
						material:		
						manopera:		
						utilaj:		
						transport:		
4	CZ0301K2	kg		Fasonarea armatura BST500S		42.00		
						material:		
						manopera:		
						utilaj:		
						transport:		
4.L	110430	kg		Armatura BST500S		42.63		
5	CC01B1	kg		Montare armatura BST500S		42.00		
						material:		
						manopera:		
						utilaj:		
						transport:		
6	CZ0108G1	mc		Preparare beton C20/25		0.40		
						material:		
						manopera:		
						utilaj:		
						transport:		
7	CA02A2	mc		Turnare beton C20/25		0.40		
						material:		
						manopera:		
						utilaj:		
						transport:		
Total Cheltuieli directe:								
			procent	material	manopera	utilaj	transport	total

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Alte cheltuieli directe:					
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
Total Inklusiv Cheltuieli directe:					
Cheltuieli indirecte					
Total Inklusiv Cheltuieli indirecte:					
Profit					
Total Inklusiv Beneficiu:					
TOTAL GENERAL (fara TVA):					
TVA:					
TOTAL GENERAL:					

Proiectant: 

OBIECTIV:

PROIECT INTEGRAT DE MODERNIZARE A SISTEMULUI DE TRANSPORT PUBLIC -
SLATINA

OBIECTUL:

STATIA DE INCARCARE RAPIDA 2 - Strada Primaverii

STADIUL FIZIC:

INSTALATII ELECTRICE (INCLUSIV Fundatii tablou electric)

Beneficiar:

MUNICIPIUL SLATINA

Proiectant:

SMART CITY DEVELOPMENT SRL

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA

SECTIUNEA FINANCIARA

Nr. Capitolul de lucrari

U.M. Cantitatea

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	EF03B1 Montaj - Tablou Electric TED-SIR, 0,4 kV	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.L	7349003 Tablou Electric TED-SIR, 0,4 kV	buc	1.00		
2	CB10A1 Cofraje	mp	3.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3	CZ0104A1 Preparare beton C8/10	mc	0.50		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4	CA02A1 Turnare beton C8/10	mc	0.50		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5	CZ0301K2 Fasonarea armatura BST500S	kg	22.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5.L	110430 Armatura BST500S	kg	22.33		
6	CC01B1 Montare armatura BST500S	kg	22.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
7	CZ0108G1 Preparare beton C20/25	mc	0.20		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8	CA02A1 Turnare beton C20/25	mc	0.20		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

STADIUL FIZIC: INSTALATII ELECTRICE (INCLUSIV Fundatii tablou electric)

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
9	CZ0301K2	Fasonarea barelor pentru fundatii izolate în ateliere de ?antier PC52.	kg	15.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
9.L	2000573	Otel beton profil periodic PC 52	kg	15.23	
10	CC01B1	Montare armatura din otel beton D > 18 mm în fundatii izolate cu distan?ieri din mase plastice	kg	15.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
11	EC05G1	Cablu de energie de 1kV tip CYY-F-1kV, 3x150+70mm2 tras prin tub prot	kg	200.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
11.L	4802248	Cablu de energie de 1kV tip CYY-F-1kV, 3x150+70mm2 tras prin tub prot	m	204.00	
12	EC12H1	Cap terminal exterior CYY-F. 3x150+70mm2	buc	4.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
12.L	5203633	Cap terminal exterior CYY-F. 3x150+70mm2	buc	16.00	
13	EC05F1	Cablu energie CYY-F-1kV, 1x70mm2 tras prin tub prot	m	200.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
13.L	4802262	Cablu energie CYY-F-1kV, 1x70mm2 tras prin tub prot	m	204.00	
14	EC12G1	Cap terminal exterior leg. la borne cu cond. CYY-F-1kV, 1x70mm2	buc	4.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
14.L	5201489	Cap terminal exterior leg. la borne cu cond. CYY-F-1kV, 1x70mm2	buc	4.00	
15	W1C09A1	Confectie metalica protec?ie tablou TED-SIR	kg	270.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
15.L	6308624	Confectie metalica protec?ie tablou TED-SIR	kg	270.00	
16	TSA12F1	Sapatura manuala de pamant, de pana la 1.2 m adancime, avand latimea de pana la 1.2m, cu evacuare manuala, în pamant cu umiditate naturala, teren tare - tronson sant canalizatii	mc	34.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
17	TSD04A1	Umplutura compacta in sant	mc	34.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
18	TSD04C1	Compactare cu maui de mana	mc	34.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

STADIUL FIZIC: INSTALATII ELECTRICE (INCLUSIV Fundatii tablou electric)

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
19	W2H04A1	Strat nisip in sant, 20cm inaltime	mc	5.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
20	TRA02A25	Transport rutier al pamantului ramas cu autocamionul pe dist = 25 KM.	mc	5.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
21	W2H07D1	Folie avertizare PVC pentru trasee cabluri inscriptionata cu "Atentie cabluri electrice"	m	30.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
21.L	6716948	Folie avertizare PVC pentru trasee cabluri inscriptionata cu "Atentie cabluri electrice"	m	31.50	
22	W2G23B	Teava de protectie corugata cu perete dublu montata in sant D i =110 mm	m	200.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
22.L	6700652	Teava de protectie corugata cu perete dublu montata in sant D i =110 mm	m	204.00	
23	W1R03A	Platbanda 40x4 pentru instalatia de legare la pamant	kg	50.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
23.L	3701411	Platbanda 40x4 pentru instalatia de legare la pamant	kg	51.50	
24	EB08A	Platbanda 25x4 pentru instalatia de legare la pamant	kg	30.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
24.L	3700285	Platbanda 25x4 pentru instalatia de legare la pamant	kg	30.90	
25	EB09A1	Piesa flexibila pentru racordare la instalatia de legare la pamant	buc	1.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
26	W1R06A1	Electrod din teava de otel 2 1/2 l =1,5 m pt. legarea la pamant	buc	16.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
26.L	3108475	Teava de otel 2 1/2	m	24.00	
27	W1R11A	Imbinare priza de legare la pamant	buc	4.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
28	EG10A	Cutie cu eclisa de separatie pentru centura de impamantare	buc	1.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

STADIUL FIZIC: INSTALATII ELECTRICE (INCLUSIV Fundatii tablou electric)

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
29	W1F12B	Încercarea instalatiei de legare la pamânt	buc	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
30	W1P08A	Verificarea prizei de legare la pamant	buc	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
31	EH05C	Încercare tablouri electrice	buc	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
32	EH01A	Încercarea cablurilor de 1kV	buc	2.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
33	W1F23B	Proba de ansamblu pentru statia de 0,4kV	buc	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
34	DB01C#	Refăcere pavaj - pavele refolosite	mp	3.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
		procent	material	manopera	utilaj	transport
						total

Total Cheltuieli directe:

Alte cheltuieli directe:

Contributie asiguratorie
pentru munca (CAM)

Total Inklusiv Cheltuieli directe:

Cheltuieli indirecte

Total Inklusiv Cheltuieli indirecte:

Profit

Total Inklusiv Beneficiu:

TOTAL GENERAL (fara TVA):

TVA:

TOTAL GENERAL:

Proiectant SOCIETATEA



OBIECTIV: PROIECT INTEGRAT DE MODERNIZARE A SISTEMULUI DE TRANSPORT PUBLIC - SLATINA
OBIECTUL: STATIA DE INCARCARE RAPIDA 2 - Strada Primaverii
STADIUL FIZIC: MONTAJ ECHIPAMENTE - Strada Primaverii
Beneficiar: MUNICIPIUL SLATINA
Proiectant: SMART CITY DEVELOPMENT SRL

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea		
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1	YB01	Montaj statie de incarcare rapida pentru autobuze electrice	lei	17,080.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
		procent	material	manopera	utilaj	transport
total						
Total Cheltuieli directe:						
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Total Inclusiv Cheltuieli directe:						
Cheltuieli indirecte						
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:						
Profit						
Total Inclusiv Beneficiu:						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

Proiectant



OBIECTIV: PROIECT INTEGRAT DE MODERNIZARE A SISTEMULUI DE TRANSPORT PUBLIC -
SLATINA
OBIECTUL: STATIA DE INCARCARE RAPIDA 2 - Strada Primaverii
Beneficiar: MUNICIPIUL SLATINA
Proiectant: SMART CITY DEVELOPMENT SRL

**C6co - LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale
 cumulat pe obiect**

Nr. crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pret unitar (exclusiv TVA) -lei-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei- 5 = 3 x 4	Furnizorul	Greutatea -tone-
0	1	2	3	4		6	7
1	7301154 Alcool tehnice de 94 grd mia-m614-61	l	0.90				
2	5904782 Aliaj de lipit staniu-plumb marca Ip 60	kg	1.90				
3	6202806 Apa industrială pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	7.03				
4	6202818 Apa industrială pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.50				
5	110430 Armatura BST500S	kg	64.96				
6	2200408 Balast sortat nespalat de rau 0-30 mm	mc	1.11				
7	6621533 Banda izolatoare din pinza cauc.tip pe 10mx20mm s 3658	m	4.50				
8	7304467 Banda matase vegetala lacuita latimea 15 mm	m	4.00				
9	6718520 Banda p.v.c. tip sterling 20 x 0,5 mm	kg	0.65				
10	6200535 Benzina de extractie tip 80/120 s 45	l	0.41				
11	5893488 Bolt special fix.impusc.pereti D = 8	buc	2.70				
12	7306661 Bumbac de sters	kg	1.71				
13	4802248 Cablu de energie de 1kV tip CYY-F-1kV, 3x150+70mm2 tras prin tub prot	m	204.00				
14	4802262 Cablu energie CYY-F-1kV, 1x70mm2 tras prin tub prot	m	204.00				
15	5203633 Cap terminal exterior CYY-F, 3x150+70mm2	buc	28.00				
16	5201489 Cap terminal exterior leg.la borne cu cond. CYY-F-1kV, 1x70mm2	buc	4.00				
17	7309326 Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	kg	0.04				
18	2100373 Ciment	kg	543.90				
19	2100402 Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	3.76				
20	2100359 Ciment portland intarire rapida rim 300 vrac	kg	13.50				
21	4828278 Conductor af -750 2,5 s 5699	lx	m	0.30			
22	4828450 Conductor afy 2,5 s 6865	lx	m	0.40			
23	4829040 Conductor myf 2,5 s 9108	lx	m	7.00			
24	6308624 Confectie metalica protectie tablou TED-SIR	kg	270.00				
25	5886942 Cuie cu cap conic tip A pentru constructii 3x70 OL 34 s 2111	kg	0.40				

LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
26	7312440 Cutie cu eclisa de separatie simbol ces.	buc	1.00				
27	6313306 Diblu metalic cu autofrezare pentru surub M 8	buc	2.00				
28	6002737 Disc armat cu segm. diamant crest.larg.D = 400mm 1a 1-r 55	buc	0.02				
29	6719093 Distantier din m.plasti.pt poz.arm.in beton pentru grinzi	buc	11.85				
30	5900358 Electrode sud.ol s.7240-69 e42.26.13/bg 22fe D = 2,50mm	kg	1.80				
31	5900695 Electrode sud.ol.nealiat s 1125/2 e42a 5	kg	5.40				
32	5900712 Electrode sud.ol.nealiat s 1125/2 e44c 2.5	kg	0.30				
33	6312106 Fisie tabla pb pentru marcarea cablurilor 300x20x2 mm	buc	8.00				
34	6716948 Folie avertizare PVC pentru trasee cabluri inscriptionata cu "Atentie cabluri electrice"	m	31.50				
35	2100830 Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	1.62				
36	6104987 Lac oleobituminos c.44(462) nid 649-57	kg	0.40				
37	2901167 Manele D = 7-11cm L = 2-6m rasinoase s.1040	mc	0.00				
38	2200587 Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	mc	0.38				
39	2200642 Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	mc	1.30				
40	2200525 Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-7,0 mm	mc	5.26				
41	2000573 Otel beton profil periodic PC 52	kg	15.23				
42	3435828 Otel lat lam.cald s 395 OL 37-1N IT = 40 x 6	kg	3.20				
43	6719407 Pafie	buc	20.00				
44	2928335 Panou de cofraj up p fag g 8 mm pentru pereti	mp	0.15				
45	5204089 Papuc alum150mmp presat	buc	2.00				
46	7333951 Pinza nealbita de bumbac latime 0.90m stas 322-49	m	1.85				
47	5840405 Piulita hexagonala grosolana A M 6 gr. 5 s 922	buc	30.00				
48	5843067 Piulita hexagonala speciala s 6218 OL 37 M 12	buc	278.00				
49	5840601 Piulita hexagonala grosolana A M 20 gr. 5, s 922	buc	4.00				
50	3700285 Platbanda 25x4 pentru instalatia de legare la pamant	kg	30.90				
51	3701411 Platbanda 40x4 pentru instalatia de legare la pamant	kg	51.50				
52	5881289 Saiba gros.plata pentru met M 14 OL 34 s 1388	buc	16.00				
53	5882295 Saiba prec.plata pentru met A M 22 OL 34 s 5200	kg	0.07				
54	3803233 Sarna moale obisnuita D = 2.5 mm, OL 32, s 889	kg	0.25				
55	2903995 Scindura rasin lunga tiv els D gR = 24mm L = 4,00m s 942	mc	0.02				

LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
56	3810511 Sirma alum pentru electroteh D = 1 tip A s 3033	kg	1.40				
57	3803128 Sirma moale obisnuita D = 1,12 OL 32 s 889	kg	0.79				
58	7346788 Suport centura legare la pamint 40x4 simbol s-47b	buc	30.00				
59	5819963 Surub cap hexagonal grosolan M 6x 25 gr. 4.8 s 920	buc	30.00				
60	5817850 Surub cap hexagonal semiprecis M 12x 40 gr. 8.8 s 6220	buc	8.00				
61	5817886 Surub cap hexagonal semiprecis M 12x 50 gr. 5.8 s 6220	buc	270.00				
62	5827776 Surub pentru fundatii grosolan C M 20x 250 gr. 4.8 s 2350	buc	4.00				
63	7349003 Tablou Electric TED-SIR, 0,4 kV	buc	1.00				
64	3108475 Teava de otel 2 1/2	m	24.00				
65	6700652 Teava de protectie corugata cu perete dublu montata in sant D i = 110 mm	m	204.00				
66	6201084 Ulei emulsionabil pentru decofrare betoane stas 11382	kg	0.60				
67	6202533 Vaseline tehnica artificiala tip D s 917	kg	0.27				
68	6104171 Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat ii v.813-66	kg	0.21				
69	8000277 Material marunt	%					
Valoare directa			lei				
Recapitulatie			lei				
TOTAL			lei				
			euro				



OBIECTIV: PROIECT INTEGRAT DE MODERNIZARE A SISTEMULUI DE TRANSPORT PUBLIC - SLATINA
OBIECTUL: STATIA DE INCARCARE RAPIDA 2 - Strada Primaverii
Beneficiar: MUNICIPIUL SLATINA
Proiectant: SMART CITY DEVELOPMENT SRL

**C7co - LISTA cuprinzand consumurile cu mana de lucru
cumulat pe obiect**

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	10231 Betonist	3.75			
2	YB01 Diferenta pret manopera lei	17,080.00			
3	10741 Dulgher constructii	4.77			
4	20561 Electrician automatizare	83.00			
5	20231 Electrician cabluri subterane	47.13			
6	20141 Electrician linii electrice aeriene	0.40			
7	20351 Electrician post trafa	87.25			
8	11131 Fierar beton	4.46			
9	11551 Instalator electrician	219.70			
10	221431 Lacatus constructii metalice-b	0.10			
11	19920 Muncitor deserv.ctii montj. 2	0.72			
12	19931 Muncitor deservire constructii montaj	12.30			
13	19921 Muncitor deservire constructii-montaj	5.88			
14	19911 Muncitor deservire c-tii.montaj	108.00			
15	12840 Pavator 4	1.44			
16	19621 Sapator	295.88			
17	22731 Sudor electric	0.60			
Total ore manopera:		875.38			
Valoare directa			lei		
Recapitulatie			lei		
			lei		
TOTAL			euro		



OBIECTIV: PROIECT INTEGRAT DE MODERNIZARE A SISTEMULUI DE TRANSPORT PUBLIC -
OBIECTUL: SLATINA
Beneficiar: STATIA DE INCARCARE RAPIDA 2 - Strada Primaverii
Proiectant: MUNICIPIUL SLATINA
 SMART CITY DEVELOPMENT SRL

**C8co - LISTA cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de constructii
 cumulat pe obiect**

Nr. crt.	Denumirea utilajului de constructii	Ore de functionare	Tariful unitar (exclusiv TVA) - lei / ora -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei - 4 = 2 x 3
0	1	2	3	4 = 2 x 3
1 5803	Autocisterna cu dispde strop cu m.a.j. 5-8t	1.29		
2 4803	Autolaborator mobil pt.verificari electrice pe auto 3t	2.00		
3 4806	Autolaborator tip lm3 auto 5t pt.verif.centrale si statii elect.	11.10		
4 3553	Buldozer pe senile 65-80CP	0.02		
5 3710	Centrala de beton semiautomatizata 21-40mc/ora	0.07		
6 2801	Ciocan pneum(exclusiv consum aer) 8-15 kg	0.10		
7 3006	Grup termic de sudura 28-35kw	0.64		
8 4058	Masina de taiat rosturi cu disc abraziv 20kw	1.29		
9 2509	Motocompresor mobil joasa presiune 4,0-5,9 mc/min	0.10		
10 3716	Vibrator de interior pentru beton actionat, electric 0,9-1,5 kw	1.28		
Total ore utilaje:		17.89		
Valoare directa			lei	
Recapitulatie			lei	
			lei	
TOTAL			euro	



OBIECTIV: PROIECT INTEGRAT DE MODERNIZARE A SISTEMULUI DE TRANSPORT PUBLIC -
OBIECTUL: SLATINA
Beneficiar: STATIA DE INCARCARE RAPIDA 2 - Strada Primaverii
Proiectant: MUNICIPIUL SLATINA
SMART CITY DEVELOPMENT SRL

**C9co - LISTA cuprinzand consumurile privind transporturile
 cumulat pe obiect**

Nr. crt.	Tipul de transport	Tone tran- sportate	Km par- cursi	Ore de functio- nare	Tariful unitar (exclusiv TVA) - lei/tona/km -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei -
0	1	2	3	4	5	6 = 2 x 3 x 5
	Transport rutier					
1	TRA02A25 Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 25 km.	5.00	25.00	0.50		
Valoare directa					lei	
Recapitulatie					lei	
TOTAL					lei	
					euro	



OBIECTIV: PROIECT INTEGRAT DE MODERNIZARE A SISTEMULUI DE TRANSPORT PUBLIC - SLATINA

OBIECTUL: STATIA DE INCARCARE RAPIDA 3 - Strada Ecaterina Teodorescu

Beneficiar: MUNICIPIUL SLATINA

Proiectant: SMART CITY DEVELOPMENT SRL

F2 - CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

Obiectul STATIA DE INCARCARE RAPIDA 3 - Strada Ecaterina Teodorescu

Nr. cap./subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (exclusiv TVA) lei
1	2	3
I. Lucrari de constructii si instalatii		
4.1	Constructii si instalatii	
4.1.1	[0007.3] STATIA DE INCARCARE RAPIDA 3 - Strada Ecaterina Teodorescu	
4.1.1.1	[0007.3.1] TERASAMENTE	
4.1.1.2	[0007.3.2] FUNDATII STATIE INCARCARE RAPIDA	
4.1.1.3	[0007.3.3] INSTALATII ELECTRICE (INCLUSIV Fundatii tablou electric)	
	TOTAL I	
II. Montaj utilaje si echipamente tehnologice		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	
4.2.1	[0007.3] STATIA DE INCARCARE RAPIDA 3 - Strada Ecaterina Teodorescu	
4.2.1.1	[0007.3.4] MONTAJ ECHIPAMENTE Strada Ecaterina Teodorescu	
	TOTAL II	
III. Procurare		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	
4.3.1	[0007.3] STATIA DE INCARCARE RAPIDA 3 - Strada Ecaterina Teodorescu	
4.3.1.1	[0007.3] Echipamente - Strada Ecaterina Teodorescu	
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	
4.5	Dotari	
4.6	Active necorporale	
	TOTAL III	
IV. Probe tehnologice si teste		
6.2	Probe tehnologice si teste	
	TOTAL IV	

TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):

TVA 19%:

TOTAL VALOARE:

Proiectant



OBIECTIV: PROIECT INTEGRAT DE MODERNIZARE A SISTEMULUI DE TRANSPORT PUBLIC - SLATINA
OBIECTUL: STATIA DE INCARCARE RAPIDA 3 - Strada Ecaterina Teodoroiu
LISTA: Echipamente - Strada Ecaterina Teodoroiu
Beneficiar: MUNICIPIUL SLATINA
Proiectant: SMART CITY DEVELOPMENT SRL

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

						- lei -
Nr. crt.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pret unitar - lei/um -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei - 5 = 3 x 4	Fisa tehnica atasata
0	1	2	3	4		6
1	Statie incarcare rapida pentru autobuze electrice	buc	1,00			FT PTM01
TOTAL:			lei			
			euro			
TVA:		19.00 %	lei			
TOTAL cu TVA:			lei			



* Proiectant,

OBIECTIV: PROIECT INTEGRAT DE MODERNIZARE A SISTEMULUI DE TRANSPORT PUBLIC -
OBIECTUL: SLATINA
STADIUL FIZIC: STATIA DE INCARCARE RAPIDA 3 - Strada Ecaterina Teodoroiu
Beneficiar: TERASAMENTE
Proiectant: MUNICIPIUL SLATINA
SMART CITY DEVELOPMENT SRL

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea		
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
30	DG01B1	Desfacere pavaj - pavele	mp	3.00		
			material:			
			manopera:			
			utilaj:			
			transport:			
3	DC04B1	Taierea betonului	m	4.40		
			material:			
			manopera:			
			utilaj:			
			transport:			
4	DG06A1	Spargere beton	mc	0.12		
			material:			
			manopera:			
			utilaj:			
			transport:			
5	TSA12F1	Sapatura	mc	1.00		
			material:			
			manopera:			
			utilaj:			
			transport:			
		procent	material	manopera	utilaj	transport
Total Cheltuieli directe:						
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Total Inklusiv Cheltuieli directe:						
Cheltuieli indirecte						
Total Inklusiv Cheltuieli indirecte:						
Profit						
Total Inklusiv Beneficiu:						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						



OBIECTIV:

PROIECT INTEGRAT DE MODERNIZARE A SISTEMULUI DE TRANSPORT PUBLIC -

OBIECTUL:

SLATINA

STADIUL FIZIC:

STATIA DE INCARCARE RAPIDA 3 - Strada Ecaterina Teodoroiu

Beneficiar:

FUNDATII STATIE INCARCARE RAPIDA

Proiectant:

MUNICIPIUL SLATINA

SMART CITY DEVELOPMENT SRL

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA			SECTIUNEA FINANCIARA			
Nr.	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea			
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
1	CZ0104A1 Preparare beton C8/10	mc	0.60			
			material:			
			manopera:			
			utilaj:			
			transport:			
2	CA02A1 Turnare beton C8/10	mc	0.60			
			material:			
			manopera:			
			utilaj:			
			transport:			
3	CB10A1 Cofraje	mp	2.00			
			material:			
			manopera:			
			utilaj:			
			transport:			
4	CZ0301K2 Fasonarea armatura BST500S	kg	42.00			
			material:			
			manopera:			
			utilaj:			
			transport:			
4.L	I10430 Armatura BST500S	kg	42.63			
5	CC01B1 Montare armatura BST500S	kg	42.00			
			material:			
			manopera:			
			utilaj:			
			transport:			
6	CZ0108G1 Preparare beton C20/25	mc	0.40			
			material:			
			manopera:			
			utilaj:			
			transport:			
7	CA02A2 Turnare beton C20/25	mc	0.40			
			material:			
			manopera:			
			utilaj:			
			transport:			
		procent	material	manopera	utilaj	transport
Total Cheltuieli directe:						total

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Alte cheltuieli directe:					
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
Total Inclusiv Cheltuieli directe:					
Cheltuieli indirecte					
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:					
Profit					
Total Inclusiv Beneficiu:					
TOTAL GENERAL (fara TVA):					
TVA:					
TOTAL GENERAL:					



OBIECTIV:

PROIECT INTEGRAT DE MODERNIZARE A SISTEMULUI DE TRANSPORT PUBLIC -

OBIECTUL:

SLATINA

STADIUL FIZIC:

STATIA DE INCARCARE RAPIDA 3 - Strada Ecaterina Teodorescu

Beneficiar:

INSTALATII ELECTRICE (INCLUSIV Fundatii tablou electric)

Proiectant:

MUNICIPIUL SLATINA

SMART CITY DEVELOPMENT SRL

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA			SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea		
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	EF03B1 Montaj - Tablou Electric TED-SIR, 0,4 kV	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1.L	7349003 Tablou Electric TED-SIR, 0,4 kV	buc	1.00		
3	CB10A1 Cofraje	mp	3.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
1	CZ0104A1 Preparare beton C8/10	mc	0.50		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2	CA02A1 Turnare beton C8/10	mc	0.50		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4	CZ0301K2 Fasonarea armatura BST500S	kg	22.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4.L	110430 Armatura BST500S	kg	22.33		
5	CC01B1 Montare armatura BST500S	kg	22.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
6	CZ0108G1 Preparare beton C20/25	mc	0.20		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
7	CA02A1 Turnare beton C20/25	mc	0.20		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

STADIUL FIZIC: INSTALATII ELECTRICE (INCLUSIV Fundatii tablou electric)

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
5	CZ0301K2	Fasonarea barelor pentru fundatii izolate in ateliere de ?antier PC52.	kg	15.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
5.L	2000573	Otel beton profil periodic PC 52	kg	15.23	
6	CC01B1	Montare armatura din otel beton D > 18 mm in fundatii izolate cu distan?ieri din mase plastice	kg	15.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
7	EC05G1	Cablu de energie de 1kV tip CYY-F-1kV, 3x150+70mm2 tras prin tub prot	m	204.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
7.L	4802248	Cablu de energie de 1kV tip CYY-F-1kV, 3x150+70mm2 tras prin tub prot	m	204.00	
8	EC12H1	Cap terminal exterior CYY-F, 3x150+70mm2	buc	4.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
8.L	5203633	Cap terminal exterior CYY-F, 3x150+70mm2	buc	16.00	
9	EC05F1	Cablu energie CYY-F-1kV, 1x70mm2 tras prin tub prot	m	200.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
9.L	4802262	Cablu energie CYY-F-1kV, 1x70mm2 tras prin tub prot	m	204.00	
10	EC12G1	Cap terminal exterior leg.la borne cu cond. CYY-F-1kV, 1x70mm2	buc	4.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
10.L	5201489	Cap terminal exterior leg.la borne cu cond. CYY-F-1kV, 1x70mm2	buc	4.00	
11	W1C09A1	Confectie metalica protectie tablou TED-SIR	kg	270.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
11.L	6308624	Confectie metalica protectie tablou TED-SIR	kg	270.00	
12	TSA12F1	Sapatura manuala de pamant, de pana la 1.2 m adancime, avand latimea de pana la 1.2m. cu evacuare manuala, in pamant cu umiditate naturala, teren tare - tronson sant canalizatii	mc	34.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
13	TSD04A1	Umplutura compacta in sant	mc	34.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
14	TSD04C1	Compactare cu mauiul de mana	mc	34.00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

STADIUL FIZIC: INSTALATII ELECTRICE (INCLUSIV Fundatii tablou electric)

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
15	W2H04A1	Strat nisip in sant, 20cm inaltime	mc	5.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
16	TRA02A25	Transport rutier al pamantului ramas cu autocamionul pe dist.= 25 KM.	mc	5.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
17	W2H07D1	Folie avertizare PVC pentru trasee cabluri inscriptiata cu "Atentie cabluri electrice"	m	30.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
17.L	6716948	Folie avertizare PVC pentru trasee cabluri inscriptiata cu "Atentie cabluri electrice"	m	31.50	
18	W2G23B	Teava de protectie corugata cu perete dublu montata in sant D i=110 mm	m	200.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
18.L	6700652	Teava de protectie corugata cu perete dublu montata in sant D i=110 mm	m	204.00	
19	W1R03A	Platbanda 40x4 pentru instalatia de legare la pamant	kg	50.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
19.L	3701411	Platbanda 40x4 pentru instalatia de legare la pamant	kg	51.50	
20	EB08A	Platbanda 25x4 pentru instalatia de legare la pamant	kg	30.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
20.L	3700285	Platbanda 25x4 pentru instalatia de legare la pamant	kg	30.90	
21	EB09A1	Piesa flexibila pentru racordare la instalatia de legare la pamant	buc	1.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
22	W1R06A1	Electrod din teava de otel 2 1/2 l=1.5 m pt. legarea la pamant	buc	16.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
22.L	3108475	Teava de otel 2 1/2	m	24.00	
23	W1R11A	Imbinare priza de legare la pamant	buc	4.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
24	EG10A	Cutie cu eclisa de separatie pentru centura de impamantare	buc	1.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

STADIUL FIZIC: INSTALATII ELECTRICE (INCLUSIV Fundatii tablou electric)

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
25	W1F12B	Încercarea instalatiei de legare la pamânt	buc	1.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
26	W1P08A	Verificarea prizei de legare la pamant	buc	1.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
27	EH05C	Încercare tablouri electrice	buc	1.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
28	EH01A	Încercarea cablurilor de 1kV	buc	2.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
29	W1F23B	Proba de ansamblu pentru statia de 0.4kV	buc	1.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
31	DB01C#	Refacere pavaj	mp	3.00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
		procent	material	manopera	utilaj
					transport
					total

Total Cheltuieli directe:

Alte cheltuieli directe:

Contributie asiguratorie
pentru munca (CAM)

Total Inclusiv Cheltuieli directe:

Cheltuieli indirecte

Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:

Profil

Total Inclusiv Beneficiu:

TOTAL GENERAL (fara TVA):

TVA:

TOTAL GENERAL:



OBIECTIV: PROIECT INTEGRAT DE MODERNIZARE A SISTEMULUI DE TRANSPORT PUBLIC -
OBIECTUL: SLATINA
STADIUL FIZIC: STATIA DE INCARCARE RAPIDA 3 - Strada Ecaterina Teodoroiu
Beneficiar: MONTAJ ECHIPAMENTE Strada Ecaterina Teodoroiu
Proiectant: MUNICIPIUL SLATINA
SMART CITY DEVELOPMENT SRL

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea			
0	i	2	3	4	5 = 3 x 4	
1	YB01	Montaj statie de incarcare rapida pentru autobuze electrice	lei	17,080.00		
			material:			
			manopera:			
			utilaj:			
			transport:			
		procent	material	manopera	utilaj	transport
Total Cheltuieli directe:						
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Total Inklusiv Cheltuieli directe:						
Cheltuieli indirecte						
Total Inklusiv Cheltuieli indirecte:						
Profit						
Total Inklusiv Beneficiu:						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						



OBIECTIV: PROIECT INTEGRAT DE MODERNIZARE A SISTEMULUI DE TRANSPORT PUBLIC - SLATINA
OBIECTUL: STATIA DE INCARCARE RAPIDA 3 - Strada Ecaterina Teodoroiu
Beneficiar: MUNICIPIUL SLATINA
Proiectant: SMART CITY DEVELOPMENT SRL

**C6co - LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale
 cumulat pe obiect**

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	7301154 Alotaj tehnic de 94 grd mă-n614-61	l	0.20				
2	5904782 Afiaj de lipit staniu-plumb marca Ip 60	kg	1.90				
3	6202806 Apa industrială pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	7.03				
4	6202818 Apa industrială pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.50				
5	110430 Armatura BST500S	kg	64.96				
6	2200408 Balast sortat nespălat de rau 0-30 mm	mc	1.11				
7	6621533 Banda izolatoare din pinza cauc.tip pc 10mx20mm s 3658	m	4.50				
8	7304467 Banda matase vegetala lacuita latimea 15 mm	m	4.00				
9	6718520 Banda p.v.c. tip sterling 20 x 0,5 mm	kg	0.65				
10	6200535 Benzina de extractie tip 80/120 s 45	l	0.41				
11	5893488 Bolt special fix.impusc.pereti D = 8	buc	2.70				
12	7306661 Bumbac de sters	kg	1.71				
13	4802248 Cablu de energie de 1kV tip CYY-F-1kV, 3x150+70mm2 tras prin tub prot	m	204.00				
14	4802262 Cablu energie CYY-F-1kV, 1x70mm2 tras prin tub prot	m	204.00				
15	5203633 Cap terminal exterior CYY-F, 3x150+70mm2	buc	28.00				
16	5201489 Cap terminal exterior leg la borne cu cond. CYY-F-1kV, 1x70mm2	buc	4.00				
17	7309326 Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	kg	0.04				
18	2100373 Ciment	kg	543.90				
19	2100402 Ciment II B 32.5 (M 30) saci	kg	3.76				
20	2100359 Ciment portland intarire rapida rim 300 vrac	kg	13.50				
21	4828278 Conductor af -750 1x 2.5 s 5699	m	0.30				
22	4828450 Conductor afy 1x 6 s 6865	m	0.40				
23	4829040 Conductor myf 2.5 s 9108	m	7.00				
24	6308624 Confecție metalica protecție tablou TED-SIR	kg	270.00				
25	5886942 Cuie cu cap conic tip A pentru constructii 3x70 OL 34 s 2111	kg	0.40				

LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
26	7312440 Cutie cu eclisa de separatie simbol ces.	buc	1.00				
27	6313306 Diblu metalic cu autofrezare pentru surub M 8	buc	2.00				
28	6002737 Disc armat cu segm.diamant crest.larg.D = 400mm 1a 1-r 55	buc	0.02				
29	6719093 Distantier din m.plasti.pt poz.arm.in beton pentru grinzi	buc	11.85				
30	5900358 Electrode sud.ol s.7240-69 e42.26.13/hg.22fe D = 2,50mm	kg	1.80				
31	5900695 Electrode sud.ol nealiat s 1125/2 e42a 5	kg	5.40				
32	5900712 Electrode sud.ol nealiat s 1125/2 e44c 2,5	kg	0.30				
33	6312106 Fisie tabla pb pentru marcarea cablurilor 300x20x2 mm	buc	8.00				
34	6716948 Folie avertizare PVC pentru trasee cabluri inscriptionata cu "Atentie cabluri electrice"	m	31.50				
35	2100830 Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	1.62				
36	6104987 Lac oleobituminos c 44(462) nid 649-57	kg	0.40				
37	2901167 Manele D = 7-11cm L = 2-6m rasinoase s.1040	mc	0.00				
38	2200587 Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	mc	0.38				
39	2200642 Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	mc	1.30				
40	2200525 Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-7,0 mm	mc	5.26				
41	2000573 Otel beton profil periodic PC 52	kg	15.23				
42	3435828 Otel lat lam.caid s 395 OL 37-1N IT = 40 x 6	kg	3.20				
43	6719407 Pafta	buc	20.00				
44	2928335 Panou de cofraj tip p fag g 8 mm pentru pereti	mp	0.15				
45	5204089 Papuc alum150mmp presat	buc	2.00				
46	7333951 Pinza nealbita de bumbac latime 0,90m stas 322-49	m	1.85				
47	5840405 Piulita hexagonala grosolana A M 6 gr. 5 s 922	buc	30.00				
48	5843067 Piulita hexagonala speciala s 6218 OL 37 M 12	buc	278.00				
49	5840601 Piulita hexagonala grosolana A M 20 gr. 5, s 922	buc	4.00				
50	3700285 Plathanda 25x4 pentru instalatia de legare la pamant	kg	30.90				
51	3701411 Plathanda 40x4 pentru instalatia de legare la pamant	kg	51.50				
52	5881289 Saiba gros.plata pentru met M 14 OL 34 s 1388	buc	16.00				
53	5882295 Saiba prec.plata pentru met A M 22 OL 34 s 5200	kg	0.07				
54	3803233 Sarma moale obisnuita D = 2,5 mm, OL 32, s 889	kg	0.25				
55	2903995 Scindura rasin lunga tiv cls D gR = 24mm L = 4,00m s 942	mc	0.02				

LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
56	3810511 Sirma alum pentru electroteh D = 1 tip A s 3033	kg	1.40				
57	3803128 Sirma moale obisnuita D = 1,12 OL 32 s 889	kg	0.79				
58	7346788 Suport centura legare la pamint 40x4 simbol s-47b	buc	30.00				
59	5819963 Surub cap hexagonal grosolan M 6x 25 gr. 4.8 s 920	buc	30.00				
60	5817850 Surub cap hexagonal semiprecis M 12x 40 gr. 8.8 s 6220	buc	8.00				
61	5817886 Surub cap hexagonal semiprecis M 12x 50 gr. 5.8 s 6220	buc	270.00				
62	5827776 Surub pentru fundatii grosolan C M 20x 250 gr. 4.8 s 2350	buc	4.00				
63	7349003 Tablou Electric TED-SIR, 0.4 kV	buc	1.00				
64	3108475 Teava de otel 2 1/2	m	24.00				
65	6700652 Teava de protectie corugata cu perete dublu montata in sant D i = 110 mm	m	204.00				
66	6201084 Ulei emulsionabil pentru decofrare betoane stas 11382	kg	0.60				
67	6202533 Vaselina tehnica artificiala tip D s 917	kg	0.27				
68	6104171 Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat ii v.813-66	kg	0.21				
69	8000277 Material marunt	%					
Valoare directa				lei			
Recapitulatie				lei			
TOTAL				lei			
				euro			



OBIECTIV: PROIECT INTEGRAT DE MODERNIZARE A SISTEMULUI DE TRANSPORT PUBLIC -
OBIECTUL: SLATINA
Beneficiar: STATIA DE INCARCARE RAPIDA 3 - Strada Ecaterina Teodoroiu
Proiectant: MUNICIPIUL SLATINA
SMART CITY DEVELOPMENT SRL

**C7co - LISTA cuprinzand consumurile cu mana de lucru
 cumulat pe obiect**

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	10231 Beton 1	3.75			
2	YB01 Diferenta pret manopera lei	17,080.00			
3	10741 Dulgher constructii	4.77			
4	20561 Electrician automatizare	83.00			
5	20231 Electrician cabluri subterane	47.13			
6	20141 Electrician linii electrice aeriene	0.40			
7	20351 Electrician post trafo	87.25			
8	11131 Fierar beton	4.46			
9	11551 Instalator electrician	219.70			
10	221431 Lacatus constructii metalice-b	0.10			
11	19920 Muncitor deserv.ctii montj. 2	0.72			
12	19931 Muncitor deservire constructii montaj	12.30			
13	19921 Muncitor deservire constructii-montaj	5.88			
14	19911 Muncitor deservire c-tii.montaj	108.00			
15	12840 Pavator 4	1.44			
16	19621 Sapator	295.88			
17	22731 Sudor electric	0.60			
Total ore manopera:		875.38			
Valoare directa			lei		
Recapitulatie			lei		
TOTAL			lei		
			euro		

Proiectant



OBIECTIV: PROIECT INTEGRAT DE MODERNIZARE A SISTEMULUI DE TRANSPORT PUBLIC -
OBIECTUL: SLATINA
Beneficiar: STATIA DE INCARCARE RAPIDA 3 - Strada Ecaterina Teodorescu
Proiectant: MUNICIPIUL SLATINA
 SMART CITY DEVELOPMENT SRL

**C8co - LISTA cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de constructii
 cumulat pe obiect**

Nr. crt.	Denumirea utilajului de constructii	Ore de functionare	Tariful unitar (exclusiv TVA) - lei / ora -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei - 4 = 2 x 3
0	J	2	3	4 = 2 x 3
1 5603	Autocisterna cu dispde suop cu m.a.l. 5-8t	1.29		
2 4803	Autolaborator mobil pt.verificari electrice pe auto 5t	2.00		
3 4806	Autolaborator tip lm3 auto 5t pt.verif.centrale si statii elect.	11.10		
4 3553	Buldozer pe senile 65-80CP	0.02		
5 3710	Centrala de beton semiautomatizata 21-40mc/ora	0.07		
6 2801	Ciocan pneum(exclusiv consum aer) 8-15 kg	0.10		
7 3006	Grup termic de sudura 28-35kw	0.64		
8 4058	Masina de taiat rosturi cu disc abraziv 20kw	1.29		
9 2509	Motocompresor mobil joasa presiune 4,0-5,9 mc/min	0.10		
10 3716	Vibrator de interior pentru beton actionat, electric 0,9-1,5 kw	1.28		
Total ore utilaje:		17.89		
Valoare directa			lei	
Recapitulatie			lei	
TOTAL			lei	
			euro	

Proiectant



OBIECTIV: PROIECT INTEGRAT DE MODERNIZARE A SISTEMULUI DE TRANSPORT PUBLIC -
OBIECTUL: SLATINA
Beneficiar: STATIA DE INCARCARE RAPIDA 3 - Strada Ecaterina Teodoroiu
Proiectant: MUNICIPIUL SLATINA
 SMART CITY DEVELOPMENT SRL

**C9co - LISTA cuprinzand consumurile privind transporturile
 cumulat pe obiect**

Nr. ert.	Tipul de transport	Tone tran- sportate	Km par- cursi	Ore de functio- nare	Tariful unitar (exclusiv TVA) - lei/tona/km -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei -
0	1	2	3	4	5	6 = 2 x 3 x 5
	Transport rutier					
1	TRA02A25 Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 25 km.	5.00	25.00	0.50		
	Valoare directa				lei	
	Recapitulatie				lei	
	TOTAL				lei	
					euro	



OBIECTIV: PROIECT INTEGRAT DE MODERNIZARE A SISTEMULUI DE TRANSPORT PUBLIC -
OBIECTUL: SLATINA
Beneficiar: SISTEM
Proiectant: MUNICIPIUL SLATINA
 SMART CITY DEVELOPMENT SRL

F2 - CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

Obiectul SISTEM

Nr. cap./subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (exclusiv TVA)
1	2	3
I. Lucrari de constructii si instalatii		
TOTAL I		
II. Montaj utilaje si echipamente tehnologice		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	
TOTAL II		
III. Procurare		
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	
4.5.1	[0007.4] SISTEM	
4.5.1.1	[0007.4] Componenta centrala - HARDWARE	
4.5.1.2	[0007.4] Dotari Mobilier	
4.6	Active necorporale	
4.6.1	[0007.4] SISTEM	
4.6.1.1	[0007.4] Componenta centrala - SOFTWARE	
TOTAL III		
IV. Probe tehnologice si teste		
6.2	Probe tehnologice si teste	
TOTAL IV		
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):		
TVA 19%:		
TOTAL VALOARE:		



OBIECTIV: PROIECT INTEGRAT DE MODERNIZARE A SISTEMULUI DE TRANSPORT PUBLIC - SLATINA
OBIECTUL: SISTEM
LISTA: Componenta centrala - HARDWARE
Beneficiar: MUNICIPIUL SLATINA
Proiectant: SMART CITY DEVELOPMENT SRL

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

Nr. crt.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pret unitar - lei/um -	- lei -	
					Valoarea (exclusiv TVA) - lei -	Fisa tehnica atasata
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6
1	Server aplicatie dispecerizare / server alte functii	buc	1,00			FT PTM07
2	Statii de lucru (calculator, telefon, monitoare etc)	buc	2,00			FT PTM06
3	Imprimanta laser A4	buc	1,00			FT PTM03
4	Imprimanta laser A3	buc	1,00			FT PTM02
5	Sistem afisaj (wall display)	buc	1,00			FT PTM04
6	Sistem de stocare la Componenta Hardware	buc	1,00			FT PTM08
TOTAL:					lei	
					euro	
TVA:		19.00	%		lei	
TOTAL cu TVA:					lei	



OBIECTIV: PROIECT INTEGRAT DE MODERNIZARE A SISTEMULUI DE TRANSPORT PUBLIC - SLATINA
OBIECTUL: SISTEM
LISTA: Componenta centrala - SOFTWARE
Beneficiar: MUNICIPIUL SLATINA
Proiectant: SMART CITY DEVELOPMENT SRL

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

- lei -						
Nr. crt.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pret unitar - lei/um -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei - 5 = 3 x 4	Fisa tehnica atasata 6
0	1	2	3	4		
1	Aplicatie software dispecerizare	buc	1,00			FT PTM05
2	Aplicatii software back-office	buc	1,00			FT PTM05
TOTAL:			lei			
			euro			
TVA:		19.00 %	lei			
TOTAL cu TVA:			lei			



OBIECTIV: PROIECT INTEGRAT DE MODERNIZARE A SISTEMULUI DE TRANSPORT PUBLIC - SLATINA
 OBIECTUL: SISTEM
 LISTA: Dotari Mobilier
 Beneficiar: MUNICIPIUL SLATINA
 Proiectant: SMART CITY DEVELOPMENT SRL

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

- lei -						
Nr. crt.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pret unitar - lei/um -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei - 5 = 3 x 4	Fisa tehnica atasata 6
0	1	2	3	4		
1	Birou	buc	2,00			FI PTM09
2	Scaun	buc	2,00			FI PTM10
TOTAL:			lei			
			euro			
TVA:			19.00 %	lei		
TOTAL cu TVA:			lei			



OBIECTIV: PROIECT INTEGRAT DE MODERNIZARE A SISTEMULUI DE TRANSPORT PUBLIC -
OBIECTUL: SLATINA
Beneficiar: ORGANIZARE DE SANTIER
Proiectant: MUNICIPIUL SLATINA
SMART CITY DEVELOPMENT SRL

F2 - CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

Obiectul ORGANIZARE DE SANTIER

Nr. cap./subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (exclusiv TVA) lei
1	2	3
I. Lucrari de constructii si instalatii		
5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier	
5.1.1.1	[0007.5] ORGANIZARE DE SANTIER	
5.1.1.1.1	[0007.5.1] ORGANIZARE DE SANTIER	
	TOTAL I	
II. Montaj utilaje si echipamente tehnologice		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	
	TOTAL II	
III. Procurare		
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	
	TOTAL III	
IV. Probe tehnologice si teste		
6.2	Probe tehnologice si teste	
	TOTAL IV	
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):		
TVA 19%:		
TOTAL VALOARE:		



OBIECTIV: PROIECT INTEGRAT DE MODERNIZARE A SISTEMULUI DE TRANSPORT PUBLIC -
OBIECTUL: SLATINA
STADIUL FIZIC: ORGANIZARE DE SANTIER
Beneficiar: ORGANIZARE DE SANTIER
Proiectant: MUNICIPIUL SLATINA
SMART CITY DEVELOPMENT SRL

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea		
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1	20000877	Cabina paza - chirie	buc	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2	4602	Platforma parcare personal - CHIRIE	mp	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3	20000878	Birou - CHIRIE	buc	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4	20000879	Container SOMACO - CHIRIE	buc	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
5	20000880	Toaleta ecologica - CHIRIE	buc	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
6	20000881	Cos de gunoi selectiv - CHIRIE	buc	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
7	20000882	Punct PSI (Prevenire si Stingere Incendiu) - CHIRIE	buc	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
8	20000883	Avizier - CHIRIE	buc	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
		procent	material	manopera	utilaj	transport
Total Cheltuieli directe:						total

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Alte cheltuieli directe:					
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
Total Inklusiv Cheltuieli directe:					
Cheltuieli indirecte					
Total Inklusiv Cheltuieli indirecte:					
Profit					
Total Inklusiv Beneficiu:					
TOTAL GENERAL (fara TVA):					
TVA:					
TOTAL GENERAL:					



OBIECTIV: PROIECT INTEGRAT DE MODERNIZARE A SISTEMULUI DE TRANSPORT PUBLIC - SLATINA
OBIECTUL: ORGANIZARE DE SANTIER
Beneficiar: MUNICIPIUL SLATINA
Proiectant: SMART CITY DEVELOPMENT SRL

**C8co - LISTA cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de constructii
 cumulat pe obiect**

Nr. crt.	Denumirea utilajului de constructii	Ore de functionare	Tariful unitar (exclusiv TVA) - lei / ora -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei - 4 = 2 x 3
0	1	2	3	4 = 2 x 3
1	20000883 Avizier - CHIRIE	1.00		
2	20000878 Birou - CHIRIE	1.00		
3	20000877 Cabina paza - chirie	1.00		
4	20000879 Container SOMACO - CHIRIE	1.00		
5	20000881 Cos de gunoi selectiv - CHIRIE	1.00		
6	4602 Platforma parcare personal - CHIRIE	1.00		
7	20000882 Punct PSI (Prevenire si Stingere Incendiu) - CHIRIE	1.00		
8	20000880 Toaleta ecologica - CHIRIE	1.00		
Total ore utilaje:				
Valoare directa			lei	
Recapitulatie			lei	
TOTAL			lei	
			euro	

