

OBIECTIV: CONSTRUIRE STATIE DE REINCARCARE PENTRU VEHICULE ELECTRICE IN COMUNA SCANTEIA, JUDETUL IASI - LUCRARI DE CONSTRUCTII SI MONTAJ - LOCATIA SCANTEIA - NC 62871

Beneficiar: COMUNA SCANTEIA

Proiectant: SC ZID's SOLUTIONS SRL

DG - DEVIZ GENERAL
al obiectivului de investitii

Anexa Nr. 7

**CONSTRUIRE STATIE DE REINCARCARE PENTRU VEHICULE ELECTRICE IN
COMUNA SCANTEIA, JUDETUL IASI - LUCRARI DE CONSTRUCTII SI MONTAJ -
LOCATIA SCANTEIA - NC 62871**

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
		123.067,50	23.382,83	146.450,33
CAPITOL 1				
Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului				
1.1	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				
2.1	Cheltuieli de racordare la instalatia electrica	4.672,55	887,78	5.560,33
2.2	Cheltuieli pentru lucrari de intarirea retelei electrice	331.019,20	62.893,65	393.912,85
	TOTAL CAPITOL 2	335.691,75	63.781,43	399.473,18
CAPITOL 3				
Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica				
3.1	Studii	3.000,00	0,00	3.000,00
3.1.1	Studii de teren	3.000,00	0,00	3.000,00
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	1.000,00	0,00	1.000,00
3.3	Expertizare tehnica	0,00	0,00	0,00
3.4	Certificarea performantei energetice si auditul energetic al cladirilor, auditul pentru siguranta rutiera	0,00	0,00	0,00
3.5	Proiectare	9.150,00	0,00	9.150,00
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	0,00	0,00	0,00
3.5.4	Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor	0,00	0,00	0,00
3.5.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie	1.400,00	0,00	1.400,00
3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie	7.750,00	0,00	7.750,00
3.6	Organizarea procedurilor de achizitie	0,00	0,00	0,00
3.7	Consultanta	0,00	0,00	0,00
3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investitii	0,00	0,00	0,00
3.7.2	Auditul financiar	0,00	0,00	0,00
3.8	Asistenta tehnica	2.500,00	285,00	2.785,00
3.8.1	Asistenta tehnica din partea proiectantului	1.000,00	0,00	1.000,00
3.8.1.1	pe perioada de executie a lucrarilor	500,00	0,00	500,00
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	500,00	0,00	500,00

DEVIZUL GENERAL: CONSTRUIRE STATIE DE REINCARCARE PENTRU VEHICULE ELECTRICE IN COMUNA SCANTEIA, JUDETUL IASI - LUCRARI DE CONSTRUCTII SI MONTAJ - LOCATIA SCANTEIA - NC 62871

1	2	3	4	5
3.8.2	Dirigentie de santier	1.500,00	285,00	1.785,00
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	15.650,00	285,00	15.935,00
CAPITOL 4 Cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1	Constructii si instalatii	37.760,96	7.174,58	44.935,54
4.1.1	[0002.1] Statie de incarcare	37.760,96	7.174,58	44.935,54
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	2.500,00	475,00	2.975,00
4.2.1	[0002.1] Statie de incarcare	2.500,00	475,00	2.975,00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	136.567,50	25.947,83	162.515,33
4.3.1	[0002.1] Statie de incarcare	136.567,50	25.947,83	162.515,33
4.3.1.1	[0002.1] Lista echipamente	136.567,50	25.947,83	162.515,33
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	176.828,46	33.597,41	210.425,87
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	7.828,08	0,00	7.828,08
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	3.558,22	0,00	3.558,22
5.2.3	Cota aferenta ISC pentru controlul statului in amenajarea teritoriului, urbanism si pentru autorizarea lucrarilor de constructii	711,64	0,00	711,64
5.2.4	Cota aferenta Casei Sociale a Constructorilor - CSC	3.558,22	0,00	3.558,22
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	0,00	0,00	0,00
	TOTAL CAPITOL 5	7.828,08	0,00	7.828,08
CAPITOL 6 Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste				
6.1	Pregatirea personalului de exploatare	0,00	0,00	0,00
6.2	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% din (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 3.1 + 3.2 + 3.3 + 3.5 + 3.7 + 3.8 + 4 + 5.1.1)	132.042,55	25.088,08	157.130,63
7.2	Cheltuieli pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de pret	0,00	0,00	0,00
	TOTAL CAPITOL 7	132.042,55	25.088,08	157.130,63
TOTAL GENERAL		668.040,84	122.751,92	790.792,76
din care: C+M (1.2+1.3+1.4+2+4.1+4.2+5.1.1)		375.952,72	71.431,02	447.383,74

Proiectant,

**DEVIZUL GENERAL: CONSTRUIRE STATIE DE REINCARCARE PENTRU VEHICULE ELECTRICE IN COMUNA
SCANTEIA, JUDETUL IASI - LUCRARI DE CONSTRUCTII SI MONTAJ - LOCATIA SCANTEIA - NC 62871****1****2****3****4****5**Raport generat cu ISDP , www.devize.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0236.477.007

OBIECTIV: CONSTRUIRE STATIE DE REINCARCARE PENTRU VEHICULE ELECTRICE IN COMUNA SCANTEIA, JUDETUL IASI - LUCRARI DE CONSTRUCTII SI MONTAJ - LOCATIA SCANTEIA - NC 62871

Beneficiar: COMUNA SCANTEIA

Proiectant: SC ZID's SOLUTIONS 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
		lei	lei
1	2	3	4
1.2	Amenajarea terenului	0,00	0,00
1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala	0,00	0,00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor	0,00	0,00
2	Realizarea utilitatilor necesare obiectivului	335.691,75	335.691,76
2.1	Cheltuieli de racordare la instalatia electrica	4.672,55	4.672,55
2.2	Cheltuieli pentru lucrari de intarirea retelei electrice	331.019,20	331.019,20
3.5	Proiectare	9.150,00	0,00
3.5.1	Tema de proiectare	0,00	0,00
3.5.2	Studiu de prefizabilitate	0,00	0,00
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general	0,00	0,00
3.5.4	Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor	0,00	0,00
3.5.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie	1.400,00	0,00
3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie	7.750,00	0,00
4	Investitia de baza	176.828,46	40.260,96
4.1.1	Statie de incarcare	176.828,46	40.260,96
5.1	Organizare de santier	0,00	0,00
5.3	Cheltuieli diverse si neprevazute	0,00	0,00
6.2	Probe tehnologice si teste	0,00	0,00
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)		521.670,21	375.952,72
TVA		97.378,84	71.431,02
TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)		619.049,05	447.383,74

Proiectant,

OBIECTIV: CONSTRUIRE STATIE DE REINCARCARE PENTRU VEHICULE ELECTRICE IN COMUNA SCANTEIA, JUDETUL IASI - LUCRARI DE CONSTRUCTII SI MONTAJ - LOCATIA SCANTEIA - NC 62871
OBIECTUL: Statie de incarcare
Beneficiar: COMUNA SCANTEIA
Proiectant: SC ZID's SOLUTIONS SRL

F2 - CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

Obiectul Statie de incarcare

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	37.760,96
4.1.1	[0002.1] Statie de incarcare	37.760,96
4.1.1.1	[0002.1.1] Instalatii electrice	22.728,47
4.1.1.2	[0002.1.2] Infrastructura	15.032,49
	TOTAL I	37.760,96
II. Montaj utilaje si echipamente tehnologice		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	2.500,00
4.2.1	[0002.1] Statie de incarcare	2.500,00
4.2.1.1	[0002.1.3] Montaj echipamente	2.500,00
	TOTAL II	2.500,00
III. Procurare		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	136.567,50
4.3.1	[0002.1] Statie de incarcare	136.567,50
4.3.1.1	[0002.1] Lista echipamente	136.567,50
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0,00
4.5	Dotari	0,00
4.6	Active necorporale	0,00
	TOTAL III	136.567,50
IV. Probe tehnologice si teste		
6.2	Probe tehnologice si teste	0,00
	TOTAL IV	0,00
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):		176.828,46
TVA 19%:		33.597,41
TOTAL VALOARE:		210.425,87

Proiectant,

OBIECTIV: CONSTRUIRE STATIE DE REINCARCARE PENTRU VEHICULE ELECTRICE IN COMUNA SCANTEIA, JUDETUL IASI - LUCRARI DE CONSTRUCTII SI MONTAJ - LOCATIA SCANTEIA - NC 62871
OBIECTUL: Statie de incarcare
STADIUL FIZIC: Instalatii electrice
Beneficiar: COMUNA SCANTEIA
Proiectant: SC ZID's SOLUTIONS SRL

- lei - **F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari**

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1	W3A06C%	Stâlp din otel profilat sau teava (tubular), montat pe fundatie din beton...tubular;	buc	1,00	1.585,4370	1.585,44
				material:	411,0592	411,06
				manopera:	536,9000	536,90
				utilaj:	637,4778	637,48
				transport:	0,0000	0,00
1.L	6420850	Stalp de iluminat exterior cu doua brate de inaltime de 4m	buc	1,00	1.500,0000	1.500,00
2	W2F02A# as	Corp de iluminat stradal pt. lampa cu vapori de mercur sau sodiu...montat pe stâlpi cu platforma ridicatoare cu brat	buc	2,00	73,5390	147,08
				material:	0,1200	0,24
				manopera:	27,3000	54,60
				utilaj:	46,1190	92,24
				transport:	0,0000	0,00
2.L	5104001	Corp de iluminat stradal cu lampi LED, P=50W, IP 65	buc	2,00	600,0000	1.200,00
3	ED01A% as	Aparat de comutare, semnalizare (intrerupator, comutator, priza, buton) pana la 25 A, inclusiv, montat ingropat...pe perete din caramida sau bca, exclusiv doza de aparat	buc	1,00	17,5000	17,50
				material:	0,0000	0,00
				manopera:	17,5000	17,50
				utilaj:	0,0000	0,00
				transport:	0,0000	0,00
3.L	20034289	Senzor crepuscular IP65	buc	1,00	160,0000	160,00
4	EG18A#	Cutie cu...cleme pentru legaturi echipotentiale	buc	1,00	31,5384	31,54
				material:	13,2164	13,22
				manopera:	15,7500	15,75
				utilaj:	2,5720	2,57
				transport:	0,0000	0,00
4.L	3519621	Bara de echipotentializare	buc	1,00	160,0000	160,00
5	EG13A#	Cutie cu eclisa...pentru centura de impamantare	buc	1,00	62,9316	62,93
				material:	12,6456	12,65
				manopera:	49,0000	49,00
				utilaj:	1,2860	1,29
				transport:	0,0000	0,00
5.L	731246E	Cutie cu eclisa pt.centrala de impamantare	buc	1,00	85,0000	85,00
6	EG05XB	Electrod pentru prize de pamint din teava de otel 2 sau 2 1/2",batut in pam.la adinc. pina la 3,5 m	buc	4,00	99,1068	396,43
				material:	4,6068	18,43
				manopera:	94,5000	378,00
				utilaj:	0,0000	0,00
				transport:	0,0000	0,00
6.L	5904874	Electrozi din teava de OL Zn 2 1/2 ", H=2.00m	buc	4,00	400,0000	1.600,00

STADIUL FIZIC: Instalatii electrice

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
7	EG04XB-01	Conductor principal pentru legarea la pamant din OL Zn 40x4mm, montat in exterior un conductor in teren normal	m	10,00	81,4969	814,97
				material:	0,9969	9,97
				manopera:	80,5000	805,00
				utilaj:	0,0000	0,00
				transport:	0,0000	0,00
7.L	8000362	Banda OLZN 40x4mm	m	10,65	29,0000	308,85
8	EG11A1	Piesa pentru racordarea conductei instalatiilor de paratrasnet la diversele parti metalice ale constructiei	buc	10,00	19,6312	196,31
				material:	3,1812	31,81
				manopera:	16,4500	164,50
				utilaj:	0,0000	0,00
				transport:	0,0000	0,00
9	EF02B1	Tablou electric, pe schelet metalic, montat pe perete sau în nisa, tabloul având suprafata de 0,31-0,90 mp	buc	1,00	67,3519	67,35
				material:	6,8022	6,80
				manopera:	60,5497	60,55
				utilaj:	0,0000	0,00
				transport:	0,0000	0,00
9.L	2455366	Suport metalic h=1.00m pentru tablou electric	buc	2,00	90,0000	180,00
10	W2E12D#	Bloc de masura si protectie cu limitator de putere si loc pentru contori, tip BMPT, trifazic...pe stâlp.	buc	1,00	453,3102	453,31
				material:	0,0000	0,00
				manopera:	453,3102	453,31
				utilaj:	0,0000	0,00
				transport:	0,0000	0,00
10.L	7322286	Bloc de masura si protectie cu limitator de putere si loc pentru contor, IP65	buc	1,00	1.900,0000	1.900,00
10.L	6311400	Bratara zincata pentru prinderea blocului de masura pe stalp	buc	2,00	32,7600	65,52
11	20033790	Banda avertizare retele electricitate, 0.25 x 100 m	m	100,00	0,5000	50,00
				material:	0,5000	50,00
				manopera:	0,0000	0,00
				utilaj:	0,0000	0,00
				transport:	0,0000	0,00
12	EG07A1 as	Procurare si montare banda orizontala de 40 x 4 mm, din Ol-Zn, cu continuitate electrica la punctele de legatura, inclusiv suduri, cleme si aparare impotriva coroziuni printr-un strat de zinc de 225 g/mp	m	10,00	56,6083	566,08
				material:	35,2583	352,58
				manopera:	21,3500	213,50
				utilaj:	0,0000	0,00
				transport:	0,0000	0,00
13	W1R11A	Imbinarea prizei de legare...la pamant cu suruburi galvanizate m12x40	buc	10,00	5,2800	52,80
				material:	1,7800	17,80
				manopera:	3,5000	35,00
				utilaj:	0,0000	0,00
				transport:	0,0000	0,00
14	TRI1AA08F1	Descarcarea materialelor,grupa a-grele si marunte prin...transport pina la 10m auto-rampa,teren categ.	tona	1,00	12,2500	12,25
				material:	0,0000	0,00
				manopera:	12,2500	12,25
				utilaj:	0,0000	0,00
				transport:	0,0000	0,00
15	EA01B%	Tub de protectie din material plastic, montat ingropat sau aparent, avand diametrul exterior de: peste 25 mm, inclusiv - montat ingropat	m	10,00	70,8770	708,77
				material:	1,0135	10,13
				manopera:	23,8000	238,00
				utilaj:	46,0635	460,64
				transport:	0,0000	0,00
15.L	6704505	Tub izolat tip i.p.e.(pantzer) 25 stas 6990	m	10,20	2,0000	20,40

STADIUL FIZIC: Instalatii electrice						
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
16	CZ0104B1	Beton marca B 100 cu balast, cu granulatia pâna la 31 mm, preparat cu ciment F 25 în instalatii necentralizate ;	mc	3,00	403,7492	1.211,25
				material:	322,7778	968,33
				manopera:	39,5500	118,65
				utilaj:	41,4214	124,26
				transport:	0,0000	0,00
17	TsC02XC	Sapatura mecanica cu excavatorul pe penuri de 0,21 0,39 mc cu motor termic si comanda hidraulica in pamant cu umiditate naturala...teren cat II descarcare in autovehicul	100m c	0,15	4.215,0000	632,25
				material:	0,0000	0,00
				manopera:	0,0000	0,00
				utilaj:	4.215,0000	632,25
				transport:	0,0000	0,00
18	TSA04F1	Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1 m latime si maximum 4.50 m adancime,executata cu sprijiniri,cu evacuare manuala,la fundatii,canale,drumuri etc...in pamant cu umiditate naturala adancimea sapaturii 1,5-3 m teren tare.	mc	5,00	157,2835	786,42
				material:	2,5835	12,92
				manopera:	154,7000	773,50
				utilaj:	0,0000	0,00
				transport:	0,0000	0,00
19	W2H04A1	Strat nisip asezat in sant pentru...protejarea cablurilor la lucr in prof netipizat	mc	2,00	173,4585	346,92
				material:	157,4985	315,00
				manopera:	15,9600	31,92
				utilaj:	0,0000	0,00
				transport:	0,0000	0,00
20	EC04F1	Cablu pentru energie electrică CYAbY, montat liber prin aşezare (fără dispozitive de fixare), cablul având 3x50mmp+25mmp+25mmp, montat pe fundul canalelor	m	8,00	11,2288	89,83
				material:	0,0288	0,23
				manopera:	11,2000	89,60
				utilaj:	0,0000	0,00
				transport:	0,0000	0,00
20.L	4700104	Cablu pentru energie electrica CYAbY 3x50mmp+25mmp+25mmp	m	8,08	130,0000	1.050,40
21	EC04E1	Cablu pentru energie electrică CYAbY, montat liber prin aşezare (fără dispozitive de fixare), cablul având 3x25mmp+16mmp+16mmp, montat pe fundul canalelor	m	8,00	8,4288	67,43
				material:	0,0288	0,23
				manopera:	8,4000	67,20
				utilaj:	0,0000	0,00
				transport:	0,0000	0,00
21.L	4700105	Cablu pentru energie electrica CYAbY 3x25mmp+16mmp+16mmp	m	8,08	70,0000	565,60
22	EC04A1	Cablu pentru energie electrică CYAbY, montat liber prin aşezare (fără dispozitive de fixare), cablul având 3x1,5mmp, montat pe fundul canalelor	m	12,00	2,8288	33,95
				material:	0,0288	0,35
				manopera:	2,8000	33,60
				utilaj:	0,0000	0,00
				transport:	0,0000	0,00
22.L	4700106	Cablu pentru energie electrica CYAbY 3x1,5mmp	m	12,12	5,8000	70,30
23	EA02A2	Tub izolan, de protectie, etans, IPE, din policlorura de vinil neplastifiata, IPEY, montat îngropat sau aparent, având diametrul exterior de 20 mm, montat îngropat	m	12,00	25,4050	304,86
				material:	10,0050	120,06
				manopera:	15,4000	184,80
				utilaj:	0,0000	0,00
				transport:	0,0000	0,00
24	EC05A#	Cablu pentru energie electrica...pana la 16 mmp tras prin tub de protectie pentru racordare la motoare, tablouri, aparate	m	12,00	3,5000	42,00
				material:	0,0000	0,00
				manopera:	3,5000	42,00
				utilaj:	0,0000	0,00
				transport:	0,0000	0,00
24.L	4801892	Cablu energie cyy-f 0,6/ 1 KV 3x 1,5	m	12,24	3,5000	42,84

STADIUL FIZIC: Instalatii electrice

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
25	TsD01XA	Imprastierea cu lopata a pamantului afanat in straturi uniforme de 10-30 cm grosime printr-o aruncare pana la 3m din gramezi inclusiv sfarmarea bulgarilor pamantului provenind...teren usor	mc	15,00	7,7000	115,50
				material:	0,0000	0,00
				manopera:	7,7000	115,50
				utilaj:	0,0000	0,00
				transport:	0,0000	0,00
26	TRB01A13	Transportul materialelor cu roaba pe pneuri inc asezare desc asezare grupa...1-3 distanta 30m	tona	1,00	31,0097	31,01
				material:	0,0000	0,00
				manopera:	31,0097	31,01
				utilaj:	0,0000	0,00
				transport:	0,0000	0,00
27	TSD04B1	Compactarea cu maiul de mana a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4,inclusiv udarea fiecarui strat de pamant in parte,avand :...10 cm grosime pamant coeziv	mc	5,00	26,2850	131,43
				material:	0,0350	0,18
				manopera:	26,2500	131,25
				utilaj:	0,0000	0,00
				transport:	0,0000	0,00
28	TRA01A10P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=10 km	tona	5,00	20,0004	100,00
				material:	0,0000	0,00
				manopera:	0,0004	0,00
				utilaj:	0,0000	0,00
				transport:	20,0000	100,00
29	TRA01A10	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	2,00	20,0000	40,00
				material:	0,0000	0,00
				manopera:	0,0000	0,00
				utilaj:	0,0000	0,00
				transport:	20,0000	40,00
30	TSE02C1	Finisarea manuala a terenurilor si platformelor,cu denivelari de 10-20 cm,in:...teren tare	100 mp	0,30	254,4500	76,34
				material:	0,0000	0,00
				manopera:	254,4500	76,34
				utilaj:	0,0000	0,00
				transport:	0,0000	0,00
31	W1P07A	Verificarea prizei de legare...la pamant la lea sub 1kv	buc	1,00	28,6997	28,70
				material:	0,0000	0,00
				manopera:	28,6997	28,70
				utilaj:	0,0000	0,00
				transport:	0,0000	0,00
32	EH05B%	Inercarea tablourilor de distributie, de comanda, de protectie, de semnalizare, a pupitrelor de comanda si a cutiilor cu cleme...panouri metalice sau dulapuri metalice	buc	2,00	1.391,6780	2.783,36
				material:	0,0000	0,00
				manopera:	350,0000	700,00
				utilaj:	1.041,6780	2.083,36
				transport:	0,0000	0,00
procent		material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:		11.260,89	5.457,93	4.034,08	140,00	20.892,89
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)	2,2500 %	0,00	122,80	0,00	0,00	122,80
Total inclusiv Cheltuieli directe:		11.260,89	5.580,73	4.034,08	140,00	21.015,69
Cheltuieli indirecte	5,0000 %	563,04	279,04	201,70	7,00	1.050,78
Total inclusiv Cheltuieli indirecte:		11.823,93	5.859,77	4.235,78	147,00	22.066,48
Profit	3,0000 %	354,72	175,79	127,07	4,41	661,99
Total inclusiv Beneficiu:		12.178,65	6.035,56	4.362,86	151,41	22.728,47
TOTAL GENERAL (fara TVA):						22.728,47
TVA:	19,00%					4.318,41

STADIUL FIZIC: Instalatii electrice

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
TOTAL GENERAL:					27.046,88

Proiectant,						
-------------	--	--	--	--	--	--

OBIECTIV: CONSTRUIRE STATIE DE REINCARCARE PENTRU VEHICULE ELECTRICE IN COMUNA SCANTEIA, JUDETUL IASI - LUCRARI DE CONSTRUCTII SI MONTAJ - LOCATIA SCANTEIA - NC 62871
OBIECTUL: Statie de incarcare
STADIUL FIZIC: Infrastructura
Beneficiar: COMUNA SCANTEIA
Proiectant: SC ZID's SOLUTIONS SRL

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1	TSC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.21-0.39 mc,cu comanda hidraulica,in :...pamant cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg 1	100 mc	0,23	1.860,0000	427,80
				material:	0,0000	0,00
				manopera:	0,0000	0,00
				utilaj:	1.860,0000	427,80
				transport:	0,0000	0,00
2	TSD04B1	Compactarea cu maiul de mana a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4,inclusiv udarea fiecarui strat de pamant in parte,avand :...10 cm grosime pamant coeziv	mc	4,00	26,2850	105,14
				material:	0,0350	0,14
				manopera:	26,2500	105,00
				utilaj:	0,0000	0,00
				transport:	0,0000	0,00
3	TSD16A11	Strat de repartitie din balast cu granulatie de 0.7 mm,prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu:...rului compresor de 10-12 t in conditiile gospodarii apelor	mc	14,40	243,1124	3.500,82
				material:	187,5350	2.700,50
				manopera:	44,1000	635,04
				utilaj:	11,4774	165,27
				transport:	0,0000	0,00
*reprezinta stratul de forma din balast 10 cm + - strat de fundatie din balast 30 cm						
4	H1B16G	Protejarea suprafetei betoanelor pe durata intaririi prin acoperire cu folii de polietilena	mp	36,00	5,9258	213,33
				material:	0,6758	24,33
				manopera:	5,2500	189,00
				utilaj:	0,0000	0,00
				transport:	0,0000	0,00
5	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	38,00	20,0004	760,01
				material:	0,0000	0,00
				manopera:	0,0004	0,01
				utilaj:	0,0000	0,00
				transport:	20,0000	760,00
6	CB02A1	Cofraje pentru beton în elevatie, din panouri refoiosibile, cu astereala din scânduri de rasinoase,scurte si subscurte inclusiv sprijinirile la ziduri drepte avand inaltimea de 0-3m.	mp	2,40	32,3645	77,67
				material:	4,7145	11,31
				manopera:	27,6500	66,36
				utilaj:	0,0000	0,00
				transport:	0,0000	0,00
7	DB19A1 as	Imbracaminte rutiera din beton de ciment rutier, clasa BCR4 - 20 cm	mp	36,00	116,6099	4.197,95
				material:	0,0359	1,29
				manopera:	94,5000	3.402,00
				utilaj:	22,0740	794,66
				transport:	0,0000	0,00
7.L	20029885	Beton rutier BCR4	mc	7,56	550,0000	4.158,00

STADIUL FIZIC: Infrastructura

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
8	TRA06A10	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5mc dist. =10km	tona	18,00	20,0000	360,00
				material:	0,0000	0,00
				manopera:	0,0000	0,00
				utilaj:	0,0000	0,00
				transport:	20,0000	360,00
procent		material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:		6.895,58	4.397,41	1.387,74	1.120,00	13.800,73
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)	2,2500 %	0,00	98,94	0,00	0,00	98,94
Total inclusiv Cheltuieli directe:		6.895,58	4.496,36	1.387,74	1.120,00	13.899,67
Cheltuieli indirecte	5,0000 %	344,78	224,82	69,39	56,00	694,98
Total inclusiv Cheltuieli indirecte:		7.240,36	4.721,17	1.457,13	1.176,00	14.594,65
Profit	3,0000 %	217,21	141,64	43,71	35,28	437,84
Total inclusiv Beneficiu:		7.457,57	4.862,81	1.500,84	1.211,28	15.032,49
TOTAL GENERAL (fara TVA):						15.032,49
TVA:	19,00%					2.856,17
TOTAL GENERAL:						17.888,66

Proiectant,

OBIECTIV: CONSTRUIRE STATIE DE REINCARCARE PENTRU VEHICULE ELECTRICE IN COMUNA SCANTEIA, JUDETUL IASI - LUCRARI DE CONSTRUCTII SI MONTAJ - LOCATIA SCANTEIA - NC 62871
OBIECTUL: Statie de incarcare
STADIUL FIZIC: Montaj echipamente
Beneficiar: COMUNA SCANTEIA
Proiectant: SC ZID's SOLUTIONS SRL

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari			U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1			2	3	4	5 = 3 x 4
1	Norma proprie	Montaj STATIE DE REINCARCARE AUTO 1x50 kW DC + 1x22 kW AC	buc	1,00	2.260,7377	2.260,74	
				material:	0,0000	0,00	
				manopera:	2.260,7377	2.260,74	
				utilaj:	0,0000	0,00	
				transport:	0,0000	0,00	
procent		material	manopera	utilaj		transport	total
Cheltuieli directe:		0,00	2.260,74	0,00		0,00	2.260,74
Alte cheltuieli directe:							
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)		2,2500 %	0,00	50,87	0,00	0,00	50,87
Total inclusiv Cheltuieli directe:			0,00	2.311,60	0,00	0,00	2.311,60
Cheltuieli indirecte		5,0000 %	0,00	115,58	0,00	0,00	115,58
Total inclusiv Cheltuieli indirecte:			0,00	2.427,18	0,00	0,00	2.427,18
Profit		3,0000 %	0,00	72,82	0,00	0,00	72,82
Total inclusiv Beneficiu:			0,00	2.500,00	0,00	0,00	2.500,00
TOTAL GENERAL (fara TVA):							2.500,00
TVA:		19,00%					475,00
TOTAL GENERAL:							2.975,00

Proiectant,

OBIECTIV: CONSTRUIRE STATIE DE REINCARCARE PENTRU VEHICULE ELECTRICE IN COMUNA SCANTEIA,
 JUDETUL IASI - LUCRARI DE CONSTRUCTII SI MONTAJ - LOCATIA SCANTEIA - NC 62871
OBIECTUL: Statie de incarcare
LISTA: Lista echipamente
Beneficiar: COMUNA SCANTEIA
Proiectant: SC ZID's SOLUTIONS 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-	Fisa tehnica atasata
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6
Lista echipamente						
1	TABLOU ELECTRIC DE DISTRIBUTIE - TEG	buc	1,00	13.500,0000	13.500,00	
2	STATIE DE REINCARCARE AUTO 1x50 kW DC + 1x22 kW AC	buc	1,00	123.067,5000	123.067,50	
TOTAL:				lei	136.567,50	
				euro	28.219,34	
TVA:			19,00 %	lei	25.947,83	
TOTAL cu TVA:				lei	162.515,33	

Proiectant,