

LISTE CANTITATI

2018

Beneficiar: Comuna Rojiste
 Executant:
 Proiectant: Almer Proiect SRL
 Obiectivul: Reabilitare si modernizare gradinita, sat Rojiste, comuna Rojiste, Judetul Dolj

CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiectiv

In lei/euro la cursul lei/euro din data de

Nr.	Nr. cap. Deviz General	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	Din care C+M
			Lei	Lei
0	1	2	3	4
1	1.2	Amenajarea terenului		
2	1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala		
		<i>1 Amenajari pentru protectia mediului si aducerea la starea initiala</i>		
3	1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor		
4	2	Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitii		
5	3.5	Proiectare		
5.1	3.5.1	Tema de proiectare		
5.2	3.5.2	Studiu de fezabilitate		
5.3	3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general		
5.4	3.5.4	Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor		
5.5	3.5.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie		
5.6	3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie		
6	4	Cheltuieli pentru investitia de baza		
6.1	4.1	Constructii si instalatii		
		<i>I01 INSTALATII</i>		
		<i>C01 Lucrari de constructii</i>		
6.2	4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale		
		<i>I01 INSTALATII</i>		
6.3	4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj		
		<i>I01 INSTALATII</i>		
6.4	4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport		
6.5	4.5	Dotari		
6.6	4.6	Active necorporale		
7	5.1	Organizare de santier		
7.1	5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier		
		<i>4 Organizare de santier</i>		
7.2	5.1.2	Cheltuieli conexe organizarii santierului		

In lei/euro la cursul lei/euro din data de

Nr.	Nr. cap. Deviz General	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	Din care C+M
			Lei	Lei
0	1	2	3	4
9	6.2	Probe tehnologice si teste		
TOTAL (fara TVA)				

Ofertant

Proiectant



Beneficiar: Comuna Rojiste
 Executant:
 Proiectant: Almer Proiect SRL
 Obiectivul: Reabilitare si modernizare gradinita, sat Rojiste, comuna Rojiste, Judetul Dolj
 Obiectul: I01 INSTALATII

CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe categorii de lucrari, obiect

In lei/euro la cursul lei/euro din data de

Nr.	Nr cap. Deviz General	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (fara TVA)	
			Lei	Euro
0	1	2	3	4

CAPITOL I

Constructii si instalatii

2	4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare		
3	4.1.2	Rezistenta		
		I01.4 BAZIN VIDANJABIL		
5	4.1.3	Arhitectura		
6	4.1.4	Instalatii		
		I01.1 INSTALATII ELECTRICE		
		I01.2 INSTALATII SANITARE		
		I01.3 INSTALATII TERMICE		
		I01.5 INSTALATII SEMNALIZARE SI DETECTIE		
11	4.1.5	Alte categorii de constructii		
TOTAL CAPITOL I				

CAPITOL II

II. Montaj

13	4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale		
		I01.6 Montaj Echipamente		
TOTAL CAPITOL II				

CAPITOL III

III. Procurare

16	4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj		
24	4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport		
25	4.5	Dotari		
26	4.6	Active necorporale		
TOTAL CAPITOL III				

CAPITOL IV

IV. Probe

28	6.2	Probe tehnologice si teste		
TOTAL CAPITOL IV				

TOTAL I01 INSTALATII (fara TVA)		
---------------------------------	--	--

TOTAL I01 INSTALATII (cu TVA)		
-------------------------------	--	--

Ofertant

Proiectant



Beneficiar: Comuna Rojiste
 Executant:
 Proiectant: Almer Proiect SRL
 Obiectivul: Reabilitare si modernizare gradinita, sat Rojiste, comuna Rojiste,
 Judetul Dolj
 Obiectul: I01 INSTALATII
 Stadiul fizic: I01.1 INSTALATII ELECTRICE

Formular F3
Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	EA01A1 - Tub izolant ip-pvc montat ingropat cu D=13MM	m	475.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2	EA01B1 - Tub izolant ip-pvc montat ingropat cu D=25MM	m	40.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3	EA01A2 - Tub izolant ip-pvc montat ingropat cu D=16MM	m	240.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4	EA01B2 - Tub izolant ip-pvc montat ingropat cu D=32MM	m	6.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5	EB02A1 - Conducta cupru cu izolatie introdusa in tuburi de protectie,conducta avind sectiunea < 4 mmp	m	920.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
6	4826880 - Conductor fy 1X 1,5 S 6865	m	947.00		
7	EB02A1 - Conducta cupru cu izolatie introdusa in tuburi de protectie,conducta avind sectiunea < 4 mmp	m	720.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8	4826892 - Conductor fy 1X 2,5 S 6865	m	741.00		
8	8000149 - Doza pentru aparate	buc	30.00		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
9	ED03B1 - Comutator unipolar ingropat de serie constr normala exclusiv doza aparat	buc	8.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
10	5520366 - Comutator cumpana st.simbol 0176 10 a ;250 V	buc	8.00		
11	ED01A1 - Intreruptor manual unipolar, constructie normala sau impermeabila (flans), montat ingropat	buc	4.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
12	5500720 - Intrerupator cumpana st.simbol 0170 250 V 10a	buc	4.00		
13	ED08B1 - Priza bipolara, simpla sau dubla, constructie normala sau constructie impermeabila (flans), cu sau fara contact de protectie (nul), montata ingropat, exclusiv doza de aparat	buc	19.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
14	5536169 - Priza monobloc sub tencuiala 250/10a cod 160	buc	19.00		
15	EE12B1 - Corp de iluminat, pentru lampi fluorescente tubulare neetans, montat pe dibluri de material plastic	buc	30.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
16	51029444 - Corp il.fl.fira -03 2X 18W	buc	4.00		
16	51028777 - Corp il.fl.fira -031X18W	buc	1.00		
16	51028411 - CORP IL.FIRAS 03 2X36	buc	14.00		
16	51028533 - Corp il.fl.firaS-03 2X18W	buc	1.00		
16	51028911 - Corp il.fl.fipad -03 2x18w	buc	3.00		
16	51029066 - Corp il.fl.fipad 03 1x18w	buc	5.00		
16	51029200 - Aplica de exterior	buc	2.00		
16	5105726 - Corp iluminat incandes.antiex pl.antigriz.af 100	buc	1.00		
17	EE09XB - Corp iluminat pt.siguranta sau balizaj tip monobloc,cu acumulatori	buc	2.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
17	51024255 - Corp iluminat de siguranta CISA 02 TEMPORA 2X8W	buc	1.00		
17	510242555 - Corp iluminat de siguranta pentru continuarea lucrului cu autonomie de 3 ore	buc	1.00		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
18	EI05B1 - Acoperirea cu mortar de ciment a tuburilor de protectie si a conductelor punte (intenc) asezate pe planseul de beton un tub, cu diametrul de 21-50 MM	m	706.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
19	EB08B1 - Conducta otel pt.legare la pamint sau nul a aparatelor electrice,din banda otel laminata 25X4 M	m	65.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
20	3701265 - Banda din otel lam.cald S908 4 X 25 OL 37-1N	kg	60.00		
20	6000036511 - COARDA CUPRU STANAT D. 10	buc	50.00		
21	EB02D1 - Conducta cupru cu izolatie introdusa in tuburi de protectie,conducta avind sectiunea 25- 35 mmp	m	40.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
22	4826919 - Conductor fy 1X 6 S 6865	m	40.00		
23	EG07A01^ - Montare electrod de impamantare, din bimetal, otel si cupru, pentru instalatii electrice si paratrasnet	buc	11.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
24	600003649 - Electrod de impamantare JOU--252017, din bimetal, otel si cupru, cu diametrul de 17,3 mm, cu grosimea cuprului de 250 de microni si lungimea de 2200 mm, pentru instalatii electrice si paratrasnet	buc	11.00		
25	EG011ASIM[1] - Montare dispozitiv captare paratrasnet cu amorsare	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
26	EA03XC - Teava din otel,montata aparent fixaa in bratari pedibluri sau console exist.diam.pina la 50MM (2")	m	3.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
27	3108657 - Teava pentru constructii fara sudura lc 63,5X 5 / olt 35 S 404/2	m	3.00		
28	EG10A1 - Cutie cu eclisa de legatura, pentru centura de impamintare	buc	3.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
29	EF09D1 - Racordarea conductelor din cupru, la borne (aparate, motoare, tablouri electrice), conducta avand sectiunea de 50 sau 70 mmp	buc	81.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
30	5204027 - Papuc alum 25mmp presat	buc	81.00		
31	W2G05A1# - Cablu de energie electrica armat, cu conductoare din cupru de 1KV, pozat in sant pe pat de nisip, cu tractiune manuala sectiunea pana la 4X16 mmp, fara obstacole sau cu greutatea specifica pana la 1,4Kg/M; -demontare	m	50.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
32	4803034 - Cablu energie cyaby 0,6/ 1 KV 4X 6 U s 8778	m	50.00		
33	EC04A1 - Cablu pentru energie electrica, montat liber prin asezare (fara dispozitive de fixare), cablul avand conducte cu sectiunea pina la 16 mmp, montat pe fundul canalelor	m	40.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
34	4801907 - Cablu energie cyy 0,6/ 1 KV 3X 2,5 U s.8778	m	40.00		
35	EB15B1 - Numere si etichete, pentru bransamente, coloane electrice, circuite telefonice sau cabluri electrice etichete pentru circuite telefonice sau cable electrice	buc	9.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
36	6719689 - Eticheta tubulare pvc	buc	9.00		
37	EH07XA - Proba de 72 de ore pentru total ansamblu instalatie	buc	0.20		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
38	TRB05A27 - Transportul materialelor prin purtat direct. materiale incomode sub 25 Kg distanta 70M	tona	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
39	W2E09XB - Tablou electric trifazat de apartament	buc	1.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
40	7349003 - Tablou distributie tip inchis C2s stas 5358-56	buc	1.00		
40	5501956 - Intrerupator automat monopolar 380 V 10aea cod 3120	buc	3.00		
40	5501968 - Intrerupator automat monopolar 380 V 16aea cod 3120	buc	6.00		

SECȚIUNEA TEHNICĂ				SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr.	Capitol de lucrări	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
40	5500835 - Intrerupator automat tripolar, inulei,25a,simbol 3310	buc	1.00		
41	TSC03B1 - Sapatura mecanica cu excavatorul de 0.40-0.70 mc,cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in : pamant cu umiditate naturala,descarcare in depozit teren catg 2	100 mc	0.16		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
42	TSA02E1 - Sapatura manuala de pamant in spatii limitate, avand sub 1.00 m sau peste 1.00 m latime,executata fara sprijini,cu taluz vertical,la fundatii,canale,subsoluri,drenuri, trepte de infratire etc .in pamant coeziv mijlociu sau foarte coeziv adancime <1.5 m teren mijlociu	mc	4.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
43	ACE08A1 - Umplutura in sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip	mc	4.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
44	TSD01B1 - Imprastierea cu lopata a pamant. afinat,strat uniform 10-30cm. gros cu sfarim. bulg. teren teren mijlociu	mc	16.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
45	TSD05B1 - Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 Kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte,umpluturile executandu-se din : pamant coeziv	100 mc	0.20		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
46	TRA01A10 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	6.40		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

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

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă						
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe						

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

TOTAL GENERAL (fara TVA)	
TVA (19.00%)	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	

Ofertant

Proiectant

