

Beneficiar:
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: Sistem_centralizat_de_alimentare_cu_apa_in_mediul_rural1
 Obiectul: 0 Organizare de santier
 Stadiul fizic: 5.1 Organizare de santier



Formular F3

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

Poti **modifica gratuit** in eDevize **varianta cu preturi** a acestor devize, accesand linkul:

www.edevize.ro/SablonSistemcentralizatdealimentarecuapainmediulrural1

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	100014119 - Inchirarea unui WC ecologic pentru perioada de executie a lucrarilor	buc	1.000		
2	100014120 - Placa - denumire lucrare	buc	1.000		
3	100014121 - Casuta pentru unelte, de dimensiuni 178X195, 5X200	buc	2.000		
4	100014122 - Rezervor pentru apa, prevazut cu canea si strat interior din polietilena, cu compusi organici de argint activ, volumul fiind de 500 l	buc	1.000		
5	100014123 - Pachet de incendiu complet echipat	buc	1.000		
6	100014124 - Pubele de gunoi, cu capacitate de 240 l, cu roti si capac, de dimensiuni 106, 5x58x73	buc	2.000		
7	CA01A02> - Turnarea betonului simplu marca...1) in fundatii continue, izolate, socluri cu volum peste 3 MC, precum si in ziduri de sprijin	mc	2.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
8	CZ02D02> - Beton marca B 150 pompat, cu agregate grele, sortate cu granulatia pana la 16 MM in beton pompat in structuri, preparat cu ciment M 30 in instalatii centralizate	mc	2.016		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
9	SE04A01> - Vestiare provizorii pentru muncitori pentru perioada de executie a lucrarilor	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
10	SE03A01> - Montarea unui WC ecologic	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
11	TSG01A01> - Degajarea terenului de frunze si crengi, stringerea in gramezi si arderea lor supravegheata.	100 mp	2.000		
			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
12	TSE01A01> - Nivelarea manuala a terenurilor si a platformelor cu denivelari de 10-20 CM in teren mijlociu	100 mp	2.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
13	CO02B01> - Imprejmuiri din sirma cu rame de otel pe stilpi metalici H= 2,05 M	m	120.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
14	TSA01G01> - 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 0-1,5 M teren tare	mc	2.000		
			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						

Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

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

Director

Sef proiect

Ofertant

Beneficiar:
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: Sistem_centralizat_de_alimentare_cu_apa_in_mediul_rural1
 Obiectul: 1 Captare subterana
 Stadiul fizic: 1 Puturi forate



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	FJA01B01 > - Foraj semimecanic instalatie cu turla capac. 150 M. teren cl. 3_4 col. D .8 1/2_10 1/2 toli interv. 75_150 M.	m	48.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2	FJD01A01 > - Tubarea coloanelor definitive exclusiv filtre si piese fund instalatie mec 150 M cu burlane DN 6 5/8_12 3/4 toli	m	48.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
3	6701108 - Teava hdpe 80 312uni7611.7615 PN4 DN 160X6.2 cod 64000071	m	48.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
4	FJD02A01 > - Tub piesa centrare la foraj exec mec cu turla	buc	4.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
5	FJF01A01 > - Pregatirea pt carotaj si exec carotaj electric	buc	4.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
6	FJE01A01 > - Introducerea materialelor filtrante cu instalatia de seminec. cu turla	mc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
7	FJE02A01 > - Pompare pt denisip cu inst semimec cu turla	ora	48.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
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						
Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						
TOTAL GENERAL (fara TVA)						
TVA (19.00%)						
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)						

Director

Sef proiect

Ofertant

Beneficiar:
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: Sistem_centralizat_de_alimentare_cu_apa_in_mediul_rural1
 Obiectul: 1 Captare subterana
 Stadiul fizic: 2 Cabine puturi forate



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	TSA01M01> - Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1 M latime,executata fara sprijiniri,cu taluz inclinat,la fundatii,canale,etc in teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pana la 1,50 M adancime, teren mijlociu	mc	27.600		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2	TSC05A01> - Excavat,transport,cu incarcator frontal,la distante de : incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0.5-0.99 MC,pamant din teren categoria 1 la distanta < 10 M	100 mc	0.200		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
3	TSD03B02> - Compactarea cu mai.de mina a umplut.execut.pe strat.cu udarea fiec.strat de 20CM gros.T.coeziv	mc	7.600		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
4	CA02A01> - Turnarea betonului simplu marca 1) in straturi de 3?20 CM grosime, pentru egalizari, pante, sape etc, la constructii cu inaltimea pana la 35 M inclusiv	mc	0.500		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
5	CA01A01> - Turnarea betonului simplu marca...1) in fundatii continue, izolate si socluri cu volum pana la 3 MC, inclusiv	mc	15.500		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
6	CB02C01> - Cofraje pentru beton in elevatii, inclusiv sprijinirile, din panouri re folosibile, cu placaj de 8 MM grosime la ziduri drepte cu inaltimea pina la 3 M inclusiv	mp	150.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
7	CL01B01> - Confectii metalice diverse, montate aparent balustrazi grile, chepeng, opritori, gratare	kg	40.000		
			material:		
			manopera:		
			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
8	CC01A1 - Montarea armaturilor din otel-beton in fundatii izolate (inclusiv fundatii pahar), cu diametrul armaturilor pana la 18 MM inclusiv, distantier din mase plastice	kg	400.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
9	CZ04A05> - Confectionarea armaturilor din otel beton pentru beton armat in fundatii fasonarea barelor pentru fundatii izolate (inclusiv fundatii pahar) continui si radiere, in ateliere centralizate OB 37, D= 6-8 MM	kg	400.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
10	CL01B01> - Confectii metalice diverse, montate aparent balustrazi grile, chepeng, opritori, gratare	kg	40.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
11	CF01A01> - Tencuieli interioare, driscuite, la stilpi, pereti executate manual pe zidarie, de 2CM grosime	mp	75.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
12	TRA01A07> - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 25 km. \$	tona	1.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
13	TRA04B03> - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 MC dist.=25 km	tona	36.000		
			material:		
			manopera:		
			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						

Beneficiu						

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

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

Director**Sef proiect****Ofertant**

Beneficiar:
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: Sistem_centralizat_de_alimentare_cu_apa_in_mediul_rural1
 Obiectul: 1 Captare subterana
 Stadiul fizic: 3 Instalatii hidraulice



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	SD07A01> - Sorb cu ventil de retinere,din fonta,cu flansa,pentru instalatii de pompare,cu D=80MM	buc	4.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2	ACA08A01> - Montarea prin sudura electr.a flanselor sau pies. de legat.din otel,la capatul tv. D= 50 - 100 MM	bucata	16.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
3	ACA01A02^ - Montarea conductei de tip Pipelife PE100-RC cu invelis de protectie din PP/PE si fir detectie din cupru, DN 63-90 mm	m	48.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
4	4318823 - Flansa libera otel pentru cond pehd PN10 DN63 cod66402005	buc	16.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
5	ACA07A01> - Piesa legatura din poliesteri armate cu fibre sticla avind greutatea pe bucata pina la inc. 10 K	buc	28.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
6	6719432 - Cot pehd pentru electrofuz diam ext 63 MM	buc	16.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
7	6719454 - Teu pehd pentru electrofuz diam ext 63 MM	buc	4.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
8	6719476 - Reductie pehd pentru electrofuz diam ext 110/90 MM	buc	4.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
9	6719474 - Reductie pehd pentru electrofuz diam ext 90/63 MM	buc	4.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
10	ACE06A02> - Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (robinet vane ventile clap. compens. etc.)DN: 65	buc	12.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
11	4205070 - Robinet cu obturator sferic DN 65 MM, PN6/10	buc	12.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		

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
12	TFD01A01> - Manometru montat pe conducta	buc	4.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
13	SD01E04> - Robinet trec.cu ventil si mufe,pt.tevi otel cu D=1",simbol 83-1"	buc	4.000		
			material:		
			manopera:		
			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						

Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

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

Director

Sef proiect

Ofertant

Beneficiar:
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: Sistem_centralizat_de_alimentare_cu_apa_in_mediul_rural1
 Obiectul: 1 Captare subterana
 Stadiul fizic: 4 Montare utilaje



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	M1B02A02> - Montarea electropompei submersibile	m	4.000		
			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						

Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

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

Director

Sef proiect

Ofertant

Beneficiar:
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: Sistem_centralizat_de_alimentare_cu_apa_in_mediul_rural1
 Obiectul: 1 Captare subterana
 Stadiul fizic: 5 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	EE02A01> - Montarea corpurilor de iluminat cu led	buc	4.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2	100014299 - Corp de iluminat cu lef 2x36, 180 min	buc	4.000		
3	ED01A01> - Intreruptor manual unipolar, constructie normala sau impermeabila (flans), montat ingropat	buc	4.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4	100014212 - Intreruptor simplu ST	buc	4.000		
5	ED05A01> - Montarea prizelor electrice	buc	4.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
6	100014247 - Priza monofazata simpla ST	buc	4.000		
7	ED07A01> - Priza tripolara, de 10 sau 25 a, cu fisa, in carcasa de bachelita, montata aparent pe dibluri de lemn	buc	4.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8	100014249 - Priza trifazata 25A	buc	4.000		
9	EF01C01> - Montarea tabloului electric complet echipat	buc	4.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
10	100014298 - Tablou electric pompe	buc	4.000		
11	EH03A01> - Incercarea tablourilor de distributie, de comanda de protectie, de semnalizare, a pupitelor de comanda si a cutiilor metalice cu cleme panouri metalice sau dulapuri metalice	buc	4.000		
			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
12	EC04A01> - Cablu energie tras prin tub prot metal pt racord motoare tablouri aparate conducte < 16 mmp.*	m	100.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
13	4807871 - Cablu din cupru cu izolatie si manta pvc cu rezistenta marita la propagarea flacarilor pentru tensiuni 0,6/1 KV simbol cyf de 3X4 mmp	m	40.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
14	4807874 - Cablu din cupru cu izolatie si manta pvc cu rezistenta marita la propagarea flacarilor pentru tensiuni 0,6/1 KV simbol cyf de 3X16mmp	m	60.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
15	EF05A01> - Racordarea conductelor din cupru, la borne (aparate, motoare, tablouri electrice), conducta avand sectiunea de pina la 10 mmp (exclusiv)	buc	10.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
16	EH01A01> - Incercarea cablurilor de energie electrica, de maximum 1 KV	buc	5.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
17	EH04A01> - Energie electrica pentru probe	kwh	2.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
18	EG04A01> - Conducta de coborire, montata pe ziduri si cosuri de beton sau caramida, conducta fiind din banda de otel zineata, de 25X4 MM, montata aparent pe ziduri	m	20.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
19	EG09A01> - Cutie cu eclisa de legatura, pentru centura de impamintare	buc	4.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
20	EH02A01> - Incercarea si verificarea electrica, a electromotoarelor cu puteri pina la 10 KW	buc	4.000		
			material:		
			manopera:		
			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
21	ED09A01> - Legarea electromotorului 0,55...4KW,la conducte de aluminiu sau cupru	buc	4.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
22	ATE01A01> - Incercarea si verif elect a releelor interm,reed	buc	4.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
23	ATE02A01> - Teste la circ. secundare : incercari circ sec pentru intrerupatoare sau contactoare I<100 a cu comanda locala si la distanta	buc	4.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
24	ATE04A01> - Verificarea buclor de reglare electronica a temperaturii complexitate 2	buc	4.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
25	W1P01B01> - Verificarea prizelor de pamant pentru lucrari de instalatii electrice la constructii	buc	4.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
26	TSA03B01> - Sapatura manuala de pamant,in spatii limitate,in transee de pana la 4 M adancime,pentru cabluri electrice de inalta tensiune in pamant cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 M adancime < 1.51-3 M,teren foarte tare	mc	20.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
27	TSD07A01> - Umlutura compactata in santuri,pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune,executata cu pamant provenit din : teren tare	mc	20.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
28	EB02A01> - Conducta otel pt.legare la pamint sau nul a aparatelor electrice din banda otel laminata 40X4 MM	m	40.000		
			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	EG11B01> - Piesa pentru racordarea conductei instalatiilor de paratrasnet la diversele parti metalice ale constructiei: la conducte de instalatii (tip C)	buc	4.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
30	W1R02C01> - Electrode din teava de otel de doi toli si jumatare pentru legarea la pamint in teren foarte tare	m	15.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
31	W1R11A - Imbinarea prizei de legare la pamint cu suruburi galvanizate M12X40	buc	10.000		
			material:		
			manopera:		
			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						

Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

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

Director

Sef proiect

Ofertant

Beneficiar:
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: Sistem_centralizat_de_alimentare_cu_apa_in_mediul_rural1
 Obiectul: 1 Captare subterana
 Stadiul fizic: 6 Imprejmuire



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	TSA01M01> - Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1 M latime,executata fara sprijiniri,cu taluz inclinat,la fundatii,canale,etc in teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pana la 1,50 M adancime, teren mijlociu	mc	40.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2	CA04A01> - Turnare beton armat in fundatii continue,radiere si pereti sub cota zero a constr cu gros <30CM	mc	50.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
3	CB03A01> - Cofraje pt.beton in pereti,diafragme,din panouri scinduri la ctii cu H<20M cu plansee monolit	mp	400.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
4	CC01A02> - Montarea armaturilor din otel-beton in fundatii radiere (grinzi), distantier din mase plastice	kg	4,000.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
5	CZ04A06> - Confectionarea armaturilor din otel beton pentru beton armat in fundatii fasonarea barelor pentru fundatii izolate (inclusiv fundatii pahar) continui si radiere, in ateliere centralizate OB 37, D= 10-16 MM ;	kg	4,000.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
6	CO02B01> - Imprejmuiiri din sirma cu rame de otel pe stilpi metalici H= 2,05 M	m	195.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
7	CK05A01> - Porti metalice rame din otel profilat si cu impletitura de sarma zincata inclusiv accesoriile	mp	10.000		
			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
8	6306599 - Poarta metalice inclusiv accesoriu	mp	10.000		
9	TSD01B01> - Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30CM. gros cu sfarim. bulg. teren teren mijlociu	mc	40.000	material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
10	CN06B01> - Vopsitorii pe timplarie metalica executate cu vopsele de ulei, in 2 straturi	mp	20.000	material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
11	TRA04B03> - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 MC dist.=25 km	tona	140.000	material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
12	TRA01A04> - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km. \$	tona	30.000	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						

Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

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

Director

Sef proiect

Ofertant

Beneficiar:
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: Sistem_centralizat_de_alimentare_cu_apa_in_mediul_rural1
 Obiectul: 1 Captare subterana
 Stadiul fizic: 7 Alei acces



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	TSC02A03> - Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.12-0.39 MC,cu comanda hidraulica,in : pamant cu umiditate naturala descarcare auto in teren catg 2 in conditiile gospodarii apelor	100 mc	2.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2	TSA01M01> - Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1 M latime,executata fara sprijiniri,cu taluz inclinat,la fundatii,canale,etc in teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pana la 1,50 M adancime, teren mijlociu	mc	50.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
3	TSC05A01> - Excavat,transport,cu incarcator frontal,la distante de : incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0.5-0.99 MC,pamant din teren categoria 1 la distanta < 10 M	100 mc	0.500		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
4	TRA01B03> - Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta dist.=10 km \$	tona	400.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
5	TSE05B01> - Pregatirea platf.pam.pt.strat izolator si repartitie din nisip sau balast exec.in pam.coeziv	100 mp	5.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
6	DA06B01> - Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere mecanica executate cu impanare fara innoroire;	mc	150.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
7	TRA01A07> - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 25 km. \$	tona	240.000		
			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
8	DA11A01> - Fundatie beton ciment la strazi alei si platforme carosabile	mc	100.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
9	IZF04C01> - Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie executate cu carton bitumat tip simplu asezat cu suprapunerile nelipite	mp	500.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
10	DA12A01> - Incadrarea pavajelor sau a imbracamintii asfaltice cu borduri sau cu doua randuri de pavele cu dimensiunile de: 18X18 CM, pe fundatie din beton de 15X30 CM;	m	200.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
11	TRA04B03> - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 MC dist.=25 km	tona	242.000		
			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						

Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

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

Director

Sef proiect

Ofertant

Beneficiar:
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: Sistem_centralizat_de_alimentare_cu_apa_in_mediul_rural1
 Obiectul: 2 Conducta aductiune
 Stadiul fizic: 1 Conducta aductiune



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	TSA01M01> - Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1 M latime,executata fara sprijiniri,cu taluz inclinat,la fundatii,canale,etc in teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pana la 1,50 M adancime, teren mijlociu	mc	42.500		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2	TSC02A03> - Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.12-0.39 MC,cu comanda hidraulica,in : pamant cu umiditate naturala descarcare auto in teren catg 2 in conditiile gospodarii apelor	100 mc	40.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
3	TSC05A01> - Excavat,transport,cu incarcator frontal,la distante de : incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0.5-0.99 MC,pamant din teren categoria 1 la distanta < 10 M	100 mc	2.695		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
4	ACA01A03^ - Montarea conductei de tip Pipelife PE100-RC cu invelis de protectie din PP/PE si fir detectie din cupru, DN 110-140 mm	m	3,850.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
5	TRA01B03> - Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta dist.=10 km \$	tona	431.200		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
6	ACE05B01> - Umplutura in sant la cond. de alim. cu apa si canalizare cu balast	mc	269.500		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
7	TRA01A07> - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 25 km. \$	tona	431.200		
			material:		
			manopera:		
			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
8	W2H04A01> - Banda din pvc pentru protejarea cablurilor, conductelor de apa si canalizare, in profil netipizat	m	3,850.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
9	TSD01B01> - Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30CM. gros cu sfarim. bulg. teren teren mijlociu	mc	3,773.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
10	TSD03B02> - Compactarea cu mai.de mina a umplut.execut.pe strat.cu udarea fiec.strat de 20CM gros.T.coeziv	mc	73.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
11	TSD02C01> - Compactare cu placa vibrat.de 0,7T umplutura pamint necoezin in strat de 20-30CM	100 mc	37.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
12	SF01A01> - Efectuare proba de etas. la pres. a instalatie inter .de apa,la cond. otel zn. sau pb. pres. inclusiv armaturi	m	3,850.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
13	ACE08A02> - Spalarea cond.de apa potab.dupa mont.si imbinare din pvc,fonta, azbociment, polietil,etc. 80-110 MM	m	3,850.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
14	ACD02A01> - Trepte din otel beton D=20 MM pt camine din tuburi beton la retele de conducte	buc	80.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
15	ACE07A01> - Placa indicatoare montata la camine rezerv. sau alte constructii pt.alimentari cu apa si canaliz	buc	16.000		
			material:		
			manopera:		
			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
16	ACA08A03> - Inchiderea capetelor la cond.din pvc sau poliest. pt.efect.prob.de etans.la pres, D = 75 - 110 MM	bucata	32.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
17	ACA08A01> - Montarea prin sudura electr.a flanselor sau pies. de legat.din otel,la capatul tv. D= 50 - 100 MM	bucata	32.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
18	ACD01A06^ - Montarea caminului de vizitare, din PP, de tip Pipelife cu diametrul de 800/1000 mm si inaltimea de 2 m, si rama din fonta, avand inclus capacul	buc	16.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
19	4318826 - Flansa libera otel pentru cond pehd PN10 DN110 cod 66402008	buc	32.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
20	ACA07A01> - Piesa legatura din poliesteri armate cu fibre sticla avind greutatea pe bucata pina la inc. 10 K	buc	20.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
21	6719435 - Cot pehd pentru electrofuz diam ext 110 MM	buc	20.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
22	ACE06A04> - Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (rob.vane ventile clap.compens.etc.)DN: 1	buc	16.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
23	4600158 - Robinet - vana pvc-G cu umar PN 10 DN 110 cod pvc-K-toloz110	buc	16.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
24	TRA01A07> - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 25 km. \$	tona	40.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
25	TFD01A01> - Manometru montat pe conducta	buc	16.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
26	SD01E04> - Robinet trec.cu ventil si mufe,pt.tevi otel cu D=1",simbol 83-1"	buc	16.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		

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						

Beneficiu

Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

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

Director

Sef proiect

Ofertant

Beneficiar:
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: Sistem_centralizat_de_alimentare_cu_apa_in_mediul_rural1
 Obiectul: 3 Statie de tratare a apei
 Stadiul fizic: 1 Platforma container



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	TSA01M01> - Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1 M latime,executata fara sprijiniri,cu taluz inclinat,la fundatii,canale,etc in teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pana la 1,50 M adancime, teren mijlociu	mc	10.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2	IFB02C02> - Strat drenant din: nisip, balast, pietris, piatra sparta, avand grosimea dupa compactare de : 10 CM din nisip	mp	35.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
3	CA04A01> - Turnare beton armat in fundatii continue,radiere si pereti sub cota zero a constr cu gros <30CM	mc	15.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
4	CB03A01> - Cofraje pt.beton in pereti,diafragme,din panouri scinduri la ctii cu H<20M cu plansee monolit	mp	15.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
5	CC01A02> - Montarea armaturilor din otel-beton in fundatii radiere (grinzi), distantier din mase plastice	kg	500.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
6	CZ04A06> - Confectionarea armaturilor din otel beton pentru beton armat in fundatii fasonarea barelor pentru fundatii izolate (inclusiv fundatii pahar) continui si radiere, in ateliere centralizate OB 37, D= 10-16 MM ;	kg	500.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
7	TRA04B03> - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 MC dist.=25 km	tona	33.000		
			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
8	TRA01A07> - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 25 km. \$	tona	1.500		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
9	IZF04C01> - Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie executate cu carton bitumat tip simplu asezat cu suprapunerile nelipite	mp	35.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
10	CC03D01> - Montarea armaturilor din otel-beton in elemente de constructii, exclusiv cele din constructiile executate in cofraje glisante la constructii executate la 0 inaltime pina la 80 M inclusiv, din plase sudate in placi cu distantier din plastic	kg	100.000		
			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						

Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

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

Director

Sef proiect

Ofertant

Beneficiar:
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: Sistem_centralizat_de_alimentare_cu_apa_in_mediul_rural1
 Obiectul: 3 Statie de tratare a apei
 Stadiul fizic: 2 Instalatii hidraulice



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	ACA08A01> - Montarea prin sudura electr.a flanselor sau pies. de legat.din otel,la capatul tv. D= 50 - 100 MM	bucata	8.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2	4318826 - Flansa libera otel pentru cond pehd PN10 DN110 cod 66402008	buc	8.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
3	ACA07A01> - Piesa legatura din poliesteri armate cu fibre sticla avind greutatea pe bucata pina la inc. 10 K	buc	16.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
4	6719435 - Cot pehd pentru electrofuz diam ext 110 MM	buc	16.000		
5	ACA01A03^ - Montarea conductei de tip Pipelife PE100-RC cu invelis de protectie din PP/PE si fir detectie din cupru, DN 110-140 mm	m	30.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
6	ACE06A04> - Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (rob.vane ventile clap.compens.etc.)DN: 1	buc	8.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
7	4600158 - Robinet - vana pvc-G cu umar PN 10 DN 110 cod pvc-K-toloz110	buc	8.000		
8	TFD01A01> - Manometru montat pe conducta	buc	4.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
9	SD01E04> - Robinet trec.cu ventil si mufe,pt.tevi otel cu D=1",simbol 83-1"	buc	2.000		
			material:		
			manopera:		
			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						

Beneficiu

Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

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

Director

Sef proiect

Ofertant

Beneficiar:
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: Sistem_centralizat_de_alimentare_cu_apa_in_mediul_rural1
 Obiectul: 3 Statie de tratare a apei
 Stadiul fizic: 3 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	EF01C01> - Montarea tabloului electric complet echipat	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2	100014298 - Tablou electric pompe	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
3	EH03A01> - Incercarea tablourilor de distributie, de comanda de protectie, de semnalizare, a pupitelor de comanda si a cutiilor metalice cu cleme panouri metalice sau dulapuri metalice	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
4	EC04A01> - Cablu energie tras prin tub prot metal pt racord motoare tablouri aparate conducte < 16 mmp.*	m	200.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
5	4807875 - Cablu din cupru cu izolatie si manta pvc cu rezistenta marita la propagarea flacarilor pentru tensiuni 0,6/1 KV simbol cyf de 3X25 mmp	m	30.000		
6	4807876 - Cablu din cupru cu izolatie si manta pvc cu rezistenta marita la propagarea flacarilor pentru tensiuni 0,6/1 KV simbol cyf de 3X35 mmp	m	20.000		
7	4807869 - Cablu din cupru cu izolatie si manta pvc cu rezistenta marita la propagarea flacarilor pentru tensiuni 0,6/1 KV simbol cyf de 3X15 mmp	m	50.000		
8	4807870 - Cablu din cupru cu izolatie si manta pvc cu rezistenta marita la propagarea flacarilor pentru tensiuni 0,6/1 KV simbol cyf de 3X2,5 mmp	m	50.000		
9	4807871 - Cablu din cupru cu izolatie si manta pvc cu rezistenta marita la propagarea flacarilor pentru tensiuni 0,6/1 KV simbol cyf de 3X4 mmp	m	20.000		
10	4807874 - Cablu din cupru cu izolatie si manta pvc cu rezistenta marita la propagarea flacarilor pentru tensiuni 0,6/1 KV simbol cyf de 3X16mmp	m	30.000		
11	EF05A01> - Racordarea conductelor din cupru, la borne (aparate, motoare, tablouri electrice), conducta avand sectiunea de pina la 10 mmp (exclusiv)	buc	20.000		
			material:		
			manopera:		
			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
12	EI01A01> - Diblu metalic cu diametrul nominal 6 sau 8 MM	buc	20.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
13	EC07A01> - Cap terminal interior leg.la borne cu cond.cu. <4X10mmp	buc	20.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
14	W1C01A01> - Constructii din OL.montare in statii si posturi de transf.suporturi,stelaje,canale etc.montare	kg	10.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
15	EB05A01> - Numere si etichete, pentru bransamente, coloane electrice, circuite telefonice sau cabluri electrice numere pentru bransamente sau coloane electrice	buc	20.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
16	EH01A01> - Incercarea cablurilor de energie electrica, de maximum 1 KV	buc	20.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
17	EH04A01> - Energie electrica pentru probe	kwh	5.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
18	EG04A01> - Conducta de coborire, montata pe ziduri si cosuri de beton sau caramida, conducta fiind din banda de otel zineata, de 25X4 MM, montata aparent pe ziduri	m	30.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
19	EG09A01> - Cutie cu eclisa de legatura, pentru centura de impamintare	buc	1.000		
			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
20	EH02A01> - Incercarea si verificarea electrica, a electromotoarelor cu puteri pina la 10 KW	buc	2.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
21	ED09A01> - Legarea electromotorului 0,55...4KW, la conducte de aluminiu sau cupru	buc	2.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
22	ATE01A01> - Incercarea si verif elect a releelor interm,reed	buc	2.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
23	ATE02A01> - Teste la circ. secundare : incercari circ sec pentru intreruptoare sau contactoare I<100 a cu comanda locala si la distanta	buc	2.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
24	ATE04A01> - Verificarea buclelor de reglare electronica a temperaturii complexitate 2	buc	2.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
25	W1P01B01> - Verificarea prizelor de pamant pentru lucrari de instalatii electrice la constructii	buc	1.000		
			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						

Beneficiu						

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

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

Director**Sef proiect****Ofertant**

Beneficiar:
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: Sistem_centralizat_de_alimentare_cu_apa_in_mediul_rural1
 Obiectul: 3 Statie de tratare a apei
 Stadiul fizic: 4 Montare container



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	VC03A01> - Montare container metalic tip birou, vestiar etc	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2	TRA01A04> - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km. \$	tona	10.000		
			material:		
			manopera:		
			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						

Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

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

Director

Sef proiect

Ofertant

Beneficiar:
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: Sistem_centralizat_de_alimentare_cu_apa_in_mediul_rural1
 Obiectul: 3 Statie de tratare a apei
 Stadiul fizic: 5 Montare statie



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	RPIA02B01> - Montare statie de tratare a apei	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2	M7G01B01> - Forte de munca pentru probe la term. .montaj. instalatie anexe de tratare a apei prin coagul. cu clorura ferica	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
3	M7G02A01> - Energie electrica pentru probe la term. montaj. instalatie anexe de termoficare sau de tratare a apei	kw	25.000		
			material:		
			manopera:		
			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						

Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

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

Director

Sef proiect

Ofertant

Beneficiar:
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: Sistem_centralizat_de_alimentare_cu_apa_in_mediul_rural1
 Obiectul: 4 Rezervor 400 mc
 Stadiul fizic: 1 Fundatii rezervor



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	TSA01M01> - Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1 M latime,executata fara sprijiniri,cu taluz inclinat,la fundatii,canale,etc in teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pana la 1,50 M adancime, teren mijlociu	mc	20.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2	IFB02C02> - Strat drenant din: nisip, balast, pietris, piatra sparta, avand grosimea dupa compactare de : 10 CM din nisip	mp	70.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
3	IZF04C01> - Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie executate cu carton bitumat tip simplu asezat cu suprapunerile nelipite	mp	70.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
4	CA04A01> - Turnare beton armat in fundatii continue,radiere si pereti sub cota zero a constr cu gros <30CM	mc	25.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
5	CB03A01> - Cofraje pt.beton in pereti,diafragme,din panouri scinduri la ctii cu H<20M cu plansee monolit	mp	25.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
6	CC01A02> - Montarea armaturilor din otel-beton in fundatii radiere (grinzi), distantier din mase plastice	kg	2,000.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
7	CZ04A06> - Confectionarea armaturilor din otel beton pentru beton armat in fundatii fasonarea barelor pentru fundatii izolate (inclusiv fundatii pahar) continui si radiere, in ateliere centralizate OB 37, D= 10-16 MM ;	kg	2,000.000		
			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
8	CC03D01> - Montarea armaturilor din otel-beton in elemente de constructii, exclusiv cele din constructiile executate in cofraje glisante la constructii executate la 0 inaltime pina la 80 M inclusiv, din plase sudate in placi cu distantier din plastic	kg	250.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
9	TRA04B03> - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 MC dist.=25 km	tona	55.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
10	TRA01A07> - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 25 km. \$	tona	2.250		
			material:		
			manopera:		
			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						

Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

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

Director

Sef proiect

Ofertant

Beneficiar:
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: Sistem_centralizat_de_alimentare_cu_apa_in_mediul_rural1
 Obiectul: 4 Rezervor 400 mc
 Stadiul fizic: 2 Montaj rezervor



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	M1A03A01> - Rezervor metalic otel carbon livrate in tole uzinate asamblate montate prin nituire mecanica < 500 MC.	tona	6.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2	1103 - Macara pe pneuri cu brat cu zabrele pina la 9,9 tf 1 schimb	ora	20.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
3	TRA03A02> - Transport rutier mater.semifabr. cu autoremorchere cu remorci treiler peste 20T pe dist. 25 km * \$	tona	6.000		
			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						

Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

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

Director

Sef proiect

Ofertant

Beneficiar:
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: Sistem_centralizat_de_alimentare_cu_apa_in_mediul_rural1
 Obiectul: 4 Rezervor 400 mc
 Stadiul fizic: 3 Instalatii hidraulice



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	ACA01A06^ - Montarea conductei de tip Pipelife PE100-RC cu invelis de protectie din PP/PE si fir detectie din cupru, DN 280-315 mm	m	25.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2	ACA08A02> - Montarea prin sudura electr.a flanselor sau pies. de legat.din otel,la capatul tv. D= 300 - 400 MM	bucata	6.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
3	20019603 - Flansa libera OL.D.450 PN10	buc	6.000		
4	ACE06A06> - Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (rob.vane ventile clap.compens.etc.)DN: 4	buc	3.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
5	4600872 - Robinet sert.pana flexibil af M pu oi 25 500 450 S 1054	buc	3.000		
6	TSA01M01> - Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1 M latime,executata fara sprijiniri,cu taluz inclinat,la fundatii,canale,etc in teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pana la 1,50 M adancime, teren mijlociu	mc	21.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
7	ACD01A06^ - Montarea caminului de vizitare, din PP, de tip Pipelife cu diametrul de 800/1000 mm si inaltimea de 2 m, si rama din fonta, avand inclus capacul	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
8	ACE05B01> - Umplutura in sant la cond. de alim. cu apa si canalizare cu balast	mc	1.400		
			material:		
			manopera:		
			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
9	W2H04A01> - Banda din pvc pentru protejarea cablurilor, conductelor de apa si canalizare, in profil netipizat	m	20.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
10	TSD01B01> - Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30CM. gros cu sfarim. bulg. teren teren mijlociu	mc	20.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
11	TSD03B02> - Compactarea cu mai.de mina a umplut.execut.pe strat.cu udarea fiec.strat de 20CM gros.T.coeziv	mc	20.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
12	SF01A01> - Efectuare proba de etas. la pres. a instalatie inter .de apa,la cond. otel zn. sau pb. pres. inclusiv armaturi	m	25.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
13	ACD02A01> - Trepte din otel beton D=20 MM pt camine din tuburi beton la retele de conducte	buc	5.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
14	ACE07A01> - Placa indicatoare montata la camine rezerv. sau alte constructii pt.alimentari cu apa si canaliz	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
15	ACA08A03> - Inchiderea capetelor la cond.din pvc sau poliest. pt.efect.prob.de etans.la pres, D = 75 - 110 MM	bucata	2.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		

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						

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						
Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						
TOTAL GENERAL (fara TVA)						
TVA (19.00%)						
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)						

Director

Sef proiect

Ofertant

Beneficiar:
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: Sistem_centralizat_de_alimentare_cu_apa_in_mediul_rural1
 Obiectul: 5 Statie de clorinare
 Stadiul fizic: 01 Montaj statie de clorinare



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	RPIA02A01> - Montare statie de clorinare a apei	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2	M7G01B01> - Forte de munca pentru probe la term .montaj. instalatie anexe de tratare a apei prin coagul. cu clorura ferica	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
3	M7G02A01> - Energie electrica pentru probe la term. montaj. instalatie anexe de termoficare sau de tratare a apei	kw	10.000		
			material:		
			manopera:		
			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						

Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

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

Director

Sef proiect

Ofertant

Beneficiar:
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: Sistem_centralizat_de_alimentare_cu_apa_in_mediul_rural1
 Obiectul: 6 Statie de pompare
 Stadiul fizic: 1 Instalatii hidraulice



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	ACA08A01> - Montarea prin sudura electr.a flanselor sau pies. de legat.din otel,la capatul tv. D= 50 - 100 MM	bucata	4.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2	4318826 - Flansa libera otel pentru cond pehd PN10 DN110 cod 66402008	buc	4.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
3	ACA07A01> - Piesa legatura din poliesteri armate cu fibre sticla avind greutatea pe bucata pina la inc. 10 K	buc	9.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
4	6719435 - Cot pehd pentru electrofuz diam ext 110 MM	buc	8.000		
5	6719457 - Teu pehd pentru electrofuz diam ext 110 MM	buc	1.000		
6	ACE06A04> - Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (rob.vane ventile clap.compens.etc.)DN: 1	buc	4.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
7	4600158 - Robinet - vana pvc-G cu umar PN 10 DN 110 cod pvc-K-toloz110	buc	4.000		
8	TFD01A01> - Manometru montat pe conducta	buc	2.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
9	ACA01A03^ - Montarea conductei de tip Pipelife PE100-RC cu invelis de protectie din PP/PE si fir detectie din cupru, DN 110-140 mm	m	40.000		
			material:		
			manopera:		
			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
10	ACA01A06^ - Montarea conductei de tip Pipelife PE100-RC cu invelis de protectie din PP/PE si fir detectie din cupru, DN 280-315 mm	m	8.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
11	SD01E04> - Robinet trec.cu ventil si mufe,pt.tevi otel cu D=1",simbol 83-1"	buc	2.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
12	6701117 - Teava hdpe 80 312uni7611.7615 PN4 DN 450X17.4 cod 64000080	m	8.000		
13	ACA08A02> - Montarea prin sudura electr.a flanselor sau pies. de legat.din otel,la capatul tv. D= 300 - 400 MM	bucata	9.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
14	20019603 - Flansa libera OL.D.450 PN10	buc	9.000		
15	ACE06A06> - Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (rob.vane ventile clap.compens.etc.)DN: 4	buc	4.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
16	4600872 - Robinet sert.pana flexibil af M pu oi 25 500 450 S 1054	buc	4.000		

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						

Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

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

Director

Sef proiect

Ofertant

Beneficiar:
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: Sistem_centralizat_de_alimentare_cu_apa_in_mediul_rural1
 Obiectul: 6 Statie de pompare
 Stadiul fizic: 2 Montare utilaje



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	M1B01A03> - Pompa centrifuga,monoetajata de uz general (tip cris,cerna,lotru,similare) 100 MM.	bucata	2.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2	W1SA01A01> - Transportul si manipularea utilajului tehnologic de la depozitul statiei la locul de montaj pe bucata aparat cu greutatea de pana la 0,3 T pe distanta de 50 M	buc	2.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
3	RPM01A01> - Efectuarea probelor de functionare pompa tip rz-30	buc	2.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
4	IA08A03> - Vas de expansiune montat pe postament cilindric,paralelipipedic cu capacitat. : 1000 L.	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
5	IB05A01> - Montare ventilatoare de pardoseala, perete sau tavan , cu P < 8,0 KW	buc	4.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
6	EG02A01> - Montare paratragnet tip Prevector complet echipat	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
7	VC03A01> - Montare container metalic tip birou, vestiar etc	buc	1.000		
			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
8	TRA01A04> - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km. \$	tona	10.000		
			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						

Beneficiu

Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

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

Director

Sef proiect

Ofertant

Beneficiar:
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: Sistem_centralizat_de_alimentare_cu_apa_in_mediul_rural1
 Obiectul: 6 Statie de pompare
 Stadiul fizic: 3 Platforma container pompare+clorinare



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	TSA01M01> - Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1 M latime,executata fara sprijiniri,cu taluz inclinat,la fundatii,canale,etc in teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pana la 1,50 M adancime, teren mijlociu	mc	9.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2	IFB02C02> - Strat drenant din: nisip, balast, pietris, piatra sparta, avand grosimea dupa compactare de : 10 CM din nisip	mp	30.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
3	IZF04C01> - Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie executate cu carton bitumat tip simplu asezat cu suprapunerile nelipite	mp	30.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
4	CA04A01> - Turnare beton armat in fundatii continue,radiere si pereti sub cota zero a constr cu gros <30CM	mc	12.500		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
5	CB03A01> - Cofraje pt.beton in pereti,diafragme,din panouri scinduri la ctii cu H<20M cu plansee monolit	mp	10.500		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
6	CC01A02> - Montarea armaturilor din otel-beton in fundatii radiere (grinzi), distantier din mase plastice	kg	382.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
7	CZ04A06> - Confectionarea armaturilor din otel beton pentru beton armat in fundatii fasonarea barelor pentru fundatii izolate (inclusiv fundatii pahar) continui si radiere, in ateliere centralizate OB 37, D= 10-16 MM ;	kg	382.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		

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
8	CC03D01> - Montarea armaturilor din otel-beton in elemente de constructii, exclusiv cele din constructiile executate in cofraje glisante la constructii executate la 0 inaltime pina la 80 M inclusiv, din plase sudate in placi cu distantier din plastic	kg	50.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
9	TRA04B03> - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 MC dist.=25 km	tona	27.160		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
10	TRA01A07> - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 25 km. \$	tona	1.400		
			material:		
			manopera:		
			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						

Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

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

Director

Sef proiect

Ofertant

Beneficiar:
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: Sistem_centralizat_de_alimentare_cu_apa_in_mediul_rural1
 Obiectul: 6 Statie de pompare
 Stadiul fizic: 4 Priza de pamant



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	TSA03B01> - Sapatura manuala de pamant,in spatii limitate,in transee de pana la 4 M adancime,pentru cabluri electrice de inalta tensiune in pamant cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 M adancime < 1.51-3 M,teren foarte tare	mc	20.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2	TSD07A01> - Umlutura compactata in santuri,pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune,executata cu pamant provenit din : teren tare	mc	20.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
3	EB02A01> - Conducta otel pt.legare la pamint sau nul a aparatelor electrice din banda otel laminata 40X4 MM	m	40.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
4	EG11B01> - Piesa pentru racordarea conductei instalatiilor de paratrasnet la diversele parti metalice ale constructiei: la conducte de instalatii (tip C)	buc	2.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
5	W1R02C01> - Electrode din teava de otel de doi toli si jumatepentru legarea la pamint in teren foarte tare	m	15.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
6	W1R03A01> - Imbinarea prizei de legare la pamint cu suruburi galvanizate M12X40	buc	10.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
7	EG04A01> - Conducta de coborire, montata pe ziduri si cosuri de beton sau caramida, conducta fiind din banda de otel zineata, de 25X4 MM, montata aparent pe ziduri	m	15.000		
			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
8	EG09A01> - Cutie cu eclisa de legatura, pentru centura de impamintare	buc	2.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
9	W1P01B01> - Verificarea prizelor de pamant pentru lucrari de instalatii electrice la constructii	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
10	EG08A01> - Protectie pentru conducta de coborire, pe lungime de 1,80 M, executata din otel cornier cu aripi egale, avand dimensiunile 30 X 30 X 4 MM	buc	2.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
11	EG11D01> - Piesa racord.cond.inst.paratr.la parti metalice constr. la acoperis tabla in curs de exec.-tip T	buc	2.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
12	EG01B01> - Tija captare pt.inst.paratrasnet,tip pv-1 de 5M	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
13	EI01A01> - Diblu metalic cu diametrul nominal 6 sau 8 MM	buc	10.000		
			material:		
			manopera:		
			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						

Beneficiu						

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

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

Director**Sef proiect****Ofertant**

Beneficiar:
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: Sistem_centralizat_de_alimentare_cu_apa_in_mediul_rural1
 Obiectul: 7 Retea de distributie
 Stadiul fizic: 1 Retea de distributie



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	TSA01M01> - Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1 M latime,executata fara sprijiniri,cu taluz inclinat,la fundatii,canale,etc in teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pana la 1,50 M adancime, teren mijlociu	mc	819.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2	TSC02A03> - Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.12-0.39 MC,cu comanda hidraulica,in : pamant cu umiditate naturala descarcare auto in teren catg 2 in conditiile gospodarii apelor	100 mc	210.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
3	TSC05A01> - Excavat,transport,cu incarcator frontal,la distante de : incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0.5-0.99 MC,pamant din teren categoria 1 la distanta < 10 M	100 mc	8.190		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
4	TRA01B03> - Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta dist.=10 km \$	tona	2,327.360		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
5	ACE05B01> - Umplutura in sant la cond. de alim. cu apa si canalizare cu balast	mc	1,454.600		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
6	ACA01A02^ - Montarea conductei de tip Pipelife PE100-RC cu invelis de protectie din PP/PE si fir detectie din cupru, DN 63-90 mm	m	17,380.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
7	ACA01A02^ - Montarea conductei de tip Pipelife PE100-RC cu invelis de protectie din PP/PE si fir detectie din cupru, DN 63-90 mm	m	2,300.000		
			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
8	ACA01A03^ - Montarea conductei de tip Pipelife PE100-RC cu invelis de protectie din PP/PE si fir detectie din cupru, DN 110-140 mm	m	1,100.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
9	TRA01A07> - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 25 km. \$	tona	2,327.360		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
10	W2H04A01> - Banda din pvc pentru protejarea cabelor, conductelor de apa si canalizare, in profil netipizat	m	20,780.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
11	TSD01B01> - Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30CM. gros cu sfarim. bulg. teren teren mijlociu	mc	20,364.400		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
12	TSD03B02> - Compactarea cu mai.de mina a umplut.execut.pe strat.cu udarea fiec.strat de 20CM gros.T.coeziv	mc	364.400		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
13	TSD02C01> - Compactare cu placa vibrat.de 0,7T umplutura pamint necoezin in strat de 20-30CM	100 mc	200.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
14	SF01A01> - Efectuare proba de etas. la pres. a instalatie inter .de apa,la cond. otel zn. sau pb. pres. inclusiv armaturi	m	20,780.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
15	ACE08A01> - Spalarea cond.de apa potab.dupa mont.si imbinare din pvc,fonta, azbociment,polietil,etc. 20-75 MM	m	17,380.000		
			material:		
			manopera:		
			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
16	ACE08A02> - Spalarea cond.de apa potab.dupa mont.si imbinare din pvc,fonta, azbociment,polietil,etc. 80-110 MM	m	3,400.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
17	ACD01A06^ - Montarea caminului de vizitare, din PP, de tip Pipelife cu diametrul de 800/1000 mm si inaltimea de 2 m, si rama din fonta, avand inclus capacul	buc	24.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
18	ACD02A01> - Trepte din otel beton D=20 MM pt camine din tuburi beton la retele de conducte	buc	120.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
19	ACE07A01> - Placa indicatoare montata la camine rezerv. sau alte constructii pt.alimentari cu apa si canaliz	buc	24.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
20	ACE01A02> - Hidrant subteran de incendiu avand D: 65 MM	buc	48.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
21	ACA08A03> - Inchiderea capetelor la cond.din pvc sau poliest. pt.efect.prob.de etans.la pres, D = 75 - 110 MM	bucata	48.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
22	ACA08A01> - Montarea prin sudura electr.a flanselor sau pies. de legat.din otel,la capatul tv. D= 50 - 100 MM	bucata	48.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
23	4318823 - Flansa libera otel pentru cond pehd PN10 DN63 cod66402005	buc	20.000		
24	4318825 - Flansa libera otel pentru cond pehd PN10 DN90 cod 66402007	buc	20.000		
25	4318826 - Flansa libera otel pentru cond pehd PN10 DN110 cod 66402008	buc	8.000		

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
26	ACA07A01> - Piesa legatura din poliesteri armate cu fibre sticla avind greutatea pe bucata pina la inc. 10 K	buc	417.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
27	6719432 - Cot pehd pentru electrofuz diam ext 63 MM	buc	174.000		
28	6719433 - Cot pehd pentru electrofuz diam ext 75 MM	buc	23.000		
29	6719435 - Cot pehd pentru electrofuz diam ext 110 MM	buc	10.000		
30	6719454 - Teu pehd pentru electrofuz diam ext 63 MM	buc	150.000		
31	6719456 - Teu pehd pentru electrofuz diam ext 90 MM	buc	20.000		
32	6719457 - Teu pehd pentru electrofuz diam ext 110 MM	buc	10.000		
33	6719476 - Reductie pehd pentru electrofuz diam ext 110/90 MM	buc	10.000		
34	6719474 - Reductie pehd pentru electrofuz diam ext 90/63 MM	buc	20.000		
35	ACE06A02> - Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (robinet vane ventile clap. compens. etc.)DN: 65	buc	10.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
36	4205070 - Robinet cu obturator sferic DN 65 MM, PN6/10	buc	10.000		
37	ACE06A03> - Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (rob.vane ventile clap.compens.etc.)DN: 8	buc	10.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
38	4600170 - Robinet - vana pvc-G cu umar PN 10 DN 90 cod pvc-K-toloz090	buc	10.000		
39	ACE06A04> - Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (rob.vane ventile clap.compens.etc.)DN: 1	buc	4.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
40	4600158 - Robinet - vana pvc-G cu umar PN 10 DN 110 cod pvc-K-toloz110	buc	4.000		
41	TRA01A07> - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 25 km. \$	tona	40.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
42	TFD01A01> - Manometru montat pe conducta	buc	24.000		
			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
43	SD01E04> - Robinet trec.cu ventil si mufe,pt.tevi otel cu D=1",simbol 83-1"	buc	24.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
44	DC03A01> - Taierea cu mas.cu disc diamant rosturi contractie si dilatatie beton uzura piste aeroportuare	m	100.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
45	RPCT01A01> - Demolarea elementelor de beton simplu si beton armat cu mijloace manuale a fundatiilor si elevatiilor din beton simplu avand dozajul pana la 150 Kg ciment la mc de beton	mc	14.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
46	TRA01B03> - Transportul rutier al pamintului sau moloazului cu autobasculanta dist.=10 km \$	tona	30.800		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
47	DA11A01> - Fundatie beton ciment la strazi alei si platforme carosabile	mc	14.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
48	TRA04B03> - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 MC dist.=25 km	tona	30.800		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
49	ACE11A01> - Montare contor de apa cu palete avand D 30 MM	buc	10.000		
			material:		
			manopera:		
			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						

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						
Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						
TOTAL GENERAL (fara TVA)						
TVA (19.00%)						
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)						

Director

Sef proiect

Ofertant

Beneficiar:
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: Sistem_centralizat_de_alimentare_cu_apa_in_mediul_rural1
 Obiectul: 8 Anexe administrative
 Stadiul fizic: 1 Imprejmuire



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	TSA01M01> - Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1 M latime,executata fara sprijiniri,cu taluz inclinat,la fundatii,canale,etc in teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pana la 1,50 M adancime, teren mijlociu	mc	50.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2	CA04A01> - Turnare beton armat in fundatii continue,radiere si pereti sub cota zero a constr cu gros <30CM	mc	100.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
3	CB03A01> - Cofraje pt.beton in pereti,diafragme,din panouri scinduri la ctii cu H<20M cu plansee monolit	mp	800.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
4	CC01A02> - Montarea armaturilor din otel-beton in fundatii radiere (grinzi), distantier din mase plastice	kg	8,000.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
5	CZ04A06> - Confectionarea armaturilor din otel beton pentru beton armat in fundatii fasonarea barelor pentru fundatii izolate (inclusiv fundatii pahar) continui si radiere, in ateliere centralizate OB 37, D= 10-16 MM ;	kg	8,000.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
6	CO02B01> - Imprejmuiri din sirma cu rame de otel pe stilpi metalici H= 2,05 M	m	395.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
7	CK05A01> - Porti metalice rame din otel profilat si cu impletitura de sarma zincata inclusiv accesoriile	mp	10.000		
			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
8	6306599 - Poarta metalice inclusiv accesoriu	mp	10.000		
9	TSD01B01> - Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30CM. gros cu sfarim. bulg. teren teren mijlociu	mc	50.000	material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
10	CN06B01> - Vopsitorii pe timplarie metalica executate cu vopsele de ulei, in 2 straturi	mp	20.000	material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
11	TRA04B03> - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 MC dist.=25 km	tona	275.000	material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
12	TRA01A04> - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km. \$	tona	18.000	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						

Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

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

Director

Sef proiect

Ofertant

Beneficiar:
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: Sistem_centralizat_de_alimentare_cu_apa_in_mediul_rural1
 Obiectul: 8 Anexe administrative
 Stadiul fizic: 2 Alei acces



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	TSC02A03> - Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.12-0.39 MC,cu comanda hidraulica,in : pamant cu umiditate naturala descarcare auto in teren catg 2 in conditiile gospodarii apelor	100 mc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2	TSA01M01> - Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1 M latime,executata fara sprijiniri,cu taluz inclinat,la fundatii,canale,etc in teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pana la 1,50 M adancime, teren mijlociu	mc	25.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
3	TSC05A01> - Excavat,transport,cu incarcator frontal,la distante de : incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0.5-0.99 MC,pamant din teren categoria 1 la distanta < 10 M	100 mc	0.250		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
4	TRA01B03> - Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta dist.=10 km \$	tona	200.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
5	TSE05B01> - Pregatirea platf.pam.pt.strat izolator si repartitie din nisip sau balast exec.in pam.coeziv	100 mp	2.500		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
6	DA06B01> - Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta pentru drumuri, cu asternere mecanica executate cu impanare fara innoroire;	mc	75.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
7	TRA01A07> - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 25 km. \$	tona	120.000		
			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
8	DA11A01> - Fundatie beton ciment la strazi alei si platforme carosabile	mc	50.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
9	IZF04C01> - Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie executate cu carton bitumat tip simplu asezat cu suprapunerile nelipite	mp	250.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
10	DA12A01> - Incadrarea pavajelor sau a imbracamintii asfaltice cu borduri sau cu doua randuri de pavele cu dimensiunile de: 18X18 CM, pe fundatie din beton de 15X30 CM;	m	100.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
11	TRA04B03> - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 MC dist.=25 km	tona	121.000		
			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						

Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

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

Director

Sef proiect

Ofertant

Beneficiar:
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: Sistem_centralizat_de_alimentare_cu_apa_in_mediul_rural1
 Obiectul: 9 Container administrativ
 Stadiul fizic: 1 Platforma container



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	TSA01M01> - Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1 M latime,executata fara sprijiniri,cu taluz inclinat,la fundatii,canale,etc in teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pana la 1,50 M adancime, teren mijlociu	mc	9.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2	IFB02C02> - Strat drenant din: nisip, balast, pietris, piatra sparta, avand grosimea dupa compactare de : 10 CM din nisip	mp	30.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
3	CA04A01> - Turnare beton armat in fundatii continue,radiere si pereti sub cota zero a constr cu gros <30CM	mc	12.500		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
4	CB03A01> - Cofraje pt.beton in pereti,diafragme,din panouri scinduri la ctii cu H<20M cu plansee monolit	mp	10.500		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
5	CC01A02> - Montarea armaturilor din otel-beton in fundatii radiere (grinzi), distantier din mase plastice	kg	382.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
6	CZ04A06> - Confectionarea armaturilor din otel beton pentru beton armat in fundatii fasonarea barelor pentru fundatii izolate (inclusiv fundatii pahar) continui si radiere, in ateliere centralizate OB 37, D= 10-16 MM ;	kg	382.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
7	TRA04B03> - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 MC dist.=25 km	tona	27.160		
			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
8	TRA01A07> - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 25 km. \$	tona	1.400		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
9	IZF04C01> - Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie executate cu carton bitumat tip simplu asezat cu suprapunerile nelipite	mp	30.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
10	CC03D01> - Montarea armaturilor din otel-beton in elemente de constructii, exclusiv cele din constructiile executate in cofraje glisante la constructii executate la 0 inaltime pina la 80 M inclusiv, din plase sudate in placi cu distantier din plastic	kg	50.000		
			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						

Beneficiu

Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

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

Director

Sef proiect

Ofertant

Beneficiar:
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: Sistem_centralizat_de_alimentare_cu_apa_in_mediul_rural1
 Obiectul: 9 Container administrativ
 Stadiul fizic: 2 Montare container



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	VC03A01> - Montare container metalic tip birou, vestiar etc	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2	TRA01A04> - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km. \$	tona	10.000		
			material:		
			manopera:		
			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						

Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						

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

Director

Sef proiect

Ofertant