

Beneficiar: CONPET S.A.
 Executant:
 Proiectant: IAT ENGINEERING & DESIGN S.R.L.
 Obiectivul: Înlocuire colectoare și robineti punct de lucru CONPET S.A. - Depozit
 OIL TERMINAL Constanta
 Obiectul: 4 Racorduri 20 inch rezervoare
 Stadiul fizic: 3 Dezafectare racord vechi 20 toli de la Rezervor la Camin Robinete



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	AUT6750 - Scoatere tevi din sant cu macara	ORA	16.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
2	RPACA25B[1] - Taiere in sant, cu ajut.cutit cu role, tevi otel presiune, ng./zn., 5-10MM gros.perete, D=500-800 MM	BUCAT A	85.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
3	TRA03A01 - Transport rutier materiale,semifabricate cu autotractor pe pneuri cu remorca pe dist .1 km	tona	21.63		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
4	RPACB42B - Demontare robinet sectionare din camine	BUCAT A	14.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
4.1	6200767 - Petrol distilat tip 18/200 np-nid 767	l	1.40		
4.2	7106611 - Cirpe de sters,din bumbac de orice culoare	kg	1.12		
4.3	17110 - Instalator alimentare cu apa	ora	15.40		
4.4	6753 - Automacara cu brat cu zabrele 10- 14,9tf	ora	5.32		
5	TRI1AF08A6 - Incarcare materiale GR.F2a-deseuri,metale vechi deplas. pina la 10M teren-auto ctg.3	tona	43.25		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
6	AUT6750 - Macara pe senile rdk 300 30tf	ORA	32.00		
			material:		
			manopera:		
			transport:		

SECȚIUNEA TEHNICĂ				SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
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
7	TRA02A50 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 50 km.	tona	21.63		
			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)					

Beneficiar
CONPET S.A.

Proiectant
IAT ENGINEERING & DESIGN
S.R.L.

Constructor

Beneficiar: CONPET S.A.
 Executant:
 Proiectant: IAT ENGINEERING & DESIGN S.R.L.
 Obiectivul: Înlocuire colectoare și robineti punct de lucru CONPET S.A. - Depozit
 OIL TERMINAL Constanta
 Obiectul: 4 Racorduri 20 inch rezervoare
 Stadiul fizic: 3 Dezafectare racord vechi 20 toli de la Rezervor la Camin Robinete



Anexa explicitare norme

Nr.	Simbol	Denumirea resursei	Tip	U.M.	Cantitate	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5	6	7 = 5 X 6

AUT6750

Scoatere tevi din sant cu macara

1	8996750	Macara pe senile rdk 300 30tf	Utj	ORA	1.00		
TOTAL AUT6750						ORA	

RPACA25B[1]

Taiere in sant, cu ajut.cutit cu role, tevi otel presiune, ng./zn., 5-10MM gros.perete, D=500-800 MM

1	6200743	Petrol distilat tip 0/200 np-nid 767	Mat	kg	0.35		
2	7106611	Cirpe de sters,din bumbac de orice culoare	Mat	kg	0.10		
3	17110	Instalator alimentare cu apa	Man	ora	10.40		
TOTAL RPACA25B[1]						BUCATA	

TRA03A01

Transport rutier materiale,semifabricate cu autotractor pe pneuri cu remorca pe dist .1 km

1	30050	Transport rutier materiale,semifabricate cu autotractor pe pneuri cu remorca pe dist. 1 km	Trans	tona	1.00		
TOTAL TRA03A01						tona	

RPACB42B

Demontare robinet sectionare din camine

1	6200767	Petrol distilat tip 18/200 np-nid 767	Mat	l	0.10		
2	7106611	Cirpe de sters,din bumbac de orice culoare	Mat	kg	0.08		
3	17110	Instalator alimentare cu apa	Man	ora	1.10		
4	6753	Automacara cu brat cu zabrele 10- 14,9tf	Utj	ora	0.38		
TOTAL RPACB42B						BUCATA	

TRI1AF08A6

Incarcare materiale GR.F2a-deseuri,metale vechi deplas. pina la 10M teren-auto ctg.3

1	20900	Muncitor incarcare-descarcare materiale	Man	ora	1.10		
TOTAL TRI1AF08A6						tona	

AUT6750

Macara pe senile rdk 300 30tf

1	8996750	Macara pe senile rdk 300 30tf	Utj	ORA	1.00		
TOTAL AUT6750						ORA	

Nr.	Simbol	Denumirea resursei	Tip	U.M.	Cantitate	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5	6	7 = 5 X 6

TRA02A50

Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 50 km.

1	8889039	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 50 km.	Trans	tona	1.00		
---	---------	--	-------	------	------	--	--

TOTAL TRA02A50

tona

Beneficiar
CONPET S.A.
Proiectant
IAT ENGINEERING & DESIGN
S.R.L.
Constructor

Beneficiar: CONPET S.A.
 Executant:
 Proiectant: IAT ENGINEERING & DESIGN S.R.L.
 Obiectivul: Înlocuire colectoare și robineti punct de lucru CONPET S.A. - Depozit
 OIL TERMINAL Constanta
 Obiectul: 4 Racorduri 20 inch rezervoare
 Stadiul fizic: 3 Dezafectare racord vechi 20 toli de la Rezervor la Camin Robinete



Formular C6

Lista cuprinzand consumurile de resurse materiale

Nr.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Furnizorul	Greutatea (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
1	6200743 - Petrol distilat tip 0/200 np-nid 767	kg	29.75			Depozit	0.04
2	6200767 - Petrol distilat tip 18/200 np-nid 767	l	1.40			Depozit	0.00
3	7106611 - Cirpe de sters,din bumbac de orice culoare	kg	9.62			Depozit	0.01
TOTAL Materiale						Greutate	0.05

Beneficiar
CONPET S.A.

Proiectant
IAT ENGINEERING & DESIGN
S.R.L.

Constructor

Beneficiar: CONPET S.A.
 Executant:
 Proiectant: IAT ENGINEERING & DESIGN S.R.L.
 Obiectivul: Înlocuire colectoare și robineti punct de lucru CONPET S.A. - Depozit
 OIL TERMINAL Constanta
 Obiectul: 4 Racorduri 20 inch rezervoare
 Stadiul fizic: 3 Dezafectare racord vechi 20 toli de la Rezervor la Camin Robinete



Formular C7

Lista cuprinzand consumurile cu mana de lucru

Nr.	Denumirea meseriei	Consumul cu manopera - Om/ore -	Tarif mediu - Lei/ora -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Procent romani
0	1	2	3	4 = 2 X 3	5
1	17110 - Instalator alimentare cu apa	899.40			
2	20900 - Muncitor incarcare-descarcare materiale	47.58			
Ore Manopera		946.98	TOTAL		

Beneficiar
CONPET S.A.

Proiectant
IAT ENGINEERING & DESIGN
S.R.L.

Constructor

Beneficiar: CONPET S.A.
 Executant:
 Proiectant: IAT ENGINEERING & DESIGN S.R.L.
 Obiectivul: Înlocuire colectoare și robineti punct de lucru CONPET S.A. - Depozit
 OIL TERMINAL Constanta
 Obiectul: 4 Racorduri 20 inch rezervoare
 Stadiul fizic: 3 Dezafectare racord vechi 20 toli de la Rezervor la Camin Robinete



Formular C8

Lista cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de constructii

Nr.	Denumirea utilajului de constructii	Ore de functionare	Tariful unitar (fara TVA) - Lei/ora -	Valoarea (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4 = 2 X 3
1	6753 - Automacara cu brat cu zabrele 10- 14,9tf	5.32		
2	8996750 - Macara pe senile rdk 300 30tf	48.00		
TOTAL Utilaje				

Beneficiar
CONPET S.A.

Proiectant
IAT ENGINEERING & DESIGN
S.R.L.

Constructor

Beneficiar: CONPET S.A.
 Executant:
 Proiectant: IAT ENGINEERING & DESIGN S.R.L.
 Obiectivul: Înlocuire colectoare și robineti punct de lucru CONPET S.A. - Depozit
 OIL TERMINAL Constanta
 Obiectul: 4 Racorduri 20 inch rezervoare
 Stadiul fizic: 3 Dezafectare racord vechi 20 toli de la Rezervor la Camin Robinete



Formular C9

Lista cuprinzand consumurile privind transporturile

Nr.	Tipul de transport	Tone transportate	Km parcursi	Ore de functionare	Tariful unitar - Lei\ (Tone*Km	Valoarea - Lei -
0	1	2	3	4	5	6 = 2 X 3 X 5
1	30050 - Transport rutier materiale,semifabricate cu autotractor pe pneuri cu remorca pe dist. 1 km	21.63	1.00	0.02		
2	8889039 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 50 km.	21.63	50.00	1.25		
TOTAL Transport						

Beneficiar
CONPET S.A.

Proiectant
IAT ENGINEERING & DESIGN
S.R.L.

Constructor