

Beneficiar: ABA Buzau Ialomita - SGA Calarasi
 Executant:
 Proiectant: Tehnomontraj Consulting SRL
 Obiectivul: Reabilitare echipamente hidromecanice V2. Baraj Fundulea Jud Calarasi

CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiectiv

Nr.	Nr. cap. Deviz General	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	Din care C+M
			Lei	Lei
0	1	2	3	4
1	1.2	Amenajarea terenului		
2	1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala		
	1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor		
4	2	Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitii		
5	3.5	Proiectare		
5.1	3.5.1	Tema de proiectare		
5.2	3.5.2	Studiu de fezabilitate		
5.3	3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general		
5.4	3.5.4	Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor		
5.5	3.5.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie		
5.6	3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie		
6	4	Cheltuieli pentru investitia de baza		
6.1	4.1	Constructii si instalatii		
		<i>FU-OB1 Reparatii vana Plana</i>		
		<i>FU-OB2 Reparare probe si extragere finala Batardou amonte</i>		
		<i>FU-OB3 Instalatii de ridicare si manevra vane si batardou</i>		
		<i>FU-OB4 Instalare Vana de Servitute Dn 600</i>		
6.2	4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale		
		<i>FU-OB1 Reparatii vana Plana</i>		
		<i>FU-OB2 Reparare probe si extragere finala Batardou amonte</i>		
6.3	4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj		
		<i>FU-OB1 Reparatii vana Plana</i>		
		<i>Utilaje si echipamente aferente obiectului Reparatii vana Plana</i>		
		<i>FU-OB2 Reparare probe si extragere finala Batardou amonte</i>		
		<i>Utilaje si echipamente aferente obiectului Reparare probe si extragere finala Batardou amonte</i>		

Nr.	Nr. cap. Deviz General	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	Din care C+M
			Lei	Lei
0	1	2	3	4
		<i>FU-OB3 Instalatii de ridicare si manevra vane si batardou</i>		
		<i>Utilaje si echipamente aferente obiectului Instalatii de ridicare si manevra vane si batardou</i>		
		<i>FU-OB4 Instalare Vana de Servitute Dn 600</i>		
		<i>Utilaje si echipamente aferente obiectului Instalare Vana de Servitute Dn 600</i>		
6.4	4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport		
6.5	4.5	Dotari		
6.6	4.6	Active necorporale		
7	5.1	Organizare de santier		
7.1	5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier		
		<i>FU-OB5 Organizare de Santier</i>		
7.2	5.1.2	Cheltuieli conexe organizarii santierului		
8	6.1	Pregatirea personalului de exploatare		
9	6.2	Probe tehnologice si teste		
TOTAL (fara TVA)				
TVA				
TOTAL (cu TVA)				

Proiectant

OFERTANT

Tehnomontaj Consulting SRL

Beneficiar: ABA Buzau Ialomita - SGA Calarasi
 Executant:
 Proiectant: Tehnomontraj Consulting SRL
 Obiectivul: Reabilitare echipamente hidromecanice V2. Baraj Fundulea Jud Calarasi

Formular F4

Lista cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Nr.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Nr. fisa tehnica
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
FU-OB1 Reparatii vana Plana						
	<i>Utilaje si echipamente cu montaj aferele obiectului Reparatii vana Plana</i>					
1	FU-H1 Mecanism actionare vana auma	buc	2.000			1
2	FU-I1 Dulap de comanda	buc	1.000			2
TOTAL FU-OB1						
FU-OB2 Reparare probe si extragere finala Batardou amonte						
	<i>Utilaje si echipamente cu montaj aferele obiectului Reparare probe si extragere finala Batardou amonte</i>					
1	FU-C1 Grinda de manevra greutate 250kg	buc	1.000			5
TOTAL FU-OB2						
FU-OB3 Instaltii de ridicare si manevra vane si batardou						
	<i>Utilaje si echipamente cu montaj aferele obiectului Instaltii de ridicare si manevra vane si batardou</i>					
1	FU-E1 Carucior pt palan cu actionare manuala	buc	1.000			3
2	FU-E1 Palan 3 tf cu lant de 15m	buc	1.000			4
TOTAL FU-OB3						
FU-OB4 Instalare Vana de Servitute Dn 600						
	<i>Utilaje si echipamente cu montaj aferele obiectului Instalare Vana de Servitute Dn 600</i>					
1	1 Vana de perete cutit Dn 600	buc	1.000			5
TOTAL FU-OB4						
TOTAL Echipamente in Reabilitare echipamente hidromecanice V2. Baraj Fundulea Jud Calarasi						

Nr.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Nr. fisa tehnica
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6

Proiectant

OFERTANT

Tehnomontaj Consulting SRL

Beneficiar: ABA Buzau Ialomita - SGA Calarasi
 Executant:
 Proiectant: Tehnomontraj Consulting SRL
 Obiectivul: Reabilitare echipamente hidromecanice V2. Baraj Fundulea Jud
 Calarasi
 Obiectul: FU-OB1 Reparatii vana Plana

DEVIZ OBIECT privind cheltuielile necesare realizarii

Nr cap. Deviz General	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare (cu TVA)
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5
Cheltuieli pentru investitia de baza				

CAPITOL I Constructii si instalatii				
4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare			
4.1.2	Rezistenta			
4.1.3	Arhitectura			
4.1.4	Instalatii			
4.1.4.1	FU-C1 Piese inglobate Vane			
4.1.4.2	FU-I1 Instalatii Electrice			
4.1.5	Alte categorii de constructii			
TOTAL CAPITOL I				

CAPITOL II Montaj				
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale			
4.2.1	FVPR1 Vana plana - reabilitat			
4.2.2	FU-H1 Actionare vana			
TOTAL CAPITOL II				

CAPITOL III Procurare				
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj			
	Utilaje si echipamente aferente obiectului Reparatii vana Plana			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport			
4.5	Dotari			
4.6	Active necorporale			
TOTAL CAPITOL III				

TOTAL FU-OB1 Reparatii vana Plana		
--	--	--

Proiectant

OFERTANT

Tehnomontaj Consulting SRL

Beneficiar: ABA Buzau Ialomita - SGA Calarasi
 Executant:
 Proiectant: Tehnomontraj Consulting SRL
 Obiectivul: Reabilitare echipamente hidromecanice V2. Baraj Fundulea Jud
 Calarasi
 Obiectul: FU-OB1 Reparatii vana Plana

CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe categorii de lucrari, obiect

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

CAPITOL I

I. Constructii si instalatii

	4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare	
3	4.1.2	Rezistenta	
4	4.1.3	Arhitectura	
5	4.1.4	Instalatii	
		<i>FU-C1 Piese inglobate Vane</i>	
		<i>FU-I1 Instalatii Electrice</i>	
8	4.1.5	Alte categorii de constructii	
TOTAL CAPITOL I			

CAPITOL II

II. Montaj

10	4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	
		<i>FVPR1 Vana plana - reabilitatat</i>	
		<i>FU-H1 Actionare vana</i>	
TOTAL CAPITOL II			

CAPITOL III

III. Procurare

14	4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	
		<i>Utilaje si echipamente aferente obiectului Reparatii vana Plana</i>	
15	4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	
16	4.5	Dotari	
17	4.6	Active necorporale	
TOTAL CAPITOL III			

CAPITOL IV

IV. Probe

19	6.2	Probe tehnologice si teste	
TOTAL CAPITOL IV			

TOTAL FU-OB1 Reparatii vana Plana (fara TVA)	
TVA	
TOTAL FU-OB1 Reparatii vana Plana (cu TVA)	

Proiectant

OFERTANT

Tehnomontaj Consulting SRL

Beneficiar: ABA Buzau Ialomita - SGA Calarasi
 Executant:
 Proiectant: Tehnomontraj Consulting SRL
 Obiectivul: Reabilitare echipamente hidromecanice V2. Baraj Fundulea Jud
 Calarasi
 Obiectul: FU-OB1 Reparatii vana Plana

Formular F4
Lista cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Nr.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Nr. fisa tehnica
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj						
	<i>Utilaje si echipamente cu montaj aferele obiectului Reparatii vana Plana</i>					
-	FU-H1 Mecanism actionare vana auma	buc	2.000			1
2	FU-I1 Dulap de comanda	buc	1.000			2
TOTAL Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj						
TOTAL Echipamente in FU-OB1 Reparatii vana Plana						

Proiectant

Tehnomontaj Consulting SRL

OFERTANT

Beneficiar: ABA Buzau Ialomita - SGA Calarasi
 Executant:
 Proiectant: Tehnomontraj Consulting SRL
 Obiectivul: Reabilitare echipamente hidromecanice V2. Baraj Fundulea Jud
 Calarasi
 Obiectul: FU-OB1 Reparatii vana Plana

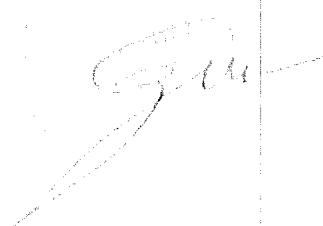
Formular F5 Fisele tehnice pentru echipamente

Nr.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor/ Producator
0	1	2	3
Fisa tehnica nr. 1 FU-H1 Mecanism actionare vana auma			
1. Parametri tehnici si functionali Sistem de actionare pentru vană stavilar (tip kit TRIM), 2500mm x H 2.2000mm, - cu doua coloane -actionare manuală si electromecanica tije actionare neascendente din otel inox AISI4028 lungime filet tijă 2.600mm, -piulițe din bronz încastrată în casete cu eclise, - reductoare tip NRC-1, NRC-2 - actionare AUMA NORM IP68, 3x380V/ 50Hz, c, cofret de comandă locală și comutare la distanță, tip CFC, grad protecție IP54 -distanța între coloane 1500mm,arbre intermediar , racorduri elastice, placi fixare, - casete de preluare sacină axială, -protejate prin vopsire epoxidică bicomponentă			
2. Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare Exigente de calitate conform ISO 9001			
3. Conditii privind conformitatea cu standardele relevante Conform Contract			
4. Conditii de garantie si postgarantie Conform Contract			
5. Conditii cu caracter tehnic			

Nr.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor/ Producator
0	1	2	3
Fisa tehnica nr. 2 FU-I1 Dulap de comanda			
1. Parametri tehnici si functionali 1.Parametri tehnici si functionali 1.1.Funcții: -Alimentarea si automatizarea vanelor plane -Comanda locala a vanei plane -Oprirea functionarii cand sunt atinsi limitatorii de cursa sau de moment 1.2.Caracteristici constructive dulap : -Amplasat in exterior -Accesul cablurilor se va face prin partea inferioara a dulapului -Dimensiuni de gabarit 400(h) x 300(l) x 200 (a) -Grad de protectie : IP68 -Dulap metalic prefabricat , complet echipat : •Cu acces fata •Prevazut cu: -Corp de iluminat cu led -izolatie de lucru -Unitate de incalzire cu termostat ; 1.3.Structura : - Dulap de comanda 1 buc comun pentru ambele vane. Echipare: - 1 (un) ansamblu de aparataj de comanda si semnalizare : •butoane de comanda cu revenire START (verde), STOP (rosu) •butoane cu retinere (ciuperca) STOP AVARIE •lampi semnalizare cu LED •relee de multiplicare , executie , etc ; •cleme de forta si de circuite secundare			
2. Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare Încercări individuale, conform SR EN 60947-2 :2007/A1 :2010/A2 :2013. Teste mecanice, conform SR EN 60255 Teste pentru acceptare, conform SR EN 60146-1-1/2011: - teste de tip, individuale, de performanță;			
3. Conditii privind conformitatea cu standardele relevante -conform Contract Standarde de proiectare Standarde de verificări / probe			
4. Conditii de garantie si postgarantie Conform Contract			
5. Conditii cu caracter tehnic - conform contract (PIF, asistență tehnică, documentație însoțitoare în limba română)			

Proiectant

Telecom SRL Consulting SRL



Beneficiar: ABA Buzau Ialomita - SGA Calarasi
 Executant:
 Proiectant: Tehnomontraj Consulting SRL
 Obiectivul: Reabilitare echipamente hidromecanice V2. Baraj Fundulea Jud
 Calarasi
 Obiectul: FU-OB1 Reparatii vana Plana
 Stadiul fizic: FU-C1 Piese inglobate Vane

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	RPCH10A - Montat si demontat schela metalica tubulara pt.lucint.ext.incl.mat.necesare exec.platf.lemn,stresini- pt cele 2 nise Vane	mp	80.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2	AUT7606A1 - Schela metalica tubulara de exterior 11-13,5T -chirie schela	ora	400.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3	IZA01B1 - Curatirea prin sablare pt prot anticorozive suprafmetal cu nisip de riu 44.5mp o nisa *2=89mp	MP.	80.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4	IZJ07A - Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat grunduirea pieselor inglobate	mp	80.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5	IZA11A - Vopsirea constructiilor metalice, executata manual de pe scari de franghie, in situatii dificile de executat schela, 89 mp 1 strat se executa 2 straturi = 178 mp	mp	160.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5.1	6108373 - Email gri E.825-8 ntr 1703-80 asimilat Hardtop XP	kg	94.400		

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						

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe						
Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte						
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte						
Beneficiu						
Profit						
T4 = T3 + Beneficiu						
TOTAL GENERAL (fara TVA)						
TVA						
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)						

Proiectant

Tehnomontaj Consulting SRL

OFERTANT

Beneficiar: ABA Buzau Ialomita - SGA Calarasi
 Executant:
 Proiectant: Tehnomontraj Consulting SRL
 Obiectivul: Reabilitare echipamente hidromecanice V2. Baraj Fundulea Jud
 Calarasi
 Obiectul: FU-OB1 Reparatii vana Plana
 Stadiul fizic: FU-C1 Piese inglobate Vane

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	Greutate (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
1	2200575 - Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 MM	mc	0.960			Depozit	1.300
2	2901052 - Lemn foc rasinoase deseuri	t	0.264			Depozit	0.260
3	2904406 - Dulap rasinos tivit cls a GR=48MM L=3,50M s 942	mc	0.120			Depozit	0.060
4	2906961 - Rigla rasin.cu muchii ascutite G = 28/48-96/96 L = 3-3,50M	mc	0.056			Depozit	0.030
5	2925412 - Placa pfl dure standard calii 1fn 1830X1700X6,0 MM, S 6986	mc	0.019			Depozit	0.020
6	2958990 - Lemn de foc foioase tari L 1M livrabil din depozit	kg	536.000			Depozit	0.540
7	5889657 - Cuie scoabe	kg	14.800			Depozit	0.020
8	6100802 - Grund miniu anticoroziv G.355-4 ntr 1703-80 asimilat Alu 87	kg	12.000			Depozit	0.010
9	6100814 - Grund miniu anticoroziv G.355-6 ni 1703-80 asimilat ALU 87	kg	25.600			Depozit	0.030
10	6108373 - Email gri E.825-8 ntr 1703-80 asimilat Hardtop XP	kg	94.400			Depozit	0.100
11	6109248 - Diluant 509, D.005-1, stas 3123-80	kg	6.720			Depozit	0.010
12	6200676 - White spirit rafinat tip a stas 44	kg	17.600			Depozit	0.020
13	7306661 - Bumbac de sters	kg	12.000			Depozit	0.010
TOTAL Materiale						Greutate	2.41

Proiectant

Tehnomontaj Consulting SRL

OFERTANT

Beneficiar: ABA Buzau Ialomita - SGA Calarasi
Executant:
Proiectant: Tehnomontraj Consulting SRL
Obiectivul: Reabilitare echipamente hidromecanice V2. Baraj Fundulea Jud
Calarasi
Obiectul: FU-OB1 Reparatii vana Plana
Stadiul fizic: FU-C1 Piese inglobate Vane

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	16000 - Galvanizator	12.800			
2	20300 - Muncitor calificat	92.800			
3	20640 - Muncitor deservire constructii masini	29.600			
4	26000 - Sablator	41.600			
5	30110 - Vopsitor industrial	22.400			
6	31110 - Zugrav vopsitor	444.800			
Ore Manopera		644.000	TOTAL		

Proiectant

Tehnomontaj Consulting SRL

OFERTANT

Beneficiar: ABA Buzau Ialomita - SGA Calarasi
Executant:
Proiectant: Tehnomontaj Consulting SRL
Obiectivul: Reabilitare echipamente hidromecanice V2. Baraj Fundulea Jud
Calarasi
Obiectul: FU-OB1 Reparatii vana Plana
Stadiul fizic: FU-C1 Piese inglobate Vane

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	6702 - Macara de fereastră 0,15tf	1.440		
2	7606 - Schela metalica tubulara de exterior G= 11-13,5 T, S=640 mp	768.000		
3	7608 - Ferastrau mecanic cu lant tip drujba-6U 3cp	0.480		
4	8993013 - Inst.mobila de sablare uscata incl.compr.3,7MC/min 7kgf/cmp	20.800		
TOTAL Utilaje				

Proiectant

OFERTANT

Tehnomontaj Consulting SRL

Beneficiar: ABA Buzau Ialomita - SGA Calarasi
Executant:
Proiectant: Tehnomontraj Consulting SRL
Obiectivul: Reabilitare echipamente hidromecanice V2. Baraj Fundulea Jud
Calarasi
Obiectul: FU-OB1 Reparatii vana Plana
Stadiul fizic: FU-C1 Piese inglobate Vane

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
TOTAL Transport						

Proiectant

Tehnomontaj Consulting SRL

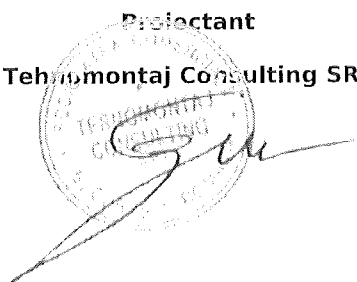
OFERTANT

Beneficiar: ABA Buzau Ialomita - SGA Calarasi
Executant:
Proiectant: Tehnomontraj Consulting SRL
Obiectivul: Reabilitare echipamente hidromecanice V2. Baraj Fundulea Jud
Calarasi
Obiectul: FU-OB1 Reparatii vana Plana
Stadiul fizic: FU-C1 Piese inglobate Vane

Antemasuratoare
Lista cuprinzand cantitatile de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA			
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea
0	1	2	3
1	RPCH10A - Montat si demontat schela metalica tubulara pt.lucint.ext.incl.mat.necesare exec.platf.lemn,stresini- pt cele 2 nise Vane	mp	80.000
2	AUT7606A1 - Schela metalica tubulara de exterior 11-13,5T - chirie schela	ora	400.000
3	IZA01B1 - Curatirea prin sablare pt prot anticorozive suprafmetal cu nisip de riu 44.5mp o nisa *2=89mp	MP.	80.000
4	IZJ07A - Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat grunduirea pieselor inglobate	mp	80.000
5	IZA11A - Vopsirea constructiilor metalice, executata manual de pe scari de franghie, in situatii dificile de executat schela, 89 mp 1 strat se executa 2 straturi = 178 mp	mp	160.000
5.1	6108373 - Email gri E.825-8 ntr 1703-80 asimilat Hardtop XP	kg	94.400

Proiectant
Tehnomontraj Consulting SRL



Beneficiar: ABA Buzau Ialomita - SGA Calarasi
 Executant:
 Proiectant: Tehnomontraj Consulting SRL
 Obiectivul: Reabilitare echipamente hidromecanice V2. Baraj Fundulea Jud
 Calarasi
 Obiectul: FU-OB1 Reparatii vana Plana
 Stadiul fizic: FU-I1 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	RPED10A1 - Demontare cablu pina la 4 mmp Instalatie pe dibluri	m	60.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2	RPED10F1 - Demontare cablu 50-95 mmp instalatie liber sant	m	20.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3	RPED11B1 - Demontare accesorii cablu 50-70 mmp cutie*	buc	20.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4	W1C09A2 - Constructii din OL .montate in statii si posturi de transf. :suporturi,stelaje,canale etc. demontare	kg	50.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5	W1C10A2 - Constructii de otel tip mecano zincate demontare	kg	30.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
6	W1D07A2 - Legarea conductoarelor circ. sec .intre sir cleme si cutie terminala demontare	buc	50.000		
			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
7	W1S38A - Dop ignifug pentru cabluri	mc	0.250		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8	EC04A1 - Cablu pentru energie electrica, montat liber prin asezare (fara dispozitive de fixare), cablul avand conducte cu sectiunea pina la 16 mmp, montat pe fundul canalelor	m	30.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8.1	4800836 - Cablu energie cyp 0,6/ 1 KV 4X 16 M nid 2405	m	30.600		
	9 EC05A1 - Cablu pentru energie electrica, tras prin tub de protectie, pentru racordare la inotoare, tablouri, aparate etc, cablul avand conducte cu sectiunea pina la 16 mmp	m	5.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
9.1	4800812 - Cablu energie cyp 0,6/ 1 KV 4X 6 U nid 2405	m	5.100		
	10 EC04A1 - Cablu pentru energie electrica, montat liber prin asezare (fara dispozitive de fixare), cablul avand conducte cu sectiunea pina la 16 mmp, montat pe fundul canalelor	m	35.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
10.1	4800800 - Cablu energie cyp 0,6/ 1 KV 4X 4 U nid 2405	m	35.700		
	11 EC05A1 - Cablu pentru energie electrica, tras prin tub de protectie, pentru racordare la inotoare, tablouri, aparate etc, cablul avand conducte cu sectiunea pina la 16 mmp	m	5.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
11.1	4800800 - Cablu energie cyp 0,6/ 1 KV 4X 4 U nid 2405	m	5.100		
	12 EC07A1 - Cablu pentru instalatii electrice de comanda, semnalizari, blocari, montat liber prin asezare (fara dispozitive de fixare) pe fundul canalelor, cablul avand conducte 2-19/0,75 mmp, 2, 2-12/1 mmp 2-9/1,5 mmp, sau 2-9/2,5 mmp	m	60.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
12.1	4810893 - Cablu csyaby masiv 12 X 2,5 S 8779	m	61.199		
	13 EC12A1 - Cap terminal uscat de interior, inclusiv legarea la bornele instalatiei a cablurilor cu izolatie si manta din PVC, cu conducte de cupru, avand sectiunea de pana la 2x10 mmp	buc	20.000		
			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
14	EC12E1 - Cap terminal uscat de interior, inclusiv legarea la bornele instalatiei a cablurilor cu izolatie si manta din PVC, cu conducte de cupru, avand sectiunea de 3x35+16 mmp, sau 3x50+25 mmp	buc	2.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
15	EH01A1 - Incercarea cablurilor de energie electrica, de maximum 1 KV	buc	4.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
16	ATE01A - Incercarea cablurilor de comanda si semnalizare	buc	4.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
17	EF09A1 - Racordarea conductelor din cupru, la borne (aparate, motoare, tablouri electrice), conducta avand sectiunea de pina la 10 mmp (exclusiv)	buc	20.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
18	W1C10A1 - Constructii de otel tip mecano zincate montare	kg	50.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
19	ATD29D - Suporti, stelaje, constructii metalice confectionate pe santier pentru aparate,elem. automat,sust. cablu,cond.	kg	30.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
19.1	3500130 - Cornier aripi eg.lam cald S 424 25X 25X 3 OL37-1N	kg	30.000		
20	EI02J1 - Etansarea etansarea fluxurilor de cabluri in jgheaburi	buc	8.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
21	W1S38A - Dop ignifug pentru cabluri	mc	0.250		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECȚIUNEA TEHNICĂ				SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr.	Capitol de lucrări	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
22	EI01A1 - Diblu metalic cu diametrul nominal 6 sau 8 MM	buc	40.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
22.1	6313291 - Diblu metalic cu autofrezare pentru surub M 6	buc	40.000		
23	EH07A1 - Energie electrica, pentru probe	kwh	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		
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)		

Proiectant

OFERTANT

Tehnomontaj Consulting SRL

Beneficiar: ABA Buzau Ialomita - SGA Calarasi
 Executant:
 Proiectant: Tehnomontraj Consulting SRL
 Obiectivul: Reabilitare echipamente hidromecanice V2. Baraj Fundulea Jud
 Calarasi
 Obiectul: FU-OB1 Reparatii vana Plana
 Stadiul fizic: FU-I1 Instalatii Electrice

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	Greutate (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
1	2100359 - Ciment portland intarire rapida rim 300 vrac	kg	5.000			Depozit	0.000
2	2100830 - Ipsos pentru constructii tip a, saci, S 545/1	kg	41.000			Depozit	0.040
3	2200525 - Nisip de rau si lacuri sortat si nespalat, 0.0-7.00 mm	mc	0.500			Depozit	0.680
4	2700434 - Placa azbocim.plana 2500X1200X 6 S 9058	mp	1.500			Depozit	0.030
5	3500130 - Cornier aripi eg.lam cald S 424 25X 25X 3 OL37-1N	kg	30.000			Depozit	0.030
6	3602328 - Tabla constr.mecanice S901 1 X 750X1500 OL 37-1N	kg	2.000			Depozit	0.000
7	3643748 - Tabla zincata S2028 1 X1000X2000 OL32-1N cal.S	kg	16.500			Depozit	0.020
8	3700120 - Banda din otel lam.cald S908 2 X 30 OL 37-1K	kg	3.000			Depozit	0.000
9	3810511 - Sirma alum pentru electroteh D = 1 tip a s 3033	kg	0.200			Depozit	0.000
10	4800800 - Cablu energie cyp 0,6/ 1 KV 4X 4 U nid 2405	m	40.800			Depozit	0.030
11	4800812 - Cablu energie cyp 0,6/ 1 KV 4X 6 U nid 2405	m	5.100			Depozit	0.000
12	4800836 - Cablu energie cyp 0,6/ 1 KV 4X 16 M nid 2405	m	30.600			Depozit	0.050
13	4810893 - Cablu csyaby masiv 12 X 2,5 S 8779	m	61.199			Depozit	0.040
14	5201477 - Papuc stantat din cupru pt cond cupru 10X11,2 mmp	buc	6.000			Depozit	0.000
15	5203451 - Papuc stantat cu 8X 6,8 mmp pt cond de 25 mmp	buc	2.000			Depozit	0.000
16	5827556 - Surub pentru fund. S.2350 F m 12 X 160 OL 37	buc	1.500			Depozit	0.000
17	5840479 - Piulita hexagonala grosolana a m 12 GR. 5, S 922	buc	1.500			Depozit	0.000
18	5900695 - Electrode sud.OL.nealiat S 1125/2 E42a 5	kg	0.500			Depozit	0.000
19	5900712 - Electrode sud.OL.nealiat S 1125/2 E44C 2,5	kg	3.000			Depozit	0.000
20	5904782 - Aliaj de lipit staniu-plumb marca Ip 60	kg	0.060			Depozit	0.000
21	6104987 - Lac oleobituminos C.44(462) nid 649-57	kg	0.080			Depozit	0.000
22	6202727 - Energie electrica la contor pentru consumatori forta	kwh	50.000			Depozit	0.000

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
23	6310184 - Constr.metal.OL37 pref.mecano. zincate	kg	50.000			Depozit	0.050
24	6312106 - Fisie tabla pb pt.marcare cablurilor 300X20X2 MM	buc	24.500			Depozit	0.000
25	6313291 - Diblu metalic cu autofrezare pentru surub M 6	buc	40.000			Depozit	0.000
26	6621533 - Banda izolatoare din pinza cauc.tip PC 10mx20MM S 3658	m	0.800			Depozit	0.000
27	6719392 - Tila pvc (cabloprot) tip 33	buc	0.500			Depozit	0.000
28	7304467 - Banda matase vegetala lacuita latimea 15 MM	m	0.800			Depozit	0.000
29	7345344 - Snur azbest cu ins.pt.garn.tipa,B,6-	kg	32.000			Depozit	0.030
TOTAL Materiale						Greutate	1.01

Proiectant

Tehnomontaj Consulting SRL

OFERTANT

Beneficiar: ABA Buzau Ialomita - SGA Calarasi
Executant:
Proiectant: Tehnomontraj Consulting SRL
Obiectivul: Reabilitare echipamente hidromecanice V2. Baraj Fundulea Jud
Calarasi
Obiectul: FU-OB1 Reparatii vana Plana
Stadiul fizic: FU-I1 Instalatii Electrice

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	14120 - Electrician automatizare	0.320			
2	14140 - Electrician cabluri subterane	2.730			
3	14180 - Electrician post trafo	18.050			
4	17130 - Instalator electrician	85.480			
5	18150 - Lacatus montaj masini electrice	0.929			
6	18160 - Lacatus montaj utilaj industrial	5.550			
7	20650 - Muncitor de deservire pentru montajul in constructii	7.740			
8	27110 - Sudor electric	9.059			
Ore Manopera		129.860	TOTAL		

Proiectant

Tehnomontaj Consulting SRL

OFERTANT

Beneficiar: ABA Buzau Ialomita - SGA Calarasi
Executant:
Proiectant: Tehnomontraj Consulting SRL
Obiectivul: Reabilitare echipamente hidromecanice V2. Baraj Fundulea Jud
Calarasi
Obiectul: FU-OB1 Reparatii vana Plana
Stadiul fizic: FU-I1 Instalatii Electrice

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	4803 - Autolaborator mobil pt.verificari electrice pe auto 3T	2.000		
TOTAL Utilaje				

Proiectant

Tehnomontaj Consulting SRL

OFERTANT

Beneficiar: ABA Buzau Ialomita - SGA Calarasi
Executant:
Proiectant: Tehnomontraj Consulting SRL
Obiectivul: Reabilitare echipamente hidromecanice V2. Baraj Fundulea Jud
Calarasi
Obiectul: FU-OB1 Reparatii vana Plana
Stadiul fizic: FU-I1 Instalatii Electrice

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
TOTAL Transport						

Proiectant

Tehnomontaj Consulting SRL

OFERTANT

Beneficiar: ABA Buzau Ialomita - SGA Calarasi
 Executant:
 Proiectant: Tehnomontraj Consulting SRL
 Obiectivul: Reabilitare echipamente hidromecanice V2. Baraj Fundulea Jud
 Calarasi
 Obiectul: FU-OB1 Reparatii vana Plana
 Stadiul fizic: FU-I1 Instalatii Electrice

Antemasuratoare Lista cuprinzand cantitatile de lucrari

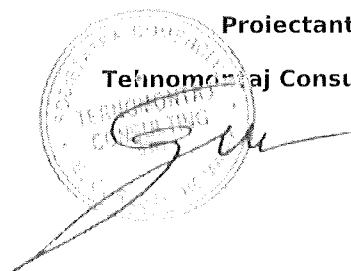
SECTIUNEA TEHNICA			
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea
0	1	2	3
1	RPED10A1 - Demontare cablu pina la 4 mmp Instalatie pe dibluri	m	60.000
2	RPED10F1 - Demontare cablu 50-95 mmp instalatie liber sant	m	20.000
3	RPED11B1 - Demontare accesorii cablu 50-70 mmp cutie*	buc	20.000
4	W1C09A2 - Constructii din OL .montate in statii si posturi de transf. :suporturi,stelaje,canale etc. demontare	kg	50.000
5	W1C10A2 - Constructii de otel tip mecano zincate demontare	kg	30.000
6	W1D07A2 - Legarea conductoarelor circ. sec .intre sir cleme si cutie terminala demontare	buc	50.000
7	W1S38A - Dop ignifug pentru cabluri	mc	0.250
8	EC04A1 - Cablu pentru energie electrica, montat liber prin asezare (fara dispozitive de fixare), cablul avand conducte cu sectiunea pina la 16 mmp, montat pe fundul canalelor	m	30.000
8.1	4800836 - Cablu energie cyp 0,6/ 1 KV 4X 16 M nid 2405	m	30.600
9	EC05A1 - Cablu pentru energie electrica, tras prin tub de protectie, pentru racordare la inotoare, tablouri, aparate etc, cablul avand conducte cu sectiunea pina la 16 mmp	m	5.000
9.1	4800812 - Cablu energie cyp 0,6/ 1 KV 4X 6 U nid 2405	m	5.100
10	EC04A1 - Cablu pentru energie electrica, montat liber prin asezare (fara dispozitive de fixare), cablul avand conducte cu sectiunea pina la 16 mmp, montat pe fundul canalelor	m	35.000
10.1	4800800 - Cablu energie cyp 0,6/ 1 KV 4X 4 U nid 2405	m	35.700
11	EC05A1 - Cablu pentru energie electrica, tras prin tub de protectie, pentru racordare la inotoare, tablouri, aparate etc, cablul avand conducte cu sectiunea pina la 16 mmp	m	5.000
11.1	4800800 - Cablu energie cyp 0,6/ 1 KV 4X 4 U nid 2405	m	5.100
12	EC07A1 - Cablu pentru instalatii electrice de comanda, semnalizari, blocari, montat liber prin asezare (fara dispozitive de fixare) pe fundul canalelor, cablul avand conducte 2-19/0,75 mmp, 2, 2-12/1 mmp 2-9/1,5 mmp, sau 2-9/2,5 mmp	m	60.000
12.1	4810893 - Cablu csyaby masiv 12 X 2,5 S 8779	m	61.199
13	EC12A1 - Cap terminal uscat de interior, inclusiv legarea la bornele instalatiei a cablurilor cu izolatie si manta din PVC, cu conducte de cupru, avand sectiunea de pana la 2x10 mmp	buc	20.000
14	EC12E1 - Cap terminal uscat de interior, inclusiv legarea la bornele instalatiei a cablurilor cu izolatie si manta din PVC, cu conducte de cupru, avand sectiunea de 3x35+16 mmp, sau 3x50+25 mmp	buc	2.000
15	EH01A1 - Incercarea cablurilor de energie electrica, de maximum 1 KV	buc	4.000
16	ATE01A - Incercarea cablurilor de comanda si semnalizare	buc	4.000

SECTIUNEA TEHNICA

Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea
0	1	2	3
17	EF09A1 - Racordarea conductelor din cupru, la borne (aparate, motoare, tablouri electrice), conducta avand sectiunea de pina la 10 mmp (exclusiv)	buc	20.000
18	W1C10A1 - Constructii de otel tip mecano zincate montare	kg	50.000
19	ATD29D - Suporti, stelaje, constructii metalice confectionate pe santier pentru aparate,elem. automat,sust. cablu,cond.	kg	30.000
19.1	3500130 - Cornier aripi eg.lam cald S 424 25X 25X 3 OL37-1N	kg	30.000
20	EI02J1 - Etansarea etansarea fluxurilor de cabluri in jgheaburi	buc	8.000
21	W1S38A - Dop ignifug pentru cabluri	mc	0.250
22	EI01A1 - Diblu metalic cu diametrul nominal 6 sau 8 MM	buc	40.000
22.1	6313291 - Diblu metalic cu autofrezare pentru surub M 6	buc	40.000
23	EH07A1 - Energie electrica, pentru probe	kwh	50.000

Proiectant

Tehnoprojekt Consulting SRL



Beneficiar: ABA Buzau Ialomita - SGA Calarasi
 Executant:
 Proiectant: Tehnomontraj Consulting SRL
 Obiectivul: Reabilitare echipamente hidromecanice V2. Baraj Fundulea Jud
 Calarasi
 Obiectul: FU-OB1 Reparatii vana Plana
 Stadiul fizic: FVPR1 Vana plana - reabilitatat

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	CL17A1 - Demontarea constructiilor metalice pentru recuperarea subansamblelor re folosibile- mecanismul de actionare mecanisme de actionere tije stavile 2+4+2)	tona	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2	TRA01A50 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km. \$	tona	6.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3	XA01A - Diferenta de pret pentru transportul auto al materialelor	lei	10,000.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4	AUT1111A1 - Ora pr macara pe pneuri cu brat cu zabrele 70,0-79,9 tf 1 schimb	ora	48.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5	CL20A1 - Confectii metalice diverse, montate aparent parapeti panouri despartitoare balcon- confectionare dispozitiv de transport	kg	200.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5.1	6305099 - Consola metalica	buc	200.000		
6	W1A33J - Transportul si manipularea util. tehn. de la dep. st. la loc montaj-greut .1,001-1,250t pe dist. de 200m	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
7	XA02 - Diferente cheltuieli manipulare manuala asimilat lansare vane	lei	25,000.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
8	M7C03A1 - Revizia agregatelor rotative polietajate cu greutate 0,50-8 T-revizia roti si role dehidare	tona	1.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
9	IZA01B1 - Curatirea prin sablare pt prot anticorozive suprafmetal cu nisip de riu 26 mp o stavila +8m mecanism actionare*stativ mecanism actionare 5m=39mp*2 buc	MP.	78.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
10	IZJ07A - Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat grunduirea pieselor inglobate	mp	78.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
11	IZA11A - Vopsirea constructiilor metalice, executata manual de pe scari de franghie, in situatii dificile de executat schela, 89 mp 1 strat se executa 2 straturi = 178 mp	mp	156.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
11.1	6108373 - Email gri E.825-8 ntr 1703-80 asimilat Hardtop XP	kg	92.040		
12	RI2A112 - Inlocuirea garniturii stavilei intre sectiile inferioara si superioara suspendarea stavilei pe pene pentru demontarea garniturii vechi, pentru O stavila	buc	2.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		
13	6601790 - Garnitura P(2500+2500+2800	ml	15.600		
14	6601794 - Garnitura cutit I115x20	ml	5.000		
15	6601792 - garnituralata I70x20 (2500+2500+2800	ml	15.600		
16	5802374 - Surub cap hexagonal precis M 18 X130 GR. 5.8 S4272	buc	130.000		
17	5841473 - Piulita hexagonala precisa M 18 GR. 5 S 4071	buc	130.000		
18	5881344 - Saiba gros.plata pt.met M 18 OL34 S 1388	buc	130.000		
19	RI2M13127 - Repararea stavilei segment cu clapeta (lungimea stavilei peste 15 M) probe de functionare cu stavila inchisa sau deschisa si reglarea timpului de inchidere-deschidere, pentru O stavila asimilat probe batardou din 2 segmenti	buc	2.000		
			material:		
			manopera:		
			transport:		

SECȚIUNEA TEHNICĂ				SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr.	Capitol de lucrări	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
20	M7C04A1 - Forte de munca pentru proba de punere în funcțiune agregatoare cu el mot cu putere P la 100 KW	buc	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		
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)		

Proiectant

OFERTANT

Tehnomontaj Consulting SRL

Beneficiar: ABA Buzau Ialomita - SGA Calarasi
 Executant:
 Proiectant: Tehnomontraj Consulting SRL
 Obiectivul: Reabilitare echipamente hidromecanice V2. Baraj Fundulea Jud
 Calarasi
 Obiectul: FU-OB1 Reparatii vana Plana
 Stadiul fizic: FVPR1 Vana plana - reabilitatat

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	2200575 - Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 MM	mc	0.936			Depozit	1.260
2	2901052 - Lemn foc rasinoase deseuri	t	0.257			Depozit	0.260
3	2958990 - Lemn de foc foioase tari L 1M livrabil din depozit	kg	522.600			Depozit	0.520
4	5802374 - Surub cap hexagonal precis M 18 X130 GR. 5.8 S4272	buc	130.000			Depozit	0.040
5	5841473 - Piulita hexagonala precisa M 18 GR. 5 S 4071	buc	130.000			Depozit	0.010
6	5881344 - Saiba gros.plata pt.met M 18 OL34 S 1388	buc	130.000			Depozit	0.000
7	5904512 - Oxigen tehnic gazos imbuteliat stas 2031 clasa a	mc	1.500			Depozit	0.020
8	6002012 - Pinza pt.slef.usc.car.sil.nea.23X30 GR 16 foi	buc	4.000			Depozit	0.000
9	6100802 - Grund miniu anticoroziv G.355-4 ntr 1703-80 asimilat Alu 87	kg	11.700			Depozit	0.010
10	6100814 - Grund miniu anticoroziv G.355-6 ni 1703-80 asimilat ALU 87	kg	24.960			Depozit	0.030
11	6108373 - Email gri E.825-8 ntr 1703-80 asimilat Hardtop XP	kg	92.040			Depozit	0.100
12	6108945 - Ulei de in sicativat U.001-13 stas 16-80	kg	1.000			Depozit	0.000
13	6109248 - Diluant 509, D.005-1, stas 3123-80	kg	6.552			Depozit	0.010
14	6200535 - Benzina de extractie tip 80/120 S 45	l	1.500			Depozit	0.000
15	6200676 - White spirit rafinat tip a stas 44	kg	17.160			Depozit	0.020
16	6200743 - Petrol distilat tip 0/200 np-nid 767	kg	4.000			Depozit	0.000
17	6202600 - Unsori consistente de uz general U 85 ca 3 S 562	kg	1.500			Depozit	0.000
18	6202624 - Unsori pe baza de sapunuri pentru rulmenti 100ca3 S1608	kg	1.100			Depozit	0.000
19	6305099 - Consola metalica	buc	200.000			Depozit	0.170
20	6601790 - Garnitura P(2500+2500+2800	ml	15.600			Depozit	0.000
21	6601792 - garnituralata I70x20 (2500+2500+2800	ml	15.600			Depozit	0.000
22	6601794 - Garnitura cutit I115x20	ml	5.000			Depozit	0.000
23	6622159 - Placa marsit M 100-500X3,0 MM S 3498	kg	0.700			Depozit	0.000

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
24	7306661 - Bumbac de sters	kg	12.450			Depozit	0.010
25	7308164 - Carbura calciu tehnica (carbid) stas 102-63	kg	1.000			Depozit	0.000
26	7308451 - Carton pentru izolatia electrica tip T1160G/mp 700X1000X1MM	kg	0.800			Depozit	0.000
27	7323425 - Garnitura cinepa cu seu si impletit.ext.nr.02 D=10 MM	kg	1.000			Depozit	0.000
28	7330399 - Mucava tip1 pasta bruna lemn 1400G/mp, satinata, coli	kg	0.800			Depozit	0.000
29	7331135 - Oxid de zinc tehnic clitatea 2 continut minim 98,5 % stas 421 - 70	kg	0.100			Depozit	0.000
30	7399999 - Material marunt	%				Depozit	0.000
TOTAL Materiale						Greutate	2.48

Proiectant

Tehnomontaj Consulting SRL

OFERTANT

Beneficiar: ABA Buzau Ialomita - SGA Calarasi
Executant:
Proiectant: Tehnomontraj Consulting SRL
Obiectivul: Reabilitare echipamente hidromecanice V2. Baraj Fundulea Jud
Calarasi
Obiectul: FU-OB1 Reparatii vana Plana
Stadiul fizic: FVPR1 Vana plana - reabilitatat

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	16000 - Galvanizator	12.480			
2	18100 - Lacatus	276.000			
3	18111 - Lacatus constructii metalice	2.970			
4	18140 - Lacatus montaj agregate energetice	196.500			
5	19730 - Montator constructii metalice	24.310			
6	20640 - Muncitor deservire constructii masini	28.860			
7	20650 - Muncitor de deservire pentru montajul in constructii	14.520			
8	26000 - Sablator	40.560			
9	27110 - Sudor electric	7.770			
10	27120 - Sudor gaze	5.460			
11	30110 - Vopsitor industrial	21.840			
12	31110 - Zugrav vopsitor	433.680			
Ore Manopera		1,064.950	TOTAL		

Proiectant

Tehnomontaj Consulting SRL

OFERTANT

Beneficiar: ABA Buzau Ialomita - SGA Calarasi
Executant:
Proiectant: Tehnomontraj Consulting SRL
Obiectivul: Reabilitare echipamente hidromecanice V2. Baraj Fundulea Jud
Calarasi
Obiectul: FU-OB1 Reparatii vana Plana
Stadiul fizic: FVPR1 Vana plana - reabilitatat

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	1111 - Macara pe pneuri cu brat cu zabrele 70,0-79,9 tf 1 schimb	48.000		
2	6616 - Trolu pe tractor pe pneuri de 65cp	10.000		
3	6702 - Macara de fereastră 0,15tf	1.404		
4	6752 - Automacara 6- 9,9tf cu brat cu zabrele	1.000		
5	6902 - Pod rulant electric 20,1- 40tf	4.910		
6	8993013 - Inst.mobila de sablare uscata incl.compr.3,7MC/min 7kgf/cmp	20.280		
TOTAL Utilaje				

Proiectant

OFERTANT

Tehnomontaj Consulting SRL

Beneficiar: ABA Buzau Ialomita - SGA Calarasi
Executant:
Proiectant: Tehnomontraj Consulting SRL
Obiectivul: Reabilitare echipamente hidromecanice V2. Baraj Fundulea Jud
Calarasi
Obiectul: FU-OB1 Reparatii vana Plana
Stadiul fizic: FVPR1 Vana plana - reabilitatat

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	20019325 - Diferenta de pret pentru transportul auto al materialelor	10,000.000	1.000	0.020		
2	20019329 - Diferente cheltuieli manipulare manuala	25,000.000	1.000	0.020		
3	8888988 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	6.000	50.000	1.250		
TOTAL Transport						

Proiectant

Tehnomontaj Consulting SRL

OFERTANT

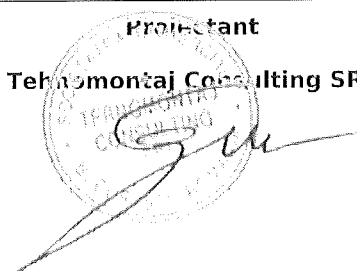
Beneficiar: ABA Buzau Ialomita - SGA Calarasi
 Executant:
 Proiectant: Tehnomontraj Consulting SRL
 Obiectivul: Reabilitare echipamente hidromecanice V2. Baraj Fundulea Jud
 Calarasi
 Obiectul: FU-OB1 Reparatii vana Plana
 Stadiul fizic: FVPR1 Vana plana - reabilitatat

Antemasuratoare Lista cuprinzand cantitatile de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA			
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea
0	1	2	3
1	CL17A1 - Demontarea constructiilor metalice pentru recuperarea subansamblelor re folosibile- mecanismul de actionare mecanisme de actionare tije stavile 2+4+2)	tona	1.000
2	TRA01A50 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km. \$	tona	6.000
3	XA01A - Diferenta de pret pentru transportul auto al materialelor	lei	10,000.000
4	AUT1111A1 - Ora pr macara pe pneuri cu brat cu zabrele 70,0-79,9 tf 1 schimb	ora	48.000
5	CL20A1 - Confectii metalice diverse, montate aparent parapeti panouri despartitoare balcon- confectionare dispozitiv de transport	kg	200.000
5.1	6305099 - Consola metalica	buc	200.000
6	W1A33J - Transportul si manipularea util. tehn. de la dep. st. la loc montaj-greut .1,001-1,250t pe dist. de 200m	buc	4.000
7	XA02 - Diferente cheltuieli manipulare manuala asimilat lansare vane	lei	25,000.000
8	M7C03A1 - Revizia agregatelor rotative polietajate cu greutate 0,50-8 T-revizia roti si role deghidare	tona	1.000
9	IZA01B1 - Curatirea prin sablare pt prot anticorozive suprafmetal cu nisip de riu 26 mp o stavila +8m mecanism actionare*stativ mecanism actionare 5m=39mp*2 buc	MP.	78.000
10	IZJ07A - Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat grunduirea pieselor inglobate	mp	78.000
11	IZA11A - Vopsirea constructiilor metalice, executata manual de pe scari de franghie, in situatii dificile de executat schela, 89 mp 1 strat se executa 2 straturi = 178 mp	mp	156.000
11.1	6108373 - Email gri E.825-8 ntr 1703-80 asimilat Hardtop XP	kg	92.040
12	RI2A112 - Inlocuirea garniturii stavilei intre sectiile inferioara si superioara suspendarea stavilei pe pene pentru demontarea garniturii vechi, pentru O stavila	buc	2.000
13	6601790 - Garnitura P(2500+2500+2800	ml	15.600
14	6601794 - Garnitura cutit I115x20	ml	5.000
15	6601792 - garnituralata I70x20 (2500+2500+2800	ml	15.600
16	5802374 - Surub cap hexagonal precis M 18 X130 GR. 5.8 S4272	buc	130.000
17	5841473 - Piulita hexagonala precisa M 18 GR. 5 S 4071	buc	130.000
18	5881344 - Saiba gros.plata pt.met M 18 OL34 S 1388	buc	130.000

SECȚIUNEA TEHNICĂ			
Nr.	Capitol de lucrări	U.M.	Cantitatea
0	1	2	3
19	R12M13127 - Repararea stavilei segment cu clapeta (lungimea stavilei peste 15 M) probe de funcționare cu stavila închisă sau deschisă și reglarea timpului de închidere-deschidere, pentru O stavila asimilat probe batardou din 2 segmenti	buc	2.000
20	M7C04A1 - Forte de munca pentru proba de punere în funcț a agregrotative cu el mot cu putere P la 100 KW	buc	2.000

Proiectant
TehnMontaj Consulting SRL



Beneficiar: ABA Buzau Ialomita - SGA Calarasi
 Executant:
 Proiectant: Tehnomontraj Consulting SRL
 Obiectivul: Reabilitare echipamente hidromecanice V2. Baraj Fundulea Jud
 Calarasi
 Obiectul: FU-OB1 Reparatii vana Plana
 Stadiul fizic: FU-H1 Actionare vana

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	TRA01A01 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 1 km.	tona	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2	XA01A - Diferenta de pret pentru transportul auto al materialelor	lei	2,500.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3	W1A33J - Transportul si manipularea util. tehn. de la dep. st. la loc montaj-greut .1,001-1,250t pe dist. de 200m	buc	2.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4	ACB08E1 - Montare teava otel pentru conducte imbinare prin sudura el. DN 150 asimilat montare prelungiri teava tije filetate14+14 m	m	28.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4.1	3110076 - Teava const F s lc 108 X 4 /olt 35 S 404/2	m	28.140		
5	CL20C1 - Confectii metalice diverse, montate aparent diverse exclusiv parapeti,balustrazi,chepenguri-executie si montare suport ghidare	kg	120.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5.1	6305098 - Consola din otel lat 50X5 MM	kg	120.000		
6	RI2N14130 - Reparatii la mecanismul de actionare a stavilei introducerea automacaralei pe bile, calarea ei si montarea lantului dintre linii in incaperea mecanismelor, pentru O macara- asimilat montare mecanism actionare	buc	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 directeContribuția 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)**

IVA

TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)**Proiectant****Tehnomontaj Consulting SRL****OFERTANT**

Beneficiar: ABA Buzau Ialomita - SGA Calarasi
 Executant:
 Proiectant: Tehnomontraj Consulting SRL
 Obiectivul: Reabilitare echipamente hidromecanice V2. Baraj Fundulea Jud
 Calarasi
 Obiectul: FU-OB1 Reparatii vana Plana
 Stadiul fizic: FU-H1 Actionare vana

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	Greutate (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
1	3110076 - Teava const F s lc 108 X 4 /olt 35 S 404/2	m	28.140			Depozit	0.290
2	5901261 - Electrode stas 1125/2 tip E51.5a1 1 dxi 5X450 MM	kg	0.462			Depozit	0.000
3	5904512 - Oxigen tehnic gazos imbuteliat stas 2031 clasa a	mc	0.078			Depozit	0.000
4	6202806 - Apa industrială in cisterne pentru lucrari de drumuri si terasamente	mc	0.619			Depozit	0.620
5	6305098 - Consola din otel lat 50X5 MM	kg	120.000			Depozit	0.120
6	7306661 - Bumbac de sters	kg	0.504			Depozit	0.000
7	7308164 - Carbura calciu tehnica (carbida) stas 102-63	kg	0.078			Depozit	0.000
8	7399999 - Material marunt	%				Depozit	0.000
TOTAL Materiale						Greutate	1.03

Proiectant

Tehnomontaj Consulting SRL

OFERTANT

Beneficiar: ABA Buzau Ialomita - SGA Calarasi
Executant:
Proiectant: Tehnomontraj Consulting SRL
Obiectivul: Reabilitare echipamente hidromecanice V2. Baraj Fundulea Jud
Calarasi
Obiectul: FU-OB1 Reparatii vana Plana
Stadiul fizic: FU-H1 Actionare vana

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	2.520			
2	18100 - Lacatus	120.000			
3	19000 - Macaragiu	24.000			
4	19730 - Montator constructii metalice	8.400			
5	19740 - Montator conducte	4.103			
6	20650 - Muncitor de deservire pentru montajul in constructii	5.037			
7	27110 - Sudor electric	5.088			
Ore Manopera		169.150	TOTAL		

Proiectant

Tehnomontaj Consulting SRL

OFERTANT

Beneficiar: ABA Buzau Ialomita - SGA Calarasi
Executant:
Proiectant: Tehnomontraj Consulting SRL
Obiectivul: Reabilitare echipamente hidromecanice V2. Baraj Fundulea Jud
Calarasi
Obiectul: FU-OB1 Reparatii vana Plana
Stadiul fizic: FU-H1 Actionare vana

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	3006 - Grup termic de sudura 28-35KW	2.324		
2	4701 - Motopompa 6- 8cp	0.028		
3	6616 - Trolu pe tractor pe pneuri de 65cp	5.000		
4	6752 - Automacara 6- 9,9tf cu brat cu zabrele	0.500		
5	6753 - Automacara cu brat cu zabrele 10- 14,9tf	0.630		
TOTAL Utilaje				

Proiectant

Tehnomontaj Consulting SRL

OFERTANT

Beneficiar: ABA Buzau Ialomita - SGA Calarasi
Executant:
Proiectant: Tehnomontraj Consulting SRL
Obiectivul: Reabilitare echipamente hidromecanice V2. Baraj Fundulea Jud
Calarasi
Obiectul: FU-OB1 Reparatii vana Plana
Stadiul fizic: FU-H1 Actionare vana

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	20019325 - Diferenta de pret pentru transportul auto al materialelor	2,500.000	1.000	0.020		
2	8888890 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 1 km.	1.000	1.000	0.020		
TOTAL Transport						

Proiectant

Tehnomontaj Consulting SRL

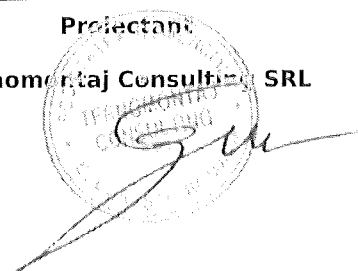
OFERTANT

Beneficiar: ABA Buzau Ialomita - SGA Calarasi
Executant:
Proiectant: Tehnomontraj Consulting SRL
Obiectivul: Reabilitare echipamente hidromecanice V2. Baraj Fundulea Jud
Calarasi
Obiectul: FU-OB1 Reparatii vana Plana
Stadiul fizic: FU-H1 Actionare vana

Antemasuratoare
Lista cuprinzand cantitatile de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA			
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea
0	1	2	3
1	TRA01A01 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 1 km.	tona	1.000
2	XA01A - Diferenta de pret pentru transportul auto al materialelor	lei	2,500.000
3	W1A33J - Transportul si manipularea util. tehn. de la dep. st. la loc montaj-greut .1,001-1,250t pe dist. de 200m	buc	2.000
4	ACB08E1 - Montare teava otel pentru conducte imbinare prin sudura el. DN 150 asimilat montare prelungiri teava tije filetate14+14 m	m	28.000
4.1	3110076 - Teava const F s lc 108 X 4 /olt 35 S 404/2	m	28.140
5	CL20C1 - Confectii metalice diverse, montate aparent diverse exclusiv parapeti,balustrazi,chepenguri-executie si montare suportii ghidare	kg	120.000
5.1	6305098 - Consola din otel lat 50X5 MM	kg	120.000
6	R12N14130 - Reparatii la mecanismul de actionare a stavilei introducerea automacaralei pe bile, calarea ei si montarea lantului dintre linii in incaperea mecanismelor, pentru O macara- asimilat montare mecanism actionare	buc	2.000

Proiectant:
Tehnomontraj Consulting SRL



Beneficiar: ABA Buzau Ialomita - SGA Calarasi
 Executant:
 Proiectant: Tehnomontraj Consulting SRL
 Obiectivul: Reabilitare echipamente hidromecanice V2. Baraj Fundulea Jud
 Calarasi
 Obiectul: FU-OB2 Reparare probe si extragere finala Batardou amonte

DEVIZ OBIECT privind cheltuielile necesare realizarii

Nr cap. Deviz General	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare (cu TVA)
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5
Cheltuieli pentru investitia de baza				
CAPITOL I Constructii si instalatii				
4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare			
4.1.2	Rezistenta			
4.1.3	Arhitectura			
4.1.4	Instalatii			
4.1.4.1	FBAT2 Montare pe nise si extragerea finala pentru mont Gratarelor Piscicole			
4.1.5	Alte categorii de constructii			
TOTAL CAPITOL I				
CAPITOL II Montaj				
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale			
4.2.1	FBAT1 Reparare corpuri Batardou			
4.2.2	FBAT3 Reparatii gratare piscicole si Gratare rare			
TOTAL CAPITOL II				
CAPITOL III Procurare				
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj			
	Utilaje si echipamente aferente obiectului Reparare probe si extragere finala Batardou amonte			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport			
4.5	Dotari			
4.6	Active necorporale			
TOTAL CAPITOL III				

TOTAL FU-OB2 Reparare probe si extragere finala Batardou amonte			
--	--	--	--

Proiectant

OFERTANT

Tehnomontaj Consulting SRL

Beneficiar: ABA Buzau Ialomita - SGA Calarasi
 Executant:
 Proiectant: Tehnomontraj Consulting SRL
 Obiectivul: Reabilitare echipamente hidromecanice V2. Baraj Fundulea Jud
 Calarasi
 Obiectul: FU-OB2 Reparare probe si extragere finala Batardou amonte

CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe categorii de lucrari, obiect

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

CAPITOL I			
I. Constructii si instalatii			
	4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare	
3	4.1.2	Rezistenta	
4	4.1.3	Arhitectura	
5	4.1.4	Instalatii	
		<i>FBAT2 Montare pe nise si extragerea finala pentru mont Gratarelor Piscicole</i>	
7	4.1.5	Alte categorii de constructii	
TOTAL CAPITOL I			

CAPITOL II			
II. Montaj			
9	4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	
		<i>FBAT1 Reparare corpuri Batardou</i>	
		<i>FBAT3 Reparatii gratare piscicole si Gratare rare</i>	
TOTAL CAPITOL II			

CAPITOL III			
III. Procurare			
13	4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	
		<i>Utilaje si echipamente aferente obiectului Reparare probe si extragere finala Batardou amonte</i>	
14	4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	
15	4.5	Dotari	
16	4.6	Active necorporale	
TOTAL CAPITOL III			

CAPITOL IV			
IV. Probe			
18	6.2	Probe tehnologice si teste	
TOTAL CAPITOL IV			

TOTAL FU-OB2 Reparare probe si extragere finala Batardou amonte (fara TVA)	
TVA	
TOTAL FU-OB2 Reparare probe si extragere finala Batardou amonte (cu TVA)	

Proiectant

OFERTANT

Tehnomontaj Consulting SRL

Beneficiar: ABA Buzau Ialomita - SGA Calarasi
 Executant:
 Proiectant: Tehnomontaj Consulting SRL
 Obiectivul: Reabilitare echipamente hidromecanice V2. Baraj Fundulea Jud
 Calarasi
 Obiectul: FU-OB2 Reparare probe si extragere finala Batardou amonte

Formular F4
Lista cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Nr.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Nr. fisa tehnica
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj						
	<i>Utilaje si echipamente cu montaj aferele obiectului Reparare probe si extragere finala Batardou amonte</i>					
	FU-C1 Grinda de manevra greutate 250kg	buc	1.000			5
TOTAL Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj						
TOTAL Echipamente in FU-OB2 Reparare probe si extragere finala Batardou amonte						

Proiectant

OFERTANT

Tehnomontaj Consulting SRL

Beneficiar: ABA Buzau Ialomita - SGA Calarasi
Executant:
Proiectant: Tehnomontraj Consulting SRL
Obiectivul: Reabilitare echipamente hidromecanice V2. Baraj Fundulea Jud
Calarasi
Obiectul: FU-OB2 Reparare probe si extragere finala Batardou amonte

Formular F5 Fisele tehnice pentru echipamente

Nr.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Furnizor/ Producator
0	1	2	3
Fisa tehnica nr. 5 <i>FU-C1</i> Grinda de manevra greutate 250kg			
1. Parametri tehnici si functionali - forta de ridicare 3 tf prindere 2 puncte 1450 mm Conditii de mediu -mediul de lucru aer -temperatura mediului : de la -30grdC la +40grdC			
2. Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare Exigente de calitate conform ISO 9001			
3. Conditii privind conformitatea cu standardele relevante Conform Contract			
4. Conditii de garantie si postgarantie Conform Contract minim 120 luni PAC			
5. Conditii cu caracter tehnic			

Proiectant

Tehnomontraj Consulting SRL

Beneficiar: ABA Buzau Ialomita - SGA Calarasi
 Executant:
 Proiectant: Tehnomontraj Consulting SRL
 Obiectivul: Reabilitare echipamente hidromecanice V2. Baraj Fundulea Jud Calarasi
 Obiectul: FU-OB2 Reparare probe si extragere finala Batardou amonte
 Stadiul fizic: FBAT2 Montare pe nise si extragerea finala pentru mont Gratarelor Piscicole

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	W1A33H - Transportul si manipularea util. tehn. de la dep. st. la loc montaj-greut .1,001-1,250T pe dist. de 100M (asimilat lansarea batardourilor in ambele nise extragerea finala si lansarea gratarelor piscicole)	buc	4.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2	XA02 - Diferente cheltuieli manipulare manuala asimilat lansare batardouri si gratare rare	lei	16,000.000		
			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	
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	

Proiectant

OFERTANT

Tehnomontaj Consulting SRL

Beneficiar: ABA Buzau Ialomita - SGA Calarasi
Executant:
Proiectant: Tehnomontraj Consulting SRL
Obiectivul: Reabilitare echipamente hidromecanice V2. Baraj Fundulea Jud
Calarasi
Obiectul: FU-OB2 Reparare probe si extragere finala Batardou amonte
Stadiul fizic: FBAT2 Montare pe nise si extragerea finala pentru mont Gratarelor
Piscicole

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
TOTAL Materiale						Greutate	

Proiectant

Tehnomontaj Consulting SRL

OFERTANT

Beneficiar: ABA Buzau Ialomita - SGA Calarasi
Executant:
Proiectant: Tehnomontraj Consulting SRL
Obiectivul: Reabilitare echipamente hidromecanice V2. Baraj Fundulea Jud
Calarasi
Obiectul: FU-OB2 Reparare probe si extragere finala Batardou amonte
Stadiul fizic: FBAT2 Montare pe nise si extragerea finala pentru mont Gratarelor
Piscicole

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	20650 - Muncitor de deservire pentru montajul in constructii	8.000			
Ore Manopera		8.000	TOTAL		

Proiectant

Tehnomontaj Consulting SRL

OFERTANT

Beneficiar: ABA Buzau Ialomita - SGA Calarasi
Executant:
Proiectant: Tehnomontraj Consulting SRL
Obiectivul: Reabilitare echipamente hidromecanice V2. Baraj Fundulea Jud
Calarasi
Obiectul: FU-OB2 Reparare probe si extragere finala Batardou amonte
Stadiul fizic: FBAT2 Montare pe nise si extragerea finala pentru mont Gratarelor
Piscicole

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	6616 - Trolu pe tractor pe pneuri de 65cp	8.000		
2	6752 - Automacara 6- 9,9tf cu brat cu zabrele	1.000		
TOTAL Utilaje				

Proiectant

Tehnomontaj Consulting SRL

OFERTANT

Beneficiar: ABA Buzau Ialomita - SGA Calarasi
Executant:
Proiectant: Tehnomontraj Consulting SRL
Obiectivul: Reabilitare echipamente hidromecanice V2. Baraj Fundulea Jud
Calarasi
Obiectul: FU-OB2 Reparare probe si extragere finala Batardou amonte
Stadiul fizic: FBAT2 Montare pe nise si extragerea finala pentru mont Gratarelor
Piscicole

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	20019329 - Diferente cheltuieli manipulare manuala	16,000.000	1.000	0.020		
TOTAL Transport						

Proiectant

Tehnomontaj Consulting SRL

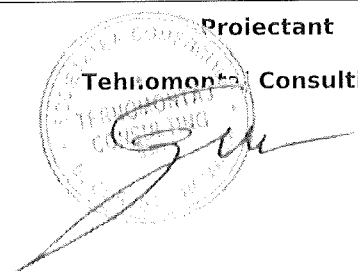
OFERTANT

Beneficiar: ABA Buzau Ialomita - SGA Calarasi
Executant:
Proiectant: Tehnomontraj Consulting SRL
Obiectivul: Reabilitare echipamente hidromecanice V2. Baraj Fundulea Jud
Calarasi
Obiectul: FU-OB2 Reparare probe si extragere finala Batardou amonte
Stadiul fizic: FBAT2 Montare pe nise si extragerea finala pentru mont Gratarelor
Piscicole

Antemasuratoare
Lista cuprinzand cantitatile de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA			
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea
0	1	2	3
1	W1A33H - Transportul si manipularea util. tehn. de la dep. st. la loc montaj-greut .1,001-1,250T pe dist. de 100M (asimilat lansarea batardourilor in ambele nise extragerea finala si lansarea gratarelor piscicole	buc	4.000
2	XA02 - Diferente cheltuieli manipulare manuala asimilat lansare batardouri si gratare rare	lei	16,000.000

Proiectant
Tehnomontraj Consulting SRL



Beneficiar: ABA Buzau Ialomita - SGA Calarasi
 Executant:
 Proiectant: Tehnomontraj Consulting SRL
 Obiectivul: Reabilitare echipamente hidromecanice V2. Baraj Fundulea Jud
 Calarasi
 Obiectul: FU-OB2 Reparare probe si extragere finala Batardou amonte
 Stadiul fizic: FBAT1 Reparare corpuri Batardou

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	CL17A1 - Demontarea constructiilor metalice pentru recuperarea subansamblelor re folosibile- mecanismul de actionare mecanisme de actionere tije stavile 2+4+2)	tona	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2	TRA01A50 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km. \$	tona	6.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3	XA01A - Diferenta de pret pentru transportul auto al materialelor	lei	5,000.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4	AUT1111A1 - Ora pr macara pe pneuri cu brat cu zabrele 70,0-79,9 tf 1 schimb	ora	20.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5	W1A33J - Transportul si manipularea util. tehn. de la dep. st. la loc montaj-greut .1,001-1,250t pe dist. de 200m	buc	2.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
6	M7C03A1 - Revizia agregatelor rotative polietajate cu greut 0,50-8 T-revizia roti si role deghidare	tona	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECȚIUNEA TEHNICĂ				SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr.	Capitol de lucrări	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
7	IZA01B1 - Curățirea prin sablare pt prot anticorozive suprafmetal cu nisip de riu 26 mp o stavila +8m mecanism actionare*stativ mecanism actionare 5m=39mp*2 buc	MP.	83.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8	IZJ07A - Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat grunduirea pieselor inglobate	mp	83.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
9	IZA11A - Vopsirea constructiilor metalice, executata manual de pe scari de franghie, in situatii dificile de executat schela, 89 mp 1 strat se executa 2 straturi = 178 mp	mp	166.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
9.1	6108373 - Email gri E.825-8 ntr 1703-80 asimilat Hardtop XP	kg	97.940		
10	RI2A112 - Inlocuirea garniturii stavilei intre sectiile inferioara si superioara suspendarea stavilei pe pene pentru demontarea garniturii vechi, pentru O stavila	buc	2.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
11	6601790 - Garnitura P(2500+2500+2800	ml	7.800		
12	6601794 - Garnitura cutit I115x20	ml	5.000		
13	6601792 - garnituralata I70x20 (2500+2500+2800	ml	7.800		
14	5802374 - Surub cap hexagonal precis M 18 X130 GR. 5.8 S4272	buc	120.000		
15	5841473 - Piulita hexagonala precisa M 18 GR. 5 S 4071	buc	120.000		
16	5881344 - Saiba gros.plata pt.met M 18 OL34 S 1388	buc	120.000		
17	RI2M13127 - Repararea stavilei segment cu clapeta (lungimea stavilei peste 15 M) probe de functionare cu stavila inchisa sau deschisa si reglarea timpului de inchidere-deschidere, pentru O stavila asimilat probe batardou din 2 segmenti	buc	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						

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

Proiectant

Tehnomontaj Consulting SRL

OFERTANT

Beneficiar: ABA Buzau Ialomita - SGA Calarasi
 Executant:
 Proiectant: Tehnomontraj Consulting SRL
 Obiectivul: Reabilitare echipamente hidromecanice V2. Baraj Fundulea Jud
 Calarasi
 Obiectul: FU-OB2 Reparare probe si extragere finala Batardou amonte
 Stadiul fizic: FBAT1 Reparare corpuri Batardou

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	Greutate (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
1	2200575 - Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 MM	mc	0.996			Depozit	1.340
2	2901052 - Lemn foc rasinoase deseuri	t	0.274			Depozit	0.270
3	2958990 - Lemn de foc foioase tari L 1M livrabil din depozit	kg	556.100			Depozit	0.560
4	5802374 - Surub cap hexagonal precis M 18 X130 GR. 5.8 S4272	buc	120.000			Depozit	0.040
5	5841473 - Piulita hexagonala precisa M 18 GR. 5 S 4071	buc	120.000			Depozit	0.010
6	5881344 - Saiba gros.plata pt.met M 18 OL34 S 1388	buc	120.000			Depozit	0.000
7	5904512 - Oxigen tehnic gazos imbuteliat stas 2031 clasa a	mc	1.500			Depozit	0.020
8	6002012 - Pinza pt.slef.usc.car.sil.nea.23X30 GR 16 foi	buc	4.000			Depozit	0.000
9	6100802 - Grund miniu anticoroziv G.355-4 ntr 1703-80 asimilat Alu 87	kg	12.450			Depozit	0.010
10	6100814 - Grund miniu anticoroziv G.355-6 ni 1703-80 asimilat ALU 87	kg	26.560			Depozit	0.030
11	6108373 - Email gri E.825-8 ntr 1703-80 asimilat Hardtop XP	kg	97.940			Depozit	0.110
12	6108945 - Ulei de in sicativat U.001-13 stas 16-80	kg	1.000			Depozit	0.000
13	6109248 - Diluant 509, D.005-1, stas 3123-80	kg	6.972			Depozit	0.010
14	6200535 - Benzina de extractie tip 80/120 S 45	l	1.500			Depozit	0.000
15	6200676 - White spirit rafinat tip a stas 44	kg	18.260			Depozit	0.020
16	6200743 - Petrol distilat tip 0/200 np-nid 767	kg	4.000			Depozit	0.000
17	6202600 - Unsori consistente de uz general U 85 ca 3 S 562	kg	1.500			Depozit	0.000
18	6202624 - Unsori pe baza de sapunuri pentru rulmenti 100ca3 S1608	kg	1.100			Depozit	0.000
19	6601790 - Garnitura P(2500+2500+2800	ml	7.800			Depozit	0.000
20	6601792 - garnituralata 170x20 (2500+2500+2800	ml	7.800			Depozit	0.000
21	6601794 - Garnitura cutit I115x20	ml	5.000			Depozit	0.000
22	6622159 - Placa marsit M 100-500X3,0 MM S 3498	kg	0.700			Depozit	0.000
23	7306661 - Bumbac de sters	kg	13.200			Depozit	0.010

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
24	7308164 - Carbura calciu tehnica (carbid) stas 102-63	kg	1.000			Depozit	0.000
25	7308451 - Carton pentru izolatie electrica tip T1160G/mp 700X1000X1MM	kg	0.800			Depozit	0.000
26	7323425 - Garnitura cinepa cu seu si impletit.ext.nr.02 D=10 MM	kg	1.000			Depozit	0.000
27	7330399 - Mucava tip1 pasta bruna lemn 1400G/mp, satinata, coli	kg	0.800			Depozit	0.000
28	7331135 - Oxid de zinc tehnic clitatea 2 continut minim 98,5 % stas 421 - 70	kg	0.100			Depozit	0.000
TOTAL Materiale						Greutate	2.45

Proiectant

Tehnomontaj Consulting SRL

OFERTANT

Beneficiar: ABA Buzau Ialomita - SGA Calarasi
 Executant:
 Proiectant: Tehnomontraj Consulting SRL
 Obiectivul: Reabilitare echipamente hidromecanice V2. Baraj Fundulea Jud
 Calarasi
 Obiectul: FU-OB2 Reparare probe si extragere finala Batardou amonte
 Stadiul fizic: FBAT1 Reparare corpuri Batardou

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	16000 - Galvanizator	13.280			
2	18100 - Lacatus	276.000			
3	18111 - Lacatus constructii metalice	2.970			
4	18140 - Lacatus montaj agregate energetice	95.100			
5	19730 - Montator constructii metalice	6.310			
6	20640 - Muncitor deservire constructii masini	30.710			
7	20650 - Muncitor de deservire pentru montajul in constructii	7.520			
8	26000 - Sablator	43.160			
9	27110 - Sudor electric	1.770			
10	27120 - Sudor gaze	5.460			
11	30110 - Vopsitor industrial	23.240			
12	31110 - Zugrav vopsitor	461.480			
Ore Manopera		967.000	TOTAL		

Proiectant

Tehnomontaj Consulting SRL

OFERTANT

Beneficiar: ABA Buzau Ialomita - SGA Calarasi
Executant:
Proiectant: Tehnomontraj Consulting SRL
Obiectivul: Reabilitare echipamente hidromecanice V2. Baraj Fundulea Jud
Calarasi
Obiectul: FU-OB2 Reparare probe si extragere finala Batardou amonte
Stadiul fizic: FBAT1 Reparare corpuri Batardou

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	1111 - Macara pe pneuri cu brat cu zabrele 70,0-79,9 tf 1 schimb	20.000		
2	6616 - Troliu pe tractor pe pneuri de 65cp	5.000		
3	6702 - Macara de fereastră 0,15tf	1.494		
4	6752 - Automacara 6- 9,9tf cu brat cu zabrele	0.500		
5	6902 - Pod rulant electric 20,1- 40tf	4.910		
6	8993013 - Inst.mobila de sablare uscata incl.compr.3,7MC/min 7kgf/cmp	21.580		
TOTAL Utilaje				

Proiectant

Tehnomontaj Consulting SRL

OFERTANT

Beneficiar: ABA Buzau Ialomita - SGA Calarasi
Executant:
Proiectant: Tehnomontraj Consulting SRL
Obiectivul: Reabilitare echipamente hidromecanice V2. Baraj Fundulea Jud
Calarasi
Obiectul: FU-OB2 Reparare probe si extragere finala Batardou amonte
Stadiul fizic: FBAT1 Reparare corpuri Batardou

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	20019325 - Diferenta de pret pentru transportul auto al materialelor	5,000.000	1.000	0.020		
2	8888988 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	6.000	50.000	1.250		
TOTAL Transport						

Proiectant

Tehnomontaj Consulting SRL

OFERTANT

Beneficiar: ABA Buzau Ialomita - SGA Calarasi
 Executant:
 Proiectant: Tehnomontraj Consulting SRL
 Obiectivul: Reabilitare echipamente hidromecanice V2. Baraj Fundulea Jud
 Calarasi
 Obiectul: FU-OB2 Reparare probe si extragere finala Batardou amonte
 Stadiul fizic: FBAT1 Reparare corpuri Batardou

Antemasuratoare Lista cuprinzand cantitatile de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA			
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea
0	1	2	3
1	CL17A1 - Demontarea constructiilor metalice pentru recuperarea subansamblelor re folosibile- mecanismul de actionare mecanisme de actionare tije stavile 2+4+2)	tona	1.000
2	TRA01A50 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km. \$	tona	6.000
3	XA01A - Diferenta de pret pentru transportul auto al materialelor	lei	5,000.000
4	AUT1111A1 - Ora pr macara pe pneuri cu brat cu zabrele 70,0-79,9 tf 1 schimb	ora	20.000
5	W1A33J - Transportul si manipularea util. tehn. de la dep. st. la loc montaj-greut .1,001-1,250t pe dist. de 200m	buc	2.000
6	M7C03A1 - Revizia agregatelor rotative polietajate cu greutate 0,50-8 T-revizia roti si role deghidare	tona	1.000
7	IZA01B1 - Curatirea prin sablare pt prot anticorozive suprafmetal cu nisip de riu 26 mp o stavila +8m mecanism actionare*stativ mecanism actionare 5m=39mp*2 buc	MP.	83.000
8	IJZ07A - Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat grunduirea pieselor inglobate	mp	83.000
9	IZA11A - Vopsirea constructiilor metalice, executata manual de pe scari de franghie, in situatii dificile de executat schela, 89 mp 1 strat se executa 2 straturi = 178 mp	mp	166.000
9.1	6108373 - Email gri E.825-8 ntr 1703-80 asimilat Hardtop XP	kg	97.940
10	R12A112 - Inlocuirea garniturii stavilei intre sectiile inferioara si superioara suspendarea stavilei pe pene pentru demontarea garniturii vechi, pentru O stavila	buc	2.000
11	6601790 - Garnitura P(2500+2500+2800	ml	7.800
12	6601794 - Garnitura cutit I115x20	ml	5.000
13	6601792 - garnituralata I70x20 (2500+2500+2800	ml	7.800
14	5802374 - Surub cap hexagonal precis M 18 X130 GR. 5.8 S4272	buc	120.000
15	5841473 - Piulita hexagonala precisa M 18 GR. 5 S 4071	buc	120.000
16	5881344 - Saiba gros.plata pt.met M 18 OL34 S 1388	buc	120.000
17	R12M13127 - Repararea stavilei segment cu clapeta (lungimea stavilei peste 15 M) probe de functionare cu stavila inchisa sau deschisa si reglarea timpului de inchidere-deschidere, pentru O stavila asimilat probe batardou din 2 segmenti	buc	2.000

Proiectant
 Tehnomontraj Consulting SRL
