

Proiectant,

DEVIZ GENERAL ESTIMATIV

REABILITARE SALA POMPE STATIE CONSTANTA SUD_Rev.02

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare fără TVA	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
CAPITOLUL 1 Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului				
1.1	Obținerea terenului	0.00	0.00	0.00
1.2	Amenajarea terenului	0.00	0.00	0.00
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială	0.00	0.00	0.00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților	0.00	0.00	0.00
Total capitol 1		0.00	0.00	0.00
CAPITOLUL 2 Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții				
.1		0.00	0.00	0.00
Total capitol 2		0.00	0.00	0.00
CAPITOLUL 3 Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1	Studii	0.00	0.00	0.00
	3.1.1. Studii de teren	0.00	0.00	0.00
	3.1.2. Raport privind impactul asupra mediului	0.00	0.00	0.00
	3.1.3. Alte studii specifice	0.00	0.00	0.00
3.2	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	0.00	0.00	0.00
3.3	Expertizare tehnică	0.00	0.00	0.00
3.4	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	0.00	0.00	0.00
3.5	Proiectare	0.00	0.00	0.00
	3.5.1. Temă de proiectare	0.00	0.00	0.00
	3.5.2. Studiu de fezabilitate	0.00	0.00	0.00
	3.5.3. Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	0.00	0.00	0.00
	3.5.4. Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	0.00	0.00	0.00
	3.5.4. Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	0.00	0.00	0.00
	3.5.5. Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	0.00	0.00	0.00
	3.5.6. Proiect tehnic și detalii de execuție	0.00	0.00	0.00
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție		0.00	0.00
3.7	Consultanță	0.00	0.00	0.00
	3.7.1. Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	0.00	0.00	0.00
	3.7.2. Auditul financiar	0.00	0.00	0.00
3.8	Asistență tehnică	0.00	0.00	0.00
	3.8.1. Asistență tehnică din partea proiectantului	0.00	0.00	0.00
	3.8.1.1. pe perioada de execuție a lucrărilor	0.00	0.00	0.00

	3.8.1.2. pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuție, avizat de către Inspectoratul de Stat în Construcții	0.00	0.00	0.00
	3.8.2. Dirigenție de șantier	0.00	0.00	0.00
Total capitol 3		0.00	0.00	0.00
CAPITOLUL 4 Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1	Construcții și instalații	0.00	0.00	0.00
	QHS008 - Arhitectura_Rev.01	0.00	0.00	0.00
	QHX008 - Instalatii electrice_Rev.01	0.00	0.00	0.00
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	0.00	0.00	0.00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	0.00	0.00	0.00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	0.00	0.00	0.00
4.5	Dotări	0.00	0.00	0.00
4.6	Active necorporale	0.00	0.00	0.00
Total capitol 4		0.00	0.00	0.00
CAPITOLUL 5 Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de șantier	0.00	0.00	0.00
	5.1.1. Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	0.00	0.00	0.00
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării șantierului	0.00	0.00	0.00
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	0.00	0.00	0.00
	5.2.1. Comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	0.00	0.00	0.00
	5.2.2. Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții-0,5%(C+M)	0.00	0.00	0.00
	5.2.3. Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții-0,1%	0.00	0.00	0.00
	5.2.4. Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	0.00	0.00	0.00
	5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare	0.00	0.00	0.00
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute	0.00	0.00	0.00
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	0.00	0.00	0.00
Total capitol 5		0.00	0.00	0.00
CAPITOLUL 6 Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste				
6.1	Pregătirea personalului de exploatare	0.00	0.00	0.00
6.2	Probe tehnologice și teste	0.00	0.00	0.00
Total capitol 6		0.00	0.00	0.00
TOTAL GENERAL		0.00	0.00	0.00
din care: C + M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		0.00	0.00	0.00



FORMULAR F1

Obiectiv :

REABILITARE SALA POMPE STATIE CONSTANTA SUD_Rev.02

Proiectant :

Centralizatorul
cheltuielilor pe obiectiv

Nr.cap./ subcap. deviz general	Denumirea capitolelor de cheltuieli	Valoarea cheltuielilor pe obiect (exclusiv TVA)	Din care: C+M
		lei	lei
1	2	3	4
1.2	Amenajarea terenului	0	0
1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la	0	0
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor	0	0
2	Realizarea utilitatilor necesare obiectivului	0	0
3.5	Proiectare	0	0
4	Investitia de baza	0	0
	4.1 Constructii si instalatiile aferente acestora	0	0
	QHS008 - Arhitectura_Rev.01	0	0
	QHX008 - Instalatii electrice_Rev.01	0	0
	4.2 Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	0	0
	4.3 Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nec	0	0
	4.4 Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu r	0	0
	4.5 Dotari	0	0
	4.6 Active necorporale	0	0
5.1	Organizare de santier	0	0
	5.1.1 Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii d	0	0
	5.1.2 Cheltuieli conexe organizarii santierului	0	0
6.2	Probe tehnologice si teste	0	0
	TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)	0	0
	Taxa pe valoarea adaugata	0	0
	TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)	0	0



FORMULAR F2

Obiectiv :
REABILITARE SALA POMPE STATIE CONSTANTA SUD_Rev.01

Proiectant :

Centralizatorul
cheltuielilor pe categorii de lucrari, pe obiecte

OBIECT: ARHITECTURA_Rev.01

Nr.cap./subcap. deviz pe obiect	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea lei
1	2	3
4.1	Constructii si instalatiile aferente acestora	
4.1.1	Terasamente,sistemizare pe verticala si amenajari exterioare	0
	QHS008 - Arhitectura	0
4.1.2	Rezistenta	0
4.1.3	Arhitectura	0
4.1.4	Instalatii	0
	4.1.4.1 Instalatii electrice	0
	4.1.4.2 Instalatii sanitare	0
	4.1.4.3 Instalatii termice	0
	TOTAL I	0
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0
	TOTAL II	0
	Procurare	0
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	0
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de tr:	0
4.5	Dotari	0
4.6	Active necorporale	0
	TOTAL III	0
6.2	Probe tehnologice si teste	0
	TOTAL IV	0
	TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)	0
	Taxa pe valoarea adaugata	0
	TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)	0

Proiectant



FORMULAR F2

Obiectiv :
REABILITARE SALA POMPE STATIE CONSTANTA SUD_Rev.01

Proiectant :

Centralizatorul
cheltuielilor pe categorii de lucrari, pe obiecte

OBIECT: INSTALATII ELECTRICE

Nr.cap./subcap. deviz pe obiect	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea lei
1	2	3
4.1	Constructii si instalatiile aferente acestora	
4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare	0
	QHX008 - Instalatii electrice_Rev.01	0
4.1.2	Rezistenta	0
4.1.3	Arhitectura	0
4.1.4	Instalatii	0
	4.1.4.1 Instalatii electrice	0
	4.1.4.2 Instalatii sanitare	0
	4.1.4.3 Instalatii termice	0
	TOTAL I	0
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0
	TOTAL II	0
	Procurare	0
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	0
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de tr:	0
4.5	Dotari	0
4.6	Active necorporale	0
	TOTAL III	0
6.2	Probe tehnologice si teste	0
	TOTAL IV	0
	TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)	0
	Taxa pe valoarea adaugata	0
	TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)	0



A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz QHS008 Arhitectura-Rev.01

Nr.	Simbol articol	UM	CANTITATEA crt.
001	RPCT41A1	MP.	418.000
	DESFACEREA IZOLATIEI HIDROFUGE VECHI IN VEDEREA REFACERII *		
002	RPCT40B1	MP.	407.000
	DESFACEREA SAPEI DE PROT LA IZOL HIDROFUGE DE 4-5 CM GROSIME INCLUSIV ARMATURA DIN PLASA *		
003	RPCT34A1	KG	3000.000
	DEMONTAREA USILOR SI FERESTRELOR METALICE *		
004	RPCT27A1	M	110.000
	DEMONTAREA JGHEABURILOR SI BURLANELOR DIN TABLA *		
005	RPCT03A1	M.C.	0.500
	DEMOLAREA ZIDURILOR DIN CARAMIDA CU MORTAR VAR+CIMENT VOLUM SUB 1,000 MC *		
006	RPCT22A1	MP.	384.000
	DESFACEREA PARDOSELILOR DIN ASFALT PE BETON *		
007	RPCT10A1	MP.	960.000
	DESFACEREA TENCUIELILOR INTERIOARE SAU EXTERIOARE OBISNUITE LA PERETI *		
008	RPCT11A1	MP.	427.000
	DESFACEREA TENCUIELILOR LA TAVANE DE BETON CU MORTAR DE VAR SAU VAR SI ADAOS DE CIMENT *		
009	RPCT14C1	MP.	44.000
	DESFACEREA TENC LA FATADE EXEC IN PRAF DE PIATRA CU MORTAR DE CIMENT *		
010	RPCT09D1	M.C.	3.500
	DEMOLAREA DALELOR PLACILOR PREFABRICATE CU GROSIMI SUB 15 CM GROSIME *		
011	TRB01A12	TONA	87.000
	TRANSPORTUL MATERIALELOR CU ROABA PE PNEURI INC ASEZARE DESC ASEZARE GRUPA 1-3 DISTANTA 20M		
012	TRI1AA01C1	TONA	87.000
	INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-AUTO CATEG.1		
013	TRA01A10	TONA	87.000
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.		
014	CB47A1	MP.	922.000
	MONTAREA SI DEMONTARE SCHELEI MET TUBULARE PT LUCRARI PE SUPRAFETE VERTICALE H<30,0M		

=====

030	2401809	M	49.000
BURLANE TABLA ZINCATA			
031	CE15B1	M	88.000
GLAF, COPERTINA LAT 15-30CM, LUNG<2M- CARTON BITUM			
031	2101133	M.C.	0.440
MORTAR DE ZIDARIE M 25 NISIP S 1030			
032	CZ0209A1	M.C.	0.500
PREPARARE MORTAR PT TENCUIELI M100-T CU CIMENT M30IN INSTALATII CENTRALIZATE FARA ADAOS DE VAR			
033	RPCJ13C1	M	219.000
REP.TENC.INT.IN JURUL TOC.SI PERV.CU MORT.VAR CIM.MARCA 10-T CU SPALETII: DREPTI INTRE 25-35CM LA			
034	CZ0206E1	M.C.	1.530
PREPARARE MORTAR VAR-CIM PT TENCUIELI M10-T, CIM F25, MANUAL CU ADAOS DE VAR PASTA			
035	RPCJ09A1	MP.	552.000
REP.TENC PE ZID.CARAM.SAU BET.MORT VAR CIM. 25T PT SPRIT MORT.VAR CIM.10T PT. GRUND SI STR. VIZIB			
036	CF03A1	MP.	427.000
TENCUIELI INTERIOARE DRISCUITE, LA TAVANE PLANE, IN GROSIME MEDIE DE 2CM			
036	2101133	M.C.	8.540
MORTAR DE ZIDARIE M 25 NISIP S 1030			
037	CZ0206E1	M.C.	2.800
PREPARARE MORTAR VAR-CIM PT TENCUIELI M10-T, CIM F25, MANUAL CU ADAOS DE VAR PASTA			
038	CZ0207E1	M.C.	17.400
PREPARARE MORTAR VAR-CIM PT TENCUIELI M25-T CU CIM F25 MANUAL CU VAR PASTA			
039	CF10A1	MP.	979.000
GLET DE VAR APLICAT PE TENCUIELI INTERIOARE DRISCUITE			
040	RPCR24A1	MP.	979.000
VOPSITORIE CU VOPSEA PE BAZA DE ACETAT POLIVINIL PT.INTERIOR PE TENCUIELI EXISTENTE			
040	6104353	KG	440.550
VOPSEA LAVABILA EXTERIOR			
041	TRB01C15	TONA	47.800
TRANSPORTUL MATERIALELOR CU ROABA PE PNEURI INC ARUNCARE DESC RASTURNARE GRUP1-3 DISTANTA 50M			
042	TRB04B1	TONA	47.800
TRANSPORTUL MATERIALELOR CU LOPATA (MAX. 3M ORIZ SAU 2M VERT) MATERIALE FARA ADERENTA 1 LOPATARE			

=====

059	6104406	L	50.000
AMORSA PENTRU TENCUIALA DECORATIVA			
060	6104404	KG	1488.000
STRAT FINISAJ TENCUIALA DECORATIVA			
061	CE19B1	M	170.000
PAZII LA STREASINA SAU FRONTOANE DIN SCINDURI GELUITE PROFILAT			
062	6104407	M	170.000
PROFILE DE ALUMINIU PTR COLTURI			
063	CE19B1	M	83.000
PAZII LA STREASINA SAU FRONTOANE DIN SCINDURI GELUITE PROFILAT			
064	2401822	M	83.000
PROFILE ALUMINIU CU PICURATOR			
065	CE19B1	M	88.000
PAZII LA STREASINA SAU FRONTOANE DIN SCINDURI GELUITE PROFILAT			
066	6104407	M	88.000
PROFILE DE ALUMINIU PTR COLTURI			
067	CE19B1	M	219.000
PAZII LA STREASINA SAU FRONTOANE DIN SCINDURI GELUITE PROFILAT			
068	2401831	M	219.000
PROFILE DE ALUMINIU DE CONTACT CU TAMPLARIE			
069	RPCG24C1	M	30.000
REPARATII FISURI IN ZID.PRIN INJECT.CU MORTAR DE CIMENT CU ARACET IN ZIDURI DE 1 1/2 CARAMIZI			
070	TRB01C15	TONA	9.600
TRANSPORTUL MATERIALELOR CU ROABA PE PNEURI INC ARUNCARE DESC RASTURNARE GRUP1-3 DISTANTA 50M			
071	TRB04B1	TONA	9.600
TRANSPORTUL MATERIALELOR CU LOPATA (MAX. 3M ORIZ SAU 2M VERT) MATERIALE FARA ADERENTA 1 LOPATARE			
072	TRA06A30	TONA	9.600
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC DIST.=30 KM			
073	CK11J1	MP.	61.000
FERESTRE DIN ALUMINIU LA CONSTRUCTII CU H<10M CU SUPRAFATA TOCULUI > 6MP			
074	2401810	MP.	61.000
FERESTRE PROFILE ALUMINIU			
075	2401820	BUC.	10.000
MECANISM DESCHIDERE FERESTRE LA DISTANTA CU SNUR			

=====

092 CO01A1 MP. 71.000
TROTUAR DIN BETON SIMPLU TURNAT PE LOC

092 YC01RON LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON

093 CO03A1 M 93.000
BORDURI PENTRU TROTUAR ASEZATE PE MORTAR
DE POZA M100-T DE 5CM GROS.PE FUNDATIE
BETON,CU CIMENT

093 2100957 M.C. 0.315
BETON DE CIMENT B 200 STAS 3622

093 2101145 M.C. 0.074
MORTAR DE ZIDARIE M 100 NISIP S 1030

093 YC01RON LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON

094 CZ0108G1 M.C. 4.400
PREPARARE BETON B300 AGREG.GRELE <31MM
CIMENT PA35 IN STRUCTURI,IN INSTALATII
CENTRALIZATE

095 CZ0209D1 M.C. 1.000
PREPARARE MORTAR CU CIMENT M30 PENTRU
TENCUIELI,MARCA M100-T IN INSTAL.
NECENTRAL.FARA ADAOS VAR

096 RPCE34A1 M 71.000
UMPLEREA ROSTURILOR DINTRE TROTUAR SI
SOCLUL CLADIRII CU BITUM TIP D

097 TRB01C15 TONA 27.500
TRANSPORTUL MATERIALELOR CU ROABA PE
PNEURI INC ARUNCARE DESC RASTURNARE
GRUP1-3 DISTANTA 50M

098 TRB04B1 TONA 27.500
TRANSPORTUL MATERIALELOR CU LOPATA (MAX.
3M ORIZ SAU 2M VERT) MATERIALE FARA
ADERENTA 1 LOPATARE

099 TRA06A30 TONA 27.500
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=30 KM

Intocmit

Verificat,

SISTEM INFORMATIC PROIECTAT DE FIRMA I N F S E R V (Tel:2109807)

Persoana juridica achizitoare
CONPET S.A.

Formularul F3

Obiectivul: 0197 45000000 REABILITARE SALA POMPE STATIE
CONSTANTA SUD
Obiectul: 0001 45000000 REABILITARE SALA POMPE STATIE
CONSTANTA SUD

Lista cu cantitatile de lucrari

Deviz oferta QHX008 Instalatii electrice-Rev.01

Categoria de lucrari: 0130

=====				
= NR. SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT =
= D E N U M I R E			PU MAN	VAL MAN =
=	A R T I C O L		PU UTI	VAL UTI =
=			PU TRA	VAL TRA =
= SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.		T O T A L =
=====				
001 EE07XF	BUC.	18.000		
CORP DE ILUM.CU LAMPI TUBULARE FLORESCENTE;ETANS, SAU ANTIEXPLOZIV MONTAT PE CIRJE EXISTENTE				
001 5105752	BUC.	8.000		
CORP DE ILUMINAT ANTIEXPLOZIV, TIP CEAG ExLin Linear LED, ExLin 10L-2 GCS 750T1 1/6 M20M				
002 EE10F1	BUC.	4.000		
CORP DE ILUMINAT SPECIAL,MINIER, ANTIGRIZUTOS,ANTIEXPL.CAPS.LAMPA FL.TUB.				
002 5105753	BUC.	4.000		
CORP DE ILUMINAT ANTIEXPLOZIV CU KIT DE EMERGENTA CU AUTONOMIE 1,5H, CEAG ExLin 5L-1 NE+G C S 750T1 1/6 M20M CRI70				
003 EE12D1	BUC.	5.000		
CORP DE ILUMINAT PTR. LAMPI FLUORESCENTE TUBULARE NEETANS MONTAT PE DIBLURI METALICE CU AUTOFREZ				
003 5105754	BUC.	5.000		
CORP DE ILUMINAT DE EVACUARE ATEX II(3G) IIB T4, MIN.IP66, ECHIPAT CU SURSA LED 11W, CU KIT DE EMERGENTA INCORPORAT				
004 W1D11A1	BUC.	4.000		
CUTIE CU REZISTENTE MODUL TIP RM-100 INCLUSIV CONEXIUNI MONTARE				
004 5105755	BUC.	4.000		

010 ED02C1 BUC. 4.000
INTRERUPTOR AUTOMAT PROTECTIE, TRIPOL. IN
ULEI, 0,5KV 25A, PE DIBLU LEMN

010 6001636 BUC. 4.000
INTRERUPATOR 3P+N, 16A, 30mA

011 ATD29C KG 100.000
SUPTI, STELAJE, CONSTRUCTII METALICE:
JGHEABURI DE PROTECTIE PENTRU CABLURI

012 RPEF20F1 BUC. 126.000
DEMONTARE CORP ILUMINAT FLUORESCENT*

013 RPED10A1 M 300.000
DEMONTARE CABLU PINA LA 4 MMP INST PE
DIBLURI*

014 TRA01A50 TONA 3.000
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 50 KM.

015 TRI1AC13B5 TONA 3.000
DESCARCARE MAT.GR.C-AMBALATE, 10-50 KG
DEPLAS.PRIN PURTARE PINA LA 10M, ASEZARE
VAGON-TEREN CATEG.

016 TRI1AA04D1 TONA 3.000
INCARCAREA MATERIALELOR, GRUPA A-USOARE
SI MARUNTE, PRIN TRANSP.PINA LA 10M RAMPA
-VAGON CATEG.1

017 AUT5704 ORA 16.000
PLATFORMA RIDICATOARE CU BRATE TIP PRB-
15 PE AUTO 5T

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT
DEVIZIER

CONTRACTANT (OFERTANT)

Lista consumurilor de resurse materiale

Lucrarea : REABILITARE SALA POMPE STATIE CONSTANTA SUD_Rev.02

Nr. crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumuri cuprinse in oferta	Pret unitar (exclusiv TVA) - RON -	Valoare (exclusiv TVA) - RON -	Furnizor	Greutate (tone)
0	1	2	3	4	5	6	7
1	S 388	KG	176.70				
2	ADAOSURI F 25 SACI S 1500	KG	4720.69				
3	ADAOSURI M 30 VRAC S 1500	KG	967.20				
4	ADAOSURI M 30 SACI S 1500	KG	4176.00				
5	ADAOSURI PA 35 VRAC S 1500	KG	1636.80				
6	TIP 2	M.C.	10.53				
7	A SACI S 545/1	KG	227.25				
8	S 539	KG	7.81				
9	STAS 3622	M.C.	0.32				
10	STAS 3622	M.C.	32.26				
11	NISIP S 1030	M.C.	8.98				
12	NISIP S 1030	M.C.	0.07				
13	1030	M.C.	2.04				
14	MAL 7-15 MM	M.C.	1.21				
15	MAL 15-30 MM	M.C.	1.68				
16	RIU SI LACURI 0,0-1,0 MM	M.C.	6.96				
17	RIU SI LACURI 0,0-3,0 MM	M.C.	21.62				
18	RIU SI LACURI 0,0-7,0 MM	M.C.	0.19				
19	RIU SI LACURI 0,0-3,0 MM	M.C.	35.14				
20	RIU SI LACURI 3,0-7,0 MM	M.C.	1.01				
21	2401808 JGHEABURI TABLA ZINCATA	M	61.00				
22	2401809 BURLANE TABLA ZINCATA	M	49.00				
23	ALUMINIU	MP.	61.00				
24	2401811 GEAM TERMOIZOLANT	MP.	66.00				
25	FERESTRE LA DISTANTA CU SNUR	BUC.	10.00				

Nr. crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumuri cuprinse in oferta	Pret unitar (exclusiv TVA) - RON -	Valoare (exclusiv TVA) - RON -	Furnizor	Greutate (tone)
0	1	2	3	4	5	6	7
58	64	KG	5.70				
59	80/120 S 45	L	0.14				
60	TIP 1 STAS 54	KG	7.81				
61	MORTARE SI BETOANE DELA RETEA	M.C.	37.67				
62	TIP A PN=10 DN =25MM S11354	M	1.56				
63	CL.A PT APA PN 10 DN INT 19 MM	M	1.56				
64	MUNTENIA DIAM.INTER.5 MM	M	4.50				
65	DE PRET MII LEI	LEI.					
66	MMP	M	50.00				
67	MMP	M	110.00				
68	ANTIEXPLOZIV, TIP CEAG ExLin Linear	BUC.	8.00				
69	ANTIEXPLOZIV CU KIT DE	BUC.	4.00				
70	EVACUARE ATEX II(3G) IIB T4,	BUC.	5.00				
71	MIN. EPL:II (3G) IIB T4, MIN.IP66	BUC.	4.00				
72	MISCARE/PREZENTA IP66	BUC.	4.00				
73	ILUMINAT ATEX II (3G) IIB T4, IP66, 16A	BUC.	4.00				
74	PT. COND.CUPRU 6X 5,4 MMP	BUC.	88.00				
75	S 1125/2 E44C 2,5	KG	5.00				
76	6000353 CABLU TIP CYABY-F 3X4MMP	M	150.00				
77	30mA	BUC.	4.00				
78	6311712 JGHEABURI DREPT	BUC.	100.00				
79	PT.MARCAREA CABLURILOR	BUC.	44.00				
	TOTAL			RON			
				EURO			

Proiectant,



Lista consumurilor cu mana de lucru

Lucrarea : REABILITARE SALA POMPE STATIE CONSTANTA SUD_Rev.02

Nr. crt.	Denumirea meseriei	Consumuri (om-ore)cu manopera directa	Tarif mediu -RON/ora-	Valoare(exclusiv TVA) - RON - (2 x 3)	Procent 100%
0	1	2	3	4	5
1	ASFALTATOR	34.940			
2	BETONIST	408.029			
3	DULGHER CONSTRUCTII	775.626			
4	GEAMGIU	46.970			
5	INSTALATOR VENTILATORIST	9.625			
6	IZOLATOR HIDROFUG	172.818			
7	IZOLATOR TERMIC	2.000			
8	MOZAICAR	33.139			
9	PARCHETAR	81.400			
10	PAVATOR	30.520			
11	TINICHIGIU SANT.	179.929			
12	ZUGRAV VOPSITOR	958.150			
13	ZIDAR	2601.380			
14	SAPATOR	11.160			
15	MUNCITOR DESERVIRE C-TII.MONTAJ	1372.889			
16	LACATUS CONSTRUCTII METALICE	5.000			
17	SUDOR ELECTRIC	3.000			
18	MONTATOR C-TII METALICE	389.829			
19	TIMPLAR	10.800			
20	LACATUS CONSTRUCTII METALICE-B	242.630			
21	SUDOR ELECTRIC-B	16.469			
22	MATERIALE	30.450			
23	INSTALATOR ELECTRICIAN	333.585			
24	MONTAJ	32.400			
25	ELECTRICIAN POST TRAFU	30.560			

Lista consumurilor de ore de functionare a Utilajelor de constructii

Lucrarea : REABILITARE SALA POMPE STATIE CONSTANTA SUD_Rev.02

Nr. crt.	Denumirea utilajului de constructii	Consumuri - ore de functionare -	Tarif orar - RON/ora functionare -	Valoare (exclusiv TVA) - RON - (2 x 3)
0	1	2	3	4
1	13,5 3SCH.LEI/MP	520.000		
2	PRES.PT.APA 8,1-14,9KW	37.440		
3	BULDOZAR PE SENILE 65-80CP	0.062		
4	20MC/N	0.536		
5	40MC/OR	0.189		
6	ACTIONAT,ELECTRIC 0,9-1,5KW	12.800		
7	L	0.288		
8	TRACTAT(EXCLUS.TRACTORUL) PINA LA 500L	3.758		
9	MACARA DE FEREASTRA 0,15TF	2.964		
10	4,5 KW	12.086		
11	AUTO 3T	5.500		
12	15 PE AUTO 5T	16.000		
13	LEI			
TOTAL			RON EURO	

Proiectant,

Lista consumurilor privind transporturile

Lucrarea : REABILITARE SALA POMPE STATIE CONSTANTA SUD_Rev.02

Nr. crt.	Tip de transport	Elemente rezultate din analiza lucrarilor ce urmeaza a fi executate			Tarif unitar -RON/tona-	Valoare (exclusiv TVA) - RON -
		Tone transportate	km. parcursi	ore de functionare		
0	1	2	3	4	5	6
1	Transport auto (total) din care, pe categorii	171.900				
1.001	MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU	87.000				
1.002	MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5	84.900				
1.003	MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU	3.000				
2	categorii	0.389				
	TOTAL				RON	
					EURO	

Proiectant,

