

Proiectant: PETROSTAR S.A.
 OBIECTIV: 46M.4 - 160/6040 ET.2 INLOCUIRE CONDUCTA DE TITEI Ø 20 INCH
 CONSTANTA - C1 PE 8 TRONSOANE (APROXIMATIV 13600 M) - TOTAL -
 ACTUALIZARE
 OBIECTUL: 16 - IZOLATIE SUPLIMENTARA
 STADIUL FIZIC: D003-IZOLATIE SUPLIMENTARA SUBTRAVERSARE TRONSON 3F

FORMULARUL F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA)	TOTALUL (exclusiv TVA)
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	IZA01F Curatirea prin sablare în vederea aplicar protectiei anticorozive...suprafete întinse de metal - cuve, rezervoare, recipienti, coloane buncare, conducte, porti si dispozitive pentru ecluze, aflate pemanent în imersiune, la care pentru reparatii capitale se întrerupe procesul tehnologic si care sunt impuse sa se faca dupa un timp foarte îndelungat din care cauza este necesara o sablare de calitate superioara - cu nisip cuartos de râu granulatie 2-3 mm:	mp	20,000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	greutate materiale	tone	0,612		
	manopera	ore	20,600		
2	7473584 ADEZIV INTRE POLIETILENA SI RASINA EPOXIDICA PRIMER A	kg	2,430		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	greutate materiale	tone	0,000		
3	7473585 ADEZIV INTRE POLIETILENA SI RASINA EPOXIDICA PRIMER B	kg	1,290		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	greutate materiale	tone	0,000		
4	7455824 DILUANT	KG	4,000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	greutate materiale	tone	0,004		
5	7473586 RASINA EPOXIDICA COMPONENTA A	kg	56,220		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	greutate materiale	tone	0,192		
6	7473587 RASINA EPOXIDICA COMPONENTA B	kg	28,180		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	greutate materiale	tone	0,048		

STADIUL FIZIC: D003-IZOLATIE SUPLIMENTARA SUBTRAVERSARE TRONSON 3F									
0	1			2	3	4	5 = 3 x 4		
7	7454548	TESATURA DIN FIBRA DE STICLA			MP.	140,200			
						material:			
						manopera:			
						utilaj:			
						transport:			
	greutate materiale		tone	0,070					
8	7475757	APLICARE ADEZIV + FIBRA DE STICLA + RASINA EPOXIDICA IN 5 STRATURI CU SUPRAPUNERE 50%			mp	16,500			
						material:			
						manopera:			
						utilaj:			
						transport:			
	greutate materiale		tone	0,132					
9	TRI1AF08A6	Incarcare...materiale gr.f2a-deseuri,metale vechi deplas. pina la 10m teren-auto ctg.3			tona	0,830			
						material:			
						manopera:			
						utilaj:			
						transport:			
	manopera		ore	0,913					
10	TRA04B50	Transport rutier materiale semifabricate cu autoremorchere cu remorci treiler peste 20t pe...dist. 50 km			tona	6,670			
						material:			
						manopera:			
						utilaj:			
						transport:			
11	TRI1AF10A6	Descarcare...materiale gr.f2a-deseuri,metale vechi deplas.pina la 10m auto -teren ctg.3			tona	0,830			
						material:			
						manopera:			
						utilaj:			
						transport:			
	manopera		ore	0,664					
12	TRI1AF08A6	Incarcare...materiale gr.f2a-deseuri,metale vechi deplas. pina la 10m teren-auto ctg.3			tona	0,970			
						material:			
						manopera:			
						utilaj:			
						transport:			
	manopera		ore	1,067					
13	TRA04B50	Transport rutier materiale semifabricate cu autoremorchere cu remorci treiler peste 20t pe...dist. 50 km			tona	7,730			
						material:			
						manopera:			
						utilaj:			
						transport:			
14	TRI1AF10A6	Descarcare...materiale gr.f2a-deseuri,metale vechi deplas.pina la 10m auto -teren ctg.3			tona	0,970			
						material:			
						manopera:			
						utilaj:			
						transport:			
	manopera		ore	0,776					
total greutate materiale			tone	1,058					
total manopera			ore	24,020					
	procent	material	manopera	utilaj	transport	total			
Total Cheltuieli directe:									
din care: transport articole TR:									
transport fraht:									
transport santer:									

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Alte cheltuieli directe:					
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
Total Inclusiv Cheltuieli directe:					
Cheltuieli indirecte					
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:					
Profit					
Total Inclusiv Beneficiu:					
TOTAL GENERAL (fara TVA):					
TVA:					
TOTAL GENERAL:					
PROIECTANT,					
Raport generat cu ISDP , www.devize.ro , e-mail: office@intersoft.ro , tel.: 0236.477.007					