

FORMULARUL F3

PROIECT	Amenajarea punctului international de trecere a frontierei de stat romano-ucrainiene pentru pasageri si marfa in regim de bac intre localitatile Isaccea (Romania) si Orlivka (Ucraina)
BENEFICIAR	S.C. NAVROMBAC S.R.L.
PROIECTANT	S.C. TPF Cproject S.R.L.
OBIECT	OB.4 - Control Amanuntit Microbuze si Autoturisme

LISTA
cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

Categoria de lucrari - Instalatii TERMICE

Nr. crt.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitate	PRET UNITAR [RON]	PRET TOTAL FARA TVA [RON]	Observatii
0	1	2	3	4	4	5
6.Instalatii de incalzire si ventilare						
Instalatii TERMICE/ VENTILATII						
1	FE03A1	ml	3,00			
	Teava din cupru cu d. exterioare si gros. peretelui 6x1 mm teava de cupru D=6,4 mm ; suportii de prindere si sustinere					
2	IZH21A	ml	3,00			
	Izolarea conductelor cu cochilii din polistiren spumă gata confecționate, cu grosimea de 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90 și 100 mm, executată într-un strat, circumferința conductei peste termoizolație până la 50 cm, inclusiv izolație teava de cupru D=6,4 mm cu spuma poliuretanică 6mm					
3	FE03B1	ml	3,00			
	Teava din cupru cu d exterioare si gros. peretelui 8x1 mm teava de cupru D=9,5 mm ; suportii de prindere si sustinere					
4	IZH21A	ml	3,00			
	Izolarea conductelor cu cochilii din polistiren spumă gata confecționate, cu grosimea de 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90 și 100 mm, executată într-un strat, circumferința conductei peste termoizolație până la 50 cm, inclusiv izolație teava de cupru D=9,5 mm cu furtun cu spuma poliuretanică 6mm;					
5	SB22A#	buc	3,00			
	tub fonta duct canal, montare aparenta sau ingropata dn=40-75 mm teava PP25					
6	FI14A3	sist	1,00			
	Vacuumarea si umplerea instal cu agent frigorific:freon 12 Probe, teste, verificari instalatia climatizare					
MONTAJ UTILAJE SI ECHIPAMENTE TEHNOLOGICE						
1	IB02A01	buc	2,00			
	Convect radiator tip panou montare 1 rind tevi,racordat cu mufa,h=472mm avand <15 tevi verticale asimilat montaj CONVECTOR EL-2,0;Q=2000W;220V-50Hz					
2	FC01A1	buc	1,00			
	Element de racire de perete , teava 38 mm S=1-5 mp Montare unitate interioara aparat aer conditionat sistem MONOSPLIT 9000 BTU/h;					
3	FA05A1	buc	1,00			
	Grup compresor -condensator 750-15000 kcal/h Montare unitate exterioara aparat aer conditionat sistem MONOSPLIT 9000 BTU/h;					

Proiectant,