

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.16 - Control Pietoni

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						
1	FE03A1 Teava din cupru cu d. exterioare si gros. peretelui 6x1 mm teava de cupru folosita pentru sistemele de climatizare - avand diametrul de 6,35 mm, inclusiv suport de prindere si sustinere	ml	6,00			
2	IZH21A 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 izolatie teava de cupru folosita pentru sistemele de climatizare - avand diametrul de 6,35 mm, cu furtun din spuma poliuretana avand grosime de 6mm	ml	6,00			
3	FE03B2 Teava din cupru cu d exterioare si gros. peretelui 12x1 mm teava de cupru folosita pentru sistemele de climatizare - avand diametrul de 9,52 mm, izolata cu furtun din spuma poliuretana avand grosime de 6mm inclusiv suport de prindere si sustinere	ml	6,00			
4	IZH21A 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 teava de cupru folosita pentru sistemele de climatizare - avand diametrul de 9,52 mm, izolata cu furtun din spuma poliuretana avand grosime de 6mm inclusiv suport de prindere si sustinere	ml	6,00			
5	SB22A# Tub fonta duct canal, montare aparenta sau ingropata dn=40-75 mm teava PP25	ml	10,00			
6	FI14A3 Vacuumarea si umplerea instal cu agent frigorific : freon 12 Probe, teste, verificari instalatia climatizare	sist	2,00			
MONTAJ UTILAJE SI ECHIPAMENTE TEHNOLOGICE						
1	IB02A01 Convect radiator tip panou montare 1 rind tevi, racordat cu mufa, h=472mm avand <15 tevi verticale asimilat montaj CONVECTOR EL-0,5; Q=500W; 220V-50Hz	buc	2,00			
2	FA05A1 Grup compresor -condensator 750-15000 kcal/h Montare unitate exterioara aparat aer conditionat sistem MONOSPLIT1 2000 BTU/h;	buc	2,00			
3	FC01A1 Element de racire de perete , teava 38 mm S=1-5 mp Montare unitate interioara aparat aer conditionat sistem MONOSPLIT1 2000 BTU/h;	buc	2,00			

Proiectant,