

Anexa nr. 22
la Documentația standard nr. _____
din “ _____ ” _____ 2023

Specificații tehnice

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 2, 3, 4, 6, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 5,]

Procedura de achiziție: № 21073090 din 07 martie 2023						
Obiectul achiziției: Achiziționarea conductelor și elementelor a rețelelor termice cu izolare termică din poliuretan expandat și manta din polietilenă (tablă zincată)						
Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7
Bunuri/servicii						
Lotul 1						
Conducte și elemente a rețelelor termice cu izolare termică din poliuretan expandat și manta din polietilenă (tablă zincată)		UCRAINA	Corporația "ENERGOR ESURS-INVEST"	Conform caietului de sarcini și Anexelor 1-11		
Anexe:						
1. 114/22-RT (Cat. B Distribuție – p. 1)	Țeava din oțel preizolată cu poliuretan rigid PN25 fără semnalizare Ø530x8,0 (Ø508x8.0) /710	UCRAINA	Corporația "ENERGOR ESURS-INVEST"		Ø530x8,0/710, Oțel20	GOST 10705-80,EN 253
	Setul de izolare îmbinărilor DN500/710				Ø530/710	EN 253
	Căciulă de capăt DN500/710				Ø530/710	EN 253
	Țeava din oțel preizolată cu poliuretan rigid PN25 fără semnalizare Ø530x8,0 (Ø508x8.0) /710				Ø530x8,0/710, Oțel20	GOST 10705-80,EN 253

2. 115/22-RT (Cat. B Distribuție – p. 2)	Teu drept din oțel preizolată cu poliuretan rigid DN500/710-65/140	UCRAINA	Corporația "ENERGOR ESURS-INVEST"
	Setul de izolare îmbinărilor DN500/710		
	Căciulă de capăt DN500/710		
	Suport fix preizolat cu poliuretan rigid fără semnalizare DN500/710		
3. 116/22-RT (Cat. B Distribuție – p. 3)	Țeava din oțel preizolată cu poliuretan rigid PN25 fără semnalizare Ø426x7,0 (Ø406,4x7.1) /560	UCRAINA	Corporația "ENERGOR ESURS-INVEST"
	Cot din oțel preizolat cu poliuretan rigid 90* DN400 /560		
	Cot din oțel preizolat cu poliuretan rigid în manta de protecție din metal 90* DN400 /560		
	Setul de izolare îmbinărilor DN400/560		
	Căciulă de capăt DN400/560		
	Căciulă de capăt în manta de protecție din metal DN400/560		
	Țeava din oțel preizolată cu poliuretan rigid în manta de protecție din polietilenă PN25 fără semnalizare Ø133x5,0 (Ø139,7x5,0) /225		
	Ø108x4,0 (Ø114,3x4,0) /200		
	Ø89x4,0 (Ø88,9x4,0) /160		
	Ø76x4,0 (Ø76,1x4,0) /140		
	Ø57x4,0 (Ø60,3x4,0) /125		

Ø530x8,0/710-76x4,0/140, Oțel20	EN 253
Ø530/710	EN 253
Ø530/710	EN 253
Ø530x8,0/710, Oțel20	EN 253
Ø426x7,0/560, Oțel20	GOST 10705-80, EN 253
90*Ø426x7,0/560, Oțel20	EN 253
90*Ø426x7,0/560, Oțel20	EN 10346
Ø426/560	EN 253
Ø426/560	EN 253
Ø426/560	EN 253
Ø133x5,0/225 Oțel20	GOST 8732-78, EN 253
Ø108x4,0/200 Oțel20	GOST 10705-80, EN 253
Ø89x4,0/160 Oțel20	GOST 10705-80, EN 253
Ø76x4,0/140 Oțel20	GOST 10705-80, EN 253
Ø57x4,0/125 Oțel20	GOST 8732-78, EN 253

4. 117/22-RT (Cat. B Distribuție – p. 4÷11)

Cot din oțel preizolat cu poliuretan rigid în manta de protecție din polietilenă
DN125 /225, 90*
DN100 /200, 90*
DN80 /160, 90*
DN65 /140, 90*
DN50 /125, 90*
DN80 /160, 60*
DN125 /225, 30*
DN100 /200, 30*
DN80 /160, 30*
Suport fix pentru conducte preizolate cu poliuretan rigid în manta de protecție din polietilenă
DN125/225
DN100/200
DN80/160
DN65/140
Căciulă de capăt în manta de protecție din polietilenă
DN125/225
DN100/200
DN80/160
DN65/140
DN50/125
Set de izolare a îmbinărilor în manta de protecție din polietilenă
DN125/225

UCRAINA

Corporația
"ENERGOR
ESURS-
INVEST"

90* Ø133x5,0/225 Oțel20	EN 253
90* Ø108x4,0/200 Oțel20	EN 253
90* Ø89x4,0/160 Oțel20	EN 253
90* Ø76x4,0/140 Oțel20	EN 253
90* Ø57x4,0/125 Oțel20	EN 253
60* Ø89x4,0/160 Oțel20	EN 253
30* Ø133x5,0/225 Oțel20	EN 253
30* Ø108x4,0/200 Oțel20	EN 253
30* Ø89x4,0/160 Oțel20	EN 253
Ø133x5,0/225 Oțel20	EN 253
Ø108x4,0/200 Oțel20	EN 253
Ø89x4,0/160 Oțel20	EN 253
Ø76x4,0/140 Oțel20	EN 253
Ø133/225	EN 253
Ø108/200	EN 253
Ø89/160	EN 253
Ø76/140	EN 253
Ø57/125	EN 253
Ø133/225	EN 253

	DN100/200		
	DN80/160		
	DN65/140		
	DN50/125		
5. 118/22-RT (Cat. B Distribuție – p. 12)	Țeava din oțel preizolată cu poliuretan rigid PN25 fără semnalizare Ø108x4,0 (Ø114,3x4,0) /200	UCRAINA	Corporația "ENERGOR ESURS-INVEST"
	Cot din oțel preizolat cu poliuretan rigid		
	90* DN100 /200		
	30* DN100/200		
	Suport fix preizolat cu poliuretan rigid DN100/200		
	Setul de izolare îmbinărilor DN100/200		
	Căciula de capăt DN100/200		
6. 119/22-RT (Cat. B Generare – p. 57)	Țeava din oțel preizolată cu poliuretan rigid PN25 fără semnalizare Ø57x4,0 (Ø60,3x4,0) /125	UCRAINA	Corporația "ENERGOR ESURS-INVEST"
	Cot din oțel preizolat cu poliuretan rigid 90* DN50 /125		
	Suport fix preizolat cu poliuretan rigid DN50/125		
	Setul de izolare îmbinărilor DN50/125		
	Căciulă de capăt DN50/125		
7. 120/22-RT (Cat. B Generare – p. 62)	Țeava din oțel preizolată cu poliuretan rigid PN25 fără semnalizare Ø57x4,0 (Ø60,3x4,0) /125	UCRAINA	Corporația "ENERGOR ESURS-
	Setul de izolare îmbinărilor DN50/125		
	Suport fix DN50/125		

Ø108/200	EN 253
Ø89/160	EN 253
Ø76/140	EN 253
Ø57/125	EN 253
Ø108x4,0/200 Oțel20	GOST 10705-80, EN 253
90* Ø108x4,0/200 Oțel20	EN 253
30* Ø108x4,0/200 Oțel20	EN 253
Ø108x4,0/200 Oțel20	EN 253
Ø108/200	EN 253
Ø108/200	EN 253
Ø57x4,0/125 Oțel20	GOST 8732-78, EN 253
90* Ø57x4,0/125 Oțel20	EN 253
Ø57x4,0/125 Oțel20	EN 253
Ø57/125	EN 253
Ø57/125	EN 253
Ø57x4,0/125 Oțel20	GOST 8732-78, EN 253
Ø57/125	EN 253
Ø57x4,0/125 Oțel20	EN 253

	Căciulă de capăt DN50/125		ESURS- INVEST"
	Banda de semnalizare		
	Inel de cauciuc Ø125		
	Banda glisanta L=10M		
8. 121/22-RT (Cat. B Generare – p. 58÷61)	Țeava din oțel preizolată cu poliuretan rigid PN25	UCRAINA	Corporația "ENERGOR ESURS- INVEST"
	Ø108x4,0 (Ø114,3x4,0) /200		
	Ø57x4,0 (Ø60,3x4,0) /125		
	Cot din oțel preizolat cu poliuretan rigid		
	90* DN100 /200		
	90* DN50 /125		
	Suport fix DN100/200		
	Suport fix DN50/125		
	Setul de izolare îmbinărilor		
	DN100/200		
	DN50/125		
	Căciulă de capăt DN100/200		
	Căciulă de capăt DN50/125		
	Țeava din oțel preizolată cu poliuretan rigid în manta de protecție din polietilenă PN25 fără semnalizare		
	Ø159x5,0 (Ø168,3x5,0) /250		
	Ø133x5,0 (Ø139,7x5,0) /225		
	Ø89x4,0 (Ø88,9x4,0) /160		
	Ø76x4,0 (Ø76,1x4,0) /140		
	Ø57x4,0 (Ø60,3x4,0) /125		
	Cot din oțel preizolat cu poliuretan rigid în manta de protecție din polietilenă		

Ø57/125	EN 253
b=250mm	
Ø125	EN 253
L=10m, b=100mm, gr.=4mm	
Ø108x4,0/200 Oțel20	GOST 10705-80, EN 253
Ø57x4,0/125 Oțel20	GOST 8732-78, EN 253
90* Ø108x4,0/200 Oțel20	EN 253
90* Ø57x4,0/125 Oțel20	EN 253
Ø108x4,0/200 Oțel20	EN 253
Ø57x4,0/125 Oțel20	EN 253
Ø108/200	EN 253
Ø57/125	EN 253
Ø108/200	EN 253
Ø57/125	EN 253
Ø159x5,0/250 Oțel20	GOST 10705-80, EN 253
Ø133x5,0/225 Oțel20	GOST 8732-78, EN 253
Ø89x4,0/160 Oțel20	GOST 10705-80, EN 253
Ø76x4,0/140 Oțel20	GOST 10705-80, EN 253
Ø57x4,0/125 Oțel20	GOST 8732-78, EN 253

9. 122/22-RT (Cat. B Distribuție – p. 13÷16)

DN150 /250, 75*
DN80 /160, 75*
DN50 /125, 75*
DN80 /160, 30*
DN50 /125, 30*
DN150 /250, 90*
DN125 /225, 90*
DN80 /160, 90*
DN65 /140, 90*
DN50 /125, 90*
Suport fix pentru conducte preizolate cu poliuretan rigid în manta de protecție din polietilenă
DN150/250
DN125/225
DN80/160
DN50/125
Căciulă de capăt în manta de protecție din polietilenă
DN150/250
DN125/225
DN80/160
DN65/140
DN50/125
Set de izolare a îmbinărilor în manta de protecție din polietilenă
DN150/250
DN125/225

UCRAINA

Corporația
"ENERGOR
ESURS-
INVEST"

75* Ø159x5,0/250 Oțel20	EN 253
75* Ø89x4,0/160 Oțel20	EN 253
75* Ø57x4,0/125 Oțel20	EN 253
30* Ø89x4,0/160 Oțel20	EN 253
30* Ø57x4,0/125 Oțel20	EN 253
90* Ø159x5,0/250 Oțel20	EN 253
90* Ø133x5,0/225 Oțel20	EN 253
90* Ø89x4,0/160 Oțel20	EN 253
90* Ø76x4,0/140 Oțel20	EN 253
90* Ø57x4,0/125 Oțel20	EN 253
Ø159x5,0/250 Oțel20	EN 253
Ø133x5,0/225 Oțel20	EN 253
Ø89x4,0/160 Oțel20	EN 253
Ø57x4,0/125 Oțel20	EN 253
Ø159/250	EN 253
Ø133/225	EN 253
Ø89/160	EN 253
Ø76/140	EN 253
Ø57/125	EN 253
Ø159/250	EN 253
Ø133/225	EN 253

10. 03/23-RT (Supl.1 Cat. A Distribuție)	DN80/160	UCRAINA	Corporația "ENERGOR ESURS- INVEST"
	DN65/140		
	DN50/125		
	Țeava din oțel preizolată cu poliuretan rigid PN25 fără semnalizare Ø76x4,0 (Ø76,1x4,0) /140		
	Cot din oțel preizolat cu poliuretan rigid 90* DN65 /140		
	Suport fix preizolat cu poliuretan rigid DN65/140		
	Compensator silfonic preizolat cu poliuretan rigid, deplasarea axială admisibilă +-31,5mm, PN16, DN65/140		
	Setul de izolare îmbinărilor DN65/140		
	Căciulă de capăt DN65/140		
11. 09/23-RT (supl. 1 cat. A Distribuție)	Inel de cauciuc DN65/140	UCRAINA	Corporația "ENERGOR ESURS- INVEST"
	Banda de semnalizare		
	Banda glisanta		
	Țeava din oțel preizolată cu poliuretan rigid PN25 fără semnalizare Ø108x4,0 (Ø114,3x4,0) /200		
	Țeava din oțel preizolată cu poliuretan rigid PN25 cu manta de protecție metalică Ø108x4,0 (Ø114,3x4,0) /200		
	Cot din oțel preizolat cu poliuretan rigid 90* DN100 /200		
	Cot din oțel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protecție metalică 90* DN100 /200		

Ø89/160	EN 253
Ø76/140	EN 253
Ø57/125	EN 253
Ø76x4,0/140 Oțel20	GOST 10705-80, EN 253
90* Ø76x4,0/140 Oțel20	EN 253
Ø76x4,0/140 Oțel20	EN 253
Ø76/140 Oțel20	ТУ У 27.2-33226951-002:2013 Паспорт АТ 65-16-63.01 ПС/ EN 253
Ø76/140	EN 253
Ø76/140	EN 253
Ø140	EN 253
b=250mm	
L=10m, b=100mm, gr.=4mm	
Ø108x4,0/200 Oțel20	GOST 10705-80, EN 253
Ø108x4,0/200 Oțel20	EN 10346/15
90* Ø108x4,0/200 Oțel20	EN 253
90* Ø108x4,0/200 Oțel20	EN 10346/15

	Suport fix preizolat cu poliuretan rigid DN100/200				Ø108x4,0/200 Oțel20	EN 253
	Setul de izolare îmbinărilor DN100/200				Ø108/200	EN 253
	Setul de izolare îmbinărilor pentru teava cu manta de protecție metalică DN100/200				Ø108/200	
	Căciulă de capăt DN100/200				Ø108/200	EN 253
	Căciulă de capăt din metal pentru teava cu manta de protecție metalică DN100/200				Ø108/200	EN 253

Semnat: _____ Numele, Prenumele: Solcan Mihail În calitate de: **director**

Ofertantul: **FCP „SOLDI” SRL** Adresa: mun. Chisinau, str. Varnița, 6/1