

Specificații tehnice

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

Numărul procedurii de achiziție: ocds-b3wdp1-MD-1756196935018					
Obiectul achiziției: Servicii de măsurări și încercări în instalațiile electrice					
Denumirea bunurilor/ serviciilor	Denumirea modelului bunului/ serviciului	Țara de origine	Produ că torul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant
1	2	3	4	5	6
Bunuri/servicii	Servicii de măsurări și încercări în instalațiile electrice				
Lotul nr. 1					
Servicii de măsurări și încercări în instalațiile electrice (edificiile ASP din mun. Edineț)					
1.1 Servicii de măsurări a rezistenței electrice a izolației echipamentelor, aparatelor și liniilor electrice	Măsurări și încercări în instalațiile electrice	Moldova	Moldova	Serviciile vor fi prestate pentru o cantitate de 78 linii: - 42 linii CM (str. 31 August 1989, nr. 40, mun. Edineț); - 21 linii SSC (str. Independenței, nr. 59, mun. Edineț); - 14 linii SÎUD (str. Ștefan Vodă, nr. 18/3, mun. Edineț); - 1 linie SÎUD (garaj) (str. Independenței, nr. 25A, mun. Edineț).	Serviciile vor fi prestate pentru o cantitate de 78 linii: - 42 linii CM (str. 31 August 1989, nr. 40, mun. Edineț); - 21 linii SSC (str. Independenței, nr. 59, mun. Edineț); - 14 linii SÎUD (str. Ștefan Vodă, nr. 18/3, mun. Edineț); - 1 linie SÎUD (garaj) (str. Independenței, nr. 25A, mun. Edineț).
1.2 Servicii de măsurări ale rezistenței prizei de pământ	Măsurări și încercări în instalațiile electrice	Moldova	Moldova	Serviciile vor fi prestate pentru o cantitate de 4 măsurări: - 1 măsurare CM (str. 31 August 1989, nr. 40, mun. Edineț); - 1 măsurare SSC (str. Independenței, nr. 59, mun. Edineț);	Serviciile vor fi prestate pentru o cantitate de 4 măsurări: - 1 măsurare CM (str. 31 August 1989, nr. 40, mun. Edineț); - 1 măsurare SSC (str. Independenței, nr. 59, mun. Edineț);

Anexa nr. 22
la Documentația standard
aprobată prin Ordinul Ministrului Finanțelor
nr. 115 din 15.09.2021

				- 1 măsurare SÎUD (str. Ștefan Vodă, nr. 18/3, mun. Edineț); - 1 măsurare SÎUD (garaj) (str. Independenței, nr. 25A, mun. Edineț).	- 1 măsurare SÎUD (str. Ștefan Vodă, nr. 18/3, mun. Edineț); - 1 măsurare SÎUD (garaj) (str. Independenței, nr. 25A, mun. Edineț).
1.3 Servicii de verificare a continuității legăturilor la priza de pământ	Măsurări și încercări în instalațiile electrice	Moldova	Moldova	Serviciile vor fi prestate pentru o cantitate de 114 puncte: - 62 puncte CM (str. 31 August 1989, nr. 40, mun. Edineț); - 28 puncte SSC (str. Independenței nr, 59, mun. Edineț); - 18 puncte SÎUD (str. Ștefan Vodă nr. 18/3, mun. Edineț); - 6 puncte SÎUD (garaj) (str. Independenței nr. 25A, mun. Edineț).	Serviciile vor fi prestate pentru o cantitate de 114 puncte: - 62 puncte CM (str. 31 August 1989, nr. 40, mun. Edineț); - 28 puncte SSC (str. Independenței nr, 59, mun. Edineț); - 18 puncte SÎUD (str. Ștefan Vodă nr. 18/3, mun. Edineț); - 6 puncte SÎUD (garaj) (str. Independenței nr. 25A, mun. Edineț).
1.4 Servicii de verificare a acționării protecției în instalațiile electrice	Măsurări și încercări în instalațiile electrice	Moldova	Moldova	Serviciile vor fi prestate pentru o cantitate de 165 receptori: - 88 unități CM (str. 31 August 1989, nr. 40, mun. Edineț); - 44 unități SSC (str. Independenței nr. 59, mun. Edineț); - 29 unități SÎUD (str. Ștefan Vodă nr. 18/3, mun. Edineț); - 4 unități SÎUD (garaj) (str. Independenței nr. 25A, mun. Edineț).	Serviciile vor fi prestate pentru o cantitate de 165 receptori: - 88 unități CM (str. 31 August 1989, nr. 40, mun. Edineț); - 44 unități SSC (str. Independenței nr. 59, mun. Edineț); - 29 unități SÎUD (str. Ștefan Vodă nr. 18/3, mun. Edineț); - 4 unități SÎUD (garaj) (str. Independenței nr. 25A, mun. Edineț).
Lotul nr. 2 Servicii de măsurări și încercări în instalațiile electrice (edificiul ASP din str. 31 August 1989, nr. 40, mun. Edineț)					
2.1 Servicii de măsurare rezistenței izolației condensatoarelor și cablurilor de forță	-	-	-	Serviciile vor fi prestate pentru: - Transformator – PDE, 380V AC; - PDE – PDC, 380V AC. Locul prestării serviciilor: mun. Edineț, str. 31 August 1989, nr. 40.	-

2.2 Servicii de măsurări ale rezistenței de dispersie a prizei pe pământ	-	-	-	Servicii de măsurări ale rezistenței de dispersie a prizei pe pământ cu aparatul M-416: - Legarea la pământ a neutrului transformatorului 10/0,4kV, ID-10kV, ID-0,4kV; - Pământarea părților metalice a stâlpului nr. 52/2, suportului separatorului; - Legarea la pământ repetată la PDC. Locul prestării serviciilor: mun. Edineț, str. 31 August 1989, nr. 40.	-
2.3 Servicii de verificare a continuității electrice dintre priza de pământ și instalațiile împământate	-	-	-	- Pământarea a stâlpului – Suport separatorului; - Pământarea a stâlpului – Descărcător OIH – 10; - Conductor PE PP – Corpul metalic; - Conductor PE PP – Neutrul transformatorului; - Conductor PE PP – PDE; - Priza de pământ repetată – PD; - Transformator – PDE; - PEN PDE – PEN cablu; - PE PDC – PEN cablu. Locul prestării serviciilor: mun. Edineț, str. 31 August 1989, nr. 40.	-
2.4 Servicii de încercări a cablurilor electrice cu tensiune mărită redresată	-	-	-	Serviciile vor fi prestate pentru: Stâlp nr. 52/1, LEA – 10kV, Fid. 52, cablu NA2XSY-10, 3x(1x70/16). Locul prestării serviciilor: mun. Edineț, str. 31 August 1989, nr. 40.	-

2.5 Servicii de încercări cu tensiune alternativă mărită a utilajului și aparatelor electrice	-	-	-	Serviciile vor fi prestate pentru: - Separator 10 kV CUT – OUT; - Transformator 160 kVA, (TJ+TÎ+corpul). Locul prestării serviciilor: mun. Edineț, str. 31 August 1989, nr. 40.	-
2.6 Servicii de încercări a descărcătoarelor cu rezistență variabilă.	-	-	-	Măsurări de verificare a descărcătoarelor cu rezistență variabilă: 1. ОПН – 10 (A,B,C).	-
Lotul nr. 3 Servicii de măsurări și încercări în instalațiile electrice (edificiile ASP din or. Ștefan Vodă)					
3.1 Servicii de măsurări a rezistenței electrice a izolației echipamentelor, aparatelor și liniilor electrice.	Măsurări și încercări în instalațiile electrice	Moldova	Moldova	Măsurarea rezistenței electrice a izolației echipamentelor, aparatelor și liniilor electrice. Serviciile vor fi prestate pentru o cantitate de 43 linii: CM – 43 linii.	Măsurarea rezistenței electrice a izolației echipamentelor, aparatelor și liniilor electrice. Serviciile vor fi prestate pentru o cantitate de 43 linii: CM – 43 linii.
3.2 Servicii de măsurări ale rezistenței prizei de pământ.	Măsurări și încercări în instalațiile electrice	Moldova	Moldova	Măsurarea rezistenței prizei de pământ. Serviciile vor fi prestate pentru o cantitate de 1 măsurări: CM – 1 măsurare.	Măsurarea rezistenței prizei de pământ. Serviciile vor fi prestate pentru o cantitate de 1 măsurări: CM – 1 măsurare.
3.3 Servicii de verificare a continuității legăturilor la priza de pământ.	Măsurări și încercări în instalațiile electrice	Moldova	Moldova	Verificarea continuității legăturilor la priza de pământ. Serviciile vor fi prestate pentru o cantitate de 109 puncte: CM – 109 puncte.	Verificarea continuității legăturilor la priza de pământ. Serviciile vor fi prestate pentru o cantitate de 109 puncte: CM – 109 puncte.
3.4 Servicii de verificare a acționării protecției în instalațiile electrice.	Măsurări și încercări în	Moldova	Moldova	Verificarea acționării protecției în instalațiile electrice.	Verificarea acționării protecției în instalațiile electrice.

	instalațiile electrice			Serviciile vor fi prestate pentru o cantitate de 40 receptori: CM – 40 unități.	Serviciile vor fi prestate pentru o cantitate de 40 receptori: CM – 40 unități.
Lotul nr. 4 Servicii de măsurări și încercări în instalațiile electrice (edificiul ASP din str. N. Testemițanu, nr.4, or. Ștefan Vodă)					
4.1 Servicii de măsurare rezistenței izolației condensatoarelor și cablurilor de forță	-	-	-	Măsurarea rezistenței izolației condensatoarelor și cablurilor de forță: 1. Transformator – PDE, 380V AC; 2. PDE – PDC, 380V AC	-
4.2 Servicii de măsurări ale rezistenței de dispersie a prizei de pământ.	-	-	-	Măsurări ale rezistenței de dispersie a prizei de pământ cu aparatul M-416: 1. Legarea la pământ a neutrlui transformatorului 10/0,4kV, ID-10kV, ID-0,4kV; 2. Pământarea părților metalice a stîlpului nr.47/18/2, suportului separatorului; 3. Legarea la pământ repetată la PDC.	-
4.3 Servicii de verificare a continuității electrice dintre priza de pământ și instalațiile împământate	-	-	-	Măsurări de verificare a continuității electrice dintre priza de pământ și instalațiile împământate: 1. Pământarea a stîlpului – Suport separatorului; 2. Pământarea a stîlpului – Descărcător OIH – 10; 3. Conductor PE PP – Corpul metallic;	-

				4. Conductor PE PP – Neutrul transformatorului; 5. Conductor PE PP – PDE; 6. Priza de pământ repetată – PD; 7. Transformator – PDE; 8. PEN PDE – PEN cablu; 9. PE PDC – PEN cablu.	
4.4 Servicii de încercări cu tensiune alternativă mărită a utilajului și aparatelor electrice.	-	-	-	Măsurări de verificare cu tensiune alternativă mărită a utilajului și aparatelor electrice: 1. Separator 10 kV (RLNDz 10/400); 2. Transformator 160 kVA, (TJ+TÎ+corpul).	-
4.5 Servicii de încercări a descărcătoarelor cu rezistență variabilă.	-	-	-	Măsurări de verificare a descărcătoarelor cu rezistență variabilă: 1. ОПН – 10 (A,B,C).	-
Lotul nr. 5 Servicii de măsurări și încercări în instalațiile electrice (edificiile ASP din mun. Soroca)					
5.1 Servicii de măsurări a rezistenței electrice a izolației echipamentelor, aparatelor și liniilor electrice.	Măsurări și încercări în instalațiile electrice	Moldova	Moldova	Măsurarea rezistenței electrice a izolației echipamentelor, aparatelor și liniilor electrice. Serviciile vor fi prestate pentru o cantitate de 69 linii: CM – 55 linii; SSC – 9 linii; SÎUD – 5 linii.	Măsurarea rezistenței electrice a izolației echipamentelor, aparatelor și liniilor electrice. Serviciile vor fi prestate pentru o cantitate de 69 linii: CM – 55 linii; SSC – 9 linii; SÎUD – 5 linii.
5.2 Servicii de măsurări ale rezistenței prizei de pământ.	Măsurări și încercări în instalațiile electrice	Moldova	Moldova	Măsurarea rezistenței prizei de pământ. Serviciile vor fi prestate pentru o cantitate de 3 măsurări:	Măsurarea rezistenței prizei de pământ. Serviciile vor fi prestate pentru o cantitate de 3 măsurări:

Anexa nr. 22
la Documentația standard
aprobată prin Ordinul Ministrului Finanțelor
nr. 115 din 15.09.2021

				CM – 1 măsurare; SSC – 1 măsurare; SÎUD – 1 măsurare.	CM – 1 măsurare; SSC – 1 măsurare; SÎUD – 1 măsurare.
5.3 Servicii de verificare a continuității legăturilor la priza de pământ.	Măsurări și încercări în instalațiile electrice	Moldova	Moldova	Verificarea continuității legăturilor la priza de pământ. Serviciile vor fi prestate pentru o cantitate de 137 puncte: CM – 94 puncte; SSC – 22 puncte; SÎUD – 21 puncte.	Verificarea continuității legăturilor la priza de pământ. Serviciile vor fi prestate pentru o cantitate de 137 puncte: CM – 94 puncte; SSC – 22 puncte; SÎUD – 21 puncte.
5.4 Servicii de verificare a acționării protecției în instalațiile electrice.	Măsurări și încercări în instalațiile electrice	Moldova	Moldova	Verificarea acționării protecției în instalațiile electrice. Serviciile vor fi prestate pentru o cantitate de 68 receptori: CM – 50 unități; SSC – 9 unități; SÎUD – 9 unități.	Verificarea acționării protecției în instalațiile electrice. Serviciile vor fi prestate pentru o cantitate de 68 receptori: CM – 50 unități; SSC – 9 unități; SÎUD – 9 unități.
Lotul nr. 6 Servicii de măsurări și încercări în instalațiile electrice (edificiile ASP din or. Șoldănești)					
6.1 Servicii de măsurări a rezistenței electrice a izolației echipamentelor, aparatelor și liniilor electrice.	Măsurări și încercări în instalațiile electrice	Moldova	Moldova	Măsurarea rezistenței electrice a izolației echipamentelor, aparatelor și liniilor electrice. Serviciile vor fi prestate pentru o cantitate de 77 linii: CM – 63 linii; SSC – 14 linii.	Măsurarea rezistenței electrice a izolației echipamentelor, aparatelor și liniilor electrice. Serviciile vor fi prestate pentru o cantitate de 77 linii: CM – 63 linii; SSC – 14 linii.
6.2 Servicii de măsurări ale rezistenței prizei de pământ.	Măsurări și încercări în instalațiile electrice	Moldova	Moldova	Măsurarea rezistenței prizei de pământ. Serviciile vor fi prestate pentru o cantitate de 2 măsurări: CM – 1 măsurare;	Măsurarea rezistenței prizei de pământ. Serviciile vor fi prestate pentru o cantitate de 2 măsurări: CM – 1 măsurare;

Anexa nr. 22
la Documentația standard
aprobată prin Ordinul Ministrului Finanțelor
nr. 115 din 15.09.2021

				SSC – 1 măsurare.	SSC – 1 măsurare.
6.3 Servicii de verificare a continuității legăturilor la priza de pământ.	Măsurări și încercări în instalațiile electrice	Moldova	Moldova	Verificarea continuității legăturilor la priza de pământ Serviciile vor fi prestate pentru o cantitate de 141 puncte: CM – 123 puncte; SSC – 18 puncte.	Verificarea continuității legăturilor la priza de pământ Serviciile vor fi prestate pentru o cantitate de 141 puncte: CM – 123 puncte; SSC – 18 puncte.
6.4 Servicii de verificare a acționării protecției în instalațiile electrice.	Măsurări și încercări în instalațiile electrice	Moldova	Moldova	Verificarea acționării protecției în instalațiile electrice. Serviciile vor fi prestate pentru o cantitate de 117 receptori: CM – 88 unități; SSC – 29 unități.	Verificarea acționării protecției în instalațiile electrice. Serviciile vor fi prestate pentru o cantitate de 117 receptori: CM – 88 unități; SSC – 29 unități.
Lotul nr. 7 Servicii de măsurări și încercări în instalațiile electrice (edificiile ASP din or. Rezina)					
7.1 Servicii de măsurări a rezistenței electrice a izolației echipamentelor, aparatelor și liniilor electrice.	Măsurări și încercări în instalațiile electrice	Moldova	Moldova	Măsurarea rezistenței electrice a izolației echipamentelor, aparatelor și liniilor electrice. Serviciile vor fi prestate pentru o cantitate de 46 linii: CM – 46 linii.	Măsurarea rezistenței electrice a izolației echipamentelor, aparatelor și liniilor electrice. Serviciile vor fi prestate pentru o cantitate de 46 linii: CM – 46 linii.
7.2 Servicii de măsurări ale rezistenței prizei de pământ.	Măsurări și încercări în instalațiile electrice	Moldova	Moldova	Măsurarea rezistenței prizei de pământ. Serviciile vor fi prestate pentru o cantitate de 1 măsurări: CM – 1 măsurare.	Măsurarea rezistenței prizei de pământ. Serviciile vor fi prestate pentru o cantitate de 1 măsurări: CM – 1 măsurare.
7.3 Servicii de verificare a continuității legăturilor la priza de pământ.	Măsurări și încercări în instalațiile electrice	Moldova	Moldova	Verificarea continuității legăturilor la priza de pământ. Serviciile vor fi prestate pentru o cantitate de 94 puncte: CM – 94 puncte.	Verificarea continuității legăturilor la priza de pământ. Serviciile vor fi prestate pentru o cantitate de 94 puncte: CM – 94 puncte.

7.4 Servicii de verificare a acționării protecției în instalațiile electrice.	Măsurări și încercări în instalațiile electrice	Moldova	Moldova	Verificarea acționării protecției în instalațiile electrice. Serviciile vor fi prestate pentru o cantitate de 50 receptori: CM – 50 unități.	Verificarea acționării protecției în instalațiile electrice. Serviciile vor fi prestate pentru o cantitate de 50 receptori: CM – 50 unități.
Lotul nr. 8 Servicii de măsurări și încercări în instalațiile electrice (edificiile ASP din mun. Comrat)					
8.1 Servicii de măsurări a rezistenței electrice a izolației echipamentelor, aparatelor și liniilor electrice.	Măsurări și încercări în instalațiile electrice	Moldova	Moldova	Măsurarea rezistenței electrice a izolației echipamentelor, aparatelor și liniilor electrice. Serviciile vor fi prestate pentru o cantitate de 63 linii: CM – 63 linii.	Măsurarea rezistenței electrice a izolației echipamentelor, aparatelor și liniilor electrice. Serviciile vor fi prestate pentru o cantitate de 63 linii: CM – 63 linii.
8.2 Servicii de măsurări ale rezistenței prizei de pământ.	Măsurări și încercări în instalațiile electrice	Moldova	Moldova	Măsurarea rezistenței prizei de pământ. Serviciile vor fi prestate pentru o cantitate de 1 măsurări: CM – 1 măsurare.	Măsurarea rezistenței prizei de pământ. Serviciile vor fi prestate pentru o cantitate de 1 măsurări: CM – 1 măsurare.
8.3 Servicii de verificare a continuității legăturilor la priza de pământ.	Măsurări și încercări în instalațiile electrice	Moldova	Moldova	Verificarea continuității legăturilor la priza de pământ. Serviciile vor fi prestate pentru o cantitate de 123 puncte: CM – 123 puncte.	Verificarea continuității legăturilor la priza de pământ. Serviciile vor fi prestate pentru o cantitate de 123 puncte: CM – 123 puncte.
8.4 Servicii de verificare a acționării protecției în instalațiile electrice.	Măsurări și încercări în instalațiile electrice	Moldova	Moldova	Verificarea acționării protecției în instalațiile electrice. Serviciile vor fi prestate pentru o cantitate de 88 receptori: CM – 88 unități.	Verificarea acționării protecției în instalațiile electrice. Serviciile vor fi prestate pentru o cantitate de 88 receptori: CM – 88 unități.
Lotul nr. 9 Servicii de măsurări și încercări în instalațiile electrice (edificiile ASP din or. Căușeni)					

Anexa nr. 22
la Documentația standard
aprobată prin Ordinul Ministrului Finanțelor
nr. 115 din 15.09.2021

9.1 Servicii de măsurări a rezistenței electrice a izolației echipamentelor, aparatelor și liniilor electrice.	Măsurări și încercări în instalațiile electrice	Moldova	Moldova	Măsurarea rezistenței electrice a izolației echipamentelor, aparatelor și liniilor electrice. Serviciile vor fi prestate pentru o cantitate de 56 linii: CM – 56 linii.	Măsurarea rezistenței electrice a izolației echipamentelor, aparatelor și liniilor electrice. Serviciile vor fi prestate pentru o cantitate de 56 linii: CM – 56 linii.
9.2 Servicii de măsurări ale rezistenței prizei de pământ.	Măsurări și încercări în instalațiile electrice	Moldova	Moldova	Măsurarea rezistenței prizei de pământ. Serviciile vor fi prestate pentru o cantitate de 1 măsurări: CM – 1 măsurare.	Măsurarea rezistenței prizei de pământ. Serviciile vor fi prestate pentru o cantitate de 1 măsurări: CM – 1 măsurare.
9.3 Servicii de verificare a continuității legăturilor la priza de pământ.	Măsurări și încercări în instalațiile electrice	Moldova	Moldova	Verificarea continuității legăturilor la priza de pământ. Serviciile vor fi prestate pentru o cantitate de 74 puncte: CM – 74 puncte.	Verificarea continuității legăturilor la priza de pământ. Serviciile vor fi prestate pentru o cantitate de 74 puncte: CM – 74 puncte.
9.4 Servicii de verificare a acționării protecției în instalațiile electrice.	Măsurări și încercări în instalațiile electrice	Moldova	Moldova	Verificarea acționării protecției în instalațiile electrice. Serviciile vor fi prestate pentru o cantitate de 66 receptori: CM – 66 unități.	Verificarea acționării protecției în instalațiile electrice. Serviciile vor fi prestate pentru o cantitate de 66 receptori: CM – 66 unități.

Semnat: _____ Numele, Prenumele: **Bulgaru Mihail** În calitate de: **Administrator**

Ofertantul: **SRL ENERGOMIX-COM** Adresa: **mun.Bălți, str.Strîi 19 of.24**