

Specificații tehnice

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 2, 3, 4, 6]

Numărul procedurii de achiziție nr.21408833/ ocds-b3wdp1-MD-1744960080096 din 25 mai 2025
Obiectul achiziției: Licitatie deschisa T-82/04-25 Cabluri si produse conexe

Nr. d/o	Denumirea bunurilor/ serviciilor solicitate	Denumirea modelului bunului/ serviciului oferate	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către entitatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant
1	2	3	4	5	6	7
Lot 1: Cablu de forță monofilar						
1	Cablu 3*1.5 mm ²	BBΓHR	Moldova	Tehelectro-SV	Tipul firului Monofilar, Numărul de fire 3, Tip material,Cupru (Cu), Secțiunea transversală a firului 1,5 mm2 Izolarea firelor PVC, Îveliș de protecție PVC, Indicele de inflamabilitate Inflamabilitate redusă (HF), Tensiunea nominală 0,66 kV, Frecvența nominală 50 Hz, Temperatura maxima de încălzire a firelor +70°C, Temperatura mediului ambiant la exploatare, °C -50°C ... +50°C.	Cablu electric BBΓHR 3x1,5 Tipul firului Monofilar, Numărul de fire 3, Tip material,Cupru (Cu), Secțiunea transversală a firului 1,5 mm2 Izolarea firelor PVC, Îveliș de protecție PVC, Indicele de inflamabilitate Inflamabilitate redusă (HF), Tensiunea nominală 0,66 kV, Frecvența nominală 50 Hz, Temperatura maxima de încălzire a firelor +70°C, Temperatura mediului ambiant la exploatare, °C -50°C ... +50°C.
2	Cablu 3*2.5 mm ²	BBΓHR	Moldova	Tehelectro-SV	Tipul firului Monofilar, Numărul de fire 3, Tip material,Cupru (Cu), Secțiunea transversală a firului 2,5 mm2 Izolarea firelor PVC, Îveliș de protecție PVC, Indicele de inflamabilitate Inflamabilitate redusă (HF), Tensiunea nominală 0,66 kV, Frecvența nominală 50 Hz, Temperatura maxima de încălzire a firelor+70°C, Temperatura mediului ambiant la exploatare, °C-50°C ... +50°C.	Cablu electric BBΓHR 3x2,5 Tipul firului Monofilar, Numărul de fire 3, Tip material,Cupru (Cu), Secțiunea transversală a firului 2,5 mm2 Izolarea firelor PVC, Îveliș de protecție PVC, Indicele de inflamabilitate Inflamabilitate redusă (HF), Tensiunea nominală 0,66 kV, Frecvența nominală 50 Hz, Temperatura maxima de încălzire a firelor+70°C, Temperatura mediului ambiant la exploatare, °C-50°C ... +50°C.
3	Cablu 3*4 mm ²	BBΓHR	Moldova	Tehelectro-SV	Tipul firului Monofilar, Numărul de fire 3, Tip material,Cupru (Cu), Secțiunea transversală a firului 4,0 mm2 Izolarea firelor PVC, Îveliș de protecție PVC, Indicele de inflamabilitate Inflamabilitate redusă (HF), Tensiunea nominală 0,66 kV, Frecvența nominală 50 Hz, Temperatura maxima de încălzire	Cablu electric BBΓHR 3x4,0 Tipul firului Monofilar, Numărul de fire 3, Tip material,Cupru (Cu), Secțiunea transversală a firului 4,0 mm2 Izolarea firelor PVC, Îveliș de protecție PVC, Indicele de inflamabilitate Inflamabilitate redusă (HF), Tensiunea nominală 0,66 kV, Frecvența

					a firelor +70°C, Temperatura mediului ambiant la exploatare, °C-50°C ... +50°C	nominală 50 Hz, Temperatura maxima de încălzire a firelor +70°C, Temperatura mediului ambiant la exploatare, °C-50°C ... +50°C
4	Cablu 4*4 mm ²	BBГнГ	Moldova	Tehelectro-SV	Tipul firului Monofilar, Numărul de fire 4, Tip material,Cupru (Cu) Secțiunea transversală a firului, 4,0 mm ² Izolarea firelor, PVC, Înveliș de protecție PVC, Indicele de inflamabilitate, Inflamabilitate redusă (HГ), Tensiunea nominală 0,66 kV, Frecvența nominală 50 Hz, Temperatura maxima de încălzire a firelor+70°C, Temperatura mediului ambiant la exploatare, °C -50°C ... +50°C	Cablu electric BBГнГ 4x4,0 Tipul firului Monofilar, Numărul de fire 4, Tip material,Cupru (Cu) Secțiunea transversală a firului, 4,0 mm ² Izolarea firelor, PVC, Înveliș de protecție PVC, Indicele de inflamabilitate, Inflamabilitate redusă (HГ), Tensiunea nominală 0,66 kV, Frecvența nominală 50 Hz, Temperatura maxima de încălzire a firelor+70°C, Temperatura mediului ambiant la exploatare, °C -50°C ... +50°C
5	Cablu 4*6 mm ²	BBГнГ	Moldova	Tehelectro-SV	Tipul firului Monofilar, Numărul de fire 4, Tip material,Cupru (Cu), Secțiunea transversală a firului 6,0 mm ² Izolarea firelor PVC, Înveliș de protecție PVC, Indicele de inflamabilitate Inflamabilitate redusă (HГ), Tensiunea nominală 0,66 Kv, Frecvența nominală 50 Hz, Temperatura maxima de încălzire a firelor +70°C, Temperatura mediului ambiant la exploatare, °C-50°C ... +50°C	Cablu electric BBГнГ 4x6,0 Tipul firului Monofilar, Numărul de fire 4, Tip material,Cupru (Cu), Secțiunea transversală a firului 6,0 mm ² Izolarea firelor PVC, Înveliș de protecție PVC, Indicele de inflamabilitate Inflamabilitate redusă (HГ), Tensiunea nominală 0,66 Kv, Frecvența nominală 50 Hz, Temperatura maxima de încălzire a firelor +70°C, Temperatura mediului ambiant la exploatare, °C-50°C ... +50°C
6	Cablu 4*10 mm ²	BBГнГ	Moldova	Tehelectro-SV	Tipul firului Monofilar, Numărul de fire 4, Tip material,Cupru (Cu), Secțiunea transversală a firului 10 mm ² Izolarea firelor PVC, Înveliș de protecție PVC, Indicele de inflamabilitate Inflamabilitate redusă (HГ), Tensiunea nominală 0,66 Kv, Frecvența nominală 50 Hz, Temperatura maxima de încălzire a firelor +70°C, Temperatura mediului ambiant la exploatare, °C-50°C ... +50°C	Cablu electric BBГнГ 4x10,0 Tipul firului Monofilar, Numărul de fire 4, Tip material,Cupru (Cu), Secțiunea transversală a firului 10 mm ² Izolarea firelor PVC, Înveliș de protecție PVC, Indicele de inflamabilitate Inflamabilitate redusă (HГ), Tensiunea nominală 0,66 Kv, Frecvența nominală 50 Hz, Temperatura maxima de încălzire a firelor +70°C, Temperatura mediului ambiant la exploatare, °C-50°C ... +50°C
7	Cablu 4*25 mm ²	BBГнГ	Moldova	Tehelectro-SV	Secțiune 25 mm ² , Numărul de fire 4 *, Tensiune (V) 0.6/1 kV, Temperatura maximă de încălzire a firelor+70°C, Raza minimă de curbură la montare 7.5 x Ø cablului, Temperatura minimă la montare-15°C, Temperatura mediului ambiant la exploatare, de la -50°C pînă la +50°C, Tip material Cupru.	Cablu electric BBГнГ 4x25,0 Secțiune 25 mm ² , Numărul de fire 4 *, Tensiune (V) 0.6/1 kV, Temperatura maximă de încălzire a firelor+70°C, Raza minimă de curbură la montare 7.5 x Ø cablului, Temperatura minimă la montare-15°C, Temperatura mediului ambiant la exploatare, de la -50°C pînă la +50°C, Tip material Cupru.
8	Cablu 5*6 mm ²	BBГнГ	Moldova	Tehelectro-SV	Tipul firului Monofilar, Numărul de fire 5, Tip material,Cupru (Cu), Secțiunea transversală a firului 6,0 mm ² Izolarea firelor PVC, Înveliș de protecție PVC, Indicele de inflamabilitate Inflamabilitate redusă (HГ), Tensiunea nominală 0,66 Kv,	Cablu electric BBГнГ 5x6,0 Tipul firului Monofilar, Numărul de fire 5, Tip material,Cupru (Cu), Secțiunea transversală a firului 6,0 mm ² Izolarea firelor PVC, Înveliș de protecție

					Frecvența nominală 50 Hz, Temperatura maxima de încălzire a firelor +70°C, Temperatura mediului ambiant la exploatare, °C-50°C ... +50°C.	PVC, Indicele de inflamabilitate Inflamabilitate redusă (HF), Tensiunea nominală 0,66 Kv, Frecvența nominală 50 Hz, Temperatura maxima de încălzire a firelor +70°C, Temperatura mediului ambiant la exploatare, °C-50°C ... +50°C.
9	Cablu cu ecran 4x4 mm ²	BBГЭHF (NYCY)	Turcia	Vatan Cablo	Tipul ecranului Cupru (Cu), Tipul firului Monofilar, Numărul de fire, 4 Tip material Cupru (Cu), Secțiunea transversală a firului 4,0 mm ² Izolarea firelor, PVC, Înveliș de protecție PVC, Indicele de inflamabilitate, Inflamabilitate redusă (HF) Tensiunea nominală 0,66 kV, Frecvența nominală 50 Hz, Temperatura maxima de încălzire a firelor +70°C, Temperatura mediului ambiant la exploatare, °C-50°C ... +50°C.	Cablu electric BBГЭHF 4x4,0 (NYCY) Tipul ecranului Cupru (Cu), Tipul firului Monofilar, Numărul de fire, 4 Tip material Cupru (Cu), Secțiunea transversală a firului 4,0 mm ² Izolarea firelor, PVC, Înveliș de protecție PVC, Indicele de inflamabilitate, Inflamabilitate redusă (HF) Tensiunea nominală 0,66 kV, Frecvența nominală 50 Hz, Temperatura maxima de încălzire a firelor +70°C, Temperatura mediului ambiant la exploatare, °C-50°C ... +50°C.
10	Cablu cu ecran 4x6 mm ²	BBГЭHF (NYCY)	Turcia	Vatan Cablo	Tipul ecranului Cupru (Cu), Tipul firului Monofilar, Numărul de fire 4, Tip material Cupru (Cu), Secțiunea transversală a firului 6,0 mm ² Izolarea firelor, PVC, Înveliș de protecție PVC, Indicele de inflamabilitate Inflamabilitate redusă (HF) Tensiunea nominală 0,66 kV, Frecvența nominală 50 Hz, Temperatura maxima de încălzire a firelor +70°C, Temperatura mediului ambiant la exploatare, °C-50°C ... +50°C.	Cablu electric BBГЭHF 4x6,0 (NYCY) Tipul ecranului Cupru (Cu), Tipul firului Monofilar, Numărul de fire 4, Tip material Cupru (Cu), Secțiunea transversală a firului 6,0 mm ² Izolarea firelor, PVC, Înveliș de protecție PVC, Indicele de inflamabilitate Inflamabilitate redusă (HF) Tensiunea nominală 0,66 kV, Frecvența nominală 50 Hz, Temperatura maxima de încălzire a firelor +70°C, Temperatura mediului ambiant la exploatare, °C-50°C ... +50°C.
Lot 2: Cablu de control monofilar						
1	Cablu de control monofilar 7x1,5 mm ²	KBBГHF	Moldova	Tehelectro-SV	Numărul de conductoare: 7; Secțiunea, mm ² : 1.5; Ecranat: nu; Conductoare: cupru cu un singur fir (conductoarele izolate sunt răsucite într-un miez); Izolare: compus din PVC neinflamabil de diverse culori, sau conductoarele sunt numerotate; Umplere: din compus cu risc redus de incendiu (talk); Teacă (manta): compus din PVC ignifug; Temperatura minima de funcționare, °C: -50; Temperatura maxima de funcționare, °C: +50; Temperatura minima de montare, °C: -10; Temperatura maxima de montare, °C: +50; Umiditatea aerului în timpul funcționării nu mai mică de 98%; Durata de viață este de cel puțin 25 de ani de la data fabricației; Tensiune nominală AC/DC, V: 600/1000.	Cablu electric KBBГHF 7x1,5 Numărul de conductoare: 7; Secțiunea, mm ² : 1.5; Ecranat: nu; Conductoare: cupru cu un singur fir (conductoarele izolate sunt răsucite într-un miez); Izolare: compus din PVC neinflamabil de diverse culori, sau conductoarele sunt numerotate; Umplere: din compus cu risc redus de incendiu (talk); Teacă (manta): compus din PVC ignifug; Temperatura minima de funcționare, °C: -50; Temperatura maxima de funcționare, °C: +50; Temperatura minima de montare, °C: -10; Temperatura maxima de montare, °C: +50; Umiditatea aerului în timpul funcționării nu mai mică de 98%; Durata de viață este de cel puțin 25 de

						ani de la data fabricației; Tensiune nominală AC/DC, V: 600/1000.
2	Cablu de control monofilar 10x1,5 mm ²	KBBΓ _{HT}	Moldova	Tehelectro-SV	Numărul de conductoare: 10; Secțiunea, mm ² : 1.5; Ecranat: nu; Conductoare: cupru cu un singur fir (conductoarele izolate sunt răsucite într-un miez); Izolare:compus din PVC neinflamabil de diverse culori, sau conductoarele sunt numerotate; Umplere:din compus cu risc redus de incendiu (talk); Teacă (manta): compus din PVC ignifug; Temperatura minima de funcționare, °C:-50;Temperatura maxima de funcționare, °C: +50;Temperatura minima de montare, °C:-10;Temperatura maxima de montare, °C:+50;Umiditatea aerului în timpul funcționării nu mai mică de 98%; Durata de viață este de cel puțin 25 de ani de la data fabricației; Tensiune nominală AC/DC, V: 600/1000.	Cablu electric KBBΓ_{HT} 10x1,5 Numărul de conductoare: 10; Secțiunea, mm ² : 1.5; Ecranat: nu; Conductoare: cupru cu un singur fir (conductoarele izolate sunt răsucite într-un miez); Izolare:compus din PVC neinflamabil de diverse culori, sau conductoarele sunt numerotate; Umplere:din compus cu risc redus de incendiu (talk); Teacă (manta): compus din PVC ignifug; Temperatura minima de funcționare, °C:-50;Temperatura maxima de funcționare, °C: +50;Temperatura minima de montare, °C:-10;Temperatura maxima de montare, °C:+50;Umiditatea aerului în timpul funcționării nu mai mică de 98%; Durata de viață este de cel puțin 25 de ani de la data fabricației; Tensiune nominală AC/DC, V: 600/1000.
3	Cablu de control monofilar 14x1,5 mm ²	KBBΓ _{HT}	Moldova	Tehelectro-SV	Numărul de conductoare: 14; Secțiunea, mm ² : 1.5; Ecranat: nu; Conductoare: cupru cu un singur fir (conductoarele izolate sunt răsucite într-un miez); Izolare:compus din PVC neinflamabil de diverse culori, sau conductoarele sunt numerotate; Umplere: din compus cu risc redus de incendiu (talk); Teacă (manta): compus din PVC ignifug; Temperatura minima de funcționare, °C:-50; Temperatura maxima de funcționare, °C: +50; Temperatura minima de montare, °C:-10; Temperatura maxima de montare, °C:+50; Umiditatea aerului în timpul funcționării nu mai mică de 98%; Durata de viață este de cel puțin 25 de ani de la data fabricației; Tensiune nominală AC/DC, V: 600/1000.	Cablu electric KBBΓ_{HT} 14x1,5 Numărul de conductoare: 14; Secțiunea, mm ² : 1.5; Ecranat: nu; Conductoare: cupru cu un singur fir (conductoarele izolate sunt răsucite într-un miez); Izolare:compus din PVC neinflamabil de diverse culori, sau conductoarele sunt numerotate; Umplere: din compus cu risc redus de incendiu (talk); Teacă (manta): compus din PVC ignifug; Temperatura minima de funcționare, °C:-50; Temperatura maxima de funcționare, °C: +50; Temperatura minima de montare, °C:-10; Temperatura maxima de montare, °C:+50; Umiditatea aerului în timpul funcționării nu mai mică de 98%; Durata de viață este de cel puțin 25 de ani de la data fabricației; Tensiune nominală AC/DC, V: 600/1000.
4	Cablu de control monofilar 4x2,5 mm ²	KBBΓ _{HT}	Moldova	Tehelectro-SV	Numărul de conductoare: 4;Secțiunea, mm ² :2,5; Ecranat: nu; Conductoare: cupru cu un singur fir (conductoarele izolate sunt răsucite într-un miez); Izolare: compus din PVC neinflamabil de diverse culori, sau conductoarele sunt numerotate; Umplere: din compus cu risc redus de incendiu (talk); Teacă (manta): compus din PVC ignifug; Temperatura minima de funcționare, °C:-50; Temperatura maxima de funcționare, °C:+50;Temperatura minima de montare, °C:-10; Temperatura	Cablu electric KBBΓ_{HT} 4x2,5 Numărul de conductoare: 4;Secțiunea, mm ² :2,5; Ecranat: nu; Conductoare: cupru cu un singur fir (conductoarele izolate sunt răsucite într-un miez); Izolare: compus din PVC neinflamabil de diverse culori, sau conductoarele sunt numerotate; Umplere: din compus cu risc redus de incendiu (talk); Teacă (manta): compus din PVC ignifug; Temperatura

					maxima de montare, °C:+50; Umiditatea aerului în timpul funcționării nu mai mică de 98%; Durata de viață este de cel puțin 25 de ani de la data fabricației; Tensiune nominală AC/DC, V: 600/1000.	minima de funcționare, °C:-50; Temperatura maxima de funcționare, °C:+50; Temperatura minima de montare, °C:-10; Temperatura maxima de montare, °C:+50; Umiditatea aerului în timpul funcționării nu mai mică de 98%; Durata de viață este de cel puțin 25 de ani de la data fabricației; Tensiune nominală AC/DC, V: 600/1000.
5	Cablu de control monofilar 7x2,5 mm ²	KBBΓHT	Moldova	Tehelectro-SV	Numărul de conductoare: 7; Secțiunea, mm ² : 2.5; Ecranat: nu; Conductoare cupru cu un singur fir (conductoarele izolate sunt răsucite într-un miez); Izolare: compus din PVC neinflamabil de diverse culori, sau conductoarele sunt numerotate; Umplere: din compus cu risc redus de incendiu (talk); Teacă (manta): compus din PVC ignifug; Temperatura minima de funcționare, °C:-50; Temperatura maxima de funcționare, °C: +50; Temperatura minima de montare, °C:-10; Temperatura maxima de montare, °C:+50; Umiditatea aerului în timpul funcționării nu mai mică de 98%; Durata de viață este de cel puțin 25 de ani de la data fabricației; Tensiune nominală AC/DC, V: 600/1000.	Cablu electric KBBΓHT 7x2,5 Numărul de conductoare: 7; Secțiunea, mm ² : 2.5; Ecranat: nu; Conductoare cupru cu un singur fir (conductoarele izolate sunt răsucite într-un miez); Izolare: compus din PVC neinflamabil de diverse culori, sau conductoarele sunt numerotate; Umplere: din compus cu risc redus de incendiu (talk); Teacă (manta): compus din PVC ignifug; Temperatura minima de funcționare, °C:-50; Temperatura maxima de funcționare, °C: +50; Temperatura minima de montare, °C:-10; Temperatura maxima de montare, °C:+50; Umiditatea aerului în timpul funcționării nu mai mică de 98%; Durata de viață este de cel puțin 25 de ani de la data fabricației; Tensiune nominală AC/DC, V: 600/1000.
6	Cablu de control monofilar 10x2,5 mm ²	KBBΓHT	Moldova	Tehelectro-SV	Numărul de conductoare: 10; Secțiunea, mm ² : 2.5; Ecranat: nu; Conductoare: cupru cu un singur fir (conductoarele izolate sunt răsucite într-un miez); Izolare: compus din PVC neinflamabil de diverse culori, sau conductoarele sunt numerotate; Umplere: din compus cu risc redus de incendiu (talk); Teacă (manta): compus din PVC ignifug; Temperatura minima de funcționare, °C:-50; Temperatura maxima de funcționare, °C:+50; Temperatura minima de montare, °C:-10; Temperatura maxima de montare, °C:+50; Umiditatea aerului în timpul funcționării nu mai mică de 98%; Durata de viață este de cel puțin 25 de ani de la data fabricației; Tensiune nominală AC/DC, V: 600/1000.	Cablu electric KBBΓHT 10x2,5 Numărul de conductoare: 10; Secțiunea, mm ² : 2.5; Ecranat: nu; Conductoare: cupru cu un singur fir (conductoarele izolate sunt răsucite într-un miez); Izolare: compus din PVC neinflamabil de diverse culori, sau conductoarele sunt numerotate; Umplere: din compus cu risc redus de incendiu (talk); Teacă (manta): compus din PVC ignifug; Temperatura minima de funcționare, °C:-50; Temperatura maxima de funcționare, °C:+50; Temperatura minima de montare, °C:-10; Temperatura maxima de montare, °C:+50; Umiditatea aerului în timpul funcționării nu mai mică de 98%; Durata de viață este de cel puțin 25 de ani de la data fabricației; Tensiune nominală AC/DC, V: 600/1000.
7	Cablu de control monofilar 4x2,5 mm ²	KBBΓЭHT	Moldova	MoldavCabeli	Numărul de conductoare :4; Secțiunea, mm ² :2,5; Ecranat: Da (împletitură de cupru si placate cu staniu ori sub forma de folie de aluminiu); Conductoare: cupru cu un singur fir (conductoarele izolate sunt răsucite într-un miez); Izolare:	Cablu electric KBBΓЭHT 4x2,5 Numărul de conductoare :4; Secțiunea, mm ² :2,5; Ecranat: Da (folie de aluminiu); Conductoare: cupru cu un singur fir (conductoarele izolate sunt răsucite

					compus din PVC neinflamabil de diverse culori, sau conductoarele sunt numerotate; Umplere: din compus cu risc redus de incendiu (talk); Teacă (manta): compus din PVC ignifug; Temperatura minima de funcționare, °C :-50; Temperatura maxima de funcționare, °C: +50; Temperatura minima de montare, °C: -10; Temperatura maxima de montare, °C:+50; Umiditatea aerului în timpul funcționării nu mai mică de 98%; Durata de viață este de cel puțin 25 de ani de la data fabricației; Tensiune nominală AC/DC, V: 600/1000.	într-un miez); Izolare: compus din PVC neinflamabil de diverse culori, sau conductoarele sunt numerotate; Umplere: din compus cu risc redus de incendiu (talk); Teacă (manta): compus din PVC ignifug; Temperatura minima de funcționare, °C :-50; Temperatura maxima de funcționare, °C: +50; Temperatura minima de montare, °C: -10; Temperatura maxima de montare, °C:+50; Umiditatea aerului în timpul funcționării nu mai mică de 98%; Durata de viață este de cel puțin 25 de ani de la data fabricației; Tensiune nominală AC/DC, V: 600/1000.
8	Cablu de control monofilar 4x10 mm ²	KBBΓHГ	Moldova	Tehelectro-SV	Numărul de conductoare: 4; Secțiunea, mm ² : 10; Ecranat: nu; Conductoare: cupru cu un singur fir (conductoarele izolate sunt răsucite într-un miez); Izolare: compus din PVC neinflamabil de diverse culori, sau conductoarele sunt numerotate; Umplere: din compus cu risc redus de incendiu (talk); Teacă (manta): compus din PVC ignifug; Temperatura minima de funcționare, °C:-50; Temperatura maxima de funcționare, °C:+50; Temperatura minima de montare, °C:-10; Temperatura maxima de montare, °C:+50; Umiditatea aerului în timpul funcționării nu mai mică de 98%; Durata de viață este de cel puțin 25 de ani de la data fabricației; Tensiune nominală AC/DC, V: 600/1000. Tip: N2XH-J sau echivalent	Cablu electric KBBΓHГ 4x10,0 Numărul de conductoare: 4; Secțiunea, mm ² : 10; Ecranat: nu; Conductoare: cupru cu un singur fir (conductoarele izolate sunt răsucite într-un miez); Izolare: compus din PVC neinflamabil de diverse culori, sau conductoarele sunt numerotate; Umplere: din compus cu risc redus de incendiu (talk); Teacă (manta): compus din PVC ignifug; Temperatura minima de funcționare, °C:-50; Temperatura maxima de funcționare, °C:+50; Temperatura minima de montare, °C:-10; Temperatura maxima de montare, °C:+50; Umiditatea aerului în timpul funcționării nu mai mică de 98%; Durata de viață este de cel puțin 25 de ani de la data fabricației; Tensiune nominală AC/DC, V: 600/1000.
Lot 3: Conductor mono/multifilar						
1	Conductor monofilar 1,5 mm ² , negru	ΠB1	Moldova	Tehelectro-SV	Tipul firului Monofilar, Numărul de fire 1, Tip material, Cupru (Cu), Secțiunea transversală a firului 1,5 mm ² Izolarea firelor PVC, Tensiunea nominală, 0,66 kV, Frecvența nominală 50 Hz, Temperatura mediului ambiant la exploatare, °C-50°C ... +70°C Tip: PV1 sau echivalent	Conductor monofilar ΠB1 1,5mm², negru Tipul firului Monofilar, Numărul de fire 1, Tip material, Cupru (Cu), Secțiunea transversală a firului 1,5 mm ² Izolarea firelor PVC, Tensiunea nominală, 0,66 kV, Frecvența nominală 50 Hz, Temperatura mediului ambiant la exploatare, °C-50°C ... +70°C
2	Conductor monofilar 2,5 mm ² , negru	ΠB1	Moldova	Tehelectro-SV	Tipul firului Monofilar, Numărul de fire 1, Tip material Cupru (Cu), Secțiunea transversală a firului 2,5 mm ² Izolarea firelor, PVC Tensiunea nominală 0,66 kV Frecvența nominală 50 Hz Temperatura mediului ambiant la exploatare, °C-50°C ... +70°C Durata de viață este de cel puțin 25 de ani de la data fabricației.	Conductor monofilar ΠB1 2,5mm², negru Tipul firului Monofilar, Numărul de fire 1, Tip material Cupru (Cu), Secțiunea transversală a firului 2,5 mm ² Izolarea firelor, PVC Tensiunea nominală 0,66 kV Frecvența nominală 50 Hz Temperatura mediului ambiant la exploatare, °C-50°C ... +70°C

					Tip: PV1 sau echivalent	Durata de viață este de cel puțin 25 de ani de la data fabricației.
3	Conductor multifilar 4.0 mm ² , negru	IIB3	Moldova	Tehelectro-SV	Tip material Cupru (Cu) Secțiunea transversală a firului 4,0 mm ² Izolarea firelor PVC, Tensiunea nominală 0,66 kV Frecvența nominală 50 Hz, Temperatura mediului ambiant la exploatare, °C-50°C ... +70°C Tip: PV3 sau echivalent	Conductor multifilar IIB3 4,0mm², negru Tip material Cupru (Cu) Secțiunea transversală a firului 4,0 mm ² Izolarea firelor PVC, Tensiunea nominală 0,66 kV Frecvența nominală 50 Hz, Temperatura mediului ambiant la exploatare, °C-50°C ... +70°C
Lot 4: Cablu flexibil						
1	Cablu multifilar 2x1.0 mm ²	IIBC	Moldova	Tehelectro-SV	Numărul de conductoare: 2; Secțiunea, mm ² : 1.0; Conductoare: cupru cu mai multe fire (conductoarele izolate sunt răsucite într-un miez); Izolare: compus din PVC neinflamabil de diverse culori; Umplere: din compus cu risc redus de incendiu (talk); Teacă (manta): compus din PVC; Temperatura minima de funcționare, °C: -25; Temperatura maxima de funcționare, °C: +40; Temperatura minima de montare, °C: -10; Temperatura maxima de montare, °C: +40; Durata de viață este de cel puțin 25 de ani de la data fabricației; Tensiune nominală AC, V: până la 380. Se utilizează în spații închise și uscate pentru conectarea la aparatele electrocasnice și sculele electrice; echipamentele pentru grădinarit și altor aparate; la producerea prelungitoarelor electrice. Tip: PVS sau echivalent	Cablu multifilar IIBC 2x1,0 Numărul de conductoare: 2; Secțiunea, mm ² : 1.0; Conductoare: cupru cu mai multe fire (conductoarele izolate sunt răsucite într-un miez); Izolare: compus din PVC neinflamabil de diverse culori; Umplere: din compus cu risc redus de incendiu (talk); Teacă (manta): compus din PVC; Temperatura minima de funcționare, °C: -25; Temperatura maxima de funcționare, °C: +40; Temperatura minima de montare, °C: -10; Temperatura maxima de montare, °C: +40; Tensiune nominală AC, V: până la 380.
2	Cablu multifilar 2x2,5 mm ²	IIBC	Moldova	Tehelectro-SV	Numărul de conductoare: 2; Secțiunea, mm ² : 2,5; Conductoare: cupru cu mai multe fire (conductoarele izolate sunt răsucite într-un miez); Izolare: compus din PVC neinflamabil de diverse culori; Umplere: din compus cu risc redus de incendiu (talk); Teacă (manta): compus din PVC; Temperatura minima de funcționare, °C: -25; Temperatura maxima de funcționare, °C: +40; Temperatura minima de montare, °C: -10; Temperatura maxima de montare, °C: +40; Durata de viață este de cel puțin 25 de ani de la data fabricației; Tensiune nominală AC, V: până la 380. Se utilizează în spații închise și uscate pentru conectarea la aparatele electrocasnice și sculele electrice; echipamentele pentru grădinarit și altor aparate; la producerea prelungitoarelor electrice. Tip: PVS sau echivalent	Cablu multifilar IIBC 2x2,5 Numărul de conductoare: 2; Secțiunea, mm ² : 2,5; Conductoare: cupru cu mai multe fire (conductoarele izolate sunt răsucite într-un miez); Izolare: compus din PVC neinflamabil de diverse culori; Umplere: din compus cu risc redus de incendiu (talk); Teacă (manta): compus din PVC; Temperatura minima de funcționare, °C: -25; Temperatura maxima de funcționare, °C: +40; Temperatura minima de montare, °C: -10; Temperatura maxima de montare, °C: +40; Tensiune nominală AC, V: până la 380.
Lot 6: Cablu din aluminiu						
1	Cablu 2*2,5 mm ²	АВВГНГ	Moldova	Tehelectro-SV	AVVG sau echivalent 2x2.5 este un cablu de alimentare - 2 x 2,5 mm ² , cu miez din aluminiu, izolație din PVC. AVVG sunt	Cablu electric АВВГНГ 2x2,5

					destinate transmiterii și distribuției de energie electrică în instalații electrice staționare pentru o tensiune alternativă nominală de 660 V și 1000 V cu o frecvență nominală de 50 Hz. Acestea sunt utilizate pentru așezarea liniilor unice în structuri și spații de cablu. Pentru stabilirea în grup, utilizarea mijloacelor de protecție împotriva incendiilor este obligatorie.	AVVG sau echivalent 2x2.5 este un cablu de alimentare - 2 x 2,5 mm ² , cu miez din aluminiu, izolație din PVC. AVVG sunt destinate transmiterii și distribuției de energie electrică în instalații electrice staționare pentru o tensiune alternativă nominală de 660 V și 1000 V cu o frecvență nominală de 50 Hz. Acestea sunt utilizate pentru așezarea liniilor unice în structuri și spații de cablu. Pentru stabilirea în grup, utilizarea mijloacelor de protecție împotriva incendiilor este obligatorie.
--	--	--	--	--	--	--

La toate produsele se acorda garantii – 12 luni la stocare si 24 luni exploatare in conditiile stipulate de uzina producatoare si standartele corespunzatoare pentru fiecare model de cablu/fir.

Semnat: _____ Numele, Prenumele: ***Petelca Viorel*** În calitate de: ***Director*** _____

Ofertantul: ***Compania Tehelectro-SV SRL*** _____ Adresa: ***mun. Chisinau, str. Gradina Botanica, 9/1*** _____