

SPECIFIKIME TEKNIKE

Per Kabllot e tensionit te Ulet dhe Kabllo ABC me vetmbajtje



KABLLLOT ABC ME VETEMBAJTJE

TE PERGJITHSHME

Kabllo me percjellesa alumini me vetembajtje perdoren ne rrejtin e energjise elektrike per linjat ajrore, per furnizmin me energji elektrike te shtepive dhe per intalime ne nivelin e tensionit 1 kV. Ato jane te pershtateshme vecanerisht per tu vendosur ne hapësira te limituara ose ne kryqezime. tensioni i punes mund ta kaloje tensionin nominal deri ne 20%.

Seksionet e kabllit do jene si me poshte:

- Kabell ABC 0.6/1 kV me seksion 4x95 mm²
- Kabell ABC 0.6/1 kV me seksion 4x70 mm²
- Kabell ABC 0.6/1 kV me seksion 4x50 mm²
- Kabell ABC 0.6/1 kV me seksion 4x35 mm²
- Kabell ABC 0.6/1 kV me seksion 4x25 mm²
- Kabell ABC 0.6/1 kV me seksion 4x16 mm²

Kabllo ABC do te projektohen dhe testohen ne perputhje me standartin nderkombetar VDE 0276-626 / Pjesa 4F, do te pranohen edhe standarte te tjera nderkombetare te njohura dhe qe garantojne cilesi te njejte ose me te larte se standartet e specifikuar. Ne rast se ekzitojne kontradikta midis standarteve te zbatueshme, prioritet do te kete kerkesa me e avancuar.

Konditat e punes

1. Perdorimi do jete ne ambiente me ndotje normale
2. Perdorim i jashtem
3. Temperatura e operimit : nga -40°C ne +50°C
4. Temperatura minimale gjate instalimit: jo me e ulet se -5°C
5. Temperatura maksimale e lejuar ne percjelles ne rast te lidhjes se shkurter: +130 °C/5 sec
6. Temperatura maksimale e vazhdueshme e percjellesit: +80 °C

Percjellesit

Specifikime Teknike te Kabllove TU, dhe ABC

Percjellesit duhet te jene te perdredhur ne kah orar. Perdredhja duhet te lejoje ndarjen e lehte te percjellesve gjate shtrirjes.

Percjellesit duhet te jene me seksion rrethor te perbere nga 99.5% alumin i paster dhe duhet te jete Klasa II sipas standartit EN 60228.

Kerkesat Teknike te kabllove ABC

Nr	Testet dhe Kerkesat	Njesia	Testet		Metoda Testit
			Kerkesat	Standarti	
	Testet Rutine ne prodhim				
1	Testi me Tension te rritur			VDE0276-626 / CENELEC HD 626	Seksioni 3.2.1.2 nga HD 605
	Tensioni - AC	kV	4		
	-DC	kV	9.6		
		min	5		
	Ambjenti - 100% ne ajer				
	- 10% ne uje				
2	Resistenca e percjellesit		sipas HD 383	sipas HD 383	Seksioni 3.1.1 nga HD 605
	Testet ne 10% te sasise totale				
1	Konstruksioni i dejeve				
	Dimensionet			VDE0276-626, pjesa 4F / HD 626	Seksioni 8.3 nga HD 383
	Sforcimet ne fijet percjellese perpara perdredhjes			VDE0276-626, pjesa 4F / HD 626	Seksioni 2.1.1 nga VDE0276-626 P.2
2	Mbulesa izoluese				
	Trashesia radiale			VDE0276-626, pjesa 4F / HD 626	seksioni 8.1 nga EN 60811.1.1
	Testi ne te nxehte i izolacioni			VDE0276-626, pjesa 4F / HD 626	sipas HD 626
	Dejet kryesore te linjave ABC me vetembajtje				
	Temperatura	oC	200	VDE0276-626 P.1 / HD 626	seksioni 9 nga EN 60811.2.1

Specifikime Teknike te Kabllove TU, dhe ABC

	Kohezgjatja	min	15		
	Ngarkesa mekanike	MPa	0.2		
	Zgjatja maksimale nen ngarkese	%	175		
	Zgjatimi i mbetur	%	15		
3	Dejet percjellese				
	Diametri mbi izolacion			VDE0276-626, pjesa 4F / HD 626	seksioni 8.3 nga EN 60811.1.1
	Testet tip: karakteristikat elektrike				
1	Rezistenca e izolacionit			VDE0276-626 P.1 / HD 626	seksioni 3.3.1 nga HD 605
	ne 20 grade C	Ohm* m	1.4*10 ¹⁴		
	ne 90 grade C	Ohm* m	1.4*10 ¹¹		
2	Testi i tensionit midis dejeve: shembull				
	gjatesi 10 deri 15 m - AC per 4 ore	kV	1.8	VDE0276-626, pjesa 4F / HD 626	seksioni 3.2.1.1 nga HD 605
	Testet tip: karakteristikat jo elektrike				
1	Testi mbi dejet e izoluara				
1.1	Absorbimi i ujit			VDE0276-626 P.1 / HD 626	seksioni 9.2 nga EN 60811.1.3
	Temperatura	grade C	85		
	Kohezgjatja	ore	336		
	ndryshimi maksimal i mases	mg/c m2	1		
1.2	Tkurrja			VDE0276-626 P.1 / HD 626	seksioni 10 nga EN 60811.4.3
	Temperatura	grade C	130		
	Kohezgjatja	h	1		
	Tkurrja- maksimale	%	4		
1.3	Permbajtja e karbonit te zi			VDE0276-626 P.1 / HD 626	seksioni 11 nga EN 60811.4.1
	jo me pak se	%	2		
2	Testi mbi izolacionin				
	Parametrat fizike dhe				seksioni 9.1 nga EN 60811.1.1

Specifikime Teknike te Kabllove TU, dhe ABC

	mekanike				
	perpara dhe mbas vjetrimit artificial				seksioni 8.1 nga EN 60811.1.2
2.1	Izolacioni i percjellesve te fazes		XLPE	VDE0276-626 P.1/ HD 626	
	Ngjyra		e zeze		
2.1.1	Parametrat fizike dhe mekanike perpara vjetrimit				
	Qendrueshmeria minimale	N /mm2	12.5		
	Zgjatja minimale	%	200		
2.1.2	Vjetrimi artificial				
	ne temperature	grade C	135 +- 2		
	Kohezgjatja	ore	168		
2.1.3	Parametrat fizike dhe mekanike pas vjetrimit				
	Qendrueshmeria minimale	N /mm2	i pandryshueshem		
	ndryshimi maksimal	%	+25		
	Zgjatja minimale	%	i pandryshueshem		
	ndryshimi maksimal	%	+25		
2.2	Izolacioni i percjellsit te neutrit		PE rezistent ndaj UV	VDE 0276-620 P.1 / HD 626	
	Ngjyra		e kuqe		
2.2.1	Parametrat fizike dhe mekanike perpara vjetrimit				
	Qendrueshmeria minimale	N /mm2	18		
	Zgjatja minimale	%	300		
2.2.2	Vjetrimi artificial				
	ne temperature	grade C	110 +- 2		
	Kohezgjatja	ore	336		

SKEDA TEKNIKE per kabllot 1 kV te tipit ABC

No.	Pershkrimi	Njesia	
1	Sistemet e linjave ABC me seksion 16 mm²		
1.1	Emri i prodhuesit		
1.2	Tipi i kabllit		
1.3	Konstruksioni i sistemit ABC me vetembajtje		
1.4	Numri i percjellesve	No.	
1.5	Materiali i percjellesve		
1.6	Materiali dhe ngjyra e izolacionit		
1.7	Tensioni i punes	kV	
1.8	Temperatura maksimale e lejuar e punes	°C	
1.9	Temperatura maksimale e lejuar per lidhje te shkurter	°C	
1.10	Ngarkesa mekanike makismale	N/mm ²	
1.11	Rezistenca elektrike e percjellesit ne 20 °C	Ωmm ² /m	
1.12	Qendrueshmeria mekanike e percjellesit	N/mm ²	
1.13	Trashesia e izolacionit	mm	
1.14	Diametri i jashtem i nje percjellesi	mm	
1.15	Pesha e kabllit te plote	Kg/km	
1.16	Rrezja e thyerjes maksimale te komplet sistemit ABC	mm	
1.17	Qendrueshmeria mekanike e komplet sistemit ABC	N	
1.18	Rezistenca ohmike ne 20 °C e vetem nje percjellesi	Ω/km	
1.19	Rezistenca ohmike ne 90 °C e vetem nje percjellesi	Ω/km	
1.20	Rezistenca efektive AC ne 90 °C e vetem nje percjellesi	Ω/km	
1.21	Rryma maksimale e lejuar ne ajer	A	
1.22	Rryma e lejuar per lidhje te shkurter 1 sec.	kA	
1.23	Humbjet ohmike ne kabell per rrymen maksimale te vazhdueshme	kW/km	

Te dhena plotesuese per percaktimin e parametrave te mesiperm jane:

- temperatura e ambientit 30 °C

Specifikime Teknike te Kabllove TU, dhe ABC

- temperatura maksimale e percjellesit 90 °C
- shpejtesia e eres 0.6 m/sec
- rrezatimi ultraviolet 110 W/m2

No.	Pershkrimi	Njesia	
1	Sistemet e linjave ABC me seksion 35 mm2		
1.1	Emri i prodhuesit		
1.2	Tipi i kabllit		
1.3	Konstruksioni i sistemit ABC me vetembajtje		
1.4	Numri i percjellesve	No.	
1.5	Materiali i percjellesve		
1.6	Materiali dhe ngjyra e izolacionit		
1.7	Tensioni i punes	kV	
1.8	Temperatura maksimale e lejuar e punes	°C	
1.9	Temperatura maksimale e lejuar per lidhje te shkurter	°C	
1.10	Ngarkesa mekanike makismale	N/mm2	
1.11	Rezistenca elektrike e percjellesit ne 20 °C	Ωmm2/m	
1.12	Qendrueshmeria mekanike e percjellesit	N/mm2	
1.13	Trashesia e izolacionit	mm	
1.14	Diametri i jashtem i nje percjellesi	mm	
1.15	Pesha e kabllit te plote	Kg/km	
1.16	Rrezja e thyerjes maksimale te komplet sistemit ABC	mm	
1.17	Qendrueshmeria mekanike e komplet sistemit ABC	N	
1.18	Rezistenca ohmike ne 20 °C e vetem nje percjellesi	Ω/km	
1.19	Rezistenca ohmike ne 90 °C e vetem nje percjellesi	Ω/km	
1.20	Rezistenca efektive AC ne 90 °C e vetem nje percjellesi	Ω/km	
1.21	Rryma maksimale e lejuar ne ajer	A	
1.22	Rryma e lejuar per lidhje te shkurter 1 sec.	kA	
1.23	Humbjet ohmike ne kabell per rrymen maksimale te vazhdueshme	kW/km	

Te dhena plotesuese per percaktimin e parametrave te mesiperm jane:

- temperatura e ambjentit 30 °C
- temperatura maksimale e percjellesit 90 °C
- shpejtesia e eres 0.6 m/sec
- rrezatimi ultraviolet 110 W/m2

Specifikime Teknike te Kablllove TU, dhe ABC

No.	Pershkrimi	Njesia	
1	Sistemet e linjave ABC me seksion 50 mm²		
1.1	Emri i prodhuesit		
1.2	Tipi i kabllit		
1.3	Konstruksioni i sistemit ABC me vetembajtje		
1.4	Numri i percjellesve	No.	
1.5	Materiali i percjellesve		
1.6	Materiali dhe ngjyra e izolacionit		
1.7	Tensioni i punes	kV	
1.8	Temperatura maksimale e lejuar e punes	°C	
1.9	Temperatura maksimale e lejuar per lidhje te shkurter	°C	
1.10	Ngarkesa mekanike makismale	N/mm ²	
1.11	Rezistenca elektrike e percjellesit ne 20 °C	Ωmm ² /m	
1.12	Qendrueshmeria mekanike e percjellesit	N/mm ²	
1.13	Trashesia e izolacionit	mm	
1.14	Diametri i jashtem i nje percjellesi	mm	
1.15	Pesha e kabllit te plote	Kg/km	
1.16	Rrezja e thyerjes maksimale te komplet sistemit ABC	mm	
1.17	Qendrueshmeria mekanike e komplet sistemit ABC	N	
1.18	Rezistenca ohmike ne 20 °C e vetem nje percjellesi	Ω/km	
1.19	Rezistenca ohmike ne 90 °C e vetem nje percjellesi	Ω/km	
1.20	Rezistenca efektive AC ne 90 °C e vetem nje percjellesi	Ω/km	
1.21	Rryma maksimale e lejuar ne ajer	A	
1.22	Rryma e lejuar per lidhje te shkurter 1 sec.	kA	
1.23	Humbjet ohmike ne kabell per rrymen maksimale te vazhdueshme	kW/km	

Te dhena plotesuese per percaktimin e parametrave te mesiperm jane:

- temperatura e ambjentit 30 °C
- temperatura maksimale e percjellesit 90 °C
- shpejtesia e eres 0.6 m/sec
- rrezatimi ultraviolet 110 W/m²

Specifikime Teknike te Kablllove TU, dhe ABC

No.	Pershkrimi	Njesia	
1	Sistemet e linjave ABC me seksion 70 mm²		
1.1	Emri i prodhuesit		
1.2	Tipi i kabllit		
1.3	Konstruksioni i sistemit ABC me vetembajtje		
1.4	Numri i percjellesve	No.	
1.5	Materiali i percjellesve		
1.6	Materiali dhe ngjyra e izolacionit		
1.7	Tensioni i punes	kV	
1.8	Temperatura maksimale e lejuar e punes	°C	
1.9	Temperatura maksimale e lejuar per lidhje te shkurter	°C	
1.10	Ngarkesa mekanike makismale	N/mm ²	
1.11	Rezistenca elektrike e percjellesit ne 20 °C	Ωmm ² /m	
1.12	Qendrueshmeria mekanike e percjellesit	N/mm ²	
1.13	Trashesia e izolacionit	mm	
1.14	Diametri i jashtem i nje percjellesi	mm	
1.15	Pesha e kabllit te plote	Kg/km	
1.16	Rrezja e thyerjes maksimale te komplet sistemit ABC	mm	
1.17	Qendrueshmeria mekanike e komplet sistemit ABC	N	
1.18	Rezistenca ohmike ne 20 °C e vetem nje percjellesi	Ω/km	
1.19	Rezistenca ohmike ne 90 °C e vetem nje percjellesi	Ω/km	
1.20	Rezistenca efektive AC ne 90 °C e vetem nje percjellesi	Ω/km	
1.21	Rryma maksimale e lejuar ne ajer	A	
1.22	Rryma e lejuar per lidhje te shkurter 1 sec.	kA	
1.23	Humbjet ohmike ne kabell per rrymen maksimale te vazhdueshme	kW/km	

Te dhena plotesuese per percaktimin e parametrave te mesiperm jane:

- temperatura e ambientit 30 °C
- temperatura maksimale e percjellesit 90 °C
- shpejtesia e eres 0.6 m/sec
- rrezatimi ultraviolet 110 W/m²

Specifikime Teknike te Kabllove TU, dhe ABC

No.	Pershkrimi	Njesia	
1	Sistemet e linjave ABC me seksion 95 mm²		
1.1	Emri i prodhuesit		
1.2	Tipi i kabllit		
1.3	Konstruksioni i sistemit ABC me vetembajtje		
1.4	Numri i percjellesve	No.	
1.5	Materiali i percjellesve		
1.6	Materiali dhe ngjyra e izolacionit		
1.7	Tensioni i punes	kV	
1.8	Temperatura maksimale e lejuar e punes	°C	
1.9	Temperatura maksimale e lejuar per lidhje te shkurter	°C	
1.10	Ngarkesa mekanike makismale	N/mm ²	
1.11	Rezistenca elektrike e percjellesit ne 20 °C	Ωmm ² /m	
1.12	Qendrueshmeria mekanike e percjellesit	N/mm ²	
1.13	Trashesia e izolacionit	mm	
1.14	Diametri i jashtem i nje percjellesi	mm	
1.15	Pesha e kabllit te plote	Kg/km	
1.16	Rrezja e thyerjes maksimale te komplet sistemit ABC	mm	
1.17	Qendrueshmeria mekanike e komplet sistemit ABC	N	
1.18	Rezistenca ohmike ne 20 °C e vetem nje percjellesi	Ω/km	
1.19	Rezistenca ohmike ne 90 °C e vetem nje percjellesi	Ω/km	
1.20	Rezistenca efektive AC ne 90 °C e vetem nje percjellesi	Ω/km	
1.21	Rryma maksimale e lejuar ne ajer	A	
1.22	Rryma e lejuar per lidhje te shkurter 1 sec.	kA	
1.23	Humbjet ohmike ne kabell per rrymen maksimale te vazhdueshme	kW/km	

Te dhena plotesuese per percaktimin e parametrave te mesiperm jane:

- temperatura e ambientit 30 °C
- temperatura maksimale e percjellesit 90 °C
- shpejtesia e eres 0.6 m/sec
- rrezatimi ultraviolet 110 W/m²

Specifikime Teknike te Kabllove TU, dhe ABC

1. Te pergjithshme

Te gjitha materialet duhet te jene te projektuara per te qene te sigurta ne kushte te ndryshme klimatike dhe duke rezistuar ne rrjet pa demtime , dhe prishje ne strukturen e tyre.

Materialet duhet te jene te sigurta edhe kur jane ne ngarkese , nen tension apo nen veprimin e lidhjes se shkurter apo avarive te tjera qe mund te ndodhin ne system. Ato duhet te sigurojne dhe punojne ne kushte optimale.

Te gjitha materialet qe do perdoren duhet te prodhohen me cilesine me te mire dhe te pershtatshme per pune edhe ne kushte specifike.

2. Kerkesa te detyrueshme

Eshte e detyrueshme qe furnizuesi te siguroje:

- Te dhena teknike sic kerkohen ne specifikime teknike
- Te gjithe test raportet e fabrikes
- Skicat dhe dimensioned
- Certifikate ISO 9001
- Te kete marketim CE

3. Kushtet e sistemit

Te dhena per sistemin	Njesia	
Tensioni me I larte ne sistem	kV	0.66
Tensioni nominal	V	400/230
Frekuenca	Hz	50
Numri I fazeve	No	3 faze/4
percjelles Sistemi I tokezimit	I lidhur direkt ne toke	

Kushtet atmosferike

Temperatura maksimale e ambientit	40oC
Temperatura minimale e ambientit	-10 oC
Lageshtia maksimale relative	80%

Lartesia maksimale nga niveli I detit 1000m

4. Pershkrime, Kerkesa dhe te dhena

Ky specifikim mbulon kerkesat per kabllot e TU me kater- deje, me percjelles alumini ose bakri. Izolimi I dejeve dhe mbulesa e jashtme e kabllit eshte PVC. Ndermjet dejeve dhe mbuleses se jashtme duhet te kete nje veshje kunder lageshtise e cila realizon mbrojtjen gjatesore kunder lageshtise.

Specifikime Teknike te Kablllove TU, dhe ABC

Kabllo e tensionit te ulet duhet te jene te pershtatshme per tu instaluar ne ambient te jashtem dhe te brendshem.

Kabli I cili perdoret ne rrjetin shperndares ka kater percjellesa alumini ose bakri me izolim PVC dhe me nje shtrese lineare.

Pjesa e sipërme e kabllit duhet te jete me izolim PVC rezistent, me ngjyre te zeze dhe mos lejoje perhapjen e zjarrit. Ajo duhet te jete rezistente ndaj rrezatimit UV.

Kabllo prej Alumini me izolacion PVC do jene te seksioneve 4x16mm², 4x25 mm² dhe 4x35 mm², ndersa kabllo me percjelles prej bakri dhe izolacion PVC do jene me seksion 4x10 mm².

Tipi	Kabell TU izolacion PVC 4x16 / 4x25 / 4x35 mm ²	
Tensioni nominal U ₀ /U	kV	0,6/1kV
Numri fazeve		3 faze / 4 percjelles
Frekuenca	Hz	50
Materiali percjellesve		Aluminium
Seksioni percjellesve	mm ²	4x16 / 4x25 / 4x35
Materiali izolues		PVC
Materiali i veshjes se jashtme		PVC
Percjellesat		Te perdredhur ne forme sektoriale

Tipi	Kabell TU izolacion PVC 4x10 mm ²	
Tensioni nominal U ₀ /U	kV	0,6/1kV
Numri fazeve		3 faze / 4 percjelles
Frekuenca	Hz	50
Materiali percjellesve		Baker
Seksioni percjellesve	mm ²	4x10
Materiali izolues		PVC
Materiali i veshjes se jashtme		PVC
Percjellesat		Te perdredhur ne forme sektoriale

SKEDA TEKNIKE per kabllo 0.6/1 kV

No.	Pershkrimi	Njesia	4x16 mm ²
1	TE DHENA TE PERGJITHSHME		
1.1	Emri i Prodhuesit		
1.2	Vendi i prodhimit dhe testimit		

Specifikime Teknike te Kabllove TU, dhe ABC

No.	Pershkrimi	Njesia	4x16 mm ²
1.3	Tipi (Kodi) i kabllit		
2	PARAMETRAT		
2.1	Numri i dejeve		
2.2	Materiali i percjellesit		
2.3	Seksioni terthor i percjellesve	mm ²	
2.6	Tensioni nominal i punes	kVrms	
2.7	Qendrueshmeria elektrike ndaj mbitensioneve	kVpeak	
2.11	Frekuenca	Hz	
2.12	Temperatura maksimale e lejuar e percjellesit	°C	
2.13	Temperatura maksimale e lejuar ne lidhje te shkurter	°C	
3	HUMBJET PER 3-FAZE		
3.1	Humbjet ne percjelles dhe ekran (toke)	kW/km	
3.2	Humbjet dielektrike	kW/km	
3.3	Humbjet totale	kW/km	
4	TE DHENA KONSTRUKTIVE		
4.1	Percjellesi :		
	- seksioni	mm ²	
4.3	Trashesia e izolacionit PVC	mm	
4.6	Veshja e jashtme :		
	- materiali	-	
	- trashesia	mm	

Specifikime Teknike te Kabllove TU, dhe ABC

No.	Pershkrimi	Njesia	4x25 mm ²
1	TE DHENA TE PERGJITHSHME		
1.1	Emri i Prodhuesit		
1.2	Vendi i prodhimit dhe testimit		
1.3	Tipi (Kodi) i kabllit		
2	PARAMETRAT		
2.1	Numri i dejeve		
2.2	Materiali i percjellesit		
2.3	Seksioni terthor i percjellesve	mm ²	
2.6	Tensioni nominal i punes	kVrms	
2.7	Qendrueshmeria elektrike ndaj mbitensioneve	kVpeak	
2.11	Frekuenca	Hz	
2.12	Temperatura maksimale e lejuar e percjellesit	°C	
2.13	Temperatura maksimale e lejuar ne lidhje te shkurter	°C	
3	HUMBJET PER 3-FAZE		
3.1	Humbjet ne percjelles dhe ekran (toke)	kW/km	
3.2	Humbjet dielektrike	kW/km	
3.3	Humbjet totale	kW/km	
4	TE DHENA KONSTRUKTIVE		
4.1	Percjellesi :		
	- seksioni	mm ²	
4.3	Trashesia e izolacionit PVC	mm	
4.6	Veshja e jashtme :		
	- materiali	-	
	- trashesia	mm	

Specifikime Teknike te Kabllove TU, dhe ABC

No.	Pershkrimi	Njesia	4x35 mm ²
1	TE DHENA TE PERGJITHSHME		
1.1	Emri i Prodhuesit		
1.2	Vendi i prodhimit dhe testimit		
1.3	Tipi (Kodi) i kabllit		
2	PARAMETRAT		
2.1	Numri i dejeve		
2.2	Materiali i percjellesit		
2.3	Seksioni terthor i percjellesve	mm ²	
2.6	Tensioni nominal i punes	kVrms	
2.7	Qendrueshmeria elektrike ndaj mbitensioneve	kVpeak	
2.11	Frekuenca	Hz	
2.12	Temperatura maksimale e lejuar e percjellesit	°C	
2.13	Temperatura maksimale e lejuar ne lidhje te shkurter	°C	
3	HUMBJET PER 3-FAZE		
3.1	Humbjet ne percjelles dhe ekran (toke)	kW/km	
3.2	Humbjet dielektrike	kW/km	
3.3	Humbjet totale	kW/km	
4	TE DHENA KONSTRUKTIVE		
4.1	Percjellesi :		
	- seksioni	mm ²	
4.3	Trashesia e izolacionit PVC	mm	
4.6	Veshja e jashtme :		
	- materiali	-	

Specifikime Teknike te Kabllove TU, dhe ABC

No.	Pershkrimi	Njesia	4x35 mm ²
	- trashesia	mm	

Specifikime Teknike te Kabllove TU, dhe ABC

Kapaciteti teknik:

- Certificate nga prodhuesi qe kabllot e ofruar jane ne perputhje me standartin e harmonizuar European HD 620 S2/10 C.
- Certificate nga prodhuesi i kablllove me protokollet per testet elektrike te qendrueshmerise 2 – vjecare.
- Autorizim te prodhuesit/ve per te gjitha mallrat e kerkuara. Autorizimi duhet te permbaje te dhena te plot ate prodhuesit si: telefon, fax, e-mail, website, kjo e nevojshme per Autoritetin Kontraktor ne rast verifikimi nga ana e tij.
- Operatori Ekonomik ofertues duhet te paraqese certifikaten e vlefshme, qe verteton se sistemi i kontrollit dhe menaxhimit te cilesise te prodhuesit/ve te mallit objekt prokurimi dhe te tij, eshte ne perputhje me ISO 9001 – 2008 dhe objekti i saj te perputhet me mallrat e kerkuara.
- Operatori Ekonomik ofertues duhet te paraqese certifikaten e vlefshme, qe verteton se sistemi i kontrollit dhe menaxhimit te cilesise se tij eshte ne perputhje me ISO 9001 – 2008 dhe objekti i saj te perputhet me mallrat e kerkuara.
- Ne menyre qe te krahasohet pajtueshmeria me specifikimet teknike dhe standartet e kerkuara, operatori ekonomik ofertues duhet te paraqese:
 - Katalogun ose fragmente te katalogut te prodhuesit te mallrave objekt prokurimi, ne te cilet te tregohen dhe te specifikohen qarte mallrat qe do te ofrohen.
 - Nga nje moster prej 1 meter per kabllot e meposhtme:
 - Kabell ABC me vetembajtje, vetem per 2 seksione nga 6 seksionet e kerkuar.
 - Kabell AL i tensionit te ulet me izolacion PVC, vetem per 1 seksion nga 3 seksionet e kerkuar.
 - Kabell AL i tensionit te ulet me izolacion XLPE, vetem per 2 seksion nga 4 seksionet e kerkuar.
 - Kabell 10 KV, vetem per 2 seksionet nga 5 seksionet e kerkuar.
 - Kabell 20 KV, vetem per 2 tipe nga 5 tipet e kerkuara.
 - Kabell koaksial Cu 1x6/6 me izolacion PVC.
 - Operatori ekonomik ofertues duhet te paraqese tabelen e skedes teknike, e cila duhet te jete plotesuar nga prodhuesi, ne menyre qe te krahasohet dhe vleresohet pajtueshmeria me specifikimet teknike te kerkuara nga Autoriteti Kontraktor.

