

დანართი 1.2 - საქონლის ტექნიკური და ხარისხობრივი მახასიათებლები.

სადგურის ელექტრო დამხმარე დანადგარების სათადარიგო ნაწილები

S. No	დასახელება Name	სპეციფიკაცია/მოდელი Specification/model	განზომილება UOM	რაოდენობა QTY
1	Surge Arrester ელ. ძაბვის სტაბილიზატორი	Make:SIEMENS; Type:-3EL2 210-2PR32-4 YA2-Z; Ur:-210 KV; Uc:- 168 KV, Hight: - 1945 mm, In:10 kA, PR-CL:- 65 kA, F Stat:- 1430 N, F dyn:- 2050 N, k:-6835; All Diemensions must match with Drawing number: EM HP AR / 27144107.0010 მწარმოებელი:SIEMENS; ტიპი:-3EL2 210-2PR32-4 YA2-Z; Ur:-210 KV; Uc:- 168 KV, სიმაღლე:- 1945 მმ, In:10 kA, PR-CL:- 65 kA, F Stat:- 1430 N, F dyn:- 2050 N, k:-6835 ყველა განზომილება უნდა შეესაბამებოდეს ნახაზის ნომერს: EM HP AR / 27144107.0010 (დანართი #1.3)	No's ცალი	1
2	Bus Post Insulator stacks ელ. სალტის იზოლატორი	Make:CERISOL; Type:-H2913; Technical Pariticulars: Stack Height:2300 mm(1150x2); Creepage Distance:7650 mm, Power Frequency -wet: 460 Kv; Lightning Impulse: 1050kV; Wet Switching Impulse:750 Kv. Bending Up right:10000 N; Bending Moment at top:4600 Nm; As per C120 IEC-60672-3 All Diemensions must match with Drawing number: COL C10-1050 7650-H2913 მწარმოებელი:CERISOL; ტიპი:-H2913; ტექნიკური დეტალები:შტაბელის (იზოლატორის)სიმაღლე:2300 მმ(1150x2), გაფოვის მანძილი:7650 მმ, ელექტროქსელის სიხშირე -wet: 460 Kv, ნაპერწკლის იმპულსი: 1050kV, სველი ამორთველი იმპულსი:750 Kv; ლუნვადობა მარჯვნივ:10000 N, ზედა ლუნვადობის მომენტი:4600 Nm, თითოეულისთვის C120 IEC-60672-3 ყველა განზომილება უნდა შეესაბამებოდეს ნახაზის ნომერს: COL C10-1050 7650-H2913 (დანართი #1.4)	Set ნაკრები	1
3	Current Transformer 1250/1-1-1-1-1 A ელ. დენის ტრანსფორმატორი 1250/1-1-1-1-1 A	Make:TRENCH; Type:Current Transformer -IOSK 245; Standard: IEC 61869-1 and IEC 61869-2; Insl Oil Type:Mineral Oil; Um:245 KV; Ins. Level:460/1050 KV; Fn:50 HZ; Idyn : 100 KA , Peak ; lth :40 Ka rms.1 s ;lpn:1.2; Core-1 :- 1250/1A; Class PX, Vk(V) >=/=300; Io at Vk (mA) <=/=50; Rct (Ohm) <=/=3; Core-2 & 3:- 1250/1A; Burden (VA) 10; Class-0.2S; ALF/FS- 10, Core-4&5:- 1250/1A; Burden (VA) 10; Class-0.2S; ALF/FS- 20, All Diemensions must match with Drawing number: H3-37565_Rev-A მწარმოებელი:TRENCH; ტიპი:ელ. დენის ტრანსფორმატორი -IOSK 245; სტანდარტი: IEC 61869-1 და IEC 61869-2 ტრანსფორმატორის ზეითის ტიპი: მინერალური ზეთი; Um:245 KV; Ins. Level:460/1050 KV; Fn:50 HZ; Idyn : 100 KA , Peak ; lth :40 Ka rms.1 s ;lpn:1.2; ბირთვი-1 :- 1250/1A; Class PX, Vk(V) >=/=300; Io at Vk (mA) <=/=50; Rct (Ohm) <=/=3; ბირთვი-2 & 3:- 1250/1A; მეორეული დატვირთვა (VA) 10; კლასი-0.2S; ALF/FS- 10, ბირთვი-4&5:- 1250/1A; მეორეული დატვირთვა (VA) 10; კლასი-0.2S; ALF/FS- 20, ყველა განზომილება უნდა შეესაბამებოდეს ნახაზის ნომერს: H3-37565_Rev-A (დანართი #1.5)	No's ცალი	1
4	Current Transformer 300/1-1-1-1-1 A ელ. დენის ტრანსფორმატორი 300/1-1-1-1-1 A	Make:TRENCH; Type:Current Transformer -IOSK 245; Standard:IEC 61869-1 and IEC 61869-2; Insl Oil Type:Mineral Oil; Um:245 KV; Ins. Level:460/1050 KV; Fn:50 HZ; Idyn : 100 KA , Peak ; lth :40 Ka rms.1 s ;lpn:1.2; Core-1:- 300/1A; Class PX, Vk(V) >=/=300; Io at Vk (mA) <=/=50; Rct (Ohm) <=/=3; Core-2 & 4:- 300/1A; Burden (VA) 10; Class-5P; ALF/FS- 20, Core-3:- 300/1A; Burden (VA) 10; Class-0.2S; ALF/FS- 10, Core-5:- 400/1A; Class PX, Vk(V) >=/=300; Io at Vk (mA) <=/=50; Rct (Ohm) <=/=3; All Diemensions must match with Drawing number: H3-37565_Rev-A მწარმოებელი:TRENCH; ტიპი:ელ. დენის ტრანსფორმატორი -IOSK 245; სტანდარტი:IEC 61869-1 and IEC 61869-2; Insl ზეთის ტიპი:მინერალური ზეთი; Um:245 KV; იზოლაციის დონე:460/1050 KV; Fn:50 HZ; Idyn : 100 KA , Peak ; lth :40 Ka rms.1 s ;lpn:1.2; ბირთვი-1:- 300/1A; კლასი PX, Vk(V) >=/=300; Io at Vk (mA) <=/=50; Rct (Ohm) <=/=3; ბირთვი-2 & 4:- 300/1A; ელ. მეორეული დატვირთვა (VA) 10; კლასი-5P; ALF/FS- 20, ბირთვი-3:- 300/1A; ელ. მეორეული დატვირთვა (VA) 10; კლასი-0.2S; ALF/FS- 10, ბირთვი-5:- 400/1A; კლასი PX, Vk(V) >=/=300; Io at Vk (mA) <=/=50; Rct (Ohm) <=/=3; ყველა განზომილება უნდა შეესაბამებოდეს ნახაზის ნომერს: H3-37565_Rev-A (დანართი #1.5)	No's ცალი	1

5	Capacitive Voltage Transformer (CVT) ელ. ტევადობითი ძაბვის ტრანსფორმატორი (CVT)	Make:TRENCH; Type:Current Transformer -TCVT245; Standard:IEC61869-5; General tolerances: ISO-2768-c Insl Oil Type:-Mineral Oil; Um:-245 KV; Ins. Level:-460/1050 KV; Fn:-50 HZ; Voltage Factor:- 1.2Const;1.5/30 Sec; Core-1a-1n:- 220:Sqt3/110:Sqt3 Burden (VA) 10; Class-0.2; Max Out Put-500 VA;; Core-2a-2n & 3a-3n:- 220:Sqt3/110:Sqt3 Burden (VA) 10; Class-3P; Max Out Put-250 VA; HF Capacitance:-4400 Pf; C1:- 4626 Pf, C2:-90200 Pf All Diemensions must match with Drawing number: H3-31778_Rev-A მწარმოებელი:TRENCH; ტიპი:ელ. დენის ტრანსფორმატორი -TCVT245; სტანდარტი:IEC61869-5; საერთო დაშვება: ISO-2768-c; Insl ზეთის ტიპი:-მინერალური ზეთი; Um:-245 KV; Ins. დონე:-460/1050 KV; Fn:-50 HZ; ძაბვის კოეფიციენტი:- 1.2Const;1.5/30 Sec; ბირთვი-1a-1n:- 220:Sqt3/110:Sqt3 ელ. მეორეული დატვირთვა (VA) 10; კლასი-0.2; მაქს გამტარობის უნარი-500 VA; ბირთვი-2a-2n & 3a-3n:- 220:Sqt3/110:Sqt3 ელ. მეორეული დატვირთვა (VA) 10; კლასი-3P; მაქს გამტარობის უნარი-250 VA; HF ელ. ტევადობა:-4400 Pf; C1:- 4626 Pf, C2:-90200 Pf ყველა განზომილება უნდა შეესაბამებოდეს ნახაზის ნომერს: H3-31778_Rev-A (დანართი #1.6)	No's ცალი	1
---	--	---	--------------	---

პრეტენდენტმა საქონლის მოწოდებისას უნდა წარმოადგინოს ტესტირების დამადასტურებელი სერტიფიკატი (Test certificate), ოპერირებისა და მომსახურების სახელმძღვანელო (O&M manuals) და ნახაზები (Drawings)

მიწოდებული საქონელი უნდა იყოს ახალი, ხარისხისიანი და უნდა აკმაყოფილებდეს ტექნიკური პირობებით განსაზღვრულ მახასიათებლებს.

- მოწოდების ადგილი: ქ.გარდაბანი, დაღმაშენებლის 2 ზ;
- მოწოდების ვადა: ეტაპობრივად, არაუმეტეს 180 კალენდარული დღე;

პრეტენდენტი: _____

ხელმოწერა -----