

Tirane me 20.07.2023

Lenda: Kerkese Lidhur me zgjatjen e afatit te vendimit te Bordit te ERE Nr. 166, datë 05.08.2021.

Drejtuar: Z. Petrit AHMETI

ENTI RREGULLATOR I ENERGJISE

Adresa: Blvd "Bajaram Curri" Rr. Viktor Eftimi 1023

Tiranë

I Nderuar Z. Ahmeti,

Bordi i ERE me vendimin nr. 166, datë 05.08.2021, mbi shqyrtimin e kërkesës për derogim të shoqërisë "Power - Elektrik - Slabinje" sh.p.k., ne piken 1 ka vendosur si me poshte vijon.

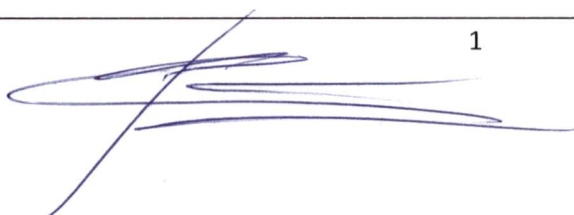
- a) Derogimin/pezullimin e përkohshëm të përcaktimeve të nenit 54, paragrafi 1 dhe nenit 55, paragrafi 1, të Kodit të Transmetimit miratuar me vendimin e bordit të ERE-s, nr. 186, datë 10.11.2017, i ndryshuar, për njësitë gjeneruese të shoqërisë POWER - ELEKTRIK - SLABINJE sh.p.k..
- b) Shoqëria "POWER - ELEKTRIK - SLABINJE" sh.p.k., të vijojë të operojë e lidhur me sistemin e transmetimit duke marrë në konsideratë sa përcaktuar në këtë derogim.
- c) Afati i derogimit është për një periudhë 24 muaj.

Shoqëria Power - Elektrik - Slabinje" sh.p.k., ne vijim ka vijuar punen me qellim permbushjen e detyrimeve perkatese brenda afatit 24 mujor te percaktuar nga ERE si me siper.

Me marrjen e ketij derrogimi nga ERE, shoqëria "POWER - ELEKTRIK - SLABINJE" sh.p.k., ka vijuar punen qe paralelisht me operimin e njesive gjeneruese me qellim prodhimin e Energjise elektrike dhe per sigurimin e paisjeve te nevojeshme te sistemit SCADA.

HEC-i i Shoqërisë "POWER - ELEKTRIK - SLABINJE" sh.p.k., prej vitesh tashme eshte lidhur ne sistemin e transmetimit te energjise elektrike me rrjetin 110 kV, dhe kane vijuar pergjate kesaj periudhe kohe te operojne pa shkakuar asnje problematike ne kete sistem ne vecanti dhe ne sistemin eiektoenergjitik shqiptar ne teresi.

HEC e Shoqërisë "POWER - ELEKTRIK - SLABINJE" sh.p.k., jane realizuar me teknologji Kineze, te gjitha paisjet e instaluara jane paisje kineze dhe per rrjedhoje me shoqëria ka



bere perpjekje te vazhdueshme per te realizuar integrimin e HEC-ve ne sistemin SCADA te OST sh.a., dhe nuk ka mundur te realizojme kete integrim. Kjo per faktin se sistemi SCADA i OST sh.a. eshte prodhim i shoqerise ABB dhe nuk realizohet nderfaqia me sistemet kineze.

Shoqeria ka vijuar te realizoje takime me kompani qe realizojne furnizime dhe instalime te paisjeve kineze per te mundesuar integrimin ne Sistemin SCADA te OST sh.a., por sjellim ne vemendje se situatë e krijuar ne tegjet e Energjise elektrike ne teresi ku perfshihen edhe cmimet per paisjet ka pasur nje rritje te vazhdueshme te cmimeve si te Energjise dhe te paisjeve perkatese.

Ne te njeten kohe Keshilli i Ministrave me vendim nr. 584, datë 8.10.2021 ka vendosur për shpalljen e gjendjes së emergjencës në furnizimin me energji elektrike, gjendje e cila vijoi deri ne 30 qershor 2023.

Sikurse evidentuar nje periudhe domethenese e derogimit te dhene per shoqerine "POWER - ELEKTRIK - SLABINJE" sh.p.k., ka vijuar pergjate gjendjes se jashtezakonshme, ku dhe cmimet per paisjet kane kaluar ne vlera shume te larta. Po ashtu pergjate kesaj periudhe kohore kemi qene te fokusuar te mos nderpresim prodhimin e Energjise elektrike nga HEC-et per kryerje punimesh, por te vijojme punen me qellim prodhimin maksimal te Energjise elektrike per te garantuar furnizimin me energji elektrike te populates ne kushtet e gjendjes se jashte zakonshme te shpallur nga Keshilli i Ministrave.

Gjithesesi shoqeria "POWER - ELEKTRIK - SLABINJE" sh.p.k., nje pjese te elementeve i ka percjell ne ERE nepermjet informacionit te derguar me shkresen prot. ext. date 20.04.2023.

Aktualisht pas shume negociatash kemi arritur te finalizojme kontraten me **Shoqerine "ELEKTRONIKAINDUSTRIALE2" sh.p.k.**, me NIPT: M11818015P, me seli ne TIRANË, Njësia Administrative Nr 9, Tirane.

OBJEKTI I KONTRATES percakton si me poshte vijon:

Palet bien dakort qe firma "ELEKTRONIKA INDUSTRIALE 2" sh.p.k. te marre persiper kryerjen e punimeve ne formen e furnizimit, instalimit dhe komisionimit te Sistemit Skada Lokal per hecin Slabinje 1, mbledhjen e te dhenave te agregateve dhe te trakeve 110 kV te N/St, (4 trake 110 kV te Hec Slabinje 1) , sistemin e telekomunikacionit per nderfaqesimin e objektit te mesiperme me sistemin Skada te OST.

SPECIFIKIME TEKNIKE te kontrates:

Lloji, karakteristikat, cilesia e materialeve, instalimi do te jene ne perputhje te plote me specifikimet teknike dhe standartet ne fuqi, ne perputhje me detyrimet e specifikimet e kontratave qe porositesi ka lidhur me OST si dhe sipas miratimit te projektit qe do te merret nga OST per sistemin e telekomunikacionit. Sipermarresi nuk mund te beje

ndryshime apo zevendesime pa pelqimin me shkrim te porositesit. Kontrata e lidhur midis OST dhe Porositesit si dhe kushtet dhe specifikimet teknike te preventivit 06/290421 Rev.3 dt 10/07/2023 bashkangjitur te paraqitur nga "ELEKTRONIKA INDUSTRIALE 2" sh.p.k (dhe te pranuar firmosur e vulosur nga administratori i POWER-ELEKTRIK-SLABINJE shpk, behen pjese integrale e kesaj kontrate.

Aktualisht objekti dhe specifikimet e percaktuara ne kete kontrate do te realizojne procesin e punimeve me qellim integrimin ne systemin SCADA te OST sh.a.

Per te realizuar te gjithe proceset e parashikuara kerkohet nje afat prej 36 muaj qe te mund te realizovet levrimi i paisjeve, instalimi dhe testimi i paisjeve pasi ndefaqa ndermjet paisjeve kineze te HEC dhe atyre ABB te OST paraqet veshtiresi te medha.

Te ndodhur ne keto rrethana jemi ne kushtet kur objekti i derrogimit te dhene nga ERE me vendimin nr. 166, datë 05.08.2021, mbetet i njete me qellim realizimin e punimeve te percaktuara ne kontraten e sipercituar.

Ne keto kushte kerkojme nga ERE zgjatjen e efekteve juridike te percaktuara ne piken 1 germa c te derrogimit te percaktuar me vendimin nr. 166, datë 05.08.2021.

Zgjatja e efekteve juridike te vendimit nr. 166, datë 05.08.2021, prej nje periudhe 36 muaj do te mundesonte realizimin e punimeve objekt kontrate dhe integrimin e plote ne systemin SCADA te OST sh.a..

Bashkelidhur Kontrata e nenshkruar si dhe informacioni i percjell ne ERE date 20.04.2023.

Me Respekt,

Administratori

POWER - ELEKTRIK - SLABINJE" sh.p.k.

Nr. EXT Prot

Tiranë, më 20.04.2023

Subjekti: Informacion mbi ecurine e zbatimit te vendimit te ERE -s, Nr. 166, Datë 05.08.2021, mbi shqyrtimin e kërkesës për derogim të shoqërisë "POWER - ELEKTRIK - SLABINJE" SH.P.K.

Drejtuar: ENTIT RREGULLATOR TË ENERGJISË
Adresa: Blvd "Bajram Curri", Rr. Viktor Eftimiu 1023
TIRANË

I Nderuar Z. AHMETI,

Shoqëria "POWER-ELEKTRIK-SLABINJE" sh.p.k., me numer identifikues NIPT K81813003S, është mbajtëse e licencës nr. 93, seria PV10K, për veprimtarinë e prodhimit të energjisë elektrike, dhënë me vendimin e Bordit të ERE-s Nr. 10, datë 08.02.2010, për një afat 30-vjeçar dhe modifikuar me vendimin e bordit të ERE-s Nr. 95, datë 16.07.2012.

Shoqëria "POWER – ELEKTRIK - SLABINJE" sh.p.k., është zotëuese e Hec Slabinje me fuqi të instaluar 13.08 MW. Hidrocentrali nepermjet nje nenstacioni ngrites TM/110 kV lidhet me rrjetin e transmetimit te energjise elektrike.

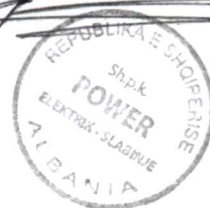
Bordi i ERE-s me vendimin Nr. 166, Datë 05.08.2021, mbi shqyrtimin e kërkesës për derogim të shoqërisë "POWER - ELEKTRIK - SLABINJE" SH.P.K. nder te tjera vendosi:

Të miratojë derogimin e kërkuar nga shoqëria "POWER -ELEKTRIK - SLABINJE" sh.p.k., si më poshtë vijon:

Derogimin/pezullimin e përkohshëm të përcaktimeve të nenit 54, paragrafi 1 dhe nenit 55, paragrafi 1, të Kodit të Transmetimit miratuar me vendimin e bordit të ERE-s, nr. 186, datë 10.11.2017, i ndryshuar, për njësitë gjeneruese të shoqërisë POWER - ELEKTRIK - SLABINJE sh.p.k..

Shoqëria "POWER - ELEKTRIK - SLABINJE" sh.p.k., të vijojë të operojë e lidhur me sistemin e transmetimit duke marrë në konsideratë sa përcaktuar në këtë derogim

Me marrjen e ketij derrogimi nga ERE, shoqëria "POWER - ELEKTRIK - SLABINJE" sh.p.k., ka vijuar punën që paralelisht me operimin e njesive gjeneruese me qëllim prodhimin e Energjise elektrike dhe per sigurimin e paisjeve te nevojeshme te sistemit SCADA.



"POWER - ELEKTRIK - SLABINJE" SH.P.K.

HEC-i i Shoqërise "POWER - ELEKTRIK - SLABINJE" sh.p.k., prej vitesh tashme eshte lidhur ne sistemin e transmetimit te energjise elektrike me rrjetin 110 kV, dhe kane vijuar pergjate kesaj periudhe kohe te operojne pa shkaktuar asnje problematike ne kete sistem ne vecanti dhe ne sistemin elektroenergjitik shqiptar ne teresi.

HEC-i i Shoqërise "POWER - ELEKTRIK - SLABINJE" sh.p.k., jane realizuar me teknologji Kineze, te gjitha paisjet e instaluara jane paisje kineze dhe per rrjedhoje me shoqeria ke bere perpjekje te vazhdueshme per te realizuar integrimin e HEC-ve ne sistemin SCADA te OST sh.a., dhe nuk ka mundur te realizojme kete integrim. Kjo per faktin se sistemi SCADA i OST sh.a. eshte prodhim i shoqerise ABB dhe nuk realizohet nderfaqia me sistemet kineze.

Shoqeria ka vijuar te realizoje takime me kompani qe realizojne furnizime dhe instalime te paisjeve kineze per te mundesuar integrimin ne Sistemin SCADA te OST sh.a., por sjellim ne vemendje se situatë e krijuar ne tegjet e Energjise elektrike ne teresi ku perfshihen edhe cmimet per paisjet ka pasur nje rritje te vazhdueshme te cmimeve sit e Energjise dhe te paisjeve perkatese.

Ne kushtet kur cmimet e paisjeve jene rritur, kjo ka sjell veshtiresi per mbulimin me buxhet nga ana e shoqerise "POWER - ELEKTRIK - SLABINJE" sh.p.k., te investimeve per kete qellim.

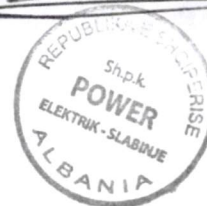
Ne cdo rast mbetemi te hapur per cdo sqarim dhe informacion te metejshmem.

Me respekt,

Administratori

"POWER - ELEKTRIK - SLABINJE" sh.p.k

P/ M. H. ...



**REPUBLIKA E SHQIPËRISË
DHOMA KOMBËTARE E NOTERISË
DEGA VENDORE TIRANË
NOTER DRITA B. PEPI**

**DATE 20/07/2023
NR REP 1585**



VËRTETIM NJËSIE ME ORIGINALIN

Sot, më datë 20/07/2023, para meje Noteres DRITA B. PEPI, Anëtare në Dhomën Kombëtare të Noterisë, Dega Vendore TIRANË, me zyrë në adresën NR.7, GJERGJ FISHTA, KULLAT"GORA", NR. 5/3, u paraqit personalisht:

KËRKUES/IT:

Enkelev Kurti, atësia Luan, amësia Engjellushe, shtetas Shqiptar, lindur në Tiranë dhe banues në TIRANË, me adresë Alqi Boshnjaku; Nd. 38; H. 2; Ap. 11; Njësia Administrative Nr. 10; Njësia Bashkiake Nr. 10; 1001; Tiranë, lindur më 26/09/1966, gjendja civile "beqar", madhor, me zotësi të plotë juridike për të vepruar, për identitetin e të cilit u garantova me Leternjoftim ID nr. 036941954 dhe nr. personal G60926092G, .

Kontrate furnizimi me nr 1565 rep dhe nr 682 kol date 19.07.2023 .

Unë Noterja, pasi i bëra të qartë personit të mësipërm, përgjegjësinë penale në rast paraqitje të dokumenti të rremë; bëra krahasimin e përmbajtjes së dokumentit origjinal me fotokopjen e paraqitur, mbi të cilat më rezultoi se nuk janë bërë korrigjime, shtesa, fshirje, a shenja të tjera të dyshimta.

Si rrjedhim, në bazë të nenit 62, shkronja "i", nenit 129 të ligjit nr. 110/2018 "Për Noterinë"; Vërtetoj se fotokopja e dokumentit të paraqitur nga kërkuesi para meje Noteres, është e njëjtë me dokumentin origjinal.

Në zbatim të ligjit nr. 9887, datë 10.03.2008 "Për mbrojtjen e të dhënave Personale", unë Noterja deklaroj se do të ruaj dhe përpunoj të dhënat personale të kërkuesit të këtij dokumenti, në mënyrë të drejtë dhe të ligjshme.

NOTER

DRITA B. PEPI







REPUBLIKA E SHQIPËRISË
DHOMA KOMBËTARE E NOTERISË
DEGA VENDORE TIRANË

NOTER DRITA B. PEPI
ADRESA NR.7, GJERGJ FISHTA,
KULLAT "GORA", NR. 5/3
TEL: 0692136637

KONTRATË FURNIZIMI

(AMENDIM KONTRATE)

Nr. repertori: 1565

Nr. koleksioni: 682

Tirane më 19/07/2023

Ligjet referuese:

- 1.Ligji nr. 7850, datë 29/07/1994 "Kodi Civil i Republikës së Shqipërisë", i ndryshuar
- 2.Ligji nr. 9887, date 10/03/2008 "Për mbrojtjen e të dhënave personale", i ndryshuar
- 3.Ligji nr. 110, datë 20/12/2018 "Për Noterinë", i ndryshuar

*Akti noterial përbëhet nga 6 fletë



A2023052990073261539





A2023052990073261539

KONTRATË FURNIZIM VENDOSJE

Sot, më datë 19.06 2023, para meje Notere DRITA B. PEPI, anëtare në Dhomën Kombëtare të Noterisë, Dega Vendore TIRANË, me zyrë në adresën Tirane, NR.7, GJERGJ FISHTA, KULLAT"GORA", NR. 5/3, u paraqit personalisht:

SHITES(FURNIZUESI):Shoqëria ELEKTRONIKA INDUSTRIALE 2, regjistruar si person juridik në QKB (Qendra kombëtare e regjistrimit të bizneseve) me numër unik identifikimi të subjektit NIUS M11818015P, me seli në adresë Rruga Dervish Hima, Hyrja 1, Apartamenti 28, Nr.Pasurie 6/429+1-28, Zona Kadastrale 8160, Vol 46, F.66, përfaqësuar nga Administratori Alfred Pjetri, atësia Pjetër, amësia Prene, shtetas Shqiptar, lindur në Kaçinar, Mirditë dhe banues në TIRANË, me adresë Haziz Deliu 03900050; Nd. 28; H. 1; Dajt; Linzë; 1040; Tiranë, lindur më 09/06/1981, gjendja civile "i martuar", madhor, me zotësi të plotë juridike për të vepruar, për identitetin e të cilit u garantova me Leternjoftim ID nr. 034208445 dhe nr. personal I10609150U.

BLERES(PRANUESI I FURNIZIMIT):Shoqëria POWER-ELEKTRIK-SLABINJE, regjistruar si person juridik në QKB (Qendra kombëtare e regjistrimit të bizneseve) me numër unik identifikimi të subjektit NIUS K81813003S, me seli në adresë Struktura Turistike, Kati 1, Zona Kadastrale 2291, Parcela 40, Kryemedhenj, Komuna Golem., përfaqësuar nga Administratori Sami Gjoka, atësia Liman, amësia Hanke, shtetas Shqiptar, lindur në Vilëz, Tiranë dhe banues në VORË, me adresë Stadiumi 03860112; Nd. 10; H. 1; Vorë; Marqinet; 1032; Vorë, lindur më 20/05/1976, gjendja civile "i martuar", madhor, me zotësi të plotë juridike për të vepruar, për identitetin e të cilit u garantova me Leternjoftim ID nr. 035906656 dhe nr. personal H60520224C. përfaqësuar me prokurë të tipit "Prokure e pergjithshme" me Nr. Rep 1252, Nr. kol 593, hartuar nga noter Drita Pepi, në datë 15.6.2021, nga Naimir Kurti, atësia Luan, amësia Engjellushe, shtetas Shqiptar, lindur në Grabian, Lushnje dhe banues në TIRANË, me adresë Alqi Boshnjaku; Nd. 38; H. 2; Ap. 1; Njësia Administrative Nr. 10; Njësia Bashkiake Nr. 10; 1001; Tiranë, lindur më 06/03/1976, gjendja civile "beqar", madhor, me zotësi të plotë juridike për të vepruar, për identitetin e të cilit u garantova me Leternjoftim ID nr. 036941852 dhe nr. personal H60306059V. dhe

Pasi verifikova statusin ligjor të palëve të sipërpërmendura, Unë Noterja konstatova se ato janë në përputhje të plotë me ligjin. Palët kontraktuese, me vullnetin e tyre të lirë e të plotë, duke iu përmbajtur dispozitave të Kodit Civil të Republikës së Shqipërisë neni 772-783 e vijues i tij, ligjit nr. 110/2018 "Për Noterinë", bien dakord dhe kërkojnë nga Unë Noterja hartimin e Kontratës së Furnizimit, sipas kushteve dhe përcaktimeve ligjore të mëposhtme:

Baza Ligjore:

Nenet 772 - 783 të Kodit Civil
Neni 62, pika 1, gërma "II", si dhe nenet 99, 100, 101 e vijues të Ligjit nr. 110/2018, datë 20.12.2018 "Për Noterinë"

KUSHTE PARAPRAKE DHE TË PËRGJITHSHME

1. Pala Sipërmarrëse, shoqëria "ELEKTRONIKAINDUSTRIALE2"sh.p.k., e krijuar rregullisht



A2023052990073261539

sipas legjislacionit shqiptar, e regjistruar në regjistrin tregtar është e pajisur me të gjitha lejet, licencat dhe autorizimet, që janë të nevojshme për ushtrimin e aktivitetit të saj ne perputhje me objektin e kesaj kontrate

2. Në këto kushte, palët kontraktore në marrëveshje të përbashkët, me vullnet të lirë dhe të pavesuar, nën përgjegjësi të plotë ligjore, për të rregulluar një marrëdhënie juridike, bien dakord të hartojnë këtë kontratë, në bazë të kushteve të përcaktuara sa më sipër, konform legjislacionit shqiptar në fuqi.

Kushtet paraprake dhe të përgjithshme të përmendura më lart, janë pjesë përbërëse të kësaj Kontrate.

Neni 1

OBJEKTI I KONTRATES

Palet bien dakort qe firma "ELEKTRONIKA INDUSTRIALE 2" sh.p.k., te marre persiper kryerjen e punimeve ne formen e furnizimit, instalimit dhe komisionimit te Sistemit Skada Lokal per hecin Slabinje 1, mbledhjen e te dhenave te agregateve dhe te trakeve 110 kV te N/St, (4 trake 110 kV te Hec Slabinje 1) , sistemin e telekomunikacionit per nderfaqesimin e objektit te mesiperme me sistemin Skada te OST.

Neni 2

SPECIFIKIME TEKNIKE

Lloji, karakteristikat, cilesia e materialeve, instalimi do te jene ne perputhje te plote me specifikimet teknike dhe standartet ne fuqi, ne perputhje me detyrimet e specifikimet e kontratave qe porositesi ka lidhur me OST si dhe sipas miratimit te projektit qe do te merret nga OST per sistemin e telekomunikacionit. Sipermarresi nuk mund te beje ndryshime apo zevendesime pa pelqimin me shkrim te porositesit. Kontrata e lidhur midis OST dhe Porositesit si dhe kushtet dhe specifikimet teknike te preventivit 06/290421 Rev.3 dt 10/07/2023 bashkangjitur te paraqitur nga "ELEKTRONIKA INDUSTRIALE 2" sh.p.k (dhe te pranuar firmosur e vulosur nga administratori i POWER-ELEKTRIK-SLABINJE shpk, Sami GJOKA) behen pjese integrale e kesaj kontrate.

Neni 3

AFATI I REALIZIMIT TE PUNIMEVE

Sipermarresi merr persiper te kryeje punimet objekt i kesaj kontrate brenda nje afati prej 34 (tridhjetë e kater) muaj nga data e lidhjes se kesaj kontrate. Puna do te konsiderohet e perfunduar kur ajo te jete marre ne dorezim nga pala porositesese. Marrja ne dorezim do te behet me ane te nje procesverbali te firmosur nga te dyja palet pasi te jene kryer nga OST testimet perkatese dhe te kete perfunduar kolaudimi. Marrja ne dorezim nga pala porositesese nuk e perjashton sipermarresin nga detyrimi per riparimin e difekteve pergjate periudhes se garancise qe do te jete 12 muaj nga dita e marrjes ne dorezim, por jo me shume se 18 muaj nga dorezimi i pajisjeve. Per arsye qe nuk varen nga Sipermarresi mbas njoftimit per OST per kolaudimin e sistemit, afati kohor eshte 45 dite, mbas kesaj periudhe nese OST nuk eshte paraqitur per kolaudim, objekti i kontrates konsiderohet i perfunduar, dhe shlyhet pagesa perfundimtare. Gjithsesi sipermarresi garanton asistencen per kolaudimin final ne cdo kohe dhe pas perfundimit te periudhes se garancise.

Neni 4

VLERA E KONTRATËS

Palet bien dakort qe vlere e materialeve dhe punimeve qe "ELEKTRONIKAINDUSTRIALE2" sh.p.k



A2023052990073261539

do te kryej ne kete objekt do te jete 113304,00 Euro me TVSH, ose ne baraz vleren e konvertuar ne ALL (Leke) sipas kursit te kembimit ditor te Bankes se Shqiperise (preventivit 06/290421 Rev.3 dt 10/07/2023 bashkangjitur te paraqitur nga "ELEKTRONIKA INDUSTRIALE 2" sh.p.k dhe te pranuar firmosur e vulosur nga administratori i POWER-ELEKTRIK-SLABINJE shpk, Sami GJOKA). Vlera e preventivit nenkupton punen krejtesisht te perfunduar dhe testuar, me celsa ne dore, pra furnizimin e materialeve dhe punimet e montimit sipas preventivit te rene dakort ndermjet paleve per Hec Slabinja 1. Puna do te konsiderohet e perfunduar kur ajo te kolaudohet ne perputhje me legjislacionin ne fuqi prej OST brenda nje afati 45 ditor nga njoftimi "gati per kolaudim" dhe te merret ne dorezim nga Porositesi, ne rast te tejkalimit te afatit 45-ditor nese OST nuk eshte paraqitur per kolaudim puna konsiderohet e perfunduar, dhe shlyhet pagesa perfundimtare. Gjithsesi sipermarresi garanton asistencen per kolaudimin final ne cdo kohe dhe pas perfundimit te periudhes se garancise.

Neni 5

MENYRA E PAGESES

Pagesat nga ana e Porositesit do ti behen Sipërmarrësit, në llogarinë bankare te tij prane BKT me IBAN AL4920511258006401CLPRCLALLF /AL1620511258006401CLPRCFEURF .

a- 10% ne firmosjen e kontrates. Kjo shume eshte si garanci dhe eshte e pakthyeshme ne rast te mos zbatimit te kontrates.

b- 40 % ne 6 muaj pasardhes nga data e nenshkrimit te kontrates.

c- 20 % ne njoftimin e paisjeve te skades lokale gati per levrim.

d- 20% ne njoftimin e paisjeve Fox gati per levrim.

e- 10% ne perfundim te kolaudimit me OST, por jo me teper se 30 dite nga perfundimi i instalimit ne Hec dhe njoftimit te sistemit gati per testim.

Deri ne perfundim te shlyerjes se detyrimit paraprak te 50% te ofertes, asnje porosi nuk do te behet nga ana jone per paisjet e nevojshme, gjithashtu duke marr shkas nga rritjet e pa parashikuara te kosos se materialeve (pajisjes FOX), cmimi i ofertes mund te ndryshoje deri ne kete moment. Per kete arsye ne shlyerjen e detyrimit te 50% cmimi duhet te konfirmohet nga te dyja palet.

Neni 6

KANTIERI

Sipërmarrësi përgjigjet ligjërisht për rregullat brenda kantierit të punimit, mbajtjen pastër të ambientit të punës, zbatimin e rregullave të sigurimit teknik, për instruktazhin e punonjësve të tij, për zbatimin e rregullave të sigurimit teknik si dhe mban përgjegjësi për detyrimet ndaj të gjitha organeve shtetërore, nga data e fillimit të punimeve deri në datën e dorëzimit të objektitte kontrates me celsa ne dore.

Neni 7

TE DREJTAT DHE DETYRIMET E PALEVE

Te drejtat dhe detyrimet e Sipermarresit :

- merr persiper te realizoje punimet sipas ofertes se dhene, ne cilesine, kohen e kerkuar dhe ne perputhje me specifikimet e kontrates qe Porositesi ka lidhur me OST dhe kushtet dhe specifikimet teknike te preventivit 06/290421 Rev.3 dt 10/07/2023 bashkangjitur te paraqitur nga



A2023052990073261539

"ELEKTRONIKA INDUSTRIALE 2" sh.p.k dhe te pranuar firmosur e vulosur nga administratori i POWER-ELEKTRIK-SLABINJE shpk, Sami GJOKA, pjese integrale e kesaj kontrate;

garanton cilesine e materialeve qe do te perdoren per keto punime ne perputhje me standartet, ligjet ne fuqi dhe ne perputhje me specifikimet e kontrates qe Porositesi ka lidhur me OST, pjese integrale e kesaj kontrate;

- merr persiper riparimin me shpenzimet e veta, te te gjitha difekteve qe dalin gjate periudhes se instalimit e deri ne perfundim te afatit te garancise sipas nenit 3 te kesaj kontrate;

- Sipërmarrësi është i detyruar të plotësoj dhe të mbajë në dosjen e gjithë punimeve.

- Sipërmarrësi është i detyruar ti dorëzoj Porositesit, në momentin e dorëzimit të aktit të kolaudimit dhe

të nënshkrimit të proces-verbalit të dorëzimit, të gjithë dosjen e objektit me të gjitha materialet shoqeruese te mallit në formën e kërkuar nga ligji, të rregullta, të pastra dhe të plotësuar sipas të gjitha kërkesave dhe ligjeve në fuqi.

- Sipermarresi dhe porositesi kane marre aprovimin e konfigurimit hardware te sistemit FOX 611/612 sipas specifikimeve qe kerkohen nga OST.

Te drejtat dhe detyrimet e Porositesit:

- I siguron sipermarresit kushtet e nevojshme per realizimin normal te procesit te punes, i siguron akses ne PLC-te e agregateve te hece-ve dhe programet perkatese per te komunikuar me ane te protokolleve informatike per marrjen e te dhenave qe nevojiten per OST.

- Teston dhe pergatit fibren optike dhe kokat sipas kerkeses se Sipermarresit.

- Ne dakortesi me Sipermarresin njofton OST per testimin e paisjes se telekomunikacionit brenda nje afati 45 dite nga dorezimi i panelit tetelekomunikacionit.

- Kryen ne kohe pagesat per punen e realizuar ne perputhje me kete kontrate.

- Ka te drejte te kontrolloje ne cdo moment materialet e perdorura dhe punimet e realizuara si dhe t'i kerkoje sipermarresit certifikata materialesh dhe garancie.

- Porositesi ka te drejte te mos likujdoje sipermarresin ne rast te punimeve me cilesi te dobet apo ne rast perdorimi te materialeve te ndryshme nga ato te percaktuara ne specifikimet teknike te peshkruara ne kontraten e lidhur midis Porositesit dhe OST (bashkangjitur kesaj kontrate). Ne raste te tilla sipermarresi nuk ka te drejte te ngreje pretendime perpagese.

- Porositesi ka te drejte te reklamoje difektet gjate periudhes se kontrates dhe gjate periudhes se garancise se parashikuar ne nenin 3 te kesaj kontrate.

Neni 8

SHTYRJE AFATI

Ne rast shtyrje afati per arsye madhore qe nuk varen nga Sipermarresi apo Porositesi, palet njoftojne me shkrim dhe bien ne akord te perbashket. Meqenese prodhuesi i paisjes se telekomunikacionit HITACHI-ABB ka ekskluzivitetin mbi per Shqiperine, cdo shtyrje nga ana e tyre me shkrëse zyrtare do ti percillet Porositesit.



A2023052990073261539

Neni 9

ZGJIDHJA E KONTRATËS

9.1 Porositesi dhe Sipërmarrësi mund ta zgjidhin kontratën, me pelqim te dyanshem, nëse njëra palë bën shkelje themelore të saj, gjë e cila e privon plotësisht palën tjetër nga fitimet kryesore të kontratës. Invenstitori dhe Sipërmarrësi kanë të drejtë të zgjidhin kontratën dhe në rastet kur parashikohet zgjidhja e kontratës sipas dispozitave të Kodit Civil. Shuma e parapagimit prej 10 % të vleres se preventivit e cila eshte si garanci, eshte e pakthyeshme ne rast te prishjes se kontrates.

Shkeljet themelore të kontratës përfshijnë sa vijon:

- a) Sipërmarrësi, pa arsye të pranuar nga Invenstitori, nuk fillon punën brenda 15 ditëve nga data e nënshkrimit të kontratës.
- b) Sipërmarrësi ndalon punën për 15 dite rradhazi, ndërkohë që nuk ka asnjë urdhër për ndalim punimesh dhe kur ndalimi nuk është autorizuar apo miratuar nga Porositesi.
- d) Invenstitori gjykon dhe deklaron se moskorrigjimi i një mangësie të veçantë apo një defekti brenda afatit të kërkuar është një shkelje themelore e kontratës nga Sipërmarrësi.
- dh) Në rast se sipërmarrësi nuk kryhen dorëzimin e objektit të kësaj kontrate brenda afatit dhe në mënyrën e parashikuar në kontrate.

9.2 Në rast të njoftimit për zgjidhjen e kontratës Sipërmarrësi është i detyruar të ndalojë menjëherë punimet.

9.3 Palët pranojnë se cdo njoftim gjate afatit kontraktor dhe atij te garancise do te kryhet nepermjet postes elektronike te deklaruar ne kete kontrate.

Neni 10

PAGESAT NË ZGJIDHJEN E KONTRATËS

Në rast se kontrata zgjidhet si rrjedhim i një shkelje themelore të saj nga Sipërmarrësi, Invenstitori do të lëshoj një certifikatë pagese për vlerën e punës së kryer dhe materialeve të porositura, duke zbritur pagesat që janë marrë deri në ditën e lëshimit të certifikatës.

Neni 11

ZGJIDHJA E MOSMARRËVESHJEVE

11.1 Të dy palët do të punojnë ti zgjidhin me mirëkuptim mosmarrëveshjet që mund të lindin midis tyre gjatë zbatimit të punimeve të objektit të kësaj kontrate.

11.2 Në rast se ka kundërshtime secila nga palët duhet të njoftoj palën tjetër me email për shkakun e kundërshtive, duke caktuar një mbledhje për të arritur me mirëkuptim midis tyre zgjidhjen e këtyre kundërshtive. Gjatë takimit mbahet procesverbali përkatës që nënshkruhet nga palët.

11.3 Për zgjidhjen e mosmarrëveshjeve që nuk arrihet mirëkuptimi, kompetente është Gjykata e Rrethit Gjyqësor Tiranë.

Kjo kontratë hartohet në dykopje.

DISPOZITAT PËRFUNDIMTARE



A2023052990073261539

Kontrata e Furnizimit, u lexua nga palët kontraktuese, të cilët më deklaruan se e kuptuan përmbajtjen e saj dhe meqenëse ajo shpreh vullnetin e tyre të lirë e të plotë, u njohën dhe i kuptuan efektet e saj juridike, e nënshkruajnë atë rregullisht përpara meje Noteres.



Unë Noterja, verifikova identitetin e palëve kontraktuese nëpërmjet dokumenteve të identitetit dhe pasi e gjeta përmbajtjen e aktit noterial të mësipërm, në përputhje të plotë me nenin 62, 63 të ligjit nr. 110/2018 "Për Noterinë", vërtetoj nënshkrimin e tyre.

Në zbatim të ligjit nr. 9887, datë 10.03.2008 "Për mbrojtjen e të dhënave Personale", unë Noterja deklaroj se do të ruaj dhe përpunoj të dhënat personale të subjekteve të kësaj Kontrate, në mënyrë të drejtë dhe të ligjshme.

P A L E T

Shoqëria **ELEKTRONIKA INDUSTRIALE 2**

Administrator

Alfred Pjetri



Shoqëria **POWER-ELEKTRIK-SLABINJE**

Administrator

Sami Gjoka

Perf me prokure nga

Naimir Kurti

**NOTER
DRITA B. PEPI**





Njësia Administrative nr 9, Rruga Dervish Hima,
TIRANË - Albania
Vat. M11818015P
e-mail. info@elektronikaindustriale.com
Mob. +355682072389

Oferta 06/290421 Rev. 3

Tirane 01.05./2023

POWER-ELEKTRIK-SLABINJE SH.P.K
Nipt: K81813003S
TIRANE, Shqiperi

z.Sami GJOKA

Subjekti: Oferte per realizimin e sistemit te mbledhjes, perpunimit e te dhenave ne hec Sllabinja 1 dhe trasmetimin e tyre ne RTU FOX ABB-OST.

Per realizimin e sistemit te kerkuar kemi bere zgjidhjen teknike me optimale dhe ekonomikesht te favoreshme.

Sistemi bazohet ne kater RTU me porta komunikimi, cdo hec do te kete RTU-ne lokale e cila do te sherbje per te mbledhur te gjithe informacionin nga paisjet, porta komunikimi Profinet/Ethernet per tu lidhur me sistemet lokale, me matesat e madhesive fizike TL/TM dhe skeda hyrje digitale per mbledhjen e te dhenave te pozicioneve, porte modbus TCP/IP per komunikime me paisje te tjera.

RTU qendrore qe do te funksionoj si server e cila do te mbledhe informacionin nga 3 RTU-te lokale dhe me pase do ti trasmetoje ne FOX. RTU qendrore do te kete tre porta komunikimi per protokoll IEC 60870-5-104 per te komunikuar me skodat FOX (nje porte per hec), Ne RTU-te do te zhvillohet programi i nevojshem per leximin dhe trasmetimin e te dhenave te nevojshme.

Per cdo hec do te furnizohet nje panel elektrik ne te cilin do te instalohen, RTU, sistemet e ushqimit dhe konvertimit DC/DC, paisjet mbrojtese, relete e nderfaqesimit per mbledhjen e pozicioneve dhe alarmeve, sistemet e konvertimit fiber-kabell, switch lokal etj. do te furnizohen kavot e nevojshem per lidhjen e sinjaleve dixhitale dhe protokoll, furnizimin e multimetrave me trasformatore toroidal te hapshem per leximin e rrymave ne sekondaret e e CT egzistues

Meqenese cdo hec disponon skaden lokal, do te krijojm e nje sistem monitorimi te pergjithshem ku te pasqyrohet gjendja e te gjithe heceve dhe agregateve, per te mos nderhyre ne sistemin lokal, skada qe propozohet do te jete vetem monitorues dhe jo komandues.

Sistemi do te disponoje gjithashtu dhe nje program nderlidhje ne distance per te monitoruar te gjithe hecet, ose per te nderhyre ne rast problemesh.

Sherbime per hidrocentrale:

Menaxhim prodhimi, mirmbajtje, asistence teknike 24h online dhe nderhyrje urgjente ne terren ,kontrolle periodike,

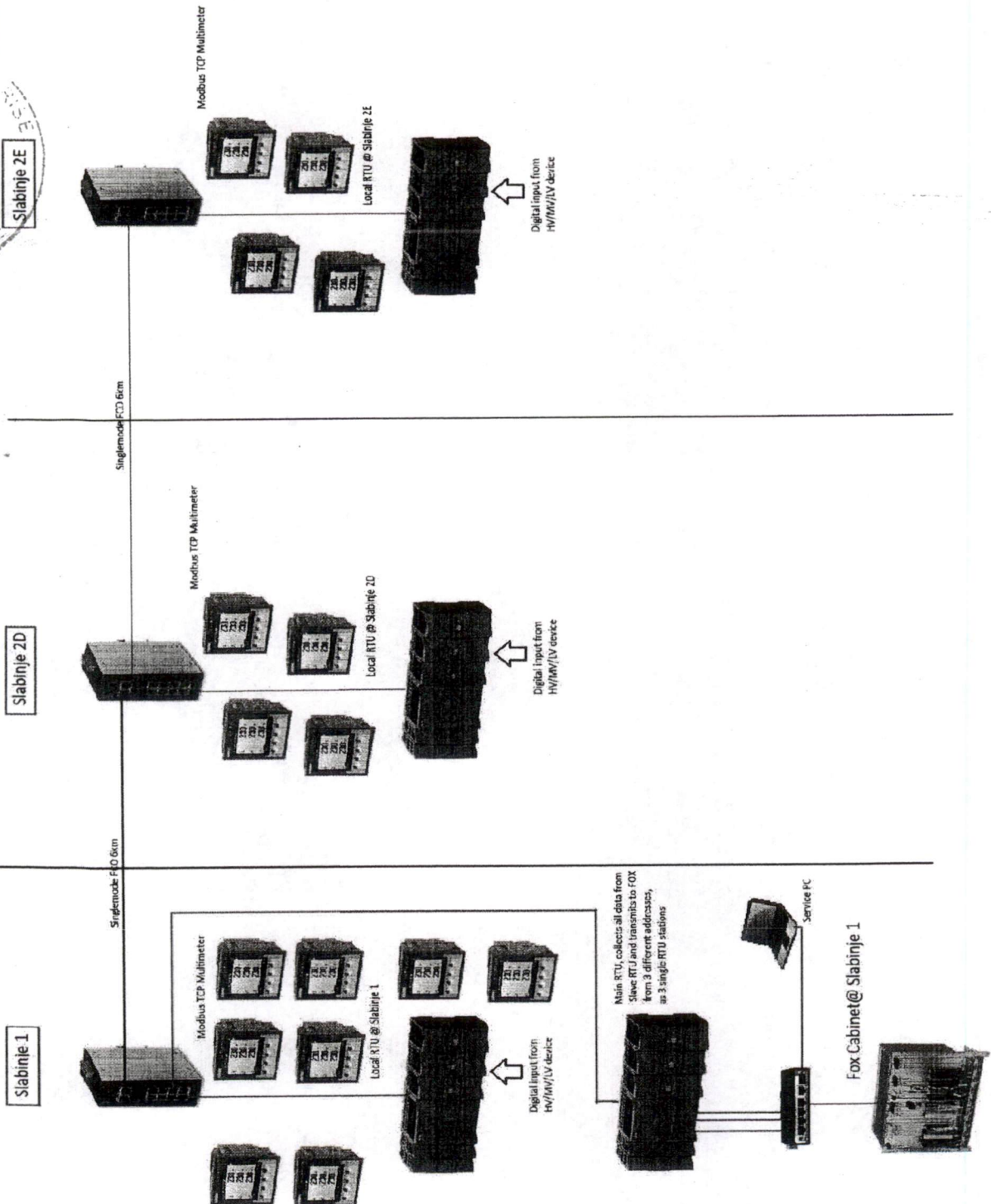


Fig.1. Arkitektura kryesore e sistemit per monitorimin e Hec-eve

Sherbime per hidrocentrale:

Menaxhim prodhimi, mirmbajtje, asistense teknike 24h online dhe nderhyrje urgjente ne terren, kontrole periodike, sisteme automatizimi PLC, sisteme Skada, panele mbrojtje dhe tarime, panele kontrolli dhe fuqie, pjese kembimi elektrike, mekanike dhe hidraulike.

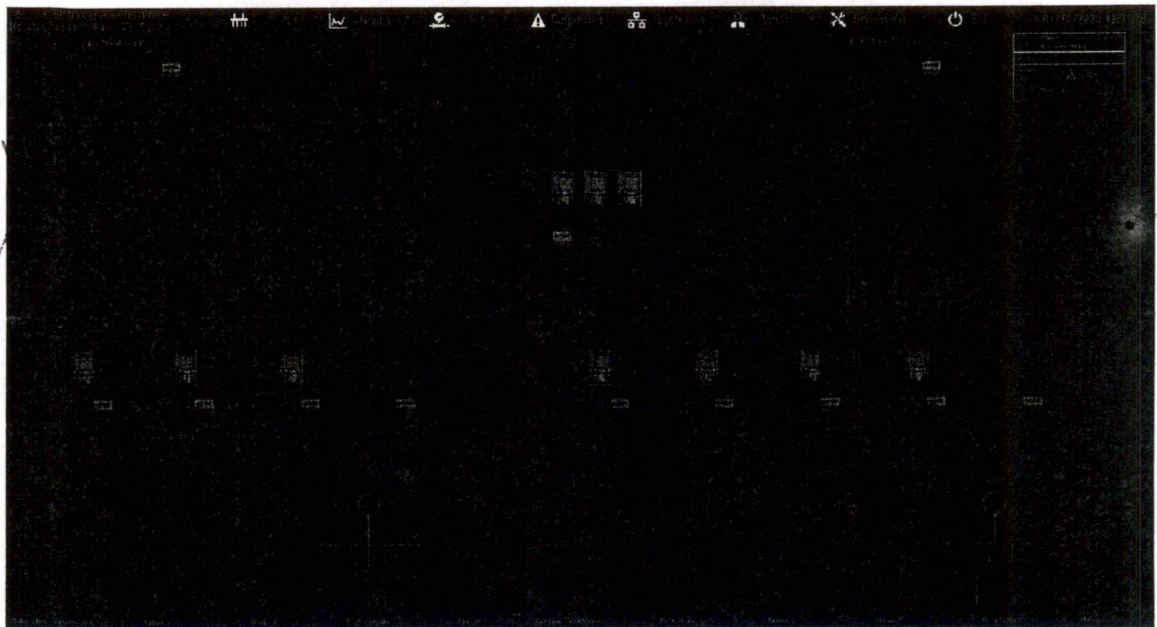


Fig.2. Shembull: Faqja kryesore e sistemit Scada per monitorim

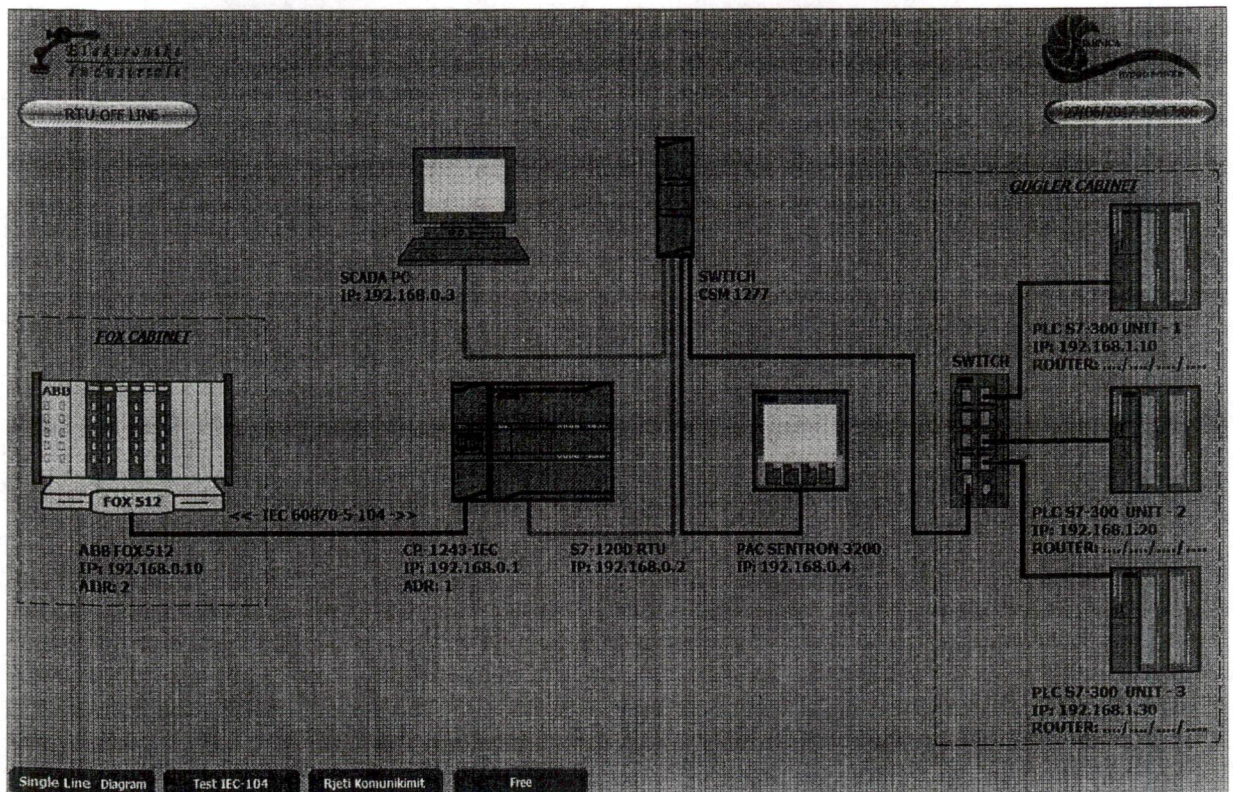


Fig.3. Arkitektura e paisjeve dhe rrjeti i komunikimit, nese shfaqen probleme ne komunikim atehere pervecse gjendjes se alarmit do te shfaqet dhe nderpreja e lidhjes me ngjyre te kuqe, ne te kundert ajo eshte e gjelber.

Sherbime per hidrocentrale:

Menaxhim prodhimi, mirmbajtje, asistence teknike 24h online dhe nderhyrje urgjente ne terren, kontrole periodike, sisteme automatizimi PLC, sisteme Skada, panele mbrojtje dhe tarime, panele kontrolli dhe fuqie, pjese kembimi elektrike, mekanike dhe hidraulike.



Ne vijim lista e paisjeve.

- 1- Panele elektrik ne te cilin do te instalohen:
- 2- Rtu per port komunikimi me protokoll IEC 60870-5-104.
- 4- Karte hyrje dixhitale 24 ose 110 VDC
- 1- Switch FCO konverter dhe me porta Ethernet.
- 1- Pc profesional me monitor 20" per instalimin e sistemit scada. (ne Slabinje 1)
- 1- Ushqyes 10A 110/24 Dc/Dc.
- 1- Ushqyes 10A 110/48 Dc/Dc.
- 3- Skede komunikimi Profinet per analizator rrjeti (per leximin e madhesive fizike ana TL/TM).
 - rele bobine 110vdc per nderfaqesimin e sinjaleve
- 1- Kavo Ethernet, spina Ethernet Siemens, moreseteri per lidhjen e sinjaleve, material konsumi sipas nevojës.
- 3- Manjetoterimik per mbrojtjen e ushqyesve DC/DC.

Oferta Ekonomike:

- Sistem scada.
- Monitorim i gjendjes TU/TM/TL.
- Montim ne hec i paneleve (me kavot e nevojeshme per lidhjen me sistemet e ndryshme)
- Pc-Scada te pergjithshem.
- Zhvillimi programit te RTU per lidhjen me RTU lokale dhe pershtatjen e te dhenave per fox.
- Kolaudim, komisionim dhe trajnim personeli.
- Skemen elektrike
- Dokumentacioni i paisjeve

Hec Slabinje 1, i perbere nga:
4 trakte 110kV
3 trakte 6,3kV
3 agregat

A- Oferta neto per sistemin lokal..... 38550,00 €

B- Oferta neto per furnizimin dhe konfigurimin e sistemit FOX611 ose 612..... 55.870,00 €

Oferta totale neto A+B 94420,00 €

Sherbime per hidrocentrale:

Menaxhim prodhimi, mirmbajtje, asistencë teknike 24h online dhe nderhyrje urgjente ne terren ,kontrolle periodike, sisteme automatizimi PLC, sisteme Skada, panele mbrojtje dhe tarime, panele kontrolli dhe fuqie, pjese kembimi elektrike, mekanike dhe hidraulike.



REPubLIKA E SHQIPËRISË
DHOMA KOMBËTARE E NOTERISË
DEGA VENDORE TIRANË

NOTER DRITA B. PEPI
ADRESA NR.7, GJERGJ FISHTA,
KULLAT "GORA", NR. 5/3
TEL: 692136637

PROKURË E PËRGJITHSHME

Nr. repertori: 1252

Nr. koleksioni: 593

Tirane më 15/06/2021

Ligjet referuese:

- 1.Ligji nr. 7850, datë 29/07/1994 "Kodi Civil i Republikës së Shqipërisë", i ndryshuar
- 2.Ligji nr. 9887, datë 10/03/2008 "Për mbrojtjen e të dhënave personale", i ndryshuar
- 3.Ligji nr. 110, datë 20/12/2018 "Për Noterinë"

*Akti noterial përmbahet nga 2 fletë



A2021052990063950937



PROKURË E PËRGJITHSHME

Sot, më datë 15-06-2021, para meje Noteres DRITA B. PEPI, anëtar në Dhomën Kombëtare të Noterisë, Dega Vendore TIRANË, me zyrë në adresën Tirane, NR.7, GJERGJ FISHTA, KULLAT"GORA", NR. 5/3, u paraqit personalisht:

(I/E) PERFAQESUAR:Shoqëria POWERELEKTRIKSLABINJE, regjistruar si person juridik në QKB (Qendra kombëtare e regjistrimit të bizneseve) me numër unik identifikimi të subjektit NIUS K81813003S, me seli në adresë Rruga Reshit Çollaku, Pallati I Ri (Ndertuar Nga 'Iani' Shpk), Hyrja Nr.1, Kati I 2te, Apt Nr.1, përfaqësuar nga Administratori Sami Gjoka, atesia Liman,shtetas Shqiptar, lindur në Vilez dhe banues në TIRANË, me adresë Reshit Çollaku; Nd. 38; H. 2; Ap. 1; Njësia Administrative Nr. 10; Njësia Bashkiake Nr. 10; 1001; Tiranë, lindur më 20/05/1976, madhor, me zotësi të plotë juridike për të vepruar, për identitetin e të cilit u garantova me Leternjoftim ID nr. H60520224C,I cili me dëshirë të lirë, vullnet të plotë dhe të pa vesuar, kërkoi nga unë Noterja hartimin e kësaj prokure të përgjithshme në bazë të neneve nr. 64, 71 e vijues të Kodit Civil të Republikës së Shqipërisë, nenit 62, pika 1, germa "ll", neni 63, pika 1, germa "ç", neni 99 të ligjit nr. 110, datë 20.12.2018 "Për Noterinë", si më poshtë vijon:

Une i perfaqesuari, *me cilesine e Administratorit te shoqerise* deklaroj se: *Emeroj* si perfaqesues tim e te subjektit **Naimir Kurti**, datelindjes 06.03.1976, lindur ne Lushnje e me banim Tirane, Rruga"Reshit Çollaku",mbajtes i leternjoftimit H60306059V,te cilit i jap te drejte e kompetence te plote qe te veproje *edhe ne mungese, ne emrin tim duke vepruar:*

A. Ne ndjekjen vazhdimisht te problemeve dhe ecurine e veprimtarise te subjektit,duke mare pjese e me perfaqsuar ne te gjitha aspektet e veprimtarise se saj, per çdo problem qe ka ose mund te linde ne lidhje me subjektin dhe objektin e veprimtarise, me te drejten e nenshkrimit, te akteve, dokumentave qe mund te kerkohen per çdo problem qe mund te lindi gjate veprimtarise se subjektit.

B.Prane çdo Institucioni te Administrates Shteterore apo Private,te çdo niveli, qendror e vendor, me te drejte e kompentece qe te kryeje çdo veprim ligjor prane tyre,qe mund te kerkohet ne lidhje me subjektin,te nenshkruaje, akte te ndryshme,dokumentacionet qe kerkohen nga keto Institucione shteterore apo private ,si dhe te dorezoje e terheqi dokumentacion qe mund te kerkohen ne lidhje me subjektin dhe objektin e veprimtarise.

C. Te ndjeki e kontrolloje bilancet mujore,vjetore te subjektit,me te drejten e kompetencen e nderhyrjes per çdo problem qe bie ndesh me interesat e mia e te subjektit,duke nderhyre per çdo problem ne interes te ecurise se objektit dhe veprimtarise se subjektit.

D. *I jap te drejte e porosi me te gjitha tagret qe njeh e lejon ligji,qe te paraqitet prane te gjitha Bankave ne Teritorin e Republikes se Shqiperise, te kryeje te gjitha veprimet ne interes te te treteve si dhe depozitime, terheqje, transferta ne emer dhe per llogarine time e te subjektit.*

E. Te me perfaqsoje prane Qendres Kombetare te Biznesit,per kryerjen e veprimeve ligjore qe mund te kerkohen ne emrin tim dhe ne lidhje me subjektin ,per ecurine ose deri dhe mbyllje te aktivitetit.



F. I jap te drejte e kompetence te plote qe te me perfaqsoje prane Bashkise, Drejtorise Doganore, Drejtorise se Tatim Taksave, Institucionit te sigurimeve shogerore e shendetesore, e çdo Organi tjetër qe ka lidhje me tatim taksat dhe veprimet doganore ne emer tim e te subjektit, me te drejten e kompetencen e plote per verifikim, dorezim apo terheqje dokumentash e çdo veprim tjetër qe mund te kerkohet prane ketyre Institucioneve ne lidhje me subjektin.

G. Ne rast se lind e nevojshme te me perfaqsoje e mbroje prane Institucioneve te hetimit, Polici, Prokurori si dhe ne te gjitha shkallet e Gjykatave, Administrative, Civile ne shkallen e pare, Apel, Gjykate te larte, per çdo problem apo çeshtje ne lidhje me subjektin, me te drejten e kompetence te plote qe te kryeje te gjitha veprimet ligjore qe kerkohen ne baze te kodeve, ligjeve ne fuqi.

H. I jap te drejte e kompetence te plote qe po ta shikoje te arsyeshme, per çdo problem qe mund te linde ne lidhje me emrin tim e te subjektit, te Autorizoj edhe Avokat, per zgjidhjen problemeve.

I. Te me perfaqsoje prane Zyres se Noterise per te nenshkruar, ne emer tim e te subjektit, akte te ndryshme qe kerkohen ne interes te subjektit nga Institucionet Shteterore, ato private, persona juridike, fizike dhe individe.

J. I jap kompetencen e te drejten e plote qe te kryeje edhe çdo veprim ne lidhje me te tretet apo Institucionet Shteterore apo Private, qe nuk eshte parashikuar ne kete prokure po qe ka lidhje me emrin time e te subjektit, me veprimatrine objektin dhe ecurine e veprimtarise se tij.

Kjo prokurë e përgjithshme është e vlefshme nga momenti i nënshkrimit të saj dhe për një kohë të pacaktuar, deri në mbarimin e saj, me të drejtën e shfuqizimit të saj në çdo kohë. I përfaqësuar deklaroi se: *"Të gjitha veprimet e kryera nga përfaqësuesi i përgjithshëm brenda tagrave të përcaktuara në këtë prokurë, në mbështetje të të drejtave që më njeh legjislacioni në fuqi në shtetin Shqiptar, do ti konsideroj të drejta e të mirëqena, sikur të ishin kryer prej vetë meje"*. Prokura e Përgjithshme, u lexua nga i përfaqësuar, i cili e kuptoi përmbajtjen e saj dhe meqenëse shpreh vullnetin e saj të lirë e të plotë, u njoh dhe i kuptoi efektet e saj juridike, e nënshkroi atë rregullisht përpara meje Noteres. Kjo Prokurë e Përgjithshme u hartua në gjuhën Shqipe prej meje Noteres në 4 (kater) kopje, me vlera të njëjta juridike, mbështetur në shprehjen e lirë e të plotë të vullnetit të të përfaqësuarës. Njëra kopje vendoset në arshivën noteriale, kopjet e tjerë për të përfaqësuarin. Unë Noterja, verifikova identitetin e të përfaqësuarit nëpërmjet dokumentit të identitetit dhe pasi e gjeta përmbajtjen e aktit noterial të mësipërm, në përputhje të plotë të ligjit nr. 110, datë 20.12.2018 "Për Noterinë", neni 62, neni 63 dhe neni 99 i tij; vërtetoj nënshkrimin e saj. Në zbatim të ligjit nr. 9887, datë 10.03.2008 "Për mbrojtjen e të dhënave Personale", me ndryshimet; Unë Noterja deklaroi se do të ruaj dhe përpunoj të dhënat personale të subjektit të kësaj prokure, në mënyrë të drejtë dhe të ligjshme.

(I/E) PERFAQESUAR
Shoqeria Power-Elektrik-Slabinje"
Administratori
Samir Gjoka

Samir Gjoka

NOTERE
DRITA B. PEPI
Drita B. Pepi

