



ከኢትዮጵያ ኤሌክትሪክ ኃይል

ጋር በመተባበር በየሰዓታችን የሚታተም

የኃይል ማስተላለፊያ መስመርና ማከፋፈያ ጣቢያዎች ግንባታ እመርታ

የኢትዮጵያ ኤሌክትሪክ ኃይል የተሰጠውን ተልዕኮ ለማሳካት ከተቋቋሙት የሥራ ዘርፎች መካከል የኃይል ማስተላለፊያ መስመርና ማከፋፈያ ጣቢያዎች ግንባታ አንዱ ነው። ዘርፉ ኃይል ከመነጨ በኋላ ወደሚፈለገው ቦታ አጓጉዝ ለማድረስ የሚያግዙ የኤሌክትሪክ ኃይል ማስተላለፊያ መስመሮችና ማከፋፈያ ጣቢያዎችን ይገነባል። ኢንጂነር ክብረም ካሕሳይ ደግሞ በኢትዮጵያ ኤሌክትሪክ ኃይል የማስተላለፊያ መስመርና ማከፋፈያ ጣቢያዎች ግንባታ ዘርፍ ሥራ አስፈጻሚ ናቸው። ሥራ አስፈጻሚው ስለዘርፉ አጠቃላይ የሥራ እንቅስቃሴ የሰጡንን መረጃ መሰረት በማድረግ ዘርፉ የደረሰበትን ደረጃ እና እያበረከተ ያለውን አስተዋጽኦ እናስቃኛችኋለን። መልካም ንባብ!

ኢንጂነር ክብረም ካሕሳይ እንደሚገልጹት፤ ዘርፉ ከማመንጫ ጣቢያዎች የሚገኘውን ኃይል አንድ ቦታ ላይ ሰብስቦ ወደተለያዩ አካባቢዎች ማድረስ የሚያስችሉ የተለያዩ ኪሎ ቬልት መጠን ያላቸው የማከፋፈያ ጣቢያዎች ግንባታና የማስተላለፊያ መስመር ዝርጋታ ያከናውናል።

ተቋሙ ከተመሰረተ ጀምሮ የሥራ ክፍሉ በተለያዩ አደረጃጀትና ስያሜዎች እየተጠራ ሥራዎችን ሲያከናውን መቆየቱን አስታውሰዋል። በተቋሙ የኃይል ማስተላለፊያ መስመርና ማከፋፈያ ጣቢያዎች ግንባታ ሲከናወን የቆየ ቢሆንም መንግሥት የኃይል አቅርቦትን ለማሳደግ ከፍተኛ መዋዕለ ንዋይ በመመደቡ በርካታ ሥራዎች እንደተሠሩ ጠቅሰዋል። በተለይም ከ2011 ዓ.ም ጀምሮ ዘርፉ በአዲስ መልክ ከተደራጀ ወዲህ የመሬትም አቅጣጫ እያሳደገ መምጣቱን አስረድተዋል። እያደገ ከመጣው የኃይል ማመንጫ ግንባታ ጎን ለጎን የማከፋፈያ ጣቢያዎች እና የማስተላለፊያ መስመሮች ግንባታም በስፋት እየተከናወነ ይገኛል ብለዋል።

በዚህ መሰረት እንደሀገር ተገንብተው አገልግሎት



ኢንጂነር ክብረም ካሕሳይ

እየሰጡ ካሉት 189 የማከፋፈያ ጣቢያዎች መካከል 1/3ኛ የሚሆኑት በዚህ የሥራ ክፍል የተገነቡ ናቸው። በአሁኑ ወቅት 36 በሚሆኑ የማከፋፈያ ጣቢያዎች ላይ የማከፋፈያ፣ አቅም ማሳደግና አዲስ ጣቢያ ግንባታ እየተከናወነ እንደሚገኝ ሥራ አስፈጻሚው ገልጸዋል።

ከከፍተኛ ኃይል ማስተላለፊያ መስመሮች ዝርጋታ አንጻር ሲታይም ተቋሙ ከ45 ኪሎ ቬልት ጀምሮ እስከ 500 ኪሎ ቬልት የማስተላለፊያ መስመሮችን መዘርጋት እንደቻለ ጠቅሰዋል። ኃይልን ለጎረቤት ሀገራት በመሸጥ የውጭ ምንዛሪ የማግኘት አቅም እያደገ መምጣቱ የተቋሙን እመርታ የሚያሳይ

መሆኑን ጠቅሰው፤ ከወላይታ ሰዶ ከተማ ተነስቶ ወደ ኬንያ የተዘረጋው ከፍተኛ ኪሎ ቬልት ማስተላለፊያ መስመር የዚህ አንድ ማሳያ እንደሆነ አስታውሰዋል።

መስመሩ የተዘረጋበት ቴክኖሎጂ በአፍሪካ ተወዳዳሪ የሚያደርገው፤ ቀጥተኛ የኤሌክትሪክ ፍሰት ያለውና በአንድ ጊዜ ሁለት ሺህ ሜጋ ዋት ማስተላለፊያ የሚያስችል ነው። መስመሩ ሲዘረጋ ኬንያን ብቻ ታሳቢ ያደረገ ሳይሆን በደቡባዊ አፍሪካ ክፍለ አህጉር ያሉ ሀገራት ወደፊት የሚቀርቡትን የኃይል ጥያቄ ከግምት ያስገባ ነው። ኢትዮጵያ ለኬንያ የምታቀርበው ኃይል በመጀመሪያዎቹ ሦስት ዓመታት ከፍተኛ ጫና ሲኖርባት እስከ 65፤ ጫና ሳይኖርባት ደግሞ እስከ 200 ሜጋ ዋት ኃይል ለማቅረብ መስማማቷን የተናገሩት ሥራ አስፈጻሚው በዚህም በአማካይ በዓመት 100 ሚሊዮን የአሜሪካ ዶላር ታገኝታለች ብለዋል።

አሁንም ከኃይል ማመንጫ ጣቢያዎች ተመርቶ ወደ ማከፋፈያ ጣቢያዎች የሚላከውን ከፍተኛ ኃይል የሚሸከም ከአንድ ሺህ ስድስት መቶ ኪሎ ሜትር በላይ የማስተላለፊያ መስመር ዝርጋታ እየተከናወነ መሆኑን ተናግረዋል። ይህም ተቋሙ ኃይል ለማቅረብ የሚያደርገውን ጥረት ለማሳካት ከፍተኛ አስተዋጽኦ እንደሚያበረክት አስረድተዋል።

ኢትዮጵያ ከበርካታ የዓለምም ሆነ የአፍሪካ ሀገራት አንጻር የኤሌክትሪክ ኃይልን የምትሸጥበት ታሪፍ ዝቅተኛ እንደሆነ የጠቀሱት ኢንጂነር ክብረም፤ ይህም የውጭ ቀጥተኛ ኢንቨስትመንትን በመሰብሰብ የሀገሪቱን የብልጽግና ጉዞ ለማፋጠን ከፍተኛ ፋይዳ እንዳለው ገልጸዋል።

ኢትዮጵያ በተፈጥሮ ከታደላቸው ሀብቷ ውስጥ አንዱ ውሃ ነው ያሉት ኢንጂነሩ፤ ከዚህ ዘርፍ ብቻ እስከ 45 ሺህ ሜጋ ዋት ኃይል የማመንጫ አቅም እንዳለት በጥናት መረጋገጡን ጠቅሰዋል። ከዚህ ውስጥ የተወሰነውን ማምረት ቢቻልና ወደ ኬንያ በተዘረጋው መስመር ላይ ወደሌሎች ሀገራት እስከ ሁለት

ሺህ ሜጋ ዋት ኃይል ማስተላለፊያ ቢቻል በዓመት እስከ አንድ ቢሊዮን ዶላር ማግኘት ይቻላል ብለዋል። ለዚህም ከኬንያ አልፎ ወደ ከሚገኙ ሀገራት ጋር የመሰረተ ልማት ግንባታ ስምምነት በመፈጸም ሀገራቱን የኃይል ተጠቃሚ በማድረግ ገቢን ማሳደግ ይቻላል የሚለው የተቋሙ ቀጣይ ዕቅድ መሆኑን ተናግረዋል።

በአሁኑ ሰዓት ለሱዳን፣ ለጄቡቲና ለኬንያ ኃይል በመሸጥ የውጭ ምንዛሪ እየተገኘ መሆኑን ገልጸው፤ የኢትዮጵያ ኤሌክትሪክ ኃይል ለኢንዱስትሪዎች መስፋፋት፣ ለሥራ አጥ ቁጥር መቀነስ እና ለምርታማነት ማደግ ከፍተኛ ሚና እየተጫወተ መምጣቱን ጠቅሰዋል።

ቀጣናዊ የኃይል ትስስር መፈጠሩ የአፍሪካ ሀገራት የጀመሩትን የነጻ ገበያ ትስስር የሚያጠናክሩ በአሁንታ ሕዝቦች መካከል የእርስ በእርስ ግንኙነትንና የትብብር መንፈስን የሚያገለግሉ እንደሆነም አስረድተዋል።

የኢትዮ - ኬንያ የኃይል ማስተላለፊያ መስመር ፕሮጀክት እዚህ ደረጃ እንዲደርስ የአፍሪካ ልማት ባንክና የዓለም ባንክ ያደረጉት የብድር ድጋፍ የአፍሪካ ሀገራትን በማስተሳሰር ረገድ ያለውን ጠቀሜታ በመረዳትና እና አዋጭነቱንም በማመን ነው ብለዋል።

እየዘመነ በመጣው ዓለም ውስጥ ኢኮኖሚን ከኤሌክትሪክ ኃይል ውጭ ማሰብ አዳጋች እየሆነ መምጣቱን የተናገሩት ኢንጂነር ክብረም፤ እንደውም የኤሌክትሪክ ኃይል የደህንነት ዋስትና ጭምር እየሆነ መምጣቱን ገልጸዋል።

ለዛሬ በዚህ እናብቃ፤ በሚቀጥለው ሳምንት ዕትማችን ሥራ አስፈጻሚው ስለ ዘርፉ የሰጡንን ቀሪ መረጃ ይዘንላችሁ የምንቀርብ ይሆናል። እስከዚያው ችር እንሰንብት!

የኢትዮጵያ ኤሌክትሪክ ኃይል

በብርሃንና ሰላም ማተሚያ ድርጅት ታተመ