



ከኢትዮጵያ ኤሌክትሪክ ኃይል ጋር በመተባበር በየሰዓታትም የሚታተም

ዓለት ያልበገረው የሲቪል ጥገና ሥራ

የኢትዮጵያ ኤሌክትሪክ ኃይል ያሉትን የሰው ኃይል አቅም እየለየና ተጨማሪ አቅም እየፈጠረ በተለይም በጥገና ዘርፍ ራሱን ችሎ በመሥራት ለውጭ ባለሙያዎች ይከፍል የነበረውን ከፍተኛ ወጪ የማስቀረት ስልት ነድፎ ወደ ሥራ መግባቱን ባለፉት ጽድቅዎቻችን ማስነበባችን የሚታወስ ነው።

ተቋሙ በአዲስ መንፈስ ወደ ሥራ ከገባ ወዲህ በግንባታ ዘርፍ ያስመዘገባቸውን ስኬቶች በዚች አጭር ጽድቅ ዘርፍ አንጨርሰውም። ለጊዜው በመስክ ጉብኝታችን ወቅት በአንድ አካባቢ ብቻ ስለየነው የሥራ እንቅስቃሴ ልናስቃኛችሁ ወድደናል።

ወድ አንባቢያን! ባለፈው ሳምንት ጽድቅዎችን የአዋሽ 2 እና 3 የውሃ ኃይል ማመንጫ ጣቢያዎች የሚጠበቅባቸውን ኃይል እየመነጨ ዘመን ተሻጋሪ ጥቅም እንዲሰጡ ለማስቻል ተቋሙ በኃይል ማመንጫዎችና አፕራሽን ዘርፍ በራስ አቅም የሚያከናውናቸውን የቴክኒክ ጥገና ሥራዎች ማስነበባችን የሚታወስ ነው።

በዛሬው ጽድቅዎችን የምናስነብባችሁ ደግሞ የተለያዩ የግንባታ ሥራዎችን እንዲያከናውን በተቋሙ «የኃይል ማስተላለፊያና ማከፋፈያ ዘርፍ ሥራ አስፈጻሚ ስር የተቋቋመው የራስ ኃይል ኮንስትራክሽን ቢሮ በኃይል ማመንጫ ጣቢያዎች እየከናወናቸው ያለውን የሲቪል ጥገና ሥራ ይሆናል።

ኢንጂነር ግርማ መንገሻ በራስ ኃይል ኮንስትራክሽን ቢሮ የሲቪል ጥገና ሥራ አስፈጻሚ ናቸው። ስለሥራ ክፍሉ እንዲህ አስረድተውናል፤ የሥራ ክፍሉ ችግሮችን ከመንስዔዎቻቸው ያጠናል፤ ዲዛይን ያወጣል፤ ዋጋ ይተምናል፤ ወደ ሥራ ይገባል፤ አፈጻጸሙን ይከታተላል፤ በየሰዓታትም ሙያተኞችን ይዞ ሥራውን



የተንስራታች አፈር መከላከያ ግንብ

ይገመግማል።

የሥራ ክፍሉ ሠራተኞች እርስ በእርስ በሚያደርጉት የልምድ ልውውጥ እና በሚሰጧቸው ሥልጠናዎች የመፈጸም አቅማቸውን ከጊዜ ወደ ጊዜ እየሰደጉ መምጣታቸውን እና ከፕሮጀክት እስከ ቢሮ በኮንስትራክሽን ዘርፍ ጥገናዎችን እና አዳዲስ ግንባታዎችን ጭምር በማድረግ ለተቋሙ አቅም እየፈጠሩ መሆኑን ኢንጂነር ግርማ ይናገራሉ።

«በራስ ኃይል ኮንስትራክሽን ቢሮ የሲቪል ጥገና ሥራ ክፍል» በተቋሙ መሠረተ ልማቶች ባሉ ግንባታዎች ላይ የጥገና ሥራ ያከናውናል። እስካሁንም በኃይል ማከፋፈያ ጣቢያዎች ላይ ያሉ የሲቪል ጥገና ሥራዎችን፣ በኃይል ማመንጫ ጣቢያዎች ያሉ የመንገድ፣ የድልድይ፣ የግድብ ደህንነት ማስጠበቂያ ግንባታን፣ የቢሮ፣ የመኖሪያ ቤት ጥገናዎችን፣ የዋና መሥሪያ ቤት የክሊኒክ፣ የህፃናት ማቆያ ማዕከል ግንባታን፣ የአዳሽ ጥገና፣ የአፈር መንሸራተትና የጎርፍ መከላከያ ግንባታ ሥራዎችን ሠርቷል። አሁንም በአዋሽ 2 እና 3 የውሃ ኃይል ማመንጫ እንዲሁም በአዳማ 2 የንፋስ ኃይል ማመንጫ ጣቢያዎች የመንገድ ጥገና፣ በማድረግ ላይ ይገኛል። ኢንጂነር ግርማን ያገኘናቸው ለአዋሽ 2 እና 3

የውሃ ኃይል ማመንጫ ጣቢያዎች አገልግሎት የሚሰጠው መንገድ ባጋጠመው የመቆረጥ አደጋ የተንሸራታች አፈር መከላከያ ግንብ «Retaining wall» በሚከናወንበት ወቅት ነው። ግንባታ ሥራው 90 ሜትር ርዝመት እና 10 ሜትር ከፍታ እንዲሁም አራት ሜትር ስፋት ያለው የአስፓልት ሥራ አለው። የመንገድ ጥገና ስራው ወንዝ ዳርቻ ላይ የሚከናወን እንደመሆኑ በተለይ ዝናብ ሲጥል በጎርፍ ለመጥለቅለቅ የተጋለጠ ነው። በዚህ የተነሳ ክረምት ላይ ሥራው ይቋረጣል። ግንባታው የሚከናወንበት ቦታ ብቅል ዓለቶችን (ቋጥኞችን) የማንሳት ስራም ፈታኝ አድርጎት እንደነበር ኢንጂነር ግርማ ገልጸዋል። እንደ ሲሚንት፣ ብረት ብረቶች ያሉ የግንባታ ግብዓት ዋጋ መናርና ከገበያ ላይ መጥፋት የግንባታ ሥራውን ፈታኝ አድርጎት ነበር።

እስካሁንም 15 ሜትር በ80 ሜትር ሽፋን ያለው የጎርፍ መከላከያ ደረጃ ተሠርቶ ተጠናቋል። በሌላ በኩል 15 ሜትር በሁለት ሜትር ከአርባ የአፈር መንሸራተትን ለመከላከል የሚያስችል ግድግዳ ተሠርቶ በመጠናቀቅ ላይ ይገኛል። 21 ሜትር ስፋት ያለው ቀሪ ስራ እንዳለ ሆኖ እስካሁንም የግንባታውን ሥራ ስድሳ ከመቶ በላይ ማጠናቀቅ ተችሏል።

ኢንጂነር ግርማ እንደሚገልጹት፤ በግንባታ ዘርፍ የሚሠሩት የጥገና ሥራዎች አጠቃላይ የኃይል ማመንጫት ሥራዎች ያለ ምንም እንቅፋት እንዲተገበሩ ምቹ መደላድል ይፈጥራሉ። በተቋሙ ቀለል ያሉ የኮንስትራክሽን ሥራዎች ሲኖሩና ጥገናዎች ሲያስፈልጉ የሥራ ክፍሉ ሌሎች አካላትን ሳይጠብቅ አፋጣኝ ምላሽ ይሠጣል። በዚህም ተቋሙ ለግንባታ የሚያወጣውን የጥገና ወጪ በእጥፍ ከመቀነስ አንጻር እየተጨመተ ያለው ሚና ቀላል ግምት የሚሰጠው አይደለም።

የሥራ ክፍሉን የሰው ኃይል እና የማሽኖችን አቅም በማሳደግ ከተቋሙ ሥራዎች ውጪ የሌሎች ተቋማትን

ሥራዎችም በመስራት ገቢ የማመንጫት ራዕይ እንዳለው የገለጹት ኢንጂነር ግርማ፤ ሥራ ክፍሉ በ28 ሚሊዮን ብር ወጪ በራስ አቅም እየከናወነ የሚገኘውን ይህ የመንገድ ጥገና ሥራ በውጭ ሥራ ተቋራጮች ይሠራ ቢባል እስከ 70 ሚሊዮን ብር የሚገመት ወጪን ያስወጣል። በዚህ ፕሮጀክት ብቻ ተቋሙን ከ40 ሚሊዮን ብር በላይ ማዳን አስችሏል። ከአርባ እስከ ስድሳ ለሚደርሱ የአካባቢው ነዋሪዎች በተለይም ለወጣቶች የሥራ እድል የተፈጠረላቸው መሆኑንም ሥራ አስፈጻሚ ተናግረዋል።

ኢንጂነር መስፍን ገዛሽኝ የአዳማ ቁጥር 2 እና 3 የመንገድ ጥገና እና ራቴይኒንግ ግንባታ ሳይት ኢንጂነር ነው። የአዋሽ ወንዝ በፈጠረው የአፈር መሸርሸር ምክንያት ለመንገዱ የተንሸራታች አፈር መከላከያ ግንብ መሥራት ችግሩን በዘላቂነት እንደሚፈታው ታምኖበት ወደ ሥራ ተገብቷል ይላል።

በዲዛይኑ ላይ የተመላከተው የቁፋሮ ሂደትና በተግባር ያጋጠመው ነገር የተለያዩ በመሆናቸው ግንባታው በተያዘለት ጊዜ እንዳይጠናቀቅ ተጽዕኖ አሳድሯል። ሆኖም ግን የነበሩ ችግሮችን በውል በመረዳትና መፍትሄ በማስቀመጥ ሥራው በጥሩ ሁኔታ እንዳለ አስረድቷል። ለዚህም የግንባታ ግብዓቶችን አስቀድሞ ገዝቶ በማስቀመጥ የችግሩን ተጽእኖ ማቅለል እንደተቻለም ተናግሯል።

ለዛሬ በዚህ እናብቃ! በቀጣይ ይህው የሥራ ክፍል በአዳማ ቁጥር 2 የንፋስ ኃይል ማመንጫ ጣቢያ እየሠራ ስላለው የመንገድ ግንባታ እና የአካባቢው ማህበረሰቡ ከመንገድ ጥገናው ጋር ተያይዞ ያገኛቸውን ቱርፋት የምናስነብባችሁ ይሆናል። መልካም ቆይታ!

የኢትዮጵያ ኤሌክትሪክ ኃይል

በብርሃንና ሰላም ማተሚያ ድርጅት ታተመ