ጢስ እሳት ዉሃ ስራዎች ኃ/የተ/የግ/ማህበር

/ጢእዉስ/

የብሄራዊ ግልጽ ጨረታ ማስታወቂያ

የጨረታ ቁጥር፡ ጢእ/08/2026 ሰኔ 20,2018 ዓ.ም

የኮንስትራክሽን ግብዓት፤የስሚንቶ ማጓጓዝ፣ ለቁፋሮ አገልግሎት የሚዉሉ ሀመር እና ቢቶች፣ የኤሌክትሮ ሜካኒካል እቃዎች እና የአልትራሶኒክ ፊቲንጎች (Ultrasonic level transmitter)

የጨረታ ሰነድ

ባ/ዳር

ኢትዮጵያ

Scanned with CamScanner

የጨረታ ማስታወቂያ

ለከባንያችን ጢስ አሳት ዉሃ ስራዎች አገልግሎት የሚዉል የኮንስትራክሽን ግብዓት ፣ የስሚንቶ ማጓጓዝ፣ ለቁፋሮ አገልግሎት የሚዉሉ ሀመር እና ቢቶች፣ የኤሌክትሮ ሜካኒካል እቃዎች እና የአልትራሶኒክ ፊቲንጎች (Ultrasonic level transmitter) በግልፅ ጨረታ አወዳድሮ ግዥ መፈፀም ይፈልጋል።

ተ.ቁ	ሎት	የእቃዉ አይነት	የጨረታ ማስከበሪያ	የማቅረቢያ ቀን
1	01	የኮንስትራክሽን ግብዓት እቃዎች	100,000.00	20-35 ቀናት
2	02	የስሚንቶ ማጓጓዝ	100,000.00	እንደ አስፈላጊነቱ
3	03	ለቁፋሮ አገልግሎት የሚዉሉ ሀመር እና ቢቶች	100,000.00	ከስቶክ
4	04	የኤሌክትሮ ሜካኒካል እቃዎች	100,000.00	በሰነዱ ላይ በተገለጸዉ መሰረት
5	05	የአልትራሶኒክ ፊቲንጎች (Ultrasonic level transmitter)	50,000.00	በ30 ቀን

ስለዚህ ማንኛውም በዘርፉ የተሰማራና በጨረታዉ መሳተፍ የሚፈልግ አቅራቢ ድርጅት ዝርዝር የጨረታ ሰነዱን በድርጅታችን ዌብ ላይት www.tisisat.com ማግኘት ይችላል።

የተጫራቾች መመሪያ፤

1. ተጫራቾች የዘመኑን ግብር ከፍለው የታደሰ የንግድ ፈቃድ፣ የንግድ ምዝገባ የምሰክር ወረቀት፣ የተጨማሪ እሴት ታክስ እና የTIN ሰርተፊኬት፣ በዘርፉ ለመሰማራት የተሰጣቸዉን ፈቃድ እና ተያያዥነት ያላቸዉን ማስረጃዎች ማቅረብ ይጠበቅባቸዋል።
2. ጨረታው ይህ የጨረታ ማስታወቂያ ከወጣበት ቀን ጀምሮ በ15ኛው ቀን ከቀኑ 9፡00 ሰዓት ተዘግቶ በዚሁ ቀን ከቀኑ 9፡30 ሰዓት ባህርዳር ከተማ አባይ ማዶ ቁጥር የአሸከርካሪዎች ማሰልጠኛ ጎን በሚገኘው ዋናዉ መ/ቤት ተጫራቾች እና ሕጋዊ ወኪሎቻቸው በተገኙበት ይከፈታል። የጨረታው መዝጊያና መክፈቻ ቀን የስራ ቀን ካልሆነ ጨረታው በሚቀጥለው የሥራ ቀን በተመሣሣይ ሰዓት ተዘግቶ ይከፈታል።
3. ተጫራቾች የጨረታ ሰነዱን በድርጅታችን ዌብ ላይት www.tisisat.com ማግኘት ይችላሉ።
4. ተጫራቾች ለጨረታ ማስከበሪያ በሰንጠረዥ የተመለከተዉን ገንዘብ በC.P.O ወይም ያለቅድመ ሁኔታ እንደተጠየቀ ለገዥ የሚከፈል (Unconditional Bank Guarantee) ማስያዝ አለባቸው።
5. ተጫራቾች በጨረታዉ ለመሳተፍ የሚያወጡት ወጪ በተጫራቹ የሚሸፈን ይሆናል።
6. ተጫራቾች የዋጋ ማቅረቢያቸዉን እና ቴክኒካል ሰነዳቸዉን ለየብቻ በተለያየ ፖስታ ማቅረብ ይኖርባቸዋል። ተጫራች ድርጅቶች ለሚያቀርቡት ዋጋ ለእያንዳንዱን እቃ ነጠላ ዋጋ እና ጠቅላላ ዋጋ በትክክል ሞልተው በግልፅ ማስቀመጥ አለባቸው።
7. ይህ ጨረታ በከባንያችን የግዥ መመሪያ ሰኔ 25 PR 03/2017/ መሰረት ተፈፃሚ ይሆናል። ዝርዝር የጨረታ መመሪያዎችን በሚዘጋጀዉ የጨረታ ሰነድ መሰረት ማየት ይጠበቅባቸዋል።
8. ከባንያው በጨረታ ሰነዱ ላይ ከተገለፀዉ መጠን 25% ቢጨምር ወይም ቢቀንስ የጨረታ አሸናፊዉ ዉል የመያዝ ግዴታ ይኖርበታል።
9. የጨረታዉ አሸናፊ አሸናፊነቱ በጽሁፍ ከተገለጸበት ቀን ጀምሮ በ05 ቀናት ዉስጥ የጠቅላላ ዋጋዉን 10 % የዉል ማስከበሪያ ያለቅድመ ሁኔታ ለገዥ የሚከፈል (Unconditional Bank Guarantee) በማሰራት ዉል የመያዝ ግዴታ ይኖርበታል።
10. የማቅረቢያ ጊዜ ከላይ በሰንጠረዥ ላይ በተገለፀዉ መሠረት መሆን አለበት። የአቅራቢዎች ዋጋ ቢያንስ ለ90 ቀናት ጨረታው ከተከፈተበት ቀን ጀምሮ ፀንቶ መቆየት አለበት።
11. ከባንያው የተሻለ አማራጭ ካገኘ በዚህ ጨረታ አይገደድም ወይም ጨረታውን በሙሉ ሆነ በከፊል የመሰረዝ መብቱ የተጠበቀ ነው።
12. ዕቃዉ ወይም አገልግሎቱ የሚቀርብበት ቦታ ሰነዱ ላይ በተገለጸዉ መሰረት ።
13. ማሳሰቢያ፡- እንደ ከባንያችን ፍላጎት ዉድድሩ በሎት ወይም በእያንዳንዱ እቃ ነጠላ ዋጋ መሠረት ሊሆን ይችላል። ለበለጠ መረጃ በስልክ ቁጥራችን 058-220-48-26 /058-320-25-48/ በፋክስ ቁጥራችን 0582204830 መጠየቅ ይችላሉ።

ጢስ አሳት ዉሃ ስራዎች ኃ/የተ/የግ/ማህበር

Scanned with CamScanner

2. ዝርዝር የተጫራቾች መመሪያ

2.1ይህ የጨረታ ጥሪ በአቅራቢዎች ዝርዝር ውስጥ ለተመዘገቡ አቅራቢዎችና የግብር ክፍያነት ምዝገባ ሰርቲፊኬት ላለው ሁሉ ክፍት ነው።

2.2 ተጫራቾች የተጨማሪ እሴት ታክስ የምዝገባ ሰርተፍኬት ማቅረብ የሚችሉ መሆን አለባቸው።

2.3 2.3 ለጨረታው ዝግጅት እና ጨረታውን ለማቅረብ የሚያስፈልገውን ወጪ የሚችለው ተጫራች ሲሆን፣ የጨረታው ሂደት ውጤት ምንም ይሁን ምን ከዚህ በኋላ ድርጅታችን ለዚህ ዓይነት ወጪ ተጠያቂ አይሆንም።

2.4 ተጫራቹ በጨረታ ሰነዱ ውስጥ ያሉትን መመሪያዎች፣ቅጾችና ታሎች መመርመር አለባቸው። የሚፈለገውን መረጃ ለመስጠት ያለመቻል ወይም በበቂ ሁኔታ የተጠየቀውን የማያሟላ የጨረታ መወዳደሪያ ሃሣብ ማቅረብ በጨረታው ሰነድ ከተመለከቱት ጋር መሠረታዊ የሆነ ልዩነት ያለው ከሆነ ተቀባይነት አይኖረውም።

2.5 በጨረታው ለመሳተፍ ይችላል ተብሎ የሚታመን አቅራቢ በጨረታ ሰነዶች ላይ ማብራሪያ መሰጠት አለበት ብሎ ሲያምን በጨረታው ሰነድ ላይ በተመለከተው ጥያቄውን ከጨረታው የማቅረቢያ የመጨረሻ ቀን 3 ቀን በፊት በደብዳቤ ወይም በፋክስ መልዕክት ሊልክ ይችላል። ድርጅታችንም ከጨረታው ማቅረቢያ የመጨረሻ 3 ቀን አስቀድሞ በጨረታ ሰነድ ላይ የቀረበለት የማብራሪያ ጥያቄ ከየት እንደመነጨ ሳይጠቅስ ጥያቄው ላይ የተሰጡ ተጨማሪ ገለፃዎችን የጨረታውን ሰነድ ለገዙ ሁሉ በአድራሻቸው እንዲደርሳቸው ያደርጋል።

2.6 ድርጅታችን ከጨረታ መወዳደሪያ ሃሣብ ማቅረቢያ ቀን በፊት በራሱ ተነሳሽነት ወይም ከጨረታው ተሣታፊ በሚቀርብለት ጥያቄ መነሻ የጨረታ ሰነዶችን ማሻሻል ይችላል።

2.7 በጨረታ ሰነዶች ላይ የተደረገው ማሻሻያ የጨረታ ሰነዱን ለገዙ ተጫራቾች በደብዳቤ ወይም በፋክስ እንዲያውቁት መደረግ ያለበት ሲሆን፣ ይህም ማሻሻያ በተጫራቾች ላይ አስገዳጅነት ይኖረዋል።

2.8 የጨረታ ማስከበሪያ ከሰነድ ጋር ተያይዞ ያልቀረበበት ጨረታ፣ በጨረታው የተጠየቀውን ያላሟላ ተብሎ ውድቅ ይደረጋል።

2.9 በጨረታ ሰነዶች ላይ የተደረገውን ማሻሻያ ተጫራቾች በበቂ ሁኔታ ለመመርመር ጊዜ እንዲያገኙ ድርጅታችን መወዳደሪያ ሃሳብ የማቅረቢያውን ጊዜ እንደአስፈላጊነቱ ሊያራዝም ይችላል።

2.10 ተጫራቾች ጨረታቸውን ሰነድ በአማርኛ ወይም እንግሊዝኛ ቋንቋ ማዘጋጀት ይኖርባቸዋል።

3. የአሸናፊ ተጫራቾች መመሪያ

3.1 አሸናፊው ተጫራች የውል ማስከበሪያ የተ.እ.ታክስን ጨምሮ ያሸነፈበትን ጠቅላላ ዋጋ 10% በ CPO ወይም ያለቅድመ ሁኔታ እንደተጠየቀ የሚከፈል ባንክ ጋራንቲ ማስያዝ አለበት።

3.2 የጨረታ ማስከበሪያ ተጫራች በጨረታው አሸናፊ ከሆነ በኃላ ውሉን ለመፈረም ፈቃደኛ ባይሆን ያስያዘውን የጨረታ ማስከበሪያውን ድርጅቱ ይወርሳል።

3.4 በጨረታው ተሸናፊ የሆኑ ተጫራቾች ያስያዙት የጨረታ ማስከበሪያ ከጨረታው አሸናፊ ጋር ውል እንደተፈረመ ወዲያውኑ ይመለስላቸዋል።

Scanned with CamScanner

3.5 በጨረታው አሸናፊ ለሆነው ተጫራች ያስያዘው የጨረታ ማስከበሪያ ተመላሽ የሚደረገው ውል ሲፈርም እና የውሉ ማስከበሪያ ሲያስይዝ ይሆናል።

3.6 ከዚህ በታች የተመለከቱት ሁኔታዎች ካጋጠሙ የጨረታ ማስከበሪያው ለድርጅቱ ገቢ ይሆናል።

ሀ/ ተጫራቹ በጨረታ ግምገማ ጊዜ ውስጥ ከጨረታው ራሱን ያገለለ እንደሆነ፣

ለ/ አሸናፊ የሆነው ተጫራች ውል ለመፈረም ፈቃደኛ ያልሆነ እንደሆነ ወይም የውል ማስከበሪያ ያላቀረበ እንደሆነ፣

4. የጨረታ ሰነድ አዘገጃጀት እና ፊርማ

4.1 ተጫራቹ የጨረታ መወዳደሪያ ሃሳቡን "ዋና" እና አንድ "ቅጅ" ማቅረብ ያለበት ሲሆን በአያንዳንዱ ላይ "ዋና" ወይም "ኮፒ" የሚል ምልክት ማድረግ ይኖርበታል። በሰነዶቹ መካከል አለመጣጣም በፈጠር "ዋና" ተብሎ ምልክት የተደረገበት ተቀባይነት ይኖረዋል።

4.2 የተጫራቹ ሰነድ ዋና እና ቅጂዎች በታይፕ መፃፍ ወይም በእጅ ከሆነ ደግሞ በማይለቅ ቀለም መፃፍ እና በተጫራቹ ወይም በተጫራቾቹ ህጋዊ ውክልና በተሰጠው ሰው መፈረም አለባቸው። የጨረታው ሰነድ እያንዳንዱ ገጽ ፈርማና ማሕተም ሊሰፍርበት ይገባል።

5. የጨረታ ሰነድ አቀራረብ

5.1 ተጫራቾች በጨረታው ዋና ሰነድ እና እያንዳንዱ ቅጽ በተካተቱባቸው ፖስታዎች ላይ "ዋና" እና "ቅጅ" የሚል ምልክት በማድረግ በውስጠኛው እና የላይኛው ፖስታ ላይ ከዚህ በታች በ ተ.ቁ 1 እና ተ.ቁ 2 የተገለፁት መፃፍ አለባቸው።

1) የመ/ቤት አድራሻ

ጢስ እላት ዉሃ ስራዎች ኃ/የተ/የግ/ማህበር

Tel ☎ 058-220-48-26, Fax 🖷 058-220-48-30

P.O.Box ✉ 840

ባህር ዳር

2) የጨረታውን ማስታወቂያ ቁጥር ጢእ/08/2026 በመጥቀስ ጨረታው ከሀምሌ 4 / 2018 ዓ.ም ከቀኑ 9:30 ሰዓት በፊት መከፈት የለበትም የሚል ሐረግ መፃፍ አለበት።

3) የውስጠኛውና የውጨ ፖስታ የጨረታው ሰነድ ዘግይቶ የደረሰ እንደሆነ ሳይከፈት ለተጫራቹ መመለስ እንዲቻል የተጫራቹን ስምና አድራሻ የያዘ መሆን አለበት።

4) የላይኛው ፖስታ ሳይታሸግና ምልክት ሳይደረግበት ከተላከ ድርጅታችን ለጨረታው ሰነድ መዛባረቅ ወይም ከቀኑ በፊት ስለመክፈቱ ኃላፊነት አይኖርበትም።

6. የጨረታ መወዳደሪያ ሃሳብ የሚቀርብበት የመጨረሻ ቀን

6.1 የጨረታ መወዳደሪያ ሰነድ ከሀምሌ 4/ 2018 ከቀኑ 9:00 ሰዓት በፊት ድርጅታችን ዋናው መ/ቤት ባ/ዳር ቱዲ አሽከርካሪዎች ማሰልጠኛ ፊት ለፊት በ.ሮ ቁጥር 011 በተዘጋጀው የጨረታ ሳጥን ገቢ መደረግ አለበት።

6.2 ድርጅታችን በራሱ ሥልጣን የጨረታ ሰነዱ ላይ ማሻሻያ በማድረግ የጨረታ መወዳደሪያ ሰነድ የሚቀርብበትን የመጨረሻ ቀን ሊያራዝም ይችላል። ይህ በሚሆንበት ጊዜ የጨረታ መወዳደሪያ ሰነድ በሚቀርብበት የመጨረሻ ቀን ተገድቦ የነበረው የተጫራቾች እና የድርጅታችን መብትና ግዴታ እስከ ተራዘመው የጨረታ መወዳደሪያ ሃሳብ ማቅረቢያ ቀን ድረስ ይቀጥላል።

7. ዘግይቶ የሚቀርብ የጨረታ መወዳደሪያ ሃሳብ

Scanned with CamScanner

7.1 በድርጅታችን ከተወሰነው የጨረታ መወዳደሪያ ሰነድ ማቅረቢያ የመጨረሻ ቀን በኋላ የደረሰ ማናቸውም የጨረታ መወዳደሪያ ሰነድ ተቀባይነት አይኖረውም። የተጫራቾች የጨረታ መወዳደሪያ ሰነድ ሳይከፈት ለተጫራቹ እንዲመለስ ይደረጋል።

8. በጨረታ መወዳደሪያ ሃሳብ ላይ ስለሚደረግ ማሻሻያ /ከጨረታ ስለመውጣት/

8.1 የጨረታ መወዳደሪያ ሰነድ ለማቅረብ ከተወሰነው ቀን በፊት ተጫራቹ ለድርጅታችን የመወዳደሪያ ሃሳቡን የሚያሻሽል ወይም ከጨረታው ለመውጣት የሚፈልግ መሆኑን በጽሁፍ ካስታወቀ የጨረታ የመወደደሪያ ሰነድን ካቀረበ በኋላ ማሻሻያ ለማድረግ ወይም ከጨረታው ለመውጣት ይችላል።

8.2 ተጫራቹ በጨረታ መወዳደሪያ ሰነድ ላይ ማሻሻያ ለማድረግ ወይም ከጨረታው ለመዉጣት የሚያቀርበው ማስታወቂያ ተዘጋጅቶ ታሽጎ እና ምልክት ተደርጎበት የሚላክ መሆን አለበት። ከጨረታው ለመውጣት የሚቀርበው ማስታወቂያ በጽሁፍ ሆኖ በደብዳቤ ወይም በፋክስ መላክ ያለበት ሲሆን የጨረታ መወዳደሪያ ሰነድ ከሚቀርበበት የመጨረሻ ቀን በፊት የተላክ ስለመሆኑ ምልክት የተደረገበት የተፈረመ የማረጋገጫ ቅጽ በማከታተል መላክ ይኖርበታል።

8.3 በጨረታ መወዳደሪያ ሰነድ የመጨረሻ ቀን እና ተጫራቹ የጨረታ መወዳደሪያ ሰነድ ወንቶ እንደሚቆይ ባመለከተው ቀን መካከለ ባለው ጊዜ ውስጠ ከጨረታ ለመውጣት አይቻልም። በዚህ ጊዜ ውስጥ ተጫራቹ ከጨረታ ውጪ ለመሆን የማያደርገው ውሣኔ ድርጅታችን የጨረታ ማስከበሪያውን ለመውረስ ምክንያት ይሆነዋል።

9. ጨረታን ስለመክፈት እና ስለመገምገም

9.1 ጨረታው ተጫራቾች ወይም ሕጋዊ ወኪሎቻቸው በተገኙበት ሀምሌ 4/ 2018 ከቀኑ 09:30 ሰዓት ድርጅታችን ዋናው መ/ቤት ባ/ዳር ቱዲ አሽከርካሪዎች ማሰልጠኛ ፊት ለፊት ቢሮ ቁጥር 011 በሚገኘው ቢሮ ይከፈታል።

9.2 ጨረታው በሚከፈትበት ወቅት የተጫራቾች ስም የመጫረቻ ዋጋ እና ማሻሻያ ከጨረታ ራስን ለማግለል የቀረበ ጥያቄ እንዲሁም ተገቢው የጨረታ ማስከበሪያ የተያዘ ወይም ያልተያያዘ መሆኑ እና ተጫራቹ ተገቢ ናቸው የሚላቸው ሌሎች ዝርዝር ጉዳዮች ይገለፃሉ።

9.3 በድርጅታችን በተሰየሙት የጨረታ ኮሚቴ የጨረታ አከፋፈት እና አጠቃላይ ግምገማን በተመለከተ ቃለ-ጉባኤ ይያዛል።

9.4 በጨረታው መክፈቻ ወቅት ማንኛዉም የተጫራቾች ሰነድ ውደቅ አይሆንም።

10. ስለጨረታው ማብራሪያ መስጠት

ጨረታውን ለመመርመር፣ለመገምገም እና ለማነፃፀር እንዲረዳ ድርጅታችን ተገቢ ነው በሚለው ጉዳይ ሁሉ ተጫራቾች ማብራሪያ እንዲሰጡ ሊጠይቅ ይችላል። የማብራሪያው ጥያቄ እና ለጥያቄው የሚሰጠው መልስ በጽሁፍ መሆን ያለበት ሲሆን በዋጋ ወይም በጨረታው መሠረታዊ ጉዳይ ላይ ማሻሻያ ሊጠየቅ፣ ሃሣብ ሊቀርብበት አይችልም።

11. የመጀመሪያ ደረጃ ምርመራ

11.1 ድርጅታችን የጨረታ መወዳደሪያ ሰነድ የተሟላ መሆኑን ፣ የሂሣብ ስህተት የሌለ መሆኑን፣ የሚፈለጉት ዋስትናዎች መቅረባቸውን ሰነዶቹ በተገቢው መንገድ መፈረማቸውን እና ጨረታው በአጠቃላይ ሲታይ በአግባቡ የቀረበ መሆኑን ለመወሰን ሰነዶቹን ይመረምራል።

11.2 የሂሣብ ስህተት የሚከተሉትን መሠረት በማድረግ ይታረማል።

▽ በነጠላ ዋጋ እና በጠቅላላ ዋጋ መካከል ልዩነት ሲኖር እና ጠቅላላ ዋጋው የተገኘው ብዛት በነጠላ ዋጋ በማባዛት ሲሆን የነጠላው ዋጋ ተቀባይነት እንዲኖረው ተደርጎ የጠቅላላው ዋጋ ይታረማል።

▽ በነጠላ ዋጋ አሃዛዊ ላይ የቦታ መለዋወጥ /Transposition/ ስህተት ቢኖረውና የተገኘው ጠቅላላ ዋጋ ትክክል ከሆነ ጠቅላላ ዋጋው ተቀባይነት ይኖረዋል።

Scanned with CamScanner

∇ ተጫራቹ የተደረገው የሂሣብ ማስተካከያ የማይቀበል ከሆነ ያቀረበው የጨረታ መወዳደሪያ ሃሣብ ውድቅ ይደረጋል። ተጫራቹ ያስያዘው የጨረታ ማስከበሪያም በድርጅታችን ይወረሳል።

∇ በአንገ እና በፊደል በተመለከተው ዋጋ መካከል ልዩነት ካለ በፊደል የተመለከተው ይወሰዳል።

11.3 ወደ ዝርዝር ግምገማ ከመግባቱ በፊት ድርጅታችን እያንዳንዱ የመወዳደሪያ ሃሣብ በጨረታው ሰነድ የተጠየቀውን የሚያሟላ መሆኑን ያረጋግጣል። ለእነዚህ ሐረጎች አፈፃፀም የተጠየቀውን የሚያሟላ የጨረታ የመወዳደሪያ ሰነድ ማለት በጨረታው ሰነድ ውስጥ ካሉት መመሪያዎችና ሁኔታዎች ጋር የሚስማማ እና መሠረታዊ ልዩነት የሌለው ነው። ድርጅታችን የጨረታ መወዳደሪያ ሰነድ የተጠየቀውን የሚያሟላ መሆኑን በሚያረጋግጥበት ጊዜ መሠረት የሚያደርገው ሌላ መረጃን ሳይሆን የጨረታውን ሰነድ ይዘት ነው።

11.4 በጨረታው ሰነድ የተጠየቀውን የማያሟላ የመወዳደሪያ ሃሣብ በድርጅታችን ውድቅ የሚደረግ ሲሆን፣ ተጫራቹ የነበረውን ጉድለት በማስተካከል በጨረታው ሰነድ የተጠየቀውን እንዲሟላ አድርጎ ማትረብ አይችልም።

11.5 የሌሎች ተጫራቾችን ተወዳዳሪነትን የማይጎዳ እስከሆነ ድረስ በጨረታው ላይ መሠረታዊ ልዩነት የሚያስከትሉ ጥቃቅን የሥነ ሥርዓት ግድፈቶችን ወይም አነስተኛ ያለመጣጣም ሁኔታዎችን እና በጨረታው ሰነድ ውስጥ የሚታዩ መሠረታዊ ያልሆኑ ሌሎች ጉድለቶችን ድርጅታችን ሊያልፍ ይችላል።

12. ተጫራቹ ጨረታውን በሙሉ ወይም በከፊል ለመቀበል ወይም ለመሠረዝ ስላለው መብት

12.1 ድርጅታችን እርምጃውን የወሰደበትን ምክንያት ለሚመለከተው ተጫራች ወይም ተጫራቾች የመግለጽ ግዴታ ሳይኖርበት እንዲሁም በሚመለከተው ተጫራች ወይም ተጫራቾች ላይ ለሚደረስ ጉዳት ተጠያቂነት ሳይኖርበት የጨረታው አሸናፊ ከመገለፁ በፊት በማናቸውም ጊዜ ጨረታውን በሙሉም ሆነ በከፊል የመሰረዝ እና በጠቅላላ የጨረታውን ሂደት አቋርጦ ጨረታውን ውድቅ የማድረግ መብቱ የተጠበቀ ነው።

13. ተጫራቹ አሸናፊውን በሚመርጥበት ጊዜ የሚፈልገውን የእቃውን መጠን ለማሻሻል ስላለው መብት

13.1 ድርጅታችን አሸናፊውን በሚመርጥበት ጊዜ የውሉ ዋጋ ወይም ሌሎች የውሉ ታሎችና ሁኔታዎችን ሳይለውጥ የእቃዎችን ብዛት ወይም መጠን እስከ 20 በመቶ ሊቀንስ ወይም ሊጨምር ይችላል።

14. አሸናፊውን ስለማስታወቅ

14.1 ጨረታው ፀንቶ የሚቆይበት ጊዜ ከማለቁ በፊት ድርጅታችን አሸናፊ ለሆነው ተጫራች በጽሁፍ በተዘጋጀ ደብዳቤ ወይም በማከታተል በደብዳቤ በሚረጋገጥ ፋክስ ያቀረበው ጨረታ መወዳደሪያ ሰነድ ተቀባይነት ያገኘ መሆኑን ማስታወቅ አለበት። ለተሸነፉትም በተመሳሳይ ጊዜ የተሸነፉበትን ምክንያት በማስታወቂያ ሰሌዳ ወይም በደብዳቤ ያሳውቃል።

14.2 አሸናፊነትን በጽሁፍ መግለጽ ውሉ እንደተመሰረተ አያስቆጠርም። ውል ተመስርቷል የሚባለው ሁለቱም ተዋዋይ ወገኖች እቃዎችን ለመሸጥና ለመግዛት ስምምነታቸውን በጽሁፍ በማስፈር ከተፈረሙበት ነው።

14.3 አሸናፊው ተጫራች ውሉን በመፈረም ከውል ማስከበሪያ ጋር ሲያቀርብ ድርጅታችን በጨረታው ለተሸነፉት ሁሉ ያስያዙትን የጨረታ ማስከበሪያ ተመላሽ ያደርጋል።

15. ውሉ ስለመፈረም

Scanned with CamScanner

15.1 ድርጅታችን ተጫራቹ ያቀረበው የመወዳደሪያ ሰነድ የተመረጠ መሆኑን በሚገልጽበት ጊዜ ከጨረታው ሰነድ ጋር የቀረበውን በሁለቱ ተዋዋይ ወገኖች መካከል የተገቡትን ስምምነት በሙሉ ያካተተ በጨረታ ሰነድ ከተገለፀው መሰረታዊ የውል ይዘት በተጨማረ ገዥነር ውል አብሮ ይልካል።

15.2 አሸናፊ ተጫራች የውሉ ሃሳብ በደረሰው በ10 ቀናት ጊዜ ወስጥ ፊርሞ እና ቀኑን ሞልቶ ከውል ማስከበሪያ ጋር ለድርጅታችን የመመለስ ግዴታ አለበት።

Scanned with CamScanner

ሎት.01 የግንባታ ግብአቶች

ተ.ቁ	የዕቃው አይነት	መለኪያ	ብዛት	ነጠላ ዋጋ ከቫት ጋር	ጠቅላላ ዋጋ ከቫት ጋር
1	Sheet Metal 1mm		100		
2	Sheet Metal 1.5mm	pcs	120		
3	Sheet Metal 2mm	pcs	75		
4	Sheet Metal 3mm	pcs	65		
5	Sheet Metal 4 mm	pcs	236		
6	Sheet metal 6mm	pcs	3		
7	Angle Irom 40*40*3mm	pcs	500		
8	Angle Iron 40*40*4mm	pcs	290		
9	Angle Iron50*50*3mm	pcs	1,050		
10	Angle Iron50*50*4mm	pcs	100		
11	Angle Iron 50*50*5mm	pcs	25		
12	RHS 30*30*2mm	pcs	30		
13	RHS 30*30*3mm	pcs	50		
14	RHS 40*40*2mm	pcs	50		
15	RHS 60*60*3mm	pcs	20		
16	RHS 80*80*3mm	pcs	61		
17	RHS 100*100*3mm	pcs	15		
18	L- Iron 38.1*1.5mm	pcs	50		
19	T- Iron38.1*1.5mm	pcs	50		
20	Z –Iron38.1*1.5mm	pcs	50		
21	D – Iron 15*1.5mm	pcs	20		
22	Piato 10*3mm	pcs	150		
23	Piato 10*2mm	pcs	30		
24	U - Iron40*40*4mm	pcs	4		

Scanned with CamScanner

ተ.ቁ	የዕቃው አይነት	መለኪያ	ብዛት	ነጠላ ዋጋ ከቫት ጋር	ጠቅላላ ዋጋ ከቫት ጋር
25	Gabion D/Size (2*1*1)m	box	60		
26	Barbed wire 2.5mm 8k.g or 80 metter	Roll	350		
27	Black Wire 1.5mm	kg	1,500		
28	Black Wire 2.5mm	kg	300		
29	Jerican Plastic bale 20 litter	pcs	300		
30	Electrod 2.5mm permanent	pkt	175		
31	Electrod 4mm permanent	pkt	60		
32	Cutter Disk 180*1.6 (saly)	pkt	60		
33	Cutter Disk 350 (saly)	pkt	25		
34	Torno Matefia (Large size)	pcs	300		
ተ.ቁ	የዕቃው አይነት	መለኪያ	ብዛት	ነጠላ ዋጋ ከቫት ጋር	ጠቅላላ ዋጋ ከቫት ጋር
35	Corrugated Iron Sheet 28 Gage 0.4mm thickness	pcs	120		
36	corrugated iron sheet 32 Gage 0.25mm thickness	pcs	50		
37	Corrugated Iron Sheet 35 Gage 0.2mm thickness	pcs	200		
38	Galvanized Iron 28 Gage (Galvanized sheet metal 28 Gage) 0.4mm thickness	metter	360		

Scanned with CamScanner

ተ.ቁ	የዕቃው አይነት	መለኪያ	ብዛት	ነጠላ ዋጋ ከቫት ጋር	ጠቅላላ ዋጋ ከቫት ጋር
39	Timber 20mm Imported	pcs	150		
40	Timber 25 mm Imported	pcs	150		
41	Timber 30mm Imported	pcs	100		
42	morale 5*4mm Imported	pcs	30		
43	morale 7*5mm Imported	pcs	62		
ተ.ቁ	የዕቃው አይነት	መለኪያ	ብዛት	ነጠላ ዋጋ ከቫት ጋር	ጠቅላላ ዋጋ ከቫት ጋር
44	Reinforcement bar 8 G-75 and above (ቴስት አሰርቶ ማቅረብ	berga	604		
45	Reinforcement bar 10 G-75 and above (ቴስት አሰርቶ ማቅረብ	berga	5,070		
46	Reinforcement bar 12 G-75 above (ቴስት አሰርቶ ማቅረብ የሚችል)	berga	10,617		
47	Reinforcement bar 14 G-75 above (ቴስት አሰርቶ ማቅረብ የሚችል)	berga	4,797		
48	Reinforcement bar 16 G-75 above (ቴስት አሰርቶ ማቅረብ የሚችል)	berga	1,240		
49	Reinforcement bar 20 G-75 above (ቴስት አሰርቶ ማቅረብ የሚችል)	berga	347		
50	Reinforcement bar 24 G-75 above (ቴስት አሰርቶ ማቅረብ የሚችል)	berga	65		
			ጠቅላላ ድምር		

የድርጅቱ ስም----------

ፊርማ----------

ቀን----------

Scanned with CamScanner

ሎት.02 የስሚንቶ ማጓጓዝ

ተ.ቁ	የዕቃው አይነት	መለኪያ	ብዛት	መነሻ ቦታ	መድረሻ	ነጠላ ዋጋ	ጠቅላላ ዋጋ
1	ስሚንቶ ማጓጓዝ	ኩንታል	1	ከደርባ ስሚንቶ ፋብሪካ	አዲአርቃይ ከተማ		
			1	ከደርባ ስሚንቶ ፋብሪካ	ማእከላዊ ጎንደር/ጉንላ		
			1	ከደርባ ስሚንቶ ፋብሪካ	ባህርዳር		
			1	ከደርባ ስሚንቶ ፋብሪካ	ማርቶስ		
			1	ከደርባ ስሚንቶ ፋብሪካ	ከአማኑኤል 30 ኪ.ሜ ርቀት ላይ /ተምጫ/		
			1	ከደርባ ስሚንቶ ፋብሪካ	ጃዊ ፈንድቃ ከተማ		
			1	ከደርባ ስሚንቶ ፋብሪካ	ላሊበላ (ዳቦ ከተማ)		
2	ስሚንቶ ማጓጓዝ	ኩንታል	1	ከዳንጉቱ ስሚንቶ ፋብሪካ	አዲአርቃይ ከተማ		
			1	ከዳንጉቱ ስሚንቶ ፋብሪካ	ማእከላዊ ጎንደር/ጉንላ		
			1	ከዳንጉቱ ስሚንቶ ፋብሪካ	ባህርዳር		
			1	ከዳንጉቱ ስሚንቶ ፋብሪካ	ማርቶስ		
			1	ከዳንጉቱ ስሚንቶ ፋብሪካ	ከአማኑኤል 30 ኪ.ሜ ርቀት ላይ /ተምጫ/		
			1	ከዳንጉቱ ስሚንቶ ፋብሪካ	ጃዊ ፈንድቃ ከተማ		
			1	ከዳንጉቱ ስሚንቶ ፋብሪካ	ላሊበላ (ዳቦ ከተማ)		
3	ስሚንቶ ማጓጓዝ	ኩንታል	1	ከለሚ ስሚንቶ ፋብሪካ	አዲአርቃይ ከተማ		
			1	ከለሚ ስሚንቶ ፋብሪካ	ማእከላዊ ጎንደር/ጉንላ		
			1	ከለሚ ስሚንቶ ፋብሪካ	ባህርዳር		
			1	ከለሚ ስሚንቶ ፋብሪካ	ማርቶስ		
			1	ከለሚ ስሚንቶ ፋብሪካ	ከአማኑኤል 30 ኪ.ሜ ርቀት ላይ /ተምጫ/		
			1	ከለሚ ስሚንቶ ፋብሪካ	ጃዊ (ፈንድቃ ከተማ)		
			1	ከለሚ ስሚንቶ ፋብሪካ	ላሊበላ (ዳቦ ከተማ)		

የድርጅቱ ስም----------

ፊርማ----------

ቀን----------

ማህተም

Scanned with CamScanner

ሎት 3: ለቁፋሮ አገልግሎት የሚዉሉ ሃመር እና ቢቶች

ተ.ቁ	የእቃዉ ዝርዝር	መለኪያ	ብዛት	ነጠላ ዋጋ ከቫት ጋር	ጠቅላላ ዋጋ ከቫት ጋር
1	9 7/8-inch digger hammer bit which can fit the cylinder below Height: 32cm (having 12 spline)	ብዛት	04		
2	6 ½ inch digger hammer cylinder assembly	ብዛት	04		
				ጠቅላላ ዋጋ	

ሎት 4: የኤሌክትሮ ሜካኒካል እቃዎች

ተ.ቁ	የእቃዉ ዝርዝር	መለኪያ	ብዛት	ነጠላ ዋጋ ከቫት ጋር	ጠቅላላ ዋጋ ከቫት ጋር	የማቅረቢያ ጊዜ
1	Flexible Hose OD 25mm - inner layer high tensile steel braided -outer layer=polyurethane - working pressure =150 psi -included solid MNPT fittings	ሜትር	5,650.5			30 ቀናት
2	Surface pump Grundfos or equivalent constant speed water pump on common base plate to pump water from elevated water reservoir to existing of non-potable main line. (Two pumps one on duty and one standby). including all necessary check valves on delivery side for	በጥቅል	02			45-60 ቀናት

Scanned with CamScanner

	each, get valves on suction delivery sides for each pump with compatible star-dela control panel board. And level control with 1.5mm2 pure copper wire 2 roll, Motor Pump power = <=21kw ,380v/400v,3ph,50hz, Q=110m3/h H = 42.5m					
3	Supply Of Electric Submersible Pump Set with A Motor Of 380v/400v, 50hz Complete with Non-Return Valve, 4" threaded pump Outlet (If the Pump Outlet Is < Or >4 " The Reducer Must Be Heavy Duty Gs), With Q= 20 l/s TDH=52M, Motor Rated Power <=18.5Kw, Pump Position 95M Below ground. Pump Efficiency at Duty Point >=65%, (N.B Well Production Casing Is 8") The Pump Performance Curve Must Operate between 25-75m Head Appropriate Factory Assembled Control Panel Board with level sensors with autotransformer, Impedance Type, soft starter or equivalent starting type Flexible copper wire 1x1.5mm2 for water level senser (2 roll), Gt-2 Volcanizing kit with Chemical Epoxy (set 1)	በጥቅል	01			ከስ·ቶክ

Scanned with CamScanner

4	Electric submersible dewatering/bottom intake pump with a motor of single or three phase 50 HZ direct on line starting with including 3pcs level control electrode and appropriate control panel board & with its all-accessory Q=2.5 l/s, H=5m, power<=0.55 kw and pump efficiency at duty point should be>40%	በጥቅል	01			ስ·ቦክ
5	**Cable extension cord reel having four socket outlets.** ***Power cable size 3*4mm2 (standard quality)** **Cable length 50 meter**	ብዛት·	01			ከስ·ቦክ
6	**Cable extension cord reel having four socket outlets,** ***Power cable size 3*4mm2 (standard quality)** **Cable length 100 meter**	ብዛት·	01			ከስ·ቦክ
				ጠቅላላ ዋጋ		

Scanned with CamScanner

4.1 SUBMERSIBLE PUMP

General

- Submersible Pump Directly Coupled to Wet Submersible Motor for Pumping Ground Water from Deep Wells.
- Water Temperature Minimum 350c (Degree Centigrade)
- Min Permissible Sand Of 25 G/M3 Of Water
- Max. External Diameter of Pump Including Motor Over the Cable 138 Mm-142 Mm for Rewind Able Motors Of 6" Well Casing Diameters
- Max. External Diameter of Pump Including Motor Over the Cable 168 Mm-192 Mm for Rewind Able Motors Of 8" Well Casing Diameters
- The Pump Diameter Less Than the Diameter Specified on The BOQ Are Accepted.
- Head/Discharge, Efficiency/Discharge and Power/Discharge Curve Shall Be Drawn and the Pump Set Shall Be Free from Cavitation's and Vibration Over the Whole Working Range
- Pump Castings Shall Be Subject to A Pressure Test Of 1.5 Times of The Maximum Pressure Obtained with Delivery Valve Closed.
- Starting System Should Be Soft Start or Impedance
- Shall Be One of The Approved Brands

Motor:

Motor Shall Be Three Phase, Squirrel Cage, Induction Type, Continuously Rated Heaviest Specified Duty, The Two-Pole Submersible Motor Easily Rewind Able and The Winding of The Stator Are Made of Special Water Proof Wire of Pure Electrolytic Copper Sheathed with Special Non-Hydroscopic Thermoplastic Material. Motors Shall Comply in All Respects with The Relevant Parts of Bs 4999 And Bs 5000 Slandered or Equivalent, Designed to Run at High Power Factor and Efficiency. In Addition to The Requirements, It Shall Be Capable of Satisfactory Operation with Frequency Of + 5% Above or Below the Nominal.

- Electrical Motor of Adequate Power 380/400v, Three Phases, 50hz
- Over Load Margin Over the Rated Pump Hp by About 1.10 Times
- Designed As to Facilitate Rewinding in Field Workshop

Scanned with CamScanner

- Submersible Wet Type Motor Nema Flange with Stud
- Protection: Ip 68
- Start Per Hour: 15
- Installation: Vertical/Horizontal
- Motor Lead: Pump-Motor Length Plus 2meter
- Standard Voltage; Plus 6% Of 415 Volt and Minus Of 10% Of 380 Volt
- Winding Insulation: Pe2/Pa Insulation with Maximum Ambient Temperature Of 50 Degree Centigrade with Min. Cooling Flow Of 0.5m/S
- Three Phase Induction Motor
- Squirrel Cage Rotor
- Rpm ≈ 2900
- Painting Approved for Drinking Water
- Motor Shaft, Bearing Housing and Sleeve Shall Be Stainless Steel

Pump

Type; Multistage Centrifugal Radial or Semi Radial Impellers and Direct Coupled to Submersible Motor.

Shaft: Shaft In Stainless Steel, Protected by Replaceable Stain Fewer Steel Bushes Supported at The Ends by Bearings Protected Against Sand Infiltration.

Impellers: In Stainless Steel, Bronze or In Cast Iron Key to The Shaft by Spines or Spilt Cons or Other Means, Other Pump Parts Made of Stainless and Water Lubricated Bearings. It Should Be Welded to The Standard.

Discharge Chamber Should Be Internal Threaded for Pipe Connection or Flanged Vertical Directly Coupled to the Motor.

Balance: Statically And Dynamically Balanced

Non-Return Valve: Built In with Treaded Port at The Out Let.

Stainless Steel Strainer at Pump Suction

Screwed Connection for Riser Pipes Conforming to Iso 65 And threaded to Iso 7 Or Equivalent.

Motor Cable Protection on the Pump Body.

Scanned with CamScanner

Painting Approved For Drinking Water

Materials

Component	Material
Shaft	Stain Less Steel
Impeller	Stain Less Steel/Bronze
Bearing	Nbr/Stain Less Steel
Diffuser	Cast Iron/Stainless
Cable Guard	Stain Less Steel
Coupling	Stain Less Steel
Sleeve	Stain Less Steel
Bottom And Top Casing	Cast Iron/Stain Less Steel
Spacing Washer For Stop Ring	Carbon/Graphite
Valve Guide	Stain Less Steel
Spring For Valve Cup	Stain Less Steel
Shaft Key/Cone/Spine Or Others	Stain Less Steel
Chambers	Stain Less Steel
Upper Valve Seat	Cast Iron/Stain Less Steel

Starting

- Soft Start Or Impedance Starting System

  Control Panel and Starter
- 3 Phase 4/3 Wires, 400v, 50 Hz, Soft Start/Impedance Starting Depending on Pump Starting System
- Short-Circuit Protected with A Fuse Disconnection Switch or Circuit Breaker A Head of The Contactor, Usually A Molded Type Case A Head of Contractor.
- Systems Over Current Protection Relay Which Is Adjustable Time and Load.
- Water Level Monitoring Relay for Dry Running Protection.
- Voltmeter With Selection Switch for Phase Voltage
- Ammeter For Three Phase Current Measurement and Ammeter Selection Switch
- Indicator Lamps for Pump Running and Shut Down. (Green And Yellow) Red for Faulty
- Phase Failure Relay.
- 3 Electrodes for Water Level Control and Float Switch.
- Fuse Holders and Fuse for Auxiliary and Main Circuit Protection.

Scanned with CamScanner

- Stop Push Button
- Manual Or Automatic Selector Switch
- Start Push Button.
- Hour Counter
- Time Relay 0.1 To 30 Sec.
- Pressure Switch for High and Low Pressure
- Control Circuit Voltage Can Be 380 V Or 220v Or 24v With Transformer
- Interrupting Capacity Is Not Less Than 35ka Rms Asymmetrical

Additional Equipment

- 3 Vulcanized Electrodes For Water Level Monitoring System To Prevent Pump From Running Dry.
- 1.5 Mm2 X 1 Control Cable For Electrodes Equal Length With Pump's Position
- Cable Clamp Per 3-Meter Length For Total Power Cable Length
- Two Pairs Of Pipe Clamp At Borehole Mouth With Bolts And Nuts Which Is Equal To Pump Out Let Diameter Pipe Diameter.
- One Pressure Gauge [Its Rating Should Equal To Total Head + 10 Bar]
- Jointing Kit With Quick Drying Epoxy Resin One Or Two, According To A Number Of The Cable Core,
- Standard Tool Kit Depending On Pump Size

Technical Information

Two Copies To Include

- Pump Discharge and Total Head
- Complete Pump Performance at Duty Points and At Different Heads and Discharge
- Pump Hp/Kw
- Pump Efficiency At 0.8 Power Factor
- Number Of Stages Total Length of Pump and Motor
- Outlet Connection Diameter

Scanned with CamScanner

- Type Of Impeller
- Impeller Pump Shaft, Motor and Pump Casing Material
- Make And Type or Starter
- Control Panel Box Full Detail
- Best Efficiency Point

Rejection Point

- 1. If The Satisfactory Original and Copy **Brusher** Is Not Attached.
- 2. If The **Discharge** of The Pump is Greater Than Tis Isat Requirement.
- 3. If The **Discharge** of The Pump Is Less Than 5% Of Tis Isat Requirement.
- 4. If The **Diameter of the Pump** Is Greater Than Specified in This Bid
- 5. **Delivery (must be from stock)**
- 6. If the **shaft material** is below standard (must be AISI 402 and above)

Additional Requirements

Bidders Are Strictly Required to Meet the Following Requirements:

1. Supplier Shall Submit Authorization Letter Issued by The Manufacturer for The Offer Items.
2. Supplier Must Indicate the Brand and Origin of The Items
3. Eligibility Documents Shall Be Attached to The Technical Offer.
4. The Suppliers Shall Submit Original Technical Brochures That Can Support/ Confirm the Technical Information Provided in the Technical Proposal.
5. All Pages of The Documents Shall Be Signed and Sealed.
6. Un-Priced Boq Shall Be Attached in the Technical Document for the Offered Items.
7. The Bidder Shall Quote for Items Listed in A Lot Sub Lots He Wishes to Offer.
8. Deviation Of the Offered Items in Quantity, Dimension (E.G. Length, Diameter)

Financial Information Not Included in The Technical Offers. If Any Financial Information Included in The Technical Offers of The Bidders It Leads to Rejection

Scanned with CamScanner

4.2 ELECTRIC DRIVEN SURFACE PUMPS

SPECIFICATION SURFACE PUMP

1.3.1 General

- Surface pump directly coupled to electrical motor-centrifugal pump for water pumping
- Min permissible sand of 25 g/m3 of water
- End suction or self-prime type (it shall be indicated clearly)-rejection point
- Temperature min. 35 deg. Centigrade.

1.3.2 Motor

- Electrical motor of adequate power 380/400v or ±5%, three phases, 50HZ
- Totally enclosed, fan cooled
- Over load margin over the rated pump HP by about 1.10 times
- Insulation class-F
- Designed as to facilitate rewinding in field workshop
- Motor winding shall be suitable for star delta starting with voltmeter and ammeter

1.3.3 Pump

- Multistage, Centrifugal type-radial or mixed flow type with bypass arrangement
- Horizontal directly coupled to the motor
- Impellers made of bronze or better-quality design statically and dynamically balanced
- NON-CLOGGING type or suitable for strainer to prevent fibrous and/or other foreign matters
- Casing-made of cast iron/stainless steel
- Sleeve and diffuser –Stainless steel
- Shaft-high tensile strength

1.3.4 Starting

- Star delta or impedance starting system

Scanned with CamScanner

1.3.5 Control panel and starter

- Control panel with TPN (Triple Pole and neutral) Switch replaceable fuse, phase indicator, Voltmeter, Ammeter, Manufactures Standard automatic type starter of suitable amperage with provision for relay ampere setting. Upper and low voltage protection, phase failure, phase sequence and light indicator. Protection from prolonged overload and unstable manual position (active protection). Dry run protection circuit and working hour counter included.

1.3.6 Mounting

- Complete unit on the same base plate
- Doubling pin and bush type
- No part of pump pr motor shall protrude out of the base plate

1.3.7 Standard Accessories

- Water level monitoring system (suitable for lowering in the specified) with vulcanized electrodes (3 pcs),
- Suction house, suitable size with coupling and other accessories
- Control panel
- Strainer
- NON-RETURN valve (foot valve)
- All standard accessories as per manufacturer's recommendation.
- Tool kit

3.1.8 Technical Information

Two copies to include:

- Pump discharge and total head
- Complete pump performance at duty point and at different heads and discharge
- Pump HP/KW Number of stages total length of pump and motor

Scanned with CamScanner

- Outlet connection diameter (suction and discharge port)
- Type of impeller
- Impeller pump shaft, motor and pump casing material
- Make and type or starter
- Control panel box full detail
- Other relevant information

Additional requirements

Bidders are strictly required to meet the following requirements:

9. Supplier shall submit authorization letter issued by the manufacturer for the offer items.
10. Supplier must indicate the brand and origin of the items
11. Eligibility documents shall be attached to the technical offer.
12. The suppliers shall submit original technical brochures that can support/ confirm the technical information provided in the technical proposal.
13. All pages of the documents shall be signed and sealed.
14. Un-priced BOQ shall be attached in the technical document for the offered items.
15. The bidder shall quote for items listed in a lot or sub lots he wishes to offer.
16. The bidders shall submit clause by clause commentary on technical specification and should clearly indicate its deviations; the bidder is requested to indicate the pages of the technical documents where the relevant data are shown.
17. Deviation of the offered items in quantity, dimension (e.g. length, diameter).
18. Financial information not included in the technical offers. If any financial information included in the technical offers of the bidders it leads to rejection.

Rejection points

1. If The Satisfactory Original and Copy Brusher Is Not Attached.
2. If The Discharge of The Pump Is Less Than 5% Or Greater Than Tis Isat's Requirement.
3. If The Construction Material of Impeller

Scanned with CamScanner

ሎት 5 : <u>የአልትራሶኒክ ፊቲንጎች (ultrasonic level transmitter)</u>

ተ.ቁ	የእቃዉ ዝርዝር	መለኪያ	ብዛት	ነጠላ ዋጋ ከቫት ጋር	ጠቅላላ ዋጋ ከቫት ጋር
1	ultrasonic level transmitter 0.65 to 5m range -24v, 50KHz DC-4 -20 mA pulse output Rs.485 communication and large display unit 6" height x 1' length consist of, transducer, transmitter cum local LCD indicator etc and suitable enclosure with I P 67 protection as per the standard. Suitable to measure the (0 to 5) meters, 4 to 20mA D.C Output. Complete with all hardware / accessories required for erection & commissioning	ብዛት	02		
2	ultrasonic level transmitter 0.65 to 3 m range - 24v, 50 KHz DC - 4 - 20 mA pulse output Rs. 485 communication and large display unit 6" height x 1' length consist of, transducer, transmitter cum local L C D indicator etc and suitable enclosure with I P 67 protection as per the standard. Suitable to measure the (0 to 3) meters, 4 to 20mA D.C Output. Complete with all hardware / accessories required for erection& commissioning	ብዛት	04		
				ጠቅላላ ዋጋ	

Scanned with CamScanner