

**15 -ാം കേരള നിയമസഭ**

**7 -ാം സമ്മേളനം**

**നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 1187**

**07-12-2022 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്**

**ഞാങ്കടവ് കുടിവെള്ള പദ്ധതി**

ചോദ്യം	ഉത്തരം
<p align="center"><b>ശ്രീ എം മുഹമ്മദ്</b></p>	<p align="center"><b>ശ്രീ. റോഷി അഗസ്റ്റിൻ (ജലവിഭവ വകുപ്പ് മന്ത്രി)</b></p>
<p>(എ) കൊല്ലം നഗരത്തിലെ കുടിവെള്ള പ്രശ്നത്തിന് പരിഹാരമായി നടപ്പിലാക്കി വരുന്ന ഞാങ്കടവ് പദ്ധതിയുടെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ എപ്രകാരമാണ് പുരോഗമിക്കുന്നത്; പദ്ധതി എന്നത്തേക്ക് പൂർത്തീകരിക്കാൻ കഴിയുമെന്ന് അറിയിക്കാമോ;</p>	<p>(എ) കൊല്ലം നഗരത്തിലെ കുടിവെള്ള പ്രശ്നത്തിന് പരിഹാരമായി നടപ്പിലാക്കിവരുന്ന ഞാങ്കടവ് പദ്ധതിയുടെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ KIIFB, AMRUT എന്നീ ഫണ്ടിംഗ് ഏജൻസികൾ മുഖാന്തിരമാണ് നടന്നു വരുന്നത്. ടി പദ്ധതിയ്ക്ക് 11/01/2017-ൽ 235 കോടി രൂപയുടെ ഭരണാനുമതി KIIFB-യിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി നൽകുകയും, 12/02/2022ൽ 104.423 കോടി രൂപയുടെ പുതുക്കിയ ഭരണാനുമതി അമൃതിൽ നിന്നും നൽകുകയും ചെയ്തു. ആയതിന്റെ പ്രവർത്തന പുരോഗതി ചുവടെ ചേർക്കുന്നു.</p> <p><b>1. 12 m വ്യാസമുള്ള ഞാങ്കടവിലെ കിണറിന്റെ നിർമ്മാണം:</b></p> <p>15/02/2020 -ൽ പൂർത്തീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.</p> <p><b>2. തടയണ നിർമ്മാണം:-</b></p> <p>ഞാങ്കടവിൽ നിർമ്മിക്കേണ്ട തടയണയുടെ എസ്റ്റിമേറ്റ് ജലസേചന, പൊതുമരാമത്ത് വകുപ്പുകളിൽ നിന്നും recast ചെയ്ത് ലഭിച്ചത് Price 3.0 - യിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി തയ്യാറാക്കി വരുന്നു.</p> <p><b>3. Raw Water and Clear Water Pump set</b></p> <p>Raw Water and Clear Water Pump set -ന്റെ ദർഘാസ് പലതവണ ക്ഷണിച്ചിരുന്നുവെങ്കിലും offers ഒന്നും തന്നെ ലഭ്യമായിരുന്നില്ല. അതിനാൽ എസ്റ്റിമേറ്റ് Recast ചെയ്ത് Verification - ന് വേണ്ടി External Agency ആയ M/s. DTS -ന് സമർപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്.</p> <p><b>4. Transformer Building</b></p> <p>Transformer Building-ന്റെ നിർമ്മാണം നദിയുടെ സംരക്ഷണ ഭിത്തിയുടെ നിർമ്മാണം എന്നീ</p>

പ്രവൃത്തികളുടെ നിർമ്മാണത്തിന്റെ Selection notice 11/11/2022- തീയതിയിൽ കോൺട്രാക്ടർക്ക് നൽകിയിരുന്നവെങ്കിലും അനുവദിച്ച തുകയ്ക്ക് പ്രവൃത്തി എറ്റെടുക്കുവാൻ കോൺട്രാക്ടർ വിസ്സമ്മതം അറിയിച്ചതിനെത്തുടർന്ന് പ്രസ്തുത പ്രവൃത്തി റീടെൻഡർ ചെയ്യുന്നതിന് സുപ്രണ്ടിങ് എഞ്ചിനീയർക്ക് നിർദ്ദേശം നൽകിയിട്ടുണ്ട്

**5. Raw Water Pumping Main**

ഞാങ്കടവിൽ നിന്നും വസൂരിച്ചിറ വരെ സ്ഥാപിക്കേണ്ട 28 Km, 1219 mm MS Pipe, നിലവിൽ 27 Km സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്. ടി. വർക്കിന്റെ 98% പൂർത്തീകരിച്ചു കഴിഞ്ഞു. ബാക്കിയുള്ള 1Km Pipe സ്ഥാപിക്കുന്ന പ്രവൃത്തി Ministry of Road Transport and Highways (MORTH) -ന്റെ അനുമതി ലഭ്യമാകുന്ന മുറയ്ക്ക് പൂർത്തീകരിക്കുന്നതാണ്

**6. 100 MLD- ജലശുദ്ധീകരണശാല**

ടി പ്രവൃത്തിയുടെ 84% പൂർത്തീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. അനുബന്ധ പ്രവൃത്തികൾ പുരോഗമിച്ചു കൊണ്ടിരിക്കുന്നു.

**7. Clear Water Transmission Main**

വസൂരിച്ചിറയിലുള്ള ജലശുദ്ധീകരണശാലയിൽ നിന്നും മണിച്ചിത്തോടുള്ള പുതുതായി നിർമ്മിച്ച 54 ലക്ഷം സംഭരണശേഷിയുള്ള ഉപരിതല സംഭരണിയിലേയ്ക്കുള്ള 3.7 km, 1016 mm MS Pipe സ്ഥാപിക്കേണ്ട പ്രവൃത്തിയിൽ 3.65 km സ്ഥാപിച്ചു കഴിഞ്ഞു. ബാക്കിയുള്ള പ്രവൃത്തികൾ പുരോഗമിച്ചു വരുന്നു. മണിച്ചിത്തോട് ഉപരിതല സംഭരണിയിൽ നിന്നും ആനന്ദവല്ലീശ്വരം ബസ്സ്റ്റർ പമ്പ് ഹൗസിലേയ്ക്കുള്ള 914 mm MS Pipe 5.6 km ദൈർഘ്യത്തിൽ സ്ഥാപിക്കേണ്ടതുണ്ട്. ഇതിൽ 5.5 km പൈപ്പ് സ്ഥാപിച്ചു കഴിഞ്ഞു. ബാക്കിയുള്ള പ്രവൃത്തികൾ പുരോഗമിക്കുന്നു.

**8. ഉപരിതല സംഭരണി**

മണിച്ചിത്തോടുള്ള 54 ലക്ഷം സംഭരണശേഷിയുള്ള ഉപരിതല സംഭരണിയുടെ നിർമ്മാണം 95% പൂർത്തീകരിച്ചു കഴിഞ്ഞു. അനുബന്ധ പ്രവൃത്തികൾ അന്തിമ ഘട്ടത്തിലാണ്.

പമ്പ് സെറ്റുകളുടെ പ്രവൃത്തി Transformer Building -ന്റെ പ്രവൃത്തി -PWD (MORTH)-ൽ നിന്നും അനുമതി ലഭിക്കേണ്ടതായ ഇളമ്പള്ളൂർ മുതൽ

		<p>നന്തിരിക്കൽ വരെയുള്ള 1Km, 1219 mm MS Pipe സ്ഥാപിക്കുന്ന പ്രവൃത്തി എന്നിവ പൂർത്തീകരിച്ചാൽ മാത്രമേ ഞാങ്കടവ് പദ്ധതി പൂർത്തീകരിക്കാൻ സാധിക്കുകയുള്ളൂ.</p> <p>പദ്ധതി നിർവഹണത്തിനുള്ള തടസ്സങ്ങൾ ഇവയാണ്</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ഇളമ്പള്ളൂർ മുതൽ നന്തിരിക്കൽ വരെയുള്ള റാവട്ടർ പമ്പിംഗ് മെയിൻ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള അനുമതി MORTH-ൽ നിന്ന് ലഭിക്കാത്തതു മൂലം പ്രവർത്തി തടസ്സപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്.</li> <li>2. ഞാങ്കടവ് പദ്ധതിയിലെ മണിച്ചിതോട് ഉപരിതല സംഭരണി മുതൽ ആനന്തവല്ലിശ്വരം വരെ സ്ഥാപിക്കേണ്ട വിതരണ ശൃംഖലയിൽ കൊല്ലം AR ക്യാമ്പിന് സമീപമുള്ള റെയിൽവേ ട്രാക്കിനടിയിൽ പൈപ്പ് ലൈൻ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള “push through work” – സമീപ പ്രദേശത്തെ ഭൂഗർഭ ജല നിരപ്പ് വളരെ അധികമായതിനാൽ ചെയ്യാൻ സാധിക്കാത്ത സാഹചര്യമാണ്. ജല നിരപ്പ് താഴ്ക്കാൻ മാത്രമേ ഈ പ്രവർത്തി പൂർത്തീകരിക്കാൻ സാധിക്കുകയുള്ളൂ. NHAI ൽ നിന്നും പൈപ്പ് ലൈൻ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള അനുമതി ലഭ്യമാകുകയും, പമ്പ് സെറ്റുകൾ , ട്രാൻസ്ഫോർമർ ബിൽഡിംഗ് എന്നീ ഘടകങ്ങളുടെ ടെൻഡർ നടപടികൾ പൂർത്തിയാക്കുകയും ചെയ്ത ശേഷം ഒരു വർഷത്തിനകം ഈ പദ്ധതി പൂർത്തീകരിക്കാനാകുമെന്നു പ്രതീക്ഷിക്കുന്നു.</li> <li>3. ഞാങ്കടവിൽ നിർമ്മിക്കേണ്ട തടയണയുടെ പ്രവർത്തി :-</li> </ol> <p>അമൂല് 1.0 സാമ്പത്തികാനുമതി 2023 മാർച്ച് വരെ മാത്രമേ ലഭ്യമാകുകയുള്ളൂ. മേൽ പ്രവർത്തിയുടെ പുതുക്കിയ ഭരണാനുമതി പ്രസ്തുത കാലാവധിക്കുള്ളിൽ ലഭ്യമായാൽ മാത്രമേ പദ്ധതി സമയ ബന്ധിതമായി നടപ്പാക്കാൻ കഴിയൂ.</p>
(ബി)	<p>പദ്ധതി നിർവ്വഹണത്തിൽ തടസ്സങ്ങൾ നിലവിലുണ്ടോ; വിശദാംശം ലഭ്യമാക്കുമോ?</p>	<p>(ബി) കൊല്ലം നഗരത്തിലെ കടിവെള്ള പ്രശ്നത്തിന് പരിഹാരമായി നടപ്പിലാക്കിവരുന്ന ഞാങ്കടവ് പദ്ധതിയുടെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ KIIFB, AMRUT എന്നീ ഫണ്ടിംഗ് ഏജൻസികൾ മുഖാന്തിരമാണ് നടന്നു വരുന്നത്. ടി പദ്ധതിയ്ക്ക് 11/01/2017-ൽ 235 കോടി രൂപയുടെ ഭരണാനുമതി KIIFB-യിൽ</p>

ഉൾപ്പെടുത്തി നൽകുകയും, 12/02/2022ൽ 104.423 കോടി രൂപയുടെ പുതുക്കിയ ഭരണാനുമതി അമൃതിൽ നിന്നും നൽകുകയും ചെയ്തു. ആയതിന്റെ പ്രവർത്തന പുരോഗതി ചുവടെ ചേർക്കുന്നു.

**1. 12 m വ്യാസമുള്ള ഞാങ്കുടവിലെ കിണറിന്റെ നിർമ്മാണം:**

15/02/2020 -ൽ പൂർത്തീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.

**2. തടയണ നിർമ്മാണം:-**

ഞാങ്കുടവിൽ നിർമ്മിക്കേണ്ട തടയണയുടെ എസ്റ്റിമേറ്റ് ജലസേചന, പൊതുമരാമത്ത് വകുപ്പുകളിൽ നിന്നും recast ചെയ്ത് ലഭിച്ചത് Price 3.0 - യിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി തയ്യാറാക്കി വരുന്നു.

**3. Raw Water and Clear Water Pump set**

Raw Water and Clear Water Pump set -ന്റെ ദർഘാസ് പലതവണ ക്ഷണിച്ചിരുന്നുവെങ്കിലും offers ഒന്നും തന്നെ ലഭ്യമായിരുന്നില്ല. അതിനാൽ എസ്റ്റിമേറ്റ് Recast ചെയ്ത് Verification - ന് വേണ്ടി External Agency ആയ M/s. DTS -ന് സമർപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്.

**4. Transformer Building**

Transformer Building-ന്റെ നിർമ്മാണം നദിയുടെ സംരക്ഷണ ഭിത്തിയുടെ നിർമ്മാണം എന്നീ പ്രവൃത്തികളുടെ നിർമ്മാണത്തിന്റെ Selection notice 11/11/2022- തീയതിയിൽ കോൺട്രാക്ടർക്ക് നൽകിയിരുന്നുവെങ്കിലും അനുവദിച്ച തുകയ്ക്ക് പ്രവൃത്തി എടുക്കുവാൻ കോൺട്രാക്ടർ വിസ്തമതം അറിയിച്ചതിനെത്തുടർന്ന് പ്രസ്തുത പ്രവൃത്തി റീടെൻഡർ ചെയ്യുന്നതിന് സൂപ്രണ്ടിങ് എഞ്ചിനീയർക്ക് നിർദേശം നൽകിയിട്ടുണ്ട്

**5. Raw Water Pumping Main**

ഞാങ്കുടവിൽ നിന്നും വസൂരിച്ചിറ വരെ സ്ഥാപിക്കേണ്ട 28 Km, 1219 mm MS Pipe, നിലവിൽ 27 Km സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്. ടി. വർക്കിന്റെ 98% പൂർത്തീകരിച്ചു കഴിഞ്ഞു. ബാക്കിയുള്ള 1Km Pipe സ്ഥാപിക്കുന്ന പ്രവൃത്തി Ministry of Road Transport and Highways (MORTH) -ന്റെ അനുമതി ലഭ്യമാകുന്ന മുറയ്ക്ക് പൂർത്തീകരിക്കുന്നതാണ്

**6. 100 MLD- ജലക്രമീകരണശാല**

ടി പ്രവൃത്തിയുടെ 84% പൂർത്തീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. അനുബന്ധ പ്രവൃത്തികൾ പൂരോഗമിച്ചു കൊണ്ടിരിക്കുന്നു.

### 7. Clear Water Transmission Main

വസൂരിച്ചിറയിലുള്ള ജലശുദ്ധീകരണശാലയിൽ നിന്നും മണിച്ചിത്തോടുള്ള പുതുതായി നിർമ്മിച്ച 54 ലക്ഷം സംഭരണശേഷിയുള്ള ഉപരിതല സംഭരണിയിലേയ്ക്കുള്ള 3.7 km, 1016 mm MS Pipe സ്ഥാപിക്കേണ്ട പ്രവൃത്തിയിൽ 3.65 km സ്ഥാപിച്ചു കഴിഞ്ഞു. ബാക്കിയുള്ള പ്രവൃത്തികൾ പൂരോഗമിച്ചു വരുന്നു. മണിച്ചിത്തോട് ഉപരിതല സംഭരണിയിൽ നിന്നും ആനന്തവല്ലിശ്വരം ബുസ്റ്റർ പമ്പ് ഹൗസിലേയ്ക്കുള്ള 914 mm MS Pipe 5.6 km ദൈർഘ്യത്തിൽ സ്ഥാപിക്കേണ്ടതുണ്ട്. ഇതിൽ 5.5 km പൈപ്പ് സ്ഥാപിച്ചു കഴിഞ്ഞു. ബാക്കിയുള്ള പ്രവൃത്തികൾ പൂരോഗമിക്കുന്നു.

### 8. ഉപരിതല സംഭരണി

മണിച്ചിത്തോടുള്ള 54 ലക്ഷം സംഭരണശേഷിയുള്ള ഉപരിതല സംഭരണിയുടെ നിർമ്മാണം 95% പൂർത്തീകരിച്ചു കഴിഞ്ഞു. അനുബന്ധ പ്രവൃത്തികൾ അന്തിമ ഘട്ടത്തിലാണ്.

പമ്പ് സെറ്റുകളുടെ പ്രവൃത്തി Transformer Building -ന്റെ പ്രവൃത്തി -PWD (MORTH)-ൽ നിന്നും അനുമതി ലഭിക്കേണ്ടതായ ഇളമ്പള്ളൂർ മുതൽ നന്തിരിക്കൽ വരെയുള്ള 1Km, 1219 mm MS Pipe സ്ഥാപിക്കുന്ന പ്രവൃത്തി എന്നിവ പൂർത്തീകരിച്ചാൽ മാത്രമേ ഞാങ്കടവ് പദ്ധതി പൂർത്തീകരിക്കാൻ സാധിക്കുകയുള്ളൂ.

പദ്ധതി നിർവഹണത്തിനുള്ള തടസ്സങ്ങൾ ഇവയാണ്

1. ഇളമ്പള്ളൂർ മുതൽ നന്തിരിക്കൽ വരെയുള്ള റാവട്ടൂർ പമ്പിംഗ് മെയിൻ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള അനുമതി MORTH-ൽ നിന്ന് ലഭിക്കാത്തതു മൂലം പ്രവർത്തി തടസ്സപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്.
2. ഞാങ്കടവ് പദ്ധതിയിലെ മണിച്ചിത്തോട് ഉപരിതല സംഭരണി മുതൽ ആനന്തവല്ലിശ്വരം വരെ സ്ഥാപിക്കേണ്ട വിതരണ ശൃംഖലയിൽ കൊല്ലം AR ക്യാമ്പിന് സമീപമുള്ള റെയിൽവേ ട്രാക്കിനടിയിൽ പൈപ്പ് ലൈൻ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള “push through

work” – സമീപ പ്രദേശത്തെ ഭൂഗർഭ ജല നിരപ്പ് വളരെ അധികമായതിനാൽ ചെയ്യാൻ സാധിക്കാത്ത സാഹചര്യമാണ്. ജല നിരപ്പ് താഴ്ന്നാൽ മാത്രമേ ഈ പ്രവർത്തി പൂർത്തീകരിക്കാൻ സാധിക്കുകയുള്ളൂ. NHAI ൽ നിന്നും പൈപ്പ് ലൈൻ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള അനുമതി ലഭ്യമാകുകയും, പമ്പ് സെറ്റുകൾ, ട്രാൻസ്ഫോർമർ ബിൽഡിംഗ് എന്നീ ഘടകങ്ങളുടെ ടെൻഡർ നടപടികൾ പൂർത്തിയാക്കുകയും ചെയ്ത ശേഷം ഒരു വർഷത്തിനകം ഈ പദ്ധതി പൂർത്തീകരിക്കാനാകുമെന്നു പ്രതീക്ഷിക്കുന്നു.

3. ഞാങ്കടവിൽ നിർമ്മിക്കേണ്ട തടയണയുടെ പ്രവർത്തി :-

അമൃത് 1.0 സാമ്പത്തികാനുമതി 2023 മാർച്ച് വരെ മാത്രമേ ലഭ്യമാകുകയുള്ളൂ. മേൽ പ്രവർത്തിയുടെ പുതുക്കിയ ഭരണാനുമതി പ്രസ്തുത കാലാവധിക്കുള്ളിൽ ലഭ്യമായാൽ മാത്രമേ പദ്ധതി സമയ ബന്ധിതമായി നടപ്പാക്കാൻ കഴിയൂ.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ