

പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ

പത്താം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിടാത്ത
ചോദ്യം നമ്പർ: 757

28.02.2018-ലെ മറുപടി

വൻകിട ശുദ്ധജല വിതരണ പദ്ധതികൾ

ചോദ്യം

മറുപടി

ശ്രീ.കെ.മുരളീധരൻ
.. വി.എസ്.ശിവകുമാർ
.. എം.വിൻസെന്റ്
.. കെ.എസ്.ശബരീനാഥൻ

മാത്യു ടി.തോമസ്
(ജലവിഭവ വകുപ്പുമന്ത്രി)

(എ) വൻകിട ശുദ്ധജല വിതരണ പദ്ധതികൾ പൂർത്തിയാക്കുന്നതിനായി എന്തൊക്കെ നടപടികളാണ് സ്വീകരിച്ചിട്ടുള്ളത്.

(എ) കേരള വെട്ടർ അതോറിറ്റി നടപ്പിലാക്കി വരുന്ന രണ്ട് വൻകിട ശുദ്ധജലവിതരണ പദ്ധതികളാണ്

- (1) കിഫ്ബിയുടെ ധനസഹായത്തോടെ നടപ്പിലാക്കുന്ന പദ്ധതികളും
- (2) ജപ്പാൻ കടിയെള്ള പദ്ധതികളും.

കൃത്യമായ തുടരലുകളിൽ അവരോടൊരോ യോഗങ്ങൾ വിവിധ തലങ്ങളിൽ നടത്തിവരുകയും നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുകയും ചെയ്യുന്നുണ്ട്. പദ്ധതി നിർവ്വഹണത്തിന്റെ വിവിധ ഘട്ടങ്ങളിൽ ഉണ്ടായേക്കാവുന്ന നടപടിക്രമങ്ങളിലെ കാലതാമസം പരമാവധി ഒഴിവാക്കിയാണ് പദ്ധതി നടത്തുന്നത്. KINFED പദ്ധതികൾ സമയബന്ധിതമായി നടപ്പിലാക്കാനായി ജലഅതോറിറ്റി ഹൈഡ്രോപ്ലാനിൽ ഒരു ഡെപ്യൂട്ടി ചീഫ് എഞ്ചിനീയറുടെ നേതൃത്വത്തിൽ പ്രത്യേക യൂണിറ്റ് ഏർപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ ഇവയുടെ ടെണ്ടർ നടപടികൾ വേഗത്തിലാക്കുന്നതിന് റീജിയണൽ ചീഫ് എഞ്ചിനീയർമാരുടെ ഓഫീസുകളിലും സർക്കാർ ഓഫീസുകളിലും പ്രത്യേക കാമ്മിറ്റീകൾ രൂപീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.

ജൈവ സഹായത്തോടുള്ള കോള വെട്ടർ സപ്ലൈ പ്രോജക്ടിന്റെ ഭാഗമായ 5 പദ്ധതികളിൽ (തിരുവനന്തപുരം, കോഴിക്കോട്, മീനാട്, ചേർത്തല, പട്ടണം) ചേർത്തല പദ്ധതിയും പട്ടണം പദ്ധതിയും ആദ്യ റിഭാററായിട്ടുള്ള ഘടകങ്ങൾ പൂർണ്ണമായി കൗൺസിൽ ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. തിരുവനന്തപുരം, മീനാട്, കോഴിക്കോട് എന്നീ പദ്ധതികളുടെ ഖാക്കിയുള്ള വിതരണ ശൃംഖലയുടെ പണികളും തിരുവനന്തപുരം പദ്ധതിയുടെ

നിലവിലുള്ള ശുദ്ധജലവിതരണ സാന്നിധ്യം നന്നായി പുനഃഘോഷണം പ്രവർത്തിക്കും തന്മൂലമാണ് നടന്ന വരികയാണ്. റോഡ് കട്ടിച്ച് അനവരതങ്ങൾ ലഭ്യമാക്കുന്നതിനുമേൽ ഉദ്യോഗസ്ഥരുടെയും മന്ത്രിമാരുടെയും മിറ്റിംഗുകൾ സംഘടിപ്പിച്ച വിഷയം പരിശോധിച്ചിട്ടുണ്ട്.

(ബി) തിരുവനന്തപുരം മീനാട് കോഴിക്കോട് പട്ടുവാ പദ്ധതികളുടെ നിലവിലെ സ്ഥിതി വിശദമാക്കുമോ;

(ബി) തിരുവനന്തപുരം മീനാട് കോഴിക്കോട് പട്ടുവാ പദ്ധതികളുടെ നിലവിലെ സ്ഥിതി പറ്റി പേർക്കുന്നു.

തിരുവനന്തപുരം പദ്ധതി.

തിരുവനന്തപുരം പദ്ധതിയിൽ 74 ദശലക്ഷം ഫീറ്റ് കപ്പാസിറ്റിയുള്ള ജലശുദ്ധീകരണശാല 42 കിഴാമീറ്റർ ദൈർഘ്യമുള്ള പ്രധാന ജലവാഹിനികൾ 371 കിഴാമീറ്റർ ദൈർഘ്യമുള്ള ജലവിതരണ കഴലുകൾ, 5 ഉപരിതലജലസംഭരണികൾ, 6 ഉന്നതതല ജലസംഭരണികൾ എന്നിവ നിർമ്മിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇവയിലൂടെ പദ്ധതി പ്രദേശത്ത് ജലവിതരണം നടത്തിവരുന്നു.

അന്വേഷണത്തിലുള്ള സെറ്റ് റിങ്ങ് ടാങ്കിന്റെ നവീകരണം, നിലവിലെ കെട്ടിടങ്ങളുടെ അനുകൂലപണികൾ, പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി സ്ഥാപിച്ച യന്ത്രസാമഗ്രികളുടെ പ്രവർത്തിപ്പി ക്കാൻ, 12 ഫീൽറ്റർ ബാഡ്സുകളുടെ നവീകരണം മുൻപയ പ്രവർത്തികൾ അവശേഷിക്കുന്നു. നവീകരണ പ്രവർത്തികൾ കേരള വാട്ടർ അതോറിറ്റി നടത്തി വരുന്നു.

മീനാട് പദ്ധതി

ജപ്പാൻ സഹായത്തോടെയുള്ള മീനാട് കടിവെള്ളപദ്ധതിയുടെ റിവിവ് നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ 4 പാക്കേജുകളായി തിരിച്ചാണ് നടപ്പാക്കിയത്. ഇതിൽ ഇൻടേക്ക് പമ്പിംഗ് സ്റ്റേഷൻ, പ്രതിദിനം 73 ദശലക്ഷം ശേഷിയുള്ള ജലശുദ്ധീകരണശാല, 80 കി.മീ. ട്രാൻസ്മിഷൻ പൈപ്പ് ലൈനുകൾ, യോന്തം 25.18 ദശലക്ഷം സംഭരണശേഷിയുള്ള 14 ജലസംഭരണികൾ തുടങ്ങിയവയുടെ പണികൾ പൂർത്തിയാക്കിയിട്ടുണ്ട്.

അവശേഷിക്കുന്നു പണികൾ പൂർത്തിയാക്കി പദ്ധതി പൂർണ്ണമായും കമ്മീഷൻ ചെയ്യുന്നതിന് ഏകദേശം 12 മുതൽ 18 മാസം വരെ വേണ്ടി വരുമെന്ന് കണക്കാക്കുന്നു. ഇതിനുള്ള നടപടികൾ കേരള വാട്ടർ അതോറിറ്റി സ്വീകരിച്ചു വരുന്നു.

കോഴിക്കോട് പദ്ധതി

കോഴിക്കോട് ജില്ലയിൽ ജപ്പാൻ കടിയെടുത്ത പദ്ധതിയിൽ 174 ദശലക്ഷം ശേഷിയുള്ള ജലസ്രോതസ്സുകൾ 101 ദശലക്ഷം ശേഷിയുള്ള 20 ജലസംഭരണികൾ, 124 കിലോ മീറ്റർ ദൈർഘ്യമുള്ള ട്രാൻസ്മിഷൻ പൈപ്പുകൾ 1954 കിലോമീറ്റർ ദൈർഘ്യമുള്ള വിതരണ കഴലുകൾ എന്നിവയാണ് ഉൾപ്പെട്ടിരിക്കുന്നത്. നിർമ്മിക്കപ്പെട്ട സംഭരണികളിൽ പദ്ധതിയിൽ നിന്നും വിതരണം ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. കോർപ്പറേഷൻ മേഖലയിൽ ആകെയുള്ള 605 കി.മീറ്ററിൽ 400 കി.മീറ്റർ പൈപ്പു സ്ഥാപിക്കുന്ന പ്രവർത്തികൾ പൂർത്തിയാക്കി പണിയായത് മേഖലകളിൽ 1257 കി.മീറ്ററിൽ 978 കി.മീറ്റർ പൈപ്പുലൈൻ സ്ഥാപിക്കുന്ന പ്രവർത്തികളും പൂർത്തിയാക്കി. സംഭരണിയിൽ നിന്നും പ്രധാന പൈപ്പുകൾ സ്ഥാപിച്ച കൂടുതൽ ജല വിതരണത്തിനായി എത്തിക്കുന്നതിനും വിതരണ ശൃംഖലയിലുള്ള ശേഷിക്കുന്ന പണികൾ പൂർത്തിയാക്കുന്നതിനുമുള്ള പ്രവർത്തികൾ കേരള വാട്ടർ അതോറിറ്റി നടത്തി വരുന്നു.

പട്ടണം പദ്ധതി

പട്ടണം പദ്ധതിയിൽ 90 ദശലക്ഷം ലിറ്റർ ക്യാപാസിറ്റിയുള്ള ജലസ്രോതസ്സുകൾ 82 കിലോമീറ്റർ ദൈർഘ്യമുള്ള പ്രധാന ജലവാഹിനികഴലുകൾ, 623 കിലോമീറ്റർ ദൈർഘ്യമുള്ള ജലവിതരണ കഴലുകൾ, 13 ഉന്നതതലജലസംഭരണികൾ എന്നിവ നിർമ്മിച്ചിട്ടുണ്ട്. പദ്ധതി പൂർണ്ണമായി പൂർത്തിയാക്കി പദ്ധതി പ്രദേശത്ത് ജലവിതരണം നടത്തി വരുന്നു.

(സി) കേന്ദ്ര സഹായത്തോടെ നടപ്പിലാക്കുന്ന പദ്ധതികൾ ഏതൊക്കെയാണ്. അവ എങ്ങനെയെങ്കിലും കമ്പിബൻ ചെയ്യുവാൻ കഴിയുമെന്ന് തിരിച്ചറിയുന്നതോ?

(സി) ദേശീയ ഗ്രാമീണ കിടന്നുള്ള പദ്ധതി, അതുപോലെ പദ്ധതി എന്നീ പദ്ധതികളാണ് കേരള ജനതാരോഹിണി കേന്ദ്ര സഹായത്തോടെ നടപ്പിലാക്കി വരുന്നത്. ഇവയുടെ വിശദാംശങ്ങൾ യഥാർത്ഥ അനുബന്ധം I, II ആയി ചേർത്തിരിക്കുന്നു.

ദേശീയ ഗ്രാമീണ കിടന്നുള്ള പദ്ധതി നിർവ്വഹണത്തിലെ തടസ്സങ്ങൾ യഥാസമയം പരിഹരിച്ച് പദ്ധതികൾ പൂർത്തീകരിക്കുന്നതിന് ആവശ്യമായ നടപടികൾ കേരള സർക്കാർ അതോറിറ്റി സ്വീകരിച്ചുവരുന്നു. മാർച്ച് മാസം പ്രകാരം അതുപോലെ പദ്ധതി 2019-20 സാമ്പത്തിക വർഷം പൂർത്തീകരിക്കേണ്ടതാണ്.

(ഡി) വൻകിട പദ്ധതികളുമായി സഹകരിക്കുന്ന ഏജൻസികൾ ഏതൊക്കെയാണെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ?

(ഡി) നിലവിൽ സാമ്പത്തിക കേന്ദ്ര സർക്കാരുകൾക്ക് പുറമെ കിഫ്ബി, നബാർഡ് എന്നീ ഏജൻസികളാണ് വൻകിട പദ്ധതികളുമായി സഹകരിക്കുന്നത്.

മനുജൻ ബാഷിസർ

അനുബന്ധം I

List of 133 Ongoing NRDWP Projects

Sl. No	District	Scheme
1	Trivandrum	CWSS to Edakkode , Keezhthonnaekkal , Melthonnaekkal, Pallippuram and Veiloor -Balance works
2	Trivandrum	CWSS to Iroorpara village-Balance works
3	Trivandrum	Augmentation of water supply scheme to Pallickal and Madavoor Panchayaths
4	Trivandrum	CWSS to Manoorkkara Veeranakavu & Perumkulam villages
5	Trivandrum	Water Supply Scheme to Kallara, Pangodu Villages - Balance works
6	Trivandrum	19th SLSSC scheme-Sustainability of Water sources-Renovation of Anatazhchira in Andoorkonam Grama panchayath.- Phase II
7	Trivandrum	Source sustainability -RWSS to kakkakuzhy in Vettoor pt
8	Trivandrum	CWSS to Anadu,Palode & Kurupuzha villages - phase I
9	Trivandrum	CWSS to Kanjiramkulam,Thirupuram and Karumkulam panchayaths
10	Trivandrum	Water Harvesting for the sustainability of Vandichira pond- Renovation of RWSS to Parassala
11	Kollam	WSS to Pattazhy and Pattazhy Vadakkekkara
12	Kollam	WSS to Mylom, Thalavoor &Pidavoor
13	Kollam	WSS to Thevalakkara and Thekkumbhagom Panchayaths-Part II
14	Kollam	RWSS to Kulathupuzha & adj. Villages - Phase II
15	Kollam	RWSS to Thrikkovilvattom and Nedumpana (part) Panchayath
16	Kollam	CWSS to West Kallada, Sooranad South and Sasthameotta Pt. (ARP)-Phase-II
17	Pathanamthitta	RWSS to Ranni, Pazhavangadi and Vadasserikkara - Laying balance distribution lines
18	Pathanamthitta	Providing water supply to Quality affected habitations - Wards 3,4,7 & 8 of Peringara Pt

19	Pathanamthitta	WSS to Perumadu & Athikkayam Phase I
20	Pathanamthitta	WSS to Ezhumattur Panchayath Phase I
21	Pathanamthitta	RWSS to Elanthoor Mallapuzhassery Villages -Phase 2 Laying disribution system and construction of water treatment plant
22	Pathanamthitta	RWSS to Kaviyoor & Kunnamthanam villages - Balance works
23	Pathanamthitta	RWSS to Elanthoor and Mallappuzhasseri Villages - Source sustainability - improvement works for source and intake well cum pump house
24	Pathanamthitta	WSS to Ayroor-Kanjettukara in Pathanamthitta District - Phase I
25	Pathanamthitta	RWSS to Kollamula Area-Vechoochira Panchayat (Part) Perunadu Panchayat (Part) & Naranamoozhy panchayat (Part.)
26	Pathanamthitta	WSS to Kozhenchaery - Phase I
27	Pathanamthitta	WSS to Pandalam - laying DI distribution system & clear water pumping main using DI pipes
28	Pathanamthitta	CRWSS to Nedumbram, Niranam, Kadappra and Peringara Pts - Phase I
29	Alappuzha	& II (Phase-I -Rs. 397.78L + Phase -II -Rs.
30	Alappuzha	ARWSS to Nooranadu, Chunakkara and adjoining villages Phase - II
31	Alappuzha	WSS to 8 Pts. In Ambalappuzha Taluk
32	Alappuzha	CWSS to Palamel and Thamarakulam Panchayath
33	Alappuzha	ARWSS to Kurattiseery and adjoining villages
34	Alappuzha	CWSS to Harippad and adjoining 5 panchayaths - Phase I
35	Alappuzha	ARWSS to Nooranad & Chunakkara villages - Balance Works for Phase I
36	Kottayam	Ettumanoor & Adj. Villages Phase I & Phase II SLSSC 21.08.1998 Original A.S. - 1350 lakhs dt 27.03.03
37	Kottayam	Manimala phase I & phase III SLSSC 18.06.1999
38	Kottayam	ARWSS to Kanjirappally, Elikkulam and Chirakkadavu Panchayaths. SLSSC 09.07.2007
39	Kottayam	WSS to Vakathanam panchayath
40	Kottayam	ARWSS to Kanjirappally, Elikkulam & Chirakkadavu Panchayath (Distribution)
41	Kottayam	RWSS to quality affected habitations in Kulasekharamangalam village - Balance works
42	Kottayam	RWSS to quality affected habitations in Chempu village - Balance works

43	Kottayam	CWSS to Puthupally and Meenadon Panchayths- Phase I
44	Kottayam	WSS to Manarkadu panchayath (Aug)
45	Kottayam	ARWSS to Akalakunnam & Mutholi Panchayath - Phase I
46	Kottayam	AKWSS to Ayarkunnam, Kooroppada and Pampady panchayths - Phase I
47	Kottayam	Aug. of WSS to Vijayapuram pt.
48	Kottayam	NRDWP - WSS to Kaduthuruthy, Kallara & Njeezhoor Pts. Phase II- Supplying laying testing, commissioning and maintenance of various size of PVC & GI pipes in various places of Kaduthuruthy, Kallara & Njeezhoor Pts
49	Kottayam	NRDWP - WSS to Veliyannoor & Uzhavoor Pts. Phase II- Supplying laying testing, commissioning and maintenance of various size of PVC & GI pipes in various places of Veliyannoor & Uzhavoor Pts
50	Kottayam	RWSS to TV Pūram Panchayath (Vaiḱom Part) Village in Kottayam District
51	Kottayam	RWSS to Thalayolaparambu pt (Vadayar Village)
52	Kottayam	Completion of Water Supply scheme to Manimala and adjoining 4 panchayats
53	Kottayam	RWSS to Kaduthuruthy & adj. Villages-Veliyannoor area
54	Kottayam	RWSS to Kaduthuruthy & adj. Villages-Njeezhoor area
55	Kottayam	RWSS to Udayanapuram Panchayath (Vadakkumuri & Naduvil Part villages)
56	Idukki	ARWSS to Vandanmedu and Anakkara Villages
57	Idukki	CARWSS to Kattappana & Ayyappancovil Village
58	Idukki	ARWSS to Vellathooval & Konnathady Villages
59	Idukki	Augmentation of WSS to Kumily
60	Idukki	Providing Water Supply arrangements to Erattayar Panchayath in Kalkoonthal village - extension of water supply to the uncovered areas of Adayalathandu
61	Idukki	NRDWP - XVI SLSSC 03-10-2011 VARSHA-TOP Rain Water Harvesting Scheme 487 units under P II Division Thodumuzha
62	Idukki	Providing Water Supply Arrangements to the Hilly Areas of Kanchiyar Panchayath.
63	Idukki	Providing Water Supply Arrangements to the Hilly Areas of Ayyappancovil Panchayath.
64	Idukki	Providing Water Supply Arrangements to the Hilly Areas of Kattappana Panchayath.
65	Idukki	Providing Water Supply Arrangements to the Hilly Areas of Peermedu and Vandipperiya Panchayaths
66	Idukki	Providing Water Supply Arrangements to the Hilly Areas of Peruvanthanam and Kokkayar Panchayaths
67	Idukki	Extension of Water supply to hilly areas of Kumily Grama Panchayath in Idukki District
68	Idukki	Water Supply Scheme to Kumaramangalam Panchayath in Idukki District Phase I
69	Idukki	WSS to Purappuzha and Manakkad Panchayaths

70	Idukki	Providing Water Supply Scheme to Adimatt & nearby areas of Maanamkandam village in Idukki district
71	Idukki	Idukki, Painavu colony, Cheruthony and Thannikkandam
72	Idukki	NRDWP - 2013- WSS to Velliyamattom
73	Idukki	WSS to Muttom and Karinkunnam Panchayaths in Idukki District
74	Ernakulam	Improvement of RWSS to Manajalloor panchayat- Construction of 2 Nos GLSR and providing distribution system zone I & IV balance work.
75	Ernakulam	Construction of Check Dam across Muvattupuzha river downstream of Ramamangalam bridge near Puthumana lift Irrigation Scheme for improving WSS to Thripunithura municipality and adjoining panchayath - Sustainability
76	Thrissur	Augmentation of ARWSS to Thrikkur & Kallur villages - Balance works
77	Thrissur	Augmentation of Pavaratty Regional WSS -covering 10 panchayaths in Thrissur & Palakkad districts
78	Thrissur	WSS to Edavilangu and Eriyad panchayaths - distribution network
79	Thrissur	WSS to Karalam panchayth in Mukundapuram Taluk of Thrissur district
80	Thrissur	WSS to Thalikkulam Pt by augmenting Nattika Firka scheme (PURA scheme) Phase I
81	Malappuram	WSS to Kannamangalam Panchayat
82	Malappuram	CRWSS to Thiruvai and adjoining villages Phase I - Thiruvai village
83	Malappuram	CARWSS to Moorkanad and adjoining villages - Phase II - Kuruva village low level Zone - laying distribution system
84	Malappuram	CARWSS to Moorkanad & adj. Villages Phase-V Mankada village laying Distribution system
85	Malappuram	WSS to Cheekode and adjoining pts - Providing distribution network - Phase I
86	Malappuram	CARWSS to Thirunavaya and adjoining villages - Laying distribution s/s in Marakkara Pt.
87	Malappuram	WSS to Valavannur & Kalpakancheri Pt by enhancing the capacities of ongoing ARWSS to Thirunavaya and adjoining villages
88	Malappuram	WSS to Thazhekode and Aliparambu panchayaths in Malappuram district - phase I
89	Malappuram	WSS to Kavannoor
90	Malappuram	WSS to AR Nagar Grama Panchayath
91	Malappuram	Water supply projects for 7 panchayats in Nilamboor Constituency
92	Malappuram	WSS to Kavannoor pts.- phase II

93	Malappuram	WSS to Thirurangadi Pt. (PURA scheme) - Phase I
94	Malappuram	CRWSS to Moorkanad and adjoining Villages Phase-IV- Koortilangadi Village-Laying Distribution System.
95	Malappuram	CRWSS to Moorkanad and adjoining Villages Phase-I- Moorkanad Village-High level Zone-Part II-Laying Distribution System
96	Malappuram	WSS to Vatavannur and Panchayats -By enhancing the capacity of on going WSS to Thirunavaya and adjoining villages - phase-II - Distribution system
97	Malappuram	CRWSS to Thiruvalli & adjoining Villages Phase-II- Wandoor Village- Part-2-(Eastern side of railway line)
98	Malappuram	Water Supply Scheme to Kannamangalam Village - Phase-II- laying distribution lines
99	Palakkad	CRWSS to Kuzhalmannam, Thenkurissi and Kannadi panchayats in Palakkad district - Phase I
100	Palakkad	CRWSS to Mannarkkad and Thenkara villages in Mannarkkad Thaluk.
101	Palakkad	WSS to Quality affected habitations of Kuzhalmannam,Thenkurissi and Kannadi panchayats in Palakkad District.-Phase II
102	Palakkad	Augmentation of WSS to Nenmara, Ayilur & Melarcode GPs in Chitttur & Alathur taluks in Palakkad district - Phase I
103	Palakkad	Augmentation of WSS to Peruvembu Pt. in Palakkad Dist.
104	Palakkad	WSS to Karimpuzha in Palakkad district - Replacing existing old and damaged AC pipe line with DI pipes, gap linking in the PM for Zone II
105	Palakkad	Improvements to WSS to Sreekrishnapuram and adjoining pts -Laying distribution lines for Zones I,II,III & IV in Ottappalam taluk
106	Palakkad	Aug. Of WSS to Nellaya and Kulukaiur panchayaths- Laying distribution lines for zone I & II
107	Palakkad	WSS to Anakkara, Pattithara & Kappur Pts. - Phase II
108	Palakkad	RWSS to Karimpuzha I & II villages - Extension of distribution to uncovered areas - phase II
109	Kozhikkode	WSS to Naripatta village -Laying distribution systems
110	Kozhikkode	WSS to Vanimel Village -Laying distribution system
111	Kozhikkode	WSS to Valayam village -Laying distribution systems
112	Kozhikkode	Augmentation of WSS to Unnikulam -Sivapuram
113	Kozhikkode	WSS to Kayakodi village - Laying distribution system

114	Kozhikode	ARWSS- CWSS to Kunnummal & Adjoining Villages - Phase 4 - Kayakkodi Village
115	Kozhikode	ARWSS- CWSS to Kunnummal & Adjoining Villages - Phase 5 - Thuneri Village
116	Kozhikode	ARWSS- CWSS to Kunnummal & Adjoining Villages - Phase 6 - Narippatta Village
117	Kozhikode	ARWSS- CWSS to Kunnummal & Adjoining Villages - Phase 7 - Valayam Village
118	Kozhikode	ARWSS- CWSS to Kunnummal & Adjoining Villages - Phase 8 - Vanimeel Village
119	Kozhikkode	WSS to Narippetta Village - Laying Balance Distribution System for Additional coverage
120	Kozhikkode	WSS to Valayam Village - Laying Balance Distribution System for Additional coverage
121	Kozhikkode	WSS to Kayakkodi villages - laying balance distribution system fro additional coverage
122	Wayanad	ARWSS to Krishnagiri, Purakkady and Ambalavayal villages
123	Wayanad	WSS to Krishnagiri, Purakkadi villages in Meenangadi Panchayath of Wayanad district - Laying distribution system
124	Wayanad	and Padinjathara Panchayats PHASE - I (quality)
125	Wayanad	WSS to Kalliyottukunnu (Ward No. 03) in Mananthavady Panchayath
126	Kannur	CWSS to Irikkur and adjoining villages - Additional coverage to Sreekandapuram, Malapattom, Kalliad and Nuchiad villages
127	Kannur	Water Supply Scheme to Anjrakkandy, Peralassery and adjoining Panchayaths additional coverage- laying distribution line
128	Kannur	WSS to Madayi Panchatath
129	Kasaragod	WSS to Munnad, Bedadukka, Kuttikkol
130	Kasaragod	WSS to East Eleri
131	Kasaragod	WSS to Chengala, Muliya, Madhur & Mogral-Puthur Phase I
132	Kasaragod	river for the WSS to Naval Academy Ezhimala, Endosulphan WSS to Kayyur Cheemeni Hozdurg Taluk
133	Kasargode	WSS to Munnad Bedaduka & Kuttikkole villages-Balance work in Kasargod district


 സെക്ഷൻ ഓഫീസർ

അനുബന്ധം II

അമൃത് പദ്ധതി-ഭരണാനുമതി ലഭിച്ച ക്ഷിപ്രങ്ങളുടെ പ്രവൃത്തികൾ

ക്രമ നമ്പർ	പ്രവർത്തിയുടെ പേര്
------------	--------------------

തിരുവനന്തപുരം കോർപ്പറേഷൻ

1	അതാതികാരയിലെ 75 mtd പുതിയ ജനശുദ്ധീകരണ ശാലയുടെ നിർമ്മാണം.
2	തെങ്ങുതമ്പലം, പോങ്ങുപുഴ, ചെടിയൂർ ശാലയിൽ റവന്യൂ കളക്ഷൻ ടെൻ്റുകൾ
3	തിരുവനന്തപുരം കോർപ്പറേഷനിൽ സ്റ്റാർട്ട് മീറ്റർ സ്ഥാപിക്കൽ.
4	തിരുവനന്തപുരം കോർപ്പറേഷനിൽ റേറ്റാ മീറ്റർ സ്ഥാപിക്കൽ.
5 & 6	തിരുവനന്തപുരം കോർപ്പറേഷനിലെ പഴയ കേടുവന്ന പൈപ്പ് ലൈനുകളുടെയും മാറ്റിസ്ഥാപിക്കലും സർവീസ് കൺസെക്ഷനുകളുടെ മാറ്റി സ്ഥാപിക്കലും.

ക്രമ നമ്പർ	പ്രവർത്തിയുടെ പേര്
------------	--------------------

കൊല്ലം കോർപ്പറേഷൻ

1	കൊല്ലം കോർപ്പറേഷനിൽ ചുമന്നിരിക്കപ്പെട്ട എസി മെറ്റൽ ലൈനുകൾ മാറ്റി പഴയവയ്ക്ക് ലഭ്യമാക്കുന്നതിൽ നിന്ന് കൊല്ലം കോർപ്പറേഷന്റെ അനുബന്ധ ഡിവിഷനിൽ വിതരണ ശ്രീലങ്ക സ്ഥാപിക്കൽ
2	കൊല്ലം കോർപ്പറേഷനിൽ മാടൻ നാട ജംപ്ലിനിൽ നിന്ന് പോളയത്തോട് ജങ്ഷൻ വരെയുള്ള 250 മില്ലിമീറ്റർ DI K9 മെറ്റൽ ലൈൻ വിപുലീകരണം
3	കൊല്ലം കോർപ്പറേഷനിൽ ചുമന്നിരിക്കപ്പെട്ട എസി മെറ്റൽ ലൈനുകൾ മാറ്റി, ആണ്ടുക്കം, താമരകുളം, കൺവെൻഷൻ ഹരിയ. പാർവതി മില്ലിൽ നിന്ന് ചിന്നക്കട മുതൽ മുണ്ടക്കൽ ബീച്ച് വരെ മെറ്റൽ ലൈൻ സ്ഥാപിക്കൽ.
4	കൊല്ലം കോർപ്പറേഷനിൽ 7 മുതൽ 11 വരെയുള്ള ഡിവിഷനുകളിൽ കടിവെള്ള വിതരണം മെച്ചപ്പെടുത്തൽ - 110 എം.എം പി.വി.സി - 2500 മി, 90 എം.എം പി.വി.സി - 4500 മി സ്ഥാപിക്കൽ.
5	കൊല്ലം കോർപ്പറേഷനിൽ 7 മുതൽ 11 വരെയുള്ള ഡിവിഷനുകളിൽ കടിവെള്ള വിതരണം മെച്ചപ്പെടുത്തൽ - കേടായ പമ്പ്സെറ്റ് മാറ്റി സ്ഥാപിക്കൽ.
6	ആനന്ദവല്ലേശ്വരം ബുസ്സ് പമ്പ് ഹൗസിൽ 50HP / 75HP പി.ടി പമ്പുകൾ മാറ്റി സ്ഥാപിക്കൽ.
7	കൊല്ലം കോർപ്പറേഷനിൽ ട്യൂബ് വെൽ പമ്പ് ഹൗസിൽ ക്ലോറിനേറ്റർ സംവിധാനത്തിന്റെ സ്ഥാപിക്കൽ
8	ആനന്ദവല്ലേശ്വരം ബുസ്സ് പമ്പ് ഹൗസിൽ 100 കി.ഗ്രാം ക്ലോറിൻ സിഫിണ്ടറുള്ള ക്ലോറിനേറ്റർ സംവിധാനത്തിന്റെ സ്ഥാപിക്കൽ
9	പുതിയ സർവീസ് കൺവെൻഷനുകൾ സ്ഥാപിക്കൽ

ക്രമ നമ്പർ	പ്രവർത്തിയുടെ പേര്
10	കൊല്ലം കോർപ്പറേഷന്റെ ജലവിതരണ സമ്പ്രദായത്തിന്റെ ക്ലെയിം ചെയ്യൽ
11	പുതിയ സർവീസ് കൺനെക്ഷനുകൾ സ്ഥാപിക്കൽ -ഘട്ടം II.

ആലപ്പുഴ മുനിസിപ്പാലിറ്റി

1	ആലപ്പുഴ മുനിസിപ്പാലിറ്റിയിലെ ജലവിതരണ സംവിധാനത്തിന്റെ നവീകരണവും ആധുനികവൽക്കരണവും (ഘട്ടം -1)
2	ആലപ്പുഴ മുനിസിപ്പാലിറ്റിയിലെ ജല വിതരണ സംവിധാനത്തിന്റെ നവീകരണവും ആധുനികവൽക്കരണവും (ഘട്ടം -2)
3	ആലപ്പുഴ മുനിസിപ്പാലിറ്റിയിലെ ജല വിതരണ വിതരണ സംവിധാനത്തിന്റെ നവീകരണവും ആധുനികവൽക്കരണവും (ഘട്ടം -3)

കൊച്ചി കോർപ്പറേഷൻ

1	കരുവേലിപ്പടി മുതൽ ഉറപ്പാടം വരെയുള്ള 525mm പൈപ്പ് ലൈൻ മാറ്റി സ്ഥാപിക്കൽ
2	കരുവേലിപ്പടി - 15 ലക്ഷം ലിറ്റർ ഭൂതല സംഭരണിയുടെ നിർമ്മാണം.
3	പഴയ 250 മി. മി സി ഐ .ഐ. പൈപ്പ് മാറ്റി പകരം 300 മി.മി. ഡി. ഐ കെ 9 പൈപ്പ് കൊന്തരുത്തി റോഡിലൂടെ സ്ഥാപിക്കൽ
4	പണ്ഡിറ്റ് കുറപ്പൻ റോഡിൽ 100 മിറ്റി AC പൈപ്പ് ലൈൻ മാറ്റി 160 മിറ്റിമിറ്റർ പിവിസി റൈഡർ ലൈൻ സ്ഥാപിക്കൽ
5	വള്ളത്തമ്പലം മുതൽ രവിപ്പുരം വരെ 100 മിറ്റി സി ഐ പൈപ്പ് ലൈൻ മാറ്റി 160 മിറ്റിമിറ്റർ. 110 മിറ്റിമിറ്റർ പൈപ്പുകൾ സ്ഥാപിക്കൽ
6	അരൂർ എടക്കൊച്ചി പാലത്തിന്റെ വടക്കേ അറ്റം മുതൽ ഇടക്കൊച്ചി ജലസംഭരണി വരെ 450 മി. മി. ഡി. ഐ കെ 9 പൈപ്പ് സ്ഥാപിക്കൽ
7	മെട് ജല ശുദ്ധീകരണ ശാല മുതൽ തമ്മനം പമ്പ് ഹൗസ് വരെയുള്ള 500 മി. മി. ഡി. ഐ പൈപ്പ് സ്ഥാപിക്കൽ

ക്രമ നമ്പർ	പ്രവർത്തിയുടെ പേര്
8	കത്രിക്കടവ് മുതൽ എളുകുളം, ചെട്ടിമുറി, ചൊന്നത്തന്നി പ്രദേശങ്ങളിലും ചക്കരപുരപ്പ് പ്രദേശത്തും വിതരണ ട്രൈസൈക്കിൾ സ്ഥാപിക്കൽ
9	പച്ചാളം - 17 ലക്ഷം ലിറ്റർ സംഭരണിയുടെയും 2.5ലക്ഷം ലിറ്റർ ഭൂതല സംഭരണിയുടെയും നിർമ്മാണം.
10	ചേരാനല്ലൂരിൽ 15 ലക്ഷം ലിറ്റർ സംഭരണിയുടെയും 2 ലക്ഷം ലിറ്റർ ഭൂതല സംഭരണിയുടെയും നിർമ്മാണം.
11	തേവരയിൽ 10 ലക്ഷം ലിറ്റർ സംഭരണിയുടെയും നിർമ്മാണം.
12	കടവനൂയിൽ 10 ലക്ഷം ലിറ്റർ സംഭരണിയുടെ പുനരുദ്ധാരണവും തമ്മനം മുതൽ കടവനൂയി വരെയുള്ള പംബിംഗ് തെയിൻ സ്ഥാപിക്കലും .
13	കത്രിക്കടവ് മുതൽ പച്ചാളം വരെ പൈപ്പ് ലൈൻ സ്ഥാപിക്കൽ
14	എടക്കാച്ചി 13 ലക്ഷം ലിറ്റർ സംഭരണിയുടെ പുനരുദ്ധാരണവും പൈപ്പ് ലൈൻ സംയോജിപ്പിക്കലും
15	കരുവേലിപ്പുടി സോണിൽ 35 ലക്ഷം ലിറ്റർ സംഭരണിയുടെ നിർമ്മാണം
16	കല്ലൂർ സോണിൽ 40 ലക്ഷം ലിറ്റർ സംഭരണിയുടെ നിർമ്മാണം. പൈപ്പ് ലൈൻ സംയോജിപ്പിക്കലും
17	പെരുമാന്തൂർ മുതൽ രവിപുരം വരെ 400 മീറ്റർ വലിപ്പമുള്ള ട്രാൻസ്മിഷൻ പൈപ്പ് ലൈൻ സ്ഥാപിക്കൽ
18	കേടായ സർവീസ് കൺനെക്ഷനുകളുടെ മാറ്റി സ്ഥാപിക്കൽ -5000 എണ്ണം

ഗുഗുർ കോർപ്പറേഷൻ

1	കേടായ മീറ്റർ കളുടെ മാറ്റി സ്ഥാപിക്കൽ
2	ഫ്ലോ മീറ്റർ മീറ്ററുകൾ സ്ഥാപിക്കൽ
3	പി.വി ഡാം മുതൽ 36 MLD ജലശുദ്ധീകരണശാലയിലെ ഏയ്റേറ്റർ വരെ 700 എം.എം ഡി. ഐ K9 പൈപ്പ് സ്ഥാപിക്കൽ
4	പി.വി 14.50MLD ജല ശുദ്ധീകരണ ശാലയുടെ നവീകരണം

ക്രമ നമ്പർ	പ്രവർത്തിയുടെ പേര്
5	കോർപ്പറേഷൻ ഏരിയയിലേക്ക് നിരവധിയിലുള്ള ഡിസ്റ്റിബ്യൂഷൻ സംവിധാനം ശക്തിപ്പെടുത്തുക - റെയ് എസി / പ്രിന്റോ പൈപ്പുകൾ മാറ്റി പുതിയ പിവിസി. ഡിസ്റ്റാപ് പൈപ്പുകൾ സ്ഥാപിക്കൽ
6	കോർപ്പറേഷൻ പ്രദേശത്ത് നിരവധിയിലുള്ള കേട്പാടുകൾ സംഭവിച്ച പമ്പ റൗസുകളുടെ പുനരുദ്ധാരണം
7	പ്രിൻറോയെ തിരിച്ചറിയുന്നതിനുള്ള ഡബ്ല്യു.എസ്.എസ് നവീകരണം
8	നിരവധിയിലുള്ള സ്കീമുകൾ പൂർത്തീകരിക്കൽ - ഒല്ലർ -20 ലക്ഷം റിറ്റർ സംഭരണിയുടെ നിർമ്മാണം.
9	പിച്ച്യിൽ 20 MLD പുതിയ ട്രിറ്റ്മെന്റ് പ്ലാന്റ് നിർമ്മിക്കുക.
10	കോർപ്പറേഷൻ പ്രദേശത്ത് കേടായ എസി / പിവിസി പൈപ്പുകൾ മാറ്റി 500mm DI 9, 600 mm PVC പൈപ്പുകൾ സ്ഥാപിക്കൽ
11	കോർപ്പറേഷൻ പ്രദേശത്ത് 100 KM ചുറ്റളവിൽ 160mm PVC, 300mm DI പൈപ്പുകൾ സ്ഥാപിക്കൽ
12	തൃശൂർ കോർപ്പറേഷനിൽ വിവിധ വിതരണ പൈപ്പുകളുടെ സ്ഥാപിക്കൽ
13	കിഴക്കമ്പാട്ടുകര മുതൽ നെല്ലിക്കുന്ന് വരെ വിവിധ വിതരണ പൈപ്പുകളുടെ സ്ഥാപിക്കൽ
14	പട്ടിക്കാട് മുതൽ പിച്ച് വരെ പവർ ഫീടെർ ലൈൻ സ്ഥാപിക്കൽ
15	ആറപ്പാറയിൽ 10LL സംഭരണി നിർമ്മാണവും ചേരൂർ 5LL ഭൂതല സംഭരണിയുടെ നിർമ്മാണവും അനുബന്ധ പ്രവർത്തികളും.
16	ആനപ്പാറ വില്ലേജ് പ്രദേശത്ത് വിവിധ വിതരണ പൈപ്പുകളുടെ സ്ഥാപിക്കൽ
17	കട്ടനല്ലൂരിലെ 5LL സംഭരണിയുടെ നിർമ്മാണവും അനുബന്ധ പ്രവർത്തികളും.
18	പിച്ച്യിൽ റെറ്റാടിംഗ് ഇൻ ടേക്ക് സൂക്ഷ്മർ സ്ഥാപിക്കൽ

ഗുരുവായൂർ മുനിസിപ്പാലിറ്റി

1	ഗുരുവായൂർ മുനിസിപ്പാലിറ്റിയിൽ ജല വിതരണ സംവിധാനം ശക്തിപ്പെടുത്തൽ
2	ഗുരുവായൂരിൽ 10LL സംഭരണിയുടെ നിർമ്മാണവും അനുബന്ധ പ്രവർത്തികളും.

ക്രമ നമ്പർ	പ്രവർത്തിയുടെ പേര്
3	ഗുരുവായൂരിൽ ജലവിതരണ സംവിധാനം മെച്ചപ്പെടുത്തൽ (ഘട്ടം -2)
4	പൂക്കോടിൽ 10LL സംഭരണിയുടെ നിർമ്മാണവും ഗുരുവായൂരിൽ അനുബന്ധ പ്രവർത്തികളും.

പാലക്കാട് മുനിസിപ്പാലിറ്റി

1	പുത്തൂർ Jn നിൽ നിന്നും മുത്തൻതറ ജല സംഭരണി വരെ 600 മി.മീ. ഡി-ഐ കെ 9 -പൈപ്പ് സ്ഥാപിക്കൽ
2	മുത്തൻതറ മുതൽ കൽമണ്ഡപം വരെയുള്ള പുതിയ 450 മില്ലി മീറ്റർ DI-K9 പൈപ്പ് സ്ഥാപിക്കൽ
3	മലമ്പുഴ. കെ.ഡബ്ലിയു.എ. വളപ്പിൽ 45 എംഎൽഡി വാട്ടർ ടീറ്റ്മെന്റ് പ്ലാന്റ് നിർമ്മാണം
4	മലമ്പുഴ WTP മുതൽ മാട്ടമന്ത വരെ 600 മി.മീ. ഡി-ഐ കെ 9 -പൈപ്പ് സ്ഥാപിക്കൽ
5	വൈദ്യുതകാന്തിക ഘോ മീറ്ററുകൾ സ്ഥാപിക്കൽ
6	കൽമണ്ഡപം 16LLസംഭരണി നിർമ്മാണവും അനുബന്ധ പ്രവർത്തികളും.
7	കേടായ പമ്പ് സെറ്റ്, ട്രാൻസ്ഫോമറുകൾ, മാറ്റി സ്ഥാപിക്കൽ
8	76.55LLസംഭരണി നിർമ്മാണവും അനുബന്ധ പ്രവർത്തികളും.
9	ശരിയായ സോണിങ്ങിനു വേണ്ട റൈഡർ മെയിൻ പൈപ്പ് ലൈനുകൾ സ്ഥാപിക്കൽ (500/450/400/350 mm DI (3 സോണൽ OHSRs)) -15 Km
10	ജലസേചന ബന്ധം (റോഡിന്റെ ഇരുവശവും). കണക്ഷനുകൾ മാറ്റുന്നതിനായി 160 മി.മീ പിറമിസി - 30 കി. മി
11	ശരിയായ സോണിങ്ങിനു വേണ്ട റൈഡർ മെയിൻ പൈപ്പ് ലൈനുകൾ സ്ഥാപിക്കൽ (500/450/400/350 mm DI (3 സോണൽ OHSRs)) -13 Km

ക്രമ നമ്പർ	പ്രവർത്തിയുടെ പേര്
12	ജലസേചന ബന്ധം (റോഡിന്റെ ഇരുവശവും), കണക്ഷനുകൾ മാറ്റുന്നതിനായി 160 മി.മീ പിവിസി - 38 കി. മി
13	നിലവിലുള്ള എ.സി പൈപ്പ് ലൈനുകളുടെ സ്ഥാനത്ത് 150/200 / 250mm DI-K9 - 6 കിമി സ്ഥാപിക്കൽ
14	പൊതു ടാപ്പിനെ ഉരുളനം ചെയ്യാനും NRW കുറയ്ക്കാനും എല്ലാ ജല കണക്ഷനുകളും നൽകുക - 9000 എണ്ണം

കോഴിക്കോട് കോർപ്പറേഷൻ

1	കോഴിക്കോട് കോർപ്പറേഷനിൽ നിലവിലുള്ള പഴയ പൈപ്പുകൾ, വാൽവുകൾ മാറ്റി പുതിയ ലൈനുകൾ ഇട്ടു വാട്ടർ മീറ്ററുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്ന പ്രവർത്തി
2	കോഴിക്കോട് കോർപ്പറേഷനിൽ നിലവിലുള്ള പഴയ പൈപ്പുകൾ, വാൽവുകൾ മാറ്റി പുതിയ ലൈനുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്ന പ്രവർത്തി - ഫേസ് II
3	നിലവിലുള്ള അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങൾ ശക്തിപ്പെടുത്തി കോഴിക്കോട് കടിയെള്ള വിതരണ പദ്ധതിയുടെ ഗുണനിലവാരം മെച്ചപ്പെടുത്തൽ
4	സംയോജിത കോഴിക്കോട് കടിയെള്ള വിതരണ പദ്ധതി - ഫേസ് II - 10 ശേഖരങ്ങളിൽ വിതരണ ശൃംഖല സ്ഥാപിക്കൽ

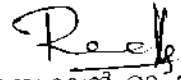
കണ്ണൂർ കോർപ്പറേഷൻ

1	മങ്ങാട്ടപറമ്പ് മുതൽ പള്ളിക്കുന്ന്, പുഴയിൽ വില്ലേജുകൾക്കായി പള്ളിക്കുന്ന് ഒ.എച്ച്.എസ്.ആർ. വരെ ഗ്രാബിറ്റി മെയിൻ സ്ഥാപിക്കൽ
2	പള്ളിക്കുന്ന്, പുഴയിൽ വില്ലേജുകൾക്ക് പള്ളിക്കുന്നിൽ 24LL OHSR നിർമ്മാണം.
3	നിലവിലുള്ള പഴയ വിതരണ ശൃംഖല, വാൽവ്, ഹൗസ് സർവീസ് കണക്ഷൻ, നിലവിലുള്ള ലൈനുകളുമായുള്ള സംയോജിപ്പിക്കലും അനുബന്ധ പ്രവർത്തികളും.
4	തൊട്ടട - എടക്കാട് സോൺ III യിൽ 14 എൽ എൽ OHSR നിർമ്മാണം.
5	തൊട്ടടയിലെ OHSR ൽ നിന്നും Avera ലേക്ക് പൈപ്പ് സ്ഥാപിക്കൽ
6	പഴയ വിതരണ ശൃംഖല പുനരധാരണം - ഹൗസ് കണക്ഷനുകൾ ബന്ധിപ്പിക്കൽ
7	നിലവിലുള്ള WTP 30 എംഎൽഡി യിൽ നിന്നും 40 എംഎൽഡി ശേഷി ഉയർത്തൽ

പ്രവർത്തിയുടെ പേര്

ക്രമ.നം.

8	പുതിയ വിതരണ ലൈൻ 385km സ്ഥാപിക്കലും സർവീസ് കണക്ഷനുകൾ - എടക്കാട്, എളയാപുർ, പള്ളിക്കുന്ന്, പുഴാത്തി മേഖല
9	നിലവിലുള്ള പഴയ വിതരണ ശൃംഖല, വാൾവ്, ഹൗസ് സർവീസ് കണക്ഷൻ, മാറ്റി സ്ഥാപിക്കൽ - എടക്കാട്, എളയാപുർ, മേഖല


സെക്ഷൻ ഓഫീസർ