

15 -ാം കേരള നിയമസഭ

7 -ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിട്ട ചോദ്യം നം. 173

12-12-2022 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

അമൃത് പദ്ധതി

ചോദ്യം		ഉത്തരം	
<p>ശ്രീ വി ജോയി, ശ്രീ. കെ.വി.കുഞ്ഞമ്മദ് കുട്ടി മാസ്റ്റർ, ശ്രീമതി യു പ്രതിഭ, ശ്രീ. സേവ്യർ ചിറ്റിലപ്പിള്ളി</p>		<p>ശ്രീ എം.ബി. രാജേഷ് (തദ്ദേശ സ്വയംഭരണം, എക്സൈസ് വകുപ്പ് മന്ത്രി)</p>	
(എ)	<p>മൂവായിരത്തി അറുനൂറ് കോടി രൂപയുടെ അമൃത് രണ്ടാം ഘട്ട പദ്ധതിയെക്കുറിച്ച് വിശദമാക്കാമോ;</p>	(എ)	<p>രാജ്യത്തെ 4800 നഗരങ്ങളിൽ (കേരളത്തിൽ 93 നഗരസഭകളിൽ) ജല ഭദ്രതയും, സാർവ്വത്രിക ജലലഭ്യതയും ഉറപ്പ് വരുത്തുക എന്ന ലക്ഷ്യത്തോടെയാണ് അമൃത് രണ്ടാം ഘട്ടം നടപ്പിലാക്കുന്നത്. കൂടാതെ 500 അമൃത് നഗരങ്ങളിൽ (കേരളത്തിലെ എല്ലാ കോർപ്പറേഷനുകളിലും ആലപ്പുഴ, ഗുരുവായൂർ, പാലക്കാട് എന്നീ മുനിസിപ്പാലിറ്റികളിലും) 100% ദ്രവ മാലിന്യ സംസ്കരണം ഉറപ്പ് വരുത്തുന്നതോടൊപ്പം ജലസ്രോതസ്സുകളുടെ സംരക്ഷണവും ഇതിന്റെ ഭാഗമായി ലക്ഷ്യമിടുന്നുണ്ട്. 2021 ഒക്ടോബർ 1 മുതൽ 2026 മാർച്ച് 31 വരെയാണ് പദ്ധതിയുടെ കാലയളവ്.</p> <p>2011 കാനേഷുമാരി കണക്ക് അനുസരിച്ച് ഒരു ലക്ഷത്തിൽ താഴെ ജനസംഖ്യയുള്ള നഗരങ്ങൾക്ക് (84 എണ്ണം) പദ്ധതിയുടെ 50% കേന്ദ്ര വിഹിതവും, കേന്ദ്ര വിഹിതം കഴിഞ്ഞുള്ള തുകയിൽ 75% സംസ്ഥാനവും 25%നഗരസഭകളുമാണ് വഹിക്കുക.</p> <p>ഒരു ലക്ഷത്തിനും 10 ലക്ഷത്തിനും ഇടയിൽ ജനസംഖ്യയുള്ള നഗരങ്ങൾക്ക് (കേരളത്തിലെ എല്ലാ കോർപ്പറേഷനുകളും ആലപ്പുഴ, കോട്ടയം, പാലക്കാട് എന്നീ മുനിസിപ്പാലിറ്റികളും) പദ്ധതിയുടെ 33:33 % കേന്ദ്ര വിഹിതം ലഭിക്കുന്നതാണ്. കോർപ്പറേഷനുകളിൽ കേന്ദ്ര വിഹിതം കഴിഞ്ഞുള്ള ബാക്കി തുകയുടെ 50% സംസ്ഥാനവും 50% കോർപ്പറേഷനും വഹിക്കും. മുനിസിപ്പാലിറ്റികളിൽ കേന്ദ്ര വിഹിതം കഴിഞ്ഞുള്ള ബാക്കി തുകയുടെ 75% സംസ്ഥാനവും 25% അതാത് മുനിസിപ്പാലിറ്റികളുമാണ് വഹിക്കേണ്ടത്.</p>

		<p>പല ഘട്ടങ്ങളിലായി പദ്ധതി പുരോഗതി വിലയിരുത്തിയാകും കേന്ദ്ര ഭവന നഗരകാര്യ മന്ത്രാലയത്തിൽ നിന്നും ഫണ്ട് ലഭിക്കുക. 20:40:40 എന്ന അനുപാതത്തിൽ മൂന്ന് ഗഡുക്കളായാണ് പദ്ധതി തുക ലഭിക്കുന്നത്.</p> <p>ഒന്നാം ഗഡു -20% : സംസ്ഥാന ജല കർമ്മ പദ്ധതി (State Water Action Plan - SWAP)ഒന്നാം ഘട്ടം സമർപ്പിക്കുമ്പോൾ പദ്ധതി തുകയുടെ 20% ലഭിക്കുന്നു.</p> <p>രണ്ടാം ഗഡു-40% :15% ഭൗതികവും സാമ്പത്തികവുമായ പുരോഗതി കൈവരിച്ചതിനുശേഷം രണ്ടാം ഗഡുവായ 40% ലഭിക്കുന്നു.</p> <p>മൂന്നാം ഗഡു 40% : സംസ്ഥാന ജല കർമ്മ പദ്ധതിയിൽ പ്രതിജ്ഞാബദ്ധമായ പ്രവർത്തന ഫലങ്ങൾ കൈവരിച്ചതിനു ശേഷം മൂന്നാം ഗഡുവായ 40% ലഭിക്കുന്നു.</p>
(ബി)	<p>പ്രസ്തുത പദ്ധതിയിൽ എന്തെല്ലാം പ്രവൃത്തികൾക്കാണ് മുൻഗണന നൽകാനുദ്ദേശിക്കുന്നത്; സാർവത്രിക ശുദ്ധജല ലഭ്യതയും ദ്രവമാലിന്യ സംസ്കരണവും ലക്ഷ്യമിടുന്നുണ്ടോ; ഇതുവരെ എത്ര പ്രോജക്റ്റുകൾ തയ്യാറാക്കി സമർപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്; വ്യക്തമാക്കാമോ;</p>	<p>(ബി) നഗരങ്ങളിൽ ജല ഭദ്രതയും, സാർവത്രിക ജലലഭ്യതയും ഉറപ്പ് വരുത്തുക, ദ്രവമാലിന്യ സംസ്കരണം ഉറപ്പ് വരുത്തുക, ജലസ്രോതസ്സുകളുടെ സംരക്ഷണം (ഉപരിതല ജലം - ജലാശയങ്ങളുടെയും, കിണറുകളുടെയും പുനരുജ്ജീവനം, ഭൂഗർഭ ജലം - അർബൻ അക്വിഫെയർ മാനേജ്മെന്റ് പ്ലാൻ), ഹരിത പ്രദേശങ്ങളും പാർക്കുകളും സൃഷ്ടിക്കൽ എന്നിവയാണ് അമൃത് 2.0 ലക്ഷ്യമിടുന്നത്.</p> <p>അമൃത് 2.0 ഗൈഡ് ലൈൻ പ്രകാരം അമൃത് ഒന്നാം ഘട്ടത്തിൽ ഉൾപ്പെട്ടിട്ടുള്ള 2000 വീടുകൾ എങ്കിലും ഉള്ള ഒരു വാർഡോ, ഡിസ്ട്രിക്ട് മീറ്റേഡ് ഏരിയയോ തിരഞ്ഞെടുത്ത് അവിടെ 24 x 7 വാട്ടർ സപ്ലൈ നിർബന്ധമായും നടപ്പാക്കേണ്ടതാണ്</p> <p>ആദ്യഘട്ടത്തിൽ 1938.52 കോടി രൂപയുടെ 222 പദ്ധതികൾക്ക് (സീവേജ് സെക്ടറിൽ 109.86 കോടി രൂപയുടെ 23 പദ്ധതികൾ, ജലവിതരണ സെക്ടറിൽ 1828.66 കോടി രൂപയുടെ 199 പദ്ധതികൾ) കേന്ദ്ര സർക്കാരിന്റെ അംഗീകാരം ലഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. ആയതിന് ആദ്യഗഡുവായി കേന്ദ്ര സർക്കാർ 148.7381 കോടി രൂപ അനുവദിച്ചിട്ടുണ്ട്. അംഗീകാരം ലഭിച്ച പദ്ധതികളിൽ 77 പദ്ധതികൾക്ക് 24.11.2022-ലെ GO(Rt) No.2906/2022/LSGD നമ്പർ ഉത്തരവ് പ്രകാരം 616.829 കോടി രൂപയുടെ രേണാനുമതി നൽകിയിട്ടുണ്ട് (പകർപ്പ് ഉള്ളടക്കം ചെയ്യുന്നു). രണ്ടാം ഘട്ടത്തിൽ 683.08 കോടി</p>

		<p>രൂപയുടെ 268 പദ്ധതികൾ (ജലവിതരണ സെക്ടറിൽ 184.50 കോടി രൂപയുടെ 10 പദ്ധതികൾ, സിവേജ് സെക്ടറിൽ 416.22 കോടി രൂപയുടെ 3 പദ്ധതികൾ, ജലാശയങ്ങളുടെ നവീകരണ സെക്ടറിൽ 82.35 കോടി രൂപയുടെ 255 പദ്ധതികൾ) കേന്ദ്ര സർക്കാരിന്റെ അംഗീകാരത്തിനായി സമർപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്.</p>
(സി)	<p>അമൃത് ഒന്നാംഘട്ടം പദ്ധതിയുടെ നിലവിലെ പുരോഗതി അറിയിക്കാമോ?</p>	<p>(സി) അമൃത് ഒന്നാം ഘട്ട പദ്ധതികളുടെ ഭാഗമായി ശുദ്ധജല വിതരണം, സിവേജ്/ സെപ്റ്റേജ് മാനേജ്മെന്റ്, സ്റ്റോം വാട്ടർ ഡ്രെയിനേജ്, അർബൻ ട്രാൻസ്പോർട്ട്, പാർക്ക് എന്നീ അഞ്ച് സെക്ടറുകളിലായി 2357.69 കോടി രൂപയുടെ 1001 പദ്ധതികളാണ് ആസൂത്രണം ചെയ്ത് നടപ്പിലാക്കി വരുന്നത്. നാളിതുവരെ പദ്ധതി തുകയുടെ 59.47% തുകയായ 1417.30 കോടി രൂപ ചെലവഴിച്ചു. 831 പദ്ധതികൾ പൂർത്തിയാക്കി. 155 പദ്ധതികൾ നിർവ്വഹണത്തിന്റെ വിവിധ ഘട്ടങ്ങളിലാണ്. 14 പദ്ധതികൾ ടെൻഡർ ചെയ്തു. ശേഷിക്കുന്ന 1 പദ്ധതിയ്ക്ക് ഭരണാനുമതി നൽകിയിട്ടുണ്ട്.</p>

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ



GOVERNMENT OF KERALA

Abstract

AMRUT 2.0 – 77 Projects approved under 1st tranche of State Water Action Plan (SWAP-1) - Administrative Sanction accorded – orders issued

LOCAL SELF GOVERNMENT (DC) DEPARTMENT

G.O.(Rt)No.2906/2022/LSGD Dated, Thiruvananthapuram, 24-11-2022

Read 1 G.O.(Rt) No.2785/2022/LSGD dated 11-11-2022

2 Minutes of 3rd State Level High Powered Steering Committee (SHPS) of AMRUT held on 27.10.2022 (decision No. 14)

3 Letter No. SMMU/81/2022-UP1-3 dated 09.11.2022 of the Mission Director AMRUT

ORDER

Ministry of Housing and Urban Affairs (MoHUA) has approved a total number of 222 projects (199 Water Supply Sector projects worth Rs.1738.026 Cr. submitted by 81 ULBs and 23 Sewerage Sector projects worth Rs.104.632 Cr, submitted by Thiruvananthapuram Corporation) amounting to Rs.1938.52 Cr under 1st tranche of State Water Action Plan (SWAP-1) of Atal Mission for Rejuvenation and Urban Transformation-2.0 (AMRUT-2.0). As per G.O. read as 1st paper above, Administrative Sanction has been accorded for an amount of Rs.1938.52 Cr, for the implementation of the State Water Action Plan (SWAP-1) under AMRUT-2.0.

2. As per the guidelines of AMRUT 2.0, State Level Technical Committee (SLTC) is primarily responsible for the technical appraisal of DPRs and tender documents of projects to be implemented by ULBs. Out of the DPR for 89 Water Supply projects (CAPEX – Rs 869.00 Cr.) received from various ULBs, after the evaluation by Kerala Water Authority, and scrutiny of the State & City Mission Management Units of AMRUT, the State Level Technical Committee (SLTC) of AMRUT has recommended 77 projects amounting to Rs.616.829 Cr. (CAPEX - Rs.588.616 Cr. & OPEX- Rs.28.213 Cr.) to State Level High Powered

Steering Committee (SHPSC) for considering the issuance of Administrative sanction.

3. As all the proposals recommended by SLTC satisfied the criteria stipulated by the SHPSC that the cost per household benefited shall be less than or equal to Rs.50000/- and coverage achieved shall be greater than or equal to 75%, as per the minutes read as 2nd paper above, the SHPSC has decided to accord Administrative Sanction for the 77 projects amounting to Rs.616.829Cr. (CAPEX - Rs.588.616 Cr. & OPEX - Rs.28.213 Cr.).

4. As per the letter read as 3rd paper above, Mission Director, AMRUT has requested to accord Administrative Sanction for the 77 projects of various ULBs based on the decision of SHPSC.

5. Government have examined the matter in detail and are pleased to accord Administrative Sanction for an amount of Rs.616.829Cr. (CAPEX - Rs.588.616 Cr. & OPEX - Rs.28.213 Cr.) under the following Head of Account for the implementation of 77 projects appended as annexure to this order

Head of Account

MH 2217 URBAN DEVELOPMENT

SMH 05 OTHER URBAN DEVELOPMENT SCHEMES

MIH 191 ASSISTANCE TO MUNICIPAL CORPORATIONS

SH 48 Block Grants for Centrally Sponsored Schemes

SSH (29) Atal Mission for Rejuvenation and Urban Transformation-
AMRUT 2.0 (33.33% CSS) Corporations (Central Share) (Plan-Voted)

SSH (30) Atal Mission for Rejuvenation and Urban Transformation -
AMRUT 2.0 (33.33% CSS) Corporations (State Share) (Plan-Voted)

MIH 192 ASSISTANCE TO MUNICIPALITIES

SH 48 Block Grants for CSS

SSH (25) Atal Mission for Rejuvenation and Urban Transformation-
(AMRUT 2.0) (33.33% CSS) Municipalities (Central Share) (Plan-Voted)

SSH (26) Atal Mission for Rejuvenation and Urban Transformation-
(AMRUT 2.0) (33.33% CSS) Municipalities(State Share) (Plan-Voted)

SSH (27) Atal Mission for Rejuvenation and Urban Transformation-
(AMRUT 2.0) (50% CSS) Municipalities(Central Share) (Plan-Voted)

SSH (28) Atal Mission for Rejuvenation and Urban Transformation-
(AMRUT 2.0) (50% CSS) Municipalities(State Share) (Plan-Voted)

6. Kerala Water Authority and ULBs shall take necessary action to fund O&M through an appropriate cost recovery mechanism and expedite the Technical Sanction and tender procedures of all the works before the end of November 2022.

(By order of the Governor)
SARADA MURALEEDHARAN I A S
ADDITIONAL CHIEF SECRETARY

To:

The Mission Director, AMRUT
The Principal Director, Local Self Government Department
The Director, Local Self Government Department (Urban)
The ULBs Concerned (through Mission Director, AMRUT)
The Principal Accountant General (A&E) Kerala
Thiruvananthapuram
The Accountant General (Audit I/ Audit II), Kerala
Thiruvananthapuram
The Information Officer, I&PRD (Web & New Media)
The Executive Director, Information Kerala Mission.
Stock File / Office Copy.
Forwarded /By order

Forwarded /By order



Section Officer

Copy to: Private Secretary to Hon'ble Minister for LSGD
PA to Additional Chief Secretary, LSGD
PA to Principal Secretary, LSGD

AMRUT 2.0 – 1st tranche of State Water Action Plan (SWAP-1)

DETAILS OF PROJECTS FOR WHICH ADMINISTRATIVE SANCTION ACCORDED					
Sl No.	ULB	Name of the Project	Project Cost		
			Capex (Cr.)	O&M (Cr.)	Total Cost(Cr.)
1	Paravoor (Kollam)	AMRUT 2.0 - Providing house connections and distribution network in Paravoor Municipality	13.0071	0.1509	13.158
2	Kayamkulam	AMRUT 2.0 - UWSS to Kayamkulam Municipality phase 1	19.697	0.19	19.887
3	Shornur	AMRUT 2.0 - Shornur Municipality Pipeline replacement/ extension of various size pipes and providing 2290 FHTCs phase 1	11.45	0.7	12.15
4	Cherpulassery	AMRUT 2.0- Cherpulassery Municipality - Providing distribution mains for a length of 12625 m and interlinking with existing network, Providing 2300 FHTCs.	10.029	0.6017	10.6307
5	Kollam	AMRUT 2.0 -Providing 10000 FHTCs in various zones in Kollam Corporation Phase 3	22	0.22	22.22
6	Kollam	AMRUT 2.0-AWSS to Kollam Corporation -Improvements to Water Supply in Chinnakkada Zone -Construction of 15.67 LL OHSR in Bishop Jerome Nagar	7.363	0.09	7.453
7	Kollam	AMRUT2.0-AWSS to Kollam Corporation -Improvements to Water supply in Vasoorchira zone - Interconnecting 20 LL OHSR with Existing Distribution Network	0.5	0.09	0.59
8	Kollam	AMRUT 2.0-AWSS to Kollam Corporation -Improvements to Water Supply in Cantonment zone- Interconnecting Existing Distribution Line M.S Gravity Main Near KWA Botco Pump House Areas, Nandavalleswaram Zone, Manichithode	1.7883	0.5	2.2883

9	Kollam	AMRUT2.0-AWSS to Kollam Corporation- Improvements of Water Supply in Thamarakkulam & Mundakkal Area- construction of 8 LL OHSR in Mundakkal, 1 LL SUMP, providing 2 nos 20 hp pump sets, providing transmission main to Mundakkal for 1500m using 250mm di pipe, including road restoration charges.	8.531	0.5	9.031
10	Chengannur	AMRUT 2.0-Pipe line extension and providing Household connections in Chengannur Municipality	3.2	0.15	3.35
11	Anthoor	AMRUT2.0-Anthoor Municipality-AMRUT 2.0-2022-23-Laying distribution system and providing FHTCs	6.755	0.5	7.255
12	Thaliparamba	AMRUT2.0--Consruction of OHSRs at Pushpagiri and Pulimparamba, Laying dtribution pipeline and providing FHTCs in Taliparamba	6.414	0.5	6.914
13	Chittur -Thathamangalam	AMRUT2.0-Chittur Tattamangalam Municipality - Construction of 5 LL OHSR, Supply and erection of motor pump sets, pumping main, distribution main, pipe line extensions and providing FHTCs	7.812	0.7812	8.5932
14	Perumbavoor	AMRUT2.0-Perumbavoor Municipality-Augmentation of water supply scheme	8.815	0.83	9.645
15	Muvattupuzha	AMRUT 2.0-Muvattupuzha Municipality-Renovation of Existing Water Supply Scheme UWSS to Muvattupuzha & Providing FHTC to all Households	6.4	0.0847895	6.4847895
16	Koothattukulam	AMRUTH 2.0 - Koothattukulam Municipality - Renovation of existing Water Supply Scheme UWSS to Koothatukulam	5.213	0.0853702	5.2983702

17	Piravom	AMRUT 2.0 - Improvement of waterline distribution , providing FHTC and supply ,and fixing of new pump set to urban households of Piravom Municipality	4.468	0.062699	4.530699
18	Thodupuzha	AMRUT 2.0 -Augmentation of UWSS To Thodupuzha Municipality- Providing Drinking water Connections to 2000 Households.	9.64	1	10.64
19	Angamaly	AMRUT 2.0-Providing functional household tap connections to Angamaly Municipality, Replacement of damaged distribution lines, providing rider lines and extensions and allied works	4.761	0.2	4.961
20	Thrikkakara	AMRUT2.0-Construction of 10LL GL SUMP, pump house and allied works in cochin university compound	3.05	0.3104	3.3604
21	Eloor	AMRUT 2.0 - Eloor Municipality - Construction of 15LL capacity OHSR near old Ayurvedha hospital Manjummal, laying 300mm DI(k9) pipes and allied works.	6.99	0.35045	7.34045
22	Maradu	AMRUT 2.0-WSS to Maradu Municipality -Phase 1- Providing FHTC's by arrgmenting or: retrofitting the existing Water Supply Scheme and pipe line extension	1.638	0.1	1.738
23	Kalamassery	AMRUT 2.0 - Kalamassery Municipality- Construction of 20LL OHSR tank near CUSAT pump house and allied works.	13.413	1	14.413
24	Thalassery	"AMRUT 2.0–WSS to Thalassery Municipality- Extension/Replacement of Distribution net work & providing FHTCs in Thalassery Municipality"	24.646	1.848	26.494

25	Haripad	AMRUT 2.0 - UWSS to Haripad – WSS to Haripad Municipality - Laying distribution line	3	0.2	3.2
26	Haripad	AMRUT 2.0 - UWSS to Haripad – WSS to Haripad Municipality - Construction of 9 LL OHSR at Thrissakudam	4.08	0.2	4.28
27	Haripad	AMRUT 2.0 - UWSS to Haripad – WSS to Haripad Municipality -Providing FHTCs in Harippad Municipality	1.23	0.00696	1.23696
28	Haripad	AMRUT 2.0 - UWSS to Haripad – WSS to Haripad Municipality - Laying transmission main to newly proposed OHSR at Thrissakudam	0.675	0.01	0.685
29	Aluva	AMRUT 2.0 - Aluva Municipality- Providing new house connections, replacing old damaged AC/GI pipes, supplying and installing 2 Nos VT pump sets at WTP.	1.348	0.013	1.361
30	Koothuparamba	AMRUT2.0 WSS TO Koothuparamba Municipality And Pattiam,Kottayam Panchayaths-Laying Distribution Network and Providing FHTCS In Koothuparmaba Municipality	9.37	0.7	10.07
31	Palakkad	AMRUT2.0-Palakkad Municipality-Providing new House Connections and carrying out works in Pipelines to improve water supply levels in the connections	18.24	0.6	18.84
32	Kochi	AMRUT 2.0- PRIORITY-3- Replacing old and damaged 100 AC pipes and laying of 160 mm PVC pipes in Perumbotta road and providing new FHTC in divisions 33,70,71 and 72 of Kochi Corporation.	1	0.005	1.005
33	Kochi	AMRUT2.0-Priority-4 Water supply improvements to Pachalam zone - providing distribution mains from the Pachalam OHSR - PHASE 1	4	0.2	4.2

34	Kochi	AMRUT 2.0- Priority 06-Water supply improvements to Pachalam zone - providing distribution mains from the Pachalam OHSR- PHASE 2	15	0.75	15.75
35	Kochi	AMRUT 2.0-Priority 7-Water supply improvements to Kaloor zone- laying distribution mains from the OHSR at Kaloor	19	0.95	19.95
36	Kochi	AMRUT- 2.0 -Priority 9- Improving water supply to Mundamveli - feeder line from Karuvelippady PH to Mundamveli church - Manassery church and replacement of old and damaged pipes	7.18	0.416	7.596
37	Kochi	AMRUT 2.0 -Priority 10- Replacing old damaged primo pipe, laying rider line from shipyard quarters road to K.P. Vallon road and laying distribution pipe from Thevara market bridge	4.5134	0.5	5.0134
38	Kochi	AMRUT 2.0 - Priority13- Construction of 4 lakh litres GLSR at Thoppumpady- interconnecting the pumping main from Maradu plant with proposed GLSR and renovation of pump house	7.11	0.3026	7.4126
39	Kochi	AMRUT 2.0 -Priority 15- Improving the water supply to Ashoka road - replacing the old and damaged pipes	2	0.002	2.002
40	Kochi	AMRUT 2.0 - Priority 17- Replacement of old AC pipe from Kathrikadavu over bridge (Kumaranassan junction) to Karshaka road	2.5	0.5	3
41	Kochi	AMRUT 2.0 - Priority 18- Improving water supply at Perumpadappu and Edakochi area- providing feeder lines	4.076	0.192	4.268
42	Kochi	AMRUT 2.0 - Priority 19- Replacement of old and damaged pipes at Vathuruthy colony in division 30	0.92	0.005	0.925

43	Kochi	AMRUT 2.0 -Priority 20 - Improvement of WS to divisions no. 13 to 20 - replacement of old pipes and improvements in pumping system, renovation of pump house etc.	5.6978	0.06969	5.76749
44	Kochi	AMRUT 2.0 -Priority-22- Providing FHTC to the existing completed schemes in Kochi Corporation division no 1 to 28 (new)	11.078	0.4	11.478
45	Kochi	AMRUT 2.0 -Priority-24- Construction of GLSR-15LL & OHSR-15 LL capacity, Supply and Erection of 120HP (2Nos) & 75Hp (2Nos) pump sets and interconnection works at perumanoor pump house and replacement of old and damaged pipes in various roads in Division 39 (Old) of Kochi Corporation	17	0.005	17.005
46	Kochi	AMRUT 2.0 -Priority 24 A- Improving water supply to Fort Kochi area - Supplying, laying, testing and commissioning of 600mm DI K9 pumping main for a length of 3300m from Beach road Jn. to Fort Kochi OHSR	11.078	0.4	11.478
47	Cherthala	AMRUT 2.0 - CWSS to Cherthala Municipality- Providing household retrofittable/ extendable water connections phase 1 & 2	9.5	0.475	9.975
48	Alappuzha	AMRUT 2.0 - WSS to Alappuzha Municipality Providing Standby raw water and clear water pump sets, Flow Meter and General Maintenance works of WTP at Karumady	1.7755	0.6	2.3755
49	Alappuzha	AMRUT 2.0 -Augmentation Of WSS For Alappuzha Municipality by Providing distribution network for 30 kms	8.493	1.2	9.693
50	Alappuzha	AMRUT 20 -WSS to Alappuzha Municipality- Providing Water Kiosks at Nehru trophy ward & Nehru Trophy finishing point in Alappuzha Municipality	0.2753	0.06	0.3353

51	Alappuzha	AMRUT 20 - WSS to Alappuzha Municipality providing FHTCs in Alappuzha Municipality	28.445	0.02	28.465
52	Mannarkkadu	AMRUT-2.0- Augmentation of UWSS to Mannarkkad Municipality - Providing FHTCs and pipe line extension	6.68	1	7.68
53	Kochi	AMRUT2.0 -Priority1- Improving water supply at Palarivattom, Edappally ,Vennala area- replacement of old pipes- laying distribution mains from Palarivattom to Vadathode- Improving Water Supply to Kochi Corporation Divisions 34,35,36,37 & 40(NEW) (old 32,49 & 50) by laying 500 mm DI (K9) & 160 mm PVC (6Kg/cm ²) pipe line from edappally to vadathodu at Ponekkara road and laying 160 mm PVC from Thammanam to Palarivattom at Vyloppilly road	15.75	0.01	15.76
54	Kochi	AMRUT 2.0 - Priority 2- Improving Production capacity of 100 MLD WTP- Supply and fixing of VT pump sets at RWPH, Pazhoor and interconnection	4.25	0.4	4.65
55	Kochi	AMRUT 2.0 - Priority 16- Replacement of old and damaged AC/GI pipe and extension of distribution lines in division no 1 to 10 and 23 to 28	4	0.41	4.41
56	Kochi	AMRUT 2.0 Priority 12- Improving the water supply at Kumaranasan road- laying distribution pipe from Kathrikadavu bridge to STP junction	1	0.005	1.005
57	Kochi	AMRUT 2.0 - Priority 14- Improving the water supply at Vinoba nagar- laying distribution pipe from K.P.Vallon road	0.5	0.005	0.505

58	Kochi	AMRUT 2.0 -Priority 8- Improving water supply at Chalikkavattom area-Laying 200mm DI pipe and 160mm PVC pipe along Nandanath Kochacko road from Thammanam Junction and crossing NH by HDD method using 225mm PE pipe and 400mm MS pipe as casing for improving water supply at Chalikkavattom in Kochi Corporation Division 45 & 48(new) 31,32 &33(old)	2	0.005	2.005
59	Kochi	AMRUT 2.0 -Priority 11- Improving water supply at Ponnurunni area in Kochi Corporation division no.53(new) and 31(old) by laying 160mm PVC pipe along Ponnurunni Kunjan Bava road	0.5	0.005	0.505
60	Kochi	AMRUT 2.0 - Priority 21- Laying new 160mm PVC pipe at Chittoor road instead of old CI pipe and Britoly pipe in Div 39,40 & 42 (old) of Kochi Corporation	1.21	0.005	1.215
61	Ottappalam	AMRUT - 2.0 - UWSS Ottapalam -Augmentation of Urban Water Supply Scheme to Ottappalam Municipality- Supplying and Laying Distribution System,Providing FHTCs,Renovation of Existing 13 MLD Water Treatment Plant,Renovation to OHSRs,GLSRs, Office building & Supply,Erection and Commissioning of Motor Pump Set at Clear Water Pump House	10.508	0.242	10.75
62	Changanacherry	AMRUT 2.0 CWAP-UWSS ro Changanacherry	11.24782 13	0.1321787	11.38
63	Pala	AMRUT 2.0, Augmentation of UWSS to Pala Municipality in Kottayam District	4.96	0.3	5.26

64	Pathanamthitta	AMRUT - 2.0- City Water Action Plan -Strengthening of 'Water Supply Scheme- Laying Raw'Water & Clear'Water Pumping Main, Construction of lo MLD W'TP, Supply and installation of pumpsets, transformer)	10.75	0.5	11.25
65	Pathanamthitta	AMRUT - 2.0- City Water Action Plan Strengthening of water supply-Distribution Network of Pathanamthitta Municipality (Part) Amrul2.0(Replacing, Extension Providing FHTCs & shifting connections)	3.5	0.5	4
66	Pathanamthitta	AMRUT - 2.0 - City Water Action Plan- Source Improvement Works at Kallarakkadavu	0.75	0.15	0.9
67	Thiruvalla	AMRUT 2.0 -UWSS to Thiruvalla Municipality- Replacing Pump Sets In Thiruvalla Municipality"	1.34	0.0417	1.3817
68	Thiruvalla	AMRUT 2.0 UWSS to Thiruvalla municipality- Providing FHTCs and distribution line extension in Thiruvalla municipality	10.0739	0.2109	10.2848
69	Thripunithura	AMRUT 2.0 -WSS to Tripunithura Municipality- Providing FHTC,by augmenting or retrofitting the existing Water Supply Scheme and laying new rider line	12.09	0.1999999	12.2899999
70	Kottayam	AMRUT2.0-Providing FHTCS In Kottayam Municipality- Providing FHTCS In Kottayam -Pipeline Work	17.018	1.165	18.183
71	Kottayam	AMRUT 2.0-KSP-WSS To Nartakom-pipe line extension and providing FHTCS in Naltakorn area of Kotayam Municipality- Pipeline Work	14.667	0.733	15.4

72	Kottayam	AMRUT 2.0-KSP-WSS to Kumaranalloor area- pipeline extension and providing FHTCs in Kumaranalloor area of Kottayam Municipality, Pipeline work.	9.51	0.475	9.985
73	Punalur	AMRUT 2.0- Construction of Boosting Pump arrangement with OH tank in Kalayanadu area, FHTCs for water supply in various elevated ward in the east of Punalur Municipality-	2.52	0.02	2.54
74	Punalur	AMRUT 2.0 Replacement of old pipes with PVC pipes and providing water connections to Households at Maniyar Bharanikavu and college wards in Punalur Municipality	3.03	0.03	3.06
75	Punalur	AMRUT 2.0Construction of new OHSR for Thumpodu Scheme and replacement of existing pumpline, distribution line and providing new distribution lines, new connections and allied works	3.34	0.04	3.38
76	Tirurangadi	"AMRUT 2.0 - Water Supply Scheme to Tirurangadi Municipality (Phase-1)"	14.56	1	15.56
77	Kondotty	AMRUT 2.0- Providing FHTCs to Kondotty municipality .(WSS to Cheekode and adjoining villages)	16.696	1	17.696
		TOTAL	588.616	28.213	616.829