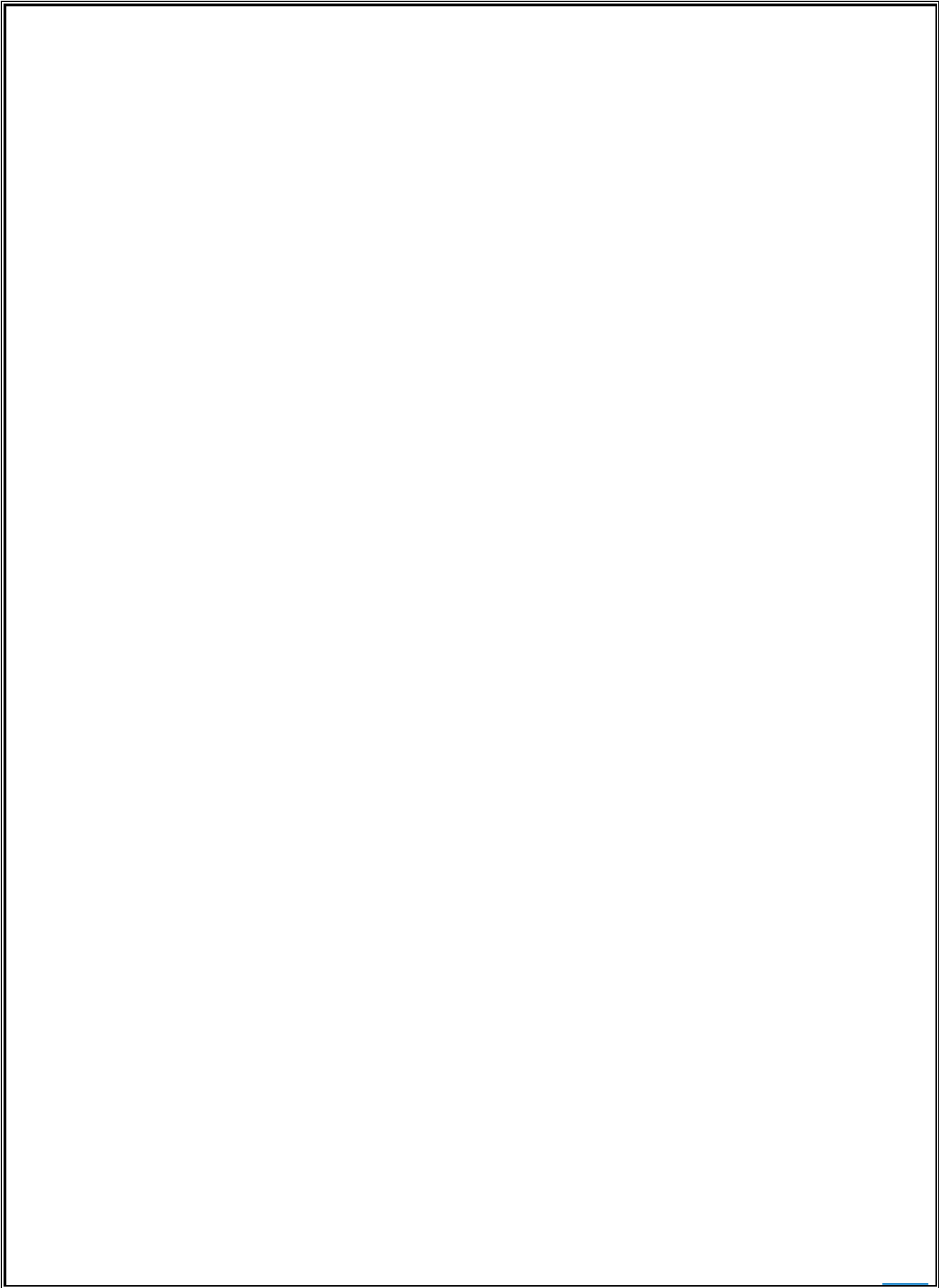


അദ്ധ്യായം 4

**തോട്ടുകളുടെയും കുളങ്ങളുടെയും നവീകരണവും
പുനർജീവനവും**



ചെറുകിട ജലസേചന വിഭാഗം താഴെ പറയുന്ന പ്രവൃത്തികൾ നടത്തി വരുന്നു.

1. റഗുലേറ്ററുകൾ
2. നദീസംരക്ഷണ പ്രവൃത്തികൾ
3. തോടു സംരക്ഷണ പ്രവൃത്തികൾ
4. ലിഫ്റ്റ് ഇറിഗേഷൻ പദ്ധതികൾ
5. വി.സി.ബി. നിർമ്മാണം
6. ചെക്ക് ഡാം നിർമ്മാണം
7. കുളങ്ങളുടെ നവീകരണം
8. ട്രാക്ടർ പാതകൾ, റാമ്പുകൾ എന്നിവയുടെ നിർമ്മാണം

തൃത്താല മണ്ഡലത്തിൽ ഭാരത പ്ലൂയുടെ ഇടതു കര യിലെ 4 പഞ്ചായത്തു കളായ അനക്കര,

പട്ടിത്തറ, തൃത്താല, തിരുമിറ്റക്കോട് എന്നിവ യിലായി 8 ലിഫ്റ്റ് ഇറിഗേഷൻ പദ്ധതികളിലൂടെ 1312 ഹെക്ടർ കൃഷി സ്ഥലത്തേക്കും വലതു കരയിലെ പരത്തൂർ പഞ്ചായത്തിൽ 3 ലിഫ്റ്റ് ഇറിഗേഷൻ പദ്ധതികളിലായി 258.7 ഹെക്ടർ കൃഷി സ്ഥലത്തിലേക്കും ജലസേചനം നടത്തി വരുന്നു. ആകെ തൃത്താല നിയോജക മണ്ഡലത്തിലെ 1570.7 ഹെക്ടർ കൃഷി സ്ഥലത്തേക്ക് ഈ വകുപ്പ് ജലസേചനം നടത്തുന്നുണ്ട്. പ്രസ്തുത പദ്ധതികളും ഗുണഭോക്താക്കളായ പാടശേഖരങ്ങളുടെ വിവരങ്ങളും ചുവടെ ചേർക്കുന്നു.

No.	Panchayath	LIS	Ayacut (Ha)	Padashekaram benefitted	Benefitted watershed
1	Anakkara	Anakkara	280	Ummathur, Perumballam	Parappanthode
		Koodallur	200	Koodallur, Kottakkadavu, Manniyamperumbalam	Koodallur
2	Pattithara	Pattithara	72	Pattikkayal, Pattippadaom East & West, Aryambadam	Pattikkayal - I, Pattikkayal - II
3	Thrithala	Thrithala	291	Thrithala, Mezhattoor, Mangaram, Punanilam, Kakkattiri	Puliyampatta - II, Puliyampatta III
		Kannannur	58	Kannannur, V.K Kadavu	Ullannur
		Njangattiri	60	Chakkauruthi, Njangattiri East and Njangattiri west	Njangattiri
		Thenampaaara	273	Vavannur	Ullannur, Puliyampatta I
4	Thirumittacode	Thirumittacode	78	Thirumittacode East, Thirumittacode West, Nellikkattiri	Thirumittacode I
5	Paruthur	Kpptakkadavu	141.7	Paruthur, Kariyannur, Thekkeakkunu	Parathur
		Velliyankal Kadavu	82	Mangalam, Kodanthur Thekkeakunnu	Parathur
		Nairppatta Kunnu	35	Mudappakkad	Parathur
		Total	1570.7		

നിർമ്മാണാടിസ്ഥാനത്തിൽ ജലസേചന വകുപ്പ് നടത്താനുദ്ദേശിക്കുന്ന പ്രവൃത്തികൾ ചുവടെ ചേർക്കുന്നു.

- 1.വേങ്ങശ്ശേരി-പട്ടിക്കായൽ-കുമൻതോട് നവീകരണം
- 2.വാവന്തൂർ-പുളിയമ്പറ്റ-കുന്ദ്രതോട് നവീകരണം

3.അമേറ്റിക്കര-നീലയാട് ചാക്രിക ജലസേചന പദ്ധതി

4.മുടവന്തൂർ ലിഫ്റ്റ് ഇറിഗേഷൻ പദ്ധതി

5.പോട്ടക്കുളം നവീകരണം

6.ചിറകൾ, കുളങ്ങൾ എന്നിവയുടെ നവീകരണ പ്രവൃത്തികൾ

7.പരതൂർ പഞ്ചായത്തിലെ ഇറിഗേഷൻ പ്രവൃത്തികൾ

8.ലിഫ്റ്റ് ഇറിഗേഷൻ പദ്ധതികളുടെ നവീകരണ പ്രവൃത്തികൾ

മേൽ പ്രവൃത്തികളിലെ തോട്ട സംരക്ഷണത്തിനായി സ്വീകരിച്ച രീതി ശാസ്ത്രത്തെ ചുവടെ വിവരിക്കുന്നു. പൊതുവിൽ തോട്ടുകളെ അവയുടെ വീതിയും കരയുടെ ഉയരവും കണക്കാക്കി 3 ആയി തരംതിരിച്ചിരിക്കുന്നു.

1.ചെറിയ തോട് : തോടിന്റെ ശരാശരി വീതി 1 മീറ്റർ മുതൽ 5 മീറ്റർ വരെ. കരകളുടെ ഉയരം ശരാശരി 1.5 മീറ്റർ.

2.ഇടത്തരം തോട് : തോടിന്റെ ശരാശരി വീതി 6 മീറ്റർ മുതൽ 10 മീറ്റർ വരെ. കരകളുടെ ഉയരം ശരാശരി 2.5 മീറ്റർ.

3.വലിയ തോട്ടുകൾ : തോടിന്റെ വീതി 10 മീറ്റർ മുതൽ 16 മീറ്റർ വരെ. കരകളുടെ ഉയരം ശരാശരി 5 മീറ്റർ.

ചെറിയ തോട്ടുകളുടെ ഇരു കരകളുടെയും പാർശ്വ ഭിത്തികൾ 100 മീറ്റർ ചെയ്യുന്നതിന് ഡി എസ്.ആർ. 2018 പ്രകാരം 8,27,200/- രൂപയും, ഇടത്തരം തോട്ടുകൾക്ക് 17,95,900/- രൂപയും, വലിയ തോട്ടുകൾക്ക് 49,46,800/- രൂപയും ആകുന്നു. പാർശ്വ ഭിത്തികൾ കരിങ്കല്ല്കൊണ്ട് ചെയ്യുന്നതിനുള്ള തുകകളാണ് കാണിച്ചിരിക്കുന്നത്.

പ്രവൃത്തി - 1 : വേങ്ങശ്ശേരി - പട്ടിക്കായൽ - കൂമൻതോട് നവീകരണം വിശദവിവരങ്ങൾ താഴെ ചേർക്കുന്നു.

7 തോട്ടുകൾ, മറ്റു ചെറുചാലുകൾ എന്നിവയുടെ നവീകരണം, കൂമൻതോട് റെഗുലേറ്റർ, മലമക്കാവ് വി.സി.ബി., ചരലിങ്ങൽ ട്രാക്ടർ പാതയോടു കൂടിയ വി.സി.ബി., കരിമ്പിള്ളം ട്രാക്ടർ പാതയോടുകൂടിയ വി.സി.ബി., 2 പമ്പ് ഹൗസുകൾ, പൈപ്പുകൾ, അനുബന്ധ ഇലക്ട്രിക്കൽ പ്രവൃത്തികൾ, ഇവയ്ക്കുവശ്യമുള്ള ട്രാൻസ്മിറ്റർ റൂകൾ എന്നിവയ്ക്കായി 39.641 കോടി രൂപ ചെലവു പ്രതീക്ഷിക്കുന്നു. ഇതിലേക്കായി ഈ പദ്ധതിയുടെ സാധുതയും മറ്റു അനുബന്ധ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കുമായി പര്യവേഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തേണ്ടത് ആവശ്യമാണ്. ഇത് തയ്യാറാക്കി വരുന്നു

Vengasseri - Pattikkayal - Kooman Thodu							
No	Thodu	Padase kharam	Length (m)	Small Thodu	Medium Thodu	Large Thodu	Thodu Ren: Est.
1	Poongodu Thodu	Vengassery	3420	1370	1370	680	695.75
2	Angadikkulam - Maanjeri Thodu	Vengassery	917	370	550	0	129.38
	Chaal	Vengassery	280	280	0	0	23.16
3	Cherenchira - Kottappadam Thodu	Kottappadam	1650	660	660	330	336.37
4	Nettikkodu - Kottappadam Thodu	Kottappadam	540	220	320	0	75.67
5	Kottappadam - Thalakkassery Thodu	Kottappadam	2720	0	1630	1090	831.93
6	Haritha Karimbillam Thodu	Othalur	2240	900	1340	0	315.1
7	Kooman Thodu	Pattikkayal	1870	0	1120	750	572.15
8	Chaal 1	Pattikkayal (Aiyammakka)	690	280	410	0	96.79
	Chaal 2	Pattikkayal (Aiyammakka)	100	40	60	0	14.08
9	Chaal 1	Cherlappadam	250	100	150	0	35.21
	Chaal 2	Cherlappadam	770	310	460	0	108.25
	Chaal 3	Cherlappadam	510	200	310	0	72.22
	Total						3306.07

ഈ പദ്ധതിയുടെ ഗുണഭോക്താക്കളായി പാടശേഖരങ്ങളുടെ വിവരങ്ങൾ താഴെ ചേർക്കുന്നു.

No.	Name Of Padasekaram.	President	Secretary	Area In Ha
1	Vengassery	MM Kutti Krishnam	Venu Gopal	35.63
2	Kottappadam		Ramakrishnan 9846072047	32.39
3	Haritha	NM Ramannamboothiri 9526746247	Majid Mash 9895113879	25
4	Othalur		Saithalavi 9846510777	24.29
5	Pattikkayal	Jagannivasan 9895294679	Bhaskaran 9946154688	60.73
6	Aryambadam	OT Surendran 9539358201	Chandran 8086906009	24.29
7	Pattipadam East	Mohandas VK 9446053418	Manikandan	30.36
8	Pattipadam West	P.Parameswaran 9946898382	Rajan 9946696356	28.34
9	Cherlapadam	Unnikrishnan C 9946365239	Rajan 9846350327	18.22
			Total	279.25

പ്രവൃത്തി - 2 : വാവന്തൂർ പുളിയമ്പറ്റ-കമ്പ്രതോട് സംരക്ഷണം

Vavannur - Puliampatta - Koombra Thodu - Renovation									
No.	Thodu		Padasekharam	Length (m)	Small (m)	Mediu m Thodu	Large Thodu	Thodu Ren: Est. Amt	
1	Vavannur - Puliampatta - Koombra Thodu	Vattenad, Vazhakkad, Vavannoor, Thekke, Kodannad, Mezathoor Mangaram, Cherulla, Puliymbatta, Punannilam, Thrithala, Kakkattiri		8200	1640	2460	100	2605.64	
									2605.64
2	Vavannur - Koombra - Pumphouse and allied works (2 nos. Pump houses)								
3	Pump house							40	
4	Pipe line - suction & delivery - 150mm dia			50m				30	
5	Pump - 2 nos. 20HP							7	
6	Electrical installations in Pump house							10	
7	Electrical installation - post refixing post							60	
8	Road cuttin g& restoration							10	
9	Power enhancement - Transformer							8	
									165
10	VCB renovation 4 nos.@ 75 lakh per each							300	
11	VCB renovation 3 nos.@ 75 lakh per each							288	
12	Renovation of Puliampatta Anicut							275	
									863
	Total							3633.64	

ഈ പദ്ധതിയുടെ വിശദവിവരങ്ങൾ താഴെ ചേർക്കുന്നു. തോടുകളുടെ നവീകരണം, അതിർത്തി പുനർനിർണ്ണയവും കല്ല് സ്ഥാപിക്കലും, നിലതാനം നിർണ്ണയിക്കൽ, തോടുകളുടെ ഇരു കരകളുടെയും പാർശ്വഭിത്തികൾ ബലപ്പെടുത്തൽ, വി.സി.ബി. നിർമ്മാണം, ട്രാക്ടർ പാതകൾ, റാമ്പുകൾ, പമ്പു ഹൗസുകൾ, നടപ്പാലങ്ങൾ എന്നിവയുടെ നിർമ്മാണം, വൈദ്യുതി അനുബന്ധ പ്രവൃത്തികൾ എന്നിവയ്ക്കായി ആകെ 3648.64 ലക്ഷം രൂപ. ഈ പദ്ധതിക്ക് സാധ്യതാ പഠനവും പര്യവേഷണ പ്രവർത്തനങ്ങളും ആവശ്യമാണ്. അവ

തയ്യാറാക്കി വരുന്നു. 1. Investigation required - 15 lakhs
 2. Thodu Renovation - Boundary Demarcations, Levels, Bund strengthening- 2605.64 lakhs
 3. Construction / Renovation of VCB's, Tractor ways, Ramps, Pump Houses, Cross Slabs- 1028 lakhs
 Total = 3648.64 lakh
 4. Installation of Power lines, Solar Power (By KSEB)

ഈ പദ്ധതിയുടെ ഗുണഭോക്താക്കളായ പാടശേഖരങ്ങളുടെ വിവരങ്ങൾ താഴെ ചേർക്കുന്നു

Sl. No	Name of padasekaram.	president	secretary	Area in Ha
1	Vattenad	Muraleedharan 9544943480	A.V Hydru 9745823974	30.00
2	Vazhakkad	Ramachandran 9447486759	Hameed 6282911486	27.56
3	Vavannoor		Suresh 9745407075	124.00
4	Thekke Kodannad		Sasi 9526628199	48.80
5	Mezhathoor	M.T. Achuthan 9446153970	Asharaf 9446728930	68.00
6	Mangaram	Shakthi 9995641483	Rajan 9946946373	62.20
7	Cherulla	Muhmmadali 9846224461	Keshavan 8547182527	29.40
8	Puliyambatta	Ramachandran 9447486759	Mohanan 9048924899	86.32
9	Punannilam	Mohan 9048997900	Geetha 8943020439	34.00
10	Thrithala	Manikandan 9447623881	Yusaf 9846235337	0.00
11	Kakkattiri	Nowshad 9048888881	Azees 9846791390	41.80
			Total	552.08

പ്രവൃത്തി - 3 : അമേറ്റിക്കര - നീലയാട് - ചാക്രിക ജലസേചന പദ്ധതി (Recycling Irrigation Project)

ഈ പദ്ധതിയുടെ വിശദവിവരങ്ങൾ താഴെ ചേർക്കുന്നു. ഈ പദ്ധതിയിൽ തോടനവീകരണവും അതിർത്തി പുനർനിർണ്ണയവും, കല്ല് സ്ഥാപിക്കലും, നിലതാനം നിർണ്ണയിക്കൽ, ബണ്ടുകൾ ശക്തിപ്പെടുത്തൽ, പമ്പു ഹൗസുകളുടെ നിർമ്മാണം, നടപ്പാലം നിർമ്മാണം, വി.സി.ബി. കളുടെ നിർമ്മാണവും

നവീകരണവും, ട്രാക്ടർ പാതകൾ, റാമ്പുകൾ, വൈദ്യുതി അനുബന്ധ പ്രവൃത്തികൾ എന്നിവയ്ക്കല്ലാമായി ആകെ 1396.10 ലക്ഷം രൂപ പ്രതീക്ഷിക്കുന്നു. ഈ പദ്ധതിയിൽ തോടുകളുടെ സർവ്വെ കപ്പർ പഞ്ചായത്തും, കുറ്റിപ്പുറം എം.ഇ.എസ്. എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോളേജും ചേർന്ന് നടത്തിയിട്ടുണ്ട്. ബാക്കിയുള്ള പര്യവേഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തേണ്ടതുണ്ട്.

Neeliyad- Amettikkara- Recycling								
No.	Thodu	Padasekharam	Length (m)	Small (m)	Medium Thodu (m)	Large Thodu (m)	Thodu Ren: Est. Amt	Total
1	Neeliyad-Askkitham Thodu	Amettikkara	600	180	420	0	90.32	
2	Kumaranelloor - Akkitham Thodu	Kumaranelloor	1050	0	1050	0	188.57	
3	Akkitham- Amettikkara Thodu	Amettikkara	1120	0	450	670	412.25	
								696.1
4	Neeliyad- Amettikkara- Recycling- Pumphouse and allied works							
	Amettikkara- Kumaranelloor Pipe line	Kumaranelloor, Amettikkara	2000					
	Pump House						40	
	Pipeline- Suction and Delivery-150mm dia		2000 m				250	
	Pump 2 nos 20 HP						7	
	Electrical Installations in Pump House						10	
	Electrical Installations - post, refixing post						60	
	Road cutting and restoration						25	
	Power Enhancement transformer						8	
								400
5	VCB renovation 4 nos@75 lakh per each						300	
	Total						1396.10	

പ്രവൃത്തി 4 : മുടവന്തൂർ ലിഫ്റ്റ് ഇറിഗേഷൻ പദ്ധതി

ഈ പദ്ധതിക്കുവേണ്ടി മുടവന്തൂർ-ഞാങ്ങാട്ടിരി തോടിൻറെ സ്വാഭാവിക നീരൊഴുക്കിനെ ശക്തിപ്പെടുത്തേണ്ടതും ജലവിതരണ സംവിധാനം നവീകരിക്കുന്നതിനും തുക വകയിരുത്തേണ്ടതുണ്ട്. പമ്പ് ഹൗസ്, എന്നിവ പുതിയതായി നിർമ്മിക്കേണ്ടതുണ്ട്. ഈ പദ്ധതിയുടെ പര്യവേഷണ പ്രവ

ർത്തികൾക്കുള്ള എസ്റ്റിമേറ്റ് തയ്യാറാക്കി വരുന്നു. ഈ പ്രവൃത്തിക്ക് ആകെ 458 ലക്ഷം രൂപ ചെലവു പ്രതീക്ഷിക്കുന്നു.

പ്രവൃത്തി 5 : പോട്ടക്കുളം നവീകരണം

ഈ പദ്ധതിക്കുവേണ്ടി സ്റ്റുയിസുകളുടെ നിർമ്മാണം, പൂജക്കുന്നത് റോഡ് കൾവർട്ട് വരെയുള്ള തോട്ട നിർമ്മാണം, കല്ലടത്തൂർ തോടിൻറെ കവാടം ബലപ്പെടുത്തൽ എന്നീ

പ്രവൃത്തികൾക്കായി ആകെ 60 ലക്ഷം രൂപ തൃത്താല നിയോജക മണ്ഡലത്തിൽ പൂർണ്ണ ചെലവ് പ്രതീക്ഷിക്കുന്നു. മായം നശോന്മുഖ മായി കിടക്കുന്ന 7 കള അളുടെ വിശദ വിവരങ്ങൾ താഴെ കൊടുക്കുന്നു.

പ്രവൃത്തി- 6 : ചിറകൾ, കളങ്ങൾ എന്നിവയുടെ നവീകരണ പ്രവൃത്തികൾ

No	Name of Pond	Panchayath	Probable Amount in Lakhs
1	Chirakulam in Palangattukulam	Kappur	200
2	Maannamkulam	Pattithara	60
3	Velarachola	Pattithara	60
4	Valiyakulam	Thrithala	36
5	Valayamkulam	Pattithara	36
6	Mangattukulam	Nagalassery	220
7	Poonnolkulam	Kappur	60
		Total	672

ഈ പ്രവൃത്തികൾക്ക് കൃഷി വകുപ്പിൽ നിന്നുള്ള ആയക്കെട്ട് സർട്ടിഫിക്കറ്റും അതാതു പഞ്ചായത്തുകളിൽ നിന്നും ലഭ്യമായ ഉം ലഭ്യമാക്കേണ്ടതാണ്. ഈ പ്രവൃത്തികൾക്ക് ആകെ 672 ലക്ഷം രൂപ എസ്റ്റിമേറ്റ് ചെലവ് പ്രതീക്ഷിക്കുന്നു.

പ്രവൃത്തി 7 : പരളൂർ പഞ്ചായത്തിലെ ഇറിഗേഷൻ പ്രവൃത്തികൾ

പരളൂർ പഞ്ചായത്തിൽ നടപ്പിലാക്കേണ്ട പ്രവൃത്തികൾ താഴെ വിവരിക്കുന്നു.

നം	പ്രവൃത്തിയുടെ പേര്	പ്രവർത്തനം	പ്രതീക്ഷിക്കുന്ന ചിലവ് (ലക്ഷത്തിൽ)
1	തെക്കേക്കുന്നു ചിറയും കായൽതോട് നവീകരണവും	ചിറ നവീകരണവും തോട് സംരക്ഷണഭിത്തി നിർമ്മാണവും	90
2	കുളമുക്ക് കായൽ (സ്വകാര്യ ഉടമസ്ഥതയിലുള്ളത് - സർക്കാർ ഏറ്റെടുത്ത് ശേഷം)	മണ്ണ് നീക്കം ചെയ്യലും സംരക്ഷണഭിത്തി നിർമ്മാണവും	250
3	പാറ്റാരകുളം പുനരുദ്ധാരണം	പാർശ്വഭിത്തി കെട്ടലും സംരക്ഷണവും	60
4	കണ്ണാട്ടുകുളം	നവീകരണം	45
5	നന്നാകുളം	നവീകരണം	75
6	വടുവക്കുളം	നവീകരണം	45
7	കിഴങ്ങുചാൽ കുളം	നവീകരണം	50
8	വാട്ടാർ കുളം	നവീകരണം	50
9	ചുള്ളികുളം	നവീകരണം	40
10	ആർത്തികുളം	നവീകരണം	60
11	കംകുളം	നവീകരണം	50
12	പുതുകുളം	നവീകരണം	50
13	പാറക്കുളം	നവീകരണം	50
14	നാരായണക്കുളം	നവീകരണം	60
15	കൊടിക്കുന്നു കിഴക്കേക്കുളം	പുനരുദ്ധാരണം നവീകരണം	60
		Total	1035

പരമേശ്വരൻ പഞ്ചായത്തിലെ മേപ്പടി 15 പ്രവൃത്തികൾക്കായി ആകെ 1035 ലക്ഷം രൂപ ചെലവ് പ്രതീക്ഷിക്കുന്നു

പ്രവൃത്തി - 8 : ലിഫ്റ്റ് ഇറിഗേഷൻ പദ്ധതികളുടെ നവീകരണ പ്രവൃത്തികൾ

No	PRICE ID	New Proposals	Nature of work	Amount (Lakhs)	Urgently required Amount (Lakhs)
1	2021/930/IA	Rehabilitation of LIS 2021-'22 Urgent Reconstruction works of Unneenkutty branch canal of Thrithala LIS in Thrithala Panchayat-Phase II	Canal Repair	₹ 22.00	₹ 15.00
2	2021/4040/IA	PM 2021-22-Electrification works in Thirumittakkode Lift Irrigation Scheme ,	Electrification of LIS	₹ 4.54	₹ 4.54
3	2020/4938/IA	SDRF-Urgent rectification works from ch 485 of the I RBC at Thirumittacode LIS in Thirumittacode Pyt	Canal repair	₹ 29.33	
4	2020/4937/IA	SDRF-Urgent rectification works from ch 727.5 to 969.5m of the I RBC at Thirumittacode LIS in Thirumittacode Pyt	Canal repair	₹ 29.33	
5	2020/4936/IA	SDRF-Urgent rectification works from ch 969.5 to 1211.75m of the I RBC at Thirumittacode LIS in Thirumittacode Pyt	Canal repair	₹ 29.33	
6	2020/4930/IA	SDRF-Urgent rectification works from ch 0 to 242.25m of the LBC at Thirumittacode LIS in Thirumittacode Pyt	Canal repair	₹ 29.33	
7	2020/4931/IA	SDRF-Urgent rectification works from ch 100 to 342.25m of the II RBC at Thirumittacode LIS in Thirumittacode Pyt	Canal repair	₹ 29.33	
8	2021/3786/IA	RKI - 2021 - 2022 Urgent Reconstruction work of Canal Network of Koodallur LIS in	Canal Repair	₹ 377.70	₹ 95.00
9	2021/920/IA	RKI - 2021 - 2022 Urgent Reconstruction of Canal Network of Thirumittacode LIS in Thirumittacode Pyt.	Canal Repair	₹ 220.00	
10	2021/1046/IA	RKI - 2021 - 2022 Urgent Reconstruction work of Canal Network of Thrithala LIS in	Canal Repair	₹ 320.00	
11	2021/1402/IA	Rehabilitation of LIS 2021-'22-Urgent repair works to Ist Right Branch Canal of Thirumittacode LIS in Thirumittacode Pyt	Canal Repair	₹ 53.00	₹ 30.00
12	2021/3402/IA	Urgent Renovation works to tail end of Njangattiri LBC in Thrithala Pyt	Canal Repair	₹ 21.05	
13	2020/5898/IA	SDRF-Urgent rectification works to the main canal near ch 250 of Thirumittacode LIS in Thirumittacode Pyt	Canal repair	₹ 29.33	
14	2020/4940/IA	SDRF-Urgent rectification works to the main canal near ch 550 of Thirumittacode LIS in Thirumittacode Pyt	Canal repair	₹ 29.30	

15	2020/4939/IA	SDRF-Urgent rectification works to the main canal near ch 792.25 to 1034.50m of Thirumittacode LIS in Thirumittacode Pyt	Canal repair	₹ 29.33	
	Total			₹ 1,245.90	₹ 151.54

മേപ്പടി 15 പ്രവൃത്തികൾക്കായി ആകെ 1245.90 ലക്ഷം രൂപ എസ്റ്റിമേറ്റ് പ്രതീക്ഷിക്കുന്നു. മേൽ പ്രവൃത്തികൾ ആരംഭിക്കാൻ അടിയന്തിര പ്രാധാന്യത്തോടെ 151.54 ലക്ഷം രൂപ ആവശ്യമുണ്ട്.