

**2020-ம் ஆண்டு ஜூலை மாதம் 31-ஆம் தேதி (31.07.2020)**  
**வெள்ளிக் கிழமை காலை 10.15 மணிக்கு ஆணையாளர் மற்றும் தனி**  
**அலுவலர் அவர்களால் நடத்தப்பட்ட கூட்ட நடவடிக்கைகள்.**

1. ஈரோடு மாநகராட்சிக்குட்பட்ட பகுதிகளில், ஈரோடு மேற்கு சட்டமன்ற உறுப்பினர் தொகுதி மேம்பாட்டுத் திட்டம் 2020-21-ன் கீழ் கொரோனா வைரஸ் ஒழிப்பு பணிக்கு மருத்துவ உபகரணங்கள் கொள்முதல் செய்து கொள்ளுதல் பணிக்கு ந.க.எண்: 1157/2020/அ3 நாள்: 24.06.2020-ம் தேதியன்று மாவட்ட ஆட்சித் தலைவர் / தலைவர், மாவட்ட ஊரக வளர்ச்சி முகமை, ஈரோடு மாவட்டம் அவர்களால் நிர்வாக அனுமதி வழங்கப்பட்டுள்ளது. அதன்படி Supply and Delivery of Medical Equipments for Covid-19 Prevention activities in Erode City Municipal Corporation பணிக்கு தேவையான உத்தேச தொகை ரூ.30,53,800/-ஐ ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது. மேற்கண்ட பணிக்கு E-Tendering அல்லது மூடிமுத்திரையிட்ட உறை முறையில் 21.07.2020 தேதியன்று ஒப்பந்தப்புள்ளி கோரப்பட்டதில் வரப்பெற்ற ஒப்பந்தப்புள்ளிகளில் விபரம் பின்வருமாறு.

Sl. No.	Details of Material	Qty	M/s. CAREWELL MEDICAL SYSTEMS		M/s. ABETT MED IMAGING	
			Rate/ Nos in Rs.	Amount in Rs.(Including GST)	Rate/ Nos in Rs.	Amount in Rs.(Including GST)
1.	Purchase of Pulse Oxymeter.	10 Nos	2,016.00	20,160.00	4,650.00	46,500.00
2.	Purchase of Labour Board.	2 Nos	22,780.00	45,560.00	23,500.00	47,000.00
3.	Purchase of Cell Counter – GB.	4 Nos	3,77,000.00	15,08,000.00	4,20,000.00	16,80,000.00
4.	Purchase of I.L.R.	2 Nos	1,64,900.00	3,29,800.00	1,68,000.00	3,36,000.00
5.	Purchase of USG Machine.	2 Nos	5,59,800.00	11,19,600.00	5,75,000.00	11,50,000.00

மேற்கண்ட பணிக்கு, 1 சதவீதம் டேவணித் தொகையை ஒப்பந்ததாரர்கள் வழங்கியுள்ளனர். எனவே, வரப்பெற்ற இரண்டு ஒப்பந்தப்புள்ளிகளில் குறைவான விலைவிகிதம் அளித்துள்ள ஒப்பந்ததாரர் M/s.CAREWELL MEDICAL SYSTEMS நிறுவனத்தாரின் ஒப்பந்தப்புள்ளியை ஏற்கவும், Pulse Oxymeter ஏற்கனவே வாங்கப்பட்டுவிட்டதால் அதனை தவிர்த்து பிற இனங்களை கொள்முதல் செய்யவும் மாமன்ற அனுமதி வேண்டப்படுகிறது.

**அலுவலக குறிப்பு :**

1. அனுமதிக்கலாம்.
2. மேற்படி குறைவான ஒப்பந்தப்புள்ளி வழங்கியுள்ள M/s.Carewell Medical Systems நிறுவனத்தாரின் ஒப்பந்தப்புள்ளியை ஏற்று நடவடிக்கை மேற்கொள்ள தனி அலுவலர் மற்றும் ஆணையாளர் அவர்கள் அனுமதி வழங்கலாம்.

கோப்பு எண் எச்2/3115/2020.

133. அ.கு அனுமதிக்கப்பட்டது.

2. ஈரோடு மாநகராட்சி ஸ்மார்ட் சிட்டியாக தேர்வு செய்து அறிவிக்கப்பட்டதை தொடர்ந்து, ஈரோடு மாநகராட்சிக்குட்பட்ட பகுதிகளில் பல்வேறு வளர்ச்சிப் பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது. அதன்படி ஸ்மார்ட் சிட்டி திட்டம் 2017-18-ன் கீழ் Establishment of Dry Waste Incineration Plant of capacity 25 TPD on Design, Build, Operate, Maintain for 3 years and Transfer (DBOT) basis at Vairapalayam in Erode City Municipal Corporation பணியை மேற்கொள்ள ஈரோடு ஸ்மார்ட் சிட்டி லிமிடெட் இயக்குநர்களின் ஏழாவது வாரிய கூட்ட தீர்மான எண்.7.12 நாள்.19.10.2019 வாயிலாக நிர்வாக அனுமதி வழங்கப்பட்டது. அதனைத் தொடர்ந்து மேற்கண்ட பணிக்கு தலைமை பொறியாளர், நகராட்சி நிர்வாக ஆணையரகம், சென்னை அவர்களின் கடிதம் ந.க. எண் 25477/DO1/2019 நாள்: 11.02.2020-ல் ரூ.160.00 இலட்சத்திற்கு தொழில்நுட்ப ஒப்புதல் பெறப்பட்டது. மேற்கண்ட பணிக்கு E-Tendering மற்றும் மூடி முத்திரையிட்ட முறையில் இரு உறை முறையில் 11.03.2020 மற்றும் 31.03.2020 ஆகிய தேதிகளில் முதல் மற்றும் இரண்டாம் அழைப்பில் ஒப்பந்தப்புள்ளிகள் கோரப்பட்டதில் ஒப்பந்தப்புள்ளிகள் ஏதும் பெறப்படவில்லை. அதனைத் தொடர்ந்து இப்பணிக்கு 27.05.2020 அன்று மூன்றாம் அழைப்பு கோரப்பட்டது. இந்நிலையில் COVID-19 தொடர்பான தடுப்பு பணிக்கு தமிழக அரசு பிறப்பித்த முழு ஊரடங்கு காரணமாக 17.06.2020 தேதிக்கு ஒத்தி வைக்கப்பட்டது. மீண்டும் 27.06.2020 தேதிக்கு ஒத்தி வைக்கப்பட்டு ஒப்பந்தப்புள்ளிகள் கோரப்பட்டதில் பெறப்பட்ட இரண்டு ஒப்பந்தப்புள்ளிகளின் விபரம் பின்வருமாறு.

1. M/s. Neputune Automation, Erode.
2. M/s. Sri Karithikeya Spinning & Weaving Mills Pvt. Ltd, Coimbatore

மேற்கண்டவாறு வரப்பெற்ற இரண்டு ஒப்பந்தப்புள்ளிகளையும் 29.06.2020 அன்று ஒப்பந்தப்புள்ளி கூர்ந்தாய்வுக்குழுக் கூட்டத்தில் கூர்ந்தாய்வு செய்யப்பட்டதில் கீழ்க்கண்ட ஒப்பந்தப்புள்ளி மட்டும் தொழில்நுட்ப தகுதி உள்ளதாக தொழில்நுட்ப கூர்ந்தாய்வு குழு அறிக்கை தந்துள்ளது.

1.M/s. Neputune Automation, Erode.

தொழில்நுட்ப தகுதி வாய்ந்த ஒப்பந்தப்புள்ளிக்கான விலைபட்டியல் 30.06.2020 அன்று திறக்கப்பட்டதில், பெறப்பட்ட விலைவிகிதம் அனுமதிக்கப்பட்ட மதிப்பீட்டு விலைவிகிதத்துடன் ஒப்புநோக்கும்போது பெறப்பட்ட விலை விகிதம் மதிப்பீட்டு விலை விகிதத்தை விட கீழ்க்கண்டவாறு கூடுதலாக இருந்தது.

1	Installation of Incinerator plant	(+) 4.75 சதவீதம் அனுமதிக்கப்பட்ட மதிப்பீட்டை விட அதிகம்
2	Operation and Manitanance for 3 years	(+) 4.80 சதவீதம் அனுமதிக்கப்பட்ட மதிப்பீட்டை விட அதிகம்

மேற்கண்ட பணிகளில் வ.எண்.1-ல் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள Incinerator plant நிறுவதல் பணி ஸ்மார்ட் சிட்டி திட்ட நிதியின் மூலமும் வ.எண்.2-ல் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள 3 வருட இயக்குதல் மற்றும் பராமரிப்பு பணி பொது நிதியின் மூலமும் மேற்கொள்ளப்படவுள்ளது. மேலும் இப்பணிக்கு குறைவானதாகவும், அனுமதிக்கப்பட்ட மதிப்பீட்டுத் தொகையை விட அதிகமாக வழங்கியுள்ள M/s. Neputune Automation, Erode நிறுவனத்தினர் அவர்களை, மேலும் விலையைக் குறைத்துக் கொடுக்க, இவ்வலுவலக முதலாம் அறிவிப்பு கடிதம் எண் இ1/444/2018 நாள்.30.06.2020-ன்படி அன்று கொடுக்கப்பட்டது. அதற்கு ஒப்பந்ததாரர் தங்களது 01.07.2020 தேதிய கடிதத்தில் வ.எண்.1-ல் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள பணிக்கு (+) 4.75 லிருந்து குறைத்து (+)4.49% ஆகவும் வ.எண்.2-ல் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள பணிக்கு (+) 4.80 லிருந்து குறைத்து (+) 4.54% ஆகவும் மேலும் விலைவிகிதத்தினை குறைத்து வழங்கியுள்ளார். எனவே ஒப்பந்த நிறுவனத்திற்கு விலை குறைப்பு தொடர்பாக இரண்டாம் அறிவிப்பு கடிதம் எண் இ1/444/2018 நாள்.02.07.2020-ன்படி கேட்க கொடுக்கப்பட்டு, அதன் அடிப்படையில் மேற்படி நிறுவனத்தாரோடு டெண்டர் குழுவினரால் பேச்சுவார்த்தை செய்யப்பட்டது. மேற்படி ஒப்பந்ததாரர் 03.07.2020 தேதிய கடிதத்தில் கட்டுமான

பொருட்களின் விலை மற்றும் வேலை ஆட்களின் கூலி உயர்வு காரணமாக இவ்வேலைக்கு மேலும் விலையை குறைத்து வழங்க இயலாது என தெரிவித்துள்ளார்.

எனவே பணியின் அவசர அவசியம் கருதி வரப்பெற்றுள்ள ஒப்பந்தப்புள்ளியில் Installation of Incinerator plant பணிக்கு அனுமதிக்கப்பட்ட மதிப்பீட்டினை விட அதிகமான (+) 4.49% மற்றும் Operation and Manitanance for 3 years பணிக்கு அனுமதிக்கப்பட்ட மதிப்பீட்டினை விட அதிகமான (+) 4.54% சதவீதத்தில் கோரியுள்ள M/s. Neputune Automation, Erode நிறுவனத்தாரின் ஒப்பந்தப்புள்ளியை ஏற்கலாம் என தொழில்நுட்ப கூர்ந்தாய்வு குழு பரிந்துரை வழங்கி உள்ளது. எனவே மேற்கண்ட நிறுவனத்தின் ஒப்பந்தப்புள்ளியினை ஏற்க மன்ற அனுமதி வேண்டப்படுகிறது.

#### **அலுவலக குறிப்பு :**

மேற்கண்ட பணி ஸ்மார்ட் சிட்டி திட்டப்பணியாக உள்ளதாலும் திடக்கழிவு மேலாண்மை பணி அவசியத்தினை கருத்தில் கொண்டும் மேற்கண்ட பணிக்கு மூன்றாம் அழைப்பில் வரப்பெற்ற தகுதிவாய்ந்த M/s. Neputune Automation, Erode நிறுவனம் வழங்கியுள்ள ஒப்பந்தப்புள்ளி விலை விகிதங்களில் Installation of Incinerator plant பணிக்கு அனுமதிக்கப்பட்ட மதிப்பீட்டினை விட (+) 4.49% அதிகமாகவும் மற்றும் Operation and Manitanance for 3 years பணிக்கு அனுமதிக்கப்பட்ட மதிப்பீட்டினை விட (+) 4.54% அதிகமாகவும் விலை விகிதம் உடைய மேற்கண்ட ஒப்பந்தப்புள்ளியை ஏற்று வேலை உத்தரவு வழங்க மன்றம் அனுமதி வழங்கலாம்.

(இ1/444/2018)

### **134. அ-கு அனுமதிக்கப்பட்டது.**

3. ஈரோடு மாநகராட்சியில் பாதாள சாக்கடைத் திட்டப்பணிகளை இரண்டு செயற்பொறியாளர்கள் மேற்பார்வையிட இரண்டு இலகுரக வாகனங்களை 01.04.2020 முதல் 30.09.2020 வரை ஆறு மாத காலத்திற்கு வாடகை அடிப்படையில் பணியமர்த்திக் கொள்ள ஆகும் செலவினம் ரூ. 4,50,000/- மற்றும் 01.10.2019 முதல் 31.03.2020 வரை ஏற்கனவே அனுமதிக்கப்பட்ட தொகை ரூ. 4,50,000/-ஐ விட கூடுதலாக செலவான தொகை ரூ. 27,912/-ஆக மொத்தம் ரூ. 4,77,912/-க்கு இம்மான்றம் தனது தீர்மானம் எண். 5 நாள். 29.04.2020ல் அனுமதி வழங்கியுள்ளதை தொடர்ந்து திரு. காதர் முகமத் யூசுப் ஒப்பந்ததாரர் பணி மேற்கொண்டு வருகிறார்.

இந்நிலையில் பாதாள சாக்கடைத் திட்டப் பணிகள் மற்றும் சீர்மிகு நகரத் திட்டப் பணிகளுக்கென ஒரு கண்காணிப்புப் பொறியாளர் 24.06.2020ல் பணியேற்றுள்ளார். அவருக்கு வேறு வாகனங்கள் எதுவும் ஒதுக்கப்படவில்லை. எனவே ஏற்கனவே பணி மேற்கொண்டு வரும் திரு. காதர் முகமத் யூசுப் ஒப்பந்ததாரருக்கு அனுமதிக்கப்பட்ட விலை விகிதமான ஒரு நாள் வாடகை ரூ. 960/- மற்றும் எரிபொருள் செலவு, ஒரு கிலோ மீட்டருக்கு ரூ. 6.50 வீதம் ஏற்கனவே ஒப்பந்தப்புள்ளியில் தெரிவித்துள்ள விலை விகிதத்திலேயே கூடுதலாக ஒரு இலகுரக வாகனத்தை 01.07.2020 முதல் 30.09.2020 வரையுள்ள காலத்திற்கு பணியமர்த்திக் கொண்டால் ஏற்கனவே அனுமதிக்கப்பட்ட தொகை ரூ. 4,77,912/-ஐ விட கூடுதலாக ரூ. 69,735/- ஆகிறது. எனவே திருத்திய மதிப்பீட்டுக் தொகை ரூ. 5,47,647/-க்கு மன்றத்தின் அனுமதி வேண்டப்படுகிறது.

#### **அலுவலகக் குறிப்பு:**

1. அனுமதி வழங்கலாம்.
2. மன்றத்தின் அனுமதியை எதிர்நோக்கி முன் அனுமதி பெற்று பணியினை மேற்கொண்டமைக்கும் மன்றம் அனுதிக்கலாம்.

(இ1/21927/2006)

### **135. அ-கு அனுமதிக்கப்பட்டது.**

4. நகராட்சி நிர்வாக ஆணையாளர், சென்னை அவர்களின் சுற்றறிக்கைகள் ந.க.எண்.5437/2020-6/J2, நாள்.24.03.2020 மற்றும் ந.க.எண்.5437/2020-10/J1, நாள்.09.04.2020 ஆம் தேதிய அறிவுரைகளில், மாநகராட்சிக்கு உட்பட்ட பகுதிகளில் கொரோனா தடுப்பு நடவடிக்கைக்காக பணியில் ஈடுபடும் பணியாளர்கள் அனைவரும் முக கவசங்கள் பயன்படுத்தி பணிகளை மேற்கொள்ளுமாறு தெரிவிக்கப்பட்டுள்ளது.

எனவே நிலைமையின் அவசர அவசியம் கருதியும், நிர்வாக நலன் கருதியும் மற்றும் கொரோனா தடுப்பு பணியின் முக்கியத்துவம் கருதியும் ஈரோடு மாநகராட்சி சட்டம் பிரிவு 15-ன் கீழ் முக கவசங்கள் (Face Shield) கொள்முதல் செய்யும் பணிக்கு குறைந்த விலைப்புள்ளி வழங்கிய திருவாளர்கள் ஈரோடு ப்ராடக்ட்ஸ் இந்தியா பிரைவேட் லிமிடெட் விலைப்புள்ளியை ஏற்று, மேற்படி நிறுவனத்தாருக்கு பட்டியல் தொகை ரூ.82,600/-ஐ CSR நிதியிலிருந்து வழங்கியதை ஆணையாளர் மற்றும் தனி அலுவலர் அவர்களின் பார்வைக்கும் பதிவிற்கும் வைக்கப்படுகிறது.

அலுவலகக் குறிப்பு

பார்வையிட்டு பதிவு செய்யலாம்.

(எச்2/1897-4/2020)

### 136. பதிவு செய்யப்பட்டது.

5. ஈரோடு மாநகராட்சி பகுதிகளில் கொரோனா வைரஸ் தடுப்பு நடவடிக்கைக்கு பல்ஸ் ஆக்ஸி மீட்டர் கொள்முதல் செய்யும் பணிக்கு கீழ்க்கண்டவாறு விலைப்புள்ளிகள் 23.06.2020 ஆம் தேதியன்று வரப்பெற்றது.

வ.எண்.	பொருளின் பெயர்	எண்ணிக்கை		M/S வீபாஸ் கோயம்புத்தூர் சர்ஜிகல் பிரைவேட் லிமிடெட்		M/S. பிரபாத் மேனுபேக்சரர்ஸ் ஆப் சர்ஜிகல் & ஆஸ்பிட்டல் எக்யூப்மெண்டஸ்		M/S. விஜய் என்ஜினியரிங்		குறிப்பு
		ஒன்று	மொத்த எண்ணிக்கை	விலை விபரம்	விலை விபரம்	விலை விபரம்	விலை விபரம்	விலை விபரம்		
1.	பல்ஸ் ஆக்ஸி மீட்டர்	1	100	1456	145600	1568	156800	1624	162400	

மேற்கண்டவாறு வரப்பெற்ற மூன்று விலைப்புள்ளிகள் ஒப்புநோக்கப்பட்டு அதில் குறைவாக மொத்த செலவினம் ரூ.1,45,600/= கொடுத்துள்ள M/S. வீபாஸ் கோயம்புத்தூர் சர்ஜிகல் பிரைவேட் லிமிடெட் அவர்களின் விலைப்புள்ளி உள்ளூர் சந்தை நிலவரத்திற்கு ஏற்புடையதாக உள்ளதால், அதனை ஏற்று மாநகராட்சி சட்டம் பிரிவு 15-ன் கீழ் இப்பணியை மேற்கொள்ளவும். மேற்படி செலவினத்தை கொரோனா வைரஸ் நிவாரண நிதியின் CSR நிதியிலிருந்து மேற்கொண்டதை மன்றத்தின் பார்வைக்கு பதிவிற்கும் வைக்கப்படுகிறது.

அலுவலகக் குறிப்பு

பார்வையிட்டு பதிவு செய்யலாம்.

## 137. பதிவு செய்யப்பட்டது.

6. நகராட்சி நிர்வாக ஆணையாளர், சென்னை அவர்களின் சுற்றறிக்கைகள் ந.க.எண்.5437/2020/J1, நாள்.09.03.2020, ந.க.எண்.5437/2020-6/J2, நாள்.24.03.2020 மற்றும் ந.க.எண்.5437/2020-08/J2, நாள்.31.03.2020 ஆம் தேதிய அறிவுரைகளில், மாநகராட்சிக்கு உட்பட்ட பகுதிகளில் கொரோனா தடுப்பு நடவடிக்கைக்காக பணியில் ஈடுபடும் தூய்மை பணியாளர்கள் அனைவரும் தளவாட சாமான்களை பயன்படுத்தி துப்புரவு பணிகளை மேற்கொள்ளுமாறு தெரிவிக்கப்பட்டுள்ளது.

எனவே நிலைமையின் அவசர அவசியம் கருதியும், நிர்வாக நலன் கருதியும் மற்றும் கொரோனா தடுப்பு பணியின் முக்கியத்துவம் கருதியும் ஈரோடு மாநகராட்சி சட்டம் பிரிவு 15-ன் கீழ் தளவாட சாமான்கள் கொள்முதல் செய்யும் பணிக்கு குறைந்த விலைப்புள்ளி வழங்கிய திரு.ஏ.செல்வராஜ், ஒப்பந்ததாரரின் விலைப்புள்ளியை ஏற்று, மேற்படியாருக்கு பட்டியல் தொகை ரூ.9,06,488/-ஐ வழங்கியதை ஆணையாளர் மற்றும் தனி அலுவலர் அவர்களின் பார்வைக்கும் பதிவிற்கும் வைக்கப்படுகிறது.

அலுவலகக் குறிப்பு

பார்வையிட்டு பதிவு செய்யலாம்.

(எச்2/1990-2/2020)

## 138. பதிவு செய்யப்பட்டது.

7. நகராட்சி நிர்வாக ஆணையாளர், சென்னை அவர்களின் சுற்றறிக்கைகள் ந.க.எண்.5437/2020-6/J2, நாள்.24.03.2020 மற்றும் ந.க.எண்.5437/2020-10/J1, நாள்.09.04.2020 ஆம் தேதிய அறிவுரைகளில், மாநகராட்சிக்கு உட்பட்ட பகுதிகளில் கொரோனா தடுப்பு நடவடிக்கைக்காக பணியில் ஈடுபடும் பணியாளர்கள் அனைவரும் மருத்துவ பாதுகாப்பு உபகரணங்களை பயன்படுத்தி பணிகளை மேற்கொள்ளுமாறு தெரிவிக்கப்பட்டுள்ளது.

எனவே நிலைமையின் அவசர அவசியம் கருதியும், நிர்வாக நலன் கருதியும் மற்றும் கொரோனா தடுப்பு பணியின் முக்கியத்துவம் கருதியும் ஈரோடு மாநகராட்சி சட்டம் பிரிவு 15-ன் கீழ் மருத்துவ பாதுகாப்பு உபகரணங்களை கொள்முதல் செய்யும் பணிக்கு குறைந்த விலைப்புள்ளி வழங்கிய திருவாளர்கள் லோட்டஸ் பார்மா டிஸ்ட்ரிபியூட்டர்ஸ் நிறுவனத்தின் விலைப்புள்ளியை ஏற்று, மேற்படி நிறுவனத்தாருக்கு பட்டியல் தொகை ரூ.1,40,860/-ஐ CSR நிதியிலிருந்து வழங்கியதை ஆணையாளர் மற்றும் தனி அலுவலர் அவர்களின் பார்வைக்கும் பதிவிற்கும் வைக்கப்படுகிறது.

அலுவலகக் குறிப்பு

பார்வையிட்டு பதிவு செய்யலாம்.

(எச்2/3222-1/2020)

## 139. பதிவு செய்யப்பட்டது.

8. இம்மாநகராட்சிக்குட்பட்ட ஆர்.கே.வி. சாலை தினசரி அங்காடி கடை எண்.39-ன் குத்தகைதாரர் திரு. பி. ஸ்ரீதரன் என்பவர் மேற்படி குத்தகையினத்திற்கு அக்டோபர்-2018 முதல் குத்தகைத் தொகை செலுத்தப்படவில்லை. மேற்படியாருக்கு பலமுறை அறிவிப்புகள் அனுப்பப்பட்டும், நேரில் அறிவுறுத்தியும், குத்தகைத் தொகை செலுத்தப்படாததால் 24.03.2020 அன்று குத்தகையினத்தை பூட்டி சீல் வைக்கப்பட்டது. மேலும் அக்டோபர்-2018 முதல் வாடகை நிலுவைத் தொகை, அதற்கான GST மற்றும் அபராதத் தொகை ஆக மொத்தம் ரூ. 2,21,250-ஐ நாளது தேதி வரை செலுத்தப்படாமல் நிலுவையாக உள்ளது.

எனவே மேற்படியாரின் குத்தகை உரிமத்தை 31.07.2020 உடன் ரத்து செய்யவும், மாமன்ற தனி அலுவலரின் முன் அனுமதி பெற்று அலுவலக நடவடிக்கை மேற்கொண்டமைக்கும் அனுமதி வேண்டப்படுகிறது.

அலுவலகக்குறிப்பு -

அ) ஆர்.கே.வி. சாலை தினசரி அங்காடி கடை எண்.39-ன் குத்தகைதாரர் திரு. பி. ஸ்ரீதரன் என்பவர் உரிமத் தொகை மற்றும் இதர தொகை ரூ. 2,21,250-ஐ செலுத்தாததால் மேற்படியாரின் உரிமத்தை ரத்து செய்வதற்கு அனுமதி வழங்கலாம். ஏலம் குறைவாக கோரப்பட்டால் மேற்படி ஒப்பந்த காலத்திற்குண்டான வாடகை இழப்பினை அன்னாரின் வைப்புத் தொகையில் ஈடு செய்து கொள்ளலாம்.

ஆ) மேற்படி பணிகளை ஆணையாளர் மற்றும் தனி அலுவலர் அவர்களின் முன் அனுமதி பெற்று அலுவலக நடவடிக்கை மேற்கொண்டமைக்கும் அனுமதி வழங்கலாம்.

கோப்பு எண். அ/1/11205/2009

#### 140. அ-கு அனுமதிக்கப்பட்டது.

9. ஈரோடு மாநகராட்சியின் ஆர்.கே.வி. சாலை தினசரி அங்காடி வணிக வளாக தரைத் தளக் கடை எண்கள் 14 மற்றும் 89-க்கு ஒப்படைக்கும் காலம் முதல் மூன்றாண்டுகளுக்கு உரிமம் வழங்க முறையே 18.02.2020 மற்றும் 21.01.2020 அன்று பொது ஏலம் / ஒப்பந்தப்புள்ளி நடைபெற்றது. மேற்படி ஏலத்தில் கலந்து கொள்வதற்கு வைப்புத் தொகை செலுத்தி கீழ்க்கண்டவாறு உச்ச ஏலக் கேள்வி கோரியுள்ளவர்கள்.

வ. எண்.	கடை எண்	கடையின் அளவு	வைப்புத் தொகை விவரம்	உச்ச ஏலக் கேள்வி கோரியவர் பெயர் திரு. / திருமதி.	உச்ச ஏலக் கேள்வித் தொகை ரூ.	12 மாத வாடகை வைப்புத் தொகை + மின் இணைப்பு தொகை
1.	14	6'x6' அடி	ரூ. 25000-	சக்திவேல் முருகேசன்	12500-	1,50,000- + 5,000- = 1,55,000-
2.	89	6'x6' அடி	ரூ. 25000-	ஜெய்கணேஷ் நடராஜன்	19000-	2,28,000- + 5,000- = 2,33,000-

மேற்படி உச்ச ஏலக் கேள்வி கோரியுள்ளவர்களுக்கு 12 மாத வாடகை வைப்புத் தொகை மற்றும் மின் இணைப்பு வைப்புத் தொகை செலுத்துமாறு தெரிவித்து 21.02.2020, 21.05.2020

மற்றும் 30.01.2020, 17.02.2020 ஆகிய தேதிகளில் அறிவிப்புகள் அனுப்பப்பட்டும் மேற்படியார்கள் நாளது தேதி வரை தொகை செலுத்தப்படவில்லை.

எனவே மாநகராட்சி ஏல நிபந்தனைகளின்படி மேற்படியார்கள் 12 மாத வாடகை வைப்புத் தொகை மற்றும் மின் இணைப்பு வைப்புத் தொகை ஆகியவற்றை செலுத்தாத காரணத்தினால் மேற்படியார்கள் ஏலத்திற்கு செலுத்தியுள்ள ஏல வைப்புத் தொகையான ரூ. 50,000-ஐ (தலா ரூ.25,000- வீதம்) பறிமுதல் செய்யவும், மேற்படி குத்தகையினத்தை பொது ஏலம் / ஒப்பந்தப்புள்ளி கோரவும், மேற்படி பணிகளை மாமன்ற தனி அலுவலரின் முன் அனுமதி பெற்று அலுவலக நடவடிக்கை மேற்கொண்டமைக்கும் மாமன்றத்தின் அனுமதி வேண்டப்படுகிறது.

அலுவலகக்குறிப்பு :

அ) ஆர்.கே.வி. சாலை தினசரி அங்காடி வணிக வளாக தரைத் தளக் கடை எண்கள் 14 மற்றும் 89-க்கு உச்ச ஏலக் கேள்வி கோரியுள்ள திரு. சக்திவேல் முருகேசன் மற்றும் திரு. ஜெய்கணேஷ் நடராஜன் ஆகியோர்கள் 12 மாத வாடகை வைப்புத் தொகை மற்றும் மின் இணைப்பு வைப்புத் தொகைத் செலுத்தாத காரணத்தினால் மேற்படியார்கள் ஏலத்திற்கு செலுத்தியுள்ள ஏல வைப்புத் தொகை ரூ. 50,000-ஐ (தலா ரூ.25,000- வீதம்) பறிமுதல் செய்வதற்கு அனுமதி வழங்கலாம்.

ஆ) மேற்படி குத்தகையினத்தினை பொது ஏலம் / ஒப்பந்தப்புள்ளி கோரவும் அனுமதி வழங்கலாம்.

இ) மேற்படி பணிகளை மாமன்ற தனி அலுவலரின் முன் அனுமதி பெற்று அலுவலக நடவடிக்கை மேற்கொண்டமைக்கும் அங்கீகாரம் வழங்கலாம்.

கோப்பு எண். அ1/11205/2009

#### 141. அ.கு அனுமதிக்கப்பட்டது.

10. இம்மாநகராட்சி பகுதியில் உள்ள கட்டிடங்கள் மற்றும் இதர இனங்கள் குத்தகைக்கு விடுவதால் வசூல் செய்யப்படும் சேவை வரித் தொகை மற்றும் திருமண மண்டபங்கள் வாடகைக்கு விடப்படுவதன் மூலமாக வசூல் செய்யப்படும் சேவை வரி நிலுவைத் தொகைகளை மத்திய சேவை வரி அலுவலகத்திற்கு செலுத்துவது தொடர்பாக வழக்கு தொடரப்பட்டு விசாரணை நடைபெற்று வந்தது.

மத்திய கலால் மற்றும் சேவை வரித்துறையின் 30.09.2019-ம் தேதிய கடிதம் எண். O.C. 1331/2019-ல் தெரிவித்துள்ளபடி, மத்திய சேவை வரித் துறைக்கு செலுத்தப்பட வேண்டிய நிலுவைத் தொகைகள் மீது 30.06.2019 வரையான நிலுவையிலுள்ள show cause Notice, செலுத்தப்பட வேண்டிய சேவை வரிகள் மீது வழங்கப்பட்ட 30.06.2019 வரை நிலுவையிலுள்ள விசாரணைகள் ஆகிய இனங்களுக்கு சேவை வரித் தொகைகள் செலுத்துவதிலிருந்தும், வட்டி மற்றும் அபராதம் செலுத்துவதிலிருந்து தள்ளுபடி பெறும் பொருட்டு சப்கா விஷ்வாஸ் திட்டத்தின் (Sabka Vishwas Scheme) கீழ் விண்ணப்பிக்கப்பட்டிருந்தது.

Sl. No.	Details	Order / SCN No. & date	ARN No./ date
1	மாநகராட்சி பகுதியில் உள்ள கட்டிடங்கள் மற்றும் இதர இனங்கள் குத்தகைக்கு விடுவதால் வசூல் செய்யப்படும் சேவை வரித் தொகை ரூ.2,06,21,548-ஐ 01.03.2013 முதல் 31.03.2017 வரையான காலங்களுக்கு செலுத்தப்படாதது	Show cause Notice 06/2018-Commr C.No. V/15/48/2018 dt:24.10.2018	LD2111190000003 dt:21.11.2019
2.	மாநகராட்சி பகுதியில் உள்ள கட்டிடங்கள் மற்றும் இதர இனங்கள் குத்தகைக்கு விடுவதால் வசூல் செய்யப்படும் சேவை வரித் தொகை ரூ.91,49,017- மற்றும்	Order 12/2013 (ST) dt:2013 of Commissioner	LD2911190001087 dt: 29.11.2019

	அபராதம் ரூ.81,94,429- சேர்த்து ரூ.1,73,43,446- 01.06.2007 முதல் 31.03.2012 வரையான காலத்திற்கு செலுத்தப்படாதது		
3.	இம்மாநகராட்சி பகுதிகளில் பொருத்தப்படும் விளம்பர பலகைகள் மீது ஏப்ரல்-2007 முதல் ஜூன்-2011 வரை வசூல் செய்யப்பட வேண்டிய சேவை வரித் தொகை ரூ.1,21,339-ஐ செலுத்தப்படாதது	Order 11/2012 AC Erode I Div dt: 28.05.2012	LD1611190000440 dt:16.11.2019
4.	மாநகராட்சி பகுதியில் உள்ள கட்டிடங்கள் மற்றும் இதர இனங்கள் குத்தகைக்கு விடுவதால் வசூல் செய்யப்படும் சேவை வரித் தொகை ரூ.42,840- 01.04.2017 முதல் 30.06.2017 வரையான காலத்திற்கு செலுத்தப்படாதது	-	LD2911190001106 dt 29.11.2019
5.	மாநகராட்சி பகுதியில் உள்ள திருமண மண்டபங்கள் வாடகைக்கு விடப்படுவதன் மூலமாக வசூல் செய்யப்படும் சேவை வரித் தொகைகள் 01.04.2007 முதல் 31.03.2012 வரை ரூ.7,80,911- செலுத்தப்படாதது	Order No. 28/2013 dt: 30.11.2016	LD2111190000002 dt: 21.11.2019

மேற்கண்டுள்ளவாறு வ.எண். 1 முதல் 5 வரை உள்ள இனங்களுக்கு சப்கா விஷ்வாஸ் திட்டத்தின் (Sabka Vishwas Scheme) கீழ் விண்ணப்பிக்கப்பட்டதில் சேவை வரி, அதற்கான அபராதக் கட்டணம், வட்டி மற்றும் தாமதக் கட்டணம் செலுத்துவதிலிருந்து தள்ளுபடி பெறப்பட்டு, மீதமுள்ள தொகை செலுத்தப்பட்டுள்ளது.

#### தள்ளுபடி பெறப்பட்ட விவரம் (Relief obtained details)

வ. எண்	சேவை வரி கேட்பு Rs.	ஏற்கனவே செலுத்தப்-பட்டுள்ள தொகை Rs.	சப்கா விஷ்வாஸ் திட்டத்தின் கீழ் செலுத்தப்-பட்ட தொகை Rs.	தள்ளுபடி பெறப்பட்ட விவரம்			
				சேவை வரி	அபராதம்	வட்டி	தாமதக் கட்டணம்
1.	2,06,21,548	88,25,424-	14,85,350	1,03,10,774	penalty equal to tax	18%	Rs. 20000- per return
2.	1,73,43,447	40,00,000-	80,06,068	69,37,778-	1,74,27,246-	1,69,18,583	-
3.	1,21,339-	1,21,339-	-	-	1,26,339-	32,863-	-
4.	42,840-	42,840-	-	-	-	23,153-	20000-
5.	7,80,911-	78,100-	2,81,124	4,21,686-	11,55,911-	18%	54,000-

இம்மாநகராட்சியால் மத்திய சேவை வரி துறைக்கு செலுத்தப்பட வேண்டிய நிலுவைத் தொகைகள் மீது 30.06.2019 வரையான நிலுவையிலுள்ள show cause Notice, செலுத்தப்பட வேண்டிய சேவை வரிகள் மீது வழங்கப்பட்ட 30.06.2019 வரை நிலுவையிலுள்ள விசாரணைகள் ஆகிய இனங்களுக்கு சப்கா விஷ்வாஸ் திட்டத்தில் விண்ணப்பிக்கப்பட்டு, சேவை வரி, அதற்கான அபராதக் கட்டணம், வட்டி மற்றும் தாமதக் கட்டணம் செலுத்துவதிலிருந்து தள்ளுபடி பெறப்பட்டு, மீதமுள்ள தொகை செலுத்தப்பட்டு அதற்கென நியமிக்கப்பட்ட குழுவால் சான்று (discharge certificate) Form SVLDRS-4 பெறப்பட்டுள்ளது.

திரு. கே. சங்கர்நாராயணன், சேவை வரி ஆலோசகர் மூலம் சப்கா விஷ்வாஸ் திட்டத்தின் (2019) கீழ் விண்ணப்பிக்கப்பட்டு, அதனை பின்பற்றி தொடர் நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு பணி



முடிக்கப்பட்டுள்ளது. மேற்படி பணிக்கான சேவை வரி ஆலோசகர் கட்டணம் ரூ.65,000-க்கு அனுமதியும், திரு. கே. சங்கர்நாராயணன் அவர்களுக்கு வழங்கவும் அனுமதி வேண்டப்படுகிறது.

அலுவலகக்குறிப்பு :-

அ) இம்மாநகராட்சியால் மத்திய சேவை வரி துறைக்கு செலுத்தப்பட வேண்டிய நிலுவைத் தொகைகள் மற்றும் விசாரணைகள் தொடர்பாக திரு. கே. சங்கர்நாராயணன், சேவை வரி ஆலோசகர் மூலம் சப்கா விஷ்வாஸ் திட்டத்தின் (2019) கீழ் விண்ணப்பிக்கப்பட்டு, அதனை பின்பற்றி தொடர் நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு பணி முடிக்கப்பட்டமைக்கான தொகை ரூ.65,000-க்கு அனுமதி வழங்கலாம்.

ஆ) சேவை வரி ஆலோசகர் திரு. கே. சங்கர்நாராயணன் அவர்களுக்கு ரூ.65,000- வழங்க அனுமதி வழங்கலாம்.

கோப்பு எண். அ/1564/2013

## 142. அ-கு அனுமதிக்கப்பட்டது.

11. மாநகராட்சியின் பெருந்துறை சாலையில் இருந்து மேட்டூர் சாலை வழியாக பேருந்து நிலையம் இறுதி வரையில் செல்லும் பாதையை காவல் துறையினர் ஒரு வழி பாதையாக மாற்றும் செய்துள்ளனர். அதன்படி சக்தி ரோடு மற்றும் வி.சி.டி.வி. ரோடு வழியாக மேட்டூர் சாலைக்கு செல்வது தடை செய்யப்பட்டுள்ளது. அதனால் மேட்டூர் சாலையில் உள்ள கடைகள் மற்றும் இதர நிறுவனங்கள் கடைகளுக்கு அருகில் வாகனம் நிறுத்துவது தடை செய்யப்பட்டுள்ளது. அதனால் பொதுமக்கள் மற்றும் நிறுவனங்கள் சாலைகளின் ஓரத்தில் வாகனங்கள் நிறுத்த இயலாத நிலை ஏற்பட்டுள்ளது.

அதன்படி மாவட்ட காவல் துறை கண்காணிப்பாளர் மற்றும் மாநகராட்சி ஆணையாளர் மேற்படி இடத்தில் வாகனங்கள் நிறுத்துவது சம்பந்தமாக ஆய்வு செய்யப்பட்டது. அதில் மேற்படி ஒரு வழிச்சாலை அருகில் திரு. கே. ரத்தினசாமி என்பவரது காலியிடம் உள்ளதால், மேற்படி இடத்தில் வாகனங்கள் நிறுத்துவதற்கு சம்பந்தப்பட்ட இட உரிமையாளரிடம் இசைவு பெற்று வாகன நிறுத்துமிடம் அமைக்கலாம் என முடிவு செய்யப்பட்டது.

மேலும் திரு. கே. ரத்தினசாமி என்பவர் மேட்டூர் சாலை அருகில் 16/1 மற்றும் 16/2 திரு.வி.க. சாலை, முனிசிபல் காலனி பகுதியில் SF No. 73/1-ல் தனக்கு சொந்தமான இடத்தில் மேட்டூர் சாலை போக்குவரத்துக்கு ஏதுவாக வாகனங்களை நிறுத்திக் கொள்வதற்கு 10512 சதுரடி காலியிடத்தில் வாகனம் நிறுத்துமிடம் அமைப்பதாகவும், இரண்டாண்டு காலத்திற்கு நடத்திக் கொள்வதற்கு அனுமதி வழங்குமாறும் 06.07.2020-ம் தேதிய கடிதத்தில் கோரியுள்ளார்.

கோயம்புத்தூர் மாநகராட்சி சட்டம்-1981 பிரிவு 358 (Licence for Private cart stand)-ல் தனியார் வாகனம் நிறுத்தும் இடத்திற்கு உரிமம் வழங்க தெரிவித்துள்ளபடி, கீழ்க்காணும் நிபந்தனைகளுக்குட்பட்டு 31.12.2020 வரை உரிமம் வழங்க மாமன்ற தனி அலுவலரின் அனுமதி வேண்டப்படுகிறது.

அ) தனியார் வாகன நிறுத்துமிடத்திற்கான ஆண்டு வருமானத்தை தோராயமாக கணக்கிட்டு அதில் 10% தொகையை உரிமம் வழங்குவதற்கு முன் மாநகராட்சிக்கு செலுத்தப்பட வேண்டும். மேலும் ஆண்டு இறுதியில் வருமானத்தை கணக்கிட்டு மீதம் செலுத்த வேண்டியிருப்பின் அத்தொகையையும் செலுத்தப்பட வேண்டும்.

ஆ) தனியார் வாகன நிறுத்துமிடத்திற்கான தொழில் உரிமக் கட்டணம் (D & O Licence) செலுத்தி அதன் நகலை மாநகராட்சிக்கு சமர்ப்பிக்கப்பட வேண்டும்.

இ) மேற்படி உரிமத்தை அவசர அவசியத்தை முன்னிட்டு மாமன்ற தனி அலுவலரின் முன் அனுமதி பெற்று வழங்குவதற்கான நடவடிக்கை மேற்கொள்வதற்கும் ஒப்புதலுக்காக சமர்ப்பிக்கப்படுகிறது.

அலுவலகக்குறிப்பு -

இம்மாநகராட்சி மேட்டூர் சாலை அருகில் 16/1 மற்றும் 16/2 திரு.வி.க. சாலை, முனிசிபல் காலனி பகுதியில் SF No. 73/1-ல் திரு. கே. ரத்தினசாமி என்பவருக்கு சொந்தமான காலியிடத்தில் தனியார் வாகனம் நிறுத்துமிடம் அமைத்து நடத்திக் கொள்வதற்கு நிபந்தனைக்குட்பட்டு 31.12.2020 வரை உரிமம் வழங்கலாம். தனிஅலுவலரின் முன்அனுமதி பெற்று உரிமம் வழங்குவதற்கான மேல்நடவடிக்கை மேற்கொண்டமைக்கும் ஒப்புதல் வழங்கலாம்.

கோப்பு எண். அ/3309/2020

**143. அ-கு அனுமதிக்கப்பட்டது.**

12. ஈரோடு மாநகராட்சியில் தலைமை நீரேற்று நிலையம் மேல்நிலைத் தொட்டிகள், அலுவலக கட்டிட இரவு காவலர் பணி, வ.உ.சி. பூங்கா, வெண்டிபாளையம் உரக்கிடங்கு, பேருந்து நிலையம் ஆகிய இடங்களில் தமிழ்நாடு முன்னாள் படைவீரர் கழகம் லிமிடெட் மூலம் ஒப்பந்த அடிப்படையில் பணிபுரிந்து வரும் 25 டெக்ஸ்கோ பணியாளர்களுக்கு மாவட்ட வருவாய் அலுவலர் / பொது மேலாளர், டெக்ஸ்கோ, சென்னை அவர்களின் கடிதம் எண்.TEXCO/3646/Revised VDA 2020/2020, நாள்.04.06.2020ல் அரசாணை நிலை எண்.1115, பொது (முன்னாள் படைவீரர்) துறை, நாள்.25.09.2015ன்படி தற்போது பெற்றுவரும் அடிப்படை ஊதியம் கீழ்க்கண்டவாறு காவலர்களுக்கு 01.04.2020 முதல் உயர்வு செய்தும், உயர்த்தப்பட்ட ஊதியம் மற்றும் நிலுவைத்தொகை அதற்குரிய சேவைக் கட்டணம் (Service Charges) 12% மற்றும் சரக்கு மற்றும் சேவைவரி (GST) 18% வழங்க ஒப்புதல் வழங்கக் கோரியும் கடிதம் வரப்பெற்றுள்ளது.

வ.எண்.	பதவியின் பெயர்	01.04.2019 முதல் பெற்று வரும் ஊதியம் ரூ.	01.04.2020 முதல் உயர்த்தப்பட்ட ஊதியம் ரூ.
1.	காவலர்கள்	16,639/-	ரூ.19,239/-

மேற்கண்ட விபரப்படி முன்னாள் படைவீரர் கழகத்திலிருந்து ஈரோடு மாநகராட்சியில் காவலர்களாக பணிபுரியும் 25 ஒப்பந்த பணியாளர்களுக்கு 01.04.2020 முதல் உயர்த்தப்பட்ட ஊதியம் வழங்கவும், உயர்த்தப்பட்ட ஊதியத்திற்கு அகவிலைப்படி நிலுவைத்தொகை அதற்குரிய சேவைக்கட்டணம் (Service Charges) 12% மற்றும் சரக்கு மற்றும் சேவைவரி (GST) 18% வழங்கவும், அதனால் ஏற்படும் கூடுதல் செலவினத்திற்கும், ஒப்புதலுக்கும் மாமன்றத்தின் அனுமதி வேண்டி பொருள் வைக்கப்படுகிறது.

அலுவலகக்குறிப்பு :-

அனுமதிக்கலாம்.

(சி1/2453/2020)

**144. அ-கு அனுமதிக்கப்பட்டது.**

13. அரசாணை (நிலை) எண். 204, பணியாளர் மற்றும் நிர்வாக சீர்திருத்தத்துறை, நாள். 21.06.93 மற்றும் அரசாணை (நிலை) எண். 230, நகராட்சி நிர்வாகம் மற்றும் குடிநீர் வழங்கல் (மா.ந.4) துறை, நாள். 01.10.1997ல் அரசு அலுவலகங்கள், மாநகராட்சிகளில் பணிபுரியும் ஓட்டுநர்கள் 10 ஆண்டுகள் மற்றும் 20 ஆண்டுகள் பணியினை முழுமையாக

மாசற்ற முறையில் மற்றும் எந்தவித விபத்துக்களும் இன்றி முடித்திருப்பவர்களுக்கு முறையே ரூ.500/-க்கான இந்திர விகாஸ் பத்திரம் வழங்கவும், 20 ஆண்டுகள் பணி முடித்த ஓட்டுநர்களுக்கு தமிழக அரசு சின்னம் பொருத்திய 4 (நான்கு) கிராம் எடையுள்ள தங்கப் பதக்கம் வழங்கவும் உத்தரவிடப்பட்டுள்ளது.

இம்மாநகராட்சியில் கீழ்க்குறிப்பிட்டுள்ள ஓட்டுநர்களுக்கு மாசற்ற முறையில் மற்றும் எவ்வித விபத்துமின்றி 10 ஆண்டுகள் பணி முடித்துள்ளவர்களுக்கு முறையே ரூ.500-க்கான இந்திர விகாஸ் பத்திரம் வழங்கவும், 20 ஆண்டுகள் பணிபுரிந்துள்ள ஓட்டுநர்களுக்கு 4 (நான்கு) கிராம் எடையுள்ள தங்கப் பதக்கத்தை எழுதுபொருள் அச்சக இயக்குநர், சென்னை அவர்களிடமிருந்து பெற்று வழங்கவும் அதற்கான செலவினத்திற்கும் ஆணையாளர் மற்றும் தனி அலுவலர் அவர்களின் அனுமதி வேண்டப்படுகிறது.

வ.எண்.	பெயர் மற்றும் பதவி
<b>10 ஆண்டுகள் பணிமுடித்துள்ள ஓட்டுநர்கள் விபரம்</b>	
01.	திரு.ஆர்.சின்னசாமி, ஓட்டுநர், மண்டலம்-2, ஈரோடு மாநகராட்சி.
02.	திரு.டி.ஸ்ரீபன், ஓட்டுநர், மண்டலம்-2, ஈரோடு மாநகராட்சி.
03.	திரு.கே.கர்ணன், ஓட்டுநர், மண்டலம்-3, ஈரோடு மாநகராட்சி.
<b>20 ஆண்டுகள் பணிமுடித்துள்ள ஓட்டுநர்கள் விபரம்</b>	
01.	திரு.ஏ.லாரன்ஸ், ஓட்டுநர், மைய அலுவலகம், ஈரோடு மாநகராட்சி
02.	திரு.சி. சண்முகம், ஓட்டுநர், மண்டலம்-4, ஈரோடு மாநகராட்சி
03.	திரு.எஸ். விஜயகுமார், ஓட்டுநர், மண்டலம்-2, ஈரோடு மாநகராட்சி

அலுவலகக்குறிப்பு –

அவசர அவசியம் கருதி மாமன்ற அனுமதியை எதிர்நோக்கி முன்அனுமதி பெற்று தொகை வழங்க அலுவலக நடவடிக்கை மேற்கொண்டமைக்கு அங்கீகாரம் வழங்கலாம்.

கோப்பு எண்.சி1/2828/2020.

#### 145. அ-கு அனுமதிக்கப்பட்டது.

14. அரசாணை (எம்.எஸ்).நெ.51 பணியாளர் மற்றும் நிர்வாக சீர்திருத்தம் (எஸ்) துறை, நாள்.07.05.2020ல் தமிழக அரசு பணியாளர்கள் ஓய்வு பெறும் வயதை 58-லிருந்து 59-ஆக உயர்த்தியும், மேற்படி உத்திரவு 31.05.2020ல் ஓய்வு பெறும் நிரந்தரப் பணியாளர்களுக்கும், உள்ளாட்சி அமைப்பில் பணிபுரியும் பணியாளர்களுக்கும் பொருந்தும் எனவும் உத்திரவிடப்பட்டுள்ளது.

அரசாணை மாமன்றத்தின் பார்வைக்கும், பதிவுக்கும் வைக்கப்படுகிறது.

**அலுவலகக் குறிப்பு :-**

மாமன்றம் பார்வையிட்டுப் பதிவு செய்யலாம்.

கோப்பு எண்.3160/2020/சி1.

#### 146. பதிவு செய்யப்பட்டது.

15. ஈரோடு மாநகராட்சியில் தலைமை நீரேற்று நிலையம் மேல்நிலைத் தொட்டிகள், அலுவலக கட்டிட இரவு காவலர் பணி, வ.உ.சி.பூங்கா, வெண்டிபாளையம் உரக்கிடங்கு, பேருந்து நிலையம்

ஆகிய இடங்களில் தமிழ்நாடு முன்னாள் படைவீரர் கழகம் லிமிடெட் மூலம் ஒப்பந்த அடிப்படையில் பணிபுரிந்து வரும் 25 டெக்ஸ்கோ பணியாளர்களின் ஒப்பந்தக்காலம் 31.07.2020ல் முடிவடைவதால் 01.08.2020 முதல் ஒப்பந்த காலத்தை மேலும் ஒரு வருடத்திற்கு நீட்டித்து வழங்கவும், அதற்கான உத்தேச செலவினம் பிரதிமாதம் ரூ9,60,000/-ஐ பொது நிதியிலிருந்து மேற்கொள்ளவும், மேலும் அரசால் அவ்வப்போது உயர்வு செய்யப்படும் ஊதியம் மற்றும் அகவிலைப்படியை வழங்கும்போது ஏற்படும் கூடுதல் செலவினத்திற்கும் தனி அலுவலர் அவர்களின் அனுமதி வேண்டப்படுகிறது.

**அலுவலகக் குறிப்பு :-**

அனுமதிக்கலாம்.

(சி1/2453/2020)

#### 147. அ-கு அனுமதிக்கப்பட்டது.

16. ஈரோடு மாநகராட்சி மண்டலம் 2 வார்டு எண். 22 சம்பத் நகர் நீருந்து நிலையத்தில் உள்ள குடிநீர் பம்பிங் செய்யும் குழாயில் பொருத்தப்பட்டுள்ள Non return Valve (NRV) பழுதடைந்து இருந்தது. இதனால் குடிநீர் பம்பிங் செய்யப்படும் போது ஸ்டேன்ட் பை மோட்டார் வழியாக மீண்டும் சென்று தொட்டியில் விழுகிறது. இதனால் குமலன்குட்டை மேல்நிலைத்தொட்டி, மாணிக்கம்பாளையம் கீழ்நிலைத்தொட்டி மற்றும் சம்பத் நகர் பகுதிகளுக்கு குடிநீர் சரிவர விநியோகம் செய்ய முடியாத நிலையில் இருந்தது. எனவே, மேற்கண்ட பகுதியில் பழுதடைந்துள்ள Non return Valve (NRV) வால்வுகளை அகற்றிவிட்டு புதியதாக வாங்கி பொருத்தி குடிநீர் விநியோகம் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது. எனவே, மேற்கண்ட பணியின் அவசர அவசியம் கருதி மேற்படி பணியினை ஈரோடு மாநகராட்சி சட்டம் பிரிவு 15-ன் கீழ் மேற்கொள்ள உள்ளூர் விலைப்புள்ளிகளின் அடிப்படையில் தயார் செய்யப்பட்டு உத்தேச மதிப்பீட்டுத் தொகை ரூ.95,000/-க்கு 03.06.2020-ல் ஆணையர் அனுமதி பெற்று உள்ளூர் விலைப்புள்ளிகள் பெறப்பட்டது. அதில் குறைந்த விலைவிகிதம் வழங்கிய திரு. V. தாமோதரன், ஈரோடு அவர்களின் விலைப்புள்ளியை ஏற்று மேற்படி பணியை செய்து முடிக்கப்பட்டு அதற்கான பட்டியல் தொகை ரூ.94,380/-ஐ திரு.V. தாமோதரன், ஈரோடு அவர்களுக்கு வழங்கியதை மன்றத்தின் பார்வைக்கும் பதிவிற்கும் வைக்கப்படுகிறது.

**அலுவலகக் குறிப்பு :**

பார்வையிட்டு பதிவு செய்யலாம்.

(E1/2594/2020)

#### 148. பதிவு செய்யப்பட்டது.

17. ஈரோடு மாநகராட்சி மண்டலம் 2 வார்டு எண். 30 வரகப்ப வீதி, வார்டு எண். 28 பார்க் ரோடு, வார்டு எண். 25 சின்னமுத்து 3 வது வீதி ஆகிய பகுதிகளில் உள்ள சுலீஸ் வால்வுகள் பழுதின் காரணமாக குடிநீர் கசிவு ஏற்பட்டு வந்தது. இதனால் மண்டலம் 2 மற்றும் 3 ஆகிய பகுதிகளுக்கு குடிநீர் சரிவர விநியோகம் செய்யமுடியாமல் இருந்தது. மேலும் குடிநீர் உந்து குழாய்களில் உடைப்பு ஏற்பட்ட சமயங்களில் வால்வு பழுது காரணமாக குடிநீர் முழுமையாக

அடைக்க முடியாமல் குடிநீர் பம்பிங் செய்வது நிறுத்தப்பட்டு அதன் பிறகு குழாய் உடைப்பினை சரி செய்யப்பட்டு வந்தது, இதனால் காலதாமதம் ஏற்படுவதுடன் குடிநீர் பம்பிங் செய்வது தடைபட்டது. எனவே மேற்கண்ட இடங்களில் பழுதடைந்த பழைய சுலீஸ் வால்வுகளை அகற்றிவிட்டு புதியதாக வாங்கி பொருத்தப்பட்டு குடிநீர் விநியோகம் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது. எனவே, மேற்கண்ட பணியின் அவசர அவசியம் கருதி மேற்படி பணியினை ஈரோடு மாநகராட்சி சட்டம் பிரிவு 15-ன் கீழ் மேற்கொள்ள உள்ளூர் விலைப்புள்ளிகளின் அடிப்படையில் தயார் செய்யப்பட்டுள்ள உத்தேச மதிப்பீட்டுத் தொகை ரூ.1.53/-இலட்சத்திற்கு 29.05.2020-ல் ஆணையர் அனுமதி பெற்று உள்ளூர் விலைப்புள்ளிகள் பெறப்பட்டது. அதில் குறைந்த விலை விகிதம் வழங்கிய திரு. V. தாமோதரன், ஈரோடு அவர்களின் விலைப்புள்ளியை ஏற்று மேற்படி பணியை செய்து முடிக்கப்பட்டு அதற்கான பட்டியல் தொகை ரூ.1,52,067/-ஐ திரு.V. தாமோதரன், ஈரோடு அவர்களுக்கு வழங்கியதை மன்றத்தின் பார்வைக்கும் பதிவிற்கும் வைக்கப்படுகிறது.

**அலுவலகக் குறிப்பு :**

பார்வையிட்டு பதிவு செய்யலாம்.

(E1/2520/2020)

#### 149. பதிவு செய்யப்பட்டது.

18. ஈரோடு மாநகராட்சி மண்டலம்-2-க்குட்பட்ட மத்திய பேருந்து நிலையத்தில் 01.06.2020 முதல் 50% பேருந்துகள் இயக்கப்படும் என்று தெரிவிக்கப்பட்டுள்ளதால், மத்திய பேருந்து நிலையத்தில் ஏற்கனவே செயல்பட்டு வரும் காய்கறி மார்க்கெட்டின் முதல் இரண்டு ரேக்களின் கோயம்புத்தூர் மற்றும் சேலம் ரேக்லிருந்து செயல்பட்டு வந்த காய்கறி கடைகளை உள்ளூர் பேருந்து தடத்திற்கு மாற்றம் செய்தல், காய்கறி மற்றும் பழக்கடைக்கு இடவசதி செய்ய கடைகளின் எல்லைகள் பிரித்துக்கொடுத்தல், மக்கள் சமூக இடைவெளியை பராமரிக்கும் வகையில் 1மீ இடைவெளியில் நிற்கும் வகையில் 1மீ வட்ட வடிவிலான கோடுகள் அமைத்தல், பேருந்து தற்காலிக மார்க்கெட்டில் சமூக இடைவெளியை பராமரிக்கும் வகையிலும் மற்றும் பொதுமக்களுக்கு நோய் தொற்று பரவாமல் தடுக்கும் வகையில் கைகளை சுத்தப்படுத்தி கொள்ளவும் 5 இடங்களில் எவர் சில்வர் அமைப்பிலான கைகழுவும் அமைப்பு மற்றும் காய்கறி கடைக்கு வியாபாரிகள், பொதுமக்கள் மற்றும் பேருந்துகள் செல்லும் வகையில் தனிதனியாக இரும்பு கம்பி தடுப்புகள் அமைத்தல் ஆகிய வசதிகள் ஏற்படுத்தப்பட வேண்டிய அவசியம் ஏற்பட்டது. எனவே மேற்படி பணிகளை வாடகை அடிப்படையில் அமைத்து கொடுக்க வேண்டியதன் அவசர அவசியம் கருதி மாநகராட்சிகள் சட்டம் பிரிவு 15-ன் கீழ் இப்பணியை மேற்கொள்ள உத்தேசிக்கப்பட்டு அதற்கு உள்ளூர் விலைப்புள்ளிகள் பெறப்பட்டது. அதில் குறைந்த விலைவிகிதம் வழங்கிய திரு.என்.ஆறுமுகம், ஈரோடு அவர்களின் விலைப்புள்ளியை ஏற்று மேற்படி பணியை செய்து முடிக்கப்பட்டு அதற்கான பட்டியல் தொகை ரூ.2,52,892/-ஐ திரு.என்.ஆறுமுகம், ஈரோடு அவர்களுக்கு வழங்கியதை மன்றத்தின் பார்வைக்கும் பதிவிற்கும் வைக்கப்படுகிறது.

**அலுவலகக் குறிப்பு:**

பார்வையிட்டு பதிவு செய்யலாம்.

(E1/662/2020)

#### 150. பதிவு செய்யப்பட்டது.

19. ஈரோடு மாநகராட்சி ஸ்மார்ட் சிட்டி திட்டத்தின் கீழ் வார்டு எண். 44 பெரியார் நகர் 80 அடி சாலை மற்றும் பெரியார் நகர் ஆர்ச் டீ ஆர்ச் சாலைகளில் ஸ்மார்ட் சாலை அமைக்கும் பணிக்கு (சிப்பம்-1) தயார் செய்யப்பட்ட மதிப்பீடு ரூ. 1490.00 இலட்சத்திற்கு நகராட்சி நிர்வாக ஆணையர் சென்னை அவர்களின் செயல்முறைகள் ந.க.எண். 19884/2018/1HSDP-3-2 நான்.

18.07.2018-ல் நிர்வாக அனுமதி வழங்கியதை தொடர்ந்து, தலைமை பொறியாளர் நகராட்சி நிர்வாக ஆணையரகம் சென்னை, அவர்களின் செயல்முறைகள் ந.க.எண். 25477/2017/DO1 நாள். 04.09.2018 (ERN: 391G/2018/19) -ல் மேற்படி பணிக்கு ரூ.1400.00 இலட்சத்திற்கு தொழில் நுட்ப அங்கீகாரம் வழங்கப்பட்டுள்ளது.

இப்பணிக்கு ஒப்பந்தப்புள்ளிகள் கோரியதில் குறைவான ஒப்பந்தப்புள்ளி வழங்கியிருந்த ஒப்பந்ததாரர் திரு . கே.எம். ராமசாமி அவர்களின் 4.98% சதவீதம் அதிகம் ஒப்பந்தப்புள்ளியை ஏற்று வேலை உத்தரவு வழங்கப்பட்டது. மேற்கண்ட சாலைகளில் நாளது வரை 1115 மீட்டர் குழாய்கள் பதிக்கும் பணி செய்து முடிக்கப்பட்டு, பெரியார் நகர் ஆர்ச் & ஆர்ச் சாலையில் பணி மேற்கொள்வதற்கு இடையூறாக உள்ள மரங்களை வெட்டுவதற்கு பொதுமக்கள் தொடர்ந்து ஆட்சேபனை தெரிவித்து வரும் நிலையில் மீதமுள்ள 400 மீட்டர் நீளத்திற்கான சாலை பணியை மேற்கொள்ள இயலாத சூழ்நிலை உள்ளதால் அதற்கு மாற்று சாலை கீழ்க்கண்டவாறு தேர்வு செய்ய உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

1. ராஜாகாடு - 1 வது வீதி - 260 மீட்டர்

2. ராஜாகாடு - 2 வது வீதி - 140 மீட்டர்

மேலும், தொழில்நுட்ப அங்கீகாரம் வழங்கப்பட்டுள்ள மதிப்பீட்டில் நடைபாதை பகுதியில் பதிக்கப்படும் குழாய்களுக்கு Brick Work Inspection chamber அமைத்து, SFRC Precast slab அமைக்க வழிவகை செய்யப்பட்டுள்ளது. பாதுகாப்பின் பாதுகாப்பு கருதி Brick Chamber -க்கு பதிலாக RCC Chamber அமைத்து ஜி.ஐ.ஆங்கிளூடன் கூடிய ஆர்.சி.சி. மூடுகற்கள் அமைக்க உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது. மேலும், நடைபாதைகளுக்கு இடையிலான பகுதியில் மதிப்பீட்டில் வழிவகை செய்யப்பட்ட அளவுகளை விட கூடுதலாக சாலை பணிகளை மேற்கொள்ள அவசியமாகிறது.

மேற்கண்ட காரணங்களால் தொழில்நுட்ப அங்கீகாரம் வழங்கப்பட்ட மதிப்பீட்டைவிட கூடுதல் அளவுகள் மற்றும் புதிய இனங்கள் மேற்கொள்ளப்பட வேண்டியுள்ளது.

Sl. No	Item	Qty as per Estimate	Addition Qty due to modification	Amount for the additional Qty
1.	M20 Concrete	276 M <sup>3</sup>	359 M <sup>3</sup>	Rs. 22,97,600/-
2.	Steel Centering	8000 M <sup>2</sup>	2350 M <sup>2</sup>	Rs. 12,92,500/-
3.	Steel	33500 Kg	23700 Kg	Rs. 15,40,500/-
4.	WMM,	280 M <sup>3</sup>	640 M <sup>3</sup>	Rs. 11,39,200/-
5.	Prime coat	1100 M <sup>2</sup>	5000 M <sup>2</sup>	Rs. 3,00,000/-
6.	Tack coat	1100 M <sup>2</sup>	5000 M <sup>2</sup>	Rs. 50,000/-
7.	Dismantling of concrete structure			
	RCC	35 M <sup>3</sup>	300 M <sup>3</sup>	Rs. 12,30,000/-
	PCC	105 M <sup>3</sup>	1345 M <sup>3</sup>	Rs. 3,49,700/-
	<b>Total</b>			<b>Rs. 81,99,500/-</b>
8.	G.I. Angle embedded precast slab with M20 concrete	Nil	400 M <sup>2</sup>	Rs. 12,32,400/-
9.	Steel for Precast slab	Nil	2200 Kg	Rs. 1,43,000/-
10.	G.I Angle frame Embedded Chamber	Nil	6576 Kg	Rs.6,47,736/-
11.	Iron Gratings for SWD Road side Chamber	Nil	2775Kg	Rs. 2,01,770/-
	<b>TOTAL</b>			<b>Rs. 22,24,906/-</b>

வரிசை எண்: 1 முதல் 7 வரை உள்ள இனங்களுக்கு ஒப்பந்தப்புள்ளியில் விலை விகிதம் பெறப்பட்டுள்ளது. கூடுதல் அளவு மேற்கொள்ளும் பொருட்டு தொகை ரூ. 81,99,500/-தேவைப்படுகிறது. இத்தொகையை பெரியார் நகர் ஆர்.சி.ஓ ஆர்.சி. சாலையில் 12 மீட்டர் அகலம் உள்ள சாலைகளில் ஆர்.சி.சி. மைய திட்ட கற்கள் வைப்பதை தவிர்த்தும், நடைபாதையில் SS hand rail வைக்க இயலாத நிலையில் உள்ள அளவுகளின் சேமிப்பு தொகையிலிருந்து மேற்கொள்ளவும், ஒப்பந்தப்புள்ளியில் விலை விகிதம் பெறப்படாத வரிசை எண். 8 முதல் 11 வரை உள்ள புதிய இனங்களுக்கு தேவையான தொகை ரூ. 22,24,906/- ஐ மதிப்பீட்டில் வழிவகை செய்யப்பட்டுள்ள எதிர்பாராத செலவினத்திற்கு ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்ட தொகை ரூ. 44,83,153/-லிருந்து மேற்கொள்ள உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

மேற்படி பணிக்கு தொழில்நுட்ப அங்கீகாரம் வழங்கப்பட்ட மதிப்பீட்டில் உள்ள சாலையில் பணி மேற்கொள்ள இயலாத பகுதிக்கு பதிலாக மாற்று சாலை தேர்வு செய்து பணி மேற்கொள்ளவும், கூடுதல் அளவுகள் மற்றும் மதிப்பீட்டில் அல்லாத புதிய இனங்களை மேற்கொள்ளவும் ஈரோடு மாநகராட்சி தொழில் நுட்ப குழு (Technical committee) கூர்ந்தாய்வு செய்து கருத்துரு அனுப்ப பரிந்துரைக்கப்பட்டுள்ளது. எனவே, தலைமை பொறியாளர் நகராட்சி நிர்வாக ஆணையரகம், சென்னை அவர்களின் அனுமதி வேண்டி கருத்துரு அனுப்ப மாமன்றத்தின் அனுமதி வேண்டப்படுகிறது.

**அலுவலகக் குறிப்பு :**

1) அனுமதி வழங்கலாம்.

(இ1/444/2018-1)

151. அ-கு அனுமதிக்கப்பட்டது.

20. ஈரோடு மாநகராட்சி ஸ்மார்ட் சிட்டி திட்டத்தின் கீழ் வார்டு எண். 44 பெரியார் நகர் சிதம்பரம் காலனி மற்றும் வார்டு எண். 45 பழைய பூந்துறை சாலையில் ஸ்மார்ட் சாலை அமைக்கும் பணிக்கு (சிப்பம்-2) தயார் செய்யப்பட்ட மதிப்பீடு ரூ. 1400.00 இலட்சத்திற்கு நகராட்சி நிர்வாக ஆணையர் சென்னை அவர்களின் செயல்முறைகள் ந.க.எண். 19884/2018/1HSDP-3-4 நாள். 18.07.2018-ல் நிர்வாக அனுமதி வழங்கியது தொடர்ந்து, தலைமை பொறியாளர் நகராட்சி நிர்வாக ஆணையரகம் சென்னை, அவர்களின் செயல்முறைகள் ந.க.எண். 25477/2017/DO1 நாள். 04.09.2018 (ERN: 391H/2018-19) -ல் மேற்படி பணிக்கு ரூ. 1350.00 இலட்சத்திற்கு தொழில் நுட்ப அங்கீகாரம் வழங்கப்பட்டுள்ளது. இப்பணிக்கு ஒப்பந்தப்புள்ளிகள் கோரியதில் குறைவான ஒப்பந்தப்புள்ளி வழங்கியிருந்த ஒப்பந்ததாரர் M/s. Myans Infrastructure அவர்களின் 4.95% சதவீதம் அதிகம் ஒப்பந்தப்புள்ளியை ஏற்று வேலை உத்தரவு வழங்கப்பட்டது. மேற்கண்ட சாலைகளில் நாளது வரை 985 மீட்டர் குழாய்கள் பதிக்கும் பணி செய்து முடிக்கப்பட்டுள்ளது.

மேலும், தொழில்நுட்ப அங்கீகாரம் வழங்கப்பட்டுள்ள மதிப்பீட்டில் நடைபாதை பகுதியில் பதிக்கப்படும் குழாய்களுக்கு Brick Work Inspection chamber அமைத்து, SFRC Precast slab அமைக்க வழிவகை செய்யப்பட்டுள்ளது. பாதசாரிகளின் பாதுகாப்பு கருதி Brick Chamber -க்கு பதிலாக RCC Chamber அமைத்து ஜி.ஐ.ஆங்கிளுடன் கூடிய ஆர்.சி.சி. மூடுகற்கள் அமைக்க உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது. மேலும், நடைபாதைகளுக்கு இடையிலான பகுதியில் சாலை பணிகளை மேற்கொள்ள அவசியமாகிறது.

மேற்கண்ட காரணங்களால் தொழில்நுட்ப அங்கீகாரம் வழங்கப்பட்ட மதிப்பீட்டைவிட கூடுதல் அளவுகள் மற்றும் புதிய இனங்கள் மேற்கொள்ளப்பட வேண்டியுள்ளது.

Sl. No	Item	Qty as per Estimate	Addition Qty due to modification	Amount for the additional Qty
1.	M20 Concrete	295 M <sup>3</sup>	385 M <sup>3</sup>	Rs. 24,98,650/-

2.	Steel Centering	8000 M <sup>2</sup>	1350 M <sup>2</sup>	Rs. 6,97,950/-
3.	Steel	37600 Kg	23600 Kg	Rs. 15,08,040/-
4.	Dismantling of concrete structure			
	RCC	25 M <sup>3</sup>	80 M <sup>3</sup>	Rs. 3,22,820/-
	PCC	240 M <sup>3</sup>	580 M <sup>3</sup>	Rs. 1,56,600/-
	<b>Total</b>			<b>Rs. 51,84,060/-</b>
5.	G.I. Angle embedded precast slab with M20 concrete	Nil	390 M <sup>2</sup>	Rs. 12,01,590/-
6.	Steel for Precast slab	Nil	2200 Kg	Rs. 1,40,580/-
7.	G.I Angle frame Embedded Chamber	Nil	5876 Kg	Rs.5,78,786/-
8.	Iron Gratings for SWD Road side Chamber	Nil	1970Kg	Rs. 1,43,239/-
9.	WMM,	Nil	640 M <sup>3</sup>	Rs. 11,23,200/-
10.	Prime coat	Nil	4300 M <sup>2</sup>	Rs. 2,51,550/-
11.	Tack coat	Nil	4300 M <sup>2</sup>	Rs. 46,010/-
	<b>TOTAL</b>			<b>Rs. 34,84,955/-</b>

வாரிசை எண்: 1 முதல் 4 வரை உள்ள இனங்களுக்கு ஒப்பந்தப்புள்ளியில் விலை விகிதம் பெறப்பட்டுள்ளது. கூடுதல் அளவு மேற்கொள்ளும் பொருட்டு தொகை ரூ. 51,84,060/- தேவைப்படுகிறது. இத்தொகையை சிதம்பரம் காலனி மற்றும் பழைய பூந்துறை சாலையில் 12 மீட்டர் அகலம் உள்ள சாலைகளில் ஆர்.சி.சி. மைய திட்டு கற்கள் வைப்பதை தவிர்த்தும், நடைபாதையில் SS hand rail வைக்க இயலாத நிலையில் உள்ள அளவுகளின் சேமிப்பு தொகையிலிருந்து மேற்கொள்ளவும். ஒப்பந்தப்புள்ளியில் விலை விகிதம் பெறப்படாத வாரிசை எண். 5 முதல் 11 வரை உள்ள புதிய இனங்களுக்கு தேவையான தொகை ரூ. 34,84,955/- ஐ மதிப்பீட்டில் வழிவகை செய்யப்பட்டுள்ள எதிர்பாராத செலவினத்திற்கு ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்ட தொகை ரூ. 35,99,749/-லிருந்து மேற்கொள்ள உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

மேற்படி தொழில்நுட்ப அங்கீகாரம் வழங்கப்பட்ட மதிப்பீட்டில் உள்ள சாலையில் கூடுதல் அளவுகள் மற்றும் மதிப்பீட்டில் அல்லாத புதிய இனங்களை மேற்கொள்ளவும், கூடுதல் அளவுகள் மற்றும் மதிப்பீட்டில் அல்லாத புதிய இனங்கள் மேற்கொள்ளவும், ஈரோடு மாநகராட்சி தொழில் சுட்ப குழு (Technical Committee) கூர்ந்தாய்வு செய்து கருத்துரு அனுப்ப பரிந்துரைக்கப்பட்டுள்ளது. எனவே, தலைமை பொறியாளர் நகராட்சி நிர்வாக ஆணையரகம், சென்னை அவர்களின் அனுமதி வேண்டி கருத்துரு அனுப்ப மாமன்றத்தின் அனுமதி வேண்டப்படுகிறது.

**அலுவலகக் குறிப்பு :**

1) அனுமதி வழங்கலாம்.

(இ1/444/2018-2)

152. அ-கு அனுமதிக்கப்பட்டது.



21. ஈரோடு மாநகராட்சி ஸ்மார்ட் சிட்டி திட்டத்தின் கீழ் வார்டு எண். 43 கலைமகள் கல்வி நிலைய சாலை மற்றும் வார்டு எண். 52 ஜீவானந்தம் சாலையில் ஸ்மார்ட் சாலை அமைக்கும் பணிக்கு (சிப்பம்-3) தயார் செய்யப்பட்ட மதிப்பீடு ரூ. 1240.00 இலட்சத்திற்கு நகராட்சி நிர்வாக ஆணையர் சென்னை அவர்களின் செயல்முறைகள் ந.க.எண். 19884/2018/1HSDP-3-3 நாள். 18.07.2018-ல் நிர்வாக அனுமதி வழங்கியதை தொடர்ந்து, தலைமை பொறியாளர் நகராட்சி நிர்வாக ஆணையரகம் சென்னை, அவர்களின் செயல்முறைகள் ந.க.எண். 25477/2017/DO1 நாள். 04.09.2018 (ERN: 391F/2018-19) -ல் மேற்படி பணிக்கு ரூ. 1200.00 இலட்சத்திற்கு தொழில் நுட்ப அங்கீகாரம் வழங்கப்பட்டுள்ளது. இப்பணிக்கு ஒப்பந்தப்புள்ளிகள் கோரியதில் குறைவான ஒப்பந்தப்புள்ளி வழங்கியிருந்த ஒப்பந்ததாரர் M/s. TETRAD Projects அவர்களின் 4.98% சதவீதம் அதிகம் ஒப்பந்தப்புள்ளியை ஏற்று வேலை உத்தரவு வழங்கப்பட்டது. மேற்கண்ட சாலைகளில் நாளது வரை கலைமகள் கல்வி நிலைய சாலையில் 200 மீட்டர் குழாய்கள் பதிக்கும் பணி செய்து முடிக்கப்பட்டுள்ளது. மேற்படி சாலையில் தொடர்ந்து பணியை செய்ய இடையூறாக உள்ள மரங்களை வெட்டுவதற்கு பொதுமக்கள் தொடர்ந்து ஆட்சேபனை தெரிவித்து வரும் நிலையில் மீதமுள்ள சாலை பணியை மேற்கொள்ள இயலாத சூழ்நிலை உள்ளதால் அதற்கு மாற்று சாலை கீழ்க்கண்டவாறு தேர்வு செய்ய உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

#### மொசவண்ணன் வீதி - 370 மீட்டர்

மேலும், தொழில்நுட்ப அங்கீகாரம் வழங்கப்பட்டுள்ள மதிப்பீட்டில் நடைபாதை பகுதியில் பதிக்கப்படும் குழாய்களுக்கு Brick Work Inspection chamber அமைத்து, SFRC Precast slab அமைக்க வழிவகை செய்யப்பட்டுள்ளது. பாதசாரிகளின் பாதுகாப்பு கருதி Brick Chamber -க்கு பதிலாக RCC Chamber அமைத்து ஜி.ஐ.ஆங்கிளுடன் கூடிய ஆர்.சி.சி. மூடுகற்கள் அமைக்க உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது. மேலும், நடைபாதைகளுக்கு இடையிலான பகுதியில் மதிப்பீட்டில் வழிவகை செய்யப்பட்ட அளவுகளை விட கூடுதலாக சாலை பணிகளை மேற்கொள்ள அவசியமாகிறது.

மேற்கண்ட காரணங்களால் தொழில்நுட்ப அங்கீகாரம் வழங்கப்பட்ட மதிப்பீட்டைவிட கூடுதல் அளவுகள் மற்றும் புதிய இனங்கள் மேற்கொள்ளப்பட வேண்டியுள்ளது.

Sl. No	Item	Qty as per Estimate	Addition Qty due to modification	Amount for the additional Qty
1.	M20 Concrete	350 M <sup>3</sup>	274 M <sup>3</sup>	Rs. 18,24,456/-
2.	Steel Centering	6900 M <sup>2</sup>	2900 M <sup>2</sup>	Rs. 12,93,400/-
3.	Steel	42000 Kg	14200 Kg	Rs. 10,79,200/-
4.	Dismantling of concrete structure			
	RCC	60 M <sup>3</sup>	250 M <sup>3</sup>	Rs. 8,62,500/-
	PCC	150 M <sup>3</sup>	550 M <sup>3</sup>	Rs. 1,26,500/-
	<b>Total</b>			<b>Rs. 51,86,056/-</b>
5.	G.I. Angle embedded precast slab with M20 concrete	Nil	375 M <sup>2</sup>	Rs. 11,55,375/-
6.	Steel for Precast slab	Nil	2050 Kg	Rs. 1,55,800/-
7.	G.I Angle frame Embedded Chamber	Nil	6044 Kg	Rs.5,95,334/-
8.	Iron Gratings for SWD Road side Chamber	Nil	2500Kg	Rs. 1,81,775/-

9.	WMM,	Nil	410 M <sup>3</sup>	Rs. 7,19,550/-
10.	Prime coat	Nil	2700 M <sup>2</sup>	Rs. 1,57,950/
11.	Tack coat	Nil	2700 M <sup>2</sup>	Rs. 28,890/
	<b>TOTAL</b>			<b>Rs. 29,94,674/-</b>

வரிசை எண்: 1 முதல் 4 வரை இனங்களுக்கு ஒப்பந்தப்புள்ளியில் விலை விகிதம் பெறப்பட்டுள்ளது. கூடுதல் அளவு மேற்கொள்ளும் பொருட்டு தொகை ரூ. 51,86,056/- தேவைப்படுகிறது. இத்தொகையை கலைமகள் கல்வி நிலைய சாலை மற்றும் ஜீவானந்தம் சாலையில் 12 மீட்டர் அகலம் உள்ள சாலைகளில் ஆர்.சி.சி. மைய திட்ட கற்கள் வைப்பதை தவிர்த்தும், நடைபாதையில் SS hand rail வைக்க இயலாத நிலையில் உள்ள அளவுகளின் சேமிப்பு தொகையிலிருந்து மேற்கொள்ளவும் ஒப்பந்தப்புள்ளியில் விலை விகிதம் பெறப்படாத வரிசை எண். 5 முதல் 11 வரை உள்ள புதிய இனங்களுக்கு தேவையான தொகை ரூ. 29,94,674/-ஐ மதிப்பீட்டில் வழிவகை செய்யப்பட்டுள்ள எதிர்பாராத செலவினத்திற்கு ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்ட தொகை ரூ. 44,30,351/-லிருந்து மேற்கொள்ள உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

மேற்படி தொழில்நுட்ப அங்கீகாரம் வழங்கப்பட்ட மதிப்பீட்டில் உள்ள சாலையில் பணி மேற்கொள்ள இயலாத பகுதிக்கு பதிலாக மாற்று சாலை தேர்வு செய்து பணி மேற்கொள்ளவும், கூடுதல் அளவுகள் மற்றும் மதிப்பீட்டில் அல்லாத புதிய இனங்களை மேற்கொள்ளவும் ஈரோடு மாநகராட்சி தொழில் நுட்ப குழு (Technical Committee) கூர்ந்தாய்வு செய்து கருத்துரு அனுப்ப பரிந்துரைக்கப்பட்டுள்ளது, எனவே, தலைமை பொறியாளர் நகராட்சி நிர்வாக ஆணையரகம், சென்னை அவர்களின் அனுமதி வேண்டி கருத்துரு அனுப்ப மாமன்றத்தின் அனுமதி வேண்டப்படுகிறது.

#### **அலுவலகக் குறிப்பு :**

1) அனுமதி வழங்கலாம்.

(இ/444/2018-3)

#### **153. அ.கு அனுமதிக்கப்பட்டது.**

22. ஈரோடு மாநகரம் ஸ்மார்ட் சிட்டியாக தேர்வு செய்யப்பட்டதைத் தொடர்ந்து ஸ்மார்ட் சிட்டி திட்டத்தின் ஒரு பணியான வெண்டிபாளையம் மற்றும் வைராபாளையம் குப்பைக்கிடங்குகளிலுள்ள குப்பைகளை Bio-mining முறையில் அழிப்பதற்கு மாநில அளவிலான இரண்டாவது உயர்மட்ட திட்ட ஒப்புதல் குழுக்கூட்டம் நாள். 13.06.2018-ல் ரூ.37.25 கோடியில் பணிகளை மேற்கொள்ள ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டது. அதனைத் தொடர்ந்து தலைமைப் பொறியாளர், நகராட்சி நிர்வாக ஆணையரகம், சென்னை அவர்களின் செயல்முறைகள் ந.க.எண். 18281/2016/DO1, நாள். 06.07.2018-ன் வாயிலாக தொழில்நுட்ப அனுமதி பெறப்பட்டது. அதனைத் தொடர்ந்து உரிய முறையில் ஒப்பந்தப்புள்ளிகள் கோரப்பட்டு குறைந்த விலைவிகிதம் வழங்கிய M/s. Zigma Global Environ Solution (P) Ltd., Erode அவர்களின் (+4.79%) ஒப்பந்தப்புள்ளி ஏற்றுக்கொள்ளப்பட்டு பணி உத்தரவு வழங்கி பணிகள் நடைபெற்று வருகிறது.

இந்நிலையில் இப்பணிக்கு தயாரிக்கப்பட்ட திட்ட அறிக்கையில் காவிரி நதிக்கரையில் அமைந்துள்ள வைராபாளையத்தில் 66804 m<sup>3</sup> அளவிற்கு திடக்கழிவுகளும் வெண்டிபாளையத்தில் 597637m<sup>3</sup> அளவிற்கு திடக்கழிவுகள் உள்ளதாகவும் தயாரிக்கப்பட்டு மேற்படி திட்ட அறிக்கை சென்னை அண்ணா பல்கலைக்கழகம் மூலம் மதிப்பாய்வும் செய்யப்பட்டது. தற்போது வைராபாளையத்தில் Bio-mining முறையில் திடக்கழிவுகள் அப்புறப்படுத்தும் பணி நடைபெற்று முடிவறும் நிலையில் உள்ளது. இச்சூழ்நிலையில் வைராபாளையம் குப்பைக்கிடங்கில் நிலமட்டத்திற்கு கீழே (Below Ground Level)

திடக்கழிவுகள் தேங்கி இருப்பது கண்டறியப்பட்டது. ஏற்கனவே வைராபாளையம் குப்பைக்கிடங்கு வீரப்பன்சத்திரம் நகராட்சியால் பராமரிக்கப்பட்டு 2011-ம் ஆண்டில் ஈரோடு மாநகராட்சி விரிவாக்கத்தின் போது மாநகராட்சியுடன் இணைக்கப்பட்டது. ஆகவே, வைராபாளையம் குப்பைக்கிடங்கில் ஏற்கனவே, சேகரம் செய்யப்பட்ட குப்பைகளின் விபரம் தற்போதைய மாநகராட்சி அலுவலர்களுக்கும் மற்றும் இம்மதிப்பீட்டை தயாரித்த ஆலோசகருக்கும் முழுமையாக அறியப்படாததால் நிலமட்டத்திற்கு மேலாக உள்ள குப்பைகளின் அளவீடுகளைக் கொண்டே இத்திட்ட அறிக்கை தயாரிக்கப்பட்டுள்ளது.

மத்திய பொது சுகாதார அமைப்பின் வழிகாட்டு நெறிமுறையின்படி குப்பைக் கிடங்குகளில் சேகரமாகியுள்ள அனைத்து திடக்கழிவுகளையும் Scientific disposal செய்யப்பட வேண்டும் என உள்ளது. மேலும் திடக்கழிவு மேலாண்மையின் தமிழ்நாடு மாநில கண்காணிப்புக் குழுத்தலைவர் அவர்களின் ஆய்வுகளிலும் மேற்கண்டவாறு வலியுறுத்தப்பட்டுள்ளது.

இதனைத் தொடர்ந்து வைராபாளையம் குப்பைக்கிடங்கில் நிலமட்டத்திற்கு கீழே (Below Ground Level) தேங்கியுள்ள திடக்கழிவுகளை அளவீடு செய்யப்பட்டதில் 44925m<sup>3</sup> திடக்கழிவுகள் தேங்கி உள்ளதாக அறியப்பட்டது. மேற்படி அளவினை சரிபார்த்து இப்பணியின் மூன்றாம் தரப்பு கண்காணிப்பு முகமையான National Institute of Technology, Trichy-யும் கூர்ந்தாய்வு செய்து (Scrutiny) ஒப்புதல் வழங்கியுள்ளது.

மேற்கண்டவாறு கூடுதலாக வரப்பெற்ற 44925m<sup>3</sup> திடக்கழிவினை Bio-mining முறையில் அகற்றுவதற்கான தோராய செலவினம் ரூ.2.95 கோடி ஏற்படும். இந்நிலையில் மேற்கண்டவாறு கூடுதலாக வரப்பெற்ற திடக்கழிவுகளின் அளவு இம்மதிப்பீட்டின் அளவில் 10% க்குள்ளாகவே வருவதாலும் அதற்குரிய தோராய செலவினம் இப்பணிக்காக நிர்வாக அனுமதி வழங்கப்பட்ட தொகை ரூ.37.25 கோடிக்கு 10% க்குள்ளாகவே வருகிறது. எனவே வைராபாளையம் குப்பைக்கிடங்கில் நிலமட்டத்திற்கு அடியிலுள்ள 44925m<sup>3</sup> அளவுள்ள திடக்கழிவுகளை Bio-mining முறையில் அகற்றும் பணியை இதே ஒப்பந்ததாரர் மூலம் இதே விலை விகிதத்தில் மேற்கொள்ள ஈரோடு மாநகராட்சி தொழில்நுட்ப குழு (Technical Committee) கூர்ந்தாய்வு செய்து, நகராட்சி நிர்வாக ஆணையருக்கு கருத்துரு அனுப்ப பரிந்துரைக்கப்பட்டுள்ளது. எனவே மேற்படி பணியினை மேற்கொள்ள நகராட்சி நிர்வாக ஆணையர், சென்னை அவர்களின் அனுமதி பெற கருத்துரு அனுப்ப மன்றத்தின் அனுமதி வேண்டப்படுகிறது.

அலுவலக குறிப்பு :

1. அனுமதி வழங்கலாம்.

(இ1/2913/2018)

#### 154. அ.கு அனுமதிக்கப்பட்டது.

23. ஈரோடு மாநகராட்சி ஸ்மார்ட் சிட்டி திட்டத்தின் கீழ் பெரும்பள்ளம் ஓடையை மேம்படுத்த ரூ. 183.63 கோடி திட்ட மதிப்பீட்டிற்கு 09.01.2019-ம் தேதிய 8வது உயர்மட்ட திட்ட குழு கூட்டத்தில் நிர்வாக அனுமதி வழங்கியதை தொடர்ந்து சிப்பம் -3 பெரும்பள்ளம் ஓடையை மேம்படுத்தும் பணிக்கு (Chainage 5100m – 7200m) தயார் செய்யப்பட்ட மதிப்பீடு ரூ.33.20 கோடிக்கு தலைமை பொறியர், நகராட்சி நிர்வாக ஆணையரகம் சென்னை அவர்களின் செயல்முறைகள் ந.க.எண். 25477/2018/DO1 நாள். 07.02.2019 (ERN : 938C /2018-19)-ல் தொழில்நுட்ப அங்கீகாரம் வழங்கப்பட்டுள்ளது. இப்பணிக்கு ஒப்பந்தப்புள்ளிகள் கோரியதில் குறைவான ஒப்பந்தப்புள்ளி வழங்கியிருந்த ஒப்பந்ததாரர் திருவாளர்கள். ஸ்ரீ பாலாஜி கன்ஸ்ட்ரக்ஷன் அவர்களின் 9.98% அதிகம் ஒப்பந்தப்புள்ளியை ஏற்று வேலை உத்தரவு வழங்கப்பட்டது. மேற்கண்ட பணியில் 1850 மீட்டர் நீளத்திற்கு Trapezoidal bund Section மற்றும் 350 மீட்டர் நீளத்திற்கு Retaining wall அமைக்க

வழிவகை செய்யப்பட்டுள்ளது. இப்பணிக்கான Chainage 5100 மீட்டர் முதல் 7200 மீட்டர் இடைப்பட்ட பகுதியில் Trapezoidal bund Section அமைக்க 30.50 மீ முதல் 34.10 மீட்டர் அகலம் மற்றும் கால்வாய் கரை இருபுறமும் நடைபாதை மற்றும் பசுமை வெளி அமைக்க கூடுதலாக 6 மீட்டர் அகலம் தேவையுள்ளது, இதன் காரணமாக ஒட்டுமொத்தமாக 42.50 மீட்டர் முதல் 46.10 மீ அகலம் தேவைப்படுகிறது. ஆனால் தற்போது மேற்படி பகுதியில் 26.10 மீ முதல் 27.80 மீ மட்டுமே உள்ளது, இவ்விடத்தை கொண்டு அனுமதிக்கப்பட்ட மதிப்பீட்டில் உள்ள Trapezoidal bund Section செய்ய இயலாத சூழ்நிலை உள்ளது. மேலும், பெரும்பள்ளம் ஓடை இருபுறமும் அதிகப்படியான ஆக்கிரமிப்புகளை அகற்ற நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டுவருகிறது. மேற்படி ஆக்கிரமிப்பாளர்களுக்கு மாற்று குடியமர்த்தும் பணிகள் தமிழ்நாடு குடிசை மாற்று வாரியத்தால் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது. ஆனால் மேற்படி மாற்று குடியமர்த்தும் பணியை செய்த முடிக்க குறைந்தபட்சம் ஓர் ஆண்டுகள் தேவைப்படும். மேற்கண்ட காரணங்களால் ஏற்கனவே உள்ள Hydraulic Parameter -யில் எவ்விதி மாற்றமின்றி தற்போது உள்ள ஓடையின் அளவிற்குப்பட்டு மறுவடிவமைப்பு செய்து (Channel with Retaining wall structure instead of channel with lining ) பணி மேற்கொள்ள உத்தேசிக்கப்பட்டள்ளது.

மேற்படி பணிக்கு தொழில்நுட்ப அங்கீகாரம் வழங்கப்பட்ட மதிப்பீட்டில் வேலையின் முக்கிய கூறுகள் கீழ்வருமாறு.

- I. கால்வாய் மற்றும் தடுப்பு சுவர் அமைத்தல்.
- II. கால்வாய் உட்புற தடுப்பமைப்பு (Drop Structure)
- III. மழைநீர் சேகரிப்பு கட்டமைப்பு
- IV. சிறுவர் பூங்கா மற்றும் விளையாடுமிடம்
- V. பென்சிங் அமைத்தல்
- VI. நடைபாதை அமைத்தல்
- VII. பாலம் கட்டுதல் (Chainage 5850m)

வரிசை எண். I -ல் உள்ள 11 இனங்களில் மேற்கொள்ள போதுமான இடம் இல்லாத காரணத்தால் முற்றிலும் கான்சீரிட் தடுப்பு சுவருடன் கூடிய வாய்க்கால் அமைக்க உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது. வரிசை எண். II-ல் ஒரு இனத்தின் மட்டும் அளவு கூடுதலாகிறது. வரிசை எண். III-ல் ஒரு இனத்திற்கு மட்டும் அளவு கூடுதலாகிறது. வரிசை எண். IV- மற்றும் VI-ல் இனத்தில் கூடுதல் அளவு ஏதுமில்லை. இணைப்பு சாலை இல்லாத காரணத்தினால் வரிசை எண். VII இனங்கள் அனைத்தும் கைவிடப்பட்டுள்ளது. மேற்கண்ட வேலையின் மூன்று முக்கிய கூறுகளில் கூடுதல் அளவுகளால் ரூ. 11,58,80,990/- கூடுதலாகிறது.

மறு வடிவமைப்பு காரணமாக மேற்படி பணியில் உள்ள இனங்களில் கூடுதல் அளவுகள் பின்வருமாறு.

Sl. No	Item	Qty as per Estimate	Addition Qty due to modification	Amount for the additional Qty Rs.	Remarks
	<b>1 - RETAINING WALL</b>				
1	Earthwork up to 2.0 m depth	60000.00 M <sup>3</sup>	14752.55 M <sup>3</sup>	9,58,916.00	Originally Trapezoidal section was proposed the width of the channel . varies from 36.50 m to 40.10m. whereas
2	Centering for plinth beam	1025.00 M <sup>2</sup>	721.70 M <sup>2</sup>	2,16,510.00	

3	Centering for vertical surfaces	4715.00 M <sup>2</sup>	23598.72 M <sup>2</sup>	1,65,19,104.00	the available width of the channel varies from 26.10 to 27.80m. Due to width constraint the original design width was not able to implement, hence it is proposed to construct channel with retaining wall structure without altering the hydraulic design which was proposed in the approved DPR. Therefore according to the structural design the foundation has been proposed. Hence additional quantity required for item 1 to 7.
4	Fabrication of steel reinforcement	597.00 M <sup>3</sup>	220.00 M <sup>3</sup>	1,54,00,000.00	
5	Epoxy coating	661.00 MT	156.00 MT	20,28,000.00	
6	Providing M 20 concrete	8525.00 M <sup>3</sup>	9849.80 M <sup>3</sup>	6,40,23,700.00	
7	110mm Dia PVC Pipe	60.00Rm	1368.00 RM	50,61,60.00	
8	Blasting and removeing Hard Rock	842 .00M <sup>3</sup>	23919.00 M <sup>3</sup>	1,19,59,500.00	
9	Dewatering pumps	100.00Hrs	1896.00 Hrs	4,36,080.00	
10	Expansion Joint	95.00 M <sup>2</sup>	117.92 M <sup>2</sup>	58,960.00	Due to Change in design

11	Dowel bars	482.00 Nos	7918.00 Nos	3,32,55,60.00	Due to hard rock outcrop in the water course foundation depth has been reduced, consequently dowel bar has been increase to anchoring the foundation reinforcement..
<b>2 - DROP STRUCTURE</b>					
1	Epoxy coating	-	33.00 MT	4,29,000.00	Provision not made in the original estimate
<b>3 - RAIN WATER HARVESTING</b>					
1	Epoxy coating	-	1.50 MT	19,500.00	Provision not made in the original estimate
<b>TOTAL</b>				<b>11,58,80,990.00</b>	

மேலும் மறு வடிவமைப்பு காரணமாக வேலையின் முக்கிய கூறுகளில் வரிசை எண். I-ல் தேவையில்லாத இனங்கள் 9 ஆகும். வரிசை எண். II-ல் உள்ள ஒரு இனத்தின் அளவு மட்டும் குறைவாகிறது. மேலும் குடிநீர் குழாய் மற்றும் கழிவுநீர் குழாய் அமைக்க உத்தேசிக்கப்பட்ட 450mm விட்டம் மற்றும் 600mm விட்டமுள்ள ஆர்.சி.சி. குழாய்கள் AMRUT மற்றும் Smart City Mission மூலம் அமைக்கப்படவுள்ளதால் வரிசை எண். III-ல் தேவையில்லாத இனங்கள் 10 ஆகும். இணைப்பு சாலை இல்லாத காரணத்தால் வரிசை எண். VII -ல் பாலத்திற்கான அனைத்து இனங்களும் கைவிடப்பட்டது. மேற்கண்ட காரணங்களால் தொகை ரூ. 11,61,96,060/- சேமிப்பாகிறது.

மறு வடிவமைப்பு காரணமாக மேற்படி பணியில் குறைந்த அளவுகள் மற்றும் கைவிடப்பட்ட அளவுகள் பின்வருமாறு.

Sl. No	Item	Qty as per Estimate	Omission Qty due to modification	Amount in Rs.	Reason for Omission
<b>1 - CHANNEL LINING WORKS WITH RETAINING WALL</b>					
1	GRAVEL SAND MIX(1:1)	33360.00 M <sup>2</sup>	16582.50 M <sup>2</sup>	1,49,24,250.00	Instead of Trapezoidal section it is proposed to construct channel with retaining wall structure. Hence item 1 to 9 is not required.
2	PCC 1:4:8 using 40 mm HBS	7490.00 M <sup>2</sup>	1897.50 M <sup>2</sup>	75,90,000.00	
3	Gritty gravel	10870.00 M <sup>3</sup>	10870.00 M <sup>3</sup>	32,61,000.00	
4	Sand filling	247.00 M3	247.00 M3	1,65,490.00	
5	Trimming the	22320.00 M2	22320.00 M2	3,34,800.00	

	bed				
6	Removal of earth	41805.00 m3	41805.00 m3	20,90,250.00	
7	geotextile sheet	72440.00M2	72440.00M2	1,81,10,000.00	
8	Earthern Bund	18355.00m3	18355.00m3	27,53,250.00	
9	Hard rock by wedging chiselling and trimming to proper shape where blasting is prohibited	902.00m3	902.00m3	9,02,000.00	
<b>2 - DROP STRUCTURE</b>					
1	Plain Cement concrete 1:1.5:3	648.13M3	648.13M3	38,88,780.00	Originally 70cm PCC proposed in downstream side, while redesigning the structure base slab with (RCC) 25cm thickness proposed, hence drop chistern proposed for 45cm thick.
<b>3 - RAIN WATER HARVESTING</b>					
1	Earthwork excavation	22680.00M3	22680.00M3	26,08,200.00	During preparation of DPR it was proposed to laying of RCC pipes on both side of channel bund for water supply and UGSS, at present it is not required. Since, Dedicated water supply scheme is implemented under AMRUT and UGSS taken up under Smart city mission.
2	Refilling the pipeline450mm dia RCC Pipe	6475.00M3	6475.00M3	1,61,875.00	
3	Refilling the pipeline600mm dia RCC Pipe	13170.00M3	13170.00M3	3,29,250.00	
4	RCC non pressure spun pipe (NP3) 600mm	8400.00RM	8400.00RM	2,52,00,000.00	
5	RCC non pressure spun pipe (NP3) 450mm	4200.00RM	4200.00RM	96,97,800.00	
6	Lowering 600mm dia RCC pipes	8400.00RM	8400.00RM	9,24,000.00	

7	Lowering 450mm dia RCC pipes	4200.00RM	4200.00RM	3,78,000.00	
8	Jointing 600mm dia RCC pipes	1400.00Nos	1400.00Nos	7,70,000.00	
9	Jointing 450mm dia RCC pipes	700.00Nos	700.00Nos	2,94,000.00	
10	Constructing masonry chamber	65.00Nos	65.00Nos	14,30,000.00	
<b>4 – PARK</b>					
1	All item omitted except land scaping work	-	-	80,10,545.00	Sufficient lands are not available due to encroachment, it is proposed to form 3m width of landscaping on both side of retaining wall next two foot path.
2	Landscapping	16360.M3	6700.M2	26,80,000.00	
<b>5 - BRIDGE AND APPROCH ROAD</b>					
1	All item omitted			96,92,570.00	There is no connectivity for the proposed bridge at chainage 5850M.
<b>TOTAL</b>				<b>11,61,96,060.00.00</b>	

மேற்கூறிய காரணங்களால் கூடுதல் அளவிற்கான கூடுதல் தொகை ரூ. 11,58,80,990 தேவைப்படுகிறது. இருப்பினும் மேற்படி பணியில் குறைந்த அளவிற்கான தொகை மற்றும் கைவிடப்பட்ட சில இனங்களுக்கான தொகை ரூ. 11,61,96,060/- ஆகும். இதனால் மேற்படி பணியை ஒப்பந்த தொகைக்குள் செய்து முடிக்கும் வகையில் உள்ளது. மேலும் மறுவடிவமைப்பு காரணமாக புதிய இனங்களின் தேவை ஏதுமில்லை.

மறு வடிவமைப்பு செய்து சிப்பம் -3 பெரும்பள்ளம் ஓடையை மேம்படுத்தும் (Chainage 5100m – 7200m) பணியை செய்து முடிக்க ஈரோடு மாநகராட்சி தொழில் நுட்ப குழு (Technical committee) கூர்ந்தாய்வு செய்து கருத்துரு அனுப்ப பரிந்துரைக்கப்பட்டுள்ளது. எனவே, தலைமை பொறியாளர் நகராட்சி நிர்வாக ஆணையரகம், சென்னை அவர்களின் அனுமதி வேண்டி கருத்துரு அனுப்ப மாமன்றத்தின் அனுமதி வேண்டப்படுகிறது.

**அலுவலக குறிப்பு:**

1) அனுமதி வழங்கலாம்.

கோப்பு எண்.இ1/15/SC/2018-3

155. அ.கு அனுமதிக்கப்பட்டது.



24. ஈரோடு மாநகராட்சி ஸ்மார்ட் சிட்டி திட்டத்தின் கீழ் பெரும்பள்ளம் ஓடையை மேம்படுத்த ரூ. 183.63 கோடி திட்ட மதிப்பீட்டிற்கு 09.01.2019-ம் தேதிய 8வது உயர்மட்ட திட்ட குழு கூட்டத்தில் நிர்வாக அனுமதி வழங்கியதை தொடர்ந்து சிப்பம் -4 பெரும்பள்ளம் ஓடையை மேம்படுத்தும் பணிக்கு (Chainage 7200m – 8500m) தயார் செய்யப்பட்ட மதிப்பீடு ரூ.24.20 கோடிக்கு தலைமை பொறியர், நகராட்சி நிர்வாக ஆணையரகம் சென்னை அவர்களின் செயல்முறைகள் ந.க.எண். 25477/2018/DO1 நாள். 07.02.2019 (ERN : 938D /2018-19)-ல் தொழில்நுட்ப அங்கீகாரம் வழங்கப்பட்டுள்ளது. இப்பணிக்கு ஒப்பந்தப்புள்ளிகள் கோரியதில் குறைவான ஒப்பந்தப்புள்ளி வழங்கியிருந்த ஒப்பந்ததாரர் திருவாளர்கள். முத்துராஜா அன் கோ அவர்களின் 9.98% அதிகம் ஒப்பந்தப்புள்ளியை ஏற்று வேலை உத்திரவு வழங்கப்பட்டது. மேற்கண்ட பணியில் 1150 மீட்டர் நீளத்திற்கு Trapezoidal bund Section மற்றும் 150 மீட்டர் நீளத்திற்கு Retaining wall அமைக்க வழிவகை செய்யப்பட்டுள்ளது. இப்பணிக்கான Chainage 7200 மீட்டர் முதல் 8500 மீட்டர் இடைப்பட்ட பகுதியில் Trapezoidal bund Section அமைக்க 34.70 மீ முதல் 36.60 மீட்டர் அகலம் மற்றும் கால்வாய் கரை இருபுறமும் நடைபாதை மற்றும் பசுமை வெளி அமைக்க கூடுதலாக 6 மீட்டர் அகலம் தேவையுள்ளது, இதன் காரணமாக ஒட்டுமொத்தமாக 46.70 மீட்டர் முதல் 48.60 மீ அகலம் தேவைப்படுகிறது. ஆனால் தற்போது மேற்படி பகுதியில் 26.20 மீ முதல் 39.90 மீ மட்டுமே உள்ளது, இவ்விடத்தை கொண்டு அனுமதிக்கப்பட்ட மதிப்பீட்டில் உள்ள Trapezoidal bund Section செய்ய இயலாத சூழ்நிலை உள்ளது. மேலும், பெரும்பள்ளம் ஓடை இருபுறமும் அதிகப்படியான ஆக்கிரமிப்புகளை அகற்ற நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டுவருகிறது. மேற்படி ஆக்கிரமிப்பாளர்களுக்கு மாற்று குடியமர்த்தும் பணிகள் தமிழ்நாடு குடிசை மாற்று வாரியத்தால் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது. ஆனால் மேற்படி மாற்று குடியமர்த்தும் பணியை செய்த முடிக்க குறைந்தபட்சம் ஓர் ஆண்டுகள் தேவைப்படும். மேற்கண்ட காரணங்களால் ஏற்கனவே உள்ள Hydraulic Parameter -யில் எவ்வித மாற்றமின்றி தற்போது உள்ள ஓடையின் அளவிற்குப்பட்டு மறுவடிவமைப்பு செய்து (Channel with Retaining wall structure instead of channel with lining ) பணி மேற்கொள்ள உத்தேசிக்கப்பட்டள்ளது.

மேற்படி பணிக்கு தொழில்நுட்ப அங்கீகாரம் வழங்கப்பட்ட மதிப்பீட்டில் வேலையின் முக்கிய கூறுகள் கீழ்வருமாறு.

- I. கால்வாய் மற்றும் தடுப்பு சுவர் அமைத்தல்.
- II. கால்வாய் உட்புற தடுப்பமைப்பு (Drop Structure)
- III. மழைநீர் சேகரிப்பு கட்டமைப்பு
- IV. சிறுவர் பூங்கா மற்றும் விளையாடுமிடம்
- V. பென்சிங் அமைத்தல்
- VI. நடைபாதை அமைத்தல்
- VII. தார் சாலை அமைத்தல்
- VIII. பாலம் கட்டுதல் (Chainage )

வரிசை எண். I -ல் உள்ள 11 இனங்களில் மேற்கொள்ள போதுமான இடம் இல்லாத காரணத்தால் முற்றிலும் கான்கிரீட் தடுப்பு சுவருடன் கூடிய வாய்க்கால் அமைக்க உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது. வரிசை எண். II- முதல் VI- வரை இனங்களில் கூடுதல் அளவு ஏதுமில்லை. மேற்படி ஓடை பகுதியில் அதிகளவில் ஆக்கிரமிப்புகள் உள்ளதால் 1000 மீட்டர் தார் சாலை அமைப்பதற்கு பதிலாக 500 மீட்டர் சாலை அமைக்க உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளதால் வரிசை எண். VII-ல் கூடுதல் அளவுகள் ஏதுமில்லை. மேற்கண்ட வேலையில் வரிசை எண். 1-ல் இனங்களின் கூடுதல் அளவுகளால் ரூ. 6,71,28,868/- கூடுதலாகிறது.

மறு வடிவமைப்பு காரணமாக மேற்படி பணியில் உள்ள இனங்களில் கூடுதல் அளவுகள் பின்வருமாறு.

Sl. No	Item	Qty as per Estimate	Addition Qty due to modification	Amount for the additional Qty Rs.	Remarks
	<b>1 - RETAINING WALL</b>				
1	Earthwork and Silt clearance	11672.00 M <sup>3</sup>	205.00 M <sup>3</sup>	8,815.00	Originally Trapezoidal canal section has been proposed. The section varies from 34.70m to 36.60m. Now, The available width of the odai varies from 46.70 to 48.60, due to odai space constant, it could not be carried out the above canal section. Hence altering the Hydraulic design which was approved in the DPR. According to the structural design the foundation has been proposed. Hence additional quantity required for item 1 to 8
2	Centering for plinth beam	385.00 M <sup>2</sup>	785.00 M <sup>2</sup>	2,35,500.00	
3	Centering for vertical surfaces	2000.00 M <sup>2</sup>	17320.00 M <sup>2</sup>	1,17,77,600.00	
4	Providing M 20 concrete	5750.00 M <sup>3</sup>	7027.00 M <sup>3</sup>	4,42,70,100.00	
5	Fabrication of steel reinforcement	403.00 MT	117.59 MT	82,31,300.00	
6	Supply and fixing of 110mm Dia PVC Pipe	30.00 M	514.00 M	2,23,898.40	
7	Epoxy coating	403.00 MT	117.59 MT	17,28,573.00	
8	Bitumen pad	95.00 M <sup>2</sup>	197.00 M <sup>3</sup>	74,860.00	
9	Hire charges for dewatering	100.00 hour	800.00 hour	2,12,800.00	In Perumpallam channel, in addition to the seepage water sewage inclusion need to be bailed out in the construction area during execution of work.
10	Hard rock blasting	818.00 M <sup>3</sup>	442.00 M <sup>3</sup>	2,29,840.00	In Perumpallam channel change from 7200m to 8500m, there is a hard rock outcrop

					in the water course, this hard rock outcrop not included in the original estimate.
11	Dowel bars	242.00 Nos	383.00 Nos	1,35,582.00	Due to hard rock outcrop in the water course foundation depth has been reduced, consequently dowel bar has been increase to anchoring the foundation reinforcement.
<b>TOTAL</b>				<b>6,71,28,868.00</b>	

மேலும் மறு வடிவமைப்பு காரணமாக வேலையின் முக்கிய கூறுகளில் வரிசை எண். I-ல் தேவையில்லாத இனங்கள் 10 ஆகும். மேலும் குடிநீர் குழாய் மற்றும் கழிவுநீர் குழாய் அமைக்க உத்தேசிக்கப்பட்ட 450mm விட்டம் மற்றும் 600mm விட்டமுள்ள ஆர்.சி.சி. குழாய்கள் AMRUT மற்றும் Smart City Mission மூலம் அமைக்கப்படவுள்ளதால் வரிசை எண். III-ல் தேவையில்லாத இனங்கள் 11 ஆகும். வரிசை எண். IV-ல் தேவையில்லாத இனங்கள் 2 ஆகும். வரிசை எண். VII-ல் சாலை பணி 1000 மீட்டருக்கு பதிலாக 500 மீட்டர் அமைக்க உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளதால் மதிப்பீட்டு அளவை விட குறைவாகிறது. வரிசை எண். VIII -ல் தேவையில்லாத இனங்கள் 2 ஆகும். மேற்கண்ட காரணங்களால் தொகை ரூ. 6,74,36,949/- சேமிப்பாகிறது.

மறு வடிவமைப்பு காரணமாக மேற்படி பணியில் குறைந்த அளவுகள் மற்றும் கைவிடப்பட்ட அளவுகள் பின்வருமாறு.

Sl. No	Item	Qty as per Estimate	Omission Qty due to modification	Amount in Rs.	Reason for Omission
<b>1 - CHANNEL LINING WORKS WITH RETAINING WALL</b>					
1	Earthwork up to 2.0m depth	49930.00M3	10889.60M3	Rs.7,07,824.00/-	Instead of Trapezoidal section it is proposed to construct channel with retaining wall structure.Hence item 1 to 10 is not required.
2	Collection and filling of girty gravel	7745.00M3	7745.00M3	Rs.21,68,600/-	
3	Sand filling in layers of 150m	107.00M3	107.00M3	Rs.77,040/-	
4	Trimming the bed for proper slope	16680.00M2	16680.00M2	Rs.2,33,520/-	
5	PCC 1:4:8 using 40mm HBS	5270.00M3	1467.00M3	Rs.55,01,250/-	

6	Removal of surplus earth	29175.00M3	29175.00M3	Rs.14,58,750/-		
7	Sand gravel mix	23365.00M3	11956.00M3	Rs.1,01,62,600/-		
8	Geotextile sheet	52940.00M2	52940.00M2	Rs.1,27,05,600/-		
9	Earthen bund formation	11760.00M3	11760.00M3	Rs.16,46,400/-		
10	Hard rock chiselling and Chiselling	542.00M3	2.00M3	Rs.2,100/-		
<b>2 - RAIN WATER HARVESTING</b>						
1	Epoxy coating	1.00MT	1.00MT	Rs.14,700/-		During preparation of DPR it was proposed to laying of RCC pipes on both side of channel bund for water supply and UGSS, at present it is not required. Since, Dedicated water supply scheme is implemented under AMRUT and UGSS taken up under Smart city mission.
2	Earth work for pipe lines	14040.00M	14040.00M	Rs.16,14,600/-		
3	Refilling charges 450 mm pipe	9620.00M3	9620.00M3	Rs.2,59,740/-		
4	Refilling charges 600 mm	8151.00M3	8151.00M3	Rs.2,20,077/-		
5	Supply of 600 mm RCC pipes	5200.00M	5200.00M	Rs.1,58,60,000/-		
6	Supply of 450 mm RCC pipes	2600.00M	2600.00M	Rs.61,49,000/-		
7	Laying of 600 mm RCC pipes	5200.00M	5200.00M	Rs.5,72,000/-		
8	Laying of 450 mm RCC pipes	2600.00M	2600.00M	Rs.2,34,000/-		
9	Jointing of 600 mm RCC pipes	880.00M	880.00M	Rs.5,44,720/-		
10	Jointing of 600 mm RCC pipes	440.00M	440.00M	Rs.2,07,680/-		
11	Construction of chambers	50.00NOS	50.00NOS	Rs.12,80,000/-		
<b>3 - CHILDREN PARK AND PLAY FIELDS</b>						
1	Supply and filling carted earth	7090.00M3	2028.00M3	Rs.3,40,704/-	This items are not required	
2	Epoxy coating	12.50MT	12.50MT	Rs.1,83,750/-		

4 - BLACK TOPPING SURFACE (ROAD)					Sufficient lands are not available due to encroachment, it is proposed to formation of road to 500m only instead of 1000m.
1	Preparing existing surface	2404.00M2	1204.00M2	Rs.1,10,768/-	
2	Providing granular surface using murram	1202.00M2	602.00M2	Rs.3,22,672/-	
3	Providing granular surface using Grade I materials	1127.00M2	564.50M2	Rs.8,18,525/-	
4	Spreading of metals	1127.00M2	564.50M2	Rs.10,44,325/-	
5	Providing and laying of prime coat	7505.00M2	3755.00M2	Rs.2,44,075./-	
6	Providing tack coat	7505.00M2	3755.00M2	Rs.41,305/-	
7	Providing 50 mm mecadam	377.00M3	189.50M2	Rs.14,59,150/-	
8	Providing bitumaneous concrete	226.00M3	113.50M3	Rs.8,73,950/-	
9	Providing thermoplastic compound	252.00M2	127.00M3	Rs.1,24,079/-	
10	Fixing reflective road studs	1000.00NOS	500.00NOS	Rs.2,04,500/-	
5 - BRIDGE AND APPROCH ROAD					
1	Dismantling deck	10.00M3	10.00M3	Rs.48,130/-	Item not required
2	Dismantling brick masonry	5.00M3	5.00M3	Rs.815.00/-	Item not required
<b>TOTAL</b>				<b>6,74,36,949.00</b>	

மேற்கூறிய காரணங்களால் கூடுதல் அளவிற்கான கூடுதல் தொகை ரூ. 6,71,28,868 தேவைப்படுகிறது. இருப்பினும் மேற்படி பணியில் குறைந்த அளவிற்கான தொகை மற்றும் கைவிடப்பட்ட சில இனங்களுக்கான தொகை ரூ. 6,74,36,949/- ஆகும். இதனால் மேற்படி பணியை ஒப்பந்த தொகைக்குள் செய்து முடிக்கும் வகையில் உள்ளது. மேலும் மறுவடிவமைப்பு காரணமாக புதிய இனங்களின் தேவை ஏதுமில்லை.

எனவே, மறு வடிவமைப்பு செய்து சிப்பம் -4 பெரும்பள்ளம் ஓடையை மேம்படுத்தும் (Chainage 7200m – 8500m) பணியை செய்து முடிக்க அனுமதி வேண்டி தலைமை பொறியாளர் , நகராட்சி நிர்வாக ஆணையரகம் சென்னை அவர்களின் அனுமதி வேண்டி கருத்துரு அனுப்ப மாமன்றத்தின் அனுமதி வேண்டப்படுகிறது.

**அலுவலக குறிப்பு:**

1) அனுமதி வழங்கலாம்.

கோப்பு எண்.இ1/15/SC/2018-4

**156. அ.கு அனுமதிக்கப்பட்டது.**

25. ஈரோடு மாநகராட்சி ஸ்மார்ட் சிட்டி திட்டத்தின் கீழ் பெரும்பள்ளம் ஓடையை மேம்படுத்த ரூ. 183.63 கோடி திட்ட மதிப்பீட்டிற்கு 09.01.2019-ம் தேதிய 8வது உயர்மட்ட திட்ட குழு கூட்டத்தில் நிர்வாக அனுமதி வழங்கியதை தொடர்ந்து சிப்பம் -6 பெரும்பள்ளம் ஓடையை மேம்படுத்தும் பணிக்கு (Chainage 10200m – 11750m) தயார் செய்யப்பட்ட மதிப்பீடு ரூ.26.00 கோடிக்கு தலைமை பொறியர், நகராட்சி நிர்வாக ஆணையரகம் சென்னை அவர்களின் செயல்முறைகள் ந.க.எண். 25477/2018/DO1 நாள். 07.02.2019 (ERN : 938F /2018-19)-ல் தொழில்நுட்ப அங்கீகாரம் வழங்கப்பட்டுள்ளது. இப்பணிக்கு ஒப்பந்தப்புள்ளிகள் கோரியதில் குறைவான ஒப்பந்தப்புள்ளி வழங்கியிருந்த ஒப்பந்ததாரர் திருவாளர்கள். ஸ்ரீ சிவராம் அன் கோ அவர்களின் 9.98% அதிகம் ஒப்பந்தப்புள்ளியை ஏற்று வேலை உத்திரவு வழங்கப்பட்டது. மேற்கண்ட பணியில் 650 மீட்டர் நீளத்திற்கு Trapezoidal bund Section மற்றும் 900 மீட்டர் நீளத்திற்கு Retaining wall அமைக்க வழிவகை செய்யப்பட்டுள்ளது. இப்பணிக்கான Chainage 10200 மீட்டர் முதல் 11750 மீட்டர் இடைப்பட்ட பகுதியில் Trapezoidal bund Section அமைக்க 46.00 மீ முதல் 53.00 மீட்டர் அகலம் மற்றும் கால்வாய் கரை இருபுறமும் சிமென்ட் கான்கிரீட் சாலை அமைக்க கூடுதலாக 14 மீட்டர் அகலம் தேவையுள்ளது, இதன் காரணமாக ஒட்டுமொத்தமாக 48.75 மீட்டர் முதல் 58.75 மீ அகலம் தேவைப்படுகிறது. மேலும் 650மீட்டர் Trapezoidal bund Section அமையவுள்ள இடம் காவிரி ஆற்றின் சந்திப்பில் உள்ள இணையுமிடம் மற்றும் தடுப்பணை(Barrage) உள்ள காரணத்தினால் 520மீ நீலத்திற்கு நீர் தேங்கியுள்ளதால் (Back Water) எவ்வித பணியும் மேற்கொள் இயலாத நிலையுள்ளது. மேலும் அந்த தடுப்பணை மூலம் 30MW தமிழ்நாடு மின்சார வாரியம் மூலம் மின்சாரம் தயாரிக்க படுகிறது. எனவே, மேற்கண்ட காரணங்களால் ஏற்கனவே உள்ள Hydraulic Parameter -யில் எவ்விதி மாற்றமின்றி தற்போது உள்ள ஓடையின் அளவிற்குட்பட்டு மறுவடிவமைப்பு செய்து (Channel with Retaining wall structure) பணி மேற்கொள்ள உத்தேசிக்கப்பட்டள்ளது.

மேற்படி பணிக்கு தொழில்நுட்ப அங்கீகாரம் வழங்கப்பட்ட மூல மதிப்பீட்டில் வேலையின் முக்கிய கூறுகள் கீழ்வருமாறு.

- I. கால்வாய் மற்றும் தடுப்பு சுவர் அமைத்தல்.
- II. Trapezoidal bund Section
- III. கால்வாய் உட்புற தடுப்பமைப்பு (Drop Structure)
- IV. மழைநீர் சேகரிப்பு கட்டமைப்பு
- V. சிமென்ட் கான்கிரீட் சாலை

வரிசை எண். I -ல் உள்ள 11 இனங்கள் மேற்கொண்டு கான்கிரீட் தடுப்பு சுவருடன் கூடிய வாய்க்கால் அமைக்க உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது. வரிசை எண். II-ல் உள்ள இனங்கள் அனைத்தும் கைவிடப்பட்டுள்ளது. வரிசை எண். III-ல் ஒரு இனத்திற்கு மட்டும் அளவு கூடுதலாகிறது. வரிசை எண். IV ல் எவ்வித மாற்றம் இல்லை. வரிசை எண். V ல் ஒரு இனத்திற்கு மட்டும் அளவு கூடுதலாகிறது, மேற்கண்ட வேலையின் நான்கு முக்கிய கூறுகளில் கூடுதல் அளவுகளால் ரூ. 5,39,26,016/- கூடுதலாகிறது.

மறு வடிவமைப்பு காரணமாக மேற்படி பணியில் உள்ள இனங்களில் கூடுதல் அளவுகள் பின்வருமாறு.

Sl. No	Item	Qty as per Estimate	Addition Qty due to modification	Amount for the additional Qty Rs.	Remarks
<b>1 - RETAINING WALL</b>					
1	Centering for plinth beam	1266.00 M <sup>2</sup>	704.00 M <sup>2</sup>	2,25,280.00	Originally retaining wall canal section has been proposed. The section varies from 31.60 – 32.20m. Now, The available width of the odai varies from 27.00 to 28.00m, due to odai space constant, it could not be carried out in the above canal section. Hence altering the Hydraulic design which was approved in the DPR. According to the structural design the foundation has been proposed. Hence additional quantity required for item 1 to 7.
2	Centering for vertical surfaces	12030.00 M <sup>2</sup>	5290.00 M <sup>2</sup>	38,35,250.00	
3	Fabrication of steel reinforcement	649.00 Mt	193.00 Mt	1,23,52,314.00	
4	Epoxy coating	649.00 Mt	189.00 Mt	27,40,500.00	
5	Providing M 20 concrete	9308.00 M <sup>3</sup>	3672.00 M <sup>3</sup>	2,53,36,792.00	
6	110mm Dia PVC Pipe	100.00 Rm	10.00 RM	3500.00	
7	Blasting and removing Hard Rock	362.00 M <sup>3</sup>	538.00 M <sup>3</sup>	3,12,040.00	
8	Dewatering pumps	150.00 Hrs	550.00 Hrs	1,51,250.00	
9	Expansion Joint	65.00 M <sup>2</sup>	145.00 M <sup>2</sup>	72,500.00	Due to Change in design

10	Gravel mix	25720.00 M <sup>3</sup>	8745.00 M <sup>3</sup>	87,45,000.00	
11	Hard rock by wedding chiseling	362.00 M <sup>3</sup>	88.00 M <sup>3</sup>	88,000.00	
	<b>2 - DROP STRUCTURE</b>				
1	Epoxy coating	-	4.00 MT	58,000.00	Provision not made in the original estimate
	<b>TOTAL</b>			<b>5,39,26,016.00</b>	

மேலும் மறு வடிவமைப்பு காரணமாக வேலையின் முக்கிய கூறுகளில் வரிசை எண். I-ல் குறைவாக 4 இனங்களும் (1,2,6,8) மற்றும் தேவையில்லாத (3,4,5,7) இனங்கள் 4 ஆகும். வரிசை எண். II-ல் உள்ள இனங்கள் அனைத்தும் கைவிடப்பட்டுள்ளது. வரிசை எண். III-ல் உள்ள ஒரு இனத்தின் அளவு மட்டும் குறைவாகிறது. மேலும் குடிநீர் குழாய் மற்றும் கழிவுநீர் குழாய் அமைக்க உத்தேசிக்கப்பட்ட 450mm விட்டம் மற்றும் 600mm விட்டமுள்ள ஆர்.சி.சி. குழாய்கள் AMRUT மற்றும் Smart City Mission மூலம் அமைக்கப்படவுள்ளதால், வரிசை எண். IV-ல் தேவையில்லாத இனங்கள் 10 ஆகும். மேற்கண்ட காரணங்களால் தொகை ரூ. 5,98,57,505/- சேமிப்பாகிறது.

மறு வடிவமைப்பு காரணமாக மேற்படி பணியில் குறைந்த அளவுகள் மற்றும் கைவிடப்பட்ட அளவுகள் பின்வருமாறு.

Sl. No	Item	Qty as per Estimate	Omission Qty due to modification	Amount in Rs.	Reason for Omission
<b>1 - CHANNEL LINING WORKS WITH RETAINING WALL</b>					
1	Earth work Upto 2 m	41615.00 M <sup>3</sup>	8955.00 M <sup>3</sup>	4,92,500.00	Due to revised design
2	PCC 1:4:8 using 40 mm HBS	6465.00 M <sup>2</sup>	2445.00 M <sup>2</sup>	97,80,000.00	
3	Gritty gravel	8650.00 M <sup>3</sup>	8650.00 M <sup>3</sup>	25,95,000.00	
4	Sand filling	732.00 M <sup>3</sup>	732.00 M <sup>3</sup>	5,49,000.00	
5	Trimming the bed	8950.00 M <sup>2</sup>	8950.00 M <sup>2</sup>	1,34,250.00	



6	Removal of earth	27225.00 m3	5665.00 m3	3,11,575.00	
7	Geotextile sheet	57650.00M2	57650.00M2	1,38,36,000.00	
8	Earthern Bund	67925.00m3	40020.00m3	56,02,080.00	
<b>2 - DROP STRUCTURE</b>					
1	Plain Cement concrete 1:1.5:3	275.00 M3	95.00M3	6,17,500.00	Due to revised design
<b>3 - RAIN WATER HARVESTING</b>					
1	Earthwork excavation	16740.00M3	16740.00M3	20,08,800.00	During preparation of DPR it was proposed to laying of RCC pipes on both side of channel bund for water supply and UGSS, at present it is not required. Since, Dedicated water supply scheme is implemented under AMRUT and UGSS taken up under Smart city mission.
2	Refilling the pipeline450mm dia RCC Pipe	4780.00M3	4780.00M3	1,19,500.00	
3	Refilling the pipeline600mm dia RCC Pipe	9720.00M3	9720.00M3	2,43,000.00	
4	RCC non pressure spun pipe (NP3) 600mm	6200.00RM	6200.00RM	1,52,83,000.00	
5	RCC non pressure spun pipe (NP3) 450mm	3100.00RM	3100.00RM	58,90,000.00	
6	Lowering 600mm dia RCC pipes	6200.00RM	6200.00RM	6,82,000.00	
7	Lowering 450mm dia RCC pipes	3100.00RM	3100.00RM	2,48,000.00	
8	Jointing 600mm dia RCC pipes	768.00Nos	768.00Nos	4,14,200.00	
9	Jointing 450mm dia RCC pipes	384.00Nos	384.00Nos	1,68,960.00	

10	Constructing masonry chamber	40.00Nos	40.00Nos	8,80,000.00	
	<b>TOTAL</b>			<b>5,98,57,505.00</b>	

மேற்கூறிய காரணங்களால் கூடுதல் அளவிற்கான கூடுதல் தொகை ரூ. 5,39,26,016/-தேவைப்படுகிறது. இருப்பினும் மேற்படி பணியில் குறைந்த அளவிற்கான தொகை மற்றும் கைவிடப்பட்ட சில இனங்களுக்கான தொகை ரூ. 5,98,57,505/- ஆகும். இதனால் மேற்படி பணியை ஒப்பந்த தொகைக்குள் செய்து முடிக்கும் வகையில் உள்ளது. மேலும் மறுவடிவமைப்பு காரணமாக புதிய இனங்களின் தேவை ஏதுமில்லை.

மறு வடிவமைப்பு செய்து சிப்பம் -6 பெரும்பள்ளம் ஓடையை மேம்படுத்தும் (Chainage 10200m - 11230m) பணியை செய்து முடிக்க ஈரோடு மாநகராட்சி தொழில் நுட்ப குழு (Technical committee) கூர்ந்தாய்வு செய்து கருத்துரு அனுப்ப பரிந்துரைக்கப்பட்டுள்ளது. எனவே, தலைமை பொறியாளர் நகராட்சி நிர்வாக ஆணையரகம், சென்னை அவர்களின் அனுமதி வேண்டி கருத்துரு அனுப்ப மாமன்றத்தின் அனுமதி வேண்டப்படுகிறது.

**அலுவலக குறிப்பு:**

1) அனுமதி வழங்கலாம்.

கோப்பு எண்.இ1/15/SC/2018-3

**157. அ-கு அனுமதிக்கப்பட்டது.**

26. ஈரோடு மாநகராட்சி ஸ்மார்ட் சிட்டி திட்டத்தின் கீழ் பெரும்பள்ளம் ஓடையை மேம்படுத்த ரூ.183.63 கோடி திட்ட மதிப்பீட்டிற்கு 09.01.2019-ம் தேதிய 8வது உயர்மட்ட திட்ட குழு கூட்டத்தில் நிர்வாக அனுமதி வழங்கியதை தொடர்ந்து, சிப்பம்-1 பெரும்பள்ளம் ஓடையை மேம்படுத்தும் பணிக்கு (Chainage 0m-2850m) தயார் செய்யப்பட்ட மதிப்பீடு ரூ.34.00 கோடிக்கு தலைமை பொறியர், நகராட்சி நிர்வாக ஆணையரகம் சென்னை அவர்களின் செயல்முறைகள் ந.க.எண்:25477/2018/DO1 நாள்: 07.02.2019(ER.No:938A/2018-19)-ல் தொழில்நுட்ப அங்கீகாரம் வழங்கப்பட்டுள்ளது. இப்பணிக்கு ஒப்பந்தப்புள்ளிகள் கோரியதில் குறைவான ஒப்பந்தப்புள்ளிகள் வழங்கியிருந்த ஒப்பந்ததாரர் திருவாளர்கள்.SRM CONSTRUCTION அவர்களின் 9.96% அதிகம் ஒப்பந்தப்புள்ளியை ஏற்று பணி உத்தரவு வழங்கப்பட்டது. மேற்கண்ட பணியில் 2550 மீட்டர் நீளத்திற்கு Trapezoidal bund section மற்றும் 300மீட்டர் நீளத்திற்கு Retaining Wall அமைக்கவும் வழிவகை செய்யப்பட்டுள்ளது. இப்பணிக்கான Chainage 1400மீட்டர் முதல் 2250மீட்டர் இடைப்பட்ட பகுதியில் Trapezoidal bund section அமைக்க 18மீட்டர் முதல் 19மீட்டர் அகலம் மற்றும் கால்வாய் கரை இருபுறமும் நடைபாதை மற்றும் பசுமை வெளி அமைக்க கூடுதலாக 6மீட்டர் அகலம் தேவையுள்ளது. இதன் காரணமாக ஒட்டுமொத்தமாக 24மீட்டர் முதல் 25மீட்டர் வரை அகலம் தேவைப்படுகின்றது. ஆனால் தற்போது மேற்படி பகுதியில் 14மீட்டர் முதல் 15மீட்டர் இடம் மட்டுமே பணி செய்ய ஏதுவாக உள்ளது, மீதம் இருபுறமும் உள்ள கரைகளில் சிலர் ஆக்கிரமிப்பு செய்து குடியிருந்த வருகிறார்கள். இந்த குறைவான இடத்தில் அனுமதிக்கப்பட்ட மதிப்பீட்டில் உள்ள Trapezoidal bund section செய்ய இயலாத சூழ்நிலை உள்ளது. மேற்படி ஆக்கிரமிப்பாளர்களுக்கு மாற்று குடியமர்த்தும் பணிகள் தமிழ்நாடு குடிசை மாற்று வாரியத்தால் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது. ஆனால் மேற்படி மாற்று குடியமர்த்தும் பணியை செய்து முடிக்க குறைந்த பட்சம் ஒரு ஆண்டு தேவைப்படும். மேலும் Chainage 1400மீட்டர் முதல் 2250மீட்டர் இடைப்பட்ட பகுதியில் இருபுறமும் உள்ள பெரும்பாலான வீடுகளுக்கு வருவாய் துறையினரால் பட்டா வழங்கப்பட்டுள்ளது. மேற்கண்ட

காரணங்களினால் ஏற்கனவே வடிவமைக்கப்பட்ட Hydraulic Parameter-ல் எவ்வித மாற்றமுமின்றி தற்போது உள்ள ஓடையின் அளவிற்குப்பட்டு, மறுவடிவமைப்பு செய்து (Channel with Retaining wall structure, instead of channel with lining) பணி மேற்கொள்ள உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

மேற்படி பணிக்கு தொழில்நுட்ப அங்கீகாரம் வழங்கப்பட்ட மதிப்பீட்டில் பணி இனங்களின் முக்கிய கூறுகள் கீழ்க்கண்டவாறு.

- I. கால்வாய் மற்றும் தடுப்பு சுவர் அமைத்தல்,
- II. கால்வாய் உட்புற தடுப்பமைப்புகள்(Drop Structures)
- III. மழைநீர் சேகரிப்பு கட்டமைப்புகள் (RWH)
- IV. சிறுவர் பூங்கா மற்றும் விளையாடும் இடம்
- V. தடுப்பு வேலி அமைத்தல்
- VI. நடைபாதை அமைத்தல்
- VII. பாலம் கட்டுதல் (Chainage 2850m)
- VIII. தார் சாலை அமைத்தல்.

வரிசை எண்.-1-ல் உள்ள இனங்களில் Chainage 1400 மீட்டர் முதல் 2250 மீட்டர் இடைப்பட்ட பகுதியில் Trapezoidal bund section வடிவமைப்பு மேற்கொள்ள போதுமான இடம் இல்லாத காரணத்தால் மேற்படி இடத்திற்கு முற்றிலும் கான்கிரீட் தடுப்பு சுவருடன் கூடிய வாய்க்கால் அமைக்கவும் மற்றும் Chainage 0 மீட்டர் முதல் 1400 மீட்டர் மற்றும் 2251 மீட்டர் முதல் 2850 வரை உள்ள இடைப்பட்ட பகுதியில் கால்வாயினை மறு வடிவமைப்பு செய்து அதன் இருபுறமும் உள்ள கரைகளில் கான்கிரீட் பீம்கள் (Binder wall), மற்றும் கால்வாயின் நீர்வரத்து செல்லும் பாதையின் இருபுறமும் தாங்கு பீம்கள் (Toe wall) அமைக்கவும் உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது. மேற்படி மதிப்பீட்டில் உள்ள இனங்களில் சில இனங்கள் மதிப்பீட்டை விட கூடுதலாகவும் சில இனங்கள் குறைவானதாகவும் உள்ளது. மேற்கண்ட வேலையின் முக்கிய கூறுகளில் கூடுதல் அளவுகளால் ரூ. 10,20,34,495/- கூடுதல் செலவு கணக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

மறு வடிவமைப்பு காரணமாக வரிசை எண்-1ல் உள்ள 1 முதல் 12 வரைவு உள்ள இனங்களில் கூடுதல் அளவுகள் மற்றும் வரிசை எண்.13ல் மற்றும் 14-ல் உள்ள புதிய இனங்களின் அளவுகள் பின்வருமாறு.

Sl. No	Item	Qty as per Estimate	Additional Qty due to modification	Amount for the additional Qty Rs.	Remarks
<b>1 - BUND FORMATION WITH RETAINING WAIL</b>					
1.	Earth Work- 2.00M depth	30735.00 M <sup>3</sup>	10195.00M <sup>3</sup>	6,62,675.00	Since some of the bund portion changed to retaining structure Hence EW Qty increased.
2.	Centering- Plinth Beam	1170.00M <sup>2</sup>	5550.00M <sup>2</sup>	14,43,000.00	Providing additional item of Binder Wall, toe Wall and turf Structure
3.	Centering for Vertical Surface	2301.00M <sup>2</sup>	6579.00M <sup>2</sup>	46,05,300.00	Length of the Turf structure increased in the estimate qty.

4.	Fabrication of steel	640.40 Mt	275.50 Mt	1,84,58,500.00	Length of the Turf structure increased in the estimate qty.
5	Removal of Earth 2Km Lead	32640.00M <sup>3</sup>	6730.00M <sup>3</sup>	3,36,500.00	Due to redesigning of retaining structure.
6.	110mm PVC Pipe	360.00Mtr	250.00Mtr	92,500.00	Due to redesigning of retaining structure.
7.	Hire charges for dewatering pumps	100.00 Hrs	300.00 Hrs	67,500.00	Estimated Qty is very minimum. Qty increased as per field reality
8.	Expansion joint 12mm Bitumen pad	95.00M <sup>2</sup>	80.00M <sup>2</sup>	36,000.00	Estimated Qty is very minimum. Qty increased as per field reality
9.	Removing Hard rock by wedging chiselling	632.00 M <sup>3</sup>	1708.00M <sup>3</sup>	16,22,600.00	Estimated Qty is very minimum. Qty increased as per field reality.
10.	Blastering and removing hard rocks	152.00M <sup>3</sup>	2998.00M <sup>3</sup>	14,24,050.00	Estimated Qty is very minimum. Qty increased as per field reality
11.	Epoxy coating for Steel Reinforcement	640.40 Mt	275.50 Mt	42,70,250.00	Due to change the design.
12.	<b>M-20 Concrete</b>				
	a) Retaining Wall	761.00M <sup>3</sup>	4767.90 M <sup>3</sup>	3,05,14,560.00	Due to change the design.
	b) Toe and Binder Wall	-	594.00 M <sup>3</sup>	38,01,600.00	Not given in the estimate.
	c) Lining on top Bund	1570.00M <sup>3</sup>	140.00 M <sup>3</sup>	8,96,000.00	Due to change the design.
	d) Side wall and bed for bund	-	3607.00 M <sup>3</sup>	1,35,98,390.00	Not given in the estimate.
13.	Paver Finishing	-	36070.00 M <sup>2</sup>	1,87,92,470.00	Not given in the estimate.
14.	Back filling for bund portion conveyance of earth	-	10090.00M <sup>3</sup>	14,12,600.00	Not given in the estimate.
	<b>TOTAL</b>			<b>10,20,34,495.00</b>	

ஓடையின் இரு கரைகளில் சாய்வு தளம் மற்றும் நீர்வரத்துப் பாதைகள் (Side slope of bund and Bed) கான்கீரிட் தளம் (Manual) உரிய ஆட்களை கொண்டு அமைக்க இருப்பதை , தற்போது உள்ள நவீன இயந்திரங்களைக் கொண்டு ( Paver Finisher machine for Concrete) அமைக்குமாறு மாற்றியமைக்கப்பட்டுள்ளது. இதனால் பணியின் வடிவமைப்பு (Finishing) மற்றும் உறுதி தன்மை (Strength) ஆகியவற்றை உறுதி செய்யவும், கான்கீரிட் தளம் எவ்விதப் பழுதுமின்றி ஆயுட்காலம் நீடிக்கவும் மேற்குறிப்பிட்ட இயந்திரத்தைக் கொண்டு பணியினை மேற்கொள்ளலாம்.

திருத்தப்பட்ட வடிவமைப்பு காரணமாக மேற்படி பணியில் குறைந்த அளவுகள் மற்றும் கைவிடப்பட்ட அளவுகள் பின்வருமாறு.

Sl. No	Item	Qty as per Estimate	Decreasing Qty due to modification	Amount for the Decreasing Qty Rs.	Remarks
<b>1 - BUND FORMATION WITH RETAINING WALL</b>					
1.	Sand filling	155.00M <sup>3</sup>	155.00M <sup>3</sup>	1,02,300.00	Turf portion bed hard surface.
2.	Trimming the bed	24970.00 M <sup>3</sup>	10220.00M <sup>3</sup>	1,53,300.00	Length of the bund portion decreased
3.	PCC 1:4:8 mix	8640.00 M <sup>3</sup>	1060.00M <sup>3</sup>	41,34,000.00	Length of the bund portion decreased
4.	Sand gravel mix	19485.00 M <sup>3</sup>	5215.00M <sup>3</sup>	44,32,750.00	Length of the bund portion decreased
5.	<b>M-20 Concrete</b>				
	a)Bed and Slope portion	5212.20 M <sup>3</sup>	5212.20 M <sup>3</sup>	3,33,58,080.00	Due to change the design.
	b) baby cannel	461.70 M <sup>3</sup>	461.70 M <sup>3</sup>	29,54,880.00	Due to change the design.
<b>TOTAL(I)</b>				<b>4,51,35,310.00</b>	

The following items are omitted due to modification of channel structure: -

Sl. No	Item	Qty as per Estimate	Omission Qty due to modification	Amount in Rs.	Reason for Omission
<b>1 - RAIN WATER HARVESTING</b>					
1	Earthwork excavation	30800.00M3	30800.00M3	36,96,000.00	During preparation of DPR it was proposed to laying of RCC pipes on both
2	Refilling the pipeline450mm dia RCC Pipe	26660.00M3	26660.00M3	6,66,500.00	

3	RCC non pressure spun pipe (NP3) 600mm	11400.00RM	11400.00RM	3,59,10,000.00	side of channel bund for water supply and UGSS, at present it is not required. Since, Dedicated water supply scheme is implemented under AMRUT and UGSS taken up under Smart city mission.
4	RCC non pressure spun pipe (NP3) 450mm	5700.00RM	5700.00RM	1,36,80,000.00	
5	Lowering 600mm dia RCC pipes	11400.00RM	11400.00RM	13,11,000.00	
6	Lowering 450mm dia RCC pipes	5700.00RM	5700.00RM	4,84,500.00	
7	Jointing 600mm dia RCC pipes	2280.00Nos	2280.00Nos	13,11,000.00	
8	Jointing 450mm dia RCC pipes	1140.00Nos	1140.00Nos	5,13,000.00	
<b>TOTAL(II)</b>		<b>5,75,72,000.00</b>			
<b>TOTAL (I+II)</b>				<b>10,27,07,310.00</b>	

மேலும் மேற்படி பணியில் வரிசை எண். II, IV முதல் VIII வரை மதிப்பீட்டில் உள்ள இனங்களுக்கு கூடுதல் அளவுகளோ அல்லது குறைந்த அளவுகளோ இல்லாத காரணத்தினால் மாற்றங்கள் எதுவும் தேவையில்லை.

மேலும் வரிசை எண். IIIல் உள்ள 8 இனங்களில் உள்ள குடிநீர் குழாய் மற்றும் கழிவுநீர் குழாய் அமைக்க உத்தேசிக்கப்பட்ட 450mm விட்டம் மற்றும் 600mm விட்டமுள்ள ஆர்.சி.சி. குழாய்கள் AMRUT மற்றும் Smart City Mission மூலம் அமைக்கப்படவுள்ளதால் தற்போது தேவையில்லை என கருதி மேற்படி இனங்கள் கைவிடப்படுகிறது. மேற்கண்ட பணி இனங்கள் மேற்கொள்ளப்படாத காரணத்தால் தொகை ரூ. 5,75,72,000/- சேமிப்பாகிறது.

மேற்கூறிய காரணங்களால் கூடுதல் அளவிற்கான கூடுதல் தொகை ரூ. 10,20,34,495/- தேவைப்படுகிறது. இருப்பினும் மேற்படி பணியில் குறைந்த அளவிற்கான தொகை மற்றும் கைவிடப்பட்ட சில இனங்களுக்கான தொகை ரூ. 10,27,07,310/- ஆகும். இதனால் மேற்படி பணியை ஒப்பந்த தொகைக்குள் செய்து முடிக்கும் வகையில் உள்ளது.

மறு வடிவமைப்பு செய்து சிப்பம் -1 பெரும்பள்ளம் ஓடையை மேம்படுத்தும் (Chainage 0m - 2850m) பணியை செய்து முடிப்பதற்கு ஈரோடு மாநகராட்சி தொழில் நுட்ப குழு (Technical committee) கூர்ந்தாய்வு செய்து கருத்துரு அனுப்ப பரிந்துரைக்கப்பட்டுள்ளது. எனவே, தலைமை பொறியாளர் நகராட்சி நிர்வாக ஆணையரகம், சென்னை அவர்களின் ஒப்புதல் வேண்டி கருத்துரு அனுப்ப மாமன்றத்தின் அனுமதி வேண்டப்படுகிறது.

**அலுவலக குறிப்பு:**

1) அனுமதி வழங்கலாம்.

கோப்பு எண். இ1/15/SC/2018-1

27. ஈரோடு மாநகராட்சி ஸ்மார்ட் சிட்டி திட்டத்தின் கீழ் பெரும்பள்ளம் ஓடையை மேம்படுத்த ரூ.183.63 கோடி திட்ட மதிப்பீட்டிற்கு 09.01.2019-ம் தேதிய 8வது உயர்மட்ட திட்ட குழு கூட்டத்தில் நிர்வாக அனுமதி வழங்கியதை தொடர்ந்து, சிப்பம்-2 பெரும்பள்ளம் ஓடையை மேம்படுத்தும் பணிக்கு (Chainage 2851m-5100m) தயார் செய்யப்பட்ட மதிப்பீடு ரூ.35.50 கோடிக்கு தலைமை பொறியர், நகராட்சி நிர்வாக ஆணையரகம் சென்னை அவர்களின் செயல்முறைகள் ந.க.எண்:25477/2018/DO1 நாள்: 07.02.2019 (ER.No:938B/2018-19)-ல் தொழில்நுட்ப அங்கீகாரம் வழங்கப்பட்டுள்ளது. இப்பணிக்கு ஒப்பந்தப்புள்ளிகள் கோரியதில் குறைவான ஒப்பந்தப்புள்ளிகள் வழங்கியிருந்த ஒப்பந்ததாரர் திருவாளர்கள்.SEA ROCK INFRASTRUCTURE அவர்களின் 9.90% அதிகம் ஒப்பந்தப்புள்ளியை ஏற்று பணி உத்தரவு வழங்கப்பட்டது. மேற்கண்ட பணியில் 1500 மீட்டர் நீளத்திற்கு Trapezoidal bund section மற்றும் 750மீட்டர் நீளத்திற்கு Retaining Wall அமைக்கவும் வழிவகை செய்யப்பட்டுள்ளது. இப்பணிக்கான Chainage 2851மீட்டர் முதல் 3700மீட்டர், 3700மீட்டர் முதல் 3750மீட்டர் மற்றும் 4400 முதல் 5100மீட்டர்களுக்கு இடைப்பட்ட பகுதியில் Trapezoidal bund section அமைக்க 18மீட்டர் முதல் 19மீட்டர் அகலம் மற்றும் கால்வாய் கரை மற்றும் இருபுறமும் நடைபாதை அமைக்க கூடுதலாக 6மீட்டர் அகலம் தேவையுள்ளது. இதன் காரணமாக ஒட்டுமொத்தமாக 36மீட்டர் முதல் 39மீட்டர் வரை அகலம் தேவைப்படுகின்றது. ஆனால் தற்போது மேற்படி பகுதியில் 21மீட்டர் முதல் 42மீட்டர் இடமே பணி செய்ய ஏதுவாக உள்ளது, மீதம் இருபுறமும் உள்ள கரைகளில் சிலர் ஆக்கிரமிப்பு செய்து குடியிருந்து வருகிறார்கள். இந்த குறைவான இடத்தில் அனுமதிக்கப்பட்ட மதிப்பீட்டில் உள்ள Trapezoidal bund section செய்ய இயலாத சூழ்நிலை உள்ளது. மேற்படி ஆக்கிரமிப்பாளர்களுக்கு மாற்று குடியமர்த்தும் பணிகள், தமிழ்நாடு குடிசை மாற்று வாரியத்தால் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது. ஆனால் மேற்படி மாற்று குடியமர்த்தும் பணியை செய்து முடிக்க குறைந்த பட்சம் ஒரு ஆண்டு தேவைப்படும். மேலும் Chainage 2851மீட்டர் முதல் 4050 மீட்டர் இடைப்பட்ட பகுதியில் இருபுறமும் உள்ள பெரும்பாலான வீடுகளுக்கு வருவாய் துறையினரால் பட்டா வழங்கப்பட்டுள்ளது. மேற்கண்ட காரணங்களினால் ஏற்கனவே வடிவமைக்கப்பட்ட Hydraulic Parameter-ல் எவ்வித மாற்றமுமின்றி தற்போது உள்ள ஓடையின் அளவிற்குப்பட்டு, மறுவடிவமைப்பு செய்து (Channel with Retaining wall structure, instead of channel with lining) பணி மேற்கொள்ள உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

மேற்படி பணிக்கு தொழில்நுட்ப அங்கீகாரம் வழங்கப்பட்ட மதிப்பீட்டில் பணி இனங்களின் முக்கிய கூறுகள் கீழ்க்கண்டவாறு.

- I. கால்வாய் மற்றும் தடுப்பு சுவர் அமைத்தல்,
- II. கால்வாய் உட்புற தடுப்பமைப்புகள்(Drop Structures)
- III. மழைநீர் சேகரிப்பு கட்டமைப்புகள் (RWH)
- IV. தடுப்பு வேலி அமைத்தல்
- V. நடைபாதை அமைத்தல்

வரிசை எண்.I-ல் உள்ள இனங்களில் Chainage 2851மீட்டர் முதல் 2900 மீட்டர், 3051மீட்டர் முதல் 3100மீட்டர், 3651மீட்டர் முதல் 3800மீட்டர், 3951மீட்டர் முதல் 4050மீட்டர், மற்றும் 4401மீட்டர் முதல் 5100மீட்டர்களுக்கு இடைப்பட்ட பகுதியில் Trapezoidal bund section வடிவமைப்பு மேற்கொள்ள போதுமான இடம் இல்லாத காரணத்தால் மேற்படி இடத்திற்கு முற்றிலும் கான்கிரீட் தடுப்பு சுவருடன் கூடிய வாய்க்கால் அமைக்கவும் மற்றும் Chainage 2901மீட்டர் முதல் 3000மீட்டர், 3101மீட்டர் முதல் 3650மீட்டர், 3801மீட்டர் முதல்

3950மீட்டர் மற்றும் 4051மீட்டர் முதல் 4400மீட்டர்களுக்கு இடைப்பட்ட பகுதியில் கால்வாயினை மறு வடிவமைப்பு செய்து அதன் இருபுறமும் உள்ள கரைகளில் கான்கிரீட் பீம்கள் (Binder wall), மற்றும் கால்வாயின் நீர்வரத்து செல்லும் பாதையின் இருபுறமும் தாங்கு பீம்கள் (Toe wall) அமைக்கவும் உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது. மேற்படி மதிப்பீட்டில் உள்ள இனங்களில் சில இனங்கள் மதிப்பிட்ட விட கூடுதலாகவும் சில இனங்கள் குறைவானதாகவும் உள்ளது. மேற்கண்ட வேலையின் முக்கிய கூறுகளில் கூடுதல் அளவுகளால் ரூ. 9,71,06,050/- கூடுதல் செலவு கணக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

மறு வடிவமைப்பு காரணமாக வரிசை எண்-1ல் உள்ள 1 முதல் 9 மற்றும் 11 வரைவு உள்ள இனங்களில் கூடுதல் அளவுகள் மற்றும் வரிசை எண்.10ல் உள்ள புதிய இனங்களின் அளவுகள் பின்வருமாறு.

Sl. No	Item	Qty as per Estimate	Additional Qty due to modification	Amount for the additional Qty Rs.	Remarks
<b>1 - BUND FORMATION WITH RETAINING WALL</b>					
1.	Centering-Plinth Beam	1560.00M <sup>2</sup>	2760.00M <sup>2</sup>	8,28,000.00	Providing additional item of Binder Wall, toe Wall and turf Structure
2.	Centering for Vertical Surface	9485.00M <sup>2</sup>	13045.00M <sup>2</sup>	91,31,500.00	Length of the Turf structure increased in the estimate qty.
3.	Fabrication of steel	934.00 Mt	251.00 Mt	1,68,17,000.00	Length of the Turf structure increased in the estimate qty.
4.	110mm PVC Pipe	50.00Mtr	634.00Mtr	2,34,580.00	Due to redesigning of retaining structure.
5.	Hire charges for dewatering pumps	100.00 Hrs	500.00 Hrs	1,12,500.00	Estimated Qty is very minimum. Qty increased as per field reality
6.	Expansion joint 12mm Bitumen pad	95.00M <sup>2</sup>	95.00M <sup>2</sup>	42,750.00	Estimated Qty is very minimum. Qty increased as per field reality
7.	Removing Hard rock by wedging chiselling	1127.00 M <sup>3</sup>	2213.00M <sup>3</sup>	21,02,350.00	Estimated Qty is very minimum. Qty increased as per field reality.
8.	Blastering and removing hard rocks	902.00M <sup>3</sup>	4298.00M <sup>3</sup>	20,41,550.00	Estimated Qty is very minimum. Qty increased as per field reality
9.	Towel bar for retaining wall	302.00 Nos	248.00 Nos	99,200.00	Due to change the design.



10.	M-20 Grade Concrete				
	a) Retaining Wall	4402.00M <sup>3</sup>	5416.25M <sup>3</sup>	3,52,05,625.00	Due to change the design.
	b) Toe& Binder Wall	-	347.95M <sup>3</sup>	22,61,675.00	Not given in the estimate.
	c) Bund Top position	1275.00M <sup>3</sup>	75.00M <sup>3</sup>	4,87,500.00	Due to change the design.
	d) Side wall and bed	-	2684.00M <sup>3</sup>	1,01,18,680.00	Not given in the estimate.
10.	Paver finishing	-	26840.00 M <sup>2</sup>	1,39,83,640.00	Not given in the estimate.
11.	Epoxy coating for Steel Reinforcement	934.00 Mt	251.00 Mt	36,39,500.00	Due to change the design.
<b>TOTAL</b>				<b>9,71,06,050.00</b>	

ஓடையின் இரு கரைகளில் சாய்வு தளம் மற்றும் நீர்வரத்துப் பாதைகள் (Side slope of bund and Bed) கான்கீரிட் தளம் (Manual) உரிய ஆட்களை கொண்டு அமைக்க இருப்பதை, தற்போது உள்ள நவீன இயந்திரங்களைக் கொண்டு ( Paver Finisher machine for Concrete) அமைக்குமாறு மாற்றியமைக்கப்பட்டுள்ளது. இதனால் பணியின் வடிவமைப்பு (Finishing) மற்றும் உறுதி தன்மை (Strength) ஆகியவற்றை உறுதி செய்யவும், கான்கீரிட் தளம் எவ்விதப் பழுதுமின்றி ஆயுட்காலம் நீடிக்கவும் மேற்குறிப்பிட்ட இயந்திரத்தைக் கொண்டு பணியினை மேற்கொள்ளலாம்.

திருத்தப்பட்ட வடிவமைப்பு காரணமாக மேற்படி பணியில் குறைந்த அளவுகள் மற்றும் கைவிடப்பட்ட அளவுகள் பின்வருமாறு.

Sl. No	Item	Qty as per Estimate	Decreasing Qty due to modification	Amount for the Decreasing Qty Rs.	Remarks
<b>1 - BUND FORMATION WITH RETAINING WAIL</b>					
1.	Earth Work Upto 2.00Mtr Depth	81310.00M <sup>3</sup>	4900.00M <sup>3</sup>	3,43,000.00	Length of the bund portion decreased
2.	Gritty Gravel	8545.00 M <sup>3</sup>	115.00M <sup>3</sup>	33,350.00	Length of the bund portion decreased
3.	Sand filling	830.00M <sup>3</sup>	290.00M <sup>3</sup>	1,91,400.00	Turf portion bed hard surface.
4.	Trimming the bed	19520.00 M <sup>3</sup>	7480.00M <sup>3</sup>	1,12,200.00	Length of the bund portion decreased
5.	PCC 1:4:8 mix	7370.00 M <sup>3</sup>	1680.00M <sup>3</sup>	67,20,000.00	Length of the bund portion decreased

6.	Removal of Earth 2.00Kms Lead	69800.00M <sup>3</sup>	3230.00M <sup>3</sup>	1,61,500.00	Length of the bund portion decreased
7.	Impervious Zone Earth Work	32500.00M <sup>3</sup>	810.00M <sup>3</sup>	1,21,500.00	Length of the bund portion decreased
8.	Geotextile Memorine	68432.00M <sup>2</sup>	35412.00M <sup>2</sup>	88,53,000.00	Length of the bund portion decreased
9.	Sand gravel mix	15752.00 M <sup>3</sup>	1262.00M <sup>3</sup>	11,48,420.00	Length of the bund portion decreased
10.	M-20 Grade Concrete				
	a) bed & bund slope	5185.50M <sup>3</sup>	5185.50M <sup>3</sup>	3,37,05,750.00	Due to change the design.
	b)Baby Canal	382.50M <sup>3</sup>	382.50M <sup>3</sup>	24,86,250.00	Due to change the design.
<b>TOTAL (i)</b>				<b>5,38,76,370.00</b>	

The following items are omitted due to modification of channel structure: -

Sl. No	Item	Qty as per Estimate	Omission Qty due to modification	Amount in Rs.	Reason for Omission
<b>1 - RAIN WATER HARVESTING</b>					
1	Earthwork excavation	24300.00M3	24300.00M3	26,73,000.00	During preparation of DPR it was proposed to laying of RCC pipes on both side of channel bund for water supply and UGSS, at present it is not required. Since, Dedicated water supply scheme is implemented under AMRUT and UGSS taken up under Smart city mission.
2	Refilling the pipeline 450mm dia RCC Pipe	6940.00M3	6940.00M3	1,38,800.00	
3	Refilling the pipeline 600mm dia RCC Pipe	14107.00M3	14107.00M3	3,52,675.00	
4	RCC non pressure spun pipe (NP3) 600mm	9000.00RM	9000.00RM	2,70,00,000.00	
5	RCC non pressure spun pipe (NP3) 450mm	4500.00RM	4500.00RM	1,08,00,000.00	
6	Lowering 600mm dia RCC pipes	9000.00RM	9000.00RM	9,00,000.00	

7	Lowering 450mm dia RCC pipes	4500.00RM	4500.00RM	3,60,000.00	
8	Jointing 600mm dia RCC pipes	1500.00Nos	1500.00Nos	8,25,000.00	
9	Jointing 450mm dia RCC pipes	750.00Nos	750.00Nos	3,00,000.00	
<b>TOTAL (ii)</b>				<b>4,33,49,475.00</b>	
<b>TOTAL (i) + (ii)</b>				<b>9,72,25,845.00</b>	

மேலும் மேற்படி பணியில் வரிசை எண். II, IV முதல் V வரை மதிப்பீட்டில் உள்ள இனங்களுக்கு கூடுதல் அளவுகளோ அல்லது குறைந்த அளவுகளோ இல்லாத காரணத்தினால் மாற்றங்கள் எதுவும் தேவையில்லை.

மேலும் வரிசை எண். IIIல் உள்ள 9 இனங்களில் உள்ள குடிநீர் குழாய் மற்றும் கழிவுநீர் குழாய் அமைக்க உத்தேசிக்கப்பட்ட 450mm விட்டம் மற்றும் 600mm விட்டமுள்ள ஆர்.சி.சி. குழாய்கள் AMRUT மற்றும் Smart City Mission மூலம் அமைக்கப்படவுள்ளதால் தற்போது தேவையில்லை என கருதி மேற்படி இனங்கள் கைவிடப்படுகிறது. மேற்கண்ட பணி இனங்கள் மேற்கொள்ளப்படாத காரணத்தால் தொகை ரூ. 9,72,25,845/- சேமிப்பாகிறது.

மேற்கூறிய காரணங்களால் கூடுதல் அளவிற்கான கூடுதல் தொகை ரூ. 9,71,06,050/- தேவைப்படுகிறது. இருப்பினும் மேற்படி பணியில் குறைந்த அளவிற்கான தொகை மற்றும் கைவிடப்பட்ட சில இனங்களுக்கான தொகை ரூ. 9,72,25,845/- ஆகும். இதனால் மேற்படி பணியை ஒப்பந்த தொகைக்குள் செய்து முடிக்கும் வகையில் உள்ளது.

எனவே மறுவடிவமைப்பு செய்து, சிப்பம் -2 பெரும்பள்ளம் ஓடையை மேம்படுத்தும் (Chainage 2851m – 5100m) பணியை செய்து முடிப்பதற்கு ஈரோடு மாநகராட்சி தொழில் நுட்ப குழு (Technical committee) கூர்ந்தாய்வு செய்து கருத்துரு அனுப்ப பரிந்துரைக்கப்பட்டுள்ளது. எனவே, தலைமை பொறியாளர் நகராட்சி நிர்வாக ஆணையரகம், சென்னை அவர்களின் ஒப்பந்த வேண்டி கருத்துரு அனுப்ப மாமன்றத்தின் அனுமதி வேண்டப்படுகிறது.

#### **அலுவலக குறிப்பு:**

1) அனுமதி வழங்கலாம்.

கோப்பு எண். இ1/15/SC/2018-2

### **159. அ.கு அனுமதிக்கப்பட்டது.**

28. ஈரோடு மாநகராட்சி ஸ்மார்ட் சிட்டி திட்டத்தின் கீழ் பெரும்பள்ளம் ஓடையை மேம்படுத்த ரூ. 183.63 கோடி திட்ட மதிப்பீட்டிற்கு 09.01.2019-ம் தேதிய 8வது உயர்மட்ட திட்ட குழு கூட்டத்தில் நிர்வாக அனுமதி வழங்கியதை தொடர்ந்து சிப்பம் -5 பெரும்பள்ளம் ஓடையை மேம்படுத்தும் பணிக்கு (Chainage 8500m – 10200m) தயார் செய்யப்பட்ட மதிப்பீடு ரூ.29.00 கோடிக்கு தலைமை பொறியர், நகராட்சி நிர்வாக ஆணையரகம் சென்னை அவர்களின் செயல்முறைகள் ந.க.எண். 25477/2018/DO1 நாள். 07.02.2019 (ERN : 938E /2018-19)-ல் தொழில்நுட்ப அங்கீகாரம் வழங்கப்பட்டுள்ளது. இப்பணிக்கு ஒப்பந்தப்புள்ளிகள் கோரியதில் குறைவான ஒப்பந்தப்புள்ளி வழங்கியிருந்த ஒப்பந்ததாரர் திருவாளர்கள். Myan's Infrastructure அவர்களின் 9.97% அதிகம் ஒப்பந்தப்புள்ளியை ஏற்று வேலை உத்தரவு

வழங்கப்பட்டது. மேற்கண்ட பணியில் 650 மீட்டர் நீளத்திற்கு Trapezoidal bund Section மற்றும் 1050 மீட்டர் நீளத்திற்கு Retaining wall அமைக்க வழிவகை செய்யப்பட்டுள்ளது. இப்பணிக்கான Chainage 8500 மீட்டர் முதல் 10200 மீட்டர் இடைப்பட்ட பகுதியில் Trapezoidal bund Section அமைக்க 32.00 மீட்டர் அகலம் தேவைபடுகிறது. ஆனால் தற்போது 26.00 மீட்டர் அகலமே உள்ளது. எனவே, இவ்விடத்தை கொண்டு அனுமதிக்கப்பட்ட மதிப்பீட்டில் உள்ள Trapezoidal bund Section செய்ய இயலாத சூழ்நிலை உள்ளது. மேலும், பெரும்பள்ளம் ஓடை இருபுறமும் அதிகப்படியான ஆக்கிரமிப்புகளை அகற்ற நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டுவருகிறது. மேற்படி ஆக்கிரமிப்பாளர்களுக்கு மாற்று குடியமர்த்தும் பணிகள் தமிழ்நாடு குடிசை மாற்று வாரியத்தால் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது. ஆனால் மேற்படி மாற்று குடியமர்த்தும் பணியை செய்த முடிக்க குறைந்தபட்சம் ஓர் ஆண்டுகள் தேவைப்படும். மேற்கண்ட காரணங்களால் ஏற்கனவே உள்ள Hydraulic Parameter -யில் எவ்வித மாற்றமின்றி தற்போது உள்ள ஓடையின் அளவிற்குட்பட்டு மறுவடிவமைப்பு செய்து (Channel with Retaining wall structure instead of channel with lining ) பணி மேற்கொள்ள உத்தேசிக்கப்பட்டள்ளது.

மேற்படி பணிக்கு தொழில்நுட்ப அங்கீகாரம் வழங்கப்பட்ட மதிப்பீட்டில் வேலையின் முக்கிய கூறுகள் கீழ்வருமாறு.

- I. கால்வாய் மற்றும் தடுப்பு சுவர் அமைத்தல்.
- II. கால்வாய் உட்புற தடுப்பமைப்பு (Drop Structure)
- III. மழைநீர் சேகரிப்பு கட்டமைப்பு
- IV. பாலம் கட்டுதல்
- V. தடுப்பு வேலி அமைத்தல்

வரிசை எண். I -ல் உள்ள 11 இனங்களில் மேற்கொள்ள போதுமான இடம் இல்லாத காரணத்தால் முற்றிலும் கான்கிரீட் தடுப்பு சுவருடன் கூடிய வாய்க்கால் அமைக்க உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது. வரிசை எண். II - மற்றும் V- ல் உள்ள இனங்களில் கூடுதல் அளவு ஏதுமில்லை. மேற்கண்ட வேலையில் வரிசை எண். 1-ல் இனங்களின் கூடுதல் அளவுகளால் ரூ. 7,51,96,658/- கூடுதலாகிறது.

மறு வடிவமைப்பு காரணமாக மேற்படி பணியில் உள்ள இனங்களில் கூடுதல் அளவுகள் பின்வருமாறு.

Sl. No	Item	Qty as per Estimate	Additional Qty due to modification	Amount for the additional Qty Rs.	Remarks
	<b>1 - RETAINING WALL</b>				
1	Earth Work Upto 2.00m depth	15002.00 M <sup>2</sup>	400.00 M <sup>3</sup>	16,440.00	Originally Trapezoidal section was proposed the width of the channel varies from 32.00 mtr to 36.00 mtr. whereas the available width of the channel varies from 11.00 mtr to 47.00 mtr. Due to
2	Centering for Plinth beam	1370.00 M <sup>2</sup>	160.00 M <sup>2</sup>	48,800.00	
3	Centering for vertical surfaces	13120.00 M <sup>2</sup>	14020.00 M <sup>2</sup>	1,06,55,200.00	

4	Fabrication of steel reinforcement	629.00 Mt	153.50 Mt	1,13,59,000.00	width constraint the original design width was not able to implement, hence it is proposed to construct channel with retaining wall structure without altering the hydraulic design which was proposed in the approved DPR. therefore according to the structural design th foundation has been proposed. hence additional quantity required for items1 to 7.
5	Epoxy coating	629.00 Mt	153.50 Mt	22,18,075.00	
6	Providing M 20 concrete	9645.00 M <sup>3</sup>	7740.00 M <sup>3</sup>	4,95,36,000.00	
7	110mm Dia PVC Pipe	40.00Rm	1449.00 RM	6,04,233.00	
8	Dewatering pumps	150.00Hrs	1850.00 Hrs	4,79,150.00	
9	Expansion Joint	65.00 M <sup>2</sup>	538.00 M <sup>2</sup>	2,79,760.00	
<b>TOTAL</b>				<b>7,51,96,658.00</b>	

மேலும் மறு வடிவமைப்பு காரணமாக வேலையின் முக்கிய கூறுகளில் வரிசை எண். I-ல் தேவையில்லாத இனங்கள் 6 ஆகும். மேலும் குடிநீர் குழாய் மற்றும் கழிவுநீர் குழாய் அமைக்க உத்தேசிக்கப்பட்ட 450mm விட்டம் மற்றும் 600mm விட்டமுள்ள ஆர்.சி.சி. குழாய்கள் AMRUT மற்றும் Smart City Mission மூலம் அமைக்கப்படவுள்ளதால் வரிசை எண். III-ல் தேவையில்லாத இனங்கள் 10 ஆகும். மேற்கண்ட காரணங்களால் தொகை ரூ. 7,01,45,438/- சேமிப்பாகிறது.

மறு வடிவமைப்பு காரணமாக மேற்படி பணியில் குறைந்த அளவுகள் மற்றும் கைவிடப்பட்ட அளவுகள் பின்வருமாறு.

Sl. No	Item	Qty as per Estimate	Omission Qty due to modification	Amount in Rs.	Reason for Omission
--------	------	---------------------	----------------------------------	---------------	---------------------

<b>1 - CHANNEL LINING WORKS WITH RETAINING WALL</b>					
1	Earth work	84910.00 M <sup>3</sup>	13034.00 M <sup>3</sup>	8,05,501.00	Instead of Trapezoidal section it is proposed to construct channel with retaining wall structure. hence item 1 to 9 is not required.
2	Gravel sand Mix (1:1)	27,625.00 M <sup>2</sup>	12,223.00 M <sup>2</sup>	97,78,400.00	
3	PCC 1:4:8 using 40 mm HBS	6620.00 M <sup>2</sup>	1486.00 M <sup>2</sup>	60,45,048.00	
4	Gritty gravel	9180.00 M <sup>3</sup>	9180.00 M <sup>3</sup>	24,23,520.00	
5	Sand filling	703.00 M <sup>3</sup>	703.00 M <sup>3</sup>	4,65,386.00	
6	Trimming the bed	8835.00 m <sup>3</sup>	8835.00 m <sup>3</sup>	1,39,593.00	
7	Geo textile sheet	61200.00 M <sup>2</sup>	61200.00 M <sup>2</sup>	1,53,00,000.00	
8	Hard Rock by wedging Chiselling and trimming to proper shape where blasting	1262.00m <sup>3</sup>	182.00m <sup>3</sup>	2,11,120.00	
9	Removal of earth	65945.00 M <sup>3</sup>	65945.00 M <sup>3</sup>	32,97,250.00	
10	Removing Hard Rock	1322.00 M <sup>3</sup>	1322.00 M <sup>3</sup>	7,60,150.00	
<b>2 - RAIN WATER HARVESTING</b>					
1	Earthwork excavation	18360.00M <sup>3</sup>	18360.00M <sup>3</sup>	23,50,080.00	During preparation of DPR it was proposed to laying of RCC pipes on both side of channel bund for water supply and UGSS, at present it is not required. Since, Dedicated water supply scheme is implemented under AMRUT
2	Refilling the pipeline450mm dia RCC Pipe	5245.00M <sup>3</sup>	5245.00M <sup>3</sup>	1,25,880.00	
3	Refilling the pipeline600mm dia RCC Pipe	10660.00M <sup>3</sup>	10660.00M <sup>3</sup>	2,50,510.00	
4	RCC non pressure spun pipe (NP3) 600mm	6800.00RM	6800.00RM	1,87,00,000.00	
5	RCC non pressure spun pipe (NP3) 450mm	3400.00RM	3400.00RM	71,40,000.00	

6	Lowering 600mm dia RCC pipes	3800.00RM	3800.00RM	3,80,000.00	and UGSS taken up under Smart city mission.
7	Lowering 450mm dia RCC pipes	3400.00RM	3400.00RM	2,55,000.00	
8	Jointing 600mm dia RCC pipes	1140.00Nos	1140.00Nos	5,70,000.00	
9	Jointing 450mm dia RCC pipes	570.00Nos	570.00Nos	2,28,000.00	
10	Constructing masonry chamber	40.00Nos	40.00Nos	9,20,000.00	
<b>TOTAL</b>				<b>7,01,45,438.00</b>	

மேற்கூறிய காரணங்களால் கூடுதல் அளவிற்கான கூடுதல் தொகை ரூ. 7,51,96,658/- தேவைப்படுகிறது. இருப்பினும் மேற்படி பணியில் குறைந்த அளவிற்கான தொகை மற்றும் கைவிடப்பட்ட சில இனங்களுக்கான தொகை ரூ. 7,01,45,438/- ஆகும். இச்சிப்பத்தில் contingencies செலவினங்களுக்காக, தொகை ரூ.99,75,752/- ஒதுக்கப்பட்டுள்ளது. அதன்படி கூடுதல் செலவினம் ரூ.50,51,220/- ஐ contingencies தொகையில் இருந்து ஈடு செய்துகொள்ளலாம். மேலும், மறுவடிவமைப்பு காரணமாக புதிய இனங்கள் ஏதும் தேவையில்லை.

எனவே, மறு வடிவமைப்பு செய்து சிப்பம் -5 பெரும்பள்ளம் ஓடையை மேம்படுத்தும் (Chainage 8500m – 10200m) பணியை செய்து முடிக்க அனுமதி வேண்டி தலைமை பொறியாளர் , நகராட்சி நிர்வாக ஆணையரகம் சென்னை அவர்களின் அனுமதி வேண்டி கருத்துரு அனுப்ப மாமன்றத்தின் அனுமதி வேண்டப்படுகிறது.

**அலுவலக குறிப்பு:**

1) அனுமதி வழங்கலாம்.

கோப்பு எண்.இ1/15/SC/2018-5

160. அ.கு அனுமதிக்கப்பட்டது.

29. ஈரோடு மாநகராட்சி மண்டலம்-2-க்குட்பட்ட மத்திய பேருந்து நிலையத்தில் தினசரி மார்கெட்டில் உள்ள வியாபாரிகள், தூய்மை பணியாளர்கள், ஆட்டோ ஓட்டுநர்கள், கால்டேக்ஸி ஓட்டுநர்கள் மற்றும் பத்திரிக்கை நிருபர்கள் ஆகியோருக்கு கொரோனா தொற்று பரிசோதனை முகாம் 23.06.2020 மற்றும் 24.06.2020 ஆகிய தேதிகளில் நடைபெற்றது. எனவே, முகாமிற்கு தேவையான சாமியானா பந்தல், சைடு அடைப்பு, ஸ்டீல் டேபிள், பிளாஸ்டிக் சேர், பெட்ஸ்டல் பேன் மற்றும் தரை விரிப்பு ஆகிய வசதிகளை செய்தல் மற்றும் பேருந்து நிலையத்தை ஒட்டியுள்ள சாலைகளில் உள்ள வேகத்தடைகள் மற்றும் இருசக்கர வாகனங்களை நிறுத்துவதற்கான குறியீடுகள் பெயிண்டிங் மூலமாக குறிப்பதற்கு நடவடிக்கை மேற்கொள்ளுதல் ஆகிய வசதிகள் ஏற்படுத்தப்பட வேண்டிய அவசியம் ஏற்பட்டது. எனவே மேற்படி பணிகளை வாடகை அடிப்படையில் அமைத்து கொடுக்க

வேண்டியதன் அவசர அவசியம் கருதி மாநகராட்சிகள் சட்டம் பிரிவு 15 -ன் கீழ் இப்பணியை மேற்கொள்ள உத்தேசிக்கப்பட்டு அதற்கு உள்நூர் விலைப்புள்ளிகள் பெறப்பட்டது. அதில் குறைந்த விலைவகிதம் வழங்கிய திரு.என்.ஆறுமுகம், ஈரோடு அவர்களின் விலைப்புள்ளியை ஏற்று மேற்படி பணியை செய்து முடிக்கப்பட்டு அதற்கான பட்டியல் தொகை ரூ.1,06,378/- திரு.என்.ஆறுமுகம், ஈரோடு அவர்களுக்கு வழங்கியதை மன்றத்தின் பார்வைக்கும் பதிவிற்கும் வைக்கப்படுகிறது.

**அலுவலக குறிப்பு:**

பார்வையிட்டு பதிவு செய்யலாம்.

( இ1/842/2020)

161. பதிவு செய்யப்பட்டது.