

அனுப்புநர்

திரு.க.கிருஷ்ணமூர்த்தி, எம்.ஏ.,
ஆணையாளர்,
தாம்பரம் நகராட்சி,
சென்னை-45.

பெறுநர்

மாவட்ட ஆட்சித்தலைவர்,
காஞ்சிபுரம்.

ந.க.எண். 6570/2008/ இ2 நாள். .01.2018

அய்யா,

பொருள் பாதாள சாக்கடை திட்டம் - தாம்பரம் நகராட்சி - பாதாள
சாக்கடை திட்ட உபவிதிகள் - மாவட்ட அரசிதழில்
வெளியிட கோருதல் - தொடர்பாக.

- பார்வை 1) தலைவர் (ம) மேலாண்மை இயக்குநர், TUFIDCO,
சென்னை அவர்களின் கடித ந.க.எண்.TUFIDCO/
JNNURM/M(MV) 2008-09-956 நாள். 02.05.09.
2) தாம்பரம் நகராட்சி மன்ற தீர்மான எண். 123 நாள்.
24.02.2009.
3) தாம்பரம் நகராட்சி மன்ற தீர்மானம் எண்.239 நாள்.
31.07.2009
4) இவ்வலுவலக இதே எண்ணுள்ள கடித ந.க.எண்.
6570/08/இ2 நாள். 18.09.17
5) தலைமை பொறியாளர், நகராட்சி நிர்வாக ஆணையர்
அலுவலகம், சென்னை-5 அவர்களின்
செயல்முறைகள் ந.க.எண்.25083/2017/பாசாதி-2
நாள். 26.10.17

பார்வை 2 மற்றும் 3 ல் கண்டுள்ள நகரமன்ற தீர்மானங்களில், தாம்பரம் நகராட்சி
எல்லைக்குட்பட்ட பகுதிகளில் புதிய பாதாள சாக்கடை இணைப்புகள் பெறுவதற்கு உரிய
கட்டண விகிதங்களை வசூலிக்க அடுக்கு விகிதம் (Slab Rates)
அனுமதிக்கப்பட்டுள்ளது.

தாம்பரம் நகராட்சிக்குட்பட்ட பகுதிகளில் PPP modeல் செயல்படுத்தப்பட்டு வரும்
பாதாள சாக்கடை திட்ட பணிக்கான திட்ட மதிப்பீட்டின்படி நிதி ஆதாரத்தில் 25
சதவிகிதம் பொது மக்களின் பங்களிப்பாக உள்ளது. மேலும் தாம்பரம் நகராட்சி
எல்லைக்குட்பட்ட பகுதிகளில் உள்ள சொத்து உரிமையாளர்கள் பாதாள சாக்கடை திட்ட
இணைப்பு பெறுவதற்கு, பார்வை 2 மற்றும் பார்வை 3ல் கண்டுள்ள நகரமன்ற
தீர்மானங்களில் குறிப்பிட்ட அடுக்கு விகிதத்தில் (Slab Rates)ல் குறிப்பிட்டுள்ளபடி
கட்டண விகிதங்களை வசூலிக்க அனுமதிக்கப்பட்டுள்ளதை, பாதாள சாக்கடை
திட்டத்தின் உபவிதிகளாக காஞ்சிபுரம் மாவட்ட அரசிதழில் அறிவிக்கை வெளியிடுமாறு
கேட்டுக் கொள்கிறேன்.

அ/ப. 2018 கி(ச) 18/18
ஆணையாளர்,
தாம்பரம் நகராட்சி
9/1/18

இணைப்பு: பாதாள சாக்கடை திட்ட உபவிதிகள்

நகல் பணிநுதுப்பப்படுகிறது:

- 1) நகராட்சி நிர்வாக ஆணையர், சென்னை-5
- 2) நகராட்சி நிர்வாக மண்டல இயக்குநர், செங்கல்பட்டு

உள்ளாட்சி துறை அறிவிக்கை

வடிகால் திட்ட உபவிதிகள்

தாம்பரம் நகராட்சி
(ந.க.எண்.6570/08/இ2)

1920 ஆம் ஆண்டு தமிழ்நாடு மாவட்ட நகராட்சிகள் சட்டத்தின் 138, 142, 147, 148, 149, 306(5) 306(6) ஆகிய பிரிவுகளின்படி வீட்டில் சாக்கடைகள் ஏற்படுத்தவும் மற்றும் கழிவு நீர் குழாய்கள், மல அறைகள் முதலிய சுகாதாரத்திற்கு உகந்த மற்ற அமைப்புகள் ஏற்படுத்தவும், வீடுகளுக்கு புதை சாக்கடைத் திட்டத்துடன் இணைப்புகள் கொடுப்பதற்கான விதிகள்.

ஒருவர் தனக்காகவோ அல்லது மற்றவருக்காகவோ சாக்கடைகள் சுகாதாரத்திற்குரிய அமைப்புகள் அல்லது மற்றைய அமைப்புகளை புதிய அல்லது ஏற்கனவே கட்டப்பட்ட கட்டிடங்களுக்கு அமைக்கவோ, கட்டவோ அவைகளுக்கு மாறுதல்களோ செய்தால் அவர் கீழ்க்கண்ட விதிகளை பின்பற்ற வேண்டும்.

1. மல நீரையும் அதன் அடியில் தேங்கும் அசுத்தங்கள் இவைகளை வெளியே தள்ள - ஒவ்வொரு திறந்த சாக்கடை மாத்திரமுள்ள இடங்களைத் தவிர மற்ற இடங்களிலுமிருந்தும் ஒவ்வொரு கட்டிடத்திலும் அதனைச் சேர்ந்த இடத்திலும் அதற்குகந்த சாக்கடையை அமைப்பதுடன் மற்றும் மழைத் தண்ணீரை மற்ற கழிவு நீர் முதலியவை தனியாகச் செல்வதற்கான வசதிகளும் செய்து கொள்ள வேண்டும்.
2. வீட்டு கூரைகளிலிருந்தும் வீட்டின் சுற்றுப்புறங்களிலிருந்தும் மற்றுமுள்ள திறந்த வெளிகளில் இருந்தும் விழும் மழைத் தண்ணீர் மலக்கழிவு நீருக்கு என அமைக்கப்பட்ட சாக்கடைகளிலோ அல்லது பம்பிங் ஸ்டேஷனுக்கோ போய் சேராமல் தடுப்பதற்கு தகுந்த ஏற்பாடுகள் செய்து மழைத் தண்ணீர் செல்லும் வடிகாலில் மழைநீர் கால்வாய் நிலத்தடி நீர் ஆதாரத்தை அதிகரிக்கும் வகையில் (Rain Water harvesting) மட்டும் நகராட்சி பொறியாளரால் அங்கீகரிக்கப்படும் இடத்தில் தடங்கலின்றி செல்லுமாறு அமைத்து பாதுகாக்கப்பட வேண்டும். மேலும் புதியதாக வீட்டு இணைப்பு கொடுப்பதற்கு முன் மழைநீர் சேகரிக்கும் அமைப்பு அவ்வீட்டில் கட்டாயமாக அமைந்திருக்க வேண்டும்.
3. அக்கட்டிடத்தின் கூரைகளிலிருந்து விழும் மழைநீரை வெளித்தள்ள அதற்கான வடிகாலில் மழைநீர் கால்வாயில் விழுந்து செல்லுமாறு வேண்டிய குழாய்கள், வாய்கால்கள் முதலிய வசதிகளை வீட்டின் உரிமையாளர் அல்லது வாடகைக்கு இருப்போர் செய்ய வேண்டும்.
4. அவ்வாறு கட்டப்படும் வடிகுழாய்களில் அல்லது வாய்க்கால்களில் மலநீர் கழிக்கும் இடங்கள், குளிக்கும் அறை, கை கால் கழுவும் இடங்கள் முதலியனவைகளிலிருந்து வெளித்தள்ளப்படும் திட அல்லது திரவப் பொருட்கள் விழுமாறு அமைக்கக் கூடாது.

5. மேற்கூறிய குழாய்கள் மண்ணிற்கு கீழ் தண்ணீர் ஊற்று தோன்றும் பகுதிகளில் அமைக்க வேண்டியிருந்தால் சிமெண்ட் கான்கிரீட் சுற்றிலும் போட்டு அமைக்க வேண்டும். நகராட்சி பணியாளரால் விரும்பப்பட்டு மற்ற இடங்களில் அக்குழாய்களை அமைக்க முற்படும்போது அவர் உத்தரவுப்படி சிமெண்ட் கான்கிரீட் போட்டு அதன்மேல் அக்குழாய்களை அமைக்க வேண்டும் அல்லது அவைகளை சுற்றிலும் சிமெண்ட் கான்கிரீட்டால் மூடியும் அமைக்க வேண்டும்.

5(a) கழிப்பறைகளில் உள்ள மலக்கழிவு மற்றும் அதனுடன் கலந்துள்ள கழிவு நீர் (Black Water) ஆகியவற்றை தனியாகவும், குளியல் அறை, சமையல் அறை, இதர கழிவு நீர் (Grey Water) ஆகியவற்றை தனியாகவும் பிரித்தெடுக்கும் வகையில் குழாய் இணைப்புகள் வீட்டு உட்பகுதியில் ஆய்வு தொட்டி (Inspection Chamber)ல் இரண்டையும் சேர்க்க வேண்டும். பின்னர் அந்த ஆய்வு தொட்டி (Inspection Chamber) ல் இருந்து பாதாள சாக்கடை ஆள் இறங்கு குழியுடன் குழாய் மூலம் இணைப்பதற்கு ஏற்றவாறு தக்க கட்டமைப்பு வசதிகள் அமைக்க வேண்டும்.

6. கற்களின் கலவை அல்லது இரும்பாலான குழாய்களைக் கொண்டு சாக்கடை அமைத்தல் - சாக்கடை அமைக்க முற்படுபவர் போதிய விட்ட அளவில் உள்ள குழாய்கள் அமைக்க வேண்டும். அந்த சாக்கடைக் குழாய்களின் உள்விட்டம் 100 மி.மீட்டருக்குக் குறையாமல் இருத்தல் வேண்டும். நகராட்சி பொறியாளரால் அங்கீகரிக்கப்படும் விட்ட அளவிற்கு மேலாகவோ அத்தண்ணீர் செல்வதற்கான அளவிற்கு மேலாகவோ இருத்தல் வேண்டும்.

(அ) சாக்கடையின் அளவு - அவ்வித சாக்கடைகளை நகராட்சி பொறியாளரால் அங்கீகரிக்கப்படும் வாட்டத்துடன் கீழ்க்கண்ட வாட்டங்களில் இருத்தல் வேண்டும். 100 மி.மீ உள் விட்டமுள்ள சாக்கடைகளுக்கு 40க்கு 1-ம், 150 மி.மீ. உள்விட்டமுள்ள சாக்கடைகளுக்கு 80-க்கு 1-ம் வாட்டம் இருக்க வேண்டும். இந்த அளவுகளுக்கு குறைவாக இருந்தால் நகராட்சி பொறியாளர் அவர்களின் அங்கீகாரம் பெறுதல் வேண்டும்.

(ஆ) ஒவ்வொரு சாக்கடையும் ஒரே நேர்முகமாக அல்லது அவற்றிற்கு சரியான வாட்டங்களுடன் கூடிய மட்டிலும் குறைந்த வளைவுகளுடனும் திருப்பங்களில் தகுந்த வளைவு குழாய் வாய்க்கால் முதலியவைகளையும் அமைக்க வேண்டும்.

(இ) முடிந்த வரையில் வளைவுகளையும், குழாய் சந்திப்புகளையும் ஒன்று சேர்த்து, அவைகளை பரிசீலனை செய்வதற்கான பார்வை குழிகள் (Manholes) ஆள் இறங்கி பார்ப்பதற்கு ஏற்ப பார்வை குழிகள் கட்டப்பட வேண்டும்.

(ஈ) அடுக்குமாடி வீடுகளுக்கு இணைப்பு வழங்கும்போது கீழ்க்கண்ட விதிமுறைகளை பின்பற்றப்படும்.

- | | |
|------------------------|-------------------------|
| (1) 4- கழிப்பறைகள் வரை | - குழாய் அளவு 100 மி.மீ |
| (2) 4-க்கு மேல் 8 வரை | - குழாய் அளவு 150 மி.மீ |
| (3) 8க்கு மேல் | - குழாய் அளவு 200 மி.மீ |

இதற்குமேல் குடியிருப்புகளின் எண்ணிக்கை கூடும் பொழுது பொறியாளர் வடிவமைத்துக் கொடுக்கும் அளவில் கூடுதல் இணைப்புகள் பதிக்க வேண்டும்.

(உ) ஒன்றுக்கு மேற்பட்ட அடுக்குமாடி குடியிருப்பு பயனாளிகளின், ஒவ்வொரு குடியிருப்புக்கும், தனித்தனியே வரிவிதிப்பு செய்து தனித்தனியாக இணைப்புத்தொகை மற்றும் சேவைக் கட்டணம் வசூல் செய்யப்படும்.

7. கழிவு நீர் வரும் குழாய்கள் மற்றும் ஆள் இறங்கு குழிகள் முதலியன வட்டமாகவும், வளவளப்பாகவும் தண்ணீர் கசியாத துருப்பிடிக்காத இரும்பு குழாய்களாகவோ (C.I. Pipes) அல்லது கடுமண் குழாய்களாகவோ (Stone- ware pipes) அல்லது சிமெண்ட் கலவைகளாலான குழாய்களாகவோ இருத்தல் வேண்டும் மற்றும் தண்ணீர் புகாதபடி உள் மற்றும் வெளிப்புறங்கள் சிமெண்டினால் பூசவேண்டும் அல்லது குழாய்கள் சரியான இணைப்புகள் மூலம் சேர்க்க வேண்டும்.

8. மேற்குறிப்பிட்ட குழாய்களை கொண்டு அமைக்கப்படும் சாக்கடைகள் கீழ்க்காணும் விதத்தில் குழாய்களின் இணைப்பு, கனம் முதலியன இருத்தல் வேண்டும்.

உள்விட்டம்	குழாய்களின் குறைந்த பட்ச கனம்	இணைப்பு கட்டின் (socket) குறைந்தபட்ச ஆழம்	சிமெண்டின் பரிமாணம்
(1)	(2)	(3)	(4)
100 மில்லி மீட்டர்	12 மில்லி மீட்டர்	50 மில்லி மீட்டர்	10மில்லி மீட்டர்
150 “	16 “	57 “	11 “
250 “	20 “	70 “	16 “

இணைப்பு குழாய்கள் போன்ற பிரத்தியேக வடிவ குழாய்கள் அவை பாங்கான உருவடனும் வளைவுகளினால் அவைகளை சரியான வட்ட வடிவமாகவும் இருத்தல் வேண்டும். மேற்படி சாக்கடை குழாய்கள் வார்ப்பு இரும்பு / கடுமண் குழாய் அல்லது பி.வி.சி. யால் செய்யப்பட்டவையாய் இருக்க வேண்டும்

9. எல்லாவித குழாய் இணைப்புகளும் தேவையான அங்கீகரிக்கப்பட்ட உதிரிபாகங்கள் பொருத்தப்பட்டு நகராட்சி பொறியாளரால் அங்கீகரிக்கப்படும் வகையில் சரியாக இருக்க வேண்டும். அவ்வாறாக கற்களின் கலவை கொண்டு செய்யப்படும் குழாய்கள் உள்ள சாக்கடையை அமைத்தால் இக்குழாய்கள் ஒன்றோடு ஒன்று சரியாக சேர்க்கப்பட்டு ஒருபாகம் சிமெண்டும் (அங்கீகரிக்கப்பட்ட தினுசு) ஒரு பாகம் மணலும் கலந்த கலவையால் இணைக்கப்பட்டிருக்க வேண்டும்.

வளர்ப்பிரும்புக் குழாய்கள் பொருந்திய சாக்கடைகள் அமைத்தால் அக்குழாய்களை இணைக்கும்போது அவ்விணைப்புகளில் 9.4 மில்லி மீட்டருக்கு குறையாமல் ஆழமும், காய்ச்சி உருக்கின ஈயத்தால் சரியாக இணைக்கப்பட வேண்டும். 100 மில்லி மீட்டர் குழாயாக இருப்பின் இடை வெளியானது 10 மில்லி மீட்டர் அகலத்திற்கும் குறையாமல் இருக்க வேண்டும்.

10. பக்கவாட்டில் உள்ள பொருட்களுக்கு சேதம் நேராவண்ணம் தோண்டின இடத்தின் பக்கங்கள் சரியான முறையில் மார்க்கட்டைகளால் தடுப்பு ஏற்படுத்த வேண்டும்.

(அ) ஒவ்வொரு குழாயும் சரியான முறையில் நிலத்தில் உறுதியாக அமைக்கப்பட்டு தண்ணீர் ஊற்றி நன்றாக கெட்டிபடுத்த வேண்டும். சாக்கடைக் குழாய்களின் போக்கும் பாதை கெட்டியான தரையில்லா இடங்களிலோ தண்ணீர் ஊறும் பாகங்களிலோ போட நேர்ந்தால் அவ்விடங்களில் நகராட்சி பொறியாளரால் நிர்ணயிக்கப்படும் அளவு போதிய கன அளவு உள்ள கான்கிரீட்டின் மேல் போட்டு குழாய்களைச் சுற்றிலும் கான்கிரீட்டினால் மூடப்பட வேண்டும்.

(ஆ) அவ்வித ஒவ்வொரு சாக்கடையும் மேற்கூறிய வகையில் தண்ணீர் உட்புகாமலிருக்கும் வண்ணம் அமைத்து அதை நகராட்சி பொறியாளரால் குறிப்பிடும் அழுத்தம் தாங்கும் திறன் உள்ளதா என்பதை பரிசீலனை செய்து நகராட்சி பொறியாளரின் ஒப்புதல் பெற வேண்டும்.

11. அமைக்கப்படும் சாக்கடைகளுக்கு காற்று வசதிக்காக வைக்கப்படும் துளைகளைத் தவிர ஒவ்வொரு சாக்கடையின் உட்புறவாயிலும் 50 மில்லி மீட்டர்கள் மட்டத்திற்கு குறையாத தண்ணீர் தேக்கி வைத்துக் கொள்ளும்படியான பொறியுடன் பொருத்தியதாக இருக்க வேண்டும். அவ்வாறு வைக்கப்படும் பொறிகள் (Trap) பெல்ட்ரபு (Bell Trap) ஆகவோ டிப் டிரபு (Dip Trap) ஆகவோ இருத்தல் வேண்டும்.
12. நகராட்சி பொறியாளரால் அங்கீகரித்த அளவுகள் மற்றும் உறுதிப்பாடுடன் கூடிய எல்லா சாக்கடைகளின் பொறிகள் அல்லது மூடிகள் போன்றவைகளையே தான் அமைக்க வேண்டும். 100 மில்லி மீட்டர்கள் கனம் கான்கிரீட் தளத்தின் மேல் தான் ஒவ்வொரு பொறிகளையும் அமைத்து தண்ணீர் மட்டம் 31 செ.மீட்டருக்கு குறைவாக உள்ள சல்லடை மூடிகள் (Grating) 2.5 செ.மீட்டருக்கு அங்குள்ள நடைபாதைக்கு கீழாக இருக்குமாறு அமைக்க வேண்டும். நடைபாதையை அங்குள்ள சாக்கடையின் சல்லடை (Grating) பாதி அளவிற்கு போதுமான சாய்ந்த பரப்பாக இருக்குமாறு செய்ய வேண்டும்.
13. இவ்விதிகளின்படி மேற்கூறியவாறு அமைக்கும் அமைப்புகள் யாவும் அருகிலுள்ள விதி அல்லது தளபரப்பு வரை தண்ணீர் உட்புகாவண்ணம் மேலே தக்க இரும்பு மூடிகளால் மூடப்பட்டு இருக்கும்படி செய்ய வேண்டும்.
14. நகராட்சி சாக்கடையுடன் சேருகின்ற கட்டடத்தின் சாக்கடைகள் யாவும் நேர்கோண வடிவில் செங்குத்தாகவோ, சமதளமாகவோ சேர்த்தல் கூடாது. அவ்வாறான சாக்கடைகளும் கிளை சாக்கடைகளும் நகராட்சி சாக்கடையுடன் இணைக்க விரும்பினால் நகராட்சி சாக்கடை செல்லுகின்ற வழிகளிலேயே சாய்வாக இந்த சாக்கடைகளையும் கொண்டு சென்று இணைக்க வேண்டும்.
15. வேறெவ்வித வழியிலும் சாக்கடை அமைக்க வழியில்லாமல் போனாலன்றி சாக்கடைகளை அக்கட்டிடத்திற்கு அடியில் அமைக்கக் கூடாது. அவ்வாறு ஒரு கட்டிடத்தின் கீழாக சாக்கடைகளை அமைக்க முயன்றால் கீழே கொடுக்கப்பட்ட நிபந்தனைகளுக்கு உட்பட்டதாக இருக்க வேண்டும்.

(அ) சாக்கடை முழுவதும் அக்கட்டிடத்தின் கீழான ஒரே நேர் கோட்டில் இருக்குமாறு அமைக்க வேண்டும்.

(அ) அந்த சாக்கடை வார்ப்பு இரும்பு குழாய்களைக் கொண்டு ஈயத்தால் ஒன்று சேர்க்கப்பட்டோ அல்லது கற்கலவை குழாய்களைக் கொண்டு 15 செ.மீட்டர்கள் கன அளவுக்கு கான்கிரீட்டால் ஒன்று சேர்க்கப்பட்டோ இருக்க வேண்டும்.

(இ) கட்டிடத்தின் அடியில் செல்லும் சாக்கடையின் வாயில் ஒவ்வொன்றிலும் திறந்து பார்ப்பதற்குரிய அமைப்பு இருக்க வேண்டும்.

16. சாக்கடைகள் ஒரு சுவரின் கீழாகவோ அல்லது அதனுள் நுழைந்தோ செல்ல வேண்டி இருப்பின் அதன் பாதுகாப்பிற்கான சுவரில் அதற்கு இணையாக ஒரு வளைவு செய்து நகராட்சி பொறியாளரால் குறிப்பிடும் வகையில் ஆர்.சி.சி. கான்கிரீட் அல்லது சாக்கடையை தாங்கும் அளவு இரும்பினால் பாதுகாக்குமாறு வளைவான பாகத்தை அமைக்க வேண்டும். அவ்வாறு அமைக்கும் வளைவால் சாக்கடைக்கு எக்காலத்திலும் யாதொரு இடையூறும் நேராவண்ணம் இருக்க வேண்டும்.

ஒரு சாக்கடையைச் சுற்றியோ அதன் மீதோ பிற்காலத்தில் சுவர் எழுப்பப்பட வேண்டியிருந்தால் அந்த சாக்கடைக்கு மேற்சொன்ன முறையில் பாதுகாப்பு அமைக்க வேண்டும்.

17. சாக்கடைகளுக்கு காற்று வசதி:- ஒரு பெரும் சாக்கடையிலோ அல்லது கிளை சாக்கடையின் தலைப்பிலோ நகராட்சி பொறியாளரால் குறிப்பிடும் இடங்களில் பொறியில்லாத திறப்புகளை அமைக்க வேண்டும். அம்மாதிரியான திறப்புகளை பொறிகளோ அல்லது வேறு யாதொருவிதமான அமைப்புகளோ இல்லாமல் காற்று உட்புகுவதற்கு வசதியாக இருத்தல் வேண்டும். ஒவ்வொரு திறப்புகளும் சாக்கடையின் தலைப்பிலிருந்தும் செங்குத்தாக ஒரு குழாய் மூலமாக இணைக்கப்பட வேண்டும். அவ்வாறு இணைக்கப்படும் இணைப்புகளும் கீழ்க்காணும் வண்ணம் அமைத்தல் வேண்டும்.

(அ) அவ்விணைப்பு யாதொரு கட்டிடத்தின் ஜன்னலிலிருந்தோ அக்கட்டிடத்தின் வாயில்களிலிருந்தோ மேல் பக்கமாகவோ, கீழ்ப்பக்கமாகவோ 6 மீட்டர் தொலைவிற்குள் முடிந்துவிடக்கூடாது.

(ஆ) கட்டிடத்தின் கூரைகளைத் தாங்கி நிற்கும் ஒரு சுவர்மேல் அவ்விணைப்பு பொருத்தப்படுவதாய் இருந்தால் அக்கூரைகளுக்கு மேலே 60 செ.மீட்டர்கள் அதிக உயரத்தில் குறைவில்லாது இருக்க வேண்டும்.

(இ) அடுத்து குடியிருப்போருக்கு யாதொரு இடைஞ்சலும் கொடுத்திடா வண்ணம் இவ்விணைப்பு அமைக்கப்பட வேண்டும்.

18. மேற்கூறிய விதிகளின்படி அமைப்பதுடன் நகராட்சி பொறியாளர் கூறும் இடங்களில் இணைப்புகளை சுத்திகரிக்கும் பொறிகள் அமைத்து அவைகளுக்கு அருகாமையில் கட்டிடங்கள் இருக்கும் பாகத்தில் பொறிகளற்ற ஒருதுளை இருக்குமாறும் அமைக்க வேண்டும். மேற்சொன்ன திறப்பு பக்கத்தில் உள்ள தளத்திற்கு மேலாகவும் அருகில் இருக்க வேண்டியதுடன் சாக்கடை குழாய் மூலமாகவோ தொட்டிகள் மூலமாகவோ சேருமாறு அமைத்தல் வேண்டும்.

19. மேற்குறிப்பிட்ட வகையில் அமைக்கப்படும் ஒவ்வொரு திறப்புக்கும் கீழேயுள்ள குழாய்களுக்கோ சாக்கடைக்கோ கெடுதி நேராவண்ணம் சரியாக பொருந்துமளவில்

கம்பிகளால் இணைக்கப்பட்ட கிராதிகளையோ (Grating) அல்லது வேறு பொருள்களைக் கொண்டு செய்யப்பட்ட அல்லது குழாய் குறுக்களவுக்குத் தக்கவாறு காற்று தாராளமாக நுழையுமாறும் உள்ளிருக்கும் குழாயின் பரப்பளவிற்கு குறைவாக இல்லாமல் துளைகளுடன் இருக்க வேண்டும்.

20. வேறு எவ்வித வழியும் இல்லாமல் போனாலன்றி மேற்கூறிய 17 ஆவது துணை விதி முறையில் அமைக்கப்படும் வைப்புகளில் குழாய்களை வளைவாகவோ கோணவடிவமாகவோ அமைக்கக் கூடாது.

முன்னர் கூறப்பட்ட வகையில் அமைக்கப்படும் குழாய்கள் உள்விட்டம் 100 மி. மீட்டருக்கு குறைவாக இல்லாமல் இந்தியன் ஸ்டேண்டர்டு ஸ்பெசிபிகேசனில் சொல்லி இருக்கும் வண்ணம் வார்ப்பு இரும்பால் செய்யப்பட கூடும், முனையும் உள்ள குழாய்கள் காற்றுப் புகும் குழாய்களைக் குறித்து இருக்குமாறு அமைக்க வேண்டும்.

21. இடம் குறுக்கு வெட்டுப்பரப்பு, உயரம், கட்டப்பட்ட மாதிரி முதலிய எல்லா வகையிலும் 18 ஆம் விதிவகையில் எல்லாவித பொருத்தங்களும் உடையதாக உள்ள தண்ணீர் தொட்டியின் மண் குழாய்கள் இருந்தால் அவைகள் மேலே கண்ட 20 ஆம் விதிகளின்படி திறப்புகளையும் உடையனவாக இருப்பதாக கருதப்படும்.

22. கழிவுப் பொருளை வெளித்தள்ளும் குழாய்கள் – குளிக்கும் அறை, மல அறை முதலிய இடங்களிலிருந்து வெளித்தள்ளப்படும் கழிவுப் பொருள்களை கொண்டு செல்வதற்காக ஏற்படுத்தப்படும் குழாய்கள் யாவும் 40 முதல் 50 மி. மீட்டர் உள்விட்டம் உடையதாகவும் ஈயத்தாலோ அல்லது வார்ப்பு இரும்பாலோ செய்யப்பட்டதாகவும், அக்கழிவுப் பொருள்கள் தள்ளப்படும் இடங்களாகிய குளிக்கும் அறை முதலிய இடங்களுக்கு சற்று கீழாகவும் தக்க சைபன் பொறி அமைக்கப்படும் பொறிகளைத் தேவைக்குரிய காலங்களில் திறந்து சுத்தம் செய்வதற்கு அனுகூலமாயிருக்கும் வகையிலும் வெளிக்காற்று உட்புகாத வண்ணம் அமைக்கப்பட வேண்டும்.

23. அவ்வாறாக கட்டப்படும் ஒவ்வொரு குழாயும் கழிவுநீரைக் கொண்டு செல்வதற்காக கட்டிடத்தின் வெளிச்சுவற்றிற்குள்ளாக எடுத்துச் சொல்லப்பட்டு திறந்த வெளியிலுள்ள ஒரு சாக்கடைக்கோ அல்லது சாக்கடைக்கு செல்லும் கால்வாய்களோ சென்று முடியுமாறு முடிந்த வரையில் குறைந்த நீளமுடையதாக சேருமாறு செய்ய வேண்டும்.

24. மேற்கூறும் வகையில் அமைக்கப்படும் குழாய்கள் ஒவ்வொன்றும் நகராட்சி பொறியாளர் விரும்பும் வகையில் சுவருக்குள்ளாக ஒன்றாகப் பொருத்தப்பட வேண்டும். அவ்வாறு நகராட்சி பொறியாளர் குறிப்பிடும் வகையில் பொருத்தமாக அமைக்கப்படும் குழாய்கள் வார்ப்பு இரும்பால் செய்யப்பட்டவையானால் அவைகளுக்கு ஆங்காங்கே பிடிக்கும் பட்டைகள் (Holder bats) அல்லது பிடிகளைக் கொண்டு தக்கபடி பொருத்தப்பட வேண்டும்.

25. தண்ணீர் தொட்டி, கழிவு நீர் அறை இவற்றின் அமைப்புகளும் கருவிகளும் திட திரவமாக வெளித்தள்ளப்படும் கழிவுப் பொருள்களை சேகரிக்கும் இடங்களாகிய சிறுநீர் இறக்குமிடம், பீங்கான் பாத்திரம் முதலிய யாவும் தனித்தனியாக தண்ணீர் உள்ள ஜாடி ஒவ்வொன்றில் பொருத்தியிருக்க வேண்டும். அவ்வாறுள்ள சிறுநீர் கழிக்கும் அறைகளின் பாகங்களில் ஒன்று வெளிப்புற சுவராக இருக்குமாறு அமைக்க

வேண்டும். சாதாரணமாக வீட்டிலுள்ளோர் புழங்கும் அறையிலிருந்தோ, ஏதாவது உணவு பொருள்கள் அல்லது மற்ற பொருள்கள் உண்டாக்கும் இடத்திற்கு அருகாமையிலோ தொழிற்சாலைக்கென அமைக்கப்பட்டுள்ள இடத்தில் இருந்தோ நேரடியாகப் போகும்படியாக சிறுநீர் கழிக்கும் அறையோ அல்லது மல அறைகளோ அமைக்கக்கூடாது. சாதாரணமாக திறந்த வெளிகளின்றும் எளிதில் அவற்றுள் நுழையுமாறு அவை அமைக்கப்பட வேண்டும்.

26. அவ்விதமான சிறுநீர் கழிக்கும் அறையோ அல்லது மல அறையோ கட்டுவதாய் இருந்தால் அதன் குறைந்த உள்ளளவு 125 செ.மீ X 85 செ.மீ இருக்க வேண்டும் மற்றும் அது வீட்டிலுள்ள குடியிருக்கும் அறைக்கோ, அவ்வீட்டின் அறைக்கோ அல்லது தொழிற்சாலைக்கென அமைக்கப்பட்ட இடம் போன்றோ உள்ளவைகளுக்கு அண்மையில் அமைக்கப்படுமாயின், அவை மறைப்பதற்காக அடித்தளத்திலிருந்து (கட்டிடத்தின்) மேல்கூரை வரை முழு உயரத்திற்கு செங்கல், கருங்கல் இவைகளாலான சுவரால் மறைக்கப்பட வேண்டும். இவ்விதம் சிறுநீர் கழிக்கும் அறையோ, மல அறையோ அமைக்கப்படுவதாயிருந்தால் அது வழவழப்பான உறுதியான பொருளினால் செய்யப்பட்டு தண்ணீர் உட்புகாத தரைகளில் செய்யப்பட்டு, உயரத்திலிருந்தால் 30 செ.மீட்டருக்கு 13 மி.மீட்டர் வாட்டமும் வெளியில் 0.05 மி. மீ விழுமிடத்தில் சேருமாறு அமைக்க வேண்டும். மேற்கூறிய சிறுநீர் கழிக்கும் அறைகள் மல அறைகளின் தரையானது வெளிப்புறத்திலுள்ள தரையிலிருந்து 15 செ.மீட்டர் அளவு உயரத்தில் உள்ளதாக இருக்க வேண்டும். அவ்வித மல அறைகளுக்கும் சிறுநீர் கழிக்கும் அறைகளுக்கும் தகுந்த அடைப்பான்களும் கதவுகளும் வைக்க வேண்டும்.

27. மேற்சொன்ன சிறுநீர் கழிக்கும் அறை அல்லது மல அறை போன்றவை இருக்கும் இடத்தைச் சுற்றியுள்ள சுவர்களில் ஒன்றில் குறைந்தது 1,900 சதுர செ. மீட்டர்கள் (45 செ.மீ. X 42 செ.மீ) பரப்பளவுள்ள ஒரு ஜன்னல் அல்லது திறப்பு இருக்க வேண்டும். காற்று உட்புகுவதற்கென வெளிப்புறச்சுவரில் தரைக்கு அருகாமையில் 120 சதுர செ.மீட்டர் பரப்புக்குக் குறையாத துளைகளும் உயர்ந்த பாகத்தில் 460 சதுர செ.மீ. அளவுள்ள துளையும் இருக்க வேண்டும்.

28. 12 லிட்டர் கொள்ளளவுக்கு குறையாமலும் நகராட்சி பொறியாளர் அனுமதித்தால் 15 லிட்டர் கொள்ளளவுக்கு மேற்படாத தண்ணீர் வீணாகாத மாதிரி தொட்டி ஒன்றை மேற்சொன்ன சிறுநீர் கழிக்கும் அறையை அல்லது மல அறையை கழுவும் பொருட்டு மாத்திரம் உபயோகப்படுத்தும்படியும் மற்றும் குடிதண்ணீர் கொண்டு செல்லும் வேறு தொட்டியுடன் அல்லது தண்ணீர் வழங்கும் குழாயுடன் இணைக்கப்படாமலும் மற்றும் இத்தொட்டியின் அடித்தளத்திலிருந்து தண்ணீர் விழும் இடத்திலிருந்து குறைந்தது 1.5 மி.மீ உயரத்திற்குக் குறையாமல் அமைக்கப்பட்டு இருக்க வேண்டும்.

ஒவ்வொரு தொட்டியும் தண்ணீர் வழங்கும் குழாயிற்கு தக்க உருண்டை வடிவில் ஒரு அடைப்பானும் அதிகமாக தண்ணீர் நிரம்பினால் வெளியே திறந்த வெளியில் நன்றாக தெரியும்படியான இடத்தில் வந்து விழும்படியான வடிகுழாயும் உடையனவாயிருக்க வேண்டும். ஆனால் இவ்வாறு வழியும் தண்ணீரானது நேரடியாக ஒரு சாக்கடையில் விழக்கூடாது.

29. நகராட்சி ஆணையர் அவர்களால் எழுத்து மூலமாக ஆணை பெற்றாலொழிய தானாக வேலை செய்யும் தண்ணீரை வெளித்தள்ளும் அமைப்புகளை பொருத்தக்

கூடாது. இவ்வாறு ஆணை பெற்றாலும் நகராட்சி பொறியாளர் அவ்வனுமதிச் சீட்டையும் உபயோகப்படுத்தப்படும் அமைப்புகளின் விவரங்களையும் இவ்வமைப்புகளைப் படங்கள் மூலமாகவும், அவ்வமைப்புகள் எப்பொருள்களால் செய்யப்பட்டன என்பதையும் விளக்கமாக எடுத்து எழுதி அவரது ஆணையைப் பெற வேண்டும். நகராட்சி பொறியாளர் கூறும் வகையில் அவ்வமைப்பை திருத்தி அமைக்கவும் வேண்டும்.

30. அவ்வித கழிவு நீர்த் தொட்டியுடனும், மல அறை, சிறுநீர் கழிக்கும் தொட்டி முதலியவைகளிலிருக்கும் தட்டு ஜாடி முதலியவைகளுடன் இணைக்கும் குழாய் எந்த இடத்திலும் குறைந்தது 32 மிமீட்டர் அளவு உள்விட்டம் உடையதாகவும், குழாய் எவ்வளவு செங்குத்தாய் இருக்க முடியுமோ அவ்வளவு செங்குத்தாகவும் அமைய வேண்டும்.

31. சிறுநீர் கழிக்கும் தொட்டி அல்லது மல அறை போன்றவைகட்கு நகராட்சி பொறியாளரால் அங்கீகரிக்கப்பட்டது போன்ற கருவிகளால் அவைகளுக்கு ஏற்றமுறையில் அமைக்க வேண்டும். அப்படிப்பட்ட கருவிகள் கீழ்க்குறிக்கப்பட்டுள்ள அமைப்புகளை உடையதாயிருக்க வேண்டும்:-

(i) ஏற்ற கொள்ளளவு உருவம் - உருவத்தின் மாதிரி முதலியவற்றை உடைய ஒரு தக்க பாத்திரமாகவும்

(அ) போதிய அளவு தண்ணீரை தன்னுள் கொள்ளுமாறும்

(ஆ) திடப் பொருளாக அவ்வப்பொழுது வெளித்தள்ளப்படும் கழிவுப் பொருள்களை எளிதில் தானாகவோ அப்பாத்திரத்தில் உள்ள தண்ணீரில் விழுமாறும், சிறுநீர் இருக்கும் தளம் கூடிய அளவு சிறியதாக இருக்குமாறு உள்ள அமைப்புடனும்

31 (1) (இ) அக்கழிவுப் பொருட்களை எளிதில் சிறிதளவு தண்ணீரால் நன்றாக சுத்தம் செய்து வெளித்தள்ளுமாறு இருக்க வேண்டும்.

(2) இவ்வமைப்புகள் அன்றி கழிவுப் பொருட்கள் அங்கேயே தங்கியிருக்குமாறு அதை வெளியே எடுத்துக் கழுவி தூய்மை செய்யுமாறும் உள்ள பாத்திரங்களால் அமைக்க கூடாது. பிரத்தியேகமாக அனுமதிக்கப்பட்டால் மாத்திரம் அப்பாத்திரத்துடன் ஒன்றாகவும் இல்லாவிடில் அவைகள் சைபன் பொறியுடன் நேர்முகமாக இணைக்கப்பட்டு அவைகளுடன் இணைக்கப்பட்டுள்ள மட்குழாய்கள், சாக்கடைகளுக்கும் அவைகளுக்கு இடையில் தக்கபடி 51 மிமீட்டருக்குக் குறையாமல் தண்ணீர் எப்பொழுதும் நின்றிருக்குமாறும் இருக்க வேண்டும். வேறு வழியில்லாத பொழுது தவிர மற்ற பொழுது அவ்விடத்தில் உள்ள சைபன் பொறியின் வெளிவாய் எளிதில் பார்க்கும் வண்ணம் இருத்தல் வேண்டும்.

(3) அவைகளுக்கு தண்ணீரை எளிதில் உட்செலுத்தி, அங்குள்ள அல்லது பொறி முதலியவற்றில் அப்பொழுது விழுந்திட்ட திரவ பொருட்களை உடனே வெளித்தள்ள தகுந்த ஒரு அமைப்பு இருக்க வேண்டும்.

(4) யாதொரு பாத்திரத்தையோ, தொட்டி போன்ற மற்ற கருவிகளைச் சுற்றி மரத்தால் அல்லது வேறு பொருள்களால் செய்யப்பட்ட மூடிகளால் பொருத்தக் கூடாது.

32) கழிவு நீர் குழாய்கள்- இயன்ற வரையில் தண்ணீர் திட திரவக் கழிவுப் பொருள்கள் முதலியவற்றை சாக்கடைக்கு கொண்டு செல்லுமாறு அமைக்கப்பட்டுள்ள கழிவு நீர் தலைக்குழாய்கள் யாவையும் கட்டிடத்திற்கு வெளிப்புறம் இருக்குமாறு அமைக்க வேண்டும். இவை வார்ப்பு இரும்பாலோ அல்லது வார்ப்பு ஈயத்தாலோ செய்யப்பட்டதாய் இருக்க வேண்டும். கட்டிடத்தின் உட்புறமாகவோ அக்குழாய்கள் அமைக்கப்பட வேண்டுமென அவசியம் ஏற்படுமாயின் அவ்வாறான குழாய்கள் உருக்கிய ஈயத்தால் ஆக்கப்பட்டு எளிதில் கண்டுபிடிக்கக் கூடியதாகவும் வெளியில் தெரியும்படியான இணைப்புகளுடனும் அமைக்கப்பட வேண்டும். ஈயக் குழாய்கள் உபயோகிக்கப்பட்டால் அவை உறுதியான ஈயத்தால் செய்யப்பட்டு 100 மி.மீட்டர் அளவில் உள்ளிட்டம் உடையதாகவும், ஒரே அளவு கனம் அக்குழாய் முழுவதும் இருக்குமாறும் 100 மி. மீட்டர் குழாயாக இருந்தால் நீர் அளவில் 1 மீட்டருக்கு குறைந்தது 11 கி.கி. கனமும் 125 மி.மீட்டர் குழாயாக இருந்தால் நீர் அளவில் 1 மீட்டருக்கு குறைந்தது 15 கி.கி. கனமும் இருக்குமாறும் இருத்தல் வேண்டும். வார்ப்பு இரும்பால் குழாய்கள் செய்யப்படுமாயின் அவை இந்தியன் ஸ்டாண்டர்டு, ஸ்பெசிபிகேசன்படி உள்ள முனை, கூடு முதலியவற்றை உடைய குழாய்களைப் போன்று ஒத்திருக்க வேண்டும்.

33. கழிவு நீர் குழாயின் அடித்தளம் கான்கிரீட் தளத்தில் போடப்பட்டு கவருடன் உறுதியாகப் பொருத்தப்பட வேண்டும். வார்ப்பு இரும்புக் குழாய்களாக இருப்பின் பிடிக்கும் மட்டைகள் அமைக்கப்பட்டு பொருத்தப்பட வேண்டும். நகராட்சி பொறியர் திருப்தியுறும் வகையில் இக்குழாய் கவர்களில் தகுந்த அமைப்புகளுடன் பொருத்தப்படுமாயின் போதுமானதாகும்.

34. அக்கழிவு நீர் தலைக்குழாய்கள் கட்டிடத்தின் உள்ளேயாயினும் வெளியேயாயினும் இருப்பின் மழைத் தண்ணீருக்காகவோ (அ) வேறு இடம் முதலியவற்றிலிருந்து வெளித்தள்ளப்படும் கழிவுப் பொருள்களுக்காகவோ கட்டப்பட்டுள்ள குழாய்களுடன் இணையாதவாறு அமைக்கப்பட வேண்டும். அக்கழிவு நீர் தலைக்குழாய்களிலோ அக்கழிவு நீர் குழாய்களுக்கும் அவைகளுடன் இணைக்கப்பட்ட மற்ற சாக்கடை குழாய் முதலியவைகளுக்கு இடையே யாதொரு பொறிகளில்லாமலும் இருக்க வேண்டும்.

35. அக்கழிவு நீர் தலைக்குழாய் உருண்டை வடிவில் 50 மி. மீ அளவிற்கு குறையாத விட்டமுடையதாகவும் உயரமாக (கட்டிடத்தில் உள் அல்லது வெளிப்புறம்) குழாயின் தொடர்பு எடுத்துச் செல்லப்பட்டு, இயலாமற் போகுமிடங்களைத் தவிர மற்ற இடங்களில் 100 மி. மீ அளவு விட்டத்திற்கு அக்குழாய் குறையாமலும் அவ்விடங்களில் வளைவாகவோ கோணமாகவோ அமையாலும் தக்க உயரத்திலும் தக்க இடத்திலும் அமைக்கப்பட வேண்டும். அவ்வாறு உயரமாகக் கொண்டு செல்லப்படும் குழாய்களுக்கு இறுதியில் ஒரு திறப்பு அகத்தமான காற்றை வெளித்தள்ளுவதற்கென்றே தக்கமுறையில் அமைத்துவிட வேண்டும். அவ்வமைப்பு 17 ஆம் விதியில் குறிப்பிட்டுள்ளபடி (அ), (ஆ), (இ) முதலிய பகுதிகளுக்கு ஒத்திருக்க வேண்டும்.

36. கழிவு நீர்க்குழாய்கள், மற்ற நீரை வெளிப்படுத்தும் குழாய்கள் காற்று வசதிக்காக அல்லது மற்றும் வேறு குழாய்கள் யாவும் மண்ணின் மேல் தளத்திற்கு உயரமாக அமைக்கப்படுமாயின் அவையாவும் காற்று வெளிப்போகாவண்ணம் இருக்கிறதா என்பதை நகராட்சி பொறியர் அல்லது அவரால் அதிகாரம் பெற்ற ஒரு அதிகாரியின் முன்னிலையில் அவர் சொல்லும்விதம் அக்குழாய்களின் புகையைச் செலுத்தி அவை வெளிவராவண்ணம் குழாய்கள் இருக்கின்றனவா என்றும் சோதனை மூலம் காண்பிக்க வேண்டும்.

37. சிறுநீர்ப் பொறி அறைகளுக்குக் காற்று வசதி - சிறுநீர் அறை அமைக்கும் பொழுது அது எந்தக் கழிவு நீர் தலைக்குழாயுடன் இணைக்கப்படுகிறதோ அத்துடன் மற்றைய சிறுநீர் அறைக் குழாய்களும் இணைக்கப்பட்டிருந்தால் அவ்வித சிறுநீர் அறைப்பொறி ஒவ்வொன்றிலும் வெளிக்காற்று உட்புகுவதற்கு வசதியாக பொறி ஒன்று அமைத்து விட வேண்டும். அவ்வமைப்புக்கு வெளியே அங்கு கழிவு நீர் தலைக்குழாய் மேல்நோக்கி சென்றுள்ள உயரத்திற்கு சரியாகவோ அல்லது அக்குழாயிற்குள்ளாகவே இணைக்கப்படுகின்ற சிறுநீர் அறை எது அதிக உயரத்தில் உள்ளதோ அவ்வயரத்திற்கு மேலாக இருக்கும்படி அமைக்க வேண்டும். அந்த விதத்தில் காற்று வசதிக்காக இருக்க வேண்டும். காற்று வசதிக் குழாயுடன் கழிவு நீர் குழாயும் அல்லது பொறியும் சேர்க்கும் இணைப்பு குழாயில் தண்ணீர் செல்கின்ற வழிநோக்கி இருக்க வேண்டும்.

38. காற்று வசதிக்கென அமைக்கப்படும் அவ்வித குழாய் உருக்கு ஈயத்தாலோ அல்லது உறுதியான வார், இரும்பாலோ 27ஆம் விதியில் குறிப்பிட்டு உள்ளவாறு செய்யப்பட்டு 29ஆம் விதியில் குறிப்பிட்டுள்ளவாறு பொருத்தப்பட்டு இருக்க வேண்டும்.

ஒரு கட்டிடத்தின் உட்புறமாவோ அவ்வாறான குழாயைப் பொருத்த வேண்டுமாயின் அது உருக்கு ஈயத்தில் செய்யப்பட்டிருந்தாலும் போதுமானது.

39. ஒருவர் தனக்காகவோ அல்லது பிறருக்காகவோ சாக்கடைகளைக் கட்ட முற்பட்டால் அந்த சாக்கடைகளுடன் மண்ணால் கட்டப்பட்ட சிறுநீர் அறை அல்லது சாம்பல் போடும் குழியோ அல்லது கழிவுப் பொருள்களுக்கான கொள்கலம் முதலியவைகளோ நேர்முகமாக அல்லது மறைமுகமாக இணைக்கப்படுதல் கூடாது.

40. திறந்த சாக்கடைகள், ஒரு கட்டிடத்திற்குள் மழைத் தண்ணீர் அல்லது கழிவு நீர் முதலியவைகளை வெளித் தள்ளுவதற்கென்று திறந்த சாக்கடையை ஏற்கனவே அமைக்கப்படாமலிப்பின் அக்கட்டிடத்திற்குட்புறம் எந்த இடத்திலும், மலநீர் வெளிச்செல்வதற்கு என புதியதாக திறந்த சாக்கடைகள் கட்ட அனுமதிக்கப்பட மாட்டாது. எங்கெங்கு ஒரு திறந்த சாக்கடை மூடு சாக்கடையுடன் சேர்க்கப்பட்டாலும் அந்த திறந்த சாக்கடை இணைக்கப்படும் இடங்களுக்கு சற்று மேலாக திறந்த சாக்கடையின் இறுதியில் ஒரு பொறி அமைக்க வேண்டும்.

மழைத் தண்ணீர் முதலியன சாக்கடையுடன் சேராமல் தடுக்க அவசியமான அவ்வயரத்தில் தடைகள் போட்டு தடுத்திருக்க வேண்டும். நகராட்சி பொறியர் குறிப்பிடும் வகையிலும் அவ்வித சாக்கடைகள் குறிப்பிடும் பொருட்களாலும் தக்க முறையில் அமைக்கப்பட்டால் அது போதுமானது.

41. வீட்டு சாக்கடை ஒவ்வொன்றிற்கும் ஒரு பொறியும், வண்டல் வடி கட்டியும் நகராட்சி பொறியர் குறிப்பிடும் வகையிலும் இடங்களிலும் வைக்கப்பட வேண்டும்.

42. ஒரு கட்டிடத்தின் சொந்தக்காரர் அக்கட்டிடத்திலுள்ள சாக்கடை சம்பந்தமாக எல்லா குழாய்கள், பொறிகள் முதலியவைகளை எளிதில் நகராட்சி பொறியாளர்/அலுவலர் பார்வையிட எல்லாவித ஏற்பாடுகள் செய்து தர வேண்டும்.

43. ஒருவர் ஒரு கட்டிடத்தில் புதிதாகவோ அல்லது ஏற்கெனவே உள்ள சாக்கடைகளை மாற்றி அமைக்க விரும்பினால் அது குறித்து நகராட்சி ஆணையருக்கு 30

நாட்களுக்கு முன்னதாகவே ரூ.50 செலுத்தி விண்ணப்பப் படிவம் பெற்று உரிய வரைபடத்துடன் சமர்ப்பித்து ஒப்புதல் பெற்று பின்னர் பணிகள் தொடங்கப்பட வேண்டும்.

44. மேலே சொல்லியுள்ள துணை விதியின்படி கொடுக்கப்படும் விண்ணப்பம் மற்றும் வரைபடத்தில் ஏதேனும் மாற்றம் பொறியாளரால் அறிவுறுத்தப்படின் அம்மாற்றங்களை உள்ளடக்கி வேறு வரைபடம் சமர்ப்பிக்க வேண்டும். ஒப்புதல் அளிக்கப்பட்ட வரைபடத்துடன் நகலை வேலை நடக்கும் இடங்களில் வைத்திருக்க வேண்டும்.

45. அங்கீகாரம் பெற்ற பின் சாலைகள், தெருக்களில் இறுதியாக இணைக்கப்பட வேண்டிய சாக்கடை முதலியவைகளில் செய்ய வேண்டிய வேலைகளைத் தவிர்த்து மற்ற வேலைகள் யாவையும் விண்ணப்பதாரர் செய்யலாம். நகராட்சி பொறியாளரால் அங்கீகாரம் பெற்ற மூன்று தினங்களுக்குள் வேலை துவக்கப்பட வேண்டும்.

46. நகராட்சி அலுவலர்களைத் தவிர வேறு எவரும் சாக்கடைகள் சம்பந்தப்பட்ட எந்த ஒரு பணியையும் நகராட்சி ஆணையர் அனுமதியின்றி செய்யக் கூடாது.

47. சாக்கடைகள் கட்டுபவர்/ சாக்கடைகளை மாற்றி அமைப்பவர் அல்லது சாக்கடையை சார்ந்த யாதொரு வேலையையும் செய்யும் ஒவ்வொருவரும் திறந்த சாக்கடைகள் அவைகளின் அஸ்திவாரம் துணைக்கருவிகள் முதலியவைகளை ஏற்பாடு செய்வதற்கு முன்னர் நகராட்சி பொறியார்க்கு அவைகளைப் பற்றி எழுதி, அவைகள் பரிசோதனைக்குத் தயாராக இருக்கின்றன என்றும் அவைகள் எந்த நாளைக்கு எத்தனை மணிக்கு மூடப்படும் என்பதையும் குறிப்பிட்டு எழுத்து மூலமாக அறிக்கை கொடுக்க வேண்டும். அவ்வாறு விண்ணப்பிக்கப்படும் அறிக்கை அவ்வறிக்கையில் குறிப்பிடும் ஏழு நாட்களுக்கு முன்னதாக நகராட்சி அலுவலகத்தில் கொடுக்கப்பட வேண்டும். ஓர் நகராட்சி எல்லைக்குள் இருக்கும் குடியிருப்பு, தங்கும் விடுதி, வியாபார நிறுவனங்களிலிருந்து வெளியேறும் கழிவுகள் மற்றும் கழிவுகங்களில் உபகரணங்கள் அமைத்தல், மற்றும் கழிவு நீர் இணைப்புகள் பெறுதல் ஆகியவற்றிற்கு இணைப்புத்தொகை மற்றும் சேவை கட்டணம் (Service charge) கீழ்க்கண்டவாறு செலுத்தப்பட வேண்டும்.

குடியிருப்புகளுக்கான ஒருமுறை இணைப்புத்தொகை மற்றும் மாதாந்திர சேவைக்கட்டணம்

(அ) இணைப்புத் தொகை

நகர்புற ஏழ்மையாளர்(BSUP திட்டத்தின் மூலம் வீடு கட்டியோர்)- தொகையில்லை

குடியிருப்புகள் 300 சதுர அடி வரை - ரூ. 3000.00

301 முதல் 600 சதுர அடி - ரூ. 10000.00

601 முதல் 1000 சதுர அடி வரை - ரூ. 15000.00

1001 முதல் 2000 வரை - ரூ. 25000.00

2001 முதல் அதற்கு மேல் - ரூ. 40000.00

மற்றவைகள் - ரூ. 50000.00

(வணிகம் சம்பந்தமாக திருமண மண்டபங்கள்,

தொழிற்சாலைகள் (ம) இதர)

மாதாந்திர சேவைக் கட்டணம்

நகர்ப்புற ஏழ்மையாளர்(BSUP திட்டத்தின் மூலம் வீட்டு கட்டியோர்)- தொகையில்லை

குடியிருப்புகள் 300 சதுர அடி வரை	-	ரூ.75.00	ஒவ்வொரு மாதத்திற்கு
301 முதல் 600 சதுரஅடி	-	ரூ. 150.00	"
601 முதல் 1000 சதுர அடி	-	ரூ. 200.00	"
1001 முதல் 2000 சதுரஅடி	-	ரூ. 250.00	"
2001 சதுரஅடி அதற்கு மேல்	-	ரூ. 500.00	"
மற்ற அனைத்தும்	-	ரூ. 2500.00	"

(வணிகம் சம்மந்தமாக திருமண மண்டபங்கள்,
தொழிற்சாலைகள் (ம) இதர)

48. நகராட்சி சாக்கடையுடன் இணைக்கப்பட வேண்டிய வீட்டு சாக்கடைகள் மற்றும்முள்ள அமைப்புகள் யாதொன்றையும் நகராட்சி பொறியாளரால் மேற்பார்வையிடப்பட்டு அவைகள் நகராட்சியின் சகல விதிகளுக்கும் தேவைக்கும் சரியாக இருக்கிறதென்று உறுதி கூறும்வரை நகராட்சி சாக்கடையுடன் இணைக்கக்கூடாது. எழுத்து மூலமாக அவ்வித அத்தாட்சியுடன் நகலுடன் விண்ணப்பம் வந்தபின்புதான் நகராட்சியின் அனுமதி பெற்ற நகராட்சி அலுவலர்களால் அவ்வித இணைப்புகள் கொடுக்கப்படும். மேலும் வீட்டு கழிவு நீர் இணைப்பில் மாசடைந்த நீர் (Polluted water) செல்வதாக தெரிந்தாலோ அல்லது அதனால் ஏதாவது அடைப்பு ஏற்பட்டாலோ அந்த கழிவு நீர் இணைப்பு துண்டிக்கப்படும்.

49. வீட்டு சாக்கடை முதலியவற்றை நகராட்சி சாக்கடையுடன் இணைக்க விரும்பும் நபர் அதற்கான செலவுகளுக்கான தொகையை நகராட்சியில் செலுத்த வேண்டும். அத்தொகையை எக்காரணத்தை கொண்டும் திருப்பி வழங்கப்படமாட்டாது. மேலும் குழாய் இணைப்பு கொடுக்க வரைபடமும் மதிப்பீடும் சமர்ப்பிக்க வேண்டும். மதிப்பீட்டில் 10 சதவீதம் சென்டேஜ் (Centage) மற்றும் மேற்பார்வை கட்டணமாக செலுத்தி உத்தரவு பெற்ற பின்னர் பணிகள் துவக்கப்பட வேண்டும்.

(1) வரைபடம் கீழ்க்கண்ட குறிப்புகளுடன் இருக்க வேண்டும்.

(அ) 2 மீட்டருக்கு 1 செ.மீ. அளவுள்ளதாக இருக்க வேண்டும்.

(ஆ) குறியீட்டு வரைபடம் (Index Plan) 1: 10 அளவுள்ளதாக வரைந்து அதில் புதிதாக நிர்ணயிக்கப்படும் சாக்கடைகள், ஆள் இறங்கும் குழிகள் முதலியவைகள் சிவப்பு நிறத்திலும் ஏற்கனவே உள்ளவைகளை மற்றொரு நிறத்திலும் குறிப்பிட வேண்டும். மேலும் தெருவின் பெயர், வீட்டு எண் போன்றவற்றையும் குறிப்பிட வேண்டும்.

(இ) புதிதாக வழங்கப்படவிருக்கும் இணைப்பின் குறுக்கு வெட்டு தோற்றம் குறிப்பிட வேண்டும்.

(ஈ) மேலும் இணைப்பு கோரும் விண்ணப்பத்துடன் அக்கட்டிடத்தின் நகராட்சியால் அனுமதிக்கப்பட்ட வரைபடத்துடன் (Approved building plan) இணைத்து அனுப்ப வேண்டும்.

50) அபராதங்கள் - மேற்கூறப்பட்ட விதிகளை மீறி நடப்பவர் கீழ்க்காணும் தண்டனைக்கு உள்ளாவார்

(அ) ரூ.1,000/- வரையில் அபராதம் விதிக்கப்படும் அல்லது

(ஆ) நகராட்சி அலுவலரிடமிருந்து அவ்விதம் மீறி நடக்கும் செய்கையை நிறுத்துமாறு அறிக்கை வந்த பின்பும் அதைத் தொடர்ந்து விதிகளை மீறினால் நாளொன்றுக்கு ரூ.500/- வரையில் கூடுதல் அபராதத்திற்குள்ளாவார்கள்.

மேலே கூறப்பட்ட விதிகளுக்கு மாறாக யாதொரு வேலையையும் துவக்க முற்பட்டால் அவ்வித வேலையை யார் செய்கிறாரோ, யாருக்கா வேலை செய்யப்படுகிறதோ / அவருக்காக நகராட்சி ஆணையர் எழுத்து மூலமாக அறிக்கை கொடுத்து அவ்வமைப்புகளை எடுத்துவிடவோ, மாற்றியமைக்கவோ / இடித்து தள்ளவோ எழுத்து மூலமாக தெரிவிக்க நாள் குறிப்பிட்டு அறிக்கை அனுப்பப்படும்.

அவ்வாறு அறிக்கையில் குறிப்பிட்டுள்ள காலத்திற்குள் ஒரு மனு மூலமாக அவ்வித வேலைகளை எடுத்துவிடவோ, மாற்றி அமைக்கவோ, இடித்து தள்ளிவிடவோ கூடாதென நிறைவேற்ற அலுவலருக்கு எடுத்துக் காட்டத்தவறினால் அவ்வலுவலர் அவ்வாறு செய்யப்பட்டவைகளை நீக்கிவிடவோ, மாற்றியமைக்கவோ இடித்துத் தள்ளிவிடவோ உரிமையுண்டு. அத்துடன் அம்மாதிரி மாற்றியமைப்பதற்கு அல்லது நீக்குவதற்கு ஆகின்ற செலவுகளை அந்த நபரிடமிருந்தே பெறவும் உரிமையுண்டு.

ஆ) நிபந்தனைக்கு கட்டுப்பாடாவிடில் மேற்கூறப்பட்ட நடைமுறையிலுள்ள தண்டனைகளுக்கு உள்ளாவார்கள் என்று அறிவிக்கப்படுகிறது.

50(இ) (1) பாதாள சாக்கடை இணைப்பு எடுத்தவர்கள் இணைப்பிற்கான தொகையை செலுத்திய ரசீதுகளை உரிமை மாற்றம் செய்வதாக இருந்தாலும் நகராட்சிக்கு முறையாக விண்ணப்பம் செய்து பெயர் மாற்றம் செய்ய வேண்டும். இவ்வாறு செய்ய தவறினால் இணைப்பை முறையற்ற இணைப்பாக கருதி அதற்கு கூடுதலாக இணைப்புக் கட்டணம், வைப்புத் தொகை வசூல் செய்யப்படும்.

(2) வீட்டின் சொந்தக்காரர் கழிவு நீர், பராமரிப்பு கட்டணம், 3 மாதத்திற்கு மேல் கட்ட தவறும் பட்சத்தில் இறுதியாக கட்டும் தொகையில் அபராத கட்டணமாக 10% கூடுதல் கட்டணமாக சேர்த்து வசூல் செய்யப்படும்.

பொது விதிகள்

1. எவரும் கழிவு நீர் செல்லும் குழாயின் பாதையில் வேண்டுமென்றோ அல்லது அசட்டையாவோ இணைப்புகளை சேதப்படுத்தக் கூடாது.

2. கழிவு நீர் பாதையில் உள்ள ஆள் நுழையும் துவாரங்களில் உள்ள மூடிகளை எடுத்துச் செல்லவோ அல்லது திருடிச் செல்லவோ கூடாது. இவ்வாறு செய்தால் காவல்துறை மூலம் நடவடிக்கை மேற்கொள்ளப்படும்.

3. கழிவு நீர் பாதையில் காற்று வெளியில் செல்வதற்காக வைத்துள்ள காற்று போக்கி குழாய்களையும் அதன் உபகரணங்களையும் சேதப்படுத்தவோ எடுத்து மாற்றியமைக்கவோ கூடாது. அவ்வாறு செய்தால் துணை விதிகளின்படி நடவடிக்கை எடுக்க நகரமன்றம்/தனி அலுவலர்க்கு அதிகாரம் உண்டு.

4. கழிவு நீர் பாதையில் பந்தல் போடுவதற்கு குழி வெட்டுவதோ அல்லது கட்டிடம் கட்டுவதற்கு குழிகள் தோண்டுவதோ கூடாது. இவ்வாறு செய்வதனால் நகராட்சியின் முன் அனுமதி பெற்று செய்தல் வேண்டும். நகராட்சியின் அனுமதி பெறாமல் செய்தால் அதற்கு அபராதம் ரூ. 1000 வரை விதிக்கப்படும்.

5. கழிவுநீர் குழாயில் அடைப்பு ஏற்பட்டால் உடனே நகராட்சி அதிகாரிகளுக்கு தெரியப்படுத்துதல் வேண்டும். இல்லை என்றால் தாமாகவே சாலையை வெட்டி வேறு இடங்களில் தண்ணீர் தேங்குமாறு செய்யக்கூடாது. தவறினால் காவல் துறையிடம் ஒப்படைக்கப்பட்டு நடவடிக்கை தொடரப்படும்.

6. கழிவு நீர் பாதையில் அனுமதித்துள்ள ஆள்நுழையும் துவாரங்களில் மழை வெள்ளம் இதர சாக்கடை இதர துவாரங்களை உடைத்து உள்ளே செல்லுமாறு செய்தல் கூடாது. இவ்வாறு செய்வது நகராட்சியின் அதிகாரிகளின் கவனத்திற்கு வந்தால் கடும் நடவடிக்கை எடுப்பதுடன் ரூ.1000/- வரை அபராதம் விதித்து நடவடிக்கை மேற்கொள்ளப்படும்.

7. கழிவு நீர் பாதையில் உள்ள ஆள்நுழையும் துவாரம், காற்று போக்கி வைத்துள்ள இடத்தில் குப்பையை கொட்டி இவைகளை மூடுதல் கூடாது. அவ்வாறு செய்யப்படுபவர் மீது கடுமையான நடவடிக்கை எடுப்பதுடன் ரூ.100 வரை ஒவ்வொரு நாளுக்கு அபராதம் விதிக்கப்படும்.

8. துணை விதிகள் 6 (அ)ல் கண்டுள்ள பொருட்கள் அனைத்தும் இணைப்பாளர்/ செப்பனிடுபவர் கொள்முதல் செய்து அவ்வாறு செய்யப்பட்ட பொருட்களை நகராட்சி பொறியாளர்/ ஆணையர் அல்லது அவரது அங்கீகாரம் பெற்றவரால் பொருட்களை பார்வையிட்டு பொருட்கள் தர நிர்ணயத்திற்கு உட்பட்ட வகையை சார்ந்ததாக இருப்பின் இணைப்பு கொடுப்பதை நடவடிக்கை தொடர வேண்டும். கழிவு நீர் இணைப்புகளை வீட்டினுள் முழுமையாக பணிகள் முடிவு பெற்ற பின் இணைப்பாளர்/செப்பனிடுபவர் இதற்காக உள்ள விண்ணப்பப்படிவத்தை பூர்த்தி செய்து நகராட்சி பொறியாளர்/ ஆணையர் அல்லது அவரது அங்கீகாரம் பெற்றவரால் பிரதான குழாயிலிருந்து தேவையான அமைப்புகள் பொறுத்தி இணைப்பு வழங்கப்பட வேண்டும். பணிகள் முடிந்தவுடன் பணிமுடிவு சான்றிதழ் அங்கீகாரம் பெற்றவரால் கையொப்பம் இட்டு நகராட்சிக்கு கொடுக்க வேண்டும்.

9. கழிவுநீர் இணைப்புகளில் பழுது ஏற்பட்டாலோ அல்லது கசிவு ஏற்பட்டாலோ பழுதடைந்த குழாய்களை மாற்ற வேண்டியிருந்தாலோ அல்லது நீடிப்பு செய்யும் பணிகளாக இருந்தாலோ பணிகளை மேற்கண்ட துணை விதிகளுக்கு உட்பட்டு நடைமுறையை பின்பற்றி செய்யாமலும், புதிய பணிகள்/நீடிப்பு பணிகள்/ மாற்றம் செய்யும் பணிகள்/ செப்பனிடுதல் பணிகளை நகராட்சிக்கு தெரிவிக்காமல் செய்யப்பட்டாலும், பின்னர் தெரியவந்தால் உரிமத்தை ரத்து செய்து வைப்புத்தொகை உடன் அபராத தொகையும் விதிக்கப்பட்டு மேற்கண்ட இடத்தில் உள்ள பொருட்களை பறிமுதல் செய்து மேல் நடவடிக்கை தொடரப்படும்.

10. கழிவு நீர் இணைப்பு பழுது பார்த்தல் பணிகளை செய்யும் ஒவ்வொருவரும் கழிவு நீர் இணைப்பு வழங்கும் போது அதில் நகர்மன்றத்தால் கொடுக்கப்பட்டுள்ள விவரங்களை அனைத்தையும் பதிவு செய்து உரிய அங்கீகாரம் பெற்ற அதிகாரிகளால் ஆய்வு செய்யப்படும். இந்த பதிவு செய்த புத்தகத்தை ஒவ்வொரு வாரமும் நகராட்சிக்கு அனுப்பி உரிய கையொப்பம் பெறப்பட வேண்டும்.

11. பயன்படுத்தப்படும் எல்லா பொருட்களையும் பயன்படுத்தி இருக்கும் எல்லா பொருட்களும் நிறைவேற்றப்பட்ட எல்லா பணிகளும் நகராட்சி பொறியாளர் / ஆணையர் அவர்களால் அங்கீகாரம் பெறப்பட்ட அதிகாரிகள் மேற்பார்வையிடப்படுவதற்கும் ஒப்புதல் அளிக்கப்படுவதற்கும் அல்லது வழங்கப்படுவதற்கும் உட்பட்டதாகும்.

12. கழிவு நீர் இணைப்பில் கொடுக்கப்பட்டுள்ள பைப்புகள், ஓய் பெண்டுகள், டிராப் மற்றும் இதர பொருட்களும் நகராட்சி அலுவலகத்தில் / பண்டக சாலைகளில் வைத்துள்ள அரசு தர நிர்ணய கட்டுப்பாட்டு நிலையம் அங்கீகரித்துள்ள மாதிரிகளைச் சார்ந்ததாக இருக்க வேண்டும். இணைப்பில் பயன்படுத்தப்படும் விசேஷ சாதனங்கள் பெண்டு டிராப் முதலியன அல்லது இதுபோன்று தேவைப்படும் இதர பகுதிகள் எவையும் நகர்மன்றம் அங்கீகாரம் பெற்ற அதிகாரிகளால் ஒப்புதல் அளிக்கப்பட்டவை இன்றி பயன்படுத்தக் கூடாது.

13. ஒரு கட்டிடத்திற்கு / குடியிருப்பிற்கு இணைக்கப்பட்டுள்ள கழிவு நீர் இணைப்பு நிறுத்தப்பட வேண்டும் அல்லது திரும்ப இணைக்கப்பட வேண்டும் என்றாலோ இணைப்பாளர் / செப்பனிடுபவர்/நகராட்சி பொறியாளர்/ஆணையர் அவர்களுக்கு எழுத்து மூலமான விண்ணப்பத்தை செய்து தர வேண்டும். அவ்வாறு இன்றி உரிமம் பெற்ற எவரும் கழிவு நீர் இணைப்பில் தலையீடு செய்தல் கூடாது.

14. கழிவு நீர் இணைப்பு / செப்பனிடுதல் செய்பவர் இந்த துணை விதிகளில் அல்லது ஒழுங்கு விதியை பின்பற்றாமல் இருந்தாலும் மீறி நடந்தாலும் அல்லது நகர்மன்றத்தில் முறைப்படி அங்கீகாரம் அளிக்கப்பட்ட அதிகாரியின் உத்திரவிற்கு கீழ்ப்படிய மறுத்தாலும் அல்லது அவரது பணி திருப்திகரமாக இல்லை என்று ஆணையர் அவர்களின் கவனத்திற்கு கொண்டு வரப்பட்டால் அவருடைய உரிமம் ரத்து செய்வதுடன் அபராதமும் விதித்து மேல் நடவடிக்கை தொடரப்படும்.

கழிவு நீர் இணைப்பு / பழுதுபார்த்தல்/ நீட்டித்தல் மற்றும் இதர மராமத்து பணிகள் செய்ய கொடுக்கப்படும் மதிப்பீடு இத்துணை விதிகளின்படியும் இதர சட்டத்திற்கு இணங்க இருக்கப்பட வேண்டும்.

(i) இந்நகராட்சிக்கு செலுத்தப்பட வேண்டிய சொத்துவரி, குடிநீர் கட்டணம் மற்றும் பிற வரிகள், கட்டணங்கள் ஏதேனும் உரிய காலத்தில் செலுத்தாமல், நிலுவையில் இருந்தால் எவ்வித முன்னறிவிப்பும் இன்றி சம்மந்தப்பட்ட வீட்டுத்தாரரின் பாதாள சாக்கடை இணைப்பு துண்டிக்கப்படுவதுடன் விதிகளுக்கு உட்பட்டு அபராதம் விதிக்கப்பட்டு, மேல் நடவடிக்கை தொடரப்படும்.

15) சென்னை உயர்நீதிமன்ற வழக்கு எண்.24403/2008ன் 20.11.2008ந் தேதிய உத்தரவின்படி விலக்களிக்கப்பட்ட கீழே குறிப்பிட்டுள்ள காரணங்களைத் தவிர வேறு எந்த காரணத்துக்காகவும் பாதாள சாக்கடை திட்ட ஆள்நுழை வழிகளிலோ அல்லது இதர பாதாள சாக்கடைத் திட்ட அமைப்புகளிலோ ஒப்பந்த பணியாளர்களோ அல்லது நகராட்சி / அரசு பணியாளர்களோ இறங்கி பணி செய்வது முற்றிலும் தடை செய்யப்பட்டுள்ளது.

மேலும் இத்தடையானது தனியார் மற்றும் பொது நிறுவனங்களுக்குச் சொந்தமான நச்சு நீர்த்தேக்க தொட்டியில் இறங்கி பணி செய்வதற்கும் பொருந்தும்.

மேற்படி கழிவு நீர் அமைப்புகளை அடைப்புகளை நீக்குதல், சேறு அகற்றுதல் போன்ற பணிகளை ஜெட் ராடிங் எந்திரம், டிசிட்ரங் எந்திரம் மற்றும் நடமாடும் இறைவை

பம்புகள் உள்ளிட்ட இயந்திரங்கள் உபகரணங்கள் மூலமே மட்டுமே மேற்கொள்ளப்பட வேண்டும்.

(அ) ஆள்நுழை வழிகளிலோ அல்லது இதர கழிவு நீர் அமைப்புகளிலோ, பாதாள சாக்கடைத் திட்ட கட்டுமானப் பணியின் போது உடைந்த கான்கிரீட் மற்றும் பிளாஸ்டிக் ஆள்நுழை வழி, மூடிகள் கழிவு நீர் ஓட்டத்துக்கு தடையாக இருக்கும் பட்சத்தில் இயந்திரங்கள் மற்றும் உபகரணங்கள் கொண்டு அகற்ற இயலாத சூழ்நிலை.

(ஆ) ஏற்கனவே உபயோகத்திலுள்ள கழிவு நீர் குழாய்களுடன் புதிதாக பதிக்கப்பட்டுள்ள கழிவு நீர் குழாய்களை இணைக்கும் பணியின் போது 300 மி.மீ விட்டத்துக்கு அதிகமாக உள்ள உபயோகத்திலுள்ள கழிவு நீர் குழாய்களிலிருந்து வெளியேறும் கழிவு நீர் ஆள் நுழைவழியின் மேல் புறத்திலிருந்து அடைக்க முடியாத நிலையில் தற்காலிகமாக மேற்படி கழிவு நீர் குழாய்களை அடைப்பதற்காக உரிய பாதுகாப்பு உபகரணங்களுடன் கழிவு நீர் பணியாளர்கள் இறங்கலாம்.

(இ) கழிவு நீர் இறைவை கிணற்றிலுள்ள நீர் மூழ்கி பம்பு பழுதாகி விடும் பட்சத்தில் மேற்படி கிணற்றிலுள்ள கழிவுநீர் முற்றிலுமாக இறைவை செய்து அகற்றப்பட்டபின் தேவையான பாதுகாப்பு உபகரணங்களுடன் நீர்மூழ்கி பம்பினை அகற்றலாம். மேற்படி காரணத்துக்காக பணியாளர்கள் கழிவு நீர் இறைவை கிணற்றில் இறங்கும் பட்சத்தில் கழிவு நீர் முழுவதுமாக இறைவை செய்யப்பட்டு நச்சு வாயு ஏதுமில்லையென தெளிவாக கண்டறிந்த பின்னரே மேற்படி பணி மேற்கொள்ளப்பட வேண்டும்.

(ஈ) மண்ணில் புதையுண்டதனால் சேதமடைந்த ஆள்நுழை வழிகள்/ கழிவு நீர் குழாய்கள் காரணமாக கழிவு நீர் அடைப்பு ஏற்பட்டு கழிவு நீர் தேங்கி சுகாதார கேடு உருவாகும் சூழ்நிலை இருப்பின் திரும்பவும் மேற்படி ஆள்நுழை வழியை மீள கட்டுவதற்காகவோ அல்லது பழுதுபார்ப்பதற்காகவோ மேற்படி பழுதடைந்த ஆள்நுழை வழி/அல்லது கழிவு நீர் குழாயின் இரு பக்கங்களையும் முழுமையாக அடைப்பு செய்து அனைத்து கழிவுநீரையும் முழுவதுமாக இறைவை செய்த பின்னரே உரிய பாதுகாப்பு உபகரணங்களுடன் பணியாளர் இறங்கி பணி செய்து கொள்ளலாம்.

தண்டனை

இந்த துணை விதிகளை மீறி நடப்பவர் யாராக இருந்தாலும் மேலும் குழந்தையாக இருந்தாலும் அந்த குழந்தைகளை அவ்வாறு செய்யாமல் தடுக்க வேண்டும். தவறினால் ரூ.100 வரையிலும் அபராதம் விதிக்கப்படுவதுடன் மேற்சொன்ன துணை விதிகளை தொடர்ந்து மீறப்படுமேயானால் ரூ.100 தொடர் அபராதம் விதிக்கப்படுவதுடன் காவல்துறை மூலமும் சட்டப்படியும் நடவடிக்கை தொடரப்படும்.

தாம்பரம்.

01.2018

சு.பு. 9/11/18.
அ/ந உணைப்பாளர்,
தாம்பரம் நகராட்சி
9/11/18 9/11/18

இணைப்பு பெறுவதற்கான விண்ணப்பம்

படிவம் - அ

பெறுநர்
நகராட்சி ஆணையர்,
தாம்பரம் நகராட்சி.

அய்யா,

கீழ்க்குறிப்பிட்டுள்ள கட்டிடத்தின் உரிமையாளர்/குடியிருப்பாளர் ஆகிய நான். ---
தெருவில் அமைந்திருக்கும் -----கதவிலக்கம் உள்ள குடியிருப்புக்கு
பாதாள சாக்கடை இணைப்பு வழங்க ஏற்பாடு செய்யுமாறு கேட்டுக் கொள்கிறேன்.

துணைவிதிகளில் குறிப்பிட்டுள்ள இணைப்புத்தொகை மற்றும் சேவை கட்டணம்
ஆகியவற்றை செலுத்த ஒப்புக் கொள்கிறேன். இதற்கான பொருத்தப்படும் உபகரணங்களின்
பராமரிப்பையும் அதற்குரிய கட்டணத்தையும் செலுத்த சம்மதிக்கிறேன்.

இணைப்பை வழங்கிய ஒப்பந்தத்தை நான் / நாங்கள் நிறுத்திக் கொள்ள விரும்பினால்
எழுத்து வாயிலாக நகராட்சி ஆணையர் அவர்களுக்கு 30 நாட்கள் முன்னதாக அறிவிப்பு
ஒன்றின் மூலம் அறிவிக்கும் கடமையை செய்வேன் என ஒப்புக் கொள்கிறேன்.

இப்படிக்கு,

வீட்டின்உரிமையாளர்/ குடியிருப்பவர்

(குறிப்பு : ரூ.100/- விண்ணப்பக் கட்டணம் செலுத்தி உரிய
விண்ணப்பம் பெறப்பட வேண்டும்)

LOCAL AND MUNICIPAL NOTIFICATION

Underground Drainage Bye-Laws

Tambaram Municipality

(ROC NO. 6570/2008/E2)

Tamil Nadu District Municipalities Act 1920, Under sections 138, 142, 147, 148, 149, 306 (5), 306 (6) the statutory rules for provision of Residential Drainage System, Drainage pipes Septic tanks and other sanitary provisions and connecting them to the Underground Drainage System.

One who for his own sake or others provides sanitary or other provisions for his new house or builds them for the existing buildings or makes alterations for the existing system should strictly follow the following rules and regulations

1. To discharge faces and night water (Stool waters) and stagnant dirt's, Except in places where is only open drainage system the drainage water discharged and the rain water accumulated from each building and its surroundings should have separate outlet facilities.

2. The rain water from the terraces (roof) of the houses and their surroundings and open spaces should not be let out to each the drainage gutters or pumping station. To facilitate rain water harvesting and improve ground water resources. The rain water should flow to a particular place without any block as approved by the Municipal Engineer. A rain water harvesting structure is mandatory provision be to get the Underground Drainage System connection.

3. The Owner of the house or the tenants should provide such facilities that are necessary for the rain water discharged from the top of the building with proper drain pipe and canals

4. It should be clearly noticed that solid or liquids of faces and gray water from wash basins or bathrooms should not mix with the rain water harvest process.

5. If such pipes are to be provided in wet places where water is likely to ooze. Further the rain water harvesting process needs to be done with cement concrete structures. If such provisions are to be laid in other places recommended by the Municipal Authority they should be built over the cement concrete or they should be covered by the cement concrete slab

6. Construction of drainage system with stone water or C.I Pipes. Those who lay drainages should use pipes of prescribed diameters. The inner diameter should not be less than 100 mm. The diameter limit should be above the approved one by the Municipal Engineer or above the level of the water discharged.

a). The specifications for the drainage gutter:-

The drainage should be in the pattern approved by the Municipal Engineer as detailed below

Drainage of 100 mm inner diameter – 40:1

150 mm inner diameter – 80:1

If it is lesser than the prescribed norms approval of the Municipal Engineer is necessary

b)The drainage should be straight with a minimum number of bends in its course, suitable bend pipes and canals

c)Necessary inspection chamber should be provided at the points of junction and bends to enable for future inspection in the event of dry block or failure in the system

d)The following rules will be observed for granting connection for flats:-

1. Up to four latrines – pipe 100 mm
2. Above 4-8 latrines – pipe 150 mm
3. Above 8 latrines – pipe 200mm

In the event of increase in residence the norms prescribed by the Municipal Engineer should be followed strictly

e)For every residential flat occupied by owners the deposit, service charges and property tax must be collected separately from each and every owner of the apartments.

7. Drainage pipe connecting manhole should be round in shape, smooth surface, leak proof, rust proof, C.I Pipes, Stoneware pipes or concrete pipes. The pipes should be plastered with cement mortar both inside and outside of the joints should be light and strong to prevent any inflow or outflow of water.

8.The specification for pipe connection laid as stated above as follows:-

Inner diameter volume	Minimum gauge of pipes	Minimum depth of the socket	Minimum of cement
100mm	12mm	50mm	10mm
150mm	16mm	57mm	11mm
250mm	20mm	70mm	16mm

Pipes like the connection pipes should in the proper form with proper curves forming perfect circular shape. These pipe should be of CI Pipes, stoneware or PVC pipes.

9.All kind of pipes connections should be perfectly fixed of spare parts approved by the Municipal Engineer.

When the concrete pipes are used in the drainage system the pipe joints must be sealed, properly with cement sand mix of 1:1. In case of usage of CI Pipes, the joints must be sealed with melted lead to the depth of 9.4mm. If the pipe is 100mm dia, the gap between two pipe joint must be not less than 10mm

10.There should be wooden barricade in the pit to avoid any damage to surrounding places.

- a) Every pipe should be properly laid strong, further strengthened by pouring water. Where the soil is porous and wet drainage pipe should be laid on bed of cement concrete and plastered alround as prescribed by the Municipal Engineer.
- b) The design of above said drainage should be arranged in such a way that there should not be any in flow of water and the pressure resistance capacity must be prescribed. It must be got approved by the Municipal Engineer.

11.In addition to the air-holes for providing an every drainage should have a trap inside with a capacity to hold water level up to 50mm. The trap may be either bell trap or dip trap

12.The trap or the covering lid should be of the same specification approved and confirm to standard by the Municipal Engineer. The trap should be built on 100mm concrete base with gratings of 2.5cm water level less than 31cm. It should be below the path level and the path should be built slanting to the level of the grating

13.There should be proper iron lids covering them to check the in flow of surface water at street level into the drainage system.

14.At no point the building drain should run under the building, in exceptional cases with following conditions:-

- a) All drainage should be built in such a way as they are in a straight line.
- b) The drainage pipe should be of CI Pipes connected with lead or concrete pipes. They should be connected to the extent of 15 cm with concrete
- c) The drainage system under the building should have manhole arrangements to have an open check

15.When a drainage has to pass through or under a wall, a circular arch of RCC concrete or of iron strong enough to bear the weight of the drainage need to be built to safe guard the

circular portion. But at no time should the arch binder the drainage. When a wall needs to be built over or around the drainage. Proper protection has to be made as narrated above.

16. Air facilities to the drainage:- For larger drainages or at the entrance of the tributary drainages trapless opening should be provided. These opening should have free access to air without any trap or other such provisions. Every opening should be connected with the top of the drainage through a horizontal pipe. Such connections should be built as detailed below:-

- a) The connection should not end 6 meters below or above a window or entrance of any building.
- b) The connection that falls on the wall supporting the room should necessary be above 60cm or more
- c) Such connection should in no way be detrimental to the interests of the residents.

17. There should be hole without traps near the buildings as per the above rules at places where the Municipal engineer directs the connections to be made. The opening should be above but near the surface with connections for drainage pipes and tanks

18. The gratings or ones made of other substances should be in relation to the diameter of the pipes enable free flow or air, without being smaller than the inner surface of the pipe, but with adequate holes.

19. Unless there is no other way, the pipes position should not be circular or angular but should strictly adhere to sub-rule 17. The pipes as stated earlier should have an inner diameter of not less than 100mm and the cover and edge should have been made of CI iron as per Indian Standard Specifications and they should be open to the provisions of air.

20. It will be considered that if the stone water pipe of the water tank or in every respect of their location cross section area. Height and building pattern as per rule 18 they are supposed to have openings as per rule 20.

21. Pipes discharging the black and gray water should have an inner diameter of 40-50mm and made of lead or cast iron. They should be placed just below the level of the toilet with siphon arrangements. It should also be possible to open them in times of need and clean. Further no outer air should enter into it.

22. Every discharge pipe should be laid concealed along the outer wall and end at the open air drainage of the canal. It should as far as possible be of short in length

23. Every such pipe as stated above should be fixed concealed as desired by the Municipal Engineer, if the pipes are of cast iron they should have holder bats or handles suitably fixed at proper points

24. The water tank, the drainage cell, their accessories of operation, the basins for black or gray water urinal and porcelain should all have connection with separate tubes of water. A side of the

Urinal should be the outer wall. No Urinal or latrine should have access through a kitchen storeroom or rooms in use or machine rooms of factories. Normally they should have access through an open area.

25. Such urinal or latrine should have 125cm x 85cm as their minimum inner scale specifications. If they are located near the residential room of the house or machine rooms of a factory they should have a complete concealing wall or bricks and jelly from the top to the bottom. Such urinal or latrines should be built of smooth but with strong materials. The floor should be wet free from any water inflow. If they are built on a higher level they should have 13mm to 30cm and flow near at a distance of 0.05mm. The floor level of any urinal or latrine should be 15cm above the outer floor level. The urinals and the latrines should have doors locking facilities.

26. There should be a window or an opening of 1900 Sq.cm (45cm*42cm) on one of the walls of the urinal and latrine. Air hole of 120 Sq.cm near the floor of 460 Sq.cm at higher levels should be provided or free air flow.

27. Solely to clean the urinals or the latrines a 12 litre tank or if permitted by the Municipal Engineer a 15 litre tank may be built there without room for water wastes. The tanks or its pipe should have no connection with drinking or other normal use water provision. The tank should be 1.5 mm above the floor level where water is likely to fall.

Every tank should have a circular shaped pipe with control wheel. Any overflow of water should be able to be watched from outside and the discharge pipe should facilitate it. But no water should directly flow into the drainage.

28. Under no circumstances no automatic water discharge arrangements can be made unless a written permission is obtained from the Municipal Commissioner. In addition to the permission from the commissioner, permission has to be got from the Municipal Commissioner for the plan of the construction informing him the details of the construction with the materials to be used. The plan needs to be modified as directed by the Municipal Engineer.

29. The pipes connecting the basins of the discharged water and water from urinal or latrine with lids and joints should have an inner minimum diameter of not less than 32mm in all places and should be horizontal to the maximum extent possible.

30. The basin accessories for the urinal basin or latrine used should be similar to ones approved by the Municipal Engineer. They should satisfy the following conditions.

- 1) The shape model and capacity of the container
 - a) It should contain enough water
 - b) The faces discharged in the basin should move down freely to the water on its own. The urinal basin should as far as possible be small.
 - c) It should be possible to have them clean completely with a little water.
- 2) The basins should not be of the type of remove it out and clean it. If permitted as a special case alone. They should be connected directly with siphon arrangements. There should be water upto the level of not less than 51 mm between the drainage

and the stone water pipes. The outer mouth of the syphon should be except in extraordinary cases, visible to the viewers.

- 3) There should be provision to flush the water in and discharge the water out
- 4) No basin tank or other provision should be covered with lids of wood or any other thing

31. Drainage Pipes:- The Primary pipe carrying solid and liquid discharges should be far outside the building as far as possible. They should have been made of cast iron or lead. If for some reason or other, they are to be laid inside the building they should be of melted lead, built with connections easily visible from outside. The lead used should be strong. The inner diameter should be uniformly 100mm through out weighing 11 kg per meter. If the diameter is 125mm the weight to be 15kg per meter. CI Pipes of the ends and the cover should satisfy the Indian Standard Specification.

32. The base of the drainage pipe should be made of concrete and strongly connected. The CI pipes if used should have holder bats. It is enough these pipe should be connected with the proper provisions of the wall to the satisfaction of the Municipal Engineer.

33. If the head of the drainage pipes inside or outside should be away from the rain water pipes or other such pipes without contaminating them. There should be no traps between the heads of the drainage pipes and the outer drainage pipes.

34. The head of the drainage pipes should be of circular shape of not less than 50mm diameter. Except where it is impossible the inner or outer pipes running high in a building should have a diameter of not less than 100mm. They should be sufficiently be in a higher position with no curved or angular structure. Such pipes taken to higher levels should have a suitable opening to discharge the impure air. They should be in accordance with the provisions of the rule 16a, b and c.

35. The drainage pipes and other pipes discharging water if built over higher terrace they should be air tight and should be got tested in the presence of the Municipal Engineer one authorized by him smoke be sent inside the pipe and got confirmed that or does not leak put any where

36. Ventilation to urinal trap:- When an urinal is built, If the pipes of the urinal are connected with the trap lines of the drainage every trap should have facilitate to let outer air in it should be placed higher at the top line (head pipe) or at the top of the urinal line pipe whichever is at a higher level to enable free flow of air. The line connecting the trap and air pipe should face the pipe line carrying the water.

37. The air pipes should be of case lead or iron as specified in rule 26 and fixed as stated in rule 29. If the pipes are to be laid inside a building it is enough they made of lead

38. If one for himself or for others builds drainage it should never be connected with the urinal built of mud, ash or the container of the wastes

39. Open drainage:- If there is already an open drainage for the discharge of rain water or other discharged water, no permission will be granted for building a fresh open drainage for black water

40. A trap and a sand filter should be provided for every drainage of the house at places specified by the Municipal Engineer as per the instructions

41. The owner of the building should make every arrangements for the Municipal Engineer or his deputy to inspect all the aspects of the drainage pipes and traps.

42. If one wants to build a drainage in a building or effect alterations for the existing ones he should apply with plan 30 days in advance in the prescribed form obtainable paying Rs.50/-.

43. If the engineer suggests any alternation in the proposed plan a fresh plan should be prepared and got approved and such approved plan should be placed at the construction site

44. The work should commence within three days after the approval is obtained from the Municipal Engineer. After the permission is obtained, except for the final completion at the road end all other work can be finished by the applicant

45. No one except the authorities of the Municipality should undertake drainage work without the prior permission of the Municipal Commissioner.

46. One who builds, effects alteration or attends to work related to it in a drainage should pay in advance the due fixed deposit and service charges as detailed below (Service of discharge of black and gray water):-

Fixed Initial Amount and service charges for Domestic Connections

Area in Sq.Ft	Fixed Deposit (Rs)	Monthly Service Charges (Rs)
Urban Poor (Bsup scheme)	Nil	Nil
up to 300 Sq.Ft	3000/-	75/-
301 to 600 Sq.Ft	10000/-	150/-
601 to 1000 Sq.Ft	15000/-	200/-
1001 to 2000 Sq.Ft	25000/-	250/-
2001 and above	40000/-	500/-
Others (Commercial, Shopping Complex, Industrial, Kalyana Mandapams and others)	50000/-	2500/-

He should inform in writing the Municipal authorities before 7 days of the details of open drainage the foundation and other provisions and their readiness for inspection. He should also inform the date and time of the closure of the drainage work (for the quarters, rest houses or commercial agencies)

47.No, drainage pipes or other similar provisions should be connected with the municipal drainage unless and until they are inspected and certified to the effect that they are all in accordance with the rules and needs of the municipality by the Municipal Engineer. Permission will be granted only one application for the connection supported by the copy of the order of approval. If it comes to the notice of the municipality that pollute water flows into the connection pipe or some thing causes obstruction to the drainage connection will be withdrawn

48.One who is desirous of connection the drainage of his house with that of the municipality he should pay the expenses for it to the municipality. The amount so paid will under no circumstance be refunded. A plan and estimate should also be given to the municipality for effecting the pipe connection. A further amount of 10 percentage of the estimate should also be paid before the construction starts towards supervisory charges.

1) the plan should contain the following:-

a) it should be of 1 cm for 2 cm size

b) An index plan of 1:10 should be drawn with the new drainage proposed and manhole marked in red and the existing ones marked in a different colour other than red. The correct address, the door number and the name of the street should also be furnished.

c) The cross diagram of the proposed connection should also be furnished

The approved building plan of the municipality also be enclosed with any application for drainage connection.

49.Fines:- If one deviates from the above rules they will be subject to following punishments:-

a) A fine of Rs.1000/- will be levied; or

b) A further recurring fine of Rs.500 per day also be levied if one continuous of deviate from the rules even after he receives a notice from the municipal authorities. All owner or a builder on his behalf who starts construction in deviation to the rules of the municipality will be issued a notice by the Municipal Commissioner to remove, alter or demolish it on a particular day.

Contrary to the notice of the builder on the owner fails to justify his construction and represents its needlessness to remove or alter the municipality has the right to remove or alter or demolished the construction and collect the charges for such acts from him. If one fails to abide by the conditions it is informed that he is liable for punishments stated above.

c) 1). In case of transfer of the right of the construction, the receipt of the payment of charges should also be transferred to the new names on proper application to the municipality. Otherwise such the connection will be considered illegal and additional service charges for connection and fixed deposit will be collected.

- 2) An additional surcharge of Rs.100/- per month will be collected from the owner if the service charges are not paid within 15 days or the receipt of the notice from the Municipal Commissioner.

If the Householder fails to pay drainage sewerage charges within three months then 10% of penalty will be levied and collected as additional charges from the amount payable.

GENERAL RULES

- 1.No one should damage the drainage pipe knowingly or unknowingly
- 2.No one take away or steal the lids of the manholes, police action will be taken against such persons
- 3.The Municipal has rights to take action as per the sub rules against persons altering or damaging ventilation pipes for air facilities in the course of the drainage
- 4.No pits for any erection of pandals or constructing building should be dug in the course of the drainage. If necessary they should do it only with the consent of the municipality. Otherwise a fine of Rs.1000/- will be levied against any unapproved action
- 5.Any block in course of the drainage should immediately be intimated to the municipal authorities. They should under no circumstances dig any pit themselves creating any stagnation of water
- 6.The rainwater or other drainage water should not enter the manholes breaking away the holes. Serious action will be taken against them and punishment up to a fine of Rs.1000 will be levied when it comes to the notice of the municipal authorities.
- 7.No rubbish should be thrown out that would cover the manhole or their ventilation provision. Service action will be taken against person who commit such and they liable to pay a fine of Rs.500 per day.
- 8.Things stated in Sub-rule 6a brought by the builder need be scrutinized and approved on satisfaction of standard specifications and permission granted for drainage connection. On Completion of the work the owner or the builder should apply in the prescribed form and connection permission obtained from the commissioner, engineer or an authorized official. After the work is over the completion report duly signed by the competent person should be furnished to the Municipality.
- 9.If without the knowledge of the municipality, any work of repair for damage, leakage or the extensions of the service is undertaken against the sub-rules the license granted earlier will be cancelled, deposit forfeited and further proceedings initiated.

10. Everyone who undertakes repair work in drainage system should produce the particulars of earlier sanction of its original construction for due scrutiny of the municipal authorities under proper acknowledgement.

11. All materials used and all work carried out are subject to the supervision and sanction of the Municipal Commissioner, Engineer or any authorized officer

12. The pipes, Y bends, traps and other accessories used in drainage connection should be on par with the things kept in the office or store of the municipality satisfying the specification of the standard control authorities. No pipes, bend or other accessories not approved by the municipality should be made use of

13. If the drainage connections need to be discontinued or renewed the owner or the builder should apply to the municipality in writing and no license should undertake it without prior permission

14. One who does the drainage connection work or repairs without observing the sub-rules or regulations or if he does not obey the order of the municipal authorities or if the work is found to be unsatisfactory and brought to the commissioner his license will be cancelled line-levied and further proceedings undertaken against him

15. The estimate for drainage connection, repairs or extension should be in accordance with the sub-rules and other rules.

16. Municipal authorities has power to disconnect the UGSS House service connection without any intimation if the property tax, water charges and others taxes, charges which are not paid in time as per schedule and action will be taken as per rules and by-law

As per the orders of the Honourable High Court in Writ Petition No.24403/2008 dated 20.11.2008 , It was directed that entry of sanitary workers into the sewerage system under the guise of removing the blocks should be prohibited, except under exceptional circumstances mentioned in this order. Such exceptional circumstances may be for the following:-

It has been stated that the obstruction of blocks in the house sewer and main sewers of shallow depth shall be done only by rodding equipments and jet rodding machines.

This is applicable to all the Government Departments as well as Public Sector Undertakings.

(a) For the removal of concrete Fiber reinforced plastic manhole door which gets damaged due to the heavy vehicular traffic and often falls inside the manhole causing

obstructions/blocks in the sewer and which results in the blockage of sewerage system, and where mechanical equipments cannot be put into operation.

- (b) For the purpose of inter-linking the newly laid sewer main with the existing sewer main, where it will be wholly necessary to block the main sewer main in the servicing manhole. Entry of sanitary workers on such occasions has to be necessarily permitted, in as much as it is stated that large size sewer i.e., where the dia is more than 300 mm, blocking the sewer main from the top of the manhole is not possible and only the sanitary worker has to enter the man hole and that too with necessary safety gadgets for blocking the sewer temporarily.
- (c) For the removal of submersible pump sets fixed at the bottom of the suction wells, which goes out of order, for which the sanitary worker has to enter the well again with necessary safety gadgets after emptying the sewerage from the well in order to remove the pump set. It is made clear that before allowing any sanitary worker to enter on such occasions, steps should be taken to see that the sewerage is totally emptied and thereby further ensure that no poisonous gas remains in the sewerage line.

For the reconstruction of the man hole or rectification of the sewer main due to any damage caused by sinking of man hole covers/sewer line when the sewerage pipe line gets blocked or gets obstructed, which results in the system getting surcharged. Here again, before allowing any sanitary worker to enter the sewer line, it is essential that sewerage line is emptied by blocking the man holes in the system on either side of the sinking man holes/damaged man holes.

PUNISHMENT

Whoever deviates from the rules (even if a child deviates if he should be prevented from doing it) will levied a fine of Rs.100 and in case of continued deviation or compound (daily) fine of Rs.100 will be levied and legal action through the police executed.

Tamparam
Date 01.2018

O/c
9/1/18
AF/ELW/MS
Commissioner,
Tamparam Municipality.
9/1/18 9/1/2018

APPLICATION FOR GETTING DRAINAGE CONNECTION

FORM -A

To
The Commissioner,
Tambaram Municipality.

Sir,

I am the owner/ resident of Door No. _____ in the street given below, I request you to make necessary arrangements to get underground drainage connection.

I hereby agree to remit security deposit and service charges as per the Rules. I hereby further agree to remit the cost and maintenance charges for the accessories for this purpose.

I hereby agree that if I / We desire to disconnect the above connection I will issue a notice before 30 days writing to the Commissioner of Municipality.

(Note: Rs.100/- payable for issue of application form).

Tambaram