



தணிப்பு நடவடிக்கைகளினால் மண்சரிவு பாதிப்பு ஏதுநிலை குறைப்பு
கருத்திட்டம்
தள பிரத்தியேகமான சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக முகாமைத்துவ திட்டம்

அமைவிட இலக்கம் 85 – அமைவிடம் 02

இசிப்பதான மஹாமெவன அசுபுவ

தொடங்கொட

களுத்துறை மாவட்டம்

வைகாசி 2021



சேவையுறுனர்:

ஆசிய உட்கட்டமைப்பு முதலீட்டு வங்கி



தயாரிப்பு:

தேசிய கட்டிட ஆராய்ச்சி நிறுவனம்,

99/1, ஜாவத்தை வீதி, கொழும்பு 05

தொ.பே: 011-2588946, 011-2503431, 0112-2500354

உள்ளடக்கம்

தணிப்பு நடவடிக்கைகளினால் மண்சரிவு பாதிப்பு ஏதுநிலை குறைப்பு கருத்திட்டம்	i
தள பிரத்தியேகமான சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக முகாமைத்துவ திட்டம்	i
1. அறிமுகம்	1
1.1. கருத்திட்ட கண்ணோட்டம்	1
1.2. உத்தேச பயனர்கள்	1
2. கருத்திட்டத்தின் விளக்கம் மற்றும் தள விளக்கங்கள்	2
2.1. அமைவிடம்/தளத்தின் பெயர்	2
2.3. இடவமைப்பியல் மற்றும் காணி உரிமை	3
2.4. பிரதேசத்தின் வளிமண்டலவியல்	3
2.5. கோவில் பற்றிய விடயங்கள்	3
3. மண்சரிவு அபாய நேர்வுகள் தொடர்பான விபரங்கள்	3
3.1. அபாய நேர்வுகளின் எண்ணிக்கை	3
3.2. மண்சரிவின் பாதிப்புக்கள் மற்றும் விளைவுகள்	5
3.3. சாத்தியமான அபாயத்தைக் குறைப்பதற்கு ஏற்கனவே மேற்கொள்ளப்பட்ட ஏதேனும் தணிப்பு நடவடிக்கைகள் பற்றிய விளக்கம்	5
3.5. மீள்குடியேற்றம் (முன்னேற்றம்)	5
4. மண்சரிவு/மண் வீழ்ச்சி அபாயத்தின் அருகாமையில் உள்ள பிரதேசங்கள் பற்றிய விபரங்கள் மற்றும் மண்சரிவின் தற்போதைய நிலை	7
4.2. அபாயத்தின் தற்போதைய நிலை	7
5. கருத்திட்டத்தின் கீழ் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ள பணிகளின் விவரம்	7
6. கருத்திட்ட நடவடிக்கைகளால் பாதிக்கப்பட கூடிய உணர்திறன் மிக்க கூறுகளுடனான சிறப்பு குறிப்புடன் கூடிய சுற்றுச்சூழல் பற்றிய சுருக்கமான விளக்கம்	7
7. பணிகள் தொடர்பான சமூக மற்றும் சுற்றுச்சூழல் தாக்கங்கள் மற்றும் அபாயங்களை இனங்காணல்	8
7.1. நேர்மறை தாக்கங்கள்	10
7.2. எதிர்மறை தாக்கங்கள்	10
8. குறிப்பிடத்தக்க சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக தாக்கங்கள்	14
8.1. சுகாதார மற்றும் பாதுகாப்பு தொடர்பான பிரச்சனைகளை முன்னுரிமைப்படுத்தல். ஒப்பந்ததாரர்களுக்கான நிலையான ஒப்பந்தத் தேவைகளுக்கு அப்பாற்பட்ட நடவடிக்கைகள் தேவைப்படும் குறிப்பிட்ட சுகாதார மற்றும் பாதுகாப்பு சார் கருத்துக்கள்	14
8.2. குழந்தை தொழிலாளர் மற்றும் கட்டாய தொழிலாளர்	14
9. சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக முகாமைத்துவ திட்டம்	14
9.1. மீள்குடியேற்ற நடவடிக்கை திட்டம்	14
9.2. மக்களை வெளியேற்றுதல்	14
9.3. சேதமடைந்த கட்டமைப்புகளை அகற்றுவதற்கான நடைமுறை, உட்கட்டமைப்பு வசதிகள் (பொருட்களை அகற்ற உரிமையாளர்களிடமிருந்து இணக்கப்பாட்டை பெற்றுக்கொள்ளுதல்)	15
9.4. கருத்திட்ட நடவடிக்கைகள் காரணமாக சொத்து / பயன்பாடுகளின் இழப்புக்கான இழப்பீட்டு தேவை	15
9.5. கீழ்வரும் பகுதிகளுக்கான பொது விழிப்புணர்வு மற்றும் கல்வி தொடர்பான தேவை	15
9.6. வடிவமைப்பு அடிப்படையிலான சுற்றுச்சூழல் / சமூக முகாமைத்துவ பரிசீலனைகள்	15
9.7. கட்டுமானக் கட்டத்தின்போது பாதிப்புகளை தணித்தல்	17

9.7.1. கட்டுமானக் கட்டத்தின்போது சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக நலக்காப்பு முகாமைத்துவத்துடன் இணங்குவதற்கு கட்டுமான ஒப்பந்ததாரர்கள் தேவைப்பாடு.....	17
9.7.2. தள பிரத்தியேக தணிப்பு நடவடிக்கைகள்.....	18
9.7.3. தளத்திற்கான பிரத்தியேக கண்காணிப்பு தேவைகள்.....	22
10. பொது மற்றும் பங்குதாரர்களின் ஆலோசனை.....	23
11. இலங்கை தேசிய சுகாதார அதிகாரசபையால் வழங்கப்பட்ட கொவிட்-19 க்கான தடுப்பு நடவடிக்கைகள் 23	
12. கருத்திட்டத்தை அமுல்படுத்த தேவையான அனுமதி, ஆட்சேபனையில்லா கடிதம், இணக்கப்பாடுகள் மற்றும் அங்கீகாரங்கள்.....	23
13. இந்த தளத்திற்கான குறை நிவர்த்தி வழிமுறை.....	25
14. தகவல் வெளிப்படுத்துகை.....	25

பின்னிணைப்பு பட்டியல்

பின்னிணைப்பு I: தளத்தின் நிலை மற்றும் ஆலோசனைக்கான படங்கள்.....	26
--	----

உருக்கள் பட்டியல்

உரு 1: அமைவிடத்திற்கான அணுகல் வழிகள்.....	2
உரு 2: முன்மொழியப்பட்ட மண்சரிவு தணிப்பு தளம் மற்றும் சுற்றியுள்ள பகுதியின் செயற்கைக்கோள் புகைப்படம்.....	3
உரு 1: நிலச்சரிவு பகுதி மற்றும் குறுக்குவெட்டு பிரிவுகள்.....	4
படம் 4 – கடந்த ஐந்து ஆண்டுகளில் நிலப்பயன்பாட்டு முறையில் ஏற்பட்ட மாற்றங்கள்.....	5
உரு 5: ஆளில்லா விமானப்படம், குறுக்குவெட்டு பிரிவுகள், நில பயன்பாடு, அபாய இடத்தில் உள்ள கூறுகள்.....	6
உரு 6: கருத்திட்ட நடவடிக்கைகளால் பாதிக்கப்படக்கூடிய உணர்திறன் கொண்ட கூறுகள்.....	8
உரு 7: கருத்திட்டத்தின் போது எதிர்பார்க்கப்படும் தாக்கங்களின் சுருக்கம்.....	9

அட்டவணை பட்டியல்

அட்டவணை 1: எதிர்மறை தாக்கங்கள் மற்றும் அவற்றின் அத்தியாவசிய தன்மையின் மட்டம்.....	10
அட்டவணை 2: வடிவமைப்பு கட்டத்திலான சுற்றுச்சூழல் / சமூக முகாமைத்துவ பரிசீலனைகள்.....	15
அட்டவணை 3: சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக சுகாதாரம் மற்றும் பாதுகாப்புடன் இணங்க ஒப்பந்தக்காரர் தேவை.....	17
அட்டவணை 4: தள பிரத்தியேக சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக சுகாதாரம் மற்றும் பாதுகாப்பு சார் தணிப்பு நடவடிக்கைகள்.....	18
அட்டவணை 5: சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக கண்காணிப்பு திட்டம்: கட்டுமானக் கட்டம்.....	22
அட்டவணை 6: தேவையான அனுமதி, ஆட்சேபனையில்லா கடிதம், இணக்கப்பாடுகள் மற்றும் அங்கீகாரங்கள்.....	24
அட்டவணை 7: அனுமதிகளை பெற்றுக்கொள்வதற்கான உத்தேச கால எல்லை.....	25
அட்டவணை 8: தகவல் வெளிப்படுத்துகையின் பொருட்டு பிரேரிக்கப்பட்டுள்ள திட்டம்.....	25

சுருக்கச் சொற்கள்

ஆ.உ.(மு.வ	ஆசிய உட்கட்டமைப்பு முதலீட்டு வங்கி
ம.சு.அ.	மத்திய சுற்றாடல் அதிகாரசபை
இ.மி.ச	இலங்கை மின்சார சபை
வ.பா.தி.	வனப்பாதுகாப்பு திணைக்களம்
பி.செ	பிரதேச செயலாளர்
வ.பா.தி	வனவிலங்கு பாதுகாப்புத் திணைக்களம்
சு.ச.ச.ந	சுற்றுச்சூழல் சுகாதாரம் மற்றும் சமூக நலக்காப்பு
க.மு.பி.சு.ச.பி	கருத்திட்ட முகாமைத்துவப் பிரிவின் சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூகப் பிரிவு
சு.ச.மு.ச	சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக நலக்காப்பு முகாமைத்துவ சட்டகம்
சு.ச.மு.தி	சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக முகாமைத்துவத் திட்டம்
கி.சே	கிராம சேவகர்
இ.அ	இலங்கை அரசாங்கம்
பு.அ.ம.சு.ப	புவிச்சரிதவியல் அளவை மற்றும் சுரங்கங்கள் பணியகம்
இ.பு	இடது புறம்
தே.க.ஆ.நி	தேசிய கட்டிட ஆராய்ச்சி நிறுவனம்
வீ.அ.அ.	வீதி அபிவிருத்தி அதிகாரசபை
வ.பு	வலது புறம்
இ.தொ.நி	இலங்கை தொலைத்தொடர்பு நிறுவனம்
த.பி.சு.ம.ச.மு.தி	தள பிரத்தியேகமான சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக நலக்காப்பு முகாமைத்துவத் திட்டம்

1. அறிமுகம்

1.1. கருத்திட்ட கண்ணோட்டம்

இலங்கை அரசாங்கம் ஆசிய உட்கட்டமைப்பு முதலீட்டு வங்கியிடமிருந்து நாட்டின் ஆறு மாகாணங்களில் உள்ள 11 மாவட்டங்களில் அதிக மண்சரிவு இடருள்ள பகுதிகளில் காணப்படும் பலமற்ற சாய்வுகளை பலமாக்கி மண்சரிவு தணிப்பு நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்ளவென கடனுதவியை கோரியுள்ளது. இக்கருத்திட்டம் ஆசிய உட்கட்டமைப்பு முதலீட்டு வங்கி மற்றும் இலங்கை அரசாங்கம் ஆகியவற்றின் சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக நலக்காப்பு தேவைப்பாடுகளுக்கமைவாக நடைமுறைப்படுத்தப்பட வேண்டியது கட்டாயமாகும். கருத்திட்டத்தின் தன்மை மற்றும் நடைமுறைப்படுத்தப்படும் முறைமை ஆகியவற்றை கருத்திற்கொண்டு சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக நலக்காப்பு முகாமைத்துவ சட்டகம் ஆசிய உட்கட்டமைப்பு முதலீட்டு வங்கியின் சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக நலக்காப்பு கொள்கைக்கமைவாக தயாரிக்கப்பட்டது.

சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக நலக்காப்பு முகாமைத்துவ சட்டகத்தின் நோக்கம் கருத்திட்டத்தினை நடைமுறைப்படுத்தும் போது பின்பற்ற வேண்டிய ஆசிய உட்கட்டமைப்பு முதலீட்டு வங்கி மற்றும் தேசிய சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக நலக்காப்பு தேவைப்பாடுகள் தொடர்பிலான வழிகாட்டுதலை வழங்குவதாகும். கருத்திட்டத்தை நடைமுறைப்படுத்தும் நிறுவனமான தேசிய கட்டிட ஆராய்ச்சி நிறுவனம் சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக நலக்காப்பு முகாமைத்துவ சட்டகத்தின் கீழ் தயாரிக்கப்படும் சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக நலக்காப்பு முகாமைத்துவ திட்டத்தில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள விடயங்கள் கருத்திட்டத்தின் அனைத்து கட்டங்களிலும் நடைமுறைப்படுத்தப்படுவதை உறுதி செய்வதுடன் அதனால் சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூகத்திற்கு ஏற்படக்கூடிய பாதிப்புக்களை குறைக்க நடவடிக்கை மேற்கொள்ள வேண்டும்.

சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக பின்னணி மற்றும் சுகாதார மற்றும் பாதுகாப்பு தன்மைகள் அமைவிடத்திற்கேற்றவாறு மாறுபடும். எனவே அவை தொடர்பில் அமைவிட தன்மைக்கேற்ப கவனத்திற் கொள்ளப்பட வேண்டும். எனவே சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக திட்டமிடல் சட்டகத்தில் குறிப்பிடப்பட்டவாறு அமைவிட தன்மைகளுக்கமைய சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக நலக்காப்பு முகாமைத்துவ திட்டங்கள் ஒவ்வொரு கருத்திட்ட அமைவிடத்திற்கும் தயாரிக்கப்பட வேண்டும். சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக நலக்காப்பு முகாமைத்துவ திட்டங்கள் கருத்திட்டங்களை நடைமுறைப்படுத்தும் போது திட்டமிடல், வடிவமைப்பு, கட்டுமானம் மற்றும் செயற்பாட்டு கட்டங்களில் கவனம் செலுத்த வேண்டிய சுற்றுச்சூழல், சமூக மற்றும் சுகாதார மற்றும் பாதுகாப்பு முகாமைத்துவ நடவடிக்கைகள் தொடர்பில் வெளிப்படுத்துகின்றன.

இது இசிப்பதான மஹாமெவன அசபுவ, கருத்துறை பாறை வீழ்ச்சி தணிப்புத் தளத்திற்கான பிரத்தியேக சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக நலக்காப்பு முகாமைத்துவத் திட்டம் ஆகும். இந்த திட்டமானது, ஒரு விரிவான சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக மதிப்பீட்டின் மூலம் தயாரிக்கப்பட்டுள்ளது என்பது குறிப்பிடத்தக்கது:

- 1) கருத்திட்டத்தின் தாக்கம் உள்ள அல்லது ஆதிக்கமுள்ள பகுதியில் உணர்திறன் மிக்க சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூகக் கூறுகளை அடையாளம் காணுதல்.
- 2) கருத்திட்ட நடவடிக்கைகளின் காரணமாக குறிப்பிடத்தக்க அல்லது சாத்தியமான சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக தாக்கங்களை அடையாளம் காணுதல்.
- 3) தணிப்பு நடவடிக்கைகளை பிரேரணை செய்தல்.
- 4) இந்த கருத்திட்டத்திற்கு பிரத்தியேக சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக கண்காணிப்பு தேவைகளை முடிவு செய்தல்.
- 5) ஆய்வுத் தளத்திற்கு பிரத்தியேக கருத்திட்ட அமுலாக்கத்தின் போது பின்பற்ற வேண்டிய சுற்றுச்சூழல் ஒழுங்குவிதிகள் மற்றும் செயல்முறைகளைப் பற்றி ஆய்வு செய்தல்.

1.2. உத்தேச பயனர்கள்

முன்மொழியப்பட்ட கருத்திட்டத்துடன் தொடர்புடைய தள பிரத்தியேக சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூகப் பிரச்சினைகள் மற்றும் தணிப்பு நடவடிக்கைகள் குறித்தொரு விரிவான கண்ணோட்டத்தை இந்த ஆவணம் வழங்குகிறது. அத்தோடு கருத்திட்டத்தின் சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக நலக்காப்பு முகாமைத்துவ சட்டக கூறுகளை செயல்படுத்துவது சார்ந்த செயற்பாடுகளில் மண்சரிவு அபாய தணிப்பு வடிவமைப்பு குழு, கருத்திட்ட கண்காணிப்பு அலகு மற்றும் ஒப்பந்தக்காரர் இந்த ஆவணத்தை பயன்படுத்த எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது. தள பிரத்தியேகமான சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக நலக்காப்பு முகாமைத்துவத் திட்டமானது, தேசிய கட்டிட ஆராய்ச்சி நிறுவன இணையதளத்தில் வெளியிடப்பட்டுள்ளது மற்றும் ஆசிய உட்கட்டமைப்பு முதலீட்டு வங்கியின் வலைத்தளங்களிலும் காணக்கூடியதாக இருக்கின்றது. அத்தோடு, பல்வேறுபட்ட ஆர்வமுள்ள கட்சிதரப்பினரின் (பொது, பங்குதாரர் அமைப்புகள்)ம மற்றும் இந்த கருத்திட்டத்திற்காக ஒப்பந்தக்காரர்களாலும் இவ் ஆவணம் பயன்படுத்தப்படலாம்.

2. கருத்திட்டத்தின் விளக்கம் மற்றும் தள விளக்கங்கள்

2.1. அமைவிடம்/தளத்தின் பெயர்

தணிப்பு தள இலக்கம் 85 (அமைவிடம் 02), இசிப்பதான மஹாமேவன அசபுவ, தொடங்கொட, களுத்துறை மாவட்டம்.

2.2. அமைவிடம் சார் விவரங்கள்

மேல் மாகாணத்தின் களுத்துறை மாவட்டத்தில் உள்ளடங்கும் தொடங்கொட பிரதேச செயலக பிரிவின் கீழ் காணப்படும் செருப்பிட்ட கிராம சேவகர் பிரிவினுள் இந்த குறிப்பிட்ட தணிப்புத் தளமானது காணப்படுகின்றது.

தளம் சார் உலகளாவிய இருப்பிட முறைமை பற்றிய குறிப்புகள் (ஆயத்தொலைவுகள்) – 6.613818°வ மற்றும் 80.011862°கி

உயரம் - இந்த அமைவிடமானது சாராசரி கடல் மட்டதிலிருந்து சுமார் 115அடி (35மீ) உயரத்தில் அமைந்துள்ளது.

தளத்திற்கு அருகில் உள்ள நகரம் – முன்மொழியப்பட்ட தளத்திலிருந்து சுமார் 2.1 கி.மீ தூரத்தில் களுத்துறை நகரம் அமைந்துள்ளது.

அமைவிடத்திற்கான அணுகல் வழிகள்.– இசிப்பதான மஹாமேவன அசபுவ பிரதேசம் தொடங்கொட பிரதேச செயலக பிரிவின் கீழ் அமைந்துள்ளது. கொழும்பு - காலி (A02) பிரதான வீதியில் களுத்துறை ஊடாக இந்த இடத்தை அடையலாம். ஆற்றங்கரைப் பாதையில் (பாலதோட்டை வீதி) சென்று மணிக்கூட்டு கோபுரச் சந்தியிலிருந்து செல்லும் வழியில் களுத்துறை கோயிலைக் கடந்ததும் செல்லவும். களுத்துறை நகரத்திலிருந்து 8.5 கி.மீ தொலைவில் ரிவரசைட் சாலையில் பயணிக்கும் போது கிராமத்திற்குச் செல்லும் கிராமப்புற வீதியைக் காணலாம் (வலது தளத்தில்). சந்தியிலிருந்து சாலை வழியாக அழகியல் பயிற்சிப் பள்ளி, குடிமைப் பாதுகாப்புத் திணைக்களத்தை கடந்து செல்லும் போது 2.5 மீ தொலைவில் பயணிக்கும்போது தணிப்புத் தளத்தைக் காணலாம்.

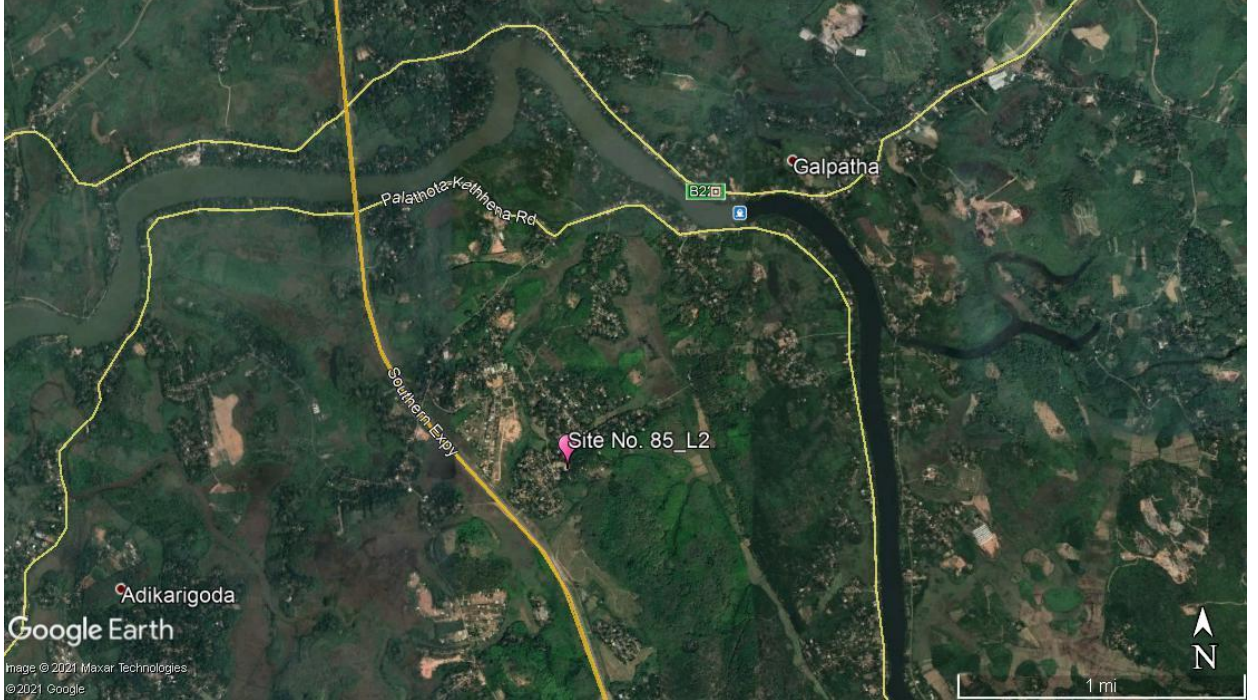


உரு 2: அமைவிடத்திற்கான அணுகல் வழிகள்

2.3. இடவமைப்பியல் மற்றும் காணி உரிமை

முன்மொழியப்பட்ட தணிப்பு தளமானது இசிப்பதான மஹாமேவன அசபுவ (விகாரை) எல்லைக்குள் அமைந்துள்ளது. பொதுவான தரை சாய்வு கோணம் 30° - 32° வடமேற்கு திசையில் உள்ளது. தோல்வியற்ற வெட்டு சாய்வின் மொத்த உயரம் 10 மீ - 12 மீ, மற்றும் நிலையற்ற வெட்டு நீளம் 24 மீ. 1 மீ தடிமன் கொண்ட கொலுவியம் மண் அடுக்கு மேல் பகுதியில் வண்டல் படிந்த மணல் எஞ்சிய மண் அடுக்கு உள்ளது.

விகாரையின் நிலப்பரப்பின் பரப்பளவு சுமார் எட்டு (08) ஏக்கர். இக்கோயில் ஒரு தட்டையான மற்றும் மலைப்பாங்கான நிலப்பரப்பில் அமைந்துள்ளது, அங்கு இயற்கையான சாய்வு பயன்படுத்தப்படுகிறது மற்றும் கட்டிடம் கட்டுவதற்கான இடத்தைப் பெறுவதற்காக பல மொட்டை மாடிகளை மாற்றியமைக்கப்பட்டுள்ளது. காணி உரிமையைப் பொறுத்தமட்டில் அது விஹாரை தேவலகம் சட்டத்தின் கீழ் ஆலய நிலத்தின் பாதுகாவலரின் கீழ் உள்ளது.



உரு 3: முன்மொழியப்பட்ட மண்சரிவு தணிப்பு தளம் மற்றும் சுற்றியுள்ள பகுதியின் செயற்கைக்கோள் புகைப்படம்

2.4. பிரதேசத்தின் வளிமண்டலவியல்

ஆண்டின் பெரும்பாலான மாதங்களில் குறிப்பிடத்தக்க மழைவீழ்ச்சி உள்ளது. களுத்துறை மாவட்டப் பிரதேசத்தின் வருடாந்த சராசரி மழைவீழ்ச்சி 3000 மில்லிமீட்டராகவும் தென்மேற்கு பருவக்காற்றிலிருந்து அடிக்கடி மழை பெய்யும். களுத்துறையில் சராசரி வருடாந்த வெப்பநிலை வருடத்திற்கு 28°C ஆகும். (ஆதாரம்: பிரதேச செயலகம், தொடங்கொட)

2.5. கோவில் பற்றிய விடயங்கள்

இவ்விகாரை 1998 ஆம் ஆண்டு கட்டப்பட்டு 2005 ஆம் ஆண்டு பௌத்த விவகாரங்கள் அமைச்சின் கீழ் பதிவு செய்யப்பட்டது. "மஹாமேவனா" பௌத்த திட்டத்தின் கீழ் நிறுவப்பட்ட விகாரைகளில் இதுவும் ஒன்றாகும். இந்த விகாரை முக்கியமாக தியானம் மற்றும் பிற மத நடவடிக்கைகளுக்குப் பயன்படுத்தப்படுகிறது மற்றும் தியான அறைகள் உட்பட அந்த தியான நடவடிக்கைகளுக்கான மையத்தை வழங்குகிறது. 2017 ஆம் ஆண்டு கோவிலின் தாகொபா நிர்மாணம் ஆரம்பிக்கப்பட்டதுடன், அதே சமயம் வளாகத்தில் மற்ற வசதிகளும் மேம்படுத்தப்பட்டன. இந்த விகாரை தற்போது துறவிகளால் தியானம் மற்றும் அதன் வசதிகளுக்காக பயன்படுத்தப்படுகிறது, மேலும் 20-30 துறவிகள் மேற்கூறிய நோக்கங்களுக்காக விகாரையில் வசிக்கின்றனர். சராசரியாக, போயா நாளில் சுமார் 1,500 பக்தர்களும், வார இறுதி நாட்களில் சுமார் 500 பக்தர்களும் விகாரையின் வழிபாடுகளில் கலந்து கொள்கின்றனர்.

3. மண்சரிவு அபாய நேர்வுகள் தொடர்பான விபரங்கள்

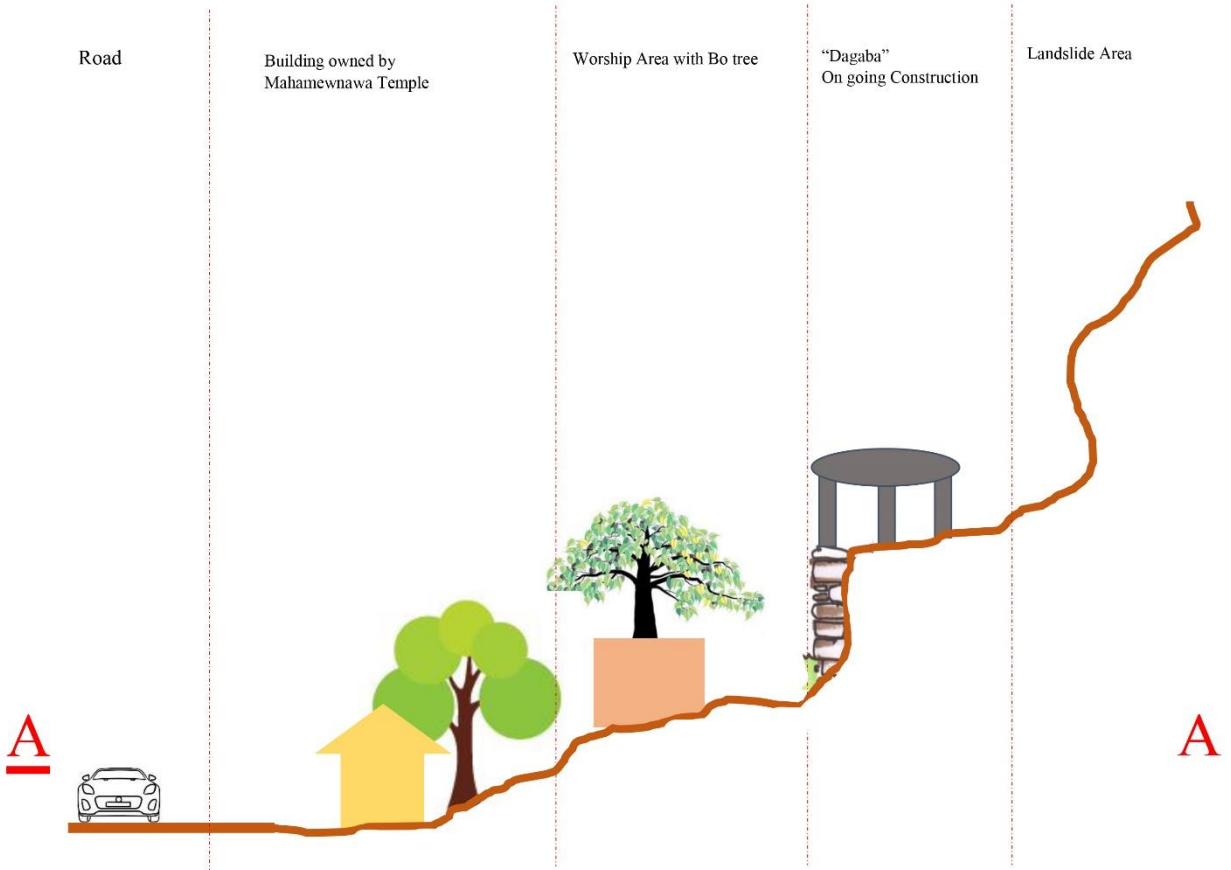
3.1. அபாய நேர்வுகளின் எண்ணிக்கை

முந்தைய ஆய்வுகளின்படி, தாகொபாவிற்கு அருகில் பாரிய தடுப்புச்சுவர் கட்டும் போது ஏற்பட்ட மண் வெட்டு தோல்வியே பாறை வீழ்ச்சி மற்றும் உறுதியற்ற தன்மைக்கு முக்கிய காரணம் ஆகும். சரிவு மாற்றங்கள்

பொறியியல் சரிவு நிலைத்தன்மை தரநிலைகள் மற்றும் தளம் இல்லாத இடங்களில் சாய்வு வடிகால் மேலாண்மை ஆகியவற்றைப் பின்பற்றாதது அடையாளம் காணப்பட்டது. முறையற்ற நில பயன்பாட்டு நடைமுறைகளினால் அதிகப்படியான மழைநீர் உட்புகுவதால் சரிவு உறுதியற்ற தன்மை ஏற்படுகிறது. மேலும் பாறை வீழ்ச்சி காரணமாக இடிபாடுகள் அப்பகுதி முழுவதும் பரவியது.



Cross Section



உரு 4: நிலச்சரிவு பகுதி மற்றும் குறுக்குவெட்டு பிரிவுகள் (ஆதாரம் - NBRO ஆல் பிடிக்கப்பட்ட விமானப்படம்)

2017 ஆம் ஆண்டு நிலச்சரிவு ஏற்பட்டது மற்றும் 2016 ஆம் ஆண்டு முதல் பல்வேறு கட்டுமான நடவடிக்கைகள் காரணமாக நிலம் பெரும் மாற்றங்களுக்கு உள்ளானது.



படம் 4 – கடந்த ஐந்து ஆண்டுகளில் நிலப்பயன்பாட்டு முறையில் ஏற்பட்ட மாற்றங்கள் (a – 2016, b – 2017, c – 2020) (ஆதாரம் – Google Earth)

3.2. மண்சரிவின் பாதிப்புக்கள் மற்றும் விளைவுகள்

கனமழையின் போது, நிலையற்ற வெட்டுச் சரிவில் சிதறிய மண் மற்றும் பாறைகள் விழுவதால், துறவிகள், விகாரை வளாகம் மற்றும் தாகபா பகுதியை தியானத்திற்கு பயன்படுத்தும் யாத்ரீகர்களுக்கு ஆபத்து ஏற்படுகிறது.

3.3. சாத்தியமான அபாயத்தைக் குறைப்பதற்கு ஏற்கனவே மேற்கொள்ளப்பட்ட ஏதேனும் தணிப்பு நடவடிக்கைகள் பற்றிய விளக்கம்

நிலச்சரிவு சம்பவத்திற்குப் பிறகு ஏற்படக்கூடிய அபாயத்தைக் குறைக்க எந்தவிதமான நிவாரண நடவடிக்கைகளும் எடுக்கப்படவில்லை. வெட்டு சாய்வு தோல்வி ஏற்பட்டால், களுத்துறை மாவட்டத்தில் உள்ள NBRO வின் நிலச்சரிவு ஆராய்ச்சி மற்றும் இடர் குறைப்பு பிரிவு, தளத்தில் ஏற்படக்கூடிய ஆபத்தை குறைப்பதற்கு பின்வரும் திருத்த நடவடிக்கைகளை பரிந்துரைத்துள்ளது.

- I. சரிவில் மழைநீர் ஊடுருவி மற்றும் தேங்குவதைத் தடுக்க சரியான மேற்பரப்பு மற்றும் துணை மேற்பரப்பு வடிகால் அமைப்பை உருவாக்குதல்.
- II. சுவரைத் தக்கவைத்துக் கட்டுவதைக் காட்டிலும் மண்ணின் ஆணி அல்லது கேபிள் நங்கூரம் போன்ற உள் மண் வலுவூட்டல் முறைகள் பரிந்துரைக்கப்படுகின்றன.

3.4. குடி வெளியேற்றங்கள்

ஆபத்து காரணமாக எந்த கட்டிடமும் குடி வெளியேற்றங்கள் செய்யப்படவில்லை.

3.5. மீள்குடியேற்றம் (முன்னேற்றம்)

திட்டத்திற்கு சிறப்பு மீள்குடியேற்றத் தேவை எதுவும் எழவில்லை.

உரு 5: ஆளில்லா விமானப்படம், குறுக்குவெட்டு பிரிவுகள், நில பயன்பாடு, அபாய இடத்தில் உள்ள கூறுகள்

4. மண்சரிவு/மண் வீழ்ச்சி அபாயத்தின் அருகாமையில் உள்ள பிரதேசங்கள் பற்றிய விபரங்கள் மற்றும் மண்சரிவின் தற்போதைய நிலை

4.1. பாறை வீழ்ச்சி அல்லது சாய்வு செயலிழப்பின் சுற்றுப்புற பகுதி

பாதிக்கப்பட்ட பகுதி இசிபதன மஹாமெவனா அசபுவா (விகாரை) வடமேற்கு எல்லையில் அமைந்துள்ளது. சாய்வு செயலிழப்பு விகாரையின் தியான அறைகள் மற்றும் விகாரையின் தாகேபா உள்ளிட்ட கூறுகளை நேரடியாக பாதிக்கும். மறைமுகமாக, தனா சாலாவ, சன்னதி அறை மற்றும் வளாகத்தில் உள்ள தியான அறைகள் போன்ற பிற வசதிகளுக்கான அணுகலை இது தடுத்தது. விகாரையின் எல்லைக்கு வெளியே பழுதடைந்த பகுதிக்கு அருகில் ஒரு குடியிருப்பு கட்டிடம் உள்ளது, மேலும் இது அதிக அபாயம் கொண்டது மற்றும் இந்த கட்டிடத்திற்கு மிக அருகில் முன்மொழியப்பட்ட தணிப்பு பணிகள் மேற்கொள்ளப்படும்.

4.2. அபாயத்தின் தற்போதைய நிலை

கனமழையின் போது, நிலையற்ற வெட்டுச் சாய்வில் மண் நிறை மற்றும் பாறைகள் சிதறுவது ஆபத்தை உருவாக்குகிறது. இதனால், கோவில் வளாகம் மற்றும் அதை ஒட்டிய குடியிருப்பு கட்டிடங்கள் அபாய நிலையில் உள்ளன.

5. கருத்திட்டத்தின் கீழ் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ள பணிகளின் விவரம்

முன்மொழியப்பட்ட திட்டம் வெட்டு சாய்வின் மேலும் பாறை சரிவினை எதிர்த்துப் போராடுவதை நோக்கமாகக் கொண்டது. பாறை சரிவினால் புத்த விகாரைக்கு ஆபத்து ஏற்படும் சாத்தியம் மிகவும் அதிகம். எனவே, சரிவை உறுதிப்படுத்த soil nailing மற்றும் random rubble masonry raining ஆகிய உத்திகளை பயன்படுத்த வேண்டும்.

6. கருத்திட்ட நடவடிக்கைகளால் பாதிக்கப்பட கூடிய உணர்திறன் மிக்க கூறுகளுடனான சிறப்பு குறிப்புடன் கூடிய சுற்றுச்சூழல் பற்றிய சுருக்கமான விளக்கம்

கருத்திட்ட அமுலாக்கத்தின் போது இடர் நிலையிலுள்ள கூறுகள் மற்றும் சேவைகள்

- போயா மற்றும் பிற மத நடவடிக்கைகளின் போது கோயிலைப் பயன்படுத்தும் துறவிகள் மற்றும் யாத்ரீகர்கள்
- விகாரையின் கட்டிடங்கள் மற்றும் கூறுகள்
- விகாரையின் செயல்பாடுகள்
- விகாரைக்கு அருகிலுள்ள குடியிருப்பு கட்டிடங்கள்



படம் 6 அ: விகாரை வளாகத்தில் உள்ள தாகேபா பகுதி



படம் 6 ஆ: மேல் சாய்வு பகுதியில் உள்ள விகாரை கட்டிடங்கள் (அவச கெய)

	
<p>உரு 6 இ: விகாரைக்கான அணுகு சாலை</p>	<p>உரு 6 ஈ: தளத்திற்கு காணப்படும் வீடுகள்</p>

உரு 6: கருத்திட்ட நடவடிக்கைகளால் பாதிக்கப்படக்கூடிய உணர்திறன் கொண்ட கூறுகள்.

7. பணிகள் தொடர்பான சமூக மற்றும் சுற்றுச்சூழல் தாக்கங்கள் மற்றும் அபாயங்களை இனங்காணல்.

கீழேயுள்ள விளக்கப்படமானது கருத்திட்ட நடவடிக்கைகளின் போது எதிர்பார்க்கப்படும் நேர்மறை மற்றும் எதிர்மறை தாக்கங்களையும் அவற்றின் முக்கியத்துவத்தையும் சுருக்கமாக விவரிக்கின்றது

துறவிகள், யாத்ரீகர்கள் மற்றும் அவர்களின் நடவடிக்கைகள் மற்றும் தளத்தைச் சுற்றியுள்ள அதன் சொத்துக்களின் பாதுகாப்பை மேம்படுத்துதல்
தளத்திற்கு அருகில் அமைந்துள்ள குடியிருப்பு கட்டிடங்களின் பாதுகாப்பை மேம்படுத்துதல்

7.1 நேர்மறை

7.2.1 நீரியல் மற்றும் நீரின் தரம்

பிரதேசத்தின் வடிகாலமைப்பு தொடர்பான தாக்கங்கள்
நீர் மாசுபடுதல் மீதான தாக்கங்கள்
அரிப்பு தாக்கங்கள் மற்றும் நீரோடை படுக்கை மாற்றங்கள்
திருந்த வெளியில் மலம் கழித்தல் மற்றும் நீரினால் பரவும் தொற்றுகள்
கீழ்நிலை நீர் பயன்பாட்டின் தாக்கங்கள்
நிலத்தடி நீர் அட்டவணை மற்றும் நிலத்தடி நீரின் தரம் ஆகியவற்றில் தாக்கங்கள்
நீர் அல்லது ஈரநிலங்களில் ஏற்படும் தாக்கங்கள்

அத்தியாவசியமானது
அத்தியாவசியமற்றது
அத்தியாவசியமற்றது
அத்தியாவசியமற்றது
அத்தியாவசியமற்றது
நடுத்தரமானது
அத்தியாவசியமற்றது

7.2.2 சுற்றுச்சூழல்

இரைச்சல் மற்றும் அதிர்வு சார் தாக்கங்கள்
காற்று மாசுபாடு சார் தாக்கங்கள்
திண்மக்கழிவு அகற்றுதல்
வெடிக்கும் அபாயங்கள் மற்றும் அபாயகரமான பொருட்கள்

மிகவும்
அத்தியாவசியமானது
மிகவும்
அத்தியாவசியமானது
மிகவும்
அத்தியாவசியமானது
அத்தியாவசியமற்றது

7.2.3 உயிரியல் மற்றும் சூழலியல்

முக்கிய வனவிலங்கு வாழ்விடங்களின் மீதான தாக்கங்கள்
விலங்குகள் மற்றும் தாவரங்கள் மீதான தாக்கங்கள்

அத்தியாவசியமற்றது
அத்தியாவசியமற்றது

7.2 எதிர்மறை

7.2.4 சமூக மற்றும் பொருளாதாரம்

இப்பகுதியில் உடனடியாக ஒழுங்கமைக்கப்பட வேண்டியுள்ள விவசாயத்தின் மீதான தாக்கங்கள்
அதிர்வு தாக்கங்களால் கட்டிடத்தில் ஏற்படும் விரிசல்
காணி மற்றும் எதிர்கால அபிவிருத்தி நடவடிக்கைகளுக்கான அணுகலை இழத்தல்
வாழ்வாதாரம் / பொருளாதாரம் மற்றும் வருவாய் நடவடிக்கைகளில் பாதிப்புகள்
சேவை ஏற்பாடுகளின் மீதான தாக்கங்கள் (நீர் வழங்கல், கழிவுநீர், மின்சாரம்)
உட்கட்டமைப்பு மற்றும் பாதுகாப்பு இழப்பு காரணமாக ஏற்படும் தாக்கங்கள்
கட்டுமானத்தின் போது யாத்ரீகர்கள் தளத்தை அணுகும் அபாயங்கள்
வேலை முகாம்கள் மற்றும் ஓய்வெடுக்கும் தளங்கள்
தொழிலாளர்கள் மற்றும் தளத்தின் அருகே வசிக்கும் மக்களுக்கிடையேயான உறவுகள் மற்றும் சாத்தியமான தகராறுகள்
கட்டுமானத்தின் போது தொழிலாளர்களின் பாதுகாப்பு
வணிகம், விவசாயம் அல்லது பிற தேவைகளின் நிமித்தம் பயன்படுத்தப்படும் பகுதிகள் சரிசெய்யப்பட வேண்டும்
வணிகம், விவசாயம் அல்லது பிற தேவைகளின் நிமித்தம் பயன்படுத்தப்படும் அருகிலுள்ள பகுதிகள் ஒழுங்கமைக்கப்பட வேண்டும்
மக்கள் தளத்திற்குள் நுழைய அல்லது கடந்து செல்வதற்கான தேவைப்பாடு

அத்தியாவசியமற்றது
மிகவும்
அத்தியாவசியமானது
அத்தியாவசியமானது
அத்தியாவசியமற்றது
அத்தியாவசியமானது
அத்தியாவசியமானது
மிகவும்
அத்தியாவசியமானது
மிகவும்
அத்தியாவசியமானது
அத்தியாவசியமற்றது
அத்தியாவசியமற்றது
மிகவும்
அத்தியாவசியமானது

உரு 7: கருத்திட்டத்தின் போது எதிர்பார்க்கப்படும் தாக்கங்களின் சுருக்கம்

7.1. நேர்மறை தாக்கங்கள்

- இந்த திட்டத்தின் நோக்கம், சரிவுகளின் மேலும் தோல்விகள் ஏற்றுக்கொள்ளக்கூடிய அளவிற்கு தடுக்கப்படுவதை உறுதி செய்வதாகும். தற்போது ஆபத்தில் உள்ள பௌத்த விகாரை வளாகத்தில் நிலச்சரிவுக்கு மேல் தியான அறைகள் மற்றும் இதர கட்டிடங்கள் பாதுகாக்கப்படும் மற்றும் விகாரையின் உறுதியற்ற பகுதிகள் எதிர்கால பாறை வீழ்ச்சிகளில் இருந்து பாதுகாக்கப்படும்.
- மேலும், தளத்திற்கு அருகில் வசிக்கும் மக்களின் பாதுகாப்பை தணிக்கும் நடவடிக்கை அதிகரிக்கும்.
- இந்த சொத்துக்கள் தற்போது பௌத்த விகாரை துறவிகளால் தியானம் மற்றும் அதன் எளிதாக்கும் நடவடிக்கைகளுக்கு பயன்படுத்தப்படுகின்றன, மேலும் 20-30 துறவிகள் மேற்படி நோக்கத்திற்காக கோவிலில் வசிக்கின்றனர்.
- போயா தினத்தின் போது ஆலயத்தினால் ஏற்பாடு செய்யப்பட்ட சமய நிகழ்வுகளுக்காக சராசரியாக 1500 யாத்திரைகள் பங்குபற்றியதாக பதிவு செய்யப்பட்டுள்ளது.
- முன்மொழியப்பட்ட கட்டமைப்புத் தணிப்புடன் மேம்படுத்தப்பட்ட சாய்வு நிலைத்தன்மை கோயிலின் பாதுகாப்பையும் அதன் பண்புகளையும் கணிசமாக அதிகரிக்கிறது.

7.2. எதிர்மறை தாக்கங்கள்

தணிப்பு பணிகள் பொதுவாக ஏற்கனவே நிலையற்றதாக இருக்கும் மற்றும் சாய்வு செயலிழப்பிற்கு அதிக சாத்தியக்கூறு கொண்ட குறிப்பிட்ட ஒரு பகுதிக்கு மட்டுமே மட்டுப்படுத்தப்பட்டிருக்கின்றன. எனவே, எதிர்மறையான தாக்கங்கள் மிகவும் வரையறுக்கப்பட்டவையாகவும் மற்றும் கட்டுமான காலத்திற்கு மட்டும் மட்டுப்படுத்தப்பட்டவையாகவும் உள்ளன.

அட்டவணை 1: எதிர்மறை தாக்கங்கள் மற்றும் அவற்றின் அத்தியாவசிய தன்மையின் மட்டம்

கட்டுமான காலகட்டத்தின் போதான தாக்கங்கள்	அத்தியாவசிய தன்மையின் மட்டம்
7.2.1 நீரியல் மற்றும் நீரின் தரம் தொடர்பான தாக்கங்கள்	
7.2.1.1 பிரதேசத்தின் வடிகாலமைப்பு தொடர்பான தாக்கங்கள் நிலையற்ற சரிவுகளை மறுசீரமைத்தல், பாறைகளை அகற்றுதல் மற்றும் மேற்பரப்பு நீரை மாற்றியமைத்தல் போன்ற நடவடிக்கைகள் தற்போதுள்ள மேற்பரப்பு மற்றும் நிலத்தடி வடிகால் வடிவமைப்புகளில் மாற்றங்களை ஏற்படுத்தலாம். இந்த பகுதியில், சேதத்தைத் தணிப்பதில் வடிகால் அமைப்பை மேம்படுத்துவதில் அதிக கவனம் செலுத்தப்படுகிறது. இங்கு, நீர் ஓட்டத்தின் திசையை மாற்றி, புதிய வடிகால் அமைப்பைத் தயாரித்து, மேற்பரப்பு நீர் ஓட்டத்தை அதிகரிப்பதன் மூலம், மழை நாட்களில் மேற்பரப்பு நீர் ஓட்டம் அதிக வேகத்தில் ஏற்படலாம்.	அத்தியாவசியமானது
7.2.1.2 நீர் மாசுபடுதல் மீதான தாக்கங்கள் முன்மொழியப்பட்ட தணிப்பு தளத்திற்கு அருகில் நீர் ஓடை இல்லை.	அத்தியாவசியமற்றது
7.2.1.3 அரிப்பு தாக்கங்கள் மற்றும் நீரோடை படுக்கை மாற்றங்கள் முன்மொழியப்பட்ட தணிப்பு தளத்திற்கு அருகில் நீர் ஓடை இல்லை.	அத்தியாவசியமற்றது
7.2.1.4 திறந்த வெளியில் மலம் கழித்தல் மற்றும் நீரினால் பரவும் தொற்றுக்கள் முன்மொழியப்பட்ட தணிப்பு தளம் பௌத்த விகாரைகளுக்குள் இருப்பதால் திறந்த வெளியில் மலம் கழிக்கும் வாய்ப்பு குறைவு.	அத்தியாவசியமற்றது
7.2.1.5 கீழ்நிலை நீர் பயன்பாட்டின் தாக்கங்கள் முன்மொழியப்பட்ட தணிப்பு தளத்திற்கு அருகில் நீர் ஓடை இல்லை.	அத்தியாவசியமற்றது

<p>7.2.1.6 நிலத்தடி நீர் அட்டவணை மற்றும் நிலத்தடி நீரின் தரம் ஆகியவற்றில் தாக்கங்கள் சரிவு பகுதியில் மேற்கொள்ளப்படும் இடம்பெயர்வு நடவடிக்கைகளால், நிலத்தடி நீர்மட்டம் குறைய வாய்ப்பு உள்ளது.</p>	<p>நடுத்தரமானது</p>
<p>7.2.1.7. நீர் அல்லது ஈரநிலங்களில் ஏற்படும் பாதிப்புகள் தணிப்பு தளத்திற்கு அருகில் நீர் ஓடைகள் இல்லை</p>	<p>அத்தியாவசியமற்றது</p>
<p>7.2.2 சுற்றுச்சூழல் தொடர்பான தாக்கங்கள்</p>	
<p>7.2.2.1 இரைச்சல் மற்றும் அதிர்வு சார் தாக்கங்கள் தளத் தயாரிப்பு மற்றும் நிலத்தோற்றத்தில் இயந்திரங்களிலிருந்து கட்டுமான இரைச்சல் எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. கோவிலின் அருகிலும், ஆங்காங்கே குடியிருப்பு பகுதியிலும் கட்டுமானம் நடப்பதால் பாதிப்பு கணிசமாக உள்ளது. இயந்திரங்களிலிருந்து உருவாகும் இரைச்சல் குடியிருப்பு, யாத்ரீகர்கள், துறவிகள் மற்றும் அவர்களின் செயல்பாடுகளை பாதிக்கும்.</p> <p>கனரக இயந்திரங்களை இயக்கினால் அதிர்வு கோயில் கட்டிடங்கள் மற்றும் குடியிருப்புகளை பாதிக்கும். இதன் விளைவாக, விரிசல்கள் மற்றும் சுவர்கள் இடிந்து விழுதல் போன்ற கட்டமைப்பு சிதைவுகள் ஏற்படுகின்றன நடக்கலாம்.</p>	<p>மிகவும் அத்தியாவசியமானது</p>
<p>7.2.2.2 காற்று மாசுபாடு சார் தாக்கங்கள்</p> <p>வாகன நடமாட்டம் மற்றும் இடத்தை அகற்றுதல், மணல், சிமெண்ட் போன்ற கட்டுமானப் பொருட்களை சேமித்தல் மற்றும் கையாளுதல் ஆகியவற்றால் கட்டுமானத் தளத்திலும் அதைச் சுற்றியுள்ள பகுதிகளிலும் உருவாகும் தூசி மற்றும் வெளியேற்ற வாயுக்களால் காற்றின் தரத்தில் சாத்தியமான தாக்கங்கள் ஏற்படும்.</p> <p>கோவில் மற்றும் குடியிருப்பு கட்டிடங்கள் இடிக்கும் இடத்திற்கு அருகாமையில் இருப்பதால், அதிக காற்று மாசுபடுத்தும் நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டால், பிக்குகள், மாணவர்கள் மற்றும் யாத்ரீகர்கள் மற்றும் அப்பகுதியில் வசிக்கும் மக்களுக்கு ஏற்படும் பாதிப்பு மிகவும் குறிப்பிடத்தக்கது.</p>	<p>மிகவும் அத்தியாவசியமானது</p>
<p>7.2.2.3 திண்மக்கழிவு அகற்றுதல்</p> <p>கட்டுமான காலத்தில் குப்பைகள், உணவு கழிவுகள், கட்டுமான கழிவுகள் போன்ற திடக்கழிவுகளை சரியாக நிர்வகிக்காதது மக்களுக்கு அசௌகரியங்களை உருவாக்க வழிவகுக்கும், வடிகால்களை அடைத்து நீரினால் பரவும் நோய்க்கிருமிகள் மற்றும் நோய்க்கிருமிகளின் இனப்பெருக்க இடங்களை ஆபத்தாக மாற்றக்கூடும். கட்டுமான காலத்தில் சரியான அகற்றும் பொறிமுறை இல்லாவிட்டால் கழிவுகள் மண்ணை மாசுபடுத்தும் மற்றும் பல்வேறு சுற்றுச்சூழல் பாதிப்புகளை ஏற்படுத்தும்.</p> <p>ஏற்கனவே கட்டப்பட்ட தடுப்புச்சுவர் கட்டிடத்தில் உள்ள குப்பைகளையும் அகற்ற வேண்டும்.</p>	<p>மிகவும் அத்தியாவசியமானது</p>
<p>7.2.2.4 வெடிக்கும் அபாயங்கள் மற்றும் அபாயகரமான பொருட்கள்</p> <p>பாதிக்கப்பட்ட பகுதியில் பாறைகள் இல்லாததால், வெடிபொருட்களை பயன்படுத்தக்கூடாது, பாறை வெடிக்கும் திட்டம் இல்லை.</p>	<p>அத்தியாவசியமற்றது</p>
<p>7.2.3 உயிரியல் மற்றும் சூழலியல் தொடர்பான தாக்கங்கள்</p>	
<p>7.2.3.1 முக்கிய வனவிலங்கு வாழ்விடங்களின் விளைவுகள் திட்ட பாதிப்பு பகுதிக்குள் அதிக பல்லுயிர் பெருக்கம் அல்லது வாழ்விட சிதைவு கொண்ட காடுகள் / வனவிலங்குகள் இடஒதுக்கீடு பகுதிகள் எதுவும் இல்லை.</p>	<p>அத்தியாவசியமற்றது</p>
<p>7.2.3.2 விலங்குகள் மற்றும் தாவரங்கள் மீதான விளைவுகள் இப்பகுதியில் காணப்படும் பெரும்பாலான மரங்கள் உள்ளூரமயப்படுத்தப்பட்டவை அல்ல மற்றும் அச்சுறுத்தும் மற்றும்</p>	<p>அத்தியாவசியமற்றது</p>

<p>இயற்கையை பாதுகாப்பதற்கான சர்வதேச ஒன்றியத்தின் சிவப்புப் பட்டியலில் அடையாளம் காணப்படவில்லை.</p>	
<p>7.2.4 சமூக மற்றும் பொருளாதார தொடர்பான தாக்கங்கள்</p>	
<p>7.2.4.1 இப்பகுதியை அண்டியதாக ஒழுங்கமைக்கப்பட வேண்டிய நிலையிலுள்ள விவசாயத்தின் மீதான தாக்கங்கள்</p> <p>இந்த தளத்தில் அல்லது அதற்கு அண்டியதாக விவசாய நடைமுறைகள் எதுவும் இல்லை.</p>	<p>அத்தியாவசியமற்றது</p>
<p>7.2.4.2 அதிர்வு தாக்கங்களால் கட்டிடத்தில் ஏற்படும் விரிசல்கள்</p> <p>தணிப்புத் தளத்திற்கு அருகிலேயே பல கட்டிடங்கள் அமைந்துள்ளன. கோயிலின் தகேபா, தியான அறைகள் மற்றும் குடியிருப்பு கட்டிடங்கள் நிலையற்ற சரிவுக்கு அருகில் அமைந்துள்ளன. இந்த வளாகத்தில் வெவ்வேறு உயரங்களில் பிற விகாரை கட்டிடங்களும் அமைந்துள்ளன. கட்டுமானத்தின் போது கனரக இயந்திரங்கள் பயன்படுத்தப்படும் மற்றும் அதிர்வு இந்த கட்டிடங்களில் விரிசல்களை ஏற்படுத்தும், மேலும் இது சரிவுக்கு அருகிலுள்ள கட்டிடங்களின் ஸ்திரத்தன்மையையும் பாதிக்கும்.</p>	<p>மிகவும் அத்தியாவசியமானது</p>
<p>7.2.4.3 காணி மற்றும் எதிர்கால அபிவிருத்தி நடவடிக்கைகளுக்கான அணுகலை இழத்தல்</p> <p>பிரதான அணுகு சாலைக்கு அருகாமையில் கட்டுமானம் இல்லாததால், கட்டுமானம் பாதுகாப்புகள் மற்றும் வாகனங்களுக்கு குறைவான தாக்கத்தை ஏற்படுத்தும். எவ்வாறாயினும், தியான அறைகள், விகாரை அறை, அவசேஜ் மற்றும் பிற வசதிகளுக்கான அணுகல் பாதை ஒன்று தகேபா மற்றும் முன்மொழியப்பட்ட கட்டுமான தளத்திற்கு இடையில் அமைந்துள்ளது.</p> <p>எனவே, கட்டுமான காலத்தில் விகாரையின் பயன்பாடுகள் பாதிக்கப்படும். தளத்திற்கு அருகிலுள்ள குறிப்பிட்ட பாதை தற்காலிகமாக மூடப்பட வேண்டும் மற்றும் பயன்பாடுகள் வேறு மாற்று பாதைகளைப் பயன்படுத்த வேண்டும்.</p>	<p>அத்தியாவசியமானது</p>
<p>7.2.4.4 வாழ்வாதாரம், பொருளாதாரம் மற்றும் வருவாய் நடவடிக்கைகளில் பாதிப்புகள்</p> <p>இந்த இடம் விகாரைக்குள் அமைந்துள்ளதால் இப்பகுதியின் வாழ்வாதாரம், வணிகம் அல்லது வருமான நடவடிக்கைகளில் குறிப்பிடத்தக்க பாதிப்பு எதுவும் இல்லை.</p>	<p>அத்தியாவசியமற்றது</p>
<p>7.2.4.5 சேவை ஏற்பாடுகளின் மீதான தாக்கங்கள் (நீர் வழங்கல், கழிவுநீர், மின்சாரம்)</p> <p>கட்டுமானப் பணிகள், நகரும் இயந்திரங்கள் நிச்சயமாக இந்த நீர் வாய்கால் அமைப்புகளுக்களை சேதப்படுத்தும்.</p>	<p>அத்தியாவசியமானது</p>
<p>7.2.4.6 உள்கட்டமைப்பு மற்றும் பாதுகாப்பு இழப்பு காரணமாக ஏற்படும் தாக்கங்கள்</p> <p>பெரும்பாலான கட்டுமான நடவடிக்கைகள் விகாரை வளாகத்திற்குள் நிலையற்ற சரிவு பகுதியில் கவனம் செலுத்தும். எனவே இது கட்டுமான கட்டத்தில் உள்கட்டமைப்பு துறையில் குறிப்பிடத்தக்க தாக்கத்தை ஏற்படுத்துகிறது. எவ்வாறாயினும், கட்டுமானங்களின் போது விகாரை பயனர்களுக்கு பாதுகாப்பு மற்றும் பிற அணுகல் பாதையை வழங்குவதை உறுதி செய்ய வேண்டும்.</p>	<p>அத்தியாவசியமானது</p>
<p>7.2.4.7 கட்டுமான நடவடிக்கைகளின் போது தளத்தை அணுகும் மக்களுக்கு ஏற்படக்கூடும் அபாயங்கள்</p> <p>அகழ்வாராய்ச்சி இயந்திரங்கள், சுமை தூக்கும் இயந்திரங்கள், லாரிகள் போன்றவை. யாத்ரீகர்கள் மற்றும் பாதுகாப்புகள் செல்லும் விகாரை</p>	<p>மிகவும் அத்தியாவசியமானது</p>

<p>வளாகத்தில் பயன்படுத்தப்படும். தளம் சில இயந்திரங்களின் செயல்பாட்டிற்கு உயர் மின்னழுத்த சக்தியைப் பயன்படுத்தலாம். கட்டுமானத்தில் உலோகத் தொகுப்புகள், எ.கு போன்ற பொருட்களைப் பயன்படுத்தலாம். இது முறையற்ற சேமிப்பு மற்றும் கையாளுதலின் கீழ் தீங்கு விளைவிக்கும். மக்கள் நுழைவதை அறியாமல் இருப்பதும், இயந்திரங்களை கவனக்குறைவாக இயக்குவதும் அவர்களுக்கு ஆபத்தான காயங்களையும் விபத்துக்களையும் ஏற்படுத்தும்.</p>	
<p>7.2.4.8. வேலை முகாம் மற்றும் தளத்தை வகுத்தல்</p> <p>முகாம்களுக்கான இடம் விகாரை காணியுடன் தெரிவு செய்யப்படும். முறையான முகாம் மேலாண்மை இல்லையெனில், பல்வேறு தொழிலாளர் பிரச்சினைகள், சமூகத்துடனான சமூகப் பிரச்சினைகள், விகாரைகளுடன் வளங்களைப் பகிர்வதற்கான மோதல்கள், தொல்லைகள் மற்றும் கழிவு மேலாண்மை போன்றவை ஏற்படலாம். அந்த இடத்தின் அருகிலேயே தற்காலிக முகாம்கள் அமைக்கப்பட்டால், திடக்கழிவு மற்றும் கழிவுநீர் மேலாண்மை சுற்றுச்சூழலுக்கு இடையூறாக இருக்கும்.</p>	<p>அத்தியாவசியமானது</p>
<p>7.2.4.9. தொழிலாளர்கள் மற்றும் (துறவிகள் மற்றும் யாத்ரீகர்கள்) தளத்தின் அருகே வசிக்கும் மக்களுக்கிடையேயான உறவுகள் மற்றும் சாத்தியமான தகராறுகள்</p> <p>இந்த தளத்தில் உள்ள கட்டுமானத் தொழிலாளர்கள் வெவ்வேறு சமூக பின்னணியிலிருந்தும், வெவ்வேறு புவியியல் பகுதிகளிலிருந்தும் பெரும்பாலும் வறுமையின் கீழ் இருப்பார்கள். வழக்கமாக, அவர்கள் மோசமான கல்வி மற்றும் சமூக பின்னணியுடன் உள்ளனர். இத்தகைய சமூகங்கள் கீழே குறிப்பிடப்பட்டுள்ளபடி அண்டை சமூகத்தின் மீது மன அழுத்தத்தை ஏற்படுத்த பல்வேறு வகையான சமூக சிக்கல்களைக் கொண்டிருக்கலாம்.</p> <ul style="list-style-type: none"> • பிக்குகள், பயனர்கள் மற்றும் அண்டை சமூகத்திற்கு இடையிலான உறவுகள் மற்றும் தளத்தில் கட்டுமான பணிகளின் போது • கிராமவாசிகளுக்கும் கட்டுமானத் தளத்திற்கு வெளியே கட்டுமானப் பணிகளுக்கும் இடையிலான உறவுகள். • கட்டுமான மற்றும் கட்டுமானம் அல்லாத நேரத்தில் தளத்தில் உள்ள பணிகளின் நடத்தைகள் • விகாரை வளாகத்தில் உள்ள பணிகளின் நடத்தைகள் • போயா நாட்கள் மற்றும் வார இறுதி நாட்களில் மேற்கொள்ளப்படும் நிர்மாண நடவடிக்கைகள் <p>இதுபோன்ற பிரச்சினைகளில் ஈடுபடும் தொழிலாளர்கள் அரிதாகவே இருந்தாலும், சில சாத்தியங்களை கூட புறக்கணிக்க முடியாது. எனவே, இந்த தளத்தில் உள்ள சமூக மற்றும் சமூக பிரச்சினைகள் மிகவும் குறிப்பிடத்தக்கதாக கருதப்படும்.</p>	<p>மிகவும் அத்தியாவசியமானது</p>
<p>7.2.4.10 கட்டுமானத்தின் போது தொழிலாளர்களின் பாதுகாப்பு</p> <p>தொழிலாளர்கள் கீழே விழுதல் அல்லது மின்னல் தாக்கத்திலிருந்து ஆபத்தை வெளிப்படுத்தலாம். சரிவு செயலிழந்தால், ஆபத்தான காயங்கள் ஏற்படக்கூடும். மழைக் காலங்களில் சரிவு மற்றும் மின் விளக்குகள் செயலிழக்கும் அபாயம் மிகவும் அதிகமாக உள்ளது. இந்த அபாயங்கள் மிகவும் முக்கியமானவை. கனரக கட்டுமான இயந்திரங்களை வரையறுக்கப்பட்ட பணி இடங்களில் பயன்படுத்தலாம். இந்த இடத்தில் வாகனங்கள் மற்றும் கட்டுமான இயந்திரங்களின் விபத்துகள் ஏற்படும் அபாயம் மிகவும் முக்கியத்துவம் வாய்ந்தது. கட்டுமான பணிக்காக சிறு வயது தொழிலாளர்களை (குழந்தைகள்) ஒப்பந்ததாரர் ஈடுபடுத்தலாம், இது ஆபத்தானது மற்றும் கடுமையான விபத்துகள் மற்றும் காயங்களை ஏற்படுத்தலாம்.</p>	<p>மிகவும் அத்தியாவசியமானது</p>
<p>7.2.4.11 வணிகங்கள், விவசாயம் அல்லது பிற பகுதிகளுக்குப் பயன்படுத்தப்படும் பகுதிகள் ஒழுங்கமைக்கப்படல் வேண்டும்.</p>	<p>அத்தியாவசியமற்றது</p>

<p>ஒழுங்கமைக்கப்பட வேண்டிய வகையிலான எந்தவொரு வணிக, குறிப்பிட்ட விவசாய நடைமுறைகள் அல்லது பிற பயன்பாடுகளுக்காக பயன்படும் பகுதிகள் காணப்படவில்லை.</p>	
<p>7.2.4.12 வணிகம், விவசாயம் அல்லது பிற தேவைகளின் நிமித்தம் பயன்படுத்தப்படும் அருகிலுள்ள பகுதிகள் ஒழுங்கமைக்கப்பட வேண்டும்</p> <p>வணிக நடவடிக்கைகள் , குறிப்பிட்ட விவசாய நடைமுறைகள் அல்லது பிற வணிக நடவடிக்கைகளுக்கு பயன்படுத்தப்படும் வகையில் , உடனடியாக தளத்தை ஒட்டியுள்ள வகையில் எந்தவொரு பகுதியும் காணப்படவில்லை , எனவே குறிப்பிடத்தக்க தாக்கம் ஏதும் இல்லை.</p>	<p>அத்தியாவசியமற்றது</p>
<p>7.2.4.13 மக்கள் தளத்திற்குள் நுழைய அல்லது கடந்து செல்வதற்கான தேவைப்பாடு</p> <p>ஏனைய நோக்கங்களுக்காக பாதசாரிகள் மற்றும் குடியிருப்பு அல்லது யாத்ரீகர்கள் தளத்திற்குள் நுழைவதற்கு சிறப்புத் தேவை இல்லை. இருப்பினும், கட்டுமானப் பணியில் கனரக இயந்திரங்கள், மற்றும் வாகனங்கள், மின்சாரம் ஆகியவை அடங்கியுள்ளன, மேலும் வெடிக்கும் பொருட்களும் காணப்படலாம் என்பதனால், வேண்டுமென்றே அல்லது தற்செயலான நிகழ்ச்சிகள் அதிக ஆபத்துகளை விளைவிக்கலாம்.</p>	<p>மிகவும் அத்தியாவசியமானது</p>

8. குறிப்பிடத்தக்க சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக தாக்கங்கள்

சுற்றுச்சூழல், சமூக தாக்கங்கள் அல்லது அபாயங்கள் தொடர்பில் தேசிய கட்டிட ஆராய்ச்சி நிறுவன தரப்பில் சிறப்பு கவனம் தேவைப்படுகின்றது.

8.1. சுகாதார மற்றும் பாதுகாப்பு தொடர்பான பிரச்சனைகளை முன்னுரிமைப்படுத்தல். ஒப்பந்ததாரர்களுக்கான நிலையான ஒப்பந்தத் தேவைகளுக்கு அப்பாற்பட்ட நடவடிக்கைகள் தேவைப்படும் குறிப்பிட்ட சுகாதார மற்றும் பாதுகாப்பு சார் கருத்துக்கள்

மண்சரிவு / பாறை இடிந்து விழும் அபாயத்துடன் தொழிலாளர்கள் கிட்டத்தட்ட செங்குத்து நிலையற்ற சரிவில் வேலை செய்ய வேண்டியிருப்பதால் இந்த தளத்துடன் தொடர்புடைய சுகாதார மற்றும் பாதுகாப்பு பிரச்சனைகள் குறிப்பிடத்தக்கவை. இத்தகைய பொதுவான சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சுகாதார பாதுகாப்பு சிக்கல்கள் சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக நலக்காப்பு முகாமைத்துவ திட்டத்தில் விவாதிக்கப்பட்டுள்ளன. ஏல ஆவணத்தில் பணி நிலைமைகள் மற்றும் சமூக சுகாதாரம் மற்றும் பாதுகாப்பு தொடர்பாக அதாவது கட்டுமானத் தளத்தில் தொழிலாளர் பாதுகாப்புத் தேவை 2003 5 பிரிவின் இன் கீழ் விரிவாக உள்ளது அத்தோடு பிரிவு 2003 இல் பாதுகாப்பு உபகரணங்கள் மற்றும் உடைகள் தொடர்பாக விரிவாக உள்ளது:

8.2. குழந்தை தொழிலாளர் மற்றும் கட்டாய தொழிலாளர்

ஏல ஆவணத்தில் பணி நிலைமைகள் மற்றும் சமூக சுகாதாரம் மற்றும் பாதுகாப்பு பிரிவு 2003 இன் கீழ் குழந்தைத் தொழிலாளர்கள் மற்றும் கட்டாய அடிப்படையிலான உழைப்பாளர் 2003. 3 இன் கீழ் விவரிக்கப்பட்டுள்ளது:

9. சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக முகாமைத்துவ திட்டம்

கருத்திட்டத்தின் தாக்கங்கள் மற்றும் அபாய நிலை காரணங்களை நிர்வகித்தல் அல்லது தணிப்பதற்கான நடவடிக்கைகள் 7 மற்றும் 8 பிரிவுகளில் வழங்கப்பட்டுள்ளன. இந்த பிரிவில் வடிவமைப்பு நிலை, கட்டுமான கட்டம் மற்றும் பராமரிப்பு செயல்பாட்டு கட்டத்திற்கான சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக நலக்காப்பு முகாமைத்துவத் திட்டத்தின் பிரத்தியேக பரிந்துரைகள் மற்றும் தேவைகள் அடங்கும்.

9.1. மீள்குடியேற்ற நடவடிக்கை திட்டம்

இந்தத் தளத்தில் திட்ட அடிப்படையிலான மீள்குடியேற்றம் எதுவும் இல்லை.

9.2. மக்களை வெளியேற்றுதல்.

திட்டத்தின் நிர்மாண காலத்தின் போது அது நிலையற்ற சாய்வின் கீழ் சரிவு பகுதியில் அமைந்துள்ளதால், கோயிலின் துறவிகள் மற்றும் மாணவர்களை வெளியேற்ற வேண்டியிருக்கலாம். மேலும், சரிவில் உள்ள பகுதி கட்டுமான காலப்பகுதியில், “நுழைவு அனுமதியற்ற வலயம்” என்று பெயரிட வேண்டும்.

9.3. சேதமடைந்த கட்டமைப்புகளை அகற்றுவதற்கான நடைமுறை, உட்கட்டமைப்பு வசதிகள் (பொருட்களை அகற்ற உரிமையாளர்களிடமிருந்து இணக்கப்பாட்டை பெற்றுக்கொள்ளுதல்)

சேதமடைந்த கட்டமைப்புகளை அகற்ற உரிமையாளர்களின் (துறவிகள்) ஒப்புதல் தேவை.

9.4. கருத்திட்ட நடவடிக்கைகள் காரணமாக சொத்து / பயன்பாடுகளின் இழப்புக்கான இழப்பீட்டு தேவை

கட்டுமானத்தின் போது விகாரையின் கட்டமைப்புகள், அருகிலுள்ள வீடுகள், உட்கட்டமைப்புகள் அல்லது அப்பகுதியின் வேறு ஏதேனும் கட்டமைப்புகளுக்கு ஏதேனும் சேதம் ஏற்பட்டால் அதற்கு இழப்பீடு வழங்க வேண்டிய தேவை ஏற்படலாம்.

9.5. கீழ்வரும் பகுதிகளுக்கான பொது விழிப்புணர்வு மற்றும் கல்வி தொடர்பான தேவை.

- i. துறவிகள் மற்றும் வளாகத்தின் பயனர்களுக்கு, விசேடமாக கட்டுமானத்தின் போது ஏற்படக்கூடிய ஆபத்து தொடர்பாக அறிவுறுத்தல் மற்றும் கற்பித்தலுக்கு உகந்த நிகழ்ச்சி செயற்பாடுகளுக்கான தேவை.

9.6. வடிவமைப்பு அடிப்படையிலான சுற்றுச்சூழல் / சமூக முகாமைத்துவ பரிசீலனைகள்

இந்த தளமானது கிராமப்புற அமைப்பிலானதொரு அழகியலையும் சுற்றுச்சூழல் உணர்திறன் கொண்ட இயற்கை சூழலை கொண்டதாகவும் அமைந்துள்ளது. எனவே, சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக முக்கியத்துவம் வாய்ந்த வடிவமைப்பு கருத்தாய்வுகளைப் பின்பற்ற இதனூடாக பரிந்துரைக்கப்படுகிறது.

அட்டவணை 2: வடிவமைப்பு கட்டத்திலான சுற்றுச்சூழல் / சமூக முகாமைத்துவ பரிசீலனைகள்

வடிவமைப்பு அம்சங்கள்	இந்த தளத்திற்கான பரிந்துரைக்கப்பட்ட மட்டம்
<p>(1). இயற்கை வள முகாமைத்துவம் மற்றும் வள பயன்பாட்டு வடிவமைப்புகள்</p> <p>இயற்கை வள மேலாண்மை மற்றும் வள உகந்த வடிவமைப்புகள் தாவரங்களின் அதிகபடியான அழிப்பு மற்றும் வளர்ந்த மர இனங்களை அகற்றுவதல் தொடர்பில் குறைந்தபட்ச எண்ணிக்கையை திட்டமிட பிரத்தியேக வடிவமைப்புகளை கருத்தில் கொள்ள வேண்டும். முக்கியமான மர இனங்கள் காணப்பட்டால் மரங்களின் பாதுகாப்பைக் கருத்தில் கொண்டு அவற்றிக்கு போதுமான முக்கியத்துவம் கொடுக்கப்பட வேண்டும்.</p>	நடுத்தர மட்டம்
<p>(2). தள திட்டமிடல்</p> <p>தளத் திட்டத்தின் போது பாறை விழும் சாத்தியம்மிக்க பகுதிகளில் மிகுந்த எச்சரிக்கையாக இருக்க வேண்டியது அவசியமாக கருதப்படுகின்றது. எனவே பாறை விழும் அபாய நிலையிலுள்ள பகுதிகளில் வாகன நிறுத்துமிடங்கள், பொருள் சேமிப்பு மற்றும் தற்காலிக தங்குமிடம் போன்றவற்றை நிறுவுதல் உகந்தது அல்ல.</p>	உயர் மட்டம்
<p>(3). வாழ்விட இணைப்பு மற்றும் விலங்குகளின் தடங்கள்</p> <p>நிரந்தர கட்டமைப்புகள் அல்லது அணுகலுக்காக சுற்றுச்சூழல் ரீதியாக பலவீனமான வாழ்விடங்களில் பெரிய தாவர பகுதிகள் அழிக்கப்பட வேண்டிய நிலை ஏற்பட்டால், அல்லது ஆழமான வடிகால்களை நிர்மாணிக்க வேண்டுமானால் வடிவமைப்புகளில் வாழ்விட இணைப்பு அம்சங்கள், விலங்குகளின் தடங்கள் மற்றும் தாவர அமைப்புகள் போன்றவை இருக்க வேண்டும். அத்தோடு இவ்விதமான தாக்கங்கள் பெரும்பாலும் குறிப்பிட்டதொரு சூழலுக்குள் வரையறுக்கப்பட்டதாக இருக்கும்.</p>	குறைந்த மட்டம்
<p>(4). நீர் ஆதாரங்களின் பாதுகாப்பு</p> <p>நீரைப் பிரித்தெடுப்பது ஒரு தணிப்பு நடவடிக்கையாக இருந்தால், பிரித்தெடுக்கப்பட்ட நீர் ஒரு உகந்த தரத்தை கொண்டிருந்தால் குறைந்த</p>	குறைந்த மட்டம்

<p>நம்பகமான உள்ளூர் நீர் ஆதாரங்களை சார்ந்து இருக்கும் கீழ்சரிவு பகுதிகளில் அமைந்திருக்கும் வீடுகளுக்கு இது சிறந்த நீர் ஆதாரமாக கருதப்படலாம்.</p>	
<p>(5). நீர் வழங்கல் இணைப்பு மற்றும் கழிவுநீர் இணைப்பு மீதான இடையூறு</p> <p>கீழ்சரிவுக்கு நீர் வழங்கும் நீர்வழிகள் நிலையற்ற சாய்வு வழியாக செல்கின்றன.</p>	<p>குறைந்த மட்டம்</p>
<p>(6). அழகியலுக்கு இணக்கமான வடிவமைப்பு பரிசீலனை</p> <p>அழகியல் ரீதியாக உணர்திறன் வாய்ந்த சூழல்களில் உள்ள வடிவமைப்புகள் காட்சி மாசுபாட்டை குறைக்கும் வகையில் இயற்கை சூழலுடன் கலக்கும் வகையிலான கட்டமைப்புகளைக் கொண்டிருப்பதனை கருத்தில் கொள்ள வேண்டும். தணிப்பு பணிகள் விகாரை தகேபா பகுதிக்கு அருகாமையில் கட்டப்படுவதால், அது தகேபாவின் காட்சிக்கு பாதிக்கும் வகையில் அமையக்கூடாது. எனவே, பொருத்தமான தணிப்பு கட்டமைப்புகளை வடிவமைப்பதற்கு இயற்கைக் கட்டிடக் கலைஞரின் சேவை முக்கியமானதாக இருக்கலாம்.</p>	<p>மிக உயர் மட்டம்</p>
<p>(7). பசுமை சுற்றுச்சூழல் அம்சங்களை கருத்தில் கொள்ளல்.</p> <p>தணிப்பு பணிகளாவன சிறந்த முறையில் பராமரிக்கப்படும் வளாகங்களில் மேற்கொள்ளப்படுவதனால், வடிவமைப்புகளில் முடிந்தவரை பசுமை சுற்றுச்சூழல் வடிவமைப்புகளை பரிசீலிக்க பரிந்துரைக்கப்படுகிறது உதாரணம்: மண் அரிப்பு கட்டுப்பாட்டுக்கு உள்ளூர் தாவர இனங்களைப் பயன்படுத்துதல், சுற்றுச்சூழலில் இனங்கள் பன்முகத்தன்மையைத் தக்கவைக்கதத்தக்க தாவரங்களின் கலவை , ஆக்கிரமிக்கக்கூடிய இன தாவரங்களை தவிர்த்தல்..</p>	<p>உயர் மட்டம்</p>
<p>(8). தொழிலாளர்கள் மற்றும் அண்டியுள்ள சமூகத்தின் மீதான பாதுகாப்பு நடவடிக்கைகள்</p> <p>கட்டுமானத்தின் போது பாறை வீழ்ச்சி ஏற்படுவதற்கான வாய்ப்புக்கள் உண்டாகலாம். இதனால் தொழிலாளர்களுக்கும் சமூகத்திற்கும் அச்சுறுத்தல்களை எதிநோக்கலாம். எனவே, வடிவமைப்பு அடிப்படையிலான பாதுகாப்பினைக் கருத்தில் கரைக்கட்டுகள், பாதுகாப்பு வலைகள், பாதுகாப்பு வலைகள் போன்றவை அமைப்பதன் மூலம் சமூகத்தின் பாதுகாப்பினை உறுதிசெய்ய வேண்டும் ஆகவே இது அத்தியாவசியமான ஒன்றாக கருதப்பட வேண்டும்.</p>	<p>மிகவுயர் மட்டம்</p>
<p>(9). மண்ணரிப்பு கட்டுப்பாடு சார் கட்டமைப்புகள்</p> <p>மழைக்காலங்களில் நிலையற்ற சரிவுகள் வழியாக மேற்பரப்பு ஓடுதலின் அதிக நீரோட்டத்தை எதிர்பார்க்கலாம். ஆற்றின் நீர் மாசுபடுவதைத் தடுக்க இந்த நீரை அருகிலுள்ள மழைநீர் வடிகால்களுக்கு செல்லும் படியாக ஒழுங்கமைக்க வேண்டும். எனவே வடிவமைப்பு சரிவுகளின் அரிப்பு ஓட்டங்களைக் குறைக்க ஓட்ட வேக தடுப்பு அமைப்புகளை கருத்தில் கொள்ள வேண்டும்</p>	<p>உயர் மட்டம்</p>
<p>(10). குறைந்தளவிலான பிந்தைய பராமரிப்பு மற்றும் இயக்க வடிவமைப்புகள்</p> <p>வடிகால் முகாமைத்துவத்தினை முன்னெடுக்கும் முகமாக ஈர்ப்புவிசையின் அடிப்படையிலான வடிகால்மைப்பு போன்ற உகந்த நுட்பங்களை தணிப்பு நடவடிக்கைகளை திட்டமிடும்போது கருத்தில் கொள்ள வேண்டும். வடிகால்களில் ஏற்படும் அடைப்பதைத் தவிர்க்க சரியான குழாய் விட்டம், துளை விட்டம் மற்றும் முறையான கோணங்களைக் கருத்தில் கொள்ள வேண்டும். குறைந்தளவு பராமரிப்பை கொண்ட அமைப்புகள் மற்றும் அரிப்பு ஊந்துதல்களை எதிர்கொள்ளும் வடிவமைப்புகள், வண்டல் பொறி அமைப்புகள் போன்றவாறான வடிவமைப்புகள் வடிகால் நீர் இயற்கை நீரோடைகளுக்கு அனுப்பப்படும் என எதிர்பார்க்கப்பட்டால் அவை உகந்த முறையில் கருத்தில் கொள்ள வேண்டும்.</p> <p>கட்டமைப்புகளுக்காக உபயோகிக்கப்படும் பொருட்கள் மற்றும் அதிக நீடிப்பு திறன் கொண்டதாகவும் மாறுபட்ட வானிலை நிலைமைகளைத் தாங்கும்</p>	<p>உயர் மட்டம்</p>

வகையிலும் தேர்ந்தெடுக்க வேண்டும். இரும்பு சார்ந்த கட்டமைப்புகள் பயன்படுத்தப்பட்டால் வடிவமைப்புகள் அரிப்பு தடுப்பு நுட்பங்களை கருத்தில் கொள்ள வேண்டும்.	
--	--

9.7. கட்டுமானக் கட்டத்தின்போது பாதிப்புகளை தணித்தல்

9.7.1. கட்டுமானக் கட்டத்தின்போது சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக நலக்காப்பு முகாமைத்துவத்துடன் இணங்குவதற்கு கட்டுமான ஒப்பந்ததாரர்கள் தேவைப்பாடு

சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக தாக்கங்களை நிர்வகிப்பதற்கும் குறைப்பதற்கும் நடவடிக்கைகள் பொதுவாக அனைத்து மண்சரிவு தளங்களுக்கும் பொதுவானவை. இத்தகைய தாக்கங்கள் பெரும்பாலும் கட்டுமான கட்டத்தின் செயல்பாடுகளுக்குக் காரணம். எனவே தாக்கங்களைத் தணிப்பது கட்டுமான ஒப்பந்தக்காரரின் கடமையாகிறது. **கட்டுமான ஒப்பந்தக்காரர்களின் ஏல ஆவணத்தில் சேர்க்க, கட்டுமான கட்டத்தில் சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக சுகாதாரம் மற்றும் பாதுகாப்பு நிர்வாகத்துடன் இணங்க 'ஒப்பந்தக்காரர்களின் தேவை'** குறித்த விரிவான ஆவணத்தை தேசிய கட்டிட ஆராய்ச்சி நிறுவனம் தயாரித்துள்ளது. முக்கிய தளங்கள் கீழே சுருக்கப்பட்டுள்ளன. (அட்டவணை 3) இந்த தளத்திற்கான பொருத்தத்தின் அளவைக் குறிக்கிறது. விவரங்களுக்கு கட்டுமான ஒப்பந்தக்காரர்களுக்கான சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக நலக்காப்பு முகாமைத்துவத் திட்டத்தை குறிப்பிட வேண்டும்.

அட்டவணை 3: சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக சுகாதாரம் மற்றும் பாதுகாப்புடன் இணங்க ஒப்பந்தக்காரர் தேவை

சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக நலக்காப்பு முகாமைத்துவத் திட்டத்திற்கு கட்டுமான ஒப்பந்தக்காரர்கள் கடமை சார் குறிப்பு எண்	வகை	கருத்திட்டத்திற்கான பொருத்தப்பாடு
2002. சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூகக் கண்காணிப்பு		
2002.2 1)	தளத்தில் சேமிப்பு	மிகவும் பொருத்தமானது (விகாரையின் தள நிர்வாகம்)
2002.2 2)	இரைச்சலும் அதிர்வு	மிகவும் பொருத்தமானது (விகாரை மற்றும் குடியிருப்பு தொடர்பான நடவடிக்கைகள் காரணமாக)
2002.2 3)	கட்டிடங்களுக்கு ஏற்பட்ட விரிசல்கள் மற்றும் சேதங்கள்	மிகவும் பொருத்தமானது (விகாரை கட்டிடங்கள் மற்றும் குடியிருப்பு பகுதிகள்)
2002.2 4)	கழிவுகளை அப்புறப்படுத்துதல்	மிகவும் பொருத்தமானது (விகாரை தொடர்பான நடவடிக்கைகள்)
2002.2 5)	கழிவுகளை அப்புறப்படுத்துதல்	மிகவும் பொருத்தமானது (விகாரை தொடர்பான நடவடிக்கைகள்)
2002.2 6)	தூசி கட்டுப்பாடு	மிகவும் பொருத்தமானது
2002.2 7)	கட்டுமானப் பொருட்கள் மற்றும் கழிவுகளை போக்குவரத்து	மிகவும் பொருத்தமானது
2002.2 8)	நீர்	பொருத்தமானது
2002.2 9)	தாவர மற்றும் விலங்கினங்கள்	குறைந்தளவு பொருத்தமானது
2002.2 10)	பௌதிக மற்றும் கலாசார வளங்கள்	பொருத்தமானது
2002.2 11)	மண் அரிப்பு	மிகவும் பொருத்தமானது
2002.2 12)	மண் மாசுபடுதல்	பொருத்தமானது
2002.2 13)	மண்ணை பெற்றுக்கொள்ளல்	பொருத்தமானது
2002.2 14)	சுவாரி செயல்பாடுகள்	பொருத்தமற்றது
2002.2 15)	வாகனங்கள் மற்றும் இயந்திரங்கள் பராமரிப்பு (மாசு)	மிகவும் பொருத்தமானது
2002.2 16)	பொதுமக்களுக்கு இடையூறு	மிகவும் பொருத்தமானது
2002.2 17)	பயன்பாடுகள் மற்றும் வீதியோர வசதிகள்	மிகவும் பொருத்தமானது

2002.2 18)	காட்சிப்பூர்வ சூழல் மேம்பாடு	மிகவும் பொருத்தமானது (தணிப்பு தளம் தகேபாவிற்கு அருகில் அமைந்துள்ளது)
2002.5. சுற்றுச்சூழல் கண்காணிப்பு	அடிப்படை அளவீடு (காற்று, நீர், இரைச்சல், அதிர்வு, விரிசல் கணக்கெடுப்பு)	மிகவும் பொருத்தமானது- தளத்தின் பிரத்தியேக கண்காணிப்பு திட்டத்தைப் பார்க்கவும்
	கட்டுமானத்தின் போது அளவைகள் (காற்று, நீர், இரைச்சல், அதிர்வு, விரிசல் அளவீடு) கணக்கெடுப்பு)	மிகவும் பொருத்தமானது- தளத்தின் பிரத்தியேக கண்காணிப்பு திட்டத்தைப் பார்க்கவும்
	செயற்பாட்டு நிலையின் போது அளவைகள்	மிகவும் பொருத்தமானது- தளத்தின் பிரத்தியேக கண்காணிப்பு திட்டத்தைப் பார்க்கவும்
	அறிக்கையிடுதல் மற்றும் பதிவேடுகளை பராமரித்தல்	பொருத்தமானது
2003. பணி நிலைமைகள் மற்றும் சமூக சுகாதாரம் மற்றும் பாதுகாப்பு		
2003.2	பாதுகாப்பு அமைப்பு மற்றும் தகவல் தொடர்பு	மிகவும் பொருத்தமானது
2003.3	குழந்தைத் தொழிலாளர் மற்றும் கட்டாய தொழிலாளர்	மிகவும் பொருத்தமானது
2003.4	பாதுகாப்பு அறிக்கைகள் மற்றும் விபத்துக்களின் அறிவிப்பு	மிகவும் பொருத்தமானது
2003.5	பாதுகாப்பு உபகரணங்கள் மற்றும் ஆடை	மிகவும் பொருத்தமானது
2003.6	பாதுகாப்பு ஆய்வுகள்	மிகவும் பொருத்தமானது
2003.7	முதலுதவி வசதிகள்	மிகவும் பொருத்தமானது
2003.8	சுகாதாரம் மற்றும் பாதுகாப்பு தகவல் மற்றும் பயிற்சி	மிகவும் பொருத்தமானது
2003.9	உபகரணங்கள் மற்றும் தகுதியான பணியாளர்கள்	மிகவும் பொருத்தமானது
<p>பொருத்தமானது: எந்தவொரு தளத்திற்கும் பொருந்தக்கூடிய பொதுவான சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக நலக்காப்பு முகாமைத்துவ திட்டம் ஆக இந்த பிரிவு தளத்திற்கு பொருத்தமானது</p> <p>மிகவும் பொருத்தமானது: சம்பந்தப்பட்ட சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக நலக்காப்பு முகாமைத்துவ திட்டம் தளத்திற்கு பிரத்தியேக முறையில் செயல்படுத்தப்படுவதை உறுதிசெய்ய சுற்றுச்சூழல் முறை அறிக்கைகளை தயாரிப்பதில் ஒப்பந்தக்காரர் சிறப்பு முக்கியத்துவம் கொடுக்க வேண்டும்</p> <p>அநேகமாக பொருத்தமானதாக இருக்கலாம்: கருத்திட்ட அமலாக்கத்தின்போது தளம் தொடர்புடைய அம்சங்களுடன் வந்தால் இந்த சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக நலக்காப்பு முகாமைத்துவ திட்டம் தூண்டப்படும்</p> <p>பொருத்தமில்லை: இந்தப் பிரிவு, வெளிப்படுத்தப்படாத நிபந்தனைகளின் கீழ் இந்த தளத்திற்கு பொருந்தாமல் போகலாம்</p> <p>விருப்பத்தேர்வு: தேவைப்பட்டால் மட்டும் அமல்படுத்த வேண்டும்</p> <p>தளத்தின் பிரத்தியேக கண்காணிப்பு திட்டத்தைப் பார்க்கவும் : தளத்தின் பிரத்தியேக கண்காணிப்பு திட்டத்தில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளபடி கண்காணிப்பை மேற்கொள்ள ஒப்பந்தக்காரர் கடமைப்பட்டிருக்கிறார்</p> <p>குறிப்பு : சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக நலக்காப்பு முகாமைத்துவத் திட்டம் அமல்படுத்த ஒப்பந்ததாரர்கள் கடமை</p>		

9.7.2. தள பிரத்தியேக தணிப்பு நடவடிக்கைகள்

கட்டுமான காலத்தில் இந்த திட்டம் செயல்படுத்தப்படவென எதிர்பார்க்கப்படும் தள பிரத்தியேக தணிப்பு நடவடிக்கைகள் கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளன.

அட்டவணை 4: தள பிரத்தியேக சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக சுகாதாரம் மற்றும் பாதுகாப்பு சார் தணிப்பு நடவடிக்கைகள்

தணிப்பு வகை	கருத்திட்ட அமுலாக்கல் கட்டம்	பொறுப்பு
<p>(1). கட்டுமானத்தின்போது ஏற்படும் அரித்தல் பாதிப்புகளைக் குறைத்தல்</p> <p>தளத்தை துப்பரவு செய்தல், பாறைகளை வெடிக்கச்செய்தல், சாய்வு மறுவடிவமைப்பு, குப்பைகளை அகற்றுதல் போன்றவற்றுடன் தொடர்புடைய தணிப்பு பணிகள் மழைக்காலங்களில் தவிர்க்கப்படுவது பரிந்துரைக்கப்படுகிறது. ஆகையால், தள நடவடிக்கைகள் வறண்ட பருவத்தில் மேற்கொள்ளப்படுவது கட்டாயமாகும், மேலும் ஈரமான பருவத்தில் மேல்நோக்கி பகுதியில் இதுபோன்ற செயல்களை முடிந்தவரை</p>	<p>தளத்தை ஆயத்தப்படுத்தும் பணி மற்றும் கட்டுமானம்</p>	<p>கட்டுமான ஒப்பந்தக்காரர்</p>

<p>தவிர்க்கவும். கருத்திட்ட திட்டமிடல் கட்டத்தில் இதை கருத்தில் கொள்ள வேண்டும். வண்டல் நிறைந்த ஓட்டத்தை குறைக்க வண்டல் பொறிகளை அறிமுகப்படுத்த வேண்டும்.</p>		
<p>(2). தளத்தினுள் கருத்திட்ட நடவடிக்கைகளை திட்டமிடல் ஒப்பந்ததாரரினால் தளத்திற்குள் தணிப்பு நடவடிக்கைகளை முன்னெடுக்க வேண்டியிருப்பதால், வளாகத்திற்குள் கட்டுமான நடவடிக்கைகளை நிர்வகிப்பதற்கான திட்டத்தை ஒப்பந்ததாரர்கள் கவனமாக தயாரிக்க வேண்டும். வாகன நிறுத்தம், கான்கிரீட் கலவையை கலத்தல், துப்புரவு நடவடிக்கைகள் போன்றவற்றிற்கான பொருட்களை சேமிப்பகமானது பாதுகாப்பானதாகவும் இடவசதியை கொண்டதாகவும் கவனமாக தேர்ந்தெடுக்கப்பட வேண்டும்.</p>	<p>தளத்தை ஆயத்தப்படுத்தும் பணி மற்றும் கட்டுமானம்</p>	<p>கட்டுமான ஒப்பந்தக்காரர்</p>
<p>(3). நுழைய தடை விதிக்கப்பட்ட வலயம் கட்டுமான கட்டத்தின் போது, தளத்தின் சாய்வு ஸ்திரமின்மையில் ஏற்படக்கூடிய அபாயம் குறித்து கருத்திட்ட முகாமைத்துவ அலகானது விரிவான மதிப்பீட்டை மேற்கொள்ள வேண்டும். இதன்பொருட்டு “நுழைய தடை விதிக்கப்பட்ட வலயம்” ஒன்று பிரகடனப்படுத்தப்பட்ட வேண்டியிருக்கலாம். வாகனங்கள் இயக்கங்கள் மற்றும் இயந்திரங்கள் கட்டுமான நடவடிக்கைகள், மின் கசிவுகள் போன்றவற்றிலிருந்து ஏற்படும் விபத்து அபாயத்தை மட்டுப்படுத்தும் நடவடிக்கைகள் தொடர்பாக சுகாதார மற்றும் பாதுகாப்பு முகாமைத்துவ திட்டத்தில் அதிக முன்னுரிமை அளிக்கப்பட வேண்டும். சாய்வின் உறுதியற்ற தன்மையைக் குறிக்கும் வகையில் அடையாள பதாகைகள் இந்த தளத்தில் கட்டாயமாக வைக்கப்பட பரிந்துரைக்கப்படுகின்றன.</p>	<p>கட்டுமானம்</p>	<p>கருத்திட்ட கண்காணிப்பு அலகின் சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக அலகு ஒப்பந்தக்காரர்</p>
<p>(4). வாகனங்கள் மற்றும் மூலப்பொருட்களை கொண்டுசெல்லல் கட்டுமான கட்டத்தில் இயந்திரங்கள், பொருட்கள் மற்றும் வாகன போக்குவரத்துக்கு பயன்படுத்தப்பட திட்டப் பகுதிக்குள் கான்கிரீட் போடப்பட்ட அணுகல் சாலை தேவைப்படுகின்றது. எனவே, சாத்தியமான விபத்துக்கள் மற்றும் சாலை சேதங்கள் அதிகமாக இருப்பதால் மிகுந்த கவனத்துடன் இருக்க வேண்டும். இயந்திரங்கள் மற்றும் உபகரணங்களை கொண்டு செல்வதில் விகாரையின் நுழைவாயில் அமைப்பையும் கருத்தில் கொள்ள வேண்டும். பக்தர்களுக்கு மாற்று வாகன நிறுத்துமிடத்தை விகாரையின் நிர்வாகத்தின் ஆலோசனையுடன் ஏற்பாடு செய்ய வேண்டும்.</p>	<p>கட்டுமானம்</p>	<p>கருத்திட்ட கண்காணிப்பு அலகின் சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக அலகு ஒப்பந்தக்காரர்</p>
<p>(5). ஆக்கிரமிப்பு உயிரிகள் தாவர அரிப்பு கட்டுப்பாட்டு கட்டமைப்புகளைப் பயன்படுத்துவதில் தவிர்க்கப்பட வேண்டும். தாவர சூழலுக்கு உள்ளூர் சூழலில் உள்ள பூர்வீக தாவரங்களை தேர்வு செய்ய வேண்டும்.</p>	<p>கட்டுமானம்</p>	<p>கட்டுமான ஒப்பந்தக்காரர்</p>
<p>(6). இரைச்சல் மற்றும் அதிர்வு கட்டுப்பாடு சத்தம் மற்றும் அதிர்வுகளை உருவாக்கும் நடவடிக்கைகள் விகாரையின் செயல்பாடுகளுக்கு இடையூறு விளைவிக்கும். கட்டமைப்புகளுக்கு சேதம் ஏற்படாமல் இருக்க, அதிர்வு உருவாக்கும் நடவடிக்கைகள் பரிந்துரைக்கப்பட்ட வரம்புகளுக்குள் செய்யப்பட வேண்டும். கட்டிடங்களில் விரிசல் ஏற்பட்டுள்ளதை, திட்டத்தை முடிப்பதற்கு முன்பும், முடிவடையும்</p>	<p>கட்டுமானம்</p>	<p>கட்டுமான ஒப்பந்தக்காரர்</p>

<p>போதும், பின்பும் கண்காணிக்க வேண்டும். கட்டுமானப் பணியின் காரணமாக சேதம் அல்லது விரிசல் விரிசல் ஏற்பட்டால் தகுந்த இழப்பீடு வழங்கப்பட வேண்டும்.</p>		
<p>(7). கட்டுமான கழிவுகளை அகற்றுதல்</p> <p>கட்டுமான கழிவுகளை அகற்றுவது தொடர்பாக ஒப்பந்ததாரர் சிறப்பு கவனம் செலுத்த வேண்டும். கழிவுகள் உருவாக்கப்பட்டால், அவை நீரோடு கழுவிச் செல்லப்படாத வகையில் ஒழுங்காக சேமித்து வைக்கப்பட வேண்டும் மற்றும் கருத்திட்ட முகாமைத்துவ அலகினால் அங்கீகரிக்கப்பட்ட நடைமுறைகளின்படி அகற்றப்பட வேண்டும். கட்டுமானக் கழிவுகளை விகாரை வளாகத்திலோ அல்லது சாலையோரமாகவோ அகற்றக் கூடாது.</p>	<p>தளத்தை ஆயத்தப்படுத்தும் பணி மற்றும் கட்டுமானம்</p>	<p>கட்டுமான ஒப்பந்தக்காரர்</p>
<p>(8). தூசி மற்றும் தூசுப்படலம் சார் கட்டுப்பாட்டு திரைகள்</p> <p>நிர்மாணப் பணிகள் மிக அவதானிப்புடன் மேற்கொள்ளப்படும், கட்டுமான காலத்தில் உருவாகும் தூசி துகள்கள் சமூகம் மற்றும் பாதசாரிகள் மீது தாக்கத்தை ஏற்படுத்தும். கனமான தூசி அல்லது புழுதி உருவாக்கும் நடவடிக்கைகள் எதிர்பார்க்கப்பட்டால் அவை விசேட திரைகள் பயன்படுத்தப்பட்டு தவிர்க்கப்பட வேண்டும்.</p>	<p>தளத்தை ஆயத்தப்படுத்தும் பணி மற்றும் கட்டுமானம்</p>	<p>கட்டுமான ஒப்பந்தக்காரர்</p>
<p>(9). கட்டுமானத்திற்கான தண்ணீர் தேவைப்பாடு</p> <p>கட்டுமானப் பணிகளுக்கான நீர் அங்கீகரிக்கப்பட்ட தளங்களிலிருந்து மட்டுமே பெறப்பட வேண்டும்.</p> <p>ஒப்பந்ததாரர் விகாரையிலிருந்து இருந்து தண்ணீர் மற்றும் மின்சாரத்தைப் பயன்படுத்த நினைத்தால், அவர்களுக்குத் தெரிவித்து உரிய அனுமதியைப் பெற வேண்டும்.</p>	<p>கட்டுமானம்</p>	<p>கட்டுமான ஒப்பந்தக்காரர்</p>
<p>(10). சுகாதார முன்னுரிமை மற்றும் பாதுகாப்பு சிக்கல்கள்</p> <p>தளத்தில் உள்ள தொழிலாளர்கள் அதிக அபாய நிலை நிலையில் பணியாற்ற வேண்டியிருப்பதால், “பணி நிலைமைகள் மற்றும் சமூக சுகாதாரம் மற்றும் பாதுகாப்பு” ஆகியவற்றின் கீழ் சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக நலக்காப்பு முகாமைத்துவத் திட்டம் மீதான ஒப்பந்தக்காரர்களின் கடமையின் 2003 ஆம் பிரிவில் கொடுக்கப்பட்ட பரிந்துரைகளை செயல்படுத்த வேண்டியது அவசியம். இந்த பரிந்துரைகள் சரியான அமைப்பு மற்றும் பாதுகாப்பு கண்காணிப்பு அமைப்பில் கவனமாக பின்பற்றப்பட வேண்டும்.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. கூடுதலாக, மழைக்காலத்தில் நிலையற்ற சரிவுகளில் வேலை செய்வது மிகவும் ஆபத்தானதாக இருப்பதால், மழைக்காலத்தில் போதுமான காலத்திற்கு வேலை நிறுத்தப்பட வேண்டும். 2. தொழிலாளர் மற்றும் பயணிகளின் பாதுகாப்பிற்காக இந்த தளத்திற்கு ஒரு முறையான எச்சரிக்கை அமைப்பு மற்றும் முழுநேர காவலாளிகள் மிகவும் பரிந்துரைக்கப்படுகிறார்கள். 3. தொழிலாளர்கள் மற்றும் பயணிகளை கற்பாறை விழும் ஆபத்திலிருந்து பாதுகாக்க பாதுகாப்பு தடைகள் மற்றும் பாதுகாப்பு வலைகள் ஆபத்தான இடங்களில் நிறுவப்பட வேண்டும். 4. மற்ற விபத்துக்களுக்கான முறையான அவசர மேலாண்மைப் பிரிவு (முதலாவது வசதிகள், பாதுகாப்புப் பொருட்கள், மருத்துவமனை வசதிகள் மற்றும் போக்குவரத்து வசதிகள்) இந்தத் தளத்தில் பராமரிக்கப்பட வேண்டும். 	<p>கட்டுமானம்</p>	<p>கருத்திட்ட கண்காணிப்பு அலகின் சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக அலகு ஒப்பந்தக்காரர்</p>

<p>(11). பாதுகாப்பு சார் கட்டமைப்புகள் மற்றும் குறியீட்டு பதாகைகள் கட்டுமான கட்டத்தின் போது, மேற்பகுதிகளிலிருந்து தொழிலாளர்கள் விழும் அபாயத்தைத் தடுக்க போதுமான பாதுகாப்பான வேலி நிறுவப்பட வேண்டும்.</p> <p>சாய்வு உறுதியற்ற தன்மையைக் குறிக்கும் எச்சரிக்கை அடையாள பதாகைகள் பல்வேறு காரணங்களுக்காக உறுதியற்ற கீழ் சாய்வில் வைக்கப்பட வேண்டும். கட்டுமானப் பணிகள் இல்லாத மழைக்காலங்களில் அபாய நிலை அதிகமாக இருப்பதால், எல்லா திட்ட செயற்றிட்ட காலத்திலும் கூட பாதுகாப்பு அறிகுறிகள் பலகைகள் காட்டப்படுவது கட்டாயமாகும்.</p>	<p>கட்டுமானம்</p>	<p>கருத்திட்ட கண்காணிப்பு அலகின் சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக அலகு ஒப்பந்தக்காரர்</p>
<p>(12). நீர் இணைப்புகளில் ஏற்படும் இடையூறுகள் குடிநீர் வினியோகம் தடைபடும் பட்சத்தில் மாற்று குடிநீர் வழங்க தேவையான ஏற்பாடுகளை மேற்கொள்ள வேண்டும். திட்டத் தளத்தின் வழியாக நீர் வழித்தடங்கள் ஓடினால், நீர் வழித்தடங்களை பாதுகாப்பான இடத்துக்கு மாற்ற வேண்டியதன் அவசியத்தை, திட்டத் திரட்டலின் போது, நீரைப் பயன்படுத்துவோர் ஆலோசனை பெற வேண்டும்.</p>	<p>கட்டுமானம்</p>	<p>கட்டுமான ஒப்பந்தக்காரர்</p>
<p>(13). ஒப்பந்தக்காரரின் பணியாளர்களின் சுகாதார வசதிகளின் பயன்பாடு பணியாளர்களுக்கென்று வேறுபட்டதான சுகாதார வசதிகள் ஏற்பாடுகள் செய்யப்பட வேண்டும்.</p>	<p>கட்டுமானம்</p>	<p>கட்டுமான ஒப்பந்தக்காரர்</p>
<p>(14). வேலை நேரம் கட்டுமான நடவடிக்கைகள் பகல் நேரத்திற்கு மட்டுமே செயற்படுத்தப்பட வேண்டும். 6.பி.ப.க்குப் பிறகு வேலையில் ஈடுபடுவது பல்வேறுபட்ட பாதுகாப்பு சிக்கல்களுக்கு காரணமாக அமையும் என்றபடியால் அவை பரிந்துரைக்கப்படவில்லை. போயா மற்றும் பிற நிகழ்வுகளின் போது மத நடவடிக்கைகளுக்கு இடையூறு ஏற்படுவதையும் தவிர்க்க வேண்டும்.</p>	<p>கட்டுமானம்</p>	<p>கட்டுமான ஒப்பந்தக்காரர்</p>
<p>(15). மக்கள் தளத்திற்குள் நுழைதல் அல்லது கடக்க முற்படுதல் ஒப்பந்தக்காரரின் முழுநேர கண்காணிப்பாளர்களின் காவல், எச்சரிக்கை அறிகுறிகள் மற்றும் விழிப்புணர்வு ஆகியவற்றால் தளத்திற்கு அங்கீகரிக்கப்படாத நுழைவு நடவடிக்கைகள் தவிர்க்கப்பட வேண்டும்.</p>	<p>கட்டுமானம்</p>	<p>கட்டுமான ஒப்பந்தக்காரர்</p>
<p>(16). கட்டுமானத்தின் போது காட்சி மாசுபாட்டைக் குறைக்கும் முகமாக உகந்த முறையிலான வீட்டு பராமரிப்பு நடவடிக்கைகள் பின்பற்றப்பட வேண்டும்</p>	<p>தளத்தை ஆயத்தப்படுத்தும் பணி மற்றும் கட்டுமானம்</p>	<p>கட்டுமான ஒப்பந்தக்காரர்</p>
<p>(17). தொழிலாளர்களின் நடத்தை சார் விதிமுறை தொழிலாளர் குழுவினருக்கும் மற்றும் பயணிகள் அல்லது பாதசாரிகளுக்கும் இடையிலான சாத்தியமான மோதல்கள் ஒப்பந்ததாரரால் ஒப்புக் கொள்ளப்பட்ட நடத்தை விதிகளை பராமரிப்பதன் மூலம் தடுக்கப்பட வேண்டும்.</p>	<p>கட்டுமானம்</p>	<p>கட்டுமான ஒப்பந்தக்காரர்</p>

9.7.3. தளத்திற்கான பிரத்தியேக கண்காணிப்பு தேவைகள்

இந்த தளத்திற்கு பிரத்தியேக கட்டுமான கட்டத்தில் பின்வரும் கண்காணிப்பு திட்டம் வலுவாக வலியுறுத்தப்படுகிறது. இது தவிர, சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக நலக்காப்பு முகாமைத்துவத் திட்டத்திற்கு ஒப்பந்தக்காரர்களின் கடமையில் சுட்டிக்காட்டப்பட்டுள்ள கண்காணிப்பு நடைமுறையும் கட்டுமான ஒப்பந்தக்காரரால் செயல்படுத்தப்பட வேண்டும். ஒப்பந்தக்காரர் தனது திறனுக்கான பொருத்தமான சான்றுகளுடன் செயல்படுத்தப்பட வேண்டிய சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக நலக்காப்பு முகாமைத்துவத் திட்டம் நடைமுறையை ஏலத்தில் குறிப்பிடுவார் என்று எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக நலக்காப்பு முகாமைத்துவத் திட்டத்திற்கான செலவு ஒரு தனி ஊதிய உருப்படியாகக் குறிப்பிடப்பட வேண்டும். சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக நலக்காப்பு முகாமைத்துவம் முறை அறிக்கை தோற்றெடுக்கப்பட்ட கட்டுமான ஒப்பந்தக்காரரால் சமர்ப்பிக்கப்படும் என்றும் கருத்திட்ட கண்காணிப்பு அலகு அலகு அனுமதி பெறும் என்றும் எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

அட்டவணை 5: சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக கண்காணிப்பு திட்டம்: கட்டுமானக் கட்டம்

கண்காணிப்பு தேவைப்பாடு	அளவீடுகள்	நிகழ்வு
i. அடிப்படைக் கண்காணிப்பு	நீரின் தரம்	-
	அபாய வீடுகள், மருத்துவமனை மற்றும் பள்ளி முன் விரிசல் ஆய்வு,	ஒருமுறை*
	நில அதிர்வு	ஒருமுறை*
	காற்றின் தரம்: துகள் பொருள்	ஒருமுறை*
	பின்னணி இரைச்சல் அளவீடு	ஒருமுறை*
ii. கட்டுமான காலத்தின் போது	நீரின் தரம்	-
	வீடுகளின் விரிசல் ஆய்வு	கட்டுமானத்தின் போது குறிப்பிடத்தக்க விரிசல் காணப்பட்டால் **
	நில அதிர்வு	துளையிடும் இயந்திரங்கள், அகழ்வு வேலைகள் அல்லது தரை அதிர்வுகளை உருவாக்கும் எந்தவொரு படைப்புகளின் செயல்பாட்டின் போது *
	கட்டுமான இரைச்சல்	அதிக இரைச்சல் உருவாக்கும் நேரங்களில் மாதத்திற்கு ஒரு முறை *
iii. வாகனப் புகை	காற்றின் தரம்: துகள் பொருள்	மாதம் ஒரு முறை *
	செயல்படும் அனைத்து இயந்திரங்கள் / வாகனங்கள் பொருந்தக்கூடிய வகையில் உமிழ்வு கட்டுப்பாட்டு சோதனை சான்றிதழைக் கொண்டிருக்க வேண்டும் - ஆலோசகரின் சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக நலக்காப்பு அதிகாரியால் சரிபார்க்கப்பட வேண்டும்	
iv. கண்காணிப்பு முகமை	* விரிசல் கணக்கெடுப்புகளைத் தவிர அனைத்து அளவுருக்களுக்கும் மத்திய சுற்றுச்சூழல் அதிகாரசபையை பதிவு செய்யும் திறமையான சுயாதீன கண்காணிப்பு நிறுவனம் ** கருத்திட்ட கண்காணிப்பு அலகால் ஏற்றுக்கொள்ளக்கூடிய திறமையான நிறுவனத்தால் விரிசல் கணக்கெடுப்புகள் நடத்தப்பட வேண்டும்	
v. அறிக்கையிடல் தேவைகள்	நீரோடை நீரின் தரம் - மத்திய சுற்றாடல் அதிகாரசபை, 2017 ஆல் வெளியிடப்பட்ட சுற்றுப்புற நீர் தரத் தரங்களுடன் ஒப்பிடுதல் அபாய நிலை வீடுகளின் முன் கிராக் கணக்கெடுப்பு - தொழில்முறை அறிக்கை தரை அதிர்வு - படி இயந்திரங்கள், கட்டுமான நடவடிக்கைகள் மற்றும் வாகன இயக்கங்களுக்கான அதிர்வு குறித்த இடைக்கால தரநிலைகள், மத்திய சுற்றாடல் அதிகாரசபை பின்னணி இரைச்சல் அளவீட்டு - கூடுதல் வர்த்தமானி எண் .924.1, மே 23,1996, காற்றின் தரம் துகள்கள் - தேசிய சுற்றுப்புற காற்றின் தர நிர்ணயங்கள் வர்த்தமானி, எண் 1562/22 ஆகஸ்ட் 15, 2008 - இலங்கையின் மத்திய சுற்றுச்சூழல் ஆணையம்.	

10. பொது மற்றும் பங்குதாரர்களின் ஆலோசனை

நிறுவனம்	பெயர்	எழுப்பப்பட்ட கருத்துக்கள்
இசிப்பதான மஹாமெவன விகாரை	விஜிதவன்ச தேரர் கோயிலின் தலைமைத் துறவி	<ul style="list-style-type: none"> ✓ முன்மொழியப்பட்ட கட்டமைப்பு தாகேபாவுக்கு அருகில் இருப்பதால், கட்டமைப்பு குறைவாக எடுத்துக் காட்டப்பட வேண்டும். ✓ தளத்தின் கட்டமைப்பு செயற்றிட்டங்களுக்குப் பிறகு தளத்திற்கு அருகில் காணப்படும் அணுகலைப் பாதுகாத்தல். ✓ தாவரங்களின் பாதுகாப்பு மற்றும் பணிகளுக்குப் பிறகு தாவரங்களை மீண்டும் தாவரங்களினை நாட்டுதல். ✓ கட்டுமான காலத்தில் விகாரை நடவடிக்கைகள் மற்றும் யாத்ரீகர்களின் பாதுகாப்பு பற்றிய கருத்துக்கள். ✓ போயா தினங்கள் மற்றும் பிற நிகழ்வுகளின் போது மத நடவடிக்கைகளுக்கு இடையூறு ஏற்படுவதைத் தவிர்த்தல்.
குடியிருப்பாளர்கள்	டி.ஜினதாச கே.டி. கருணாரத்ன வை..புஷ்பலதா செருபித ஜனபதய, களுத்துறை வடக்கு. தளத்திற்கு அருகாமையில் வசிக்கும் மக்கள்.	<ul style="list-style-type: none"> ✓ பலர் இப்பகுதியின் தணிப்பு நடவடிக்கைகளை பாராட்டுகின்றனர். மழை நாட்களில், நிலச்சரிவுக்குப் பிறகு முறையில்லாத நீர்வழிகள் தோன்றும். ✓ தளத்தில் சத்தம், அதிர்வுகள் மற்றும் தூசி மற்றும் குடியிருப்பு பகுதியில் அதன் தாக்கம் பற்றிய கருத்துக்கள். ✓ கட்டுமானப் பணிகளின் அணுகுமுறை மற்றும் தொழிலாளர்கள் நடத்தைகள் மீதான தங்கள் கருத்துக்களை எழுப்பினர்.

11. இலங்கை தேசிய சுகாதார அதிகாரசபையால் வழங்கப்பட்ட கொவிட்-19 க்கான தடுப்பு நடவடிக்கைகள்

COVID-19, புதிய கொரோனா வைரஸ் தொற்று உலகில் முற்றிலும் அழிக்கப்படவில்லை. எனவே, தொற்று பரவுவதைத் தடுக்க/கட்டுப்படுத்தவும், சந்தேகத்திற்கிடமான வழக்கு கண்டறியப்பட்டால் ஏற்படும் பீதியைத் தடுக்கவும், அனைத்து ஒப்பந்ததாரர்களும் COVID-19 ஆயத்தத் திட்டத்தை உருவாக்க வேண்டும் மற்றும் “உடல்நலம் மற்றும் நோய் எதிர்ப்பு சக்தியின்படி தளத்தில் செயல்படுத்த வேண்டும். கொவிட் -19 மற்றும் டெங்குவிற்கான மேம்படுத்தல் வழிகாட்டுதல்கள், கட்டுமானத் துறைக்கான CIDA சுகாதார வழிகாட்டுதல்கள் பதிப்பு 4(திருத்தப்பட்ட) CIDA, ஜனவரி 2021”.

12. கருத்திட்டத்தை அமுல்படுத்த தேவையான அனுமதி, ஆட்சேபனையில்லா கடிதம், இணக்கப்பாடுகள் மற்றும் அங்கீகாரங்கள்

அட்டவணை 6: தேவையான அனுமதி, ஆட்சேபனையில்லா கடிதம், இணக்கப்பாடுகள் மற்றும் அங்கீகாரங்கள்

தேவைப்பாடு / அனுமதி / நிறுவனம்	கருத்திட்டத்திற்கான பொருத்தப்பாடு
10.1 கருத்திட்ட அமுலாக்கம்	
மாவட்ட செயலாளரின் அனுமதியை பெறுதல்	உரிய அனுமதிகள் மற்றும் முன்மொழிவு திட்டங்களை மாவட்ட ஒருங்கிணைப்புக் குழுவில் முன்வைக்க வேண்டும், இதில் மாவட்ட முதலமைச்சர் மற்றும் பங்குதார முகவர் நிறுவனங்கள் பங்கேற்கின்றன. கருத்திட்ட முகாமைத்துவ அலகின் உத்தியோகத்தர் இந்த முன்மொழிவு திட்டத்தை முன்வைத்து, கருத்திட்ட விவரங்களை வெளியிடுவார் மற்றும் சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக பிரச்சினைகள் உள்ளிட்ட பல்வேறு விடயங்கள் தொடர்பில் இந்த கூட்டத்தில் விவாதிக்கப்படும். இங்கு எழுப்பப்பட்ட பிரச்சினைகள் சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக முகாமைத்துவ திட்டத்தின் மூலம் தீர்க்கப்படும், இந்த கூட்டத்தில் எடுக்கப்பட்ட முடிவுகள் மற்றும் பரிந்துரைகள் சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக முகாமைத்துவ திட்டத்தில் பரிசீலிக்கப்படும்.
திட்டமிடல் குழுவின் அனுமதி	தொடங்குகொட பிரதேச சபையின் நிமித்தம் திட்டமிடல் குழுவின் அனுமதி பெறப்படும்.
10.2 கருத்திட்டத்துடன் தொடர்புடைய அரசு காணி உரிமையாளர்களிடமிருந்து அனுமதி	
மத்திய சுற்றாடல் அதிகாரசபை	மாவட்ட மத்திய சுற்றாடல் அதிகாரசபையின் அனுமதியை பெறுதல் வேண்டும்.
வனப்பாதுகாப்பு திணைக்களம் வனவிலங்கு பாதுகாப்பு திணைக்களம்	முன்மொழியப்பட்ட தணிப்புத் தளத்தில் வன ஒதுக்கீடுகள் மற்றும் வனவிலங்குகளின் வாழ்விடங்கள் இல்லாததால் வனத் துறை மற்றும் வனவிலங்கு பாதுகாப்புத் துறையின் அனுமதிகள் தேவையில்லை.
புவிச்சரிதவியல் அளவை மற்றும் சுரங்கப்பணியகம்	பொருட்கள் பிரித்தெடுப்பது, போக்குவரத்து செய்தல் மற்றும் மண், பாறைகள் மற்றும் கனிம குப்பைகளை அகற்றுவதற்கான அனுமதி பெறப்படும். (தேவையிருப்பின் மாத்திரம்).
தொடங்குகொட பிரதேச சபை	கழிவுகள் மற்றும் தாவர குப்பைகளை அகற்றுவதற்கு தொடங்குகொட பிரதேச சபையிலிருந்து அனுமதிகள் பெறப்படும்.
இலங்கை மின்சார சபை	தள செயல்பாட்டிற்கான மின்சாரம் வழங்குவதற்கு இலங்கை மின்சார சபையின் பிராந்திய அலுவலகத்திலிருந்து அனுமதிகள் பெறுதல் வேண்டும்.
தேசிய தாவர தனிமைப்படுத்தல் சேவை	இந்த தணிப்பு கருத்திட்டத்தின் நிமித்தம் அதாவது சாய்வு தணிப்பு பணிகளுக்கான உயிரியல் சார் தாவரங்கள் அல்லது விதைகள் ஏதேனும் இலங்கைக்கு இறக்குமதி செய்யப்பட வேண்டிய பட்சத்தில் 1999 ஆம் ஆண்டின் 35 ஆம் இலக்க தாவர பாதுகாப்புச் சட்டத்தின் கீழ் கட்டுநாயக்க தேசிய தாவர தனிமைப்படுத்தல் சேவையின் மேலதிக பணிப்பாளர் நாயகத்தினால் கமத்தொழில் பணிப்பாளர் நாயகத்திற்கான அனுமதி நிபந்தனைகளின் அடிப்படையில் வழங்கப்படும்.
10.3 தனியார் காணி உரிமையாளர்களிடமிருந்து அனுமதி / ஆட்சேபனையில்லா கடிதம் / சட்டப்பூர்வமாக ஒப்பந்தம்	
காணி உரிமையாளர்கள் (விகாரை)	நில உரிமையாளர்கள் மற்றும் திட்டத்தை செயல்படுத்தும் அதிகாரிகளுக்கு இடையே சட்டப்பூர்வமாக பிணைக்கப்பட்ட ஒப்பந்தத்தில் கையெழுத்திடுதல், கட்டமைப்புகளை அகற்றுவதற்கும், நிலத்தை அணுகுவதற்கும், கட்டுமானப் பணிகளைச் செயல்படுத்துவதற்கும், நீண்ட கால பராமரிப்புப் பணிகளில் ஈடுபடுவதற்கும் எந்தத் தடையும் இல்லை.

அனுமதிகளை பெற்றுக்கொள்வதற்கான உத்தேச கால எல்லை தொடர்பான விபரங்கள் பின்வரும் அட்டவணையில் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது

அட்டவணை 7: அனுமதிகளை பெற்றுக்கொள்வதற்கான உத்தேச கால எல்லை

அனுமதிகள்	மாதம் 1				மாதம் 2			
	வாரம் 1	வாரம் 2	வாரம் 3	வாரம் 4	வாரம் 1	வாரம் 2	வாரம் 3	வாரம் 4
கருத்திட்ட அமுலாக்கம் மாவட்ட செயலகத்தின் அனுமதி கருத்திட்ட விபரங்களை சமர்ப்பித்தல் கருத்திட்டம் தொடர்பில் விளங்கப்படுத்தல் தெளிவுரை விளக்கமளித்தல் அனுமதி	—	—	—	—	—	—	—	—
திட்டமில் குழுவின் அனுமதி கருத்திட்ட விபரங்களை சமர்ப்பித்தல் கருத்திட்டம் தொடர்பில் விளங்கப்படுத்தல் தெளிவுரை விளக்கமளித்தல் அனுமதி	—	—	—	—	—	—	—	—
ஏனைய அனுமதிகள் புவிச்சரிதவியல் அளவை மற்றும் சுரங்கப்பணியகம் பாதுகாப்பு அமைச்சு (தேவைப்பாட்டை பொருத்தது)	—	—	—	—	—	—	—	—
காணி உரிமையாளரின் இணக்கப்பாடு / ஆட்சேபனை இல்லா கடிதம்	—	—	—	—	—	—	—	—

13. இந்த தளத்திற்கான குறை நிவர்த்தி வழிமுறை

பாதிக்கப்படும் சமூகங்களுக்காக இந்த தளத்திற்கான குறை நிவர்த்தி பொறிமுறையை நிறுவுவது கருத்திட்ட கண்காணிப்பு அலகின் சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக நலக்காப்பு அதிகாரியின் பொறுப்பு ஆகும். (குறிப்பு: குறை நிவர்த்தி பொறிமுறையை நிறுவுவதற்கான பரிந்துரைக்கப்பட்ட நடைமுறைக்கான சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக நலக்காப்பு முகாமைத்துவம் கட்டமைப்பு).

14. தகவல் வெளிப்படுத்துகை

பின்வரும் அட்டவணையில் கொடுக்கப்பட்டுள்ள படியான குறைந்தபட்ச அளவிலான சுட்டிக்காட்டப்பட்ட முறைகள் மூலம் சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக தகவல்களை முகவர் நிறுவனங்களுக்கு வெளியிடுவது கருத்திட்ட முகாமைத்துவ அலகின் பொறுப்பாகும்.

அட்டவணை 8: தகவல் வெளிப்படுத்துகையின் பொருட்டு பிரேரிக்கப்பட்டுள்ள திட்டம்

தகவல்கள்	பிரேரிக்கப்பட்ட முகவர் நிறுவனங்கள்	தகவல் வெளிப்படுத்தும் முறை
1. கருத்திட்ட தொடர்பான மாதிரித்திட்டம் (தள விவரங்கள், வடிவமைப்பு அமுல்படுத்தலுக்கான ஏற்பாடுகள்)	மாவட்ட அளவிலான மத்திய சுற்றாடல் அதிகாரசபை, மாவட்ட செயலகம், பிரதேச செயலாளர், பிற மாவட்ட அளவிலான முகவர் நிறுவனங்கள், தேசிய கட்டிடங்கள் ஆராய்ச்சி நிறுவனத்தின் மாவட்ட அலுவலகம், ஆசிய உள்கட்டமைப்பு முதலீட்டு வங்கி	கூட்டங்கள், மாவட்ட ஒருங்கிணைப்புக் குழு, ஒப்பந்தங்களில் கையெழுத்திட உரிய அறிக்கைகளைச் சமர்ப்பித்தல், அனுமதிகள் மற்றும் இணக்க அனுமதிகள்
2. சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக முகாமைத்துவ திட்டம்	மாவட்ட அளவிலான மத்திய சுற்றாடல் அதிகாரசபை, ஆசிய உள்கட்டமைப்பு முதலீட்டு வங்கி	கூட்டங்கள், மாவட்ட ஒருங்கிணைப்புக் குழு, ஒப்பந்தங்களில் கையெழுத்திட உரிய அறிக்கைகளைச் சமர்ப்பித்தல், அனுமதிகள் மற்றும் இணக்க அனுமதிகள்
3. கண்காணிப்பு அறிக்கைகள் (அடிப்படை மற்றும் கட்டுமான அவததை)	மாவட்ட அளவிலான மத்திய சுற்றாடல் அதிகாரசபை, ஆசிய உள்கட்டமைப்பு முதலீட்டு வங்கி மற்றும் உரிய தரப்பினர்	முன்னேற்றக் கூட்டங்கள், சிறப்புக் கூட்டங்கள், உரிய அறிக்கைகளைச் சமர்ப்பித்தல்

4. சுற்றுச்சூழல் இணக்கத் தொழிலாளர்களின் உடல்நலம் மற்றும் பாதுகாப்பிற்கான தள ஆய்வுகள்	மாவட்ட அளவிலான மத்திய சுற்றாடல் அதிகாரசபை, பிரதேச செயலாளர், கிராம சேவகர், தேசிய கட்டிடங்கள் ஆராய்ச்சி நிறுவனத்தின் மாவட்ட அலுவலகம், ஆசிய உள்கட்டமைப்பு முதலீட்டு வங்கி மற்றும் உரிய தரப்பினர்	எழுத்துமூல மற்றும் வாய்மொழிமூல தொடர்பாடல்கள், உரிய அறிக்கைகளை சமர்ப்பித்தல்
5. தீர்மானிக்கப்பட்ட முடிவுகள் மற்றும் சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக விஷயங்களுடன் தொடர்புடையவை முன்னேற்ற மதிப்பாய்வு கூட்டங்கள்	மாவட்ட அளவிலான மத்திய சுற்றாடல் அதிகாரசபை, பிரதேச செயலாளர், மதத் தலைவர்கள், கிராம சேவகர், மாவட்ட அலுவலகம் தேசிய கட்டிடங்கள் ஆராய்ச்சி நிறுவனத்தின் மாவட்ட அலுவலகம், ஆசிய உள்கட்டமைப்பு முதலீட்டு வங்கி மற்றும் உரிய தரப்பினர்	கூட்டங்கள், உரிய அறிக்கைகளை சமர்ப்பித்தல்
6. குறை நிவர்த்தி வழிமுறை	உரிய தரப்பினர், ஆசிய உள்கட்டமைப்பு முதலீட்டு வங்கி	கூட்டங்கள், எழுத்துமூல மற்றும் வாய்மொழிமூல தொடர்பாடல்கள்

பின்னிணைப்பு I: தளத்தின் நிலை மற்றும் ஆலோசனைக்கான படங்கள்

	
பெளத்த துறவிகளுடன் கலந்துரையாடல்	அருகில் வசிக்கும் குடியிருப்பாளர்களுடனான கலந்துரையாடல்
	
தணிப்புத் தளம்	தணிப்பு பகுதிக்கு அருகில் கட்டப்பட்ட தடுப்பு சுவர்



தணிப்புத் தளம்



தணிப்புத் தளத்திற்கு அருகிலுள்ள வீடுகள் மற்றும் கடைகள்