

குழாய் கிணறு துளையிடும் நிறுவனங்கள் பின்வரும் நியமங்களை குழாய் கிணறு துளையிடும் போது உறுதியாக கைக்கொள்ள வேண்டும்

1. மேல் படுக்கையிலிருந்து நீர் பெறுவதற்கு புகற்பவியலாளரின் பரிந்துரையுடன் மட்டும் குழாய் கிணறு அமைக்க முடியும். (சுற்றாடல் பிரச்சினை சம்பந்தமாக ஏதாவது முறைப்பாடு அறிக்கை இருந்தால், நீங்கள் திரும்பவும் முத்திரை பொதித்த PVC குழாய் கிணறு அமைக்கும் போது நேரடியாக இணைக்க வேண்டும்.)
2. மேல் மண் படையிலும் மென் பாறை வலயத்திலும் வகை 600(PNT 9/PN 10) இலும் கூடியதும் விட்டம் 160 மி. மீற்றரிலும் கூடியதுமான நியம PVC யை உபயோகிப்பது அவசியமாகும். புகற்பவியலாளரின் பரிந்துரையுடன் ஆழமான வலயங்களில் (புத்தளம் போன்ற) வகை 1000 PVC யை (PNT 14/PN 16) உபயோகிப்பதற்கு பரிந்துரைக் கப்படுகின்றது.
3. குழாய் கிணறு அமைத்த பின் வாடிக்கையாளர் திருப்தியடைய வேண்டும். காற்று அழுத்தி இயந்திரத்தை (Air compressor) பாவிக்கும் போது, குழாய் கிணற்றை சுத்தம் செய்ய வேண்டும்.
4. சில நிலைகளில், கிணறு அமைக்கும் போது அதிர்ச்சி தாக்கம் இருப்பின் கவனிப்பு தேவைப்படும். அந்த கிணற்றை துளையிடுபவர் புகார்பவியலாளரிடமிருந்து ஆலோசனையை பெற வேண்டும். சில சந்தர்ப்பங்களில், மேல் படைக்கு சேற்றுக்கான துளையிடல் (mud drilling) முறையை உபயோகிக்க வேண்டும்.
5. தரப்பட்ட படிவத்தை குறிப்பிட்ட இடத்திலேயே பொருத்தமாக நிரப்பி நீர் வளச் சபைக்கு சமர்ப்பிக்கப்பட வேண்டும். ஆவணங்களடங்கிய கோவையை (Documents of file) துளையிடும் களத்தில் வைத்திருக்க வேண்டும்.
6. தகுதி சான்றிதழ் வழங்கப்பட்ட இயந்திரத்தை மட்டும் துளையிடலுக்கு பயன்படுத்த வேண்டும்.
7. துளையிடப்படும் இயந்திரத்தை இன்னோரு வாகனத்திற்கு (தகுதி சோதனை யிலிருந்து வித்தியாசமானால்) பொருத்தியிருந்தால் அது பற்றி நீர் வளச் சபைக்கு அறிவிக்க வேண்டும். அந்த அறிக்கைகள் உமது கோவையில் உட்படுத்தப் பட்டிருக்க வேண்டும்.
8. நீங்கள் ஒரு குழாய் கிணறு அமைப்பதெனில், துளையிடும் ஆழத்தையும், துளையிடும் முறையையும் அறிக்கையின் படி களத்தில் செயற்படுத்த வேண்டும். ஒரு வாடிக்கை யாளரினால் வெற்றி பெறாமல் அல்லது தகுதியற்ற குழாய் கிணறு அமைப்பை பற்றி முறைப்பாடு செய்யப்பட்டால், நீங்களே வாடிக்கையாளருக்கான இழப்புக்கு பொறுப்பானவரும் அந்த வாடிக்கையாளருக்கு ஒரு நியம குழாய் கிணறு ஒன்றை அமைத்து கொடுக்க வேண்டும்.
9. மேல் படைக்கும் கற்பாறை வலயத்துக்கும் இடையேயான இணைப்பை உரு மாற்றம் பெறாத வகையில் அல்லது துவாரமிட்டு சீமெந்து இட்டு PVC பொருத்த வேண்டும்.
10. PVC யில் துளையிட்டு அமைப்பதெனில், மேல் படைக்கு குறு மண் (gravel pack) விண்ணப்பிப்பதற்கு தகுதியான உத்தியோகத்தர் ஒருவரை உபயோகிக்க வேண்டும். நீங்கள் அதை கவனமாக கையாளுவதுடன் துளையிடும் அறிக்கையில் எழுத வேண்டும்.
11. தரமாக அமைக்கப்பட்ட கிணறுகள் நீரின் தரம் போன்ற சுற்றாடல் பிரச்சினை களை தருவதுண்டு. எனவே, அந்த மாதிரியான இடங்களில் கிணறு ஆழமாக தோண்டாமலும் ஒரு துளைத்த PVC யை பொருத்தாமலும் அமைக்க வேண்டும். விசேடமாக மணல் சார்ந்த இடங்களிலும், கடல் நீரேரி திட்டங்களில் இருந்து நீர் எடுப்பதெனில் நீர்புகற்பவியல் வல்லுநர் ஒருவரின் ஆலோசனையை பெறுவது அவசியமாகும் ,
12. குழாய் கிணறு அமைத்தலின் படிமுறைகள் எமது நிறுவனத்தின் அறிவுறுத்தலின் படி அமுல்படுத்துவது துளையிடும் நிறுவனங்களின் பொறுப்பாகும்.