

නල ළිං විදුම් ආයතන ළිං විදුම් කිරීමේ දී පහත සඳහන් ප්‍රමිතීන් රඳවා ගත යුතු වේ.

1. නල ළිං ඉදිකිරීමේදී ඉහළ ස්ථරයේ ජලය ලබා ගැනීම භූජල විද්‍යාඥයන්ගේ නිර්දේශය මත පමණක් සිදු කළ යුතු අතර එසේ සිදු කර ඇති බව වාර්තාවී පාරිසරික ගැටලු මතු වුවහොත් ඒ සඳහා සිදුරු නොකරන ලද පී.වී.සී යොදා සකස් කර දීම සිදු කළ යුතු වේ. ඒ සඳහා ඔබ ආයතනය එම කටයුත්තට සෘජුවම බැඳී සිටිය යුතු ය.
2. ඉහළ පස් තට්ටුව සඳහා සහ දුර්වල පාෂාණ කලාප සඳහා Type 600 (PNT 9/PN10) වඩා වැඩි ප්‍රමිතිගත පී.වී.සී යෙදිය යුතුයි. ගැඹුරු කලාප වල (පුත්තලම ආදී ප්‍රදේශ වල) Type 1000 (PNT 14/PN16) යෙදීම අවශ්‍ය වීම භූජල විද්‍යාඥයන්ගේ නිර්දේශය මත සිදු කිරීම සුදුසු වේ.
3. ඔබ විසින් සපයා දෙනු ලබන සේවය පාරිභෝගිකයා තෘප්තිමත් විය යුතු අතර ළිඳ ඉදිකිරීමෙන් පසුව ගල් කුඩු වලින් තොරව කම්ප්‍රෙශරය යොදා පිරිසිදු කළ යුතුයි.
4. යම් විදියකින් ළිඳ ඉදිකිරීමේ දී පවතින කම්පනය නිසා යම් බලපෑමක් ඇති විය හැකි නම් ඒ පිළිබඳ අවධානය යොමු කළ යුතු වේ. මේ පිළිබඳ අදාළ භූ විද්‍යාඥ මහතාගේ අවධානය යොමු කර පරීක්ෂණ වල දී උපදෙස් ලබා ගත යුතු වේ. එවැනි අවස්ථාවක උඩ ස්තරය සඳහා මඩ විදුම් ක්‍රමය උපයෝගී කර ගත යුතු වේ.
5. ස්ථානය පිළිබඳව ලබා දී ඇති පෝරම නිසි පරිදි පුරවා ලබා දීමට ඔබ විසින් බැඳී සිටිය යුතු වේ. නිසි පරිදි සකස් කරන ලද විදුම් වාර්තාව නියමිත කාල සීමාවේ දී ජල සම්පත් මණ්ඩලය වෙත ලබා දිය යුතුයි.
6. අපගේ යෝග්‍යතා සහතිකය නිකුත් කළ යන්ත්‍රය පමණක් විදුම් කටයුතු සඳහා යොමු විය යුතු වේ.
7. යම් හෙයකින් ඔබගේ විදුම් යන්ත්‍රය අපගේ යෝග්‍යතාවය පෙන්වන විට සකස් කරන ලද වාහනය හැර වෙනත් වාහනයකට සම්බන්ධ කිරීමට භාජනය කරනවා නම් ඒ පිළිබඳ අපගේ ආයතනය දැනුවත් කර ඒ පිළිබඳව අපගේ අධීක්ෂණය යටතේ සිදු කර ගත යුතු වේ. එම වාර්තා ඔබගේ ලිපි ගොනුවට ඇතුළත් විය යුතු වේ.
8. ඔබ විසින් නල ළිඳක් ඉදිකිරීමේ දී එම භූජල සම්ප්‍රදාය වාර්තාවේ විදුම් ගැඹුර සහ විදුම් ක්‍රමයට අදාළව සිදු කිරීමට හැකි නම් පමණක් එම විදුම් කිරීම සිදු කළ යුතු අතර ඒ පිළිබඳව පාරිභෝගික පැමිණිල්ලක් වී ළිඳ අසාර්ථක වුවහොත් ඒ පිළිබඳව පාරිභෝගිකයාට වන පාඩුව සම්බන්ධයෙන් හා ප්‍රමිතිගත ළිඳක් ඉදි කර දීම සඳහා වැය වන මුදල් සම්බන්ධව ඔබ විසින් වගකීම දැරිය යුතු වේ.
9. ඉහළ ස්ථරය හා පාෂාණ කලාපය අතර මනා සම්බන්ධතාවයකින් සිදුරු නොකරන ලද හෝ සිදුරු කරන ලද පී.වී.සී යෙදිය යුතු වේ. එමෙන්ම පස් හා පාෂාණ සම්බන්ධ වන මායිම සීමෙන්ති යොදා මුද්‍රා තැබිය යුතුයි.
10. සිදුරු කරන ලද පී.වී.සී යෙදීමේ දී උඩ ස්ථරය සඳහා විද්‍යානුකූලව අදාළ විජ් ගල් යොදා සකස් කර දීම සඳහා ඔබ නිපුණ නිලධාරීන් යොදා ගත යුතු අතර ඒ පිළිබඳව මනා අවධානයක් කර විදුම් වාර්තාවේ සටහන් තැබිය යුතු වේ.
11. ප්‍රමිතිගත ළිං ඉදිකිරීම මගින් පාරිසරික ගැටලු මෙන්ම ජලයේ ගුණාත්මකභාවය සඳහා දායක වීම සිදු වේ. ඒ අනුව නිසි විද්‍යානුකූල පදනමකින් තොරව ළිං ගැඹුරට යාම සහ සිදුරු සහිත පී.වී.සී යෙදීම නොකළ යුතු වේ. විශේෂයෙන්ම වැලි සහිත ප්‍රදේශ වල මෙන්ම මුහුදු කලපු ආශ්‍රිත (විශේෂයෙන් පුත්තලම ආදී ප්‍රදේශ වල) ප්‍රදේශ වල භූගත ජලය සඳහා විදුම් කිරීමේ දී භූජල විද්‍යාඥ මහතාගේ උපදෙස් ලබා ගැනීම අත්‍යාවශ්‍ය වේ.
12. මෙයට අමතරව ජල සම්පත් මණ්ඩලය මගින් ඉදි කිරීමේ දී පැන නගින ගැටලු පිළිබඳ පනවනු ලබන කොන්දේසි පිළිබඳ දැනුවත් වීම සහ එය ක්‍රියාත්මක කිරීමට විදුම් ආයතන බැඳී සිටිය යුතු වේ.