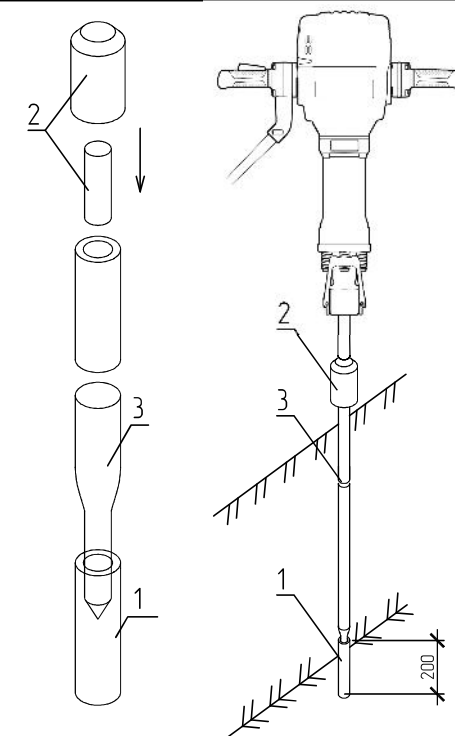
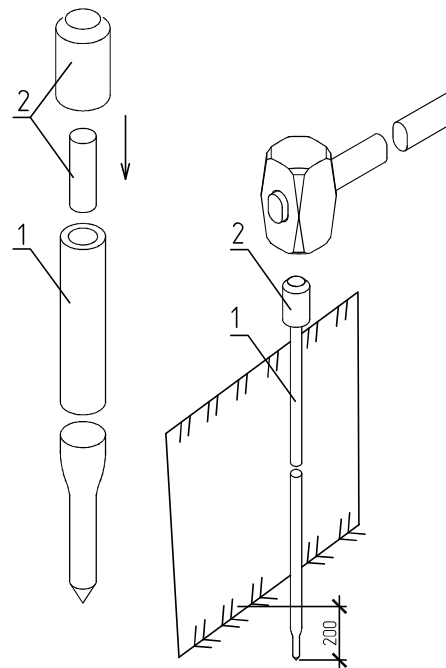
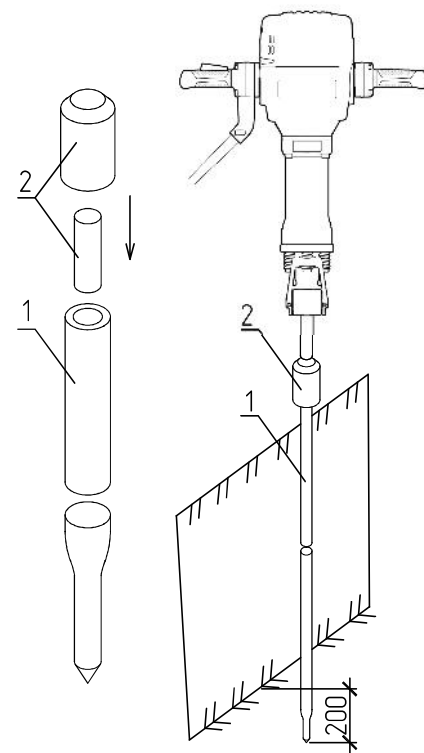
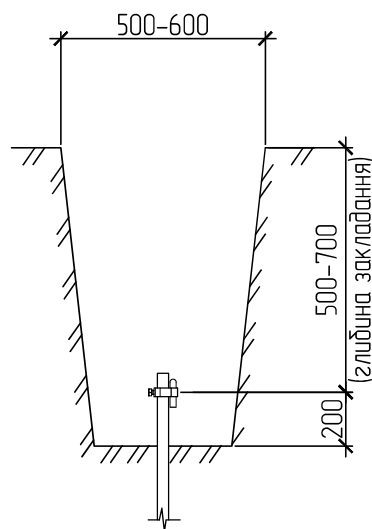


№ п/п	1	2	3	4
Опис дії	Підготовчі роботи. Виймання ґрунту для організації заглиблення вертикального та горизонтального заземлювачів на глибину 0,5–0,7 м. Спосіб розробки траншеї приймається в залежності від сезону, кліматичних умов та типів ґрунту. У разі неможливості застосування способів механізованої розробки ґрунту (землерийна техніка) розробка траншеї виконується вручну.	Монтаж за допомогою електроінструменту. Монтаж вертикального заземлювача проводять за наступним порядком. Встановлюється перший стрижень (Поз. 1) гострим кінцем донизу в проектну точку на дні траншеї. У отвір у верхній частині стрижня вставляється добіюник з насадкою з комплекту АФК 202 (поз. 2). Відбувається попереднє занурення стрижня на глибину 150–200 мм вручну, або ударами гумової киянки по верхній частині насадки АФК 202. Положення стрижня – строго вертикальне. Подальше занурення стрижня проводиться з використанням електричного ударного інструменту з збереженням вертикального положення стрижня. Занурення проводять до тих пір, поки відстань від низу траншеї до верху стрижня не досягне 200 мм. Оптимальним є застосування ударного інструменту з енергією удару 60–65 Дж.	Монтаж за допомогою ручного ударного інструменту (кувалди). Монтаж першої частини вертикального заземлювача електрода. Встановлюється перший стрижень (Поз. 1) гострим кінцем донизу в проектну точку на дні траншеї. У отвір у верхній частині стрижня вставляється добіюник з насадкою з комплекту АФК 202 (поз. 2). Відбувається попереднє занурення стрижня на глибину 150–200 мм вручну, або ударами по верхній частині насадки (поз. 2). Положення стрижня – строго вертикальне. Подальше занурення стрижня проводиться з використанням ручного ударного інструменту з збереженням вертикального положення стрижня. Занурення проводять до тих пір, поки відстань від низу траншеї до верху стрижня не досягне 200 мм.	Монтаж наступних стрижнів зі складу вертикального заземлювача відбувається у наступній послідовності. Занурений стрижень (Поз. 1) збільняють від добіюника з насадкою (Поз. 2) і у верхній край стрижня (Поз. 1) з отвором вставляють наступний стрижень для подальшого занурення (Поз. 3). У отвір у верхній частині стрижня (Поз. 3) вставляється добіюник з насадкою (Поз. 2) та проводиться занурення стрижня згідно вказівок наведених в п. 2. Монтаж стрижнів проводиться до досягнення проектною довжини заземлювача. Аналогічні операції виконуються при монтажі ручним ударним інструментом. При закінченні операції по зануренню вертикального заземлювача слід збільшити верхній край стрижня від добіюника з насадкою.

Ескіз



1.18/2

Вказівки по монтажу

Стадія	Аркуш	Аркуші
Р		1
	ТОВ "НВП "ЕНЕРГОЛІГА"	
	Київ	
	2018	

Зм.	Кільк.	Арк.	№Рядк.	Підпис	Дата
ГІП		Журавльов		<i>[Signature]</i>	10.18
Н.контр.		Мельник		<i>[Signature]</i>	10.18
Перевір.		Меркотан		<i>[Signature]</i>	10.18
Розроб.		Іщук		<i>[Signature]</i>	10.18

Погоджено

Замінив №

Підп. та дата

Інв. № орг.