

Електробезпека на будмайданчику

Улаштування та експлуатація електроустановок повинні здійснюватися відповідно до Правил технічної експлуатації електроустановок споживачів, Правил улаштування електроустановок, НПАОП 40.1-1.01-97

Улаштування і технічне обслуговування тимчасових електромереж на будмайданчику повинен здійснювати персонал, що має відповідну кваліфікаційну групу з електробезпеки. Металеві огорожі місць, де виконуються роботи, корпуси устаткування, машини механізмів з електроприводом заземлювати відповідно до ПУЕ одразу після встановлення на місце до початку виконання будь-яких робіт.

При виконанні робіт забезпечити належність стану зварювального обладнання, електрокабелю, електричного ручного інструменту.

Електрозварники повинні мати групу з електробезпеки не нижче II. Електрозварники повинні бути забезпечені спеціальним одягом з вогнестійким просоченням, спеціальним взуттям, іншими засобами індивідуального захисту і користуватись ними.

Для роботи на висоті допускаються електрозварники, які пройшли спеціальний медичний огляд, мають стаж верхолазних робіт не менше 1 року і розряд зварника не нижче III. Роботи по встановленню, підключенню до мережі, ремонту і спостереженню за станом зварювальних установок виконує електротехнічний персонал, який має кваліфікаційну групу не нижче III. Електрозварники, яким надано право самостійного підключення зварювального обладнання до електромережі, повинні мати III групу з електробезпеки (п.6.7.48 НПАОП 40.1-1.21-98).

Електрозварювальні роботи виконувати, дотримуючись вимог НПАОП 40.1-1.28-98 «Правила безпечної експлуатації електроустановок споживачів», ДСТУ Б.А.3.2-13:2011 Електробезпека; ДСТУ-Н Б А.3.1-16:2013 «Настанова щодо виконання зварювальних робіт при монтажі будівельних конструкцій»,

ДБН А.3.2-2-2009 «Охорона праці і промислова безпека у будівництві», та інструкції з охорони праці підрядної організації.

У разі застосування підрядними організаціями газополуменових робіт необхідно викривати наступні вимоги:

Для перевезення балонів із стисненим газом використовувати тільки спеціально обладнані автомобілі з урахуванням температури повітря.

Кисневі і пропанові балони зберігати відповідно до вимог НПАОП 0.00-1.07-94, НПАОП 0.00-1.20 -98, ДБН В.2.5-20-2001, НПАОП 45.2-7.02-12 розд.9.4 в окремих, пристосованих для цього сухих провітрюваних приміщеннях у вертикальному положенні обов'язково з захисними ковпаками, а на відкритих майданчиках – під навісами з негорючих матеріалів. Порожні балони слід зберігати окремо від наповнених газом. Газові балони дозволяється перевозити, зберігати, видавати і одержувати тільки особам, які пройшли навчання по поводженню з ними, і мають відповідне посвідчення. На приміщеннях, крім знаків безпеки, зробити написи: «Кисень - мастилонебезпечно» (чорним кольором), пропан - вогненебезпечно (червоним кольором)

					92-25-ПОБ	Лист
						17
Зм.	Лист	№ докум.	Підпис	Дата		