

Konstrukcje wsporcze tablic informacyjnych wolno stojących

Konstrukcję wsporczą zaprojektowano w postaci pary słupków z rur okrągłych $\varnothing 42.4 \times 3.2$ mocowanych w sposób rozbieralny do żelbetowej stopy fundamentowej za pomocą elementów z rur $\varnothing 33.7 \times 4.5$. Elementy z rur $\varnothing 33.7$ należy na czas betonowania i wiązania betonu połączyć szablonem, który zapewni ich właściwy rozstaw i pionowe ustawienie. Nie wolno dopuścić do sytuacji, w której poliwęglanowa tablica informacyjna przenosi naprężenia powstałe w wyniku dopasowywania rozstawu słupków! Taka sytuacja spowoduje bowiem szybsze starzenie się tworzywa i pojawienie się rys i pęknięć w rejonie otworów montażowych. Wszystkie elementy metalowe, w tym elementy wieńczące słupki i łączniki zaprojektowano ze stali nierdzewnej 1.4301. Powierzchnie elementów widocznych należy wykończyć poprzez „szczotkowanie”.

Widoki tablicy informacyjnej

