

OPIS TECHNICZNY

(do kosztorysu na zasilanie platformy do transportu pionowego)

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA ROBÓT

1. Zakres robót

Tematem niniejszego pracowania jest montaż instalacji elektrycznej zasilającej punkt przyłączenia platform; do transportu pionowego w budynku Gimnazjum Grójec ul Polna 17

2. Założeniu ogólne

Punkt zasilania zostanie ustalony po wybraniu windy (albo z istniejącej rozdzielnic piwnic przy zasilaniu platformy od dołu szybu lub z istniejącej rozdzielnic II-go pietra przy zasilaniu platformy od góry szybu) W wybranej, w zależności od typu platformy rozdzielnic należy zainstalować jako aparat ją zabezpieczający; trójfazowy wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym o nominale C20-30AC. oprze wodowanie zasilające platformę należy wyprowadzić w postaci YDYp5x2,5 L=17m p/t lub w/l n/t (uzgodnić w trybie nadzoru).

3. Sposób ochrony od porażeń

Jako sposób ochrony od porażeń przyjęto **szybkie wyłączenie w układzie TN-C** .

W tym celu należy wszystkie części metalowe urządzeń elektroenergetycznych nie będące w normalnych warunkach pracy pod napięciem połączyć przewodem PE instalacji zasilającej. Przed i po podłączeniu platformy wykonane pomiary ochronne nowej instalacji.