

Przedmiar robót

Przedmiot kosztorysu: **Wykonanie robót na torze linii 657
Katowice - Szopienice Północne - Katowice Muchowiec oraz
na torze linii nr 171 relacji Dąbrowa Górnicza Towarowa -
Panewnik:
podnoszenie torów linii nr 657 i 171 w kolometrażu 35,200 -
37,000
wg kilometrażu linii 171.**

Lokalizacja: Linia kolejowa nr 171 i 657

Opracowany przez:

Cena kosztorysowa:

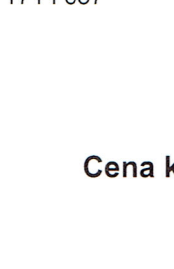
słownie:

Kp:
Kz:
Z:

Poziom cen: I kwartał 2023 r.

Kosztorys sporządził

Data:


mgr inż. Artur Wachtarczyk
Uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
nr ewid. SLK/4946/PW/OE/13
spec. tech.-bud. TRAKCJE ELEKTRYCZNE