A3 Oprawa typu LED. Klasa bezpieczeństwa II. Stopień ochrony IP68, IK08. Barwa światła 4000K, Moc 16,2W, strumień świetlny 1260lm. Oprawa montowana bezpośrednio na słupie stalowym, zabudowanym na prefabrykowanym fundamencie, o wysokości 6,0m.

A4 Oprawa typu LED. Klasa bezpieczeństwa II. Stopień ochrony IP66, IK09. Barwa światła 4000K, Moc 150W, strumień świetlny 20605lm. Oprawa montowana bezpośrednio na słupie stalowym, zabudowanym na prefabrykowanym fundamencie, o wysokości 6,0m.

A4 Oprawa typu LED. Klasa bezpieczeństwa II. Stopień ochrony IP68, IK08. Barwa światła 4000K, Moc 16,2W, strumień świetlny 1260lm. Oprawa montowana bezpośrednio na słupie stalowym, zabudowanym na prefabrykowanym fundamencie, o wysokości 6,0m.

A2 Oprawa typu LED. Klasa bezpieczeństwa II. Stopień ochrony IP66, IK08. Barwa światła 4000K, Moc 94W, strumień świetlny 12509lm. Oprawa montowana bezpośrednio na słupie stalowym, zabudowanym na prefabrykowanym fundamencie, o wysokości 6,0m.

A6 Oprawa typu LED (Reflektor). Klasa bezpieczeństwa II. Stopień ochrony IP66, IK08. Barwa światła 4000K, Moc 77W, strumień świetlny 10525lm. Oprawa montowana na słupie wiaty peronowej.

A5 Oprawa typu LED. Klasa bezpieczeństwa II. Stopień ochrony IP66, IK08. Barwa światła 4000K, Moc 15W, strumień świetlny 1142lm. Oprawa w postaci 1 m słupka.

- Kabel/instalacja do usunięcia
- Projektowana linia kablowa,zienna niskiego napięcia 0,6/1kV
- Mufa kablowa rozgałęźna
- Oprawa oświetleniowa istniejąca do przeniesienia
- Projektowana kamera zewnętrzna Bullet z mikrokontrolerem
- Wysokoefektywny głośnik tubowy 15W w obudowie IP65
- Linia kablowa, zienna teletechniczna (kanalizacja teletechniczna)
- Projektowana telekomunikacyjna studnia kablowa
- Rura osłonowa
  Uwaga: pod przejazdami (ulica, wjazdy) stosować rury osłonowe głębiokolane o dużej sztywności

UWAGA:
- PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO PRAC NALEŻY WYKONAĆ POMIARY GEODEZYJNE PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH POŁĄCZEŃ ISTNIEJĄCEJ INSTALACJI Z PROJEKTOWANĄ W CELU ZWERYFIKOWANIA PODANYCH RZĘDNYCH WYSOKOŚCIOWYCH NA MAPIE I PROFILU. W PRZYPADKU ROZBIEŻNOŚCI NALEŻY SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM.
- PODCZAS REALIZACJI NALEŻY LICZYĆ SIĘ Z MOŻLIWOŚCIĄ ROZBIEŻNOŚCI ISTNIEJĄCEGO UZBROJENIA W TERENIE W ODNIESIENIU DO DANYCH PODANYCH NA MAPIE.
- PRZED PRZYSTAPIENIEM DO TYCZENIA BUDYNKU GEODETA ZOBOWIAZANY JEST DO POTWIERDZENIA ZGODNOSCI PKT. WYSOKOŚCIOWYCH I WSPÓLRZEDNYCH GEODEZYJNYCH Z ODLEGLOSCIAMI OD GRANIC DZIALKI I BUDYNKÓW SASIEDNICH.
- PRZED TYCZENIEM GEODETA POWINIEN WYKONAC PROJEKT TYCZENIA I UZGODNIC GO Z PROJEKTANTEM.

EC INDUSTRIA

Nazwa:	Budowa budynku Centrum Przesiadkowego z kioskiem i wiatą, zagospodarowaniem terenu i towarzyszącymi urządzeniami budowlanymi na działce nr 325/11				
Inwestor:	Gmina Mielno ul. Bolesława Chrobrego 10, 76-032 Mielno				
Adres:	Mielno fragment dz. nr ewid. 37/3, dz. nr ewid 280/17, 780, 325/2				
	Nazwisko Specjalność	Nr uprawnień:	Podpis		
Projektował:	inż. Mariusz Kosiorz specjalność instalacje elektryczne	upr. nr 585/01			
Projektował:	inż. Bolesław Kusiak specjalność instalacje telekomunikacyjne	upr. nr 1759/99/U			
Sprawdził:	mgr inż. Witold Pierz specjalność instalacje elektryczne	upr. nr 984/05			
Tytuł:	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU (A3)				
Data: Październik 2019	Branża: Elektryczna	Faza: Proj. wykonawczy	Format:	Skala: 1:200	Nr rysunku: EZ-04

Opracowanie chronione prawem autorskim. Powielanie lub wykorzystywanie niezgodne z przeznaczeniem bez zgody właściciela dokumentacji zabronione.