

TARNOWSKIE GÓRY UL. DŁUGA 10 OSP

WYKONANIE DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ REMONTU INSTALACJI ODGROMOWEJ I UZIOMU

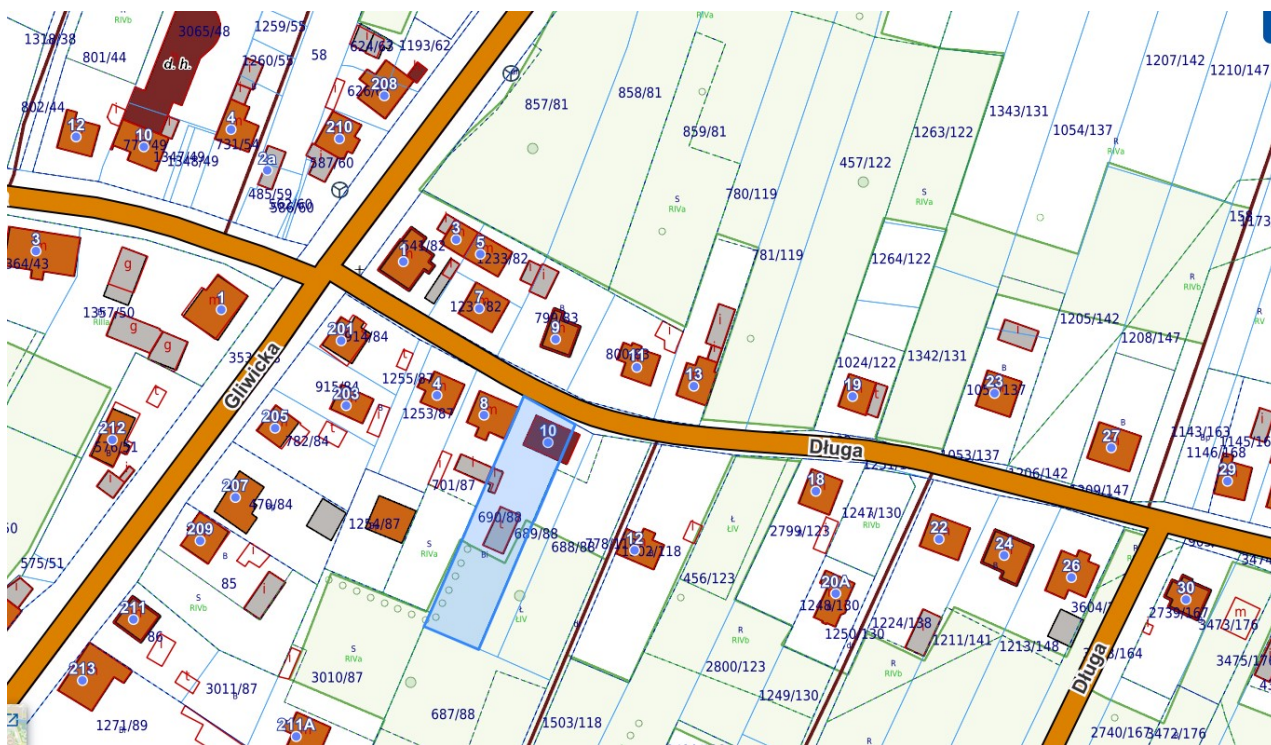
Zakres prac obejmuje wykonanie dokumentacji technicznej remontu instalacji odgromowej i uziomu obejmującej swym zakresem:

1. Wykonanie inwentaryzacji istniejącej instalacji odgromowej i uziomu.
2. Wykonanie dokumentacji projektowej obejmującej naprawę niepoprawnych połączeń instalacji odgromowej i uziomu.
3. W szczególności niepoprawnego połączenia zwodów poziomych i pionowych oraz uwzględnienia poprawy uziemienia nr 3 i 4 zgodnie protokołem pomiaru rezystancji uziemienia.

Lokalizacja: Tarnowskie Góry ul. Długa 10

Działka nr: 690/88 i 689/88

241304 1.0032.AR 3.690/88; 241204 1.0032.AR 3.689/88



Umowa na wykonanie dokumentacji będzie obejmowała swym zakresem wykonanie i dostarczenie:

1. Projektu Technicznego wraz z oświadczeniem o jego wykonaniu – 3 szt. + wersja elektroniczna,
2. STWiORB – 1 egzemplarz + wersja elektroniczna,
3. Przedmiar robót i Kosztorys inwestorski -1 kpl. + wersja elektroniczna (.ath lub .xml)
4. Inwentaryzacja niepoprawnych połączeń zwodów pionowych obiektu.



Sporządził : R. Sosna

INSTAL-DOM
INSTALATORSTWO ELEKTRYCZNE
Krzysztof Bielaszka
42-600 Tarnowskie Góry, ul. Zielona 22
tel. 32 384 16 31, 793 009 205
REGON 27827318, NIP 6451148512

Protokół pomiaru rezystancji uziemienia nr 1/03/2024

Zlecniodawca: Zarząd Nieruchomości Tarnogórskich
42-600 Tarnowskie Góry ul. Towarowa 1

Przedmiot: Instalacja piorunochronna budynku OSP Repty Śl.

Adres: 42-600 Tarnowskie Góry ul. Długa 10.

L.P.	Oznaczenie uziomu (wg. schematu)	Dopuszczalna wartość rezystancji uziemienia (Ω)	Zmierzona wartość rezystancji uziemienia (Ω)	Wynik pomiaru	Zmierzona wartość rezystancji ciągłości instalacji (Ω)	Orzeczenie o stanie połączeń
1	1	30	6,3	Pozytywny	15,6	Pozytywne
2	2	30	5,4	Pozytywny	7,8	Pozytywne
3	3	30	5,8	Pozytywny	175,8	Negatywne
4	4	30	12,7	Pozytywny	36,7	Negatywne

Stopień wilgotności gruntu: **średni** Rodzaj gruntu: **mieszany**
Data przeprowadzenia prac pomiarowych : **2.03.2024**
Typ i nr urządzenia pomiarowego : **MRU 101 nr fab. LP9131**
Pomiary wykonął : **Krzysztof Bielaszka** Zaświadczenie kwalifikacyjne : **G-1/D/033/432/19,G-1/E/033/**
Załącznik nr 1 do protokołu: schemat oznaczenia zacisków kontrolnych.
Orzeczenie: instalacja znajduje się w złym stanie technicznym. Rezystancja siatki dachowej powyżej normy.
Przewody odgromowe i zaciski zkorodowane, złącza kontrolne w złym stanie.
Zalecenia: przeprowadzić kompleksową modernizację instalacji odgromowej.

Data: 02.03.2024

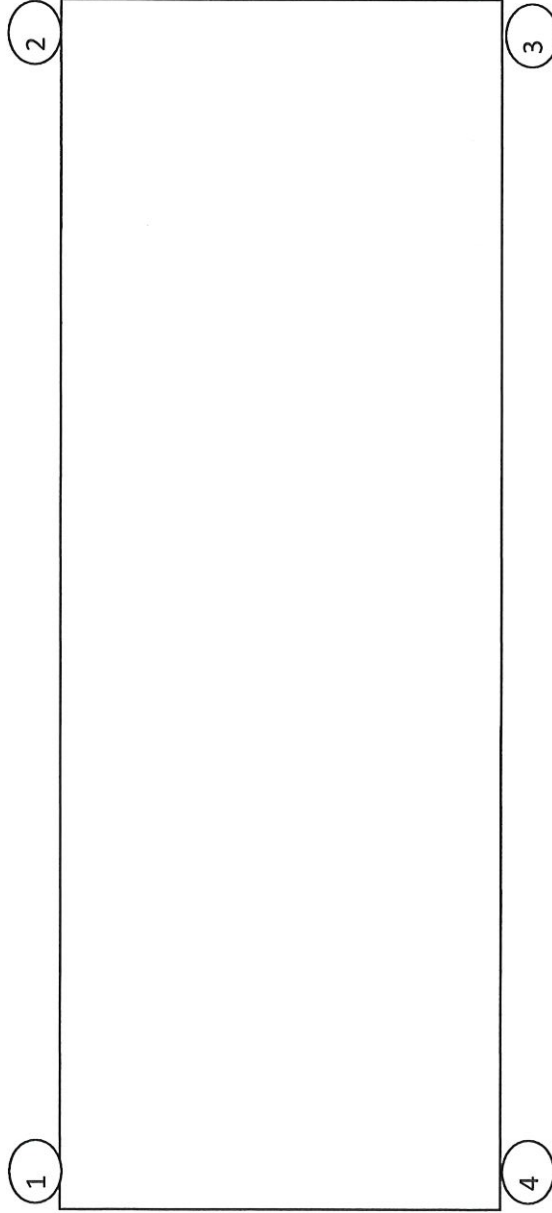
Podpis:

Krzysztof Bielaszka
Uprawnienia elektryczno-telekomunikacyjne
Instalacji elektrycznych do 1 kV
Prace kontrolne i pomiarowe do 1 kV
SPE Katowice G-1/D/033/432/19
G-1/E/033/132719

INSTAL-DOM
INSTALATORSTWO ELEKTRYCZNE
Krzysztof Bielaszka
42-660 000 000
tel. 32 384 16 31, 793 009 203
REGON 278217818, NIP 6451148512

42-660 000 000
Załącznik do protokołu nr 32/024 z pomiarów instalacji piorunochronnej budynku przy ul. Długiej 10 w Tarnowskich Górach.

Ulica Długa



Data wykonania: 02.03.2024

Krzysztof Bielaszka
Uprawnienia dozoru i elektryczne do 1 kV
Prace kontrolno-pomiarowe do 1 kV
SPE Katowice G-1/D/033/432/19
G-1/E/033/1327/19