

Opis przedmiotu zamówienia**1. Przedmiot zamówienia:**

Wykonanie poprawy stanu technicznego linii elektroenergetycznych nN poprzez wymianę wyeksploatowanych słupów na terenie TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Bielsku-Białej.

Lp	Nazwa zadania	Nr karty zadania/gmina
1	SNN4_2024 - wymiana słupa nN BBZ264453 BBZ40160 Pewel Mała 1 obw. Szosa Góra	BB/006735/24
2	SNN4_2024 - wymiana słupa nN BBZ110297 na obwodzie Za drogę ze stacji BBZ40641 Kocierz 3 Pod Borem	BB/006737/24
3	SNN4_2024 - wymiana słupa nN BBZ160498 na obwodzie Góra ze stacji BBZ40175 Krzyżowa 5 Szkoła	BB/006738/24
4	SNN4_2024 - wymiana słupa nN BBZ073698 na obwodzie Zaolzie ze stacji BBZ40192 Koszarawa 1	BB/006739/24
5	SNN4_2024 - wymiana słupa nN BBZ073668 na obwodzie Zaolzie ze stacji BBZ40192 Koszarawa 1	BB/006740/24
6	SNN4_2024 - wymiana słupa nN BBZ241429 na obwodzie Kaliki ze stacji BBZ40484 Koszarawa Bystra 2 Kaliki	BB/006741/24
7	SNN4_2024 - wymiana słupa nN BBZ292837 na obwodzie Góra ze stacji BBZ40164 Mutne 2	BB/006752/24
8	SNN4_2024 - wymiana słupa nN BBZ068109 na obwodzie Góra ze stacji BBZ40425 Pewel Wielka 5 Na Lasku	BB/006753/24
9	SNN4_2024 - wymiana słupa nN BBZ097850 na obwodzie Kaliki ze stacji BBZ40196 Koszarawa Bystra 1 PKS	BB/006756/24
10	SNN4_2024 - wymiana słupa nN BBZ254971 na obwodzie Góra ze stacji BBZ40392 Świnna Szkoła	BB/006757/24
11	SNN4_2024 - wymiana słupa nN BBZ098369 na obwodzie Suska ze stacji BBZ40435 Jeleśnia IX Smagonie	BB/006758/24
12	SNN4_2024 - wymiana słupa nN BBZ170929 na obwodzie Żywiec ze stacji BBZ40373 Gilowice 18 Małpi Gaj	BB/006759/24
13	SNN4_2024 - wymiana słupa nN BBZ206176 na obwodzie Gilowice ze stacji BBZ40670 Gilowice Oczadła	BB/006760/24

14	SNN4_2024 - wymiana słupa nN BBZ139979 na obwodzie Góra ze stacji BBZ40356 Koszarawa 9	BB/006762/24
15	SNN4_2024 - wymiana słupa nN BBZ119717 na obwodzie Za Drogę ze stacji BBZ40709 Gilowice 19 u Kuźników	BB/006763/24
16	SNN4_2024 - wymiana słupa nN BBZ119775 na obwodzie Ślemień ze stacji BBZ40662 Kocoń 4	BB/006764/24
17	SNN4_2024 - wymiana słupa nN BBZ073911 na obwodzie Góra ze stacji BBZ40367 Gilowice 8 Goryle	BB/006786/24
18	SNN4_2024 - wymiana słupa nN BBZ176888 na obwodzie Czarna Góra ze stacji BBZ40195 Koszarawa 7 Koszarawa 7	BB/006787/24
19	SNN4_2024 - wymiana słupa nN BBZ178536 na obwodzie Góra ze stacji BBZ40660 Sopotnia Wielka Stara Szkoła Sopotnia Wielka Stara Szkoła	BB/006788/24
20	SNN4_2024 - wymiana słupa nN BBZ098190 na obwodzie Góra ze stacji BBZ40363 Kocoń GS Kocoń GS	BB/006789/24
21	SNN4_2024 - wymiana słupa nN BBZ265762 na obwodzie Dół ze stacji BBZ40630 Korbielów 6 Kościół	BB/006791/24
22	SNN4_2024 - wymiana słupa nN BBZ151457 na obwodzie Kościół ze stacji BBZ40426 Pewel Wielka 6 Szkoła	BB/006792/24
23	SNN4_2024 - wymiana słupa nN BBZ254987 na obwodzie Góra ze stacji BBZ40392 Świnna Szkoła	BB/006793/24
24	SNN4_2024 - wymiana słupa nN BBZ129041na obwodzie Góra ze stacji BBZ40487 Koszarawa Bystra 5 Szkoła	BB/007278/24
25	SNN4_2024 - wymiana słupa nN BBZ201995 na obwodzie Sucha ze stacji BBZ40506 Las 2	BB/007279/24

SPECYFIKACJA WYMIANY SŁUPA nN 1/WST43/2024

W ramach realizacji przedmiotu Umowy Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do wykonania **wymiany słupa nN**

1. Inwentaryzacja (opis) słupa przed wymianą:

L.p.	Opis słupa	Wskazanie
1	Nazwa i numer stacji SN/nN	BBZ40160 Pewel Mała 1
2	Nazwa obwodu	Szosa Góra
3	Numer słupa	264453
4	Lokalizacja GPS (X, Y)	
5	Funkcja słupa	Przelotowy
6	Rodzaj żerdzi (pojedyncza, podwójna)	Pojedynczy
7	Typ żerdzi	ŻN
8	Liczba i typy przewodów (rozdzielczych/oświetleniowych)	AL 4x50 + YADYn 4x10
9	Wysokość słupa [m]	9
10	Uziemienie (tak/nie)	nie
11	Liczba podejść kablowych (0, 1, 2, 3)	0
12	Liczba opraw oświetleniowych (0, 1, 2)	0
13	Układ sieci (TN, TT)	TT
14	Ograniczniki przepięć (tak, nie)	nie
15	Liczba i typ przyłączy	1 x YADYn 4x10
16	Podwieszona sieć teleinformatyczna (tak, nie)	tak
17	Liczba szafek pomiarowych, sterowniczych oświetlenia (0, 1, 2, itd.)	0



2. **Inwentaryzacja (opis zmian) słupa po wymianie:**

L.p.	Opis słupa	Wskazanie
1	Funkcja słupa	Przelotowy
2	Rodzaj żerdzi (pojedyncza, podwójna)	Pojedyncza
3	Typ żerdzi	E-10,5/4,3
4	Wysokość słupa [m]	10,5
5	Uziemienie (tak/nie)	nie
6	Ograniczniki przepięć (tak, nie)	nie
7	Wymagany Projekt techniczny do akceptacji (tak/nie)	nie
8	Liczba przyłączy do wymiany (0, 1, 2, 3, 4, 5 itd.)	1

3. **Dostawy inwestorskie: Brak**

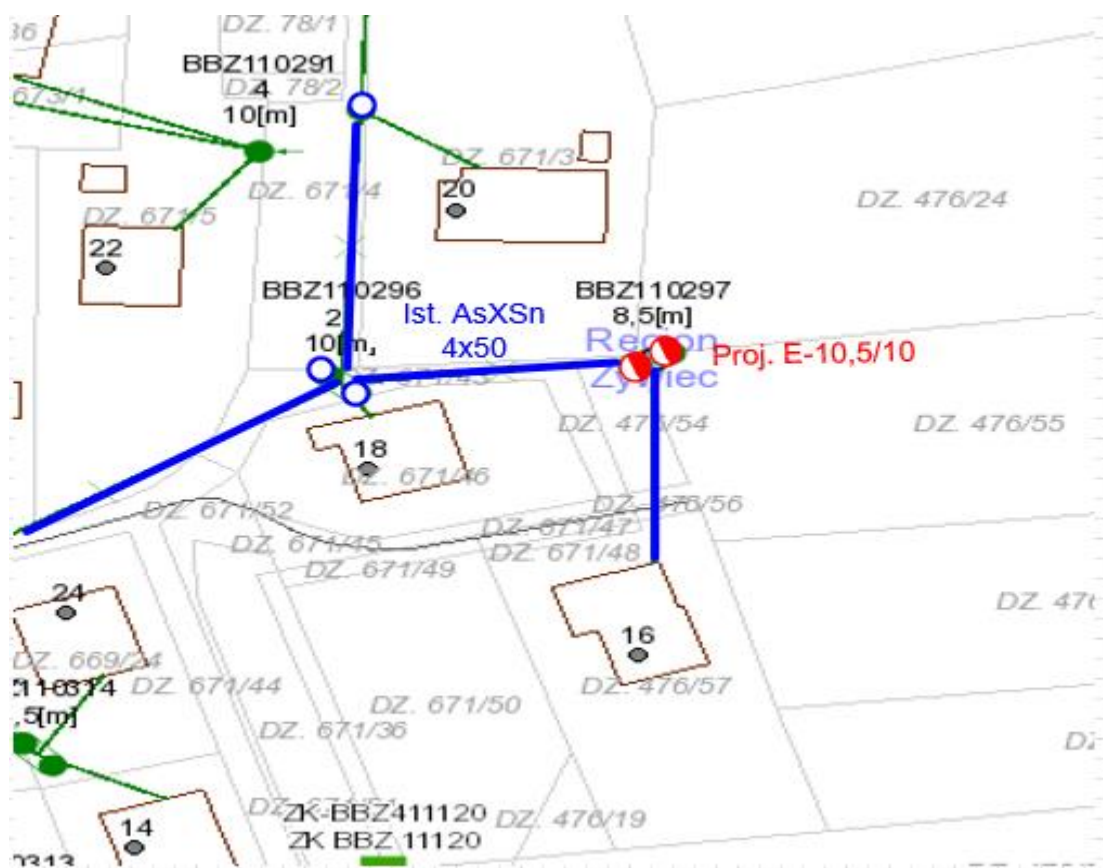
4. **Pozostałe uwagi: Brak**

SPECYFIKACJA WYMIANY SŁUPA nN 2/WST43/2024

W ramach realizacji przedmiotu Umowy Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do wykonania **wymiany słupa nN**

1. **Inwentaryzacja (opis) słupa przed wymianą:**

L.p.	Opis słupa	Wskazanie
1	Nazwa i numer stacji SN/nN	BBZ40641 Kocierz 3 Pod Borem
2	Nazwa obwodu	Za drogę
3	Numer słupa	110297
4	Lokalizacja GPS (X, Y)	
5	Funkcja słupa	Krańcowy
6	Rodzaj żerdzi (pojedyncza, podwójna)	podwójna
7	Typ żerdzi	ŻN-10
8	Liczba i typy przewodów (rozdzielczych/oświetleniowych)	AsXSn 4x50 + AsXSn 4x16
9	Wysokość słupa [m]	10
10	Uziemienie (tak/nie)	nie
11	Liczba podejść kablowych (0, 1, 2, 3)	0
12	Liczba opraw oświetleniowych (0, 1, 2)	0
13	Układ sieci (TN, TT)	TN-C
14	Ograniczniki przepięć (tak, nie)	nie
15	Liczba i typ przyłączy	1 x AsXSn
16	Podwieszona sieć teleinformatyczna (tak, nie)	nie
17	Liczba szafek pomiarowych, sterowniczych oświetlenia (0, 1, 2, itd.)	0



2. Inwentaryzacja (opis zmian) słupa po wymianie:

L.p.	Opis słupa	Wskazanie
1	Funkcja słupa	krańcowy
2	Rodzaj żerdzi (pojedyncza, podwójna)	Pojedyncza
3	Typ żerdzi	E-10,5/10
4	Wysokość słupa [m]	10,5
5	Uziemienie (tak/nie)	nie
6	Ograniczniki przepięć (tak, nie)	nie
7	Wymagany Projekt techniczny do akceptacji (tak/nie)	nie
8	Liczba przyłączy do wymiany (0, 1, 2, 3, 4, 5 itd.)	0

3. Dostawy inwestorskie: Brak

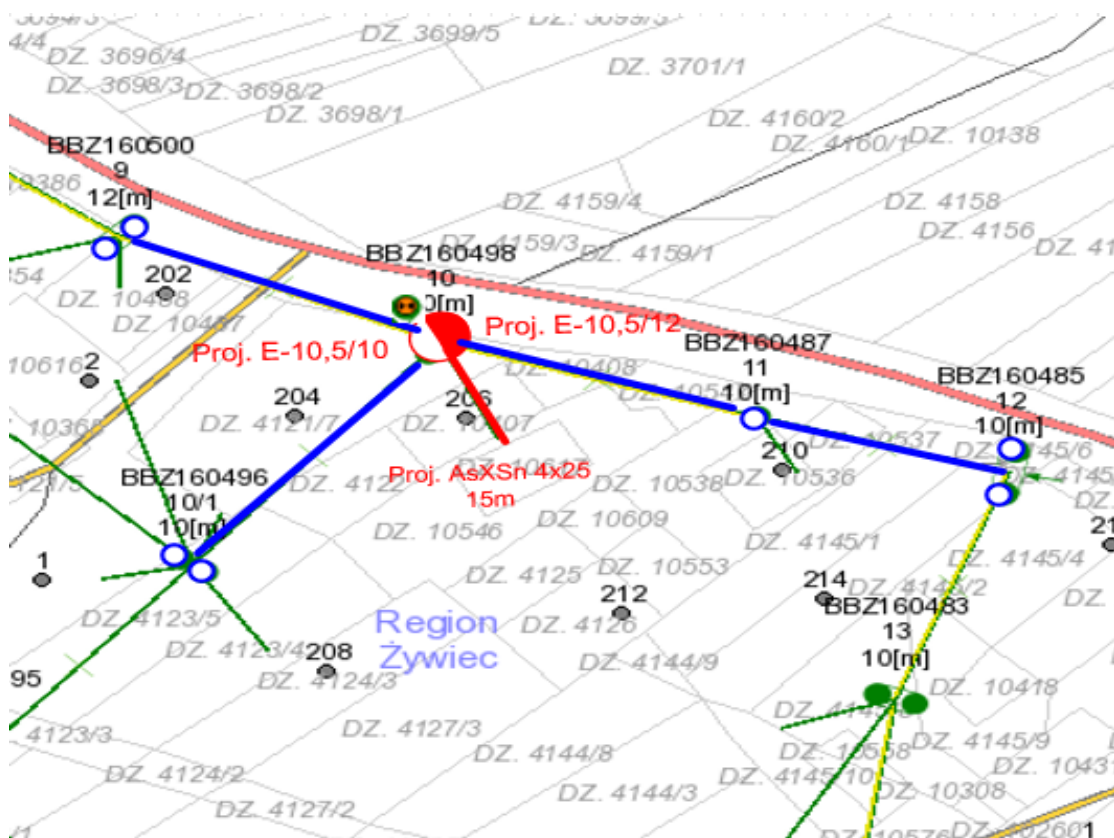
4. Pozostałe uwagi: Brak

SPECYFIKACJA WYMIANY SŁUPA nN 3/WST43/2024

W ramach realizacji przedmiotu Umowy Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do wykonania **wymiany słupa nN**

1. Inwentaryzacja (opis) słupa przed wymianą:

L.p.	Opis słupa	Wskazanie
1	Nazwa i numer stacji SN/nN	BBZ40175 Krzyżowa 5 Szkoła
2	Nazwa obwodu	Góra
3	Numer słupa	160498
4	Lokalizacja GPS (X, Y)	
5	Funkcja słupa	Rozgałęźno-narożno-krańcowy
6	Rodzaj żerdzi (pojedyncza, podwójna)	podwójna
7	Typ żerdzi	ŻN-10
8	Liczba i typy przewodów (rozdzielczych/oświetleniowych)	AsXSn 4x95 + AL 2x25
9	Wysokość słupa [m]	10
10	Uziemienie (tak/nie)	nie
11	Liczba podejść kablowych (0, 1, 2, 3)	0
12	Liczba opraw oświetleniowych (0, 1, 2)	1
13	Układ sieci (TN, TT)	TN-C
14	Ograniczniki przepięć (tak, nie)	nie
15	Liczba i typ przyłączy	1 x AsXSn
16	Podwieszona sieć teleinformatyczna (tak, nie)	Tak
17	Liczba szafek pomiarowych, sterowniczych oświetlenia (0, 1, 2, itd.)	0



2. **Inwentaryzacja (opis zmian) słupa po wymianie:**

L.p.	Opis słupa	Wskazanie
1	Funkcja słupa	Rozgałęźno-narożno-krańcowy
2	Rodzaj żerdzi (pojedyncza, podwójna)	Pojedyncza
3	Typ żerdzi	E-10,5/12
4	Wysokość słupa [m]	10,5
5	Uziemienie (tak/nie)	nie
6	Ograniczniki przepięć (tak, nie)	nie
7	Wymagany Projekt techniczny do akceptacji (tak/nie)	nie
8	Liczba przyłączy do wymiany (0, 1, 2, 3, 4, 5 itd.)	1
9	Demontaż i ponowny montaż istniejącej oprawy oświetleniowej z wysięgnikiem	1

3. **Dostawy inwestorskie: Brak**

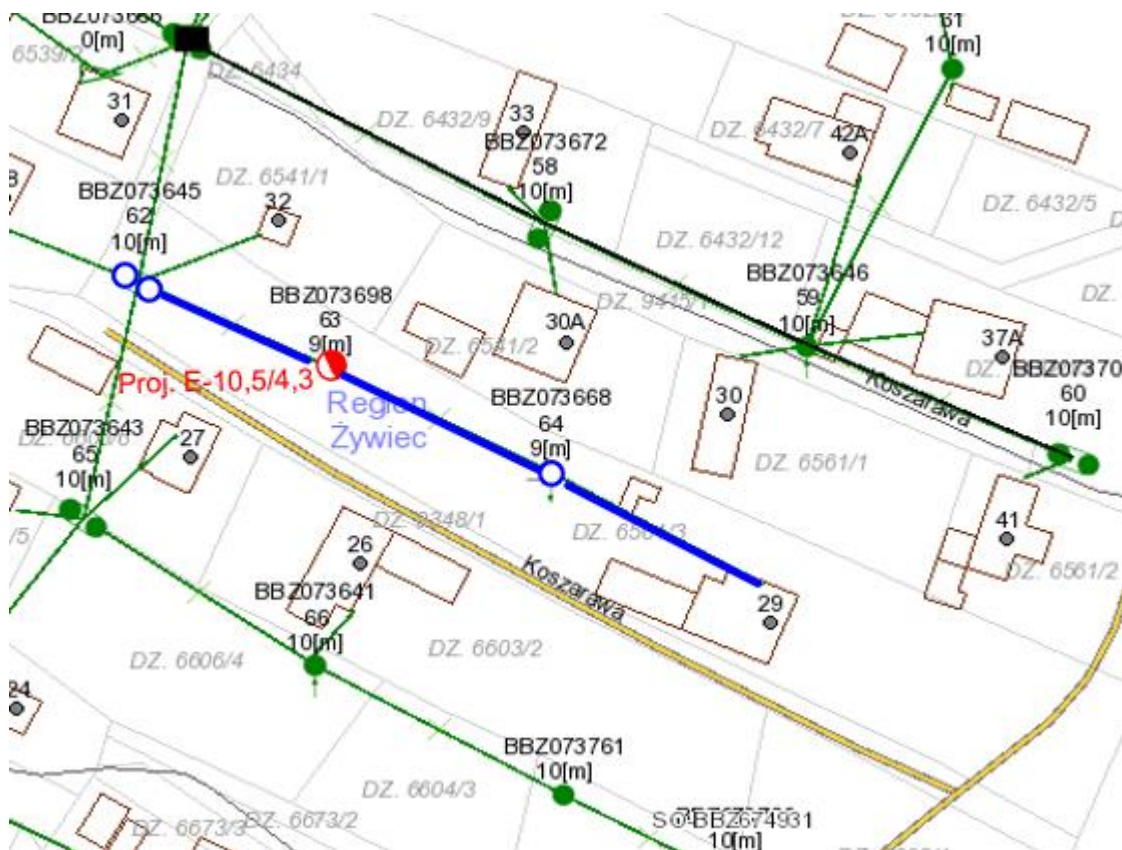
4. **Pozostałe uwagi: Brak**

SPECYFIKACJA WYMIANY SŁUPA nN 4/WST43/2024

W ramach realizacji przedmiotu Umowy Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do wykonania **wymiany słupa nN**

1. **Inwentaryzacja (opis) słupa przed wymianą:**

L.p.	Opis słupa	Wskazanie
1	Nazwa i numer stacji SN/nN	BBZ40192 Koszarawa 1
2	Nazwa obwodu	Zaolzie
3	Numer słupa	073698
4	Lokalizacja GPS (X, Y)	
5	Funkcja słupa	Przelotowy
6	Rodzaj żerdzi (pojedyncza, podwójna)	Pojedynczy
7	Typ żerdzi	ŻN
8	Liczba i typy przewodów (rozdzielczych/oświetleniowych)	Al 4x35
9	Wysokość słupa [m]	9
10	Uziemienie (tak/nie)	nie
11	Liczba podejść kablowych (0, 1, 2, 3)	0
12	Liczba opraw oświetleniowych (0, 1, 2)	0
13	Układ sieci (TN, TT)	TN-C
14	Ograniczniki przepięć (tak, nie)	nie
15	Liczba i typ przyłączy	0
16	Podwieszona sieć teleinformatyczna (tak, nie)	nie
17	Liczba szafek pomiarowych, sterowniczych oświetlenia (0, 1, 2, itd.)	0



2. Inwentaryzacja (opis zmian) słupa po wymianie:

L.p.	Opis słupa	Wskazanie
1	Funkcja słupa	Przelotowy
2	Rodzaj żerdzi (pojedyncza, podwójna)	Pojedyncza
3	Typ żerdzi	E-10,5/4,3
4	Wysokość słupa [m]	10,5
5	Uziemienie (tak/nie)	nie
6	Ograniczniki przepięć (tak, nie)	nie
7	Wymagany Projekt techniczny do akceptacji (tak/nie)	nie
8	Liczba przyłączy do wymiany (0, 1, 2, 3, 4, 5 itd.)	0

3. Dostawy inwestorskie: Brak

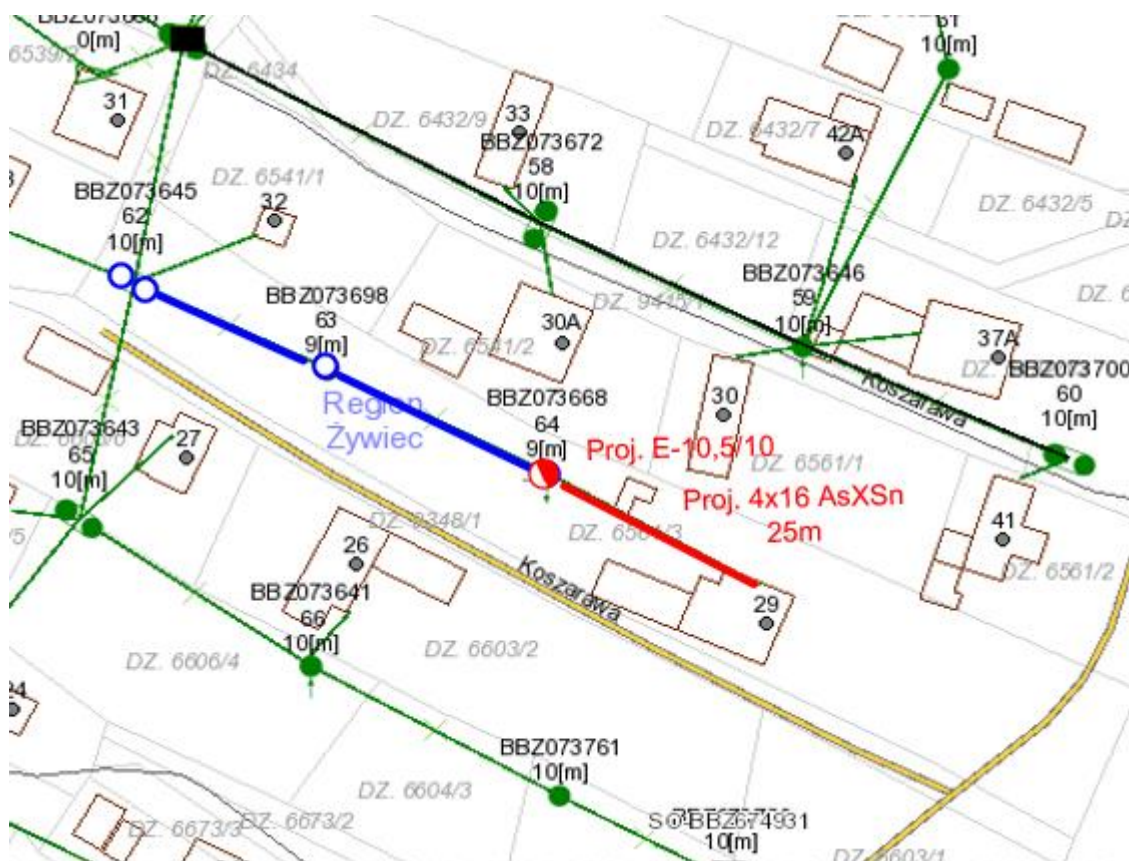
4. Pozostałe uwagi: Brak

SPECYFIKACJA WYMIANY SŁUPA nN 5/WST43/2024

W ramach realizacji przedmiotu Umowy Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do wykonania **wymiany słupa nN**

1. Inwentaryzacja (opis) słupa przed wymianą:

L.p.	Opis słupa	Wskazanie
1	Nazwa i numer stacji SN/nN	BBZ40192 Koszarawa 1
2	Nazwa obwodu	Zaolzie
3	Numer słupa	073668
4	Lokalizacja GPS (X, Y)	
5	Funkcja słupa	Krańcowy
6	Rodzaj żerdzi (pojedyncza, podwójna)	Pojedynczy z odciągiem
7	Typ żerdzi	ŻN
8	Liczba i typy przewodów (rozdzielczych/oświetleniowych)	Al 4x35 + AL.4x16
9	Wysokość słupa [m]	9
10	Uziemienie (tak/nie)	nie
11	Liczba podejść kablowych (0, 1, 2, 3)	0
12	Liczba opraw oświetleniowych (0, 1, 2)	0
13	Układ sieci (TN, TT)	TN-C
14	Ograniczniki przepięć (tak, nie)	nie
15	Liczba i typ przyłączy	0
16	Podwieszona sieć teleinformatyczna (tak, nie)	nie
17	Liczba szafek pomiarowych, sterowniczych oświetlenia (0, 1, 2, itd.)	0



2. **Inwentaryzacja (opis zmian) słupa po wymianie:**

L.p.	Opis słupa	Wskazanie
1	Funkcja słupa	Przelotowy
2	Rodzaj żerdzi (pojedyncza, podwójna)	Pojedyncza
3	Typ żerdzi	E-10,5/10
4	Wysokość słupa [m]	10,5
5	Uziemienie (tak/nie)	nie
6	Ograniczniki przepięć (tak, nie)	nie
7	Wymagany Projekt techniczny do akceptacji (tak/nie)	nie
8	Liczba przyłączy do wymiany (0, 1, 2, 3, 4, 5 itd.)	1

3. **Dostawy inwestorskie: Brak**

4. **Pozostałe uwagi: Brak**

SPECYFIKACJA WYMIANY SŁUPA nN 6/WST43/2024

W ramach realizacji przedmiotu Umowy Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do wykonania **wymiany słupa nN**

1. **Inwentaryzacja (opis) słupa przed wymianą:**

L.p.	Opis słupa	Wskazanie
1	Nazwa i numer stacji SN/nN	BBZ40484 Koszarawa Bystra 2 Kaliki
2	Nazwa obwodu	Kaliki
3	Numer słupa	241429
4	Lokalizacja GPS (X, Y)	
5	Funkcja słupa	Przelotowy
6	Rodzaj żerdzi (pojedyncza, podwójna)	Pojedynczy
7	Typ żerdzi	ŻN
8	Liczba i typy przewodów (rozdzielczych/oświetleniowych)	AsXSn4x50
9	Wysokość słupa [m]	10
10	Uziemienie (tak/nie)	nie
11	Liczba podejść kablowych (0, 1, 2, 3)	0
12	Liczba opraw oświetleniowych (0, 1, 2)	0
13	Układ sieci (TN, TT)	TN-C
14	Ograniczniki przepięć (tak, nie)	nie
15	Liczba i typ przyłączy	0
16	Podwieszona sieć teleinformatyczna (tak, nie)	nie
17	Liczba szafek pomiarowych, sterowniczych oświetlenia (0, 1, 2, itd.)	0

SPECYFIKACJA WYMIANY SŁUPA nN 7/WST43/2024

W ramach realizacji przedmiotu Umowy Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do wykonania **wymiany słupa nN**

1. Inwentaryzacja (opis) słupa przed wymianą:

L.p.	Opis słupa	Wskazanie
1	Nazwa i numer stacji SN/nN	BBZ40164 Mutne 2
2	Nazwa obwodu	Góra
3	Numer słupa	292837
4	Lokalizacja GPS (X, Y)	
5	Funkcja słupa	narożny
6	Rodzaj żerdzi (pojedyncza, podwójna)	Podwójny
7	Typ żerdzi	ŻN
8	Liczba i typy przewodów (rozdzielczych/oświetleniowych)	AsXSn4x35
9	Wysokość słupa [m]	10
10	Uziemienie (tak/nie)	nie
11	Liczba podejść kablowych (0, 1, 2, 3)	0
12	Liczba opraw oświetleniowych (0, 1, 2)	0
13	Układ sieci (TN, TT)	TT
14	Ograniczniki przepięć (tak, nie)	nie
15	Liczba i typ przyłączy	0
16	Podwieszona sieć teleinformatyczna (tak, nie)	tak
17	Liczba szafek pomiarowych, sterowniczych oświetlenia (0, 1, 2, itd.)	0



2. Inwentaryzacja (opis zmian) słupa po wymianie:

L.p.	Opis słupa	Wskazanie
1	Funkcja słupa	Narożny
2	Rodzaj żerdzi (pojedyncza, podwójna)	Pojedyncza
3	Typ żerdzi	E-10,5/10
4	Wysokość słupa [m]	10,5
5	Uziemienie (tak/nie)	nie
6	Ograniczniki przepięć (tak, nie)	nie
7	Wymagany Projekt techniczny do akceptacji (tak/nie)	nie
8	Liczba przyłączy do wymiany (0, 1, 2, 3, 4, 5 itd.)	0

3. Dostawy inwestorskie: Brak

4. Pozostałe uwagi: Brak

SPECYFIKACJA WYMIANY SŁUPA nN 8/WST43/2024

W ramach realizacji przedmiotu Umowy Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do wykonania **wymiany słupa nN**

1. Inwentaryzacja (opis) słupa przed wymianą:

L.p.	Opis słupa	Wskazanie
1	Nazwa i numer stacji SN/nN	BBZ40425 Pewel Wielka 5 Na Lasku
2	Nazwa obwodu	Góra
3	Numer słupa	068109
4	Lokalizacja GPS (X, Y)	
5	Funkcja słupa	Narożny
6	Rodzaj żerdzi (pojedyncza, podwójna)	Podwójny
7	Typ żerdzi	ŻN
8	Liczba i typy przewodów (rozdzielczych/oświetleniowych)	AL4x50 + YADYn 4x10
9	Wysokość słupa [m]	10
10	Uziemienie (tak/nie)	nie
11	Liczba podejść kablowych (0, 1, 2, 3)	0
12	Liczba opraw oświetleniowych (0, 1, 2)	0
13	Układ sieci (TN, TT)	TN-C
14	Ograniczniki przepięć (tak, nie)	nie
15	Liczba i typ przyłączy	1 x YADYn 4x10
16	Podwieszona sieć teleinformatyczna (tak, nie)	nie
17	Liczba szafek pomiarowych, sterowniczych oświetlenia (0, 1, 2, itd.)	0



2. Inwentaryzacja (opis zmian) słupa po wymianie:

L.p.	Opis słupa	Wskazanie
1	Funkcja słupa	Narożny
2	Rodzaj żerdzi (pojedyncza, podwójna)	Pojedyncza
3	Typ żerdzi	E-10,5/10
4	Wysokość słupa [m]	10,5
5	Uziemienie (tak/nie)	nie
6	Ograniczniki przepięć (tak, nie)	nie
7	Wymagany Projekt techniczny do akceptacji (tak/nie)	nie
8	Liczba przyłączy do wymiany (0, 1, 2, 3, 4, 5 itd.)	1

3. Dostawy inwestorskie: Brak

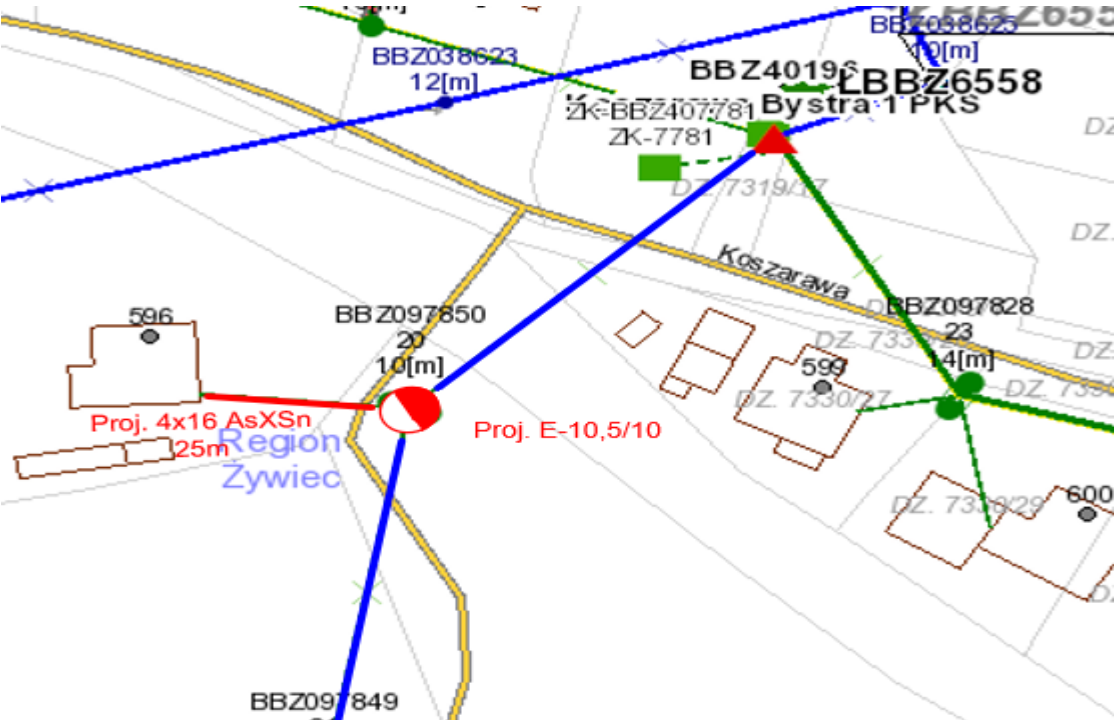
4. Pozostałe uwagi: Brak

SPECYFIKACJA WYMIANY SŁUPA nN 9/WST43/2024

W ramach realizacji przedmiotu Umowy Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do wykonania **wymiany słupa nN**

1. Inwentaryzacja (opis) słupa przed wymianą:

L.p.	Opis słupa	Wskazanie
1	Nazwa i numer stacji SN/nN	BBZ40196 Koszarawa Bystra 1 PKS
2	Nazwa obwodu	Kaliki
3	Numer słupa	097850
4	Lokalizacja GPS (X, Y)	
5	Funkcja słupa	Narożny
6	Rodzaj żerdzi (pojedyncza, podwójna)	Podwójny
7	Typ żerdzi	ŻN
8	Liczba i typy przewodów (rozdzielczych/oświetleniowych)	AsXSn4x50
9	Wysokość słupa [m]	10
10	Uziemienie (tak/nie)	nie
11	Liczba podejść kablowych (0, 1, 2, 3)	0
12	Liczba opraw oświetleniowych (0, 1, 2)	0
13	Układ sieci (TN, TT)	TN-C
14	Ograniczniki przepięć (tak, nie)	nie
15	Liczba i typ przyłączy	0
16	Podwieszona sieć teleinformatyczna (tak, nie)	tak
17	Liczba szafek pomiarowych, sterowniczych oświetlenia (0, 1, 2, itd.)	0



2. **Inwentaryzacja (opis zmian) słupa po wymianie:**

L.p.	Opis słupa	Wskazanie
1	Funkcja słupa	Narożny
2	Rodzaj żerdzi (pojedyncza, podwójna)	Pojedyncza
3	Typ żerdzi	E-10,5/10
4	Wysokość słupa [m]	10,5
5	Uziemienie (tak/nie)	nie
6	Ograniczniki przepięć (tak, nie)	nie
7	Wymagany Projekt techniczny do akceptacji (tak/nie)	nie
8	Liczba przyłączy do wymiany (0, 1, 2, 3, 4, 5 itd.)	1

3. **Dostawy inwestorskie: Brak**

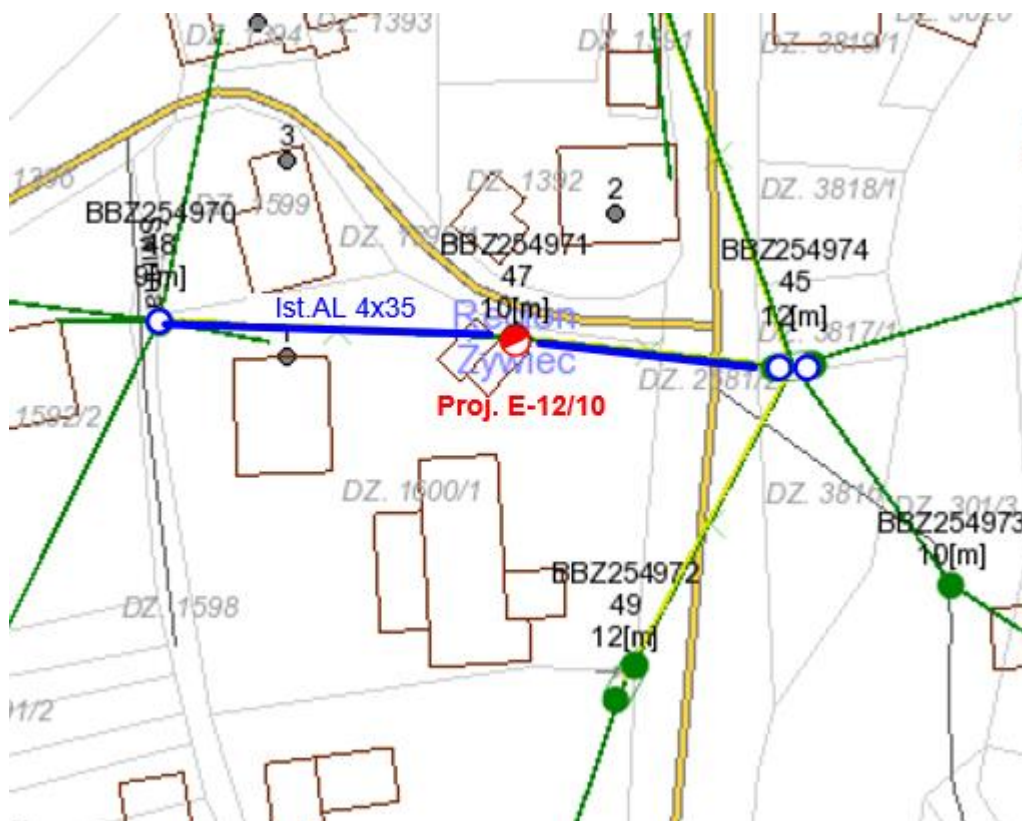
4. **Pozostałe uwagi: Brak**

SPECYFIKACJA WYMIANY SŁUPA nN 10/WST43/2024

W ramach realizacji przedmiotu Umowy Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do wykonania **wymiany słupa nN**

1. **Inwentaryzacja (opis) słupa przed wymianą:**

L.p.	Opis słupa	Wskazanie
1	Nazwa i numer stacji SN/nN	40392
2	Nazwa obwodu	Góra
3	Numer słupa	254971
4	Lokalizacja GPS (X, Y)	
5	Funkcja słupa	Przelotowy
6	Rodzaj żerdzi (pojedyncza, podwójna)	Pojedyncza
7	Typ żerdzi	ŻN-10
8	Liczba i typy przewodów (rozdzielczych/oświetleniowych)	AL4x35 +AL1 x 25
9	Wysokość słupa [m]	10
10	Uziemienie (tak/nie)	nie
11	Liczba podejść kablowych (0, 1, 2, 3)	0
12	Liczba opraw oświetleniowych (0, 1, 2)	0
13	Układ sieci (TN, TT)	TN - C
14	Ograniczniki przepięć (tak, nie)	nie
15	Liczba i typ przyłączy	0
16	Podwieszona sieć teleinformatyczna (tak, nie)	Nie
17	Liczba szafek pomiarowych, sterowniczych oświetlenia (0, 1, 2, itd.)	0



2. Inwentaryzacja (opis zmian) słupa po wymianie:

L.p.	Opis słupa	Wskazanie
1	Funkcja słupa	Przelotowy
2	Rodzaj żerdzi (pojedyncza, podwójna)	Pojedynczy
3	Typ żerdzi	E-12/10
4	Wysokość słupa [m]	10
5	Uziemienie (tak/nie)	nie
6	Ograniczniki przepięć (tak, nie)	nie
7	Wymagany Projekt techniczny do akceptacji (tak/nie)	nie
8	Liczba przyłączy do wymiany (0, 1, 2, 3, 4, 5 itd.)	0

3. Dostawy inwestorskie: Brak

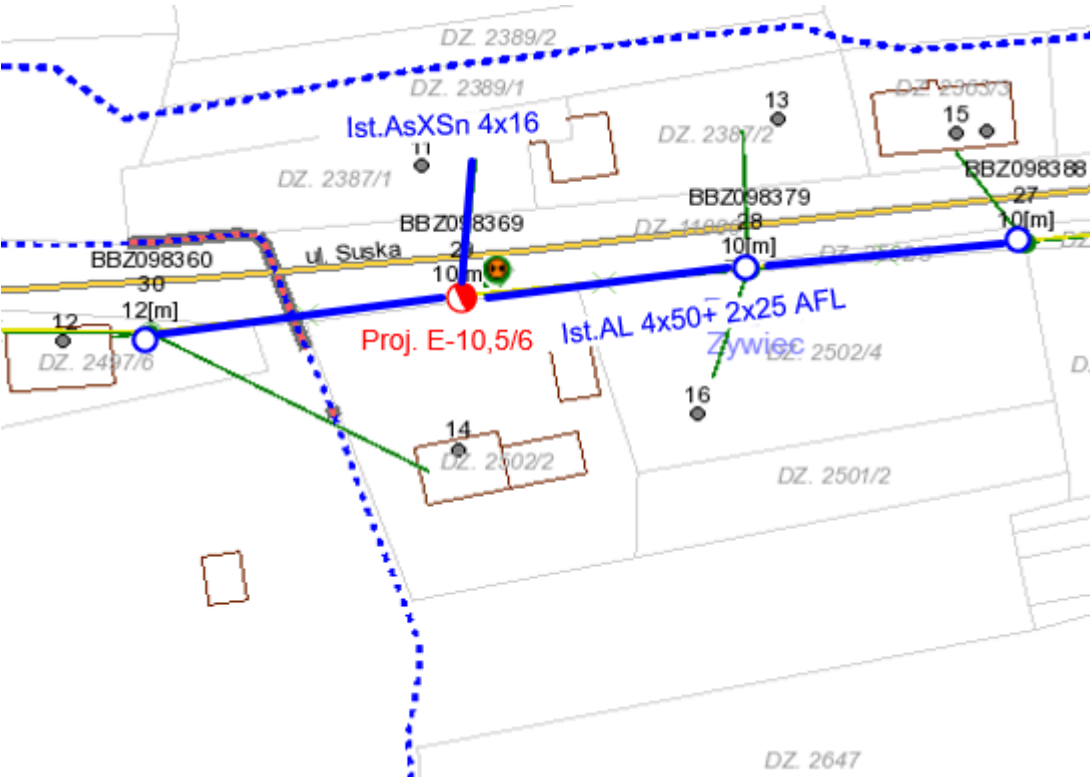
4. Pozostałe uwagi: Brak

SPECYFIKACJA WYMIANY SŁUPA nN 11/WST43/2024

W ramach realizacji przedmiotu Umowy Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do wykonania **wymiany słupa nN**

1. Inwentaryzacja (opis) słupa przed wymianą:

L.p.	Opis słupa	Wskazanie
1	Nazwa i numer stacji SN/nN	40435
2	Nazwa obwodu	Suska
3	Numer słupa	098369
4	Lokalizacja GPS (X, Y)	
5	Funkcja słupa	Przelotowy
6	Rodzaj żerdzi (pojedyncza, podwójna)	pojedyncza
7	Typ żerdzi	ŻN-10
8	Liczba i typy przewodów (rozdzielczych/oświetleniowych)	AL4x50+AL1x25
9	Wysokość słupa [m]	10
10	Uziemienie (tak/nie)	nie
11	Liczba podejść kablowych (0, 1, 2, 3)	0
12	Liczba opraw oświetleniowych (0, 1, 2)	1
13	Układ sieci (TN, TT)	TT
14	Ograniczniki przepięć (tak, nie)	nie
15	Liczba i typ przyłączy	1 x AsXSn
16	Podwieszona sieć teleinformatyczna (tak, nie)	Tak
17	Liczba szafek pomiarowych, sterowniczych oświetlenia (0, 1, 2, itd.)	0



2. Inwentaryzacja (opis zmian) słupa po wymianie:

L.p.	Opis słupa	Wskazanie
1	Funkcja słupa	Przelotowy
2	Rodzaj żerdzi (pojedyncza, podwójna)	pojedyncza
3	Typ żerdzi	E-10,5/6
4	Wysokość słupa [m]	10,5
5	Uziemienie (tak/nie)	nie
6	Ograniczniki przepięć (tak, nie)	nie
7	Wymagany Projekt techniczny do akceptacji (tak/nie)	nie
8	Liczba przyłączy do wymiany (0, 1, 2, 3, 4, 5 itd.)	0
9	Demontaż i ponowny montaż istniejącej oprawy oświetleniowej z wysięgnikiem	1

3. Dostawy inwestorskie: Brak

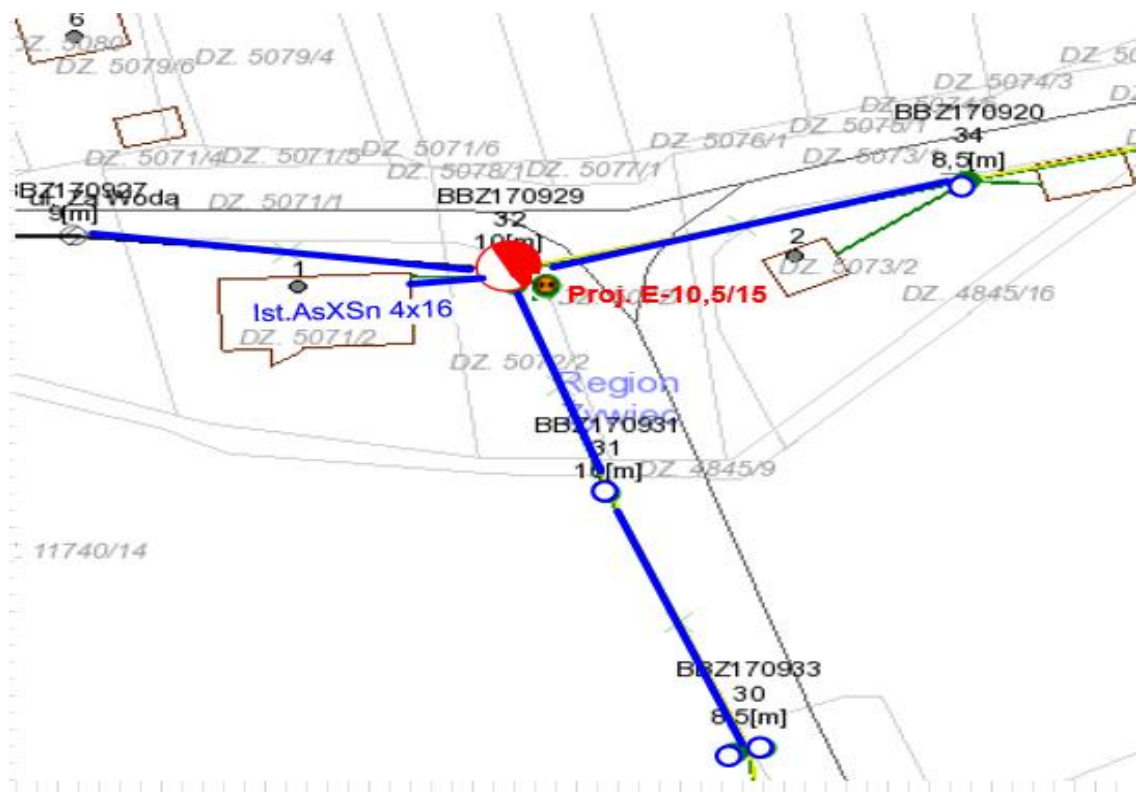
4. Pozostałe uwagi: Brak

SPECYFIKACJA WYMIANY SŁUPA nN 12/WST43/2024

W ramach realizacji przedmiotu Umowy Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do wykonania **wymiany słupa nN**

1. Inwentaryzacja (opis) słupa przed wymianą:

L.p.	Opis słupa	Wskazanie
1	Nazwa i numer stacji SN/nN	BBZ40373 Gilowice 18 Małpi Gaj
2	Nazwa obwodu	Żywiec
3	Numer słupa	170929
4	Lokalizacja GPS (X, Y)	
5	Funkcja słupa	Odporowo-narożny
6	Rodzaj żerdzi (pojedyncza, podwójna)	podwójna
7	Typ żerdzi	ŻN-10
8	Liczba i typy przewodów (rozdzielczych/oświetleniowych)	AL4x35 + AL 2x25
9	Wysokość słupa [m]	10
10	Uziemienie (tak/nie)	nie
11	Liczba podejść kablowych (0, 1, 2, 3)	0
12	Liczba opraw oświetleniowych (0, 1, 2)	1
13	Układ sieci (TN, TT)	TN-C
14	Ograniczniki przepięć (tak, nie)	nie
15	Liczba i typ przyłączy	1 x AsXSn
16	Podwieszona sieć teleinformatyczna (tak, nie)	Tak
17	Liczba szafek pomiarowych, sterowniczych oświetlenia (0, 1, 2, itd.)	0



2. Inwentaryzacja (opis zmian) słupa po wymianie:

L.p.	Opis słupa	Wskazanie
1	Funkcja słupa	Odporowo-narożny
2	Rodzaj żerdzi (pojedyncza, podwójna)	Pojedyncza
3	Typ żerdzi	E-10,5/15
4	Wysokość słupa [m]	10,5
5	Uziemienie (tak/nie)	nie
6	Ograniczniki przepięć (tak, nie)	nie
7	Wymagany Projekt techniczny do akceptacji (tak/nie)	nie
8	Liczba przyłączy do wymiany (0, 1, 2, 3, 4, 5 itd.)	0
9	Demontaż i ponowny montaż istniejącej oprawy oświetleniowej z wysięgnikiem	1

3. Dostawy inwestorskie: Brak

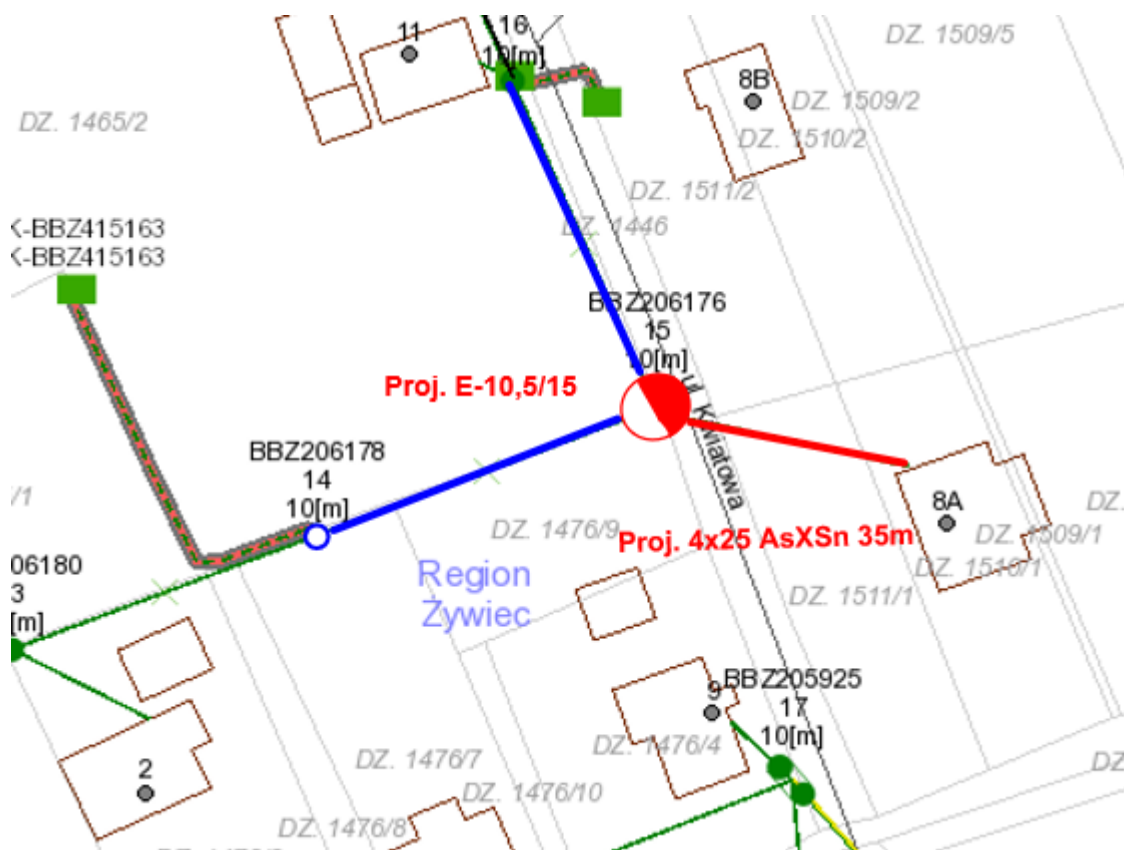
4. Pozostałe uwagi: Brak

SPECYFIKACJA WYMIANY SŁUPA nN 13/WST43/2024

W ramach realizacji przedmiotu Umowy Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do wykonania **wymiany słupa nN**

1. Inwentaryzacja (opis) słupa przed wymianą:

L.p.	Opis słupa	Wskazanie
1	Nazwa i numer stacji SN/nN	BBZ40670 Gilowice Oczadła
2	Nazwa obwodu	Gilowice
3	Numer słupa	206176
4	Lokalizacja GPS (X, Y)	
5	Funkcja słupa	Rozgałęźno-narożno-krańcowy
6	Rodzaj żerdzi (pojedyncza, podwójna)	podwójna
7	Typ żerdzi	ŻN-10
8	Liczba i typy przewodów (rozdzielczych/oświetleniowych)	AL4x50
9	Wysokość słupa [m]	10
10	Uziemienie (tak/nie)	nie
11	Liczba podejść kablowych (0, 1, 2, 3)	0
12	Liczba opraw oświetleniowych (0, 1, 2)	0
13	Układ sieci (TN, TT)	TN -C
14	Ograniczniki przepięć (tak, nie)	nie
15	Liczba i typ przyłączy	1 x AsXSn
16	Podwieszona sieć teleinformatyczna (tak, nie)	Tak
17	Liczba szafek pomiarowych, sterowniczych oświetlenia (0, 1, 2, itd.)	0



2. Inwentaryzacja (opis zmian) słupa po wymianie:

L.p.	Opis słupa	Wskazanie
1	Funkcja słupa	Rozgałęźno-narożno-krańcowy
2	Rodzaj żerdzi (pojedyncza, podwójna)	Pojedyncza
3	Typ żerdzi	E-10,5/15
4	Wysokość słupa [m]	10,5
5	Uziemienie (tak/nie)	nie
6	Ograniczniki przepięć (tak, nie)	nie
7	Wymagany Projekt techniczny do akceptacji (tak/nie)	nie
8	Liczba przyłączy do wymiany (0, 1, 2, 3, 4, 5 itd.)	1

3. Dostawy inwestorskie: Brak

4. Pozostałe uwagi: Brak

SPECYFIKACJA WYMIANY SŁUPA nN 14/WST43/2024

W ramach realizacji przedmiotu Umowy Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do wykonania **wymiany słupa nN**

1. Inwentaryzacja (opis) słupa przed wymianą:

L.p.	Opis słupa	Wskazanie
1	Nazwa i numer stacji SN/nN	BBZ40356 Koszarawa 9
2	Nazwa obwodu	Góra
3	Numer słupa	139979
4	Lokalizacja GPS (X, Y)	
5	Funkcja słupa	Krańcowy
6	Rodzaj żerdzi (pojedyncza, podwójna)	Podwójny
7	Typ żerdzi	ŻN-9
8	Liczba i typy przewodów (rozdzielczych/oświetleniowych)	AsXSn 4x35
9	Wysokość słupa [m]	9
10	Uziemienie (tak/nie)	nie
11	Liczba podejść kablowych (0, 1, 2, 3)	0
12	Liczba opraw oświetleniowych (0, 1, 2)	0
13	Układ sieci (TN, TT)	TN-C
14	Ograniczniki przepięć (tak, nie)	tak
15	Liczba i typ przyłączy	1xAsXSn
16	Podwieszona sieć teleinformatyczna (tak, nie)	Nie
17	Liczba szafek pomiarowych, sterowniczych oświetlenia (0, 1, 2, itd.)	0



2. Inwentaryzacja (opis zmian) słupa po wymianie:

L.p.	Opis słupa	Wskazanie
1	Funkcja słupa	Krańcowy
2	Rodzaj żerdzi (pojedyncza, podwójna)	Pojedyncza
3	Typ żerdzi	E-10,5/10
4	Wysokość słupa [m]	10,5
5	Uziemienie (tak/nie)	tak
6	Ograniczniki przepięć (tak, nie)	tak
7	Wymagany Projekt techniczny do akceptacji (tak/nie)	nie
8	Liczba przyłączy do wymiany (0, 1, 2, 3, 4, 5 itd.)	1

3. Dostawy inwestorskie: Brak

4. Pozostałe uwagi: Brak

SPECYFIKACJA WYMIANY SŁUPA nN 15/WST43/2024

W ramach realizacji przedmiotu Umowy Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do wykonania **wymiany słupa nN**

1. Inwentaryzacja (opis) słupa przed wymianą:

L.p.	Opis słupa	Wskazanie
1	Nazwa i numer stacji SN/nN	BBZ40709 Gilowice 19 u Kuźników
2	Nazwa obwodu	Za drogę
3	Numer słupa	119717
4	Lokalizacja GPS (X, Y)	
5	Funkcja słupa	Narożny
6	Rodzaj żerdzi (pojedyncza, podwójna)	Podwójna
7	Typ żerdzi	ŻN-9
8	Liczba i typy przewodów (rozdzielczych/oświetleniowych)	AL4x50+AL1x25
9	Wysokość słupa [m]	9
10	Uziemienie (tak/nie)	nie
11	Liczba podejść kablowych (0, 1, 2, 3)	0
12	Liczba opraw oświetleniowych (0, 1, 2)	1
13	Układ sieci (TN, TT)	TN-C
14	Ograniczniki przepięć (tak, nie)	nie
15	Liczba i typ przyłączy	1xAsXSn
16	Podwieszona sieć teleinformatyczna (tak, nie)	tak
17	Liczba szafek pomiarowych, sterowniczych oświetlenia (0, 1, 2, itd.)	0



2. Inwentaryzacja (opis zmian) słupa po wymianie:

L.p.	Opis słupa	Wskazanie
1	Funkcja słupa	Narożny
2	Rodzaj żerdzi (pojedyncza, podwójna)	Pojedyncza
3	Typ żerdzi	E-12/12
4	Wysokość słupa [m]	12
5	Uziemienie (tak/nie)	nie
6	Ograniczniki przepięć (tak, nie)	nie
7	Wymagany Projekt techniczny do akceptacji (tak/nie)	nie
8	Liczba przyłączy do wymiany (0, 1, 2, 3, 4, 5 itd.)	0
9	Demontaż i ponowny montaż istniejącej oprawy oświetleniowej z wysięgnikiem	1

3. Dostawy inwestorskie: Brak

4. Pozostałe uwagi: Brak

SPECYFIKACJA WYMIANY SŁUPA nN 16/WST43/2024

W ramach realizacji przedmiotu Umowy Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do wykonania **wymiany słupa nN**

1. Inwentaryzacja (opis) słupa przed wymianą:

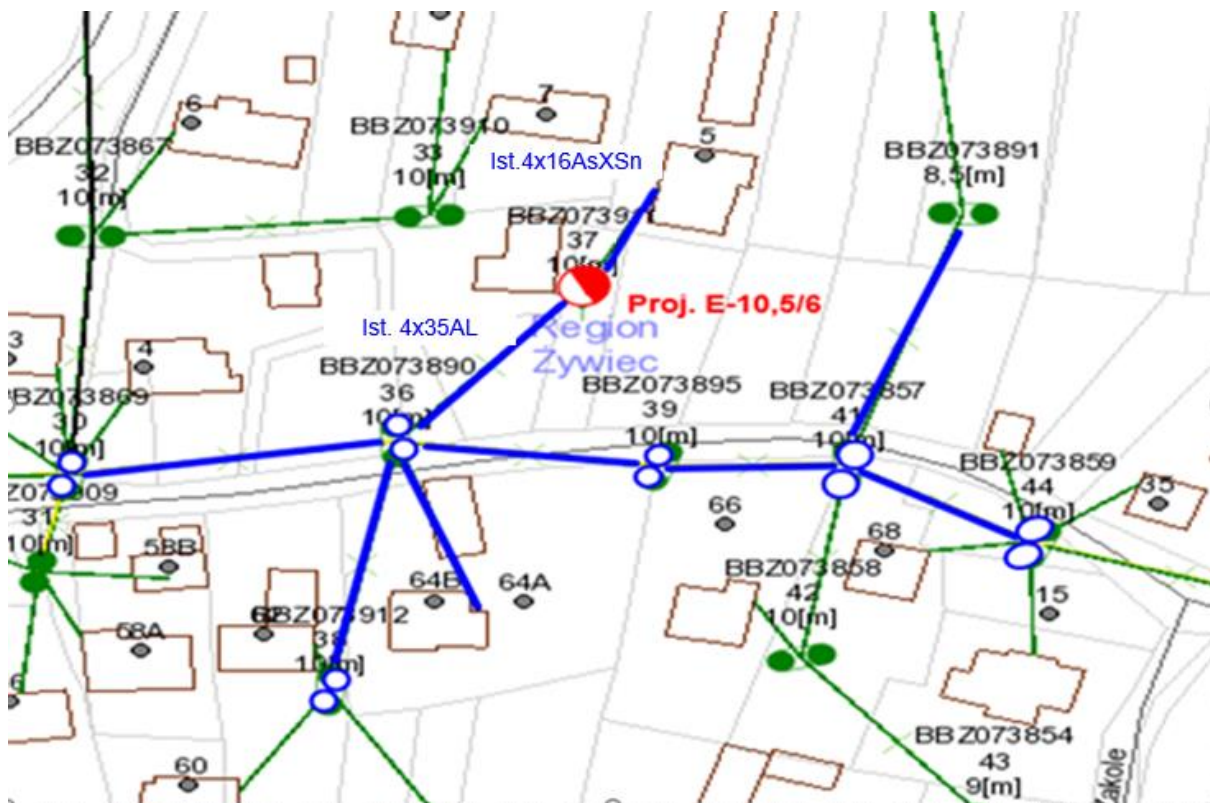
L.p.	Opis słupa	Wskazanie
1	Nazwa i numer stacji SN/nN	BBZ40662 Kocień 4
2	Nazwa obwodu	Ślemień
3	Numer słupa	119775
4	Lokalizacja GPS (X, Y)	
5	Funkcja słupa	Narożny
6	Rodzaj żerdzi (pojedyncza, podwójna)	Podwójna
7	Typ żerdzi	ŻN-10
8	Liczba i typy przewodów (rozdzielczych/oświetleniowych)	AsXSn 4x50 + 1x25
9	Wysokość słupa [m]	10
10	Uziemienie (tak/nie)	nie
11	Liczba podejść kablowych (0, 1, 2, 3)	0
12	Liczba opraw oświetleniowych (0, 1, 2)	1
13	Układ sieci (TN, TT)	TN-C
14	Ograniczniki przepięć (tak, nie)	nie
15	Liczba i typ przyłączy	0
16	Podwieszona sieć teleinformatyczna (tak, nie)	tak
17	Liczba szafek pomiarowych, sterowniczych oświetlenia (0, 1, 2, itd.)	0

SPECYFIKACJA WYMIANY SŁUPA nN 17/WST43/2024

W ramach realizacji przedmiotu Umowy Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do wykonania **wymiany słupa nN**

1. Inwentaryzacja (opis) słupa przed wymianą:

L.p.	Opis słupa	Wskazanie
1	Nazwa i numer stacji SN/nN	BBZ40367 Gilowice 8 Goryle
2	Nazwa obwodu	Góra
3	Numer słupa	073911
4	Lokalizacja GPS (X, Y)	
5	Funkcja słupa	Krańcowy
6	Rodzaj żerdzi (pojedyncza, podwójna)	Podwójna
7	Typ żerdzi	ŻN-10
8	Liczba i typy przewodów (rozdzielczych/oświetleniowych)	AL 4x35
9	Wysokość słupa [m]	10
10	Uziemienie (tak/nie)	nie
11	Liczba podejść kablowych (0, 1, 2, 3)	0
12	Liczba opraw oświetleniowych (0, 1, 2)	0
13	Układ sieci (TN, TT)	TN-C
14	Ograniczniki przepięć (tak, nie)	nie
15	Liczba i typ przyłączy	1xAsXS _n 4x16
16	Podwieszona sieć teleinformatyczna (tak, nie)	tak
17	Liczba szafek pomiarowych, sterowniczych oświetlenia (0, 1, 2, itd.)	0



2. Inwentaryzacja (opis zmian) słupa po wymianie:

L.p.	Opis słupa	Wskazanie
1	Funkcja słupa	Krańcowy
2	Rodzaj żerdzi (pojedyncza, podwójna)	Pojedyncza
3	Typ żerdzi	E-10,5/10
4	Wysokość słupa [m]	10,5
5	Uziemienie (tak/nie)	nie
6	Ograniczniki przepięć (tak, nie)	nie
7	Wymagany Projekt techniczny do akceptacji (tak/nie)	nie
8	Liczba przyłączy do wymiany (0, 1, 2, 3, 4, 5 itd.)	0
9	Demontaż i ponowny montaż istniejącej oprawy oświetleniowej z wysięgnikiem	0

3. Dostawy inwestorskie: Brak

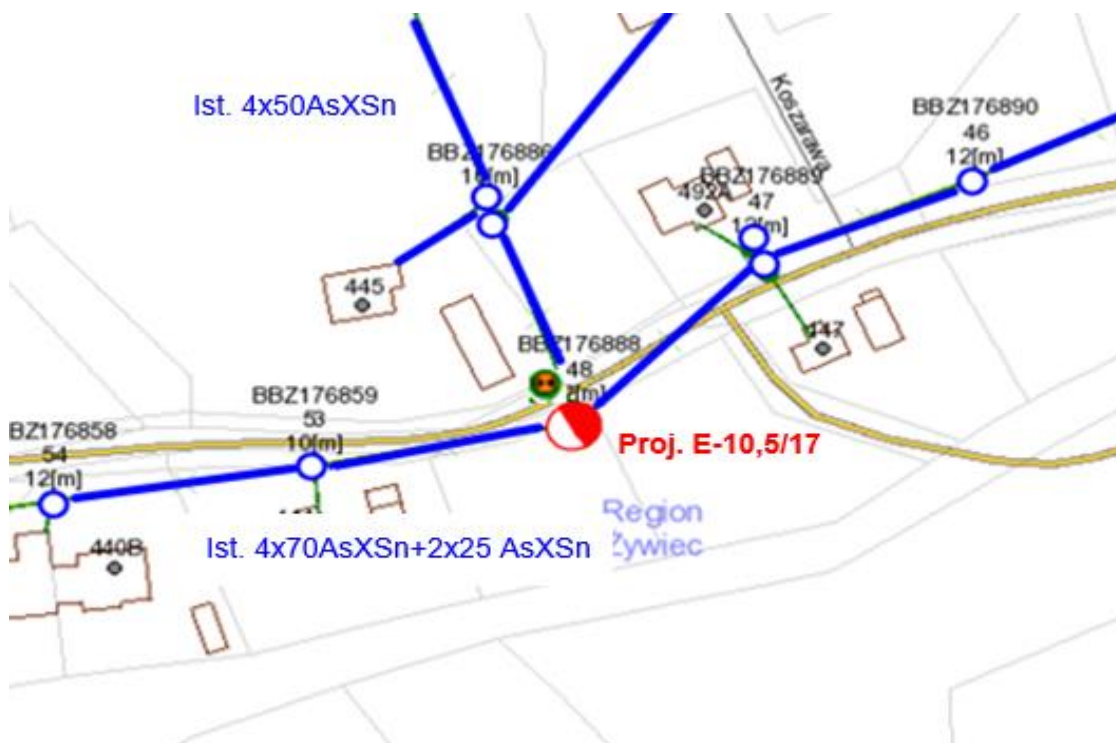
4. Pozostałe uwagi: Brak

SPECYFIKACJA WYMIANY SŁUPA nN 18/WST43/2024

W ramach realizacji przedmiotu Umowy Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do wykonania **wymiany słupa nN**

1. Inwentaryzacja (opis) słupa przed wymianą:

L.p.	Opis słupa	Wskazanie
1	Nazwa i numer stacji SN/nN	BBZ40195 Koszarawa 7
2	Nazwa obwodu	Czarna Góra
3	Numer słupa	176888
4	Lokalizacja GPS (X, Y)	
5	Funkcja słupa	Rozgałęźno-narożno-krańcowy
6	Rodzaj żerdzi (pojedyncza, podwójna)	Podwójna
7	Typ żerdzi	ALA-12
8	Liczba i typy przewodów (rozdzielczych/oświetleniowych)	AsXSn 4x70+AsXSn 2x25
9	Wysokość słupa [m]	12
10	Uziemienie (tak/nie)	nie
11	Liczba podejść kablowych (0, 1, 2, 3)	0
12	Liczba opraw oświetleniowych (0, 1, 2)	1
13	Układ sieci (TN, TT)	TN-C
14	Ograniczniki przepięć (tak, nie)	nie
15	Liczba i typ przyłączy	0
16	Podwieszona sieć teleinformatyczna (tak, nie)	tak
17	Liczba szafek pomiarowych, sterowniczych oświetlenia (0, 1, 2, itd.)	0



2. Inwentaryzacja (opis zmian) słupa po wymianie:

L.p.	Opis słupa	Wskazanie
1	Funkcja słupa	Rozgałęźno-narożno-krańcowy
2	Rodzaj żerdzi (pojedyncza, podwójna)	Pojedyncza
3	Typ żerdzi	E-12/10
4	Wysokość słupa [m]	12
5	Uziemienie (tak/nie)	nie
6	Ograniczniki przepięć (tak, nie)	nie
7	Wymagany Projekt techniczny do akceptacji (tak/nie)	nie
8	Liczba przyłączy do wymiany (0, 1, 2, 3, 4, 5 itd.)	0
9	Demontaż i ponowny montaż istniejącej oprawy oświetleniowej z wysięgnikiem	1

3. Dostawy inwestorskie: Brak

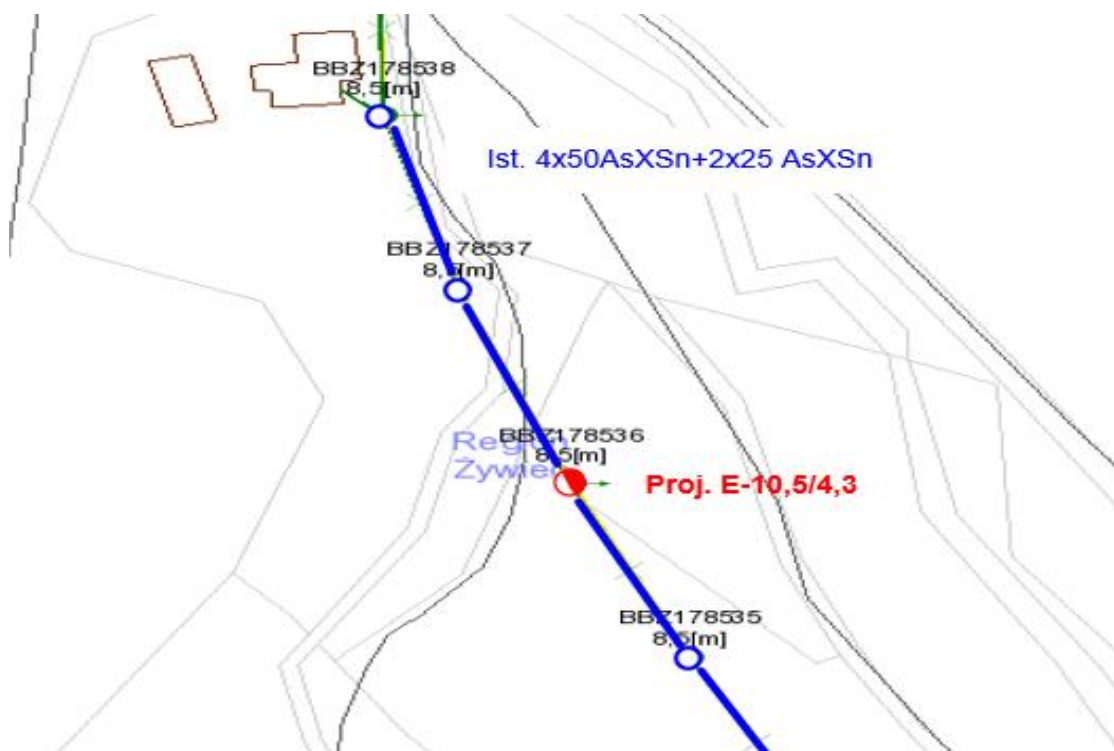
4. Pozostałe uwagi: Brak

SPECYFIKACJA WYMIANY SŁUPA nN 19/WST43/2024

W ramach realizacji przedmiotu Umowy Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do wykonania **wymiany słupa nN**

1. Inwentaryzacja (opis) słupa przed wymianą:

L.p.	Opis słupa	Wskazanie
1	Nazwa i numer stacji SN/nN	BBZ40660 Sopotnia Wielka Stara Szkoła
2	Nazwa obwodu	Góra
3	Numer słupa	178536
4	Lokalizacja GPS (X, Y)	
5	Funkcja słupa	Przelotowy
6	Rodzaj żerdzi (pojedyncza, podwójna)	Pojedynczy z odciążeniem
7	Typ żerdzi	Drewniany
8	Liczba i typy przewodów (rozdzielczych/oświetleniowych)	AsXSn 4x50+AsXSn 2x25
9	Wysokość słupa [m]	9
10	Uziemienie (tak/nie)	nie
11	Liczba podejść kablowych (0, 1, 2, 3)	0
12	Liczba opraw oświetleniowych (0, 1, 2)	0
13	Układ sieci (TN, TT)	TT
14	Ograniczniki przepięć (tak, nie)	nie
15	Liczba i typ przyłączy	0
16	Podwieszona sieć teleinformatyczna (tak, nie)	nie
17	Liczba szafek pomiarowych, sterowniczych oświetlenia (0, 1, 2, itd.)	0



2. **Inwentaryzacja (opis zmian) słupa po wymianie:**

L.p.	Opis słupa	Wskazanie
1	Funkcja słupa	Przelotowy
2	Rodzaj żerdzi (pojedyncza, podwójna)	Pojedyncza
3	Typ żerdzi	E-10,5/6
4	Wysokość słupa [m]	10,5
5	Uziemienie (tak/nie)	nie
6	Ograniczniki przepięć (tak, nie)	nie
7	Wymagany Projekt techniczny do akceptacji (tak/nie)	nie
8	Liczba przyłączy do wymiany (0, 1, 2, 3, 4, 5 itd.)	0
9	Demontaż i ponowny montaż istniejącej oprawy oświetleniowej z wysięgnikiem	0

3. **Dostawy inwestorskie: Brak**

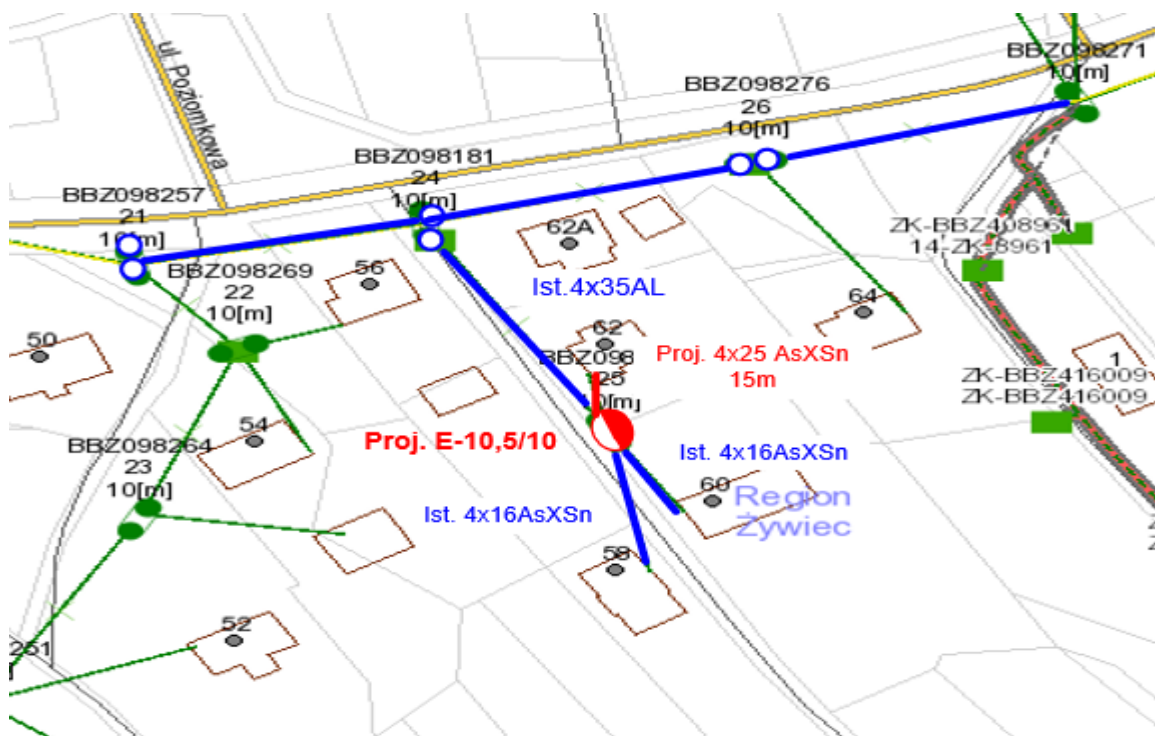
4. **Pozostałe uwagi: Brak**

SPECYFIKACJA WYMIANY SŁUPA nN 20/WST43/2024

W ramach realizacji przedmiotu Umowy Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do wykonania **wymiany słupa nN**

1. **Inwentaryzacja (opis) słupa przed wymianą:**

L.p.	Opis słupa	Wskazanie
1	Nazwa i numer stacji SN/nN	BBZ40363 Kocoń GS
2	Nazwa obwodu	Góra
3	Numer słupa	098190
4	Lokalizacja GPS (X, Y)	
5	Funkcja słupa	Krańcowy
6	Rodzaj żerdzi (pojedyncza, podwójna)	Podwójna
7	Typ żerdzi	ŻN-10
8	Liczba i typy przewodów (rozdzielczych/oświetleniowych)	AL 4x35
9	Wysokość słupa [m]	10
10	Uziemienie (tak/nie)	nie
11	Liczba podejść kablowych (0, 1, 2, 3)	0
12	Liczba opraw oświetleniowych (0, 1, 2)	0
13	Układ sieci (TN, TT)	TN-C
14	Ograniczniki przepięć (tak, nie)	nie
15	Liczba i typ przyłączy	2xAsXSn 4x16+YADYn4x10
16	Podwieszona sieć teleinformatyczna (tak, nie)	tak
17	Liczba szafek pomiarowych, sterowniczych oświetlenia (0, 1, 2, itd.)	1



2. Inwentaryzacja (opis zmian) słupa po wymianie:

L.p.	Opis słupa	Wskazanie
1	Funkcja słupa	Krańcowy
2	Rodzaj żerdzi (pojedyncza, podwójna)	Pojedyncza
3	Typ żerdzi	E-10,5/10
4	Wysokość słupa [m]	10,5
5	Uziemienie (tak/nie)	nie
6	Ograniczniki przepięć (tak, nie)	nie
7	Wymagany Projekt techniczny do akceptacji (tak/nie)	nie
8	Liczba przyłączy do wymiany (0, 1, 2, 3, 4, 5 itd.)	1
9	Demontaż i ponowny montaż istniejącej oprawy oświetleniowej z wysięgnikiem	0

3. Dostawy inwestorskie: Brak

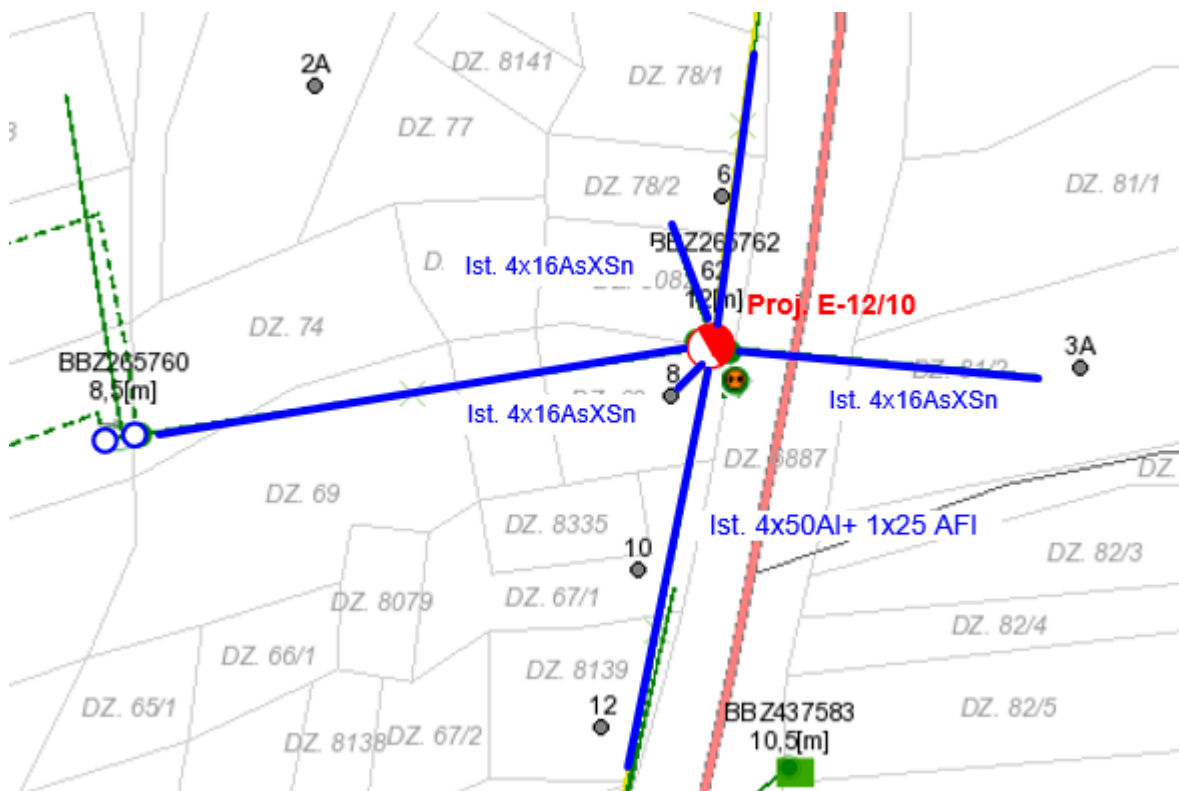
4. Pozostałe uwagi: Brak

SPECYFIKACJA WYMIANY SŁUPA nN 21/WST43/2024

W ramach realizacji przedmiotu Umowy Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do wykonania **wymiany słupa nN**

1. Inwentaryzacja (opis) słupa przed wymianą:

L.p.	Opis słupa	Wskazanie
1	Nazwa i numer stacji SN/nN	BBZ40630 Korbiełów 6 Kościół
2	Nazwa obwodu	Dół
3	Numer słupa	265762
4	Lokalizacja GPS (X, Y)	
5	Funkcja słupa	Rozgałęźno-przelotowo- krańcowy
6	Rodzaj żerdzi (pojedyncza, podwójna)	Podwójna
7	Typ żerdzi	ŻN-12
8	Liczba i typy przewodów (rozdzielczych/oświetleniowych)	AL 4x50+AL 2x25
9	Wysokość słupa [m]	12
10	Uziemienie (tak/nie)	nie
11	Liczba podejść kablowych (0, 1, 2, 3)	0
12	Liczba opraw oświetleniowych (0, 1, 2)	1
13	Układ sieci (TN, TT)	TN-C
14	Ograniczniki przepięć (tak, nie)	nie
15	Liczba i typ przyłączy	3xAsXSn 4x16
16	Podwieszona sieć teleinformatyczna (tak, nie)	tak
17	Liczba szafek pomiarowych, sterowniczych oświetlenia (0, 1, 2, itd.)	0



2. **Inwentaryzacja (opis zmian) słupa po wymianie:**

L.p.	Opis słupa	Wskazanie
1	Funkcja słupa	Rozgałęźno-przelotowo-krańcowy
2	Rodzaj żerdzi (pojedyncza, podwójna)	Pojedyncza
3	Typ żerdzi	E-12/10
4	Wysokość słupa [m]	12
5	Uziemienie (tak/nie)	nie
6	Ograniczniki przepięć (tak, nie)	nie
7	Wymagany Projekt techniczny do akceptacji (tak/nie)	nie
8	Liczba przyłączy do wymiany (0, 1, 2, 3, 4, 5 itd.)	0
9	Demontaż i ponowny montaż istniejącej oprawy oświetleniowej z wysięgnikiem	1

3. **Dostawy inwestorskie: Brak**

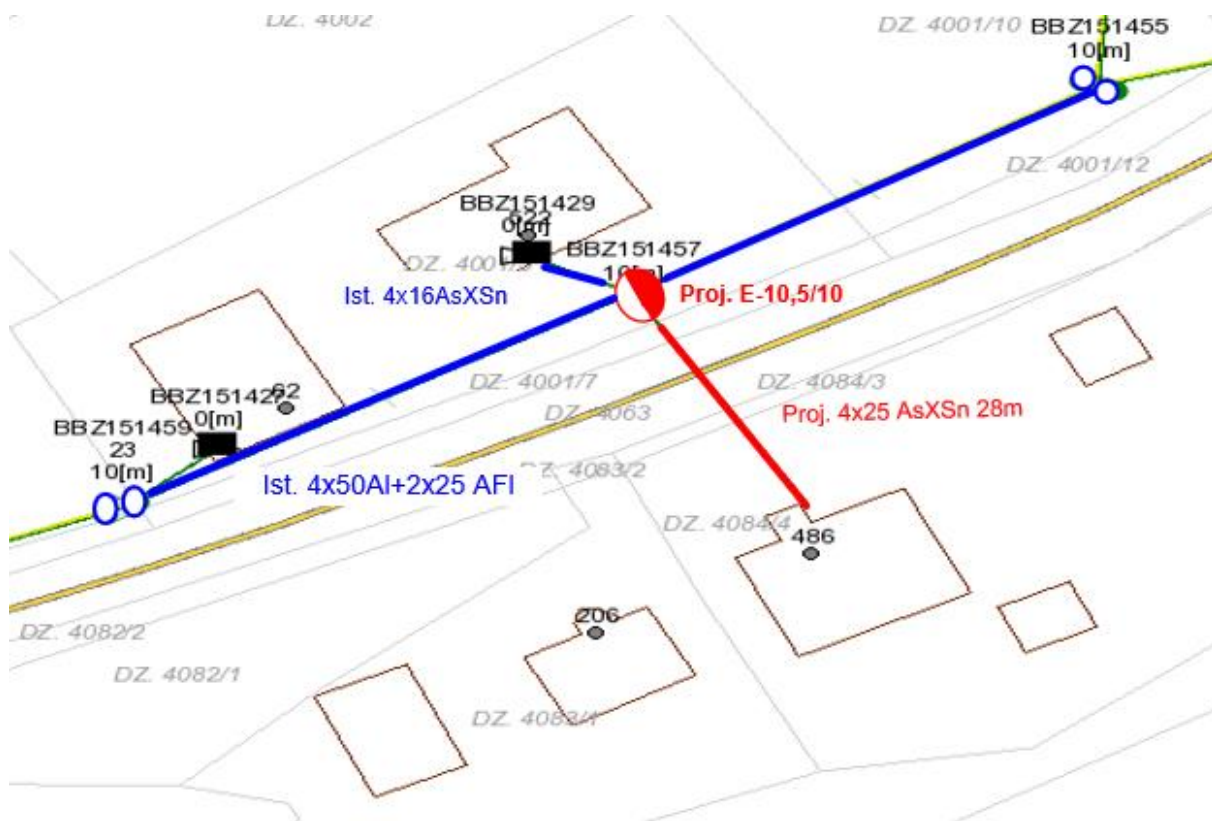
4. **Pozostałe uwagi: Brak**

SPECYFIKACJA WYMIANY SŁUPA nN 22/WST43/2024

W ramach realizacji przedmiotu Umowy Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do wykonania **wymiany słupa nN**

1. **Inwentaryzacja (opis) słupa przed wymianą:**

L.p.	Opis słupa	Wskazanie
1	Nazwa i numer stacji SN/nN	BBZ40426 Pewel Wielka 6 Szkoła
2	Nazwa obwodu	Kościół
3	Numer słupa	151457
4	Lokalizacja GPS (X, Y)	
5	Funkcja słupa	Przelotowy
6	Rodzaj żerdzi (pojedyncza, podwójna)	Pojedynczy
7	Typ żerdzi	ŻN-10
8	Liczba i typy przewodów (rozdzielczych/oświetleniowych)	AL 4x50+AFL 2x25
9	Wysokość słupa [m]	10
10	Uziemienie (tak/nie)	nie
11	Liczba podejść kablowych (0, 1, 2, 3)	0
12	Liczba opraw oświetleniowych (0, 1, 2)	1
13	Układ sieci (TN, TT)	TT
14	Ograniczniki przepięć (tak, nie)	nie
15	Liczba i typ przyłączy	1xAsXSn 4x16+1xYADYn 4x10
16	Podwieszona sieć teleinformatyczna (tak, nie)	tak
17	Liczba szafek pomiarowych, sterowniczych oświetlenia (0, 1, 2, itd.)	0



2. Inwentaryzacja (opis zmian) słupa po wymianie:

L.p.	Opis słupa	Wskazanie
1	Funkcja słupa	Przelotowy
2	Rodzaj żerdzi (pojedyncza, podwójna)	Pojedyncza
3	Typ żerdzi	E-10,5/6
4	Wysokość słupa [m]	10,5
5	Uziemienie (tak/nie)	nie
6	Ograniczniki przepięć (tak, nie)	nie
7	Wymagany Projekt techniczny do akceptacji (tak/nie)	nie
8	Liczba przyłączy do wymiany (0, 1, 2, 3, 4, 5 itd.)	1
9	Demontaż i ponowny montaż istniejącej oprawy oświetleniowej z wysięgnikiem	0

3. Dostawy inwestorskie: Brak

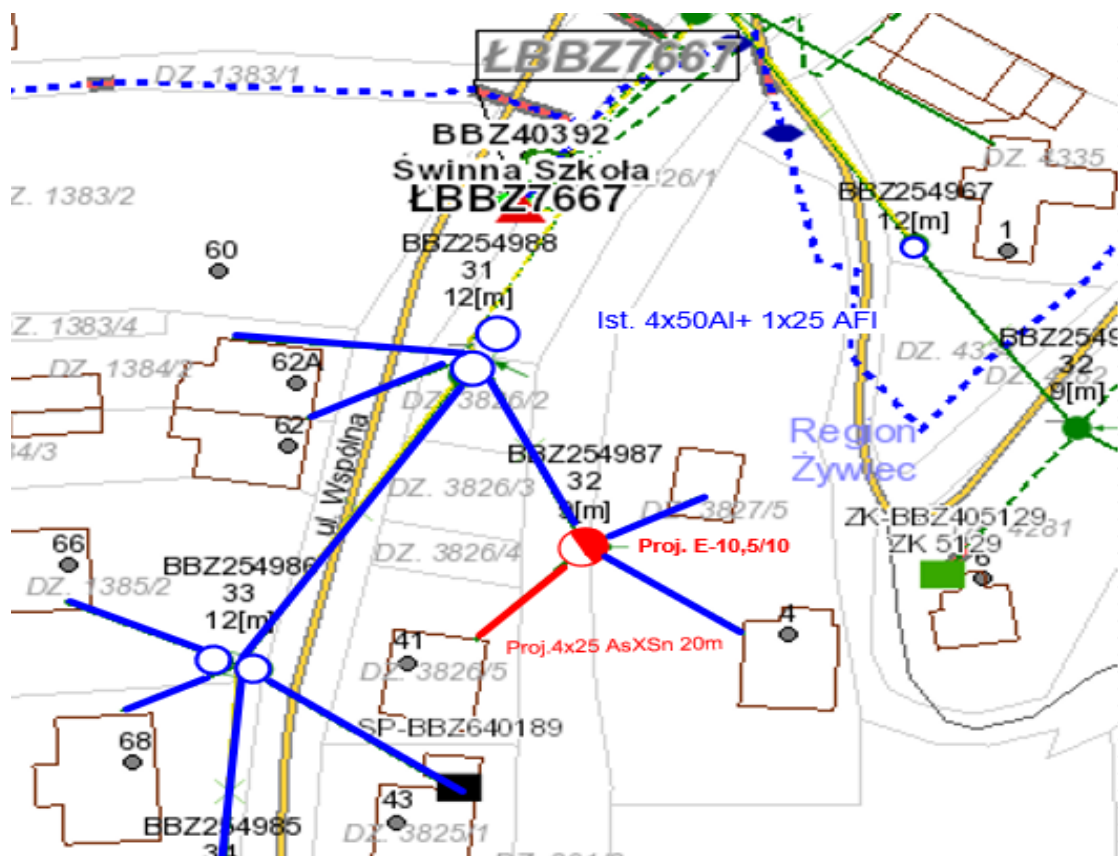
4. Pozostałe uwagi: Brak

SPECYFIKACJA WYMIANY SŁUPA nN 23/WST43/2024

W ramach realizacji przedmiotu Umowy Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do wykonania **wymiany słupa nN**

1. Inwentaryzacja (opis) słupa przed wymianą:

L.p.	Opis słupa	Wskazanie
1	Nazwa i numer stacji SN/nN	40392 Świnna Szkoła
2	Nazwa obwodu	Góra
3	Numer słupa	254987
4	Lokalizacja GPS (X, Y)	
5	Funkcja słupa	Krańcowy
6	Rodzaj żerdzi (pojedyncza, podwójna)	Pojedynczy z podporą
7	Typ żerdzi	ŻN-9
8	Liczba i typy przewodów (rozdzielczych/oświetleniowych)	AsXSn4x35
9	Wysokość słupa [m]	9
10	Uziemienie (tak/nie)	nie
11	Liczba podejść kablowych (0, 1, 2, 3)	0
12	Liczba opraw oświetleniowych (0, 1, 2)	0
13	Układ sieci (TN, TT)	TN - C
14	Ograniczniki przepięć (tak, nie)	nie
15	Liczba i typ przyłączy	1-YADY 4x10
16	Podwieszona sieć teleinformatyczna (tak, nie)	Nie
17	Liczba szafek pomiarowych, sterowniczych oświetlenia (0, 1, 2, itd.)	0



2. **Inwentaryzacja (opis zmian) słupa po wymianie:**

L.p.	Opis słupa	Wskazanie
1	Funkcja słupa	Krańcowy
2	Rodzaj żerdzi (pojedyncza, podwójna)	Pojedynczy
3	Typ żerdzi	E-10,5/10
4	Wysokość słupa [m]	10,5
5	Uziemienie (tak/nie)	nie
6	Ograniczniki przepięć (tak, nie)	nie
7	Wymagany Projekt techniczny do akceptacji (tak/nie)	nie
8	Liczba przyłączy do wymiany (0, 1, 2, 3, 4, 5 itd.)	1

3. **Dostawy inwestorskie: Brak**

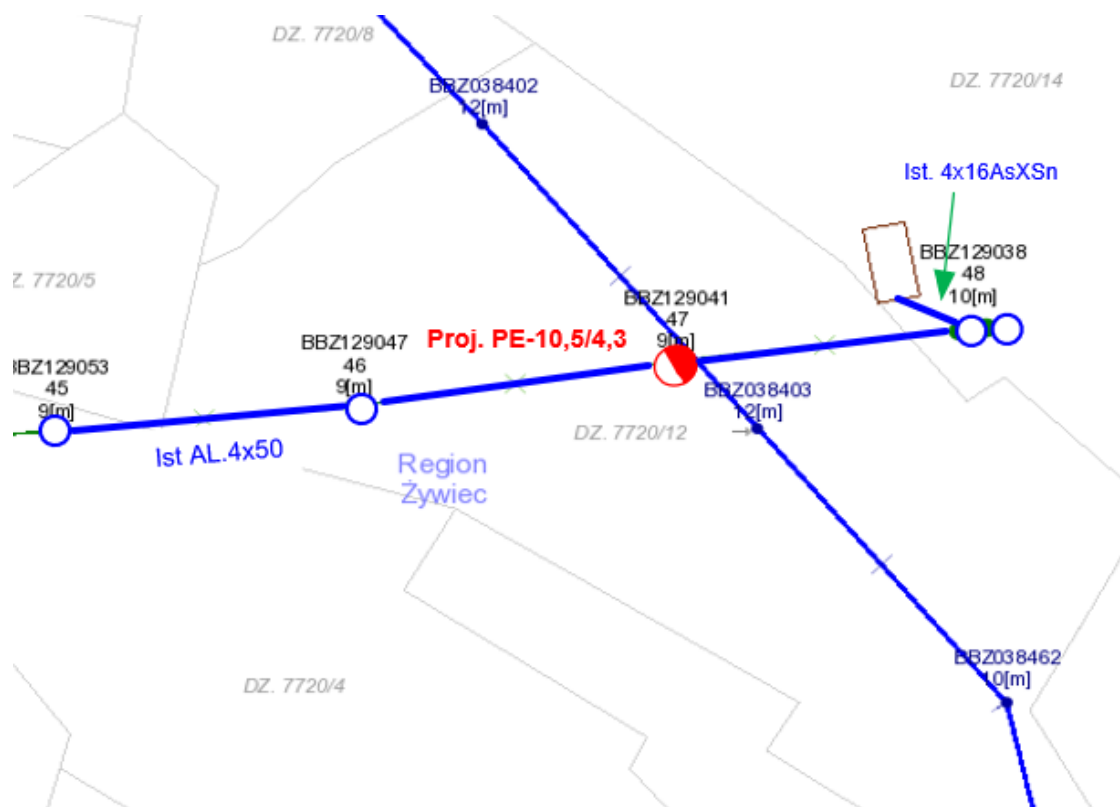
4. **Pozostałe uwagi: Brak**

SPECYFIKACJA WYMIANY SŁUPA nN 24/WST43/2024

W ramach realizacji przedmiotu Umowy Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do wykonania **wymiany słupa nN**

1. **Inwentaryzacja (opis) słupa przed wymianą:**

L.p.	Opis słupa	Wskazanie
1	Nazwa i numer stacji SN/nN	40487 Koszarawa Bystra 5 Szkoła
2	Nazwa obwodu	Góra
3	Numer słupa	129041
4	Lokalizacja GPS (X, Y)	
5	Funkcja słupa	Przelotowy
6	Rodzaj żerdzi (pojedyncza, podwójna)	Pojedynczy
7	Typ żerdzi	E-10,5/43
8	Liczba i typy przewodów (rozdzielczych/oświetleniowych)	AL 4x50
9	Wysokość słupa [m]	9
10	Uziemienie (tak/nie)	nie
11	Liczba podejść kablowych (0, 1, 2, 3)	0
12	Liczba opraw oświetleniowych (0, 1, 2)	0
13	Układ sieci (TN, TT)	TN - C
14	Ograniczniki przepięć (tak, nie)	nie
15	Liczba i typ przyłączy	0
16	Podwieszona sieć teleinformatyczna (tak, nie)	Tak
17	Liczba szafek pomiarowych, sterowniczych oświetlenia (0, 1, 2, itd.)	0



2. Inwentaryzacja (opis zmian) słupa po wymianie:

L.p.	Opis słupa	Wskazanie
1	Funkcja słupa	Przelotowy
2	Rodzaj żerdzi (pojedyncza, podwójna)	Pojedynczy
3	Typ żerdzi	E-10,5/4,3
4	Wysokość słupa [m]	10,5
5	Uziemienie (tak/nie)	nie
6	Ograniczniki przepięć (tak, nie)	nie
7	Wymagany Projekt techniczny do akceptacji (tak/nie)	nie
8	Liczba przyłączy do wymiany (0, 1, 2, 3, 4, 5 itd.)	0

3. Dostawy inwestorskie: Brak

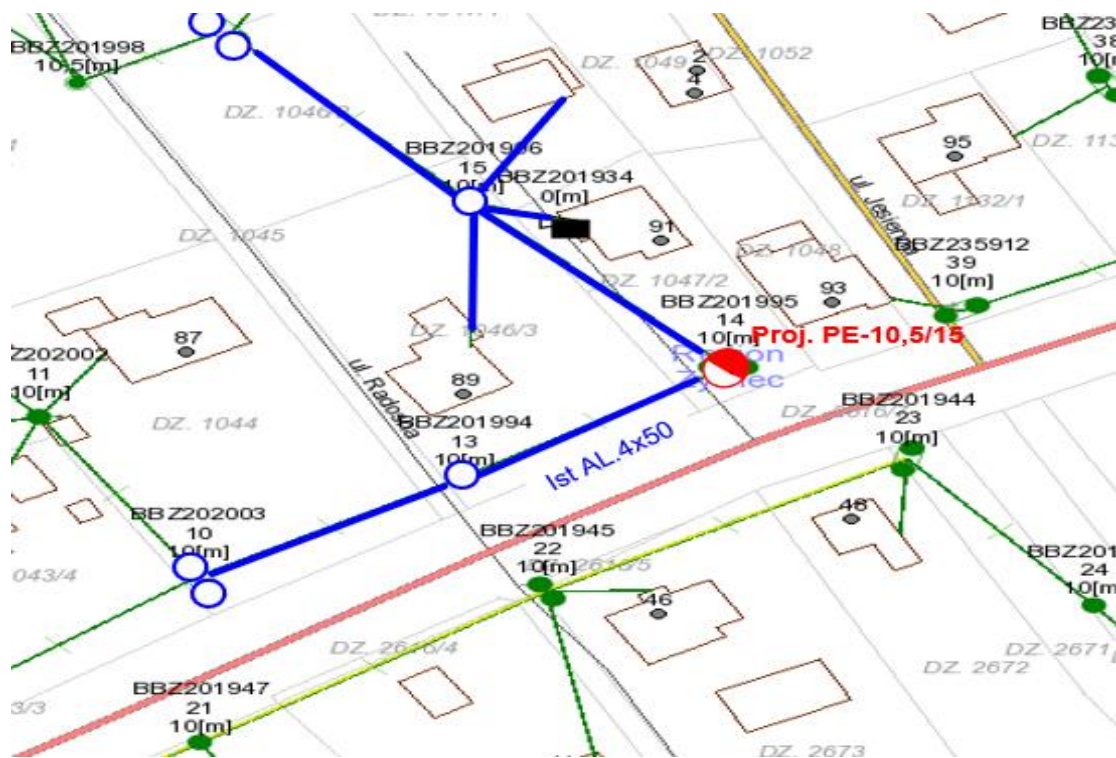
4. Pozostałe uwagi: Brak

SPECYFIKACJA WYMIANY SŁUPA nN 25/WST43/2024

W ramach realizacji przedmiotu Umowy Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do wykonania **wymiany słupa nN**

1. Inwentaryzacja (opis) słupa przed wymianą:

L.p.	Opis słupa	Wskazanie
1	Nazwa i numer stacji SN/nN	40506 Las 2
2	Nazwa obwodu	Sucha
3	Numer słupa	201995
4	Lokalizacja GPS (X, Y)	
5	Funkcja słupa	Narożny
6	Rodzaj żerdzi (pojedyncza, podwójna)	Podwójna
7	Typ żerdzi	ŻN-10
8	Liczba i typy przewodów (rozdzielczych/oświetleniowych)	AL 4x50
9	Wysokość słupa [m]	10
10	Uziemienie (tak/nie)	nie
11	Liczba podejść kablowych (0, 1, 2, 3)	0
12	Liczba oprav oświetleniowych (0, 1, 2)	0
13	Układ sieci (TN, TT)	TN - C
14	Ograniczniki przepięć (tak, nie)	nie
15	Liczba i typ przyłączy	0
16	Podwieszona sieć teleinformatyczna (tak, nie)	Tak
17	Liczba szafek pomiarowych, sterowniczych oświetlenia (0, 1, 2, itd.)	0



2. Inwentaryzacja (opis zmian) słupa po wymianie:

L.p.	Opis słupa	Wskazanie
1	Funkcja słupa	Narożny
2	Rodzaj żerdzi (pojedyncza, podwójna)	Pojedynczy
3	Typ żerdzi	E-10,5/15
4	Wysokość słupa [m]	10,5
5	Uziemienie (tak/nie)	nie
6	Ograniczniki przepięć (tak, nie)	nie
7	Wymagany Projekt techniczny do akceptacji (tak/nie)	nie
8	Liczba przyłączy do wymiany (0, 1, 2, 3, 4, 5 itd.)	0

3. Dostawy inwestorskie: Brak

4. Pozostałe uwagi: Brak