



Zakład Instalacji Elektrycznych Jan Kubik

Siedziba firmy: Cmolas 290, 36-105 Cmolas

Biuro: ul. Handlowa 1, 36-100 Kolbuszowa

tel: 603 674 080, 609 760 260

e-mail: j-kubik@o2.pl, zie.kubik@gmail.com

Wykonuje usługi w zakresie:

Egz. Nr 3

PROJEKTOWANIA I WYKONAWSTWA ELEKTRYCZNEGO:

- linie i przyłącza napowietrzne i kablowe nN
- stacje transformatorowe i linie SN
- instalacje elektryczne
- instalacje odgromowe

KOMPENSACJI MOCY BIERNEJ:

- pomiary i montaż baterii kondensatorów
- konserwacja i bieżąca obsługa baterii

POMIARÓW ELEKTRYCZNYCH:

- izolacji i przewodów
- ochrony od porażenia
- natężenia oświetlenia
- instalacji odgromowych

PROJEKT BUDOWLANY

Obiekt
budowlany:

**Budowa sieci elektroenergetycznej nN
oświetlenia ulicznego w Wilczej Woli, Osiedle**

Kategoria obiektu:

XXVI

Nr ewidencyjne
działek:

obręb Wilcza Wola nr dz.: 2828/138; 2828/23; 2828/50; 2828/77;
2828/13; 2828/101

Inwestor:

**Gmina Dzikowiec
36-122 Dzikowiec, ul. Dworska 62**

Projektował:

**mgr inż. Mariusz DZIUBIŃSKI
nr uprawnień: PDK/0201/PW0E/07**

w specjalności instalacyjnej bez ograniczeń w zakresie sieci,
instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

Sprawdził:

**mgr inż. Jacek CHRZAN
nr uprawnień: E-195/02**

w specjalności instalacyjnej bez ograniczeń w zakresie sieci,
instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

Spis zawartości:

- | | | |
|----|--|------------|
| 1. | Strona tytułowa | str. 1 |
| 2. | Odpisy pism i uzgodnień | str. 2-12 |
| | - oświadczenie art. 20 ust. 4; | |
| | - pismo - znak: 19-F2/WP/00411 z dnia 15.03.2019 r.; | |
| | - decyzja - znak: GP.6733.8.2019 z dnia 23.09.2019 r.; | |
| | - protokół - znak: GK.ZUDP.6630.1.201.2019 z dnia 05.12.2019 r.; | |
| | - protokół nr 1/2020 z dnia 14.01.2020 r.; | |
| 3. | Projekt zagospodarowania terenu | str. 13-14 |
| 4. | Informacja o obszarze oddziaływania obiektu | str. 15 |
| | - rys. nr 2.1 Projekt zagospodarowania terenu | str. 16 |
| 5. | Projekt architektoniczno-budowlany | str. 17-18 |
| | - rys. nr 3.1 Schemat ideowy zasilania | str. 19 |
| | - rys. nr 4.1 Projektowana szafa kablowa oświetlenia SO. | |
| | Widok | str. 20 |
| | - rys. nr 4.2 Projektowany słup oświetlenia. Widok | str. 21 |
| 6. | Informacja BIOZ | str. 22-24 |

Grudzień, 2019 r.

STANOWISKO
w Kolbuszowej
ul. 11-go Listopada 10
36-100 KOLBUSZOWA

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA / SPRAWDZAJĄCEGO

Ja niżej podpisany projektant / sprawdzający oświadczam, że projekt budowlany:
„Budowa sieci elektroenergetycznej nN oświetlenia ulicznego w Wilczej Woli, Osiedle”

nr ewidencyjne działek:

- 2828/138; 2828/23; 2828/50; 2828/77; 2828/13; 2828/101 - jedn. ewid. Dzikowiec, obręb Wilcza Wola,

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej.

mgr inż. Marcin DZIUBIŃSKI
uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
w specjalności instalacyjnej bez ograniczeń
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych
i elektroenergetycznych
nr ewid. PDK/0201/PW0E/07

mgr inż. Jacek CHRZAN
uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
w specjalności instalacyjnej bez ograniczeń
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych
i elektroenergetycznych
nr ewid. E-195/02

STAROSTWO POWIATOWE
w Kolbuszowej
ul. 11-go Listopada 10
36-100 KOLBUSZOWA

Mielec, 15-03-2019 r.

19-F2/S/00411

Załącznik nr 1 do Umowy nr 19-F2/UP/00411 o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej

GMINA DZIKOWIEC

ul. Dworska 62

36-122 DZIKOWIEC

Warunki przyłączenia nr 19-F2/WP/00411 dla Podmiotu V grupy przyłączeniowej
do sieci dystrybucyjnej o napięciu znamionowym 0,4 kV

Nazwa obiektu przyłączanego do sieci: oświetlenie uliczne

Lokalizacja: gmina Dzikowiec, miejscowość Wilcza Wola (Osiedle)


Na podstawie rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 04 maja 2007r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz.U. nr 93 z 2007r. poz. 623 z późn. zm.), w odpowiedzi na wniosek z dnia 20-02-2019, określa się następujące warunki przyłączenia:

1. Miejsce przyłączenia: istn. wolnostojąca szafa kablowa SK nr 1/555 w linii nN Wilcza Wola 2.
2. Miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowiące jednocześnie miejsce rozgraniczenia własności sieci dystrybucyjnej PGE Dystrybucja S.A. i instalacji Podmiotu Przyłączanego: zaciski prądowe na wyjściu przewodów od zabezpieczeń w złączu kablowym w kierunku instalacji odbiorcy.
3. Moc przyłączeniowa: 2,00 kW – zasilanie podstawowe
4. Rodzaj przyłącza: kablowe.
5. Zakres niezbędnych zmian w sieci związanych z przyłączeniem:
 - 5.1. Z w/w szafy kablowej SK wyprowadzić kabel YAKXS o przekroju wynikłym z obliczeń do wolnostojącej szafy oświetleniowej. Szafę kablową SK dostosować do nowych warunków pracy.
 - 5.2. Z proj. szafy oświetleniowej wyprowadzić kablem YAKXS wg obliczeń min. 35mm² niezbędną ilość obwodów wydzielonego oświetlenia ulicznego. Słupy oświetleniowe montować według potrzeb.
 - 5.3. Całość prac należy wykonać własnym kosztem i staraniem (wybudowane urządzenia pozostają na majątku odbiorcy) - na przedmiotowy zakres prac opracować dokumentację techniczno-prawną.

- 4
6. Miejsce zainstalowania układu pomiarowo-rozliczeniowego: złącze kablowo-pomiarowe nN w linii ogrodzenia/granicy działki.
 7. Wymagania dotyczące układu pomiarowo-rozliczeniowego i systemu pomiarowo-rozliczeniowego:
 - 7.1. Układy: pomiarowy i sterujący trójfazowy w proj. wolnostojącej szafie oświetleniowej - szczególnie dotyczące układu pomiarowego uzgodnić na roboczo w RE Mielec (układ pomiarowy oraz zabezpieczenie przedlicznikowe dobrać do ilości i mocy zainstalowanych lamp).
 8. Rodzaj i usytuowanie zabezpieczenia głównego:
zabezpieczenie dobrane według obliczeń do wielkości mocy przyłączeniowej.
wyłącznik nadmiarowo-prądowy o wartości prądu znamionowego
 10. Jako system dodatkowej ochrony od porażień przyjąć samoczynne wyłączenie zasilania w czasie określonym w obowiązujących normach. Układ pracy sieci zasilającej 0,4 kV: TN-C
 11. Wymagany stosunek poboru energii biernej do czynnej w miejscu dostarczenia nie może być większy niż $\text{tg } \phi = 0,4$.
 12. Poziom zmienności parametrów technicznych energii elektrycznej w sieci mieści się w granicach przywołanego wyżej Rozporządzenia Ministra Gospodarki.
 13. Instalacje i urządzenia elektryczne należące do Odbiorcy powinny zapewniać bezpieczeństwo użytkownika, a przede wszystkim ochronę przed porażeniem prądem elektrycznym oraz ochronę przed przepięciami łączeniowymi i atmosferycznymi występującymi w sieci energetycznej, powstaniem pożaru, wybuchem i innymi szkodami. Wszelkie prace powinny wykonać osoby posiadające odpowiednie uprawnienia i kwalifikacje do prowadzenia robót elektrycznych.
 14. Informacje dodatkowe:
 - warunki przyłączenia są ważne 2 lata od daty ich doręczenia,
 - realizacja inwestycji związanych z przyłączeniem obiektu Wnioskodawcy będzie dokonywana na zasadach określonych w umowie o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej. Realizacja warunków przyłączenia (w tym rozpoczęcie prac projektowych) wymaga podpisania w okresie ważności warunków przyłączenia umowy o przyłączenie.
 15. Uwagi dodatkowe:
 - 15.1. Dla oznaczenia własności odbiorcy słupy oznaczać dwoma pasami o szerokości i w odstępie 10 cm w kolorze żółtym malowanymi farbą do konstrukcji ocynkowanych na wysokości 0,7 m od podłoża.
 - 15.2. Na w/wym. zakres opracować dokumentację techniczno-prawą. Projekt wykonawczy należy uzgodnić w RE Mielec.

Warunki przyłączenia opracował:

Wiesław Mroczek



PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Rzeszów
Rejon Energetyczny Mielec
Dyrektor
Ryszard Maszyk

DECYZJA O USTALENIE LOKALIZACJI INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO

Na podstawie art. 1 ust. 2, art. 4 ust. 2 pkt 1, art. 50 ust. 1, art. 51 ust. 1 pkt 1, art. 60 ust. 1 i art. 54 ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2019r poz.1009 ze zm) oraz 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r Kodeks Postępowania Administracyjnego (Dz. U. z 2019r poz. 1133 ze zm), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 22.07.2019r

Wnioskodawca: Gmina Dzikowiec 36-122 Dzikowiec ul. Dworska 62

USTALAM LOKALIZACJĘ INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO

DLA INWESTYCJI: budowa kablowej ziemnej linii elektroenergetycznej nN oświetlenia ulicznego na działkach nr ew. 2828/138, 2828/23, 2828/50, 2828/77, 2828/13 i 2828/101 w miejscowości Wilcza Wola gm. Dzikowiec

1. Rodzaj inwestycji: liniowa – kablowa ziemna sieć oświetlenia ulicznego.
2. Warunki i szczegółowe zasady zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy wynikające z przepisów szczególnych:
 - 1) warunki i wymagania ochrony i kształtowania ładu przestrzennego:
 - a) utrzymuje się dotychczasowe przeznaczenie terenu oraz dopuszcza się budowę kablowej ziemnej linii elektroenergetycznej nN oświetlenia ulicznego na działkach nr ew. 2828/138, 2828/23, 2828/50, 2828/77, 2828/13 i 2828/101 w miejscowości Wilcza Wola, zgodnie z ustawą z dnia 7.07.1994 r Prawo budowlane, (Dz.U.z 2019r poz. 1186 ze zm) i przepisami Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z 12.04.2004r w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. z 2015r.poz. 1442 ze zm) oraz ustawą z 10.04.1997r Prawo energetyczne (Dz.U.z 2019r poz. 1556 ze zm),
 - b) realizacja inwestycji obejmuje budowę kablowej ziemnej linii elektroenergetycznej nN oświetlenia ulicznego w miejscowości Wilcza Wola wzdłuż dróg wewnątrzsiedlowych w obrębie nowo powstającego osiedla zabudowy jednorodzinnej, (długości ok. 1727mb wraz ze słupami oświetlenia ulicznego - szt. 32) na obszarze oznaczonym liczbami 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24 i 25 na załączniku graficznym nr 1 do niniejszej decyzji,
 - c) realizację inwestycji należy prowadzić w sposób bezkolizyjny z istniejącą zabudową i uzbrojeniem terenu,
 - 2) warunki ochrony środowiska i zdrowia ludzi:
 - a) dopuszcza się realizację przedsięwzięcia, nie wymienionego w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 10 września 2019r w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019r poz.1839), a ponadto działalność nie wywołującą zjawisk lub stanów utrudniających życie ludzi mieszkających lub przebywających w sąsiedztwie,
 - b) w związku z położeniem terenu inwestycji w granicach Sokołowsko-Wilczowolskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu, zakazuje się podejmowania działań i przedsięwzięć określonych w uchwale Nr XXXIX/784/13 Sejmiku Województwa Podkarpackiego z dnia 28 października 2013r w sprawie Sokołowsko-Wilczowolskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu a ponadto z uwagi na położenie inwestycji na obszarze specjalnej ochrony ptaków Natura 2000 należy w trakcie realizacji, eksploatacji i ewentualnej likwidacji przedsięwzięcia respektować zakazy wynikające z rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 21 lipca 2004r w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków Natura 2000 „Puszcza Sandomierska” PLB 180005 (Dz.U. Nr 229 poz. 2314 ze zm.)
 - c) wskaźnik intensywności zabudowy - nie ustala się,
 - d) po zakończeniu realizacji inwestycji powierzchnię terenu należy przywrócić do stanu poprzedniego,
 - e) w przypadku, gdy teren zabudowy jest zmeliorowany (zdrenowany)-zobowiązuje się Inwestora do wykonania na własny koszt naprawy lub przełożenia sieci drenarskiej znajdującej się w granicach w/w działek w taki sposób aby funkcjonalność ich nie została zmieniona. Wszelkie nieprawidłowości lub szkody powstałe z tego tytułu obciążają Inwestora
 - 3) warunki ochrony dziedzictwa kulturowego i dóbr kultury
 - a) teren opracowania nie jest objęty ochroną dziedzictwa kulturowego i nie występują na nim obiekty wymagające takiej ochrony w rozumieniu ustawy z dnia 23 lipca 2003r o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz.U z 2019r poz. 1696 ze zm)..
 - 4) warunki obsługi w zakresie infrastruktury technicznej i komunikacji:
 - a) zaopatrzenie w energię elektryczną - do istniejącej sieci energetycznej,

6.
b) dostępność z dróg wewnątrz osiedlowych w czasie budowy i konserwacji sieci energetycznej

5) warunki dotyczące ochrony interesów osób trzecich:

a) projektowana inwestycja nie może powodować ograniczeń praw osób trzecich, możliwości zagospodarowania i użytkowania terenów sąsiednich zgodnie z przepisami odrębnymi. Zakres budowy winien być pro-wadzony w taki sposób aby nie spowodowało to ograniczeń dotychczasowego użytkowania i ewentualnej zabudowy na działkach sąsiednich, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002r w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie

6) ochrony obiektów budowlanych na terenach górniczych:

a) teren przeznaczony pod inwestycję nie znajduje się w zasięgu terenu górniczego, zatem realizowane obiekty budowlane nie podlegają wymogom sprecyzowanym w ustawie z dnia 9 czerwca 2011r - Prawo Geologiczne i Górnicze (Dz.U. 2019 poz. 868 ze zm)

3. Linie rozgraniczające teren zamierzonej inwestycji wyznaczono na mapie stanowiącej załącznik graficzny w skali 1:1000 do niniejszej decyzji na obszarze oznaczonym liczbami 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12, 13, 14, 15,16,17,18,19,20,21,22,23,24 i 25

UZASADNIENIE

Wnioskodawca: Gmina Dzikowiec 36-122 Dzikowiec ul. Dworska 62 wystąpiła z wnioskiem o ustalenie lokalizacji inwestycji celu publicznego dla przedsięwzięcia pn: **budowa kablowej ziemnej linii elektroenergetycznej nN oświetlenia ulicznego na działkach nr ew. 2828/138, 2828/23, 2828/50, 2828/77, 2828/13 i 2828/101 w miejscowości Wilcza Wola gm. Dzikowiec**

Wnioskodawca przedłożył wymagane dokumenty, wyszczególnione w art. 52 ust. 2 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.

Strony postępowania zostały zawiadomione o zamiarze budowy i nie wniosły zastrzeżeń.

Na terenie objętym decyzją nie obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego w związku z czym, stosownie do przepisów art. 59 ust. 1 ustawy z 27 marca 2003r o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, inwestycja wymaga ustalenia lokalizacji inwestycji w drodze decyzji.

Zgodnie z ustaleniami uchwalonego studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy, teren projektowanej inwestycji położony jest na obszarze, dla którego nie ustalono obowiązku sporządzenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego a zamierzenie inwestycyjne jest zgodne z ustaleniami studium.

Teren zamierzenia inwestycyjnego położony jest w Sokołowsko-Wilczowolskim Obszarze Chronionego Krajobrazu w granicach, którego obowiązuje zakazy i nakazy zawarte w uchwale Nr XXXIX/784/13 Sejmiku Województwa Podkarpackiego z dnia 28 października 2013r w sprawie Sokołowsko-Wilczowolskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu. Ponadto stwierdza się, iż nieruchomości położona jest na obszarze specjalnej ochrony ptaków Natura 2000 „Puszcza Sandomierska” PLB 180005 objętym ochroną na podstawie rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 21 lipca 2004r. w sprawie obszaru specjalnej ochrony ptaków Natura 2000 „Puszcza Sandomierska” PLB 180005 (Dz. U. Nr 229 póź. 2314 ze zm).

Projektowana inwestycja nie jest przedsięwzięciem wymienionym w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 10 września 2019r w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U.z 2019r poz. 1839),

Stosownie do przepisów art. 96 ust. 1 ustawy z dnia 3.10.2008r o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. z 2019r.poz.1712 ze zm) organ właściwy do wydania niniejszej decyzji dla wnioskowanego przedsięwzięcia przeprowadził analizę potencjalnego oddziaływania wyżej wymienionego przedsięwzięcia na obszar Natura 2000 w wyniku której stwierdzono, że zamierzone przedsięwzięcie nie zalicza się do grupy przedsięwzięć wymienionych w art.59 ust. 1 pkt 1 i 2 oraz ust.2 pkt 1 cytowanej wyżej ustawy.

Z przedstawionych dokumentów wynika, że wnioskowane przedsięwzięcie zostanie zlokalizowane na nieruchomości zabudowanej (pas drogowy drogi kat. gminnej i tereny zabudowane) o parametrach i cechach porównywalnych z innym uzbrojeniem energetycznym występującym w obszarze analizowanym

Dla przedmiotowego terenu nie jest wymagana zgoda na zmianę przeznaczenia gruntów rolnych na cele nierolnicze zgodnie z art. 7 ust. 1 i 2 ustawy z 3 lutego 1995r o ochronie gruntów rolnych i leśnych (Dz.U. z 2015 poz.909 ze zm). Zamierzenie inwestycyjne realizowane będzie na nieruchomości oznaczonej – dr, Bz, bez zmiany przeznaczenia terenu.

Stosownie do przepisów art. 53 ust. 3 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, została dokonana analiza warunków i zasad zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy, wynikających z przepisów odrębnych oraz stanu faktycznego i prawnego terenu, na którym przewiduje się realizację zamierzenia inwestycyjnego.

Analiza i projekt decyzji zostały sporządzone przez osobę uprawnioną zgodnie z art. 5 pkt 5 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym

Uzgodnienia:

Stosownie do ustawy z dnia 27 marca 2003r o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym dla projektowanej inwestycji uzyskano wymagane uzgodnienia w trybie art. 53 ust.4 z:

- 1) Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Rzeszowie na podstawie art. 53 ust. 5c w odniesieniu do terenów położonych w obszarze NATURA 2000,
- 2) PGW Wody Polskie RZGW w Rzeszowie na podstawie art. 53 ust. 5 w zakresie melioracji wodnych w odniesieniu do ustawy Prawo wodne z dnia 20 lipca 2017r
- 3) Starostwem Powiatowym w Kolbuszowej na podstawie art. 53 ust. 5 w zakresie ochrony gruntów rolnych
- 4) Gminą Dzikowiec na podstawie art. 53 ust. 5 w zakresie ustalenia warunków realizacji inwestycji w pasie drogowym (opinia)

Uwzględniając postanowienia art. 56 stanowiącym, że nie można odmówić ustalenia warunków zabudowy, jeżeli zamierzenie inwestycyjne jest zgodne z przepisami odrębnymi, orzekłem jak w sentencji decyzji

POUCZENIE

Od powyższej decyzji przysługuje stronom prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Tarnobrzegu. Odwołanie wnosi się za pośrednictwem organu, który wydał decyzję, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna. Oznacza to, że decyzja podlega wykonaniu przed upływem terminu do wniesienia odwołania i nie można zaskarżyć jej do wojewódzkiego sądu administracyjnego. Nie jest możliwe cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania.

Jeżeli decyzja została wydana z naruszeniem przepisów postępowania, a konieczny do wyjaśnienia zakres sprawy ma istotny wpływ na jej rozstrzygnięcie, na zgodny wniosek wszystkich stron zawarty w odwołaniu, organ odwoławczy przeprowadza postępowanie wyjaśniające w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy. Organ odwoławczy przeprowadza postępowanie wyjaśniające także wówczas, gdy jedna ze stron zawarła w odwołaniu wniosek o przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy, a pozostałe strony wyraziły na to zgodę w terminie czternastu dni od dnia doręczenia im zawiadomienia o wniesieniu odwołania, zawierającego wniosek o przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy

ZAŁĄCZNIKI DO DECYZJI:

- Nr 1 - rysunek przedstawiający wyznaczenie linii rozgraniczających teren inwestycji na mapie stanowiącej załącznik graficzny w skali 1:1000 na obszarze oznaczonym liczbami 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12, 13, 14, 15,16,17,18,19,20,21,22,23,24 i 25;
- Nr 2 - wyniki analizy związanej z postępowaniem o ustalenie lokalizacji inwestycji celu publicznego

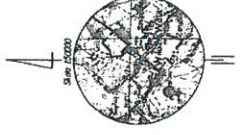
1.

Otomują:

1. Gmina Dzikowiec 36-122 Dzikowiec ul. Dworska 62
2. Marszałek Województwa Podkarpackiego.
3. Tablica Ogłoszeń UG. Dzikowiec
4. Tablica Ogłoszeń wsi Wilcza Wola
5. Strony wg rozdzielnika pozostającego w aktach
6. a/a.

WÓJT GMINY*Joan***Józef Tęcza**

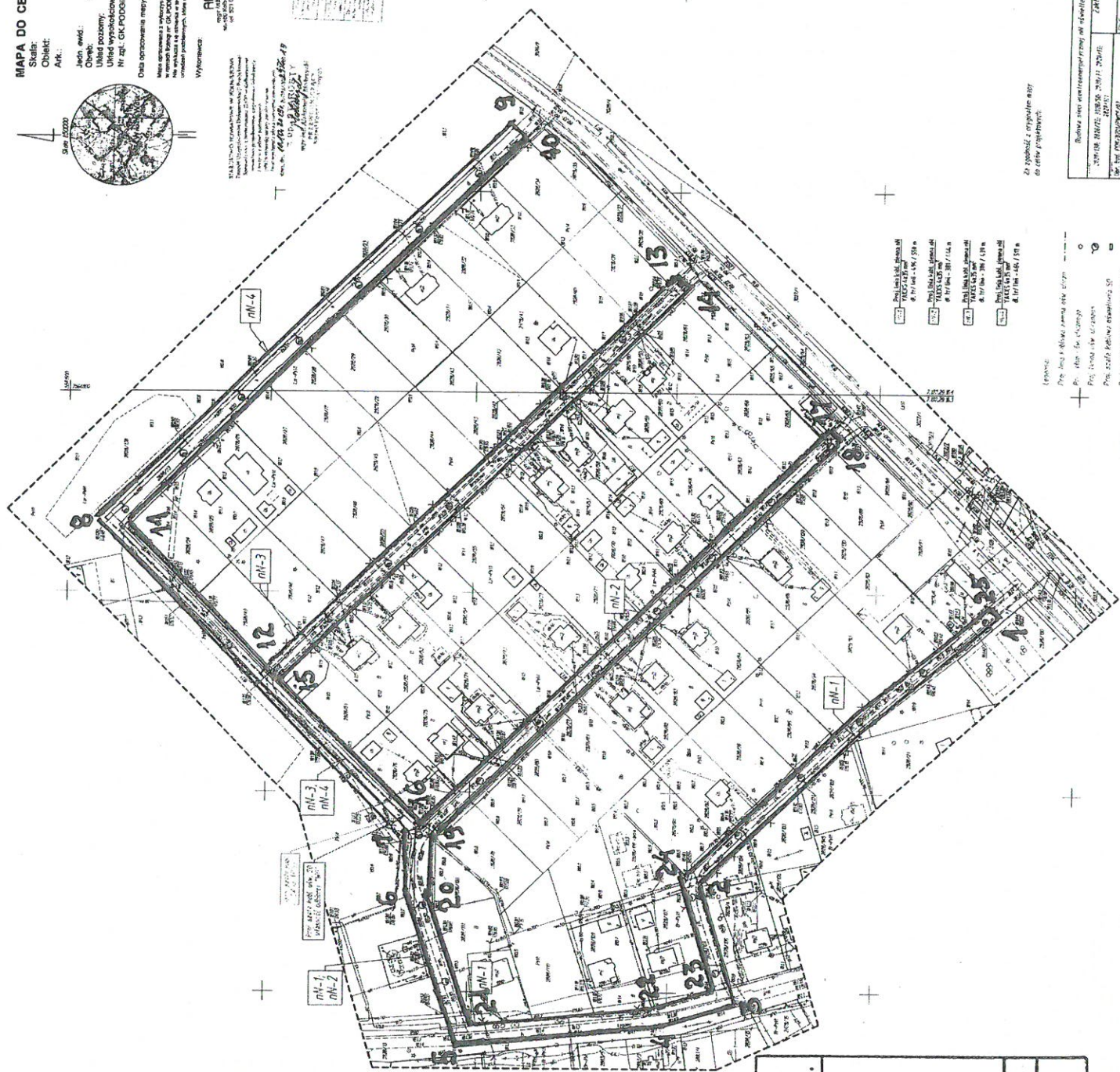
MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
 1:1000
 SĄBÓR: WILCZA WOLA
 OMBEŁ: 7.132.29.16.3
 ANK: 132.29.16.4
 18000 - Wilcza Wola
 Obch: 18000_2.001 - Wilcza Wola
 Ustęp pozostający: 2007
 Ustęp wystawiony: Kronstadt 88
 Nr zg. - GN-PODOK 6942.1.132.2019



Data opracowania mapy: 24.08.2019r.
 Mapa opracowana z wykorzystaniem pomiarów geodezyjnych z PODOKU.
 Wskazania na mapie nie gwarantujemy. Nie należy opierać się na mapie przy
 ustalaniu podległości. Mapa ma być używana do celów projektowych!

ARCSO
 S.p. z o.o.
 ul. Kłobucka 10, 20-000 Wilno
 tel. 85 421 11 11, 85 421 11 12
 www.arcsos.pl

Z UP. STAJOSZYSTY
 ul. ... 2019-08-23



- Legenda:
- 1. Linia rozgraniczająca teren projektowanej inwestycji
 - 2. Nieprzekraczalna linia zabudowy
 - 3. Wązeł na działkę

WÓJT GMINY
Ł. Gura
Józef Tęcza

Załącznik graficzny Nr 1 do decyzji Nr. GP.6942.1.132.2019

Oznaczenia:

- Linia rozgraniczająca teren projektowanej inwestycji
- Nieprzekraczalna linia zabudowy
- Wązeł na działkę

Projekt sporządził: **mgr Władysław Gurdak**
 OIU Katowice Nr 2.094/02

Podpis: *[Signature]*

Baza danych ewidencyjno-geodezyjna w Wilczym Boku, Gmina Wilcza, powiat Zawonia	
ZAPIS W KSIĘGIE Ewidencji Własności Rzecznych i Praw Niezależnych	
Województwo Śląskie, powiat Zawonia, gmina Wilcza, miejscowość Wilcza Wola, działka nr 1/1	
Data: 2019-08-23	
Projekt: Zagospodarowanie terenu	
1:1000	

**ZAŁĄCZNIK
DO DECYZJI O USTALENIU LOKALIZACJI
INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO
znak : GP.6733.8.2019**

**ANALIZA
FUNKCJI ORAZ CECH ZABUDOWY I ZAGOSPODAROWANIA TERENU
Wyniki analizy – część tekstowa**

PODSTAWA OPRACOWANIA:

- art.53 ust.3, art. 59 i art. 61 ustawy z dnia 27.03.2003r o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz.U.z 2019r poz.1009 ze zm),
- rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 26 sierpnia 2003r. w sprawie sposobu ustalenia wymagań dotyczących nowej zabudowy i zagospodarowania terenu w przypadku braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego (Dz. U. Nr 164 poz. 1588),
- rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 26 sierpnia 2003r. w sprawie oznaczeń i nazewnictwa stosowanych w decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego oraz w decyzji warunkach zabudowy (Dz. U. Nr 164 poz. 1589)

Wnioskodawca:	Gmina Dzikowiec 36-122 Dzikowiec ul. Dworska 62
Nazwa inwestycji:	budowa kablowej ziemnej linii elektroenergetycznej nN oświetlenia ulicznego w miejscowości Wilcza Wola gm. Dzikowiec
Teren objęty wnioskiem:	działki nr ew. 2828/138, 2828/23, 2828/50, 2828/77, 2828/13 i 2828/101 w miejscowości Wilcza Wola gm. Dzikowiec
Rodzaj zabudowy:	liniowa – oświetlenia ulicznego

1. Warunki i zasady zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy wynikające z przepisów odrębnych:

- 1) zachowanie warunków technicznych zabudowy określonych przepisami ustawy Prawo Budowlane (Dz.U.z 2019r poz.1186 ze zm) i przepisami Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z 12.04.2004r w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2015r. poz. 1442 ze zm), oraz ustawą z 10.04. 1997r Prawo energetyczne (Dz. U. z 2019r póż. 1556 ze zm),
- 2) zachowania warunków przyłączenia do sieci infrastruktury technicznej, określonych przez dysponentów sieci
- 3) teren jest położony na obszarze objętym ochroną prawną zgodnie z ustawą z 16.04.2004r o ochronie przyrody (Dz.U z 2018 poz.1614ze zm) w tym na obszarze objętym specjalną ochroną ptaków NATURA 2000 ,
- 4) teren jest położony w Sokołowsko-Wilczowolskim Obszarze Chronionego Krajobrazu w granicach, którego obowiązują zakazy i nakazy zawarte w uchwale Nr XXXIX/784/13 Sejmiku Województwa Podkarpackiego z dnia 28 października 2013r w sprawie Sokołowsko-Wilczowolskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu
- 5) teren nie jest objęty obowiązkiem sporządzenia planu miejscowego na podstawie art. 53 ust.1 ustawy z 9 czerwca 2011r – Prawo Geologiczne i Górnicze (Dz.U. 2019poz. 868 ze zm),
- 6) w Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Dzikowiec uchwalonym uchwalony uchwałą nr XXXXIII/244/2002 Rady Gminy Dzikowiec z dnia 18 lutego 2002 nie został określony obowiązek sporządzenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego,
- 7) teren nie jest zagrożony osuwaniem się mas ziemnych,
- 8) teren nie jest narażony na zalanie wodami powodziowymi, co zostało wskazane w obowiązującym Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy
- 9) teren nie był przeznaczony w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego gminy, który utracił moc na podstawie art. 67 ustawy z 7 lipca 1994r o zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U z 1999r Nr 15 poz. 139 ze zm) na realizację celu publicznego, o którym mowa w art. 39 ust 3 pkt. 3 i art. 48 cyt. ustawy;
- 10) inwestycja nie jest zaliczana do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, które określa Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U.z 2019r poz. 1839),
- 11) stosownie do przepisów art. 96 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008r o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. z 2019r.poz.1712 ze zm) organ właściwy do wydania niniejszej decyzji dla wnioskowanego przedsięwzięcia przeprowadził analizę potencjalnego oddziaływania wyżej wymienionego przedsięwzięcia na obszar Natura 2000 w wyniku której stwierdzono, że zamierzone przedsięwzięcie nie zalicza się do grupy przedsięwzięć wymienionych w art.59 ust.1 pkt 1 i 2 oraz ust.2 pkt 1 cyt. wyżej ustawy.
- 12) z przedstawionych dokumentów wynika, że wnioskowane przedsięwzięcie zostanie zlokalizowane na nieruchomościach zabudowanych (pas drogowy drogi kat. gminnej i tereny zabudowane) o parametrach i cechach porównywalnych z innym uzbrojeniem energetycznym występującym w obszarze analizowanym.

2. Analiza stanu faktycznego i prawnego terenu, na którym przewiduje się realizację inwestycji:

1) analiza zabudowy, użytkowania i zagospodarowania terenu inwestycji i jego otoczenia:

- a) teren objęty wnioskiem obejmuje działki zabudowane, posiadające dostęp do wewnątrzosiedlowych dróg publicznych kat. gminnej
 - b) otaczający działki teren w obszarze analizowanym to tereny zabudowy mieszkaniowej i zieleni osiedlowej
 - c) wskaźnik powierzchni zabudowy – nie określa się
- 2) analiza uzbrojenia terenu oraz możliwość dostępu do sieci uzbrojenia oraz dróg publicznych:
- a) teren ma bezpośredni i pośredni dostęp do drogi publicznej
 - b) analizowany teren nie wymaga uzbrojenia technicznego za wyjątkiem sieci energetycznej, do której będzie podłączona projektowana sieć,
- 3) określenie potrzeby uzyskania zgody na zmianę przeznaczenia gruntów rolnych i leśnych na cele nierolnicze i nieleśne
- a) dla przedmiotowego terenu nie jest wymagana zgoda na zmianę przeznaczenia gruntów rolnych na cele nierolnicze zgodnie z art. 7 ust. 1 i 2 ustawy z 3 lutego 1995r o ochronie gruntów rolnych i leśnych (Dz. U. z 2017 poz.1161 ze zm). Zamierzenie inwestycyjne realizowane na działkach zabudowanych bez zmiany przeznaczenia terenu
- 4) analiza stosunków własnościowych,
- a) działki nr ew. 2828/138, 2828/23, 2828/50, 2828/77, 2828/13 i 2828/101 w miejscowości Wilcza Wola w miejscowości Dzikowiec w obrębie których ma być realizowana inwestycja są własnością Inwestora - według wykazu właścicieli
- 5) ustalenie zakresu uzgodnień zgodnie z art. 53 ust. 4 ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym
- a) projektowana inwestycja wymaga uzgodnienia stosownie do art. 53 ust. 4 ustawy z dnia 27 marca 2003r o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym z:
 - Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Rzeszowie w odniesieniu do terenów położonych w obszarze NATURA 2000,
 - PGW Wody Polskie RZGW w Rzeszowie w zakresie melioracji wodnych w odniesieniu do ustawy Prawo wodne z dnia 20 lipca 2017r,
 - Starostwem Powiatowym w Kolbuszowej w zakresie ochrony gruntów rolnych
 - Gminą Dzikowiec w zakresie ustalenia warunków realizacji inwestycji w pasie drogowym (opinia)
3. Wnioski - analiza funkcji zabudowy i zagospodarowania terenu:
- 1). Sporządzone zgodnie z wymaganiami przepisów art. 53 ust. 3 pkt 1 i 2 ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym:
 - a) analiza warunków i zasad zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy, wynikających z przepisów odrębnych;
 - b) analiza stanu faktycznego i prawnego terenu, na którym przewiduje się realizację inwestycji w zakresie warunków, o których mowa w art. 61 ust. 1 w odniesieniu do art. 61 ust. 3 w/w ustawy;
 wykazały, że planowana inwestycja spełnia wymagania określone w art. 61 ust. 1 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym umożliwiające wydanie decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego,

Wykorzystane materiały:

- 1) informacje zawarte we wniosku inwestora,
- 2) mapy: zasadnicza i ewidencyjna,
- 3) wypis z rejestru gruntów,
- 4) studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy,

Opracował:
Władysław Gurdak

WÓJT GMINY
E o m
Józef Tęcza

Starosta Kolbuszowski
Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej
36-100 Kolbuszowa, ul.11 Listopada 10

**ODPIS PROTOKOŁU NARADY KOORDYNACYJNEJ
do sprawy NR GK.ZUDP.6630.1.201.2019**

wydany na podstawie: art.7d pkt 2 i art.28b ust 7 ustawy z dnia 17 maja 1989r.
– Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. z 2010 r z późn. zm.)

Dla: Zakład Instalacji Elektrycznych
KUBIK JAN

Adres : 36-105 CMOLAS
Cmolas 290

Na zlecenie GK.ZUDP.6630.1.201.2019 z dnia: 2019-11-25

Inwestor: Gmina Dzikowiec
36-122 DZI KOWIEC
Dworska 62

Przedmiot uzgodnienia : Oświetlenie uliczne.

Lokalizacja obiektu :

gmina : **DZIKOWIEC**

Miejscowość: **Wilcza Wola** , działka nr: **2828/138, 2828/23,2328/50,2828/77,2828/13,282/101**

Przedłożony projekt w dniu: **2019-12-05** w Starostwie Powiatowym w Kolbuszowej, ul.11-go Listopada 10 **był przedmiotem narady koordynacyjnej** uzgadniającej sytuowanie projektowanych sieci uzbrojenia terenu będących przedmiotem wniosku.

Uczestnicy narady uzgodnili przedłożoną dokumentację z następującymi uwagami:

1. Przy wykonywaniu prac ziemnych szczególnej ochronie podlegają znaki geodezyjne, znaki grawimetryczne, znaki magnetyczne, urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne. W szczególności nie wolno dokonywać czynności powodujących ich zniszczenie, uszkodzenie lub przemieszczenie.
2. Przy skrzyżowaniach i zbliżeniach projektowanych sieci z istniejącym uzbrojeniem terenu, prace ziemne wykonywać ręcznie i pod nadzorem pracownika ich dysponenta.
3. Roboty ziemne w rejonie czynnego gazociągu wykonywać ręcznie i pod nadzorem pracownika Gazowni w Kolbuszowej.
Rozpoczęcie robót zgłosić pisemnie z 7-dniowym wyprzedzeniem.
Kolizje z istniejącym gazociągiem, przed ich zasypaniem, podlegają protokolarnemu odbiorowi.
4. Roboty ziemne i montażowe w zbliżeniu do sieci teletechnicznej wykonywać pod nadzorem pracownika Operatora sieci. Inwestor jest zobowiązany zgłosić do Operatora prace planowane w zbliżeniu do sieci teletechnicznej min. na 14 dni przed przystąpieniem do ich wykonywania.

Uzgodnienie niniejsze nie zwalnia z konieczności zachowania i spełniania wymogów i warunków zawartych w branżowych warunkach technicznych i dokonanych wcześniej uzgodnieniach.

NIE PODLEGA OPŁACIE SKARBOWEJ
na podstawie art.3 ustawy
z dnia 16.11.2006r. o opłacie skarbowej
(Dz.U.Nr 225 poz.1635)

Sporządził:

Z UP. STAROSTY
Mokrzycki
mgr inż. *Aleksander Mokrzycki*
PRZEWODNICZĄCY
Narad Koordynacyjnych

PROTOKÓŁ Nr 1/2020
z posiedzenia Komisji Oceny Prac Projektowych

Temat:

uzgodnienie projektu wykonawczego pt.: **Budowa sieci elektroenergetycznej nN oświetlenia ulicznego w Wilczej Woli, Osiedle**

Podmiot przyłączany:

GMINA Dzikowiec

Autor projektu:

mgr inż. Mariusz Dziubiński , uprawnienia budowlane: **PKD/0201/PWOE/07**

Skład Komisji:

- | | |
|----------------------------------|------------------|
| 1. Włodzimierz Czerwiński | - przewodniczący |
| 2. Andrzej Surdej | - członek |
| 3. Zbigniew Adamczyk | - członek |

Zakres podlegający uzgodnieniu:

budowa linii oświetleniowej kablowej

Uwagi do projektu:



1. Numerację nowych słupów oświetleniowych ustalić na etapie wykonawstwa.
2. Moc przyłączeniowa przekracza wartość zamówionej mocy umownej - wystąpić o zwiększenie mocy.
3. Wybudowana linia oświetleniowa pozostanie na majątku odbiorcy.

Wniosek Komisji:

**uzgodnić przedłożony projekt w zakresie zgodności z warunkami przyłączenia znak :
19-F2/WP/00411 z dnia 15.03.2019r. - pod warunkiem spełnienia w/w uwag**

Ważność uzgodnienia określa się do dnia: **2022-01-14**

Podpisy Komisji:

1. 
2. 
3. .

Zatwierdzam wniosek Komisji:

STAROSTWO POWIATOWE
Kolbuszowej
PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Rzeszów
Rejon Energetyczny Mielec
11-go Listopada 10
36-100 KOLBUSZOWA

Z-ca Dyrektora
Dział Budacz

1. TEMAT OPRACOWANIA

Budowa sieci elektroenergetycznej nN oświetlenia ulicznego w Wilczej Woli, Osiedle.

2. PODSTAWA OPRACOWANIA

- warunki przyłączenia do sieci elektroenergetycznej wydane przez PGE Dystrybucja S.A. Oddział Rzeszów RE Mielec - znak: 19-F2/WP/00411 z dnia 15.03.2019 r.;
- decyzja o ustalenie lokalizacji inwestycji celu publicznego - znak: GP.6733.8.2019 z dnia 23.09.2019 r.;
- odpis protokołu narady koordynacyjnej nr GK.ZUDP.6630.1.201.2019 z dnia 05.12.2019 r.;
- protokół nr 1/2020 z dnia 14.01.2020 r.;
- mapa do celów projektowych w skali 1:1000;
- wytyczne do budowy systemów elektroenergetycznych w PGE Dystrybucja S.A.;
- obowiązujące normy i przepisy N-SEP-E-003, N-SEP-E-001, PN-EN 13201.

3. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

3.1 Przedmiot inwestycji

Przedmiotem inwestycji jest budowa sieci elektroenergetycznej kablowej ziemnej nN oświetlenia ulicznego, słupów ulicznych wysięgnikowych i szafy kablowej oświetlenia ZP / SO w Wilczej Woli, Osiedle.

3.2 Istniejący stan zagospodarowania terenu

Działki nr 2828/138; 2828/23; 2828/50; 2828/77; 2828/13; 2828/101 – jednostka ewidencyjna Dzikowiec, obręb Wilcza Wola, są działkami drogowymi osiedlowymi, zlokalizowanymi w obrębie nowopowstającego osiedla zabudowy jednorodzinnej. Na działce nr 2828/138 posadowiona jest istniejąca szafa kablowa SK-1 / 555 zasilana linią kablową ziemną nN konsumpcyjną z istniejącej stacji transformatorowej Wilcza Wola 2.

Na terenie planowanej inwestycji występuje sieć infrastruktury podziemnej: kanalizacyjna, wodociągowa, gazowa, teletechniczna i elektroenergetyczna.

Na terenie planowanej inwestycji występują sieci infrastruktury nadziemnej: elektroenergetyczne nN, linie teletechniczne, budynki mieszkalne i gospodarcze, drogi wewnętrzne gminne.

Ulice dojazdowe to ciągi pieszo-jezdne o ruchu mieszanym (ruch zmotoryzowany, rowerowy oraz pieszy) o umiarkowanym natężeniu i ograniczonej (małej) prędkości.

Teren objęty zamierzeniem inwestycyjnym posiada dostęp do drogi powiatowej.

3.3 Projektowane zagospodarowanie terenu

W celu oświetlenia terenu wzdłuż dróg gminnych wewnątrzosiedlowych projektuje obok istniejącej szafy kablowej nN SK-1 / 555, szafę kablową oświetlenia SO wraz ze złączem kablowo-pomiarowym ZP. W nawiązaniu do projektowanej szafy kablowej oświetlenia ZP / SO projektuje się wykonać linie kablowe ziemne nN oświetlenia ulicznego do projektowanych stanowisk oświetlenia, słupów ulicznych wysięgnikowych.

Projektuje się w tym samym wykopie, w którym ułożono linie kablowe ziemne nN, płaskownik uziemiający Fe/Zn 25/4. Bednarke należy zakopać w dnie rowu kablowego na głębokości co najmniej 10 cm.

Projektuje się oprawy oświetlenia ulicznego typu LED przyjmując klasyfikację dróg wg CIE, klasa oświetleniowa ME5 o parametrach:

$$L_m \geq 0.50 \text{ cd/m}^2;$$

STANOWISKO POWIATOWE
w Kolbuszowej
ul. 11-go Listopada 10
36-100 KOLBUSZOWA

- U0 ≥ 0.35;
- UI ≥ 0.40;
- TI ≤ 15 %;
- SR ≥ 0.50.

3.4 Informacja, czy działka lub teren są wpisane do rejestru zabytków

Teren, na którym projektuje się budowę sieci elektroenergetycznej nN oświetlenia ulicznego w Wilczej Woli, leży poza zasięgiem obszarów objętych ochroną na podstawie przepisów szczególnych, w tym poza terenem górniczym oraz stref ochrony konserwatorskiej. Nie jest również narażony na zalewanie wodami powodziowymi ani osuwaniem się mas ziemnych.

Planowane przedsięwzięcie budowlane nie narusza obowiązujących przepisów odrębnych, warunków i wymagań ochrony i kształtowania ładu przestrzennego, ochrony środowiska i zdrowia ludzi oraz dziedzictwa kulturowego i zabytków, dóbr kultury współczesnej.

3.5 Informacje i dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska

Budowa sieci elektroenergetycznej nN oświetlenia ulicznego w Wilczej Woli, nie wpływa i nie będzie wpływała negatywnie na środowisko.

Teren zamierzenia inwestycyjnego położony jest w Sokołowsko-Wilczowolskim Obszarze Chronionego Krajobrazu, na terenie którego obowiązują przepisy uchwały Nr XXXIX/784/13 Sejmiku Województwa Podkarpackiego z dnia 28 października 2013 r. w sprawie Sokołowsko-Wilczowolskim Obszaru Chronionego Krajobrazu (Dz. Urz. Województwa Podkarpackiego z 2013 r., poz. 3588 z dnia 12 listopada 2013 r.). Przedmiotowa inwestycja nie powoduje naruszenia ustanowionych w/w rozporządzeniem zakazów dla tego obszaru.

Inwestycja zlokalizowana jest w Obszarze Specjalnej Ochrony Natura 2000 „Puszcza Sandomierska” o kodzie PLB180005 ustanowionym rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 21 lipca 2004r. w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków Natura 2000 (Dz. U. Nr 229 poz. 2314 z 2004r. z późniejszymi zmianami). Z uwagi na rodzaj inwestycji w terenach istniejącej zabudowy mieszkaniowej zlokalizowanych w bezpośrednim sąsiedztwie drogi publicznej kategorii powiatowej i gminnej o parametrach i cechach porównywalnych z innym uzbrojeniem energetycznym występującym w obszarze analizowanym stwierdza się, że przedmiotowa inwestycja nie wpłynie negatywnie na obszar Natura 2000.

Na terenie objętym inwestycją nie stwierdzono występowania gatunków chronionych roślin, zwierząt i grzybów. Ponadto nie stwierdzono miejsc bytowania ptaków, występowania dziupli, gniazd ptasich. Podczas realizacji zadania inwestycyjnego nie przewiduje się usunięcia zadrzewień w okresie lęgowym ptaków.

Prowadzone prace nie będą trwale zniekształcać rzeźby terenu.

3.6 Opinia geotechniczna

Posadowienie: stanowisk oświetlenia, słupów ulicznych wysięgnikowych, linii elektroenergetycznych nN kablowych ziemnych oświetlenia - z uwagi na przewidywane proste warunki gruntowe, zaliczono do kategorii geotechnicznej pierwszej (Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych). Ustoje słupów dobrano dla gruntu o średniej nośności o uogólnionych parametrach gruntu: $\phi = 37$; $c = 0$ kN/m²; $\gamma = 18.5$ kN/m³; $C = 40000$ kN/m³; $\mu = 0.55$.

Prace fundamentowe należy prowadzić zgodnie z wymaganiami normy PN-EN 1990 Eurokod 0: Podstawy projektowania konstrukcji, PN-EN 1997-1 Eurokod 7: Projektowanie geotechniczne – Część 1: Zasady ogólne, PN-B-06050:1990 Geotechnika – Roboty ziemne – wymagania ogólne

Biuro WOP Powiatowe
ul. 11-go Stycznia 10
36-100 KOLBUSZOWA

3.7 Informacja o obszarze oddziaływania obiektu

Obszar oddziaływania obiektu określono w oparciu o:

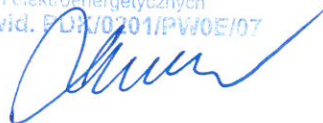
- Ustawę z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2013r. poz. 1409 z późn. zmianami) art. 5 ust. 1;
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 30 maja 2000 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogowe obiekty inżynierskie i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 63, poz. 735);
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe (Dz. U. z 2013 r., poz. 640);
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. 2003 r. Nr 47, poz. 401).
- Norma N SEP-E-004. Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe. Projektowanie i budowa;
- Norma N SEP-E-003. Elektroenergetyczne linie napowietrzne. Projektowanie i budowa. Linie prądu przemiennego z przewodami pełnoizolowanymi oraz z przewodami niepełnoizolowanymi.

Na podstawie ww. przepisów, projektowane zamierzenie nie będzie wprowadzać ograniczenia w zagospodarowaniu, w tym zabudowy terenu w otoczeniu projektowanego obiektu budowlanego.

Obszar oddziaływania obiektu mieści się w całości na działce, na której został zaprojektowany tj.: 2828/138; 2828/23; 2828/50; 2828/77; 2828/13; 2828/101 - jednostka ewidencyjna Dzikowiec, obręb Wilcza Wola.

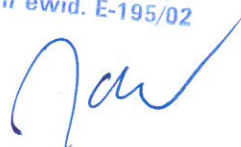
mgr inż. Mariusz DZIUBIŃSKI

uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
w specjalności instalacyjnej bez ograniczeń
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych
i elektroenergetycznych
nr ewid. E-D3/0201/PVJ0E/07



mgr inż. Jacek CHRZAN

uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
w specjalności instalacyjnej bez ograniczeń
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych
i elektroenergetycznych
nr ewid. E-195/02



STAROSTWO POWIATOWE
w Kolbuszowej
ul. 11-go Listopada 10
36-100 KOLBUSZOWA

4. PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

4.1 Projektowany układ pomiarowy, układ sterowania wraz z zabezpieczeniami: przedlicznikowym i obwodowymi

Projektuje obok istniejącej szafy kablowej nN SK-1 / 555 (zasilanej ze stacji transf. Wilcza Wola 2 linią kablową ziemną nN konsumpcyjną typu YAKY 4x240 mm²):

- złącze kablowo-pomiarowe ZP, wyposażone w układ pomiarowy trójfazowy bezpośredni z zabezpieczeniem przedlicznikowym 3x WTN-00/gG 20 A;
- szafę kablową oświetlenia SO wyposażoną w układ sterowania i zabezpieczeń obwodowych.

Projektowane złącze kablowo-pomiarowe ZP / SO, należy zasilić z wolnego pola nr 6 istniejącej szafy SK-1 / 555.

Granica stron wg wydanych warunków operatora systemu dystrybucyjnego: zaciski prądowe na wyjściu przewodów od zabezpieczeń w istniejącym rozłączniku pole nr 6 szafy kablowej SK-1 / 555.

Szczegóły wyposażenia przedstawia rys. nr 4.1. Schemat połączeń przedstawia rys. nr 3.1.

4.2 Budowa linii kablowych ziemnych nN oświetlenia ulicznego

W nawiązaniu do projektowanej szafy kablowej oświetlenia ZP / SO projektuje się wykonać cztery obwody liniami kablowymi ziemnymi nN oświetlenia ulicznego do projektowanych stanowisk oświetlenia, słupów ulicznych wysięgnikowych.

Projektuje się w tym samym wykopie, w którym ułożono linie kablowe ziemne nN, płaskownik uziemiający Fe/Zn 25/4. Bednarkę należy zakopać w dnie rowu kablowego na głębokości co najmniej 10 cm.

Przekroczenie ulic projektowanymi kablami, należy wykonać metodą przewiertu w rurze ochronnej typu RHDPEp 75.

Na skrzyżowaniach z istniejącą infrastrukturą podziemną: kanalizacyjna, wodociągowa, gazowa, teletechniczna i elektroenergetyczna projektowane linie kablowe ziemne oświetlenia ulicznego, należy układać w rurach ochronnych, typ zgodnie z projektem zagospodarowania terenu rys. nr 2.1.

Uszczelnienia rur ochronnych, należy wykonać za pomocą uszczelniaczy.

Trasa projektowanej linii kablowej nN oświetlenia wraz z wskazaniem charakterystycznych wzajemnych odległości projektowanej linii kablowej do istniejącej zabudowy została pokazana na projekcie zagospodarowania terenu w skali 1:1000 rys. nr 2.1.

Dane techniczne:

- kabel ziemny nN typu YAKXS 4x35 mm² obwód:
 - SK-ZP – dł. tr / linii - 1 / 3 m;
 - nN-1 – dł. tr / linii - 496 / 550 m;
 - nN-2 – dł. tr / linii - 381 / 444 m;
 - nN-3 – dł. tr / linii - 386 / 439 m;
 - nN-4 – dł. tr / linii - 464 / 517 m;
- rury osłonowe niebieskie typ i długość zgodnie z rys. nr 2.1.

4.3 Budowa słupów ulicznych oświetlenia ulicznego

Projektuje się słupy uliczne wysięgnikowe zbieżne okrągłe (stal) typu S-100C-3 – 32 kpl:

- trzon typ S-90PC-3;
- fundament żelbetowy prefabrykowany typ F150/200;
- wysięgnik typ ST W-1 m; kąt podniesienia 15⁰; średnica króćca pod oprawę $\varnothing 60$.

STAROSTWO POWIATOWE
w Kolbuszowej
10-go Listopada 10
36-100 KOLBUSZOWA

Linie kablowe ziemne nN oświetlenia projektuje się łączyć we wnękach słupa za pomocą izolacyjnych złącz bezpiecznikowych IZK-2-01a z wkładką topikową E27 Bi Wts 6 A, izolacyjnych złącz fazowych IZK-2-02a i izolacyjnych złącz neutralnych IZK-4-03.

Płaskownik uziemiający Fe/Zn 25x4 projektowany w tym samym wykopie, w którym ułożono linie kablowe ziemne nN oświetlenia, należy podłączyć do zaczeptu uziemiającego z otworem na śrubę M10.

4.4 Projektowane oprawy oświetlenia ulicznego

Na projektowanych ulicznych wysięgnikowych słupach zgodnie z rys. nr 3.1, należy zamontować oprawy oświetlenia ulicznego typu LED: URBINO 130222.5L771.151; moc oprawy 68 W; optyka O36; strumień świetlny 10000 lm; skuteczność 147 lm/W; temp. barwowa 4000 K; klasa ochron. I; CRI/Ra > 70, żywotność LED min. 100000 h; regulacja pochylenia: -15° do $+15^{\circ}$ co 5° ; IP66; IK09; kolor szary; obudowa aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo; szyba hartowana w ilości 32 kpl.

Projektuje się oprawy oświetlenia ulicznego typu LED przyjmując klasyfikację dróg wg CIE, klasa oświetleniowa ME5 o parametrach:

$$L_m \geq 0.50 \text{ cd/m}^2;$$

$$U_0 \geq 0.35;$$

$$U_I \geq 0.40;$$

$$T_I \leq 15 \%;$$

$$S_R \geq 0.50.$$

Oprawy projektuje się zabezpieczyć wkładkami topikowymi E27 Bi Wts 6 A w złączu bezpiecznikowych IZK-2-01a.

Oprawy oświetlenia ulicznego projektuje się zasilić poprzez izolacyjne złącza przewodami typu YDYżo 3x2.5 mm² prowadzonymi wewnątrz słupa.

Ochronę od porażen prądem stanowi samoczynne wyłączenie zasilania.

5. UWAGI

Całość robót wykonać zgodnie z uwagami zawartymi w uzgodnieniach, normą N-SEP-E-003, N-SEP-E-003, N-SEP-E-001, PN-EN 13201 i wytycznymi do budowy systemów elektroenergetycznych w PGE Dystrybucja S.A.

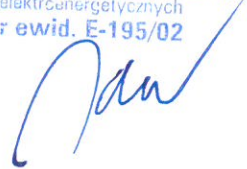
mgr inż. Mariusz DZIUBIŃSKI

uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
w specjalności instalacyjnej bez ograniczeń
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych
i elektroenergetycznych
nr ewid. PU.0201/PW0E/07



mgr inż. Jacek CHRZAN

uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
w specjalności instalacyjnej bez ograniczeń
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych
i elektroenergetycznych
nr ewid. E-195/02



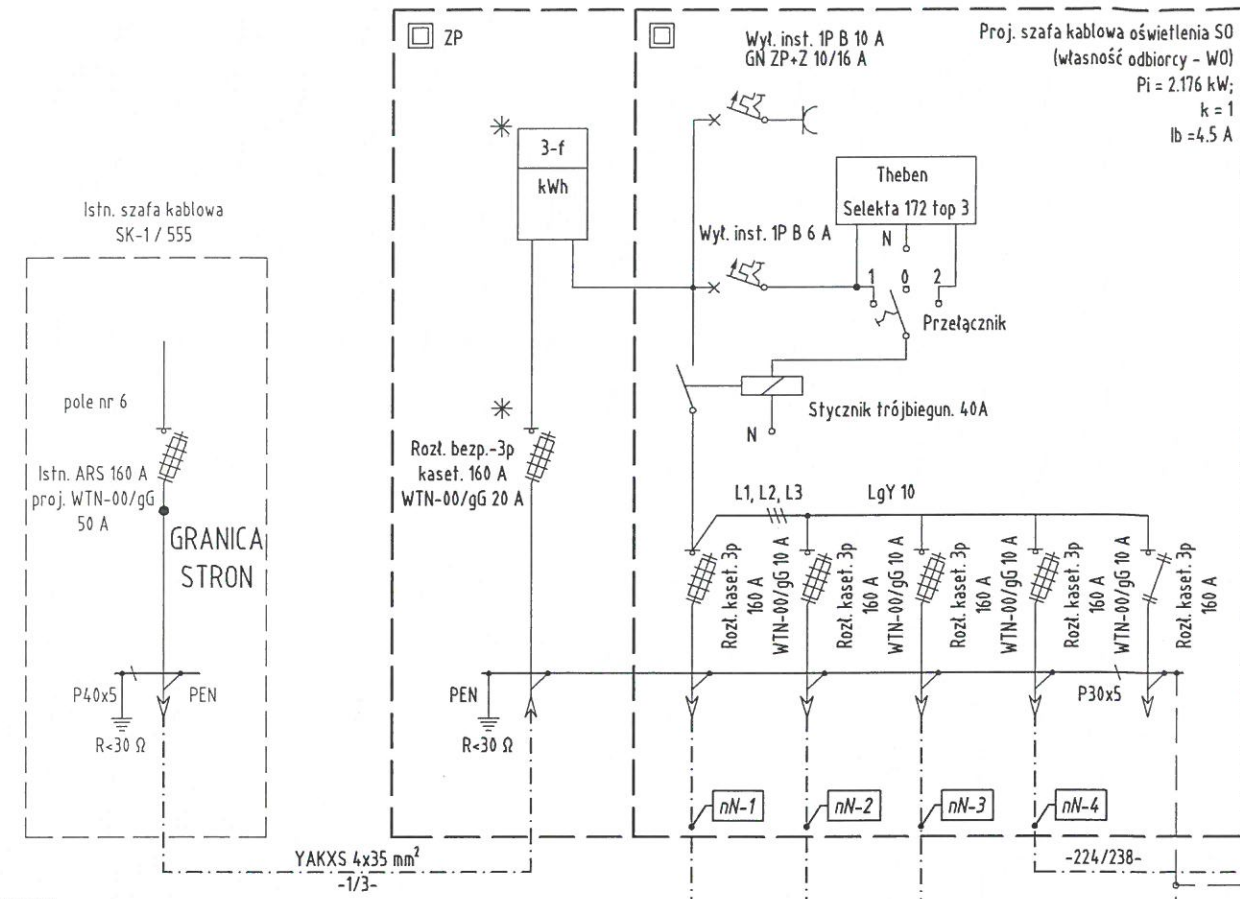
STAROSTWO POWIATOWE
w Kolbuszowej
ul. 11-go Listopada 10
36-100 KOLBUSZOWA

Budowa sieci elektroenergetycznej nN oświetlenia ulicznego w Wilczej Woli, Osiedle

Obiekt:	Proj. sieć kablowa ziemna oświetlenia ulicznego
Adres budowy:	obręb Wilcza Wola nr dz.: 2828/138; 2828/23; 2828/50; 2828/77; 2828/13; 2828/101
Inwestor:	Gmina Dzikowiec, 36-122 Dzikowiec, ul. Dworska 62
Schemat ideowy zasilania	
Projektował: mgr inż. mgr inż. Mariusz DZIUBIŃSKI upr. nr PDK/2020/PW0E/07	Rys. nr 3.1 Czerwiec 2019 Cmolas

- nN-1 Proj. linia kabł. ziemna nN
YAKXS 4x35 mm²
dł. tr./linii - 496 / 550 m
- nN-2 Proj. linia kabł. ziemna nN
YAKXS 4x35 mm²
dł. tr./linii - 381 / 444 m
- nN-3 Proj. linia kabł. ziemna nN
YAKXS 4x35 mm²
dł. tr./linii - 386 / 439 m
- nN-4 Proj. linia kabł. ziemna nN
YAKXS 4x35 mm²
dł. tr./linii - 464 / 517 m

Określenia materiałów i technologii z pomocą znaków towarowych i nazw handlowych użyto w celu dostarczyć dokładnego opisu elementów budowlanych. W każdym przypadku dopuszcza się zastosowanie materiałów i technologii równoważnych.



- UWAGI:**
- Każdorazowo w miejscu wykonywania prac ziemnych, należy zapoznać się z warunkami terenowymi, m.in. z przebiegiem istniejącej infrastruktury podziemnej, ewentualne kolizje należy zabezpieczyć.
 - Płaskownik Fe/Zn 25x4 układać w dnio rowu kablowego na głębokości co najmniej 10 cm.
 - Układ pracy linii nN - TN-C.
 - Strefa obciążenia wiatrem: I.
Strefa obciążenia oblodzeniem: S1.
Rodzaj gruntu: Średnia nośność.
Wysokość nad poziomem morza: <300m n.p.m.

Legenda:
 F1 - wkładka topikowa E27 Bi Wts 6 A;
 stęp 7/1 - nr stanowiska oświetleniowego;
 68 W - moc oprawy oświetleniowej;
 L2 - zasilanie oprawy z fazy L2.

proj. oprawa oświetlenia ulicznego typu LED: moc oprawy 68 W; optyka O36; strumień świetlny 10000 lm; skuteczność 147 lm/W; temp. barwowa 4000 K; klasa ochron. I; CRI/Ra > 70, żywotność LED min. 100000 h; regulacja pochylenia: -15° do +15° co 5°; IP66; IK09; kolor szary; obudowa aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo; szyba hartowana.

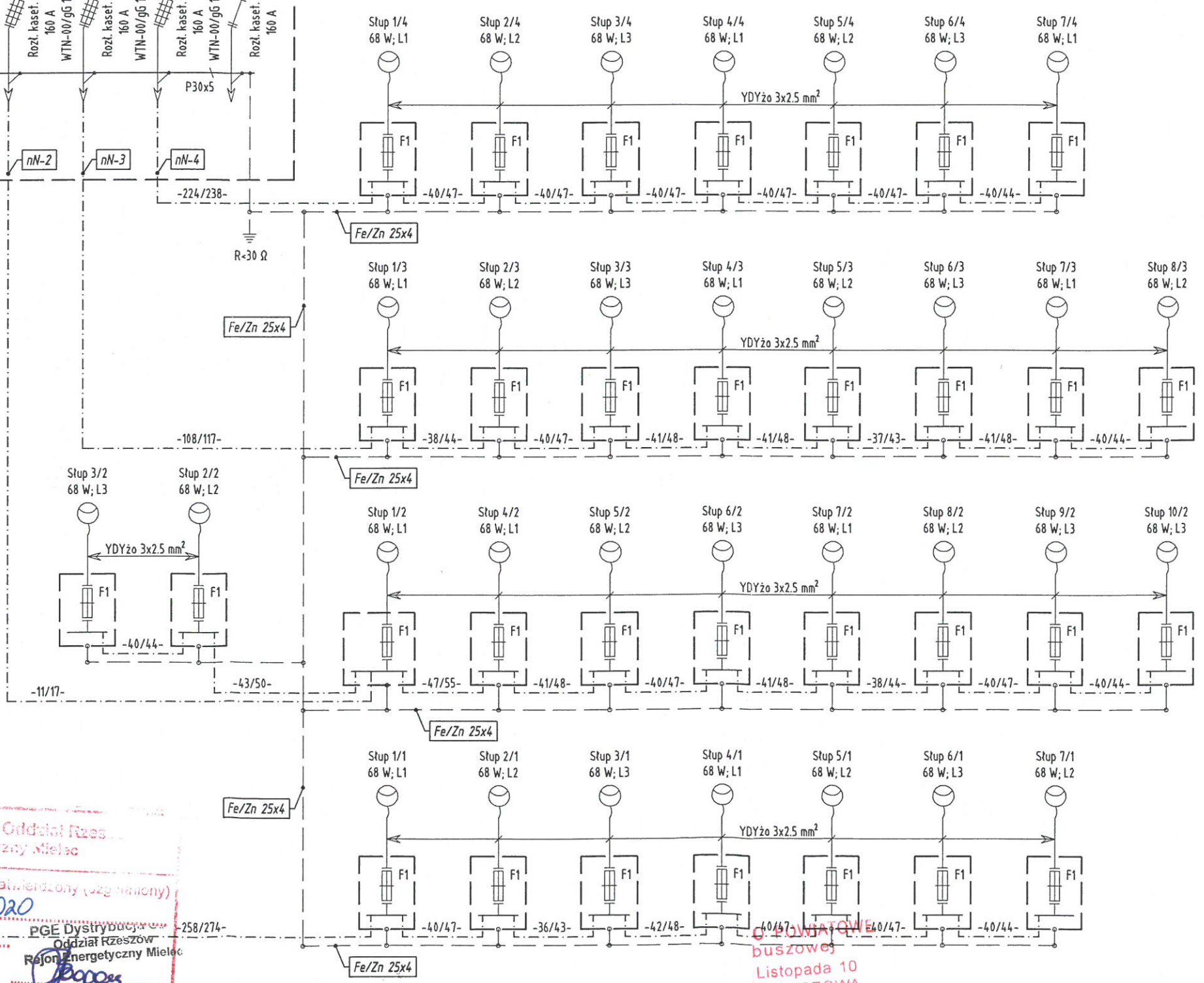
- stęp uliczny wysięgnikowy zbieżny okrągły (stal): typ S-100C-3, trzon typ S-90PC-3; fundament typ F150/200; wysięgnik typ ST W-1 m; kąt podniesienia 15°, średnica króćca pod oprawę Ø60.
 - złącze kablowe do stępów oświetleniowych: izolacyjne złącze bezpiecznikowe IZK-2-01a; izolacyjne złącze fazowe IZK-2-02a; izolacyjne złącze neutralne IZK-4-03.

STAROSTWA
w Koł
ul. 11-go
36-100 k

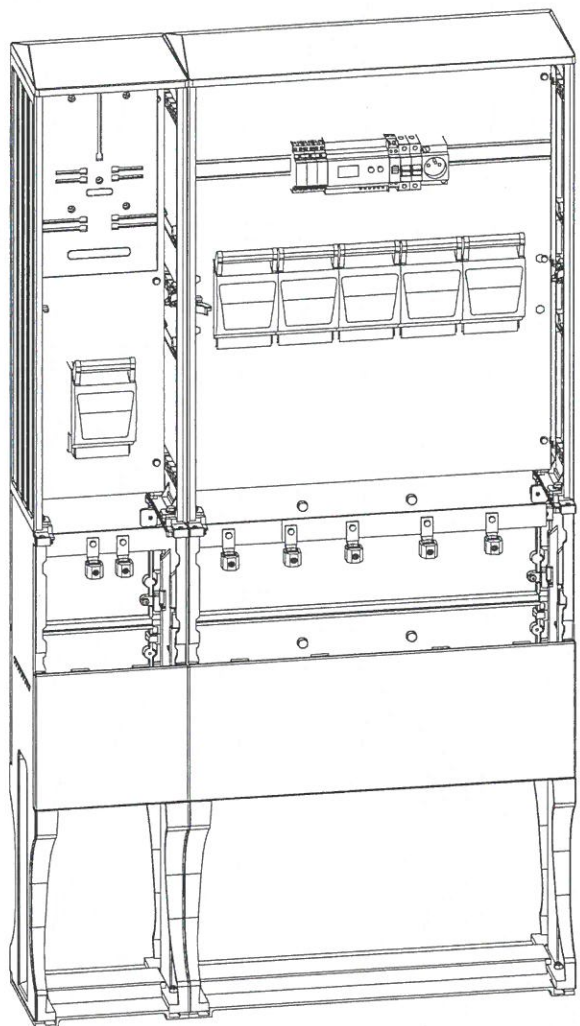
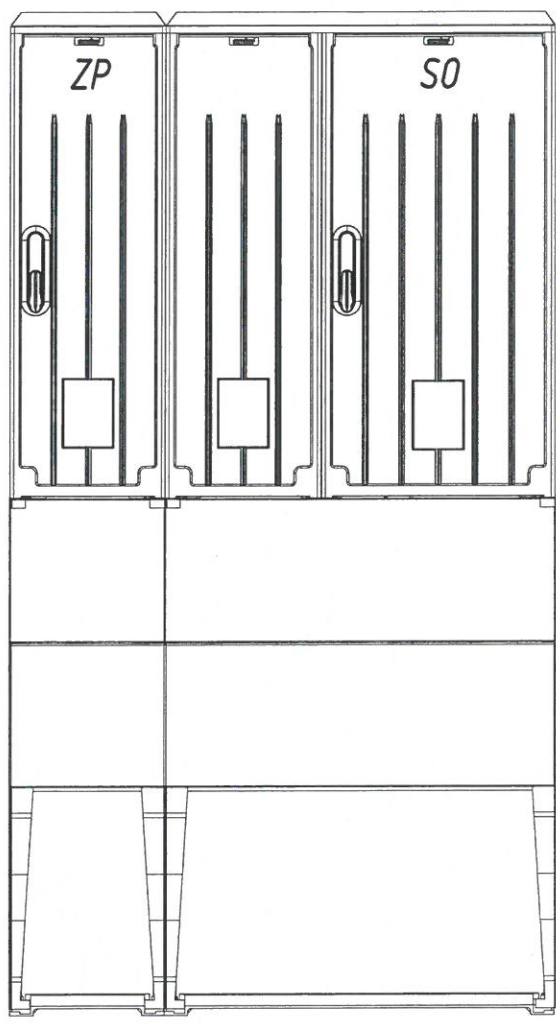
PGE Dystrybucja S.A. Oddział Rzeszów
 Region Energetyczny Mielec

NINIEJSZY PROJEKT został zatwierdzony (zgodnie z) Pismem znak: **1/2020**
 z dnia **14.01.2020**

PGE Dystrybucja S.A. Oddział Rzeszów
 Region Energetyczny Mielec
 Z-ca Dyrektora
 Piotr Bogacz



bushowej
Listopada 10
OLBUSZOWA



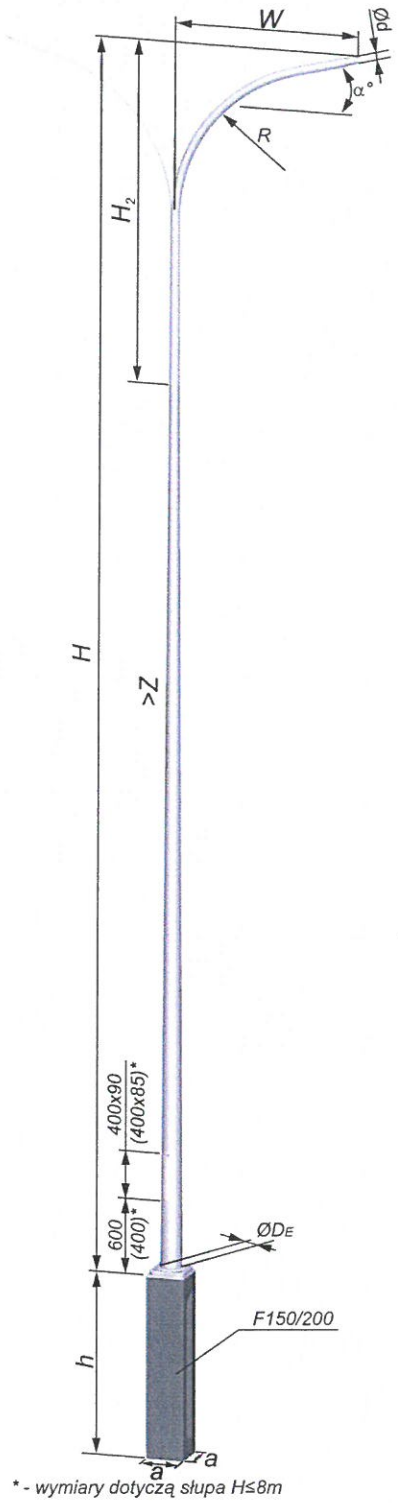
- Legenda:**
1. Obudowa OSZ 26x80 + F sk. - 1 kpl;
 2. Tablica licznikowa T/3F - 1 kpl;
 3. Płyta montażowa 23x76x4 - 1 kpl;
 4. Płaskownik P30x5 - 1 kpl;
 5. V-klema 25-120 mm z tyżką - 7 szt;
 6. Obudowa OSZ 66x80 + F sk. - 1 kpl;
 7. Płyta montażowa 62x76x5 - 1 kpl;
 8. Zegar Selekt 172 top 3 - 1 szt;
 9. Rozłącznik bezp. kaset. 160 A - 6 szt;
 10. Przetącnik I-0-II - 1 szt;
 11. Wyłącznik instal. nadprądowy 1P B 6 A - 1 szt;
 12. Wyłącznik instal. nadprądowy 1P B 10 A - 1 szt;
 13. Gniazdo wtykowe na szynę TH ZP+Z 10/16 A - 1 szt;
 14. Stycznik trójbiegunowy 40 A - 1 szt;
 15. Wkładka bezpiecznikowa WTN-00/gG 10 A - 4 kpl;
 16. Wkładka bezpiecznikowa WTN-00/gG 20 A - 1 kpl;
 17. Przewód LgY 10 mm² - wg potrzeb;
 18. Blacha montażowa 66 - 1 kpl;
 19. Kątownik montażowy - 2 kpl;
 20. Szyna montażowa TH35 - 1 kpl;
 21. Elementy uziemienia - 1 kpl;
 22. Kłódka energetyczna - 2 szt;
 23. Rury ostonowe RHDPEK-f Ø50 - 6x 1m.

- Uwagi:**
1. Obudowa tworzywo termoutwardzalne:
 - stopień ochrony co najmniej IP 44, IK10;
 - klasa ochronności II;
 - napięcie znamionowe 230/400 V;
 - napięcie znamionowe izolacji 500/690 V;
 2. Wyposażenie zgodnie z rys. nr 3.1.

Określenia materiałów i technologii za pomocą znaków towarowych i nazw handlowych użyto w celu dostatecznie dokładnego opisanie elementów budowlanych. W każdym przypadku dopuszcza się zastosowanie materiałów i technologii równoważnych.

Budowa sieci elektroenergetycznej nN oświetlenia ulicznego w Wilczej Woli, Osiedle			
Objekt:	Proj. sieć kablowa ziemna oświetlenia ulicznego		
Adres budowy:	obwód Wilcza Wola nr dz.: 2828/138; 2828/23; 2828/50; 2828/77; 2828/13; 2828/101		
Inwestor:	Gmina Dzikowiec, 36-122 Dzikowiec, ul. Dworska 62		
Projektowana szafa kablowa oświetlenia SO. Widok	-:--	Rys. nr 4.1	
Projektował: mgr inż. mgr inż. Mariusz DZIUBIŃSKI upr. nr PDK/0201/PW0E/01	Czerwiec 2019		Cmolas

STAROSTWO POWIATOWE
w Kolbuszowej
ul. 11-go Listopada 10
36-100 KOLBUSZOWA



- Legenda:
- $H = 10\text{ m};$
 - $H_2 = 1\text{ m};$
 - $W = 1\text{ m};$
 - $R = 0.65\text{ m};$
 - $\Phi d / DE = 60 / 173.5\text{ mm};$
 - $>Z = 12.5\text{ mm/m};$
 - $a = 0.3\text{ m};$
 - $h = 1.5\text{ m};$
 - $\alpha = 15^\circ.$

- UWAGI:
- słup uliczny wysięgnikowy zbieżny okrągły (stal): typ S-100C-3, trzon typ S-90PC-3;
 - fundament typ F150/200;
 - wysięgnik typ ST W-1 m; kąt podniesienia 15° ; średnica króćca pod oprawę $\Phi 60$.

* - wymiary dotyczą słupa $H \leq 8\text{m}$

Budowa sieci elektroenergetycznej nN oświetlenia ulicznego w Wilczej Woli, Osiedle

Obiekt:	Proj. sieć kablowa ziemna oświetlenia ulicznego		
Adres budowy:	obwód Wilcza Wola nr. dz.: 2828/138; 2828/23; 2828/50; 2828/77; 2828/13; 2828/101		
Inwestor:	Gmina Dzikowiec, 36-122 Dzikowiec, ul. Dworska 62		
Projektowany słup oświetlenia. Widok		-:-	Rys. nr 4.2
Projektował: mgr inż. mgr inż. Mariusz DZIUBIŃSKI upr. nr PDK/0201/PW0E/07			Czerwiec 2019 Cmolars

Określenia materiałów i technologii za pomocą znaków towarowych i nazw handlowych użyto w celu dostatecznie dokładnego opisanie elementów budowlanych. W każdym przypadku dopuszcza się zastosowanie materiałów i technologii równoważnych.

[Signature]



Zakład Instalacji Elektrycznych Jan Kubik

Siedziba firmy: Cmolas 290, 36-105 Cmolas
Biuro: ul. Handlowa 1, 36-100 Kolbuszowa
tel: 603 674 080, 609 760 260
e-mail: j-kubik@o2.pl, zie.kubik@gmail.com

Wykonuje usługi w zakresie:

PROJEKTOWANIA I WYKONAWSTWA ELEKTRYCZNEGO:

- linie i przyłącza napowietrzne i kablowe nN
- stacje transformatorowe i linie SN
- instalacje elektryczne
- instalacje odgromowe

KOMPENSACJI MOCY BIERNEJ:

- pomiary i montaż baterii kondensatorów
- konserwacja i bieżąca obsługa baterii

POMIARÓW ELEKTRYCZNYCH:

- izolacji i przewodów
- ochrony od porażen
- natężenia oświetlenia
- instalacji odgromowych

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Obiekt budowlany: Budowa sieci elektroenergetycznej nN oświetlenia ulicznego w Wilczej Woli, Osiedle

Nr ewidencyjne działek: obręb Wilcza Wola nr dz.: 2828/138; 2828/23; 2828/50; 2828/77; 2828/13; 2828/101

Inwestor: Gmina Dzikowiec
36-122 Dzikowiec, ul. Dworska 62

Sporządził: mgr inż. Mariusz DZIUBIŃSKI

mgr inż. Mariusz DZIUBIŃSKI
uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej bez ograniczeń w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
nr ewid. PDK/0201/PW0E/07

**STAROSTWO POWIATOWE
w Kolbuszowej
ul. 11-go Listopada 10
36-100 KOLBUSZOWA**

Grudzień, 2019 r.

1. ZAKRES ROBÓT DLA CAŁEGO ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO ORAZ KOLEJNOŚĆ REALIZACJI

- budowa układu pomiarowego w szafie kablowej oświetlenia ZP / SO;
- budowa linii kablowych ziemnych nN oświetlenia ulicznego;
- budowa słupów ulicznych oświetlenia ulicznego.

- wytyczenie lokalizacji projektowanych elementów sieci;
- wykonanie przewiertów lub przecisków;
- wykonanie wykopów pod linie kablowe ziemne nN;
- układanie kabli w wykopie;
- wykonanie wykopów pod słupy uliczne wysięgnikowe;
- montaż słupów ulicznych oświetlenia;
- montaż kabli i przewodów we wnęce słupów;
- badanie linii kablowych nN ziemnych, wykonanie pomiarów.

2. WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH

- linie elektroenergetyczne napowietrzne nN;
- linie elektroenergetyczne kablowe ziemne nN;
- sieć teletechniczna napowietrzna;
- sieć teletechniczna kablowa ziemna;
- domy jednorodzinne;
- sieć wodociągowa;
- sieć kanalizacyjna;
- sieć gazowa;
- droga powiatowa;
- droga gminna.

3. ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI LUB TERENU, KTÓRE MOGĄ STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI

- linie elektroenergetyczne napowietrzne nN;
- linie elektroenergetyczne kablowe ziemne nN;
- sieć gazowa;
- droga powiatowa;
- droga gminna.

4. WSKAZANIA DOTYCZĄCE PRZEWIDYWANYCH ZAGROŻEŃ WYSTĘPUJĄCYCH PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH, OKREŚLAJĄCE SKAŁĘ I RODZAJE ZAGROŻEŃ ORAZ MIEJSCE I CZAS ICH WYSTĘPOWANIA

4.1 Zagrożenie porażenia prądem elektrycznym

- podczas wykonywania prac na słupach oświetlenia;
- podczas układania linii kablowych nN;
- przy obsłudze agregatu prądotwórczego;
- podczas wykonywania pomiarów badania linii kablowych;
- należy wyeliminować możliwość błędnego połączenia żył projektowanych linii kablowych;
- podczas wykonywania prac, należy zgodnie z obowiązującymi procedurami zabezpieczyć istniejące linie kablowe ziemne nN przed przypadkowym załączeniem napięcia.

4.2 Zagrożenie wpadnięcia do wykopu

- wykopy pod linie elektroenergetyczne kablowe, należy wykonywać zgodnie z zasadami BHP.

STAROSTWO POWIATOWE
w Kolbuszowej
ul. 11-go Listopada 10
36-100 KOLBUSZOWA

4.3 Zagrożenie upadku z wysokości

- należy zachować szczególną ostrożność podczas wykonywania prac na wysokości przy montażu osprzętu na słupach oświetlenia ulicznego.

4.4 Zagrożenie wypadku drogowego

- wykopy pod linie elektroenergetyczne kablowe prowadzone przy drodze powiatowej i gminnej;
- podczas transportu materiałów na plac budowy i z placu.

4.5 Zagrożenie wypadku przy obsłudze urządzeń mechanicznych

- podczas prac należy zwrócić szczególną uwagę na stan urządzeń mechanicznych.

5. PROWADZENIE INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH

Osoba kierująca pracownikami jest obowiązana:

- organizować stanowiska pracy zgodnie z przepisami i zasadami BHP;
- dbać o sprawność środków ochrony indywidualnej oraz ich stosowanie zgodnie z przeznaczeniem;
- organizować, przygotowywać i prowadzić prace uwzględniając zabezpieczenie pracowników przed wypadkami przy pracy, chorobami zawodowymi i innymi chorobami związanymi z warunkami środowiska pracy;
- dbać o bezpieczny i higieniczny stan pomieszczeń pracy, wyposażenia technicznego, a także sprawność środków ochrony zbiorowej i ich stosowanie zgodnie z przeznaczeniem;
- egzekwować przestrzeganie przez pracowników przepisów i zasad BHP;
- na budowie obowiązują szkolenia:
 - po rozpoczęciu budowy i przyjeździe brygady na budowę;
 - przy zmianie asortymentu robót lub wprowadzeniu nowych technologii;
- szkolenia na budowie przeprowadza się w formie instruktażu stanowiskowego. Przedmiotem instruktażu są podstawowe zasady BHP związane z technologią robót i wykonywaniem prac niebezpiecznych, nietypowych-odnotowywane w dokumentach budowy.

6. WSKAZANIE ŚRODKÓW TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH ZAPOBIEGAJĄCYCH, NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANYCH

- do pracy należy przystępować wypoczętym i trzeźwym;
- odzież ochronna i robocza musi być w należyłym stanie;
- należy używać sprawnych narzędzi i urządzeń;
- wszyscy pracownicy muszą stosować się do poleceń wydawanych przez prowadzącego montaż brygadzisty;
- przed przystąpieniem do pracy, prowadzący montaż brygadzista udzieli instruktażu, powiadomi podległych pracowników o zakresie pracy, zagrożeniach i sposobie bezpiecznego wykonania pracy;
- zabrania się wykonywania prac nie wykazanych w poleceniu na pracę;
- przy występujących wątpliwościach należy problem skonsultować z kierownikiem budowy lub projektantem;
- w maksymalnym stopniu ograniczyć zniszczenia na posesjach użytkowników działek;
- bezwzględnie przed rozpoczęciem prac należy sprawdzić łączność radiową i zasady komunikowania się.

STAROSTWO POWIATOWE
w Kolbuszowej
ul. 11-go Listopada 10
36-100 KOLBUSZOWA