

VI. PROJEKT
ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY
– BRANŻA TELEKOMUNIKACYJNA –



**Przedsiębiorstwo Projektowania
i Realizacji Inwestycji Komunalnych**

15-014 Białystok, ul. Sobieskiego 12

tel/fax (085) 675 35 93

PROJEKT BUDOWLANY
projekt architektoniczno-budowlany - branża
telekomunikacyjna

TEMAT: Budowa ulicy bez nazwy, na odcinku od firmy Recman,
do ul. Wojska Polskiego II w Suwałkach, wraz z rozbiórką i budową
infrastruktury towarzyszącej

OBIEKT: droga gminna- ul. bez nazwy

KATEGORIA OBIEKTU:

IV – elementy dróg publicznych: skrzyżowania, zjazdy

XXV – droga/ulica,

*XXVI – sieci: elektroenergetyczne, telekomunikacyjne, wodociągowe,
kanalizacyjne*

INWESTOR:

Prezydent Miasta Suwałki
ul. Mickiewicza 1
16-400 Suwałki



ADRES:

Jednostka ewidencyjna: 206301 1- Suwałki:

Stale zajęcie terenu działek nr ewid.:

działki nr ew.: **32890/8** (działka powstała z podziału działki nr 32890/1), **32891/8**, **32891/19**, **32891/23**,
32891/70 (działka powstała z podziału działki nr 32891/40), **32891/72** (działka powstała z podziału
działki nr 32891/49), **32891/74** (działka powstała z podziału działki nr 32891/67), **32904/1** (działka
powstała z podziału działki nr 32904), z obrębu nr 0008 Suwałki

przy ograniczonym korzystaniu z działek nr ewid.:

działki nr ew.: **32889/1**, **32891/20**, **32891/38**, **32891/71** (działka powstała z podziału działki nr 32891/40),
32891/73 (działka powstała z podziału działki nr 32891/49), **32891/75** (działka powstała z podziału
działki nr 32891/67), **32904/2** (działka powstała z podziału działki nr 32904), z obrębu nr 0008 Suwałki

ZESPÓŁ AUTORSKI

FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	UPRAWNIENIA SPECJALNOŚĆ	PODPIS
BRANŻA TELEKOMUNIKACYJNA			
Projektant	mgr inż. Radosław Stadnicki-Kolendo	DTT-TU/02301/02/U instalacyjna w telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą	
Sprawdzający	inż. Leonard Onufryjuk	BŁ/323/74 instalacyjna w zakresie instalacji i urządzeń elektrycznych	

DATA WYKONANIA:

19 IV 2022 r.

ZAWARTOŚĆ

PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO – BUDOWLANEGO

BRANŻY TELEKOMUNIKACYJNEJ

Strona tytułowa	str. 1-2
Zawartość projektu architektoniczno-budowlanego	str. 3
CZĘŚĆ OPISOWA	str. 4-5
1. PRZEDMIOT I ZAKRES OPRACOWANIA	
2. MATERIAŁY WYJŚCIOWE DO OPRACOWANIA	
3. OPIS BUDOWY	
4. UWAGI KOŃCOWE	

CZĘŚĆ OPISOWA

DO PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEGO

BRANŻY TELEKOMUNIKACYJNEJ

1. PRZEDMIOT I ZAKRES OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest przebudowa i zabezpieczenie sieci telekomunikacyjnej kolidującej z budową ulicy bez nazwy, na odcinku od firmy Recman, do ul. Wojska Polskiego II w Suwałkach.

2. MATERIAŁY WYJŚCIOWE DO OPRACOWANIA

Do opracowania dokumentacji projektowej w zakresie przedstawionym w pkt 1 posłużyły następujące materiały:

- zlecenie i umowa podpisana z Inwestorem,
- podkłady geodezyjne terenu objętego opracowaniem,
- projekt branży drogowej,
- projekt branży sanitarnej,
- projekt branży elektrycznej,
- oględziny w terenie,
- warunki techniczne wydane przez właścicieli infrastruktury telekomunikacyjnej,
- obowiązujące przepisy i normy.

3. OPIS BUDOWY

Niniejsze opracowanie obejmuje przebudowę i zabezpieczenie sieci telekomunikacyjnej kolidującej z budową ulicy bez nazwy, na odcinku od firmy Recman, do ul. Wojska Polskiego II w Suwałkach.

Ze względu na konieczność wykonywania w/w prac w sposób nie powodujący przerw w ruchu telekomunikacyjnym lub ograniczającym ten czas do niezbędnego minimum, prace należy prowadzić w następujących po sobie etapach:

- przełożyć istniejącą kanalizację teletechniczną $\phi 40\text{mm}$ na projektowaną trasę
- budowa studni kablowej SKR-1

Natomiast przed przystąpieniem do budowy należy zabezpieczyć istniejącą kanalizację teletechniczną nie podlegającą przebudowie rurami dwudzielnymi $\phi 110\text{mm}$.

Całość prac wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami oraz warunkami technicznymi wydanymi przez właścicieli infrastruktury telekomunikacyjnej. Niniejsza część stanowi integralną część projektu technicznego oraz projektu budowlanego całości przedsięwzięcia i rozpatrywana musi być wraz z częściami opisującymi rozwiązania projektowe innych branż.

4. UWAGI KOŃCOWE

- wszystkie elementy projektowanej infrastruktury telekomunikacyjnej powinny być wytyczone w terenie przez uprawnione do tego jednostki geodezyjne,
- w niniejszej dokumentacji zostały spełnione wszystkie wymagania dotyczące etapu projektowania sieci telekomunikacyjnych. Przed rozpoczęciem robót należy zapoznać się z wymogami zawartymi w poszczególnych uzgodnieniach,
- Prace ujęte w niniejszym projekcie nie stwarzają szczególnego zagrożenia dla zdrowia (dla tego rodzaju prac), niemniej jednak należy przy ich wykonywaniu postępować zgodnie z zasadami i przepisami wyszczególnionymi poniżej.

- Całość prac związanych z infrastrukturą telekomunikacyjną, należy wykonać zgodnie z postanowieniami grupy norm PN, BN oraz Norm Zakładowych ZN-96/TP S.A. wraz z ich aktualizacjami i pod ścisłym nadzorem przedstawicieli służb technicznych **MATRIX Cezary Taraszkiewicz**,
- Roboty budowlane – montażowe należy zlecić wyłącznie firmie specjalizującej się w robotach teletechnicznych, która posiada udokumentowane doświadczenie w budownictwie telekomunikacyjnym,
- Podczas prac dotyczących przebudowy i zabezpieczenia linii telekomunikacyjnych należy zwrócić uwagę aby ich nie uszkodzić,
- po zakończeniu robót budowlanych należy dokonać ich komisyjnego odbioru. komisji należy przedstawić dokumentację formalno-prawną oraz techniczną powykonawczą wraz pomiarami kabli oraz inwentaryzację geodezyjną wybudowanych urządzeń teletechnicznych. wszystkie zdemontowane elementy sieci należy przekazać Inwestorowi,
- Opis stanowi integralną część projektu. Projekt należy rozpatrywać całościowo, wszelkie elementy ujęte w opisie technicznym, zestawieniu materiałów, przedmiarze robót, specyfikacji, a nie ujęte na rysunkach i odwrotnie, powinny być traktowane jako ujęte w każdej części dokumentacji projektowej. W przypadku jakichkolwiek rozbieżności, należy problem zgłosić projektantowi, który niezwłocznie zobowiązuje się do jego rozstrzygnięcia.
- Niezależnie od stopnia dokładności i precyzji dokumentów otrzymanych od Inwestora definiujących usługę do wykonania, Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania poprawnego rezultatu końcowego. W przypadku zauważenia błędów, omyłek lub wystąpienia jakichkolwiek wątpliwości interpretacyjnych w projekcie, Wykonawca przed złożeniem oferty, powinien wyjaśnić kwestie sporne z Inwestorem lub projektantem. W późniejszym terminie wszelkie niewyjaśnione kwestie sporne będą rozstrzygane na korzyść Inwestora.

PROJEKTANT

mgr inż. Radosław Stadnicki-Kolendo
DTT-TU/02301/02/U