



<i>Zamawiający:</i>	
	Powiat Wołomiński ul. Prądyńskiego 3 05–200 Wołomin tel. 22 787 43 01
<i>Wykonawca:</i>	
	Konsorcjum: SUDOP Polska sp. z o.o. SUDOP PRAHA A.S. ul. Tamka 16/11 Olšanská 2643/1a 00-349 Warszawa 130 80 Praha-Žižkov, tel. 22 414 14 91 Czechy

<i>Stadium:</i>	<i>Zamierzenie budowlane:</i>
Projekt Wykonawczy	Rozbudowa drogi powiatowej nr 4352W, ul. Załuskiego, gm. Kobyłka, w ramach zadania inwestycyjnego: „Przebudowa ciągu ulic Załuskiego, Zagańczyka, Marecka i Szeroka w Kobyłce” odcinek Załuskiego
<i>Tom:</i>	<i>Tytuł opracowania:</i>
TOM 4	Projekt Wykonawczy branży telekomunikacyjnej

<i>Stanowisko</i>	<i>Imię i Nazwisko</i>	<i>Uprawnienia</i>	<i>Branża</i>	<i>Podpis</i>
Projektant:	Jerzy Mostowik	CBP-upr.190/101/83	telekomunikacja	
Sprawdzający:	Adam Gackowski	ONB1f-907/9/74	telekomunikacja	

<i>Nr archiwalny:</i>	<i>Data:</i>	<i>Nr egzemplarza:</i>	<i>Nr umowy:</i>
	Lipiec 2014	1	032-201-2013

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA PROJEKTU WYKONAWCZEGO:

TOM 1	Projekt Budowlany branży drogowej
TOM 2	Projekt Budowlany branży wod.-kan,gaz
TOM 3	Projekt Budowlany branży elektrycznej
TOM 4	Projekt Budowlany branży telekomunikacyjnej

SPIS TREŚCI

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA PROJEKTU WYKONAWCZEGO:	2
OPIS TECHNICZNY	4
1. Część opisowa – Stan istniejący.....	4
1.1. Przedmiot i cel inwestycji.....	4
1.2. Materiały wyjściowe	4
1.3. Stan istniejący	4
2. Część opisowa – stan projektowany.....	5
3. Uwagi końcowe	5
4. Informacja dotycząca BIOZ.....	5
5. Warunki techniczne na przebudowę sieci telekomunikacyjnej	7
6. Normy i przepisy.....	11
7. Uprawnienia projektanta i sprawdzającego.....	12
8. Spis rysunków	14

OPIS TECHNICZNY

1. Część opisowa – Stan istniejący

1.1. Przedmiot i cel inwestycji

Przedmiotem inwestycji jest opracowanie projektu rozbudowy drogi powiatowej nr 4352W w miejscowości Kobyłka, na odcinku Ul. Załuskiego od okolic ul. Traugutta do Al. Armii Krajowej w zakresie budowy i przebudowy: chodników, ścieżki rowerowej, zjazdów, odwodnienia drogi w postaci kanalizacji deszczowej, nowej konstrukcji jezdni oraz przebudowy skrzyżowań: z ul. Krechowiecką, Brzozową, Natolińską, Orszagha, Dojazdową.

W związku z powyższym zakresem wymagana jest przebudowa części istniejącej kanalizacji telekomunikacyjnej.

1.2. Materiały wyjściowe

- Umowa z Inwestorem,
- Mapa sytuacyjno – wysokościowa do celów projektowych w skali 1:500, obejmująca obszar opracowania, opracowaną przez „Geoida”,
- Koncepcja rozwiązań sytuacyjnych, opracowana przez Sudop Polska sp. z o.o.,
- Obowiązujące normy i przepisy projektowe,
- Wizja lokalna,
- Wytyczne SIWZ Inwestora.

1.3. Stan istniejący

Planowane przedsięwzięcie jest zlokalizowane w miejscowości Kobyłka, gmina Kobyłka, powiat wołomiński, województwo mazowieckie.

W związku z przebudową układu drogowego zaistniała konieczność usunięcia kolizji dla wskazanych fragmentów kanalizacji teletechnicznej z projektowaną infrastrukturą drogową.

2. Część opisowa – stan projektowany

Przebudowa sieci teletechnicznej polega na niewielkim przesunięciu studni SKR-1 oraz słupa telekomunikacyjnego oraz infrastruktury w pobliżu skrzyżowania ulic Załuskiego i Krechowieckiej.

3. Uwagi końcowe

Należy pamiętać o tym, aby w trakcie wykonywania prac budowlanych prawidłowo oznakować miejsce prac. Wszystkie prace należy skoordynować z postępem robót w innych branżach. Wszystkie prace objęte niniejszym projektem należy wykonać zgodnie z obowiązującymi normami, zarządzeniami, instrukcjami i przepisami z zachowaniem przepisów BHP i przeciwpożarowych. Studnie powinny posiadać zabezpieczenie przed ingerencją osób niepowołanych.

4. Informacja dotycząca BIOZ

(sporządzona na podstawie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23-06-2003 w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia. Dz. U. Nr 120,poz.1126)

4.1. Zakres robót dla zamierzenia budowlanego oraz kolejność wykonania poszczególnych obiektów obejmuje:

- przebudowę istniejącej infrastruktury teletechnicznej.

Wszystkie roboty będą realizowane wg harmonogramu robót przedstawionego przez Wykonawcę i zatwierdzonego przez Inwestora.

4.2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych:

- droga powiatowa nr 4352W w miejscowości Kobyłka wraz z kompletną infrastrukturą techniczną.

4.3. Wskazania elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

- prowadzony ruch na drodze powiatowej nr 4352W,
- sieci energetyczne.

4.4. Wskazania dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich występowania:

- wykonywanie robót w strefie ruchu pojazdów,
- prowadzenie prac w strefie czynnych urządzeń elektroenergetycznych,
- roboty w zasięgu prac urządzeń dźwigowych,
- prace wysokościowe,
- prace w strefie wykopów,
- stosowanie sprzętu do prowadzenia i realizacji prac nie posiadającego odpowiednich dokumentów i zaświadczeń o dopuszczeniu go do stosowania.

4.5. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych:

- prowadzenie codziennego, krótkiego instruktażu pracowników przed rozpoczęciem dnia pracy,
- każdorazowy, dodatkowy instruktaż z zakresu BHP przed przystąpieniem grupy pracowników do robót szczególnie niebezpiecznych.

4.6. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń:

- wprowadzenie codziennego, krótkiego instruktażu w zakresie BHP, przed rozpoczęciem pracy, uwypuklający specyfikę i zagrożenia wynikające z miejsca i warunków jej wykonywania,
- przy robotach wykonywanych w strefie czynnej drogi wprowadzenie sygnalisty kierującego ruchem,

- odpowiednie oznakowanie terenu robót,
- przestrzegać obowiązujących przepisów w zakresie BHP.

5. Warunki techniczne na przebudowę sieci telekomunikacyjnej



Orange Polska S.A.
 Domina Hurt
 Dostarczanie i Serwis Usług, Ewidencja i Standardy Infrastruktury
 Dział Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze
 ul. Brzeska 24, 03-737 Warszawa
 tel.: 22 664-60-89

SUDOP POLSKA Sp. z o. o.
 ul. Tamka 16/11
 00-349 Warszawa
 tel.: 22 414-14-91
 fax: 22 828-09-22

Warszawa, 11 lipiec 2014 r.

Numer pisma: 40171/TODDRA/P/2014

Temat: techniczne warunki na przebudowę sieci telekomunikacyjnej w związku z planowaną rozbudową drogi powiatowej nr 4352W ul. Żaluskiego, ul. Zagańczyka, ul. Marecka, ul. Szeroka w Kobyłce. Aktualizacja WT nr TODDRA/TN.211-WT28473/13.

Szanowni Państwo,

W odpowiedzi na pismo nr 5751/6/2014/W/S, informujemy że warunki techniczne nr TODDRA/TN.211-WT28473/13 z dnia 18.12.2013r. pozostają aktualne pod względem technicznym, a ich treść brzmi następująco: Projektowana rozbudowa drogi powiatowej nr 4352W ul. Żaluskiego, ul. Zagańczyka, ul. Marecka, ul. Szeroka w Kobyłce, koliduje z istniejącą doziemną oraz napowietrzną siecią teletechniczną eksploatowaną przez ORANGE POLSKA S.A. W związku z tym należy, na koszt naruszającego stan istniejący, opracować projekt i wykonać przebudowę istniejących urządzeń telekomunikacyjnych wchodzących w kolizję z projektowaną inwestycją, zwracając szczególną uwagę na normatywne odległości w zakresie zbliżeń i skrzyżowań elementów uzbrojenia terenu.

Usunięcie kolizji jest uwarunkowane spełnieniem poniższych wytycznych:

1. Wykonać przebudowę poza obszar kolidujący, kanalizacji ORANGE POLSKA S.A. wraz z kablami sieci magistralnej, rozdzielczej i światłowodowymi oraz linii napowietrznych. Istniejące kable OPL zaznaczone na planie sytuacyjnym kolorem pomarańczowym, zostały przekazane jako załącznik do WT nr TODDRA/TN.211-WT28473/13. Przebudowa oraz zabezpieczenie wszystkich elementów infrastruktury telekomunikacyjnej musi być realizowane zgodnie z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 26 października 2005r.;
2. Przełożenie doziemnych oraz napowietrznych urządzeń telekomunikacyjnych zaprojektować zgodnie z normą ZN-96/TPSA-027 i powiązanych z nią Normami lub ich zaktualizowanymi odpowiednikami możliwie bez przerw w łączności – kable miedziane zrównoleglic na obszarze występowania kolizji, zaś w przypadku kabli światłowodowych – maksymalnie zminimalizować przerwy w łączności;
3. W miejscach skrzyżowań z jezdnią doziemne kable telekomunikacyjne należy zabezpieczyć rurą ochronną grubościenną przez całą szerokość jezdni.
4. Przebudowywaną sieć należy projektować na terenie, który jest własnością gestora drogi. W przypadku, gdy nie będzie takiej możliwości i sieć zostanie zaprojektowana na gruntach osób trzecich, Inwestor zobowiązany jest zapewnić zgodę właściciela działki na lokalizację infrastruktury telekomunikacyjnej oraz

- dostęp do infrastruktury w celu jej konserwacji i utrzymania na rzecz Orange Polska. Zobowiązany jest również do pokrycia jej kosztów. W przeciwnym razie wszelkie roszczenia osób fizycznych i prawnych z tytułu posadowienia sieci na gruntach osób trzecich będą obciążały Inwestora;
5. Ponadto informujemy, że na obszarze objętym przedmiotowym zadaniem inwestycyjnym istnieje prawdopodobieństwo występowania niezainwentaryzowanych urządzeń teletechnicznych. Jeżeli w trakcie wizji lokalnej, dokonywanej przez projektanta, zostaną stwierdzone różnice pomiędzy danymi otrzymanymi z ORANGE POLSKA S.A. a stanem w terenie, należy je niezwłocznie zgłosić do ORANGE POLSKA S.A., uzgodnić z właścicielem urządzeń teletechnicznych (sieci) oraz ująć w projekcie przebudowy.
 6. W przypadku zmiany rzędnych terenu należy uwzględnić regulację poziomu istniejącej infrastruktury telekomunikacyjnej doziemnej z zachowaniem normatywnego przykrycia, w stosunku do projektowanej niwelety.
 7. Realizacja powyższych prac może odbywać się na podstawie uzgodnionej i zaakceptowanej przez ZUDP dokumentacji projektowej, oraz na podstawie zatwierdzonego przez ORANGE POLSKA S.A. projektu wykonawczego i kopii projektu budowlanego w części telekomunikacyjnej, zawierającego potwierdzenie zgodności z oryginałem. Projekt wykonawczy (w 2 egzemplarzach + płyta CD) i budowlany (w 1 egzemplarzu + płyta CD) proszę składać do zatwierdzenia w Wydziale Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze Warszawa, ul. Brzeska 24.
 8. Opracowany projekt powinien zawierać szczegółowe dane, dotyczące zakresu sieci telekomunikacyjnej planowanej do wybudowania w pasie drogowym: nr projektu lub jego tytuł, obmiar sieci oraz wyszczególnienie ilości i rodzaju urządzeń kubaturowych znajdujących się w pasie drogowym, przekazywane do właścicieli i zarządców dróg w celu otrzymania Decyzji na zajęcie pasa drogowego;
 9. Dokumentacja projektowa powinna zostać sporządzona i sprawdzona przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia do projektowania infrastruktury telekomunikacyjnej, zgodnie z wymaganiami przepisów Prawa Budowlanego, a także zawierać oświadczenie, o którym mowa w Ustawie Prawo Budowlane, art. 20, pkt 4.;
 10. Dane techniczne potrzebne do opracowania projektu przebudowy kanalizacji, kabli miedzianych, linii światłowodowych oraz kabli należących do innych operatorów zostaną udzielone w Wydziale Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze 3 - Warszawa przy ul. Brzeskiej 24, 03-737 Warszawa – dane dotyczące linii światłowodowych: Michał Frączkiewicz tel. 22 666-06-77 lub Grzegorz Łysiak tel. 22 664-03-83; dane dotyczące kanalizacji i kabli miedzianych oraz kabli należących do innych operatorów: Tomasz Nowowiejski tel. 22 664-91-11 - we wtorki i czwartki w godzinach 9.00 – 15.00. Przekazane dane nie zwalniają projektanta od dokonania wizji lokalnej w terenie.
 11. Wszystkie prace związane z infrastrukturą telekomunikacyjną należy wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami techniczno – budowlanymi oraz zatwierdzonym i uzgodnionym z ORANGE POLSKA S.A. projektem, pod ścisłym nadzorem przedstawicieli służb technicznych ORANGE POLSKA S.A.
 12. Na etapie opracowywania projektu wykonawczego w przypadku stwierdzenia, w trakcie wizji lokalnej, występowania w kanalizacji telekomunikacyjnej kabli należących do innych operatorów należy wystąpić do poszczególnych firm o wydanie technicznych warunków przebudowy kabli będących ich własnością. W przypadku uzyskania informacji o rezerwacjach miejsca w kanalizacji ORANGE POLSKA S.A. pod budowę planowanej sieci należy wystąpić do wskazanych operatorów alternatywnych w celu potwierdzenia realizacji ich inwestycji i dokonania odpowiednich ustaleń (Warunki Techniczne na przebudowę). Uzyskane dokumenty formalne należy dołączyć do projektu, a narzucone rozwiązania techniczne uwzględnić w opracowanej dokumentacji.
 13. W związku z tym, że zajętość kanalizacji teletechnicznej może ulec zmianie w okresie od dnia wydania niniejszych warunków do czasu rozpoczęcia przebudowy infrastruktury ORANGE POLSKA S.A., Inwestor zobowiązany jest do przebudowy wszystkich kabli znajdujących się w kanalizacji teletechnicznej objętej niniejszymi warunkami technicznymi wg stanu z dnia przekazania Inwestorowi placu budowy.
 14. Koszty projektu, przełożenia, zabezpieczenia doziemnych oraz napowietrznych urządzeń teletechnicznych wynikające z naruszenia lub konieczności zmian stanu dotychczasowego urządzeń liniowych przy zachowaniu dotychczasowych właściwości użytkowych i parametrów technicznych oraz strat wynikłych z tytułu awarii związanych z przebudową, pokrywa naruszający stan istniejący;
 15. Roboty budowlano – montażowe należy zlecić wyłącznie firmie specjalizującej się w robotach teletechnicznych, która posiada udokumentowane doświadczenie w budownictwie telekomunikacyjnym. Jednocześnie do wykonania prac budowlanych branży telekomunikacyjnej rekomendujemy firmę:

- Firma Partnerska TP Teltech Sp. z o.o. (ul. Bartłomieja 2, 02 – 683 Warszawa, tel. 22 549 01 11), która prowadzi zadania inwestycyjne na rzecz ORANGE POLSKA S.A. posiada certyfikaty ISO 9001 gwarantujące wysoką jakość prac oraz duże doświadczenie w prowadzeniu prac telekomunikacyjnych;

ORANGE POLSKA S.A. zastrzega sobie prawo do odmowy wydania zgody na prowadzenie prac związanych z budową lub przebudową sieci, gdy jako wykonawca wskazany będzie podmiot, który w okresie ostatnich 24 miesięcy wyrządził dla ORANGE POLSKA S.A. szkodę poprzez niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy dotyczącej sieci ORANGE POLSKA S.A. lub z którym w tym okresie ORANGE POLSKA S.A. rozwiązała taką umowę lub odstąpiła od niej z winy tego wykonawcy;

16. Dla prac polegających na przebudowie obiektów budowlanych linii telekomunikacyjnych należy powołać Inspektora Nadzoru zgodnie rozporządzeniem Ministra Infrastruktury Dz. U. Nr 138 poz. 1554, § 2.1 punkt 12 z dnia 04 grudnia 2001r. oraz z wymogami ustawy Prawo Budowlane art. 18 punkt 1-5;
17. Inwestor zobowiązany jest przed rozpoczęciem prac, których dotyczą niniejsze Warunki Techniczne pisemnie wystąpić z 14 dniowym wyprzedzeniem o formalne przekazanie placu budowy (spisanie protokołu przekazania placu budowy). ORANGE POLSKA S.A. wskaże upoważnionego przedstawiciela w celu sprawowania odpłatnego nadzoru nad prowadzonymi robotami i ochroną infrastruktury teletechnicznej oraz dokonania odpłatnego odbioru końcowego. Inwestor zobowiązany jest zgłosić do ORANGE POLSKA S.A. prace min. na 14 dni robocze przed przystąpieniem do robót. Szczegóły dotyczące prowadzenia nadzorów i odbiorów końcowych oraz cennik tych usług można znaleźć na www.orange.pl/wniosek nadzor. Wykonywanie prac na sieci ORANGE POLSKA S.A. bez zgłoszenia jest naruszeniem własności ORANGE POLSKA S.A. i będzie zgłaszane organom ścigania! Zawiadomienie o terminie rozpoczęcia prac należy kierować na adres:

Orange Polska S.A.

Dostarczanie i Serwis Usług

Wydział Utrzymania Usług i Infrastruktury 1- Warszawa

ul. Brzeska 24, 03-737 Warszawa

Zgłoszenie powinno zawierać m.in.:

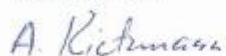
- informacje o wykonawcy robót
- certyfikat jakości z serii ISO 9000 lub inny równoważny dokument wydany przez podmiot uprawniony do kontroli jakości w zakresie robót budowlanych;
- uprawnienia kierownika budowy oraz aktualny wpis do Izby Inżynierów,
- harmonogram robót,
- jeden komplet dokumentacji projektowej (wraz z kopią zatwierdzenia projektu przez ORANGE S.A. oraz kopią pozwolenia na budowę),
- inne dokumenty określone na etapie projektowania.

Oplaty za świadczony nadzór nalicza się od chwili przybycia na plac budowy przedstawiciela ORANGE POLSKA S.A. zgodnie z przekazanym zawiadomieniem Inwestora do chwili zakończenia robót wymagających nadzoru. Oplaty naliczane są za cały okres pobytu przedstawiciela ORANGE POLSKA S.A. Potwierdzeniem sprawowania nadzoru jest Protokół Odbioru Końcowego/Nadzoru Właścicielskiego. Przedmiotowy dokument podpisują przedstawiciele ORANGE POLSKA S.A. i Inwestora. W przypadku odmowy podpisania przez przedstawiciela Inwestora Protokół Odbioru Końcowego/Nadzoru Właścicielskiego ORANGE POLSKA S.A. zastrzega sobie prawo jednostronnego podpisania dokumentu. Przedstawiciel ORANGE POLSKA S.A. wskazuje w Protokole Odbioru Końcowego/Nadzoru Właścicielskiego przyczynę odmowy podpisania dokumentu przez przedstawiciela Inwestora. Protokół Odbioru Końcowego/Nadzoru Właścicielskiego jest podstawą naliczenia opłat za sprawowanie odpłatnego nadzoru.

Zakończone prace związane z przebudową infrastruktury ORANGE POLSKA S.A. należy zgłosić do odbioru zgodnie z ustawą Prawo Budowlane z dnia 07.07.1994r. art. 3, pkt 14, co najmniej 14 dni przed planowanym odbiorem;

18. Niniejsze warunki techniczne ważne są przez okres sześciu miesięcy od dnia ich wydania.

Z poważaniem



Andrzej Kietzmann

Starszy Specjalista ds. Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze

6. Normy i przepisy

- Ustawa z dnia 07.07.1994r. Prawo budowlane, z późniejszymi zmianami.
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 26 października 2005.
- ZN-96/TPSA-027 – Telekomunikacyjne sieci miejscowe. Linie kablowe o żyłach metalowych. Ogólne wymagania techniczne.
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6.02.2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych.
- BN-89/8984-17/03 – Telekomunikacyjne sieci miejscowe. Linie kablowe. Ogólne wymagania i badania.
- BN-73/8984-05 – Kanalizacja kablowa. Ogólne wymagania i badania.
- BN-73/8984 lub BN-85/8984-01 – Telekomunikacyjne sieci kablowe miejscowe.

7. Uprawnienia projektanta i sprawdzającego

Warszawa, dnia 21.07.1983



Nr CBP upr. 190/101/83

DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO DO PEŁNIENIA SAMODZIELNYCH FUNKCJI TECHNICZNYCH W BUDOWNICTWIE

Na podstawie §2 ust.1 pkt 1 i §13 ust. 3 Rozporządzenia
Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dn.20.02.1975
w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie
(D.U. nr 8 poz. 46) stwierdza się, że Pan(i)

imię i nazwisko: mgr inż. Jerzy Mostowik

wykształcenie: wyższe

data urodzenia: 16.04.1948

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do projektowania
w Centralnym Biurze Projektowo-Badawczym Budownictwa Kolejowego
"Kolprojekt"

- w specjalności: instalacyjno - inżynierskiej

- w zakresie: urządzeń łączności kolejowej

STWIERDZENIE
M. Mostowik

Dyrekcja Okręgowa Kolei Państwowych
w Poznaniu

Poznań, dnia 21 marca 1974 r.

Nr ONB-907/9/74

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Na podstawie art. 18 ustawy z dnia 31 stycznia 1961 r. — prawo budowlane (Dz. U. nr 7, poz. 43) oraz § 14 zarządzenia nr 196 Ministra Komunikacji z dnia 1 grudnia 1964 r. w sprawie uprawnień budowlanych w budownictwie specjalnym w zakresie komunikacji (Dziennik Budownictwa ~~nr 10~~ z 1969r nr 7, poz. 24 oraz z 1972r nr 9, poz. 26

Obywatel G A C K O W S K I Adam syn Józef
urodzony dnia 27 października 1946r. w Inowrocławiu

o t r z y m u j e

w specjalności Urządzenia łączności kolejowej

uprawnienia budowlane do 1. kierowania robotami budowlanymi

2. projektowania



NACZELNY DYREKTOR OKP

[Signature]
/inż. Edmund Sajek/

8. Spis rysunków

Rys. 0 - Plan orientacyjny

Rys. 1 - Plan sytuacyjny

Rys nr.0 Plan orientacyjny skala 1: 25000

