

PROJEKTOWANIE I NADZORY „REMOST”
inż. Janusz Grasiński
 12-100 Szczytno, ul. K.Tetmajera 16
 NIP 745-103-27-73

PROJEKT BUDOWLANY

Nazwa i adres obiektu:	REMONT DROGI DOJAZDOWEJ DO BUDYNKU INTERNATU NA DZIAŁCE nr 63 obręb 3 miasto Szczytno
Branża:	drogowa

INWESTOR:	Zespół Szkół Nr 3 im. Jana III Sobieskiego 12-100 Szczytno ul. Lanca 10
------------------	--

PROJEKTANT :	
- branża drogowa	inż. Janusz Grasiński 68/01/OL
Opracował :	tech. Janusz Skrobiński

Spis zawartości :

1. Oświadczenie projektanta	2
2. Opis techniczny.....	3
3. Informacja dotycząca BIOZ.....	5
4. Uzgodnienia.....	7
5. Mapa do celów projektowych 1:500	11
6. Plan sytuacyjny.....	12
7. Profil podłużny	13
8. Przekroje normalne.....	14

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że zgodnie z art. 20 ust 4 z dnia 04.07.1994r. "Prawo Budowlane" Dz. U. Nr 207 z 2003 roku poz. 2016 (z późniejszymi zmianami) oraz z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 roku o zmianie ustawy "Prawo Budowlane" Dz. U. Nr 93 poz. 888 art. 20 ust. 4

**projekt remontu drogi dojazdowej do budynku internatu na działce nr 63 obręb 3 miasto
Szczytno**

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej i może być skierowany do realizacji.

Projektant :

inż. Janusz Grasiński

OPIS TECHNICZNY

DO REMONTU DROGI DOJAZDOWEJ WRAZ Z REMONTEM CHODNIKA na działce nr 63 przy ul. Lanca 10 Zespół Szkół nr 3 im Jana III Sobieskiego 12-100 SZCZYTNO

1. Podstawa opracowania

1. Umowa z Inwestorem
2. Mapa do celów projektowych 1:500
3. Wizja lokalna w terenie i własne pomiary terenowe

Zakres rzeczowy robót został ustalony podczas wizji lokalnej w terenie przeprowadzonej z udziałem Inwestora.

2. Przedmiot inwestycji.

Przedmiotem inwestycji jest remont istniejącej drogi o nawierzchni z trylinki na terenie Zespołu Szkół nr 3 im Jana III Sobieskiego.

Inwestycja zlokalizowana jest przy ul. Lanca 10. Zakres remontu od km 0+000,00 do 0+179,00. W obecnej chwili stan techniczny drogi jest zły. Nawierzchnia jest zdeformowana i posiada liczne ubytki. Istniejące odwodnienie zostanie uregulowane i uporządkowane bez zakłócenia panujących stosunków wodnych.

3. Istniejący stan zagospodarowania terenu

Działka nr 63 stanowiąca teren pod planowaną inwestycję obejmuje Zespół Szkół nr 3 im Jana III Sobieskiego w Szczytnie, na którym zlokalizowany jest ciąg pieszy stanowiący dojście do szkoły od strony internatu.

Nawierzchnia ciągu pieszego wykonana jest z betonowych płyt chodnikowych o wymiarach 35x35cm obramowanych obrzeżami betonowymi 20x6cm i krawężnikiem w stanie niezadowalającym, a wręcz uniemożliwiającym bezpieczne poruszanie się pieszych.

Nawierzchnia drogi dojazdowej wykonana jest z trylinki betonowej – stan wysokiego zużycia.

Po obu stronach ciągu i drogi znajduje się teren zielony – zieleń niska i wysoka. Po lewej stronie przy granicy występują drzewa o średnicy 35-70 cm. Pod projektowaną drogą usytuowane jest następujące uzbrojenie :gazociąg oraz linia energetyczna. Nie przewiduje się przebudowy żadnych z urządzeń w związku z remontem drogi.

W niektórych wypadkach wyniknie konieczność regulacji wysokości położenia włączów studzienek rewizyjnych kanalizacji deszczowej.

4. Projektowane zagospodarowanie terenu

Projektem zagospodarowania objęto remont drogi dojazdowej do internatu dł. około 180 m.

W skutek w/w zamierzeń rozebrane i wyremontowane zostaną:

- istniejący ciąg pieszy
- istniejąca droga dojazdowa
- budowa hydrantu ppoż

W ramach projektowanego zagospodarowania projektuje się remont :

1) droga dojazdowa o następujących parametrach:

- długości około 180 m,
- szerokość 4 m
- nawierzchnia kostka betonowa szara gr. 8cm
- max nachylenie poprzeczne 2%

2) chodnik

- długości około 60 m,
- szerokość 1,5 m
- nawierzchnia kostka betonowa czerwona gr. 8cm
- max nachylenie poprzeczne 2%

Woda z powierzchni jezdni chodnika i drogi odprowadzana będzie naturalnymi spadkami poprzecznymi i podłużnymi do istniejącej kanalizacji deszczowej.

Sporządził :

inż. Janusz Grasiński

INFORMACJA DOTYCZĄCA
BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA
DO PLANU BIOZ

INWESTOR: **Zespół Szkół nr 3 im. Jana III Sobieskiego
ul. Lanca 10
12-100 Szczytno**

INWESTYCJA: **Remont drogi dojazdowej do budynku internatu na działce nr 63
obręb 3 miasto Szczytno**

OBIEKT : droga dojazdowa

1. Zakres robót związanych z remontem drogi dojazdowej do internatu na działce nr 63 obręb 3 m.Szczytno.

- roboty pomiarowe,
- roboty rozbiórkowe
- roboty ziemne,
- roboty nawierzchniowe z kostki brukowej,
- roboty porządkowe,

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

- droga wraz z chodnikiem utwardzona trylinką oraz płytami betonowymi 50*50

3. Elementy zagospodarowania terenu mogące stwarzać zagrożenie

- uzbrojenie podziemne

4. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót

- prace przy robotach ziemnych
- praca sprzętu zmechanizowanego i transportowego
- prace wyładunkowe materiału sprzętem
- prace przy nawierzchniach z kostki brukowej
- prace przy robotach branżowych
- prace przy robotach porządkowych
- prace pomiarowe

5. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do robót szczególnie niebezpiecznych.

- przeprowadzić instruktaż pracowników zgodnie z BHP i P.POŻ

6. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót.

- do prac dopuścić pracowników posiadających wymagane zaświadczenie kwalifikacyjne oraz przeszkolonych pod względem BHP,
- pracowników należy wyposażyć w środki ochrony osobistej BHP,
- pracowników należy wyposażyć w narzędzia odpowiednie do wykonywania prac,
- wszelkie prace wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym BHP wykonywania tych prac oraz obowiązującymi normami i standardami,
- prace pomiarowe winna wykonać osoba posiadająca odpowiednie kwalifikacje i uprawnienia

OPRACOWAŁ: