

SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU TECHNICZNO - WYKONAWCZEGO - CZĘŚĆ DROGOWA	
1.	Strona tytułowa projektu techniczno-wykonawczego drogowego
2.	Spis zawartości projektu techniczno-wykonawczego - część drogowa
3.	I. Załączniki do projektu technicznego
	1. Uprawnienia i zaświadczenie projektanta
	II. Część opisowa
	1. Opis techniczny projektu drogowego
	III. Część rysunkowa
	1. Plan sytuacyjny dojazdu do budynku
	2. Przekrój konstrukcyjny chodnika

OPIS TECHNICZNY

Do Projektu techniczno - wykonawczego budowy chodnika - dojścia do budynku technicznego przy Alei Klonowej w Parku Śląskim w Chorzowie, woj. Śląskie.

1. Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest projekt budowy chodnika - dojścia do budynku technicznego przy Alei Klonowej w Parku Śląskim w Chorzowie, woj. Śląskie. Działka nr 1307/180, obręb 0001, jednostka ewidencyjna: 246301_1.

2. Stan istniejący

2.1. Informacje ogólne

- zlecenie Inwestora
- wyrys z mapy zasadniczej w skali 1:500
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. Ustaw Nr 75 poz. 690 z dnia 12 kwietnia 2002 r. z późniejszymi zmianami)
- Ustawa z dnia 7-go lipca 1994r. - "Prawo Budowlane" (tekst jednolity - Dz. U. z 2020r, poz. 1333 – z późniejszymi zmianami).
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury w sprawie przepisów techniczno - budowlanych dotyczących dróg publicznych z dnia 24 czerwca 2022r. (Dz. U z 2022r. poz. 1518)

2.2. Stan istniejący

Teren objęty opracowaniem jest płaską trawiastą łąką, pozbawioną nasadzeń oraz istotnych różnic wysokościowych.

3. Projektowany chodnik .

W ramach opracowania drogowego projektuje się dojście do projektowanego budynku technicznego. Dojście otrzyma szerokość 1,60m i długość w granicach 6,09m. Projektowany chodnik łączyć się będzie z istniejącym chodnikiem od strony północno-wschodniej. Chodnik należy wykonać tak, by spadek poprzeczny chodnika nie był większy niż 3% i skierowany był w stronę terenów zielonych - od ściany budynku (w kierunku północnym). Spadek podłużny projektowanego chodnika nie może przekroczyć 5% i powinien być skierowany w kierunku północno - wschodnim.

Przy niwelowaniu terenu należy przyjąć podstawową zasadę - spadki „od budynku” - pod żadnym pozorem nie można dopuścić do wykonania spadków skierowanych do ściany budynku.

Projektowane elementy drogowe zagospodarowania terenu spełniają warunki zawarte w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury w sprawie przepisów techniczno - budowlanych dotyczących dróg publicznych z dnia 24 czerwca 2022r. (Dz. U z 2022r. poz. 1518)

4. Konstrukcja nawierzchni.

Konstrukcja nawierzchni chodnika (dojścia do projektowanego budynku technicznego)

- płyty betonowe grubości 8 cm (kolor do decyzji inwestora)
- podsypka cementowo – piaskowa w stosunku 1 : 4 grub. 5 cm
- mieszanka niezwiązana z kruszywa C_{50/30} uziarnienie o gran. 0/31,5 mm, grub. 25cm

5. Obramowanie nawierzchni

Do obramowania nawierzchni chodnika należy używać :

Obrzeży betonowych 30x8 cm ustawionych na lub ławie betonowej z betonu C12/15.

Szczegóły zawiera rysunek konstrukcyjny dla nawierzchni chodnika i jego obramowania.

6. Odwodnienie powierzchni utwardzonych

Odwodnienie projektowanych powierzchni utwardzonych odbywać się będzie poprzez spadki poprzeczne i podłużne na tereny zielone.

7. Gospodarka ziemią i zielenią

Jeżeli na terenie inwestycji występuje warstwa humusu, przed rozpoczęciem robót powinna zostać usunięta.

W czasie wykonywania robót ziemnych należy zapewnić nadzór geotechniczny pełniony przez osobę posiadającą odpowiednie uprawnienia, a prowadzenie robót ziemnych w pobliżu istniejącego uzbrojenia wykonywać obowiązkowo pod nadzorem służb technicznych adekwatnych do rodzaju uzbrojenia, a w pobliżu istniejących punktów geodezyjnej osnowy poziomej powinno odbywać się pod nadzorem służb geodezyjnych.

8. Uwagi końcowe

Roboty ziemne należy prowadzić przy udziale osób posiadających odpowiednie uprawnienia, zgodnie z przepisami BHP i sztuką budowlaną.

Roboty budowlane należy prowadzić w porze dziennej, najlepiej w okresie letnim, w czasie gdy nie ma obfitych opadów deszczu, przy użyciu maszyn i urządzeń spełniającymi wymogi w zakresie emisji hałasu do środowiska, sprawnymi technicznie, nie powodującymi wycieków olejów i spalin. Należy przewidzieć zaplecze socjalno – sanitarne dla pracowników wykonujących roboty. Po zakończeniu robót teren należy uporządkować i oczyścić z pozostałości po budowie.

Przed rozpoczęciem robót wezwać należy służby, które będą pełniły nadzór w pobliżu sieci uzbrojenia podziemnego, których są właścicielami.