

	SALA GIMNASTYCZNA PRZY ZESPOLE SZKOŁY PODSTAWOWEJ I GIMNAZJUM STARA KROBIA	
	Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót Budowlana	

ZAGOSPODAROWANIE TERENU

1. CHODNIKI, PLACE, NAWIERZCHNIE

1.1 RODZAJ ROBÓT: chodniki, place, nawierzchnie

1.2 Używane materiały i wykonywane czynności.

Używane materiały:

- Kostka betonowa 6 cm- chodniki, dojścia,
- Podsypka piaskowa 15 cm
- Podbudowa betonowa B15- 10 cm,
- Grunt stabilizowany cementem 20 kg/m²- grubości 10 cm,
- Obrzeże trawnikowe betonowe,

Wykonywane czynności:

- wykonanie podbudowy pod plac i chodniki,
- wyprofilowanie spadków terenu i podbudowy,
- wykonanie nawierzchni z kostki granitowej,
- ustawienie obrzeży trawnikowych,

	SALA GIMNASTYCZNA PRZY ZESPOLE SZKOŁY PODSTAWOWEJ I GIMNAZJUM STARA KROBIA	
	<i>Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót Budowlana</i>	

1.3. Zasady wykonywania robót.

Chodniki i dojścia wykonać z kostki betonowej grubości 6 cm na podbudowie z gruntu rodzimego stabilizowanego cementem w ilości 20 kg/m². Projektowane nawierzchnie obramować obrzeżem trawnikowym betonowym. Chodniki wykonać ze spadkiem poprzecznym 0,5 – 2 % od budynku na zewnątrz, celem odprowadzenia wód opadowych na zewnątrz budynku w kierunku powierzchni utwardzonych lub terenów zielonych istniejących. Roboty nawierzchniowe wykonać w konsultacji z wykonawcą sieci kanalizacji deszczowej- w celu montażu odwodnień liniowych.

1.4. ODBIÓR ROBÓT

Odbiór materiałów powinien być dokonany bezpośrednio po ich dostarczeniu na budowę. Odbiór materiałów powinien obejmować sprawdzenie ich właściwości technicznych zgodnie z wymaganiami odpowiednich norm przedmiotowych, aprobat technicznych, dokumentacji i innych dokumentów odniesienia.

Odbiór międzyfazowy robót powinien obejmować wydzielone fazy prac nawierzchniowych:

- sprawdzenie przygotowania podłoża pod nawierzchnie,
- sprawdzenie wykonania gotowych nawierzchni: prawidłowości przylegania kostki do podłoża piaskowego, prawidłowości ułożenia kostki, prawidłowości i równości ułożenia powierzchni, spadków, wizualna ocena szerokości styków i prawidłowości ich wypełnienia,

Z wszystkich czynności wykonanych i przeprowadzonych na etapie odbiorów fazowych należy sporządzić protokół .

Odbiór końcowy robót elewacyjnych obejmuje:

- sprawdzenie zgodności wykonania z dokumentacją projektową, umową, niniejszą specyfikacją itp., sprawdzenia należy dokonać na podstawie oględzin i pomiarów oraz na podstawie protokołów odbiorów międzyfazowych i zapisów w dzienniku budowy,
- sprawdzenie jakości i prawidłowości użytych materiałów na podstawie protokołów odbioru materiałów
- sprawdzenie dotrzymania warunków ogólnych wykonania robót na podstawie zapisów w dzienniku budowy i protokołów odbiorów międzyfazowych,
- sprawdzenia prawidłowości wykonania prac remontowych na podstawie zapisów w dzienniku budowy i protokołów odbiorów międzyfazowych,

Przepisy związane i obowiązujące.

- PN-87/S-02201 Drogi samochodowe – Nawierzchnie drogowe – Podział nazwy, określenia
- BN-68/8931-04 Drogi samochodowe – Pomiar równości nawierzchni planografem i łąką
- BN-80/6775-03 arkusz 01 i 04 –Prefabrykaty budowlane z betonu. Elementy nawierzchni dróg, parkingów i torowisk tramwajowych. Krawężniki i obrzeża
- PN-B-32250 – Materiały budowlane woda do betonu i zapraw
- Aprobata techniczna na kostkę betonową