

**Remont murków oporowych przy garażach budynków**  
**przy ul. Lisieckiego 25-25A i 33-33A w Katowicach.**

**SPECYFIKACJA ROBÓT**

**Zakres robót:**

1. Zabezpieczenie terenu prac.
2. Rozbiórka nawierzchni przy murkach.
3. Wykonanie wykopów.
4. Rozbiórka murków oporowych.
5. Wywóz i utylizacja materiałów z rozbiórek.
6. Przygotowanie podłoża pod nowe murki oporowe: podkłady na gruncie, izolacje.
7. Wykonanie deskowania. Montaż zbrojenia. Betonowanie.
8. Wykonanie izolacji murków od gruntu.
9. Zasypanie wykopów.
10. Odtworzenie nawierzchni przy murkach.
11. Prace porządkowe.

**Specyfikacja materiałów podstawowych:**

Beton: zwykły z kruszywa naturalnego B10, B30 wodoodporny

Stal zbrojeniowa: klasy A-0, A-II

Papa izolacyjna: asfaltowa

Izolacja przeciwwilgociowa: emulsja asfaltowo-kauczukowa

Sporządził:

KIEROWNIK  
Administracji "Centrum"  
mgr inż. Piotr Działa

Piotr Widenka  
Inspektor Nadzoru  
w budowlanych  
w Katowicach  
nr 89/93