

Remont fragmentu nawierzchni drogowej przy zespole garażowym

ul. Gallusa 5 w Katowicach.

SPECYFIKACJA ROBÓT

Zakres robót:

1. Zabezpieczenie terenu prac.
2. Cięcie i rozbiórka istniejącej nawierzchni asfaltowej wraz z podbudową.
3. Rozbiórka obrzeży / krawężników.
4. Wywóz i utylizacja materiałów z rozbiórek.
5. Korytowanie pod nowe nawierzchnie.
6. Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego.
7. Badanie nośności podłoża.
8. Montaż nowych obrzeży / krawężników.
9. Ułożenie nowej nawierzchni asfaltowej, z kostki betonowej i betonowych płyt ażurowych.
10. Przełożenie nawierzchni z kostki betonowej z wyrównaniem podbudowy.
11. Prace porządkowe.

Specyfikacja materiałów podstawowych:

Krawężniki i obrzeża:

1. Wytrzymałość na zginanie klasa 1
2. Wytrzymałość na rozciąganie przy rozłupywaniu nie mniej niż 3,6 MPa
3. Nasiąkliwość klasa 2, max 6%
4. Odporność na zamrażanie/rozmarzanie klasa 3
5. Odporność na ścieranie klasa 4
6. Odporność na poślizg zadawalająca
7. Reakcja na ogień A1
8. Emisja azbestu nie zawierające azbestu

Kostka betonowa:

1. Wytrzymałość na zginanie klasa 3
2. Wytrzymałość na rozciąganie przy rozłupywaniu nie mniej niż 3,6 MPa
3. Nasiąkliwość klasa 2, max 6%
4. Odporność na zamrażanie/rozmarzanie klasa 3
5. Odporność na ścieranie klasa 4
6. Odporność na poślizg zadawalająca
7. Reakcja na ogień A1
8. Emisja azbestu nie zawierająca azbestu

Asfalt drogowy: masa asfaltowa do wykonywania warstw bitumicznych na gorąco: wiążącej i ścieralnej

wypełnienie: kruszywo łamane o uziarnieniu do 8 mm

Podbudowa: kruszywo łamane lub tłuczeń kamienny 0-63 mm

Podsypka: piasek lub cement i kruszywo drobne (piasek) w stosunku 1:4

Sporządził:

Piotr Widenka
Inspektor Nadzoru
ds. Ogólnobudowlanych
SM "GÓRNIK" w Katowicach
upr. bud. nr 89/93