

OPIS TECHNICZNY

dotyczy: Budowa chodnika w ciągu drogi powiatowej nr 4796P odc. Pawłowice - Kociugi.

Zakres prac:

Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu). Wykonanie koryta głęb. 20 cm pod chodnik, w gruncie kat. II-IV z transportem gruntu poza teren budowy
Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu). Wykonanie koryta głęb. 35 cm pod zjazdy, w gruncie kat. II-IV z transportem gruntu poza teren budowy
Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu). Wykonanie koryta głęb. 40 cm pod krawężnik i obrzeża w gruncie kat. II-IV z transportem gruntu poza teren budowy
Wykonanie mechaniczne profilowania i zagęszczenia podłoża grunt. kat I-VI pod chodnik, zjazdy, obrzeża, krawężniki
Podbudowa zasadnicza z betonu C12/15 (B15) min. grub. 15,0cm (zjazdy z kostki)
Warstwa wzmacniająca podłoże z kruszywa naturalnego z dowozu stab. Cementem Rm=5MPa min. grub. 10 cm (chodnik i zjazdy z kostki)
Warstwa wzmacniająca podłoże z kruszywa naturalnego z dowozu stab. Cementem Rm=5MPa min. grub. 10 cm (chodnik i zjazdy z betonu asfaltowego)
Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie - grub. po zagęszcz. 10 cm (chodnik i zjazdy z betonu asfaltowego)
Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie - grub. po zagęszcz. 10 cm (zjazdy z betonu asfaltowego)
Ułożenie rury drenarskiej w geowłókninie o śr. 200 mm na podsypce piaskowej gr 10cm (SN>8kN/m ²)
Wykonanie przykanalików z rur PVC Ø160 (SN>8kN/m ²)
Wykonanie studni ściekowych z kręgów beton. Ø500mm z osadnikiem bezsyfonu, właz żeliwny typu D
Przedłużenie przepustu Ø 500mm, długość 8,0m z rur betonowych prefabrykowanych
Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC11S gr. 5cm - (chodnik i zjazdy)
Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W gr. 5cm - (zjazdy)
Wykonanie chodnika z betonowej kostki brukowej, bezfazowej, szarej gr. 8,0 cm na podsypce cem.-pias. gr. 5 cm
Wykonanie zjazdów z betonowej kostki brukowej, bezfazowej, szarej gr. 8,0 cm na podsypce cem.-pias. gr. 5 cm
Ustawienie krawężnika betonowego 15x30x100 na podsypce cem.-pias. z wykonaniem ław z bet. C 12/15 z oporem.
Ustawienie krawężnika betonowego 15x30x100 na podsypce cem.-pias. z wykonaniem ław z bet. C 12/15 z oporem na płask od strony posesji.
Ustawienie obrzeży betonowych o wym. 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej i ławie betonowej z betonu C12/15 z oporem