

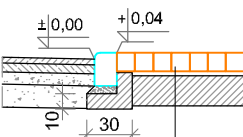
**ZJAZDY I POBOCZA Z KOSTKI BETONOWEJ**

Kostka brukowa betonowa grub. 8cm
Podsypka cementowo-piaskowa 1:4 grub. 3cm
Warstwa podbudowy z kruszyw łam. grub. 20 cm 0/31.5mm
Obrzeża bet. 30/8cm na ławie bet. C12/15cm z oporem
Kraw. bet. najazd. 15/22cm na ław. bet. C12/15cm z op.

**JEZDNIA I ZJAZDY ASFALT.**

Warstwa ścierna AC11S gr. 4 cm
Skropienie podbudowy emul. asfaltową 0.1 - 0.3 kg/m <sup>2</sup>
Warstwa wyrówn. AC16W 150kg/m <sup>2</sup>
Skropienie podbudowy emul. asfaltową 0.5 - 0.7kg/m <sup>2</sup>
Warstwa podbudowy z kruszyw łam. grub.8 cm 0/31.5mm
Warstwa podbud. z kruszyw łam. grub. śr. 15 cm 0/63mm

Obsypka z pospółki gr. dostosować do istniejącego terenu
Przepusty i kanały z rur PEHD fi 300mm
Ława żwirowo-piaskowa grub.10cm profilowanie spadku

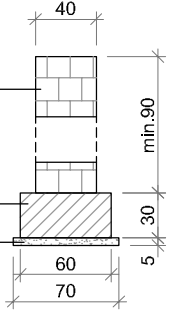


**ZJAZDY Z KOSTKI KAM.**

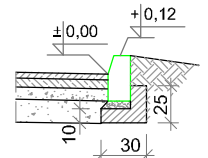
Nawierzchnia z kostki kamiennej 11/14cm
Podsypka cementowo-piaskowa 1:4 grub. 3cm
Ława betonowa C12/15 grub. 20cm
Kraw. bet. najazd. 15/22cm na ław. bet. C12/15cm z op.


**ŚCIANKI CZOŁOWE**

Ścianka czołowa z kamienia granitow.
Ława z bet. C16/20 gr. 30 cm
Warstwa odcinająca / wyrównawcza z pospółki grub. 5cm



Krawężnik betonowy 30/15cm na ławie bet. C12/15cm z oporem



 <b>JKL PROJEKT Jacek Jakubczak</b> 58-521 Jeżów Sudecki, ul. Zachodnia 9 NIP: 753-198-26-14			
Objekt:	Odbudowa nawierzchni i przebudowa odwodnienia w ciągu ulicy A. Grottgera w Karpaczu w kilometrażu od 0+000 do 0+229		Branża DROGOWA
Inwestor:	GMINA KARPACZ ul. Konstytucji 3-go Maja 54, 58-540 Karpacz		DR
Przedmiot rysunku:			Skala 1:50
Projektował:	inż. Krzysztof Sobala	upr. nr 629/79	Data 06.2018
Opracował:	inż. Jacek Jakubczak		Rys. nr 4