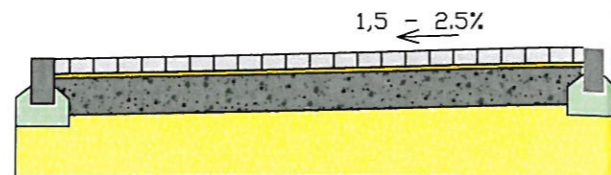


szczegóły kamień ogrodzeniowy



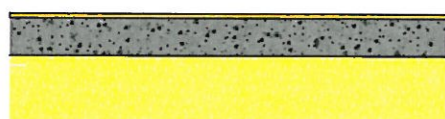
- 10 cm kamień ogrodowy 10x30 cm
- 15 cm Beton B25 15 x 25 cm
- 35 cm tłuźień

konstrukcja betonowej kostki brukowej



- 10 cm kostka brukowa
 - 3 cm piasek
 - 25 cm tłuźień
 - 45 cm warstwa mrozochronna
 - 80 cm grubość całkowita
- montowany na płycie o min. nośności 0,3 kg/cm²

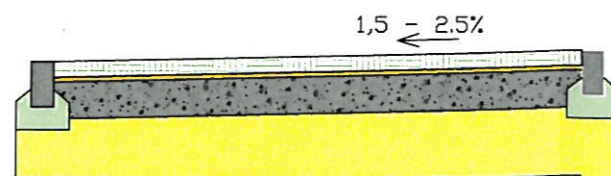
fundament nowy moduł



- 3 cm piasek
- 25 cm tłuźień
- 45 cm warstwa mrozochronna
- 80 cm grubość całkowita

montowany na płycie o min. nośności 0,3 kg/cm²

konstrukcja płyta ażurowa



- 8 cm płyta ażurowa
 - 3 cm piasek
 - 25 cm tłuźień
 - 45 cm warstwa mrozochronna
 - 80 cm grubość całkowita
- montowany na płycie o min. nośności 0,3 kg/cm²

nr	rodzaj zmiany	data

ECON Gesellschaft für Wasser Abwasser Infrastruktur mbH
 D-01067 Dresden
 Könnertstraße 3
 tel +49 351 484 3204
 fax +49 351 484 3169
 krebs@econinfra.de

Investor: Gmina Zabór ul. Lipowa 15 66-003 Zabór		plan 0412024-EG nr S-12	
PROJEKT BUDOWLANY	BRANŻA sanitarny		
Modernizacja oczyszczalni ścieków w miejscowości Zabór Gmina Zabór	Fundament/utwardzenie z kostki bet. projekt szczegółowy		
Projekt - Nr. 04-12-024	skala: 1 : 50	18/10/2012 A3	
ZESPÓŁ PROJEKTOWY			
	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPR.	PODPIS
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Tomasz Malecha	WKP/0287/PWOE/06	
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Marek Mielczarek	ZAP/0146/POOE/07	
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Ewa Kachel-Kowalska	WKP/0163/PWOS/03	
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Julia Wiśniewska	WKP/0366/PWOS/09	