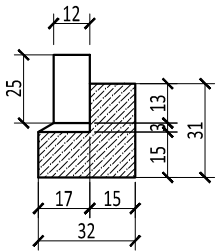
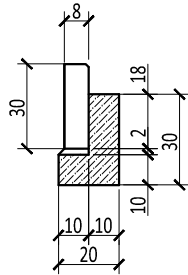


**SZCZEGÓŁ OBSADZENIA
OPORNIKA**



**SZCZEGÓŁ OBSADZENIA
OBRZEŻA**



ELEMENTY ULICZNE:

- ① - proj. obrzeże betonowe 8x30x100 cm
- proj. podsypka cem.-piask. 1:4 gr. 2 cm
- proj. ława betonowa z oporem C8/10
- ③ - proj. opornik betonowy 12x25 cm
- proj. podsypka cem.-piask. 1:4 gr. 3 cm
- proj. ława betonowa z oporem C8/10

UWAGA !

W celu ułatwienia wykonania oraz poprawy komfortu korzystania ze zjazdów, przyjętów jednakową konstrukcję jezdni zjazdów oraz poboczy zjazdów, tj. konstrukcję D lub E wg. rys szczegółowych

- A KONSTRUKCJA ŚCIEŻKI ROWEROWEJ ORAZ ŚCIEŻKI PIESZO-ROWEROWEJ BITUMICZNEJ:**
- proj. w-wa ścierna z bet. asf. gr. **4 cm**, na obciążenie ruchem **KR 1 AC 8S D50/70**; wg. PN-EN 13108-1
 - proj. podbudowa zasadnicza z kruszywa naturalnego **fr. 0/31,50 mm** gr. **15 cm** zag. mechanicznie **Is = 0,98**
 - w-wa mrozochronna z gruntu przepuszczalnego niewysadzinowego (piasek wielofrakcyjny lub pospółka) gr. **10 cm** zag. mech. **Is =0,98 (tylko w przypadku gruntu G2 i G3; dla gruntów G4 gr. 20 cm; dla gruntu G1 należy pominąć wykonanie warstwy mrozochronnej)**
 - grunt rodzimy lub grunt nasypowy przepuszczalny - zag. mech. **Is=0,97**

- B KONSTRUKCJA POBOCZA Z KRUSZYWA :**
- w-wa z kruszywa naturalnego **gr.10 cm fr. 0/31,5 mm** zag. mech. do **Is = 0,97**
 - Grunt rodzimy - zag. mechanicznie

- C KONSTRUKCJA CHODNIKA I PERONU:**
- proj. kostka betonowa gr. **6 cm**, zamulenie spoin piaskiem łamanym **0/2 mm**
 - proj. podsypka cem.-piask. 1:4 gr. **3 cm** zag. mechanicznie
 - proj. podbudowa zasadnicza z kruszywa naturalnego **fr. 0/31,50 mm** gr. **15 cm** zag. mechanicznie **Is = 0,98**
 - grunt rodzimy - zag. mech. **Is=0,96**

- D KONSTRUKCJA ŚCIEŻKI ROWEROWEJ BITUMICZNEJ WZMOCNIONEJ NA ZIAZDACH:**
- proj. w-wa ścierna z bet. asf. gr. **4 cm**, na obciążenie ruchem **KR 1 , AC 8S D50/70**; wg. PN-EN 13108-1
 - proj. podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego **fr. 0/31,50 mm** gr. **25 cm** zag. mechanicznie **Is = 0,98**
 - w-wa mrozochronna z gruntu przepuszczalnego niewysadzinowego (piasek wielofrakcyjny lub pospółka) gr. **10 cm** zag. mech. **Is =0,98 (tylko w przypadku gruntu G2; dla gruntów G3 i G4 grubość wg warunku mrozoodporności; dla gruntu G1 należy pominąć wykonanie warstwy mrozochronnej)**
 - grunt rodzimy lub grunt nasypowy przepuszczalny - zag. mech. **Is=0,97**

- E KONSTRUKCJA ZIAZDÓW INDYWIDUALNYCH Z KOSTKI BETONOWEJ :**
- Proj. nawierzchnia z kostki betonowej gr. 8 cm
 - Proj. podsypka cementowo-piaskowa 1:4 gr. 3 cm
 - Proj. warstwa podbudowy zasadniczej z kruszywa łamanego C50/30 fr. 0/31,5 mm gr. 20 cm
 - Grunt rodzimy lub grunt nasypowy przepuszczalny

<div><div>roads</div><div>PROJEKTOWANIE DRÓG MARCIN PARZYCH 07-402 Lelis, Durlasy 22 tel. 792 421 423, e-mail: roads.biuro@gmail.com NIP: 758-201-58-41 REGON: 146159960 www.roads-biura.pl</div></div>				
INWESTOR				JEDNOSTKA PROJEKTOWA
Powiat Ciechanowski ul. 17 Stycznia 7, 06-400 Ciechanów				NR RYS.: 6.2
OBIEKT				SKALA:
droga powiatowa nr 2421W klasy "Z" (Zbiorcza)				1:50
LOKALIZACJA				BRANŻA:
droga powiatowa nr 2421W Ciechanów i Gołotczyzna, pow. ciechanowski, woj. mazowieckie				DROGOWA
TEMAT				STADIUM:
PRZEBUDOWA DRUGI POWIATOWEJ NR 2421W POLEGAJĄCA NA BUDOWIE ŚCIEŻKI ROWEROWEJ I PIESZO-ROWEROWEJ NA ODCINKU OD UL. PODLEŚNEJ W CIECHANOWIE DO UL. PARKOWEJ (W KM 0+000,00 – 6+894,69) W MŚC. GOŁOTCZYŻNA GM. SOŃSK W RAMACH ZADANIA INWESTYCYJNEGO "Budowa ścieżki rowerowej Ciechanów-Gołotczyzna wraz z parkiem rekreacyjno - poznawczym"				PW
NAZWA RYS.				
SZCZEGÓŁ ZIAZDÓW INDYWIDUALNYCH				
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	SPECJALNOŚĆ	NUMER UPRAWNIEŃ	PODPIS
PROJEKTANT:	mgr inż. Marcin Parzych	drogowa	MAZ/0395/POOD/11	
OSTROŁĘKA, 09.2020 r.				TOM: -