

A KONSTRUKCJA ŚCIEŻKI ROWEROWEJ ORAZ ŚCIEŻKI PIESZO-ROWEROWEJ BITUMICZNEJ:

- proj. w-wa ścieralna 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**

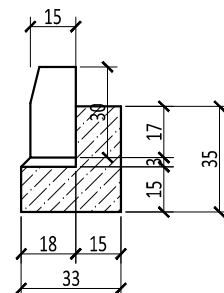
D KONSTRUKCJA ŚCIEŻKI ROWEROWEJ BITUMICZNEJ WZMOCNIONEJ NA ZIAZDACH:

- proj. w-wa ścieralna 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**

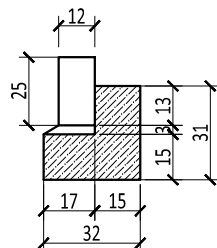
ELEMENTY ULICZNE:

- proj. obrzeże betonowe 8x30x100 cm
- proj. podsypka cem.-piask. 1:4 gr. 2 cm
- proj. ława betonowa z oporem C8/10
- proj. krawężnik betonowy 15x30x100 cm
- proj. podsypka cem.-piask. 1:4 gr. 3 cm
- proj. ława betonowa z oporem C8/10
- proj. opornik betonowy 12x25 cm
- proj. podsypka cem.-piask. 1:4 gr. 3 cm
- proj. ława betonowa z oporem C8/10

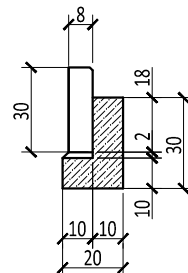
SZCZEGÓŁ OBSADZENIA KRAWĘŻNIKA




SZCZEGÓŁ OBSADZENIA OPORNIKA



SZCZEGÓŁ OBSADZENIA OBRZEŻA



roads



PROJEKTOWANIE DRÓG MARCIN PARZYCH
07-402 Lelis, Durlasy 22
tel. 792 421 423, e-mail: biuro@roads-biura.pl
NIP: 758-201-58-41 REGON: 146159960
www.roads-biura.pl

INWESTOR		Powiat Ciechanowski ul. 17 Stycznia 7, 06-400 Ciechanów		NR RYS.: 3.5	
OBIEKT		droga powiatowa nr 2421W klasy "Z" (Zbiorcza)		SKALA: 1 : 50	
LOKALIZACJA		droga powiatowa nr 2421W Ciechanów i Gołotczyzna, pow. ciechanowski, woj. mazowieckie		BRANŻA: DROGOWA	
TEMAT		PRZEBUDOWA DROGI 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"		STADIUM: PW	
NAZWA RYS.					
PRZEKROJE NORMALNE					
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	BRANŻA	NUMER UPRAWNIEŃ	PODPIS	
PROJEKTANT:	mgr inż. Marcin Parzych	drogowa	MAZ/0395/POOD/11		
OSTROŁĘKA, 09.2020 r.				TOM: -	