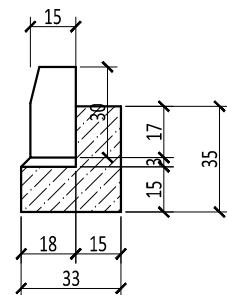
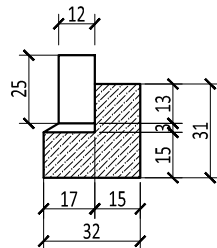


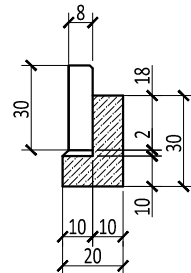
SZCZEGÓŁ OBSADZENIA
KRAWĘŻNIKA



SZCZEGÓŁ OBSADZENIA
OPORNIKA



SZCZEGÓŁ OBSADZENIA
OBRZEŻA



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

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				JEDNOSTKA PROJEKTOWA
Powiat Ciechanowski ul. 17 Stycznia 7, 06-400 Ciechanów				NR RYS.: 3.4
OBIEKT				SKALA:
droga powiatowa nr 2421W klasy "Z" (Zbiorzca)				1 : 50
LOKALIZACJA				BRANŻA:
droga powiatowa nr 2421W Ciechanów i Gołotczyzna, pow. ciechanowski, woj. mazowieckie				DROGOWA
TEMAT				STADIUM:
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"				PW
NAZWA RYS. PRZEKROJE NORMALNE				
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	BRANŻA	NUMER UPRAWNIEN	PODPIS
PROJEKTANT:	mgr inż. Marcin Parzych	drogowa	MAZ/0395/POOD/11	
OSTROŁĘKA, 09.2020 r.				TOM: -