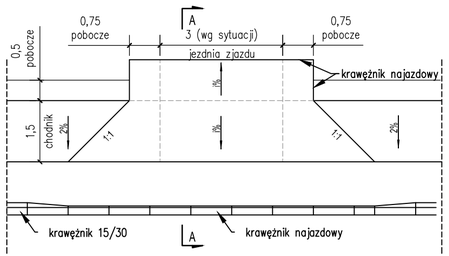
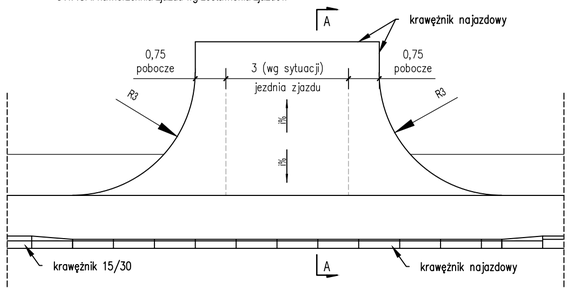
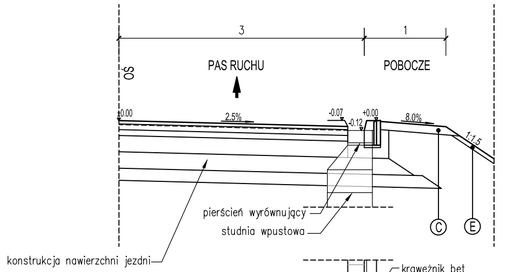
ZJAZD PRZEZ CHODNIK skala 1:100
WIDOK Z GÓRY
UWAGA: nawierzchnia zjazdu poza chodnikiem wg zestawienia zjazdów

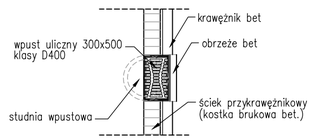


ZJAZD PRZEZ POBOCZE skala 1:100
WIDOK Z GÓRY
UWAGA: nawierzchnia zjazdu wg zestawienia zjazdów

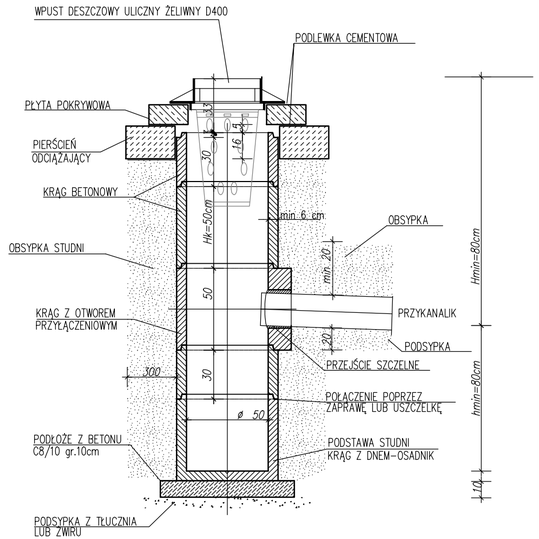


PRZEKRÓJ NORMALNY DP 4426S
ROZWIĄZANIE WPUSTU ULICZNEGO

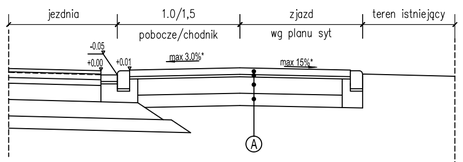




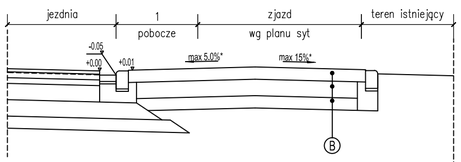
ELEMENTY STUDNI WPUSTOWEJ
SKALA 1:25



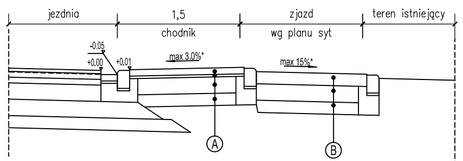
PRZEKRÓJ A-A - zjazd z kostki brukowej przez chodnik / pobocze



PRZEKRÓJ A-A - zjazd z kruszywa przez pobocze

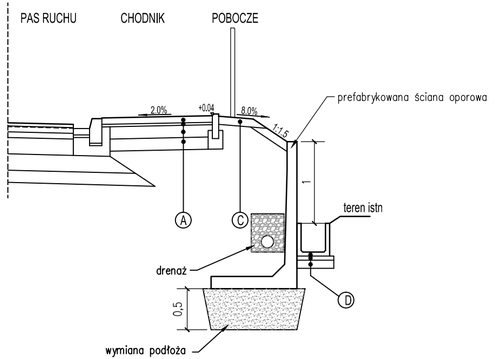


PRZEKRÓJ A-A - zjazd z kruszywa - przejazd przez chodnik



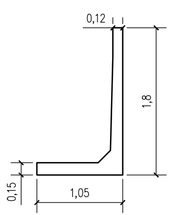
* UWAGA:
1) dla zjazdów przez pobocze spadek na długości 5m od krawędzi jezdni nie większy niż ±5%
2) dla zjazdów przez chodnik spadek na szerokości chodnika nie większy niż ±3%
i nie większy niż ±5% na długości 5m od krawędzi jezdni
3) na pozostałej części zjazdu spadek nie większy niż ±15%

PRZEKRÓJ NORMALNY DP 4426S
ROZWIĄZANIE Z ROWEM i ŚCIANĄ OPOROWĄ- UMOCNIENIE PREFABRYKATEM
km 4+400 - km 4+420



UWAGA: DREN WYPROWADZIĆ DO ROWU

prefabrykowana ściana oporowa



Ⓐ

w-wa ścieralna z kostki betonowej	8cm
podsypka cem-piask 1:4	3cm
w-wa podbudowy zasadniczej - destrukt bitumiczny 0/31,5	20cm
w-wa dolna z betonu popiołowego o Rm=1,5MPa	15cm

Ⓑ

destrukt bitumiczny	15cm
w-wa podbudowy zasadniczej - destrukt bitumiczny 0/31,5	20cm
w-wa dolna z betonu popiołowego o Rm=1,5MPa	15cm

Ⓓ

prefabrykat betonowy 40x40x50cm	40cm
podsypka pisk-cementowa 1:4	5cm
ława żwirowa	10cm

Ⓒ

destrukt bitumiczny 0/31,5	10cm

Ⓔ

humus	5cm

UWAGI:

1. NINIEJSZY RYSUNEK ROZPATRYWAC ŁĄCZNIE Z CAŁĄ DOKUMENTACJĄ
2. ZWIEŃCZENIE WPUSTU ZGODNIE Z PN-EN 124
3. POSADOWIENIE WPUSTU WYKONAĆ ZGODNIE Z ZALECENIAMI PRODUCENTA
4. PREFABRYKOWANE ELEMENTY WPUSTU WG. KATALOGU PRODUCENTA
5. W SKŁAD JEDNEGO KOMPLETU WPUSTU DESZCZOWEGO WCHODZĄ:
   - WPUST DESZCZOWY ULICZNY ŻELIWNY
   - PŁYTA POKRYWOWA
   - PIERŚCIEŃ ODCIĄŻAJĄCY
   - OSADNIK ZANIECZYSZCZEŃ WG DIN 4052-A4
   - KRĄG Z OTWOREM PRZYŁĄCZENIOWYM
   - PODSTAWA STUDNI
   - KRĘGI
   - PRZEJŚCIE SZCZELNE PRZEZ ŚCIANĘ
6. ILOŚĆ I RODZAJ KRĘGÓW W ZALEŻNOŚCI OD GŁĘBOKOŚCI WYLOTU

Rev.	Data	Opis zmiany	Zatw.

Jednostka projektująca:
Lider
kpH
Krzysztof Pach - KPH
ul. Michałkowicka 17/10
41-100 Siemianowice Śl.
T:+48 602 336 578
E:kph@prokonto.pl

Partner
JaRoad
Jarosław Dzioch - JAROAD
ul. Giewont 8/20
43-316 Bielsko-Biała.
T:+48 33 497 76 79
E:jaroad@jaroad.pl

PROJEKT CHRONIONY JEST PRAWEM AUTORSKIM.
RYSUNEK ANI ŻADEN JEGO FRAGMENT NIE MOGĄ BYĆ
REPRODUKOWANE, POWIELANE LUB WYKORZYSTYWANE
DO INNYCH CELÓW BEZ PISEMNEJ ZGODY JEDNOSTKI PROJEKTUJĄCEJ.

Inwestor:
Powiat Bielski
ul. Piastowska 40
43-300 BIELSKO-BIAŁA

Zadanie:	"Przebudowa drogi powiatowej 4426S Landek - Ligota - Mazańcowice - Stare Bielsko"		Stadium: PW
Temat:	Część I - odcinek drogi na terenie gminy Czechowice - Dziedzice Przekroje normalne cz II		
		Podpis	Nr Rys. 4.02 / Rev. -
Projektant:	Krzysztof Pach	Nr upr. SLK/0171/POOD/06	
Sprawdził:	Bartosz Kańtoch	Nr upr. SLK/2359/POOD/08	
Skala: 1:100 / 50 / 25		Data: 07.2011	Branża: DROGOWA