

PROJEKT BUDOWLANY

Nazwa Obiektu :	PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 293960K DO KOŚCIOŁA W MIEJSCOWOŚCI CHOCHOROWICE
Stadium:	Branża drogowa
Adres Obiektu:	CHOCHOROWICE Dz. ew. nr 102/2, 102/1
Inwestor:	GMINA PODEGRODZIE 33- 386 PODEGRODZIE 248
Zespół projektowy: Branża drogowa :	 mgr inż. Józef Świderski Marcinowice 302 upr. bud. 150/87 upr. proj. 1/AN 1 8240/A-23/89
Data opracowania:	PAŹDZDZIERNIK 2011 r.

Oświadczenie

Ja niżej podpisany

Stosownie do ustaleń art.20 ust.4 ustawy z dnia 07 lipca 1994r-Prawo budowlane tj. Dz.U.Nr. 207/03,poz. 2016,z późniejszymi zmianami).

jako autor projektu wykonawczego dla :

Lokalizacja; CHOCHOROWICE

Nazwa obiektu:

Przebudowa drogi gminnej nr 293960K Do Kościoła w miejscowości Chochorowice.

Chochorowice dz. ew. nr 102/2, 102/1

o ś w i a d c z a m

że w/w projekt został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej

PAŹDZIERNIK 2011 r.

.....
opracował:

PROJEKT BUDOWLANY

Opis techniczny.

Część graficzna

- Orientacja (rys. 1)
- Projekt zagospodarowania (rys 02) skala 1:500
- Przekroje typowe (rys. 03) skala 1:50
- Studnia rewizyjna (rys. 04) skala 1:25
- Wpust deszczowy (rys. 05) skala 1:20

OPIS TECHNICZNY

I. Wprowadzenie.

1. Przedmiot opracowania

Inwestycja obejmuje wykonanie projekt przebudowy trzech dróg gminnych polegający na:

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 293960K DO KOŚCIOŁA W MIEJSCOWOŚCI CHOCHOROWICE

- modernizacja chodnika
- remont odwodnienia
- modernizacja nawierzchni jezdni
- uzupełnienie poboczy kruszywem łamanym

2. Podstawa opracowania

- Umowa z Inwestorem
- Aktualna mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:500
- Wizja terenowa w miesiącu wrzesień 2011
- Zalecenie Inwestora
- Obowiązujące normy i przepisy

3. Podstawy projektowania

Projekt opracowano zgodnie z n/w wytycznymi:

- *ROZPORZĄDZENIE MINISTRA TRANSPORTU I GOSPODARKI MORSKIEJ w sprawie warunków jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie /Dz.U.nr 43 z dnia 14 maja 1999r/*
- *ROZPORZĄDZENIE MINISTRA INFRASTRUKTURY z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (Dz. U. z dnia 23 grudnia 2003 r.)*

II. Opis stanu istniejącego.

Przedmiotowa drogi położone są na terenie gminy podegrodzie, powiat nowosądecki. Szerokość istniejących jezdni 6,00-4,00 m w części z istniejącym chodnikiem szer. 2,50m-1,58m i poboczem 0,75 m oraz istniejącą kanalizacją deszczową.

III. Opis stanu projektowanego.

Przebudowa dróg polegać ma :

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 293960K DO KOŚCIOŁA W MIEJSCOWOŚCI CHOCHOROWICE- długości 230m

- modernizacja chodnika - wykonanie chodnika szer. 1,58m z kostki betonowej gr. 6 cm na dł. L=230 m

- remont odwodnienia- wymiana kanałów kanalizacji deszczowej z rur betonowych na rury PCV o długości L=200m w tych samych miejscach i tych samych parametrach

- modernizacja nawierzchni jezdni- wymiana warstwy ścieralnej gr. 4 cm na dł. L=230m

- uzupełnieni poboczy kruszywem łamanym

IV. Konstrukcja nawierzchni

Parametry konstrukcji nawierzchni na przebudowywanym odcinku drogi powiatowej powinny odpowiadać zgodnie z wytycznymi:

- Konstrukcja nawierzchni modernizowanego chodnika szet.1,58m i 2,00m
 - 6cm - w-wa ścieralna z kostki betonowej wibroprasowanej
 - 3cm podsypka cementowo-piaskowa
 - 20cm kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie
- Konstrukcja nawierzchni modernizowanego chodnika szer. 2,50 m
 - 8cm - w-wa ścieralna z kostki betonowej wibroprasowanej
 - 3cm podsypka cementowo-piaskowa
 - 20cm kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie
- Konstrukcja modernizowanej nawierzchni jezdni- dwie warstwy:

- 4cm – w- wa ścieralna z BA/12,8 mm
 - 4cm - w- wa wiążąca BA/16,00 mm
-
- Konstrukcja modernizowanej nawierzchni jezdni- jedna warstwa:
 - 4cm – w- wa ścieralna z BA/12,8 mm

V. Odwodnienie

Odwodnienie przebudowywanych dróg gminnych zapewnione jest przez nadanie jej odpowiednich spadków poprzecznych i podłużnych a także przez remontowaną kanalizację deszczową.

VI. Prace dodatkowe

Wszystkie prace dodatkowe przy skrzyżowaniach kabli teletechnicznych i elektrycznych i gazowniczych wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami zachowując przepisy bezpieczeństwa oraz po uprzednim uzgodnieniu zakresu prac z zarządcami tych sieci.

VII. Uwagi końcowe

Wszelkie prace związane z przebudową drogi, wykonać zgodnie z zasadami wiedzy technicznej oraz pod nadzorem osób posiadających odpowiednie uprawnienia.

mgr inż. Józef Świdorski
Marcinów 302
upr. bud. C 157/87
upr. proj. VAN 18240/A-23/89



CZĘŚĆ GRAFICZNA

DOKUMENTY UZGODNIENIA

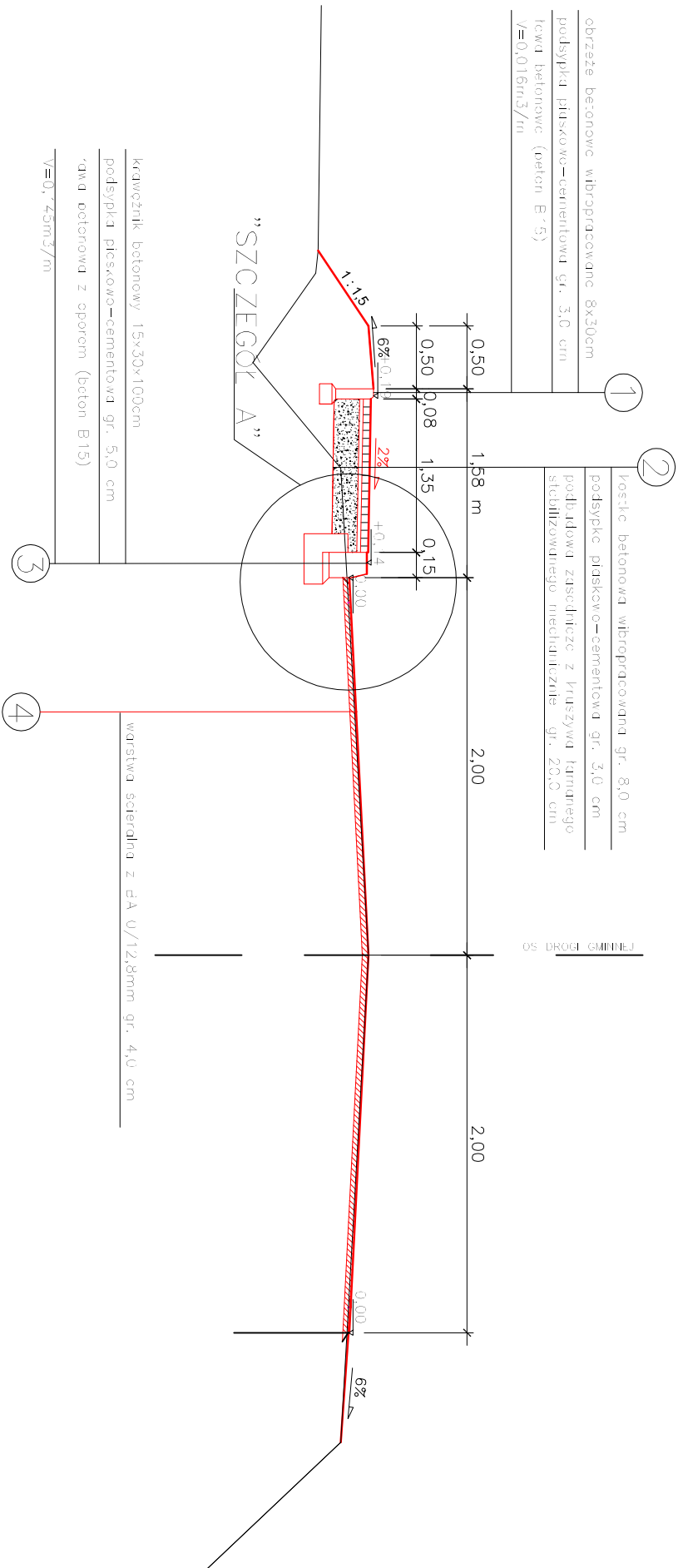
Biuro Projektów:	Nazwa: PRZEBUDOWA DRUGI GMINNEJ NR 293960K DO KOŚCIOŁA W MIEJSCOWOŚCI CHOCHOROWICE
Skala: 1:500	Adres Obiektu: CHOCHOROWICE DZ. NR 102/2, 102/1
Nr Rys: 02A	Investor: GMINA PODEGRÓDZIE
Data: PAŹDZIERNIK 2011	Przedmiot rysunku: 33-386 PODEGRÓDZIE 248
Opracowanie: Branża drogowa	Projektował: PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA

LEGENDA

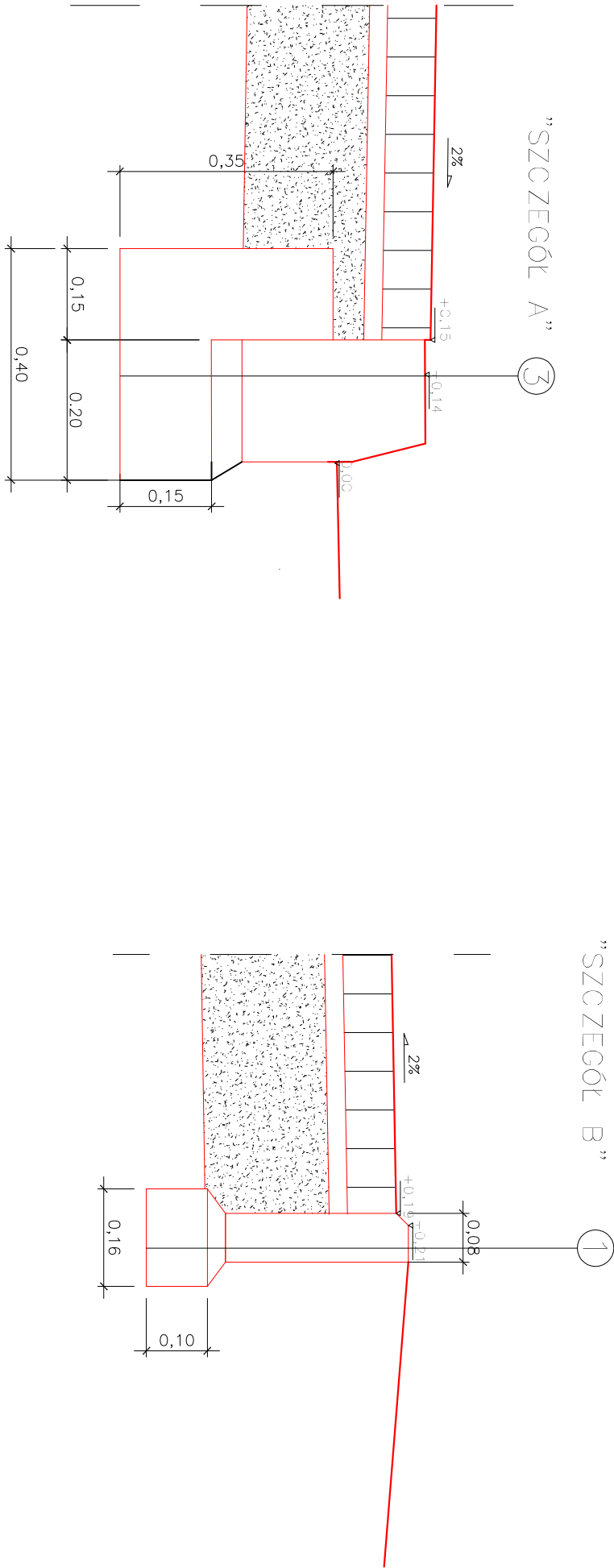
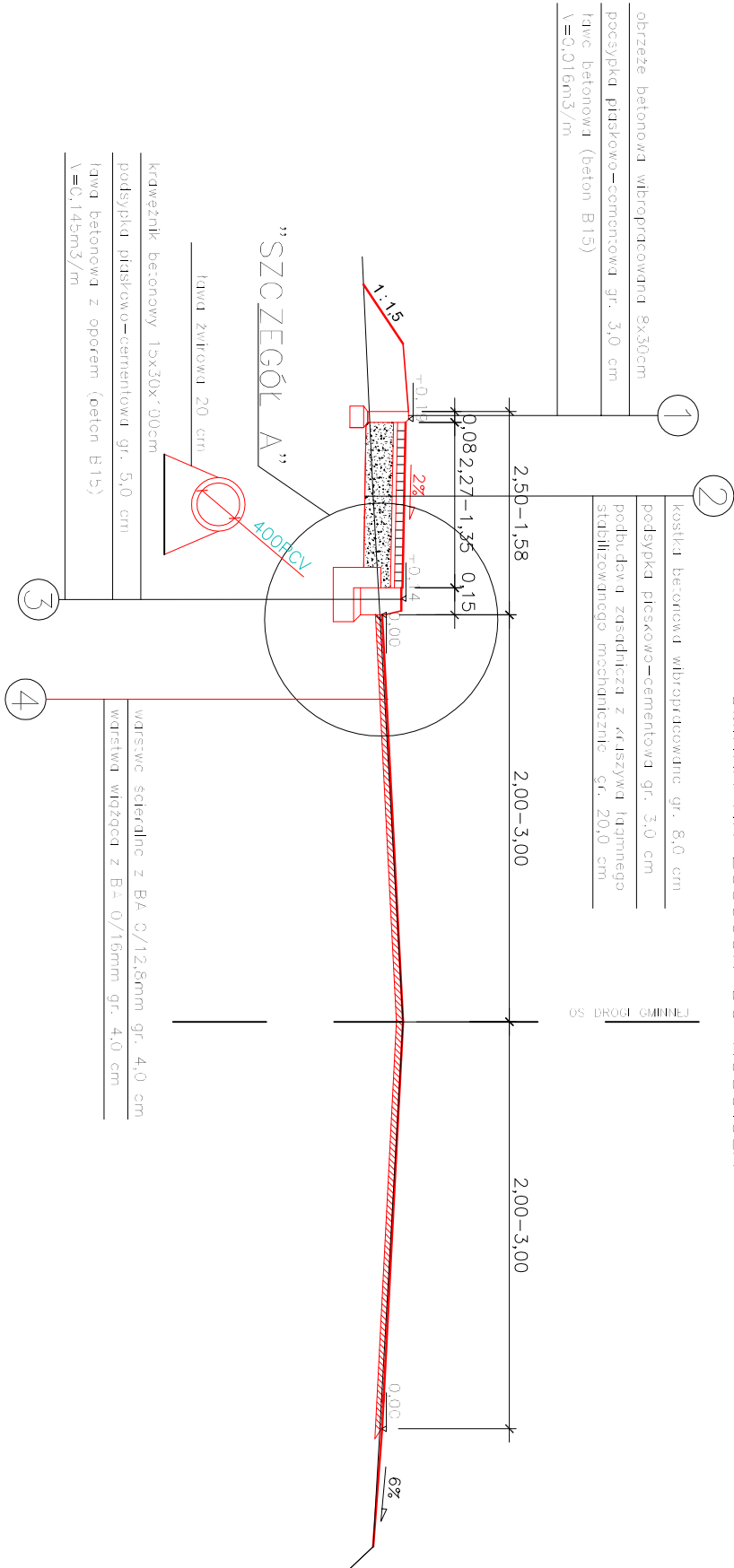
- modernizowany chodnik szer. 1,58m z kostki betonowej gr. 6 cm
- remontowany chodnik 15x30x100
- remontowane obrzeże 8x30x100
- oś jezdni
- remontowany chodnik 15x30x100 obniżony
- remontowana studzienka rewizyjna Ø1000
- modernizowany chodnik szer. 2,00 m z kostki betonowej gr. 6 cm
- modernizowany chodnik szer. 2,50 m z kostki betonowej gr. 8 cm
- modernizacja nawierzchni jezdni - wymiata warstwy szkieletowej i wazocel
- modernizowana nawierzchnia jezdni - wymiata warstwy szkieletowej
- modernizacja istniejącego oświetlenia
- ulicznego kanalizacji deszczowej
- modernizacja wpuśców deszczowych
- remont korytka skeletoowego 50x60x15
- remont parkingu przy cmentarzu
- istniejący chodnik



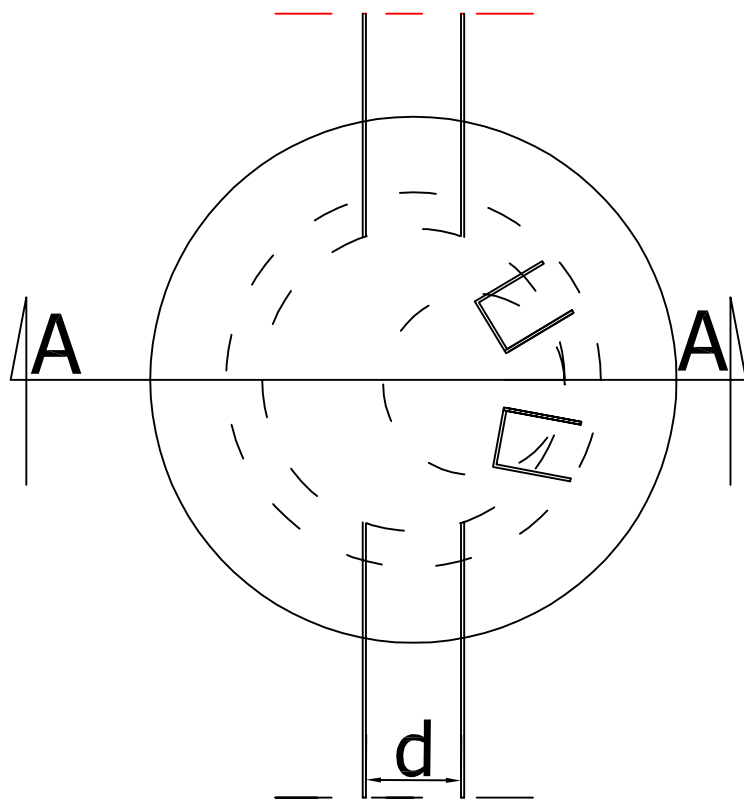
PRZEMIANOWY TYPOWY Z WYMIARÓW WARSTW ŚCIEŻALNEJ
NAWIERZCHNI Z JEDNOSTRONNĄ CHODNIKIEM SZER.
1,58m – DROGA NR 293960K DO KOŚCIOŁA



PRZEMIANOWY TYPOWY Z WYMIARÓW WARSTW NAWIERZCHNI Z
JEDNOSTRONNĄ CHODNIKIEM – DROGA GMINNA NR
293937K STRZYGANIEC – CHOCHOROWICE I DROGA
GMINNA NR 293960K DO KOŚCIOŁA

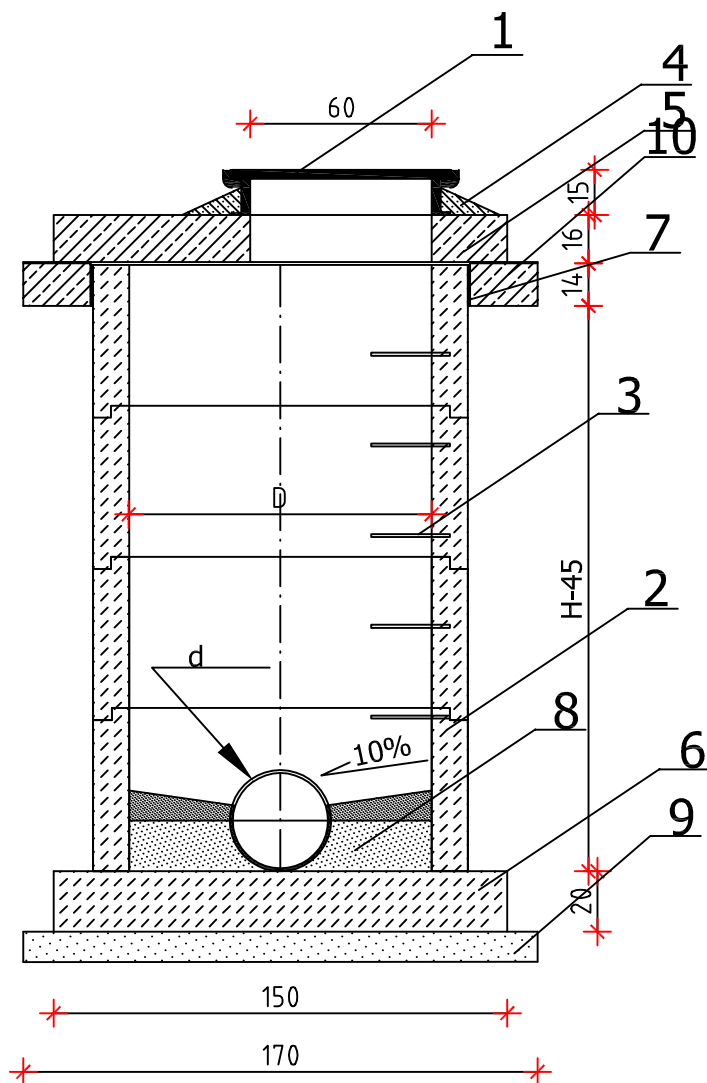


Biuro Projektów:		Nazwa obiektu: PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 293960K DO KOŚCIOŁA W MIEJSCOWOŚCI CHOCHOROWICE	
Skala: 1 : 500		Adres Obiektu: CHOCHOROWICE DZ. NR 102/2, 102/1	
Nr Rys: 03		Inwestor: GMINA PODEGRÓDZIE 33-386 PODEGRÓDZIE 248	
Data: PAŹDZIERNIK 2011		Przedmiot rysunku: PRZEMIANOWY TYPOWE	
Opracowanie:		Projektował: mgr inż. Jolanta Stawicka	
Branża drogową		mgr inż. Jolanta Stawicka 33-386 PODEGRÓDZIE 248	
		mgr inż. Jolanta Stawicka 33-386 PODEGRÓDZIE 248	



OPIS ELEMENTÓW:

1. WŁAZ ŻELIWNY TYP CIĘŻKI DN 60 CM
 2. KRĘGI ŻELBETOWE DN 1,0 m
 3. STOPNIE ZŁAZOWE ŻELIWNE WG PN
 4. OBETONOWANIE WŁAZU ŻELIWNego B15
 5. PŁYTA ŻELBETOWA DN 1,5 m
 6. PŁYTA FUNDAM. BETONOWA DN 1,5 m
 7. USZCZELNIENIE MASĄ BITUMICZNĄ LUB PIANKĄ POLIURETANOWĄ
 8. WYPEŁNIENIE BETONEM
 9. PODSYPKA PIASKOWA
 10. PIERŚCIEN OBCIĄŻAJACY ŻELBETOWY
- d- ŚREDNICA PRZEPUSTU



Biurowo Projektów:	Nazwa obiektu: PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 293960K DO KOŚCIOŁA W MIEJSCOWOŚCI CHOCHOROWICE
Skala: 1:25	Adres Obiektu: CHOCHOROWICE DZ. NR 102/2, 102/1
Nr Rys: 04	Inwestor: GMINA PODEGRÓDZIE 33-386 PODEGRÓDZIE 248
Data: PAŹDZIERNIK 2011	Przedmiot rysunku: SZCZEGÓŁ ODWODNIENIA - STUDZIENKA REWIZYJNA
Opracowanie:	Projektował:
Branża	mgr inż. Józef Świerczki Miejsce: 30.10.11 upr. budowlana 301/087 upr. inżynierska 23/59

