

LEGENDA :

Proj. jezdnia nawierzchnia kostka granitowa szara 15/17 /wzór ułożenia zgodnie z rys. "szczegóły zabudowy jezdni i chodnika"/

Proj. chodnik nawierzchnia kostka granitowa szara 8/10 płyty granitowe 50x60x6 /wzór ułożenia zgodnie z rys. "szczegóły zabudowy jezdni i chodnika"/

- Granica nawierzchni
- Chodnik do przełożenia, nawiązać do projektowanego chodnika
- Proj. krawężnik kamienny wys. 6 cm
- Proj. krawężnik kamienny wys. 2 cm
- Obramowanie kamienne
- Nawiązanie do istniejącej zabudowy
- Proj. Odwodnienie liniowe
- Projektowany wpust deszczowy



DRO-INSTAL
www.droinstal.pl

PRACOWNIA PROJEKTOWANIA I NADZORU

DRO-INSTAL

mgr inż. Kazimierz STRZELCZYK

Adres biura: 58-200 Dzierżoniów ul. Swidnicka 24 tel/fax./074/ 645-85-00
e-mail: droinstal@droinstal.pl BZ Dzierżoniów NR 80 1090 2301 0000 0005 9000 5686 NIP 882-121-75-55

STAROSTA ZĄBKOWICZ
Urząd Powiatowy w Ząbkowicach Śląskich
OSRODEK DOKUMENTACJI I KARTOGRAFII
Wzrost: 170 cm, Ciężar ciała: 70 kg, Ciężar ciała: 70 kg
Miejscowość i data: 2012-01-27
Geodeta: Tadeusz Bielecki

OBIEKT:	"PRZEBUDOWA UL. GRUNWALDZKIEJ W ZĄBKOWICACH ŚLĄSKICH"		DATA: 11.2011r.	SKALA: 1:500
RYSunEK:	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIE TERENU		RYS. NR 1.	
INWESTOR:	GMINA ZĄBKOWICE ŚLĄSKIE			
BRANŻA:	DROGOWA-INSTALACYJNA			
ASySTENT PROJ.:	Krzysztof STRZELCZYK			
ASySTENT PROJ.:	inż. Rafał SZPALEK			
ASySTENT PROJ.:	mgr inż. Robert HEIN			
PROJEKTANT:	mgr inż. Kazimierz STRZELCZYK		Upr.bud. UAN-VI-63/11/91	
KIER. PRACOWNI:	mgr inż. Kazimierz STRZELCZYK		Upr.bud. UAN-VI-63/11/91	

GEODETA POWIATOWY
Tadeusz Bielecki



W 2
 Km= 0+022,52
 Y= 3712967,80
 X= 5507056,81
 R= 80,00 m
 a= 71°37'11"
 L= 21,24 m
 T= 10,68 m
 Sw= 0,71 m

B
 Kónice projektowanego odcinka A-B
 Km= 0+123,10
 X= 5507033,98
 Y= 3712973,16

W 1
 Km= 0+048,20
 Y= 3712899,71
 X= 5507020,12
 R= 100,00 m
 a= 57°17'45"
 L= 8,91 m
 T= 4,46 m
 Sw= 0,10 m

UWAGA !
 Pochylenie poprzeczne chodnika
 nawiązać do wysokości istniejących wejść
 do budynków z zachowaniem spadków
 od 1‰ do 3‰ w kierunku jazdy
 Szerokości chodników zmienne.

LEGENDA :

- Granica nawierzchni
- - - Chodnik do przełożenia, nawiązać do projektowanego chodnika
- Proj. krawężnik kamienny wys. 6 cm
- Proj. krawężnik kamienny wys. 2 cm
- Obramowanie kamienne
- Nawiązanie do istniejącej zabudowy



PRACOWNIA PROJEKTOWANIA I NADZORU

DRO-INSTAL

mgr inż. Kazimierz STRZELCZYK

www.droinstal.pl Adres biura: 58-200 Dzierżoniów ul. Suidnicka 24 tel./fax 074/ 645-85-00
e-mail: droinstal@droinstal.pl BZ Dzierżoniów NR 80 1090 2301 0000 0005 9000 5686 NIP 882-121-75-55

OBJEKT:	"PRZEBUDOWA UL. GRUNWALDZKIEJ W ZABKOWICACH ŚLĄSKICH"	DATA:	01.2012r.	SKALA:	1:500
RYSUNEK:	OPIS NIWELETY	RYS. NR		o	
RYSUJĄCY:	GMINA ZABKOWICE ŚLĄSKIE				
PRZEWIDZIANO:	DROGOWA				
ASYSTENT PROJ.:	Krzysztof STRZELCZYK				
ASYSTENT PROJ.:	inż. Rafał SZT ALEK				
ASYSTENT PROJ.:	mgr inż. Robert HEIN				
PROJEKTANT:	mgr inż. Kazimierz STRZELCZYK	Urząd. UAN-VI-63/11/91			
KIER. PRACOWNI:	mgr inż. Kazimierz STRZELCZYK	Urząd. UAN-VI-63/11/91			

PROFIL PODŁUŻNY

NIWELETY NAWIERZCHNI

SKALA 1:50:500

ODCINEK A-B

ODCINEK B-C

LEGENDA:

- IST. TEREN
- PROJ. NIWELETA LEZDNI

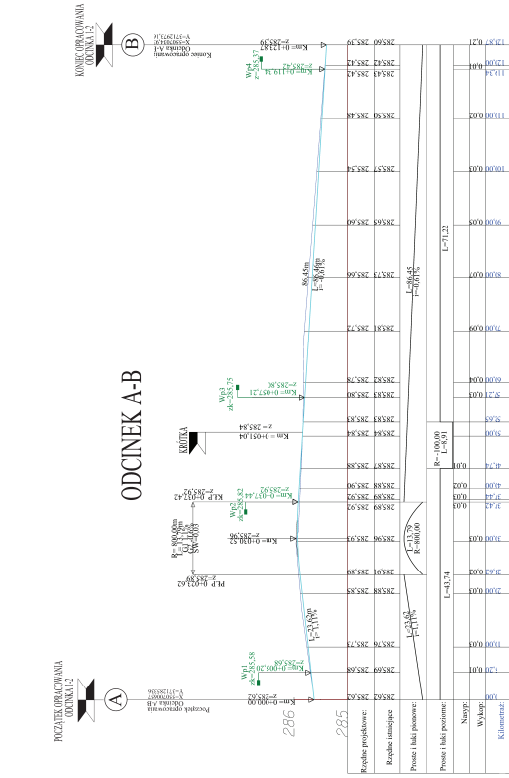
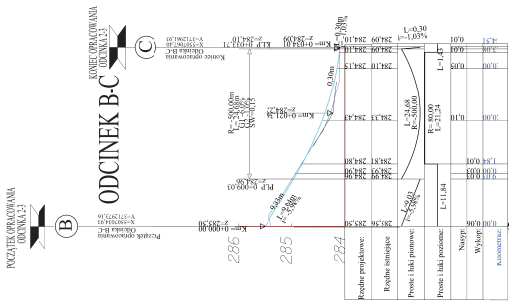
PROJEKT WYKONANO NA WYMAGANIE
 POZNAŃSKIEGO URZĘDU MIASTOWEGO
 OPRACOWANE NA PODSTAWIE ODBIĘTEGO OPRACOWANIA



PRACOWNIA PROJEKTOWANIA I MONTAŻU
DRO-INSTAL
 mgr inż. **Kazimierz STRELCZYK**

Adres biurowy: 56-200 Dziadowa Kłosa, ul. Świdnicka 24
 ul. 107 644 84 80
 ul. 107 644 84 80
 NIP: 882.121.75.55

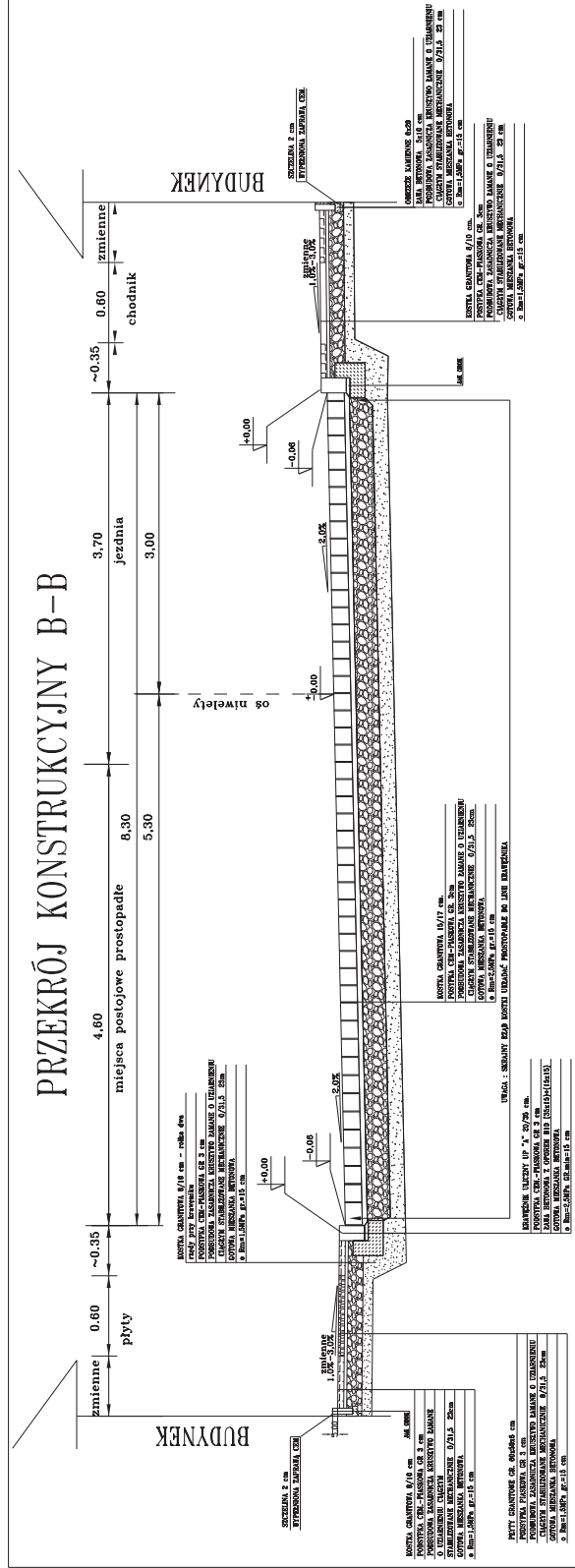
OBJEKT:	PRZEBUDOWA I LUBRYKACJA NIWELETY NAWIERZCHNI ODCINKA A-B	DATA:	SKALA:
INWESTOR:	GAJNA ZARZĄDWA KLASIE	0.20.21	1:500
WYKONAWCA:	DRO-INSTAL	RYS. NR:	
ASISTENT PROJ.:	Krzysztof STRELCZYK		
ASISTENT PROJ.:	mgr inż. KAZIMIERZ STRELCZYK		
ASISTENT PROJ.:	mgr inż. KAZIMIERZ STRELCZYK		
PROJEKTANT:	mgr inż. KAZIMIERZ STRELCZYK		
KIER. PRACOWNI:	mgr inż. KAZIMIERZ STRELCZYK		



PRZEKRÓJ KONSTRUKCYJNY B-B

PRZEKRÓJ KONSTRUKCYJNY B-B

SKALA 1 : 20

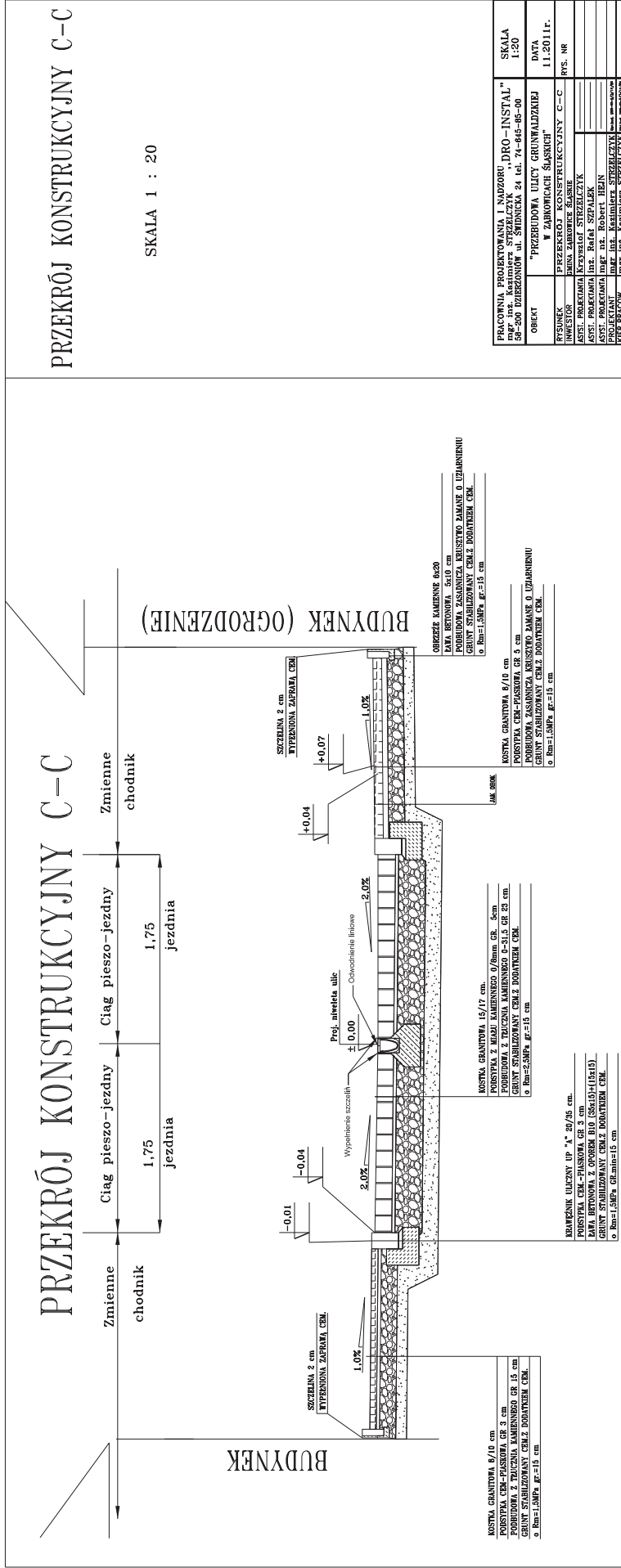


PRACOWNIA PROJEKTOWANA I NADZORU DRG s.p. z siedzibą w Szreniawie, ul. Słowackiego 10, 62-080 Szreniawa KRAJOWY REJESTR INŻYNIERÓW W ZAKRESIE INŻYNIERSTWA LUBRYKACYJNEGO CENNIK "PRZEKROJE I UCZYŃCZONOŚCI" B-B 11.2011r.	SKALA 1:20	DATA 11.2011r.
INŻYNIER PRACOWNIA PROJEKTOWANA I NADZORU DRG s.p. z siedzibą w Szreniawie, ul. Słowackiego 10, 62-080 Szreniawa KRAJOWY REJESTR INŻYNIERÓW W ZAKRESIE INŻYNIERSTWA LUBRYKACYJNEGO CENNIK "PRZEKROJE I UCZYŃCZONOŚCI" B-B 11.2011r.		
PROJEKTOWA I NADZORU DRG s.p. z siedzibą w Szreniawie, ul. Słowackiego 10, 62-080 Szreniawa KRAJOWY REJESTR INŻYNIERÓW W ZAKRESIE INŻYNIERSTWA LUBRYKACYJNEGO CENNIK "PRZEKROJE I UCZYŃCZONOŚCI" B-B 11.2011r.		
PROJEKTOWA I NADZORU DRG s.p. z siedzibą w Szreniawie, ul. Słowackiego 10, 62-080 Szreniawa KRAJOWY REJESTR INŻYNIERÓW W ZAKRESIE INŻYNIERSTWA LUBRYKACYJNEGO CENNIK "PRZEKROJE I UCZYŃCZONOŚCI" B-B 11.2011r.		
PROJEKTOWA I NADZORU DRG s.p. z siedzibą w Szreniawie, ul. Słowackiego 10, 62-080 Szreniawa KRAJOWY REJESTR INŻYNIERÓW W ZAKRESIE INŻYNIERSTWA LUBRYKACYJNEGO CENNIK "PRZEKROJE I UCZYŃCZONOŚCI" B-B 11.2011r.		

PRZEKRÓJ KONSTRUKCYJNY C-C

PRZEKRÓJ KONSTRUKCYJNY C-C

SKALA 1 : 20



PRACOWNIA PROJEKTOWANIA I NADZORU „DRO-INSTAL”		SKALA
59-500 DZIEKOWÓW ul. ŚWIDNICKA 24 tel. 74-945-85-00		1:20
OBIEKT	„PRZEKROJE ULICY GRUNWALDZKIEJ W ZAKRĘGACH ŚKĄSICH”	DATA
RYSYSTEK	PRZEKROJE KONSTRUKCYJNY C-C	11.2011r.
INWESTOR	MUNA ZAWONIE ŚLANIE	RS. NR
ASST. PROJEKANTA	Krzysztof STRZELEZYK	
PROJEKTOWALCA	DR. inż. Sławomir KWIATKOWSKI	
PROJEKTANT	DR. inż. Kamilierz STRZELEZYK	
REDAKTOR	DR. inż. Kamilierz STRZELEZYK	

BUDYNEK (OGRODZENIE)

OBIEKT KAMIEŃ 0x30
 ŁATA BETONOWA 5x10 cm
 PODSTAWA Z TŁUCZNI KAMIEŃ O UZAMNIENIU
 GRUNT STABILIZOWANY CEM. Z DODATKIEM CEM.
 o Rm=1.5MPa, Rf=15 cm

SZEROKA 2 cm
 WYPERFORNA ZAPRAWA CEM.

+0.07

1.0%

KOSTKA GRANITOWA 8/10 cm
 PODSTAWA CEM.-PIASKOWA GR 3 cm
 PODSTAWA ZASADNICZA KRUSZYWO JAMANE O UZAMNIENIU
 GRUNT STABILIZOWANY CEM. Z DODATKIEM CEM.
 o Rm=1.5MPa, Rf=15 cm

+0.04

2.0%

Proj. ankieta ulic
 ± 0.00

Wypełnienie szczelini
 2.0%

Obwodniczniki linowe

JK BRUK

KOSTKA GRANITOWA 15/17 cm.
 PODSTAWA Z MIAŁU KAMIEŃNIEGO 0/6mm GR. 5cm
 PODSTAWA Z TŁUCZNI KAMIEŃNIEGO 0-5/1.5 GR 23 cm.
 GRUNT STABILIZOWANY CEM. Z DODATKIEM CEM.
 o Rm=2.5MPa, Rf=15 cm

-0.01

2.0%

BRZEWSNIK ULICNY UP „K” 20/35 cm.
 PODSTAWA CEM.-PIASKOWA GR 3 cm
 ŁATA BETONOWA Z OPORĄ BŁZ (S41.5)-15x15
 GRUNT STABILIZOWANY CEM. Z DODATKIEM CEM.
 o Rm=1.5MPa, Rf=15 cm

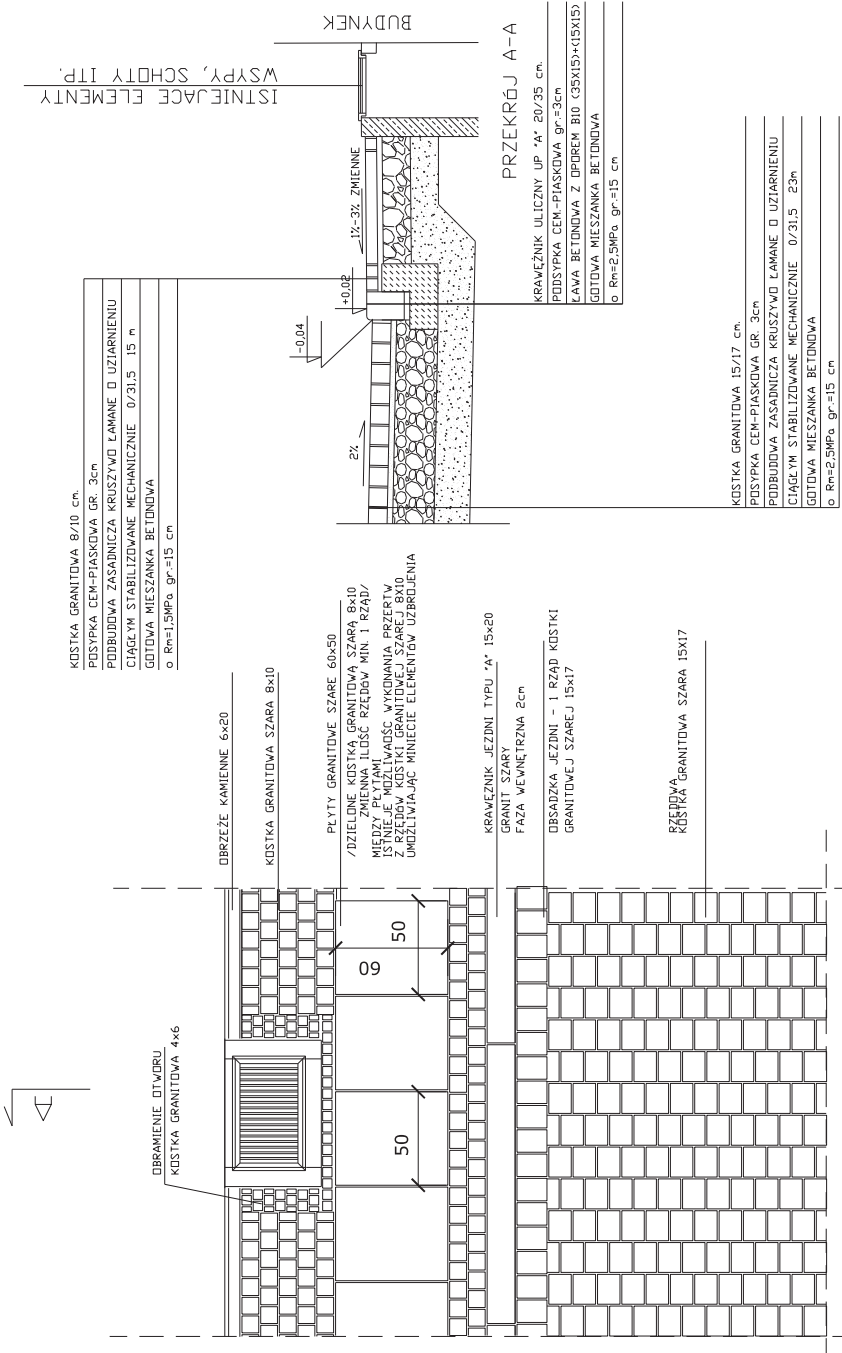
SZEROKA 2 cm
 WYPERFORNA ZAPRAWA CEM.

1.0%

KOSTKA GRANITOWA 8/10 cm
 PODSTAWA CEM.-PIASKOWA GR 3 cm
 PODSTAWA Z TŁUCZNI KAMIEŃNIEGO 0-5/1.5 GR 23 cm.
 GRUNT STABILIZOWANY CEM. Z DODATKIEM CEM.
 o Rm=1.5MPa, Rf=15 cm

SZCZEGÓŁ ZABUDOWY JEZDNI I CHODNIKA

SKALA 1 : 20



UWAGI
 ISTNIEJĄCE ELEMENTY WYKONANE Z KAMIEŃIA (WSPYPI PIWNICZNE, SCHODY
 ITP.) PODDAĆ RENOWACJI, UZUPEŁNIENIU, A WZÓR NAWIERZCHNI NAWIĄZAĆ DO
 W/W ELEMENTÓW PRZEZ WYKONANIE OPASKI Z 3 RZĘDÓW KOSTKI GRANITOWEJ
 4x6cm

PRACOWNIA PROJEKTOWANIA I NADZORU Ing. Jarosław Kozłowski 50-200 DZIERŻONÓW ul. ŚWIDNICKA 24 tel. 74-645-85-00	SKALA 1:20
OBIEKT "PRZEBUDOWA ULICY GRUNWALDZKIEJ W ZABKOWICACH ŚLĄSKICH"	DATA 11.2011r.
RYSUNEK PRZEKRÓJ KONSTRUKCYJNY D-D	RYS. NR
INWESTOR GMINA ZABKOWICE ŚLĄSKIE	
ASYST. PROJEKTANTA Krzysztof STRZELCZYK	
ASYST. PROJEKTANTA inż. Rafał SZPALEK	
ASYST. PROJEKTANTA inż. Robert HEJN	
PROJEKTANT inż. inż. Kazimierz STRZELCZYK	
KIER. PRACOW inż. inż. Kazimierz STRZELCZYK	



LEGENDA :

- Proj. krawężnik kamienny wys. 6 cm
- - - Proj. krawężnik kamienny wys. 2 cm
- Obramowanie kamienne



PRACOWNIA PROJEKTOWANIA I NADZORU

DRO-INSTAL

mgr inż. Kazimierz STRZELCZYK

Adres biura: 58-200 Dzierżoniów, ul. Świdnicka 24 tel./fax: 074/ 645 85 00
 www.droinstal.pl
 e-mail: droinstal@droinstal.pl BZ Dzierżoniów N/R 80 1090 2301 0000 0005 9000 5606 NIP 882-121-75-55

OBIEKT:	PRZEBUDOWA UL. GRUWALDZKIEJ W ZAKRĘCACH SŁASKICH	DATA 11.2011r.	SKALA 1:500
RYSYNEK	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIE TERENU	RYS. NR	0
INWESTOR	GMINA ZAKROWE SI ASKIE		
BRANŻA	DROGOWA-INSTALACYJNA		
ASYSTENT PROJ.	Krzysztof STRZELCZYK		
ASYSTENT PROJ.	inż. Rafał SZPALEK		
ASYSTENT PROJ.	mgr inż. Robert HEIN		
PROJEKTANT	mgr inż. Kazimierz STRZELCZYK		
KIER. PRACOWNI	mgr inż. Kazimierz STRZELCZYK		