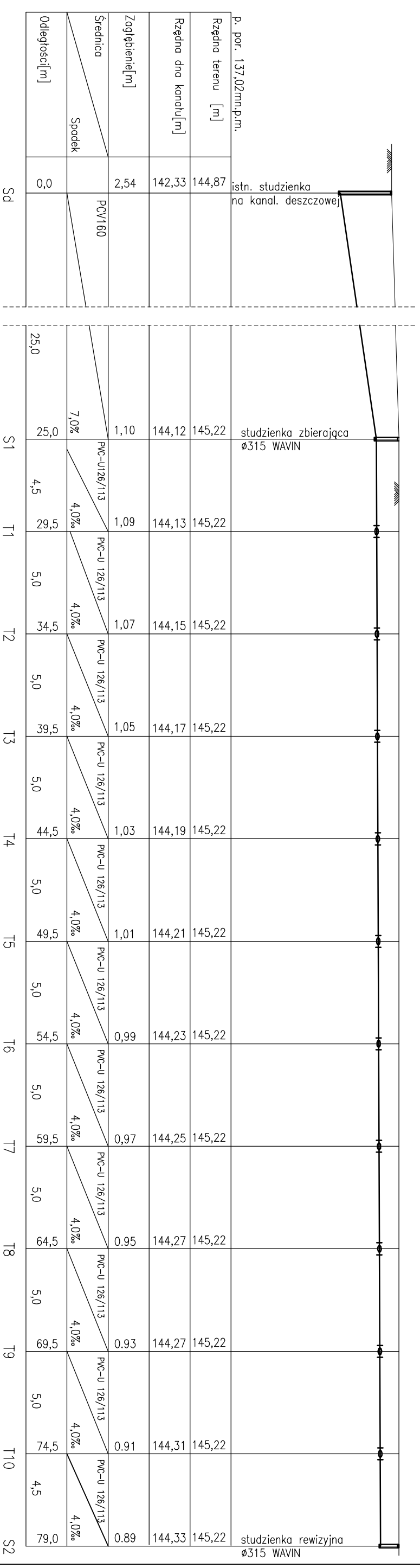


Sd istniejąca studzienka na kanalizacji deszczowej

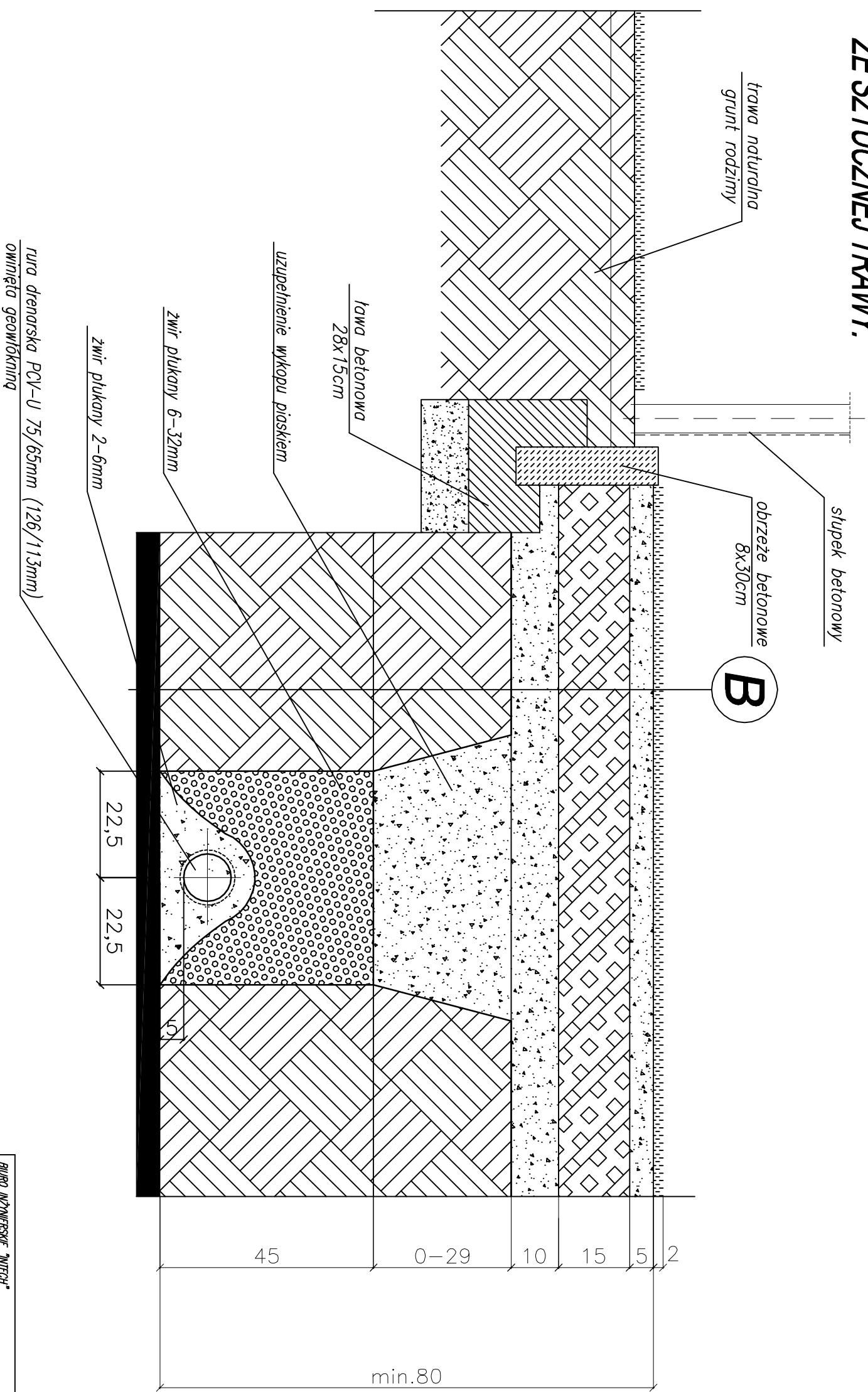
BIURO INŻYNIERSKIE "INTECH" DANIEL FŁORCZAK KĘPNO ul. POZIOMSKA 33, tel. (662) 78-248-57 e-mail: intech@onet.pl		"studzienka" Str. nr
PROJEKT: PROJEKT BOISKA SPORTOWEGO WIELOFUNKCYJNEGO O NAMIENIENIACH I TRAWY SYNTEZYCZNEJ W BRZEGU Inwestor: Gimnazjum Brzeg Adres inwestycji: Brzeg, dz. nr ew. 385		Nr Rys. DF-1
Drenaż boiska sportowego "szluczna trawa" – rzut		STADIUM P.B. DATA 07.2006r.
PROJEKTANT: mgr inż. Piotr Włiczak		SKALA 1:200
NR UPR. PROJ. 58-90-CW		BRANŻA: SANITARNA
SPRAWDZAJĄCY		
NR UPR. PROJ.		
ASYSTENT PROJ. mgr inż. Monika Sosnowska		
ASYSTENT PROJ.		



Biurowo
 BIURO INŻYNIERSKIE "INTECH"
 DANIEL FŁORCZAK
 KEPLNO UL. POZNAŃSKA 33, TEL. (062) 78-248-57
 e-mail: intech@onet.pl
 PROJEKT: PROJEKT BOISKA SPORTOWEGO WIELKOPŁYTKOWEGO
 O NAWIERZCHNI Z TRAWY SYNTEZYCZNEJ W BRZEG
 Inwestor: Gmina Miasto Brzeg
 Adres inwestycji: Brzeg, dz. nr ew. 385

Drenaż boiska sportowego "sztuczna trawa" – rozwinięcie	
PROJEKTANT	mgr inż. Piotr Witczak
NR UPR. PROJ.	58-90-CW
SPRAWDZAJĄCY	
NR UPR. PROJ.	
ASISTENT PROJ.	mgr inż. Monika Sosnowska
ASISTENT PROJ.	

PRZEKRÓJ POPRZECZNY PRZEZ PŁYTE BOISKA O NAWIERZCHNI ZE SZTUCZNEJ TRAWY.



20mm	trawa syntetyczna 20mm +/- 10% zasypana piaskiem kwarcowym
50mm	warstwa wstawnicza, kruszywo kamienne, gr. 0-6mm
150mm	warstwa z kruszywa łamanego, stabilizowanego mechanicznie frakcja 5-40mm
100mm	zagęszczona warstwa piasku-podsypka
	grunt rodzimy

B

B

BIURO INŻYNIERSKIE "INTECH" DANIEL FŁORCZAK KEPLNO ul. POZNAŃSKA 33, tel. (062) 78-248-57 e-mail: intech@onet.pl		Str. nr
PROJEKT: PROJEKT BOISKA SPORTOWEGO WIELOFUNKCYJNEGO O NAWIERZCHNI Z TRAWY SZTUCZNEJ W BRZEGU Inwestor: Gmina Miasto Brzeg Adres inwestycji: Brzeg, dz. nr ew. 385		Nr Rys. Df-3
Przekrój poprzeczny przez nawierzchnię sportową sztuczna trawa z podbudową		SKALA 1:10
PROJEKTANT	mgr inż. Piotr Włiczak	BRANŻA: SANITARNA
NR UPR. PROJ.	58-90-CW	
SPRAWDZAJĄCY		
NR UPR. PROJ.		
ASYSTENT PROJ.	mgr inż. Monika Sosnowska	
ASYSTENT PROJ.		