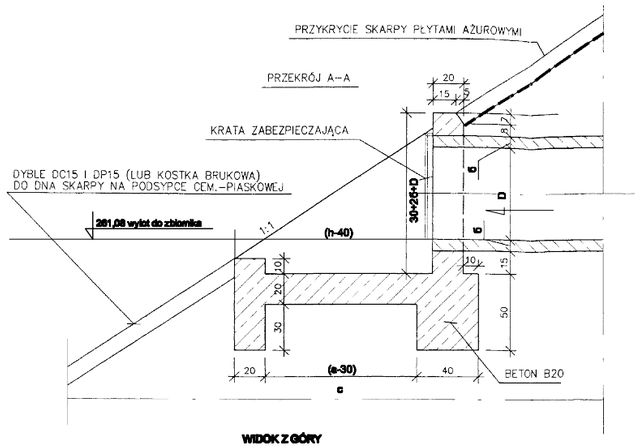
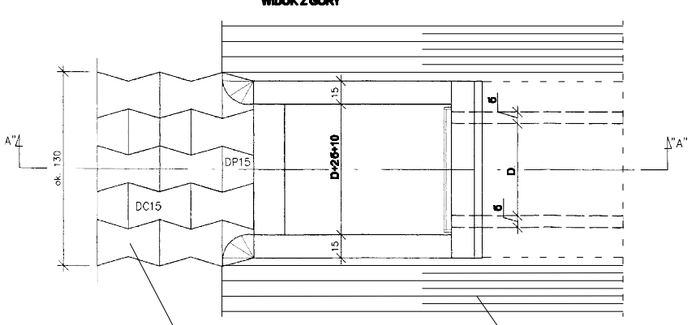
PRZEKRÓJ PODŁUŻNY



WIDOK Z GÓRY



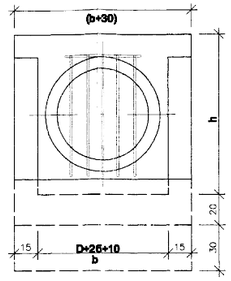
PRZYKRYCIE SKARP PŁYTAMI AŻUROWYMI

DYBLE DC 15 I DP15 (LUB KOSTKA BRUKOWA) DO DNA SKARPY NA PODSYPCE CEM.-PIASKOWEJ

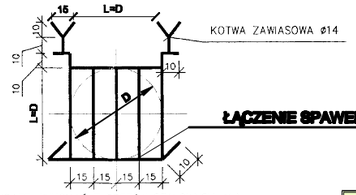
UWAGA:
SZCZELINY POMIEDZY DYBLAMI I PŁYTAMI WYPELNIĆ BETONEM B 20

WIDOK OD CZOŁA

PŁYTA AŻUROWA



KRATA ZABEZPIECZAJACA



ŁĄCZENIE SPAWEM

KRATĘ WYKONAĆ Z PRĘTÓW STALOWYCH ø14 ŁĄCZONYCH PRZEZ SPAWANIE

UWAGA
RYSUNEK WG KATALOGU POWTARZALNYCH ELEMENTÓW DROGOWYCH "TRANSPROJEKTU" KARTA 02.16

MATERIAŁY na 1 wlot

D kolektora	beton	dyble	stal ø 14	płyta ażurowa
cm	m³	DC - 15 / DP - 15	kg	m²
100	1,70	8 / 4	9,45	0,86

WYMIARY w cm

D/6	h	a	b	c	długość pręta	
					nr1/szt	nr 2
100/12.0	160	120	164	90	100/6	140

"ERGRA" Spółka z o.o.		**Przedsiębiorstwo Inżynierii Środowiska 45-273 Opole, ul. Sosnkowskiego 40-42** tel. 077/442 22 80; fax 077/442 22 82; e-mail: info@ergra.pl					
Przedmiot zamówienia Nazwa dokumentacji projektowej:	Projekt budowlany i projekty wykonawcze wraz z pozostałymi dokumentami niezbędnymi do realizacji zadania: Budowa drogi, wodociągu oraz sieci kanalizacji deszczowej i sanitarnej wraz z pozostałą infrastrukturą techniczną na terenie KSSE - podstrefy Gliwickiej w Ujeździe w rejonie ul. Europejskiej.						
Tytuł rysunku:	Zbiornik retencyjno-chłonny. Rysunek wlotu kanalizacji deszczowej do zbiornika retencyjno-chłonnego. Wymiary i wyposażenie.						
Faza Projektu:	Wariant:	Nr obiektu:	Branża:		Kategoria rysunku:	Skala rysunku:	Nr rysunku:
PROJEKT WYKONAWCZY PW		33	BANITARNA S		Dokumentacja projektowa	----------	7
Inwestor/Zamawiający: Gmina Ujazd, 47-143 Ujazd, ul. Strzelców 19 / Kalwadia Specjalna Strefa Ekonomiczna Spółka Akcyjna, ul. Wojewódzka 42 45-836 Kalwadia	Opracował:	Inż. Marek Malkowski	Nr uprawnień:	Specjalność: Podpis:			Nr egzemplarza: 1
	Projektant:	mgr inż. Erwin Michalski	Nr uprawnień: 2068/93/Op OPL/0515/POWOB/93	Specjalność: Instalacyjna Podpis:			
Umowa o prace projektowe z dnia: 02.06.2010 r.	Sprawdził:	mgr inż. Grażyna Rutkowska	Nr uprawnień: OPL/8078/POOB/94 OPL/8027/OWOB/93	Specjalność: Instalacyjna Podpis:			Tom: III
Data opracowania: 10 wrzesień 2010 r.							