

KANAŁ WYWIEWNY WYPROWADZONY PONAD TEREN
O PRZĘKROJU 110X110CM
OBUDOWANY IZOLACJĄ TERMICZNĄ, WEŁNA MINERALNA
GR.8CM

ŚCIANKA OPOROWA KONSTRUKCJI ŻELBETOWEJ
GR.15CMZABEZPIECZAJĄCA KANAŁ WYWIEWNY
PROWADZONY POD POWIERZCHNIĄ TERENU

KANAŁ WYWIEWNY O PRZĘKROJU 110X110CM
OBUDOWANY IZOLACJĄ TERMICZNĄ, WEŁNA MINERALNA
GR.8CM

CZERPNIĄ TERENOWĄ,
KRATKA NAWIEWNA NA WYS. 200CM OD POZIOMU TERENU

KANAŁ WYWIEWNY WYPROWADZONY PONAD TEREN
O PRZĘKROJU 110X110CM
OBUDOWANY IZOLACJĄ TERMICZNĄ, WEŁNA MINERALNA
GR.8CM

ŚCIANKA OPOROWA KONSTRUKCJI ŻELBETOWEJ
GR.15CMZABEZPIECZAJĄCA KANAŁ WYWIEWNY
PROWADZONY POD POWIERZCHNIĄ TERENU

KANAŁ WYWIEWNY O PRZĘKROJU 110X110CM
OBUDOWANY IZOLACJĄ TERMICZNĄ, WEŁNA MINERALNA
GR.8CM

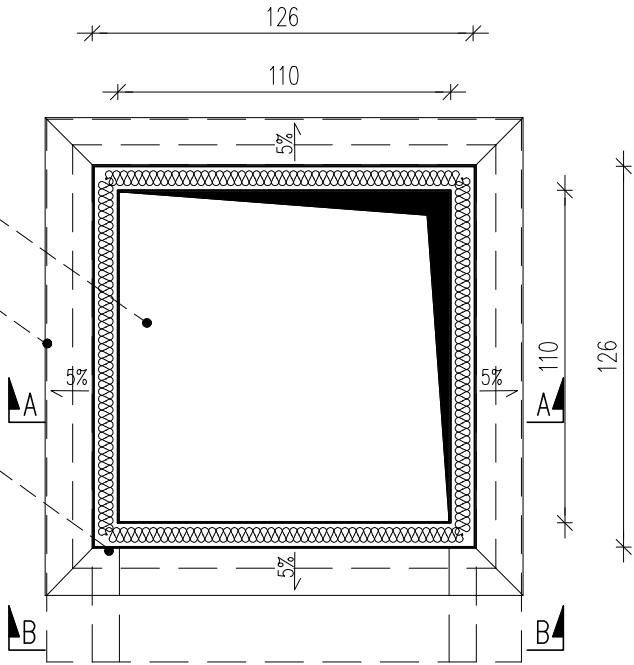
OBROTKA BLACHARSKA, SPADEK 5%

WYJŚĆ ŚCIANKĄ PONAD TEREN 30 CM,
WYKONAĆ SPADEK 5%

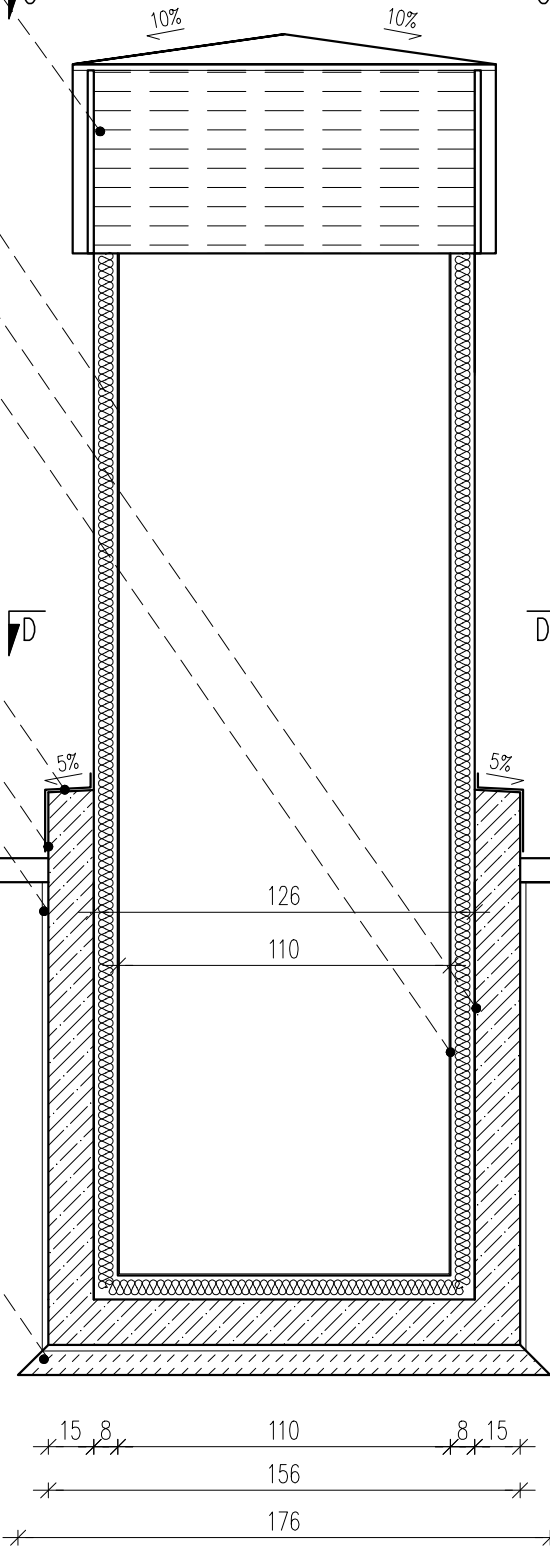
IZOLACJA PRZECIWWODNA
2X PAPA TERMOZGRZEWAŁNA PO OBWODZIE KANAŁU

CHUDY BETON GR.10CM

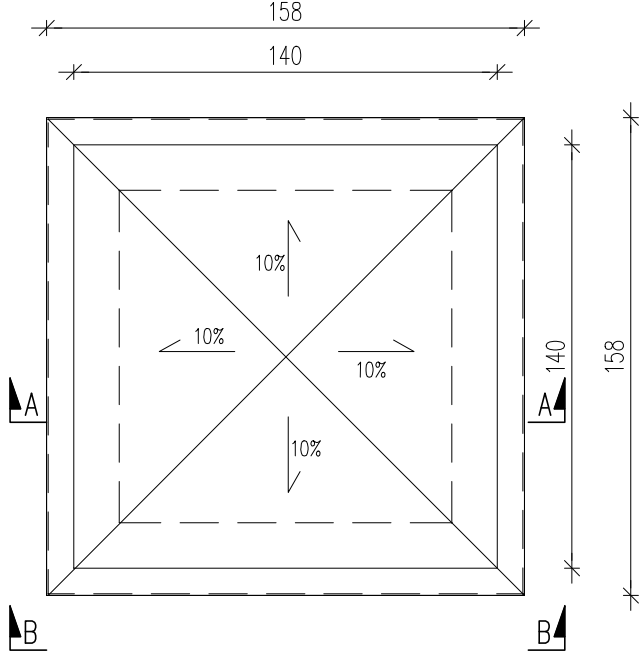
PRZĘKRÓJ D-D



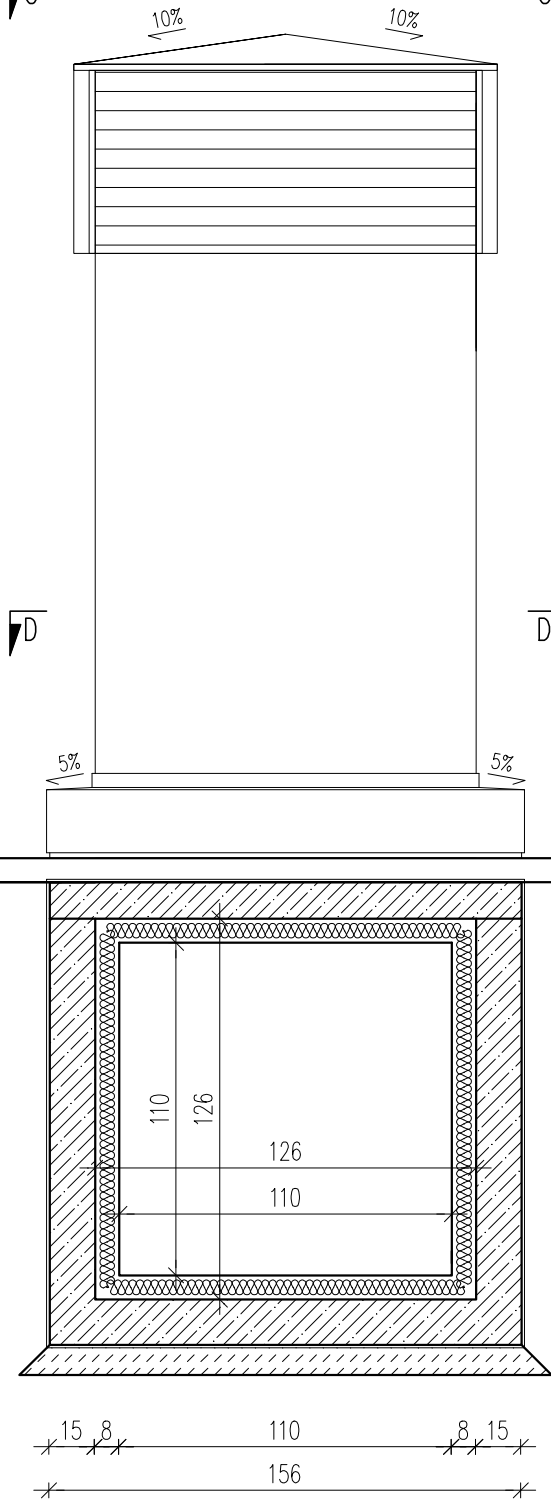
PRZĘKRÓJ A-A



WIDOK C-C



PRZĘKRÓJ B-B



UWAGA:
WSZYSTKIE RYSUNKI ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z OPISEM ORAZ
PROJEKTEM INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH, SANITARNYCH I WENTYLACJI
EWENTUALNE WĄTPLIWOŚCI I PROBLEMY ZGŁASZAĆ PROJEKTANTOM

 NIP 949 167 36 28 REGON 020378237 ul. Róża Wiatrów 13/3 53-023 Wrocław tel. 603 950 959 e-mail lukaszleper@o2.pl		temat. Prace konserwatorskie, restauratorskie i modernizacyjne zabytkowego kościoła Ewangelicko-Augsburskiego św. Mateusza w Łodzi oraz nadzór autorski nad tymi pracami.
lokalizacja. 90-457 Łódź ul. Piotrkowska 283 działka nr 62/5		inwestor. Parafia Ewangelicko-Augsburska św. Mateusza w Łodzi ul. Piotrkowska 283, 90-457 Łódź
tytuł rys. PROJEKT WYKONAWCZY DETAL KONSTRUKCJI CZERPNI TERENOWEJ		
branża ARCHITEKTURA	PROJEKTANT : mgr inż. arch. Łukasz Szleper nr upr. 40/09/DOIA	podpis:
	SPRAWDZAJĄCY : mgr inż. arch. Ewa Smolakowska nr upr. 13/99/DUW	podpis:
branża KONSTRUKCJE	PROJEKTANT : mgr inż. arch. Łukasz Szleper nr upr. 69/DOŚ/07	podpis:
	SPRAWDZAJĄCY : mgr inż. Piotr Szleper nr upr. SLK/1727/PWOK/07	podpis:
	OPRACOWANIE : mgr inż. arch. Patrycja Pełka	podpis:
skala rys. 1:25	data 08.2012	nr rys. A22