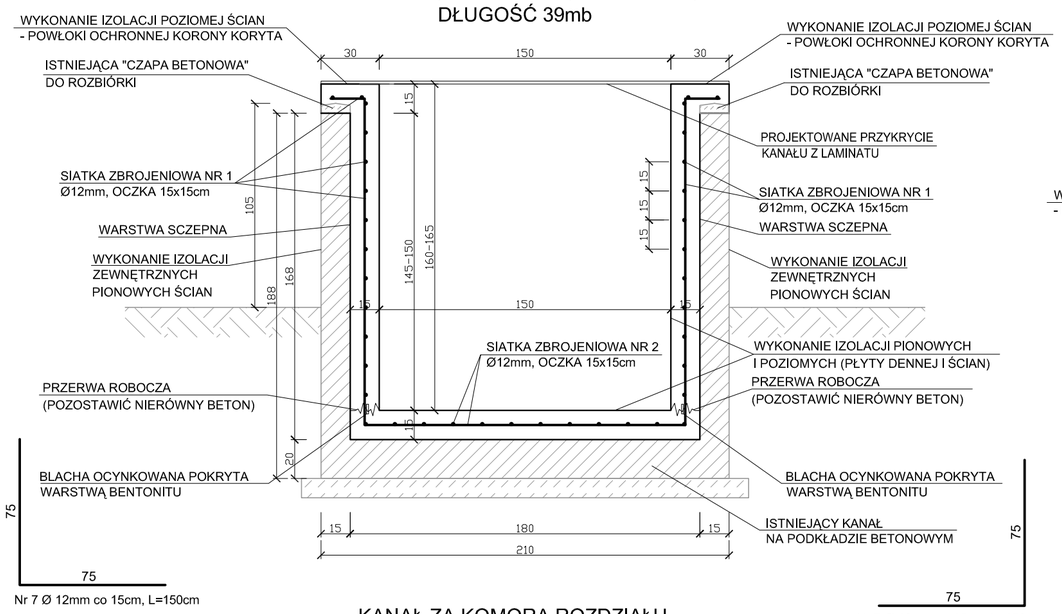
"Przebudowa i rozbudowa Oczyszczalni Ścieków w Legnicy części ściekowej "

ISTNIEJĄCE KORYTA/ KANAŁY ZEWNĘTRZNE
SCHEMAT KONSTRUKCYJNY- ZAKRES ZMIAN
SKALA 1:25

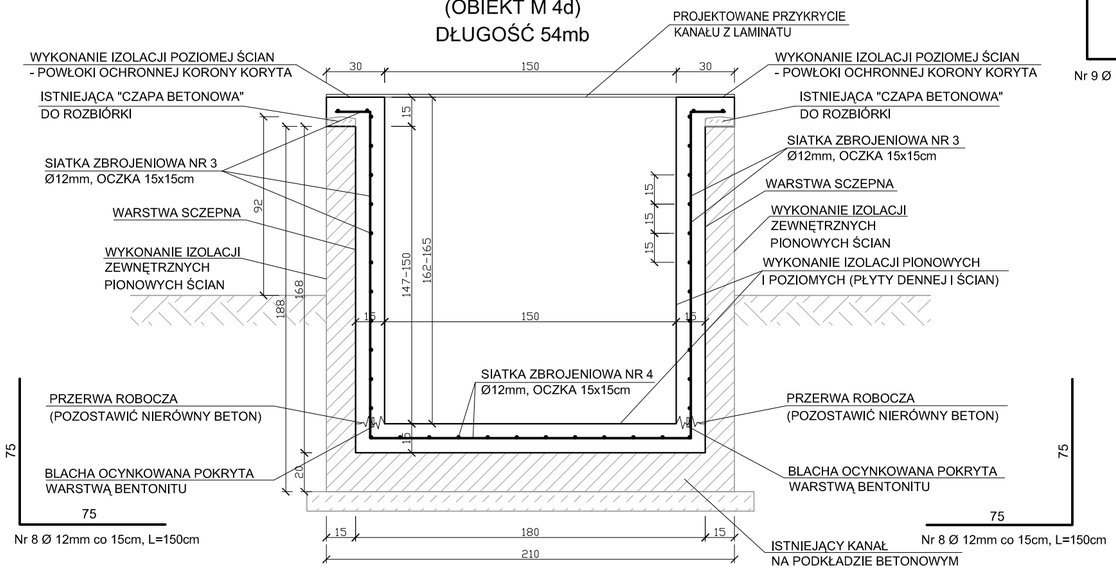
KANAŁ POJEDYŃCZY MIĘDZY PIASKOWNIKIEM A KOMORĄ ROZDZIAŁU (OBIEKT M 3b)
DŁUGOŚĆ 39mb



Nr 7 Ø 12mm co 15cm, L=150cm

Nr 7 Ø 12mm co 15cm, L=150cm

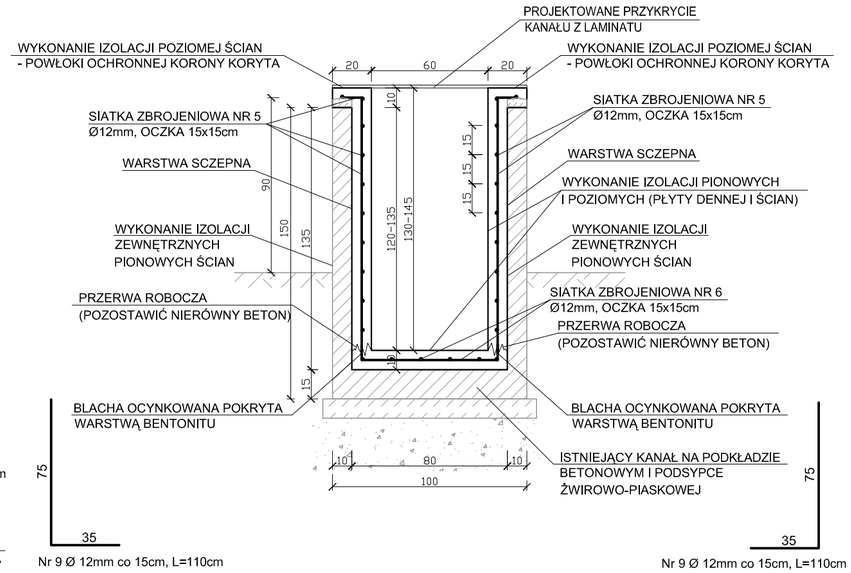
KANAŁ ZA KOMORĄ ROZDZIAŁU (OBIEKT M 4d)
DŁUGOŚĆ 54mb



Nr 8 Ø 12mm co 15cm, L=150cm

Nr 8 Ø 12mm co 15cm, L=150cm

KANAŁ OD OSADNIKA WSTĘPNEGO NR 2 (OBIEKT M 4e)
DŁUGOŚĆ 12,0mb



Nr 9 Ø 12mm co 15cm, L=110cm

Nr 9 Ø 12mm co 15cm, L=110cm

LEGENDA:

- istniejące elementy budowlane i wyposażenia
- elementy przebudowane, podlegające zmianom oraz elementy projektowane

UWAGA:
WYKONANIE IZOLACJI WEWNĘTRZNYCH I ZEWNĘTRZNYCH - SZCZEGÓŁY WG OPISU TECHNICZNEGO

BETON C35/45 (B45), W8, F150 (klasa ekspozycji XC4+XA3)
STAL A-IIIN (RB500W)

ZESTAWIENIE STALI (OBIEKT M 3b)

NR PRĘTA/SIATKA	Ø [mm]	L [m] /[m²]	LICZBA [szt]	RAZEM [m] A-IIIN Ø12
NR 1 -ŚCIANY SIATKA 15/15/12 (16,0mb/m²)*	12	163,8m²		2620,80
NR 2 - PŁYTA DENNA SIATKA 15/15/12 (16,0mb/m²)*	12	70,2m²		1123,20
7	12	1,50	520	780
RAZEM DŁUG. [m]				4524,00
MASA 1mb [kg/m]				0,888
RAZEM MASA STALI [kg]				4017,31
* W TYM 20% ZAPASU STALI NA 1m² SIATKI				

ZESTAWIENIE STALI (OBIEKT M 4d)

NR PRĘTA/SIATKA	Ø [mm]	L [m] /[m²]	LICZBA [szt]	RAZEM [m] A-IIIN Ø12
NR 3 -ŚCIANY SIATKA 15/15/12 (16,0mb/m²)*	12	226,8m²		3628,80
NR 4 - PŁYTA DENNA SIATKA 15/15/12 (16,0mb/m²)*	12	97,2m²		1555,20
8	12	1,50	720	1080
RAZEM DŁUG. [m]				6264,00
MASA 1mb [kg/m]				0,888
RAZEM MASA STALI [kg]				5562,43
* W TYM 20% ZAPASU STALI NA 1m² SIATKI				

ZESTAWIENIE STALI (OBIEKT M 4e)

NR PRĘTA/SIATKA	Ø [mm]	L [m] /[m²]	LICZBA [szt]	RAZEM [m] A-IIIN Ø12
NR 5 -ŚCIANY SIATKA 15/15/12 (16,0mb/m²)*	12	42,0m²		672,00
NR 6 - PŁYTA DENNA SIATKA 15/15/12 (16,0mb/m²)*	12	9,6m²		153,60
9	12	1,10	160	176
RAZEM DŁUG. [m]				1001,60
MASA 1mb [kg/m]				0,888
RAZEM MASA STALI [kg]				889,42
* W TYM 20% ZAPASU STALI NA 1m² SIATKI				

ESKO-CONSULTING Sp. z o.o.
ul. Ślężna 112/38, 53-111 Wrocław
BIURO: ul. Sikorskiego 19, 65-454 Zielona Góra
tel. (68) 451-85-86, fax (68) 451-85-85
e-mail: sekretariat@esko.org.pl

ESKO CONSULTING

Branża:	ARCHITEKTONICZNA I KONSTRUKCYJNA		
Nazwa zamówienia:	Przebudowa i rozbudowa Oczyszczalni Ścieków w Legnicy w części ściekowej		Skala: 1:25
Tytuł rysunku:	ISTNIEJĄCE KORYTA/ KANAŁY ZEWNĘTRZNE Schemat konstrukcyjny - zakres zmian		Nr rys.: 53/PW
Projektował:	mgr inż.Władysław Hołysz	Upr. bud. 49/92/ZG do projektowania bez ograniczeń w spec. konstr.-budowlanej	podpis:
Opracował:	mgr inż. Barbara Żok		podpis:
Sprawdził:	mgr inż. Marcin Sobczyk	Upr. bud. LBS/0081/P00K/08 do projektowania bez ograniczeń w spec. konstr.-budowlanej	podpis: