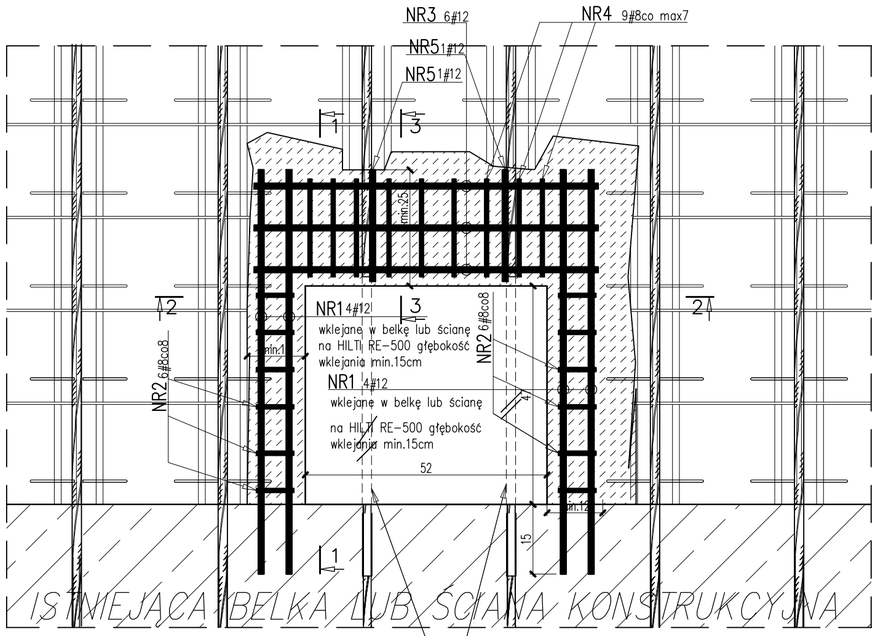
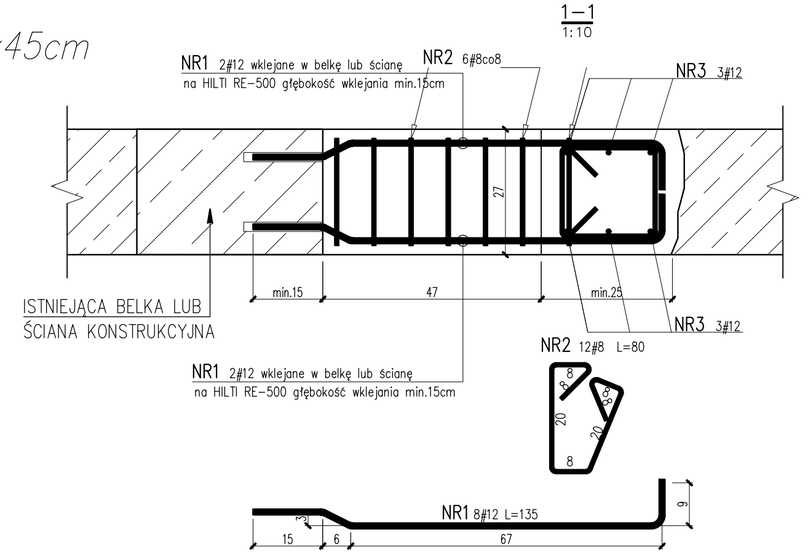
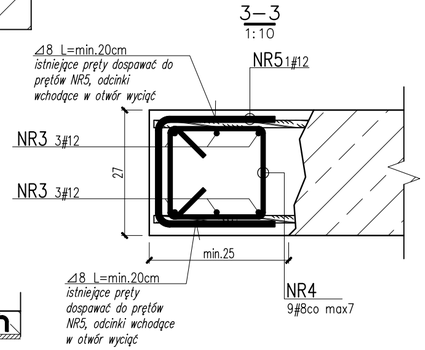
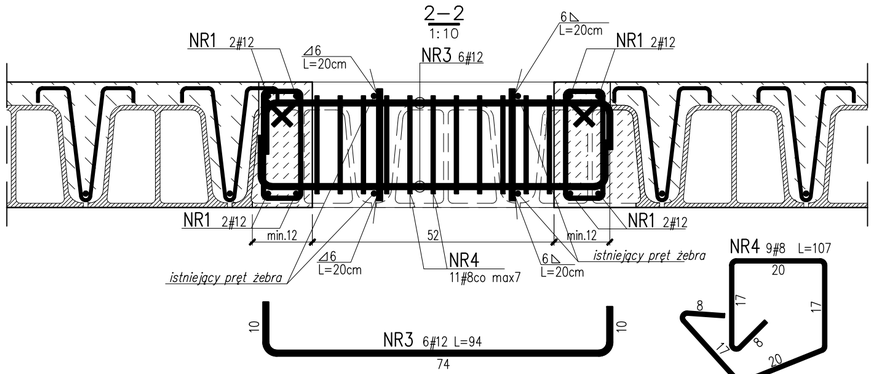
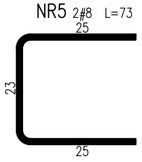
WM–TYP 1 WYMIAN MONOLITYCZNY SZT.4
PRZY OTWORACH O WYMIARACH 50x45cm











Uwagi:

1. Rysunek rozpatrywać łącznie z pozostałymi rysunkami i opisem technicznym konstrukcji oraz z projektem architektury i projektami branżowymi.
2. Wszystkie pokazane otwory należy potwierdzić na rysunkach w projektach branżowych poszczególnych instalacji. DOKŁADNĄ LOKALIZACJĘ OTWORU NALEŻY USTALIĆ NA BUDOWIE DOPASOWUJĄC DO ROZSTAWU ŻEBER TAK ABY NIE PRZECINAĆ WIĘCEJ NIŻ 2 ŻEBRA STROPU.
3. Nie należy domierzać odległości na rysunkach. Wszystkie wątpliwości należy wyjaśnić z projektantem.
4. DOPUSZA SIĘ WYKONANIE WYMIANU DLA MAX. 2 ŻEBER ORAZ TYLKO W BEZPOŚREDNIM SĄSIEDZTWIE PODPORY STROPU. NIE DOPUSZCZA SIĘ WYCINANIA LUB NARUSZANIA POZOSTAŁYCH ŻEBER ANI WYKONYWANIA OTWORÓW W ŚRODKU ROZPIĘTOŚCI STROPU ACKERMANA.
5. Przed przystąpieniem do wykoania wymiany należy starannie podstemplować strop wokół otworu.

Beton: klasa C20/25 (B25)

Stal zbrojeniowa: A–IIIN (B500SP)

RADEK GUZOWSKI
ARCHITEKT
02-940 Warszawa
ul. Woronicza 31/266
tel. (22) 119 28 31

ZESTAWIENIE ZBROJENIA DLA WYMIAN TYPU I

Nr	Średnica Ø	Średnica #	Długość [cm]	Ilość [szt.]	Długość całkowita [m] A-IIIN #8	A-IIIN #12
1		12	135	8		10,8
2		8	80	12	9,6	
3		12	94	6		5,6
4		8	107	9	9,6	
5		8	73	2	1,5	
Długość całkowita				[m]	20,7	16,4
Masa jednostkowa				[kg/m]	0,395	0,888
Masa				[kg]	8,18	14,56
Masa razem				[kg]	23	

Zbrojenie dla jednej wymiany

Wszystkie wymiary i rzędne należy sprawdzić na budowie, w przypadku niezgodności pomiędzy projektem architektonicznym, projektami branżowymi a stanem faktycznym należy uzgodnić z projektantem.
Umieszczone w części rysunkowej projektu stanowią integralną część niniejszego opracowania.
Projekt jest chroniony Prawem Autorskim (Dz.U.94/24/83).
Wszystkie informacje zawarte w tym projekcie stanowią własność intelektualną firmy "ARCHITEKT RADOSŁAW GUZOWSKI"
i nie wolno ich użyć ponownie i reprodukować bez pisemnej zgody wydającej wymienionej firmy.

WM-TYP 1 - WYMIAN MONOLITYCZNY PRZY OTWORZE W STROPIE ACKERMAN

SKALA 1:10

BRANŻA: KONSTRUKCJA

UMOWA

Projekt budowlany przebudowy budynku CEIIK (bryła C) wraz z zagospodarowaniem terenu na dz. ew. 15/1; obręb 109 przy ul. Kościńskiego w Olsztynie

FAZA PW

DATA 01.2017

INWESTOR: **Centrum Edukacji i Inicjatyw Kulturalnych w Olsztynie, adres siedziby: ul. Partowa 1, 10-233 Olsztyn NIP 739-05-15-602 Regon: 510983080**

AUTOR: mgr inż. Maciej Wasiela — NR UPRAWNIEŃ: LOD/1281/POOK/09

PIECZĄTKA:

PODPIS

OPRACOWAŁ: mgr inż. Łukasz Kwiatkowski — PODPIS

SPRAWDZIŁ: mgr inż. Krzysztof Chojnacki — NR UPRAWNIEŃ: LOD/1620/POOK/11

PIECZĄTKA:

PODPIS

UWAGI:

NR RYS. **K-36**