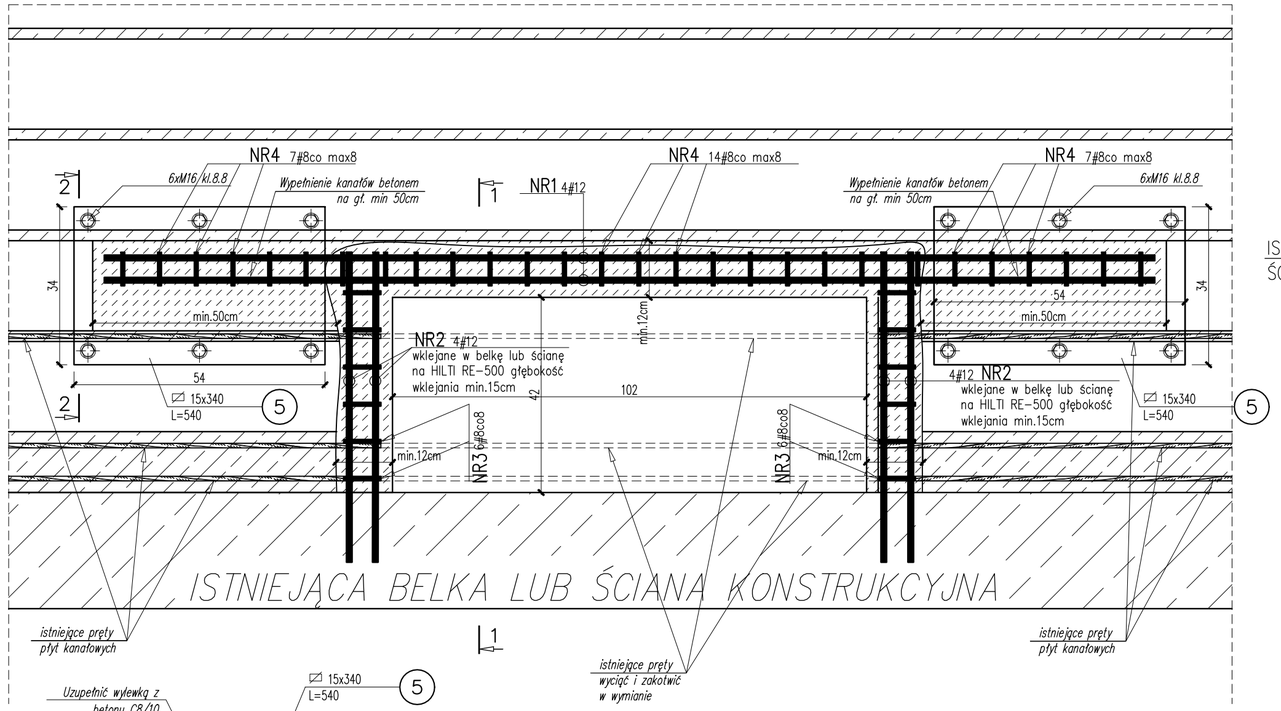
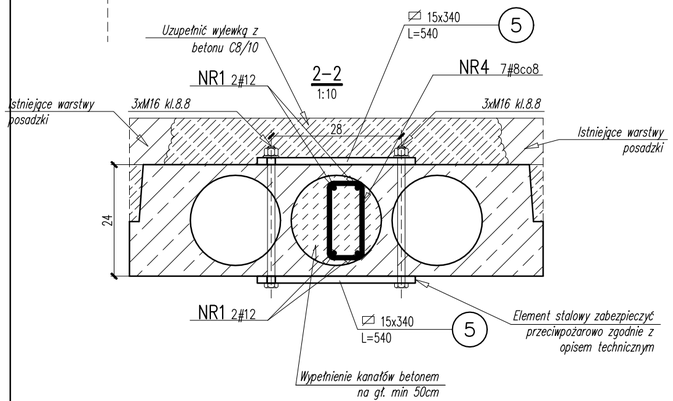
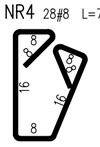
WM–TYP 3 WYMIAN MONOLITYCZNY SZT.2
PRZY OTWORACH O WYMIARACH 100x40cm

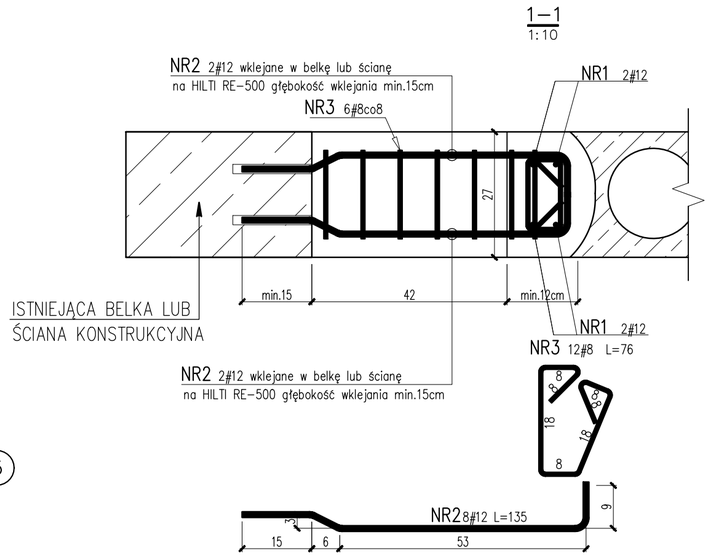






Beton: klasa C20/25 (B25)
Stal zbrojeniowa: A–IIIN (B500SP)
Stal profilowa:
min.S235JR (St3S)

NR1 4#12 L=226



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 Z PŁYT KANAŁOWYCH.
5. Przed przystąpieniem do wykoania wymiany należy starannie podstemplować strop wokół otworu.

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

ZESTAWIENIE ZBROJENIA DLA WYMIAN TYPU III

Nr	Średnica Ø	Średnica #	Długość [cm]	Ilość [szt.]	Długość całkowita [m] A-IIIN #8	Długość całkowita [m] A-IIIN #12
1		12	208	4		8,2
2		12	135	8		10,8
3		8	76	12	9,1	
4		8	72	26	18,7	
Długość całkowita				[m]	27,8	19,0
Masa jednostkowa				[kg/m]	0,395	0,888
Masa				[kg]	10,98	16,87
Masa razem				[kg]	28	

ZESTAWIENIE STALI KSZTAŁTOWEJ DLA WYMIAN TYPU III

Zestawienie stali kształtowej						
Nr profilu	Przekrój	Długość profilu	Liczba sztuk	Masa jednostk.	Masa profilu całkowita	Masa całkowita
	[mm]	[mm]	[szt.]	[kg/m]	[kg]	[kg]
5	15x340	540	8	21,82	11,67	46,70
Masa razem					[kg]	46,70
Masa całkowita					[kg]	47

ZESTAWIENIA OKREŚLONE DLA JEDNEJ WYMIANY

Wszystkie wymiary i zapisne należy sprawdzić na budowie, w przypadku niezgodności pomiędzy projektem architektonicznym, projektami branżowymi a stanem istniejącym należy uzgodnić z projektantem.
Uwagi i opisy zamieszczone 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 wyżej wymienionej firmy.

WM-TYP 2 - WYMIAN MONOLITYCZNY PRZY OTWORZE W STROPIE Z PŁYT KANAŁOWYCH

SKALA 1:10
BRANŻA: KONSTRUKCJA
UMOWA
FAZA PW
DATA 01.2017

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

INWESTOR: **Centrum Edukacji i Inicjatyw Kulturalnych w Olsztynie, adres siedziby: ul. Parkowa 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-38**