

PRZEKRÓJ A-A
MR-1, MR-2

1:20

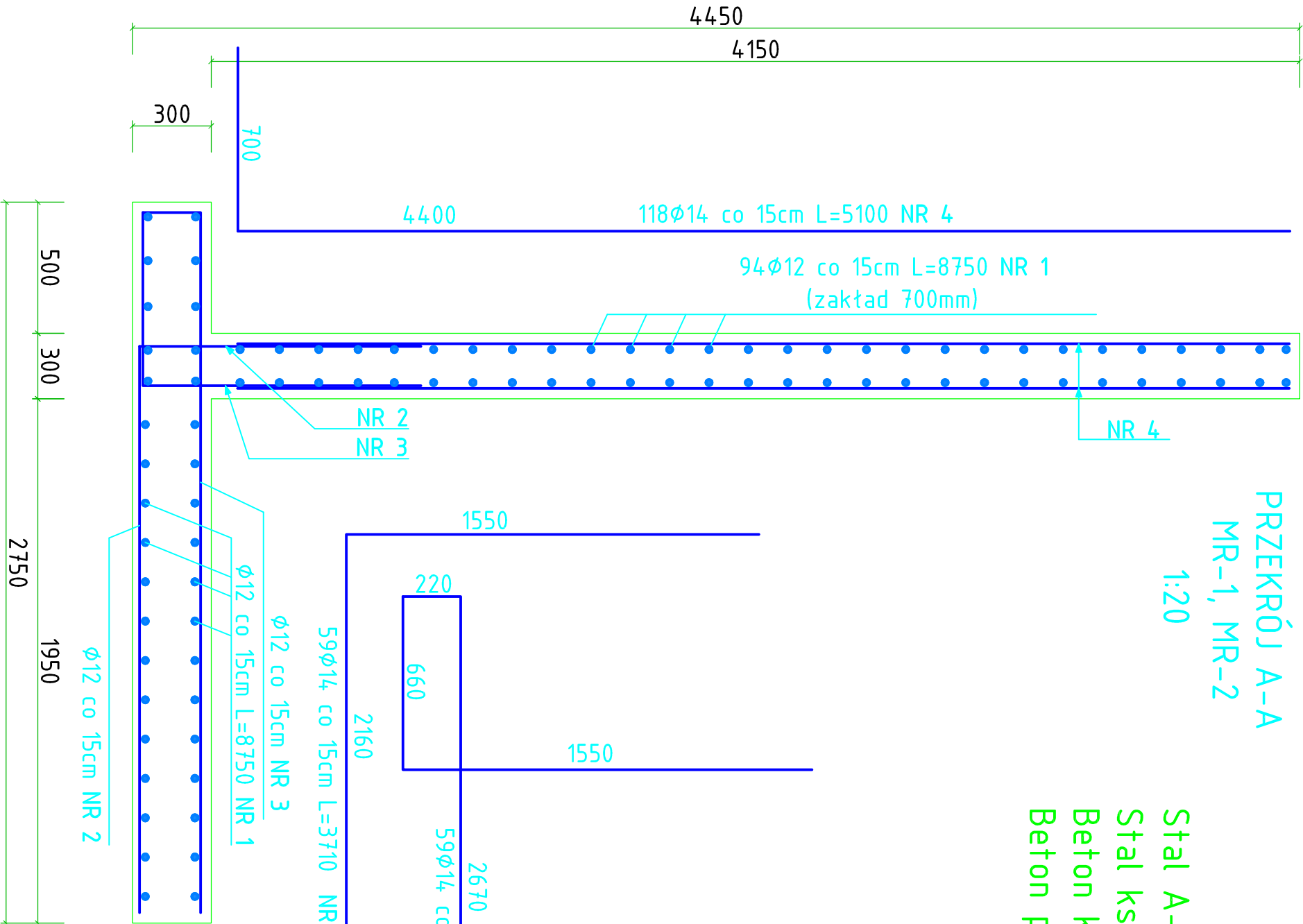
Stal A-IIIN (RB500W)
Stal kształtowa nierdzewna (OH18N9)
Beton konstr. C30/37
Beton podkładowy C12/15

MUR OPOROWY
ZBROJENIE
MR-1, MR-2

1. OTULINA ZBROJENIA - 4cm

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ
MUR OPOROWY MR-1, MR-2

Mur oporowy MR-1, MR-2									
Nr	∅ [mm]	Klasa stali	Sztuk w 1 elem.	Ilość elem.	Całkowita ilość	Długość [cm]	Długość całkowita [m]	Ciężar 1mb [kg]	Masa łączna [kg]
1	∅12	A IIIN	94	2	188	8,75	1645,00	0,89	1464,05
2	∅14	A IIIN	59	2	118	3,71	437,78	1,21	529,71
3	∅14	A IIIN	59	2	118	5,10	601,80	1,21	728,18
4	∅14	A IIIN	118	2	236	5,10	1203,60	1,21	1456,36
Ogółem									4178,30



±0,00 = 244,70m n.p.m.

UWAGA: Wymiary podano w centymetrach
UWAGA: Oznaczenia materiałów i wyposażenia wg opisu technicznego
UWAGA: Rysunek opracowano według warunków technologicznych zawartych w opisie technologicznym

Zmiany:		Opis	Data	Nazwisko	Podpis
Nozmo inwestycji:	Budowa gnilnej oczyszczalni ścieków w Nozdrzu				
Adres inwestycji:	Nozdrzec, gmina Nozdrzec działka gruntyowa nr 1773 obręb ewidencyjny Nozdrzec [Nr 0004] jednostka ewidencyjna Nozdrzec [180206_21]		Indeks	Data	Rys. Nr
Branża:	KONSTRUKCJA		Faza	Skala	
			PB	1:20	AK49.02

Rysunek:	MUR OPOROWY ZBROJENIE MR-1, MR-2, PRZEKRÓJ A-A		Imię i Nazwisko	Nr uprawnień	Specjalność	Podpis
Projektował:	mgr inż. Kuzniarz Dariusz		A-649-1/62/78	konstruacyjno-budowlana	Specjalność architektoniczna, konstruacyjno-budowlana	
Sprawdził:	mgr inż. Zdzisław Wojcieszki		UA-2-8346-26/87, A-649-10/82			
Józef Boron Zakład Projektowo - Usługowy "EKOPROJEKT" ul. Legionistów 10 36-200 Brzozów tel/fax: (0-13) 434-11-19 email: ekoproj@ks.onet.pl						