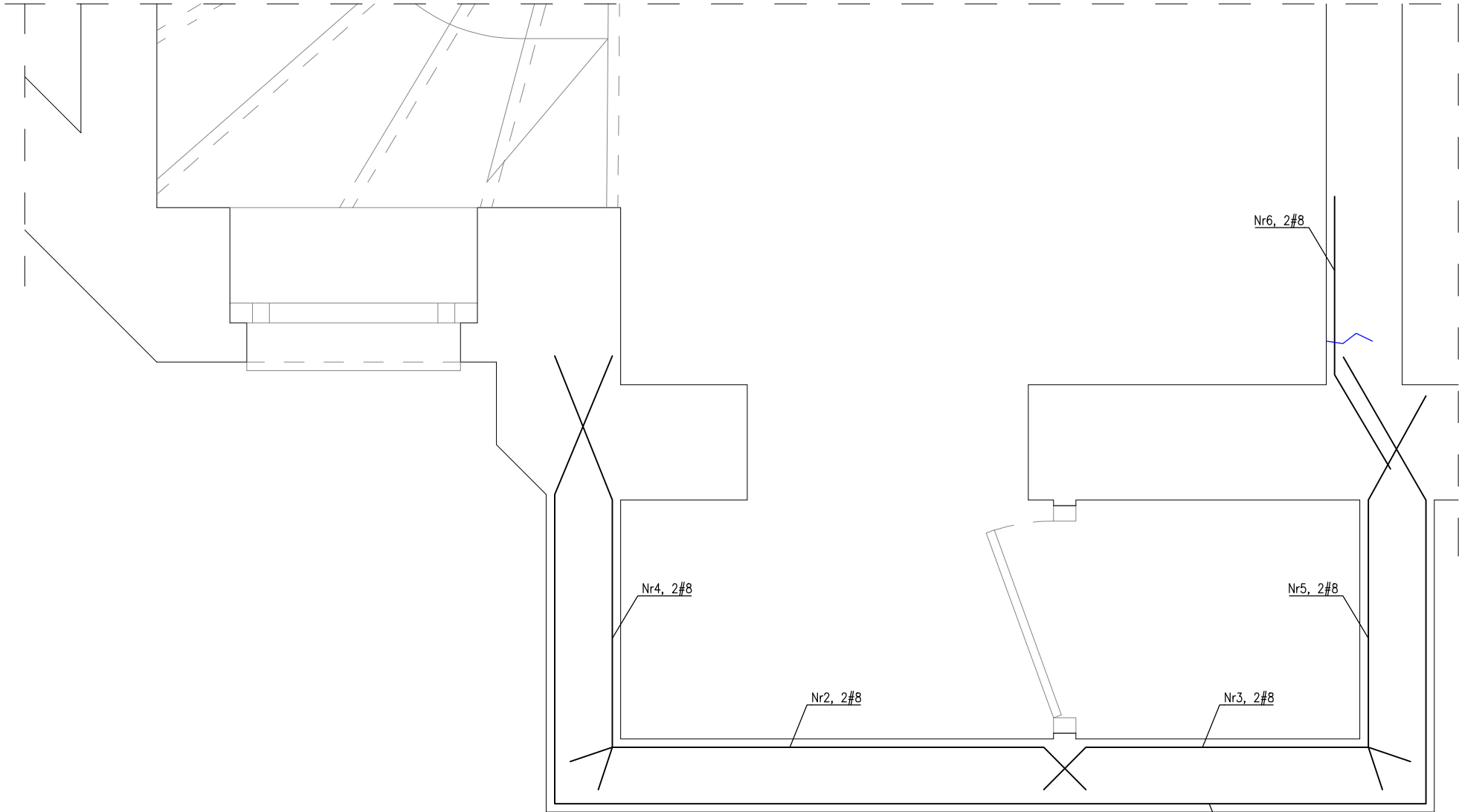
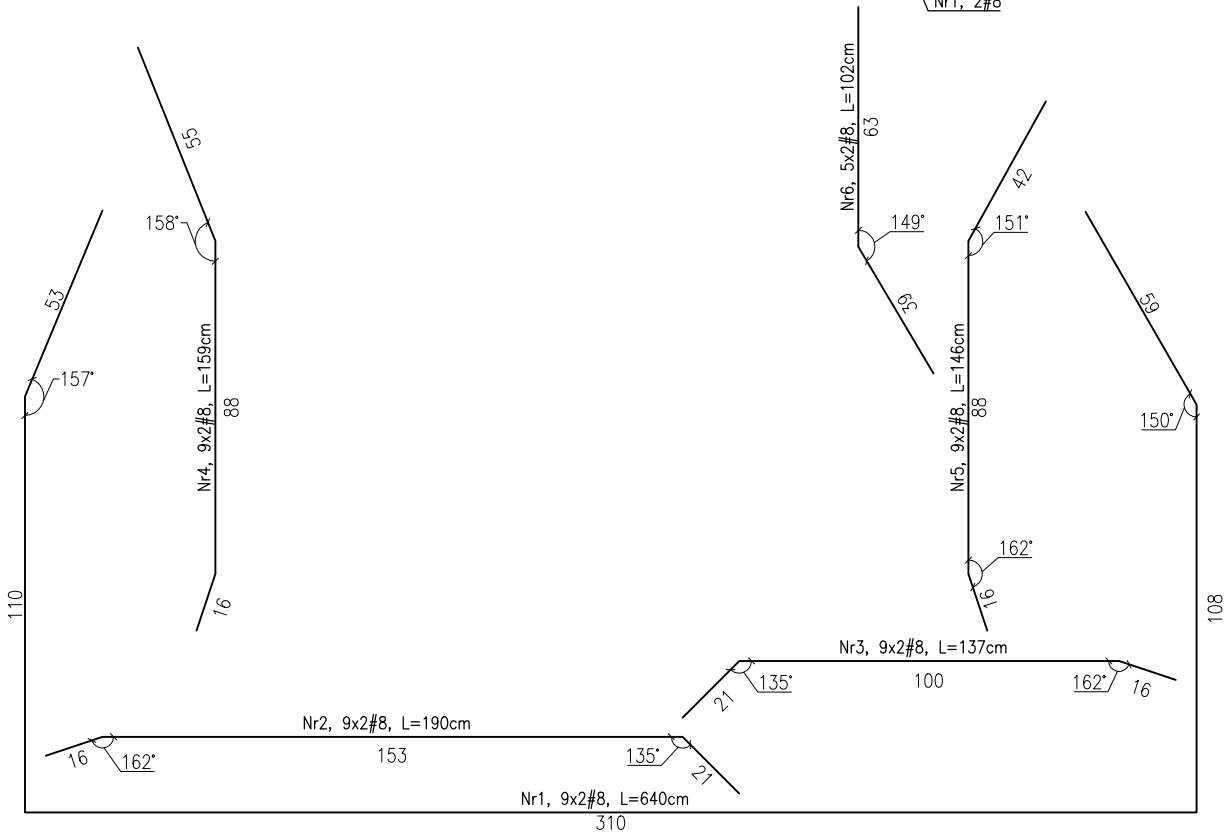


DETAL NR5
-przekrój A-A



- UWAGI:
1. Wszystkie zmiany oraz korekty, będące skutkiem zaistniałych warunków na budowie, konsultować z autorem opracowania.
 2. Integralną częścią opracowania jest opis techniczny.
 3. W przypadku wystąpienia nowych rys i pęknięć w trakcie prowadzenia prac remontowych należy zabezpieczyć konstrukcję przed ewentualną awarią, przerwać prowadzenie prac i poinformować o tym fakcie autora opracowania.
 4. Po oczyszczeniu ścian istniejących z resztek tynku i innych okładzin, należy poddać ściany oględzinom, określić ich stan techniczny (występowanie zarysowań i pęknięć, ubytki zaprawy), a następnie przeprowadzić naprawę zgodnie z programem naprawczym zamieszczonym w opisie technicznym i na dokumentacji rysunkowej.
 5. Wzmocnienie wykusza zaprojektowano wg przykładowego systemu naprawczego Helifix. Naprawa polega na wklejaniu prętów ze stali nierdzewnej w spoiny muru przy zastosowaniu specjalistycznej zaprawy naprawczej. Na poniższym rysunku pokazano rozmieszczenie, figury i długości prętów w oparciu o system przykładowy. Pręty należy rozmieszczać w taki sposób, aby pierwszy pręt znajdował się w pierwszej spoinie muru powyżej nadproża okiennego/poniżej gzymsu parapetu. Po wyborze odpowiedniego systemu wzmocnienia (z zachowaniem tożsamyh lub wyższych parametrów technicznych) należy stosować się ściśle do wytycznych producenta.
 6. Pręt Nr6 należy rozstawić tylko na wysokości pierwszego półpiętra, w osi prętów Nr5.
 7. Sumaryczne długości prętów są długościami rzeczywistymi mierzonymi w ich osiach.
 8. Przed zamówieniem prętów zbrojeniowych należy wszystkie wymiary sprawdzić na budowie.

Nr	ϕ [mm]	ilość [szt.]	długość [cm]	STAL	ŁĄCZNA DŁUGOŚĆ
					SS304 #8
1	8	18	640	115,2	115,20
2	8	18	190	34,2	34,20
3	8	18	137	24,7	24,66
4	8	18	159	28,6	28,62
5	8	18	146	26,3	26,28
6	8	10	102	10,2	10,20
Długość[m]					239,16
Masa[kg/m]					0,081
Masa[kg]					19,37
Masa[kg]					19,4



Stal austenityczna SS304

PRZEDMIOT OPRAWOWANIA: BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZ. ul. ŁUCZNICZA 1 / KRASIŃSKIEGO 35 71-427 SZCZECIN dz.ter. nr 21; obr.3028 SZCZECIN; jedn. ewid. MIASTO SZCZECIN			
TEMAT OPRAWOWANIA: PROJEKT TERMOMODERNIZACJI WIELORODZINNEGO BUDYNKU MIESZK. wraz z NIEZBĘDNYMI REMONTAMI ELEWACJI I KLATEK SCHODOWYCH 71-427 SZCZECIN, ul. ŁUCZNICZA 1 / KRASIŃSKIEGO 35			
TREŚĆ RYSUNKU: DETAL NR5			NR RYS.: 5
PROJEKTOWAŁA:	mgr inż. ELŻBIETA KARCZEWSKA upr.nr ZAP/0206/PBKb/17	BRANŻA: KOSTRUKCJA	SKALA: 1:20
PROJEKTOWAŁA:	mgr inż. JOANNA SZABLEWSKA upr.nr ZAP/0208/PBKb/17	FAZA: PB	
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. JANUSZ OLEJNICZAK CRRB poz.9/97	DATA: 02.11.2020	
INWESTOR:	ZARZĄD BUDYNKÓW I LOKALI KOMUNALNYCH ul. MARIACKA 25, 70-546 SZCZECIN		