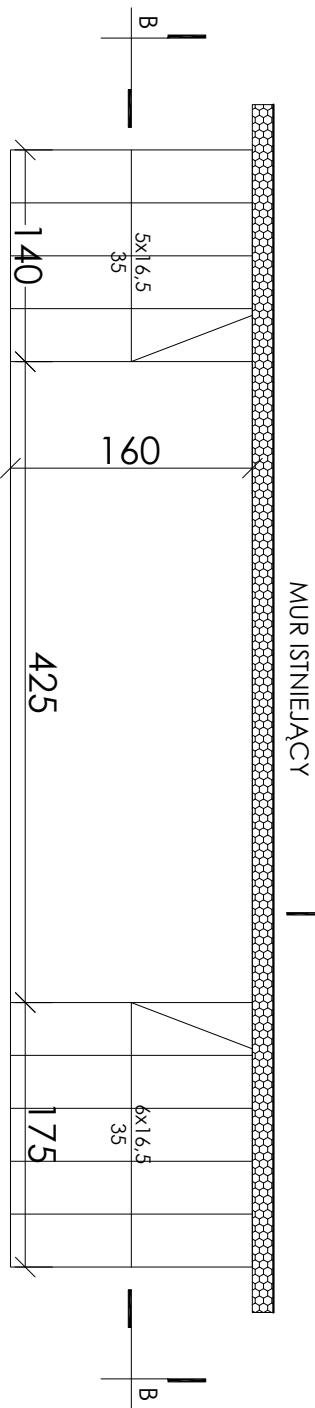
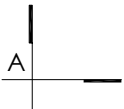


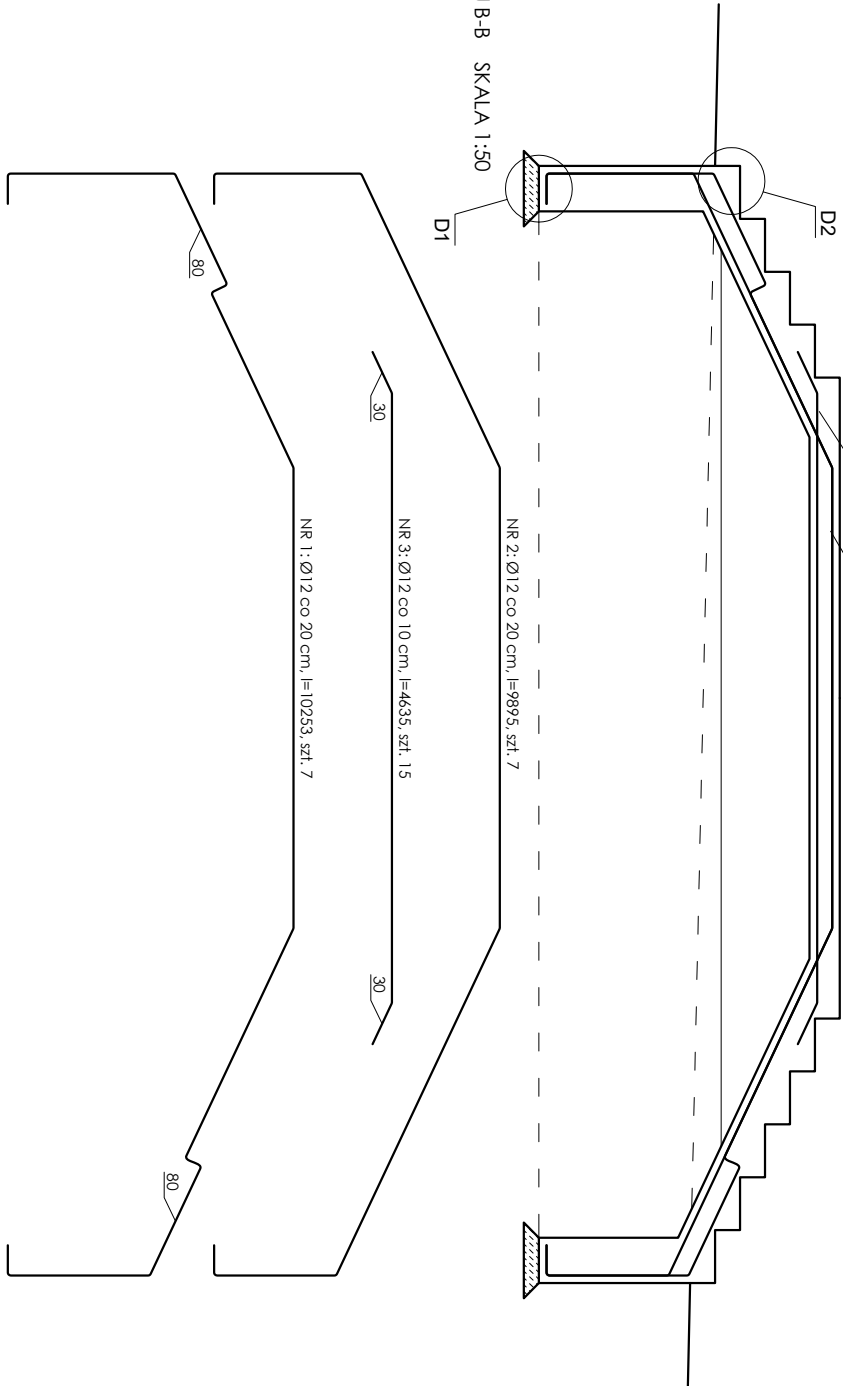
PRZERÓJ A-A SKALA 1:50



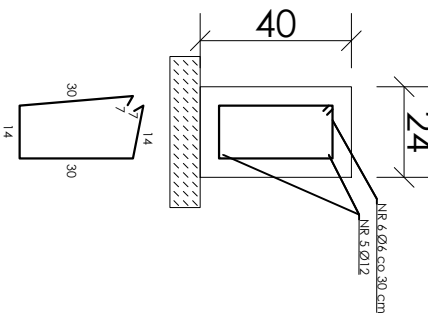
RZUT SCHODÓW PROJEKTOWANYCH
DO KUCHNI SKALA 1:50



NR 4: Ø12 co 20 cm, l=1523, szt. 119



PRZERÓJ B-B SKALA 1:50



ZBROJENIE ŁAWY
FUNDAMENTOWEJ Ł1
SKALA 1:20

- PŁYTY SCHODÓW WYKONAĆ Z ŻELBETU,
- ELEMENTY MUROWANE WYKONAĆ Z BLOCZKÓW BETONOWYCH B20 300x240x120 NA ZAPRAWIE KLASY M7,
- WYKOŃCZENIE SCHODÓW WYKONAĆ Z PŁYTEK GRESOWYCH:
- NAROŻNIKI ZABEZPIECZYĆ TAŚMĄ USZCZELNIAJĄCĄ,
- POKRYĆ POWIERZCHNIĘ FOLIĄ W PŁYNE DO ZASTOSOWANIE ZEWNĘTRZNYCH,
- POŁOŻYĆ PŁYTKI GRESOWE NA KLEJU ELASTYCZNYM MROZOODPORNYM,
- STOSOWAĆ FUGI ELASTYCZNE, MROZOODPORNE,
- WYMAGANA ANTYPOŚLIZGOWOŚĆ R11.
- MURKI PO WYKONANIU IZOLACJI, POKRYĆ ZAPRAWĄ KLEJOWĄ Z WTOPIONĄ SIĄTKĄ Z WŁÓKNA SZKLANEGO, WYKONAĆ NOWE WYKOŃCZENIE Z TYNKU IDENTYCZNEGO Z TYNKIEM UŻYTYM NA COKOLE
- ZAMONTOWAĆ NOWE BALUSTADY ORAZ POCHWYTY ZE STALI NIERDZEWNEJ O H=110 CM

ZESTAWIENIE STALI				
Numer pręta	Długość pręta [m]	Liczba prętów	Masa stali [kg/m]	Masa prętów łącznie [kg]
NR 1	10,253	7	0,888	63,733
NR 2	9,895	7		61,507
NR 3	4,635	15		61,738
NR 4	1,523	85		114,956
NR 5	6,70	8		47,597
NR 6	1,02	44		39,853
Masa stali łącznie [kg]:				334,384

BETON C25/30
STAL A-III 34GS
A-0 S10S

PRETY NA ZAŁAMANIACH
ŁĄCZYĆ NA PEŁEN ZAKŁAD U 50cm

Detale wg rysunku A 11d

P.H.U. TAROS - PRACOWNIA PROJEKTOWA				
TEMAT: GI - KOMPLEKSOWA MODERNIZACJA ENERGETYCZNA BUDYNKÓW OŚWIATOWYCH ORAZ SPORTOWYCH NALEŻĄCYCH DO GMINY MIASTA GDANSKA - W LATACH 2017-2020				
ADRES: SZKOŁA PODSTAWOWA NR 21 UL. NA STOKU 43, 80-811 GDANSK				
RSYUNK: SCHODY NA GRUNIE - SCHODY DO KUCHNI I MIESZKANIA				
ZESPÓŁ PROJEKTOWY: arch. Tadeusz Rotkowski				
arch. Adam Pochybieli				
arch. Karolina Poluszyńska-Czekaj				
SPRAWDZAJĄCY: arch. Karolina Poluszyńska-Czekaj				
BRANŻA: ARCHITEKTURA				
SKALA 1:50				
A 11C				