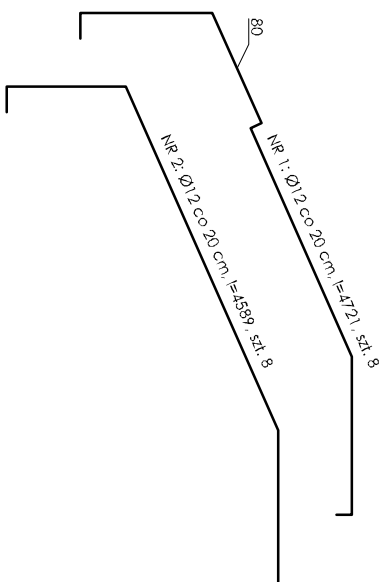
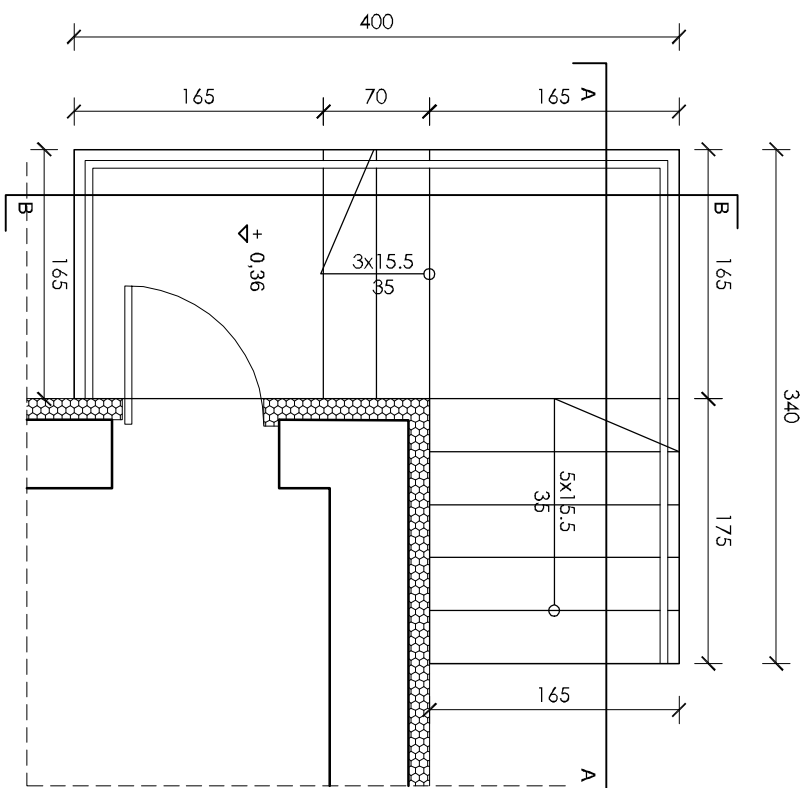
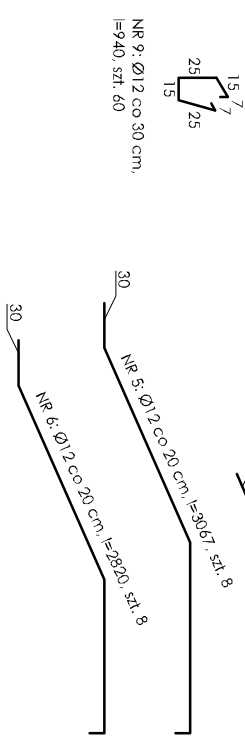


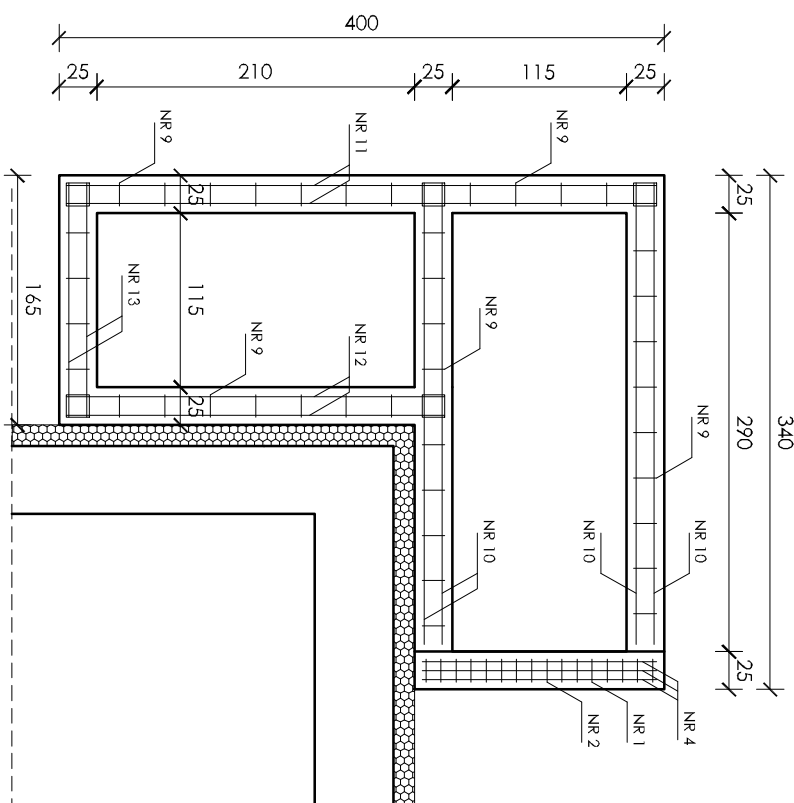
PRZEKRÓJ A-A W SKALI 1:50



PRZEKRÓJ B-B W SKALI 1:50

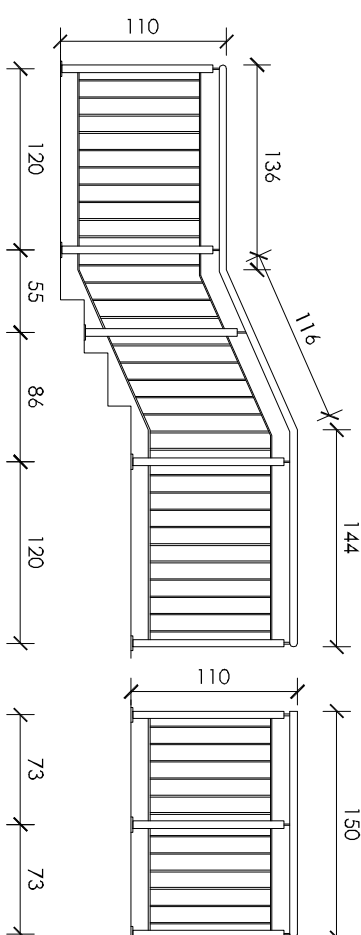


WIDOK Z GÓRY W SKALI 1:50

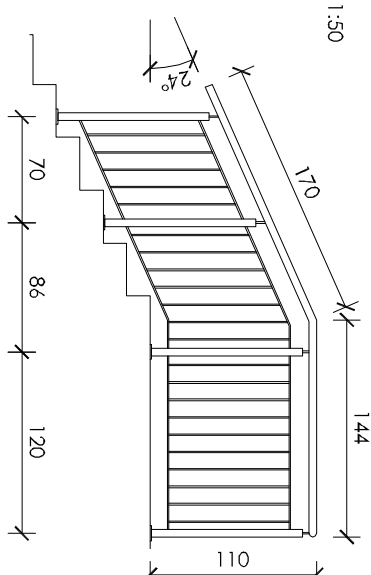


RZUT FUNDAMENTÓW W SKALI 1:500

| ZESTAWIENIE STALI | | | | |
|--------------------------|-------------------|---------------|-------------------|--------------------------|
| Numer pręta | Długość pręta [m] | Liczba prętów | Masa stali [kg/m] | Masa prętów łącznie [kg] |
| NR 1 | 4,721 | 8 | 0,888 | 33,538 |
| NR 2 | 4,589 | 8 | | 32,600 |
| NR 3 | 1,889 | 16 | | 26,839 |
| NR 4 | 1,590 | 74 | | 104,482 |
| NR 5 | 3,067 | 8 | | 21,788 |
| NR 6 | 2,820 | 8 | | 20,033 |
| NR 7 | 1,889 | 16 | | 26,839 |
| NR 8 | 1,590 | 60 | | 84,715 |
| NR 9 | 0,940 | 60 | | 50,083 |
| NR 10 | 3,050 | 8 | | 21,667 |
| NR 11 | 3,900 | 4 | | 13,853 |
| NR 12 | 2,450 | 4 | | 8,702 |
| NR 13 | 1,550 | 4 | | 5,506 |
| Masa stali łącznie [kg]: | | | | 450,645 |



ZESTAWIENIE BALUSTRAD W SKALI 1:50




Schody zewnętrzne zaprojektowano jako płytę żelbetonową wykonanie z płytek gresowych antypoślizgowych, monolityczną gr. 17 cm z otuliną dla prędkości min. 3 cm Płyte należy wykonać z betonu C30/37 i zbroić prętami:

- dla zbrojenia głównego pręty Ø12 ze stali RB500
- dla zbrojenia rozdzielczego pręty Ø12 ze stali RB500
Klasa ekspozycji XC4, XF3
min. - promień gięcia stali: 4Ø
masa prętów zbrojeniowych: 0,888 kg/m
Mur wykonać z blocków betonowych.

Poniżej gruntu ściany i fundamenty zabezpieczyć 2 warstwami masy KtMB i folią kubełkową. Powyżej gruntu otyłkować tynkiem identycznym jak ściany cokołu. Pospółkę zagęścić do $\lambda_d=0,7$.

Wymiary sprawdzić na budowie.

| | | | |
|--|---|---|---------------------------------------|
|  | | | |
| <h1 style="text-align: center;">P.H.U. TAROS - PRACOWNIA PROJEKTOWA</h1> | | | |
| <p>ZADANIE: G1 - KOMPLEKSOWA I MODERNIZACJA ENERGETYCZNA BUDYNKÓW OŚWIATOWYCH ORAZ SPOŁECZNYCH NALEŻĄCYCH DO GMINY MIASTA GDANSK-A, - W LATACH 2017/2020 - V - PAŹDZIA 2020 - CZĘŚĆ NR 1 ZAMÓWIENIA:</p> <p>ZADANIE NR 1 - TERMOMODERNIZACJA W OBIEKTACH OŚWIATOWYCH W RAMACH III - SZKOŁA PODSTAWOWA NR 55 W GDANSKU UL. WOJNOSKI 60*</p> | | | |
| <p>TEMAT:</p> <p>PROJEKT WIELORAMENOWY DOCEPIENIA, REMONTU PRZEBUDOWY INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 55 W GDANSKU, UL. WOJNOSKI 60</p> | <p>ADRES:</p> <p>SZKOŁA PODSTAWOWA NR 55 UL. WOJNOSKI 60, GDANSK</p> | | |
| <p>RYSUJEK:</p> <p>SCHODY NA ELEWACJI POŁUDNIOWEJ</p> | <p>ZESPÓŁ PROJEKTOWY:</p> <p>arch. Izabela Rejakowski arch. Adam Pochyba</p> | <p>SPRAWDZAJĄCY:</p> <p>arch. Piotr Dyk</p> | <p>DATA:</p> <p>05.2020 r.</p> |
| | <p>G1-Nr.63/105/76 w spec. architektonicznej</p> | <p>PO/KK/424/2011 w spec. architektonicznej</p> | <p>SKALA 1:50</p> |
| | | <p>A 19</p> | |