

Przyjęte zmienne obciążenia charakterystyczne:

Obciążenie płyty stropodachu:

 $q = 1.22 \text{ kN/m}^2$

Obciążenie płyty stropowej nad parterem:

 $q = 3.75 \text{ kN/m}^2$

Dodatkowe obciążenie płyty stropowej nad parterem:

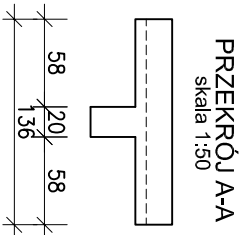
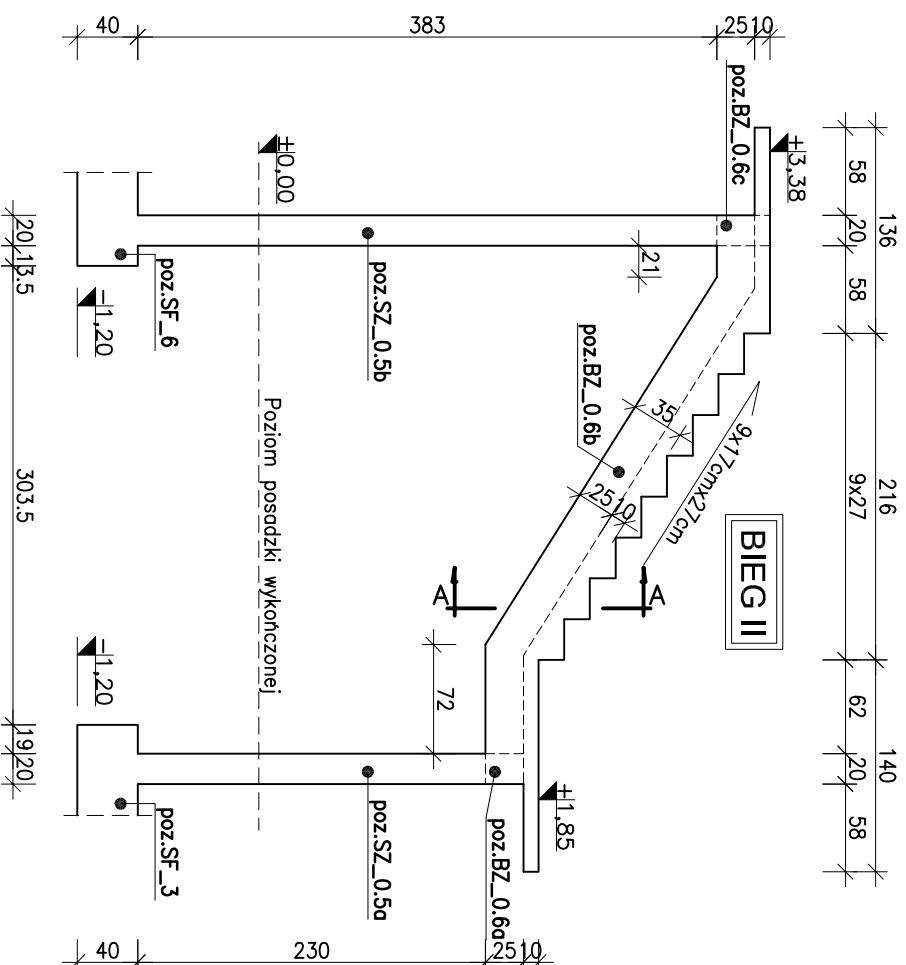
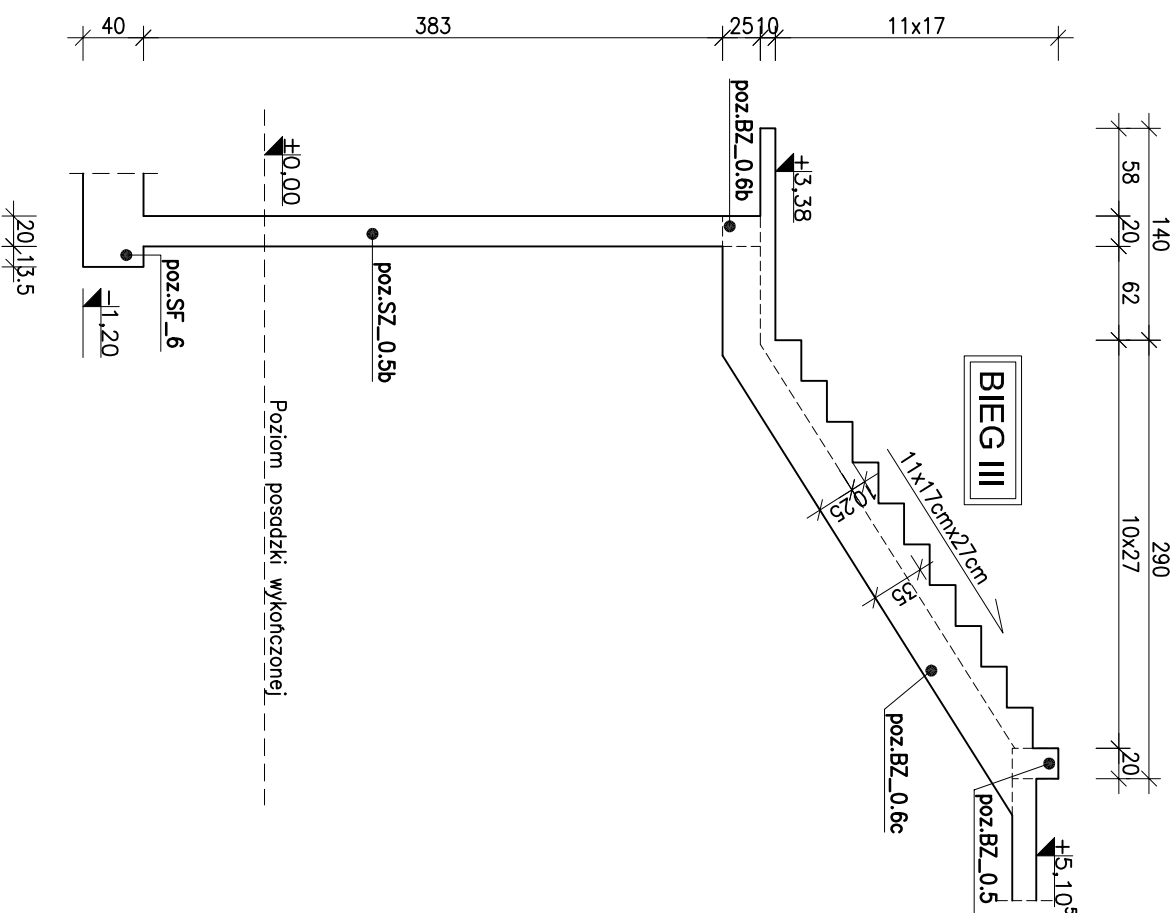
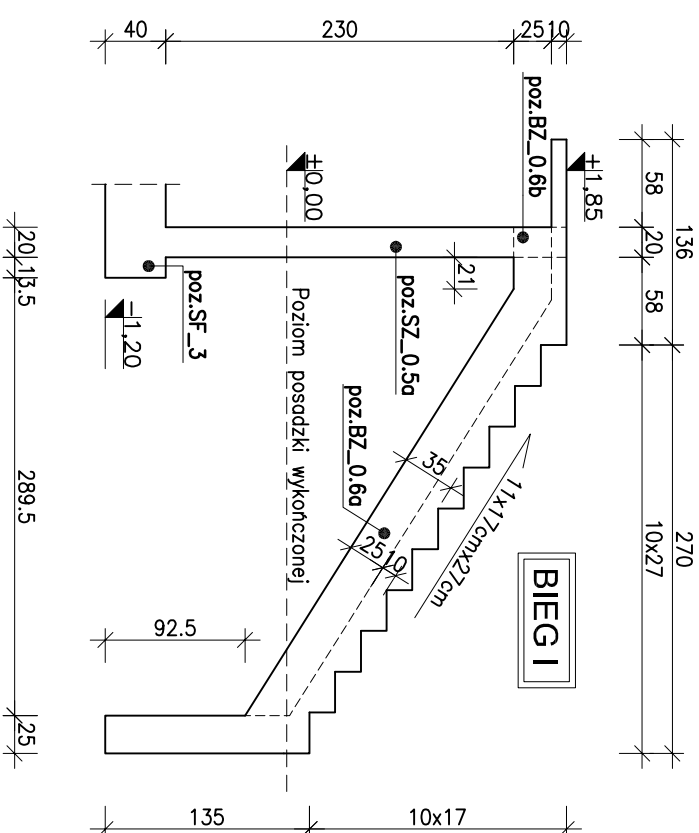
$P_1=7,0\text{ kN}$, $P_2=5,0\text{ kN}$ w miejscach oznaczonych

Obciążenie klatki schodowej:

 $q=3.00\text{kN/m}^2$

UWAGI:

1. WSZYSTKIE WYMIARY WERFIKOWAĆ NA BUDOWIE.
2. RYSUNEK ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z RYSUNKAMI ARCHITEKTURY ORAZ RYSUNKAMI POZOSTAŁYCH BRANŻ.
3. HIERARCHIA WAŻNOŚCI DOKUMENTACJI:
 - 1) PROJEKT ARCHITEKTURY,
 - 2) PROJEKT KONSTRUKCJI,
 - 3) PROJEKT POZOSTAŁYCH BRANŻ.
4. WSZYSTKIE WYMIARY PODAĆ W CENTYMETRACH.
5. DO WYKONANIA ELEMENTÓW ŻELABETONOWYCH STOSOWAĆ BETON KLASY B30 (C25/30) ORAZ STAL ŻEBROWANĄ KLASY AIIIIN (BSt500).
6. PRZED BETONOWANIEM OSADZIĆ ELEMENTY INSTALACJI WG PROJ. BRANŻOWYCH.
7. WARSZTATY IZOLACJI PRZECIWWODNEJ ORAZ TERMICZNEJ WG WTYCZNYCH PROJEKTU ARCHITEKTURY.
8. SPOSÓB ZABEZPIECZENIA PRZECIWPÓŻAROWEGO ORAZ ANTYKOROZYJNEGO WG WTYCZNYCH ZAMIESZCZONYCH W OPISIE TECHNICZNYM.



TEMAT INWESTYCJI:	BUDOWA WYMIENNIKOWNI, INSTALACJI PRZESYŁOWEJ, SIECI ORAZ PRZYŁĄCZY DO OGRZEWANIA I DYSTRYBUCJI CIEPŁEJ WODY UŻYTKOWEJ DLA WYKORZYSTANIA CIEPŁEJ WODY TERMALNEJ Z ODWIERTU PODDĘBICE GT-2		
ZAKRES:	BUDYNEK WYMIENNIKOWNI CIEPŁA		
ADRES / NR DZIAŁEK:	DZIAŁKA NR 4/3 (WYDZIELONA Z DZ. NR 4/2) OBRĘB GEODEZYJNY NR 6, PODDĘBICE MIASTO, GM. PODDĘBICE, WOJ. ŁÓDZKIE		
FAZA:	PROJEKT WYKONAWCZY		
ZAKRES: PROJEKTU / OPRACOWANIA	PROJEKT KONSTRUKCYJNO-WYKONAWCZY		
BRANŻA:	KONSTRUKCJA		
TYTUŁ RYSUNKU:	RYSUNEK SZALUNKOWY SCHODÓW		
NR RYSUNKU:	PW1/K-04	SKALA:	1:50
PROJEKTANCI: BRANŻA:	PODPISY:		
PROJEKTANT:	mgr inż. KAROL KACZMAREK SPECJALNOŚĆ: KONSTRUKCJA NR UPR: MAP/0027/P.OOK/07		
SPRAWOZDAWCY:	mgr inż. ŁUKASZ ZATOROWSKI SPECJALNOŚĆ: KONSTRUKCJA NR UPR: MAP/0177/P.OOK/09		
ZESPÓŁ PROJEKTOWY:	mgr inż. ŁUKASZ HALASTRA mgr inż. NIKODEM PRASZAŁOWICZ mgr inż. MATEUSZ MARIAN		
DATA:	KRAKÓW, CZERWIEC 2010		
wszelkie prawa zastrzeżone			