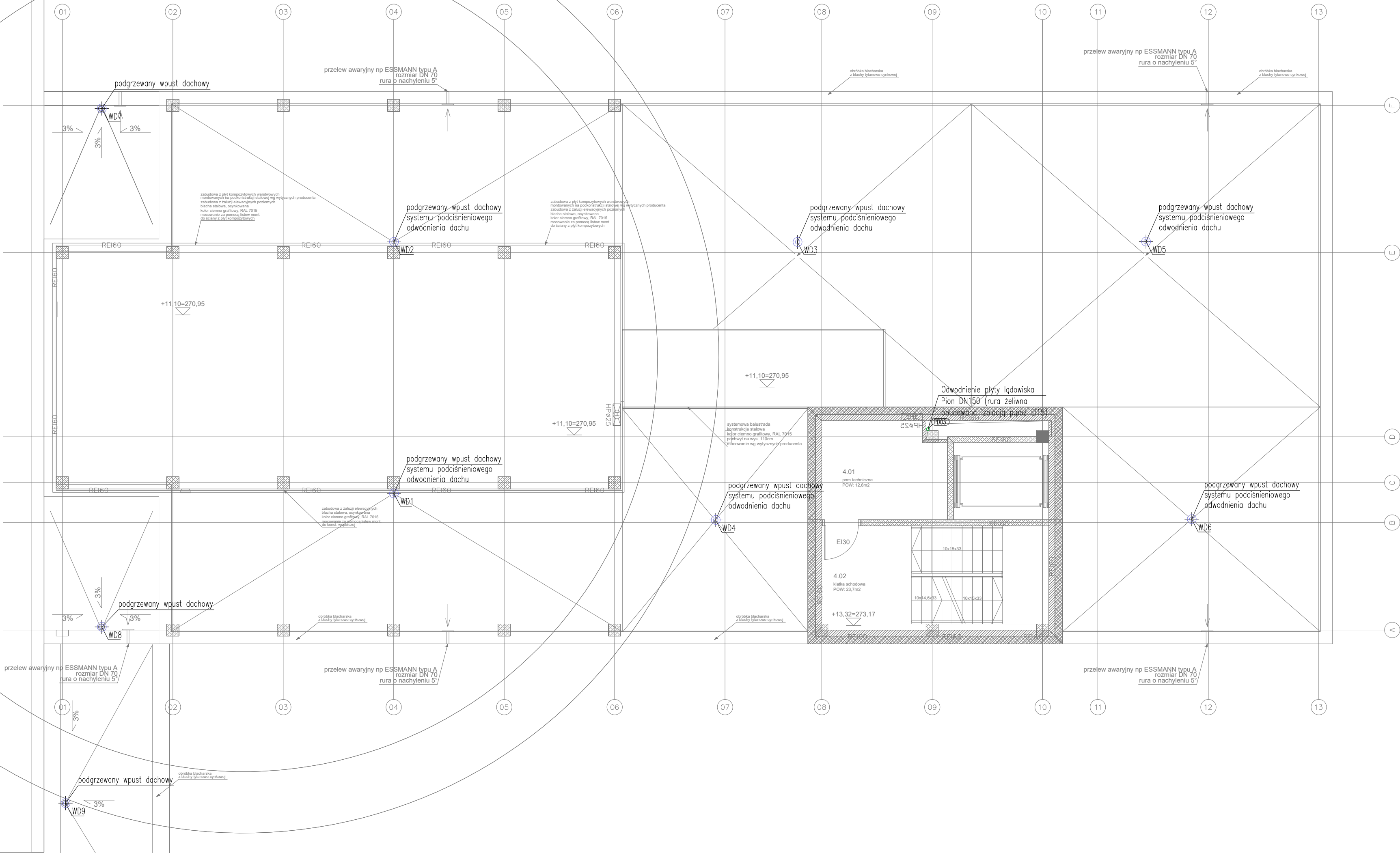
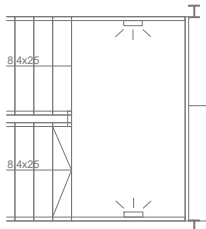


osłowy stalowe
zmontowane na wspornikach wykonanych indywidualnie z blach gr 10mm
złazki na dachach balkonowych na słupach o przekroju 25-50mm
pół ogrzewanych mocowane do belek uchwytnymi hakowymi
długość
złazki elementów aluminiowych
RE-10 W z czołami C160 spawane doczołowo na pełną spoinę. Stal stalowe ze stali S235 JO W
złazki zewnętrzne - ocynkowane
R1000



- LEGENDA:
- instalacja kanalizacji sanitarnej
 - instalacja kanalizacji sanitarnej prowadzona pod stropem
 - instalacja podciśnieniowego systemu odwodnienia dachu
 - instalacja kanalizacji deszczowej
 - instalacja kanalizacji deszczowej prowadzona pod stropem
 - istn. uzbrojenie terenu do likwidacji
 - PS...Ø... pion kanalizacji sanitarnej
 - PD...Ø... pion systemu podciśnieniowego odwodnienia dachu

Wymaga się stosowania przez wykonawców materiałów, urządzeń i wyrobów dopuszczonych do stosowania i spełniających wymogi wynikające z obowiązujących norm i przepisów (w tym również Ustawy o wyrobach budowlanych z dnia 16 kwietnia 2004). Dopuszcza się stosowania innych niż przyjęte w dokumentacji systemów i urządzeń i materiałów pod warunkiem zamiany ich na równoważne lub lepsze.

nazwa inwestycji:	Przebudowa i rozbudowa Szpitala Miejskiego w Zabrze Sp. z o. o. o. nowy budynek szpitalny wraz z łącznikiem i ciągami komunikacyjnymi oraz lądowiskiem wyniesionym dla helikopterów na dachu projektowanego obiektu, na potrzeby utworzenia Szpitalnego Oddziału Ratunkowego												
adres inwestycji:	dz. nr 971/86, 753/86; jednostka ewidencyjna: 247801_1; obręb: 247801_0002 Biskupice k.m.5												
projektant: <small>(wzrosty nazwiska)</small>	mgr inż. Maciej Cyba upr. nr UAN 7342-3/94					podpis:							
asystent projektanta: <small>(wzrosty nazwiska)</small>	inż. Sławomir Grzegorzówka					podpis:							
sprawdzający: <small>(wzrosty nazwiska)</small>	mgr inż. Bartosz Cyba upr. nr WKP/0345/POOS/12					podpis:							
temat rysunku:	Instalacja kanalizacji sanitarnej i deszczowej - rzut IV piętra												
branża:	sanitarna		data:	czerwiec 2017		stadium:	PB	rewizja:	-	skala:	1:100	nr rys.:	KS5