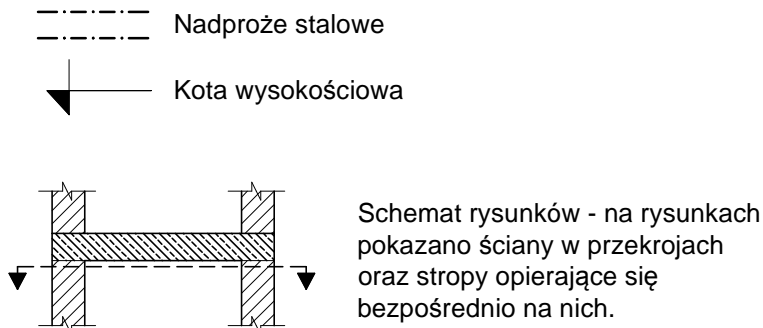


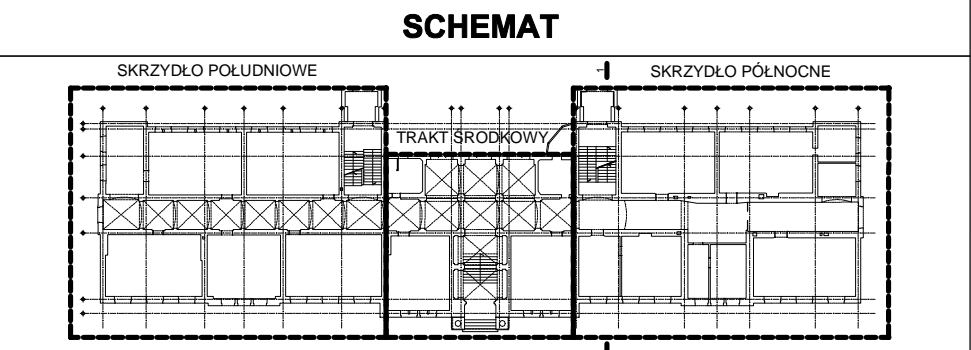
LEGENDA	
	Projektowane elementy żelbetowe
	Elementy do wyburzenia
	Istniejąca konstrukcja -bez zmian
	Projektowane zamurowania - cegła pełna
	Projektowane elementy betonowe



- Konstrukcja nadproży stalowych wg rys. KW17  
- Konstrukcja szybu windowego wg rys. KW11, KW12  
- Konstrukcja stropu wg rys. KW13

WYKAZ OZNACZEŃ	
NS1.1	nadproże stalowe 2xHEB200
NS2.1-2.2	nadproże stalowe HEB180
NS3.1-3.7	nadproże stalowe 2xHEB140
NS4.1-4.4	nadproże stalowe 2xC180
NS5.1-5.6	nadproże stalowe 2xIPE200
SZ1	szyb windowy żelbetowy

- UWAGI**
- W razie odkrycia niezgodności na budowie z projektem należy bezwzględnie powiadomić projektanta.
  - Wszystkie wymiary względem istniejącego budynku potwierdzić ze stanem faktycznym na budowie. W razie niezgodności powiadomić projektanta.
  - Jeżeli podczas prowadzenia prac wyburzeniowych okaże się, że istnieje inny układ konstrukcyjny głównych elementów nośnych budynku (w tym m.in. ścian i stropów) niż założony w projekcie, wyburzona ściana wewnętrzna jest ścianą nośną i stanowi podporę dla stropu wyższej kondygnacji lub istniejące elementy nośne przeznaczone do rozbiórki wykonane są z innych materiałów niż założone w projekcie należy powiadomić o tym niezwłocznie projektanta w celu ustalenia rozwiązań zamiennych.
  - Lokalizacja ścianek działowych zgodnie z projektem branży architektonicznej.
  - Elementy wykonać zgodnie z projektem, obowiązującymi normami, warunkami technicznymi, pod nadzorem osoby posiadającej odpowiednie uprawnienia.
  - Zamurowania istniejących otworów z cegły pełnej klasy 15 na zaprawie cementowo-wapiennej z zachowaniem przewiązek względem siebie oraz istniejącego muru. Szczelną powstającą pomiędzy ostatnią warstwą a nadprożem istniejącym wypełnić zaprawą ekspansyjną
  - Przed przystąpieniem do prac sprawdzić stan techniczny elementów istniejących, które w projekcie nie ulegają zmianom. W przypadku stwierdzenia złego stanu odbudować dany element z zachowaniem sztyki budowlanej.
  - Materiały konstrukcyjne:**  
- beton C20/Z5,  
- stal zbrojeniowa #A-IIIIN (RB500W),  
- stal konstrukcyjna S235.
  - Wymiary podano w [cm], a rzędne w [m].
  - Na niniejszym rysunku przedstawiono jedynie elementy konstrukcyjne. Należy rozprawywać je z odpowiednimi rys. branż: archit. i instalacyjnej.
  - Geometrię i ustawienie elementów konstrukcyjnych sprawdzać z projektem architektonicznym. W przypadku stwierdzenia niezgodności należy zwrócić się do projektanta. (\*+3.00) - oznacza poziom dolny belkiewieńca.
  - W miejscach, gdzie konieczne jest podcięcie około 10cm ściany (w celu powiększenia drzwi), po odcięciu nadproża istniejącego można będzie określić prawidłowość jego wykonania i stwierdzić, czy po powiększeniu otworu nie straci ono podparcia. Jeżeli ten warunek zostanie zachowany, nie ma konieczności wykonywania wzmocnienia stalowego. Każde takie poszerzenie wymaga szczególnego nadzoru kierownika robót, w celu potwierdzenia możliwości takiego rozwiązania.
  - Lokalizacja przebieg przez ściany pod przewody instalacyjne zgodnie z branżą instalacji sanitarnych. Otwory instalacyjne szerokości powyżej 40cm zabezpieczyć nadprożem stalowym 2xC140, otwory powyżej 80cm 2xC180. Górna krawędź otworu min. 30cm poniżej dolnej krawędzi stropu.



KONSTRUKCJA	
TEMAT	Państwowa Szkoła Muzycznej I i II stopnia: Przebudowa, rozbudowa i zmiana sposobu użytkowania budynku gimnazjum na budynek szkoły muzycznej z instalacjami wewnętrznymi: wod-kan, c.o., wentylacja mechaniczna, klimatyzacji, elektryczna i rękopiętowa, likwidacja instalacji gazowej.
ADRES INWESTYCJI	Gliwice, ul. ks. Ziemiowita 12 działka nr 1080, jedn. ewid. 246601_1 Gliwice, obr. Stare Miasto
INWESTOR	Miasto Gliwice ul. Zwycięstwa 21, 44-100 Gliwice
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	INSTAL-TECH MARCIN MARZEC NIP 864-193-66-20 ul. Nowohutska 52a 30-728 Kraków
BRANŻA	KONSTRUKCJA
FAZA	PROJEKT WYKONAWCZY
PROJEKTANT	mgr inż. Robert Firliński upr. bud. w konstrukcyjno-budowlanej do proj. bez ograniczeń, nr 585/94, 414/2000
OPRACOWAŁ	mgr inż. Magdalena Kulikowska
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Agnieszka Wójcisz upr. bud. w konstrukcyjno-budowlanej do proj. bez ograniczeń, nr MAP/0212/PBKb/17
TYTUŁ RYSUNKU	RZUT PARTERU - BUDYNEK SZKOŁY
SKALA: 1:100	NR RYSUNKU: KW3
DATA:	11.2019r.