



- UWAGI:**
- WSZYSTKIE WYMIARY PODANO W [mm].
 - DANE MATERIAŁOWE:
 - BETON KLASY B30 (C25/30), WODOSZCZELNY W8;
 - STAL ZBROJENIOWA KLASY A-IIIIN (RB500W);
 - STAL KONSTRUKCYJNA S235JR (S13SX).
 - OTULENIE PRĘTÓW ZBROJENIOWYCH:
 - posadzka – 50mm;
 - nadproża i rdzenie żelbetowe – 40mm.
 - WSZYSTKIE PROJEKTOWANE ORAZ ISTNIEJĄCE ELEMENTY KONSTRUKCJI (W TYM ISTNIEJĄCE ŚCIANY), NARAŻONE NA KONTAKT Z PODWYŻSZONĄ TEMPERATURĄ WYNIKAJĄCĄ Z EKSPLOATACJI PIECA SPALARNI, NALEŻY ZABEZPIECZYĆ PRZED WPŁYWAMI TERMICZNYMI W TAKI SPOSÓB, ABY NIE WPŁYNEŁO TO NA ZMNIJSZENIE PARAMETRÓW WYTRZYMAŁOŚCIOWYCH ORAZ TRWAŁOŚCI WW. ELEMENTÓW KONSTRUKCJI.
 - ROZPATRYWAĆ Z ARCHITEKTURĄ I PROJEKTAMI BRANŻOWYMI.
 - DO OBLICZEŃ NOŚNOŚCI POROJEKTOWANEJ POSADZKI PRZYJĘTO GRUNT MINERALNY RODZIMY, SPOISTY O STOPNIU PLASTYCZNOŚCI $IL=0,20$ – GRUNT NIESKONSOLIDOWANY (TYP KONSOLIDACJI C). PRZYJĘTO NAPREŻENIA DOPUSZCZALNE WIELKOŚCI 200kPa.
 - W TRAKCIE WYKONYWANIA WYKOPÓW WYSTĘPOWANIE WW. GRUNTÓW W POZIOMIE POSADOWENIA (O PODANYCH PARAMETRACH GEOTECHNICZNYCH) MUSI BYĆ POTWIERDZONE PRZEZ UPRAWNIENEGO GEOLOGA.
 - W FUNDAMENTACH NALEŻY ZAKOTWIĆ PRĘTY STARTOWE DO PROJEKT. RDZENI ŻELBETOWYCH.
 - RDZENIE KOTWIĆ DO ISTNIEJĄCYCH MURÓW LUB ŁĄCZYĆ NA STRZĘPIA.
 - WYMAGANE PARAMETRY PODŁOŻA GRUNTOWEGO POD PODBUDOWĄ POSADZKI (ZAŁOŻONO GRUNT SPOISTY O $IL=0,20$):
 - WTÓRNY MODUŁ ODKSZTAŁCENIA GRUNTU $Ev2 \geq 40MPa$;
 - WSKAŹNIK ODKSZTAŁCENIA $Io = Ev2/Ev1 \leq 2,50$
 - POD PŁYTĘ PODADZKI NALEŻY WYKONAĆ PODBUDOWĘ Z TŁUCZNIĄ GR. 35cm:
 - WTÓRNY MODUŁ ODKSZTAŁCENIA PODBUDOWY OKREŚLONY SONDĄ DYNAMICZNĄ $Ev2=120MPa$;
 - STOPIEŃ ZAGĘSZCZENIA $Id \geq 0,98$
 - WSKAŹNIK ODKSZTAŁCENIA $Io = Ev2/Ev1 \leq 2,20$
 - PŁYTĘ ŻELBETOWĄ POSADZKI GR. 20cm NALEŻY ZBROIĆ DOŁEM I GÓRĄ SIATKAMI Z PRĘTÓW #8 CO 15cm ZACHOWUJĄC OTULINĘ 5cm OD GÓRY ORAZ SPODU PŁYTY.
 - W TRAKCIE PRAC, PRZED WYKONANIEM NADPROŻY W OSIACH 3 I 4, NALEŻY WYKONAĆ OKRYWKĘ DO POZIOMU SPODU ŁAW FUNDAMENTOWYCH ORAZ SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM KONSTRUKCJI, CELEM PODJĘCIA DECYZJI O KONIECZNOŚCI WZMOCNIENIA FUNDAMENTÓW.

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE: Wykorzystywanie, kopiowanie i rozpowszechnianie dokumentacji bez zgody projektanta zabronione. Projektant zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian.			
TYTUŁ PROJEKTU:	PROJEKT BUDOWLANY ZABUDOWY INSTALACJI SPOIELARNI ZWŁĘK W ISTNIEJĄCYM "DOMU POGRZEBOWYM" WRAZ Z BUDOWĄ INSTALACJI DWUZIERNIKOWEJ NA GAZ PŁYNNY Z GAZOWĄ INSTALACJĄ ZEWNĘTRZNĄ I WEWNĘTRZNĄ DO OBSŁUGI INSTALACJI SPOIELARNI ZWŁĘK, PRZY UL. KARPACKIEJ (DZ. NR 1845/2, OBRĘB KAMIENICA) W BIELSKU-BIAŁEJ.		
INWESTOR:	ZIELEŃ MIEJSKA Sp. z o.o. Aleja Armii Krajowej 132, 43-316 Bielsko-Biała		
LOKALIZACJA:	Cmentarz Komunalny ul. Karpacka Bielsko-Biała		
BIURO PROJEKTÓW:	OPTIM-KON PRACOWNIA PROJEKTOWA KRZYSZTOF GÓRKIEWICZ UL. WAPIENICKA 7/33, 43-382 BIELSKO-BIAŁA		
TEMAT RYSUNKU:	RZUT KONSTRUKCJI PARTERU ORAZ ZABEZPIECZANIA OTWORU W STROPODACHU		
FUNKCJA:	IMIĘ I NAZWISKO	NUMER UPRAWNIENI	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. KRZYSZTOF GÓRKIEWICZ	SLK/3404/PWOK/10	
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. LUKASZ ZBOCH	SLK/5463/PWOK/14	
BRANŻA KONSTRUKCYJNA	FAZA PB/PW	DATA 29.05.2019	SKALA 1:50 NR RYS.: 01/K