



UWAGI:

1. WSZYSTKIE WYMIARY PODANO W [mm].
2. DANE MATERIAŁOWE:
 - BETON KLASY B30 (C25/30), WODOSZCZELNY W8;
 - STAL ZBROJENIOWA KLASY A-IIIIN (RB500W).
 - STAL KONSTRUKCYJNA S235JR (St3SX).
3. OTULENIE PRĘTÓW ZBROJENIOWYCH:
 - posadzka - 50mm;
 - nadproża i rdzenie żelbetowe - 40mm.
4. 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 WPŁYNĘŁO TO NA ZMNIJSZENIE PARAMETRÓW WYTRZYMAŁOŚCIOWYCH ORAZ TRWAŁOŚCI WW. ELEMENTÓW KONSTRUKCJI.
5. ROZPATRYWAĆ Z ARCHITEKTURĄ I PROJEKTAMI BRANŻOWYMI.
6. DO OBLICZEŃ NOŚNOŚCI POROJEKTOWANEJ POSADZKI PRZYJĘTO GRUNT MINERALNY RODZIMY, SPOISTY O STOPNIU PLASTYCZNOŚCI $IL=0,20$ - GRUNT NIESKONSOLIDOWANY (TYP KONSOLIDACJI C). PRZYJĘTO NAPRĘŻENIA DOPUSZCZALNE WIELKOŚCI 200kPa.
7. W TRAKCIE WYKONYWANIA WYKOPÓW WYSTĘPOWANIE WW. GRUNTÓW W POZIOMIE POSADOWIENIA (O PODANYCH PARAMETRACH GEOTECHNICZNYCH) MUSI BYĆ POTWIERDZONE PRZEZ UPRAWNIENEGO GEOLOGA.
8. W FUNDAMENTACH NALEŻY ZAKOTWIĆ PRĘTY STARTOWE DO PROJEKT. RDZENI ŻELBETOWYCH.
9. RDZENIE KOTWIĆ DO ISTNIEJĄCYCH MURÓW LUB ŁĄCZYĆ NA STRZĘPIA.
10. WYMAGANE PARAMETRY PODŁOŻA GRUNTOWEGO POD PODBUDOWĄ POSADZKI (ZAŁOŻONO GRUNT SPOISTY O $IL=0,20$):
 - WTÓRNY MODUŁ ODKSZTAŁCENIA GRUNTU $Ev2 \geq 40MPa$;
 - WSKAŹNIK ODKSZTAŁCENIA $Io = Ev2/Ev1 \leq 2,50$
11. POD PŁYTĘ PODADZKI NALEŻY WYKONAĆ PODBUDOWĘ Z TŁUCZNIĄ GR. 35cm:
 - WTÓRNY MODUŁ ODKSZTAŁCENIA PODBUDOWY OKREŚLONY SONDA DYNAMICZNĄ $Ev2=120MPa$;
 - STOPIEŃ ZAGĘSZCZENIA $Id \geq 0,98$
 - WSKAŹNIK ODKSZTAŁCENIA $Io = Ev2/Ev1 \leq 2,20$
12. PŁYTĘ ŻELBETOWĄ POSADZKI GR. 20cm NALEŻY ZBROIĆ DOŁEM I GÓRĄ SIATKAMI Z PRĘTÓW #8 CO 15cm ZACHOWUJĄC OTULINĘ 5cm OD GÓRY ORAZ SPODU PŁYTY.
13. W TRAKCIE PRAC, PRZED WYKONANIEM NADPROŻY W OSIACH 3 I 4, NALEŻY WYKONAĆ ODKRYWKĘ DO POZIOMU SPODU ŁAW FUNDAMENTOWYCH ORAZ SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM KONSTRUKCJI, CELEM PODJĘCIA DECYZJI O KONIECZNOŚCI WZMOCNIENIA FUNDAMENTÓW.

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻENIE: Wykorzystywanie, kopiowanie i rozpowszechnianie dokumentacji bez zgody projektanta zabronione. Projektant zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian.			
OPTIM-KON			
TYTUŁ PROJEKTU:	PROJEKT BUDOWLANY ZABUDOWY INSTALACJI SPOIELARNI ZWIŁOK W ISTNIEJĄCYM "DOMU POGRZEBOWYM" WRĄZ Z BUDOWĄ INSTALACJI DWUZIENIOWEJ NA GAZ PŁYNNY Z GAZOWĄ INSTALACJĄ ZEWNĘTRZNA I WEWNĘTRZNA DO OBSŁUGI INSTALACJI SPOIELARNI ZWIŁOK, 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 GÓRKIEWCZ UL. WAPIENICKA 7/33, 43-382 BIELSKO-BIAŁA		
TEMAT RYSUNKU:	PRZEKRÓJ B-B		
FUNKCJA:	IMIĘ I NAZWISKO	NUMER UPRAWNIENI	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. KRZYSZTOF GÓRKIEWCZ	SLK/3404/P00K/10	
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. ŁUKASZ ZBOCH	SLK/5463/PWOK/14	
BRANŻA KONSTRUKCJA	FAZA PB/PW	DATA 29.05.2019	SKALA 1:50
			NR RYS.: 03/K