



UWAGA 1:  
RZĘDNE / POZIOMY WSZYSTKICH ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH  
ZAWARTYCH W PROJEKCIE BRANŻY KONSTRUKCYJNEJ NALEŻY  
OBLIGATORYJNIE SPRAWDZIĆ I ZWERYFIKOWAĆ Z RZĘDNYMI /  
POZIOMAMI PODANYMI W PROJEKCIE BRANŻY ARCHITEKTONICZNEJ

UWAGI OGÓLNE:

1. RYSUNEK ROZPATRYWAĆ RAZEM Z OPISEM I POZOSTAŁĄ CZĘŚCIĄ DOKUMENTACJI ARCHITEKTONICZNEJ I BRANŻOWEJ.
2. OTWORY POD KANAŁY WENTYLACYJNE I SPALINOWE SKORYGOWAĆ Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI.
3. RZĘDNE WYSOKOŚCIOWE ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH (JEŚLI NIE ZOSTAŁY PODANE) NALEŻY ODCZYTYWAĆ Z PRZEKROJÓW ARCHITEKTONICZNYCH.
4. NA ŚCIANACH MUROWANYCH NALEŻY WYŁAĆ WIENIEC ŻELBETOWE ZBROJONE  $\#12$  ZE STRZEMIONAMI  $\#8$  CO 25 CM
5. PRETY ŁĄCZYĆ NA ZAKŁAD NIE MNIEJSZY NIŻ 40 ŚREDNIC PRĘTA.
6. ZBROJENIE ROZDZIELCZE PŁYT WYKONAĆ JAKO  $\#8$  CO 20 CM.
7. PRZED BETONOWANIEM NALEŻY KAŻDORAZOWO SPRAWDZIĆ ZBROJENIE ELEMENTÓW SĄSIADUJĄCYCH KONDYGNACJĄ NIŻSZEJ I WYSZYSZEJ, CELEM POPRAWNEGO WYKONANIA ŁĄCZNIKÓW ZBROJENIA.
8. W PROJEKcie ZAŁOŻONE POSADOWIENIE BUDYNKU NA WARSTWIE GLINY PYLASTE O  $I_{\text{L}}=0.2$  I MIAŻSZOŚCI MIN. 50CM. W PRZYPADKU WYSTĄPIENIA GRUNTÓW O PARAMETRACH GORSZYCH NIŻ ZAŁOŻONE NALEŻY JE WYMIENIĆ NA MATERIAŁ ZASYPOWY UKŁADANY WARSTWAMI CO 15 CM DO  $I_{\text{S}} \geq 0.97$  O MIAŻSZOŚCI NIE MNIEJSZEJ NIŻ 1M.
9. NALEŻY ZWRÓCIĆ UWAGĘ NA PRAWIDŁWE WYKONANIE WIEŻBY DACHOWEJ, W SZCZEGÓLNOŚCI POŁĄCZENIE MIĘDZY POSZCZEGÓLNYMI ELEMENTAMI WIEŻBY ORAZ MOCOWANIE MURŁAT DO WIENCÓW ZA POMOCĄ SZPILEK  $\#14$  W ROZSTAWIE MAX. CO 100CM.

BETON C25/30 (B30) – KONSTRUKCJA NADZIEMNA

BETON C25/30 (B30) W8 – KONSTRUKCJA PODZIEMNA

STAL ZBROJENIOWA: RB500W (AIIIIN)

OTULENIE PRETÓW ZBROJENIOWYCH:

- FUNDAMENTY: 5 cm
- ELEMENTY NADZIEMNE: 3cm

DREWNO KLASY C24

Elementy		Nr pręta	Średnica	Długość (cm)	Ilość prętów		Długość całkowita pręta (m)	
Nazwa	Ilość				w elemencie	ogółem	A—III	
							# 8	# 12
zbrojenie	1	1	12	652	284	284		1851,68
		2	12	1200	80	80		960,00
		3	12	332	160	160		531,20
		4	12	343	201	201		689,43
		5	12	199	294	294		585,06
		6	12	243	122	122		296,46
		7	12	150 *	12	12		18,00
		8	12	150 *	12	12		18,00
		9	12	150 *	12	12		18,00
		10	12	150 *	12	12		18,00
		11	8	55000	1	1	550,00	
Długość wg średnic (m)							550,00	4985,83
Masa 1 m pręta (kg/m)							0,40	0,89
Masa łączna wg średnic (kg)							217,25	4427,42
Masa łączna wg gatunku stali (kg)							4644,67	
Ogółem (kg)							4644,67	
* Średnia długość								

INWESTYCJA:			BUDOWA BUDYNKU REMIZY OSP		
ADRES INWESTYCJI:			działka nr 419/1 w Proszówkach gmina Bochnia-wiejska		
PROJEKT KONSTRUKCYJNY:					
AUTOR:		mgr inż. WALDEMAR POTONIEC UPR BEZ OGR. NR 35/2003 specjalność konstrukcyjno-budowlana			
SPRAWDZAJĄCY:		mgr inż. GRZEGORZ BRYLA UPR BEZ OGR. PDK/0079/P00K/20 specjalność konstrukcyjno-budowlana			
BRANŻA:					
K O N S T R U K C J A					
FAZA:					
P R O J E K T   T E C H N I C Z N Y					
TEMAT RYSUNKU:					
ZBROJENIE STROPU NAD GARAŻEM					
DATA:				SKALA:	
01.2023				1:50	
OPRACOWANIE:		NUMER RYSUNKU:		INDEKS:	
PT		K05			