



Elementy		Nr pręta	Średnica	Długość (cm)	Ilość prętów		Długość całkowita pręta (m)		
Nazwa	Ilość				w elemente	ogółem	A—IIIN		
							# 8	# 12	# 16
B—2.01	1	21	12	228	3	3		6,84	
		22	12	178	3	3		5,34	
		23	8	100	13	13	13,00		
B—2.02	2	24	12	194	3	6		11,64	
		25	12	144	2	4		5,76	
		26	12	144	3	6		8,64	
		27	8	190	10	20	38,00		
B—2.03	2	28	12	344	3	6		20,64	
		29	12	294	2	4		11,76	
		30	12	294	3	6		17,64	
		31	8	190	20	40	76,00		
B—2.04	1	32	16	370	3	3			11,10
		33	16	320	3	3			9,60
		34	8	100	21	21	21,00		
B—2.05	1	35	12	344	3	3		10,32	
		36	12	294	3	3		8,82	
		37	8	104	19	19	19,76		
B—2.06	1	38	12	344	3	3		10,32	
		39	12	294	3	3		8,82	
		40	12	294	2	2		5,88	
		42	16	254	19	19			48,26
B—2.07	1	42	16	799	3	3			23,97
		43	16	749	3	3			22,47
		44	8	100	53	53	53,00		
B—4.01	1	7	12	234	3	3		7,02	
		8	12	184	2	2		3,68	
		9	12	184	3	3		5,52	
		10	8	248	13	13	32,24		
B—4.02	1	11	12	344	3	3		10,32	
		12	12	294	3	3		8,82	
		13	8	110	19	19	20,90		
B—4.03	1	14	12	249	3	3		7,47	
		15	12	199	3	3		5,97	
		16	8	100	16	16	16,00		
W—2.01	1	17	12	3525	4	4		141,00	
		18	8	100	141	141	141,00		
W—2.02	1	19	12	2185	4	4		87,40	
		20	8	100	88	88	88,00		
W—4.01	1	1	12	6620	4	4		264,80	
		2	8	110	265	265	291,50		
W—4.02	1	3	12	3225	4	4		129,00	
		4	8	100	129	129	129,00		
W—4.03	1	5	12	1355	4	4		54,20	
		6	8	100	55	55	55,00		
Długość wg średnic (m)							994,40	857,62	115,40
Masa 1 m pręta (kg/m)							0,40	0,89	1,58
Masa łączna wg średnic (kg)							392,79	761,57	182,33
Masa łączna wg gatunku stali (kg)							1336,69		
Ogółem (kg)							1336,69		

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 PRZESZKROJÓW ARCHITEKTONICZNYCH.
4. NA ŚCIANACH MUROWANYCH NALEŻY WYŁAĆ WIENEC ŻELBETOWE ZBROJONE 4#12 ZE STRZEMIENIAMI #8 CO 25 CM
5. PRĘTY ŁĄCZĄCE NA ZAKŁAD NIE MNIEJSZY NIŻ 40 ŚREDNICA PRĘTA.
6. ZBROJENIE ROZDZIELCZE PŁYT WYKONAĆ JAKO #8 CO 20 CM.
7. PRZED BETONOWANIEM NALEŻY KAŻDORAZOWO SPRAWDZIĆ ZBROJENIE ELEMENTÓW SASIADUJĄCYCH KONDYGNACJI NIŻSZEJ I WYŻSZEJ, CELEM POPRAWNEGO WYKONANIA ŁĄCZNIKÓW ZBROJENIA.
8. W PROJEKcie ZAKŁÓŻONO POSADOWIENIE BUDYNKU NA WARSTWIE GŁINY PYŁASTE O IL=0.2 I MIAŻSZOŚCI MIN. 50CM. W PRZYPADKU WYSTĄPIENIA GRUNTÓW O PARAMETRACH GORSZYCH NIŻ ZAŁOŻONE NALEŻY JE WYMIENIĆ NA MATERIAŁ ZASTĘPÓW UKŁADANY WARSTWAMI CO 15 CM DO ISO=0.97 O MIAŻSZOŚCI NIE MNIEJSZEJ NIŻ 3M.
9. NALEŻY ZWRÓCIĆ UWAGĘ NA PRAWIDŁOWE WYKONANIE WIEŻBY DACHOWEJ, W SZCZEGÓLNOŚCI POŁĄCZEŃ MIĘDZY POSZCZEGÓLNYMI ELEMENTAMI WIEŻBY ORAZ MOCOWANIE MURLAT DO WIENCÓW ZA POMOCĄ SZPILEK #14 W ROZSTAWIE MAX. CO 100CM.

BETON C25/30 (B30) – KONSTRUKCJA NADZIEMNA

BETON C25/30 (B30) WB – KONSTRUKCJA PODZIEMNA

STAL ZBROJENIOWA: RB500W (AIIIIN)

OTULENIE PRĘTÓW ZBROJENIOWYCH:

– FUNDAMENTY: 5 cm

– ELEMENTY NADZIEMNE: 3cm

DREWNO KLASY C24

INWESTYTOR	
BUDOWA BUDYNKU REMIZY OSP	
ADRES INWESTYCJA	
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. POK/0079/POOK/20 specjalność konstrukcyjno-budowlana	
BRANŻA	
K O N S T R U K C Y J A	
TYP	
P R O J E K T T E C H N I C Z N Y	
TEMAT PROJEKTU	
ZBROJENIE BELEK I WIENCÓW CZĘŚĆ SOJALNA	
DATA:	01.2023
OPRACOWANIE:	PT
NUMER PRZEDMIOTU:	K07
WERSJA:	1:20