



- UWAGA:
- WSZYSTKIE ROBOTY NALEŻY WYKONYWAĆ ZGODNIE Z OBOWIAZUJĄCYMI NORMAMI, "WARUNKAMI TECHNICZNYMI WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT, BUDOWLANO-MONTAŻOWYCH OPRACOWANYMI PRZEZ INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ GŁAZ ZASADAMI WIEDZY I SZTUKI BUDOWLANEJ.
 - NALEŻY ZWRÓCIĆ SZCZEGÓLNA UWAGĘ NA ZACHOWANIE JEDNAKOWEGO POZIOMU RÓŻNYCH RODZAJÓW POSADZEK, ODCZYTKI OD PROJEKTU NALEŻY KONSULTOWAĆ Z PROJEKTANTEM.
 - WSZELKIE ELEMENTY RUCHOME, ELEMENTY WYPOSAŻENIA, W SZCZEGÓLNOŚCI ELEMENTY STOLARKI I ŚLUSARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ, SZKIEŁ, FASAD, OKŁADZIN ELEWACYJNYCH, BALUSTRAD, PORĘCZY I POCHWYTÓW, OBOJUNKÓW WEWNĘTRZNYCH I INNYCH NALEŻY ZAMAWIAĆ I WYKONYWAĆ NA PODSTAWIE ZWERYFIKOWANYCH OMIARÓW RZECZYWISTYCH WYKONANYCH NA OBIEKcie.
 - W WYKONANIU OTWORÓW OKIENNYCH W ŚCIANACH NIE DOPUSZCZA SIĘ WYMIARÓW MNIJSZYCH NIŻ OKREŚLONE W DOKUMENTACJI, A TOLERANCJA DODATNIA MOŻE WYNIŚĆ DO 20 MM. KAŻDORAZOWO WERYFIKOWAĆ ZGODNOŚĆ SZEROKOŚCI OTWORU Z SZEROKOŚCIĄ OKNA DLA UNIKNIĘCIA NIEZGODNOŚCI.
 - PRZY WYKONANIU OTWORÓW DRZWIOWYCH SKONFIRMOWAĆ WYMIARY Z ZESTAWIENIEM STOLARKI ORAZ FAKTYCZNYM ZAMAWIANYM ASORTYMENTEM DLA UNIKNIĘCIA NIESOŚŁOŚCI.
 - PRZED WYKONANIEM KAŻDEGO OTWORU W ŚCIANACH I STROPACH WERYFIKOWAĆ ICH ROZMIARY Z PROJEKTOWANYM ASORTYMENTEM LUB WYPOSAŻENIEM. MUROWANIE OKREŚLONYCH PARTII ŚCIAN REALIZOWAĆ PO WERYFIKACJI OPRACOWAŃ BRANŻOWYCH (PRZEBIEGI INSTALACJI).
 - DOPUSZCZA SIĘ ZASTOSOWANIE MATERIAŁÓW ZAMIENNYCH POD WARUNKIEM, ŻE POSIADAJĄ ONE CECHY NIE GORSZE JAKOŚCIOWO I TECHNICZNIE OD WSKAZANYCH W PROJEKcie A TAKŻE POD WARUNKIEM UZYSKANIA ZGODY PROJEKTANTA.
 - KAŻDY ELEMENT PROJEKTOWY NALEŻY ROZPATRYWAĆ I ROZPOZNAWAĆ W DOKUMENTACJI W KONTEKŚcie WSZYSTKICH RYSUNKÓW, KTÓRE DO TEGO ELEMENTU SIĘ ODNOSZĄ Z UWZGLĘDNIENIEM WSZYSTKICH INFORMACJI OPISOWYCH I ZASAD SZTUKI BUDOWLANEJ.
 - BRAK WSKAZANIA NA RYSUNKU TECHNICZNYM ELEMENTU, KTÓREGO ZASTOSOWANIE WYNIKA ZE ZNANYCH LUB POWSZECHNIE PRZYJĘTYCH ROZWIĄZAŃ W ZAKRESIE SZTUKI BUDOWLANEJ NIE ZWALNIA WYKONAWCY Z KONECZNOŚCI SKALKULOWANIA I ZASTOSOWANIA TAKIEGO ELEMENTU W PORÓZNIENIU Z INWESTOREM A TAKŻE Z PROJEKTANTEM I ZA JEGO ZGODĄ.
 - NALEŻY UWZGLĘDNIĆ PRZEJŚCIA PRZESŁOPI OTWORÓW INSTALACYJNYCH ROZPATRUJĄC I OPERUJĄC SIĘ O RYSUNKI BRANŻOWE.
 - W PRZYPADKU JAKIEJKOLWIEK ROZBIEŻNOŚCI W DOKUMENTACJI NALEŻY KONSULTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM.
 - ZGODNIE Z ART. 22 UST.2 DNIA 7 LIPCA 1994 ROKU PRAWO BUDOWLANE (DZ.U. Z 2017 ROKU POZ. 1332) KIEROWNIK BUDOWY MA OBOWIĄZEK REALIZACJI OBIEKTU ZGODNIE Z OBOWIAZUJĄCYMI PRZEPISAMI I SZTUKĄ BUDOWLANĄ.

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ- TRZPIENIE TRZ5,PODCIĄG P4.1

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ- TRZPIENIE TRZ5,PODCIĄG P4.1											
Nr pręta	Liczba elementów	Średnica	Długość	Liczba w 1 elemencie	Liczba ogólna	Długość ogólna					
	(sztuk)					(mm)	(m)	(szt.)	(szt.)	St0S	AIIIN-RB500W
						ϕ 6	ϕ 8	ϕ 10	ϕ 12	ϕ 16	ϕ 20
1-TRZ5	2	16	2,48	10	20	•	•	•	•	49,6	•
2-TRZ-5		16	3,02	10	20	•	•	•	•	60,4	•
5-STRZEMIE		6	1,06	34	68	72,08	•	•	•	•	•
3-PODCIĄG P4.1	1	16	6,13	4	4	•	•	•	•	24,52	•
4-PODCIĄG P4.1		16	4,59	8	8	•	•	•	•	36,72	•
6-STRZEMIE		8	1,08	54	54	•	58,32	•	•	•	•
Długość ogólna wg średnic					m	72,08	58,32	0	0	171,24	0
Masa jednostkowa					kg	0,222	0,395	0,770	0,888	1,580	2,470
Masa ogółem wg średnic					kg	16,00	23,04	0,00	0,00	270,56	0,00
Masa ogółem wg rodzajów stali					kg	16,00	293,60				
Masa całkowita					kg	309,60					

BETON C20/25 (B25)
STAL: ø8-ø20 : A-IIIN (B500 SP)
STAL uzupeł.: ø6 – St3S

TYTUŁ RYSUNKU: POZ.P4.1, TRZ.5		PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA ARCHITEKTURA, URBANISTYKA, DORADZTWO INWESTYCYJNE MGR INŻ. ARCH. WIESŁAW MOTYL 63-400 OSTRÓW WIELKOPOLSKI, UL. KROTOSZYŃSKA18 TEL: 62 5924200, E-MAIL: pa_arcus@osw.pl		
TEMAT:	PRZEDSZKOLE I ŻŁOBEK	PROJEKT TECHNICZNY		
LOKALIZACJA:	RASZKÓW JEDN. EWID.: 31706_5, OBRĘB: 0015, DZ. NR: 167/15			
INWESTOR:	GMINA I MIASTO RASZKÓW 63-440 RASZKÓW, RYNEK 32	BRANŻA:	KONSTRUKCJA	DATA: 03.03.2023
PROJEKTANT:	INŻ. IZABELA ZABŁOCKA SPECJALNOŚĆ KONSTRUKCYJNA	NR UPRAWNIENI:	WAM/BO/0007/17	PODPIS:
SPRAWDZAJĄCY:	MGR INŻ. ŁUKASZ GARCZAREK SPECJALNOŚĆ KONSTRUKCYJNA	NR UPRAWNIENI:	WKP/BO/0299/15	PODPIS:
				SKALA: 1:25
				NR RYS: K12