

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

NUMER PRĘTA	Ø	#	n (szt)	L (cm)	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA n x L (mb)						
					A-III N, B 500SP # 6	# 8	# 10	# 12	# 16	# 20	
1	12	12	ΣL = 46000								
9	6	364	140	509,60			460,00				
10	6	17	104	17,68							
11	6	5	158	7,90							
12	6	15	148	22,20							
13	6	60	110	66,00							
14	6	ΣL = 1600	16,00								
łącznie długość					(mb)	639,38		460,00			
ciężar jednostkowy					(kg/m)	0,222	0,395	0,617	0,888	1,580	2,470
łącznie ciężar					(kg)	142,00			408,50		
razem wg gatunków stali					(kg)			550,50			
ogółem dla wieńców żelbetonowych (kg)								550,50			

BETON C 20/25 (B 25)

STAL A-III N, B 500SP - oznaczenie

ŚREDNICA ŁUKU ZAGĘCIA PRĘTÓW POWINNA WYNIŚĆ :

- 4 Ø DLA PRĘTÓW O ŚREDNICY Ø ≤ 16 mm
- 7 Ø DLA PRĘTÓW O ŚREDNICY Ø > 16 mm

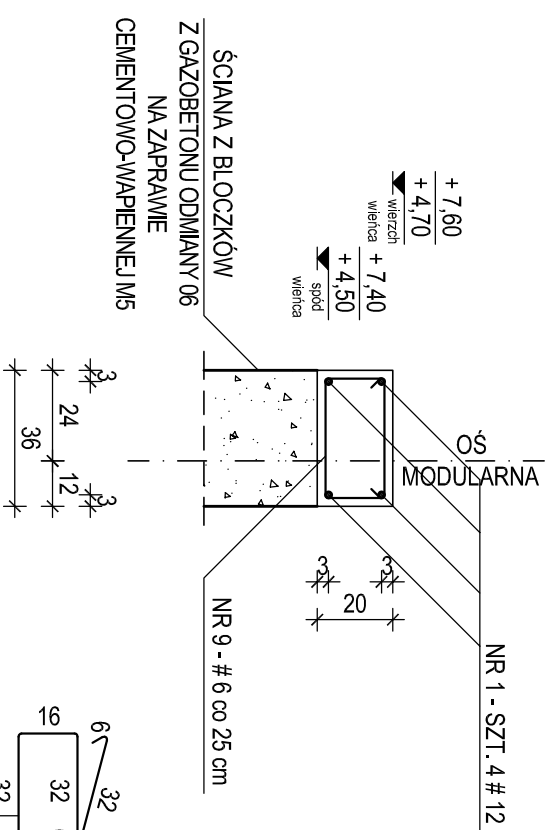
UWAGA :

1. USTYTUOWANIE WIENCÓW ŻELBETONOWYCH WŻ-7, WŻ-8, WŻ-9, WŻ-10 I WŻ-1.B WEDŁUG RZUTU ELEMENTÓW KONSTRUKCJI W POZIOMIE PARTERU - RYSUNEK NR KB.02, RZUTU ELEMENTÓW KONSTRUKCJI STROPU NAD I PIĘTREM - RYSUNEK NR KB.05 I RZUTU ELEMENTÓW KONSTRUKCJI W POZIOMIE DACHU - RYSUNEK NR KB.06
2. BETON WIBROWAĆ MECHANICZNIE
3. RZĘDNE OPISANE PRZY ELEMENTACH KONSTRUKCJI ODNIESIONO DO POZIOMU ± 0,00 = 207,62 m.n.p.m.
4. OTULENIE ZBROJENIA PODANO DO OSI PRĘTÓW
5. PRĘTY NR 1 - # 12 ŁĄCZYĆ NA ZAKŁAD O DŁUGOŚCI MINIMUM 50 cm, W JEDNYM PRZEKROJU ŁĄCZYĆ CO NAJWIĘZEJ POŁOWĘ PRĘTÓW
6. DŁUGOŚCI WIENCÓW ŻELBETONOWYCH PODANO ORIENTACYJNIE DLA ZLICZENIA IŁOŚCI STALI ZBROJENIOWEJ
7. WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ SPORZĄDZONO DLA WSZYSTKICH WIENCÓW POKAZANYCH NA RYSUNKU OGÓLNEM

WIENIEC ŻELBETOWY WŻ-7

ΣL = ~ 90,6 mb

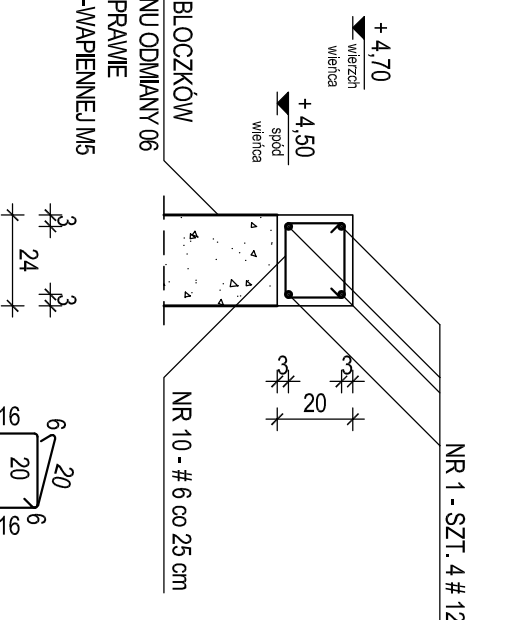
skala 1 : 20



WIENIEC ŻELBETOWY WŻ-8

ΣL = ~ 4,1 m

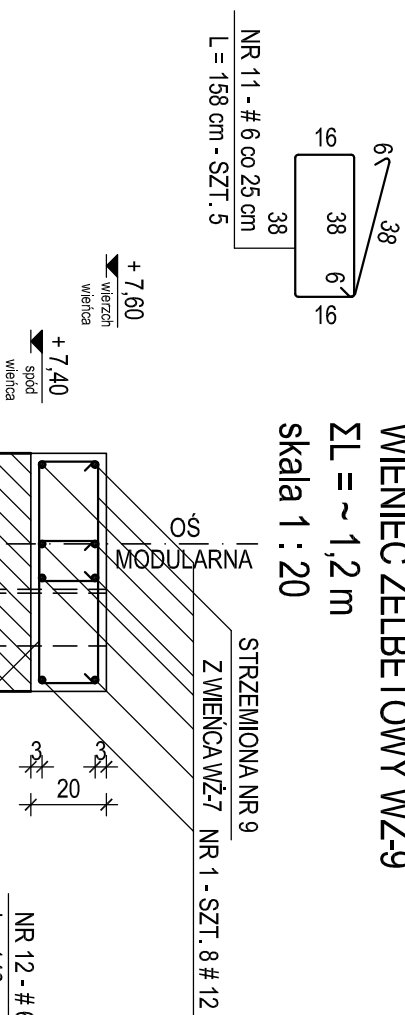
skala 1 : 20



WIENIEC ŻELBETOWY WŻ-9

ΣL = ~ 1,2 m

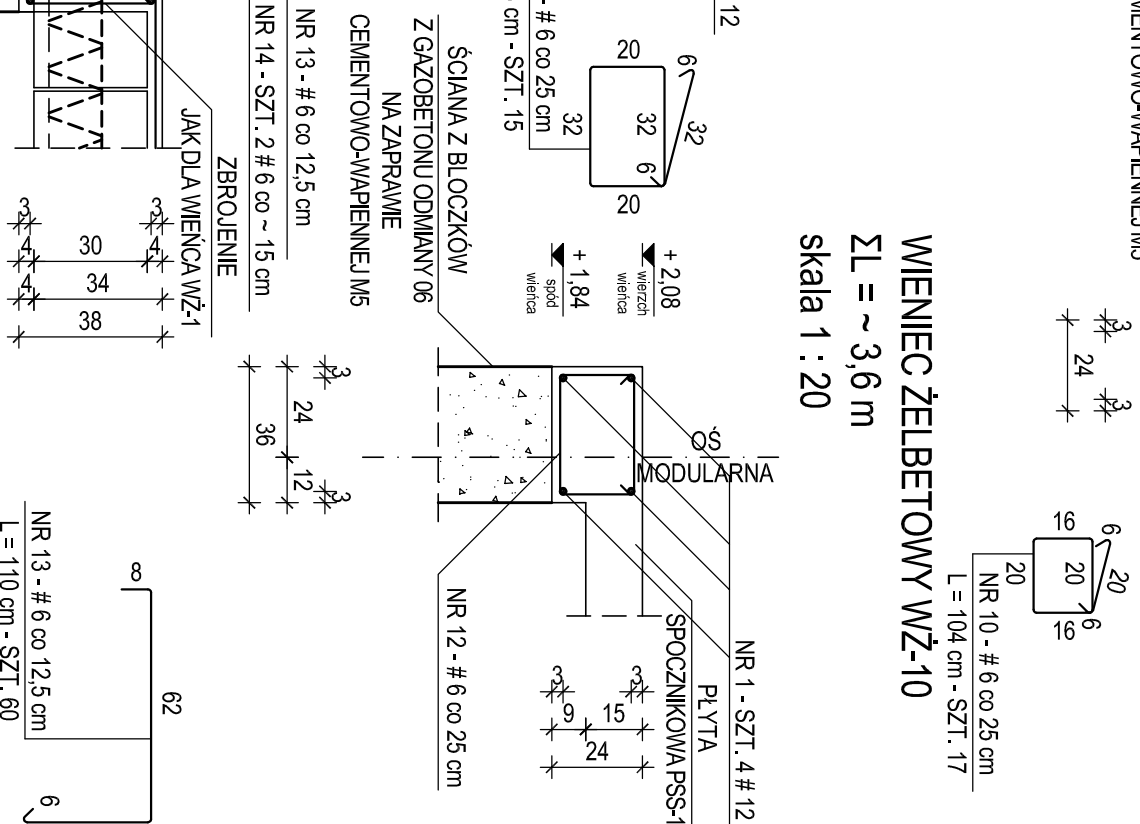
skala 1 : 20



WIENIEC ŻELBETOWY WŻ-10

ΣL = ~ 3,6 m

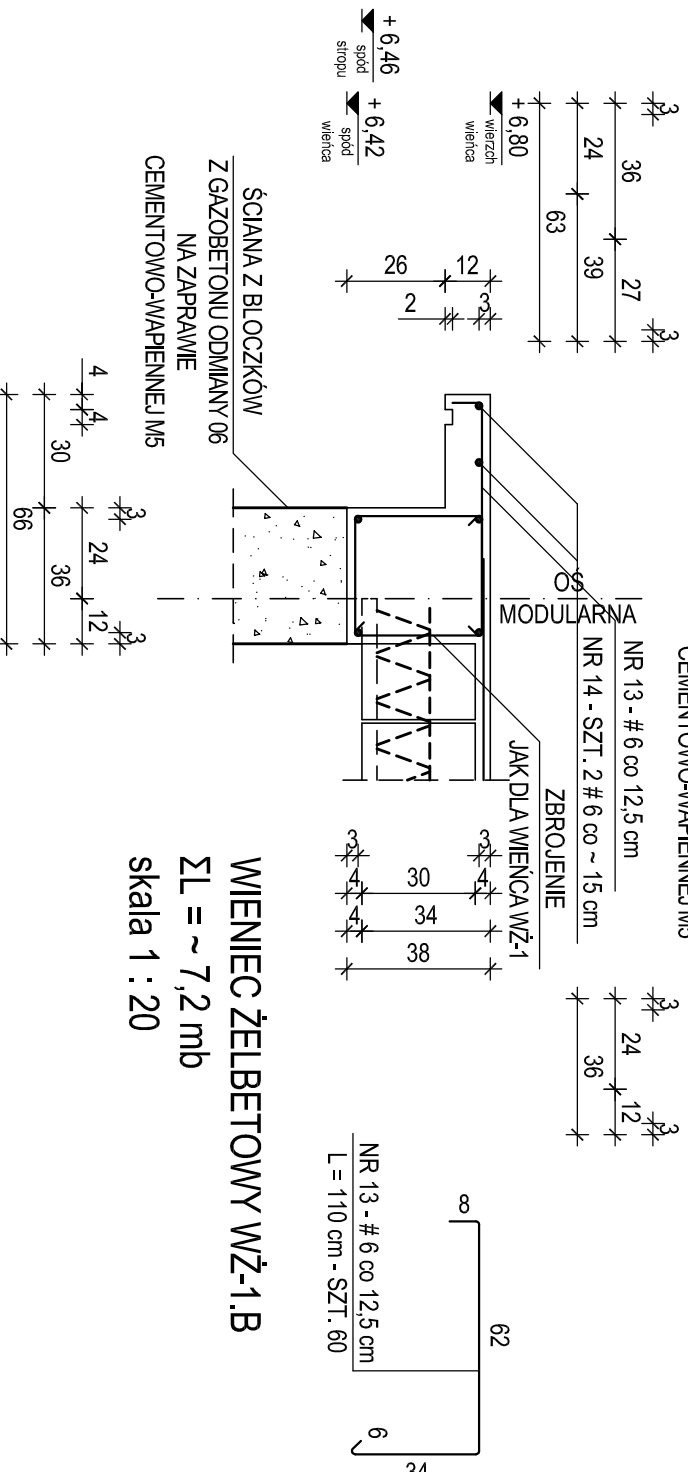
skala 1 : 20



WIENIEC ŻELBETOWY WŻ-1.B

ΣL = ~ 7,2 mb

skala 1 : 20



NAZWA OBIEKTU	BUDOWA PRZEDSZKOLA 5-ODDZIAŁOWEGO I PRZEBUDOWA PARTERU ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU DLA POTRZEB PRZEDSZKOLA W DŁUTOWIE	DATA	15.12.2014 r.
ADRES	DŁUTÓW, ul. GŁÓWNA 69	NR RYSUNKU	1-20
TYTUŁ RYSUNKU	KONSTRUKCJA WIENCÓW ŻELBETOWYCH WŻ-7, WŻ-8, WŻ-9, WŻ-10, WŻ-1.B	SKALA	1:20
PROJEKTANT	mgr inż. Krzysztof Sołtykowski upr. bud. numer 298/90/WL w specjalności konstrukcyjno-budowlanej numer członkowski Izby samorządu zawodowego LOB/BO/2511/102		
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Jarosław Szydłowski upr. bud. numer 238/94/WL w specjalności konstrukcyjno-budowlanej numer członkowski Izby samorządu zawodowego LOB/BO/245/102		
OPRACOWAŁ	mgr inż. Krzysztof Sołtykowski		

KB.23