

UWAGA:  
Nadproże z 2xC200 ze stali klasy S235 skreconych śrubami, należy osadzić w wykonanej bruzdzie na poduszce betonowej (ok.10cm). W pierwszej kolejności wykonać bruzdę z jednej strony ściany i w niej osadzić belkę na zaprawie, następnie z drugiej. Belki należy skrecić ze sobą przy użyciu taczników śrubowych M16 kl. 5.8. Maksymalny rozstaw śrub to 30cm.

	KLASA EKSPLOZYCYJII	KLASA BETONU	KLASA STALI	OTULINA [cm]
PŁYTA STROPOWA	XC1	B25(C20/Z5)	A-IIIN	ODRĘNA 2,5
				OSŁONA 2,5
ŚCIANY	XC1	B25(C20/Z5)	A-IIIN	WĘWNETRZNA 2,5
				ZEWNETRZNA 2,5
SŁUPY	XC1	B25(C20/Z5)	A-IIIN	2,5
BELKI/ NADPROŻA	XC1	B25(C20/Z5)	A-IIIN	2,5
BIEGI SCHODOWE	XC1	B25(C20/Z5)	A-IIIN	2,5

- Wymiary podano w centymetrach.
- Rzędne podano w metrach względem ±0,000- poziomu wykończonej posadzki parteru.
- Jeżeli na rysunkach konstrukcyjnych nie opisano inaczej to obowiązują zasady pkt. 8. z PN-B-03264:2002
- Kształty figur prętów zbrojenia podano w sposób uproszczony. Średnice zagięć ustalić na podstawie pkt. 8.1.1.3 z PN-EN-1992-1-1:2004:AC2008.
- Izolacje, przejścia i przebicia wg części architektonicznej oraz opracowań innych branż.
- Elementy wzajemnie przenikające się należy betonować jednocześnie.
- Rysunek należy rozpatrywać ze schematami montażowymi oraz opracowaniami innych branż.
- Dokładną lokalizację elementów ustalić na planie obiektów na podstawie projektu architektury.

Zestawienie stali zbrojeniowej											
Elementy		Nr pręta	Średnica	Długość (m)	Ilość prętów		Długość całkowita pręta (m)				
Nazwa	Ilość				w elemente	ogółem	A-IIIb				
							ø 8	ø 10	ø 12	ø 16	
B-1	1	5	8	1,24	26	26	32,24				
		6	16	2,76	2	2				5,52	
		7	16	2,10	3	3				6,30	
B-2	1	5	8	1,24	27	27	33,48				
		8	16	2,14	3	3				6,42	
		9	16	2,80	2	2				5,60	
N-1	9	1	8	0,62	15	135	83,70				
N-2	3	2	12	1,75	4	36			63,00		
		1	8	0,62	12	36	22,32				
N-3	6	3	12	1,45	4	12			17,40		
		1	8	0,62	9	54	33,48				
N-4	4	4	12	1,15	4	24			27,60		
		1	8	0,62	10	40	24,80				
W-1	1	3	12	1,45	4	16			23,20		
		12	8	0,92	214	214	196,88				
W-2	1	13	12	56,00	4	4			224,00		
		12	8	0,92	169	169	155,48				
		14	12	45,00	4	4			180,00		
		15	8	0,92	338	338	310,96				
W-3	1	16	10	44,70	2	2		89,40			
		10	8	1,12	40	40	44,80				
Wd-1	13	11	16	9,80	6	6				58,80	
		17	12	1,20	6	78				93,60	
Długość wg średnic (m)							938	89	629	83	
Masa 1 m pręta (kg/m)							0,40	0,62	0,89	1,58	
Masa łączna wg średnic (kg)							370,57	55,16	558,37	130,57	
Masa łączna wg gatunku stali (kg)							1114,67				
Ogółem (kg)							1114,67				

UWAGA!  
Wszystkie prawa zastrzeżone, łącznie z prawem reprodukcji lub udostępniania osobom trzecim tego rysunku lub jego części, bez wyraźnego upoważnienia firmy DOM RETRO (Dz. U. Nr. 24/1994, poz. 83 art. 115-118).



MICHAŁÓW 45A 05-079 OKUNIEW  
NIP 822 186 10 35 REGON 016046076  
TEL: 608 016 527;  
EMAIL : domretro@wp.pl

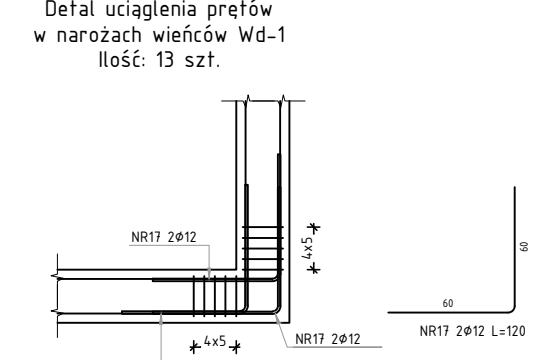
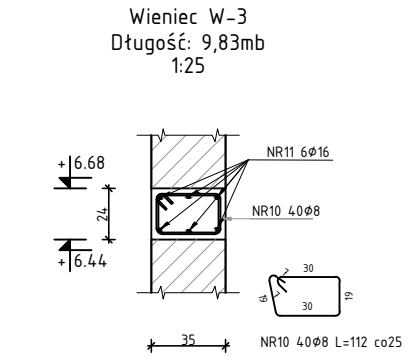
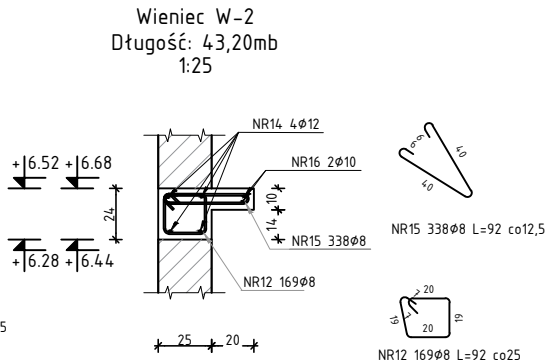
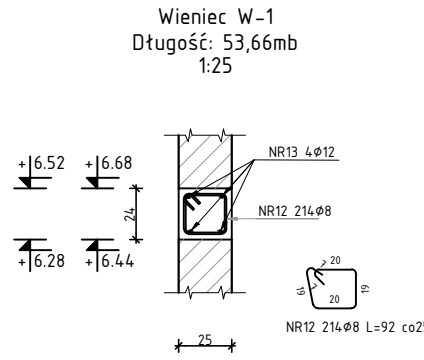
PROJEKT BUDOWLANY ROZBUDOWY  
I NADBUDOWY BUDYNKU ZESPOŁY SZKOLNO -  
PRZEDSZKOLEGO W KALISZKACH  
Kaliszki gm. Czosnów  
dz.nr ew. 150 obręb Kaliszki nr ew. 141402\_2 Czosnów

DETALE ZBROJENIA

INWESTOR: Gmina Czosnów  
ul. Gminna 6  
05-152 Czosnów

projektował : mgr inż. MARCIN PALENCUSZ  
upr. bud. Nr PDL/0005/PWOK/11  
mgr inż. MACIEJ PODBIELSKI  
upr. bud. Nr PDL/0069/POOK/08  
mgr inż. MARTA WIELGAT

Nr. rys.	6	SKALA 1:25	faza:	P.B.	branża:	KON.	13.GRUDNIA 2019r
----------	---	------------	-------	------	---------	------	---------------------



A	WYDANIE ORYGINALNE	Marcin Palencusz	13.12.2019
rew	Opis zmian	Autor zmian	Data:
REWIZJE			