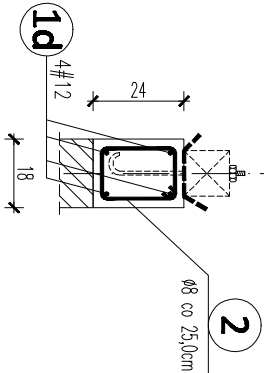
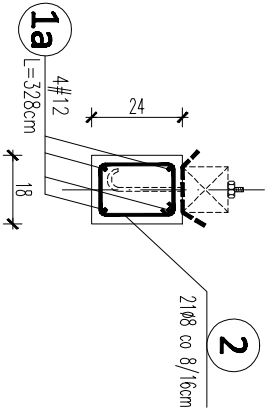


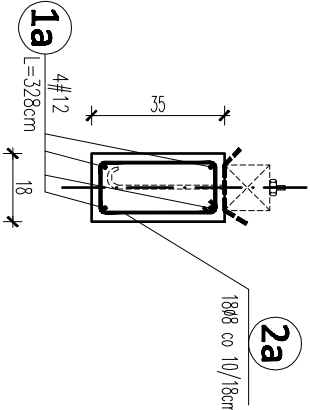
wieniec W1 – 18x24cm  
L=13,3mb



POZ.2.2 – 18x24cm  
L=2,32mb – szt. 1



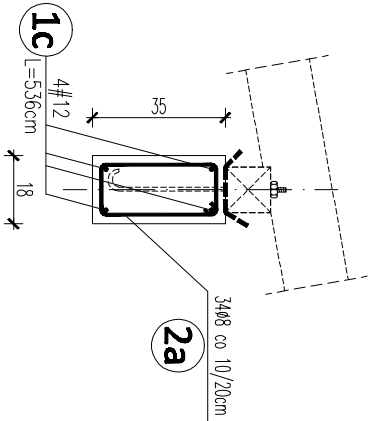
POZ.2.3 – 18x24cm  
L=2,32mb – szt. 2



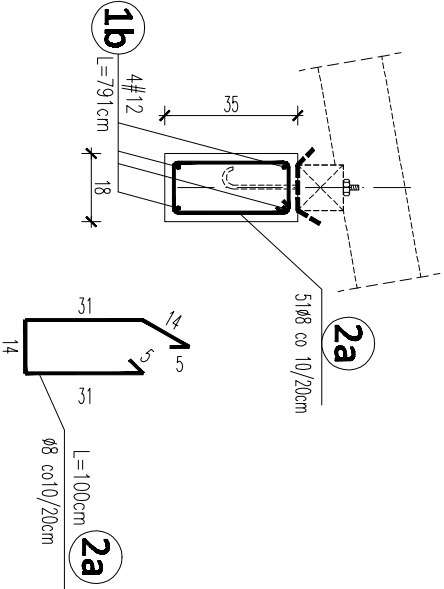
ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

Poz.	szt.	Lp.	Stal [φ#]		D	Ilość			Długość łączna [m]		
			A-0	A-III		w elem.	elem.	razem	A-0 φ 8	A-III # 12	# 16
POZ.2.2	1	1a	12		3,28	4	1	4			
	2	8			0,78	21	1	21	16,38	13,12	
POZ.2.3	2	1a	12		3,28	4	2	8		26,24	
		2a	8		1,00	18	2	36	36,00		
POZ.2.4	2	1b	12		7,91	4	2	8		63,28	
		2a	8		1,00	51	2	102	102,00		
POZ.2.4.1	2	1c	12		5,36	4	2	8		42,88	
		2a	8		1,00	34	2	68	68,00		
W1	1	1d	12		14,60	5	1	5		73,00	
	2	8			0,78	54	1	54	42,12		
Σ	1	1d	12		22,90	4	1	4		91,60	
	2	8			0,78	84	1	84	66,52		
Długość wg średnic [m]									330,02	310,12	0,00
Masa 1 m pręta [kg/m]									0,395	0,888	1,578
Masa łączna wg średnic [kg]									130,22	275,33	0,00
Masa łączna wg gatunku stali [kg]									130,22	275,33	
Ogółem [kg]									405,55		

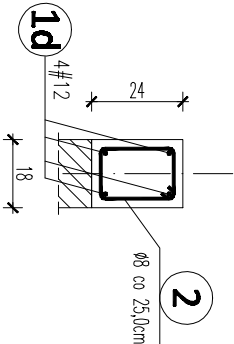
POZ.2.4.1 – 18x35cm  
L=5,38mb – szt. 2



POZ.2.4 – 18x35cm  
L=7,93mb – szt. 2

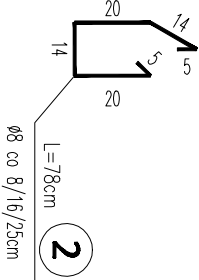


wieniec W2 – 18x24cm  
(skośny)  
L=21,0mb



- UWAGI:
- PRĘTY ZBROJENIA PODŁUŻNEGO ŁĄCZYĆ NA ZAKŁAD 40%.
  - ZBROJENIE BIEŁEK WDOBKNIENNYCH ŁĄCZYĆ NA ZAKŁAD ZE ZBROJENIEM WIENCÓW.
  - MAX. W JEDNYM MIEJSCU ŁĄCZYĆ 50% ZBROJENIA PODŁUŻNEGO.
  - W MIEJSCU ŁĄCZENIA ZBROJENIA PODŁUŻNEGO – ZAGĘŚCĆ STRZEZIENIA.
  - DŁA PRĘTÓW ZBROJENIA PODŁUŻNEGO WIENCÓW UWAGAŁIENIEM DODATKI NA ZAKŁADY +20%.
  - STRZEZIENIA ZAGĘŚCZAĆ PRZY PODPORACH NA ODCINKACH RÓWNYCH 1/5 ROZPIĘTOŚCI W ŚWIECLE OTWORU.
  - WSZELKIE PRACE WYKONYWAĆ ZGODNIE ZE SZUKĄ BUDOWLANĄ, ZASADAMI BHP ORAZ OBOWIĄZUJĄCYMI W POLSCE NORMAMI BUDOWLANYMI I WYKONAWCZYMI.
  - WSZYSTKIE MATERIAŁY UŻYTE DO REALIZACJI OBIEKTU MUSZĄ POSIADAĆ ATYSTY ŚWIERDZĄCE ICH PRZODIATNOŚĆ W BUDOWNICTWIE.
  - MIEDZY ELEMENTY DREWNIANE, A MUR, WIENIEC ZASTOSOWAĆ PRZESKADKI IZOLACYJNE.

BETON C20/25 (B 25)  
STAL A-IIIN /RB500W/  
STAL A-0 /S10S/



PRACOWNIA PROJEKTOWA " AKON "				BRANŻA:		KONSTR.
10 - 672 OLSTYN UL. ELBLĄSKA 125				SKALA:		1:50
OBIEKT:	ZAPLECZE SANITARNO-SZATNIOWE			DATA:	05.2012	
ADRES:	dz.nr 389,390/2,obręb 9 Kieziłiny, gm.Dywiły			NR RYS.:	Kz - 3	
RYSUNEK:	SZCZEGÓŁY KONSTRUKCYJNE			PROJEKT BUDOWLANY		
INWESTOR:	URZĄD GMINY DYWIŁY , UL. OLSTYŃSKA 32 , 11-001 DYWIŁY					
PROJEKTANT:	mgr inż. Anna Ceynowa			Upr.:277/86/0L		
PROJEKTANT:	mgr inż. Bogdan Jusko			Upr.:178/87/0L		
SPRAWDZAJĄCI:	mgr inż. Marek Gutowski			Upr.:1144/0001/P/MOK/11		
OPRACOWAŁ:	tech. Barbara Rzeckowska			Upr.:		