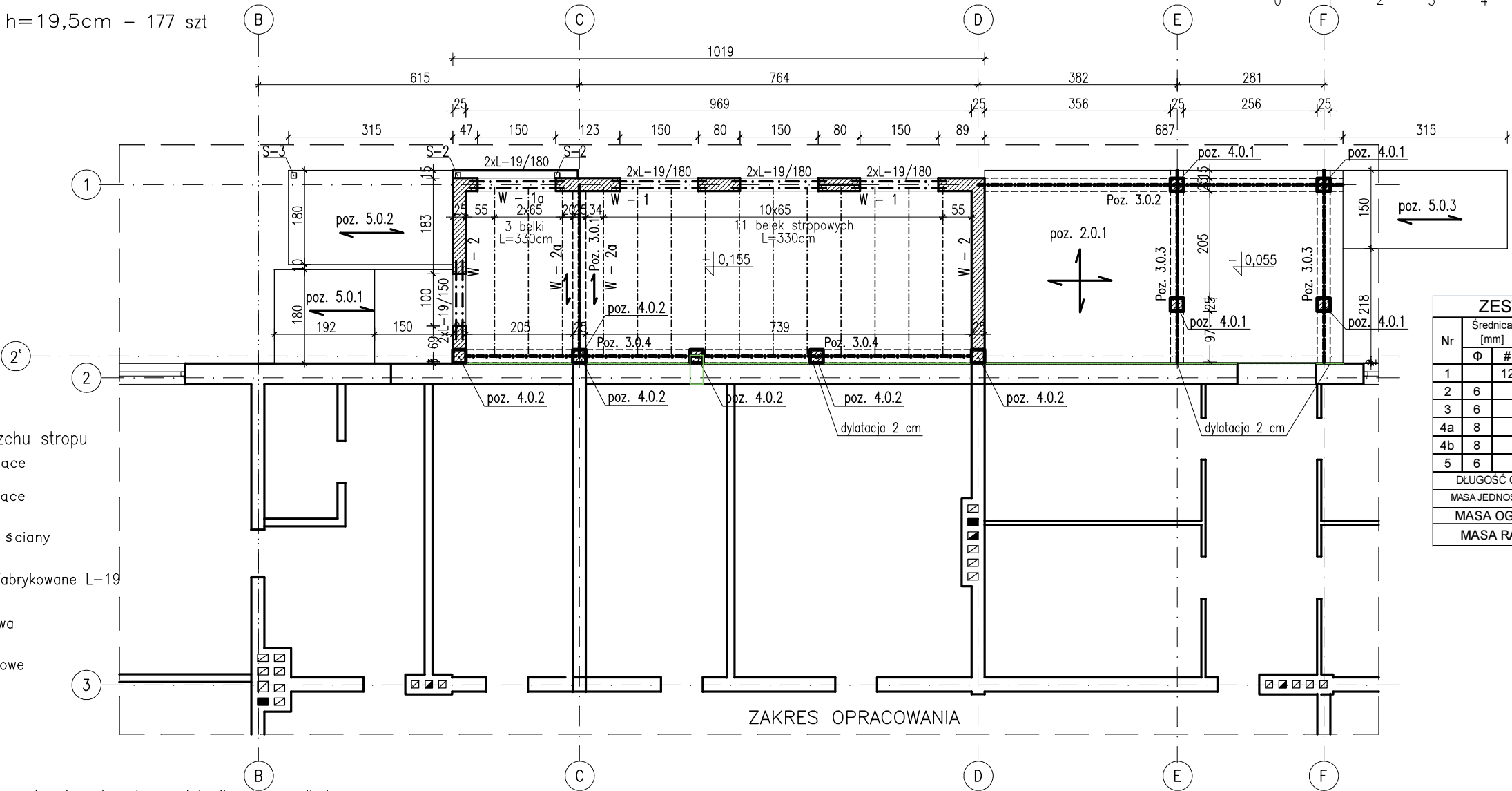
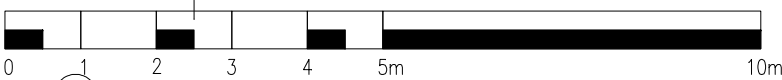


ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW:
nadproże L-19/150 - 2 szt
nadproże L-19/180 - 8 szt

belka stropowa L=3,30 m - 14 szt
pustak strop. h=19,5cm - 177 szt

RZUT STROPU NAD PIWNIĄ

1 : 100



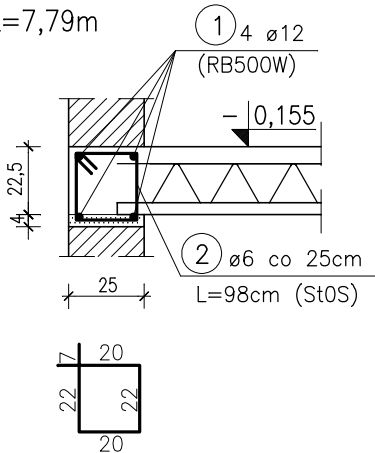
OZNACZENIA:

- 0,155 - rzędna wierzchu stropu
- ściany istniejące
- otwory istniejące
- projektowane ściany konstrukcyjne
- nadproże prefabrykowane L-19
- belka żelbetowa
- schody żelbetowe

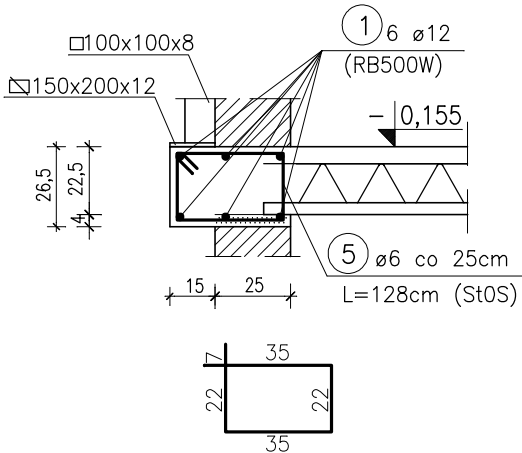
UWAGA :

- zbrojenie podłużne wieńców obwodowych wykonać jak dla elem. żelbet. rozciąganych zbroj. siatkami
- minimalne otulenie zbrojenia 2 cm
- przy założonym braku podpicia montażowego wzdłuż ścian konstrukcyjnych (rygiel w odległości > 40cm) w celu dokładnego wypoziomowania należy na ścianach ułożyć warstwę zaprawy cementowej M10 o gr.min 3cm w celu równomiernego rozłożenia obciążeń

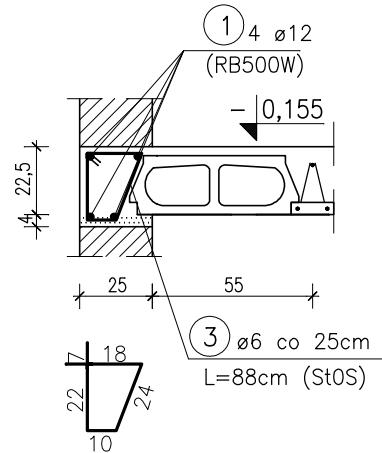
W - 1
L=7,79m



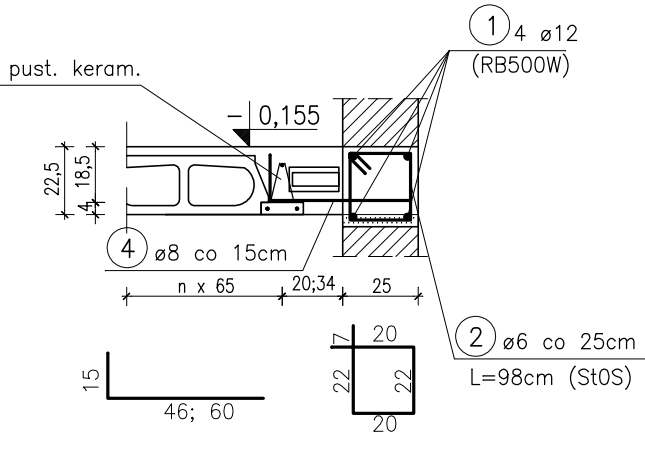
W - 1a
L=2,40m



W - 2
L=7,04m



W - 2a
L=6,04m



ZESTAWIENIE ZBROJENIA - wieńce									
Nr	Średnica [mm]		Długość [cm]	Ilość [szt.]	DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA				
	Φ	#			St0S	RB500W	# 12		
1		12	1200	8				96	
2	6		98	56	54,88				
3	6		88	28	24,64				
4a	8		61	20		12,2			
4b	8		75	20		15			
5	6		128	10	12,8				
DŁUGOŚĆ OGÓŁEM [m]					92,32	27,2	96		
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0,222	0,395	0,888		
MASA OGÓŁEM [kg]					20,5	10,74	85,25		
MASA RAZEM [kg]					31,24		85,25		

C20/25
stal A-IIIN (RB500W)
beton A-0 (St0S)
C_{nom} = 30mm
C_{min} = 20mm

PROJEKT KONSTRUKCYJNY
ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE
Z ARCHITEKTONICZNYM

KONSBUD
PROJEKTOWANIE I NADZORY
MALBORK ul. Jesionowa 24 tel./fax (55) 273-12-38 kom. 606-233-127

Nazwa i adres obiektu
PRZEBUDOWA CZĘŚCI BUDYNKU PRZEDSZKOLNEGO W CELU WYDZIELENIA ODDZIAŁU ŻŁOBKA
Stare Pole, ul. Marynarki Wojennej 22, dz. 617

Tytuł:
RZUT STROPU NAD PIWNIĄ

Projektant:
inż. Jarosław Czermak
upr. nr 387/Gd/2002

Asystenci:
mgr inż. Agnieszka Sinkowska
inż. Marcin Myszk

Projektant:
inż. Jarosław Pestka
upr. nr P00M/0132/P00K/09

Skala
1:100
1:25
Data
10.2015
nr rys.
K-2