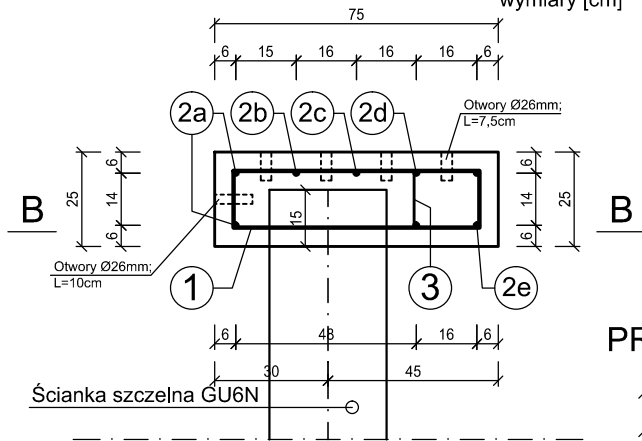


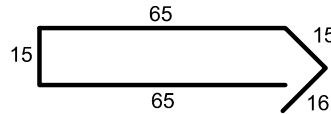
PRZEKRÓJ A-A

skala 1:20

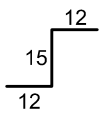
wymiary [cm]



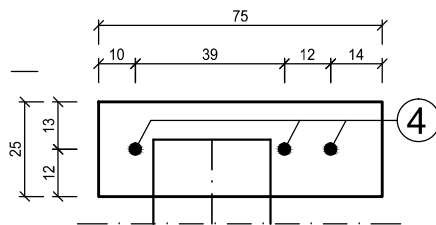
① Ø16 mm co 20 cm;
L= 176 cm



③ Ø12 mm co 40 cm;
L= 39 cm



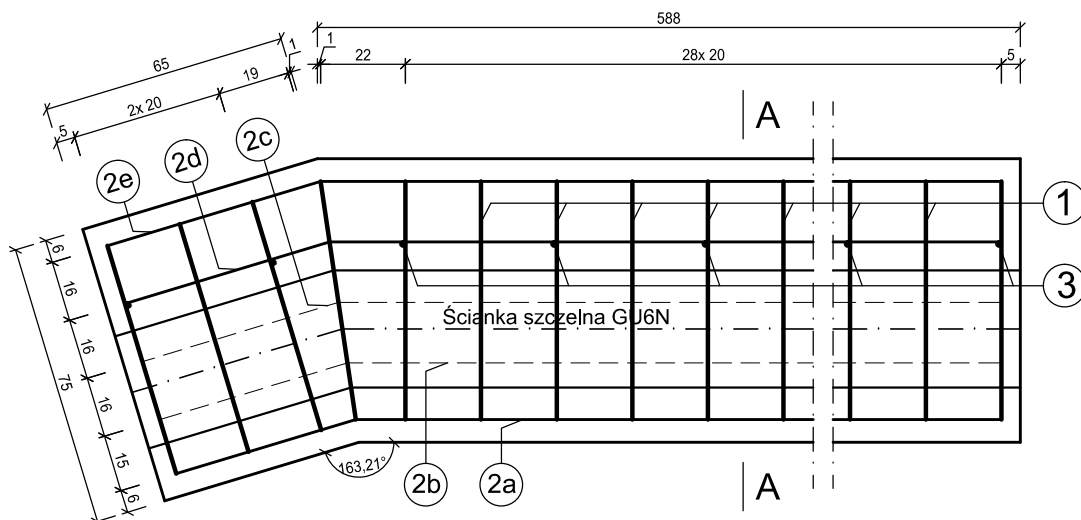
PRĘTY DYLATACYJNE



PRZEKRÓJ B-B

skala 1:20

wymiary [cm]



Zestawienie stali zbrojeniowej								
Nazwa elementu	Pręt	Ø [mm]	Długość pręta L[m]	Ilość sztuk	długość łączna [m]			
					Ø12	Ø16	Ø28	
Oczep nabrzeża sekcja nr 7	NR.1	16	1.76	33	-	58.1	-	
	NR.2a	12	6.23	2	12.5	-	-	
	NR.2b	12	6.27	1	6.3	-	-	
	NR.2c	12	6.32	1	6.3	-	-	
	NR.2d	12	6.37	2	12.7	-	-	
	NR.2e	12	6.41	2	12.8	-	-	
	NR.3	12	0.39	17	6.6	-	-	
NR.4	28	0.60	3	-	-	1.8		
długość łączna:					[m]	57.2	58.1	1.8
masa jednostkowa:					[kg/m]	0.9	1.6	4.8
masa:					[kg]	50.9	91.8	8.7
masa całkowita:					[kg]	151.4		

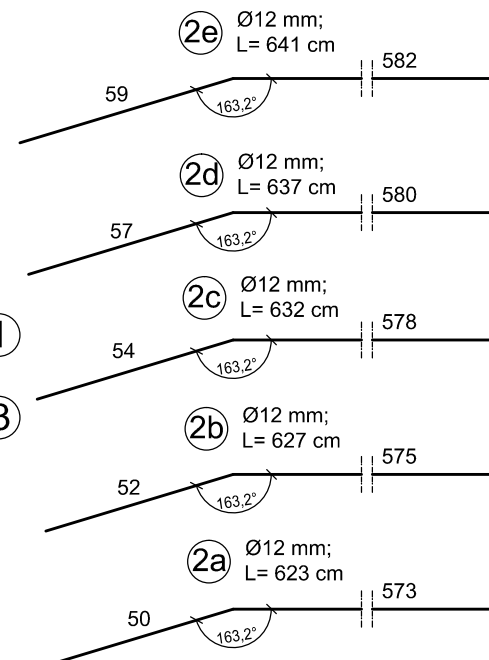
BETON MIN C25/30 (B30)

Stal: RB 500 SP

Masa i objętość betonu:

Objętość betonu [m ³]	1,22
Masa [t]	3,06

Pow. deskowania [m ²]	3,59
-----------------------------------	------



md Biuro Architektoniczne

MD Polska Sp. z o.o.
Kazimierska 1/13
71-043 Szczecin

tel. (091) 81 82 664
fax. (091) 81 82 664

inwestor / adres :

Miasto Suwałki, 16-400 Suwałki,
ul. A. Mickiewicza 1

projekt / obiekt :

PRZEBUDOWA, ROZBUDOWA I NADBUDOWA ZE ZMIANĄ SPOSOBU UŻYTKOWANIA BUDYNKU UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ "STAREJ ŁAŹNI" ORAZ ZAGOSPODAROWANIE TERENÓW BULWARU NAD RZEKĄ CZARNĄ HAŃCZĄ WRAZ Z NIEZBEDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ W SUWAŁKACH W RAMACH ZADANIA "OPRACOWANIE KOMPLETNEJ DOKUMENTACJI TECHNICZNEJ ZAGOSPODAROWANIA ZIELENI PARKOWEJ, USŁUG SPORTOWYCH, TERENÓW DRÓG PUBLICZNYCH ORAZ KOMUNIKACJI ROWEROWEJ UJĘTYCH W MIEJSCOWYM PLANIE ZAGOSPODAROWANIA TERENU OGRANICZONEGO ULICAMI T. KOŚCISZKI, A. MICKIEWICZA ORAZ RZEKĄ CZARNĄ HAŃCZĄ W SUWAŁKACH".
ETAP 6

adres inwestycji :

dz. nr 11416, 11389/13, 11391/2, 11417, 11418, 11420, 11421/3, 11422, 11424, 11425, 11526/1, 11426/2, 11426/3, 11311/2, 30781/3 obr. 06 w Suwałkach

rysunek / temat / treść :

**Zbrojenie oczepu nabrzeża
Seksja nr 7**

autor /projektant imię i nazwisko

mgr inż. Paweł Sawicki
upr. nr ZAP/0007/POOK/11
spec. konstrukcyjno-budowlana
do proj. bez ograniczeń

podpis :

sprawdził

mgr inż. Łukasz Gontarz
upr. nr ZAP/0004/POOK/11
spec. konstrukcyjno-budowlana
do proj. bez ograniczeń

faza :

PW

branża :

HYDROTECHNIKA

rys. nr. :

3.3.3

skala :

1:20

data :

MAJ 2016

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE

Przedmiotowy projekt / utwór architektoniczny jest chroniony prawem autorskim zgodnie z art. 1 i następnymi Ustawy o Prawie Autorskim i Prawach Pokrewnych z dn. 4 lutego 1994 roku (DU nr 24 poz.83 z 23 lutego 1994 r.)