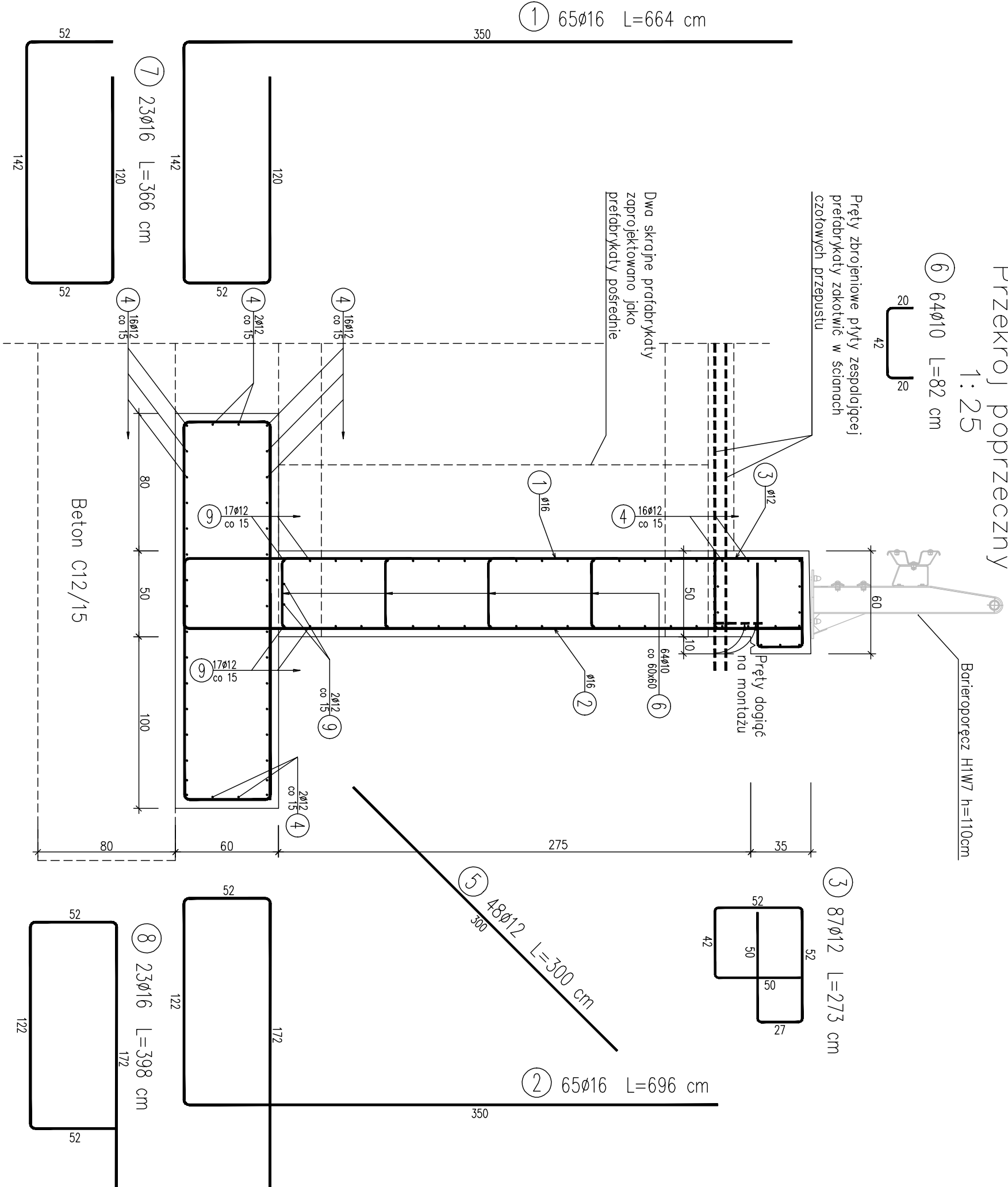


Przekrój poprzeczny

→
• •
2
(7)

⑥ 64ø10 L=82 cm



Barrieroporęcz H1W7 h=110cm

A rectangle with a horizontal top side labeled 20, a horizontal bottom side labeled 20, a vertical left side labeled 42, and a vertical right side labeled 42.

Pręty zbrojeniowe płyty zespalał
prefabrykaty zakotwić w ścianach
czółowych przapuści

③ 87ø12 L=273 cm

Dwa skrajne prefabrykaty zaprojektowano jako prefabrykaty pośrednie

① 65ø16 L=664 cm

② 65 ϕ 16 L=696 cm

ϕ_{12} $L=300$ cm

⑦ 23016 L=366 cm

⑧ 23016 L=398 cm

Beton C12/15

Widok z przodu

1. 2 ()

⑨ 36ø12 L=567 cm

④ 52012 L=1342 cr

$$1292 + 50 \text{ (długość zakładu)} = 1342$$

750

750

⑩ 36ø12 L=367 c

36

WYKAZ ZBROJENIA									
Nr półki	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba w 1 elem.	Ilość ogólna	Długość ogólna [m]				Waga
					fk 500	fk 500	fk 500	fk 500	
Element:					Ø10	Ø12	Ø16	Wzrost: 1 szt.	
1	ø16	664	65	65			43,6		
2	ø16	696	65	65			45,2		
3	ø12	273	87	87			23,51		
4	ø12	1342	52	52			69,84		
5	ø12	300	48	48			144		
6	ø10	82	64	64			52,48		
7	ø16	366	23	23				84,8	
8	ø16	183	68	68				124,44	
9	ø12	967	36	36			204,12		
10	ø12	367	36	36			132,12		
Długość ogólna wg średnic					[m]	52	146	1093	
Masa 1 m półki					[kg]	0,617	0,888	1,578	
Masa półki wg średnic					[kg]	32,08	125,41	1724,75	
Masa całkowita					[kg]	3014			

Beton: C30/37 $V = 38,6 \text{ m}^3$

Stal zbroj.: $f_{yk}=500\text{MPa}$ $G = 3014,0 \text{ kg}$

UWAGI:

1. Wymiary prętów podano po obwodzie zewnętrznym.
2. Odlegicia i zagięcia prętów należy wykonać przy użyciu trzpieni, których średnica nie może być mniejsza:

$d_o=4\text{ mm}$	d/a	$\theta \leq 10\text{ m}$
$d_o=5\text{ mm}$	d/a	$10 < \theta \leq 20\text{ m}$
$d_o=7\text{ mm}$	d/a	$20 < \theta \leq 28\text{ m}$
$d_o=10\text{ mm}$	d/a	$\theta > 28\text{ m}$

 $d_o = 10 \text{ mm}$ $d_i a$ $d > 28 \text{ mm}$ $d_o = 10 \text{ mm}$ $d_i a$ $d > 28 \text{ mm}$ $d_o = 10 \text{ mm}$ $d_i a$ $d > 28 \text{ mm}$

Nazwa opracowania:
Przebudowa mostu nr JN1 31001109 w m. Bożewo w ciągu drogi powiatowej nr 2999W Słicz - Mochowo wraz z drogami dojazdowymi

STADIUM: PW

INWESTOR: Powiat Sierpecki
ul. Świątokrzyska 2
09-200 Sierpc

BRANŻA: MOSTOWA

zwiększenie udziału wolumenu przepust
w km 12+668,73

RYS. NR 6A

w km 12+668,73	WARSAWA, 07.2021r.
----------------	--------------------

UFR. PROJ. w spec. mostowej NR PDK/0180/POM/05