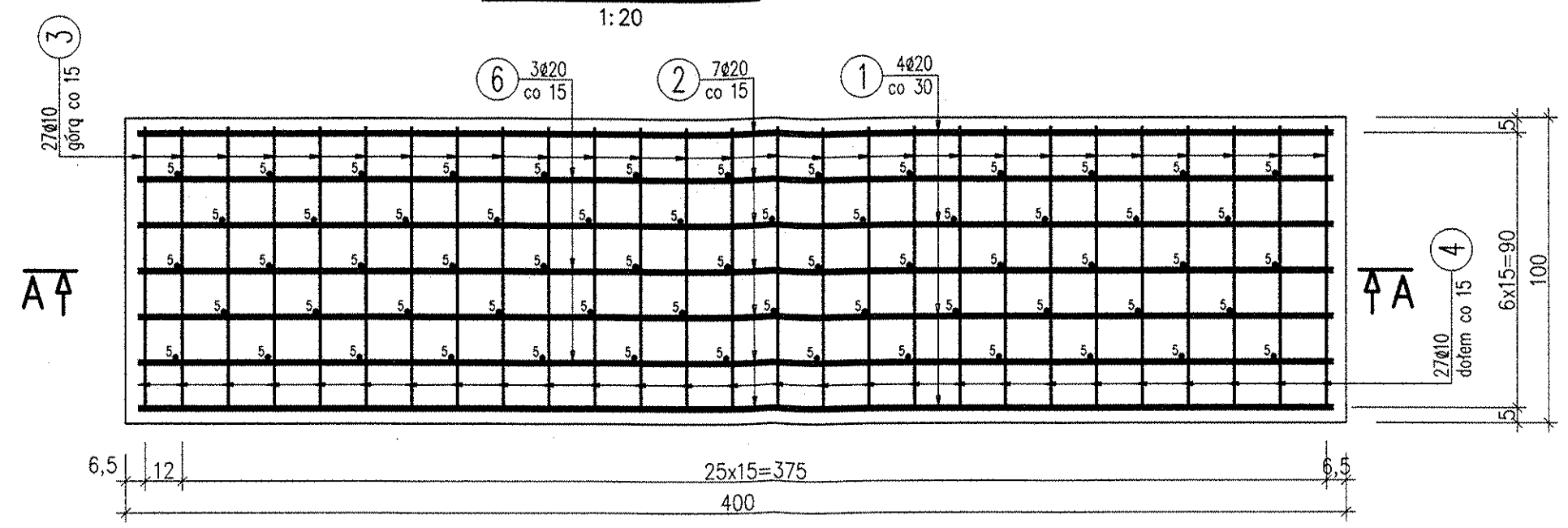
RZUT Z GÓRY
1:20



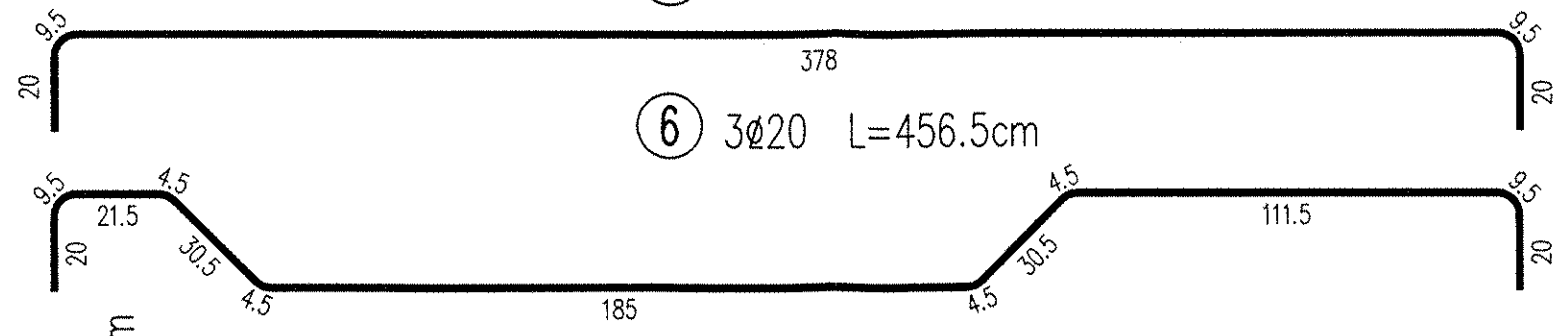
① 4ø20 L=392cm

392

② 7ø20 L=437cm

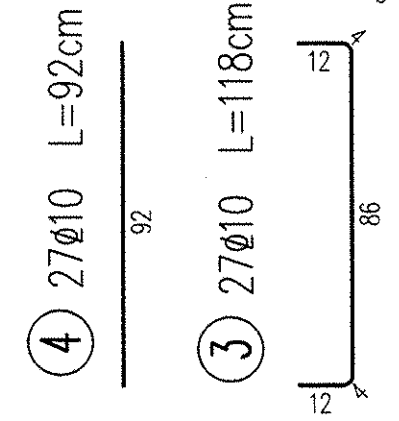
378

⑥ 3ø20 L=456.5cm

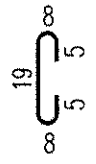


④ 27ø10 L=92cm

③ 27ø10 L=118cm



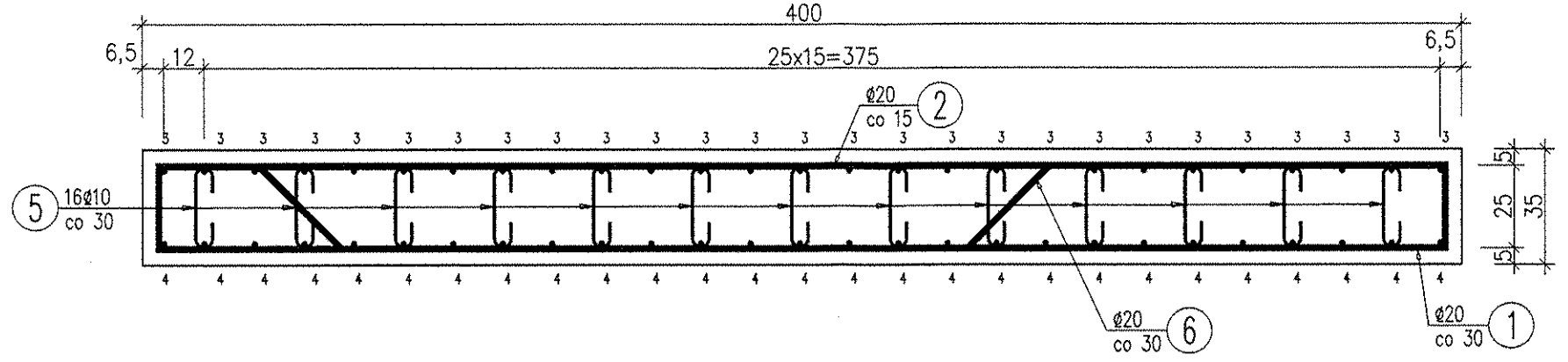
⑤ 63ø10 L=45cm
montaż co drugi węzeł



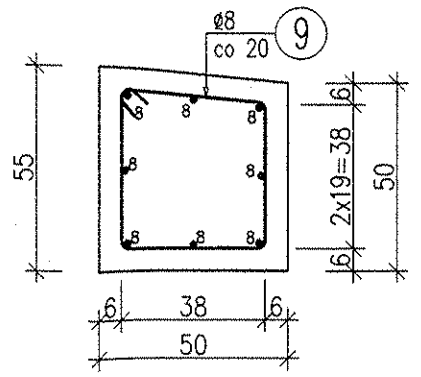
⑦ 2ø32 L=50cm

50

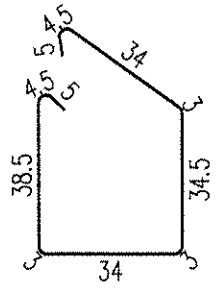
PRZEKRÓJ A–A
1:20



FUNDAMENT



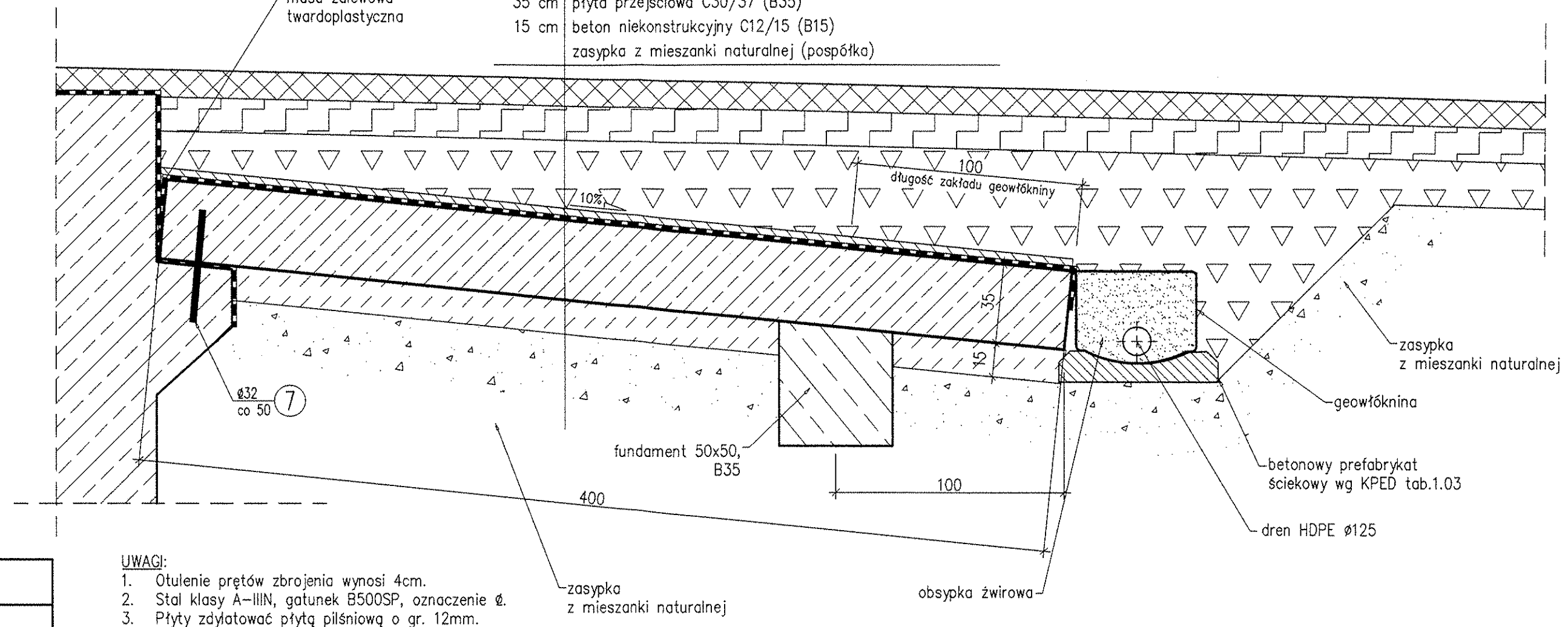
⑨ 43ø8 L=170cm



⑧ 8ø12 L=842cm

842

4 cm	w-wa ścieralna – SMA 11
8 cm	w-wa wiążąca – AC 16 W
11 cm	podbudowa zasadnicza – AC 22 P
20–65 cm	podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem $C_{90/3}$
5 cm	beton ochronny C12/15 (B15)
1 cm	izolacja z papy zgrzewalnej
35 cm	płyta przejściowa C30/37 (B35)
15 cm	beton niekonstrukcyjny C12/15 (B15)
	zasypka z mieszanki naturalnej (pospółka)



UWAGI:
1. Otulenie prętów zbrojenia wynosi 4cm.
2. Stal klasy A–IIIN, gatunek B500SP, oznaczenie ø.
3. Płyty zdyłatować płytą pilśniową o gr. 12mm.
4. Podano osiowe wymiary prętów.

WYKAZ ZBROJENIA

Nr pręta	Średnica [mm]	Liczba [szt]	Długość [cm]	Długość ogólna [m] B500SP ø10	B500SP ø20	B500SP ø32	Uwagi
Element:	Płyta						
1	ø20	4	392		15.68		
2	ø20	7	437		30.59		
3	ø10	27	118	31.86			
4	ø10	27	92	24.84			
5	ø10	63	45	28.35			
6	ø20	3	456.5		13.7		
7	ø32	2	50			1	
Długość razem			[m]	85.05	59.97	1	
Masa jednostkowa			[kg/m]	0.617	2.466	6.313	
Masa razem			[kg]	52.5	147.9	6.3	
Masa ogólna			[kg]	207			
Wykonać 16 szt.			16 x 207 = 3312 kg				

Beton: C35/45 V = 16 x 1,4 = 22,4 m3
Stal zbroj.: B500SP G = 3312 kg
Beton: C12/15 V = 2 x 6,5 = 13 m3

WYKAZ ZBROJENIA

Nr pręta	Średnica [mm]	Liczba [szt]	Długość [cm]	Długość ogólna [m] B500SP ø8	B500SP ø12	Uwagi
Element:	Fundament					
8	ø12	8	842		67.36	
9	ø8	43	170	73.1		
Długość razem			[m]	73.1	67.36	
Masa jednostkowa			[kg/m]	0.395	0.888	
Masa razem			[kg]	28.9	59.8	
Masa ogólna			[kg]	89		
Wykonać 2 szt.			2 x 89 = 178 kg			

Beton: C30/37 V = 2x2,5=5 m3
Stal zbroj.: B500SP G = 178 kg

PRZEBUDOWA MOSTU DROGOWEGO NAD POTOKIEM BEZ NAZWY W CIĄGU DROGI POWIATOWEJ NR 3203 S (UL. ŚWIERCZEWSKIEGO) W SĄCZOWIE

TYTUŁ RYS.: WYPOSAŻENIE
PŁYTA PRZEJŚCIOWA

FUNKCJA:	TYTUŁ, IMIĘ I NAZWISKO:	SPECJALNOŚĆ:	NR UPRAWNIEŃ:	PODPIS:
PROJEKTANT:	mgr inż. B.Śliwka	konstr.-bud. bez ogr.	604/01	
PROJEKTANT:				
ASYSTENT:				
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. P.Śliwka	mostowa bez ogr.	SLK/1110/PWOM/05	

PROMOST – WISŁA
PROMOST–WISŁA Sp. z o.o.
43–460 Wisła, ul. Radosna 8a

STADIUM	ZLECENIE
PW	PZD Będzin
FORMAT	DATA: 12.2014
SKALA	1:20
PLIK	NR RYS. WY.2