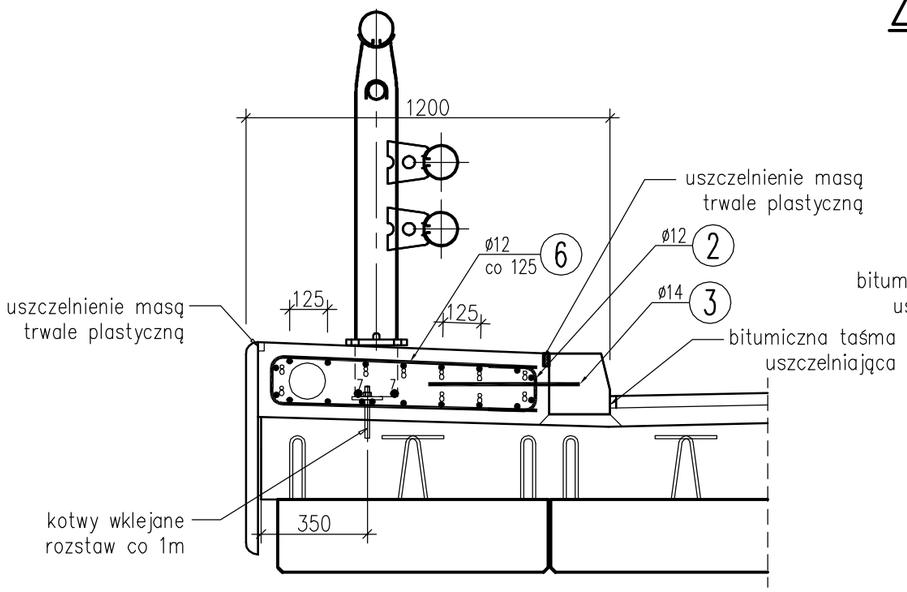
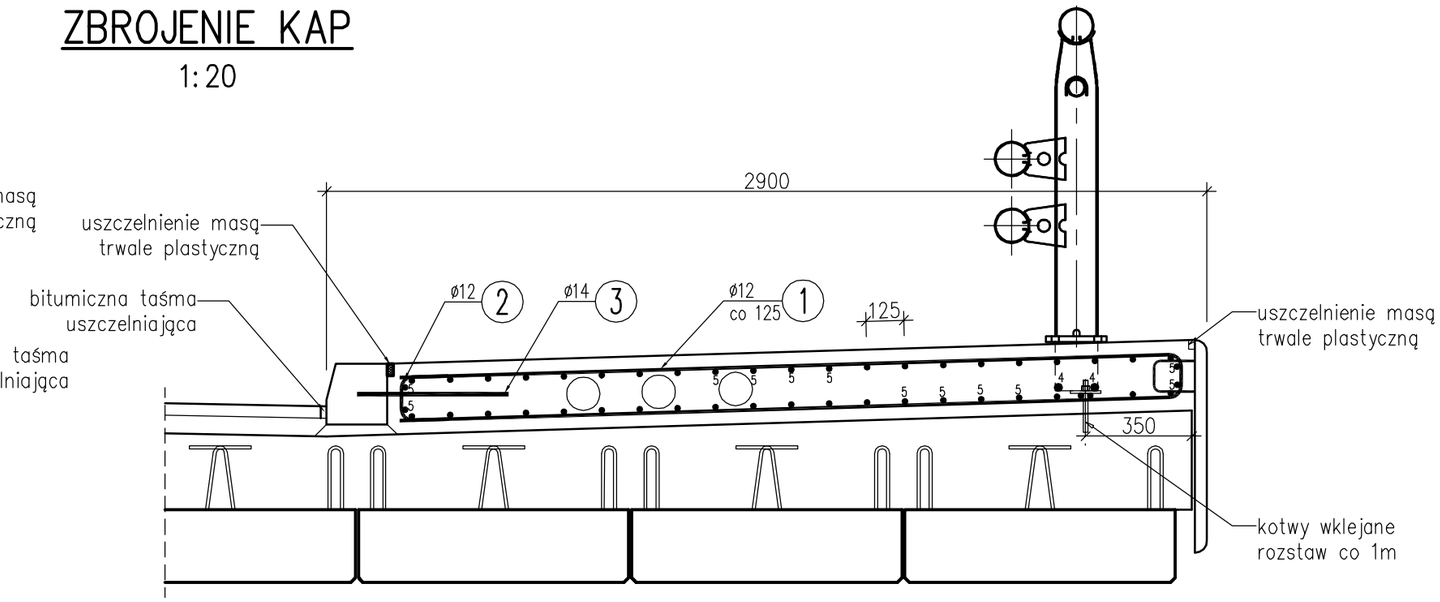
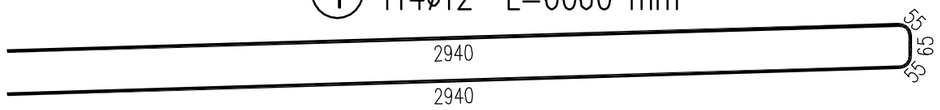
ZBROJENIE KAP

1:20





① 114ø12 L=6060 mm

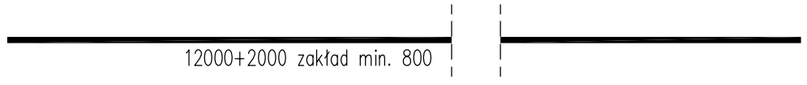


⑥ 75ø12 L=1870 mm

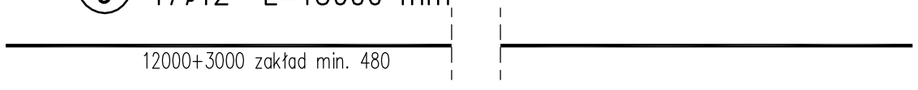
② 189ø12 L=420 mm

③ 50ø14 L=500 mm

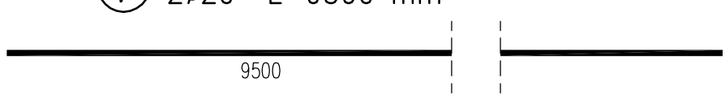
④ 2ø20 L=14000 mm



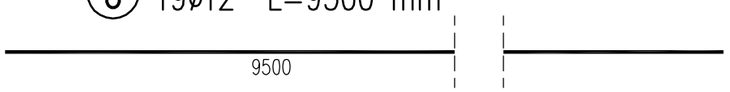
⑤ 47ø12 L=15000 mm



⑦ 2ø20 L=9500 mm



⑧ 19ø12 L=9500 mm



WYKAZ ZBROJENIA

Nr pręta	Średnica [mm]	Liczba [szt]	Długość [mm]	Długość ogólna [m] B500SP ø12	B500SP ø14	B500SP ø20	Uwagi
Element:	KAPA						
1	ø12	114	6060	690,84			
2	ø12	189	420	79,38			
3	ø14	50	500		25		
4	ø20	2	14000			28	
5	ø12	47	15000	705			
6	ø12	75	1870	140,25			
7	ø20	2	9500			19	
8	ø12	19	9500	180,5			
Długość razem			[m]	1795,97	25	47	
Masa jednostkowa			[kg/m]	0,888	1,208	2,466	
Masa razem			[kg]	1594,8	30,2	115,9	
Masa ogólna			[kg]	1741			
Wykonać 1 szt.			1 x 1741 = 1741 kg				

Beton: C35/45 V = 11 m3

Stal zbroj.: B500SP kl.C G = 1741 kg

1. Kapy dylatować co 4m. Dylatacje uszczelnić masą trwale plastyczną.
   – co 8 m dylatacja pełna, w środku pomiędzy nimi dylatacja pozorna
2. Podano długości gabarytowe prętów.
3. Otulina zbrojenia równa 4 cm.
4. Otwór wiercony w krawężniku (ø16, L=100) należy przed osadzeniem pręta wypełnić żywicą epoksydową lub zalewką z zaprawy niskoskurczowej.
5. W podlewce krawężnika należy wykonać kanalik dla przepływu wody w rozstawie co 2 m.

MK MOST KOMPLEKS
Rafał Pik
43-460 Wisła
ul. Towarowa 31
tel.: +48 504 674 595
www.mostkompleks.pl
e-mail: mk@mostkompleks.pl

INWESTOR: POWIATOWY ZARZĄD DRÓG PUBLICZNYCH ul. BOBRECKA 29, 43-300 CIESZYN

NAZWA OPRACOWANIA: ROZBIÓRKA ISTNIEJACEGO I BUDOWA NOWEGO MOSTU NA POTOKU DZIECHCINKA W RAMACH ROZBUDOWY DROGI POWIATOWEJ 2672S - UL. DZIECHCINKA W WIŚLE

STADIUM:	TYTUŁ RYSUNKU:			DATA:
PW	WYPOSAŻENIE ZBROJENIE KAP			GRUDZIEŃ 2021
FUNKCJA:	IMIĘ I NAZWISKO:	UPRAWNIENIA/SPECJALNOŚĆ:	PODPIS:	SKALA: 1:20
PROJEKTANT:	mgr inż. Rafał Pik	SLK/1109/PWOM/05 mostowa bez ogr.		NR RYS. WY.1
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Tomasz Bąbski	SLK/4459/PWOM/12 mostowa bez ogr.		