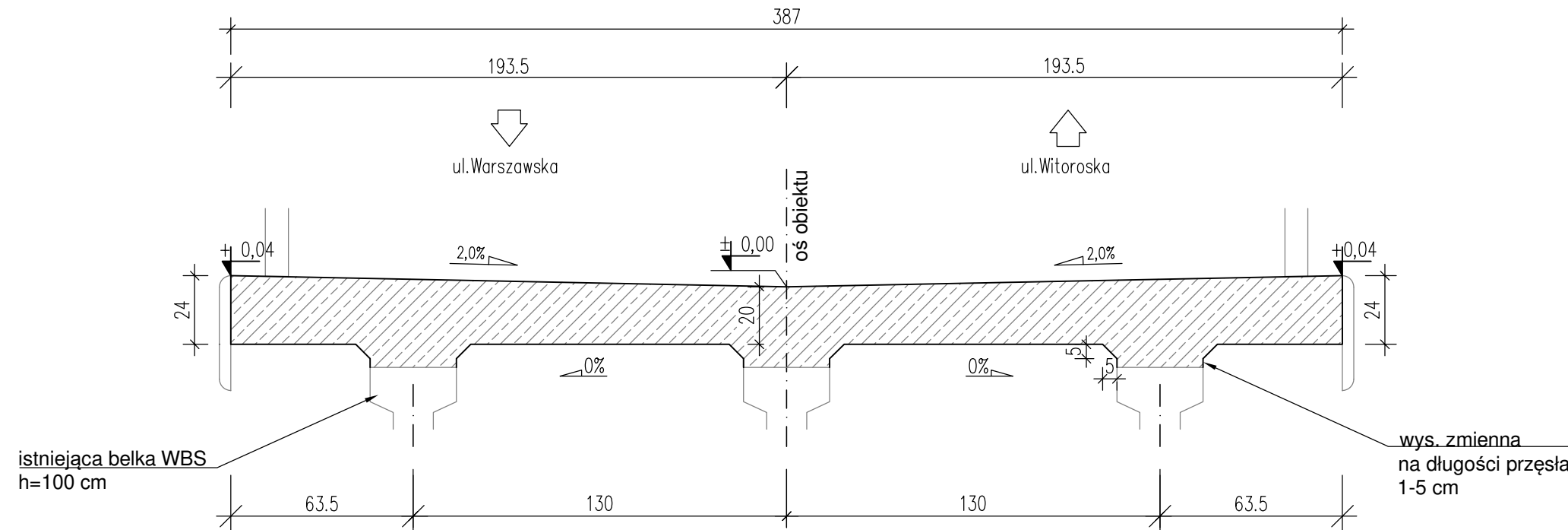
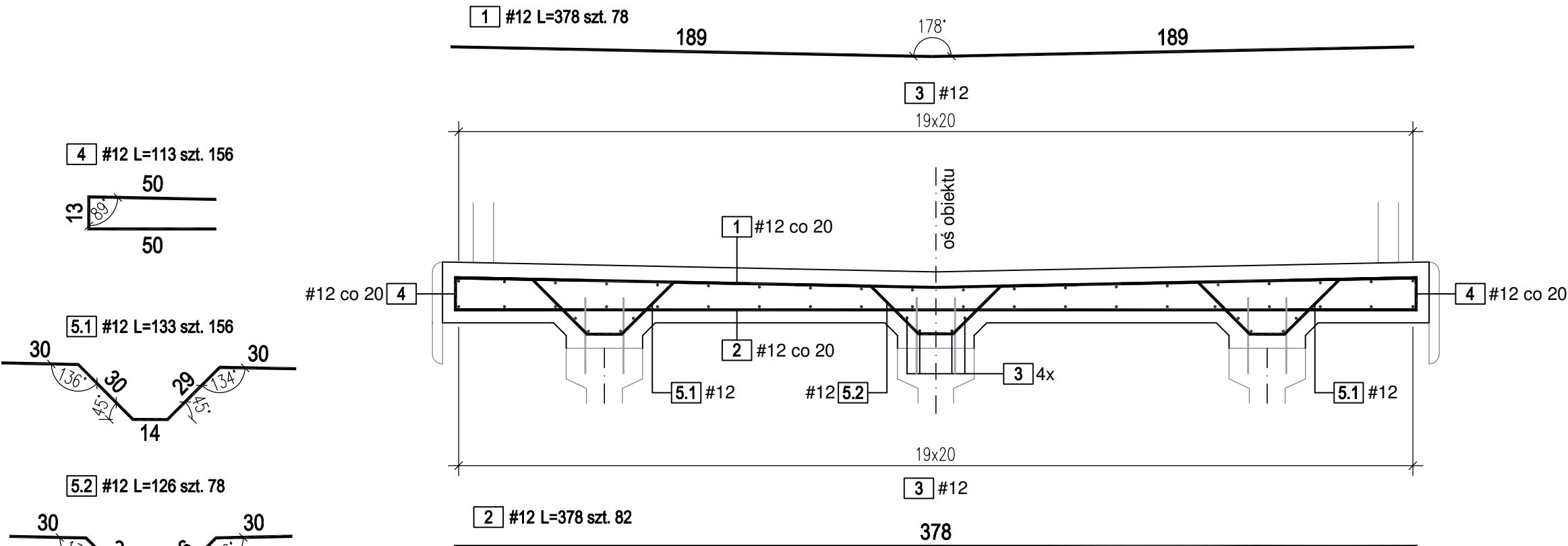


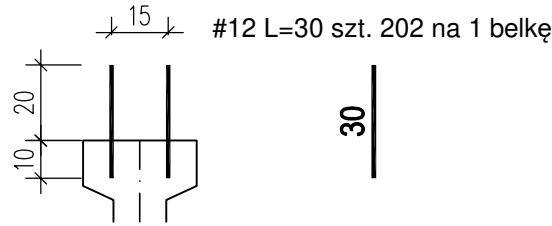
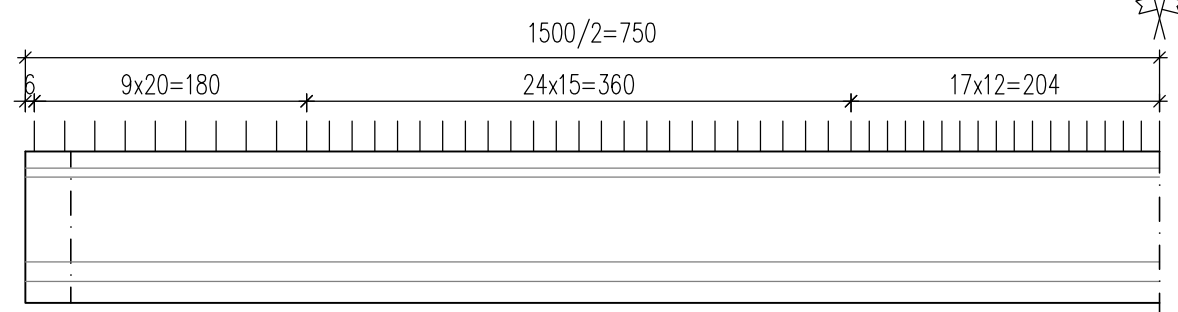
PRZEKRÓJ POPRZECZNY PŁYTY
skala 1:20



ZBROJENIE - PRZEKRÓJ POPRZECZNY PŁYTY
skala 1:20



ROZMIESZCZENIE KOTEW WKLEJANYCH NA BELCE
skala 1:50

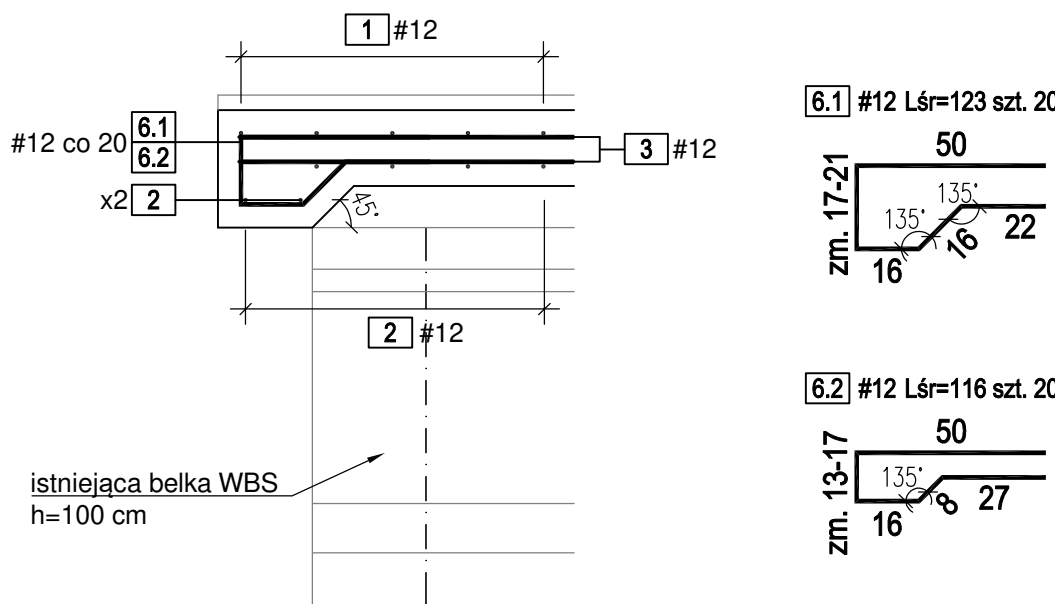


Pręty kotwiące osadzone i klejane
w wierconych otworach Ø14.

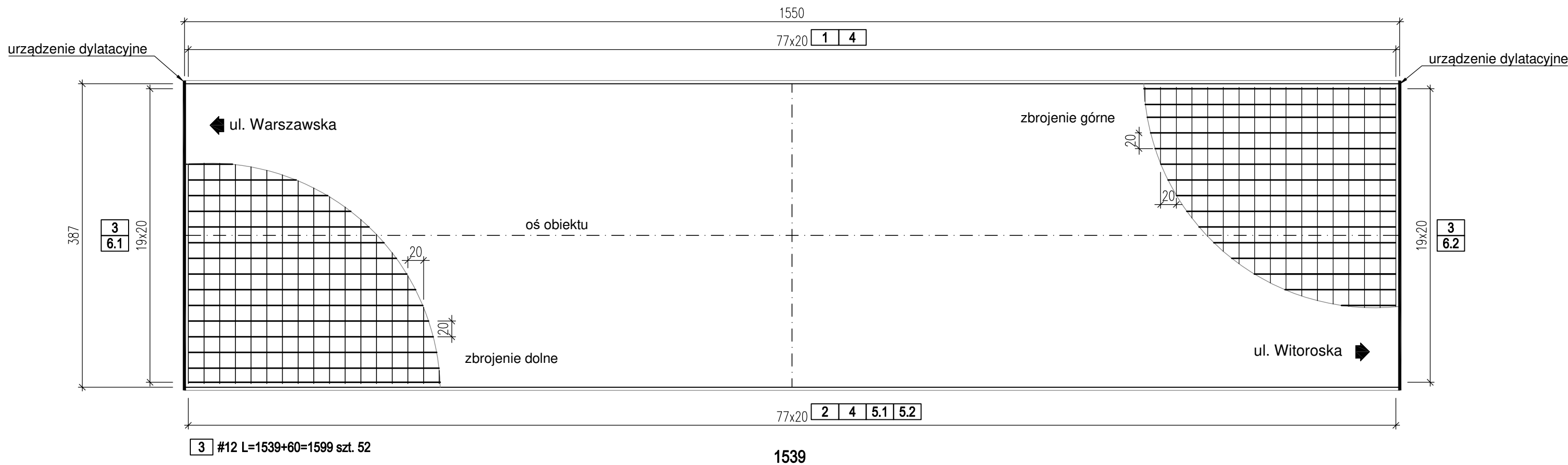
Zestawienie stali dla płyty
Przęsło środkowe

Nr	Średnica [mm]	Długość [cm]	Ilość [szt.]	Długość [m]	Uwagi
1	#12	378	78	294,84	
2	#12	378	82	309,96	
3	#12	1599	52	831,48	
4	#12	113	156	176,28	
5.1	#12	133	156	207,48	
5.2	#12	126	78	98,28	
6.1	#12	123	20	24,60	
6.2	#12	116	20	23,20	
Sumaryczna długość				[m]	1966,12
Masa 1mb				[kg]	0,888
Sumaryczna masa				[kg]	1745,9
OGÓŁEM MASA				[kg]	1 746

PRZEKRÓJ PODŁUŻNY
ZAKOŃCZENIE PŁYTY
nad podporą pośrednią
skala 1:20



SCHEMAT ROZMIESZCZENIA PRĘTÓW
skala 1:50



- UWAGI:
1. Materiały dla płyty
Beton: C35/45
Stal zbrojeniowa: A-IIIN BSt500S
Klasa ekspozycji: XC4, XD3, XF4
V = 14,4 m³
1746 kg
 2. Wszystkie wymiary podano w centymetrach.
 3. Pręty zwymiarowano w ich osiach.
 4. Minimalna grubość otuliny prętów: góra płyty 5,5 cm, dół płyty 4,5 cm.
 5. Po rozebraniu istniejącej płyty zweryfikować wymiary i rzędne góry belek WBS, istniejące zbrojenie wychodzące z belek.
 6. Jeżeli rysunek nie wskazuje średnicy gięcia prętów to gięcie należy wykonać z minimalnym dopuszczalnym promieniem podanym w PN-EN 1992-2.
 7. Pręty o długościach większych niż handlowe łączyć zgodnie z PN-EN 1992-2.

Diagnostyka i Naprawy Konstrukcji			Data
Tomasz Kordjak			Grudzień 2025 r.
03-289 Warszawa, ul. Calineczki 17			
Zamawiający	Gmina Miejska Biała Podlaska ul. Marszałka Józefa Piłsudskiego 3 21-500 Biała Podlaska		
Projektował	mgr inż. Tomasz Kordjak Upr. MAZ/0183/POM/04 w specjalności mostowej		
Sprawdził	mgr inż. Michał Wąsek Upr. MAZ/0432/PWOM/10 w specjalności mostowej		
Zamierzenie budowlane	Remont kładek nad rzeką Krzną w ciągu drogi wojewódzkiej nr 812 (ul. Łomaska) w Białej Podlaskiej		
Stadium projektu		Branża	Mostowa
Projekt remontu			
Obiekt	Kładka wschodnia nad rzeką Krzną w ciągu drogi wojewódzkiej nr 812 (ul. Łomaska) w Białej Podlaskiej		Nr rys. 6
Tytuł rysunku	ZBROJENIE PŁYTY PRZĘSŁO ŚRODKOWE		Skala 1:20 1:50