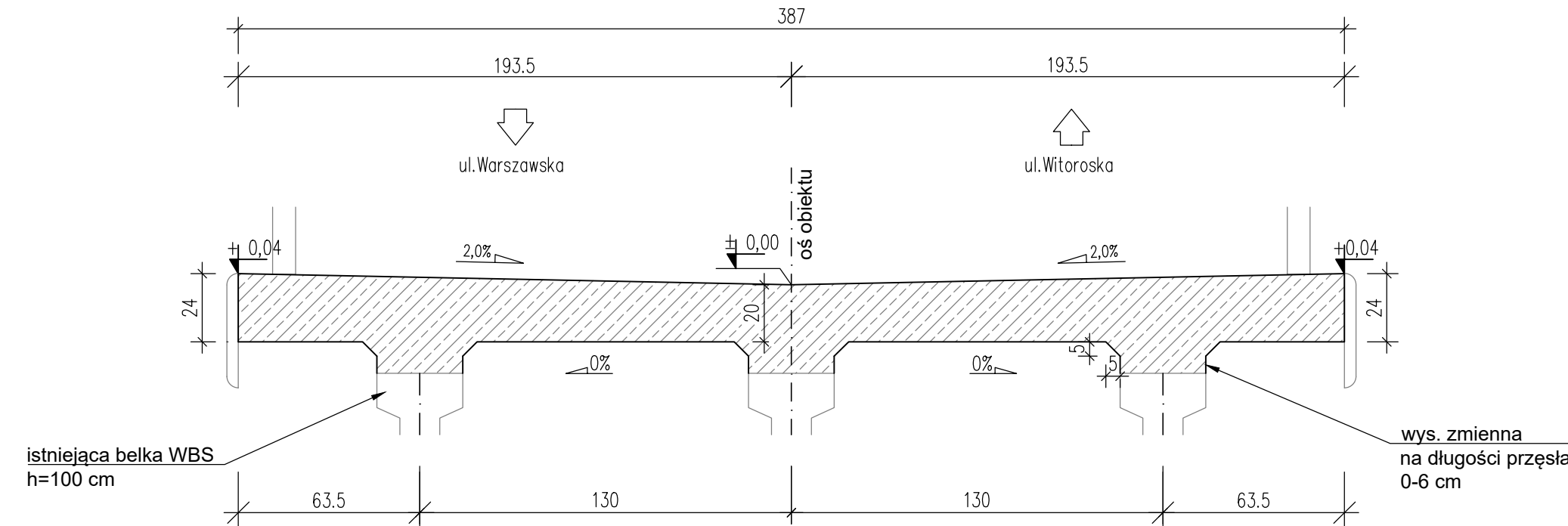
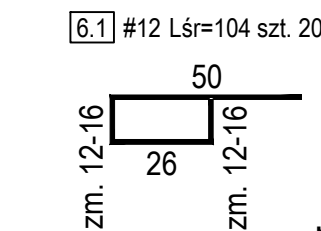


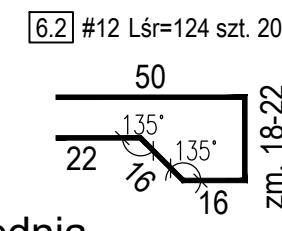
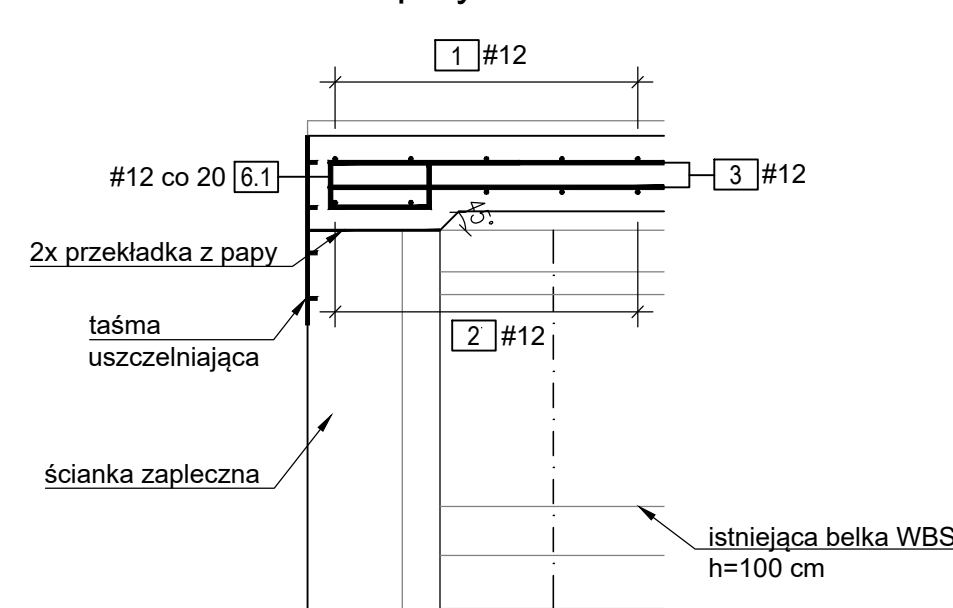
PRZEKRÓJ POPRZECZNY PŁYTY
skala 1:20



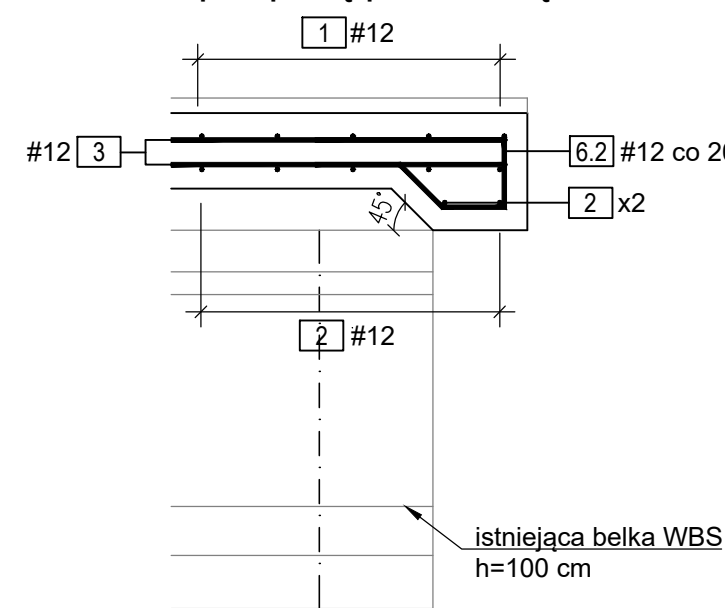
PRZEKRÓJ PODŁUŻNY
ZAKOŃCZENIE PŁYTY
skala 1:20



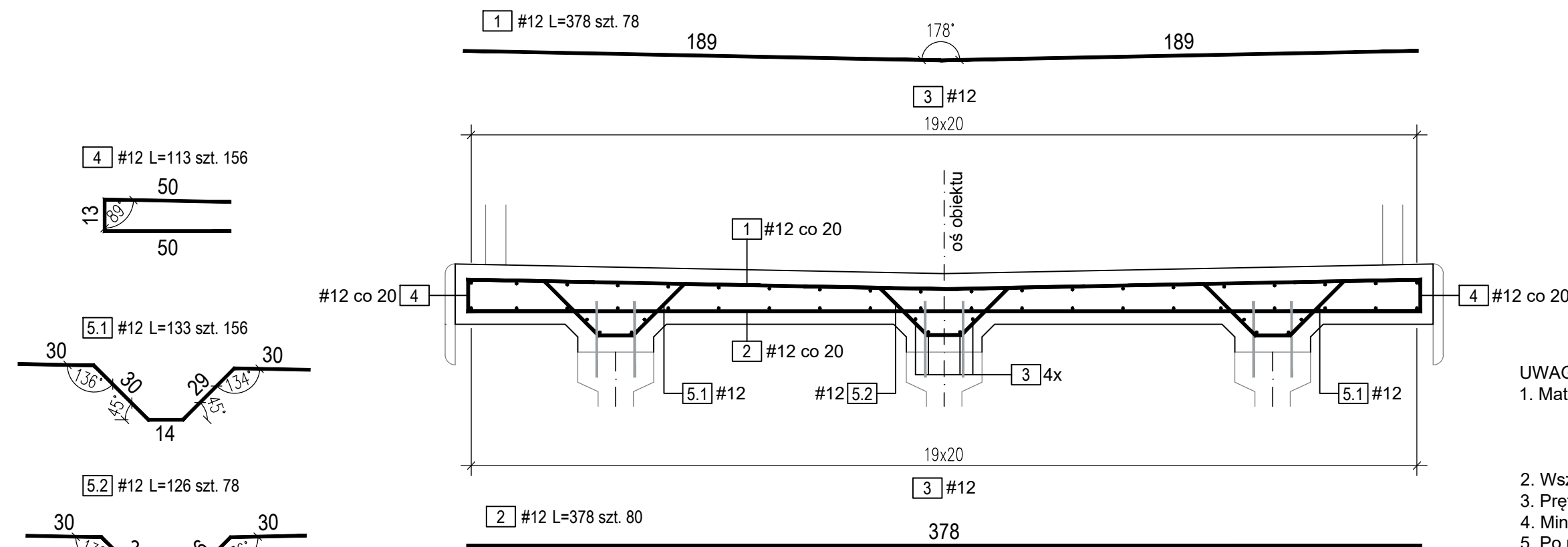
nad przyczółkiem



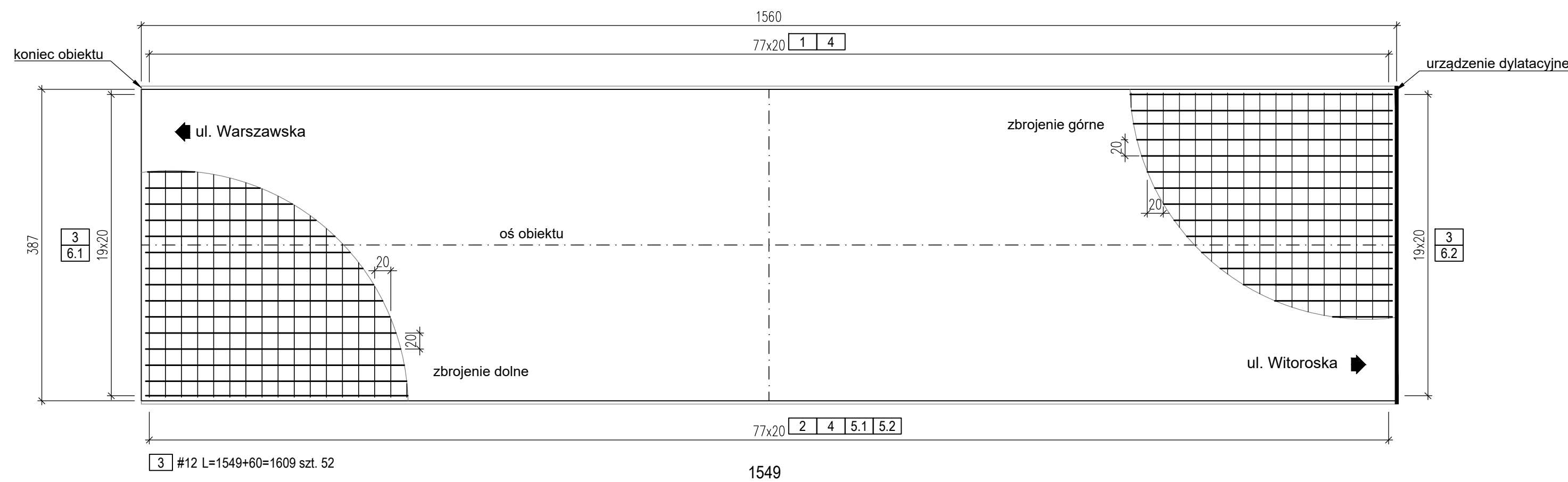
nad podporą pośrednią



ZBROJENIE - PRZEKRÓJ POPRZECZNY PŁYTY
skala 1:20



SCHEMAT ROZMIESZCZENIA PRĘTÓW
skala 1:50



UWAGI:

- | | | |
|--|-------------|-----------------|
| 1. Materiały dla płyty | | Sumaryczna masa |
| Beton: C35/45 | V = 14,3 m³ | |
| Stal zbrojeniowa: A-IIIIN BSt500S | 1742 kg | OGÓŁEM MASA |
| Klasa ekspozycji: XC4, XD3, XF4 | | |
| 2. Wszystkie wymiary podano w centymetrach. | | |
| 3. Pręty zwymerowano 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. | | |
| 8. Drugie przęsło skrajne wykonać analogicznie. | | |

V = 14,3 m³
1742 kg

Zestawienie stali dla płyty Przęsło skrajne

Nr	Średnica [mm]	Długość [cm]	Ilość [szt.]	Długość [m]	Uwagi
				#12	
1	#12	378	78	294,84	
2	#12	378	80	302,40	
3	#12	1609	52	836,68	
4	#12	113	156	176,28	
5.1	#12	133	156	207,48	
5.2	#12	126	78	98,28	
6.1	#12	104	20	20,80	
6.2	#12	124	20	24,80	
Sumaryczna długość [m]				1961,56	
Masa 1mb [kg]				0,888	
Sumaryczna masa [kg]				1741,9	
OGÓŁEM MASA [kg]				1 742	

Diagnostyka i Naprawy Konstrukcji Tomasz Kordjak 03-289 Warszawa, ul. Calineczki 17		Data Grudzień 2025 r.
Zamawiający	Gmina Miejska Biała Podlaska ul. Marszałka Józefa Piłsudskiego 3 21-500 Biała Podlaska	
Projektował	mgr inż. Tomasz Kordjak Upr. MAZ/0183/POOM/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 Projekt remontu		Branża Mostowa
Obiekt	Kładka zachodnia nad rzeką Krzną w ciągu drogi wojewódzkiej nr 812 (ul. Łomaska) w Białej Podlaskiej	Nr rys. 5
Tytuł rysunku	ZBROJENIE PŁYTY PRZĘŚŁO SKRAJNE	
		Skala 1:20 1:50