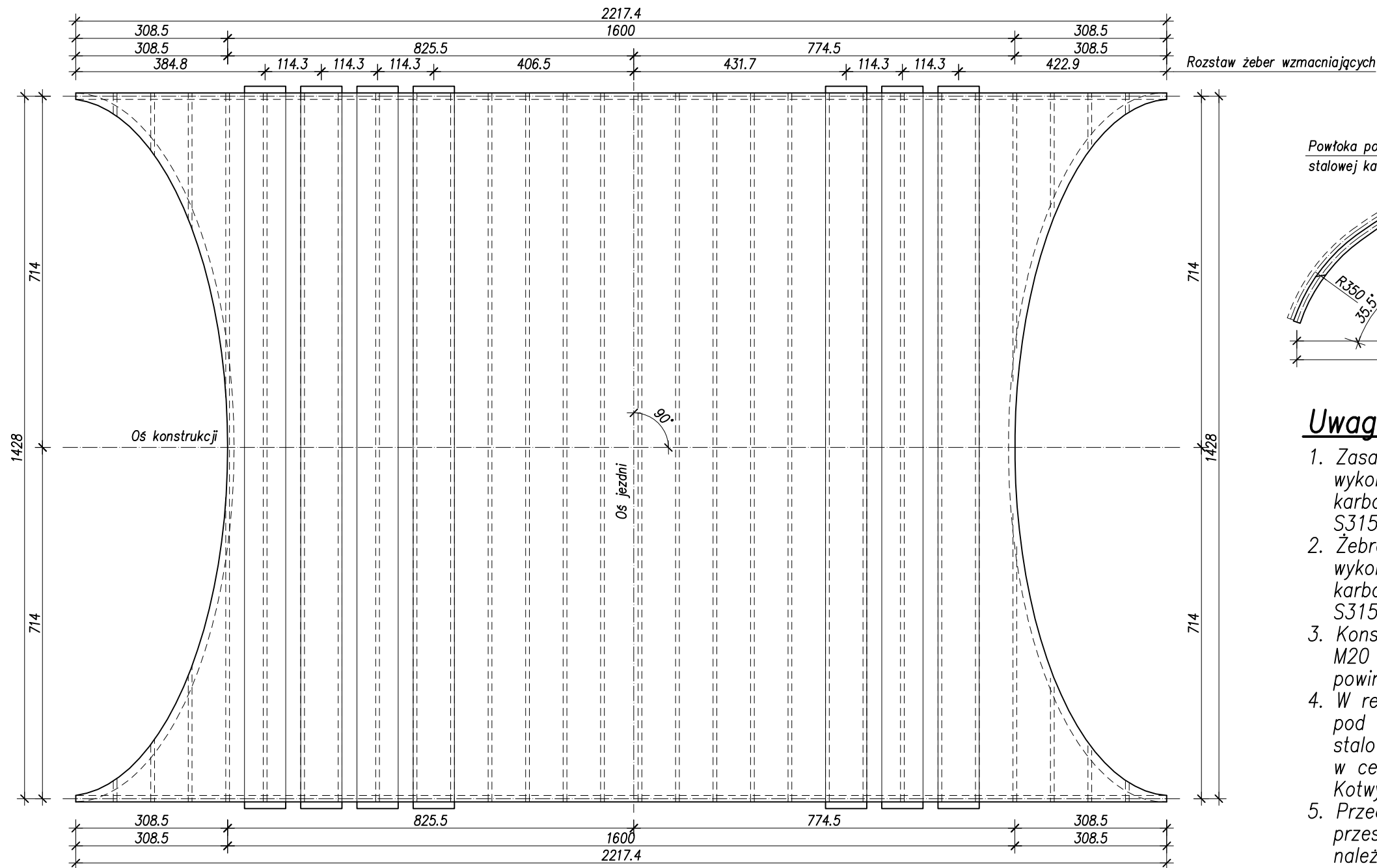


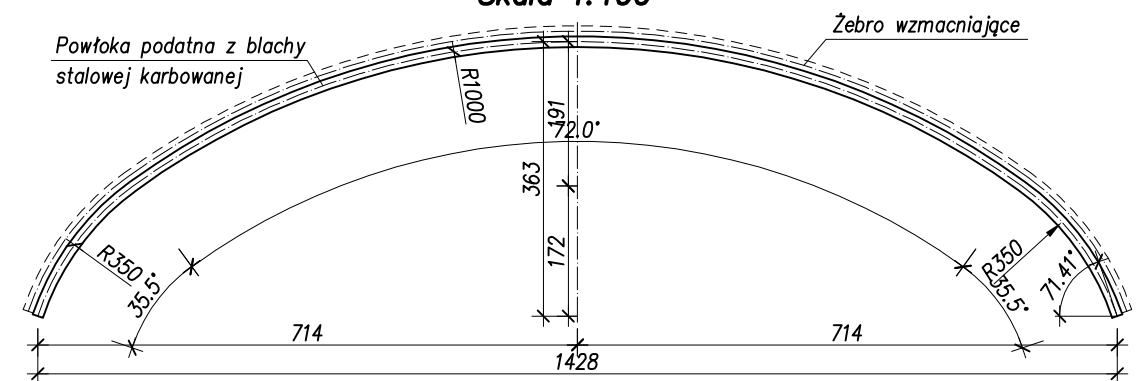
WIDOK Z GÓRY
Skala 1:100

SCHEMAT POWIERZCHNI STALOWEJ
Skala 1:100

MOST w m. Krajenka km 54+537
(istniejący)
km 54+516.40
(nowoprojektowany)



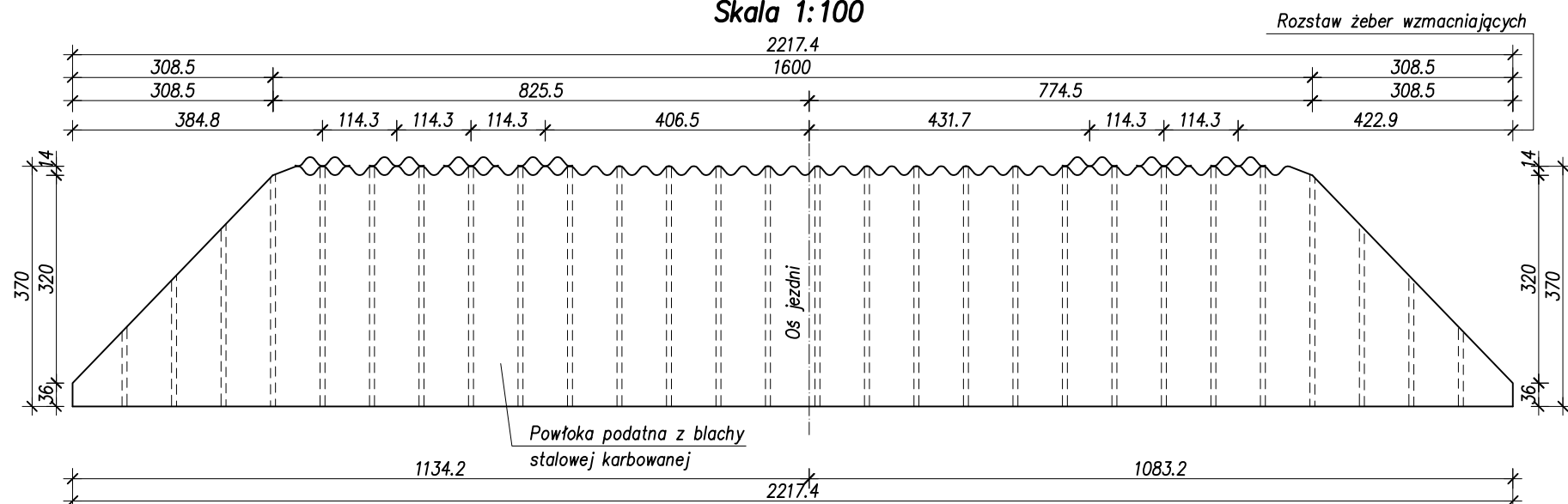
PRZEKRÓJ POPRZECZNY
Skala 1:100



Uwagi:

- Zasadniczą powłokę karbowaną wykonać z blachy grubości 7.0 mm, profilu karbowania (fali) 381x140 mm ze stali S315 MC o granicy plastyczności 315 MPa.
- Żebra wzmacniające powłoki stalowej wykonać z blachy grubości 5.5 mm, profilu karbowania (fali) 381x140 mm ze stali S315 MC o granicy plastyczności 315 MPa.
- Konstrukcję należy skręcać śrubami sprężającymi M20 klasy min. 8.8. Wartość momentu dokręcającego powinna zawierać się w granicach 360 – 450 Nm.
- W rejonie wieńców końcowych, uszczelniająco-przejściowych i pod sklepieniem istniejącego mostu, do konstrukcji powłoki stalowej zamocować kotwy $\varnothing 20$ mm i $L=235-365$ mm w celu połączenia powłoki z elementami betonowymi. Kotwy rozmieszczać wg wytycznych producenta powłoki.
- Przed rozpoczęciem betonowania wieńców oraz wypełnieniem przestrzeni między istniejącą konstrukcją a powłoką stalową należy konstrukcję stalową zastabilizować na obwodzie w celu uniknięcia niekontrolowanych odkształceń.

PRZEKRÓJ PODŁUŻNY
Skala 1:100



LAFRENTZ-POLSKA sp. z o.o.
ul. Zbąszyńska 29, 60-359 Poznań

Rozbudowa DW 188 Człuchów - Piła

na odcinku miasta Krajenka

(od km 53+686 do km 55+655 długości około 2,0km)

 LAFRENTZ LAFRENTZ-POLSKA sp. z o.o. ul. Zbąszyńska 29, 60-359 Poznań	Stadium	Projekt wykonawczy					
	Branża	Mostowa					Skala rysunku 1:100
	Tytuł rysunku	Most w km 54+537 - Schemat powłoki stalowej					
Wykonawca	Numer rysunku	6	Numer arkusza	-	Data opracowania	2012-03	
Wielkopolski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Poznaniu ul. Wilczak 51 61-623 Poznań	Funkcja	Imię, nazwisko		Branża	Nr uprawnień	Specjalność	Podpis
	Projektant	mgr inż. Michał Bekier		Mostowa	WKP/0101/POOM/07	Uprawnienia do projektowania b. o. w specjalności mostowej	
	Asystent projektanta	mgr inż. Krzysztof Łukaszewicz		Mostowa	-	-	
Inwestor	Sprawdzający	mgr inż. Ewa Kmieć		Mostowa	7131/58/P/2001	Projektowanie bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno - inżynierskiej	