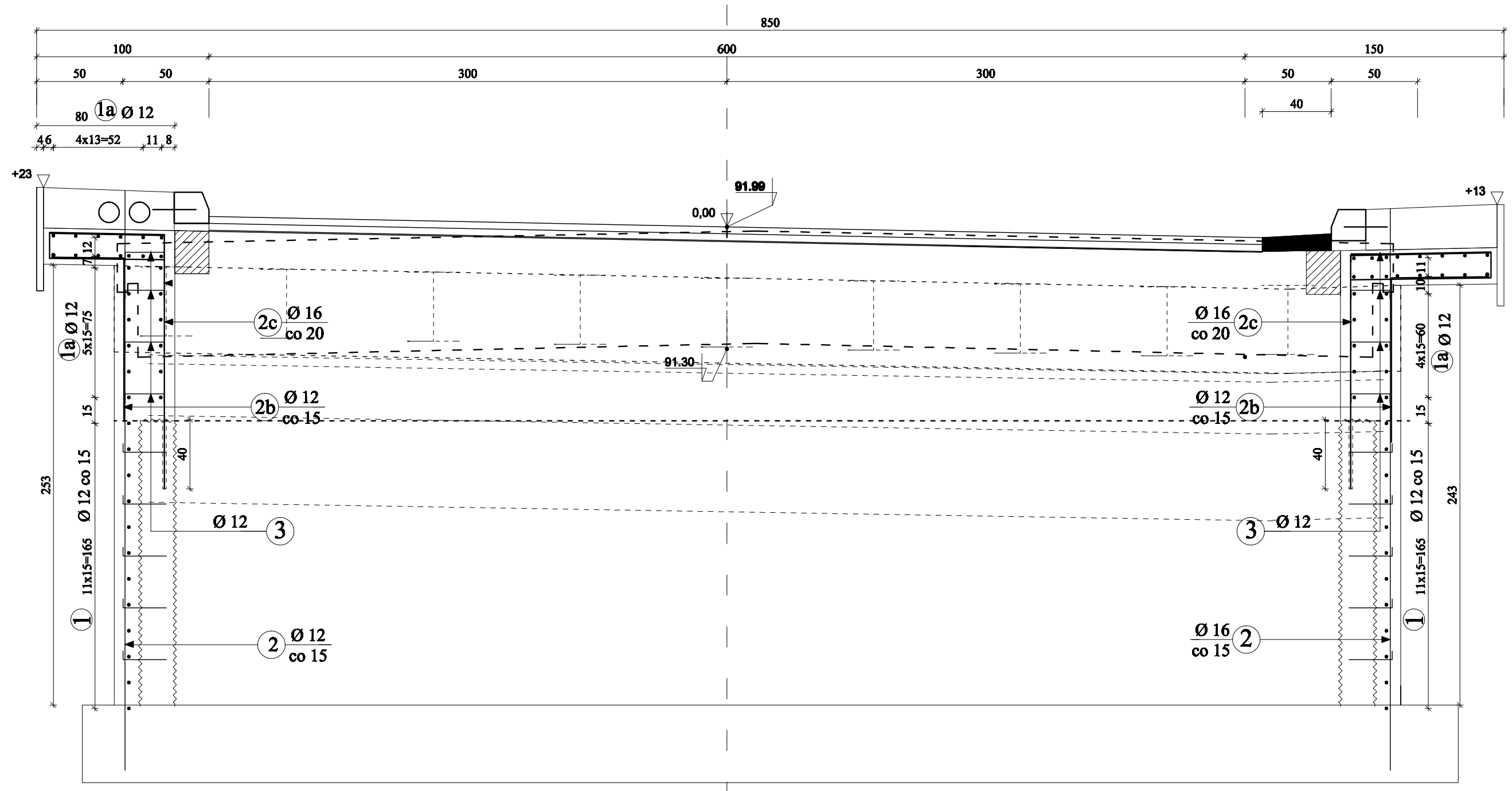
ZBROJENIE SKRZYDEŁ PRZYCZÓŁKA P1
SKALA 1:25

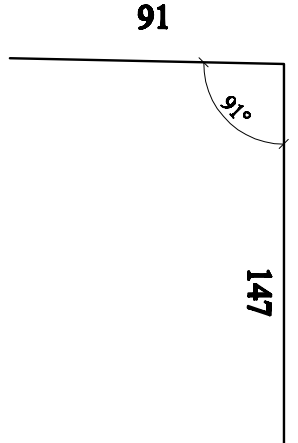
ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ DLA SKRZYDŁA						
Nr pręta	Ø [mm]	Długość pręta [m]	Ilość prętów [szt]	Długość całkowita [m]		
				A-IIN		
				Ø 12 mm	Ø 16 mm	Ø 20 mm
1	12	2,40	11	26,40		x
1a	12	2,85	30	85,50		
2	12	2,72	15	40,80		
2a	12	2,01	15	30,15		
2b	12	1,72	15	25,80		
2c	16	2,36	11		25,96	
3	12	0,33	30	9,90		
4	12	4,52	2	9,04		
5	12	0,30	30	9,00		
Długość prętów [m]				236,59	25,96	0,00
Ciężar jedn. [kg/m]				0,888	1,580	2,480
Ciężar prętów [kg]				210,09	41,02	0,00
Łączny ciężar dla jednego skrzydła [kg]				251,11		
Łączny ciężar dla dwóch skrzydeł [kg]				502,22		

UWAGA:

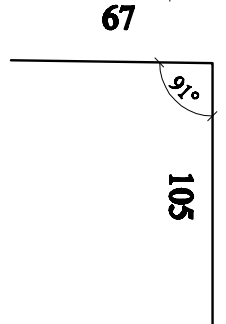
1. Wymiary zbrojenia po zewnętrznych krawędziach STAL A-IIIN(Bst 500), Minimalna grubość otuliny 5cm
2. Pręt nr 1, 1a dostosować długość po rozbiórce skrzydełka do poziomu projektowanego
3. Pręt nr. 2, 2a, 2b, 2c dostosować długość po rozbiórce skrzydełka do poziomu projektowanego
4. Beton C30/37 - dla skrzydełka - 2,0m3. Dla dwóch skrzydełek = 4,0m3
5. Beton C8/10 - ławy pod krawężniki - 0,75m3. Dla dówch skrzydełek = 1,5m3
6. Powierzchnie betonowe/styki przygotować przed betonowaniem poprzez hydromonitoring



Nr 2c ϕ 16 mm, L= 236cm, szt. 11



Nr 2b ϕ 12 mm, L= 172cm, szt. 15

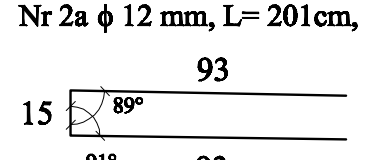


Nr 1 ϕ 12 mm, L= 240, szt. 11

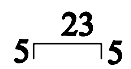
Nr 1a ϕ 12 mm, L= 285, szt. 30

Nr 2 ϕ 12 mm, L= 272, szt. 15

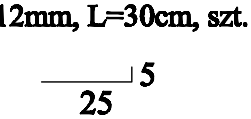
Nr 2a ϕ 12 mm, L= 201cm, szt. 15

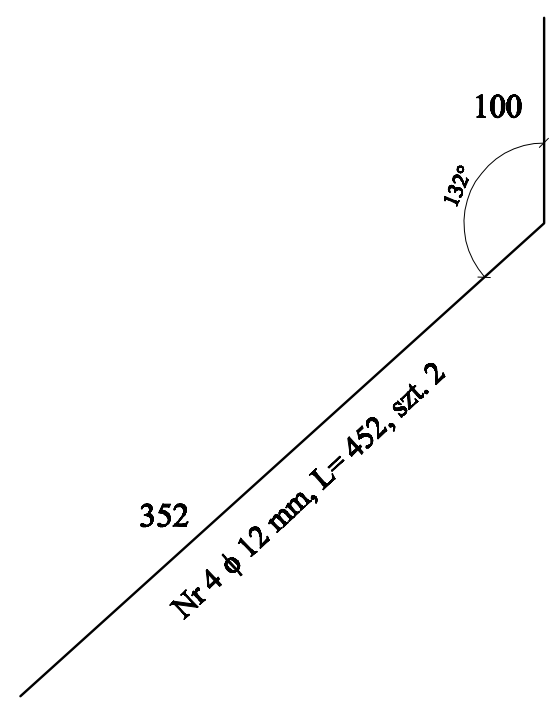


Nr 3 ϕ 12 mm, L= 33, szt. 30



Nr 5 ϕ 12mm, L=30cm, szt. 30





Inwestor:
ZARZĄD POWIATU PRUSZKOWSKIEGO
Ul. Drzymały 30
05 - 800 Pruszków

Jednostka projektowa:
BUDOWNICTWO INŻYNIERYJNE "P - O MOST"
Paweł Osiecki ul. Bażantowa 8 C, 05-552 Łazy

Stadium	Nazwa obiektu budowlanego:
P.T	"Przebudowa Mostu na rzece Utracie w ciągu drogi powiatowej nr 3111W w miejscowości Moszna Wieś"
Kod CPV: 71.32.00.00-7	
Nr tomu: III	Obiekt budowlany: droga powiatowa, MOST na rzece UTRATA
Branża: Mostowa	Tytuł rysunku: ZBROJENIE SKRZYDEŁ PRZYCZÓŁEK P1

Sporządził/ Projektował	Imię i nazwisko projektanta	Uprawnienia nr.	Podpis
Projektant/ mostowa	mgr inż. Przemysław Wośiak	MAZ/0155/ PWBM/18	
Opracował mostowa	mgr inż. Paweł Osiecki	MAZ/0372/ WBM/15	
Sprawdzający/ mostowa	mgr inż. Łukasz Wawrusiewicz	PDL/0150/ PBM/15	

Data opr.:	Skala rysunku:	Nr rys.:	Arkusz:
08.2024	1:25	13	1 z 1