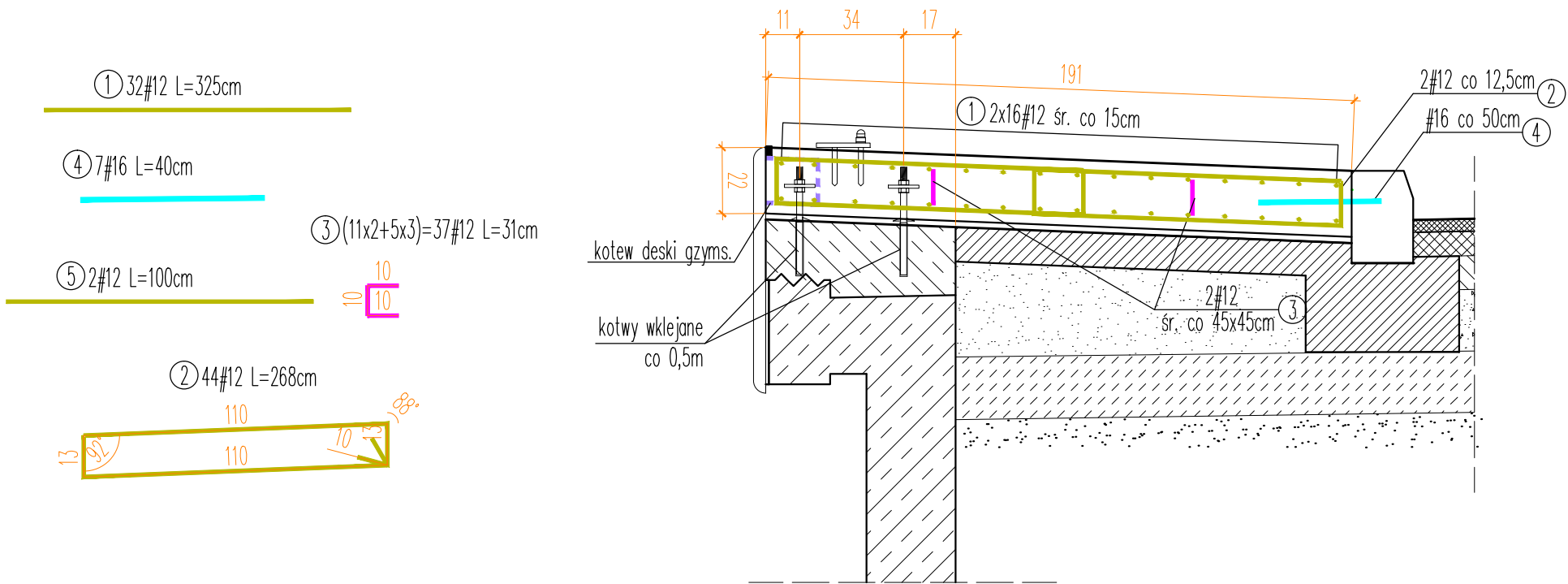


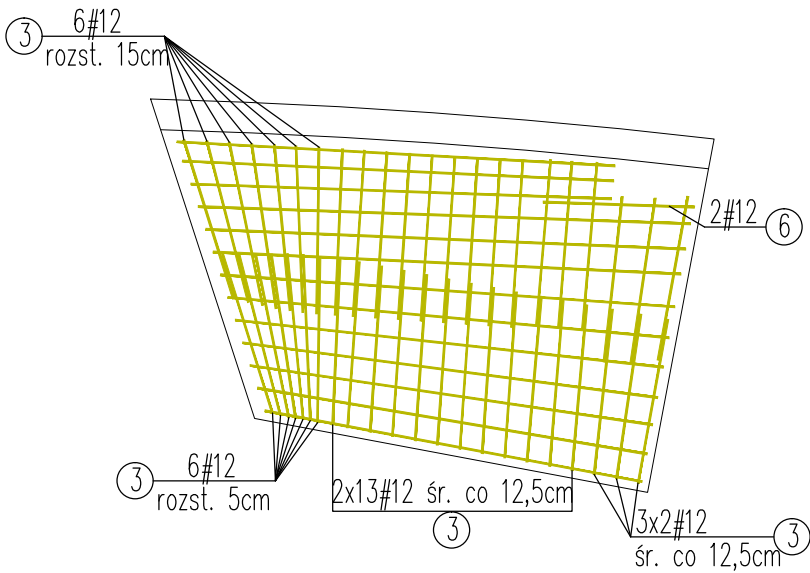
Kapa chodnikowa B na skrzydle




- UWAG:
- Beton konstrukcyjny klasy C35/45.
 - objętość betonu dla 1 szt. kapy $V_b=1,7m^3$
 - Beton niekonstrukcyjny klasy C12/15.
 - objętość betonu dla 1 szt. kapy $V_b=1,5m^3$
 - Stal zbrojeniowa B500SP.
 - Ilość kotew wklejanych: $4 \times 2 \times 6=48$ sztuk
 - Minimalna otulina prętów 35mm
 - Pręty zwirowano w ich osiach.
 - Wymiary podano w cm.
 - Jeżeli rysunek nie wskazuje średnicy gięcia prętów to gięcie należy wykonać z minimalnym dopuszczalnym promieniem podanym w PN-EN 1992-1-1:2008. Eurokod 2.
 - Pręty o długościach większych niż handlowe łączyć zgodnie z PN-EN 1992-1-1:2008. Eurokod 2.
 - Ostre krawędzie fazować $2 \times 2cm$
 - Wykonawca powinien wykonać projekt technologiczny wykonania dylatacji, a w związku z tym dostosować zbrojenie do rozmiarów dylatacji.
 - W obrębie krawędzi kap pływających umiejscowione będą studzienki osadnikowe z wpustami krawężnikowymi, częściowo kolidujące z konstrukcją tych kap. Z tego względu, po ułożeniu zbrojenia kap pływających, należy je odpowiednio dociąć do kolidującego kształtu studzienek, ich włączów i wpustów, zachowując wymaganą otulinę zbrojenia. Styk betonu kap pływających z krawężnikami wpustów, należy naciąć na szerokość 1cm i gł. 2cm i uszczelnić masą trwale plastyczną, np. Sikaflex

Rzut kapy B

skala 1:50



Wykaz zbrojenia dla kapy chodnikowej B na skrzydle					
L.p.	Średnica pręta #	Długość 1 pręta [cm]	Ilość [szt.]	Długość prętów wg. Średnic [m]	
	[mm]			#12	#16
1	12	325	32	104,0	-
2	12	268	44	117,9	-
3	12	31	37	11,5	-
4	16	40	7	-	2,8
5	12	100	2	2,0	-
Długość stali wg. średnic [m]				235,4	2,8
Masa 1mb [kg]				0,888	1,578
Masa wg. średnic [kg]				209,0	4,4
Masa stali dla 1 kapy				213,4	

Inwestor:	ZARZĄD WOJEWÓDZTWA MAZOWIECKIEGO UL. JAGIELLOŃSKA 26, 03-719 WARSZAWA MAZOWIECKI ZARZĄD DRÓG WOJEWÓDZKICH W WARSZAWIE UL. MAZOWIECKA 14, 00-048 WARSZAWA			
Jednostka projektująca:	 RAFAL SITEK RS ENGINEERING 05-230 Kobyłka, ul. Wieniawskiego 18 tel. 784-952-871, fax 22 786-24-05 NIP 125-134-62-16, Regon 124155215			
Zamierzenie budowlane:	REMONT MOSTU NAD RZEKĄ KRĘPIANKĄ W KM 40+350 DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 754 W MIEJSCOWOŚCI SOLEC NAD WISŁĄ WRAZ Z DOJAZDAMI W NIEZBĘDNYM ZAKRESIE			
Nazwa załącznika:	ZBROJENIE KAPY PŁYWAJĄCEJ W ŁUKU	Stadium dokumentacji:	Projekt remontu	
Wyszczególnienie:	Imię i Nazwisko	Podpisy	Nr. uprawnień	Data VI. 2024 r.
Projektant:	mgr inż. RAFAŁ SITEK		MAZ/0106/POOM/12 MAZ/0360/PWBD/21	Skala: 1:20
Sprawdzający:	mgr inż. TOMASZ KNOPIK		SLK/2802/POOM/09 SLK/6533/PBD/16	Rys. nr 13.