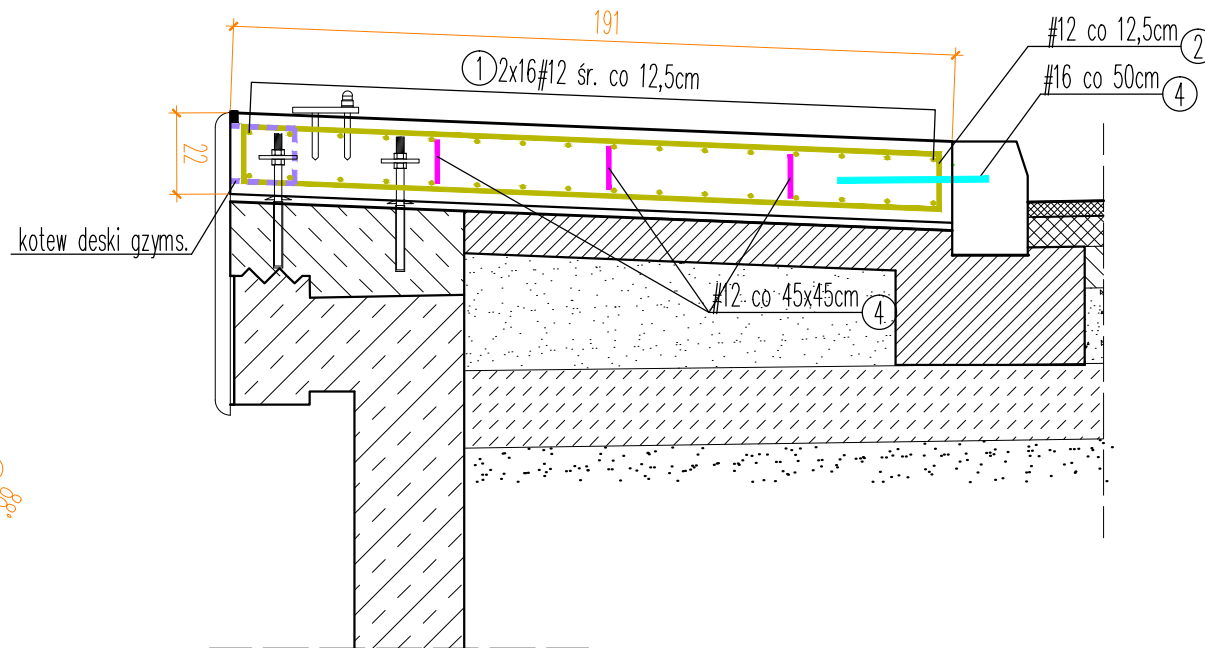
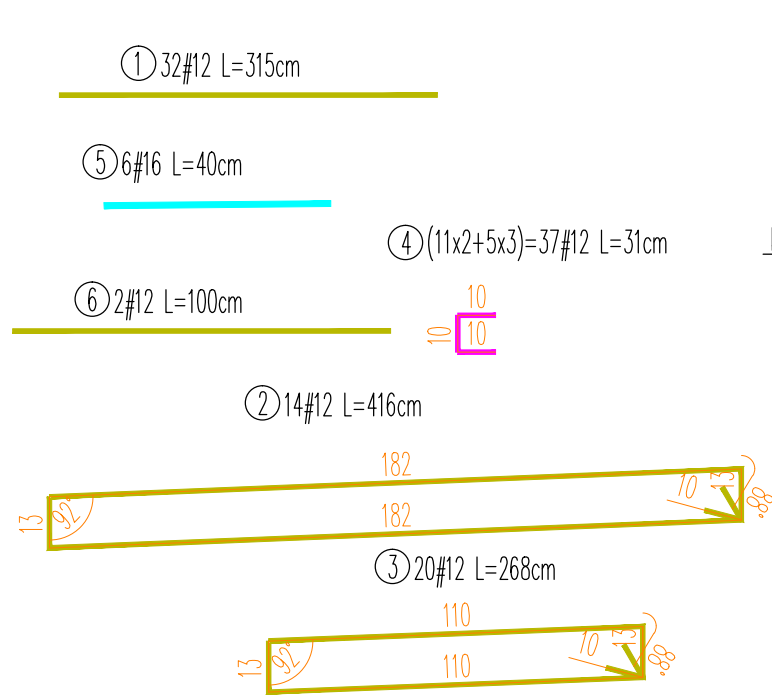
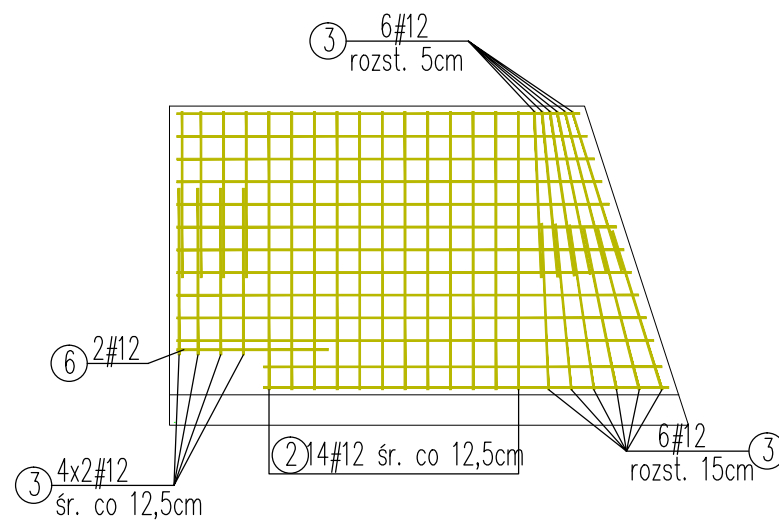


Kapa chodnikowa A na skrzydle



Rzut kapy A


skala 1:50



Wykaz zbrojenia dla kapy chodnikowej A na skrzydle					
L.p.	Średnica	Długość 1 pręta	Ilość	Długość prętów wg. Średnic [m]	
	pręta			#12	#16
	#	[cm]	[szt.]		
	[mm]	[cm]	[szt.]	#12	#16
1	12	315	32	100,8	-
2	12	416	14	58,2	-
3	12	268	20	53,6	-
4	12	31	37	11,5	-
5	16	40	6	-	2,4
6	12	100	2	2,0	-
Długość stali wg. średnic [m]				226,1	2,4
Masa 1mb [kg]			0,888	1,578	
Masa wg. średnic [kg]			200,8	3,8	
Masa stali dla 1 kapy				204,6	
Masa stali dla 3 kap				613,7	

- UWAG:

1. Beton konstrukcyjny klasy C35/45.
 - objętość betonu dla 1 szt. kapy $V_b=1,5m^3$
 - objętość betonu dla 3 szt. kap $V_b=4,5m^3$
2. Beton niekonstrukcyjny klasy C12/15.
 - objętość betonu dla 1 szt. kapy $V_b=1,5m^3$
 - objętość betonu dla 3 szt. kap $V_b=4,5m^3$
3. Stal zbrojeniowa B500SP.
4. Ilość kotew wklejanych:
4. Minimalna otulina prętów 35mm.
5. Pręty zwymerowano w ich osiach.
6. Wymiary podano w cm.
7. 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.
8. Pręty o długościach większych niż handlowe łączyć zgodnie z PN-EN 1992-1-1:2008. Eurokod 2.
9. Ostre krawędzie fazować 2x2cm.
10. Wykonawca powinien wykonać projekt technologiczny wykonania dylatacji, a w związku z tym dostosować zbrojenie do rozmiarów dylatacji.
11. 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 włazów i wpustów, zachowując wymaganą otulinę zbrojenia. Styk betonu kap pływających z krawężnikami wpustów, należy naciąć na szerokość 1cm i gł. 2cm i uszczelnić masą trwałą plastyczną, np. Sikaflex

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 KAP PŁYWAJĄCYCH RÓWNOLEGŁYCH DO OSI MOSTU		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 12.