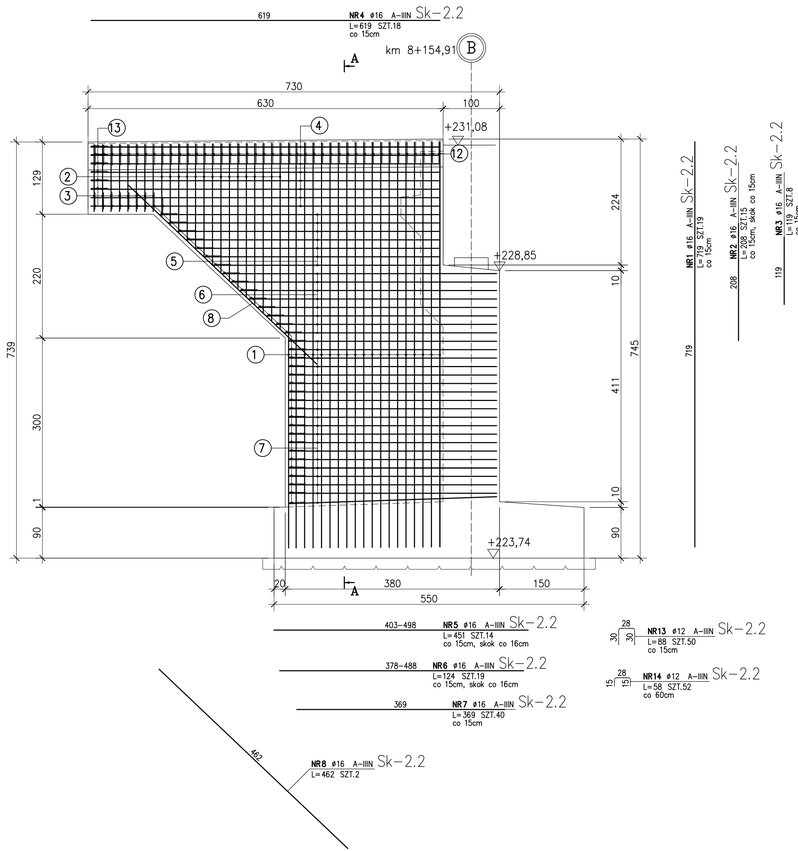
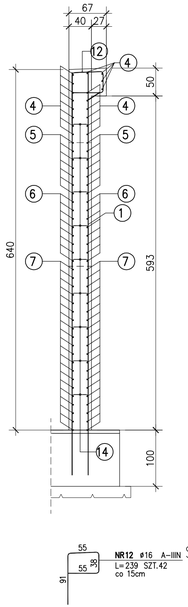
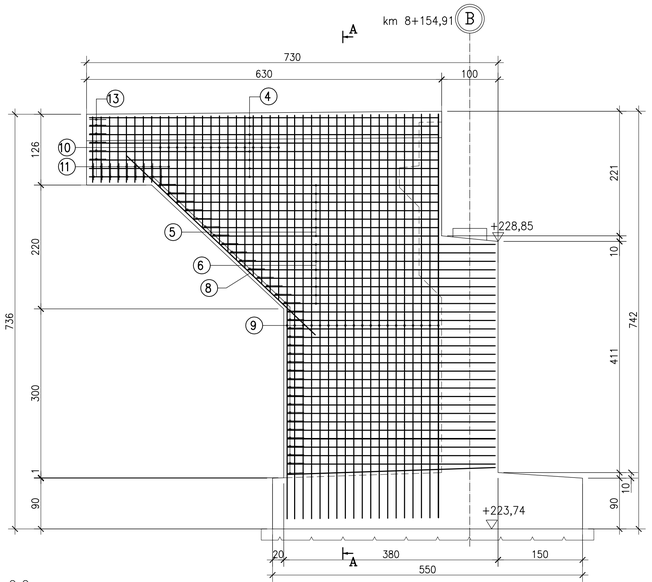
ZBROJENIE ZEWNĘTRZNE SKRZYDŁA
Poz. Sk-2.2



PRZEKRÓJ A-A



ZBROJENIE WEWNĘTRZNE SKRZYDŁA
Poz. Sk-2.2



ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NR PRĘTA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	Dł. ŁĄCZNA [m] A-IIIN ø12	Dł. ŁĄCZNA [m] A-IIIN ø16
Sk-2.2	1	ø16 A-IIIN	719	19		136.61
	2	ø16 A-IIIN	208	15		31.2
	3	ø16 A-IIIN	119	8		9.52
	4	ø16 A-IIIN	619	18		111.42
	5	ø16 A-IIIN	451	14		63.14
	6	ø16 A-IIIN	124	19		23.56
	7	ø16 A-IIIN	369	40		147.6
	8	ø16 A-IIIN	462	2		9.24
	9	ø16 A-IIIN	717	19		136.23
	10	ø16 A-IIIN	227	15		34.05
	11	ø16 A-IIIN	117	8		9.36
	12	ø16 A-IIIN	239	42		100.38
	13	ø12 A-IIIN	88	50	44	
	14	ø12 A-IIIN	58	52	30.16	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]					74.16	812.31
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.888	1.578
MASA [kg]					65.85	1281.83
MASA OGÓŁEM [kg]						1347.68
WYKONAĆ: x 1						1347.68

UWAGA : Wszystkie wymiary prętów podawane są w osiach prętów.

1. Niniejszy rysunek rozpatrywać łącznie z całą dokumentacją projektową.
2. Integralną częścią dokumentacji projektowej jest Opis Techniczny oraz Szczegółowe Specyfikacje Techniczne Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych.
3. Wszystkie prace należy prowadzić w sposób zapewniający stateczność elementów konstrukcji w każdej fazie wykonywania robót budowlanych.
4. Rozwiązania projektowe dotyczące elementów niewidocznych zostaną uszczegółowione po wykonaniu odkrywek przez Wykonawcę robót budowlanych w trybie nadzoru autorskiego.
5. Brak wskazania w dokumentacji technicznej elementu, którego zastosowanie wynika ze znanych lub powszechnie przyjętych rozwiązań z zakresu sztuki budowlanej nie zwalnia Wykonawcy z konieczności skalkulowania i zastosowania takiego elementu w porozumieniu z Inwestorem a także z Projektantem i za jego zgodą.
6. W przypadku jakiejkolwiek niejasności związanej z dokumentacją projektową należy konsultować się z Projektantem.
7. Zgodnie z art. 22 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku "Prawo budowlane" kierownik budowy ma obowiązek realizacji obiektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i sztuką budowlaną.
8. Przed przystąpieniem do robót budowlanych należy wykonać geodezyjną inwentaryzację terenu inwestycji.

UWAGI:
1. Wymiary podano w [cm].
2. Pręty wymiarowane są osiowo.
3. Stal zbrojeniowa: A-IIIN.
4. Beton konstrukcyjny: C30/37.
5. Otulina: 3cm, 5cm-od strony gruntu.
6. Wykonać fazowanie krawędzi 2cm.
7. Pręty zbrojeniowe odginać zgodnie z PN-91/S-10042.

Pracownia Projektowa NIWELETA
mgr inż. Tomasz Gacek
ul. Jesionowa 14/131 43-303 Bielsko-Biała
43-300 BIELSKO-BIAŁA
ul. Żywiecka 208
tel./fax: 33 812 62 47

ALBIS BIURO BUDOWLANE PROJEKTY-NADZORY-REALIZACJE

STADIUM:	PROJEKT WYKONAWCZY
ZAMIERZENIE BUDOWLANE:	**ZWIĘKSZENIE MOBILNOŚCI SUBREGIONU PÓŁNOCNEGO I DOSTĘPU DO SIECI TEN-T POPRZEZ PRZEBUDOWĘ DRÓG POWIATOWYCH NA CIĄGU BOROWNO-WITKOWICE-DK91-RZERZĘCZYCE-SKRZYDLÓW-MOKRZESZ-DW786**
PRZEDMIOT OPRACOWANIA:	PRZEBUDOWA MOSTU W MIEJSCOWOŚCI SKRZYDLÓW PRZEZ RZEKĘ WARTĘ W KM 8+150 W CIĄGU DROGI POWIATOWEJ NR 1024S
LOKALIZACJA:	SKRZYDLÓW GMINA KŁOMNICE, POWIAT CZĘSTOCHOWSKI WOJEWÓDZTWO ŚLĄSKIE
INWESTOR:	POWIATOWY ZARZĄD DRÓG UL. SOBIESKIEGO 9 42-200 CZĘSTOCHOWA

	TYTUŁ, IMIĘ I NAZWISKO:	NR UPRAWNIEŃ, SPECJALNOŚĆ:	PODPIS:
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Błażej BIEGUN	SLK/4870/PWOM/11, (mostowe)	
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Tomasz GACEK	SLK/3672/PWOM/11, (drogowe)	
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Marta SOWIŃSKA		
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Maciej BIEGUN	128/98/88, (konstrukcyjno-budowlana)	

TYTUŁ RYSUNKU: **ZBROJENIE SKRZYDŁA SK-2.2**

BRANŻA: MOSTOWA	DATA: 08.2015	SKALA: 1:50	RYSUNEK NR: PW-15