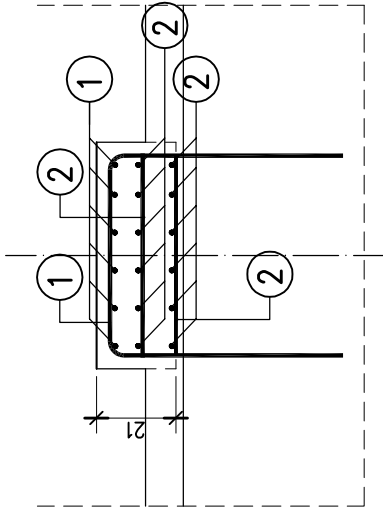


ZBROJENIE CIOSÓW PODŁOŻYSKOWYCH

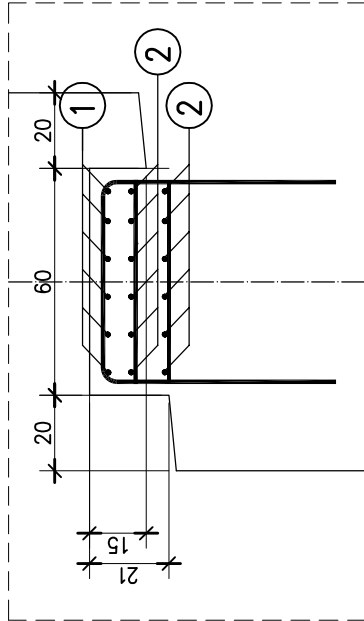
1:20

PRZESZKÓŁ A-A



NR2 Ø12 A-IIIIN C-1  
L=54 SZT.24  
co 10cm

PRZESZKÓŁ B-B

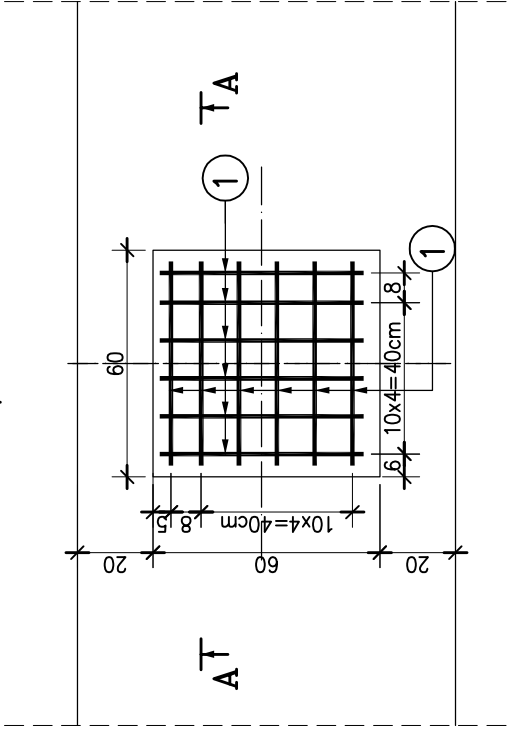


NR1 Ø12 A-IIIIN C-1  
L=177 SZT.12  
co 10cm



ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NR PRĘTA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁ. ŁĄCZNA [m]	
					A-IIIIN	Ø12
C-1	1	Ø12 A-IIIIN	177	12	21.24	
	2	Ø12 A-IIIIN	54	24	12.96	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]					34.2	
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.888	
MASA [kg]					30.37	
MASA OGÓŁEM [kg]					30.37	
WYKONAĆ: x 8					242.96	



- Niniejszy rysunek rozpatrywać łącznie z całą dokumentacją projektową.
- Integracją częścią dokumentacji projektowej jest Opis Techniczny oraz Szczegółowe Specyfikacje Techniczne Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych.
- Wszystkie prace należy prowadzić w sposób zapewniający stateczność elementów konstrukcji w każdej fazie wykonywania robót budowlanych.
- Rozwiązania projektowe dotyczące elementów niewidocznych zostaną uszczegółowione po wykonaniu odkrywek przez Wykonawcę robót budowlanych w trybie nadzoru autorskiego.
- 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.
- W przypadku jakiegokolwiek niejasności związanej z dokumentacją projektową należy konsultować się z Projektantem.
- 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.
- Przed przystąpieniem do robót budowlanych należy wykonać geodezyjną inwentaryzację terenu inwestycji.

UWAGI:

- Wymiary podano w [cm].
- Pręty wymiarowane są osiowo.
- Stal zbrojeniowa: A-IIIIN.
- Beton konstrukcyjny: C30/37.
- Otulina: 3cm,
- 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-BIALA ul. Żywiecka 208 tel./fax: 33 812 62 47			
STADIUM:		PROJEKT WYKONAWCZY	
ZAMIERZENIE BUDOWLANE:		ZWIĘKSZENIE MOBILNOŚCI SUBREGIONU PÓŁNOCNEGO I DOSTĘPU DO SIECI TEN-T POPRZEC PRZEBUDOWĘ DRÓG POWIATOWYCH NA CIĄGU <b>BOROWNO-WITKOWICE-DK91-RZERCZCZYCE-SKRZYDŁÓW-MOKRZESZ-DW786</b>	
PRZEDMIOT OPRACOWANIA:		PRZEBUDOWA MOSTU W MIEJSCOWOŚCI SKRZYDŁÓW PRZECZ RZEKĘ WARTĘ W KM 8+150 W CIĄGU DROGI POWIATOWEJ NR 1024S	
LOKALIZACJA:		SKRZYDŁÓW GMINA KŁOMNICE, POWIAT CZĘSTOCHOWSKI WOJEWÓDZTWO ŚLĄSKIE	
INWESTOR:		POWIATOWY ZARZĄD DRÓG UL. SOBIESKIEGO 9 42-200 CZĘSTOCHOWA	
	TYTUŁ, IMIĘ I NAZWISKO:	NR UPRAWNIENI, SPECJALNOŚĆ:	PODPIS:
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Błażej BIEGUN	SL/4870/PMM/13, (miejscowa)	
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Tomasz Gacek	SL/3872/PMD/11, (ogólna)	
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Jan SZCZERBOWSKI		
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Maciej BIEGUN	128/98/166, (wzrostkowo-budowlana)	
TYTUŁ RYSUNKU:		ZBROJENIE CIOSÓW PODŁOŻYSKOWYCH	
BRANŻA: MOSTOWA	DATA: 08.2015	SKALA: 1:20	RYSUNEK NR: PW-16