



ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ FUNDAMENTU (szt.1)					
Nr	Średnica [mm]	Długość [mm]	Ilość [szt.]	Długość całkowita [m]	
				A-IIIIN	
				#12	#16
1	16	4600	206	-	947,600
2.1	16	7550	68	-	513,400
2.2	16	5160	68	-	350,880
3.1	12	6640	12	79,680	-
3.2	12	4550	12	54,600	-
4	12	5050	12	60,600	-
5	12	2290	137	313,730	-
6	16	690	23	-	15,870
Długość wg średnic [m]				508,610	1827,750
Masa 1 m pręta [kg/m]				0,888	1,578
Masa łączna wg średnic [kg]				451,55	2884,80
Masa łączna wg gatunków stali [kg]				3336,36	
Ogółem [kg]				3336	

Materiały:

Beton:	B35 (C30/37)	$2 \times 30,2 = 60,4 \text{ m}^3$
Podbudowa	B15 (C12/15)	$2 \times 8,8 = 17,6 \text{ m}^3$
Stal zbrojeniowa:	B500SP	$2 \times 3336 = 6672 \text{ kg}$
Otulina:		min.70 mm

UWAGI:

- Na rysunku przedstawiono układ zbrojenia fundamentu podpory P1. Fundament podpory P2 wykonać analogicznie.
- Wymiary prętów podano w osiach.
- Rozstawy prętów podano w milimetrach.
- Rysunek rozpatrywać łącznie z opisami pozostałymi rysunkami przedmiotowego opracowania.
- Wewnętrzne promienie gięć prętów wg PN-EN 1992-1-1.
- Przedstawiony zarys ścianek szczelnych należy traktować przykładowo. Rozmieszczenie i kolejność wbijania grodzic stalowych należy wykonać wg Projektu technologicznego.
- Pręty Nr 6 należy ze spawać z grodzicami traconymi.
- Układ zbrojenia przedstawia propozycję podziału prętów w miejscu etapowania robót. W przypadku zmiany sposobu etapowania robót przez Wykonawcę należy zweryfikować geometrie prętów.
- Etapowanie robót budowlanych wg Proj. tymczasowej organizacji ruchu.

INWESTOR:	Gmina Suchedniów, ul. Fabryczna 5, 26-130 SUCHEDNIÓW			
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	FASYS MOSTY Sp. z o.o. ul. Powstańców Śląskich 139A/3, 53-317 WROCŁAW			
NAZWA I ADRES OBIEKTU BUD.:	Rozbudowa drogi gminnej nr 389001 T od km 0+965,00 do km 1+013,00 wraz z rozbiórką istniejącego i budową nowego mostu w km 0+989,00, na rzece Żarnówce, w miejscowości Mostki, gmina Suchedniów.			
STADIUM:	PROJEKT WYKONAWCZY			nr rys.: M-07
TYTUŁ RYSUNKU:	Zbrojenie fundamentów			
STANOWISKO	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIENI	data: 04.2021	skala: 1:25, 1:50
PROJEKTANT: (główny projektant) (branża mostowa)	mgr inż. Adam Stempniewicz	97/DOŚ/07	podpis: <i>AS</i>	
PROJEKTANT: (branża mostowa)	mgr inż. Szymon Gruba	119/DOŚ/09	podpis: <i>SG</i>	
SPRAWDZAJĄCY: (branża mostowa)	mgr inż. Błażej Bartoszek	DOŚ/0368/PBM/17	podpis: <i>BB</i>	