



ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ									
NUMER PRETA	Ø	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK		DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA [m]			
				W 1 POZ.	RAZEM	A-IIIIN			
Gzysmy									
8	Ø12	A-IIIIN	554	8	8	44.32			
9	Ø12	A-IIIIN	176	37	37	65.12			
10	Ø12	A-IIIIN	176	93	93	163.68			
26	Ø12	A-IIIIN	224	86	86	192.64			
27	Ø16	A-IIIIN	40	74	74			29.6	
28	Ø12	A-IIIIN	269	12	12	32.28			
29	Ø12	A-IIIIN	343	12	12	41.16			
30	Ø12	A-IIIIN	430	12	12	51.6			
31	Ø12	A-IIIIN	310	12	12	37.2			
32	Ø12	A-IIIIN	393	16	16	62.88			
Sklepienie									
6	Ø16	A-IIIIN	386	71	71			274.06	
7	Ø16	A-IIIIN	335	71	71			237.85	
11	Ø16	A-IIIIN	1163	46	46			534.98	
20	Ø16	A-IIIIN	104	142	142			147.68	
21	Ø16	A-IIIIN	50	42	42			21	
24	Ø12	A-IIIIN	138	22	22	30.36			
Ściana czołowa									
1	Ø16	A-IIIIN	548	14	14			76.72	
2	Ø16	A-IIIIN	362	4	4			14.48	
3	Ø16	A-IIIIN	376	4	4			15.04	
4	Ø16	A-IIIIN	365	40	40			146	
5	Ø16	A-IIIIN	553	48	48			265.44	
12	Ø16	A-IIIIN	266	40	40			106.4	
13	Ø12	A-IIIIN	92	54	54	49.68			
14	Ø12	A-IIIIN	552	8	8	44.16			
15	Ø16	A-IIIIN	450	14	14			63	
16	Ø16	A-IIIIN	327	4	4			13.08	
17	Ø16	A-IIIIN	313	4	4			12.52	
18	Ø16	A-IIIIN	199	8	8			15.92	
19	Ø16	A-IIIIN	168	8	8			13.44	
25	Ø16	A-IIIIN	50	24	24			12	
ŁĄCZNA DŁUGOŚĆ PRETÓW WG ŚREDNIC [m]						815.08	1999.21		
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]						0.888	1.578		
MASA OGÓŁEM DLA POSZCZEGÓLNYCH ŚREDNIC [kg]						723.79	3154.75		
MASA RAZEM [kg]							3878.54		
NADDATEK NA ZAKŁADY PRETÓW: 2.5 %							96.96		
NADDATEK NA PRETY DODATK. I MONTAŻOWE: 2.5 %							96.96		
MASA RAZEM Z NADDATKAMI							4072.47		

OBCIĄŻENIE KLASY B WG PN-85/S-100.30
PRZEJAZD POJAZDU O MASIE CAŁKOWITEJ DO 40 TON

MATERIAŁY:
BETON:
C30/37 W8 F150
STAŁ ZBROJENIOWA A-IIIIN

UWAGI:
- wszystkie pręty są wymiarowane w osiach
- wymiary podano w mm
- otulina zbrojenia 3,0 cm w gzymsach i 4,0 cm w konstrukcji sklepienia i ścian
- zgodność wszystkich wymiarów należy sprawdzić w terenie

Inwestor: Powiat Gdański z siedzibą w Pruszcze Gdańskim 83-000 Pruszcz Gdański, ul. Wojska Polskiego 16		Umowa: IN/7128.2.25.2020 Nr arch.: 20-62	
Jednostka projektowa: UNIMOST Andrzej Mieszczuk 80-281 Gdańsk ul. Leśna Góra 23/24			
Adres obiektu: Działki nr 4:12:88, obręb 0015 Sobowidz, jedn. ewid. 220408_2.0015, gmina Trąbki Wielkie, powiat gdański, woj. pomorskie			
Nazwa Zadania: Przebudowa mostu drogowego położonego w ciągu drogi powiatowej nr 2210G Olszanka-Golebiewo- Pszczółki w km 14+050 w msc. Sobowidz			
Tytuł rysunku: ZBROJENIE KONSTRUKCJI			
Projektant: mgr inż. Andrzej Mieszczuk br. mostowa		mgr inż. Tomasz Lipiński upr. bud. Nr 234/Gd/01	
Sprawdzający: mgr inż. Tomasz Lipiński br. mostowa		Data: 12.2020 r.	
Branża: -		Skala: 1:100	Nr rysunku: 5