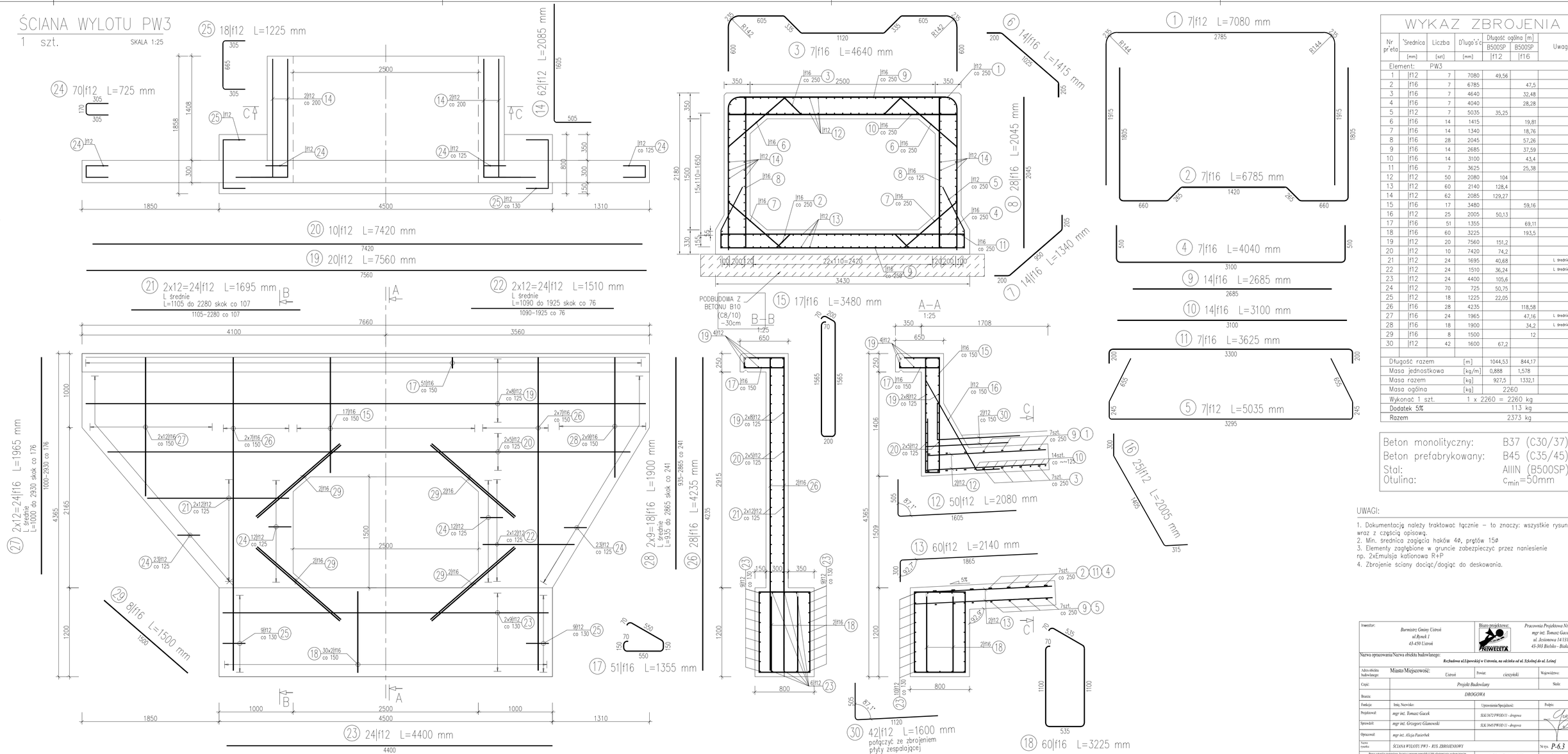
ŚCIANA WYLOTU PW3

1 szt. SKALA 1:25



WYKAZ ZBROJENIA

Nr preta	Srednica	Liczba	Dlugo's'c	Długość ogólna [m] B500SP		Uwagi
	[mm]	[szt]	[mm]	f12	f16	
Element: PW3						
1	f12	7	7080	49,56		
2	f16	7	6785		47,5	
3	f16	7	4640		32,48	
4	f16	7	4040		28,28	
5	f12	7	5035	35,25		
6	f16	14	1415		19,81	
7	f16	14	1340		18,76	
8	f16	28	2045		57,26	
9	f16	14	2685		37,59	
10	f16	14	3100		43,4	
11	f16	7	3625		25,38	
12	f12	50	2080	104		
13	f12	60	2140	128,4		
14	f12	62	2085	129,27		
15	f16	17	3480		59,16	
16	f12	25	2005	50,13		
17	f16	51	1355		69,11	
18	f16	60	3225		193,5	
19	f12	20	7560	151,2		
20	f12	10	7420	74,2		
21	f12	24	1695	40,68		L średnie
22	f12	24	1510	36,24		L średnie
23	f12	24	4400	105,6		
24	f12	70	725	50,75		
25	f12	18	1225	22,05		
26	f16	28	4235		118,58	
27	f16	24	1965		47,16	L średnie
28	f16	18	1900		34,2	L średnie
29	f16	8	1500		12	
30	f12	42	1600	67,2		
Długość razem		[m]		1044,53	844,17	
Masa jednostkowa		[kg/m]		0,888	1,578	
Masa razem		[kg]		927,5	1332,1	
Masa ogólna		[kg]		2260		
Wykonać 1 szt.				1 x 2260 = 2260 kg		
Dodatek 5%				113 kg		
Razem				2373 kg		

Beton monolityczny:	B37 (C30/37)
Beton prefabrykowany:	B45 (C35/45)
Stal:	AIIIN (B500SP)
Otulina:	c_{min}=50mm

UWAGI:

1. Dokumentacją należy traktować łącznie – to znaczy: wszystkie rysunki wraz z częścią opisową.
2. Min. średnica zagięcia haków 4ϕ, prętów 15ϕ
3. Elementy zagłębione w gruncie zabezpieczyć przez naniesienie np. 2xEmulsja kationowa R+P
4. Zbrojenie ściany dociąć/dogiąć do deskowania.

Inwestor:	Burmistrz Gminy Ustroń ul.Rynek 1 43-450 Ustroń	Biuro projektowe: PRACOWNIA PROJEKTOWA NIWELETA	Pracownia Projektowa Niweleta mgr inż. Tomasz Gacek ul. Jesionowa 14/131 43-303 Bielsko - Biała

Nazwa opracowania/Nazwa obiektu budowlanego:
Rozbudowa ul.Lipowskiej w Ustroniu, na odcinku od ul. Szkolnej do ul. Leśnej

Adres obiektu budowlanego:	Miasto/Miejscowość: Ustroń	Powiat: cieszyński	Województwo: śląskie	
Część:	Projekt Budowlany		Skala: 1:25	
Branża:	DROGOWA			
Funkcja:	Imię, Nazwisko:	Uprawnienia/Specjalność:	Podpis:	
Projektował:	mgr inż. Tomasz Gacek	SLK/3672/PWOD/11 - drogowa		
Sprawdził:	mgr inż. Grzegorz Glanowski	SLK/3645/PWOD/11 - drogowa		
Opracował:	mgr inż. Alicja Pasierbek			
Nazwa rysunku:	ŚCIANA WYLOTU PW3 - RYS. ZBROJENIOWY		Nr rys. P-6.3	Wersja: 1

Prawa autorskie zastrzeżone. Kopiowanie i powielanie opracowania lub udostępnianie osobom trzecim niniejszego rysunku lub jego części bez upoważnienia Inwestora.

Bielsko Biała, marzec 2019r. Opracowanie: 004-PZD-2019