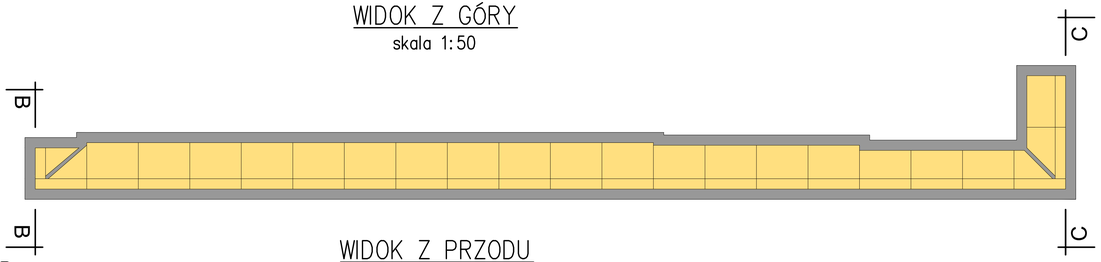
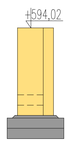
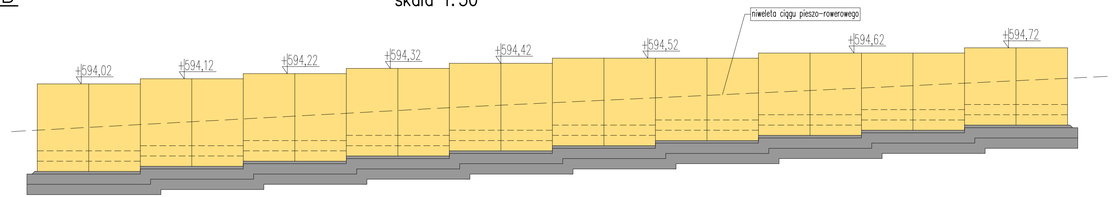
WIDOK Z GÓRY
skala 1:50



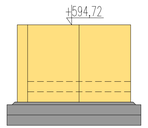
PRZEKRÓJ B–B
skala 1:50



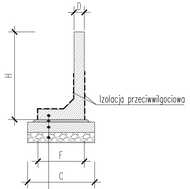
WIDOK Z PRZODU
skala 1:50



PRZEKRÓJ C–C
skala 1:50



PRZEKRÓJ POPRZECZNY
skala 1:50



Element prefabrykowany muru oporowego
Zaprawa cementowa M 12 grub. 5cm
Ława z betonu C12/15 (B–15) grub. 20cm
Podkład z zagęszczonej pospółki 0/63 mm grub. 20cm

WYKAZ ELEMENTÓW PREFABRYKOWANYCH ŚCIANEK OPOROWYCH typu GIGANT 20

OZNACZENIE ELEMENTU	WYMIARY ELEMENTU O STAŁEJ WYSOKOŚCI				ILOŚĆ	UWAGA	ŁAWA FUNDAMENTOWA
	H	F	D	B		ELEMENT KĄTOWY	C
P–1R	1700	900	200	500	1	Standard Audenecke 90°	1300
P–2L	1700	900	200	1000	1	Standard Audenecke 90°	1300
P–2	1700	900	200	1000	11	–	1300
P–3	1600	850	200	1000	4	–	1250
P–4	1500	750	200	1000	4	–	1150
P–4L	1500	750	200	1000	1	Standard Audenecke 90°	1150
P–4R	1500	750	200	1000	1	Standard Audenecke 90°	1150

MUR OPOROWY NR 2.5																										
Oznaczenie elementu ściany oporowej	P–1R		P–2L	P–2	P–2	P–2	P–2	P–2	P–2	P–2	P–2	P–2	P–2	P–2	P–3	P–3	P–3	P–3	P–4	P–4	P–4	P–4R		P–4L	P–4
Wysokość elementu muru oporowego	H=1,700		H=1,700	H=1,700	H=1,700	H=1,700	H=1,700	H=1,700	H=1,700	H=1,700	H=1,700	H=1,700	H=1,700	H=1,700	H=1,600	H=1,600	H=1,600	H=1,600	H=1,500	H=1,500	H=1,500	H=1,500		H=1,500	H=1,500
Długość odcinków muru oporowego	L=0,500m		L=1,000m	L=1,000m	L=1,000m	L=1,000m	L=1,000m	L=1,000m	L=1,000m	L=1,000m	L=1,000m	L=1,000m	L=1,000m	L=1,000m	L=1,000m	L=1,000m	L=1,000m	L=1,000m	L=1,000m	L=1,000m	L=1,000m	L=1,000m		L=1,000m	L=1,000m
Rzędna górnej powierzchni ławy betonowej	492,27		492,27		492,37		492,47		492,57		492,67		492,77		492,87		492,97		493,07		493,17			493,17	
Długości odcinków charakterystycznych	L=0,50m		L=20,00m																					L=2,00m	

UWAGI
1. Mur oporowy wykonać z elementów prefabrykowanych:
   wymiary geometryczne zestawionych elementów prefabrykowanych podano w mm
   przypadek obciążenia: p = 5,00 kN/m^2,
   klasa ekspozycji: XF1,
   klasa betonu: C 30/37 (B–37),
   kolor: szary,
   powierzchnia: beton licowy gładki,
   krawędzie: fazowane 10x10 mm.
2. Montaż i połączenia między elementami prefabrykowanymi – rozwiązanie systemowe proponowane przez Producenta elementów.

3. ZABEZPIECZENIA PRZECIWWILGOCIOWE I ANTYKOROZYJNE ZGODNIE Z OBOWIĄZUJĄCYMI NORMAMI

BETON C12/15 (B-15)

Projektant:
BIURO STUDIÓW I PROJEKTÓW DROGOWNICTWA
STUDIO PROJEKT
UL. OSIEDLE SOWIE 12, 58-100 BYSTRZYCA GÓRNA
MOBIL.: +48 601 940587, +48 607 042 989, E-MAIL: studio_projekt@wp.pl

Nazwa zadania: BUDOWA ŚCIEŻKI ROWEROWEJ WZDŁUŻ UL. ŚWIDNICKIEJ W CIĄGU DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 379 W WAŁBRZYCHU

Lokalizacja: Województwo: dolnośląskie; Powiat: miasto Wałbrzych; Gmina: Wałbrzych; Miejscowość: Wałbrzych; Obręb i numery działek zgodne z projektem budowlanym.

Inwestor:
PREZYDENT MIASTA WAŁBRZYCHA
wykonujący zadanie przy pomocy jednostki organizacyjnej będącej zarządem drogi tj.:
Zarząd Dróg Komunikacji i Utrzymania Miasta w Wałbrzychu 58-340 Wałbrzych, ul. Matejki 1

Tytuł projektu: BUDOWA CIĄGU PIESZO-ROWEROWEGO NA ODCINKU UL. ŚWIDNICKIEJ OD KM 1+654 DO KM 1+933 W WAŁBRZYCHU

Tytuł opracowania: PROJEKT WYKONAWCZY

Tytuł rysunku: MUR OPOROWY NR 2.5

Funkcja	Imię i nazwisko	Branża	Numer uprawnień	Podpis
Opracował	tech. Mirosław Richter	DROGOWA	- - -	

Nr projektu:	Nr opracowania:	Nr umowy:	Stadium:	Data opracowania:	Skala:	Nr rys:
P-284	P-284.3 - D.01.00	1018/2014 z dnia 15.10.2014r.	PROJEKT WYKONAWCZY	05.11.2015r.	1:20; 1:50	D-02.5

Nazwa pliku: P-284_Z_C12_PW_D_02.5 – Do Wykonawcy