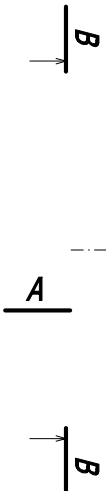
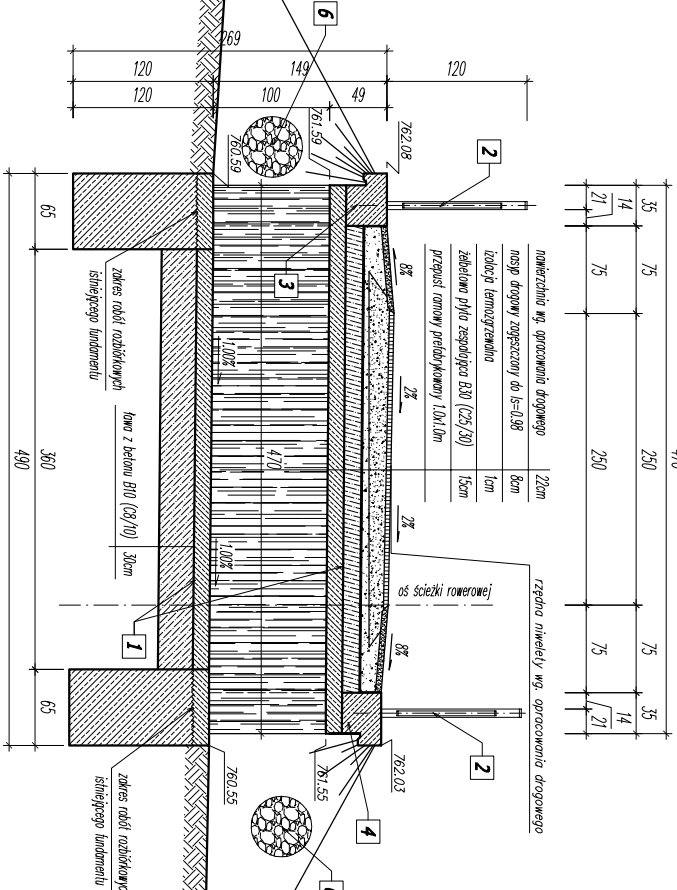


km 0+773,14

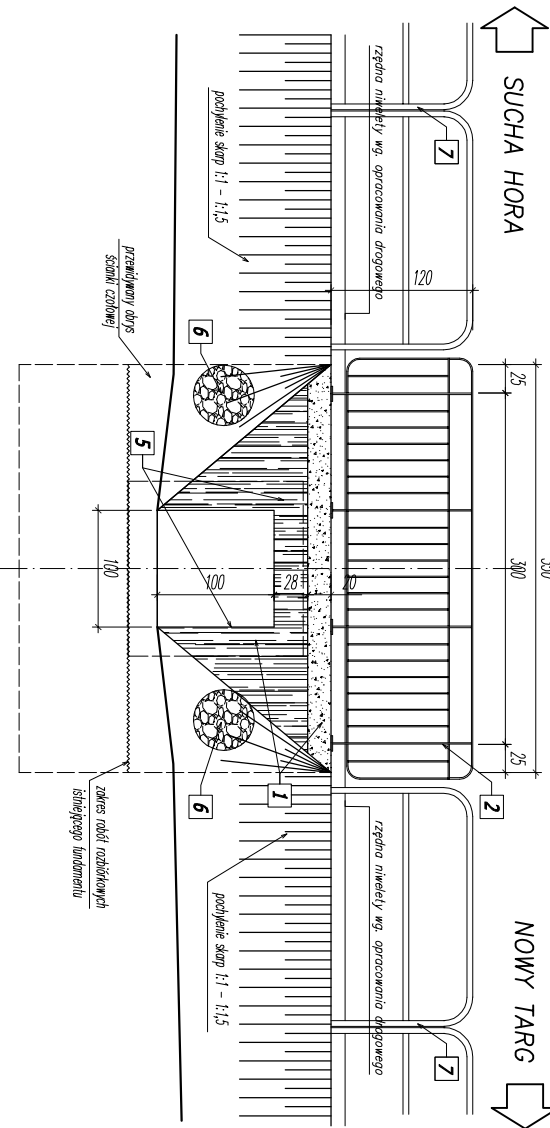
skala 1:50



Skalo 1:50



skala 1:50



UWAGI:

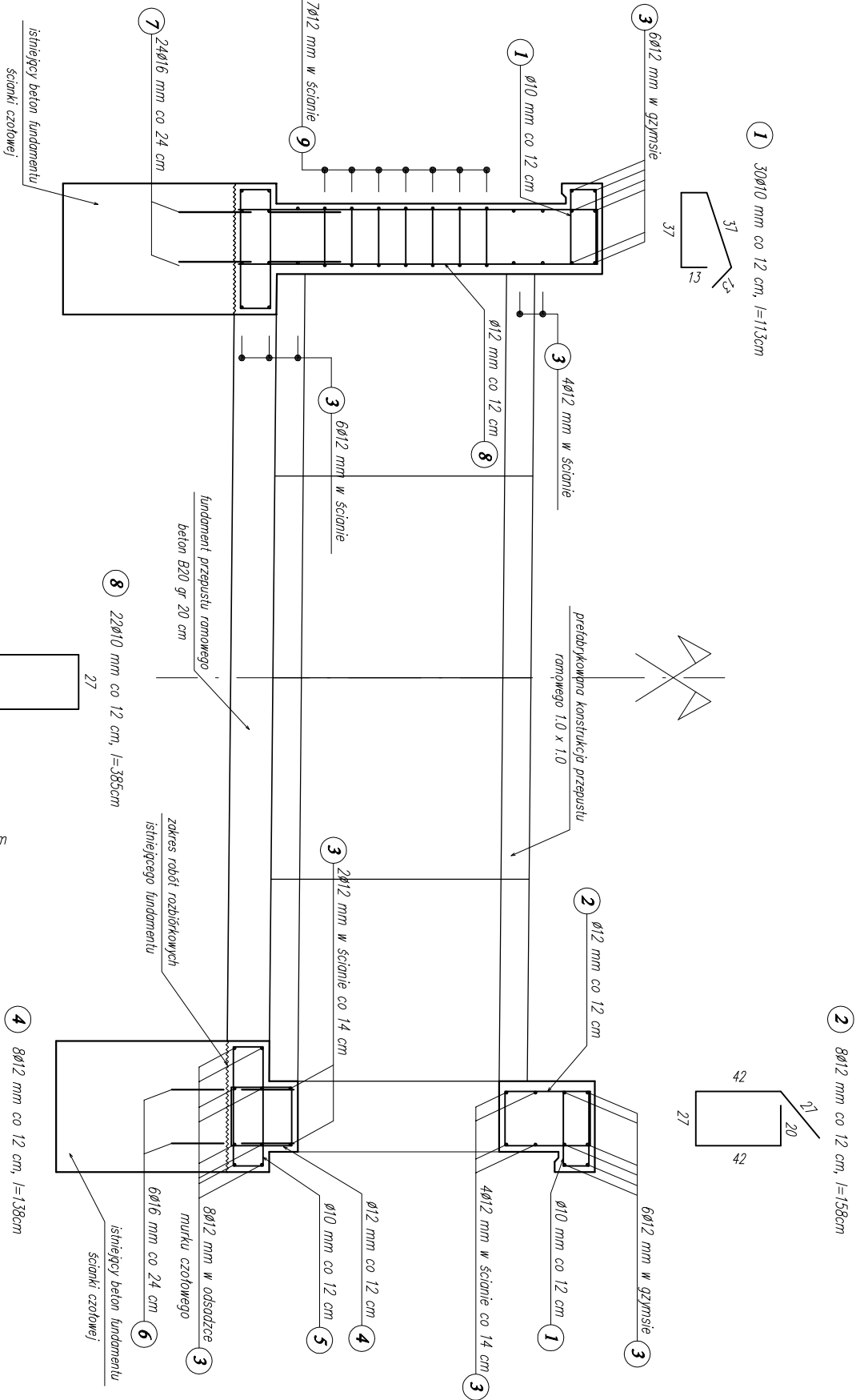
- 1** PRZEZŁOŚĆ – belonowy, tarmowy
- 2** BARBORA – PT – moczono do gąsienic przepióstek
- 3** STANAKA CZERWONA WROTU
- 4** STANAKA CZERWONA WROTU
- 5** NARPANA LUKALNA PODCZERWNI BIELONY – wys wys wykonawczych
- 6** UNOCENIONE WLOTU, WTRUD – białokasie na zaprawie cementowej
- 7** BARBORA UDROGOMI NA DOŁADZKACH – podłożono z białej PT na obelkach

Investor	Stow. podziemne		mgr inż. Urszula Poliszczak ul. Mszczepole 21 budynek 301	
Urząd Gminy Czarny Dunajec	ul. Piłsudskiego 2 34-470 Czarny Dunajec		mgr inż. Urszula Poliszczak ul. Mszczepole 21 budynek 301	
Nazwa opowiadania	Historyczna-kulturno-ogrodnicza szlak dookoła Tat. Egipt odk. szlaki rowerowy Nowy Targ-Sokołowa Szkoła rowerowi na terenie gm. Czarny Dunajec PRZEPISZ – P – POK 0-M-0773.14			
Program	Adres siedziby podziurzenia	Stwierdzenie	Opis	Przebieg
Funkcja	Imię, Nazwisko	Imię, nazwisko	Wzrost, waga, cięciwość	Podpis
Projektant	mgr inż. Jan Wojciech Radwanski	mgr inż. Jan Wojciech Radwanski	173/65/65	
Sprowadziciel	mgr inż. Piotr Targapoch	mgr inż. Piotr Targapoch	173/65/65	
Oprowadzanie	mgr inż. Paweł Poliszczak	mgr inż. Paweł Poliszczak	173/65/65	
	mgr inż. Michał Molek	mgr inż. Michał Molek	173/65/65	
	mgr inż. Michał Trzdy	mgr inż. Michał Trzdy	173/65/65	
Wzrost				
Waga				
Przebieg	PRZEBIEG, PODZIURZENIE, PODZIURZENIE, WIDOK Z GÓRY			

ZBROJENIE ŚCIANKI CZOŁOWEJ

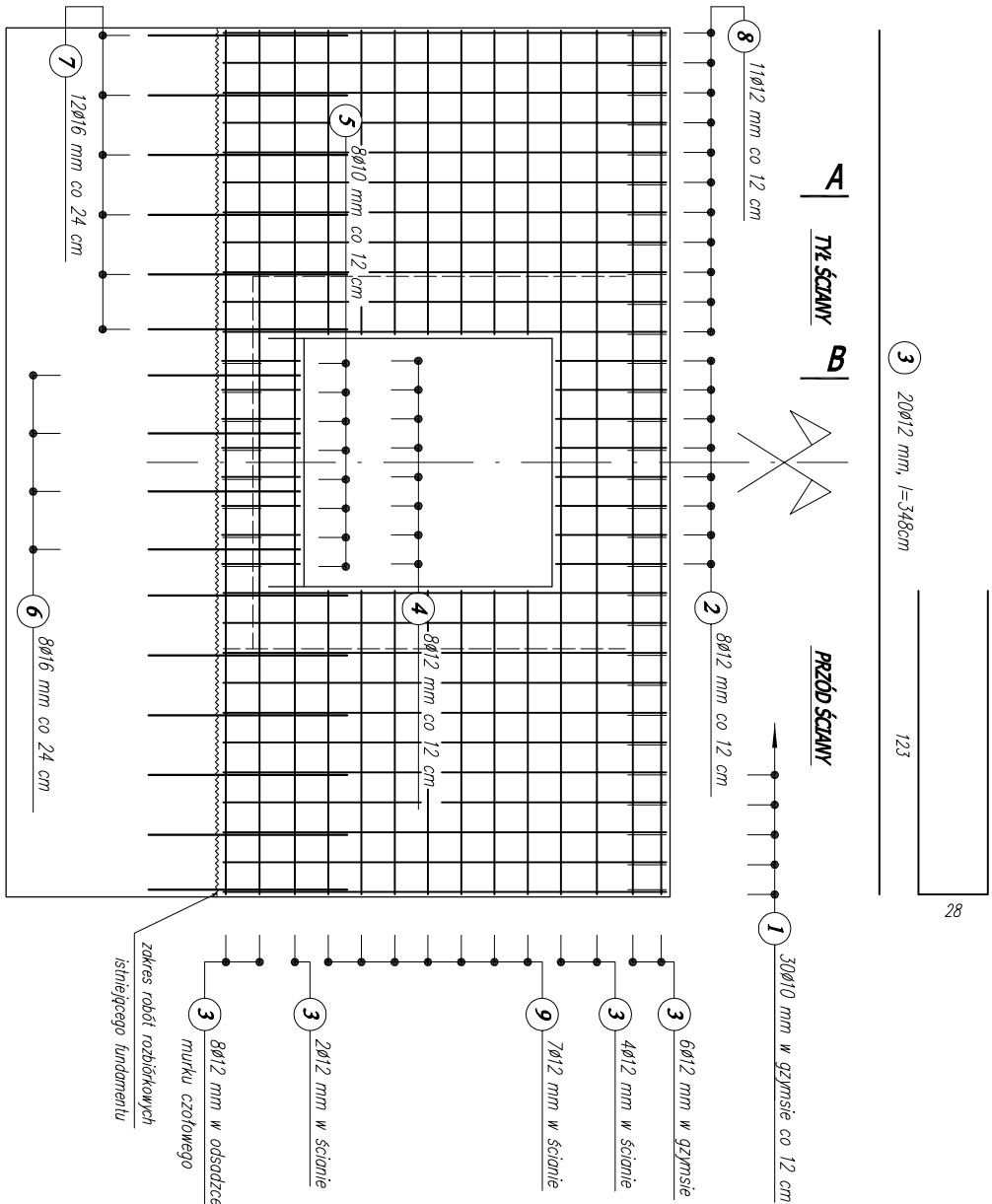
PRZEMKROJE POPRZECZNE

skala 1:25



WIDOK Z BOKU

skala 1:25



ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ ŚCIANKA CZOŁOWA - PRZEMKROJE NR 3									
W/C ŚCIEŻKI ROWEROWEJ ODC. SUCHA HORA - STARE BYSTRE									
Nr pręta	Średnica		Długość 1 pręta [m]	Ilość prętów	Łączna długość [m] - Stal AIIIIN				
	Ø [mm]	pręta [m]			Ø 10	Ø 12	Ø 16	Ø 20	
1	10	1,13	30	33,9	0	0	0	0	
2	12	1,58	8	0	12,64	0	0	0	
3	12	3,48	20	0	69,6	0	0	0	
4	12	1,38	8	0	11,04	0	0	0	
5	10	1,68	8	13,44	0	0	0	0	
6	16	0,60	8	0	0	4,8	0	0	
7	16	0,80	24	0	0	19,2	0	0	
8	12	3,58	22	0	78,76	0	0	0	
9	12	2,74	14	0	38,36	0	0	0	
Razem ustrój [m]					47,34	210,40	24,00	0,00	
Masa [kg/m]					0,617	0,888	1,58	2,47	
Masa łączna [kg]					29,21	186,84	37,92	0,00	
Całość: ŚCIANKA CZOŁOWA [T]					0,254				
Wykonać: 2 szt.					0,508				


UWAGA:

Ostlna prętów zbrojenia a min.:

- 5 cm - powierzchnie betonu mające kontakt z gruntem

- 3 cm - pozostałe powierzchnie betonowe

ŁĄCZENIE PRĘTÓW WG. PN-91/S-10042
OBIEKTY MOSTOWE. KONSTRUKCJE
BETONOWE, ŻELBETOWE I SPRĘŻONE.
PROJEKTOWANIE

Inwestor:		Biurowie projektowe:	
Urząd Gminy Czarny Dunajec ul. Piłsudskiego 2 34-470 Czarny Dunajec		<div><p>GEO ART</p><p>PROJEKTOWANIE</p><p>mgr inż. Justyna Polaczek 34-470 Czarny Dunajec, ul. Mściwickiego 21 tel. 0 12 655 57 63, kom. 0 60 46 77 39</p></div>	
Nazwa opracowania: Historyczno-kulturowo-przyrodniczy szlak dookoła Tat, Etap I odc. ścieżki rowerowej Nowy Targ-Sucha Hora, Ścieżka rowerowa na terenie gm. Czarny Dunajec			
PRZEPUST – P-03 KM 0+773,14			
Branża:	Adres obiektu budowlanego:	Stare Bystre – Chocholów	Część:
DROGOWA	Gmina: Czarny Dunajec	Powiat: nowotarski	PROJEKT WYKONAWCZY
Funkcja:	Inicj., Nazwa:	Uprawnienia:	Podpis:
Projektant:	mgr. inż. Wojciech Radwański	nr ewid.: 37/2003 upr. projektowe bez ograniczeń	
Sprawdzający:	mgr inż. Piotr Tarpacki	K-64/01 upr. projektowe bez ograniczeń	
Opracowanie:	mgr inż. Paweł Polaczek		
	mgr inż. Michał Molek		
	mgr inż. Michał Truty		
Nazwa rysunku:	ZBROJENIE ŚCIANKI CZOŁOWEJ		Nr rys.: P/3.03 Skala: 1:25
Prosim autorów zasztażonych, łącznie z prawem reprodukcji lub udostępnienia osobom trzecim			
Czarny Dunajec, 08.2009 r.			

RYSUNEK GABARYTOWY ŚCIANKI CZOŁOWEJ

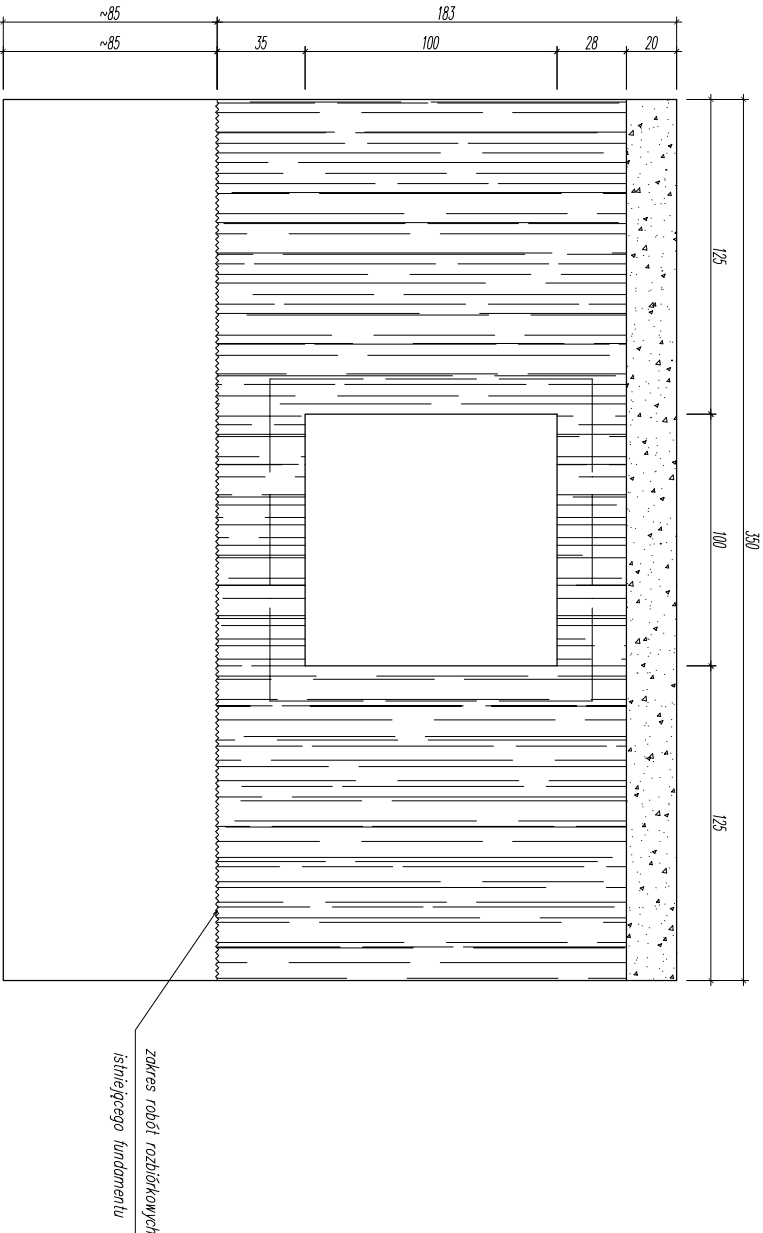
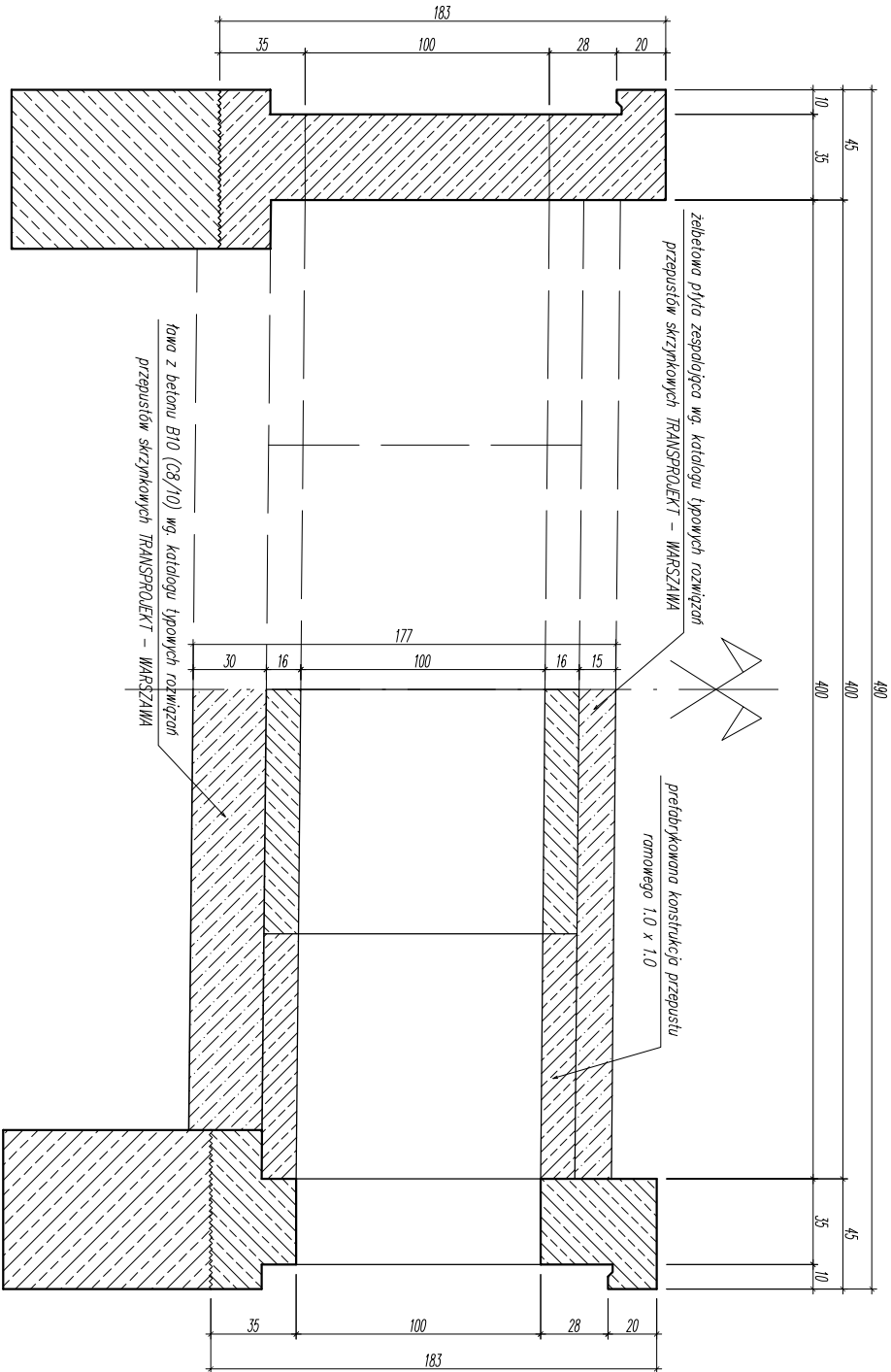
skala 1:25

PRZEKRÓJ PODŁUŻNY A-A

skala 1:25

PRZEZ ŚCIANKĘ CZOŁOWĄ

W OSI PRZEPUSTU



WIDOK Z BOKU

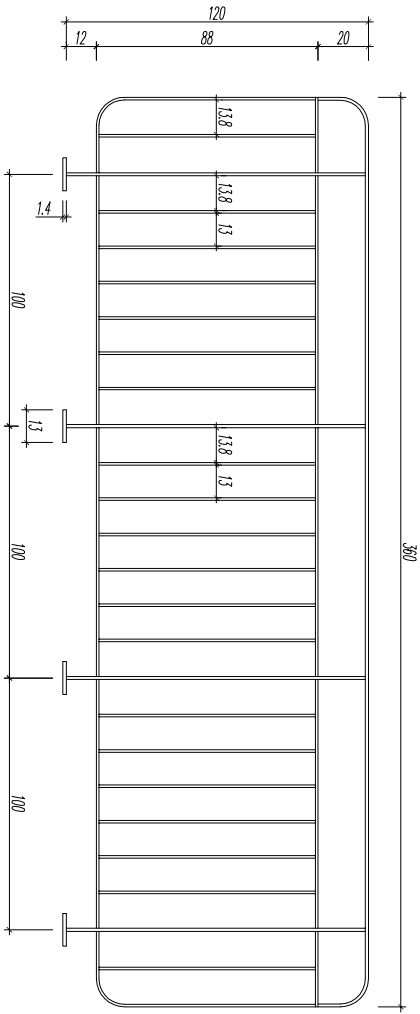
skala 1:25

Beton:	płyta zespolenia - B30 (C25/30)	V=1,20 m3
	ława betonowa - B10 (C8/10)	V=1,90 m3
Stal zbrojeniowa: płyta zespolenia	BST500S	G=130 kg

Investor:	Urząd Gminy Czarny Dunajec ul. Piłsudskiego 2 34-470 Czarny Dunajec			Biurowisko:		mgr inż. Justyna Polaczek 34-470 Czarny Dunajec ul. Moscińskiego 21 biuro: Rynek 38	
Nazwa opracowania:	Historyczno-kulturowo-przyrodniczy szlak dookoła Tat, Etap I odc. ścieżki rowerowej Nowy Targ-Sucha Hora, Ścieżka rowerowa na terenie gm. Czarny Dunajec PRZEPUST – P-03 KM 0+773,14						
Branża:	Adres obiektu budowlanego:		Stare Bystre – Chocholów		Część:		
DROGOWA	Gmina:	Czarny Dunajec	Powiat:	nowosolski	Województwo:	małopolskie	PROJEKT WYKONAWCZY
Funkcja:	Imię, Nazwisko:		Uprawnienia:		Podpis:		
Projektant:	mgr. inż. Wojciech Radwański		nr ewid.: upr. projektowe bez ograniczeń		37/2003		
Sprawdzający:	mgr inż. Piotr Tarapacki		upr. projektowe bez ograniczeń		K-64/01		
Opracowanie:	mgr inż. Paweł Polaczek						
	mgr inż. Michał Truły						
	mgr inż. Michał Molek						
Nazwa rysunku:	RYSUNEK GABARYTOWY ŚCIANKI CZOŁOWEJ						Nr rys.: P/3.02
	Praca autorska z zastrzeżeniem, bez prawa do reprodukcji lub udostępnienia osobom trzecim						Skala: 1:25
							Czarny Dunajec, 08.2009 r.

BARIERA SKRAJOWA

skala 1:25

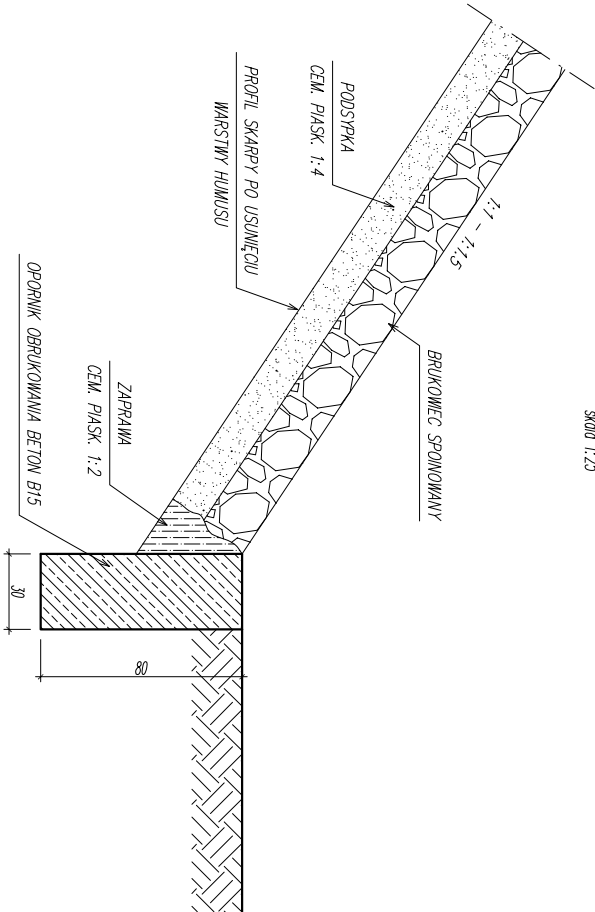



UWAGA:

– szczegł montażu barier w gzymsie wg. typowego rozwiązania zawartego
w Katalogu Detali Mostowych opracowanego przez TRANSPROJEKT – WARSZAWA

UMOCNIENIE WLOTU, WYLOTU I SKARP DOJAZDOWYCH

skala 1:25



Inwestor:		Biurowie projektowe:	
Urząd Gminy Czarny Dunajec ul. Piłsudskiego 2 34-470 Czarny Dunajec		 mgr inż. Justyna Polaczek 34-470 Czarny Dunajec ul. Moscińskiego 21 biuro: Rynek 38	
Nazwa opracowania:		Historyczno-kulturowo-przyrodniczy szlak dookoła Tat, Etap I odc. ścieżki rowerowej Nowy Targ-Sucha Hora, Ścieżka rowerowa na terenie gm. Czarny Dunajec PRZEPUST – P-03 KM 0+773,14	
Branża:	Adres obiektu budowlanego:	Stare Bystre – Chocholów	Część:
DROGOWA	Gmina:	Czarny Dunajec	Powiat:
Funkcja:	Imię, Nazwisko:	Uprawnienia:	Podpis:
Projektant:	mgr inż. Wojciech Radwański	nr ewid.:	37/2003
Sprawdzający:	mgr inż. Piotr Tarapacki	upr. projektowe bez ograniczeń	K-64/01
Opracowanie:	mgr inż. Paweł Polaczek	upr. projektowe bez ograniczeń	
	mgr inż. Michał Molek		
	mgr inż. Michał Truły		
Nazwa rysunku:	SZCZEGÓŁY KONSTRUKCYJNE	Nr rys.:	P/3.04
		Skala:	1:25
			Czarny Dunajec, 08.2009 r.