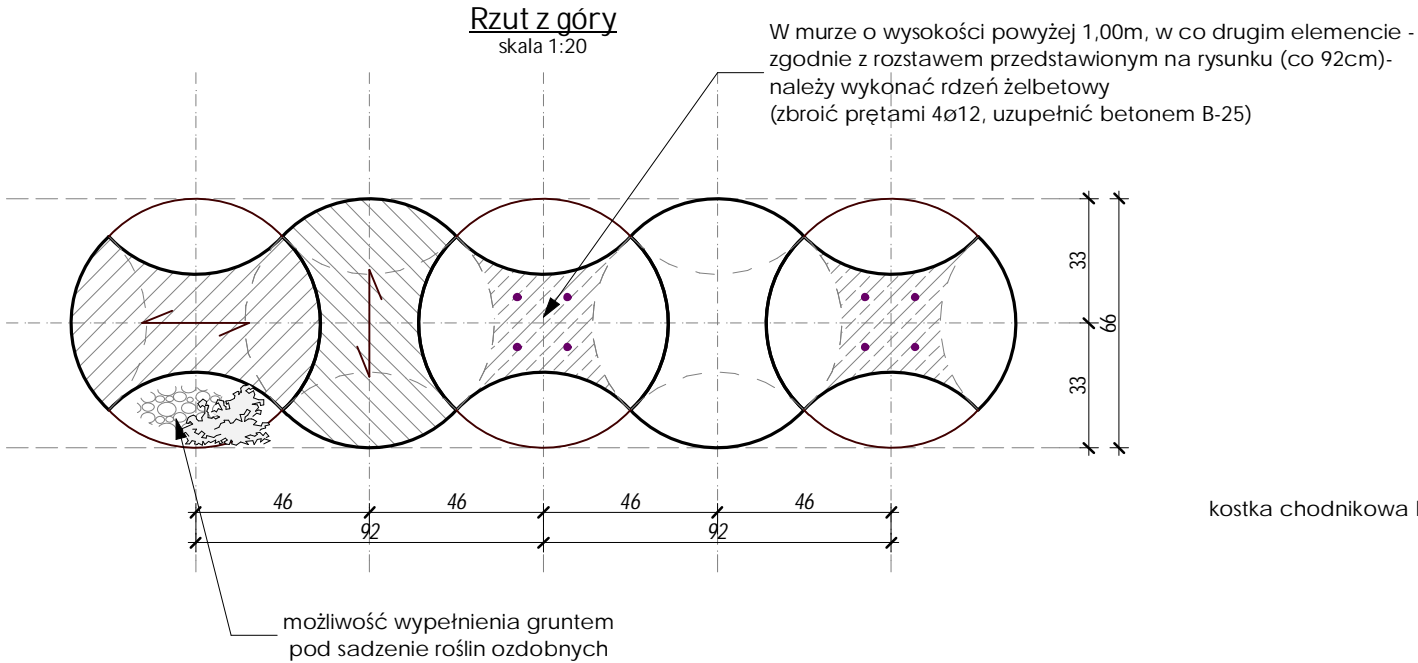


FRAGMENT KONSTRUKCJI ZABEZPIECZENIA SKARPY



WIDOK NA MUR OPOROWY



GAZONY FLORA (cukierek)* w kolorze brązowym

Wykonane są jako para naprzeciwległych wypukłych ścian o promieniu 66 cm oraz naprzeciwległych wklęsłych ścian o tym samym promieniu.

- » Te ząboblające się profile gazonów zapewniają stabilne poziome połączenie zespalające.
- » Gazony wykonane są z jamistego betonu na bazie kruszywa otoczkowego.
- » Posiadają rowkowanie pionowe oraz wewnętrzne wypusty u podstawy, umożliwiające umiejscowienie płytek dennych w dolnych częściach gazonów.
- » Przeznaczone są do budowy porośniętych roślinnością ścian i skarp. Typowa konstrukcja ścian przewiduje zabudowę warstwową gazonów jeden za drugim i obracanie ich o 90°. Układanie kolejnych warstw bez przesunięcia daje symetryczną zabudowę do obsady roślinnością.
- » Podobną zasadę stosuje się do układania skarp. Powstają wówczas ciągłe lub przerywane (co drugi gazon) płaszczyzny przeznaczone do obsadzenia roślinnością.

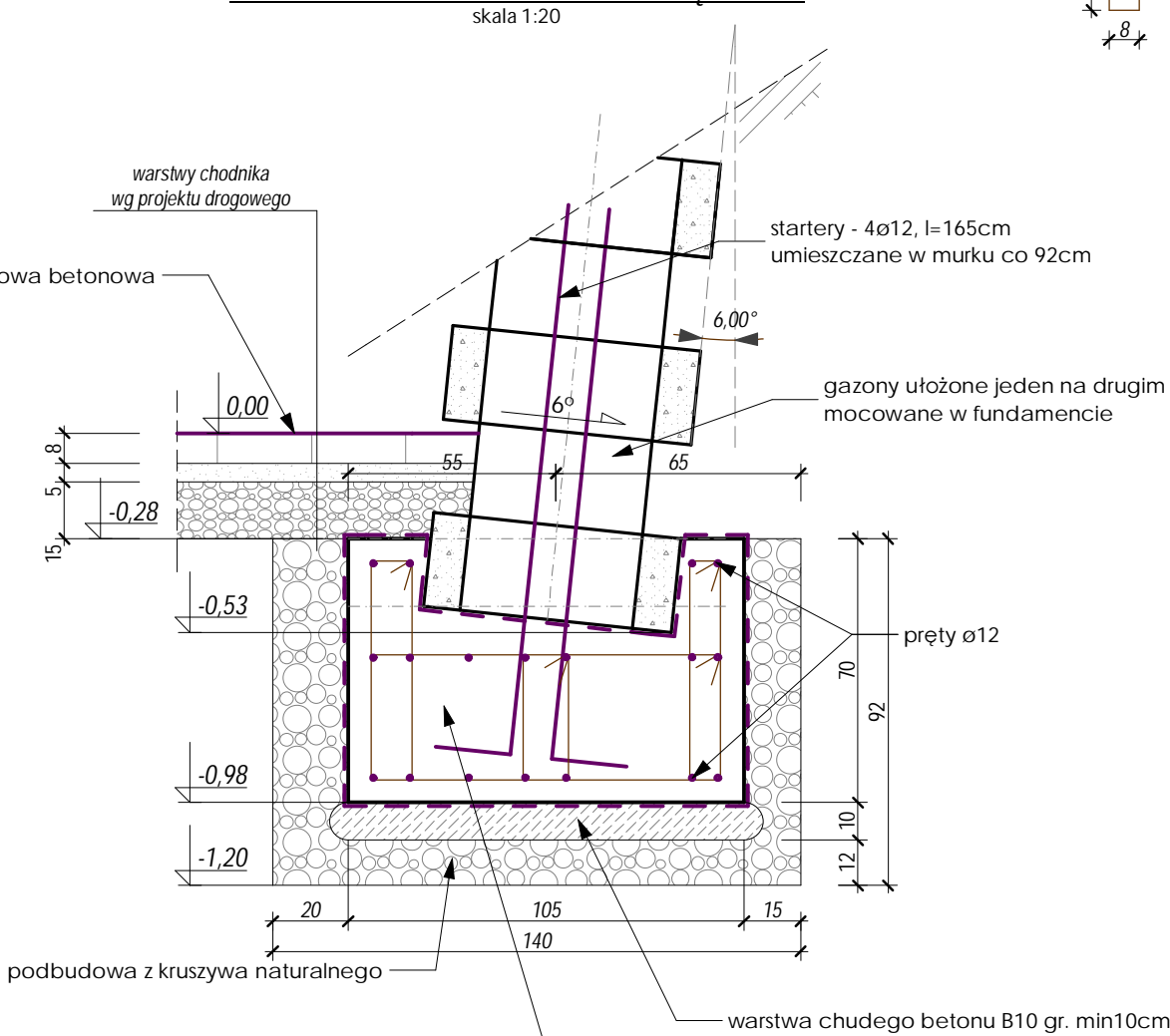
SPOSÓB MONTAŻU

Pierwszy rząd gazonów, poziomuje się na warstwie wilgotnego betonu (fundamencie), z odstępem 5 mm. Następne rzędy układa się na sucho. Ewentualne różnice wysokości wyrównuje się piaskiem lub zaprawą. Po ułożeniu każdego rzędu, gazony wypełnia się do 1/3 wysokości żwirem a następnie ziemią lub torfem odpowiednim dla roślin. Ściany oporowe z gazonów wypełnia się od tyłu materiałem mrozoodpornym.

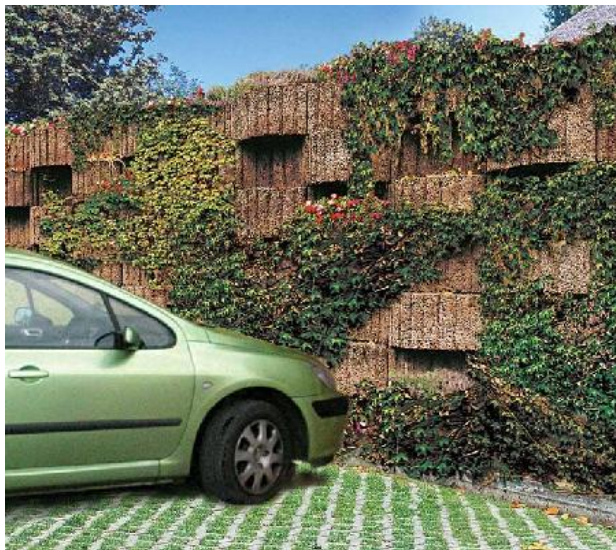
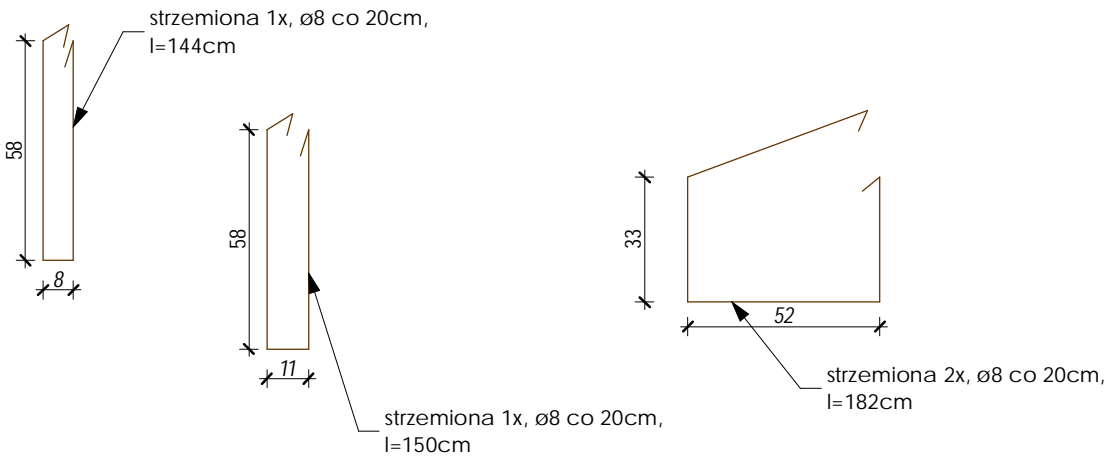
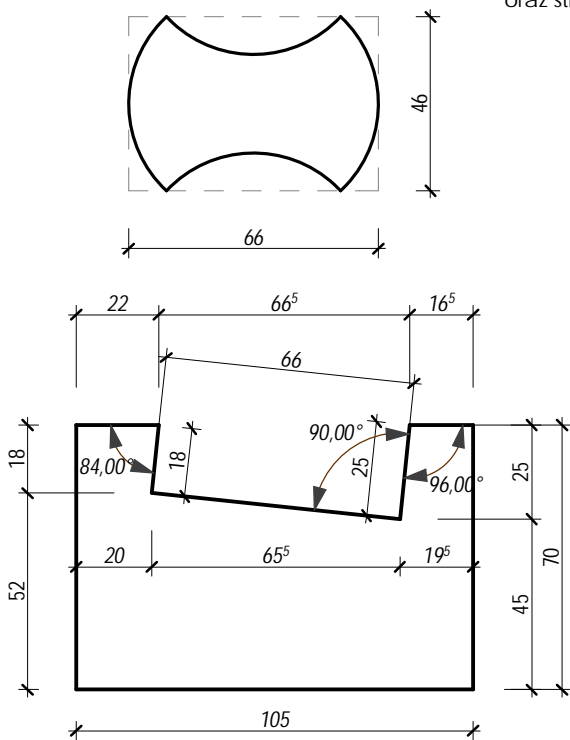
Mur nr 1 = dł. całkowita 28,80m
Mur nr 2 - dł. całkowita 36,00m


OTULENIE = 60mm
BETON B 25
STAL A-III, RB 400 W

PRZEKRÓJ PRZEZ KONSTRUKCJĘ MURU



GAZONY FLORA (cukierek)* w kolorze brązowym



Biuro projektowe:		Inwestor:	
		ul. Krakowska 21 32-065 Krzeszowice tel: (12) 282-41-12 fax: (12) 282-41-12 www.budrodraft.com.pl e-mail: biuro@budrodraft.com.pl	
Nazwa obiektu budowlanego:		BUDOWA MIEJSC PARKINGOWYCH Z JEDNĄ MANEWROWĄ, BUDOWA ZJAZDU PUBLICZNEGO, BUDOWA ODWODNIENIA TERENU WRAZ Z PODZIEMNYMI ZBIORNIKAMI NA WODY OPADOWE, OŚWIELENIE TERENU, BUDOWA BOISKA SPORTOWEGO Z PIŁKOCCHWYTEM, CIĄGÓW PIESZYCH, PLACÓW ZABAW DLA DZIECI, MUROW OPOROWYCH, ZAGOSPODAROWANIE TERENU ZIELENI WRAZ Z ELEMENTAMI MAŁEJ ARCHITEKTURY.	
Adres obiektu budowlanego:	Ulica, nr działki:	Miejscowość:	Województwo:
	682/1, 682/2, 636	Koszyce Małe	małopolskie
Branża:	ARCHITEKTURA	Stadium:	PROJEKT WYKONAWCZY
Funkcja:	Imię i nazwisko:	Nr uprawnień i specjalizacja:	Podpis:
Główny projektant arch.:	mgr inż. arch. Anna Pisula	nr upr. bud. 24/03/SLOKK, spec. arch.	kwiecień 2010
Sprawdzający arch.:	mgr inż. arch. Bogdan Ślusarczyk	nr upr. bud. 577/KW/73, spec. arch.	
Projektant konstrukcji:	mgr inż. Damian Białas	nr upr. bud. MAP/0006/POOK/05 spec. konst.-bud.	
Sprawdzający konstrukcję:	inż. Rafał Dudek	nr upr. bud. 327/2002 spec. konst.-bud.	
Opracował:	mgr inż. Katarzyna Popiało		
Nazwa rysunku:	MURY OPOROWE		Nr rysunku:
			A-02
			Skala:
			1:20

(*) Należy zastosować materiały wskazane w projekcie lub inne podobne o analogicznych parametrach technicznych. Materiały (szczegółowe rozwiązania techniczne) wykorzystane w projekcie pochodzą z witryn internetowych i/lub materiałów udostępnionych przez producenta. Materiały pochodzą z następujących witryn internetowych: www.bruk-bet.pl