

P1

Czapa z płyt granitowych płomieniowanych gr. 5cm

Kolor jasno szary.

Kraj pochodzenia: POLSKA

Struktura/kolor: granit droбноziarnisty, niejednorodny o jasno-szarych odcieniach z domieszką czerni.

Tekstura: bezkierunkowa.

Wiek: 280-290 Milionów Lat – (Perm)

Dane materiałowe:

Wytrzymałość na ściskanie: 132,1 MPa

Nasiąkliwość: 0,36%

Ciężar objętościowy: 2,61g/cm3

Ciężar właściwy: 2,65 g/cm3

Ścieralność na tarczy Boehmego (powietrzno-sucha) 3,17 mm

Ścieralność na tarczy Boehmego (po nasyceniu wodą) 3,48 mm

Ścieralność na bębnie Devala (po nasyceniu wodą) 6,2%

M1

Mur z cegły klinkierowej pełnej

Cegła klinkierowa w formacie RF, o wym.: 6,5x12x25cm,

Kolor: czerwony

Wytrzymałość na ściskanie: 92.8 N/mm²

Reakcja na ogień: A1

Absorpcja wody: 4%

Zawartość aktywnych soli rozpuszczalnych: S2

Gęstość brutto w stanie suchym: 2250 kg/m³

Współczynnik przewodzenia ciepła λ: 0,85 W/(m·K)

Odporn. na zamrzanie-odmrażanie: F2

Zaprawa do klinkieru z trasem

- uziarnienie: 0-3 mm

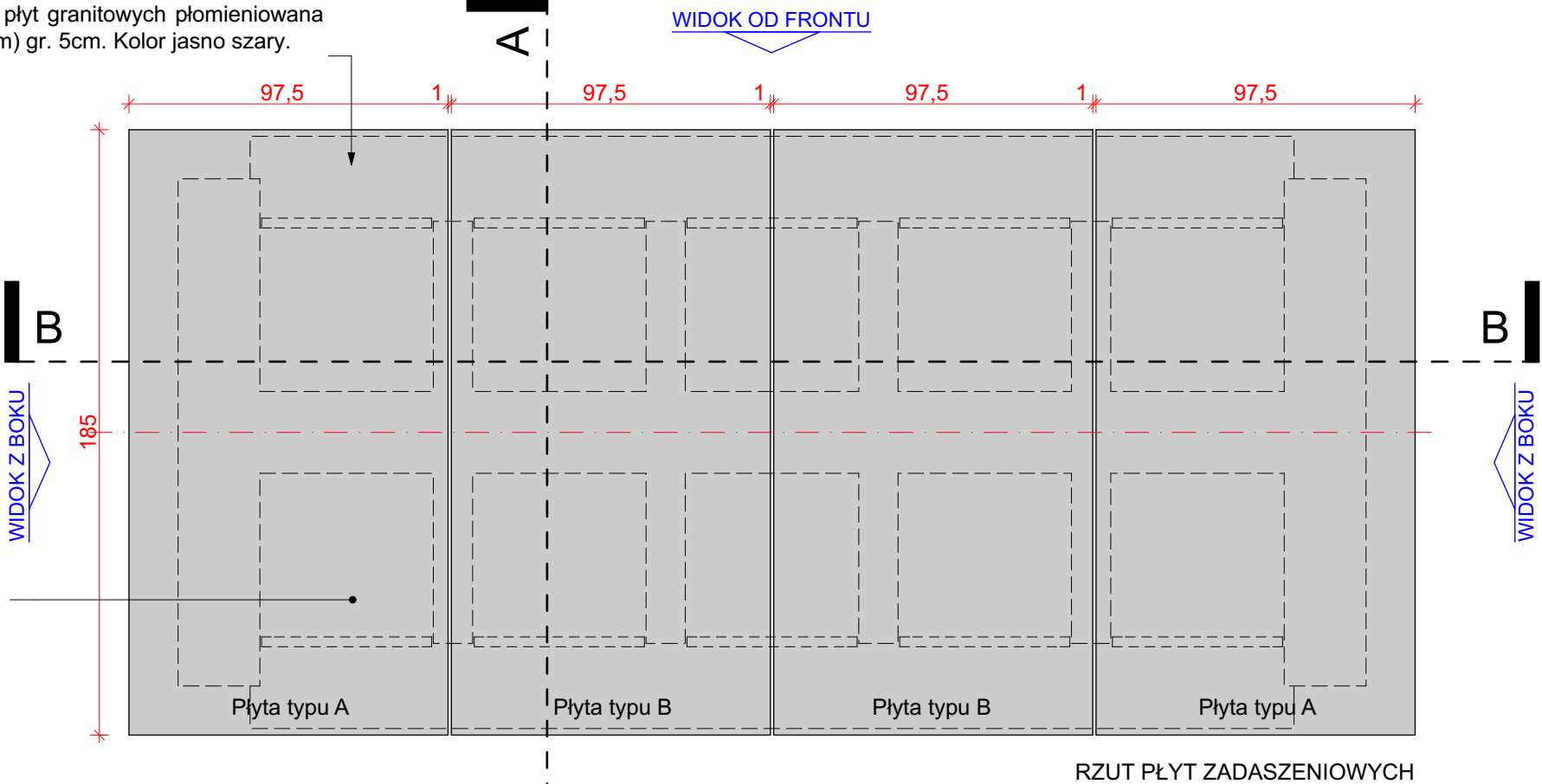
- klasa wytrzymałości na ściskanie: M 10 / Typ G

- wytrzymałość na rozciąganie przy zginaniu: >= 1,5 N/mm2

- trwałość: mrozoodporna

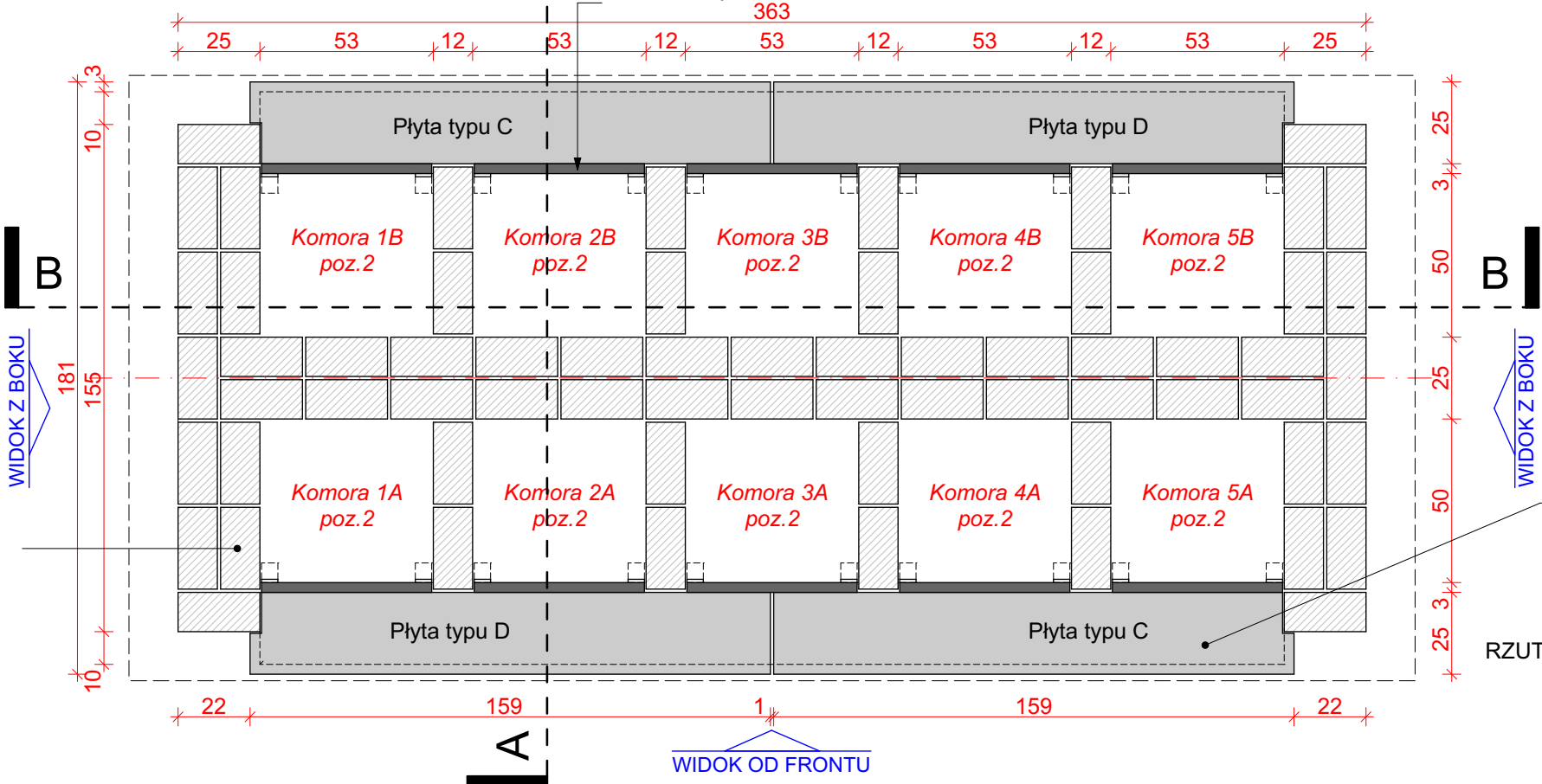
- kolor: ciemnoszary

Czapa z płyt granitowych płomieniowana (Strzegom) gr. 5cm. Kolor jasno szary.



RZUT PŁYT ZADASZENIOWYCH

Płyta nagrobkowa z granitu polerowanego (NERO) szwed gr. 3cm; format 490x520mm . Kolor czarny.



RZUT KOMÓR POCHÓWKOWYCH

UWAGI:

- 1.Poziom +/- 0,00 odpowiada rzędnej 000,00 m.npm.
- 2.Rysunek rozpatrywać łącznie z projektami branży konstrukcyjnej.
- 3.Rysunek rozpatrywać łącznie z opisem technicznym projektu.
- 4.Występujące w tekście nazwy i znaki towarowe użyto jedynie w celu określenia preferowanych standardów technicznych i materiałowych i/lub wyglądu oraz estetyki materiałów wykończeniowych.
- 5.Preferowane w dokumentacji projektowej rozwiązania w zakresie zaprojektowanych i zastosowanych materiałów i technologii, należy traktować jako wzorcowe, które można zamienić i zastąpić innymi, wykazującymi równoważne parametry techniczne, w tym cechy fizyczne, mechaniczne, estetyczne itp.
- 6.Wszystkie stosowane materiały, urządzenia i technologie powinny posiadać przewidziane prawem i odpowiednimi przepisami dopuszczenia, atesty oraz certyfikaty.
- 7.Dokumentacja objęta jest prawami autorskimi. Powielanie oraz rozpowszechnianie całości lub fragmentów wymaga zgody autorów.

INSTRUKCJE:

- 1.Projekt należy zrealizować zgodnie z zasadami sztuki budowlanej.
- 2.W przypadku stwierdzenia rozbieżności projektowych, wymiarowych oraz technicznych między projektami branżowymi należy skonsultować się z GP (Generalnym projektantem).
- 3.Wszystkie zmiany w stosunku do dokumentacji, konsultować z GP (Generalnym projektantem).
- 4.Wymiary podano w (cm), rzędne w (m), spadki w (%).
- 5.Rzędne i wymiary określone w dokumentacji projektowej należy bezwzględnie zweryfikować podczas wykonywania robót budowlanych (sprawdzić w naturze).
- 6.Elementy konstrukcji monolitycznej, należy wykonać z betonu C25/30, W8.
- 7.Zbrojenie wykonać zgodnie z projektem konstrukcji obiektu.
- 7.Powierzchnie betonowe przewidziane do pokrycia płytami kamiennymi (po okresie dojrzwania betonu), należy wyszlutować w celu uzyskania porowatej struktury.
- 8.Powierzchnie betonowe nie przewidziane pod okładzinę kamienną należy zatrzeć na gładko.
- 9.Płyty granitowe zadaszenia kolumbarium należy kleić do podłoża za pomocą elastycznej zaprawy klejowej do kamienia, po jego wcześniejszym zagruntowaniu oraz dodatkowo mocować mechanicznie za pomocą kotew ze stali nierdzewnej (min. 4 szt. na element), wklejanymi w narożach 10 cm od krawędzi.
- 10.Grubość zaprawy montażowej nie może być większa niż 0,7cm.
10. Fugi okładziny granitowej, należy wypełnić sylikonem dylatacyjnym - kolor szary.

Okładzina z płyt granitowych polerowanych gr. 2cm

Kolor jasno szary.

Kraj pochodzenia: POLSKA

Struktura/kolor: granit droбноziarnisty, niejednorodny o jasno-szarych odcieniach z domieszką czerni.

Tekstura: bezkierunkowa.

Wiek: 280-290 Milionów Lat – (Perm)

Dane materiałowe:

Wytrzymałość na ściskanie: 132,1 MPa

Nasiąkliwość: 0,36%

Ciężar objętościowy: 2,61g/cm3

Ciężar właściwy: 2,65 g/cm3

Ścieralność na tarczy Boehmego (powietrzno-sucha) 3,17 mm

Ścieralność na tarczy Boehmego (po nasyceniu wodą) 3,48 mm

Ścieralność na bębnie Devala (po nasyceniu wodą) 6,2%

MIASTO GLIWICE



NR REWIZJI / DATA:	ZAKRES REWIZJI:	PODPIS:
NR REWIZJI / DATA:	ZAKRES REWIZJI:	PODPIS:
NR REWIZJI / DATA:	ZAKRES REWIZJI:	PODPIS:
NR REWIZJI / DATA:	ZAKRES REWIZJI:	PODPIS:

GENERALNY PROJEKTANT:

MODULOR Architektki
Mariusz Mrozek
ul. Plac Wolności 12
40-078 Katowice
NIP: 639 144 35 48
Regon: 362946142
Tel.: +48 605 918 780

modulor
architekci

INWESTOR:

MZUK
ul. Strzelców Bytomskich 25c
44-109 Gliwice

MZUK.PL
GLIWICE

PROJEKT:

BUDOWA KOLUMBARIUM NA TERENIE CMENTARZA LIPOWEGO PRZY UL. HORSTA BIENKA W GLIWICACH NA TERENIE DZ. NR 28, OBREB: ŻOREK, SEKTOR: M

TEAMAT RYSUNKU:

KOLUMBARIUM - RZUTY

FAZA PROJEKTU:

PROJEKT WYKONAWCZY

DATA:	BRANŻA:
Wrzesień 2021	ARCHITEKTONICZNA

NR PROJEKTU:	NR RYSUNKU:	SKALA:
092	92A PW 006	1:25

PROJEKTANT:

MGR INŻ. ARCH. DOROTA LUTOGNIEWSKA
Nr upr.: 74/SŁOKK/2016/II

SPRAWDZAJĄCY:

MGR INŻ. ARCH. JOANNA WENIT
Nr upr.: 81/SŁOKK/2017/II

DOKUMENTACJA OBJĘTA PRAWAMI AUTORSKIMI:
WSZELKIE PRAWA AUTORSKIE DOTYCZĄCE NINIEJSZEGO PROJEKTU NALEŻĄ DO PRACOWNI ARCHITEKTONICZNEJ MODULOR ARCHITEKCI MARIUSZ MROZEK LUB DO JEJ PARTNERÓW. RYSUNEK NIE MOŻE BYĆ KOPIOWANY I UDOSTĘPNIANY BEZ ZGODY AUTORÓW