

ŚCIEŻKI SPACEROWE

ARCHITEKTURA

Logo GZOWSKI ARCHITEKCI

80-254 Gdańsk, ul. Partyzantów 52, tel. 58 349-57-14
e-mail: biuro@architekci-gzowski.pl, www.architekci-gzowski.pl

Logo RESTUDIO Sp. z o.o.

80-247 Gdańsk, ul. Sobótki 11A/6, tel. 58 718-76-85
e-mail: biuro@restudio.com.pl, www.restudio.com.pl

temat:

"Dom Daniela Chodowieckiego/Güntera Grassa - przywrócenie wartości dawnemu Zespołowi Sierocinca z adaptacją do nowych funkcji - kultury i turystyki"

adres:

80-839 Gdańsk, ul. Sieroca 6 i 8,
359/1, 359/3, 360/1, 360/3, 360/4, 361
obr.geod. nr 90,

inwestor / Zamawiający:

Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska
80-560 Gdańsk, ul. Żaglowa 11
tel. 58 320-51-00, www.drmg.gdansk.pl,

Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska

ARCHITEKTURA

Logo GZOWSKI ARCHITEKCI

80-254 Gdańsk, ul. Partyzantów 52, tel. 58 349-57-14
e-mail: biuro@architekci-gzowski.pl, www.architekci-gzowski.pl

Logo RESTUDIO Sp. z o.o.

80-247 Gdańsk, ul. Sobótki 11A/6, tel. 58 718-76-85
e-mail: biuro@restudio.com.pl, www.restudio.com.pl

temat:

"Dom Daniela Chodowieckiego/Güntera Grassa - przywrócenie wartości dawnemu Zespołowi Sierocinca z adaptacją do nowych funkcji - kultury i turystyki"

adres:

80-839 Gdańsk, ul. Sieroca 6 i 8,
359/1, 359/3, 360/1, 360/3, 360/4, 361
obr.geod. nr 90,

inwestor / Zamawiający:

Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska
80-560 Gdańsk, ul. Żaglowa 11
tel. 58 320-51-00, www.drmg.gdansk.pl,

Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska

ARCHITEKTURA

Logo GZOWSKI ARCHITEKCI

80-254 Gdańsk, ul. Partyzantów 52, tel. 58 349-57-14
e-mail: biuro@architekci-gzowski.pl, www.architekci-gzowski.pl

Logo RESTUDIO Sp. z o.o.

80-247 Gdańsk, ul. Sobótki 11A/6, tel. 58 718-76-85
e-mail: biuro@restudio.com.pl, www.restudio.com.pl

temat:

"Dom Daniela Chodowieckiego/Güntera Grassa - przywrócenie wartości dawnemu Zespołowi Sierocinca z adaptacją do nowych funkcji - kultury i turystyki"

adres:

80-839 Gdańsk, ul. Sieroca 6 i 8,
359/1, 359/3, 360/1, 360/3, 360/4, 361
obr.geod. nr 90,

inwestor / Zamawiający:

Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska
80-560 Gdańsk, ul. Żaglowa 11
tel. 58 320-51-00, www.drmg.gdansk.pl,

Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska

ARCHITEKTURA

Logo GZOWSKI ARCHITEKCI

80-254 Gdańsk, ul. Partyzantów 52, tel. 58 349-57-14
e-mail: biuro@architekci-gzowski.pl, www.architekci-gzowski.pl

Logo RESTUDIO Sp. z o.o.

80-247 Gdańsk, ul. Sobótki 11A/6, tel. 58 718-76-85
e-mail: biuro@restudio.com.pl, www.restudio.com.pl

temat:

"Dom Daniela Chodowieckiego/Güntera Grassa - przywrócenie wartości dawnemu Zespołowi Sierocinca z adaptacją do nowych funkcji - kultury i turystyki"

adres:

80-839 Gdańsk, ul. Sieroca 6 i 8,
359/1, 359/3, 360/1, 360/3, 360/4, 361
obr.geod. nr 90,

inwestor / Zamawiający:

Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska
80-560 Gdańsk, ul. Żaglowa 11
tel. 58 320-51-00, www.drmg.gdansk.pl,

Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska

ARCHITEKTURA

Logo GZOWSKI ARCHITEKCI

80-254 Gdańsk, ul. Partyzantów 52, tel. 58 349-57-14
e-mail: biuro@architekci-gzowski.pl, www.architekci-gzowski.pl

Logo RESTUDIO Sp. z o.o.

80-247 Gdańsk, ul. Sobótki 11A/6, tel. 58 718-76-85
e-mail: biuro@restudio.com.pl, www.restudio.com.pl

temat:

"Dom Daniela Chodowieckiego/Güntera Grassa - przywrócenie wartości dawnemu Zespołowi Sierocinca z adaptacją do nowych funkcji - kultury i turystyki"

adres:

80-839 Gdańsk, ul. Sieroca 6 i 8,
359/1, 359/3, 360/1, 360/3, 360/4, 361
obr.geod. nr 90,

inwestor / Zamawiający:

Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska
80-560 Gdańsk, ul. Żaglowa 11
tel. 58 320-51-00, www.drmg.gdansk.pl,

Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska

ARCHITEKTURA

Logo GZOWSKI ARCHITEKCI

80-254 Gdańsk, ul. Partyzantów 52, tel. 58 349-57-14
e-mail: biuro@architekci-gzowski.pl, www.architekci-gzowski.pl

Logo RESTUDIO Sp. z o.o.

80-247 Gdańsk, ul. Sobótki 11A/6, tel. 58 718-76-85
e-mail: biuro@restudio.com.pl, www.restudio.com.pl

temat:

"Dom Daniela Chodowieckiego/Güntera Grassa - przywrócenie wartości dawnemu Zespołowi Sierocinca z adaptacją do nowych funkcji - kultury i turystyki"

adres:

80-839 Gdańsk, ul. Sieroca 6 i 8,
359/1, 359/3, 360/1, 360/3, 360/4, 361
obr.geod. nr 90,

inwestor / Zamawiający:

Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska
80-560 Gdańsk, ul. Żaglowa 11
tel. 58 320-51-00, www.drmg.gdansk.pl,

Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska

ARCHITEKTURA

Logo GZOWSKI ARCHITEKCI

80-254 Gdańsk, ul. Partyzantów 52, tel. 58 349-57-14
e-mail: biuro@architekci-gzowski.pl, www.architekci-gzowski.pl

Logo RESTUDIO Sp. z o.o.

80-247 Gdańsk, ul. Sobótki 11A/6, tel. 58 718-76-85
e-mail: biuro@restudio.com.pl, www.restudio.com.pl

temat:

"Dom Daniela Chodowieckiego/Güntera Grassa - przywrócenie wartości dawnemu Zespołowi Sierocinca z adaptacją do nowych funkcji - kultury i turystyki"

adres:

80-839 Gdańsk, ul. Sieroca 6 i 8,
359/1, 359/3, 360/1, 360/3, 360/4, 361
obr.geod. nr 90,

inwestor / Zamawiający:

Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska
80-560 Gdańsk, ul. Żaglowa 11
tel. 58 320-51-00, www.drmg.gdansk.pl,

Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska

ARCHITEKTURA

Logo GZOWSKI ARCHITEKCI

80-254 Gdańsk, ul. Partyzantów 52, tel. 58 349-57-14
e-mail: biuro@architekci-gzowski.pl, www.architekci-gzowski.pl

Logo RESTUDIO Sp. z o.o.

80-247 Gdańsk, ul. Sobótki 11A/6, tel. 58 718-76-85
e-mail: biuro@restudio.com.pl, www.restudio.com.pl

temat:

"Dom Daniela Chodowieckiego/Güntera Grassa - przywrócenie wartości dawnemu Zespołowi Sierocinca z adaptacją do nowych funkcji - kultury i turystyki"

adres:

80-839 Gdańsk, ul. Sieroca 6 i 8,
359/1, 359/3, 360/1, 360/3, 360/4, 361
obr.geod. nr 90,

inwestor / Zamawiający:

Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska
80-560 Gdańsk, ul. Żaglowa 11
tel. 58 320-51-00, www.drmg.gdansk.pl,

Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska

Odporządzenie wód opadowych ze ścieżek pieszych projektowane jest na nawierzchnie nieutwardzone. Ścieżki projektuje się ze spadkami w kierunku terenów zielonych ok. 1–2%.

PRZYSŁADOWY PRZEKRÓJ PRZEZ ŚCIEŻKĘ SPACEROWĄ

o nawierzchni z kostki brukowej kamiennej

skala 1:20

kostka brukowa kamienna 8–11cm
piasek gr.5cm
kruszywo (tłuczeń)
frakcja gruba (kumulacyjna) 4–8mm gr.15cm
geowłókna wysocęprzepuszczalna
grunt rodzimy

nawierzchnia brukowa
współczynnik spływu 0,9

dane przyjęte do obliczeń:
kostka kamienna 10x10x10cm
szczelina między kostkami 1cm

PRZYSŁADOWY PRZEKRÓJ PRZEZ ŚCIEŻKĘ SPACEROWĄ

o nawierzchni z kostki ażurowej (kostka kamienna, szczeliny między kostkami wypełnione trawą)

skala 1:20

kostka kamienna ażurowa 10x10x10cm
piasek gr.5cm
kruszywo (tłuczeń)
frakcja gruba (kumulacyjna) 4–8mm gr.10cm
geowłókna wysocęprzepuszczalna
grunt rodzimy

nawierzchnia z kostki ażurowej
współczynnik spływu 0,4

dane przyjęte do obliczeń:
kostka kamienna 10x10x10cm
szczelina między kostkami wypełniona ziemią
wegetacyjną i trawą 6cm

PRZYSŁADOWY PRZEKRÓJ PRZEZ ŚCIEŻKĘ

o nawierzchni z płyt chodnikowych granitowych

skala 1:20

płyta granitowa chodnikowa 120x55x8cm
piasek średnioziarnisty gr.5cm
kruszywo (tłuczeń)
frakcja gruba (kumulacyjna) 4–8mm gr.10cm
geowłókna wysocęprzepuszczalna
grunt rodzimy

nawierzchnia z płyt chodnikowych
współczynnik spływu 1

dane przyjęte do obliczeń:
płyta granitowa chodnikowa 120x55x8cm
szczelina między płytami 1cm

Obliczenie współczynnika spływu:
–płyty granitowe chodnikowe wymiar: 120x55x8cm
–szczelina między płytami: 1cm
stąd:
–przepuszczalność wody 0
–współczynnik spływu 1