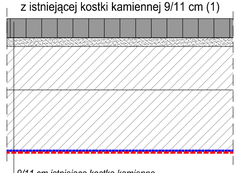
SZCZEGÓŁY KONSTRUKCYJNE

SKALA 1:20

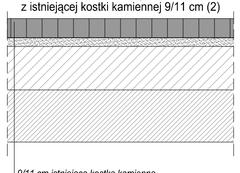
GDAŃSK, UL. BISKUPIA, NA STOKU, SALWATOR, ZAROŚLAK

Nawierzchnia jezdni z istniejącej kostki kamiennej 9/11 cm (1)



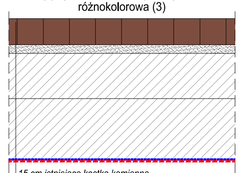
9/11 cm istniejąca kostka kamienna
5 cm podsypka cementowo-piaskowa 5 MPa
25 cm mieszanka niezwiązana C90/3 (KŁSM 0/31,5)
35 cm mieszanka niezwiązana C90/3 (KŁSM 0/31,5)
georuszt trójosiowy
geowłóknina min. 200 g/m²

Nawierzchnia jezdni z istniejącej kostki kamiennej 9/11 cm (2)



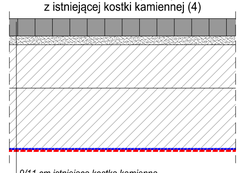
9/11 cm istniejąca kostka kamienna
5 cm podsypka cementowo-piaskowa 5 MPa
25 cm mieszanka niezwiązana C90/3 (KŁSM 0/31,5)
30 cm mieszanka związana cementem C3/4

Nawierzchnia jezdni z istniejącej kostki kostki rzędowej i brukowca, różnokolorowa (3)



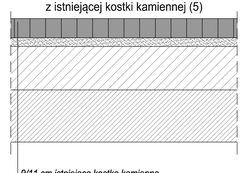
15 cm istniejąca kostka kamienna
5 cm podsypka cementowo-piaskowa 5 MPa
25 cm mieszanka niezwiązana C90/3 (KŁSM 0/31,5)
35 cm mieszanka niezwiązana C90/3 (KŁSM 0/31,5)
georuszt trójosiowy
geowłóknina min. 200 g/m²

Nawierzchnia dowiązania jezdni z istniejącej kostki kamiennej (4)



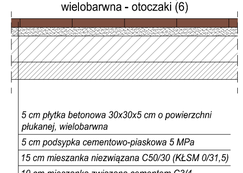
9/11 cm istniejąca kostka kamienna
5 cm podsypka cementowo-piaskowa 5 MPa
25 cm mieszanka niezwiązana C90/3 (KŁSM 0/31,5)
35 cm mieszanka niezwiązana C90/3 (KŁSM 0/31,5)
georuszt trójosiowy
geowłóknina min. 200 g/m²

Nawierzchnia dowiązania jezdni z istniejącej kostki kamiennej (5)



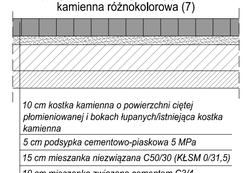
9/11 cm istniejąca kostka kamienna
5 cm podsypka cementowo-piaskowa 5 MPa
25 cm mieszanka niezwiązana C90/3 (KŁSM 0/31,5)
30 cm mieszanka związana cementem C3/4

Nawierzchnia chodnika z płytek betonowych 30x30x5 cm o powierzchni płukanej, wielobarwna - otoczaki (6)



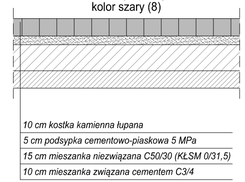
5 cm płytka betonowa 30x30x5 cm o powierzchni płukanej, wielobarwna
5 cm podsypka cementowo-piaskowa 5 MPa
15 cm mieszanka niezwiązana C50/30 (KŁSM 0/31,5)
10 cm mieszanka związana cementem C3/4

Nawierzchnia chodnika z kostki kamiennej 10/10 cm o powierzchni ciętej płomieniowanej i bokach łupanych, kolor szary/istniejąca kostka kamienna różnokolorowa (7)



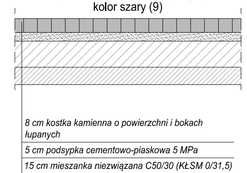
10 cm kostka kamienna o powierzchni ciętej płomieniowanej i bokach łupanych/istniejąca kostka kamienna
5 cm podsypka cementowo-piaskowa 5 MPa
15 cm mieszanka niezwiązana C50/30 (KŁSM 0/31,5)
10 cm mieszanka związana cementem C3/4

Nawierzchnia chodnika z kostki kamiennej łupanej 10/10 cm, kolor szary (8)



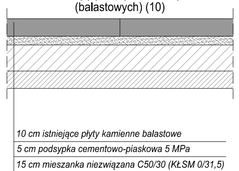
10 cm kostka kamienna łupana
5 cm podsypka cementowo-piaskowa 5 MPa
15 cm mieszanka niezwiązana C50/30 (KŁSM 0/31,5)
10 cm mieszanka związana cementem C3/4

Nawierzchnia pasa chodnika z kostki kamiennej 8/8 cm o powierzchni i bokach łupanych, kolor szary (9)



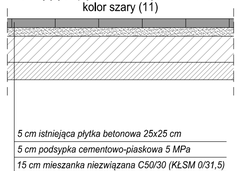
8 cm kostka kamienna o powierzchni i bokach łupanych
5 cm podsypka cementowo-piaskowa 5 MPa
15 cm mieszanka niezwiązana C50/30 (KŁSM 0/31,5)
10 cm mieszanka związana cementem C3/4

Nawierzchnia chodnika z istniejących płyt kamiennych (bałastowych) (10)



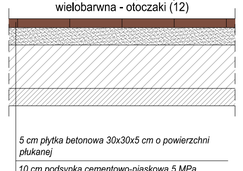
10 cm istniejące płyty kamienne bałastowe
5 cm podsypka cementowo-piaskowa 5 MPa
15 cm mieszanka niezwiązana C50/30 (KŁSM 0/31,5)
10 cm mieszanka związana cementem C3/4

Nawierzchnia chodnika z istniejących płytek betonowych 25x25x5 cm, kolor szary (11)



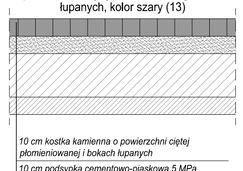
5 cm istniejąca płytka betonowa 25x25 cm
5 cm podsypka cementowo-piaskowa 5 MPa
15 cm mieszanka niezwiązana C50/30 (KŁSM 0/31,5)
10 cm mieszanka związana cementem C3/4

Nawierzchnia chodnika wzmocnionego (zjazd) z płytek betonowych 30x30x5 cm o powierzchni płukanej, wielobarwna - otoczaki (12)



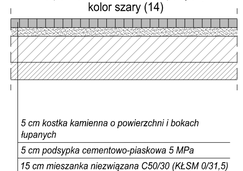
5 cm płytka betonowa 30x30x5 cm o powierzchni płukanej
10 cm podsypka cementowo-piaskowa 5 MPa
25 cm mieszanka niezwiązana C50/30 (KŁSM 0/31,5)
10 cm mieszanka związana cementem C3/4

Nawierzchnia chodnika wzmocnionego (zjazd) z kostki kamiennej 10/10 cm o powierzchni ciętej płomieniowanej i bokach łupanych, kolor szary (13)



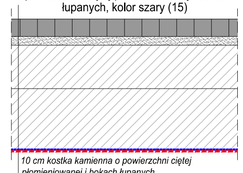
10 cm kostka kamienna o powierzchni ciętej płomieniowanej i bokach łupanych
10 cm podsypka cementowo-piaskowa 5 MPa
25 cm mieszanka niezwiązana C50/30 (KŁSM 0/31,5)
10 cm mieszanka związana cementem C3/4

Nawierzchnia pasa kompensacji z kostki kamiennej 5/5 cm o powierzchni i bokach łupanych, kolor szary (14)



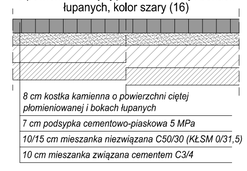
5 cm kostka kamienna o powierzchni i bokach łupanych
5 cm podsypka cementowo-piaskowa 5 MPa
15 cm mieszanka niezwiązana C50/30 (KŁSM 0/31,5)
10 cm mieszanka związana cementem C3/4

Nawierzchnia opaski z kostki kamiennej 10/10 cm o powierzchni ciętej płomieniowanej i bokach łupanych, kolor szary (15)



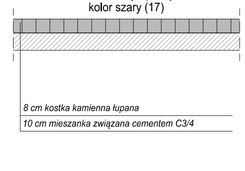
10 cm kostka kamienna o powierzchni ciętej płomieniowanej i bokach łupanych
5 cm podsypka cementowo-piaskowa 5 MPa
25 cm mieszanka niezwiązana C90/3 (KŁSM 0/31,5)
35 cm mieszanka niezwiązana C90/3 (KŁSM 0/31,5)
georuszt trójosiowy
geowłóknina min. 200 g/m²

Nawierzchnia opaski z kostki kamiennej 8/8 cm o powierzchni ciętej płomieniowanej i bokach łupanych, kolor szary (16)

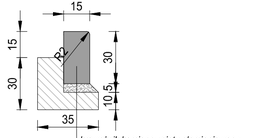


8 cm kostka kamienna o powierzchni ciętej płomieniowanej i bokach łupanych
7 cm podsypka cementowo-piaskowa 5 MPa
10/15 cm mieszanka niezwiązana C50/30 (KŁSM 0/31,5)
10 cm mieszanka związana cementem C3/4

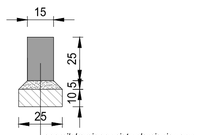
Nawierzchnia wzmocnienia skarpy z kostki kamiennej łupanej 8/8 cm kolor szary (17)



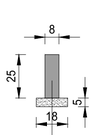
8 cm kostka kamienna łupana
10 cm mieszanka związana cementem C3/4



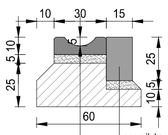
krawężnik kamienny cięty płomieniowany
15x30x100 cm
5 cm podsypka cementowo-piaskowa 5 MPa
10 cm ława betonowa C12/15



opornik kamienny cięty płomieniowany
15x25x100 cm
5 cm podsypka cementowo-piaskowa 5 MPa
10 cm ława betonowa C12/15 zwykła

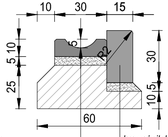


obrzeże kamienne 8x25x100 cm
5 cm podsypka cementowo-piaskowa 5 MPa



opornik kamienny cięty płomieniowany
15x25x100 cm
5 cm podsypka cementowo-piaskowa 5 MPa
10 cm ława betonowa C12/15 zwykła

ściek kamienny 30x10x33 cm
5 cm podsypka cementowo-piaskowa 5 MPa
25 cm ława betonowa C12/15



krawężnik kamienny cięty płomieniowany
15x30x100 cm
5 cm podsypka cementowo-piaskowa 5 MPa
10 cm ława betonowa C12/15

ściek kamienny 30x10x33 cm
5 cm podsypka cementowo-piaskowa 5 MPa
30 cm ława betonowa C12/15

UWAGA:
KOSTKĘ KAMIENNĄ ISTNIEJĄCĄ NALEŻY UZUPEŁNIĆ NOWĄ KOSTKĄ KAMIENNĄ 9/11 CM O PARAMETRACH MAKSYMALNIE ZBLIŻONYCH DO KOSTKI ISTNIEJĄCEJ.

Fundusze Europejskie Program Regionalny | URZĄD MARSZAŁKOWSKI WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO | Unia Europejska Europejskie Fundusze Strukturalne i Inwestycyjne

PROJEKT:
PROINWESTA
ul. Toruńska 18C/A 80-747 Gdańsk
tel./fax.: (058) 710-44-65
email: biuro@proinwesta.pl

INWESTOR:
Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska
Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska
ul. Żaglowa 11, 80-560 Gdańsk

TYTUŁ PROJEKTU:
REMONT UL. BISKUPIEJ, NA STOKU, SALWATOR I ZAROŚLAK
WRAZ Z PRZEBUDOWĄ INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ W RAMACH ZADANIA
REWITALIZACJA BISKUPIEJ GÓRKI I STAREGO CHEŁMU W GDAŃSKU

ADRES LOKALIZACJI:
GDAŃSK, UL. BISKUPIA, NA STOKU, SALWATOR, ZAROŚLAK
działka nr 90/6, 91, 93, 101/4, 102, 103/1, 103/2, 117/4, 130, 136, 158, 160, 180/2, 186, 188/2, 197, 198/3, 198/4, 241/4 - obręb 080

DATA: XI 2019

BRANŻA DROGOWA

PROJEKTOWAŁ:
mgr inż. Marek Słomiński, nr upr. POM/0076/PWOD/14

SPRAWDZIŁ:
mgr inż. Maciej Waniewski, nr upr. 127/Gd/2002

FAZA: PROJEKT BUDOWLANY

SKALA: 1:20

TYTUŁ RYSUNKU:
SZCZEGÓŁY KONSTRUKCYJNE

NR RYS.: **4.1**