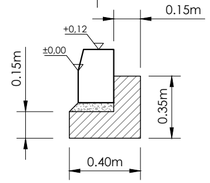
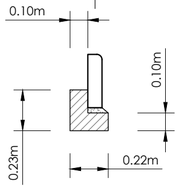
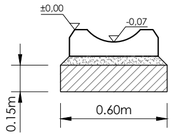
krawężnik betonowy typu "ciężkiego" 20x30 cm
podsypka cementowo-piaskowa -1:4 grubości 5 cm po zagęszczeniu
fundament betonowy o grubości 15cm (beton C12/15) V=0,090m³/mb



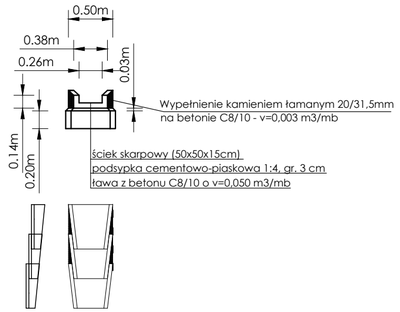
obrzeże betonowe 8x30cm
podsypka cementowo-piaskowa -1:4 grubości 3cm po zagęszczeniu
fundament betonowy o grubości 10cm (beton C12/15) V=0,035m³/mb



betonowe korytko ściekowe mulda 50x15cmx50cm
podsypka cementowo-piaskowa 1:4-grubość 5cm po zagęszczeniu
fundament betonowy (beton C12/15) V=0,090m³/mb



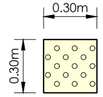
ŚCIEK SKARPOWY



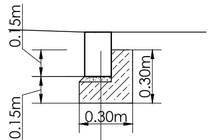
Wypełnienie kamieniem łamanym 20/31,5mm
na betonie C8/10 - v=0,003 m3/mb

ściek skarpowy (50x50x15cm)
podsypka cementowo-piaskowa 1:4, gr. 3 cm
ława z betonu C8/10 o v=0,050 m3/mb

KRAWĘŻNIK BETONOWY "WTOPIONY" skala 1:25

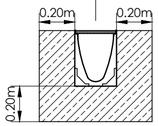


płyta chodnikowa "ostrzegawcza" koloru żółtego 30x30x8cm
podsypka piaskowa grubości 5 cm po zagęszczeniu

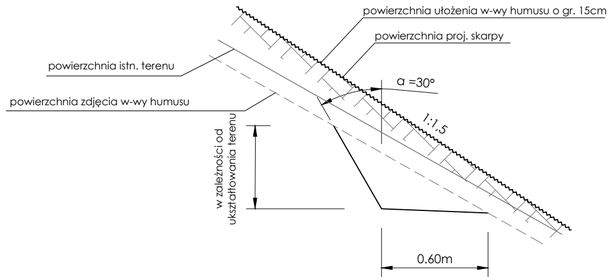


krawężnik betonowy 15x25cm "wtopiony"
podsypka cementowo - piaskowa 1:4 - gr.5cm po zagęszcz.
ława z betonu C12/15 o v=0,07 m3/mb

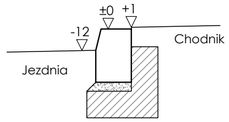
ruszt z żeliwa sferoidalnego
korytko ściekowe np. typu ACO DRAIN V200 o wymiarach min. 23,5x31,5x100cm
fundament betonowy o grubości 20cm (beton C30/37) V=0,250m³/mb



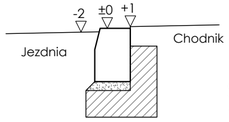
SZCZEGÓŁ SCHODKOWANIA ISTNIEJĄCEJ SKARPY PRZY BUDOWIE PROJ. NASYPU Skala 1:25



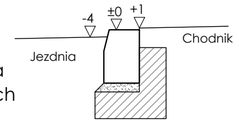
Szczegół typowego odkrycia krawężnika



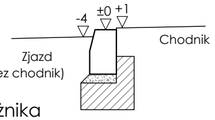
Szczegół odkrycia krawężnika w obrębie przejścia dla pieszych



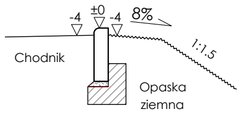
Szczegół odkrycia krawężnika w obrębie zjazdu indywidualnego



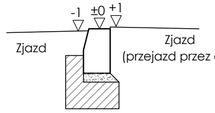
Szczegół odkrycia krawężnika w obrębie zjazdu publicznego



Szczegół typowego odkrycia obrzeża



Szczegół odkrycia krawężnika w obrębie zjazdu indywidualnego



Zamawiający

PKP POLSKIE LINIE KOLEJOWE S.A.
ul. Targowa 74
03-734 Warszawa

Wykonawca - Lider konsorcjum

EGIS Poland Sp. z o.o.
ul. Domaniewska 39A, 02-672 Warszawa
tel. (22) 20 30 100 ; fax (22) 20 30 101, e-mail: biuro@egis-poland.com

Wykonawca - Partner konsorcjum

Databout Sp. z o.o.
ul. Bitwy Warszawskiej 1920 r. 7, 02-366 Warszawa
tel. (22) 492 71 00 ; fax (22) 492 71 13, e-mail: kontakt@databout.pl

Nazwa projektu

„Prace na alternatywnym ciągu transportowym Bydgoszcz - Trójmiasto"

Nazwa zadania

Odcinek C - Roboty budowlane na linii kolejowej nr 201 odc. Gdańsk Osowa - Gdynia Główna
realizowane w ramach projektu "Prace na alternatywnym ciągu transportowym Bydgoszcz -Trójmiasto"

Adres obiektu budowlanego

Województwo pomorskie, powiat: kartuski, m. Gdańsk, m. Gdynia
gmina: Żukowo, M. Gdańsk, M. Gdynia

Nazwa obiektu budowlanego	Stadium
Linia kolejowa wraz z infrastrukturą towarzyszącą	Projekt Wykonawczy
Tom / Część / Zeszyt: TOM II Projekt Wykonawczy Część 2 Układ drogowy i przejazdy kolejowo-drogowe	Odcinek: Odcinek C1 Linia kolejowa 201 od km 187,045 do km 191,629
Tytuł rysunku: Szczegóły - drogowe	
Data: 18.04.2023 / Skala: 1:25	Nr rysunku: P224-PW-DRO-07-001-5001-5. 4 -10.1

Zespół autorski

Stanowisko	Imię i Nazwisko	Nr uprawnień Budowlanych	Specjalność uprawnień bud.	Podpis
Projektant	mgr inż. Urszula CZAJKA - ORLIŃSKA	PDK/0126/POOD/14	drogowa	
Sprawdzający	mgr inż. Michał JUREK	MAP/0107/POOD/08	drogowa	