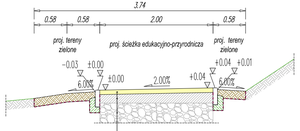
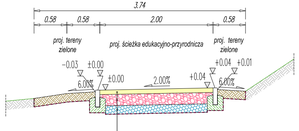
## Przekrój typowy ścieżki edukacyjno-przyrodniczej
(nawierzchnia mineralna)
od km 0+000.00 do km 0+116.29 i od km 0+121.23 do km 0+188.90
skala 1:50




| Σ=8cm | Proj. konstrukcja ścieżki edukacyjno-przyrodniczej (G3) |
|---|---|
| 8cm | warstwa wierzchnia - nawierzchnia z mieszanki niezwiązanej kruszywa łamanego 0/16mm, stabilizowanej mechanicznie |
| - | istn. warstwa z betonu cementowego |
| - | istn. kosz gabionowy wypełniony tłuczniem kamiennym |

1

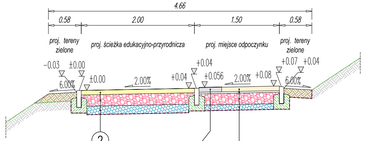
## Przekrój typowy ścieżki edukacyjno-przyrodniczej
(nawierzchnia mineralna)
skala 1:50




| Σ=43cm | Proj. konstrukcja ścieżki edukacyjno-przyrodniczej (G3) |
|---|---|
| 8cm | warstwa wierzchnia - nawierzchnia z mieszanki niezwiązanej kruszywa łamanego 0/16mm, stabilizowanej mechanicznie |
| 20cm | podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej kruszywa łamanego 0/31,5mm o CBR ≥ 60%, stabilizowanej mechanicznie |
| 15cm | warstwa mrozoochronna z mieszanki niezwiązanej kruszywa łamanego 0/63mm o CBR ≥ 25%, stabilizowanej mechanicznie |
| - | grunt rodzimy w wykopie G3 - wg PN-S-02205:1998 |

2

## Przekrój typowy ścieżki dydaktycznej (nawierzchnia mineralna) i miejsca odpoczynku (nawierzchnia z kostki betonowej)
skala 1:50

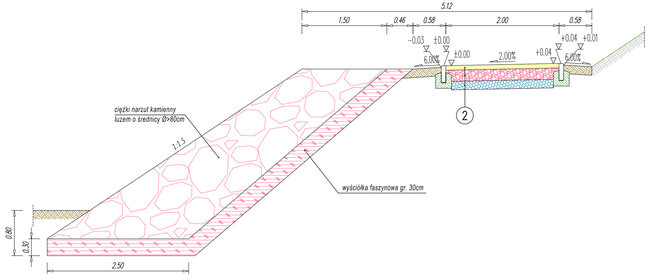



faktura uwagi i informacji - betonowe płytki chodnikowe z rowkami prowadzącymi, o wymiarach 40x40x8cm

| Σ=41cm | Proj. konstrukcja miejsc odpoczynku (G3) |
|---|---|
| 8cm | warstwa ścieralna z brukowej kostki betonowej koloru szarego |
| 3cm | podsypka cementowo-piaskowa 1:4 |
| 20cm | podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej kruszywa łamanego 0/31,5mm o CBR ≥ 60%, stabilizowanej mechanicznie |
| 10cm | warstwa mrozoochronna z mieszanki niezwiązanej kruszywa łamanego 0/63mm o CBR ≥ 25%, stabilizowanej mechanicznie |
| - | grunt rodzimy w wykopie G3 - wg PN-S-02205:1998 |

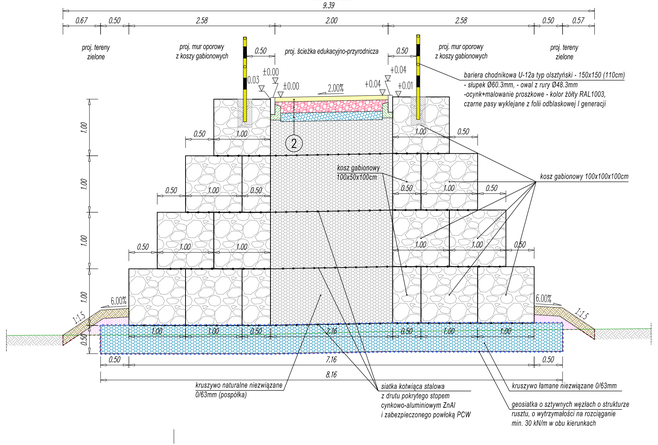
3

## Przekrój typowy opaski z narzutu kamiennego Ø>80cm na wyściółce faszynowej gr. 30cm
skala 1:50

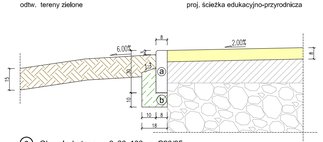



2

## Przekrój typowy konstrukcji z gruntu zbrojonego
skala 1:50



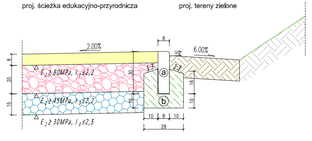

*SZCZEGÓŁ WBUDOWANIA*
*OBRZEŻA BETONOWEGO 8×30cm*
*SKALA 1:20*




ⓐ Obrzeże betonowe 8x30x100cm, C20/25

ⓑ Ława betonowa 18x10cm z oporem 10x16cm, C12/15

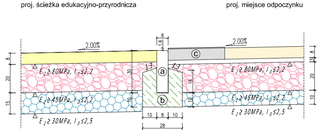
*SZCZEGÓŁ WBUDOWANIA*
*OBRZEŻA BETONOWEGO 8×30cm*
*SKALA 1:20*




ⓐ Obrzeże betonowe 8x30x100cm, C20/25

ⓑ Ława betonowa 28x10cm z oporem 10x16cm + 10x16cm, C12/15

*SZCZEGÓŁ WBUDOWANIA*
*OBRZEŻA BETONOWEGO 8×30cm*
*SKALA 1:20*




ⓐ Obrzeże betonowe 8x30x100cm, C20/25

ⓑ Ława betonowa 28x10cm z oporem 10x16cm + 10x16cm, C12/15

ⓒ Płytka betonowa chodnikowa z rowkami prowadzącymi, o wymiarach 40x40x8cm

*LEGENDA:*

- ukształtowanie istniejącego terenu
- ±0.00 proj. rzędne w odniesieniu do krawędzi ścieżki edukacyjno–przyrodniczej
- proj. granica robót ziemnych


**PRACOWNIA DROGOWA AB-PROJEKT**
***mgr inż. Andrzej BZÓWKA***
***41-215 Sosnowiec***
***ul. Starzyńskiego 51***
***Tel/Fax: 32 263-39-33***
***NIP: 631-166-41-13***


| | | | |
|---|---|---|---|
| DZIENNIK NR: IOŚ-DR.7021.00276.2021 z dnia 29.06.2021r. | INWESTOR: **MIASTO ŻYWIEC** ul. Rynek 2; 34-300 Żywiec | | |
| TYTUŁ OPRACOWANIA: *Aneks nr 1 do dokumentacji projektowej dla zadania pn.: "Budowa ścieżki edukacyjno-przyrodniczej w Żywcu - Etap III"* | | | |
| TYTUŁ RYSUNKU: *Przekroje i szczegóły konstrukcyjne* | | | |
| OPRACOWAŁ: mgr inż. Grzegorz OSTASZEWSKI | NR UPR.: | PODPIS: | SKALA: 1:50, 1:20 |
| SPRAWDZIŁ: | NR UPR.: | PODPIS: | DATA: wrzesień 2021 |
| PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Andrzej BZÓWKA | NR UPR.: 107 / 98 | PODPIS: | BRANŻA: DROGOWA |
| SPRAWDZIŁ: | NR UPR.: | PODPIS: | NR RYS.: D.4.A |