

⑧ schody granitowe 4x13x38

1. blok granitowy o wym. 15x45x100 fakt. grosz. 15cm

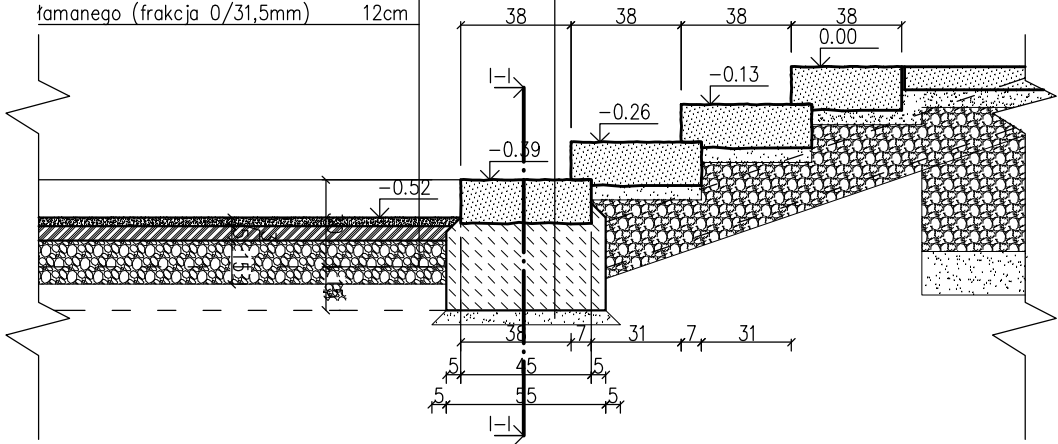
2. ława fundamentowa B2030cm

3. warstwa odcinająca (piasek o frakcji 1–2mm) 5cm

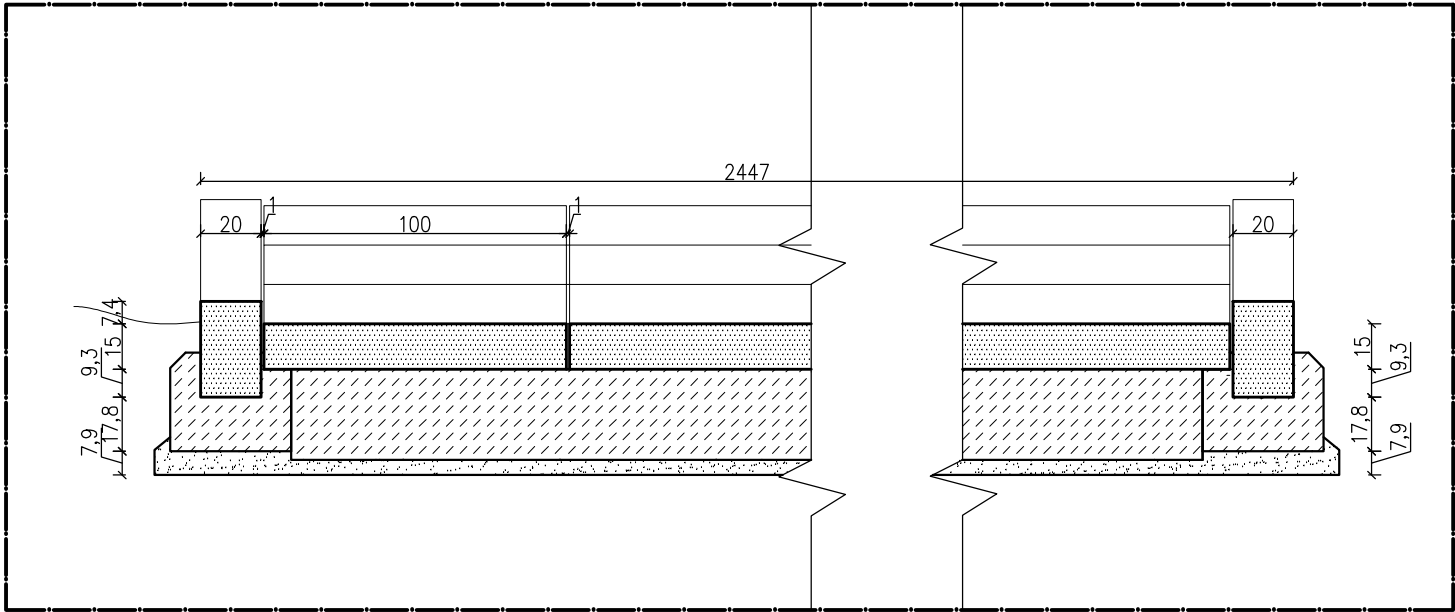
1. nawierzchnia HanseGrand(lub tożsame)3cm

2. warstwa dynamiczna (frakcja 0/16mm) HanseMineral (lub tożsame) 5cm

3. podbudowa z kruszywa łamanego (frakcja 0/31,5mm) 12cm



przekrój I–I



<div><div></div><div>Ewa Twardoch - Bonczar ul. Sobieskiego 10/4 , 44-100 Gliwice tel. 513 105 268 e: ewa@twardoch.pl w w w . 4 4 s t o . p l</div></div>		
Zadanie: PROJEKT REWITALIZACJI PARKU IM. POLEGŁYCH BOHATERÓW PRZY UL. DUBIELA W ZABRZU		
Obiekt: Park im. Poległych Bohaterów w Zabrze		
Inwestor: Miasto Zabrze z siedzibą władz w Urzędzie Miejskim, ul. Powstańców Śl. 5-7, 41-800 Zabrze		
Temat opracowania: Schody granitowe nr 8 - przekroje		
Zespół projektowy:	Nr uprawnień:	Podpis:
mgr inż. Ewa Twardoch Bonczar		
mgr inż. Marta Gocek		
dr inż. arch. Agata Twardoch		
stud. Jan Książek		
Branża: Architektura	Faza: PB/PW	Nr rys.:
Skala: 1:25	Data: 23.09.2013 r.	KS/8.0