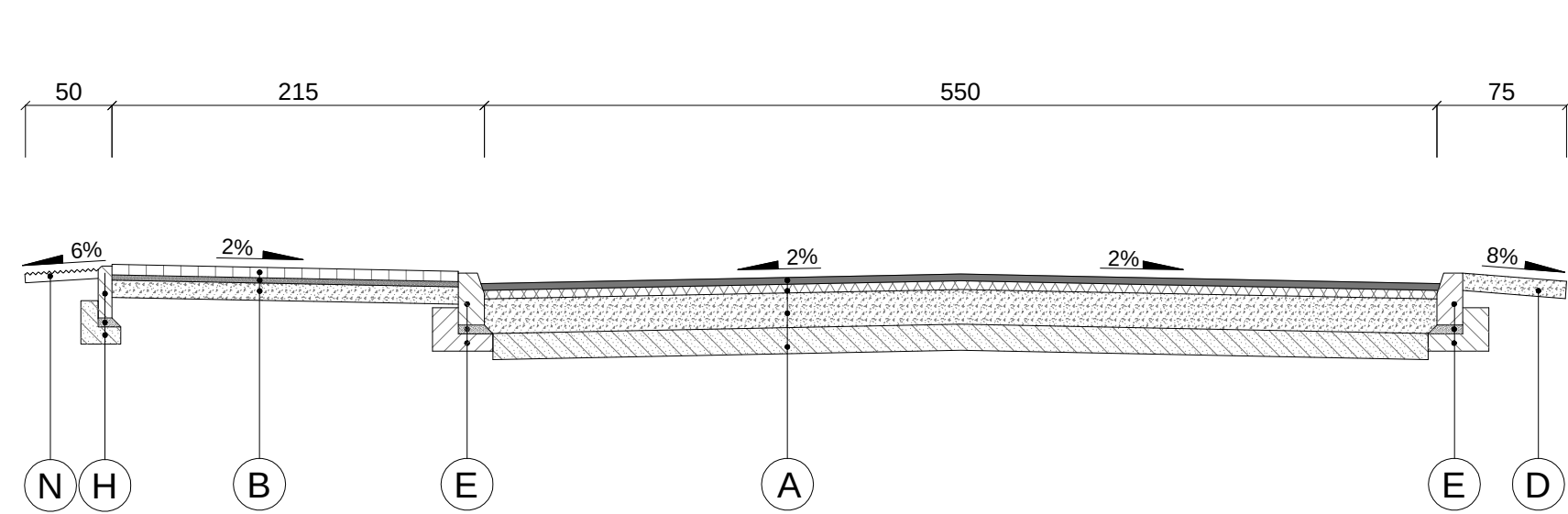
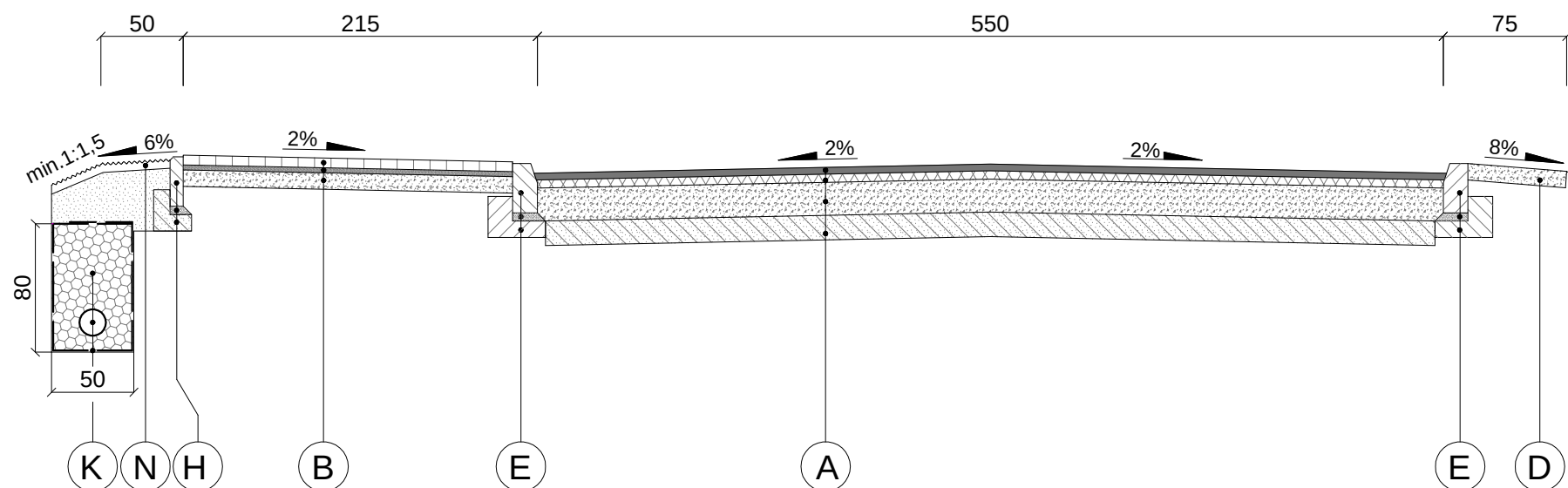


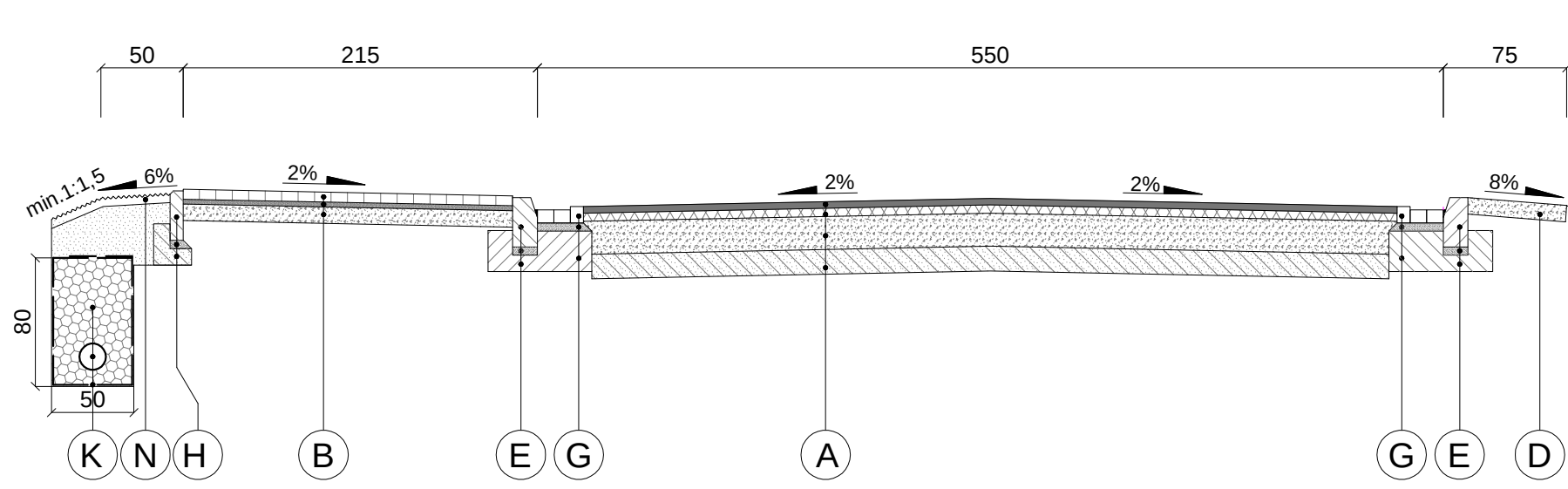
Przekrój normalny A-A



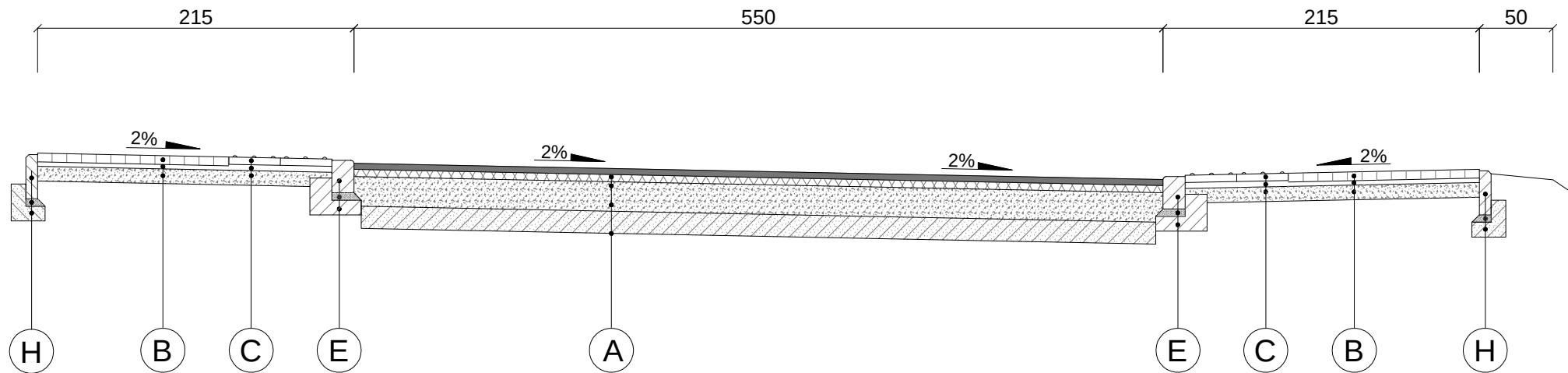
Przekrój normalny B-B



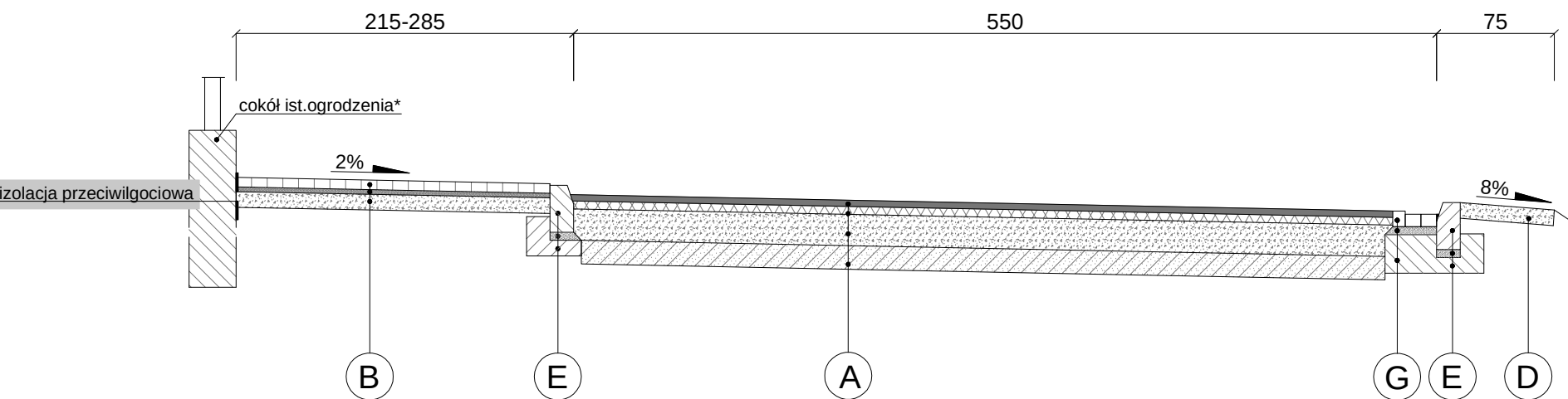
Przekrój normalny C-C



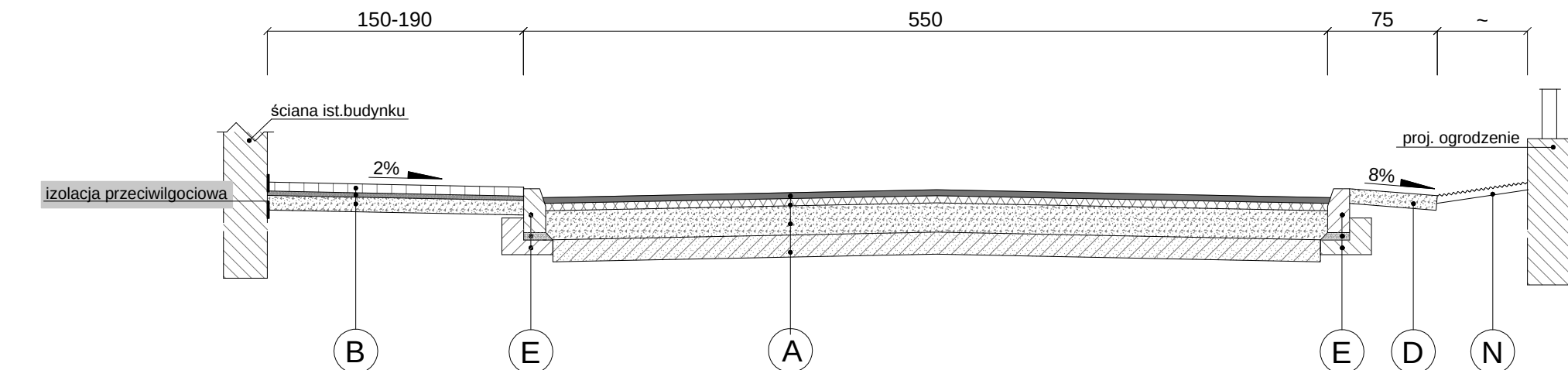
Przekrój normalny D-D



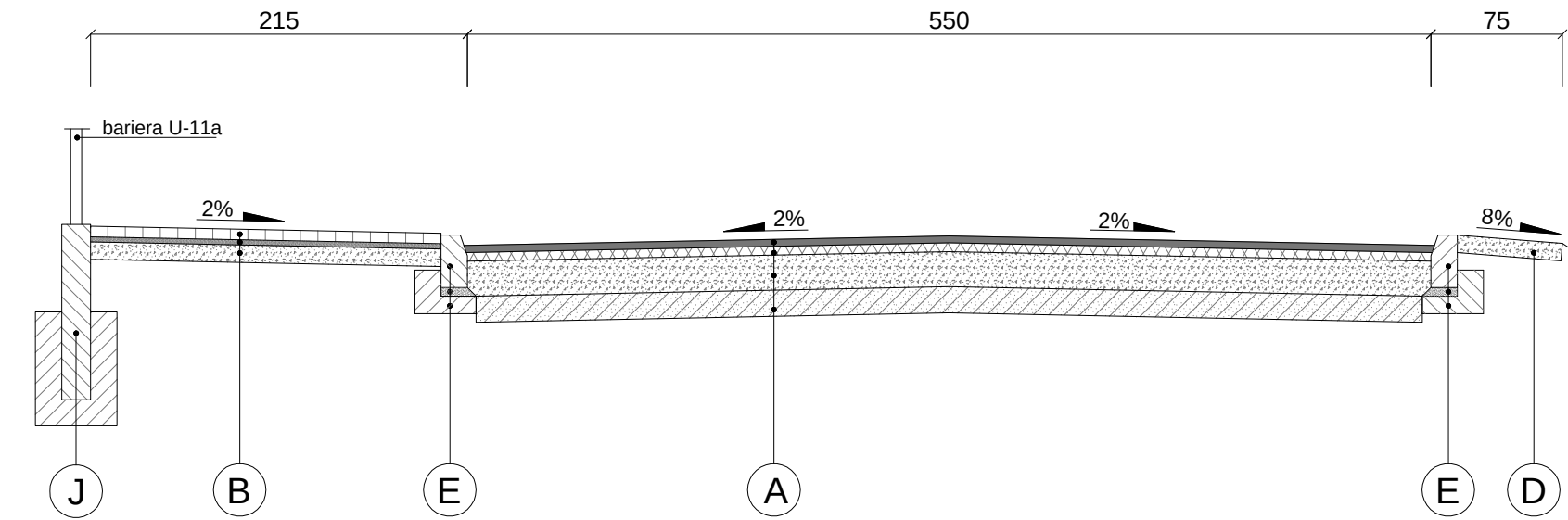
Przekrój normalny E-E



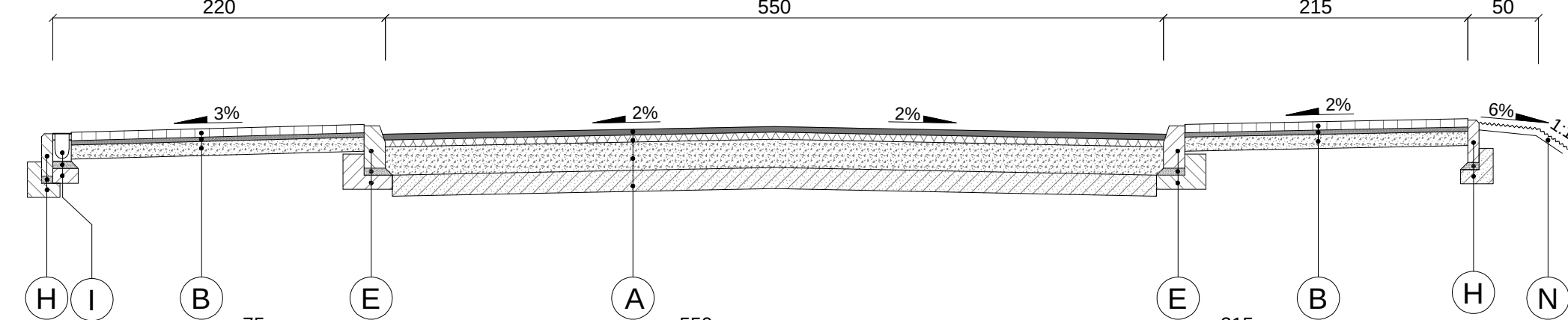
Przekrój normalny F-F



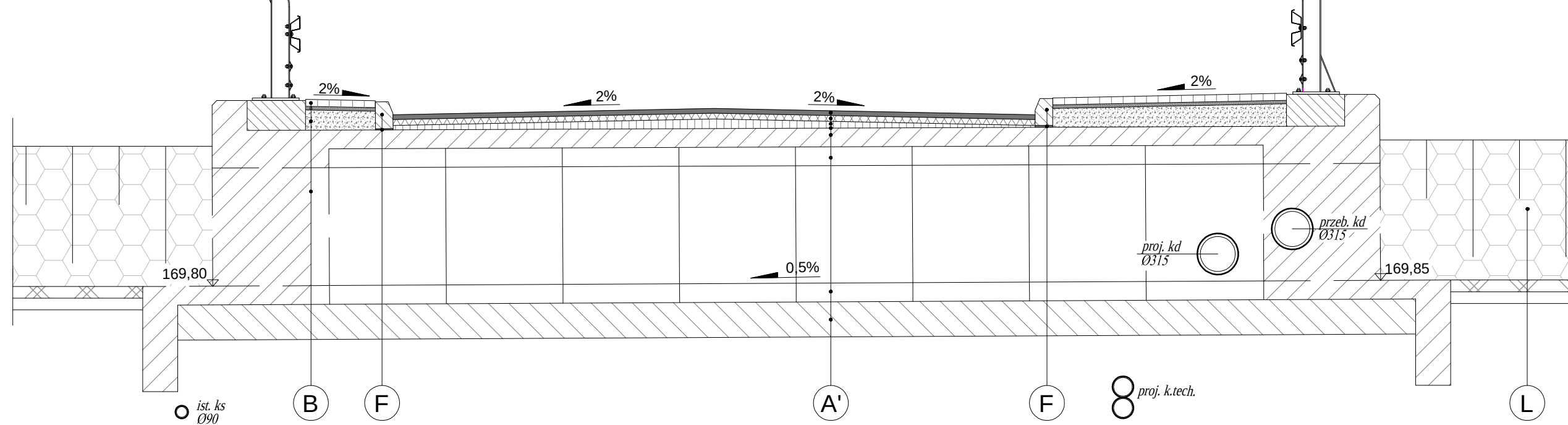
Przekrój normalny G-G



Przekrój normalny H-H



Przekrój normalny I-I



A Jezdnia

4 cm - warstwa ścieralna: beton asfaltowy AC 8 50/70
5 cm - warstwa wiążąca: beton asfaltowy AC 11W 50/70
20 cm - podbudowa zasadnicza: kruszywo łamane 0/31,5 mm stabilizowane mechanicznie C90/3
15 cm - warstwa wzmacniająca: CBGM klasa C1.5/2 (mieszanka związana cementem R_s ≤ 4,0 MPa)

A' Jezdnia

4 cm - warstwa ścieralna: beton asfaltowy AC 8 50/70
5 cm - warstwa wiążąca: beton asfaltowy AC 11W 50/70
geosiatka dwukierunkowa polipropylenowa na podkładzie z włókny, wytrzymałość na rozciąganie 20kN/m
~ cm - warstwa wyrównawcza: beton asfaltowy AC 11W 50/70
geosiatka dwukierunkowa polipropylenowa o węzłach sztywnych, wytrzymałość na rozciąganie 30kN/m
0,5 cm - izolacja gruba z papy termozgrzewalnej
14-16,3 cm - żelbetonowa płyta zespalająca C25/30
132 cm - przepust skrzynkowy - prefabrykaty
30 cm - ława z betonu C8/10

B Chodnik

6 cm - warstwa ścieralna: betonowa kostka brukowa (kolorowa)
3 cm - podsypka cementowo-piaskowa 1:4
10 cm - podbudowa zasadnicza: kruszywo łamane 0/31,5 mm stabilizowane mechanicznie

C Chodnik

5 cm - warstwa ścieralna: płyta betonowa z wypustkami
4 cm - podsypka cementowo-piaskowa 1:4
10 cm - podbudowa zasadnicza: kruszywo łamane 0/31,5 mm stabilizowane mechanicznie

D Pobocze

10 cm - humus z obsianiem trawą

E Krawężniki betonowe

15x22 cm, 15x22/30 cm, 15x30 cm - krawężniki betonowe 15x22 cm - krawężnik betonowy (na końcach zjazdów)
5 cm - podsypka cementowo-piaskowa 1:4
ława z betonu C12/15

F Krawężniki granitowe

15x23 cm - krawężniki granitowe
~ cm - podsypka cementowo-piaskowa 1:4

G Ściek przykrawężnikowy

28x8/10 cm - betonowa kostka brukowa (szara)
5 cm - podsypka cementowo-piaskowa 1:4
ława z betonu C12/15

N Zieleń

5 cm - humus z obsianiem

H Obrzeża betonowe

8x30 cm - obrzeże betonowe
5 cm - podsypka cementowo-piaskowa 1:4
ława z betonu C12/15

I Ściek korytkowy

19 cm - kanał z polimerobetonu szer.10 cm z rusztem żeliwnym
5 cm - podsypka cementowo-piaskowa 1:4
ława z betonu C12/15

J Palisada betonowa

100 cm - palisada betonowa 16,5x16,5 cm
5 cm - podsypka cementowo-piaskowa 1:4
ława z betonu C12/15

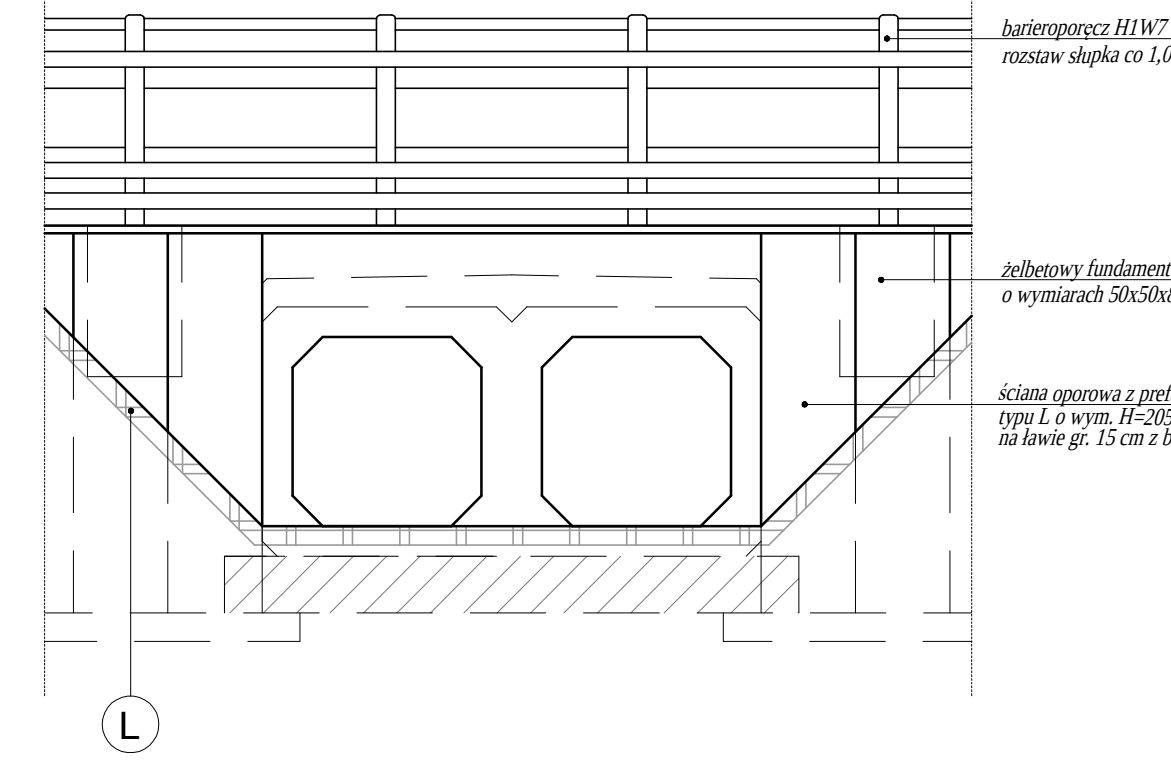
K Drenaż

80 cm - kruszywo naturalne 31,5-63 mm w otulinie z geowłókniny
rura drenarska Ø160 mm

L Umocnienia skarp

10 cm - betonowe płyty ażurowe, zahumusowane i obsiane trawą
5 cm - podsypka cementowo-piaskowa 1:4

UWAGA:
Dodatkowo pod konstrukcjami w przypadku występowania gruntów nienośnych należy wymienić je na warstwę materiału niewysadzinowego: mieszanka niezwiązana o CBR≥20%



Investor:	Wójt Gminy Wodny ul. Siedlecka 43 08-117 Wodny	
Jednostka projektowa:	Krzysztof Karabin ul. 68-110 Siedle, ul. Sokołowska 161AA1-026 tel. 608-402-771, e-mail: biuro@trak-projekt.pl	
Temat:	Poprawa bezpieczeństwa ruchu drogowego na czterech przejściach dla pieszych w Woli Wodyskiej na drogach gminnych 361210W, 361219W, 361212W	
Status:	PROJEKT WYKONAWCZY	
Tytuł rysunku:	Przekroje normalne	Rys. 4
Autoryzacja:	Podpis	Skala: 1:100
Projektant:	mgr inż. Krzysztof Karabin MAZ0122POO008	Data: październik 2021 r.