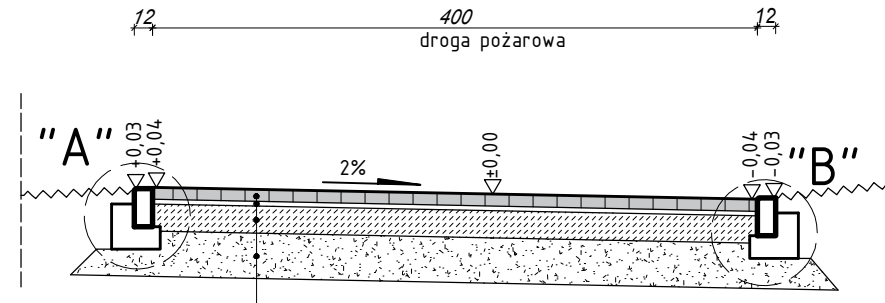
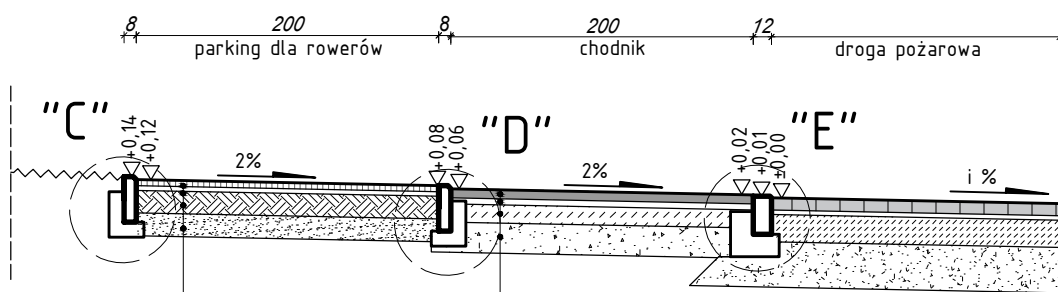


Przekrój A-A
skala 1:50



- 8 cm – kostka brukowa betonowa 10x20 cm prostokątna szara, bezzazowa wg PN-EN 1338 z 2005 r.
- 3 cm – podsypka cementowo-piaskowa 1:4
- 18 cm – podbudowa zasadnicza z mieszanki związanej cementem C_{3/4} 6 MPa wg PN-EN 14227-1:2013-10
- 30 cm – warstwa mrozochrona z mieszanki związanej cementem z C_{15/2} 4 MPa wg PN-EN 14227-1:2013-10

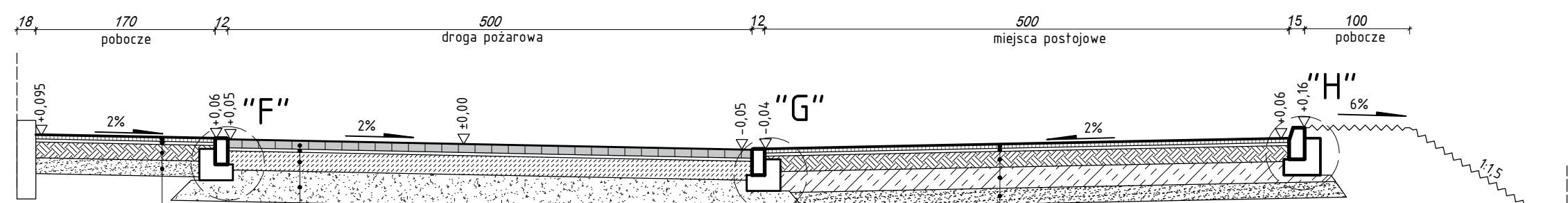
Przekrój B-B
skala 1:50



- 4 cm – geokrata systemowa z tworzywa sztucznego, grubość ścianki min. 3 mm, oczka ok. 7x7 cm, powierzchnia biologicznie czynna nie mniej niż 88%, kolor zielony
- 3 cm – warstwa wyrównująca z mieszanki: ok. 47%+47%+6%: piasku kwarcowego + kruszywo 0/2 f5 + humus
- geowłóknina separacyjna o gramaturze min. 100g/m²
- 15 cm – warstwa nośna, żyzna: 70% kruszywo 0/31,5 f₃ wg WT-4 jak dla podbudowy zasadniczej +30% humus

- 6 cm – kostka brukowa betonowa 10x20 cm prostokątna, bezzazowa grafitowa, wg PN-EN 1338 z 2005 r.
- 4 cm – podsypka cementowo-piaskowa 1:4
- 12 cm – podbudowa zasadnicza z mieszanki związanej cementem C_{3/4} 6 MPa wg PN-EN 14227-1:2013
- moduł odkształcenia wtórnego E₂≥50 MPa
- 20 cm – warstwa ulepszonego podłoża z mieszanki związanej cementem C_{15/2} 4 MPa wg PN-EN 14227-1:2013
- moduł odkształcenia wtórnego E₂≥25 MPa

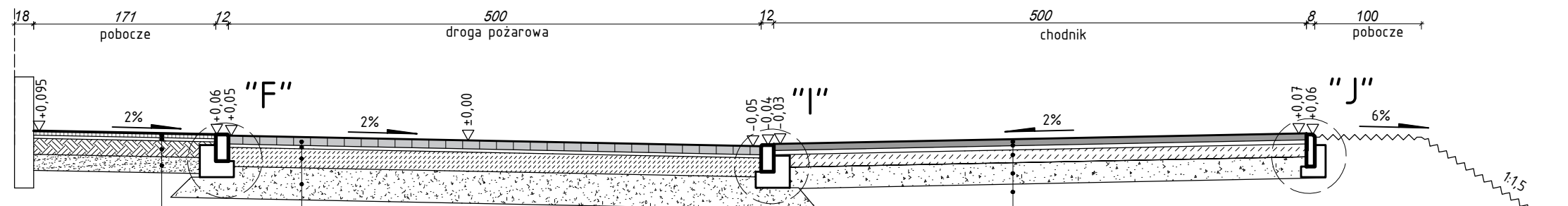
Przekrój C-C
skala 1:50



- 8 cm – kostka brukowa betonowa 10x20 cm prostokątna, szara, bezzazowa wg PN-EN 1338 z 2005 r.
- 3 cm – podsypka cementowo-piaskowa 1:4
- 18 cm – podbudowa zasadnicza z mieszanki związanej cementem C_{3/4} 6 MPa wg PN-EN 14227-1:2013-10
- 30 cm – warstwa mrozochrona z mieszanki związanej cementem z C_{15/2} 4 MPa wg PN-EN 14227-1:2013-10

- 4 cm – geokrata systemowa z tworzywa sztucznego, grubość ścianki min. 5 mm, oczka ok. 6x6 cm, powierzchnia biologicznie czynna nie mniej niż 86%, dopuszczalny nacisk nie mniej niż 250 kN/oś, kolor zielony
- 3 cm – warstwa wyrównująca z mieszanki: ok. 47%+47%+6%: piasku kwarcowego + kruszywo 0/2 f5 + humus
- geowłóknina separacyjna o gramaturze min. 100g/m²
- 15 cm – warstwa nośna, żyzna: 70% kruszywo 0/31,5 f₃ wg WT-4 jak dla podbudowy zasadniczej +30% humus
- 20 cm – warstwa nośna: kruszywo 0/63 f₃ wg WT-4 jak dla podbudowy zasadniczej
- 15 cm – warstwa drenażowa: kruszywo 0/2 f₅ wg PN-EN 13242+A1:2010
- geowłóknina separacyjna o gramaturze min. 150g/m²

Przekrój D-D
skala 1:50

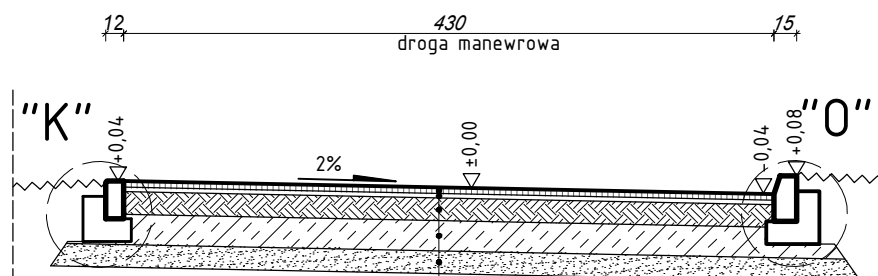


- 4 cm – geokrata systemowa z tworzywa sztucznego, grubość ścianki min. 5 mm, oczka ok. 6x6 cm, powierzchnia biologicznie czynna nie mniej niż 86%, dopuszczalny nacisk nie mniej niż 250 kN/oś, kolor zielony
- 3 cm – warstwa wyrównująca z mieszanki: ok. 47%+47%+6%: piasku kwarcowego + kruszywo 0/2 f5 + humus
- geowłóknina separacyjna o gramaturze min. 100g/m²
- 15 cm – warstwa nośna, żyzna: 70% kruszywo 0/31,5 f₃ wg WT-4 jak dla podbudowy zasadniczej +30% humus
- 20 cm – warstwa nośna: kruszywo 0/63 f₃ wg WT-4 jak dla podbudowy zasadniczej
- 15 cm – warstwa drenażowa: kruszywo 0/2 f₅ wg PN-EN 13242+A1:2010
- geowłóknina separacyjna o gramaturze min. 150g/m²

- 8 cm – kostka brukowa betonowa 10x20 cm prostokątna, szara, bezzazowa wg PN-EN 1338 z 2005 r.
- 3 cm – podsypka cementowo-piaskowa 1:4
- 18 cm – podbudowa zasadnicza z mieszanki związanej cementem C_{3/4} 6 MPa wg PN-EN 14227-1:2013-10
- 30 cm – warstwa mrozochrona z mieszanki związanej cementem z C_{15/2} 4 MPa wg PN-EN 14227-1:2013-10

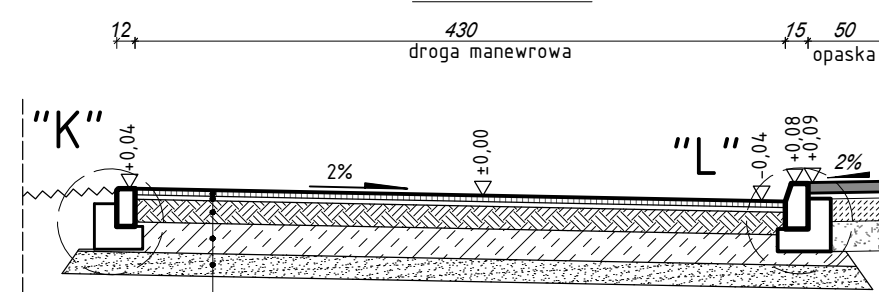
- 6 cm – kostka brukowa betonowa 10x20 cm prostokątna grafitowa, bezzazowa wg PN-EN 1338 z 2005 r.
- 4 cm – podsypka cementowo-piaskowa 1:4
- 12 cm – podbudowa zasadnicza z mieszanki związanej cementem C_{3/4} 6 MPa wg PN-EN 14227-1:2013
- moduł odkształcenia wtórnego E₂≥50 MPa
- 20 cm – warstwa ulepszonego podłoża z mieszanki związanej cementem C_{15/2} 4 MPa wg PN-EN 14227-1:2013
- moduł odkształcenia wtórnego E₂≥25 MPa

Przekrój E-E
skala 1:50



- 4 cm – geokrata systemowa z tworzywa sztucznego, grubość ścianki min. 5 mm, oczka ok. 6x6 cm, powierzchnia biologicznie czynna nie mniej niż 86%, dopuszczalny nacisk nie mniej niż 250 kN/oś, kolor grafitowy
- 3 cm – warstwa wyrównująca z mieszanki: ok. 47%+47%+6%: piasku kwarcowego + kruszywo 0/2 f5 + humus
- geowłóknina separacyjna o gramaturze min. 100g/m²
- 15 cm – warstwa nośna, żyzna: 70% kruszywo 0/31,5 f₃ wg WT-4 jak dla podbudowy zasadniczej +30% humus
- 20 cm – warstwa nośna: kruszywo 0/63 f₃ wg WT-4 jak dla podbudowy zasadniczej
- 15 cm – warstwa drenażowa: kruszywo 0/2 f₅ wg PN-EN 13242+A1:2010
- geowłóknina separacyjna o gramaturze min. 150g/m²

Przekrój F-F
skala 1:50



- 4 cm – geokrata systemowa z tworzywa sztucznego, grubość ścianki min. 5 mm, oczka ok. 6x6 cm, powierzchnia biologicznie czynna nie mniej niż 86%, dopuszczalny nacisk nie mniej niż 250 kN/oś, kolor grafitowy
- 3 cm – warstwa wyrównująca z mieszanki: ok. 47%+47%+6%: piasku kwarcowego + kruszywo 0/2 f5 + humus
- geowłóknina separacyjna o gramaturze min. 100g/m²
- 15 cm – warstwa nośna, żyzna: 70% kruszywo 0/31,5 f₃ wg WT-4 jak dla podbudowy zasadniczej +30% humus
- 20 cm – warstwa nośna: kruszywo 0/63 f₃ wg WT-4 jak dla podbudowy zasadniczej
- 15 cm – warstwa drenażowa: kruszywo 0/2 f₅ wg PN-EN 13242+A1:2010
- geowłóknina separacyjna o gramaturze min. 150g/m²

Jednostka projektowa	ARPOT biuro projektowe K.Grosiak, K.Potocki Sp.J. ul.Lubelska 7, 23-400 Bilgoraj ☎ 084 686 45 92 ✉ sekretariat@arpot.pl 🌐 www.arpot.pl		
Investor	Gmina Tarnogród ul. T. Kościuszki 5, 23-420 Tarnogród		
Lokalizacja inwestycji	Różaniec Drugi 171, 23-420 Tarnogród dz.nr ew.: 382/2; jedn.ewid.: 060212_5 Tarnogród; obręb: 0005 Różaniec II		
NAZWA INWESTYCJI	Podniesienie standardów edukacyjnych Szkoły Podstawowej im. Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Różańcu Drugim poprzez utworzenie przedszkola przy szkole wraz z termomodernizacją i przebudową wnętrza		
NAZWA ZAMIERZENIA BUD.	PRZEBUDOWA SEGMENTU ZACHODNIEGO SZKOŁY PODSTAWOWEJ W RÓŻAŃCU DRUGIM NA POTRZEBY PRZEDSZKOLA I ŻŁOBKA		
Treść rysunku			
PRZESKROJE NORMALNE			
Nr zlecenia	Stadium	Branża	
6/2021	PT	Drogowa	
ZESPÓŁ PROJEKTOWY			
Wyszczególnienie	Imię, Nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
Projektant	inż. Krzysztof Potocki	GP-P-7342/118/94	
Sprawdzający	mgr inż. Jerzy Góralski	LUB/0042/P000/05	
Opracował	mgr inż. Grzegorz Pasierbiewicz		
Data opracowania	Skala	Nr rys.	
01/2022	rys.	1:50	D-1.1