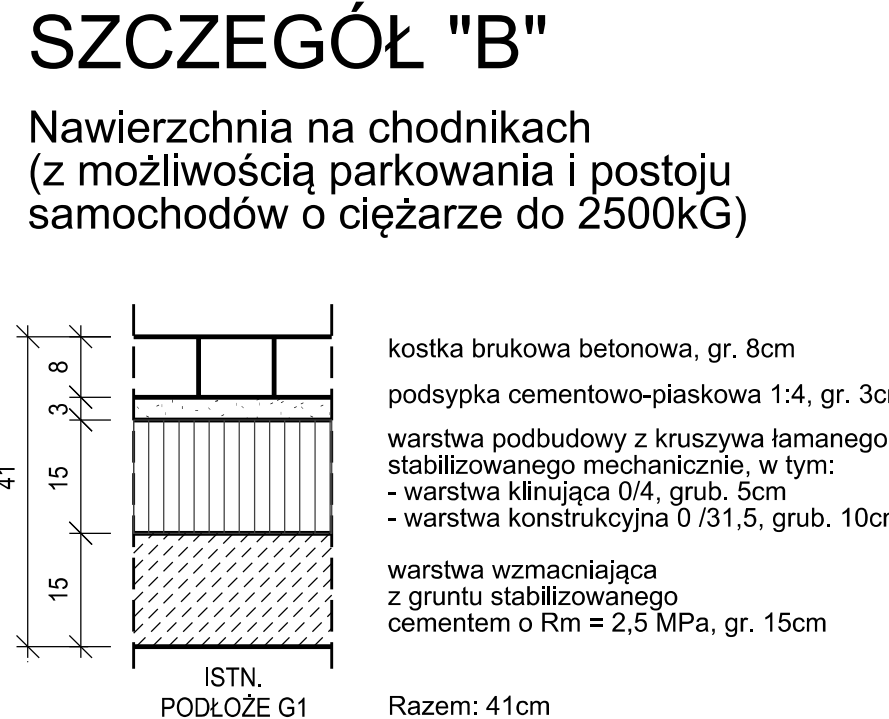


Nawierzchnia na drodze dojazdowej
i na placu PSZOK, kategoria ruchu KR2



CHODNIK

CHODNIK

PAS ZIELENI

obsianie trawa
humus gr. 10 cm

obrzeże betonowe 8x30 cm
podsypka piaskowa gr. 5 cm

kręgiel bet. 20x30x100 cm
podsypka cem. - płask. gr. 3 cm
ława z betonu C-12/15 gr. 15 cm

PAS ZIELENI

CHODNIK

obsianie trawa
humus gr. 10 cm

1

5

18

41

15

8

3

15

obrzeże betonowe 8x30 cm
podsypka piaskowa gr. 5 cm

PAS ZIELENI

obsianie trawa
humus gr. 10 cm

1

5

18

B

krawężnik bet. 20x30x100 cm
 podsypka cem. - płask. gr. 5 cm
 ława z betonu C-12/15 gr. 15 cm

istn. nawierzchnia bitumiczna

istn. podbudowa z kruszywa

ISTN. NAWIERZCHNIA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW

82

7

5

20

25

25

25

1

1

3

15

25

A

Diagram illustrating the cross-section of a garden bed (ogródzik) structure, showing various layers and materials.

Dimensions (cm):

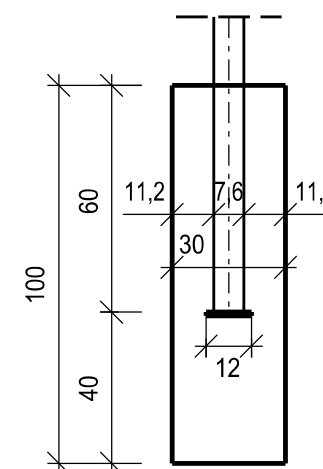
- Top layer (grass): 5
- Substrate layer (humus): 10
- Concrete curb (krawężnik bet.): 12
- Concrete base (ława z betonu): 15
- Grass layer (obsianie trawą): 15
- Substrate layer (humus): 15
- Concrete curb (krawężnik bet.): 20
- Concrete base (ława z betonu): 15
- Grass layer (obsianie trawą): 20
- Substrate layer (humus): 20
- Concrete curb (krawężnik bet.): 20
- Concrete base (ława z betonu): 20
- Grass layer (obsianie trawą): 20
- Substrate layer (humus): 20

Materials and Layers:

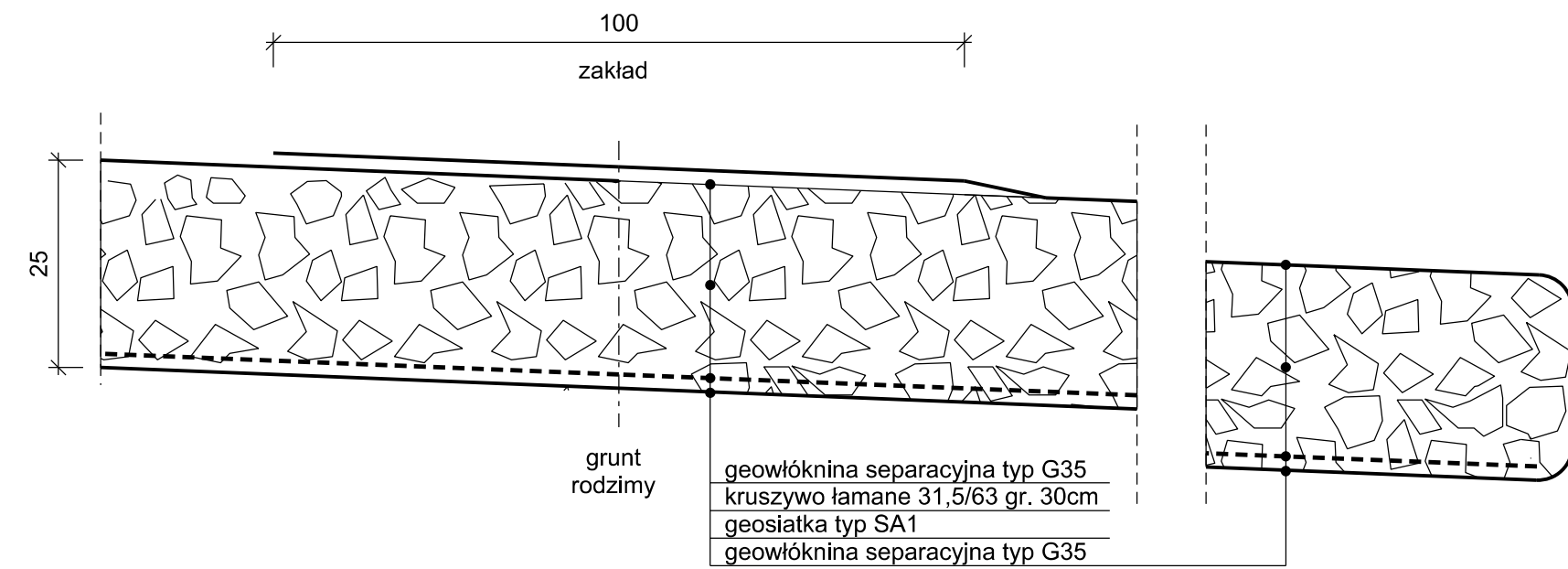
- Obsianie trawą (Grass sowing)
- humus gr. 10 cm (Humus, 10 cm thick)
- krawężnik bet. 20x30x100 cm (Concrete curb, 20x30x100 cm)
- podsyпка cem. - piasek, gr. 3 cm (Concrete bedding - sand, 3 cm thick)
- ława z betonu C-12/15 gr. 15 cm (Concrete base, C-12/15, 15 cm thick)

[illegible]

fundament ogrodzenia
skala 1:20

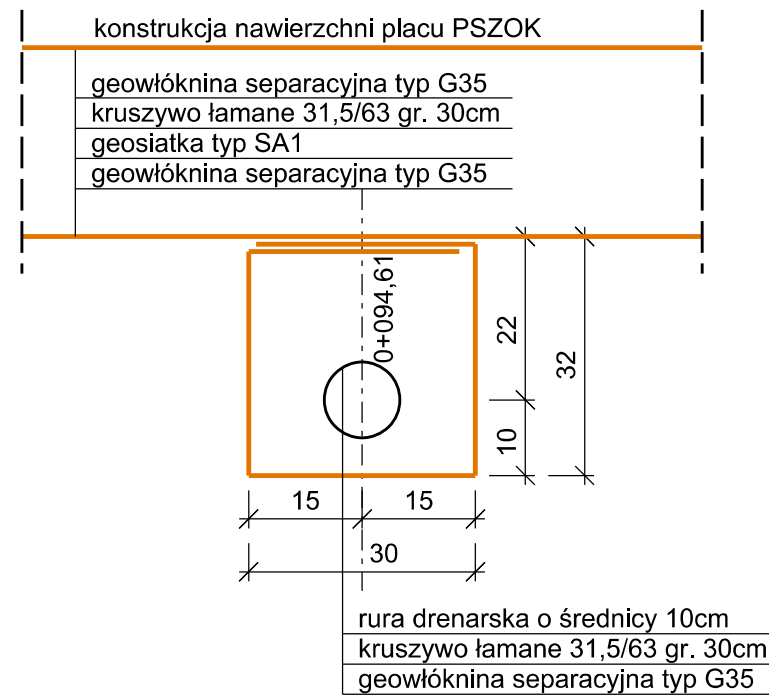


Schemat ułożenia geosiatki i geowłókniny przekroje w osi i na krawędzi materaca



Technical drawing of a road cross-section showing the placement of geotextiles and geogrids. The drawing includes labels for 'szerokość zmienna w zależności od wysokości nasypu' (width varies with embankment height), 'geowłóknina separacyjna' (separating geotextile), 'geosiatka' (geogrid), 'zakład geosiatki' (geogrid fold), 'zakład geowłókniny' (geotextile fold), and dimensions '40' and '50'.

fundament ogrodzenia



NAZWA OBJEKTU:	PROJEKT WYKONAWCZY budowy punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych w Kobylinie w Gminie Grójec		Załącznik
			4
NAZWA RYSUNKU:	SZCZEGÓŁY KONSTRUKCYJNE		Skala
			1:10
		Data	
		11.2013	
	Imię i Nazwisko	Specjalność i nr uprawnień	Podpis
PROJEKTOWAŁ:	inż. Robert Szczepanik	drogi MAZ/0279/POOD/04	
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Arkadiusz Merchel	drogi 157/01/OŁ	