

IV dalis

3,0 m angos pralaidos konstrukcija

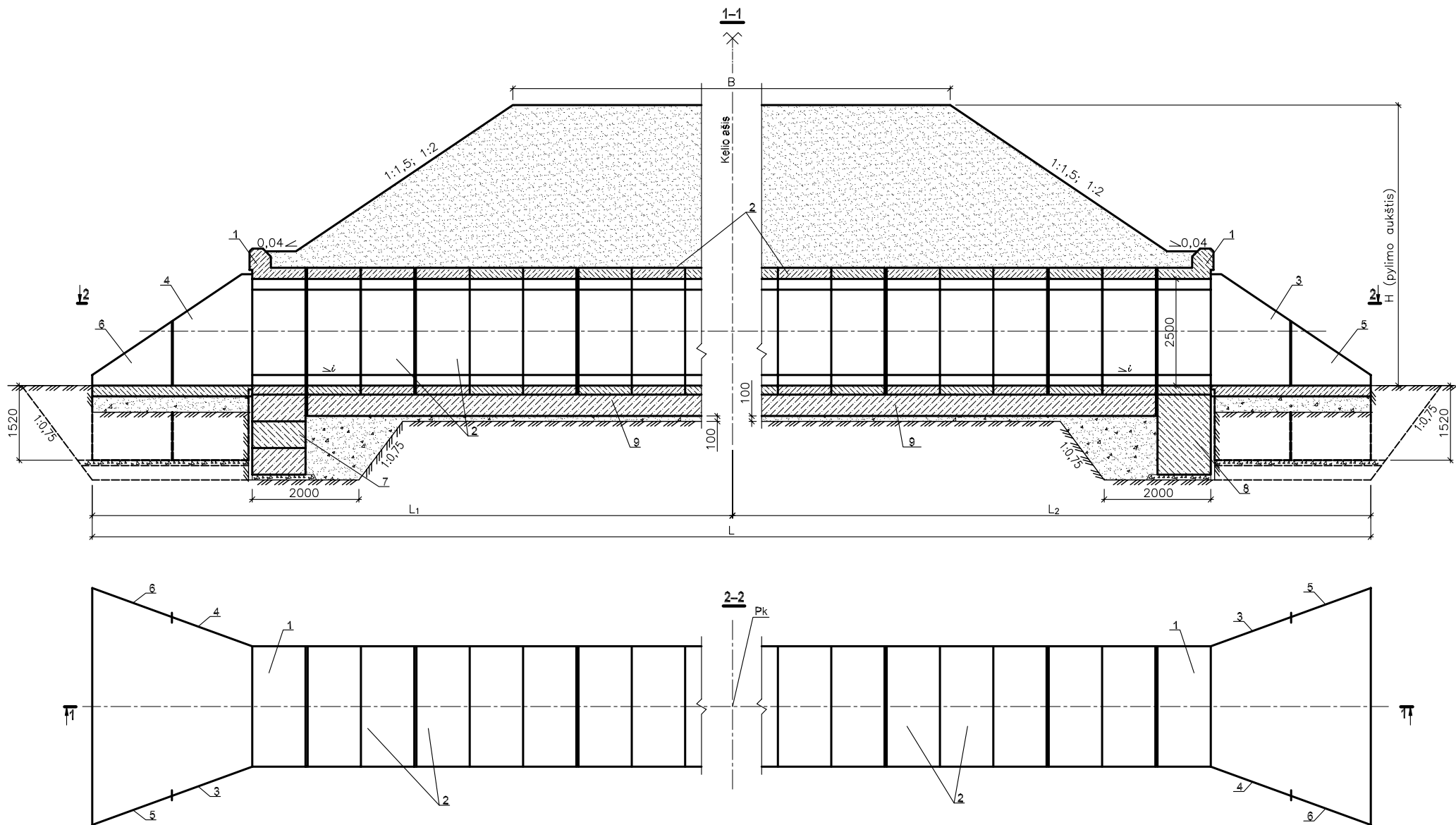
TURINYS

21. Stačiakampės 3,0 m angos pralaidos elementų išdėstymo schema	27
22. Stačiakampės 3,0 m angos pralaidos elementų specifikacija pagal schemą	28
23. Stačiakampės 3,0 m angos pralaidos pjūvis ir lentelės	29
24. Stačiakampės 3,0 m angos pralaidos ant monolitinio betono pamato elementų detalės	30
25. Stačiakampės 3,0 m angos pralaidos ant monolitinio betono pamato geometriniai parametrai ir blokų specifikacija	31
26. Stačiakampės 3,0 m angos pralaidos antgalių fasadas ir planas	32
27. Stačiakampės 3,0 m angos pralaidos antgalių pjūviai	33
28. Stačiakampės 3,0 m angos pralaidos blokai	34

IV dalyje pateikiama 3,0 m angos pralaidos konstrukcija ir jos detalės.

IV dalį reikia skaityti kartu su šiomis dalimis:

- I dalis. Teksto dokumentai, pralaidų blokų žiniaraštis ir medžiagų kiekiai.
- VI dalis. Pralaidų hidroizoliacija ir stropavimas.
- VII dalis. Tvirtinimas ties pralaidų antgaliais, I dalis.
- VIII dalis. Tvirtinimas ties pralaidų antgaliais, II dalis.
- XI dalis. 3,0 m angos pralaidos sekcijų armavimas.
- XIII dalis. Pralaidų sparninių blokų armavimas.



PASTABA:
Matmenys nurodyti mm.

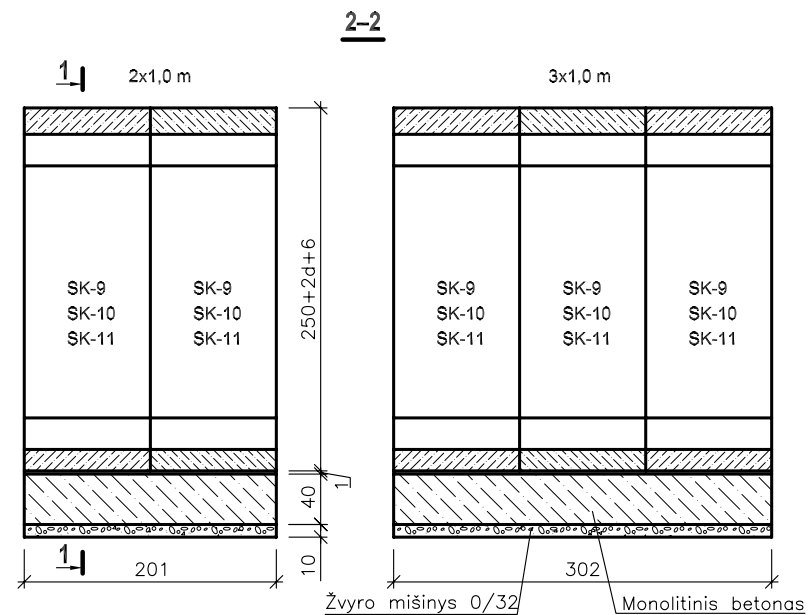
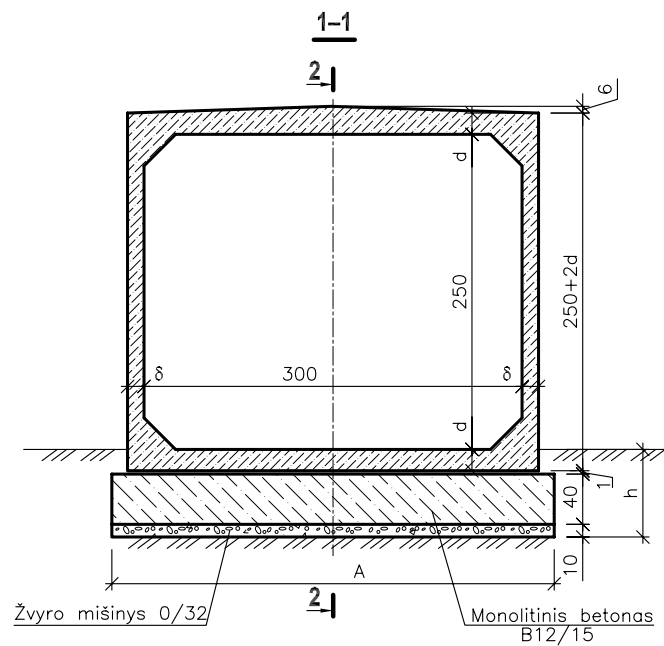
Stačiakampės 3,0 m angos pralaidos
elementų išdėstymo schema

Eil. Nr.	Gaminio markė	Pavadinimas	Pastabos
1	SKA-16	Antgalio sekcija	
2	SK-9 SK-10 SK-11	Pralaidos sekcijos	
3	SPB-2 (D)	Dešinysis sparninis blokas	
4	SPB-2 (K)	Kairysis sparninis blokas	
5	SPB-3 (D)	Dešinysis sparninis blokas	
6	SPB-3 (K)	Kairysis sparninis blokas	
7	PB-1 PB-2	Antgalio pamato blokai	Variantas
8	—	Antgalio monolitinio betono pamatas	
9	—	Monolitinio betono pamatas	

PASTABOS:

1. Antgalių ir sekcijų ilgiai – 1,0 m.
2. Pralaidų sekcijos parenkamos priklausomai nuo pylimo aukščio (žr. aiškinamojo rašto 4 lentelę)

PRALIDOS SEKCIJŲ IŠDĖSTYMAS VISIEMS PYLIMŲ AUKŠČIAMS



PASTABOS:

1. Matmenys nurodyti cm.
2. Sekcijų geometrinius parametrus žr. lapę Nr. 31

Stačiakampės 3,0 m angos pralaidos
ant monolitinio betono pamato
elementų detalės

Geometriniai parametrai

Anga, m	Sekcijos ilgis, m	Pylimo aukštis, m	δ , cm	d, cm	h, cm	A, cm
3,0	1,0	Iki 5,0	16	22	72	352
		5,1–10,0	20	29	79	360
		10,0–20,0	23	38	88	366

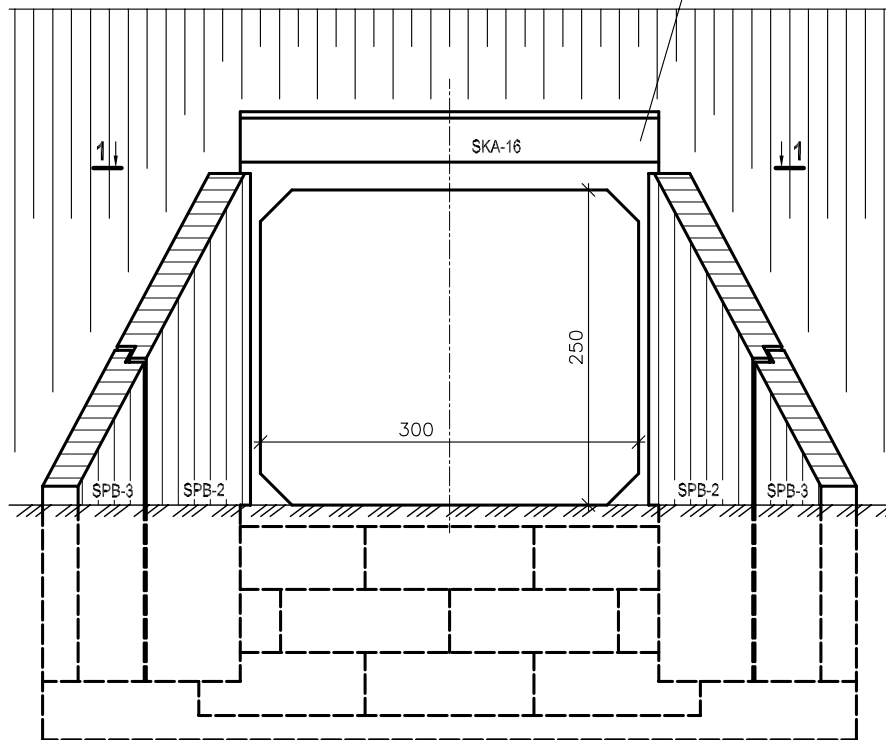
Blokų specifikacija

Anga, m	Sekcijos ilgis, m	Pylimo aukštis, m	Bloko pavadinimas	Sekcijų išdėstymas 2×1,0 m ir 2×0,75 m				Bloko masė, t	Sekcijų išdėstymas 3×1,0 m ir 4×0,75 m				Bloko masė, t
				Bloko markė	Betono kiekis m³	Blokų skaičius vnt.	Bendras betono kiekis, m³		Bloko markė	Betono kiekis m³	Blokų skaičius vnt.	Bendras betono kiekis, m³	
3,0	1,0	Iki 5,0	Pralaidos sekcija	SK-9	2,49	2	4,98	6,2	SK-9	2,49	3	7,47	6,2
		5,1–10,0	Pralaidos sekcija	SK-10	3,20	2	6,40	8,0	SK-10	3,20	3	9,60	8,0
		10,0–20,0	Pralaidos sekcija	SK-11	4,02	2	8,04	10,0	SK-11	4,02	3	12,06	10,0

Stačiakampės 3,0 m angos pralaidos
ant monolitinio betono pamato
geometriniai parametrai ir blokų specifikacija

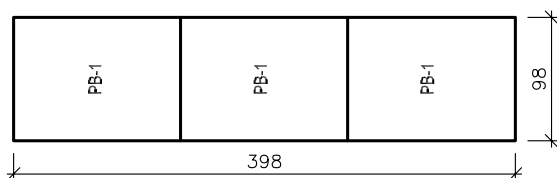
FASADAS

Antgalio sekcija

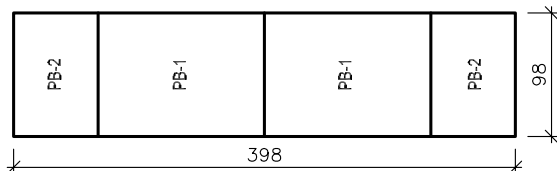


I tipo pamato blokų išdėstymas

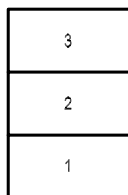
Pirma ir trečia eilė



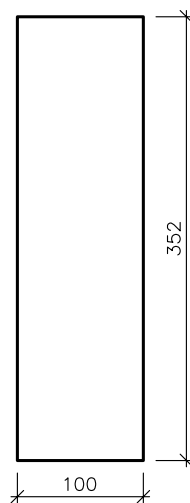
Antra eilė



Pamato blokų eilės

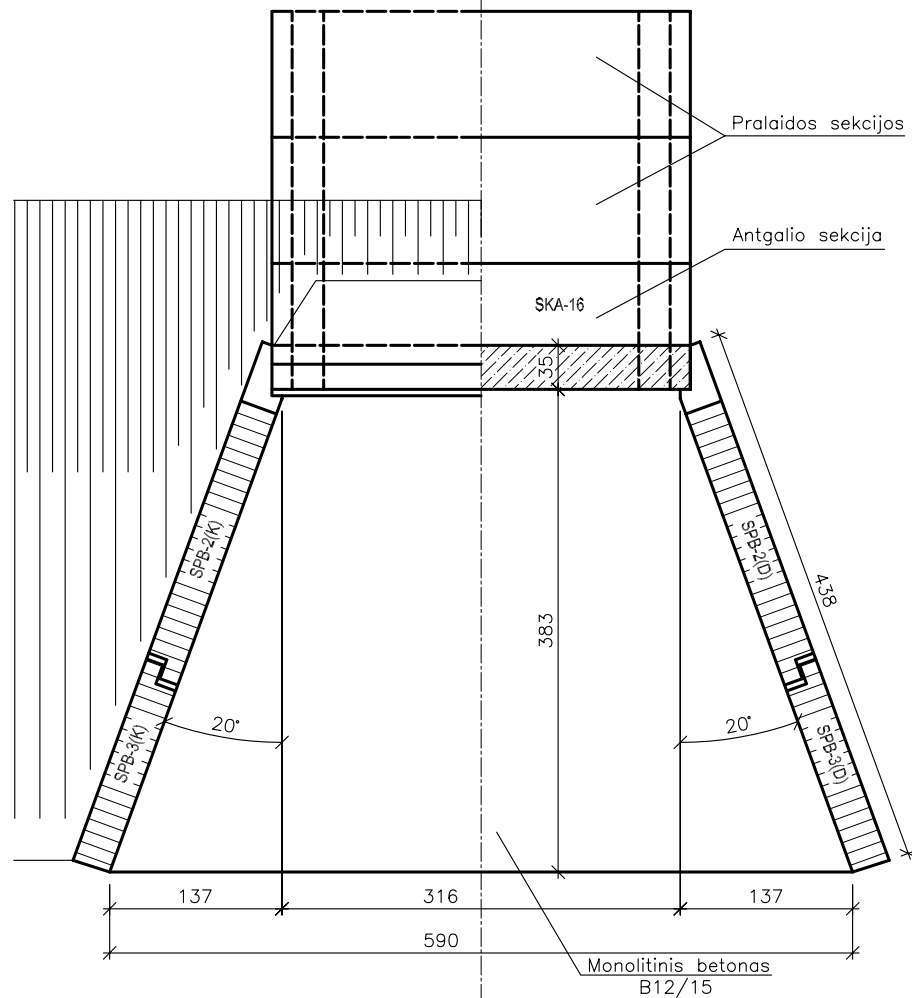


II tipo monolitinio pamato planas



PLANAS

1-1

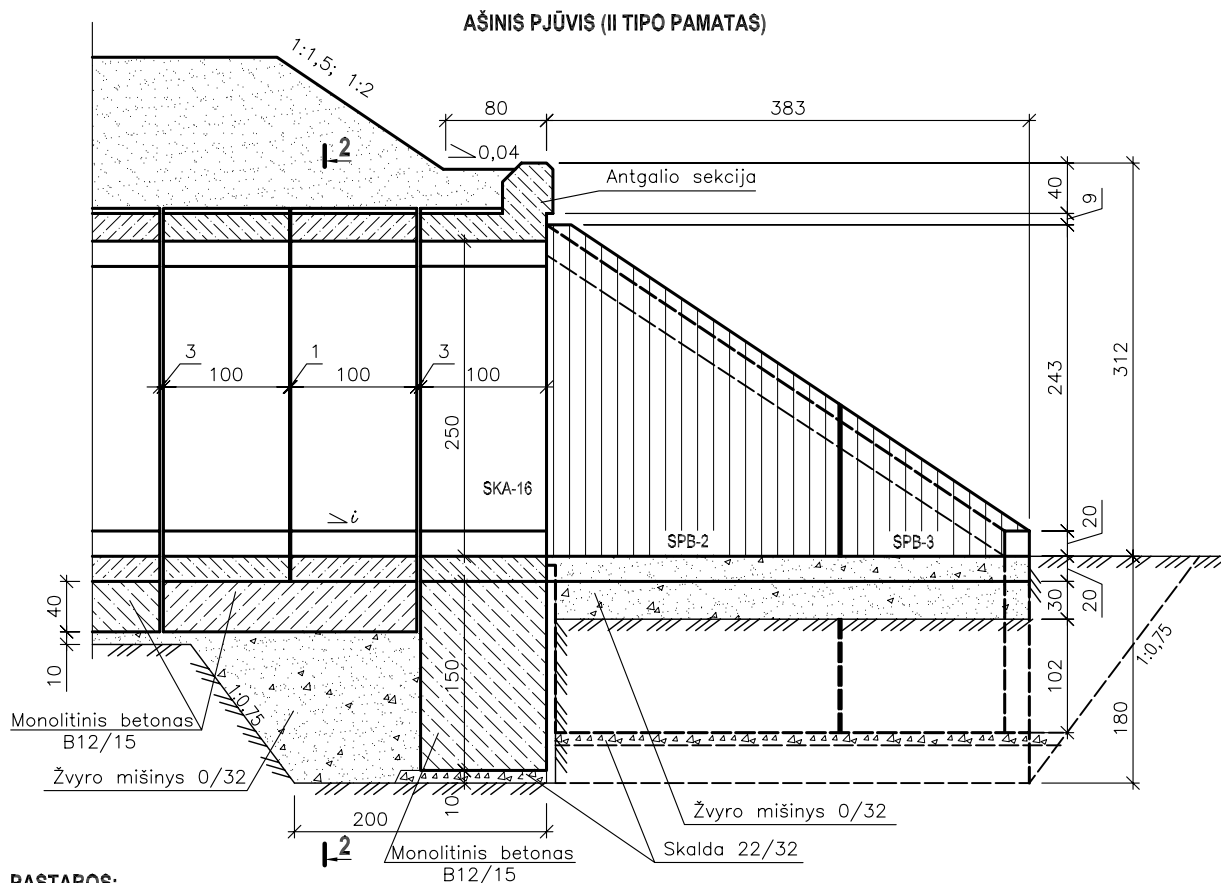
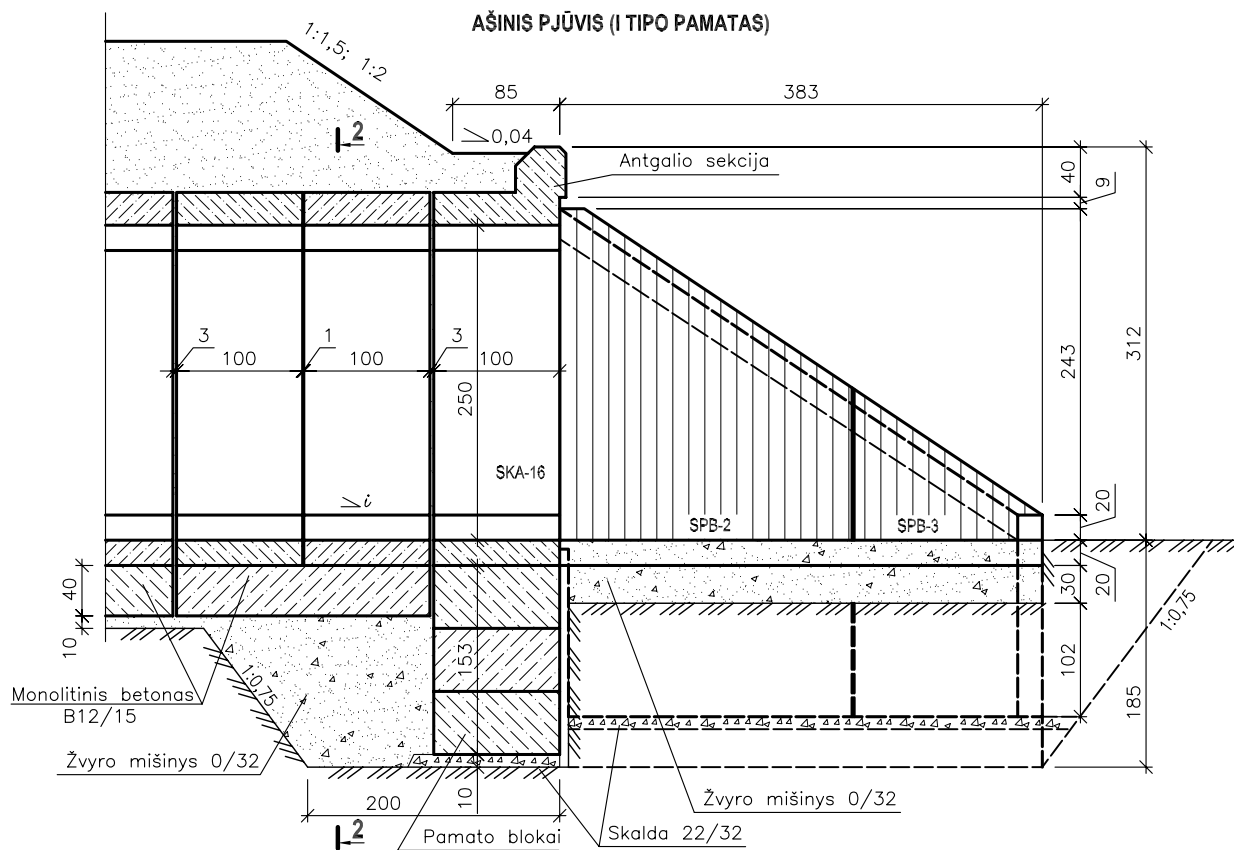


Monolitinis betonas
B12/15

PASTABOS:

1. Matmenys nurodyti cm.
2. Antgalio įrengimo zonoje pamato duobė įrengiama vienodo gylio, nors antgalių sekcijų ir sparnų aukščiai skirtingi.
3. Visi pralaidų elementai (blokai) turintys sąlytį su gruntu turi būti padengti hidroizoliacija (detalės žr. brėžinyje Nr. 43)
5. Blokų geometrinius parametrus žr. lape Nr. 31

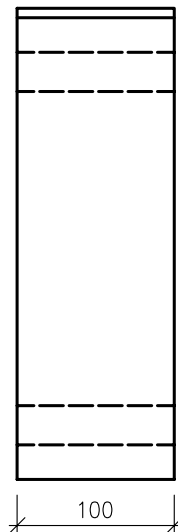
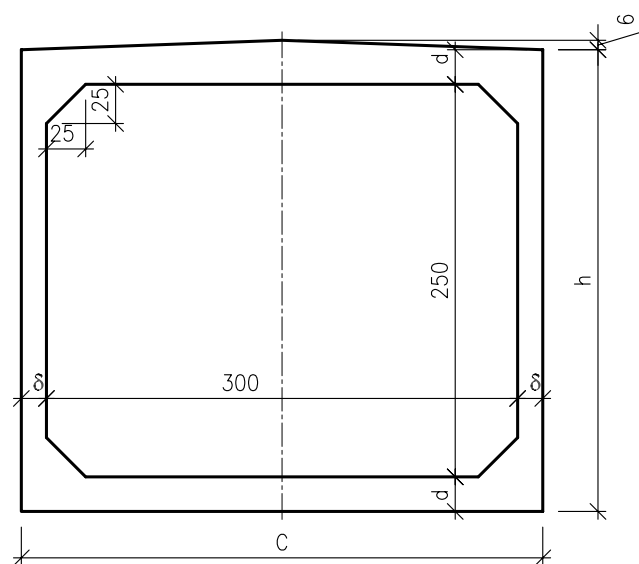
Stačiakampės 3,0 m angos pralaidos
antgalių fasadas ir planas

**PASTABOS:**

1. Matmenys nurodyti cm.
2. Antgalio įrengimo zonoje pamato duobė įrengiama vienodo gylio, nors antgalių sekcijų ir sparnų aukščiai skirtingi.
3. Visi pralaidų elementai (blokai) turintys sąlytį su gruntu turi būti padengti hidroizoliacija (detalės žr. brėžinyje Nr. 43)
5. Blokų geometrinius parametrus žr. lape Nr. 31

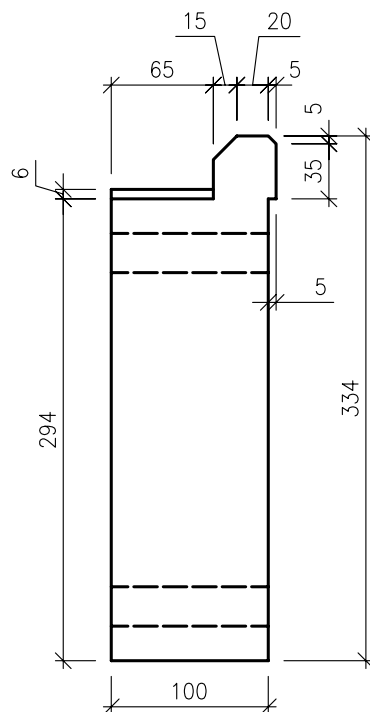
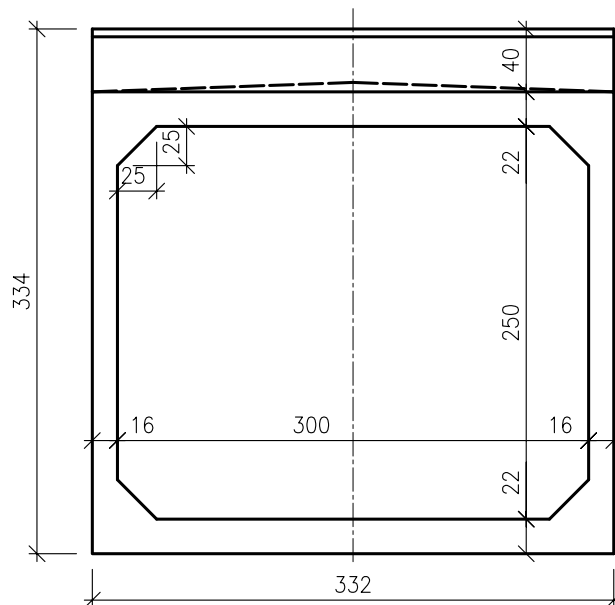
Stačiakampės 3,0 m angos pralaidos
antgalių pjūviai

SEKCIJŲ BLOKAI SK-9; SK-10; SK-11

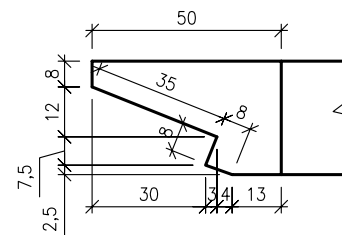


Blokas	δ , cm	d, cm	c, cm	h, cm
SK-9	16	22	332	294
SK-10	20	29	340	308
SK-11	23	38	346	326

ANTGALIO BLOKAS SKA-16



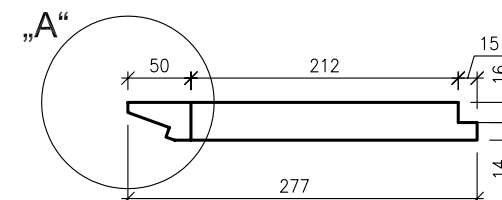
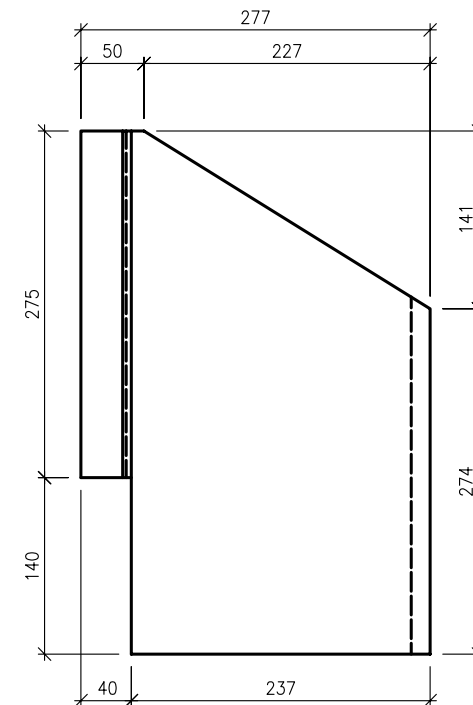
Detalė „A“



PAŖTABOS:

1. Matmenys nurodyti cm.
2. Sparinius blokus SPB-3(D, K) ir pamatų blokus PB-1 ir PB-2 žiūrėti brėžiniuose Nr. 18; 26.

SPARNINIS BLOKAS SPB-2



Stačiakampės 3,0 m angos
pralaidos blokai