

## **VIII dalis**

### **Tvirtinimas ties 0,4–0,8 m skersmens vandens pralaidų antgaliai**

#### **TURINYS**

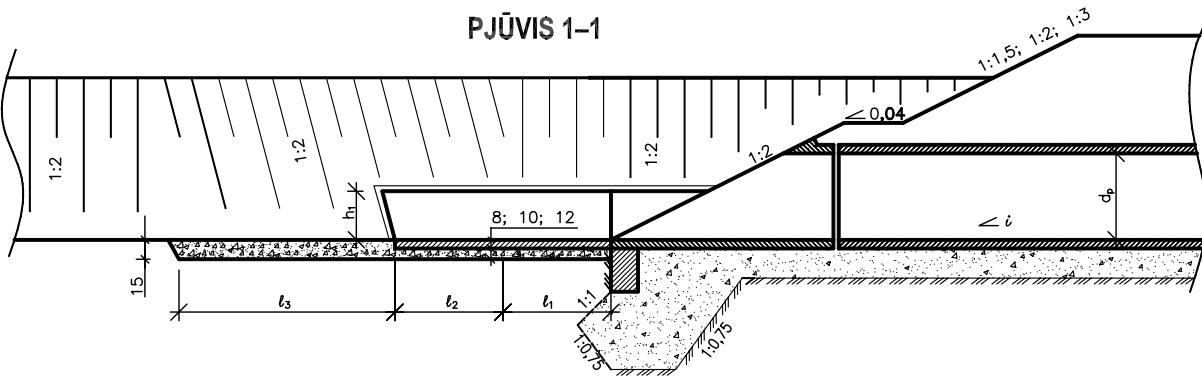
34. Tvirtinimo ties $\varnothing 0,4\text{--}0,8$ m pralaidų antgaliai schema.....	41
35. Tvirtinimo ties $\varnothing 0,4\text{--}0,8$ m pralaidų antgaliai medžiagų kiekiai .....	42

Šioje dalyje pateikiamos tvirtinimo ties 0,4–0,8 m skersmens vandens pralaidų antgaliai konstrukcijos.

VIII dalį reikia skaityti kartu su šiomis dalimis:

- I dalis.      Teksto dokumentai.
- II dalis.     0,4 m ir 0,5 m skersmens vandens pralaidos.
- III dalis.    0,6 m ir 0,8 m skersmens vandens pralaidos.

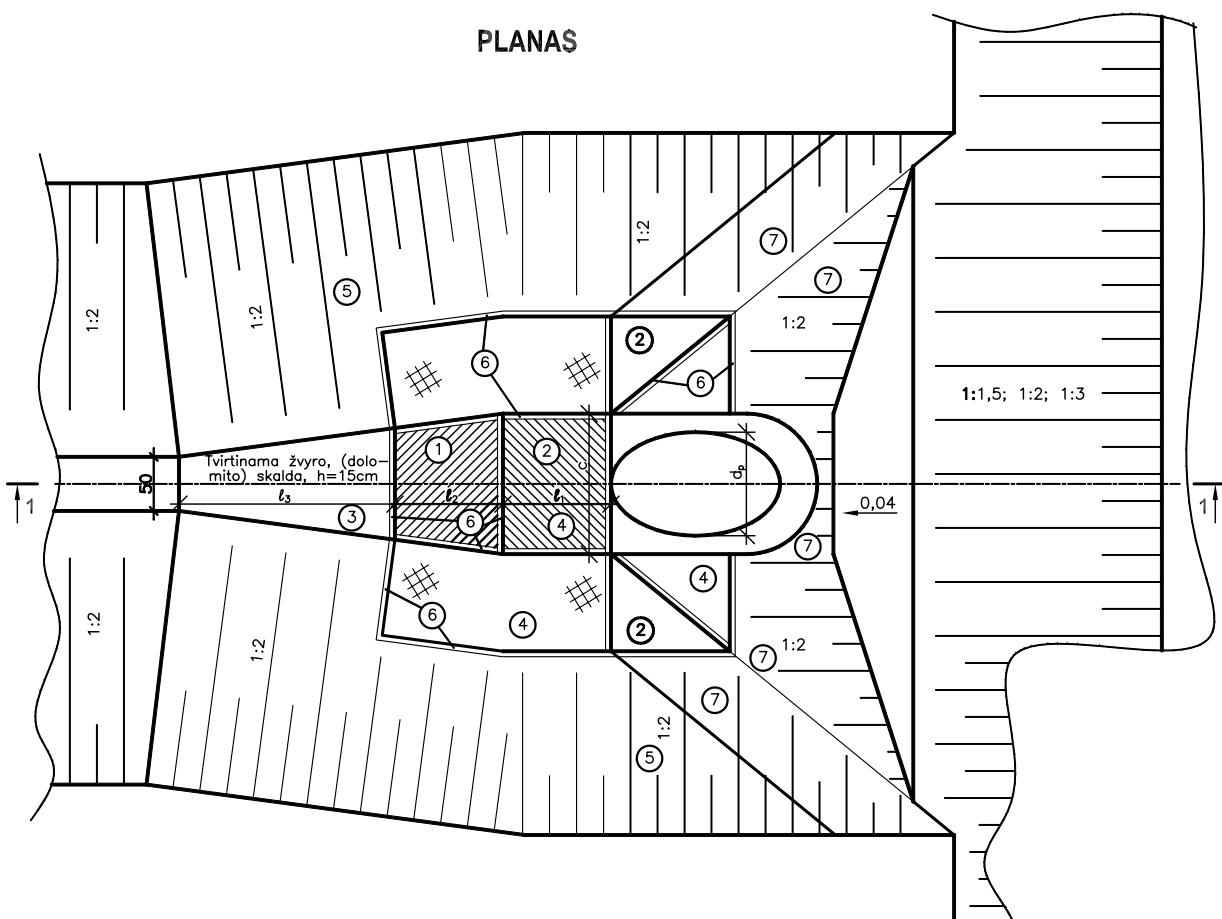
### PJŪVIS 1-1



### TVIRTINIMO BŪDAI

- ① – Monolitinis betonas B12/15, h=12 cm,  
ant skaldos sluoksnio, h=10 cm, (I variantas);
- ② – monolitinis betonas B12/15, h=8 cm,  
ant skaldos sluoksnio, h=10 cm, (I variantas);
- ③ – žvyro (dolomito) skalda 22/32, h=15 cm;
- ④ – blokai P-1 ant skaldos sluoksnio, h=10 cm, (II variantas);
- ⑤ – dirvožemis apsėtas žole, h=10 cm;
- ⑥ – tašeliai impregnuoti antisepktiku;
- ⑦ – geosintetinis tinklas.

### PLANAS



### GEOMETRINIAI PARAMETRAI

Pralaikos skersmuo, $d_p$ , m	Debitas, Q $m^3/s$	Ištekamasis antgalis				Itekamasis antgalis			
		c, cm	$\ell_1$ , cm	$\ell_2$ , cm	$\ell_3$ , cm	$h_1$ , cm	c, cm	$\ell_1$ , cm	$\ell_3$ , cm
0,4	iki 0,18	90	—	—	200	—	90	—	100
0,5	iki 0,28	100	100	—	200	—	100	100	100
0,6	iki 0,40	110	100	100	200	45	110	100	100
0,8	iki 0,74	130	100	100	200	45	130	100	100

### PASTABOS:

1. Tvirtinimo detales žr. lape Nr. 45.
2. Šlaitų tvirtinimo geotekstilių tinklu ir dirvožemiu apsėtu žole darbų kiekiai skaičiuojami individualiai pagal griovio gylį.
3. Matmenys duoti cm.

Tvirtinimo ties  $\varnothing 0,4-0,8$  m  
pralaidų antgaliai schema

### I TEKAMOJO ANTGALIO TVIRTINIMO MEDŽIAGŲ KIEKIAI

Pralaidos skersmuo d <sub>v</sub> , m	I Variantas								II Variantas						Žvyro dolomito skalda 22/32, m <sup>3</sup>
	Pylimo šlaitas	Griovio šlaitas	Armatūra, Ø6 mm	Skalda 22/32, h=10 cm	Tašeliai impregn. antiseptiku.	Griovys			Pylimo šlaitas	Griovio šlaitas	Griovys	Monolitinis betonas B12/15,	Cementinis skiedinys S15,	Tašeliai impregn. antiseptiku.	
	Monolitinis betonas, h=8 cm, m <sup>2</sup> /m <sup>3</sup>	Pylimo šl., Griovio šl., m <sup>2</sup> /m <sup>3</sup>	Pylimo šl., Griovio šl., kg	Pylimo šl., Griovio šl., m <sup>3</sup>	m	Monolitinis betonas, h=8 cm, m <sup>2</sup> /m <sup>3</sup>	Armatūra, Ø6 mm	Skalda 22/32, h=10 cm, m <sup>3</sup>	Blokai P-1, m <sup>2</sup>	Skalda 22/32, h=10 cm, m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m	
0,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,11
0,5	—	2,0/0,16	— 5,0	—	10,0	1,0 0,08	2,5	0,1	2,0 0,2	2,0 0,2	1,0 0,1	0,1	0,10	10,0	0,12
0,6	2,0/0,16	2,0/0,16	5,0 5,0	0,2 0,2	15,0	1,1 0,09	2,8	0,11	2,0 0,2	2,0 0,2	1,1 0,11	0,5	0,10	23,0	0,13
0,8	2,0/0,16	2,0/0,16	5,0 5,0	0,2 0,2	15,0	1,3 0,11	3,3	0,13	2,0 0,2	2,0 0,2	1,3 0,13	0,5	0,11	24,0	0,14

### IŠTEKAMOJO ANTGALIO TVIRTINIMO MEDŽIAGŲ KIEKIAI

Pralaidos skersmuo d <sub>v</sub> , m	I Variantas								II Variantas						Žvyro dolomito skalda 22/32, m <sup>3</sup>	
	Pylimo šlaitas	Griovio šlaitas	Armatūra, Ø6 mm	Skalda 22/32, h=10 cm	Tašeliai impregn. antiseptiku.	Griovys			Pylimo šlaitas	Griovio šlaitas	Griovys	Monolitinis betonas B12/15,	Cementinis skiedinys S15,	Tašeliai impregn. antiseptiku.		
	Monolitinis betonas, h=8 cm, m <sup>2</sup> /m <sup>3</sup>	Pylimo šl., Griovio šl., m <sup>2</sup> /m <sup>3</sup>	Pylimo šl., Griovio šl., kg	Pylimo šl., Griovio šl., m <sup>3</sup>	m	Monolitinis betonas, h=12 cm, m <sup>2</sup> /m <sup>3</sup>	Armatūra, Ø6 mm	Skalda 22/32, h=10 cm, m <sup>3</sup>	Blokai P-1, m <sup>2</sup>	Skalda 22/32, h=12 cm, m <sup>2</sup> /m <sup>3</sup>	Skalda 22/32, h=10 cm, m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m		
0,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,21	
0,5	1,0/0,8	2,0/0,16	2,5 5,0	0,10 0,20	13,0	1,0/0,12	0,1	0,10	1,0 0,1	2,0 0,2	1,0/0,12	0,10	0,1	0,6	13,0	0,23
0,6	2,0/0,16	4,0/0,32	5,0 10,0	0,20 0,40	23,0	2,0/0,24	0,6	0,20	2,0 0,2	4,0 0,4	2,0/0,24	0,20	0,2	0,12	23,0	0,24
0,8	2,0/0,16	4,0/0,32	5,0 10,0	0,20 0,40	24,0	2,17/0,26	0,65	0,22	2,0 0,2	4,0 0,4	2,17/0,26	0,22	0,2	0,12	24,0	0,27

Tvarkinimo ties Ø0,4–0,8 m pralaidų antgaliai medžiagų kiekiai