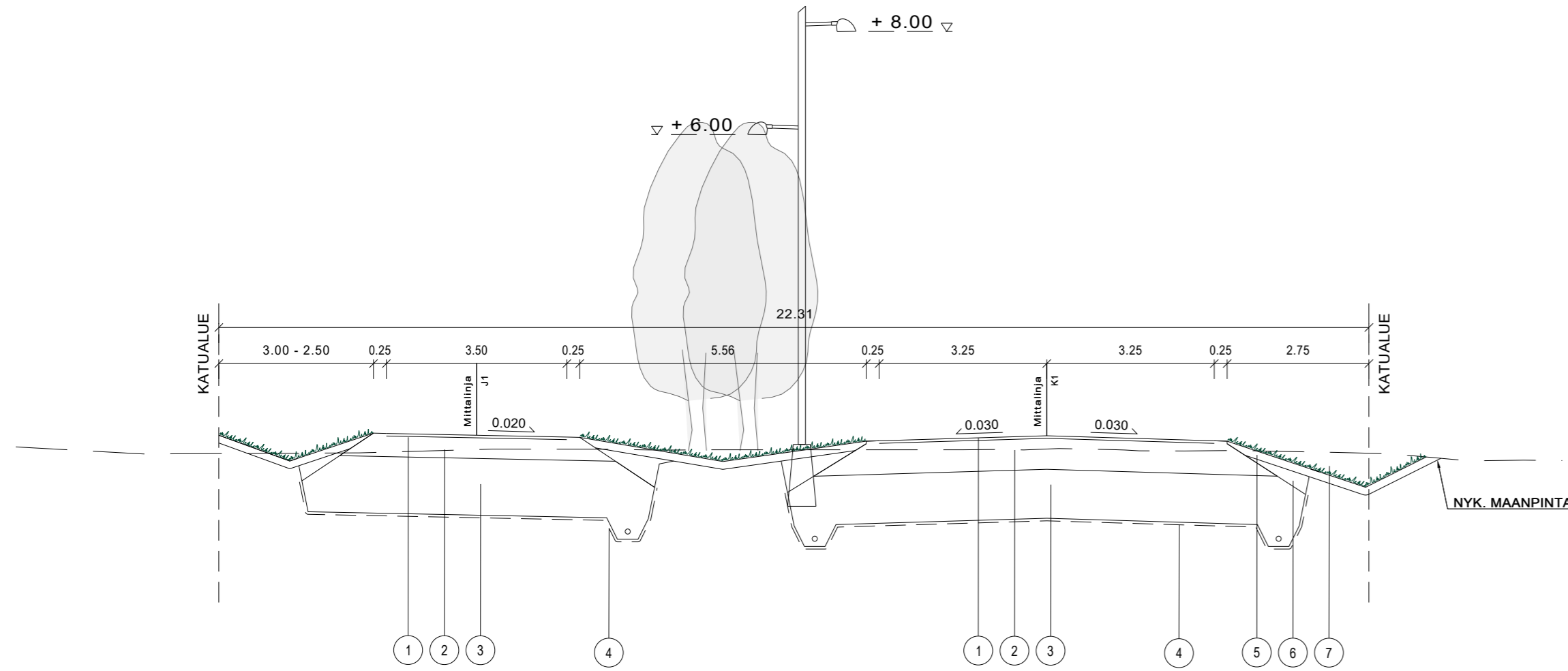


TYYPPIPOIKKILEIKKAUS K1 & J1 PL 0 - 770



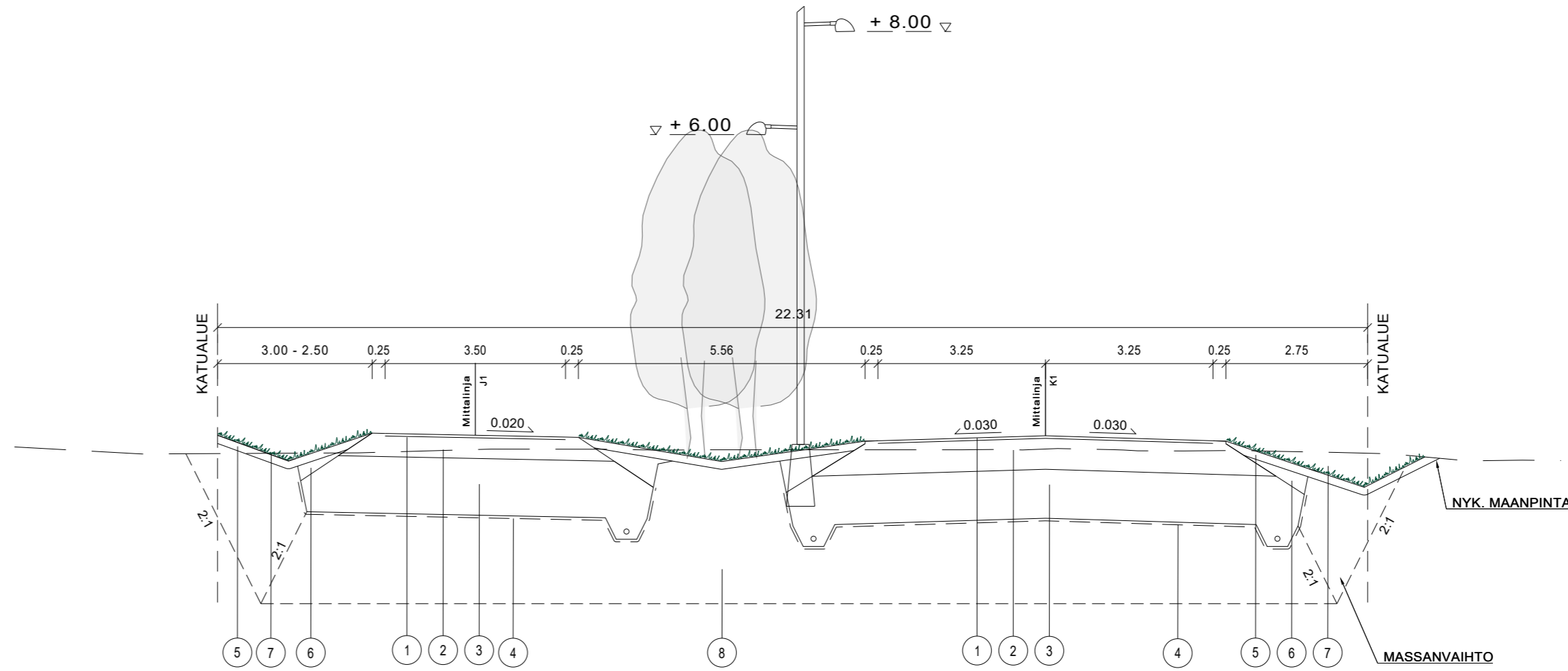
Rakenne KL6

Nro	Nimitys	Materiaali	Paksuus (mm)	E-Moduli (MN/m)	Huom
1	Päällyste	AB 11	50	2500	Tavoitekantavuus kerroksen päältä 150 MPa
2	Jakava+kantava kerros	M #0...56	400	280	Tavoitekantavuus kerroksen päältä 157 MPa
3	Suodatinkerros	Hk	1100	50	
4	Suodatinkangas	N3			
5	Kasvualusta	Ik R4	150		
6	Luisikatäyttö	Kaivumaista			
7	Nurmetus	Ik R4			

Rakenne KL4

Nro	Nimitys	Materiaali	Paksuus (mm)	E-Moduli (MN/m)	Huom
1	Päällyste	AB 16	50	2500	Tavoitekantavuus kerroksen päältä 247 MPa
2	Jakava+kantava kerros	M #0...56	600	280	Tavoitekantavuus kerroksen päältä 204 MPa
3	Suodatinkerros	Hk	950	50	
4	Suodatinkangas	N3			
5	Kasvualusta	Ik R4	150		
6	Luisikatäyttö	Kaivumaista			
7	Nurmetus	Ik R4			

TYYPPIPOIKKILEIKKAUS K1 & J1 MASSANVAIHTO



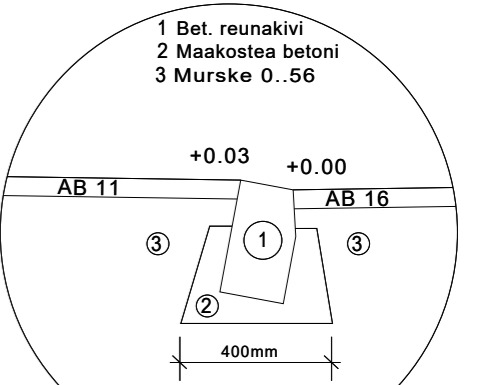
Rakenne KL6

Nro	Nimitys	Materiaali	Paksuus (mm)	E-Moduli (MN/m)	Huom
1	Päällyste	AB 11	50	2500	Tavoitekantavuus kerroksen päältä 150 MPa
2	Jakava+kantava kerros	M #0...56	400	280	Tavoitekantavuus kerroksen päältä 157 MPa
3	Suodatinkerros	Hk	1100	50	
4	Suodatinkangas	N3			
5	Kasvualusta	Ik R4	150		
6	Luisikatäyttö	Kaivumaista			
7	Nurmetus	Ik R4			
8	Massanvaihto	Materiaalina voidaan käyttää kaivumassoja			Kaivumassojen kepeisuus varmistettava ennen käyttöä

Rakenne KL4

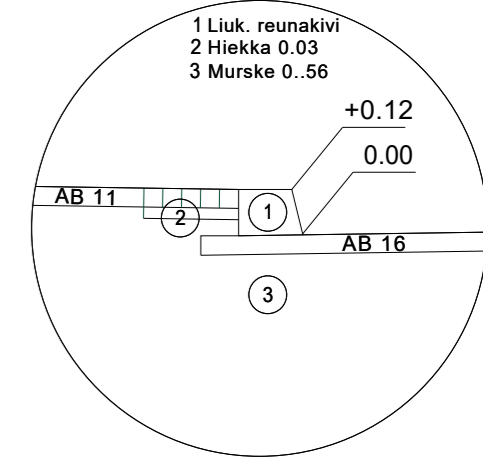
Nro	Nimitys	Materiaali	Paksuus (mm)	E-Moduli (MN/m)	Huom
1	Päällyste	AB 16	50	2500	Tavoitekantavuus kerroksen päältä 247 MPa
2	Jakava+kantava kerros	M #0...56	600	280	Tavoitekantavuus kerroksen päältä 204 MPa
3	Suodatinkerros	Hk	950	50	
4	Suodatinkangas	N3			
5	Kasvualusta	Ik R4	150		
6	Luisikatäyttö	Kaivumaista			
7	Nurmetus	Ik R4			
8	Massanvaihto	Materiaalina voidaan käyttää kaivumassoja			Kaivumassojen kepeisuus varmistettava ennen käyttöä

REUNAKIVEN ASENNUS 1:20 MADALLETTU REUNAKIVI

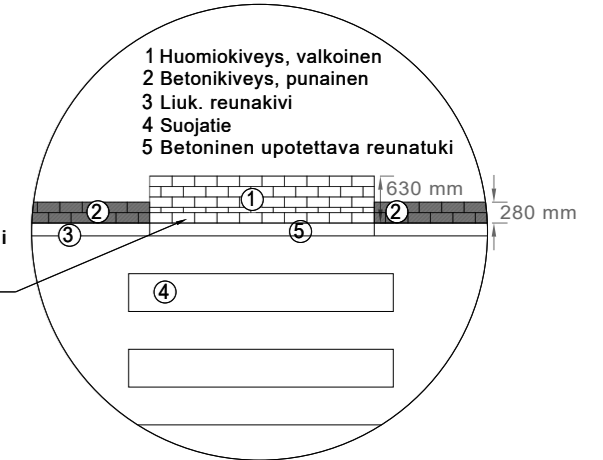


Kivi kallistetaan n. 10%

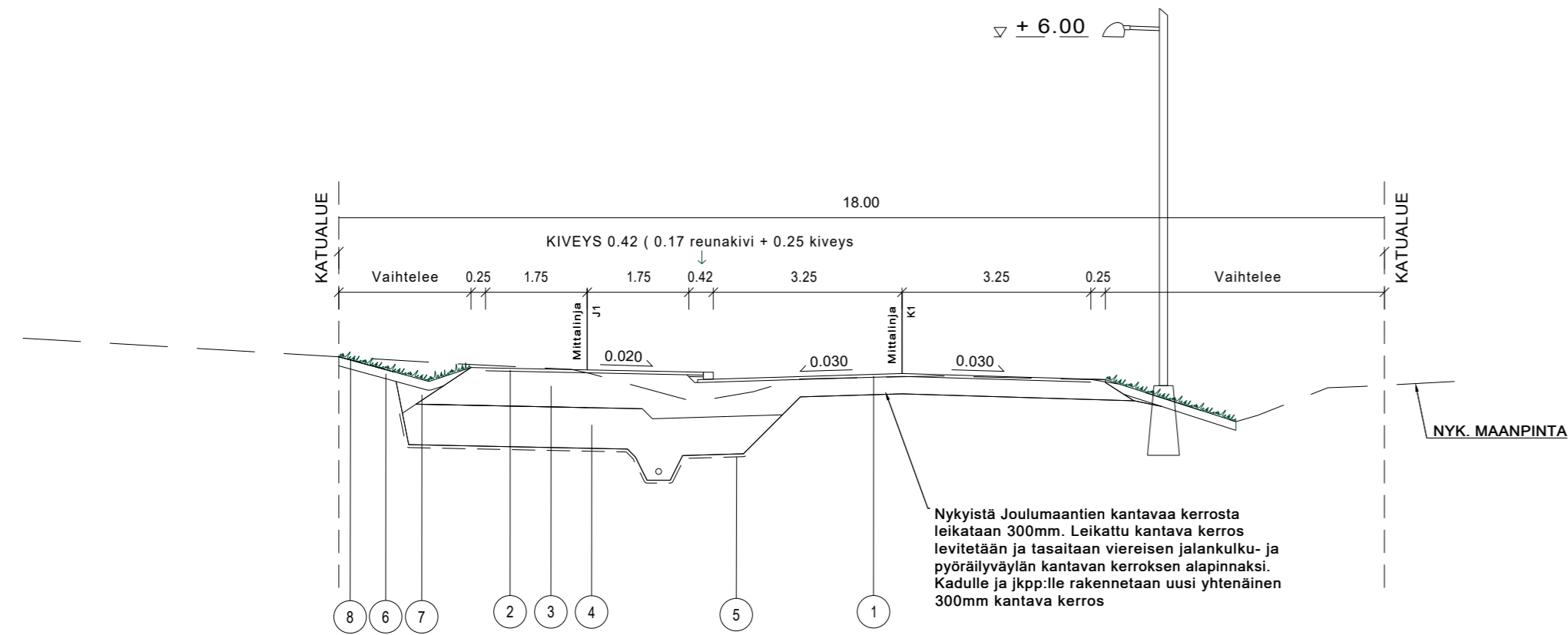
REUNAKIVEN ASENNUS 1:20 KOROTETTU REUNAKIVI



BETONIKIVEYSTEN LADONTA



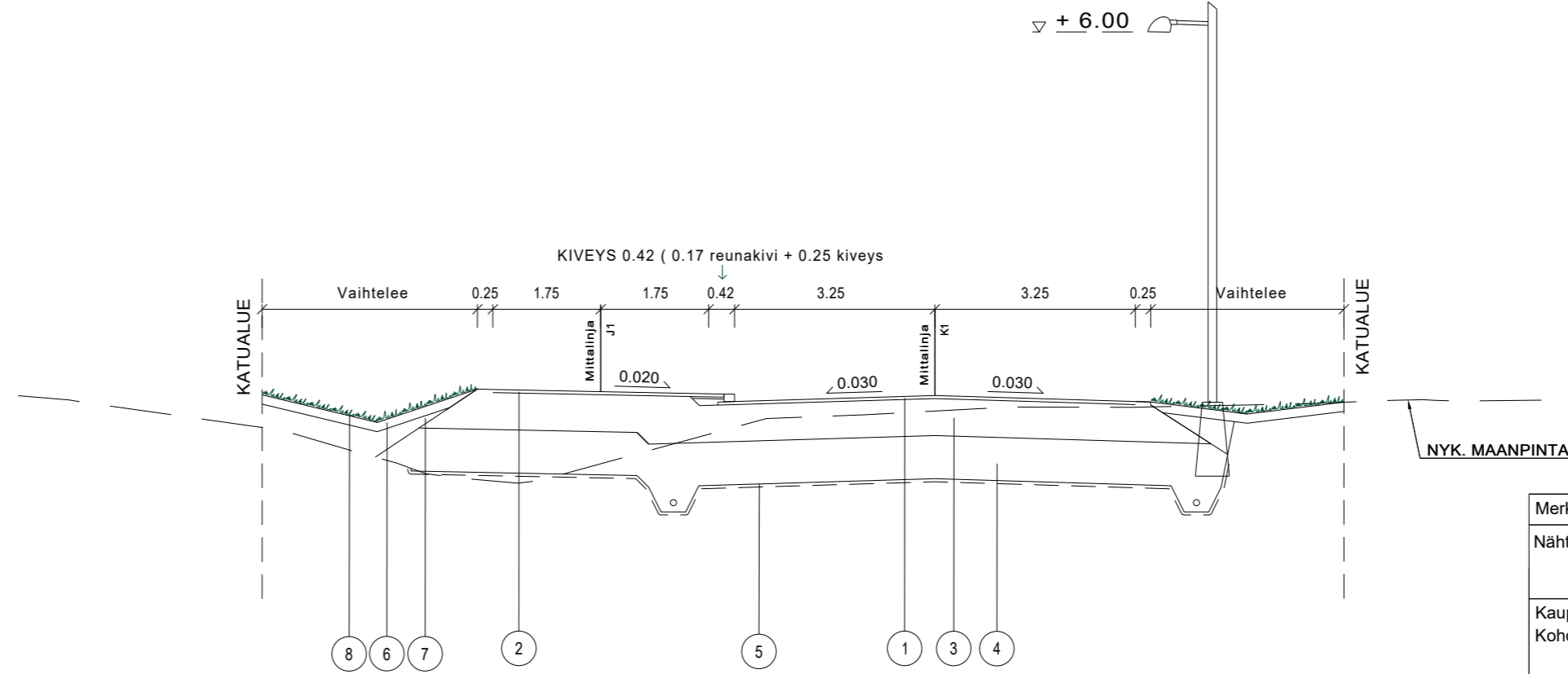
TYYPPIPOIKKILEIKKAUS K1 & J1 PL 870 - 1144 (NYKYISET RAKENTEET)



Rakenne KL4

Nro	Nimitys	Materiaali	Paksuus (mm)	E-Moduli (MN/m)	Huom
1	Päällyste	AB 16	50	2500	Tavoitekantavuus kerroksen päältä 243 MPa
2	Päällyste	AB 11	50	2500	Tavoitekantavuus kerroksen päältä 243 MPa
3	Jakava+kantava kerros	M #0...56	600	280	Tavoitekantavuus kerroksen päältä 200 MPa
4	Suodatinkerros	Hk	700	50	
5	Suodatinkangas	N3			
6	Kasvualusta	Ik R4	150		
7	Luisikatäyttö	Kaivumaista			
8	Nurmetus	Ik R4			

TYYPPIPOIKKILEIKKAUS K1 & J1 PL 770 - 870



Rakenne KL4

Nro	Nimitys	Materiaali	Paksuus (mm)	E-Moduli (MN/m)	Huom
1	Päällyste	AB 16	50	2500	Tavoitekantavuus kerroksen päältä 243 MPa
2	Päällyste	AB 11	50	2500	Tavoitekantavuus kerroksen päältä 243 MPa
3	Jakava+kantava kerros	M #0...56	600	280	Tavoitekantavuus kerroksen päältä 200 MPa
4	Suodatinkerros	Hk	700	50	
5	Suodatinkangas	N3			
6	Kasvualusta	Ik R4	150		
7	Luisikatäyttö	Kaivumaista			
8	Nurmetus	Ik R4			

Merkki	Muutos	Pvm	Hyväksyjä	Päätös
Nähtävänä	Yhdyskuntasuunnittelun lautakunta	Pvm	§	Pvm §
Kaupunginosa/Kylä Kohde	18			
Joulumaantie K1 & J1		Piirustuksen sisältö		Mittakaava
		Tyypipoikkileikkaus		1:100
		Detalji		1:20
		Piirustuslaji		
		KATUPIIRUSTUS		
Sweco Infra & Rail, Rautatiekatu 33, 90100 OULU		ROVANIEMI		
Pvm	Suunn. Jussi Pietarila	Pvm	Tark. XX	
30.9.2022	Tark. Ville Pietarila	XX.XX.2022	Tark. XX	
Koordinaattijärjestelmä	Korkeusjärjestelmä	Korvaa	Piirustusnumero	
ETRS-Gk26	N2000	Korvattu	Säilytys	8224H-222