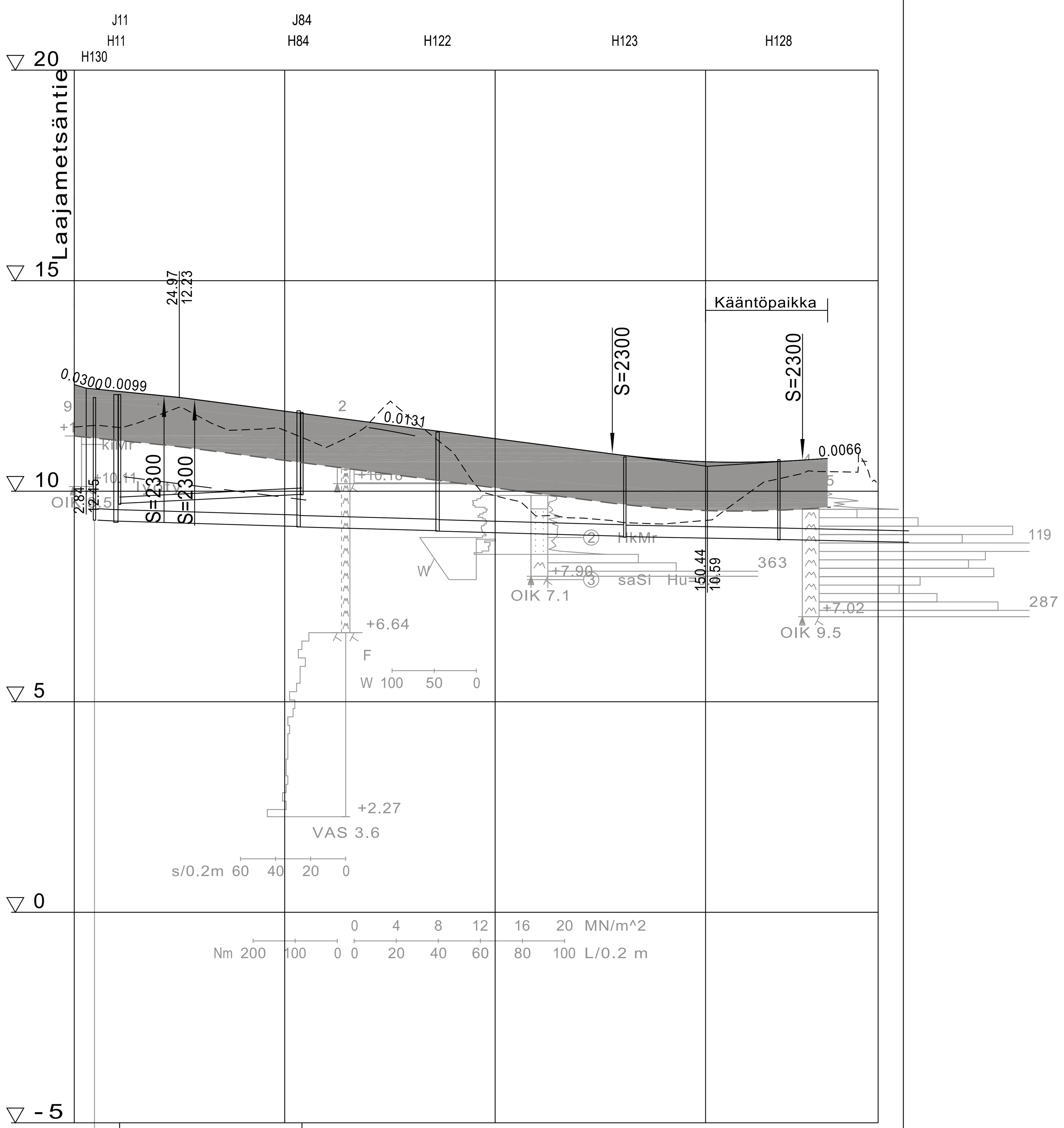
Kaivinkoneenkatu_lansi_ml



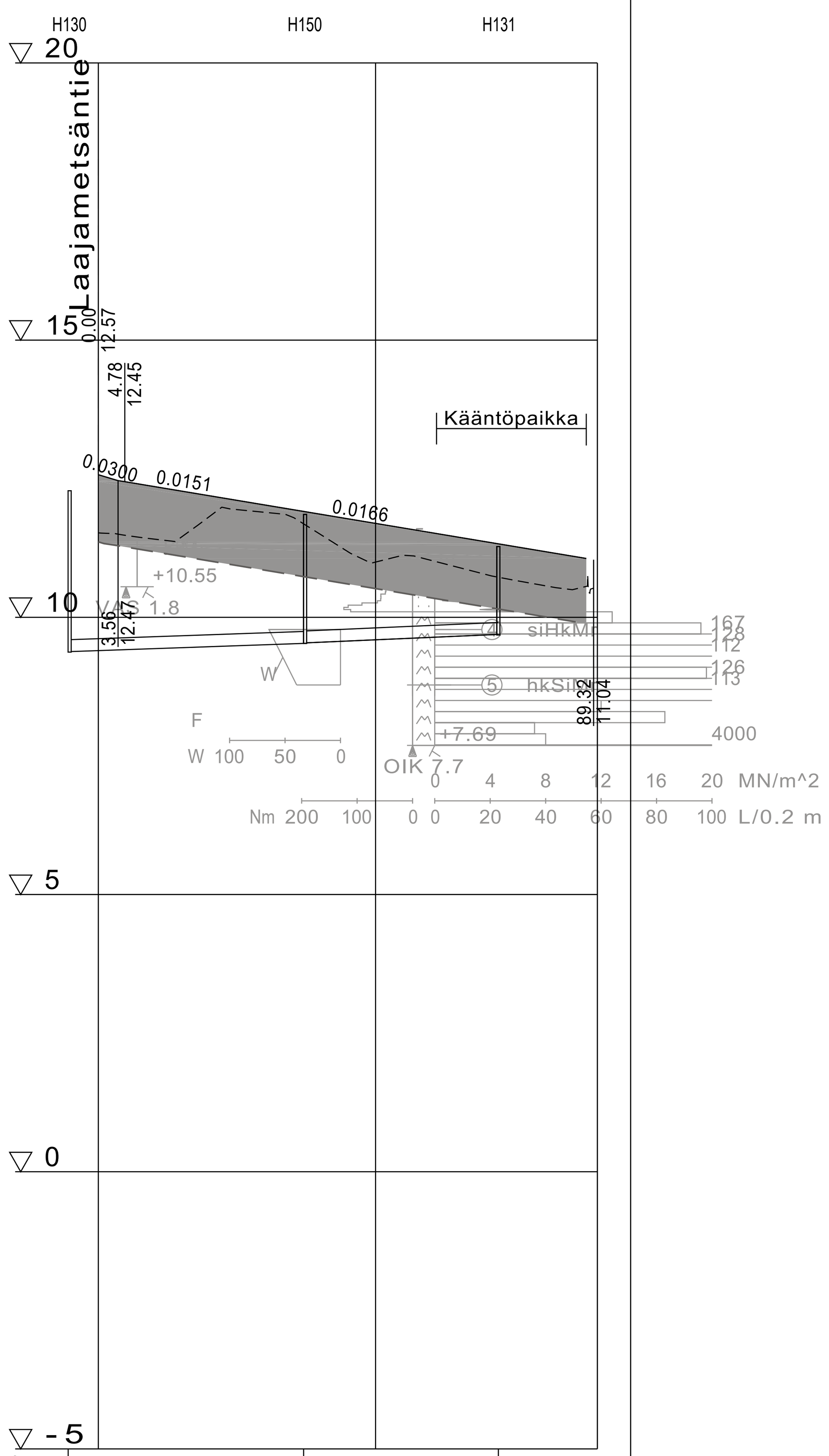
Jätevesiviemäri, sisäpohjan korkeus: 9.71 — 160 PVC/k-SN8 — 9.93
Putken mitat ja laatu
Paalu, kaivoväli ja kaltevuus: 10.8 — 42.63/0.005 — 54.1
Hulevesiviemäri, sisäpohjan korkeus: 9.37 — 9.29 — 315 PP/k-SN8 — 9.15 — 315 PP/k-SN8 — 9.05 — 315 PP/k-SN8 — 8.92 — 315 PP/k-SN8 — 8.84 — 315 PP/k-SN8 — 8.78
Putken mitat ja laatu
Paalu, kaivoväli ja kaltevuus: 5.5 9.9 5.43/0.004 — 42.83/0.003 — 53.3 — 30.65/0.003 — 86.3 — 40.78/0.003 — 130.5 — 33.98/0.002 — 167.4 — 30.90/0.002 — 190.3
Vesijohto, laen korkeus: 10.34 — 110 PE-PN10 — 9.79
Putken mitat ja laatu
Paalu: 11.8 — 55.1
Päällysrakenne
Putkien perustamistapa

Matka: 2.836 — 21.337 — 28.598 — 127.85 — 173.034
4 — 18.501 — 7.261 — 99.252 — 45.184 — 21.36
Kaltevuus / pyöristyssäde: -0.03 — -0.01 — S=2300 — -0.013 — S=2300 — 0.007

Tasausviivan korkeus	12.53	12.38	12.28	12.16	12.03	11.90	11.77	11.64	11.51	11.38	11.25	11.12	10.99	10.86	10.76	10.70	10.69	10.72	10.79	10.85 10.86
Maanpinnan korkeus	11.52	11.52	11.81	11.75	11.46	11.44	11.04	11.61	11.73	10.92	9.89	9.41	9.36	9.26	9.22	9.31	9.94	10.35	10.46	10.26

Paalu: 0 — 0.00 — 5.09 — 44.96 — 50 — 100 — 150 — 88.39 — 90.00 — 191
Kaarevuus: 1000/R — Sr — Sr — R=102 — Sr
Ajoradan sivukaltevuus: 0.00 — qv=-0.030

Kaivinkoneenkatu_ita_ML



Hulevesiviemäri, sisäpohjan korkeus: 9.38 — 250 PP/k-SN8 — 9.54 — 250 PP/k-SN8 — 9.69
Putken mitat ja laatu
Paalu, kaivoväli ja kaltevuus: -5.44 — 41.92/0.004 — 37.02 — 34.59/0.004 — 72.15
Päällysrakenne
Putkien perustamistapa

Matka: 0 — 3.561 — 4.778 — 89.323
3.561 — 1.217 — 84.545
Kaltevuus / pyöristyssäde: -0.03 — 0.015 — -0.017

Tasausviivan korkeus	12.57	12.36	12.19	12.03	11.86	11.69	11.53	11.36	11.20	11.04
Maanpinnan korkeus	11.52	11.41	11.81	11.89	11.50	11.00	11.03	10.77	10.58	

Paalu: 0.00 — 0.15 — 0 — 10.01 — 50 — 89.31 — 90
Kaarevuus: 1000/R — Sr — R=50 — Sr
Ajoradan sivukaltevuus: 0.00 — qv=-0.030

Tasokoordinaatisto ETRS-GK22. Korkeusjärjestelmä N2000

Muutos	Pvm.	Suunn.	Erittely

Vaasan kaupungin tekninen virasto
Kuntatekniikka
Vasa stads tekniska verk
Kommunteknik

WSP
Kiviharjunlenkki 1 D
90220 Oulu, puh. 0207 864 12

HYVÄKS. GODK.		
TARK. GRANSK.		
Vaasan Vesi Vasa Vatten		
TARK.		Viljo Heikkinen
SUUNN.		Mika Korkee

LAAJAMETSÄ

PITUUSLEIKKAUS
KAIVINKONEENKATU,
ITÄ PLV 0-60, LÄNSI PLV 0-150

SUHDE SKALA	PIIR.n:o RITN.nr
1:1000/1:100	a-2223/21

LIITT.PIIRR.n:o SAMMANH.MED RITN.nr
HYVÄKS. GODK.

Pvm. 23.5.2021 hyväksytty