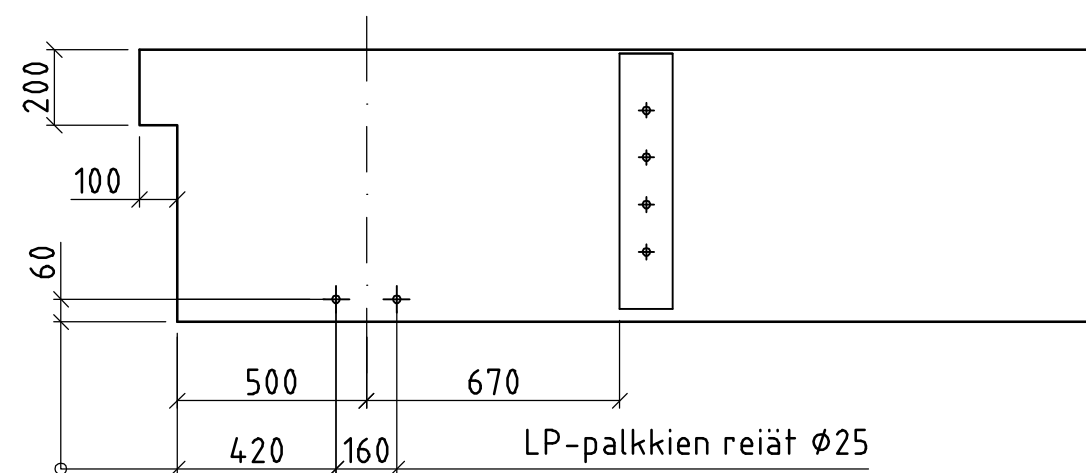


## REIÄT LIIMAPUUPALKKIEN PÄISSÄ 1:20



Hyötyleveydelle HL=5m mitat on annettu (suluissa)	
Puutavara:	Liimapuu: mäntyä (SFS-EN 14080), painekyllästys (SFS-EN 351-1, kylästysluokka P8, SFS-EN 335-1 käyttöluokka UC4), suolapainekyllästys, värisävy ruskea - Lujuusluokka GL30c (SFS-EN-14080), ellei toisin mainittu - Lujuusluokka GL30h (SFS-EN-14080), kaidetolpat - Liimaus (SFS-EN 301) - Karkeahöyläys Sahatavara: mäntyä (SFS-EN 14081-1), painekyllästys (SFS-EN 351-1, kylästysluokka P8, SFS-EN 335-1 käyttöluokka UC4), suolapainekyllästys, värisävy ruskea - Lujuusluokka C30 (SFS-EN 338)
Teräs:	Kaikki teräsosat ruostumattomasta teräksestä (laatu EN 1.4301), ellei toisin mainittu
Liittimet:	Ruuvit Kierretangot (DIN 975) Pultit (SFS-EN ISO 4014 / DIN 931) Mutterit (SFS-EN ISO 4032 / DIN 934) Hattumutterit (DIN 1587) Lukitusmutteri (DIN 985) Aluslaatat, normaali, pultti ≤ M12 (SFS-EN ISO 7089 / DIN 125) Aluslaatat, paksu, pultti > M12 (DIN 7989) Aluslaatat, pyöreä, puutavasten (SFS-EN ISO 7094 / DIN 440)
Laakerit:	Yksikerroslaakeri (KLOROPREENI CR (26034 / N 9580)), kovuus ShoreA 50
Kansilankutus:	Tyyppiirustusten c-2 ja c-3 mukaan
Mittatoleranssit:	Pituus ±10mm Korkeus ±1% Leveys ±2% Sivukäyryys koko pituudelta ±0,15% Pystykäyryyden poikkeama esikorotusmuodosta ±0,15% (Mittapituus ≤ 2,0m)
OHJE:	Tyyppiirustussarjan asiakirjat ovat periaatesuunnitelmia, joiden pohjalta laaditaan aina hankekohtaiset suunnitelma-asiakirjat.  Alusrakenteiden suunnittelu ja mitoitus kohdekohtaisesti huomioiden piirustus b-1  Maininta tyyppiirustussarjasta poistetaan ja suunnitelma varustetaan siltakohtaisella numerolla sekä suunnittelukonsultin tunnuksilla ja henkilöllä.

Kuorma		KL/5.9.2014, Onnettomuustilanteen kuorma 260 kN teli, akseliväli 1,2 m, rengaskuormien raideleveys 2 m.			
B					
A					
Helsinki		Kaupunkiympäristön toimiala		www.hel.fi sähköposti: etunimi.sukunimi@hel.fi	
KAUP.OSA, OSA-ALUE					
TYYPPIPIIRUSTUS					
Liimapuinen palkkisilta (Plp), HL4,0, (5,0); Jm 8m					
Päällisrakennepiirustus 1. Suora kaidetolppa ja puusäleet.					
MK	LIITTYY	00000/000	NRO	c-1	
1:50	KORVAA			KHS	
1:20	KORVATTU		TASOKOORDINAATIO: ETRS-GK25	KYLK	
	ASEMAKAAVA		KORKEUSJÄRJESTELMÄ: N2000	HYV.	xx.xx.2017 H. Hyväksyjä
	LIIKENNES.			TARK.	xx.xx.2017 T. Tarkastaja
				PROJ.	xx.xx.2017 P. Projektipäällikkö
				HYV.	xx.xx.2017 H. Hyväksyjä
				TARK.	xx.xx.2017 T. Tarkastaja
				LAAT.	xx.xx.2017 L. Laati