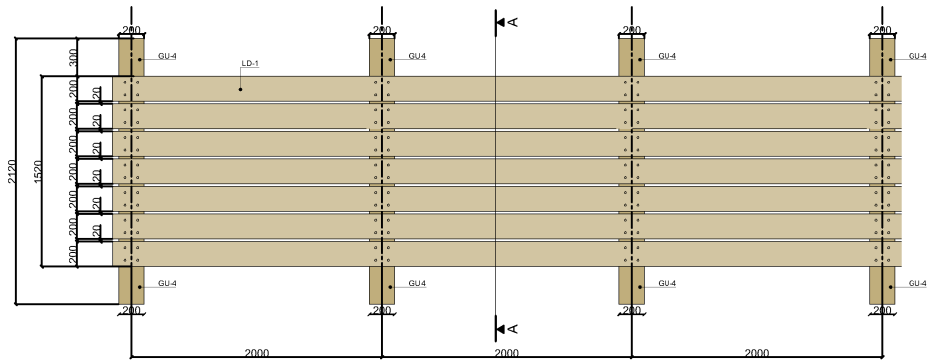
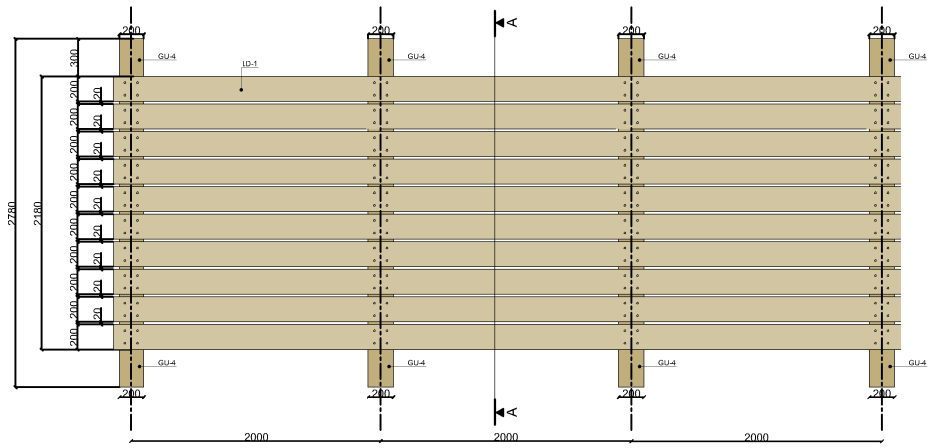
KOKA LAIPAS TIPS NR.1
M 1:20

Virsskats - 1.50 m
(bez margām uz gulšņiem)



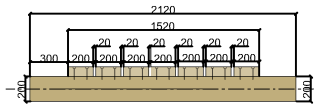
Virsskats - 2m
(bez margām uz gulšņiem)



Piezīmes:
Izmēri dotē milimetros.
Elementu savienošanai izmantot kokskrūves (pašgriezošās skrūves ar gremdgalvu, daļēju v.ītni, TORX, 5x100,T25, Zn).
Pirms konstrukciju skrūvēšanas veikt urbumus skrūvju vietās, lai izvairītos no koksnes plaisāšanas (izvēlēties vienu izmēru mazāku urbi par skrūves izmēru).
Margu elementi - brusas 150x150mm, margas un atgāžņi mizoti apajkoka stabi Ø80mm.
Grīdas dēļi - nekvēlēti.
Kokmateriālu specifikācijā dotie materiālu garumi uzrādīti bez rezerves.
Ņem pieļaujama saplaisājušas apajkoka piegāde.
Apajkoka kokmateriāliem izmantot skujkoku (1.šķiras, bez trupes pazīmēm).
Zāgmateriālu pieļaujamais zaru skaits atbilstoši "SKUJKOKU ZĀĢMATERIĀLU PIELIETOŠANA vadlīnijas" 2.3. nodaļai.
Šie risinājumi ir tipveida un projektēšanas laikā tiks precizēti atbilstoši projektējamai situācijai.
Teritorijas sadaļas plānus, risinājumus un piesaistes skatīt atl ecīgās sadaļas lapās.
Materiālu daudzumi tiek aprēķināti pēc plāna, neievērojot projektētā reljefa sīkumus.
Sastādot izmaksu aprēķinu materiāliem - ņemt vērā izziņes sīkumu.
Materiāla daudzumu precīzēt būvniecības laikā.
Būvuzņēmējam sastādot piedāvājumu ir jāievērtē balstu, latu un dēļu satuvinājumi trases pagriezienos!

Apstrāde pret bojāšanos
Lai aizsargāta koksni no bojāšanās, pirms robežu zīmes izveides paredzēta koksnes dziļā impregnēšana (brūnā krāsā)- 4.klase. Dziļo impregnēšanu veikt koksnei ar mitruma daudzumu 25% ± 3%.
-3.klases impregnēšana pēc EN 351 standarta paredzēta kok.snei, kas atrodas virs zemes;
-4.klases impregnēšana pēc EN 351 standarta paredzēta kok.snei, kas ierokama zemē.
Koka elementu virsmas jāpieslīcina ar aizsargmateriāliem, kas tos pasargā no uguns un bio ogjiskas iedarbības. Aizsargmateriālus izvēlēties atbilstoši LVS EN 350-2:2000 „Koka un koksnes izstrādājumu īdzturība - Masīvās koksnes dabīgā izturība - 2 daļa: Norādījumi par atsevišķu Eiropā izplatītu koku sugu dabīgo noturību un impregnēšanas iespējām".

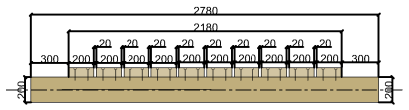
Griezums A-A
M1:20



MATERIĀLU SPECIFIKĀCIJA uz 6 tekošajiem metriem laipai bez margām uz gulšņiem - 1.5 m

N.p.k.	Nosaukums	Marka	Izmērs, mm	Skaits
1.	Gulsnis	GU-1	Ø200X2780	4 gb.
2.	Laipas dēļi	LD-1	75x200x2150	42 m
3.	Stiprinājumi-skrūves	-	-	1 kpl.

Griezums A-A
M1:20



MATERIĀLU SPECIFIKĀCIJA uz 6 tekošajiem metriem laipai bez margām uz gulšņiem - 2.0 m

N.p.k.	Nosaukums	Marka	Izmērs, mm	Skaits
1.	Gulsnis	GU-1	Ø200X2780	4 gb.
2.	Laipas dēļi	LD-1	75x200x2150	60 m
3.	Stiprinājumi-skrūves	-	-	1 kpl.