tribune-element, merk 1:
- materiaal: lers hardsteen
- onderzijde, bovenzijde en zijkanten: gezaagd
- voorzijde: afslaan/kappen
- bovenzijde: geschuurd
- facet 5 mm (voorzijde afbotten)
- afbotten 2 mm (tussen de elementen onderling)
- rechte band: L= 1080, 1180 en 1400 mm
- detaillering conform detailtekening

tribune-element, merk 1a:
- materiaal: lers hardsteen
- onderzijde, bovenzijde en zijkanten: gezaagd
- voorzijde: afslaan/kappen
- bovenzijde: geschuurd
- facet 5 mm (voorzijde afbotten)
- afbotten 2 mm (tussen de elementen onderling)
- rechte band (passtuk)
- detaillering conform detailtekening

tribune-element, merk 1b:
- materiaal: lers hardsteen
- onderzijde, bovenzijde en zijkanten: gezaagd
- voorzijde: afslaan/kappen
- bovenzijde: geschuurd
- facet 5 mm (voorzijde afbotten)
- afbotten 2 mm (tussen de elementen onderling)
- schuine band (passtuk)
- detaillering conform detailtekening

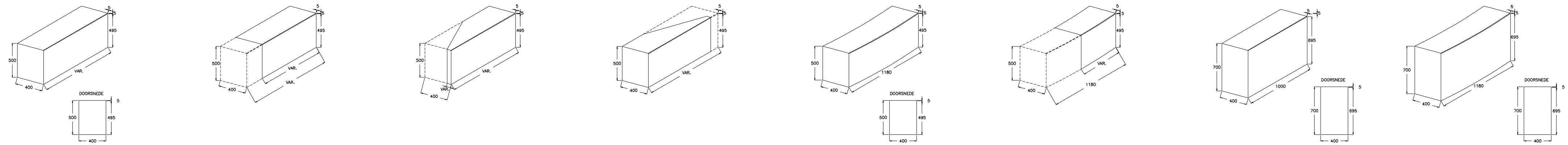
tribune-element, merk 1c:
- materiaal: lers hardsteen
- onderzijde, bovenzijde en zijkanten: gezaagd
- voorzijde: afslaan/kappen
- bovenzijde: geschuurd
- facet 5 mm (voorzijde afbotten)
- afbotten 2 mm (tussen de elementen onderling)
- schuine band (passtuk)
- detaillering conform detailtekening

tribune-element, merk 2:
- materiaal: lers hardsteen
- onderzijde, bovenzijde en zijkanten: gezaagd
- voorzijde: afslaan/kappen
- bovenzijde: geschuurd
- facet 5 mm (voorzijde afbotten)
- afbotten 2 mm (tussen de elementen onderling)
- bochtband: R=7.1, 7.5, 7.9, 8.3, 9.1, 9.5, 15, 25.4 en 50 m (uitwendig)
- detaillering conform detailtekening

tribune-element, merk 2a:
- materiaal: lers hardsteen
- onderzijde, bovenzijde en zijkanen: gezaagd
- voorzijde: afslaan/kappen
- bovenzijde: geschuurd
- facet 5 mm (voorzijde afbotten)
- afbotten 2 mm (tussen de elementen onderling)
- bochtband (passtuk): R=7.1, 7.5, 7.9, 8.3, 9.1, 9.5, 15, 25.4 en 50 m (uitwendig)
- detaillering conform detailtekening

tribune-element, merk 3:
- materiaal: lers hardsteen
- onderzijde, bovenzijde en zijkanten: gezaagd
- voorzijde: afslaan/kappen
- bovenzijde: geschuurd
- facet 5 mm (voorzijde afbotten)
- afbotten 2 mm (tussen de elementen onderling)
- rechte band: L= 1000 mm
- detaillering conform detailtekening

tribune-element, merk 4:
- materiaal: lers hardsteen
- onderzijde, bovenzijde en zijkanen: gezaagd
- voorzijde: afslaan/kappen
- bovenzijde: geschuurd
- facet 5 mm (voorzijde afbotten)
- afbotten 2 mm (tussen de elementen onderling)
- bochtband: R=50 en 113.75 m (uitwendig)
- detaillering conform detailtekening



tribune-element, merk 4a:
- materiaal: lers hardsteen
- onderzijde, bovenzijde en zijkanen: gezaagd
- voorzijde: afslaan/kappen
- bovenzijde: geschuurd
- facet 5 mm (voorzijde afbotten)
- afbotten 2 mm (tussen de elementen onderling)
- bochtband (passtuk): R=50 en 113.75 m (uitwendig)
- detaillering conform detailtekening

tribune-element, merk 4b:
- materiaal: lers hardsteen
- onderzijde, bovenzijde en zijkanen: gezaagd
- voorzijde: afslaan/kappen
- bovenzijde: geschuurd
- facet 5 mm (voorzijde afbotten)
- afbotten 2 mm (tussen de elementen onderling)
- bochtband (schuin): R=50 (uitwendig)
- detaillering conform detailtekening

tribune-element, merk 4c:
- materiaal: lers hardsteen
- onderzijde, bovenzijde en zijkanen: gezaagd
- voorzijde: afslaan/kappen
- bovenzijde: geschuurd
- facet 5 mm (voorzijde afbotten)
- afbotten 2 mm (tussen de elementen onderling)
- bochtband (schuin): R=50 (uitwendig)
- detaillering conform detailtekening

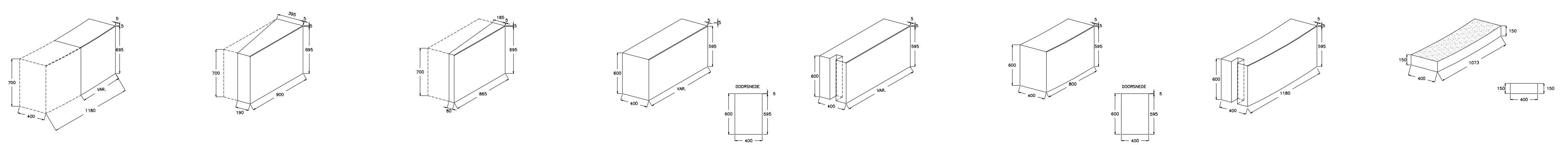
tribune-element, merk 5:
- materiaal: lers hardsteen
- onderzijde, bovenzijde en zijkanten: gezaagd
- voorzijde en achterzijde: afslaan/kappen
- bovenzijde: geschuurd
- facet 5 mm (voorzijde en achterzijde afbotten)
- afbotten 2 mm (tussen de elementen onderling)
- rechte band: L= 1080 en 1400 mm
- detaillering conform detailtekening

tribune-element, merk 5a:
- materiaal: lers hardsteen
- onderzijde, bovenzijde en zijkant: gezaagd
- voorzijde en achterzijde: afslaan/kappen
- zijkant (openingzijde): afslaan/kappen
- bovenzijde: geschuurd
- facet 5 mm (alle zichtzijden afbotten)
- afbotten 2 mm (tussen de elementen onderling)
- rechte band: L= 1080 en 1400 mm
- inclusief opening t.b.v. plaatsen schotten
- detaillering conform detailtekening

tribune-element, merk 6:
- materiaal: lers hardsteen
- onderzijde, bovenzijde en zijkanten: gezaagd
- voorzijde en achterzijde: afslaan/kappen
- bovenzijde: geschuurd
- facet 5 mm (alle zichtzijden afbotten)
- afbotten 2 mm (tussen de elementen onderling)
- bochtband: R=6,70 m (uitwendig)
- detaillering conform detailtekening

tribune-element, merk 6a:
- materiaal: lers hardsteen
- onderzijde, bovenzijde en zijkant: gezaagd
- voorzijde en achterzijde: afslaan/kappen
- zijkant (openingzijde): afslaan/kappen
- bovenzijde: geschuurd
- facet 5 mm (alle zichtzijden afbotten)
- afbotten 2 mm (tussen de elementen onderling)
- bochtband: R=6,70 m (uitwendig)
- inclusief opening t.b.v. plaatsen schotten
- detaillering conform detailtekening

tribune-element, merk 7:
- materiaal: lers hardsteen
- alzijdig gezaagd
- bovenzijde: gebouchardeerd
- afbotten 2 mm (tussen de elementen onderling)
- bochtband: R= 6.7 (uitwendig)
- detaillering conform detailtekening



traptrede, merk 8:
- materiaal: lers hardsteen
- onderzijde, bovenzijde en achterzijde: gezaagd
- voorzijde en zijkanten: afslaan/kappen
- bovenzijde: gebouchardeerd
- facet 5 mm (alle zichtzijden)
- afbotten 2 mm (tussen de elementen onderling)
- rechte band: L= 2400 mm
- detaillering conform detailtekening

traptrede, merk 9:
- materiaal: lers hardsteen
- onderzijde, bovenzijde, achterzijde en zijkanten: gezaagd
- voorzijde en zijkanten(zicht): afslaan/kappen
- bovenzijde: gebouchardeerd
- facet 5 mm (alle zichtzijden)
- afbotten 2 mm (tussen de elementen onderling)
- bochtband: R=7.3, 7.7, 8.1, 8.5 en 49.6 (uitwendig)
- detaillering conform detailtekening

hoekblok, merk 10:
- materiaal: lers hardsteen
- alzijdig gezaagd
- bovenzijde en zijkant(zicht): geschuurd
- facet 5 mm (alle zichtzijden)
- afbotten 2 mm (tussen de elementen onderling)
- detaillering volgens detailtekening

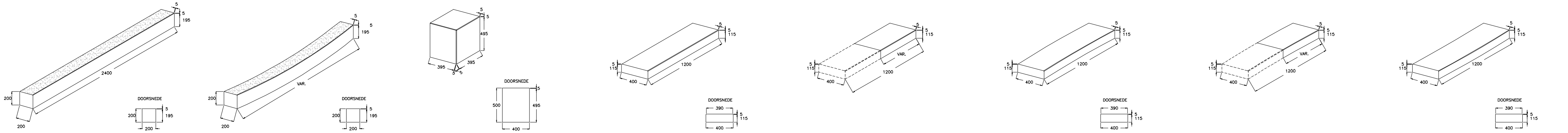
afdekplaat, merk 11:
- materiaal: lers hardsteen
- alzijdig gezaagd
- bovenzijde en zijkanten(zicht): geschuurd
- facet 5 mm (alle zichtzijden)
- afbotten 2 mm (tussen de hardsteenplaten onderling)
- rechte band L= 1200 mm
- detaillering conform detailtekening

afdekplaat, merk 11a:
- materiaal: lers hardsteen
- alzijdig gezaagd
- bovenzijde en zijkanten(zicht): geschuurd
- facet 5 mm (alle zichtzijden)
- afbotten 2 mm (tussen de hardsteenplaten onderling)
- rechte band (passtuk)
- detaillering conform detailtekening

afdekplaat, merk 12:
- materiaal: lers hardsteen
- alzijdig gezaagd
- bovenzijde en zijkanten(zicht): geschuurd
- facet 5 mm (alle zichtzijden)
- afbotten 2 mm (tussen de hardsteenplaten onderling)
- bochtband: R=15, 30, 77, 120 en145 m (inwendig)
- detaillering conform detailtekening

afdekplaat, merk 12a:
- materiaal: lers hardsteen
- alzijdig gezaagd
- bovenzijde en zijkanten(zicht): geschuurd
- facet 5 mm (alle zichtzijden)
- afbotten 2 mm (tussen de hardsteenplaten onderling)
- bochtband (passtuk): R=15, 30, 77, 120 en145 m (inwendig)
- detaillering conform detailtekening

afdekplaat, merk 13:
- materiaal: lers hardsteen
- alzijdig gezaagd
- bovenzijde en zijkanten(zicht): geschuurd
- facet 5 mm (alle zichtzijden)
- afbotten 2 mm (tussen de hardsteenplaten onderling)
- bochtband: R=15, 20, 75, 113,75 en 500 m (uitwendig)
- detaillering conform detailtekening



afdekplaat, merk 13a:
- materiaal: lers hardsteen
- alzijdig gezaagd
- bovenzijde en zijkanten(zicht): geschuurd
- facet 5 mm (alle zichtzijden)
- afbotten 2 mm (tussen de elementen onderling)
- bochtband (passtuk): R=15, 20, 75, 113,75 en 500 m (uitwendig)
- detaillering conform detailtekening

afdekplaat, merk 13b:
- materiaal: lers hardsteen
- alzijdig gezaagd
- bovenzijde en zijkanten(zicht): geschuurd
- facet 5 mm (alle zichtzijden)
- afbotten 2 mm (tussen de hardsteenplaten onderling)
- bochtband (passtuk): R=75 m (uitwendig)
- detaillering conform detailtekening

afdekplaat, merk 13c:
- materiaal: lers hardsteen
- alzijdig gezaagd
- bovenzijde en zijkanten(zicht): geschuurd
- facet 5 mm (alle zichtzijden)
- afbotten 2 mm (tussen de hardsteenplaten onderling)
- bochtband (passtuk): R=75 m (uitwendig)
- detaillering conform detailtekening

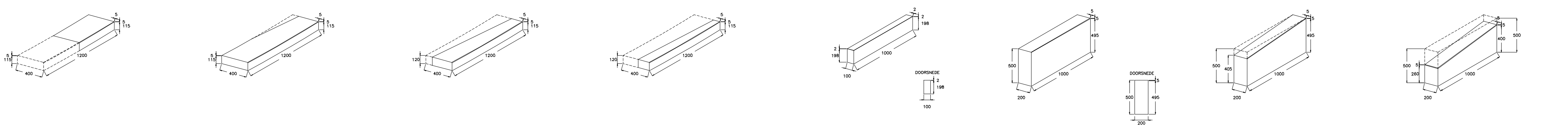
afdekplaat, merk 13d:
- materiaal: lers hardsteen
- alzijdig gezaagd
- bovenzijde en zijkanten(zicht): geschuurd
- facet 5 mm (alle zichtzijden)
- afbotten 2 mm (tussen de hardsteenplaten onderling)
- bochtband (passtuk): R=75 m (uitwendig)
- detaillering conform detailtekening

opsluitband, merk 14:
- materiaal: lers hardsteen
- alzijdig gezaagd
- bovenzijde en zijkanten(zicht): geschuurd
- afbotten 2 mm (tussen de elementen onderling)
- rechte band L= 1000 mm
- detaillering conform detailtekening

hellingbaan elementen, merk 15:
- materiaal: lers hardsteen
- alzijdig gezaagd
- bovenzijde en zijkanten(zicht): geschuurd
- facet 5 mm (alle zichtzijden)
- afbotten 2 mm (tussen de elementen onderling)
- rechte band L= 1000 mm
- detaillering conform detailtekening

hellingbaan elementen, merk 15a:
- materiaal: lers hardsteen
- alzijdig gezaagd
- bovenzijde en zijkanten(zicht): geschuurd
- facet 5 mm (alle zichtzijden)
- afbotten 2 mm (tussen de elementen onderling)
- rechte band L= 1000 mm (passtuk schuin)
- detaillering conform detailtekening

hellingbaan elementen, merk 15b:
- materiaal: lers hardsteen
- alzijdig gezaagd
- bovenzijde en zijkanten(zicht): geschuurd
- facet 5 mm (alle zichtzijden)
- afbotten 2 mm (tussen de elementen onderling)
- rechte band L= 1000 mm (passtuk schuin)
- detaillering conform detailtekening



traptrede, merk 16:
- materiaal: lers hardsteen
- alzijdig gezaagd
- voorzijde: geschuurd
- bovenzijde: gebouchardeerd
- facet 5 mm (alle zichtzijden)
- afbotten 2 mm (tussen de elementen onderling)
- rechte band: L= 1500 mm
- detaillering conform detailtekening

hellingbaan elementen, merk 17:
- materiaal: lers hardsteen
- alzijdig gezaagd
- bovenzijde en zijkanten(zicht): geschuurd
- facet 5 mm (alle zichtzijden)
- afbotten 2 mm (tussen de elementen onderling)
- rechte band L= 1075 mm
- detaillering conform detailtekening

hellingbaan elementen, merk 17a:
- materiaal: lers hardsteen
- alzijdig gezaagd
- bovenzijde en zijkanten(zicht): geschuurd
- facet 5 mm (alle zichtzijden)
- afbotten 2 mm (tussen de elementen onderling)
- rechte band L= 1150 mm (passtuk schuin)
- detaillering conform detailtekening

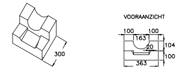
hellingbaan elementen, merk 17b:
- materiaal: lers hardsteen
- alzijdig gezaagd
- bovenzijde en zijkanten(zicht): geschuurd
- facet 5 mm (alle zichtzijden)
- afbotten 2 mm (tussen de elementen onderling)
- rechte band L= 1150 mm (passtuk schuin)
- detaillering conform detailtekening

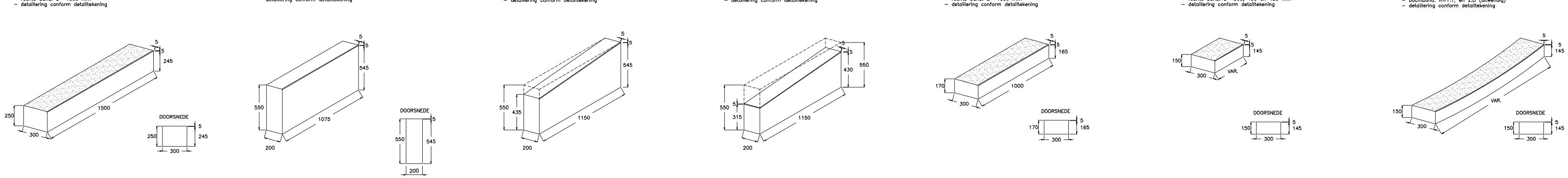
traptrede, merk 18:
- materiaal: lers hardsteen
- alzijdig gezaagd
- voorzijde: geschuurd
- bovenzijde: gebouchardeerd
- facet 5 mm (alle zichtzijden)
- afbotten 2 mm (tussen de elementen onderling)
- rechte band: L= 1000 mm
- detaillering conform detailtekening

traptrede, merk 19:
- materiaal: lers hardsteen
- alzijdig gezaagd
- voorzijde: geschuurd
- bovenzijde: gebouchardeerd
- facet 5 mm (alle zichtzijden)
- afbotten 2 mm (tussen de elementen onderling)
- rechte band: L= 360, 400 en 430 mm
- detaillering conform detailtekening

traptrede, merk 20:
- materiaal: lers hardsteen
- alzijdig gezaagd
- voorzijde en zijkanten(zicht): geschuurd
- bovenzijde: gebouchardeerd
- facet 5 mm (alle zichtzijden)
- afbotten 2 mm (tussen de elementen onderling)
- bochtband: R=1.7, en 2.0 (uitwendig)
- detaillering conform detailtekening

waterspuwer, merk 21:
- materiaal: lers hardsteen
- alzijdig gezaagd
- facet 2 mm (alle zichtzijden)
- detaillering conform detailtekening





OMGEVINGSVERGUNNING

PLANGROEP HEGGEN B.V.

project	: CP GULPEN, ONDERDEEL LOOIERSTRAAT		17.077
opdrachtgever	: GEMEENTE GULPEN-WITTEM		
onderdeel	: DETAILLERING HARDSTENEN ELEMENTEN	blad	B.12
getekend : LS	schaal : 1:20	datum : 30 MAART 2018	
gewijzigd :			
CAD-bestand	: G:\2017\17.035 - CP Gulpen\Bestek\Concept\Omgevingsvergunning 180410\17.077 - DETAILS-HARDSTEEN.dwg		

● Parkweg 1A Postbus 44 6120 AA Born tel.: (046) 458 22 22 fax: (046) 458 02 88 internet: www.plangroep-heggen.nl e-mail: info@plangroep-heggen.nl