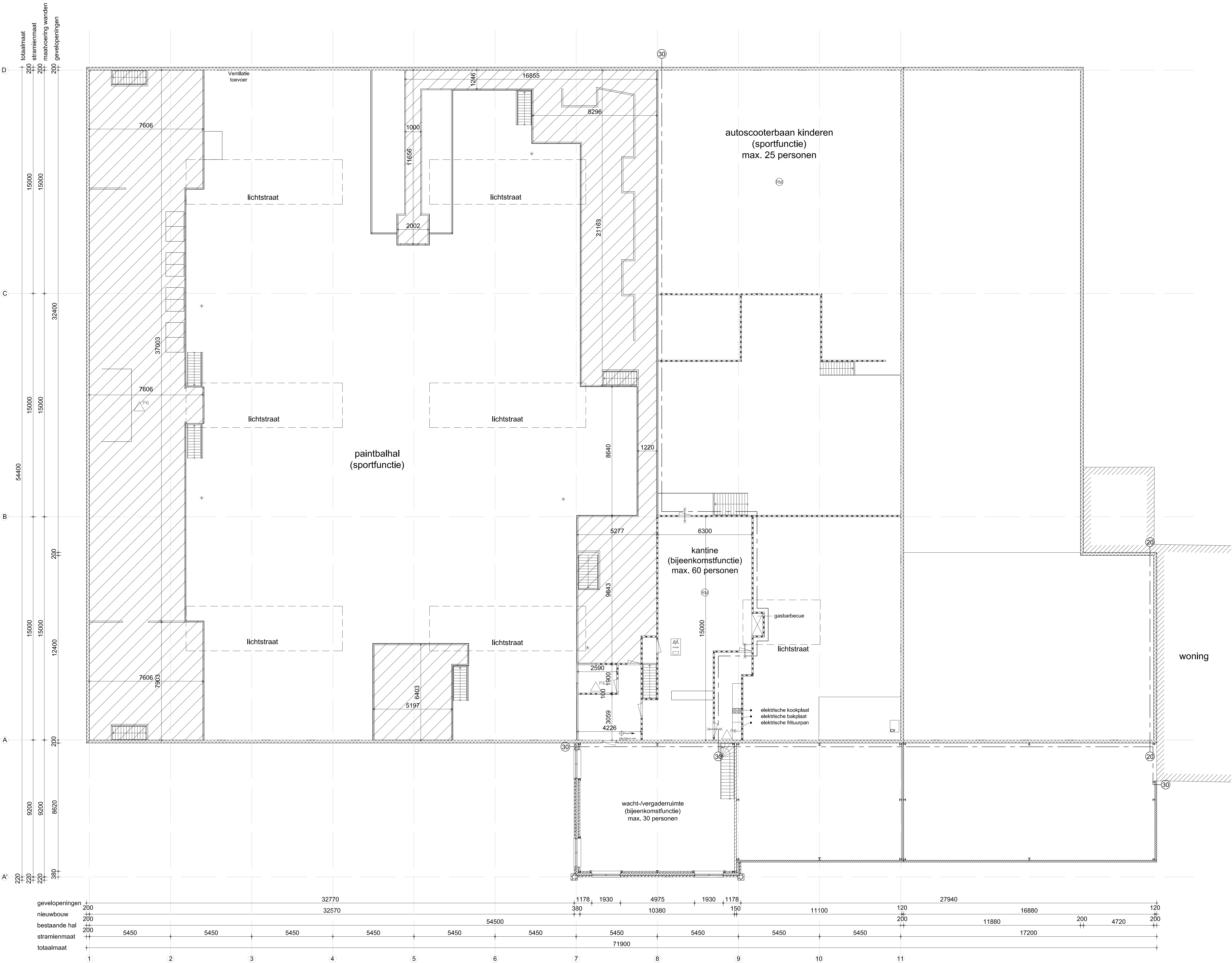




Renvooi t.b.v. uitbreiding

- voorschriften veiligheid**
- De constructieonderdelen aan de binnenzijde van de rookvrije vluchtrouten dienen te voldoen aan brandklasse D.
 - De overige constructieonderdelen moeten voldoen aan brandklasse D. (Bouwbesluit art. 2.67)
 - De vloeren dienen te voldoen aan brandklasse D1 in de rookvrije vluchtroute, de vloeren in de overige ruimten dienen te voldoen aan brandklasse D1. (bouwbesluit art. 2.69)
 - De constructieonderdelen aan de binnenzijde van de rookvrije vluchtrouten dienen een rookdichtheid van te hoogste 2.2 m³ voor de overige constructieonderdelen geldt ten hoogste 10m¹.
 - Vrije hoogte van een doorgang is minimaal 2,3 m² en heeft een breedte van 0,9 m¹.
 - Afmetingen constructie volgens opgave Ingenieursbureau Faas en van IJerson, zie ook bijgevoegde tekeningen constructeur.
 - De afmetingen van de trap voldoen aan de eisen van artikel 2.33 van het bouwbesluit 2012.

- De volgende punten in overleg met de brandweer:
- Hoofddraagconstructie nieuwbouw minimaal 60 minuten brandwerend uitvoeren op bezwijken.
 - Noodverlichting (verkeersruimten) min. 1 lux per m2.
 - De uitbreiding wordt aangesloten op de bestaande brandmeldinsallatie.
 - Plaats van brandpoederblussers bepalen in overleg met brandweer.

- voorschriften energiezuinigheid en milieu**
- De verticale scheidingsconstructie heeft een volgens NEN1068 bepaalde warmteweerstand van tenminste 4,5 m2.K/W.
 - De horizontale uitwendige scheidingsconstructie heeft een volgens NEN1068 bepaalde warmteweerstand van tenminste 6,0 m2.K/W.
 - De uitwendige scheidingsconstructie die de scheiding vormt tussen het verblijfsgebied en de grond heeft volgens NEN 1068 bepaalde warmteweerstand van tenminste 3,5 m2.K/W.
 - De ramen, deuren en kozijnen hebben een volgens NEN 1068 bepaalde warmtedoorgangscoefficient van ten hoogste 1,65 W/m2.K.

- renvooi bouwkundige uitbreiding**
- metseelwerk, dikte 100 mm
 - minerale wol, dikte 150mm
 - kalxzandsteen, dikte 100 en 150mm
 - sandwichpaneel
 - schotten/wanden t.b.v. speelveld paintball/lasergame

- renvooi brandveiligheid**
- vluchtwegpictogram
 - brandslanghaspel
 - poederblusser
 - panieksluiting
 - noodverlichting
 - * - 20 minuten weerstand tegen branddoorslag en brandoverstag (WBDBO)
 - 30 - 30 minuten weerstand tegen branddoorslag en brandoverstag (WBDBO)
 - zelfsluitende brandwerende deur (30 minuten)
 - rookmelder
 - brandmeldcentrale, conform NEN 2535 en 2575.

onderdeel	materiaal	kleur
hoofddraagconstructie	staal	n.Lb.
dak	bitumineuze dakbedekking	zwart
gevel	metseelwerk	antraciet
dakrand hal	stalen zetwerk	zilvergrijs
hemelwaterafvoeren	onderste 2 m verzinkt staal, daarboven PVC, afm. volgens opgave installateur	-
kozijnen	hout	wit, ral 9010
ramen	hout	wit, ral 9010
buitendeuren	hout	wit, ral 9010
raamdorpel	beton	grijs

onderdeel	materiaal	kleur
hoofddraagconstructie	staal	-
dak	bitumineuze dakbedekking	zwart
gevel	sandwichpaneel	groen als bestaand
dakrand hal	stalen zetwerk	groen als bestaand
hemelwaterafvoeren	onderste 2 m verzinkt staal, daarboven PVC, afm. volgens opgave installateur	-
overheaddeur	geïsoleerde segmentdeur aluminium	wit, als bestaand

Bruto oppervlakteinhoud
bruto vloeroppervlakte begane grond = 3.408 m²
bruto vloeroppervlakte totaal = 4.474 m²
bruto inhoud = 22.452 m³
gebruiksfunctie gebouw = bijeenkomstfunctie, sportfunctie (specifieke vorm van sport)

Gebruiksoppervlakte
sportfunctie, begane grond, bestaande bouw = 2.817 m²
sportfunctie, begane grond, nieuwbouw = 263 m²
sportfunctie, 1e verdieping, bestaande bouw = 292 m² (excl. tussenvloer speelveld)
totaal sportfunctie = 3.372 m²

bijeenkomstfunctie, begane grond, bestaande bouw = 168 m²
bijeenkomstfunctie, begane grond, nieuwbouw = 49 m²
bijeenkomstfunctie, 1e verdieping, bestaande bouw = 94 m²
bijeenkomstfunctie, 1e verdieping, nieuwbouw = 89 m²
totaal bijeenkomstfunctie = 400 m²

Verblijfsoppervlakte
sportfunctie, begane grond, bestaande bouw = 2.572 m²
sportfunctie, begane grond, nieuwbouw = 221 m²
sportfunctie, 1e verdieping, bestaande bouw = 271 m²
totaal sportfunctie = 3.064 m²

bijeenkomstfunctie, begane grond, bestaande bouw = 168 m²
bijeenkomstfunctie, 1e verdieping, bestaande bouw = 94 m²
bijeenkomstfunctie, 1e verdieping, nieuwbouw = 89 m²
totaal bijeenkomstfunctie = 351 m²

Er zijn maximaal 300 personen gelijktijdig aanwezig. Wanneer er meer dan 75 personen gelijktijdig aanwezig zijn dient het vervoer d.m.v. touringcars geregeld te zijn.

Gemeente Hillegom
Behoort bij besluit van burgemeester en wethouders van Hillegom

Inboeknr. Z-15/27246
Datum: 28-03-2017

TPS b.v.

Satelliebaan 15A	2181MG Hillegom	telefoon 0252 - 531654	e-mail info@tps bv.com
werk	Paintbalhal Hillegom		
in opdracht van	De heer H.E. Zeestraten, Leidsestraat 187 2182DM Hillegom		
onderdeel	eerste verdieping nieuwe situatie		
datum	23-11-'15	schaal	1:100
gew.	05-04-'16	get.	RV fm. AO werknr. blad V.05