

projectnummer 15-1019

project Nieuwbouw gemeentewerf en brandweerpost Bronckhorst

onderwerp **Materialen- en kleurenoverzicht - exterieur**

fase technisch ontwerp

datum 1 februari 2016

gewijzigd



omschrijving	materiaal	kleur	nummer
terrein			
bestrating stallingsgebouwen	betonklinkers, zwaar verkeer	antraciet	
bestrating parkeervakken	betonklinkers	antraciet	
bestrating entree	betontegels 600 x 600 mm, omgekeerd gelegd	antraciet	
bestrating overig	betonklinkers, zwaar verkeer	midden grijs	
opsluiting straatwerk	betonbanden	midden grijs	
stapelblokken (hergebruik ca. 200stuks, nieuw 150stuks) 80x80x160cm	beton, overeenkomstig bestaand	naturel	
aanrijdbeveiligingen, rond 150 mm	thermisch verzinkt	naturel	
vloestofdichte vloer (zoutloods / oefenplaats brandweer)	beton monolytisch afgewerkt op afschot, voorzien van lijngoot met stalen rooster geschikt voor vrachtverkeer	naturel	
wanden zoutloods	i.h.w. gestorte betonnen wanden	naturel	
hekwerken en toegangspoort	staal, gepoedercoat	antraciet	
hagen (groenstroken)	beukhagen b x h = ca. 400x600 mm		
vlaggenmasten	aluminium conisch	aluminiumkleurig	RAL 9006
Fietsen/ scooterstalling			
draagconstructie	hardhouten staanders h.o.h. 500 mm. op stalen voet in betonpoer	naturel	
	dakliggers hout op houten kolom met overstek	naturel	
	houten gordingen	naturel	
	windverband, stalen strips thermisch verzinkt, in twee vakken	naturel	
	watervast plaatmateriaal dakbeschot	naturel	
gevel	sinusvormige stalen golfplaten SAB, 27/1000, horizontaal	aluminiumkleurig	RAL 9006
plint, betonbanden	betonbanden aan weerszijden tussen staanders aanbrengen	midden grijs	
dakrand	aluminium daktrim	aluminiumkleurig	RAL 9006
dakbedekking	PVC	antraciet	
Fietsparkeersysteem	Velopa Aesylift+ metalen dubbellaags fietsparkeersysteem 48 plaatsen h.o.h. 400 mm.		
bestrating	betontegels 600 x 600 mm, omgekeerd gelegd	antraciet	
gebouwen			
opslag brandstoffen			
gevelbeplating	sinusvormige stalen golfplaten SAB, 27/1000, horizontaal	aluminiumkleurig	RAL 9006
zetwerk rondom gevelbeplating	aluminium zetwerk	aluminiumkleurig	RAL 9006
plint, kantplank	vezelcementplaat vast verlijmd op isolatie (blinde bevestiging)	naturel	
kozijn	stalen deurkozijn verdekt, thermisch verzinkt	naturel	
deuren	40 mm massieve watervaste multiplex plaat v.v. rachsels en bekleed met golfplaat overeenkomstig gevel, golfpatroon doorlopend aanbrengen	aluminiumkleurig	RAL 9006
dakrand	aluminium afdekkap	aluminiumkleurig	RAL 9006
dakbedekking	PVC	antraciet	
Stalling (open)			
draagconstructie	gelamineerde houten spanten + houten gordingen v.v. 2 lagen transparante beits	transparant	
	V-vorm, staal ronde kolommen, thermisch verzinkt	naturel	
	onderste deel, stalen buis ø350 mm, gevuld met beton, thermisch verzinkt	naturel	
tussenvloer	staalconstructie thermisch verzinkt	naturel	
	watervast plaatmateriaal vloerbeschot	naturel	
	houten balklaag v.v. 2 lagen transparante beits	transparant	



omschrijving	materiaal	kleur	nummer
	uitneembare stalen balustraden b: 1200 mm. h: 1000, thermisch verzinkt, geplaatst in thermisch verzinkt cilinders vastgelast tegen de UNP liggers.	naturel	
dak (hellend)	sinusvormige stalen golfplaten SAB, 27/1000	aluminiumkleurig	RAL 9006
dakrand hellende daken	maatwerk aluminium afdekkap (zetwerk)	aluminiumkleurig	RAL 9006
goot	EPDM dakbedekking op drukvaste isolatie, doorvoeren afgestemd op draagconstructie	antraciet	
hemelwaterafvoer	metalen hwa, thermisch verzinkt	naturel	
stallingsgebouw			
draagconstructie	gelamineerde houten spanten + houten gordingen v.v. 2 lagen transparante beits	naturel	
	V-vorm, staal ronde kolommen, thermisch verzinkt	naturel	
	onderste deel, stalen buis ø350 mm, gevuld met beton, thermisch verzinkt	naturel	
gevelbeplating	sinusvormige stalen golfplaten SAB, 27/1000, horizontaal	aluminiumkleurig	RAL 9006
zetwerk rondom gevelbeplating	aluminium zetwerk	aluminiumkleurig	RAL 9006
plint, kantplank	vezelcementplaat vast verlijmd op isolatie (blinde bevestiging)	naturel	
overheaddeuren	aluminium sectionaaldeuren, blank geanodiseerd, volledig beglaasd	naturel	
	transparante delen: polycarbonaat	lichtgroen	
lichtstroken	translucente polycarbonaat elementen	lichtgroen	
	kader polycarbonaat: aluminium U-profielen	aluminiumkleurig	RAL 9006
waterslag	aluminium zetwerk	aluminiumkleurig	RAL 9006
dak (hellend)	sinusvormige stalen golfplaten SAB, 27/1000	aluminiumkleurig	RAL 9006
dakrand	maatwerk aluminium afdekkap (zetwerk)	aluminiumkleurig	RAL 9006
goot	zinken kilgoot, maatwerk, doorvoeren afgestemd op draagconstructie	naturel	
hemelwaterafvoer	kunststof hwa, inpandig	grijs	
Gevelbelettering 'GEMEENTEWERF'	aluminium doosletters (voorzien van LED-verlichting) met translucente achterplaat, per letter aansluitpunt elektra aanbrengen	aluminiumkleurig	RAL 9006
werkplaats			
draagconstructie	gelamineerde houten spanten + houten gordingen v.v. 2 lagen transparante beits	naturel	
	staalconstructie, thermisch verzinkt	naturel	
gevelbeplating	sinusvormige stalen golfplaten SAB, 27/1000, horizontaal	aluminiumkleurig	RAL 9006
zetwerk rondom gevelbeplating	aluminium zetwerk	aluminiumkleurig	RAL 9006
plint, kantplank	vezelcementplaat vast verlijmd op isolatie (blinde bevestiging)	naturel	
overheaddeuren	aluminium sectionaaldeuren, blank geanodiseerd, volledig beglaasd	naturel	
	transparante delen: polycarbonaat	lichtgroen	
lichtstroken	translucente polycarbonaat elementen	lichtgroen	
	kader polycarbonaat: aluminium U-profielen	aluminiumkleurig	RAL 9006
	aluminium glasdeur, opgenomen in polycarbonaat gevelelementen, t.p.v. toegang	aluminiumkleurig	RAL 9006
	vulling glasdeur, translucent polycarbonaat	lichtgroen	
waterslag	aluminium zetwerk	aluminiumkleurig	RAL 9006
kozijn dubbele deur	stalen deurkozijn verdekt, thermisch verzinkt	naturel	
dubbele deuren	40 mm massieve watervaste multiplex plaat v.v. rachsels en bekleed met golfplaat overeenkomstig gevel, golfpatroon doorlopend aanbrengen	aluminiumkleurig	RAL 9006
onderdorpels t.v.p. deuren	hard kunststof	donker grijs	
dak (hellend)	sinusvormige stalen golfplaten SAB, 27/1000	aluminiumkleurig	RAL 9006
dakrand	maatwerk aluminium afdekkap (zetwerk)	aluminiumkleurig	RAL 9006
goot	zinken kilgoot, maatwerk, doorvoeren afgestemd op draagconstructie	naturel	
hemelwaterafvoer	kunststof hwa, inpandig	grijs	
Techniekruiimte (A.101)			
dakrand	aluminium daktrim	aluminiumkleurig	RAL 9006
	boeideel, watervast plaatmateriaal	wit	RAL 9016
gevelbeplating	sinusvormige stalen golfplaten SAB, 27/1000, horizontaal	aluminiumkleurig	RAL 9006

projectnummer 15-1019

project Nieuwbouw gemeentewerf en brandweerpost Bronckhorst

onderwerp **Materialen- en kleurenoverzicht - exterieur**

fase technisch ontwerp

datum 1 februari 2016

gewijzigd



omschrijving	materiaal	kleur	nummer
zetwerk rondom gevelbeplating / waterslagen	aluminium zetwerk	aluminiumkleurig	RAL 9006
plint, kantplank	vezelcementplaat tegen binnendoosconstructie, blind bevestigd	natuur	
vloerafwerking	betonnen terrastegels 600x600 mm. op tegeldraggers	antraciet	
brandweer- / kantoorgebouw			
draagconstructie	staalconstructie (in pandig) v.v. coating	wit	RAL 9016
	V-vorm, staal ronde kolommen, thermisch verzinkt	natuur	
	onderste deel, stalen buis ø350 mm, gevuld met beton, thermisch verzinkt	natuur	
overheaddeuren	aluminium sectionaaldeuren, blank geanodiseerd, volledig beglaasd	natuur	
	transparante delen: glas	natuur	
vliesgevels (kantoren en remise)	aluminium, blank geanodiseerd	natuur	
	vlakke kliklijsten	natuur	
	isolatieglas	blank	
	brandweerlogo plakfolie	wit translucient	
vliesgeveldeuren	aluminium glasdeur, blank geanodiseerd	natuur	
onderdorpels t.v.p. deuren	hard kunststof	donker grijs	
gevel kantoorblok (verdieping)	Twinson Premium hout-kunststof composiet geveldelen, horizontaal	zoethout zwart	
	uitwendige hoeken aansluiten in verstek		
buitenplafond kantoorblok	Twinson Premium hout-kunststof composiet geveldelen, horizontaal	zoethout zwart	
gevel trappenhuis	Twinson Premium hout-kunststof composiet geveldelen, verticaal	zoethout zwart	
	uitwendige hoeken aansluiten in verstek		
buitenplafond trappenhuis	Twinson Premium hout-kunststof composiet geveldelen, verticaal	zoethout zwart	
aansluitprofielen	Twinson aluminium start - en eindprofielen v.v. coating	als kleur gevel	
	hoeken in verstek v.v. aluminium profiel onder 45° (special)	als kleur gevel	
kozijnen	aluminium, blank geanodiseerd	natuur	
ramen (draaiende delen)	aluminium, blank geanodiseerd	natuur	
waterslagen	aluminium, blank geanodiseerd, voorzien van anti-dreun laag en kopschotten	natuur	
ronde kozijnen	aluminium, blank geanodiseerd	natuur	
dagkant afwerking ronde kozijnen	aluminium zetwerk, blank geanodiseerd	natuur	
beglazing	isolatieglas	blank	
beglazing	brandwerende beglazing 30 min. en 60 min. cfm. rapport brandveiligheid	blank	
balustrade balkon	volglazen afscheiding, glas gehard en gelaagd	blank	
	bovenzijde glas afgewerkt met aluminium U-profiel, blank geanodiseerd	natuur	
	stalen klemprofiel thermisch verzinkt, op stalen balusters met bevestigingsanker cfm opgave leverancier	natuur	
bestrating balkon	betonnen terrastegels 600x600 mm. op tegeldraggers	antraciet	
dakrand	aluminium afdekkap	als kleur gevel	
dakbedekking platte daken	PVC	wit	
dakborgpunten	Kedge ankerpunten cfm. opgave leverancier		
hemelwaterafvoer platte daken	onderdrukstelsysteem, standleidingen in pandig wegwerken	n.t.b.	
noodoverstorten	aluminium v.v. coating, voorzijde afgeschuind, voorzien van tussenschotten en druiprand 5 mm	als kleur gevel	