

Productenlijst TO (Technisch Ontwerp t.b.v. Omgevingsvergunning)

Nieuwbouw Hortusplein te Sassenheim  
Datum: 15-12-2023

gewijzigd: 08-3-2024

**GROOSMAN**  
ARCHITECTEN

Omschrijving	Doc. nr.	Schaal	Gemaakt door	Datum laatste versie	Gewijzigd	Status
<b>1 Documenten Bouwkundig GROOSMAN</b>						
<b>Algemeen:</b>						
Situatie/ terreintekening	TO 20001		GROOSMAN	15-12-2023	8-3-2024	
Situatie/ terreintekening bestaande toestand met te slopen opstallen	TO 20002		GROOSMAN	15-12-2023		
Overzicht foto's bestaande toestand	TO 20003		GROOSMAN	15-12-2023		
V6G plan en dossier	--		Multical	15-12-2023		
Checklist veiligonderhoud op en aan gebouwen	--		GROOSMAN	15-12-2023		
Presentatie Welstand			GROOSMAN		8-3-2024	
<b>Supermarkt/ Commercieel/ Appartementen:</b>						
TEKENINGENLIJST	TO2AT00		GROOSMAN	15-12-2023		
Plattegrond begane grond	TO2A0100		GROOSMAN	15-12-2023		
Plattegrond 1e verdieping	TO2A0101		GROOSMAN	15-12-2023		
Plattegrond 2e verdieping	TO2A0102		GROOSMAN	15-12-2023		
Plattegrond 3e verdieping	TO2A0103		GROOSMAN	15-12-2023		
Dakplattegrond	TO2A0104		GROOSMAN	15-12-2023		
Voor- en achtergevel	TO2A0200		GROOSMAN	15-12-2023	8-3-2024	
Linker en rechter zijgevel	TO2A0201		GROOSMAN	15-12-2023	8-3-2024	
Doorsnede A en B	TO2A0300		GROOSMAN	15-12-2023		
Doorsnede C, D en E	TO2A0301		GROOSMAN	15-12-2023		
Overzicht BVO, GO, VG en VR	OV2A600-603		GROOSMAN	15-12-2023		
Detailering	DE2A400		GROOSMAN	15-12-2023		
Renvooi	TO2A001		GROOSMAN	15-12-2023		
Kleur en materiaalstaat exterieur	TO2A050		GROOSMAN	15-12-2023	8-3-2024	
Kleur en materiaalstaat interieur	TO2A051		GROOSMAN	15-12-2023	8-3-2024	
Perspectieven	TO2A900		GROOSMAN	15-12-2023		
Perspectieven	TO2A901		GROOSMAN	15-12-2023		
<b>Eensgezins woningen:</b>						
TEKENINGENLIJST						
Plattegronden begane grond en 1e verdieping	TO2E100		GROOSMAN	15-12-2023	8-3-2024	
Plattegronden 2e en dakaanzicht	TO2E101		GROOSMAN	15-12-2023		
Voor en achtergevel	TO2E200		GROOSMAN	15-12-2023		
Linker en rechtergevel	TO2E201		GROOSMAN	15-12-2023	8-3-2024	
Doorsneden A en B	TO2E300		GROOSMAN	15-12-2023		
Overzicht BVO, GO, VG en VR	OV2E600-603		GROOSMAN	15-12-2023		
Detailering	DE2E400		GROOSMAN	15-12-2023		
Renvooi	TO2E001		GROOSMAN	15-12-2023		
Kleur en materiaalstaat exterieur	TO2E050		GROOSMAN	15-12-2023	8-3-2024	
3D views	TOE900		GROOSMAN	15-12-2023		
<b>2 Documenten Constructie GROOSMAN Constructie</b>						
<b>Algemeen:</b>						
Uitgangspuntennotitie eg woningen-appartementen-winkels Hortusplein	R02-20231215		GROOSMAN Constructie	15-12-2023		
Gedetailleerde berekening-appartementen-winkels Hortusplein	R03-20231215		GROOSMAN Constructie	15-12-2023		
Sonderingen en rapportage naastgelegen project	R04-20231215		GROOSMAN Constructie	15-12-2023		
<b>Supermarkt/ Commercieel/ Appartementen:</b>						
TEKENINGENLIJST	TO3AT00		GROOSMAN Constructie	15-12-2023		
Details fundering en begane grondvloer	DE3AF01		GROOSMAN Constructie	15-12-2023		
Details verdiepingsvloer	DE3AV01		GROOSMAN Constructie	15-12-2023		
Palenplan	TO3A101		GROOSMAN Constructie	15-12-2023		
fundering en begane grondvloer	TO3A102		GROOSMAN Constructie	15-12-2023		
1e verdiepingsvloer	TO3A103		GROOSMAN Constructie	15-12-2023		
2e verdiepingsvloer	TO3A104		GROOSMAN Constructie	15-12-2023		
3e verdiepingsvloer	TO3A105		GROOSMAN Constructie	15-12-2023		
Dakvloer	TO3A106		GROOSMAN Constructie	15-12-2023		
Wanden op as 2 t/m as 7	TO3A201		GROOSMAN Constructie	15-12-2023		
Wanden op as 8 t/m as 13	TO3A202		GROOSMAN Constructie	15-12-2023		
Wanden op as A t/m as E	TO3A203		GROOSMAN Constructie	15-12-2023		
Wanden op as F t/m as L en prefab wand tussen as 11 en as 12	TO3A204		GROOSMAN Constructie	15-12-2023		
Prefab liftwanden en wand tussen as 2 en as 3	TO3A205		GROOSMAN Constructie	15-12-2023		
<b>Eensgezinswoningen:</b>						
TEKENINGENLIJST	TO3ET00		GROOSMAN Constructie	15-12-2023		
Palenplan	TO3E101		GROOSMAN Constructie	15-12-2023		
fundering en begane grondvloer	TO3E102		GROOSMAN Constructie	15-12-2023		
verdiepingsvloeren	TO3E103		GROOSMAN Constructie	15-12-2023		
verdiepingsdetails	TO3E104		GROOSMAN Constructie	15-12-2023		
wanden op assen 1 en 12	TO3E105		GROOSMAN Constructie	15-12-2023		
wanden op assen 2 en 3 tm 11	TO3E106		GROOSMAN Constructie	15-12-2023		
Wandaanzicht voor- en achtergevel	TO3E107		GROOSMAN Constructie	15-12-2023		
<b>3 Documenten Installaties</b>						
Documentenlijst Hortusplein te Sassenheim	23-090		Drietech Verhoef	15-12-2023		
<b>Algemeen:</b>						
Appartementen VWA-HWA uitreden Hortusplein te Sassenheim	23-090_231122		Drietech Verhoef	15-12-2023		
<b>Supermarkt/ Commercieel/ Appartementen:</b>						
BENG Boekje Appartementen Hortusplein te Sassenheim	23-090		Drietech Verhoef	15-12-2023		
BENG Boekje Supermarkt Hortusplein te Sassenheim	23-090		Drietech Verhoef	15-12-2023		
BENG Boekje Commerciele ruimten Hortusplein te Sassenheim	23-090		Drietech Verhoef	15-12-2023		
Bijlage 4 Voorlopige energielabels appartementen	--		Drietech Verhoef	15-12-2023		
Bijlage 4 Voorlopige energielabels Supermarkt en Commercieel	--		Drietech Verhoef	15-12-2023		
Ventilatie berekening Appartementen Hortusplein te Sassenheim	23-090		Drietech Verhoef	15-12-2023		
Ventilatie berekening Commerciele ruimten Hortusplein te Sassenheim	23-090		Drietech Verhoef	15-12-2023		
Ventilatie berekening Algemene ruimten Hortusplein te Sassenheim	23-090		Drietech Verhoef	15-12-2023		
Verdunningsfactor Hortusplein te Sassenheim	23-090		Drietech Verhoef	15-12-2023		

<b>Eensgezins woningen:</b>				
BENG Boeije Rijwoningen Hortusplein te Sassenheim	23-090		Drietech Verhoef	15-12-2023
Ventilatieberekening Rijwoningen Hortusplein te Sassenheim	23-090		Drietech Verhoef	15-12-2023
Riooluitlegger Rijwoningen Hortusplein te Sassenheim	23-090		Drietech Verhoef	15-12-2023
<b>4 Documenten Bouwfysica</b>				
Documentenlijst	230.117.Documentenlijst WABO.BF.ED		KVMC	15-12-2023
<b>Supermarkt/ Commercieel/ Appartementen:</b>				
Algemeen; rapportage Bouwfysica	230.117.BF.03.01.RAP.001 BF APP		KVMC	15-12-2023
Akoestiek; berekening geluidweering gevel	230.117.BF.03.02.BER GWG APP		KVMC	15-12-2023
Akoestiek; tekening interne geluidwering	230.117.BF.03.02.TEK IGW APP		KVMC	15-12-2023
Akoestiek; berekening nagalmtijd gem. ruimten	230.117.BF.03.02.BER Absorptie APP		KVMC	15-12-2023
Visueel comfort; berekening daglichttoetreding	230.117.BF.03.03.BER.DL APP		KVMC	15-12-2023
Luchtkwaliteit; spui-ventilatieberekeningen	230.117.BF.03.04.BER SPUI APP		KVMC	15-12-2023
Energie & Duurzaamheid; berekening MPG	230.117.BF.03.05.BER MPG APP		KVMC	15-12-2023
Energie & Duurzaamheid; RC waarden	230.117.BF.03.05.BER.RC APP		KVMC	15-12-2023
<b>Eensgezins woningen:</b>				
Algemeen; rapportage Bouwfysica	230.117.BF.03.01.RAP.001 BF EGW		KVMC	15-12-2023
Akoestiek; berekening geluidweering gevel	230.117.BF.03.02.BER GWG EGW		KVMC	15-12-2023
Visueel comfort; berekening daglichttoetreding	230.117.BF.03.03.BER.DL EGW		KVMC	15-12-2023
Luchtkwaliteit; spui-ventilatieberekeningen	230.117.BF.03.04.BER SPUI EGW		KVMC	15-12-2023
Energie & Duurzaamheid; berekening MPG	230.117.BF.03.05.BER MPG EGW		KVMC	15-12-2023
Energie & Duurzaamheid; RC waarden	230.117.BF.03.05.BER.RC EGW		KVMC	15-12-2023
<b>5 Documenten Brandveiligheid</b>				
Rapport Brandveiligheid; Nieuwbouw Hortusplein te Sassenheim	R-01		Flameteq	15-12-2023
<b>6 Documenten tbv Bestemmingsplan</b>				
Ruimtelijke onderbouwing t.b.v. afwijking bestemmingsplan	23115.RO		Mees Ruimte en milieu	15-12-2023
<i>bijlage 1 - archeologie</i>				
<i>bijlage 2 - geluid milieuzonering</i>				
<i>bijlage 3 - bezonning</i>				<b>8-3-2024</b>
<i>bijlage 4 - bodem</i>				
<i>bijlage 5 - geluid wegverkeer</i>				
<i>bijlage 6 - natuurtoets Hortusplein 14</i>				
<i>bijlage 7 - natuurtoets complexen</i>				
<i>bijlage 8 - nader onderzoek soorten</i>				
<i>bijlage 9 - stikstof</i>				
<i>bijlage 10 - ontplofbare oorlogsresten</i>				
<i>bijlage 11 - parkeren en verkeer</i>				
<i>bijlage 12 - aanmeldnotitie m.e.r.</i>				
<i>bijlage 13 - participatieverslag</i>				
<b>7 Overige documenten</b>				
Inventarisatie te kappen bomen.	B-001		Gem Teijlingen	15-12-2023