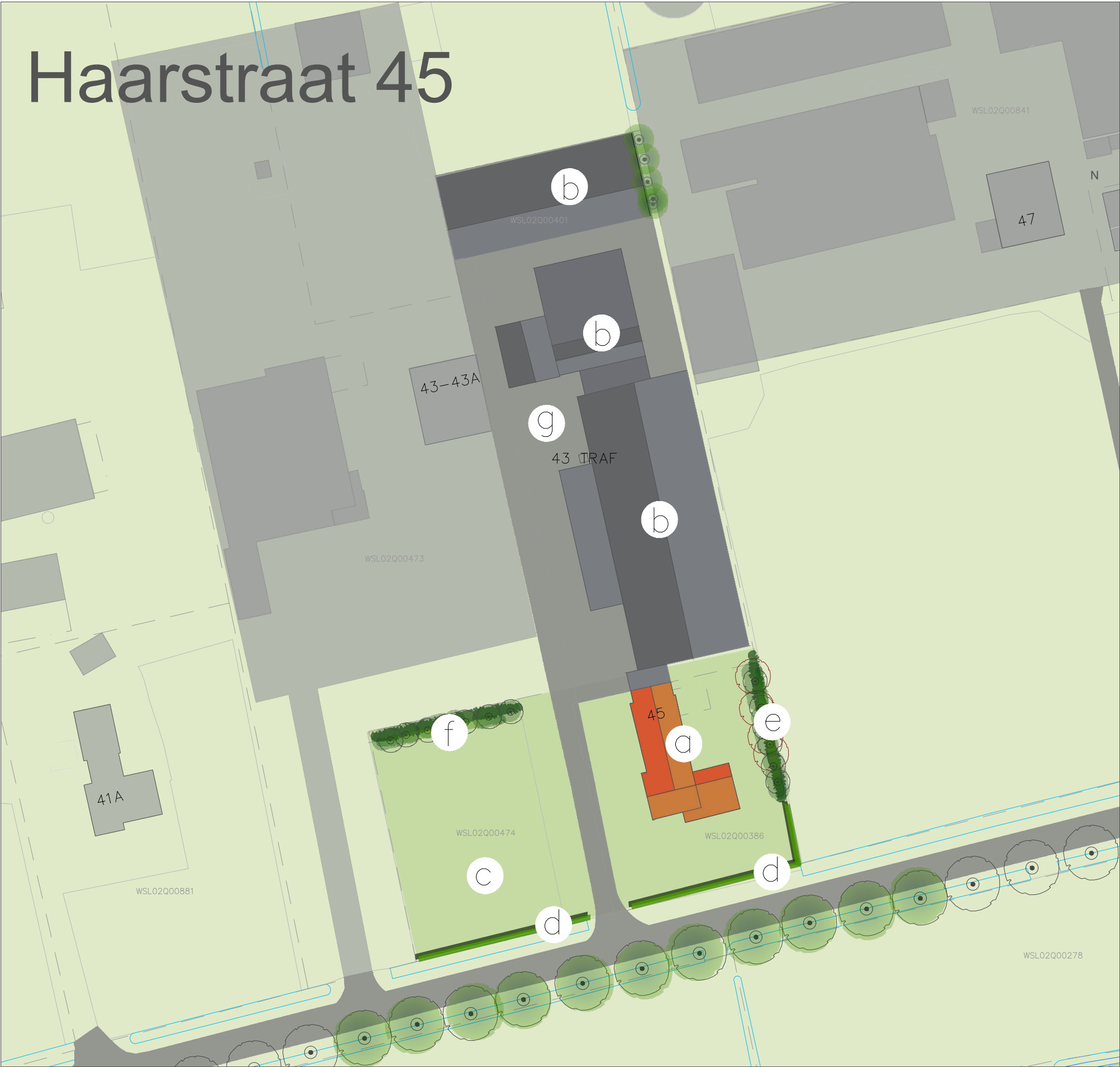


Haarstraat 45



PROJECT: Haarstraat 45 Rossum
NAAM: Familie Ter Braak
ADRES: Haarstraat 45
POSTCODE: 7596 LM Rossum

NUMMER: 19AF095
VERSIE: Versie 1.1
DATUM: 21-01-2020
STATUS: ONTWERP

GETEKEND: A.Veenendaal
BIJLAGE: -
FORMAAT: A3
SCHAAL: 1:750



Legenda

- a= Bestaande woning met kantoor
- b= Bestaande bedrijfsbebouwing
- c= Weiland
- d= Aanplant boerenhaag 70 m1, maatvoering 80-100, 7 stuks per m1.
- e= Aan te leggen houtwal van 3 m1 breed, 25 m1 lang, dient te worden aangeplant met inheemse boom- en struikvormers, maatvoering 60-100 cm in driehoeksverband 1x1 meter. De uitheemse soorten, coniferen en laurier dient alvorens aanplant te worden verwijderd.
- f= Aan te leggen houtwal van 3 m1 breed en 27 m1 lang, dient te worden aangeplant met inheemse boom- en struikvormers, maatvoering 60-100 cm in driehoeksverband 1x1 meter.
- g= Erfverharding

Landschap op locatie

Het landschapstype waar het plangebied onderdeel van uitmaakt is het jonge heide- en broekontginningslandschap. Het betreft boerenland met lange rechte wegen in een schaakbordachtige structuur, met regelmatige, grote landbouwkavels en regelmatige verspreide boerderijen. Het is een grootschalig landschap met over het algemeen weinig perceelrand- begroeiingen. De bodem is door abiotische factoren, zoals wind, water en ijs gevormd. Afhankelijk van het agrarische gebruik door de mens is de bodem veranderd. Op de planlocatie is een Humuspodzolgrond te vinden, een bodemtype in het Nederlandse systeem van bodemclassificatie dat behoort tot de suborde van de podzolgronden. De noordelijke kant van het plangebied ligt wat hoger (dekzandrug). De gronden zijn pas halverweg de 20ste eeuw in gebruik genomen.

De houtsingels zullen bestaan uit inheemse boom- en struikvormers. Bomen: zomereik, ruwe berk, zachte berk. Struiken: hazelaar, vuilboom, lijsterbes, krent, gelderse roos, sleedoorn en meidoorn. Het woonhuis zal aan de voorzijde en de oostzijde worden voorzien van een lage haag bestaande uit beuk of veldesdoorn.

Beplantingsplan

De houtwallen ter plaatse van de letters e en f kunnen worden beplant volgens onderstaand beplantingsplan. Er is gekozen voor een plantverband van 1 x 1 meter zodat de bomen en heesters een houtwal vormen (156 stuks aanplant). Na enkele jaren kunnen de blijvers en wijkers bepaald worden. Voor de boerenhaag is gekozen voor een dubbele rij zodat er een robuuste haag ontstaan. 7 planten per meter met een totaal van 490 stuks aanplant.

Boerenhaag			
Soort	Ned. Naam	Maat	Aantal
Crataegus monogyna	Meidoorn	80-100	163
Carpinus betulus	Haagbeuk	80-100	163
Fagus sylvatica	Beuk	80-100	164

Houtwal			
Soort	Ned. Naam	Maat	Aantal
Quercus robur	Zomereik	10-12	11
Corylus avellana	Hazelaar	60-100	15
Rhamnus frangula	Vuilboom	60-100	10
Amelanchier lamarckii	Krentenboompje	60-100	15
Crataegus monogyna	Meidoorn	60-100	20
Prunus spinosa	Sleedoorn	60-100	15
Sorbus aucuparia	Lijsterbes	60-100	20
Viburnum opulus	Gelderse roos	60-100	20
Cornus sanguinea	Rode Kornoelje	60-100	10
Ilex Aquifolium	Hulst	60-100	20