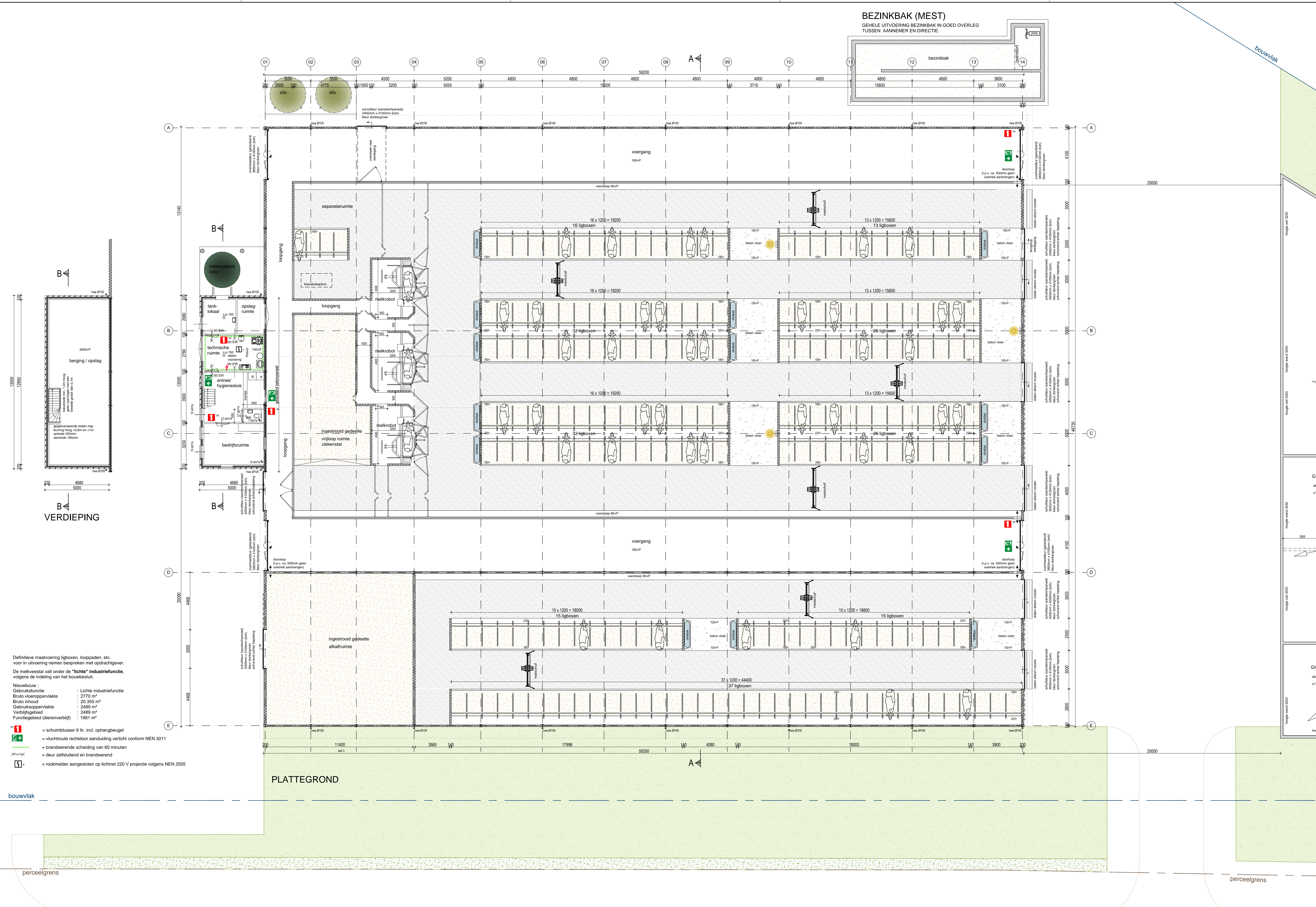


BEZINKBAK (MEST)

GEHELE UITVOERING BEZINKBAK IN GOED OVERLEG TUSSEN AANNEMER EN DIRECTIE.



Definitieve maatvoering ligboxen, loopspaden, etc. voor in uitvoering nemen bespreken met opdrachtgever. De melkvestal valt onder de 'Tichte' industriefunctie, volgens de indeling van het bouwbesluit. Nieuwbouw: Gebruiksfunctie: Lichte industriefunctie. Bruto vloeroppervlakte: 2770 m². Bruto inhoud: 20.350 m³. Gebruiksoppervlakte: 2489 m². Verbuigbaarheid: 2489 m². Functiegebied (dierenverblijf): 1981 m².

- 1 = schuimblusser 9 ltr. incl. ophangbeugel
2 = vluchtroute rechtstreeks aanduiding verlicht conform NEN 3011
3 = brandwerende scheiding van 60 minuten
4 = deur zelfsluitend en brandwerend
5 = rookmelder aangesloten op lichtnet 220 V projectie volgens NEN 2555



- REVENOOI ALGEMEEN
- Car-verzekering: ook afsluiten voor onderaannemers en derden. Geheel voor rekening van aannemer.
- Hak- en breukwerk is geheel voor rekening van aannemer. In overleg met directie/opdrachtgever bekijken of gespecificeerd materiaal bestaat of hergebruikt kunnen worden.
- Bouwrijke staat conform de huidige hiervoor geldende voorschriften geschiedten en opgegeven te worden en worden afgewerkt naar de daarvoor bestemde opleg- en/of verwerkingsvoorschriften.
- Het bouwwerk geheel uit te voeren volgens tekeningen en berekeningen en eventuele aanvullingen van de directie/opdrachtgever.
- De staten kolommen thermisch verankeren conform NEN-EN ISO 1461
- Niet roterend omsloten materialen, welke bijdragen aan een complete afwerking naar oordeel van de directie, dienen zonder versterking door de aannemer te worden aangebracht.
- De verwerking van de materialen en de toepassing ervan moet plaats vinden overeenkomstig door de fabrikant of leverancier bij de levering te verstrekken verwerkingsvoorschriften.
- Overname voor rekening van de aannemer. Overdracht grond, bijr. eigenaard van de opdrachtgever, dient op een manier te bepalen plaats te worden opgegeven (ogen heren).
- Aannemer controleert de grondslag, indien deze dieper ligt als op tekening is aangegeven dient de aannemer deze op te geven en te brengen. De directie controleert de grondslag.
- Alle houten delen die in aanraking komen met metaalwerk of beton, zijn te grond te maken.
- Omgewende raden te dicht en met materiaal, kit / put, wat bij de constructie past. Eventueel op aanwijzing van de directie/opdrachtgever.
- Toe te passen materialen en constructies dienen te voldoen aan de HRM-191 (De druk) en HRM-190 (handeling bouwtechnische meetsoorten).
- Alle houtwerken geschilderd uit te voeren.
- Buiten toe te passen staten damwand, anderszins verankerd en gecon. HPS 2000 Ultra gecon. Statie damwand bevestigen met RVS bevestigingsmiddelen.
- PVC-buizen en hulpstukken voorzien van korrosieklasse 41
- Spanting de nootdaken zijn voor de onderaannemers en beheerders zijn voor rekening van de aannemer.
- Spanting van brand, nieuwbouw en bestaande bouw conform afdeling 6.7 van het bouwbesluit 2012 (zie situatie bouwbesluit 2012 (zie situatie)).
- Bestaand metselwerk van buitenwanden, muren, vloeren en plafonds conform afdeling 6.7 van het bouwbesluit 2012 (zie situatie).
- Voortalen van bestaand metselwerk en omkwalen van brand, nieuwbouw en bestaande bouw conform afdeling 6.7 van het bouwbesluit 2012.
- Spanting van het overblijfsel van beton en rook geheel conform bouwbesluit 2012 Afdeling 2.3, artikel 2.06 t/m 2.12. Een zijde van een constructieelement die grenst aan de binnenzijde van de in tabel 2.06 aangegeven (Brandklasse B-s2, d1) brandklasse en aan nootklasse s2, beide bevestigd volgens NEN-EN 13001-1.
- Constructieonderdelen dienen te voldoen aan brand- en nootklasse D-s2, overeenkomstig NEN 13001-1.
- De constructie onderdelen aan de buitenzijde (m.v.w. kozijn / deurconstructie) van de bouwdeuren dienen vanaf maaiveld te voldoen aan klasse D overeenkomstig NEN 13001-1.
- Naar de bestaande muren toegelaten dienen te worden worden uitgevoerd met een brand- en nootklasse D-s2, overeenkomstig NEN 13001-1.
- Verdere installatie tekeningen (gegevens m.b.t. roling, draakvoorzorgingen, elektrischevoorzorgingen, verspanning- en luthvervoorzorgingen worden in later stadium toegevoerd.
- Invalkleef veld aan het gedeelte in Bouwbesluit 2012 nootklasse 6 drinkwaterinstallatie conform NEN 1006 warmwaterinstallatie conform NEN 1006 laagspanningsinstallatie conform NEN 1010.

- PLATTEGROND
Betonpaneel: T.p.v. oost- en westgevel (geïsoleerd) betonpanelen d=200mm fabr. schellhout of gelijkwaardig, met steenstrips kleur rood tot 4200+ peil, geheel aanbrengen volgens voorschrift fabr.
Betonpaneel: T.p.v. noord- en zuidgevel betonpanelen d=140mm fabr. schellhout of gelijkwaardig, met steenstrips kleur rood tot 1250+ peil, geheel aanbrengen volgens voorschrift fabr.
Betonpaneel: T.p.v. landskalk / hygiënekeuze geïsoleerde betonpaneel d=200mm fabr. schellhout of gelijkwaardig, kleur grijs tot 4200+ peil aanbrengen volgens voorschrift fabriekant.
Gevelbekleding: T.p.v. oost- en westgevel gedeeltelijk staten profielplaten damwand coating buiten hps 200 ultra kleur donkergroen. Aanbrengen op geschaafde houten regels vigs. tek./ berek. constructeur.
T.p.v. aansluiting met gevelbekleding kleefpallet te gebruiken. Kleur als gevelbekleding donkergroen.
Kozijnen: Buiten meranti 67x114 antraciet, vuren spouwlatten 50x80mm, dcp folie. Binnen meranti 67x114mm, 3 kozijnankers per kozijnstijl.
Binnendeuren: Multiplex d = 38 mm. (dagmaat 900x2300mm)
Buitendeuren: Hout meranti, kleur donkergroen, afwerken met multiplex d = 12 mm
Ramen: Hout meranti, kleur donkergroen.
Hang / sluitwerk: Geheel gegalvaniseerd buitendeuren dienen allen met dezelfde sleutel afsluitbaar te zijn middels cilinderloten.
Windbreuk: Geheel geïgalvaniseerd buitendeuren uitvoeren als beweegbaar gordijn windbreukkleur donkergroen.

- FUNDERING / RIOLERING
Grondkeringen: Plastic folie d = 0.20 mm, onder alle betonwerken op zand.
Funderingsbuis: Betonwaaier / afmeting volgens tek./berek. constructeur.
Latiëren: Prefab betonlaten/onderlagbalken vigs. tek./berek. constructeur.
Riolering met Pvc fabr. dyka of gelijkwaardig, ontwerp en uitvoering conform nbn 3215/ npr 3215e (gehele riolering in raster overleg met leverancier en in goed overleg met directie uitvoeren.
Aannemer installateur berekend/controleert diameters van de riolering.

- VLOER
Prefab vloeren: Alle prefab elementen i.o.m. directie.
Vloeren: Van gew. beton, betonkwaliteit en vloerdikte volgens tek./berek. constructeur (vloeren voorzien van voldoende afschot i.o.m. directie).
Opstoring: Langs voergang opstoring van gew. beton hoogte i.o.m. directie.

- KAPPLAN
Helling dak: element met golfplaten kleur antraciet, incl. nt. boutstukken en alle benodigde hulpstukken, vastzetten met rvs a-2 bouten fabr. fischer.
Ventilatie: Vurenhouten gordingen en sl. spanting vigs. tek./berek. constructeur.
Ventilatie: Ventilatiekroon geheel volgens opgave directie.
H.w.a.: Geheel in stagwaas pvc fabr. dyka, incl. alle benodigde beugels en hulpstukken vigs. fabriekant.
Dakgot: Vario aluminium dakgoot. Kleur als dak, type hr 18, incl. de benodigde beugels en hulpstukken volgens fabriekant. Herneelwater infiltreren op eigen terrein.
Latiëren: Stalen latieren/hoekstaal aanbrengen volgens tek./berek. constructeur.

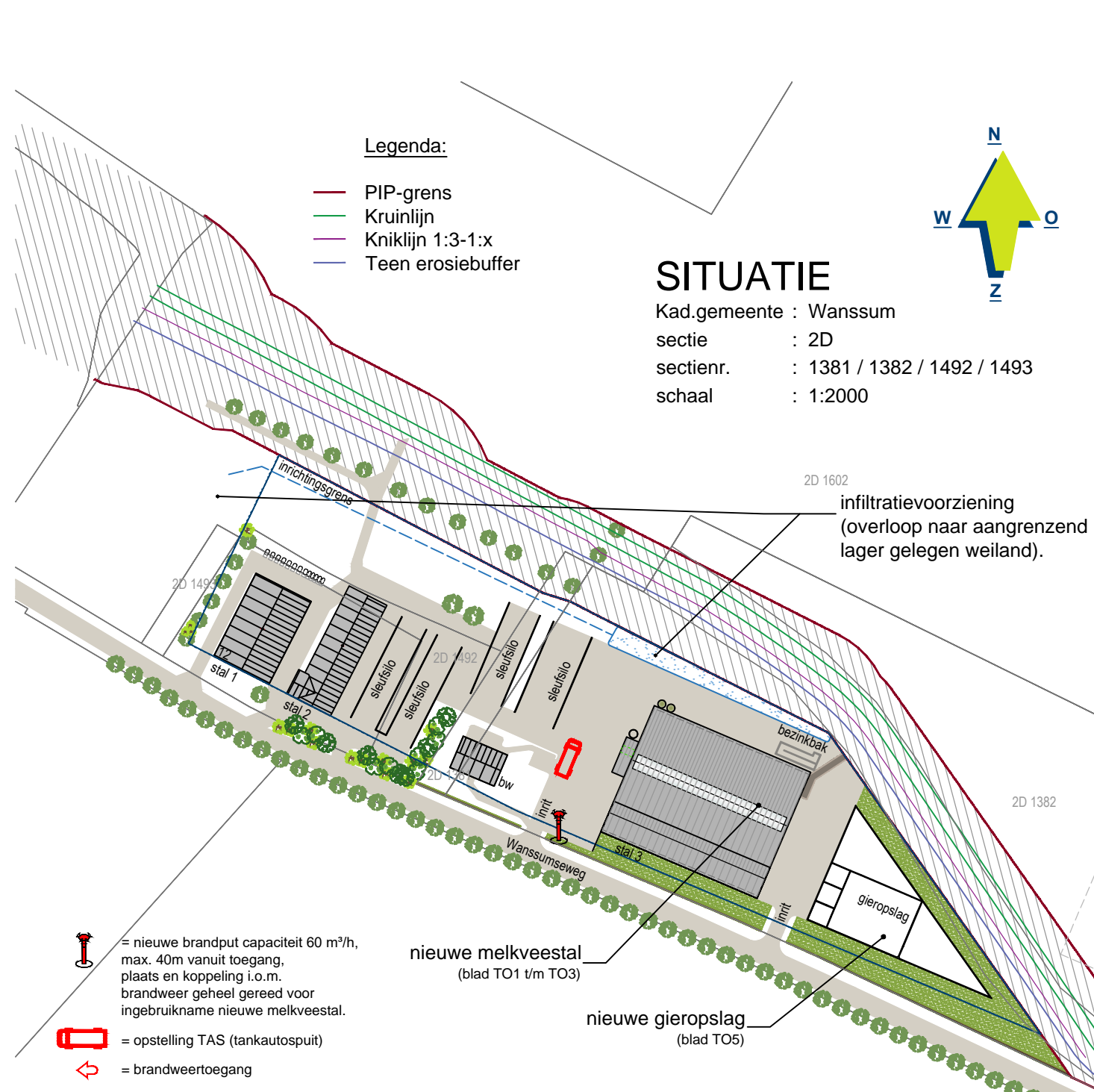


Table with project information: OPRACHTGEVER: 5510630; TEKENING NO: 16-012 TO1; BOUWPLAN: Uitbreiding melkveebedrijf Wanssumseweg 12, 5862 AA Geijsteren; SCHAAL: 1:100; ONDERDEEL: Technisch Ontwerp 'Melkveestal' Plattegrond en Situatie; DATUM GETEKEND: 09-01-2020 / TL; WIJZ. 1: 20-01-2020 / TL; WIJZ. 2: 23-11-2020 / TL; WIJZ. 3: ; WIJZ. 4: ; WIJZ. 5: ;

