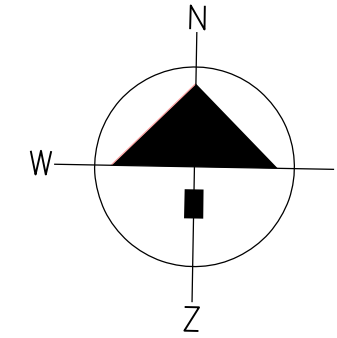
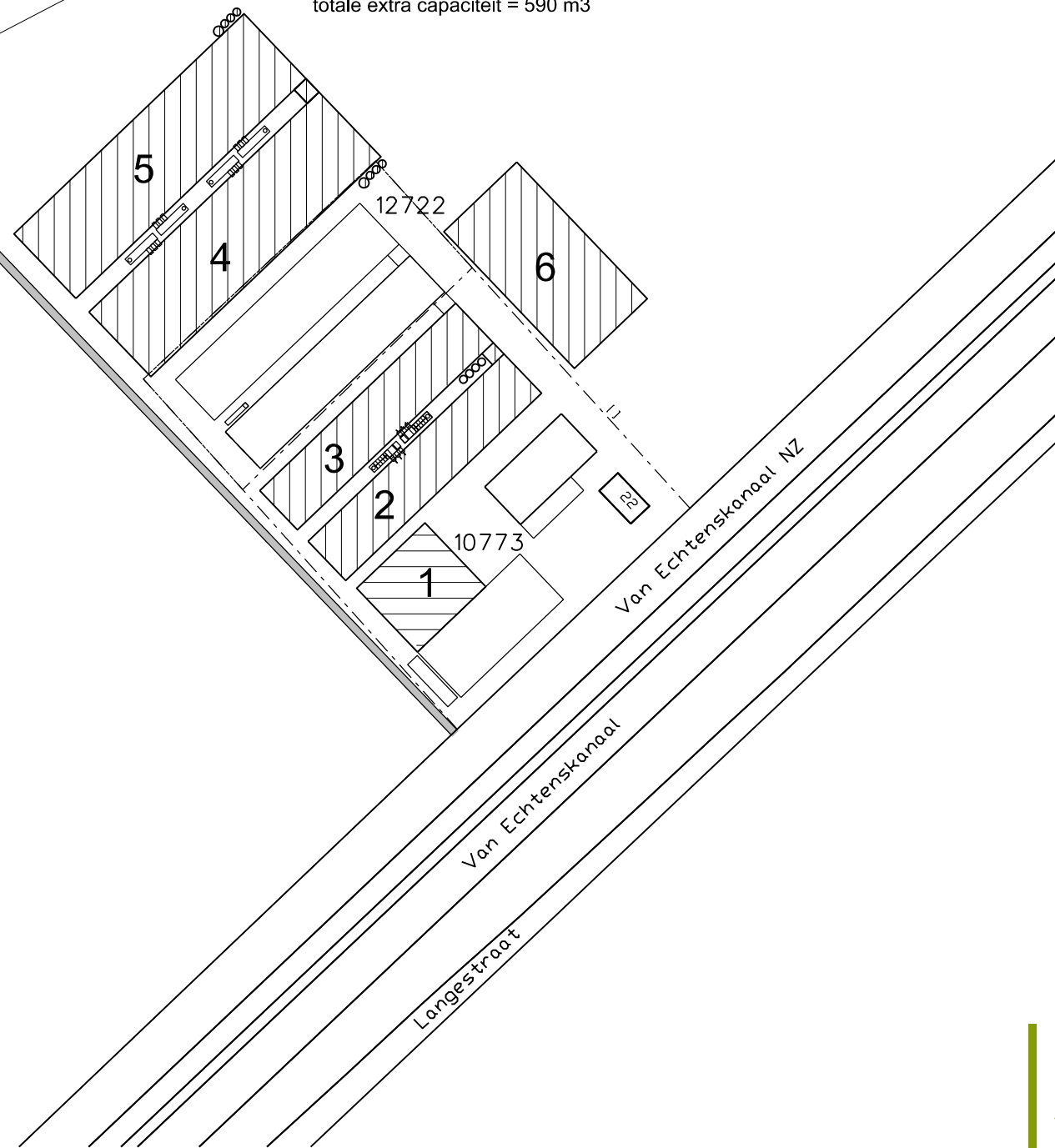


aan te leggen vijver/wadi:
capaciteit 545 m3

bestaande sloot:
lengte ca. 295 m1 / diepte ca. 1 m en breedte ca. 1 m. (capaciteit 295 m3)

aangepaste sloot (afgedamde sloot met overloop):
te vergroten tot: lengte ca. 295 m1 / diepte 1,5 meter en breedte 2 meter = 885 m3
totale extra capaciteit = 590 m3



Situatie

Kadastrale object: Emmen

Sectie: AE

Nr.'s: 10773, 12722, 12723 ged.

Schaal 1:2000

Renvooi nieuwbouw

gebouw	benaming	m2 verhard
1	nieuwbouw loods	840 m2
2	herbouw stal	-
3	herbouw stal	-
4	nieuwbouw stal	2885 m2
5	nieuwbouw stal	2885 m2
6	nieuwbouw loods	1920 m2
	erfverharding	2785 m2
	totaal	11315 m2

Opvang hemelwater (eis)
Ts 10 + 10% = min. 40 mm.
Ts 100 bui = 100 mm
(boven 1,1L/S/H naar watergang)
11315 m2 verharding x 0.1m = 1132 m3

Berging en infiltratie van hwa middels het vergroten
van een bestaande (afgedamde) sloot.
Extra opvang hemelwater totaal 1132 m3

Van Westreenen Adviseurs

Anthonie Fokkerstraat 1a
3772 MP Barneveld
T: (0342) 47 42 55
F: (0342) 47 42 81
E: info@vanwestreenen.nl

Varsveldseweg 65d
7131 JA Lichtenvoorde
T: (0544) 37 97 37
F: (0544) 37 83 64
E: info@vanwestreenen.nl



PROJECT:
Bedrijfsontwikkeling Harmes Pluimvee B.V.

OPDRACHTGEVER:
Harmes Holding B.V.
Van Echtenskanaal NZ 22
7891 TL KLAZIENAVEEN

LOCATIE: Van Echtenskanaal NZ 22 te Klazienaveen

ONDERDEEL:
Situatietekening opvang/berging hwa
maten voor de uitvoering in het werk controleren

SCHAAL: 1:2000

GETEKEND: RTP

FORMAAT: A3

DATUM: 30/11/2016

WIJZIGING: -

PROJECTNUMMER:
RO-HARMES1-HWA
Blad 1 van 1