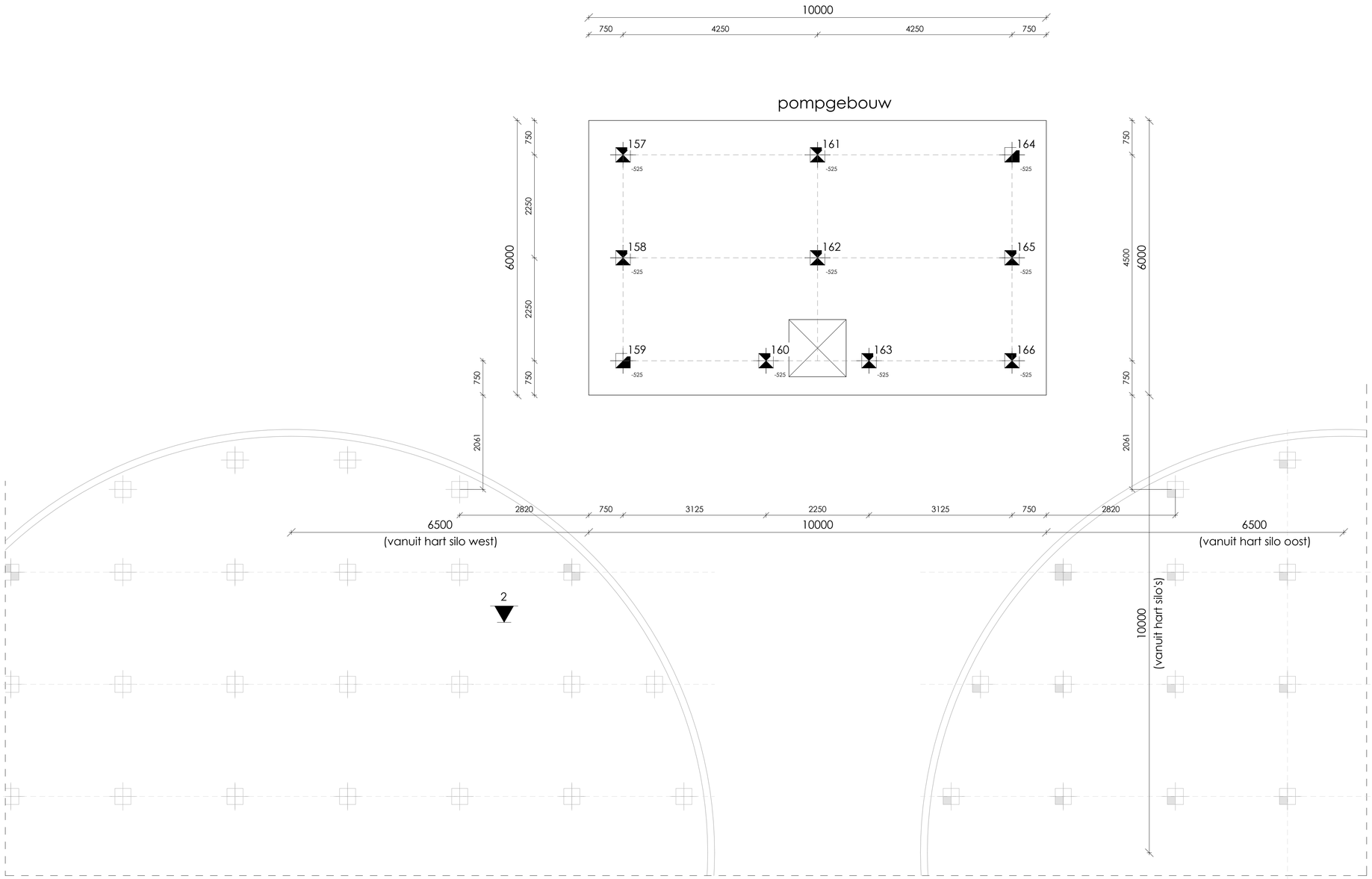
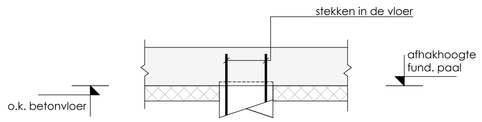


palenplan

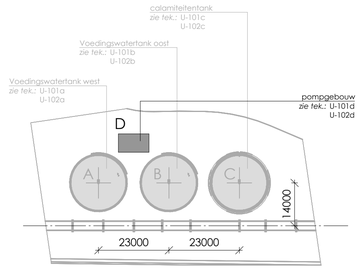
schaal: 1 : 50



alg. detail verankering fund. paal in vloer

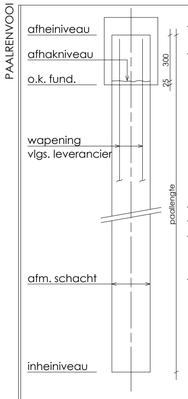
schaal: 1 : 20

TOTAALOVERZICHT



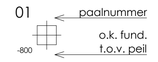
CENTERPUNT TANKS	X	Y
voedingswatertank west	228929614,414 mm	581485697,056 mm
voedingswatertank oost	228951069,808 mm	581493983,554 mm
calamiteitentank	228972525,202 mm	581502270,052 mm

PAALRENVOOI



- peil = 0,785 + N.A.P.
- max. paalbel. = 640 kN

(peil en ref. te controleren door aannemer)



- heiblok i.o.m. constructeur
- afmetingen in mm, tenzij anders aangegeven
- juiste inheiniveau d.m.v. kalenderen te controleren door aannemer en aanbieden aan constructeur
- alle palen na inbrengen inmeten paal misstanden groter dan 50mm doorgeven aan constructeur

	type	aantal	afmeting	paal lengte	inheiniveau t.o.v. N.A.P.	peil t.o.v. N.A.P.	o.k. fundering t.o.v. peil
totaal aantal palen t.b.v. pompgebouw	type 7	8	320	18000	-17000	+785	-525
aardingspalen, t.b.v. ringleiding	type 8	2	320	18000	-17000	+785	-525
	totaal: 10						

SONDERINGEN

- de gegevens op deze tekening zijn gebaseerd op het grondonderzoek dat verricht en opgesteld is :
- door Koops grondmechanica B.V.
- rapportnr. 5403
- datum 08 november 2022
- inheiniveau volgens gebieden aangegeven in plattegrond en/of gegevens uit palenstaat
- de op deze tekening aangegeven posities van de sonderingen, zijn gebaseerd op de situatietekening opgenomen in het hier boven genoemde rapport

D- plaats sondering met bijbehorend nummer
de plaats van de sonderingen dient ter indicatie

B- plaats boringen met bijbehorend nummer
de plaats van de boringen dient ter indicatie
begrenzing inheiniveau

ALGEMEEN

- **peil** = 0,785m + N.A.P. (te controleren door opdrachtgever / gemeente)
- betrouwbaarheidsklasse = RC 2
- referentieperiode = 50 jaar
- windgebied = II
- omgeving = onbebouwd, gesloten gebouw

REVISIES

REV: DATUM: GETEKEND: GEZIEN: OMSCHRIJVING:

STATUS **DEFINITIEF**

FASE **UITVOERING**

ONDERDEEL **CONSTRUCTIE OVERZICHT**
PALENPLAN - POMPGEBOUW

PROJECTLEIDER		DATUM	26-04-2023
CONSTRUCTEUR		SCHAAL	1:50
MODELLEUR		FORMAAT	A1
GEZIEN		REVISIE	0

BLAD **U-101D**

WERKNR. **22-3288**

WERK **FUNDERING COSUN HOOGKERK**
HOENDIEP 244
9745 EG GRONINGEN

OPDR. GEVER **FRISO BOUWGROEP B.V.**
OSLOWEG 125
9723 BK GRONINGEN

DOPHEIDE 2
POSTBUS 258
9200 AG DRACHTEN
T: 0512 544888
E: DRACHTEN@W2N.NL
I: WWW.W2N.NL

26-4-2023 14:40:43

deze constructietekening blijft ten alle tijden eigendom van W2N Engineers B.V. en mag zonder schriftelijke toestemming niet worden gekopieerd of gewijzigd noch ter inzage worden gegeven noch ten behoeve van derden worden gebruikt