

Notitie Aanleg noodoverstort en dijkjes

5.1.2e (Stort Doonweg)

Kopie aan 5.1.2e (Arcadis), 5.1.2e (Sweco), 5.1.2e (RJCiviel)

Versie 1
 Auteur 5.1.2e
 Projectnummer 51011469
 Onderwerp Eerbeek bovenafdichting
 Klant Stort Doonweg B.V.
 Projectleider 5.1.2e
 Gecontroleerd door 5.1.2e
 Vrijgegeven door 5.1.2e
 Documentnummer NL23-648800269-40993

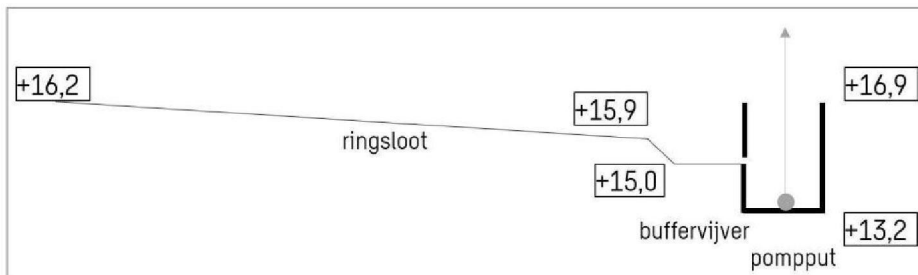
1. Inleiding

Op verzoek van Stort Doonweg B.V. zijn in week 51, 2022 maatregelen getroffen om de kans op een eventuele overstroming van de buffervijver naar buiten de locatie te verminderen. In deze notitie worden de getroffen maatregelen nader beschreven.

2. Situatie

In november 2022 is de situatie ingemeten. Deze ingemeten situatie is weergegeven in bijlage 1 (tek.nr. 51011469-T023-C1-1 en 51011469-T023-C1-2). Voor meer achtergrond wordt verwezen naar het Rapport van afdichting, versie C2 (Sweco d.d.14 oktober 2022) en het Plan tijdelijke maatregelen versie C1 (Sweco d.d. 14 oktober 2022).

In onderstaande figuur is de huidige afvoersituatie met hoogtes (onderkant) schematisch weergegeven.



De huidige buffervijver heeft volume (tot aan de bovenzijde folie) van circa 1.200m² (170m x 7m²/m, met folie circa 0,5m – beneden oorspronkelijk maaiveld).

3. Voorgestelde maatregelen

Het maaiveld ter plaatse van de buffervijver en de pompput is circa +16,8m. Achter de pompput (naar het oosten) loopt het maaiveld verder af. Langs de lange noordoostzijde loopt het maaiveld in zuidwestelijke richting eerst langzaam af naar +16,5m om daarna langzaam op te lopen. Bij een waterstand hoger dan +16,9m kan water uitstromen naar buiten de locatie. Door het aanbrengen van een plaatselijke verhoging wordt ongecontroleerde uitstroming tegengegaan.

Aan de zuidwestzijde lijkt uitstroming van regenwater naar buiten de foliesloot te kunnen optreden. Om die reden wordt aldaar een dijkje aangebracht.

Verder is de aanleg van overlopen aan de buffervijver nodig om te bereiken dat overtollig water aan de noordoostzijde van de buffervijver gecontroleerd kan uittreden en niet meer nabij de pompput. Eventueel uitredend water wordt opgevangen in een noodoverstort. Door de provincie is aangegeven dat een volume van minder dan 1.000m³ niet meldingsplichtig is.

De volgende maatregelen zijn voorgesteld:

1. Aanleggen van een noodoverstort parallel aan de bestaande buffervijver met overloop vanuit de buffervijver.
2. Aanleggen van een dijkje aan de noordoostzijde en zuidwestzijde.

In bijlage 2 is de werktekening van de maatregelen opgenomen.

4. Aangebrachte maatregelen

De 5.1.2e (RJCiviel, ingehuurd oor Sweco) heeft het uitvoeren van de maatregelen op 19 tot 21 december 2022 aangestuurd. De volgende acties zijn uitgevoerd:

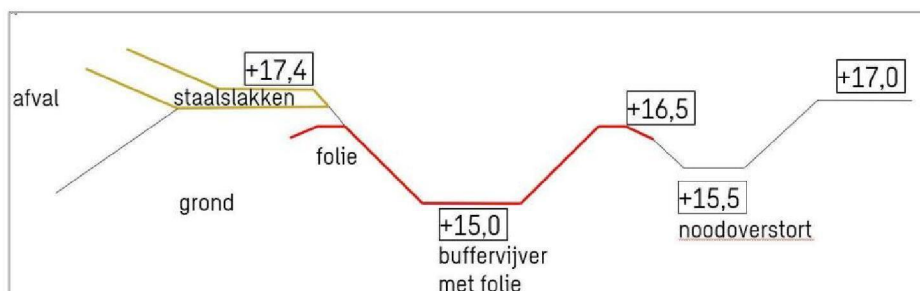
1. Controle van de GPS van de mobiele kraan. IJking met als aanname hoogte rand pompput op +16,94m.
2. Aanbrengen van een dijkje (bovenkruin van +17,25m) aan de noordoostzijde en een dijkje aan de zuidwestzijde.
3. Uitgraven noodoverstort parallel aan buffervijver. Dimensies noodoverstort: bodembreedte 1,6m, diepte 1,5 m -mv (= bodem op +15,5m), taluds 1:1, natte doorsnede 4,5m²/m, lengte 170m, volume ontgraven 765m³ (170m x 4,5m²/m).
4. Uitgraven 3 overlopen tussen buffervijver en noodoverstort. De overloop heeft een diepte die gelijk is aan de hoogte van de bestaande folie (+16,5m) aan de noordoostzijde buffervijver. Dimensies: breedte 1,6m, diepte 0,5m -mv, taluds 1:1.

Met de aanleg van de noodoverstort is het totale buffervolume toegenomen van 1.200m³ (tot +16,5m, de folierand) naar 2.645m³ (bestaande uit 1.200m³ buffervijver (tot +16,5m) + 680m³ buffervijver (van +16,5m tot +17,0m) +765m³ noodoverstort).

In bijlage 3 zijn foto's van de aangebrachte maatregelen opgenomen.

In bijlage 4 (tek.nr. 51011469-T031-C1-1) is de locatie van deze foto's aangegeven.

In onderstaande figuur is de noodoverstort en de buffervijver schematisch weergegeven.



In de oorspronkelijk situatie had de buffervijver een volume van 1.200m³ (tot +16,5m, de folierand). Met de aanleg van de noodoverstort is het totale buffervolume toegenomen naar 2.645m³ (bestaande uit 1.200m³ buffervijver

(tot +16,5m) + 680m³ buffervijver (van +16,5m tot +17,0m) +765m³ noodoverstort (tot +17,0m)).

In bijlage 3 zijn foto's van de aangebrachte maatregelen opgenomen.
In bijlage 4 is de plaats en kijkrichting van de foto's weergegeven.

19-01-2023

Versie

Projectnummer 51011469

Onderwerp Eerbeek bovenafdichting

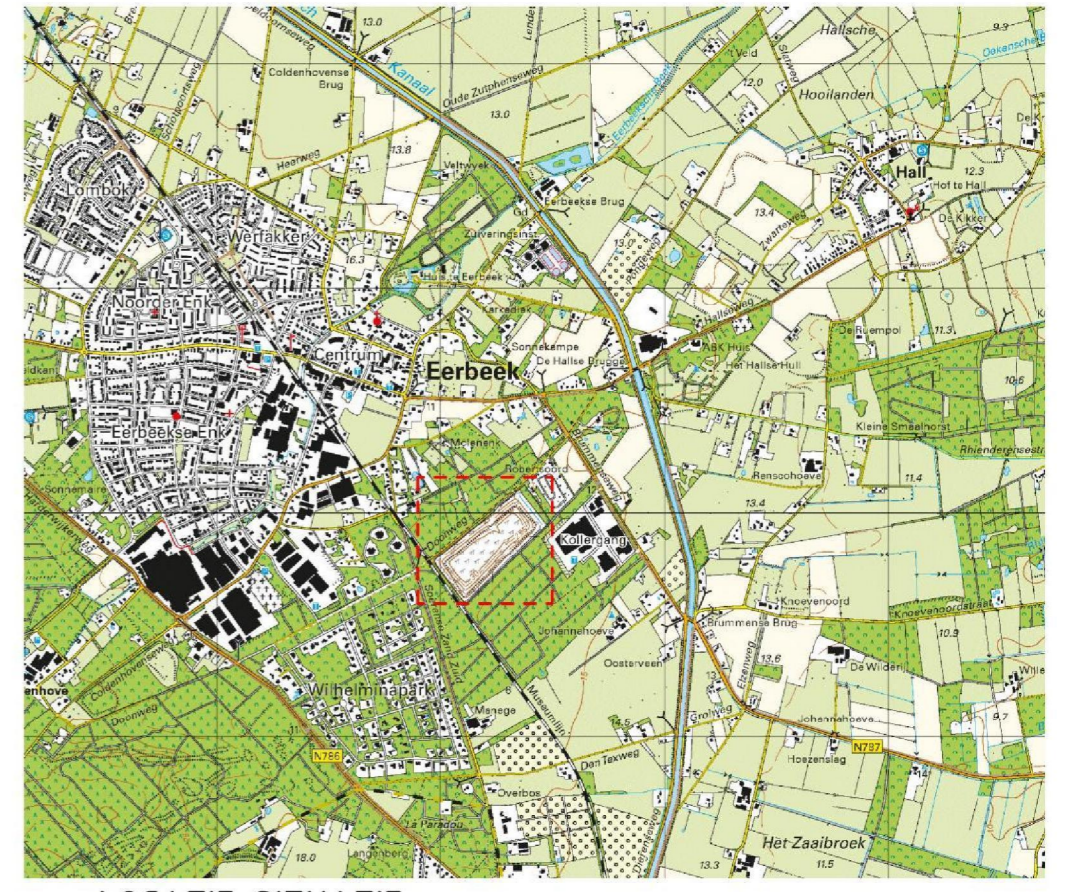
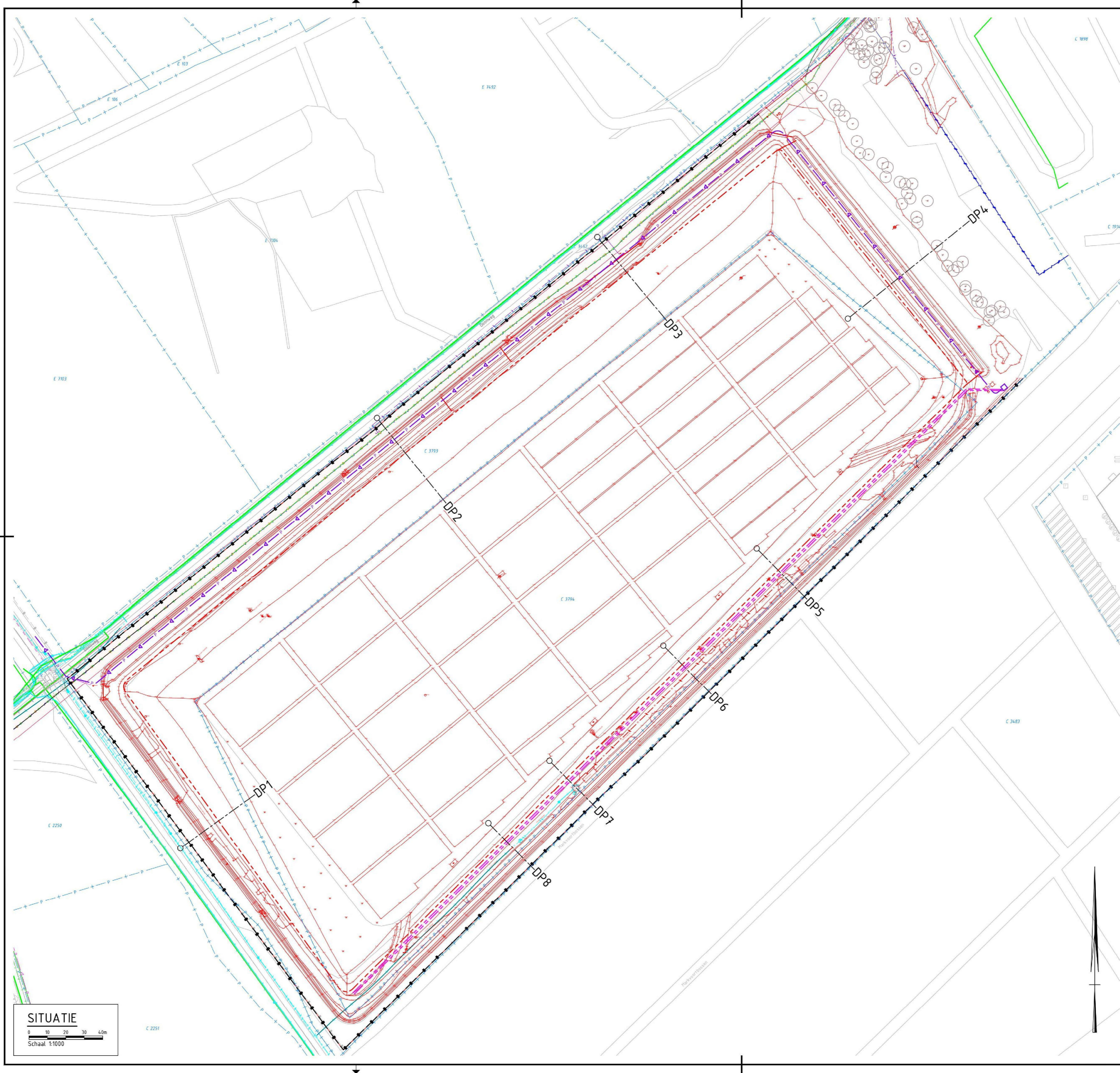
**Bijlage 1: Huidige situatie (tek.nr. 51011469-T023-C1-1
en 51011469-T023-C1-2)**

19-01-2023

Versie




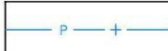




Projectnummer 51011469

Onderwerp Eerbeek bovenafdichting



LOCATIE SITUATIE
SCHAAL 1 : 25000

VERKLARING

-  Locatie dwarsprofiel (voor profielen zie blad 2)
-  Contour op basis van DTM november 2022
-  Contour op basis van BGT
-  Kadastrale grens
-  Afvoerdrain HDPE Ø100mm tbv staatslakken (ligging indicatief)
-  Afvoerdrain HDPE Ø100mm tbv percolaat (ligging indicatief)
-  Persleiding tbv percolaat (ligging indicatief)
-  Middenspanning zonnepark

SITUATIE
0 10 20 30 40m
Schaal 1:1000

Maatvoering in meters, tenzij anders vermeld
Materialen in mm, tenzij anders vermeld
Hoogtematen in meters f.o.v. N.A.P., tenzij anders vermeld

CONCEPT

Opdrachtgever
Stort Doonweg B.V.
Project
Tijdelijke maatregelen stort Eerbeek
Onderstaat
Situatie DTM november 2022 met locatie dwarsprofielen

Projectnummer	Tekeningnummer	Versie	Datum van uitgave	Ontwerpleide	Contractnummer
51011469	51011469-T023-C1-1		21-12-2022		
Blad	Van	Schaal	Formaat	Kaartver	Get.
1	2	1:1000	A1	ARNHEM	5.1.2e

www.sweco.nl
© Sweco Nederland B.V. Alle rechten voorbehouden



DWARSPROFIEL DP1

Schaal 1:100 N.A.P. +35.00

Bestaande afstand	377	437	517	574	629	684	739	794	849	904	959	1014	1069	1124	1179	1234	1289	1344	1399	1454	1509	1564	1619	1674	1729	1784	1839	1894	1949	2004	2059	2114	2169	2224	2279	2334	2389	2444	2499	2554	2609	2664	2719	2774	2829	2884	2939	2994	3049	3104	3159	3214	3269	3324	3379	3434	3489	3544	3599	3654	3709	3764	3819	3874	3929	3984	4039	4094	4149	4204	4259	4314	4369	4424	4479	4534	4589	4644	4699	4754	4809	4864	4919	4974	5029	5084	5139	5194	5249	5304	5359	5414	5469	5524	5579	5634	5689	5744	5799	5854	5909	5964	6019	6074	6129	6184	6239	6294	6349	6404	6459	6514	6569	6624	6679	6734	6789	6844	6899	6954	7009	7064	7119	7174	7229	7284	7339	7394	7449	7504	7559	7614	7669	7724	7779	7834	7889	7944	7999	8054	8109	8164	8219	8274	8329	8384	8439	8494	8549	8604	8659	8714	8769	8824	8879	8934	8989	9044	9099	9154	9209	9264	9319	9374	9429	9484	9539	9594	9649	9704	9759	9814	9869	9924	9979	10034	10089	10144	10199	10254	10309	10364	10419	10474	10529	10584	10639	10694	10749	10804	10859	10914	10969	11024	11079	11134	11189	11244	11299	11354	11409	11464	11519	11574	11629	11684	11739	11794	11849	11904	11959	12014	12069	12124	12179	12234	12289	12344	12399	12454	12509	12564	12619	12674	12729	12784	12839	12894	12949	13004	13059	13114	13169	13224	13279	13334	13389	13444	13499	13554	13609	13664	13719	13774	13829	13884	13939	13994	14049	14104	14159	14214	14269	14324	14379	14434	14489	14544	14599	14654	14709	14764	14819	14874	14929	14984	15039	15094	15149	15204	15259	15314	15369	15424	15479	15534	15589	15644	15699	15754	15809	15864	15919	15974	16029	16084	16139	16194	16249	16304	16359	16414	16469	16524	16579	16634	16689	16744	16799	16854	16909	16964	17019	17074	17129	17184	17239	17294	17349	17404	17459	17514	17569	17624	17679	17734	17789	17844	17899	17954	18009	18064	18119	18174	18229	18284	18339	18394	18449	18504	18559	18614	18669	18724	18779	18834	18889	18944	18999	19054	19109	19164	19219	19274	19329	19384	19439	19494	19549	19604	19659	19714	19769	19824	19879	19934	19989	20044	20099	20154	20209	20264	20319	20374	20429	20484	20539	20594	20649	20704	20759	20814	20869	20924	20979	21034	21089	21144	21199	21254	21309	21364	21419	21474	21529	21584	21639	21694	21749	21804	21859	21914	21969	22024	22079	22134	22189	22244	22299	22354	22409	22464	22519	22574	22629	22684	22739	22794	22849	22904	22959	23014	23069	23124	23179	23234	23289	23344	23399	23454	23509	23564	23619	23674	23729	23784	23839	23894	23949	24004	24059	24114	24169	24224	24279	24334	24389	24444	24499	24554	24609	24664	24719	24774	24829	24884	24939	24994	25049	25104	25159	25214	25269	25324	25379	25434	25489	25544	25599	25654	25709	25764	25819	25874	25929	25984	26039	26094	26149	26204	26259	26314	26369	26424	26479	26534	26589	26644	26699	26754	26809	26864	26919	26974	27029	27084	27139	27194	27249	27304	27359	27414	27469	27524	27579	27634	27689	27744	27799	27854	27909	27964	28019	28074	28129	28184	28239	28294	28349	28404	28459	28514	28569	28624	28679	28734	28789	28844	28899	28954	29009	29064	29119	29174	29229	29284	29339	29394	29449	29504	29559	29614	29669	29724	29779	29834	29889	29944	29999	30054	30109	30164	30219	30274	30329	30384	30439	30494	30549	30604	30659	30714	30769	30824	30879	30934	30989	31044	31099	31154	31209	31264	31319	31374	31429	31484	31539	31594	31649	31704	31759	31814	31869	31924	31979	32034	32089	32144	32199	32254	32309	32364	32419	32474	32529	32584	32639	32694	32749	32804	32859	32914	32969	33024	33079	33134	33189	33244	33299	33354	33409	33464	33519	33574	33629	33684	33739	33794	33849	33904	33959	34014	34069	34124	34179	34234	34289	34344	34399	34454	34509	34564	34619	34674	34729	34784	34839	34894	34949	35004	35059	35114	35169	35224	35279	35334	35389	35444	35499	35554	35609	35664	35719	35774	35829	35884	35939	35994	36049	36104	36159	36214	36269	36324	36379	36434	36489	36544	36599	36654	36709	36764	36819	36874	36929	36984	37039	37094	37149	37204	37259	37314	37369	37424	37479	37534	37589	37644	37699	37754	37809	37864	37919	37974	38029	38084	38139	38194	38249	38304	38359	38414	38469	38524	38579	38634	38689	38744	38799	38854	38909	38964	39019	39074	39129	39184	39239	39294	39349	39404	39459	39514	39569	39624	39679	39734	39789	39844	39899	39954	40009	40064	40119	40174	40229	40284	40339	40394	40449	40504	40559	40614	40669	40724	40779	40834	40889	40944	40999	41054	41109	41164	41219	41274	41329	41384	41439	41494	41549	41604	41659	41714	41769	41824	41879	41934	41989	42044	42099	42154	42209	42264	42319	42374	42429	42484	42539	42594	42649	42704	42759	42814	42869	42924	42979	43034	43089	43144	43199	43254	43309	43364	43419	43474	43529	43584	43639	43694	43749	43804	43859	43914	43969	44024	44079	44134	44189	44244	44299	44354	44409	44464	44519	44574	44629	44684	44739	44794	44849	44904	44959	45014	45069	45124	45179	45234	45289	45344	45399	45454	45509	45564	45619	45674	45729	45784	45839	45894	45949	46004	46059	46114	46169	46224	46279	46334	46389	46444	46499	46554	46609	46664	46719	46774	46829	46884	46939	46994	47049	47104	47159	47214	47269	47324	47379	47434	47489	47544	47599	47654	47709	47764	47819	47874	47929	47984	48039	48094	48149	48204	48259	48314	48369	48424	48479	48534	48589	48644	48699	48754	48809	48864	48919	48974	49029	49084	49139	49194	49249	49304	49359	49414	49469	49524	49579	49634	49689	49744	49799	49854	49909	49964	50019	50074	50129	50184	50239	50294	50349	50404	50459	50514	50569	50624	50679	50734	50789	50844	50899	50954	51009	51064	51119	51174	51229	51284	51339	51394	51449	51504	51559	51614	51669	51724	51779	51834	51889	51944	51999	52054	52109	52164	52219	52274	52329	52384	52439	52494	52549	52604	52659	52714	52769	52824	52879	52934	52989	53044	53099	53154	53209	53264	53319	53374	53429	53484	53539	53594	53649	53704	53759	53814	53869	53924	53979	54034	54089	54144	54199	54254	54309	54364	54419	54474	54529	54584	54639	54694	54749	54804	54859	54914	54969	55024	55079	55134	55189	55244	55299	55354	55409	55464	55519	55574	55629	55684	55739	55794	55849	55904	55959	56014	56069	56124	56179	56234	56289	56344	56399	56454	56509	56564	56619	56674	56729	56784	56839	56894	56949	57004	57059	57114	57169	57224	57279	57334	57389	57444	57499	57554	57609	57664	57719	57774	57829	57884	57939	57994	58049	58104	58159	58214	58269	58324	58379	58434	58489	58544	58599	58654	58709	58764	58819	58874	58929	58984	59039	59094	59149	59204	59259	59314	59369	59424	59479	59534	59589	59644	59699	59754	59809	59864	59919	59974	60029	60084	60139	60194	60249	60304	60359	60414	60469	60524	60579	60634	60689	60744	60799	60854	60909	60964	61019	61074	61129	61184	61239	61294	61349	61404	61459	61514	61569	61624	61679	61734	61789	61844	61899	61954	62009	62064	62119	62174	62229	62284	62339	62394	62449	62504	62559	62614</
-------------------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	---------

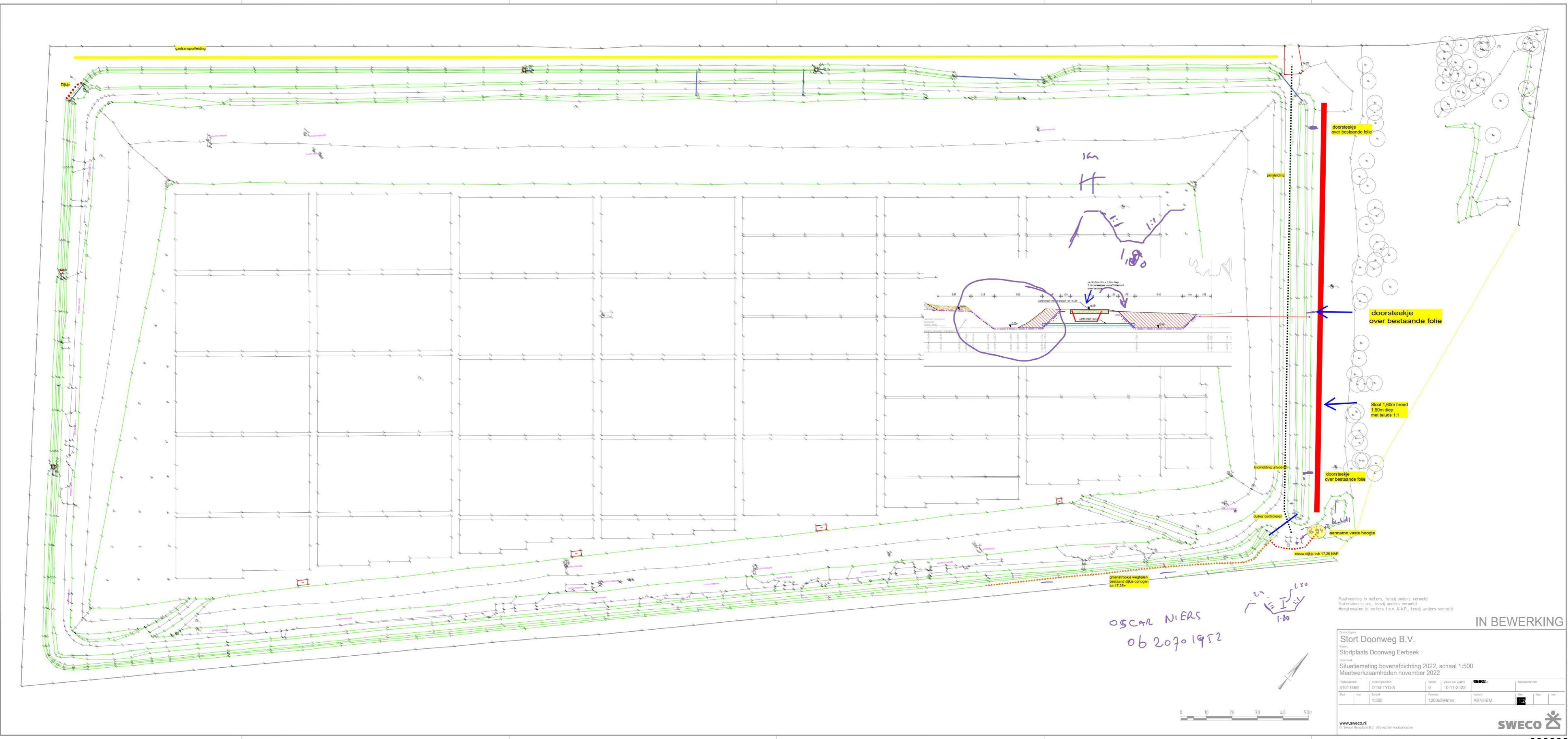
Bijlage 2: werktekening van de maatregelen

19-01-2023

Versie

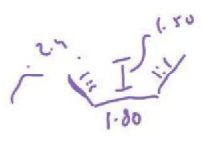
Projectnummer 51011469

Onderwerp Eerbeek bovenafdichting



Maatvoering in meters, tenzij anders vermeld.
 Materialen in mm, tenzij anders vermeld.
 Hoogten in meters t.o.v. N.A.P., tenzij anders vermeld.

OSCAR NIEAS
 06 2020 1952



IN BEWERKING

Stort Doonweg B.V. Stortplaats Doonweg Eerbeek			
Situatiemeting bovenafdicthting 2022, schaal 1:500 Meelwerkzaamheden november 2022			
Projectnummer	Tekeningnummer	Uitgave	Datum van uitgave
51011469	DTM-TYD-3	0	10-11-2022
Schaal	Formaat	Arnem	Gepl. / Gec. / Acl.
1:500	1260x594mm	ARNHEM	1/2
www.sweco.nl © Sweco Nederland B.V. Alle rechten voorbehouden.			



Bijlage 3: Foto-bijlage

19-01-2023

Versie

Projectnummer 51011469

Onderwerp Eerbeek bovenafdichting



Foto 1: noodoverstort met overlaat



Foto 2: dijk langs de zuidoostzijde

19-01-2023

Versie

Projectnummer 51011469

Onderwerp Eerbeek bovenafdichting



Foto3: dijk nabij pompput

1



Bestandsnaam : IMG_7910.JPG

Aanmaakdatum : 16-12-2022

2



Bestandsnaam : IMG_7909.JPG

Aanmaakdatum : 16-12-2022

3



Bestandsnaam : IMG_7911.JPG

Aanmaakdatum : 16-12-2022

4



Bestandsnaam : IMG_7912.JPG

Aanmaakdatum : 16-12-2022

5



Bestandsnaam : IMG_7913.JPG

Aanmaakdatum : 16-12-2022

6



Bestandsnaam : IMG_7931.JPG

Aanmaakdatum : 19-12-2022

7



Bestandsnaam : IMG_7932.JPG

Aanmaakdatum : 19-12-2022

8



Bestandsnaam : IMG_7933.JPG

Aanmaakdatum : 19-12-2022

9



Bestandsnaam : IMG_7934.JPG

Aanmaakdatum : 19-12-2022

10



Bestandsnaam : IMG_7935.JPG

Aanmaakdatum : 19-12-2022

11



Bestandsnaam : IMG_7936.JPG

Aanmaakdatum : 19-12-2022

12



Bestandsnaam : IMG_7937.JPG

Aanmaakdatum : 19-12-2022

13



Bestandsnaam : IMG_7975.JPG

Aanmaakdatum : 21-12-2022

14



Bestandsnaam : IMG_7976.JPG

Aanmaakdatum : 21-12-2022

15



Bestandsnaam : IMG_7977.JPG

Aanmaakdatum : 21-12-2022

16



Bestandsnaam : IMG_7978.JPG

Aanmaakdatum : 21-12-2022

17



Bestandsnaam : IMG_7979.JPG

Aanmaakdatum : 21-12-2022

18



Bestandsnaam : IMG_7980.JPG

Aanmaakdatum : 21-12-2022

19



Bestandsnaam : IMG_7981.JPG

Aanmaakdatum : 21-12-2022

20



Bestandsnaam : IMG_7982.JPG

Aanmaakdatum : 21-12-2022

21



Bestandsnaam : IMG_7983.JPG

Aanmaakdatum : 21-12-2022

22



Bestandsnaam : IMG_7984.JPG

Aanmaakdatum : 21-12-2022

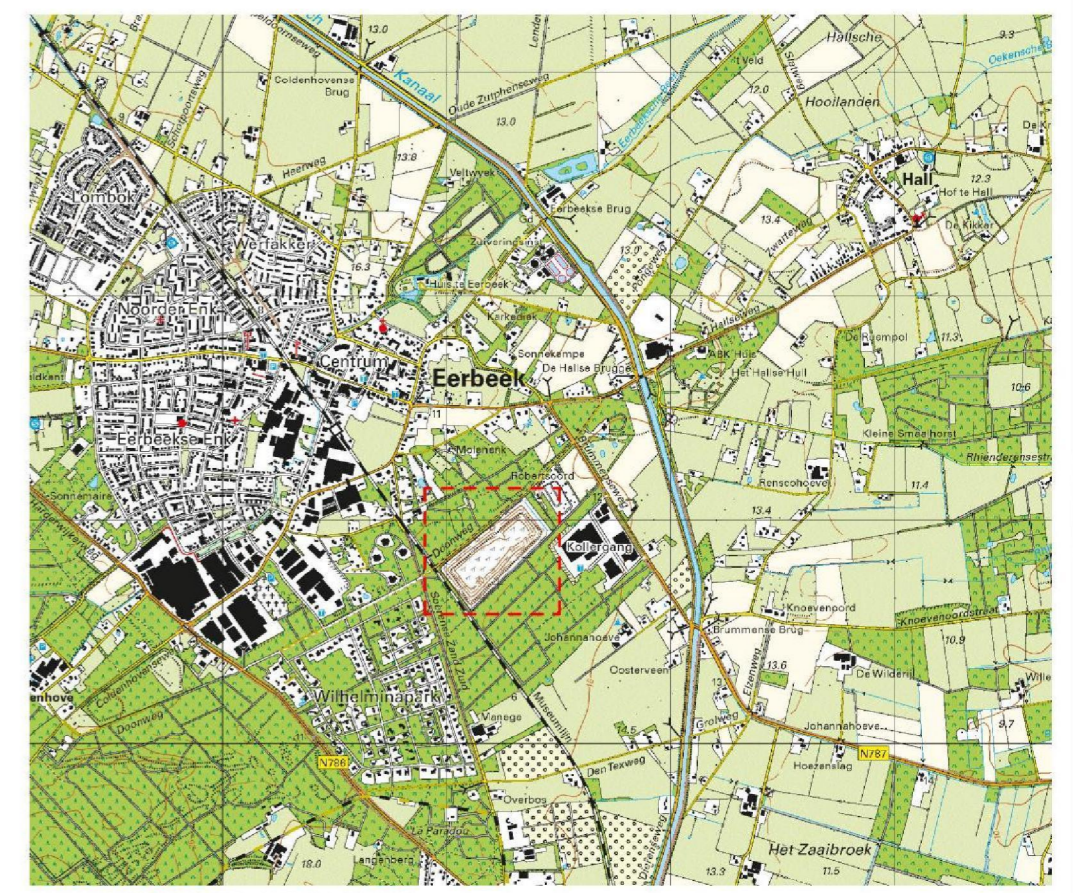
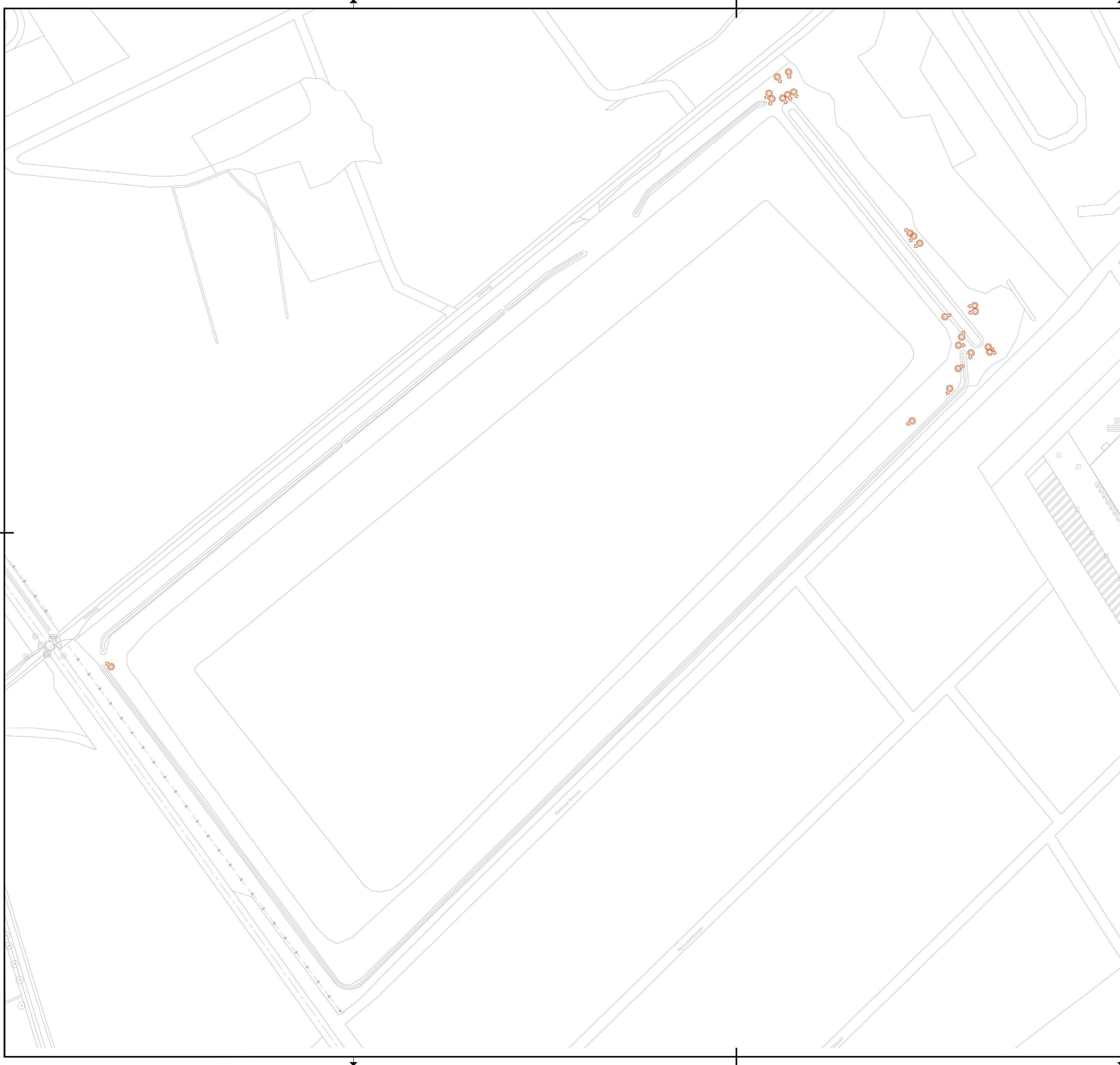
Bijlage 4: Locaties foto's (tek.nr. 51011469-T031-C1-1)

19-01-2023

Versie

Projectnummer 51011469

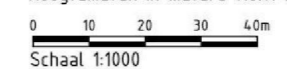
Onderwerp Eerbeek bovenafdichting



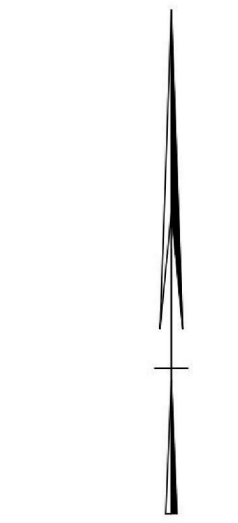
LOCATIE SITUATIE
SCHAAL 1 : 25000

SITUATIE
SCHAAL 1 : 1000

Maatvoering in meters, tenzij anders vermeld
Materialen in mm, tenzij anders vermeld
Hoogtematen in meters f.o.v. N.A.P., tenzij anders vermeld



Schaal 1:1000



CONCEPT

Opdrachtgever Stort Doonweg B.V.					
Project Tijdelijke maatregelen stort Eerbeek					
Onderwerp Situatie fotolocaties tijdelijke voorziening d.d. 19-12-2022					
Projectnummer 51011469	Tekeningnummer 51011469-T031-C1-1	Versie 1	Datum van uitgave 04-01-2023	Ontwerpfase Kattevee	Contractnummer 5.1.2e
Raad	Van	Schaal 1:1000	Formaat A1	Kaartree ARNHEM	Ontwerp 5.1.2e
<p>WWW.SWECO.NL © Sweco Nederland B.V. Alle rechten voorbehouden</p> 					