

8.7 Gemaal

Door de verplaatsing van de beheeroprit komt het gemaal los te liggen van de dijk. Het realiseren van een uitkijkpunt op deze plek zoals eerder gedacht voegt, in relatie tot de afstand en hoogteligging van kruinpad, weinig toe. In het uitvoeringsontwerp is daarom gekozen voor het benadrukken van het gemaal als losliggende object door te kiezen voor een compacte en eenduidige vormgeving die aansluit bij het historische gemaal(gebouw) wat zich eerder ter hoogte van deze plek bevond. Door het verwijderen van de bestaande damwanden die geen functie meer hebben, ontstaat een compact bouwwerk. Het resterende zichtbare staal en beton van het gemaal worden omkleed met wand bestaande uit steenstrips zodat een helder rechthoekig volume ontstaat. De bovenzijde wordt afgewerkt met een enkele rollaag. Daarbij is gekozen voor ingetogen bruin- en grijs tinten zodat het gemaal in de aanloop naar de Rozewerf ondergeschikt blijft. Ten behoeve van beheer en onderhoud dienen de inspectieluiken op het gemaal toegankelijk te blijven. Hiervoor wordt een transparante trap tussen het gemaal en het 1:3 talud gerealiseerd. Deze trap biedt sta- en

werkruimte om de inspectieput te openen. De trap is zo transparant mogelijk opdat het bouwwerk los blijft liggen van de dijk. Er is daarom ook voor gekozen om langs de trap geen balustrade te plaatsen, ten aanzien van valhoogte is dit ook niet noodzakelijk. De traptreden bestaan uit roosters. Aan beide zijden van de trap is sprake van een ranke randafwerking in antracietgrijs. Op het gemaal wordt wel een balustrade geplaatst. Deze balustrade is eveneens ingetogen en zo transparant mogelijk. Er is gekozen voor een donkere kleurstelling, antracietgrijs, dat eveneens aansluit bij vroegere balustrades van het gemaal. De damwanden van het gemaal in het buitentalud worden afgewerkt met een stalen deksloof, eveneens in de kleur antracietgrijs. Het Q-team vindt de compacte en ingetogen vormgeving van het gemaal passend. Voor verdere uitwerking van het gemaal zie Ontwerpnota UO Gemaal en Constructies.

- Materialisatie**
- steenstrips, kleurstelling grijs-bruin, type Treviso, leverancier VanderSanden;
 - balustrade, randafwerking en deksloof: staal, poedercoating, antracietgrijs RAL 7021;
 - gegalvaniseerde roostermat

7.2.1 Inbreng stakeholders

Q-team (23-04-2024)

Het gemaal als los object met verwijzingen naar historische materialen, ondergeschikt aan de Rozewerf, sluit aan bij het gewenste ruimtelijke beeld.



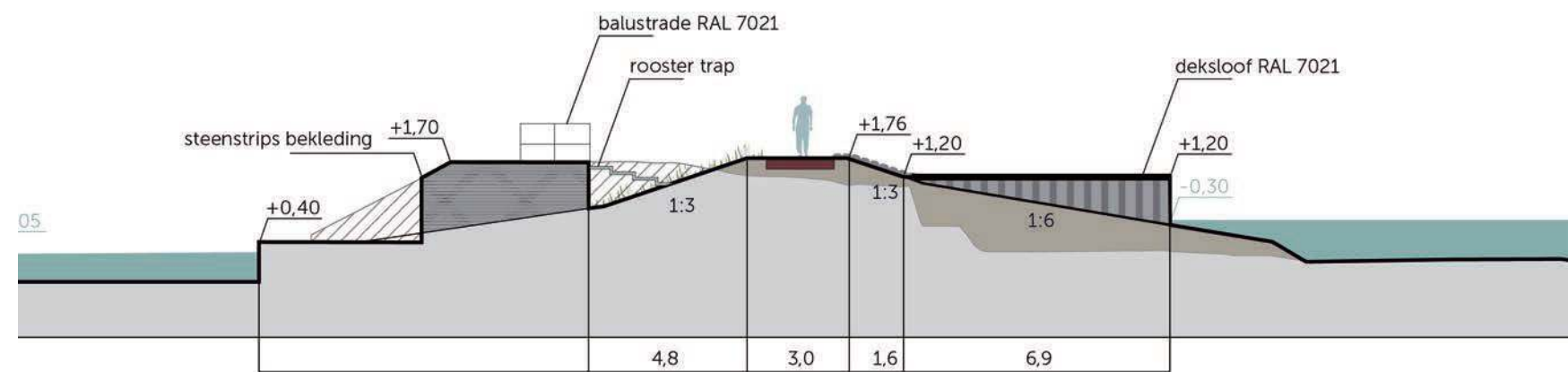
afb 89 referentie steenstrips Vandersanden “Treviso”



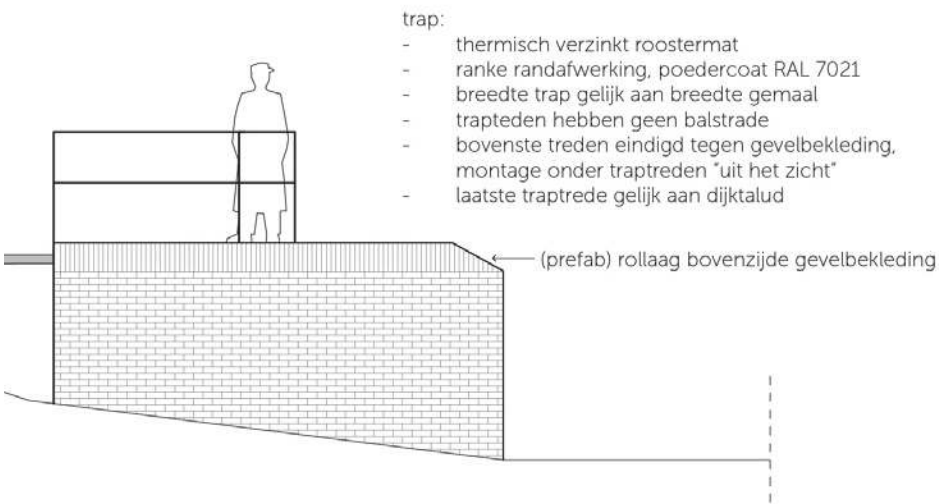
afb 90 referentie randafwerking en vormgeving balustrade



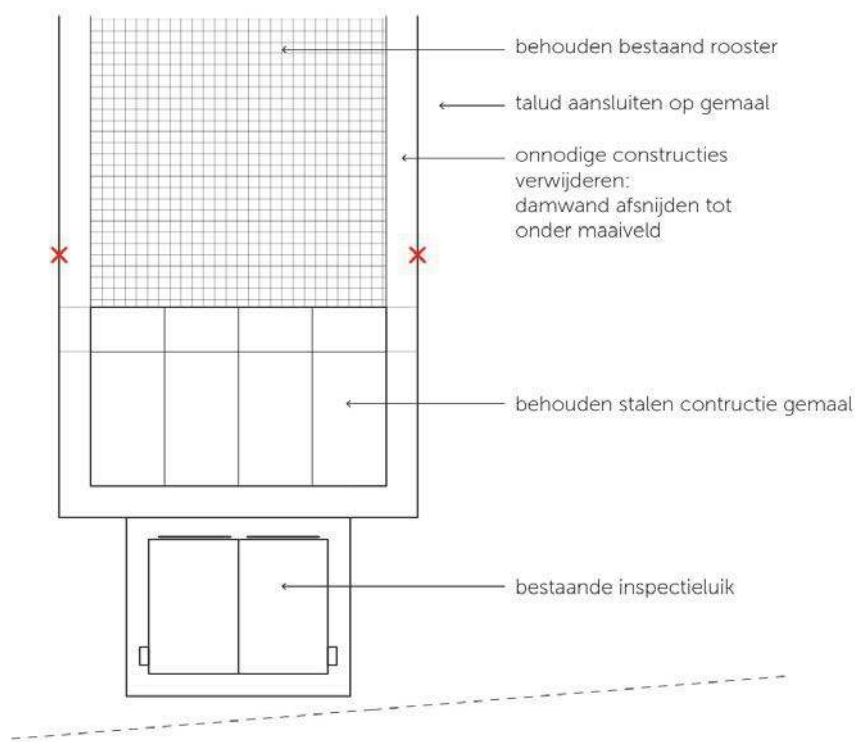
afb 91 referentie gegalvaniseerd roostermat



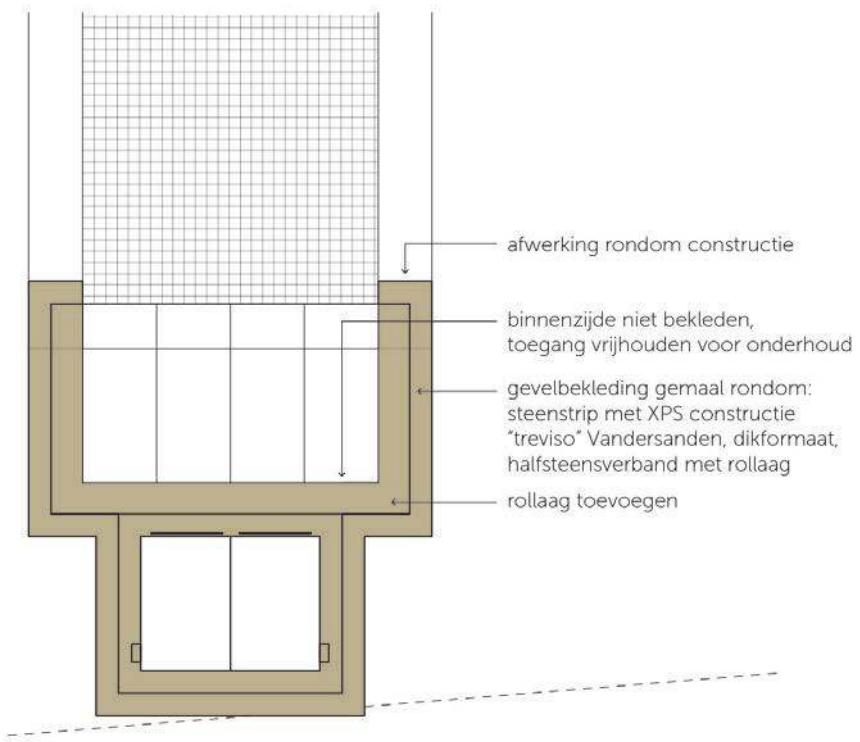
afb 92 dwarsprofiel gemaal (midden) met opleverhoogte



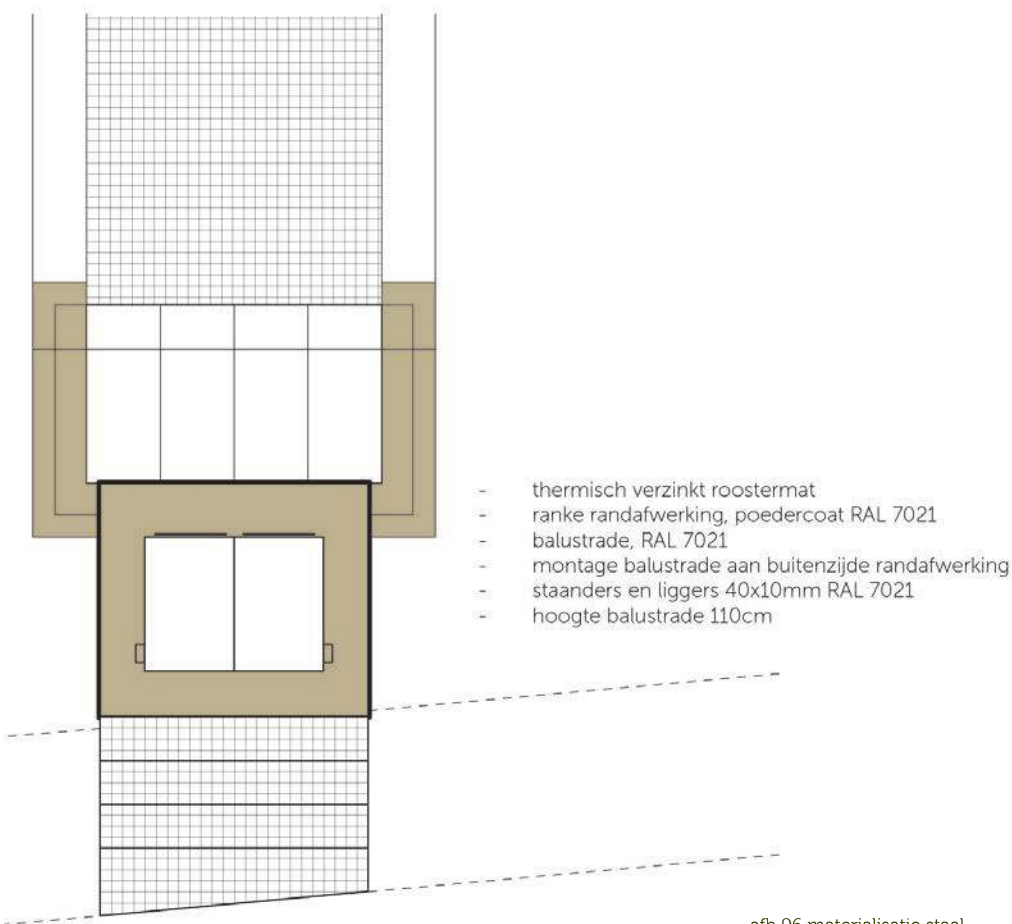
afb 93 aanzicht gemaal (kijkend naar westen) met ladder en balustrade



afb 94 te verwijderen en behouden elementen huidig gemaal



afb 95 materialisatie steenbekleding



afb 96 materialisatie staal