Bulkbedragen (second opinion)	**Bron/onderbouwing**
Vervanging pompgebouw: € 130k	Nazorgplan (Syntraal, 30 mei 2024): € 126.824, afgerond € 130.000.
Vervanging persleiding van ca. 2,5 km €490k.	Nazorgplan (Syntraal, 30 mei 2024): € 380.473 Aangepaste berekening Afvalzorg: Aanleg persleiding 2,5 km — prijs per stuk/m — som - Graven sleuf, 2.500 m, diep 2 m — € 30 — € 75.000 - Verwijd./afvoeren oude leiding — € 20 — € 50.000 - Aanvullen sleuf (2 fasen) — € 16 — € 40.000 - Leiding incl. koppelingen HDPE — € 35 — € 87.500 - Leggen leiding — € 15 — € 37.500 - Aansluiten pompput/lozings 2x — € 1.000 — € 2.000 - Realiseren 3x kruising watergang — € 12.500 — € 37.500 - Realiseren 1x kruising spoor — € 30.000 — € 30.000 *SOM* — € 359.500 - AKWR + uitvoeringskosten 25% — € 89.875 - Vergunningen PM — € 20.000 - Bodemonderzoek PM — € 10.000 *SOM* — € 479.375
Aanbrengen nieuwe ringleiding: € 165k	Berekening: Aanleg ringleiding 2,2 km — som - Drainageleiding totaal — € 27,5 — € 60.500 - Transportleiding naar CPP — € 12.500 - Pompput en e-aansluiting — € 29.000 - Bereikbaarheid, stroom, kabels etc. — € 30.000 *SOM* — € 132.000 - AKWR + uitvoeringskosten 25% — € 33.000 *SOM* — € 165.000
Aanleg biologische zuivering: € 1.400k	Nazorgplan (Syntraal, 30 mei 2024): membraanbioreactor incl. infrastructuur/ installatie/loods: € 600.000 tot € 1.600.000. Inschatting hierbinnen o.b.v ervaring Afvalzorg.
Aanleg Schermwand: €3.150k	Berekening: omtrek 2.200 m * 3 m hoogte = 6.600 m2 wand. Aanleg 150 m2 wand per dag -> ca. 9 werkweken werk à circa € 350.000 per week 9 x 350.000 = € 3.150.000.
3.13: voortzetten huidig beheer (3.1 t/m 3.5, 3.8, 3.9) De opsomming van deze posten komt ons inziens lager uit (ca. €76k i.p.v. €101k) dan benoemd bedrag in 3.13.	Bij de optelling die leidt tot €76k zijn de bedragen allemaal eenmalig opgeteld: 3.1 € 1.250 3.2 € 1.100 3.3 € 1.600 3.4 € 310 3.5 € 7.650 3.8 € 54.150 3.9 € 10.000 € 76.060 Dit is echter niet correct omdat voor meerdere posten geldt dat sprake is van maandbedragen. De volgende berekening is gemaakt: 3.1 € 1.250 per maand -> x12 € 15.000 3.2 € 1.100 per maand -> x12 € 13.200 3.3 € 1.600 per jaar € 1.600 3.4 € 310 niet meegenomen 3.5 € 7.650 per jaar € 7.650 3.8 € 54.150 per jaar € 54.150 3.9 € 10.000 per jaar € 10.000 € 76.060 € 101.600