

Bijlage 8 Onderbouwing budgetraming integrale projecten

Bijlage 8 Onderbouwing budgetraming integrale projecten

activiteit	projectscope							
	Lengte te vervangen bestaand riool [m']	Lengte nieuw aan te leggen RWA riool [m']	Oppervlak af te koppelen wegooppervlak [m²]	Oppervlak af te koppelen dakoppervlak [m²]	Vervangingskosten bestaand riool [€]	Afkoppelkosten [€]	Overige kosten [€]	Totaal [€]
Urgentie 1 projecten								
SJ-1 Sint-Jacobiparochie, Van Wijngaardenstraat en deel G van Saksenstraat rioolvervanging en afkoppelen + aanleg RWA riool en klimaatadaptief inrichten	634	634	7.031	1.758	800.000	1.000.000	-	1.800.000
BG-1 Bitgum, Hemmemastrjitte en Franskeane afkoppelen + aanleg RWA riool en klimaatadaptief inrichten	-	1.251	10.940	-	-	600.000	-	600.000
BE-1 Berltsum, L.M. Kuperusstrjitte rioolvervanging en afkoppelen + aanleg RWA riool	196	196	1.664	416	150.000	200.000	-	350.000
MI-1 Minnertsga, Minnertsga-Noord rioolvervanging en afkoppelen + aanleg RWA riool en klimaatadaptief inrichten en verplaatsen rioolgemaal	1.550	1.550	8.665	2.166	1.000.000	1.000.000	500.000	2.500.000
WIN-2 Winsum, Kleasterdyk aanbrengen duiker + vergroten 2 bestaande duikers	-	-	-	-	-	-	50.000	50.000
SUBTOTAAL	2.380	3.631	28.300	4.340	1.950.000	2.800.000	550.000	5.300.000
Urgentie 2 projecten								
FR-1 Franeker, It Stilselflak rioolvervanging en afkoppelen + aanleg RWA riool	4.982	4.982	38.300	9.575	5.000.000	5.000.000	500.000	10.500.000
SUBTOTAAL	4.982	4.982	38.300	9.575	5.000.000	5.000.000	500.000	10.500.000
Urgentie 3 projecten								
TZ-1 Tzum, opwaarderen watergangen	-	-	-	-	-	-	50.000	50.000
WIN-1 Winsum, IIsbaenstrjitte afkoppelen + aanleg RWA riool en klimaatadaptief inrichten	-	938	7.751	-	-	1.410.084	-	1.410.084
SA-1 Sint-Annaparochie, onderzoek t.g.v. amoveren RWZI	-	-	-	-	-	-	50.000	50.000
SE-1 Sexbierum, Hottingabur en De Kampen afkoppelen + aanleg RWA riool	-	752	5.322	-	-	1.070.528	-	1.070.528
FR-5 Franeker, Molensteeg rioolvervanging	50	-	-	-	47.400	-	-	47.400
FR-6 Franeker, Wijdesteeg rioolvervanging + kortsluiten putnr. 91	73	-	-	-	69.203	-	1.000	70.203
SA-4 Sint-Annaparochie, Burmaniastrjitte rioolvervanging en afkoppelen + aanleg RWA riool en klimaatadaptief inrichten	433	433	4.071	1.018	410.481	527.016	-	937.497
PI-1 Pietersbierum, Van Holtingawei afkoppelen bovengronds	-	-	1.227	-	-	82.425	-	82.425
TZ-2 Tzum, Meester Klaas Douwesstrjitte afkoppelen + aanleg RWA riool	-	337	2.842	-	-	510.456	-	510.456
BG-2 Bitgum, WF gemaal Franskeane vergroten gemaalcapaciteit (kosten niet voor gemeente)	-	-	-	-	-	-	-	-
ME-1 Menaam, Berltsumerdyk dichtzetten koppelleiding	-	-	-	-	-	-	2.000	2.000
ME-2 Menaam, Orxmasingel vergroten gemaalcapaciteit	-	-	-	-	-	-	5.000	5.000
DE-1 Deinum, putnr. DE-030A overstort saneren (waadhoeke checkt dit nog)	-	-	-	-	-	-	4.200	4.200
RIE-1 Ried, putnr. RIE-042 overstortdrempel verhogen	-	-	-	-	-	-	2.000	2.000
SUBTOTAAL	556	2.460	21.213	1.018	527.084	3.600.509	114.200	4.241.792
TOTAAL	7.918	11.073	87.813	14.933	7.477.084	11.400.509	1.164.200	20.041.792