

Inschrijfstaat - Groot onderhoud rioolgemaal 2026-2028

Datum:

9-2-2026

Behorende bij het programma van eisen:

2026-009 Renovatie rioolgemaal Gemeente Lelystad

Alle benodigde werkzaamheden en leveringen benoemd in het programma van eisen inclusief bijlagen dienen opgenomen te zijn in de eenheidsprijzen.

Uitgangspunt is dat elke installatie volledig operationeel en gebruiksklaar opgeleverd wordt.

Alle genoemde eenheidsprijzen in de directieraming zijn inclusief algemene bouwplaatskosten en (algemene) uitvoeringskosten. De algemene kosten, winst en risico worden apart opgegeven in de inschrijfstaat.

EUR 0,- posten zijn toegestaan. Dit kan voorkomen bij posten zoals "Reinigen installatie en dichtzetten aanvoer t.b.v. uitvoeren werkzaamheden" en "Garanderen afvoer (afval)water"

De inschrijver dient alleen kolom H met de kleur beige in te vullen.

Aanpassingen in de inschrijfstaat tot die van invloed zijn op de prijsvorming leiden tot uitsluiting.

Post nr.		Omschrijving	Aantal	Eenheid	V/N	Prijs per eenheid	Prijs totaal
OG77 - Artemis 77 - hoofdgemaal met 1-pomp							
1	2	1	Vervangen pomp incl. hijsketting	1	stuk	V	€ -
			Bestaand: Landustrie DEC 20-8 2,2 kW				
1	3	1	Vervangen leidingwerk in de put	1	set	V	€ -
			Maatvoering: ø90mm/DN80				
			Aantal muurdoorvoerstukken: 1				
			Broekstuk toepassen: Nee				
			Persafsluiter toepassen in de put: Nee				
1	4	1	Vervangen van compleet schakel- en besturingsinstallatie voor een 1-pomps installatie	1	stuk	V	€ -
			Inschakeling - enkel direct				
			Functionaliteit en software - standaard 1-pomps hoofdgemaal				
1	4	2	Integratie met hoofpost	1	post	N	€ -
1	4	3	Vervangen niveausensor + HW-vlotter	1	set	V	€ -
1	5	1	Reinigen installatie en dichtzetten aanvoer t.b.v. uitvoeren werkzaamheden	1	post	N	€ -
OG77.1 - Zeuslaan 100 - hoofdgemaal met 1-pomp							
2	2	1	Vervangen pomp incl. hijsketting	1	stuk	V	€ -
			Bestaand: Landustrie DEC 20-8 2,2 kW				
2	3	1	Vervangen leidingwerk in de put	1	set	V	€ -
			Maatvoering: ø90mm/DN80				
			Aantal muurdoorvoerstukken: 1				
			Broekstuk toepassen: Nee				
			Persafsluiter toepassen in de put: Nee				
2	4	1	Vervangen van compleet schakel- en besturingsinstallatie voor een 1-pomps installatie	1	stuk	V	€ -
			Inschakeling - enkel direct				
			Rekening houden met afmetingen bestaande buitenkast.				
			Functionaliteit en software - betreft een oppervlaktewater gemaal om de blusleiding te vullen.				
2	4	2	Integratie met hoofpost	1	post	N	€ -
2	4	3	Vervangen niveausensor + HW-vlotter	1	set	V	€ -
2	5	1	Reinigen installatie en dichtzetten aanvoer t.b.v. uitvoeren werkzaamheden	1	post	N	€ -
RG15.1 - Schieveen - hoofdgemaal - 2-pomps							
3	3	1	Leveren en aanbrengen doorspuitpunt, uitvoering volgens PVE	1	set	V	€ -
			Maatvoering: DN150				
			Uitvoeren met één persafsluiter na het doorspuitpunt				
3	4	1	Vervangen van compleet schakel- en besturingsinstallatie voor een 2-pomps installatie	1	stuk	V	€ -
			Inschakeling - dubbel softstarter				
			Functionaliteit en software - standaard 2-pomps hoofdgemaal				€ -
3	4	2	Integratie met hoofpost	1	post	N	€ -
3	4	3	Vervangen niveausensoren + HW-vlotter	1	set	V	€ -
3	5	1	Reinigen installatie en dichtzetten aanvoer t.b.v. uitvoeren werkzaamheden	1	post	N	€ -
3	5	2	Garanderen afvoer (afval)water	1	post	N	€ -
RG12.1 - Serpeling / Oostervaart - RWA/DWA gemaal - 3-pomps							
			<i>Info: in de nieuwe situatie vervalt de RWA functie van het gemaal</i>				
4	2	1	Vervangen pomp incl. hijsketting	2	stuk	V	€ -
			Bestaand: 2x Landustrie DEC 20-8F 3 kW (DWA).				
4	3	1	Vervangen leidingwerk in de put	2	set	V	€ -
			Maatvoering: ø110mm/DN100				
			Aantal muurdoorvoerstukken: 1				
			Broekstuk toepassen: JA				
			Persafsluiter toepassen in de put: JA				
4	3	2	Leveren en aanbrengen doorspuitpunt	1	set	V	€ -
			Maatvoering: DN150				
			Uitvoeren volgens PVE				
			Uitvoeren met één persafsluiter na het doorspuitpunt				
4	4	1	Vervangen buitenopstellingskast incl. sokkel	1	stuk	V	€ -
4	4	2	Vervangen van compleet schakel- en besturingsinstallatie voor een 2-pomps installatie	1	stuk	V	€ -
			Inschakeling - uitgangspunt dubbel softstarter				
			Functionaliteit en software - standaard 2-pomps hoofdgemaal				€ -
			Bestaande debietmeter aanwezig, aansluiten op nieuwe besturing.				
4	4	3	Integratie met hoofpost	1	post	N	€ -
4	4	4	Vervangen niveausensor + HW-vlotter	1	set	V	€ -
4	5	1	Reinigen installatie en dichtzetten aanvoer t.b.v. uitvoeren werkzaamheden	1	post	N	€ -
4	5	2	Garanderen afvoer (afval)water	1	post	N	€ -
RG16.1 - Kofschip 15 - drukrioolgemaal - 1-pomps							
5	2	1	Vervangen pomp incl. hijsketting	1	stuk	V	€ -
			Bestaand: Landustrie 3DSP 18-5 2,2kW #3160801076				

5	3	1	Vewijderen, afvoeren en storten van de compleet leidingwerk, muurdoorvoer, appendages en hulpstukken t.b.v. de HK-koppel constructie	1	stuk	V		€	-
5	3	2	Vervangen leidingwerk in de put. Maatvoering: ø63mm/DN50 Aantal muurdoorvoerstukken: 1 Broekstuk / Y-stuk toepassen: Nee Kogelkraan toepassen in de put: Ja	1	set	V		€	-
5	3	3	Vervangen muurdoorvoer Maatvoering: ø63mm/DN50	1	stuk	V		€	-
5	4	1	Vervangen van compleet schakel- en besturingsinstallatie voor een 1-pomps installatie Inschakeling - enkel direct Functionaliteit en software - standaard 1-pomps drukrioolgemaal met telemetrie.	1	stuk	V		€	-
5	4	2	Integratie met hoofpost	1	post	N		€	-
5	4	3	Vervangen niveausensoren + HW-vlotter	1	set	V		€	-
5	5	1	Reinigen installatie en dichtzetten aanvoer t.b.v. uitvoeren werkzaamheden	1	post	N		€	-
5	5	2	Garanderen afvoer (afval)water	1	post	N		€	-
RG17 - Mortelstraat 20 - drukrioolgemaal - 1-pomps									
6	2	1	Vervangen pomp incl. hijsketting Bestaand: Landustrie 3DSP 13-5A 2,2 kW #19328	1	stuk	V		€	-
6	3	1	Vewijderen, afvoeren en storten van de compleet leidingwerk, appendages en hulpstukken t.b.v. de HK-koppel constructie	1	stuk	V		€	-
6	3	2	Vervangen leidingwerk in de put. Maatvoering: ø63mm/DN50 Aantal muurdoorvoerstukken: 1 Broekstuk / Y-stuk toepassen: Nee Kogelkraan toepassen in de put: Ja	1	set	V		€	-
6	3	3	Vervangen muurdoorvoer Maatvoering: ø63mm/DN50	1	stuk	V		€	-
6	4	1	Vervangen van compleet schakel- en besturingsinstallatie voor een 1-pomps installatie Inschakeling - enkel direct Functionaliteit en software - standaard 1-pomps drukrioolgemaal met telemetrie.	1	stuk	V		€	-
6	4	2	Integratie met hoofpost	1	post	N		€	-
6	4	3	Vervangen niveausensoren + HW-vlotter	1	set	V		€	-
6	5	1	Reinigen installatie en dichtzetten aanvoer t.b.v. uitvoeren werkzaamheden	1	post	N		€	-
6	5	2	Garanderen afvoer (afval)water	1	post	N		€	-
RG18.6 - Platinstraat 33 - drukrioolgemaal - 1-pomps									
7	2	1	Vervangen pomp incl. hijsketting Bestaand: Landustrie 3DSP 22-05 2,6 kW #2000704004	1	stuk	V		€	-
7	3	1	Vewijderen, afvoeren en storten van de compleet leidingwerk, appendages en hulpstukken t.b.v. de HK-koppel constructie	1	stuk	V		€	-
7	3	2	Vervangen leidingwerk in de put. Maatvoering: ø63mm/DN50 Aantal muurdoorvoerstukken: 1 Broekstuk / Y-stuk toepassen: Nee Kogelkraan toepassen in de put: Ja	1	set	V		€	-
7	3	3	Vervangen muurdoorvoer Maatvoering: ø63mm/DN50	1	set	V		€	-
7	4	1	Vervangen buitenopstellingskast incl. sokkel	1	stuk	V		€	-
7	4	2	Vervangen van compleet schakel- en besturingsinstallatie voor een 1-pomps installatie Inschakeling - enkel direct Functionaliteit en software - standaard 1-pomps drukrioolgemaal met telemetrie.	1	stuk	V		€	-
7	4	3	Integratie met hoofpost	1	post	N		€	-
7	4	4	Vervangen niveausensoren + HW-vlotter	1	set	V		€	-
7	5	1	Reinigen installatie en dichtzetten aanvoer t.b.v. uitvoeren werkzaamheden	1	post	N		€	-
7	5	2	Garanderen afvoer (afval)water	1	post	N		€	-
RG32 - Strand Houtribhoek - drukrioolgemaal - 1-pomps									
8	2	1	Vervangen pomp incl. hijsketting Bestaand: Landustrie 3DSP 18-5 2,2 kW	1	stuk	V		€	-
8	3	1	Vervangen leidingwerk in de put. Maatvoering: ø63mm/DN50 Aantal muurdoorvoerstukken: 1 Broekstuk / Y-stuk toepassen: Nee Kogelkraan toepassen in de put: Ja	1	set	V		€	-
8	3	2	Leveren en aanbrengen doorspuitpunt, uitvoering volgens PVE Maatvoering: DN65 Uitvoeren met één persafsluiter na het doorspuitpunt	1	set	V		€	-
8	4	1	Vervangen van compleet schakel- en besturingsinstallatie voor een 1-pomps installatie Inschakeling - enkel direct Functionaliteit - standaard 1-pomps drukrioolgemaal met telemetrie.	1	stuk	V		€	-
8	4	2	Integratie met hoofpost	1	post	N		€	-
8	4	3	Vervangen niveausensoren + HW-vlotter	1	set	V		€	-
8	5	2	Reinigen installatie en dichtzetten aanvoer t.b.v. uitvoeren werkzaamheden	1	post	N		€	-
8	5	3	Garanderen afvoer (afval)water	1	post	N		€	-
2027									
RG16 - Kofschip 9 - hoofdgemaal - 1-pomps									
9	2	1	Vervangen pomp incl. hijsketting Bestaand: Landustrie DEC 20-8 1,5 kW #16156	1	stuk	V		€	-
9	3	1	Vervangen leidingwerk in de put Maatvoering: ø75mm/DN65 Aantal muurdoorvoerstukken: 1 Broekstuk / Y-stuk toepassen: Nee Persafsluiter toepassen in de put: Nee	1	set	V		€	-

9	3	2	Vervangen muurdoorvoer Maatvoering: ø75mm/DN65	1	stuk	V		€	-
9	4	1	Vervangen van compleet schakel- en besturingsinstallatie voor een 1-pomps installatie Inschakeling - enkel direct Functionaliteit en software - standaard 1-pomps hoofdgemaal met telemetrie.	1	stuk	V		€	-
9	4	2	Integratie met hoofpost	1	post	N		€	-
9	4	3	Vervangen niveausensoren + HW-vlotter	1	set	V		€	-
9	5	1	Reinigen installatie en dichtzetten aanvoer t.b.v. uitvoeren werkzaamheden	1	post	N		€	-
9	5	2	Garanderen afvoer (afval)water	1	post	N		€	-
DG69 - Uilenweg 11b - hoofdgemaal met 1-pomp									
10	2	1	Vervangen pomp incl. hijsketting Bestaand: Landustrie DECR 24-8 2,2 kW	1	stuk	V		€	-
10	3	1	Vervangen leidingwerk in de put Maatvoering: ø110mm/DN100 Aantal muurdoorvoerstukken: 1 Broekstuk / Y-stuk toepassen: Nee Persafsluiter toepassen in de put: Nee	1	set	V		€	-
10	4	1	Vervangen van compleet schakel- en besturingsinstallatie voor een 1-pomps installatie Inschakeling - enkel direct Functionaliteit - drainage gemaal	1	stuk	V		€	-
10	4	2	Integratie met hoofpost	1	post	N		€	-
10	4	3	Vervangen niveausensoren	1	set	V		€	-
10	5	1	Reinigen installatie en dichtzetten aanvoer t.b.v. uitvoeren werkzaamheden	1	post	N		€	-
10	5	2	Garanderen afvoer (afval)water	1	post	N		€	-
DG79 - Ekenstein 79 - hoofdgemaal met 1-pomp									
11	2	1	Vervangen pomp incl. hijsketting Bestaand: Landustrie DECR 20-8 1,5 kW	1	stuk	V		€	-
11	3	1	Vervangen leidingwerk in de put Maatvoering: ø90mm/DN80 Aantal muurdoorvoerstukken: 1 Broekstuk / Y-stuk toepassen: Nee Persafsluiter toepassen in de put: Nee	1	set	V		€	-
11	4	1	Vervangen van compleet schakel- en besturingsinstallatie voor een 1-pomps installatie Inschakeling - enkel direct Functionaliteit - sloopwater bemaling	1	stuk	V		€	-
11	4	2	Integratie met hoofpost	1	post	N		€	-
11	4	3	Vervangen niveausensoren	1	set	V		€	-
11	5	1	Reinigen installatie en dichtzetten aanvoer t.b.v. uitvoeren werkzaamheden	1	post	N		€	-
11	5	2	Garanderen afvoer (afval)water	1	post	N		€	-
OG57 - Sportparkweg 17 - hoofdgemaal 1-pomps									
12	3	1	Vervangen leidingwerk in de put Maatvoering: ø160mm/DN150 Aantal muurdoorvoerstukken: 1 Broekstuk / Y-stuk toepassen: Nee Persafsluiter toepassen in de put: Nee	1	set	V		€	-
12	5	1	Reinigen installatie en dichtzetten aanvoer t.b.v. uitvoeren werkzaamheden	1	post	N		€	-
12	5	2	Garanderen afvoer (afval)water	1	post	N		€	-
RG2.3 - Woonhavenpad 12 - hoofdgemaal - 2 -pomps									
13	4	1	Vervangen buitenopstellingskast excl. sokkel Buitenopstellingskast plaatsen op bestaande sokkel	1	stuk	V		€	-
13	4	2	Vervangen van compleet schakel- en besturingsinstallatie voor een 2-pomps installatie Inschakeling - direct Functionaliteit - standaard 2-pomps hoofdgemaal	1	stuk	V		€	-
13	4	3	Integratie met hoofpost	1	post	N		€	-
13	4	4	Vervangen niveausensoren + HW-vlotter	1	set	V		€	-
13	5	1	Reinigen installatie en dichtzetten aanvoer t.b.v. uitvoeren werkzaamheden	1	post	N		€	-
13	5	2	Garanderen afvoer (afval)water	1	post	N		€	-
RG21.1 - Schouw 16 - hoofdgemaal 2-pomps									
14	4	2	Vervangen van compleet schakel- en besturingsinstallatie voor een 2-pomps installatie Inschakeling - dubbel direct Functionaliteit - standaard 2-pomps hoofdgemaal	1	stuk	V		€	-
14	4	3	Integratie met hoofpost	1	post	N		€	-
14	4	4	Vervangen niveausensoren	1	set	V		€	-
14	5	1	Reinigen installatie en dichtzetten aanvoer t.b.v. uitvoeren werkzaamheden	1	post	N		€	-
14	5	2	Garanderen afvoer (afval)water	1	post	N		€	-
RG25 - Botter 13-54 - hoofdgemaal 2-pomps									
15	2	1	Vervangen pomp incl. hijsketting Bestaand: Flygt N 3085 MT 1,3 kW, pomp 2 vervangen	1	stuk	V		€	-
15	3	1	Vervangen leidingwerk in de put Maatvoering: ø90mm/DN80 Aantal muurdoorvoerstukken: 1 Broekstuk toepassen: Nee Persafsluiter toepassen in de put: Nee	2	set	V		€	-
15	4	1	Vervangen van compleet schakel- en besturingsinstallatie voor een 2-pomps installatie Inschakeling - dubbel direct Functionaliteit - standaard 2-pomps hoofdgemaal	1	stuk	V		€	-
15	4	2	Integratie met hoofpost	1	post	N		€	-
15	4	3	Vervangen niveausensoren	1	set	V		€	-
15	5	1	Reinigen installatie en dichtzetten aanvoer t.b.v. uitvoeren werkzaamheden	1	post	N		€	-
15	5	2	Garanderen afvoer (afval)water	1	post	N		€	-

RG28.1 - Galjoen 11-22 - hoofdgemaal 2-pomps							
16	2	1	Vervangen pomp incl. hijsketting Bestaand: Caprari KCM080HG+001241N1	2	stuk	V	€ -
16	3	1	Vervangen leidingwerk in de put. Maatvoering: ø90mm/DN80 Muurdoorvoer: DN80	2	set	V	€ -
16	4	1	Vervangen van compleet schakel- en besturingsinstallatie voor een 2-pomps installatie Inschakeling - dubbel direct Functionaliteit - standaard 2-pomps hoofdgemaal Bestaande niveausensoren aansluiten op besturingsinstallatie	1	stuk	V	€ -
16	4	2	Integratie met hoofpost	1	post	N	€ -
16	5	1	Reinigen installatie en dichtzetten aanvoer t.b.v. uitvoeren werkzaamheden	1	post	N	€ -
16	5	2	Garanderen afvoer (afval)water	1	post	N	€ -
RG28.2 - Galjoen 15-01 - hoofdgemaal 2-pomps							
17	2	1	Vervangen pomp incl. hijsketting Bestaand: Caprari KCM080HG+001241N1	2	stuk	V	€ -
17	3	1	Vervangen leidingwerk in de put Maatvoering: ø63mm/DN50 Aantal muurdoorvoerstukken: 2 Broekstuk / Y-stuk toepassen: Nee Kogelkraan toepassen in de put: Nee	2	set	V	€ -
17	4	1	Vervangen van compleet schakel- en besturingsinstallatie voor een 2-pomps installatie Inschakeling - dubbel direct Functionaliteit - standaard 2-pomps drukrioolgemaal met telemetrie.	1	stuk	V	€ -
17	4	2	Integratie met hoofpost	1	post	N	€ -
17	4	3	Vervangen niveausensoren	1	set	V	€ -
17	5	1	Reinigen installatie en dichtzetten aanvoer t.b.v. uitvoeren werkzaamheden	1	post	N	€ -
17	5	2	Garanderen afvoer (afval)water	1	post	N	€ -
RG28.3 - Galjoen 06-39 - hoofdgemaal 2-pomps							
18	3	1	Vervangen leidingwerk in de put Maatvoering: ø63mm/DN50 Aantal muurdoorvoerstukken: 2 Broekstuk / Y-stuk toepassen: Nee Kogelkraan toepassen in de put: Nee	2	set	V	€ -
18	4	1	Vervangen van compleet schakel- en besturingsinstallatie voor een 2-pomps installatie Inschakeling - dubbel direct Functionaliteit - standaard 2-pomps drukrioolgemaal met telemetrie.	1	stuk	V	€ -
18	4	2	Integratie met hoofpost	1	post	N	€ -
18	4	3	Vervangen niveausensoren	1	set	V	€ -
18	5	1	Reinigen installatie en dichtzetten aanvoer t.b.v. uitvoeren werkzaamheden	1	post	N	€ -
18	5	2	Garanderen afvoer (afval)water	1	post	N	€ -
RG28.4 - Jol 33-40 - hoofdgemaal 2-pomps							
19	2	1	Vervangen pomp incl. hijsketting Bestaand: Caprari KCM080HA+002241N1	2	stuk	V	€ -
19	3	1	Vervangen leidingwerk in de put Maatvoering: ø90mm/DN80 Aantal muurdoorvoerstukken: 2 Broekstuk toepassen: Nee Persasluiters toepassen in de put: Nee	2	set	V	€ -
19	4	1	Vervangen van compleet schakel- en besturingsinstallatie voor een 2-pomps installatie Inschakeling - dubbel direct Functionaliteit - standaard 2-pomps drukrioolgemaal met telemetrie.	1	stuk	V	€ -
19	4	2	Integratie met hoofpost	1	post	N	€ -
19	4	3	Vervangen niveausensoren	1	set	V	€ -
19	5	1	Reinigen installatie en dichtzetten aanvoer t.b.v. uitvoeren werkzaamheden	1	post	N	€ -
19	5	2	Garanderen afvoer (afval)water	1	post	N	€ -
RG29 - Bataviavhaven - hoofdgemaal - 2-pomps							
20	2	1	Vervangen pomp incl. hijsketting Bestaand: 2x Flygt M3068 HT 2,4 kW	2	stuk	V	€ -
20	3	1	Vervangen leidingwerk in de put Maatvoering: ø75mm/DN65 Aantal muurdoorvoerstukken: 1 Broekstuk toepassen: Nee Persasluiters toepassen in de put: Nee	2	set	V	€ -
20	3	2	Vervangen muurdoorvoer Maatvoering: ø75mm/DN65	1	stuk	V	€ -
20	3	3	Leveren en aanbrengen muurdoorvoer Maatvoering: ø75mm/DN65	1	stuk	V	€ -
20	4	1	Vervangen van compleet schakel- en besturingsinstallatie voor een 2-pomps installatie Inschakeling - direct Functionaliteit en software - standaard 2-pomps hoofdgemaal	1	stuk	V	€ -
20	4	2	Integratie met hoofpost	1	post	N	€ -
20	4	3	Vervangen niveausensoren + HW-vlotter	1	set	V	€ -
20	5	2	Reinigen installatie en dichtzetten aanvoer t.b.v. uitvoeren werkzaamheden	1	post	N	€ -
20	5	3	Garanderen afvoer (afval)water	1	post	N	€ -
RG34.1 - Eaglelaan 56 - hoofdgemaal - 2-pomps							
21	2	1	Vervangen pomp incl. hijsketting Bestaand: 1x Landustrie 3DSP 22-05 2,6 kW & 1x Landustrie3DSP 18-05 2,2 kW	2	stuk	V	€ -
21	3	1	Vervangen leidingwerk in de put	2	set	V	€ -

			Maatvoering: ø90mm/DN80 Aantal muurdoorvoerstukken: 1 Broekstuk toepassen: Ja Persafsluiter toepassen in de put: Ja					
21	3	2	Leveren en aanbrengen doorspuitpunt, uitvoering volgens PVE	1	set	V		€ -
			Maatvoering: DN125 Uitvoeren met één persafsluiter na het doorspuitpunt					
21	4	1	Aanpassen bestaande betonsokkel t.b.v. nieuwe buitenopstellingskast	1	post	N		€ -
21	4	2	Vervangen buitenopstellingskast excl. sokkel	1	set	V		€ -
			Afmetingen: 1150x1400x350 mm (RH1400 staka o.g.)					€ -
21	4	3	Vervangen van compleet schakel- en besturingsinstallatie voor een 2-pomps installatie	1	stuk	V		€ -
			Inschakeling - direct Functionaliteit - standaard 2-pomps hoofdgemaal					€ -
21	4	4	Integratie met hoofpost	1	post	N		€ -
21	4	5	Vervangen niveausensoren	1	set	V		€ -
21	5	1	Reinigen installatie en dichtzetten aanvoer t.b.v. uitvoeren werkzaamheden	1	post	N		€ -
21	5	2	Garanderen afvoer (afval)water	1	post	N		€ -
RG34.2 - Albatroslaan - hoofdgemaal - 2-pomps								
22	1	1	Vervangen afdeklui en valroosters	2	set	V		€ -
22	2	1	Vervangen pomp incl. hijsketting	2	stuk	V		€ -
			Bestaand: 2x Landustrie DECR 20-8 2,2 kW					
22	3	1	Vervangen leidingwerk in de put	2	set	V		€ -
			Maatvoering: ø110mm/DN100 Aantal muurdoorvoerstukken: 1 Broekstuk toepassen: Ja Persafsluiter toepassen in de put: Nee					
22	3	3	Leveren en aanbrengen doorspuitpunt, uitvoering volgens PVE	1	set	V		€ -
			Maatvoering: DN125 Uitvoeren met twee persafsluiter één voor en één na het doorspuitpunt					
22	4	1	Vervangen van compleet schakel- en besturingsinstallatie voor een 2-pomps installatie	1	stuk	V		€ -
			Inschakeling - direct Functionaliteit - standaard 2-pomps hoofdgemaal					€ -
22	4	2	Integratie met hoofpost	1	post	N		€ -
22	4	3	Vervangen niveausensoren	1	set	V		€ -
22	5	1	Reinigen installatie en dichtzetten aanvoer t.b.v. uitvoeren werkzaamheden	1	post	N		€ -
22	5	2	Garanderen afvoer (afval)water	1	post	N		€ -
RG36 - Parkhaven 58 - hoofdgemaal - 2-pomps								
23	4	3	Vervangen van compleet schakel- en besturingsinstallatie voor een 2-pomps installatie	1	stuk	V		€ -
			Inschakeling - direct Functionaliteit - standaard 2-pomps hoofdgemaal					€ -
23	4	4	Integratie met hoofpost	1	post	N		€ -
23	4	5	Vervangen niveausensoren	1	set	V		€ -
23	5	1	Reinigen installatie en dichtzetten aanvoer t.b.v. uitvoeren werkzaamheden	1	post	N		€ -
23	5	2	Garanderen afvoer (afval)water	1	post	N		€ -
2028								
RG38 - Schepenen 9 - hoofdgemaal met 2-pompen								
24	3	1	Vervangen leidingwerk in de put	2	set	V		€ -
			Maatvoering: ø90mm/DN80 Aantal muurdoorvoerstukken: 1 Broekstuk toepassen: JA Persafsluiter toepassen in de put: NEE					
24	4	1	Vervangen van compleet schakel- en besturingsinstallatie voor een 2-pomps installatie	1	stuk	V		€ -
			Inschakeling - dubbel direct Functionaliteit - standaard 2-pomps hoofdgemaal					€ -
24	4	2	Integratie met hoofpost	1	post	N		€ -
24	4	3	Vervangen niveausensoren + HW-vlotter	1	set	V		€ -
24	5	1	Reinigen installatie en dichtzetten aanvoer t.b.v. uitvoeren werkzaamheden	1	post	N		€ -
24	5	2	Garanderen afvoer (afval)water	1	post	N		€ -
RG52.3 - Zevenwouden - hoofdgemaal met 2-pompen								
25	2	1	Vervangen pomp incl. hijsketting	2	stuk	V		€ -
			Bestaand: Landustrie Landustrie DECR 25-10F 5,5 kW # 13848 & 13847					
25	3	1	Vervangen leidingwerk in de put	2	set	V		€ -
			Maatvoering: ø110mm/DN100 Aantal muurdoorvoerstukken nieuwe situatie: 2 Broekstuk toepassen: Nee Persafsluiter toepassen in de put: Nee					
25	3	2	Vervangen muurdoorvoer	2	stuk	V		€ -
			Maatvoering: ø110mm/DN100					
25	3	3	Leveren en aanbrengen doorspuitpunt, uitvoering volgens PVE	1	set	V		€ -
			Maatvoering: ø160mm/DN150 Uitvoeren met drie persafsluiter twee voor en één na het doorspuitpunt					
25	4	1	Vervangen van compleet schakel- en besturingsinstallatie voor een 2-pomps installatie	1	stuk	V		€ -
			Inschakeling - dubbel softstarter Functionaliteit en software - standaard 2-pomps hoofdgemaal					€ -
25	4	2	Integratie met hoofpost	1	post	N		€ -
25	4	3	Vervangen niveausensoren + HW-vlotter	1	set	V		€ -
25	5	1	Reinigen installatie en dichtzetten aanvoer t.b.v. uitvoeren werkzaamheden	1	post	N		€ -
25	5	2	Garanderen afvoer (afval)water	1	post	N		€ -
RG52.4 - Oostermoer 51 - hoofdgemaal met 2-pompen								
26	2	1	Vervangen pomp incl. hijsketting	2	stuk	V		€ -

			Bestaand: Landustrie Landustrie DECR 20-08 2,2 kW # 22390 en Landustrie DEC 24-08 1,5 kW # 23190					
26	3	1	Vervangen leidingwerk in de put	2	set	V	€	-
			Maatvoering: ø90mm/DN80 Aantal muurdoorvoerstukken nieuwe situatie: 2 Broekstuk toepassen: Nee Persasluiters toepassen in de put: Nee					
26	3	2	Vervangen muurdoorvoer	2	stuk	V	€	-
			Maatvoering: ø90mm/DN80					
26	4	1	Vervangen buitenopstellingskast excl. sokkel	1	post	N	€	-
			Afmetingen: 1150x1200x350 mm (RH1200 staka o.g.)				€	-
26	4	2	Vervangen van compleet schakel- en besturingsinstallatie voor een 2-pomps installatie	1	stuk	V	€	-
			Inschakeling - dubbel softstarter Functionaliteit en software - standaard 2-pomps hoofdgemaal				€	-
26	4	3	Integratie met hoofpost	1	post	N	€	-
26	4	4	Vervangen niveausensoren + HW-vlotter	1	set	V	€	-
26	5	1	Reinigen installatie en dichtzetten aanvoer t.b.v. uitvoeren werkzaamheden	1	post	N	€	-
26	5	2	Garanderen afvoer (afval)water	1	post	N	€	-
RG53.1 - Apollonweg 16 - hoofdgemaal met 2 -pompen								
27	2	1	Vervangen pomp incl. hijsketting	2	stuk	V	€	-
			Bestaand: Landustrie Landustrie DECR 25-10 7,5 kW # 16842 & 16843 Nieuw werkpunt: 75 m3/uur bij 14,5 mWk Pompcurve ter goedkeuring voorleggen aan directie.					
27	3	1	Vervangen leidingwerk in de put	2	set	V	€	-
			Maatvoering: ø110mm/DN100 Aantal muurdoorvoerstukken nieuwe situatie: 1 Broekstuk toepassen: Nee, T-stuk Persasluiters toepassen in de put: Ja					
27	3	1	Verwijderen leidingwerk pomp 3	1	set	V	€	-
			Muurdoorvoer dichtzetten d.m.v. 2x blindflens					
27	4	1	Vervangen buitenopstellingskast excl. sokkel	1	post	N	€	-
			Afmetingen: 1150x1200x350 mm (RH1200 staka o.g.)				€	-
27	4	2	Vervangen van compleet schakel- en besturingsinstallatie voor een 2-pomps installatie	1	stuk	V	€	-
			Inschakeling - dubbel softstarter Functionaliteit en software - standaard 2-pomps hoofdgemaal				€	-
27	4	3	Integratie met hoofpost	1	post	N	€	-
27	4	4	Vervangen niveausensoren + HW-vlotter	1	set	V	€	-
27	5	1	Reinigen installatie en dichtzetten aanvoer t.b.v. uitvoeren werkzaamheden	1	post	N	€	-
27	5	2	Garanderen afvoer (afval)water	1	post	N	€	-
RG53.2 - Poseidonweg 29 - hoofdgemaal met 3 -pompen (DWA/RWA)								
28	2	1	Vervangen pomp incl. hijsketting	2	stuk	V	€	-
			Bestaand: Landustrie Landustrie DECR 32-10 15 kW # 17121 & 17122					
28	3	1	Vervangen leidingwerk in de put	2	set	V	€	-
			Maatvoering: ø110mm/DN100 Aantal muurdoorvoerstukken nieuwe situatie: 1 Broekstuk toepassen: Nee, T-stuk Persasluiters toepassen in de put: Ja					
28	3	1	Verwijderen leidingwerk pomp 3	1	set	V	€	-
			Muurdoorvoer dichtzetten d.m.v. 2x blindflens					
28	4	1	Vervangen buitenopstellingskast excl. sokkel	1	post	N	€	-
			Afmetingen: 1150x1200x350 mm (RH1200 staka o.g.)				€	-
28	4	2	Vervangen van compleet schakel- en besturingsinstallatie voor een 2-pomps installatie	1	stuk	V	€	-
			Inschakeling - dubbel frequentie omvormer Functionaliteit en software - standaard 2-pomps hoofdgemaal				€	-
28	4	3	Integratie met hoofpost	1	post	N	€	-
28	4	4	Vervangen niveausensoren + HW-vlotter	1	set	V	€	-
28	5	1	Reinigen installatie en dichtzetten aanvoer t.b.v. uitvoeren werkzaamheden	1	post	N	€	-
28	5	2	Garanderen afvoer (afval)water	1	post	N	€	-
RG35.1 - Oostvaardersdijk 01-4 - mingemaal met 1-pomp								
29	2	1	Vervangen pomp incl. hijsketting	1	stuk	V	€	-
			Bestaand: Landustrie 3DSP 13-5A 2,2 kW #22032					
29	3	1	Vervangen leidingwerk in de put	1	set	V	€	-
			Maatvoering: ø63mm/DN50					
29	3	2	Vervangen muurdoorvoer	1	stuk	V	€	-
			Maatvoering: ø63mm/DN50					
29	4	1	Vervangen van compleet schakel- en besturingsinstallatie voor een 1-pomps installatie	1	stuk	V	€	-
			Inschakeling - enkel direct Functionaliteit - standaard 1-pomps drukrioolgemaal met telemetrie.					
29	4	2	Integratie met hoofpost	1	post	N	€	-
29	4	3	Vervangen niveausensoren + HW-vlotter	1	set	V	€	-
29	5	1	Reinigen installatie en dichtzetten aanvoer t.b.v. uitvoeren werkzaamheden	1	post	N	€	-
29	5	2	Garanderen afvoer (afval)water	1	post	N	€	-
RG9.1 - Veldweg 98 - mingemaal met 2-pompen								
30	2	1	Vervangen pomp incl. hijsketting	2	stuk	V	€	-
			Bestaand: Landustrie Landustrie DSP 18-5 2,2 kW #3160B02717 & 3160B02715					
30	3	1	Vervangen leidingwerk in de put	2	set	V	€	-
			Maatvoering: ø63mm/DN50 Aantal muurdoorvoerstukken: 2 Broekstuk / Y-stuk toepassen: Nee Kogelkraan toepassen in de put: Nee					
30	4	1	Vervangen van compleet schakel- en besturingsinstallatie voor een 2-pomps installatie	1	stuk	V	€	-

			Inschakeling - dubbel direct Functionaliteit - standaard 2-pomps drukrioolgemaal met telemetrie.					€	-
30	4	2	Integratie met hoofpost	1	post	N		€	-
30	4	3	Vervangen niveausensoren	1	set	V		€	-
30	5	1	Reinigen installatie en dichtzetten aanvoer t.b.v. uitvoeren werkzaamheden	1	post	N		€	-
30	5	2	Garanderen afvoer (afval)water	1	post	N		€	-
TG2060 - Oostrandreef 1 - tunnelgemaal met 1-pomp									
31	2	1	Vervangen pomp incl. hijsketting Bestaand: ABS AS 10-2 CB D 1,0 kW	1	stuk	V		€	-
TG2061 - Oostrandreef 202 - tunnelgemaal met 1-pomp									
32	3	1	Vervangen leidingwerk in de put Maatvoering: ø110mm/DN100 Aantal muurdoorvoerstukken: 1 Broekstuk / Y-stuk toepassen: Nee Persafsluiter toepassen in de put: Nee	1	set	V		€	-
32	3	2	Vervangen muurdoorvoer Maatvoering: ø110mm/DN100	1	stuk	V		€	-
32	5	1	Reinigen installatie en dichtzetten aanvoer t.b.v. uitvoeren werkzaamheden	1	post	N		€	-
TG2063 - Getijdelaan - tunnelgemaal met 1-pomp									
33	2	1	Vervangen pomp incl. hijsketting Bestaand: ABS AFP 0831 M15/4 1,95 kW	1	stuk	V		€	-
33	3	1	Vervangen leidingwerk in de put Maatvoering: ø110mm/DN100 Aantal muurdoorvoerstukken: 1 Broekstuk / Y-stuk toepassen: Nee Persafsluiter toepassen in de put: Nee	1	set	V		€	-
33	5	1	Reinigen installatie en dichtzetten aanvoer t.b.v. uitvoeren werkzaamheden	1	post	N		€	-
TG2066 - Neringweg 298 Zuigerplasdreef - tunnelgemaal met 1-pomp									
34	2	1	Vervangen pomp incl. hijsketting Bestaand: Robot RW2110 DB 2,2 kW # 8812015	1	stuk	V		€	-
34	3	1	Vervangen leidingwerk in de put Maatvoering: ø90mm/DN80 Aantal muurdoorvoerstukken: 1 Broekstuk / Y-stuk toepassen: Nee Persafsluiter toepassen in de put: Nee	1	set	V		€	-
34	4	1	Vervangen van compleet schakel- en besturingsinstallatie voor een 1-pomps installatie Inschakeling - enkel direct Functionaliteit - standaard 1-pomps drukrioolgemaal met telemetrie.	1	stuk	V		€	-
34	4	2	Integratie met hoofpost	1	post	N		€	-
34	4	3	Vervangen niveausensoren + HW-vlotter	1	set	V		€	-
34	5	1	Reinigen installatie en dichtzetten aanvoer t.b.v. uitvoeren werkzaamheden	1	post	N		€	-
TG2067 - Larsedreef / Buizerdweg 4 - tunnelgemaal met 1-pomp									
35	2	1	Vervangen pomp incl. hijsketting Bestaand: Caprari KCM080HG+001241N1 1,25 kW # 22333/1	1	stuk	V		€	-
35	4	1	Vervangen van compleet schakel- en besturingsinstallatie voor een 1-pomps installatie Inschakeling - enkel direct Functionaliteit - standaard 1-pomps drukrioolgemaal met telemetrie.	1	stuk	V		€	-
35	4	2	Integratie met hoofpost	1	post	N		€	-
35	4	3	Vervangen niveausensoren + HW-vlotter	1	set	V		€	-
35	5	1	Reinigen installatie en dichtzetten aanvoer t.b.v. uitvoeren werkzaamheden	1	post	N		€	-
TG2068 - Larsedreef / Salland 4 - tunnelgemaal met 1-pomp									
36	2	1	Vervangen pomp incl. hijsketting Bestaand: Caprari KCM080HG+001241N1 1,25 kW # 22333/2	1	stuk	V		€	-
36	4	1	Vervangen van compleet schakel- en besturingsinstallatie voor een 1-pomps installatie Inschakeling - enkel direct Functionaliteit - standaard 1-pomps drukrioolgemaal met telemetrie.	1	stuk	V		€	-
36	4	2	Integratie met hoofpost	1	post	N		€	-
36	4	3	Vervangen niveausensoren + HW-vlotter	1	set	V		€	-
36	5	1	Reinigen installatie en dichtzetten aanvoer t.b.v. uitvoeren werkzaamheden	1	post	N		€	-
TG2069 - Ketelmeerstraat / Palazzo (larsedreef) - tunnelgemaal met 1-pomp									
37	2	1	Vervangen pomp incl. hijsketting Bestaand: Landustrie DECR 20-08F 2,2 kW # 16869	1	stuk	V		€	-
37	3	1	Vervangen leidingwerk in de put Maatvoering: ø90mm/DN80 Aantal muurdoorvoerstukken: 1 Broekstuk / Y-stuk toepassen: Nee Persafsluiter toepassen in de put: Nee	1	set	V		€	-
37	5	1	Reinigen installatie en dichtzetten aanvoer t.b.v. uitvoeren werkzaamheden	1	post	N		€	-
TG2070 - Binnenhaven - tunnelgemaal met 2-pompen									
38	2	1	Vervangen pomp incl. hijsketting Bestaand: Sulzer AFP 0841 S13/4 1,3 kW # 0242712	2	stuk	V		€	-
38	4	1	Vervangen van compleet schakel- en besturingsinstallatie voor een 1-pomps installatie Inschakeling - enkel direct Functionaliteit - standaard 1-pomps drukrioolgemaal met telemetrie.	1	stuk	V		€	-
38	4	2	Integratie met hoofpost	1	post	N		€	-
38	4	3	Vervangen niveausensoren + HW-vlotter	1	set	V		€	-
38	5	1	Reinigen installatie en dichtzetten aanvoer t.b.v. uitvoeren werkzaamheden	1	post	N		€	-
TG2071 - Swiferringweg - tunnelgemaal met 2-pompen									
39	2	1	Vervangen pomp incl. hijsketting Bestaand: Sulzer AFP 1049 M60/4 6,0 kW # 0082221	2	stuk	V		€	-
Algemeen									
			Hoofdstuk 1 - werkomschrijving						

