

Opdrachtgever	Gemeente Westland	 	Datum	12-mei-23
Project	ONDERHOUD (MECHANISCHE) RIOLERING		Projectnummer	BI6490-102-100
	PERCEEL 2 Preventief en correctief onderhoud vrijvervalriolering		Prijspeil	2023

INSCHRIJFSTAAT

Verrekening van de activiteiten in hoofdstuk 3 vindt plaats per stuk, per strekkende meter, per dag of op basis van werkelijk gemaakte uren van personeel en materieel zoals weergegeven in Tabel 3 in hoofdstuk 6. De benodigde materialen worden ten alle tijden separaat verrekend zoals omschreven in paragraaf 5.1.2 volgens de posten in de inschrijfstaat.

De specificaties van de materialen staan in bijlage A13 Ter beschikking te stellen materiaal ON.

De specificaties van het materieel staan in bijlage A14 Ter beschikking te stellen materieel ON.

Post	Omschrijving	Eenheid	Hoeveelheid	Prijs per eenheid	Totaalprijs exclusief BTW	Maximale prijs per eenheid
3 Activiteiten						
3.2 Perceel 2: Preventief en correctief onderhoud vrijvervalriolering						
3.2.6 Specificatie activiteiten						
3.2.6.2 Ophalen putafdekkingen inspectieputten vrijvervalriolering						
	Ophalen putafdekkingen inspectieputten vrijvervalriolering	st	F	10	€ - €	275,00
4 Bijkomende werkzaamheden						
4.1 Bestaande kabels en leidingen						
4.1 Bestaande kabels en leidingen						
4.1a	KLIC-melding	st	F	25	€ - €	83,95
4.1b	Proefsleuf	st	F	10	€ - €	318,50
4.3 Verkeersmaatregelen						
4.3 Verkeersmaatregelen						
4.3a	Aanvragen tijdelijke verkeersmaatregelen	st	F	5	€ - €	184,00
4.3b	Opstellen verkeersplan	st	F	5	€ - €	198,95
4.3c	Toepassen verkeersmaatregelen (stelpost)	EUR	F	1	€ - €	700,00
4.4 Toepassen rijplaten						
4.4 Toepassen rijplaten						
	Toepassen rijplaten (6 stuks)	keer	F	2	€ - €	189,75
4.5 Toepassen afsluiters						
4.5 Toepassen afsluiters						
4.5a	Toepassen afsluiter met diameter van Ø 125 mm tot en met Ø 500 mm	st/dag	F	20	€ - €	50,00
4.5b	Toepassen afsluiter met diameter van Ø 500 mm tot en met Ø 1000 mm	st/dag	F	30	€ - €	125,00
4.5c	Toepassen afsluiter met diameter van Ø 1000 mm tot en met Ø 1500 mm	st/dag	F	87	€ - €	150,00
4.6 Toepassen bronbemaling						
4.6 Toepassen bronbemaling						
	Toepassen bronbemaling	keer	F	10	€ - €	3.500,00
4.7 Waarborgen afvalwaterafvoer						
4.7 Waarborgen afvalwaterafvoer						
	Waarborgen afvalwaterafvoer	uur	F	50	€ - €	42,55
4.8 Af te voeren materialen						
4.8 Af te voeren materialen						
4.8a Vrijkomend afval						
	Afvoeren en storten vuil, klein snoeiwerk, etc.	ton	F	3	€ - €	58,65
4.8b Kunststof leidingen						
	Afvoeren, ontdoen van vuil en grond en vrij van chemische verontreiniging en storten PVC en PE-materiaal	ton	F	1	€ - €	118,45
4.8g Asfalt						
	Afvoeren en storten asfalt	ton	F	1	€ - €	51,75
4.8h Beton						
	Afvoeren en storten beton	ton	F	2	€ - €	34,50
4.8i Staal						
	Afvoeren en storten staal	ton	F	2	€ - €	28,75
4.9 Revisie						
4.9 Revisie						
	Revisie	st	F	10	€ - €	575,00

Opdrachtgever	Gemeente Westland	 	Datum	12-mei-23
Project	ONDERHOUD (MECHANISCHE) RIOLERING		Projectnummer	BI6490-102-100
	PERCEEL 2 Preventief en correctief onderhoud vrijvervalriolering		Prijspeil	2023

INSCHRIJFSTAAT

Verrekening van de activiteiten in hoofdstuk 3 vindt plaats per stuk, per strekkende meter, per dag of op basis van werkelijk gemaakte uren van personeel en materieel zoals weergegeven in Tabel 3 in hoofdstuk 6. De benodigde materialen worden ten alle tijden separaat verrekend zoals omschreven in paragraaf 5.1.2 volgens de posten in de inschrijfstaat.

De specificaties van de materialen staan in bijlage A13 Ter beschikking te stellen materiaal ON.

De specificaties van het materieel staan in bijlage A14 Ter beschikking te stellen materieel ON.

Post	Omschrijving	Eenheid	Hoeveelheid	Prijs per eenheid	Totaalprijs exclusief BTW	Maximale prijs per eenheid
5 Ter beschikking te stellen						
5.1.2 Materiaal ter beschikking te stellen door opdrachtnemer						
<u>Onderdelen pompput</u>						
5.1.2.6 Betonnen stelling						
5.1.2.6a	Hoogte van 20 mm tot en met 40 mm	st	F	4	€ - €	25,00
5.1.2.6b	Hoogte van 50 mm tot en met 80 mm	st	F	3	€ - €	30,00
5.1.2.6c	Hoogte van 100 mm tot en met 140 mm	st	F	3	€ - €	40,00
5.1.2.7 Putfafdekking						
	Putfafdekking	st	F	5	€ - €	327,75
<u>PVC leidingen en hulpstukken</u>						
5.1.2.19 PVC-buis SN8						
5.1.2.19a	Afmeting Ø 125 mm	m1	F	100	€ - €	6,90
5.1.2.19b	Afmeting Ø 160 mm	m1	F	100	€ - €	9,20
5.1.2.20 PVC hulpstuk SN8 - T-stuk 45 graden						
5.1.2.20a	Afmeting Ø 125 mm	st	F	30	€ - €	14,95
5.1.2.20b	Afmeting Ø 160 mm	st	F	30	€ - €	28,75
5.1.2.21 PVC hulpstuk SN8 - steekmof						
5.1.2.21a	Afmeting Ø 125 mm	st	F	30	€ - €	4,60
5.1.2.21b	Afmeting Ø 160 mm	st	F	30	€ - €	6,90
5.1.2.22 PVC hulpstuk SN8 - bocht 45 graden						
5.1.2.22a	Afmeting Ø 125 mm	st	F	30	€ - €	9,20
5.1.2.22b	Afmeting Ø 160 mm	st	F	30	€ - €	16,10
5.1.2.23 PVC hulpstuk SN8 - bocht 30 graden						
5.1.2.23a	Afmeting Ø 125 mm	st	F	30	€ - €	9,20
5.1.2.23b	Afmeting Ø 160 mm	st	F	30	€ - €	16,10
5.1.2.24 PVC hulpstuk SN8 - bocht 15 graden						
5.1.2.24a	Afmeting Ø 125 mm	st	F	30	€ - €	9,20
5.1.2.24b	Afmeting Ø 160 mm	st	F	30	€ - €	16,10
5.1.2.25 PVC hulpstuk SN8 - reparatiemof						
	PVC hulpstuk SN8 - reparatiemof	st	F	30	€ - €	14,95
5.1.2.26 PVC hulpstuk SN8 - knevelinlaat						
5.1.2.26a	Afmeting Ø 125 mm	st	F	5	€ - €	39,10
5.1.2.26b	Afmeting Ø 160 mm	st	F	5	€ - €	52,90
<u>Verharding</u>						
5.1.2.55 Zand voor zandbed						
	Zand voor zandbed	m3	F	30	€ - €	24,15
5.1.2.56 Brekerzand						
	Brekerzand	m3	F	15	€ - €	57,50
5.1.2.57 Verharding voor dichtstraten met betonstraatstenen						
	Verharding voor dichtstraten met betonstraatstenen	m2	F	20	€ - €	17,25
5.1.2.58 Verharding als plateau rond pompput						
5.1.2.58a	Betontegels afm. 300x300 mm, dik 45 mm	m2	F	25	€ - €	17,25
5.1.2.58b	Betontegels afm. 400x600 mm, dik 45 mm	m2	F	25	€ - €	26,45
5.1.2.58c	Opsluitband 50x200 mm	m1	F	20	€ - €	3,45
5.1.2.59 Inboet van diverse materialen						
	Inboet van diverse materialen	m2	F	80	€ - €	21,85
5.1.2.60 Betonnen leidingen en leidingcomponenten (stelpost)						
	Betonnen leidingen en leidingcomponenten (stelpost)	EUR	F	1	€ - €	2.500,00
5.1.2.61 Snelcement						
	Snelcement	kg	F	5	€ - €	20,70
5.1.2.62 Cementgebonden mortel						
	Cementgebonden mortel	kg	F	5	€ - €	24,00

Opdrachtgever	Gemeente Westland	 	Datum	12-mei-23
Project	ONDERHOUD (MECHANISCHE) RIOLERING		Projectnummer	BI6490-102-100
	PERCEEL 2 Preventief en correctief onderhoud vrijvervalriolering		Prijspeil	2023

INSCHRIJFSTAAT

Verrekening van de activiteiten in hoofdstuk 3 vindt plaats per stuk, per strekkende meter, per dag of op basis van werkelijk gemaakte uren van personeel en materieel zoals weergegeven in Tabel 3 in hoofdstuk 6. De benodigde materialen worden ten alle tijden separaat verrekend zoals omschreven in paragraaf 5.1.2 volgens de posten in de inschrijfstaat.

De specificaties van de materialen staan in bijlage A13 Ter beschikking te stellen materiaal ON.

De specificaties van het materieel staan in bijlage A14 Ter beschikking te stellen materieel ON.

Post	Omschrijving	Eenheid	Hoeveelheid	Prijs per eenheid	Totaalprijs exclusief BTW	Maximale prijs per eenheid
5.2 Materieel						
5.2.1 Servicebus						
	Inclusief monteur	uur	F 35	€	-	€ 72,45
5.2.4 Combiwagen (hogedruk en vacuüm)						
	Inclusief bedieningspersoneel	uur	F 50	€	-	€ 201,25
5.2.5 Mini graafmachine						
	Inclusief bedieningspersoneel	uur	F 150	€	-	€ 74,75
5.2.6 Vrachtauto						
	Inclusief bedieningspersoneel	uur	F 100	€	-	€ 109,25
5.2.7 Mobiele graafmachine						
	Inclusief bedieningspersoneel	uur	F 100	€	-	€ 80,50
5.2.8 Mobiele asfalt- en betonzaagmachine						
	Inclusief bedieningspersoneel	uur	F 100	€	-	€ 40,25
5.2.9 Trilstamper						
	Inclusief bedieningspersoneel	uur	F 150	€	-	€ 13,80
5.2.10 Trilplaat						
	Inclusief bedieningspersoneel	uur	F 150	€	-	€ 20,70
5.2.11 Doorspuitmachine						
	Inclusief bedieningspersoneel	uur	F 50	€	-	€ 143,75
5.3 Personeel						
5.3.1 Medewerker groep A, grond-, straat-, riool- en sloopwerk: bouwvakhelper						
5.3.1a Medewerker groep A, grond-, straat-, riool- en sloopwerk: bouwvakhelper						
	Werkdagen van ma. tot en met vr. van 7.00 u tot 19.00 u	uur	F 425	€	-	€ 63,25
5.3.1b Medewerker groep A, grond-, straat-, riool- en sloopwerk: bouwvakhelper						
	Werkdagen van ma. tot en met vr. van 19.00 u tot 07.00 u	uur	F 20	€	-	€ 82,80
5.3.1c Medewerker groep A, grond-, straat-, riool- en sloopwerk: bouwvakhelper						
	Werkdagen op zat. zon. en feestdagen van 0.00 u tot 24.00 u	uur	F 150	€	-	€ 95,45
5.3.2 Medewerker groep B, grond-, straat-, riool- en sloopwerk: stratenmaker II						
5.3.2a Medewerker groep B, grond-, straat-, riool- en sloopwerk: stratenmaker II						
	Werkdagen van ma. tot en met vr. van 7.00 u tot 19.00 u	uur	F 425	€	-	€ 60,95
5.3.2b Medewerker groep B, grond-, straat-, riool- en sloopwerk: stratenmaker II						
	Werkdagen van ma. tot en met vr. van 19.00 u tot 07.00 u	uur	F 20	€	-	€ 79,35
5.3.2c Medewerker groep B, grond-, straat-, riool- en sloopwerk: stratenmaker II						
	Werkdagen op zat. zon. en feestdagen van 0.00 u tot 24.00 u	uur	F 20	€	-	€ 90,85
5.3.3 Medewerker groep C, kabel- en leidingwerk: voorman, kabellasser I						
5.3.3a Medewerker groep C, kabel- en leidingwerk: voorman, kabellasser I						
	Werkdagen van ma. tot en met vr. van 7.00 u tot 19.00 u	uur	F 150	€	-	€ 63,25
5.3.3b Medewerker groep C, kabel- en leidingwerk: voorman, kabellasser I						
	Werkdagen van ma. tot en met vr. van 19.00 u tot 07.00 u	uur	F 20	€	-	€ 82,80
5.3.3c Medewerker groep C, kabel- en leidingwerk: voorman, kabellasser I						
	Werkdagen op zat. zon. en feestdagen van 0.00 u tot 24.00 u	uur	F 20	€	-	€ 95,45
SUBTOTAAL (excl. BTW)					€	-

Opdrachtgever	Gemeente Westland		Datum	12-mei-23
Project	ONDERHOUD (MECHANISCHE) RIOLERING		Projectnummer	BI6490-102-100
	PERCEEL 2 Preventief en correctief onderhoud vrijvervalriolering		Prijspeil	2023

INSCHRIJFSTAAT

Verrekening van de activiteiten in hoofdstuk 3 vindt plaats per stuk, per strekkende meter, per dag of op basis van werkelijk gemaakte uren van personeel en materieel zoals weergegeven in Tabel 3 in hoofdstuk 6. De benodigde materialen worden ten alle tijden separaat verrekend zoals omschreven in paragraaf 5.1.2 volgens de posten in de inschrijfstaat.

De specificaties van de materialen staan in bijlage A13 Ter beschikking te stellen materiaal ON.

De specificaties van het materieel staan in bijlage A14 Ter beschikking te stellen materieel ON.

Post	Omschrijving	Eenheid	Hoeveelheid	Prijs per eenheid	Totaalprijs exclusief BTW	Maximale prijs per eenheid
9 Staartposten						
9.1 Eenmalige kosten						
9.1.1.	Coördinatie V&G-plan conform post 6.2.6	EUR	N	1	€	-
9.1.2.	Coördinatie Verrekening en facturatie conform post 6.3.1.	EUR	N	1	€	-
9.2 Uitvoeringskosten						
9.2.1	Uitvoeringskosten	%	N	0%	€	-
9.3 Algemene kosten						
9.3.1	Algemene kosten	%	N	0%	€	-
9.4 Winst en Risico						
9.4.1	Winst en Risico	%	N	0%	€	-
INSCHRIJVINGSSOM (excl. BTW)					€	-