

Opdrachtgever	Gemeente Westland	 	Datum	24-mei-23
Project	ONDERHOUD (MECHANISCHE) RIOLERING		Projectnummer	BI6490-102-100
	PERCEEL 1 Verbetering en uitbreiding mechanische riolering		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						
3.1 Perceel 1: Verbetering en uitbreiding mechanische riolering						
3.1.6 Specificatie activiteiten						
3.1.6.1 Vervangen leidingwerk in pompputten						
3.1.6.1a	Vervangen leidingwerk in pompputten	st	F	50	€ - €	1.897,50
3.1.6.1b	Vervangen leidingwerk in pompputten inclusief ophogen putafdekking	st	F	50	€ - €	2.472,50
3.1.6.2 Vervangen leidingen en bekabeling mechanische riolering						
	Vervangen leidingen en bekabeling mechanische riolering	m1	F	200	€ - €	63,25
3.1.6.4 Plaatsen minigemalen						
3.1.6.4a	Plaatsen pompputten	st	F	12	€ - €	7.475,00
3.1.6.4b	Plaatsen buitenopstellingskasten	st	F	12	€ - €	517,50
3.1.6.5 Verwijden en verplaatsen pompputten en buitenopstellingskasten						
3.1.6.5a	Verwijderen pompputten inclusief bijbehorende onderdelen	st	F	3	€ - €	2.587,50
3.1.6.5b	Verplaatsen pompputten inclusief bijbehorende onderdelen	st	F	2	€ - €	5.175,00
3.1.6.5c	Verwijderen buitenopstellingskasten	st	F	3	€ - €	1.092,50
3.1.6.5d	Verplaatsen buitenopstellingskasten	st	F	2	€ - €	2.185,00
3.1.6.5e	Ophogen putafdekkingen	st	F	3	€ - €	747,50
3.1.6.5f	Ophogen buitenopstellingskasten	st	F	2	€ - €	747,50
4 Bijkomende werkzaamheden						
4.1 Bestaande kabels en leidingen						
4.1 Bestaande kabels en leidingen						
4.1a	KLIC-melding	st	F	12	€ - €	83,95
4.1b	Proefsleuf	st	F	12	€ - €	318,50
4.3 Verkeersmaatregelen						
4.3 Verkeersmaatregelen						
4.3a	Aanvragen tijdelijke verkeersmaatregelen	st	F	3	€ - €	184,00
4.3b	Opstellen verkeersplan	st	F	3	€ - €	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	3	€ - €	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	100	€ - €	50,00
4.5b	Toepassen afsluiter met diameter van Ø 500 mm tot en met Ø 1000 mm	st/dag	F	1	€ - €	125,00
4.5c	Toepassen afsluiter met diameter van Ø 1000 mm tot en met Ø 1500 mm	st/dag	F	1	€ - €	150,00
4.6 Toepassen bronbemaling						
4.6 Toepassen bronbemaling						
	Toepassen bronbemaling	keer	F	12	€ - €	3.500,00
4.7 Waarborgen afvalwaterafvoer						
4.7 Waarborgen afvalwaterafvoer						
	Waarborgen afvalwaterafvoer	uur	F	48	€ - €	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	2	€ - €	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	2	€ - €	118,45
4.8c Grond						
	Afvoeren en storten grond	ton	F	2	€ - €	62,10

Opdrachtgever	Gemeente Westland	 	Datum	24-mei-23
Project	ONDERHOUD (MECHANISCHE) RIOLERING		Projectnummer	BI6490-102-100
	PERCEEL 1 Verbetering en uitbreiding mechanische riolering		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
4.8d	Slib					
	Afvoeren en steekvast storten	ton	F 2	€ -	€ 108,10	
4.8e	Pompput					
	Demonteren en afvoeren	st	F 5	€ -	€ 322,00	
4.8f	Buitenopstellingskast, besturingssysteem, pomp					
	Afleveren in dezelfde staat als bij het verwijderen	st	F 5	€ -	€ 258,75	
4.8g	Asfalt					
	Afvoeren en storten asfalt	ton	F 5	€ -	€ 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 12	€ -	€ 575,00	
5 Ter beschikking te stellen						
5.1.2 Materiaal ter beschikking te stellen door opdrachtnemer						
Onderdelen pompput						
5.1.2.1	Pompput van beton puttype 1					
	Pompput van beton puttype 1	st	F 4	€ -	€ 1.380,00	
5.1.2.2	Pompput van beton puttype 2					
	Pompput van beton puttype 2	st	F 8	€ -	€ 1.552,50	
5.1.2.3	Betonnen opzetstuk voor inspectieput					
	Inwendige afmeting 800x800 mm, hoogte 300 mm	st	F 2	€ -	€ 368,00	
	Inwendige afmeting 800x800 mm, hoogte 500 mm	st	F 1	€ -	€ 448,50	
	Inwendige afmeting 1000x1000 mm, hoogte 300 mm	st	F 8	€ -	€ 747,50	
	Inwendige afmeting 1000x1000 mm, hoogte 500 mm	st	F 1	€ -	€ 782,00	
5.1.2.4	Pompput van kunststof puttype 3					
	Pompput van kunststof puttype 3	st	F 1	€ -	€ 1.955,00	
5.1.2.5	Betonnen afdekplaat					
5.1.2.5a	Afmeting 900x900 mm inclusief rubberring	st	F 1	€ -	€ 198,95	
5.1.2.5b	Afmeting 1200x1200 mm	st	F 4	€ -	€ 281,75	
5.1.2.5c	Afmeting 1400x1400 mm	st	F 4	€ -	€ 431,25	
5.1.2.5d	Afmeting 1000x1200 mm	st	F 4	€ -	€ 235,75	
5.1.2.6	Betonnen stelring					
5.1.2.6a	Hoogte van 20 mm tot en met 40 mm	st	F 1	€ -	€ 25,00	
5.1.2.6b	Hoogte van 50 mm tot en met 80 mm	st	F 1	€ -	€ 30,00	
5.1.2.6c	Hoogte van 100 mm tot en met 140 mm	st	F 1	€ -	€ 40,00	
5.1.2.7	Putfafdekking					
	Putfafdekking	st	F 12	€ -	€ 327,75	
5.1.2.8	Betonnen sokkel					
5.1.2.8a	Afmeting 445x295 mm (bxd)	st	F 8	€ -	€ 100,05	
5.1.2.8b	Afmeting 990x400 mm (bxd)	st	F 2	€ -	€ 175,95	
5.1.2.8c	Afmeting 140x400 mm (bxd)	st	F 2	€ -	€ 340,40	
Onderdelen leidingwerk pompput						
5.1.2.9	Dubbele geleidestangen ¾"					
	Dubbele geleidestangen ¾"	st	F 100	€ -	€ 78,20	
5.1.2.10	Balkeerklep					
	Balkeerklep	st	F 100	€ -	€ 195,50	
5.1.2.11	Voetbocht					
	Voetbocht	st	F 100	€ -	€ 253,00	

Opdrachtgever	Gemeente Westland	 	Datum	24-mei-23
Project	ONDERHOUD (MECHANISCHE) RIOLERING		Projectnummer	BI6490-102-100
	PERCEEL 1 Verbetering en uitbreiding mechanische riolering		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
5.1.2.12	2" persleiding	st	F	100	€ -	€ 111,55
	2" persleiding	st	F	100	€ -	€ 111,55
5.1.2.13	Kogelafsluiter	st	F	100	€ -	€ 108,10
	Kogelafsluiter	st	F	100	€ -	€ 108,10
5.1.2.14	T-stuk	st	F	100	€ -	€ 79,35
	T-stuk	st	F	100	€ -	€ 79,35
5.1.2.15	Patentnippel	st	F	100	€ -	€ 5,75
	Patentnippel	st	F	100	€ -	€ 5,75
5.1.2.16	3-delige koppeling met conische afdichting	st	F	100	€ -	€ 51,75
	3-delige koppeling met conische afdichting	st	F	100	€ -	€ 51,75
5.1.2.17	Pijpnippel	st	F	100	€ -	€ 20,70
	Pijpnippel	st	F	100	€ -	€ 20,70
5.1.2.18	Muurdoorvoerstuk	st	F	100	€ -	€ 112,70
	Muurdoorvoerstuk	st	F	100	€ -	€ 112,70
	<u>PVC leidingen en hulpstukken</u>					
5.1.2.19	PVC-buis SN8					
5.1.2.19a	Afmeting Ø 125 mm	m1	F	12	€ -	€ 6,90
5.1.2.19b	Afmeting Ø 160 mm	m1	F	12	€ -	€ 9,20
5.1.2.20	PVC hulpstuk SN8 - T-stuk 45 graden					
5.1.2.20a	Afmeting Ø 125 mm	st	F	1	€ -	€ 14,95
5.1.2.20b	Afmeting Ø 160 mm	st	F	1	€ -	€ 28,75
5.1.2.21	PVC hulpstuk SN8 - steekmof					
5.1.2.21a	Afmeting Ø 125 mm	st	F	1	€ -	€ 4,60
5.1.2.21b	Afmeting Ø 160 mm	st	F	1	€ -	€ 6,90
5.1.2.22	PVC hulpstuk SN8 - bocht 45 graden					
5.1.2.22a	Afmeting Ø 125 mm	st	F	1	€ -	€ 9,20
5.1.2.22b	Afmeting Ø 160 mm	st	F	1	€ -	€ 16,10
5.1.2.23	PVC hulpstuk SN8 - bocht 30 graden					
5.1.2.23a	Afmeting Ø 125 mm	st	F	1	€ -	€ 9,20
5.1.2.23b	Afmeting Ø 160 mm	st	F	1	€ -	€ 16,10
5.1.2.24	PVC hulpstuk SN8 - bocht 15 graden					
5.1.2.24a	Afmeting Ø 125 mm	st	F	1	€ -	€ 9,20
5.1.2.24b	Afmeting Ø 160 mm	st	F	1	€ -	€ 16,10
5.1.2.25	PVC hulpstuk SN8 - reparatiemof					
	PVC hulpstuk SN8 - reparatiemof	st	F	1	€ -	€ 14,95
5.1.2.26	PVC hulpstuk SN8 - knevelinlaat					
5.1.2.26a	Afmeting Ø 125 mm	st	F	1	€ -	€ 39,10
5.1.2.26b	Afmeting Ø 160 mm	st	F	1	€ -	€ 52,90
5.1.2.27	PVC mantelbuis					
	PVC mantelbuis	m1	F	12	€ -	€ 3,45
	<u>PE leidingen en hulpstukken</u>					
5.1.2.28	PE 100 buis SDR 17 PN10					
5.1.2.28a	Afmeting Ø 50 mm	m1	F	10	€ -	€ 3,45
5.1.2.28b	Afmeting Ø 63 mm	m1	F	45	€ -	€ 5,75
5.1.2.28c	Afmeting Ø 75 mm	m1	F	25	€ -	€ 6,90
5.1.2.28d	Afmeting Ø 90 mm	m1	F	25	€ -	€ 9,20
5.1.2.28e	Afmeting Ø 110 mm	m1	F	25	€ -	€ 12,65
5.1.2.29	PE 100 buis SDR 13,6 PN12,5					
5.1.2.29a	Afmeting Ø 63 mm	m1	F	250	€ -	€ 6,90
5.1.2.29b	Afmeting Ø 75 mm	m1	F	25	€ -	€ 9,20
5.1.2.29c	Afmeting Ø 90 mm	m1	F	25	€ -	€ 12,65
5.1.2.29d	Afmeting Ø 110 mm	m1	F	25	€ -	€ 19,55
5.1.2.30	Waarschuingslint persleiding					
	Waarschuingslint persleiding	m1	F	250	€ -	€ 0,16

Opdrachtgever	Gemeente Westland	 	Datum	24-mei-23
Project	ONDERHOUD (MECHANISCHE) RIOLERING		Projectnummer	BI6490-102-100
	PERCEEL 1 Verbetering en uitbreiding mechanische riolering		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
5.1.2.31 PE 100 hulpstuk SDR 11 PN10 – lasmof						
5.1.2.32a	Afmeting Ø 50 mm	st	F	1	€ -	€ 10,35
5.1.2.32b	Afmeting Ø 63 mm	st	F	25	€ -	€ 13,80
5.1.2.32c	Afmeting Ø 75 mm	st	F	1	€ -	€ 17,25
5.1.2.32d	Afmeting Ø 90 mm	st	F	1	€ -	€ 20,70
5.1.2.32e	Afmeting Ø 110 mm	st	F	1	€ -	€ 27,60
5.1.2.33 PE 100 hulpstuk SDR 17 PN10 – bochten 45°						
5.1.2.33a	Afmeting Ø 50 mm	st	F	1	€ -	€ 13,80
5.1.2.33b	Afmeting Ø 63 mm	st	F	5	€ -	€ 16,10
5.1.2.33c	Afmeting Ø 75 mm	st	F	1	€ -	€ 23,00
5.1.2.33d	Afmeting Ø 90 mm	st	F	1	€ -	€ 28,75
5.1.2.33e	Afmeting Ø 110 mm	st	F	1	€ -	€ 36,80
5.1.2.34 PE hulpstukken PE 100 SDR 17 PN10 – T-stuk 45°						
5.1.2.34a	Ø 63 mm	st	F	5	€ -	€ 24,15
5.1.2.34b	Ø 75 mm	st	F	1	€ -	€ 39,10
5.1.2.34c	Ø 90 mm	st	F	1	€ -	€ 58,65
5.1.2.34d	Ø 110 mm	st	F	1	€ -	€ 85,10
5.1.2.35 PE hulpstukken PE 100 SDR 17 PN10 – verloop koppelingen						
5.1.2.35a	Ø 63 mm - 50 mm	st	F	5	€ -	€ 19,55
5.1.2.35b	Ø 75 mm - 63 mm	st	F	1	€ -	€ 9,20
5.1.2.35c	Ø 90 mm - 75 mm	st	F	1	€ -	€ 18,40
5.1.2.35d	Ø 110 mm - 90 mm	st	F	1	€ -	€ 24,15
5.1.2.36 PE hulpstukken PE 100 SDR 17 PN10 – voorlaskraag (lang model)						
5.1.2.36a	Ø 50 mm	st	F	1	€ -	€ 23,00
5.1.2.36b	Ø 63 mm	st	F	5	€ -	€ 21,85
5.1.2.36c	Ø 75 mm	st	F	1	€ -	€ 16,10
5.1.2.36d	Ø 90 mm	st	F	1	€ -	€ 11,50
5.1.2.36e	Ø 110 mm	st	F	1	€ -	€ 20,70
5.1.2.37 PE Overgangskoppeling binnendraad PN16						
5.1.2.37a	PE Overgangskoppeling 63 mm x 2" binnendraad PN16	st	F	6	€ -	€ 26,45
5.1.2.37b	PE Overgangskoppeling 75 mm x 2" binnendraad PN16	st	F	6	€ -	€ 29,90
PP hulpstukken						
5.1.2.38 PP hulpstukken PN10 - EPDM pakking met boutgaten						
5.1.2.38a	Ø 50 mm	st	F	1	€ -	€ 3,45
5.1.2.38b	Ø 63 mm	st	F	5	€ -	€ 3,45
5.1.2.38c	Ø 75 mm	st	F	1	€ -	€ 4,60
5.1.2.38d	Ø 90 mm	st	F	1	€ -	€ 4,60
5.1.2.38e	Ø 110 mm	st	F	1	€ -	€ 4,60
5.1.2.39 PP hulpstukken – rechte schroefkoppeling						
5.1.2.39a	Ø 50 mm	st	F	5	€ -	€ 9,20
5.1.2.39b	Ø 63 mm	st	F	1	€ -	€ 11,50
5.1.2.39c	Ø 75 mm	st	F	1	€ -	€ 20,70
5.1.2.39d	Ø 90 mm	st	F	1	€ -	€ 40,25
5.1.2.39e	Ø 110 mm	st	F	1	€ -	€ 46,00
5.1.2.40 PP hulpstukken – schroefkoppeling - bocht 45°						
5.1.2.40a	Ø 50 mm	st	F	5	€ -	€ 14,95
5.1.2.40b	Ø 63 mm	st	F	1	€ -	€ 18,40
5.1.2.40c	Ø 75 mm	st	F	1	€ -	€ 29,90
5.1.2.40d	Ø 90 mm	st	F	1	€ -	€ 56,35
5.1.2.40e	Ø 110 mm	st	F	1	€ -	€ 82,80
5.1.2.41 PP hulpstukken – schroefkoppeling - bocht 90°						
5.1.2.41a	Ø 50 mm	st	F	5	€ -	€ 11,50
5.1.2.41b	Ø 63 mm	st	F	1	€ -	€ 16,10
5.1.2.41c	Ø 75 mm	st	F	1	€ -	€ 28,75
5.1.2.41d	Ø 90 mm	st	F	1	€ -	€ 54,05
5.1.2.41e	Ø 110 mm	st	F	1	€ -	€ 62,10
5.1.2.42 PP hulpstukken – schroefkoppeling verloop						
5.1.2.42a	Ø 63 mm - 50 mm	st	F	5	€ -	€ 14,95
5.1.2.42b	Ø 75 mm - 50 mm	st	F	1	€ -	€ 18,40
5.1.2.42c	Ø 75 mm - 63 mm	st	F	1	€ -	€ 18,40
5.1.2.42d	Ø 90 mm - 63 mm	st	F	1	€ -	€ 24,15
5.1.2.42e	Ø 90 mm - 75 mm	st	F	1	€ -	€ 24,15
5.1.2.42f	Ø 110 mm - 90 mm	st	F	1	€ -	€ 50,60

Opdrachtgever	Gemeente Westland	 	Datum	24-mei-23
Project	ONDERHOUD (MECHANISCHE) RIOLERING		Projectnummer	BI6490-102-100
	PERCEEL 1 Verbetering en uitbreiding mechanische riolering		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
5.1.2.43	PP hulpstukken – eindschroefkoppeling					
5.1.2.43a	Ø 50 mm	st	F	1	€ - €	5,75
5.1.2.43b	Ø 63 mm	st	F	5	€ - €	8,05
5.1.2.43c	Ø 75 mm	st	F	1	€ - €	17,25
5.1.2.43d	Ø 90 mm	st	F	1	€ - €	19,55
5.1.2.43e	Ø 110 mm	st	F	1	€ - €	41,40
5.1.2.44	PP hulpstukken – schroefkoppeling T-stuk 45°					
5.1.2.44a	Ø 50 mm	st	F	1	€ - €	25,30
5.1.2.44b	Ø 63 mm	st	F	5	€ - €	27,60
5.1.2.44c	Ø 75 mm	st	F	1	€ - €	50,60
5.1.2.44d	Ø 90 mm	st	F	1	€ - €	85,10
5.1.2.44e	Ø 110 mm	st	F	1	€ - €	101,20
5.1.2.45	PP hulpstukken PN10 - flens met stalen kern					
5.1.2.45a	Ø 50 mm	st	F	1	€ - €	16,10
5.1.2.45b	Ø 63 mm	st	F	5	€ - €	16,10
5.1.2.45c	Ø 75 mm	st	F	1	€ - €	27,60
5.1.2.45d	Ø 90 mm	st	F	1	€ - €	34,50
5.1.2.45e	Ø 110 mm	st	F	1	€ - €	43,70
5.1.2.46	PP hulpstukken PN10 - blindflens met stalen kern					
5.1.2.46a	Ø 50 mm	st	F	1	€ - €	37,95
5.1.2.46b	Ø 63 mm	st	F	5	€ - €	39,10
5.1.2.46c	Ø 75 mm	st	F	1	€ - €	39,10
5.1.2.46d	Ø 90 mm	st	F	1	€ - €	39,10
5.1.2.46e	Ø 110 mm	st	F	1	€ - €	48,30
5.1.2.47	PP hulpstukken PN10 – flensafdichtingsrubber met stalen kern					
5.1.2.47a	DN 65	st	F	5	€ - €	10,35
5.1.2.47b	DN 80	st	F	1	€ - €	10,35
5.1.2.47c	DN 100	st	F	1	€ - €	13,80
5.1.2.48	Bevestigingsmiddelen					
	Bevestigingsmiddelen	st	F	10	€ - €	16,10
5.1.2.49	Kabels					
5.1.2.49a	Voedingskabel					
5.1.2.49a	Buiten kabel type 3x2,5 mm ²	m1	F	50	€ - €	3,45
5.1.2.49b	Buiten kabel type 3x4 mm ²	m1	F	50	€ - €	4,60
5.1.2.49c	Buiten kabel type 3x6 mm ²	m1	F	400	€ - €	5,75
5.1.2.49d	Buiten kabel type 3x10 mm ²	m1	F	50	€ - €	10,35
5.1.2.50	Signaalkabel					
5.1.2.50a	Buiten kabel type 4x2x1,5 mm ²	m1	F	50	€ - €	4,60
5.1.2.50b	Buiten kabel type 6x2x0,8 mm ²	m1	F	400	€ - €	4,60
5.1.2.51	Grondmof					
	Grondmof	st	F	1	€ - €	44,85
5.1.2.52	Waarschuwinglint voedingskabel					
	Waarschuwinglint voedingskabel	m1	F	400	€ - €	0,16
5.1.2.53	Waarschuwinglint signaalkabel					
	Waarschuwinglint signaalkabel	m1	F	400	€ - €	0,16
5.1.2.54	Onderdelen mini- en drainagegemalen					
	Luchtslang	st	F	5	€ - €	37,95
5.1.2.55	Verharding					
	Zand voor zandbed	m3	F	30	€ - €	24,15
5.1.2.56	Brekerzand					
	Brekerzand	m3	F	5	€ - €	57,50
5.1.2.57	Verharding voor dichtstraten met betonstraatstenen					
	Verharding voor dichtstraten met betonstraatstenen	m2	F	10	€ - €	17,25

Opdrachtgever	Gemeente Westland	 	Datum	24-mei-23
Project	ONDERHOUD (MECHANISCHE) RIOLERING		Projectnummer	BI6490-102-100
	PERCEEL 1 Verbetering en uitbreiding mechanische riolering		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
5.1.2.58	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	30	€	-	21,85
5.1.2.61	Snelcement						
	Snelcement	kg	F	5	€	-	20,70
5.1.2.62	Cementgebonden mortel						
	Cementgebonden mortel	kg	F	5	€	-	24,00
5.2 Materieel							
5.2.1	Servicebus						
	Inclusief monteur	uur	F	15	€	-	72,45
5.2.2	Hoge druk reinigingswagen						
	Inclusief bedieningspersoneel	uur	F	15	€	-	143,75
5.2.3	Vacuümwagen						
	Inclusief bedieningspersoneel	uur	F	15	€	-	143,75
5.2.4	Combiwagen (hogedruk en vacuüm)						
	Inclusief bedieningspersoneel	uur	F	20	€	-	201,25
5.2.5	Mini graafmachine						
	Inclusief bedieningspersoneel	uur	F	60	€	-	74,75
5.2.6	Vrachtauto						
	Inclusief bedieningspersoneel	uur	F	25	€	-	109,25
5.2.7	Mobiele graafmachine						
	Inclusief bedieningspersoneel	uur	F	50	€	-	80,50
5.2.8	Mobiele asfalt- en betonzagmachine						
	Inclusief bedieningspersoneel	uur	F	15	€	-	40,25
5.2.9	Trilstamper						
	Inclusief bedieningspersoneel	uur	F	50	€	-	13,80
5.2.10	Trilplaat						
	Inclusief bedieningspersoneel	uur	F	50	€	-	20,70
5.2.11	Doorspuitmachine						
	Inclusief bedieningspersoneel	uur	F	25	€	-	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						
	Werktijden van ma. tot en met vr. van 7.00 u tot 19.00 u	uur	F	60	€	-	63,25
5.3.1.b	Medewerker groep A, grond-, straat-, riool- en sloopwerk: bouwvakhelper						
	Werktijden van ma. tot en met vr. van 19.00 u tot 07.00 u	uur	F	8	€	-	82,80
5.3.1c	Medewerker groep A, grond-, straat-, riool- en sloopwerk: bouwvakhelper						
	Werktijden op zat. zon. en feestdagen van 0.00 u tot 24.00 u	uur	F	8	€	-	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						
	Werktijden van ma. tot en met vr. van 7.00 u tot 19.00 u	uur	F	8	€	-	60,95
5.3.2b	Medewerker groep B, grond-, straat-, riool- en sloopwerk: stratenmaker II						
	Werktijden van ma. tot en met vr. van 19.00 u tot 07.00 u	uur	F	8	€	-	79,35
5.3.2c	Medewerker groep B, grond-, straat-, riool- en sloopwerk: stratenmaker II						
	Werktijden op zat. zon. en feestdagen van 0.00 u tot 24.00 u	uur	F	8	€	-	90,85

Opdrachtgever	Gemeente Westland	 	Datum	24-mei-23
Project	ONDERHOUD (MECHANISCHE) RIOLERING		Projectnummer	BI6490-102-100
	PERCEEL 1 Verbetering en uitbreiding mechanische riolering		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
5.3.3	Medewerker groep C, kabel- en leidingwerk: voorman, kabellasser I					
5.3.3a	Medewerker groep C, kabel- en leidingwerk: voorman, kabellasser I					
	Werktijden van ma. tot en met vr. van 7.00 u tot 19.00 u	uur	F	60	€ -	€ 63,25
5.3.3b	Medewerker groep C, kabel- en leidingwerk: voorman, kabellasser I					
	Werktijden van ma. tot en met vr. van 19.00 u tot 07.00 u	uur	F	8	€ -	€ 82,80
5.3.3c	Medewerker groep C, kabel- en leidingwerk: voorman, kabellasser I					
	Werktijden op zat. zon. en feestdagen van 0.00 u tot 24.00 u	uur	F	8	€ -	€ 95,45
5.3.4	Medewerker elektrotechnische werk: servicemonteur E allround					
5.3.4a	Medewerker elektrotechnische werk: servicemonteur E allround					
	Werktijden van ma. tot en met vr. van 7.00 u tot 19.00 u	uur	F	20	€ -	€ 66,70
5.3.4b	Medewerker elektrotechnische werk: servicemonteur E allround					
	Werktijden van ma. tot en met vr. van 19.00 u tot 07.00 u	uur	F	8	€ -	€ 86,25
5.3.4c	Medewerker elektrotechnische werk: servicemonteur E allround					
	Werktijden op zat. zon. en feestdagen van 0.00 u tot 24.00 u	uur	F	8	€ -	€ 100,05
SUBTOTAAL (excl. BTW)					€ -	

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)					€ -	
-------------------------------------	--	--	--	--	-----	--