

Lijst met redelijke prijzen Rioolreiniging en -inspectie 2017-2021 Westland

Nummer	Omschrijving	Eenheid	Min.prijs/eenheid in €	Max.prijs/eenheid in €
0	ALGEMENE KOSTENASPECTEN.			
1	REINIGING RIOLERING.			
11	REINIGEN RIOOLSTRENGEN.			
111	Reinigen ronde buizen BBC kl.1 - BDD kl. 1			
1110	<u>Reinigen buizen met rond profiel.</u>			
111010	Riool reinigen 125<Ø=<200 mm	m	€ 0,45	€ 1,80
111020	Riool reinigen 200<Ø=<300 mm	m	€ 0,48	€ 1,90
111030	Riool reinigen 300<Ø=<500 mm	m	€ 0,48	€ 1,90
111040	Riool reinigen 500<Ø=<700 mm	m	€ 0,48	€ 1,90
111050	Riool reinigen 700<Ø=<900 mm	m	€ 0,48	€ 1,90
111060	Riool reinigen 900<Ø=<1250 mm	m	€ 0,53	€ 2,10
111070	Riool reinigen 1250<Ø=<1500 mm	m	€ 0,58	€ 2,30
1112	<u>Reinigen buizen ei-vormig.</u>			
111210	Riool reinigen 250/375.	m	€ 0,48	€ 1,90
111220	Riool reinigen 300/450 en 400/600.	m	€ 0,50	€ 2,00
111230	Riool reinigen 500/750 en 600/900.	m	€ 0,50	€ 2,00
111240	Riool reinigen 700/1050 en 800/1200.	m	€ 0,60	€ 2,40
111250	Riool reinigen 1250/1500.	m	€ 0,65	€ 2,60
112	Reinigen ronde buizen BBC kl.1 - BDD kl. 2			
1120	<u>Reinigen buizen met rond profiel.</u>			
112010	Riool reinigen 125<Ø=<200 mm	m	€ 0,45	€ 1,80
112020	Riool reinigen 200<Ø=<300 mm	m	€ 0,48	€ 1,90
112030	Riool reinigen 300<Ø=<500 mm	m	€ 0,48	€ 1,90
112040	Riool reinigen 500<Ø=<700 mm	m	€ 0,48	€ 1,90
112050	Riool reinigen 700<Ø=<900 mm	m	€ 0,48	€ 1,90
112060	Riool reinigen 900<Ø=<1250 mm	m	€ 0,55	€ 2,20
112070	Riool reinigen 1250<Ø=<1500 mm	m	€ 0,65	€ 2,60
1121	<u>Reinigen buizen ei-vormig.</u>			
112110	Riool reinigen 250/375.	m	€ 0,48	€ 1,90
112120	Riool reinigen 300/450 en 400/600.	m	€ 0,50	€ 2,00
112130	Riool reinigen 500/750 en 600/900.	m	€ 0,50	€ 2,00
112140	Riool reinigen 700/1050 en 800/1200.	m	€ 0,65	€ 2,60
112150	Riool reinigen 1250/1500.	m	€ 0,70	€ 2,80
113	Reinigen ronde buizen BBC kl.1 - BDD kl. 3			
1130	<u>Reinigen buizen met rond profiel.</u>			
113010	Riool reinigen 125<Ø=<200 mm	m	€ 0,45	€ 1,80
113020	Riool reinigen 200<Ø=<300 mm	m	€ 0,48	€ 1,90
113030	Riool reinigen 300<Ø=<500 mm	m	€ 0,48	€ 1,90
113040	Riool reinigen 500<Ø=<700 mm	m	€ 0,58	€ 2,30
113050	Riool reinigen 700<Ø=<900 mm	m	€ 1,00	€ 4,00
113060	Riool reinigen 900<Ø=<1250 mm	m	€ 2,25	€ 9,00
113070	Riool reinigen 1250<Ø=<1500 mm	m	€ 3,30	€ 13,20
1131	<u>Reinigen buizen ei-vormig.</u>			
113110	Riool reinigen 250/375.	m	€ 0,48	€ 1,90
113120	Riool reinigen 300/450 en 400/600.	m	€ 0,50	€ 2,00
113130	Riool reinigen 500/750 en 600/900.	m	€ 0,75	€ 3,00
113140	Riool reinigen 700/1050 en 800/1200.	m	€ 3,30	€ 13,20
113150	Riool reinigen 1250/1500.	m	€ 3,75	€ 15,00
114	Reinigen ronde buizen BBC kl.1 - BDD kl. 4			
1140	<u>Reinigen buizen met rond profiel.</u>			
114010	Riool reinigen 125<Ø=<200 mm	m	€ 0,65	€ 2,60
114020	Riool reinigen 200<Ø=<300 mm	m	€ 0,70	€ 2,80
114030	Riool reinigen 300<Ø=<500 mm	m	€ 0,98	€ 3,90
114040	Riool reinigen 500<Ø=<700 mm	m	€ 1,20	€ 4,80
114050	Riool reinigen 700<Ø=<900 mm	m	€ 2,00	€ 8,00
114060	Riool reinigen 900<Ø=<1250 mm	m	€ 4,00	€ 16,00
114070	Riool reinigen 1250<Ø=<1500 mm	m	€ 7,00	€ 28,00
1141	<u>Reinigen buizen ei-vormig.</u>			
114110	Riool reinigen 250/375.	m	€ 0,63	€ 2,50
114120	Riool reinigen 300/450 en 400/600.	m	€ 0,65	€ 2,60
114130	Riool reinigen 500/750 en 600/900.	m	€ 1,50	€ 6,00
114140	Riool reinigen 700/1050 en 800/1200.	m	€ 7,50	€ 30,00
114150	Riool reinigen 1250/1500.	m	€ 8,75	€ 35,00
115	Reinigen ronde buizen BBC kl.1 - BDD kl. 5			
1150	<u>Reinigen buizen met rond profiel.</u>			
115010	Riool reinigen 125<Ø=<200 mm	m	€ 0,75	€ 3,00
115020	Riool reinigen 200<Ø=<300 mm	m	€ 0,95	€ 3,80
115030	Riool reinigen 300<Ø=<500 mm	m	€ 1,18	€ 4,70
115040	Riool reinigen 500<Ø=<700 mm	m	€ 1,35	€ 5,40
115050	Riool reinigen 700<Ø=<900 mm	m	€ 2,25	€ 9,00
115060	Riool reinigen 900<Ø=<1250 mm	m	€ 5,00	€ 20,00
115070	Riool reinigen 1250<Ø=<1500 mm	m	€ 9,50	€ 38,00
1151	<u>Reinigen buizen ei-vormig.</u>			
115110	Riool reinigen 250/375.	m	€ 0,73	€ 2,90

115120	Riool reinigen 300/450 en 400/600.	m	€	0,75	€	3,00
115130	Riool reinigen 500/750 en 600/900.	m	€	1,88	€	7,50
115140	Riool reinigen 700/1050 en 800/1200.	m	€	10,00	€	40,00
115150	Riool reinigen 1250/1500.	m	€	12,50	€	50,00
116	Reinigen ronde buizen BBC kl.2 - BDD kl. 2					
1160	<u>Reinigen buizen met rond profiel.</u>					
116010	Riool reinigen 125=<Ø=<200 mm	m	€	0,45	€	1,80
116020	Riool reinigen 200<Ø=<300 mm	m	€	0,48	€	1,90
116030	Riool reinigen 300<Ø=<500 mm	m	€	0,48	€	1,90
116040	Riool reinigen 500<Ø=<700 mm	m	€	0,60	€	2,40
116050	Riool reinigen 700<Ø=<900 mm	m	€	1,05	€	4,20
116060	Riool reinigen 900<Ø=<1250 mm	m	€	1,33	€	5,30
116070	Riool reinigen 1250<Ø=<1500 mm	m	€	1,58	€	6,30
1161	<u>Reinigen buizen ei-vormig.</u>					
116110	Riool reinigen 250/375.	m	€	0,48	€	1,90
116120	Riool reinigen 300/450 en 400/600.	m	€	0,50	€	2,00
116130	Riool reinigen 500/750 en 600/900.	m	€	0,50	€	2,00
116140	Riool reinigen 700/1050 en 800/1200.	m	€	0,68	€	2,70
116150	Riool reinigen 1250/1500.	m	€	0,88	€	3,50
117	Reinigen ronde buizen BBC kl.2 - BDD kl. 3					
1170	<u>Reinigen buizen met rond profiel.</u>					
117010	Riool reinigen 125=<Ø=<200 mm	m	€	0,45	€	1,80
117020	Riool reinigen 200<Ø=<300 mm	m	€	0,48	€	1,90
117030	Riool reinigen 300<Ø=<500 mm	m	€	0,58	€	2,30
117040	Riool reinigen 500<Ø=<700 mm	m	€	0,70	€	2,80
117050	Riool reinigen 700<Ø=<900 mm	m	€	1,25	€	5,00
117060	Riool reinigen 900<Ø=<1250 mm	m	€	4,50	€	18,00
117070	Riool reinigen 1250<Ø=<1500 mm	m	€	7,50	€	30,00
1171	<u>Reinigen buizen ei-vormig.</u>					
117110	Riool reinigen 250/375.	m	€	0,48	€	1,90
117120	Riool reinigen 300/450 en 400/600.	m	€	0,50	€	2,00
117130	Riool reinigen 500/750 en 600/900.	m	€	0,85	€	3,40
117140	Riool reinigen 700/1050 en 800/1200.	m	€	3,60	€	14,40
117150	Riool reinigen 1250/1500.	m	€	4,25	€	17,00
118	Reinigen ronde buizen BBC kl.2 - BDD kl. 4					
1180	<u>Reinigen buizen met rond profiel.</u>					
118010	Riool reinigen 125=<Ø=<200 mm	m	€	0,48	€	1,90
118020	Riool reinigen 200<Ø=<300 mm	m	€	0,53	€	2,10
118030	Riool reinigen 300<Ø=<500 mm	m	€	0,63	€	2,50
118040	Riool reinigen 500<Ø=<700 mm	m	€	0,75	€	3,00
118050	Riool reinigen 700<Ø=<900 mm	m	€	1,38	€	5,50
118060	Riool reinigen 900<Ø=<1250 mm	m	€	4,50	€	18,00
118070	Riool reinigen 1250<Ø=<1500 mm	m	€	7,25	€	29,00
1181	<u>Reinigen buizen ei-vormig.</u>					
118110	Riool reinigen 250/375.	m	€	0,53	€	2,10
118120	Riool reinigen 300/450 en 400/600.	m	€	0,55	€	2,20
118130	Riool reinigen 500/750 en 600/900.	m	€	0,90	€	3,60
118140	Riool reinigen 700/1050 en 800/1200.	m	€	3,75	€	15,00
118150	Riool reinigen 1250/1500.	m	€	4,50	€	18,00
119	Reinigen ronde buizen BBC kl.2 - BDD kl. 5					
1190	<u>Reinigen buizen met rond profiel.</u>					
119010	Riool reinigen 125=<Ø=<200 mm	m	€	0,55	€	2,20
119020	Riool reinigen 200<Ø=<300 mm	m	€	0,60	€	2,40
119030	Riool reinigen 300<Ø=<500 mm	m	€	0,70	€	2,80
119040	Riool reinigen 500<Ø=<700 mm	m	€	0,85	€	3,40
119050	Riool reinigen 700<Ø=<900 mm	m	€	1,50	€	6,00
119060	Riool reinigen 900<Ø=<1250 mm	m	€	5,00	€	20,00
119070	Riool reinigen 1250<Ø=<1500 mm	m	€	8,25	€	33,00
1191	<u>Reinigen buizen ei-vormig.</u>					
119110	Riool reinigen 250/375.	m	€	0,60	€	2,40
119120	Riool reinigen 300/450 en 400/600.	m	€	0,63	€	2,50
119130	Riool reinigen 500/750 en 600/900.	m	€	1,00	€	4,00
119140	Riool reinigen 700/1050 en 800/1200.	m	€	4,50	€	18,00
119150	Riool reinigen 1250/1500.	m	€	6,25	€	25,00
123	Reinigen ronde buizen BBC kl.4 - BDD kl. 3					
1231	<u>Reinigen buizen met rond profiel.</u>					
123110	Riool reinigen 125=<Ø=<200 mm	m	€	0,95	€	3,80
123120	Riool reinigen 200<Ø=<300 mm	m	€	1,05	€	4,20
123130	Riool reinigen 300<Ø=<500 mm	m	€	1,38	€	5,50
123140	Riool reinigen 500<Ø=<700 mm	m	€	1,65	€	6,60
123150	Riool reinigen 700<Ø=<900 mm	m	€	3,00	€	12,00
123160	Riool reinigen 900<Ø=<1250 mm	m	€	7,25	€	29,00
123170	Riool reinigen 1250<Ø=<1500 mm	m	€	11,50	€	46,00
1232	<u>Reinigen buizen ei-vormig.</u>					
123210	Riool reinigen 250/375.	m	€	0,48	€	1,90
123220	Riool reinigen 300/450 en 400/600.	m	€	0,50	€	2,00
123230	Riool reinigen 500/750 en 600/900.	m	€	0,90	€	3,60
123240	Riool reinigen 700/1050 en 800/1200.	m	€	3,90	€	15,60
123250	Riool reinigen 1250/1500.	m	€	4,75	€	19,00

124	Reinigen ronde buizen BBC kl.4 - BDD kl. 4				
1241	<u>Reinigen buizen met rond profiel.</u>				
124110	Riool reinigen 125=<Ø=<200 mm	m	€	1,00	4,00
124120	Riool reinigen 200<Ø=<300 mm	m	€	1,05	4,20
124130	Riool reinigen 300<Ø=<500 mm	m	€	1,45	5,80
124140	Riool reinigen 500<Ø=<700 mm	m	€	1,60	6,40
124150	Riool reinigen 700<Ø=<900 mm	m	€	2,95	11,80
124160	Riool reinigen 900<Ø=<1250 mm	m	€	7,00	28,00
124170	Riool reinigen 1250<Ø=<1500 mm	m	€	10,75	43,00
1242	<u>Reinigen buizen ei-vormig.</u>				
124210	Riool reinigen 250/375.	m	€	0,53	2,10
124220	Riool reinigen 300/450 en 400/600.	m	€	0,55	2,20
124230	Riool reinigen 500/750 en 600/900.	m	€	1,00	4,00
124240	Riool reinigen 700/1050 en 800/1200.	m	€	4,00	16,00
124250	Riool reinigen 1250/1500.	m	€	6,00	24,00
125	Reinigen ronde buizen BBC kl.4 - BDD kl. 5.				
1251	<u>Reinigen buizen met rond profiel.</u>				
125110	Riool reinigen 125=<Ø=<200 mm	m	€	1,05	4,20
125120	Riool reinigen 200<Ø=<300 mm	m	€	1,15	4,60
125130	Riool reinigen 300<Ø=<500 mm	m	€	1,55	6,20
125140	Riool reinigen 500<Ø=<700 mm	m	€	1,80	7,20
125150	Riool reinigen 700<Ø=<900 mm	m	€	3,18	12,70
125160	Riool reinigen 900<Ø=<1250 mm	m	€	11,25	45,00
125170	Riool reinigen 1250<Ø=<1500 mm	m	€	18,00	72,00
1252	<u>Reinigen buizen ei-vormig.</u>				
125210	Riool reinigen 250/375.	m	€	0,63	2,50
125220	Riool reinigen 300/450 en 400/600.	m	€	0,65	2,60
125230	Riool reinigen 500/750 en 600/900.	m	€	1,25	5,00
125240	Riool reinigen 700/1050 en 800/1200.	m	€	5,00	20,00
125250	Riool reinigen 1250/1500.	m	€	6,50	26,00
126	Reinigen ronde buizen BBC kl.5 - BDD kl. 4.				
1261	<u>Reinigen buizen met rond profiel.</u>				
126110	Riool reinigen 125=<Ø=<200 mm	m	€	1,88	7,50
126120	Riool reinigen 200<Ø=<300 mm	m	€	2,00	8,00
126130	Riool reinigen 300<Ø=<500 mm	m	€	2,88	11,50
126140	Riool reinigen 500<Ø=<700 mm	m	€	3,50	14,00
126150	Riool reinigen 700<Ø=<900 mm	m	€	5,00	20,00
126160	Riool reinigen 900<Ø=<1250 mm	m	€	10,00	40,00
126170	Riool reinigen 1250<Ø=<1500 mm	m	€	20,00	80,00
1262	<u>Reinigen buizen ei-vormig.</u>				
126210	Riool reinigen 250/375.	m	€	0,98	3,90
126220	Riool reinigen 300/450 en 400/600.	m	€	1,00	4,00
126230	Riool reinigen 500/750 en 600/900.	m	€	2,50	10,00
126240	Riool reinigen 700/1050 en 800/1200.	m	€	7,50	30,00
126250	Riool reinigen 1250/1500.	m	€	10,00	40,00
127	Reinigen ronde buizen BBC kl.5 - BDD kl. 5.				
1271	<u>Reinigen buizen met rond profiel.</u>				
127110	Riool reinigen 125=<Ø=<200 mm	m	€	2,00	8,00
127120	Riool reinigen 200<Ø=<300 mm	m	€	2,25	9,00
127130	Riool reinigen 300<Ø=<500 mm	m	€	3,13	12,50
127140	Riool reinigen 500<Ø=<700 mm	m	€	4,00	16,00
127150	Riool reinigen 700<Ø=<900 mm	m	€	6,00	24,00
127160	Riool reinigen 900<Ø=<1250 mm	m	€	12,00	48,00
127170	Riool reinigen 1250<Ø=<1500 mm	m	€	22,00	88,00
1272	<u>Reinigen buizen ei-vormig.</u>				
127210	Riool reinigen 250/375.	m	€	1,10	4,40
127220	Riool reinigen 300/450 en 400/600.	m	€	1,13	4,50
127230	Riool reinigen 500/750 en 600/900.	m	€	3,00	12,00
127240	Riool reinigen 700/1050 en 800/1200.	m	€	13,75	55,00
127250	Riool reinigen 1250/1500.	m	€	17,50	70,00
128	Toepassen rioolafsluiters				
128010	Toepassen rioolafsluiters.	st	€	15,00	60,00
14	BIJZONDERE REINIGINGSTECHNIKEN				
141	Reinigen middels watersnijden.				
141010	Verwijderen vet / wortels, middels watersnijden.	uur	€	80,00	320,00
142	Reinigen middels robotfrees.				
142010	Verwijderen vet/wortel middels frezen.	uur	€	80,00	320,00
15	INSPECTIE WERK RIOLERING				
152	Riool camerainspectie				
152010	Uitvoeren visuele inspectie Ø=<200 mm	m	€	0,55	2,20
152020	Maken 3D-kogelbeeldopnamen 200=<Ø =<500 mm	m	€	0,63	2,50
152030	Maken 3D-kogelbeeldopnamen 500<Ø =<900 mm	m	€	0,63	2,50
152040	Uitvoeren visuele inspectie 900=<Ø =<1250 mm	m	€	1,00	4,00
152050	Uitvoeren visuele inspectie 1250=<Ø =<1500 mm	m	€	1,25	5,00
16	VERVOERS- EN ACCEPTATIEKOSTEN.				
1601	<u>Vervoers- en acceptatiekosten RKG-slib.</u>				
160110	RKG-slib vervoeren.	ton	€	27,50	110,00
2	ONDERHOUD OBJECTEN.				
201	VASTSTELLEN VERVUILINGSGRAAD				

201010	Vaststelling vervuilingsgraad	jaar	€	3.055,00	€	12.220,00
203	REINIGEN					
203010	Reinigen gemalen/lamellenfilters/BBB/vacuumputten	jaar	€	7.050,00	€	28.200,00
21	INSPECTEREN POMPPUTTEN EN GEMALEN					
211	Individuele putinspectie					
211010	Inspecteren put.	st	€	17,50	€	70,00
211020	Uitvoeren put-video inspectie.	put	€	3,75	€	15,00
4	BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN ALGEMEEN.					
402	Toepassen voorzieningen bij duikers.					
402010	Afsluiten duiker.	st	€	37,50	€	150,00
402020	Maken tijdelijke kuip van damwandprofielen.	st	€	100,00	€	400,00
403	Maatregelen in bermen.					
4031	<u>Toepassen rijplaten.</u>					
403110	Aanbrengen rijplaten.	m	€	1,25	€	5,00
403120	Instandhouden rijplaten.	mxwk	€	0,63	€	2,50
403130	Verwijderen rijplaten.	m	€	1,25	€	5,00
7	TREFFEN TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN.					
71	Bebording ten behoeve van verkeersbegeleiding.					
710010	Toepassen geleidebaken.	stxd	€	0,63	€	2,50
710030	Toepassen aluminium verkeersbord RVV. + paal.	stxd	€	1,75	€	7,00
710040	Toepassen aluminium verkeersbord RVV op mast.	stxd	€	1,75	€	7,00
710050	Toepassen aluminium tekstbord + 2 stalen palen.	stxd	€	2,50	€	10,00
710060	Toepassen aluminium pijlbord met route- op paal.	stxd	€	1,75	€	7,00
710070	Toepassen aluminium pijlbord met route- op mast.	stxd	€	1,75	€	7,00
710080	Toepassen aluminium verkeershek.	stxd	€	2,50	€	10,00
710120	Ontwerp tijdelijke verkeersmaatregel.	keer	€	75,00	€	300,00
8	Werken van algemene aard.					
81	Ter beschikking stellen.					
811	Mobilisatie kosten.					
811010	Mobiliseren materieel.	keer	€	25,00	€	100,00
812	T.b.s. werknemers.					
812010	T.b.s. werknemer, t.b.v. vakgerichte werkzaamheden	uur	€	18,75	€	75,00
812020	T.b.s. werknemer t.b.v. verkeer begeleiding.	uur	€	17,50	€	70,00
813	T.b.s. materieel.					
813010	T.b.s. vacuüm wagen.	uur	€	32,50	€	130,00
813020	T.b.s. rioolreinigingsunit tbv riolen tot Ø 300mm	uur	€	32,50	€	130,00
813030	T.b.s. rioolreinigingsunit tbv riolen tot Ø 1000mm	uur	€	32,50	€	130,00
813040	T.b.s. rioolreinigingsunit tbv riolen => Ø 1000mm	uur	€	50,00	€	200,00
813050	T.b.s. combi wagen tbv riolen tot Ø 1000 mm.	uur	€	62,50	€	250,00
813060	T.b.s. inspectie unit tbv riolen tot Ø 1000 mm.	uur	€	50,00	€	200,00
813070	T.b.s. haspelwagen 100 m.	uur	€	17,50	€	70,00
813080	Leveren inspectie resultaten.	st	€	37,50	€	150,00