Opdrachtgever: Gemeente Vlaardingen
Bestek: Herinrichting Indische Buurt, kwadrant 2
Besteksnr.: W24-40508-BT-01
Datum: 07-04-2025 (v3.0)

GRONDBALANS
Herinrichting Indische Buurt, kwadrant 2

waalpartners civil engineering

BESTEKS-POSTNR.	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING	*ONTGRAVEN*		*VERVOEREN*		*VERWERKEN*						*LEVEREN*					
					ZAND		KLEI		ZAND		KLEI		ZAND	ZAND IN ZANDBED	ZAND IN AANVULLING	BREKER-ZAND	TEEL-GROND		ZAND IN ZANDBED	ZAND IN AANVULLING	BREKER-ZAND	ZANDERIGE KLEI	TEEL-GROND
2	**GRONDWERK**																					
21	**ONTGRAVEN**																					
211	**SLEUF**																					
2111	Waterleidingen																					
211110	Zand ontgr. uit sleuf, PRO 1; h:0,95m, niet gesch.	m3	165,00		165,00																	
211120	Zand ontgr. uit sleuf, PRO 3; h:1,05m, niet gesch.	m3	205,00		205,00																	
211130	Zand ontgr. uit sleuf, PRO 4/5; h:0,70m, niet gesch.	m3	210,00		210,00																	
211140	Zand ontgr. uit sleuf, PRO 6/7; h:0,65m, niet gesch.	m3	125,00		125,00																	
211150	Zand ontgr. uit sleuf, PRO 8; h:0,91m, niet gesch.	m3	150,00		150,00																	
211160	Zand ontgr. uit sleuf, PRO 9; h:0,95m, niet gesch.	m3	180,00		180,00																	
2112	Riolering met 1 streng																					
211210	Zand/klei ontgr. uit sleuf, PRO 2; h:1,80m, gesch.	m3	345,00		75,00		270,00		15,00		270,00											
2113	Riolering met 2 strengen																					
211310	Zand/klei ontgr. uit sleuf, PRO 1; h:2,50m, gesch.	m3	1.105,00		525,00		580,00		105,00		580,00											
211320	Zand/klei ontgr. uit sleuf, PRO 3; h:2,25m, gesch.	m3	1.100,00		415,00		685,00		83,00		685,00											
211330	Zand/klei ontgr. uit sleuf, PRO 4/5; h:2,50m, gesch.	m3	895,00		480,00		415,00		96,00		415,00											
211340	Zand/klei ontgr. uit sleuf, PRO 6/7; h:2,40m, gesch.	m3	660,00		350,00		310,00		70,00		310,00											
211350	Zand/klei ontgr. uit sleuf, PRO 8; h:2,40m, gesch.	m3	1.185,00		530,00		655,00		106,00		655,00											
211360	Zand/klei ontgr. uit sleuf, PRO 9; h:2,40m, gesch.	m3	1.065,00		475,00		590,00		95,00		590,00											
213	**CUNET**																					
2131	Rijbaan en parkeerplaatsen																					
213110	Zand/klei ontgr. uit cunet rijbaan, PRO 1; h:0,40m, gesch.	m3	70,00		55,00		15,00		55,00		15,00											
213120	Zand/klei ontgr. uit cunet rijbaan, PRO 2; h:0,40m, gesch.	m3	165,00		110,00		55,00		110,00		55,00											
213130	Zand ontgr. uit cunet rijbaan, PRO 4/5; h:0,10m, niet gesch.	m3	30,00		30,00				30,00													
213140	Zand ontgr. uit cunet rijbaan, PRO 6/7; h:0,08m, niet gesch.	m3	10,00		10,00				10,00													
213150	Zand/klei ontgr. uit cunet rijbaan, PRO 8; h:1,00m, gesch.	m3	405,00		185,00		220,00		185,00		220,00											
213160	Zand/klei ontgr. uit cunet rijbaan, PRO 9; h:0,35m, gesch.	m3	120,00		85,00		35,00		85,00		35,00											
2133	Trottoirs en fietspaden																					
213310	Zand ontgr. uit cunet trottoir; h:0,07m. niet gesch.	m3	105,00		105,00				105,00													
214	**BEKLEDING**																					
2141	Groenvakken																					
214110	Zand/klei ontgr. uit cunet plantvakken; h:0,70m, gesch.	m3	65,00		25,00		40,00		25,00		40,00											
214120	Zand ontgr. uit cunet boomvakken; h:0,15m. niet gesch.	m3	15,00		15,00				15,00													
				TOTAAL	**4.505,00**		**3.870,00**	**TOTAAL**	**1.190,00**		**3.870,00**											
22	**VERVOEREN**																					
220	**DEPOT**																					
2201	Zand																					
220110	Zand verv. naar depot binnen werkgebied.	m3	1.190,00						1.190,00													
220120	Zand verw. in depot; h:3,00m.	m3	1.190,00										1.190,00									
220140	Zand ontgr. uit depot; h:3,00m.	m3	1.190,00		1.190,00																	
220150	Zand verv. naar plaats van verwerking.	m3	1.190,00						1.190,00													
221	**AFVOEREN**																					
2210	Klei																					
221010	Klei vervoeren; locatie elders.	m3	3.870,00								3.870,00											
				TOTAAL	**1.190,00**	**0,00**		**TOTAAL**	**2.380,00**	**3.870,00**		**TOTAAL**	**1.190,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**					
23	**VERWERKEN**																					
231	**SLEUF**																					
2310	Grondverbetering																					
231010	*Aanbr. grondverb. rioolstreng; h:0,20m.*	m3	385,00											385,00								
2311	Waterleidingen																					
231110	Aanv. sleuf, PRO 1; h:0,90m, hergebr. zand.	m3	155,00										155,00									
231120	Aanv. sleuf, PRO 3; h:1,07m, hergebr. zand.	m3	205,00										205,00									
231130	Aanv. sleuf, PRO 4/5; h:0,65m, hergebr. zand.	m3	190,00										190,00									
231140	Aanv. sleuf, PRO 6/7; h:0,63m, hergebr. zand.	m3	120,00										120,00									
231150	Aanv. sleuf, PRO 8; h:0,90m, hergebr. zand.	m3	150,00										150,00									
231160	Aanv. sleuf, PRO 9; h:0,94m, hergebr. zand.	m3	180,00										180,00									
2312	Riolering met 1 streng																					
231210	Aanv. sleuf, PRO 2; h:1,17m, hergebr. zand.	m3	205,00										205,00									
2313	Riolering met 2 strengen																					
231310	Aanv. sleuf, PRO 1; h:2,06m, hergebr. zand.	m3	785,00										785,00									
231320	Aanv. sleuf, PRO 3; h:2,03m, hergebr. zand.	m3	1.030,00										1.030,00									

Opdrachtgever: Gemeente Vlaardingen
Bestek: Herinrichting Indische Buurt, kwadrant 2
Besteksnr.: W24-40508-BT-01
Datum: 07-04-2025 (v3.0)

GRONDBALANS
Herinrichting Indische Buurt, kwadrant 2

waalpartners civil engineering

BESTEKS-POSTNR.	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING	*ONTGRAVEN*		*VERVOEREN*		*VERWERKEN*					*LEVEREN*					
					ZAND / KLEI		ZAND / KLEI		ZAND	ZAND IN ZANDBED	ZAND IN AANVULLING	BREKER-ZAND	TEEL-GROND		ZAND IN ZANDBED	ZAND IN AANVULLING	BREKER-ZAND	ZANDERIGE KLEI	TEEL-GROND
231330	Aanv. sleuf, PRO 4/5; h:2,18m, hergebr. zand.	m3	745,00						745,00									
231340	Aanv. sleuf, PRO 6/7; h:2,10m, hergebr. zand.	m3	560,00						560,00									
231350	Aanv. sleuf, PRO 8; h:1,80m, hergebr. zand.	m3	820,00						820,00									
231360	Aanv. sleuf, PRO 9; h:1,75m, hergebr. zand.	m3	775,00						775,00									
233	**CUNET**																	
2331	Rijbaan en parkeerplaatsen																	
233110	Aanbr. zand in cunet rijbaan, PRO 3; h:0,11m,b:1,00m.	m3	10,00						10,00									
233120	Aanbr. zand in cunet rijbaan, PRO 6/7; h:0,12m,b:0,95m.	m3	10,00						10,00									
233130	Aanbr. zand in cunet rijbaan, PRO 8; h:0,50m,b:2,68m.	m3	*285,00*						*285,00*									
233140	Aanbr. zand in cunet rijbaan, PRO 9; h:0,15m,b:0,54m.	m3	10,00						10,00									
2333	Trotttoirs																	
233310	Aanbr. zand in cunet trottoirs, PRO 3; h:0,04m,b:1,05m.	m3	10,00						10,00									
233320	Aanbr. zand in cunet trottoirs, PRO 6/7; h:0,05m,b:1,20m.	m3	10,00						10,00									
233330	Aanbr. zand in cunet trottoirs, PRO 9; h:0,06m,b:1,50m.	m3	20,00						20,00									
234	**BEKLEDING**																	
2341	Groenvakken																	
234110	Grond verw. in groenvakken; teelgrond.	m3	50,00										50,00					50,00
234120	Grond verw. in groenvakken; bemeste teelgrond.	m3	30,00										30,00					30,00
4	**VERHARDINGEN**																	
43	**AANBRENGEN**																	
435	**BESTRATING (TEGELS)**																	
4350	Afwerken baan																	
435020	Lev./aanbr. straatlaag 50mm van zand.	m3	165,00							165,00					165,00			
436	**BESTRATING (STRAATWERK)**																	
4360	Afwerken baan																	
436020	Lev./aanbr. straatlaag 50mm van zand.	m3	285,00							285,00					285,00			
						TOTAAL	**0,00** / **0,00**	**TOTAAL**	***6.275,00***	**835,00**	**0,00**	**0,00**	**80,00**	**TOTAAL**	**450,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**80,00**
26	**LEVEREN**																	
260	**LEVEREN GROND**																	
2601	Zand																	
260110	Lev. zand in aanvulling of ophoging.	m3	*1.770,00*													*1.770,00*		
	- Beschikbaar in depot én naast sleuf waterleiding						4.505,00											
	- Benodigd zand in aanvulling						*6.275,00*											
	- Saldo benodigd -> leveren						*1.770,00*											
260120	Lev. zand in zandbed.	m3	385,00												385,00			
2602	Teelgrond																	
260210	Lev. teelgrond	m3	50,00															50,00
260220	Lev. bemeste teelgrond	m3	30,00															30,00
435	**BESTRATING (TEGELS)**																	
4350	Afwerken baan																	
435020	Lev./aanbr. straatlaag 50mm van zand.	m3	165,00							165,00					165,00			
436	**BESTRATING (STRAATWERK)**																	
4360	Afwerken baan																	
436020	Lev./aanbr. straatlaag 50mm van zand.	m3	285,00							285,00					285,00			
														TOTAAL	**835,00**	***1.770,00***	**0,00**	**0,00**	**80,00**

Opmerking(en): Rode cursieve tekst betreft wijzigingen in 2e Nota van Inlichtingen.