

G.009384_40.9002 - AI P2-133

Raming t.b.v. werkzaamheden rondom Namenmonument

op basis van aannames en inschatting globale hoeveelhedenstaat dd 17-05-2021 + schetstekening

BESTEK- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	V	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAALBEDRAG IN EURO
0	NAMENMONUMENT					
1	Opbrekwerkzaamheden					
11	Straatwerk					
110010	Opbr. betontegels nabij ingang Hoftuin(Afv.n.inr.)	m2	80,00	V	10,73	858,40
110020	Opbr. betontegels Nieuwe Keizersgracht(Afv.n.inr.)	m2	85,00	V	10,13	861,05
110030	Opbr. SBS WF Nieuwe Keizersgracht (Afv. naar inr.)	m2	95,00	V	9,35	888,25
110040	Opbr. SBS KF Nieuwe Keizersgracht (Afv. naar inr.)	m2	60,00	V	12,21	732,60
110050	Opbr. BSS KF Nieuwe Keizersgracht (Afv. naar inr.)	m2	20,00	V	12,23	244,60
110060	Opbr. SBS WF inrit Nwe Keizersgr. (Afv. naar inr.)	m2	35,00	V	11,11	388,85
110070	Opbr. betontegels inrit Nwe Keizersgr.(Afv.n.inr.)	m2	22,50	V	11,02	247,95
110080	Opbr. natuursteenband Nwe Keizersgr.(Afv.n.inr.)	m1	27,00	V	14,25	384,75
110090	Opbr. trottoirband 18/20 Weesperstraat(Afv.n.inr.)	m1	95,00	V	13,88	1.318,60
110100	Opbr. trottoirband 13/15 FP Weesperst.(Afv.n.inr.)	m1	105,00	V	12,46	1.308,30
110110	Opbr. trottoirkolkn fietspad en rijweg(Afv.n.inr.)	st	12,00	V	114,50	1.374,00
12	Asfaltverharding					
120010	Frezen deklaag fietspad 35mm (Afv. naar inr.)	m2	65,00	V	30,71	1.996,15
120020	Frezen onderlaag fietspad 65mm (Afv. naar inr.)	m2	65,00	V	32,90	2.138,50
120030	Aanzet frezen fietspad 35mm (Afv. naar inr.)	m2	18,00	V	50,01	900,18
13	Grondwerken					
130010	Grond ontgraven uit cunet tbv Fietspad 250mm	m2	210,00	V	5,15	1.081,50
130020	Profileren van oppervlak tbv straatwerk	m2	645,00	V	2,01	1.296,45
130030	Profileren van oppervlak tbv Fietspad	m2	210,00	V	2,06	432,60
2	Realiseren					
21	Fundering					
210010	Lev. en aanbr. straatlaag nabij ingang Hoftuin	m2	140,00	V	5,24	733,60
210020	Lev. en aanbr. straatlaag SBS Nwe Keizersgracht	m2	210,00	V	4,80	1.008,00
210030	Lev. en aanbr. straatlaag betonteg. Weesperstraat	m2	278,00	V	4,94	1.373,32
210040	Lev. en aanbr. menggranulaat tbv fietspad d=250mm	m2	210,00	V	16,74	3.515,40
22	Riolering					
220010	Aanbr. trottoirkolk AQW T4530 P-line	st	6,00	V	165,83	994,98
220020	Lev. en aanbr. trottoirkolk TRK5717	st	6,00	V	233,46	1.400,76
220030	Aanbr. ronde putafdekkingen	st	4,00	V	815,38	3.261,52
23	Straatwerk					
230010	Aanbr. SBS DF, kleur: Rood nabij ingang Hoftuin	m2	133,00	V	17,20	2.287,60
230020	Aanbr. streklaag SBS nabij ingang Hoftuin	m1	62,00	V	9,22	571,64
230030	Aanbr. betontegels 300x300x50 Grijs, Weesperstraat	m2	235,00	V	14,60	3.431,00
230040	Aanbr. betontegels 300x300x80 Grijs, inrit	m2	43,00	V	22,08	949,44
230050	Aanbr. SBS KF, kleur: Rood Nieuwe Keizersgracht	m2	211,00	V	13,55	2.859,05
230060	Aanbr. inritbanden 180x750x500mm	st	22,00	V	30,53	671,66
230070	Aanbr. amstelband tpv rijbaan Weesperstraat	m1	90,00	V	30,12	2.710,80
230080	Aanbr. trottoirband 130/150mm	m1	112,00	V	22,17	2.483,04
230090	Aanbr. trottoirband 180/200mm	m1	96,00	V	20,62	1.979,52
230100	Aanbr. opsluitband 100x200mm	m1	115,00	V	19,09	2.195,35
24	Asfaltverharding					
240010	Lev. en aanbr. kleeflaag 0,3kg/m2	m2	370,00	V	0,16	59,20
240020	Lev. en aanbr. onderlaag AC22 base 65mm	ton	59,00	V	134,29	7.923,11
240030	Lev. en aanbr. deklaag AC11 rood 35mm	ton	33,00	V	282,01	9.306,33
25	Straatmeubilair					
250010	Aanbr. fietsbijzetrek, RWS nabij ingang Hoftuin	st	12,00	V	135,29	1.623,48
250020	Aanbr. fietsbijzetrek, RWS Nieuwe Keizersgracht	st	6,00	V	135,29	811,74
250030	Aanbr. afvalbak Puccini	st	2,00	V	195,88	391,76
250040	Verplaatsen informatiebord Hermitage	keer	1,00	V	1.300,00	1.300,00
3	Ter beschikking stellen					
300010	T.b.s. koppel straatmakers	uur	24,00	V	90,00	2.160,00
300020	T.b.s. vakman GWW	uur	24,00	V	56,00	1.344,00

BESTEK- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	V	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAALBEDRAG IN EURO
300030	T.b.s. vr. 8x4 met kraan	uur	24,00	V	91,75	2.202,00
8	Overige werkzaamheden					
8046	Hekwerken					
804620	Aanbrengen bouwhek. (Dranghek h. 1,00 m.)	m	100,00	V	5,91	591,00
804630	Instandhouden bouwhek.	week	6,00	V	349,00	2.094,00
804660	Verwijderen bouwhek.	m	100,00	V	5,91	591,00
807	Revisie tekeningen					
807010	Inmeten en verwerken revisiegegevens	EUR	1.248,00	N	1,00	1.248,00
	Subtotaal					80.525,03

BESTEK- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	V	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAALBEDRAG IN EURO		
	Transport subtotaal					80.525,03		
9	Staatposten							
91	Eenmalige kosten							
910010	Inrichten werkterrein	5.631,00	EUR					
910020	Opruimen werkterrein	591,00	EUR					
910030	Vorbereidende- en advieswerkzaamh.	6.952,00	EUR					
910040	Aan/afvoer materieel	825,00	EUR					
910050	Kosten SOK (1,95%)	1.843,22	EUR					
918870	Korting	0,00	EUR					
918880	Overige eenmalige kosten	0,00	EUR					
919990	Totaal eenmalige kosten		EUR		15.842,22	N	1,00	15.842,22
92	Uitvoeringskosten							
929990	Uitvoeringskosten		EUR		16.176,00	N	1,00	16.176,00
93	Algemene kosten							
939990	Algemene kosten		EUR		7.247,25	N	1,00	7.247,25
94	Winst en risico							
949990	Winst en risico		EUR		2.415,75	N	1,00	2.415,75
95	Stelposten							
950010	Stelpost grond vervoeren en storten		EUR		5.000,00	V	1,00	5.000,00
950020	Stelpost onvoorzien kosten		EUR		5.000,00	V	1,00	5.000,00
950030	Stelpost rotsblokken vervoeren		EUR		2.500,00	V	1,00	2.500,00
	Inschrijvingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen.							134.706,25
	Gedaan te 11 juni 2021 De inschrijver(s),							
	Heijmans Infra B.V. Zaandammerweg 14 1566PG Assendelft							

Uitgangspunten:

Deze raming is gebaseerd op aannames en inschattingen op basis van hoeveelhedenstaat d.d. 17 05 2021 en schetstekening.

- Bestratingsmaterialen worden ter beschikking gesteld door gemeente Amsterdam.
- TVM maatregelen worden door het Materiaalbureau Amsterdam verzorgd.
- Benodigde vergunningen worden door de gemeente Amsterdam verzorgd.
- Asfalt is teerhoudend.
- verwijderen van bossage langs Weesperstraat wordt door derden uitgevoerd.
- OVL werkzaamheden zijn niet in deze raming opgenomen.
- Amstelbanden en bijbehorende kolken zijn middels een separate opdracht al besteld.
- De onvoorzien wijzigingen worden separaat verrekend.
- uitvoering op normale werkdagen (ma-vr) tussen 07:00 - 17:00 uur.