Gemeente Simpelveld 2021
Besteksraming versie 3

Reparatie-en onderhoudswerkzaamheden aan een viaduct

BESTEK POST-NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL -BEDRAG IN EURO
3.1.	**Algemene werkzaamheden**					
3.1.1.	Werkvoorbereiding	post	1	N	€ 850,00	€ 850,00
3.2.	**Viaduct in de Bochholtzerweg over Kievit**					
3.2.1.	Bouwplaatsinrichting	post	1	N	€ 850,00	€ 850,00
3.2.2.	Het verzorgen van bereikbaarheids- en opvangvoorzieningen	post	1	N	€ 3.800,00	€ 3.800,00
3.2.3.	Het verzorgen van verkeersmaatregelen	post	1	N	€ 5.600,00	€ 5.600,00
3.2.4.	Het reinigen van de front- en vleugelwanden en borstweringen.	post	1	N	€ 1.950,00	€ 1.950,00
3.2.5.	Het verwijderen van de stalen hoeklijnen	post	1	N	€ 600,00	€ 600,00
3.2.6.	Het saneren van de betonschade aan de onderzijde van het dek d.m.v. ultra-hogedruk waterstralen;	post	1	N	€ 4.500,00	€ 4.500,00
3.2.7.	Betonreparatie onderzijde dek	kg	2500	V	€ 2,50	€ 6.250,00
3.2.8.	Het saneren van de betonschade aan de landhoofden d.m.v. ultra-hogedruk waterstralen;	post	1	N	€ 3.500,00	€ 3.500,00
3.2.9.	Betonreparatie landhoofden	kg	5500	V	€ 2,10	€ 11.550,00
3.2.10.	Het herstellen van de stalen leuning	post	1	N	€ 600,00	€ 600,00
3.2.11.	Het vervangen van de conservering van de leuningen	post	1	N	€ 1.850,00	€ 1.850,00
3.2.12.	Aanbrengen van een cementgebonden beschermlaag	post	1	N	€ 2.520,00	€ 2.520,00
3.2.13.	Vervangen van beschadigd voegwerk van de metselwerk borstweringen	post	1	N	€ 1.150,00	€ 1.150,00
3.2.14.	Het vervangen van de taludtrap	post	1	N	€ 12.850,00	€ 12.850,00
3.2.15	Handmatige betonreparatie frontwanden en borstweringen	post	1	N	€ 1.060,00	€ 1.060,00
	TOTAAL direct					**€ 59.480,00**
	STAARTPOSTEN					
	EENMALIGE KOSTEN					
	…..	EUR	1			€ -
	……..	EUR	1			€ -
	Overige eenmalige kosten	EUR	1			€ -
	Totaal eenmalige kosten	EUR	1			€ -
	Uitvoeringskosten	EUR	10%		€ 5.948,00	€ 5.948,00
	Algemene kosten	EUR	10%		€ 5.948,00	€ 5.948,00
	Winst en risico	EUR	5%		€ 2.974,00	€ 2.974,00
	Totaal	EUR				**€ 74.350,00**
	Stelpost	post	1		€ 15.000,00	€ 15.000,00
	Aanneemsom, de omzetbelasting niet inbegrepen					**€ 89.350,00**