KOSTENRAMING NR.: 30464.bijl/BRU0237
Behoort bij rapport: 30464.132/BRU0237

Dienst Infrastructuur Verkeer en Vervoer

Walter Suskindbrug

AMSTERDAM

Inspectieadres: Nieuwe Herengracht / Amstel.

INHOUD

A INLEIDING **3**

B. KOSTENRAMING VAN GEADVISEERDE VERBETERINGEN **4**

A Inleiding

In deze bijlage zijn de kosten ramingen (globale kostenindicatie) weergegeven voor het verhelpen van de geconstateerde gebreken, welke zijn weer gegeven in het bijbehorende inspectie rapport van het door ons bureau uitgevoerde onderzoek.

Deze bijlage is opgesteld door: [redacted]



B. Kostenraming van geadviseerde verbeteringen

Geadviseerde verbetering	materiaalkosten	benodigde tijd	per eenheid	opmerkingen
	in Euro's	in uren		
Sub. D.				
1.		6		materiaalkosten (en manuren) zijn niet (exact) te bepalen, aangezien eerst de storing moet worden achterhaald
2.1.1.		1		De materiaal kosten zijn voor het slaan van de elektrode door een derde en de benodigde tijd voor het aansluiten van de elektrode op de hoofdaardrail.
2.1.2.		0,25		
2.1.3.		0,25		
2.2.		0,75	wcd	
2.3.		2	wcd	
2.4.		0,5		
2.5.		1		
3.1.		2		
3.2.		0,5		
4.1.		0,25		
4.2.		1		
4.3.		1		
4.4.		0,25		
4.5.		0,25		
4.6.		0,25		
4.7.		0,75		
5.1.		1		
5.2.		0,75		
5.3.		1		
5.4.		0,5		
6.1.		--		kosten dienst openbare verlichting.
6.2.		--		kosten dienst openbare verlichting.
7.		1	schakelaar	
8.		2		
9.		6		
10.1.		2		
10.2.		ntb.		

Geadviseerde verbetering	materiaalkosten	benodigde tijd	per eenheid	opmerkingen
	in Euro's	in uren		
Sub. E.				
1.		ntb.		nader onderzoek is gewenst
2.1.		org.		er van uitgaande dat DIVV deze zelf produceert.
2.2.		org.		er van uitgaande dat DIVV deze zelf produceert.
2.3.1.		0,25		
2.3.2.		org.		er van uitgaande dat DIVV deze zelf produceert.

Niet verrekend zijn:

- reiskosten (loon en brandstof)
- huurkosten van hoogwerkers e.d.
- transportkosten materiaal
- b.t.w.
- verrekening van uren buiten normale werktijden
- verrekening parkeerkosten.

verklaring:

org.: organisatorische maatregelen binnen het bedrijf

ntb.: niet te bepalen

Opmerking:

is geen installatiebureau en kan daarom de gebreken (geadviseerde verbeteringen) zelf niet verhelpen of zal geen (als tussenpersoon) installatiebureau hiervoor inschakelen.

Aan bovenstaande prijzen kunnen dan ook geen rechten worden ontleend.