

STAAT VAN VERREKENPRIJZEN

Staat van verrekenprijzen behorende bij het inschrijfbiljet waarin de inschrijver(s) zich door ondertekening dezes bereid verklaart (verklare) tot uitvoering van:

- **Project:**
Werkpakket 2: restauratie revitalisering en modernisering van het complex Berlagebrug te Amsterdam.

Datum: 01-10-2021

..... Gewijzigde onderdelen vanuit de Nota's van Inlichtingen en/of Nota's van wijzigingen.

Alle bedragen zijn exclusief opslagen van algemene kosten, excl. winst en risico en excl. B.T.W.:

Omschrijving per verrekenpost:	materiaal:	arbeidsloon:
--------------------------------	------------	--------------

Verrekenpost V05-1	groot: 20 ploegdagen.	
---------------------------	-----------------------	-------

- Het op het werk aanwezig zijn van een ploeg gecertificeerde verkeersregelaars, te weten een uit minimaal 3 personen bestaande ploeg verkeersregelaars. Waarbij 1 ploegdag 1 volledige werkdag (lang minimaal 8 uren) is met minimaal 3 stuks verkeersregelaars. E.e.a. indien voor de uitvoering van de (tijdelijke) werkzaamheden benodigd.

Verrekenpost V05-2	groot: 275 m2	
---------------------------	---------------	-------

- Het reinigen d.m.v. gritstralen van zones betonoppervlak van de onderzijden betonnen brugdekken. Zones gem. 0,3 tot 0,5 m1 hoog (c.q. breed) x lengte. E.e.a. verspreid gelegen over de onderzijden van de vaste brugdekken van de Berlagebrug en Schollenbrug.
(2^e Nota)

Verrekenpost V21-1	groot: 33 m2.	
(2 ^e Nota)	groot: 20 m2.	

- Het plegen van zones betonreparaties (o.a. zones betonrot, beschadigingen, boorgaten etc.) in de bestaand te handhaven betonnen constructies van de onderzijden van de betonnen brugdekken van de Berlagebrug en Schollenbrug. E.e.a. verspreid gelegen over deze onderdelen.

Verrekenpost V21-2	groot: 15 m1.	
---------------------------	---------------	-------

- Het injecteren en herstellen van scheuren en haarscheuren t.p.v. de bestaand te handhaven betonnen constructies van de gevels van de roeiloodsen en van de gevels van de jachthaven "Berlage".

Verrekenpost V21-3	groot: 730 m1.	
---------------------------	----------------	-------

- Het injecteren en herstellen van scheuren en haarscheuren in de bestaand te handhaven betonnen constructies van de onderzijden van de betonnen brugdekken van de Berlagebrug en Schollenbrug. E.e.a. verspreid gelegen over deze onderdelen.
(2^e Nota)

Omschrijving per verrekenpost: *materiaal:* *arbeidsloon:*

Verrekenpost V22-1 groot: 230 m2

- Het vervangen van zones platvol doorgestreken iets terugliggend voegwerk van (schoon)metselwerk t.p.v. de boven de waterlijn gelegen oppervlakken van de (gevels, balustraden, penanten, vleugelmuren, landhoofden, kademuren etc. van de) Roeiloodsen, de Jachthaven "Berlage" en de Schollenbrug. E.e.a. niet zijnde de onder bestekpost 22.21.20-b bouwdeel .01 t/m .02 en bestekpost 22.72.10-b bouwdeel .01 t/m .02 vallende oppervlakken.

Verrekenpost V22-2 groot: 215 m1.

- Het gem. 1,5 steens diep (gem. ca. 350 mm) diep injecteren van de (injectie)scheuren in de schoonmetselwerk onderdelen.

Verrekenpost V22-3 groot: 70 m1.

- Het gem. 2,5 steens (gem. ca. 550 mm) diep injecteren van de (injectie)scheuren in de schoonmetselwerk onderdelen.

Verrekenpost V22-4 groot: 27 m2.

- Het ontzouten van zones zoutuitbloeiingen van de schoonmetselwerk onderdelen.

METSELWERK TYPE A

Verrekenpost V22-A1 groot: 9550 stuks.

- Schoonmetselwerk inboetwerk enkele steen (= strek of kop) uithakken en inboeten, t.p.v. schoonmetselwerk type A.

Verrekenpost V22-A2 groot: 155 stuks.

- Schoonmetselwerk kleine reparaties metselwerk uithakken en inboeten (1 kleine reparatie = 5 tot 10 stenen inboeten), t.p.v. schoonmetselwerk type A.

Verrekenpost V22-A3 groot: 27 m2.

- Schoonmetselwerk het 1 steens diep vervangen van zones metselwerk, t.p.v. schoonmetselwerk type A.

Verrekenpost V22-A4 groot: 4 m2.

- Schoonmetselwerk het 1,5 steens diep vervangen van zones metselwerk, t.p.v. schoonmetselwerk type A.

Omschrijving per verrekenpost:

materiaal:

arbeidsloon:

Verrekenpost V22-A5

(2^e Nota)

groot: ~~140 m2.~~

groot: 115 m2.

.....

.....

- Schoonmetselwerk het 1,5 steens diep vervangen van zones metselwerk, t.p.v. schoonmetselwerk type A. Achterzijde van metselwerk horizontaal vertand aansluitend in de achtergelegen betonconstructie (metselwerk horizontaal alterenerend om en om enkele lagen 1 steens dik en enkele lagen 1,5 steens dik). E.e.a. incl. de bijbehorende aanvullende werkzaamheden t.b.v. de aansluitingen van het metselwerk op de achterliggende betonconstructies (aanbrengen RVS verankeringen en na-injecteren met Cugla cementgebonden injectiemortel).

Verrekenpost V22-A6

groot: 5 m1.

.....

.....

- Schoonmetselwerk het 2 steens breed 1,5 steens diep inboeten van inboetscheuren, t.p.v. schoonmetselwerk type A. Achterzijde van metselwerk horizontaal vertand aansluitend in de achtergelegen betonconstructie (metselwerk horizontaal alterenerend om en om enkele lagen 1 steens dik en enkele lagen 1,5 steens dik). E.e.a. incl. de bijbehorende aanvullende werkzaamheden t.b.v. de aansluitingen van het metselwerk op de achterliggende betonconstructies (aanbrengen RVS verankeringen en na-injecteren met Cugla cementgebonden injectiemortel).

Verrekenpost V22-A7

groot: 85 m1.

.....

.....

- Schoonmetselwerk het 0,5 steens diep 0,5 tot 1 steens hoog vervangen van zones rollagen in metselwerk, t.p.v. schoonmetselwerk type A. T.p.v. in hoogte oplopende rollagen de bovenzijden van de stenen schuin pas te zagen.

Verrekenpost V22-A8

groot: 28 m2.

.....

.....

- Vuilmetselwerk het 1 steens diep vervangen van zones metselwerk, t.p.v. vuilmetselwerk type A.

(3^e Nota)

METSELWERK TYPE B

Verrekenpost V22-B1

groot: 1500 stuks.

.....

.....

- Schoonmetselwerk inboetwerk enkele steen (= strek of kop) uithakken en inboeten, t.p.v. schoonmetselwerk type B.

Verrekenpost V22-B2

groot: 250 stuks.

.....

.....

- Schoonmetselwerk het inboetwerk van individuele stenen, t.p.v. schoonmetselwerk type B. Uitgevoerd met een afgeronde buitenzijde t.b.v. toepassing in een afgeronde metselwerk hoek.

Omschrijving per verrekenpost:

materiaal:

arbeidsloon:

Verrekenpost V22-B3

groot: 10 stuks.

.....

.....

- Schoonmetselwerk kleine reparaties metselwerk uithakken en inboeten (1 kleine reparatie = 5 tot 10 stenen inboeten), t.p.v. schoonmetselwerk type B.

Verrekenpost V22-B4

groot: 16,5 m2.

.....

.....

- Schoonmetselwerk het 1 steens diep vervangen van zones metselwerk, t.p.v. schoonmetselwerk type B.

Verrekenpost V22-B5

groot: 11 m2.

.....

.....

- Schoonmetselwerk het 1 steens diep vervangen van zones metselwerk, t.p.v. schoonmetselwerk type B. Uitgevoerd met een afgeronde buitenzijde t.b.v. toepassing in een afgeronde metselwerk hoek.

Verrekenpost V22-B6

groot: 8 m2.

.....

.....

- Schoonmetselwerk het 1,5 steens diep vervangen van zones metselwerk, t.p.v. schoonmetselwerk type B. Achterzijde van metselwerk verticaal vertand aansluitend in de achtergelegen betonconstructie (metselwerk verticaal alterenerend om en om enkele lagen 1 steens dik en enkele lagen 1,5 steens dik). E.e.a. incl. de bijbehorende aanvullende werkzaamheden t.b.v. de aansluitingen van het metselwerk op de achterliggende betonconstructies (aanbrengen RVS verankeringen en na-injecteren met Cugla cementgebonden injectiemortel).

Verrekenpost V22-B7

groot: 25 m1.

.....

.....

- Schoonmetselwerk het 2 steens breed 1,5 steens diep inboeten van inboetscheuren, t.p.v. schoonmetselwerk type B. Achterzijde van metselwerk verticaal vertand aansluitend in de achtergelegen betonconstructie (metselwerk verticaal alterenerend om en om enkele lagen 1 steens dik en enkele lagen 1,5 steens dik). E.e.a. incl. de bijbehorende aanvullende werkzaamheden t.b.v. de aansluitingen van het metselwerk op de achterliggende betonconstructies (aanbrengen RVS verankeringen en na-injecteren met Cugla cementgebonden injectiemortel).

Verrekenpost V22-B8

groot: 1,5 m1.

.....

.....

- Schoonmetselwerk het 0,5 steens diep 0,5 tot 1 steens hoog vervangen van zones rollagen in metselwerk, t.p.v. schoonmetselwerk type B. T.p.v. in hoogte oplopende rollagen de bovenzijden van de stenen schuin pas te zagen.

Omschrijving per verrekenpost:

materiaal:

arbeidsloon:

METSELWERK TYPE C

Verrekenpost V22-C1

groot: 930 stuks.

- Schoonmetselwerk inboetwerk enkele steen (= strek of kop) uithakken en inboeten, t.p.v. schoonmetselwerk type C.

Verrekenpost V22-C2

groot: 75 stuks.

- Schoonmetselwerk inboetwerk enkele steen (= strek of kop) uithakken en inboeten, t.p.v. schoonmetselwerk type C. Uitgevoerd met een afgeronde buitenzijde t.b.v. toepassing in een afgeronde metselwerk hoek.

Verrekenpost V22-C3

groot: 20 stuks.

- Schoonmetselwerk kleine reparaties metselwerk uithakken en inboeten (1 kleine reparatie = 5 tot 10 stenen inboeten), t.p.v. schoonmetselwerk type C.

Verrekenpost V22-C4

groot: 22 m2.

- Schoonmetselwerk het 1 steens diep vervangen van zones metselwerk, t.p.v. schoonmetselwerk type C.

Verrekenpost V22-C5

groot: 20 m2.

- Schoonmetselwerk het 1,5 steens diep vervangen van zones metselwerk, t.p.v. schoonmetselwerk type C. Achterzijde van metselwerk verticaal vertand aansluitend in de achtergelegen betonconstructie (metselwerk verticaal alterenerend om en om enkele lagen 1 steens dik en enkele lagen 1,5 steens dik). E.e.a. incl. de bijbehorende aanvullende werkzaamheden t.b.v. de aansluitingen van het metselwerk op de achterliggende betonconstructies (aanbrengen RVS verankeringen en na-injecteren met Cugla cementgebonden injectiemortel).

Verrekenpost V22-C6

groot: 28 m1.

- Schoonmetselwerk het 2 steens breed 1,5 steens diep inboeten van inboetscheuren, t.p.v. schoonmetselwerk type C. Achterzijde van metselwerk verticaal vertand aansluitend in de achtergelegen betonconstructie (metselwerk verticaal alterenerend om en om enkele lagen 1 steens dik en enkele lagen 1,5 steens dik). E.e.a. incl. de bijbehorende aanvullende werkzaamheden t.b.v. de aansluitingen van het metselwerk op de achterliggende betonconstructies (aanbrengen RVS verankeringen en na-injecteren met Cugla cementgebonden injectiemortel).

Verrekenpost V22-C7

groot: 24 m1.

- Schoonmetselwerk het 0,5 steens diep 0,5 tot 1 steens hoog vervangen van overige zones rollagen in metselwerk, t.p.v. schoonmetselwerk type C. T.p.v. in hoogte oplopende rollagen de bovenzijden van de stenen schuin pas te zagen.

Omschrijving per verrekenpost:

materiaal:

arbeidsloon:

METSELWERK TYPE D

Verrekenpost V22-D1

groot: 620 stuks.

.....

.....

- Schoonmetselwerk inboetwerk enkele steen (= strek of kop) uithakken en inboeten, t.p.v. schoonmetselwerk type D.

Verrekenpost V22-D2

groot: 10 stuks.

.....

.....

- Schoonmetselwerk kleine reparaties metselwerk uithakken en inboeten (1 kleine reparatie = 5 tot 10 stenen inboeten), t.p.v. schoonmetselwerk type D.

Verrekenpost V22-D3

groot: 13 m2.

.....

.....

- Schoonmetselwerk het 1 steens diep vervangen van zones metselwerk, t.p.v. schoonmetselwerk type D.

Verrekenpost V22-D4

groot: 8 m2.

.....

.....

- Schoonmetselwerk het 1,5 steens diep vervangen van zones metselwerk, t.p.v. schoonmetselwerk type D. Achterzijde van metselwerk verticaal vertand aansluitend in de achtergelegen betonconstructie (metselwerk verticaal alterenerend om en om enkele lagen 1 steens dik en enkele lagen 1,5 steens dik). E.e.a. incl. de bijbehorende aanvullende werkzaamheden t.b.v. de aansluitingen van het metselwerk op de achterliggende betonconstructies (aanbrengen RVS verankeringen en na-injecteren met Cugla cementgebonden injectiemortel).

Verrekenpost V22-D5

groot: 5 m1.

.....

.....

- Schoonmetselwerk het 2 steens breed 1,5 steens diep inboeten van inboetscheuren, t.p.v. schoonmetselwerk type D. Achterzijde van metselwerk verticaal vertand aansluitend in de achtergelegen betonconstructie (metselwerk verticaal alterenerend om en om enkele lagen 1 steens dik en enkele lagen 1,5 steens dik). E.e.a. incl. de bijbehorende aanvullende werkzaamheden t.b.v. de aansluitingen van het metselwerk op de achterliggende betonconstructies (aanbrengen RVS verankeringen en na-injecteren met Cugla cementgebonden injectiemortel).

Verrekenpost V35-1

groot: 220 stuks.

.....

.....

- Het met mortelreparaties herstellen van de in de granieten blokken / platen aanwezige (kleine) beschadigingen. Afm. mortelreparaties gem. ca. 0,75 dm3 / stuk (afm. ca. 150x100 mm diep 50 mm).

arbeidsloon:

■■■■■■■■■■

- • • • •

- [illegible]

- ■ ■ ■ ■

- • • • •

-

[illegible]

- ## STAAT VAN VERREKENPRIJZEN

Omschrijving per verrekenpost:

materiaal:

arbeidsloon:

Verrekenpost V41-2

groot: 35 m2.

.....

.....

- ~~— Het (plaatselijk) verwijderen en opnieuw voegen van zones voegwerk bij de in situ te handhaven gedeelten tegelblokken van de tegelwerk vlakken van de brugranden Berlagebrug en van de buitenwanden van gevel Rooiloosden en van gevel Jachthaven "Berlage". E.e.a. niet zijnde de volgens bestekpost 41.71.10-b bouwdeel .01 geheel te vervangen voegwerk zones van de tegelblokken tegelwerk vlakken. En e.e.a. niet zijnde het volgens bestekpost 41.71.10-a nieuw aan te brengen voegwerk van de gedemonteerde en herplaatse zones tegelblokken tegelwerk.~~

(2^e Nota)

Verrekenpost V43-1

groot: 525 m1.

.....

.....

(2^e Nota)

groot: 600 m1.

- Het met het Wax-oil systeem behandelen van de bovenoppervlakken van de onderflensen van de stalen liggers van de vaste brugdekken van Berlagebrug en Schollenbrug. Te weten het aan één zijde van het lijf van de ligger behandelen van de bovenzijde van onderflens ligger (gem. breedte van helft onderflens is ca. 150 mm).

Gedaan te.....de.....20.....

De inschrijver(s),.....handtekening(en)