

No 4
Joulet 1890
p-189
10-117 21/2



Bestek en Voorwaarden

WAAROP BURGEMEESTER EN WETHOUDERS VAN TILBURG, ZOO VEEL
NOODIG ONDER NADERE GOEDKEURING VAN DEN GEMEENTERAAD,

ZULLEN AANBESTEDEN,

het maken der aarlebana en het leggen eener Keibestrating in de NIEUWE STRAAT,
beginnende aan de HEUVELSTRAAT en aansluitende aan den Sersatweg van
den PARRALKLEWEG te Tilburg; benevens al de leverantiën die
tot de uitvoering van dat werk benodigd zijn.

Lengte, hoogte en breedte.

ART. 1. De voorbepaalde weg heeft eene lengte van 411 meters en eene breedte met de trottoirs
van 11 meters; de trottoirs, ter breedte van 175 centimeters, geheel ter lengte van 600 meters,
de hoogte der middelkraai van den straatweg volgens de gestelde baken; de straatweg op 16 centi-
meters toerand; de trottoirs op 5 centimeters, naar den straatweg afwaterende.

Graafzand.

ART. 2. Over den geheelen weg, der voorbepaalde lengte, eene spanning te graven ter breedte
van 11 meters, op auidanige diepte, dat er zooveel aan den kant als in het midden des wegs 30 cen-
timeters zand onder de bestrating kan worden gebragt; de uitkomende grond uit de te graven span-
zal buiten de trottoirs over het terrain worden gesiegt en van de hooge gedeelten naar het lagere wor-
den vervoerd, zoodanig dat het geheele terrein onder eene behoorlijke vlakke wordt bewerkt; de uit-
gegraven span op te hoogten met dunne lagen scharp berg- of kullzand, ter dikte van 15 centimeters
tot aangegoven hoogte behoorlijk vast gereden of gestampt, de spanning voor de bestrating zal op 150
meters vooraf moeten worden in order gebragt, alzorens met het ophoegzand in de spanning te be-
ginnen, soo ook zal de geheele zandsleuf op de hoogte moeten zijn afgewerkt, alzorens met het
bestraten te beginnen. Een en ander te bewerken naar genoegen der heeren Besteders of den Architect.

Bestrating.

ART. 3. Over de geheele in Art. 1 vermeldde lengte, en ter breedte van 7,50 meters, te leve-
ren, bewerken en bestraten met de noodige keijen, minstens van de volgende afmeting, op den kop
14 à 16 centimeters grootte, ondervlakte 10 à 12 centimeters, diep tuschen kop- en ondervlakte 10
centimeters. De keijen te leggen in regte lijn, goed in verband, welafsteking, vol in het zand, ter
hoogte van 2 centimeters boven de aangegevene bolrendte, om daarna met ijeren stampers in te
drijven. Eene lengte van 10 meters bestraat zijnde, stampt men dit werk tot op 5 meters van de
voerlaag op; zulke te verrigten met ijeren stampers van minstens 14 pond zwaar, elke laag aanvan-
gende van af de kantlaag naar het midden; indien onder het stampen keijen bersten of scheuren,
deze uit te nemen en door anderen te vervangen.

Zoodra het stuk is afgestampt, geïnfecteerd en het werk door den Architect of opzigtcr goed
bevonden, gaat men over tot de dekking met zuiver scharp zand ter dikte van 2 centimeters; nevsn
de huizing van den Heer H. van de SAXE, zal de straatweg met een kantlaag moeten worden be-
werkt, daarvoor zullen de geschikste keijen worden uitgezocht, vooraf gelegd en goed aangestampt en
met grond aanvullen; voor het aanleggen van vleugels en stoepen van verschillende wegen te leveren
en bestraten 120 vierkante meters straatweg, met keijen, kantingen en zand voorzien, zoo als van
de vorige wegen is bepaald; de oude wegen waar nieuwe aansluiten zullen moeten worden verhoogd
en volgens order bijgewerkt.



Rijksdienst voor het Cultureel Erfgoed
Ministerie van Onderwijs, Cultuur en
Wetenschap

Restauratiebestek:
meer duidelijkheid

Michiel van Hunen RCE
en
Marjella Prins Bureau Fritz/ VAWR



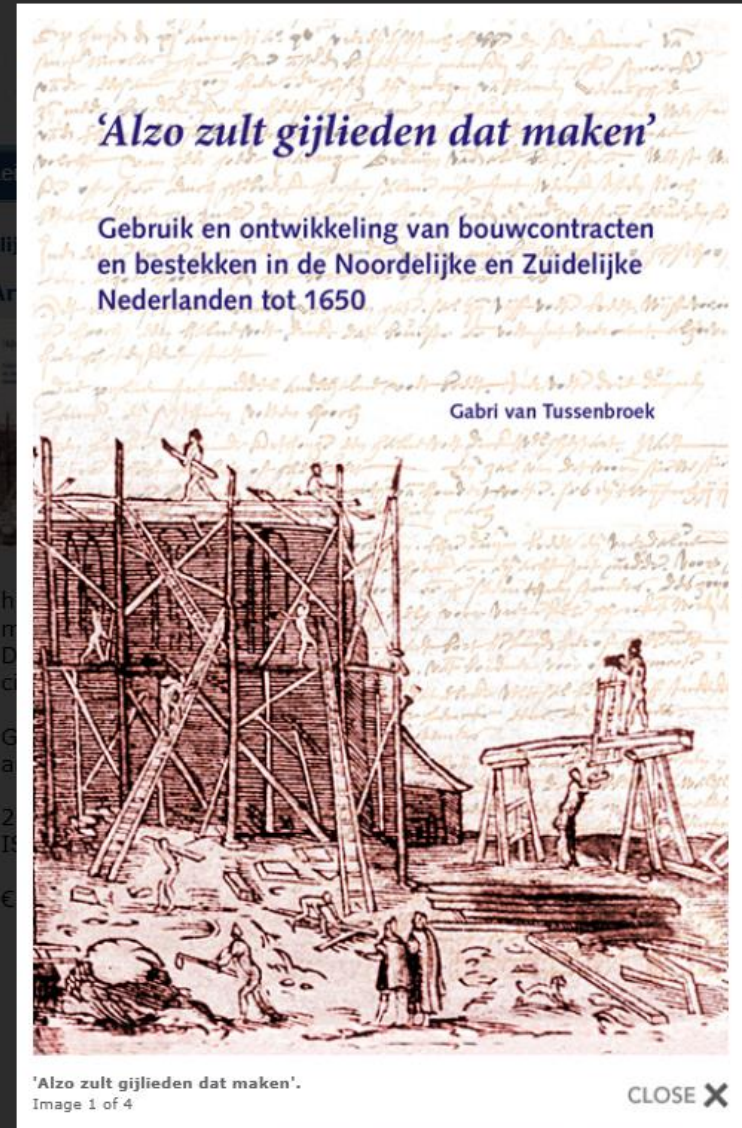
Restauratiebestek

Binnen de sector al langer een wens om tot een modelbestek voor restauratiewerk te komen.

Want: vrij veel slechte bestekken: structuur en inhoud weinig uniform, onjuistheden, verouderde standaard teksten, etc

15 jaar geleden al eerste initiatieven voor modelbestek
Maar wie gaat het uitvoeren?
Wie gaat het betalen?

Nu goed kader: programma Restauratiekwaliteit





Programma Restauratiekwaliteit

Waarborgen van de uitvoeringskwaliteit van onderhoud en restauratie aan monumenten, door:

- Duidelijke en breed gedragen richtlijnen binnen de restauratiebranche
- Het voldoende beschikbaar en herkenbaar zijn van gekwalificeerde marktpartijen
- Opdrachtverlening op basis van een compleet en eenduidig restauratieplan met bestek
- Transparante markt en informatie voor iedereen beschikbaar



Rolduc 1900



Producten
STABU Bouwbreed



**STABU
BWBRD**



BWBRD
WERKSORTEN



BWBRD
PRODUCTEN



BWBRD
CONTRACTEN



BWBRD
RUIMTEN



BWBRD
ELEMENTEN



BWBRD
KENNISYSTEMEN

Rijksmuseum 2010



Stichting
Erkende
Restauratiekwaliteit
Monumentenzorg

monumentenregie | monumententoezicht | klinkenderfgoed

EIGENAREN | OVERHEID | RESTAURATIE BEDRIJVEN |



RICHTLIJNEN

KENNIS EN KUNDE

ERKENDE ORGANISATIES

RESTAURATIEBESTEK

PUBLICATIES

FAQ

ERM (ENGLISH)

> [Introductie](#)

> [Architecten \(ontwerp\)](#)

> [Bouwadvies](#)

> [Glazenierswerk](#)

> [Hoofdaannemers \(realisatie\)](#)

> [Leidekken](#)

> [Metselwerk](#)

> [Molens \(molen advies\)](#)

> [Molens \(molenmakers\)](#)

> [Rietdekken](#)

> [Schilderwerk](#)

> [Smeedwerk](#)

> [Steenhouwwerk \(ontwerp\)](#)

> [Timmerwerk](#)

> [Tuinhistorisch onderzoek](#)

> [Voegwerk](#)

regelingen. Een erkenningsregeling bevat de afspraken die gemaakt zijn over de juiste manier om de afspraken te voeren (norm) en over het aantoonbaar en het systematisch borgen van die kwaliteit (borging). In een aantal gevallen is er een apart document (uitvoeringsrichtlijn). [Klik hier](#) voor een schematisch overzicht van bestaande en in ontwikkeling zijnde

Stichting Erkende Restauratiekwaliteit stelt de regelingen vast en doet zo nodig uitspraken over de juiste toepassing van de regeling. Indien de afspraken in praktijk berust bij een onafhankelijke partij, de certificerende instelling.

Stichting Erkende Restauratiekwaliteit stelt de regelingen vast en doet zo nodig uitspraken over de juiste toepassing van de regeling. Indien de afspraken in praktijk berust bij een onafhankelijke partij, de certificerende instelling. [Klik hier](#) voor een overzicht van die richtlijnen.

Stichting Erkende Restauratiekwaliteit stelt de regelingen vast en doet zo nodig uitspraken over de juiste toepassing van de regeling. Indien de afspraken in praktijk berust bij een onafhankelijke partij, de certificerende instelling. [Klik hier](#) voor een overzicht van die richtlijnen.

Stichting Erkende Restauratiekwaliteit stelt de regelingen vast en doet zo nodig uitspraken over de juiste toepassing van de regeling. Indien de afspraken in praktijk berust bij een onafhankelijke partij, de certificerende instelling. [Klik hier](#) voor een overzicht van die richtlijnen.

Stichting Erkende Restauratiekwaliteit stelt de regelingen vast en doet zo nodig uitspraken over de juiste toepassing van de regeling. Indien de afspraken in praktijk berust bij een onafhankelijke partij, de certificerende instelling. [Klik hier](#) voor een overzicht van die richtlijnen.

Stichting Erkende Restauratiekwaliteit stelt de regelingen vast en doet zo nodig uitspraken over de juiste toepassing van de regeling. Indien de afspraken in praktijk berust bij een onafhankelijke partij, de certificerende instelling. [Klik hier](#) voor een overzicht van die richtlijnen.



Stimuleren gebruik richtlijnen, via Stabu bestek



Meer ruimte voor restauraties in STABU

Voor het restaureren van monumenten komt begin 2015 een nieuwe basisstructuur voor de bestekspecificaties in STABU beschikbaar. Architecten, aannemers en andere betrokkenen bij het restaureren van monumenten vinden dan dezelfde werkzaamheden telkens op dezelfde locatie in de STABU-systematiek.

minder “vrije teksten” hoeven te worden toegepast en de restauratiewerkzaamheden op een vaste logische positie in het bestek terug te vinden zijn.’

Match

De samenwerking is geïnitieerd door de Rijksdienst van het Cultureel Erfgoed (RCE) die heeft gezocht naar de meest ge-



Samenwerking met Stichting Stabu

Project loopt sinds 2013

Opdracht van RCE aan Architectenbureau Fritz, Marjella Prins voor coördinatie van het project.

Werk wordt uitgevoerd samen met een begeleidingscommissie.

In het begin zocht Stabu ook nog naar juiste vorm

VAWR

Vereniging van Architecten
Werkzaam in de Restauratie

STABU

ERM

Stichting
Erkende
Restauratiekwaliteit
Monumentenzorg



Rijksdienst voor het Cultureel Erfgoed
Ministerie van Onderwijs, Cultuur en
Wetenschap



architectenbureau Fritz

waarom maken we een bestek



STRUCTUUR



vaste locaties
voor teksten
'bestaand
werk' binnen
de STABU
structuur

systeem
informatie-
ontsluiting /
online stabu
(initiatief van
stabu)

koppeling
kennis-
documenten

INHOUD



normen

BRLs
URLs

bureau
specifieke
teksten

branche
specifieke
teksten

STRUCTUUR



vaste locaties
voor teksten
'bestaand
werk' binnen
de STABU
structuur

systeem
informatie-
ontsluiting /
online stabu
(initiatief van
stabu)

koppeling
kennis-
documenten

Kubus Stabu 3.1 - 00 ACTUEEL Intergraal werkbestek versie 03

Bestand Bewerken Zoeken Opmaak Stabu Referentie E

15.52 ASFALTVERHARDINGEN

16 BEPLANTING
16.21 WINNEN BEPLANTING
16.43 BEZODEN
16.51 PLANTEN

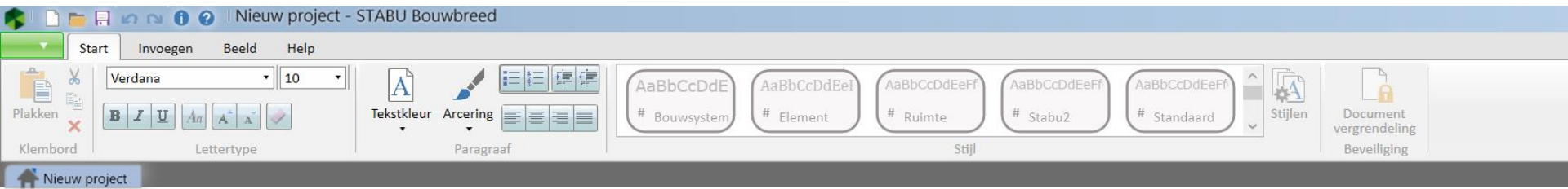
17 TERREININRICHTING
17.35 DECORATIEVE OBJECTEN

21 BETONWERK
21.00 ALGEMEEN
21.21 BETONREPARATIE
21.29 BESTAAND WERK
21.31 VERLOREN BEKISTING
21.40 WAPENINGSWERK
21.50 IN HET WERK GESTORT BETON
21.51 IN HET WERK GESTORT BETON, MONOLITISCH /
21.71 NABEHANDELING
21.85 DOORVOERINGEN EN SPARINGEN

22 METSELWERK
22.00 ALGEMEEN
22.21 VERWIJDEREN AFWERKINGEN
22.22 AANSLUITINGEN EN AANHELEN
22.23 INJECTEREN
22.24 REINIGEN METSELWERK
22.31 BAKSTEEN MET MORTEL
22.60 VOORZIENINGEN IN METSELWERK
22.72 VOEGWERK
22.81 WAPENING
22.84 VOCHTKERINGEN

24 RUWBOUWTIMMERWERK
24.00 ALGEMEEN
24.29 BESTAAND WERK
24.31 BALKCONSTRUCTIES
24.32 REGEL-, TENGEL- EN RACHELWERK
24.41 BESCHIETINGEN
24.69 SPARINGEN

20	bestaand werk	
21	demonteren / verwijderen bestaand	demonteren tbv hergebruik / opslag, merken, (nader) onderzoek, bescherming, documenteren
22	reinigen bestaand	reinigen
23	voorbehandelen ondergrond	impregneren, isoleren, fixeren, drogen, bevochtigen,
24	injecteren bestaand	injecteren
25	herstellen bestaand werk	herstellen / reparatie / permanente bescherming / aansluiting / aanheling
26	aanpassen bestaand werk	wijziging detail, reconstructie / aanvulling
27	herplaatsen bestaand werk	herleggen / herplaatsen
28	nabehandeling / onderhoud / oppervlaktebehandeling	afdekken, bevochtigen, patineren bestaand werk, schoonmaken, naspoelen, periodieke werkzaamheden, onderhoud bestaand werk, oppervlaktebehandelingen, nabehandeling



STABU Bouwbreed

▼ Project details

▼ Login details



Ruimten Systematiek



Bouwsystemen & Installaties



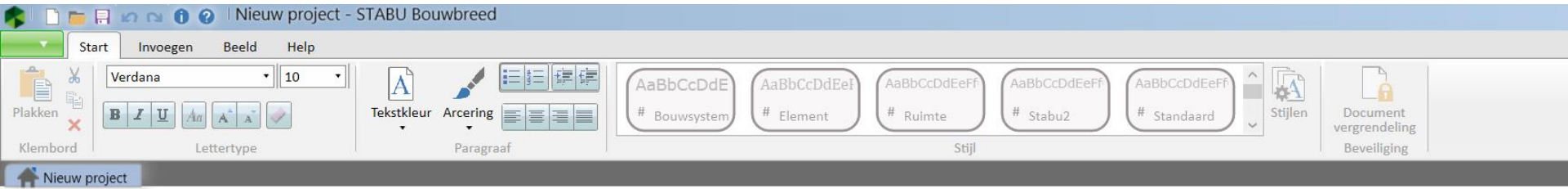
Werksoorten Systematiek



UAV 2012



UAV-GC 2005



STABU Bouwbreed

Project details

Login details



Ruimten Systematiek



Bouwsystemen & Installaties



Werksoorten Systematiek



UAV 2012



UAV-GC 2005

Verdana 11

Plakken

Klembord

Lettertype

Tekstkleur

Arcering

Paragraaf

AaBbCcDdEe # Bouwsystem

AaBbCcDdEe # Element

AaBbCcDdEeFf # Ruimte

AaBbCcDdEeFf # Stabu2

AaBbCcDdEeFf # Standaard

Stijl

Stijlen

Nieuw project Nieuw document X

- Catalogus
- ▷ 17 TERREININRICHTING
 - ▷ 20 FUNDERINGSPALEN EN DAMWANDEN
 - ▷ 21 BETONWERK
 - ▷ 22 METSELWERK
 - ▷ 23 VOORAF VERVAARDIGDE STEENACHTIGE ELEMENTEN
 - ▷ 24 HOUTCONSTRUCTIEWERK
 - ▷ 25 METAALCONSTRUCTIEWERK
 - ▷ 26 BOUWKUNDIGE KANAALELEMENTEN
 - ▲ 30 KOZIJNEN, RAMEN EN DEUREN
 - ▷ 30.00 ALGEMEEN
 - ▷ 30.21 DEMONTEREN/VERWIJDEREN BESTAAND WERK
 - ▷ 30.22 REINIGEN BESTAAND WERK
 - ▷ 30.23 VOORBEHANDELEN ONDERGROND BESTAAND WERK
 - ▷ 30.24 INJECTEREN BESTAAND WERK
 - ▲ 30.25 HERSTELLEN BESTAAND WERK
 - 30.25.2011 Reparereren houten kozijnonderdeel
 - ▷ 30.26 AANPASSEN BESTAAND WERK
 - ▷ 30.27 HERPLAATSEN BESTAAND WERK
 - ▷ 30.28 ONDERHOUDEN BESTAAND WERK
 - ▷ 30.31 STELKOZIJNEN, -KADERS, -LATTEN EN -PROFIELEN
 - ▷ 30.32 KOZIJNEN, GEVELEMENTEN EN BINNENPUIEN
 - ▷ 30.33 DEURSETS EN DEUREN
 - ▷ 30.34 RAAMSETS EN RAMEN
 - ▷ 30.36 VENTILATIEROOSTERS
 - ▷ 30.37 SANDWICHPANELEN
 - ▷ 30.38 TOEBEHOREN KOZIJNEN, RAMEN EN DEUREN
 - ▷ 30.41 DAKVENSTERS
 - ▷ 30.42 DAKKAPPELEN
 - ▷ 30.43 DAKLICHTKOEPELS EN DAKLICHTKAPPEN
 - ▷ 30.44 VLOER- EN DAKLUIKEN
 - ▷ 30.51 VLIESGEVELPROFIELEN
 - ▷ 30.52 BEGLAZINGSSYSTEEMPROFIELEN
 - ▷ 30.61 TOURNIQUETS EN RONDLOOPDEUREN
 - ▷ 30.62 GARAGE- EN BEDRIJFSDEUREN
 - ▷ 30.64 BEDRIJFSGORDIJNEN
 - ▷ 30.68 DOCKSHELTERS EN TOEBEHOREN
 - ▷ 30.70 SCHUIVENDE BINNENWANDEN
 - ▷ 30.80 HANG- EN SLUITWERK

Nieuw document

30 KOZIJNEN, RAMEN EN DEUREN

30.25 HERSTELLEN BESTAAND WERK

30.25.2011 Reparereren houten kozijnonderdeel

0 Reparereren houten kozijnonderdeel

REPAREREN HOUTEN KOZIJNONDERDEEL

Ondergrondconditie: [.....]

Houtsoort: [.....]

Vervangen van een stijl (mm): ≥300

Vervangen van een stijl (mm): [.....]

Vervangen van een dorpel (mm): ≥300

Vervangen van een dorpel (mm): [.....]

Vochtgehalte (%): [.....]

Verflagen rondom reparatie: volledig verwijderen en machinaal schuren

Angetast hout: verwijderen tot op het gezonde hout

De aansluitingen van de nieuwe op bestaande onderdelen: voorzien van de juiste const

De aansluitingen van de nieuwe op bestaande onderdelen: [.....]

Verbindingen: uitfrezen tot tenminste 5 mm breedte en 5 mm diepte

Scheuren: uitfrezen tot tenminste 5 mm breedte en 5 mm diepte

Noesten en harsgangen: uitfrezen

Omliggend kaal hout: omliggend kaal hout schuren en ongerechtigheden

Kanten afronden tot een radius van (mm): 3

Kanten afronden tot een radius van (mm): [.....]

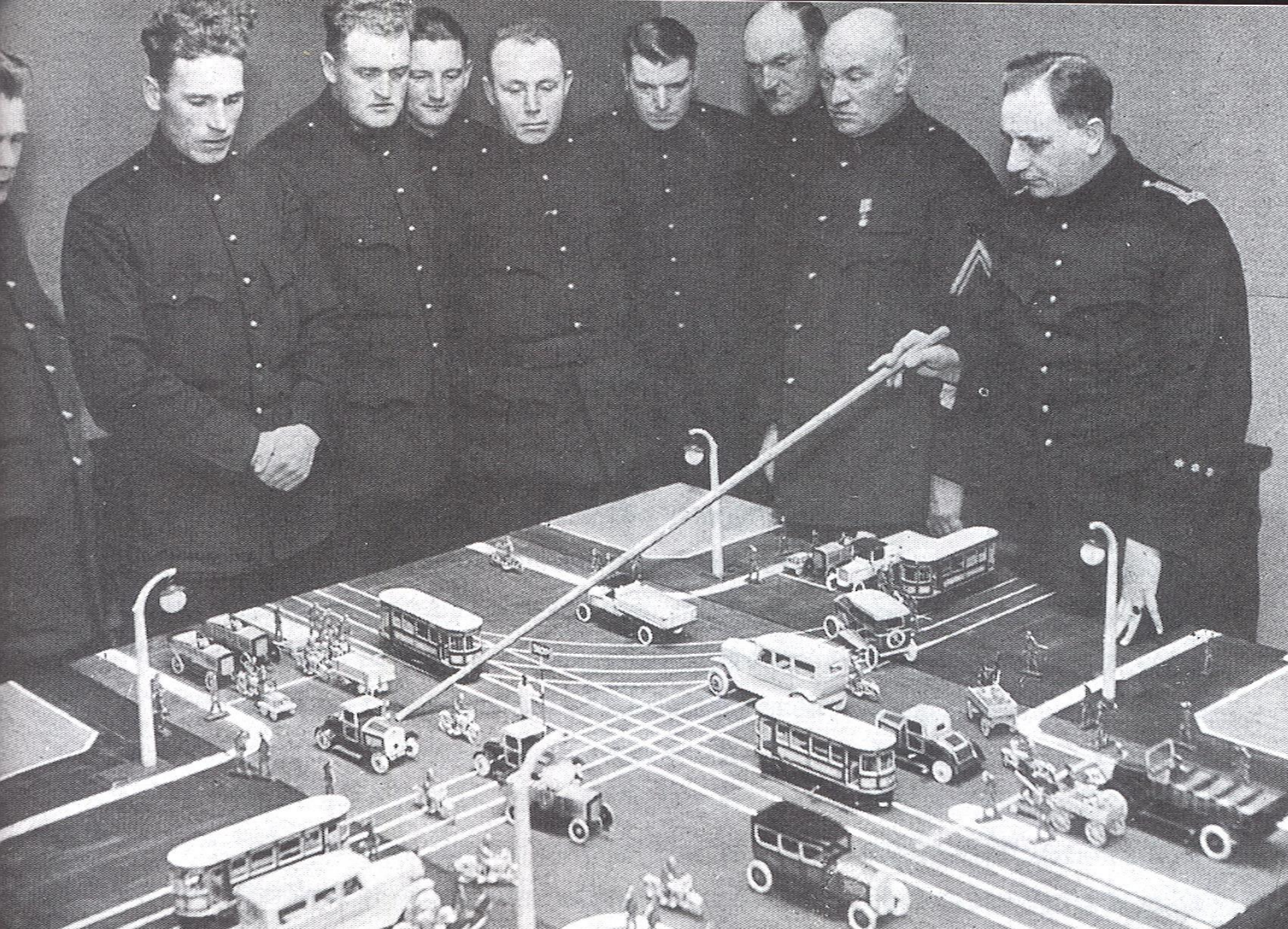
Ondergrond: ontdaan van stof en vuil

Ondergrond: [.....]

Omliggend kaal hout: schuren en ongerechtigheden verwijderen

Omliggend kaal hout: [.....]

[.....]



INHOUD

normen

BRLs
URLs

bureau
specifieke
teksten

branche
specifieke
teksten

Figuur 1: Hiërarchie van restauratiecategorieën (restauratieladder)



1. Conserveren / onderhoud	
2. Repareren	
3. Vernieuwen	a. Kopiëren
	b. Imiteren
	c. Verbeteren

Figuur 1: Hiërarchie van restauratiecategorïën (restauratieladder)

1. conserveren



1. Conserveren / onderhoud	
2. Repareren	
3. Vernieuwen	a. Kopiëren
	b. Imiteren
	c. Verbeteren



2. repareren

Figuur 1: Hiërarchie van restauratiecategorieën (restauratieladder)



1. Conserveren / onderhoud	
2. Repareren	
3. Vernieuwen	a. Kopiëren
	b. Imiteren
	c. Verbeteren



Figuur 1: Hiërarchie van restauratiecategorieën (restauratieladder)

3a. kopiëren



1. Conserveren / onderhoud	
2. Repareren	
3. Vernieuwen	a. Kopiëren
	b. Imiteren
	c. Verbeteren



3b. imiteren

Figuur 1: Hiërarchie van restauratiecategorieën (restauratieladder)



1. Conserveren / onderhoud	
2. Repareren	
3. Vernieuwen	a. Kopiëren
	b. Imiteren
	c. Verbeteren



Figuur 1: Hiërarchie van restauratiecategorïën (restauratieladder)

3c. verbeteren



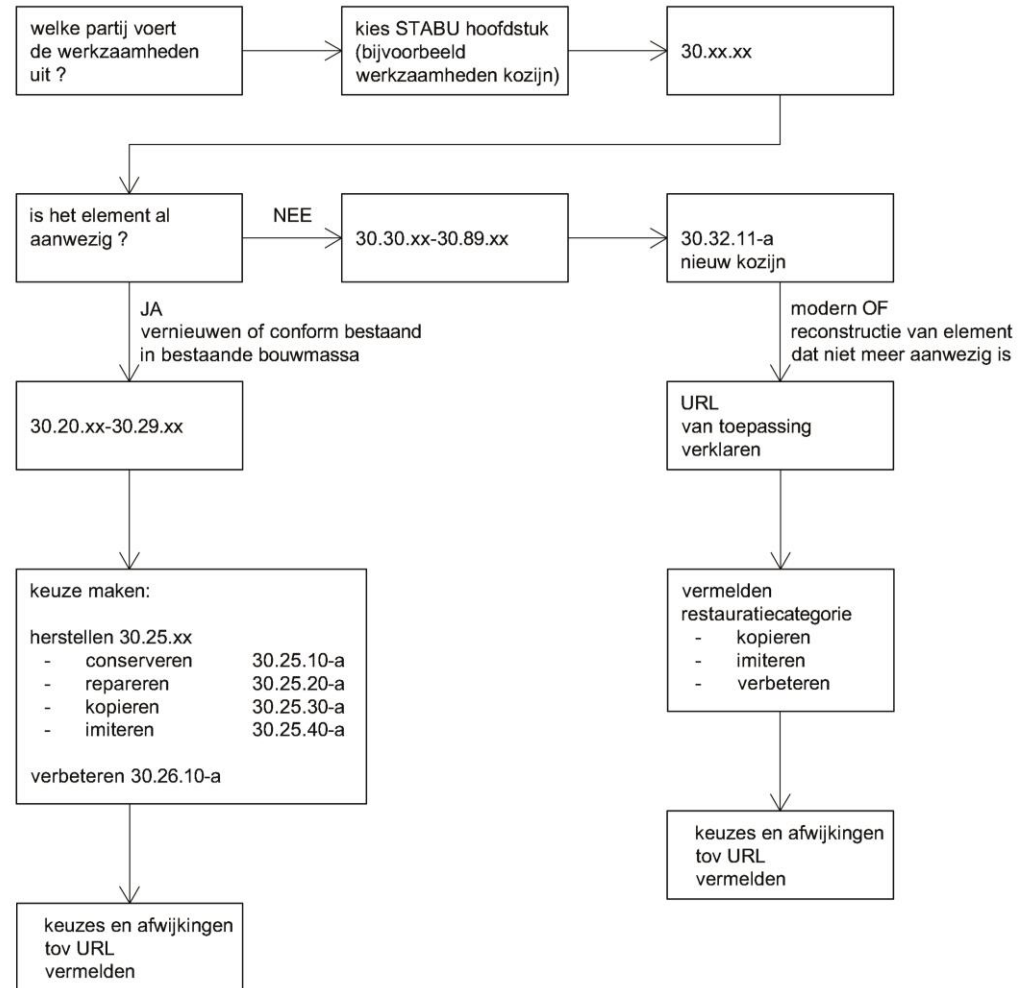
1. Conserveren / onderhoud	
2. Repareren	
3. Vernieuwen	a. Kopiëren
	b. Imiteren
	c. Verbeteren



20	bestaand werk	
21	demonteren / verwijderen bestaand	
22	reinigen bestaand	
23	voorbehandelen ondergrond	
24	injecteren bestaand	
25	herstellen bestaand werk	URL 1. conserveren URL 2. repareren URL 3a. kopiëren URL 3b. imiteren
26	aanpassen bestaand werk	URL 3c. verbeteren
27	herplaatsen bestaand werk	
28	nabehandeling / onderhoud / oppervlaktebehandeling	

STROOMSCHEMA RESTAURATIEBESTEK

versie 1.0 d.d. 26 februari 2015





U bevindt zich hier: Welkom » STABU Diensten » Bestekteksten & contracten » Voorbeeldbestek eengezinswoning

Voorbeeldbestek eengezinswoning

> Bestekteksten & contracten

- > Aedes model aannemingsovereenkomst 2.0 en bestek
- > BNA Administratieve Voorbeeldbepalingen
- > Bouwbreed: voorbeeld projectbeschrijving woning
- > Rijksvastgoedbedrijf Defensie sjabloonbestek
- > Rijksvastgoedbedrijf Engineering & Construct bestek
- > Rijksvastgoedbedrijf Standaard bestekbepalingen 2015-1 (RS)
- > Rijksvastgoedbedrijf VVW 2010
- > **Voorbeeldbestek eengezinswoning**
- > Voorbeeldbestek bliksembeveiliging
- > Voorbeeldbestektekst Gevel Garantieplan



Dit voorbeeldbestek is samengesteld op basis van de STABU-Catalogus 2014-1.

Om dit voorbeeldbestek in te kunnen zien dient u te beschikken over een viewer:

- de meest recente Kubus-Reviewer: [download hier.](#)
- de meest recente DUNCAN Viewer: [download hier.](#)

Voorbeeldbestek Woning

Voorbeeldbestek woning 2014-1 (Kubus-Reviewer) (.stv Reviewer

[Download »](#)

30.25 HERSTELLEN BESTAAND WERK

30.25.40-a IMITEREN BESTAAND ONDERDEEL

0. IMITEREN ONDERDEEL VAN BESTAAND KOZIJN, RAAM OF DEUR
Vervaardigen van een nieuw onderdeel in de oorspronkelijke vorm met gebruikmaking van nieuwe technieken en oorspronkelijke of modernere materialen.

Werkzaamheden uit te voeren conform URL 4001
(Uitvoeringsrichtlijn Restauratie timmerwerk).

AFWIJKING VAN DE URL

- eis houtvochtgehalte 13% +/- 2% m/m

KEUZES BINNEN DE URL

- tochtprofiel aanbrenge
- verbindingstechniek: nieuw, conform URL ter keuze aannemer

Houtsoort:

- bestaande houtsoort: **grenen**
- nieuw toe te passen houtsoort: conform URL ter keuze aannemer
(Oregon Pine)

Afmeting (mm): **80x130**

Vorm: **geheel als oorspronkelijk als aangegeven op tekening**

Profilering: **geheel als oorspronkelijk als aangegeven op tekening**

Afwerking: **geschaafd**

- .01 BUITENKOZIJN/-PUI
Kozijn merk B.BA

30.25 HERSTELLEN BESTAAND WERK

30.25.40-a IMITEREN BESTAAND ONDERDEEL

0. IMITEREN ONDERDEEL VAN BESTAAND KOZIJN, RAAM OF DEUR
Vervaardigen van een nieuw onderdeel in de oorspronkelijke vorm met gebruikmaking van nieuwe technieken en oorspronkelijke of modernere materialen.
Werkzaamheden uit te voeren conform URL 4001
(Uitvoeringsrichtlijn Restauratie timmerwerk).
AFWIJKING VAN DE URL
- eis houtvochtgehalte 13% +/- 2% m/m
KEUZES BINNEN DE URL
- tochtprofiel aanbrengen
- verbindingstechniek: nieuw, conform URL ter keuze aannemer
Houtsoort:
- bestaande houtsoort: grenen
- nieuw toe te passen houtsoort: conform URL ter keuze aannemer (Oregon Pine)
Afmeting (mm): 80x130
Vorm: geheel als oorspronkelijk als aangegeven op tekening
Profilering: geheel als oorspronkelijk als aangegeven op tekening
Afwerking: geschaafd

- .01 BUITENKOZIJN/-PUI
Kozijn merk B.BA

30.23

REPARATIE KOZIJNEN, HOUT

30.23.10-a

REPARATIE HOUTEN KOZIJNEN

0. REPARATIE HOUTEN KOZIJNEN
De bestaande blijvende houten onderdelen tot op het gezonde hout inkorten.
De aansluitingen van de nieuwe op bestaande onderdelen voorzien van de juiste constructieve verbindingen.
Vervangen van een stijl, ten minste 300 mm.
Vervangen van een dorpel, tenminste 300 mm.
Indien de vervanging van een onderdorpel van toepassing is, dient tevens rekening gehouden te worden met werkzaamheden aan de aansluitende stijlen.
Bestaande houtsoort: grenen
Nieuw toe te passen houtsoort: Oregon Pine
Afmeting (mm): 80x130
Vorm: geheel als oorspronkelijk als aangegeven op tekening
Profilering: geheel als oorspronkelijk als aangegeven op tekening.
Afwerking: geschaafd
Houtvochtgehalte: 13% +/- 2% m/m
Verbindingstechniek: met deuvels
Tochtprofiel aanbrengen
Werkzaamheden uit te voeren conform URL 4001
(Uitvoeringsrichtlijn Restauratie timmerwerk).
Restauratiecategorie: 3b. Imiteren

- .01 BUITENKOZIJN/-PUI
Kozijn merk B.BA

30.25 HERSTELLEN BESTAAND WERK

30.25.40-a IMITEREN BESTAAND ONDERDEEL

0. IMITEREN ONDERDEEL VAN BESTAAND KOZIJN, RAAM OF DEUR
Vervaardigen van een nieuw onderdeel in de oorspronkelijke vorm met gebruikmaking van nieuwe technieken en oorspronkelijke of modernere materialen.

Werkzaamheden uit te voeren conform URL 4001
(Uitvoeringsrichtlijn Restauratie timmerwerk).

Houtsoort:

- bestaande houtsoort: **grenen**

Afmeting (mm): **80x130**

.01 BUITENKOZIJN/-PUI

Kozijn merk **B.BA**





Wat hebben we eraan?

Voordelen voor alle partijen:

- Opdrachtgevers
gevraagde kwaliteit eenduidig vastgelegd via URL
restauratieladder
- Vergunningsverleners:
niveau van ingrijpen is helder
- Architecten & adviseurs
schrijven bestek gaat sneller
actuele informatie
- Aannemers
meer uniforme opbouw/structuur
gevraagd kwaliteit eenduidig vastgelegd



Gelegenheid tot het stellen van vragen of
het maken van opmerkingen.