

## INLEIDING

### **Bouwbreed informatiesysteem**

Stichting STABU, opgericht op 13 oktober 1976, is een samenwerkingsverband tussen de partners in de bouwnijverheid. De naam is een afgeleide van de taak waarvoor zij staat: het uitgeven en beheren van de gestandaardiseerde bestekssystematiek voor de woning- en utiliteitsbouw.

### **Doelstelling van STABU:**

Alle partijen in het Nederlandse bouwproces gebruiken in alle fasen de STABU-producten als onderlegger voor hun kwalitatieve informatiebehoefte en informatie-uitwisseling, dit in een eendrachtige samenwerking met de andere informatieleveranciers op dit terrein en aangelegen terreinen zoals de getekende informatie en de kosteninformatie.

### **STABU en Installatietechniek:**

Ook Adviseurs en Installateurs maken dus gebruik van de STABU methodiek voor de opbouw van bestekswerk, begrotingen, tekenwerk en calculaties. Hieronder aangegeven de opbouw van installatietechnische hoofdstukken binnen de STABU methodiek.

### **Adresgegevens**

Stichting STABU  
Postbus 36  
6710 BA EDE

Willy Brandtlaan 81  
6716 RJ EDE  
Tel. (0318) 63 30 26  
Fax (0318) 63 59 57  
E-mail: [postmaster@stabu.nl](mailto:postmaster@stabu.nl)

**00 ALGEMEEN**

- 0001 ALGEMENE OMSCHRIJVING
- 0002 ALGEMENE PROJECTGEGEVENS
- 0003 WERKZAAMHEDEN DERDEN
- 0004 AANBESTEDING/INSCHRIJVING

**01 VOOR HET WERK GELDENDE VOORWAARDEN**

- 0101 VAN TOEPASSING ZIJNDE VOORWAARDEN EN VOORSCHRIFTEN
- 0102 ADMINISTRatieve BEPALINGEN AANSLUITEND OP DE U.A.V.
- 0103 VERZEKERINGEN
- 0104 VERREKENING WIJZIGING KOSTEN EN PRIJZEN
- 0105 TEKENINGEN EN BEREKENINGEN
- 0106 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN

**05 BOUWPLAATSVOORZIENINGEN**

- 0500 ALGEMEEN
- 0531 LOODSEN EN KETEN
- 0532 BESCHIKBAARSTELLING MATERIEEL
- 0533 BESCHIKBAARSTELLING PERSONEEL
- 0534 SCHOONMAKEN EN PREVENTIEF ONDERHOUD NIEUW WERK
- 0541 INRICHTING WERKTERREIN
- 0542 AFSLUITINGEN EN RECLAME
- 0543 TIJDELIJKE TERREINVERHARDINGEN
- 0550 MAATVOERING
- 0551 OPMETEN
- 0552 UITZETTEN
- 0561 TIJDELIJKE DRAINAGE
- 0562 TIJDELIJKE BEMALING
- 0571 TIJDELIJKE DAMWANDEN
- 0572 TIJDELIJKE PAALFUNDERINGEN
- 0573 ANKERS TIJDELIJKE DAMWANDEN
- 0574 BEWERKINGEN TIJDELIJKE FUNDERINGSPALEN

**14 BUITENRIOLERING EN DRAINAGE**

- 1400 ALGEMEEN
- 1411 FUNCTIONELE OMSCHRIJVING, INSTALLATIE-ONDERDELEN
- 1412 TEKENINGEN EN BEREKENINGEN
- 1413 BEPROEVEN, INREGELLEN, IN BEDRIJF STELLEN EN CONTROLEREN
- 1420 BESTAAND WERK
- 1431 STEENACHTIGE BUISLEIDINGEN
- 1432 METALEN BUISLEIDINGEN
- 1433 KUNSTSTOF BUISLEIDINGEN
- 1438 VERBINDINGEN
- 1440 GOTEN
- 1451 PUTTEN
- 1452 AFSCHIEDERS
- 1453 KOLKEN
- 1454 TANKS
- 1460 APPENDAGES
- 1461 APPENDAGES IN LEIDINGEN
- 1481 ISOLATIE

**47 BINNENINRICHTING**

- 4700 ALGEMEEN
- 4731 KASTEN
- 4732 STELLINGEN
- 4733 GARDEROBES
- 4734 CONTAINERS EN BAKKEN
- 4741 AANRECHT-, WERK- EN BUFFETBLADEN
- 4742 BALIES
- 4744 ZITMEUBELS
- 4751 BEWEGWIJZERING
- 4752 RECLAME-OBJECTEN
- 4760 GEBOUWAANKLEDING EN DECORATIE
- 4780 STELPOSTEN

**50 DAKGOTEN EN HEMELWATERAFVOEREN**

- 5000 ALGEMEEN
- 5011 FUNCTIONELE OMSCHRIJVING, INSTALLATIE-ONDERDELEN
- 5012 TEKENINGEN EN BEREKENINGEN
- 5031 DAKGOTEN
- 5032 DAKGOOTBEKLEDINGEN
- 5041 METALEN BUISLEIDINGEN
- 5042 KUNSTSTOF BUISLEIDINGEN
- 5048 VERBINDINGEN
- 5050 APPENDAGES
- 5051 APPENDAGES IN LEIDINGEN
- 5060 TANKS
- 5062 FILTERS

**51 BINNENRIOLERING**

- 5100 ALGEMEEN
- 5111 FUNCTIONELE OMSCHRIJVING, INSTALLATIE-ONDERDELEN
- 5112 TEKENINGEN EN BEREKENINGEN
- 5113 BEPROEVEN, INREGELLEN, IN BEDRIJF STELLEN EN CONTROLEREN
- 5131 METALEN BUISLEIDINGEN
- 5132 KUNSTSTOF BUISLEIDINGEN
- 5133 STEENACHTIGE BUISLEIDINGEN
- 5138 VERBINDINGEN
- 5141 GOTEN
- 5142 PUTTEN
- 5143 AFSCHIEDERS
- 5150 POMPEN EN TANKS
- 5161 APPENDAGES IN LEIDINGEN
- 5162 APPENDAGES AAN LEIDINGEN
- 5163 APPENDAGES OM LEIDINGEN
- 5164 SLANGEN
- 5181 ISOLATIE
- 5182 ISOLATIE-AFWERKINGEN

## **52 WATERINSTALLATIES**

- 5200 ALGEMEEN
- 5211 FUNCTIONELE OMSCHRIJVING, INSTALLATIE-ONDERDELEN
- 5212 TEKENINGEN EN BEREKENINGEN
- 5213 BEPROEVEN, INREGELLEN, IN BEDRIJF STELLEN EN CONTROLEREN
- 5231 METALEN BUISLEIDINGEN
- 5232 KUNSTSTOF BUISLEIDINGEN
- 5233 VERDELERS EN VERZAMELAARS
- 5234 STEENACHTIGE BUISLEIDINGEN
- 5238 VERBINDINGEN
- 5240 POMPEN EN APPARATEN
- 5251 VOORRAADTOESTELLEN
- 5252 DOORSTROOMTOESTELLEN
- 5261 APPENDAGES IN LEIDINGEN
- 5262 APPENDAGES AAN LEIDINGEN
- 5263 APPENDAGES OM LEIDINGEN
- 5281 ISOLATIE
- 5282 ISOLATIE-AFWERKINGEN

## **53 SANITAIR**

- 5300 ALGEMEEN
- 5311 FUNCTIONELE OMSCHRIJVING, INSTALLATIE-ONDERDELEN
- 5330 SANITAIRCOMBINATIES
- 5331 CLOSET- EN URINOIRCOMBINATIES
- 5332 DOUCHE-, BAD- EN BIDETCOMBINATIES
- 5333 WASTAFEL- EN WASTROGCOMBINATIES
- 5334 GOOTSTEEN- EN SPOELBAKCOMBINATIES
- 5370 KRANEN EN KRAAN-AFVOERCOMBINATIES
- 5380 TOEBEHOREN SANITAIR

## **54 BRANDBESTRIJDINGSINSTALLATIES**

- 5400 ALGEMEEN
- 5411 FUNCTIONELE OMSCHRIJVING, INSTALLATIE-ONDERDELEN
- 5412 TEKENINGEN EN BEREKENINGEN
- 5413 BEPROEVEN, INREGELLEN, IN BEDRIJF STELLEN EN CONTROLEREN
- 5431 METALEN BUISLEIDINGEN
- 5438 VERBINDINGEN
- 5440 BRANDBLUSTOESTELLEN
- 5450 APPENDAGES
- 5460 FLESSEN EN TANKS

### 55 GASINSTALLATIES

- 5500 ALGEMEEN
- 5511 FUNCTIONELE OMSCHRIJVING, INSTALLATIE-ONDERDELEN
- 5512 TEKENINGEN EN BEREKENINGEN
- 5513 BEPROEVEN, INREGELLEN, IN BEDRIJF STELLEN EN CONTROLEREN
- 5531 METALEN BUISLEIDINGEN
- 5532 KUNSTSTOF BUISLEIDINGEN
- 5533 VERDELERS EN VERZAMELAARS
- 5538 VERBINDINGEN
- 5540 FLESSEN EN TANKS
- 5551 APPENDAGES IN LEIDINGEN
- 5552 APPENDAGES AAN LEIDINGEN
- 5553 APPENDAGES OM LEIDINGEN

### 56 PERSLUCHT- EN VACUUMINSTALLATIES

- 5600 ALGEMEEN
- 5611 FUNCTIONELE OMSCHRIJVING, INSTALLATIE-ONDERDELEN
- 5612 TEKENINGEN EN BEREKENINGEN
- 5613 BEPROEVEN, INREGELLEN, IN BEDRIJF STELLEN EN CONTROLEREN
- 5631 METALEN BUISLEIDINGEN
- 5632 VERDELERS EN VERZAMELAARS
- 5633 KUNSTSTOF BUISLEIDINGEN
- 5638 VERBINDINGEN
- 5640 APPARATEN, FLESSEN EN TANKS
- 5651 APPENDAGES IN LEIDINGEN
- 5652 APPENDAGES AAN LEIDINGEN
- 5653 APPENDAGES OM LEIDINGEN

### 60 VERWARMINGSINSTALLATIES

- 6000 ALGEMEEN
- 6011 FUNCTIONELE OMSCHRIJVING, INSTALLATIE-ONDERDELEN
- 6012 TEKENINGEN EN BEREKENINGEN
- 6013 BEPROEVEN, INREGELLEN, IN BEDRIJF STELLEN EN CONTROLEREN
- 6014 PROEFOPSTELLINGEN
- 6031 METALEN BUISLEIDINGEN
- 6032 KUNSTSTOF BUISLEIDINGEN
- 6033 VERDELERS EN VERZAMELAARS
- 6034 METALEN KANALEN
- 6035 KUNSTSTOF KANALEN
- 6038 VERBINDINGEN
- 6041 VERWARMINGSLICHAMEN, NATUURLIJKE AFGIFTE
- 6042 VERWARMINGSLICHAMEN, GEFORCEERDE AFGIFTE
- 6051 CENTRALE WARMTE-OPWEKKINGSAPPARATEN
- 6052 LOKALE WARMTE-OPWEKKINGSAPPARATEN
- 6060 FLESSEN EN TANKS
- 6071 APPENDAGES IN LEIDINGEN EN KANALEN
- 6072 APPENDAGES AAN LEIDINGEN EN KANALEN
- 6073 APPENDAGES OM LEIDINGEN EN KANALEN
- 6074 APPENDAGES VERWARMINGSLICHAMEN
- 6081 ISOLATIE
- 6082 ISOLATIE-AFWERKINGEN
- 6083 REGELAPPARATUUR

### 61 VENTILATIE- EN LUCHTBEHANDELINGSINSTALLATIES

- 6100 ALGEMEEN

- 6111 FUNCTIONELE OMSCHRIJVING, INSTALLATIE-ONDERDELEN
- 6112 TEKENINGEN EN BEREKENINGEN
- 6113 BEPROEVEN, INREGELLEN, IN BEDRIJF STELLEN EN CONTROLEREN
- 6114 PROEFOPSTELLING
- 6131 MINERALE KANALEN
- 6132 METALEN KANALEN
- 6133 KUNSTSTOF KANALEN
- 6138 VERBINDINGEN
- 6141 LUCHTBEHANDELINGSKASTEN
- 6142 VENTILATIE-, VERWARMINGS- EN BEVOCHTIGINGSAPPARATEN
- 6143 VENTILATOREN
- 6151 BINNENROOSTERS
- 6152 BUITENROOSTERS EN DAKKAPPEN
- 6160 APPENDAGES
- 6181 ISOLATIE
- 6182 ISOLATIE-AFWERKINGEN
- 6183 REGEL- EN SCHAKELAPPARATUUR

## **62 KOELINSTALLATIES**

- 6200 ALGEMEEN
- 6211 FUNCTIONELE OMSCHRIJVING, INSTALLATIE-ONDERDELEN
- 6212 TEKENINGEN EN BEREKENINGEN
- 6213 BEPROEVEN, REGELEN, IN BEDRIJF STELLEN EN CONTROLEREN
- 6214 PROEFOPSTELLING
- 6231 METALEN BUISLEIDINGEN
- 6232 KUNSTSTOF BUISLEIDINGEN
- 6233 VERDELERS EN VERZAMELAARS
- 6238 VERBINDINGEN
- 6241 CENTRALE KOELAPPARATEN
- 6242 LOKALE KOELAPPARATEN
- 6251 KOELLICHAMEN, GEFORCEERDE AFGIFTE
- 6252 KOELLICHAMEN, NATUURLIJKE AFGIFTE
- 6260 TANKS
- 6271 APPENDAGES IN LEIDINGEN
- 6272 APPENDAGES AAN LEIDINGEN
- 6273 APPENDAGES OM LEIDINGEN
- 6274 APPENDAGES KOELLICHAMEN
- 6281 ISOLATIE
- 6282 ISOLATIE-AFWERKINGEN

**68 REGELINSTALLATIES**

- 6800 ALGEMEEN
- 6811 FUNCTIONELE OMSCHRIJVING, INSTALLATIE-ONDERDELEN
- 6812 TEKENINGEN EN BEREKENINGEN
- 6813 KEURING EN BEPROEVING
- 6831 MEETORGANEN EN OPNEMERS
- 6832 REGELAARS
- 6833 CORRIGERENDE ORGANEN
- 6834 BEDIENENDE ELEMENTEN
- 6841 VERWERKINGSAPPARATUUR
- 6851 SCHAKEL- EN VERDEELENHEDEN
- 6852 OMVORMERS

**70 ELEKTROTECHNISCHE INSTALLATIES**

- 7000 ALGEMEEN
- 7011 FUNCTIONELE OMSCHRIJVING, INSTALLATIE-ONDERDELEN
- 7012 WERKBESCHIEDEN
- 7013 BEPROEVEN, INREGELLEN, IN BEDRIJF STELLEN EN CONTROLEREN
- 7014 REVISIEBESCHIEDEN
- 7016 PROEFOPSTELLINGEN
- 7020 BESTAAND WERK
- 7031 TRANSFORMATOREN
- 7032 AGGREGATEN
- 7033 OMZETTERS
- 7034 ACCUMULATOREN
- 7035 NO-BREAKSYSTEMEN
- 7036 FILTERS
- 7037 BLINDSTROOMCOMPENSATOREN
- 7038 TRANSFORMATORSTATIONS, VOORAF VERVAARDIGD
- 7041 KANALISATIE
- 7042 BUISLEIDINGEN EN SLANGEN
- 7043 DOORVOERINGEN
- 7051 SCHAKEL- EN VERDEELINRICHTINGEN, HOOGSPANNING
- 7052 SCHAKEL- EN VERDEELINRICHTINGEN, LAAGSPANNING
- 7053 RAILKOKERSYSTEMEN
- 7054 MEETINSTRUMENTEN
- 7055 BEVEILIGINGSTOESTELLEN
- 7061 ENERGIEKABELS, HOOGSPANNING
- 7062 ENERGIEKABELS, LAAGSPANNING
- 7063 INFORMATIE- EN SIGNAALKABELS
- 7064 DRADEN
- 7065 TOEBEHOREN DRAAD/KABEL
- 7071 SCHAKELAARS, HOOGSPANNING
- 7072 SCHAKELAARS, LAAGSPANNING
- 7073 CONTACTDOZEN EN AANSLUITMATERIAAL, HOOGSPANNING
- 7074 CONTACTDOZEN EN AANSLUITMATERIAAL, LAAGSPANNING
- 7075 SCHAKELAARCOMBINATIES
- 7078 SPANNINGSRAILS

- 7081 VERLICHTINGSARMATUREN
- 7082 LAMPEN
- 7083 VERWARMINGSTOESTELLEN EN KABELS
- 7084 ELEKTRISCHE TOESTELLEN
- 7088 AARDINGS- EN BLIKSEMAFLEIDERMATERIALEN

#### **75 COMMUNICATIE- EN BEVEILIGINGSINSTALLATIES**

- 7500 ALGEMEEN
- 7510 FUNCTIONELE OMSCHRIJVINGEN INSTALLATIEDELEN
- 7511 FUNCTIONELE OMSCHRIJVINGEN INSTALLATIE-ONDERDELEN
- 7512 WERKBESCHIEDEN
- 7513 METEN, BEPROEVEN/INREGELLEN, IN BEDR. STELLEN EN CONTR.
- 7514 REVISIEBESCHIEDEN
- 7515 BEDIENINGSINSTRUCTIE/OPLEIDING
- 7516 PROEFOPSTELLINGEN
- 7520 BESTAAND WERK
- 7531 CENTRALE COMMUNICATIE-APPARATUUR
- 7532 CENTRALE-VERWERKINGSAPPARATUUR
- 7533 BEDIENINGS-/SIGNALERINGSPANELEN
- 7537 VOEDINGSAPPARATUUR
- 7541 SIGNAALZEND-ONTVANGSTAPPARATUUR
- 7542 SIGNAALBEHANDELINGSAPPARATUUR
- 7543 SIGNAALONTVANGST-WEERGAVE APPARATUUR
- 7544 SIGNAALOPNAME-WEERGAVE APPARATUUR
- 7545 LICHT-/GELUIDSIGNAALAPPARATUUR
- 7546 COMMUNICATIE-APPARATUUR
- 7551 REGISTRATIE-APPARATUUR
- 7552 MELD-/DETECTIE-APPARATUUR
- 7553 GRENDELINGS-/ONTGRENDELINGSAPPARATUUR
- 7561 INFORMATIEKABELS/-LEIDINGEN
- 7562 RANGEERDRADEN/-SNOEREN EN AANSLUITSNOEREN
- 7565 TOEBEHOREN INFORMATIEKABELS
- 7571 VERBINDINGSMATERIAAL
- 7572 SIGNAALVERDELERS
- 7573 SCHAKEL- EN AANSLUITMATERIAAL
- 7581 GEGEVENSUITVOERAPPARATUUR
- 7582 SOFTWARE
- 7583 GEGEVENS DRAGERS

#### **78 GEBOUWENBEHEERSYSTEMEN**

- 7800 ALGEMEEN
- 7811 FUNCTIONELE OMSCHRIJVING, INSTALLATIE-ONDERDELEN
- 7812 TEKENINGEN EN BEREKENINGEN
- 7813 NIET-AUTONOME FUNCTIES
- 7814 AUTONOME FUNCTIES
- 7815 MENS-MACHINEDIALOOG
- 7816 BEVEILIGING
- 7817 BEHEERFUNCTIES
- 7831 SYSTEEMPROGRAMMA'S
- 7832 APPLICATIEPROGRAMMA'S
- 7833 DATABEHANDELING
- 7841 CENTRALE VERWERKINGSAPPARATUUR
- 7842 RANDAPPARATUUR



**80 LIFTINSTALLATIES**

- 8000 ALGEMEEN
- 8011 FUNCTIONELE OMSCHRIJVING, INSTALLATIE-ONDERDELEN
- 8012 TEKENINGEN EN BEREKENINGEN
- 8013 KEURING
- 8031 LIFTKOOIEN
- 8032 CONSTRUCTIES IN SCHACHT, MACHINE- EN SCHIJVENRUIMTE
- 8033 AANDRIJVINGEN
- 8034 BESTURING EN SIGNALERING
- 8035 SCHACHTTOEGANGEN
- 8080 TOEBEHOREN

**81 ROLTRAPPEN EN ROLPADEN**

**82 HEF- EN HIJSINSTALLATIES**

**83 GOEDERENTRANSPORT- EN -DISTRIBUTIESYSTEMEN**

**84 GEVELONDERHOUDINSTALLATIES**

- 8400 ALGEMEEN
- 8411 FUNCTIONELE OMSCHRIJVING, INSTALLATIE-ONDERDELEN
- 8412 TEKENINGEN EN BEREKENINGEN
- 8413 BEPROEVING EN KEURING
- 8430 RAILTRAJECTEN
- 8440 DAKBALKEN EN -HAKEN
- 8450 DAK- EN GEVELWAGENS
- 8460 HANGSTEIGERS
- 8470 GEVELLADDERS
- 8480 GEVELBESCHERMINGSVOORZIENINGEN