



Vlaamse
overheid



0

ALGEMEEN

STANDAARDBESTEK 200 ALGEMENE BEPALINGEN

VERSIE 1.0

BELEIDSDOMEIN
MOBILITEIT &
OPENBARE
WERKEN

mow.vlaanderen.be

INHOUDSTAFEL

1	TOEPASSINGSGEBIED	1
2	VERWIJZINGEN	2
2.1	Hoofdstukken	2
2.2	Genormaliseerde posten	2
3	INHOUD VAN DE STANDAARDBESTEKKEN	3
3.1	Standaardbestek 200 algemene bepalingen.....	3
3.2	Standaardbestek 250 voor de wegenbouw	3
3.3	Standaardbestek 260 voor kunstwerken en waterbouw	3
3.4	Standaardbestek 280 elektromechanische technieken	4

1 TOEPASSINGSGEBIED

Dit “Standaardbestek 200 algemene bepalingen” (afgekort: SB200) bevat algemene administratieve en technische bepalingen voor toepassing in combinatie met een of meerdere van de volgende standaardbestekken:

- Standaardbestek 250 voor de wegenbouw (afgekort: SB250), versie 5.0;
- Standaardbestek 260 voor kunstwerken en waterbouw (afgekort: SB260), versie 3.0;
- Standaardbestek 280 elektromechanische technieken (afgekort: SB280), versie 1.0.¹

Er wordt onderscheid gemaakt tussen de volgende vakgebieden in het technisch dossier:

- Algemeen (SB200);
- Gebouw (SB200);
- Wegenbouw (SB250);
- Rioleringen (SB250);
- Groen (SB250);
- Waterbouw (SB260);
- Grondwerken (SB250, SB260);
- Baggerwerken (SB260);
- Staalbouw (SB260);
- Betonbouw (SB260);
- Funderingstechniek (SB260);
- Uitrustingen & Aanhorigheden (SB260);
- Mechanica (SB280, thema M);
- Elektriciteit (SB280, thema E);
- Automatisatie (SB280, thema A);
- Verwante Technieken (SB280, thema V).

¹ SB280 vervangt SB270

2 VERWIJZINGEN

2.1 Hoofdstukken

Verwijzingen naar een bepaling binnen hetzelfde of een ander standaardbestek worden als volgt opgebouwd:

- de afkorting van het standaardbestek: SB200, SB250, SB260 of SB280;
- een koppelteken;
- het hoofdstuknummer;
- een koppelteken;
- het nummer van de bepaling.

Bv. **SB250-16-2.1** verwijst naar bepaling 2.1 van Hoofdstuk 16 van het Standaardbestek 250.

2.2 Genormaliseerde posten

Het codenummer van een genormaliseerde post bestaat uit 10 karakters + eventueel een letter + eventueel een extra karakter. De karakters van het codenummer hebben volgende betekenis:

- het eerste en tweede karakter = een getal van twee cijfers dat het hoofdstuknummer van een standaardbestek aanduidt waarop de post van toepassing is:
 - 00 t.e.m. 09 verwijst naar het Standaardbestek 200;
 - 10 t.e.m. 29 verwijst naar het Standaardbestek 250;
 - 30 t.e.m. 49 verwijst naar het Standaardbestek 260;
 - 50 t.e.m. 99 verwijst naar het Standaardbestek 280;
- het derde en vierde karakter = een getal van twee cijfers (01 tot 99) dat de paragraaf van het desbetreffend hoofdstuk van het standaardbestek aanduidt waarop de post van toepassing is;
- het vijfde karakter is altijd een punt om de aanduiding van het hoofdstuk en de paragraaf te scheiden van het postnummer;
- het zesde tot het tiende karakter vertegenwoordigen het postnummer, gesymboliseerd als uvxyz = vijf cijfers (00000 tot 99999) van de in die paragraaf logisch opgebouwde codenummers, de logische opbouw van de codering is voor elk hoofdstuk of paragraaf in de catalogus vermeld;
- het eventuele elfde karakter is een hoofdletter, voor posten van hoofdstuk SB250-17 om een onderscheid te maken tussen de verschillende materialen.

3 INHOUD VAN DE STANDAARDBESTEKKEN

3.1 Standaardbestek 200 algemene bepalingen

Het Standaardbestek 200 omvat de volgende hoofdstukken:

- Hoofdstuk 0: Algemeen
- Hoofdstuk 1: Administratieve bepalingen
- Hoofdstuk 2: Nomenclatuur
- Hoofdstuk 3: Algemene technische bepalingen
- Hoofdstuk 4: Technisch dossier
- Catalogus van de genormaliseerde posten

3.2 Standaardbestek 250 voor de wegenbouw

Het Standaardbestek 250 omvat de volgende hoofdstukken²:

- Hoofdstuk 13: Materialen
- Hoofdstuk 14: Voorbereidende werken en grondwerken
- Hoofdstuk 15: Onderfunderingen en funderingen
- Hoofdstuk 16: Verhardingen
- Hoofdstuk 17: Rioleringen en afvoer van water
- Hoofdstuk 18: Lijnvormige elementen
- Hoofdstuk 19: Allerhande werken
- Hoofdstuk 20: Signalisatie
- Hoofdstuk 21: Groenaanleg, groenbeheer en natuurtechniek
- Hoofdstuk 22: Onderhouds- en herstellingswerken
- Hoofdstuk 23: Werken aan onbevaarbare waterlopen
- Hoofdstuk 24: Metingen, proeven en voorstudies
- Catalogus van de genormaliseerde posten

3.3 Standaardbestek 260 voor kunstwerken en waterbouw

Het Standaardbestek 260 omvat de volgende hoofdstukken³:

- Hoofdstuk 31: Ontwerp, studie en berekeningsnota's
- Hoofdstuk 32: Grondonderzoek
- Hoofdstuk 34: Voorbereidende werken, afbraak- en grondwerken voor kunstwerken en waterbouw
- Hoofdstuk 35: Vaarwegsignalisatie
- Hoofdstuk 36: Werken aan waterwegen
- Hoofdstuk 37: Baggerwerken
- Hoofdstuk 38: Geotechnische constructie-elementen en constructies
- Hoofdstuk 39: Beton, wapening en betonconstructies
- Hoofdstuk 40: Staal en staalconstructies
- Hoofdstuk 41: Aluminium en aluminiumconstructies
- Hoofdstuk 42: Kunststof en kunststofconstructies (p.m.)
- Hoofdstuk 43: Constructies met metselwerk (p.m.)
- Hoofdstuk 44: Hout en houten constructieonderdelen

² de hoofdstukken SB250-10 t.e.m. -12 worden in deze versie niet gebruikt

³ hoofdstuk SB260-30 wordt in deze versie niet gebruikt

- Hoofdstuk 45: Uitrustingen en aanhorigheden
- Hoofdstuk 46: Conserveringswerken
- Hoofdstuk 47: Herstellingswerken
- Hoofdstuk 48: Indienststellingsproeven en inpassingsonderzoek
- Hoofdstuk 49: Documentering van de studie, uitvoering en beheer
- Catalogus van de genormaliseerde posten

3.4 Standaardbestek 280 elektromechanische technieken

Het Standaardbestek 280 behandelt de discipline elektromechanica (EM) en is opgebouwd uit vier vakgebieden. Elk vakgebied omvat meerdere hoofdstukken die samen de technische bepalingen van dat vakgebied structureren.

Elk vakgebied start met een algemeen hoofdstuk, dat volgens een uniform stramien is opgebouwd en steeds de volgende vaste onderdelen bevat:

- een inleiding en het toepassingsgebied;
- bepalingen met betrekking tot het ontwerp;
- vereisten voor het technisch dossier;
- bepalingen over uitvoeringscontroles;
- een beschrijving van raakvlakken met andere vakgebieden of disciplines.

De daaropvolgende hoofdstukken binnen elk vakgebied behandelen doorgaans een specifieke specialisatie binnen dat vakgebied.

SB280 omvat de volgende vakgebieden en hoofdstukken:

- Vakgebied Mechanica
 - Hoofdstuk 50: Mechanica Algemeen
 - Hoofdstuk 51: Uitvoering
 - Hoofdstuk 52: Componenten
 - Hoofdstuk 53: Mechanismen
 - Hoofdstuk 54: Oliehydraulica
 - Hoofdstuk 55: Waterhydraulica
 - Hoofdstuk 56: Luchttechnieken (p.m.)
 - Hoofdstuk 57: Smeertechnieken
 - Hoofdstuk 58: Revisie (p.m.)
- Vakgebied Elektriciteit
 - Hoofdstuk 60: Elektriciteit Algemeen
 - Hoofdstuk 61: Stroomvoorzieningen
 - Hoofdstuk 62: Hoogspanningsverdeling
 - Hoofdstuk 63: Laagspanningsverdeling
 - Hoofdstuk 64: Kabels
 - Hoofdstuk 65: Elektrische Aandrijvingen
 - Hoofdstuk 66: Aarding, Overspanningsbeveiliging & EMC
- Vakgebied Automatisatie
 - Hoofdstuk 70: Automatisatie Algemeen
 - Hoofdstuk 71: Bediening & Werking
 - Hoofdstuk 72: Sturingstechnieken
 - Hoofdstuk 73: Sensoren
 - Hoofdstuk 74: Telecommunicatienetwerk

- Hoofdstuk 75: Afstandsbediening (p.m.)
- Hoofdstuk 76: ICT (p.m.)
- Hoofdstuk 77: Veiligheidscircuit (p.m.)
- Vakgebied Verwante Technieken
 - Hoofdstuk 80: Verwante Technieken Algemeen
 - Hoofdstuk 81: Verlichting
 - Hoofdstuk 82: Wegsystemen
 - Hoofdstuk 83: Waterwegsystemen
 - Hoofdstuk 84: Telematica
 - Hoofdstuk 85: Collectieve Veiligheidsmiddelen (p.m.)
 - Hoofdstuk 86: Gebouwtechnieken (p.m.)
 - Hoofdstuk 87: Steunconstructies (p.m.)

Verantwoordelijke uitgever:

Vlaamse overheid
Departement Mobiliteit en Openbare Werken
ir. Filip Boelaert
secretaris-generaal

Contactadres:

Afdeling Algemene Technische Ondersteuning
Simon Bolivarlaan 17, 1000 Brussel
tel. 02-553 73 99
mow.vlaanderen.be

Depotnummer:

D/2025/3241/001