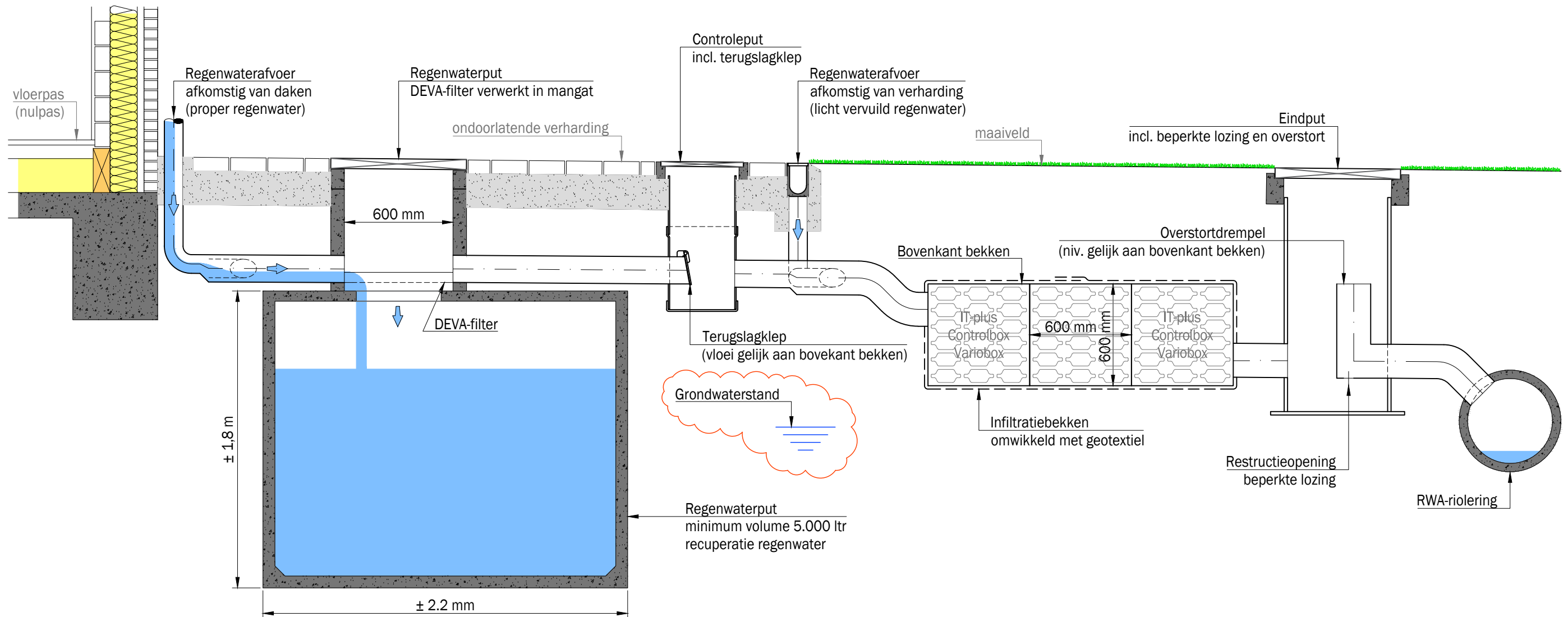


Regenwaterput wordt eerst gevuld.

Ondergrondse infiltratie met leegloop en overstort naar de riolering.

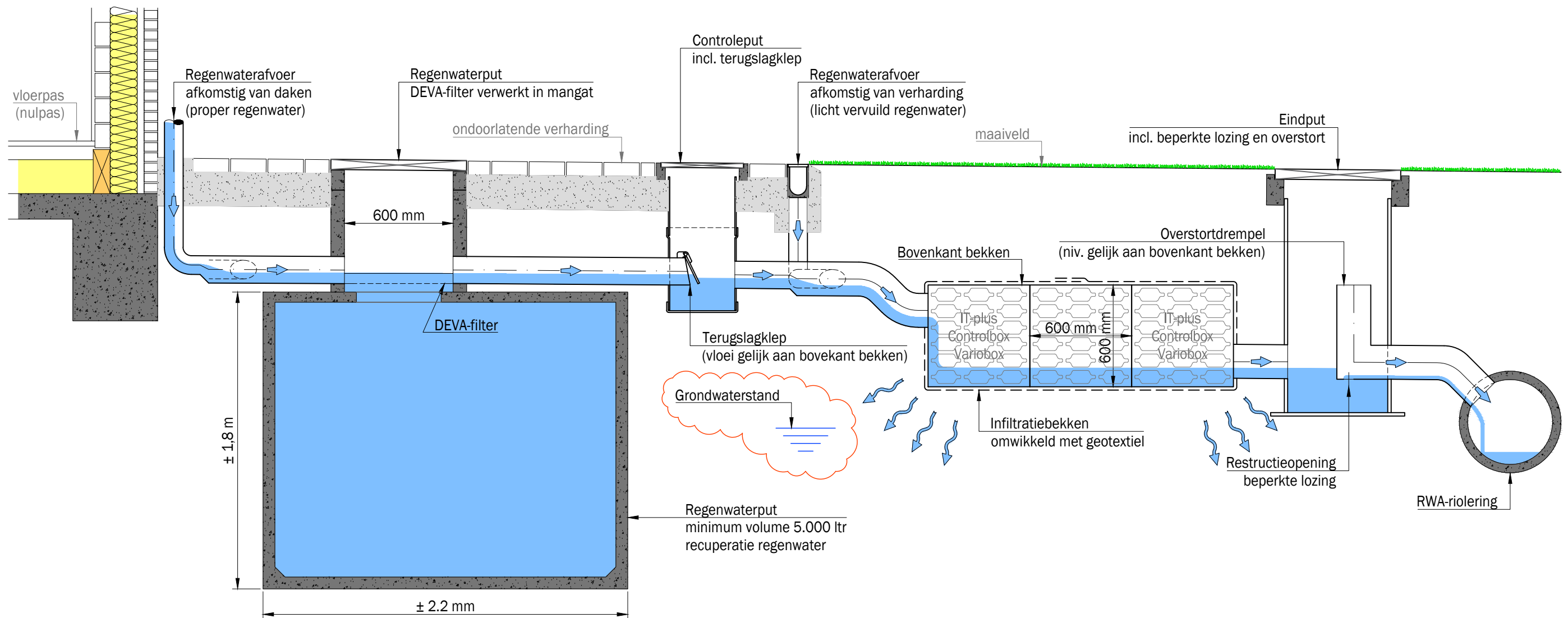
- Lage grondwaterstand maakt infiltratie mogelijk.
- Beperkte lozing naar straatriolering (slecht doorlatende bodem <0,01 mm/sec).
- Overstort naar straatriolering, overstort op eigen terrein niet mogelijk zonder gevaar voor gebouwen.



Indien regenwaterput vol is wordt er via de beperkte lozing geloosd op de regenwaterriolering.

Ondergrondse infiltratie met leegloop en overstort naar de riolering.

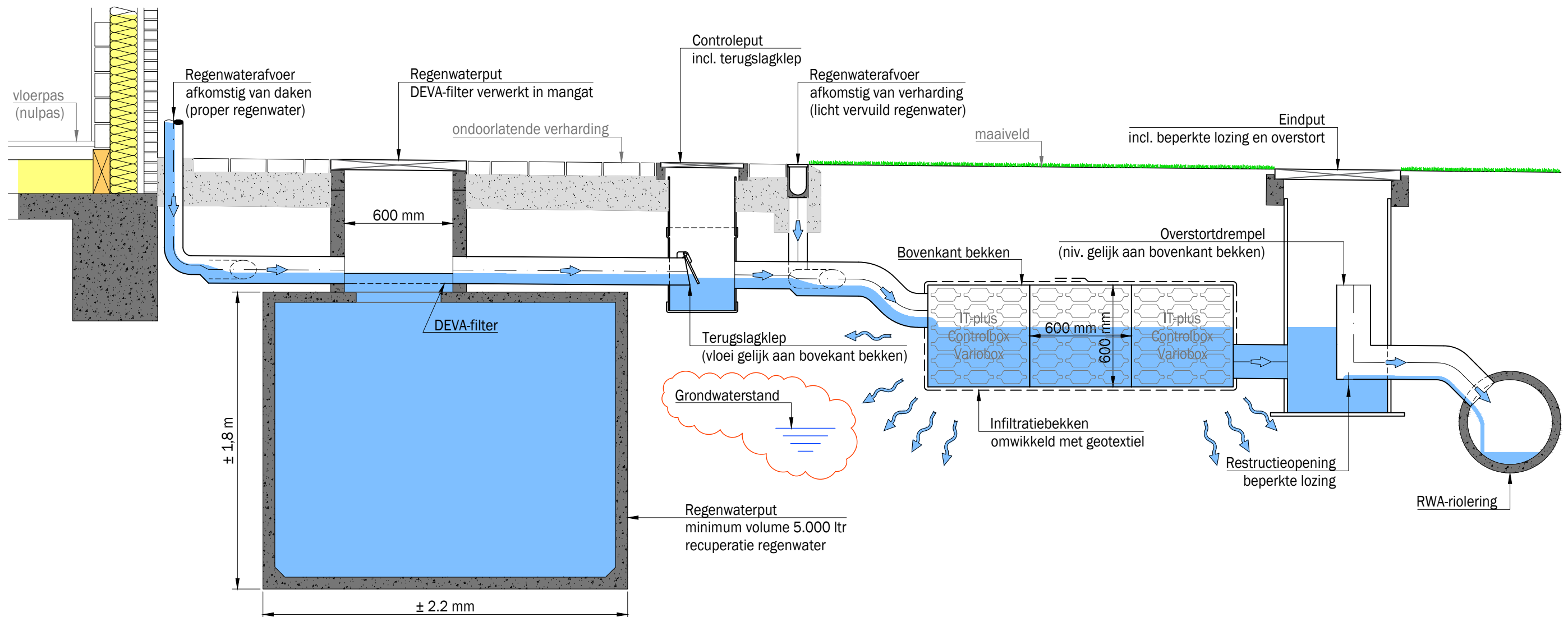
- Lage grondwaterstand maakt infiltratie mogelijk.
- Beperkte lozing naar straatriolering (slecht doorlatende bodem <0,01 mm/sec).
- Overstort naar straatriolering, overstort op eigen terrein niet mogelijk zonder gevaar voor gebouwen.



Door de beperkte lozing dient het water gebufferd te worden in het infiltratiebekken. Een deel van het water zal infiltreren in de grond, een ander gedeelte zal via de beperkte lozing naar de riolering vloeien. Het resterend toekomstend debiet zal gebufferd worden.

Ondergrondse infiltratie met leegloop en overstort naar de riolering.

- Lage grondwaterstand maakt infiltratie mogelijk.
- Beperkte lozing naar straatriolering (slecht doorlatende bodem <0,01 mm/sec).
- Overstort naar straatriolering, overstort op eigen terrein niet mogelijk zonder gevaar voor gebouwen.



Indien regenwaterput en infiltratiebekken vol zijn wordt, via het overstort, alles geloosd in de regenwaterriolering.

Ondergrondse infiltratie met leegloop en overstort naar de riolering.

- Lage grondwaterstand maakt infiltratie mogelijk.
- Beperkte lozing naar straatriolering (slecht doorlatende bodem <0,01 mm/sec).
- Overstort naar straatriolering, overstort op eigen terrein niet mogelijk zonder gevaar voor gebouwen.

