



Otegemstraat, 100 - 8550 Zwevegem
Tel.056/765500 - Fax.056/765568

Provincie West-Vlaanderen
Arrondissement Kortrijk

Aanwezig

De Heer Burgemeester Paul DEPREZ : voorzitter;
Mevrouw Francine DEWILDE, de heren Germain VAN DE POPULIERE,
Stephaan DENDONCKER, Noël HOOGSTOEL, Willy BULCAEN en
Claude VANWELDEN : schepenen ;
De Heren Marc DOUTRELUINGNE, Dirk VANLUCHENE, Antoon CROMMELIN
Gerard AMELYNCK, Yvan NYS, Mevrouw Christelle DEMEESTER, Ann COSAER
de Heren Erik MAES, Arnold DEHULLU, Marc CLAEYS, Geri DEFOOR,
Mevrouw Sabine POLEYN, de Heren Gilbert COOLEMAN, Walter VANDEN HEEL
Stefaan POCKELE en Eric VAN LANCKER : raadsleden;
De Heer André VERCOUTERE : secretaris.
Raadsleden Louis DELPUTTE (gans de zitting),
Dominique VANHONACKER (gans de zitting)
Raadsleden Eliane SPINCEMAILLE (komt binnen bij behandeling van punt 2),
Mia VANASSCHE (komt binnen bij behandeling van punt 4)

Verontschuldigd

Afwezig

Agendapunt n°9

Subsidiereglement voor de bouw van individuele zuiveringsinstallaties voor huishoudelijk afvalwater

De gemeenteraad,

Gelet op artikel 117, 119, 135 § 2 van de nieuwe gemeentewet;

Gelet op de wet van 14 november 1983 betreffende de controle en aanwending van sommige toelagen.

Gelet op het decreet van 28 april 1993 houdende regeling, voor het Vlaamse Gewest, van het administratief toezicht op de gemeenten.;

Gelet op de wet van 26 maart 1971 inzake de bescherming van de oppervlaktewateren tegen verontreiniging;

Gelet op het besluit van de Vlaamse regering van 6 februari 1991 houdende vaststelling van het Vlaams reglement betreffende de milieuvergunning, meermaals gewijzigd;

Gelet op het besluit van de Vlaamse regering van 1 juni 1995 houdende vaststelling van algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne, meermaals gewijzigd;

Gelet op de omzendbrief van de Vlaamse minister van Leefmilieu en Teverkstelling van 16 juli 1996, bekendgemaakt in het Belgisch Staatsblad van 10 september 1996, met betrekking tot de vaststelling van de code van goede praktijk voor de aanleg van openbare riolen en individuele voorbehandelingsinstallatie;

Overwegende dat volgens de artikelen 6.2.1.3.§3 en 4.2.7.1.1.§1 en 2 van Vlarem titel II een individuele voorbehandelingsinstallatie verplicht is in geval geloosd wordt in een openbare riolering die niet aangesloten is, of aangesloten zal worden op basis van de goedgekeurde investerings-en/of subsidiëringsprogramma's voor de aanleg van gemeentelijke rioleringen op een operationele rioolwaterzuiveringsinstallatie (m.a.w. een openbare riolering in de zuiveringszone C) of in geval van lozing in oppervlaktewater, bij het ontbreken van een openbare riolering;

Gelet op het gemeenteraadsbesluit van 26 juni 2000 tot ondertekenen van de basisovereenkomst en een aantal opties;

Overwegende dat het gemeentebestuur de optie 10 inzake geïntegreerd rioleringsbeleid ondertekende en dat de bevoegde minister op 17 augustus 2000 deze overeenkomst ondertekende;

Overwegende dat door de ondertekening van de optie 10 van het milieuconvenant de gemeente zich ertoe verbindt o.a. volgend initiatief te nemen om te komen tot een gezonde waterhuishouding :

- Het toekennen van een gemeentelijke premie voor de bouw van een kleinschalig waterzuivering (individuele behandeling van afvalwater (IBA) of clusters van woningen beneden de 20 Inwoner equivalent) bij particulieren buiten de zuiveringszones A en B volgens de Code van Goede Praktijk;

Overwegende dat het Vlaams Gewest zich door ondertekening verbindt tot het volgende :

- Het voeren van een uitgebreid geïntegreerd rioleringsbeleid overeenkomstig optie 10 wordt gesubsidieerd met een bedrag van maximum 40.000 frank per wooneenheid voor de bouw van een kleinschalige waterzuivering buiten de zuiveringszones A en B; deze subsidie moet betaald worden aan de betreffende bouwheer nadat de aanleg gebeurd is volgens de code van goede praktijk en nadat ze door de gemeente geverifieerd is;
- Bovenop deze gewestelijke subsidies aan de bouwheer wordt aan de gemeente, ter compensatie van de geleverde administratieve opvolging en controle, een vergoeding verleend die de helft bedraagt van de totale gewestelijke subsidies binnen deze gemeente voor optie 10;

Overwegende dat de gewestelijke subsidie wordt uitbetaald bovenop de gemeentelijke subsidie, dat deze subsidie even hoog ligt als de gemeentelijke subsidie, met een maximum van 40.000 frank;

Overwegende dat deze gewestelijke subsidies slechts kunnen worden bekomen nadat een gemeentelijke verordening voor de bouw van individuele voorbehandelingsinstallaties is goedgekeurd;

Gezien het ontwerp van gemeentelijke verordening in zelfde zitting aan de gemeenteraad ter goedkeuring voorgelegd;

Gelet op de in de handleiding bij het convenant vastgelegde procedure voor de behandeling van de ingediende subsidie-aanvragen;

Gelet op feit , dat deze maatregel als een van de prioriteiten werd opgenomen in het goedgekeurde MINA-raad jaarprogramma dd. 07/12/2000;

Gelet op de besprekking in het College van Burgemeester en schepenen van 06/12/2000 betreffende het minajaarprogramma.;

Gelet op de definitieve goedkeuring van het gemeentelijk milieu en natuur jaarprogramma 2001 in de gemeenteraad van 18/12/2000;

Gelet op het feit dat de nodige kredieten voorzien zijn in de begroting 2001;
Overwegende dat op basis van zowel milieu –als economische oogpunten het aangewezen is alle afvalwater maximaal te zuiveren, en aangezien enkel hierdoor de kwaliteit van het oppervlakte water verder kan gewaarborgd blijven;

BESLIST : EENPARIG

Een subsidiereglement voor de aanleg van individuele behandelingsinstallaties van huishoudelijk afvalwater vast te stellen als volgt :

Artikel 1 : Definities

- **afvalwater** : water waarvan de houder zich ontdoet, voornemens is zich te ontdoen of zich moet ontdoen met uitzondering van niet verontreinigd hemelwater;
- **hemelwater** : verzamelnaam voor regen, sneeuw en hagel, met inbegrip van dooiwater;
- **huishoudelijk afvalwater** : afvalwater dat enkel bestaat uit water afkomstig van
 - normale huishoudelijke activiteiten;
 - het reinigen van gebouwen zoals woningen, kantoren, plaatsen waar groot- of kleinhandel wordt gedreven, zalen voor vertoningen, kazernen, kampeerterreinen, gevangenissen, onderwijsinrichtingen met of zonder internaat, klinieken, hospitalen en andere inrichtingen waar niet besmettelijke zieken opgenomen en verzorgd worden, zwembaden, hotels, restaurants, drankgelegenheden, kapsalons;
 - afvalwater afkomstig van wassalons, waar de toestellen uitsluitend door het cliënteel zelf worden gediend;
- **gewone oppervlaktewateren** : alle oppervlaktewateren met uitzondering van de kunstmatige afvoerwegen voor hemelwater en de openluchtgreppels, behorende tot de openbare riolering;
- **openbare riolering** : het geheel van openbare leidingen en openluchtgreppels bestemd voor het opvangen en transporteren van afvalwater;
- **zuiveringszone A of openbaar waterzuiveringssysteem** : een geheel bestaande uit een operationele afvalwaterzuiveringsinstallatie, het stelsel van de openbare rioleringen en collectoren die ermee verbonden zijn, alsook de zone van 50 meter gelegen rondom dit stelsel;
- **zuiveringszone B** : de zone van 50 meter gelegen rond het stelsel van de openbare riolering en collectoren waarvan de aansluiting op een operationele openbare afvalwaterzuiveringsinstallatie is gepland:
 - hetzij, op basis van het investeringsprogramma bedoeld in artikel 32 octies van de wet van 26 maart 1971 op de bescherming van de oppervlaktewateren tegen verontreiniging;
 - hetzij, op basis van het subsidiëringsprogramma bedoeld in artikel 32 duodecies van de wet van 26 maart 1971 op de bescherming van de oppervlaktewateren tegen verontreiniging;
- **zuiveringszone C** : het gedeelte van het stelsel van de openbare riolering en collectoren dat niet valt onder de zuiveringszone A, noch onder zuiveringszone B, alsook de zone van 50 meter gelegen rond dit stelsel;
- **kunstmatige afvoerweg voor hemelwater** : de greppels, grachten, duikers en leidingen bestemd voor het afvoeren van hemelwater, bodemwater, grondwater, bemalingswater en desgevallend ook afvalwater, behandeld conform de van toepassing zijnde wetgeving;
- **individuele voorbehandelingsinstallatie** : septische putten of gelijkaardige inrichtingen voor de voorbehandeling van normaal huishoudelijke afvalwater van vetstoffen, bezinkbare en drijvende stoffen

Artikel 2:

Een gemeentelijke premie voor de bouw van een particuliere waterzuivering wordt verleend onder volgende voorwaarden en binnen de perken van de jaarlijkse begroting:

- het betreft de sanering van huishoudelijk afvalwater van uitsluitend voor bewoning dienende gebouwen;
- het betreft een installatie bij een woning buiten de zuiveringszone A en B;
- het betreft een verdergaande zuivering dan enkel een septische put;
- de installatie dient gebouwd en geëxploiteerd te worden conform de code van goede praktijk;

het hemelwater dient maximaal afgekoppeld te worden;

Artikel 3

Teneinde een gemeentelijke premie te bekomen dient volgende procedure in acht genomen te worden :

1. De particuliere aanvraag van de premie gebeurt aan de hand van deel 1 van het inlichtingenformulier (ter beschikking gestemd door het gemeentebestuur, zie aanvraagformulier in bijlage). De aanvraag dient te gebeuren 3 maanden voor de bouw van de installatie. Binnen de 21 dagen na aanvraag ontvangt de particulier een principiële goedkeuring of afkeuring van de gemeente;
 2. Na principiële goedkeuring van de aanvraag en na de bouw van de installatie maakt de particulier een kopie van de gedragen kosten over aan het gemeentebestuur;
 3. Op basis van een plaatsbezoek door de milieudienst wordt de bouw en de exploitatie van de installatie getoetst aan de code van goede praktijk.
- Op basis van het advies van de milieudienst na het plaatsbezoek en na goedkeuring door het schepencollege wordt binnen de twee maanden na definitieve goedkeuring de gemeentelijke premie uitbetaald.

Artikel 4

Het subsidiebedrag wordt als volgt bepaald : de helft van de effectief bewezen kosten voor de aanleg en aankoop van het systeem, met een maximum van 40.000 fr.

Artikel 5

De bijkomende gewestelijke subsidie wordt door de gemeente aangevraagd in het kader van de optie 10 van de gemeentelijke milieuconvenant. Uiterlijk een maand na ontvangst van deze gewestelijke subsidie wordt deze door de gemeente aan de particulier overgemaakt.

Artikel 6

Bij afkeuring van de aanvraag of van de installatie heeft de particulier steeds de mogelijkheid aanpassingen uit te voeren om alsnog in aanmerking te komen voor de premie.

Artikel 7

Dit besluit treedt in werking vanaf 22 oktober 2001. Het zal worden bekendgemaakt overeenkomstig art. 112 NGW

Artikel 8

Het aanvraagformulier en de bijhorende stukken worden vastgesteld in 3 delen (bijlagen van het besluit)

1° Deel 1 : Inlichtingen te verstrekken door de particulier

2° Deel 2 : Inlichtingen te verstrekken door het gemeentebestuur

3° Deel 3. : Technisch nazicht van de installatie en bepalen van de subsidie

Namens de gemeenteraad
Zwevegem de 22/10/2001

de gemeentesecretaris

de burgemeester

get. André Vercoutere

get. Paul Deprez

Voor eensluidend afschrift
Zwevegem de 22/10/2001

de gemeentesecretaris

de burgemeester

get. André Vercoutere

get. Paul Deprez

Aanvraagformulier voor het bekomen van een gemeentelijke premie voor de aanleg van een individuele zuiveringsinstallatie te Zwevegem

AANVRAAGFORMULIER (in tweevoud in te dienen bij de Milieudienst, avelgemstraat24 te 8550 Zwevegem - tel. 056/76 55 80)

Deel 1 : Inlichtingen te verstrekken door de particulier

1. Administratieve gegevens

Naam :
Adres aanvrager :
Adres installatie :
Tel :
Fax :
E-mail :
Rekeningnummer :

2. Betreft het de lozing van huishoudelijke afvalwater afkomstig van uitsluitend voor bewoning dienende gebouwen ?

- Ja *Ga verder naar vraag 3*
 Neen *De installatie komt niet in aanmerking voor subsidie.*

3. Wordt de installatie aangelegd na 22/10/2001 ?

- Ja *Ga verder naar 4.*
 Neen *De installatie komt niet in aanmerking voor subsidie.*

4. De lozing van het effluent van de installatie zal gebeuren :

- in oppervlaktewater (naam waterloop :)
 in een kunstmatige afvoerweg voor hemelwater
 door infiltratie in de bodem
 op een andere manier

Ga verder naar 5.

5. De voorziene installatie zal bestaan uit :

- een septische put *De installatie komt niet in aanmerking voor subsidie*
 een verdergaande zuivering dan enkel een septische put *Ga verder naar 6.*

6. Beschrijving zuiveringssysteem

De te voorziene installatie is van het type :

Eventuele merknaam en leverancier (of zelfbouw) vermelden :

Raming van de kostprijs van de installatie : fr. (incl. BTW).

Bij te voegen door de aanvrager :

- De aanvrager voegt bij zijn aanvraag een plan met situering van de afvoer en inplanting van de installatie.
- De facturen van de bewezen kosten.

Datum

Handtekening,

Uiterlijk 21 dagen na ontvangst van de aanvraag wordt de particulier door de milieudienst in kennis gesteld van de afkeuring of principiële goedkeuring van de aanvraag.

Na de installatie van het zuiveringssysteem dient zo vlug mogelijk een kopie van de door de particulier gedragen kosten overgemaakt te worden aan het gemeentebestuur teneinde de installatie te adviseren aan de hand van een plaatsbezoek.

Deel 2 : Inlichtingen te verstrekken door het gemeentebestuur

1. Is er riolering aanwezig in de straat ?

- Ja *Ga verder naar 2.*
- Neen *Ga verder naar 3.*

2. Bepalen van de zuiveringszone.

- De riolering is via bestaande leidingen (riolen en/of collectoren) aangesloten op een operationele RWZI (rioolwaterzuiveringsinstallatie) en behoort bijgevolg tot een zuiveringszone A.
De installatie komt niet in aanmerking voor subsidie. Ga verder naar 4.
- De riolering is voorlopig nog niet aangesloten op een operationele RWZI. Deze aansluiting is echter wel voorzien in de goedgekeurde bovengemeentelijke investeringsprogramma's (uitvoering Aquafin) of in de goedgekeurde subsidiëringsprogramma's voor gemeentelijke riolen (uitvoering gemeente). De riolering bevindt zich bijgevolg in een zuiveringszone B.
De installatie komt niet in aanmerking voor subsidie. Ga verder naar 4.
- De riolering is niet aangesloten op een operationele RWZI en wordt ook niet via een goedgekeurd investerings- of subsidiëringsprogramma aangesloten. Deze riolering bevindt zich in een zuiveringszone C.
De installatie komt wel in aanmerking voor subsidie. Ga verder naar 4.

3. Controle van de gegevens verstrekt door de particulier.

Het betreft een na 22/10/2001 te bouwen installatie bij een woning buiten de zuiveringszones A en B ter sanering van huishoudelijke afvalwater afkomstig van uitsluitend voor bewoning dienende gebouwen. De installatie betreft meer dan alleen een septische put.

- Ja *Ga verder naar 4.*
- Neen *De installatie komt niet in aanmerking voor subsidie. Ga verder naar 4.*

4. De aanvraag voor een gemeentelijke premie wordt :

- afgekeurd
- principieel goedgekeurd,

Advies verleend op

Door

Handtekening,

Deze beslissing dient medegedeeld te worden aan de particulier uiterlijk 21 dagen na ontvangst van de aanvraag. Ingeval van goedkeuring dient aangegeven dat de procedure verder gezet wordt zodra een kopie van de door de particulier gedragen kosten wordt overgemaakt aan het gemeentebestuur.

Deel 3. : Technisch nazicht van de installatie en bepalen van de subsidie

1. Technisch nazicht op basis van de code van goede praktijk voor individuele voorbehandelingsinstallaties (dd. 16 juli 1996).

Plaatsbezoek dd

Type systeem :

Naam leverancier of zelfbouw :

Beoordeling van de algemene bepalingen voor uitvoering (zie code van goede praktijk) :
.....
.....
.....
.....

Beoordeling van het effluent (visueel of eventueel a.d.h.v. monsternamen) :

Is alle afvalwater aangesloten ? Ja/Neen + reden :

Is er regenwater aangesloten ? Neen/Ja + reden :

Is er hinder voor de omgeving ? (geur, lawaai, ongedierte, insecten)

De installatie voldoet aan de code van goede praktijk :

- Ja
- Neen Reden :

Ga verder naar 2.

- 2. De aanvraag voor een gemeentelijke premie wordt :
 - definitief goedgekeurd *Ga verder naar 3.*
 - afgekeurd Reden
Ga verder naar 4.

- 3. Bepalen van de gemeentelijke premie en de gewestelijke subsidie.
 - A. de helft van de bewezen kosten (zie factuur) bedraagt fr.
 - B. de maximale gemeentelijke subsidie wordt aldus bepaald opfr.
 - C. Ter info : de mogelijks te bekomen gewestelijke subsidie wordt bepaald opfr

Een kopie van de factuur dient in bijlage te worden gevoegd.

- 4. advies verleend op
door
Handtekening,

NUTTIGE INFORMATIE

Code van goede praktijk voor individuele zuiveringsinstallaties

Deze code maakt deel uit van de goede praktijk voor de aanleg van openbare riolen en individuele voorbehandelingsinstallaties (of 'Krachtlijnen voor een geïntegreerd rioleringsbeleid in Vlaanderen'). Dit document werd met een ministeriële omzendbrief van 16 juli 1996 verspreid naar alle Vlaamse gemeenten.

In hoofdstuk 9 wordt een technisch referentiekader beschreven dat moet beschouwd worden als een code van goede praktijk aanvullend bij art. 4.2.7.1.1.§2 van Vlarem II

Naast een beschrijving van het zuiveringsproces worden de algemene bepalingen en de uitvoering beschreven van volgende systemen :

- septische put;
- decantatieput;
- bacteriefilter (aëroob en anaëroob);
- gedraineerde zandfilter;
- opgehoogd filtratiebedsysteem;
- actief slib systeem;
- biorotor;
- plantensystemen.

Daarnaast wordt aangehaald dat ook andere systemen kunnen toegepast worden mits hiermee eenzelfde graad van zuivering behaald wordt.

Op 19/12/96 werd aan deze code ook een deel m.b.t. kleinschalige rioolwaterzuiveringsinstallaties (met maximum capaciteit van 20 IE) toegevoegd. Hierin werden onder meer de plantensystemen uitvoeriger toegelicht dan in het hoger vermelde hoofdstuk 9.

Exemplaren van deze code zijn verkrijgbaar bij de Vlaamse Milieumaatschappij, afdeling informatie, A. Van de Maelestraat 96 te 9320 Erembodegem door storting van 500 fr. op rekeningnummer 001-2778310-15 met vermelding 'Code goede praktijk'.

INFO OVER ZUIVERINGSSYSTEMEN

Aan te vragen bij de gemeentelijke milieudienst.

Waterzuiveringssystemen

Merk	Adres	Principe	Prijs
<i>Boralit</i>	Nijverheidslaan 12 9880 Aalter 09/375 11 11 Boralit@boralit.be	- Septische tank - Aërobe tank - Bezinkbekken - actief slibstelsysteem	67.276
<i>Gabecon</i>	Kasteelstraat 9 8980 Geluveld- Zonnebeke 057/46 83 51 Info@gabecon.be	- Individuele behandeling van afvalwater - Rietveldzuivering - ondergedompelde beluchte bacteriefilter	227.732
<i>Technox</i>	Broekveldstraat 20 9320 Niewerkerken- Aalst 053/83 60 82 Turbojet@technox-equipment.com	- actief slibstelsysteem (Turbojet)	149.495
<i>Mourik</i>	Antwoordnummer 2 2850 WB Alblasterdam 00 31 184 68 11 75 Nederland	- Biostar	131.000
<i>Roth Benelux</i>	Dorpstraat 332 3061 Leefdaal 016/49 04 08	- actief slibstelsysteem (Microstep)	107.690
<i>D.S. Plastics</i>	Moorstraat 25 b 9850 Nevele 09/280 78 80	- Zelfde systeem als Roth maar Andere leverancier - Micro-step ROTH 2010	89.800 zonder BTW
<i>Ecomater bvba</i>	Kapellendries 26 9230 Wetteren 09/366 24 24	- Ecopure - Biologische zuivering	
<i>Eco-beton</i>	Hasseltsesteenweg 119 3800 Sint-Truiden 011/68 39 32	- biorotor (Ecopure) - ondergedompelde beluchte bacteriefilter	122.538 92.530
<i>Beton De Clercq</i>	Steenkaai 111 8200 Brugge 050/31 73 61	- Oxidatiebed zuiveringsinstallatie - Biorol - Rietveld	175.000 157.500
<i>AB- Milieusystemen BVBA</i>	Gentseheerweg 96 8870 Izegem	- AS-ANAcComb - Helofytenzandfilters	161.077 40.000 a 60.000/ie

	051/300 680		
<i>Gozon</i>	Noordersingel 22 3755 EZ Eemnes 00 31 35 538 79 86	- Septic met 2 of 3 compartimenten - ondergedompelde beluchte bacteriefilter	181.500
<i>RietLand</i>	Steenweg Baarle 64 2382 Poppel (Ravels) 014/65 61 80 Info@rietland.com	- Rietvelden of helofytenfilter	127.050
<i>AS bvba</i>	Velkgerstraat 13 2800 Mechelen 015/41 69 34	- actief slibstelsysteem - oxidatiebed	162.751 199.650
<i>Passavant</i>	St-Michielslaan 65 1040 Brussel 02/733 97 10 Jamp.passavant@glo.be	- Biorotor (Biopass®-bt)	127.050
<i>Albatros Contracting</i>	Benedestraat 295 1851 Grimbergen 02/270 25 64	- oxidatiebed	96.800
<i>B&D Systems</i>	Tuinstraat 17 2490 Balen 014/81 13 16	- biorotor - actief slib systeem	175.359 121.000
<i>Biotech</i>	Steenweg op Aat 242 7850 Edingen 02/397 02 37	- ondergedompelde beluchte bacteriefilter	117.975
<i>Del-Ba Products</i>	Eksterstraat 54 3370 Boutersem 016/73 42 46	- oxidatiebed	253.011
<i>Epro</i>	Atealaan 65 I.Z. "Klein Gent" 2200 Herentals 014/28 64 54	- biorotor	193.600
<i>Eternit nv</i>	Kuiermansstraat 1 1880 Kappele-Op-Den- Bos 015/71 82 51	- actief slibstelsysteem	99.135
<i>Hydrotop</i>	Chateau de Targnon La Lienne 6 4987 Stoumont 080/78 65 12	- actief slibstelsysteem	108.900
<i>Nering Bögel</i>	Brusselsesteenweg 316 9052 Zwijnaarde 09/330 95 11	- oxidatiebed	186.340
<i>Remacle nv</i>	Rue sous la ville 8 5150 Floriffoux 081/44 88 88	- oxidatiebed	151.250
<i>Storama</i>	Horizonsquare 9220 Hamme	- anaërobe bacteriefilter	88.314

	052/49 91 80		
<i>Uniwa bvba</i>	Grotesteenweg Zuid 39 9052 Zwijnaarde 09/330 95 11	-ondergedompelde beluchte bacteriefilter	102.076
<i>Verbeeck-Balmoral</i>	Fabriekstraat 1 3980 Tessenderlo 013/66 18 47	- actief slibstelsysteem	210.903

ie = inwoners-equivalenten of vijf personen in een woning is 5 ie

Verplicht vanaf 2005 voor het lozen van afvalwater in een zuiveringszone C

Het afvalwater moet aan volgende normen voldoen :

- pH = 6.5 tot 9.0
- BZV < 50 mg/l
- CZV < 25 mg/l
- Bezinkbare stoffen < 60 mg/l

Voor het installeren van een iba moet men rekening houden met een meerkost : vooraleer men de iba kan aansluiten dient men de nodige grondwerken, de nodige PVC-leidingen, stroom, transport en stortkosten uitgegraven grond te voorzien. Dit komt op een gemiddelde kost van 85.000 fr voor alle bestaande systemen.