

5.1. Lijst van de in deze catalogus vermelde firma's

- | | |
|---|-------------------|
| 1. C4 Sewer bvba
Kmo-Zone Molenheide 4072
B-3520 Zonhoven | tel: 011/81 79 92 |
| 2. DSSV
Jeugdlaan 239
B-3550 Heusden-Zolder | tel: 011/31 32 29 |
| 3. Group Peeters
Zavelbosstraat 3
B-2200 Herentals | tel: 014/28 33 00 |
| 4. Elta BVBA
Kasteellaan 75
B-9000 Gent | tel: 09/233 33 85 |
| 5. Incafin NV
Iepersestraat 59
B-8500 Kortrijk | tel: 056/77 59 81 |
| 6. Kumpen Renovatietechnieken NV
Paalsteenstraat 36
B-3500 Hasselt | tel: 011/30 71 81 |
| 7. Renotec NV
Afdeling Rioolrenovatie Sewer-Tec
Acaciastraat 14c
B-2440 Geel | tel: 014/24 85 30 |
| 8. Smet-Tunnelling NV
Kastelsedijk 64
B-2480 Dessel | tel: 014/38 96 96 |
| 9. Van de Kreeke NV
Nijverheidspark 22
B-3580 Beringen | tel: 013/46 13 47 |
| 10. Van de Kreeke speciale technieken
Nijverheidspark 22
B-3580 Beringen | tel: 011/85 16 25 |

5.2. Indeling van de rioolrenovatiesystemen

De systeemkaarten werden genummerd. De eerste cijfers van elke systeemkaart verwijzen naar de gebruikte techniek.

6. Systeemkaarten niet opgenomen in het Standaardbestek 250

- 6.1. Robottechnieken
- 6.2. Putrenovatie
- 6.3. Plaatselijke herstellingen
- 6.4. Injecties (grout)
- 6.5. Pipe bursting

7. Systeemkaarten wel opgenomen in het Standaardbestek 250

- 7.11. Rioolrenovatie door middel van gunitermortel via de natte spuitbetonmethode
- 7.12. Rioolrenovatie door lining met ter plaatse uitgeharde buis (TPUB)
- 7.15. Rioolrenovatie door middel van buis in buissysteem met standaard-buizen (sliplining) met glasvezelversterkte polyesterbuizen (GVP)
- 7.16. Rioolrenovatie door middel van buis in buissysteem met aan de vorm aangepaste buizen (sliplining) met glasvezelversterkte polyester elementen (GVP)
- 7.17. Rioolrenovatie door middel van glasvezelversterkte polyester (GVP) panelen
- 7.18. Waterdichting door middel van injectieharsen in structuren met diameter ≤ 800 mm
- 7.19. Rioolrenovatie en corrosiebescherming door middel van solventvrije vezelversterkt kunstharsen
- 7.20. Waterdichting door middel van injectieharsen in man-toegankelijke structuren
- 7.21. Herstelling van lekkende voegverbindingen en grindnesten d.m.v. het plaatsen van inox-manchetten in buisleidingen.
- 7.22. Rioolrenovatie met geprefabriceerde keramische elementen
- 7.24. Rioolrenovatie d.m.v. deelrenovatie met glasvezelversterkt kunsthars

7.25. Gebruiksaanwijzing

In hoofdstuk 5 wordt een alfabetische lijst weergegeven van de Vlaamse firma's (met adres en telefoon) die rioolrenovaties uitvoeren. Aansluitend vindt u een indeling, zoals in deze catalogus gehanteerd, van de verschillende rioolrenovatiesystemen. Tot slot volgt er per firma een overzicht van de verschillende rioolrenovatiesystemen die ieder van hen uitvoert. De nummering die daarin vermeld is, verwijst naar de nummers van hierna volgende systeemkaarten.

De systeemkaarten met bijhorende documentatie zijn gesorteerd volgens toepassing, waarvan de inhoudstafel het overzicht geeft. Aan iedere systeemkaart (lichtgroene bladen) werd een volgnummer toegekend dat als volgt werd samengesteld:

- het eerste cijfer is 6 of 7 en duidt het hoofdstuk aan van deze catalogus. Hoofdstuk 6 behandelt de systemen die niet in het Standaardbestek 250 zijn opgenomen. De systemen met het cijfer 7 zijn wel in het Standaardbestek 250 voorzien.
- het tweede cijfer verwijst naar de hoofdtoepassing. Bijvoorbeeld: 6.1 omvat de systeemkaarten in verband met robottechnieken.
- het derde cijfer geeft het systeem, als onderverdeling van de hoofdtoepassing. Bijvoorbeeld: 6.2.4 behandelt "vertiliner" als onderdeel van putrenovatie.

Voor de omschrijving van de verschillende rubrieken op de systeemkaarten, wordt verwezen naar de hiernavolgende handleiding voor het invullen en lezen van de systeemkaarten.

Systeemkaart – handleiding voor het invullen en lezen

- Nummer: volgnummer, door VLARIO ingevuld. Zie gebruiksaanwijzing.
- Leveranciersgegevens: Contactnaam en adres van de leverancier.
- Productnaam: de commerciële naam van het systeem
- Toepassingsgebied: Hemelwater/Stedelijk afvalwater/Huishoudelijk afvalwater/Bedrijfsafvalwater/Gemengd
- Familie:
 - 6.1. Robottechnieken
 - 6.2. Putrenovatie
 - 6.3. Plaatselijke herstellingen
 - 6.4. Injecties (grout)
 - 6.5. Pipe bursting
 - 7.10. Grondinjecties
 - 7.11. Rioolrenovatie door middel van gunitteermortel via de natte Sputbetonmethode
 - 7.12. Rioolrenovatie door lining met ter plaatse uitgeharde buis (TPUB)
 - 7.15. Rioolrenovatie door middel van buis in buissysteem met standaard-buizen (sliplining) met glasvezelversterkte polyesterbuizen (GVP)
 - 7.16. Rioolrenovatie door middel van buis in buissysteem met aan de vorm aangepaste buizen (sliplining) met glasvezelversterkte polyester elementen (GVP)

- 7.17. Rioolrenovatie door middel van glasvezelversterkte polyester (GVP)
Panelen
- 7.18. Waterdichting door middel van injectieharsen in structuren met diameter
≤ 800 mm
- 7.19. Rioolrenovatie en corrosiebescherming door middel van solventvrije
vezelversterkt kunstharsen
- 7.20 Waterdichting door middel van injectieharsen in man-toegankelijke structuren
- 7.21 Herstelling van lekkende voegverbindingen en grindnesten d.m.v. het plaatsen van inox-
manchetten in buisleidingen.
- 7.22 Rioolrenovatie met geprefabriceerde keramische elementen
- 7.24 Rioolrenovatie d.m.v. deelrenovatie met glasvezelversterkt kunsthars

- Verwijzing naar Standaardbestek: 7/geen
- Doel: structureel/waterdichting/hydraulische verbetering/corrosiebescherming/abrasiebescherming
- Renovatiemodel: A/B/C/D: zie hoofdstuk 2: "wegwijs in de rioolrenovatie"
- Aard materialen
- Vorm: rond, eivormig, rechthoekig, andere
- Min. diameter
- Max. diameter
- Methode: omschrijving van de toegepaste applicatie
- Wandruwheid: in mm
- Hechting aan bestaande constructie: ja/neen
- Continue renovatie: ja/neen
- Naadloos: ja/neen
- Bochten: ja/neen
- Plaatselijk graven: ja/neen
- Verkleinen sectie: sectievermindering in % t.o.v. oorspronkelijke sectie
- Verkeershinder: aanduiding tijdsduur en bezette plaats door de werken
- Duur huisaansluiting buiten gebruik
- Riool blijft in gebruik: ja/neen/gedeeltelijk
- Contactadres: gegevens contactpersoon
- Documentatie: bijgevoegde documentatie van leverancier/aannemer.