

PERSMAP

prijsuitreiking
scholenwedstrijd sanitair & verwarming
-- vrijdag 9 juni 2017 --

INHOUD

1. Perstekst
2. Plannen van de opdracht (BSO + BUSO)
3. Overzicht foto's tijdens de jurering, nl. groepsfoto's van elke school + foto's van de winnende installaties

De foto's en heel wat meer informatie kan u
vanaf zaterdagmorgen downloaden op onze website
www.scholenwedstrijd.be



VTI Kortrijk en Haverlo Assebroek winnen Scholenwedstrijd Sanitair & Verwarming (Confederatie Bouw)

De installateurs sanitair en centrale verwarming hebben het al jaren moeilijk om vacatures in te vullen. Ook in de huidige economische crisistijd blijven de installateurs nood hebben aan geschoolde arbeidskrachten. Meer jongeren zouden de weg moeten vinden naar de technische school, en dan vooral naar de opleiding tot installateur.

Jongeren met interesse voor techniek en zin in een praktijkgerichte opleiding zitten goed in het technisch onderwijs. Hen wacht zeker en vast een uitdagende job met toekomst en werkzekerheid!

De Confederatie Bouw West-Vlaanderen is zich terdege bewust van de problematiek en promoot het beroep van installateur sanitair-CV via een unieke scholenwedstrijd.

De Confederatie Bouw verdedigt de belangen van méér dan 15.000 aannemers actief in bouw, energie en milieu, waarvan 2000 in West-Vlaanderen. De Confederatie zorgt voor vertegenwoordiging & belangenbehartiging, dienstverlening op maat, informatieverstrekking, opleiding, netwerking en imagooversterking.

West-Vlaamse Scholenwedstrijd Sanitair & Verwarming

Elke school monteert in teamverband een installatie met diverse toestellen en leidingen. Zo kan de theorie omgezet worden in de praktijk.

Voor de uitwerking van de installaties moeten de leerlingen rekening houden met de regels der kunst en diverse normen of reglementen. Sommige onderdelen van de installatie moet men zelf opzoeken, en later ook kunnen toelichten aan de vakjury.

De gemaakte installaties worden uitvoerig getest en gecontroleerd door de jury. Daarnaast wordt ook de parate vak kennis en technische vaardigheden van de leerlingen gecheckt tijdens de eindjuring.

Tijdens de prijsuitreiking in juni krijgen alle scholen een waardebon van 350 tot 450 euro overhandigd, afhankelijk van hun behaalde plaats. Met deze waardebon kan de school materialen aankopen voor hun afdeling sanitair-verwarming.

Synergie tussen onderwijs & industrie

Bij de scholenwedstrijd staat de samenwerking tussen school en ondernemingswereld centraal. Het contact tussen de installateurs met de scholen is immers essentieel.

Via deze wedstrijd heeft het bestuur van onze vereniging een goed contact met de afdelingen sanitair-cv van de scholen. Bij de evaluaties in de scholen geven zij graag hun praktische kennis door aan de leerkrachten en leerlingen.

In de afgelopen jaren hebben we kunnen vaststellen dat er een zeer goed contact is tussen de scholen onderling. De leerkrachten overleggen met elkaar, van een heuse "strijd" om laureaat te worden is geen sprake. De bedoeling is voornamelijk dat de scholen een praktijkgerichte installatie kunnen maken, waarbij telkens een aantal regels van goed vakmanschap opgezocht en toegepast worden.

Bovendien beschikken de scholen ondertussen over uitgebouwde ateliers en didactisch materiaal om praktijkgerichte opleidingen te geven aan de toekomstige installateurs. Dit is wellicht ook voor een stuk te danken aan het initiatief van de Confederatie Bouw, elk jaar krijgt de school alle nodige materialen voor de installaties gratis ter beschikking. Bovendien kan de school met de waardebon die zij tijdens de prijsuitreiking ontvangen, nieuwe materialen of toestellen aankopen.

Dit jaar hebben voor het eerst ook twee scholen uit het buitengewoon secundair onderwijs (BUSO) deelgenomen aan het project. Via het BUSO-onderwijs komen ook installateurs op de arbeidsmarkt. Hun afdeling mocht dus niet ontbreken. De vakjury was trouwens zeer tevreden over de prestaties van de BUSO-scholen.

Trouwe steun vanuit de sector

Dergelijk initiatief is uiteraard enkel mogelijk dankzij de inzet van de West-Vlaamse werkgroep en steun vanuit diverse bedrijven en organisaties.

Hierbij denken wij vooral aan de zeven peter-groothandelaars, die via het peterschap over een school de nodige materialen voor de installatie gratis ter beschikking stellen. De firma's Desco, Facq, Florisan, Omni-Term, Sanicomfort, Sax en Van Marcke zijn hiervoor onze trouwe partners.

Daarnaast kunnen de inrichters rekenen op de financiële ondersteuning door De Watergroep, het provinciaal Leon Lootensfonds, Caleffi, Grünbeck, ICS, Radson, Ridgid, Rothenberger, Watts Industries en het vakblad De Onderneming. De firma Grünbeck en Henco zorgde bovendien voor extra materiële steun voor de scholen.

Schooljaar 2016-2017

De leerlingen uit het BSO maakten dit jaar enerzijds een installatie van een zonneboiler voor sanitair warm water en vloerverwarming, met een CV-ketel die bijspringt bij onvoldoende warmteopbrengst door de zonneboiler (toepasbaar in BEN-woningen), en anderzijds een installatie met diverse toestellen aangesloten op twee standleidingen in een koker, met een waterverzachter en waterslagdemper.

De BUSO-leerlingen kregen als opdracht een installatie met twee toiletten, spoelbak, douche, bad, lavabo, wasmachine en boiler.

De vakjury – installateurs van het inrichtend comité – gingen langs in elke school om de uitgevoerde installatie grondig te controleren. Bij de beoordeling werd de installatie onder druk geplaatst, zodoende te controleren of er eventueel lekken in de leidingen waren, of de verbindingen en lassen goed uitgevoerd werden, etc.

Naast de praktische realisatie van de installatie, moesten de leerlingen hun kennis ook bewijzen aan de hand van een aantal vragen. Tenslotte werd gevraagd aan de leerlingen om een korte praktische proef uit te voeren.

De resultaten van de 12^{de} editie

Tijdens de prijsuitreiking op 9 juni '17 bij de Confederatie Bouw te Kortrijk werden de resultaten bekendgemaakt. Alle deelnemende scholen kregen uit handen van vice-ministerpresident Bart Tommelein een waardebon overhandigd, waarmee zij nieuwe materialen voor hun afdeling sanitair-cv kunnen aankopen bij de steunende groothandelaars. Dit jaar werd een totale prijzenpot van 2.700 EUR uitgereikt aan de scholen.

De resultaten van de West-Vlaamse Scholenwedstrijd Sanitair & Verwarming 2016-2017:

BUSO:

- laureaat = HAVERLO ASSEBROEK – kreeg een waardebon van 450 EUR
- DE AST POPERINGE kreeg een waardebon van 350 EUR

BSO:

- laureaat = VTI KORTRIJK – kreeg een waardebon van 450 EUR
- 2^{de} plaats = TER DUINEN ZEEBRUGGE – kreeg een waardebon van 400 EUR
- VTI IEPER, VTI OOSTENDE en VTI WAREGEM kregen elk een waardebon van 350 EUR.

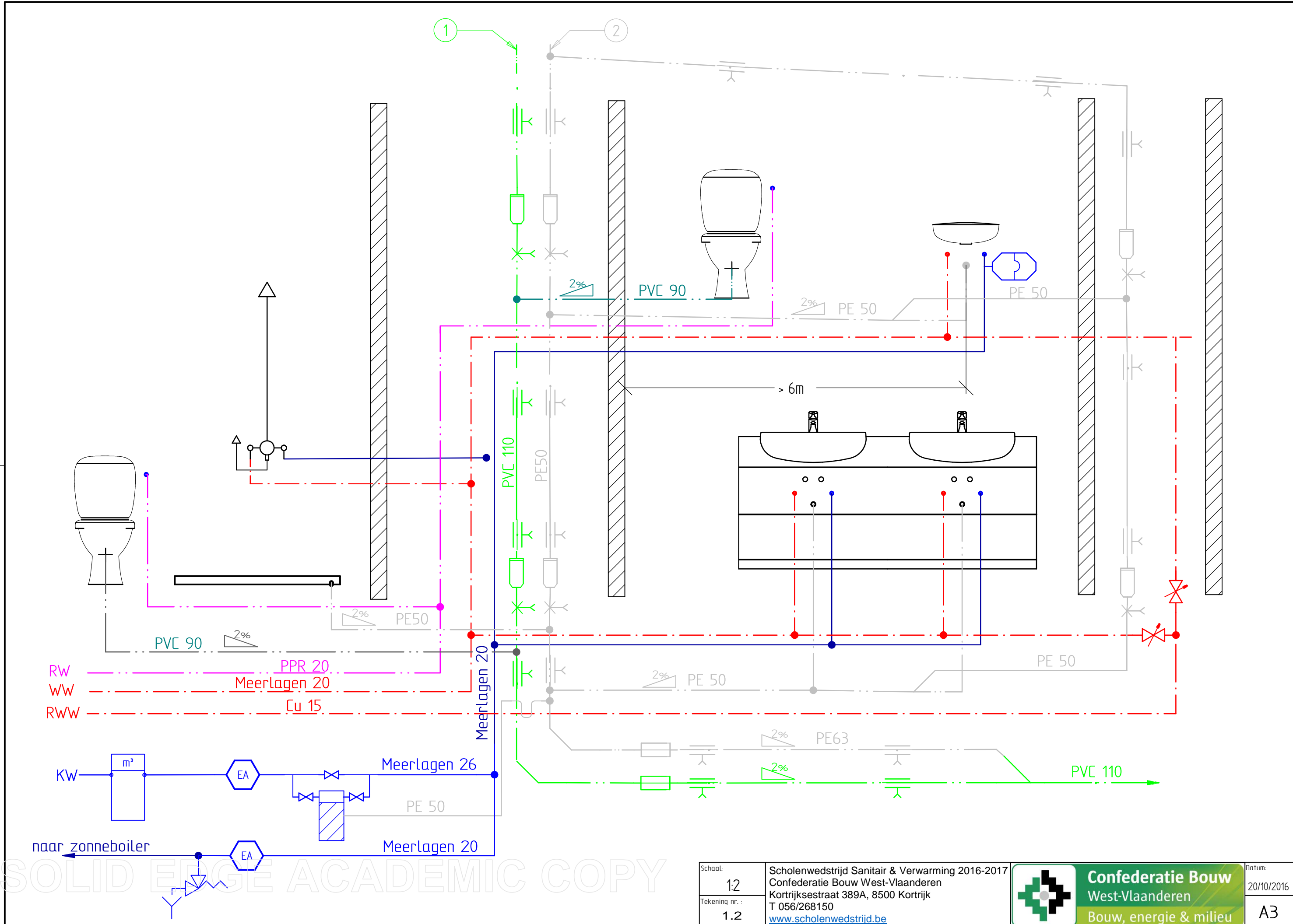
Haverlo Assebroek en VTI Kortrijk mogen als verdiende winnaar officieel het bord “laureaat scholenwedstrijd sanitair & verwarming” uithangen aan hun school. De leerlingen van hun school kregen bovendien een gratis jaarabonnement op de vakbladen ‘De Onderneming’ en ‘ICS-Magazine’.

meer informatie kunt u downloaden via de website
www.scholenwedstrijd.be/pers.html
foto's via www.facebook.com/ScholenwedstrijdSanitairVerwarming

Voor meer informatie :

Gerd Decoene
Confederatie Bouw West-Vlaanderen
Kortrijksestraat 389A, 8500 Kortrijk
Tel. 0476/92.68.78
gerd.decoene@confederatiebouw.be



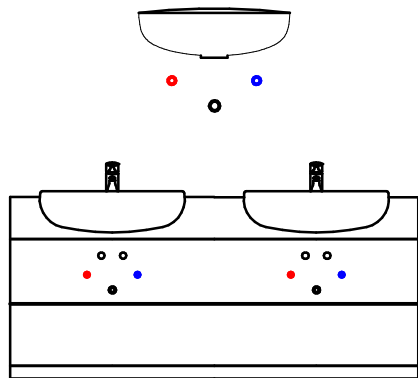


SOLID EDGE ACADEMIC COPY

Schaal: 1:2
 Tekening nr.: 1.2
 Scholenwedstrijd Sanitair & Verwarming 2016-2017
 Confederatie Bouw West-Vlaanderen
 Kortrijksestraat 389A, 8500 Kortrijk
 T 056/268150
www.scholenwedstrijd.be

	Confederatie Bouw West-Vlaanderen Bouw, energie & milieu	Datum: 20/10/2016
	A3	

LEGENDE



Lavabo

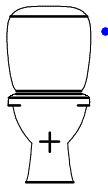
Dubbele lavabo in kast met legplank



Douche met handsproeier



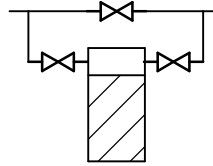
Douchebak



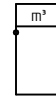
Toilet



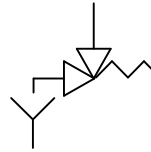
Scheidingswand



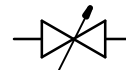
Huishoudelijke waterbehandeling



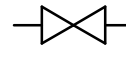
Waterteller



Veiligheidsklep



Regelkraan



Afsluiter



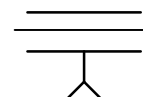
EA beveiliging



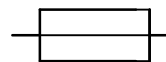
Waterslagdemper



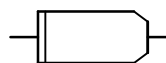
Vaste beugel



Geleide beugel



Inspectiestuk



Schuifkoppeling

- RW regenwater in PPR
- KW koud water drinkbaar in meerlagenbuis
- WW warm water in meerlagenbuis
- RWW circulatieleiding in koper
- 1 standleiding afvoer in PVC
- 2 standleiding afvoer in PE

Schaal:

1:1

Tekening nr.:

1.1

Scholwedstrijd Sanitair & Verwarming 2016-2017
 Confederatie Bouw West-Vlaanderen
 Kortrijksestraat 389A, 8500 Kortrijk
 T 056/268150
www.scholwedstrijd.be



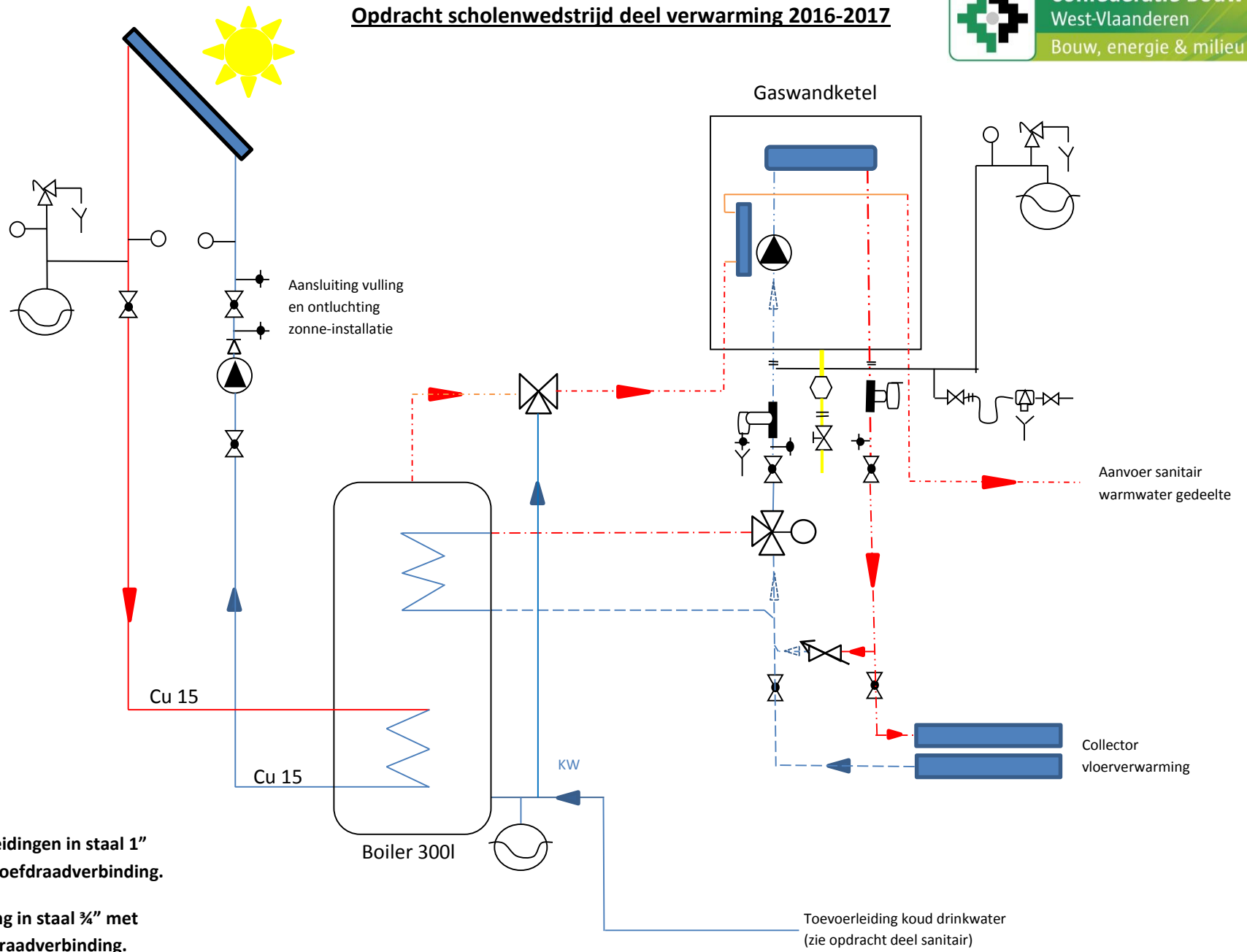
Confederatie Bouw
 West-Vlaanderen
 Bouw, energie & milieu

Datum:

20/10/2016

A4

Opdracht scholenwedstrijd deel verwarming 2016-2017



Alle cv-leidingen in staal 1" met schroefdraadverbinding.

Gasleiding in staal 3/4" met schroefdraadverbinding.

Scholenwedstrijd Sanitair & Verwarming 2016-2017 **opdracht BUSO**

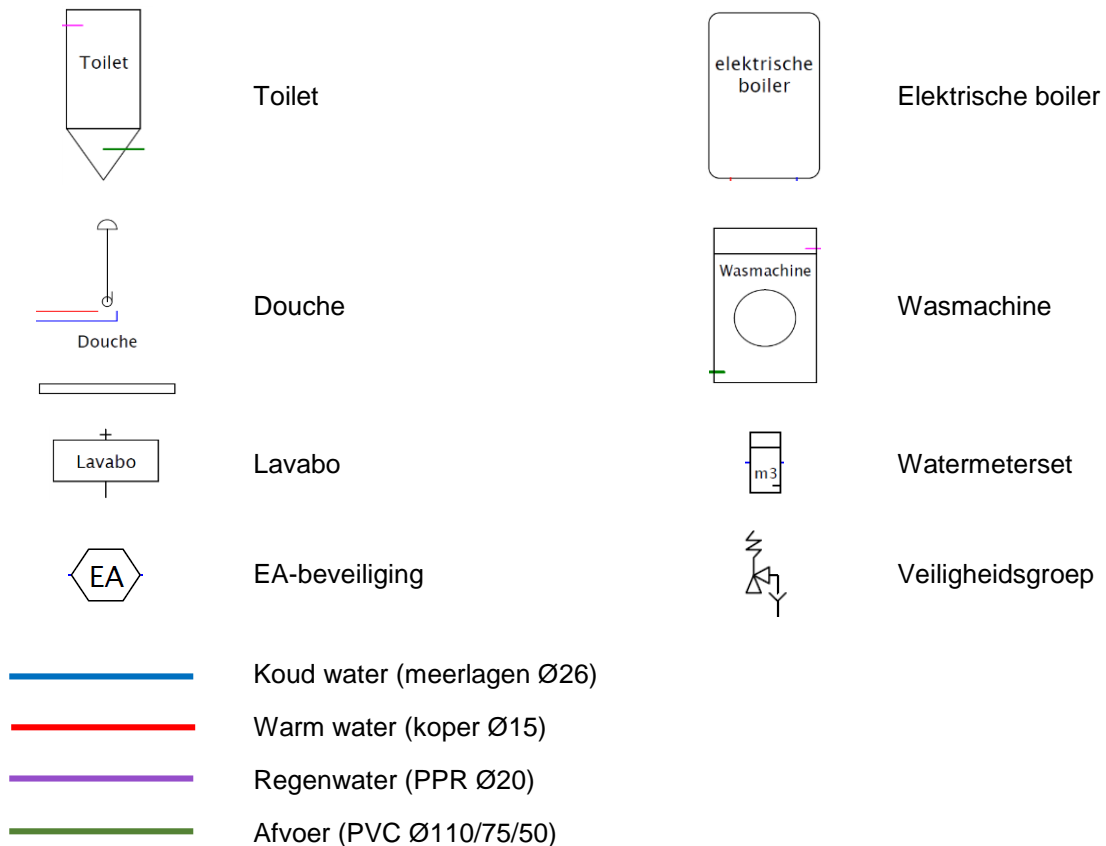
Opdrachtomschrijving

Maak de sanitaire installatie zoals bijgevoegd installatieschema, met aansluiting van een elektrische boiler, een lavabo, een douche, twee toiletten en een wasmachine.

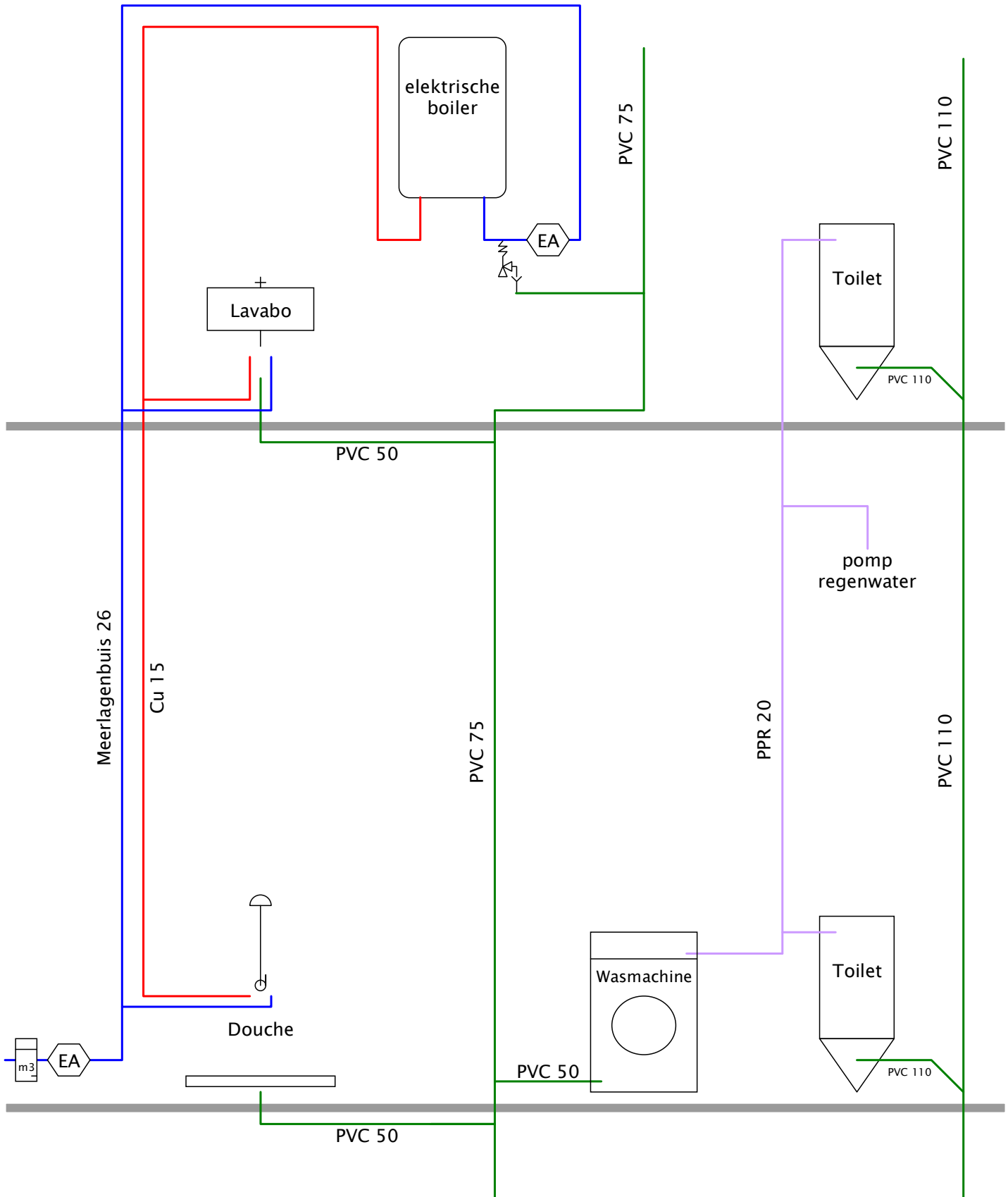
Te gebruiken leidingen

- Koudwaterleidingen: in meerlagenbuis diameter 26
- Warmwaterleidingen: in koper diameter 15 (zachtsolderen)
- Regenwaterleidingen: in PPR diameter 20
- Afvoerleidingen: in PVC diameter 110, 75 en 50 (hou rekening met een gescheiden rioolstelsel)

Legende



Scholenwedstrijd Sanitair & Verwarming 2016-2017 --- opdracht BUSO



Foto's deelnemende scholenteams



1 VTI Ieper



2 VTI Kortrijk



3 VTI Oostende



4 VTI Waregem



5 VTI Zeebrugge



6 De Ast Poperinge



7 Haverlo Assebroek

Foto's van de installaties bij de laureaten



Installatie VTI Kortrijk – laureaat BSO



Installatie Haverlo Assebroek – laureaat BUSO



Installatie VTI Kortrijk – laureaat BSO



Installatie Haverlo Assebroek – laureaat BUSO