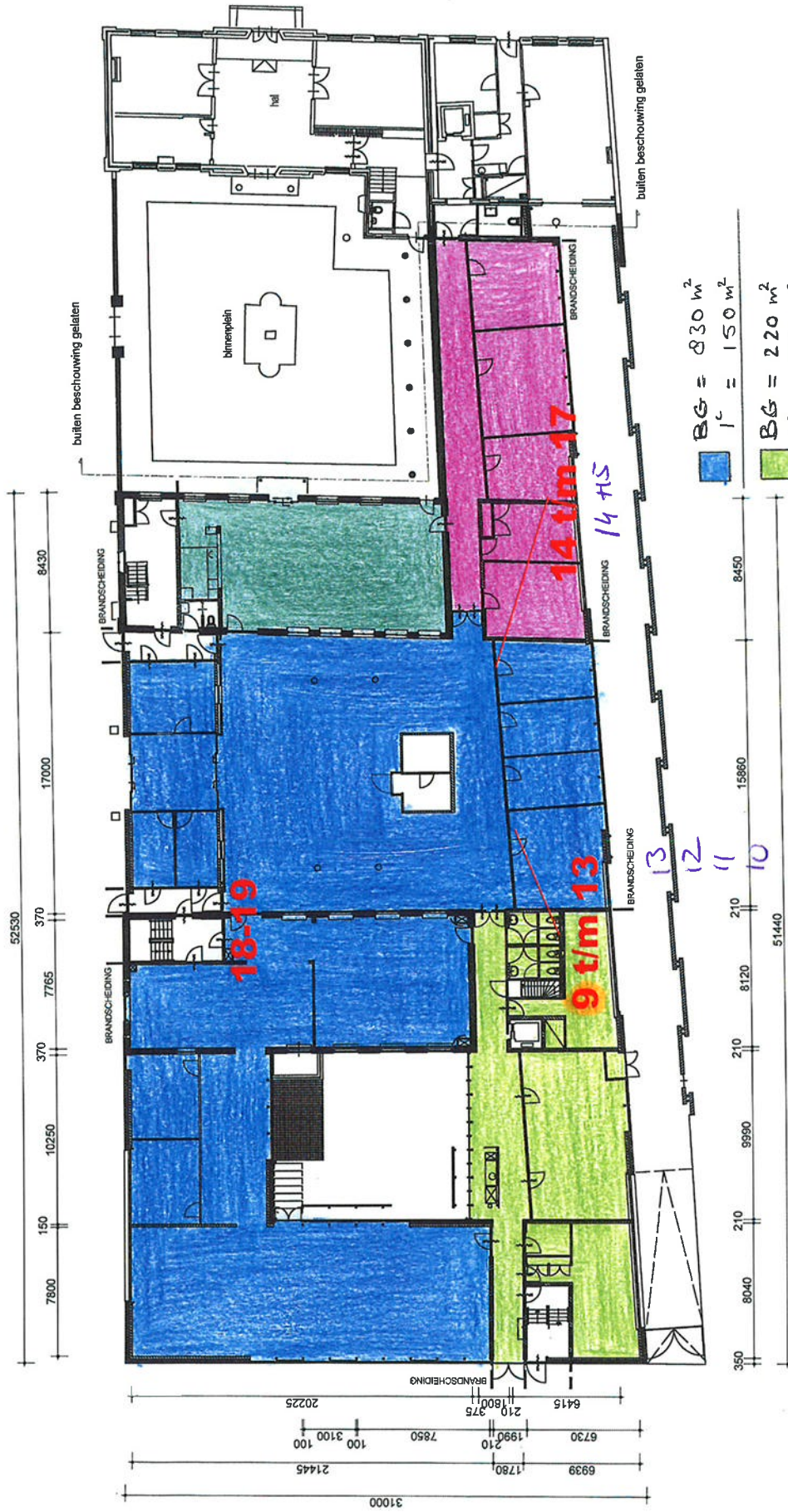


## **2. Brandwerende afdichtingen**



BG = 830 m<sup>2</sup>  
 J<sup>c</sup> = 150 m<sup>2</sup>

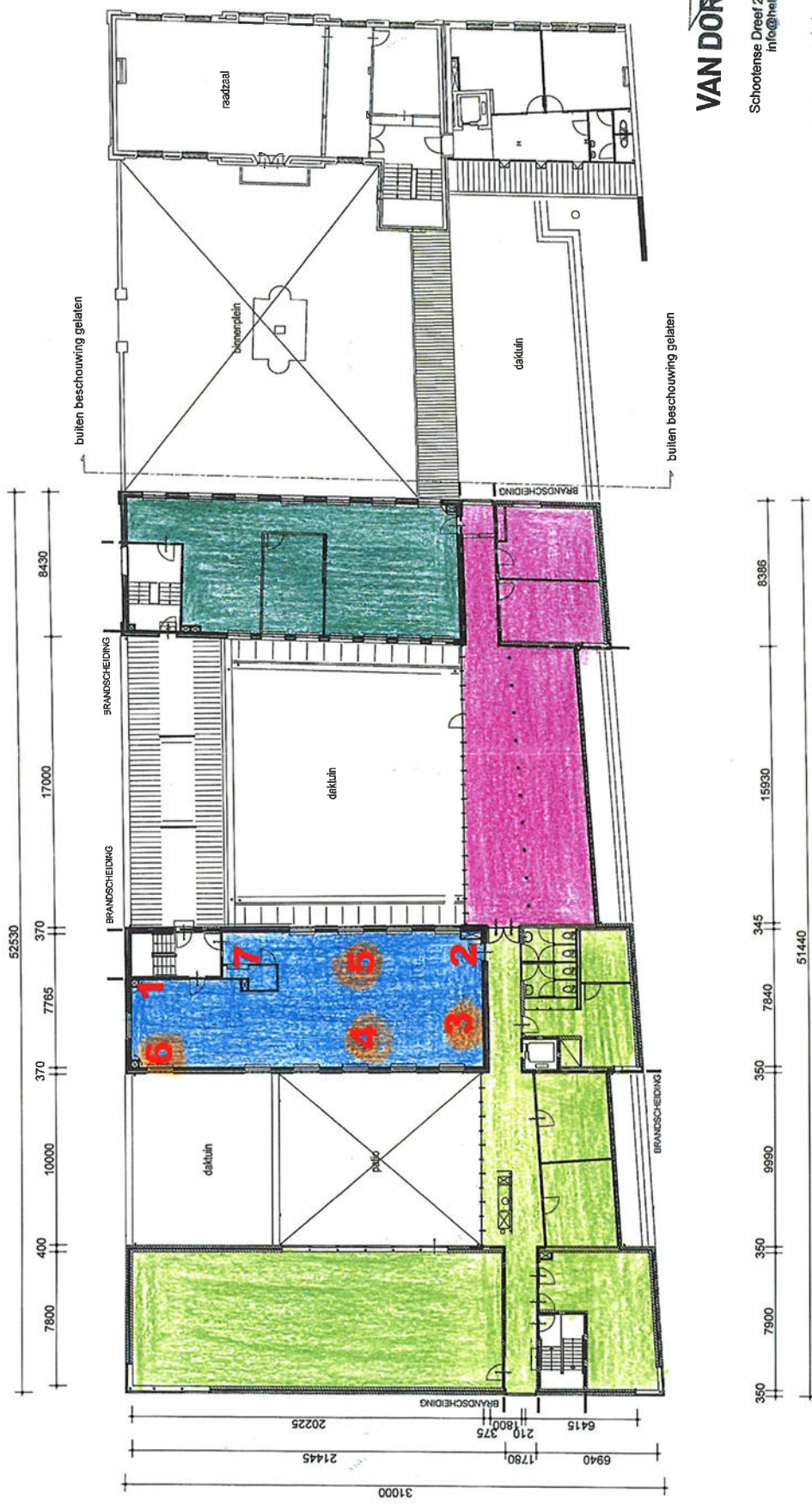
BG = 220 m<sup>2</sup>  
 J<sup>c</sup> = 390 m<sup>2</sup>

BG = 180 m<sup>2</sup>  
 J<sup>c</sup> = 180 m<sup>2</sup>

BG = 120 m<sup>2</sup>  
 J<sup>c</sup> = 130 m<sup>2</sup>

Gemeentehuis Hilvarenbeek  
 Voorstel Brandscheidingen  
 J.D. 30-11-2015  
 Begane & Rond.

PLATTEGROND - begane grond  
 nieuwe situatie



**VAN DORP** installaties

Schootense Dreef 23, 5708 HZ Helmond  
 info@helmond.vdi.nl

Gemeente huis Hilvarenbeek  
 Woonstel Brandvechtelingen  
 JP. 30-11-2015  
 1<sup>o</sup> verdieping.

PLATTEGROND - verdieping 1  
 nieuwe situatie

## Garantieverklaring

De ondergetekende:

de besloten vennootschap met beperkte aansprakelijkheid D.I.C. B.V., Hazenstraat 43, 5521 NJ Eersel, verder "D.I.C." te noemen, -

verklaart aan:

Edward Ansems bouw- en aannemersbedrijf, Notelstraat 41, 5085 ET Esbeek verder te noemen "opdrachtgever", met de betrekking tot het project:

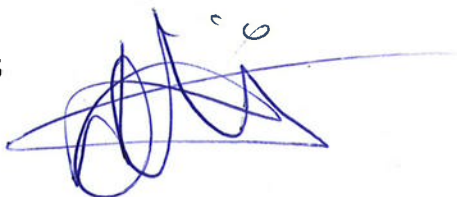
Gemeentehuis Hilvarenbeek, 60 minuten brandwerend afdichten van diverse doorvoeringen met Hiltisysteem conform uw opdracht en doorvoeringenlijst nrs 1-19

afleveringsdatum: november 2015

- A. dat het appliceren door haar van Hilti CP670 verf, Hilti CP606 pasta + minerale wol overeenkomstig de opdrachtbevestiging van D.I.C. onverschillig aan wie gericht, zodanig plaats vindt, dat een goed en kwalitatief verantwoord werk geleverd wordt;
- B. dat, indien na verloop van tijd, haarscheutjes mochten optreden, deze geen noemenswaardige invloed zullen hebben op de brandwerendheid;
- C. dat het onder A en B gestelde, niet van toepassing is, indien beschadigingen in de bekleding na oplevering ontstaan, niet of anders dan met Hilti CP670 verf, Hilti CP606 pasta + minerale wol zijn gerepareerd;
- D. dat eventuele aansprakelijkheid uit hoofde van het vorenstaande, ten laste van D.I.C. beperkt is tot ten hoogste eenmaal het factuurbedrag, dat met de onderhavige opdracht gemoeid is;
- E. dat eventuele uit deze garantieverklaring voortvloeiende gehele of gedeeltelijke (herstel)werkzaamheden uitsluitend betrekking zullen hebben op het appliceren van nieuwe brandwerende isolatie, e.e.a. analoog aan het bestaande werk of technisch daaraan gelijkwaardig;
- F. dat eventuele gevolgschades nadrukkelijk buiten deze aansprakelijkheid vallen;
- G. dat onverminderd het vorenstaande, de onderhavige verklaring een geldigheidsduur heeft van 5 jaren.
- H. geldigheidsduur van 5 jaren kan enkel gegarandeerd worden indien er jaarlijks een inspectie uitgevoerd wordt door DIC Brandwering BV

Eersel, 9 december 2015

D.I.C. B.V.  
H.D. Tielemans



## Garantieverklaring

De ondergetekende:

de besloten vennootschap met beperkte aansprakelijkheid D.I.C. B.V., Hazenstraat 43, 5521 NJ Eersel, verder "D.I.C." te noemen, -

verklaart aan:

Edward Ansems bouw- en aannemersbedrijf, Notelstraat 41, 5085 ET Esbeek verder te noemen "opdrachtgever", met de betrekking tot het project:

Gemeentehuis Hilvarenbeek, 60 minuten brandwerend afdichten van diverse doorvoeringen met Hiltisysteem conform uw opdracht en doorvoeringenlijst nrs 20-38

Afleveringsdatum: januari 2016

- A. dat het appliceren door haar van Hilti CP670 verf, Hilti CP606 pasta + minerale wol overeenkomstig de opdrachtbevestiging van D.I.C., onverschillig aan wie gericht, zodanig plaats vindt, dat een goed en kwalitatief verantwoord werk geleverd wordt;
- B. dat, indien na verloop van tijd, haarscheutjes mochten optreden, deze geen noemenswaardige invloed zullen hebben op de brandwerendheid;
- C. dat het onder A en B gestelde, niet van toepassing is, indien beschadigingen in de bekleding na oplevering ontstaan, niet of anders dan met Hilti CP670 verf, Hilti CP606 pasta + minerale wol zijn gerepareerd;
- D. dat eventuele aansprakelijkheid uit hoofde van het vorenstaande, ten laste van D.I.C. beperkt is tot ten hoogste eenmaal het factuurbedrag, dat met de onderhavige opdracht gemoeid is;
- E. dat eventuele uit deze garantieverklaring voortvloeiende gehele of gedeeltelijke (herstel)werkzaamheden uitsluitend betrekking zullen hebben op het appliceren van nieuwe brandwerende isolatie, e.e.a. analoog aan het bestaande werk of technisch daaraan gelijkwaardig;
- F. dat eventuele gevolgschades nadrukkelijk buiten deze aansprakelijkheid vallen;
- G. dat onverminderd het vorenstaande, de onderhavige verklaring een geldigheidsduur heeft van 5 jaren.
- H. geldigheidsduur van 5 jaren kan enkel gegarandeerd worden indien er jaarlijks een inspectie uitgevoerd wordt door DIC Brandwering BV

Eersel, 5 februari 2016

D.I.C. B.V.  
H.D. Tielemans



## Garantieverklaring

De ondergetekende:

de besloten vennootschap met beperkte aansprakelijkheid D.I.C. B.V., Hazenstraat 43, 5521 NJ Eersel, verder "D.I.C." te noemen, -

verklaart aan:

Edward Ansems bouw- en aannemersbedrijf, Notelstraat 41, 5085 ET Esbeek verder te noemen "opdrachtgever", met de betrekking tot het project:

Gemeentehuis Hilvarenbeek, 60 minuten brandwerend afdichten van pui met Hiltisysteem conform uw opdracht

Afleveringsdatum: maart 2016

- A. dat het appliceren door haar van Hilti CP670 verf, Hilti CP606 pasta + minerale wol overeenkomstig de opdrachtbevestiging van D.I.C., in verschillig aan wie gericht, zodanig plaats vindt, dat een goed en kwalitatief verantwoord werk geleverd wordt;
- B. dat, indien na verloop van tijd, haarscheurtjes mochten optreden, deze geen noemenswaardige invloed zullen hebben op de brandwerendheid;
- C. dat het onder A en B gestelde, niet van toepassing is, indien beschadigingen in de bekleding na oplevering ontstaan, niet of anders dan met Hilti CP670 verf, Hilti CP606 pasta + minerale wol zijn gerepareerd;
- D. dat eventuele aansprakelijkheid uit hoofde van het vorenstaande, ten laste van D.I.C. beperkt is tot ten hoogste eenmaal het factuurbedrag, dat met de onderhavige opdracht gemoeid is;
- E. dat eventuele uit deze garantieverklaring voortvloeiende gehele of gedeeltelijke (herstel)werkzaamheden uitsluitend betrekking zullen hebben op het appliceren van nieuwe brandwerende isolatie, e.e.a. analoog aan het bestaande werk of technisch daaraan gelijkwaardig;
- F. dat eventuele gevolgschades nadrukkelijk buiten deze aansprakelijkheid vallen;
- G. dat onverminderd het vorenstaande, de onderhavige verklaring een geldigheidsduur heeft van 5 jaren.
- H. geldigheidsduur van 5 jaren kan enkel gegarandeerd worden indien er jaarlijks een inspectie uitgevoerd wordt door DIC Brandwering BV

Eersel, 25 april 2016

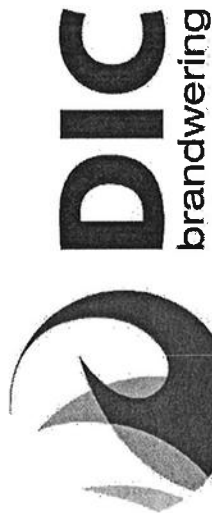
D.I.C. B.V.  
H.D. Tielmans



DIC brandwering bv  
 Hazenstraat 43  
 5521 NJ Eersel  
 tel (31) 497-513468  
 fax (31) 497-388473  
 www.dicbrandwering.nl  
 info@dicbrandwering.nl

DOORVOERINGENLIJST

projectnr:	gemeentehuis Hilvarenbeek
Project:	5-12-2015
datum:	Ansems
opdrachtgever:	RM/EV
monteur:	



type doorvoeringen:	locatie:
KB = kabelgoot	k = kelder
LKV = luchtkanaal rechth.	b = begane grond
LKR = luchtkanaal rond	v = verdieping
RDS = stalen leiding	
RDE = electra leiding	
RDP = pvc leiding (manchet)	
K = losse kabel	
L = loos	

NR	W/PL/ VL	aantal	lokatie k/b/v	afmeting sparring		type doorv	afm doorvoering			brandw		EZ/DZ	Opmerkingen	
				Br	H		Ø	Br	H	Ø	30			60
1	VL	1	V2			250						X	EZ	
2	VL	3	V2	180	100						10	X	EZ	
3	PL	6	V1	150	150						20/30	X	EZ	
4	PL	6	V1	150	150						20/30	X	EZ	
5	PL	6	V1	150	150						20/30	X	EZ	
6	PL	6	V1	150	150						20/30	X	EZ	
7	W	9	V1	1600	200						20/30	X	DZ	
8	W	5	V1								20/30	X	DZ	
9	W	1	BG	6000	10						10	X	EZ	
10	W	1	BG	100	100						30	X	DZ	
11	W	2	BG	160	90						40	X	EZ	
12	W	2	BG	160	90						40	X	EZ	
13	W	2	BG	160	90						40	X	EZ	
14	W	1	BG	6000	10						10	X	EZ	
15	W	1	BG	100	100						40	X	DZ	
16	W	2	BG	100	90						40	X	DZ	
17	W	2	BG	160	90						40	X	DZ	
18	W	1	BG	2000							10	X	DZ	
19	W	3	BG	200	120						50/10	X	DZ	



DIC brandwering bv  
 Hazenstraat 43  
 5521 NJ Eersel  
 tel (31) 497-513468  
 fax (31) 497-388473  
 www.dicbrandwering.nl  
 info@dicbrandwering.nl

DOORVOERINGENLIJST

projectnr:	Gemeentehuis Hilvarenbeek
Project:	1-2-2016
datum:	Eduard Ansems
opdrachtgever:	MK/JM
monteur:	

type doorvoeringen:	locatie:
KB = kabelgoot	k = kelder
LKV = luchtkanaal rechth.	b = begane grond
LKR = luchtkanaal rond	v = verdieping
RDS = stalen leiding	
RDE = electra leiding	
RDP = pvc leiding (manchet)	
K = losse kabel	
L = loos	

NR	W/PL/ VL	aantal	lokatie k/b/v	afmeting sparing		type dooov	afm doorvoering			brandw			EZ/DZ	Opmerkingen
				Br	H		∅	Br	H	∅	30	60		
20	W	1	V1	1900	350	KB	400	60				X	DZ	
	W	1	V1			RDS			40			X	DZ	
	W	2	V1			RDS			90			X	DZ	
21	W	1	V1			90 RDS			50			X	DZ	
22	W	1	V1	120	120	K			60			X	DZ	
23	W	7	V1			100 RDS			80			X	DZ	
	W	1	V1	300	100	KB	200	60				X	DZ	
24	W	1	V1	80	30	RDE			20			X	EZ	bak koof
25	W	4	V1	600	350	RDS			50			X	DZ	
26	W	1	V1	4000	10	NK						X	EZ	
27	W	1	BG	1100	400	KB	400	60				X	DZ	
	W	1	BG			LKV	400	200				X	DZ	
	W	1	BG			LKV	400	200				X	DZ	
	W	2	BG			RDS			5			X	DZ	
28	W	1	BG	380	120	KB	280	60				X	DZ	
29	W	2	BG	300	130	RDS			50			X	DZ	
30	PL	1	BG	140	60	KB	140	60				X	EZ	
31	PL	1	BG	10	10	K			5			X	EZ	
32	PL	1	BG	20	20	K			18			X	EZ	
33	PL	1	BG	270	80	KB	270	60				X	EZ	
34	W	2	BG			90 RDS			70			X	DZ	
35	W	1	BG			100 RDP			80			X	DZ	
	W	1	BG			100 L						X	DZ	
36	W	1	BG	650	350	KB	600	60				X	DZ	
	W	2	BG			RDS			70			X	DZ	
37	PL	1	BG	140	70	KB	140	70				X	DZ	
38	PL	1	BG	20	20	K			18			X	DZ	



2.jpg



7.jpg



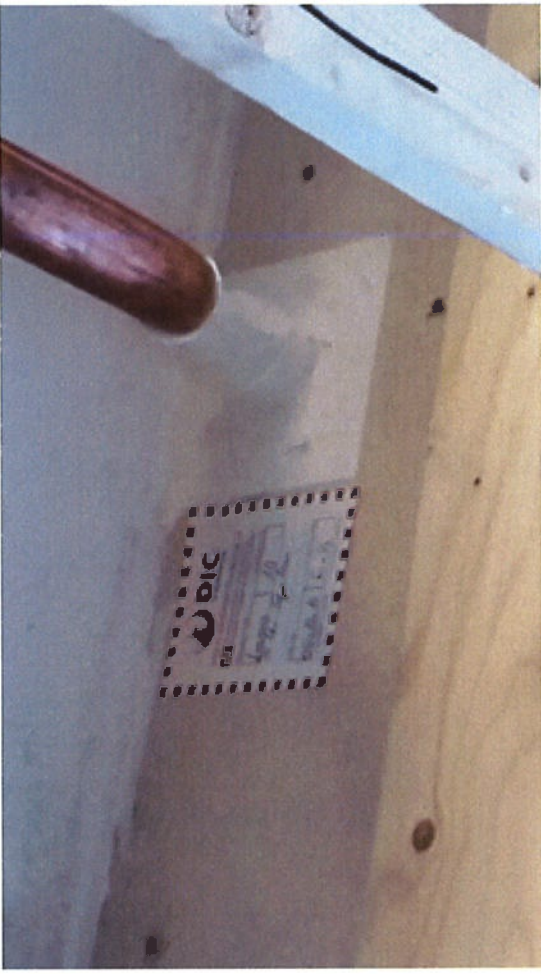
1.jpg



3.jpg



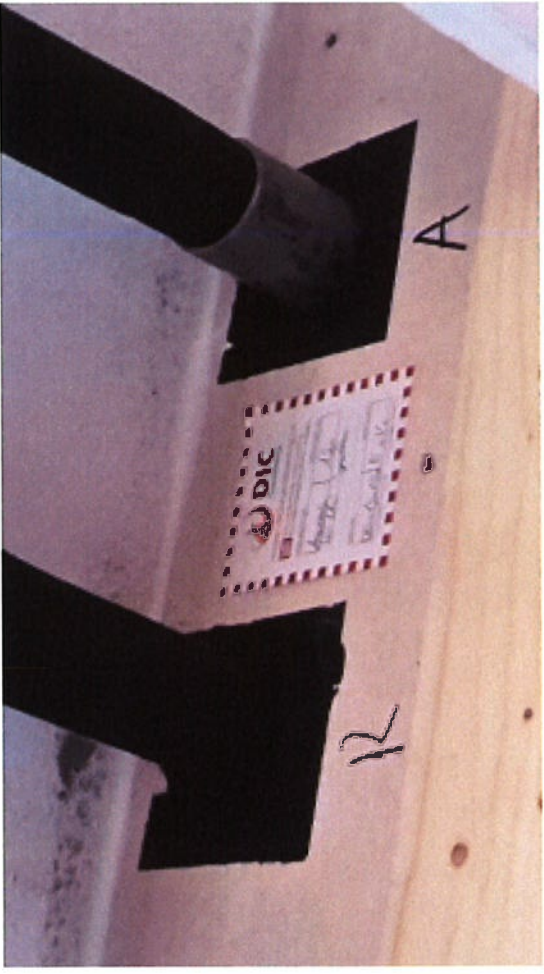
7a.jpg



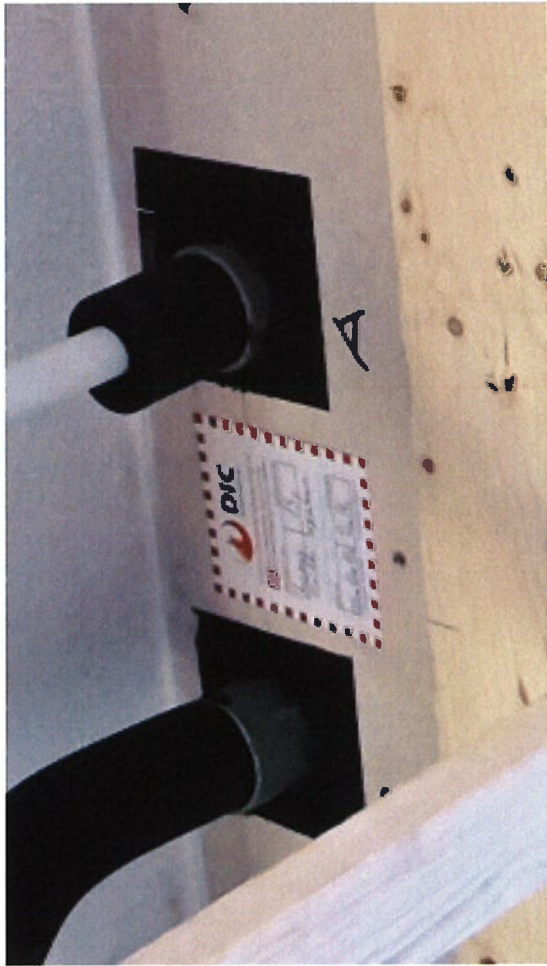
10.jpg



11.jpg



12.jpg



13.jpg



14+15.jpg



16.jpg



17.jpg



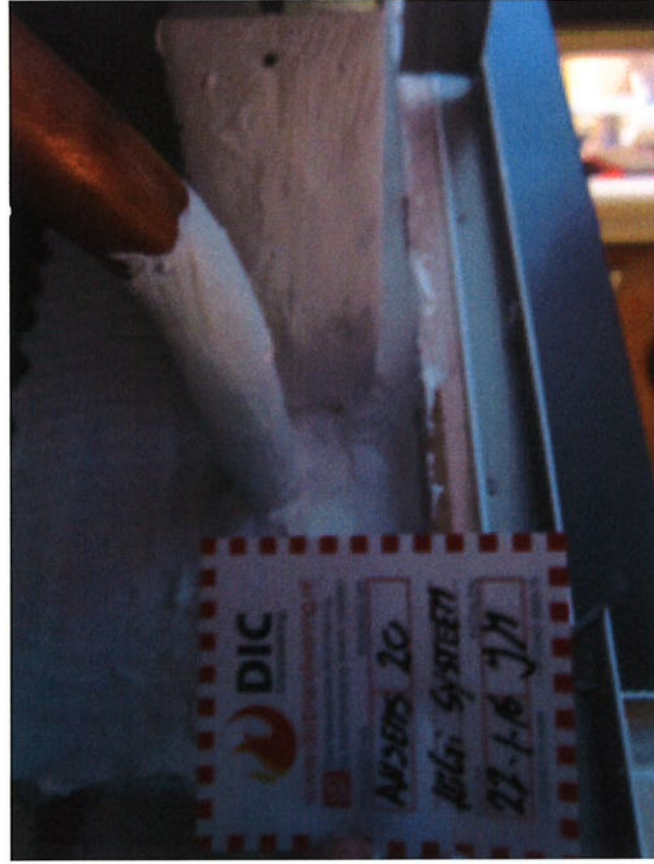
18+19.jpg



20-1.jpg



20-2.jpg



20.1.JPG



20.2.JPG



20.3.JPG



20.4.JPG



20.JPG



21.1.JPG



21.JPG



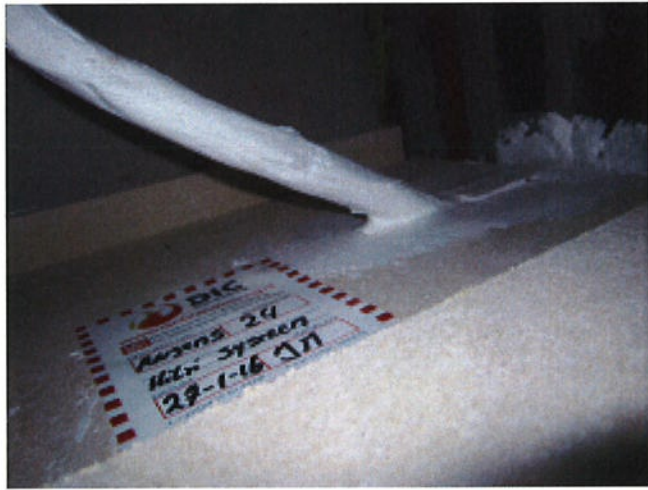
22.JPG



23.1.JPG



23.JPG



24.JPG



25.JPG



26.JPG



27.1.JPG



27.JPG



28.JPG



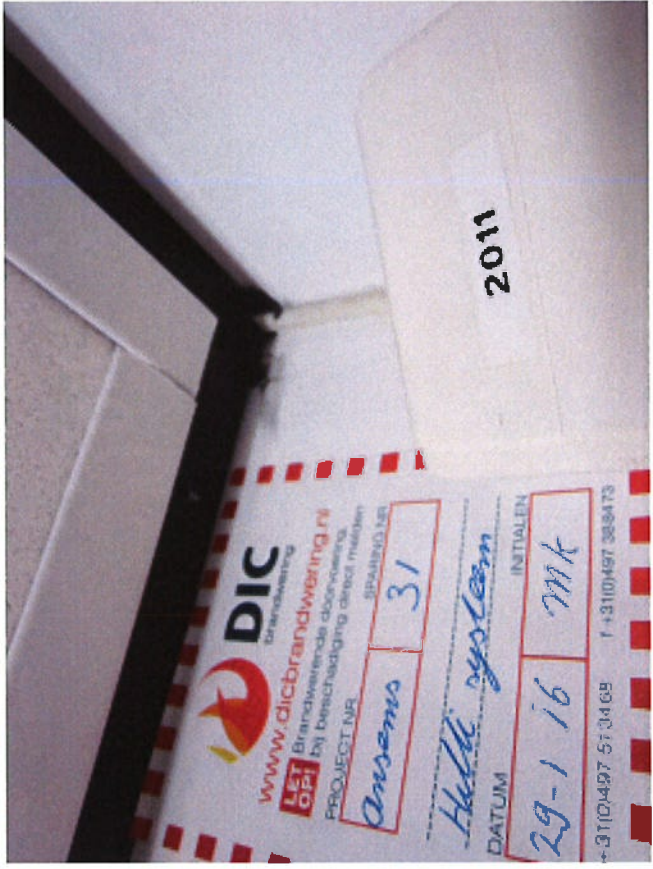
29.JPG



30.1.JPG



30.JPG



31.JPG



32.JPG



33.1.JPG



33.JPG



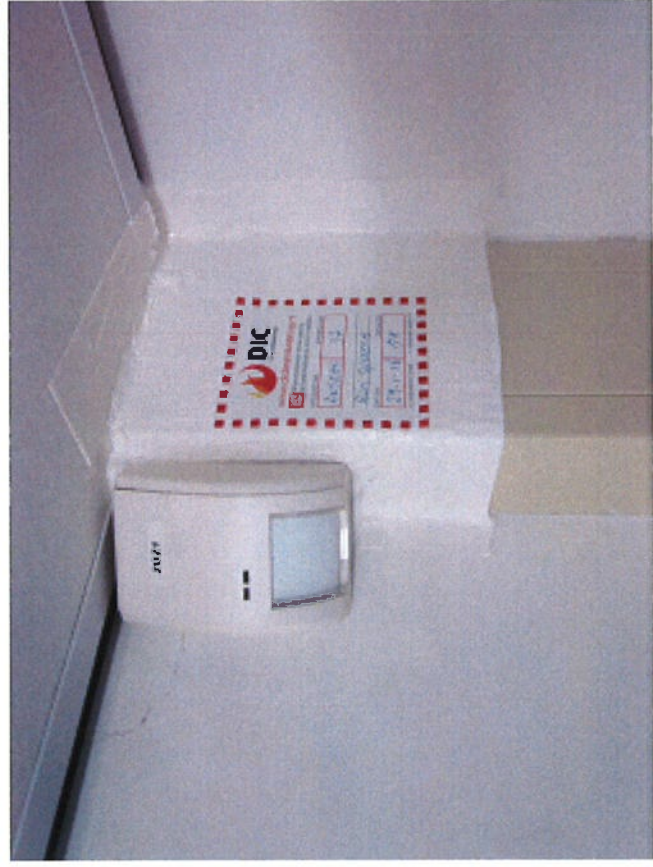
34.JPG



35.JPG



36.JPG



37.1.JPG



37.JPG



38.JPG