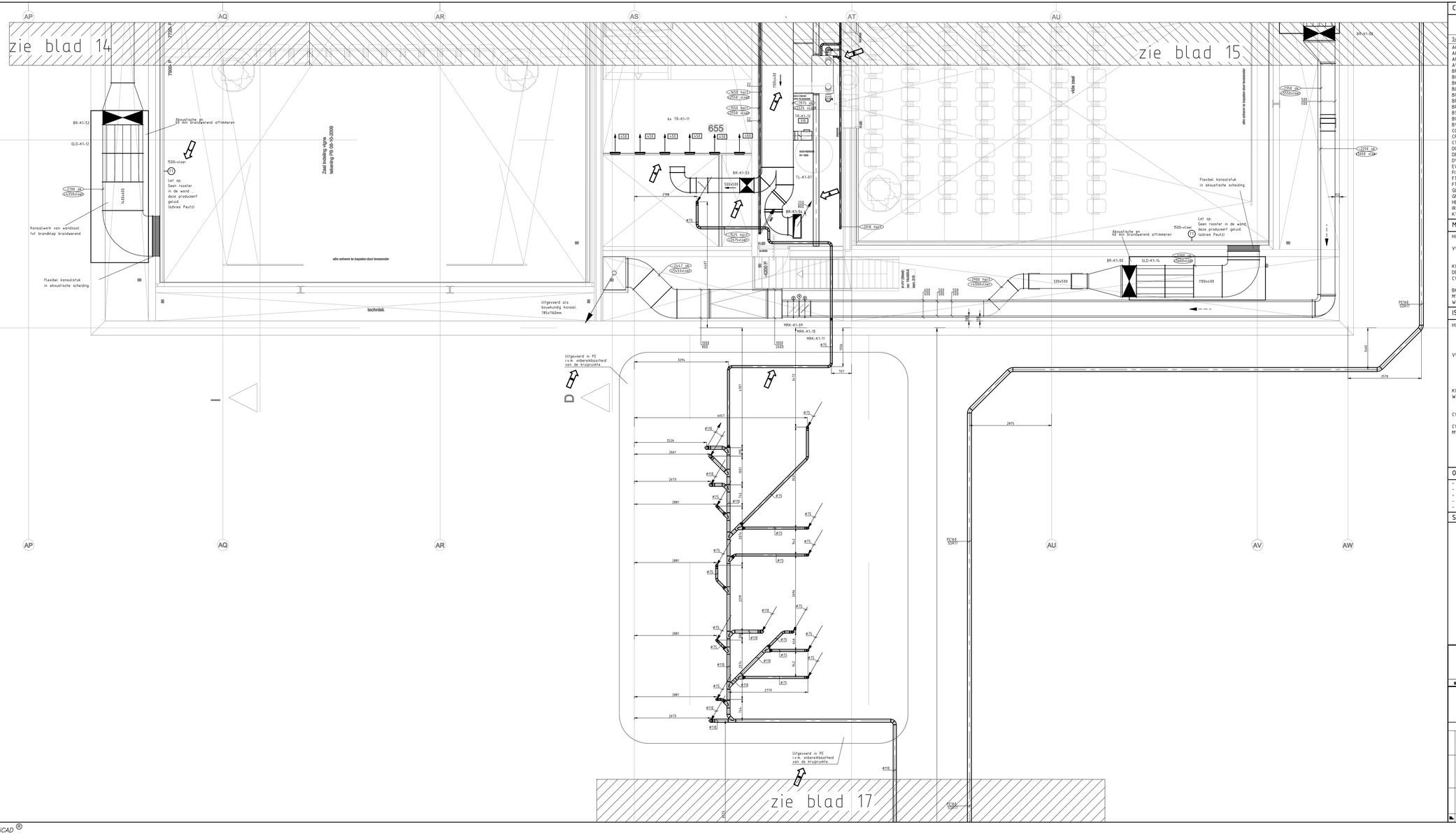

CODERINGEN, fabrikant en types staan nader omschreven in de apparatenlijst

CP-K2-01

Soort apparaat/onderdeel	Verdieping	Apparaatnummer
AG = Aansluitgroep	K2 = Kelder -2	01
AK = Vul-/aftapkraan	K1 = Kelder -1	02
AR = Aanrechtcompletering	BG = Begane grond	03
AV = Afsluiter	01 = 1e verdieping	04
BF = Buffervat	02 = 2e verdieping	05
BID = Binnendeel splitsysteem	03 = 3e verdieping	06
BKL = B-klep	04 = 4e verdieping	07
BL = Buitenluchtrooster	05 = 5e verdieping	08
BO = Boiler	06 = 6e verdieping	09
BR = Brandklep	07 = 7e verdieping	enz.
BRN = Bron		
BSH = Brandslanghaspel	LA = Level alarm	TK = Terugslagklep
BUD = Buitendeel splitsysteem	LBK = Luchtbehandelingskast	TKR = Tapkraan
BV = Bevochtiger	LG = Lijngoot	TL = Textiele luchtslang
CO = Leidingcompensator	LV = Luchtverwarmer	TR = Toevoerrooster
CP = Circulatiepomp	MRK = Motor bediende luchtregelklep	TT = Temperatuuropnemer
CTP = Controlepuit	MWC = Mindervalden toilet	TSA = Warmteisoleslaar
DO = Douche	MWT = Mindervalden wastafel	UG = Uitstortgootsteen
DB = Droge blusaansluiting	NV = Naverwarmer	UR = Urinoir
DVH = Drukverhogingsinstallatie	OB = Olie-/benzine afscheider	VA = Veerbelastte afsluiter
EV = Expansievat	OG = Ontgasser	VTL = Ventilator
FI = Waterfilter	OV = Overstortventiel	VTP = Vetvangput
FT = Volumestroommeter	PI = Manometer	VV = BKA-verdeler
FTN = Fonteincombinatie	PT = Drukopnemer	VWP = Vuilwaterpomp
GLD = Geluiddemper	RA = Regelafsluiter	W = Watermeter
GMK = Gasmagneetklep	RK = Regelkast	WC = Toilet
HB = Handblusser	RR = Retourrooster	WD = Waterontharder
IR = Inregelafsluiter	RZ = Afzuigrozet	WP = Warmtepomp
KT = CV-ketel	TI = Thermometer	WT = Wastafel

MATERIAALKEUZE

HWA	- UV-systeem + traditioneel weggewerkt PE80
VWA	- Traditioneel zichtwerk grijs PVC - ingestorte leidingen PE80 - persleidingen PE100 SDR 17.6 - overig grijs PVC
KW + WW	- koperbuis met KIWA-keur
DBR	- gelaste stalen draadbuis volgens DIN2440, verzinkt
CV/GKW/GAS	- 1/n 1 1/2" gelaste stalen draadbuis volgens DIN2440, voorzien van Sikro primer - vanaf DN50 gelaste stalen vlambuis volgens DIN2458, voorzien van Sikro primer
BKA	- PE-X buis
MV	- Verzinkte plaatstaal volgens LUKA-voorschriften
WKO	- PE100 SDR 17.6

ISOLATIE

HWA	- leidingen in parkeerkelder blijven ongeisoleerd - leidingen boven verblijfs- en verkeersruimten thermisch akoestisch isoleren - overige leidingen in expeditie, schachten, TR's, e.d. isoleren met minerale wol afgewerkt met aluminium folie dikte 25mm - akoestische omlimmering bestaat uit 2x12,5mm gips + 50mm minerale wol, los van leiding
VWA	- leidingen in parkeerkelder blijven ongeisoleerd - leidingen boven verlaagde plafond of in verblijfs- en verkeersruimten thermisch akoestisch isoleren - leidingen van keukenafvoeren welke voorzien van tracing isoleren met steenwol afgewerkt met aluminium folie dikte 40mm - overige leidingen in expeditie, schachten, TR's, e.d. isoleren met minerale wol afgewerkt met aluminium folie dikte 25mm
KW	- koudwaterleidingen dampdicht isoleren met Armaflex dikte 13mm
WW	- warmwaterleidingen isoleren met minerale wol afgewerkt met aluminiumfolie, dikte 25mm, zichtwerk afwerken met isogenspak
	- natte blusleiding blijft ongeisoleerd
CV/GKW	- aanvoer inclusief appendages isoleren met thernisch en dampdicht isoleren met Armaflex dikte 13mm, in de parkeergarage, technische ruimten en de schachten ook de retour inclusief appendages isoleren
CV	- alle leidingen isoleren met steenwol afgewerkt met aluminiumfolie, zichtwerk afwerken met isogenspak
MV	- alle luchttoevoertransportkanalen d.w.z. in TR's, schachten isoleren met minerale wol afgewerkt met aluminumfolie, dikte 25mm - alle toevoerrroosters, behalve vloerrroosters, aansluiten met geluiddempende flexibel, lengte 750mm - alle buitenluchtaanzuigkanalen dampdicht isoleren met Armaflex, dikte 13mm - alle overige kanalen blijven ongeisoleerd - akoestische omlimmering bestaat uit 2x12,5mm gips + 100mm minerale wol, los van kanaal

OPMERKINGEN

- diverse werkzaamheden door bouwkundige aannemer, zie hiervoor de demarcatie lijst
- van de gasleiding boven de DN50 dient 10% van de lassen gerontgend te worden
- let op de in de tekening genoemde opmerking bij de specifieke onderdelen
- voor maatvoering instortleidingen zie instorttekeningen
- alle brandkleppen, maat groter dan kanaalmaat, zie apparatenlijst

STEMPELS

DEFINITIEF

De Groot Installatiegroep

bam techniek Regio Noordoost

SITUATIESCHETS

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17

De Groot Installatiegroep

www.degrootgroep.nl

PROJ.NR.: 1009.1152

Bouwkundige onderlegger Tekeningnr.: 0000gebouwdeel00-4 Datum: 26-08-2010

bam techniek Regio Noordoost

WIJZIGINGEN				
5				
4				
3				
2	16-08-2011	RK	RTBM	
1	17-04-2011	RK	RTBM	
0	26-08-2010	GJK	RTBM	

PROJECT: De Nieuwe Kolk Alteveer/Wekerestraat Assen

046

ONDERWERP: Werktuigbouwkundige Installaties

Kelder -1 (deel 16)

SCHAAL: 1:50	594x1261	DATUM:	
GETEKEND: RK / JLM		09-09-2010	
ACCOORD: GJK			
FILE: 1009-09-01.dwg			

PROJ.NR.: 41901836 FASE: UITVOERING

TEK.NR.: W000-09 BLAD: 16 VAN: 17

Deze tekening blijft uw eigendom en mag zonder schriftelijke toestemming niet gekopieerd of aan derden ter inzage worden gegeven noch voor derden worden gebruikt.

end met StabiCAD ®