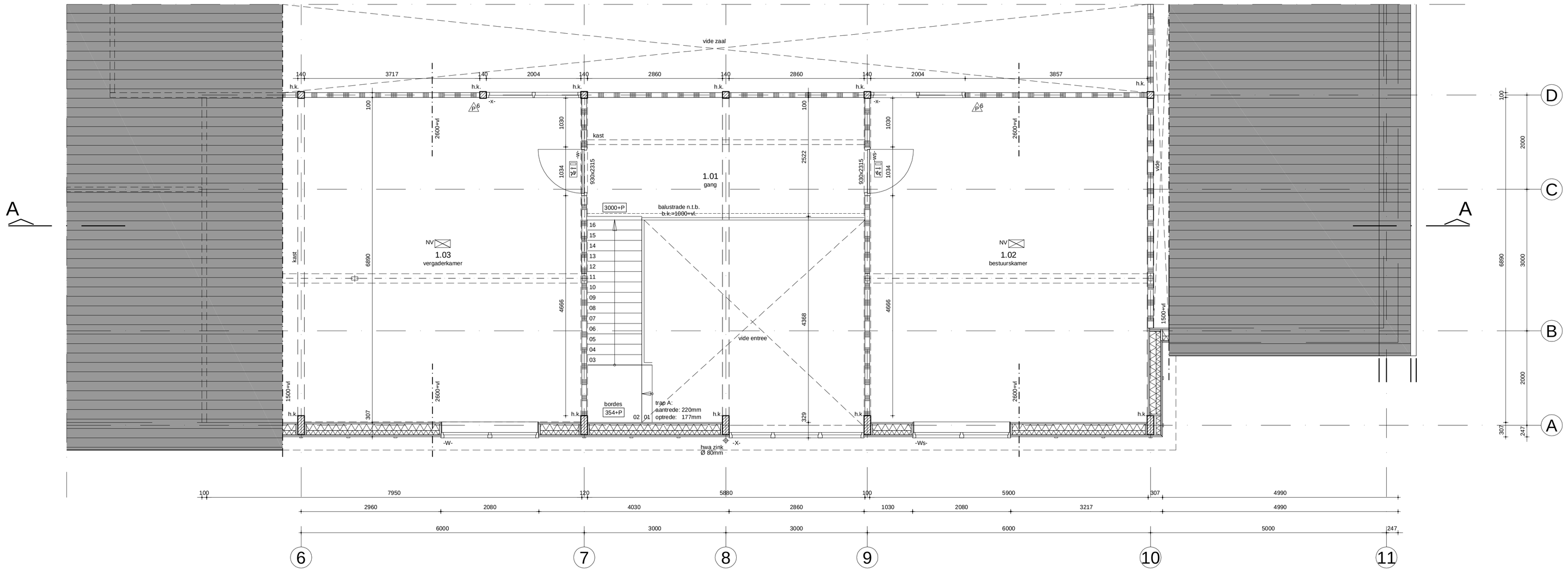

Verdieping

b.k. verd. vloer = 3.000+ PEIL

LEGENDA RIOLERING

dd.	douchedrain Ø75
f.	fontein Ø75
wc.	wanddoseit Ø110
wt.	wastafel Ø75
ugs.	uitstortgootsteen Ø75
hwa	hemelwaterafvoer Ø80 met lootafscheider
ur.	urinoir Ø75
vp.	vloerputje Ø75

aanleg buitenriolering volgens NPR 3218 (grijze leidingen)
aanleg binnenriolering volgens NEN 3215 en NTR 3216 (bruine leidingen)
hwa (v.v. bladvangers) via leidingen naar infiltratie-units
overstort infiltratie-unit op oppervlakte water rond terrein
riolering uitvoeren volgens KOMO-keur

LEGENDA

	houtskeletbouwwand (voor opbouw zie principedetails)
	beton
	isolatie
	metalstudwand
W.V.G.	windverband gevel volgens opgave constructeur
h.k.	houten kolom (gelaminneerd) volgens opgave constructeur
PS	toepassen knopcilinder. Deur zonder sleutel van binnenuit te openen
	zelfsluitende deur
B30	30 minuten WBDBO
B30	30 minuten brandwerende (zelfsluitende) deur
	meterkast
	brandslanghaspel in kast 20m1
	poederblusser, met een inhoud van 6 kg
UIT	"UIT" transparant verlicht conform NEN-EN 1838 en NEN 1010
NU	"NOODUIT" transparant verlicht conform NEN-EN 1838 en NEN 1010
UR	vluchtweg aanduiding conform NEN-EN 1838 en NEN 1010
NV	noodverlichting algemeen conform NEN-EN 1838 en NEN 1010
sch.l.m.	schoonloopmat verzonken in cementdekvloer
	signaalgever ontruimingsalarm
BMC	brandmeldcentrale

BOUWBESLUIT

CONSTRUCTIES:
Doorsnede-afmetingen van funderingen, bouwmuren, balken, vloeren en wapeningsspecificaties volgens berekeningen en/of tekeningen van de constructeur en/of vloerleverancier. Dilataties en stabiliteitsvoorzieningen volgens opgave constructeur. Dilataties in metselwerk volgens opgave beton- en bakstenenleverancier

KOZIJNEN:
afmetingen vrije doorgang buiten- en binnendeuren 900x2300mm, tenzij anders vermeld. Bovenzijde alle aanwezige buitendeuren/deurdorpels op max. 20+P. Geveglasopeningen van alle gevelkozijnen, ramen en deuren bezetten met isolerende beglazing: U = 1,1 W/m²K. Hang- en sluitwerk uitvoeren volgens Politiekeurmerk klasse II. Toepassen dubbele naad- en kierdichting.

VOCHTWERENDHEID:
in de toilet- en kleedruimte en boven aanrechtbladen en wastafels van de keuken en werkkast worden tegels geplaatst. Hierdoor wordt de in het art. 3.28 van het bouwbesluit vernoemde grenswaarden van de wateropname niet overschreden. wateropname conform NEN 2778.

INSTALLATIES:
GAS:
Het gebouw wordt conform afdeling 2.9 van het bouwbesluit uitgevoerd met een voorziening voor gas. De uitbreiding van de gasvoorzieningen en het leidingnet moeten voldoen aan de bij ministeriële regeling aangewezen voorschriften.

WATER:
Het gebouw is conform afdeling 3.18 en 3.19 van het bouwbesluit uitgevoerd met een voorziening voor drinkwater en warmwater. Er worden nieuwe aansluitpunten t.a.v. de verschillende verbruikstoestellen c.q. warmwatertoestellen gerealiseerd. De watervoorzieningen en het leidingnet moeten voldoen aan de bij ministeriële regeling aangewezen voorschriften.

BOUWBESLUIT

ELEKTRA:
Het gebouw is conform afdeling 2.7 van het bouwbesluit uitgevoerd met een voorziening voor elektriciteit. De elektravoorzieningen en het leidingnet moeten voldoen aan de bij ministeriële regeling aangewezen voorschriften.

RIOLERING:
aanleg buitenriolering volgens NPR 3218 (grijze leidingen). aanleg binnenriolering volgens NEN 3215 en NTR 3216 (bruine leidingen). hwa (v.v. lootafscheiders) via leidingen naar infiltratie-units. De bestaande infiltratieunit zal worden uitgebreid conform berekeningen installateur. uitbreiding van het rioleringstelsel uitvoeren volgens KOMO-keur.

Warmte-weerstanden uitwendige scheidingsconstructie volgens opgave bouwfysisch rapport

TRAPRENVOOI	trap A
materiaal bomen	hout
materiaal treden	hout
optrede	177mm
aantrede	220mm
breedte	1200mm
te overbruggen hoogteverschil	3000mm
vrije hoogte t.p.v. looplijn	> 2300mm
afstand klimlijn tot buitenkant trap	300mm
hoogte trapleuning t.o.v. voorkant trede	900mm
stootborden toepassen	nee
hoogte traphek/balustrade t.o.v. vloer	1000mm
max. opening tussen verticale spijlen balustrade	100mm

maatvoering vloerafscheiding conform art 2.14 bouwbesluit
dimensionering trappen en leuningen conform art 2.27 bouwbesluit

RUIMTE RENVOOI

nr.	ruimte	bouwbesluit	G.O.(m2)	V.R.(m2)
0.1	ballenhok	bergruimte	12,0	-
0.2	berging	onbenoemde ruimte	3,90	-
0.3	kleedruimte	verblijfsruimte	22,26	22,26
0.4	kleedruimte	verblijfsruimte	22,26	22,26
0.5	kleedruimte	verblijfsruimte	22,26	22,26
0.6	kleedruimte	verblijfsruimte	22,26	22,26
0.7	kleedruimte	verblijfsruimte	22,26	22,26
0.8	kleedruimte	verblijfsruimte	22,26	22,26
0.9	scheidsrechtersruimte 1	verblijfsruimte	6,94	6,94
0.10	scheidsrechtersruimte 2	verblijfsruimte	6,94	6,94
0.11	toilet	toiletruimte	1,44	-
0.12	toilet	toiletruimte	1,44	-
0.13	toilet	toiletruimte	1,44	-
0.14	toilet	toiletruimte	1,44	-
0.15	toilet	toiletruimte	1,44	-
0.16	toilet	toiletruimte	1,44	-
0.17	werkkast	onbenoemde ruimte	2,15	-
0.18	gang	verkeersruimte	57,76	-
0.19	entree	verkeersruimte	41,91	-
0.20	gang	verkeersruimte	27,15	-
0.21	bar/keuken	verblijfsruimte	20,74	-
0.22	zaal	verblijfsruimte	108,36	108,36

RUIMTE RENVOOI

nr.	ruimte	bouwbesluit	G.O.(m2)	V.R.(m2)
0.23	zaal	verblijfsruimte	108,85	108,85
0.24	opslag tafels	bergruimte	45,69	-
0.25	multifunctionele ruimte	verblijfsruimte	40,92	40,92
0.26	meterkast	meterruimte	0,68	-
0.27	voorportaal herentoilet	toiletruimte	8,54	-
0.28	toilet	toiletruimte	1,11	-
0.29	toilet	toiletruimte	1,11	-
0.30	MIVA-toilet	toiletruimte	3,63	-
0.31	voorportaal damestoilet	toiletruimte	7,75	-
0.32	toilet	toiletruimte	1,11	-
0.33	toilet	toiletruimte	1,11	-
0.34	toilet	toiletruimte	1,11	-
0.35	toilet	toiletruimte	1,11	-
0.36	berging/techniek	bergruimte	19,25	-
0.37	rookruimte	buitenruimte	-	-
0.38	bijkeuken	bergruimte	9,14	-
0.39	EHBO	verblijfsruimte	11,0	11,0
0.40	Overkapping	buitenruimte	-	-
1.01	overloop	verkeersruimte	15,35	-
1.02	bestuurskamer	verblijfsruimte	40,54	21,81
1.03	vergaderkamer	verblijfsruimte	43,75	21,81

REVISIE

Architectenbureau
Hendriks bna
Broekhoek 23
5384 VP Heesch
telefoon 0412455180
telefax 0412455325

schaal :	1:50
formaat :	A1
datum :	21-12-2011
gewijzigd :	27-01-2012
werknummer :	303 AD

project :	Huis van Ontmoeting en Sport te Demen
onderdeel :	Werktekening Plattegrond: Verdieping nieuw
tekening nummer :	WT-02