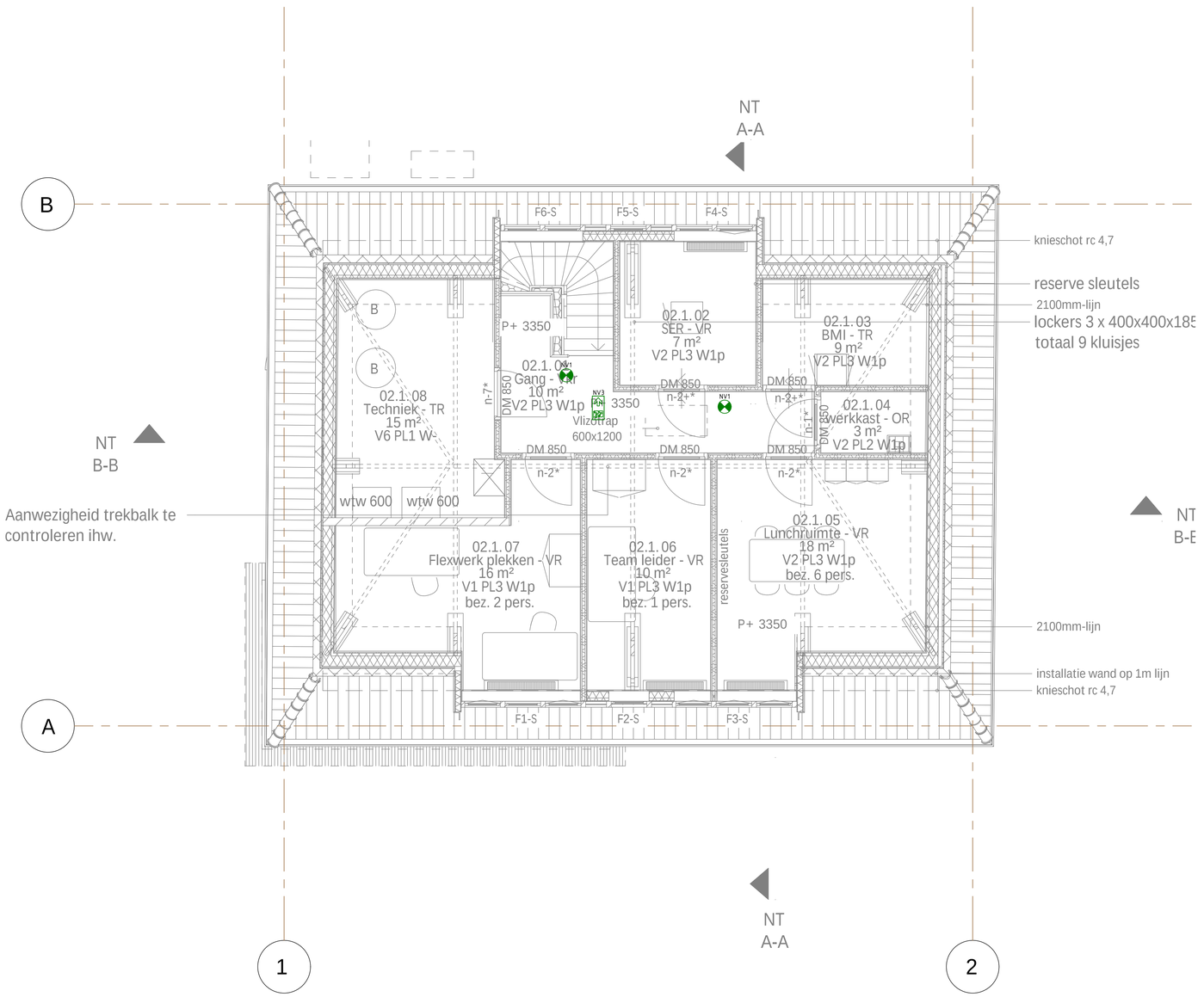

Vloer:

V1: Tapijt	-	Tapijttegels600x600mm
V2: Marmoleum	-	Forbo Marmoleum met Topshield2, dikte 2,5 mm, kleur i.o.m. opdrachtgever.
V3: PU gietvloer	-	PU gietvloer, harde, vlakke en gladde afwerking met bijbehorende doorgesmeerde holplint. kleur i.o.m opdrachtgever.
V4: Computervloer	-	Verhoogde vloer.
V5: Medisch	-	Forbo Marmoleum, vloeistof dicht, vuilwerend, met Topshield2, kleur i.o.m. opdrachtgever.
V6: Coating	-	Harde, vlakke en gladde afwerking. Goed reinigbaar. Stofvrij door middel van coating op de vloer.
V7 Tegelvloer	-	Vloertegel, donkergekleurd dubbel hardgebakken matte vloertegels (mosa 15x15cm) in douche deel antislipgroep A1 toepassen. Voegwerk donkergrijs
V8: Tegelvloer	-	Bestaande monumentale tegelvloer handhaven en herstellen incl. holle tegelplint.
a (afschot)	-	Gehele vloer op afschot 15mm/m1, van deur richting afvoerput.
s (schoonloopmat)	-	Schoonloopmat achter voordeur, Coral Grip HD, i.o.m. opdrachtgever.
V11:Gevlinderd	-	vlakke, monolitisch afgewerkte betonvloer.

Wand:

W1: Robuust	-	Afwasbaar, schrob en reinigvast, eenvoudig bij te werken, overschilderbaar, glad, zonder naden en reliëf, hard, voldoende weerstrandvermogen voor zwaar en intensief gebruik. Kleur i.o.m. opdrachtgever.
W2: Bolidt	-	Bolidt Plycoat H/WS of gelijkwaardig. Voor holplint zie vloerafwerking.
W3: Systeemwand	-	Geschikt voor kantoren en overige gebouwen
W4 Medisch	-	Vast, stofvrij, anti-allergeen enz.
W5: Tegels	-	Wandtegels glanzend, type Mosa 2040 (o.g.) Classic (15x15) Basic (15x20) of elegant (15x30) tot plafond Grijs voegwerk incl. kimband en kitwerk.
W6: mon. Entree	-	MS wand v.v. beplating en geschilderd, tot aan bestaande v-groef ca 1,2m) , Wapex van Sikkens o.g. Ral 9010.
p (plint)	-	Hardhouten plint rondom (90x10mm) geschilderd + afgekit.

Plafond:

PL1: Robuust	-	Hard, overschilderbaar, eenvoudig bij te werken, afwasbaar, schrob- en reinigvast.
PL2: Vochtbestendig	-	Hard, overschilderbaar, vocht- vuil- en spatwaterbestendig, eenvoudig te herstellen, glad, zonder naden en reliëf.
PL3: Systeemplafond	-	Geluidabsorberend bandrasterplafond, eenvoudig te herstellen.
PL4: Medisch	-	Vast, stofvrij, anti-allegreen enz.

NEN Normen

- NEN-EN-IEC 60529+A13
- NEN 8012 CPR Eca-kabel ECA= bedrading PVC = vaste en flexibel buis
- NEN 1010 deel 6 inspectie
- NEN 1010 2020 NL
- NEN-EN-IEC 61439-3: 2021 verdelers
- Aarding NEN 1010,NEN 3140 en voorschriften energie leverancier NEN 014-92
- Verlichting werkplekken NEN-EN 12464-1 deel 1: 2021
- Noodverlichting: NEN-EN 1838 NEN 50172 en NEN 3011 / NEN-EN-ISO 7010

Vermogenscodelijst

Vermogenscode	Omschrijving	Vermogen
AC	Airco	N.t.b.
BMC	Brandmeldcentrale	120
CB	Close in boiler	2500
CON	Ventilator convector	20
GP	Grundfos pomp	80
IC	Intercom	250
KA	Koffie automaat	2000
KK	Koelkast	75
LBK W20	Luchtbehandelingskast	N.t.b.
LBK W30	Luchtbehandelingskast	N.t.b.
LBK W40	Luchtbehandelingskast	N.t.b.
LI	Loket intercom	500
MIVA	MIVA	150
NR	Naregeling W	150
PK	Patchkast	2000
PR	Printer	2000
RK	Regelkast	1000
Scherm	Scherm	150
TGC	Toegangscontrole	500
VW	Vaatwasser	2300
Werk	Werkplek	300
WK	Waterkoker	1800
WTW	Warmte-terugwin unit	2600
WP	Warmtepomp	N.t.b.
WP gb2	Warmtepomp HP R7 18	7000

Armatuurcodelijst

Code	Omschrijving	Verm.
A	Insaver slim 150 dali	9
A1	Insaver slim 150	9
A2	Insaver topper PIR	8
B	Insaver slim 175 dali	13
B1	Insaver slim 175	13
B2	Insaver slim 175 PIR	13
C	Start surface slim PIR	17
C1	Start surface slim	17
D	Start panel dali	43
E	Insaver slim 205 dali	27
F	Resisto 1500	50
F1	Resisto 1500 PIR	50
G+NV	Giotto dali + NV	16
H+NV	Start surface PIR + NV	17
NV1	EVA DLI	2
NV2	EVA DLO	2
NV3	EVA DIP 22	2
NV4	EVA DOP 22	2
NV5	K282/2 + daglichtsensor	2

Symbool Omschrijving

- Kaartlezer
- Elektrisch slot
- leiding, onbedraad t.b.v. CAT6 kabel
- Centraal aardpunt
- Aarding
- Aardmat
- Schemerschakelaar (KNX)
- Armatuur
- Armatuur met ingebouwde bewegingssensor
- Armatuur, spatwaterdicht
- Armatuur op wand
- Armatuur op wand, spatwaterdicht
- Armatuur op wand, spatwaterdicht, nood
- Armatuur 600x600 inleg
- Bewegingsmelder (KNX)
- Kastscheiding
- Armatuur, nood
- Noodverlichtingsarmatuur, vluchtweg beneden
- Noodverlichtingsarmatuur,vluchtweg links,
- Noodverlichtingsarmatuur,vluchtweg rechts
- Schakelaar, 1-polig
- Schakelaar, Dimmer
- Schakelaar, 1-polig, Spatwaterdicht
- Schakelaar, wissel-
- leiding, onbedraad
- leiding, bedraad
- Verdeelinrichting
- WCD 1-voudig met beschermingscontact
- WCD 1-voudig met beschermingscontact, spatwaterdicht
- WCD 1-voudig met beschermingscontact, kinderveilig
- WCD 2-voudig met beschermingscontact
- WCD 2-voudig met beschermingscontact, spatwaterdicht
- WCD 2-voudig met beschermingscontact, kinderveilig
- WCD met stekkerverbinding en snoer tbv convector
- Aansluitpunt 1 fase
- WCD 3 fasen, nul
- WCD 3 fasen, nul waterdicht
- Aansluitpunt 3 fase
- Wandgoot
- Kabelgoot

- Schakelcode CS betekend centraal geschakeld, deze schakelen dus niet door een schakelaar of bewegingsmelder, alle verlichting is DALI
- Thermostaten naar dichtstbijzijnde thermostaten verzamelpunt (TVP) met UTP cat 6a
- Aansluitpunten convectoren: Wcd boven plafond, naar beneden in wand met soepele snoer, kabel uit muur laten komen op 42mm+vl, 30mm uit linkse zijkant convector op algemene groep

Hoogtes tenzij anders vermeld:

Schakelaars	: 1050mm+vl
Schakelaars+wcd	: 1050mm+vl
Wcd's	: 1050mm+vl
Thermostaat	: 1500mm+vl
Opraeptrekcontact MIVA met koord	: 250mm+vl

Projectnaam:
AZC Gilze Fase 5

Status:	Tekeningnr:	Projectnr:
DO	DO-5126ND-2-E210-2	2304080

Omschrijving:
Gebouw 2 verdieping
Noodverlichtingsinstallatie

dd.
dd.
dd.
dd.

hoppenbrouwers
www.hoppenbrouwerstechniek.nl

Getekend: JWI	Schaal: 1:50
Datum: 2-10-2024	Formaat: A1
Bouwkundige onderlegger: 03-09-2024	

dd.
dd.
dd.

DO-5126ND-2-E100-2.dwg