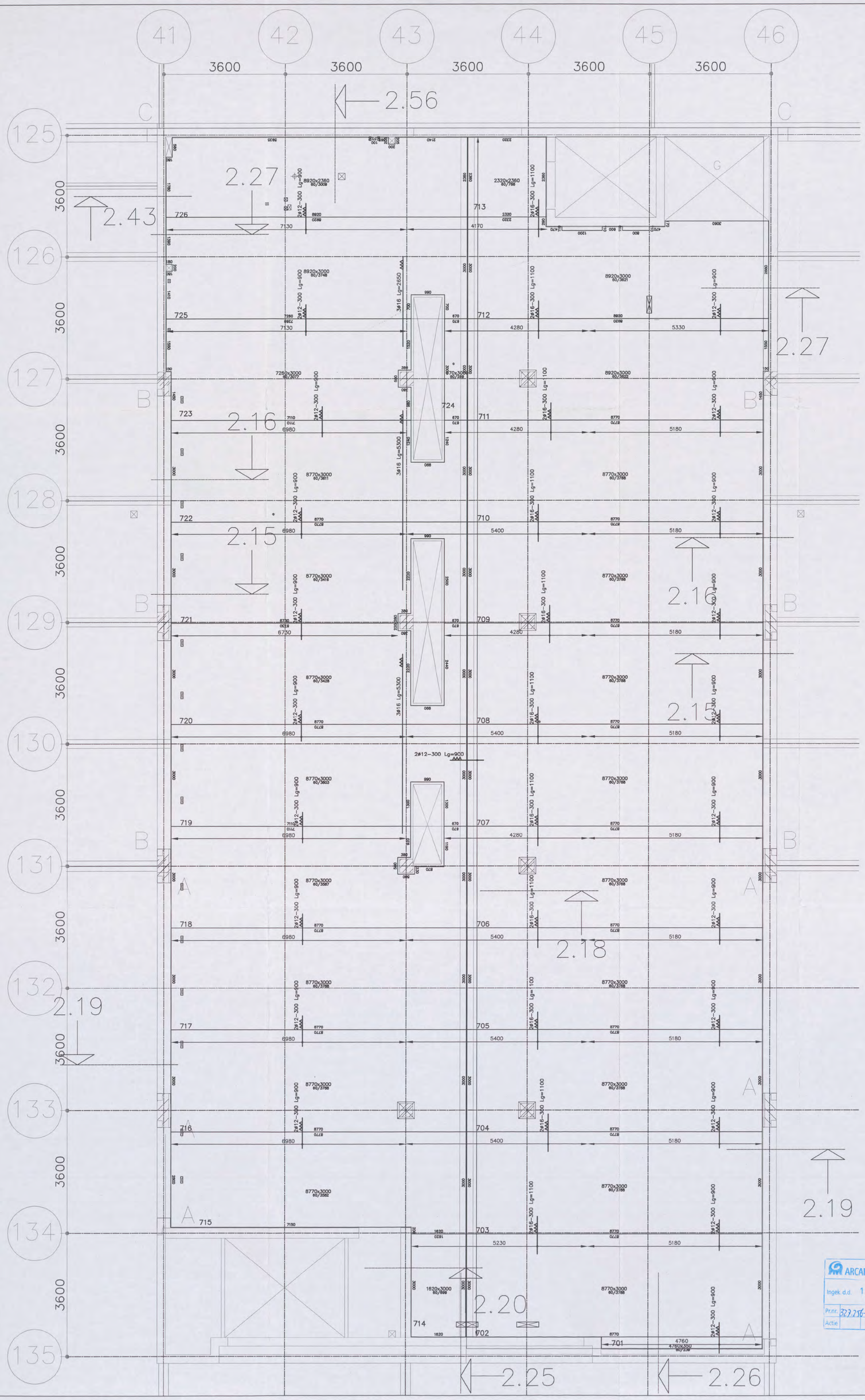
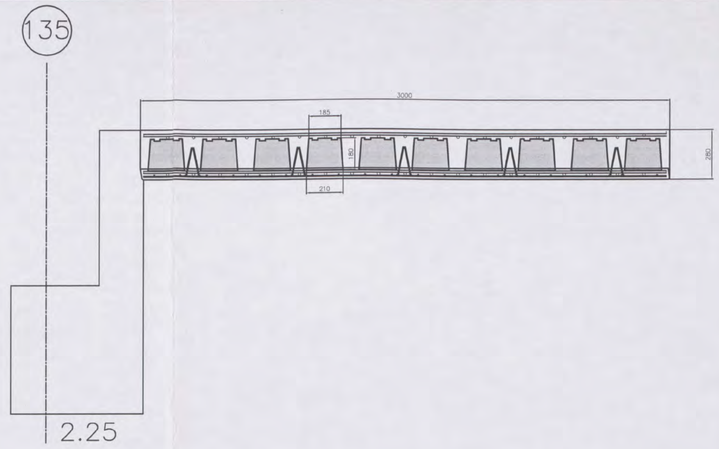




WAPENING:

- : op de schil zonder dekking
- : 2e laag van boven gezien, tussen de potten
- : 1e laag van boven gezien, op het verdeelnet
- : 2e laag van onder gezien
- : 1e laag van onder gezien

BETON		
TOTALE VLOERDIKTE	=	280 mm . mm . mm . mm
PLAATDIKTE	=	60 mm
BETONDEKKING	=	25 mm
STERKTEKLASSE	=	C28/35
CEMENT	=	CEM I 52.5R
MILIEUKLASSE	=	XC4
CONSISTENTIEGEBIED	=	2
W/C-FAKTOR		< = 0,5

STAAL

STAALTYPE	OMSCHRIJVING		SECTIE	KWALITEIT
TRALIELIGGER	ø8 ø5 ø5 ALLE 600 mm		65 mm²/m	FeB 500
	VLOERDIKTE	HOOGTE TRALIE		
	280 mm	180 mm		
	. mm	mm		
	. mm	mm		
	. mm	mm		
BIJLEGSTAAL	ZIE PLAN		DIVERSEN	FeB 500
VOEGWAPENING	ZIE PLAN		DIVERSEN	FeB 500
BOVENWAPENING	ZIE PLAN		DIVERSEN	FeB 500

Bovenstaven en diagonalen van de tralieliggers mogen niet doorgeknipt worden, zonder overleg. Voor het leggen van de elementen moeten stutten worden geplaatst op afstanden die in onderstaande tabel zijn weergegeven.
Langs wanden en balken waar de elementen minder dan 40 mm oplegging hebben, moeten eveneens stutten worden geplaatst op max. 500 mm uit de wand of balk.

ONDERSTUTTEN	VLOERDIKTE	MAX. STUTAFSTAND
	280 mm	2100 mm
	. mm	mm
	. mm	mm
	. mm	mm

BETONINDUSTRIE
Marmorith

MARMORITH N.V.
Industriepark-Oost
Zwaluwstraat, 21
B 3530 Houthalen-Helchteren
Tel.: 089/84.84.84 – Fax : 089/84.84.74
E-mail : info@marmorith.be

Algemene opmerkingen

- Alle maten zijn door de aannemer na te zien
- De nummering op het plan aangegeven bij het plaatsen aanhouden
- Bij eventuele opeenstapeling op de werf, de last vertikaal naar het onderste steunpunt overbrengen

AIRDECK®
LICHTGEWICHTVLOEREN

NTC SHELL AMSTERDAM
BLOK G 2e VERDIEPING wapening op schil
Vloerplaten = 300 cm

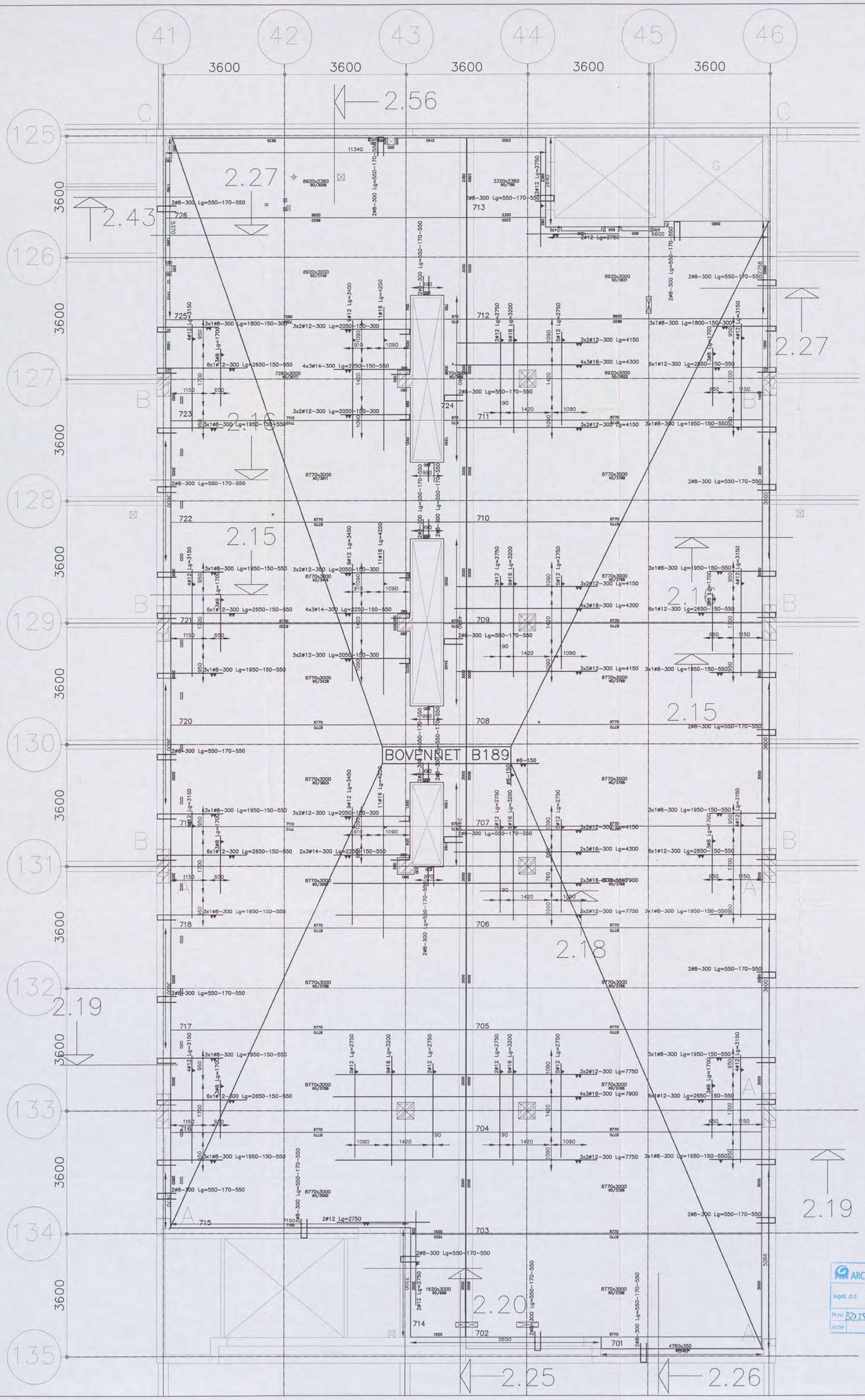
601/0491 2004
CONSTRUCTIE AKKOORD
[redacted]

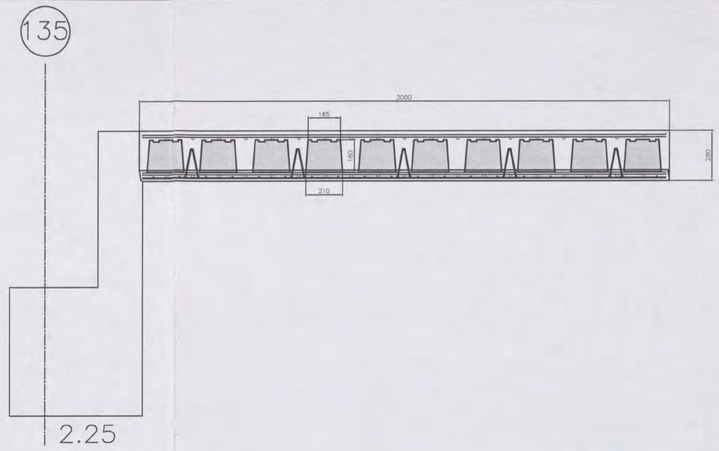
LEVERINGSADRES	Grasweg 39	1031 HW Amsterdam
ARCHITEKT	Arcadis	Den Haag
AANNEMER	Heijmans IBC Bouw	Schiphol-Oost
EIGENAAR	Shell	Amsterdam
STUDIEBUREEL	Stubeco	Overpelt

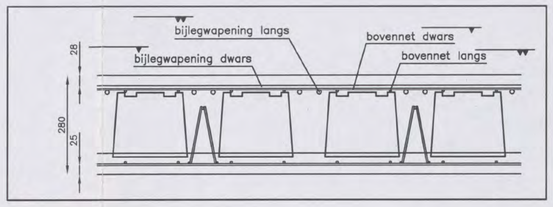
DATUM	08-03-06	SCHAAL	1:50
DOSSIER	269500	GETEKEND	[redacted]
PLANNUMMER	MA.G.2.3	INGENIEUR	

DAT.	INDEX	WIJZIGING	DOOR
30-05-06	A	volgens opmerkingen mail 19-05-06	Heijmans
	B		
	C		
	D		
	E		

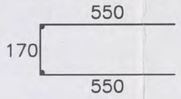
ARCADIS
Ingek. d.d. 15 JUN 2006
Pr.nr. 327.256-13bg Voor [redacted]
Actie Kopie







2ø8–300 aan
randen en sparingen



WAPENING:

- : op de schil zonder dekking
- : 2e laag van boven gezien, tussen de potten
- : 1e laag van boven gezien, op het verdeelnet
- : 2e laag van onder gezien
- : 1e laag van onder gezien

BETON

TOTALE VLOERDIKTE	○	=	280 mm . mm . mm . mm	
PLAATDIKTE		=	60 mm	
BETONDEKKING		=	25 mm	
STERKTEKLASSE		=	C28/35	
CEMENT		=	CEM I 52.5R	
MILIEUKLASSE		=	XC4	
CONSISTENTIEGEBIED		=	2	
W/C–FAKTOR			< = 0,5	

STAAL

STAALTYPE	OMSCHRIJVING		SECTIE	KWALITEIT
TRALIELIGGER	ø8 ø5 ø5 ALLE 600 mm		65 mm²/m	FeB 500
	VLOERDIKTE	HOOGTE TRALIE		
	280 mm	180 mm		
	. mm	mm		
	. mm	mm		
	. mm	mm		
BIJLEGSTAAL	ZIE PLAN		DIVERSEN	FeB 500
VOEGWAPENING	ZIE PLAN		DIVERSEN	FeB 500
BOVENWAPENING	ZIE PLAN		DIVERSEN	FeB 500

Bovenstaven en diagonalen van de tralieliggers mogen niet doorgeknipt worden, zonder overleg. Voor het leggen van de elementen moeten stutten worden geplaatst op afstanden die in onderstaande tabel zijn weergegeven.
Langs wanden en balken waar de elementen minder dan 40 mm oplegging hebben, moeten eveneens stutten worden geplaatst op max. 500 mm uit de wand of balk.

ONDERSTUTTEN	VLOERDIKTE	MAX. STUTAFSTAND
	280 mm	2100 mm
	. mm	mm
	. mm	mm
	. mm	mm

BETONINDUSTRIE
Marmorith
MARMORITH N.V.
Industriepark–Oost
Zwaluwstraat, 21
B 3530 Houthalen–Helchteren
Tel.: 089/84.84.84 – Fax : 089/84.84.74
E–mail : info@marmorith.be

Algemene opmerkingen
- Alle maten zijn door de aannemer na te zien
- De nummering op het plan aangegeven bij het plaatsen aanhouden
- Bij eventuele opeenstapeling op de werf, de last vertikaal naar het onderste steunpunt overbrengen

AIRDECK®
LICHTGEWICHTVLOEREN

601/0491 - 2006
CONSTRUCTIE [redacted] 7297

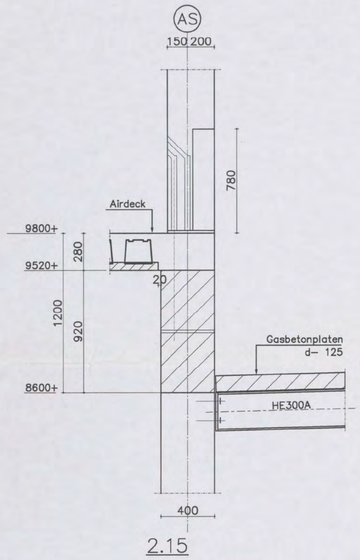
NTC SHELL AMSTERDAM
BLOK G 2e VERDIEPING bovenwapening
Vloerplaten = 300 cm [redacted]

LEVERINGSADRES	Grasweg 39	1031 HW Amsterdam
ARCHITEKT	Arcadis	Den Haag
AANNEMER	Heijmans IBC Bouw	Schiphol–Oost
EIGENAAR	Shell	Amsterdam
STUDIEBUREEL	Stubeco	Overpelt

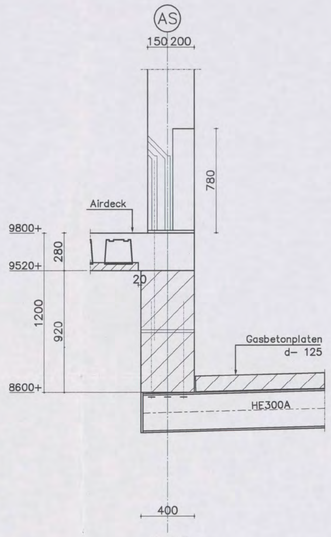
DATUM	08–03–06	SCHAAL	1:50
DOSSIER	269500	GETEKEND	[redacted]
PLANNUMMER	MA.G.2.4	INGENIEUR	

DAT.	INDEX	WIJZIGING	DOOR
30–05–06	A	volgens opmerkingen mail 19–05–06	Heijmans
	B		
	C		
	D		
	E		

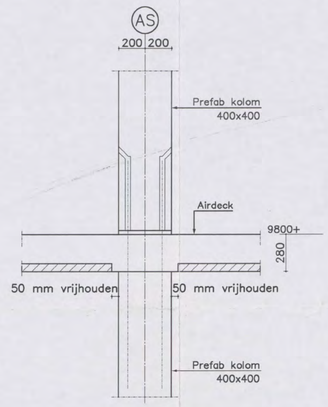
ARCADIS
Ingek. d.d. 15 JUN 2006
Pr.nr. 323.256-136g Voor [redacted]
Actie Kopie



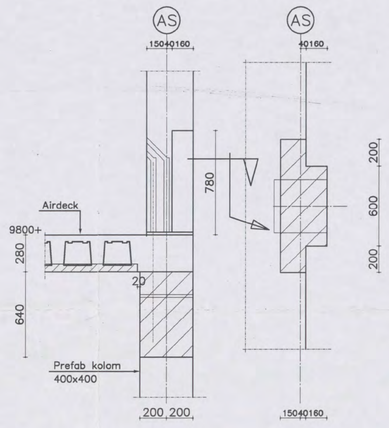
2.15



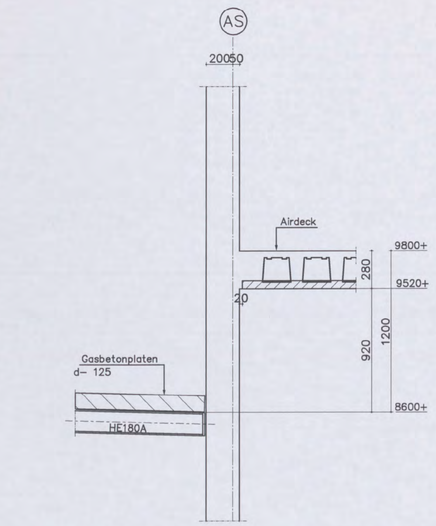
2.16



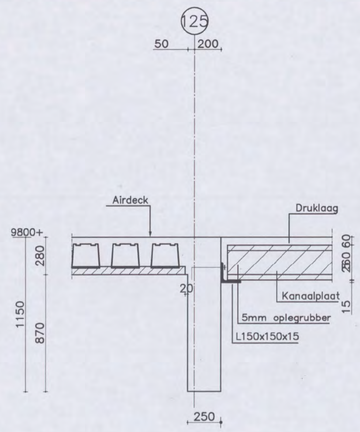
2.18



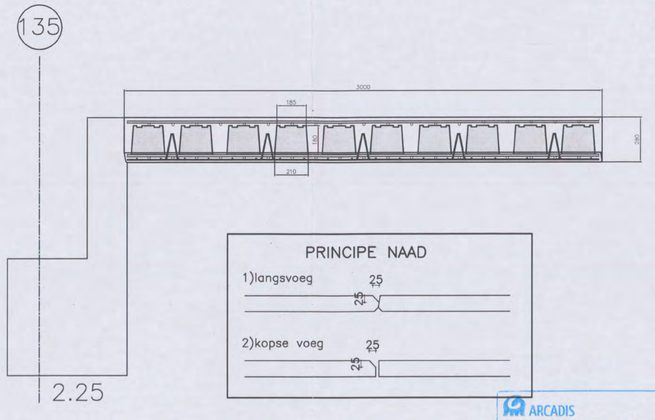
2.19



2.43



2.56

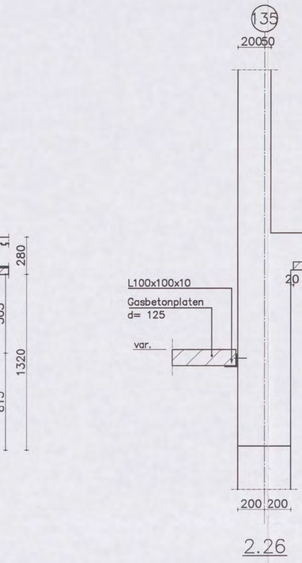


2.25

PRINCIPE NAAD

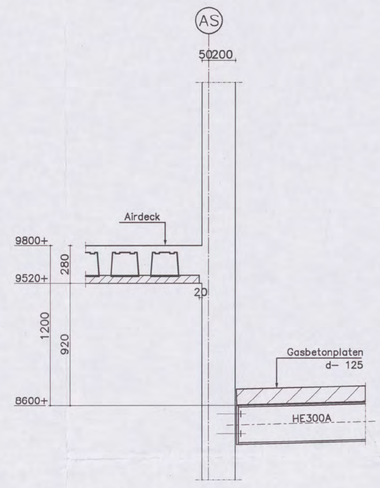
1)langsvoeg

2)kopse voeg



2.25

2.26



2.27

BETON				
TOTALE VLOERDIKTE		= 280 mm . mm . mm . mm		
PLAATDIKTE		= 60 mm		
BETONDEKKING		= 25 mm		
STERKTEKLASSE		= C28/35		
CEMENT		= CEM I 52.5R		
MILIEUKLASSE		= XC4		
CONSISTENTIEGEBIED		= 2		
W/C-FAKTOR		< = 0,5		
STAAL				
STAALTYPE	OMSCHRIJVING		SECTIE	KWALITEIT
TRALIELIGGER	ø8 / ø5 / ø5 ALLE 600 mm		65 mm²/m	FeB 500
	VLOERDIKTE	HOOGTE TRALIE		
	280 mm	180 mm		
	. mm	mm		
	. mm	mm		
	. mm	mm		
BIJLEGSTAAL	ZIE PLAN		DIVERSEN	FeB 500
VOEGWAPENING	ZIE PLAN		DIVERSEN	FeB 500
BOVENWAPENING	ZIE PLAN		DIVERSEN	FeB 500

Bovenstaven en diagonalen van de traliedliggers mogen niet doorgeknipt worden, zonder overleg. Voor het leggen van de elementen moeten stutten worden geplaatst op afstanden die in onderstaande tabel zijn weergegeven.
Langs wanden en balken waar de elementen minder dan 40 mm oplegging hebben, moeten eveneens stutten worden geplaatst op max. 500 mm uit de wand of balk.

ONDERSTUTTEN	VLOERDIKTE	MAX. STUTAFSTAND
	280 mm	2100 mm
	. mm	mm
	. mm	mm
	. mm	mm

BETONINDUSTRIE
Marmorith
MARMORITH N.V.
Industriepark-Oost
Zwaluwstraat, 21
B 3530 Houthalen-Helchteren
Tel.: 089/84.84.84 – Fax : 089/84.84.74
E-mail : info@marmorith.be

Algemene opmerkingen
- Alle maten zijn door de aannemer na te zien
- De nummering op het plan aangegeven bij het plaatsen aanhouden
- Bij eventuele opeenstapeling op de werf, de last vertikaal naar het onderste steunpunt overbrengen

AIRDECK
LICHTGEWICHTVLOEREN

NTC SHELL AMSTERDAM
BLOK G 2e VERDIEPING DETAILS
Vloerplaten = 300 cm

G 0 1 / 0 4 9 1 - 2006
CONSTRUCTIE AKKOORD

LEVERINGSADRES	Grasweg 39		1031 HW Amsterdam
ARCHITEKT	Arcadis		Den Haag
AANNEMER	Heijmans IBC Bouw		Schiphol-Oost
EIGENAAR	Shell		Amsterdam
STUDIEBUREEL	Stubeco		Overpelt
DATUM	08-03-06	SCHAAL	1:50
DOSSIER	269500	GETEKEND	
PLANNUMMER	MA.G.2.5	INGENIEUR	

DAT.	INDEX	WIJZIGING	DOOR
30-05-06	A	speling aan balken en wanden	Marmorith
	B		
	C		
	D		
	E		

ARCADIS
Ingek.d.d. 15 JUN 2006
Pr.nr. 382256.B09 Voor
Actie Kopie

BETONINDUSTRIE

Marmorith

MARMORITH N.V.
Industriepark-Oost
Zwaluwstraat, 21
B 3530 Houthalen-Helchteren
Tel.: 089/84.84.84 Fax : 089/84.84.74
E-mail : info@marmorith.be

ingek. d.d. 15 MEI 2006 door [redacted]
arcadis
prov. 237/05 goed/afk. Kopie

Algemene opmerkingen
- Alle maten zijn door de aannemer na te zien
- De nummering op het plan aangegeven bij het plaatsen aanhouden
- Bij eventuele opeenstapeling op de werf, de last verlkool naar het onderste steunpunt overbrengen

AIRDECK
LICHTGEWICHTVLOEREN

NTC SHELL AMSTERDAM

BLOK C 3e VERDIEPING wapening in schil
Vloerplaten = 300 cm CONSTRUCTIE AKKOORD 29/9 [redacted]

LEVERINGSADRES	Grasweg 39 1031 HW Amsterdam
HOOFDCONSTRUCTEUR	Arcadis Den Haag
AANNEMER	Heijmans IBC Bouw Schiphol-Oost
BOUWHEER	Shell Amsterdam
CONSTRUCTEUR	Stubeco Overpelt
DATUM	28-03-06
DOSSIER	269500
PLANNUMMER	MA.C.3.1

SCHAAL 1:50
GETEKEND [redacted]
INGENIEUR

DAT.	INDEX	WIJZIGING	DOOR
	A		
	B		
	C		
	D		
	E		

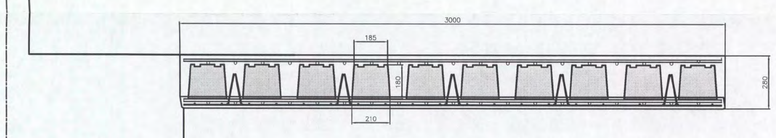
WAPENING:
- : op de schil zonder dekking
- : 2e laag van boven gezien, tussen de potten
- : 1e laag van boven gezien, op het verdeelnet
- : 1e laag van onder gezien
- : 2e laag van onder gezien
- : 1e laag van onder gezien

BETON		
TOTALE VLOERDIKTE	=	280 mm . mm . mm . mm
PLAATDIKTE	=	60 mm
BETONDEKKING	=	25 mm
STERKTEKLASSE	=	C28/35
CEMENT	=	CEM I 52.5R
MILIEUKLASSE	=	XC4
CONSISTENTIEGEBIED	=	2
W/C-FAKTOR	=	< = 0.5

STAAL	OMSCHRIJVING		SECTIE	KWALITEIT
STAALTYPE	ø8 / ø5 ALLE 600 mm		65 mm²/m	FeB 500
TRALIELIGGER	VLOERDIKTE	HOOGTE TRALIE		
	280 mm	180 mm		
	. mm	mm		
	. mm	mm		
	. mm	mm		
BIJLEGSTAAL	ZIE PLAN		DIVERSEN	FeB 500
VOEGWAPENING	ZIE PLAN		DIVERSEN	FeB 500
BOVENWAPENING	ZIE PLAN		DIVERSEN	FeB 500

Bovenstaven en diagonalen van de trailiggers mogen niet doorgeknipt worden, zonder overleg. Voor het leggen van de elementen moeten stutten worden geplaatst op afstanden die in onderstaande tabel zijn weergegeven.
Langs wanden en balken waar de elementen minder dan 40 mm oplegging hebben, moeten eveneens stutten worden geplaatst op max. 500 mm uit de wand of balk.

ONDERSTUTTEN	VLOERDIKTE	MAX. STUTAFSTAND
	280 mm	2100 mm
	. mm	mm
	. mm	mm
	. mm	mm

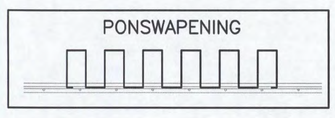


3.12

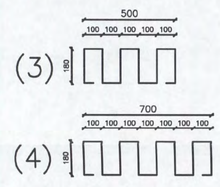
WAPENING IN SCHIL:

langswapening 589 mm²/m : ø10–150 + 65 mm²/m (tralieligger)
langswapening 749 mm²/m : ø10–110 + 65 mm²/m (tralieligger)
langswapening 786 mm²/m : ø10–100 + 65 mm²/m (tralieligger)
dwarswapening 516 mm²/m : ø10–150
dwarswapening 642 mm²/m : ø10–120
dwarswapening 733 mm²/m : ø10–100

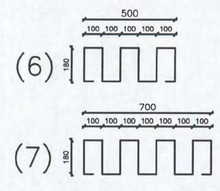
PONSWAPENING



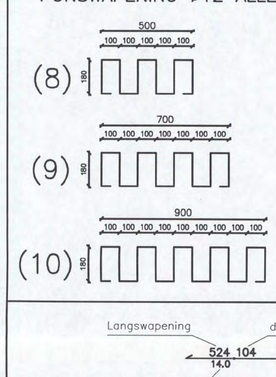
PONSWAPENING ø8 ALLE 100 MM

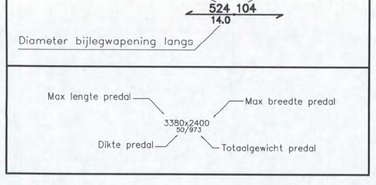


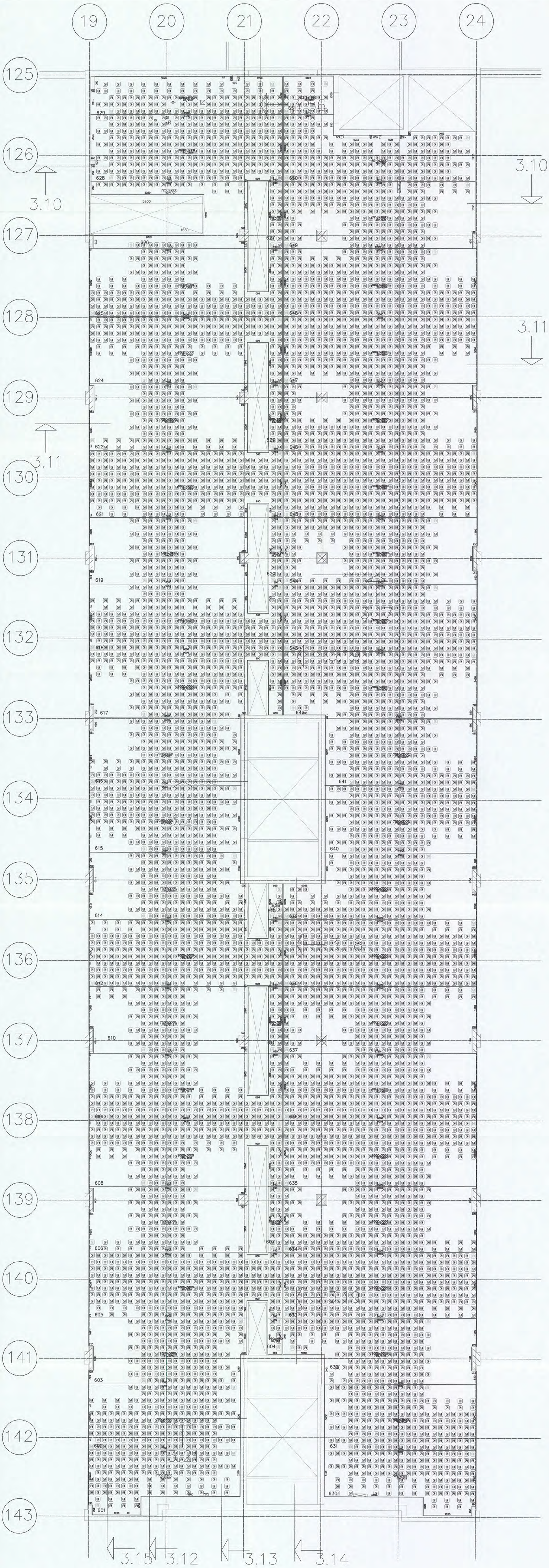
PONSWAPENING ø10 ALLE 100 MM



PONSWAPENING ø12 ALLE 100 MM







BETONINDUSTRIE
Marmorith
MARMORITH N.V.
Industriepark-Oost
Zwaluwstraat, 21
B 3530 Houthalen-Helchteren
Tel.: 089/84.84.44 Fax: 089/84.84.74
E-mail : info@marmorith.be

ingek. d.d. 15 MEI 2006
Visum
Korte

Algemene opmerkingen
- Alle maten zijn door de aannemer na te zien
- De nummering op het plan aangegeven bij het plaatsen aanhouden
- Bij eventuele opeenstapeling op de werf, de last verdikkool naar het onderste steunpunt overbrengen

AIRDECK
LICHTGEWICHTVLOEREN

NTC SHELL AMSTERDAM

BLOK C 3e VERDIEPING airboxen
Vloerplaten = 300 cm CONSTRUCTIEAANVRAAG - 2006

LEVERINGSADRES	Grasweg 39 1031 HW Amsterdam
HOOFDCONSTRUCTEUR	Arcadis Den Haag
AANNEMER	Heijmans IBC Bouw Schiphol-Oost
BOUWHEER	Shell Amsterdam
CONSTRUCTEUR	Stubeco Overpelt
DATUM	28-03-06
DOSSIER	269500
PLANNUMMER	MA.C.3.2
SCHAAL	1:50
GETEKEND	[redacted]
INGENIEUR	

DAT.	INDEX	WIJZIGING	DOOR
	A		
	B		
	C		
	D		
	E		

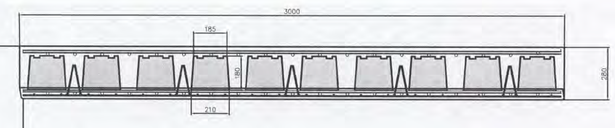
WAPENING:
- : op de schil zonder dekking
- : 2e laag van boven gezien, tussen de potten
- : 1e laag van boven gezien, op het verdeelnet
- : 2e laag van onder gezien
- : 1e laag van onder gezien

BETON		
TOTALE VLOERDIKTE	○	= 280 mm . mm . mm
PLAATDIKTE		= 60 mm
BETONDEKKING		= 25 mm
STERKTEKLASSE		= C28/35
CEMENT		= CEM I 52.5R
MILIEUKLASSE		= XC4
CONSISTENTIEGEBIED		= 2
W/C-FAKTOR		< = 0.5

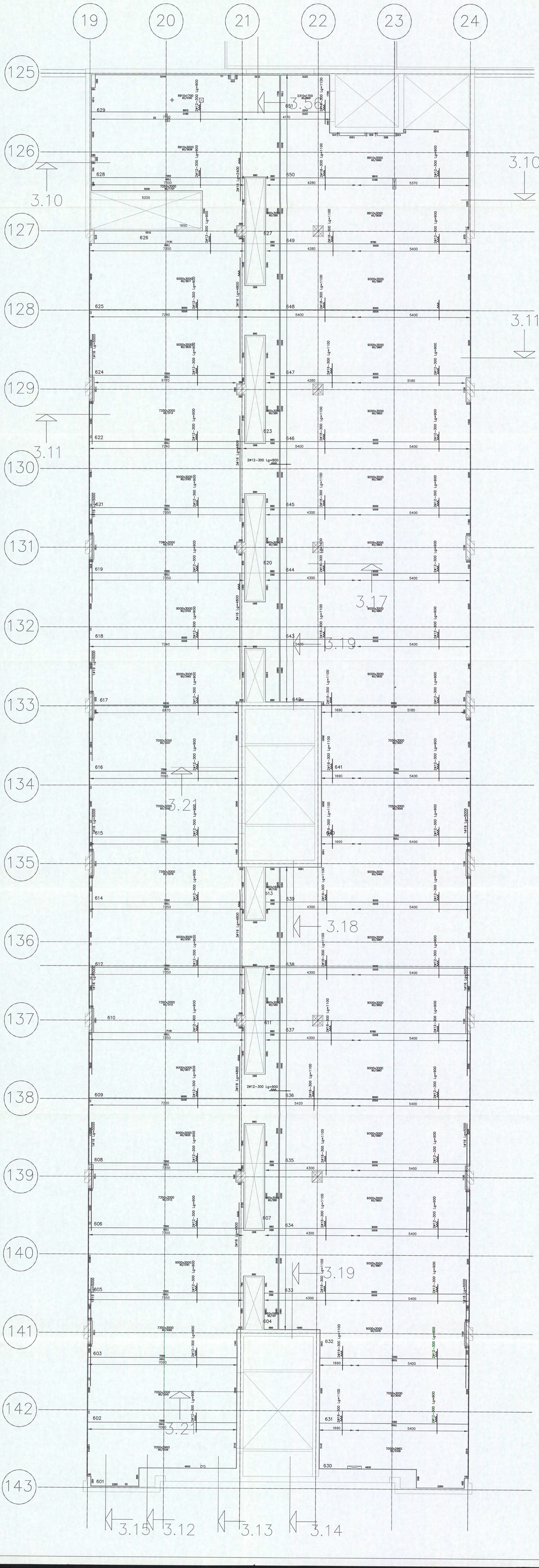
STAAL			KWALITEIT
STAALTYPE		SECTIE	
TRALIELIGGER	⌀8 ⌀5 ⌀5	ALLE 600 mm	65 mm²/m FeB 500
	VLOERDIKTE	HOOGTE TRALIE	
	280 mm	180 mm	
	. mm	. mm	
	. mm	. mm	
	. mm	. mm	
BIJLEGSTAAL	ZIE PLAN		DIVERSEN FeB 500
VOEGWAPENING	ZIE PLAN		DIVERSEN FeB 500
BOVENWAPENING	ZIE PLAN		DIVERSEN FeB 500

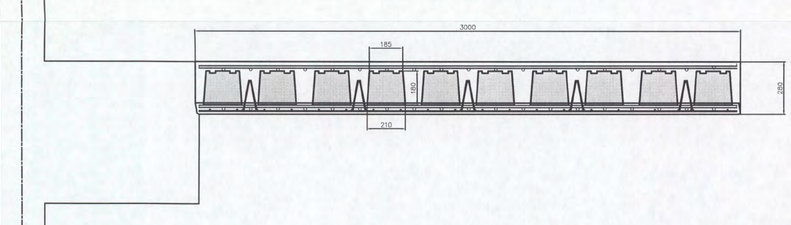
Bovenstaven en diagonalen van de tralieliggers mogen niet doorgeknipt worden, zonder overleg. Voor het leggen van de elementen moeten stutten worden geplaatst op afstanden die in onderstaande tabel zijn weergegeven. 40 mm oplegging hebben, Langs wanden en balken waar de elementen minder dan 40 mm oplegging hebben, moeten eveneens stutten worden geplaatst op max. 500 mm uit de wand of balk.

ONDERSTUTTEN	VLOERDIKTE	MAX. STUTAFSTAND
	280 mm	2100 mm
	. mm	mm
	. mm	mm
	. mm	mm



3.12





3.12

BETONINDUSTRIE
Marmorith
MARMORITH N.V.
Industriepark-Oost
Zwaluwstraat, 21
B 3530 Houthalen-Helchteren
Tel.: 089/84.84.80 – Fax : 089/84.84.74
E-mail : info@marmorith.be

Ingek.d.d. 15 MEI 2006 Nou Kopie

Algemene opmerkingen
- Alle maten zijn door de aannemer na te zien
- Alle maten in millimeter, tenzij anders vermeld
- Bij eventuele opeenstapeling op de werf, de last verdiloal naar het onderste steunpunt overbrengen

AIRDECK
LICHTGEWICHTVLOEREN

NTC SHELL AMSTERDAM

BLOK C 3e VERDIEPING wapening op schil
Vloerplaten = 300 cm CONSTRUCTIEKKOPIE

LEVERINGSADRES	Grasweg 39	1031 HW Amsterdam	
HOOFDCONSTRUCTEUR	Arcadis	Den Haag	
AANNEMER	Heijmans IBC Bouw	Schipol-Oost	
BOUWHEER	Shell	Amsterdam	
CONSTRUCTEUR	Stubeco	Overpelt	
DATUM	28-03-06	SCHAAL	1:50
DOSSIER	269500	GETEKEND	[redacted]
PLANNUMMER	MA.C.3.3	INGENIEUR	

DAT.	INDEX	WIJZIGING	DOOR
	A		
	B		
	C		
	D		
	E		

WAPENING:
- AAA : op de schil zonder dekking
- WWW : 2e laag van boven gezien, tussen de potten
- VVV : 1e laag van boven gezien, op het verdeelnet
- AAA : 2e laag van onder gezien
- AAA : 1e laag van onder gezien

BETON

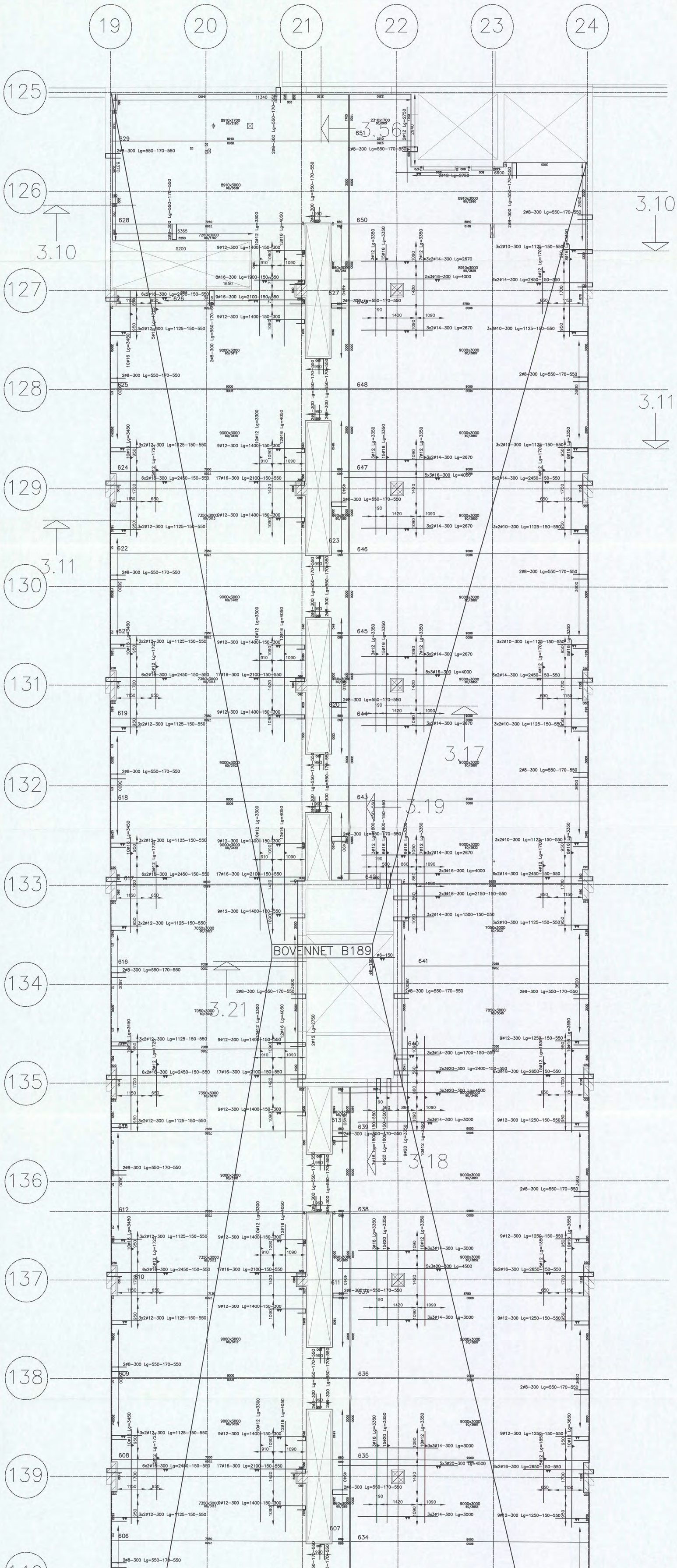
TOTALE VLOERDIKTE	=	280 mm . mm . mm
PLAATDIKTE	=	60 mm
BETONDEKKING	=	25 mm
STERKTEKLASSE	=	C28/35
CEMENT	=	CEM I 52.5R
MILIEUKLASSE	=	XC4
CONSISTENTIEGEBIED	=	2
W/C-FAKTOR	=	< = 0,5

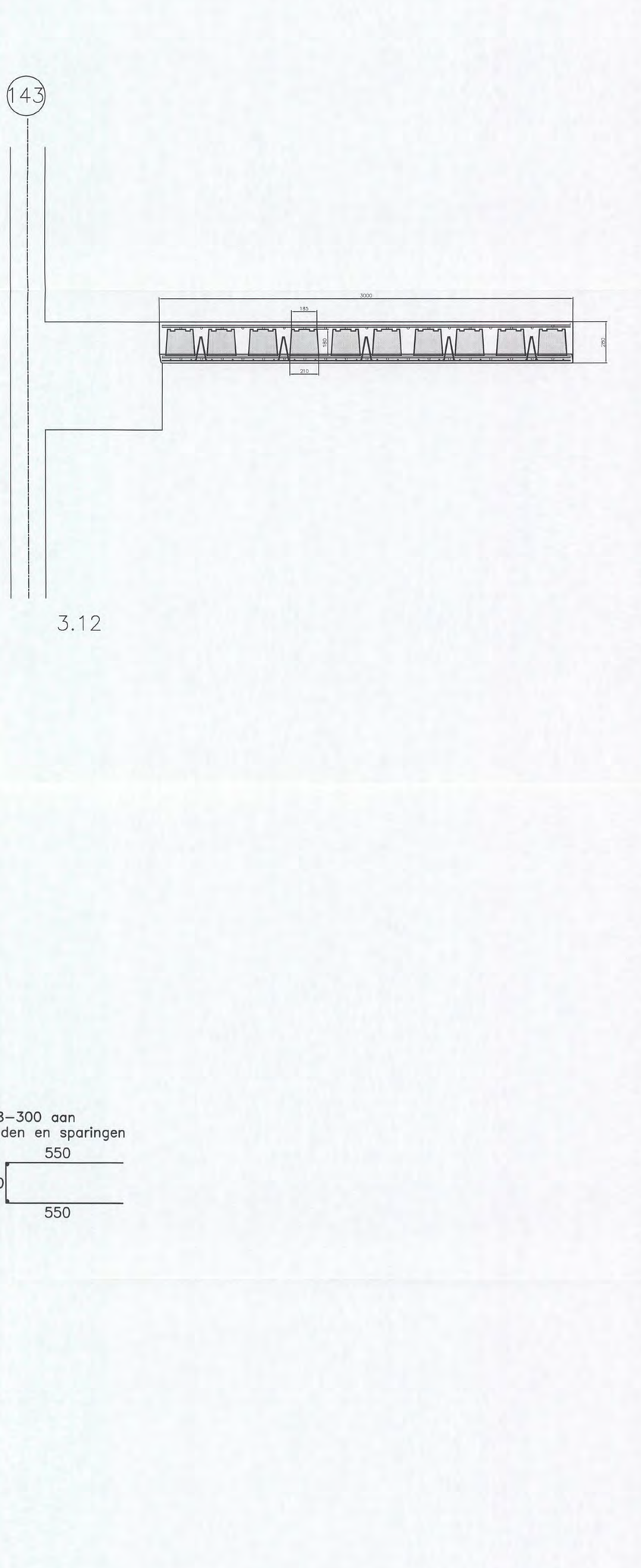
STAAL

	OMSCHRIJVING	SECTIE	KWALITEIT
STAALTYPE	⌀8 ⌀5 ALLE 600 mm	65 mm²/m	FeB 500
TRALIELIGGER	VLOERDIKTE / HOOGTE TRALIE		
	280 mm 180 mm		FeB 500
	. mm mm		
	. mm mm		
	. mm mm		
BIJLEGSTAAL	ZIE PLAN	DIVERSEN	FeB 500
VOEGWAPENING	ZIE PLAN	DIVERSEN	FeB 500
BOVENWAPENING	ZIE PLAN	DIVERSEN	FeB 500

Bovenstaven en diagonalen van de tralieliggers mogen niet doorgeknipt worden, zonder overleg. Voor het leggen van de elementen moeten stutten worden geplaatst op afstanden die in onderstaande tabel zijn weergegeven.
Langs wanden en balken waar de elementen minder dan 40 mm opleggen, moeten eveneens stutten worden geplaatst op max. 500 mm uit de wand of balk.

ONDERSTUTTEN	VLOERDIKTE	MAX. STUTAFSTAND
	280 mm	2100 mm
	. mm	mm
	. mm	mm
	. mm	mm





2ø8–300 aan randen en sparingen

BETONINDUSTRIE

Marmorith

MARMORITH N.V.
Industriepark–Oost
Zwaluwstraat, 21
B 3530 Houthalen–Helchteren
Tel.: 089/84.84.84 – Fax : 089/84.84.74
E–mail : info@marmorith.be

Ingek. dd. 15 MEI 2008 Voor Prof. 923 261 926 Kopie

Algemene opmerkingen
- Alle maten zijn door de cannemer na te zien.
- Bij verschillen tussen tekening en werf, de laatst verstrekte maat is steeds de juiste.
- Bij eventuele opbeurstapeling op de werf, de last verstrooi naar het onderste steunpunt overbrengen

AIRDECK
LICHTGEWICHTVLOEREN

NTC SHELL AMSTERDAM

BLOK C 3e VERDIEPING bovenwapening 601704 91 2008 2 3002

Vloerplaten = 300 cm CONSTRUCTIE AKKOORD

LEVERINGSADRES	Grasweg 39	SCHAAL	1:50
	1031 HW Amsterdam		
HOOFDCONSTRUCTEUR	Arcadis		
	Den Haag		
AANNEMER	Heijmans IBC Bouw	GETEKEND	[redacted]
	Schiphol–Oost		
BOUWHEER	Shell	INGENIEUR	
	Amsterdam		
CONSTRUCTEUR	Stubeco		
	Overpelt		
DATUM	28–03–06		
DOSSIER	269500		
P–ANNUMMER	MA.C.3.4		

DAT.	INDEX	WIJZIGING	DOOR
	A		
	B		
	C		
	D		
	E		

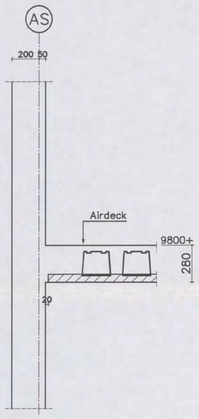
WAPENING:
- : op de schil zonder dekking
- : 2e laag van boven gezien, tussen de potten
- : 1e laag van boven gezien, op het verdeelnet
- : 2e laag van onder gezien
- : 1e laag van onder gezien

BETON		
TOTALE VLOERDIKTE	=	280 mm . mm . mm
PLAATDIKTE	=	60 mm
BETONDEKKING	=	25 mm
STERKTEKLASSE	=	C28/35
CEMENT	=	CEM I 52.5R
MILIEUKLASSE	=	XC4
CONSISTENTIEGEBIED	=	2
W/C–FAKTOR	=	< = 0.5

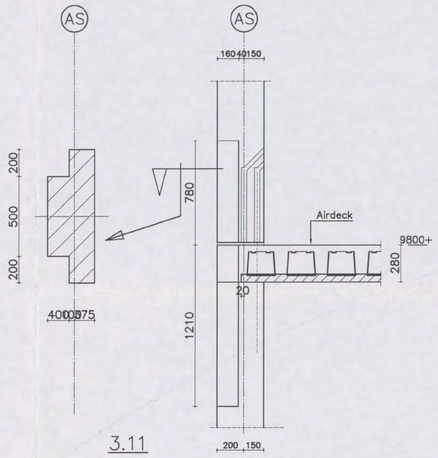
STAAL				KWALITEIT
STAALTYPE		OMSCHRIJVING	SECTIE	
TRALIELIGGER		ø8 ø5 ø5 ALLE 600 mm	65 mm²/m	FeB 500
	VLOERDIKTE	HOOGTE TRALIE		
	280 mm	180 mm		
	. mm	mm		
	. mm	mm		
	. mm	mm		
BIJLEGSTAAL	ZIE PLAN		DIVERSEN	FeB 500
VOEGWAPENING	ZIE PLAN		DIVERSEN	FeB 500
BOVENWAPENING	ZIE PLAN		DIVERSEN	FeB 500

Bovenstaven en diagonalen van de traliliggers mogen niet doorgeknipt worden, zonder overleg. Voor het leggen van de elementen moeten stutten worden geplaatst op afstanden die in onderstaande tabel zijn weergegeven.
Langs wanden en balken waar de elementen minder dan 40 mm oplegging hebben, moeten eveneens stutten worden geplaatst op max. 500 mm uit de wand of balk.

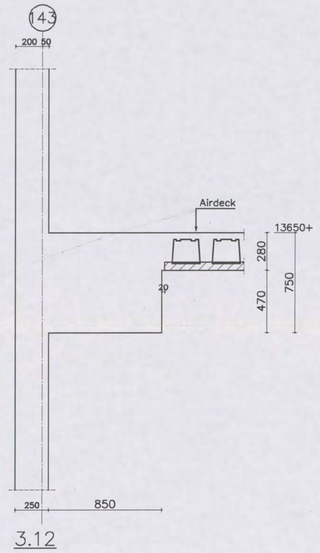
ONDERSTUTTEN	VLOERDIKTE	MAX. STUTAFSTAND
	280 mm	2100 mm
	. mm	mm
	. mm	mm
	. mm	mm



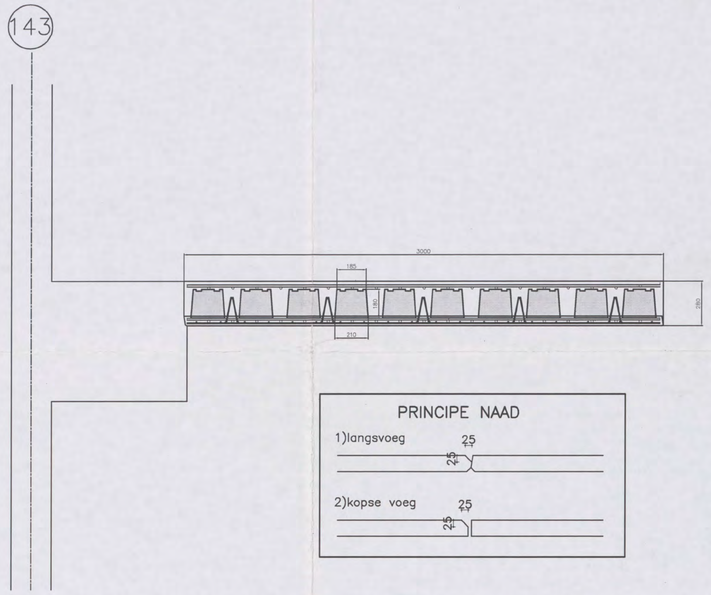
3.10



3.11



3.12



3.12

PRINCIPE NAAD

1)langsvoeg 25 (25 / 25)

2)kopse voeg 25 (25 / 25)

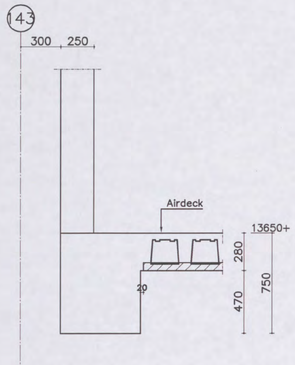
BETON		
TOTALE VLOERDIKTE ○	=	280 mm . mm . mm . mm
PLAATDIKTE	=	60 mm
BETONDEKKING	=	25 mm
STERKTEKLASSE	=	C28/35
CEMENT	=	CEM I 52.5R
MILIEUKLASSE	=	XC4
CONSISTENTIEGEBIED	=	2
W/C-FAKTOR	< =	0,5

STAAL

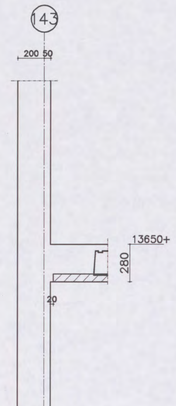
STAALTYPE	OMSCHRIJVING		SECTIE	KWALITEIT
TRALIELIGGER	ø8 / ø5 / ø5 ALLE 600 mm		65 mm²/m	FeB 500
	VLOERDIKTE	HOOGTE TRALIE		
	280 mm	180 mm		
	. mm	mm		
	. mm	mm		
	. mm	mm		
BIJLEGSTAAL	ZIE PLAN		DIVERSEN	FeB 500
VOEGWAPENING	ZIE PLAN		DIVERSEN	FeB 500
BOVENWAPENING	ZIE PLAN		DIVERSEN	FeB 500

Bovenstaven en diagonalen van de traliedliggers mogen niet doorgeknipt worden, zonder overleg. Voor het leggen van de elementen moeten stutten worden geplaatst op afstanden die in onderstaande tabel zijn weergegeven.
Langs wanden en balken waar de elementen minder dan 40 mm oplegging hebben, moeten eveneens stutten worden geplaatst op max. 500 mm uit de wand of balk.

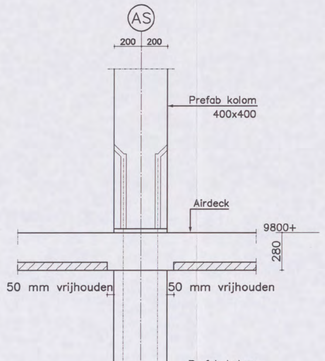
ONDERSTUTTEN	VLOERDIKTE	MAX. STUTAFSTAND
	280 mm	1800 mm
	. mm	mm
	. mm	mm
	. mm	mm



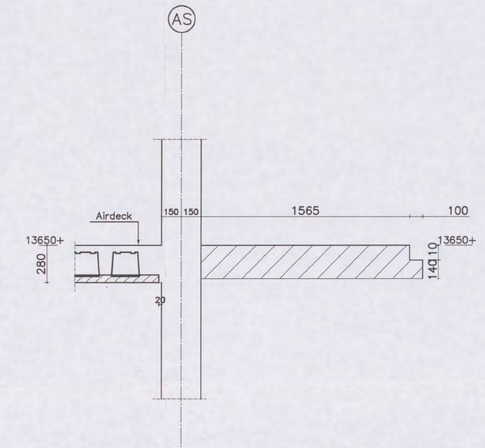
3.13



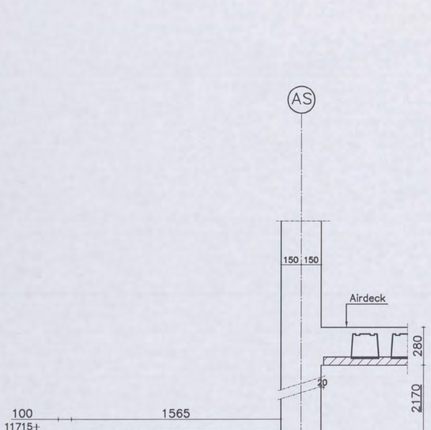
3.15



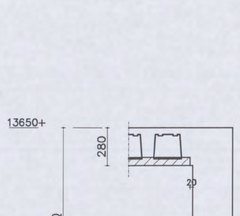
3.17



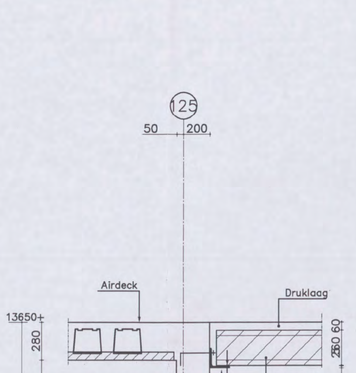
3.18



3.19



3.21



3.56

BETONINDUSTRIE

Marmorith

MARMORITH N.V.
Industriepark-Oost
Zwaluwstraat, 21
B 3530 Houthalen-Helchteren
Tel.: 089/84.84.84 – Fax : 089/84.84.74
E-mail : info@marmorith.be

Ontv. ARCADIS
Ingek. d.d. 15 MEI 2006
Pz.nr. 327/06-296 Voor [redacted]
Actie Kopie

Algemene opmerkingen
- Alle maten zijn door de aannemer na te zien
- De nummering op het plan aangegeven bij het plaatsen aanhouden
- Bij eventuele opeenstapeling op de werf, de last vertikaal naar het onderste steunpunt overbrengen

AIRDECK
LICHTGEWICHTVLOEREN

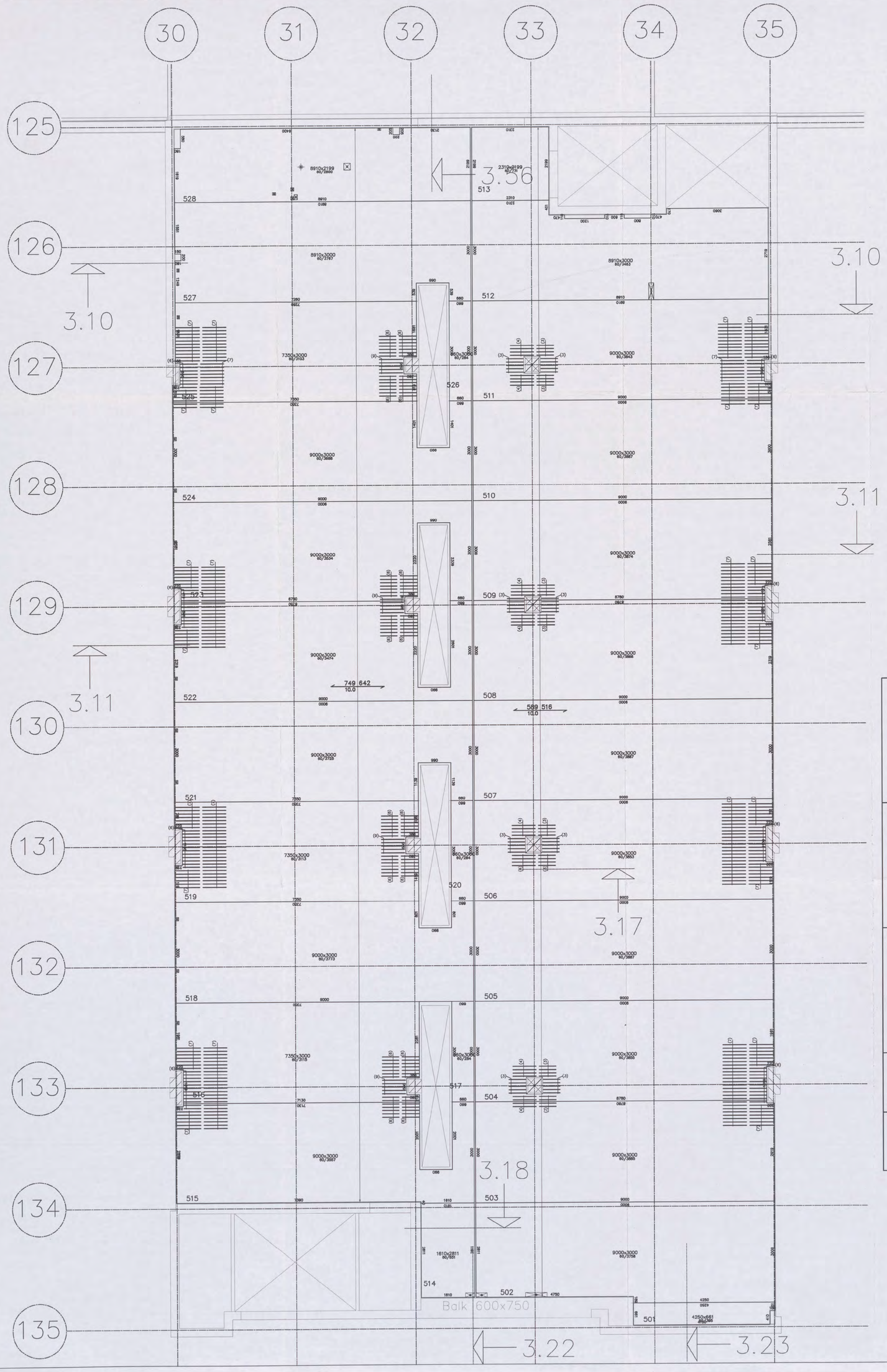
NTC SHELL AMSTERDAM

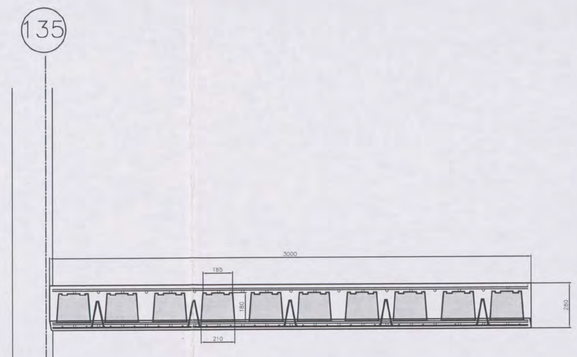
BLOK C 3e VERDIEPING DETAILS [redacted]

Vloerplaten = 300 cm CONSTRUCTIE AKKOORD [redacted]

LEVERINGSADRES	Grasweg 39		1031 HW Amsterdam
HOOFDCONSTRUCTEUR	Arcadis		Den Haag
AANNEMER	Heijmans IBC Bouw		Schiphol-Oost
BOUWHEER	Shell		Amsterdam
CONSTRUCTEUR	Stubeco		Overpelt
DATUM	28-03-06	SCHAAL	1:50
DOSSIER	269500	GETEKEND	[redacted]
PLANNUMMER	MA.C.3.5	INGENIEUR	[redacted]

DAT.	INDEX	WIJZIGING	DOOR
28-04-06	A	20 mm aan wanden	Heijmans
	B		
	C		
	D		
	E		

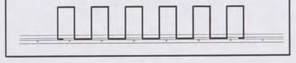




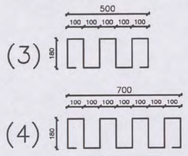
WAPENING IN SCHIL:

langswapening 589 mm²/m : ø10–150 + 65 mm²/m (tralieligger)
langswapening 749 mm²/m : ø10–110 + 65 mm²/m (tralieligger)
dwarswapening 516 mm²/m : ø10–150
dwarswapening 642 mm²/m : ø10–120

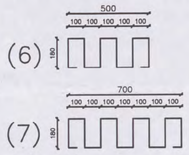
PONSWAPENING



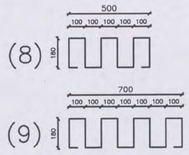
PONSWAPENING ø8 ALLE 100 MM

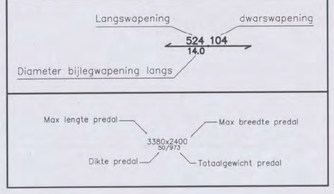


PONSWAPENING ø10 ALLE 100 MM



PONSWAPENING ø12 ALLE 100 MM





WAPENING:

- : op de schil zonder dekking
- : 2e laag van boven gezien, tussen de potten
- : 1e laag van boven gezien, op het verdeelnet
- : 2e laag van onder gezien
- : 1e laag van onder gezien

BETON		
TOTALE VLOERDIKTE	=	280 mm . mm . mm . mm
PLAATDIKTE	=	60 mm
BETONDEKKING	=	25 mm
STERKTEKLASSE	=	C28/35
CEMENT	=	CEM I 52.5R
MILIEUKLASSE	=	XC4
CONSISTENTIEGEBIED	=	2
W/C–FAKTOR	=	< = 0,5

STAAL

STAALTYPE	OMSCHRIJVING		SECTIE	KWALITEIT
TRALIELIGGER	ø8 ø5 ø5 ALLE 600 mm		65 mm²/m	FeB 500
	VLOERDIKTE	HOOGTE TRALIE		
	280 mm	180 mm		
	. mm	mm		
	. mm	mm		
	. mm	mm		
BIJLEGSTAAL	ZIE PLAN		DIVERSEN	FeB 500
VOEGWAPENING	ZIE PLAN		DIVERSEN	FeB 500
BOVENWAPENING	ZIE PLAN		DIVERSEN	FeB 500

Bovenstaven en diagonalen van de tralieliggers mogen niet doorgeknipt worden, zonder overleg. Voor het leggen van de elementen moeten stutten worden geplaatst op afstanden die in onderstaande tabel zijn weergegeven.
Langs wanden en balken waar de elementen minder dan 40 mm oplegging hebben, moeten eveneens stutten worden geplaatst op max. 500 mm uit de wand of balk.

ONDERSTUTTEN	VLOERDIKTE	MAX. STUTAFSTAND
	280 mm	2100 mm
	mm	mm
	. mm	mm
	. mm	mm

BETONINDUSTRIE
Marmorith
MARMORITH N.V.
Industriepark–Oost
Zwaluwstraat, 21
B 3530 Houthalen–Helchteren
Tel.: 089/64.84.84 – Fax : 089/64.84.74
E–mail : info@marmorith.be

ARCADIS
Ingek. d.d. 15 12 2006
Pr.nr. 3020W1299
Kopie

Algemene opmerkingen
- Alle maten zijn door de aannemer na te zien
- De nummering op het plan aangegeven bij het plaatsen aanhouden
- Bij eventuele opeenstapeling op de werf, de last verlkaal naar het onderste steunpunt overbrengen

AIRDECK
LICHTGEWICHTVLOEREN

NTC SHELL AMSTERDAM

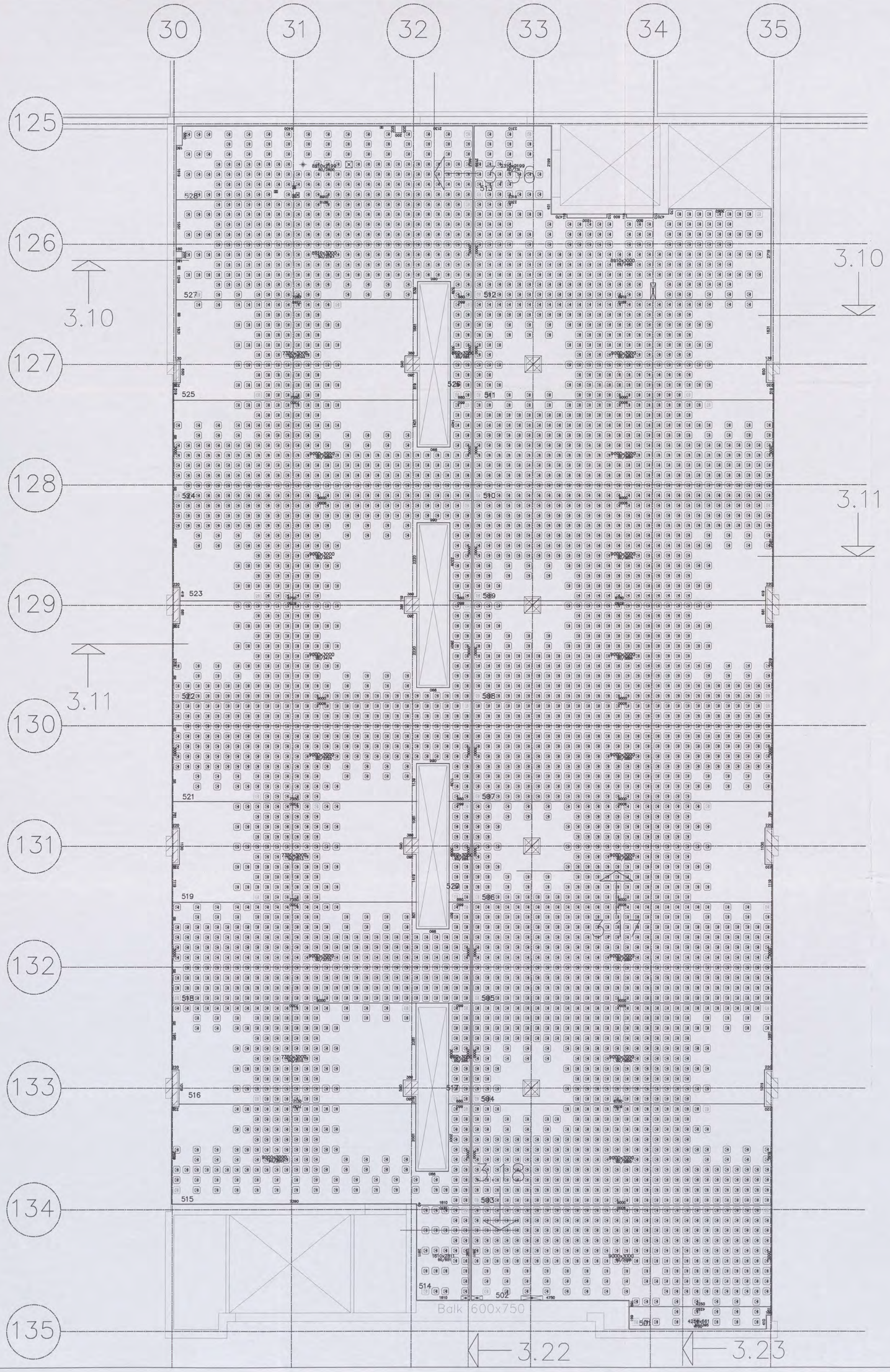
BLOK E 3e VERDIEPING wapening in schil

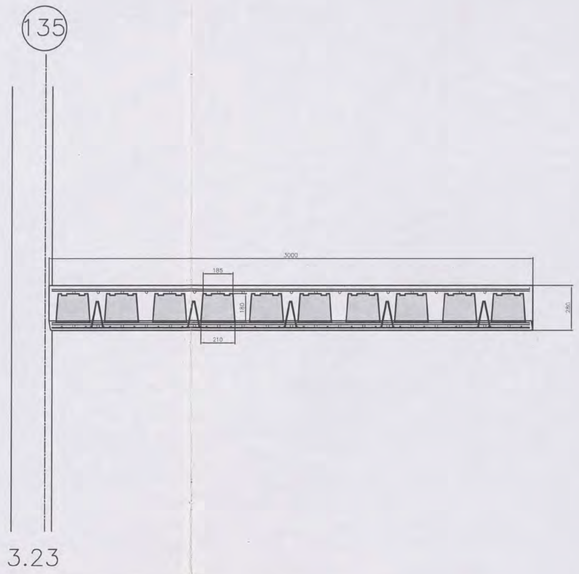
Vloerplaten = 300 cm

CONSTRUCTIE AKKOORD

LEVERINGSADRES	Grasweg 39	1031 HW Amsterdam	
HOOFDCONSTRUCTEUR	Arcadis	Den Haag	
AANNEMER	Heijmans IBC Bouw	Schiphol–Oost	
BOUWHEER	Shell	Amsterdam	
CONSTRUCTEUR	Stubeco	Overpelt	
DATUM	27–03–06	SCHAAL	1:50
DOSSIER	269500	GETEKEND	[redacted]
PLANNUMMER	MA.E.3.1	INGENIEUR	

DAT.	INDEX	WIJZIGING	DOOR
	A		
	B		
	C		
	D		
	E		





WAPENING:

- : op de schil zonder dekking
- : 2e laag van boven gezien, tussen de potten
- : 1e laag van boven gezien, op het verdeelnet
- : 2e laag van onder gezien
- : 1e laag van onder gezien

BETON		
TOTALE VLOERDIKTE	=	280 mm . mm . mm . mm
PLAATDIKTE	=	60 mm
BETONDEKKING	=	25 mm
STERKTEKLASSE	=	C28/35
CEMENT	=	CEM I 52.5R
MILIEUKLASSE	=	XC4
CONSISTENTIEGEBIED	=	2
W/C-FAKTOR		< = 0,5

STAAL

STAALTYPE	OMSCHRIJVING		SECTIE	KWALITEIT
TRALIELIGGER	ø8 ø5 ø5 ALLE 600 mm		65 mm²/m	FeB 500
	VLOERDIKTE	HOOGTE TRALIE		
	280 mm	180 mm		
	. mm	mm		
	. mm	mm		
	. mm	mm		
BIJLEGSTAAL	ZIE PLAN		DIVERSEN	FeB 500
VOEGWAPENING	ZIE PLAN		DIVERSEN	FeB 500
BOVENWAPENING	ZIE PLAN		DIVERSEN	FeB 500

Bovenstaven en diagonalen van de tralieliggers mogen niet doorgeknipt worden, zonder overleg. Voor het leggen van de elementen moeten stutten worden geplaatst op afstanden die in onderstaande tabel zijn weergegeven.
Langs wanden en balken waar de elementen minder dan 40 mm oplegging hebben, moeten eveneens stutten worden geplaatst op max. 500 mm uit de wand of balk.

ONDERSTUTTEN	VLOERDIKTE	MAX. STUTAFSTAND
	280 mm	2100 mm
	. mm	mm
	. mm	mm
	. mm	mm

BETONINDUSTRIE
Marmorith
MARMORITH N.V.
Industriepark-Oost
Zwaluwstraat, 21
B 3530 Houthalen-Helchteren
Tel.: 089/84.84.84 – Fax : 089/84.84.74
E-mail : info@marmorith.be

Ingek. d.d. 15 [illegible] 2006
Nr. 327 [illegible] Kopie [redacted]

Algemene opmerkingen
- Alle maten zijn door de aannemer na te zien
- De nummering op het plan aangegeven bij het plaatsen aanhouden
- Bij eventuele opeenstapeling op de werf, de last vertikaal naar het onderste steunpunt overbrengen

AIRDECK®
LICHTGEWICHTVLOEREN

NTC SHELL AMSTERDAM
BLOK E 3e VERDIEPING airboxen [redacted]
Vloerplaten = 300 cm

601/0491
CONSTRUCTIE AKK [redacted]

LEVERINGSADRES	Grasweg 39	1031 HW Amsterdam
HOOFDCONSTRUCTEUR	Arcadis	Den Haag
AANNEMER	Heijmans IBC Bouw	Schiphol-Oost
BOUWHEER	Shell	Amsterdam
CONSTRUCTEUR	Stubeco	Overpelt

DATUM	27-03-06	SCHAAL	1:50
DOSSIER	269500	GETEKEND	[redacted]
PLANNUMMER	MA.E.3.2	INGENIEUR	

DAT.	INDEX	WIJZIGING	DOOR
	A		
	B		
	C		
	D		
	E		