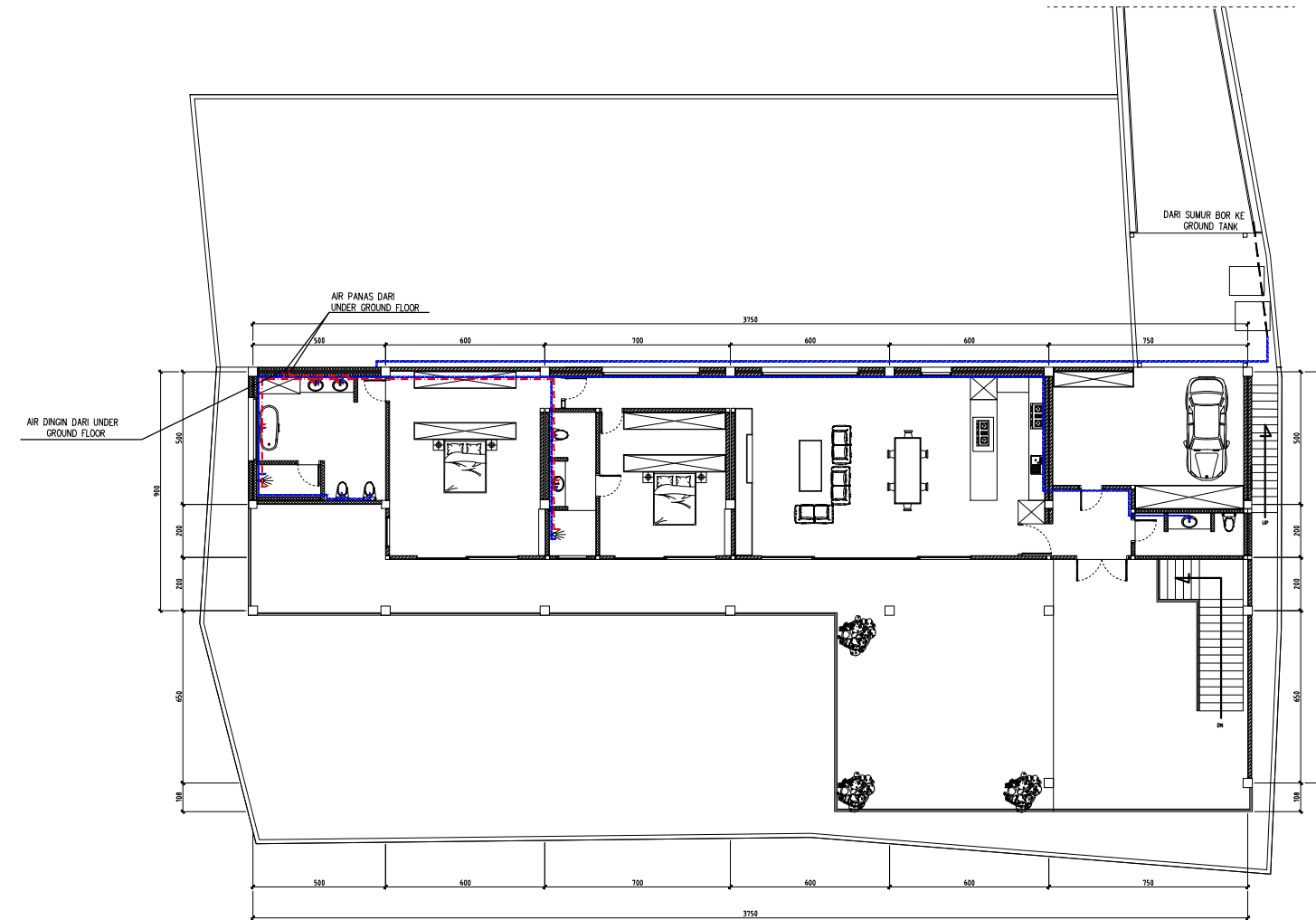
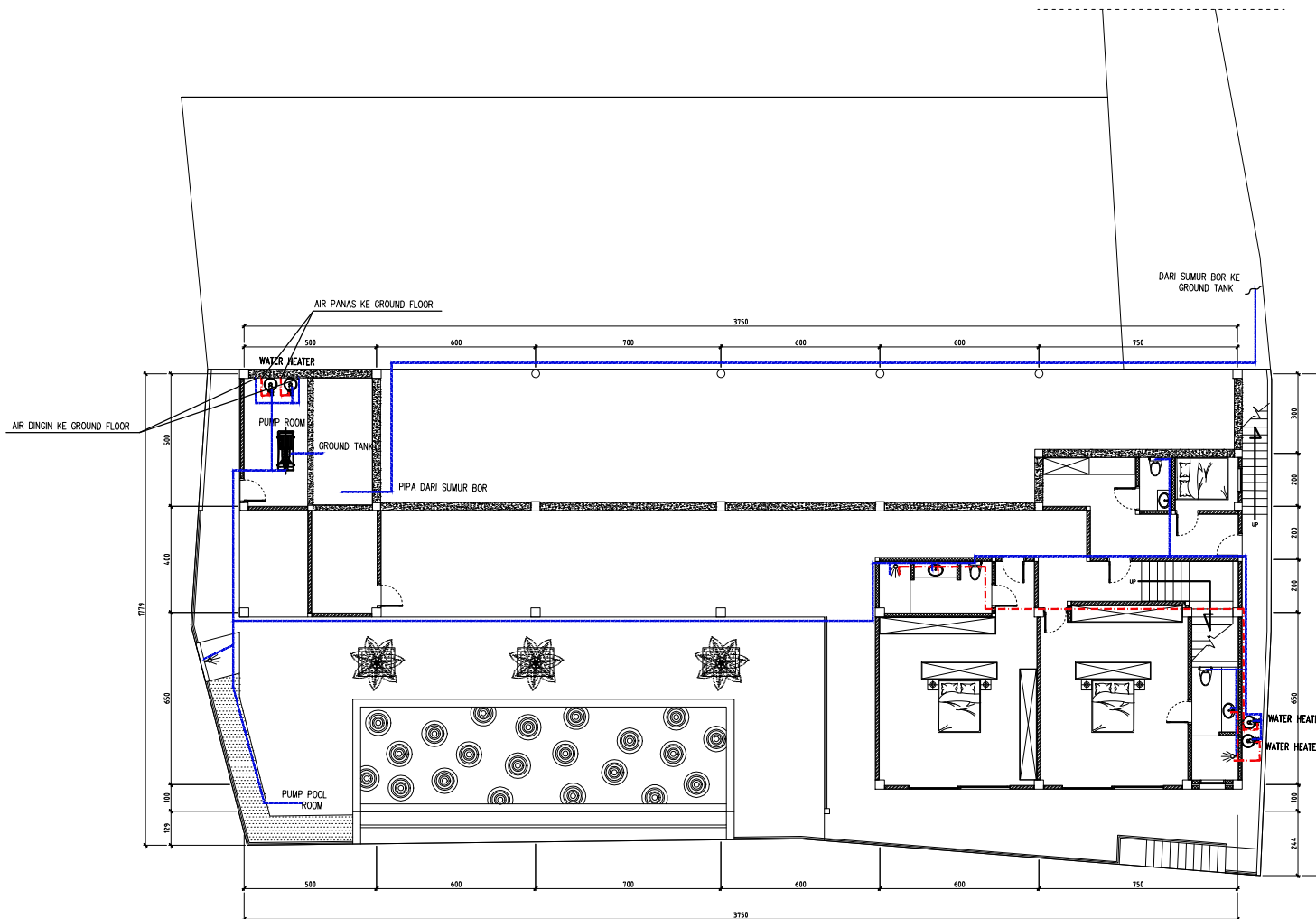




INSTALASI AIR BERSIH GROUND FLOOR PLAN
SKALA 1 : 250

LEGEND :	
SYMBOL	REMARKS
---	PIPA AIR BERSIH PPR PN 10
- . - . -	PIPA AIR PANAS PPR PN 20
⊗	STOP VALVE (GATE VALVE)

PERUNTUKAN BANGUNAN :		
VILLA		
GAMBAR AS-BUILT		
VILLA TOMMA		
LOKASI :		
KAB. GIANYAR, PROVINSI BALI		
PEMILIK :		
NO	CATATAN	PARAF
NAMA GAMBAR		SEKALA
INSTALASI AIR BERSIH GROUND FLOOR PLAN		1:250
KONSULTAN PERENCANA :		
CV. AMIRA EKA DANA Konsultan Perencanaan Dan Pengawas Kantor : Banjarbaru - Jalan Kencana - Banjarbaru - Kalimantan Selatan 70135 Telepon : 0511-8041177, 0511-812380376, Email : amiradana@gmail.com  AMIRA EKA DANA		
TEAM PERENCANA :		PARAF
ARSITEK : I GEDE KETUT MIARTA, ST NO. SKA : 1.1.101.3.142.22.1976506		
KONSTRUKTUR : A.A.P.T. HENDRA WIRYANTA, ST NO. SKA : 74321.2142.02.7.0014528.2022		
MEP : I KETUT MULLIARTAWAN, ST NO. SKA : 1.3.301.2.142.31.1930845		
PERNYATAAN		
1. Bertanggung jawab penuh terhadap bangunan yang telah berdiri baik menyangkut kekuatan konstruksi, kekakohan, & kualitas struktur bangunan serta keselamatan umum di lingkungan sekitarnya dari kegagalan konstruksi. 2. Bertanggung jawab penuh terhadap segala dampak yang timbul akibat berdirinya bangunan tersebut. 3. Menyatakan bahwa gambar sesuai dengan ketentuan yang berlaku.		
PEMOHON		
DIP	PARAF	
MEP : I KETUT MULLIARTAWAN, ST		
DIK		
DIS		
MENGETAHUI		
SUB	NO. GAMBAR	JML. LEMBAR
		153

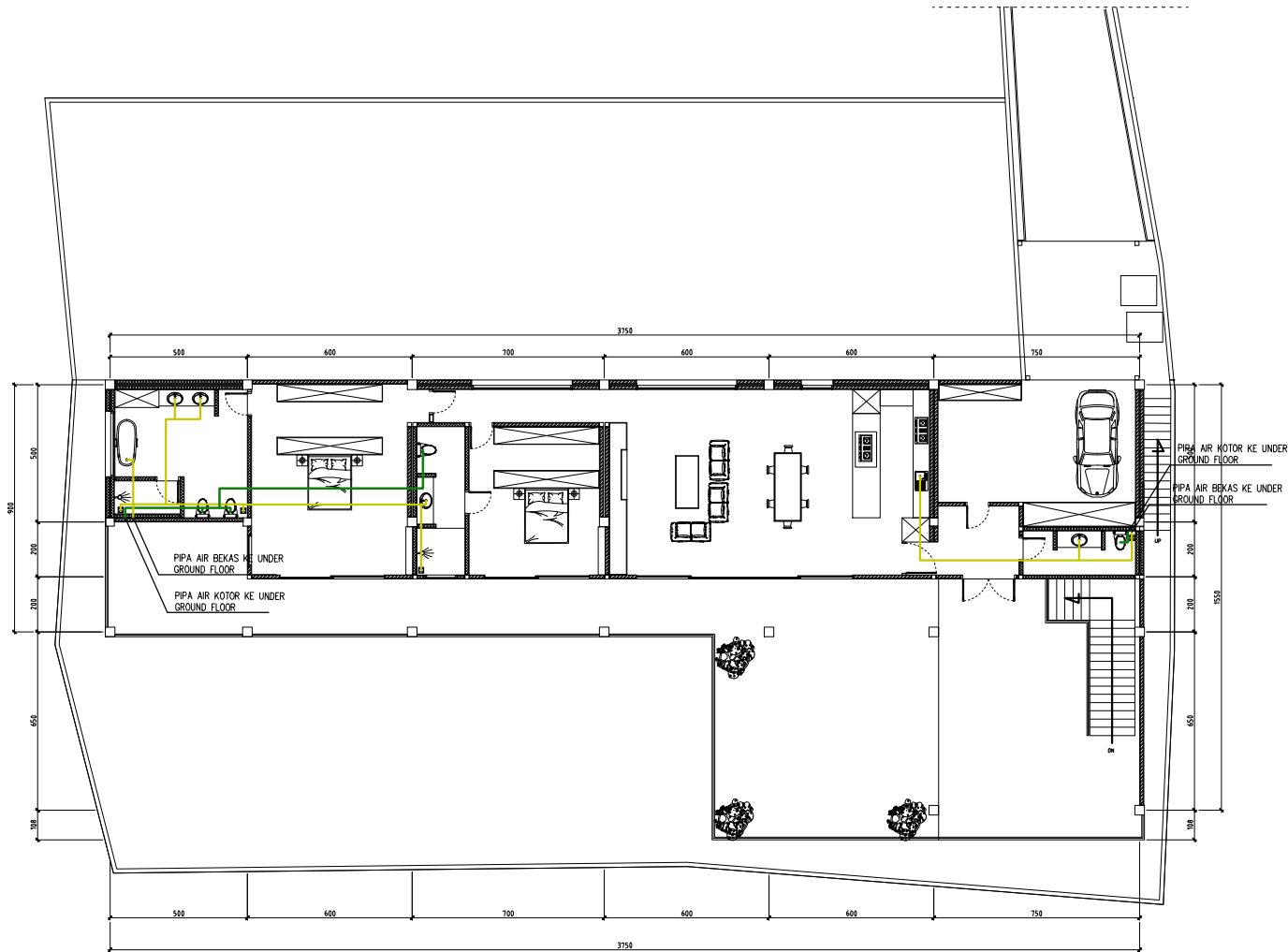


INSTALASI AIR BERSIH UNDER GROUND FLOOR
SKALA 1 : 250

LEGEND :

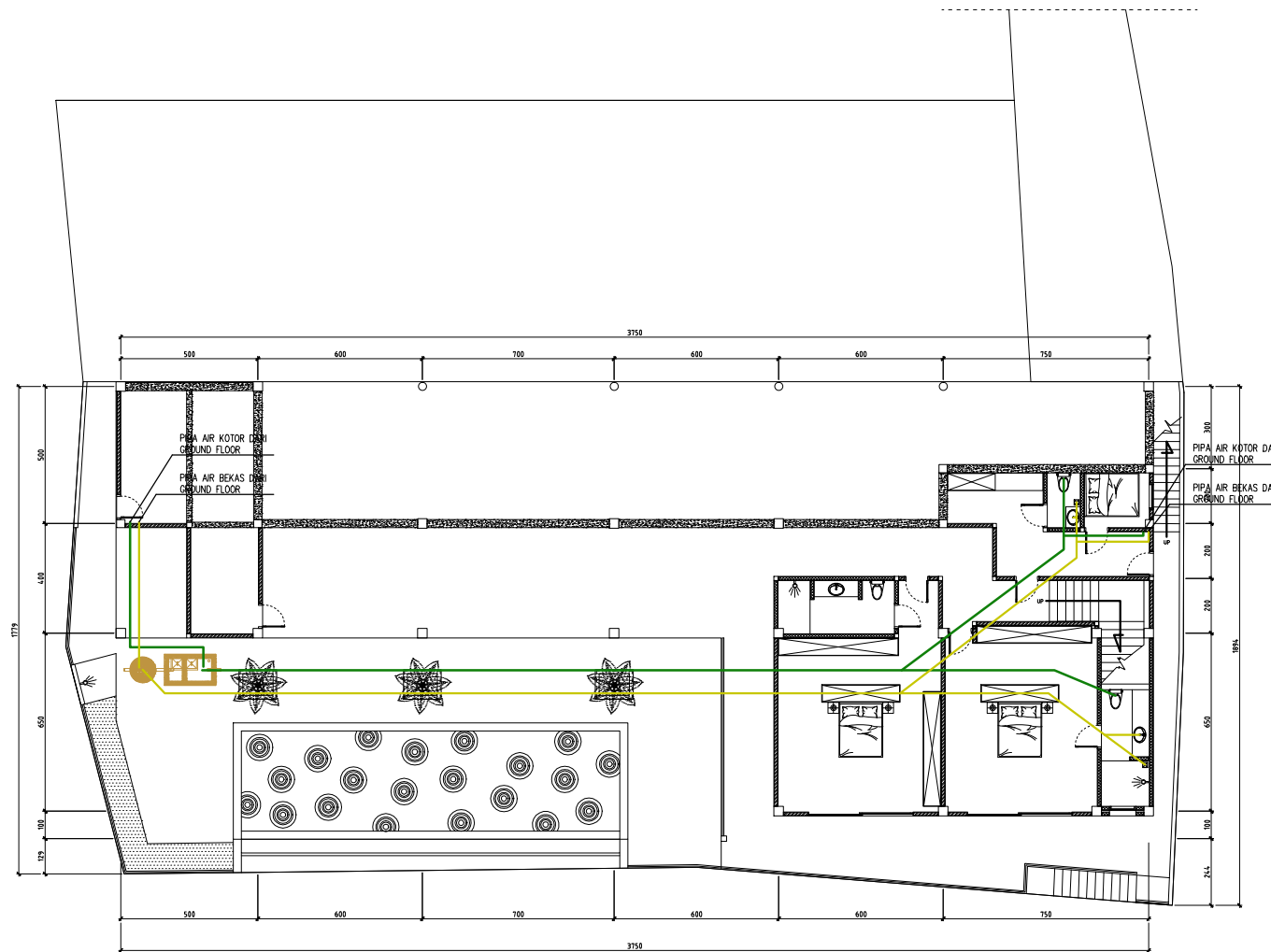
SYMBOL	REMARKS
---	PIPA AIR BERSIH PPR PN 10
---	PIPA AIR PANAS PPR PN 20
⊗	STOP VALVE (GATE VALVE)

PERUNTUKAN BANGUNAN :		
VILLA		
GAMBAR AS-BUILT		
VILLA TOMMA		
LOKASI :		
KAB. GIANYAR, PROVINSI BALI		
PEMILIK :		
NO	CATATAN	PARAF
NAMA GAMBAR		SEKALA
INSTALASI AIR BERSIH UNDER GROUND FLOOR		1:250
KONSULTAN PERENCANA :		
 CV. AMIRA EKA DANA KONSULTAN PERENCANA DAN PENGAWAS Kantor : Banjar Lingsar, Desa Mangrove - Banjar - Badung, Kab. Badung Telp. : 0361-9641177, 0361-933363676, Email : amiradana@gmail.com 		
TEAM PERENCANA :		PARAF
ARSITEK : I GEDE KETUT MIARTA, ST NO. SKA : 1.1.101.3.142.22.1976506		
KONSTRUKTUR : A.A.P.T. HENDRA WIRYANTA, ST NO. SKA : 74321.2142.02.7.00014528.2022		
MEP : I KETUT MULIARTAWAN, ST NO. SKA : 1.3.301.2142.31.1930845		
PERNYATAAN		
1. Bertanggung jawab penuh terhadap bangunan yang telah berdiri baik menyangkut kekuatan konstruksi, kekakohan, & kualitas struktur bangunan serta keselamatan umum di lingkungan sekitarnya dari kegagalan konstruksi. 2. Bertanggung jawab penuh terhadap segala dampak yang timbul akibat berdirinya bangunan tersebut. 3. Menyatakan bahwa gambar sesuai dengan ketentuan yang berlaku.		
PEMOHON		
DIP		PARAF
MEP : I KETUT MULIARTAWAN, ST		
DIK		
DIS		
MENGETAHUI		
SUB	NO. GAMBAR	JML. LEMBAR
		153



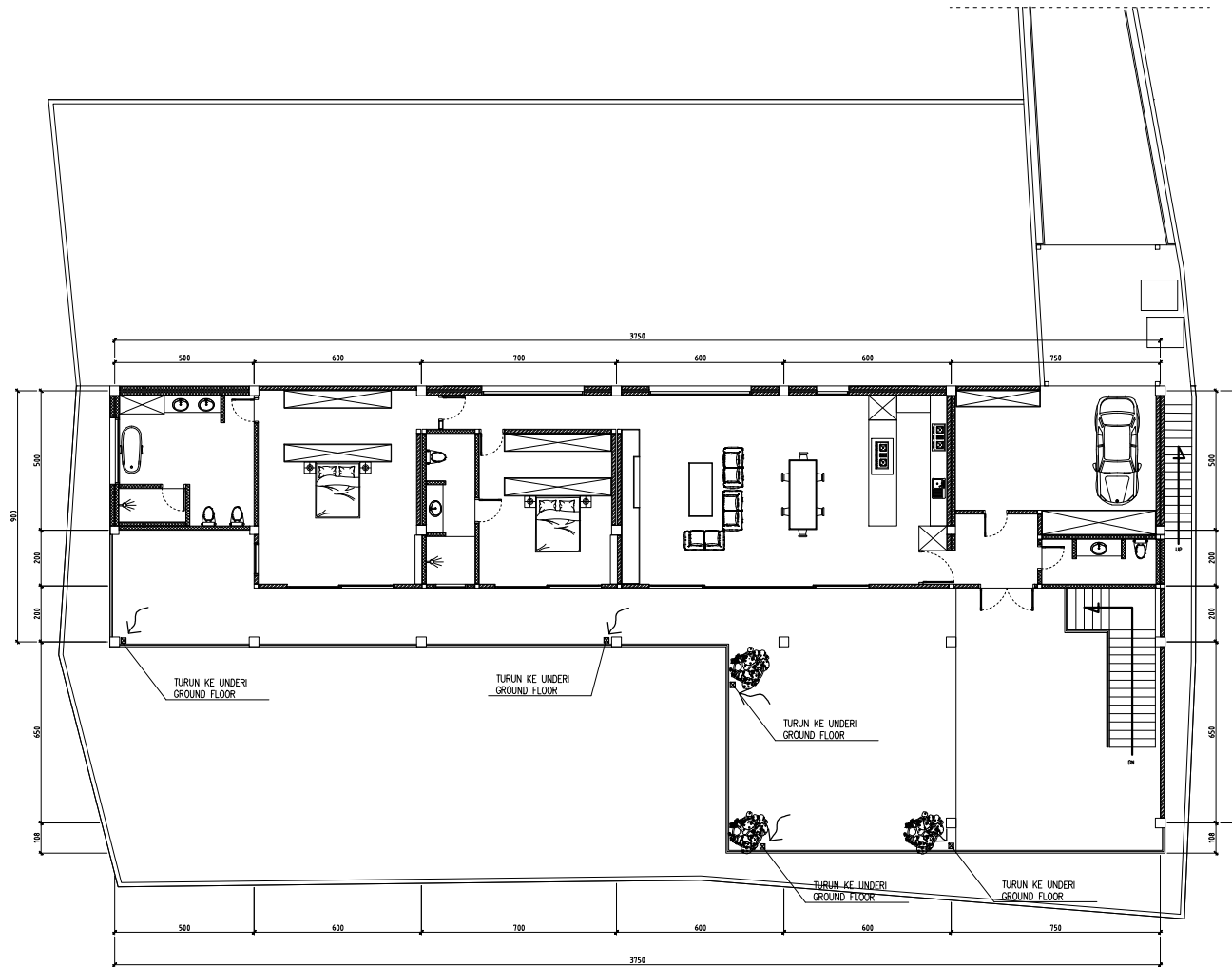
INSTALASI AIR BEKAS DAN KOTOR GROUND FLOOR PLAN
SKALA 1 : 250

PERUNTUKAN BANGUNAN :		
VILLA		
GAMBAR AS-BUILT		
VILLA TOMMA		
LOKASI :		
KAB. GIANYAR, PROVINSI BALI		
PEMILIK :		
NO	CATATAN	PARAF
NAMA GAMBAR		SEKALA
INSTALASI AIR BERSIH GROUND FLOOR PLAN		1:250
KONSULTAN PERENCANA :		
 CV. AMIRA EKA DANA KONSULTAN PERENCANA DAN PENGAWAS Kantor : Banjar Kemayutan - Desa Kemayutan - Kecamatan - Badung - Kab. 80151 Jember : Jl. Pahlawan Suroyo, No. 100 - 80151 - Kabupaten Badung - Kota Badung - Bali Telp. +62-361-9604177, +62-812-3963676, Email: amiradana@ptn.com		
		
TEAM PERENCANA :		PARAF
ARSITEK: I GEDE KETUT MIARTA, ST NO. SKA : 1.1.101.3.142.22.1976506		
KONSTRUKTUR: A.A.P.T. HENDRA WIRYANTA, ST NO. SKA : 74321.2142.02.7.00014528.2022		
MEP : I KETUT MULIARTAWAN, ST NO. SKA : 1.3.301.2.142.31.1930845		
PERNYATAAN		
1. Bertanggung jawab penuh terhadap bangunan yang telah berdiri baik menyangkut kekuatan konstruksi, kekakohan, & kualitas struktur bangunan serta keselamatannya di lingkungan sekitarnya dari kegagalan konstruksi. 2. Bertanggung jawab penuh terhadap segala dampak yang timbul akibat berdirinya bangunan tersebut. 3. Menyatakan bahwa gambar sesuai dengan ketentuan yang berlaku.		
PEMOHON		
DIP		PARAF
MEP : I KETUT MULIARTAWAN, ST		
DIK		
DIS		
MENGETAHUI		
SUB	NO. GAMBAR	JML. LEMBAR
		153



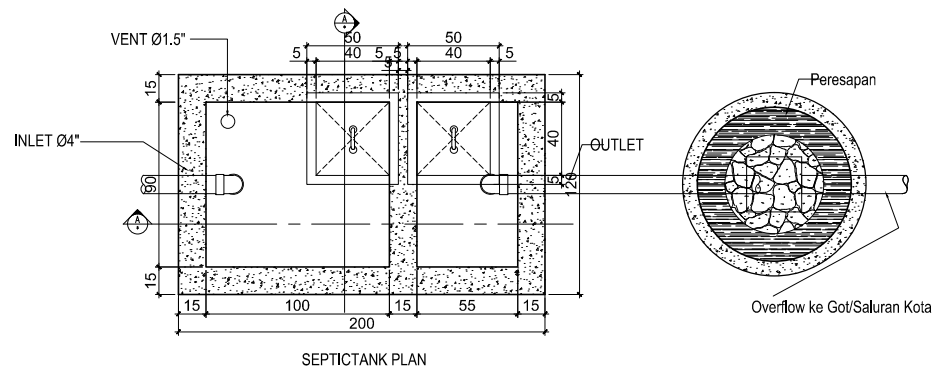
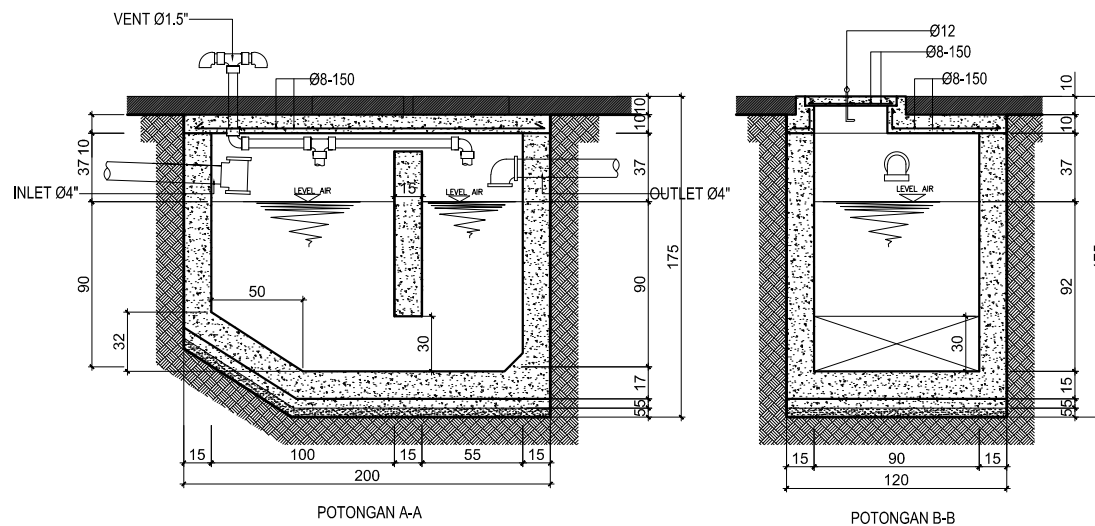
INSTALASI AIR BEKAS DAN KOTOR UNDER GROUND FLOOR
SKALA 1: 250

PERUNTUKAN BANGUNAN :		
VILLA		
GAMBAR AS-BUILT		
VILLA TOMMA		
LOKASI :		
KAB. GIANYAR, PROVINSI BALI		
PEMILIK :		
NO	CATATAN	PARAF
NAMA GAMBAR		SEKALA
INSTALASI AIR BERSIH UNDER GROUND FLOOR		1:250
KONSULTAN PERENCANA :		
 CV. AMIRA EKA DANA KONSULTAN PERENCANA DAN PENGAWAS Kantor : Banjar Lingsar, Desa Mangrove - Banjar - Badung - Kab. 80151 Telp. +62-361-904177, +62-812-3930576, Email: amiradana@gmail.com  		
TEAM PERENCANA :		PARAF
ARSITEK: I GEDE KETUT MIARTA, ST NO. SKA : 1.1.101.3.142.22.1976506		
KONSTRUKTUR: A.A.P.T. HENDRA WIRYANTA, ST NO. SKA : 74321.2142.02.7.00014528.2022		
MEP : I KETUT MULIARTAWAN, ST NO. SKA : 1.3.301.2.142.31.1930845		
PERNYATAAN		
1. Bertanggung jawab penuh terhadap bangunan yang telah berdiri baik menyangkut kekuatan konstruksi, kekakohan, & kualitas struktur bangunan serta keselamatannya di lingkungan sekitarnya dari kegagalan konstruksi. 2. Bertanggung jawab penuh terhadap segala dampak yang timbul akibat berdirinya bangunan tersebut. 3. Menyatakan bahwa gambar sesuai dengan ketentuan yang berlaku.		
PEMOHON		
DIP	PARAF	
MEP : I KETUT MULIARTAWAN, ST		
DIK		
DIS		
MENGETAHUI		
SUB	NO. GAMBAR	JML. LEMBAR
		153



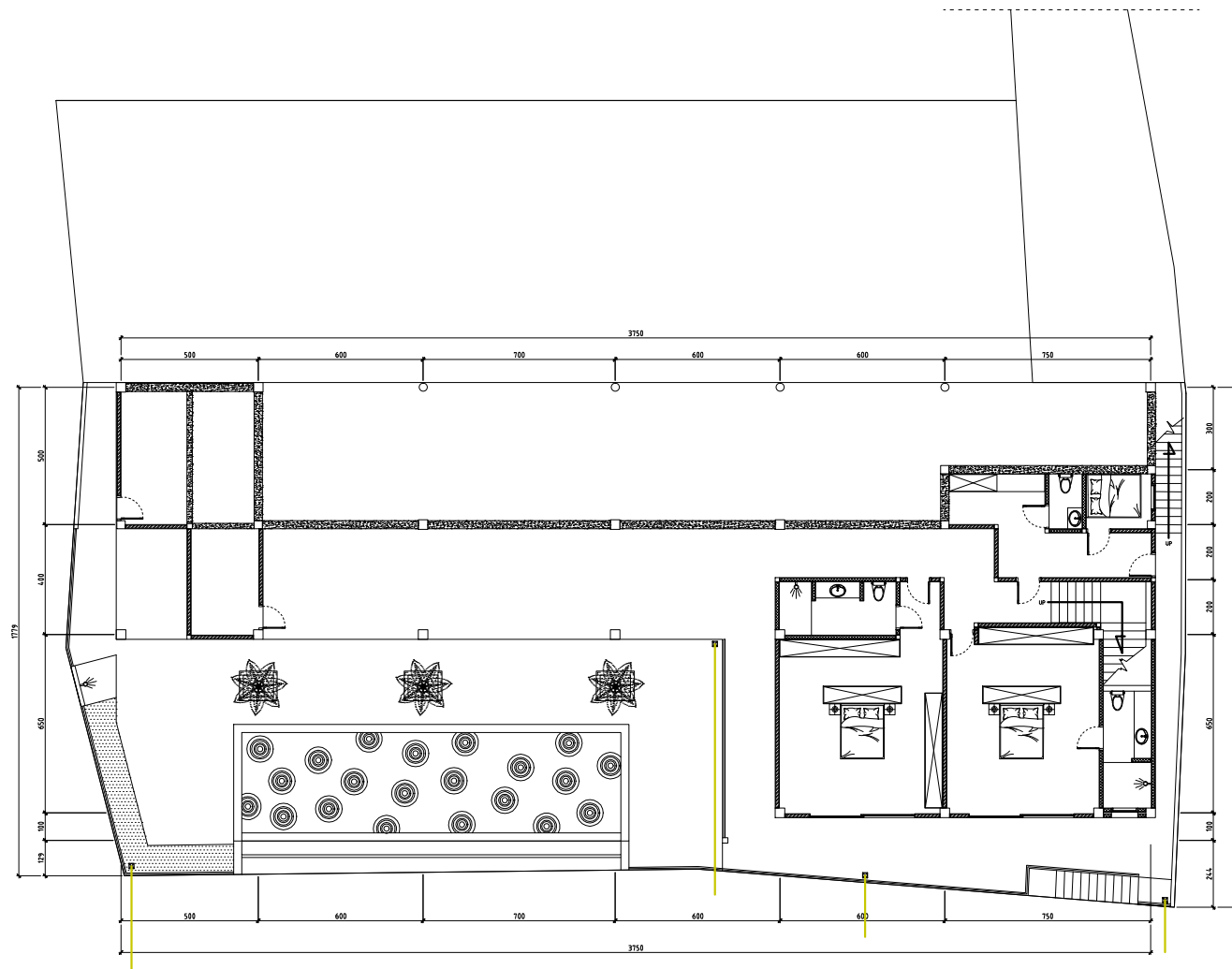

INSTALASI AIR HUJAN GROUND FLOOR PLAN
 SKALA 1: 250

PERUNTUKAN BANGUNAN :		
VILLA		
GAMBAR AS-BUILT		
VILLA TOMMA		
LOKASI :		
KAB. GIANYAR, PROVINSI BALI		
PEMILIK :		
NO	CATATAN	PARAF
NAMA GAMBAR		SEKALA
INSTALASI AIR BERSIH GROUND FLOOR PLAN		1:250
KONSULTAN PERENCANA :		
 CV. AMIRA EKA DANA KONSULTAN PERENCANA DAN PENGAWAS Kantor : Banjar Lingsar, Desa Mangrove – Banjar, Kecamatan, Kabupaten, Bali 80151 Studio : A. Peling Lingsar, Cg. Bg. B. Ng. Jm. G. Bg. B. Ng		



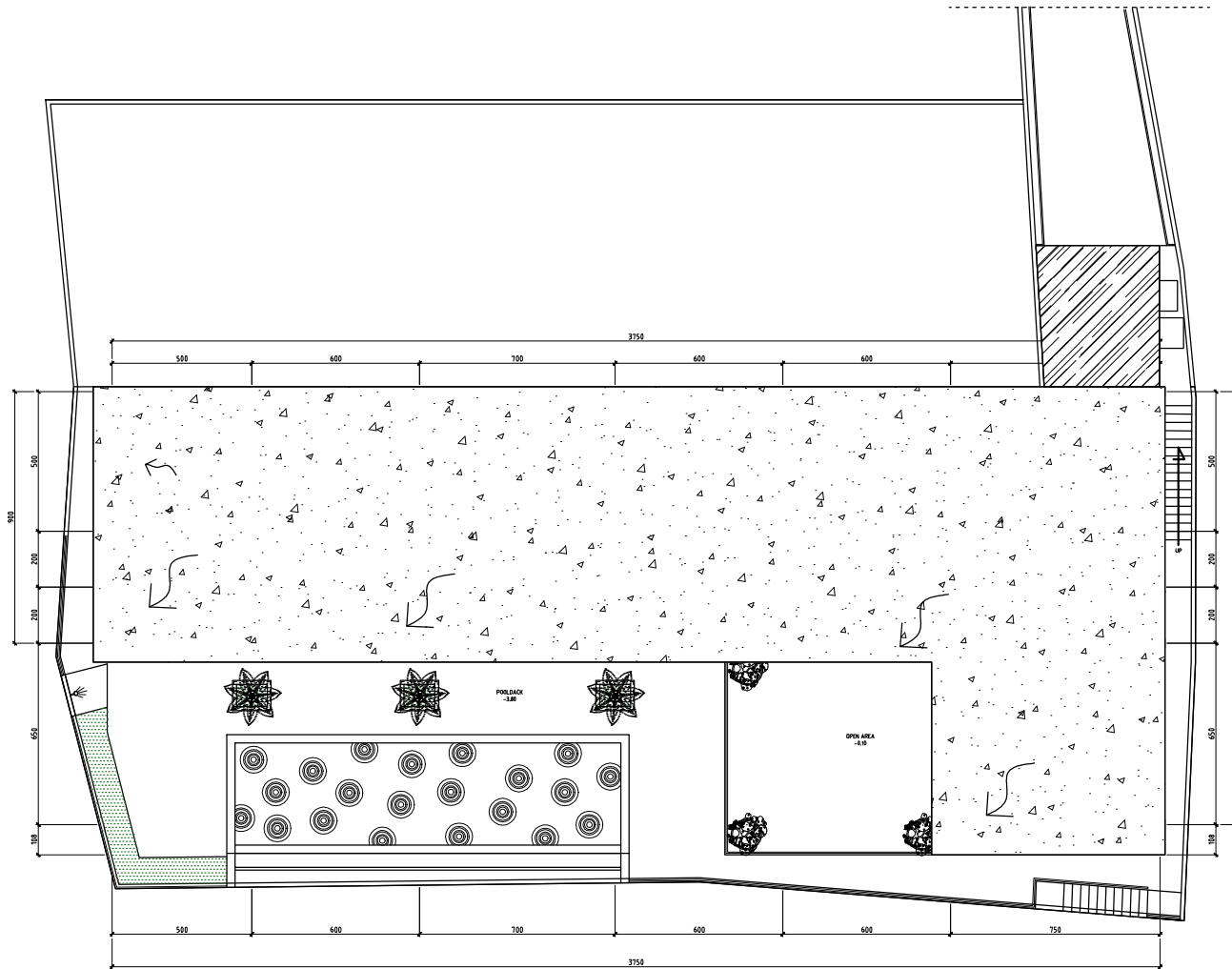
DETAIL SEPITANK
SKALA 1 : 30

PERUNTUKAN BANGUNAN :		
VILLA		
GAMBAR AS-BUILT		
VILLA TOMMA		
LOKASI :		
KAB. GIANYAR, PROVINSI BALI		
PEMILIK :		
NO	CATATAN	PARA
NAMA GAMBAR		SEKAI
DETAIL SEPITANK		1:30
KONSULTAN PERENCANA :		
 CV. AMIRA EKA DANA KONSULTAN PERENCANA DAN PENGAWAS Kantor : Jember Langgeng - Jember Mangrove - Jember - Jawa Timur - 60135 Handel : J. Puring Liris, Tg. Bui Di. Ngel, Jember - Jawa Timur - 60135 Telp : +62-361-8041177, +62-812-3930576, Email : amiradana@gmail.com  		
TEAM PERENCANA :		PARA
ARSITEK : I GEDE KETUT MIARTA, ST NO. SKA : 1.1.101.3.142.22.1976506		
KONSTRUKTUR : A.A.P.T. HENDRA WIRYANTA, ST NO. SKA : 74321.2142.02.7.0014528.2022		
MEP : I KETUT MULIARTAWAN, ST NO. SKA : 1.3.301.2.142.31.1930845		
PERNYATAAN		
1. Bertanggung jawab penuh terhadap bangunan yang telah berdiri baik menyangkut kekuatan konstruksi, kekakokan, & kualitas struktur bangunan serta keselamatan umum di lingkungan sekitarnya dari kegagalan konstruksi. 2. Bertanggung jawab penuh terhadap segala dampak yang timbul akibat berdirinya bangunan tersebut. 3. Menyatakan bahwa gambar sesuai dengan ketentuan yang berlaku.		
PEMOHON		
DIP	PARA	
MEP : I KETUT MULIARTAWAN, ST		
DIK		
DIS		
MENGETAHUI		
SUB	NO. GAMBAR	JML. LEMBAR
		153



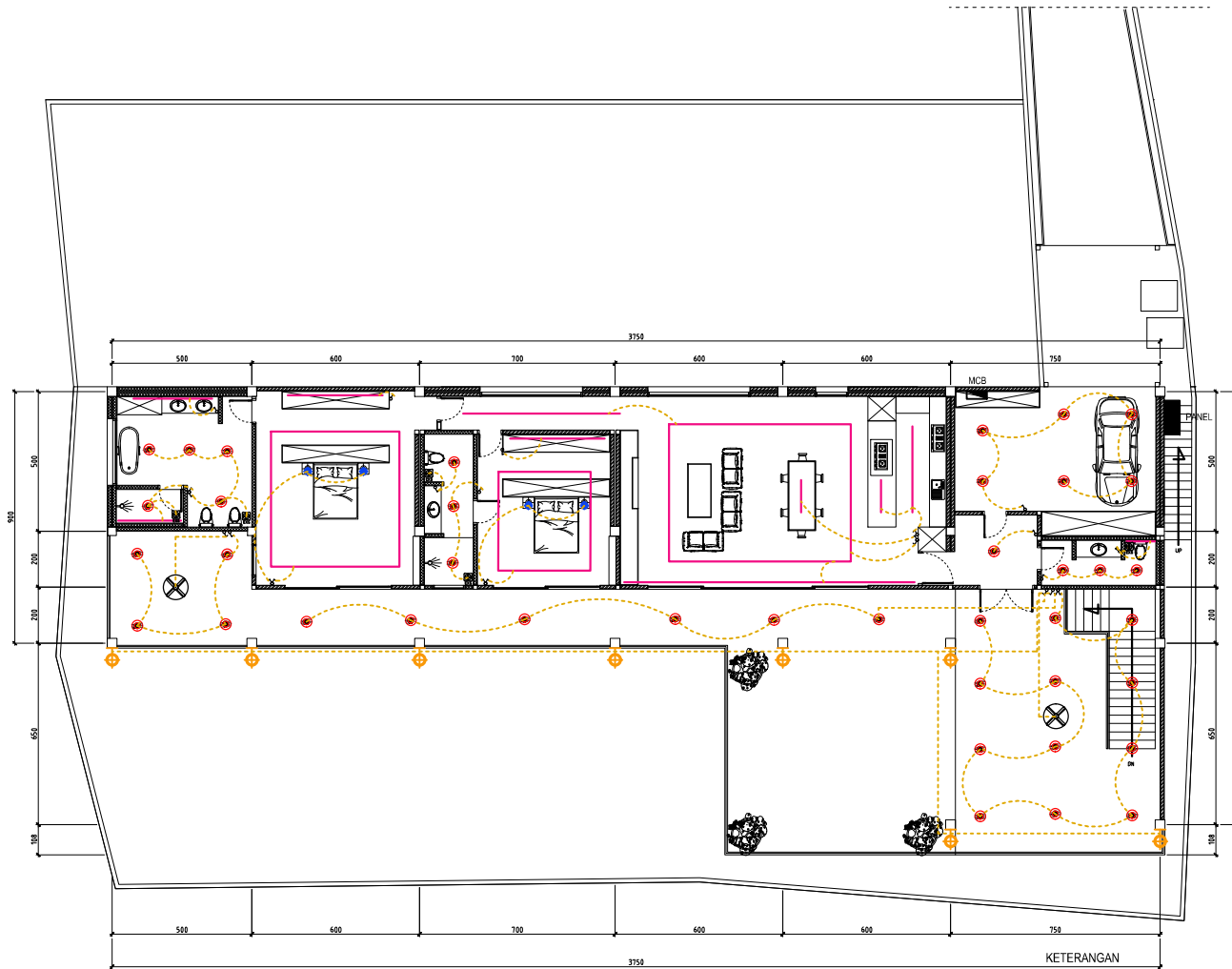
INSTALASI AIR HUJAN UNDER GROUND FLOOR
SKALA 1: 250

PERUNTUKAN BANGUNAN :		
VILLA		
GAMBAR AS-BUILT		
VILLA TOMMA		
LOKASI :		
KAB. GIANYAR, PROVINSI BALI		
PEMILIK :		
NO	CATATAN	PARA
NAMA GAMBAR		SEKALA
INSTALASI AIR BERSIH UNDER GROUND FLOOR		1:250
KONSULTAN PERENCANA :		
 CV. AMIRA EKA DANA KONSULTAN PERENCANA DAN PENGAWAS Kantor : Banjar Lingsar, Desa Mangrove - Banjar - Badung - Kab. Badung Telp. : 0361-9041177, 0361-933363676, Email : amiradana@gmail.com  AMIRA EKA DANA KONSULTAN PERENCANA		
TEAM PERENCANA :		PARA
ARSITEK: I GEDE KETUT MIARTA, ST NO. SKA : 1.1.101.3.142.22.1976506		
KONSTRUKTUR: A.A.P.T. HENDRA WIRYANTA, ST NO. SKA : 74321.2142.02.7.00014528.2022		
MEP : I KETUT MULIARTAWAN, ST NO. SKA : 1.3.301.2.142.31.1930845		
PERNYATAAN		
1. Bertanggung jawab penuh terhadap bangunan yang telah berdiri baik menyangkut kekuatan konstruksi, kekakohan, & kualitas struktur bangunan serta keselamatannum di lingkungan sekitarnya dari kegagalan konstruksi. 2. Bertanggung jawab penuh terhadap segala dampak yang timbul akibat berdirinya bangunan tersebut. 3. Menyatakan bahwa gambar sesuai dengan ketentuan yang berlaku.		
PEMOHON		
DIP	PARA	
MEP : I KETUT MULIARTAWAN, ST		
DIK		
DIS		
MENGETAHUI		
SUB	NO. GAMBAR	JML. LEMBAR
		153



INSTALASI AIR HUJAN ROOF FLOOR PLAN
SKALA 1 : 250

PERUNTUKAN BANGUNAN :		
VILLA		
GAMBAR AS-BUILT		
VILLA TOMMA		
LOKASI :		
KAB. GIANJAR, PROVINSI BALI		
PEMILIK :		
NO	CATATAN	PARAF
NAMA GAMBAR		SEKALA
SITE PLAN		1:250
KONSULTAN PERENCANA :		
 CV. AMIRA EKA DANA KONSULTAN PERENCANA DAN PENGAWAS Kantor : Banjar Sempayan - Desa Mangrove - Negeri - Badung - Bali 80151 Telepon : 0811904177, 081133360376, Email : amiradana@gmail.com  AMIRA EKA DANA KONSULTAN		
TEAM PERENCANA :		PARAF
ARSITEK : I GEDE KETUT MIARTA, ST NO. SKA : 1.1.101.3.142.22.1976506		
KONSTRUKTUR : A.A.P.T. HENDRA WIRYANTA, ST NO. SKA : 74321.2142.02.7.0014528.2022		
MEP : I KETUT MULIARTAWAN, ST NO. SKA : 1.3.301.2142.31.1930845		
PERNYATAAN		
1. Bertanggung jawab penuh terhadap bangunan yang telah berdiri baik menyangkut kekuatan konstruksi, kekakohan, & kualitas struktur bangunan serta keselamatan umum di lingkungan sekitarnya dari kegagalan konstruksi. 2. Bertanggung jawab penuh terhadap segala dampak yang timbul akibat berdirinya bangunan tersebut. 3. Menyatakan bahwa gambar sesuai dengan ketentuan yang berlaku.		
PEMOHON		
DIP	PARAF	
MEP : I KETUT MULIARTAWAN, ST		
DIK		
DIS		
MENGETAHUI		
SUB	NO. GAMBAR	JML. LEMBAR
		153

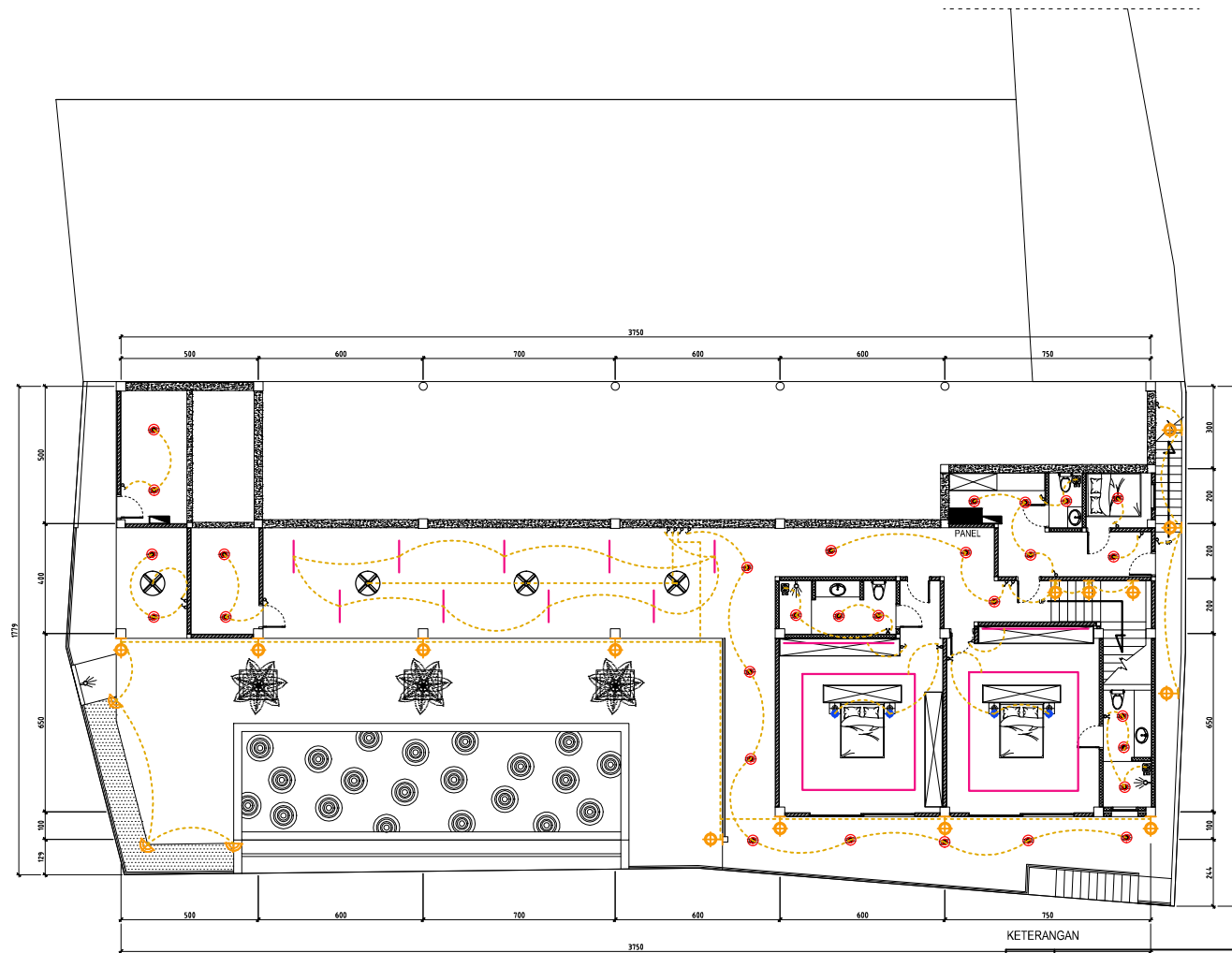


INSTALASI TITIK LAMPU GROUND FLOOR PLAN

SKALA 1 : 250

	PANEL
	LAMPU DOWNLIGHT 5W / 220V
	LAMPU TAMAN 5W / 12 V
	LAMPU GANTUNG
	LED STRIP LIGHT
	LAMPU DINDING
	EXHAUST FAN
	CEILING FAN
	SAKLAR TUNGGAL
	SAKLAR GANDA
	SAKLAR GANDA
	FAN CONTROL

PERUNTUKAN BANGUNAN :		
VILLA		
GAMBAR AS-BUILT		
VILLA TOMMA		
LOKASI :		
KAB. GIANJAR, PROVINSI BALI		
PEMILIK :		
NO	CATATAN	PARAF
NAMA GAMBAR		SEKALA
INSTALASI TITIK LAMPU GROUND FLOOR PLAN		1:250
KONSULTAN PERENCANA :		
TEAM PERENCANA :		PARAF
ARSITEK: I GEDE KETUT MIARTA, ST NO. SKA : 1.1.101.3.142.22.1976506		
KONSTRUKTUR: A.A.P.T. HENDRA WIRYANTA, ST NO. SKA : 74321.2142.02.7.00014528.2022		
MEP : I KETUT MULLIARTAWAN, ST NO. SKA : 1.3.301.2.142.31.1930845		
PERNYATAAN		
1. Bertanggung jawab penuh terhadap bangunan yang telah berdiri baik menyangkut kekuatan konstruksi, kekakohan, & kualitas struktur bangunan serta keselamatan umum di lingkungan sekitarnya dari kegagalan konstruksi. 2. Bertanggung jawab penuh terhadap segala dampak yang timbul akibat berdirinya bangunan tersebut. 3. Menyatakan bahwa gambar sesuai dengan ketentuan yang berlaku.		
PEMOHON		
DIP	PARAF	
MEP : I KETUT MULLIARTAWAN, ST		
DIK		
DIS		
MENGETAHUI		
SUB	NO. GAMBAR	JML. LEMBAR
		153



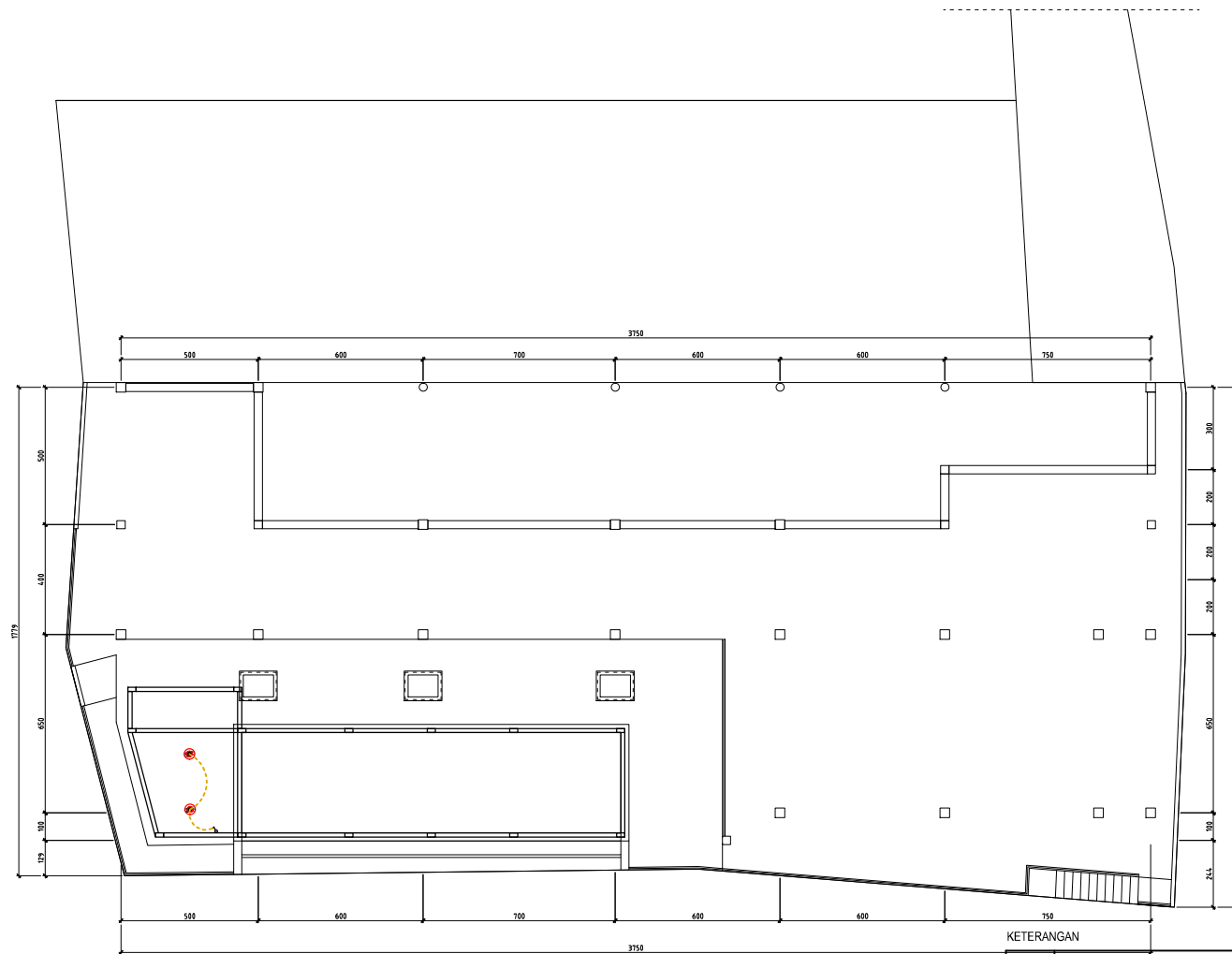
KETERANGAN

	PANEL
	LAMPU DOWNLIGHT 5W / 220V
	LAMPU TAMAN 5W / 12 V
	LAMPU GANTUNG
	LED STRIP LIGHT
	LAMPU DINDING
	EXHAUST FAN
	CEILING FAN
	SAKLAR TUNGGAL
	SAKLAR GANDA
	SAKLAR GANDA
	FAN CONTROL

INSTALASI TITIK LAMPU GROUND FLOOR

SKALA 1 : 250

PERUNTUKAN BANGUNAN :		
VILLA		
GAMBAR AS-BUILT		
VILLA TOMMA		
LOKASI :		
KAB. GIANYAR, PROVINSI BALI		
PEMILIK :		
NO	CATATAN	PARAF
NAMA GAMBAR		SEKALA
INSTALASI TITIK LAMPU UNDER GROUND FLOOR		1:250
KONSULTAN PERENCANA :		
 CV. AMIRA EKA DANA KONSULTAN PERENCANA DAN PENGAWAS Kantor : Banjar Lingseng, Desa Mangrove - Banjar - Badung - Bali 80151 Studio : J. Puring Lingsi, Gg. Bui Di, Ngali, Badung - Bali 80151 Telp. : 0811 9041177, 0811 933363676, Email : amiradana@gmail.com  		
TEAM PERENCANA :		PARAF
ARSITEK : I GEDE KETUT MIARTA, ST NO. SKA : 1.1.101.3.142.22.1976506		
KONSTRUKTUR : A.A.P.T. HENDRA WIRYANTA, ST NO. SKA : 74321 2142.02 7 00014528 2022		
MEP : I KETUT MULIARTAWAN, ST NO. SKA : 1.3.301.2.142.31.1930845		
PERNYATAAN		
1. Bertanggung jawab penuh terhadap bangunan yang telah berdiri baik menyangkut kekuatan konstruksi, kekakohan, & kualitas struktur bangunan serta keselamatan umum di lingkungan sekitarnya dari kegagalan konstruksi. 2. Bertanggung jawab penuh terhadap segala dampak yang timbul akibat berdirinya bangunan tersebut. 3. Menyatakan bahwa gambar sesuai dengan ketentuan yang berlaku.		
PEMOHON		
DIP		PARAF
MEP : I KETUT MULIARTAWAN, ST		
DIK		
DIS		
MENGETAHUI		
SUB	NO. GAMBAR	JML. LEMBAR
		153

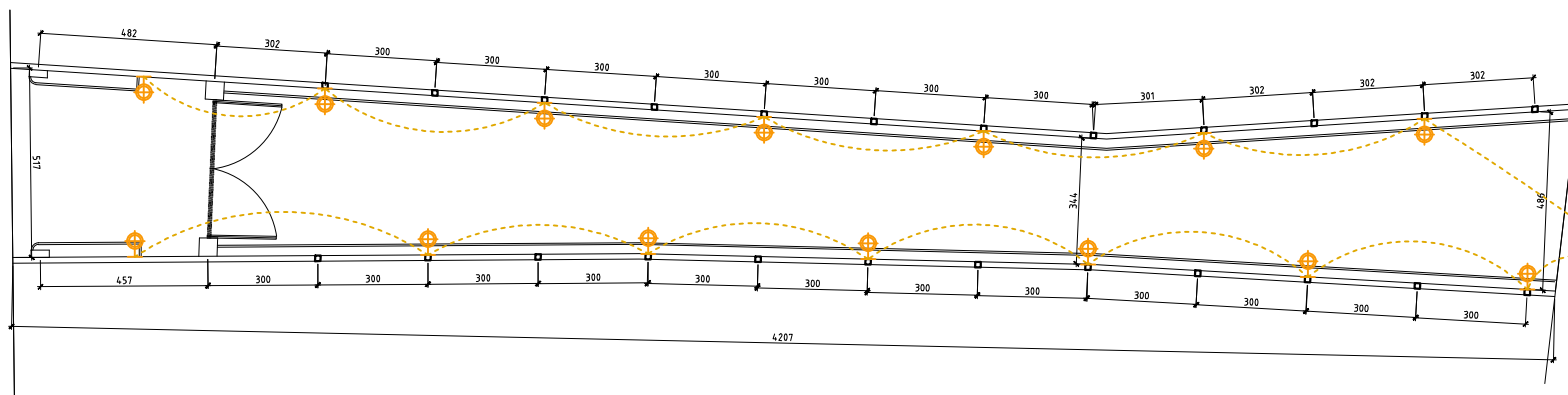


INSTALASI TITIK LAMPU PUMP POOL ROOM

SKALA 1: 250

KETERANGAN	
	PANEL
	LAMPU DOWNLIGHT 5W / 220V
	LAMPU TAMAN SW / 12 V
	LAMPU GANTUNG
	LED STRIP LIGHT
	LAMPU DINDING
	EXHAUST FAN
	CEILING FAN
	SAKLAR TUNGGAL
	SAKLAR GANDA
	SAKLAR GANDA
	FAN CONTROL

PERUNTUKAN BANGUNAN :		
VILLA		
GAMBAR AS-BUILT		
VILLA TOMMA		
LOKASI :		
KAB. GIANYAR, PROVINSI BALI		
PEMILIK :		
NO	CATATAN	PARA
NAMA GAMBAR		SEKALA
DENAH TITIK LAMPU PUMP POOL ROOM		1:250
KONSULTAN PERENCANA :		
 CV. AMIRA EKA DANA KONSULTAN PERENCANA DAN PENGAWAS Kantor : Banjar Lingsar, Desa Mangrove - Mangrove - Badung - Bali 80151 Studio : Jl. Puriang Lingsar, Gg. Bhs. Di. Ngali, Jati, Badung - Bali 80151 Telp. +62-81281804177, +62-81273905308, Email: amiradana@gmail.com  		
TEAM PERENCANA :		PARA
ARSITEK: I GEDE KETUT MIARTA, ST NO. SKA : 1.1.101.3.142.22.1976506		
KONSTRUKTUR: A.A.P.T. HENDRA WIRYANTA, ST NO. SKA : 74321.2142.02.7.00014528.2022		
MEP : I KETUT MULIARTAWAN, ST NO. SKA : 1.3.301.2142.31.1930845		
PERNYATAAN		
1. Bertanggung jawab penuh terhadap bangunan yang telah berdiri baik menyangkut kekuatan konstruksi, kekakohan, & kualitas struktur bangunan serta keselamatan umum di lingkungan sekitarnya dari kegagalan konstruksi.		
2. Bertanggung jawab penuh terhadap segala dampak yang timbul akibat berdirinya bangunan tersebut.		
3. Menyatakan bahwa gambar sesuai dengan ketentuan yang berlaku.		
PEMOHON		
DIP	PARA	
MEP : I KETUT MULIARTAWAN, ST		
DIK		
DIS		
MENGETAHUI		
SUB	NO. GAMBAR	JML. LEMBAR
		153



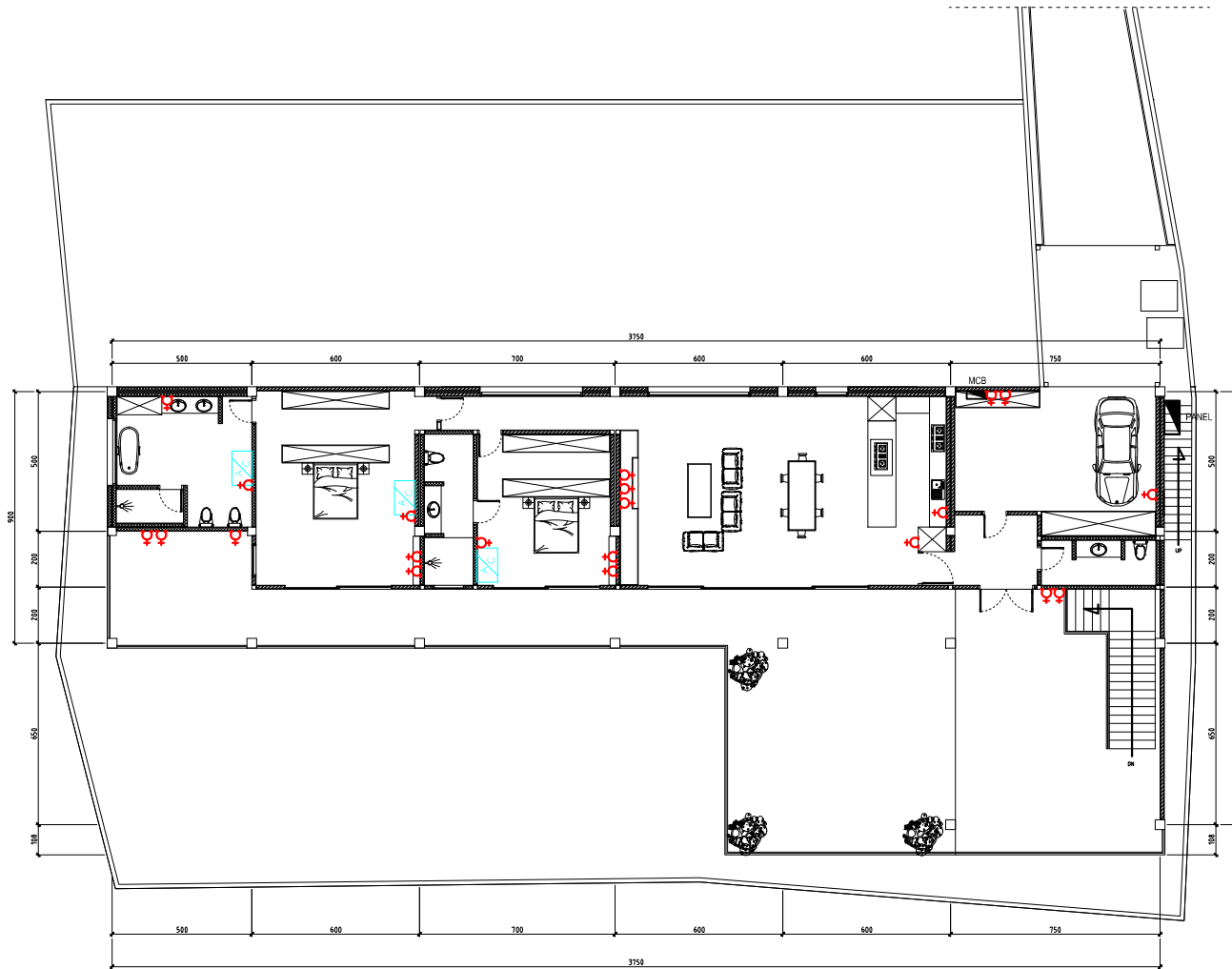
KETERANGAN

	PANEL
	LAMPU DOWNLIGHT 5W / 220V
	LAMPU TAMAN 5W / 12 V
	LAMPU GANTUNG
	LED STRIP LIGHT
	LAMPU DINDING
	EXHAUST FAN
	CEILING FAN
	SAKLAR TUNGGAL
	SAKLAR GANDA
	SAKLAR GANDA
	FAN CONTROL

INSTALASI TITIK LAMPU AKSES MASUK KE VILLA

SKALA 1 : 200

PERUNTUKAN BANGUNAN :		
VILLA		
GAMBAR AS-BUILT		
VILLA TOMMA		
LOKASI :		
KAB. GIANYAR, PROVINSI BALI		
PEMILIK :		
NO	CATATAN	PARAF
NAMA GAMBAR		SEKALA
DENAH TITIK LAMPU AKSES MASUK		1:200
KONSULTAN PERENCANA :		
 CV. AMIRA EKA DANA KONSULTAN PERENCANA DAN PENGAWAS Kantor : Banjar Lingseng, Desa Mangrove – Mangrove, Badung, Bali 80151 Telepon : 0811904177, 0811904177, 0811904177, 0811904177, 0811904177 Email : amiradana@gmail.com 		
TEAM PERENCANA :		PARAF
ARSITEK: I GEDE KETUT MIARTA, ST NO. SKA : 1.1.101.3.142.22.1976506		
KONSTRUKTUR: A.A.P.T. HENDRA WIRYANTA, ST NO. SKA : 74321.2142.02.7.0014528.2022		
MEP : I KETUT MULIARTAWAN, ST NO. SKA : 1.3.301.2.142.31.1930845		
PERNYATAAN		
1. Bertanggung jawab penuh terhadap bangunan yang telah berdiri baik menyangkut kekuatan konstruksi, kekakokohan, & kualitas struktur bangunan serta keselamatan umum di lingkungan sekitarnya dari kegagalan konstruksi.		
2. Bertanggung jawab penuh terhadap segala dampak yang timbul akibat berdirinya bangunan tersebut.		
3. Menyatakan bahwa gambar sesuai dengan ketentuan yang berlaku.		
PEMOHON		
DIP	PARAF	
MEP : I KETUT MULIARTAWAN, ST		
DIK		
DIS		
MENGETAHUI		
SUB	NO. GAMBAR	JML. LEMBAR
		153

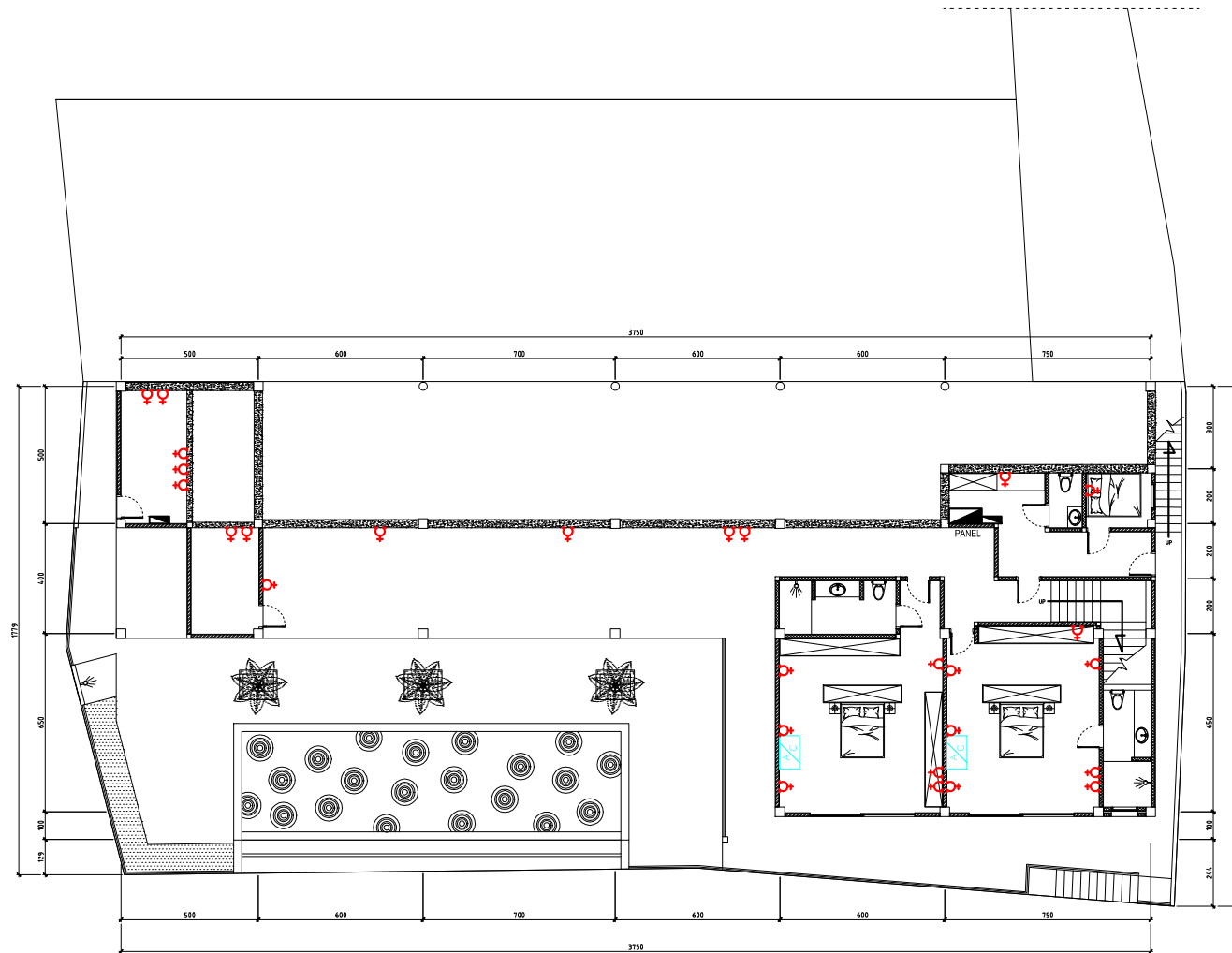


INSTALASI STOP KONTAK GROUND FLOOR PLAN
SKALA 1 : 250

LEGEND :

	STOP KONTAK
	TV OUTLET
	AC

PERUNTUKAN BANGUNAN :		
VILLA		
GAMBAR AS-BUILT		
VILLA TOMMA		
LOKASI :		
KAB. GIANYAR, PROVINSI BALI		
PEMILIK :		
NO	CATATAN	PARAF
NAMA GAMBAR		SEKALA
INSTALASI STOP KONTAK GROUND FLOOR PLAN		1:250
KONSULTAN PERENCANA :		
 KONSULTAN PERENCANA DAN PENGAWAS Kantor : Banjar Kemuning, Desa Mengayutan - Banjar - Badung - Kab. 80135 Telp. +62-361-9041177, +62-812-3903676, Email: amiradana@gmail.com		
TEAM PERENCANA :		PARAF
ARSITEK: I GEDE KETUT MIARTA, ST NO. SKA : 1.1.101.3.142.22.1976506		
KONSTRUKTUR: A.A.P.T. HENDRA WIRYANTA, ST NO. SKA : 74321.2142.02.7.00014528.2022		
MEP : I KETUT MULIARTAWAN, ST NO. SKA : 1.3.301.2.142.31.1930845		
PERNYATAAN		
1. Bertanggung jawab penuh terhadap bangunan yang telah berdiri baik menyangkut kekuatan konstruksi, kekakohan, & kualitas struktur bangunan serta keselamatan umum di lingkungan sekitarnya dari kegagalan konstruksi.		
2. Bertanggung jawab penuh terhadap segala dampak yang timbul akibat berdirinya bangunan tersebut.		
3. Menyatakan bahwa gambar sesuai dengan ketentuan yang berlaku.		
PEMOHON		
DIP	PARAF	
MEP : I KETUT MULIARTAWAN, ST		
DIK		
DIS		
MENGETAHUI		
SUB	NO. GAMBAR	JML. LEMBAR
		153



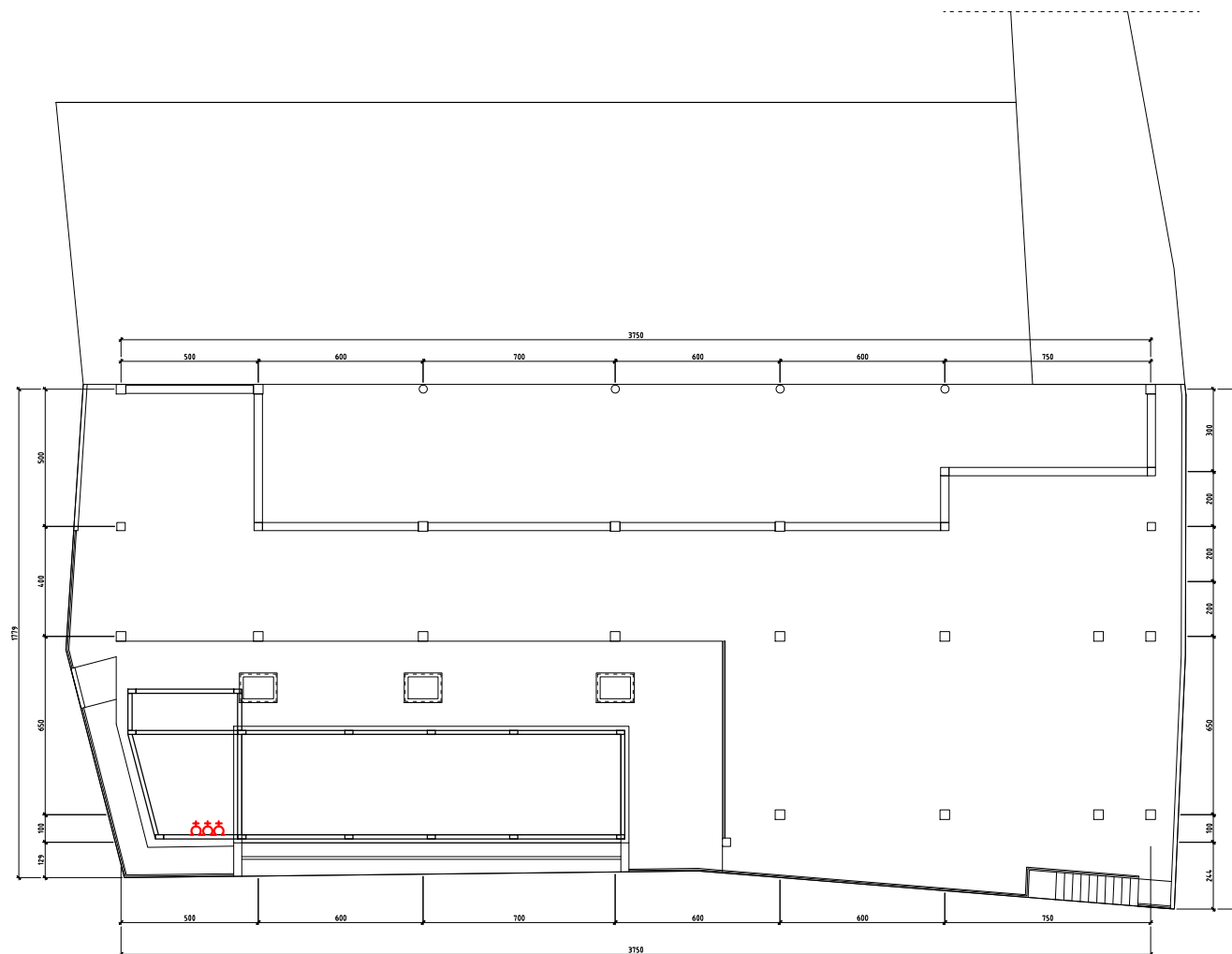
LEGEND :

	STOP KONTAK
	TV OUTLET
	AC

INSTALASI STOP KONTAK GROUND FLOOR

SKALA 1 : 250

PERUNTUKAN BANGUNAN :		
VILLA		
GAMBAR AS-BUILT		
VILLA TOMMA		
LOKASI :		
KAB. GIANYAR, PROVINSI BALI		
PEMILIK :		
NO	CATATAN	PARAF
NAMA GAMBAR		SEKALA
INSTALASI STOP KONTAK UNDER GROUND FLOOR		1:250
KONSULTAN PERENCANA :		
 CV. AMIRA EKA DANA KONSULTAN PERENCANA DAN PENGAWAS Kantor : Banjar Lingseng, Desa Mangrove - Banjar - Badung - Kab. Badung Stasiun : Puding Lingseng, Gg. Bkt. Di. Ngel. Jatis, Badung - Nusa Tenggara Barat Telp. : +62 361 9041177, +62 812 23606306, Email : amiradana@gmail.com  		
TEAM PERENCANA :		PARAF
ARSITEK : I GEDE KETUT MIARTA, ST NO. SKA : 1.1.101.3.142.22.1976506		
KONSTRUKTUR : A.A.P.T. HENDRA WIRYANTA, ST NO. SKA : 74321.2142.02.7.00014528.2022		
MEP : I KETUT MULIARTAWAN, ST NO. SKA : 1.3.301.2142.31.1930845		
PERNYATAAN		
1. Bertanggung jawab penuh terhadap bangunan yang telah berdiri baik menyangkut kekuatan konstruksi, kekakohan, & kualitas struktur bangunan serta keselamatan umum di lingkungan sekitarnya dari kegagalan konstruksi. 2. Bertanggung jawab penuh terhadap segala dampak yang timbul akibat berdirinya bangunan tersebut. 3. Menyatakan bahwa gambar sesuai dengan ketentuan yang berlaku.		
PEMOHON		
DIP	PARAF	
MEP : I KETUT MULIARTAWAN, ST		
DIK		
DIS		
MENGETAHUI		
SUB	NO. GAMBAR	JML. LEMBAR
		153



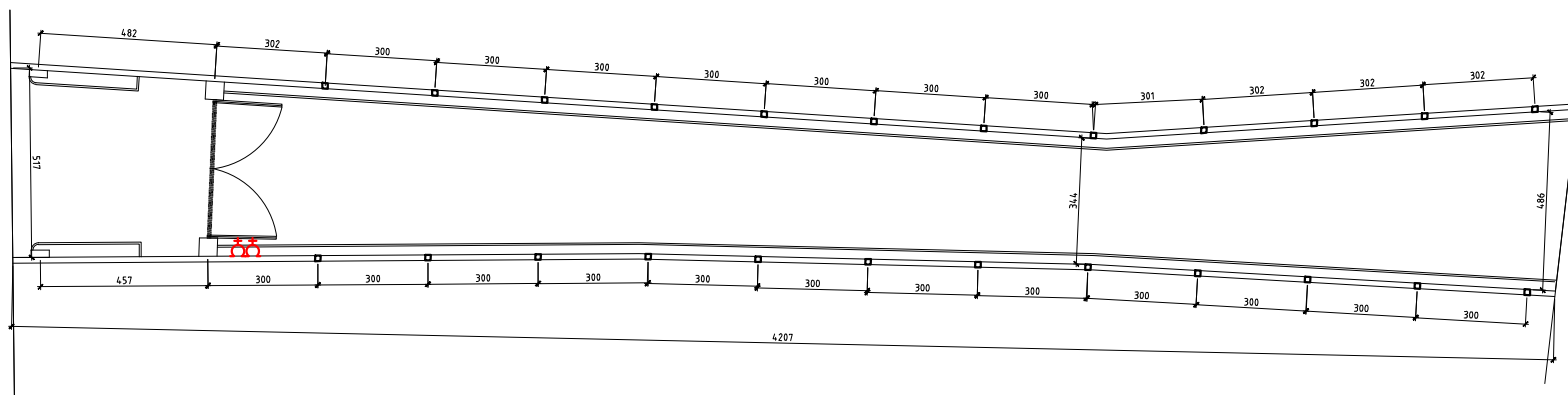
INSTALASI STOP KONTAK PUMP POOL ROOM

SKALA 1 : 250

LEGEND :

	STOP KONTAK
	TV OUTLET
	AC

PERUNTUKAN BANGUNAN :		
VILLA		
GAMBAR AS-BUILT		
VILLA TOMMA		
LOKASI :		
KAB. GIANYAR, PROVINSI BALI		
PEMILIK :		
NO	CATATAN	PARA
NAMA GAMBAR		SEKALA
DENAH STOP KONTAK POOL		1:250
KONSULTAN PERENCANA :		
 CV. AMIRA EKA DANA KONSULTAN PERENCANA DAN PENGAWAS Kantor : Banjar Lingsar, Desa Mangrove - Banjar - Badung - Kab. Badung Studio : J. Puring Lingsar, Gg. Buih Di. Ngel, Jati, Badung - Klaten - Kab. Badung Telp. +62-361-9041177, +62-812-3930676, Email: amiradana@gmail.com  		
TEAM PERENCANA :		PARA
ARSITEK: I GEDE KETUT MIARTA, ST NO.SKA : 1.1.101.3.142.22.1976506		
KONSTRUKTUR: A.A.P.T. HENDRA WIRYANTA, ST NO. SKA : 74321.2142.02.7.00014528.2022		
MEP : I KETUT MULIARTAWAN, ST NO. SKA : 1.3.301.2.142.31.1930845		
PERNYATAAN		
1. Bertanggung jawab penuh terhadap bangunan yang telah berdiri baik menyangkut kekuatan konstruksi, kekakohan, & kualitas struktur bangunan serta keselamatannya di lingkungan sekitarnya dari kegagalan konstruksi. 2. Bertanggung jawab penuh terhadap segala dampak yang timbul akibat berdirinya bangunan tersebut. 3. Menyatakan bahwa gambar sesuai dengan ketentuan yang berlaku.		
PEMOHON		
DIP	PARA	
MEP : I KETUT MULIARTAWAN, ST		
DIK		
DIS		
MENGETAHUI		
SUB	NO. GAMBAR	JML. LEMBAR
		153



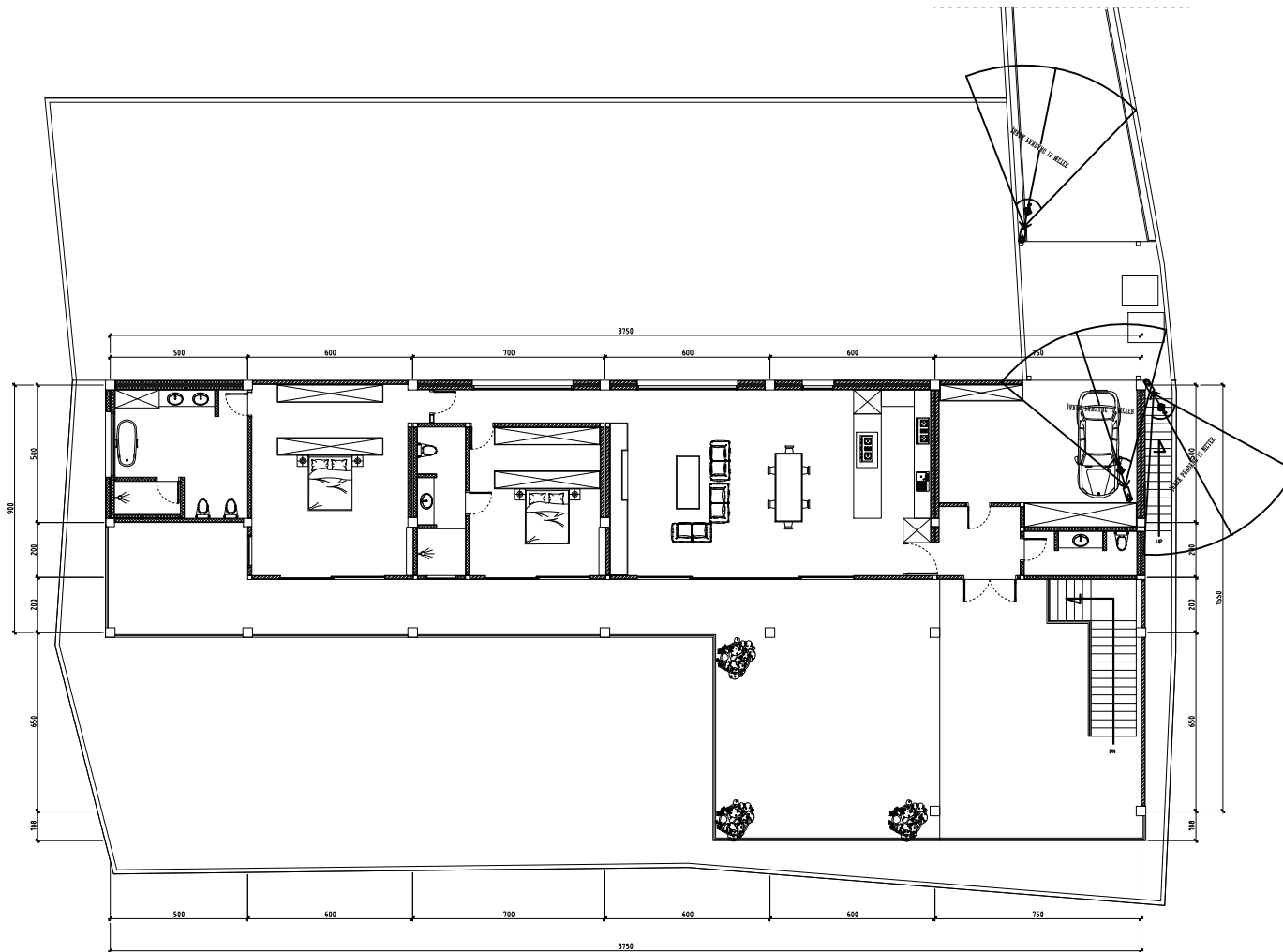
INSTALASI STOP KONTAK AKSES MASUK KE VILLA

SKALA 1: 200

LEGEND :

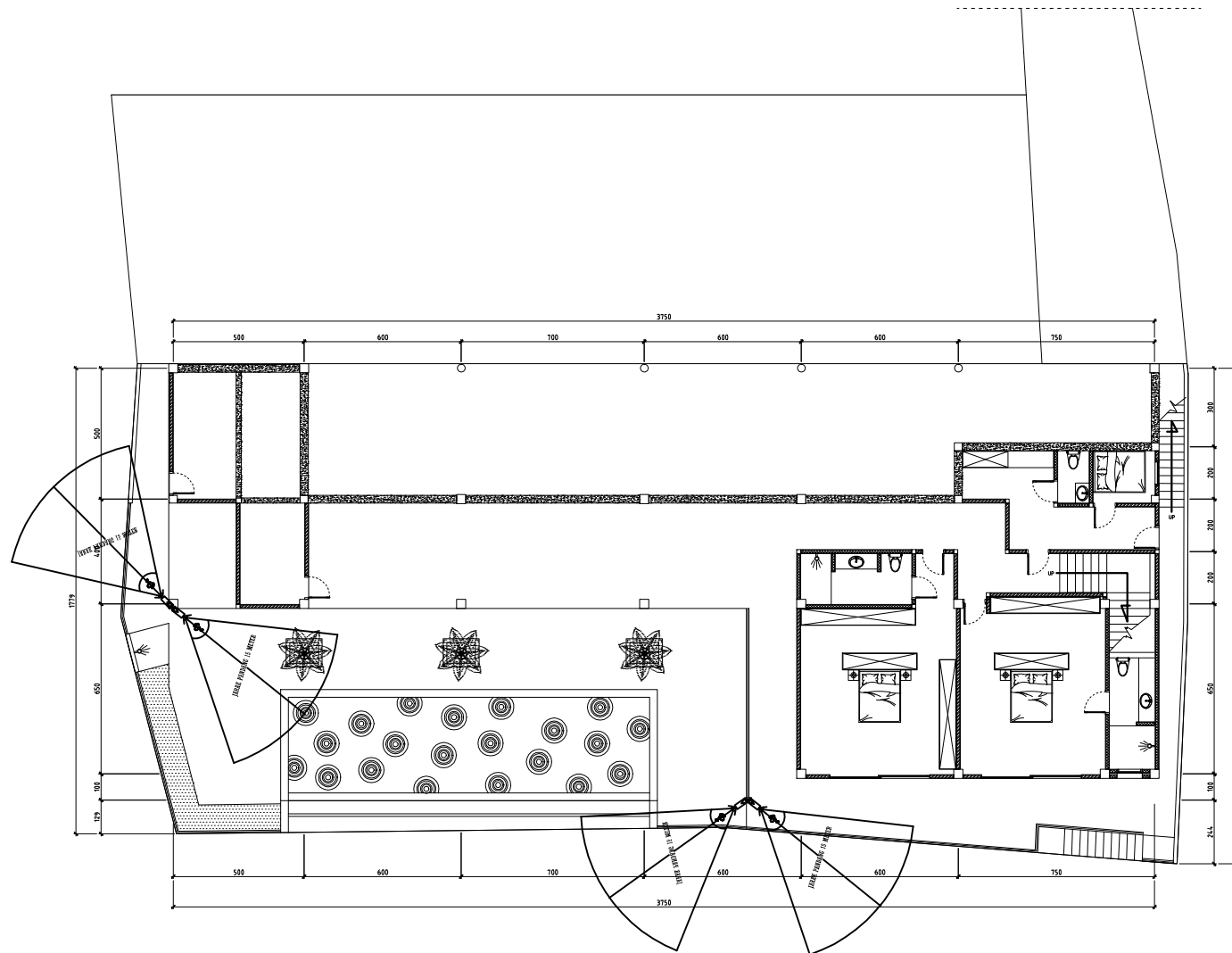
	STOP KONTAK
	TV OUTLET
	AC

PERUNTUKAN BANGUNAN :		
VILLA		
GAMBAR AS-BUILT		
VILLA TOMMA		
LOKASI :		
KAB. GIANYAR, PROVINSI BALI		
PEMILIK :		
NO	CATATAN	PARA
NAMA GAMBAR		SEKALA
DENAH STOP KONTAK AKSES MASUK		1:200
KONSULTAN PERENCANA :		
 CV. AMIRA EKA DANA KONSULTAN PERENCANA DAN PENGAWAS Kantor : Jalan Cempaka - Desa Mangrove - Kecamatan - Kabupaten - Bali 80555 Studio : Jl. Puriang Lumbu, Gg. Buih Di - Tegay Jaya, Diding - Klaten Utara - Kabupaten - 55181 Telp. : +62-81-9010441177, +62-81-9270625709, Email : amiradana@gmail.com  		
TEAM PERENCANA :		PARA
ARSITEK: I GEDE KETUT MIARTA, ST NO. SKA : 1.1.101.3.142.22.1976506		
KONSTRUKTUR: A.A.P.T. HENDRA WIRYANTA, ST NO. SKA : 74321.2142.02.7.0014528.2022		
MEP : I KETUT MULIARTAWAN, ST NO. SKA : 1.3.301.2.142.31.1930845		
PERNYATAAN		
1. Bertanggung jawab penuh terhadap bangunan yang telah berdiri baik menyangkut kekuatan konstruksi, kekokohan, & kualitas struktur bangunan serta keselamatannya di lingkungan sekitarnya dari kegagalan konstruksi. 2. Bertanggung jawab penuh terhadap segala dampak yang timbul akibat berdirinya bangunan tersebut. 3. Menyatakan bahwa gambar sesuai dengan ketentuan yang berlaku.		
PEMOHON		
DIP	PARA	
MEP : I KETUT MULIARTAWAN, ST		
DIK		
DIS		
MENGETAHUI		
SUB	NO. GAMBAR	JML. LEMBAR
		153



INSTALASI TITIK CCTV GROUND FLOOR PLAN
SKALA 1: 250

PERUNTUKAN BANGUNAN :		
VILLA		
GAMBAR AS-BUILT		
VILLA TOMMA		
LOKASI :		
KAB. GIANYAR, PROVINSI BALI		
PEMILIK :		
NO	CATATAN	PARAF
NAMA GAMBAR		SEKALA
INSTALASI TITIK CCTV GROUND FLOOR PLAN		1:250
KONSULTAN PERENCANA :		
 CV. AMIRA EKA DANA KONSULTAN PERENCANA DAN PENGAWAS Kantor : Banjar Kemayutan - Desa Kemayutan - Kecamatan : Badung - Kab. Badung Telp. : 0361-9041177, 0361-933380576, Email : amiradana@gmail.com  		
TEAM PERENCANA :		PARAF
ARSITEK : I GEDE KETUT MIARTA, ST NO. SKA : 1.1.101.3.142.22.1976506		
KONSTRUKTUR : A.A.P.T. HENDRA WIRYANTA, ST NO. SKA : 74321.2142.02.7.00014528.2022		
MEP : I KETUT MULIARTAWAN, ST NO. SKA : 1.3.301.2.142.31.1930845		
PERNYATAAN		
1. Bertanggung jawab penuh terhadap bangunan yang telah berdiri baik menyangkut kekuatan konstruksi, kekakohan, & kualitas struktur bangunan serta keselamatannya di lingkungan sekitarnya dari kegagalan konstruksi. 2. Bertanggung jawab penuh terhadap segala dampak yang timbul akibat berdirinya bangunan tersebut. 3. Menyatakan bahwa gambar sesuai dengan ketentuan yang berlaku.		
PEMOHON		
DIP	PARAF	
MEP : I KETUT MULIARTAWAN, ST		
DIK		
DIS		
MENGETAHUI		
SUB	NO. GAMBAR	JML. LEMBAR
		153

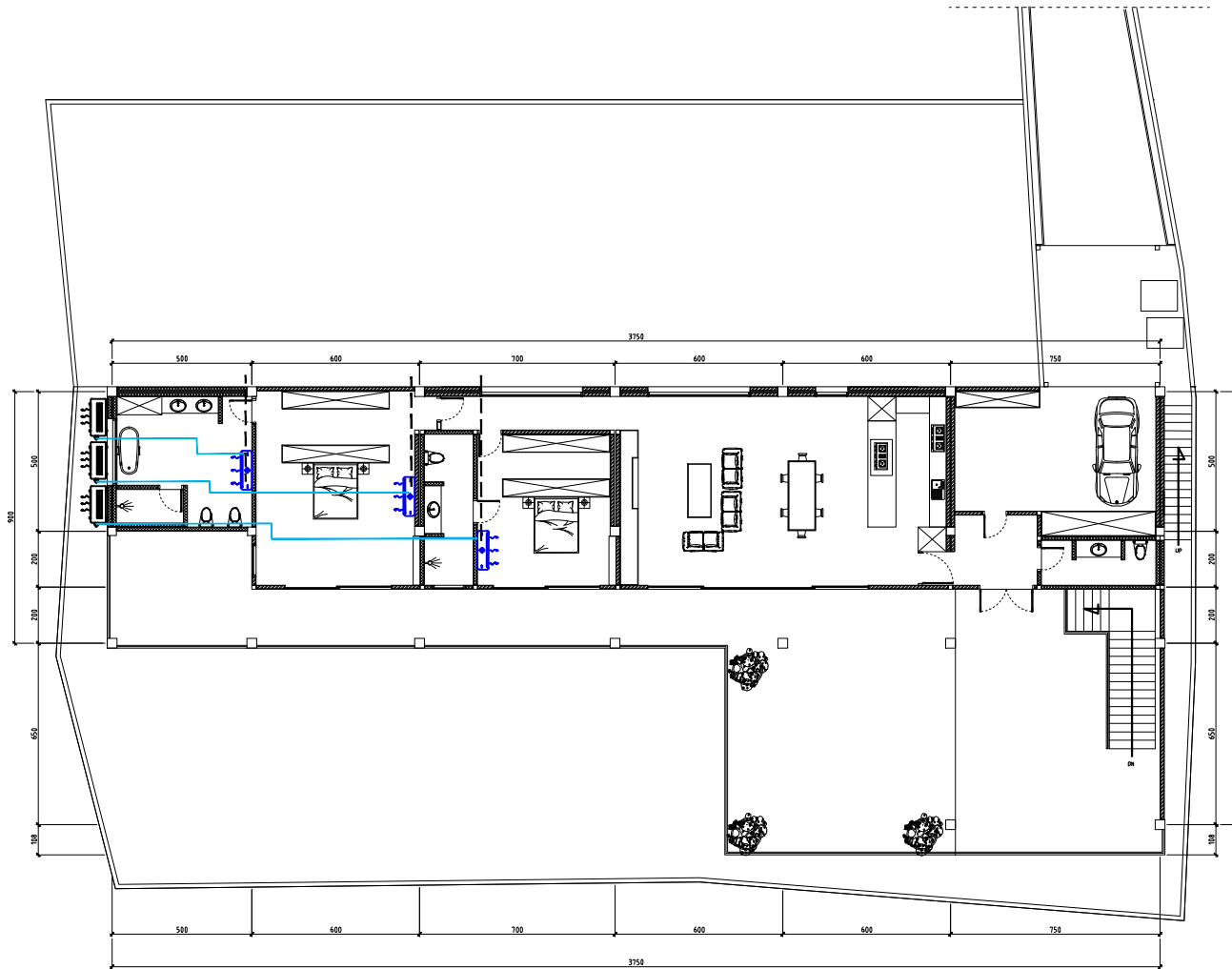


INSTALASI TITIK CCTV GROUND FLOOR
SKALA 1 : 250

PERUNTUKAN BANGUNAN :				
VILLA				
GAMBAR AS-BUILT				
VILLA TOMMA				
LOKASI :				
KAB. GIANYAR, PROVINSI BALI				
PEMILIK :				
NO	CATATAN	PARAF		
NAMA GAMBAR		SEKALA		
INSTALASI TITIK CCTV UNDER GROUND FLOOR		1:250		
KONSULTAN PERENCANA :				
 CV. AMIRA EKA DANA KONSULTAN PERENCANA DAN PENGAWAS Kantor : Banjar Jember, Desa Mangrove - Banjar - Badung - Kab. BADUNG Telp. : 0361 9041177, 0361 933363676, Email : amiradana@gmail.com  				
TEAM PERENCANA :		PARAF		
ARSITEK : I GEDE KETUT MIARTA, ST NO. SKA : 1.1.101.3.142.22.1976506				
KONSTRUKTUR : A.A.P.T. HENDRA WIRYANTA, ST NO. SKA : 74321.2142.02.7.00014528.2022				
MEP : I KETUT MULIARTAWAN, ST NO. SKA : 1.3.301.2.142.31.1930845				
PERNYATAAN				
1. Bertanggung jawab penuh terhadap bangunan yang telah berdiri baik menyangkut kekuatan konstruksi, kekakohan, & kualitas struktur bangunan serta keselamatannya di lingkungan sekitarnya dari kegagalan konstruksi. 2. Bertanggung jawab penuh terhadap segala dampak yang timbul akibat berdirinya bangunan tersebut. 3. Menyatakan bahwa gambar sesuai dengan ketentuan yang berlaku.				
PEMOHON				
DIP	PARAF			
MEP : I KETUT MULIARTAWAN, ST				
DIK				
DIS				
MENGETAHUI				
SUB	NO. GAMBAR	JML. LEMBAR		
		153		



PURUTUKAN BANGUNAN :					
VILLA					
GAMBAR AS-BUILT					
VILLA TOMMA					
LOKASI :					
KAB. GIANYAR, PROVINSI BALI					
PEMILIK :					
NO		CATATAN		PARAF	
NAMA GAMBAR				SEKALA	
DENAH TITIK CCTV AKSES MASUK				1:200	
KONSULTAN PERENCANA :					
 CV. AMIRA EKA DANA KONSULTAN PERENCANA DAN PENGAWAS Jalan Banjar Sempati - Desa Pengapahan - Kecamatan Batang - Kabupaten Karangasem - Bali 80752 Hubungi : A Ratuhan Lumban / Cep Nito W / Angga Utama / Sukarya / Yulia Diana / Hening Pritomo Telp. +62-3936910777 / +62-3932995978 Email : amiradana@sigagard.com					
TEAM PERENCANA :				PARAF	
ARSITEK : I GEDE KETUT MIARTA, ST NO.SKA : 1.1.101.3.142.22.1976506					
KONSTRUKTUR : A.A.P.T. HENDRA WIRYANTA, ST NO.SKA : 74321 2142.02 7 00014528 2022					
MEP : I KETUT MULIARTAWAN ST NO.SKA : 1.3.301.2.142.31.1930845					
PERNYATAAN					
1. Bertanggung jawab penuh terhadap bangunan yang telah berdiri baik menyajikn kekuatan konstruksi, kekakohan , & kualitas struktur bangunan serta keselamatan umum di lingkungan sekitarnya dari kegagalan konstruksi. 2. Bertanggung jawab penuh terhadap segala dampak yang timbul akibat berdirinya bangunan tersebut. 3. Menyatakan bahwa gambar sesuai dengan ketentuan yang berlaku.					
PEMOHON					
DIP			PARAF		
MEP : I KETUT MULIARTAWAN_ST					
DIK					
DIS					
MENGETAHUI					
SUB		NO. GAMBAR		JML. LEMBAR	
				153	

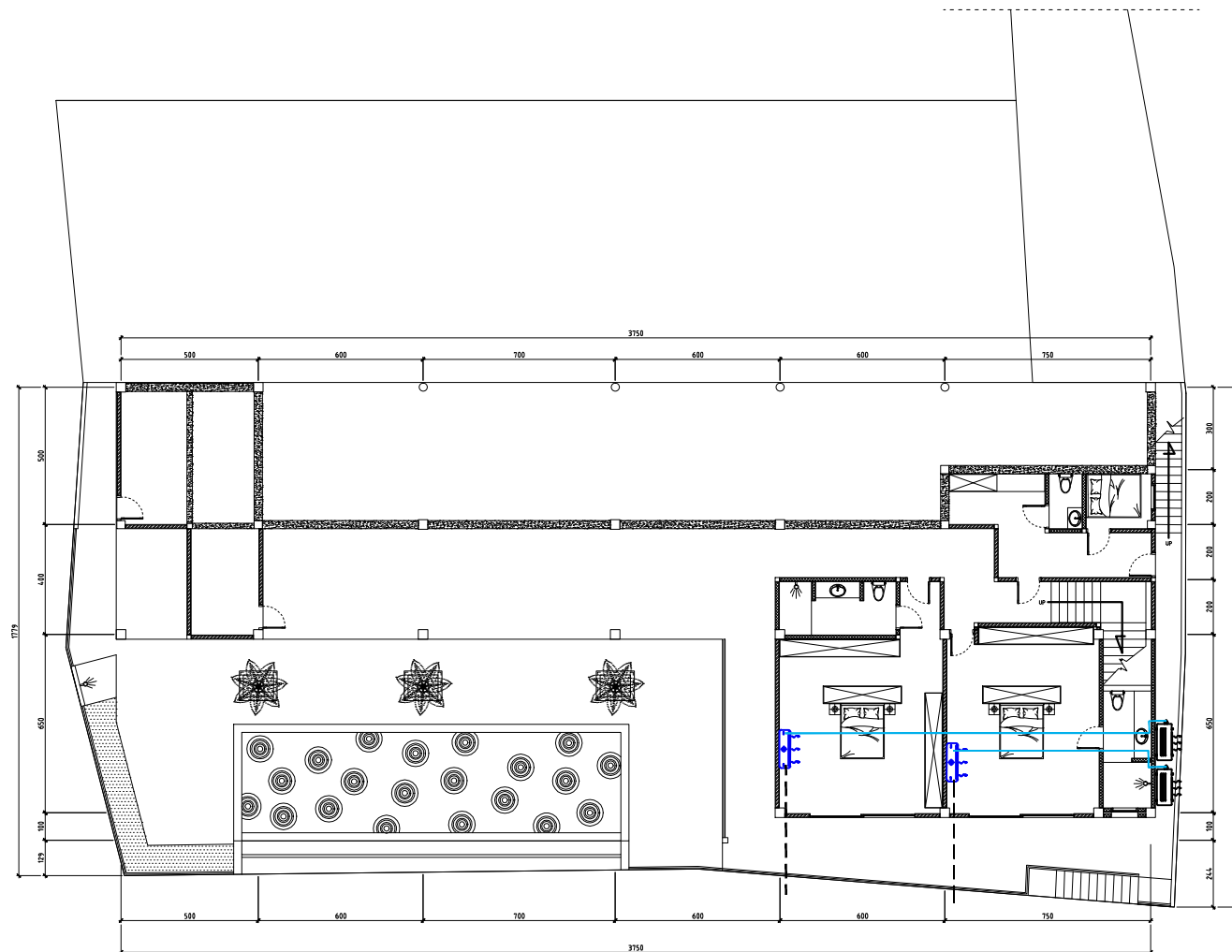


INSTALASI PENGHAWAAN GROUND FLOOR PLAN
SKALA 1 : 250

LEGEND :

SYMBOL	REMARKS
	REFRIGERANT PIPE (DETAIL-05) ; MATERIAL : COPPER TUBE "L" CLASS THICKNESS MIN. 0.71mm ex. DENJI PIPE INSULATION 19mm FOR BURIED PIPE & 25mm FOR EXPOSED PIPE INSTALLATION ex. ARMAFLEX + POWER CABLE NYM 4 x 2,5mm2+NYA 2,5mm2
	DRAIN PIPE : MATERIAL : PVC AW CLASS ex. RUCIKA PIPE INSULATION : 13mm

PERUNTUKAN BANGUNAN :		
VILLA		
GAMBAR AS-BUILT		
VILLA TOMMA		
LOKASI :		
KAB. GIANYAR, PROVINSI BALI		
PEMILIK :		
NO	CATATAN	PARAF
NAMA GAMBAR		SEKALA
INSTALASI PENGHAWAAN GROUND FLOOR PLAN		1:250
KONSULTAN PERENCANA :		
CV. AMIRA EKA DANA Konsultan Perencana Dan Pengawas Kantor : Banjarbaru, Kalimantan Selatan Jl. Bakti 11, Banjarbaru, Kalimantan Selatan Telp. +62-912-3604177, +62-912-3604178, Email: amiradana@gmail.com		
TEAM PERENCANA :		PARAF
ARSITEK : I GEDE KETUT MIARTA, ST NO. SKA : 1.1.101.3.142.22.1976506		
KONSTRUKTUR : A.A.P.T. HENDRA WIRYANTA, ST NO. SKA : 74321.2142.02.7.00014528.2022		
MEP : I KETUT MULIARTAWAN, ST NO. SKA : 1.3.301.2.142.31.1930845		
PERNYATAAN		
1. Bertanggung jawab penuh terhadap bangunan yang telah berdiri baik menyangkut kekuatan konstruksi, kekakohan, & kualitas struktur bangunan serta keselamatannya di lingkungan sekitarnya dari kegagalan konstruksi. 2. Bertanggung jawab penuh terhadap segala dampak yang timbul akibat berdirinya bangunan tersebut. 3. Menyatakan bahwa gambar sesuai dengan ketentuan yang berlaku.		
PEMOHON		
DIP	PARAF	
MEP : I KETUT MULIARTAWAN, ST		
DIK		
DIS		
MENGETAHUI		
SUB	NO. GAMBAR	JML. LEMBAR
		153

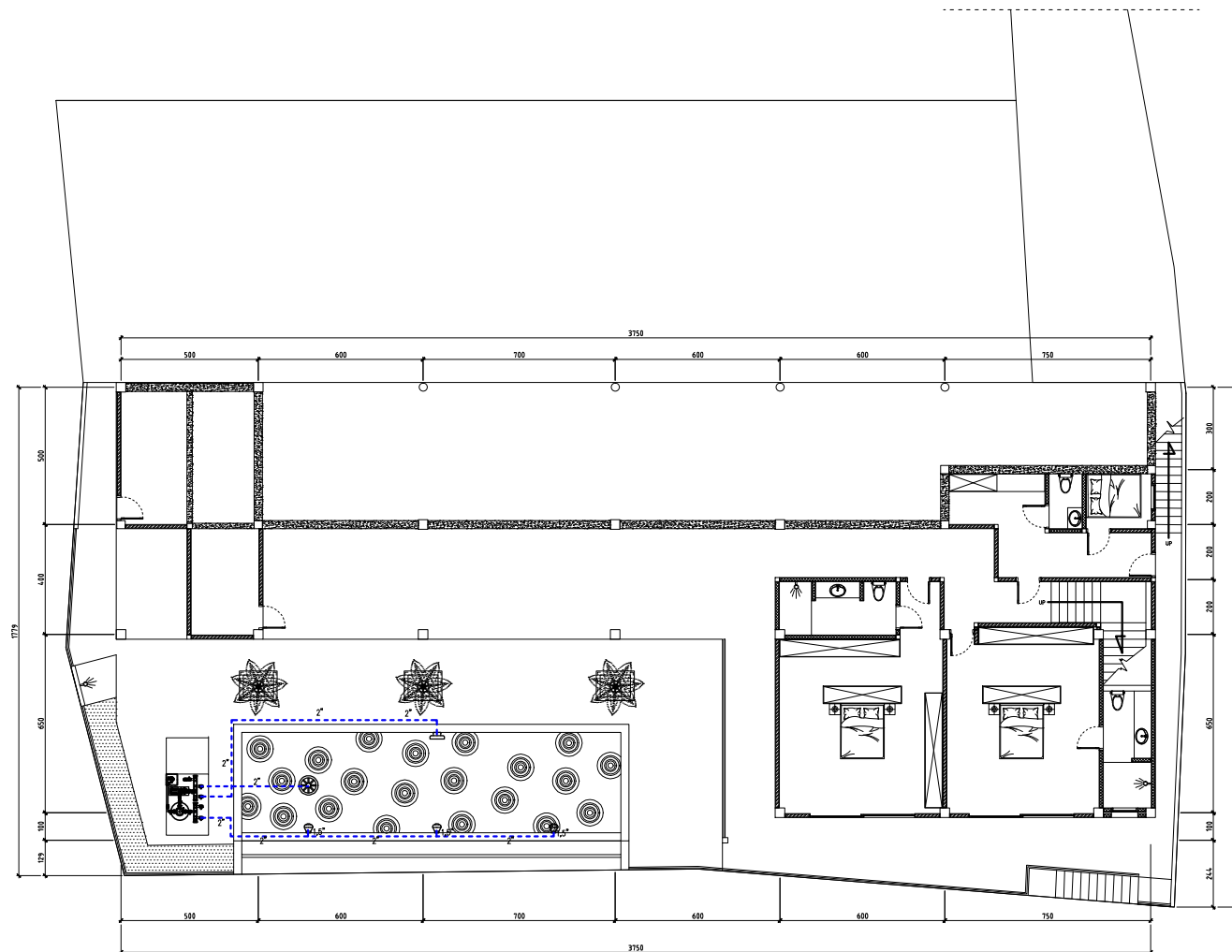



INSTALASI PENGHAWAAN GROUND FLOOR
 SKALA 1 : 250

LEGEND :

SYMBOL	REMARKS
—	REFRIGERANT PIPE (DETAIL-05) ; MATERIAL : COPPER TUBE "L" CLASS THICKNESS MIN. 0.71mm ex. DENJI PIPE INSULATION 19mm FOR BURIED PIPE & 25mm FOR EXPOSED PIPE INSTALLATION ex. ARMAFLEX + POWER CABLE NYM 4 x 2,5mm ² +NYA 2,5mm ²
- - -	DRAIN PIPE : MATERIAL : PVC AW CLASS ex. RUCIKA PIPE INSULATION : 13mm

PERUNTUKAN BANGUNAN :		
VILLA		
GAMBAR AS-BUILT		
VILLA TOMMA		
LOKASI :		
KAB. GIANYAR, PROVINSI BALI		
PEMILIK :		
NO	CATATAN	PARAF
NAMA GAMBAR		SEKALA
INSTALASI PENGHAWAAN UNDER GROUND FLOOR		1:250
KONSULTAN PERENCANA :		
 CV. AMIRA EKA DANA KONSULTAN PERENCANA DAN PENGAWAS Kantor : Banjar Lingsar, Desa Mangrove - Banjar - Badung - Kab. Badung Telp. +62-361-9041177, +62-812-3930376, Email: amiradana@gmail.com  		
TEAM PERENCANA :		PARAF
ARSITEK : I GEDE KETUT MIARTA, ST NO. SKA : 1.1.101.3.142.22.1976506		
KONSTRUKTUR : A.A.P.T. HENDRA WIRYANTA, ST NO. SKA : 74321.2142.02.7.00014528.2022		
MEP : I KETUT MULIARTAWAN, ST NO. SKA : 1.3.301.2142.31.1930845		
PERNYATAAN		
1. Bertanggung jawab penuh terhadap bangunan yang telah berdiri baik menyangkut kekuatan konstruksi, kekakohan, & kualitas struktur bangunan serta keselamatannya di lingkungan sekitarnya dari kegagalan konstruksi. 2. Bertanggung jawab penuh terhadap segala dampak yang timbul akibat berdirinya bangunan tersebut. 3. Menyatakan bahwa gambar sesuai dengan ketentuan yang berlaku.		
PEMOHON		
DIP		PARAF
MEP : I KETUT MULIARTAWAN, ST		
DIK		
DIS		
MENGETAHUI		
SUB	NO. GAMBAR	JML. LEMBAR
		153

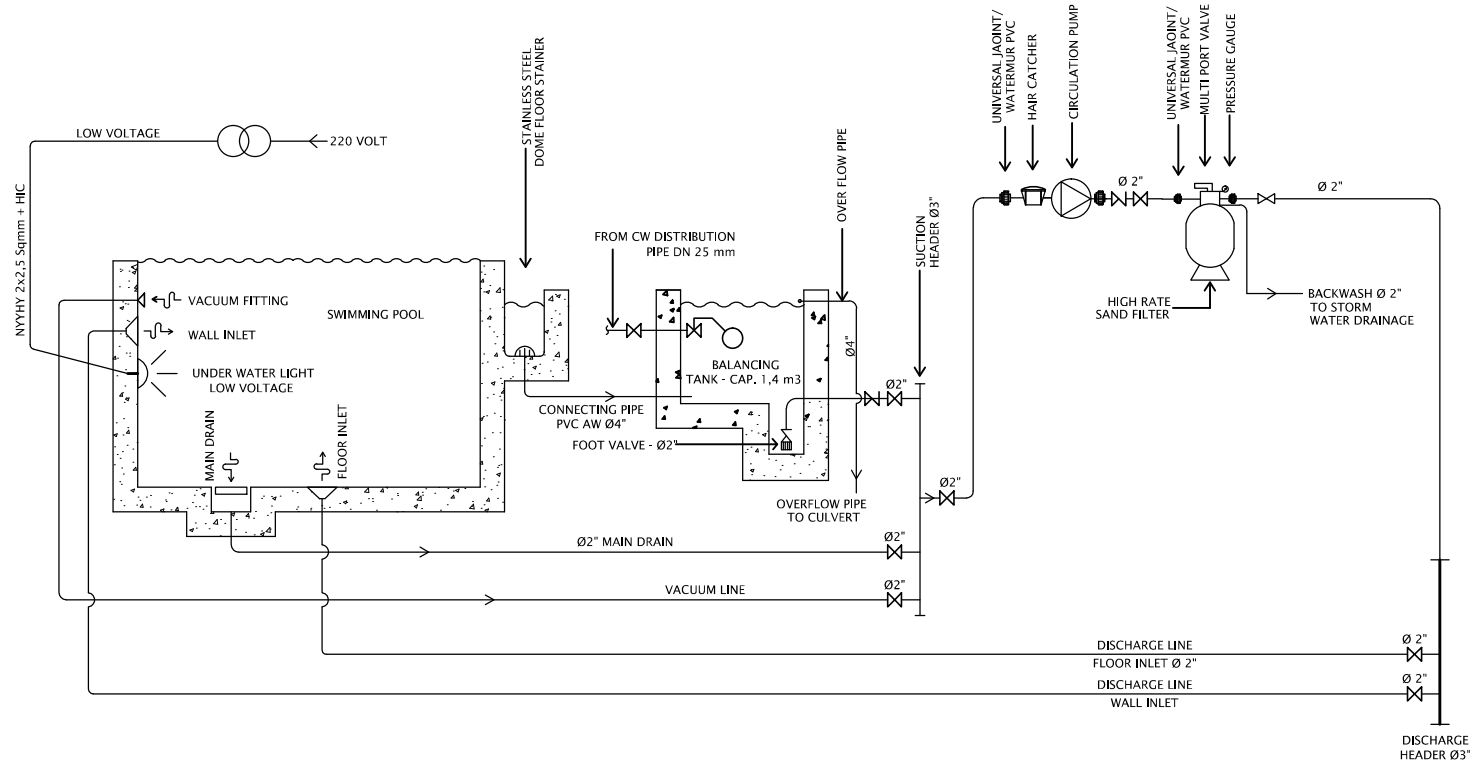


INSTALASI POMPA POOL
SKALA 1 : 250

PERUNTUKAN BANGUNAN :		
VILLA		
GAMBAR AS-BUILT		
VILLA TOMMA		
LOKASI :		
KAB. GIANYAR, PROVINSI BALI		
PEMILIK :		
NO	CATATAN	PARAF
NAMA GAMBAR		SEKALA
INSTALASI POMPA POOL		1:250
KONSULTAN PERENCANA :		
 CV. AMIRA EKA DANA KONSULTAN PERENCANA DAN PENGAWAS Kantor : Banjar Sempayan - Desa Mangrove - Mangrove - Badung - Bali 80151 Telepon : 081211004177, 081211004178, 081211004179, 081211004180 Email : amiradana@gmail.com		
 AMIRA EKA DANA		
TEAM PERENCANA :		PARAF
ARSITEK : I GEDE KETUT MIARTA, ST NO. SKA : 1.1.101.3.142.22.1976506		<i>GM</i>
KONSTRUKTUR : A.A.P.T. HENDRA WIRYANTA, ST NO. SKA : 74321.2142.02.7.00014528.2022		<i>HW</i>
MEP : I KETUT MULIARTAWAN, ST NO. SKA : 1.3.301.2.142.31.1930845		<i>ML</i>
PERNYATAAN		
1. Bertanggung jawab penuh terhadap bangunan yang telah berdiri baik menyangkut kekuatan konstruksi, kekakohan, & kualitas struktur bangunan serta keselamatannya di lingkungan sekitarnya dari kegagalan konstruksi.		
2. Bertanggung jawab penuh terhadap segala dampak yang timbul akibat berdirinya bangunan tersebut.		
3. Menyatakan bahwa gambar sesuai dengan ketentuan yang berlaku.		
PEMOHON		
DIP	PARAF	
MEP : I KETUT MULIARTAWAN, ST	<i>ML</i>	
DIK		
DIS		
MENGETAHUI		
SUB	NO. GAMBAR	JML. LEMBAR
		153

POOL EQUIPMENT SCHEDULE

NO.	EQUIPMENT	CAPACITY	HEAD	POWER	QTY
1.	SAND FILTER	25 GPM			1
2.	CIRCULATION PUMP	20 GPM	11 MTR	1/2 HP	1
3.	AUTOMATIC SUBMERSIBLE PUMP	50 LPM	4 MTR	1/2 HP	1



SKEMATIK KOLAM RENANG
SKALA NTS

PERUNTUKAN BANGUNAN :		
VILLA		
GAMBAR AS-BUILT		
VILLA TOMMA		
LOKASI :		
KAB. GIANYAR, PROVINSI BALI		
PEMILIK :		
NO	CATATAN	PARAF
NAMA GAMBAR		SEKALA
SKEMATIK KOLAM RENANG		NTS
KONSULTAN PERENCANA :		
 CV. AMIRA EKA DANA KONSULTAN PERENCANAAN DAN PENGAWAS Kantor : Banjar Sempayan - Desa Mengayutan - Banjar - Badung - Bali 80151 Studio : J. Puring Liris, Gg. Bn. D. Ngel. Jln. Daring - Nusa Cemerlang - Badung 80151 Telp. +62-3638944177, +62-812381904177, Email: amiradana@gmail.com, amiradana@gmail.com  		
TEAM PERENCANA :		PARAF
ARSITEK: I GEDE KETUT MIARTA, ST NO. SKA : 1.1.101.3.142.22.1976506		
KONSTRUKTUR: A.A.P.T. HENDRA WIRYANTA, ST NO. SKA : 74321.2142.02.7.00014528.2022		
MEP : I KETUT MULLIARTAWAN, ST NO. SKA : 1.3.301.2.142.31.1930845		
PERNYATAAN		
1. Bertanggung jawab penuh terhadap bangunan yang telah berdiri baik menyangkut kekuatan konstruksi, kekakohan, & kualitas struktur bangunan serta keselamatannya di lingkungan sekitarnya dari kegagalan konstruksi. 2. Bertanggung jawab penuh terhadap segala dampak yang timbul akibat berdirinya bangunan tersebut. 3. Menyatakan bahwa gambar sesuai dengan ketentuan yang berlaku.		
PEMOHON		
DIP	PARAF	
MEP : I KETUT MULLIARTAWAN, ST		
DIK		
DIS		
MENGETAHUI		
SUB	NO. GAMBAR	JML. LEMBAR
		153