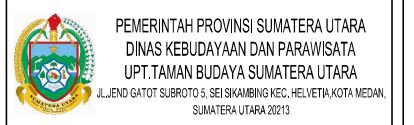


GAMBAR MEP

KODE GAMBAR	NO & KODE GAMBAR	JUDUL GAMBAR	SKALA
MEP	M-01	DAFTAR ISI GAMBAR	NTS
EL	EL-01	SINGLE LINE DIAGRAM	NTS
	EL-02	INSTALASI TITIK LAMPU	1:150
	EL-03	INSTALASI TITIK STOP KONTAK	1:200
	EL-04	INSTALASI TITIK STOP KONTAK	1:200
	EL-05	INSTALASI OUTLET CCTV	1:200
	EL-06	DIAGRAM SISTEM CCTV	NTS
PL	PL-01	DENAH INSTALASI AIR HUJAN	1:200
	PL-02	DENAH INSTALASI AIR HUJAN	1:200

PEMBERI TUGAS



CATATAN

NAMA PEKERJAAN

PENGADAAN JASA KONSULTASI  
PERENCANAAN REKAYASA-JASA NASHAT  
DAN KONSULTASI JASA  
REKAYASA KONSTRUKSI (HALL B)

MENYETUJUI

KUASA PENGGUNA ANGGARAN (KPA)  
KEPALA UPT.TAMAN BUDAYA SUMATERA UTARA

IBNU AKBAR, S.Sos.MM  
NIP. 19800522 201101 1 006

MENGETAHUI

PEJABAT PELAKSANA TEKNIKIS KEGIATAN (PPTK)  
KEPALA SEKSI PERGELARAN SENI BUDAYA  
SUMATERA UTARA

Dis. SYAMSUL TAJRI  
PEMBINA TK.1  
NIP. 19660321 199203 1 004

KONSULTAN PERENCANA

CV. DNA CONSULTANT  
KOMP. KARYA BAKTI RESIDENCE NO C1  
JL.KARYA BAKTI, MEDAN JOHOR 20143  
MEDAN-SUMUT

JABATAN	NAMA	PARAF
TEAM LEADER	APRIANI, ST	
TA.STRUKTUR	MUHAMMAD SYAHFIN, ST	
TA.ME	FARHAN TANJUNG, ST	
TA.ESTIMATOR	ISKANDAR, ST	

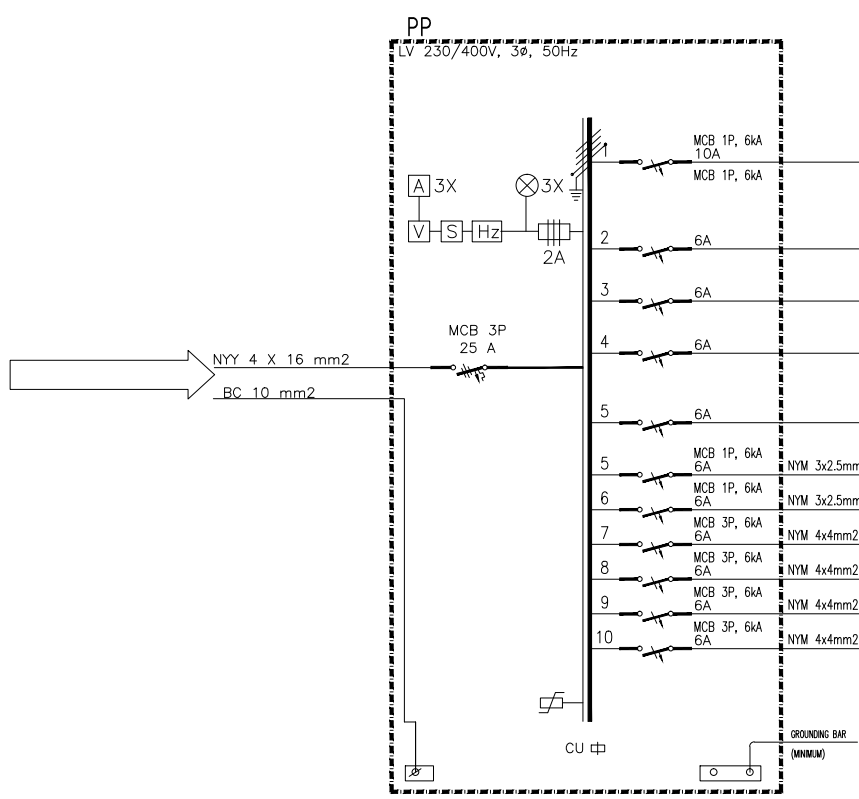
DIBUAT TANGGAL  
NAMA GAMBAR

- SINGLE LINE DIAGRAM

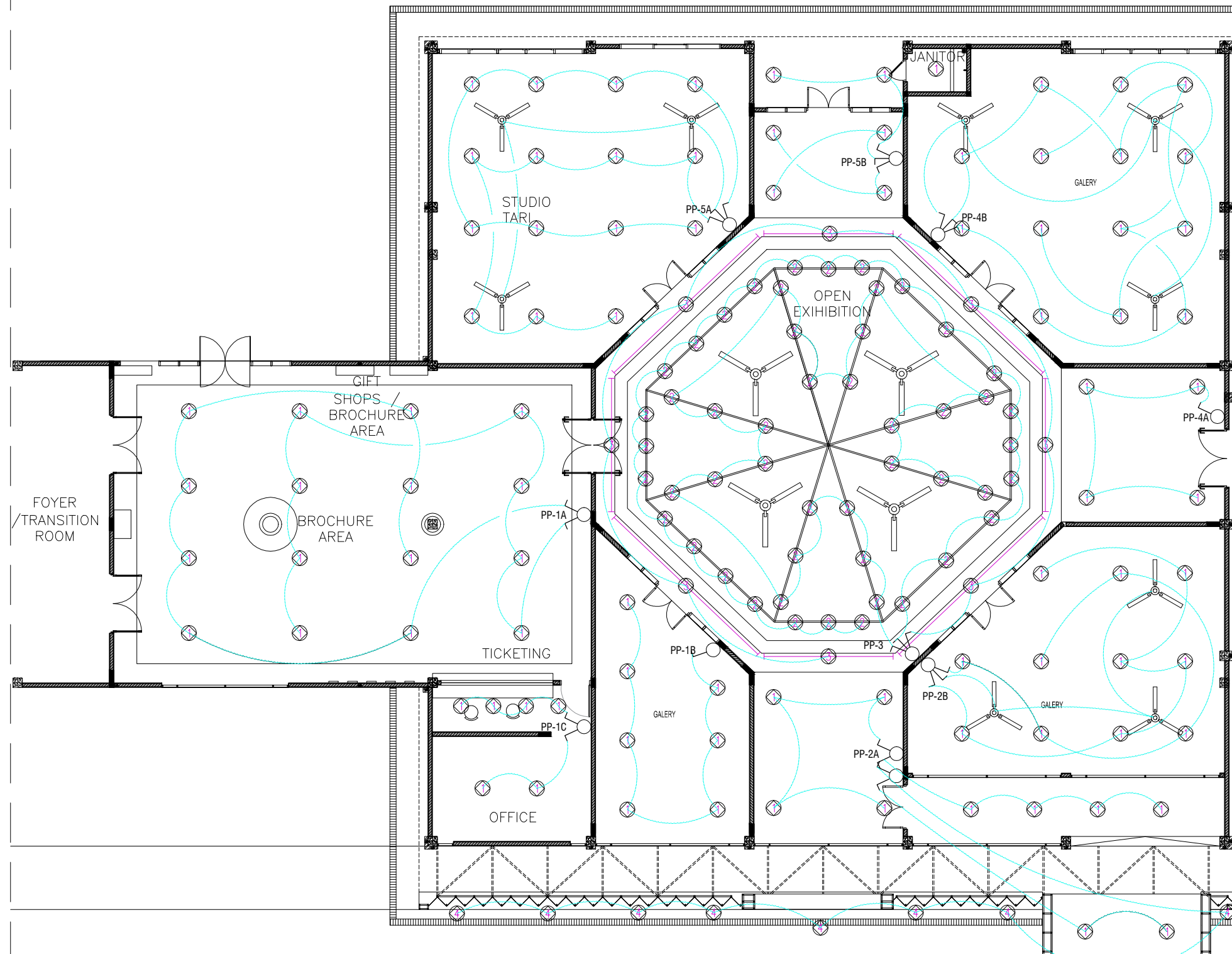
NO.LEMBAR	JLH.LEBAR	LOKASI	TAHUN
EL - 01	08	JL. JEND. GATOT SUBROTO KMS SEIKAMBING	2022

PANEL R. Rapat

CCT	LOAD (WATT)			1 DOWNLIGHT LED 10 W	2 Sorot LED 7 W Track	3 LED Selang 12 W/METER	4 Sorot Outdoor LED 25 W	STOP KONTAK 200 W	STOP KONTAK LANTAI 200 W	CEILING Fan 100 WATT	KETERANGAN
	φR	φS	φT								
1			160	16							
2		260		6			8				
3		410		11		45*12				3	
4		40		4						4	
5		440		14						3	
6			450	15						3	
7	1200			7							
8		1200						6			
9			1200					4	2		
10	1200							2	4		
11		1000						6			
								3	2		
								4	2		
Total	3600	3350	3300								
Connected Load (W)		10250	W								
Connected Load (VA)		12813	VA								
Jemard Amper (A)		25	A								



SINGLE LINE DIAGRAM  
SKALA NTS



MEP INSTALASI TITIK LAMPU  
SKALA 1:150

PEMBERI TUGAS



PEMERINTAH PROVINSI SUMATERA UTARA  
DINAS KEBUDAYAAN DAN PARAWISATA  
UPT. TAMAN BUDAYA SUMATERA UTARA  
JL. JEND. GATOT SUBROTO 5, SEI SIKAMBING KEC. HELVETIA, KOTA MEDAN,  
SUMATERA UTARA 20213

CATATAN

- = Lampu Downlight LED 8-10 w
- = Lampu sorot LED 7 w Track
- = Lampu LED selang
- = Lampu sorot outdoor
- = Saklar tunggal
- = Saklar double
- = Saklar triple
- = Saklar hotel

NAMA PEKERJAAN

PENGADAAN JASA KONSULTASI  
PERENCANAAN REKAYASA-JASA NASHIHAT  
DAN KONSULTASI JASA  
REKAYASA KONSTRUKSI (HALL B)

MENYETUJUI

KUASA PENGGUNA ANGGARAN (KPA)  
KEPALA UPT. TAMAN BUDAYA SUMATERA UTARA

IBNU AKBAR, S.Sos.MM  
NIP. 19800522 201101 1 006

MENGETAHUI

PEJABAT PELAKSANA TEKNIK KEGIATAN (PPTK)  
KEPALA SEKSI PERGELARAN SENI BUDAYA  
SUMATERA UTARA

Dis. SYAMSUL TAJRI  
PEMBINA TK.1  
NIP. 19660321 199203 1 004

KONSULTAN PERENCANA



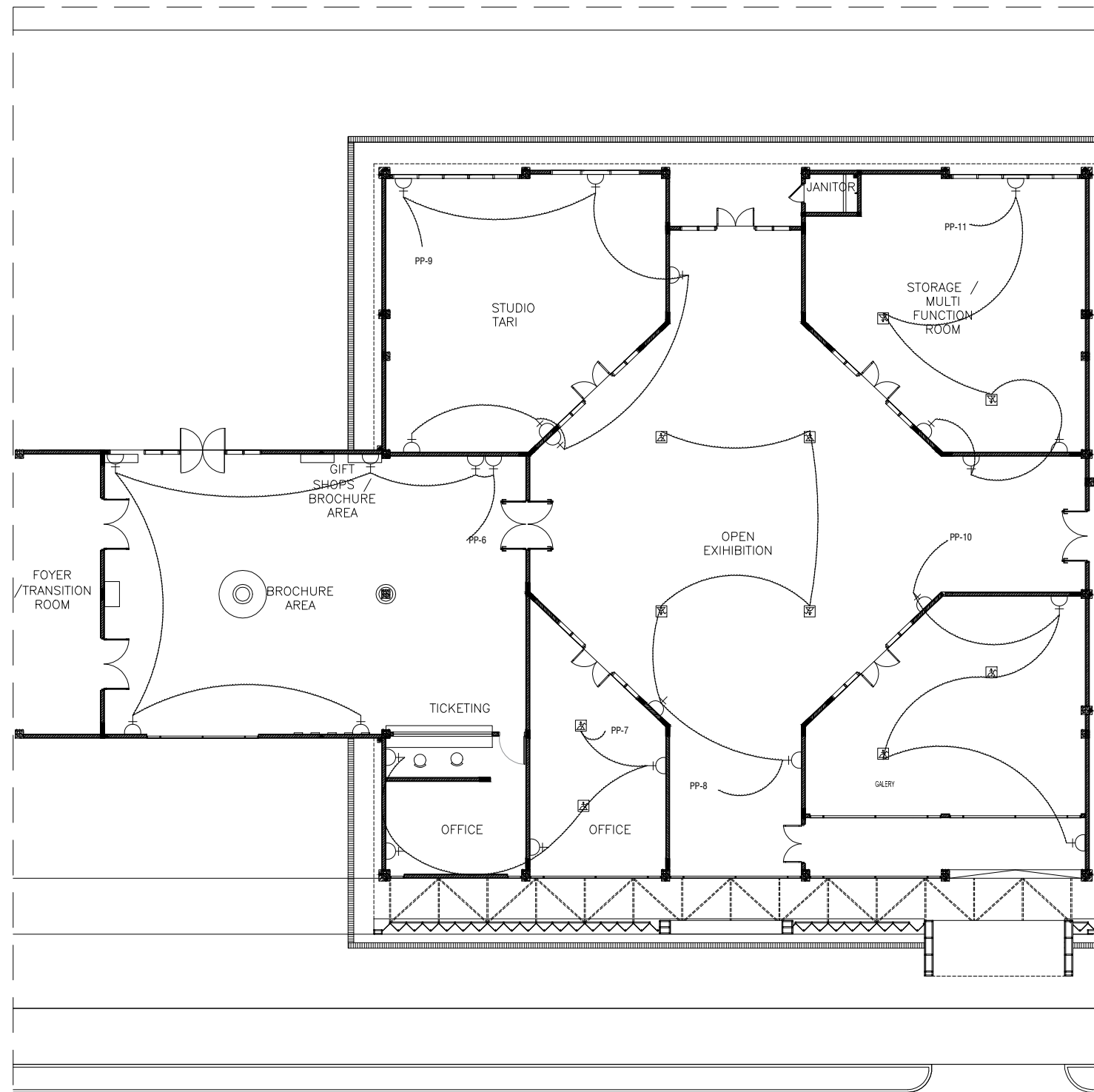
CV. DNA CONSULTANT  
KOMP. KARYA BAKTI RESIDENCE NO C1  
JL. KARYA BAKTI, MEDAN JOHOR 20143  
MEDAN-SUMUT

JABATAN	NAMA	PARAF
TEAM LEADER	APRIANI, ST	
TA. STRUKTUR	MUHAMMAD SYAHFIN, ST	
TA. ME	FARHAN TANJUNG, ST	
TA. ESTIMATOR	ISKANDAR, ST	

DIBUAT TANGGAL	SKALA
NAMA GAMBAR	

- INSTALASI LISTRIK	1 : 150
---------------------	---------

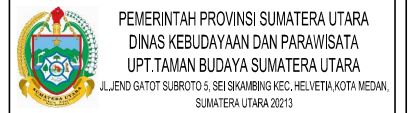
NO. LEMBAR	JLH. LEMBAR	LOKASI	TAHUN
EL - 02	08	JL. JEND. GATOT SUBROTO KMS SEI SIKAMBING	2022



EL - INSTALASI TITIK STOP KONTAK  
SKALA 1:200

= Stop kontak lantai  
 = Stop kontak

PEMBERI TUGAS



CATATAN

NAMA PEKERJAAN

PENGADAAN JASA KONSULTASI  
PERENCANAAN REKAYASA-JASA NASHIHAT  
DAN KONSULTASI JASA  
REKAYASA KONSTRUKSI (HALL B)

MENYETUJUI

KUASA PENGGUNA ANGGARAN (KPA)  
KEPALA UPT. TAMAN BUDAYA SUMATERA UTARA

IBNU AKBAR, S.Sos.MM  
NIP. 19800522 201101 1 006

MENGETAHUI

PEJABAT PELAKSANA TEKNIS KEGIATAN (PPTK)  
KEPALA SEKSI PERGELARAN SENI BUDAYA  
SUMATERA UTARA

Dis. SYAMSUL TAJRI  
PEMBINA TK.1  
NIP. 19660321 199203 1 004

KONSULTAN PERENCANA



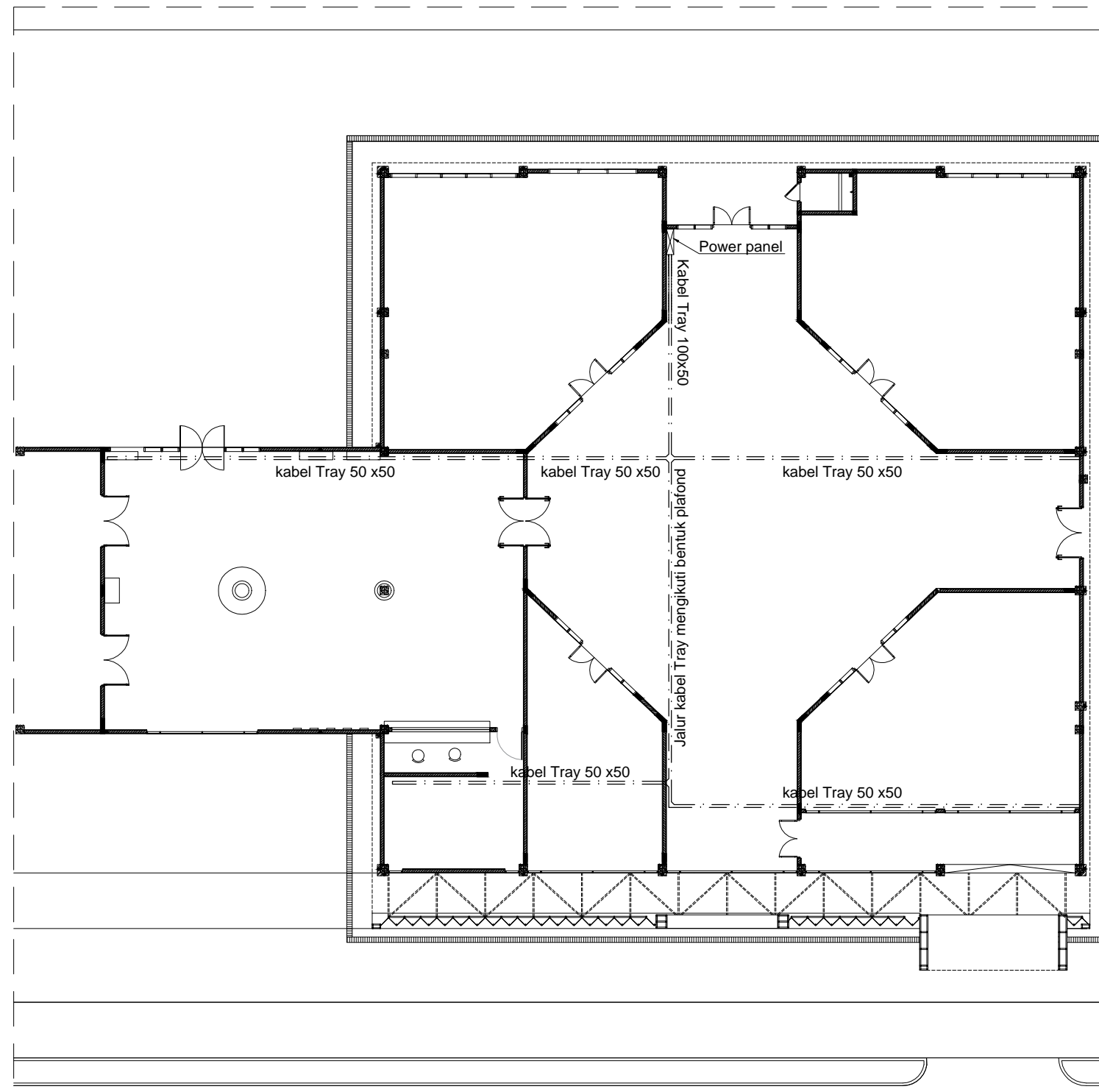
CV. DNA CONSULTANT  
KOMP. KARYA BAKTI RESIDENCE NO C1  
JL. KARYA BAKTI, MEDAN JOHOR 20143  
MEDAN-SUMUT

JABATAN	NAMA	PARAF
TEAM LEADER	APRIANI, ST	
TA. STRUKTUR	MUHAMMAD SYAHFIN, ST	
TA. ME	FARHAN TANJUNG, ST	
TA. ESTIMATOR	ISKANDAR, ST	

DIBUAT TANGGAL	SKALA
NAMA GAMBAR	

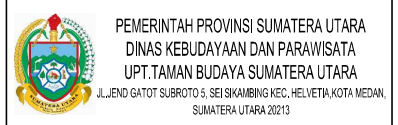
- INSTALASI LISTRIK	1:200
---------------------	-------

NO. LEMBAR	JLH. LEMBAR	LOKASI	TAHUN
EL - 03	08	JL. JEND. GATOT SUBROTO KM5 SEI SKAMBING	2022



EL  
-  
INSTALASI TITIK STOP KONTAK  
SKALA 1:200

PEMBERI TUGAS



CATATAN

NAMA PEKERJAAN

PENGADAAN JASA KONSULTASI  
PERENCANAAN REKAYASA-JASA NASIHAT  
DAN KONSULTASI JASA  
REKAYASA KONSTRUKSI (HALL B)

MENYETUJUI

KUASA PENGGUNA ANGGARAN (KPA)  
KEPALA UPT. TAMAN BUDAYA SUMATERA UTARA

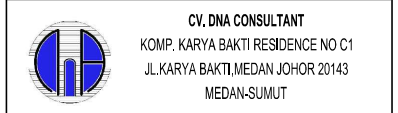
IBNU AKBAR, S.Sos.MM  
NIP. 19800522 201101 1 006

MENGETAHUI

PEJABAT PELAKSANA TEKNIS KEGIATAN (PPTK)  
KEPALA SEKSI PERGELARAN SENI BUDAYA  
SUMATERA UTARA

Dis. SYAMSUL TAJRI  
PEMBINA TK.1  
NIP. 19660321 199203 1 004

KONSULTAN PERENCANA



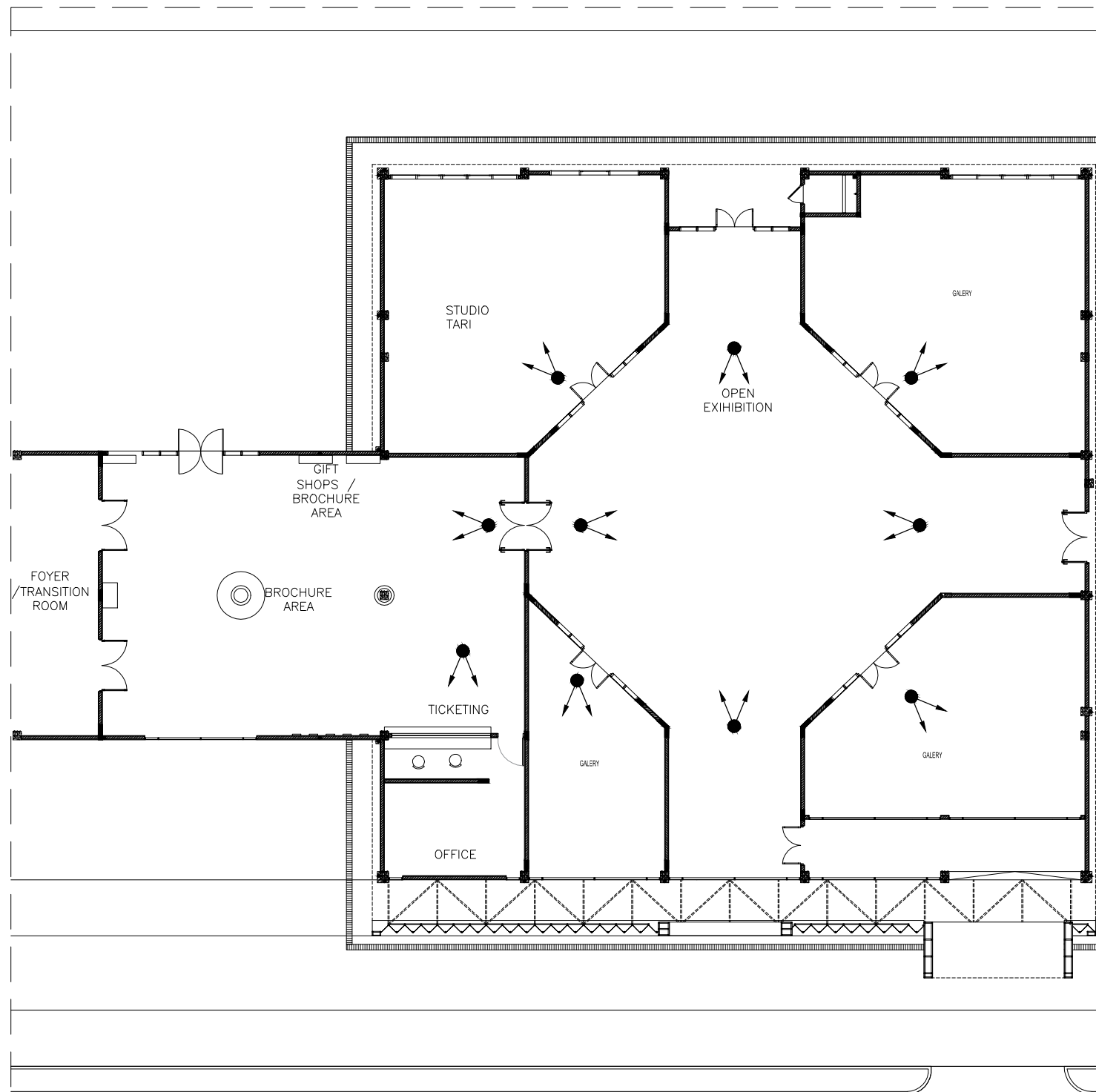
CV. DNA CONSULTANT  
KOMP. KARYA BAKTI RESIDENCE NO C1  
JL. KARYA BAKTI, MEDAN JOHOR 20143  
MEDAN-SUMUT

JABATAN	NAMA	PARAF
TEAM LEADER	APRIANI, ST	<i>[Signature]</i>
TA. STRUKTUR	MUHAMMAD SYAHFIN, ST	<i>[Signature]</i>
TA. ME	FARHAN TANJUNG, ST	<i>[Signature]</i>
TA. ESTIMATOR	ISKANDAR, ST	<i>[Signature]</i>

DIBUAT TANGGAL  
NAMA GAMBAR

- INSTALASI LISTRIK  
SKALA  
1:200

NO. LEMBAR	JLH. LEBAR	LOKASI	TAHUN
EL - 04	08	JL. JEND. GATOT SUBROTO KM5 SEI SKAMBING	2022



EL - INSTALASI TITIK OUTLET CCTV  
SKALA 1:200



PEMBERI TUGAS



PEMERINTAH PROVINSI SUMATERA UTARA  
DINAS KEBUDAYAAN DAN PARAWISATA  
UPT. TAMAN BUDAYA SUMATERA UTARA  
JL. JEND. GATOT SUBROTO 5, SEI SKAMBING KEC. HELVETIA, KOTA MEDAN,  
SUMATERA UTARA 20213

CATATAN

NAMA PEKERJAAN

PENGADAAN JASA KONSULTASI  
PERENCANAAN REKAYASA-JASA NASIHAT  
DAN KONSULTASI JASA  
REKAYASA KONSTRUKSI (HALL B)

MENYETUJUI

KUASA PENGGUNA ANGGARAN (KPA)  
KEPALA UPT. TAMAN BUDAYA SUMATERA UTARA

IBNU AKBAR, S.Sos.MM  
NIP. 19800522 201101 1 006

MENGETAHUI

PEJABAT PELAKSANA TEKNIK KEGIATAN (PPTK)  
KEPALA SEKSI PERGELARAN SENI BUDAYA  
SUMATERA UTARA

Dis. SYAMSUL TAJRI  
PEMBINA TK.1  
NIP. 19660321 199203 1 004

KONSULTAN PERENCANA



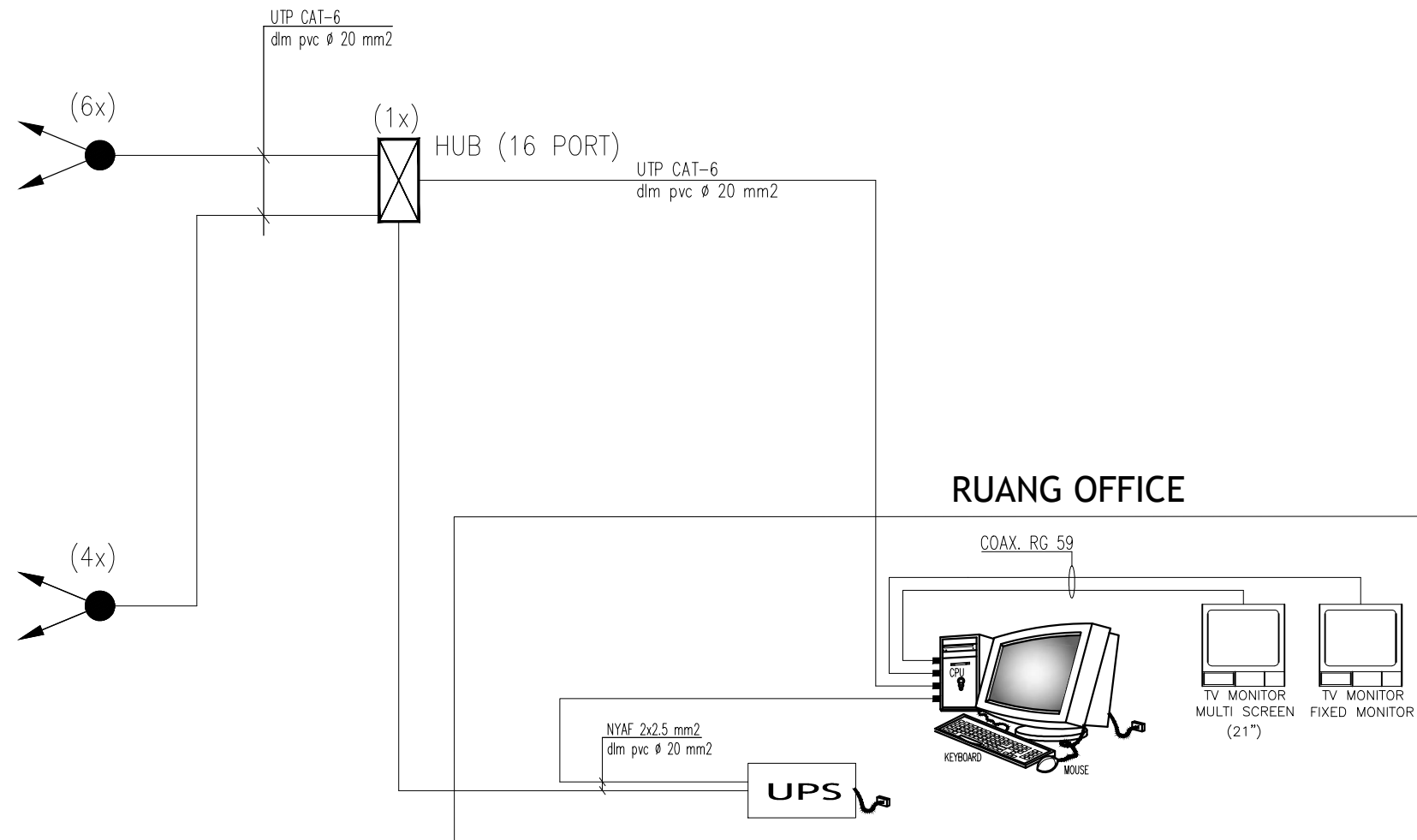
CV. DNA CONSULTANT  
KOMP. KARYA BAKTI RESIDENCE NO C1  
JL. KARYA BAKTI, MEDAN JOHOR 20143  
MEDAN-SUMUT

JABATAN	NAMA	PARAF
TEAM LEADER	APRIANI, ST	
TA. STRUKTUR	MUHAMMAD SYAHFIN, ST	
TA. ME	FARHAN TANJUNG, ST	
TA. ESTIMATOR	ISKANDAR, ST	

DIBUAT TANGGAL	SKALA
NAMA GAMBAR	

- INSTALASI CCTV	1 : 200
------------------	---------

NO. LEMBAR	JLH. LEMBAR	LOKASI	TAHUN
EL - 05	08	JL. JEND. GATOT SUBROTO KMS SEI SKAMBING	2022



EL  
-  
SKALA NTS

**DIAGRAM SISTEM CCTV**  
SKALA NTS

PEMBERI TUGAS



PEMERINTAH PROVINSI SUMATERA UTARA  
DINAS KEBUDAYAAN DAN PARAWISATA  
UPT. TAMAN BUDAYA SUMATERA UTARA  
JL. JEND. GATOT SUBROTO 5, SEI SIKAMBING KEC. HELVETIA, KOTA MEDAN,  
SUMATERA UTARA 20213

CATATAN

NAMA PEKERJAAN

PENGADAAN JASA KONSULTASI  
PERENCANAAN REKAYASA-JASA NASHIHAT  
DAN KONSULTASI JASA  
REKAYASA KONSTRUKSI (HALL B)

MENYETUJUI

KUASA PENGGUNA ANGGARAN (KPA)  
KEPALA UPT. TAMAN BUDAYA SUMATERA UTARA

IBNU AKBAR, S.Sos.MM  
NIP. 19800522 201101 1 006

MENGETAHUI

PEJABAT PELAKSANA TEKNIS KEGIATAN (PPTK)  
KEPALA SEKSI PERGELARAN SENI BUDAYA  
SUMATERA UTARA

Dis. SYAMSUL TAJRI  
PEMBINA TK.1  
NIP. 19660321 199203 1 004

KONSULTAN PERENCANA



CV. DNA CONSULTANT  
KOMP. KARYA BAKTI RESIDENCE NO C1  
JL. KARYA BAKTI, MEDAN JOHOR 20143  
MEDAN-SUMUT

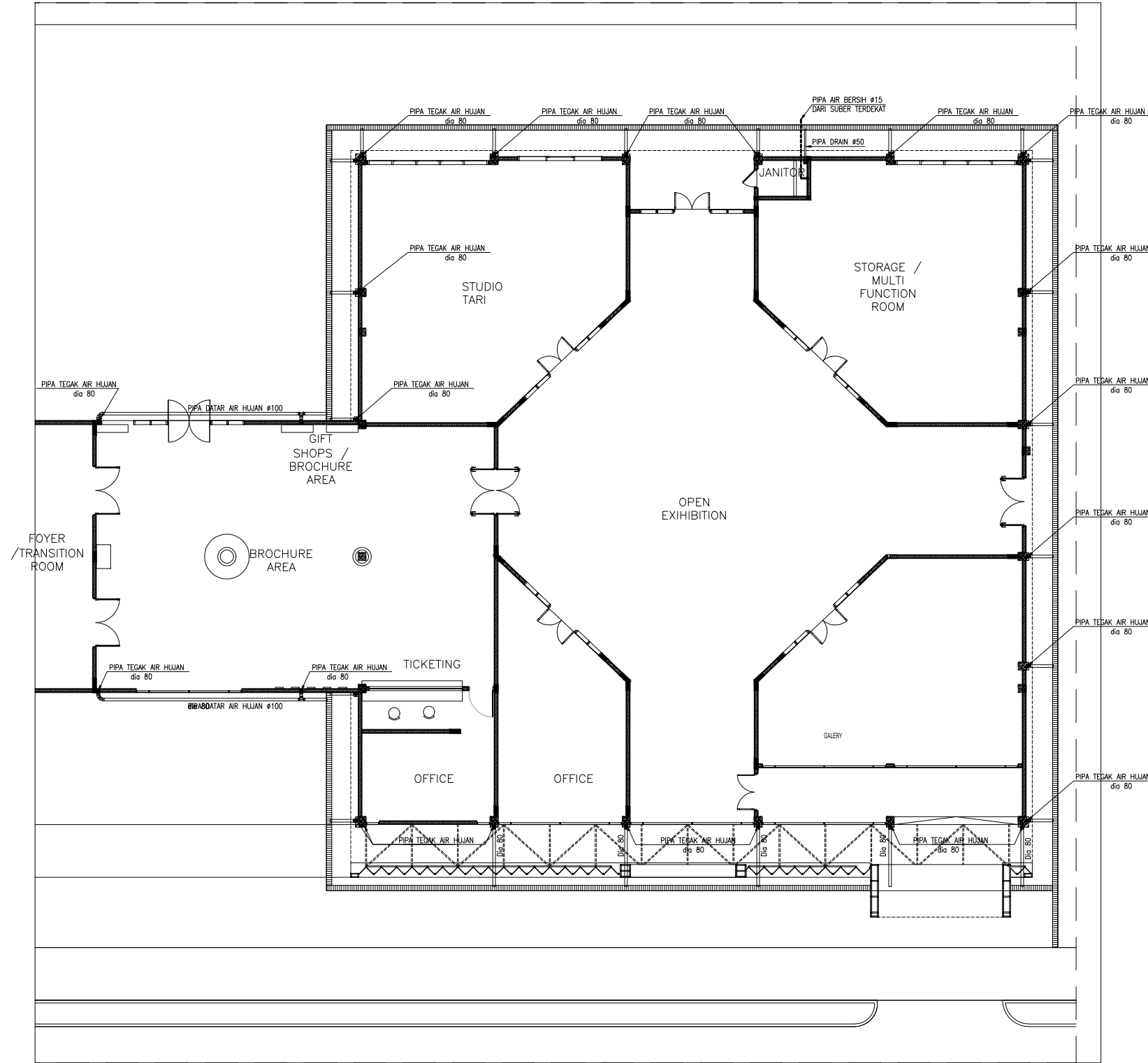
JABATAN	NAMA	PARAF
TEAM LEADER	APRIANI, ST	
TA. STRUKTUR	MUHAMMAD SYAHFIN, ST	
TA. ME	FARHAN TANJUNG, ST	
TA. ESTIMATOR	ISKANDAR, ST	

DIBUAT TANGGAL	SKALA
NAMA GAMBAR	

- DIAGRAM CCTV

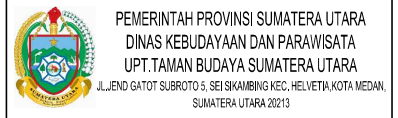
NTS

NO. LEMBAR	JLH. LEBAR	LOKASI	TAHUN
EL - 06	08	JL. JEND. GATOT SUBROTO KMS SEI SIKAMBING	2022



A1  
INSTALASI PIPA AIR HUJAN LANTAI DASAR  
SKALA 1:200

PEMBERI TUGAS



CATATAN

NAMA PEKERJAAN

PENGADAAN JASA KONSULTASI  
PERENCANAAN REKAYASA-JASA NASHAHAT  
DAN KONSULTASI JASA  
REKAYASA KONSTRUKSI (HALL B)

MENYETUJUI

KUASA PENGGUNA ANGGARAN (KPA)  
KEPALA UPT.TAMAN BUDAYA SUMATERA UTARA

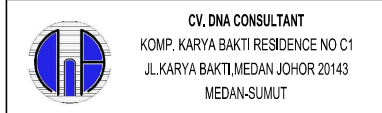
IBNU AKBAR, S.Sos.MM  
NIP. 19800522 201101 1 006

MENGETAHUI

PEJABAT PELAKSANA TEKNIS KEGIATAN (PPTK)  
KEPALA SEKSI PERGELARAN SENI BUDAYA  
SUMATERA UTARA

Dis. SYAMSUL TAJRI  
PEMBINA TK.1  
NIP. 19660321 199203 1 004

KONSULTAN PERENCANA



CV. DNA CONSULTANT  
KOMP. KARYA BAKTI RESIDENCE NO C1  
JL.KARYA BAKTI, MEDAN JOHOR 20143  
MEDAN-SUMUT

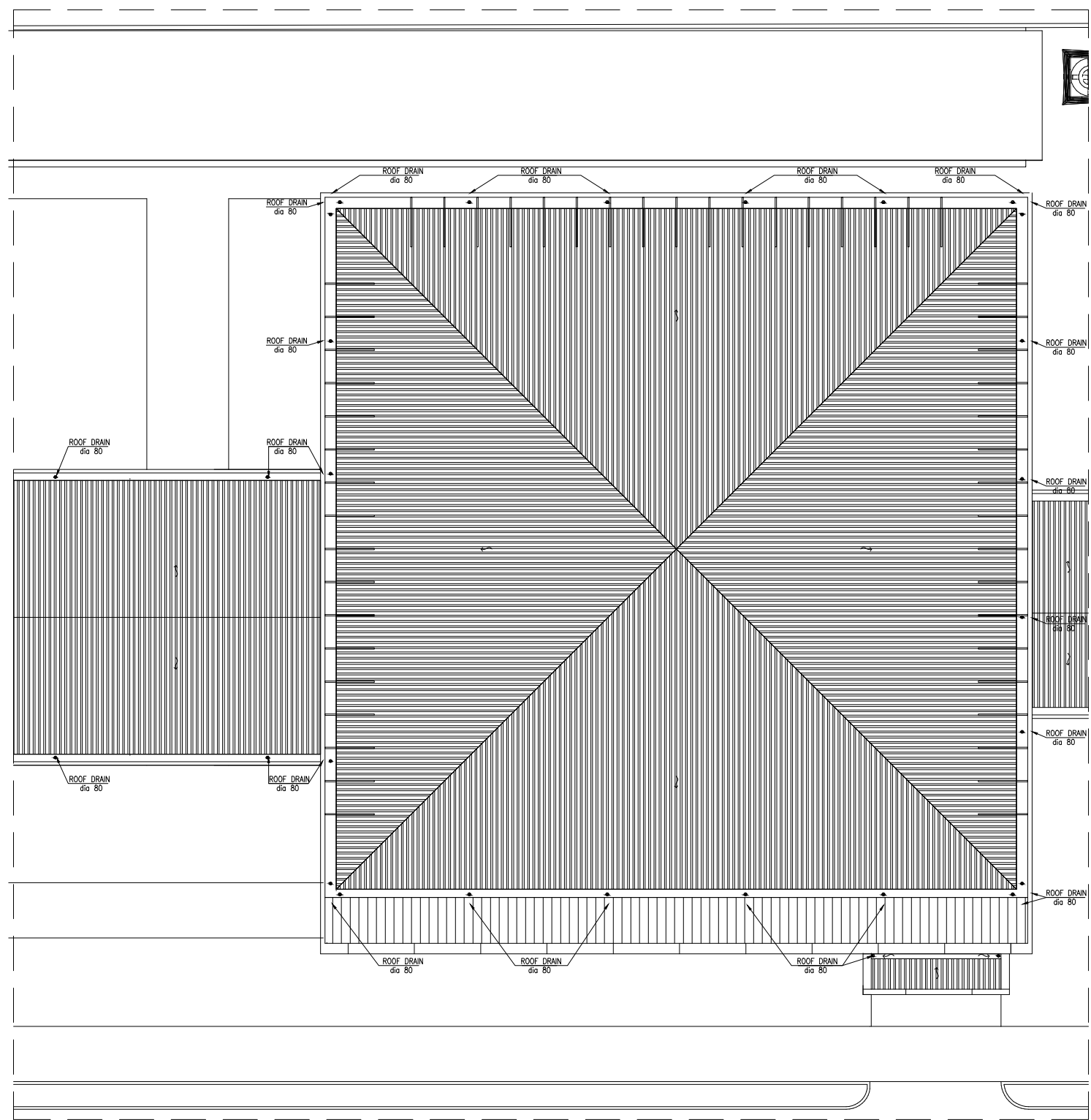
JABATAN	NAMA	PARAF
TEAM LEADER	APRIANI, ST	<i>[Signature]</i>
TA.STRUKTUR	MUHAMMAD SYAHFIN, ST	<i>[Signature]</i>
TA.ME	FARHAN TANJUNG, ST	<i>[Signature]</i>
TA.ESTIMATOR	ISKANDAR, ST	<i>[Signature]</i>

DIBUAT TANGGAL	SKALA
NAMA GAMBAR	

-INSTALASI AIR HUJAN	1:200
----------------------	-------

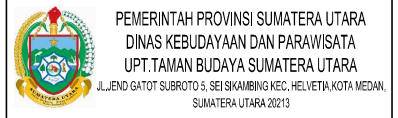
NO.LEMBAR	JLH.LEBAR	LOKASI	TAHUN
PL - 01	08	JL. JEND. GATOT SUBROTO KM5 SEIKAMBING	2022





A1  
-  
INSTALASI PIPA AIR HUJAN LANTAI ATAP  
SKALA 1:200

PEMBERI TUGAS



CATATAN

NAMA PEKERJAAN

PENGADAAN JASA KONSULTASI  
PERENCANAAN REKAYASA-JASA NASHIHAT  
DAN KONSULTASI JASA  
REKAYASA KONSTRUKSI (HALL B)

MENYETUJUI

KUASA PENGGUNA ANGGARAN (KPA)  
KEPALA UPT. TAMAN BUDAYA SUMATERA UTARA

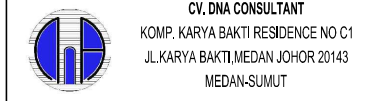
IBNU AKBAR, S.Sos.MM  
NIP. 19800522 201101 1 006

MENGETAHUI

PEJABAT PELAKSANA TEKNIS KEGIATAN (PPTK)  
KEPALA SEKSI PERGELARAN SENI BUDAYA  
SUMATERA UTARA

Dis. SYAMSUL TAJRI  
PEMBINA TK.1  
NIP. 19660321 199203 1 004

KONSULTAN PERENCANA



CV. DNA CONSULTANT  
KOMP. KARYA BAKTI RESIDENCE NO C1  
JL. KARYA BAKTI, MEDAN JOHOR 20143  
MEDAN-SUMUT

JABATAN	NAMA	PARAF
TEAM LEADER	APRIANI, ST	
TA. STRUKTUR	MUHAMMAD SYAHFIN, ST	
TA. ME	FARHAN TANJUNG, ST	
TA. ESTIMATOR	ISKANDAR, ST	

DIBUAT TANGGAL	SKALA
NAMA GAMBAR	

-INSTALASI AIR HUJAN	1:200
----------------------	-------

NO. LEMBAR	JLH. LEBAR	LOKASI	TAHUN
PL - 02	08	JL. JEND. GATOT SUBROTO KM5 SEIKAMBING	2022