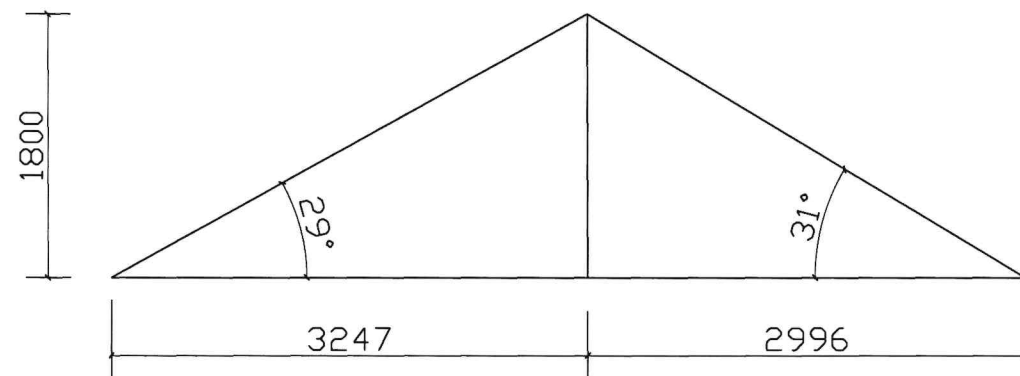
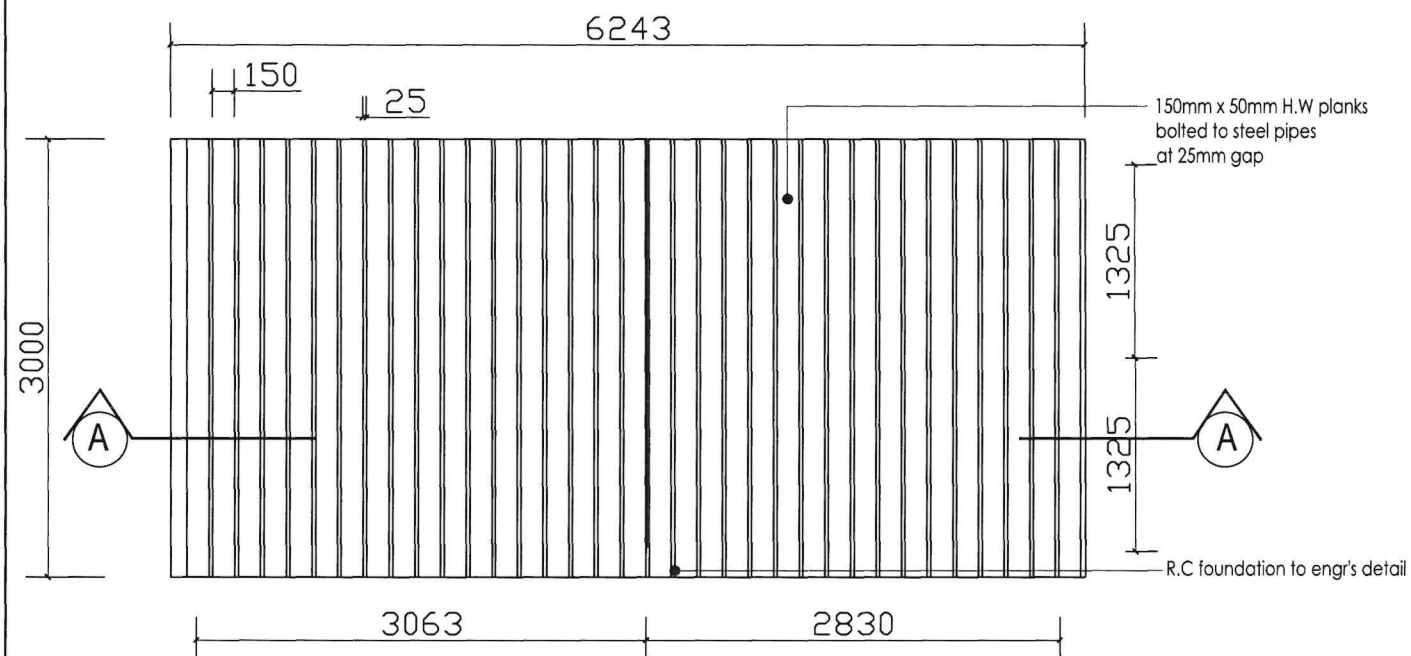
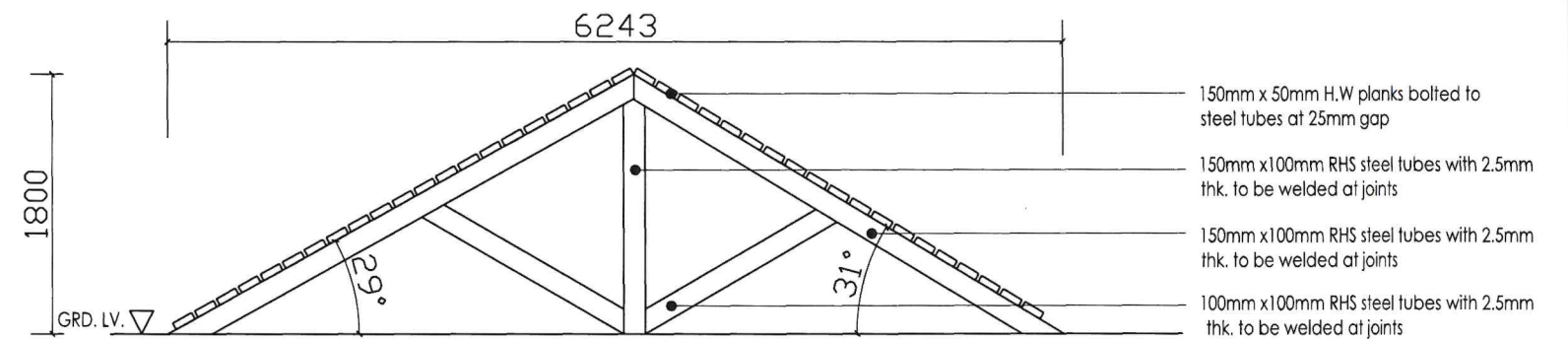




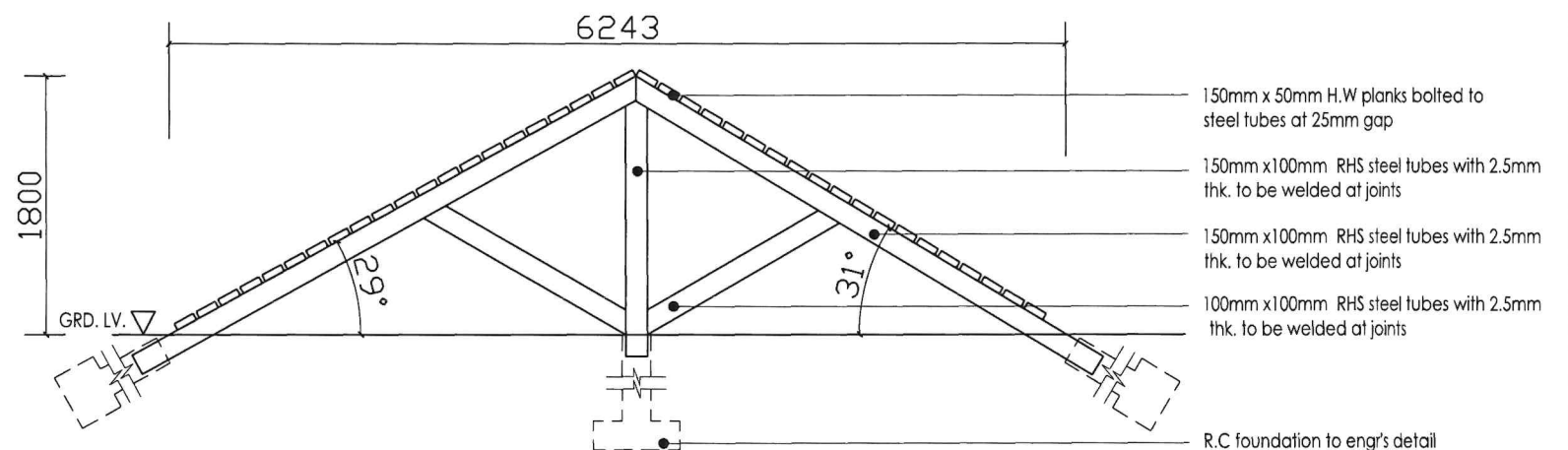
DIAGRAMMATIC DIAGRAM SHOWING PITCH OF ROOF



PLAN
SCALE 1 : 50



FRONT ELEVATION
SCALE 1 : 50



SECTION A-A
SCALE 1 : 50

1. ROOF OBSTACLE

..\\Downloads\\Logo JPPKK 2022 Dis 2022 Black 1.png

TAJUK : MEMBINA DAN MENYIAPKAN 10 LALUAN BERHALANGAN
BAGI PELAKSANAAN PROGRAM LATIHAN KHIDMAT
NEGARA (PLKN) 3.0 FASA 2B DI POLITEKNIK MALAYSIA.

UNTUK TETUAN: POLITEKNIK MALAYSIA

HELAIAN : 1/13

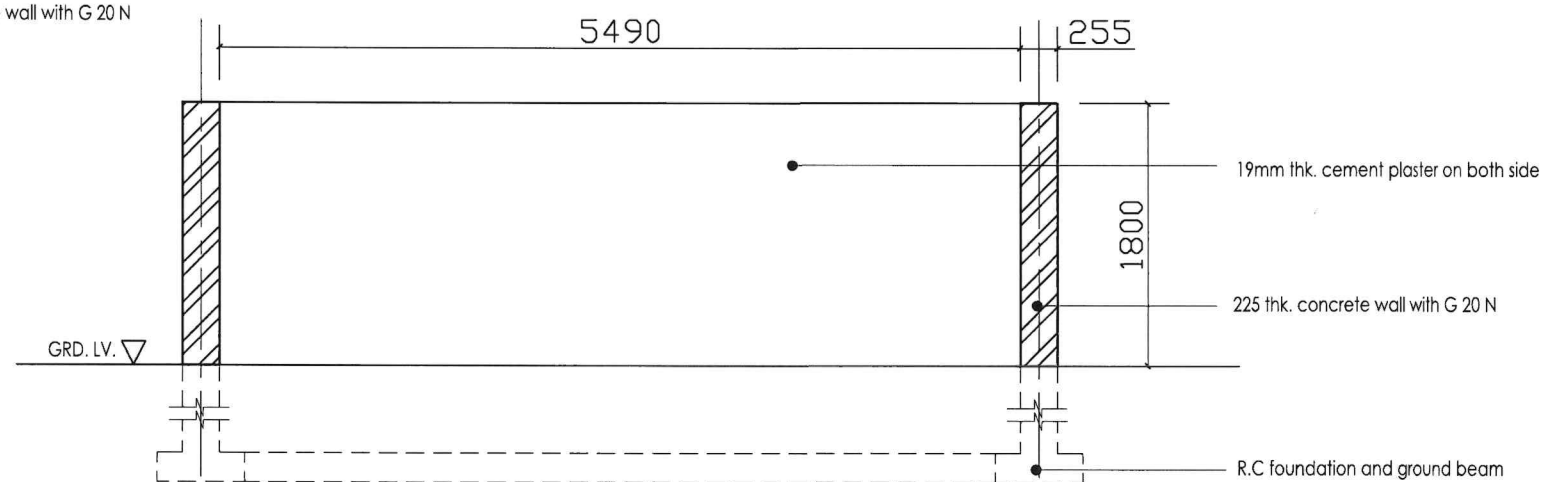
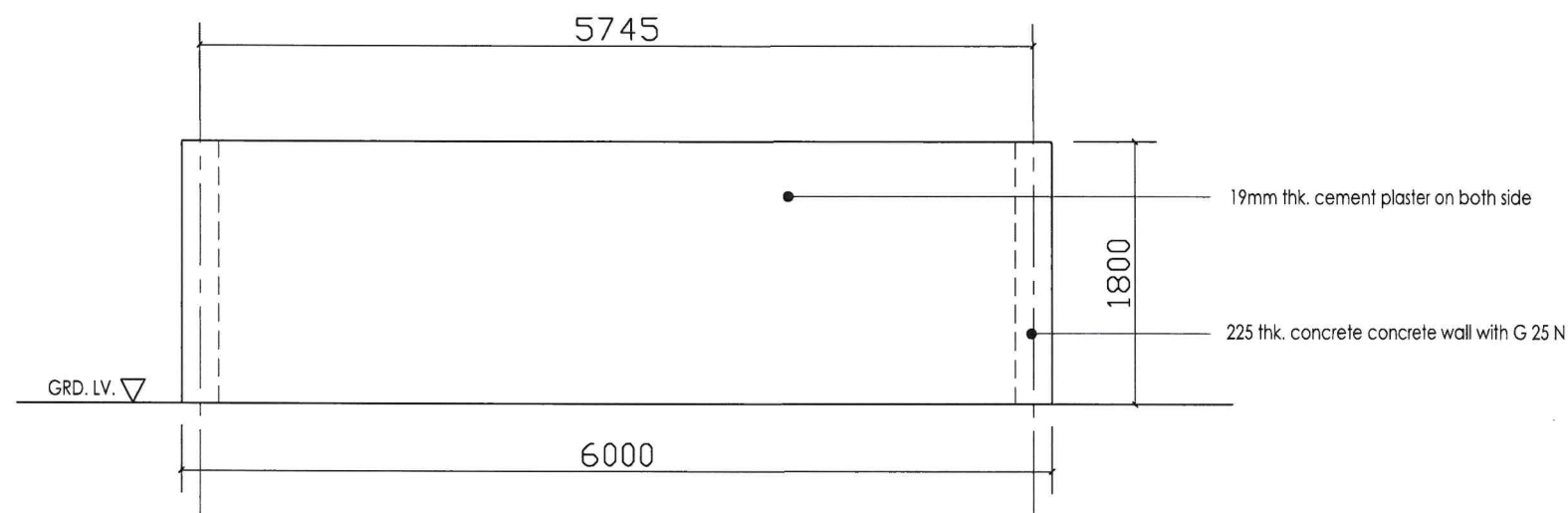
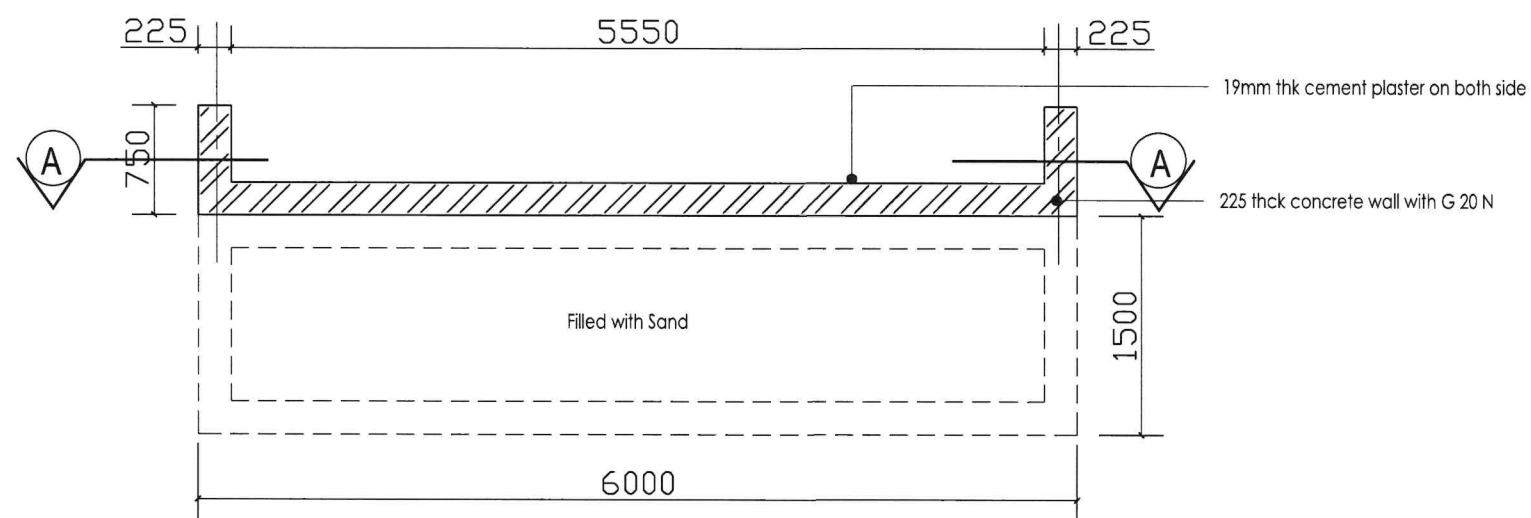
PENGESAHAN :

TARIKH : 22 JULAI 2026

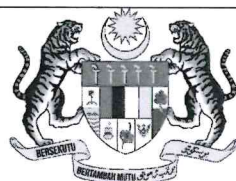
DILUKIS : FARIS



SEKTOR PERANCANGAN,
PEJABAT TIMBALAN KETUA PENGARAH (PERANCANGAN)
JABATAN PENDIDIKAN POLITEKNIK DAN KOLEJ KOMUNITI



2. WALL 1.8M



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI
JABATAN PENDIDIKAN POLITEKNIK DAN KOLEJ KOMUNITI

TAJUK : MEMBINA DAN MENYIAPKAN 10 LALUAN BERHALANGAN
BAGI PELAKSANAAN PROGRAM LATIHAN KHIDMAT
NEGARA (PLKN) 3.0 FASA 2B DI POLITEKNIK MALAYSIA.

UNTUK TETUAN: POLITEKNIK MALAYSIA

HELAIAN : 2/13

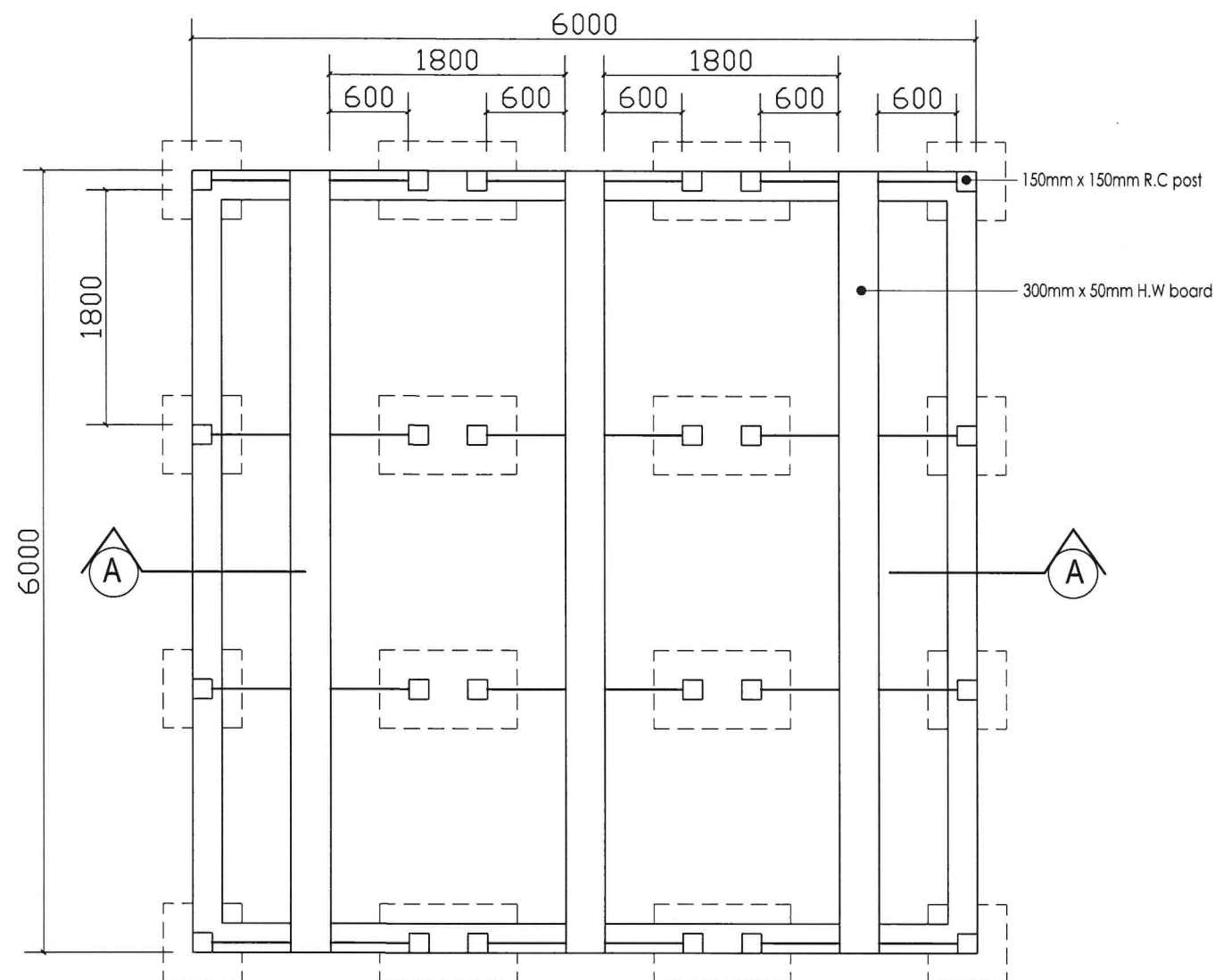
PENGESAHAN :



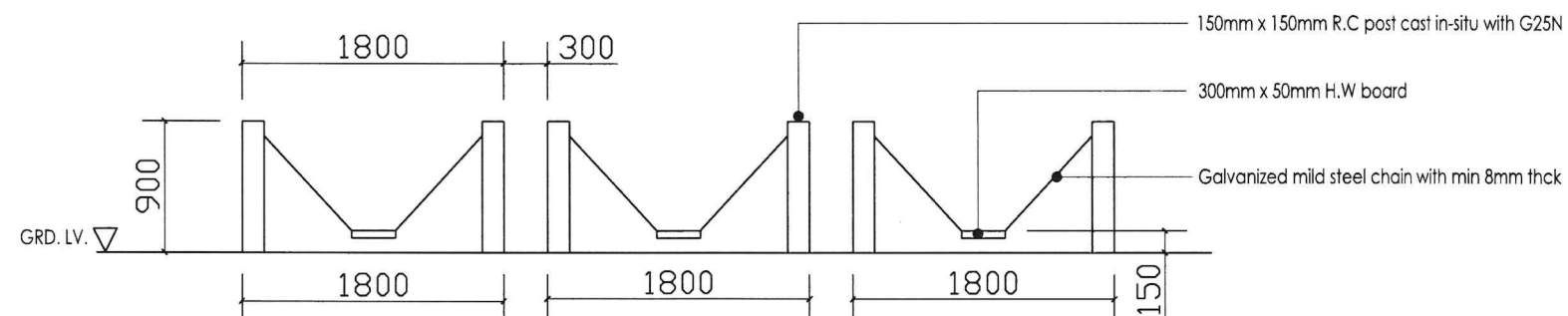
TARIKH : 22 JULAI 2026

DILUKIS : FARIS

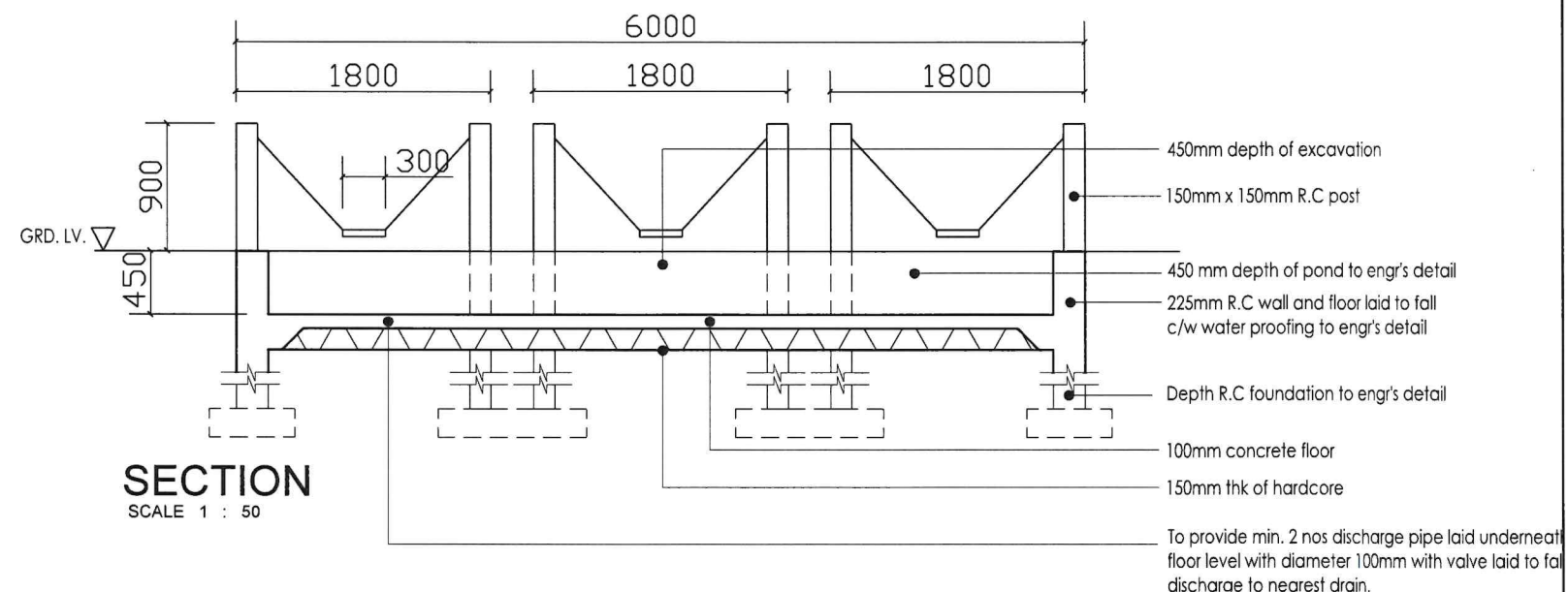
SEKTOR PERANCANGAN,
PEJABAT TIMBALAN KETUA PENGARAH (PERANCANGAN)
JABATAN PENDIDIKAN POLITEKNIK DAN KOLEJ KOMUNITI



PLAN
SCALE 1 : 50

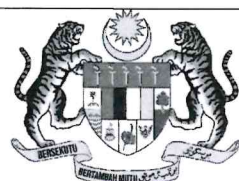


ELEVATION
SCALE 1 : 50



SECTION
SCALE 1 : 50

3. SWINGING BOARD



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI
JABATAN PENDIDIKAN POLITEKNIK DAN KOLEJ KOMUNITI

TAJUK : MEMBINA DAN MENYIAPKAN 10 LALUAN BERHALANGAN
BAGI PELAKSANAAN PROGRAM LATIHAN KHIDMAT
NEGARA (PLKN) 3.0 FASA 2B DI POLITEKNIK MALAYSIA.

UNTUK TETUAN: POLITEKNIK MALAYSIA

HELAIAN : 3/13

PENGESAHAN :

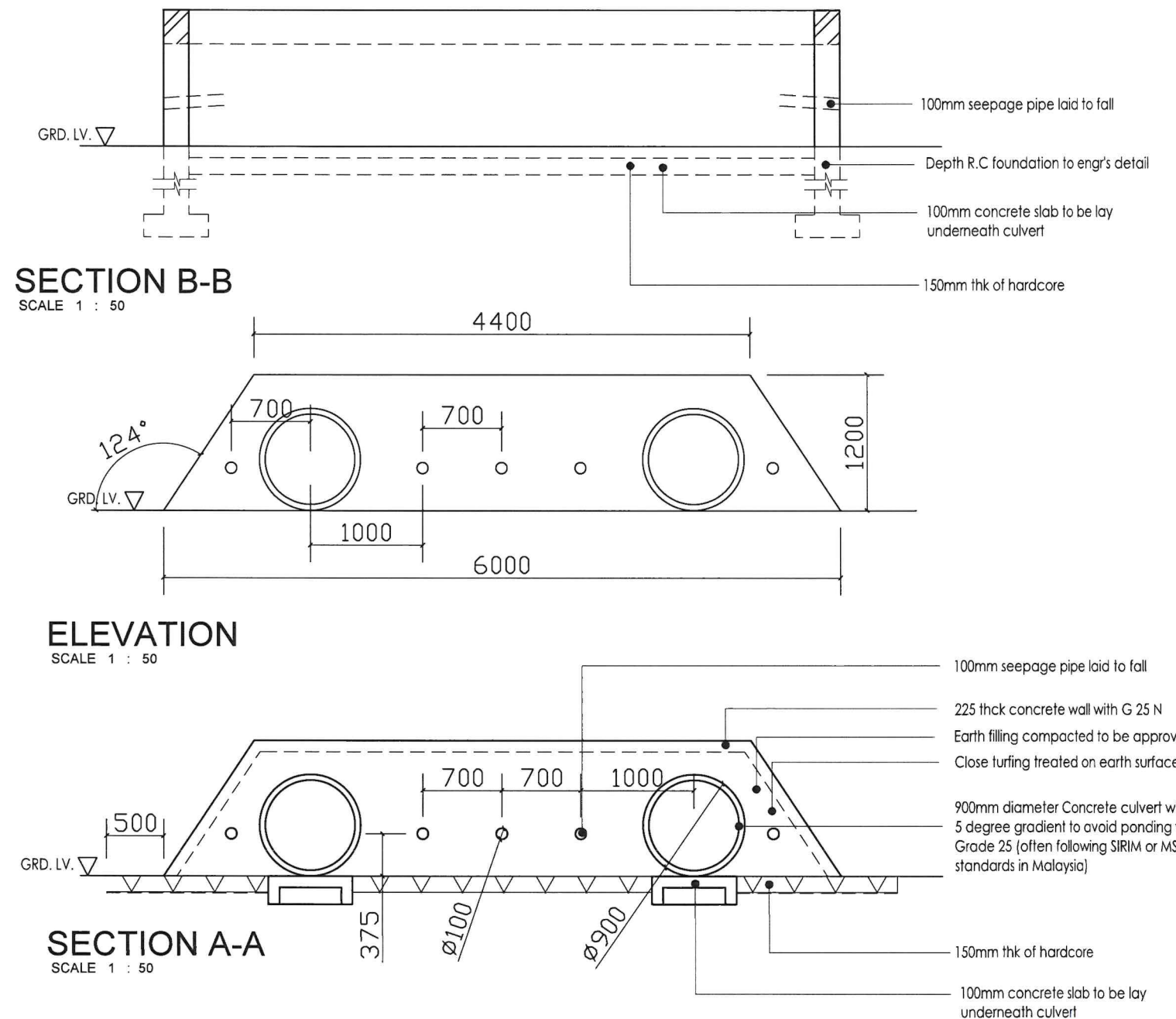
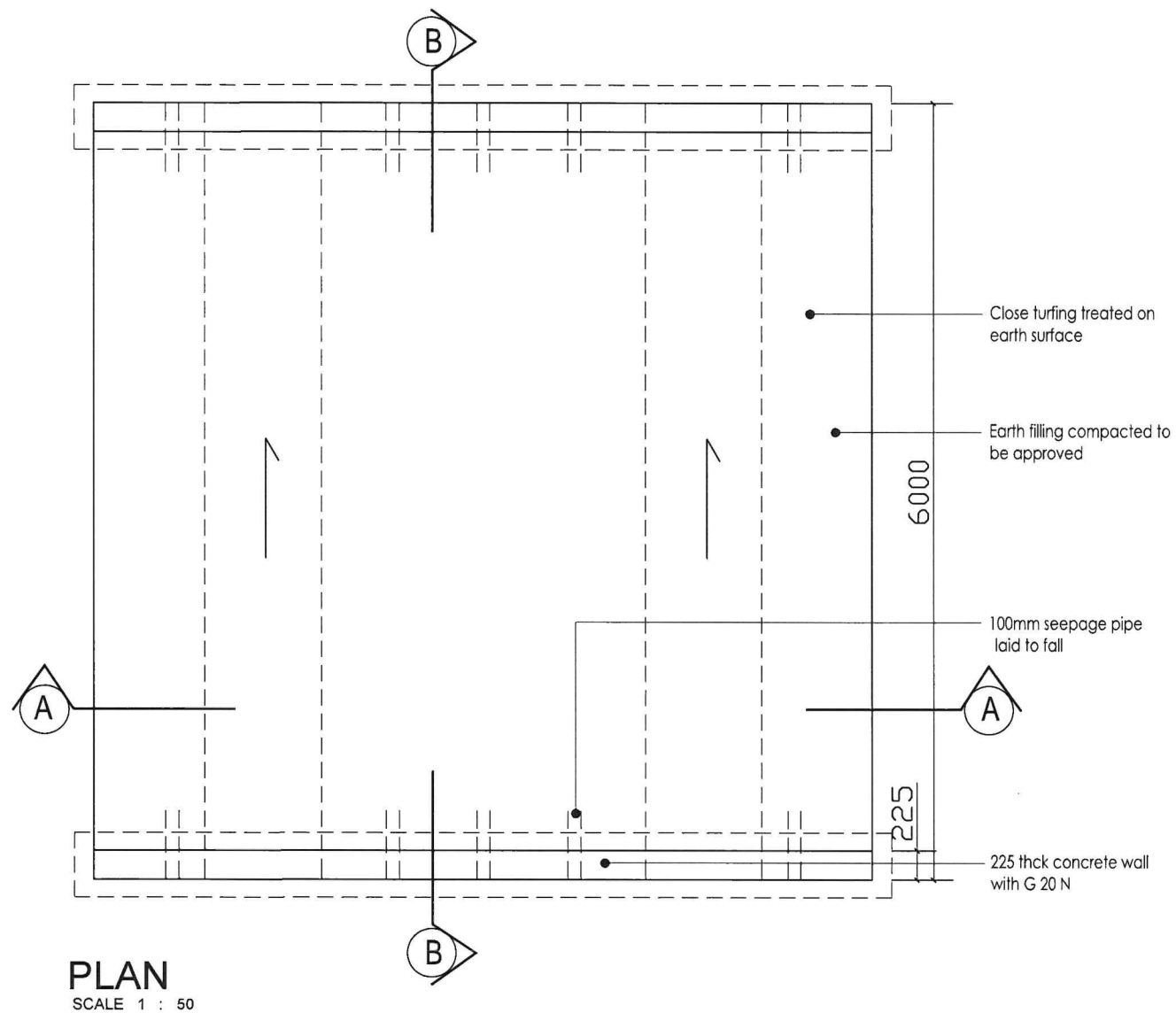
[Signature]



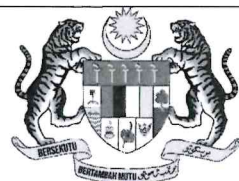
TARIKH : 22 JULAI 2026

DILUKIS : FARIS

SEKTOR PERANCANGAN,
PEJABAT TIMBALAN KETUA PENGARAH (PERANCANGAN)
JABATAN PENDIDIKAN POLITEKNIK DAN KOLEJ KOMUNITI



4. TUNNEL



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI
JABATAN PENDIDIKAN POLITEKNIK DAN KOLEJ KOMUNITI

TAJUK : MEMBINA DAN MENYIAPKAN 10 LALUAN BERHALANGAN BAGI PELAKSANAAN PROGRAM LATIHAN KHIDMAT NEGARA (PLKN) 3.0 FASA 2B DI POLITEKNIK MALAYSIA.

UNTUK TETUAN: POLITEKNIK MALAYSIA

HELAIAN : 4/13

PENGESAHAN :

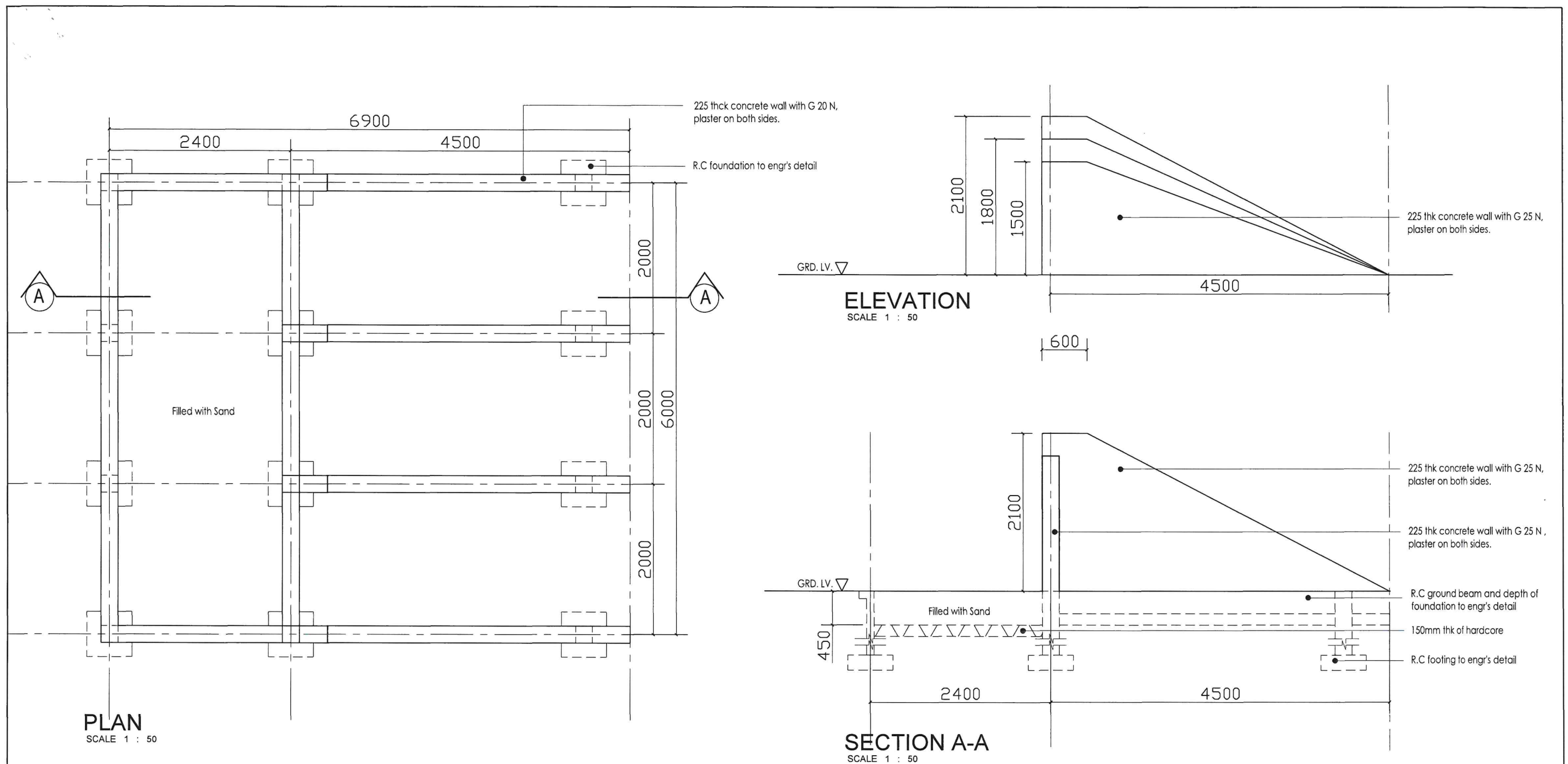
[Signature]

TARIKH : 22 JULAI 2026

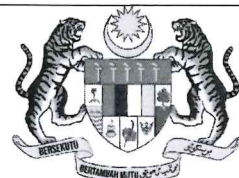
DILUKIS : FARIS



SEKTOR PERANCANGAN,
PEJABAT TIMBALAN KETUA PENGARAH (PERANCANGAN)
JABATAN PENDIDIKAN POLITEKNIK DAN KOLEJ KOMUNITI



5. DITCH & RAMP



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI
JABATAN PENDIDIKAN POLITEKNIK DAN KOLEJ KOMUNITI

TAJUK : MEMBINA DAN MENYIAPKAN 10 LALUAN BERHALANGAN
BAGI PELAKSANAAN PROGRAM LATIHAN KHIDMAT
NEGARA (PLKN) 3.0 FASA 2B DI POLITEKNIK MALAYSIA.

UNTUK TETUAN: POLITEKNIK MALAYSIA

HELAIAN : 5/13

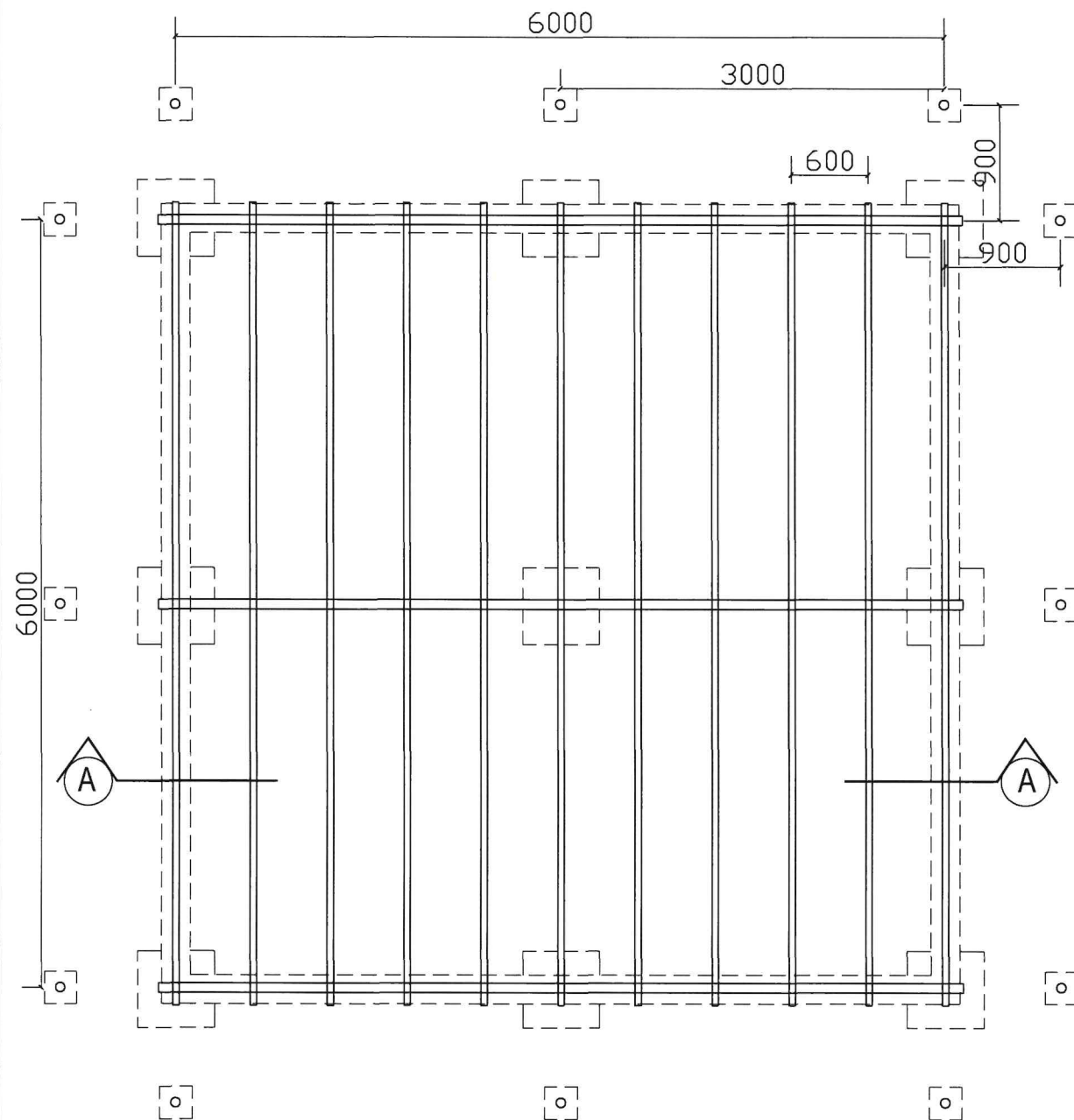
PENGESAHAN :



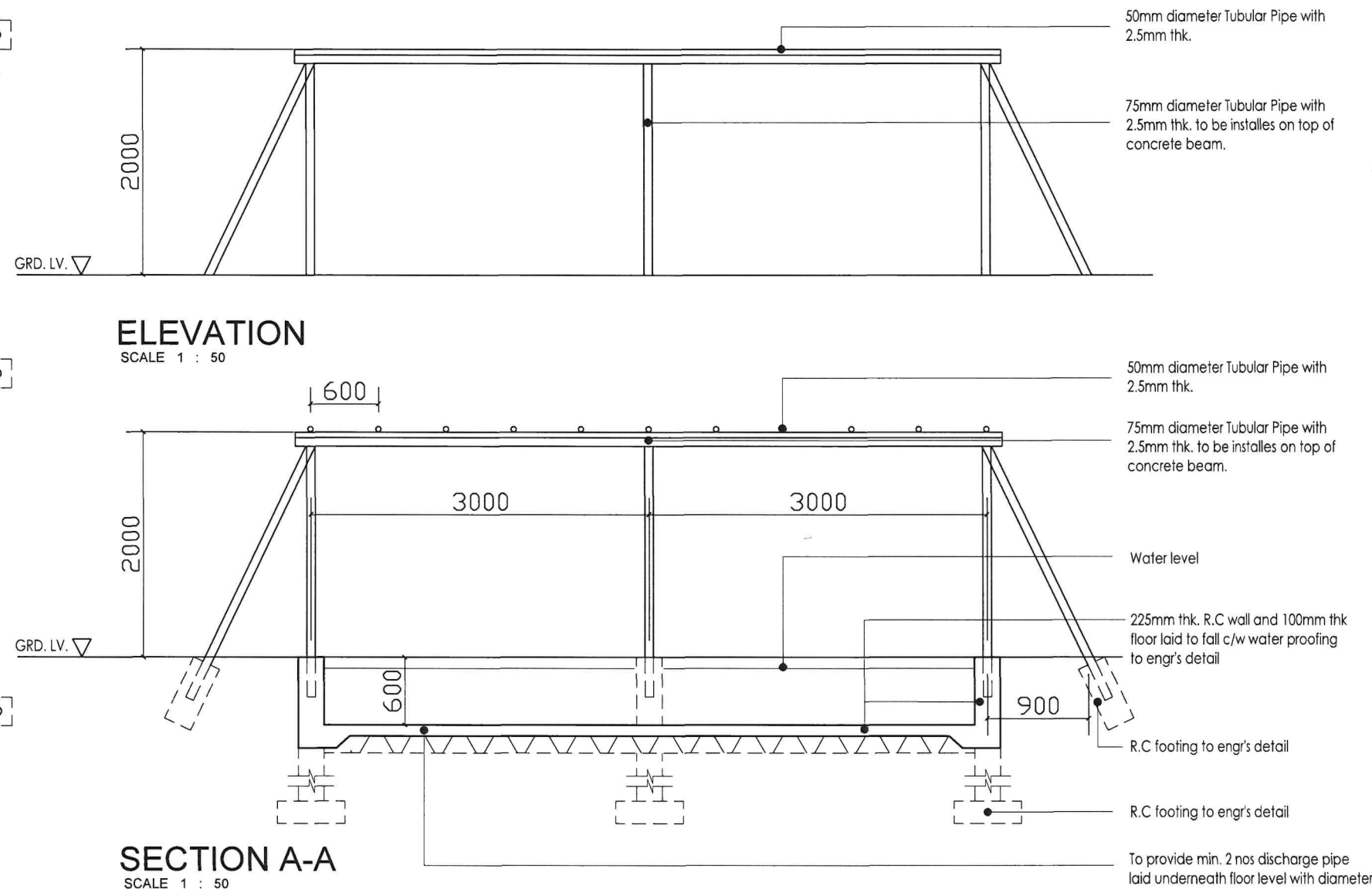
TARIKH : 22 JULAI 2026

DILUKIS : FARIS

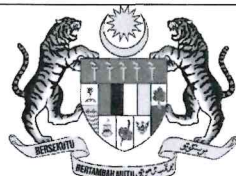
SEKTOR PERANCANGAN,
PEJABAT TIMBALAN KETUA PENGARAH (PERANCANGAN)
JABATAN PENDIDIKAN POLITEKNIK DAN KOLEJ KOMUNITI



PLAN
SCALE 1 : 50



6. TRAVERSE



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI
JABATAN PENDIDIKAN POLITEKNIK DAN KOLEJ KOMUNITI

TAJUK : MEMBINA DAN MENYIAPKAN 10 LALUAN BERHALANGAN BAGI PELAKSANAAN PROGRAM LATIHAN KHIDMAT NEGARA (PLKN) 3.0 FASA 2B DI POLITEKNIK MALAYSIA.

UNTUK TETUAN: POLITEKNIK MALAYSIA

HELAIAN : 6/13

PENGESAHAN :

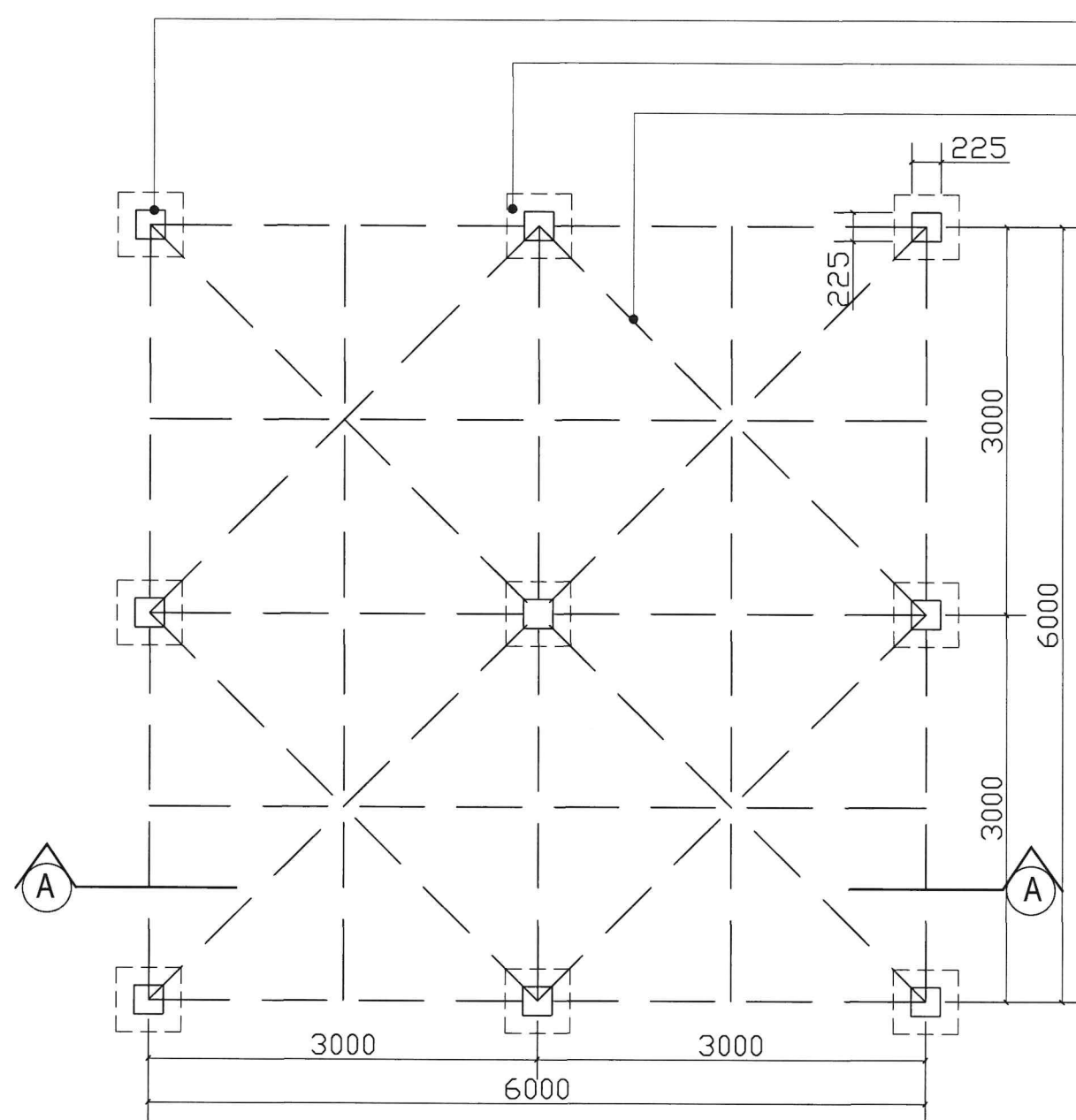
[Signature]



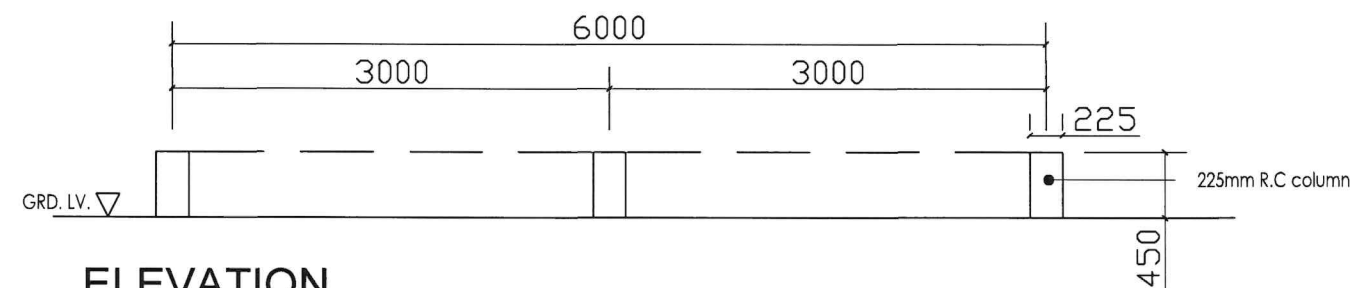
TARIKH : 22 JULAI 2026

DILUKIS : FARIS

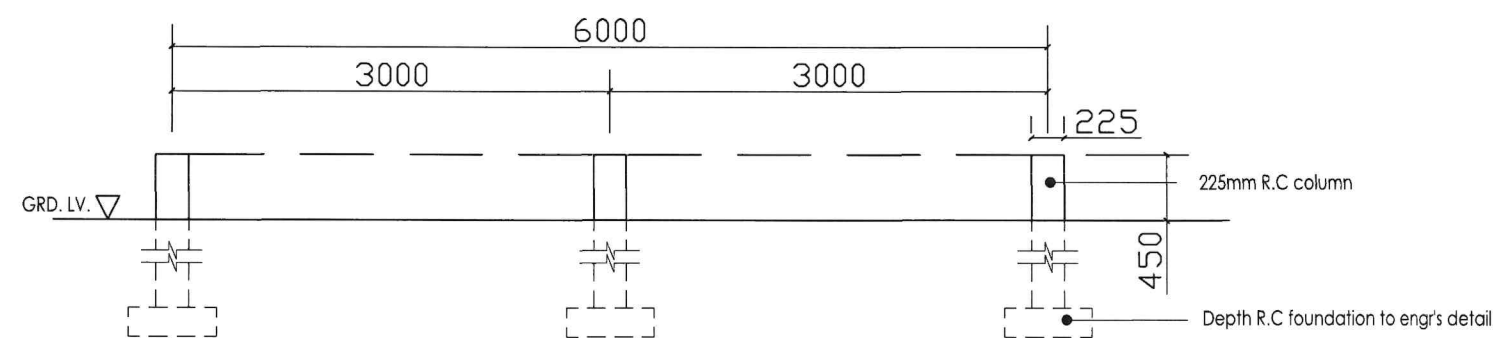
SEKTOR PERANCANGAN,
PEJABAT TIMBALAN KETUA PENGARAH (PERANCANGAN)
JABATAN PENDIDIKAN POLITEKNIK DAN KOLEJ KOMUNITI



PLAN
SCALE 1 : 50

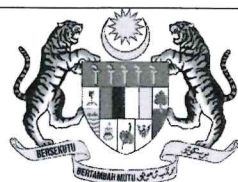


ELEVATION
SCALE 1 : 50



SECTION A-A
SCALE 1 : 50

7. WIRE GRATING



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI
JABATAN PENDIDIKAN POLITEKNIK DAN KOLEJ KOMUNITI

TAJUK : MEMBINA DAN MENYIAPKAN 10 LALUAN BERHALANGAN
BAGI PELAKSANAAN PROGRAM LATIHAN KHIDMAT
NEGARA (PLKN) 3.0 FASA 2B DI POLITEKNIK MALAYSIA.

UNTUK TETUAN: POLITEKNIK MALAYSIA

HELAIAN : 7/13

PENGESAHAN :

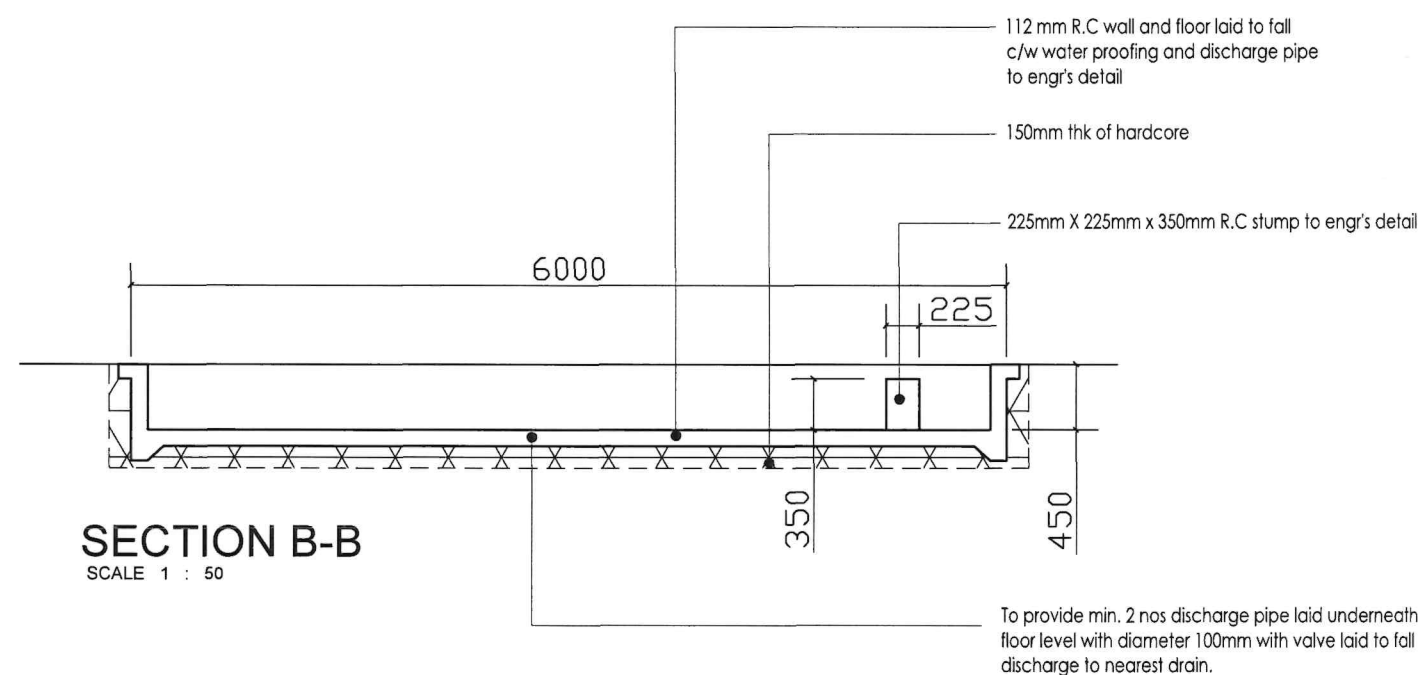
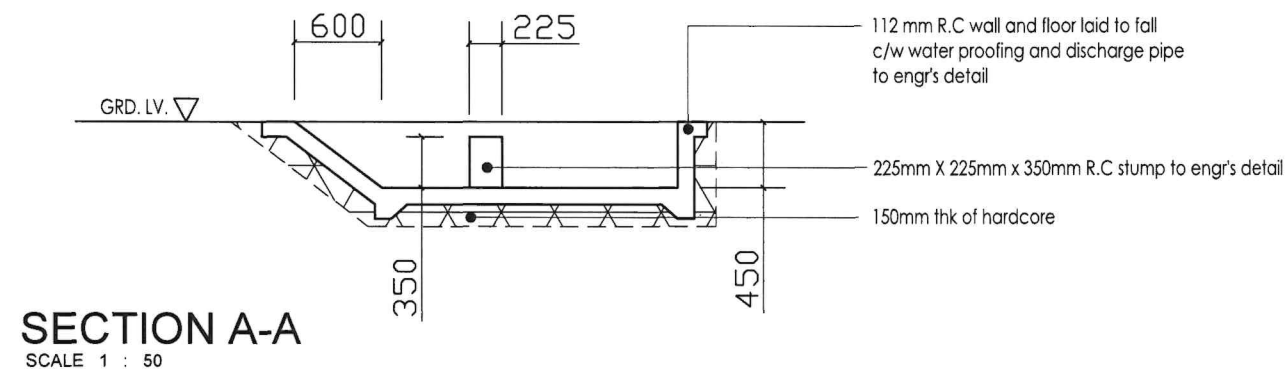
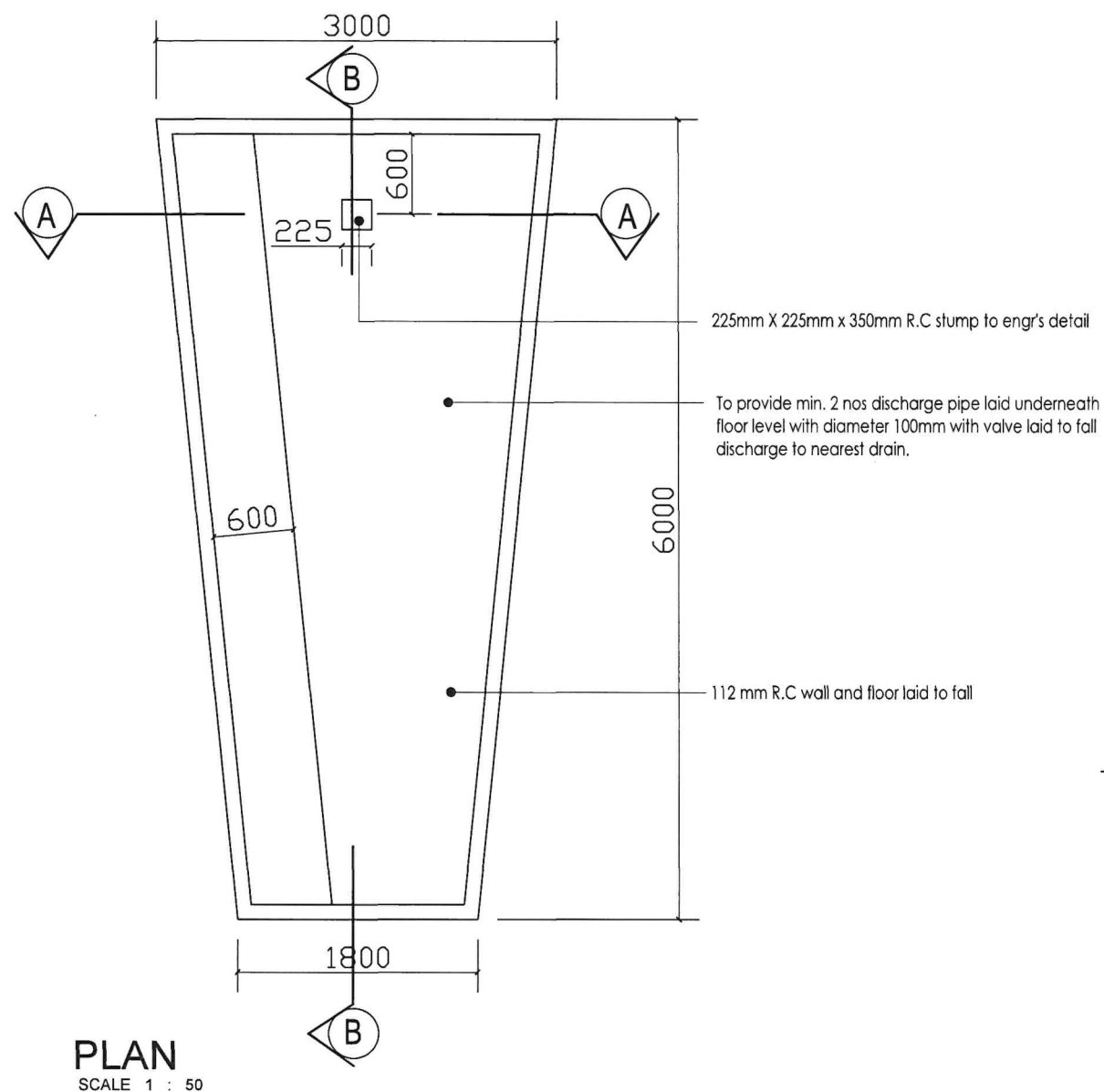
[Signature]



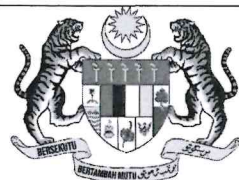
TARIKH : 22 JULAI 2026

DILUKIS : FARIS

SEKTOR PERANCANGAN,
PEJABAT TIMBALAN KETUA PENGARAH (PERANCANGAN)
JABATAN PENDIDIKAN POLITEKNIK DAN KOLEJ KOMUNITI



8. WATER DITCH



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI
JABATAN PENDIDIKAN POLITEKNIK DAN KOLEJ KOMUNITI

TAJUK : MEMBINA DAN MENYIAPKAN 10 LALUAN BERHALANGAN
BAGI PELAKSANAAN PROGRAM LATIHAN KHIDMAT
NEGARA (PLKN) 3.0 FASA 2B DI POLITEKNIK MALAYSIA.

UNTUK TETUAN: POLITEKNIK MALAYSIA

HELAIAN : 8/13

PENGESAHAN :

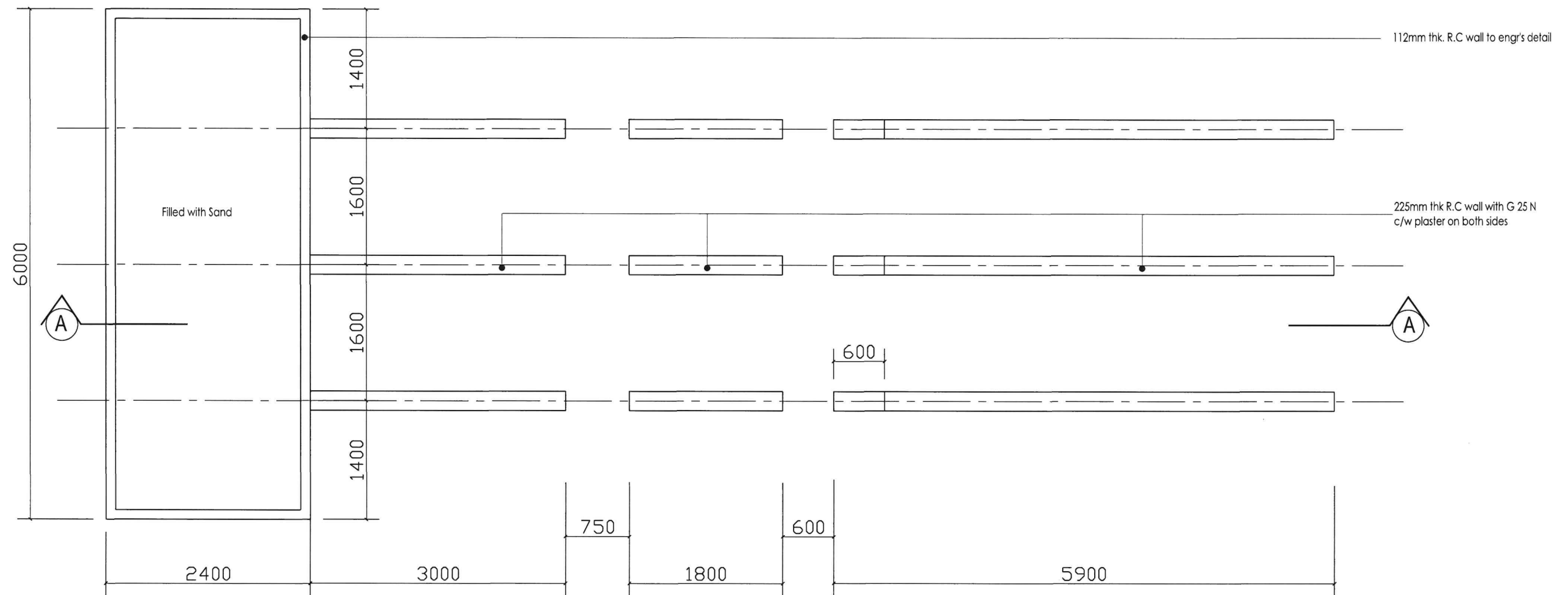
[Signature]



TARIKH : 22 JULAI 2026

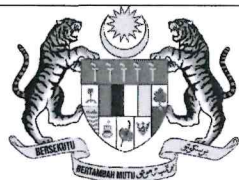
DILUKIS : FARIS

SEKTOR PERANCANGAN
PEJABAT TIMBALAN KETUA PENGARAH (PERANCANGAN)
JABATAN PENDIDIKAN POLITEKNIK DAN KOLEJ KOMUNITI



PLAN
SCALE 1 : 50

9. DITCH & GRADUATED BALANCE WALK



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI
JABATAN PENDIDIKAN POLITEKNIK DAN KOLEJ KOMUNITI

**TAJUK : MEMBINA DAN MENYIAPKAN 10 LALUAN BERHALANGAN
BAGI PELAKSANAAN PROGRAM LATIHAN KHIDMAT
NEGARA (PLKN) 3.0 FASA 2B DI POLITEKNIK MALAYSIA.**

UNTUK TETUAN: POLITEKNIK MALAYSIA

HELAIAN : 9/13

PENGESAHAN :

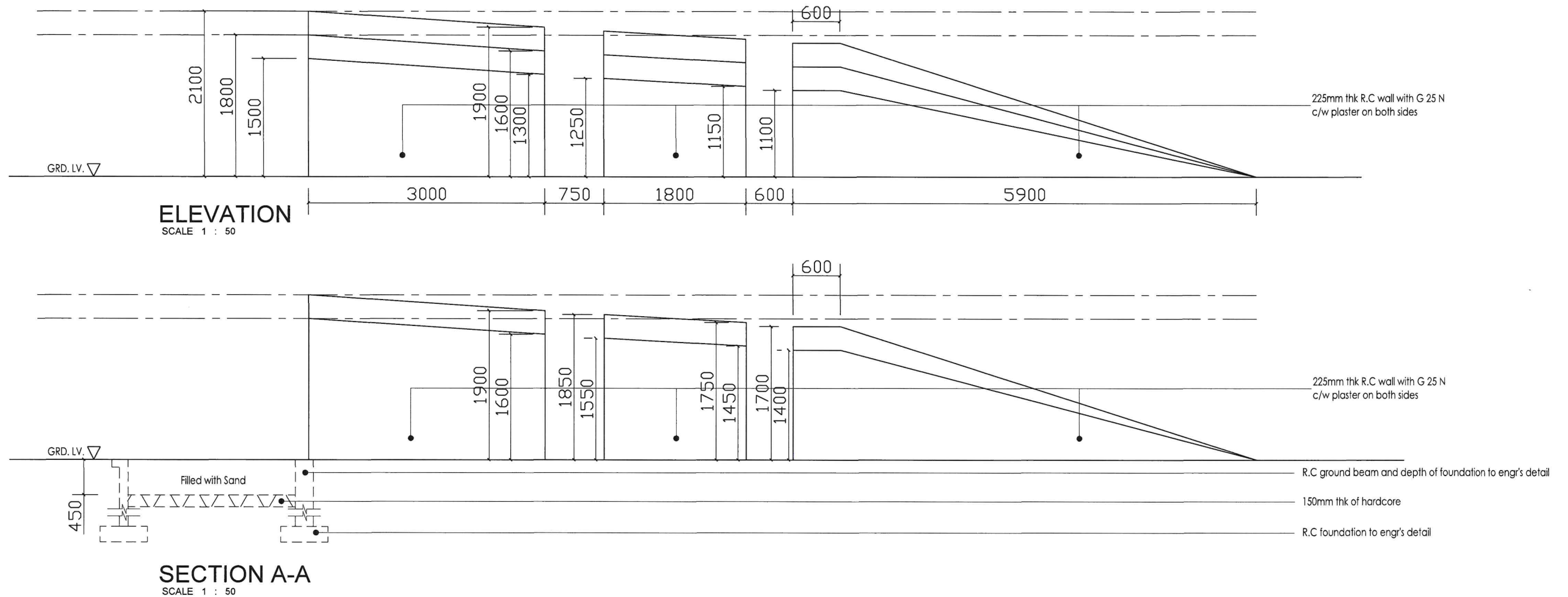
[Signature]



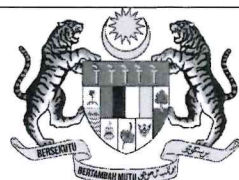
TARIKH : 22 JULAI 2026

DILUKIS : FARIS

SEKTOR PERANCANGAN,
PEJABAT TIMBALAN KETUA-PENGARAH (PERANCANGAN)
JABATAN PENDIDIKAN POLITEKNIK DAN KOLEJ KOMUNITI



9. DITCH & GRADUATED BALANCE WALK



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI
JABATAN PENDIDIKAN POLITEKNIK DAN KOLEJ KOMUNITI

**TAJUK : MEMBINA DAN MENYIAPKAN 10 LALUAN BERHALANGAN
BAGI PELAKSANAAN PROGRAM LATIHAN KHIDMAT
NEGARA (PLKN) 3.0 FASA 2B DI POLITEKNIK MALAYSIA.**

UNTUK TETUAN: POLITEKNIK MALAYSIA

HELAIAN : 10/13

PENGESAHAN :

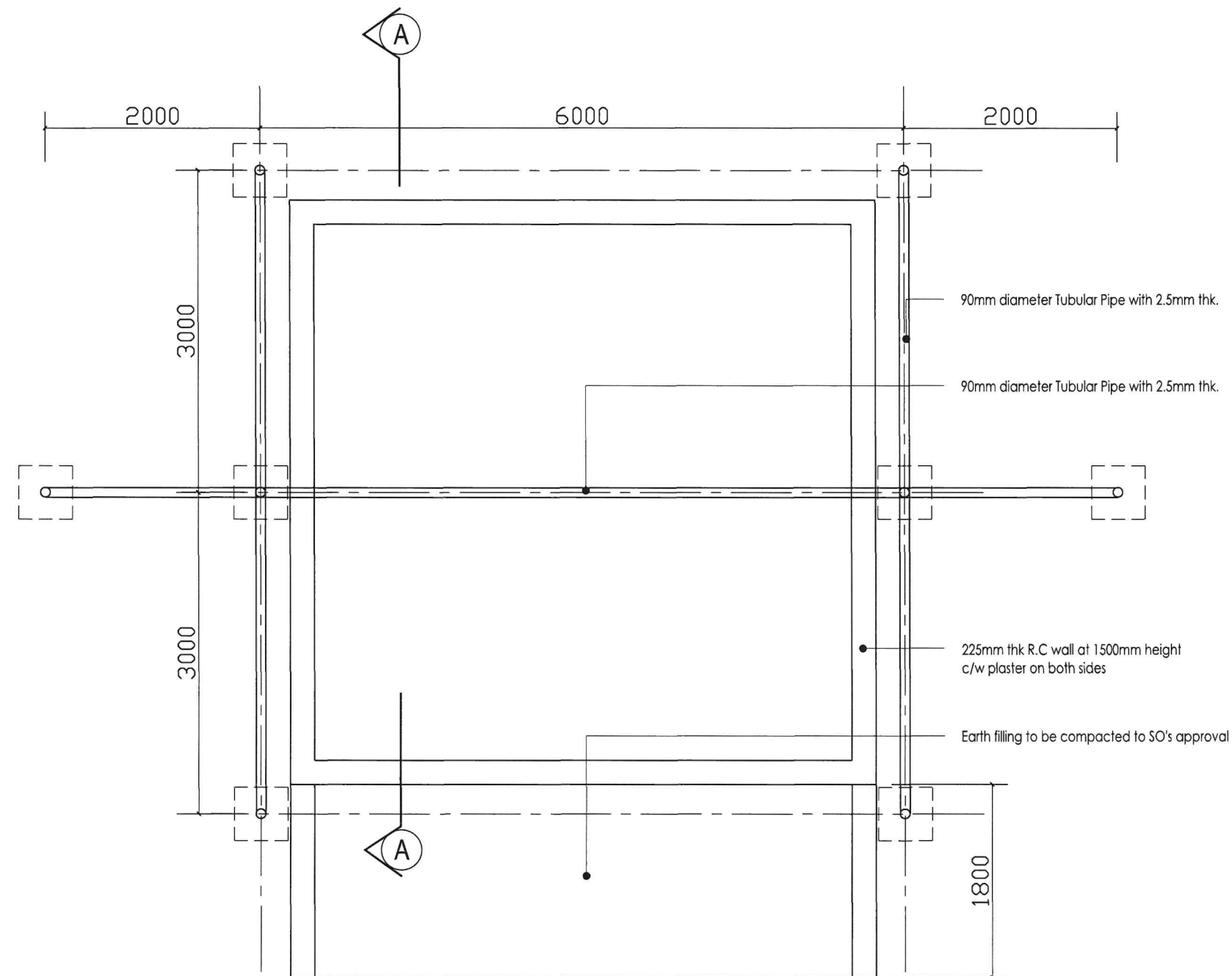
[Signature]



TARIKH : 22 JULAI 2026

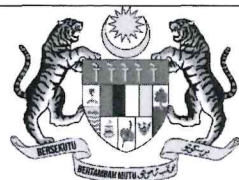
DILUKIS : FARIS

SEKTOR PERANCANGAN,
PEJABAT TIMBALAN KETUA PENGARAH (PERANCANGAN)
JABATAN PENDIDIKAN POLITEKNIK DAN KOLEJ KOMUNITI



PLAN
SCALE 1 : 50

10. SWING OVER DITCH



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI
JABATAN PENDIDIKAN POLITEKNIK DAN KOLEJ KOMUNITI

TAJUK : MEMBINA DAN MENYIAPKAN 10 LALUAN BERHALANGAN
BAGI PELAKSANAAN PROGRAM LATIHAN KHIDMAT
NEGARA (PLKN) 3.0 FASA 2B DI POLITEKNIK MALAYSIA.

UNTUK TETUAN: POLITEKNIK MALAYSIA

HELAIAN : 11/13

PENGESAHAN :

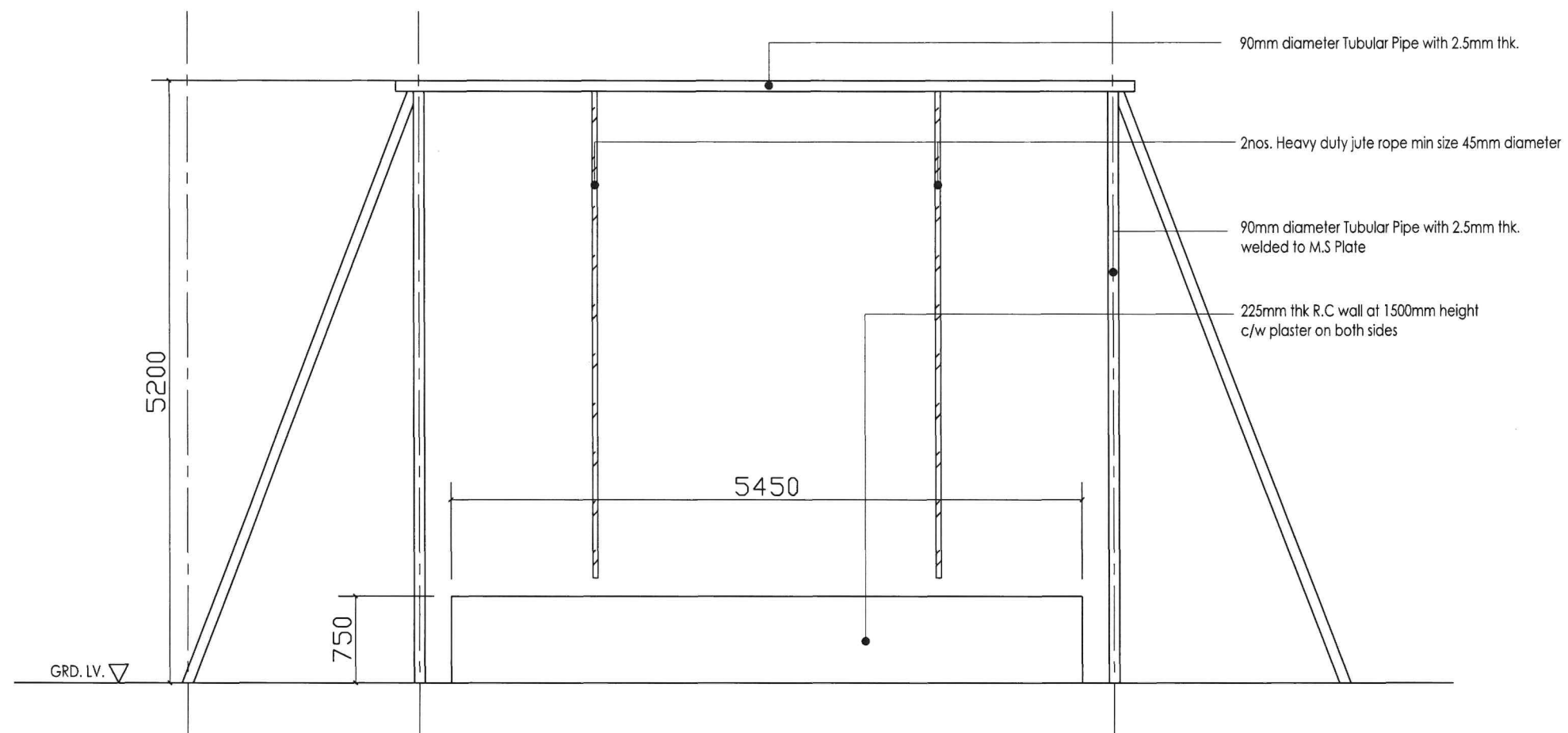
[Signature]



TARIKH : 22 JULAI 2026

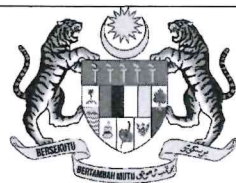
DILUKIS : FARIS

SEKTOR PERANCANGAN,
PEJABAT TIMBALAN KETUA PENGARAH (PERANCANGAN)
JABATAN PENDIDIKAN POLITEKNIK DAN KOLEJ KOMUNITI



ELEVATION
SCALE 1 : 50

10. SWING OVER DITCH



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI
JABATAN PENDIDIKAN POLITEKNIK DAN KOLEJ KOMUNITI

TAJUK : MEMBINA DAN MENYIAPKAN 10 LALUAN BERHALANGAN
BAGI PELAKSANAAN PROGRAM LATIHAN KHIDMAT
NEGARA (PLKN) 3.0 FASA 2B DI POLITEKNIK MALAYSIA.

UNTUK TETUAN: POLITEKNIK MALAYSIA

HELAIAN : 12/13

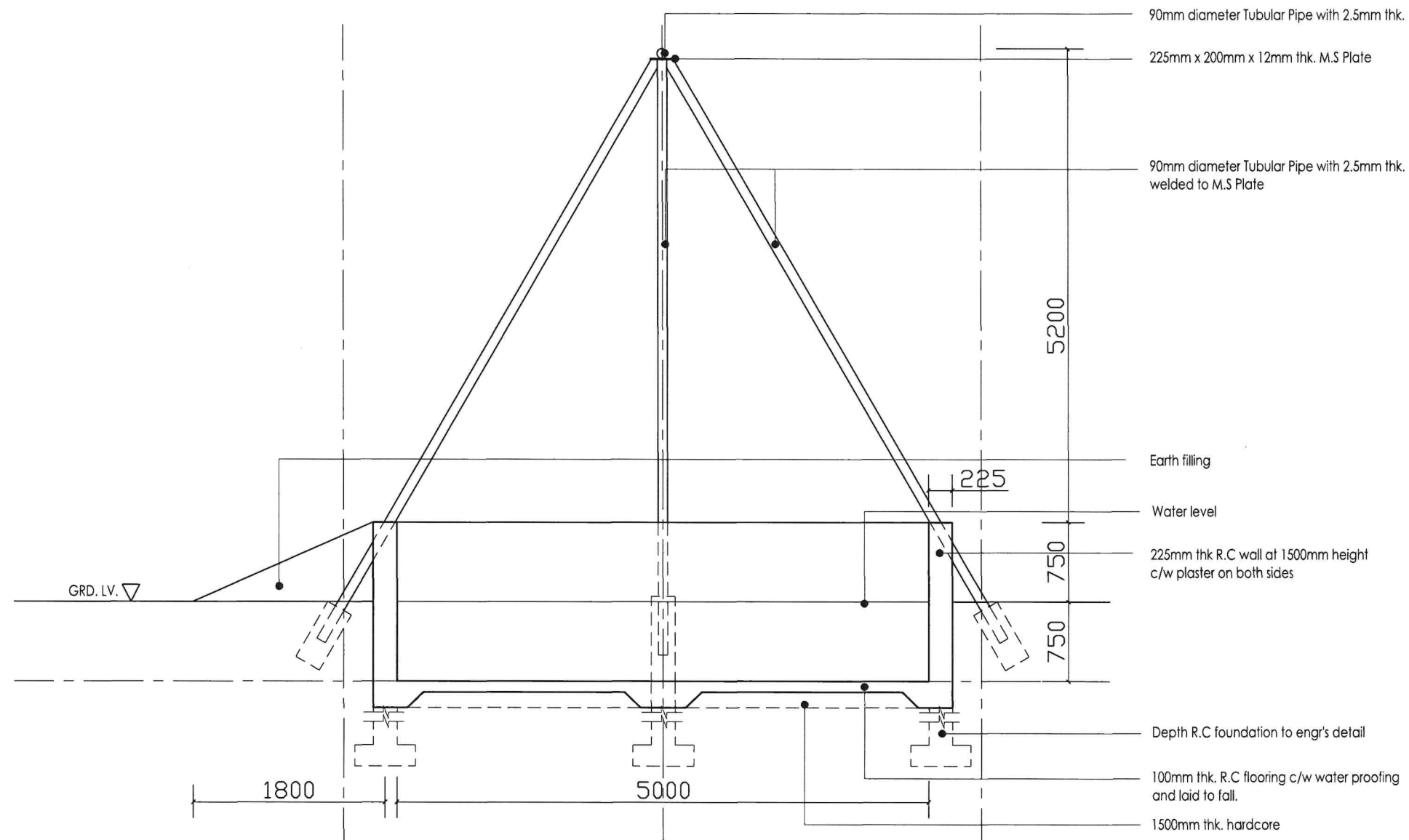
PENGESAHAN :



TARIKH : 22 JULAI 2026

DILUKIS : FARIS

SEKTOR PERANCANGAN,
PEJABAT TIMBALAN KETUA PENGARAH (PERANCANGAN)
JABATAN PENDIDIKAN POLITEKNIK DAN KOLEJ KOMUNITI



SECTION A-A
SCALE 1 : 50

10. SWING OVER DITCH



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI
JABATAN PENDIDIKAN POLITEKNIK DAN KOLEJ KOMUNITI

TAJUK : MEMBINA DAN MENYIAPKAN 10 LALUAN BERHALANGAN
BAGI PELAKSANAAN PROGRAM LATIHAN KHIDMAT
NEGARA (PLKN) 3.0 FASA 2B DI POLITEKNIK MALAYSIA.

UNTUK TETUAN: POLITEKNIK MALAYSIA

HELAIAN : 13/13

PENGESAHAN :

[Signature]



TARIKH : 22 JULAI 2026

DILUKIS : FARIS

SEKTOR PERANCANGAN,
PEJABAT TIMBALAN KETUA PENGARAH (PERANCANGAN)
JABATAN PENDIDIKAN POLITEKNIK DAN KOLEJ KOMUNITI