MEMO

Daripada :	**Pengarah Kanan** **Cawangan Kejuruteraan Elektrik**		
Kepada:	**Senarai Edaran**		
Salinan Kepada:	**Pengarah Perkhidmatan Pakar**		
Bil. Fail Kami: (49)dlm.PKR(L)2/2/94	*Tarikh:* 29 Ogos 2017	*Bil.fail tuan:*	*Tarikh:*

Tuan,

PROSEDUR PENETAPAN PEJABAT YANG MELAKSANAKAN REKABENTUK SKOP ELV DAN ICT.

Dengan hormatnya saya merujuk kepada perkara di atas dan Mesyuarat Cadangan Pelaksanaan Secara Pakej Bagi Skop LV, ELV dan ICT yang bertarikh 9 Ogos 2017.

2. Dimaklumkan bahawa prosedur penetapan pejabat yang melaksanakan rekabentuk skop ELV dan ICT akan ditentukan melalui carta alir yang telah dipersetujui dalam mesyuarat di atas seperti di Lampiran 1 dan Kriteria Penerimaan Pelaksanaan Rekabentuk oleh UPAE seperti di Lampiran 2.

3. Dengan penetapan ini, tempoh sah memo Pengarah Perkhidmatan Pakar mengenai Pelaksanaan Kerja-Kerja Rekabentuk/ Pemasangan ICT dan ELV oleh Kumpulan Perunding Rekabentuk ruj: (13)dlm.PKR(L)2/4/28-10(C) bertarikh 18 Mei 2009 ditamatkan bermula dari tarikh memo ini dikeluarkan.

Sekian, terima kasih.

"BERKHIDMAT UNTUK NEGARA"

Saya yang menurut perintah,

(Ir. SHUIB BIN TABRI)
Pengarah Kanan

Senarai Edaran

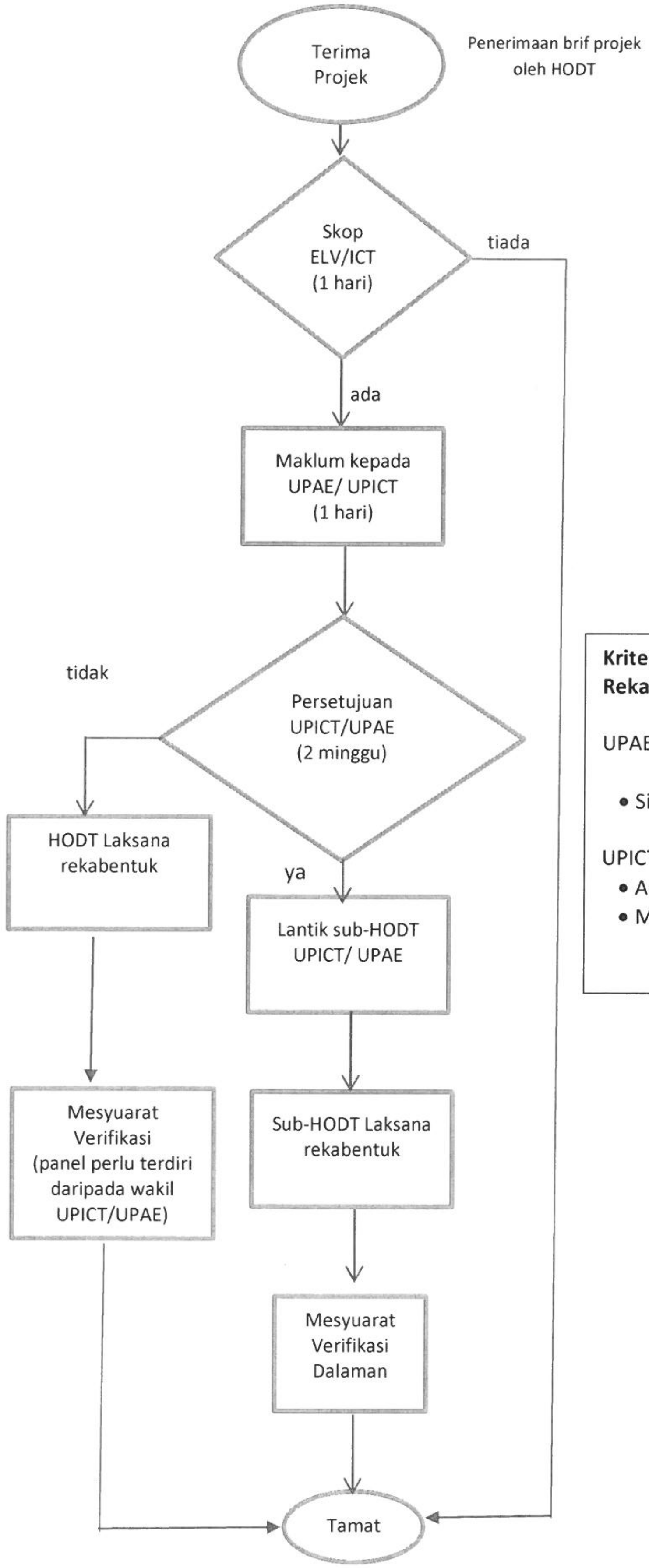
1. Jurutera Elektrik Penguasa Kanan
   Bahagian Perunding Rekabentuk
   u/p: Ir. Haizan bin Hussein
   Ir. Hizamul-din bin Ab. Rahman
   Ir. Ismail bin Hashim
   Ir. Hanizan bt Shafii
   Ir. Siti Nor bt Hassan
   Ir. Noor Ashikin bt Md Tamimi
   Ir. Mohamed Shariman bin Mohamad Yunus
   Puan Juhanis bt Mohd Alias

2. Jurutera Elektrik Penguasa Kanan
   Bahagian Perkhidmatan Pakar
   u/p: Ir. Dr.Abdul Rahman bin Mohamed Tasir
   Ir. Hj. Baihaki bin Azraee
   Ir. Zuraidah bt Muhamad
   Ir. Sabariah bt Hussain
   En Zularifin bin Sejo

3. Jurutera Elektrik Penguasa Kanan
   Bahagian Penyelarasan dan Khidmat Sokongan

4. Jurutera Elektrik Penguasa
   Program Office (PO)

Carta Alir Penetapan Pejabat yang Melaksanakan Rekabentuk Skop ELV/ ICT



Kriteria Penerimaan Laksana Rekabentuk oleh UPAE/UPICT

UPAE:

- Sila rujuk Lampiran 2

UPICT:

- Active & passive equipments.
- Multi tenanted building

Lampiran 2

Konvensional Dalaman and D&B projects

	Cost (RM)		
Scope	< 300k	300 - 500k	> 500k
1	N	N	Y
2	N	N	Y
3	N	Y	Y
4	N	Y	Y
5	N	Y	Y

Note: N - tidak akan dilaksanakan oleh UPAE
Y - akan dilaksana oleh UPAE

Group	
A	PA SMATV
B	AV
C	CCTV Card access Other security
D	SRS and/or Visual Projection
E	Stage lighting, Stage curtain, Info display & others

Scope	**Group**
1	A
2	A and B
3	A and/or B, and C
4	A and/or B, and/or C, and D
5	A and/or B, and/or C, and/or D, and E

Makluman : Bagi projek-projek konvensional perunding, UPAE adalah hanya memberi khidmat nasihat di samping terlibat dalam proses design review & verification.

Hc 5c 5-04-33435

JKR

MEMO

Daripada	:	Pengarah Perkhidmatan Pakar
Kepada	:	Ketua Jurutera Elektrik Kump. A Ketua Jurutera Elektrik Kump. B Ketua Jurutera Elektrik Kump. C Ketua Jurutera Elektrik Kump. D1 Ketua Jurutera Elektrik Kump. D2 Jurutera Elektrik Penguasa Kanan Kump. E Ketua Jurutera Elektrik Unit Perunding ICT Ketua Jurutera Elektrik Unit Perunding Akustik & ELV
Salinan	:	Pengarah Kanan CKE

Bil. Fail Kami:	Tarikh:	Bil.fail tuan:	Tarikh:
(13)dlm PKR(L)2/4/28-10 (c)	18 Mei 2009		

Tuan / Puan,

Pelaksanaan Kerja-Kerja Rekabentuk/Pemasangan ICT dan ELV Oleh Kumpulan Perunding Rekabentuk.

Adalah saya dengan segala hormatnya merujuk kepada perkara di atas.

2. Hasil daripada perbincangan Mesyuarat Koordinasi di antara Bahagian Perunding Rekabentuk dan Bahagian Perkhidmatan Pakar pada 11hb Mei 2009, mesyuarat bersetuju bahawa Kumpulan Perunding Rekabentuk akan melaksanakan kerja-kerja rekabentuk / pemasangan ICT dan ELV yang kurang daripada **RM 300, 000.00** dengan syarat-syarat berikut:-

(a). Kerja-kerja ICT yang hanya melibatkan *cabling* atau *passive network* sahaja

(b). Kerja-kerja ELV yang hanya melibatkan *PA System* sahaja

3. Perlaksanaan kerja-kerja ini berkuatkuasa daripada tarikh memo dikeluarkan.

Sekian, terima kasih.

"BERKHIDMAT UNTUK NEGARA"

Saya yang menurut perintah,

(Ir. Dr. MOHD JOHARI B. MD ARIF, AMN,PMP)
Pengarah Perkhidmatan Pakar,
Cawangan Kejuruteraan Elektrik,
Ibu Pejabat JKR Malaysia