

RINGKASAN EKSEKUTIF

TAJUK KERTAS CADANGAN	:	Makluman bagi Pembayaran Naiktaraf <i>Standard Accounting System for Government Agencies (SAGA) 8.2</i> kepada <i>Government Resource Planning (GRP) 9.0</i>
TARIKH PELAKSANAAN	:	Januari – Disember 2021
OKJEKTIF	:	1. Mendigitalisasi proses di bahagian Kewangan dan Perolehan. 2. Memanfaatkan teknologi terkini dengan kos perolehan sistem dan penyelenggaraan tahunan yang lebih murah. 3. Meningkatkan tahap <i>system security</i> dan pengesahan pengguna. 4. Menyeragamkan proses operasi di unit FIN, PCT, HR (Gaji), AST untuk mengurangkan proses turnaround supaya proses operasi dipercepatkan. 5. Membolehkan dashboard pengurusan direka bentuk mengikut kesesuaian MPC.
KOS YANG TERLIBAT / PERUNTUKAN	:	Anggaran kos = RM538,374.00 Jadual Pembayaran (LAMPIRAN 1)
BAHAGIAN/WILAYAH / UNIT	:	MSF
PERUNTUKAN	:	Bajet Mengurus 2021
IMPAK	:	Meningkatkan kecekapan proses operasi dengan penyelesaian <i>business process</i> yang kompetitif seperti menyelaraskan operasi kewangan, mengurangkan bebanan kerja pentadbiran, kawalan bajet dan peruntukan yang lebih baik, dan mengurangkan kebolehan berlakunya kesilapan akaun.
BAHAGIAN/ UNIT	:	MSF
DISEDIAKAN	:	Norazlina Tun Ibrahim, Pengurus, MIT
DISAHKAN	:	Mohd Suzlezan Supu, Pengurus Kanan, MIT
TARIKH	:	18 Februari 2021

JADUAL FASA PEMBAYARAN

No	Perkara	Jumlah (RM)	SST 6% (RM)	Jumlah termasuk SST 6% (RM)
1	Fasa Pertama: Surat Setuju Terima / Purchase Order (15%)	38,797.50	2,327.85	41,125.35
2	Fasa Kedua: Change Awareness / Business Requirement Study (30%)	77,595.00	4,655.70	82,250.70
	a. Pelaksanaan Fasa 1: Naiktaraf Sistem SAGA GRP 9.0 dan Sistem Tenderwizard	38,797.50	2,327.85	41,125.35
	b. Pelaksanaan Fasa 2: Pelaksanaan Sistem Portal Ast, Sistem E-Claims, Supplier Portal dan Evaluation	38,797.50	2,327.85	41,125.35
3	Fasa Ketiga: User Acceptance Test (40%)	103,460.00	6,207.60	109,667.60
	a. Pelaksanaan Fasa 1: Naiktaraf Sistem SAGA GRP 9.0 dan Sistem Tenderwizard	51,730.00	3,103.80	54,833.80
	b. Pelaksanaan Fasa 2: Pelaksanaan Sistem Portal Ast, Sistem E-Claims, Supplier Portal dan Evaluation	51,730.00	3,103.80	54,833.80
4	Fasa Keempat: Live Acceptance (15%)	38,797.50	2,327.85	41,125.35
	a. Pelaksanaan Fasa 1: Naiktaraf Sistem SAGA GRP 9.0 dan Sistem Tenderwizard	19,398.75	1,163.93	20,562.67
	b. Pelaksanaan Fasa 2: Pelaksanaan Sistem Portal Ast, Sistem E-Claims, Supplier Portal dan Evaluation	19,398.75	1,163.93	20,562.67
5	Fasa Kelima: Langganan Setahun selepas Go-Live	249,250.00	14,955.00	264,205.00
	JUMLAH KESELURUHAN	507,900.00	30,474.00	538,374.00

PERUNTUKAN BAJET ICT MPC 2021/22

BIL	PERKARA	BAJET 2021 MENGURUS (RM)	PEMBEKAL/CATATAN
A.	Perbelanjaan perjalanan dan sara hidup kakitangan dalam negeri (P21100)		
1	P21101 - Tambang Perjalanan, topup touch & go	10,000.00	
2	P21102 - Hotel, Lojing dan Elaun Makan	3,000.00	
	JUMLAH P21100	13,000.00	
B.	Perhubungan (P23000)		
1	P23102 - Telefon	1,600.00	
2	P23104 - Internet	38,400.00	
	JUMLAH P23000	40,000.00	
C.	SEWAAN (P24000) - MESIN DAN LENGKAP - KOMPUTER (P24502)		
1	30 Notebook LENOVO	73,500.00	Cybicom (M) Sdn Bhd
2	183 Notebook dan 2 Desktop Wkstation Dell	447,300.00	Cybicom (M) Sdn Bhd
3	135 Desktop, 5 Desktop H Spec, 17 Notebook dan 1 Notebook Wkstation - Lenovo	224,500.00	Creative World Industries Sdn Bhd
4	28 LCD Panasonic dan 28 Printer HP	155,500.00	Big Data Technology Sdn Bhd
5	Printer HQ + Scanner	120,000.00	
6	Microsoft Surface (Management Level) - 21 Unit	64,200.00	
	JUMLAH SEWAAN - P24000	1,085,000.00	
D.	Bekalan & Bahan-bahan lain (P27000)		
1	P27103 - Bekalan Komputer	50,000.00	
	JUMLAH BEKALAN DAN BAHAN-BAHAN LAIN - P27000	50,000.00	
E.	PENYELENGGARAAN (P28000) - PENYELENGGARAAN SISTEM APLIKASI / SISTEM RANGKAIAN (P28401)		
E1.	PENYELENGGARAAN SISTEM BERKONTRAK		
1	Emel dan aplikasi domino	46,000.00	
2	Laman Sesawang MPC + BORANG	40,000.00	
3	Sistem Automasi Pejabat	31,000.00	
4	Govt Resource Planning (GRP) 9.0 - Subscription	265,000.00	Jangkaan langganan bermula July 2021
5	Sistem Pengurusan Aset (SPA)	21,000.00	
6	Portal BOND	15,000.00	
7	MyLearning	60,000.00	
8	Applicant HR Hiring System	17,000.00	
9	Flight + SPP + SSO + eMAS&Bajet + ISO + JPPK	65,000.00	
10	SAGA 8.2 - Maintenance 1Q + License 1 year	71,000.00	Penyelenggaraan Q1 2021 dan Lesen IBM informix untuk tempoh setahun
	JUMLAH PENYELENGGARAAN BER KONTRAK - E1	631,000.00	
E2.	PENYELENGGARAAN SISTEM BERKONTRAK (Projek menggunakan bajet Pembangunan tahun 2020)		
11	Unified Public Consultation	115,000.00	
12	e-Benchmark	65,000.00	
13	ePGM	20,000.00	
14	MIPD	20,000.00	
15	GRP Portal	36,000.00	
16	HR Sistem subscription	50,000.00	
	JUMLAH PENYELENGGARAAN BER KONTRAK - E2	306,000.00	
	JUMLAH PENYELENGGARAAN BER KONTRAK (E1+E2)	937,000.00	

BIL	PERKARA	BAJET 2021 MENGURUS (RM)	PEMBEKAL/CATATAN
E3. PENYELENGGARAAN BERDASARKAN "ON CALL BASIS" - TANPA KONTRAK			
1	INTEL X (CPD,ICC)	40,000.00	
2	Corporate Scorecard		
3	TAMS		
	JUMLAH PENYELENGGARAAN TANPA KONTRAK	40,000.00	
	JUMLAH KOS PENYELENGGARAAN APLIKASI - P28401	977,000.00	(Jumlah diluluskan pada permohonan) RM1,305,000
F. PEKHIDMATAN IKHTISAS BELANJA TETAP (P29000) - PERKHIDMATAN KOMPUTER DAN PEMROSESAN DATA (PERLESENAN DAN PERISIAN) (P29107)			
1	Firewall SOHO (Cawangan)	42,000.00	
2	Firewall Fortigate (HQ)	42,000.00	
3	Ruckus (Access Point WiFi)	35,000.00	
4	Migration HCL Notes to Microsoft Exchange (Outlook) - 400 licence	190,000.00	
5	Database License, Web Add Onn and Elite Sys Ent Licence (ePGM, MIPD, UPC, E-Bench)	100,000.00	
6	WAF + URL Filtering	25,000.00	
7	Cylance Anti Virus (450 terminal)	35,000.00	
8	Email Security Gateway - Watchguard	25,000.00	
9	Adobe CC (6 pengguna)	50,000.00	
10	Camtasia (2 pengguna)	3,000.00	
11	Webex Cisco (1 lesen)	9,000.00	
12	SSL Server Certificate untuk server (UPC, Email dll)	18,000.00	
13	Penyelenggaraan UPS dan Bateri	11,000.00	
14	Core Switch Maintenance (Unitl May 2021)	2,000.00	
15	New Core Switch Maintenance and Renewal Hardware warranty (3 years : Jun 2021-May 2024)	160,000.00	
16	Penyelenggaraan Sistem Rangkaian dan Bilik Server	38,000.00	
17	Sangfor HCI - renewal license subs and technical support	21,000.00	
18	Teamviewer	18,000.00	
19	GoToWebbinar + GoToMeeting + Zoom	82,300.00	
20	Govt Resource Planning (GRP) 9.0 - Project Implementation	275,000.00	Projek bermula Disember 2020
21	Mailler Lite	6,000.00	
22	Subscription lesen MS Office 365	210,000.00	
23	New System Development / Services / Subscription 1	72,000.00	
24	New System Development / Services / Subscription 2	328,000.00	Mohon Pindaan RM328K dari P28000 kpd P29000
25	Broadcaster Software + Studio	28,000.00	
	JUMLAH PERKHIDMATAN IKHTISAS - P29107	1,825,300.00	(Jumlah diluluskan pada permohonan) RM1,497,300
G. BELANJA BERUBAH (P29000)			
1	P29407 Makan dan Minum - Peserta Kursus, seminar, workshop, band	10,000.00	
2	P29408 - Mesyuarat Dalamn	2,000.00	
	JUMLAH PERKHIDMATAN IKHTISAS - P29407 DAN P29408	12,000.00	
	JUMLAH PERKHIDMATAN IKHTISAS - P29000	1,837,300.00	
H. ASET (A30000)			
1	A35000 - Harta-Modal-modal Yang Lain	100,000.00	(LCD Projector Dewan, QNAP HQ, Wilayah dll)
	JUMLAH A30000	100,000.00	
JUMLAH KESELURUHAN TERMASUK GST		4,102,300.00	