



**MENTERI PEKERJAAN UMUM DAN PERUMAHAN RAKYAT
REPUBLIK INDONESIA**

Kepada yang terhormat,

1. Para Gubernur di seluruh Indonesia;
2. Para Walikota/Bupati di seluruh Indonesia;
3. Para Pimpinan Tinggi Madya Kementerian PUPR;
4. Para Pimpinan Tinggi Pratama Kementerian PUPR;
5. Para Satuan Kerja di Lingkungan Kementerian PUPR;
6. Para Kepala Unit Layanan Pengadaan Kementerian PUPR.

SURAT EDARAN

NOMOR: 66/SE/M/2015

TENTANG

BIAYA PENYELENGGARAAN SISTEM MANAJEMEN KESELAMATAN
DAN KESEHATAN KERJA (SMK3) KONSTRUKSI BIDANG PEKERJAAN UMUM

A. UMUM

Berdasarkan Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Nomor 05/PRT/M/ 2014 tentang Pedoman Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja (SMK3) Konstruksi Bidang Pekerjaan Umum telah mengatur mengenai SMK3 Konstruksi Bidang Pekerjaan Umum, tugas, tanggungjawab dan wewenang serta biaya penyelenggaraan SMK3 Konstruksi Bidang Pekerjaan Umum, namun demikian belum mengatur mengenai rincian kegiatan penyelenggaraan SMK3 Konstruksi Bidang Pekerjaan Umum yang mencakup:

1. Penyiapan Rencana Keselamatan dan Kesehatan Kerja Kontrak (RK3K);
2. Sosialisasi dan Promosi Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3);
3. Alat pelindung kerja;
4. Alat pelindung diri;
5. Asuransi dan perijinan;
6. Personil K3;
7. Fasilitas sarana kesehatan;
8. Rambu- rambu; dan

9. Lain- lain terkait pengendalian risiko K3,

beserta biayanya yang dialokasikan pada biaya umum.

Sehubungan dengan hal tersebut, perlu menetapkan Surat Edaran Menteri Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat tentang Biaya Penyelenggaraan SMK3 Konstruksi Bidang Pekerjaan Umum.

B. DASAR PEMBENTUKAN

1. Peraturan Pemerintah Nomor 29 Tahun 2000 tentang Penyelenggaraan Jasa Konstruksi sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Pemerintah Nomor 59 Tahun 2010 (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2000 Nomor 64, Tambahan Lembaran Negara Nomor 3956);
2. Peraturan Presiden Republik Indonesia Nomor 54 Tahun 2010 tentang Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah sebagaimana telah diubah terakhir dengan Peraturan Presiden Nomor 04 Tahun 2015 tentang Perubahan Keempat atas Peraturan Presiden Nomor 54 Tahun 2010 tentang Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2015 Nomor 5, Tambahan Lembaran Negara Nomor 5655);
3. Keputusan Presiden Nomor 121/P/2014 tentang Pembentukan Kementerian Dan Pengangkatan Menteri Kabinet Kerja Periode Tahun 2014-2019;
4. Peraturan Menteri Tenaga Kerja dan Transmigrasi Republik Indonesia Nomor PER.08/MEN/VII/2010 tentang Alat Pelindung Diri (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2010 Nomor 330);
5. Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Nomor 07/ PRT/ M/2011 tentang Standar dan Pedoman Pengadaan Pekerjaan Konstruksi dan Jasa Konsultansi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2011 Nomor 347) sebagaimana telah diubah terakhir kali dengan Peraturan Menteri Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat Nomor 31/ PRT/ M/2015 tentang Perubahan Ketiga Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Nomor 07/ PRT/ M/2011 tentang Standar dan Pedoman Pengadaan Pekerjaan Konstruksi dan Jasa Konsultansi (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2015 Nomor 1285);

6. Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Republik Indonesia Nomor : 11/ PRT/ M/2013 Tentang Pedoman Analisis Harga Satuan Pekerjaan Bidang Pekerjaan Umum;
7. Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Nomor 05/PRT/ M/2014 tentang Pedoman Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja (SMK3) Konstruksi Bidang Pekerjaan Umum (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 628);
8. Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Nomor 15/ PRT/ M / 2015 tentang organisasi dan tata kerja Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2015 Nomor 16).
9. Surat Keputusan Bersama Menteri Tenaga Kerja dan Menteri Pekerjaan Umum Nomor KEP.174/ MEN/1986 dan Nomor 104/ KPTS/ 1986 Tentang Keselamatan dan Kesehatan Kerja Pada Tempat Kegiatan Konstruksi.

C. MAKSUD DAN TUJUAN

Surat Edaran ini dimaksudkan sebagai pedoman dalam perhitungan biaya penyelenggaraan SMK3 Konstruksi Bidang Pekerjaan Umum dan bertujuan untuk mewujudkan tertib penyelenggaraan pekerjaan Konstruksi Bidang Pekerjaan Umum.

D. RUANG LINGKUP

Lingkup Surat Edaran Menteri ini mencakup penyelenggaraan SMK3 Konstruksi Bidang Pekerjaan Umum yang terdiri dari :

1. Rincian kegiatan penyelenggaraan SMK3 Konstruksi Bidang Pekerjaan Umum; dan
2. Biaya penyelenggaraan SMK3 Konstruksi Bidang Pekerjaan Umum.

E. RINCIAN KEGIATAN PENYELENGGARAAN SMK3 KONSTRUKSI

Penyelenggaraan SMK3 Konstruksi meliputi :

1. Penyiapan RK3K;
2. Sosialisasi dan Promosi K3;
3. Alat pelindung kerja;
4. Alat pelindung diri;
5. Asuransi dan perijinan;

6. Personil K3;
 7. Fasilitas sarana kesehatan;
 8. Rambu- rambu; dan
 9. Lain- lain terkait pengendalian risiko K3,
- penyelenggaraan SMK3 Konstruksi Bidang Pekerjaan Umum sebagaimana dimaksud di atas dirinci dalam kegiatan yang tercantum dalam lampiran I yang merupakan bagian yang tidak terpisahkan dengan Surat Edaran ini.

F. Besarnya biaya penyelenggaraan SMK3 Konstruksi Bidang Pekerjaan Umum sebagaimana dimaksud pada huruf E dialokasikan dalam biaya umum dan dihitung berdasarkan tingkat risiko K3 sesuai Rincian Kegiatan

- Penyelenggaraan SMK3 Konstruksi.
Contoh perhitungan biaya SMK3 Konstruksi sebagaimana tercantum dalam lampiran II yang merupakan bagian tidak terpisahkan dari Surat Edaran ini.

G. Surat Edaran ini merupakan acuan dalam penyusunan Analisa Harga Satuan Pekerjaan (AHSP) Bidang Pekerjaan Umum pengadaan jasa konstruksi.

H. SANKSI

Pejabat Pembuat Komitmen (PPK) yang tidak melaksanakan surat edaran ini akan dikenakan sanksi administratif sesuai dengan ketentuan peraturan perundang-undangan.

- I. PENUTUP

Surat Edaran ini mulai berlaku sejak pelexangan kegiatan Tahun Anggaran 2016.

Demikian, atas perhatian Saudara disampaikan terimakasih.

Ditetapkan di Jakarta
pada tanggal 3 Desember 2015
MENTERI PEKERJAAN UMUM DAN
PERUMAHAN RAKYAT,



M. BASUKI HADIMULJONO ‘

LAMPIRAN I
SURAT EDARAN MENTERI PEKERJAAN UMUM DAN
PERUMAHAN RAKYAT
NOMOR: 66/SE/M/2015
TENTANG
BIAYA PENYELENGGARAAN SISTEM MANAJEMEN
KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA (SMK3)
KONSTRUKSI BIDANG PEKERJAAN UMUM

RINCIAN KEGIATAN PENYELENGGARAAN SMK3 KONSTRUKSI

1) Penyiapan RK3K terdiri atas:

- a. Pembuatan Manual, Prosedur, Instruksi Kerja, Ijin Kerja Dan Formulir;
- b. Pembuatan Kartu Identitas Pekerja (KIP);

2) Sosialisasi dan Promosi K3 terdiri atas:

- a. Induksi K3 (*Safety Induction*);
- b. Pengarahan K3 (*safety briefing*) : Pertemuan Keselamatan (*Safety Talk* dan/atau *Tool Box Meeting*);
- c. Pelatihan K3;
- d. Simulasi K3;
- e. Spanduk (*banner*);
- f. Poster;
- g. Papan Informasi K3.

3) Alat Pelindung Kerja Terdiri Atas:

- a. Jaring Pengaman (*Safety Net*);
- b. Tali Keselamatan (*Life Line*);
- c. Penahan Jatuh (*Safety Deck*);
- d. Pagar Pengaman (*Guard Railling*);
- e. Pembatas Area (*Restricted Area*).

4) Alat Pelindung Diri Terdiri Atas:

- a. Topi Pelindung (*Safety Helmet*);
- b. Pelindung Mata (*Goggles, Spectacles*);
- c. Tameng Muka (*Face Shield*);
- d. Masker Selam (*Breathing Apparatus*);
- e. Pelindung Telinga (*Ear Plug, Ear Muff*); f
Pelindung Pernafasan Dan Mulut (*Masker*);

- g. Sarung Tangan (*Safety Gloves*);
- h. Sepatu Keselamatan (*Safety Shoes*);
- i. Penunjang Seluruh Tubuh (*Full Body Harness*);
- j. Jaket Pelampung (*Life Vest*);
- k. Rompi Keselamatan (*Safety Vest*);
- l. Celemek (*Apron/ Coveralls*); m.
- Pelindung Jatuh (*Fall Arrester*);

5) Asuransi Dan Perijinan Terdiri Atas :

- a. BPJS Ketenagakerjaan Dan Kesehatan Kerja;
- b. Surat Ijin Kelaikan Alat;
- c. Surat Ijin Operator;
- d. Surat Ijin Pengesahan Panitia Pembina Keselamatan Dan Kesehatan Kerja (P2K3);

6) Personil K3 terdiri atas :

- a. Ahli K3 dan/atau Petugas K3;
- b. Petugas Tanggap Darurat;
- c. Petugas P3K;
- d. Petugas Pengatur Lalu Lintas (*Flagman*);
- e. Petugas Medis.

7) Fasilitas sarana kesehatan;

- a. Peralatan P3K (Kotak P3K, Tandu, Tabung Oksigen, Obat Luka, Perban, dll)
- b. Ruang P3K (Tempat Tidur Pasien, Stetoskop, Timbangan Berat Badan, Tensi Meter, dll);
- c. Peralatan Pengasapan (*Fogging*);
- d. Obat Pengasapan.

8) Rambu - Rambu Terdiri Atas :

- a. Rambu Petunjuk;
- b. Rambu Larangan;
- c. Rambu Peringatan;
- d. Rambu Kewajiban;
- e. Rambu Informasi;
- f. Rambu Pekerjaan Sementara;
- g. Tongkat Pengatur Lalu Lintas (*Warning Lights Stick*);

- h. Kerucut Lalu Lintas (*Traffic Cone*);
- i. Lampu Putar (*Rotary Lamp*);
- J. Lampu Selang Lalu Lintas.

9) Lain- Lain Terkait Pengendalian Risiko K3

- a. Alat Pemadam Api Ringan (APAR);
- b. Sirine;
- c. Bendera K3;
- d. Jalur Evakuasi (*Escape Route*);
- e. Lampu Darurat (*Emergency Lamp*);
- f. Program Inspeksi Dan Audit Internal;
- g. Pelaporan dan Penyelidikan Insiden.

MENTERI PEKERJAAN UMUM DAN
PERUMAHAN RAKYAT,



M. BASUKI HADIMULJONO

LAMPIRAN II
SURAT EDARAN MENTERI PEKERJAAN UMUM DAN PERUMAHAN
RAKYAT
NOMOR: /SE/M/2015
TENTANG
DAN KESEHATAN KERJA (SMK3) KONSTRUKSI BIDANG
PEKERJAAN UMUM

CONTOH PERHITUNGAN BIAYA SMK3 KONSTRUKSI YANG MEMPEKERJAKAN 100 ORANG

A. PEKERJAAN JALAN

Asumsi Pekerjaan: Proyek Jalan
Nilai Proyek: 30 M
Jangka Waktu: 6 Bulan

NO	URAIAN	SAT	VOL	HARGA TOTAL SATURN	HARGA	KET
1	a Penyiapan RK3K terdiri atas: remouatan Manual, roseaur, Instruksi Kerja, Ijin Kerja Dan n --- ii -•	Set	3	500,000.0	1,500,000.0	
	b Pembuatan Kartu Identitas Pekerja (KIP);	Lb	100	5,000.0	500,000.0	
2	Sosialisasi dan Promosi K3 terdiri atas:				2,000,000.0	
	a Induksi K3 (<i>Safety Induction</i>);	Org	100			
	b Pengarahan K3 (<i>safety briefing</i>) : Pertemuan Keselamatan (<i>Safety Talk</i> dan/atau <i>Tool Box Meeting</i>);	Org	100	10,000.0	1,000,000.0	
	c Pelatihan K3;	Org	2	1,500,000.0	3,000,000.0	
	d Simulasi K3;	Org	100	25,000.0	2,500,000.0	
	e Spanduk (<i>banner</i>);	Lb	5	350,000.0	1,750,000.0	
	f Poster;	Lb	5	150,000.0	750,000.0	
	g Papan Informasi K3.	Bh	2	1,500,000.0	3,000,000.0	
3	Alat Pelindung Kerja terdiri atas:				12,000,000.0	
	a Jaring Pengaman (<i>Safety Net</i>);	Ls	1	5,000,000.0	5,000,000.0	Sesuai kebutuhan
	b Tali Keselamatan (<i>Life Line</i>);	Ls	1	1,000,000.0	1,000,000.0	Sesuai kebutuhan
	c Penahan Jatuh (<i>Safety Deck</i>);	Ls	1	5,000,000.0	5,000,000.0	Sesuai kebutuhan
	d Pagar Pengaman (<i>Guard Railling</i>);	Ls	1	3,000,000.0	3,000,000.0	Sesuai kebutuhan
	e Pembatas Area (<i>Restricted Area</i>).	Ls	1	1,500,000.0	1,500,000.0	Sesuai kebutuhan
4	Mat Pelindung Din terdiri atas:				15,500,000.0	
	a Topi Pelindung (<i>Safety Helmet</i>);	Bh	200	65,000.0	13,000,000.0	Staf & tamu
	b Pelindung Mata (<i>Goggles, Spectacles</i>);	Psg	10	150,000.0	1,500,000.0	
	c Tameng Muka (<i>Face Shield</i>);	Bh				Tidak diperlukan
	d Masker Selam (<i>Breathing Apparatus</i>);	Bh			-	Tidak diperlukan
	e Pelindung Telinga (<i>Ear Plug, Ear Muff</i>);	Psg				Tidak diperlukan
	f Pelindung Pernafasan Dan Mulut (<i>Masker</i>);	Bh	100	2,000.0	200,000.0	
	g Sarung Tangan (<i>Safety Gloves</i>);	Psg	20	5,000.0	100,000.0	
	h Sepatu Keselamatan (<i>Safety Shoes</i>);	Psg	100	300,000.0	30,000,000.0	
	Penunjang Seluruh Tubuh (<i>Full Body Harness</i>);	Bh	5	600,000.0	3,000,000.0	Tidak diperlukan
	j Jaket Pelampung (<i>Life Vest</i>);	Bh	5	100,000.0	500,000.0	Tidak diperlukan
	k Rompi Keselamatan (<i>Safety Vest</i>);	Bh	100	50,000.0	5,000,000.0	
	l Celemek (<i>Apron/Coveralls</i>);	Bh	2	500,000.0	1,000,000.0	Tidak diperlukan
	m Pelindung Jatuh (<i>Fall Arrester</i>);	Bh	10	100,000.0	1,000,000.0	Tidak diperlukan
					55,300,000.0	

NO		URAIAN	SAT	VOL	HARGA/LOA LSATURN	HARGA	KET
5		Asuransi Dan Perijinan terdiri atas :					Nilai Kontrak=
	a	BPJS Ketenagakerjaan Dan Kesehatan Kerja;	Ls	1	31,550,000.0	31,550,000.0	30 Milyar
	b	Surat Ijin Kelaikan Alat;	Alat/Kend	3	1,000,000.0	3,000,000.0	Sesuai kebutuhan
	c	Surat Ijin Operator;	Lb/Alat	3	4,500,000.0	13,500,000.0	Sesuai kebutuhan
	d	Surat Ijin Pengesahan Panitia Pembina Keselamatan Dan Kesehatan Kerja (P2K3);	Ls	1		-	
6		Personil K3 terdiri atas : Ahli K3	OB			48,050,000.0	Risiko K3 Tinggi
	b	Petugas K3	OB	6	4,000,000.0	24,000,000.0	Risiko K3 Sdg/Kecil
	c	Petugas Tanggap Darurat;	OB	6	3,000,000.0	18,000,000.0	
	d	Petugas P3K;	OB	6	3,000,000.0	18,000,000.0	
	e	Petugas Pengatur Lalu Lintas (<i>Flagman</i>);	OB	6	3,000,000.0	18,000,000.0	
	f	Petugas Medis.	OB	6	3,000,000.0	18,000,000.0	
7		Fasilitas sarana kesehatan; reraiatan P'dti (Kotak 1'6K, lanau, el Tabung Oksigen, Obat Luka, Perban, Nu	Ls	1	3,000,000.0	3,000,000.0	
	b	ang 1'3K (i empat i ciur rasien, Stetoskop, Timbangan Berat Badan, Tr.r. ci Mo=1-Fr- A111 .	Ls	1	5,000,000.0	5,000,000.0	
	c	Peralatan Pengasapan (<i>Fogging</i>);	Bh	1	2,500,000.0	2,500,000.0	
	d	Obat Pengasapan.	Ls	1	300,000.0	300,000.0	
8		Rambu- Rambu terdiri atas :				10,800,000.0	
	a	Rambu Petunjuk;	Bh	10	100,000.0	1,000,000.0	Sesuai kebutuhan
	b	Rambu Larangan;	Bh	5	100,000.0	500,000.0	Sesuai kebutuhan
	c	Rambu Peringatan;	Bh	10	100,000.0	1,000,000.0	Sesuai kebutuhan
	d	Rambu Kewajiban;	Bh	5	100,000.0	500,000.0	Sesuai kebutuhan
	e	Rambu Informasi;	Bh	5	100,000.0	500,000.0	Sesuai kebutuhan
	f	Rambu Pekerjaan Sementara;	Bh	10	100,000.0	1,000,000.0	Sesuai kebutuhan
	g	Tongkat Pengatur Lalu Lintas (<i>Warning Lights Stick</i>);	Bh	2	150,000.0	300,000.0	Sesuai kebutuhan
	j	Kerucut Lalu Lintas (<i>Traffic Cone</i>);	Bh	10	100,000.0	1,000,000.0	Sesuai kebutuhan
	i	Lampu Putar (<i>Rotary Lamp</i>);	Bh	2	100,000.0	200,000.0	Sesuai kebutuhan
	j	Lampu Selang Lalu Lintas.	Ls	1	1,000,000.0	1,000,000.0	Sesuai kebutuhan
9		Lain- Lain Terkait Pengendalian Risiko K3				7,000,000.0	
	a	Alat Pemadam Api Ringan (APAR);	Bh	4	600,000.0	2,400,000.0	
	b	Sirine;	Bh	2	100,000.0	200,000.0	
	c	Bendera K3;	Bh	2	50,000.0	100,000.0	
	d	Jalur Evakuasi (<i>Escape Route</i>);	Ls	1			Tidak Ddiperlukan
	e	Lampu Darurat (<i>Emergency Lamp</i>);	Bh	4	70,000.0	280,000.0	
	f	Program Inspeksi Dan Audit Internal;	Ls	1	2,000,000.0	2,000,000.0	
	g	Pelaporan dan Penyelidikan Insiden.	Ls	1	500,000.0	500,000.0	

B. PEKERJAAN JEMBATAN

Asumsi Pekerjaan: Proyek Jembatan

Asumsi Nilai Proyek: 30 M

Jangka Waktu: 6 Bulan

NO		UIRAIAN	SAT	VOL	HARGA TOTA L SATURN	HARGA	KET
1	a	Penyiapan RK3K terdiri atas: remtimatan manual, rroseaur, Instruksi Kerja, Ijin Kerja Dan Permit, 1111.	Set	3	500,000.0	1,500,000.0	
	b	Pembuatan Kartu Identitas Pekerja (KIP);	Lb	100	5,000.0	500,000.0	
2		Sosialisasi dan Promosi K3 terdiri atas:				2,000,000.0	
	a	Induksi K3 (<i>Safety Induction</i>);	Org	100		-	Tidak perlu biaya
	b	Pengarahan K3 (<i>safety briefing</i>): Pertemuan Keselamatan (<i>Safety Talk</i> dan/atau <i>Tool Box Meeting</i>);	Org	100	10,000.0	1,000,000.0	
	c	Pelatihan K3;	Org	2	1,500,000.0	3,000,000.0	
	d	Simulasi K3;	Org	100	25,000.0	2,500,000.0	
	e	Spanduk (<i>banner</i>);	Lb	5	350,000.0	1,750,000.0	
	f	Poster;	Lb	5	150,000.0	750,000.0	
	g	Papan Informasi K3.	Bh	2	1,500,000.0	3,000,000.0	
3		Alat Pelindung Kerja terdiri atas:				12,000,000.0	
	a	Jaring Pengaman (<i>Safety Net</i>);	Ls	1	5,000,000.0	5,000,000.0	Sesuai kebutuhan
	b	Tali Keselamatan (<i>Life Line</i>);	Ls	1	1,000,000.0	1,000,000.0	Sesuai kebutuhan
	c	Penahan Jatuh (<i>Safety Deck</i>);	Ls	1	5,000,000.0	5,000,000.0	Sesuai kebutuhan
	d	Pagar Pengaman (<i>Guard Raffling</i>);	Ls	1	3,000,000.0	3,000,000.0	Sesuai kebutuhan
	e	Pembatas Area (<i>Restricted Area</i>).	Ls	1	1,500,000.0	1,500,000.0	Sesuai kebutuhan
						15,500,000.0	
4		Mat Pelindung Diri terdiri atas:					
	a	Topi Pelindung (<i>Safety Helmet</i>);	Bh	200	65,000.0	13,000,000.0	Staf & tamu
	b	Pelindung Mata (<i>Goggles, Spectacles</i>);	Psg	10	150,000.0	1,500,000.0	
	c	Tameng Muka (<i>Face Shield</i>);	Bh	5	250,000.0	1,250,000.0	
	d	Masker Selam (<i>Breathing Apparatus</i>);	Bh				
	e	Pelindung Telinga (<i>Ear Plug, Ear Muff</i>);	Psg	5	50,000.0	250,000.0	
	f	Pelindung Pernafasan Dan Mulut (<i>Masker</i>);	Bh	100	2,000.0	200,000.0	
	g	Sarung Tangan (<i>Safety Gloves</i>);	Psg	20	5,000.0	100,000.0	
	h	Sepatu Keselamatan (<i>Safety Shoes</i>);	Psg	100	300,000.0	30,000,000.0	
		Penunjang Seluruh Tubuh (<i>Full Body Harness</i>);	Bh	5	600,000.0	3,000,000.0	
	j	Jaket Pelampung (<i>Life Vest</i>);	Bh	5	100,000.0	500,000.0	Menyesuaikan lokasi
	k	Rompi Keselamatan (<i>Safety Vest</i>);	Bh	100	50,000.0	5,000,000.0	
	l	Celemek (<i>Apron/Coveralls</i>);	Bh	2	500,000.0	1,000,000.0	
	m	Pelindung Jatuh (<i>Fall Arrester</i>);	Bh	10	100,000.0	1,000,000.0	
5		Asuransi Dan Perijinan terdiri atas :				56,800,000.0	
	a	BPJS Ketenagakerjaan Dan Kesehatan Kerja;	Ls	1	31,550,000.0	31,550,000.0	Nilai Kontrak = 30 Milyar
	b	Surat Ijin Kelaikan Alat;	Alat/Kend	3	1,000,000.0	3,000,000.0	Sesuai kebutuhan
	c	Surat Ijin Operator;	Lb/Alat	3	4,500,000.0	13,500,000.0	Sesuai kebutuhan
	d	Surat Ijin Pengesaban Panitia Pembina Keselamatan Dan Kesehatan Kerja (1D9W-11.	Ls	1			
						48,050,000.0	

NO		URAIAN	SAT	VOL	HARGA TOTAL SATUAN	HARGA	KET
6		Personil K3 terdiri atas :					
	a	Ahli K3	OB	6	7.000.000.0	42.000.000.0	Risiko K3 Tinggi
	b	Petugas K3	OB				Risiko K3 Sdg/Kecil
	c	Petugas Tanggap Darurat;	OB	6	3.000.000.0	18.000.000.0	
	d	Petugas P3K;	OB	6	3.000.000.0	18.000.000.0	
	e	Petugas Pengatur Lalu Lintas (Flagman);	OB	6	3.000.000.0	18.000.000.0	
	I	Petugas Medis.	OB	6	3.000.000.0	18.000.000.0	
7		Fasilitas sarana kesehatan;				114.000.000.0	
	a	Peralatan P3K: kotak P3K, infan- fusor, Tabung Oksigen, Obat Luka, Perban, Gigitan, dll	Ls	1	3.000.000.0	3.000.000.0	
	b	Peralatan P3K: empat liter oksigen, Stetoskop, Timbangan Berat Badan, Termometer, dll	Ls	1	5.000.000.0	5.000.000.0	
	c	Peralatan Pengasapan (Fogging);	Bh	1	2.500.000.0	2.500.000.0	
	d	Obat Pengasapan.	Ls	1	300.000.0	300.000.0	
						10.800.000.0	
8		Rambu- Rambu terdiri atas :					
	a	Rambu Petunjuk;	Bh	10	100.000.0	1.000.000.0	Sesuai kebutuhan
	b	Rambu Larangan;	Bh	5	100.000.0	500.000.0	Sesuai kebutuhan
	c	Rambu Peringatan;	Bh	10	100.000.0	1.000.000.0	Sesuai kebutuhan
	d	Rambu Kewajiban;	Bh	5	100.000.0	500.000.0	Sesuai kebutuhan
	e	Rambu Informasi;	Bh	5	100.000.0	500.000.0	Sesuai kebutuhan
	I	Rambu Pekerjaan Sementara;	Bh	10	100.000.0	1.000.000.0	Sesuai kebutuhan
	g	Tongkat Pengatur Lalu Lintas (Warning Lights Stick);	Bh	2	150.000.0	300.000.0	Sesuai kebutuhan
	j	Kerucut Lalu Lintas (TrafficCone);	Bh	10	100.000.0	1.000.000.0	Sesuai kebutuhan
	i	Lampu Putar (Rotary Lamp);	Bh	2	100.000.0	200.000.0	Sesuai kebutuhan
	j	Lampu SelangLalu Lintas.	Ls	1	1.000.000.0	1.000.000.0	Sesuai kebutuhan
						7.000.000.0	
9		Lain- Lain Terkait Pengendalian Risiko K3					
	a	Alat Pemadam Api Ringan (APAR);	Bh	4	600.000.0	2.400.000.0	
	b	Sirine;	Bh	2	100.000.0	200.000.0	
	c	Bendera K3;	Bh	2	50.000.0	100.000.0	
	d	Jalur Evakuasi (Escape Route);	Ls	1	500.000.0	500.000.0	
	e	Lampu Darurat (Emergency Lamp);	Bh	4	70.000.0	280.000.0	
	f	Program Inspeksi Dan Audit Internal;	Ls	1	2.000.000.0	2.000.000.0	
	g	Pelaporan dan Penyelidikan Insiden.	Ls	1	500.000.0	500.000.0	

C. PEKERJAAN GEDUNG

NAMA PROYEK : Renovasi Gedung II Tahap 2, UPKTK.Wil-III (Wisma Bali 2) Denpasar
 Nilai Kontrak Proyek (Rp) : 12,393,008,000
 Jenis Pekerjaan Bangunan Gedung Baru

[illegible]

NO		URAIAN	SAT	VOL	WAKTU	HARGATOTAL SATURN	HARGA	KET
5	a	Asuransi Dan Perijinan terdiri atas :						Nilai Kontrak =
		BPJS Ketenagakerjaan Dan Kesehatan Kerja; (BERDASARKAN KEPMENAKER NOMOR : KEP-196/MEN/1999, untuk Tenaga harian Proyek)	Ls	1	1	13,943,008	13,943,008.0	> 5 M
	b	Surat Ijin Kelaikan Alat;	Alat/Kend	1	1	8,500,000.0	8,500,000.0	Sesuai kebutuhan
	c	Surat Ijin Operator;	Lb/Alat	1	1	6,500,000.0	6,500,000.0	Sesuai kebutuhan
	d	Surat Ijin Pengesahan Panitia Pembina Keselamatan Dan Kesehatan Kerja (P2K3);	Ls	1	1	500,000.0	500,000.0	
6	a	Personil K3 terdiri atas :					29,443,008.0	
		Ahli K3	OB	1	6	7,000,000.0	42,000,000.0	Risiko K3 Tinggi
	b	Petugas K3	OB	1	6	4,000,000.0	24,000,000.0	Risiko K3 Sdg/Kecil
	c	Petugas Tanggap Darurat;	08			3,000,000.0	-	
	d	Petugas P3K;	OB			3,000,000.0	-	
	e	Ass Petugas K3/ Safety Man/Pengatur Lalu Lintas (Flagman);	OB	1	6	3,000,000.0	18,000,000.0	
	f	Petugas Medis.	OB			3,000,000.0		
7	a	Fasilitas sarana kesehatan;					84,000,000.0	
		Peralatan P3K (Kotak P3K, Tandu, Tabung Oksigen, Obat Luka, Perban, dll)	Ls	1	1	6,500,000.0	6,500,000.0	
	b	Ruang P3K (Tempat Tidur Pasien, Stetoskop, Timbangan Berat Badan, Tensi Meter, dll);	Ls	1	1	5,000,000.0	5,000,000.0	
	c	Peralatan Pengasapan (Fogging);	Bh	1	1	1,500,000.0	1,500,000.0	
	d	Obat Pengasapan.	Kali	3	6	15,000.0	270,000.0	
8	a	Rambu- Rambu terdiri atas :					13,270,000.0	
		Rambu Petunjuk;	Bh	10	1	75,000.0	750,000.0	Sesuai kebutuhan
	b	Rambu Larangan;	Bh	10	1	75,000.0	750,000.0	Sesuai kebutuhan
	c	Rambu Peringatan;	Bh	10	1	75,000.0	750,000.0	Sesuai kebutuhan
	d	Rambu Kewajiban;	Bh	10	1	75,000.0	750,000.0	Sesuai kebutuhan
	e	Rambu Informasi;	Bh	5	1	75,000.0	375,000.0	Sesuai kebutuhan
	f	Rambu Pekerjaan Sementara;	Bh		1	75,000.0	-	Sesuai kebutuhan
	g	Tongkat Pengatur Lalu Lintas (Warning Lights Stick);	Bh		1	50,000.0	-	Sesuai kebutuhan
	j	Kerucut Lalu Lintas (Traffic Cone);	Bh		1	100,000.0	-	Sesuai kebutuhan
	i	Lampu Putar (Rotary Lamp);	Bh		1	100,000.0	-	Sesuai kebutuhan
	j	Lampu SelangLalu Lintas.	Ls		1	1,000,000.0		Sesuai kebutuhan
9	a	Lain- Lain Terkait Pengendalian Risiko K3					3,375,000.0	
		Mat Pemadam Api Ringan (APAR); 10Kg	Bh	4	1	550,000.0	2,200,000.0	
	b	Sirine;	Bh	1	1	100,000.0	100,000.0	
	c	Bendera K3;	Bh	2	1	50,000.0	100,000.0	
	d	Jalur Evakuasi (Escape Route);	Ls	1	1	500,000.0	500,000.0	
	e	Lampu Darurat (Emergency Lamp);	Bh	4	1	70,000.0	280,000.0	
	f	Program Inspeksi Dan Audit Internal;	Org	2	1	2,000,000.0	4,000,000.0	
	g	Pelaporan dan Penyelidikan Insiden.	Ls	1	1	500,000.0	500,000.0	

[illegible]

NO		URAIAN	SAT	VOL	WAKTU	HARGA SATURN	TOTAL HARGA	KET
9		Lain- Lain Terkait Pengendalian Risiko K3						
	a	Alat Pemadam Api Ringan (APAR); 10Kg	Bh	10	1	550,000.0	5,500,000.0	
	b	Sirine;	Bh	2	1	100,000.0	200,000.0	
	c	Bendera K3;	Bh	2	1	50,000.0	100,000.0	
	d	Jalur Evakuasi (<i>Escape Route</i>);	Ls	1	1	500,000.0	500,000.0	
	e	Lampu Darurat (<i>Emergency Lamp</i>);	Bh	4	1	70,000.0	280,000.0	
	f	Program Inspeksi Dan Audit Internal;	Org	2	1	2,000,000.0	4,000,000.0	
	g	Pelaporan dan Penyelidikan Insiden.	Ls	1	1	500,000.0	500,000.0	

MENTERI PEKERJAAN UMUM DAN
PERUMAHAN RAKYAT,



M. BASUKI HADIMULJONO