

Kode	JUST/23/0313
Judul	JASA PERHITUNGAN SIMULASI NILAI KINI KEWAJIBAN PASTI KARYAWAN PNT (NKKIP)
Tanggal Pengajuan	07 Sep 2023

Jenis	Justifikasi umum		
Dasar Pengajuan	Dalam rangka penggabungan antara karyawan BBT dan PNT, maka perlu dilakukan perhitungan simulasi atas Nilai Kini Kewajiban Imbalan Pasti (NKKIP) karyawan PT. PNT		
Informasi Tambahan	Kriteria	: Pengeluaran Kantor	
	Lokasi Pengiriman	: KANTOR BATAM	
	Tanggal Pengiriman	: 14 Sep 2023	

A. Rincian Biaya

NO	BARANG	HARGA / UNIT	QUANTITY	UNIT BARANG	SUBTOTAL
TOTAL					0

NO	JASA	HARGA / UNIT	QUANTITY	UNIT JASA	UNIT KONTRAK	KONTRAK	SUBTOTAL
1.	Jasa perhitungan simulasi atas Nilai Kini Kewajiban Imbalan Pasti (NKKIP)	3,000,000	1	ls	N/A	1	3,000,000
2.	PPN 11%	330,000	1	ls	N/A	1	330,000
TOTAL							3,330,000

NO	SUBTOTAL	TOTAL
1.	Barang	0
2.	Jasa	3,330,000
Total		3,330,000

Inventory

NO	BARANG	HARGA / UNIT	QUANTITY	UNIT BARANG	SUBTOTAL
TOTAL					0

B. Sumber Anggaran

Anggaran : OPEX (# OPEX)

Kontrol Anggaran

Kode	JUST/23/0313
Judul	JASA PERHITUNGAN SIMULASI NILAI KINI KEWAJIBAN PASTI KARYAWAN PNT (NKKIP)
Tanggal Pengajuan	07 Sep 2023

Sub Anggaran	Rencana Pemakaian
Professional Fee (# 240604)	Rp. 3,330,000
Sisa Budget	28,470,000


DESMIATI MARUAO
Accounting Manager
DateTime : 2023-09-07 14:05:08

Diajukan oleh,



NURPRIHATI ALRIANTI
Corporate Secretary
DateTime : 2023-09-07 14:01:04

Disetujui oleh,



ROBBY SUSILO
Chief Financial & HR Officer
DateTime : 2023-09-07 16:07:42

Disetujui oleh,



ABDULLAH PRATAMA HABIBIE
Direktur Operasional
DateTime : 2023-09-08 17:32:11

Ferawaty Marpaung

From: Gugi Gharmana <gugi@stevenmourits.id>
Sent: Thursday, September 14, 2023 4:55 PM
To: Ferawaty Marpaung
Cc: Lia Martha Giyan Safitri; Nurprihati Alrianti
Subject: RE: JASA PERHITUNGAN SIMULASI NILAI KINI KEWAJIBAN PASTI KARYAWAN PNT (NKKIP)
Attachments: BBT-Proposal-simulasiPBOnew31Des2023.pdf

Dear Ibu Fera,

Terlampir ya bu untuk proposal lingkup pekerjaan kedua, yang kami sudah ganti tanggal hari ini.

Terima kasih.

Salam,

Gugi Gharmana
Actuarial Consultant

KANTOR KONSULTAN AKTUARIA STEVEN & MOURITS (KKA S&M)

Providing Professional Actuarial Consulting Services

Jl. Pakubuwono VI No. 61, Jakarta 12120

Office: +62 21 7279 8620 | Fax: +62 21 7279 8640 | Mobile: +62 898 399 6564 |

Email: gugi@stevenmourits.id | Website: www.stevenmourits.id |

From: Ferawaty Marpaung [mailto:fera@bbt.co.id]
Sent: 14 September 2023 12:12
To: Gugi Gharmana
Cc: Lia Martha Giyan Safitri; Nurprihati Alrianti
Subject: RE: JASA PERHITUNGAN SIMULASI NILAI KINI KEWAJIBAN PASTI KARYAWAN PNT (NKKIP)

Dear Pak Gugi

jadi sebenarnya ada 2 pekerjaan pak...

yg pertama sudah kami terima proposalnya kemarin dan pekerjaan yg kedua adalah email ini.

mohon di note untuk tanggal penawaran tolong di revisi ke tanggal hari ini supaya tanggalnya update ya pak.

sebentar saya rinci kembali supaya tidak bingung, sebagai berikut ya pak :

	DESCRIPTION	QTY	UNIT
1.	JASA KONSULTASI AKTUARIA PERIODE YANG BERAKHIR PADA 31 DESEMBER 2023	1	ls

	DESCRIPTION	QTY	UNIT
	Jasa perhitungan simulasi atas Nilai Kini Kewajiban Imbalan Pasti (NKKIP)	1	ls
2.	PPN 11%	1	ls

Demikian pak. Di tunggu harga terbaiknya,

Terimakasih

No. 2985/GG-PRO-SIM/IX/2023
14 September 2023

Rahasia

Ibu Ferawaty Marpaung

PT BATAM BINTAN TELEKOMUNIKASI

Jl. Markisa - Batamindo Industrial Park
Muka Kuning
Batam 29433

Jasa perhitungan simulasi Nilai Kini Kewajiban Imbalan Pasti per 31 Desember 2023 – Karyawan Mutasi Masuk dari PT Persada Nusantara Telekomunikasi

Yth. Ibu Fera

Sesuai komunikasi sebelumnya, **PT Batam Bintang Telekomunikasi ("Perusahaan")** meminta kami untuk melakukan perhitungan simulasi atas Nilai Kini Kewajiban Imbalan Pasti ("NKKIP") per 31 Desember 2023 atas karyawan yang dimutasi masuk dari **PT Persada Nusantara Telekomunikasi**, dengan jumlah sekitar 40 karyawan dengan 2 (dua) skema upah.

Perhitungan NKKIP yang akan dilakukan adalah dengan menggunakan metode perhitungan *Projected Unit Credit* ("PUC") seperti halnya yang digunakan pada perhitungan untuk pelaporan sesuai PSAK-24.

Seluruh asumsi-asumsi dan skema imbalan untuk simulasi perhitungan ini akan merujuk pada asumsi-asumsi dan skema imbalan yang digunakan pada perhitungan PSAK-24 per **31 Desember 2022** untuk perusahaan yang telah kami lakukan, kecuali tingkat diskonto yang akan kami gunakan data paling update.

Hasil perhitungan berupa nilai NKKIP akan kami informasikan tertulis melalui email dan tidak ada laporan khusus untuk pekerjaan simulasi perhitungan ini.

Untuk jasa perhitungan simulasi ini sesuai yang dijelaskan diatas, kami kenakan biaya sebesar **Rp. 3,000,000.- (sebelum PPN).**

Yang bertanda tangan di bawah ini memiliki otoritas untuk dan atas nama perusahaan masing-masing.

PT BATAM BINTAN TELEKOMUNIKASI

KKA STEVEN & MOURITS


Nama: Abdullah Pratama Habibie
Jabatan: Direktur Operasional
Tanggal: 27 September 2023


Gugi Gharmana
Konsultan Aktuarial

Catatan: Mohon dapat mengirimkan lembar konfirmasi ini kepada kami setelah dibubuhi tanggal, tanda tangan, nama, jabatan dan cap perusahaan ke surel: gugi@stevenmourits.id atau faks.: (021) 7279 8640

Kode	JUST/23/0318
Judul	JASA KONSULTASI ACTUARIA PERIODE YANG BERAKHIR PADA 31 DESEMBER 2023
Tanggal Pengajuan	11 Sep 2023

Jenis	Justifikasi umum		
Dasar Pengajuan	Perhitungan cadangan imbalan kerja per 31 Desember 2023		
Informasi Tambahan	Kriteria	: Pengeluaran SDM	
	Lokasi Pengiriman	: KANTOR BATAM	
	Tanggal Pengiriman	: 18 Sep 2023	

A. Rincian Biaya

NO	BARANG	HARGA / UNIT	QUANTITY	UNIT BARANG	SUBTOTAL
TOTAL					0

NO	JASA	HARGA / UNIT	QUANTITY	UNIT JASA	UNIT KONTRAK	KONTRAK	SUBTOTAL
1.	JASA KONSULTASI ACTUARIA PERIODE YANG BERAKHIR PADA 31 DESEMBER 2023	7,000,000	1	Is	N/A	1	7,000,000
TOTAL							7,000,000

NO	SUBTOTAL	TOTAL
1.	Barang	0
2.	Jasa	7,000,000
Total		7,000,000

Inventory

NO	BARANG	HARGA / UNIT	QUANTITY	UNIT BARANG	SUBTOTAL
TOTAL					0

B. Sumber Anggaran

Anggaran : OPEX (# OPEX)	Kontrol Anggaran
--------------------------	------------------

Kode	JUST/23/0318
Judul	JASA KONSULTASI ACTUARIA PERIODE YANG BERAKHIR PADA 31 DESEMBER 2023
Tanggal Pengajuan	11 Sep 2023

Sub Anggaran	Rencana Pemakaian
GA Staff Expense-Allowance (# 240120)	Rp. 7,000,000
Sisa Budget	107,520,000



DESMIATI MARUAO
Accounting Manager
DateTime : 2023-09-11 12:55:39

Diajukan oleh,



NURPRIHATI ALRIANTI
Corporate Secretary
DateTime : 2023-09-11 12:18:21

Disetujui oleh,



ROBBY SUSILO
Chief Financial & HR Officer
DateTime : 2023-09-12 09:54:00

Disetujui oleh,



ABDULLAH PRATAMA HABIBIE
Direktur Operasional
DateTime : 2023-09-12 12:09:37

Ferawaty Marpaung

From: Gugi Gharmana <gugi@stevenmourits.id>
Sent: Wednesday, September 13, 2023 11:13 AM
To: Ferawaty Marpaung
Cc: Lia Martha Giyan Safitri
Subject: RE: JASA KONSULTASI ACTUARIAL PERIODE YANG BERAKHIR PADA 31 DESEMBER 2023
Attachments: BBT-Proposal-31Dec2023.pdf

Dear Ibu Fera,

Terima kasih atas email ibu.

Terlampir proposal penawaran kami untuk BBT perhitungan 31 Desember 2023.

Jika ada yang kurang jelas, jangan segan untuk menghubungi kami.

Terima kasih.

Salam,
Gugi Gharmana
Actuarial Consultant

KANTOR KONSULTAN AKTUARIA STEVEN & MOURITS (KKA S&M)
Providing Professional Actuarial Consulting Services
Jl. Pakubuwono VI No. 61, Jakarta 12120
Office: +62 21 7279 8620 | **Fax:** +62 21 7279 8640 | **Mobile:** +62 898 399 6564 |
Email: gugi@stevenmourits.id | **Website:** www.stevenmourits.id |

From: Ferawaty Marpaung [<mailto:fera@bbt.co.id>]
Sent: 13 September 2023 08:26
To: gugi@stevenmourits.id
Cc: Lia Martha Giyan Safitri
Subject: JASA KONSULTASI ACTUARIAL PERIODE YANG BERAKHIR PADA 31 DESEMBER 2023

Dear Pak Gugi,
silahkan mengirimkan Proposal untuk 'JASA KONSULTASI ACTUARIAL PERIODE YANG BERAKHIR PADA 31 DESEMBER 2023'
Terimakasih

Salam,
Fera

KONFIRMASI PENUGASAN

Dengan ini kami mengkonfirmasi pemahaman dan persetujuan kami atas lingkup kerja, biaya dan ketentuan penugasan sebagaimana diuraikan dalam surat penawaran No. 3086/ST-GG-PRO/IX/2023 tanggal 13 September 2023.

Konfirmasi ini sekaligus merupakan penunjukan Kantor Konsultan Aktuaria Steven & Mourits untuk memberikan jasa aktuaria kepada **PT Batam Bintang Telekomunikasi** sesuai dengan surat penawaran dimaksud.

CONFIRMATION OF ENGAGEMENT OF SERVICES

We hereby confirm our understanding and agreement with the scope of services, fees and terms of engagement as referred to in your proposal letter No. 3086/ST-GG-PRO/IX/2023 dated 13 September 2023.

This confirmation serves as an appointment to engage Kantor Konsultan Aktuaria Steven & Mourits, to perform the actuarial services rendered to **PT Batam Bintang Telekomunikasi** as per the aforementioned proposal.

Lingkup pekerjaan / Scope of work	Biaya jasa (Rp) / Fee (Rp)
Perhitungan cadangan imbalan kerja periode 2023 sesuai PSAK-24 <i>Calculation of employee benefits reserve as of 2023 period for PSAK-24</i>	7,000,000

Biaya jasa akan dikenakan pajak yang berlaku. Ketentuan lain atas biaya jasa diuraikan dalam surat penawaran ini.

Fees are subject to applicable taxes. Other conditions of fees are as elaborated in this proposal letter.

Yang bertanda tangan di bawah ini memiliki otoritas untuk dan atas nama perusahaan masing-masing.
The signatories warrant that they have the authority to sign for and on behalf of respective company.

PT BATAM BINTAN TELEKOMUNIKASI


Nama / Name: Abdullah Pratama HabibieJabatan / Position: Direktur OperasionalDate / Tanggal: 27 September 2023

KKA STEVEN & MOURITS



Steven Tanner, FSAI

Pimpinan & Aktuaris/Principal & Actuary

No. Reg. PAI / PAI Reg. No.: 921033

Aktuaris Publik / Public Actuary: Act-1.17.00017

Catatan: Mohon dapat mengirimkan lembar konfirmasi ini kepada kami setelah dibubuhi tanggal, tanda tangan, nama, jabatan dan cap perusahaan ke:
Surel: gugi@stevenmourits.id atau
Faks.: (021) 7279 8640

Note: Please send this page back to us after providing date, signature, name, position and company stamp, to:
Email: gugi@stevenmourits.id or
Fax.: (021) 7279 8640

No. 3086/ST-GG-PRO/IX/2023
13 September 2023

No. 3086/ST-GG-PRO/IX/2023
13 September 2023

Rahasia

Confidential

Ibu Ferawaty Marpaung

Ms. Ferawaty Marpaung

PT BATAM BINTAN TELEKOMUNIKASI
Jl. Markisa - Batamindo Industrial Park
Muka Kuning
Batam 29433

PT BATAM BINTAN TELEKOMUNIKASI
Jl. Markisa - Batamindo Industrial Park
Muka Kuning
Batam 29433

Jasa Konsultasi Aktuaria periode yang berakhir pada 31 Desember 2023

Actuarial Consulting Services for period ended 31 December 2023

Yth. Ibu Fera

Dear Ms. Fera

Terima kasih atas kesempatan yang diberikan untuk menyampaikan surat penawaran dari Kantor Konsultan Aktuaria Steven & Mourits ("KKA S&M", "kami") untuk memberikan jasa konsultasi aktuaria untuk **PT Batam Bintan Telekomunikasi ("Perusahaan")** untuk periode yang berakhir per 31 Desember 2023.

Thank you for the opportunity to present this proposal from Kantor Konsultan Aktuaria Steven & Mourits ("KKA S&M", "we") to provide services for actuarial consulting services for **PT Batam Bintan Telekomunikasi ("the Company")** for the period ended 31 December 2023.

Selanjutnya surat ini memuat jasa yang kami tawarkan, hasil-hasil, alokasi personil, waktu pekerjaan, biaya dan ketentuan penugasan.

The remainder of this letter documents our services, deliverables, staffing, timing, costing, and engagement terms.

1. Lingkup pekerjaan

1. Scope of services

Seluruh lingkup pekerjaan hanya mencakup pekerjaan untuk Perusahaan saja dan tidak termasuk pekerjaan untuk anak perusahaan dan/atau perusahaan lain.

All scopes of services only cover services for the Company and do not include services to its subsidiaries and/or other companies.

Lingkup pekerjaan adalah sebagai berikut.

Scope of services will comprise of the following.

Perhitungan cadangan imbalan kerja per 31 Desember 2023

Calculation of employee benefits reserve as of 31 December 2023

Lingkup pekerjaan ini terdiri dari perhitungan aktuaria untuk estimasi liabilitas **31 Desember 2023** dan beban **2023** terkait imbalan kerja karyawan Perusahaan. Hasil-hasil perhitungan akan disusun dalam suatu laporan sesuai dengan Pernyataan Standar Akuntansi Keuangan No. 24 (PSAK 24), per **31 Desember 2023**.

This scope consists of actuarial valuations to estimate the liabilities as of **31 December 2023** and costs period **2023** of employee benefits within the Company. The valuation results will be presented in a report in accordance with the Statement of Financial Accounting Standard No. 24 (PSAK 24), for the year ending **31 December 2023**.

Sesuai dengan informasi awal yang kami peroleh, jenis imbalan kerja yang diperhitungkan adalah Imbalan Pasca Kerja sesuai dengan Undang Undang tentang Ketenagakerjaan, mencakup imbalan untuk

Based on initial information that we received, the types of employee benefits to be included in the valuation are Post-employment Benefits based on government regulation covering benefits for retirement, voluntary

pensiun, pengunduran diri, meninggal dan cacat.

Lingkup pekerjaan ini **termasuk** dukungan bagi Perusahaan dalam proses audit laporan keuangan Perusahaan untuk tahun yang berakhir pada tanggal **31 Desember 2023**.

Lingkup pekerjaan ini **tidak termasuk** hal-hal berikut: perhitungan untuk skema imbalan selain yang disebutkan di atas, perhitungan dengan lebih dari 1 (satu) skenario asumsi baru, perhitungan dengan perubahan data setelah data dikonfirmasi oleh Perusahaan telah benar, dan tambahan pekerjaan lain yang tidak disebutkan di atas.

resignation, death and disability.

*This scope of work **includes** support for the Company in the audit process of its financial statements for the reporting year ending **31 December 2023**.*

*This scope of work **does not include** the following: calculation for benefit scheme other than mentioned above, calculation with more than 1 (one) new assumption set scenario, calculation with changes in data after the data have been confirmed by the Company to be accurate, and other additional works not covered above.*

2. Tambahan lingkup pekerjaan

Kami akan mempertimbangkan permintaan dari Perusahaan untuk pekerjaan tambahan atau pekerjaan lain. Kami akan menginformasikan kepada Perusahaan jika permintaan tersebut adalah di luar lingkup pekerjaan ini dan kami akan menyampaikan surat penawaran atas permintaan pekerjaan tambahan/lain ini secara terpisah jika dibutuhkan. Kami tidak berkewajiban untuk memulai pekerjaan lain di luar lingkup pekerjaan ini sebelum penandatanganan penunjukan pelaksanaan pekerjaan atau perjanjian kerja yang mencakup pekerjaan tambahan atau alternatif tersebut.

2. Additional scope of services

We will consider any requests by the Company for additional or alternative services. We will inform the Company should any of the Company's requests fall outside the services of this engagement and will provide a separate engagement letter to cover additional or alternative services upon request. We have no obligation to commence any of the Company's requests which fall outside of the services of this engagement before the execution of a separate engagement or agreement letter covering such additional or alternative services.

3. Hasil-hasil pekerjaan

Semua laporan kami terkait lingkup pekerjaan di atas akan ditandatangani oleh seorang *Fellow of the Society of Actuaries of Indonesia (FSAI)* yang juga adalah Aktuaris Publik.

Kami akan mendokumentasikan hasil perhitungan kami dalam laporan tertulis sesuai dengan PSAK 24. Kami akan menyampaikan laporan sementara (*draft*) untuk didiskusikan baik secara internal dengan Perusahaan maupun secara eksternal dengan auditor. Kami akan menyampaikan laporan final berdasarkan konfirmasi tertulis dari Perusahaan setelah proses diskusi dengan auditor selesai.

Untuk semua lingkup pekerjaan di atas, kami tidak berkewajiban untuk memberikan kepada Perusahaan program valuasi, *spreadsheet* Excel, rumusan, VBA *macro*, atau dokumen, *file*, atau *software* yang kami kembangkan dan

3. Deliverables

All our reports related to the above scope of work will be signed off by a Fellow of the Society of Actuaries of Indonesia (FSAI) who is also a Public Actuary.

We will document the results of our review in written report suitable for PSAK 24 reporting. We will first issue the report in draft format for discussion purposes internally with the Company as well as externally with auditor. We will issue the final report based on written confirmation from the Company after the discussion process with auditor has been completed.

For all of the scopes of work above, we have no obligation to provide the Company with any valuation programs, Excel spreadsheets, formulas, VBA macros, or any other documents, files or any software that we develop and use in

gunakan dalam melaksanakan lingkup pekerjaan sesuai penawaran ini atau yang kami gunakan dalam pekerjaan-pekerjaan sebelumnya untuk Perusahaan.

Secara khusus untuk perhitungan cadangan imbalan kerja, apabila diperlukan kami dapat memberikan contoh/sampel perhitungan dalam format yang kami susun tanpa mengungkapkan aspek-aspek pekerjaan yang kami anggap menjadi bagian dari kekayaan intelektual kami dan bagian dari keahlian profesi aktuaria.

4. Kebutuhan data

Kebutuhan data untuk penugasan ini disebutkan di bawah ini. Mempertimbangkan tenggat waktu yang cukup ketat, kami berharap data dapat disampaikan tepat waktu untuk proses pemeriksaan dan rekonsiliasi, dan untuk melakukan valuasi, dan data disampaikan secara lengkap dan akurat. Data yang tidak lengkap dan tidak akurat akan memperlambat proses valuasi.

Kebutuhan data untuk lingkup pekerjaan **Perhitungan cadangan imbalan kerja per 31 Desember 2023** adalah sebagai berikut.

1. Data per individu **karyawan tetap aktif per 31 Desember 2023**;
2. Data per individu karyawan keluar dan data pembayaran imbalan periode **2023**;
3. **Peraturan Perusahaan, Perjanjian Kerja Bersama** dan/atau dokumen lain yang mengatur imbalan kerja;

5. Pengendalian data dan informasi

Kami mengandalkan data dan informasi yang diberikan oleh Perusahaan. Kami tidak memiliki kewajiban untuk melakukan audit atas data dan informasi yang diberikan kepada kami. Akan tetapi, kami akan melakukan prosedur standar validasi dan rekonsiliasi sebatas pada data dan informasi yang kami terima.

Meskipun kami akan mengkaji untuk meyakinkan bahwa data dan informasi tersebut memadai untuk pelaksanaan pekerjaan, kami tidak bertanggung jawab atas kebenaran, keakuratan atau kelengkapan data dan informasi (dalam bentuk apapun).

carrying out the scope of works as specified in this proposal or we used in carrying out any prior works for the Company.

Specifically for calculation of employee benefit reserve, if needed we may be able to provide a calculation sample in a format that we have developed without disclosing aspects of the work that we consider to be a part of our intellectual property a part of our actuarial professional skills.

4. Data requirements

The data requirements for this engagement are listed below. Considering that the Company may have tight time constraints, we expect that all data be submitted on a timely basis to give us sufficient time to perform data checking and reconciliation, and to carry out the valuations, and that all data provided are complete and accurate. Incomplete and inaccurate data will delay the valuation process.

*The data requirements for scopes of work **Calculation of employee benefits reserve as of 31 December 2023** are as follows.*

1. Individual data on permanent active employees as at **31 December 2023**;
2. Individual data of **exit employees** and benefits payment for period of **2023**;
3. **Company Regulation, Collective Labor Agreement** and/or other documents stipulating employee benefits ;

5. Reliance on data and information

We rely on data and information provided by the Company. We have no obligation to perform an audit on the data and information provided to us. However, we will perform standard procedure of validation and reconciliation of limited to the data and information that we have been provided with.

While we will review the data and information to gain confidence that they are sufficient to carry out the scopes of work, we assume no responsibility for correctness, accuracy or completeness of such data and information (in whatever form provided).

Perusahaan bertanggung jawab untuk memastikan akurasi dan kelengkapan data dan informasi yang diberikan kepada kami, dan bahwa data dan informasi tersebut diberikan tepat waktu mengingat data yang tidak lengkap atau tidak konsisten akan memperlambat proses pekerjaan.

The Company is responsible to ensure the accuracy and completeness of data and information provided to us, and that they are provided on timely basis as incomplete or inconsistent data will delay the working process.

6. Kerahasiaan data

Kami akan menjaga kerahasiaan data dan informasi yang kami peroleh dari Perusahaan terkait penugasan ini dan tidak akan mengungkapkan data dan informasi tersebut dengan pihak lain kecuali atas persetujuan Perusahaan atau karena kewajiban secara hukum atau peraturan yang berlaku.

6. Data confidentiality

We shall keep confidential any data and information that we obtained from the Company in relation to this engagement and shall not disclose such data and information to any other party unless authorized by the Company or due to legal or regulatory requirements.

7. Independensi

Dalam melaksanakan lingkup pekerjaan dan menyusun laporan, kami dapat mempertimbangkan masukan dari Perusahaan. Akan tetapi, secara umum kami akan bertindak secara independen berdasarkan ketentuan peraturan dan standar praktik profesi aktuaris yang berlaku tanpa tekanan dan/atau arahan dari pihak manapun untuk mempengaruhi opini yang akan kami tuangkan dalam laporan kami.

7. Independence

In carrying out the scope of work and in preparing our report, we may take into account inputs from the Company. However, in general we will act independently in accordance with the prevailing regulations and standard of practice of the actuarial profession without any pressure and/or direction from any other parties that may influence our opinions that we will present in our report.

Meskipun demikian, kami memiliki kebebasan untuk memperoleh opini, diskusi atau kajian dari aktuaris atau konsultan lain dalam jaringan profesional kami.

Nevertheless, we are free to seek opinions, discussions or peer reviews from other actuaries or consultants within our professional working networks.

8. Jangka waktu pekerjaan

Perkiraan jangka waktu pekerjaan adalah sebagai berikut.

8. Expected completion time

The expected time required to complete the actuarial valuations is estimated as follows.

Lingkup pekerjaan <i>Scope of work</i>	Perkiraan waktu pekerjaan / <i>Estimated completion time</i>
Perhitungan cadangan imbalan kerja periode 2023 sesuai PSAK-24 <i>Calculation of employee benefits reserve as of 2023 period for PSAK-24</i>	1-2 minggu / 1-2 weeks

Perkiraan waktu pekerjaan adalah setelah kami mengkonfirmasi data telah lengkap dan bersih. Untuk memastikan bahwa data sudah lengkap dan bersih, kami akan melakukan verifikasi dan rekonsiliasi data. Jangka waktu sebenarnya tergantung ketersediaan data dalam format yang sesuai untuk pekerjaan ini.

Estimated completion time is calculated after all data have been confirmed to be complete and clean. To ensure that data are complete and clean, we will carry out data verification and reconciliation process. The actual time will heavily depend on availability of data in the format that is appropriate for this work.

Kami memahami bahwa Perusahaan memiliki tenggat waktu pelaporan yang sangat ketat. Oleh karena itu kami akan melaksanakan pekerjaan untuk memenuhi tenggat waktu yang ditetapkan Perusahaan, yang akan dibahas dalam pertemuan awal sebelum pekerjaan dimulai.

We understand that the Company has a very tight deadline for reporting. Therefore, we will carry out the scope of work to meet the deadline as determined by the Company, which will be discussed at a kick-off meeting before the start of the work.

9. Biaya dan cara pembayaran

Biaya jasa kami ditentukan berdasarkan jumlah waktu aktual dari tim kami untuk menyelesaikan pekerjaan. Akan tetapi, untuk pekerjaan ini kami melakukan estimasi waktu pekerjaan berdasarkan pengalaman kami dengan pekerjaan sejenis.

Untuk lingkup pekerjaan yang diuraikan di atas, kami mengajukan penawaran biaya jasa sebagai berikut.

9. Fees and terms of payment

Our consulting fees depend on the actual time spent by our associates to complete the exercise. However, for this scope of services we have made an estimate of the time cost based on our experience with other similar assignments.

For the scope as outlined above, we propose the professional fees for this project as follows.

Lingkup pekerjaan / Scope of work	Biaya jasa (Rp) / Fee (Rp)
Perhitungan cadangan imbalan kerja periode 2023 sesuai PSAK-24 <i>Calculation of employee benefits reserve as of 2023 period for PSAK-24</i>	7,000,000

Biaya tersebut di atas adalah dengan memperhitungkan seluruh lingkup pekerjaan sebagai satu kesatuan paket pekerjaan. Apabila Perusahaan hanya membutuhkan sebagian dari komponen lingkup pekerjaan tersebut, kami akan menawarkan struktur biaya yang berbeda.

The fees above are determined based on the consideration that all scopes of works are regarded as one package of work. In case the Company requires on parts of the scope of work components, we will propose a different fee structure.

Biaya tersebut akan dikenakan tarif pajak yang berlaku di Indonesia seperti PPN dan WHT, dan tidak termasuk biaya-biaya perjalanan di luar Jakarta jika diperlukan. Biaya jasa akan ditagihkan pada setelah penyampaian laporan sementara (*draft*). Biaya jasa akan dibayarkan secara sekaligus yang akan dibayarkan paling lambat 15 (lima belas) hari kerja terhitung sejak tanggal penerimaan tagihan oleh PT Batam Bintan Telekomunikasi.

The fees are subject to Value Added and Withholding Taxes according to prevailing tax regulation in Indonesia, and they do not include expenses for travel outside Jakarta, if required. Fees will be invoiced after submission of draft results. The service fee will be paid in one lump sum which will be paid no later than 15 (fifteen) working days from the date of invoice receipt by PT Batam Bintan Telekomunikasi.

10. Anggota tim

Anggota tim akan ditugaskan dari aktuaris, konsultan dan analis kami.

10. Team members

The project team will be assigned from our actuaries, consultants and analysts.

11. Tahapan pekerjaan

Apabila penawaran kami dapat disetujui, mohon dapat melengkapi lembar konfirmasi terlampir

11. Working arrangement

Upon acceptance of our proposal of services, please sign the confirmation of engagement of

dan mengirimkannya kepada kami melalui faksimili atau surat elektronik. Setelah mendapatkan konfirmasi, kami akan memulai pekerjaan dengan diskusi dengan Perusahaan terkait data, informasi, asumsi, metode dan hal-hal lain yang perlu didiskusikan di awal pekerjaan.

Valuasi aktuarial akan dilakukan atas data dan informasi yang kami terima berdasarkan estimasi terbaik atas asumsi-asumsi yang ada. Asumsi-asumsi perlu ditentukan terlebih dahulu sebelum perhitungan dapat dilakukan.

Kami akan terlebih dahulu menyampaikan laporan *draft* sebagai bahan diskusi termasuk diskusi dengan auditor eksternal Perusahaan. Setelah proses diskusi selesai, dengan konfirmasi tertulis dari Perusahaan kami akan menyampaikan laporan final.

12. Kewajiban

Kami hanya bertanggung jawab atas pekerjaan yang kami lakukan, dan tidak atas pekerjaan yang dilakukan oleh konsultan, aktuaris atau penasihat lain dari Perusahaan. Kewajiban kami terkait dengan pekerjaan ini tidak akan melebihi jumlah biaya jasa neto yang dibayarkan kepada kami (di luar pajak-pajak). Kami tidak bertanggung jawab kepada Perusahaan atas kehilangan laba, data, *goodwill*, maupun kerugian atau biaya-biaya lain baik langsung maupun tidak langsung. Kami tidak bertanggung jawab kepada Perusahaan atas kewajiban atau kerugian yang terjadi akibat ketidakakuratan atau ketidaklengkapan informasi atau data yang diberikan kepada kami oleh konsultan, aktuaris, atau penasihat lain dari Perusahaan (baik secara tertulis maupun lisan).

13. Masa berlaku

Surat penawaran ini berlaku 30 hari sejak diterbitkan, atau sampai dengan kami nyatakan tidak berlaku lagi (mana yang lebih cepat) dengan menerbitkan surat penawaran baru pengganti. Apabila setelah tanggal tersebut kami tidak menerima konfirmasi dari Perusahaan, maka surat penawaran ini dianggap tidak berlaku dan Perusahaan dapat meminta penawaran yang baru apabila diperlukan.

services and send it back to us via fax or electronic mail. After we have received the written confirmation, we will then start the exercises with discussions with the Company on data, information, assumption, methods and other matters that need to be discussed at the initiation of the works.

Actuarial valuations will be based on the information and data supplied to us and on the best estimate assumptions. Assumptions need to be set before any calculation is carried out.

We will issue draft results for discussion purposes which may involve discussion with the Company's external auditor. Once discussions have been completed, with written confirmation from the Company, we will issue the final report.

12. Liability

We are only liable for works performed by us, and not for works performed by any other consultant, actuary or adviser of the Company. Our liability in connection with this engagement shall not exceed the total amount of net fees paid to us (excluding any taxes). In no event shall we be liable to the Company or any other party for any loss of profits, data, goodwill or any consequential, indirect, or punitive damages, losses or expenses. We will not be liable to the Company for any liability, losses or damages resulting from any inaccuracy in or omission of any information or data supplied to us by the Company or its other consultant, actuary, or adviser (whether in writing or verbally).

13. Period of validity

This proposal is valid for 30 days after released, or until we confirm it is no longer valid (whichever is earlier) by issuing a new proposal letter to replace this proposal. In case that after that date we have not received any confirmation from the Company, this proposal is regarded as expired and the Company may request a new proposal if needed.

14. Persetujuan dan penugasan

Untuk mengkonfirmasi persetujuan atas penawaran ini, mohon membubuhi tanda tangan, melengkapi informasi (cap perusahaan, nama, jabatan dan tanggal) dan mengirimkannya kembali kepada kami.

Apabila terdapat pertanyaan mengenai penawaran ini, mohon tidak segan untuk mendiskusikannya dengan kami.

Kami berharap mendapatkan konfirmasi atas penawaran kami dan kesempatan untuk bekerja sama dengan Anda dan rekan-rekan Anda dalam pekerjaan ini.

Hormat kami,



Steven Tanner, FSAI
Pimpinan Rekan & Aktuaris/
Lead Partner & Actuary
No. Reg. PAI / PAI Reg. No.: 921033
Aktuaris Publik / Public Actuary: Act-1.17.00017

14. Agreement and engagement

To confirm agreement to this proposal, please sign where indicated, provide the required information (company stamp, name, title, date) and return the signed copy to us.

Should you have any questions concerning this proposal, please do not hesitate to discuss with us.

We look forward to your confirmation of our proposal and the opportunity to be working with you and your colleagues on this assignment.

Yours sincerely,



Gugi Gharmana
Konsultan Aktuarial/Actuarial Consultant

PURCHASE ORDER

NO. PUO/23/0199

Supplier Code : VOB-0202	Location Code : KJKT
Order Date : 29 September 2023	Reference : No. 2985 & 3086/ST-GG-
Expect. Rcpt. Date : 16 October 2023	Shipment Method : FOB Jakarta
Payment Terms : Max 14 days	Page No. : 1 of 1

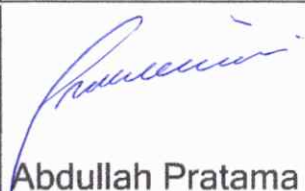
SUPPLIER

Kantor Konsultan Aktuaria Steven & Mourits
Pakubuwono VI No 61 RT 009 RW 004
Gunung Kebayoran Baru Jakarta Selatan
TEL: +62 898-3996-564
Attn: Gugi

DELIVER TO

KANTOR JAKARTA
PT. Batam Bintan Telekomunikasi
Lantai 12 A, Menara Batavia,
JL KH Mas Mansyur Kav 126
Jakarta 10250

No.	DESCRIPTION	QUANTITY	UNIT PRICE (IDR)	DISC. %	AMOUNT (IDR)
1.	Jasa Perhitungan simulasi Nilai kini kewajiban imbalan pasti 31 Desember 2023-Karyawan Mutasi masuk dari PT PNT	1 LS	3,000,000.00	-	3,000,000.00
2.	Perhitungan Cadangan imbalan kerja periode 2023 sesuai PSAK-24	1 LS	7,000,000.00	-	7,000,000.00
3.	PPN 11 %	1 LS	1,100,000.00	-	1,100,000.00
Note: 1. Lama pekerjaan : 1-2 minggu 2. Pembayaran : 15hari kerja terhitung sejak tanggal penerimaan tagihan oleh PT BBT					


Abdullah Pratama Habibie
Authorized Signature

Invoice Send to :
PT. Batam Bintan Telekomunikasi
Jl. Markisa, Batamindo Industrial Park, Mukakuning
Telp: 0770-612300, Fax : 0770-612200
NPWP PPN Attn: 01.762.351.3-022.001
Menara Batavia LT.12, Karet Tengsin, Tanah Abang, Jakarta
Pusat, DKI JKT

Total IDR 11,100,000.00

Reply Reply All Forward IM

Mon 02/10/2023 15:37



Gugi Gharmana <gugi@stevenmourits.id>

RE: Data karyawan PNT untuk aktuaria

To Nurprihati Alrianti

You forwarded this message on 03/10/2023 09:11.



Data karyawan PNT untuk aktuaria update 1 Sept 2023-result.xlsx
18 KB

Dear Ibu Yanti,

Terlampir hasil perhitungan simulasi nilai PBO untuk karyawan PNT dengan dasar perhitungan per 31 Des 2023, dengan skema imbalan dan asumsi sesuai perhitungan terakhir di BBT per 31 Des 2022.

"PBO pokok" adalah nilai kini kewajiban (PBO) jika dihitung berdasarkan gaji pokok saja, dan **"PBO All"** adalah nilai kini kewajiban (PBO) jika dihitung menggunakan data upah yang terdiri dari gaji dasar ditambah tunjangan (total).

Jika ada yang kurang jelas, jangan segan untuk menghubungi kami.

Terima kasih.

Salam,

Gugi Gharmana

Actuarial Consultant

KANTOR KONSULTAN AKTUARIA STEVEN & MOURITS (KKA S&M)

Providing Professional Actuarial Consulting Services

**BERITA ACARA LAPANGAN (BAL)/
BERITA ACARA PENYELESAIAN PEKERJAAN (BAPP)**
BAL/23/0311

Supplier Code : VOB-0202
Document Date : 06 December 2023

Purchase Order : PUO/23/0199
Page No. : 1

No.	DESCRIPTION	UOM	BOQ	Realisasi	Keterangan
1.	Jasa Perhitungan simulasi Nilai kini kewajiban imbalan pasti 31 Desember 2023-Karyawan Mutasi masuk dari PT PNT	LS	1.00	1.00	

Pekerjaan tersebut telah selesai dilaksanakan dengan hasil yang baik dan sesuai SOP.

Demikian Berita acara ini dibuat, untuk dipergunakan sebagaimana mestinya

Jakarta , 6 Dec 2023

PT. Batam Bintang Telekomunikasi
User Mengetahui


Nurprihati Alrianti

Kantor Konsultan Aktuaria Steven & Mourits

Vendor,


Gugi

Mengetahui,


Risna Uli Susanti
Inventori

Menyetujui,


Timbul Nainggolan,
General Manager

IT-GRN. 23/000288	
Input & Check By	Posted By
	
Risna Uli Susanti	Desmiati M



Pak Gugi Steven Moris



 **CN32EB4069_20231119.pdf**
216 KB, Foxit PDF Reader Document

Open

Save as...

terlampir ya bu

1000.442

sekalilagi mau konfirmasi item ke 2
belum ya pak
itu angka Rp 7jt

betul bu, perhitungan 31 Des 2023 belum



Type a message

