

**Berita Acara Pemberian Penjelasan
PEMELIHARAN SISTEM PROCESSING INATEWS**

Nomor : 05/SISPRO/TIM-XII/XII/2021

Pada hari ini, 15 Desember 2021, telah dibuat Berita Acara Pemberian Penjelasan untuk paket pekerjaan:

Kode Tender	:	6213524
Nama Tender	:	Pemeliharaan Sistem Processing InaTEWS
Nilai Total HPS	:	Rp. 19.502.202.000,00
Metode Pemilihan	:	Tender
Metode Evaluasi	:	Sistem Nilai

A. Daftar Pertanyaan Peserta Berikut Jawabannya

Pembukaan

Selamat pagi silahkan silahkan menggunakan kesempatan ini untuk bertanya, sukses buat anda. Mohon untuk memperhatikan bagian penting dari dokumen pemilihan yang anda download yaitu:

1. Instruksi Kepada Peserta, yang berisi segala aturan yang digunakan untuk tender ini
2. Lembar Data Kualifikasi, yang berisi persyaratan kualifikasi yang harus anda isi/upload pada data kualifikasi, bukan appendo.
3. Lembar Data Pemilihan dan Lembar Kriteria Evaluasi, yang berisi persyaratan teknis penawaran yang harus anda upload pada appendo.
4. Apabila pada SPSE dipersyaratkan daftar kuantitas dan harga, mohon diperhatikan untuk upload dokumen penawaran harga berupa daftar kuantitas dan harga.
5. Spesifikasi teknis yang anda tawarkan diharapkan mengikuti struktur spesifikasi teknis yang anda download dari SPSE dengan tabel penyajian membandingkan

spesifikasi teknis paket ini dengan spesifikasi teknis yang anda tawarkan ditambah identifikasi merek (berdasarkan Kepdep LKPP No 10 tahun 2019 tentang Petunjuk Teknis Perencanaan Pengadaan).

Spesifikasi Teknis - Bab

Pertanyaan Peserta 58992524 15 Desember 2021 10:07

1. Pada spesifikasi Matrix Wall Display LED tertulis brand product Planar CLARITY MATRIX dengan type LX55HDS, namun setelah kami cek barang tersebut sudah discontinued dan terlampir link pada website prinsipal <https://www.planar.com/support/discontinued-products/lcd-video-walls/>
Mohon penjelasannya apakah bisa kami menawarkan untuk brand dan type lain?
2. Pada Spesifikasi teknis Komputer Workstation tertera kebutuhan untuk
 - a. Network Controller: Intel I219-LM PCIe GbE LAN, untuk port ini on board atau module? Karena tidak

semua brand menggunakan chipset yang sama

b. Minimum Processor: Intel Xeon W, 6 Cores, 8MB Cache, Clock Speed up to 4.6 GHz, Mohon penjelasannya karena maksimal untuk clock speed apakah yang dimaksud clock speed turbo?

c. Terinstall software SeisComp3 dan dapat terintegrasi dengan system processing di Pusat Gempabumi dan Tsunami, untuk software SeisComp3 ini apakah merupakan license berbayar?

3. Pada spesifikasi Leyard Cabinet TVF 1.2 tertulis brand product Leyard dengan type TVF 1,2

a. Mohon penjelasannya apakah bisa kami menawarkan untuk brand dan type lain?

b. Tertera berat Weight 26 kg/m², apakah boleh menawarkan produk dengan spesifikasi lebih berat?

Mohon penjelasannya dan konfirmasinya.

Terima kasih.

Jawaban TIM XII Tahun Anggaran 2022 15 Desember 2021 13:06

1. Sparepart produk PLANAR Clarity Matrix dengan type LX55HDS harus sesuai dan dipastikan dapat kompatibel dengan sistem planar display yang telah ada. Sesuai informasi dari user berdasarkan keterangan ketersediaan sparepart pada distributor di dalam negeri, bahwa suku cadang produk tersebut masih dipastikan dapat diperoleh sesuai spesifikasi teknis yang dipersyaratkan.

2.a. Terkait network controller dapat berupa onboard atau module, yang terpenting dapat bekerja pada 1 Gb

b. Yang dimaksud adalah clock speed turbo.

c. software SeisComp3 adalah opensource.

3. a. Display ini diperuntukkan sebagai pengganti dari display yang telah ada sehingga harus sesuai dengan spesifikasi teknis.

b. Berat pada produk tersebut sudah sesuai dengan Spesifikasi teknis yang diperuntukkan pada display yang telah ada.

Dokumen Spesifikasi teknis - Bab

Pertanyaan Peserta 58983524 15 Desember 2021 10:12

Selamat Pagi tim pengadaan,

Ada beberapa hal yang perlu kami tanyakan sebagai berikut:

1. Pada Spesifikasi Komputer Desktop Client tertera:

a. Min NVIDIA® Quadro/GeForce RTX (4GB GDDR5 dedicated), apakah bisa ditawarkan brand lain dengan spesifikasi setara?

b. Untuk windows tertera win 10 Pro, apakah bisa ditawarkan win 11 pro?

2. Untuk Spesifikasi Wall Display / LED Display 42 inch / 43inch tertera life time 60.000 Hr, apakah bisa ditawarkan lifetime 50.000 Hr?

3. Untuk Spesifikasi UPS 30 KVA tertera:

a. Input Voltage: 208V (3 Phase), apakah menggunakan 1 phase, karena kalau 3 phase sepengetahuan kami 380 V/ 415 V, mohon klarifikasinya?

4. Untuk demo diberikan waktu 15 menit dan 45 menit, apakah waktu bisa ditambahkan? Karena untuk penyedia yang belum pernah melakukan demo untuk program tersebut waktu diberikan terlalu singkat, mohon pertimbangannya

Mohon penjelasannya, terima kasih

Jawaban TIM XII Tahun Anggaran 2022 15 Desember 2021 13:08

1. a. Bahwa Software yang akan running pada sistem processing berjalan pada GeForce RTX, jadi harus sesuai dengan spesifikasi teknis ini.
- b. Untuk Windows harus disesuaikan dengan spesifikasi teknis
2. Harus sesuai dengan spesifikasi teknis untuk lifetime 60.000 Hr.
3. a. Harus sesuai dengan spesifikasi teknis.
4. Untuk Waktu Demo diharapkan penyedia menyesuaikan waktu yang diberikan sesuai dengan yang tertuang di spesifikasi teknis

Spesifikasi Teknis - Bab 14. UPS 30 KVA

Pertanyaan Peserta 58997524 15 Desember 2021 10:15

1. Terkait spesifikasi UPS 30 KVA, mohon penjelasannya :
 - a. Di bagian Input Voltage tertulis 208V 3Phase, apakah yang dimaksud adalah 400V+N 3phase dengan rentang 240-480V?
 - b. Di bagian input frequency tertulis 40-70Hz , apakah diperbolehkan dengan 50/60Hz +/- 10% , mengingat kualitas frekuensi PLN maupun genset tidak pernah lebih dari 5% , seharusnya range ini dapat diterima
 - c. di bagian Output Voltage tertulis 208 V , apakah yang dimaksud 400V+N 3 phase , sebab di pasaran saat ini umumnya UPS disediakan dalam input/output 3Phase untuk kapasitas ini.
 - d. apakah bisa dijelaskan backup time minimal untuk dipenuhi agar semua peserta tidak melakukan asumsi masing-masing
 - e. apakah benar frekuensi 60Hz , dengan rentang output 57-63Hz , biasanya rentang output diperbolehkan di bawah 1%
 - f. apakah diperbolehkan menggunakan battery external dengan open cabinet ?

Jawaban TIM XII Tahun Anggaran 2022 15 Desember 2021 13:08

1. Harus sesuai dengan spesifikasi teknis.
- b. Harus sesuai dengan spesifikasi teknis.
- c. Harus sesuai dengan spesifikasi teknis.
- d. minimal 10 menit backup time.

e. Harus sesuai dengan spesifikasi teknis.

f. Harus sesuai dengan spesifikasi teknis.

Dokumen KAK - Bab

Pertanyaan Peserta 58981524 15 Desember 2021 10:16

YTH Pokja,

Mohon Penjelasan pada Spesifikasi Komputer Workstation TOAST terdapat requirement :

1. Terinstal TOAS dan dapat Terintegrasi dengan sistem processing di Pusat Gempa bumi dan Tsunami, Mohon penjelasan terkait system processing apa yang mau di integrasikan ?
2. Intel Xeon E, 6 Cores, 8MB Cache, berapa untuk nilai clock speednya ? dan apakah bisa kami menawarkan untuk Intel Xeon "W" ?

Jawaban TIM XII Tahun Anggaran 2022 15 Desember 2021 13:10

1. yang diintegrasikan adalah data dari Seiscomp3, data tidegauge, data pemodelan Tsunami dan data GNSS (teks dan gambar)
2. Bisa. dipastikan kualitasnya sama atau lebih tinggi dengan yang tertuang di spesifikasi teknis, 6 Cores, 8 MB Cache

Spesifikasi Teknis - Bab 14. UPS 30 KVA 15. UPS 10KVA

Pertanyaan Peserta 58997524 15 Desember 2021 10:18

Terkait UPS 10 kVA & 3 kVA Mohon penjelasannya :

- a. apakah bisa dijelaskan backup time minimal untuk dipenuhi agar semua peserta tidak melakukan asumsi masing-masing
- b. di bagian input frequency tertulis 40-70Hz , apakah diperbolehkan dengan 50/60Hz +/- 10% , mengingat kualitas frekuensi PLN maupun genset tidak pernah lebih dari 5% , seharusnya range ini dapat diterima

Terimakasih

Jawaban TIM XII Tahun Anggaran 2022 15 Desember 2021 13:11

- a. minimal 10 menit backup time.
- b. Harus sesuai dengan spesifikasi teknis.

Dokumen Pengadaan - Bab

Pertanyaan Peserta 58981524 15 Desember 2021 10:26

Dear POKJA,

1. Mohon konfirmasi untuk sertifikat Manajemen Proyek yang dimaksud apakah boleh menggunakan SKA manajemen proyek ?

2. Pada Spesifikasi Komputer Server Rack Mount dan Komputer server tower tertera spesifikasi processor sebagai berikut :

- 2 x Intel Xeon Silver, 12 core, 16MB Cache, Clock Speed up to 3.0 Ghz. Mohon penjelasannya karena maksimal untuk clock speed apakah yang dimaksud clock speed turbo?

Jawaban TIM XII Tahun Anggaran 2022 15 Desember 2021 13:13

1. Boleh Menggunakan SKA Manajemen Proyek

2. Ya, Clock speed turbo adalah tingkat kecepatan yang mampu dijalankan oleh sebuah processor dalam hal ini sesuai dengan spesifikasi teknis yaitu Clock speed up to 3.0 Ghz.

Demikian Berita Acara ini dibuat dan ditandatangani pada Hari, Tanggal dan Bulan sebagaimana tersebut di atas untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Badan Meteorologi, Klimatologi Dan Geofisika

ttd,

TIM XII Tahun Anggaran 2022