

Untuk permintaan penawaran Data Center (Buat Baru/Restrukturisasi Existing Data Center) Berikut Daftar Pertanyaan yang kami butuhkan seputar informasi Site Project

(Daftar Pertanyaan dibawah ini silahkan dicopy, diisi secara detil dan dikirim via email)

1. Lokasi site project (Sebutkan nama Ibu kota Propinsi / Ibu Kota Kabupaten / Ibu Kota Kecamatan).....
2. Jika site project berada diluar kota Jakarta, dan jarak tempuh masih jauh dari Ibukota Propinsi / Ibu Kota Kabupaten mohon dituliskan jarak tempuhnya, termasuk kondisi jalannya.....
3. Tinggi bangunan berapa lantai, Data Center/Existing Data Center akan dibangun atau ada di lantai berapa.....
4. Apakah ada Lift (Lift Orang / Lift Barang)
5. Penawaran yang direquest ke kami (Pembuatan Data Center Baru / Renovasi dan Restrukturisasi Data Center Existing).....
6. Jika pekerjaan Renovasi dan Restrukturisasi Data Center, berarti sudah ada Existing Rack Server dan Existing Perangkat Lainnya, mohon disebutkan QTY Rack Server dan Perangkat apa saja yang ada di Data Center Existing.....
7. Posisi Data Center (Ditengah Ruangan/ Disudut Ruangan)
8. Dimensi Luas Data Center (PxLxT, diukur dalam centimeter)
9. Jika ada Layout mohon diemail, atau mohon dibuatkan Coretan Layout sederhana Tampak Atas (Panjang x Lebar Ruangan, termasuk Posisi Pintu, Posisi Jendela, jika ada Kolom / Balok mohon diukur juga dalam centimer).....
10. Sisi-sisi ruangan yang akan dibuat Data Center terbuat dari bahan apa (Beton / Partisi Gypsum / Partisi Kaca, mohon dijelaskan masing-masing sisinya).....
11. Existing Lantai Ruangan terbuat dari bahan apa (Keramik / Acian Semen / Parket / Lapisan Vynil).....
12. Existing Ceiling / Plafon terbuat dari bahan apa (Full Gypsum / Full Triplex / Akustik / Gyptile / Metal Ceiling / Ekspose Beton).....
13. Apakah ada Sprinkler / Heat Detector / Smoke Detector pada Existing Ceiling, uraikan dan sebutkan jumlahnya
14. Jumlah Pintu untuk masuk ke Ruangan yang akan dibuat Data Center
15. Posisi Pintu (Pinggir Kiri / Pinggir Kanan / Tengah Ruangan)
16. Jumlah Daun Pintu pada masing-masing Pintu (1 Daun Pintu / 2 Daun Pintu)
17. Dimensi masing-masing Daun Pintu (LxT, diukur dalam centimeter)
18. Tipe Buka-an Daun Pintu (Swing Kedalam / Swing Keluar / Sliding Didalam / Sliding Diluar)
19. Bahan Daun Pintu (Besi / Kayu / Multiplex / Kaca Frameless / Kaca Rangka Alumunium)
20. Jarak dari Data Center ke Panel Listrik (Panel MDP / Panel SDP) yang ada di Lantai tersebut (Diukur dalam satuan Meter, termasuk naik turunnya dari Ceiling ke Lantai).....
21. Panel Listrik (Panel MDP / Panel SDP) tersebut mohon dibuka dan dilihat, apakah masih ada Breaker Listrik spare untuk kebutuhan Catu Daya Data Center, jika masih ada, mohon dituliskan Kafasitas dan Phasanya (1 atau 3 Phase).....
22. Jika tidak ada spare & sudah penuh, mohon diukur jarak dari Data Center ke Panel Listrik Utama / Panel MDP Gedung, untuk Gedung Bertingkat, Panel MDP biasanya ada di Lt.1 atau Basement, dan mohon dipastikan juga, apakah masih ada spare untuk kebutuhan Data Center).....
23. Apakah sudah ada Existing Cooling Systems di ruangan yang akan dibuat Data Center, jika ada mohon dituliskan Tipenya (AC Presisi / AC Comfort Wallmount Split / AC Comfort Free Standing, atau AC jenis lainnya), Kafasitasnya, QTY dan Posisinya digambarkan disisi sebelah mana Ruang Data Center.....
24. Berapa unit jumlah Rack Server yang akan dimasukkan kedalam Ruang Data Center, pada tahap awal ini
25. Selanjutnya berapa unit jumlah maksimal Rack Server yang akan dimasukkan ke dalam Data Center
26. Berapa titik jumlah Jaringan LAN (Data Outlet & WiFi) yang akan terkoneksi ke Data Center
27. Berapa jumlah orang (Admin IT Data Center) yang rancangannya akan bertugas di Ruang NOC
28. Mohon dikirimkan juga Photo (Ruangan dari semua sisi, semua Rack dan Perangkat jika sudah ada existing Data Center, Panel SDP/Panel MDP).....
29. Jika semua informasi yang kami butuhkan telah kami terima, penawaran akan kami submit dalam durasi 7 hari kerja

Untuk permintaan penawaran Raised Floor / Access Floor

Berikut Daftar Pertanyaan yang kami butuhkan seputar informasi Site Project

(Daftar Pertanyaan dibawah ini silahkan dicopy, diisi secara detil dan dikirim via email)

1. Lokasi site project (Sebutkan nama Ibu kota Propinsi / Ibu Kota Kabupaten / Ibu Kota Kecamatan).....
2. Jika site project berada diluar kota Jakarta, dan jarak tempuh masih jauh dari Ibukota Propinsi / Ibu Kota Kabupaten mohon dituliskan jarak tempuhnya, termasuk kondisi jalannya.....
3. Tinggi bangunan berapa lantai, Data Center/Existing Data Center akan dibangun atau ada di lantai berapa.....
4. Apakah ada Lift (Lift Orang / Lift Barang)
5. Apakah sudah ada Raised Floor, kalau sudah ada, sebutkan tipe Raised Floornya (Tipe Wooden / Tipe Calcium atau Light Concrete). Level ketinggiannya berapa centimeter (Diukur dari lantai hingga Top Panel raised Floor)....., dan mohon diambil fotonya (Bagian Understructure dan Panel Raised Floor).....
6. Pada ruangan yang akan dipasang Raised Floor, apakah sudah ada Existing Rack Server dan Existing Perangkat Lainnya, mohon disebutkan QTY Rack Server dan Perangkat apa saja yang ada di Data Center Existing, dan mohon diambil fotonya.....
7. Posisi ruangan yang akan dipasang Raised Floor (Ditengah Ruangan/ Disudut Ruangan).....
8. Dimensi Luas Ruangan yang akan dipasang Raised Floor (PxLxT, diukur dalam centimeter dari lantai hingga Ceiling).....
9. Jika ada Layout mohon dilampirkan, atau mohon dibuatkan Sketch Layout Sederhana Tampak Atas (Panjang x Lebar Ruangan, termasuk Posisi Pintu, Jika ada Balok/Kolom dituliskan juga dimensi masing-masing Balok/Kolom).....
10. Apakah ada Partisi Ruangan yang terbuat dari Material Kaca, dengan dimensi tingginya hingga menyentuh lantai?....., jika ada, ada berapa sisi....., dan mohon diberi tanda pada Sketch Layout Sederhana yang ada buat tadi
11. Lantai Ruangan yang akan dipasang Raised Floor terbuat dari material apa (Keramik / Acian Semen / Parket / Lapisan Vynil).....
12. Jumlah Pintu untuk masuk ke Ruangan yang akan dipasang Raised Floor.....
13. Posisi Pintu pada ruangan yang akan dipasang Raised Floor (Pinggir Kiri / Pinggir Kanan / Tengah Ruangan)
14. Jumlah Daun Pintu pada masing-masing Pintu (1 Daun Pintu / 2 Daun Pintu)
15. Dimensi masing-masing Daun Pintu (LxT, diukur dalam centimeter)
16. Tipe Buka-an Daun Pintu (Swing Kedalam / Swing Keluar / Sliding Didalam / Sliding Diluar)

17. Bahan Daun Pintu (Besi / Kayu / Multiplex / Kaca Frameless / Kaca Rangka Alumunium)
18. Apakah sudah ada Existing Cooling Systems di ruangan yang akan dipasang Raised Floor, jika ada mohon dituliskan Tipenya (AC Presisi / AC Comfort Biasa)
19. Berapa unit jumlah Rack Server yang akan dimasukkan kedalam ruangan yang akan dipasang Raised Floor, pada tahap awal ini.....
20. Selanjutnya, berapa unit jumlah maksimal Rack Server yang akan dimasukkan ke dalam ruangan yang akan dipasang Raised Floor.....
21. Mohon dikirimkan juga foto ruangan dari semua sisi, semua Rack Server dan Perangkat Existing diruangan yang akan dipasang Raised Floor.....
22. Jika semua informasi yang kami butuhkan telah kami terima, penawaran akan kami submit dalam durasi 2 hari kerja

Untuk permintaan penawaran EMS (Environment Monitoring Systems)

Berikut Daftar Pertanyaan yang kami butuhkan seputar informasi Site Project

(Daftar Pertanyaan dibawah ini silahkan dicopy, diisi secara detil dan dikirim via email)

1. Lokasi site project (Sebutkan nama Ibu kota Propinsi / Ibu Kota Kabupaten / Ibu Kota Kecamatan).....
2. Jika site project berada diluar kota Jakarta, dan jarak tempuh masih jauh dari Ibukota Propinsi / Ibu Kota Kabupaten mohon dituliskan jarak tempuhnya, termasuk kondisi jalannya.....
3. Dimensi Luas Data Center (PxLxT, diukur dalam centimeter)
4. Jika ada Layout mohon diemail, atau mohon dibuatkan Coretan Layout sederhana Tampak Atas (Panjang x Lebar Ruangan dalam centimeter, termasuk posisi pintu mohon digambarkan, posisi & QTY Rack Server, posisi & QTY Panel Electrical, posisi Panel Fire Suppression).....
5. Mohon dikirimkan juga foto ruangan dari semua sisi, semua Rack dan Perangkat jika sudah ada Existing di Data Center, Panel Electrical, dan lain-lain).....
6. Sisi-sisi ruangan yang akan dibuat Data Center terbuat dari bahan apa (Beton / Partisi Gypsum / Partisi Kaca, mohon dijelaskan masing-masing sisinya).....
7. Existing Ceiling / Plafon terbuat dari bahan apa (Full Gypsum / Full Triplex / Akustik / Gyptile / Metal Ceiling / Ekspose Beton).....
8. Jumlah Pintu yang akan dimonitoring oleh Perangkat EMS (Pintu Data Center, Pintu NOC, Pintu Power Room), mohon dijelaskan.....
9. Cooling Systems yang digunakan saat ini (AC Presisi / AC Comfort Wallmount Split / AC Comfort Free Standing, atau AC jenis lainnya)....., QTYnya berapa unit....., dan mohon posisinya digambarkan disini sebelah mana AC tersebut dipasang di Ruang Data Center atau Ruang-ruang lainnya.
10. Apakah telah tersedia Perangkat Fire Detection & Suppression dengan Systems Panel....., bukan Fire Suppression tipe Direct-To-Source.
11. Jika belum tersedia Fire Detection & Suppression, apakah perlu kami tambahkan Sensor Smoke....., akan ditempatkan diruangan mana saja (Data Center, NOC, Power Room, atau Ruangan Lainnya) mohon dijelaskan.....
12. UPS terpasang dan aktif digunakan di Data Center saat ini ada berapa unit....., apakah tersedia Port Dry Contact pada unit UPS tersebut.....
13. Jika Port Dry Contact tidak tersedia pada unit UPS, maka untuk monitoring Systems Electrical akan kami kustomisasi di Panel Electrical Data Center dengan notifikasi "PLN Trip".....
14. Sensor Temperature, Sensor Humidity atau Sensor Temperature Humidity Combo, akan ditempatkan diruangan mana saja (Data Center, NOC, Power Room, atau Ruangan Lainnya) mohon dijelaskan.....
15. Apakah telah tersedia Perangkat NVR & CCTV di Data Center....., Jika belum, apakah perlu kami tambahkan Proprietary Camera (Tidak bisa menggunakan Generic Camera yang ada dipasaran) untuk kebutuhan Notifikasi dengan mode Image Capture untuk.....
16. Notifikasi yang akan kami tawarkan : Alarm Beacon, Siren, Email dan SMS (Proprietary MODEM)
17. Jika semua informasi yang kami butuhkan telah kami terima, penawaran akan kami submit dalam durasi 3 hari kerja

Untuk permintaan penawaran item berikut ini,

Daftar Pertanyaan seputar informasi Site Project akan kami susulkan kemudian via email

- Interior (Partisi, Pintu, Ceiling dan Custom Furniture)
- Cable Pathway (Data, Voice & Power)
- Electrical (Feeder, Distribution, Panels, Lighting, Grounding Systems dan UPS)
- Cabinet Rack (Free Standing Closed Rack, Open Rack dan Wallmounted Closed Rack)
- Copper Structured Cabling (Distributions LAN dan Voice)
- Fiber Optic Backbone (Indoor dan Outdoor)
- Cooling Systems (Precision Air Conditioning, InRow Cooling dan Comfort AC)
- Fire Detection & Suppression (Total Flooding Systems dan Direct-To-Source)
- Security Systems (CCTV dan Access Door)

Catatan

1. Daftar Pertanyaan diatas kami butuhkan untuk membuat Surat Penawaran Data Center atau Surat Penawaran Harga Raised Floor, untuk Customer yang berada diluar Kota Jakarta.
2. Customer yang berada di dalam Kota Jakarta, sebisa mungkin akan kami lakukan Site Survey dan Techincal Meeting.
3. Daftar Pertanyaan yang telah diisi dan telah kami terima, outputnya akan berupa Surat Penawaran Harga, dan QTY pada Surat Penawaran Harga akan kami sesuaikan kemudian setelah Site Survey.
4. Jadwal Site Survey dan Technical Meeting di lokasi Customer, menyesuaikan dengan Schedule kami, dan akan kami infokan kemudian.
5. Untuk Customer yang berada diluar Kota Jakarta, permintaan Site Survey akan dikenakan biaya Transportasi dan Akomodasi.

6. *Shop Drawing 3D (Berupa Conceptual Design)* hanya akan kami buat jika Daftar Pertanyaan mengenai Kondisi Site Project kami terima secara detil, dan semua kebijakan tersebut kami yang memutuskan, dengan atau tanpa lampiran Shop Drawing 3D.
7. Surat Permintaan Penawaran Harga akan kami kerjakan berdasarkan urutan yang kami terima (First-In-First-Out), dan kompleksitas Konfigurasi Infrastruktur akan menentukan durasi estimasi hingga selesainya Surat Penawaran Harga kami buat.
8. Kami tidak menerima permintaan penawaran yang sudah menjadi BoQ atau Lampiran Dokumen Tender.