**ANEXO I**

**RECIBO DE RETIRADA DE EDITAL PELA INTERNET**

*(enviar pelo e-mail dm5@tce.sp.gov.br)*

**CONCORRÊNCIA** **n° 01/15**

**PROCESSO TC-A n° 21.826/026/15**

Denominação:

CNPJ:

Endereço:

e-mail:

Cidade:

Estado:

Telefone:

Fax:

Obtivemos, através do acesso à página [www.tce.sp.gov.br](http://www.tce.sp.gov.br/instituicao/licitacoes/editais.shtm), nesta data, cópia do instrumento convocatório da licitação acima identificada.

Local: , de de 2.015.

Nome:

Senhor Licitante,

Visando à comunicação futura entre este Tribunal de Contas e sua empresa, solicitamos a Vossa Senhoria preencher o recibo de retirada do Edital e remetê-lo à Seção de Licitações - DM-5, pelo e-mail [dm5@tce.sp.gov.br](mailto:dm5@tce.sp.gov.brp).

A não remessa do recibo exime o Tribunal de Contas do Estado de São Paulo da comunicação, por meio de fax ou e-mail, de eventuais esclarecimentos e retificações ocorridas no instrumento convocatório, bem como de quaisquer informações adicionais, não cabendo posteriormente qualquer reclamação.

Recomendamos, ainda, consultas à referida página para eventuais comunicações e ou esclarecimentos disponibilizados acerca do processo licitatório.

**ANEXO III**

PROPOSTA COMERCIAL

CONCORRÊNCIA nº 01/15

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***DADOS DO LICITANTE*** | | |
| **Denominação:** | | |
| **Endereço:** | | |
| **CEP:** | **Fone:** | |
| **e-mail:** | | **CNPJ:** |

**OBJETO:** Contratação de empresa especializada para execução de obras de reformas civis, instalações elétricas, de cabeamento estruturado lógico e de telefonia, além de ar-condicionado, com o fornecimento de materiais, equipamentos e mão de obra necessários, nos 1º e 2º pavimentos do prédio Anexo II.

*Adverte-se que a simples apresentação desta Proposta será considerada como indicação bastante de que inexistem fatos que impeçam a participação do licitante neste certame.*

Prazo de execução dos serviços: **210** (duzentos e dez) **dias corridos** contados a partir da data de recebimento pela Contratada da **Autorização para Início dos Serviços**.

Prazo de garantia dos serviços: \_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_) anos, contados a partir da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (mínimo de 60 meses para a obra e 12 meses para os equipamentos).

Validade da proposta: \_\_\_\_\_\_\_ dias (mínimo 60 dias) contados a partir da data prevista para abertura dos envelopes documentação.

Integra esta proposta a **PLANILHA QUANTITATIVA DE MATERIAIS E SERVIÇOS**.

Declaro, sob as penas da lei, que o objeto ofertado atende todas as especificações exigidas no memorial descritivo.

Declaro que os preços indicados na planilha a seguir contemplam todos os custos diretos e indiretos incorridos na data da apresentação desta proposta incluindo, entre outros: tributos, encargos sociais, material, despesas administrativas, seguro, frete e lucro.

São Paulo, em \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ de 2.015.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Assinatura do representante legal

Nome do representante legal:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

RG do representante:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ANEXO A PROPOSTA COMERCIAL**  **PLANILHA QUANTITATIVA DE MATERIAIS E SERVIÇOS**  **REFORMA DE ANDARES DO PRÉDIO ANEXO II** | | | | | | |  | | **TRIBUNAL DE CONTAS  DO ESTADO DE SÃO PAULO** | |
|  | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |
|  | | | | | | | | | | |
| **ITEM** | **SERVIÇOS** | | Unidade | QTDE | **VALORES (R$)** | | | | | |
| **UNITÁRIO** | | | **TOTAL** | | **SOMA** |
| Material | Mão de Obra | | Material | Mão de Obra |
| **1** | **PARTE CIVIL** | | | | |  | |  |  |  |
| **1.1** | **SERVIÇOS PRELIMINARES** | | | | |  | |  |  |  |
| 1.1.1 | Deslocamento de mobiliários e equipamentos para liberação do andar, forração e isolamento do pavimento. | | u | 2 |  |  | |  |  |  |
| 1.1.2 | Projeto executivo de elétrica (tomadas e iluminação), TI, hidráulica e Ar-condicionado, com as-built. (por pavimento) | | u | 2 |  |  | |  |  |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  |  |
| **1.2** | **DEMOLIÇÕES** | | | |  |  | |  |  |  |
| 1.2.1 | Remoção de forro metálico sem reaproveitamento, incluindo estrutura e tirantes e luminárias. | | m2 | 756 |  |  | |  |  |  |
| 1.2.2 | Remoção de divisórias sem reaproveitamento, incluindo portas. | | m2 | 407 |  |  | |  |  |  |
| 1.2.3 | Remoção do revestimento tipo paviflex do piso, incluindo cola. | | m2 | 756 |  |  | |  |  |  |
| 1.2.4 | Remoção de piso elevado do 2º pavimento, sem reaproveitamento. | | m2 | 440 |  |  | |  |  |  |
| 1.2.5 | Remoção dos rodapés técnicos metálicos, sem reaproveitamento. | | m | 100 |  |  | |  |  |  |
| 1.2.6 | Remoção dos rodapés técnicos plásticos, sem reaproveitamento. | | m2 | 70 |  |  | |  |  |  |
| 1.2.7 | Remoção com reaproveitamento de sensores de fumaça. | | u | 48 |  |  | |  |  |  |
| 1.2.8 | Remoção de luminárias de emergência com reaproveitamento. | | u | 50 |  |  | |  |  |  |
| 1.2.9 | Remoção das telhas da cobertura, com reaproveitamento. | | m2 | 100 |  |  | |  |  |  |
| 1.2.10 | Demolição de alvenaria para ampliação de vão para acesso à cobertura, incluindo remoção de escada metálica e portinhola atualmente existentes. | | m2 | 2,1 |  |  | |  |  |  |
| 1.2.11 | Remoção com reaproveitamento de câmera de CFTV. | | u | 4 |  |  | |  |  |  |
| 1.2.12 | Remoção de todos os equipamentos de ar- condicionado localizados na sala técnica no 1º pavimento (local dos futuros WCs), incluindo dutos de de ar, infraestrutura elétrica relacionadas ao sistema de ar-condicionado, infraestrutura hidráulica, em condições de viabilizar a construção do WC. (unidade por sala técnica) | | u | 1 |  |  | |  |  |  |
| 1.2.13 | Remoção de todos os equipamentos de ar- condicionado localizados na salas técnicas do 1º e 2º pavimentos, incluindo dutos de de ar, infraestrutura elétrica relacionadas ao sistema de ar-condicionado, infraestrutura hidráulica, sem prejuízo ao funcionamento do sistema de ar-condicionado central. (unidade por sala técnica) | | u | 3 |  |  | |  |  |  |
| 1.2.14 | Demolição de alvenarias na sala técnica do ar-condicionado do 1º andar para implantação dos banheiros, incluindo degraus, apoios , bases e aberturas. | | m3 | 2 |  |  | |  |  |  |
| 1.2.15 | Remoção de piso paviflex e contrapiso na sala técnica do ar-condicionado para implantação dos WCs. | | m2 | 15 |  |  | |  |  |  |
| 1.2.16 | Remoção de porta PCF, localizada no shaft do 1º pavimento. | | u | 1 |  |  | |  |  |  |
| 1.2.17 | Remoção de extintores, incluindo suporte, com reaproveitamento. | | u | 7 |  |  | |  |  |  |
| 1.2.18 | Remoção de dutos de distribição e acessórios do sistema de ar-condicionado, incluindo tirantes. (unidade por pavimento). | | u | 2 |  |  | |  |  |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  |  |
| **1.3** | **FECHAMENTOS/ACABAMENTOS** | | | | |  | |  |  |  |
| 1.3.1 | Fornecimento e assentamento de piso laminado melaminico de alto tráfego (no mínimo AC4), rodapé, acessórios, perfis metálicos (mata-juntas), acabamentos e manta redutora de ruído. | | m2 | 756 |  |  | |  |  |  |
| 1.3.2 | Fornecimento e instalação de forro modular metálico, com bandejas perfuradas em alumínio 625 x 625 mm, perfil do tipo “T 15 invertido” (Refax ou similar) | | m2 | 660 |  |  | |  |  |  |
| 1.3.3 | Gesso acartonado para modulação das bordas do forro metálico. | | m2 | 110 |  |  | |  |  |  |
| 1.3.4 | Gesso acartonado drywall (tipo verde) para áreas úmidas. | | m2 | 5 |  |  | |  |  |  |
| 1.3.5 | Emassamento com massa corrida PVA, incluindo lixa, para correções das alvenarias. | | m2 | 86 |  |  | |  |  |  |
| 1.3.6 | Pintura com tinta latex antimofo interior, incluindo preparação da superfície das alvenarias. Cor de referência "agodão egípcio" catálogo Suvinil. | | m2 | 430 |  |  | |  |  |  |
| 1.3.7 | Pintura com tinta latex acrílica de forro de gesso dos banheiros e demais peças em gesso e das copas, incluindo preparação de superfíce com correção com massa acrílica, lixa e aplicação de seladora. Cor de referência branco fosco. | | m2 | 45,6 |  |  | |  |  |  |
| 1.3.8 | Pintura com tinta latex interior (PVA) das moluras de gesso de modulação do forro metálico. Incluso emassamento, lixa, seladora. Cor de referência branco fosco. | | m2 | 110 |  |  | |  |  |  |
| 1.3.9 | Fornecimento e instalação de persiana em tecido de juta com trilho superior em alumínio, peças internas e externas em polietileno, cordas em nylon, peso metálico em envelope plástico na barra inferior das persianas e correntes em aço galvanizado. | | m2 | 193 |  |  | |  |  |  |
| 1.3.10 | Divisória Modular. Serviço completo com a colocação dos perfis, parafusos, buchas e rebites necessários; | | m2 | 465 |  |  | |  |  |  |
| 1.3.11 | Porta dupla de correr de madeira - 02 folhas, dimensões de 1,80m x 2,10m, acabamento em melamínico compatível às divisórias, estruturada, com trilho metálico, acessórios, completa, incluindo fechadura cromada com chave, maçaneta/puxadores em material metálico cromado e batedor. | | u | 4 |  |  | |  |  |  |
| 1.3.12 | Porta simples - com 01 folha de abrir, dimensões de 0,90m x 2,10m com acabamento em melamínico estruturada, com perfis metálicos, acessórios, completa, incluindo fechadura metálica com chave, maçaneta tipo alavanca, contratesta e 03 (três) dobradiças em material metálico cromado. | | u | 9 |  |  | |  |  |  |
| 1.3.13 | Correção do nivelamento do contrapiso com aplicação de massa autoadensante de alta resistência e adesão. | | m2 | 771 |  |  | |  |  |  |
| 1.3.14 | Tinta esmalte (à base de água) nas portas corta fogo já existentes com três demãos, incluindo preparação de superfície (2 faces da porta e batentes). | | m2 | 130 |  |  | |  |  |  |
| 1.3.15 | Isolamento acústico ensacado sob forro das salas das 03 diretorias e da sala de reunião, no 2º pavimento. | | m2 | 135 |  |  | |  |  |  |
| 1.3.16 | Alvenaria de fechamento com bloco cerâmico de 90x190x190 mm, incluindo chapisco, emboço e reboco. | | m2 | 11 |  |  | |  |  |  |
| 1.3.17 | Fornecimento e intalação de PCF (0,75 x 2,10 m) completa com batente para o WC02, incluindo pintura e fechadura com maçaneta tipo alavanca e acabamento cor branca. | | u | 1 |  |  | |  |  |  |
| 1.3.18 | Impermeabilização do piso dos novos banheiros com confecção de contrapiso para recebimento de revestimento cerâmico. | | m2 | 15 |  |  | |  |  |  |
| 1.3.19 | Fechamento com argamassa (areia:cimento) de aberturas no shaft, dada remoção de interferências de elétrica e hidráulica. | | m2 | 0,5 |  |  | |  |  |  |
| 1.3.20 | Revestimento cerâmico para as paredes (azulejo) 20x20 cm branco, incluindo argamassa colante e rejunte. Referência Basic Lux White marca Cecrisa ou similar. | | m2 | 59 |  |  | |  |  |  |
| 1.3.21 | Piso tipo cerâmica 45x45, PEI 5, incluso argamassa colante e rejunte. Modelo ref. Piso Cargo plus marca Eliane ou similar. | | m2 | 15 |  |  | |  |  |  |
| 1.3.22 | Soleira de granito polido "cinza andorinha", 15 x 80cm, incluso rejunte. | | u | 1 |  |  | |  |  |  |
| 1.3.23 | Chapa em acrílico leitoso branco com 0,70 x 1,00 m, para cobrimento de abertura em "boneca" de gesso, para inspeção de tubulação de esgoto. | | u | 1 |  |  | |  |  |  |
| 1.3.24 | Furo de 100 mm na laje para passagem de tubulação de esgoto com serra copo diamantada. | | u | 6 |  |  | |  |  |  |
| 1.3.25 | Furo de 50 mm na laje para passagem de tubulação de esgoto com serra copo diamantada. | | u | 4 |  |  | |  |  |  |
| 1.3.26 | Piso emborrachado pastilhado em placas de 50x50 cm para rampa de acesso à sala cofre. | | m2 | 3,5 |  |  | |  |  |  |
| 1.3.27 | Reinstalação dos extintores removidos. | | u | 7 |  |  | |  |  |  |
| 1.3.28 | Cortina tipo blackout, completa, incluindo trilho e fixação, para sala de monitoramento do sistema AUDESP no 2º pavimento, com tratamento ignifugante | | m² | 13 |  |  | |  |  |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  |  |  |
| **1.4** | **EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS HIDRÁULICOS** | | | |  |  | |  |  |  |
| 1.4.1 | Bacia sanitária de louça branca com caixa acoplada, padrão VDR com acionamento duplo, completa, incluindo anel de vedação, cone plástico, cromado, kit de fixação e assento emborrachado. | | u | 4 |  |  | |  |  |  |
| 1.4.2 | Mictório sifonado de louça na cor branca, Marca Deca modelo M-711 ou equivalente técnico. | | u | 2 |  |  | |  |  |  |
| 1.4.3 | Descarga para mictório com acionamento por botão em material metálico cromado. | | u | 2 |  |  | |  |  |  |
| 1.4.4 | Registro de gaveta 3/4", incluindo adaptadores. | | u | 8 |  |  | |  |  |  |
| 1.4.5 | Bancada de granito polido, cinza andorinha, com dimensões de 57x140 cm, com 02 cubas ovais de louça branca. Incluso saia de aprox. 10 cm, frontão e suporte metálico para apoio. | | u | 1 |  |  | |  |  |  |
| 1.4.6 | Torneira de bancada, em material metálico cromado, dotada de arejador com acionamento hidromecânico de fechamento automático temporizado. Marca ref. Docol linha pressmatic ou similar. | | u | 3 |  |  | |  |  |  |
| 1.4.7 | Divisórias de granito polido (cinza andorinha), para as bacias e mictórios, incluindo rejunte. | | m2 | 13 |  |  | |  |  |  |
| 1.4.8 | Porta para as divisórias dos WCs | | u | 3 |  |  | |  |  |  |
| 1.4.9 | Lavatório de louça, fixado à parede com coluna suspensa, incluindo kit fixação em material metálico cromado. | | u | 1 |  |  | |  |  |  |
| 1.4.10 | Torneira de limpeza. | | u | 2 |  |  | |  |  |  |
| 1.4.11 | Sistema de ventilação de 4", dotado de 1 motor 1/4cv, acionamento por contatora conectada ao sistema de iluminação, com 4 tomadas de ar com venezianas de alumínio (20x20 cm aprox.), incluindo fixação dos dutos na laje. | | m | 12 |  |  | |  |  |  |
| 1.4.12 | Veneziana de alumínio anodizado 60,0x60,0 cm, incluso contramarco e arremates. | | u | 1 |  |  | |  |  |  |
| 1.4.13 | Tubo em Cobre 25mm com conexões e acessórios marca Eluma ou equivalente técnico. Inlcuso sistema de fixação na laje. | | m | 4 |  |  | |  |  |  |
| 1.4.14 | Tubo em Cobre 20mm com conexões e acessórios marca Eluma ou equivalente técnico | | m | 30 |  |  | |  |  |  |
| 1.4.15 | Tubo em PVC branco 40mm com conexões e acessórios marca Tigre ou equivalente técnico | | m | 4 |  |  | |  |  |  |
| 1.4.16 | Tubo em PVC branco 50mm com conexões e acessórios marca Tigre ou equivalente técnico | | m | 4 |  |  | |  |  |  |
| 1.4.17 | Tubo em PVC branco 75mm com conexões e acessórios marca Tigre ou equivalente técnico | | m | 3 |  |  | |  |  |  |
| 1.4.18 | Tubo em PVC branco 100mm com conexões e acessórios marca Tigre ou equivalente técnico | | m | 10 |  |  | |  |  |  |
| 1.4.19 | Caixa sifonada 100x100x50 completa, incluindo grelha. | | u | 2 |  |  | |  |  |  |
| 1.4.20 | Engate flexível metálico para água de 30 cm marca Deca ou equivalente técnico | | u | 9 |  |  | |  |  |  |
| 1.4.21 | Registro RVV - Registro variador de vazão, incluindo adaptadores em material metálico. | | u | 3 |  |  | |  |  |  |
| 1.4.22 | Sifão para lavatório em metal cromado, com copo removível. | | u | 3 |  |  | |  |  |  |
| 1.4.23 | Válvula de escoamento para cuba, metálica cromada. | | u | 3 |  |  | |  |  |  |
| 1.4.24 | Dispenser para papel papel toalha de folhas duplas em PVC branco | | u | 2 |  |  | |  |  |  |
| 1.4.25 | Saboneteira para sabão liquido avulso em pvc branco com mostrador de nível. | | u | 2 |  |  | |  |  |  |
| 1.4.26 | Cabide duplo em metal cromado brilhante - Esteves ou equivalente. | | u | 2 |  |  | |  |  |  |
| 1.4.27 | Porta papel higienico em metal cromado brilhante - Esteves, Lorenzetti ou equivalente | | u | 4 |  |  | |  |  |  |
| 1.4.28 | Acabamento para os registros em material metáico cromado. | | u | 10 |  |  | |  |  |  |
| 1.4.29 | Espelho 55,0x75,0 cm com borda de alumínio. | | u | 3 |  |  | |  |  |  |
| 1.4.30 | Registro gaveta de 1", incluindo adaptadores. | | u | 2 |  |  | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |
| **1.5** | **COBERTURA** | | | |  |  | |  |  |  |
| 1.5.1 | Instalação de porta de alumínio completa com dimensional de 0,90x2,10m para acesso à cobertura, incluindo abertura da alvenaria. | | u | 1 |  |  | |  |  |  |
| 1.5.2 | Muretas de alvenaria, incuido chapisco, emboço e reboco. | | m2 | 18 |  |  | |  |  |  |
| 1.5.3 | Escarificação da laje. | | m2 | 100 |  |  | |  |  |  |
| 1.5.4 | Contrapiso armado na área da cobertura. | | m2 | 100 |  |  | |  |  |  |
| 1.5.5 | Impermeabilização e proteção mecânica no piso da cobertura. | | m2 | 100 |  |  | |  |  |  |
| 1.5.6 | Pintura do piso com tinta impermeabilizante. | | m2 | 100 |  |  | |  |  |  |
| 1.5.7 | Pintura da mureta com latex acrícilco, incluindo preparação de superfície. | | m2 | 36 |  |  | |  |  |  |
| 1.5.8 | Rufo metálico para muretas, incluindo acabamento. | | m | 16 |  |  | |  |  |  |
| 1.5.9 | Soleira em granito, cinza andorinha 0,15x0,90 m, incluindo rejunte. | | u | 1 |  |  | |  |  |  |
| 1.5.10 | Rufo metálico de encosto, chumbado na mureta junto à calha existente, incluindo acabamento. | | m | 16 |  |  | |  |  |  |
| 1.5.11 | Tubulação de 100 mm para captação de águas pluviais, incluindo conexões e no mínimo duas "bocas" de captação com tela de proteção. | | m | 12 |  |  | |  |  |  |
| 1.5.12 | Adaptação de tubulação de água do sistema de ar-condicionado, para instalação da porta de alumínio. | | m | 4 |  |  | |  |  |  |
| 1.5.13 | Adaptação do sistema SPDA. Chato (perfil) de alumínio. | | m | 24 |  |  | |  |  |  |
| 1.5.14 | Restauração das calhas e rufos existentes. | | m2 | 60 |  |  | |  |  |  |
| 1.5.15 | Pintura com tinta latex acrílica da cobertura, incluindo preparação de superfície. | | m2 | 296 |  |  | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |
| **SUBTOTAL ITEM 1 - PARTE CIVIL** | | | | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |
| **2** | **ELÉTRICA - TOMADAS/ILUMINAÇÃO/INFRAESTRUTURA/SISTEMAS** | | | | |  | |  |  |  |
| 2.1 | Reinstalação dos sensores de fumaça. | | u | 48 |  |  | |  |  |  |
| 2.2 | Reinstalação das luminárias de emergência. | | u | 50 |  |  | |  |  |  |
| 2.3 | Luminária de aclaramento a serem fixadas na estrutura do forro metálico com 0,625 x 0,625 m, com fundo e aletas espelhadas de alto brilho, 4 lâmpadas tubulares led de 10 W. | | u | 264 |  |  | |  |  |  |
| 2.4 | Canaleta de rodapé metalica, medida seção minima de 120 x 30, com minimo de 1 divisor de septo + conexões + acabamentos | | m | 396 |  |  | |  |  |  |
| 2.5 | Caixa com 2 tomadas e 2 pontos de rede para rodapé técnico, incluindo tomadas e conectores RJ45 | | u | 172 |  |  | |  |  |  |
| 2.6 | Reinstalação de câmera de CFTV . | | u | 4 |  |  | |  |  |  |
| 2.7 | Cabo PPx3 de 1,5 mm2. | | m | 276 |  |  | |  |  |  |
| 2.8 | Tomada e conector 2P+T (Macho/Fêmea) para ligação das luminárias | | u | 280 |  |  | |  |  |  |
| 2.9 | Cabo de cobre de 4,0 mm2, capa PVC antichama (verde, bco, preto) | | m | 10.600 |  |  | |  |  |  |
| 2.10 | Cabo de cobre de 2,5 mm2, capa PVC antichama (verde, bco, preto) | | m | 2.000 |  |  | |  |  |  |
| 2.11 | Quadro geral metálico de sobrepor, para no mínimo 70 módulos padrão DIN, barramento trifásico, mais 2 barramentos auxiliares de neutro e terra. | | u | 1 |  |  | |  |  |  |
| 2.12 | Quadro metálico para tomadas estabilizadas, de sobrepor, mínimo 50 módulos padrão DIN, barramento trifásico, mais 2 barramentos auxiliares de neutro e terra. | | u | 1 |  |  | |  |  |  |
| 2.13 | Disjuntor unipolar 16 A, DIN | | u | 52 |  |  | |  |  |  |
| 2.14 | Disjuntor bipolar 25A, DIN. | | u | 0 |  |  | |  |  |  |
| 2.15 | Disjuntor bipolar 16A, DIN. | | u | 22 |  |  | |  |  |  |
| 2.16 | Disjuntor tripolar de 100 A, DIN. | | u | 4 |  |  | |  |  |  |
| 2.17 | Eletrocalha 400/100, incluso fixação e conexões. | | m | 35 |  |  | |  |  |  |
| 2.18 | Eletrocalha 200/50, incluso fixação e conexões. | | m | 112 |  |  | |  |  |  |
| 2.19 | Eletrocalha 100/50, incluso fixação e conexões. | | m | 60 |  |  | |  |  |  |
| 2.20 | Eletroduto galvanizado 3/4", incluso fixação, conexões e conduletes. | | m | 310 |  |  | |  |  |  |
| 2.21 | Eletroduto galvanizado 1", incluso fixação e conexões. | | m | 14 |  |  | |  |  |  |
| 2.22 | Conduite corrugado PVC | | m | 50 |  |  | |  |  |  |
| 2.23 | Luminária com 2 lâmpadas tubulares de 1,20 m de comprimento, T8, LED de 20W cada, para os WCs. | | u | 5 |  |  | |  |  |  |
| 2.24 | Caixa 4"x2" PVC com interruptor bipolar simples completo, incluindo espelho. | | u | 16 |  |  | |  |  |  |
| 2.25 | Caixa 4"x2" PVC com interruptor bipolar paralelo completo, incluindo espelho. | | u | 16 |  |  | |  |  |  |
| 2.26 | Caixa 4"x2" PVC com tomada de 20A, completa com espelho e identificação 220V. | | u | 4 |  |  | |  |  |  |
| 2.27 | Caixa 4"x2" PVC, com uma tomada de 10A e um ponto RJ45. | | u | 13 |  |  | |  |  |  |
| 2.28 | Disjuntor tripolar de 160 A para seletividade dos quadros de distribuição. | | u | 2 |  |  | |  |  |  |
| 2.29 | Plafon de embutir com 2 lâmpadas Led de no mínimo 10w, brancas | | u | 7 |  |  | |  |  |  |
| 2.30 | Cabo de cobre de 1,5 mm², capa PVC antichama (verde, bco, preto) | | m | 2.200 |  |  | |  |  |  |
| 2.31 | Disjuntor bipolar 20A, DIN. | | u | 8 |  |  | |  |  |  |
| 2.32 | Caixa completa para tomadas elétricas, tomadas RJ45 e RJ11 de sobrepor no piso. Incluindo rasgo de 2,5 m para passagem de duas vias de eletroduto chumbado no piso. | | u | 3 |  |  | |  |  |  |
| 2.33 | Interruptor bipolar para acionamento de circuito de iluminação nas áreas comuns. | | u | 4 |  |  | |  |  |  |
| **SUBTOTAL ITEM 2 - PARTE ELÉTRICA** | | | | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |
| **3** | **CABLING - TI E TELEFONIA** | | | | |  | |  |  |  |
| 3.1 | Espiraflex metalizado para as descidas de cabo dos pontos de rede das divisórias. | | m | 33 |  |  | |  |  |  |
| 3.2 | Eletrocalha 150/50, incluindo conexões e fixação. | | m | 107 |  |  | |  |  |  |
| 3.3 | Eletrocalha 200/50, incluindo conexões e fixação. | | m | 47 |  |  | |  |  |  |
| 3.4 | Eletrocalha 400/50, incluindo conexões e fixação. | | m | 36 |  |  | |  |  |  |
| 3.5 | Eletrocalha 500/50, incluindo conexões e fixação. | | m | 26 |  |  | |  |  |  |
| 3.6 | Cabo UTP Cat6, incluindo conectorização. | | m | 21.045 |  |  | |  |  |  |
| 3.7 | Certificação dos pontos de rede, com apresentação de relatório técnico. | | u | 357 |  |  | |  |  |  |
| 3.8 | Eletroduto galvanizado 3/4", incluso fixação, conexões e conduletes. | | m | 16 |  |  | |  |  |  |
| 3.9 | Tomada RJ-45 fêmea (jack) Cat.6 T568A | | u | 357 |  |  | |  |  |  |
| 3.10 | Patch panel 24 portas Cat 6 | | u | 16 |  |  | |  |  |  |
| 3.11 | Voice panel 50 portas | | u | 2 |  |  | |  |  |  |
| 3.12 | Guia de cabos vazado horizontal | | u | 20 |  |  | |  |  |  |
| 3.13 | Rack torre 19" (aberto) 40Us | | u | 2 |  |  | |  |  |  |
| 3.14 | Passa cabos lateral p/ rack 19" torre | | u | 8 |  |  | |  |  |  |
| 3.15 | Porca-gaiola com parafuso M-5 | | u | 200 |  |  | |  |  |  |
| 3.16 | Régua com 8 tomadas 2P+T para rack 19" | | u | 2 |  |  | |  |  |  |
| 3.17 | Patch cord U/UTP flexível 1,5 m T568A Cat. 6 branco | | u | 250 |  |  | |  |  |  |
| 3.18 | Patch cord U/UTP flexível 2,5 m T568A Cat. 6 branco | | u | 250 |  |  | |  |  |  |
| 3.19 | Patch cord U/UTP flexível 3,0 m T568A Cat. 6 branco | | u | 140 |  |  | |  |  |  |
| 3.20 | Patch cord U/UTP flexível 5,0 m T568A Cat. 6 branco | | u | 140 |  |  | |  |  |  |
| 3.21 | Switch Layer II PoE - 24 portas UTP + 2SFP | | u | 8 |  |  | |  |  |  |
| 3.22 | GBIC - 1000Base-SX SFP LC Transceiver compatível com switches | | u | 16 |  |  | |  |  |  |
| 3.23 | Cartucho para etiquetadora p/ identificação de tomadas e racks | | u | 1 |  |  | |  |  |  |
| 3.24 | Cabo telefônico CI 50x100 pares | | m | 40 |  |  | |  |  |  |
| 3.25 | Bloco de conexão LSA perfil 2/10 Krone | | u | 10 |  |  | |  |  |  |
| 3.26 | Bastidor metálico 10 pos. p/ blocos 10 pares krone | | u | 10 |  |  | |  |  |  |
| 3.27 | Fio jumper branco e preto | | m | 100 |  |  | |  |  |  |
| 3.28 | Anel guia | | u | 10 |  |  | |  |  |  |
| 3.29 | Velcro largura 20 mm | | m | 300 |  |  | |  |  |  |
| **SUBTOTAL ITEM 3 - PARTE CABLING** | | | | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |
| **4** | **AR-CONDICIONADO** |  |  |  |  |  | |  |  |  |
| 4.1 | Unidades condensadoras | | u | 2 |  |  | |  |  |  |
| 4.2 | Unidades evaporadoras |  | u | 32 |  |  | |  |  |  |
| 4.3 | Tubulação frigorígena, isolamento térmico, suportes e acessórios | | u | 2 |  |  | |  |  |  |
| 4.4 | Quadros elétricos, fiação elétrica e demais componentes elétricos | | u | 2 |  |  | |  |  |  |
| 4.5 | Sistema de dreno de condensado | | u | 2 |  |  | |  |  |  |
| 4.6 | Sistema de ventilação completo | | u | 2 |  |  | |  |  |  |
| 4.7 | Transporte vertical dos equipamentos | | u | 1 |  |  | |  |  |  |
| 4.8 | Sistema de controle | | u | 1 |  |  | |  |  |  |
| 4.9 | Projeto e desenhos as built | | u | 1 |  |  | |  |  |  |
| 4.10 | Testes, comissionamento e start-up | | u | 1 |  |  | |  |  |  |
| **SUBTOTAL ITEM 4 - AR-CONDICIONADO** | | | | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |
| **5** | **DIVERSOS** |  |  |  |  |  | |  |  |  |
| 5.1 | Limpeza permanente por pavimento. | | u | 2 |  |  | |  |  |  |
| 5.2 | Limpeza final por pavimento. | | u | 2 |  |  | |  |  |  |
| 5.3 | Caçamba para remoção de entulho | | m3 | 20,00 |  |  | |  |  |  |
| **SUBTOTAL ITEM 5 - DIVERSOS** | | | | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |
| **VALOR TOTAL GLOBAL sem BDI (SUBTOTAIS ITENS 1 + 2 + 3 + 4 + 5)** | | | | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | | **BDI** |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |
| **VALOR TOTAL GLOBAL com BDI** | | | | | | | |  |  |  |

|  |
| --- |
| Valor Total Global com BDI por extenso: |

# ANEXO V

**DECLARAÇÃO DE MICROEMPRESA OU EMPRESA DE PEQUENO PORTE**

**DECLARO**, sob as penas da lei, sem prejuízo das sanções e multas previstas no ato convocatório, que a empresa \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (denominação da pessoa jurídica), CNPJ nº \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ é **microempresa** ou **empresa de pequeno porte**, nos termos do enquadramento previsto nos incisos I e II e §§ 1º e 2º, bem como não possui qualquer dos impedimentos previstos nos §§ 4º e seguintes todos do artigo 3º da **Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006,** alterada pela Lei Complementar nº 147, de 7 de agosto de 2014, cujos termos declaro conhecer na íntegra, **estando apta**, portanto, a exercer o direito de preferência como critério de desempate e comprovar a regularidade fiscal nos termos previstos nos artigos 42 a 45 da referida lei complementar, no procedimento licitatório da Concorrência nº 01/15, realizado pelo Tribunal de Contas do Estado de São Paulo.

São Paulo, em \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ de 2.015.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Assinatura do representante legal

Nome do representante:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

RG do representante:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

# ANEXO VI

# CARTA CREDENCIAL

Ao **TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DE SÃO PAULO**

Referência: Concorrência nº 01/15

Pelo presente, designo o Sr. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, portador do R.G. nº \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ para ser representante da empresa \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, CNPJ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, estando ele credenciado a responder junto a V.Sas. em tudo o que se fizer necessário durante os trabalhos de abertura, exame, habilitação, classificação e interposição de recursos, relativamente à documentação de habilitação e à proposta por nós apresentadas, para fins de participação na licitação em referência.

São Paulo, em \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ de 2.015.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Assinatura do representante legal

Nome do representante:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

RG do representante:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**ANEXO VII**

# DECLARAÇÕES

Eu \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (nome completo), representante legal da \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (denominação da pessoa jurídica), participante da **Concorrência** **nº** **01/15**, realizada pelo Tribunal de Contas do Estado de São Paulo, **DECLARO** sob as penas da lei:

1. nos termos do § 6º do artigo 27 da Lei nº 6.544, de 22 de novembro de 1.989, que a empresa encontra-se em situação regular perante o Ministério do Trabalho, no que se refere à observância do disposto no inciso XXXIII do artigo 7º da Constituição Federal.

**b)** que a empresa atende as normas relativas à saúde e segurança no Trabalho, para os fins estabelecidos pelo parágrafo único do artigo 117 da Constituição do Estado de São Paulo.

**c)** ter ciência de que a existência de registro no CADIN ESTADUAL, exceto se suspenso, impede a contratação com este Tribunal de Contas do Estado de São Paulo, de acordo com a Lei Estadual nº 12.799/08, sem prejuízo das demais cominações legais.

**d)** que a empresa cumpre plenamente as exigências e os requisitos de habilitação previstos no instrumento convocatório, inexistindo qualquer fato impeditivo de contratar, inclusive em virtude das disposições da Lei Estadual nº 10.218, de 12 de fevereiro de 1.999 (impedimento de contratar).

São Paulo, em \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ de 2.015.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Assinatura do representante legal

**ANEXO VIII**

**ATESTADO DE VISTORIA**

**OBJETO:** Contratação de empresa especializada para execução de obras de reformas civis, instalações elétricas, de cabeamento estruturado lógico e de telefonia, além de ar-condicionado, com o fornecimento de materiais, equipamentos e mão de obra necessários, nos 1º e 2º pavimentos do prédio Anexo II.

Atestamos, para fins de participação na Concorrência nº 01/15, promovida por este Tribunal de Contas do Estado de São Paulo, que o Sr. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, RG nº \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, representante da empresa \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, Fone/Fax: (\_\_) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, E-mail :\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,esteve neste local em \_\_/\_\_/2.015, reconhecendo os locais de execução dos serviços.

(*Dados do representante deste Tribunal de Contas responsável pelo acompanhamento da vistoria*)

Nome completo:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Matricula:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Setor:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Cargo:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Assinatura:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_