



TJMA
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO MARANHÃO

DIRETORIA DE
INFORMÁTICA
E AUTOMAÇÃO

TERMO DE REFERÊNCIA - SERVIÇOS DE TIC – LEI 14.133/2021

Em conformidade com a **Resolução nº 468/2022-CNJ**

Guia de Contratações de STIC do Poder Judiciário

Processo Administrativo nº 33373/2023

São Luís (MA), outubro de 2023

Histórico de Revisões

Data	Versão	Descrição	Fase	Autor
26/09/2023	1.0	Finalização da primeira versão do documento	PCTIC	Marcelo Renato do Carmo Pereira Filho

***Fase: Registro da fase do processo de contratação da solução de TIC relacionada à criação/alteração da Análise de Riscos:**

PCTIC – Planejamento da Contratação;

SFTIC – Seleção de Fornecedores;

GCTIC – Gestão do Contrato.

1 - DO OBJETIVO

O(s) serviço(s) objeto desta contratação são caracterizados como comuns, uma vez que se trata apenas da extensão de prazos de garantia para equipamentos de infraestrutura de redes que estão presentes em grandes empresas e em grande número.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Licença de extensão de garantia para CISCO WS-C2960L-24PS-LL. 32 meses	200	R\$ 2.026,88	R\$ 405.376,00
2	Licença de extensão de garantia para CISCO WS-C2960L-48TS-LL. 32 meses	13	R\$ 2.048,51	R\$ 26.630,63
3	Licença de extensão de garantia para CISCO WS-C2960L-24TS-LL. 32 meses	150	R\$ 1.222,79	R\$ 183.418,50
4	Licença de extensão de garantia para CISCO WS-C2960L-48PS-LL. 32 meses	11	R\$ 3.315,93	R\$ 36.475,27
5	Licença de extensão de garantia para CISCO ASR1001-X. 44 meses	2	R\$ 25.737,90	R\$ 51.475,80
6	Licença de extensão de garantia para CISCO SLASR1-AES. 44 meses	2	R\$ 16.417,82	R\$ 32.835,64
7	Licença de extensão de garantia para CISCO WS-C2960X-48LPS-L. 44 meses	18	R\$ 6.423,35	R\$ 115.620,30
8	Licença de extensão de garantia para CISCO WS-C2960X-48LPD-LB. 44	5	R\$ 8.037,72	R\$ 40.188,60

	meses			
9	Licença de extensão de garantia para CISCO C1FPCAT29002K9. 44 meses	5	R\$ 903,86	R\$ 4.519,30
10	Licença de extensão de garantia para CISCO N3K-C3524P-10GX. 44 meses	2	R\$ 8.540,92	R\$ 17.081,84

A relação contendo os números de série dos equipamentos que terão sua garantia estendida está especificada no **Anexo I**.

2 - DA JUSTIFICATIVA

Como acontece com a maioria das tecnologias, os Ativos de Rede sofrem um processo de depreciação natural que, associado ao avanço das tecnologias, imprime aos gestores a tomada de medidas que garantam a continuidade da infraestrutura de TI de forma eficaz para a continuidade dos serviços.

A continuidade dos serviços é um dos atributos principais a ser levado em conta pelos gestores, tendo em vista que a interrupção da prestação dos serviços de infraestrutura tem potencial de causar transtornos à instituição.

Os Prédios que compõem o TJMA possuem uma Rede Local que, dentro da área de abrangência, permite o acesso de colaboradores devidamente autorizados a dispositivos e sistemas específicos de gestão dos órgãos e também permite a disponibilidade e integração dos diversos serviços disponibilizados.

Uma parte significativa dessas Redes Locais é formada pela instalação de equipamentos da fabricante CISCO SYSTEMS, considerada a maior empresa do setor de infraestrutura de redes a nível mundial.

A presente contratação justifica-se devido à necessidade de continuidade e disponibilidade da infraestrutura de rede de computadores do TJMA.

O objeto da contratação está previsto no Plano de Contratações Anual de 2023, e tem sua fonte de recurso conforme especificada no **Documento de Oficialização de Demanda – DOD**.

3 DA MODALIDADE E REGIME DE CONTRATAÇÃO

3.1. Sugere-se que a licitação seja realizada na modalidade **PREGÃO**, na forma Eletrônica, tipo menor Preço, **EM GRUPO ÚNICO**.

3.2. A sugestão em grupo único dá-se pelo fato da contratação ser de licenças de extensão de garantia para equipamentos de 01 (um) único fabricante.

3.2.2. O agrupamento de itens também permite o alcance de maior eficiência não só no âmbito da funcionalidade da contratação, como também naquele relacionado à prevenção de contratações conflituosas e, por conseguinte, redução de conflitos entre fornecedores distintos. O modelo de contratação pretendido permite a preservação do funcionamento integrado, não comprometendo a funcionalidade de toda a solução, tendo em vista que o fornecimento, a instalação, a configuração, o suporte técnico e o treinamento serão executados por um único fornecedor por grupo. Dessa forma, há uma redução do risco de perda, interrupção ou queda do funcionamento da solução.

3.3. A contratação do objeto pretendido tem amparo na Lei Nº 14.133/2021, no que couber, e demais legislações aplicadas à matéria.

Forma de seleção e critério de julgamento da proposta

O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de LICITAÇÃO, na modalidade PREGÃO, sob a forma ELETRÔNICA, com adoção do critério de julgamento pelo *menor preço*.

Regime de execução

O regime de execução do contrato será por demanda a ser registradas em plataforma informatizada da contratante.

Da Aplicação da Margem de Preferência

Não será aplicada margem de preferência na presente contratação.

4 DA ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO

Indicação de marcas ou modelos (Art. 41, inciso I, da Lei nº 14.133, de 2021):

Na presente contratação será admitida a indicação da seguinte marca, característica ou modelo(s), de acordo com as justificativas contidas nos Estudos Técnicos Preliminares:

CISCO SYSTEMS.

Requisitos de Capacitação

Não faz parte do escopo da contratação a realização de capacitação técnica na utilização dos recursos relacionados ao objeto da presente contratação;

Requisitos Legais

O presente processo de contratação deve estar aderente à Constituição Federal, à Lei nº 14.133/2021, à Instrução Normativa SGD/ME nº 94, de 2022, Instrução Normativa SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021, Lei nº 13.709, de 14 de agosto de 2018 (Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais – LGPD), Decreto 10.024, de 20 de setembro de 2019, e a outras legislações aplicáveis.

Requisitos de Manutenção

Devido às características da solução, há necessidade de realização de manutenções corretivas pela Contratada, visando à manutenção da disponibilidade da solução.

Requisitos Temporais

Os serviços devem ser prestados no prazo máximo de 2 (dois) dias úteis e o prazo máximo para solução de problemas deverá ser de 5 (cinco) dias úteis, contados após a abertura do chamado, incluindo a troca de peças e/ou componentes. A garantia deve incluir também envio de peças/equipamentos de reposição, que deverão ser entregues nos locais especificados neste termo de referência, ou na sua ausência, na sede da contratante, abrangendo-se todos os custos de deslocamento (envio e retorno) das

peças/equipamentos de substituição. Obrigatoriamente o envio de peças/equipamentos de reposição deve ser realizado pelo fabricante dos equipamentos, sendo este responsável pelo controle e logística de peças de reposição.

Na contagem dos prazos estabelecidos neste Termo de Referência, quando não expressados de forma contrária, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento.

Decorrido o prazo previsto acima sem solução do chamado, a CONTRATADA deverá disponibilizar, imediatamente, equipamento com especificações técnicas iguais ou superiores ao item com defeito, sem prejuízo da obrigação de solução do chamado, que deverá ocorrer em até 30 (trinta) dias contados da data de sua abertura.

Todas as peças e componentes mecânicos ou eletrônicos substitutos deverão ser originais ou certificados pelo fabricante e sempre “novos e de primeiro uso”, não podendo ser recondicionados.

Requisitos da Arquitetura Tecnológica

Os serviços deverão ser executados observando-se as diretrizes de arquitetura tecnológica estabelecidas pela área técnica do CONTRATANTE.

A adoção de tecnologia ou arquitetura diversa deverá ser autorizada previamente pelo CONTRATANTE. Caso não seja autorizada, é vedado à CONTRATADA adotar arquitetura, componentes ou tecnologias diferentes daquelas definidas pelo CONTRATANTE.

Requisitos de Projeto e de Implementação

Não se aplica.

Requisitos de Implantação

Não se aplica.

Requisitos de Garantia e Manutenção

O prazo de garantia contratual dos serviços será de, no mínimo, 32 (trinta e dois) meses para os itens de nº 1 ao nº 4 e de 44 (quarenta e quatro) meses para os itens de nº 5 ao nº 10, contado a partir do primeiro dia útil subsequente à data do recebimento definitivo do objeto.

Requisitos de Experiência Profissional

Não serão exigidos requisitos de experiência profissional para a presente contratação.

Requisitos de Formação da Equipe

Não serão exigidos requisitos de formação da equipe para a presente contratação.

Requisitos de Metodologia de Trabalho

A execução dos serviços está condicionada ao registro, na plataforma do fabricante, da ocorrência de falha no equipamento realizada pela Contratante.

O registro na plataforma indicará o equipamento e a localidade na qual os serviços deverão ser prestados.

O Contratado deve fornecer meios para contato e registro de ocorrências da seguinte forma: com funcionamento 24 horas por dia e 07 dias por semana de maneira eletrônica e 08 horas por dia e 05 dias por semana (exceto sábado e domingo) por via telefônica.

A execução do serviço deve ser acompanhada pelo Contratado, que dará ciência de eventuais acontecimentos à Contratante.

Requisitos de Segurança da Informação e Privacidade

O Contratado deverá observar integralmente os requisitos de Segurança da Informação e Privacidade descritos a seguir:

- A contratada não poderá se utilizar da presente contratação para obter qualquer acesso não autorizado às informações do TJMA.
- A contratada não poderá veicular publicidade acerca do fornecimento a ser contratado, sem prévia autorização, por escrito, do TJMA.
- É de responsabilidade da contratada garantir a integridade e o sigilo das informações porventura contidas em equipamentos que sejam retirados das dependências do TJMA para realização de serviços de suporte técnico.
- A contratada é responsável civil, penal e administrativa quanto à divulgação indevida ou não autorizada de informações, realizada por ela ou por seus empregados.

- É de responsabilidade da contratada garantir que as informações por ela obtidas em decorrência da execução desta contratação sejam mantidas em sigilo, não podendo ser divulgadas, exceto se previamente acordado, por escrito, entre as partes contratantes.
- Pertencerão exclusivamente ao TJMA os direitos relativos aos serviços e artefatos (documentos etc.) desenvolvidos pelo CONTRATANTE durante a vigência do contrato, sendo vedada sua reprodução, transmissão e/ou divulgação sem o seu respectivo consentimento.
- As informações constantes nos Relatórios de Chamados Técnicos e Relatórios de Nível de Serviço (RNS) serão de propriedade intelectual do TJMA, não devendo estas serem divulgadas sem o seu respectivo consentimento.

Vistoria

Não há necessidade de realização de avaliação prévia do local de execução dos serviços.

Da exigência de carta de solidariedade

Não será exigida carta de solidariedade emitida pelo fabricante.

Subcontratação

Não é admitida a subcontratação do objeto contratual.

Da verificação de amostra do objeto

Não serão exigidas amostras do objeto.

5 DA ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS

5.1. DAS CONDIÇÕES GERAIS

5.1.1. Os serviços objeto deste contrato deverão ser executados na Diretoria de Informática e Automação do Tribunal de Justiça do Maranhão, localizada na Praça D. Pedro II, SN - Centro, São Luís/MA..

5.1.2. A CONTRATADA deverá fornecer todos os insumos, suprimentos e acessórios necessários ao perfeito funcionamento dos equipamentos.

5.1.3. O CONTRATANTE será responsável pelo fornecimento de toda a infraestrutura física, elétrica e de rede necessária para a manutenção e o funcionamento dos equipamentos de forma segura.

Da vedação de utilização de marca/produto na execução do serviço

Não se aplica.

MODELO DE EXECUÇÃO DO CONTRATO

Condições de execução

A execução do objeto seguirá a seguinte dinâmica:

Início da execução do objeto: 30 dias da assinatura do contrato.

Execução do contrato sob demanda através do registro da ocorrência de problemas em equipamentos junto à plataforma disponibilizada pela contratada.

Local e horário da prestação dos serviços

Os serviços serão prestados no seguinte endereço: Diretoria de Informática e Automação do Tribunal de Justiça do Maranhão, localizada na Praça D. Pedro II, SN - Centro, São Luís/MA.

Os serviços serão prestados no seguinte horário: de 08:00 às 18:00 horas, de segunda a sexta-feira, exceto feriados.

Formas de transferência de conhecimento

Não será necessária transferência de conhecimento devido às características do objeto.

Procedimentos de transição e finalização do contrato

Não se aplica.

Quantidade mínima de serviços para comparação e controle

Não se aplica.

Mecanismos formais de comunicação

São definidos como mecanismos formais de comunicação, entre o Contratante e o Contratado, os seguintes:

- 1 - Sistema de abertura de chamados;
- 2 - E-mails;
- 3 - Ordem de Serviço;
- 4 - Ata de Reunião;
- 5 - Ofício;

MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.

Em caso de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão do contrato, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente pelo tempo correspondente, anotadas tais circunstâncias mediante simples apostila.

As comunicações entre o órgão ou entidade e o contratado devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se o uso de mensagem eletrônica para esse fim.

O órgão ou entidade poderá convocar representante da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.

Reunião Inicial

Não será necessária Reunião Inicial de alinhamento, por se tratar de serviços que já são executados normalmente pelo CONTRATANTE.

Fiscalização

A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos (Lei nº 14.133, de 2021, art. 117, caput), nos termos do art. 33 da IN SGD nº 94, de 2022, observando-se, em especial, as rotinas a seguir.

CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO

Não se aplica, por se tratar de pagamento em uma única parcela.

Do recebimento

Os serviços serão recebidos provisoriamente, no prazo de 10 (*dez*) dias, pelos fiscais técnico e administrativo, mediante termos detalhados, quando verificado o cumprimento das exigências de caráter técnico e administrativo. (Art. 140, I, a, da Lei nº 14.133 e Arts. 22, X e 23, X do Decreto nº 11.246, de 2022).

O prazo da disposição acima será contado do recebimento de comunicação de cobrança oriunda do contratado com a comprovação da prestação dos serviços a que se referem a parcela a ser paga.

O fiscal técnico do contrato realizará o recebimento provisório do objeto do contrato mediante termo detalhado que comprove o cumprimento das exigências de caráter técnico. (Art. 22, X, Decreto nº 11.246, de 2022).

O fiscal administrativo do contrato realizará o recebimento provisório do objeto do contrato mediante termo detalhado que comprove o cumprimento das exigências de caráter administrativo. (Art. 23, X, Decreto nº 11.246, de 2022)

O fiscal setorial do contrato, quando houver, realizará o recebimento provisório sob o ponto de vista técnico e administrativo.

Para efeito de recebimento provisório, ao final de cada período de faturamento, o fiscal técnico do contrato irá apurar o resultado das avaliações da execução do objeto e, se for o caso, a análise do desempenho e qualidade da prestação dos serviços realizados em consonância com os indicadores previstos, que poderá resultar no redimensionamento de valores a serem pagos à contratada, registrando em relatório a ser encaminhado ao gestor do contrato.

Será considerado como ocorrido o recebimento provisório com a entrega do termo detalhado ou, em havendo mais de um a ser feito, com a entrega do último;

A Contratada fica obrigada a reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no todo ou em parte, o objeto em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou materiais empregados, cabendo à fiscalização não atestar a última e/ou única medição de serviços até que sejam sanadas todas as eventuais pendências que possam vir a ser apontadas no Recebimento Provisório.

A fiscalização não efetuará o ateste da última e/ou única medição de serviços até que sejam sanadas todas as eventuais pendências que possam vir a ser apontadas no Recebimento Provisório. (Art. 119 c/c art. 140 da Lei nº 14133, de 2021)

O recebimento provisório também ficará sujeito, quando cabível, à conclusão de todos os testes de campo e à entrega dos Manuais e Instruções exigíveis.

Os serviços poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

Quando a fiscalização for exercida por um único servidor, o Termo Detalhado deverá conter o registro, a análise e a conclusão acerca das ocorrências na execução do contrato, em relação à fiscalização técnica e administrativa e demais documentos que julgar necessários, devendo encaminhá-los ao gestor do contrato para recebimento definitivo.

Os serviços serão recebidos definitivamente no prazo de 15 (*quinze*) dias, contados do recebimento provisório, por servidor ou comissão designada pela autoridade competente, após a verificação da qualidade e quantidade do serviço e consequente aceitação mediante termo detalhado, obedecendo os seguintes procedimentos:

Emitir documento comprobatório da avaliação realizada pelos fiscais técnico, administrativo e setorial, quando houver, no cumprimento de obrigações assumidas pelo contratado, com menção ao seu desempenho na execução contratual, baseado em indicadores objetivamente definidos e aferidos, e a eventuais penalidades aplicadas, devendo constar do cadastro de atesto de cumprimento de obrigações, conforme regulamento (art. 21, VIII, Decreto nº 11.246, de 2022).

Realizar a análise dos relatórios e de toda a documentação apresentada pela fiscalização e, caso haja irregularidades que impeçam a liquidação e o pagamento da despesa, indicar

as cláusulas contratuais pertinentes, solicitando à Contratada, por escrito, as respectivas correções;

Emitir Termo Detalhado para efeito de recebimento definitivo dos serviços prestados, com base nos relatórios e documentações apresentadas; e

Comunicar à empresa para que emita a Nota Fiscal ou Fatura, com o valor exato dimensionado pela fiscalização.

Enviar a documentação pertinente ao setor de contratos para a formalização dos procedimentos de liquidação e pagamento, no valor dimensionado pela fiscalização e gestão.

No caso de controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, deverá ser observado o teor do art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021, comunicando-se à empresa para emissão de Nota Fiscal no que concerne à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento.

Nenhum prazo de recebimento ocorrerá enquanto pendente a solução, pelo contratado, de inconsistências verificadas na execução do objeto ou no instrumento de cobrança.

O recebimento provisório ou definitivo não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança do serviço nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução do contrato.

Procedimentos de Teste e Inspeção

Serão adotados como procedimentos de teste e inspeção, para fins de elaboração dos Termos de Recebimento Provisório e Definitivo:

- A verificação do cadastro dos equipamentos junto a plataforma de registro de garantias do fabricante.

Liquidação

Para fins de liquidação, o setor competente deverá verificar se a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente apresentado expressa os elementos necessários e essenciais do documento, tais como:

- 1 - o prazo de validade;
- 2 - a data da emissão;
- 3 - os dados do contrato e do órgão contratante;

- 4 - o período respectivo de execução do contrato;
- 5 - o valor a pagar; e
- 6 - eventual destaque do valor de retenções tributárias cabíveis.

Havendo erro na apresentação da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, esta ficará sobrestada até que o contratado providencie as medidas saneadoras, reiniciando-se o prazo após a comprovação da regularização da situação, sem ônus ao contratante;

A nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente deverá ser obrigatoriamente acompanhado da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta on-line ao **SICAF** ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 68 da Lei nº 14.133, de 2021.

A Administração deverá realizar consulta ao SICAF para:

- a) verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no edital;
- b) identificar possível razão que impeça a participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, que implique proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas. (INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 3, DE 26 DE ABRIL DE 2018)

Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade do contratado, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério do contratante.

Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, o contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência do contratado, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.

Persistindo a irregularidade, o contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada ao contratado a ampla defesa.

Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso o contratado não regularize sua situação junto ao **SICAF**.

6 DO CRITÉRIO DE ACEITAÇÃO DAS PROPOSTAS

6.1.1. A proposta comercial deve ser elaborada com a indicação dos valores unitários e totais para cada item da planilha de precificação constante no **ANEXO II – MODELO DE PROPOSTA DE PREÇOS** deste Termo de Referência.

6.1.2. Será declarada vencedora a Licitante que ofertar o **MENOR PREÇO GLOBAL** para o **GRUPO**, ou seja, períodos de 32 (trinta e dois) meses e períodos de 44 (quarenta e quatro) meses para a prestação dos serviços e atender a todos os requisitos exigidos neste Termo de Referência.

6.1.3. A proposta das licitantes deverá conter, além de todos os elementos mínimos exigidos no Edital, as seguintes informações:

6.1.3.1. Planilha de precificação conforme modelo constante no **ANEXO II – MODELO DE PROPOSTA DE PREÇOS**;

6.1.2. Poderá ser realizada diligências em documentações disponíveis em sites oficiais dos fabricantes/desenvolvedores com a finalidade de comprovar as especificações e as documentações apresentadas.

6.1.3. A simples repetição das especificações do termo de referência sem a devida comprovação acarretará a desclassificação da proposta.

7 DA QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

7.1. A **LICITANTE** deverá comprovar qualificação técnica através da apresentação de documento probatório de que é parceira oficial no Brasil da empresa **CISCO SYSTEMS (“CISCO PARTNER”)**, fabricante dos equipamentos.

7.2. Poderão ser realizadas inspeções e diligências com a finalidade de apoiar/comprovar as informações contidas no Atestado de Capacidade Técnica entregue pelas licitantes, nos termos dos Capítulo VI da Lei nº 14.133/2021, assim como poderão ser solicitadas

cópias de documentos complementares como contratos, notas fiscais e notas de empenho.

8 DA QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA

8.1. As licitantes deverão comprovar documentação de qualificação econômico financeira, nos termos do Capítulo VI da Lei nº 14.133/2021, conforme abaixo:

8.1.1. Certidão Negativa de Falência ou Concordata ou, se for o caso, Certidão de Recuperação Judicial e de Recuperação Extrajudicial, expedida pelo Cartório Distribuidor da sede da pessoa jurídica;

8.1.2. Balanço patrimonial e demonstrações contábeis do último exercício social, já exigíveis e apresentados na forma da lei, que comprovem a boa situação financeira da empresa, vedada a sua substituição por balancetes ou balanços provisórios, podendo ser atualizados por índices oficiais quando encerrado há mais de 3 (três) meses da data de apresentação da proposta.

8.2. No caso de empresa constituída no exercício social vigente, admite-se a apresentação de balanço patrimonial e demonstrações contábeis referentes ao período de existência da sociedade;

8.3. É admissível o balanço intermediário, se decorrer de lei ou contrato/estatuto social.

8.4. O balanço patrimonial e demonstrações contábeis apresentados deverão comprovar que a licitante possui, índices de Liquidez Geral – LG, Liquidez Corrente – LC, e Solvência Geral – SG superiores a 1 (um), com os valores extraídos de seu balanço patrimonial.

8.5. As empresas cadastradas no **SICAF** que apresentarem resultado inferior ou igual a 1 (um) em qualquer dos índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), deverão comprovar patrimônio líquido de 10% (dez por cento) do valor estimado da contratação ou do item pertinente.

8.6. As empresas deverão ainda complementar a comprovação da qualificação econômico-financeira por meio de comprovação de patrimônio líquido de 10% (dez por cento) do valor estimado da contratação, por meio da apresentação do balanço patrimonial e demonstrações contábeis do último exercício social, apresentados na forma da lei, vedada a substituição por balancetes ou balanços provisórios, podendo ser

atualizados por índices oficiais quando encerrados há mais de 3 (três) meses da data da apresentação da proposta.

9 DA HABILITAÇÃO

9.1. Para fins de HABILITAÇÃO, a LICITANTE deverá apresentar a habilitação parcial e documentação obrigatória, válida no **SICAF**, para comprovar a sua Regularidade perante a Fazenda Federal, Fazenda Estadual, Fazenda Municipal, Fundo de Garantia do Tempo de Serviço – FGTS, ou apresentar esses documentos ao(a) PREGOEIRO(A), via SISTEMA, após convocação.

9.2. Os LICITANTES deverão apresentar a seguinte documentação complementar:

9.2.1. Certidão negativa comprobatória da inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho.

9.2.2. Declaração de não parentesco (deverá ser apresentada até a formalização do contrato).

9.2.3. Certidão Negativa de Condenações por Ato de Improbidade Administrativa, tanto da empresa, como dos sócios, emitida através do site do Conselho Nacional de Justiça (www.cnj.jus.br), para cumprimento da Meta 17 de 2015 do CNJ.

9.2.4. Certidão Negativa no Cadastro de Empresas Inidôneas e Suspensas do Portal de Transparência do Governo Federal, obtida por meio do endereço eletrônico (www.portaltransparencia.gov.br).

9.2.5. Certidão negativa de falência ou recuperação judicial ou extrajudicial, ou liquidação judicial, ou de execução patrimonial, conforme o caso, expedida pelo distribuidor da sede do licitante, ou de seu domicílio, dentro do prazo de validade previsto na própria certidão, ou, na omissão desta, expedida há no máximo 90 (noventa) dias anteriores à data de abertura do certame.

Habilitação fiscal, social e trabalhista

Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas ou no Cadastro de Pessoas Físicas, conforme o caso;

Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02 de outubro de 2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional.

Prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);

Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943;

Prova de inscrição no cadastro de contribuintes *[Estadual/Distrital]* ou *[Municipal/Distrital]* relativo ao domicílio ou sede do fornecedor, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;

Prova de regularidade com a Fazenda *[Estadual/Distrital]* ou *[Municipal/Distrital]* do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;

Caso o fornecedor seja considerado isento dos tributos *[Estadual/Distrital]* ou *[Municipal/Distrital]* relacionados ao objeto contratual, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de declaração da Fazenda respectiva do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei.

O fornecedor enquadrado como microempreendedor individual que pretenda auferir os benefícios do tratamento diferenciado previstos na Lei Complementar n. 123, de 2006, estará dispensado da prova de inscrição nos cadastros de contribuintes estadual e municipal.

10 DA GARANTIA CONTRATUAL

Não haverá exigência da garantia da contratação conforme descrita nos artigos 96 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021, por se tratar apenas de extensão de prazos de garantia de manutenção corretiva de equipamentos já em uso pelo contratante.

11 DA VIGÊNCIA CONTRATUAL

11.1.O prazo de vigência da contratação é de 12 meses contados da assinatura do contrato, com eficácia a partir da publicação no PNCP, na forma dos artigos 105 e 174 da Lei nº 14.133, de 2021.

12 DA ANTICORRUPÇÃO

12.1. A CONTRATADA declara conhecer as normas de prevenção à corrupção, previstas na legislação brasileira, dentre elas a Lei Federal nº 12.846/13 e seus regulamentos, e se compromete, por si, a cumpri-las fielmente, e observando os princípios da legalidade, moralidade, probidade, lealdade, confidencialidade, transparência, eficiência e respeito aos valores preconizados no Código de Ética Profissional, Conduta e Integridade dos Servidores do Poder Judiciário do Estado do Maranhão (RES GP 59/2021).

13 DA PROTEÇÃO DE DADOS PESSOAIS

13.1. É dever das partes contratantes observar e cumprir as regras impostas pela Lei Federal nº. 13.709/18 (LGPD), suas alterações e regulamentações posteriores, devendo ser observadas, no tratamento de dados, no âmbito do CONTRATANTE, a respectiva finalidade específica, a consonância ao interesse público e a competência administrativa aplicável.

13.2. É vedada à CONTRATADA a utilização de dados pessoais repassados em decorrência da contratação para finalidade distinta daquela do objeto do Contrato, sob pena de responsabilização administrativa, civil e criminal.

13.3. A CONTRATADA deverá adotar e manter medidas de segurança, técnicas e administrativas aptas a proteger os dados pessoais armazenados, processados ou transmitidos em decorrência do Contrato contra acessos não autorizados e situações acidentais ou ilícitas de destruição, perda, alteração, vazamento ou qualquer forma de tratamento inadequado ou ilícito.

13.4. Caberá à CONTRATADA implantar política para tratamento, com ênfase na prevenção ao vazamento de dados, comprometendo-se a manter o sigilo e a

confidencialidade de todas as informações repassadas em decorrência da execução contratual.

13.5. A CONTRATADA compromete-se ao correto processamento e armazenamento dos dados pessoais a ela atribuídos em razão de eventuais relações trabalhistas e/ou contratuais havidas em decorrência da contratação por este CONTRATANTE.

13.6. A CONTRATADA deverá adotar as medidas de segurança e proteção dos dados pessoais porventura recebidos durante e após o encerramento da vigência do pacto administrativo celebrado com o CONTRATANTE, com vistas, principalmente, a dar cumprimento às obrigações legais ou regulatórias do controlador, respeitando os prazos legais trabalhistas, previdenciários e fiscais para a guarda de tais dados, nos termos do art. 16, inciso I, da Lei Federal nº. 13.709/18.

13.7. A CONTRATADA deverá comunicar imediatamente ao CONTRATANTE, titular dos dados, e à Autoridade Nacional de Proteção de Dados (ANPD) a ocorrência de incidente de segurança que possa acarretar risco ou dano relevante ao titular dos dados, em consonância com as providências dispostas no art. 48 da Lei Federal nº. 13.709/18.

13.8. Para a execução do objeto do Contrato, em observância ao disposto na Lei Federal nº. 13.709/18 (LGPD), na Lei Complementar nº. 101/2000 (Lei de Responsabilidade Fiscal), na Lei Federal nº. 12.527/2011 (Lei de Acesso à Informação), na RESOL-GP-132021, que Institui a Política de Privacidade dos Dados das Pessoas Físicas no Poder Judiciário do Estado do Maranhão e ao princípio da transparência, a CONTRATADA e seu(s) representante(s) fica(m) ciente(s) do acesso e da divulgação, por este CONTRATANTE, de seus dados pessoais, tais como número do CPF, RG, estado civil, endereço comercial, endereço residencial e endereço eletrônico.

14 DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

14.1. O pagamento referente ao fornecimento do objeto será realizado em uma única parcela.

14.2. O pagamento será efetuado mediante crédito em conta-corrente da CONTRATADA, por Ordem Bancária, no observando o disposto no Capítulo X da Lei 14.133/2021, quando mantidas as mesmas condições iniciais de habilitação, cumpridos os seguintes requisitos:

14.2.1. Apresentação da nota fiscal/fatura de acordo com a legislação vigente à época da emissão (nota fiscal eletrônica, se for o caso), acompanhada da prova de regularidade

para com as fazendas Federal, Estadual e Municipal; da regularidade relativa à Seguridade Social; do certificado de regularidade do FGTS e da Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT, emitida pela justiça do Trabalho;

14.3. O pagamento somente será realizado após emissão do Termo de Recebimento Definitivo dos serviços

14.4. A nota fiscal/fatura apresentada em desacordo com o estabelecido no contrato ou com qualquer circunstância que desaconselha o pagamento será devolvida à CONTRATADA com a interrupção do prazo previsto para pagamento, sendo a nova contagem do prazo iniciada a partir da respectiva regularização.

14.5. Nos casos de eventuais atrasos de pagamento, desde que a CONTRATADA não tenha concorrido de alguma forma para tanto, fica convencionado que os encargos moratórios devidos pelo CONTRATANTE, entre a data acima referida e a correspondente ao efetivo pagamento da nota fiscal/fatura será calculado por meio da aplicação da seguinte fórmula:

EM = I x N x VP, onde:

EM = Encargos moratórios;

N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento;

VP = Valor da parcela em atraso.

I = Índice de compensação financeira = 0,00016438, assim apurado:

$I = i/365I = 0,06/365I = 0,00016438$

Onde i = taxa percentual anual no valor de 6%

14.6. Nenhum pagamento será efetuado à CONTRATADA enquanto pendente de liquidação qualquer obrigação financeira e documentação, sendo que este fato não será gerador de direito a reajustamento de preços ou a atualização monetária.

14.7. O CONTRATANTE, observados os princípios do contraditório e da ampla defesa, poderá deduzir, cautelar ou definitivamente, do montante a pagar à CONTRATADA, os valores correspondentes a multas, ressarcimentos ou indenizações devidas.

15 . DA FISCALIZAÇÃO E GESTÃO

15.1. Após a assinatura do contrato de TIC, a unidade requisitante indicará o Gestor e os fiscais técnico e demandante. O Diretor-Geral indicará o fiscal administrativo, servidor alheio ao departamento de TIC. A partir dessas indicações, a Presidência do TJMA designará a equipe de gestão e fiscalização contratual em portaria específica.

16 DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

16.1. Responsabilizar-se integralmente pelos serviços contratados, nos termos da legislação vigente.

16.2. Arcar com todas as despesas e encargos fiscais, previdenciários, sociais, seguros obrigatórios, seguro contra roubo, furto, danos materiais e pessoais, inclusive de terceiros.

16.3. Observar as normas relativas à segurança da operação.

16.4. Observar a legislação pertinente aos serviços especializados em engenharia de segurança e em medicina do trabalho, relativos aos trabalhadores sob o contrato, responsabilizando-se integralmente por eventuais ocorrências inerentes à matéria.

16.5. Comunicar ao CONTRATANTE, conforme o caso requeira, sobre fatos como obras e/ou impedimentos temporários, que impliquem a alteração de itinerários e horários.

16.6. Substituir o equipamento, a qualquer tempo, caso se faça necessário, por motivo de reparos mecânicos, má conservação, condições de segurança, higiene ou limpeza.

16.7. Manter em serviço somente profissionais capacitados, portando crachás de identificação individuais, do qual deverá constar o nome da CONTRATADA, nº de registro, função e fotografia do empregado portador.

16.8. Providenciar treinamentos e reciclagens necessários para garantir a execução dos trabalhos dentro dos níveis de qualidade desejados.

16.9. Atender, de imediato, as solicitações do CONTRATANTE quanto às substituições de empregados não qualificados ou entendidos como inadequados para a prestação dos serviços.

16.10. Responsabilizar-se civil e criminalmente pelos danos causados ao CONTRATANTE ou a terceiros, decorrentes da execução do contrato.

16.11. Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições que culminaram em sua habilitação/qualificação na fase da licitação.

17 OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE

17.1. Prestar informações e esclarecimentos pertinentes que venham a ser solicitados pelo representante ou preposto da CONTRATADA.

17.2. Efetuar o pagamento devido desde que cumpridas todas as formalidades e exigências do contrato.

17.3. Exercer a fiscalização por servidores designados para esse fim.

17.4. Comunicar oficialmente à CONTRATADA quaisquer falhas verificadas no cumprimento do contrato.

17.5. Documentar as ocorrências havidas e controlar os chamados realizados;

17.6. Comunicar às autoridades irregularidades ocorridas e atos ilícitos cometidos pela CONTRATADA;

17.7. Emitir pareceres em todos os atos relativos à execução do contrato, em especial aplicação de sanções, alterações e repactuações do contrato;

17.8. Permitir o acesso de funcionários da CONTRATADA, quando necessário, para execução dos do objeto do contrato.

18 DAS SANÇÕES

18.1. Em caso de atraso injustificado na execução do objeto licitado, sujeitar-se-á o licitante vencedor à multa de 0,5% (zero vírgula cinco por cento) por dia, e por ocorrência, até o máximo de 10% (dez por cento) sobre o valor total do Contrato, recolhida no prazo máximo de 10 (dez) dias, uma vez comunicada oficialmente.

18.2. A multa a que alude o item anterior não impede que a Administração rescinda unilateralmente o contrato e aplique outras sanções previstas na Lei nº 14.133/2021.

18.3. Em casos de inexecução parcial ou total das obrigações, em relação ao objeto desta licitação, a Administração poderá, garantida a ampla defesa e o contraditório, aplicar as seguintes sanções:

18.3.1. Advertência por escrito;

18.3.2. Multa de até 5% (cinco por cento), calculada sobre o valor do contrato ou do empenho, no caso do licitante vencedor não cumprir rigorosamente as exigências contratuais ou deixar de receber a Nota de Empenho, salvo se decorrente de motivo de força maior definido em Lei, e reconhecido pela autoridade competente;

18.3.3. Suspensão temporária do direito de licitar e impedimento de contratar com a Administração Pública, pelo prazo de até 02 (dois) anos, quando da inexecução contratual sobrevier prejuízo para a Administração;

18.3.4. Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação;

18.4. Aquele que, convocado dentro do prazo de validade de sua proposta, não assinar o Contrato, deixar de entregar documentação exigida no edital, apresentar documentação falsa, ensejar o retardamento da execução de seu objeto, não mantiver a proposta, falhar ou fraudar na execução do contrato, comportar-se de modo inidôneo, fizer declaração falsa ou cometer fraude fiscal, garantido o direito à ampla defesa, ficará impedido de licitar e de contratar com o poder público, e será descredenciado no SICAF, pelo prazo de até cinco anos, sem prejuízo das multas previstas em edital e no contrato e das demais cominações legais;

18.5. A sanção de advertência de que trata o subitem 18.3.1, poderá ser aplicada nos seguintes casos:

18.5.1. Descumprimento das determinações necessárias à regularização das faltas ou defeitos observados no fornecimento;

18.5.2. Outras ocorrências que possam acarretar transtornos no fornecimento à CONTRATANTE, desde que não caiba a aplicação de sanção mais grave.

18.6. O valor das multas aplicadas poderá ser descontado de qualquer fatura ou crédito existente.

18.7. A penalidade de suspensão será cabível quando o licitante participar do certame e for verificada a existência de fatos que o impeçam de contratar com a administração pública.

18.8. Caberá, ainda, a suspensão quando a licitante, por descumprimento de cláusula editalícia, tenha causado transtornos no fornecimento à CONTRATANTE.

19 DO VALOR ESTIMADO

19.1 O valor total global estimado é de **R\$ 913.621,88 (Novecentos e treze mil e seiscentos e vinte e um reais e oitenta e oito centavos)** após realização de pesquisa de preços de mercado.

20 DO REAJUSTE E REVISÃO

20.1. Os preços inicialmente contratados são fixos e irrevogáveis no prazo de um ano contado da data do orçamento estimado, em 14/07/2023. Após o interregno de um ano, os preços iniciais poderão ser reajustados, mediante a aplicação do Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo – IPCA divulgado pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística – IBGE ou por outro índice oficial que venha a substituí-lo ou, na ausência de substituto, pela média simples dos principais índices econômicos que apuram a inflação anual acumulada, exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade.

20.2. Os reajustes serão precedidos de solicitação do CONTRATADO.

20.3. O CONTRATANTE deverá assegurar-se de que os preços contratados são compatíveis com aqueles praticados no mercado, de forma a garantir a continuidade da contratação mais vantajosa.

20.4. Fica a CONTRATADA obrigada a apresentar memória de cálculo referente ao reajustamento de preços do valor remanescente, sempre que este ocorrer.

21 . SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL

Por se tratar de serviços que se utilizam de substituição de peças defeituosa nos equipamentos, podendo chegar até a substituição completa do equipamento, a CONTRATADA, como prática de sustentabilidade na execução dos serviços, deverá ficar encarregada de promover o descarte adequado dos equipamentos e demais materiais recolhidos, seguindo os preceitos da Lei nº 12.305/10, que trata da Política Nacional de Resíduos Sólidos (PNRS).

22 SITUAÇÕES GERAIS

22.1. Os casos omissos serão resolvidos pelas partes contratantes de comum acordo, tomando-se como base a Lei 14.133/2021.

Integrante Requisitante Leonardo Araújo Sousa Chefe da Divisão de Administração de Redes 129502	Integrante Técnico Marcelo Renato do Carmo Pereira Filho Analista Judiciário – Anal. Sist. Suporte e Rede 202366	Integrante Administrativo Evilene Cabral Lima Chefa da Divisão de Contratos e Convênios 104372
--	--	--

Autoridade Máxima da Área de TIC
Cláudio Henrique Carneiro Sampaio Diretor de Informática e Automação 99176

São Luís, 04 de outubro de 2023.

ANEXO I

1. DOS NÚMEROS DE SÉRIE DOS EQUIPAMENTOS

Part Number	Product Description	Serial Number
WS-C2960L-48TS-LL	^Catalyst 2960L 48 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2350LE7L
WS-C2960L-48TS-LL	^Catalyst 2960L 48 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2350LE61
WS-C2960L-48TS-LL	^Catalyst 2960L 48 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2350LE5Y
WS-C2960L-48TS-LL	^Catalyst 2960L 48 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2350LE4G
WS-C2960L-48TS-LL	^Catalyst 2960L 48 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2350LE6F
WS-C2960L-48TS-LL	^Catalyst 2960L 48 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2350LE63
WS-C2960L-48TS-LL	^Catalyst 2960L 48 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2350LDZG
WS-C2960L-48TS-LL	^Catalyst 2960L 48 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2350LE5P
WS-C2960L-48TS-LL	^Catalyst 2960L 48 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2350LE43
WS-C2960L-48TS-LL	^Catalyst 2960L 48 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2350LDA8
WS-C2960L-48TS-LL	^Catalyst 2960L 48 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2350LE7G
WS-C2960L-48TS-LL	^Catalyst 2960L 48 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2350LE4Y
WS-C2960L-48TS-LL	^Catalyst 2960L 48 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2350LE6B
WS-C2960L-48PS-LL	^Catalyst 2960L 48 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2434L6K0
WS-C2960L-48PS-LL	^Catalyst 2960L 48 port GigE with PoE,	FOC2434L6LB

	4 x 1G SFP, LAN Lite	
WS-C2960L-48PS-LL	^Catalyst 2960L 48 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2434L6LU
WS-C2960L-48PS-LL	^Catalyst 2960L 48 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2434L6KC
WS-C2960L-48PS-LL	^Catalyst 2960L 48 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2434L6JW
WS-C2960L-48PS-LL	^Catalyst 2960L 48 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2434L6KR
WS-C2960L-48PS-LL	^Catalyst 2960L 48 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2434L6KJ
WS-C2960L-48PS-LL	^Catalyst 2960L 48 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2434L6M7
WS-C2960L-48PS-LL	^Catalyst 2960L 48 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2402L0ZT
WS-C2960L-48PS-LL	^Catalyst 2960L 48 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2434L6L8
WS-C2960L-48PS-LL	^Catalyst 2960L 48 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2434L6LX
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2436L42U
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2436L3PE
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2436L42N
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2436L466
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2436L41Q
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2436L3PG
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2436L45Q
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G	FOC2417LMQT

	SFP, LAN Lite	
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2436L3PM
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2417LMR4
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2436L42Y
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2436L3T2
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2436L3KT
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2436L3PF
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2436L3PR
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2436L42T
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2436L426
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2436L3V3
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2436L42R
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2436L42S
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2436L42X
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2436L3PD
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2436L3W3
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2436L3V6
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G	FOC2436L3W8

	SFP, LAN Lite	
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2436L42V
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2436L3UG
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2436L3P2
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2436L3NH
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2436L3KZ
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2439L4BK
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2439L406
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2439L41B
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2439L4A5
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2439L3HT
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2439L3HR
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2439L3A1
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2439L398
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2439L397
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2439L394
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2439L38Q
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G	FOC2439L380

	SFP, LAN Lite	
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2439L37X
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2439L37T
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2439L367
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2439L35F
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2431LCS0
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2349V05Z
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2445L4P4
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2443LDWX
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2439L4BD
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2439L4BA
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2439L49P
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2439L49E
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2439L42F
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2439L425
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2439L422
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2439L3RU
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G	FOC2439L3MD

	SFP, LAN Lite	
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2439L3M1
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2439L3L6
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2439L3KM
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2439L3KF
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2439L3KD
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2439L3KB
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2439L3JK
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2439L3JG
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2439L3JF
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2448L3FG
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2446L3FZ
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2446L3AP
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2446L3AG
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2446L391
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2446L2BU
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2446L2AA
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G	FOC2446L253

	SFP, LAN Lite	
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2446L236
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2446L22L
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2446L21X
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2446L211
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2446L20Z
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2446L1WL
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2446L1P6
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2446L1NW
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2446L1NU
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2446L1ND
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2446L1M4
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2446L1FZ
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2448L4CF
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2448L4CC
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2448L4B6
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2448L4B3
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G	FOC2448L4AX

	SFP, LAN Lite	
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2448L4AS
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2448L4AN
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2448L4AH
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2448L4AG
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2448L4AF
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2448L4AD
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2448L49X
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2448L49W
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2448L49T
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2448L49S
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2448L471
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2448L464
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2448L45D
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2448L3LC
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2448L3JL
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2448LAKQ
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G	FOC2448LAKL

	SFP, LAN Lite	
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2448LAK6
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2448LAK0
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2448LAJY
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2448LAJE
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2448LAGZ
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2448LAGQ
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2448LB2U
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2448LB2B
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2448LAVZ
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2448LAUX
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2448LAUG
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2448LAQD
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2448LAQB
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2448LANV
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2448LANC
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2448LAN0
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G	FOC2448LAM9

	SFP, LAN Lite	
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2448LAFL
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2448LA6Z
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2448L8ZB
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2448L8WS
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2448L8VV
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2448L8UC
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2448L8UA
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2448L8TB
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2448L8QE
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2448L8JS
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2448L8GV
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2448L8BX
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2448L63L
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2448L5WC
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2448L5WB
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2448L5W8
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G	FOC2448L4DD

	SFP, LAN Lite	
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2448L4CP
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2448L4CL
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2448L4CK
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2448L4CH
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2439L3J9
WS-C2960L-24TS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2439L3HY
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FCW2215A0TW
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437LD1C
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437LCT5
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437LD45
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437LCX1
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437LDGL
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437LDFFD
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437L4AH
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437LDAF
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437LCQG
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE,	FOC2437L4AC

	4 x 1G SFP, LAN Lite	
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2432L7WM
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437LCVV
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437LDG2
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437LCSS
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437LD9G
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437L4AL
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437LDAA
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437LD8V
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437LDAN
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437LD9R
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437LD1N
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437LD7C
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2435L39G
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437L4AR
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2435L39T
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2435L392
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE,	FOC2437LCSJ

	4 x 1G SFP, LAN Lite	
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437LCVJ
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437LCW6
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437LCS3
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437LDGD
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437L4B4
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437LCSW
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437LCT9
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437LDA7
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437LCSD
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437LCQ7
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437LD6S
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437LCUR
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437LDA9
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437L4B3
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437LD6X
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437LD9T
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE,	FOC2437LD9V

	4 x 1G SFP, LAN Lite	
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437LD9U
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437LCRK
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2436L8VV
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437LD78
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437LDG0
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437LDB0
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437LD76
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437LD77
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437LD9S
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2436L8W4
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437LD9Q
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437LCV8
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437LDAE
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437LDFM
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437LD6R
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437LDGN
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE,	FOC2436L8HJ

	4 x 1G SFP, LAN Lite	
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437L4B2
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437LDAC
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437LCRS
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437LDF8
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437LD6P
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437LD4K
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437L4AS
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2435L37R
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437L4AF
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437LCS6
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437LCSG
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2433L0XK
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2437L4AK
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2452LEQ4
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2452LEPU
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2452LEPP
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE,	FOC2452LELM

	4 x 1G SFP, LAN Lite	
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2452LELF
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2452LEKC
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LHKN
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LHKM
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LHJC
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2447L85S
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2447L85Q
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2447L84K
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2447L807
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2447L802
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2445L1Q4
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LGEK
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LGDM
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LGDH
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LGBX
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LHJB
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LHHW

	4 x 1G SFP, LAN Lite	
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LHGY
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2452LHTZ
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2452LHNY
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2452LJ7P
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2452LJ7N
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2452LHLA
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2452LHK4
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2452LHJT
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2452LJ62
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2452LJ5U
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2452LJ4J
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LGBV
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LGBM
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LGAZ
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LG7N
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LG41
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LG3K

	4 x 1G SFP, LAN Lite	
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LG2Q
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LG27
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LG1X
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LFVY
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LFVR
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2447L87Z
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2447L87B
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2452LJ4G
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2452LJ4B
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2452LJ34
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2452LJ0D
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2452LHZ4
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2452LHYS
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2452LHW2
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2452LHUN
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2452LHU6
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE,	FOC2452LHJR

	4 x 1G SFP, LAN Lite	
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2447L872
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2447L86R
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2447L85U
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LGWK
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LGW2
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LGVQ
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LGUS
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LGUP
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LGTX
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LGTP
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LGR8
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LGQS
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LGPB
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LGMP
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LGLL
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LGKP
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE,	FOC2451LGJY

	4 x 1G SFP, LAN Lite	
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LGJV
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LGJK
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LGJJ
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LGHB
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LGEU
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LH9P
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LH94
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LH8Y
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LH7A
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LH78
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LH65
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LH5Q
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LH4J
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LH4G
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LH4E
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LH3Z
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LH3X

	4 x 1G SFP, LAN Lite	
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LH3N
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LH3G
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LH0N
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LGYP
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LGXV
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LGXB
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LGXA
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LGWM
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LHGN
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LHF6
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LHF3
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LHEU
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LHET
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LHEA
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LHDW
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LHDV
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE,	FOC2451LHDS

	4 x 1G SFP, LAN Lite	
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LHDM
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LHDH
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LHDF
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LHCZ
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LHCV
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LHCG
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LHCA
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LHBU
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LHBJ
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LHBG
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2451LHA9
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2452LHGE
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2452LHEY
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2452LHE6
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2452LHCE
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2452LH0N
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE,	FOC2452LH0J

	4 x 1G SFP, LAN Lite	
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2452LH0F
WS-C2960L-24PS-LL	^Catalyst 2960L 24 port GigE with PoE, 4 x 1G SFP, LAN Lite	FOC2452LGXY
SLASR1-AES	Cisco ASR 1000 Advanced Enterprise Services License	
ASR1001-X	Cisco ASR1001-X Chassis, 6 built-in GE, Dual P/S, 8GB DRAM	FXS2231Q121
ASR1001-X	Cisco ASR1001-X Chassis, 6 built-in GE, Dual P/S, 8GB DRAM	FXS2231Q0X7
WS-C2960X-48LPS- L	Catalyst 2960-X 48 GigE PoE 370W, 4 x 1G SFP, LAN Base	FOC1750S4QG
WS-C2960X-48LPS- L	Catalyst 2960-X 48 GigE PoE 370W, 4 x 1G SFP, LAN Base	FCW2015A1GE
WS-C2960X-48LPS- L	Catalyst 2960-X 48 GigE PoE 370W, 4 x 1G SFP, LAN Base	FOC2015S1VZ
WS-C2960X-48LPS- L	Catalyst 2960-X 48 GigE PoE 370W, 4 x 1G SFP, LAN Base	FOC2015S1Y6
WS-C2960X-48LPS- L	Catalyst 2960-X 48 GigE PoE 370W, 4 x 1G SFP, LAN Base	FOC2015S1YS
WS-C2960X-48LPS- L	Catalyst 2960-X 48 GigE PoE 370W, 4 x 1G SFP, LAN Base	FOC2015S1YZ
WS-C2960X-48LPS- L	Catalyst 2960-X 48 GigE PoE 370W, 4 x 1G SFP, LAN Base	FOC2015S1ZE
WS-C2960X-48LPS- L	Catalyst 2960-X 48 GigE PoE 370W, 4 x 1G SFP, LAN Base	FCW2015A1G6
WS-C2960X-48LPS- L	Catalyst 2960-X 48 GigE PoE 370W, 4 x 1G SFP, LAN Base	FCW1932A4R2
WS-C2960X-48LPS- L	Catalyst 2960-X 48 GigE PoE 370W, 4 x 1G SFP, LAN Base	FCW2015A1G9
WS-C2960X-48LPS- L	Catalyst 2960-X 48 GigE PoE 370W, 4 x 1G SFP, LAN Base	FOC2015S1KH

WS-C2960X-48LPS-L	Catalyst 2960-X 48 GigE PoE 370W, 4 x 1G SFP, LAN Base	FOC2015S1KL
WS-C2960X-48LPS-L	Catalyst 2960-X 48 GigE PoE 370W, 4 x 1G SFP, LAN Base	FOC2015S1KP
WS-C2960X-48LPS-L	Catalyst 2960-X 48 GigE PoE 370W, 4 x 1G SFP, LAN Base	FOC2015S1L4
WS-C2960X-48LPS-L	Catalyst 2960-X 48 GigE PoE 370W, 4 x 1G SFP, LAN Base	FOC2015S1UN
WS-C2960X-48LPS-L	Catalyst 2960-X 48 GigE PoE 370W, 4 x 1G SFP, LAN Base	FOC2015S1V0
WS-C2960X-48LPS-L	Catalyst 2960-X 48 GigE PoE 370W, 4 x 1G SFP, LAN Base	FOC2015S1YE
WS-C2960X-48LPS-L	Catalyst 2960-X 48 GigE PoE 370W, 4 x 1G SFP, LAN Base	FCW2128B5DZ
WS-C2960X-48LPD-LB	Catalyst 2960-X 48 GigE PoE 370W, 2 x 10G SFP+ LAN Base	TSP2243ACHG
WS-C2960X-48LPD-LB	Catalyst 2960-X 48 GigE PoE 370W, 2 x 10G SFP+ LAN Base	TSP2243AMSS
WS-C2960X-48LPD-LB	Catalyst 2960-X 48 GigE PoE 370W, 2 x 10G SFP+ LAN Base	TSP2243ALSJ
WS-C2960X-48LPD-LB	Catalyst 2960-X 48 GigE PoE 370W, 2 x 10G SFP+ LAN Base	TSP2244AAUS
WS-C2960X-48LPD-LB	Catalyst 2960-X 48 GigE PoE 370W, 2 x 10G SFP+ LAN Base	TSP2243AMTD
C1FPCAT29002K9	Cisco ONE Foundation Lite Perpetual - Cat 2900 48 Port	
C1FPCAT29002K9	Cisco ONE Foundation Lite Perpetual - Cat 2900 48 Port	
C1FPCAT29002K9	Cisco ONE Foundation Lite Perpetual - Cat 2900 48 Port	
C1FPCAT29002K9	Cisco ONE Foundation Lite Perpetual - Cat 2900 48 Port	
C1FPCAT29002K9	Cisco ONE Foundation Lite Perpetual - Cat 2900 48 Port	
N3K-C3524P-10GX	^Nexus 3524x, 24 10G Ports	FOC2224R0K3

N3K-C3524P-10GX	^Nexus 3524x, 24 10G Ports	FOC2222R08F

ANEXO II

MODELO DE PROPOSTA DE PREÇOS

Processo: 33.373/2023

Pregão Eletrônico nº xx/2023

Objeto: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Razão Social:

Nome Fantasia:

CNPJ:

Endereço: Telefone: (xxx) E-mail:

Apresentamos nossa proposta comercial relativa ao Pregão Eletrônico em epígrafe, conforme Termo de Referência, parte integrante ao Edital, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que tiverem sido cometidos quando da sua preparação.

GRUPO ÚNICO					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	PRAZO DA EXTENSÃO DE GARANTIA	QUANT .	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Licença de extensão de garantia para CISCO WS-C2960L-24PS-LL.	32 meses	200		
2	Licença de extensão de garantia para CISCO WS-C2960L-48TS-LL.	32 meses	13		
3	Licença de extensão de garantia para CISCO WS-C2960L-24TS-LL.	32 meses	150		
4	Licença de extensão de garantia para CISCO WS-	32 meses	11		

	C2960L-48PS-LL.				
5	Licença de extensão de garantia para CISCO ASR1001-X.	44 meses	2		
6	Licença de extensão de garantia para CISCO SLASR1-AES.	44 meses	2		
7	Licença de extensão de garantia para CISCO WS-C2960X-48LPS-L.	44 meses	18		
8	Licença de extensão de garantia para CISCO WS-C2960X-48LPD-LB.	44 meses	5		
9	Licença de extensão de garantia para CISCO C1FPCAT29002K9.	44 meses	5		
10	Licença de extensão de garantia para CISCO N3K-C3524P-10GX.	44 meses	2		
TOTAL GERAL =					

O valor total da proposta é de R\$ xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx (xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx).

O prazo de início de execução dos serviços não será superior a XX (xxxxxxxx) dias, contado a partir da solicitação formal do TJMA.

O prazo de validade dessa proposta é de, no mínimo, 60 (sessenta) dias a partir da data da sua apresentação.

Declaramos conhecer e aceitar os termos constantes no edital do Pregão Eletrônico em tela e seus Anexos e que, nos preços cotados estão incluídas as despesas relativas a

impostos, taxas, fretes, seguros e demais encargos e deduzidos os abatimentos eventualmente concedidos.

Caso esta proposta não venha a ser aceita, o TJMA fica desobrigado de qualquer responsabilidade para com a nossa Empresa, não nos cabendo direito a qualquer indenização ou reembolso.

São Luís, xx de xxxxxxxxxxxxxxxx de 2023.

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

Nome e Assinatura do Representante Legal

CPF nº xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx