RECEBEMOS DE 4E - EFICIENCIA ENERGETICA LTDA - EPP OS PRODUTOS CONSTANTES NA NOTA FISCAL INDICADA AO LADO.

DATA DE RECEBIMENTO	IDENTIFICAÇÃO E ASSINATURA DO RECEBEDOR

NF-e
Nº121
SÉRIE:1

4E - EFICIENCIA ENERGETICA LTDA - EPP

Av Joao Cabral de Mello Neto, 850, BL 02 SALA 1104

Barra da Tijuca - 22775-057
Rio de Janeiro - RJ
2140633444

DANFE
DOCUMENTO AUXILIAR DE NOTA FISCAL ELETRÔNICA

0 - ENTRADA
1 - SAÍDA [1]

121

SÉRIE: 1
FOLHA 1 / 1

CONTROLE DO FISCO

CHAVE DE ACESSO
3320 1022 8153 8700 0177 5500 1000 0001 2118 3884 3388

Consulta de autenticidade no portal nacional da NF-e www.nfe.fazenda.gov.br/portal ou no site da Sefaz Autorizadora.

NATUREZA DA OPERAÇÃO	PROTOCOLO DE AUTORIZAÇÃO DE USO
Venda de Produtos	333200151390178 21/10/2020 11:19:21

INSCRIÇÃO ESTADUAL	INSCRIÇÃO ESTADUAL DE SUBST.	CNPJ
86959534		22.815.387/0001-77

DESTINATÁRIO / REMETENTE

NOME / RAZÃO SOCIAL	CNPJ / CPF	DATA EMISSÃO
Condominio do Edificio Le Monde Office	09.429.039/0001-01	21/10/2020

ENDEREÇO	BAIRRO / DISTRITO	CEP	DATA ENTRADA / SAÍDA
Avenida das Americas, 3.500 - de 02552 a 05150 - lado par	Barra da Tijuca	22640-102	**21/10/2020**

MUNICÍPIO	FONE / FAX	UF	INSCRIÇÃO ESTADUAL	HORA ENTRADA / SAÍDA
Rio de Janeiro	21982588590	RJ		**11:19:15**

FATURA / DUPLICATA

001
21/10/2020
59.490,00

CALCULO DO IMPOSTO

BASE DE CALCULO DO ICMS	VALOR DO ICMS	BASE DE CALCULO DO ICMS SUBST.	VALOR DO ICMS SUBST.	VALOR TOTAL DOS PRODUTOS
0,00	0,00	0,00	0,00	59.490,00

VALOR DO FRETE	VALOR DO SEGURO	DESCONTO	OUTRAS DESPESAS ACESSÓRIAS	VALOR TOTAL DO IPI	VALOR TOTAL DA NOTA
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	**59.490,00**

TRANSPORTADOR / VOLUMES TRANSPORTADOS

NOME / RAZÃO SOCIAL	FRETE POR CONTA	CÓDIGO ANTT	PLACA DO VEÍCULO	UF	CNPJ / CPF
	0-EMITENTE				

ENDEREÇO	MUNICÍPIO	UF	INSCRIÇÃO ESTADUAL

QUANTIDADE	ESPÉCIE	MARCA	NUMERAÇÃO	PESO BRUTO	PESO LIQUIDO
0				0,000	0,000

DADOS DOS PRODUTOS / SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS / SERVIÇOS	NCM/SH	CSOSN	CFOP	UNID	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	BASE	VALOR		ALIQUOTA	
									Cálculo	ICMS	IPI	ICMS %	IPI %
007	CAIXA DE PASSAGEM	85381000	0102	5102	UN	21	103,3500	2.170,35	0,00	0,00	0,00	0	0
009	SENSOR DE PROXIMIDADE INDUTIVO	85389090	0102	5102	UN	60	182,6800	10.960,80	0,00	0,00	0,00	0	0
008	TRAVA ELETROMAGNETICA 220V/GMAX C/ MODULO	83014000	0102	5102	UN	60	308,1400	18.488,40	0,00	0,00	0,00	0	0
1036	DMI TCR 44ES - Modulo de automacao e telemetria	85176254	0102	5102	UN	3	2106,0800	6.318,24	0,00	0,00	0,00	0	0
1037	DMI TCR 88ES - Modulo de automacao e telemetria	85176254	0102	5102	UN	9	2394,6900	21.552,21	0,00	0,00	0,00	0	0

CALCULO DO ISSQN

INSCRIÇÃO MUNICIPAL	VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS	BASE DE CALCULO DO ISSQN	VALOR DO ISSQN
06481515			0,00

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

Valor Aprox dos Tributos R$ 4.736,06 Federal e R$ 6.323,91 Estadual
Fonte: IBPT/FECOMERCIO RJ F3W1D7
NOS VALORES DAS MERCADORIAS ACIMA ESTAO INCLUSOS UMA MISCELANEA DE FIOS, CONECTORES, DISPOSITIVOS E COMPONENTES NECESSARIOS AS SUAS RESPECTIVAS CONEXOES PARA FUNCIONAMENTO.
NAO INCIDENCIA DE FECP
DOCUMENTO EMITIDO POR ME OU EPP OPTANTE PELO SIMPLES NACIONAL.
NAO GERA DIREITO A CREDITO FISCAL DE IPI.
PROCON RJ - Av. Rio Branco, 25 - 5 andar - Centro, Rio de Janeiro - RJ, 02011-500 - RJ (21) 2216-8632.

RESERVADO AO FISCO

LE MONDE	**DADOS PARA DEPÓSITO**

Nr da Nota Fiscal: 121

Favorecido: 4E EFICIÊNCIA ENERGÉTICA LTDA.

Vencimento: 30/12/2020.

CNPJ ou CPF: 22.815.387/0001-77.

Banco: ITAU

Agência: 6577

(Obrigatório informar o dígito quando for Bradesco x Bradesco)

Conta Corrente: 06444-4.

Estou de acordo com o desconto da tarifa bancária correspondente a informação abaixo

Assinatura do Fornecedor

Observações:

Forma de Pagamento	Banco *(empreendimento)*	Banco *(fornecedor)*	Sistema Foconet (informar na "forma de pagamento")	Valor da tarifa
Transferência	Bradesco	Bradesco	Crédito em Conta Corrente no mesmo banco *(qq valor)*	R$ 0,00
DOC	Bradesco	Outros Bancos	DOC-C *(até R$ 250,00)*	R$ 3,15
TED	Bradesco	Outros Bancos	TED Outro Titular *(acima de R$ 250,00)*	R$ 3,15
Boleto Bancário	Bradesco	Bradesco	Pagamentos de títulos em cobrança deste banco	R$ 0,00
Boleto Bancário	Bradesco	Outros Bancos	Pagamentos de títulos em cobrança em outros bancos	R$ 0,00

FOR 024 (PA)

REV. 1

LE MONDE office

MAPA DE COTAÇÃO

03/09/2020

Gerente: Felipe Alencar Condomínio: Le Monde Office Telefone/Fax: **(21) 3282-5000 / (21) 3282-5015**	Empresa Fone/fax Contato		**4E EFICIÊNCIA ENERGÉTICA** **021-99613-3309** **Roca**	
Descrição	**Quant**	**unid.**	**Preço Unit.**	**Preço Total**
Configuração A: 01 controlador para cada conjunto de portas de bloco (G1 e G2), 2 conjuntos mecânicos para cada bloco, 2 conjuntos de 3 solenóides padrão de mercado e 2 conjuntos de 4 sensores indutivos	9	unid.	7.489,95	67.409,55
Configuração B: 1 Controlador para cada torniquete (4IO), 1 conjunto mecânico, 1 conjunto de 3 selenóide padrão de mercado e 1 conjunto de 4 sensores indutivos.	3	unid.	5.376,15	16.128,45
Serviço de instalação e conexão á rede 4E	1	unid.	13.300,00	13.300,00
Programação e desenv. S/W da automação	1	unid.	2.300,00	2.300,00
TOTAL				**99.138,00**
Condições de pagamento Prazo de entrega Validade do orçamento			Depósito imediato	

Empreendimento Condomínio do Edifício Le Monde

Cobrança e Entrega: Av das Américas, 3.500 - Bl. 4 - Portaria 1 - Administração Barra da Tijuca / Rio de Janeiro - RJ
CEP: 22.640-102 CNPJ/Insc.Estadual: 09.429.039/0001-01

E-mail: gerencia@lemonderj.com.br

GERENTE GERAL

Felipe Alencar
Gerente Geral
Le Monde RJ

Empresa Aprovada:
4E EFICIÊNCIA

Obs: Controlar o acionamento das solenóides existentes no torniquete, adicionado um sensor para confirmação via porta para o novo fornecedor do controle de acesso.
Fornecedor pré definido para atender as demandas do Condomínio.

Fundo de Reserva

Síndico Le Monde RJ

ET	COMPRAS	SÍNDICO
Claudio Silva Coordenador Técnico Le Monde RJ	Valesca Barbosa Compras Le Monde RJ	Síndico Le Monde RJ

4E EFICIÊNCIA ENERGÉTICA
PROPOSTA COMERCIAL

02/09/2020

Ao Condomínio do Edifício Le Monde Office

ORÇAMENTO: PROJETO TORNIQUETES:

1. Nossa empresa

A 4E é especializada na área de eficiência energética e consumo consciente. Nossa empresa atua em todos os setores do mercado oferecendo soluções inteligentes que reduzem custos e trazem retorno financeiro para nossos clientes. Nossa missão é medir, controlar, auditar, conhecer e reagir a problemas trazendo soluções viáveis para sua empresa.

2. VISÃO GERAL

Descrição e histórico do projeto

Ao realizar a visita técnica ficou constatada a pré-existência de uma falha no projeto do torniquete que permite a passagem de múltiplas pessoas, em ambos os sentidos, com apenas uma liberação de cartão.
Foi observado que o mecanismo existente usa solenoides específicas, sob medida e que se encontram em avançado estado de desgaste pelos anos de uso.

Desta forma fora adicionados 2 items ao escopo:

- Sanar a falha de projeto, impedindo múltiplas passagens, que é uma grande falha de segurança
- Modernizar as solenoides de abertura para modelos padrão de mercado de fácil reposição.

3. Escopo do projeto

Escopo Inicial: Controlar o acionamento das solenoides existentes no torniquete, adicionado um sensor para confirmação da passagem e disponibilização da informação via porta digital para o novo fornecedor do controle de acesso.

Total de 21 (vinte e um) torniquetes: 9 (nove) entradas em dois níveis verticais (SS1 e SS2) e 3 (três) de acesso às docas.

Av. João Cabral de Mello Neto, n. 850 - sala 1104
Torre West - Barra da Tijuca. Rio de Janeiro - RJ
(21) 99613-3309
contato@4energia.com.br

Felipe Arencar
Gerente Geral
Le Monde RJ

Com isso foi desenvolvido:

PROJETO MODELO:

Conceitual de uma nova mecânica para o controle de entrada e saída.
Projeto de uma lógica conjunta: Automação + Elétrica/eletrônica + Mecânica para o funcionamento desejado.

Configuração A: com isso resultou em uma solução contendo:
1 Controlador para cada conjunto de portas de bloco (g1 e g2) - 8 IO
2 conjuntos mecânicos para cada bloco (não incluso no preço)
2 conjuntos de 3 Solenóides padrão de mercado
2 conjuntos de 4 sensores indutivos

Configuração B:

Configuração A para os 3 torniquetes isolados (docas)

Com isso resultou em uma solução contendo:
1 Controlador para cada torniquete (4 IO)
1 conjuntos mecânico (Não incluso no Preço)
1 conjuntos de 3 Solenóides padrão de mercado
1 conjuntos de 4 sensores indutivos

4. Investimento

ITEM	QTD	$ UNIT	SUB-TOTAL
AUTOMAÇÃO/SENSORES/ACIONADORES			
CONFIGURAÇÃO A	9	R$ 7.489,95	R$ 67.409,55
CONFIGURAÇÃO B	3	R$ 5.376,15	R$ 16.128,45
SERVIÇO DE INSTALAÇÃO E CONEXÃO À REDE 4E*	1	R$ 13.300,00	R$ 13.300,00
PROGRAMAÇÃO E DESENV. S/W DA AUTOMAÇÃO	1	R$ 2.300,00	R$ 2.300,00

*REDE 4E EXISTENTE NOS BLOCOS 1.000/2.000 (7DIAS)

TOTAL	R$ 99.138,00

CUSO MÉDIO POR TORNIQUETE	21	R$ 4.720,86

Valor Total = R$ 99.138,00 (noventa e nove mil, cento e trinta e oito reais e oitenta e seis centavos)

NOTA: Serviço de serralheria para fabricação de estrutura mecânica para 21 torniquetes: a ser cotado pelo condomínio

Infra de rede para locais onde ainda não esta disponível: A ser orçado pela 4E

Felipe Alencar
Gerente Geral
Le Monde RJ

Av. João Cabral de Mello Neto, n. 850 - sala 1104
Torre West - Barra da Tijuca Rio de Janeiro RJ
(21) 99613.3309
contato@4energia.com.br

*Esta é a mesma rede que será utilizada pelas futuras automações de quadros e elétricos e JA EXISTE no Toronto 1000 e 2000 e HK 1000 e 2000

IMPORTANTE:

- o serviço de serralheria/fabricação deve ser contratado diretamente pelo condomínio, para evitar tributação e etc.
- a 4E supervisionará a fabricação e homologará para evitar problemas de montagem e compatibilidade. Será apresentado preço para este acompanhamento.

5. Forma de pagamento

Forma de Pagamento

- 40% em 5 dias úteis após aprovação do protótipo.
- 60% em 5 dias após a entrega dos produtos e serviços acima relacionados.
- o pagamento poderá ser realizado via depósito bancário: Itaú / agencia 6577 / CC: 06444-4 / 4E Eficiência Energética Ltda / CNPJ: 22.815.387/0001-77

Esta operação será coberta fiscalmente por uma NF de Mercadoria e outra de Serviços.

6. Sistemas ou processos operacionais afetados

Os processos operacionais advindos deste projeto relacionados à segurança e controle de acesso será alcançado quando da complementa instalação dos produtos e serviços contratados pelo Condomínio à Empresa especializada no controle total do processo de acesso e registro de pessoas.

7. Cronograma

- Protótipo da solução da 4E (elétrica) até esta sexta-feira 04/set
- Após aprovação do protótipo pelo cliente, 3 (três) semanas para entrega de 100% deste pedido em 3 entregas parciais (1 por semana).

8. Garantia

Todos os produtos e serviços tem a garantia de 1 (um) ano a partir da entrega em funcionamento.

Av. João Cabral de Mello Neto, n. 850 - sala 1104
Torre West - Barra da Tijuca Rio de Janeiro - RJ
(21) 99613.3309
contato@4energia.com.br

Felipe Alencar
Gerente Geral
Le Monde RJ

APROVAÇÃO E AUTORIDADE PARA PROCEDER

Aprovamos o projeto como descrito acima e autorizamos a equipe a prosseguir.

Felipe Alencar Gerente Geral Le Monde R	2/09/20		
Aprovado	Data	Autorizado	Data

Av. João Cabral de Mello Neto, n. 850 - sala 1104
Torre West - Barra da Tijuca Rio de Janeiro - RJ
(21) 99613 3309
contato@4energia.com.br