

Relatório de Vencedores do Pregão Presencial - 15 / 2020

Item	Lote/Produto	Marca	Unidade	Fornecedor	Desconto(%)	Quantidade	Lance/ Negociado(%)	Total	Situação
1	SULFATO DE ALUMÍNIO LÍQUIDO ISENTO DE FERRO 50% AL ₂ (SO ₄) ₃ CAS Nº 10. 043-01-3 (TRISSULFATO DE ALUMÍNIO) COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: CONCENTRAÇÃO - 50 +/- 2%; DENSIDADE - 1,250 - 1,340 G/ ML; ÓXIDO DE ALUMÍNIO - MÍNIMO: 6%; ÓXIDO DE FERRO - MÁXIMO: 0,03%; ACIDEZ LIVRE - 2%; BASICIDADE (ALCALINIDADE) - 2%. OBSERVAÇÕES: UTILIZADO PARA COAGULAÇÃO/FLOCULAÇÃO DA ÁGUA BRUTA; CARGAS DE 8.000 KG COM CERTIFICADO DE ANÁLISE POR LOTE NA ENTREGA DO PRODUTO; ENTREGAR NO MÁXIMO 8.000 KG QUANDO SOLICITADO.	PROJESAN	KG	PROJESAN SANEAMENTO AMBIENTAL LTDA		270.000		199.800,00	Proposta

Item	Lote/Produto	Marca	Unidade	Fornecedor	Desconto(%)	Quantidade	Lance/ Negociado(%)	Total	Situação
2	HIPOCLORITO DE SÓDIO NACLO CAS Nº 7681-52-9 (ÁGUA SANITÁRIA) COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: TEOR DE CLORO ATIVO - MÍNIMO: 10,00% (PESO); ALCALINIDADE RESIDUAL - MÍNIMO: 1,5G/L NAOH; DENSIDADE - MÍNIMO: 1,16 G/ ML; ASPECTO - LÍQUIDO LÍMPIDO DE COLORAÇÃO AMARELA. OBSERVAÇÕES: UTILIZADO PARA DESINFECÇÃO DA ÁGUA BRUTA E TRATADA; FORNECER CERTIFICADO DE ANÁLISE NA ENTREGA DO PRODUTO (POR LOTE); ENTREGAR NO MÁXIMO 6000 KG, QUANDO SOLICITADO PELA ETA QUANDO SOLICITADO.	MULTCLORO	KG	MULTCLORO QUIMICA EIRELI		200.000		250.000,00	Proposta
4	BASE SECA DE ORTOPOLIFOSFATO EM SOLUÇÃO AQUOSA. OBSERVAÇÕES: UTILIZADO PARA RETIRAR INCRUSTAÇÕES DA REDE DE ÁGUA TRATADA CAUSADA POR FERRO E MANGANÊS. ENTREGAR NO MÁXIMO 2.000 KG, COM CERTIFICADO DE ANÁLISE DO PRODUTO.	BASE SECA DE ORTOPOLIFOSFATO	KG	QUIMISA S/A		20.000		300.000,00	Proposta

Item	Lote/Produto	Marca	Unidade	Fornecedor	Desconto(%)	Quantidade	Lance/ Negociado(%)	Total	Situação
5	POLICLORETO DE ALUMÍNIO - PAC 9/12% - ALTA BASICIDADE - ESPECIFICAÇÃO: TEOR DE AL ₂ O ₃ : 9,0 11% M/M; BASICIDADE 55,0 - 67,0 % M/M; DENSIDADE A 25°C 1,1 - 1,4 G/CM³; TEMPERATURA MÁXIMO DE 40°C TURBIDEZ MÁXIMA DE 50 NTU; SÓLIDOS SEDIMENTÁVEIS: MÁXIMO DE 0,1ML/L; ASPECTO: LÍQUIDO VISCOSO LÍMPIDO; COR: CLARO A ÂMBAR; ODOR CARACTERÍSTICO; FÓRMULA QUÍMICA BRUTA: ALN(OH)MCI ₃ N-M. MATERIAL INSOLÚVEL: MÁXIMO DE 0,1 G/L. OBSERVAÇÕES: ENTREGAR NO MÁXIMO 3.750 KG QUANDO SOLICITADO PELA ETA. COM CERTIFICADO DE ANÁLISE POR LOTE NA ENTREGA DO PRODUTO.	PROJESAN	KG	PROJESAN SANEAMENTO AMBIENTAL LTDA		30.000		44.400,00	Proposta
6	POLÍMERO ANIÔNICO PARA TRATAMENTO DE LODO - DE ALTO PESO MOLECULAR E BAIXA DENSIDADE DE CARGA, NA FORMULA GRANULAR. ESTADO FÍSICO: SÓLIDO; APARÊNCIA: BRANCO; DENSIDADE: ENTRE 600 E 1050KG/M³; PH: 5 A 7 (SOLUÇÃO AQUOSA A 0,1%). OBSERVAÇÕES: A SER UTILIZADO PARA O INICIO DO PROCESSO DE TRATAMENTO DO LODO. ENTREGAR NO MÁXIMO 25KG QUANDO SOLICITADO PELA ETA. COM CERTIFICADO DE ANÁLISE POR LOTE NA ENTREGA DO PRODUTO.	PROJESAN	KG	PROJESAN SANEAMENTO AMBIENTAL LTDA	0	500	0	8.370,00	Lance

Item	Lote/Produto	Marca	Unidade	Fornecedor	Desconto(%)	Quantidade	Lance/ Negociado(%)	Total	Situação
7	<p>HIDRÓXIDO DE CALCIO LIQUIDO EM SUSPENÇÃO - (COM TEOR DE CA(OH)2 HIDRÓXIDO DE CÁLCIO: 28 A 32% TEOR DE CACO3 MÁXIMO 1,80%, TEOR DE RESÍDUO INSOLÚVEL HCI EM ÁGUA: MÁXIMO DE: 0,50% HIDRÓXIDO DE MAGNÉSIO MG (OH)2 MÁXIMO 1,20% DENSIDADE ENTRE 1,10G/ML À 1,30G/ML - METAIS PESADO: ISENTO, SUSPENSÃO DE 95% MÍNIMA EM 24(HORAS), COM PROVETA DE 1.000ML - MATERIAIS RETIDO EM PENEIRA DE 0,075MM INSOLÚVEIS E AGUA 1,5% MÁXIMO, VISCOSIDADE COPO FORD 4 MM: 17 SEGUNDOS NO MÁXIMO, OU NO COPO FORD 6 MM: 12 SEGUNDOS NO MÁXIMO, OUTRAS IMPUREZAS: DIOXIMAS E FURANOS: ISENTO), IMPUREZAS METÁLICAS, FLUORETO E RADIONUCLÍDEOS EM CONFORMIDADE ANEXO XX DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO N° 5/GM/MS, DE 28 DE SETEMBRO DE 2017E ABNT NBR 15.784:2017. OBSERVAÇÕES: UTILIZADO PARA CORREÇÃO DE PH DA ÁGUA BRUTA E TRATADA; ENTREGAR CERTIFICADO DE ANÁLISE DO PRODUTO POR LOTE. ENTREGAR NO MÁXIMO 4.000 KG, QUANDO SOLICITADO.</p>	PROJESAN	KG	PROJESAN SANEAMENTO AMBIENTAL LTDA		90.000		79.200,00	Proposta

Item	Lote/Produto	Marca	Unidade	Fornecedor	Desconto(%)	Quantidade	Lance/ Negociado(%)	Total	Situação
8	ÁCIDO FLUOSSILÍCICO A 20%, PARA FLUORETAÇÃO DE ÁGUA, CONFORME ART. 13 DO ANEXO XX - PRC Nº5, DE 28 DE SETEMBRO DE 2017 (REVOGAÇÃO DA PORTARIA 2.914/2011 DO MINISTÉRIO DA SAÚDE. CARACTERÍSTICAS FÍSICAS: ESPECIFICAÇÃO ESTADO FÍSICO: LÍQUIDO FORMA: LEVEMENTE VISCOSO COR: AMARELO CLARO ODOR: PENETRANTE DENSIDADE: MÍNIMA DE 1,17 G/CM³. OBSERVAÇÕES: ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO: COMPOSIÇÃO QUÍMICA: ESPECIFICAÇÃO TEOR DE H2SIF6: MÍNIMO DE 20% ARSÊNIO: MÁXIMO DE 80,0 MG/KG; CÁDMIO: MÁXIMO DE 10,0 MG/KG; CHUMBO: MÁXIMO DE 20,0 MG/ KG; CROMO: MÁXIMO DE 30,0 MG/ KG; MERCÚRIO: MÁXIMO DE 80,0 MG/KG; PRATA: MÁXIMO DE 80,0 MG/KG; SELÊNIO: MÁXIMO DE 80,0 MG/KG. ENTREGA A PROGRAMAÇÃO DE ENTREGA SERÁ CONFORME NECESSIDADE DA AUTARQUIA. A QUANTIDADE SERÁ ESPECIFICADA A CADA ENTREGA (MÍNIMO APROXIMADO DE 1.000 KG CADA ENTREGA);	VALE FERTILIZANTES	KG	PROJESAN SANEAMENTO AMBIENTAL LTDA		30.000		44.400,00	Proposta

Total Geral: 926.170,00

Itens fracassados

Item	Lote/Produto	Unidade	Quantidade	Cotação Máxima
------	--------------	---------	------------	----------------

Resumo dos Fornecedores

Fornecedor	Itens Vencedores	Valor Total
157333 - PROJESAN SANEAMENTO AMBIENTAL LTDA	1, 5, 6, 7, 8	376.170,00
4189329 - MULTICOLOR INDUSTRIA QUIMICA EIRELI	2	250.000,00
166987 - QUIMISA S/A	4	300.000,00