

De: Kassandra Cavalcanti Gouveia

Para: Comissão Permanente de Licitação – CPL

Pregão eletrônico 90.011-2024

Processo: 20240101008

Data do pregão: 29/07/2024

AQUISIÇÃO DE TRÊS VTRs

Prezado,

Cumprimentando-o cordialmente, sirvo-me deste para ENCAMINHAR PARECER

TÉCNICO. Respeitosamente,

Kassandra Cavalcanti Gouveia
Assessora Técnica da Semdes

Anexos:

Parecer_Tecnico_Viaturas_Pregão eletrônico 90.011-2024

PARECER TÉCNICO

Trata o presente quanto à adequação técnica de proposta comercial oferecida no curso do PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90.011-2024 o qual tem por objeto a “Aquisição de 03 (três) de veículo tipo SUV sem cela para a Patrulha Maria da Penha da Guarda Municipal de Natal”, conforme Convênio SENASP/MJSP nº 00154/2023 - Transferegov.br nº 949238/2023 do Ministério da Justiça e Segurança Pública”, diante da apresentação da proposta comercial no certame, encaminha a Comissão Permanente de Licitação – CPL a documentação para análise técnica.

A proposta apresentada pela empresa NISSAUTO COMÉRCIO DE VEÍCULOS E PECAS LTDA (REDENÇÃO/RN), inscrita no CNPJ sob nº 04.114.549/0001-68, se adequa aos requisitos técnicos contidos no edital da licitação. Em suma, relata que o veículo apresentado atende aos requisitos da Nota Técnica nº 006/2022, a qual estabelece sobre “VEÍCULOS LEVES PARA EMPREGO OPERACIONAL NA ATIVIDADE DE SEGURANÇA PÚBLICA” referente ao peso/potência máximo e peso/torque máximo indicados para os veículos de categoria a-1

Passando à análise técnica no que concerne ao atendimento da proposta às necessidades desta secretaria faz-se essencial trazer a tabela encartada na Nota Técnica nº 006/2022, a qual fora baliza para o item a ser adquirido, conforme consta em edital, vejamos a tabela:

Tabela 3 - Categorização de veículos quanto às características por ambiente de uso

Categorias	Área de sombra do veículo - ASV	Tração	Peso/Potência máximo* (kg/cv)	Peso/Torque máximo* (kg/kgf.m)	Ângulo de entrada mínimo	Ângulo de saída mínimo	Ângulo de transposição de rampa mínimo	Vão livre do solo (entre eixos) mínimo	Tipo de pneu	Tipo de suspensão
A-1	6,4 m ² ≤ ASV ≤ 8,5 m ²	4 x 2	10	75	-	-	-	140 mm	Convencional, tendo como mínimo o perfil 60	Para uso severo
B-1	ASV ≥ 7,0 m ²	4 x 2	10	65	-	-	-	140 mm	Convencional, tendo como mínimo o perfil 60	Para uso severo

Depreende-se da tabela que os limites indicados correspondem ao máximo que pode ser alcançado quando procedido os cálculos entre potência, torque e peso.

Dessa forma temos de atentar à indicação decorrente do asterisco indicado sobre o item a qual esclarece como deve ser avaliada as grandezas de medida decorrentes do cálculo, pois indicou a nota “*Quanto menor o valor da relação, melhor será o desempenho do veículo.*”. Assim, o valor até 10 (dez) será aprovado, pois corresponderá a um veículo com bom desempenho.

Neste sentido, considerando que o veículo indicado na proposta, NISSAN Kicks 1.6 Active CVT 2024, possui como peso a quantia de 1.130kg (Mil cento e trinta quilos), potência 113cv (Cento e treze cavalos) e torque 15,3 kgfm (Quinze virgula três quilogramas força metro) temos os seguintes resultados:

- Peso/Potência = 10

- Peso/Torque = 73,86

Em análise aos resultados dos cálculos aritméticos percebe-se que o veículo possui resultados compatíveis aos requeridos para os veículos leves de categoria A-1 e conseqüente desempenho dentro do exigido no edital do Pregão Eletrônico nº 90.011-2024. Logo, do ponto de vista técnico em comparativo aos requisitos do Edital e da Nota Técnica nº 006/2022 o veículo indicado na proposta atende às necessidades da Guarda Municipal de Natal/RN e à Secretaria Municipal de Segurança Pública e Defesa Social – SEMDES.