San Lorenzo, 19 de noviembre del 2018

ADENDA Nº 02

En referencia al Llamado a **Licitación Pública Nacional SBE Nº 11/2018 "ADQUISICION DE CAMIONETAS" Ad Referéndum a Reprogramación Presupuestaria y a Aprobación del Equipo Económico ID Nº 353.438,** con el objeto de poner a conocimiento lo siguiente:

MODIFICACIONES AL PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES

SECCION III

REQUISITOS DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS REQUERIDOS

1. Especificaciones Técnicas

1.3 RESUMEN DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

ITEM N° 1 CAMIONETA TIPO PICK UP DOBLE CABINA 4X4		
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS SOLICITADAS		Completar toda la columna con los datos del vehículo ofertado.
MARCA:		
MODELO:		
MODELO AÑO:	Modelo -2019 en adelante, 0 Km.	
CARACTERISTICAS MECÁNICAS MÍNIMAS		
MOTOR:	Motor-De 4 tiempos Turbo Diesel Intercooler con Inyección Directa del tipo Common Rail. Combustible-Diesel Potencia-140 HP mínimo Cilindros-4 en línea Cilindrada -De 2.350 c.c. como mínimo.	
EMBRAGUE:	Embrague Mono disco de tipo seco de accionamiento hidráulico	
CAJA DE VELOCIDADES:	Transmisión manual de (6) seis velocidades de avance sincronizadas y (1)una de retroceso	
DIRECCIÓN:	Hidráulica	
FRENOS:	Delanteros a Discos y traseros a Tambor con ajuste automático (ABS).	
TRACCIÓN:	Tracción 4x2, 4x4 Alta y Baja, con enganche manual o electrónico.	
SUSPENCIÓN:	Delantera: independiente. Trasera: rígida con ballestas	
CARACTERISTICAS CONSTRUCTIVAS		
CABINA	Cabina Tipo Pick up, con cabina doble, metálica con amplio espacio interior para cinco personas como mínimo.	
PUERTAS	Cuatro puertas laterales con cerraduras, las delanteras deberán poseer cerraduras con llaves para su bloqueo y desbloqueo desde el exterior del vehículo. Levanta vidrios eléctricos, bloqueo central de puertas y ventanas, apertura de puertas remoto con control en las llaves.	

AIRE ACONDICIONADO	Deberá estar provisto con equipo acondicionador de aire frio/calor de fabrica	
PINTURA	La pintura del vehículo será según stock del oferente.	
PLOTEADO	Inscripción en ploteado del Isólogo de la CONVOCANTE en ambas puertas delanteras, según diseño a ser proveído por la convocante.	
NEUMÁTICOS	Radiales 225/70R17 como mínimo. Llantas Originales de fábrica, de hierro aro 17", apto para caminos bruscos, terraplenados como también para rutas de larga distancia.	
ASIENTOS	Asientos Delanteros: Butacas independientes. Trasero: enterizo. Todos los asientos deben contar con sus respectivas apoya cabezas fijados a la estructura de los asientos, tapizado de pana, 5 cinturones de seguridad de 3 puntos de apoyo (2 adelante y 3 atrás)	
PROTECTOR DEL CÁRTER	Debe contar con protector de cárter y caja de transferencia.	
MEDIDAS GENERALES:		
Largo Total	5.260 m.m., mínimo.	
Ancho Total:	1.750 m.m., mínimo	
Alto Total:	1.800 m.m., mínimo.	
Distancia entre ejes:	3.080 m.m. mínimo	
Despeje mínimo al suelo:	280 m.m. mínimo.	
Radio de Giro:	6,3 mts. Mínimo.	
Peso Bruto Mínimo:	2.650 Kgs. mínimo.	
Tanque de Combustible:	75 Litros mínimos.	
TABLERO Y SISTEMA ELECTRICO		
El tablero de instrumentos contara con:	• Velocímetro en kilómetros/hora • Totalizador de kilometraje • Indicador de carga del generador • Indicador del nivel de depósito de combustible • Indicador de presión de lubricación del motor • Indicador de nivel de temperatura del motor • Reloj indicador en horas y minutos.	
Luces	• Alta y baja de carretera • Intermitente de estacionamiento • Señalización de cambio de dirección (delanteras y traseras) • De freno • De chapa licencia • De marcha atrás	
Sistema Eléctrico	• Alternador de 12 Volts • Acumulador de 12 Volts y capacidad aproximada de 90 Amper	
HERRAMIENTAS	• Para cambio de ruedas • Para reparaciones de emergencia consistente en llaves mixtas 8-10 12-14, destornillador Philips, plano y pinza universal • Elevador (gato) preferentemente de acción hidráulica	

ACCESORIOS	• Dos espejos retrovisores externos eléctricos. • Un espejo retrovisor interno tipo día/noche • Dos viseras para sol • Equipo eléctrico limpia parabrisas con intermitente. • Apertura interior de tapa de depósito de combustible o comando desde la cabina • Surtidor de limpia parabrisas • Bocina de carretera • Una llanta con neumático de auxilio • Extintor contra incendios certificado por el INTN con vigencia de uso por 1 año • Dos balizas portátiles. • 5(Cinco) Cintos de seguridad de 3 puntos de apoyo. • Plug para encendedor • Equipo de radio AM/FM con reproductor de CD/MP3/AUX/USB/BT • Alfombras de goma para el piso de la cabina. • Air Bags, 1(Uno) para conductor y 1(Uno) para acompañante • Barra de tiro.	

ITEM N° 2 CAMIONETA TIPO PICK UP DOBLE CABINA 4X2		
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS SOLICITADAS		**Completar toda la columna con los datos del vehículo ofertado.**
MARCA:		
MODELO:		
MODELO AÑO:	Modelo -2019 en adelante, 0 Km.	
CARACTERISTICAS MECÁNICAS MÍNIMAS		
MOTOR:	Motor de 4 tiempos Turbo Diesel Intercooler con Inyección Directa del tipo Common Rail. Combustible-Diesel Potencia-140 HP mínimo Cilindros-4 en línea Cilindrada -De 2.350 c.c. como mínimo.	
EMBRAGUE:	Mono disco de tipo seco de accionamiento hidráulico	
CAJA DE VELOCIDADES:	Transmisión manual de (6) seis velocidades de avance sincronizadas y (1)una de retroceso	
DIRECCIÓN:	Hidráulica	
FRENOS:	Delanteros a Discos y traseros a Tambor con ajuste automático(ABS)	
TRACCIÓN:	Tracción 4x2 Alta.	
SUSPENCIÓN:	Delantera: independiente. Trasera: rígida con ballestas	

CARACTERISTICAS CONSTRUCTIVAS		
CABINA	Cabina-Tipo Pick up, con cabina doble, metálica con amplio espacio interior para cinco personas como mínimo	
PUERTAS	Cuatro puertas laterales con cerraduras, las delanteras deberán poseer cerraduras con llaves para su bloqueo y desbloqueo desde el exterior del vehículo. Levanta vidrios eléctricos, bloqueo central de puertas y ventanas, apertura de puertas remoto con control en las llaves	
AIRE ACONDICIONADO	Deberá estar provisto con equipo acondicionador de aire frio/calor de fabrica	
PINTURA	La pintura del vehículo será según stock del oferente.	
PLOTEADO	Inscripción en ploteado del Isólogo de la CONVOCANTE en ambas puertas delanteras, según diseño a ser proveído por la convocante	
NEUMÁTICOS	Radiales 225/70R17 como mínimo. Llantas Originales de fábrica, de hierro aro 17", apto para caminos bruscos, terraplenados como también para rutas de larga distancia	
ASIENTOS	Asientos Delanteros: Butacas independientes, Trasero: enterizo. Todos los asientos deben contar con sus respectivas apoya cabezas fijados a la estructura de los asientos, tapizado de pana, 5 cinturones de seguridad de 3 puntos de apoyo(2 adelante y 3 atrás)	
PROTECTOR DEL CÁRTER	Debe contar con protector de cárter y caja de transferencia	
MEDIDAS GENERALES:		
Largo Total	5.260 m.m., mínimo.	
Ancho Total:	1.750 m.m., mínimo	
Alto Total:	1.800 m.m., mínimo.	
Distancia entre ejes:	3.080 m.m. mínimo	
Despeje mínimo al suelo:	280 m.m. mínimo.	
Radio de Giro:	6,3 mts. mínimo.	
Peso Bruto Mínimo:	2.650 Kgs. mínimo.	
Tanque de Combustible:	75 Litros mínimo.	
TABLERO Y SISTEMA ELECTRICO		
El tablero de instrumentos contara con:	• Velocímetro en kilómetros/hora • Totalizador de kilometraje • Indicador de carga del generador • Indicador del nivel de depósito de combustible. • Indicador de presión de lubricación del motor • Indicador de nivel de temperatura del motor • Reloj indicador en horas y minutos	

CIENCIAS VETERINARIAS N° 265 CASI RUTA MCAL. ESTIGARRIBIA KM 10,5
Casilla de Correo: CAPY – 1101 – 1110 CAMPUS UNA - 2169
SAN LORENZO – PARAGUAY

Teléfonos: + 595 21 574501 / +595 21 501374 / +595 21 505727 / +595 21 576435 / +595 21 507862
Fax: +595 21 574501 / +595 21 507863

Luces	• Alta y baja de carretera • Intermitente de estacionamiento • Señalización de cambio de dirección (delanteras y traseras). • De freno • De chapa licencia • De marcha atrás	
Sistema Eléctrico	• Alternador de 12 Volts • Acumulador de 12 Volts y capacidad aproximada de 90 Amper	
HERRAMIENTAS	• Para cambio de ruedas • Para reparaciones de emergencia consistente en llaves mixtas 8-10 12-14, destornillador Philips, plano y pinza universal • Elevador (gato) preferentemente de acción hidráulica	
ACCESORIOS	• Dos espejos retrovisores externos eléctricos. • Un espejo retrovisor interno tipo día/noche • Dos viseras para sol • Equipo eléctrico limpia parabrisas con intermitente. • Apertura interior de tapa de depósito de combustible o comando desde la cabina • Surtidor de limpia parabrisas • Bocina de carretera • Una llanta con neumático de auxilio • Extintor contra incendios certificado por el INTN con vigencia de uso por 1 año • Dos balizas portátiles • 5(Cinco) Cintos de seguridad de 3 puntos de apoyo. • Plug para encendedor • Equipo de radio AM/FM con reproductor de CD/MP3/AUX/USB/BT • Alfombras de goma para el piso de la cabina. • Air Bags, 1(Uno) para conductor y 1(Uno) para acompañante. • Barra de tiro.	

Atentamente.

Lic. Dámaris Ocampo B.
Directora Operativa de Contrataciones