Municipalidad de Lambaré
"Huellas de Progreso"
Avda. Prof. Dr. Luís María Argaña esq. Avda. Cacique Lambaré
Tel. Fax: 907.133 – 903.899 – 908.116/8

CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 08/2019 "ADQUISICION DE EQUIPOS DE AUDIOVISUAL" – ID 356447.

ADENDA 05

Lambaré, 1 de marzo de 2.019

Señores Oferentes:

La Municipalidad de Lambaré, de conformidad al Art. 22 inciso "b" de la ley 2051, Art. 40 del Decreto Nº 21.909, que reglamenta la citada Ley y en uso de sus atribuciones, emite la siguiente Adenda correspondiente al llamado de referencia:

MODIFICACIONES

1- Se modifica la Planilla de Precios y Especificaciones Técnicas.

Donde dice:

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCIÓN DE SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANTIDAD
1	25131899-999	Drone	UNIDAD	UNIDAD	1
2	52161520-006	Microfono	UNIDAD	UNIDAD	1
3	52161520-005	Pedestal para Microfono	UNIDAD	UNIDAD	1
4	52161520-007	Microfono Solapero	UNIDAD	UNIDAD	1
5	45121602-001	Tripode para Camara	UNIDAD	UNIDAD	2
6	45121601-001	Flash Profesional para Camara Digital	UNIDAD	UNIDAD	2
7	45121516-001	Camara Filmadora Digital Profesional	UNIDAD	UNIDAD	1

Ítem 1: Drone

Aeronave

Precisión (Modo GPS)
Tiempo de Vuelo Máximo mayor o Igual a 18 minutos
Modo Suspendido (Hovering) en Interiores
Rango de Temperatura de Funcionamiento -10° a 40° C

Gimbal

Montaje: Desmontable
Velocidad Máxima Controlable
Pitch: 120°/s
Pan: 180°/s

Cámara

Total de Pixels 12.76M o superior
Máximo Tamaño de Imagen 4000x3000

MUNICIPALIDAD DE LAMBARE
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
U.O.C.

Velocidad de Obturación Electrónica 8s — 1/8000s como minimo
FOV (Campo de Visión) 94° como minimo
Lente: 20mm (formato de 35mm equivalente) Anti-distorsion
Modos Fotográficos: Disparo Simple
Modos de Grabación de Video
UHD (4K): 4096x2160p24/25, 3840x2160p24/25/30
FHD: 1920x1080p24/25/30/48/50/60
HD: 1280x720p24/25/30/48/50/60
Tasa de Bit Max.de Almacenamiento de Video
60 Mbps

Formato de Archivos Soportados
FAT32/exFAT
Foto: JPEG, DNG
Video: MP4/MOV (MPEG-4 AVC/H.264)
Tipos soportados de Tarjeta SD.
Micro SD
Capacidad Max.: 128 GB. Clase 10 o Clasificación UHS-1 requerida.

Control Remoto
Máxima distancia de Transmisión
Hasta 5 km o 3.1 millas (sin obstáculos, libre de interferencias)
Con compatibilidad FCC
Hasta 3.5 km o 2.1 millas (sin obstáculos, libre de interferencias)
Con compatibilidad CE
Puerto de Salida de Video
USB, mini-HDMI
Fuente de Alimentación
Built-in battery
Cargador
Cargador de Control Remoto
Dispositivos Móviles
Tablet o Smartphone
Rango de Temperatura de Funcionamiento
-10° to 40° C

Bateria (Standard)
Capacidad 4500 mAh como minimo
Voltaje 220 V
Peso Neto Mayor o igual 570 g
Rango de Temperatura de funcionamiento
-10° to 40° C

App de Gestión y Manejo
Requerimientos de Sistema (Dispositivo Móvil)
iOS 8.0 o Superior, Android 4.1.2 o Superior
Dispositivos Móviles Soportados
* Compatible con iPhone 5s, iPhone 6, iPhone 6 Plus, iPad Air, iPad Air Wi-Fi + Celular, iPad mini 2, iPad mini 2 Wi-Fi + Celular,

MUNICIPALIDAD DE LAMBARE
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
U.O.C.

iPad Air 2, iPad Air 2 Wi-Fi + Celular, iPad mini 3,
and iPad mini 3 Wi-Fi + Celular.
* Compatible con Tablets Samsung 705c, Samsung S6, Samsung S5, Samsung NOTE4, Samsung NOTE3

Ítem 2: Microfono

Tipo: Dinamico (bobina móvil).
Formato: Montable
Montaje: giratorio
Inclinacion: 45 º adelante/ 80 º atras
Respuesta de Frecuencia: 60 a 17.000 hz.
Patron Polar: Supercardioide.
Independencia de Salida: clasificado por EIA a 150Ω (290Ω real).
Sensibilidad (1 Khz): -53,0 dBV/Pa / 1,33 mV/Pa
Peso: 600 g

Ítem 3: Pedestal para Micrófono

Base Redonda: de hierro fundido.
Diámetro: 12 mm.
Altura ajustable: de 7" a 12".

Ítem 4: Micrófono Solapero

Micrófono
Tipo de transductor: Condensador
Factor de forma: Lavalier
Patrón polar: Cardioide
Respuesta de frecuencia: 50Hz - 17kHz
Impedancia de salida: 1800 & ohm
Sensibilidad: -35.00 dBV/Pa - 17.00 mV/Pa
Selfnoise equivalente: 28 dB (a)
Presión sonora: 130,5 dB SPL
Rango dinámico: 102,5 dB
Conectores: TQG
Peso: 28 g

Wireless Receptor
La transmisión: Análogo
Tipo de fuente de alimentación: Externo
Receptor cubiertas: ABS moldeado
Número de sistemas compatibles por banda de frecuencia: 12
Parrilla Hardware: URT2
Receptor muestra: LED
Tipo de receptor: Solo
Rechazo de imagen: 50 dB, típúa
Sensibilidad RF: -105 dBm, para 12 dB SINAD, típúa
Peso: 240 g
Dimensiones
Altura: 40 mm
Ancho: 180 mm
Profundidad: 100 mm

MUNICIPALIDAD DE LAMBARE
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
U.O.C.

Transmisor de bolsillo
Factor de forma: Bolsillo
Rango: 100 m
Duración de la batería alcalina: 14 h
Baterías: AA
Estado de la batería: LED multicolor
Conectores: TQG
Funcionalidad: Transmisor
Gama de ajuste de ganancia: 26 dB
Incluye antena: 1/4 onda
Impedancia de entrada: 1 M & ohm;
Peso: 75 g
Dimensiones:
Altura: 110 mm
Ancho: 60 mm
Profundidad: 20 mm

Ítem 5: Tripode para Camara

Material: Aluminio y Magnesio con rotula de bola
Escala Horizontal: 360
Base: 4 secciones con bloqueo
Altura (columna central extendida): 150 cm
Altura (sin columna central extendida): 130 cm
Peso Neto: 1,5 kg
Capacidad de Carga: 6 kg

Ítem 6: Flash Profesional para Cámara Digital

Compatible con Nikon d3400
Reflector abatible en vertical de 90º y en horizontal de 300º
Display táctil iluminado con función automática de giro de 90º
Zoom motorizado automatico para iluminación de 24 a 105 mm
Modo Spot-Zomm , difusor angular integrado para iluminación de 12 mm
Sincronización en HSS de 1/8000
Numero guía: 52
Tiempo de reciclado: 3 segundos
Puerto USB
Modos: I-TTL / Manual

Ítem 7: Cámara Filmadora Digital Profesional

Peso
840 g con parasol, ocular), 1200 g con parasol, ocular, batería, micrófono, unidad XLR)
Medidas
(An. x Al. x Prof.): 111,5 × 119,5 × 297,5 mm (con parasol, ocular), 135 × 174 × 384,5 mm (con parasol, ocular, batería, micrófono, unidad XLR)

Requerimientos de alimentación
8,4 V/6,8 V (adaptador CA / Batería)

MUNICIPALIDAD DE LAMBARE
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
U.O.C.

Consumo de energía
3,5 W (con visor, brillo normal (HD FX)
3,6 W (con LCD, brillo normal (HD FX)

Temperatura de funcionamiento
0 a +40 grados C (+32 a +104 grados F)

Temperatura de almacenamiento
-20 a +60 grados C (-4 a +140 grados F)

Tiempo de grabación continua
220 min (VF), 215 min (LCD)

Formato de grabación
Formato de video en
HD: Compatible con formatos MPEG4-AVC/H.264 AVCHD (1080/50p: formato original)
STD: Formato de audio MPEG-2 PS

Velocidad de grabación
HD PS (28 Mbps) 1920 x 1080/50p/16:9, HD FX (24 Mbps) 1920 x 1080/50i/16:9, HD FH (17 Mbps) 1920 x 1080/50i/16:9, HD HQ (9 Mbps) 1440 x 1080/50i/16:9, HD LP (5 Mbps) 1440 x 1080/50i/16:9, HD FX (24 Mbps) 1920 x 1080/25p/16:9, HD FH (17 Mbps) 1920 x 1080/25p/16:9, SD/STD HQ (9 Mbps) 720 x 576/50i /16:9, 4:3

Tiempo de grabación/reproducción
170 min (MS 32 GB, HD FX, LPCM)
525 min. (Memoria interna de 96 GB, HD FX, LPCM)

Lente
Relación de zoom
Lente 10x (óptico), Zoom extendido de 14x, Zoom digital de 120x

Distancia focal
f = 3,8 mm - 38 mm (equivalente a 26,3 mm - 263 mm (16:9),
32,2 mm - 322 mm (4:3) en lentes de 35 mm)

Enfoque
Rango completo automático/manual
Estabilizador de imagen

Diámetro de filtro
37 mm

Sección de cámara
Dispositivo de imagen
Sensor CMOS Exmor® tipo 1/2.88 con matriz de píxeles ClearVid
Píxeles brutos
Aprox. 6.648.000
Píxeles actuales de video
Aprox. 6.140.000 (16:9)
Iluminación mínima
3 lx (Modo LUX bajo, obturador 1/25)
Velocidad de obturación
1/6 - 1/10000 (Control manual de velocidad de obturación)
Iris
F1.8 - F3.4

MUNICIPALIDAD DE LAMBARE
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
U.O.C.

Función de cámara lenta y cámara rápida
200 fps (fijo) como grabación en cámara lenta
Balance de blancos
Automático, exteriores (5.800 K), interiores (3.200 K), una pulsación (panel táctil)

Entrada/Salidas
Entrada de micrófono
Mini conector estéreo (x 1) ø3,5 mm

Entrada de audio
XLR de 3 pines (hembra) (x 2), LINE/MIC/MIC +48 V seleccionable

Salida de A/V
Conector remoto A/V

Salida de videocomponente
Conector remoto A/V

Conector remoto
Mini-miniconector estéreo (ø2,5 mm)
USB
Dispositivo USB, Mini-AB/Hi-Speed (x 1)

Salida de auriculares
Mini conector estéreo (x 1) ø3,5 mm

Salida HDMI
Mini conector HDMI (x 1)
Monitoreo

Visor
1,1 cm (tipo 0,45, relación de aspecto 16:9)
1 226 880 puntos equivalentes (852 x 3 [RGB] x 480)
Monitor LCD incorporado
8,8 cm (tipo 3,5, relación de aspecto 16:9)
921 600 puntos (1920 x 480)

Micrófono
Tipo
Micrófono estéreo de 2 canales

Unidades de grabación
Memoria interna
96 GB
Soporte extraíble
Memory Stick PRO Duo (Mark2), Memory Stick PRO-HG Duo
Tarjeta de memoria SD/SDHC/SDXC (Clase 4 o superior).

MUNICIPALIDAD DE LAMBARÉ
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
U.O.C.

Debe decir:

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCIÓN DE SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANTIDAD
1	25131899	Drone	UNIDAD	UNIDAD	1
2	52161520	Microfono	UNIDAD	UNIDAD	1
3	52161520	Pedestal para Microfono	UNIDAD	UNIDAD	1
4	52161520	Microfono Solapero	UNIDAD	UNIDAD	1
5	45121602	Tripode para Camara	UNIDAD	UNIDAD	2
6	45121601	Flash Profesional para Camara Digital	UNIDAD	UNIDAD	2
7	45121516	Camara Filmadora Digital Profesional	UNIDAD	UNIDAD	1
8	45121504	Camara Fotografica Digital Profesional	UNIDAD	UNIDAD	1

Ítem 1: Drone

Aeronave

Precisión (Modo GPS)
Tiempo de Vuelo Máximo mayor o Igual a 18 minutos
Modo Suspendido (Hovering) en Interiores
Rango de Temperatura de Funcionamiento -10° a 40° C

Gimbal

Montaje: Desmontable
Velocidad Máxima Controlable
Pitch: 120°/s
Pan: 180°/s

Cámara

Total de Pixels 12.76M o superior
Máximo Tamaño de Imagen 4000x3000
Velocidad de Obturación Electrónica 8s — 1/8000s como minimo
FOV (Campo de Visión) 94° como minimo
Lente: 20mm (formato de 35mm equivalente) Anti-distorsion
Modos Fotográficos: Disparo Simple
Modos de Grabación de Video
UHD (4K): 4096x2160p24/25, 3840x2160p24/25/30
FHD: 1920x1080p24/25/30/48/50/60
HD: 1280x720p24/25/30/48/50/60
Tasa de Bit Max.de Almacenamiento de Video
60 Mbps
Formato de Archivos Soportados
FAT32/exFAT
Foto: JPEG, DNG
Video: MP4/MOV (MPEG-4 AVC/H.264)
Tipos soportados de Tarjeta SD.

MUNICIPALIDAD DE LAMBARE
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
U.O.C.

Micro SD
Capacidad Max.: 128 GB. Clase 10 o Clasificación UHS-1 requerida.

Control Remoto

Máxima distancia de Transmisión
Hasta 5 km o 3.1 millas (sin obstáculos, libre de interferencias)
Con compatibilidad FCC
Hasta 3.5 km o 2.1 millas (sin obstáculos, libre de interferencias)
Con compatibilidad CE

Puerto de Salida de Video
USB, mini-HDMI

Fuente de Alimentación
Built-in battery

Cargador
Cargador de Control Remoto

Dispositivos Móviles
Tablet o Smartphone

Rango de Temperatura de Funcionamiento
-10° to 40° C

Bateria (Standard)

Capacidad 4500 mAh como minimo
Voltaje 220 V
Peso Neto Mayor o igual 570 g
Rango de Temperatura de funcionamiento
-10° to 40° C

App de Gestión y Manejo

Requerimientos de Sistema (Dispositivo Móvil)
iOS 8.0 o Superior, Android 4.1.2 o Superior

Dispositivos Móviles Soportados
* Compatible con iPhone 5s, iPhone 6, iPhone 6 Plus, iPad Air,
iPad Air Wi-Fi + Celular, iPad mini 2, iPad mini 2 Wi-Fi + Celular,
iPad Air 2, iPad Air 2 Wi-Fi + Celular, iPad mini 3,
and iPad mini 3 Wi-Fi + Celular.
* Compatible con Tablets Samsung 705c, Samsung S6, Samsung S5, Samsung NOTE4, Samsung NOTE3

Ítem 2: Microfono

Tipo: Dinamico (bobina móvil).
Formato: Montable
Montaje: giratorio
Inclinacion: 45 º adelante/ 80 º atras
Respuesta de Frecuencia: 60 a 17.000 hz.
Patron Polar: Supercardioide.
Independencia de Salida: clasificado por EIA a 150Ω (290Ω real).
Sensibilidad (1 Khz): -53,0 dBV/Pa / 1,33 mV/Pa
Peso: 600 g

MUNICIPALIDAD DE LAMBARE
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
U.O.C.

Ítem 3: Pedestal para Micrófono

Base Redonda: de hierro fundido.
Diámetro: 12 mm.
Altura ajustable: de 7" a 12".

Ítem 4: Micrófono Solapero

Respuesta de (audio) frecuencia
20 Hz - 20000 Hz
THD, distorsión armónica total
típ. 0.1 %
Peso
Receptor: 87 g (incl. batería)
Entrada de audio
Minijack 3,5 mm
Salida de audio
XLR
Rango de temperatura (en servicio)
-10 °C - + 55°C
Relación señal-ruido
> 90 dB(A)
Potencia de salida de RF
adaptable hasta 250mW (pico)
Tiempo de operación
> 4h (receptor), typ 15 h (transmisor con batería Li-Ion)
Modulación
GFSK (DECT)
Nivel de salida de audio
-30 dBu - 0 dBu en 4 pasos
Especificaciones de la batería
Li-Ion 3,7 V DC
Rango dinámico
> 120 dB(A)
Banda de frecuencia
1880 - 1930 MHz (especifico por país)
Frecuencia de muestreo
24 bit / 48 kHz

Ítem 5: Tripode para Camara

Altura máxima: 144 cm.
Altrua máxima sin columna central extendida: 123 cm.
Rótula ergonómica con plato de liberación
Altura mínima: 34 cm.
Secciones: 4
Diámetro columna central: 22 mm.
Trípode plegado: 40 cm.
Peso: 1.4 kg.
Peso máximo que soporta: 4 kg.
Material: aluminio.

MUNICIPALIDAD DE LAMBARE
DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES
U.O.C.

Ítem 6: Flash Profesional para Cámara Digital

Compatible con Nikon d3400
Reflector abatible en vertical de 90º y en horizontal de 300º
Display táctil iluminado con función automática de giro de 90º
Zoom motorizado automatico para iluminación de 24 a 105 mm
Modo Spot-Zomm , difusor angular integrado para iluminación de 12 mm
Sincronización en HSS de 1/8000
Numero guía: 52
Tiempo de reciclado: 3 segundos
Puerto USB
Modos: I-TTL / Manual

Ítem 7: Cámara Filmadora Digital Profesional

Peso: 840 g con parasol, ocular), 1200 g con parasol, ocular, batería, micrófono, unidad XLR)
Medidas (An. x Al. x Prof.): 111,5 × 119,5 × 297,5 mm (con parasol, ocular), 135 × 174 × 384,5 mm (con parasol, ocular, batería, micrófono, unidad XLR)

Requerimientos de alimentación
8,4 V/6,8 V (adaptador CA / Batería)

Consumo de energía
3,5 W (con visor, brillo normal (HD FX)
3,6 W (con LCD, brillo normal (HD FX)

Temperatura de funcionamiento
0 a +40 grados C (+32 a +104 grados F)

Temperatura de almacenamiento
-20 a +60 grados C (-4 a +140 grados F)

Tiempo de grabación continua
220 min (VF), 215 min (LCD)

Formato de grabación
Formato de video en
HD: Compatible con formatos MPEG4-AVC/H.264 AVCHD (1080/50p: formato original)
STD: Formato de audio MPEG-2 PS

Velocidad de grabación
HD PS (28 Mbps) 1920 x 1080/50p/16:9, HD FX (24 Mbps) 1920 x 1080/50i/16:9, HD FH (17 Mbps) 1920 x 1080/50i/16:9, HD HQ (9 Mbps) 1440 x 1080/50i/16:9, HD LP (5 Mbps) 1440 x 1080/50i/16:9, HD FX (24 Mbps) 1920 x 1080/25p/16:9, HD FH (17 Mbps) 1920 x 1080/25p/16:9, SD/STD HQ (9 Mbps) 720 x 576/50i /16:9, 4:3

Tiempo de grabación/reproducción
170 min (MS 32 GB, HD FX, LPCM)
525 min. (Memoria interna de 96 GB, HD FX, LPCM)

Lente
Relación de zoom
Lente 10x (óptico), Zoom extendido de 14x, Zoom digital de 120x

MUNICIPALIDAD DE LAMBARE
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
U.O.C.

Distancia focal
f = 3,8 mm - 38 mm (equivalente a 26,3 mm - 263 mm (16:9), 32,2 mm - 322 mm (4:3) en lentes de 35 mm)

Enfoque
Rango completo automático/manual
Estabilizador de imagen

Diámetro de filtro
37 mm

Sección de cámara
Dispositivo de imagen
Sensor CMOS Exmor® tipo 1/2.88 con matriz de píxeles ClearVid
Píxeles brutos
Aprox. 6.648.000
Píxeles actuales de video
Aprox. 6.140.000 (16:9)
Iluminación mínima
3 lx (Modo LUX bajo, obturador 1/25)
Velocidad de obturación
1/6 - 1/10000 (Control manual de velocidad de obturación)
Iris
F1.8 - F3.4
Función de cámara lenta y cámara rápida
200 fps (fijo) como grabación en cámara lenta
Balance de blancos
Automático, exteriores (5.800 K), interiores (3.200 K), una pulsación (panel táctil)

Entrada/Salidas
Entrada de micrófono
Mini conector estéreo (x 1) ø3,5 mm

Entrada de audio
XLR de 3 pines (hembra) (x 2), LINE/MIC/MIC +48 V seleccionable

Salida de A/V
Conector remoto A/V

Salida de videocomponente
Conector remoto A/V

Conector remoto
Mini-miniconector estéreo (ø2,5 mm)

USB
Dispositivo USB, Mini-AB/Hi-Speed (x 1)

Salida de auriculares
Mini conector estéreo (x 1) ø3,5 mm

Salida HDMI
Mini conector HDMI (x 1)
Monitoreo

MUNICIPALIDAD DE LAMBARE
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
U.O.C.

Visor
1,1 cm (tipo 0,45, relación de aspecto 16:9)
1 226 880 puntos equivalentes (852 x 3 [RGB] x 480)
Monitor LCD incorporado
8,8 cm (tipo 3,5, relación de aspecto 16:9)
921 600 puntos (1920 x 480)

Micrófono
Tipo
Micrófono estéreo de 2 canales

Unidades de grabación
Memoria interna
90 GB
Soporte extraíble
Memory Stick PRO Duo (Mark2), Memory Stick PRO-HG Duo
Tarjeta de memoria SD/SDHC/SDXC (Clase 4 o superior).

Ítem 8: Cámara Digital Profesional

Sensor	CMOS Full Frame (35,8 x 23,9 mm) de 24,2 megapíxeles efectivos y resolución de 6.000 x 4.000.
Estabilización	Por desplazamiento del sensor en cinco ejes
Procesador de imagen	Bionz X
Sensibilidad	100 a 51.200 ISO (ampliado 50 a 204.800)
Formatos de salida	JPEG y RAW 14 bits (tipo ARW)
Enfoque automático	Híbrido con 693 puntos y tecnología 4D Focus
Monitor	TFT 3 pulgadas (921.600 puntos) y extraíble
Visor	Electrónico XGA OLED (2.359.296 píxeles) con cobertura del 100% y aumento 0,78x
Velocidad de obturación	De 30 a 1/8.000 seg
Disparo en ráfaga	10 FPS máximo
Calidad de vídeo máxima	XAVC S 4K a 3.840 x 2.160 30p, 100 M
Soportes de almacenamiento	Doble ranura para tarjetas SD, una de ellas compatible con UHS-I/II, la otra con Memory Stick Duo
Conectividad	USB 3.1, Wi-Fi, Bluetooth 4.1 y NFC
Autonomía	610/710 disparos (visor/LCD)
Dimensiones	126,9 x 95,6 x 73,7 mm
Peso	650 g (con batería y tarjeta)

Lente

Construcción de la lente: 10 grupo, 9 piezas

Distancia de enfoque mínima: 0.4 m

Aumento máximo: 0.2 tiempos

Imagen longitud focal (mm): 24 - 70

Longitud focal equivalente de 35 mm (APS-C) (mm): 36 – 105

Peso Aproximado: 426 g

MUNICIPALIDAD DE LAMBARÉ
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
U.O.C.

Dimensiones: 73 x 94,5 mm (2-7/8 x 3-3/4 pulgadas)

Angulo de Visión (35 mm): 84º - 34º

Angulo de Visión (APS-C): 61º - 23º

Zoom óptico: 2.9 X

Apertura mínima: 4

Longitud focal mínima: 24 milímetros

Voltaje : 12 voltios

Batería

Capacidad de batería: 2280 mAh

Voltaje de la batería: 7,2 Volt

Capacidad de batería (Wh): 16,4 WH

Ancho: 38,7 mm

Profundidad: 51,7 mm

Altura: 22,7 mm

Peso: 83 g

Memoria SD

Capacidad mínima: 64 GB

Velocidad de Lectura: hasta 300 MB/s

Velocidad de Escritura: hasta 260 MB/S

Factor de forma: SDXC

Velocidad de Video: U3 2

El cambio en Planilla de Precios podrá ser visualizado en el Sistema Integrado de Contrataciones Públicas (SICP)

Nos despedimos respetuosamente,

MUNICIPALIDAD DE LAMBARE
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
U.O.C.

Abog. José Fernández Riveros
Jefe de la UOC