SECRETARIA DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN PARA EL DESARROLLO
Presidencia de la República del Paraguay

Unidad Operativa de Contrataciones

ESPECIFICACIONES TECNICAS

MODALIDAD DE CONTRATACIÓN: CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 07/2012 ID: 234.621

NOMBRE DEL LLAMADO: ADQUISICION DE PILAS, INSUMOS ELECTRICOS Y HERRAMIENTAS MENORES PARA LA SICOM

RUBRO: 340 ADQUISICION DE PILAS

LOTE Nº 1	CODIGO DE CATALOGO	PRESENTACION	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCION	ESPECIFICACIONES TECNICAS
1	26111702-002	paquete	160	unidad	PILAS AA	TIPO ALCALINAS EN BLISTER DE CUATRO UNIDADES, MN1500, 1.5v., LR 6. Con indicador de Carga
2	26111702-003	paquete	160	unidad	PILAS AAA	TIPO ALCALINA EN BLISTER DE CUATRO UNIDADES, MN 2400, 1.5v., LR 03. Con indicador de Carga.

RUBRO: 340 CABLES VARIOS

LOTE Nº 2	CODIGO DE CATALOGO	PRESENTACION	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCION	ESPECIFICACIONES TECNICAS
1	26121635-001	Rollo	10	unidad	Cable Cordón	-Tipo taller de 2 mm. En rollo de 100 metros
2	26121635-001	Rollo	10	unidad	Cable Cordón	-De 4 mm 2 para extensión eléctrica interna, en rollo de 100 metros
3	26121635-006	Rollo	10	unidad	Cable Multifilar	-Recubierto de 4 mm2, en rollo de 100 metros
4	26121616-001	Rollo	4	unidad	Cable Multipar	-Tipo UTP (4 pares) Categoría 5e, en rollos de 305 metros
5	26121635-011	Metros	600	unidad	Cable Blindado para MIC	**-Construcción:** Dos nucleos trenzados con rellenos de hilados de algodón, recubierta con malla de rayón. **-Conductores:** 26/0.16mm (26/34AWG) (0.52mm CUADRADOS) (20awg) de cobre estañado. **-Aislamiento:** EPDM (caucho etileno propileno monómero), 2.11mm OD, blanco, negro.
6	26121616-005	Metros	2000	unidad	Cable telefónico	-En par recubiero para instalación de extensión telefónica interna (embutido o canaleta) x metro

RUBRO: 340 FOCOS VARIOS, FLUORESCENTES Y OTROS

LOTE Nº 3	CODIGO DE CATALOGO	PRESENTACION	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCION	ESPECIFICACIONES TECNICAS
1	39101601-001	Unidad	100	unidad	Foco común	-Bombillo foco común de 75 w.
2	39101601-002	Unidad	100	unidad	Foco económico	-Lámpara tipo bombillo de bajo consumo de 22 vatios, luz blanca.
3	39101601-015	Unidad	10	unidad	Foco luz mixta	-Lámpara tipo bombillo de 250 w.
4	39101701-001	Caja	25	unidad	Lampara fluorescente de 40 w.	-Lámparas de descarga de mercurio a baja presión con envoltura tubular de 38 mm de diámetro en caja de 25 unidades.
5	39111501-003	Unidad	200	unidad	Reactancia	-Caracteírsticas: Vatios lámpara: 36-40. Voltios Red 60 Hz: 220. Capacidad: 14 microfaradios o superior.
6	39111501-007	Unidad	400	unidad	Zocalo para fluorescente	-Con dos bases vinculadas a la instalación eléctrica y extraibles, con bornes para cierre del circuito por contacto. Para asegurar con tornillo.
7	39111501-002	Caja	80	unidad	Arrancador para fluorescente	-Capacitor Bimetal en capsula de poliuretano, para operar con tensión de linea de 220-240 V., para tubos fluorescentes de 30 - 65 W. en caja de 25 unidades.
8	39121402-006	Unidad	50	unidad	Toma corriente	-Tipo Monofásico Hembra de 16 Amp. Externo.
9	39121402-006	Unidad	50	unidad	Toma corriente (Ficha)	-Tipo Monofásico Macho de 16 Amp. Externo.
10	39121402-002	Unidad	30	unidad	Supresor de pico con prolongador	-Con Fusible, interruptor de on/off, para cinco tomas plano/redondo y tierra. Cable de 1,50 Mts.

RUBRO: 340 FOCOS VARIOS, FLUORESCENTES Y OTROS						
LOTE Nº 3	**CODIGO DE CATALOGO**	**PRESENTACION**	**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**DESCRIPCION**	**ESPECIFICACIONES TECNICAS**
11	39121602-007	Unidad	10	unidad	Llave termomagnética trifasica	-De 100 Amp.
12	39121602-007	Unidad	10	unidad	Llave termomagnética trifasica	-De 50 Amp.

RUBRO: 390 OTROS BIENES DE CONSUMO						
LOTE Nº 4	**CODIGO DE CATALOGO**	**PRESENTACION**	**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**DESCRIPCION**	**ESPECIFICACIONES TECNICAS**
1	41113630-006	Unidad	4	unidad	Multimetro Digital	-Para todo tipo de magnitudes, selección de rango manual y automática para DCV, ACV, DCA, ACA, Ohmios, medición de diodos, tránsito, capacidad, frecuencia y temperatura., Indicador Dual Numérico máximo de 3999. - Pantalla LCD de 20 mm con gráfico de barras analógico de 40 segmentos - Indicador de estado de la batería - Valor de medición, valor mínimo, máximo, y mantenimiento de valor pico - Medición del valor relativo - Prueba de diodos - Prueba de tránsito - Desconexión automática - Cables de comprobación - Baterias de alimentación 1, 5v. - Instrucciones de uso.
2	27113204-001	Unidad	2	unidad	Juego de herramienta para Instalación Eléctrica	- Guantes de cuero para protección tamaño grande. - **Caja de Herramientas Metálica** con los siguientes artículos: - Destornilladores: 2 planos y 2 de estrella - Martillo: Preferiblemente de tamaño pequeño y de uña. - Llave ajustable (o llave inglesa): de 10" - Alicate: tipo universal de 160 mm. - Flexómetro: de 3 ó 5 metros - Juego de llave allen: de 8 piezas. (de 1.5 a 6 mm.) - Tijera de electricista - Juego de llaves fijas: de 6 piezas. (de la 8-9 a la 18-19). - Sierra de Hierro: portatil tipo mini arco. - 1 PInza de uso estandar. - 1 Pinza pela cables. - 1 Cutter o cuchilla afilada. - Busca polo. -Taladro electrico y juego de brocas. **-Cartuchera Porta Herramientas.**
3	27113204-001	Unidad	2	unidad	Juego de herramienta para INFORMATICOS	- **Maletín con Juego de Herramientas para informáticos** con los siguientes artículos: - Pera de soplado con cepillo. - Destornilladores: 2 planos y 2 de estrella - Juego de Destornilladores (cruz 1/4x5", plano3/16x5, estrella 1/4x5") - Llave ajustable de 10" -Juego de pinzas: tenaza profesional para crimpar conectores RJ11/RJ22/RJ45. Tenaza de corte y pelacables para UTP-STP. - Alicate: tipo universal de 160 mm. - Comprobador de redes multifunción. - Cable tester. - Juego de 7 llaves hexagonales. - Mini linterna. - 3 Pasta Termica de 60 gr o superior - Soldador fino de 100 w. y Estaño carrete de 2m. - Soplador para PC libre operación de electricidad estática. Con bolsa recolectora de residuos. Marcador de velocidad variable. Potencia 600 watts. -50 conectores RJ45 -30 Conectores RJ11

LOTE Nº 4	CODIGO DE CATALOGO	PRESENTACION	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCION	ESPECIFICACIONES TECNICAS
4	39121409-014	Unidad	100	unidad	Conectores varios	- 20 conectores XLR 3 hembra. - 20 conectores XLR 3 macho. - 40 conectores Jack/Plug 1/8 cobertura de metal mono. - 20 conector tipo RCA cobertura de metal.

RUBRO: 390 HERRAMIENTAS DE JARDINERIA

LOTE Nº 5	CODIGO DE CATALOGO	PRESENTACION	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCION	ESPECIFICACIONES TECNICAS
1	27112001-001	Unidad	6	unidad	Machete	- Para segar hierba, hoja laminada doble filo de 60 cm. Mango de madera, con funda.
2	27112003-001	Unidad	4	unidad	Rastrillo	- Mango de madera pintado en amarillo con cabeza de metal para remover maleza y piedra

RUBRO: 390 SEGADORA PARA CESPED

LOTE Nº 6	CODIGO DE CATALOGO	PRESENTACION	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCION	ESPECIFICACIONES TECNICAS
1	27112014-001	Unidad	1	unidad	Segadora desmalezadora para cesped	**Especificación del Motor**: - Desplazamiento del cilindro: 41.5 cm3 mínimo. - Potencia: 1. 5 a 1.8 Kw (2,01 HP o superior). - Diámetro/carrera del cilindro: 40.0 mm mínimo. - Velocidad con potencia máxima 6500 rpm. - Velocidad máxima recomendada del motor: 8000 a 10400 rpm. - Volumen del depósito de combustible: de 0,75 a 1.0 litros, transparente para control de nivel. - Dispositivo de purga de aire para arrancado facil. - Longitud del mango: 1450 mm. - Diámetro del mango: 28.0 mm. - Cuchillas para pasto y cabezal de Nylon. **Información de la transmisión**: - Radio de engrane: 1:1.4 - Angulo de la caja de engranes: 30 °. **Adicionales**: - Arnes doble estándar. - Antiparras. - Guante de cuero. - Juego de herramientas.