Señor Proveedor,

Nos dirigimos a Ud. con motivo de invitarlo a participar de la compulsa de precios que puede ser de su interés. Se anexa invitación con el objeto, especificaciones técnicas y condiciones. Por otro lado, queremos informarles que comenzó a regir el DP-0368/16 (Reglamentación de procedimiento para la contratación de bienes, obras y servicios del H. Senado de la Nación).

Por tal motivo tenga en cuenta que:

- La dirección para recepcionar la documentación en forma personal es: H. Yrigoyen 1710 –
 Piso 2 Of. 228 (1086) CABA
- El mail institucional para recepcionar las cotizaciones es: senadocompra.cotizaciones@senado.gov.ar
- · La norma se encuentra en www.senado.gov.ar/administrativo/contrataciones
- y el número de proveedor requerido por el R.I.U.P. coincide con su C.U.I.T.

DOCUMENTACIÓN A PRESENTAR JUNTO CON LA OFERTA (OBLIGATORIA):

- 1- FORMULARIO DECLARACIÓN JURADA ADJUNTO, FIRMADO.
- 2- CONSTANCIA DE CONSTITUCIÓN DE LA PERSONERÍA JURÍDICA.
- 3- CERTIFICADO FISCAL PARA CONTRATAR (CUANDO LA COTIZACIÓN ES MAYOR A \$ 50.000).
- 4- GARANTÍA DE OFERTA POR EL 5% DEL TOTAL COTIZADO, PAGARÉ HASTA \$10.000.- (PESOS DIEZ MIL), MÁS DE \$10.000.- PÓLIZA DE CAUCIÓN O DEPÓSITO DE EFECTIVO EN LA DIRECCIÓN DE TESORERÍA.

Desde ya agradecemos su tiempo.

Saluda atentamente,

SUBDIRECCIÓN DE COMPRAS

H. Yrigoyen 1710 C.A.B.A. - 2º of. 228

Tel: 2822-3250 / Mail / Pág. Web



H. SENADO DE LA NACIÓN

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN

SUBDIRECCIÓN DE COMPRA

H. Yrigoyen 1710- C.A.B.A. - 2° of. 228

Te.:2822-3250/52 Internet:www.senado.gov.ar

C.A.B.A, 30 de marzo de 2017

Señor Proveedor:

Nos dirigimos a Ud. con el fin de invitarlo a participar de la compulsa de precios instrumentada mediante la Contratación Directa N° 45/16, (SEGUNDO LLAMADO), tramitada por expediente N° EXP-HSN: 0004099/2016, según lo previsto en el art.25 punto 1 inciso d)del Decreto Delegado 1023/01 y sus modificaciones, reglamentado por los artículos 21 y 22 inciso a) punto 2) y 124 (T.S.) del <u>DP-368/16</u>; para ello se solicita presentar cotización vía mail: <u>senadocompra.cotizaciones@senado.gov.ar</u>; y personalmente la documentación solicitada, todo firmado, en H. Yrigoyen 1710 oficina: 228 piso: 2°, C.A.B.A., en el horario de 10 a 18, por la adquisición de:

OBJETO: "ADQUISICIÓN DE ELEMENTOS DE SEGURIDAD"

Se adjunta archivo escaneado con detalle de los elementos solicitados.

FORMA DE COTIZAR: Precios a consumidor final en pesos, precios unitarios y total. Importe total en número y letras

CONDICIONES:

De pago: El pago de la factura será dentro de los 20 (veinte) días corridos de presentada.

Plazo de mantenimiento de oferta: 30 (treinta) días corridos.

Plazo de entrega: 10 (diez) días corridos.

FECHA Y HORA LÍMITES DE PRESENTACION DE LAS OFERTAS:

Se reciben las ofertas hasta el día: 6 de abril de 2017, inclusive, hasta las 15:00 horas.

El resultado de la compulsa se dará a conocer en el sitio de internet del H. Senado de la Nación: www.senado.gov.ar/administrativo/Licitaciones.

Se deja constancia que se puede tomar vista de las actuaciones en los términos delos art. 6 y 7 del DP-368/16.

TERESA GRAPT LA GALVEZ iele de Data, Controlor y Informe Administration Subdirección de Compras H. Senedo de la Nación

Elementos de seguridad

Item	Cantidad	Descripción	Foto referencia 141
1	500 unidades	Barbijo Respirador descartable para partículas N95 1730 Características: Mascarilla tradicional estilo copa. Descartable. Doble capa. Resistente al aplastamiento. Durabilidad en ambientes cálidos y húmedos. Clip nasal de fácil ajuste con almohadilla espumada interior. Combinable con otros equipos de seguridad, incluyendo la protección ocular y auditiva. AJUSTE FACIAL: Banda elástica fijada a la máscara por ultrasonido y libre de látex. SELLO FACIAL: Estándar, contacto directo de la mascarilla. EXHALACIÓN: Directa.	0.118
2	20 cajas	Guantes de nitrilo descartables caja x 100 unidades. Talle S	M NITRILO
3	30 cajas	Guantes de nitrilo descartables caja x 100 unidades. Talle M	O MITRILO
4	10 cajas	Guantes de nitrilo descartables caja x 100 unidades. Talle L	ME NITRILO
5	5 unidades	Arnés de seguridad tipo "Caran Modelo CR 02" o similar. DESCRIPCIÓN TÉCNICA - Arnés anticaída apto para formar parte de un sistema anticaída y/o de sujeción. - 5 regulaciones, 2 en hombros, 2 en piernas y 1 en la banda de cintura. - 2 argollas de sujeción, una a cada lado de la banda de cintura - En el cruce de la espalda incorpora una argolla que constituye el punto de enganche anticaída del arnés. - Bandas de fibra sintética de alta tenacidad. - Costuras automáticas con atraque. - Regulación rápida con hebillas de inserción - Ajuste transversal de bandas de pecho	CARAN

ARQ. CATALINA LIOTTI DIRECTORA Doción, de Obras y Servicios Grales H. Senado de la Nación

Cantidad	Descripción	Foto referencia O FOLK
5 unidades	Cabo de vida tipo "Caran ART 1008" o similar. DESCRIPCIÓN TÉCNICA -Elemento de amarre de sujeción apto para formar parte de un sistema de sujeción y/o posicionamientoBanda de fibra sintética de alta tenacidad -Ancho nominal: 50 mm -Longitud: 1500 mm. Regulable Conectores: - 1 de 19 mm de apertura -1 de 50 mm de apertura -Regulador metálico -Los conectores y el regulador deberán incluir protección antiabrasiva -Costuras automáticas con atraque Complemento de sistemas de sujeción en general, apto para vincularse a puntos de anclaje de mediana envergadura	CARAN
100 unidades	Cinta de enmascarar de 48 mm de ancho para uso profesional en obra. Resistente a la luz solar. Valor promedio de adhesión sobre superficies típicas (pint. al látex, yeso, maderas, vidrios, etc.) - : Código: C 900 UV - : Espesor en micrones: 100 - : Resistencia tracción kg/cm: 3,3 - : Elongación %: 7 - : Adhesión grs/cm: 350* - : Respaldo: papel crepeado	
40 unidades	Cinta demarcatoria de peligro Descripción: Utilizada para prevenir accidentes al incrementar la visibilidad de peligros con la cinta demarcatoria de polietileno no adhesiva. Colores: Amarillo y negro (PELIGRO) Medidas:8 cm. ancho x 200 mts.	PELIGHOS PROPERTY
10 unidades	Respirador Media Cara Reutilizable tipo "3M™ 7502/37082 (AAD)", o similar. Protección Respiratoria, Mediano 10/caja. Identificación 3M 70071042785 UPC 50051131370826 Arnés para cabeza con modo dual para modo estándar o hacia abajo Material Primario: Silicona Tipo de Arnés: 4 puntos Tipo de Conexión: Bayoneta	A STATES
30 unidades	Cartucho Vapor Orgánico/Gas Ácido tipo "3M™ 6003/07047 (AAD)", o similar. Protección respiratoria 60/Caja. Cartucho para vapor orgánico o gas ácido Tipo de Protección Gas y Vapor: Vapor Orgánico/Gas Ácido	
	5 unidades 100 unidades 10 unidades	Sunidades Cabo de vida tipo "Caran ART 1008" o similar. DESCRIPCIÓN TÉCNICA -Elemento de amarer de sujeción apto para formar parte de un sistema de sujeción y/o posicionamientoBanda de fibra sintética de alta tenacidad -Ancho nominal: 50 mm -Longitud: 1500 mm. Regulable Conectores: - 1 de 19 mm de apertura -1 de 50 mm de apertura -Regulador metálico -Los conectores y el regulador deberán incluir protección antiabrasiva -Costuras automáticas con atraque Complemento de sistemas de sujeción en general, apto para vincularse a puntos de anclaje de mediana envergadura 100 unidades 100 Cinta de enmascarar de 48 mm de ancho para uso profesional en obra. Resistente a la luz solar. Valor promedio de adhesión sobre superficies típicas (pint. al látex, yeso, maderas, vidrios, etc.) - : Código: C 900 UV - : Espesor en micrones: 100 - : Resistencia tracción kg/cm: 3,3 - : Elongación %: 7 - : Adhesión grs/cm: 350* - : Respaldo: papel crepeado 40 unidades Cinta demarcatoria de peligro Descripción: Utilizada para prevenir accidentes al incrementar la visibilidad de peligros con la cinta demarcatoria de polietileno no adhesiva. Colores: Amarillo y negro (PELIGRO) Medidas:8 cm. ancho x 200 mts. 10 Respirador Media Cara Reutilizable tipo "3M™ 7502/37082 (AAD)", o similar. Protección Respiratoria, Mediano 10/caja. Identificación 3M 70071042785 UPC 50051131370826 Amés para cabeza con modo dual para modo estándar o hacia abajo Material Primario: Silicona Tipo de Arnés: 4 puntos

ARQ. CATALINA LIOTTI
DIRECTORA
Docon. de Obras y Servicios Grales.
H. Senado de la Nación

Elementos de iluminación y/o electricidad

Item	Cantidad	Descripción	Foto referencia
1	15 unidades	Reflectores de cuarzo de 500 W con base y protección de alambre.	
12	10 unidades	Reflectores de cuarzo de 500 W con tripode y protección de alambre.	
13	200 unidades	Lâmpara halógena 300 Watts 220 V	OSRAM 300 m
14	6 unidades	Cajas Plásticas tipo "ROKER" o similar, para térmicas DIN estancas IP 55 p/intemperie de 12 módulos Linea Europea exterior Tapa de policarbonato fumé con traba a presión y burletes en caucho EPDM. En ABS blanco con retardador de llama y Policarbonato fumé con protector UV (solar) y mejorador de impacto. CÓDIGO: PRE 253 Capacidad – Módulos: 12. Medida exterior: h: 164 mm L: 285 mm P: 105 mm	
15	3 unidades	Cable tipo taller 3 x 2.5 mm ²	Elde turbel 1 to 10 miles and approximate the state of th

ARQ. CATALINA LIOTTI DIRECTORA Doccon. de Obras y Servicios Grales. H. Senado de la Nación

Item	Cantidad	Descripción	Foto referencia R FOLIO
16	30 unidades	Ficha bipolar con toma de tierra tipo "Richi" o similar 103.273.30.05 Categoria: Ficha Clase I	OOYSG
17	20 unidades	Tomacorriente bipolar móvil tipo "Richi" o similar 125.267.30.05 Categoria: Tomacorrientes	
18	36 unidades	Tomacorriente bipolar múltiple de superficie. 2 módulos tipo "Richi" o similar 127.455.30.0205 Categoría: Tomacorrientes	0, 70
19	6 unidades	Interruptor automático tipo "Schneider Electric Acti 9" o similar 2x16 Amp. Número de polos: 2P Número de polos protegidos: 2 Intensidad nominal (In): 16 A en 30 °C Tipo de red: CA Tecnología de unidad de disparo: Térmico-magnético Código de curva: C Poder de corte: 6000 A Icn de acuerdo con EN/IEC 60898-1 - 400 V CA 50/60 Hz 6000 A Icn de acuerdo con EN/IEC 60898-1 - 230 V CA 50/60 Hz Modo de montaje: Ajustable en clip Soporte de montaje: Carril DIN Pasos de 9 mm: 4 Altura: 85 mm Anchura: 36 mm Profundidad: 78,5 mm Color: Blanco Opciones de bloqueo: Dispositivo de cierre con candado	Supposition—

DOOR de Obras y Servicios Grales, H. Senado de la Nación

Equipos y accesorios

Item	Cantidad	Descripción	Foto referencia
20	1 Unidad	Amoladora angular 5" Tipo "Bosch GWS 15-125 CIE Professional" o similar. Selector de velocidad para diferentes aplicaciones y materiales. Potencia absorbida: 1,500 W Velocidad de giro en vacío: 2800 - 11500 rpm Control de retroceso. Protección de arranque Cubierta protectora con seguro antirrotatorío Control de vibraciones: Sistema de amortiguación de vibraciones. Retención de husillo. Regulación de velocidad constante	
21	20 unidades	Discos de corte tipo "Expert for Metal – Bosch" o similar. Descripción: Muelas de tronzar para metal, para exigencias elevadas Adecuados para las amoladoras angulares guiadas a mano Velocidad circunferencial máxima: 80 m/s (en función del número de revoluciones y el diámetro del disco) Número de parte: 2 608 600 219 Especificaciones: AS 46 S BF Diámetro mm: 125 Diámetro del orificio mm: 22,23 Grosor mm: 1,6 Forma de los discos: Recto	Rapido Was a service of Metal And Andrews of Metal Andrews of M
22	5 unidades	Disco de desbaste 5" tipo "Standard for Metal 6,0mm – Bosch" o similar. Descripción: Discos de desbaste para metal con un buen rendimiento Adecuados para las amoladoras angulares guiadas a mano Velocidad circunferencial máxima: 80 m/s (en función del número de revoluciones y el diámetro del disco) Número de parte: 2 608 603 182 Especificaciones: A 24 P BF Diámetro mm: 125 Diámetro del orificio mm: 22,23 Grosor mm: 6 Tipo de producto: Muela de desbastar Forma de los discos: Cóncaya	BOSCH standard of Metal *** Grant Control of Metal *** *** *** *** *** *** ***
23	5 unidades	Discos Flap tipo "Tyrolit línea XPERT® TOOLS" o similar, de óxido de circonio Medidas: 115 x 22,2 mm Grano 80 Para metales en general Plano fibra de vidrio	

ARQ. CATALINA LIOTTI DIRECTORA Doción. de Obras y Servicios Grales. H. Senado de la Nación

Item	Cantidad	Descripción	Foto referencia
24	5 unidades	Discos Flap tipo "Tyrolit línea XPERT® TOOLS" o similar, de òxido de circonio Medidas: 115 x 22,2 mm Grano 120 Para metales en general Plano fibra de vidrio	100
25	5 unidades	Disco de corte de diamante tipo "Best for Universal Turbo – Bosch" o similar. Con rendimiento de corte en todos los materiales de construcción, especialmente apropiado para cantos de corte limpios Anillo de corte sinterizado Especificaciones Diámetro mm: 125 Diámetro del orificio mm: 22,23 Ancho de corte mm: 2,2 Altura del segmento mm: 12	BOSCH Sherry
26	1 Unidad	Soldadora inverter 150 Amp., tipo "Lusqtoff" o similar. Monofásica Protector térmico Turbo ventilada Voltaje: 220V 50HZ Rango de corriente: 10- 150AMP Ciclo de trabajo: 130 AMP 60% Electrodos: hasta 3.25MM Características especiales Con regulador Tecnología Inverter	
27	1 Unidad	Pistola de Calor de 2000W Características Pistola de Aire caliente para uso profesional continuado. Control y regulación variable de la temperatura para un uso versátil. Especificaciones Potencia absorbida: 2000 W Temperatura de funcionamiento: 50-400°C / 50-600°C Flujo de aire: 250 / 450 l/min Vibración Mano/Brazo: 0,86m/s2 Incertidumbre K 1 (vibración): 1.5m/s² Presión sonora: 68dB(A) Presión Acústica: 79dB (A)	
28	1 Unidad	Lijadora orbital tipo "Bosch GSS 23 AE Professional" o similar. Datos técnicos: Potencia absorbida: 190 W Velocidad de giro en vacío: 7000 - 12000 rpm Número de orbitaciones en vacío: 14000 - 24000 opm Diámetro de circuito oscilante: 2 mm Superficie lijadora: 92 x 182 mm	

ARQ. CATALINA LIOTTI DIRECTORA Doción. de Obras y Servicios Grales H. Senado de la Nación

Item	Cantidad	Descripción	Foto referencia
29	1 Unidad	Sierra de calar tipo "Bosch GST 150 BCE Professional" o similar. Con alta capacidad de sobrecarga. Base de aluminio con refuerzo de chapa de acero. Datos técnicos: Potencia absorbida: 780 W Número de carreras en vacio: 500 - 3100 spm Longitud del cable: 4 m Altura de carrera: 26 mm Profundidad de corte en madera: 150 mm Profundidad de corte en aluminio: 20 mm	200
30	1 Unidad	Profundidad de corte en acero no aleado: 10 mm Taladro de percusión tipo "Bosch GSB 13 RE Professional" o similar. Motor de 650 W. Interruptor con velocidad variable. Componentes que deberá incluir: Empuñadura auxiliar, limitador de profundidad, llave de mandril, maletín de transporte. Datos técnicos: Potencia absorbida: 600 W Velocidad de giro en vacío: 0 - 2800 rpm Par de giro (atornillado blando): 10,8 Nm Par de giro nominal: 1,8 Nm Número máx. de impactos: 0 - 44800 bpm Diámetro. de perforación en hormigón: 13 mm Diámetro. de perforación en madera: 25 mm Diámetro. de perforación en acero: 10 mm Diámetro. de perforación en mampostería: 15 mm	
31	1 juego	Juego de mechas de acero rápido desde 3 a 13 mm, con intervalos de 0,5 mm entre medidas.	
32	2 juegos	Juego de mechas de widia de 5, 6, 8 y 10 mm de diámetro.	NICTAL BEAGEN



Item	Cantidad	Descripción	Foto referencia
33	2 unidades	Destornillador buscapolo 3,5x190mm 110/250Vca	-200Y
34	2 unidades	Pelacable frontal tipo "Proskit" o similar. Con ajuste automático al diámetro de cable.	
35	2 unidades	Llave ajustable tipo "Bahco" 8071 AIP o similar. Serie 80 Según ISO 6787, DIN 3117, ASME B107. 8M-2003 y BS 6333. Fosfatizada. Templado de precisión y tratamiento anticorrosión. 8" de largo, apertura 27 mm.	
36	1 juego	Juego de tubos 94 piezas encastre de 1/2 - 1/4 tipo "Davidson" o similar. Contenido 8 Tubos Largos Encastre 1/4" (6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 y 13 mm) 4 Tubos Largos Encastre 1/2" (14, 15, 17 y 19mm) 17 Tubos Encastre 1/4" con Punta: 6 Torx (78, T10, T15, T20, T25, T30) 2 POZ (#1 y #2) 2 PH (#1 y #2) 3 Planas (4 - 5.5 - 7mm) 4 Allen (3 - 4 - 5 - 6 mm) 15 Puntas 2 Adaptadores para Punta 4 Allen (8, 10, 12 y 14 mm) 3 Planas (8, 10 y 12mm) 2 Philip (#3 y #4) 4 Torx (T40, T45, T50 y T55) 2 PZ (#3 y #4) 13 Tubos Hexagonales Encastre 1/4" (4 - 4.5 - 5 - 5.5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm) 18 Tubos Hexagonales Encastre 1/2"(10 a 24mm, 27, 30 y 32mm) 2 Saca Bujías (16 y 21mm) Accesorios (encastre 1/2" y 1/4") Llave Crique (encastre 1/2" y 1/4") Movimiento Universal (encastre 1/2" y 1/4" 2) Barras de extensión (125 y 250 mm encastre 1/2" 1) Manija T deslizable (encastre 1.1/2" 1) Barra de Extensión Flexible (150 mm encastre 1.1/4" 2) Barras de extensión (50 y 100 mm encastre 1.1/4" 3) Llaves Allen (1.5 - 2 - 2.5mm) 1 Mango Tipo Destornillador (encastre 1.1/4")	

DIRECTORADOCIONA DE Senado de la Nacion

Item	Cantidad	Descripción	Foto referencia
37	1 Unidad	Pinza de punta plana tipo "BAHCO 2471G – 180", o similar. Pinza de punta de acabado lacado y pulido, mango bicomponente para sujetar o comprimir elementos.	.00Y30
38	1 Unidad	Alicate de corte diagonal tipo "BAHCO 2175", o similar. Alicate de corte oblicuo de 180 mm de largo, con mango bi-componente.	
39	1 Unidad	Arco de sierra tipo "Crossmaster", o similar. Corte 55º – 90º	
40	1 Unidad	Serrucho Costilla tipo "Bahco Np12 Prize Cut", o similar. Costilla NP12 Costilla de Acero Para Corte Recto 300 mm de Largo	PrizeCut
41	2 unidades	Careta de soldar fotosensible Tecnologia de Lente ADF (Filtro de Auto-Oscurecimiento). Control digital variable de 5 a 13 para el ajuste del nivel de sombra, sensibilidad y retardo. Clase Óptica 1/1/1	

DOCION DE OBRAS Y SERVICIOS GRAIES
H. Senado de la Nación

Item	Cantidad	Descripción	Foto referencia
42	1 unidad	Higrómetro tipo "Testo 616 - 10 curvas" o similar Características Madera blanda Madera dura Aglomerado Pavimento de anhidrita Pavimento de cemento Ladrillo silicocalcáreo Hormigón celular Hormigón Ladrillo altamente aislante Ladrillo macizo Datos técnicos Carcasa: ABS / elastómero termoplástico / metal Clase de protección: IP30 Tipo de batería: 9V cuadrada, 6F22 Vida útil de la batería: 60 h Tasa de refresco: 0.5 s Contenido de agua en porcentaje en peso basado en la masa seca (%) Profundidad de medición: 0,5 s Temperatura de almacenamiento: -20 hasta +70 °C Temperatura de funcionamiento: +5 hasta +40 °C	THE SECOND SECON
43	1 unidad	Medidor de humedad relativa y temperatura tipo "Fluke 971" o similar. Especificaciones: Rango de temperaturas: -20 °C a 60 °C (-4 °F a 140 °F) Precisión de temperatura: 0 °C a 45 °C (±0,5 °C) -20 °C a 0 °C y 45 °C a 60 °C (±1,0 °C) 32 °F a 113 °F (±1,0 °F) -4 °F a 32 °F y 113 °F a 140 °F (±2,0 °F) Resolución: 0,1 °C/0,1 °F Tiempo de respuesta (temperatura) 500 ms Tipo de sensor de temperatura NTC Rango de humedad relativa 5% a 95% HR Precisión de humedad relativa 10% a 90% HR a 23 °C (73,4 °F) (±2,5% HR) (<10%, > 90% HR a 23 °C (73,4 °F) (±5,0% HR) Sensor de humedad Sensor de película de polímero de capacitancia electrónica. Capacidad de almacenamiento de datos 99 puntos Tiempo de respuesta (humedad): Para el 90% del rango total: 60 segundos con movimiento de aire de 1m/s Especificaciones de ambiente Temperatura de trabajo: Temperatura: -20 °C a 60 °C Humedad: 0 °C a 55 °C Temperatura de almacenamiento:-20 °C a 60 °C a < 80% H.R. (sin la bateria) Duración de la batería: 200 horas	SYTE IN THE STATE OF THE STATE

ARQ. CATALINA LIOTTI
DIRECTORA
Doción, de Obras y Servicios Grales.
H. Senado de la Nación

Item Cantidad	Descripción	Foto referencia
4 1 unidad	Microscopio USB 1000x Especificaciones técnicas: Sensor de imagen: 2.0 Mega Pixels Controlador: High Speed DSP (Driver free) Resoluciones de captura de imagen: hasta 1600x1200 Resolución de captura de video: hasta 1600x1200 Foco: 5m a 250mm Cuadros: 30fps a 600lux de iluminación Magnificación: 5x to 1000x Formato de video: AVI Compatibilidad de software: TWAIN / VFW / Direct Show AP Formato de imagen: JPEG o BMP Fuente de luz: 8 led (con intensidad ajustable) Interfaz: USB 2.0 Alimentación: USB Sistemas operativo: Windows 2000 / XP / Vista / Win7 / Win8 / Win10. Software: MicroCapture Deberá incluir: Soporte CD con software	Selve

ARQ. CATALINA LIOTTI
DIRECTORA
Doción de Obra: Servicios Grales
H. Senado de la Nación

Materiales

Item	Cantidad	Descripción	Foto referencia
45	40 unidades	Hoja de bisturi N°24. Caja x 100 unidades	
46	60 litros	Desengrasante liquido Biodegradable. Limpiador de amplio espectro, base citrica natural, acuoso, biodegradable, neutro.	GR-53D Salvaneses
47	300 litros	Agua desmineralizada y filtrada	TRIBUNO
48	100 litros	Alcohol etilico 96°	
49	10 placas	Multilaminado armado con adhesivos a base de resinas fenólicas de 12 mm de espesor de 1,22 x 2,44 mts.	
50	150 bolsas	Cal viva fraccionada en piedras en bolsa x 4 kg.	CHISPLAS

ARO CATALINA LIOTTI Directora Docion de Obras y Servicios Grales, H. Senado de la Nación

Item	Cantidad	Descripción	Foto referencia	FOL 15
51	6 bolsas	Cal aérea en bolsa x 25 Kg.	CALAERKA HIDRATABA Arrest sidas 1220 El Milagro Calidad Superier CHILST 22 75/8.9	,00v
52	6 bolsas	Cal hidráulica en bolsa x 25 Kg.	LOUGAS Ultra rendimiento	
53	4 bolsas	Cemento blanco en bolsa x 25 Kg.	PINGUINO DESCRIPTION THANKS THE WAY WEBER	
54	2 bolsas	Cemento tipo "Portland" en bolsa x 50 Kg.	LOMA NEGRA PROPERTY OF THE PRO	
55	6 bidones	Látex adhesivo y reforzador para mezclas cementicias Bidones x 20 litros	Adjusted of Market Park Company of the Company of t	

DIRECTORA
Doction, de Obras y Servicios Grales.
H. Senado de la Nación

Item	Cantidad	Descripción	Foto referencia
56	10 bolsas	Arena en bolsas de 30 Kg.	- 15 - 20 Y
57	50 unidades	Pinceleta N° 40.	
58	5 unidades	SIKATOP-ARMATEC-110 EC Producto a base de cemento y resinas epoxi modificadas, de 3 componentes, inhibidor de la corrosión, con base acuosa para la protección del acero de refuerzo del hormigón y como puente de adherencia entre el hormigón endurecido y el mortero u hormigón de reparación. Entrega en juegos predosificados de 4 kg. (A + B + C). Relación de uso en peso: A=1; B=2,5; C=13,7	
59	100 unidades	Aspersor 500 CM3	SWURTH
60	2 unidades	Bobina de polietileno para la industria y la construcción de 200. Rollo 2 x 50 metros.	
61	20 unidades	Pincel chato N° 4	

DCCIÓN. de Obras y Securios Graies.
H. Senado de la Nación

Item	Cantidad	Descripción	Foto referencia
62	20 unidades	Pincel chato N° 8	200490
63	20 unidades	Pincel chato N° 12	
64	5 unidades	Balde de albañil de plástico reforzado, capacidad 12 litros.	
65	1 caja	LIJAS GRANO 100 (caja 100 unidades). Lija al agua de papel impermeable. Mineral: óxido de aluminio. Flexible, de uso en seco o en húmedo.	DOBLE A LIVA ALAGUA
66	1 caja	LIJAS GRANO 220 (caja 100 unidades). Lija al agua de papel impermeable. Mineral: óxido de aluminio. Flexible, de uso en seco o en húmedo.	DOBLE A LIJA ALAGUA
67	1 caja	LIJAS GRANO 320 (caja 100 unidades). Lija al agua de papel impermeable. Mineral: óxido de aluminio. Flexible, de uso en seco o en húmedo.	DOBLE A LIJA AL AGUA
68	1 caja	LIJAS GRANO 600 (caja 100 unidades). Lija al agua de papel impermeable. Mineral: óxido de aluminio. Flexible, de uso en seco o en húmedo.	DOBLE A LIVA ALAGUA

ARQ. CATALINA LIOTTI
DIRECTO
Doción, de Obras y Servicios Graies
H. Senado de la Nación

Item	Cantidad	Descripción	Foto referencia
69	6 bolsas	Marmolina grano 80 bolsa x 50 Kg	Doyse
70	6 bolsas	Marmolina impalpable bolsa x 50 Kg	

ARQ. CATALINA LIOTTI
DISCIPIORA
Documento Company Comp

LICITACIÓN/CONTRATACIÓN Nº:

FIRMA DEL RESPONSABLE:

ACLARACIÓN: