



Alcaldía Alvaro Obregón
Por todos, para todos. 2018-2021



ALCALDÍA ÁLVARO OBREGÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS
COORDINACIÓN DE ADQUISICIONES Y ARRENDAMIENTOS

TIPO	
ADQ	SER
XX	

REQUERIMIENTO:	FECHA DE ELABORACIÓN
073	14/04/2020

FORMATO DE REQUERIMIENTO PARA LA COMPRA O CONTRATACIÓN DE BIENES O SERVICIOS	
CLAVE DG 1000	DIRECCIÓN GENERAL: DIRECCIÓN GENERAL DE SEGURIDAD CIUDADANA
DIRECCIÓN DE ÁREA: DIRECCIÓN OPERATIVO	
OFICINA SOLICITANTE (COORDINACIÓN / JUD): COORDINACIÓN DE SECTORES Y PROXIMIDAD	
PROGRAMA: AL REVERSO	CLAVE DE PARTIDA: 5231
CONCEPTO DE COMPRA O SERVICIO: CÁMARAS FOTOGRÁFICAS Y DE VIDEO.	



PARTIDA	CLAVE	DESCRIPCIÓN DE LO SOLICITADO	CANTIDAD	U. DE MEDIDA
1	5231000068	KIT DE VIDEO VIGILANCIA INCLUYE 1 GRABADOR DE 8 MEGAPIXEL (4K), 16 CANALES IP, 16 PUERTOS POE+, 2 BAHÍAS DE DISCO DURO, SWITCH POE 300 MTS, HDMI EN 4K; 12 CÁMARAS DE VIDEO TIPO BALA IP 4 MEGAPIXEL, 50 METROS IR EXIR, EXTERIOR IP67, IK10, WDR / POE +, ENTRADAS DE ALARMA Y AUDIO, LENTE MOT. 2.8 A 12 M; 2 CÁMARAS DE VIDEO TIPO MINI DOMO IP 4 MEGAPIXEL, LENTE 2.8 MM, 10 METROS IR EXIR, MICROFONO INTERCONSTRUIDO, IP66, IK08, POE, ENTRADA Y SALIDA DE AUDIO Y ALARMA, H.265+; 1 CÁMARA DE VIDEO TIPO DOMO IP PTZ 2 MEGAPIXEL, 15X ZOOM, 100 MTS IR, EXTERIOR IP66, WDR REAL, DEFOG, EIS, HLC, 3D-DNR, POE+, INCLUYE SU MONTAJE DE POSTE; 1 GABINETE DE ACERO IP66 USO EN INTemperie (300 X 400 X 200 MM) CON PLACA TRASERA INTERIOR Y COMPUERTA INFERIOR ATORNILLABLE (INCLUYE CHAPA Y LLAVE) INCLUYE MONTAJE DE POSTE O TORRE PARA GABINETES PROPUESTO; 1 SWITCH NO ADMINISTRABLE; POE DE 8 PUERTOS 10/100/1000 MBPS CON 4 PUERTOS POE 802.3AF; 1 GABINETE PARA MONTAJE EN PARED, PUERTA DE CRISTAL, CUERPO FIJO CON RACK 19" DE 6 UNIDADES; 1 MONITOR LED FULL HD DE 32", IDEAL PARA VIDEO VIGILANCIA, USO 24-7, ENTRADA HDMI-VGA, COMPATIBLE CON MONTAJE; 1 UPS CON 5 AÑOS DE GARANTÍA DE 1000VA, 600W CON PANTALLA LCD INTELIGENTE, REGULADOR DE VOLTAJE AVR, 10 CONECTORES NEMA 5-15R Y 2 PUERTOS USB 2.1A PARA CARGA DE CELULAR; INCLUYE DUCTERIA PARA LA INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN DE ENLACE Y MANO DE OBRA PARA LA INSTALACIÓN.	1	EQUIPO
2	5231000068	KIT DE VIDEO VIGILANCIA INCLUYE 1 GRABADOR DE 8 MEGAPIXEL (4K), 16 CANALES IP, 16 PUERTOS POE+, 2 BAHÍAS DE DISCO DURO, SWITCH POE 300 MTS, HDMI EN 4K; 6 CÁMARAS DE VIDEO TIPO BALA IP 4 MEGAPIXEL, 50 METROS IR EXIR, EXTERIOR IP67, IK10, WDR, POE +, ENTRADAS DE ALARMA Y AUDIO, LENTE MOT. 2.8 A 12 M; 3 CÁMARAS DE VIDEO TIPO DOMO IP 4 MEGAPIXEL, 30 METROS IR EXIR, EXTERIOR IP67, IK10, WDR, LENTE 2.8 MM, WDR, POE, MICRO SD; 1 GABINETE PARA MONTAJE EN PARED, PUERTA DE CRISTAL, CUERPO FIJO CON RACK 19" DE 6 UNIDADES; 1 MONITOR LED FULL HD DE 32", IDEAL PARA VIDEO VIGILANCIA, USO 24-7, ENTRADA HDMI-VGA, COMPATIBLE CON MONTAJE; 1 UPS CON 5 AÑOS DE GARANTÍA DE 1000VA, 600W CON PANTALLA LCD INTELIGENTE, REGULADOR DE VOLTAJE AVR, 10 CONECTORES NEMA 5-15R Y 2 PUERTOS USB 2.1A PARA CARGA DE CELULAR; INCLUYE DUCTERIA PARA LA INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN DE ENLACE Y MANO DE OBRA PARA LA INSTALACIÓN.	1	EQUIPO
3	5231000068	KIT DE VIDEO VIGILANCIA INCLUYE 1 GRABADOR DE 8 MEGAPIXEL (4K), 16 CANALES IP, 16 PUERTOS POE+, 2 BAHÍAS DE DISCO DURO, SWITCH POE 300 MTS, HDMI EN 4K; 3 CÁMARAS DE VIDEO TIPO BALA IP 4 MEGAPIXEL, 50 METROS IR EXIR, EXTERIOR IP67, IK10, WDR, POE +, ENTRADAS DE ALARMA Y AUDIO, LENTE MOT. 2.8 A 12 M; 4 CÁMARAS DE VIDEO TIPO DOMO IP 4 MEGAPIXEL, 30 METROS IR EXIR, EXTERIOR IP67, IK10, WDR, LENTE 2.8 MM, WDR, POE, MICRO SD; 1 GABINETE PARA MONTAJE EN PARED, PUERTA DE CRISTAL, CUERPO FIJO CON RACK 19" DE 6 UNIDADES; 2 MONITORES LED FULL HD DE 32", IDEAL PARA VIDEO VIGILANCIA, USO 24-7, ENTRADA HDMI-VGA, COMPATIBLE CON MONTAJE; 1 UPS CON 5 AÑOS DE GARANTÍA DE 1000VA, 600W CON PANTALLA LCD INTELIGENTE, REGULADOR DE VOLTAJE AVR, 10 CONECTORES NEMA 5-15R Y 2 PUERTOS USB 2.1A PARA CARGA DE CELULAR; INCLUYE DUCTERIA PARA LA INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN DE ENLACE Y MANO DE OBRA PARA LA INSTALACIÓN.	1	EQUIPO
4	5231000068	KIT DE VIDEO VIGILANCIA INCLUYE 1 GRABADOR DE 8 MEGAPIXEL (4K), 16 CANALES IP, 16 PUERTOS POE+ / 2 BAHÍAS DE DISCO DURO, SWITCH POE 300 MTS, HDMI EN 4K; 6 CÁMARAS DE VIDEO TIPO BALA IP 4 MEGAPIXEL, 50 MTS IR EXIR, EXTERIOR IP67, IK10, WDR, POE +, ENTRADAS DE ALARMA Y AUDIO, LENTE MOT. 2.8 A 12 MM; 2 CÁMARAS DE VIDEO TIPO DOMO IP 4 MEGAPIXEL, 30 MTS IR EXIR, EXTERIOR IP67, IK10, LENTE 2.8 MM, WDR, POE, MICRO SD; 1 GABINETE PARA MONTAJE EN PARED, PUERTA DE CRISTAL, CUERPO FIJO CON RACK 19" DE 6 UNIDADES; 1 MONITOR LED FULL HD DE 32", IDEAL PARA VIDEO VIGILANCIA, USO 24-7, ENTRADA HDMI-VGA, COMPATIBLE CON MONTAJE; 1 UPS CON 5 AÑOS DE GARANTÍA DE 1000VA, 600W CON PANTALLA LCD INTELIGENTE, REGULADOR DE VOLTAJE AVR, 10 CONECTORES NEMA 5-15R Y 2 PUERTOS USB 2.1A PARA CARGA DE CELULAR; INCLUYE DUCTERIA PARA LA INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN DE ENLACE Y MANO DE OBRA PARA LA INSTALACIÓN.	1	EQUIPO
5	5231000068	KIT DE VIDEO VIGILANCIA INCLUYE 1 GRABADOR DE 4 MEGAPIXEL, 4 CANALES IP, 4 PUERTOS POE+, 1 BAHÍA DE DISCO DURO, SALIDA EN FULL HD; 1 DISCO DURO PURPLE DE 1 TB, 3 AÑOS DE GARANTÍA PARA VIDEO VIGILANCIA; 1 CÁMARA DE VIDEO TIPO BALA IP 2 MEGAPIXEL, 30 MTS IR, EXTERIOR IP67, POE, DWDR, LENTE 2.8 MM, H.265; 2 CAJAS DE CONEXIONES DE METAL PARA DS2CD20**, HRB900, HRB900X, B8**, HRE**, E8**, LE7**, LB7**; 1 GABINETE DE USO MÚLTIPLE CON RACK ESTÁNDAR DE 19" DE 7 UNIDADES; 1 CHAROLA PARA RACK DE 19", 23 CM DE PROFUNDIDAD, U2; 1 UPS DE 600 VA/360 W, TOPOLOGÍA LÍNEA INTERACTIVA, ENTRADA 120 VCAI NEMA 5-15P, Y 4 SALIDAS NEMA 5-15R, CON REGULADOR DE VOLTAJE (AVR) Y PANTALLA LCD; INCLUYE DUCTERIA PARA LA INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN DE ENLACE Y MANO DE OBRA PARA LA INSTALACIÓN.	1	EQUIPO
6	5231000068	KIT DE VIDEO VIGILANCIA INCLUYE 1 GRABADOR DE 4 MEGAPIXEL, 4 CANALES IP, 4 PUERTOS POE+, 1 BAHÍA DE DISCO DURO, SALIDA EN FULL HD; 1 DISCO DURO PURPLE DE 1 TB, 3 AÑOS DE GARANTÍA PARA VIDEO VIGILANCIA; 2 CÁMARA DE VIDEO TIPO BALA IP 2 MEGAPIXEL, 30 MTS IR, EXTERIOR IP67, POE, DWDR, LENTE 2.8 MM, H.265; 2 CAJAS DE CONEXIONES DE METAL PARA DS2CD20**, HRB900, HRB900X, B8**, HRE**, E8**, LE7**, LB7**; 1 GABINETE DE USO MÚLTIPLE CON RACK ESTÁNDAR DE 19" DE 7 UNIDADES; 1 CHAROLA PARA RACK DE 19", 23 CM DE PROFUNDIDAD, U2; 1 UPS DE 600 VA/360 W, TOPOLOGÍA LÍNEA INTERACTIVA, ENTRADA 120 VCAI NEMA 5-15P, Y 4 SALIDAS NEMA 5-15R, CON REGULADOR DE VOLTAJE (AVR) Y PANTALLA LCD; INCLUYE DUCTERIA PARA LA INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN DE ENLACE Y MANO DE OBRA PARA LA INSTALACIÓN.	1	EQUIPO



Alcaldía Alvaro Obregón
Por todos, para todos. 2018-2021



ALCALDÍA ÁLVARO OBREGÓN

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS

COORDINACIÓN DE ADQUISICIONES Y ARRENDAMIENTOS

TIPO	
ADQ	SER
XX	

REQUERIMIENTO:	FECHA DE ELABORACIÓN
073	14/04/2020

FORMATO DE REQUERIMIENTO PARA LA COMPRA O CONTRATACIÓN DE BIENES O SERVICIOS

CLAVE DG	DIRECCIÓN GENERAL:	SELO DE CERTIFICACIÓN
1000	DIRECCIÓN GENERAL DE SEGURIDAD CIUDADANA	
DIRECCIÓN DE ÁREA:		
DIRECCIÓN OPERATIVO		
OFICINA SOLICITANTE (COORDINACIÓN / JUD):		
COORDINACIÓN DE SECTORES Y PROXIMIDAD		
PROGRAMA:	CLAVE DE PARTIDA:	
AL REVERSO	5231	
CONCEPTO DE COMPRA O SERVICIO:		
CÁMARAS FOTOGRÁFICAS Y DE VIDEO.		

PARTIDA	CLAVE	DESCRIPCIÓN DE LO SOLICITADO	CANTIDAD	U. DE MEDIDA
7	5231000068	KIT DE VIDEO VIGILANCIA INCLUYE 1 GRABADOR DE 4 MEGAPIXEL, 4 CANALES IP, 4 PUERTOS POE+, 1 BAHÍA DE DISCO DURO, SALIDA EN FULL HD; 1 DISCO DURO PURPLE DE 1 TB, 3 AÑOS DE GARANTÍA PARA VIDEO VIGILANCIA; 2 CÁMARA DE VIDEO TIPO BALA IP 2 MEGAPIXEL, 30 MTS IR, EXTERIOR IP67, POE, DWDR, LENTE 2.8 MM, H.265; 2 CAJAS DE CONEXIONES DE METAL PARA DS2CD20, HRB900, HRB900X, B8, HRE, E8, LE7, LB7; 1 GABINETE DE USO MÚLTIPLE CON RACK ESTÁNDAR DE 19" DE 7 UNIDADES; 1 CHAROLA PARA RACK DE 19", 23 CM DE PROFUNDIDAD, U2; 1 UPS DE 600 VA/360 W, TOPOLOGÍA LÍNEA INTERACTIVA, ENTRADA 120 VCA NEMA 5-15P, Y 4 SALIDAS NEMA 5-15R, CON REGULADOR DE VOLTAJE (AVR) Y PANTALLA LCD; INCLUYE DUCTERIA PARA LA INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN DE ENLACE Y MANO DE OBRA PARA LA INSTALACIÓN.	1	EQUIPO
8	5231000068	KIT DE VIDEO VIGILANCIA INCLUYE 1 GRABADOR DE 4 MEGAPIXEL, 4 CANALES IP, 4 PUERTOS POE+, 1 BAHÍA DE DISCO DURO, SALIDA EN FULL HD; 1 DISCO DURO PURPLE DE 1 TB, 3 AÑOS DE GARANTÍA PARA VIDEO VIGILANCIA; 2 CÁMARA DE VIDEO TIPO BALA IP 2 MEGAPIXEL, 30 MTS IR, EXTERIOR IP67, POE, DWDR, LENTE 2.8 MM, H.265; 2 CAJAS DE CONEXIONES DE METAL PARA DS2CD20, HRB900, HRB900X, B8, HRE, E8, LE7, LB7; 1 GABINETE DE USO MÚLTIPLE CON RACK ESTÁNDAR DE 19" DE 7 UNIDADES; 1 CHAROLA PARA RACK DE 19", 23 CM DE PROFUNDIDAD, U2; 1 UPS DE 600 VA/360 W, TOPOLOGÍA LÍNEA INTERACTIVA, ENTRADA 120 VCA NEMA 5-15P, Y 4 SALIDAS NEMA 5-15R, CON REGULADOR DE VOLTAJE (AVR) Y PANTALLA LCD; INCLUYE DUCTERIA PARA LA INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN DE ENLACE Y MANO DE OBRA PARA LA INSTALACIÓN.	1	EQUIPO
9	5231000068	KIT DE VIDEO VIGILANCIA INCLUYE 9 CÁMARAS DE VIDEO TIPO BALA IP 8 MEGAPIXEL, 50 MTS IR EXIR, EXTERIOR IP67, WDR, POE+, ENTRADAS DE ALARMA Y AUDIO, LENTE MOT. 2.8 A 12 MM; 1 CÁMARA DE VIDEO TIPO 4 MEGAPIXEL, 30 MTS IR, EXTERIOR IP67, POE, WDR, 120 DB, LENTE 2.8 MM; 7 CÁMARAS DE VIDEO TIPO DOMO IP 8 MEGAPIXEL, 30 MTS IR EXIR, EXTERIOR IP67, IK10, LENTE 2.8 MM, WDR, POE, MICRO SD; 10 CAJAS DE CONEXIONES PARA CÁMARAS TIPO BALA, TURRET, DOMO; 7 CAJAS DE CONEXIONES IP66 PARA CÁMARAS MINIDOMO; 9 MONTAJES UNIVERSAL PARA INSTALACIÓN DE CÁMARAS EN POSTE; 2 SWITCH NO ADMINISTRABLE POE+ EXTENDED, AISLAMIENTO VLAN DE 16 PUERTOS + 2 COMBO TP/SFP GIGABIT Y PANTALLA; 4 UPS DE 850 VA/510 W, REGULADOR DE VOLTAJE AVR DE 90 - 148 VCA, NEMA 5-15R; 20 PROTECTORES DE DATOS POE, TUBO DE GAS, CONTRA SOBRE TENSIONES ELÉCTRICAS, GIGABIT ETHERNET; INCLUYE DUCTERIA PARA LA INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN DE ENLACE Y MANO DE OBRA PARA LA INSTALACIÓN.	1	EQUIPO
10	5231000068	KIT DE VIDEO VIGILANCIA INCLUYE 8 CÁMARAS DE VIDEO TIPO BALA IP 8 MEGAPIXEL, 50 MTS IR EXIR, EXTERIOR IP67, WDR, POE+, ENTRADAS DE ALARMA Y AUDIO, LENTE MOT. 2.8 A 12 MM; 3 CÁMARAS DE VIDEO TIPO PTZ IP 8 MEGAPIXEL (4K), 25X ZOOM, 200 MTS IR, AUTOSEGUIMIENTO 2.0, DETECCIÓN DE ROSTROS, D, WDR, HI-POE, EIS, DEEP LEARNING, EXTERIOR IP67, IK10; 3 COPLES PARA MONTAJE DE ALTA RESISTENCIA; PARA PREVENIR INDUCCIONES; 10 CAJAS DE CONEXIONES PARA CÁMARAS TIPO BALA, TURRET, DOMO; 3 CAJAS DE DERIVACIÓN DE PVC AUTO-EXTINGUIBLE CON 12 ENTRADAS, TAPA ATORNILLADA, 240 X 190 X 90 MM, PARA EXTERIOR (IP55); 11 MONTAJES UNIVERSAL PARA INSTALACIÓN DE CÁMARAS EN POSTE; 2 SWITCH NO ADMINISTRABLE POE+ EXTENDED, AISLAMIENTO VLAN DE 16 PUERTOS + 2 COMBO TP/SFP GIGABIT Y PANTALLA; 2 GABINETE DE ACERO IP66 USO EN TEMPERIE (400 X 300 X 200 MM) CON PLACA TRASERA INTERIOR Y COMPUERTA INFERIOR; 2 MONTAJES DE POSTE O TORRE PARA GABINETES; 6 CONVERTIDORES MULTIMEDIA MONO-MODO, 1 PUERTO RJ45 1000 MBPS, CONECTOR DE FIBRA SC, HASTA 15 KM; 2 UFIBER MÓDULO SFP, TRANSCREPTOR MINIGIBIC MONOMODO 1.25 GBPS, DISTANCIA 3KM, UN CONECTOR LC MODELO: UF-SM-1G-S; 2 UPS DE 850 VA/510 W / REGULADOR DE VOLTAJE AVR DE 90 - 148 VCA / NEMA 5-15R; 11 PROTECTORES DE DATOS POE, TUBO DE GAS, CONTRA SOBRE TENSIONES ELÉCTRICAS, GIGABIT ETHERNET; INCLUYE DUCTERIA PARA LA INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN DE ENLACE Y MANO DE OBRA PARA LA INSTALACIÓN.	1	EQUIPO
11	5231000068	KIT DE VIDEO VIGILANCIA INCLUYE 1 GRABADOR DE 4 MEGAPIXEL, 4 CANALES IP, 4 PUERTOS POE+, 1 BAHÍA DE DISCO DURO, SALIDA EN FULL HD; 4 CÁMARAS DE VIDEO TIPO BALA IP 2 MEGAPIXEL, 30 MTS IR, EXTERIOR IP67, POE, DWDR, LENTE 2.8 MM, H.265; 4 CAJAS DE CONEXIONES DE METAL PARA DS2CD20, HRB900, HRB900X, B8, HRE, E8, LE7, LB7; 1 DISCO DURO PURPLE DE 1TB, 3 AÑOS DE GARANTÍA PARA VIDEO VIGILANCIA; 1 UPS DE 750 VA/420 W, TOPOLOGÍA LÍNEA INTERACTIVA, ENTRADA 120 VCA NEMA 5-15P, Y 6 SALIDAS NEMA 5-15R, CON REGULADOR DE VOLTAJE (AVR); 1 GABINETE DE SEGURIDAD PARA DVR/NVR. TAMAÑO CHICO COMPATIBLE CON EL OFERTADO; 1 GABINETE DE ACERO IP66 USO EN TEMPERIE (250 X 300 X 150 MM) CON PLACA TRASERA INTERIOR Y COMPUERTA INFERIOR ATORNILLABLE (INCLUYE CHAPA Y LLAVE); INCLUYE DUCTERIA PARA LA INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN DE ENLACE Y MANO DE OBRA PARA LA INSTALACIÓN.	1	EQUIPO
12	5231000068	KIT DE VIDEO VIGILANCIA INCLUYE 1 GRABADOR DE 4 MEGAPIXEL, 16 CANALES TURBOHD + 8 CANALES IP, 1 BAHÍA DE DISCO DURO, 1 CANAL DE AUDIO, AUDIO POR COAXITRON, SALIDA DE VIDEO EN 4K; 3 CÁMARAS DE VIDEO TIPO DOMO TURBOHD 1080P, GRAN ANGULAR 106°, LENTE 2.8 MM, 30 MTS IR EXIR, EXTERIOR IP67, 4, TECNOLOGÍAS, DWDR; 1 FUENTE DE PODER PROFESIONAL HEAVY DUTY DE 11 - 15 VCD @ 30 AMPER, PARA 18 CÁMARAS, CON VOLTAJE DE ENTRADA DE: 110-220 VCA; 1 UPS DE 750 VA/420 W, TOPOLOGÍA LÍNEA INTERACTIVA, ENTRADA 120 VCA NEMA 5-15P, Y 6 SALIDAS NEMA 5-15R, CON REGULADOR DE VOLTAJE (AVR); 1 GABINETE DE SEGURIDAD DE ESCRITORIO PARA DVR/NVR DE DIMENSIÓN MÁXIMA: 445 X 88 X 400 MM. (ANCHO X ALTO X PROF.); INCLUYE DUCTERIA PARA LA INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN DE ENLACE Y MANO DE OBRA PARA LA INSTALACIÓN.	1	EQUIPO



Alcaldía Álvaro Obregón
Por todos, para todos. 2018-2021



ALCALDÍA ÁLVARO OBREGÓN

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS

COORDINACIÓN DE ADQUISICIONES Y ARRENDAMIENTOS

TIPO	
ADQ	SER
XX	

REQUERIMIENTO:	FECHA DE ELABORACIÓN
073	14/04/2020

FORMATO DE REQUERIMIENTO PARA LA COMPRA O CONTRATACIÓN DE BIENES O SERVICIOS

CLAVE DG 1000	DIRECCIÓN GENERAL: DIRECCIÓN GENERAL DE SEGURIDAD CIUDADANA
DIRECCIÓN DE ÁREA: DIRECCIÓN OPERATIVO	
OFICINA SOLICITANTE (COORDINACIÓN / JUD): COORDINACIÓN DE SECTORES Y PROXIMIDAD	
PROGRAMA: AL REVERSO	CLAVE DE PARTIDA: 5231
CONCEPTO DE COMPRA O SERVICIO: CÁMARAS FOTOGRÁFICAS Y DE VIDEO.	



PARTIDA	CLAVE	DESCRIPCIÓN DE LO SOLICITADO	CANTIDAD	U. DE MEDIDA
13	5231000068	KIT DE VIDEO VIGILANCIA INCLUYE 1 GRABADOR DE 4 MEGAPIXEL, 16 CANALES TURBOHD + 8 CANALES IP, 1 BAHÍAS DE DISCO DURO, 1 CANAL DE AUDIO, AUDIO POR COAXITRON, SALIDA DE VIDEO EN 4K; 1 DISCO DURO, PURPLE DE 2TB, 3 AÑOS DE GARANTÍA, PARA VIDEO VIGILANCIA; 1 MONITOR LED DE 19.5", RESOLUCIÓN 1600 X 900 PÍXELES CON ENTRADA DE VIDEO VGA, PANEL DE CONTRASTE DINÁMICO DCR; 1 FUENTE DE PODER PROFESIONAL HEAVY DUTY DE 11 - 15 VCD @ 30 AMPER, PARA 18 CÁMARAS, CON VOLTAJE DE ENTRADA DE: 110-220 VCA; 1 UPS DE 750 VA/420 W, TOPOLOGÍA LÍNEA INTERACTIVA, ENTRADA 120 VCA NEMA 5-15P, Y 6 SALIDAS NEMA 5-15R, CON REGULADOR DE VOLTAJE (AVR); 1 GABINETE DE ACERO IP66 USO EN INTEMPERIE (250 X 300 X 150 MM) CON PLACA TRASERA INTERIOR Y COMPUERTA INFERIOR ATORNILLABLE (INCLUYE CHAPA Y LLAVE); INCLUYE DUCTERIA PARA LA INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN DE ENLACE Y MANO DE OBRA PARA LA INSTALACIÓN.	1	EQUIPO
14	5231000068	KIT DE VIDEO VIGILANCIA INCLUYE 1 GRABADOR DE 4 MEGAPIXEL, 16 CANALES TURBOHD + 8 CANALES IP, 1 BAHÍAS DE DISCO DURO, 1 CANAL DE AUDIO, AUDIO POR COAXITRON, SALIDA DE VIDEO EN 4K; 2 CÁMARAS DE VIDEO TIPO DOMO 1080P, GRAN ANGULAR 106°, LENTE 2.8 MM, 30 MTS IR EXIR, EXTERIOR IP67, 4 TECNOLOGÍAS, DWDR; 1 CÁMARA DE VIDEO TIPO BALA 1080P, GRAN ANGULAR 99°, LENTE 2.8 MM, 30 MTS IR EXIR, EXTERIOR IP67, 4 TECNOLOGÍAS, DWDR; 1 FUENTE DE PODER PROFESIONAL HEAVY DUTY DE 11 - 15 VCD @ 30 AMPER, PARA 18 CÁMARAS, CON VOLTAJE DE ENTRADA DE: 110-220 VCA; 1 UPS DE 750 VA/420 W, TOPOLOGÍA LÍNEA INTERACTIVA, ENTRADA 120 VCA NEMA 5-15P, Y 6 SALIDAS NEMA 5-15R, CON REGULADOR DE VOLTAJE (AVR); 1 GABINETE DE SEGURIDAD DE ESCRITORIO PARA DVR/NVR DE DIMENSIÓN MÁXIMA: 445 X 88 X 400 MM. (ANCHO X ALTO X PROF.); 1 GABINETE DE ACERO IP66 USO EN INTEMPERIE (250 X 300 X 150 MM) CON PLACA TRASERA INTERIOR Y COMPUERTA INFERIOR ATORNILLABLE (INCLUYE CHAPA Y LLAVE); 1 MONTAJE DE PARED ARTICULADO PARA MONITOR DE 13 A 37", CARGA MÁXIMA 30 KG, VESA 200 X 200; INCLUYE DUCTERIA PARA LA INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN DE ENLACE Y MANO DE OBRA PARA LA INSTALACIÓN.	1	EQUIPO
15	5231000068	KIT DE VIDEO VIGILANCIA INCLUYE 1 GRABADOR DE 4 MEGAPIXEL, 16 CANALES TURBOHD + 8 CANALES IP, 1 BAHÍAS DE DISCO DURO, 1 CANAL DE AUDIO, AUDIO POR COAXITRON, SALIDA DE VIDEO EN 4K; 6 CÁMARAS DE VIDEO TIPO DOMO 1080P, GRAN ANGULAR 106°, LENTE 2.8 MM, 30 MTS IR EXIR, EXTERIOR IP67, 4 TECNOLOGÍAS, DWDR; 1 FUENTE DE PODER PROFESIONAL HEAVY DUTY DE 11 - 15 VCD @ 30 AMPER, PARA 18 CÁMARAS, CON VOLTAJE DE ENTRADA DE: 110-220 VCA; 1 UPS DE 750 VA/420 W, TOPOLOGÍA LÍNEA INTERACTIVA, ENTRADA 120 VCA NEMA 5-15P, Y 6 SALIDAS NEMA 5-15R, CON REGULADOR DE VOLTAJE (AVR); 1 GABINETE DE SEGURIDAD DE ESCRITORIO PARA DVR/NVR DE DIMENSIÓN MÁXIMA: 445 X 88 X 400 MM. (ANCHO X ALTO X PROF.); INCLUYE DUCTERIA PARA LA INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN DE ENLACE Y MANO DE OBRA PARA LA INSTALACIÓN.	1	EQUIPO
16	5231000068	KIT DE VIDEO VIGILANCIA INCLUYE 2 CÁMARAS DE VIDEO TIPO DOMO 1080P, GRAN ANGULAR 106°, LENTE 2.8 MM, 30 MTS IR EXIR, EXTERIOR IP67, 4 TECNOLOGÍAS, DWDR; 1 FUENTE DE PODER PROFESIONAL HEAVY DUTY DE 11 - 15 VCD @ 30 AMPER, PARA 18 CÁMARAS, CON VOLTAJE DE ENTRADA DE: 110-220 VCA; 1 UPS DE 750 VA/420 W, TOPOLOGÍA LÍNEA INTERACTIVA, ENTRADA 120 VCA NEMA 5-15P, Y 6 SALIDAS NEMA 5-15R, CON REGULADOR DE VOLTAJE (AVR); 1 GABINETE DE SEGURIDAD DE ESCRITORIO PARA DVR/NVR DE DIMENSIÓN MÁXIMA: 445 X 88 X 400 MM. (ANCHO X ALTO X PROF.); INCLUYE DUCTERIA PARA LA INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN DE ENLACE Y MANO DE OBRA PARA LA INSTALACIÓN.	1	EQUIPO
17	5231000068	KIT DE VIDEO VIGILANCIA INCLUYE 1 GRABADOR DE 4 MEGAPIXEL, 16 CANALES TURBOHD + 8 CANALES IP, 1 BAHÍAS DE DISCO DURO, 1 CANAL DE AUDIO, AUDIO POR COAXITRON, SALIDA DE VIDEO EN 4K; 6 CÁMARAS DE VIDEO TIPO BALA 1080P, GRAN ANGULAR 99°, LENTE 2.8 MM, 30 MTS IR EXIR, EXTERIOR IP67, 4 TECNOLOGÍAS, DWDR; 1 FUENTE DE PODER PROFESIONAL HEAVY DUTY DE 11 - 15 VCD @ 30 AMPER, PARA 18 CÁMARAS, CON VOLTAJE DE ENTRADA DE: 110-220 VCA; INCLUYE DUCTERIA PARA LA INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN DE ENLACE Y MANO DE OBRA PARA LA INSTALACIÓN.	1	EQUIPO
18	5231000068	KIT DE VIDEO VIGILANCIA INCLUYE 1 GRABADOR DE 4 MEGAPIXEL, 8 CANALES IP, 8 PUERTOS POE*, 1 BAHÍA DE DISCO DURO, SALIDA EN FULL HD; 1 DISCO DURO PURPLE DE 2TB, 3 AÑOS DE GARANTÍA PARA VIDEO VIGILANCIA; 6 CÁMARAS DE VIDEO TIPO BALA IP 2 MEGAPIXEL, 30 MTS IR, EXTERIOR IP67, POE, DWDR, LENTE 2.8 MM, H.265; 6 CAJA DE CONEXIONES DE METAL PARA DS2CD20**, HRB900, HRB900X, B8**, HRE**, E8**, LE7**, LB7**; 2 CÁMARAS DE VIDEO TIPO HILOOK SERIES, TURRET IP 2 MEGAPIXEL, 30 MTS IR, EXTERIOR IP67, POE, DWDR, LENTE 2.8 MM, H.265; 2 CAJAS DE CONEXIONES PARA CÁMARAS TIPO BALA, TURRET, DOMO; 1 UPS DE 750 VA/420 W, TOPOLOGÍA LÍNEA INTERACTIVA, ENTRADA 120 VCA NEMA 5-15P, Y 6 SALIDAS NEMA 5-15R, CON REGULADOR DE VOLTAJE (AVR); 1 MONITOR LED DE 19.5", RESOLUCIÓN 1600 X 900 PÍXELES CON ENTRADA DE VIDEO VGA, PANEL DE CONTRASTE DINÁMICO DCR; 1 GABINETE DE SEGURIDAD DE ESCRITORIO PARA DVR/NVR DE DIMENSIÓN MÁXIMA: 364 X 73 X 457 MM. (ANCHO X ALTO X PROF.); 1 GABINETE DE ACERO IP66 USO EN INTEMPERIE (250 X 300 X 150 MM) CON PLACA TRASERA INTERIOR Y COMPUERTA INFERIOR ATORNILLABLE (INCLUYE CHAPA Y LLAVE); INCLUYE DUCTERIA PARA LA INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN DE ENLACE Y MANO DE OBRA PARA LA INSTALACIÓN.	1	EQUIPO

P
H
8



ALCALDÍA ÁLVARO OBREGÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS
COORDINACIÓN DE ADQUISICIONES Y ARRENDAMIENTOS

REQUERIMIENTO:	FECHA DE ELABORACIÓN
073	14/04/2020

CLAVE DG 1000	DIRECCIÓN GENERAL: DIRECCIÓN GENERAL DE SEGURIDAD CIUDADANA	
DIRECCIÓN DE ÁREA:		
DIRECCIÓN OPERATIVO		
OFICINA SOLICITANTE (COORDINACIÓN / JUD):		
COORDINACIÓN DE SECTORES Y PROXIMIDAD		
PROGRAMA:	CLAVE DE PARTIDA:	
AL REVERSO	5231	
CONCEPTO DE COMPRA O SERVICIO:		
CÁMARAS FOTOGRÁFICAS Y DE VIDEO.		

JUSTIFICACIÓN:	TOTAL CON IVA INCLUIDO
LA ALCALDÍA ALVARO OBREGÓN A TRAVÉS DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE SEGURIDAD CIUDADANA REQUIERE LA ADQUISICIÓN DE KIT DE VIDEO VIGILANCIA PARA LAS SIGUIENTES AREAS: CAMPAMENTO DE LIMPIA, OPERACION HIDRAULICA, ALUMBRADO PUBLICO, CAMPAMENTO JOAQUIN GALLO DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE SERVICIOS URBANOS; PARA LOS SANITARIOS DE LOS MERCADOS 6 DE ENERO, MELCHOR MUZQUIZ, SANTA MARIA NONALCO, CORPUS CRISTI, DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE GOBIERNO; CASAS DEL ADULTO MAYOR COVE, FRANCISCO VILLA, LOMAS DE LA ERA, PRESIDENTES, EMA GODOY Y TOLTECA, ASÍ COMO LA CLINICA EL CILANTRO DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO SOCIAL; BASE PLATA ALCALDÍA AO Y PROTECCION CIVIL AO	\$ 2,814,830.60 FECHA REQUERIDA DE ENTREGA INICIO: 15 MAYO 2020 FIN: 15 NOVIEMBRE 2020

FECHA DEL SERVICIO:	FECHA Y HORA DE INSTALACIÓN	NOMBRE Y CELULAR DEL RESPONSABLE	DURACIÓN DEL SERVICIO:
DEL: NO APLICA			INICIO: NO APLICA
AL: NO APLICA			FIN: NO APLICA

OBSERVACIONES

ENTREGA DE LOS BIENES

INICIO: 15 MAYO 2000

FIN: 15 NOVIEMBRE 2020

SOLICITANTE:

VO, BO

RESPONSABLE ADMVO

AUTORIZACIÓN

ISAAC O. GUÍN GUERRERO

JOSÉ PABLO LARCÓN OLMEDO

MARCELA MUÑOZ MARTÍNEZ

DR. JUANABAD DE JESÚS

COORDINADOR DE SECTORES Y PROXIMIDAD

DIRECTOR OPERATIVO

DIRECTORA GENERAL DE SEGURIDAD CIUDADANA

~~DIRECTOR DE RECURSOS MATERIALES,
ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS~~