

**ANEXO 4 – ESPECIFICACIONES TECNICAS**

<b>DESCRIPCION</b>	<b>SOLICITADO</b>	<b>OFRECIDO</b>
<b>DISCADOR TELEFONICO</b>		
MARCA	INDICAR	
REFERENCIA	INDICAR	
NUMEROS TELEFONICOS ALMACENADOS	HASTA 4	
MENSAJES DE VOZ INDEPENDIENTES	HASTA 2	
DURACION DEL MENSAJE	HASTA 16 SEGUNDOS	
MEMORIA	EEPROM	

<b>DESCRIPCION</b>	<b>SOLICITADO</b>	<b>OFRECIDO</b>
<b>SENSOR INFRARROJO INTERIOR</b>		
MARCA	INDICAR	
REFERENCIA	INDICAR	
CONTACTO	FORM "A"	
INMUNE A MASCOTAS	HASTA 25 KGS	
TECNOLOGIA	QUAD	
AJUSTE DE SENSIBILIDAD DEL PIR	SI	
RANGO DE DETECCION	HASTA 12 MTS	
ACCESORIOS	DE MONTAJE	

<b>DESCRIPCION</b>	<b>SOLICITADO</b>	<b>OFRECIDO</b>
<b>SENSOR INFRARROJO EXTERIOR 15 MTS</b>		
MARCA	INDICAR	
REFERENCIA	INDICAR	
CONTACTO	FORM "C"	
INMUNE A MASCOTAS	HASTA 15 KGS	
TECNOLOGIA	SINGLE PIR & MICROWAVE	
AJUSTE DE SENSIBILIDAD DEL PIR	SI	
RANGO DE DETECCION	HASTA 15 MTS	
GRADO DE PROTECCION	IP 65	
ACCESORIOS	DE MONTAJE	

<b>DESCRIPCION</b>	<b>SOLICITADO</b>	<b>OFRECIDO</b>
<b>SENSOR INFRARROJO EXTERIOR 18 MTS</b>		
MARCA	INDICAR	
REFERENCIA	INDICAR	
CONTACTO	FORM "C"	
INMUNE A MASCOTAS	HASTA 15 KGS	
TECNOLOGIA	DUAL PIR & MICROWAVE	
AJUSTE DE SENSIBILIDAD DEL PIR	SI	
RANGO DE DETECCION	HASTA 18 MTS	
GRADO DE PROTECCION	IP 65	
ACCESORIOS	DE MONTAJE	

**ANEXO 4 – ESPECIFICACIONES TECNICAS**

<b>DESCRIPCION</b>	<b>SOLICITADO</b>	<b>OFRECIDO</b>
<b>SENSOR INFRARROJO SENCILLO 360°</b>		
MARCA	INDICAR	
REFERENCIA	INDICAR	
CONTACTO	FORM "A"	
TECNOLOGIA	QUAD	
ANGULO DE DETECCION	360°	
RANGO DE DETECCION	HASTA 12 MTS	
ACCESORIOS	DE MONTAJE	

<b>DESCRIPCION</b>	<b>SOLICITADO</b>	<b>OFRECIDO</b>
<b>SENSOR INFRARROJO DOBLETEC 360°</b>		
MARCA	INDICAR	
REFERENCIA	INDICAR	
TECNOLOGIA	DUAL PIR & MICROWAVE	
ANGULO DE DETECCION	360°	
RANGO DE DETECCION	HASTA 12 MTS	
ACCESORIOS	DE MONTAJE	

<b>DESCRIPCION</b>	<b>SOLICITADO</b>	<b>OFRECIDO</b>
<b>MAGNETICO DE EMPOTRAR</b>		
MARCA	INDICAR	
REFERENCIA	INDICAR	
MONTAJE	EMPOTRADO	
ESTADO DEL CONTACTO	N.C.	
TERMINALES	DE TORNILLO	
GAP	MENOR A 25 MM	
ACCESORIOS	ESPACIADORES Y DEMAS ACCESORIOS INCLUIDOS	

<b>DESCRIPCION</b>	<b>SOLICITADO</b>	<b>OFRECIDO</b>
<b>MAGNETICO SEMIPESADO</b>		
MARCA	INDICAR	
REFERENCIA	INDICAR	
MONTAJE	SUPERFICIAL	
ESTADO DEL CONTACTO	N.C.	
TERMINALES	DE TORNILLO	
GAP	MENOR A 80 MM	
ACCESORIOS	ESPACIADORES Y DEMAS ACCESORIOS INCLUIDOS	

**ANEXO 4 – ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DESCRIPCION	SOLICITADO	OFRECIDO
<b>MAGNETICO PESADO</b>		
MARCA	INDICAR	
REFERENCIA	INDICAR	
MONTAJE	SUPERFICIAL	
ESTADO DEL CONTACTO	N.C.	
TERMINALES	DE TORNILLO	
GAP	MENOR A 80 MM	
ACCESORIOS	ESPACIADORES Y DEMAS ACCESORIOS INCLUIDOS	

DESCRIPCION	SOLICITADO	OFRECIDO
<b>MAGNETICO STANDARD</b>		
MARCA	INDICAR	
REFERENCIA	INDICAR	
MONTAJE	SUPERFICIAL	
ESTADO DEL CONTACTO	N.C.	
TERMINALES	DE TORNILLO	
GAP	MENOR A 20 MM	
ACCESORIOS	ESPACIADORES Y DEMAS ACCESORIOS INCLUIDOS	

DESCRIPCION	SOLICITADO	OFRECIDO
<b>DETECTOR DE HUMO FOTOELECTRICO</b>		
MARCA	INDICAR	
REFERENCIA	INDICAR	
TECNOLOGIA	FOTOELECTRICO	
CERTIFICACIONES	UL o ULC	

DESCRIPCION	SOLICITADO	OFRECIDO
<b>DETECTOR DE HUMO Y TEMPERATURA</b>		
MARCA	INDICAR	
REFERENCIA	INDICAR	
TECNOLOGIA	FOTOELECTRICO	
SENSITIVIDAD	3.0% +/-0.8% OSCURECIMIENTO/ft	
TEMPERATURA DE DETECCION	ENTRE 50°C Y 60°C	
CERTIFICACIONES	UL o ULC	

**ANEXO 4 – ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DESCRIPCION	SOLICITADO	OFRECIDO
<b>DETECTOR DE INUNDACION</b>		
MARCA	INDICAR	
REFERENCIA	INDICAR	
NIVELES DE SENSIBILIDAD	MINIMO 2	
INCLUYE	SONDA	
VOLTAJE	12 VDC	
CONTACTO	FORM "C"	

DESCRIPCION	SOLICITADO	OFRECIDO
<b>DETECTOR DIGITAL DE RUPTURA DE VIDRIO</b>		
MARCA	INDICAR	
REFERENCIA	INDICAR	
TIPO	MICROPROCESADO	
MICROFONO	OMNIDIRECCIONAL	
CONTACTO	FORM "A"	

DESCRIPCION	SOLICITADO	OFRECIDO
<b>SIRENA ESTROBO</b>		
MARCA	INDICAR	
REFERENCIA	INDICAR	
COLOR	ROJO	
VOLTAJE	24 VDC	
CANDELA	15/75 or 30/120	

DESCRIPCION	SOLICITADO	OFRECIDO
<b>ESTACION MANUAL</b>		
MARCA	INDICAR	
REFERENCIA	INDICAR	
OPERACIÓN	DOBLE ACCION	
MATERIAL	ALUMINIO	
CERTIFICACION	UL	

DESCRIPCION	SOLICITADO	OFRECIDO
<b>KIT PANICO INALAMBRICO</b>		
MARCA	INDICAR	
REFERENCIA	INDICAR	
RECEPTORA	INALAMBRICA	
BOTONERAS	2	
ALCANCE	MINIMO 50 MTS	

**ANEXO 4 – ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DESCRIPCION	SOLICITADO	OFRECIDO
<b>BOTON DE PANICO FIJO</b>		
MARCA	INDICAR	
REFERENCIA	INDICAR	
MONTAJE	SUPERFICIAL	
TIPO DE CONTACTO	N.O.	
TERMINALES	DE TORNILLO	

DESCRIPCION	SOLICITADO	OFRECIDO
<b>BATERIA 12 VOLTIOS 4 AMPERIOS</b>		
MARCA	INDICAR	
REFERENCIA	INDICAR	
TIPO	RECARGABLE	
VOLTAJE NOMINAL	12 V	
CORRIENTE NOMINAL	4 AH	

DESCRIPCION	SOLICITADO	OFRECIDO
<b>BATERIA 12 VOLTIOS 7 AMPERIOS</b>		
MARCA	INDICAR	
REFERENCIA	INDICAR	
TIPO	RECARGABLE	
VOLTAJE NOMINAL	12 V	
CORRIENTE NOMINAL	7 AH	

DESCRIPCION	SOLICITADO	OFRECIDO
<b>BARRERA FOTOELECTRICA DE 30 m</b>		
MARCA	INDICAR	
REFERENCIA	INDICAR	
MAXIMO ALCANCE EN EXTERIORES	30 MTS	
METODO DE DETECCION	RUPTURA SIMULTANEA DE DOS RAYOS	
SALIDA DE ALARMAS	NA/NC, 1A@120VCA	
CONDICIONES	RESISTENTE PARA USO EXTERIOR	

DESCRIPCION	SOLICITADO	OFRECIDO
<b>BARRERA FOTOELECTRICA DE 30 m</b>		
MARCA	INDICAR	
REFERENCIA	INDICAR	
MAXIMO ALCANCE EN EXTERIORES	30 MTS	
METODO DE DETECCION	RUPTURA SIMULTANEA DE DOS RAYOS	
SALIDA DE ALARMAS	NA/NC, 1A@120VCA	
CONDICIONES	RESISTENTE PARA USO EXTERIOR	

**ANEXO 4 – ESPECIFICACIONES TECNICAS**

<b>DESCRIPCION</b>	<b>SOLICITADO</b>	<b>OFRECIDO</b>
<b>BARRERA FOTOELECTRICA DE 60 m</b>		
MARCA	INDICAR	
REFERENCIA	INDICAR	
MAXIMO ALCANCE EN EXTERIORES	30 MTS	
METODO DE DETECCION	RUPTURA SIMULTANEA DE DOS RAYOS	
SALIDA DE ALARMAS	NA/NC, 1A@120VCA	
CONDICIONES	RESISTENTE PARA USO EXTERIOR	

<b>DESCRIPCION</b>	<b>SOLICITADO</b>	<b>OFRECIDO</b>
<b>BARRERA FOTOELECTRICA DE 90 m</b>		
MARCA	INDICAR	
REFERENCIA	INDICAR	
MAXIMO ALCANCE EN EXTERIORES	30 MTS	
METODO DE DETECCION	RUPTURA SIMULTANEA DE DOS RAYOS	
SALIDA DE ALARMAS	NA/NC, 1A@120VCA	
CONDICIONES	RESISTENTE PARA USO EXTERIOR	

<b>DESCRIPCION</b>	<b>SOLICITADO</b>	<b>OFRECIDO</b>
<b>BARRERA FOTOELECTRICA DE 120 m</b>		
MARCA	INDICAR	
REFERENCIA	INDICAR	
MAXIMO ALCANCE EN EXTERIORES	30 MTS	
METODO DE DETECCION	RUPTURA SIMULTANEA DE DOS RAYOS	
SALIDA DE ALARMAS	NA/NC, 1A@120VCA	
CONDICIONES	RESISTENTE PARA USO EXTERIOR	