

Calle Parsi 11, Nave 25 (Pol. Ind. PARSI) CIF B-90415167 41016 Sevilla - Tlf. 954 67 67 75 Fax 954 67 67 75

www.inselsur.es info@inselsur.es

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CAMBIO UBICACION DPTOS

PPTO_21.084_v05: ELECTRICIDAD

RACK

ml Conductor 0,6/1kV-RZ1- 5x4 mm2 Conductor 0,6/1kV-RZ1- 5x4 mm2:

32007030502

CLIENTE:

EL CORTE INGLES S.A. CALLE HERMOSILLA, 112

A28017895

MADRID 28009

95,00

190,00

11,39

2.164,10

CÓDIGO	RESUMEN	UDS LONGITUD AND	CHURA ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
	CAPÍTULO 320 INSTALACI	ON ELECTRICA DE BAJA TE	ENSION					
	SUBCAPÍTULO 32007 LINE	AS DE DISTRIBUCION						
	APARTADO 3200702 Deriva	ción a cuadro parciales fue	ra Vertical					
32007026106	Ud Instalación y Montaje de N	lódulo VIGI						
	UD.Desconexión y desmontaje p en el Chasis eléctrico correspond	oara posterior instalación, embornadi iente.	do y colocación de	e los interruptores	s tipo Vigi			
	Tanto la instalación como los mate entregadas.	eriales utilizados cumplirán las cara	acterísticas indicada	as en las especi	ficaciones			
		8		8,00				
			-		8,00	44,02	352,16	
32007010511	Ud Derivacion a cuadros pard	ciales en planta, 3x1,5-RZ1 0,6/1	kV ENCE					
	lica perforada con tapa y soportes ción libre de halogenos de dimer (mediante perforación o tiro de la tección de los cuadros parciales o vertical (v. esquema unifilar de la	n pared, con conductor RZ1-K 0,6 separados 1 m. de las dimension nsiones adecuadas, acoplamientos casa Hilti), bornas de conexión, et de planta. Se considerarán XX ml ps verticales eléctricas) eriales utilizados cumplirán las cara	nes señaladas en lo s, reducciones, fija cc., embornado al i por linea de derivad	s planos, cajas o ciones para tubo nterruptor princip ción a cuadros fu	le deriva- o y cajas al de pro- uera de la			
	NOTA: DERIVACIÓN DE APROX.70 ML, INSTALADO BAJO P/P DE TUBO CORRUGADO.							
	ENCENDIDO DE LOCALES:							
	CENTRO SEGUROS	1		1,00				
	ZONAS COMUNES	1		1,00				
	ÓPTICA	1		1,00				
	AGENCIA VIAJES	1		1,00				
			-		4,00	305,25	1.221,00	
		TOTAL AP	ARTADO 320070	02 Derivación	a cuadro parci	iales	1.573,16	
	APARTADO 3200703 Condu	uctores de alimentación 0,6			и опинь риго.			
32007030505	ml Conductor 0,6/1kV-RZ1- 5							
	Conductor 0,6/1kV-RZ1- 5x16 mi	m2:						
	0,6 / 1 kV con aislamiento en Pol ñalados por la propiedad). La disti En todos los conductores se colo	nontaje de las lineas de distribucio lietileno Reticulado y cubierta de P ribución de las lineas se realizara t cará un cartel indicativo del servic con las normas indicadas en las e	oliolefina RZ1. (Con anto en su recorrido io a que correspon	n el Cógido de co o horizontal como de.	olores se- o vertical.			
	CLIMATIZACION	95		95,00				

MI. de suministro, instalación y montaje de las lineas de distribución, compuestas por conductor Pentapolar de 0,6 / 1 kV con aislamiento en Polietileno Reticulado y cubierta de Poliolefina RZ1. (Con el Cógido de colores señalados por la propiedad). La distribución de las lineas se realizara tanto en su recorrido horizontal como vertical. En todos los conductores se colocará un cartel indicativo del servicio a que corresponde.



Calle Parsi 11, Nave 25 (Pol. Ind. PARSI) CIF B-90415167 41016 Sevilla - Tlf. 954 67 67 75 Fax 954 67 67 75

8,00

29,56

236,48

www.inselsur.es info@inselsur.es

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CAMBIO UBICACION DPTOS

PPTO_21.084_v 05: ELECTRICIDAD

CLIENTE:

EL CORTE INGLES S.A. CALLE HERMOSILLA, 112

A28017895

28009 MADRID

	RESUMEN	UDS LONGITUD ANCHURA ALTI	JRA PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Todo ello se realizará de acuerdo con	las normas indicadas en las especificacion	es técnicas entregadas.			
	EXTRACCION	95	95,00			
	UNIDADES INTERIORES	90	90,00			
				185,00	5,11	945,35
		TOTAL APARTADO 32	00703 Conductore	s de alimentad	 ción	3.109,45
	ΔΡΔRTΔDΩ 3200705 Herraies v	Bandejas para canalizacion de lin	eas			,
3200705510600	ml Bandeja metálica rejillas 60 m	•	cus			
3200703310000			noro conclización de Lí	naaa da		
		aje de Bandeja de rejillas de 60 x 100 mm según las especificaciones técnicas y plar				
		s utilizados cumplirán las características in	dicadas en las Especific	aciones		
	CANALIZACIÓN MANGUERAS	36	36,00			
	PLANTA INFERIOR	39	39,00			
	ALIMENTACIÓN A CUADRO	3	3,00			
				78,00	13,63	1.063,14
		TOTAL APARTADO 32	00705 Herrajes y B	andejas para		1.063,14
тот	AL SUBCAPÍTULO 32007 LINEA	S DE DISTRIBUCION				5.745,75 €
	SUBCAPÍTULO 32030 I.B.T. PL	ANTAS VENTA				
	APARTADO 3203001 Instalació	n Aldo Gral y Remplazamiento				
3203001200200	Ud Inst.Pto Luz 2,5mm2-0,6/1 kV.7	Tubo Plást. L.H. y cajas con bornas				
	línea de alimentación general realiza RZ1-K, bajo tubo plástico libre de haló de halogenos de dimensiones adecua perforación con taco de hierro o tiro de	aja de alimentación para conexión de lumin da con manguera tripolar de cobre de 3x genos rígido del diámetro indicado en los pla das, acoplamientos, reducciones, fijacione la casa Hilti) y bornas de conexión. r obligatoriamente todas las condiciones se	2,5mm2 y conductor anos, cajas de derivació as para tubo y cajas (n	0,6/1kV on libres nediante		
	TALLERES ÓPTICA	5	5,00			
	ALMACÉN AGENCIA VIAJES	2	2,00			
	ASEOS	8	8,00			
			0,00			
				15,00	34,65	519,75
3203001303020	Ud Ampl.Inst.Pto Luz 4mm2-450/i	′50 V .T.Plást.L.H y caja con bornas.	0,00	15,00	34,65	519,75
3203001303020	Ud. de suministro, instalación y monta luminarias) de alumbrado incluyendo l bre de sección 4 mm2 y 450/750V 0, los planos, cajas de derivación libres jaciones para tubo y cajas (mediante p, totalmente montado, conexionado y o Dicha ampliacion se realizara desde lo	aje de ampliación de Punto de luz (Caja de ínea de alimentación general realizada con 7 Z1-K bajo tubo plástico libre de halógenos de halogenos de dimensiones adecuadas, perforación con taco de hierro o tiro de la ca	alimentación para cone conductores unipolares rígido del diámetro indi acoplamientos, reducci sa Hilti), y bornas de c ia aproximadamente de	exión de s de co- cado en ones, fi- onexión 2 m	34,65	519,75
3203001303020	Ud. de suministro, instalación y monta luminarias) de alumbrado incluyendo l bre de sección 4 mm2 y 450/750V 0, los planos, cajas de derivación libres jaciones para tubo y cajas (mediante p, totalmente montado, conexionado y dicha ampliacion se realizara desde la Todo el material señalado debe cumpli	aje de ampliación de Punto de luz (Caja de ínea de alimentación general realizada con 7 Z1-K bajo tubo plástico libre de halógenos de halogenos de dimensiones adecuadas, perforación con taco de hierro o tiro de la ca comprobado. os Punto de luz existentes para una distanc	alimentación para cone conductores unipolares rígido del diámetro indi acoplamientos, reducci sa Hilti), y bornas de c ia aproximadamente de	exión de s de co- cado en ones, fi- onexión 2 m	34,65	519,75

3203001710000 Ud Desmontaje y Desconexión Foco/Pantalla Empotrada en distintos t

Ud desconexion y Desmontaje de la luminaria (Pantalla/Foco) Empotrad@ de Distintas Potencias, de Distintos tipos de Difusores en diferentes tipos de techo, , desmontaje de lamparas si las llevase de la luminaria corres-



Calle Parsi 11, Nave 25 (Pol. Ind. PARSI) CIF B-90415167 41016 Sevilla - Tlf. 954 67 67 75 Fax 954 67 67 75

www.inselsur.es info@inselsur.es

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CAMBIO UBICACION DPTOS

PPTO_21.084_v05: ELECTRICIDAD

CLIENTE:

EL CORTE INGLES S.A. CALLE HERMOSILLA, 112

A28017895

	00		2	28009 MAI	ORID		
CÓDIGO	RESUMEN	UDS LONGITUD ANCHURA	ALTURA F	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	pondiente. Desmontaje de la Línea de alimentaci manguera o cable de distintas seccior Se incluye traslado del material desm pio o zona indicada por la propiedad.	nes	•		·		
	ZONA OBRA	192		192,00			
					192,00	2,64	506,88
3203001710100	Ud Desmontaje y Desconexión F	oco/Pantalla Superficie					
	Desmontaje de la Línea de alimentaci manguera o cable de distintas seccior Se incluye traslado del material desm pio o zona indicada por la propiedad.	nes					
	VERBENAS:						
	ZONA OPTICA	7		7,00			
	ZONA OPTICA Y SEGUROS	10		10,00			
	ZONAS COMUNES Y VIAJES	9		9,00			
					26,00	4,42	114,92
3203001801500	Ud Inst, conexión y montaje. FOC	CO Empotrados LED de distintas ¡	oten				
	Montaje y conexión de Focos Empot del foco será según plano; se incluy material, conexionado, comprobación Suministro e Instalacion de la Línea de ral y de la Inst. Alumbrado Emergence	re transporte desde el almacén de c , etc. e alimentación desde el punto de luz	bra al lugar de (de la Instalaci	e montaje, des ión de Alumbra	carga del ado Gene-		

320

mm2 incluyendo clavija de conexión.

Tanto la instalación como los materiales utilizados cumplirán las características indicadas en las especificaciones entregadas.

			89.00	5.28	469.92
AGENCIA VIAJES	21	21,00			
CENTRO SEGUROS	15	15,00			
OPTICA	36	36,00			
ZONAS COMUNES	17	17,00			

3203001802400 Ud Inst, conexión y montaje. Pantallas de superficies de dtas tecno

Montaje y conexión de Pantallas de superficie de Dtas Tecnología y Potencias. suministrados por la propiedad. La ubicación de la luminaria será según plano; se incluye transporte desde el almacén de obra al lugar de montaje, descarga del material, conexionado, comprobación, etc.

Suministro e Instalación de la Línea de alimentación desde el punto de luz (de la Instalación de Alumbrado General y de la Inst. Alumbrado Emergencia) a la luminaria formada por conductor tripolar RZ1-K 0,6/1 kV de 3x2,5 mm2 incluyendo clavija de conexión.

Tanto la instalación como los materiales utilizados cumplirán las características indicadas en las especificaciones entregadas.

BENAS:
BENAS:

ZONA OBRA	18	18,00
PT CARPINTEROS	2	2,00
ZONA CARPINTEROS	6	6,00

26,00 6,60 171,60



Calle Parsi 11, Nave 25 (Pol. Ind. PARSI) CIF B-90415167 41016 Sevilla - Tlf. 954 67 67 75 Fax 954 67 67 75 www.inselsur.es info@inselsur.es

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

S CAMBIO UBICACION DPTOS

PPTO_21.084_v05: ELECTRICIDAD

CLIENTE:

EL CORTE INGLES S.A.
CALLE HERMOSILLA, 112

A28017895

28009 MADRID

3203001900200 Ud Suministro, instalación y montaje. Pantalla estanca 2x36 W Suministro, instalación y montaje de Luminaria Estanca de 2x36 W según planos. Suministro y colocación de los tubos fluorescentes en la luminaria correspondiente. Se incluye transporte desde el almacén de otra al lugar de montaje, descarga del material, conexionado, comprobación, etc. Suministro el instalación de la lunea de alimentación desde el punto de luz (de la Instalación de Alumbrado General y/o Inst. Alumbrado Remplazamiento) a la luminaria formada por conductor RZHK 0,6/1 kV de 3x,2,5 mm². Tanta la instalación como los materiales utilizados cumplirán las características indicadas en las especificaciones entregadas. SALA TÉCNICA 2 2.00 Z.00 36.57 73. 3203001806600 Ud Suministro e instalación downlight LED de 20W empotrable Suministro e instalación de downlight LED de 20W empotrable de techo de marca KENTAU de color blanco. Se incluye Driver regulable C touch para downlight. 3 3.00 TOTAL APARTADO 3203001 Instalación Aldo Gral y APARTADO 3203002 Instalación Aldo Seguridad Ud Inst.Pto Luz 1,5 mm² 459/750 V. Bajo Tubo Ud. de instalación de punto de luz para Equipo autónomo de Emergencia, incluyendo línea de alimentación de señalazación realizada con conductores unipolares de cobre de 1,5 mm² de sección y 450/750 V 07 Z1-K, bajo tubo plasto libre de halogenos rigido del dámento indicado en los planos, cajas de derivación libres de halogenos de dimensiones adecuadas, acoplemientos, reducciones, fisiciones para tubo y cajas (mediante portación con laco de hierro o litro de la casa Hillii) y bornas de conexión , bornas de conexión y tornas de corriente 2P+1, 230 V. Tanto la instalación como los materiales utilizados cumpliran las características indicadas en las especificaciones entregadas. NOTA: PUNTO DE APROX.5ML.	CÓDIGO	RESUMEN	UDS LONGITUD ANCHURA	ALTURA PARCIALES CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
ZONA OBRA 1902 1 1 1,00 ZONA OBRA 22002 1 2,00 ZONA OBRA 22002 2 2,00 ZONA 38,57 ZONA ZO	3203001802901	Ud Saneado de Instalaciones	s existentes				
ZONA OBRA 22/02 1 1.0.0 2.00 88.04 176. 2.00		Ud. Limpieza y adecuacuón de	instalaciones de techos.				
2,00 88.04 176. 3203001900200 Ud Suministro, instalación y montaje. Pantalla estanca 2x36 W Suministro, instalación y mortaje de Luminaria Estanca de 2x36 W según planos. Suministro y colocación de los lubos fluorescentes en la luminaria correspondiente. Se incluy e transporte desde el almacón de obra al lugar de mortaje, descarga del material, conscionado, comprobación, etc. Suministro e instalación de la Linea de alimentación desde al punto de laz (de la Instalación de Alumbrado General y lo Inst. Alumbado Remipizamento) la la luminaria tramada por conducto RZHX (6/1 kV de 3x2.5 mm². Tamo la instalación como los meteriales utilizados cumplirán las características indicadas en las especificaciones entregadas. SALA TÉCNICA 2 2.00 2.00 36.57 73, 3203001806600 Ud Suministro e instalación downlight LED de 20W emportable de techo de marca KENTAU de color blanco. Se incluye Driver regulable Clauch para downlight. 3 3.00 TOTAL APARTADO 3203001 Instalación Aldo Seguridad 3.00 3.00 68.94 266. TOTAL APARTADO 3203002 Instalación Aldo Seguridad Ud de instalación de punto de luz para Equipo autónomo de Emergencia, incluyendo linea de alimentación de señalización rede punto de luz para Equipo autónomo de Emergencia, incluyendo linea de alimentación de señalización rede punto de luz para Equipo autónomo de Seguridad de la del entre indicado en los planos, cajas de delivación libres de halogenos de dimentos indicado en los planos, cajas de delivación libres de halogenos de dimentos indicado en los planos, cajas de delivación libres de halogenos de dimentos indicado en los planos, cajas de delivación libres de halogenos de dimentos indicado en los planos, cajas de delivación libres de halogenos de dimenteción de delivación del material de la casa Hill) y bomas de conexión , bomas de conexión y tomas de corienta 22-7, 230 V. Tamb la instalación como los materiales utilizados cumpliran las características indicadas en las especificaciones entregadas. NOTA: PUNTO DE APROX.5ML 15 15.00 47.71 715, 3203002710000 Ud Deseme		ZONA OBRA 19/02	1	1,00			
3203001900200 Ud Suministro, instalación y montaje. Pantalla estanca 2x36 W Suministro, instalación y montaje. Betanca de 2x36 W según planos. Suministro y colocación de los Lixos fluorescentes en la luminaria comespondienia. Se incluye transporto decido di amonta de montaje. descarga del meterial conscribación, cerb. Suministro e instalación de la Linea de alimentación desde al punto de lix (de la Instalación de Alumbrado General y lo Inst. Alumbrado Remplezamiento) la aluminata formada por conductor PCZHK 0,611 kV de 3x2,5 mm². Tanto la instalación como los materiales utilizados cumplirán las características indicades en las especificaciones entregades. SALA TÉCNICA 2 2.00 2,00 36,57 73, 3203001806600 Ud Suministro e instalación downlight LED de 20W empotrable Suministro e instalación de downlight LED de 20W empotrable de techo de marca KENTAU de color blanco. Se incluye Driver regulable C touch para downlight. 3 3,00 TOTAL APARTADO 3203002 Instalación Aldo Seguridad 4 APARTADO 3203002 Instalación Aldo Seguridad 2.475; APARTADO 3203002 Instalación Aldo Seguridad Ud de instalación de punto de luz para Equipo autónomo de Emergencia, incluyendo linea de alimentación de sentiazación relaticado con conductores unipólares de cotine de 1,5 mm² de sección y 460/750 V 07 21-K. bajo tuto glástico libre de halógenos rigido del démetro indicado en los planos, cajas de derivación libres de halógenos del diemetro indicado en los planos, cajas de derivación libres de halógenos del miero o tiro de la casa Hill) y bornas de conexión , bornas de conexión y tomas de correinte 2P-1, 200 V. Tario la instalación como los materiales utilizados cumpliran las características indicadas en las especificaciones entregados. NOTA: PUNTO DE APROX.SML 15 15,00 47,71 715, 3203002710000 Ud Desmontaje y desconexión Equipos Autonomo de Emergencia en techo desmortable (metilicofiltrarimadera) o escay o la metilico designa de alimentación desde el punto de luz al Equipo Autónomo de Emergencia en techo desmortable (metilicofiltra		ZONA OBRA 22/02	1	1,00			
Suministro, instalación y montaje de Luminaria Estanca de 2x 36 W según planos. Suministro y colocación de los tubos fluorescentes en la luminaria correspondente. Se incluye transporte desde el almacén de obra al lugar de montaje, descarga del materia, conceniado, comprobación, etc. Suministro e instalación de la Linea de alimentación desde el punto de luz (de la Instalación de Alumbrado General y/o Inst. Alumbrado Remplazamiento) a la luminaria formada por conductor RZH. 6,81 kV de 3x 2.5 m2. Tarto la instalación como los materiales utilizados cumplián las características indicadas en las especificaciones entregadas. SALA TÉCNICA 2 2,00 2,00 36,57 73, 3203001806600 Ud Suministro e instalación downlight LED de 20W empotrable Suministro e instalación de downlight LED de 20W empotrable de techo de marca KENTAU de color blanco. Se incluye Driver regulable Clouch para downlight. 3 3,00 3,00 68,94 206, TOTAL APARTADO 3203002 Instalación Aldo Seguridad Ud Inst.Pto Luz 1,5 mm2 4501750 V. Bajo Tubo Ud. de instalación de punto de luz para Equipo autónomo de Emergencia, incluyendo linea de alimentación de serialización realizada con conductores unipolares de cobre de 1,5 mm2 de seción y 460750 V. 07 27-K, bajo tubo plástico libre de halógenos rigio de diemeto incidado en los planos, cajas de derivación tibres de halogenos de dimensiones adecuadas, acoplemientos, reducciones, fijaciones para tubo y cajas (mediante perforación con laco de lierno o for de la casa Hilli) y boras de conexión , boras de conexión y tornas de corrierie 2P+1, 230 V. Tarto la instalación como los materiales utilizados cumpliran las características indicadas en las especificaciones entregadas. NOTA: PUNTO DE APROX.5ML 15 15,00 15,00 47,71 715, Ud desconexión y Desmontaje del Equipo Autónomo de Emergencia en techo desmontable (mediticofibra/madera) o escayola. Desmontaje de linea de alimentación desde el punto de luz al Equipo Autónomo de Empotrar formado por conductor RZH. 6,6/1 KV de 3x 1,5 mm2 para fusicar a la caracteríscica de				2,00	88,04	176,08	
Suministro, instalación y montaje de Luminaria Estanca de 2x36 W según planos. Suministro y colocación de los tubos fluorescentes en la luminaria correspondentes. Se incluye transporte desde el alimación de obra al lugar de montaje, descarga del materia, convenionado, comprobación, etc. Suministro e instalación de la Linea de alimentación desde el punto de luz (de la Instalación de Alumbrado General y los Inst. Alumbrado Remplazamiento) a la luminaria formada por conductor RZH-K 0,61 kV de 3x,25 mm2. Tario la instalación como los materiales utilizados cumpirán las características indicadas en las especificaciones entregadas. SALA TÉCNICA 2 2,00 2,00 36,57 73, 203001806600 Ud. Suministro e instalación downlight LED de 20W empotrable Suministro e instalación de dovrnlight LED de 20W empotrable de techo de marca KENTAU de color blanco. Se incluye Driver regulable Clouch para downlight. 3 3,00 TOTAL APARTADO 3203002 Instalación Aldo Seguridad Ud. Inst. Pto Luz 1,5 mm2 459/750 V. Bajo Tubo Ud. de instalación de punto de luz para Equipo autónomo de Emergencia, incluyendo linea de alimentación de señalización realizada con conductories unipolares de cobre de 1,5 mm2 de sección y 450/750 V. 07 21-K, bajo tubo glástico libre de halogenos rigido de diamero incado en los planos, cajas de derivación titines de halogenos de diamero incado en los planos, cajas de derivación titines de halogenos de hiero o tito de la casa Hill) y borras de conexión. borras de conexión y tornas de corriente 27+1, 200 V. Tarto la instalación como los materiales utilizados cumpliran las características indicadas en las especificaciones entregadas. NOTA: PUNTO DE APROX.5ML. 15 15.00 15.00 47.71 715, Ud desconexión y Desmontaje del Equipo Autónomo de Emergencia en techo desmontable (metaliciófibra/madera) o escayola. Desmontaje de linea de alimentación desde el punto de luz al Equipo Autónomo de Empotrar en dtos t Ud desconexión y Desmontaje del Equipo Autónomo de Desmontaje de le material desmontado al almación de obra, paletzac	3203001900200	Ud Suministro instalación v	montaie Pantalla estanca 2x36 W				
los blocs fuorescentes en la luminaria correspondente. Se incluye transporte desde el almacén de obra al lugar de montaje, descarga del material, conexionado, comprobación, etc. Suministro el Instalación de la Línea de alimentación desde el punto de luz (de la Instalación de Alumbrado General y lo Inst. Alumbrado Remplezamiento) a la luminaria formada por conductor R21-K 0,6/1 KV de 3x2,5 mm2. Tanto la instalación como los materiales utilizados cumplirán las características indicadas en las especificaciones entregadas. SALA TÉCNICA 2 2.00 2.00 36.57 73. 2003001806600 Ud Suministro e instalación downlight LED de 20W empotrable Suministro e instalación de dovrilight LED de 20W empotrable de techo de marca KENTAU de color blanco. Se incluye Driver regulable C touch para downlight. 3 3.00 3.00 68.94 206. TOTAL APARTADO 3203002 Instalación Aldo Seguridad Ud Inst.Pto Luz 1,5 mm2 450/750 V. Bajo Tubo Ud. de instalación de punto de luz para Equipo autónomo de Emergencia, incluyendo línea de alimentación de señalización realización escura con conductores unipideres de coter de 1,5 mm2 de sección y 450/750 V 07 21-K, bajo tubo pásico libre de halógenos rigido del diámetro indicado en los pianos, cajas de derivación libres de halogenos de dimensiones adecuadas, acoplamientos, reducciones, fijaciones para tubo y cajas (mediante perfuración con taco de hierro o fro de la casa Hill) y bornas de conexión , bornas de conexión y tornas de corriente 2P+7, 230 V. Tanto la instalación como los materiales utilizados cumpliran las características indicadas en las especificaciones entregadas. NOTA: PUNTO DE APROX.SML. 15 15,00 15,00 47,71 715, Ud desconexión y Desmontaje y desconexión Equipos Autónomo de Emergencia en techo desmontable (metaliciofitra/madera) o secayola. Desmontaje de línea de alimentación desde el punto de luz al Equipo Autónomo de Empotrar formado por conductor R21-K 0,6/1 KV de 3x 1,5 mm2 para fuerza y de 2x 1,5 mm2 (rejo y blanco) para dates (Si ex ista). Se incluye traslación el material desmon	2200001300200	•	•	n nlanos. Suministro y colocación de			
ral y/o Inst. Alumbrado Remplazamiento) a la luminaria formada por conductor RZ1-K 0,61 kV de 3x 2,5 mm². Tanto la instalación como los materiales utilizados cumplirán las características indicadas en las especificaciones enfregadas. SALA TÉCNICA 2 2,00 2,00 36,57 73, 3203001806600 Ud Suministro e instalación de downlight LED de 20W emportable Suministro e instalación de downlight LED de 20W emportable de techo de marca KENTAU de color blanco. Se incluye Driver regulable C touch para downlight. 3 3,00 3,00 68,94 206, TOTAL APARTADO 3203001 Instalación Aldo Gral y APARTADO 3203002 Instalación Aldo Seguridad Ud de instalación de punto de luz para Equipo autinomo de Emergencia, incluyendo linea de alimentación de señalización realizada con conductores unipolares de cobre de 1,5 mm² de sección y 450/750 V 07 Z1-K, bejo tubo plásico libre de haíogencos adocuadas, acolomientos, reducciones, figaricens para tubo y cajes (mediante perforación con taco de hierro o tiro de la casa Hilli) y bornas de conexión , bornas de conexión y tomas de corriente 2P+1, 230 V. Tarbo la instalación como los materiales utilizados cumpliran las características indicadas en las especificaciones enfregadas. NOTA: PUNTO DE APROX.5ML 15 15,00 47,71 715, 3203002710000 Ud Desmontaje y desconexión Edupios Autónomo de Emergencia en techo desmontable (metálicofibra/madora) o escay da. Desmontaje de linea de alimentación desde el punto de luz al Equipo Autónomo de Empotrar formado por conductor RZ1-K 0,6/1 KV de 3x1,5 mm² para tuerza y de 2x1,5 mm² (rigo y blanco) para datos (Si existe). Se incluye insilado del malarial desmontado al alimacên de obra, paletización del material y taslado a punto limpio o zona indicada por la propiedad.		los tubos fluorescentes en la lum de montaje, descarga del materia	inaria correspondiente. Se incluye transpol al, conexionado, comprobación, etc.	rte desde el almacén de obra al lugar			
2,00 36,57 73, 3203001806600 Ud Suministro e instalación downlight LED de 20W empotrable Suministro e instalación de downlight LED de 20W empotrable de techo de marca KENTAU de color blanco. Se incluye Driver regulable C touch para downlight. 3 3,00 TOTAL APARTADO 3203001 Instalación Aldo Gral y APARTADO 3203002 Instalación Aldo Seguridad Ud Inst.Pto Luz 1,5 mm2 459/750 V. Bajo Tubo Ud. de instalación de punto de luz para Equipo autónomo de Emergencia, incluyendo línea de alimentación de seflalización realizada con conductores unipolares de cobre de 1,5 mm2 de sección y 450/750 V 07 721-K, bajo tubo plástico libre de halógenos rigido del diámetro indicado en los planos, cajas de derivación libres de halogenos de dimensiones adecuedas, acoplamientos, reducciones, fijaciones para tubo y cajas (mediante perforación con laco de hieror o tiro de la casa Hilli) y bornas de conexión. , bornas de conexión y tornas de corriente 2P+T, 230 V. Tamb la instalación como los materiales ufilizados cumpliran las características indicadas en las especificaciones entregadas. NOTA: PUNTO DE APROX.5ML. 15 15,00 15,00 47,71 715, 3203002710000 Ud Desmontaje y desconexión Equipos Autonomos de Emergencia en techo desmontable (metálicoribra/madera) o escayo da. Desmontaje de línea de alimentación desde el punto de luz al Equipo Autónomo de Empotrar formado por conductor R21-K 0,61 KV de 3x1,5 mm2 para fuerza y de 2x1,5 mm2 (rojo y blanco) para datos (Si existe). Se incluye traslado del material desmontado al alimacén de obra, patelización del material y traslado a punto limpio o zona indicada por la propiedad.		ral y/o Inst. Alumbrado Remplaz Tanto la instalación como los ma	zamiento) a la luminaria formada por condu	ctor RZ1-K 0,6/1 kV de 3x2,5 mm2 .			
3203001806600 Ud Suministro e instalación downlight LED de 20W empotrable Suministro e instalación de downlight LED de 20W empotrable de techo de marca KENTAU de color blanco. Se incluye Driver regulable C bouch para downlight 3 3,00 3,00 68,94 206. TOTAL APARTADO 3203001 Instalación Aldo Gral y APARTADO 3203002 Instalación Aldo Seguridad Ud Inst.Pto Luz 1,5 mm2 450750 V. Bajo Tubo Ud. de instalación realizada con conductores unipoters de cobre de 1,5 mm2 de sección y 450750 V 07 Z1-K, bajo tubo plassico libre de halógenos rigido del diametro indicado en los planos, cajas de derivación libres de halógenos de dimensiones adecuadas, acoplamientos, reducciones, fijaciones para tubo y cajas (mediante perforación con taco de hierro o tiro de la casa Hilb) y bornas de conexión., bornas de conexión y tomas de corriente 2P+T, 200 V. Tanto la instalación como los materiales utilizados cumpliran las características indicadas en las especificaciones entregadas. NOTA: PUNTO DE APROX.5ML. 15 15,00 15,00 47,71 715, 3203002710000 Ud Desmontaje y desconexión Equipos Autonomos de Empotrar en dtos t Ud desconexion y Desmontaje del Equipo Autónomo de Emergencia en techo desmontable (metálico/fibra/madera) o escayola. Desmontaje de linea de alimentación desde el punto de luz al Equipo Autónomo de Empotrar formado por conductor RZ1-K 0,6/1 KV de 3x1,5 mm2 para fuerza y de 2x1,5 mm2 (rojo y blanco) para datos (Si existe). Se incluye traslado del material desmontado al alimacén de obra, paletización del material y traslado a punto limpio o zona indicada por la propiedad.		SALA TÉCNICA	2	2,00			
Suministro e instalación de downlight LED de 20W empotrable de techo de marca KENTAU de color blanco. Se incluye Driver regulable C bouch para downlight. 3 3,00 3,00 68,94 206, TOTAL APARTADO 3203001 Instalación Aldo Gral y APARTADO 3203002 Instalación Aldo Seguridad 3203002100300 Ud. Inst. Pto Luz 1,5 mm2 450/750 V. Bajo Tubo Ud. de instalación de punto de luz para Equipo autónomo de Emergencia, incluyendo linea de alimentación de señalización realizada con conductores unipolares de cobre de 1,5 mm2 de sección y 450/750 V 07 2T-K, bejo tubo plástico libre de halógenos de dimensiones adecuadas, acoplamientos, reducciones, fijaciones para tubo y cajas (mediante perforación con taco de hierro o tro de la casa H liti) y bornas de conexión., bornas de conexión y tornas de corriente 2P+T, 230 V. Tanto la instalación como los materiales utilizados cumpliran las características indicadas en las especificaciones entregadas. NOTA: PUNTO DE APROX.5ML. 15 15,00 15,00 47,71 715, 3203002710000 Ud. Desmontaje y desconexión Equipos Autonomos de Empotrar en dtos t Ud desconexion y Desmontaje del Equipo Autónomo de Emergencia en techo desmontable (metálico/fibra/madera) o scazy da. Desmontaje de linea de alimentación desde el punto de luz al Equipo Autónomo de Empotrar formado por conductor RZ1-K 0,6/1 KV de 3x 1,5 mm2 para fuerza y de 2x 1,5 mm2 (roj o y blanco) para datos (Si existe). Se incluye traslado del material desmontado al alimacén de obra, paletización del material y traslado a punto limpio o zona indicada por la propiedad.				2,00	36,57	73,14	
Suministro e instalación de downlight LED de 20W empotrable de techo de marca KENTAU de color blanco. Se incluye Driver regulable C bouch para downlight. 3 3,00 3,00 68,94 206, TOTAL APARTADO 3203001 Instalación Aldo Gral y APARTADO 3203002 Instalación Aldo Seguridad Ud. Inst.Pto Luz 1,5 mm2 450/750 V. Bajo Tubo Ud. de instalación de punto de luz para Equipo autónomo de Emergencia, incluyendo línea de alimentación de señalización realizada con conductores unipotares de cobre de 1,5 mm2 de sección y 450/750 V 07 Z1+K, bajo tubo plástico libre de halógenos rigido del diámetro indicado en los planos, cajas de derivación libres de halógenos de dimensiones adecuadas, acoplamientos, reducciones, fijaciones para tubo y cajas (mediante perforación con taco de hierro o tiro de la casa Hilti) y bornas de conexión., bornas de conexión y tornas de corriente 2P+T, 230 V. Tanto la instalación como los materiales utilizados cumpliran las características indicadas en las especificaciones entregadas. NOTA: PUNTO DE APROX.5ML. 15 15,00 15,00 47,71 715, 16,00 47,71 715, 3203002710000 Ud Desmontaje y desconexión Equipos Autonomos de Empotrar en dtos t Ud desconexion y Desmontaje del Equipo Autónomo de Emergencia en techo desmontable (metálico/fibra/madera) o scazy da. Desmontaje de línea de alimentación desde el punto de luz al Equipo Autónomo de Empotrar formado por conductor RZ1-K 0,6/1 KV de 3x 1,5 mm2 para fuerza y de 2x 1,5 mm2 (rojo y blanco) para datos (Si existe). Se incluye traslació del material desmontado al alimacén de obra, paletización del material y traslado a punto limpio o zona indicada por la propiedad.	3203001806600	IId Suministro e instalación	downlight LED de 20W empotrable				
incluye Driver regulable Ctouch para downlight. 3 3,00 3,00 68,94 206, TOTAL APARTADO 3203001 Instalación Aldo Gral y APARTADO 3203002 Instalación Aldo Seguridad Ud Inst.Pto Luz 1,5 mm2 450/750 V. Bajo Tubo Ud. de instalación de punto de luz para Equipo autónomo de Emergencia, incluyendo línea de alimentación de señalización realizada con conductores unipolares de cobre de 1,5 mm2 de sección y 450/750 V 07 21-K, bajo tubo plástico libre de haíogenos rigido del diámetro indicado en los planos, cajas de derivación libres de haíogenos de dimensiones adecuadas, acoplamientos, reducciones, fijaciones para tubo y cajas (mediante perforación con taco de hiemo o tiro de la casa Hilti) y bornas de conexión , bornas de correinte 2P+T, 230 V. Tanto la instalación como los materiales utilizados cumpliran las características indicadas en las especificaciones entregadas. NOTA: PUNTO DE APROX.5ML. 15 15,00 47,71 715, 3203002710000 Ud Desmontaje y desconexión Equipos Autónomos de Empotrar en dtos t Ud desconexión y Desmontaje del Equipo Autónomo de Emergencia en techo desmontable (metálico/fibra/madera) o escayola. Desmontaje de línea de alimentación desde el punto de luz al Equipo Autónomo de Empotrar formado por conductor RZ1+K (0,61 KV de 3x1,5 mm2 para tueza y de 2x1,5 mm2 (rojo y blanco) para datos (Si existe). Se incluye traslado del material desmontado al almacén de obra, paletización del material y traslado a punto limpio o zona indicada por la propiedad.	0200001000000			marca KENTALI de color blanco. Se			
TOTAL APARTADO 3203001 Instalación Aldo Gral y 2.475; APARTADO 3203002 Instalación Aldo Seguridad Ud. Inst.Pto Luz 1,5 mm2 450/750 V. Bajo Tubo Ud. de instalación de punto de luz para Equipo autónomo de Emergencia, incluyendo línea de alimentación de señalización realizada con conductores unipotares de cobre de 1,5 mm2 de sección y 450/750 V 07 Z1-K, bajo tubo plástico libre de halógenos figido del diametro indicado en los planos, cajas de derivación libres de halogenos de dimensiones adecuadas, acoplamientos, reducciones, fijaciones para tubo y cajas (mediante perforación con taco de hierro o tiro de la casa Hilti) y bornas de conexión , bornas de conexión y tomas de corriente 2P+T, 230 V. Tanto la instalación como los materiales utilizados cumpliran las características indicadas en las especificaciones entregadas. NOTA: PUNTO DE APROX.5ML. 15 15,00 15,00 47,71 715, 3203002710000 Ud Desmontaje y desconexión Equipos Autónomos de Empotrar en dtos t Ud desconexion y Desmontaje del Equipo Autónomo de Emergencia en techo desmontable (metálico/fibra/madera) o escayola. Desmontaje de línea de alimentación desde el punto de luz al Equipo Autónomo de Empotrar formado por conductor RZ1-K 0,6/1 KV de 3x 1,5 mm2 para fuerza y de 2x 1,5 mm2 (roj oy blanco) para datos (Si existe). Se incluye traslado del material desmontado al almacén de obra, paletización del material y traslado a punto limpio o zona indicada por la propiedad.			,	marca NETV I/ to do color bianco. Co			
TOTAL APARTADO 3203001 Instalación Aldo Gral y 2.475, APARTADO 3203002 Instalación Aldo Seguridad Ud Inst.Pto Luz 1,5 mm2 450/750 V. Bajo Tubo Ud. de instalación de punto de luz para Equipo autónomo de Emergencia, incluyendo línea de alimentación de señalización realizada con conductores unipolares de cobre de 1,5 mm2 de sección y 450/750 V 07 Z¹-K, bajo tubo plástico libre de halógenos rigido del diámetro indicado en los planos, cajas de derivación libres de halogenos de dimensiones adecuadas, acoplamientos, reducciones, fijaciones para tubo y cajas (mediante perforación con taco de hierro o tiro de la casa Hilti) y bornas de conexión., bornas de conexión y tornas de corriente 2P+T, 230 V. Tanto la instalación como los materiales utilizados cumpliran las características indicadas en las especificaciones entregadas. NOTA: PUNTO DE APROX.5ML. 15 15,00 15,00 47,71 715, 3203002710000 Ud Desmontaje y desconexión Equipos Autonomos de Empotrar en dtos t Ud desconexion y Desmontaje del Equipo Autónomo de Emergencia en techo desmontable (metálico/fibra/madera) o escayola. Desmontaje de línea de alimentación desde el punto de luz al Equipo Autónomo de Empotrar formado por conductor R21-K 0,6/1 KV de 3x1,5 mm2 para fuerza y de 2x1,5 mm2 (rojo y blanco) para datos (Si existe). Se incluye traslado del material desmontado al almacén de obra, paletización del material y traslado a punto limpio o zona indicada por la propiedad.			3	3,00			
APARTADO 3203002 Instalación Aldo Seguridad 3203002100300 Ud Inst.Pto Luz 1,5 mm2 450/750 V. Bajo Tubo Ud. de instalación de punto de luz para Equipo autónomo de Emergencia, incluyendo línea de alimentación de señalización realizada con conductores unipolares de cobre de 1,5 mm2 de sección y 450/750 V 07 Z1-K, bajo tubo plástico libre de halógenos rigido del diámetro indicado en los planos, cajas de derivación libres de halogenos de dimensiones adecuadas, acoplamientos, reducciones, fijaciones para tubo y cajas (mediante perforación con taco de hierro o tiro de la casa Hilfi) y bornas de conexión., bornas de conexión y tornas de corriente 2P+T, 230 V. Tanto la instalación como los materiales utilizados cumpliran las características indicadas en las especificaciones entregadas. NOTA: PUNTO DE APROX.5ML. 15 15,00 15,00 47,71 715, 3203002710000 Ud Desmontaje y desconexión Equipos Autónomos de Empotrar en dtos t Ud desconexion y Desmontaje del Equipo Autónomo de Emergencia en techo desmontable (metálico/fibra/madera) o escayola. Desmontaje de linea de alimentación desde el punto de luz al Equipo Autónomo de Empotrar formado por conductor R21-K 0,6/1 KV de 3x1,5 mm2 para fuerza y de 2x1,5 mm2 (rojo y blanco) para datos (Si existe). Se incluye traslado del material desmontado al almacén de obra, paletización del material y traslado a punto limpio o zona indicada por la propiedad.				3,00	68,94	206,82	
APARTADO 3203002 Instalación Aldo Seguridad 3203002100300 Ud Inst.Pto Luz 1,5 mm2 450/750 V. Bajo Tubo Ud. de instalación de punto de luz para Equipo autónomo de Emergencia, incluyendo línea de alimentación de señalización realizada con conductores unipolares de cobre de 1,5 mm2 de sección y 450/750 V 07 Z1-K, bajo tubo plástico libre de halógenos rigido del diámetro indicado en los planos, cajas de derivación libres de halógenos nos de dimensiones adecuadas, acoplamientos, reducciones, fijaciones para tubo y cajas (mediante perforación con taco de hierro o tiro de la casa Hilt) y bornas de conexión., bornas de conexión y tomas de corriente 2P+T, 230 V. Tanto la instalación como los materiales utilizados cumpliran las características indicadas en las especificaciones entregadas. NOTA: PUNTO DE APROX.5ML. 15 15,00 15,00 47,71 715, 3203002710000 Ud Desmontaje y desconexión Equipos Autonomos de Empotrar en dtos t Ud desconexion y Desmontaje del Equipo Autónomo de Emergencia en techo desmontable (metálico/fibra/madera) o escayola. Desmontaje de línea de alimentación desde el punto de luz al Equipo Autónomo de Empotrar formado por conductor R21-K 0,6/1 KV de 3x1,5 mm2 para fuerza y de 2x1,5 mm2 (rojo y blanco) para datos (Si existe). Se incluye traslado del material desmontado al almacén de obra, paletización del material y traslado a punto limpio o zona indicada por la propiedad.			TOTAL ADADTAL	OO 3203001 Instalación Aldo Gral v		2 475 50	
Ud. Inst.Pto Luz 1,5 mm2 450/750 V. Bajo Tubo Ud. de instalación de punto de luz para Equipo autónomo de Emergencia, incluyendo línea de alimentación de señalización realizada con conductores unipolares de cobre de 1,5 mm2 de sección y 450/750 V 07 Z1-K, bajo tubo plástico libre de halógenos rígido del diámetro indicado en los planos, cajas de derivación libres de halogenos de dimensiones adecuadas, acoplamientos, reducciones, fijaciones para tubo y cajas (mediante perforación con taco de hierro o tiro de la casa Hilti) y bornas de conexión., bornas de conexión y tomas de corriente 2P+T, 230 V. Tanto la instalación como los materiales utilizados cumpliran las características indicadas en las especificaciones entregadas. NOTA: PUNTO DE APROX.5ML. 15 15,00 47,71 715, 3203002710000 Ud Desmontaje y desconexión Equipos Autonomos de Empotrar en dtos t Ud desconexion y Desmontaje del Equipo Autónomo de Emergencia en techo desmontable (metálico/fibra/madera) o escayola. Desmontaje de línea de alimentación desde el punto de luz al Equipo Autónomo de Empotrar formado por conductor RZ1-K 0,6/1 KV de 3x 1,5 mm2 para fuerza y de 2x 1,5 mm2 (roj o blanco) para datos (Si existe). Se incluye traslado del material desmontado al almacén de obra, paletización del material y traslado a punto limpio o zona indicada por la propiedad.		ADADTADO 2202002 Incto		50 520500 i ilistalacioni Aldo Giai y		2.41 3,33	
Ud. de instalación de punto de luz para Equipo autónomo de Emergencia, incluyendo línea de alimentación de señalización realizada con conductores unipolares de cobre de 1,5 mm2 de sección y 450/750 V 07 Z1-K, bajo tubo plástico libre de halógenos rígido del diámetro indicado en los planos, cajas de derivación libres de halogenos de dimensiones adecuadas, acoplamientos, reducciones, fijaciones para tubo y cajas (mediante perforación con taco de hierro o tiro de la casa Hilti) y bornas de conexión, bornas de conexión y tomas de corriente 2P+T, 230 V. Tanto la instalación como los materiales utilizados cumpliran las características indicadas en las especificaciones entregadas. NOTA: PUNTO DE APROX.5ML. 15 15,00 47,71 715, 3203002710000 Ud Desmontaje y desconexión Equipos Autonomos de Empotrar en dtos t Ud desconexion y Desmontaje del Equipo Autónomo de Emergencia en techo desmontable (metálico/fibra/madera) o escayola. Desmontaje de línea de alimentación desde el punto de luz al Equipo Autónomo de Empotrar formado por conductor RZ1-K 0,6/1 KV de 3x 1,5 mm2 para fuerza y de 2x 1,5 mm2 (rojo y blanco) para datos (Si ex iste). Se incluye traslado del material desmontado al almacén de obra, paletización del material y traslado a punto limpio o zona indicada por la propiedad.	2202002400200		•				
señalización realizada con conductores unipolares de cobre de 1,5 mm2 de sección y 450/750 V 07 Z1-K, bajo tubo plástico libre de halógenos rígido del diámetro indicado en los planos, cajas de derivación libres de halogenos de dimensiones adecuadas, acoplamientos, reducciones, fijaciones para tubo y cajas (mediante perforación con taco de hierro o tiro de la casa Hilti) y bornas de conexión., bornas de conexión y tomas de corriente 2P+T, 230 V. Tanto la instalación como los materiales utilizados cumpliran las características indicadas en las especificaciones entregadas. NOTA: PUNTO DE APROX.5ML. 15 15,00 15,00 47,71 715, 3203002710000 Ud Desmontaje y desconexión Equipos Autonomos de Empotrar en dtos t Ud desconexion y Desmontaje del Equipo Autónomo de Emergencia en techo desmontable (metálico/fibra/madera) o escayola. Desmontaje de línea de alimentación desde el punto de luz al Equipo Autónomo de Empotrar formado por conductor RZ1-K 0,6/1 KV de 3x 1,5 mm2 para fuerza y de 2x 1,5 mm2 (rojo y blanco) para datos (Si existe). Se incluye traslado del material desmontado al almacén de obra, paletización del material y traslado a punto limpio o zona indicada por la propiedad.	3203002100300	•	•				
15,00 15,00 15,00 47,71 715, 3203002710000 Ud Desmontaje y desconexión Equipos Autonomos de Empotrar en dtos t Ud desconexion y Desmontaje del Equipo Autónomo de Emergencia en techo desmontable (metálico/fibra/madera) o escayola. Desmontaje de línea de alimentación desde el punto de luz al Equipo Autónomo de Empotrar formado por conductor RZ1-K 0,6/1 KV de 3x1,5 mm2 para fuerza y de 2x1,5 mm2 (rojo y blanco) para datos (Si existe). Se incluye traslado del material desmontado al almacén de obra, paletización del material y traslado a punto limpio o zona indicada por la propiedad.		señalización realizada con condutubo plástico libre de halógenos nos de dimensiones adecuadas, con taco de hierro o tiro de la c2P+T, 230 V. Tanto la instalación como los ma	uctores unipolares de cobre de 1,5 mm2 de rígido del diámetro indicado en los planos, acoplamientos, reducciones, fijaciones pa casa Hilti) y bornas de conexión., bornas	e sección y 450/750 V 07 Z1-K, bajo cajas de derivación libres de haloge- ra tubo y cajas (mediante perforación s de conexión y tomas de corriente			
3203002710000 Ud Desmontaje y desconexión Equipos Autonomos de Empotrar en dtos t Ud desconexion y Desmontaje del Equipo Autónomo de Emergencia en techo desmontable (metálico/fibra/madera) o escayola. Desmontaje de línea de alimentación desde el punto de luz al Equipo Autónomo de Empotrar formado por conductor RZ1-K 0,6/1 KV de 3x1,5 mm2 para fuerza y de 2x1,5 mm2 (rojo y blanco) para datos (Si existe). Se incluye traslado del material desmontado al almacén de obra, paletización del material y traslado a punto limpio o zona indicada por la propiedad.		NOTA: PUNTO DE APROX.5	ML.				
3203002710000 Ud Desmontaje y desconexión Equipos Autonomos de Empotrar en dtos t Ud desconexion y Desmontaje del Equipo Autónomo de Emergencia en techo desmontable (metálico/fibra/madera) o escayola. Desmontaje de línea de alimentación desde el punto de luz al Equipo Autónomo de Empotrar formado por conductor RZ1-K 0,6/1 KV de 3x1,5 mm2 para fuerza y de 2x1,5 mm2 (rojo y blanco) para datos (Si existe). Se incluye traslado del material desmontado al almacén de obra, paletización del material y traslado a punto limpio o zona indicada por la propiedad.			15	15,00			
Ud desconexión y Desmontaje del Equipo Autónomo de Empotrar en dtos t Ud desconexión y Desmontaje del Equipo Autónomo de Emergencia en techo desmontable (metálico/fibra/madera) o escayola. Desmontaje de línea de alimentación desde el punto de luz al Equipo Autónomo de Empotrar formado por conductor RZ1-K 0,6/1 KV de 3x1,5 mm2 para fuerza y de 2x1,5 mm2 (rojo y blanco) para datos (Si existe). Se incluye traslado del material desmontado al almacén de obra, paletización del material y traslado a punto limpio o zona indicada por la propiedad.				15.00	47 71	715,65	
Ud desconexion y Desmontaje del Equipo Autónomo de Emergencia en techo desmontable (metálico/fibra/madera) o escayola. Desmontaje de línea de alimentación desde el punto de luz al Equipo Autónomo de Empotrar formado por conductor RZ1-K 0,6/1 KV de 3x1,5 mm2 para fuerza y de 2x1,5 mm2 (rojo y blanco) para datos (Si existe). Se incluye traslado del material desmontado al almacén de obra, paletización del material y traslado a punto limpio o zona indicada por la propiedad.					77,71	7 10,00	
dera) o escayola. Desmontaje de línea de alimentación desde el punto de luz al Equipo Autónomo de Empotrar formado por conductor RZ1-K 0,6/1 KV de 3x 1,5 mm2 para fuerza y de 2x 1,5 mm2 (rojo y blanco) para datos (Si ex iste). Se incluye traslado del material desmontado al almacén de obra, paletización del material y traslado a punto limpio o zona indicada por la propiedad.	3203002710000	• •					
ductor RZ1-K 0,6/1 KV de 3x1,5 mm2 para fuerza y de 2x1,5 mm2 (rojo y blanco) para datos (Si existe). Se incluye traslado del material desmontado al almacén de obra, paletización del material y traslado a punto limpio o zona indicada por la propiedad.							
ZONA OBRA 7 7,00		ductor RZ1-K 0,6/1 KV de 3x1,5 Se incluye traslado del material	o mm2 para fuerza y de 2x1,5 mm2 (rojo y desmontado al almacén de obra, paletizacio	blanco) para datos (Si existe).			
		ZONA ORDA	7	7.00			
		LONA ODKA	ı				



PPTO_21.084_v05: ELECTRICIDAD

ECI LINARES

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CAMBIO UBICACION DPTOS

INSELSUR INSTALACIONES INDUSTRIALES S.L.

Calle Parsi 11, Nave 25 (Pol. Ind. PARSI) CIF B-90415167 41016 Sevilla - Tlf. 954 67 67 75 Fax 954 67 67 75 www.inselsur.es info@inselsur.es

CLIENTE:

EL CORTE INGLES S.A.
CALLE HERMOSILLA, 112

A28017895

28009 MADRID

3,00

2,00

1,00

1,00

1,00

3,00

1,00

12,00

23,75

285,00

CÓDIGO	RESUMEN	UDS LONGITUD ANCHURA ALTUR	A PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE		
	por conductor RZ1-K 0,6/1 KV de 3x1,5 co) para datos (Si existe). Todos los trabhorario nocturno.	tación desde el punto de luz al Equipo Aut mm2 para fuerza, mas base de conexion y pajos de valorarán empleando los medios d utilizados cumplirán las características indic	de 2x1,5 mm2 (n e elevación adecu	ojo y blan- ados y en				
		9	9,00					
				9,00	10,62	95,58		
3203002710100	Ud Desmontaje y desconexión Equi	pos Autonomos de Superficie						
	Ud desconexion y Desmontaje del Equipo Autónomo de Emergencia de superficie Desmontaje de línea de alimentación desde el punto de luz al Equipo Autónomo de Empotrar formado por conductor RZ1-K 0,6/1 KV de 3x 1,5 mm2 para fuerza y de 2x 1,5 mm2 (rojo y blanco) para datos (Si existe). Se incluye traslado del material desmontado al almacén de obra, paletización del material y traslado a punto limpio o zona indicada por la propiedad.							
	SP	2	2,00					
				2,00	3,96	7,92		
3401030029566	Ud Cerco para equipos autónomos	de Emergencia.						
	Ud. Cerco para equipos autónomos de e ZEMPER Ref. ATE 87110	emergencia de las siguientes dimensiones y	yyyy x yyy mm					
		9	9,00					
				9,00	6,04	54,36		
		TOTAL APARTADO 3203	002 Instalació	n Aldo Segurid	ad	901,23		
	APARTADO 3203003 Instalación	Mecanismos de Aldo						
3203003000100	Ud Instalación de los Mecanismos d	de alumbrado						
	cada uno de ellos desde la línea de alin con manguera tripolar de cobre flexible d rígido de diámetro adecuado, cajas de de	ecanismos, que se mencionan a continuac mentación general y emergencia (según in le sección 3x2,5 mm2 0,6/1 kV-RZ1-K, tub erivación libre de halogenos de dimensiones s (mediante perforación con taco de hierro o	stalación), ambas o plástico Libre de s adecuadas, acop	realizadas halogenos blamientos,				

3203003700100 Ud Desmontaje de los Mecanismos de alumbrado

de conexión.

entregadas.

OPTICA

SEGUROS

ASEOS

AGENCIA VIAJES ZONAS COMUNES

ALMACEN A.VIAJES

SALA TÉCNICA

Ud. de Desinstalación y Desmontaje de Mecanismos, no válidos para la nueva configuración de tienda, incluy endo la retirada de la línea de alimentación, sus canalizaciones, cajas de derivación, acoplamientos, reducciones, bornas de derivación, fijaciones para tubo y cajas.

Tanto la instalación como los materiales utilizados cumplirán las características indicadas en las especificaciones

3

2

1

3

1

Se incluye traslado del material desmontado al almacén de obra, paletización del material y traslado a punto limpio o zona indicada por la propiedad.



Calle Parsi 11, Nave 25 (Pol. Ind. PARSI) CIF B-90415167 41016 Sevilla - Tlf. 954 67 67 75 Fax 954 67 67 75

www.inselsur.es info@inselsur.es

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

ECI LINARES CAMBIO UBICACION DPTOS

PPTO_21.084_v05: ELECTRICIDAD

CLIENTE:

EL CORTE INGLES S.A. CALLE HERMOSILLA, 112

A28017895

TOTAL APARTADO 3203003 Instalación Mecanismos de Aldo....

422,01

MADRID 28009

CÓDIGO	RESUMEN	UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CUARTO DE RACK	1	1,00			
				1,00	12,77	12,77
3203003900200	Ud Suministro y montaje. Interru	ptor de empotrar				
	lugar de montaje, conexionado, comp Conjunto Interruptor empotrar GEWIS * Interruptor unipolar GW 20571. * Pla	siguiente, incluyendo transporte del material d robación, etc: S 1P/16A serie System White SP23201: aca de un módulo color blanco GW 22101. * de empotrar de tres módulos GW 24403.				
	OPTICA	2	2,00			
	ZONAS COMUNES	1	1,00			
	SEGUROS	1	1,00			
	AGENCIA VIAJES	2	2,00			
	ALMACEN AGENCIA VIAJES	1	1,00			
	ASEOS	3	3,00			
	SALA TÉCNICA	1	1,00			
				11,00	10,32	113,52
32030039101	Ud Suministro y montaje. Pulsad	or de empotrar				
	gar de montaje, conexionado, compro Conjunto Pulsador empotrar GEWISS * Pulsador unipolar GW 20510. * Plac	siguiente incluyendo transporte del material des bación: 6 1P/16A serie System White SP23207: ca de un módulo color blanco GW 22101. * Sop e empotrar de tres módulos GW 24403				
	OPTICA	1	1,00			
				1,00	10,72	10,72



Calle Parsi 11, Nave 25 (Pol. Ind. PARSI) CIF B-90415167 41016 Sevilla - Tlf. 954 67 67 75 Fax 954 67 67 75

www.inselsur.es info@inselsur.es

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CAMBIO UBICACION DPTOS

PPTO_21.084_v05: ELECTRICIDAD

CLIENTE:

EL CORTE INGLES S.A. CALLE HERMOSILLA, 112

A28017895

28009 MADRID

CÓDIGO	RESUMEN	UDS LONGITUD ANC	HURA ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE		
	APARTADO 3203004 Instalación Fuerza								
3200704903400	Ud Inst.Pto Fza 0,6/1kV-RZ1- 3x4 mm2 Directo								
	Ud. de instalación de Punto de fuerza (tripolar de cobre de 3x4mm2 y conduc Todo el material señalado debe cumplir técnicas que se adjuntan.	tor 0,6/1kV RZ1-K.	•						
	UNIÓN ENTRE CAJAS TECHO	1		1,00					
	PUNTO DE FUERZA CENTRO SEGUROS PLTA INFERIOR	1		1,00					
					2,00	60,12	120,24		
3203004000100	Ud Inst y montaje de Cdros Eléctri	cos de Fuerza							
	Ud. de instalación y montaje de Cuad Emergencia de enchufes y Puertas M conexión de los circuitos (operativos y metida al cuadro desde las líneas de vertical o lugar de colocación correspon	anusas situados en Chasis, s reservas) a sus correspondio distribución. Se incluye trans	suministrados por l entes interruptores	a propiedad, incl y sin llevar a cal	uy endo la bo la aco-				
	AIRE ACONDICIONADO	1		1,00					
	EXTRACTOR V1 PL BAJA	1		1,00					
			-		2,00	116,05	232,10		
3203004000305	Ud Alargadera de corriente 5m.								
	Ud. de alargadera de corriente de 5m d	con Base Aerea incluida, total	mente montada y	conex ionada.					
	NOTA:INCLUYE ALARGADERA DE	E 5 ML CON 4 BASES SC	HIIKO						
	OPTICA OPTICA	7	iioko.	7,00					
	ZONAS COMUNES	4		4,00					
	VIAJES	1		1,00					
			-		12,00	25,53	306,36		
3203004210100	ml Inst.de prot. y alimentacion Pta	ıs Electricas. 0,6/1kV.TLHal	ogeno						
	Ud. de instalación de las protecciones En la parte superior de cada una de ella cual se ubicará un interruptor automátic cie.Desde aqui se dará servicio al mot de 0,6/1 kV con aislamiento en Polietile ambos (AS+) libre de halógenos, con s Tanto la instalación como los materiales entregadas.	as se instalará una caja de dii o diferencial de 6 A - 30 m A or de cada una de las puertas eno Reticulado y cubierta en p sección 3x2,5 mm2 y bajo tu	mensiones señala A en una centralita , alimentando con poliolefina, RZ1-K (abo plástico libre de	das en los plano cubre bornas de conductor tripolar Mica) ò SZ1-K (e halogenos rígido	s y en la e Superfi- r de cobre (Silicona), o.				
	NOTA: INCLUYE SELECTOR LLAV	E DE DOS CONTACTOS	PARA EMPOTR	AR ALUMINIO.					
	PERSIANAS PUERTA	2		2,00					
		2	_	2,00					
					4,00	102,52	410,08		

3203004215000 Ud Instalación de Tomas de corriente fuerza. 0,6/1 kV. Tubo Plast.

Ud. de instalación para las distintas Tomas de Corriente, que se mencionan a continuación, incluyendo derivación a cada toma y parte proporcional de la línea de alimentación general, realizada con manguera pentapolar de cobre, 0,6/1kV RZ1-K de la sección indicada en planos, tubo plástico libre de halogenos rígido (para la derivación de los distintos puntos de luz) del diámetro indicado en los planos, cajas de derivación libres de halogenos de dimensiones adecuadas acoplamientos, reducciones, fijaciones para tubo y cajas (mediante perforación con taco de hierro o tiro de la casa Hilti), bornas de conexión.

Tanto la instalación como los materiales utilizados cumplirán las características indicadas en las especificaciones



PPTO_21.084_v 05: ELECTRICIDAD

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CAMBIO UBICACION DPTOS

INSELSUR INSTALACIONES INDUSTRIALES S.L.

Calle Parsi 11, Nave 25 (Pol. Ind. PARSI) CIF B-90415167 41016 Sevilla - Tlf. 954 67 67 75 Fax 954 67 67 75 www.inselsur.es info@inselsur.es

CLIENTE:

EL CORTE INGLES S.A. CALLE HERMOSILLA, 112

A28017895

28009 MADRID

			28009 MA	DRID		
CÓDIGO	RESUMEN	UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	entregadas					
	NOTA: PUNTO DE APROX.8ML.					
	ÓPTICA	13	13,00			
	ASEOS	2	2,00			
				15,00	88,64	1.329,6
3203004700000	Ud Desinstalación y Desmontaje d	e Cdros Eléctricos de Fuerza				
	Ud. de desinstalación y desmontaje de do la desconexión total de la acometida de salida en cuadro eléctrico, hasta al ines hasta receptores. Se incluye traslado del material desmo	e Cuadros de Fuerza instalados en diferentes pa a eléctrica, desde interruptor cambio de sección nterruptor general del cuadro y los circuitos op ntado al almacén de obra, paletización del mate	n si lo hubiese, o perativos y sus ca	protección analizacio-		
	pio o zona indicada por la propiedad.					
	EXTRACTOR PLTA 3ª	1	1,00			
				1,00	22,23	22,2
3203004700200	Ud Desmontaje y Desconexión de	Tomas de Corriente				
		le el lugar de montaje, hasta el almacen señala		ad		
	SOBRE ESCAYOLA AMUBRADO NAVIDAD	3	3,00			
	CUARTO TÉCNICO	1	1,00			
	TC OBRA	1	1,00			
	GRIFOS ÓPTICAS	2	2,00			
	MOSTRADOR ÓPTICA	3	3,00			
	GAFAS DE SOL	1	1,00			
	PANDORA	1	1,00			
				12,00	11,01	132,1
32030049101	Ud Sum., inst.y montaje.TC obtura	ndor empotrada SIN INT.AUT.MAG				
	A, 250 V, Corriente Alterna: * Enchufe Schuko con obturador de pre	necanismo siguiente: urador y sin Interruptor (GEWISS-System SF oteccion 2P+T de 10/16 A de dos módulos. * Dástico, de tres módulos GW 24403 * Sopor	* Placa de color l rte de material ais	blanco, de slante para		
	Linea de alimentación desde el punto RZ1-0,6/1 kV, tubo plástico libre de hal colocación, según se señala en plano. montaje, conexionado, comprobación,	o de instalación al mecanismo formado por o ógenos rígido, conectado al circuito de fuerza o Incluyendo transporte del material desde el al etc.	que se indica, as Ilmacén de obra a	í como su		
	Linea de alimentación desde el punto RZ1-0,6/1 kV, tubo plástico libre de hal colocación, según se señala en plano. montaje, conexionado, comprobación, OPTICA	ógenos rígido, conectado al circuito de fuerza o Incluyendo transporte del material desde el al etc.	que se indica, as almacén de obra a 5,00	í como su		
	Linea de alimentación desde el punto RZ1-0,6/1 kV, tubo plástico libre de hal colocación, según se señala en plano. montaje, conexionado, comprobación,	ógenos rígido, conectado al circuito de fuerza o Incluyendo transporte del material desde el al etc.	que se indica, as Ilmacén de obra a	í como su		

32030049102 Ud Sum., inst.y montaje.TC doble empotrada SIN INT.AUT.MAG

Suministro, instalación y montaje del mecanismo siguiente:

Toma de Corriente Empotrada con obturador y sin Interruptor (GEWISS-System SP23209), Alimentación a 16 A, 250 V, Corriente Alterna:

* 2 ud Enchufe Schuko con obturador de protección 2P+T de 10/16 A de dos módulos. * 2 ud Placa de color blanco, de dos módulos. * Caja de empotrar de plástico, de tres módulos GW 24403 * Soporte de material aislante para dos módulos.

Linea de alimentación desde el punto de instalación al mecanismo formado por conductor tripolar de cobre



Calle Parsi 11, Nave 25 (Pol. Ind. PARSI) CIF B-90415167 41016 Sevilla - Tlf. 954 67 67 75 Fax 954 67 67 75

www.inselsur.es info@inselsur.es

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CAMBIO UBICACION DPTOS

PPTO_21.084_v05: ELECTRICIDAD

CLIENTE:

EL CORTE INGLES S.A. CALLE HERMOSILLA, 112

A28017895

28009 MADRID

CÓDIGO	RESUMEN	UDS LONGITUD ANCHU	JRA ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
		e de halógenos rígido, conectado al circ plano. Incluyendo transporte del mate pación, etc.		•				
	OPTICA	6		6,00				
	CENTRO SEGUROS	2		2,00				
	AGENCIA VIAJES	2		2,00				
			-		10,00	47,79	477,90	
32030049212	Ud Sum., inst.y montaje.TC doble con obturador SUPERFICIE ESTANCO							
	rriente Alterna: * Enchufe Schuko con obturado módulos. Linea de alimentación desde e RZ1-0,6/1 kV, tubo plastico libre	or de Superficie Estanca doble sin Inte or de protección 2P+T de 10/16 A de do el punto de instalación al mecanismo e de halogenos rígido, conectado al circ plano. Incluyendo transporte del mate	os módulos. * C formado por co uito de fuerza qu	ontenedor estandonductor tripolar ue se indica, así	de cobre			
	ASEOS	2		2,00				
			-		2,00	50,59	101,18	

3203004950101 Ud Sum., inst.y montaje. 1 USB + Toma Schuko

Suministro, instalación y montaje del mecanismo siguiente:

Las Referencias dadas son las correspondientes a un mecanismo en blanco.

MARCA GEWISS

PLACA 3M BLANCO NUBE SYSTEM TOP SYSTEM GW22503 CAJA EMPOTRAR GEWISS, DE 1 A 3 MODULOS, T. PLADUR, (RF: GW24403 PM) SOPORTE 3M PLACAS SYSTEM REF:GW24201 BASE 2P+T 16A NORMA ESPAÑOLA SY/WT GW20265 CONT.VACIO RJ45 C.5 UTP AMP SY/WT GW20270 ALIMENTADOR USB PARA CARGA MOVIL GW10460

En las referencias dadas son las correspondientes a un mecanismo general, donde faltan los codigos de color.

MARCA SIMON SERIE 82

CARGADOR 2xUSB+1 TOMA DE CORRIENTE

MECANISMO 2xUSB 7501096-039

TAPA 2xUSB 8201096+Color según acabado

75458-39 BASE ENCHUFE TAPA BASE ENCHUFE 82068

Para DOS elementos 82+Color según acabado MARCO

		-		3.00	64.09	192.27
CENTRO SEGUROS	1		1,00			
AGENCIA VIAJES	1		1,00			
OPTICA	1		1,00			

3203014000300 Ud Instalación punto de fuerza provisional

Ud. suministro e instalación punto de fueza provisional, instalado con la sección acorde con el equipos receptor.

PARA MAQUINARIAS 2 2,00



Calle Parsi 11, Nave 25 (Pol. Ind. PARSI) CIF B-90415167 41016 Sevilla - Tlf. 954 67 67 75 Fax 954 67 67 75

www.inselsur.es info@inselsur.es

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

ECI LINARES CAMBIO UBICACION DPTOS

PPTO_21.084_v 05: ELECTRICIDAD

CLIENTE:

EL CORTE INGLES S.A. CALLE HERMOSILLA, 112

A28017895

28009 MADRID

CÓDIGO	RESUMEN	UDS LONGITUD ANCHURA ALTUI	RA PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
				2,00	42,18	84,36
		TOTAL APARTADO 320	3004 Instalació	n Fuerza		3.659,90
	APARTADO 3203005 Instalación	Canal Barra				
3203005710100	Ud Desmontaje Pto Luz para Canal	Barra				
		unto de luz , (Caja Alimentacion) incluye ubo libre de halógenos, cajas de derivación				
	Se incluye traslado del material desmor	ntado al almacén de obra y paletización del	material.			
	JUNTO ESCALERAS MECÁNICAS	1	1,00			
				1,00	12,11	12,11
3203005720100	Ud Desmontaje y Desinstalación de	Tramos Canal Barra				
	• •	tramos de canal barra. Se incluye traslad	lo del material des	montado al		
	JUNTO ESCALERAS MECÁNICAS	1	1,00			
				1,00	9,90	9,90
		TOTAL APARTADO 320		n Canal Barra		22,01
	APARTADO 3203006 Instalación	Focos Decoración y Alumbrado P	ilares			
3203005100123	Ud Desconexión y desmontaje de M	IUPI				
	-	dicaciones de obra. an en altura y en horario nocturno. Todos lo ndicadas en las especificaciones técnicas e	-	r cumplirán		
	SEGUROS	3	3,00			
				3,00	16,51	49,53
		TOTAL APARTADO 320	3006 Instalació	n Focos Decor	ación v	49,53
	APARTADO 3203010 Inst y mont		Jood Ilistalacio	ii i ocos Decoi	acion y	43,33
38000020003	Ud Recableado de Cuadro Aldo Gra	•				
333332	Ud. de Recableado de Cuadros Electric	o Existente, suministrando e Instalando 3 o ndo que identificar circuitos, recablear y eti				
	RECABLEADO CUADRO CONTACTORES	1	1,00			
				1,00	525,37	525,37
38000020004	Ud Recableado de Cuadro Aldo Gra	al 2				
		co Existente, suministrando e Instalando 1 ndo que identificar circuitos, recablear y eti nuecas, bridas, etc)				
	RECABLEADO CUADRO DE FUERZAS	1	1,00			
38000020005	Ud Recableado de Cuadro Aldo Soc	. 2		1,00	230,92	230,92

38000020005 Ud Recableado de Cuadro Aldo Soc 2

Ud. de Recableado de Cuadros Electrico Existente, suministrando e Instalando 1 contactor modulares 4x40A, marca Schneider (ref.A9C20844), teniendo que identificar circuitos, recablear y etiquetar nuevamente. Se incluye pequeño material (punteras huecas, bridas, etc..)



Calle Parsi 11, Nave 25 (Pol. Ind. PARSI) CIF B-90415167 41016 Sevilla - Tlf. 954 67 67 75 Fax 954 67 67 75

www.inselsur.es info@inselsur.es

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CAMBIO UBICACION DPTOS

PPTO_21.084_v 05: ELECTRICIDAD

CLIENTE:

EL CORTE INGLES S.A. CALLE HERMOSILLA, 112

A28017895

28009 MADRID

	RESUMEN	UDS LO	NGITUD ANCHURA ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	RECABLEADO CUADRO DE FUERZAS	1		1,00			
	IULIVEAU		-		1,00	230,92	230,92
38000020006	Ud Instalación alimentación a cu	adro sobre bar	ndeia		.,00	200,02	200,01
			•	o cobro D75v16	mm? co		
	Ud. Alimentación a cuadro eléctrico, i bre bandeja.	riciuy erido irista	lacion y montaje de conductor de	coble RZ-3X 10	1111112 50-		
	NOTA: NO INCLUYE SUMINIST	RO DEL CABL	Ξ.				
	CUADRO CLIMATIZACIÓN	1		1,00			
			-		1,00	176,08	176,08
38000020007	Ud Instalación alimentación a cu	adro bajo tubo					
	Ud. Alimentación a cuadro eléctrico, do empotrado.	ncluy endo insta	lación y montaje de cable RZ-5x	16 mm2 bajo tubo	corruga-		
	NOTA: NO INCLUYE SUMINIST	RO DEL CABLE	<u>.</u>				
	ALIMENTACIÓN A CUADRO EXTRACTOR	1		1,00			
			-		1,00	72,65	72,65
			TOTAL APARTADO 32030	10 Inst v mont	aie de Cuadro	 S	1.235,94
	APARTADO 3203011 Varios						
3203011300100	Ud Realización de Taladros en Fo	rjados Plantas	.				
3203011300100	Ud Realización de Taladros en Fo Ud. Realizacion de Taladros para pas do limpieza de zona y protección de l	so de Acometida	s, empleando los medios mecán	icos adecuados.	Incluy en-		
3203011300100	Ud. Realizacion de Taladros para pas	so de Acometida	s, empleando los medios mecán	icos adecuados. 1,00	Incluy en-		
3203011300100	Ud. Realizacion de Taladros para pas do limpieza de zona y protección de l PUNTO FUERZA CENTRO	so de Acometida a zona de trabaj	s, empleando los medios mecán		Incluy en-	35,22	35,22
	Ud. Realizacion de Taladros para pas do limpieza de zona y protección de l PUNTO FUERZA CENTRO SEGUROS	oo de Acometida a zona de trabaj 1	is, empleando los medios mecán o. -			35,22	35,22
	Ud. Realizacion de Taladros para pas do limpieza de zona y protección de l PUNTO FUERZA CENTRO SEGUROS	to de Acometida a zona de trabaj 1 Equipos Electarasformadores/C	s, empleando los medios mecán o. - trónicos (De led/neon) Convertidores de Tiras Led/Tubos	1,00	1,00	35,22	35,22
	Ud. Realizacion de Taladros para pas do limpieza de zona y protección de l PUNTO FUERZA CENTRO SEGUROS Ud Desmontaje y desconexión de Desmontaje y Desconexión de los tra	to de Acometida a zona de trabaj 1 Equipos Electarasformadores/C	s, empleando los medios mecán o. - trónicos (De led/neon) Convertidores de Tiras Led/Tubos	1,00	1,00	35,22	35,22
	Ud. Realizacion de Taladros para pas do limpieza de zona y protección de la PUNTO FUERZA CENTRO SEGUROS Ud Desmontaje y desconexión de Desmontaje y Desconexión de los tra rada de todos los equipos a la zona de	to de Acometida a zona de trabaj 1 E Equipos Elect ansformadores/C e paletización m	s, empleando los medios mecán o. - trónicos (De led/neon) Convertidores de Tiras Led/Tubos	1,00 de Neon, así con	1,00	35,22	
3203011700300	Ud. Realizacion de Taladros para pas do limpieza de zona y protección de la PUNTO FUERZA CENTRO SEGUROS Ud Desmontaje y desconexión de Desmontaje y Desconexión de los tra rada de todos los equipos a la zona de ZONA OBRA	e Equipos Electansformadores/Ce paletización m	is, empleando los medios mecáno. trónicos (De led/neon) convertidores de Tiras Led/Tubos arcada por el jefe de obra	1,00 de Neon, así con	1,00 mo la reti-		35,22 61,60
3203011700300	Ud. Realizacion de Taladros para pas do limpieza de zona y protección de la PUNTO FUERZA CENTRO SEGUROS Ud Desmontaje y desconexión de Desmontaje y Desconexión de los tra rada de todos los equipos a la zona de ZONA OBRA	o de Acometida a zona de trabaj 1 Equipos Elect ansformadores/C e paletización m 14	s, empleando los medios mecáno. trónicos (De led/neon) convertidores de Tiras Led/Tubos arcada por el jefe de obra n en fosa escayola	1,00 de Neon, así con 14,00	1,00 mo la reti- 14,00		
3203011300100 3203011700300 3203011700200	Ud. Realizacion de Taladros para pas do limpieza de zona y protección de le PUNTO FUERZA CENTRO SEGUROS Ud Desmontaje y desconexión de Desmontaje y Desconexión de los tra rada de todos los equipos a la zona de ZONA OBRA ml Desmontaje y desconexión de Desmontaje y Desconexión de Tubos	o de Acometida a zona de trabaj 1 Equipos Elect ansformadores/C e paletización m 14	s, empleando los medios mecáno. trónicos (De led/neon) convertidores de Tiras Led/Tubos arcada por el jefe de obra n en fosa escayola sa Escayola, así como su retirad	de Neon, así coi 14,00	1,00 mo la reti- 14,00		
3203011700300	Ud. Realizacion de Taladros para pas do limpieza de zona y protección de la PUNTO FUERZA CENTRO SEGUROS Ud Desmontaje y desconexión de los tra rada de todos los equipos a la zona de ZONA OBRA ml Desmontaje y desconexión de Tubos marcada por el jefe de obra	e Equipos Electansformadores/Ce paletización made a trubos de neos de	s, empleando los medios mecáno. trónicos (De led/neon) convertidores de Tiras Led/Tubos arcada por el jefe de obra n en fosa escayola	1,00 de Neon, así con 14,00	1,00 mo la reti- 14,00		
3203011700300	Ud. Realizacion de Taladros para pas do limpieza de zona y protección de la PUNTO FUERZA CENTRO SEGUROS Ud Desmontaje y desconexión de los tra rada de todos los equipos a la zona de ZONA OBRA ml Desmontaje y desconexión de Tubos marcada por el jefe de obra TRAMO DE 3 ML	e Equipos Electansformadores/Ce paletización moderna de neos d	s, empleando los medios mecáno. trónicos (De led/neon) convertidores de Tiras Led/Tubos arcada por el jefe de obra n en fosa escayola sa Escayola, así como su retirad 3,00	1,00 de Neon, así con 14,00 la a la zona de pa 87,00	1,00 mo la reti- 14,00		
3203011700300 3203011700200	Ud. Realizacion de Taladros para pas do limpieza de zona y protección de la PUNTO FUERZA CENTRO SEGUROS Ud Desmontaje y desconexión de los tra rada de todos los equipos a la zona de ZONA OBRA ml Desmontaje y desconexión de Tubos marcada por el jefe de obra TRAMO DE 3 ML TRAMO DE 1 ML	e Equipos Electansformadores/Ce e paletización mas de neon en Fos	ss, empleando los medios mecáno. trónicos (De led/neon) convertidores de Tiras Led/Tubos arcada por el jefe de obra n en fosa escayola sa Escayola, así como su retirad 3,00 1,00	1,00 de Neon, así con 14,00 la a la zona de pa 87,00	1,00 mo la reti- 14,00 letización	4,40	61,60
3203011700300 3203011700200	Ud. Realizacion de Taladros para pas do limpieza de zona y protección de la PUNTO FUERZA CENTRO SEGUROS Ud Desmontaje y desconexión de los tra rada de todos los equipos a la zona de ZONA OBRA ml Desmontaje y desconexión de Tubos marcada por el jefe de obra TRAMO DE 3 ML TRAMO DE 1 ML	e Equipos Electansformadores/Ce paletización months de neon en Fosta de ne	ss, empleando los medios mecáno. trónicos (De led/neon) convertidores de Tiras Led/Tubos arcada por el jefe de obra n en fosa escayola sa Escayola, así como su retirad 3,00 1,00	1,00 de Neon, así con 14,00 la a la zona de pa 87,00	1,00 mo la reti- 14,00 letización	4,40	61,60
3203011700300	Ud. Realizacion de Taladros para pas do limpieza de zona y protección de la PUNTO FUERZA CENTRO SEGUROS Ud Desmontaje y desconexión de los tra rada de todos los equipos a la zona de ZONA OBRA ml Desmontaje y Desconexión de Tubos marcada por el jefe de obra TRAMO DE 3 ML TRAMO DE 1 ML Ud Mecanizacion de chapa made Ud. mecanizado de chapa de techo de	e Equipos Electansformadores/Ce paletización months de neon en Fosta de ne	ss, empleando los medios mecáno. trónicos (De led/neon) convertidores de Tiras Led/Tubos arcada por el jefe de obra n en fosa escayola sa Escayola, así como su retirad 3,00 1,00	1,00 de Neon, así con 14,00 la a la zona de pa 87,00	1,00 mo la reti- 14,00 letización	4,40	61,60

3203011000100 Ud Mecanizacion de chapa de techo desmontable para focos redondos.

Ud. mecanizado de chapa de techo desmontables para focos.

Dimensiones del taladro de acuerdo a la luminaria a empotrar.

15

15,00



Calle Parsi 11, Nave 25 (Pol. Ind. PARSI) CIF B-90415167 41016 Sevilla - Tlf. 954 67 67 75 Fax 954 67 67 75 www.inselsur.es info@inselsur.es

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

ECI LINARES CAMBIO UBICACION DPTOS

PPTO_21.084_v 05: ELECTRICIDAD

CLIENTE:

EL CORTE INGLES S.A.
CALLE HERMOSILLA, 112

A28017895

28009 MADRID

			28009 MA	DRID		
CÓDIGO	RESUMEN	UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		•		15,00	6,16	92,40
3203011000101	Ud Montaje de monitor de TV					
	Ud. Montaje de Proyector de TV, anter	riormente recuperado.				
		1	1,00			
		•		1,00	66,03	66,03
		TOTAL APARTADO 32030	11 Varios			653,67
TOTA	AL SUBCAPÍTULO 32030 I.B.T. P	LANTAS VENTA				9.419,88 €
	SUBCAPÍTULO 32034 INSTALA	CION ACOMETIDA MUEBLES DECOR.	ACION			
	APARTADO 3203401 CONEXION	MUEBLES DE DECORACION				
3203401120000	Ud Conexión de alimentacion elec	trica a góndolas, frontis, traseras				
	cambio de sección (en instalación de A	lo de derivación RZ1-K 0,6/1KV de 3x2,5mn .ldo Decorativo) que indique el Jefe de Instalad d, Gondolas, Traseras, suministrado e instalad	ciones correspon	diente, al		
	Se incluye transporte desde el almacér probación, etc.	n de obra al lugar de montaje, descarga del ma	aterial, conexion	ado, com-		
	Tanto la instalación como los materiales entregadas	s utilizados cumplirán las características indicad	as en las espec	ificaciones		
	FRONTI ENTRADA ÓPTICA	1	1,00			
	TRASERAS ÓPTICA	10	10,00			
	MUPIS SEGURO	3	3,00			
	TRASERA SOBRE MOSTRADOR TALLER ÓPTICA	1	1,00			
		·		15,00	28,75	431,25
3203401700300	Ud Desconexión y retirada de alim	entación principal a trasera decor				
	ud., de desconexión, retirada de alimer	ntación principal de trasera o candileja decorativ	a incluy endo:			
	* Localización de alimentación en techo	o/suelo.				
	* Desmontaje de instalación existente, (canalización con su cableado correspondiente) cajas de derivación, fijaciones, para tubo y caja, etc, desde el punto de alumbrado decorativo hasta la protección de la propia trasera.					
	* Desmontaje de la propia trasera					

Se incluye traslado del material desmontado al almacén de obra y paletización del material.

MISMA PLANTA:

ÓPTICA 4	4,00
PILARES ZONA OMNICANALIDAD 2	2,00
RÓTULO SEGUROS 1	1,00
10	10,00
PLANTA INFERIOR:	
ÓPTICA 1	1,00

18,00 15,41 277,38

TOTAL APARTADO 3203401 CONEXION MUEBLES DE

708,63



PRESUPUESTO Y MEDICIONES

ECI LINARES CAMBIO UBICACION DPTOS

PPTO_21.084_v05: ELECTRICIDAD

${\bf INSELSUR\ INSTALACIONES\ INDUSTRIALES\ S.L.}$

Calle Parsi 11, Nave 25 (Pol. Ind. PARSI) CIF B-90415167 41016 Sevilla - Tlf. 954 67 67 75 Fax 954 67 67 75 www.inselsur.es info@inselsur.es

CLIENTE:

EL CORTE INGLES S.A.
CALLE HERMOSILLA, 112

A28017895

28009 MADRID

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD PRECIO IMPORTE

TOTAL CAPÍTULO 320 INSTALACION ELECTRICA DE BAJA TENSION.....

15.874,26 €

OBSERVACIONES:

Forma de pago PAGARE 60 DIAS

Todos los trabajos presupuestados serán ejecutados segun la normativa vigente

No se incluy en ayudas de albañileria

Esta oferta tiene una validez de 30 dias naturales.

info@inselsur.es Tfno. 954676775

21,00 % I.V.A...... 3.333,59

Conforme cliente, Conforme Inselsur,