GENERADOR GRAFICO NUMERICO



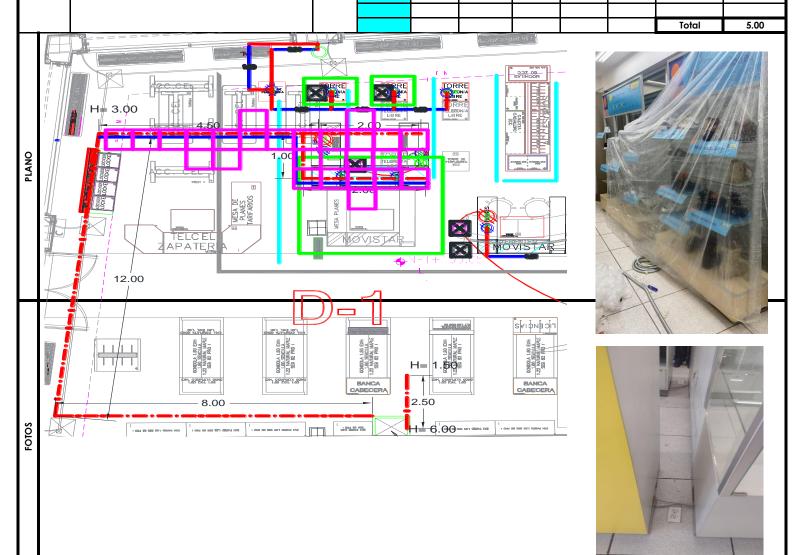
REGION TIENDA- EDIFICIO 30015-IXTAPALUCA 1479- san sebastian 42633744 CONTRATISTA ESPECIALIDAD MIGUEL GILBERTO JASSO INTEGRAL

ST

Código	Concepto
	Suministro y colocación de protección provisional
1	tipo tapial de hule, sujeto de piso a techo.

Incluye: mano de obra, equipo y herramienta.

			Dim	ensiones y	memoria c	de cálculo			
Localización Dimensiones pza SERV									
	Eje	Tramo	Largo	Ancho	Alto	ρzu	SER V	Total	
							5.00	5.00	



GENERADOR GRAFICO NUMERICO



2.00

REGION TIENDA- EDIFICIO

30015-IXTAPALUCA 1479- san sebastian 42633744

CONTRATISTA **ESPECIALIDAD**

MIGUEL GILBERTO JASSO INTEGRAL

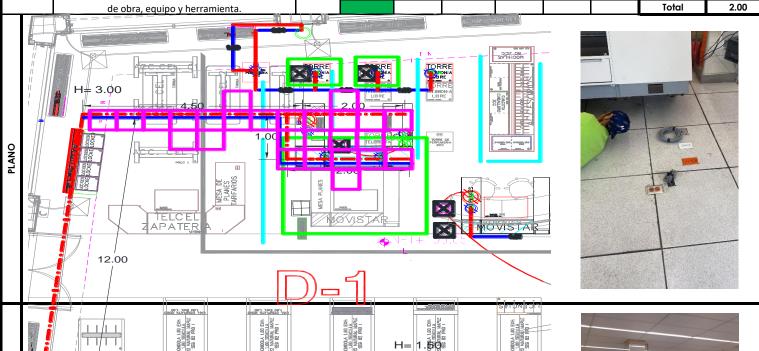
ST

Código

2

Concepto Movimiento y retiro de muebles de exhibicion. Perfumeria y cajas Incluye: desmontaje de muebles en caso de ser necesario, acarreo a zona designada, recolocación de muebles al finalizar los trabajos, mano

		Dime	ensiones y	memoria c	le cálculo		
Localiz	ración	D	imensiones	5	070	SERV	Total
Eje	Tramo	Largo	Ancho	Alto	pza	JLK V	iolai
						2.00	2.00
						0.00	





8.00

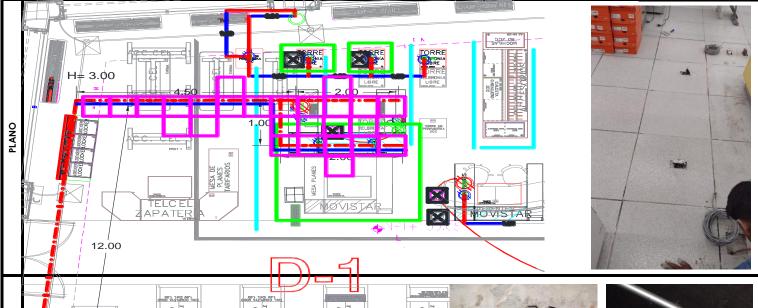


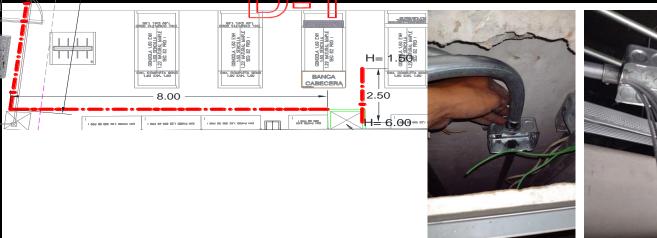


30015-IXTAPALUCA 1479- san sebastian 42633744 CONTRATISTA ESPECIALIDAD MIGUEL GILBERTO JASSO INTEGRAL

ST

Código	Concepto		Dimensiones y memoria de cálculo								
		Local	Localización		Dimensiones		HILOS		Total		
		Eje	Tramo	Largo	Ancho	Alto	HILOS	М	Ioidi		
							6.00	1.50	9.00		
							6.00	2.50	15.00		
	Cableado de nodos de red y alarma a base de						6.00	6.00	36.00		
							6.00	8.00	48.00		
	· ·						6.00	12.00	72.00		
3	cable UTP azul, incluye; guiado de tuberia,						6.00	3.00	18.00		
	cableado en tuberia , mano de obra, herramienta						6.00	4.50	27.00		
	y equipo.						3.00	2.00	6.00		
							3.00	1.00	3.00		
							3.00	2.00	6.00		
								Total	240.00		





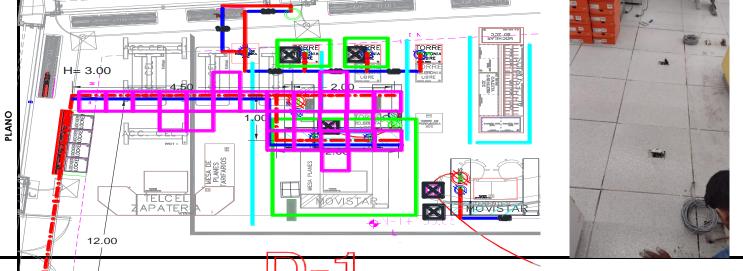


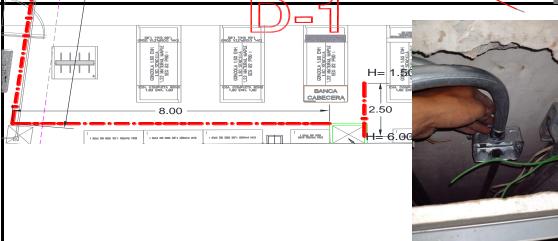
√ota:



30015-IXTAPALUCA 1479- san sebastian 42633744 CONTRATISTA ESPECIALIDAD MIGUEL GILBERTO JASSO INTEGRAL

Dimensiones y memoria de cálculo Código Concepto Localización Dimensiones pza Μ Total Tramo Ancho Alto Largo 1.00 1.00 6.00 6.00 8.00 8.00 12.00 12.00 Canalizacion de tuberia coduit de 1/2 para paso 3.00 3.00 0.00 de cableado de red, incluye; tendido de tuberia, 4 0.00 conexiones, mano de obra, herramienta y equipo 0.00 0.00 0.00 0.00







Total

30.00

√ota:



(17 metros)

30015-IXTAPALUCA 1479- san sebastian 42633744 CONTRATISTA ESPECIALIDAD MIGUEL GILBERTO JASSO INTEGRAL

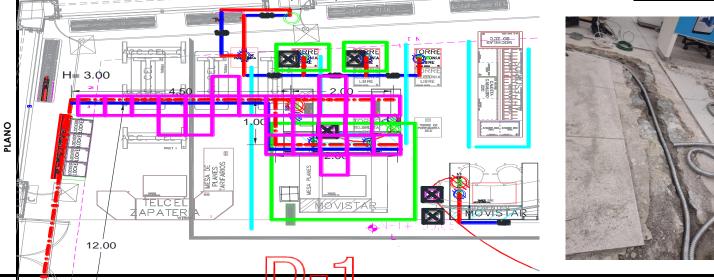
ст.

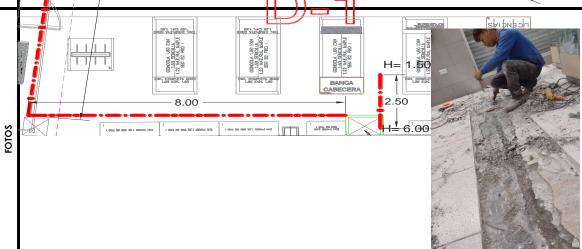
Código

Ranurado en piso firme de concreto para colocacion de tuberia 1/2" y cajas registro tipo chalupa 2x4 para contactos. Incluye: corte con disco diamante de acuerdo a diseño de nueva instalacion, mano de obra, equipo y herramienta.

Concepto

	Dimensiones y memoria de cálculo								
	Localización		Dimensiones			LINEAS	M2	Total	
	Eje	Tramo	Largo	Ancho	Alto	LINEAS	IVIZ	Ioidi	
						2.00	4.50	9.00	
ſ							2.00	2.00	
ſ						4.00	1.00	4.00	
ſ							2.00	2.00	
ſ								0.00	
ſ								0.00	
ľ								0.00	
ľ								0.00	
Ī								0.00	
							Total	17.00	







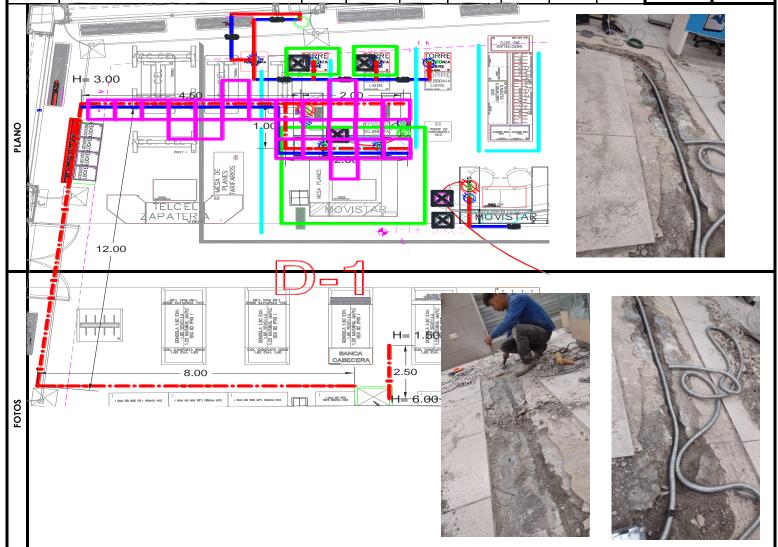
Nota:



30015-IXTAPALUCA 1178-CUAUHNAHUAC CONTRATISTA ESPECIALIDAD MIGUEL GILBERTO JASSO INTEGRAL

ST

Código	Concepto			Dimensiones y memoria de cálculo								
					Locali	zación		Dimensiones	ensiones			Tatal
			Eje	Tramo	Largo	Ancho	Alto	pza	М	Total		
	Colocacion de tuberia zapa 1/2", para conexión de contactos regulados por piso. Incluye: fijación de tuberia, coples y conectores, mano de obra especializada, equipo y herramienta.							3.00	1.50	4.50		
								2.00	4.50	9.00		
									2.00	2.00		
									4.00	1.00	4.00	
									2.00	2.00		
										Total	22	





30015-IXTAPALUCA 1479- san sebastian 42633744 CONTRATISTA ESPECIALIDAD MIGUEL GILBERTO JASSO INTEGRAL

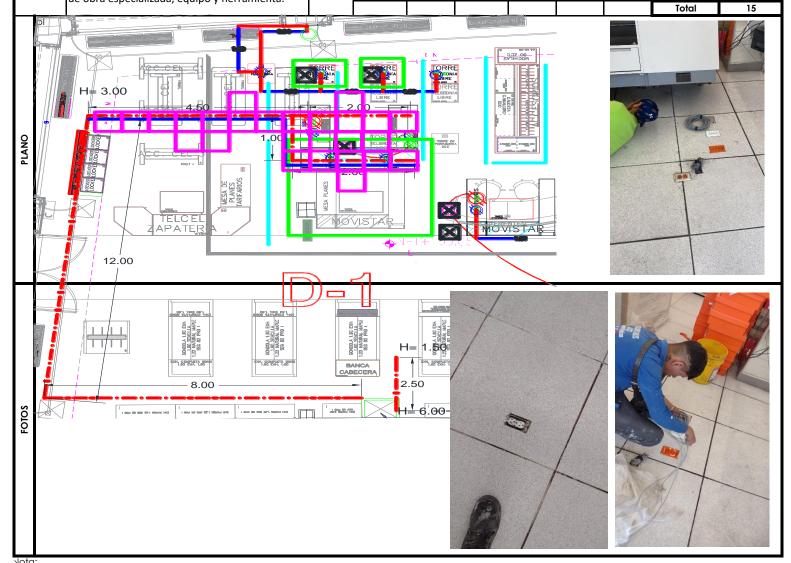
ST

Código

Cableado y guiado por tuberia de cable negro THW #10 para fase, cable blanco THW #10 para neutro y verde o desnudo THW #12 para tierra, para conexión de contactos regulados. Incluye: cortes, empalmes, pruebas de polaridad, mano de obra especializada, equipo y herramienta.

Concepto

		Dilli	ensiones y	memona (de Calculo		
Locali	zación		Dimensiones	5	HILOS	SERV	Total
Eje	Tramo	Largo	Ancho	Alto	TIILOS	JLK V	Total
					3.00	2.00	6.00
					3.00	1.00	3.00
					3.00	2.00	6.00
							0.00



GENERADOR GRAFICO NUMERICO



REGION TIENDA- EDIFICIO 30015-IXTAPALUCA 1479- san sebastian 42633744 CONTRATISTA ESPECIALIDAD MIGUEL GILBERTO JASSO INTEGRAL

ST

Código

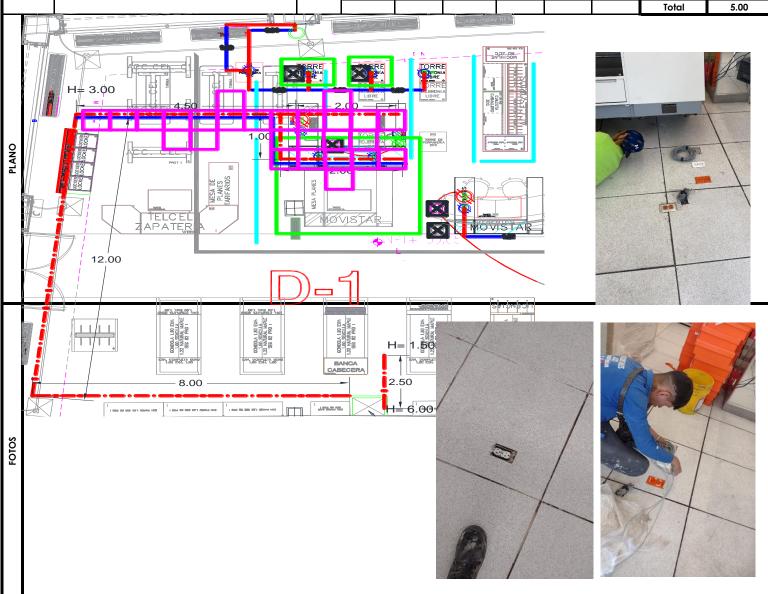
2

Concepto

Colocacion y fijación de contactos normal duplex en piso. Incluye: colocación de chalupas, cortes, empalmes, pruebas de polaridad, conexión a tableros,

mano de obra especializada, equipo y herramienta.

		Dilli	ensiones y	memona c	ie culculo		
Localiz	zación		imensiones	5	070	PZAS	Total
Eje	Tramo	Largo	Ancho	Alto	pza	1 2/3	ioidi
						5.00	5.00
						0.00	

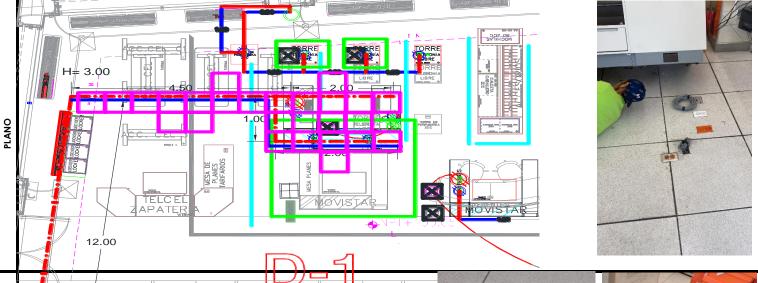




30015-IXTAPALUCA 1479- san sebastian 42633744 CONTRATISTA ESPECIALIDAD MIGUEL GILBERTO JASSO INTEGRAL

ST

Dimensiones y memoria de cálculo Código Concepto Localización Dimensiones PZAS Total Tramo Ancho Alto Largo 2.00 2.00 0.00 0.00 Colocacion y fijación de contactos regulado 0.00 naranja duplex en piso. Incluye: colocación de 0.00 chalupas, cortes, empalmes, pruebas de 0.00 3 0.00 polaridad, conexión a tableros, mano de obra 0.00 especializada, equipo y herramienta. 0.00 0.00



2.50

H- 6.00∞



Total

2.00

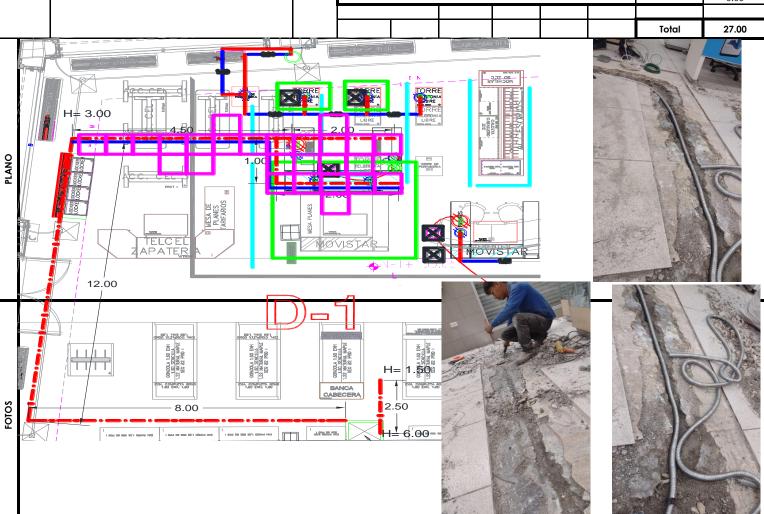
√ota:



30015-IXTAPALUCA 1479- san sebastian 42633744 CONTRATISTA ESPECIALIDAD MIGUEL GILBERTO JASSO INTEGRAL

ST

Código	Concepto		Dimensiones y memoria de cálculo								
		Locali	ización		imensiones	;	222	PZAS	Total		
		Eje	Tramo	Largo	Ancho	Alto	pza	PZAS	Iolai		
								27.00	27.00		
									0.00		
									0.00		
	Demolición y retiro de losetas dañadas								0.00		
	dimensiones (0.55x0.55 m) por medios								0.00		
4	manuales. Incluye: retiro de material de								0.00		
	desperdicio a zona designada, mano de obra,								0.00		
	equipo y herramienta.								0.00		
	lequipo y nerrannenta.								0.00		
									0.00		
								·	0.00		





30015-IXTAPALUCA 1479- san sebastian 42633744 CONTRATISTA ESPECIALIDAD MIGUEL GILBERTO JASSO INTEGRAL

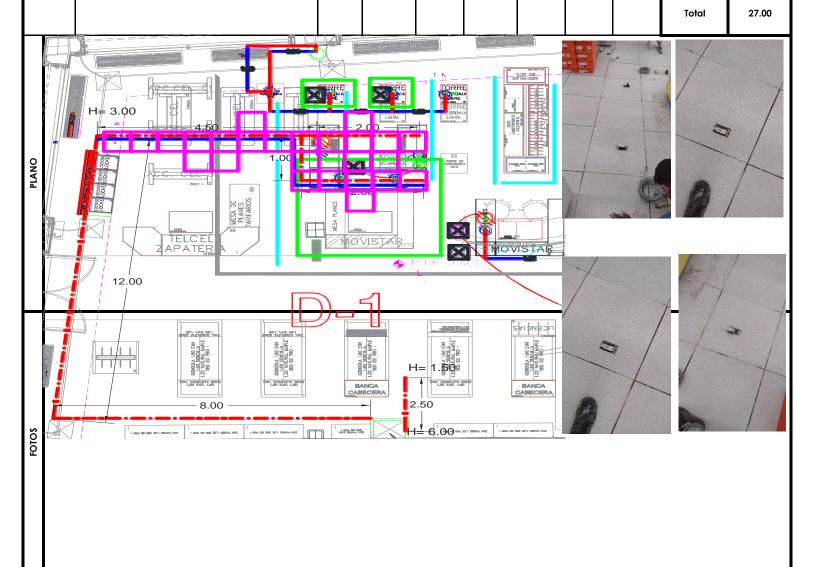
ST

Código

Colocacion de loseta cerámica dimensiones
(0.55x0.55) con aplicación de ahesivo para piso
cerámico tipo pegazulejo. Incluye: aplicación de
adhesvo con llana dentada, fijación de piezas de
loseta, mano de obra, equipo y herramienta.

Concepto

		Dim	ensiones y 1	memoria	de cálculo		
Locali	zación	Г г	Dimensiones				
Eje	Tramo	Largo	Ancho	Alto	LINEAS	PZAS	Total
						27.00	27.00
							0.00
							0.00
							0.00
							0.00
							0.00
							0.00
							0.00
							0.00

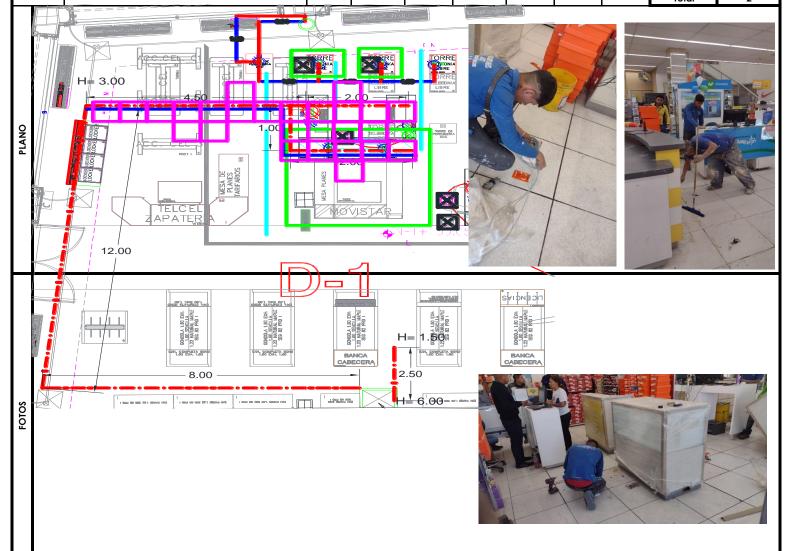




30015-IXTAPALUCA 1178-CUAUHNAHUAC CONTRATISTA ESPECIALIDAD MIGUEL GILBERTO JASSO INTEGRAL

ST

Código	Concepto			Dimensiones y memoria de cálculo							
			Locali	zación	D	Dimensiones			CED)/	Tatal	
	Limpieza en el área durante la ejecución de los		Eje	Tramo	Largo	Ancho	Alto	pza	SERV	Total	
									2.00	2.00	
1										0.00	
ı	trabajos. Incluye: retiro de material a zona designada, mano de obra, equipo y herramienta.									0.00	
										0.00	
										0.00	
									Total	2	





30015-IXTAPALUCA 1178-CUAUHNAHUAC CONTRATISTA ESPECIALIDAD MIGUEL GILBERTO JASSO INTEGRAL

ST

Código	Concepto		Dimensiones y memoria de cálculo									
					Localiz	zación	D	imensiones				
			Eje	Tramo	Largo	Ancho	Alto	pza	SERV	Total		
	Retiro de escombro y material de desperdicio a								1.00	1.00		
	zona designada. Incluye: acarreo fuera de tienda,											
	mano de obra, equipo y herramienta											
	mano de obra, equipo y nerramienta											
									Total	1.00		

