

NUMEROS GENERADORES

		EMPRESA:	A&R CONSTRUCCIONES SA DE CV
OBRA:	477 - LEON OFNA. PRINCIPAL	UNIDAD	HOJA
UBICACIÓN:	PEDRO MORENO No. 101 CENTRO GUANAJUATO	M2	1 DE 25

CLAVE	PARTIDA	CONCEPTO
A02-03-08	PRELIMINARES	DESMONTAJE Y RETIRO DE PLAFÓN MODULAR, POR MEDIOS MANUALES , DESMONTAJE DE SUSPENSIÓN, HASTA UNA ALTURA DE 3.5 MTS; INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, MATERIALES, EQUIPO DE SEGURIDAD, ANDAMIOS, INSTALACION DE PROTECCION A LAS ÁREAS ADYACENTES, ENCOSTALADO Y ACARREO DE LOS MATERIALES PRODUCTO DE LAS DEMOLICIONES FUERA DEL AREA DE TRABAJO Y HASTA EL AREA DE RECOLECCION INDICADA, LIMPIEZA FINA DURANTE Y AL FINALIZAR LOS TRABAJOS Y TODO LO NECESARIO PARA UNA CORRECTA EJECUCION.

[illegible]

ELABORÓ

REVISÓ

AUTORIZÓ

NUMEROS GENERADORES

		EMPRESA:	A&R CONSTRUCCIONES SA DE CV
OBRA:	477 - LEON OFNA. PRINCIPAL	UNIDAD	HOJA
UBICACIÓN:	PEDRO MORENO No. 101 CENTRO GUANAJUATO	M2	2 DE 25

CLAVE	PARTIDA	CONCEPTO
A01-08-01	PRELIMINARES	DESMONTAJE DE PERSIANAS CON RECUPERACIÓN SI ASI LO REQUIERE, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MATERIALES, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIÓN DE PROTECCIÓN A LAS ÁREAS ADYACENTES, ENCOSTALADO Y ACARREO DE LOS MATERIALES PRODUCTO DEL DESMONTAJE FUERA DEL AREA DE TRABAJO Y HASTA EL AREA DE RECOLECCION INDICADA, LIMPIEZA FINA DURANTE Y AL FINALIZAR LOS TRABAJOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION

LOCALIZACIÓN			AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL	CORRECCION SUPERVISIÓN BBVA BANCOMER	VoBo BBVA BANCOMER	CONFORMIDAD EMPRESA
EJE	ENTRE EJE										
R	1	4	AULA DE TALENTO Y CULTURA	0.500	0.000	3.000	9.000	13.500			
							TOTAL:	13.500	M2		

ELABORÓ

REVISÓ

AUTORIZÓ

NUMEROS GENERADORES

		EMPRESA:	A&R CONSTRUCCIONES SA DE CV
OBRA:	477 - LEON OFNA. PRINCIPAL	UNIDAD	HOJA
UBICACIÓN:	PEDRO MORENO No. 101 CENTRO GUANAJUATO	M2	3 DE 25

CLAVE	PARTIDA	CONCEPTO
A01-05-01	PRELIMINARES	DESMONTAJE Y RETIRO DE CANCELERÍA DE ALUMINIO Y VIDRIO, CON RECUPERACIÓN A FAVOR DE LA INSTITUCIÓN, ESTIBA, PROTECCIÓN Y EMPLEADO SI ASÍ LO REQUIERE; INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MATERIAL, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIÓN DE PROTECCIÓN A LAS ÁREAS ADYACENTES, ACARREO DE LOS MATERIALES PRODUCTO DEL DESMONTAJE FUERA DEL ÁREA DE TRABAJO Y HASTA EL ÁREA DE RECOLECCIÓN INDICADA, LIMPIEZA FINA DURANTE Y AL FINALIZAR LOS TRABAJOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.

LOCALIZACIÓN			AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL	CORRECCION SUPERVISIÓN BBVA BANCOMER	VoBo BBVA BANCOMER	CONFORMIDAD EMPRESA
EJE	ENTRE EJE										
Q-R	1	4	AULA DE TALENTO Y CULTURA	5.200	0.000	2.600	1.000	13.520			
TOTAL:							13.520	M2			

AUTORIZÓ

NUMEROS GENERADORES

		EMPRESA:	A&R CONSTRUCCIONES SA DE CV
OBRA:	477 - LEON OFNA. PRINCIPAL	UNIDAD	HOJA
UBICACIÓN:	PEDRO MORENO No. 101 CENTRO GUANAJUATO	M2	4 DE 25

CLAVE	PARTIDA	CONCEPTO
A02-03-04	PRELIMINARES	DEMOLICIÓN DE MURO A DOS CARAS DE TABLAROCA, POR MEDIOS MANUALES, CON ESTRUCTURA GALVANIZADA HASTA UNA ALTURA DE 3.5 MTS; INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MATERIALES, EQUIPO DE SEGURIDAD, ANDAMIOS, INSTALACION DE PROTECCIÓN A LAS ÁREAS ADYACENTES, ENCOSTALADO Y ACARREO DE LOS MATERIALES PRODUCTO DE LAS DEMOLICIONES FUERA DEL AREA DE TRABAJO Y HASTA EL AREA DE RECOLECCION INDICADA, LIMPIEZA FINA DURANTE Y AL FINALIZAR LOS TRABAJOS Y TODO LO NECESARIO PARA UNA CORRECTA EJECUCION.

LOCALIZACIÓN			AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL	CORRECCION SUPERVISIÓN BBVA BANCOMER	VoBo BBVA BANCOMER	CONFORMIDAD EMPRESA
EJE	ENTRE EJE										
Q-R	1	4	AULA DE TALENTO Y CULTURA	8.300	0.000	2.600	1.000	21.580			
							TOTAL:	21.580	M2		

ELABORÓ

REVISÓ

AUTORIZÓ

NUMEROS GENERADORES

		EMPRESA:	A&R CONSTRUCCIONES SA DE CV
OBRA:	477 - LEON OFNA. PRINCIPAL	UNIDAD	HOJA
UBICACIÓN:	PEDRO MORENO No. 101 CENTRO GUANAJUATO	M2	5 DE 25

CLAVE	PARTIDA	CONCEPTO
A01-04-05	PRELIMINARES	RETIRO DE PISO FALSO DE 0.61X0.61M CON RECUPERACIÓN. RETIRO DE LOS TRAVESANOS, POSTES GATOS SI LO REQUIERE; INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MATERIAL, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACION DE PROTECCION A LAS ÁREAS ADYACENTES, ACARREO DE LOS MATERIALES PRODUCTO DEL DESMONTAJE FUERA DEL ÁREA DE TRABAJO Y HASTA EL ÁREA DE RECOLECCION INDICADA, LIMPIEZA FINA DURANTE Y AL FINALIZAR LOS TRABAJOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.

LOCALIZACIÓN			AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL	CORRECCION SUPERVISIÓN BBVA BANCOMER	VoBo BBVA BANCOMER	CONFORMIDAD EMPRESA
EJE	ENTRE EJE										
	1	4	AULA DE TALENTO Y CULTURA	0.600	0.600	0.000	152.000	54.720			
							TOTAL:	54.720	M2		

ELABORÓ

REVISÓ

AUTORIZÓ

NUMEROS GENERADORES

		EMPRESA:	A&R CONSTRUCCIONES SA DE CV
OBRA:	477 - LEON OFNA. PRINCIPAL	UNIDAD	HOJA
UBICACIÓN:	PEDRO MORENO No. 101 CENTRO GUANAJUATO	PZA	6 DE 25

CLAVE	PARTIDA	CONCEPTO
A01-11-08	PRELIMINARES	MOVIMIENTO DE MOBILIARIO INTEGRAL (ARCHIVOS, CREDENZAS, SILLAS, SILLONES, ETC...) INCLUYE: MOVIMIENTO Y REGRESO A SU LUGAR DE ORIGEN, ASI COMO LAS MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA TERMINACION. PROTECCION A LAS AREAS ADYACENTES, ENCOSTALADO Y ACARREO DE LOS MATERIALES PRODUCTO DE LOS MOVIMIENTOS FUERA DEL AREA DE TRABAJO Y HASTA EL AREA DE RECOLECCION INDICADA, LIMPIEZA FINA DURANTE Y AL FINALIZAR LOS TRABAJOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.

LOCALIZACIÓN			AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL	CORRECCION SUPERVISIÓN BBVA BANCOMER	VoBo BBVA BANCOMER	CONFORMIDAD EMPRESA
EJE	ENTRE EJE										
Q-R	1	4	AULA DE TALENTO Y CULTURA	0.000	0.000	0.000	10.000	10.000			
TOTAL:							10.000	PZA			

ELABORÓ

REVISÓ

AUTORIZÓ

NUMEROS GENERADORES

		EMPRESA:	A&R CONSTRUCCIONES SA DE CV
OBRA:	477 - LEON OFNA. PRINCIPAL	UNIDAD	HOJA
UBICACIÓN:	PEDRO MORENO No. 101 CENTRO GUANAJUATO	M2	7 DE 25

CLAVE	PARTIDA	CONCEPTO
B02-01	ALBAÑILERÍA	<p>APLANADO DE MEZCLA DE YESO EN EN OBRA SOBRE MUROSS A REGLA Y PLOMO, CON UN ESPESOR DE HASTA 2 cm DE ESPESOR Y HASTA 2.50 mts DE ALTURA, INCLUYE: MANO DE OBRA ESPECIALIZADA (VIATICOS), HERRAMIENTA, ANDAMIOS, TRAZO, MATERIALES, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACION DE PROTECCION A LAS AREAS ADYACENTES, ENCOSTALADO Y ACARREO DE LOS MATERIALES PRODUCTO DE LOS TRABAJOS REALIZADOS FUERA DEL AREA DE TRABAJO Y HASTA EL AREA DE RECOLECCION INDICADA, LIMPIEZA FINA DURANTE Y AL FINALIZAR LOS TRABAJOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.</p>

LOCALIZACIÓN			AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL	CORRECCION SUPERVISIÓN BBVA BANCOMER	VoBo BBVA BANCOMER	CONFORMIDAD EMPRESA
EJE	ENTRE EJE										
R	1	4	AULA DE TALENTO Y CULTURA	2.900	0.000	2.600	1.000	7.540			
4	Q	R	AULA DE TALENTO Y CULTURA	7.890	0.000	2.600	1.000	20.514			
TOTAL:							28.054	M2			

ELABORÓ

REVISÓ

AUTORIZÓ

NUMEROS GENERADORES

		EMPRESA:	A&R CONSTRUCCIONES SA DE CV
OBRA:	477 - LEON OFNA. PRINCIPAL	UNIDAD	HOJA
UBICACIÓN:	PEDRO MORENO No. 101 CENTRO GUANAJUATO	M2	8 DE 25

CLAVE	PARTIDA	CONCEPTO
C03-01-06	ACABADOS	SUMINISTRO Y FABRICACIÓN DE LAMBRIN DE TABLAROCA UNA CARA, HASTA UNA ALTURA DE 0.00 A 2.50M EN COLUMNAS EXISTENTES. INCLUYE: FLETE Y ACARREO DE LOS MATERIALES HASTA EL SITIO DE SU UTILIZACIÓN, LA MANO DE OBRA NECESARIA, HERRAMIENTA, TENDIDOS, EQUIPO DE SEGURIDAD, CANAL Y POSTE DE LAMINA GALVANIZADA DE 635-26, TAQUETES Y TORNILLOS PARA SU FIJACIÓN A PISO, TORNILLOS TIPO "S", PANELES DE YESO DE 1/2" DE ESPESOR, COMPUESTO PARA JUNTAS REDIMIX, PERFACINTA, ELEMENTOS DE ARRIOSTRAMIENTO Y/O ESTRUCTURA METÁLICA PARA SU FIJACIÓN EN CASO DE SER NECESARIO, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO Y RETIRO DE SOBRANTES AL BANCO DE LA OBRA.

LOCALIZACIÓN			AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL	CORRECCION SUPERVISIÓN BBVA BANCOMER	VoBo BBVA BANCOMER	CONFORMIDAD EMPRESA
EJE	ENTRE EJE										
1	Q	R	AULA DE TALENTO Y CULTURA	5.540	0.000	2.650	1.000	14.681			
R	1	4	AULA DE TALENTO Y CULTURA	9.060	0.000	2.650	1.000	24.009			
TOTAL:							38.690	M2			

AUTORIZÓ

OBRA:	477 - LEON OFNA. PRINCIPAL	UNIDAD	HOJA
UBICACIÓN:	PEDRO MORENO No. 101 CENTRO GUANAJUATO	M	9 DE 25

CLAVE	PARTIDA	CONCEPTO
C01-04-17	ACABADOS	ZOCLO DE LAMINA DE ACERO INOXIDABLE DE LAMINA CAL.22. DE 10 CM. DE ALTO, ACABADO PULIDO, ELECTROPINTADO EN COLOR AZUL. ASENTADO CON RESISTOL 5000, CONSIDERAR, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, LIMPIEZA DEL FRENTE DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.

LOCALIZACIÓN			AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL	CORRECCION SUPERVISIÓN BBVA BANCOMER	VoBo BBVA BANCOMER	CONFORMIDAD EMPRESA
EJE	ENTRE EJE										
Q-R	1	4	AULA DE TALENTO Y CULTURA	0.000	0.000	0.000	36.500	36.500			
							TOTAL:	36.500	M		

AUTORIZÓ

NUMEROS GENERADORES

		EMPRESA:	A&R CONSTRUCCIONES SA DE CV
OBRA:	477 - LEON OFNA. PRINCIPAL	UNIDAD	HOJA
UBICACIÓN:	PEDRO MORENO No. 101 CENTRO GUANAJUATO	M2	10 DE 25

CLAVE	PARTIDA	CONCEPTO
C03-02-10	ACABADOS	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE FALSO PLAFÓN MODULAR MARCA USG MODELO MARS TIPO X 86985 FL DE 61 X 61 CM, CON SUSPENSIÓN TIPO FINELINE DE 9/16? C/ENTRECALLE DE 1/8?. INCLUYE: SUSPENSIÓN, COLGANTES, ÁNGULO PERIMETRAL, CORTES, DESPERDICIOS, ACARREOS, ANDAMIOS, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO Y RETIRO DE LOS MATERIALES SOBREPANTES FUERA DE LA OBRA CON TIRO LIBRE, ASÍ COMO LAS MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA TERMINACIÓN. MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO Y ACARREOS INTERNOS.

LOCALIZACIÓN			AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL	CORRECCION SUPERVISIÓN BBVA BANCOMER	VoBo BBVA BANCOMER	CONFORMIDAD EMPRESA
EJE	ENTRE EJE										
Q-R	1	4	AULA DE TALENTO Y CULTURA	0.610	0.610	0.000	154.000	57.303			
TOTAL:							57.303	M2			

AUTORIZÓ

NUMEROS GENERADORES

		EMPRESA:	A&R CONSTRUCCIONES SA DE CV
OBRA:	477 - LEON OFNA. PRINCIPAL	UNIDAD	HOJA
UBICACIÓN:	PEDRO MORENO No. 101 CENTRO GUANAJUATO	M2	11 DE 25

CLAVE	PARTIDA	CONCEPTO
C02-02-02	ACABADOS	COLOCACIÓN DE PERSIANA ENROLLABLE MARCA HUNTER DOUGLAS, MODELO PANAM 3, COLOR SILVER CÓDIGO P03-093. INCLUYE LA MANO DE OBRA NECESARIA, HERRAMIENTA, EQUIPO DE SEGURIDAD, TENDIDOS, ACARREOS, TAQUETES Y TORNILLOS PARA SU FIJACION, LIMPIEZA PRELIMINAR DEL ÁREA DE TRABAJO Y RETIRO DE SOBRANTES AL BANCO DE LA OBRA. MATERIAL, EQUIPO Y ACARREOS INTERNOS.

LOCALIZACIÓN			AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL	CORRECCION SUPERVISIÓN BBVA BANCOMER	VoBo BBVA BANCOMER	CONFORMIDAD EMPRESA
EJE	ENTRE EJE										
Q-R	1	4	AULA DE TALENTO Y CULTURA	0.500	0.000	3.000	9.000	13.500			
							TOTAL:	13.500	M2		

ELABORÓ

REVISÓ

AUTORIZÓ

NUMEROS GENERADORES

		EMPRESA:	A&R CONSTRUCCIONES SA DE CV
OBRA:	477 - LEON OFNA. PRINCIPAL	UNIDAD	HOJA
UBICACIÓN:	PEDRO MORENO No. 101 CENTRO GUANAJUATO	M2	12 DE 25

CLAVE	PARTIDA	CONCEPTO
C01-01-11	ACABADOS	ALFOMBRA MODULAR MARCA MANNINGTON MODELO ESPECIAL M26342-001A5M 24 OZ (JAVA MESQUITE) , INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION, PEGAMENTO, CORTES, DESPERDICIOS, AJUSTES, LIMPIEZA DE LOS MATERIALES SOBRLANTES FUERA DE OBRA CON TIRO LIBRE, ASI COMO LAS MANIOBRAS NECESARIAS PARA SU CORRECTA TERMINACION.

[illegible]

ELABORÓ

REVISÓ

AUTORIZÓ

NUMEROS GENERADORES

		EMPRESA:	A&R CONSTRUCCIONES SA DE CV
OBRA:	477 - LEON OFNA. PRINCIPAL	UNIDAD	HOJA
UBICACIÓN:	PEDRO MORENO No. 101 CENTRO GUANAJUATO	M2	13 DE 25

CLAVE	PARTIDA	CONCEPTO
C03-02-09	ACABADOS	SUMINISTRO Y FABRICACIÓN DE PLAFÓN LISO HECHO A BASE DE TABLERO DE YESO TABLAROCA NR DE 1/2" DE ESPESOR (PL2) CON BASTIDOR METÁLICO, CANAL LISTO Y CANALETA DE CARGA Y ANGULO PERIMETRAL GALVANIZADO, COMPUESTO PARA JUNTAS REDIMIX, PERFACINTA USG, TORNILLOS PARA FIJACIÓN, INCLUYE: PANEL DE YESO MARCA TABLAROCA USG O ISMLAR, ACARREO DE LOS MATERIALES AL SITIO DE LA OBRA, TRANSPORTACIÓN VERTICAL Y HORIZONTAL A CUALQUIER NIVEL, ACARREOS INTERNOS, TRAZO Y NIVELACIÓN, MATERIAL DE PERDIDOS, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, HERRAMIENTA, REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD EN OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD PERSONAL, ANDAMIOS ESPECIFICADOS, COLOCACIÓN DE CINTA BARRICADA, INSTALACIÓN DE PROTECCIÓN A LAS ÁREAS ADYACENTES Y SU RETIRO DESPUES DE SU USO, RETIRO DE LOS MATERIALES SOBREPANTES FUERA DE LA OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.

LOCALIZACIÓN			AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL	CORRECCION SUPERVISIÓN BBVA BANCOMER	VoBo BBVA BANCOMER	CONFORMIDAD EMPRESA
EJE	ENTRE EJE										
Q-R	1	4	AULA DE TALENTO Y CULTURA	1.420	1.470	0.000	1.000	2.087			
Q-R	1	4	AULA DE TALENTO Y CULTURA	11.590	0.450	0.000	1.000	5.216			
Q-R	1	4	AULA DE TALENTO Y CULTURA	6.250	0.550	0.000	1.000	3.438			
Q-R	1	4	AULA DE TALENTO Y CULTURA	5.250	0.550	0.000	1.000	2.888			
Q-R	1	4	AULA DE TALENTO Y CULTURA	4.350	0.550	0.000	1.000	2.393			
Q-R	1	4	AULA DE TALENTO Y CULTURA	6.100	0.450	0.000	1.000	2.745			
TOTAL:							18.765	M2			

ELABORÓ

REVISÓ

AUTORIZÓ

NUMEROS GENERADORES

		EMPRESA:	A&R CONSTRUCCIONES SA DE CV
OBRA:	477 - LEON OFNA. PRINCIPAL	UNIDAD	HOJA
UBICACIÓN:	PEDRO MORENO No. 101 CENTRO GUANAJUATO	M2	14 DE 25

CLAVE	PARTIDA	CONCEPTO
C04-14	ACABADOS	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA BERELINTE COLORES REGULARES MARCA BEREL, EN MUROS INTERIORES, HASTA 3.0 M DE ALTURA. INCLUYE: PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, LIMPIEZA, APLICACIÓN HASTA CUBRIR PERFECTAMENTE LA SUPERFICIE A DOS MANOS MINIMO.

[illegible]

ELABORÓ

REVISÓ

AUTORIZÓ

NUMEROS GENERADORES

		EMPRESA:	A&R CONSTRUCCIONES SA DE CV
OBRA:	477 - LEON OFNA. PRINCIPAL	UNIDAD	HOJA
UBICACIÓN:	PEDRO MORENO No. 101 CENTRO GUANAJUATO	PZA	15 DE 25

CLAVE	PARTIDA	CONCEPTO
D06-01	CANCELERÍA ALUMINIO Y CRISTAL	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PIZARRON A BASE DE CRISTAL CLARO TEMPLADO DE 12 mm DE ESPESOR, MEDIDAS 1.20 X 0.90 m, CON PELICULA DE SEGURIDAD AUTOADHERIBLE MARCA 3M, MODELO SCAR1400, PELICULA DECOORATIVA MARCA 3M, MODELO SC7725-SE314 S/CAL ELECTROCUT DUSTED CRISTAL, ACABADO MATE COLOCADA POR LA PARTE POSTERIOR, INCUYE: SEPARADOR PARA CRISTAL DE 10 A 12MM MARCA DORMA CLAVE 01 ET CONE015 DE ACERO INOXIDABLE ACABADO SATINADO, CORTES, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS, HORIZONTALES Y VERTICALES, EQUIPO DE SEGUIMIENTO Y PROTECCION A LAS AREAS ADYACENTES, LIMPIEZA GENERAL EN EL AREA DE TRABAJO, RETIRO DE SOBANTES FUERA DE LA OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA TERMINACION.

LOCALIZACIÓN			AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL	CORRECCION SUPERVISIÓN BBVA BANCOMER	VoBo BBVA BANCOMER	CONFORMIDAD EMPRESA
EJE	ENTRE EJE										
1	Q	R	AULA DE TALENTO Y CULTURA	0.000	0.000	0.000	1.000	1.000			
							TOTAL:	1.000	PZA		

ELABORÓ

REVISÓ

AUTORIZÓ

NUMEROS GENERADORES

		EMPRESA:	A&R CONSTRUCCIONES SA DE CV
OBRA:	477 - LEON OFNA. PRINCIPAL	UNIDAD	HOJA
UBICACIÓN:	PEDRO MORENO No. 101 CENTRO GUANAJUATO	M2	16 DE 25

CLAVE	PARTIDA	CONCEPTO
D01-01	CANCELERÍA ALUMINIO Y CRISTAL	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CANCELERIA HECHA A BASE DE PERFIL DE ALUMINIO TIPO BOLSA DE 3"x 2" MARCA DURANODICK Y CRISTAL TEMPLADO DE 9 mm. DE ESPESOR INCLUYE: NIVELACION, CALZAS DE PLOMO, SELLO DE VINIL, SILICON, TORNILLERÍA, ACARROS VERTICALES Y HORIZONTALES, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, HERRAMIENTA, EQUIPO, PROTECCIÓN DEL ÁREA ADYACENTE DE TRABAJO, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA TERMINACIÓN.

LOCALIZACIÓN			AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL	CORRECCION SUPERVISIÓN BBVA BANCOMER	VoBo BBVA BANCOMER	CONFORMIDAD EMPRESA
EJE	ENTRE EJE										
Q-R	1	4	AULA DE T&C (FIJO LATERAL)	0.570	0.000	2.100	1.000	1.197			
Q-R	1	4	AULA DE T&C	1.470	0.000	0.580	1.000	0.853			
TOTAL:							2.050	M2			

ELABORÓ

REVISÓ

AUTORIZÓ

NUMEROS GENERADORES

		EMPRESA:	A&R CONSTRUCCIONES SA DE CV
OBRA:	477 - LEON OFNA. PRINCIPAL	UNIDAD	HOJA
UBICACIÓN:	PEDRO MORENO No. 101 CENTRO GUANAJUATO	PZA	17 DE 25

CLAVE	PARTIDA	CONCEPTO
D05-06	CANCELERÍA ALUMINIO Y CRISTAL	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA PARA INTERIORES A BASE DE CRISTAL LAMINADO COMPUESTO POR DOS CRISTALES CLAROS FLOTADOS DE 6MM FILOS MUERTOS, MÁS PELÍCULA DE POLIVINIL BUTIRAL-PVB DE 0.89 MM MCA. DUPONT, ENMARCADO CON PERFILES DE ALUMINIO TIPO BOLSA 3" x 1 3/4", Y JUNQUILLO 3/4", DE DIMENSIONES 0.85" HASTA 1.22 DE ANCHO Y DE 2.00 HASTA 2.44m DE ALTO, INCLUYE: CERRADURA MARCA PHILLIPS MOD. 530 AN, PIVOTE DESCENTRADO MCA PHILLIPS MOD 3300 AN, CORTES MECÁNICOS DE PRECISIÓN, RANURAS EN RISO Y COLOCACIÓN A PLOMO, NIVEL Y ESQUADRA, SELLO DE VINIL PERIMETRAL, CALZA DE PLOMO, MATERIALES PARA FIJACIÓN, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, HERRAMIENTA, EQUIPO DE SEGURIDAD, ACARREO A CUALQUIER NIVEL DENTRO DE LA OBRA A LA ESTACIÓN DE OPERACIÓN DETERMINADA, LIMPIEZA FINA DEL ÁREA DE TRABAJO Y LIMPIEZA DE CUALQUIER DESPERDICIO DEL ÁREA EN USO Y ADYACENTES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN

LOCALIZACIÓN			AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL	CORRECCION SUPERVISIÓN BBVA BANCOMER	VoBo BBVA BANCOMER	CONFORMIDAD EMPRESA
EJE	ENTRE EJE										
Q-R	1	4	AULA DE TALENTO Y CULTURA	0.000	0.000	0.000	1.000	1.000			
TOTAL:							1.000	PZA			

ELABORÓ

REVISÓ

AUTORIZÓ

NUMEROS GENERADORES

		EMPRESA:	A&R CONSTRUCCIONES SA DE CV
OBRA:	477 - LEON OFNA. PRINCIPAL	UNIDAD	HOJA
UBICACIÓN:	PEDRO MORENO No. 101 CENTRO GUANAJUATO	SAL	18 DE 25

CLAVE	PARTIDA	CONCEPTO
J01-02-01	INSTALACION ELÉCTRICA E INFRAESTRUCTURA	SALIDA ELÉCTRICA PARA CONTACTO A BASE DE TUBO DE PVC CONDUIT LIGERO DE 13MM A 21 MM CON DESARROLLOS SEGUN DISTRIBUCIÓN EN PLANOS DE HASTA 5 M PROMEDIO POR SALIDA HASTA EL TABLERO, CON 2 LINEAS DE CABLES AWG CAL. 10 A 12, CON AISLAMIENTO TERMO PLASTICO THW-LS 90° 600 V, Y CABLE DESNUDO CAL. 10 A 12, CONSIDERANDO: CAJAS CUADRADAS, CAJAS CHALUPAS, CORTES, CODOS, SOPORTERIA AL 1.5 MTS A BASE DE VARILLA CORDADA NO. 10, ABRAZADERAS "U", PERNO HILTI TUERCAS, CONECTORES, CONTRATAPA, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, MATERIALES, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACION DE PROTECCION A LAS AREAS ADYACENTES, ENCOSTRADO Y ACARREO DE LOS MATERIALES PRODUCTO DE LOS TRABAJOS REALIZADOS FUERA DEL AREA DE TRABAJO Y HASTA EL AREA DE RECOLECCION INDICADA, LIMPIEZA FINA DURANTE Y AL FINALIZAR LOS TRABAJOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.

LOCALIZACIÓN			AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL	CORRECCION SUPERVISIÓN BBVA BANCOMER	VoBo BBVA BANCOMER	CONFORMIDAD EMPRESA
EJE	ENTRE EJE										
Q-R	1	4	AULA DE T&C (PISO)	0.000	0.000	0.000	7.000	7.000			
Q-R	1	4	AULA DE T&C (LUMINARIAS)	0.000	0.000	0.000	15.000	15.000			
Q-R	1	4	AULA DE T&C (PROYECTOR)	0.000	0.000	0.000	1.000	1.000			
Q-R	1	4	AULA DE T&C (PANTALLA)	0.000	0.000	0.000	1.000	1.000			
Q-R	1	4	AULA T&C (SENSOR DE MOV.)	0.000	0.000	0.000	1.000	1.000			
Q-R	1	4	AULA E T&C (DIMMER)	0.000	0.000	0.000	1.000	1.000			
							TOTAL:	26.000	SAL		

ELABORÓ

REVISÓ

AUTORIZÓ

NUMEROS GENERADORES

		EMPRESA:	A&R CONSTRUCCIONES SA DE CV
OBRA:	477 - LEON OFNA. PRINCIPAL	UNIDAD	HOJA
UBICACIÓN:	PEDRO MORENO No. 101 CENTRO GUANAJUATO	PZA	19 DE 25

CLAVE	PARTIDA	CONCEPTO
J03-02-01	INSTALACIÓN ELÉCTRICA E INFRAESTRUCTURA	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTACTO DUPLEX POLARIZADO CON CONEXIÓN DE PUESTA A TIERRA FÍSICA AISLADA, MARCA HUBBELL, MODELO IG2310A, NEMA 5-20R, 20 AMPERES, 127 VOLTS, 60 HZ., COLOR NARANJA PARA RACK, EL CONCEPTO INCLUYE, TAPA SEGUN PROYECTO, COLOCACION, CONEXION, PRUEBA DE POLARIDAD, MANO DE OBRA CALIFICADA, HERRAMIENTA, EQUIPOS DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.

[illegible]

ELABORÓ

REVISÓ

AUTORIZÓ

NUMEROS GENERADORES

		EMPRESA:	A&R CONSTRUCCIONES SA DE CV
OBRA:	477 - LEON OFNA. PRINCIPAL	UNIDAD	HOJA
UBICACIÓN:	PEDRO MORENO No. 101 CENTRO GUANAJUATO	SAL	20 DE 25

CLAVE	PARTIDA	CONCEPTO
J01-04-02	INSTALACIÓN ELÉCTRICA E INFRAESTRUCTURA	CANALIZACION VACÍA A BASE DE TUBO DE PVC CONDUIT PESADO DE 25 A 50 MM GUIADO CON ALAMBRE GALVANIZADO CAL 14 Y CON DESARROLLOS SEGUN DISTRIBUCIÓN EN PLANOS CON UN DESARROLLO DE HASTA 5 MTS DE TRAYECTO A CHAROLA, CONSIDERANDO: CAJAS CUADRADAS, CAJAS CHALUPAS, COPLES, CODOS, SOPORTERIA @ 1.5 MTS A BASE DE VARILLA ROSCADA NO. 10, ABRAZADERA "U" PERNO HILTI TUERCAS, CONECTORES, CONTRATAPA; INCLUDE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MATERIALES, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIÓN DE PROTECCIÓN A LAS ÁREAS ADYACENTES, ENCARTELADO Y ACABAR LOS MATERIALES PRODUCTO DE LOS TRABAJOS REALIZADOS FUERA DEL ÁREA DE TRABAJO Y HASTA EL ÁREA DE RECOLECCIÓN INDICADA, LIMPIEZA FINA DURANTE Y AL FINALIZAR LOS TRABAJOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.

LOCALIZACIÓN			AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL	CORRECCION SUPERVISIÓN BBVA BANCOMER	VoBo BBVA BANCOMER	CONFORMIDAD EMPRESA
EJE	ENTRE EJE										
Q-R	1	4	AULA T&C (ESCRITORIO EXPOSITOR)	0.000	0.000	0.000	1.000	1.000			
Q-R	1	4	AULA T&C (PODIO)	0.000	0.000	0.000	1.000	1.000			
Q-R	1	4	AULA T&C (CHAROLA DE VD)	0.000	0.000	0.000	1.000	1.000			
Q-R	1	4	AULA T&C (DE PROYECTOR A ESCRITORIO)	0.000	0.000	0.000	1.000	1.000			
Q-R	1	4	AULA T&C (BOCINAS)	0.000	0.000	0.000	4.000	4.000			
							TOTAL:	8.000	SAL		

ELABORÓ

REVISÓ

AUTORIZÓ

NUMEROS GENERADORES

		EMPRESA:	A&R CONSTRUCCIONES SA DE CV
OBRA:	477 - LEON OFNA. PRINCIPAL	UNIDAD	HOJA
UBICACIÓN:	PEDRO MORENO No. 101 CENTRO GUANAJUATO	PZA	21 DE 25

CLAVE	PARTIDA	CONCEPTO
J02-08	INSTALACIÓN ELÉCTRICA E INFRAESTRUCTURA	PARA EMPOTRAR EN PLAFÓN, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA MCA MCA HAVEL, LJ O IMPERIAL, DE 61X61 CM FORMADA POR TRES LÁMPARAS FLUORESCENTES T5 HO ALTA SALIDA LUMINOSA DE 24 WATTS A 4000°K MARCA PHILIPS, DOS CON BALASTROS ELECTRÓNICOS DE 2X24 WATTS, MARCA PHILIPS ADVANCE, CLAVIJA COLGANTE CATALOGO 6266 Y CONTACTO COLGANTE CATALOGO 6269 MARCA ARROW HART Y CADENA TIPO VICTOR; INCLUYE: MANO DE OBRA ESPECIALIZADA (VIATICOS), HERRAMIENTA, MATERIAL (FLETE Y TRASLADOS), ANDAMIOS, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIÓN DE PROTECCIÓN A LAS ÁREAS ADYACENTES, ENCASTALADO Y ACARREO DE LOS MATERIALES PRODUCTO DE LOS TRABAJOS FUERA DEL ÁREA DE TRABAJO Y HASTA EL ÁREA DE ACOPIO INDICADA, LIMPIEZA FINA DURANTE Y AL FINALIZAR LOS TRABAJOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.

LOCALIZACIÓN			AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL	CORRECCION SUPERVISIÓN BBVA BANCOMER	VoBo BBVA BANCOMER	CONFORMIDAD EMPRESA
EJE	ENTRE EJE										
Q-R	1	4	AULA DE TALENTO Y CULTURA	0.000	0.000	0.000	15.000	15.000			
							TOTAL:	15.000	PZA		

ELABORÓ

REVISÓ

AUTORIZÓ

NUMEROS GENERADORES

		EMPRESA:	A&R CONSTRUCCIONES SA DE CV
OBRA:	477 - LEON OFNA. PRINCIPAL	UNIDAD	HOJA
UBICACIÓN:	PEDRO MORENO No. 101 CENTRO GUANAJUATO	PZA	22 DE 25

CLAVE	PARTIDA	CONCEPTO
J03-01-07	INSTALACIÓN ELÉCTRICA E INFRAESTRUCTURA	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE PRESENCIA MARCA B-TICINO, WATT STOPPER, TECNOLOGÍA DUAL, MODELO CI-200, INCLUYE POWER PACK MODELO BZ-150 A 127 VCA, MARCA B-TICINO. EL CONCEPTO INCLUYE, CONEXION, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, MANO DE OBRA CALIFICADA, HERRAMIENTA, EQUIPOS DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.

LOCALIZACIÓN			AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL	CORRECCION SUPERVISIÓN BBVA BANCOMER	VoBo BBVA BANCOMER	CONFORMIDAD EMPRESA
EJE	ENTRE EJE										
Q-R	1	4	AULA DE TALENTO Y CULTURA	0.000	0.000	0.000	1.000	1.000			
TOTAL:							1.000	PZA			

ELABORÓ

REVISÓ

AUTORIZÓ

NUMEROS GENERADORES

		EMPRESA:	A&R CONSTRUCCIONES SA DE CV
OBRA:	477 - LEON OFNA. PRINCIPAL	UNIDAD	HOJA
UBICACIÓN:	PEDRO MORENO No. 101 CENTRO GUANAJUATO	PZA	23 DE 25

CLAVE	PARTIDA	CONCEPTO
AD-DIM	INSTALACIÓN ELÉCTRICA E INFRAESTRUCTURA	SUMINISTRO DE DIMMER

LOCALIZACIÓN			AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL	CORRECCION SUPERVISIÓN BBVA BANCOMER	VoBo BBVA BANCOMER	CONFORMIDAD EMPRESA
EJE	ENTRE EJE										
4	Q	R	AULA DE TALENTO Y CULTURA	0.000	0.000	0.000	1.000	1.000			
TOTAL:							1.000	PZA			

ELABORÓ

REVISÓ

AUTORIZÓ

CLAVE	PARTIDA	CONCEPTO
M03-01	MOBILIARIO DE OFICINA-EQUIPO ELECTRICO Y	FIJACION DE ELEMENTOS DE OFICINA. EXTINTORES, MUEBLES DE MADERA EN GENERAL. CONSIDERANDO ELEMENTOS DE FIJACION; INCLUYE MANO DE OBRA (TRASLADOS-VIATICOS) HERRAMIENTA, LIMPIEZA FINA DEL AREA DUARANTE Y AL FINALIZAR LOS TRABAJOS, RETIRO DE MATERIAL SOBRENTE FUERA DE LA SUCURSAL AL LUGAR DE ACOPIO INDICADO; Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.

ELABORÓ

REVISÓ

AUTORIZÓ

NUMEROS GENERADORES

		EMPRESA:	A&R CONSTRUCCIONES SA DE CV
OBRA:	477 - LEON OFNA. PRINCIPAL	UNIDAD	HOJA
UBICACIÓN:	PEDRO MORENO No. 101 CENTRO GUANAJUATO	PZA	25 DE 25

CLAVE	PARTIDA	CONCEPTO
AD-PANT	MOBILIARIO DE OFICINA-EQUIPO ELECTRICO Y	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PANTALLA ELECTRICA PARA PROYECTOR DE 2.30 X 2.30

LOCALIZACIÓN			AREA	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL	CORRECCION SUPERVISIÓN BBVA BANCOMER	VoBo BBVA BANCOMER	CONFORMIDAD EMPRESA
EJE	ENTRE EJE										
1	Q	R	AULA DE TALENTO Y CULTURA	0.000	0.000	0.000	1.000	1.000			
							TOTAL:	1.000	PZA		

ELABORÓ

REVISÓ

AUTORIZÓ