



DIRECCIÓN DE LICITACIONES
COORDINACIÓN DE BASES Y CONVOCATORIAS
CONCURSO NO. SINL-CPE-012-2020
RELATIVO A: ADECUACIÓN AL TEATRO MUNICIPAL DE ALLENDE (ESCENARIO Y SALA DE ESPECTÁCULOS), A
22 DE JULIO DE 2020.

MINUTA DE SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES

Minuta que se formula siendo las 12:00 horas en el lugar y fecha citados, relativa a la junta convocada por LA SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA en relación con el concurso cuyos datos aparecen al proemio y de conformidad con lo dispuesto en las BASES DE CONCURSO; se reunieron en la Sala de Juntas de la Dirección de Licitaciones sito en la planta baja de la Torre Administrativa, edificio ubicado en la calle Washington No. 2000, colonia Obrera, Monterrey, Nuevo León, con la intervención de las personas cuya asistencia se enlista y firman al finalizar la junta; con objeto de hacer las aclaraciones que se consideraron necesarias en la preparación de las proposiciones del concurso en cuestión y que forma parte integrante del mismo, preguntando y contestando lo que a continuación se indica:

PREGUNTAS Y RESPUESTAS

1.- La Secretaría de Infraestructura del Gobierno del Estado de Nuevo León, con fundamento en el artículo 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; artículos 85 fracción III y 87 segundo párrafo de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Nuevo León; artículos 1, 3, 6, 7, 8 fracción I, 10 fracción II, 23, 24 fracción I, 29 fracción III, 32 fracción II, 37 párrafo quinto y demás relativos de la Ley de Obras Públicas para el Estado y Municipios de Nuevo León; artículos 1, 3, 4, 7, 10, 13, 15, 17, 18 fracción X, 29 fracción I, II, V, VI, X y demás relativos de la Ley Orgánica de la Administración Pública para el Estado de Nuevo León; Oficio No. BSG/295/2016 de fecha 14 de julio de 2016, expedido por el C. Secretario General de Gobierno, que contiene el nombramiento del Subsecretario de Planeación de esta Dependencia; artículos 1, 2, 5, 8, 10, 11 fracción VI, VIII, 18 fracción III, IV, VII y XIX, 19 fracción IV, VII, VIII, XIII y demás relativos del Reglamento Interior de la Secretaría de Infraestructura del Estado y acuerdo de Delegación de Facultades expedido por el Secretario de Infraestructura de fecha 12 de agosto de 2016, a fin de que signe entre otros, las invitaciones o convocatorias públicas para iniciar los procesos de licitación.

2.- En este acto se entrega en archivo electrónico, con bases actualizadas referente a lo de la experiencia, tanto en de la empresa como de los técnicos, las cuales suplen a las ya entregadas en la inscripción a la presente licitación, todo lo entregado lo deberán de considerar al momento de la elaboración de su propuesta ya que en caso contrario la misma será desechada en su evaluación detallada.

3.- La empresa **Z&A SERVICIOS, S.A. DE C.V.** presento las siguientes preguntas:

PREGUNTAS JUNTA DE ACLARACIONES

ADECUACIÓN AL TEATRO DE ALLENDE (ÁREA DE ESCENARIO Y SALA DE ESPECTÁCULOS)

10. CARGA, ACARREO Y DESCARGA DEL MATERIAL PRODUCTO DE LAS EXCAVACIONES, A TIRO LIBRE A SITIO APROBADO POR MUNICIPIO, VOLUMEN MEDIDO EN SECCION. INCLUYE: EQUIPO Y MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LOS TRABAJOS.

1.- CUAL ES EL BANCO PARA DESCARGA APROBADO POR MUNICIPIO?
R= UVA VEZ INICIADA LA OBRA SE VA A DETERMINAR POR MUNICIPIO

2.- SE PUEDEN HACER ADICIONALES EN ESTA PARTIDA?
R= SE VA A CONSIDERAR LA CANTIDAD ESPECIFICADA EN CATÁLOGO, YA EN OBRA, SI SE REQUIERE, SE HÁRA BAJO LA APROBACIÓN DEL SUPERVISOR POR PARTE DE LA SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

20. CORTE EN MATERIAL TIPO I Y II, PARA NIVELES DE PROYECTO, -POR MEDIOS MECÁNICOS, VOLUMEN MEDIDO EN SECCION, INCLUYE: MAQUINARIA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y ACAMELLONAMIENTO PARA SU POSTERIOR RETIRO.

1.- CUAL ES EL PLANO DE REFERENCIA PARA ESTA PARTIDA?
R= SE ANEXA PLANO TA_NIV_01

2.-CUAL ES EL PLANO DE REFERENCIA DE LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO PARA ESTA PARTIDA?
R= SE ANEXA PLANO TA_TOP_01

[Handwritten signatures and initials on the right margin]



3.- SE PUEDEN HACER ADICIONALES EN ESTA PARTIDA?

R= SE VA A CONSIDERAR LA CANTIDAD ESPECIFICADA EN CATÁLOGO, YA EN OBRA, SI SE REQUIERE, SE HÁRA BAJO LA APROBACIÓN DEL SUPERVISOR POR PARTE DE LA SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

30. RELLENO CON MATERIAL DE BANCO EN CAPAS DE 20 CM DE ESPESOR, COMPACTADAS AL 95% DE SU PVSM, VOLUMEN MEDIDO EN SECCION, INCLUYE: MATERIAL, AGUA, HOMOGENIZACIÓN, EQUIPO, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA. VOLUMEN MEDIDO EN SECCION

1.-CUÁL ES LA REFERENCIA PARA ESTOS RELLENOS

R= SE ANEXA PLANO TA_NIV_01

2.- CUÁL ES EL PLANO DE REFERENCIA DEL LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO PARA ESTOS RELLENOS:

R= SE ANEXA CONCEPTO DE LEVATAMIENTO TOPOGRÁFICO

3.-SE PUEDEN HACER ADICIONALES EN ESTA PARTIDA

R= SE VA A CONSIDERAR LA CANTIDAD ESPECIFICADA EN CATÁLOGO, YA EN OBRA, SI SE REQUIERE, SE HÁRA BAJO LA APROBACIÓN DEL SUPERVISOR POR PARTE DE LA SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

40. FIRME DE 12CM DE ESPESOR , PARA ÁREA DE BUTACAS, DE CONCRETO PREMEZCLADO EN PLANTA DOSIFICADORA DE FC=250 K/CM2, TAMAÑO MÁXIMO DE AGREGADO DE 19 MM, REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6X6- 4/4, ACABADO DEFINIDO POR LA DIRECCION DE OBRA. INCLUYE: AFINE DE MATERIAL DESCUBIERTO Y COMPACTADO AL 95% DE SU P.V.S.M., SUMINISTRO DE MATERIALES, TRANSPORTE, BOMBEO, COLOCACIÓN, VIBRADO, CURADO, AGUA, CORTES, DESPERDICIOS, TRASLAPES, ALAMBRE, SILLETAS, HERRAMIENTA, PRUEBAS DE LABORATORIO, JUNTAS, EQUIPO Y MANO DE OBRA.

1.-CUÁL ES EL PLANO DE REFERENCIA DE LA ISÓPTICA DE LAS GRADAS?

R= SE ANEXA PLANO TA-ISO-01 Y TA-ISO-02

2.-CUÁL ES EL PLANO DE REFERENCIA DEL FIRME?

R= SE ANEXA PLANO TA-NIV-01

3.-SE TIENE QUE INCLUIR O HACER PARTIDA DE INGENIERIA Y EL PLANO DE ISOPTICA?

R= SE ANEXA PLANO DE ISÓPTICA

4.- SE TIENE QUE INCLUIR O HACER PARTIDA DE LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO?

R= SE CONCEPTO DE LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO

5.- SE PUEDEN HACER ADICIONALES EN ESTA PARTIDA?

R= SE VA A CONSIDERAR LA CANTIDAD ESPECIFICADA EN CATÁLOGO, YA EN OBRA, SI SE REQUIERE, SE HÁRA BAJO LA APROBACIÓN DEL SUPERVISOR POR PARTE DE LA SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

6.-FALTA LA PARTIDA DE CANALIZACION DE LUCES DE CORTESIA ANTES DEL FIRME?

R= SE AGREGA CONCEPTO DE CANALIZACIONES DE LUCES DE CORTESIA

50. APLANADO DE YESO EN MUROS INTERIORES A PLOMO 2 CM DE ESPESOR PROMEDIO. INCLUYE: FILETEO EN VENTANAS Y MARCOS DE PUERTAS, PLOMO, HERRAMIENTA, ANDAMIOS, ACARREOS, EQUIPO, MATERIALES DE CONSUMO, LIMPIEZA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.

1.- SE PUEDEN HACER ADICIONALES VOLUMETRIA EN ESTA PARTIDA?

R= SE VA A CONSIDERAR LA CANTIDAD ESPECIFICADA EN CATÁLOGO, YA EN OBRA, SI SE REQUIERE, SE HÁRA BAJO LA APROBACIÓN DEL SUPERVISOR POR PARTE DE LA SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

130.SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CRISTAL CALRO DUOVENT O EQUIVALENTE EN CALIDAD DE 6MM DE ESPESOR PARA SALA DE PROYECCIÓN, (VER DETALLE EN PLANO). DE 3.00M DE ANCHO X 1.00 MTS DE ALTO. INCLUYE: HERRAJES, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, CANCELERÍA DE ALUMINIO COLOR NEGRO, SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.

1.- EN VISITA DE OBRA SE OBSERVARON EN ESTA AREA TRES CLAROS PARA VENTANAS SIMILARES EN ESTA PARTIDA SE VAN A PRESUPUESTAR LAS TRES?

R= SI SE VAN A CONSIDERAR LAS 3



****ALFOMBRA EN MUROS****

1.- LOS MUROS DE LA SALA DEBERAN LLEVAR TRATAMIENTO ACUSTICO SE CONTEMPLA ALGUN RECUBRIMIENTO ACUSTICO?

R= SE ELIMINA ESTE CONCEPTO DE ALFOMBRA EN MUROS Y SE AGREGAN PANELES ACÚSTICOS DE FIBRA DE VIDRIO, RESONADORES Y DIFUSOR LINEAL

2.-SE PUEDEN HACER ADICIONALES VOLUMETRIA EN ESTA PARTIDA?

R= SE VA A CONSIDERAR LA CANTIDAD ESPECIFICADA EN CATÁLOGO, YA EN OBRA, SI SE REQUIERE, SE HÁRA BAJO LA APROBACIÓN DEL SUPERVISOR POR PARTE DE LA SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA.

180. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA VINÍLICA EN MUROS MARCA COMEX VINIMEX TOTAL O EQUIVALENTE EN CALIDAD, TONO GYPSO 012-01 PARA SALA DE PROYECCIÓN Y BODEGAS, INCLUYE: SUMINISTROS, PROTECCIÓN DE AREAS ADYACENTES, SELLADOR 5 X 1 MARCA COMEX O EQUIVALENTE, ANDAMIOS, DESPERDICIOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIAL DE CONSUMO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.

1.-SE PUEDEN HACER ADICIONALES VOLUMETRIA EN ESTA PARTIDA?

R= SE VA A CONSIDERAR LA CANTIDAD ESPECIFICADA EN CATÁLOGO, YA EN OBRA, SI SE REQUIERE, SE HÁRA BAJO LA APROBACIÓN DEL SUPERVISOR POR PARTE DE LA SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA.

190. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA VINÍLICA EN MUROS MARCA COMEX VINIMEX TOTAL O EQUIVALENTE EN CALIDAD, TONO CARCASA 312-07 EN ÁREA DE ESCENARIO, INCLUYE: SUMINISTROS, PROTECCIÓN DE AREAS ADYACENTES, SELLADOR 5 X 1 MARCA COMEX O EQUIVALENTE, ANDAMIOS, DESPERDICIOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIAL DE CONSUMO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.

1.-SE PUEDEN HACER ADICIONALES VOLUMETRIA EN ESTA PARTIDA?

R= SE VA A CONSIDERAR LA CANTIDAD ESPECIFICADA EN CATÁLOGO, YA EN OBRA, SI SE REQUIERE, SE HÁRA BAJO LA APROBACIÓN DEL SUPERVISOR POR PARTE DE LA SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA.

200. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALFOMBRA EN PISO, (PASILLOS SALA DE ESPECTÁCULOS). MARCA SHAW CONTRACT GROUP, O EQUIVALENTE EN CALIDAD, MODELO DESING SERIES V, TONO 305A032, INSTALADA SOBRE FIRME DE CONCRETO (VER MODULACIÓN EN PLANO) INCLUYE: MATERIAL, INSTALACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.

1.-SE PUEDEN HACER ADICIONALES VOLUMETRIA EN ESTA PARTIDA?

R= SE VA A CONSIDERAR LA CANTIDAD ESPECIFICADA EN CATÁLOGO, YA EN OBRA, SI SE REQUIERE, SE HÁRA BAJO LA APROBACIÓN DEL SUPERVISOR POR PARTE DE LA SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA.

220. SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLAFON RETICLAR ARMSTRONG DE 61 X 61 CMS MODELO CORTEGA 704. O EQUIVALENTE EN CALIDAD, EN ÁREA DE PROYECCIÓN Y BODEGA, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES HASTA SU LUGAR DE UTILIZACION, ANDAMIOS, PREPARACION DEL AREA, CORTES, ALAMBRE GALVANIZADO, ANCLAJES, PIJAS, TAQUETES, ESTRUCTURA DE SOPORTE Y SUSPENSIÓN, DESPERDICIOS, RETIRO DE SOBANTES, MATERIAL, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA EN CUALQUIER NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.

1.-SE PUEDEN HACER ADICIONALES VOLUMETRIA EN ESTA PARTIDA?

R= SE VA A CONSIDERAR LA CANTIDAD ESPECIFICADA EN CATÁLOGO, YA EN OBRA, SI SE REQUIERE, SE HÁRA BAJO LA APROBACIÓN DEL SUPERVISOR POR PARTE DE LA SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA.

230. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLAFON DE TABLARROCA 1 CARA DE PANEL DE YESO DE 1/2" DE ESPESOR. EN ÁREA DE SALA DE ESPECTADORES. INCLUYE: ACABADO REDIMIX AFINADO CANALETA DE CARGA, CANAL LISTÓN CALIBRE 26 @ 45.7 CM, ANGULO DE AMARRE, MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, SELLO, CINTA, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, ANDAMIOS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.

1.-SE PUEDEN HACER ADICIONALES VOLUMETRIA EN ESTA PARTIDA?

R= SE VA A CONSIDERAR LA CANTIDAD ESPECIFICADA EN CATÁLOGO, YA EN OBRA, SI SE REQUIERE, SE HÁRA BAJO LA APROBACIÓN DEL SUPERVISOR POR PARTE DE LA SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA.

240. SUMINISTRO E INSTALACION DE BUTACA MODELO GANTE MARCA "LEGO" O EQUIVALENTE EN CALIDAD, FABRICADA EN PERFIL TUBULAR CAL. 18 DE 2x1, ZAPATO DE ANCLAJE TROQUELADO EN ACERO CALIBE 14. ACABADO PINTURA ELECTROSTATICA MICRO PULVERIZADA ASIENTO DE DISEÑO ANATIMICO DE POLIURETANO INYECTADO EN FRIO TAPIZADO SOBRE CHASIS DE PLASTICO DE POLIPROPILENO CON MECANISMO DE AUTO ELEVACION POR GRAVEDAD, TAPA DEL ASIENTO ES UNA CONCHA CON DISEÑO ACUSTICO INYECTADA EN PLASTICO DE POLIPROPILENO FORMANDO UNA SOLA UNIDAD. RESPALDO DISEÑADO ANATOMICAMENTE CON POLIURETANO INYECTADO EN FRIO CON DENSIDAD DE 35KG/CM2., TAPIZADO SOBRE UN CHASIS, LA TAPA DEL RESPALDO ES UNA CONCHA CON DISEÑO ACUSTICO INYECTADA EN PLASTICO DE POLIPROPILENO ENSAMBLADA CON 2 TORNILLOS OCULTOS FORMANDO UNA SOLA UNIDAD.

1.-CUAL ES EL COLOR DE LA BUTACA?



R= COLOR MORADO

2.-LLEVA NUMERACION LAS BUTACAS? SI LLEVA SE INCLUYE EN EL PRECIO EN ESTA PARTIDA?

R= SE COMPLEMENTA CONCEPTO Y SE ESPECIFICA QUE INCLUYE NUMERACIÓN.

3.-LLEVA LUZ DE CORTESIA LA BUTACA? SI LLEVA SE INCLUYE EN EL PRECIO EN ESTA PARTIDA?

R= NO LLEVA LUZ DE CORTESIA

4.- NO SE MENCIONAN BUTACAS REMOVIBLES PARA AREA DE PERSONAS DE CAPACIDADES DIFERENTES?

R=SE AGREGA CONCEPTO DE BUTACA REMOVIBLE (241)

250. SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACION DE ESTRUCTURAS METÁLICAS A BASE DE PERFILES ESTRUCTURALES ASTM CERTIFICADO, DE ACUERDO PLANOS, (CONSIDERAR LOS DESCALIBRES DE MATERIAL Y SOLDADURAS. EL VOLUMEN MEDIDO ES "PESO PLANO"). INCLUYE: CORTES, AGUJEROS, TALADRADOS, PLACAS, PLACAS DE APOYOS, ATIEZADORES SOLDADURA PARA PLACAS (SMAW), EQUIPO DE CORTE, MÁQUINAS DE SOLDAR, MANIOBRAS, LIMPIEZA DE LA ESTRUCTURA, PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICO ANTICORROSIVO PREMIUM COMEX 100 O SIMILAR, MANO DE OBRA, EQUIPOS PARA TALADRAR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION

1.-CUAL ES EL PLANO QUE MENCIONA EN ESTA PARTIDA?

R= SE ENCUENTRAN EN PLANOS TA-DET-ESC-01 Y 02 Y TA-ESC-SERV, TA-EST-PU-01 Y TA-EST-DET-01 AL 03

2.- LA ESTRUCTURA QUE SE MENCIONA EN ESTA PARTIDA SE INCLUYE LA FABRICACION DEL PUENTE DE ILUMINACION O SE REFIERE SOLAMENTE AL SOPORTE DE ESTE?

R=INCLUYE LA FABRICACIÓN DEL PUENTE

3.- LA ESTRUCTURA QUE SE MENCIONA EN ESTA PARTIDA SE INCLUYE LA FABRICACION DE LOS PASOS DE GATO O SE REFIERE SOLAMENTE AL SOPORTE DE ESTO?

R=INCLUYE LA FABRICACIÓN DE PASOS DE GATO

4.-LA ESTRUCTURA QUE SE MENCIONA EN ESTA PARTIDA INCLUYE LA FABRICACION DE LA ESCALERA O SE REFIERE SOLAMENTE A LOS SOPORTE DE ESTA?

R=INCLUYE LA FABRICACIÓN DE LA ESCALERA

260. LAMINA ANTIDERRAPANTE CALIBRE 14 PARA CUBIERTA DE ESCALONES Y DESCANSOS DE ESCALERAS, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, DESPERDICIOS, TRASLAPE, ACARREOS AL LUGAR DE SU UTILIZACION, ELEMENTOS DE FIJACION, PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICO ANTICORROSIVO PREMIUM COMEX 100 O SIMILAR, ANDAMIOS, HERRAMIENTA, NIVELACION, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION

1.-CUAL ES EL PLANO QUE PODEMOS USAR DE REFERENCIA PARA ESTA PARTIDA?

R=SE ENCUENTRAN EN PLANOS TA-DET-ESC-01 Y 02 Y TA-ESC-SERV,

2.-CUAL ES LA CANTIDAD DE M2 DE ESTA PARTIDA?

R=956.25 M2

3.- EL PISO PARA LOS PUENTES Y PASOS DE GATOS NORMALMENTE SE FABRICAN CON TRIPLAY SE VA HACER UNA PARTIDA NUEVA PARA ESTOS O DONDE SE DEBERA DE INCLUIR EL COSTO?

R= SE VA A CONSIDERAR SOLO LO ESPECIFICADO EN CONCEPTO

270. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ENTARIMADO PARA ESCENARIO, TARIMADO DE BARROTES PARA SENTAR TARIMADO DE TRIPLAY, SOBRE FIRME DE CONCRETO, CON PINTURA EPÓXICA ESPECIAL PARA ESCENARIOS. INCLUYE: SUMINISTRO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.

1.-CUAL ES EL PLANO QUE PODEMOS USAR DE REFERENCIA PARA ESTA PARTIDA?

R=SE ESPECIFICA EN PLANO TA-ACA-03

2.- EL RECUBRIMIENTO DE LINOLIUM DE ESTA PARTIDA NORMALMENTE EN LOS TEATROS SE UTILIZA COMO PISO DE DANZA Y ES DESMONTABLE Y SE COTIZA POR SEPARADO DEL PISO DEL ESCENARIO A QUE SE REFIERE?

R= SE ELIMINÓ EL RECUBRIMIENTO DE LINOLIM EN EL CONCEPTO

280. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRAMPA ACÚSTICA, CON FIBRA DE VIDRIO DE 2" DE ESPESOR, LAS TRAMPAS, DIFUSORES Y ESONADORES DE MADERA DE PINO. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.

1.-CUAL ES EL PLANO QUE PODEMOS USAR DE REFERENCIA PARA ESTA PARTIDA?

R= SE ESPECIFICA EN PLANO TA-ACU-01

2.-LA FIBRA DE VIDRIO EN ESTA PARTIDA ES PARA REDUCIR EL RUIDO DEL IMPACTO DEL PISO DEL ESCENARIO?

R= LA TRAMPA ACÚSTICA ES EN MURO

3.- SE PUEDE UTILIZAR LANA MINERAL EN LUGAR DE FIBRA DE VIDRIO?

R= SE VA A CONSIDERAR SOLO LO ESPECIFICADO EN EL CONCEPTO.



VESTIMENTA TEATRAL

290. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAMBALINÓN MARCA: GENEIST CRESCENT, O EQUIVALENTE EN CALIDAD, MANUFACTURADO CON TERCIOPELO DE 624 GRS/ML, TONO NEGRO, IGNÍFUGO INHERENTE, TANTO Y MEDIO PARA PLISADOS, REFUERZO DE NYLON DE 2" Y OJILLOS REMACHADOS DE 1" CON PIOLA NEGRA EN LA PARTE SUPERIOR, ÁREA A CUBRIR (ALTO X ANCHO) 1.5 X 14.2 METROS. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, INSTALACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, ANDAMIOS A CUALQUIER NIVEL, CORTES, PRUEBAS, CONEXIÓN, CARGA, ACARREOS, EQUIPO NECESARIO, MATERIAL DE CONSUMO, RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.

1.-CUAL COLOR DE TONO NEGRO ES AL QUE SE REFIERE EN ESTA PARTIDA?

R= COLOR NEGRO,

SE ACEPTAN MARCAS CON CARACTERÍSTICAS EQUIVALENTES O SUPERIORES ADEMÁS DE OBSERVAR LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS DE FORMA OBLIGATORIA: LA TELA DEBE SER IGNIFUGO INHERENTE, DEBE SER 99% OPACA AL PASO DE LUZ. SE DEBERÁ ENTREGAR CERTIFICADO Y PRUEBA DE IGNIFUGADO POR EL PROVEEDOR/FABRICANTE DE LA TELA.

300. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TELÓN DE BOCAESCENA MARCA: GENESIST CRESCENT O EQUIVALENTE EN CALIDAD, MANUFACTURADO EN DOS HOJAS CON TERCIOPELO DE 624 GRS/ML, TONO NEGRO, IGNÍFUGO INHERENTE, TANTO Y MEDIO PARA PLISADOS, REFUERZO DE NYLON DE 2" Y OJILLOS REMACHADOS DE 1" CON PIOLA NEGRA EN LA PARTE SUPERIOR, CADENA DE CONTRAPESO EN LA PARTE INFERIOR, TRASLAPE DE 50 CMS AL CENTRO, ÁREA A CUBRIR (ALTO X ANCHO) 5.4 X 14.2 METROS. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, INSTALACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, ANDAMIOS A CUALQUIER NIVEL, CORTES, PRUEBAS, CONEXIÓN, CARGA, ACARREOS, EQUIPO NECESARIO, MATERIAL DE CONSUMO, RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.

1.-CUAL COLOR DE TONO NEGRO ES AL QUE SE REFIERE EN ESTA PARTIDA?

R= COLOR NEGRO

SE ACEPTAN MARCAS CON CARACTERÍSTICAS EQUIVALENTES O SUPERIORES ADEMÁS DE OBSERVAR LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS DE FORMA OBLIGATORIA: LA TELA DEBE SER IGNIFUGO INHERENTE, DEBE SER 99% OPACA AL PASO DE LUZ. SE DEBERÁ ENTREGAR CERTIFICADO Y PRUEBA DE IGNIFUGADO POR EL PROVEEDOR/FABRICANTE DE LA TELA.

310. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAMBALINA MANUFACTURADA CON TERCIOPELO DE 374 GRS/ML, IGNÍFUGO INHERENTE, SIN PLISADOS, REFUERZO DE NYLON DE 2" Y OJILLOS REMACHADOS DE 1" CON PIOLA NEGRA EN LA PARTE SUPERIOR, ÁREA A CUBRIR (ALTO X ANCHO) 1 X 13.5 METROS. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, INSTALACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, ANDAMIOS A CUALQUIER NIVEL, CORTES, PRUEBAS, CONEXIÓN, CARGA, ACARREOS, EQUIPO NECESARIO, MATERIAL DE CONSUMO, RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.

1.-DE QUE COLOR ES LA BAMBALINA QUE SE REFIERE ESTA PARTIDA?

R= COLOR NEGRO

2.-PUEDE SERDE CUALQUIER MARCA EQUIVALENTE EN CALIDAD DE LAS MISMAS CARACTERISTICAS IGUAL O MENOR DEL QUE SE ESPECIFICA EN LA PARTIDA?

R= SE ACEPTAN MARCAS CON CARACTERÍSTICAS EQUIVALENTES O SUPERIORES ADEMÁS DE OBSERVAR LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS DE FORMA OBLIGATORIA: LA TELA DEBE SER IGNIFUGO INHERENTE, DEBE SER 99% OPACA AL PASO DE LUZ. SE DEBERÁ ENTREGAR CERTIFICADO Y PRUEBA DE IGNIFUGADO POR EL PROVEEDOR/FABRICANTE DE LA TELA.

3.- CUAL ES EL PLANO QUE PODEMOS USAR DE REFERENCIA PARA SU UBICACIÓN EN EL TEATRO DE ESTA PARTIDA?

R= SE ESPECIFICA EN LOS PLANOS TA-MT-01 AL 03 , TA-COR-L1 Y L2

320. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIERNA MANUFACTURADA CON TERCIOPELO, MARCA GENESIST BRAVA O EQUIVALENTE EN CALIDAD, DE 374 GRS/ML, IGNÍFUGO INHERENTE, SIN PLISADOS, REFUERZO DE NYLON DE 2" Y OJILLOS REMACHADOS DE 1" CON PIOLA NEGRA EN LA PARTE SUPERIOR, ÁREA A CUBRIR (ALTO X ANCHO) 5 X 2.5 METROS. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, INSTALACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, ANDAMIOS A CUALQUIER NIVEL, CORTES, PRUEBAS, CONEXIÓN, CARGA, ACARREOS, EQUIPO NECESARIO, MATERIAL DE CONSUMO, RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.

1.-DE QUE COLOR SON LA PIERNA QUE SE REFIERE ESTA PARTIDA?

R= COLOR NEGRO



2.- CUAL ES EL PLANO QUE PODEMOS USAR DE REFERENCIA PARA SU UBICACIÓN EN EL TEATRO DE ESTA PARTIDA?

R= SE ESPECIFICA EN LOS PLANOS TA-MT-01 AL 03 , TA-COR-L1 Y L2

330. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TELÓN DE FONDO, MARCA GENESIST BRAVA T1 O EQUIVALENTE EN CALIDAD, MANUFACTURADO EN DOS HOJAS CON TERCIOPELO DE 374 GRS/ML, IGNÍFUGO INHERENTE, SIN PLISADOS, REFUERZO DE NYLON DE 2" Y OJILLOS REMACHADOS DE 1" CON PIOLA NEGRA EN LA PARTE SUPERIOR, CADENA DE CONTRAPESO EN LA PARTE INFERIOR, TRASLAPE DE 50 CMS AL CENTRO, ÁREA A CUBRIR (ALTO X ANCHO) 5 X 13.5 METROS. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, INSTALACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, ANDAMIOS A CUALQUIER NIVEL, CORTES, PRUEBAS, CONEXIÓN, CARGA, ACARREOS, EQUIPONECESARIO, MATERIAL DE CONSUMO, RETIRO DE MATERIAL SOBRENTE, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.T (TRABAJOS CONSIDERADOS EN HORARIOS DIURNOS, NOCTURNOS, FINES DE SEMANA Y DÍAS FESTIVOS).

1.- DE QUE COLOR ES EL TELON DE FONDO QUE SE REFIERE ESTA PARTIDA?

R= COLOR NEGRO

2.- CUAL ES EL PLANO QUE PODEMOS USAR DE REFERENCIA PARA SU UBICACIÓN EN EL TEATRO DE ESTA PARTIDA?

R= SE ESPECIFICA EN LOS PLANOS TA-MT-01 AL 03 , TA-COR-L1 Y L2

340. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CICLORAMA, MARCA GENESIST ESPECIAL PVC O EQUIVALENTE EN CALIDAD MANUFACTURADO CON TELA IMPORTADA INCONSUTIL, DE UN SOLO LIENZO, TRATAMIENTO IGNÍFUGO, REFUERZO DE NYLON DE 2" Y OJILLOS REMACHADOS DE 1" CON PIOLA NEGRA EN LA PARTE SUPERIOR, BOLSA PARA TUBO O CADENA EN LA PARTE INFERIOR, SIN PLISADOS, MEDIDA TOTAL EN METROS (ALTO X ANCHO) 4.50 X 13.50. COLOR BLANCO. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, INSTALACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, ANDAMIOS A CUALQUIER NIVEL, CORTES, PRUEBAS, CONEXIÓN, CARGA, ACARREOS, EQUIPO NECESARIO, MATERIAL DE CONSUMO, RETIRO DE MATERIAL SOBRENTE, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.

1.- CUAL ES EL PLANO QUE PODEMOS USAR DE REFERENCIA PARA SU UBICACIÓN EN EL TEATRO DE ESTA PARTIDA?

R= SE ESPECIFICA EN LOS PLANOS TA-MT-01 AL 03 , TA-COR-L1 Y L2

350. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RIEL RECTO DE USO RUDO, MARCA GENESIST O EQUIVALENTE EN CALIDAD, A BASE DE PERFIL DE ALUMINIO DOBLE H, CORREDERAS EMBALADAS A CADA 30 CENTÍMETROS, ACCESORIOS PARA OPERACIÓN MOTORIZADA INCLUIDOS, PARA ACCIONARSE EN 2 HOJAS, DESARROLLO TOTAL 13.2 METROS, CON TRASLAPE DE 50 CMS AL CENTRO. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, INSTALACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, ANDAMIOS A CUALQUIER NIVEL, CORTES, PRUEBAS, CONEXIÓN, CARGA, ACARREOS, EQUIPO NECESARIO, MATERIAL DE CONSUMO, RETIRO DE MATERIAL SOBRENTE, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.

1.- EL RIEL QUE SE REFIERE ESTA PARTIDA ES PARA EL TELON PRINCIPAL?

R= SI, SE REFIERE AL TELÓN PRINCIPAL

2.- EL RIEL QUE SE REFIERE ESTA PARTIDA SE INTALARA EN UNA BARRA CONTRAPESADA O FIJO?

R=SERÁ SOBRE BARRA CONTRAPESADA

360. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR MONOFÁSICO PARA ACCIONAR TELÓN, MARCA GENESIST MTT O EQUIVALENTE EN CALIDAD , ½ H.P. PARADAS DE LÍMITE PROGRAMABLES, PROTECCIÓN CONTRA TENSIÓN, POSIBILIDAD DE OPERACIÓN MANUAL, CONTROL ALÁMBRICO O INALÁMBRICO. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, INSTALACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, ANDAMIOS A CUALQUIER NIVEL, CORTES, PRUEBAS, CONEXIÓN, CARGA, ACARREOS, EQUIPO NECESARIO, MATERIAL DE CONSUMO, RETIRO DE MATERIAL SOBRENTE, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.

1.- EL MOTOR A QUE SE REFIERE EN ESTA PARTIDA ES PARA EL RIEL DEL TELON PRINCIPAL?

R= SI, SE REFIERE AL MOTOR PARA ACCIONAR EL TELÓN PRINCIPAL

2.- PARA LA INSTALACION DEL CONTROL ALAMBRICO CUAL ES EL PLANO QUE PODEMOS USAR DE REFERENCIA PARA SU UBICACIÓN EN EL TEATRO DE ESTA PARTIDA?

R= SE VA A PROPORCIONAR ESTA INFORMACIÓN ANTES DE INICIAR LA OBRA

370. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RIEL RECTO, MARCA GENESIST O EQUIVALENTE EN CALIDAD, DE USO RUDO A BASE DE PERFIL DE ALUMINIO DOBLE H, CORREDERAS EMBALADAS A CADA 30 CENTÍMETROS, ACCESORIOS PARA OPERACIÓN MANUAL INCLUIDOS, PARA ACCIONARSE EN 2 HOJAS, DESARROLLO TOTAL 13.5 METROS, INCLUYE TRASLAPE DE 50 CMS AL CENTRO. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, INSTALACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, ANDAMIOS A CUALQUIER NIVEL, CORTES, PRUEBAS, CONEXIÓN, CARGA, ACARREOS, EQUIPO NECESARIO, MATERIAL DE CONSUMO, RETIRO DE MATERIAL SOBRENTE, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.

1.- EL RIEL A QUE SE REFIERE EN ESTA PARTIDA ES PARA EL TELON DE FONDO?

R= SI, SE REFIERE AL TELÓN DE FONDO

2.- EL RIEL A QUE SE REFIERE EN ESTA PARTIDA SE INSTALARA EN UNA BARRA CONTAPESADA O FIJO?

R=SERÁ SOBRE BARRA CONTRAPESADA



SISTEMA DE PROYECCIÓN

380. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PROYECTOR LASER DE 12,000 LUMENS, WUXGA (1920X1200), MARCA:EPSON / PRO L1505UH, O EQUIVALENTE EN CALIDAD. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.

1.- CUAL ES EL PLANO QUE PODEMOS USAR DE REFERENCIA PARA SU UBICACIÓN EN EL TEATRO DE ESTA PARTIDA?

R= SE VA A PROPORCIONAR ESTA INFORMACIÓN ANTES DE INICIAR LA OBRA.

2.-PARA LA CORRECTA INSTALACION DE ESTE EQUIPO A LA QUE SE REFIERE ESTA PARTIDA SE REQUIERE DE UN DIAGRAMA DE BLOQUES DE INTERCONEXION DEL SISTEMA DE VIDEO CUAL ES EL PLANO DE REFERENCIA?

R= SE VA A PROPORCIONAR ESTA INFORMACIÓN ANTES DE INICIAR LA OBRA.

3.- NO SE MENSIONA NINGUN LENTE ESPECIAL SE UTILIZARA EL LENTE ESTANDAR QUE VIENE CON EL EQUIPO?

R= SI, USARÁ UN LENTE ESTÁNDAR DEL EQUIPO

390. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE PARA PROYECTOR, MARCA: GENESIST ESPECIAL, O EQUIVALENTE EN CALIDAD. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.

1.- CUAL ES EL PLANO QUE PODEMOS USAR DE REFERENCIA PARA SU UBICACIÓN EN EL TEATRO DE ESTA PARTIDA?

R= SE VA A PROPORCIONAR ESTA INFORMACIÓN ANTES DE INICIAR LA OBRA.

400. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSMISOR DE PAR TRENZADO PARA SEÑALES HDMI. MARCA: KRAMER / WP-571 O EQUIVALENTE EN CALIDAD. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.

1.-PARA LA CORRECTA INSTALACION DE ESTE EQUIPO A LA QUE SE REFIERE ESTA PARTIDA SE REQUIERE DE UN DIAGRAMA DE BLOQUES DE INTERCONEXION DEL SISTEMA DE VIDEO CUAL ES EL PLANO DE REFERENCIA?

R= SE VA A PROPORCIONAR ESTA INFORMACIÓN ANTES DE INICIAR LA OBRA.

410. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RECEPTOR DE PAR TRENZADO PARA SEÑALES HDMI. MARCA: KRAMER / WP-572 O EQUIVALENTE EN CALIDAD. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.

1.-PARA LA CORRECTA INSTALACION DE ESTE EQUIPO A LA QUE SE REFIERE ESTA PARTIDA SE REQUIERE DE UN DIAGRAMA DE BLOQUES DE INTERCONEXION DEL SISTEMA DE VIDEO CUAL ES EL PLANO DE REFERENCIA?

R= SE VA A PROPORCIONAR ESTA INFORMACIÓN ANTES DE INICIAR LA OBRA.

420. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANTALLA DE PROYECCION. MARCA: GENESIST ESPECIAL PANTALLA DE PROYECCION PVC O EQUIVALENTE EN CALIDAD. SE-100 MATE TRASLUCIDO, 100% PVC, WEIGHT: ~400 G/M2, WIDTH: 140 CM, THICKNESS: 300 µ, INHERENTLY FLAME-RETARDANT ACCORDING DIN 4102 B1, M2, EN 13501-1 C-S3-D0. DIMENSIONES 4.00 X 7.00 METROS (ALTO X ANCHO) INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.

1.- CUAL ES EL PLANO QUE PODEMOS USAR DE REFERENCIA PARA SU UBICACIÓN EN EL TEATRO DE ESTA PARTIDA?

R= SE VA A PROPORCIONAR ESTA INFORMACIÓN ANTES DE INICIAR LA OBRA.

2.- LA PANTALLA QUE SE REFIERE EN ESTA PARTIDA SE INSTALARA EN UNA BARRA CONTRAPESADA O FIJO?

R= SE INSTALARÁ SOBRE BARRA CONTRAPESADA

430. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESCALADOR/SELECTOR DE PRESENTACIÓN MARCA Kramer / VP-445 O EQUIVALENTE EN CALIDAD DE ALTAS PRESTACIONES PARA SEÑALES HDMI, GRÁFICAS DE ORDENADOR Y VIDEO COMPUESTO. MARCA: KRAMER/VP-445 O EQUIVALENTE EN CALIDAD. LA UNIDAD ESCALA EL VIDEO Y OFRECE UNA OPCIÓN DAUDIO EMBEBIDO EN HDMI O AUDIO ANALÓGICO. 12 ENTRADAS DE VIDEO (6 HDMI SOBRE CONECTORES HDMI, 4 GRÁFICAS DE VIDEO POR ORDENADOR SOBRE CONECTORES DE 15 PINES Y 2 VIDEO COMPUESTO SOBRE CONECTORES RCA) DOS SALIDAS HDMI ESCALADAS (EN ESPEJO). INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.

1.-PARA LA CORRECTA INSTALACION DE ESTE EQUIPO A LA QUE SE REFIERE ESTA PARTIDA SE REQUIERE DE UN DIAGRAMA DE BLOQUES DE INTERCONEXION DEL SISTEMA DE VIDEO CUAL ES EL PLANO DE REFERENCIA?

R= SE VA A PROPORCIONAR ESTA INFORMACIÓN ANTES DE INICIAR LA OBRA.

440. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MONITOR LED PANORÁMICO FULL HD DE 24". MARCA: GENESIST ESPECIAL O EQUIVALENTE EN CALIDAD. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.

1.-PARA LA CORRECTA INSTALACION DE ESTE EQUIPO A LA QUE SE REFIERE ESTA PARTIDA SE REQUIERE DE UN DIAGRAMA DE BLOQUES DE INTERCONEXION DEL SISTEMA DE VIDEO CUAL ES EL PLANO DE REFERENCIA?



R= SE VA A PROPORCIONAR ESTA INFORMACIÓN ANTES DE INICIAR LA OBRA.

INTERCOM

450. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MB300ES, ESTACIÓN BASE INALÁMBRICA DIGITAL. MARCA: CLEAR-COM CZ114670 EQUIVALENTE EN CALIDAD. INCLUYE: DOS ANTENAS, MANUAL, Y FUENTE DE ALIMENTACIÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.

1.-PARA LA CORRECTA INSTALACION DE ESTE EQUIPO A LA QUE SE REFIERE ESTA PARTIDA SE REQUIERE DE UN DIAGRAMA DE BLOQUES DE INTERCONEXION DEL SISTEMA DE VIDEO CUAL ES EL PLANO DE REFERENCIA?

R= SE VA A PROPORCIONAR ESTA INFORMACIÓN ANTES DE INICIAR LA OBRA.

SISTEMA DE AUDIO

490. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONSOLA DIGITAL DE MEZCLA DE SONIDO, MARCA: YAMAHA TF5 O EQUIVALENTE EN CALIDAD, CON 33 FADERS MOTORIZADOS (32 CANALES + UN MASTER). 48 CANALES DE MEZCLA DE ENTRADA (40 MONO + 2 ESTÉREO + 2 RETORNOS). 20 BUSES AUX (8 MONO + 6 ESTÉREO) + ESTÉREO + BUSES SUB. 8 GRUPOS DCA CON FUNCIÓN ROLL-OUT. 32 ENTRADAS ANALÓGICAS COMBINADAS MICRO/LINEA (XLR/TRS) + 2 ENTRADAS ANALÓGICAS DE LÍNEA ESTÉREO CON CONECTORES RCA. 16 SALIDAS ANALÓGICAS XLR. 34 X 34 CANALES DE GRABACIÓN/REPRODECCIÓN DIGITAL VIAUSB2.0+2X2VIADISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO EXTERNO USB. 8 EFECTOS Y 10 GEQ. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, INSTALACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, ANDAMIOS A CUALQUIER NIVEL, CORTES, PRUEBAS, CONEXIÓN, CARGA, ACARREOS, EQUIPO NECESARIO, MATERIAL DE CONSUMO, RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.

1.-PARA LA CORRECTA INSTALACION DE ESTE EQUIPO A LA QUE SE REFIERE ESTA PARTIDA SE REQUIERE DE UN DIAGRAMA DE BLOQUES DE INTERCONEXION DEL SISTEMA DE VIDEO CUAL ES EL PLANO DE REFERENCIA?

R= SE VA A PROPORCIONAR ESTA INFORMACIÓN ANTES DE INICIAR LA OBRA.

510. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SNAKE DIGITAL CON STAGE BOX DE 16 ENTRADAS Y 8 SALIDAS. MARCA: YAMAHA / TIO1608D O EQUIVALENTE EN CALIDAD. FRECUENCIA DE RESPUESTA +0.5, -1.5 DB, 20 HZ - 20 KHZ, REFER TO THE NOMINAL OUTPUT LEVEL @1KHZ, INPUT TO OUTPUT, FS=44.1 KHZ OR 48 KHZ. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, INSTALACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, ANDAMIOS A CUALQUIER NIVEL, CORTES, PRUEBAS, CONEXIÓN, CARGA, ACARREOS, EQUIPO NECESARIO, MATERIAL DE CONSUMO, RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.

1.-PARA LA CORRECTA INSTALACION DE ESTE EQUIPO A LA QUE SE REFIERE ESTA PARTIDA SE REQUIERE DE UN DIAGRAMA DE BLOQUES DE INTERCONEXION DEL SISTEMA DE VIDEO CUAL ES EL PLANO DE REFERENCIA?

R= SE VA A PROPORCIONAR ESTA INFORMACIÓN ANTES DE INICIAR LA OBRA.

2.- CUAL ES EL PLANO QUE PODEMOS USAR DE REFERENCIA PARA SU UBICACIÓN EN EL TEATRO DE ESTA PARTIDA?

R= SE VA A PROPORCIONAR ESTA INFORMACIÓN ANTES DE INICIAR LA OBRA.

***530. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALTAVOZ ACTIVO 10". MARCA YAMAHA /DZR10 O EQUIVALENTE EN CALIDAD. 2000W/GAMA LTA/TROMPETA ROTABLE/DSP DISPLAY. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, INSTALACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, ANDAMIOS A CUALQUIER NIVEL, CORTES, PRUEBAS, CONEXIÓN, CARGA, ACARREOS, EQUIPO NECESARIO, MATERIAL DE CONSUMO, RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.

1.-PARA LA CORRECTA INSTALACION DE ESTE EQUIPO A LA QUE SE REFIERE ESTA PARTIDA SE REQUIERE DE UN DIAGRAMA DE BLOQUES DE INTERCONEXION DEL SISTEMA DE VIDEO CUAL ES EL PLANO DE REFERENCIA?

R= SE VA A PROPORCIONAR ESTA INFORMACIÓN ANTES DE INICIAR LA OBRA.

2.- CUAL ES EL PLANO QUE PODEMOS USAR DE REFERENCIA PARA SU UBICACIÓN EN EL TEATRO DE ESTA PARTIDA?

R= SE VA A PROPORCIONAR ESTA INFORMACIÓN ANTES DE INICIAR LA OBRA.

3.- PARA GARANTIZAR LA CALIDAD EL AUDIO EN LA SALA SE REQUIERE DE UN ESTUDIO PREVIO DE PREDICCIÓN DE ESTOS EQUIPOS SE CUENTA CON ESTE ESTUDIO O SE TIENE QUE REALIZAR?

R= SE VA A PROPORCIONAR ESTA INFORMACIÓN ANTES DE INICIAR LA OBRA

540. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RECEPTOR PGXD4, MARCA: SHURE O EQUIVALENTE EN CALIDAD. TRANSMISOR PGXD2/PG58 VOCAL DE MANO CON CÁPSULA PG58. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, INSTALACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, ANDAMIOS A CUALQUIER NIVEL, CORTES, PRUEBAS, CONEXIÓN, CARGA, ACARREOS, EQUIPO NECESARIO, MATERIAL DE CONSUMO, RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.

1.- CUAL ES EL PLANO QUE PODEMOS USAR DE REFERENCIA PARA SU UBICACIÓN EN EL TEATRO DE ESTA PARTIDA?

R= SE VA A PROPORCIONAR ESTA INFORMACIÓN ANTES DE INICIAR LA OBRA



560. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EXTENSIONES PARA SEÑAL MIC/LINE, MARCA: GENESIST EMIC- LINE O EQUIVALENTE EN CALIDAD. CONECTORES XLR3 PIN MACHO Y HEMBRA DE LÍNEA CON CABLE 20X2. 10 PIEZAS DE 10M Y 10 PIEZAS DE 5M. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, INSTALACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, ANDAMIOS A CUALQUIER NIVEL, CORTES, PRUEBAS, CONEXIÓN, CARGA, ACARREOS, EQUIPO NECESARIO, MATERIAL DE CONSUMO, RETIRO DE MATERIAL SOBRENTE, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.

1.- PUEDE SER CUALQUIER MARCA EQUIVALENTE EN CALIDAD DE LAS MISMAS CARACTERÍSTICAS O MEJOR DEL QUE SE ESPECIFICA EN ESTA PARTIDA?

R= R= SE ACEPTAN MARCAS CON CARACTERÍSTICAS EQUIVALENTES O SUPERIORES

570. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REPRODUCTOR DE CD, MARCA: TASCAM /CD-400 U O EQUIVALENTE EN CALIDAD. REPRODUCE DISCOS CDR, CDRW, WAV Y MP3 MEMORIA ANTI SHOCK DE 10 SEGUNDOS, CONTROL DE PITCH $\pm 12\%$ SALIDAS ANALÓGICAS ESTEREO Y SPDIF POR RCA, SALIDA DE AUDÍFONOS CON CONTROL DE NIVEL INCLUYE CONTROL REMOTO INALÁMBRICO. 2 RU. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, INSTALACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, ANDAMIOS A CUALQUIER NIVEL, CORTES, PRUEBAS, CONEXIÓN, CARGA, ACARREOS, EQUIPO NECESARIO, MATERIAL DE CONSUMO, RETIRO DE MATERIAL SOBRENTE, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T (TRABAJOS CONSIDERADOS EN HORARIOS DIURNOS, NOCTURNOS, FINES DE SEMANA Y DÍAS FESTIVOS).

1.- PARA LA CORRECTA INSTALACION DE ESTE EQUIPO A LA QUE SE REFIERE ESTA PARTIDA SE REQUIERE DE UN DIAGRAMA DE BLOQUES DE INTERCONEXION DEL SISTEMA DE VIDEO CUAL ES EL PLANO DE REFERENCIA?

R= SE VA A PROPORCIONAR ESTA INFORMACION ANTES DE INICIAR LA OBRA

2.- CUAL ES EL PLANO QUE PODEMOS USAR DE REFERENCIA PARA SU UBICACION EN EL TEATRO DE ESTA PARTIDA?

R= SE VA A PROPORCIONAR ESTA INFORMACION ANTES DE INICIAR LA OBRA

600. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RACKS PREENSAMBLADOS DE 15 UNIDADES, MARCA: SANUS /CFR2127-B1 CON PUERTA DE CRISTAL Y CERRADURA DE LLAVE, PANELES LATERALES REMOVIBLES Y PANEL TRASERO REMOVIBLE Y CON CERRADURA, RUEDAS Y PATAS DE ALTURA AJUSTABLE. LOS RACKS INCLUYEN CHAROLAS, PANELES CIEGOS Y BARRA DE SUJECIÓN DE CABLES SEGÚN EL TAMAÑO. COMPATIBLE CON LOS ACCESORIOS ECOSYSTEMS. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, INSTALACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, ANDAMIOS A CUALQUIER NIVEL, CORTES, PRUEBAS, CONEXIÓN, CARGA, ACARREOS, EQUIPO NECESARIO, MATERIAL DE CONSUMO, RETIRO DE MATERIAL SOBRENTE, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.

1.- PARA LA CORRECTA INSTALACION DE ESTE EQUIPO A LA QUE SE REFIERE ESTA PARTIDA SE REQUIERE DE UN DIAGRAMA DE BLOQUES DE INTERCONEXION DEL SISTEMA DE VIDEO CUAL ES EL PLANO DE REFERENCIA?

R= SE VA A PROPORCIONAR ESTA INFORMACION ANTES DE INICIAR LA OBRA

2.- CUAL ES EL PLANO QUE PODEMOS USAR DE REFERENCIA PARA SU UBICACION EN EL TEATRO DE ESTA PARTIDA?

R= SE VA A PROPORCIONAR ESTA INFORMACION ANTES DE INICIAR LA OBRA

ILUMINACIÓN

610. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REFLECTOR DE LUZ CONCENTRADA TIPO ELIPSOIDAL, MARCA: CHAUVET PRO OVATION E-910FC 15-30 O EQUIVALENTE EN CALIDAD, FUENTE DE ILUMINACIÓN: 91 LEDS (18 ROJO, 18 VERDE, 19 AZUL, 18 ÁMBAR, 18 VERDE LIMÓN) 3 W, (722 MA), 6031 K, 50,000 HORAS DE VIDA ESTIMADAS, TEMPERATURA DE COLOR (RANGO): 2800 - 6500 K, PROTOCOLO DE CONTROL: DMX, CANALES DMX: 3, 5, 7, 10, 12, 13, 15 O HSV, CON ÁGULO ZOOM DE 15° A 30° INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.

1.- PARA LA CORRECTA INSTALACION DE ESTE EQUIPO A LA QUE SE REFIERE ESTA PARTIDA SE REQUIERE PLANO DE ILUMINACION ESCENICA DE DISTRIBUCION LUMINARIAS DEL TEATRO, CUAL ES EL PLANO DE REFERENCIA?

R= SE VA A PROPORCIONAR ESTA INFORMACION ANTES DE INICIAR LA OBRA

620. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REFLECTOR DE LED TIPO FRESNEL MARCA CHAUVET PRO OVATION FD105WW, FUENTE DE LUZ: 1 LED (WW) 80 W, (2 A), 50,000 HORAS DE VIDA ÚTIL, TEMPERATURA DE COLOR (AL MÁXIMO): 3,197K, CRI: 91, PROTOCOLO DE CONTROL: DMX, RDM, DIMMER, CANALES DMX: 1, 2 O 3, VOLTAJE DE ENTRADA: 120/230 VAC, 50/60 HZ (CONMUTABLE). INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.

1.- PARA LA CORRECTA INSTALACION DE ESTE EQUIPO A LA QUE SE REFIERE ESTA PARTIDA SE REQUIERE PLANO DE ILUMINACION ESCENICA DE DISTRIBUCION LUMINARIAS DEL TEATRO, CUAL ES EL PLANO DE REFERENCIA?

R= SE VA A PROPORCIONAR ESTA INFORMACION ANTES DE INICIAR LA OBRA

640. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REFLECTOR TIPO PAR, MARCA CHAUVET PRO COLORADO 1 SOLO O EQUIVALENTE FUENTE DE ILUMINACIÓN: 1 LEDS DE CUATRO COLORES RGBW DE 60 W, (4 A), 50,000 HORAS DE VIDA ESTIMADAS, ÁNGULO DEL HAZ: 4° A 40°, FRECUENCIA PWM (SELECCIONABLE): 600 HZ, 1200 HZ, 2000 HZ, 2400 HZ, 6000 HZ, 18,000 HZ, 25,000 HZ, DIMENSIONES: 346 X 176 X 242 MM, PESO: 5.4 KG, PROTOCOLO DE CONTROL: DMX, CANALES DMX: 7, 9, 11 O



15. VOLTAJE DE ENTRADA: AUTOAJUSTABLE DE 100 A 240 VCA, 50/60 HZ. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.

1.-PARA LA CORRECTA INSTALACION DE ESTE EQUIPO A LA QUE SE REFIERE ESTA PARTIDA SE REQUIERE PLANO DE ILUMINACION ESCENICA DE DISTRIBUCION LUMINARIAS DEL TEATRO, CUAL ES EL PLANO DE REFERENCIA?

R= SE VA A PROPORCIONAR ESTA INFORMACIÓN ANTES DE INICIAR LA OBRA

630. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REFLECTOR PARA CICLORAMA, MARCA CHAUVET PRO OVATION C805FC FUENTE DE ILUMINACIÓN: 80 LEDS (20 ROJO, 20 VERDE, 20 AZUL, 12 ÁMBAR, 8 LIMÓN) DE 2 A 4 W, (820 MA), 50,000 HORAS DE VIDA ESTIMADAS, TEMPERATURA DE COLOR (RANGO): 2800 K A 10000 K, CRI (3200 K): 80, DIMENSIONES: 390 X 310 X 298 MM, PESO: 10 KG, PROTOCOLO DE CONTROL: DMX, CANALES DMX: 3, 4, 5, 6, 7, 8, 12, 18 O 24, VOLTAJE DE ENTRADA: AUTOAJUSTABLE DE 100 A 240 VCA, 50/60 HZ. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.

1.-PARA LA CORRECTA INSTALACION DE ESTE EQUIPO A LA QUE SE REFIERE ESTA PARTIDA SE REQUIERE PLANO DE ILUMINACION ESCENICA DE DISTRIBUCION LUMINARIAS DEL TEATRO, CUAL ES EL PLANO DE REFERENCIA?

R= SE VA A PROPORCIONAR ESTA INFORMACIÓN ANTES DE INICIAR LA OBRA

660. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIVISOR ÓPTICO DE 5 PINES DMX Y RDM MARCA CHAUVET PRO RDM X SPLITTER 8 O EQUIVALENTE, CUENTA CON 8 SALIDAS Y 2 ENTRADAS, POR LO QUE PUEDE PASAR INSTANTANEAMENTE DE UN DIVISOR DE 1X8 A UN DIVISOR DE 22X4 PARA DOS UNIVERSOS DIFERENTES, DIMENSIONES: 483 X 146 X 45 MM, PESO: 1.9 KG, VOLTAJE DE ENTRADA: 100 A 240 VCA, 50/60 HZ. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.

1.-PARA LA CORRECTA INSTALACION DE ESTE EQUIPO A LA QUE SE REFIERE ESTA PARTIDA SE REQUIERE DIAGRAMA DE BLOQUES DE INTERCONEXION DEL SISTEMA DE CONTROL DE ILUMINACION ESCENICA, CUAL ES EL PLANO DE REFERENCIA?

R= SE VA A PROPORCIONAR ESTA INFORMACIÓN ANTES DE INICIAR LA OBRA

670. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONSOLA DE CONTROL MARCA ZERO 88 FLX S48 1024CH O EQUIVALENTE DE ILUMINACIÓN 250 ML, CONTROLA 250 CANALES DE INTENSIDAD, 30 LED'S O ROBÓTICAS, 2 SALIDAS DMX CON 1024 SALIDAS, 1 ENTRADA DMX, PANTALLA LCD CON 10 BOTONES Y 4 RUEDAS DE CONTROL PARA LED'S O ROBÓTICAS, 24 SUBMASTERS CON 24 PÁGINAS, INCLUYE CUBREPOLVO, TARJETA DE VIDEO VGA, USB Y LÁMPARA DE LED'S. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.

1.-PARA LA CORRECTA INSTALACION DE ESTE EQUIPO A LA QUE SE REFIERE ESTA PARTIDA SE REQUIERE DIAGRAMA DE BLOQUES DE INTERCONEXION DEL SISTEMA DE CONTROL DE ILUMINACION ESCENICA, CUAL ES EL PLANO DE REFERENCIA?

R= SE VA A PROPORCIONAR ESTA INFORMACIÓN ANTES DE INICIAR LA OBRA

690. SUMINISTRO E INSTALACION DE BARRA DE CONEXIÓN MARCA GENESIST BCPF 15/18 FIJA PARA ILUMINACIÓN ESCÉNICA A BASE DE DUCTO CON TAPA A PRESIÓN, ANCHO 150MM, PERALTE 75MM, EN ACERO AL CARBÓN CAL.18, CON PINTURA ELECTROSTÁTICA NEGRO MATE CON 16 CONTACTOS EDISON COLGANTES, 4 CONTACTOS 1/2 VUELTA 220V COLGANTES, 8 CONTACTOS POWERCON COLGANTES, 4 CONECTORES DMX, TODOS LOS CIRCUITOS CON SEÑALIZACIÓN DE ALTA REFLEXIÓN, CABLEADOS, CAJA DE CONEXIÓN DE 200X200MM, METROS DE LONGITUD: 15 INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.

1.-PARA LA CORRECTA INSTALACION DE ESTE EQUIPO A LA QUE SE REFIERE ESTA PARTIDA SE REQUIERE DIAGRAMA DE BLOQUES DE INTERCONEXIÓN DEL SISTEMA DE CONTROL DE ILUMINACION ESCENICA, CUAL ES EL PLANO DE REFERENCIA?

2.- CUAL ES EL PLANO QUE PODEMOS USAR DE REFERENCIA PARA SU UBICACIÓN EN EL TEATRO DE ESTA PARTIDA?

680. SUMINISTRO E INSTALACION DE BARRA DE CONEXIÓN PARA ILUMINACIÓN ESCÉNICA A BASE DE DUCTO CON TAPA A PRESIÓN, ANCHO 150MM, PERALTE 75MM, EN ACERO AL CARBÓN CAL.18, CON PINTURA ELECTROSTÁTICA NEGRO MATE CON 16 CONTACTOS EDISON COLGANTES, 4 CONTACTOS 1/2 VUELTA 220V COLGANTES, 8 CONTACTOS POWERCON COLGANTES, 4 CONECTORES DMX, TODOS LOS CIRCUITOS CON SEÑALIZACIÓN DE ALTA REFLEXIÓN, CABLEADOS, CAJA DE CONEXIÓN DE 400X400MM, METROS DE LONGITUD: 15 INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA, P.U.O.T. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.

1.-PARA LA CORRECTA INSTALACION DE ESTE EQUIPO A LA QUE SE REFIERE ESTA PARTIDA SE REQUIERE DIAGRAMA DE BLOQUES DE INTERCONEXION DEL SISTEMA DE CONTROL DE ILUMINACION ESCENICA, CUAL ES EL PLANO DE REFERENCIA?

R= SE VA A PROPORCIONAR ESTA INFORMACIÓN ANTES DE INICIAR LA OBRA

2.- CUAL ES EL PLANO QUE PODEMOS USAR DE REFERENCIA PARA SU UBICACIÓN EN EL TEATRO DE ESTA PARTIDA?

R= SE VA A PROPORCIONAR ESTA INFORMACIÓN ANTES DE INICIAR LA OBRA



4.- La empresa **TELETEC DE MEXICO S.A.P.I. DE C.V.** presento las siguientes preguntas:

250. SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACION DE ESTRUCTURAS METÁLICAS A BASE DE PERFILES ESTRUCTURALES ASTM CERTIFICADO, DE ACUERDO PLANOS, (CONSIDERAR LOS DESCALIBRES DE MATERIAL Y SOLDADURAS. EL VOLUMEN MEDIDO ES "PESO PLANO"). INCLUYE: CORTES, AGUJEROS, TALADRADOS, PLACAS, PLACAS DE APOYOS, ATIZADORES SOLDADURA PARA PLACAS (SMAW), EQUIPO DE CORTE, MÁQUINAS DE SOLDAR, MANIOBRAS, LIMPIEZA DE LA ESTRUCTURA, PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICO ANTICORROSIVO PREMIUM COMEX 100 O SIMILAR, MANO DE OBRA, EQUIPOS PARA TALADRAR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.

1.- FAVOR DE PROPORCIONAR PLANOS DEL PROYECTO DE ESTRUCTURAS METALICAS SOLICITADAS; DE NO SER POSIBLE, FAVOR DE CONFIRMAR SI SE REFIEREN A LOS PASOS DE GATO INDICADOS EN EL TERCER PLANO DE ARRIBA ABAJO DEL ARCHIVO 'PLANTAS ARQUITECTONICAS.DWG' Y SI EXISTE ALGUNA OTRA ESTRUCTURA QUE SE DEBA CONSIDERAR.

**R= SE ENCUENTRAN EN PLANOS TA-DET-ESC-01 Y 02 Y TA-ESC-SERV,
TA-EST-PU-01 Y TA-EST-DET-01 AL 03**

260. LAMINA ANTIDERRAPANTE CALIBRE 14 PARA CUBIERTA DE ESCALONES Y DESCANSOS DE ESCALERAS, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, DESPERDICIOS, TRASLAPE, ACARREOS AL LUGAR DE SU UTILIZACION, ELEMENTOS DE FIJACION, PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICO ANTICORROSIVO PREMIUM COMEX 100 O SIMILAR, ANDAMIOS, HERRAMIENTA, NIVELACION, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.

1.- EN LA CANTIDAD APARECE UN ERROR EN EL ARCHIVO, FAVOR DE CONFIRMAR CANTIDAD DE METROS CUADRADOS REQUERIDA.

R= 956.25 m2

270. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ENTARIMADO PARA ESCENARIO, TARIMADO DE BARROTES PARA SENTAR TARIMADO DE TRIPLAY, SOBRE FIRME DE CONCRETO, CON PINTURA EPÓXICA ESPECIAL PARA ESCENARIOS. INCLUYE: SUMINISTRO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.

1.- FAVOR DE PROPORCIONAR PLANOS DEL PROYECTO DE ENTARIMADO PARA ESCENARIO.

R=SE ESPECIFICA EN PLANO TA-ACA-03

280. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRAMPA ACÚSTICA, CON FIBRA DE VIDRIO DE 2" DE ESPESOR, LAS TRAMPAS, DIFUSORES Y ESONADORES DE MADERA DE PINO. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.

1.- FAVOR DE PROPORCIONAR PLANOS DEL PROYECTO DE LA TRAMPA ACUSTICA. SI ESTE SE ENCUENTRA EN EL APARTADO DE ACABADOS, FAVOR DE PROPORCIONAR PLANOS FALTANTES YA QUE EXISTEN REFERENCIAS EXTERNAS QUE NO SE INCLUYERON Y NO ES POSIBLE VISUALIZAR LOS PLANOS COMPLETOS.

R= SE ESPECIFICA EN PLANO TA-ACU-01

310. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAMBALINA MANUFACTURADA CON TERCIOPELO DE 374 GRS/ML, IGNÍFUGO INHERENTE, SIN PLISADOS, REFUERZO DE NYLON DE 2" Y OJILLOS REMACHADOS DE 1" CON PIOLA NEGRA EN LA PARTE SUPERIOR, ÁREA A CUBRIR (ALTO X ANCHO) 1 X 13.5 METROS. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, INSTALACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, ANDAMIOS A CUALQUIER NIVEL, CORTES, PRUEBAS, CONEXIÓN, CARGA, ACARREOS, EQUIPO NECESARIO, MATERIAL DE CONSUMO, RETIRO DE MATERIAL SOBRENTE, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.

1.- SI REQUIEREN 4 PARES DE PIERNAS, FAVOR DE CONFIRMAR QUE SE REQUIEREN 5 BAMBALINAS.

SE REQUIEREN 5 BAMBALINAS

****TELONES**** CATALOGO ORIGINAL CONSECUTIVOS DEL 240 AL 280

1.- ES POSIBLE OFERTAR TELONES FABRICADOS CON ALGODÓN 100% Y TRATAMIENTO IGNIFUGO CON CARACTERÍSTICAS SUPERIOR EN GRAMAJE ?

SI ES POSIBLE CON CALIDAD EQUIVALENTE O SIMILAR A LA ESPECIFICADA.

340. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CICLORAMA, MARCA GENESIST ESPECIAL PVC O EQUIVALENTE EN CALIDAD MANUFACTURADO CON TELA IMPORTADA INCONSUTIL, DE UN SOLO LIENZO, TRATAMIENTO IGNÍFUGO, REFUERZO DE NYLON DE 2" Y OJILLOS REMACHADOS DE 1" CON PIOLA NEGRA EN LA PARTE SUPERIOR, BOLSA PARA TUBO O CADENA EN LA PARTE INFERIOR, SIN PLISADOS, MEDIDA TOTAL EN METROS (ALTO X ANCHO) 4.50 X 13.50. COLOR BLANCO. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL, INSTALACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, ANDAMIOS A CUALQUIER NIVEL, CORTES, PRUEBAS, CONEXIÓN, CARGA, ACARREOS, EQUIPO NECESARIO, MATERIAL DE CONSUMO, RETIRO DE MATERIAL SOBRENTE, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.



1.- EL CICLORAMA SOLICITADO SERA PARA PROYECCION FRONTAL O

RETROPROYECCION?

PARA PROYECCIÓN FRONTAL

420. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANTALLA DE PROYECCION. MARCA: GENESIST ESPECIAL PANTALLA DE PROYECCION PVC O EQUIVALENTE EN CALIDAD. SE-100 MATE TRASLUCIDO, 100% PVC, WEIGHT: ~400 G/M2, WIDTH: 140 CM, THICKNESS: 300 µ, INHERENTLY FLAME-RETARDANT ACCORDING DIN 4102 B1, M2, EN 13501-1 C-S3-D0. DIMENSIONES 4.00 X 7.00 METROS (ALTO X ANCHO) INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.

1.- SI LA PROYECCION SE HARA DE MANERA FRONTAL, FAVOR DE CONFIRMAR SI SE REQUIERE LA PANTALLA TRASLUCIDA.

R= SI SE REQUIERE TRASLÚCIDA

740. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TIRO CONTRAPESADO DE ACCIÓN SENCILLA 5 CAÍDAS, MARCA: GENESIST TC/5C O EQUIVALENTE EN CALIDAD. QUE CONSTA DE: 1 POLEA MÚLTIPLE EMBALADA CON 6 RANURAS PARA CABLE DE ACERO DE 1/4" Y 1 RANURA PARA SOGA DE 3/4", 5 POLEAS DE CAÍDA EMBALADAS CON RANURA PARA CABLE DE 1/4", POLEA DE REGRESO EMBALADA CON RANURA PARA SOGA DE 3/4", TODAS LAS POLEAS EN CUADERNALES CON TORNILLOS DE ALTA RESISTENCIA Y TUERCAS DE SEGURIDAD, PORTACONTRAPESO DE 2.80 DE ALTO, FRENO PARA SOGA DE 3/4" CON SISTEMA DE BLOQUEO EN EL MANGO PARA OPERACIÓN CON 1 MANO, CABLE DE ACERO DE 1/4" 7 X 19 TIPO AVIACIÓN, SOGA DE OPERACIÓN DE 3/4" DE POLIESTER CON ALMA DE POLIOLEFINA, CADENA DE 1/4" SOLDADA, TUBO NEGRO CED. 40 DE 1 1/2", PERROS, ROSADERAS, Y TORNILLERÍA DE ALTA RESISTENCIA NECESARIA PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.

1.- FAVOR DE PROPORCIONAR PLANOS DEL PROYECTO DE LA MECANICA CONTRAPESADA YA QUE NO SE ENCUENTRA EN LOS PLANOS PROPORCIONADOS. DE NO SER POSIBLE FAVOR DE INDICAR LA LONGITUD DE LA VARA (TUBO NEGRO CED. 40 DE 1-1/2" DE DIAMETRO.

SE PROPORCIONARA LA INFORMACIÓN ANTES DE EMPEZAR EL PROYECTO, EL RECORRIDO ES DE 13 MTS

780. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANCO DE FRENOS PARA RECIBIR FRENOS A CADA 20 CMS, MARCA: GENESIST BF O EQUIVALENTE EN CALIDAD, A BASE DE ÁNGULO DE 3" X 1/4" CON SOLERA DE 2 1/2" X 3/16", SUJECIONES A PISO A CADA 1.50 METROS DE ÁNGULO DE 2" X 1/4" EN ESCUADRA. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.

1.- FAVOR DE PROPORCIONAR PLANOS DEL PROYECTO DE MECANICA CONTRAPESADA, DE NO SER POSIBLE, FAVOR DE INDICAR LA LONGITUD TOTAL DEL BANCO DE FRENOS.

SE PROPORCIONARA LA INFORMACIÓN ANTES DE EMPEZAR EL PROYECTO, LA LONGITUD TOTAL DEL BANCO D EFRENOS ES DE 8.5 ML

830. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARRILLA DE TRAMOYA, MARCA: GENESIST O EQUIVALENTE EN CALIDAD. A BASE DE PERFILES METÁLICOS MONTENES DE 3" X 1/2", CANAL C DE 8" X 2 1/4" Y CANAL C 6" X 2" DE 223.00 M2 Y VIGAS DE DESEMBARQUE PARA POLEAS DE CAÍDA. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.

1.- FAVOR DE PROPORCIONAR PLANOS DEL PROYECTO DE PARRILLADE TRAMOYA, YA QUE NO SE ENCUENTRA EN LOS PLANOS PROPORCIONADOS.

SE PROPORCIONARA LA INFORMACIÓN ANTES DE EMPEZAR EL PROYECTO,

5.- Se les informa a los interesados que a petición de la Dirección de Proyectos se cita a una tercera junta de aclaraciones, la cual se llevará a cabo en este mismo lugar el día jueves 23 de julio de 2020 a las 12:00 horas.

POR LA DEPENDENCIA

ING. ALEJANDRO SÁNCHEZ GÓMEZ
DIRECTOR DE LICITACIONES

LIC. JOSÉ LIONEL SANTA ANNA CARCINI
COORDINADOR DE BASES Y CONVOCATORIAS




ARQ. LETICIA COBOS PORTES
COORDINADORA DE EVALUACIONES Y FALLOS

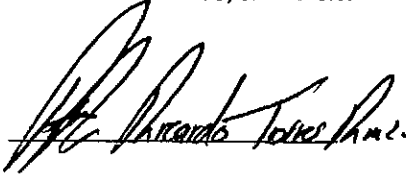
ARQ. RICARDO GARZA GUERRA
POR LA DIRECCION DE PROYECTOS

ARQ. NOE CABALLERO ONTIVEROS
POR LA DIRECCIÓN DE EDIFICACIÓN

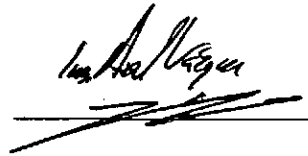
C. AGUSTIN ALONSO TORRES
POR LA CONTRALORIA Y TRANSPARENCIA
GUBERNAMENTAL

POR LOS CONCURSANTES
(NOMBRE Y FIRMA)

EXECUCION DE MÉXICO, S.A. DE C.V.


Ricardo Torres Ponce

URBANIZACIONES AGV, S.A. DE C.V.


Juan Abel Vázquez

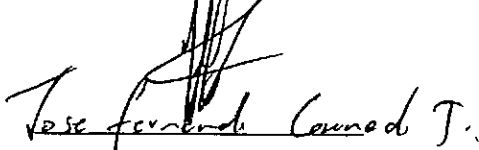
SAGO CONSTRUCCIONES Y URBANIZACIONES, S.A. DE C.V.



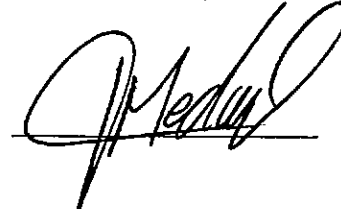
CONSTRUCTORA ROGACU, S.A. DE C.V.



KABATAS, S.A. DE C.V.


Jose Fernando Coronado J.

CKT EDIFICACIONES, S.A. DE C.V.





VIAS Y DESARROLLOS, S.A. DE C.V.

GUTIERREZ GUEVARA CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

KC PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

TELETec DE MÉXICO, S.A.P.I. DE C.V.

Z&A SERVICIOS, S.A. DE C.V.

DESARROLLO CONSTRUCTIVO JAFER DE MÉXICO, S.A. DE C.V.

CONSTRUCCIONES DYNAMO, S.A. DE C.V.

FOOTH RIVAS SUENA