

Presupuesto

Presupuesto 0102004 PARQUE ZONAL DE JOSE LEONARDO ORTIZ
 Subpresupuesto 024 PISTA DE BAILE
 Cliente UNIVERSIDAD SANTO TORIBIO DE MOGROVEJO
 Lugar LAMBAYEQUE - CHICLAYO - JOSE LEONARDO ORTIZ

Costo al 01/05/2018

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/	Parcial S/
01	PISTA DE BAILE				1,226,854.68
01.01	PISTA DE BAILE SERVICIOS HIGIENICOS				118,281.98
01.01.01	PISTA DE BAILE SERVICIOS HIGIENICOS - OBRAS PROVISIONALES, TRABAJOS PRELIMINARES, SEGURIDAD Y SALUD.				146.79
01.01.01.01	OBRAS PROVISIONALES Y TRABAJOS PRELIMINARES.				146.79
01.01.01.01.01	TRAZOS NIVELES Y REPLANTEOS				146.79
01.01.01.01.01.01	TRAZOS NIVELES Y REPLANTEOS PRELIMINARES				87.10
01.01.01.01.01.01.01	TRAZO Y REPLANTEO DE EJES PRELIMINARES	m2	48.93	1.78	87.10
01.01.01.01.01.02	REPLANTEO DURANTE EL PROCESO				59.69
01.01.01.01.01.02.01	REPLANTEO DE EJES Y NIVELES DURANTE EL PROCESO	m2	48.93	1.22	59.69
01.01.02	PISTA DE BAILE - SERVICIOS HIGIENICOS ESTRUCTURAS				34,237.88
01.01.02.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS				2,173.74
01.01.02.01.01	EXCAVACIONES				317.94
01.01.02.01.01.01	EXCAVACIONES MASIVAS				292.26
01.01.02.01.01.01.01	EXCAVACION MASIVA PARA ZAPATAS Y SOLADOS CON RETROEXCAVADORA	m3	12.80	7.83	100.22
01.01.02.01.01.01.02	EXCAVACION MASIVA PARA VIGAS DE CONEXIÓN CON RETROEXCAVADORA	m3	34.05	5.64	192.04
01.01.02.01.01.02	EXCAVACIONES SIMPLES				25.68
01.01.02.01.01.02.01	EXCAVACION PARA CIMIENTOS CORRIDOS H=0.70M	m3	0.74	34.70	25.68
01.01.02.01.02	RELLENOS				840.34
01.01.02.01.02.01	RELLENO CON MATERIAL PROPIO				840.34
01.01.02.01.02.01.01	RELLENO CON MATERIAL PROPIO COMPACTADO 7HP	m3	37.99	22.12	840.34
01.01.02.01.03	NIVELACION INTERIOR Y APISONADO				903.74
01.01.02.01.03.01	NIVELACION INTERIOR Y COMPACTADO, BASE GRANULAR AFIRMADO	m2	48.93	18.47	903.74
01.01.02.01.04	ELIMINACION DEL MATERIAL EXCEDENTE				111.72
01.01.02.01.04.01	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE DM=1 km	m3	10.63	10.51	111.72
01.01.02.02	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE				2,657.96
01.01.02.02.01	CIMENTOS CORRIDOS				246.54
01.01.02.02.01.01	CONCRETO PREMEZCLADO F'C=140KG/CM2 PARA CIMIENTO CORRIDO	m3	0.74	333.16	246.54
01.01.02.02.02	SOLADOS				236.72
01.01.02.02.02.01	CONCRETO PREMEZCLADO F'C=100KG/CM2 PARA SOLADO	m2	6.75	35.07	236.72
01.01.02.02.03	SOBRECIMENTOS				285.82
01.01.02.02.03.01	PARA EL CONCRETO				222.36
01.01.02.02.03.01.01	CONCRETO PREMEZCLADO F'C=140KG/CM2 PARA SOBRECIMIENTO	m3	0.63	352.95	222.36
01.01.02.02.03.02	PARA EL ENCOFRADO Y DESENCOFRADO				63.46
01.01.02.02.03.02.01	HABILITACIÓN DE ENCOFRADO PARA SOBRECIMIENTO	m2	1.32	27.90	36.83
01.01.02.02.03.02.02	ENCOFRADO PARA SOBRECIMIENTO	m2	1.32	14.29	18.86
01.01.02.02.03.02.03	DESENCOFRADO PARA SOBRECIMIENTO	m2	1.32	5.89	7.77
01.01.02.02.04	FALSOPISO				1,888.88
01.01.02.02.04.01	CONCRETO PREMEZCLADO F'C=100KG/CM2 PARA FALSO PISO	m2	56.00	33.73	1,888.88
01.01.02.03	OBRAS DE CONCRETO ARMADO				29,406.18
01.01.02.03.01	ZAPATAS				2,402.44
01.01.02.03.01.01	PARA EL CONCRETO				1,502.64
01.01.02.03.01.01.01	CONCRETO PREMEZCLADO F'C=210KG/CM2 PARA ZAPATAS	m3	4.00	375.66	1,502.64
01.01.02.03.01.02	PARA LA ARMADURA DE ACERO				899.80
01.01.02.03.01.02.01	HABILITACIÓN DE ACERO CORRUGADO FY= 4200 KG/CM2 GRADO 60 PARA ZAPATAS 5/8"	kg	147.75	4.63	684.08
01.01.02.03.01.02.02	COLOCACIÓN DE ACERO CORRUGADO FY= 4200 KG/CM2 GRADO 60 PARA ZAPATAS	kg	147.75	1.46	215.72
01.01.02.03.02	VIGAS DE CONEXIÓN				6,194.14
01.01.02.03.02.01	PARA EL CONCRETO				936.58
01.01.02.03.02.01.01	CONCRETO PREMEZCLADO F'C=210KG/CM2 PARA VIGAS DE CONEXION	m3	2.48	375.66	931.64

Fecha : 26/10/2018 12:11:54a.m.

Presupuesto

Presupuesto 0102004 PARQUE ZONAL DE JOSE LEONARDO ORTIZ
 Subpresupuesto 024 PISTA DE BAILE
 Cliente UNIVERSIDAD SANTO TORIBIO DE MOGROVEJO
 Lugar LAMBAYEQUE - CHICLAYO - JOSE LEONARDO ORTIZ

Costo al 01/05/2018

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/	Parcial S/
01.01.02.03.02.01.02	CURADO CON AGUA DE CONCRETO PARA VIGAS DE CONEXIÓN	m3	2.48	1.99	4.94
01.01.02.03.02.02	PARA EL ENCOFRADO Y DESENCOFRADO				1,152.60
01.01.02.03.02.02.01	HABILITACIÓN DE ENCOFRADO PARA VIGA DE CONEXIÓN	m2	20.79	35.26	733.06
01.01.02.03.02.02.02	ENCOFRADO PARA VIGAS DE CONEXIÓN	m2	20.79	14.29	297.09
01.01.02.03.02.02.03	DESENCOFRADO PARA VIGAS DE CONEXIÓN	m2	20.79	5.89	122.45
01.01.02.03.02.03	PARA LA ARMADURA DE ACERO				4,104.96
01.01.02.03.02.03.01	HABILITACIÓN DE ACERO CORRUGADO FY= 4200 KG/CM2 GRADO 60 PARA VIGAS DE CONEXIÓN 3/8"	kg	213.48	4.54	969.20
01.01.02.03.02.03.02	HABILITACIÓN DE ACERO CORRUGADO FY= 4200 KG/CM2 GRADO 60 PARA VIGAS DE CONEXIÓN 1/2"	kg	80.70	4.57	368.80
01.01.02.03.02.03.03	HABILITACIÓN DE ACERO CORRUGADO FY= 4200 KG/CM2 GRADO 60 PARA VIGAS DE CONEXIÓN 3/4"	kg	396.86	4.43	1,758.09
01.01.02.03.02.03.04	COLOCACIÓN DE ACERO CORRUGADO FY= 4200 KG/CM2 GRADO 60 PARA VIGAS DE CONEXIÓN	kg	691.01	1.46	1,008.87
01.01.02.03.03	COLUMNAS				5,885.15
01.01.02.03.03.01	PARA EL CONCRETO				944.69
01.01.02.03.03.01.01	CONCRETO PREMEZCLADO F'C=210KG/CM2 PARA COLUMNAS	m3	2.12	437.94	928.43
01.01.02.03.03.01.02	CURADO CON AGUA DE CONCRETO PARA COLUMNAS	m3	2.12	7.67	16.26
01.01.02.03.03.02	PARA EL ENCOFRADO Y DESENCOFRADO				1,417.00
01.01.02.03.03.02.01	HABILITACIÓN DE ENCOFRADO PARA COLUMNAS	m2	29.57	28.48	842.15
01.01.02.03.03.02.02	ENCOFRADO PARA COLUMNAS	m2	29.57	14.29	422.56
01.01.02.03.03.02.03	DESENCOFRADO PARA COLUMNAS	m2	29.57	5.15	152.29
01.01.02.03.03.03	PARA LA ARMADURA DE ACERO				3,523.46
01.01.02.03.03.03.01	HABILITACIÓN DE ACERO CORRUGADO FY= 4200 KG/CM2 GRADO 60 PARA COLUMNAS 3/8"	kg	133.95	4.54	608.13
01.01.02.03.03.03.02	HABILITACIÓN DE ACERO CORRUGADO FY= 4200 KG/CM2 GRADO 60 PARA COLUMNAS 1/2"	kg	180.17	4.43	798.15
01.01.02.03.03.03.03	HABILITACIÓN DE ACERO CORRUGADO FY= 4200 KG/CM2 GRADO 60 PARA COLUMNAS 5/8"	kg	281.59	4.43	1,247.44
01.01.02.03.03.03.04	COLOCACIÓN DE ACERO CORRUGADO FY= 4200 KG/CM2 GRADO 60 PARA COLUMNAS	kg	595.71	1.46	869.74
01.01.02.03.04	VIGAS				8,231.88
01.01.02.03.04.01	PARA EL CONCRETO				1,671.08
01.01.02.03.04.01.01	CONCRETO PREMEZCLADO F'C=210KG/CM2 PARA VIGAS	m3	4.18	395.90	1,654.86
01.01.02.03.04.01.02	CURADO CON AGUA DE CONCRETO PARA VIGAS	m3	4.18	3.88	16.22
01.01.02.03.04.02	PARA EL ENCOFRADO Y DESENCOFRADO				2,472.06
01.01.02.03.04.02.01	HABILITACIÓN DE ENCOFRADO PARA VIGAS	m2	35.02	40.99	1,435.47
01.01.02.03.04.02.02	ENCOFRADO PARA VIGAS	m2	35.02	23.44	820.87
01.01.02.03.04.02.03	DESENCOFRADO VIGAS	m2	35.02	6.16	215.72
01.01.02.03.04.03	PARA LA ARMADURA DE ACERO				4,088.74
01.01.02.03.04.03.01	HABILITACIÓN DE ACERO CORRUGADO FY= 4200 KG/CM2 GRADO 60 PARA VIGAS 5/8"	kg	344.92	4.57	1,576.28
01.01.02.03.04.03.02	HABILITACIÓN DE ACERO CORRUGADO FY= 4200 KG/CM2 GRADO 60 PARA VIGAS 1/2"	kg	80.70	4.57	368.80
01.01.02.03.04.03.03	HABILITACIÓN DE ACERO CORRUGADO FY= 4200 KG/CM2 GRADO 60 PARA VIGAS 3/8"	kg	251.15	4.54	1,140.22
01.01.02.03.04.03.04	COLOCACIÓN DE ACERO CORRUGADO FY= 4200 KG/CM2 GRADO 60 PARA VIGAS	kg	687.29	1.46	1,003.44
01.01.02.03.05	LOSAS				6,692.57
01.01.02.03.05.01	LOSAS ALIGERADAS CONVENCIONALES				6,692.57
01.01.02.03.05.01.01	PARA EL CONCRETO				
01.01.02.03.05.01.02	CONCRETO PREMEZCLADO F'C=210KG/CM2 PARA LOSA ALIGERADA	m3	3.99	395.90	1,579.64
01.01.02.03.05.01.03	CURADO CON AGUA DE CONCRETO PARA LOSA ALIGERADA	m3	3.99	3.12	12.45
01.01.02.03.05.01.04	PARA EL ENCOFRADO Y DESENCOFRADO				2,659.08
01.01.02.03.05.01.04	HABILITACIÓN DE ENCOFRADO PARA LOSA ALIGERADA	m2	41.77	36.78	1,536.30
01.01.02.03.05.01.04	ENCOFRADO PARA LOSA ALIGERADA	m2	41.77	21.15	883.44

Fecha : 26/10/2018 12:11:54a.m.

Presupuesto

Presupuesto 0102004 PARQUE ZONAL DE JOSE LEONARDO ORTIZ
 Subpresupuesto 024 PISTA DE BAILE
 Cliente UNIVERSIDAD SANTO TORIBIO DE MOGROVEJO
 Lugar LAMBAYEQUE - CHICLAYO - JOSE LEONARDO ORTIZ

Costo al 01/05/2018

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/	Parcial S/
01.01.02.03.05.01.04	DESENCOFRADO PARA LOSAS ALIGERADAS	m2	41.77	5.73	239.34
01.01.02.03.05.01.05	PARA LA ARMADURA DE ACERO				1,442.40
01.01.02.03.05.01.05	HABILITACIÓN DE ACERO CORRUGADO FY= 4200 KG/CM2 GRADO 60 PARA LOSA ALIGERADA 1/2"	kg	132.27	4.57	604.47
01.01.02.03.05.01.05	HABILITACIÓN DE ACERO CORRUGADO FY= 4200 KG/CM2 GRADO 60 PARA LOSA ALIGERADA 3/8"	kg	60.11	4.54	272.90
01.01.02.03.05.01.05	HABILITACIÓN DE ACERO CORRUGADO FY= 4200 KG/CM2 GRADO 60 PARA LOSA ALIGERADA 1/4"	kg	56.30	4.43	249.41
01.01.02.03.05.01.05	COLOCACIÓN DE ACERO CORRUGADO FY= 4200 KG/CM2 GRADO 60 PARA LOSA ALIGERADA	kg	216.18	1.46	315.62
01.01.02.03.05.01.06	PARA LADRILLOS, BLOQUES HUECOS O LIVIANOS				999.00
01.01.02.03.05.01.06	LADRILLO PARA TECHO DE ARCILLA 0.30M X 0.30M X 0.20M	und	333.00	3.00	999.00
01.01.03	PISTA DE BAILE - SERVICIOS HIGIENICOS ARQUITECTURA				36,593.02
01.01.03.01	MUROS Y TABIQUES DE ALBAÑILERIA				10,107.37
01.01.03.01.01	MUROS DE LADRILLOS DE ARCILLA, PANDERETA Y KING KONG				10,107.37
01.01.03.01.01.01	MURO DE CABEZA LADRILLO KING KONG MEZCLA 1:4	m2	78.30	123.29	9,653.61
01.01.03.01.01.02	MURO DE SOGA LADRILLO PANDERETA MEZCLA 1:4	m2	6.56	69.17	453.76
01.01.03.02	REVOQUES Y REVESTIMIENTOS				9,287.80
01.01.03.02.01	TARRAJEO INTERIOR				3,575.12
01.01.03.02.01.01	TARRAJEO FINO PARA TABIQUERÍA INTERIOR MEZCLA 1:5	m2	113.93	31.38	3,575.12
01.01.03.02.02	TARRAJEO EXTERIOR				2,479.18
01.01.03.02.02.01	TARRAJEO FINO PARA TABIQUERÍA EXTERIOR MEZCLA 1:5	m2	63.88	38.81	2,479.18
01.01.03.02.03	TARRAJEO EN COLUMNAS				1,051.51
01.01.03.02.03.01	TARRAJEO DE COLUMNAS MEZCLA 1:5 e=1.5 cm.	m2	29.57	35.56	1,051.51
01.01.03.02.04	TARRAJEO EN VIGAS				1,669.75
01.01.03.02.04.01	TARRAJEO DE VIGAS MEZCLA 1:5 e=1.5 cm.	m2	35.02	47.68	1,669.75
01.01.03.02.05	VESTIDURA DE DERRAMES				54.22
01.01.03.02.05.01	TARRAJEO DE VESTIDURA DE DERRAMES 1:5 e=1.5cm.	m2	3.50	15.49	54.22
01.01.03.02.06	UNION DE MUROS Y CIELORRASO				458.02
01.01.03.02.06.01	UNION DE MUROS Y CIELORRASOS MANO DE OBRA + HERRAMIENTAS	m	43.25	10.59	458.02
01.01.03.03	CIELORRASOS				1,521.44
01.01.03.03.01	CIELORRASOS CON MEZCLA				1,521.44
01.01.03.03.01.01	TARRAJEO DE CIELORRASO MEZCLA 1:5e=1.5cm.	m2	39.87	38.16	1,521.44
01.01.03.04	PISOS Y PAVIMENTOS				4,215.49
01.01.03.04.01	CONTRAPISOS				1,434.16
01.01.03.04.01.01	CONTRAPISO DE 0.04M 1:5	m2	56.00	25.61	1,434.16
01.01.03.04.02	PISOS				2,781.33
01.01.03.04.02.01	PORCELANATOS				2,781.33
01.01.03.04.02.01.01	PISO PORCELANATO 0.60M X 0.60M	m2	41.50	67.02	2,781.33
01.01.03.05	ZOCALOS Y CONTRAZOCALOS				5,463.28
01.01.03.05.01	ZOCALOS				
01.01.03.05.02	CERAMICOS				5,463.28
01.01.03.05.02.01	ZOCALO PORCELANATO 0.60M X 0.60M	m2	67.10	81.42	5,463.28
01.01.03.06	CARPINTERÍA DE MADERA				1,340.91
01.01.03.06.01	PUERTAS				1,340.91
01.01.03.06.01.01	PUERTA DE MADERA MACIZA LAMINADA EN CEDRO 0.80M	und	3.00	446.97	1,340.91
01.01.03.07	VIDRIOS CRISTALES Y SIMILARES				1,720.10
01.01.03.07.01	ESPEJOS				936.84
01.01.03.07.01.01	ESPEJOS PARA LAVAMANOS '	und	12.00	78.07	936.84
01.01.03.07.02	VENTANAS				783.26
01.01.03.07.02.01	VENTANA CON PERFIL DE ALUMINIO NEGRO	m2	7.05	111.10	783.26
01.01.03.08	PINTURA				2,936.63

Presupuesto

Presupuesto 0102004 PARQUE ZONAL DE JOSE LEONARDO ORTIZ
 Subpresupuesto 024 PISTA DE BAILE
 Cliente UNIVERSIDAD SANTO TORIBIO DE MOGROVEJO
 Lugar LAMBAYEQUE - CHICLAYO - JOSE LEONARDO ORTIZ

Costo al 01/05/2018

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/	Parcial S/
01.01.03.08.01	PINTURA DE CIELOSASOS, VIGAS, COLUMNAS Y PAREDES				2,936.63
01.01.03.08.01.01	PINTURA LATEX PARA CIELORRASO - 2 MANOS	m2	45.41	21.11	958.61
01.01.03.08.01.02	PINTURA LATEX PARA MUROS INTERIORES Y EXTERIORES - 2 MANOS	m2	146.52	13.50	1,978.02
01.01.04	PISTA DE BAILE - SERVICIOS HIGIENICOS INSTALACIONES SANITARIAS				34,349.54
01.01.04.01	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS				10,851.15
01.01.04.01.01	INODORO TIPO ONE PIECE COLOR BLANCO	und	7.00	354.00	2,478.00
01.01.04.01.02	URINARIO TIPO CADET COLOR BLANCO	und	2.00	261.40	522.80
01.01.04.01.03	LAVATORIO TIPO FONTANA COLOR BLANCO	und	10.00	334.90	3,349.00
01.01.04.01.04	DISPENSADOR DE PAPEL TOALLA	und	3.00	189.90	569.70
01.01.04.01.05	DISPENSADOR DE JABON	und	7.00	94.00	658.00
01.01.04.01.06	PAPELERA PARA BAÑO	und	10.00	29.90	299.00
01.01.04.01.07	INSTALACION DE APARATOS SANITARIOS				2,691.35
01.01.04.01.07.01	INSTALACION DE APARATOS SANITARIOS	und	19.00	141.65	2,691.35
01.01.04.01.08	INSTALACION DE ACCESORIOS				283.30
01.01.04.01.08.01	INSTALACION DE ACCESORIOS	und	10.00	28.33	283.30
01.01.04.02	SISTEMA DE AGUA FRÍA				18,452.51
01.01.04.02.01	SALIDA DE AGUA FRÍA				1,635.52
01.01.04.02.01.01	SALIDA DE AGUA FRIA, PVC 1/2"	pto	19.00	86.08	1,635.52
01.01.04.02.02	REDES DE DISTRIBUCIÓN				863.85
01.01.04.02.02.01	TUBERIA S/P, PVC 1/2" '	m	32.60	16.72	545.07
01.01.04.02.02.02	TUBERIA S/P, PVC 3/4" '	m	18.00	17.71	318.78
01.01.04.02.03	ACCESORIOS DE REDES DE DISTRIBUCIÓN				74.43
01.01.04.02.03.01	CODO S/P, PVC 1/2" 90°	und	15.00	1.57	23.55
01.01.04.02.03.02	CODO S/P, PVC 3/4" 90°	und	2.00	2.37	4.74
01.01.04.02.03.03	TEE S/P, PVC 1/2"	und	13.00	2.64	34.32
01.01.04.02.03.04	TEE S/P, PVC 3/4"	und	3.00	3.94	11.82
01.01.04.02.04	VÁLVULAS				396.90
01.01.04.02.04.01	VALVULA ESFERICA PESADA 1/2"	und	5.00	79.38	396.90
01.01.04.02.05	ALMACENAMIENTO DE AGUA				15,481.81
01.01.04.02.05.01	SOPORTE PARA CISTERNA DE 5000l.	und	1.00	4,746.42	4,746.42
01.01.04.02.05.02	CISTERNA 5000l.	und	1.00	4,738.95	4,738.95
01.01.04.02.05.03	SOPORTE PARA TANQUE ELEVADO	und	2.00	1,447.19	2,894.38
01.01.04.02.05.04	TANQUE 2500l.	und	2.00	969.37	1,938.74
01.01.04.02.05.05	TANQUE-ACCESORIOS 1 1/4"	und	2.00	581.66	1,163.32
01.01.04.03	DESAGÜE Y VENTILACIÓN				5,045.88
01.01.04.03.01	SALIDAS DE DESAGÜE				2,227.72
01.01.04.03.01.01	SALIDA DE DESAGÜE, PVC 2"	pto	12.00	102.53	1,230.36
01.01.04.03.01.02	SALIDA DE DESAGÜE, PVC 4"	pto	7.00	142.48	997.36
01.01.04.03.02	REDES COLECTORAS				1,613.21
01.01.04.03.02.01	TUBERIA SAL, PVC 2"	m	15.80	28.73	453.93
01.01.04.03.02.02	TUBERIA SAL, PVC 4"	m	33.70	34.40	1,159.28
01.01.04.03.03	ACCESORIOS DE REDES COLECTORAS				1,062.07
01.01.04.03.03.01	CODO SAL, PVC 2" 45°	und	17.00	2.08	35.36
01.01.04.03.03.02	YEE SAL, PVC 4"	und	2.00	7.46	14.92
01.01.04.03.03.03	YEE SAL, PVC 4" A 2"	und	15.00	8.78	131.70
01.01.04.03.03.04	REGISTRO ROSCADO PESADO 4"	und	7.00	87.23	610.61
01.01.04.03.03.05	SOMBRERO DE VENTILACION, PVC 2"	und	2.00	19.68	39.36
01.01.04.03.03.06	SUMIDERO 2"	und	4.00	57.53	230.12
01.01.04.03.04	PARA CAJAS DE REGISTRO				142.88
01.01.04.03.04.01	CAJA DE REGISTRO 12"x24" PRE FABRICADA DE CONCRETO	und	1.00	142.88	142.88
01.01.05	PISTA DE BAILE - SERVICIOS HIGIENICOS INSTALACIONES ELÉCTRICAS				12,954.75

Fecha : 26/10/2018 12:11:54a.m.

Presupuesto

Presupuesto 0102004 PARQUE ZONAL DE JOSE LEONARDO ORTIZ
 Subpresupuesto 024 PISTA DE BAILE
 Cliente UNIVERSIDAD SANTO TORIBIO DE MOGROVEJO
 Lugar LAMBAYEQUE - CHICLAYO - JOSE LEONARDO ORTIZ

Costo al 01/05/2018

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/	Parcial S/
01.01.05.01	SALIDAS PARA ALUMBRADO, TOMACORRIENTES, FUERZA Y SEÑALES DÉBILES				7,552.34
01.01.05.01.01	SALIDAS				1,799.43
01.01.05.01.01.01	SALIDA PARA ALUMBRADO Y ALARMA EN TECHO	pto	23.00	49.51	1,138.73
01.01.05.01.01.02	SALIDA PARA INTERRUPTOR SIMPLE EN PARED	pto	4.00	43.90	175.60
01.01.05.01.01.03	SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE CON LINEA A TIERRA EN PARED	pto	9.00	53.90	485.10
01.01.05.01.02	CANALIZACIONES, CONDUCTOS O TUBERÍAS				642.01
01.01.05.01.02.01	TUBERIA SEL, PVC 3/4" '	m	109.00	5.89	642.01
01.01.05.01.03	CONDUCTORES Y CABLES DE ENERGÍA EN TUBERÍAS				3,627.00
01.01.05.01.03.01	CONDUCTOR 2.5mm. NH80	m	570.00	5.18	2,952.60
01.01.05.01.03.02	CONDUCTOR 4.0mm. NH80	m	120.00	5.62	674.40
01.01.05.01.04	TABLEROS DE DISTRIBUCIÓN				646.97
01.01.05.01.04.01	TABlero DE DISTTIBUCIÓN DE METAL 24 POLOS	Und	1.00	646.97	646.97
01.01.05.01.05	DISPOSITIVOS DE MANIOBRA Y PROTECCIÓN				836.93
01.01.05.01.05.01	DISPOSITIVOS BIPOLARES				673.42
01.01.05.01.05.01.01	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2P 2X20A	und	10.00	53.31	533.10
01.01.05.01.05.01.02	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2P 2X32A	und	1.00	57.21	57.21
01.01.05.01.05.01.03	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2P 2X63A	und	1.00	83.11	83.11
01.01.05.01.05.02	DISPOSITIVOS BIPOLARES				163.51
01.01.05.01.05.02.01	INTERRUPTOR DIFERENCIAL 25A 30mA	und	1.00	163.51	163.51
01.01.05.02	INSTALACION DE SISTEMA DE PUESTA A TIERRA				873.55
01.01.05.02.01	PUESTA A TIERRA '	Und	1.00	873.55	873.55
01.01.05.03	ARTEFACTOS				2,983.30
01.01.05.03.01	LÁMPARAS				2,983.30
01.01.05.03.01.01	LUMINARIA TIPO FLUORESCENTE CIRCULAR 32 W	Und	12.00	59.02	708.24
01.01.05.03.01.02	LUMINARIA TIPO FLUORESCENTE RECTANGULAR 20 W '	Und	4.00	260.97	1,043.88
01.01.05.03.01.03	LUMINARIA TIPO TORTUGA PARA EXTERIOR 40 W '	und	4.00	65.62	262.48
01.01.05.03.01.04	DETECTOR DE HUMO '	Und	3.00	322.90	968.70
01.01.05.04	EQUIPOS ELÉCTRICOS Y MECÁNICOS				1,545.56
01.01.05.04.01	BOMBA PARA AGUA				522.73
01.01.05.04.01.01	BOMBA CENTRIFUGA 0.75 HP	und	1.00	522.73	522.73
01.01.05.04.02	SISTEMA DE SEGURIDAD				1,022.83
01.01.05.04.02.01	SISTEMA DE ALARMA CONTRA INCENDIO '	Und	1.00	1,022.83	1,022.83
01.02	PISTA DE BAILE ESTRUCTURA METÁLICA				1,108,572.70
01.02.01	PISTA DE BAILE ESTRUCTURA METÁLICA - OBRAS PROVISIONALES, TRABAJOS PRELIMINARES, SEGURIDAD Y SALUD.				3,780.00
01.02.01.01	PISTA DE BAILE ESTRUCTURA METÁLICA - OBRAS PROVISIONALES, TRABAJOS PRELIMINARES, SEGURIDAD Y SALUD.				3,780.00
01.02.01.01.01	TRAZOS NIVELES Y REPLANTEOS				3,780.00
01.02.01.01.01.01	TRAZOS NIVELES Y REPLANTEOS PRELIMINARES				2,242.80
01.02.01.01.01.01.01	TRAZO Y REPLANTEO DE EJES PRELIMINARES	m2	1,260.00	1.78	2,242.80
01.02.01.01.01.02	REPLANTEO DURANTE EL PROCESO				1,537.20
01.02.01.01.01.02.01	REPLANTEO DE EJES Y NIVELES DURANTE EL PROCESO	m2	1,260.00	1.22	1,537.20
01.02.02	PISTA DE BAILE ESTRUCTURAS METALICAS - ESTRUCTURAS				925,774.04
01.02.02.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS				28,648.10
01.02.02.01.01	EXCAVACIONES				
01.02.02.01.02	EXCAVACIONES MASIVAS				1,307.25
01.02.02.01.02.01	EXCAVACION MASIVA PARA ZAPATAS Y SOLADOS CON RETROEXCAVADORA	m3	74.25	7.83	581.38
01.02.02.01.02.02	EXCAVACION MASIVA PARA VIGAS DE CONEXIÓN CON RETROEXCAVADORA	m3	128.70	5.64	725.87
01.02.02.01.03	RELLENOS				3,510.67
01.02.02.01.03.01	RELLENO CON MATERIAL PROPIO				3,510.67

Presupuesto

Presupuesto 0102004 PARQUE ZONAL DE JOSE LEONARDO ORTIZ
 Subpresupuesto 024 PISTA DE BAILE
 Cliente UNIVERSIDAD SANTO TORIBIO DE MOGROVEJO
 Lugar LAMBAYEQUE - CHICLAYO - JOSE LEONARDO ORTIZ

Costo al 01/05/2018

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/	Parcial S/
01.02.02.01.03.01.01	RELLENO CON MATERIAL PROPIO COMPACTADO 7HP	m3	158.71	22.12	3,510.67
01.02.02.01.04	NIVELACION INTERIOR Y APISONADO				23,272.20
01.02.02.01.04.01	NIVELACION INTERIOR Y COMPACTADO, BASE GRANULAR AFIRMADO	m2	1,260.00	18.47	23,272.20
01.02.02.01.05	ELIMINACION DEL MATERIAL EXCEDENTE				557.98
01.02.02.01.05.01	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE DM=1 km	m3	53.09	10.51	557.98
01.02.02.02	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE				4,486.70
01.02.02.02.01	SOLADOS				236.72
01.02.02.02.01.01	CONCRETO PREMEZCLADO F'C=100KG/CM2 PARA SOLADO	m2	6.75	35.07	236.72
01.02.02.02.02	FALSOPISO				4,249.98
01.02.02.02.02.01	CONCRETO PREMEZCLADO F'C=100KG/CM2 PARA FALSO PISO	m2	126.00	33.73	4,249.98
01.02.02.03	OBRAS DE CONCRETO ARMADO				61,168.35
01.02.02.03.01	ZAPATAS				19,568.82
01.02.02.03.01.01	PARA EL CONCRETO				12,678.53
01.02.02.03.01.01.01	CONCRETO PREMEZCLADO F'C=210KG/CM2 PARA ZAPATAS	m3	33.75	375.66	12,678.53
01.02.02.03.01.02	PARA LA ARMADURA DE ACERO				6,890.29
01.02.02.03.01.02.01	HABILITACIÓN DE ACERO CORRUGADO FY= 4200 KG/CM2 GRADO 60 PARA ZAPATAS 5/8"	kg	1,131.41	4.63	5,238.43
01.02.02.03.01.02.02	COLOCACIÓN DE ACERO CORRUGADO FY= 4200 KG/CM2 GRADO 60 PARA ZAPATAS	kg	1,131.41	1.46	1,651.86
01.02.02.03.02	VIGAS DE CONEXIÓN				27,627.11
01.02.02.03.02.01	PARA EL CONCRETO				5,687.41
01.02.02.03.02.01.01	CONCRETO PREMEZCLADO F'C=210KG/CM2 PARA VIGAS DE CONEXION	m3	15.06	375.66	5,657.44
01.02.02.03.02.01.02	CURADO CON AGUA DE CONCRETO PARA VIGAS DE CONEXIÓN	m3	15.06	1.99	29.97
01.02.02.03.02.02	PARA EL ENCOFRADO Y DESENCOFRADO				7,062.05
01.02.02.03.02.02.01	HABILITACIÓN DE ENCOFRADO PARA VIGA DE CONEXIÓN	m2	127.20	35.26	4,485.07
01.02.02.03.02.02.02	ENCOFRADO PARA VIGAS DE CONEXIÓN	m2	127.70	14.29	1,824.83
01.02.02.03.02.02.03	DESENCOFRADO PARA VIGAS DE CONEXIÓN	m2	127.70	5.89	752.15
01.02.02.03.02.03	PARA LA ARMADURA DE ACERO				14,877.65
01.02.02.03.02.03.01	HABILITACIÓN DE ACERO CORRUGADO FY= 4200 KG/CM2 GRADO 60 PARA VIGAS DE CONEXIÓN 3/8"	Kg.	1,055.17	4.54	4,790.47
01.02.02.03.02.03.02	HABILITACIÓN DE ACERO CORRUGADO FY= 4200 KG/CM2 GRADO 60 PARA VIGAS DE CONEXIÓN 1/2"	Kg.	83.41	4.57	381.18
01.02.02.03.02.03.03	HABILITACIÓN DE ACERO CORRUGADO FY= 4200 KG/CM2 GRADO 60 PARA VIGAS DE CONEXIÓN 5/8"	Kg.	269.81	4.57	1,233.03
01.02.02.03.02.03.04	HABILITACIÓN DE ACERO CORRUGADO FY= 4200 KG/CM2 GRADO 60 PARA VIGAS DE CONEXIÓN 3/4"	Kg.	1,089.43	4.43	4,826.17
01.02.02.03.02.03.05	COLOCACIÓN DE ACERO CORRUGADO FY= 4200 KG/CM2 GRADO 60 PARA VIGAS DE CONEXIÓN	Kg.	2,497.81	1.46	3,646.80
01.02.02.03.03	PEDESTALES PARA COLUMNAS METALICAS				13,972.42
01.02.02.03.03.01	PARA EL CONCRETO				2,942.96
01.02.02.03.03.01.01	CONCRETO PREMEZCLADO F'C=210KG/CM2 PARA PEDESTALES	m3	6.72	437.94	2,942.96
01.02.02.03.03.02	PARA EL ENCOFRADO Y DESENCOFRADO				4,146.91
01.02.02.03.03.02.01	HABILITACIÓN DE ENCOFRADO PARA PEDESTALES	m2	67.20	35.41	2,379.55
01.02.02.03.03.02.02	ENCOFRADO PARA PEDESTALES	m2	67.20	21.15	1,421.28
01.02.02.03.03.02.03	DESENCOFRADO PARA PEDESTALES	m2	67.20	5.15	346.08
01.02.02.03.03.03	PARA LA ARMADURA DE ACERO				6,882.55
01.02.02.03.03.03.01	HABILITACIÓN DE ACERO CORRUGADO FY= 4200 KG/CM2 GRADO 60 PARA PEDESTALES 3/4"	kg	1,126.44	4.65	5,237.95
01.02.02.03.03.03.02	COLOCACIÓN DE ACERO CORRUGADO FY= 4200 KG/CM2 GRADO 60 PARA PEDESTALES	kg	1,126.44	1.46	1,644.60
01.02.02.04	ESTRUCTURAS METALICAS				831,470.89
01.02.02.04.01	COLUMNAS O PILARES				73,393.80
01.02.02.04.01.01	PARA ARMADO				49,005.30
01.02.02.04.01.01.01	ARMADO DE COLUMNA PERFIL 8"x8" h=6.50m	und	30.00	1,633.51	49,005.30
01.02.02.04.01.02	PARA MONTAJE				24,388.50

Fecha : 26/10/2018 12:11:54a.m.

Presupuesto

Presupuesto 0102004 PARQUE ZONAL DE JOSE LEONARDO ORTIZ
 Subpresupuesto 024 PISTA DE BAILE
 Cliente UNIVERSIDAD SANTO TORIBIO DE MOGROVEJO
 Lugar LAMBAYEQUE - CHICLAYO - JOSE LEONARDO ORTIZ

Costo al 01/05/2018

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/	Parcial S/
01.02.02.04.01.02.01	MONTAJE DE COLUMNA PERFIL 8"X8" h=6.5m	und	30.00	812.95	24,388.50
01.02.02.04.02	ESTRUCTURAS DE TECHO: VIGAS, CORREAS				355,077.39
01.02.02.04.02.01	PARA ARMADO PIEZA POR PIEZA				268,805.62
01.02.02.04.02.01.01	ARMADO DE CERCHA CH-1 PARA PISTA DE BAILE h=1.85m l=21.00m	und	13.00	9,414.18	122,384.34
01.02.02.04.02.01.02	ARMADO DE CERCHA CH-2 PARA PISTA DE BAILE h=0.40m l=5.00m	und	48.00	1,922.65	92,287.20
01.02.02.04.02.01.03	ARMADO DE CORREA PERFIL 2"X3" l=5.00m	und	169.00	320.32	54,134.08
01.02.02.04.02.02	PARA ARMADO GENERAL				16,825.77
01.02.02.04.02.02.01	ARMADO DE ESTRUCTURA DE TECHO (CERCHAS Y CORREAS)	und	13.00	1,294.29	16,825.77
01.02.02.04.02.03	PARA MONTAJE				69,446.00
01.02.02.04.02.03.01	MONTAJE DE ESTRUCTURA PARA TECHO	und	13.00	5,342.00	69,446.00
01.02.02.04.03	ARRIOSTRES				15,562.30
01.02.02.04.03.01	PARA ARMADO				8,328.32
01.02.02.04.03.01.01	ARMADO DE ARRIOSTRE HORIZONTAL PERFIL 2"X3" h=5.00m	und	26.00	320.32	8,328.32
01.02.02.04.03.02	PARA MONTAJE				7,233.98
01.02.02.04.03.02.01	MONTAJE DE ARRIOSTRE HORIZONTAL PERFIL 2"X3" l=5.00m	und	26.00	278.23	7,233.98
01.02.02.04.04	COBERTURAS				387,437.40
01.02.02.04.04.01	MONTAJE DE COBERTURA TIPO CALAMINON ALUZINC, PARA TECHO Y PARED	m2	1,260.00	307.49	387,437.40
01.02.03	PISTA DE BAILE ESTRUCTURAS METALICAS - ARQUITECTURA				117,447.83
01.02.03.01	REVOQUES Y REVESTIMIENTOS				734.03
01.02.03.01.01	TARRAJEO EN COLUMNAS				734.03
01.02.03.01.01.01	TARRAJEO DE PEDESTALES MEZCLA 1:5 e=1.5 cm.	m2	20.80	35.29	734.03
01.02.03.02	PISOS Y PAVIMENTOS				116,713.80
01.02.03.02.01	CONTRAPISOS				32,268.60
01.02.03.02.01.01	CONTRAPISO DE 0.04M 1:5	m2	1,260.00	25.61	32,268.60
01.02.03.02.02	PISOS				84,445.20
01.02.03.02.02.01	PORCELANATOS				84,445.20
01.02.03.02.02.01.01	PISO PORCELANATO 0.60M X 0.60M	m2	1,260.00	67.02	84,445.20
01.02.04	PISTA DE BAILE ESTRUCTURA METALICA - INSTALACIONES ELÉCTRICAS				61,570.83
01.02.04.01	SALIDAS PARA ALUMBRADO, TOMACORRIENTES, FUERZA Y SEÑALES DÉBILES				21,293.15
01.02.04.01.01	SALIDAS				3,456.66
01.02.04.01.01.01	SALIDA PARA ALUMBRADO Y ALARMA EN TECHO	pto	56.00	49.51	2,772.56
01.02.04.01.01.02	SALIDA PARA INTERRUPTOR DOBLE EN PARED	pto	2.00	45.60	91.20
01.02.04.01.01.03	SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE CON LINEA A TIERRA EN PARED	pto	11.00	53.90	592.90
01.02.04.01.02	CANALIZACIONES, CONDUCTOS O TUBERÍAS				4,422.57
01.02.04.01.02.01	TUBERIA SEL, PVC 3/4" "	m	750.86	5.89	4,422.57
01.02.04.01.03	CONDUCTORES Y CABLES DE ENERGÍA EN TUBERÍAS				11,843.82
01.02.04.01.03.01	CONDUCTOR 2.5mm. NH80	m	1,842.71	5.18	9,545.24
01.02.04.01.03.02	CONDUCTOR 4.0mm. NH80	m	409.00	5.62	2,298.58
01.02.04.01.04	TABLEROS DE DISTRIBUCIÓN				646.97
01.02.04.01.04.01	TABLERO DE DISTRIBUCIÓN DE METAL 24 POLOS	Und	1.00	646.97	646.97
01.02.04.01.05	DISPOSITIVOS DE MANIOBRA Y PROTECCIÓN				923.13
01.02.04.01.05.01	DISPOSITIVOS BIPOLARES				344.71
01.02.04.01.05.01.01	INTERRUPTOR BIPOLAR 2X16A	und	9.00	34.05	306.45
01.02.04.01.05.01.02	INTERRUPTOR BIPOLAR 2X20A '	Und	1.00	38.26	38.26
01.02.04.01.05.02	DISPOSITIVOS TRIPOLARES				194.02
01.02.04.01.05.02.01	INTERRUPTOR 3 POLOS 3X20A '	und	1.00	93.06	93.06
01.02.04.01.05.02.02	INTERRUPTOR 3 POLOS 3X32A '	Und	1.00	100.96	100.96
01.02.04.01.05.03	DISPOSITIVOS TETRAPOLARES				384.40
01.02.04.01.05.03.01	INTERRUPTOR 4 POLOS 4X100A '	Und	1.00	384.40	384.40
01.02.04.02	INSTALACION DE SISTEMA DE PUESTA A TIERRA				873.55

Fecha : 26/10/2018 12:11:54a.m.

Presupuesto

Presupuesto 0102004 PARQUE ZONAL DE JOSE LEONARDO ORTIZ
 Subpresupuesto 024 PISTA DE BAILE
 Cliente UNIVERSIDAD SANTO TORIBIO DE MOGROVEJO
 Lugar LAMBAYEQUE - CHICLAYO - JOSE LEONARDO ORTIZ

Costo al 01/05/2018

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/	Parcial S/
01.02.04.02.01	PUESTA A TIERRA '	Und	1.00	873.55	873.55
01.02.04.03	ARTEFACTOS				38,381.30
01.02.04.03.01	LÁMPARAS				38,381.30
01.02.04.03.01.01	LUMINARIA TIPO FLUORESCENTE RECTANGULAR 20 W '	Und	12.00	260.97	3,131.64
01.02.04.03.01.02	LUMINARIA TIPO CAMPANA 400W '	und	44.00	676.59	29,769.96
01.02.04.03.01.03	DETECTOR DE HUMO '	Und	12.00	322.90	3,874.80
01.02.04.03.01.04	LUMINARIA DE EMERGENCIA ADOSADA '	und	10.00	160.49	1,604.90
01.02.04.04	EQUIPOS ELÉCTRICOS Y MECÁNICOS				1,022.83
01.02.04.04.01	SISTEMA DE SEGURIDAD				1,022.83
01.02.04.04.01.01	SISTEMA DE ALARMA CONTRA INCENDIO '	Und	1.00	1,022.83	1,022.83
01.02.04.05	OBRAS PRELIMINARES				
01.02.04.06	OBRAS PROVISIONALES				
	COSTO DIRECTO				1,226,854.68
	GASTOS GENERALES 14.9499%				183,413.54
	UTILIDAD				122,685.47

	SUB TOTAL				1,532,953.69
	IGV (18%)				275,931.66
					=====
	PRESUPUESTO TOTAL				1,808,885.35

SON : UN MILLON DOSCIENTOS VEINTISEIS MIL OCHOCIENTOS CINCUENTICUATRO Y 68/100 SOLES