MUNICIPALIDAD DE HERNANDARIAS

DIRECCION DE OBRAS Y URBANISMO

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 05/2020 "CONSTRUCCIÒN DE TINGLADO Y RECAPADO DE PISTA EN LA ESC. 273 ALVAR NUÑEZ CABEZA DE VACA - PLURIANUAL"

CONTRATO Nº 06/2021

UBICACION: Escuela 273 Alvar Nuñez Cabeza de Vaca - Distrito de Hernandarias.

FECHA: 11/05/ 2021

CERTIFICADO DE AVANCE DE OBRA Nº 1

ITEM	RUBRO	UNID.	CANT.	SEGUN CONTRATO		CANTIDADES						MONTOS			
				P. UNIT.	P. TOTAL	ANTERIOR	%	ACTUAL	%	ACUMULADO	%	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADO	%
1	**Preparacion de obra**	Unidad Medida Global	1					-							
1.1	Cartel de Obra	Metros	3	499.550	1.498.650	0	0%	3,00	100%	3	100%	-	1.498.650	1.498.650	100%
1.2	Replanteo y marcación	Metros	800	1.475	1.180.000	0	0%	800,00	100%	800	100%	-	1.180.000	1.180.000	100%
1.3	Excavación para zapata	Metros	25	49.589	1.239.725	0	0%	25,00	100%	25	100%	-	1.239.725	1.239.725	100%
1.4	Recapado de piso	Metros	800	45.288	36.230.400	0	0%	800,00	100%	800	100%	-	36.230.400	36.230.400	100%
1.5	Reparacion escenario	Unidad	1	3.304.940	3.304.940	0	0%	1,00	100%	1	100%	-	3.304.940	3.304.940	100%
2	**Colocacion de hormigon armado**	Unidad	1			0	0%	-	0%	0	0%	-			
2.1	"Zapata HºAº (1.20x1.20x0,35)cm "	Metros	17	1.514.333	25.743.661	0	0%	17,00	100%	17	100%	-	25.743.661	25.743.661	100%
2.2	"Tronco de pilar deHº Aº 20x50 "	Metros	2	1.514.333	3.028.666		0%	2,00	100%	2	100%	-	3.028.666	3.028.666	100%
3	**Construccion/Colocacion de techo/tinglado**	Unidad	1			0	0%	-	0%	0	0%	-			
3.1	Techo chapa galvanizada ondulada Nº28 sobre	Metros	1.030	97.976	100.915.280	0	0%	1.030,00	100%	1030	100%	-	100.915.280	100.915.280	100%
4	**Pilar**	Unidad	1			0	0%	-	0%	0	0%	-			
4.1	Cabreada metálica con perfil y reticulado	Metro	180	103.605	18.648.900	0	0%	180,00	100%	180	100%	-	18.648.900	18.648.900	100%
4.2	Tensores de cabreadas	Metro	180	12.272	2.208.960	0	0%	180,00	100%	180	100%	-	2.208.960	2.208.960	100%
4.3	Pilar Metalico desde 1 mt estructurado con perfil U	Metro	110	119.847	13.183.170		0%	110,00	100%	110	100%	-	13.183.170	13.183.170	100%
5	**Construccion e instalaciones electricas**	Unidad	1			0	0%	-	0%	0	0%	-			
5.1	Acometida según reglamento ANDE	Metros	1	1.146.850	1.146.850	0	0%	1,00	100%	1	100%	-	1.146.850	1.146.850	100%
5.2	Tablero Seccional para luces HPI-T de 400 W.	Unidad	1	2.475.100	2.475.100	0	0%	1,00	100%	1	100%	-	2.475.100	2.475.100	100%
5.3	Instalación y red con artefactos HPI-T de 400 W-	Unidad	8	255.025	2.040.200	0	0%	8,00	100%	8	100%	-	2.040.200	2.040.200	100%
6	**Instalaciones sanitarias**	Unidad	1			0	0%	-	0%	0	0%	-			
6.1	Canaleta	Metro	80	59.962	4.796.960	0	0%	80,00	100%	80	100%	-	4.796.960	4.796.960	100%
6.2	Bajada de caño P.V.C. 150 mm	Metro	108,5	46.174	5.009.879	0	0%	108,50	100%	108,5	100%	-	5.009.879	5.009.879	100%
6.3	Registro de ambos lados con caño P.V.C. 150mm	Metro	80	79.696	6.375.680	0	0%	80,00	100%	80	100%	-	6.375.680	6.375.680	100%
7	**Servicio de pintura**	Unidad	1			0	0%	-	0%	0	0%	-			
7.1	Pintura de cabreada	Metro	180	23.970	4.314.600		0%	180,00	100%	180	100%	-	4.314.600	4.314.600	100%
7.2	Pintura de pilares de HºAº	Metro lineal	110,5	13.910	1.537.055	0	0%	110,50	100%	110,5	100%	-	1.537.055	1.537.055	100%
7.3	De Cancha y líneas de marcación para fustal y	Metros	800	13.647	10.917.600	0	0%	800,00	100%	800	100%	-	10.917.600	10.917.600	100%
8	**Limpieza de obra**	Unidad	1			0	0%	1,00	100%	1	100%	-			
8.1	Trabajos de limpieza final y retiro de desechos	Unidad	1	1.753.724	1.753.724	0	0%	1,00	100%	1	100%	-	1.753.724	1.753.724	100%
	TOTAL CONTRATO				**247.550.000**			**TOTAL CERTIFICACION**				**0**	**247.550.000**	**247.550.000**	**100%**

CERTIFICADO Nº 1	**TOTAL**	**247.550.000**
DEDUCCION DE ANTICIPO		**0**
RETENCION FONDO DE REPARO	5%	**12.377.500**
TOTAL A COBRAR CERTIFICADO Nº 1		**235.172.500**

SR. ROSENDO NERY DAVALOS
Dirección de Obras y Urbanismo

ING. LIDUVINA ZAVALA
Fiscal de Obras
Reg. Nº 1.363 M.O.P.C.

PEREZ & AGUAYO S.R.L
RUC: 80054076-0
HUGO ORLANDO AGUAYO OVELAR
PEREZ Y AGUAYO S.R.L.

MUNICIPALIDAD DE HERNANDARIAS
DIRECCION DE OBRAS

PLANILLA DE COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 05/2020 "CONSTRUCCIÒN DE TINGLADO Y RECAPADO DE PISTA EN LA ESC. 273 ALVAR NUÑEZ CABEZA DE VACA - PLURIANUAL"

CONTRATO Nº 06/2021

UBICACION: Escuela 273 Alvar Nuñez Cabeza de Vaca - Distrito de Hernandarias. PLANILLA 1

OBRA: Construcción de 1 Aulas 5,80x6,80 en la Escuela Básica Nº 7879 San Expedito						
			SEGÚN CONTRATO			
ITEM	Código Catálogo	RUBRO	UNID.	CANT.	P.UNIT.	P. TOTAL
1	72131601-002	**Preparacion de obra**	Unidad Medida Global	1		
1.1		Cartel de Obra	Metros cuadrados	3	499.550	1.498.650
1.2		Replanteo y marcación	Metros cuadrados	800	1.475	1.180.000
1.3		Excavación para zapata	Metros cúbicos	25	49.589	1.239.725
1.4		Recapado de piso	Metros cuadrados	800	45.288	36.230.400
1.5		**Reparacion escenario**	Unidad Medida Global	1	3304940	3.304.940
2	72131601-004	**Colocacion de hormigon armado**	Unidad Medida	1		
2.1		"Zapata HºAº (1.20x1.20x0,35)cm "	Metros cúbicos	17	1.514.333	25.743.661
2.2		"Tronco de pilar deHº Aº 20x50 "	Metros cúbicos	2	1.514.333	3.028.666
3	72131601-007	**Construccion/Colocacion de techo/tinglado**	Unidad Medida Global	1		
3.1		Techo chapa galvanizada ondulada Nº28 sobre estructura metalica perfil U y angulos pintados con antioxido. Pend. 20%	Metros cuadrados	1.030	97.976	100.915.280
4	72131601-015	**Pilar**	Unidad Medida Global	1		
4.1		Cabreada metálica con perfil y reticulado	Metro lineal	180	103.605	18.648.900
4.2		Tensores de cabreadas	Metro lineal	180	12.272	2.208.960
4.3		Pilar Metalico desde 1 mt estructurado con perfil U de 6"	Metro lineal	110	119847	13.183.170
5	72131601-001	**Construccion e instalaciones electricas**	Unidad Medida Global	1		
5.1		Acometida según reglamento ANDE	Metros cuadrados	1	1146850	1.146.850
5.2		Tablero Seccional para luces HPI-T de 400 W.	Unidad	1	2.475.100	2.475.100
5.3		Instalación y red con artefactos HPI-T de 400 W-	Unidad	8	255.025	2.040.200
6	72131601-011	**Instalaciones sanitarias**	Unidad Medida Global	1		
6.1		Canaleta	Metro lineal	80	59.962	4.796.960
6.2		Bajada de caño P.V.C. 150 mm	Metro lineal	108,5	46.174	5.009.879
6.3		**Registro de ambos lados con caño P.V.C. 150mm**	Metro lineal	80	79696	6.375.680
7	72131601-012	**Servicio de pintura**	Unidad Medida Global	1		
7.1		**Pintura de cabreada**	Metro lineal	180	23970	4.314.600
7.2		Pintura de pilares de HºAº	Metro lineal	110,5	13.910	1.537.055
7.3		**De Cancha y líneas de marcación para fustal y handball**	Metros cuadrados	800	13.647	10.917.600
8	72131601-013	Limpieza de obra	Unidad Medida Global	1		
8.1		Trabajos de limpieza final y retiro de desechos	Unidad Medida Global	1	1.753.724	1.753.724
		TOTAL				**247.550.000**

ING. LIDUVINA ZAVALA
Fiscal de Obras
Ing. Civil
Reg. N° 1.363 M.O.P.C.

HUGO ORLANDO AGUAYO OVELAR
PEREZ Y AGUAYO S.R.L.
PEREZ & AGUAYO S.R.L.
RUC: 80054076-0

MUNICIPALIDAD DE HERNANDARIAS

ACTA DE MEDICION

ACTA Nº 01/2021

En la Ciudad de Hernandarias, Departamento de Alto Paraná, a los 11 días del mes de mayo del año 2021, se reunen el Sr HUGO ORLANDO AGUAYO OVELAR de la empresa Pérez y Aguayo S.R.L. y la Ing. LIDUVINA ZAVALA Fiscal de Obras de la Municipalidad de Hernandarias, en el sitio de obras correspondiente a la LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 05/2020 "CONSTRUCCIÒN DE TINGLADO Y RECAPADO DE PISTA EN LA ESC. 273 ALVAR NUÑEZ CABEZA DE VACA - PLURIANUAL".

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 05/2020 "CONSTRUCCIÒN DE TINGLADO Y RECAPADO DE PISTA EN LA ESC. 273 ALVAR NUÑEZ CABEZA DE VACA - PLURIANUAL"

ID : 386128

UBICACION: Escuela 273 Alvar Nuñez Cabeza de Vaca - Distrito de Hernandarias. PLANILLA 1

OBRA: "CONSTRUCCIÒN DE TINGLADO Y RECAPADO DE PISTA EN LA ESC. 273 ALVAR NUÑEZ CABEZA DE VACA - PLURIANUAL"

ITEM	Código Catálogo	RUBRO	UNID.	CANT.	ANTERIOR	%	ACTUAL	%	ACUMULADO	%
1	72131601-002	**Preparacion de obra**	Unidad Medida Global	1						
1.1		Cartel de Obra	Metros	3	0	0%	3,00	100%	3,00	100%
1.2		Replanteo y marcación	Metros cuadrados	800	0	0%	800,00	100%	800,00	100%
1.3		Excavación para zapata	Metros cúbicos	25	0	0%	25,00	100%	25,00	100%
1.4		Recapado de piso	Metros cuadrados	800	0	0%	800,00	100%	800,00	100%
1.5		Reparacion escenario	Unidad Medida Global	1	0	0%	1,00	100%	1,00	100%
2	72131601-004	**Colocacion de hormigon armado**	Unidad Medida Global	1	0	0%	1,00	100%	1,00	100%
2.1		"Zapata HºAº (1.20x1.20x0,35)cm "	Metros cúbicos	17	0	0%	17,00	100%	17,00	100%
2.2		"Tronco de pilar deHº Aº 20x50 "	Metros cúbicos	2	0	0%	2,00	100%	2,00	100%
3	72131601-007	**Construccion/Colocacion de techo/tinglado**	Unidad Medida Global	1	0	0%	1,00	100%	1,00	100%
3.1		Techo chapa galvanizada ondulada Nº28 sobre estructura metalica perfil U y angulos pintados con antioxido. Pend. 20%	Metros cuadrados	1.030	0	0%	1.030,00	100%	1.030,00	100%
4	72131601-015	**Pilar**	Unidad Medida Global	1	0	0%	1,00	100%	1,00	100%
4.1		Cabreada metálica con perfil y reticulado	Metro lineal	180	0	0%	180,00	100%	180,00	100%
4.2		Tensores de cabreadas	Metro lineal	180	0	0%	180,00	100%	180,00	100%
4.3		Pilar Metalico desde 1 mt estructurado con perfil U de 6"	Metro lineal	110	0	0%	110,00	100%	110,00	100%
5	72131601-001	**Construccion e instalaciones electricas**	Unidad Medida Global	1	0	0%	1,00	100%	1,00	100%
5.1		Acometida según reglamento ANDE	Metros cuadrados	1	0	0%	1,00	100%	1,00	100%
5.2		Tablero Seccional para luces HPI-T de 400 W.	Unidad	1	0	0%	1,00	100%	1,00	100%
5.3		Instalación y red con artefactos HPI-T de 400 W-	Unidad	8	0	0%	8,00	100%	8,00	100%
6	72131601-011	**Instalaciones sanitarias**	Unidad Medida Global	1	0	0%	1,00	100%	1,00	100%
6.1		Canaleta	Metro lineal	80	0	0%	80,00	100%	80,00	100%
6.2		Bajada de caño P.V.C. 150 mm	Metro lineal	108,5	0	0%	108,50	100%	108,50	100%
6.3		Registro de ambos lados con caño P.V.C. 150mm	Metro lineal	80	0	0%	80,00	100%	80,00	100%
7	72131601-012	**Servicio de pintura**	Unidad Medida Global	1	0	0%	1,00	100%	1,00	100%
7.1		Pintura de cabreada	Metro lineal	180	0	0%	180,00	100%	180,00	100%
7.2		Pintura de pilares de HºAº	Metro lineal	110,5	0	0%	110,50	100%	110,50	100%
7.3		De Cancha y líneas de marcación para fustal y handball	Metros cuadrados	800	0	0%	800,00	100%	800,00	100%
8	72131601-013	**Limpieza de obra**	Unidad Medida	1	0	0%	1,00	100%	1,00	100%
8.1		Trabajos de limpieza final y retiro de desechos	Unidad Medida Global	1	0	0%	1,00	100%	1,00	100%

ING. LIDUVINA ZAVALA
Fiscal de Obra
Liduvina Zavala
Ing. Civil
Reg. N° 1.363 M.O.P.C.

HUGO ORLANDO AGUAYO OVELAR
PEREZ Y AGUAYO S.R.L.
PEREZ & AGUAYO S.R.L.
RUC: 80054076-0