

1. EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO: EQUIPOS Y MAQUINARIAS

Todos los equipos y maquinarias necesarios para la ejecución satisfactoria de los trabajos a realizar, deberán llevarse a obra en forma oportuna y no podrán retirarse de la misma salvo autorización escrita del Supervisor, que no podrá negarla sin justa razón.

Cantidad	Unidad	Detalle
2	Unidad	VOLQUETE DE 15m3
1	Unidad	EXCAVADORA S/ORUG 138-204 HP
1	Unidad	MOTONIVELADORA DE 145 – 150 HP
1	Unidad	RODILLO VIBRATORIO DE 101-135HP 12TN
1	Unidad	RETROEXCAVADOR S/ORUG 115-165 75.-1.4YD3
1	Unidad	CARGADOR S/LLANTAS DE 125HP 2.5 yd ³
1	Unidad	BALDE PARA PRUEBA HIDRAULICA
1	Unidad	COMPRESORA DE AIRE
3	Unidad	MEZCLADORA DE CONCRETO TAMBOR 9- 11 P3 (18 HP)
1	Unidad	NIVEL TOPOGRAFICO INC. MIRA Y JALONES
1	Unidad	COMPACTADORA VIBRATORIA TIPO PLANCHA 7 HP
1	Unidad	WINCHE DE DOS BALDE (350KG)ME 3.6HP
1	Unidad	VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP 2.4"

EQUIPOS					
0301000021	REGLA DE ALUMINIO 1" X 4" X 8"	und	467.9300	65.00	30.415.63
0301010006	HERRAMIENTAS MANUALES	%mo			7.620.86
0301010007	HERRAMIENTAS COMPLEMENTARIAS	%mo			5.322.05
0301100008	COMPACTADORA VIBRATORIA TIPO PLANCHA 7 HP	he	15.7100	8.00	125.70
0301160002	PULIDORA	hm	90.6500	12.00	1.087.80
0301160003	VOLQUETE DE 15M3	hm	99.2500	180.00	17.864.46
0301160004	RODILLO VIBRATORIO DE 101-135 HP12T	hm	16.7100	210.00	3.508.39
0301160005	MOTONIVELADORA 145-150HP	hm	16.7100	330.00	5.513.18
0301170003	RETROEXCAVADOR S/ORUG 115-165HP .75-1.4YD3	hm	9.4600	180.00	1.703.38
0301210005	WINCHE DE DOS BALDES (350KG)ME. 3.6HP	hm	42.7500	35.00	1.496.41
03012200040007	NIVEL TOPOGRAFICO INC. MIRA Y JALONES	hm	38.6300	15.00	579.44
03012200040008	EXCAVADORA S/ORUGAS 138-204HP	hm	11.0200	330.00	3.636.44


Evelyn Rocio Apalcio Viza
INGENIERO CIVIL
CIP. 94128

RELACION DE INSUMOS

Precios y cantidades de recursos requeridos

Obra **1101003** MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN INICIAL EN LA I.E.I. N°1607 DE LA LOCALIDAD DE ZEPITA DEL DISTRITO DE ZEPITA - PROVINCIA DE CHUCUITO - DEPARTAMENTO DE PUNO
Fecha **01/08/2022**
Lugar **210407** PUNO - CHUCUITO - ZEPITA

Código	Recurso	Unidad	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
03012200040011	SOLDADORA ELECT. MONOF. ALTERNA 225 AMP.	hm	6.0000	9.00	54.00
03012200050005	CARGADOR S/LLANTAS DE 125HP 2.5 YD3	hm	25.4100	275.00	6.986.98
03012200050006	BALDE PARA PRUEBA HIDRAULICA	he	0.0100	8.00	0.05
03012200050009	BALDE PRUEBA-TAPON-ABRAZ Y ACCESORIOS	hm	18.1600	5.00	90.78
0301260002	COMPRESORA DE AIRE	hm	38.5200	11.00	423.74
0301260003	CABEZAL DE PINTURA FLEXION DE ALUMINIO	hm	36.5200	6.00	219.13
03012900010006	VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP 2.40"	hm	331.5400	9.00	2.983.85
03012900030005	MEZCLADORA DE CONCRETO TAMBOR 9-11 P3 (18 HP)	hm	349.3700	12.30	4.297.26
0301340002	ANDAMIO METALICO	he	2,685.5500	8.00	21.484.44
					115,413.97