OHLA Perú	FORMATO B7. HISTOGRAMA DE MANO DE OBRA Y EQUIPOS	CO-PE-1PE324
		Revisión 0
	"ENTREGA DE LAS DEFENSAS RIBEREÑAS DE LOS RÍOS CAÑETE Y HUAURA (PAQUETE 5)"	Fecha: 01/08/2023
		Página 2 de 2

Proyecto: Servicio de habilitación de accesos y plataformas, y movimiento de tierras III parte Rio Cañete
Río: Rio Cañete
N° del Paquete: Paquete 05 - MT III
Nombre del Paquete: Entrega de las defensas ribereñas del Rio Cañete y del Rio huaura (Paquete 5)
Referencia: TDR-Anexo 12

HISTOGRAMA DE EQUIPOS

DISTRIBUCIÓN MENSUAL DE EQUIPOS PESADOS MÓVILES

			M1	M2	M3	M4	M5	M6	M7	M8	M9	M10	M11	M12	M13
TOTAL	**Und.**	**879**	**29**	**53**	**73**	**73**	**73**	**73**	**73**	**73**	**73**	**73**	**72**	**71**	**70**
Excavadora sobre Orugas de 150 Hp a 180 Hp	Und.	133	4,0	8,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0
Cargador Frontal sobre Llantas 160 Hp a 1950 Hp	Und.	74	2,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0
Motoniveladora 140 Hp	Und.	49	2,0	3,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
Rodillo Liso Vibratorio Autopropulsado 10-12 Tn	Und.	49	2,0	3,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
Minicargador sobre llantas	Und.	25	1,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
Retroexcavadora sobre llantas	Und.	36	2,0	2,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	2,0
Tractor sobre Orugas 200 Hp	Und.	31	1,0	2,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	2,0	1,0	1,0
Cisterna de agua 5,000 mil gln.	Und.	37	1,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
Volquetes de 6x4 - 18m3	Und.	322	10,0	15,0	27,0	27,0	27,0	27,0	27,0	27,0	27,0	27,0	27,0	27,0	27,0
Volquetes de 6x4 Roquero -25 m3	Und.	100	4,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0
EQUIPOS MOV. TIERRAS	**Und.**	**856**	**29,0**	**52,0**	**71,0**	**71,0**	**71,0**	**71,0**	**71,0**	**71,0**	**71,0**	**71,0**	**70,0**	**69,0**	**68,0**
Camión mezclador de concreto 8m3	Und.	12		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Bomba estacionaria de concreto	Und.	11			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Camión bomba con brazo telesc.	Und.	-													
Otro (especificar)	Und.	-													
EQUIPOS COLOCACIÓN CONCRETO	**Und.**	**23**		**1,0**	**2,0**	**2,0**	**2,0**	**2,0**	**2,0**	**2,0**	**2,0**	**2,0**	**2,0**	**2,0**	**2,0**
			29,0	50,0	71,0	71,0	71,0	71,0	71,0	71,0	71,0	71,0	70,0	69,0	68,0

DISTRIBUCIÓN MENSUAL DE PLANTAS DE CONCRETO Y AGREGADOS

			M1	M2	M3	M4	M5	M6	M7	M8	M9	M10	M11	M12	M13
TOTAL	**Und.**	**51**	**3**	**4**	**4**	**4**	**4**	**4**	**4**	**4**	**4**	**4**	**4**	**4**	**4**
Planta de trituración primaria	Und.	-													
Planta de trituración secundaria	Und.	13	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Zaranda Estática	Und.	38	2,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
Planta de concreto (indicar cap.)	Und.	-													
Otro (especificar)	Und.	-													
PLANTAS ESTÁTICAS O MÓVILES	**Und.**	**51**	**3,0**	**4,0**	**4,0**	**4,0**	**4,0**	**4,0**	**4,0**	**4,0**	**4,0**	**4,0**	**4,0**	**4,0**	**4,0**

DISTRIBUCIÓN MENSUAL DE MATERIALES DE EQUIPOS AUXILIARES Y MOVILIDAD PARA EL PERSONAL

			M1	M2	M3	M4	M5	M6	M7	M8	M9	M10	M11	M12	M13
TOTAL	**Und.**	**238**	**12**	**17**	**19**	**19**	**19**	**19**	**19**	**19**	**19**	**19**	**19**	**19**	**19**
Grupo generador 120kW	Und.	-													
Grupo generador 30kW	Und.	13	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Motobomba de agua	Und.	24		2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
Electrobomba de agua	Und.	-													
Torre luminaria	Und.	-													
Camión cisterna de combustible	Und.	13	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0

Camión lubricador	Und.	-													
Camión furgón	Und.	-													
Camión plataforma (indicar cap.)	Und.	-													
Camión camabaja (indicar cap.)	Und.	-													
Plancha compactadora	Und.	-													
Vibrador para concreto	Und.	26	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
Plancha compactadora	Und.	47	1,0	2,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
Otro (especificar)	Und.	-													
EQUIPOS CONST., SSGG, MANT.	**Und.**	**123**	**5,0**	**8,0**	**10,0**	**10,0**	**10,0**	**10,0**	**10,0**	**10,0**	**10,0**	**10,0**	**10,0**	**10,0**	**10,0**
Bus 50 pasajeros	Und.	25	1,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
Minivan	Und.	13	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Camioneta 4x4	Und.	77	5,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0
MOVILIDAD	**Und.**	**115**	**7,0**	**9,0**	**9,0**	**9,0**	**9,0**	**9,0**	**9,0**	**9,0**	**9,0**	**9,0**	**9,0**	**9,0**	**9,0**

Otro (especificar)	Und.	-													
MOVILIDAD	**Und.**	**-**													