

## Calendario Valorizado

**Mantenimiento** : MANTENIMIENTO DEL MINICOMPLEJO DEPORTIVO EN LA ZONA 7-A DE LA ASOCIACION DE VIVIENDA CIUDAD MUNICIPAL, DISTRITO DE CERRO COLORADO - AREQUIPA - AREQUIPA  
**Entidad** : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CERRO COLORADO  
**Ubicacion** : CERRO COLORADO -AREQUIPA - AREQUIPA

PLAZO DE EJECUCION							
Item	Descripcion	Und	Tiempo	MES 01		MES 02	TOTAL 45 Dias
			Acumulado	15 Dias	30 Dias	45 Dias	
01	OBRAS PROVISIONALES Y PRELIMINARES						
01.01	OBRAS PROVISIONALES						
01.01.01	CARTEL DE IDENTIFICACION DE LA OBRA 3.60X2.44 CON GIGANTOGRAFIA	und					
01.01.02	OFICINA DE RESIDENCIA	m2					
01.01.03	ALMACEN DE MATERIALES DE OBRA	m2					
01.01.04	SUMINISTRO DE AGUA Y ELECTRICIDAD PROVISIONAL	mes					
01.02	OBRAS PRELIMINARES						
01.02.01	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	mes					
02	SEGURIDAD, SALUD Y PROTOCOLOS CONTRA EL COVID - 19						
02.01	EQUIPOS DE PROTECCION INDIVIDUAL	glb					
02.02	EQUIPOS DE PROTECCION COLECTIVA	glb					
02.03	VIGILANCIA, PREVENCION Y CONTROL DE LA SALUD ANTE EL COVID-19	glb					
03	CERCO PERIMETRICO						
03.01	DESQUINCHE Y DESBROSADO	m2					
03.02	LIJADO Y LIMPIEZA DE PARAPETO DE CONCRETO	m2					
03.03	PINTURA SELLADOR EN PARAPETO	m2					
03.04	PINTURA EN PARAPETO Y PORTALES C/OLEO MATE	m2					
03.05	LIJADO DE REJAS METALICAS	m2					
03.06	BASE ZINCROMATO EN REJAS METALICAS Y PUERTAS	m2					
03.07	PINTURA ESMALTE EN REJAS METALICAS	m2					
03.08	PINTURA ESMALTE EN PUERTAS METALICAS DE ACCESO	m2					
04	LOSA DEPORTIVA MULTIPLE						
04.01	TRABAJOS VARIOS DE INTERVENCION						
04.01.01	DESQUINCHE Y DESBROSADO	m2					
04.02	LOSA MULTIPLE						
04.02.01	LIJADO Y LIMPIEZA DE LOSA DEPORTIVA	m2					
04.02.02	PINTURA EN LOSA DEPORTIVA	m2					
04.02.03	PINTURA EN LINEAS DEMARCATORIAS	m					
04.02.04	LIJADO Y LIMPIEZA DE DADOS DE ESTRUCTURA P/COBERTURA	m2					
04.02.05	PINTURA OLEO MATE DE DADOS DE ESTRUCTURA P/COBERTURA	m2					
04.02.06	LIJADO Y LIMPIEZA EN ESTRUCTURA METALICA DE COBERTURA	m2					
04.02.07	BASE ZINCROMATO EN ESTRUCTURA METALICA DE COBERTURA	m2					
04.02.08	PINTURA ESMALTE EN ESTRUCTURA METALICA DE COBERTURA	m2					
04.02.09	REPOSICIONDE MALLA RASHELL GRADO 90% PARA COBERTURA	m2					
04.02.10	JUNTAS DE DILATACION	m					
04.02.11	MANTENIMIENTO DE ARCOS METALICOS DE FULBITOL Y BASQUET	und					
04.02.12	LIJADO Y LIMPIEZA EN GRADERIAS	m2					
04.02.13	PINTURA OLEO MATE EN GRADERIAS	m2					
04.02.14	SUMINISTRO E INSTALACION DE MALLA PESCADORA	m2					
04.02.15	REPOSICION DE REFLECTOR DE ALOGENURO DE 400W	und					
05	CAMINERIAS Y AREAS VERDES						
05.01	CAMINERIAS						
05.01.01	DESQUINCHE Y DESBROSADO DE CAMINERIAS EXISTENTES	m2					
05.01.02	REPOSICION DE JUNTAS DE DILATACION C/ASFALTO	m					
05.02	BANCAS						
05.02.01	LIJADO Y LIMPIEZA DE ESTRUCTURAS METALICAS	m2					
05.02.02	BASE ZINCROMATO EN ESTRUCTURAS METALICAS	m2					
05.02.03	PINTURA ESMALTE EN ESTRUCTURAS METALICAS	m2					
05.02.04	LIJADO Y LIMPIEZA EN ELEMENTOS DE MADERA	m2					
05.02.05	PINTURA Y BARNIZ EN ELEMENTOS DE MADERA	m2					
05.03	PERGOLA DE CONCRETO						
05.03.01	LIJADO Y LIMPIEZA EN PARANTES METALICOS	m2					
05.03.02	BASE ZINCROMATO EN PARANTES METALICOS	m2					
05.03.03	PINTURA ESMALTE EN ESTRUCTURAS METALICAS	m2					
05.03.04	LIJADO Y LIMPIEZA EN ELEMENTOS DE MADERA	m2					
05.03.05	PINTURA Y BARNIZ EN ELEMENTOS DE MADERA	m2					
05.03.06	LIJADO Y LIMPIEZA EN ESTRUCTURA DE CONCRETO	m2					
05.03.07	PINTURA OLEO MATE EN ESTRUCTURA DE CONCRETO	m2					
05.04	GLORIETA DE MADERA						
05.04.01	LIJADO Y LIMPIEZA EN ELEMENTOS DE MADERA	m2					
05.04.02	PINTURA Y BARNIZ EN ELEMENTOS DE MADERA	m2					
05.04.03	LIJADO Y LIMPIEZA EN DADOS DE CONCRETO	m2					
05.04.04	PINTURA OLEO MATE EN DADOS DE CONCRETO	m2					
05.05	ANFITEATRO AL AIRE LIBRE						
05.05.01	LIJADO Y LIMPIEZA EN GRADERIA DE CONCRETO	m2					

Item	Descripción	Und	Tiempo	MES 01		MES 02	TOTAL 45 Días
			Acumulado	15 Días	30 Días	45 Días	
05.05.02	PINTURA OLEO MATE EN GRADERIA DE CONCRETO	m2					
<b>05.06</b>	<b>AREAS VERDES</b>						
<b>05.06.01</b>	<b>TRABAJOS PREVIOS</b>						
05.06.01.01	DESQUINCHE Y DESBROSADO	m2					
05.06.01.02	EXCAVACION DE ZANJA EN FORMA MANUAL	m3					
05.06.01.03	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE	m3					
05.06.01.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3					
<b>05.06.02</b>	<b>TRABAJOS DE CONCRETO SIMPLE</b>						
05.06.02.01	CONCRETO CIMIENTOS CORRIDOS MEZCLA 1:8 (100 kg/cm2)+ 30% P.M.	m3					
05.06.02.02	CONCRETO F'c= 175 KG/CM2 PARA SARDINEL	m3					
05.06.02.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARAVISTA	m2					
05.06.02.04	LUJADO DE SUPERFICIES DE CONCRETO	m2					
05.06.02.05	PINTURA OLEO MATE EN SARDINELES	m2					
<b>05.06.03</b>	<b>TRABAJOS VARIOS</b>						
05.06.03.01	RETIRO DE GRASS TIPO CHAMPA	m2					
05.06.03.02	SUMINISTRO DE ARENA PARA AREA DE JUEGOS	m2					
05.06.03.03	LUJADO DE POSTES DE ILUMINACION	m2					
05.06.03.04	PINTURA ESMALTE EN POSTES DE ILUMINACION	m2					
05.06.03.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE BASURERO	und					
05.06.03.06	REPOSICION DE ARBUSTO TIPO ENREDADERA P/SOMBRA	und					
<b>06</b>	<b>SERVICIOS HIGIENICOS</b>						
06.01	LUJADO Y LIMPIEZA DE MUROS Y CIELO RASO	m2					
06.02	PINTURA SELLADOR EN MUROS Y CIELO RASO INTERIORES	m2					
06.03	PINTURA EN MUROS Y CIELO RASO INTERIORES C/LATEX DE ALTA CALIDAD	m2					
06.04	PINTURA OLEO MATE EN MUROS EXTERIORES	m2					
06.05	REPOSICION DE VIDRIO TRANSPARENTE	und					
06.06	COLOCADO DE REJAS METALICAS EN PUERTAS Y VENTANAS S/DISEÑO	und					
06.07	REPOSICION DE BARRAS METALICA EN TRAGALUZ Y VENTANAS	und					
06.08	REPOSICION DE CHAPAS DE TRES GOLPES	und					
<b>07</b>	<b>JUEGOS INFANTILES</b>						
<b>07.01</b>	<b>DADOS DE CONCRETO SIMPLE</b>						
07.01.01	CONCRETO f'c=175 kg/cm2	m3					
07.01.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARAVISTA PARA DADOS DE CONCRETO	m2					
<b>07.02</b>	<b>MANTENIMIENTO DE JUEGOS</b>						
07.02.01	ACONDICIONAMIENTO Y MANTENIMIENTO JUEGO MODULAR 01	glb					
07.02.02	ACONDICIONAMIENTO Y MANTENIMIENTO JUEGO MODULAR 02	glb					
07.02.03	MANTENIMIENTO DE JUEGO COLUMPIO	und					
07.02.04	MANTENIMIENTO DE JUEGO PASAMANO	und					
07.02.05	MANTENIMIENTO DE JUEGO SUBE BAJA	glb					
<b>08</b>	<b>SISTEMA ELECTRICO GENERAL</b>						
08.01	REPOSICION DE ACCESORIOS Y REPUESTOS ELECTRICOS	glb					
<b>09</b>	<b>TRABAJOS VARIOS</b>						
09.01	LIMPIEZA FINAL	m2					
	COSTO DIRECTO						
	GASTOS GENERALES (9.0%)						
	UTILIDAD (8.0%)						
	<b>SUB TOTAL</b>						
	I.G.V. 18.0%						
	<b>TOTAL PRESUPUESTO</b>						
	PORCENTAJE DE AVANCE						
	PORCENTAJE ACUMULADO						