

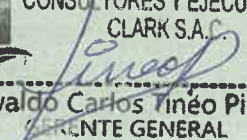
283
281



5.0 COSTOS Y PRESUPUESTOS


Fabiola Virginia Jailla Fuentes
INGENIERO CIVIL
CIP. N° 113801



CONSULTORES Y EJECUTORES
CLARK S.A.C.

Oswaldo Carlos Tinco Pillaca
GERENTE GENERAL





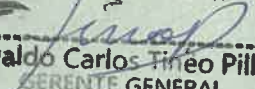
 **CLARK**

282
~~280~~



5.1 RESUMEN DE PRESUPUESTO


Fabiola Virginia Jailla Fuentes
INGENIERO CIVIL
CIP. N° 113801



CONSULTORES Y EJECUTORES
CLARK S.A.C.

Oswaldo Carlos Tinco Pillaca
GERENTE GENERAL



PROYECTO : CONSTRUCCION DE PAVIMENTO Y VEREDA, EN EL (LA) EL SECTOR NUEVA UNION DEL DISTRITO DE VISTA ALEGRE, PROVINCIA DE NASCA, DEPARTAMENTO DE ICA" CON CUI 2607715

UBICACIÓN : VISTA ALEGRE - NASCA - ICA

FECHA : NOVIEMBRE 2023

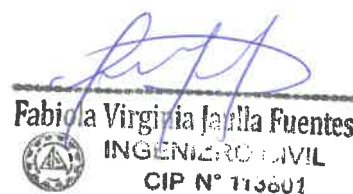


RESUMEN GENERAL DE PRESUPUESTO DE OBRA

ÍTEM	DESCRIPCIÓN/ OBRA	UND	METRADO	COSTO S/
01.00.00	CONSTRUCCION DE PAVIMENTO Y VEREDA, EN EL (LA) EL SECTOR NUEVA UNION DEL DISTRITO DE VISTA	GLB	1.00	S/ 763,529.29


COSTO DIRECTO	S/ 763,529.29
GASTOS GENERALES (10.00%)	S/ 76,352.93
UTILIDAD (5.00%)	S/ 38,176.46
SUB TOTAL	S/ 878,058.68
IGV (18.00%)	S/ 158,050.56
TOTAL PRESUPUESTO DE OBRA	S/ 1,036,109.24
SUPERVISION Y LIQUIDACION	S/ 36,000.00
PLAN MONITOREO ARQUEOLÓGICO	S/ 20,000.00
ELABORACION DE EXPEDIENTE TECNICO	S/ 25,000.00
GESTION DE PROYECTO	S/ 12,000.00
COSTO TOTAL DEL PROYECTO	S/ 1,129,109.24


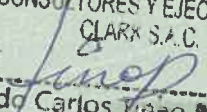
NOTA: Precios al mes de Noviembre del 2023





5.2 PRESUPUESTO DE OBRA


Fabiola Virginia Jaula Fuentes
INGENIERO CIVIL
CIP. N° 113801

 CONSULTORES Y EJECUTORES
CLARK S.A.C.

Oswaldo Carlos Yneo Pillaca
GERENTE GENERAL

Presupuesto

Presupuesto

0204004

"CONSTRUCCION DE PAVIMENTO Y VEREDA, EN EL (LA) EL SECTOR NUEVA UNION DEL DISTRITO DE VISTA ALEGRE, PROVINCIA DE NASCA, DEPARTAMENTO DE ICA" CON CUI 2607715

Cliente

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE VISTA ALEGRE

Costo al

15/11/2023

Lugar

ICA - NASCA - VISTA ALEGRE

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
01	OBRAS PROVISIONALES Y TRABAJOS PRELIMINARES, SEGURIDAD Y SALUD				59,328.54
01.01	OBRAS PROVISIONALES Y TRABAJOS PRELIMINARES				37,095.54
01.01.01	OBRAS PROVISIONALES				6,621.63
01.01.01.01	CARTEL DE IDENTIFICACION DE OBRA	und	1.00	1,221.63	1,221.63
01.01.01.02	ALMACEN, OFICINA Y CASETA DE GUARDIANA	mes	3.00	1,200.00	3,600.00
01.01.01.03	SERVICIOS HIGIENICOS PROVISIONALES	mes	3.00	600.00	1,800.00
01.01.02	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS				4,200.00
01.01.02.01	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	gib	1.00	4,200.00	4,200.00
01.01.03	TRABAJOS PRELIMINARES				5,258.86
01.01.03.01	MANTENIMIENTO DE TRANSITO Y SEGURIDAD VIAL	gib	1.00	2,468.13	2,468.13
01.01.03.02	CONTROL DE POLVO DURANTE LA EJECUCION	gib	1.00	2,059.92	2,059.92
01.01.03.03	DESBROCE Y RESTAURACION DE AREAS VERDES	gib	1.00	730.81	730.81
01.01.04	DEMOLICIONES Y REMOCIONES				21,015.05
01.01.04.01	DEMOLICION DE PISO DE CONCRETO E=10cm	m2	452.40	23.58	10,667.59
01.01.04.02	DEMOLICION DE SARDINEL PERALTADO	m3	24.87	148.19	3,710.36
01.01.04.03	DEMOLICION DE REBABAS DE CONCRETO	m3	2.60	186.47	484.82
01.01.04.04	REMOCION DE TOLDOS DE DISTINTO MATERIAL	gib	1.00	1,422.37	1,422.37
01.01.04.05	DEMOLICION DE PAVIMENTO FLEXIBLE DE 2"	m2	45.78	7.82	358.00
01.01.04.06	ACARREO DE MATERIAL DEMOLIDO	m3	97.50	14.29	1,393.28
01.01.04.07	ELIMINACION DE MATERIAL POR DEMOLICION	m3	97.50	30.55	2,978.63
01.02	SEGURIDAD Y SALUD				14,871.19
01.02.01	ELABORACION, IMPLEMENTACION Y ADMINISTRACION DEL PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD	gib	1.00	3,113.66	3,113.66
01.02.02	EQUIPO DE PROTECCION INDIVIDUAL	gib	1.00	2,301.00	2,301.00
01.02.03	EQUIPO DE PROTECCION COLECTIVA	gib	1.00	779.69	779.69
01.02.04	SEGURIDAD Y SEÑALIZACION PERMANENTE EN OBRA	mes	3.00	1,329.53	3,988.59
01.02.05	CHARLAS DE CAPACITACION EN SEGURIDAD	gib	1.00	2,400.00	2,400.00
01.02.06	AGUA PARA CONSUMO HUMANO	mes	3.00	762.75	2,288.25
01.03	PLAN DE PREVENCION EMERGENCIA SANITARIA COVID 19				7,361.81
01.03.01	ELABORACION DEL PLAN DE VIGILANCIA Y CONTROL DE PREVENCION DE COVID-19 EN EL TRABAJO	gib	1.00	1,800.00	1,800.00
01.03.02	EQUIPOS DE PROTECCION INDIVIDUAL PARA PREVENCION DEL COVID -19	gib	1.00	990.00	990.00
01.03.03	EQUIPOS DE PROTECCION COLECTIVA PARA PREVENCION DEL COVID-19	gib	1.00	1,468.61	1,468.61
01.03.04	SEÑALIZACION TEMPORAL DE SEGURIDAD	mes	3.00	614.40	1,843.20
01.03.05	CAPACITACION Y SENSIBILIZACION EN EL CENTRO DE TRABAJO	gib	1.00	1,260.00	1,260.00
02	OBRAS DE NIVELACION				17,125.16
02.01	TRABAJOS PRELIMINARES				3,138.16
02.01.01	TRAZO, NIVELADO Y REPLANTEO	m2	742.68	1.68	1,247.70
02.01.02	NIVELACION DE CONEXIONES DOMICILIARIAS-AGUA	und	2.00	179.66	359.32
02.01.03	NIVELACION DE CONEXIONES DOMICILIARIAS-DESAGUE	und	2.00	229.32	458.64
02.01.04	NIVELACION DE TAPA DE BUZONES	und	2.00	536.75	1,073.50
02.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				13,986.00
02.02.01	CORTE DE MATERIAL DE TERRENO NATURAL CON MAQUINARIA	m3	227.25	14.59	3,315.58
02.02.02	RELLENO CON MATERIAL PROPIO	m3	2.80	8.34	23.35
02.02.03	PERFILADO Y COMPACTADO DE SUBRASANTE	m2	742.59	4.98	3,698.10
02.02.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	269.34	25.80	6,948.97
03	SISTEMA DE ALCANTARILLADO				21,035.70
03.01	RED DE ALCANTARILLADO				14,116.96
03.01.01	TRABAJOS PRELIMINARES				975.55
03.01.01.01	TRAZO, NIVELADO Y REPLANTEO	m	73.38	1.08	79.98
03.01.01.02	SEÑALIZACION DE OBRA (CINTA DE SEGURIDAD)	m	146.76	3.22	472.57
03.01.01.03	EMPALME A BUZON EXISTENTE	pto	2.00	211.50	423.00
03.01.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				8,737.15
03.01.02.01	EXCAVACION DE ZANJAS C/MAQUINA EN TERRENO NORMAL PVC DN=200MM H=PROM 1.50M, A PROM. 0.80M	m	73.38	14.36	1,053.74
03.01.02.02	REFINE Y NIVELACION DE FONDO DE ZANJA TERRENO NORMAL CON BCLONERIA P/TUB, DN=200MM, H=1.50M, A PROM. 0.80M	m	73.38	11.10	814.52

CONSULTORES Y EJECUTORES
Oswaldo Carlos Tineo Pillaca
GERENTE GENERAL

Fabiola Virginia Jaulla Fuentes
INGENIERO CIVIL
CIP N° 113801

02/02/2024 17:03:45

Presupuesto

Presupuesto 0204004 "CONSTRUCCION DE PAVIMENTO Y VEREDA, EN EL (LA) EL SECTOR NUEVA UNION DEL DISTRITO DE VISTA ALEGRE, PROVINCIA DE NASCA, DEPARTAMENTO DE ICA" CON CUI 2607715

Cliente MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE VISTA ALEGRE

Lugar ICA - NASCA - VISTA ALEGRE

Costo al 15/11/2023



Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
03.01.02.03	CAMA DE APOYO DE ARENA E=0.20M PARA TUBERIA DN=200MM, A.PROM. 0.80M	m	73.38	15.08	1,106.57
03.01.02.04	PROTECCION CON RELLENO LATERAL Y SUPERIOR DE TUBERIA E=0.50M, PARA TUB. PVC DN=200MM A.PROM. 0.80M	m	73.38	39.22	2,877.96
03.01.02.05	RELLENO DE ZANJA ZARANDEANDO Y COMPACTADO CON EQUIPO EN CAPAS CADA 0.30M CON MAT. PROPIO PARA DESAGUE	m	73.38	21.97	1,612.16
03.01.02.06	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	49.31	25.80	1,272.20
03.01.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIAS Y ACCESORIOS				4,106.34
03.01.03.01	SUM. E INST. DE TUBERIA PVC ISO 4435 S-25D:200MM	m	73.38	55.96	4,106.34
03.01.04	PRUEBA HIDRAULICA DE RED COLECTORA				297.92
03.01.04.01	PRUEBA HIDRAULICA PARA DESAGUE	m	73.38	4.06	297.92
03.02	CONEXIONES DOMICILIARIAS DE ALCANTARILLADO				6,918.74
03.02.01	TRABAJOS PRELIMINARES				36.25
03.02.01.01	TRAZO, NIVELADO Y REPLANTEO	und	5.00	7.25	36.25
03.02.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				3,054.64
03.02.02.01	EXCAVACION DE ZANJAS PARA CONEXIONES DOMICILIARIAS EN TERRENO NORMAL CON BOLONERIA H. PROM=1.50M, A PROM. 0.80M	m	27.83	20.00	556.60
03.02.02.02	REFINE Y NIVELACION DE FONDO DE ZANJA TERRENO NORMAL P/CONEX. DOMICILIARIA, H=1.50M, A PROM. 0.80M	m	27.83	7.94	220.97
03.02.02.03	CAMA DE APOYO DE ARENA P/CONEX. DOMICILIARIA PVC UF DN=160MM	m	27.83	15.29	425.52
03.02.02.04	PROTECCION CON RELLENO LATERAL Y SUPERIOR DE TUBERIA E=0.50M, PARA TUB. PVC DN=200MM A PROM. 0.80M	m	27.83	34.25	953.18
03.02.02.05	RELLENO DE ZANJA ZARANDEADO Y COMPACTADO CON EQUIPO EN CAPAS CADA 0.30M CON MAT.PROPIO PARA DESAGUE	m	27.83	17.42	484.80
03.02.02.06	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	16.03	25.80	413.57
03.02.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIAS Y ACCESORIOS				3,695.10
03.02.03.01	CONEXION DOMICILIARIA DE DESAGUE L.PROM=6.00M, 160MM INC.PAÑO DE CONCRETO 140KG/CM2	und	5.00	739.02	3,695.10
03.02.04	PRUEBA HIDRAULICA DE RED COLECTORA				132.75
03.02.04.01	PRUEBA HIDRAULICA PARA DESAGUE	m	27.83	4.77	132.75
04	SISTEMA DE AGUA POTABLE				26,008.53
04.01	RED DE AGUA				23,217.76
04.01.01	TRABAJOS PRELIMINARES				172.96
04.01.01.01	TRAZO,NIVELADO Y REPLANTEO	m	158.68	1.09	172.96
04.01.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				12,940.57
04.01.02.01	EXCAVACION CON EQUIPO EN TERRENO NORMAL H=1.20M	m	158.68	14.36	2,278.64
04.01.02.02	REFINE Y NIVELACION DE ZANJAS	m	158.68	7.71	1,223.42
04.01.02.03	CAMA DE APOYO DE ARENA E=0.10M	m	158.68	11.06	1,755.00
04.01.02.04	PROTECCION CON RELLENO LATERAL Y SUPERIOR DE TUBERIA E=0.30M	m	158.68	26.21	4,159.00
04.01.02.05	RELLENO DE ZANJA ZARANDEANDO Y COMPACTADO CON EQUIPO EN CAPAS CADA 0.30M CON MAT.PROPIO	m	158.68	16.02	2,542.05
04.01.02.06	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	38.08	25.80	982.46
04.01.03	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA UF PVC				8,600.46
04.01.03.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC-UF DN=110MM ISO4422 CLASE 7.5	m	158.68	46.19	7,329.43
04.01.03.02	PRUEBA HIDRAULICA ZANJA ABIERTA PARA TUBERIA PVC DN=110MM.	m	158.68	3.79	601.40
04.01.03.03	PRUEBA HIDRAULICA + DESINFECCION DE TUBERIA PVC DN=110MM	m	158.68	4.22	669.63
04.01.04	ACCESORIOS Y ANCLAJES				1,503.77
04.01.04.01	PROVISION E INSTALACION DE TEE PVC-UF DN=110 MM CLASE 7.5	und	2.00	215.44	430.88
04.01.04.02	PROVISION E INSTALACION DE CRUCETA PVC, UF CLASE 7.5, NPT 4422, DN=110MM	und	1.00	183.82	183.82
04.01.04.03	PROVISION E INSTALACION DE CODO PVC, UF CLASE 7.5, NPT 4422, DN=110MM	und	3.00	106.81	320.43
04.01.04.04	PROVISION E INSTALACION DE UNION CORREDIZA PVC, UF CLASE 7.5, NPT 4422, DN=110MM	und	1.00	119.59	119.59
04.01.04.05	DADOS DE CONCRETO PARA ACCESORIOS	und	7.00	64.15	449.05
04.02	CONEXIONES DOMICILIARIAS				2,790.77
04.02.01	TRABAJOS PRELIMINARES				37.90
04.02.01.01	TRAZO, NIVELADO Y REPLANTEO	und	5.00	7.58	37.90
04.02.02	CONEXIONES DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE				2,752.87
04.02.02.01	CONEXION DOMICILIARIA DE AGUA D=1/2, L PROMEDIO=6.00, EMP RED DN=110MM, INCLUYE PAÑO DE CONCRETO, FC=140 KG/CM2	und	5.00	558.09	2,640.45

CONSULTORES Y EJECUTORES
CLARIS S.A.
Oswaldo Carlos Tineo Pillaca

Fabiola Virginia Jaulla Fuentes
INGENIERO CIVIL
CIP N° 113801

02/02/2024 17:03:45

Presupuesto

Presupuesto 0204004 "CONSTRUCCION DE PAVIMENTO Y VEREDA, EN EL (LA) EL SECTOR NUEVA UNION DEL DISTRITO DE VISTA ALEGRE, PROVINCIA DE NASCA, DEPARTAMENTO DE ICA" CON CUI 2607715

Cliente MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE VISTA ALEGRE Costo al 15/11/2023

Lugar ICA - NASCA - VISTA ALEGRE

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
04.02.02.02	DOBLE PRUEBA HIDRAULICA DE AGUA PARA CONEX. DOMICILIARIA DE 1/2.	m	28.39	3.96	112.42
05	SARDINEL DE CONCRETO				79,437.48
05.01	SARDINEL SUMERGIDO				21,490.05
05.01.01	TRABAJOS PRELIMINARES				400.14
05.01.01.01	TRAZO, NIVELADO Y REPLANTEO	m	367.10	1.09	400.14
05.01.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				1,023.68
05.01.02.01	EXCAVACION MANUAL EN TERRENO NORMAL	m3	10.45	52.00	543.40
05.01.02.02	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	12.54	12.50	156.75
05.01.02.03	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	12.54	25.80	323.53
05.01.03	CONCRETO ARMADO				19,664.36
05.01.03.01	ACERO FY= 4200 kg/cm2 EN SARDINEL	kg	359.18	7.28	2,614.83
05.01.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN SARDINEL	m2	201.26	63.60	12,800.14
05.01.03.03	CONCRETO EN SARDINEL f _c =175 kg/cm2	m3	10.84	392.01	4,249.39
05.01.04	JUNTAS				401.87
05.01.04.01	JUNTA ASFALTICA E=1"	m	23.85	16.85	401.87
05.02	SARDINELES PERALTADOS				21,553.86
05.02.01	TRABAJOS PRELIMINARES				183.90
05.02.01.01	TRAZO, NIVELADO Y REPLANTEO	m	168.72	1.09	183.90
05.02.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				867.85
05.02.02.01	EXCAVACION MANUAL EN TERRENO NORMAL	m3	8.86	52.00	460.72
05.02.02.02	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	10.63	12.50	132.88
05.02.02.03	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	10.63	25.80	274.25
05.02.03	CONCRETO ARMADO				20,502.11
05.02.03.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN SARDINEL	m2	175.92	63.60	11,188.51
05.02.03.02	ACERO FY= 4200 kg/cm2 EN SARDINEL	kg	519.77	7.28	3,783.93
05.02.03.03	CONCRETO EN SARDINEL f _c =175 kg/cm2	m3	13.03	424.38	5,529.67
05.03	RENOVACION DE SARDINELES				28,801.67
05.03.01	TRABAJOS PRELIMINARES				708.75
05.03.01.01	TRAZO, NIVELADO Y REPLANTEO	m	650.23	1.09	708.75
05.03.02	CONCRETO ARMADO				28,092.92
05.03.02.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN SARDINEL	m2	172.26	70.91	12,214.96
05.03.02.02	ACERO FY=4,200 KG/CM2 EN SARDINEL	kg	764.78	7.28	5,567.60
05.03.02.03	CONCRETO EN SARDINEL f _c =175 kg/cm2	m3	12.68	813.12	10,310.36
05.04	CALZADURA				3,271.01
05.04.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS				175.83
05.04.01.01	EXCAVACION MANUAL DE CALZADURAS	m3	1.92	60.67	116.49
05.04.01.02	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	2.30	25.80	59.34
05.04.02	CONCRETO SIMPLE				3,095.18
05.04.02.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN CALZADURA	m2	22.41	59.40	1,331.15
05.04.02.02	CONCRETO P/CALZADURA FC=175KG/CM2	m3	3.36	525.01	1,764.03
05.05	PINTURA				4,320.89
05.05.01	PINTURA DE TRAFICO EN SARDINELES	m2	172.01	25.12	4,320.89
06	ADOQUINES				334,371.25
06.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS				111,116.77
06.01.01	CORTE A NIVEL DE SUB-RASANTE	m3	293.51	54.05	15,864.22
06.01.02	PERFILADO Y COMPACTADO DE SUBRASANTE	m2	1,162.21	4.98	5,787.81
06.01.03	SUB-BASE GRANULAR COMPACTADA E=0.10m	m2	742.68	18.40	13,665.31
06.01.04	BASE GRANULAR COMPACTADA E=0.08m	m2	742.68	16.24	12,061.12
06.01.05	BASE GRANULAR COMPACTADA E=0.15m	m2	1,904.89	18.55	35,335.71
06.01.06	CAMA DE ARENA e = 4 cm	m2	1,904.89	10.14	19,315.58
06.01.07	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	352.21	25.80	9,087.02
06.02	PISO DE ADOQUIN				203,539.82
06.02.01	ADOQUIN DE CONCRETO DE 20X10X8 CM	m2	742.68	109.10	81,026.39
06.02.02	ADOQUIN DE CONCRETO DE 20X10X6 CM	m2	1,162.21	96.06	111,641.89
06.02.03	COMPACTACION Y LLENADO DE JUNTAS DE ADOQUIN	m2	1,904.89	4.71	8,972.03
06.02.04	FIGURAS REPRESENTATIVAS	und	3.00	633.17	1,899.51

CONSEJEROS Y EJECUTORES
 CLAUDIO
 INGENIERO CIVIL
 CIP N° 715801

Fecha: 02/02/2024 17:03:45
 Fabiola Virginia Jaulla Fuentes
 INGENIERO CIVIL
 CIP N° 715801

274
276

Presupuesto

Presupuesto 0204004 "CONSTRUCCION DE PAVIMENTO Y VEREDA, EN EL (LA) EL SECTOR NUEVA UNION DEL DISTRITO DE VISTA ALEGRE, PROVINCIA DE NASCA, DEPARTAMENTO DE ICA" CON CUI 2607715

Ciudadano Cliente MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE VISTA ALEGRE

Lugar ICA - NASCA - VISTA ALEGRE

Costo al 15/11/2023

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
06.03	SEÑALIZACION HORIZONTAL				19,714.66
06.03.01	PINTURA DE SIMBOLOS Y LETRAS	m2	289.17	22.34	6,460.06
06.03.02	PINTURA LINEAL CONTINUA Y DISCONTINUA E=0.10m.	m	1,562.34	6.07	9,483.40
06.03.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑALES VERTICALES	und	5.00	754.24	3,771.20
07	VEREDAS, RAMPAS Y MARTILLOS				58,141.23
07.01	TRABAJOS PRELIMINARES				510.20
07.01.01	TRAZO, NIVELADO Y REPLANTEO	m2	303.69	1.68	510.20
07.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				15,566.38
07.02.01	EXCAVACION MANUAL EN TERRENO NORMAL	m3	60.74	52.00	3,158.48
07.02.02	EXCAVACION MANUAL EN UNAS	m3	16.38	53.40	874.89
07.02.03	CONFORMACION Y COMPACTACION DE SUBRASANTE EN VEREDAS Y RAMPAS C/EQUIPO	m2	303.69	7.68	2,332.34
07.02.04	BASE GRANULAR COMPACTADA E=0.10m	m2	303.69	18.55	5,633.45
07.02.05	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	92.54	12.75	1,179.89
07.02.06	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	92.54	25.80	2,387.53
07.03	CONCRETO SIMPLE				42,064.65
07.03.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL	m2	158.11	77.23	12,210.84
07.03.02	CONCRETO f _c =175 kg/cm2 EN VEREDAS	m3	46.77	484.27	22,649.31
07.03.03	ACABADO PULIDO DE VEREDAS CON MORTERO 1:2 X 1.5 cm DE ESPESOR (INCLUYE BRUNAS)	m2	303.69	13.69	4,157.52
07.03.04	CURADO DE CONCRETO	m2	303.69	5.72	1,737.11
07.03.05	JUNTA DE DILATACION e=1"	m	69.60	18.82	1,309.87
08	AREA VERDE				28,254.90
08.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS				7,995.55
08.01.01	CORTE MANUAL DE TERRENO	m3	27.95	54.05	1,510.70
08.01.02	NIVELACION, RIEGO Y COMPACTACION	m2	186.49	7.06	1,316.62
08.01.03	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	33.54	12.75	427.64
08.01.04	ABONO ORGANICO	m2	186.49	20.78	3,875.26
08.01.05	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	33.54	25.80	865.33
08.02	PLANTONES Y GRASS				20,259.35
08.02.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE GRASS AMERICANO	m2	186.49	25.74	4,800.25
08.02.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE ARBOL TIPO MEIJO	und	58.00	215.30	12,702.70
08.02.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE ARBOL TIPO BUGAMBILIA	und	15.00	87.04	1,305.60
08.02.04	HOYO PARA BUGAMBILIA	und	15.00	96.72	1,450.80
09	TOTEM DE CONCRETO				18,279.95
09.01	TRABAJOS PRELIMINARES				73.10
09.01.01	DEMOLICION DE PISO DE CONCRETO E=10cm	m2	3.10	23.58	73.10
09.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				196.95
09.02.01	EXCAVACION MANUAL EN TERRENO NORMAL	m3	1.86	52.00	96.72
09.02.02	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	2.60	12.75	33.15
09.02.03	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	2.60	25.80	67.08
09.03	CONCRETO ARMADO				8,559.13
09.03.01	SOLADO DE CONCRETO E=0.10M	m2	3.10	45.36	140.68
09.03.02	ACERO F _y =4,200 KG/CM2 EN ZAPATA	kg	77.23	8.09	624.79
09.03.03	CONCRETO EN ZAPATA F _c =210 Kg/cm2	m3	0.93	481.23	447.54
09.03.04	ACERO F _y =4,200 KG/CM2 EN MURETE	kg	281.64	7.56	2,129.20
09.03.05	CONCRETO EN MURETE F _c =210 Kg/cm2	m3	4.63	518.10	2,398.80
09.03.06	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARAVISTA	m2	36.49	77.23	2,818.12
09.04	ARQUITECTURA				9,450.77
09.04.01	ACABADO DE CEMENTO PULIDO	m2	33.10	26.37	872.85
09.04.02	PINTURA COLOR NEGRO	m2	33.10	33.74	1,116.79
09.04.03	CERAMICO LISO DIAMANTE NEGRO	m2	3.66	70.42	257.74
09.04.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE LETRAS	glb	1.00	7,203.39	7,203.39
10	MOBILIARIO URBANO				116,279.40
10.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN				116,279.40
10.01.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE PERGOLAS (INC. BANCA TIPO COLONIAL Y PISO PULIDO)	und	15.00	2,766.95	41,504.25

CONSULTORES Y EJECUTORES
CIAP S.A.S.
lineap
Oswaldo Carlos Tinoco
DIRECCION GENERAL

Fecha: 02/02/2024 17:03:45
Fabiola Virginia Jailla Fuentes
INGENIERO CIVIL
CIP N° 113801

Presupuesto

Presupuesto 0204004 "CONSTRUCCION DE PAVIMENTO Y VEREDA, EN EL (LA) EL SECTOR NUEVA UNION DEL DISTRITO DE VISTA ALEGRE, PROVINCIA DE NASCA, DEPARTAMENTO DE ICA" CON CUI 2607715

Cliente MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE VISTA ALEGRE

Lugar ICA - NASCA - VISTA ALEGRE

Costo al 15/11/2023


Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
10.01.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARANDA METALICA DE 2"	m	50.05	241.53	12,088.51
10.01.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE TACHOS DE BASURA (SEGUN DISEÑO)	und	17.00	355.93	6,050.81
10.01.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIAS SOLARES INC. POSTES	und	41.00	1,381.36	56,635.76
11	OTROS				5,267.15
11.01	FLETE TERRESTRE	gib	1.00	4,000.00	4,000.00
11.02	LIMPIEZA FINAL DE OBRA	gib	1.00	1,267.15	1,267.15
	COSTO DIRECTO				763,529.29
	GASTOS GENERALES 10%				76,352.93
	UTILIDAD				38,176.46
					=====
	SUB TOTAL				878,058.68
	IGV 18%				158,050.56
					=====
	PRESUPUESTO DE OBRA				1,036,109.24
	SUPERVISION				36,000.00
	ELABORACION DE EXPEDIENTE TECNICO				25,000.00
	PLAN DE MONITOREO ARQUEOLOGICO				20,000.00
	GESTION DE PROYECTO				12,000.00
					=====
	PRESUPUESTO TOTAL				1,129,109.24

CONSULTORES Y EJECUTORES
CLARISA C.
Oswaldo Carlos Jimenez Piliaca
GERENTE GENERAL


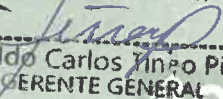
Fabiola Virginia Jaulla Fuentes
INGENIERO CIVIL
CIP N° 113801



5.3 PRESUPUESTO ANALÍTICO


Fabiola Virginia Jaulla Fuentes
INGENIERO CIVIL
CIP. N° 113801



 CONSULTORES Y EJECUTORES
CLARK S.A.C.

Oswaldo Carlos Yineo Pillaca
GERENTE GENERAL

CLARK

PRESUPUESTO ANALITICO

PROYECTO "CONSTRUCCION DE PAVIMENTO Y VEREDA, EN EL (LA) EL SECTOR NUEVA UNION DEL DISTRITO DE VISTA ALEGRE, PROVINCIA DE NASCA, DEPARTAMENTO DE ICA" CON CUI 2607715

MODALIDAD OBRA POR CONTRATA

PPTO. TOTAL DE OBRA S/.1,129,109.24

VALOR REFER. DE OBRA S/.1,036,109.24

PLAZO DE EJECUCION : 90 DIAS CALENDARIOS

UBICACIÓN : DISTRITO : VISTA ALEGRE

PROVINCIA : NASCA

DEPARTAMENTO : ICA

FECHA : NOVIEMBRE 2023



ITEMS	DESCRIPCION	VALOR REFERENCIAL	GASTOS DE SUPERVISION	TOTAL
2.6.81.43	GASTOS POR LA CONTRATACION DE SERVICIOS DE SUPERVISOR		36,000.00	36,000.00
2.6.81.4.99	GASTOS POR GESTOR DE PROYECTOS	12,000.00		12,000.00
2.6.81.4.99	PLAN DE MONITOREO ARQUEOLOGICO (PMA)	20,000.00		20,000.00
2.6.81.31	ELABORACION DEL EXPEDIENTE TECNICO	25,000.00		25,000.00
2.6.23.23	COSTO DE CONSTRUCCION POR CONTRATA	1,036,109.24		1,036,109.24
	SUB TOTAL S/.	1,093,109.24	36,000.00	1,129,109.24
	VALOR REFERENCIAL	1,093,109.24	PTO TOTAL	1,129,109.24


 OSWALDO CARLOS TINEO VILLALVA
 INGENIERO CP


 Fausto Virginia Jaula Fuc
 INGENIERO CP