

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE PROYECTOS A NIVEL EXPEDIENTE TÉCNICO

ITEM	CODIGO SNIP	DESCRIPCION	RESPONSABLE	AVANCE FISICO	AVANCE FINANCIERO
1) EXPEDIENTE TECNICOS ELABORACION					
1	93052	FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD DE PRESTACION DE SERVICIO DEL CENTRO BENEFICIO DE CARNES DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL MARISCAL NIETO DEL DISTRITO DE MOQUEGUA	ARQ. LUZ MARIA GONZALES PILCO	66.40%	71.82%
2	347685	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL INICIAL DE LA I.E. N° 352 EN LA ASOCIACION DE VIVIENDA EL MIRADOR,NUEVO PROMUVI DEL CENTRO POBLADO DE SAN ANTONIO, DISTRITO MOQUEGUA, PROVINCIA MARISCAL NIETO - MOQUEGUA.	ING. WALTER WALDO CONDORI AROCUTIPA	41.59%	58.75%
3	251157	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y SISTEMA DE DISPOSICION DE EXCRETAS EN LAS JUNTAS VECINALES DE: SANTA ROSA, OMO Y RINCONADA DEL VALLE DE MOQUEGUA, PROVINCIA MARISCAL NIETO - MOQUEGUA.	ING. MIGUEL ANGEL CABEZAS CARPIO	45.00%	58.94%
4	292259	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LA COBERTURA DE TELEFONIA MOVIL, TELEFONIA FIJA PUBLICA, TELEFONIA FIJA ABONADO, EN LAS LOCALIDADES DE TITIRE Y ARUNTAYA, DISTRITO DE SAN CRISTOBAL, PROVINCIA DE MARISCAL NIETO - MOQUEGUA	ING. NELSON YUCRA	24.00%	16.04%
5	264943	AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA MZ A,B,J Y K DE LA ASOCIACION DE VIVIENDA TALLER Y MANZANAS S8 Y T8 DE LA ASOCIACION DE VIVIENDA CIUDAD NUEVA, SECTOR B DEL CENTRO POBLADO DE SAN ANTONIO, DISTRITO DE MOQUEGUA, PROVINCIA DE MARISCAL NIETO MOQUEGUA.	ING. RICAR DAVID NINA CABRERA	10.00%	0.00%
2) EXPEDIENTE TECNICOS PARALIZADOS					
6	332546	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DE LA CALLE HERNAN TURCKE PODESTA, DISTRITO DE MOQUEGUA , PROVINCIA DE MARISCAL NIETO - MOQUEGUA	ING BERTHA CUADROS PACCI	61.78%	55.87%
7	340698	MEJORAMIENTO E IMPLEMENTACIÓN DE LA LOSA DEPORTIVA ASOC. DE VIVIENDA ALTIPLANO, C.P. SAN ANTONIO, DISTRITO DE MOQUEGUA, PROVINCIA DE MARISCAL NIETO - MOQUEGUA	ING. JOSE CARLOS CONDORI	10.00%	80.46%

8	160036	MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DESCONCENTRADOS DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL MARISCAL NIETO, EN LAS ASOCIACIONES DE VIVIENDA EL TREBOL Y VILLA JAPON DE LA JUNTA VECINAL JUAN PABLO II, DEL CENTRO POBLADO SAN ANTONIO, DISTRITO DE MOQUEGUA, PROVINCIA DE MARISCAL NIETO - MOQUEGUA	ING. LUIS JAVIER ROMERO FLORES	0.00%	0.00%
3) EXPEDIENTE TECNICOS REFORMULACION					
9	243242	MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD TECNICA Y OPERATIVA DEL GRUPO DE TRABAJO PROVINCIAL DE DEFENSA CIVIL, PARA LA GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES EN LA, PROVINCIA DE MARISCAL NIETO - MOQUEGUA	ARQ. LUZ MARIA GONZALES PILCO	75.00%	99.57%
10	333895	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEPORTIVOS DEL COMPLEJO DEPORTIVO MUNICIPAL, DISTRITO DE MOQUEGUA, PROVINCIA DE MARISCAL NIETO - MOQUEGUA	ING BERTHA CUADROS PACCI	77.45%	89.58%
4) EXPEDIENTE TECNICOS EN LEVANTAMIENTO DE OBSERVACIONES					
11	283780	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION INICIAL EN LA I.E.I N 346 DEL CENTRO POBLADO SAN ANTONIO, DISTRITO DE MOQUEGUA, PROVINCIA DE MARISCAL NIETO - MOQUEGUA	ING. MIGUEL ANGEL CABEZAS CARPIO	95.00%	96.24%
12	89180	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA INTEGRAL DE GESTIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS MUNICIPALES DEL DISTRITO DE MOQUEGUA, PROVINCIA DE MARISCAL NIETO - MOQUEGUA	BIO. JHONNY AUGUSTO CHOMBA PAREDES	97.00%	64.66%
13	250885	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DE LA INSTITUCION EDUCATIVA LOS ANGELES DISTRITO MOQUEGUA, PROVINCIA DE MARISCAL NIETO - MOQUEGUA	ING. WALTER WALDO CONDORI AROCUTIPA	96.27%	96.56%
14	341501	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DEL PASAJE MANUEL UBALDE DEL PUEBLO JOVEN MARISCAL NIETO, DISTRITO DE MOQUEGUA, PROVINCIA DE MARISCAL NIETO - MOQUEGUA	ING. JOSE CARLOS CONDORI DELGADO	96.27%	81.32%
15	339439	MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL DRENAJE PARA AGUAS PLUVIALES EN EL CERCADO DE LA CIUDAD DE MOQUEGUA, DISTRITO MOQUEGUA, PROVINCIA DE MARISCAL NIETO - MOQUEGUA	ING. LUIS JAVIER ROMERO FLORES	99.45%	80.54%
16	340759	MEJORAMIENTO E IMPLEMENTACIÓN DE LA LOSA DEPORTIVA PARQUE DE LA JUVENTUD CP SAN FRANCISCO, DISTRITO DE MOQUEGUA, PROVINCIA DE MARISCAL NIETO - MOQUEGUA	ING. JOSE CARLOS CONDORI	95.00%	86.84%
17	262909	MEJORAMIENTO E INSTALACION DE LOS SISTEMAS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LAS ASOCIACIONES VIRGEN DE LAS MERCEDES Y VIRGEN DE FATIMA, DISTRITO DE MOQUEGUA, PROVINCIA DE MARISCAL NIETO - MOQUEGUA	ING BERTHA CUADROS PACCI	70.00%	10.00%

18	56640	CREACION DEL LOCAL DE USOS MULTIPLES EN LA UPA SAN ANTONIO, DISTRITO MOQUEGUA, PROVINCIA MARISCAL NIETO - MOQUEGUA	ING. JOSE CARLOS CONDORI DELGADO	95.00%	
19	309272	MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA URBANA, CON MUROS DE CONTENCIÓN EN LA CALLE MIRAFLORES DEL CENTRO POBLADO SAN FRANCISCO, DISTRITO DE MOQUEGUA, PROVINCIA DE MARISCAL NIETO - MOQUEGUA	ING. RICAR DAVID NINA CABRERA	95.36%	96.89%
5) EXPEDIENTES TECNICOS APROBADOS - POR OSLO					
20	51753	MEJORAMIENTO E INSTALACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO C.P. LOS ANGELES, DISTRITO DE MOQUEGUA, PROVINCIA DE MARISCAL NIETO - MOQUEGUA	ING. VALENTINA VIVIANA QUISPE HUILCA	100.00%	84.43%
21	335545	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION INICIAL EN LA I.E. N 344 DEL CENTRO POBLADO SAN ANTONIO, DISTRITO DE MOQUEGUA, PROVINCIA DE MARISCAL NIETO - MOQUEGUA	ARQ. RAUL MENAUT	100.00%	99.41%
22	298853	AMPLIACION EN ELECTRIFICACIÓN RURAL MEDIANTE SISTEMA CONVENCIONAL EN LOS SECTORES AGRICOLAS DE EL ALTILLO BAJO, CHAMOS, YARACACHI, YARAVICO, LA PERLA, CERRO BLANCO, DOS QUEBRADAS, EL OASIS, LOS PINOS, 28 DE JULIO, LAS CURVAS DE SAN ANTONIO, LAS PIEDRITAS Y FORESTACIÓN DE SAN ANTONIO DEL VALLE DE MOQUEGUA, PROVINCIA DE MARISCAL NIETO - MOQUEGUA	ING. HILARIO SANCHEZ	100.00%	87.96%
23	293558	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL INICIAL EN LA I.E. N 358 DEL PJ MARISCAL NIETO, DISTRITO DE MOQUEGUA, PROVINCIA DE MARISCAL NIETO - MOQUEGUA	ING. PIERO VARGAS TAPIA	100.00%	99.71%
24	200500	MEJORAMIENTO DEL PARQUE DEL NIÑO DEL ASENTAMIENTO HUMANO MARGINAL DEL CENTRO POBLADO LOS ANGELES DEL DISTRITO DE MOQUEGUA, PROVINCIA DE MARISCAL NIETO - MOQUEGUA	ARQ. RAUL MENAUT	100.00%	97.20%
25	252431	MEJORAMIENTO DE VIAS URBANAS DE LAS JUNTAS VECINALES JOSE CARLOS MARIATEGUI, SANTA FORTUNATA, LA VICTORIA Y SANTA ROSA, PROVINCIA DE MARISCAL NIETO - MOQUEGUA	ING EDWARD VENTURA MAQUERA	100.00%	99.00%
26	259598	MEJORAMIENTO Y CULMINACION DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL Y PEATONAL EN LAS ASOCIACIONES DE VIVIENDA DE SAN FERNANDO, ELECTRO SUR, HOSPITALARIA, VILLA RAMOS, ALTO ZAPATA, EL GALLITO, BELEN, LA FLORESTA Y NUEVA ESPERANZA, DEL DISTRITO MOQUEGUA,, PROVINCIA DE MARISCAL NIETO - MOQUEGUA	ING. EDWARD VENTURA	100.00%	98.21%

27	271095	INSTALACION Y AMPLIACIÓN DE REDES DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LAS ASOCIACIONES DE VIVIENDA VILLA LAGO, CUA 1 Y 10 DE DICIEMBRE DEL CENTRO POBLADO DE SAN ANTONIO, DISTRITO DE MOQUEGUA, PROVINCIA DE MARISCAL NIETO - MOQUEGUA	ING. LUIS JAVIER ROMERO FLORES	100.00%	72.91%
-----------	--------	--	---------------------------------------	----------------	---------------

INFORMACION DE OBRA

PROYECTO "MEJORAMIENTO DE PISTAS, PASAJES Y VEREDAS EN LA ZONA URBANA DE LA LOCALIDAD DE SACUAYA, DISTRITO DE CUCHUMBAYA - MARISCAL NIETO - MOQUEGUA"
- SNIP N° 184834

I.- DATOS GENERALES.-

1.1 DATOS GENERALES

- 1.1.1 CODIGO SNIP : SNIP 184834
- 1.1.2 FUNCION : 019 VIVIENDA Y DESARROLLO URBANO
- 1.1.3 UNIDAD EJECUTORA : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL MARISCAL NIETO - MOQ.
- 1.1.4 PROYECTO : MEJORAMIENTO DE PISTAS, PASAJES Y VEREDAS EN LA ZONA URBANA DE LA LOCALIDAD DE SACUAYA, DISTRITO DE CUCHUMBAYA - MARISCAL NIETO - MOQUEGUA.
- 1.1.5 META :
- AÑO 2017 EJECUCION DE OBRA : (00269 0108 2149655 4000084)
- 1.1.6 UBICACION : REGION : MOQUEGUA
Departamento : MOQUEGUA
Distrito : CUCHUMBAYA.
Centro poblado : SACUAYA
Provincia : MARISCAL NIETO
- 1.1.7 ENTIDAD EJECUTORA : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL MARISCAL NIETO MOQUEGUA.
- 1.1.8 PRESUPUESTO ASIGNADO (2017) : S/. 923,039.00 Soles (CD+DT+SUP+GADM)
PTTO. ASIGNADO (2017) COSTO DIRECTO : S/. 639,962.00 Soles
- 1.1.9 MODALIDAD DE EJECUCION : ADMINISTRACION DIRECTA.
- 1.1.10 MONTO APROBADO EXP. TEC. INICIAL : S/. 3'193,565.87 NUEVOS SOLES.
RGM N° 099-2016 GM/MDC.
MONTO, 1° MODIFICACION : S/. 371,941.00 Soles
RGM N° 183-2017-GM/MPMN
RGM N° 062-2017-GM-MDC
- 1.1.11 PRESUPUESTO EJECUTADO : S/. 674,168.86 Soles.
- 1.1.12 FUENTE DE FINANCIAMIENTO : 18 CANON Y SOBRECANON Y REGALIAS.
RENTAS DE ADUANAS Y PARTICIPACIONES
- 1.1.13 RESP. ELAB. EXPEDIENTE TECNICO:
Código SNIP : 184834
Fecha declaratoria de viabilidad: 28/09/2011

Formulador Exp. Técnico : Ing. Jhony Charca Ancota
Responsable de Inspección : Ing. Napoleon Fuentes Flores

- 1.1.14 RESPONSABLE EJECUCION DE OBRA :
AÑO 2017 RESIDENTE DE OBRA : ING. MIGUEL A. RODRIGUEZ CERVANTES (Actual)
ING. JACINTO HERRERA FLORES.
Memorándum N° 066-2017-SOP-GIP-GM/MPMN
- 1.1.15 RESPONSABLE SUPERVISION DE OBRA :
AÑO 2017 INSPECTOR DE OBRA : ING. NAPOLEON FUENTES FLORES
ING. MARLENE ZEGARRA DE ROJAS
- 1.1.16 PLAZO DE EJECUCION PROGRAMADO : 180 Días Calendarios
RGM N° 099-GM/MDC.
- 1.1.17 AMPLIACION DE PLAZO N° 01 : 75 Días Calendarios.
280-2017-GM-MPMN
091-2017-GM-MDC
- 1.1.18 AMPLIACION DE PLAZO N° 02 : EN ELABORACION.
- 1.1.19 FECHA DE INICIO DE EJECUCION : 15 DE MAYO DEL 2017.
- 1.1.20 FECHA DE PARALIZACION DE OBRA : 27 DE JUNIO DEL 2017.
- 1.1.21 FECHA DE REINICIO DE EJECUCION : 11 DE SETIEMBRE 2017.
- 1.1.22 FECHA DE PARALIZACION (Lluvias) : 23 DE DICIEMBRE 2017.
- 1.1.23 FECHA DE TERMINO DE PLAZO EJECUCION : 25 DE ENERO 2018.

2. ANTECEDENTES DEL PROYECTO

La situación actual de la infraestructura se encuentra en estado rustico tanto las vías como los pasajes, presentando una serie de deficiencias y al mismo tiempo no existen un tránsito adecuado y seguro.

Las características de la situación negativa que se intenta modificar

En el ámbito del proyecto de la localidad de Sacuaya, se pretende modificar los espacio con transito adecuado, seguro y que genere un paisaje seguro, turístico y recreativo.

Los espacios con las que se encuentra tanto en los pasajes, vías y accesos en su interior de la localidad de Sacuaya en su gran mayoría son espacios reducidos, en donde prevalecen los pasajes tradicionales ancestralmente

Las razones por la que es de interés para la Localidad resolver dicha situación

La población beneficiaria del ámbito del proyecto, se dedica principalmente a la actividad agropecuaria, siendo el auto sostenimiento de la población, actualmente la población para acceder a sus viviendas lo realizan por vías, pasajes y graderías siendo muy difíciles en tramos críticos que se encuentran en estado degradable, y tienden a accidentarse por estos accesos rústicos inadecuados.

3. META FISICA, DEL EXPEDIENTE TECNICO INICIAL

ITEM	PARTIDAS	UND	EXPEDIENTE MODIFICADO N° 01		
			METRADO	COSTO UNITARIO (S/.)	PARCIAL
01	COMPONENTE N° 01 - VIAS PRINCIPALES PARA TRANSITO VEHICULAR		-	-	
01.01	CONSTRUCCION DE INFRAESTRUCTURA VIAL		-	-	
01.01.01	OBRAS PROVISIONALES		-	-	
01.01.01.01	CONSTRUCCIONES PROVISIONALES		-	-	
01.01.01.01.01	CARTEL DE IDENTIFICACION DE LA OBRA DE 3.60 X 2.40 m	u	1.00	1,018.51	1,018.51
01.01.01.01.02	OFICINAS ADM. Y SUPERV. DE OBRA	m2	25.00	390.38	9,759.50
01.01.01.01.03	ALMACEN DE OBRA	m2	500.00	41.90	20,950.00
01.01.01.01.04	CASETA DE GUARDIANIA, VESTUARIOS Y COMEDOR PERSONAL	m2	100.00	37.66	3,766.00
01.01.01.01.05	AGUA PARA LA CONSTRUCCION	mes	6.00	650.00	3,900.00
01.01.01.01.06	PROVISION Y REPOSICION DE AGUA PARA CONSUMO	mes	6.00	721.67	4,330.02
01.01.01.01.07	INSTALACION PROVISIONAL DE SERVICIOS BASICOS	mes	6.00	2,746.61	16,479.66
01.01.02	SEGURIDAD Y SALUD		-	-	
01.01.02.01	ELABORACION, IMPLEMENTACION Y ADMINISTRACION DEL PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO		-	-	
01.01.02.01.01	DESARRROLLO DEL PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	u	1.00	2,000.00	2,000.00
01.01.02.01.02	EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL	glb	2.00	17,816.00	35,632.00
01.01.02.01.03	EQUIPOS DE PROTECCIÓN COLECTIVA	glb	1.00	1,510.00	1,510.00
01.01.02.01.04	EXAMENES PRE OCUPACIONALES	glb	3.00	4,950.00	14,850.00
01.01.02.01.05	SEÑALIZACIÓN TEMPORAL DE SEGURIDAD	glb	6.00	985.00	5,910.00
01.01.02.01.06	CAPACITACIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD	glb	1.00	2,000.00	2,000.00
01.01.03	OBRAS PRELIMINARES		-	-	
01.01.03.01	TRANSPORTE DE EQUIPO Y HERRAMIENTAS		-	-	
01.01.03.01.01	TRANSPORTE DE MATERIALES MOQUEGUA - SACUAYA	glb	3.00	4,800.00	14,400.00
01.01.03.01.02	TRANSPORTE DE MAQUINARIAS Y EQUIPOS MOQUEGUA - SACUAYA	glb	2.00	8,000.00	16,000.00
01.01.03.02	TRAZO, NIVELES Y REPLANTEO		-	-	
01.01.03.02.01	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO PRELIMINAR C/EQUIPO	m2	4,268.11	1.36	5,804.63
01.01.03.02.02	TRAZO DURANTE LA EJECUCION DE LA OBRA	m2	4,268.11	0.79	3,371.81
01.01.04	MOVIMIENTO DE TIERRAS		-	-	
01.01.04.01	CORTE Y EXCAVACIONES		-	-	
01.01.04.01.01	CORTE EN TERRENO SEMIDURO C/MAQUINARIA	m3	864.70	5.11	4,418.62
01.01.04.01.02	CORTE EN TERRENO SEMIDURO C/EQUIPO	m3	340.82	86.91	29,620.67



01.01.04.01.03	EXCAVACION DE ZANJA EN TERRENO SEMIDURO C/EQUIPO	m3	-	-	-
01.01.04.01.04	DEMOLICION DE CONCRETO SIMPLE	m3	21.44	115.87	2,484.25
01.01.04.02	NIVELACION Y RELLENO		-	-	
01.01.04.02.01	PERFILADO, NIVELACION Y COMPACTACION DE LA SUB RASANTE	m2	2,556.79	1.50	3,835.19
01.01.04.02.02	REFINE Y COMPACTACION DE LA SUB RASANTE	m2	-	-	-
01.01.04.02.03	MATERIAL GRANULAR PARA VEREDAS E=0.10m.	m2	-	-	-
01.01.04.02.04	RELLENO Y COMPACTACION CON MATERIAL PRESTAMO	m3	111.26	175.90	19,570.63
01.01.04.03	ACARREO Y ELIMINACION		-	-	
01.01.04.03.01	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE Y ESCOMBROS D=50m. (MANUAL)	m3	629.93	17.59	11,080.47
01.01.04.03.02	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE Y ESCOMBROS D=100m. (MAQUINARIA)	m3	1,169.86	2.93	3,427.69
01.01.04.03.03	ACARREO DE AGREGADOS 50m.<D<100m.	m3	639.00	24.62	15,732.18
01.01.04.03.04	ACARREO DE CEMENTO Dmax. <=100m.	u	4,167.00	0.95	3,958.65
01.01.04.03.05	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE Y ESCOMBROS D=4KM (MAQUINARIA)	m3	1,799.79	11.08	19,941.67
01.01.05	BASE GRANULAR		-	-	
01.01.05.01	BASE GRANULAR DE 0.20 m	m2	2,556.79	30.39	77,700.85
01.01.06	PAVIMENTO RIGIDO		-	-	
01.01.06.01	CONCRETO f'c=210 kg/cm2 PARA PAVIMENTO RIGIDO	m3	163.38	604.13	98,702.76
01.01.06.02	ENCOFRADO Y DEENCOFRADO NORMAL DE PAVIMENTO RIGIDO	m2	202.88	53.35	10,823.65
01.01.06.03	JUNTA DE CONSTRUCCION CON TEKNOPORT	m2	101.44	12.82	1,300.46
01.01.06.04	JUNTAS ASFALTICAS	m	1,014.39	4.08	4,138.71
01.01.06.05	CURADO DEL CONCRETO CON ADITIVO	m2	1,118.97	2.63	2,942.89
01.01.07	VEREDAS		-	-	
01.01.07.01	VEREDA - CONCRETO F'c=175Kg/cm2 C/ACABADO DE CEMENTO PULIDO Y GRAVILLA E=0.10m.	m2	-		-
01.01.07.02	VEREDA - ENCOFRADO Y DEENCOFRADO NORMAL	m2	467.56	31.98	14,952.57
01.01.07.03	VEREDA - JUNTA DE DILATACION C/TECKNOPORT E=1", H=4"	m	216.00	2.22	479.52
01.01.07.04	VEREDA - JUNTA DE DILATACION C/ASFALTO E=1"	m	216.00	4.59	991.44
01.01.07.05	CURADO DEL CONCRETO CON ADITIVO	m2	689.84	2.63	1,814.28
01.01.07.06	RAMPAS EN VEREDAS 1.00 X 0.90 e=0.10m TIPO ABANICO	u	-		-
01.01.08	GRADAS		-	-	
01.01.08.01	GRADA - CONCRETO F'c=175Kg/cm2 C/ACABADO DE CEMENTO SEMIPULIDO m3	m3	2.84	499.24	1,417.84
01.01.08.02	ENCOFRADO Y DEENCOFRADO NORMAL	m2	3.73	52.78	196.87
01.01.08.03	CURADO DEL CONCRETO CON ADITIVO	m2	9.45	2.63	24.85
01.01.09	ALCANTARILLAS DE DRENAJE		-	-	
01.01.09.01	CONCRETO f'c=175 kg/cm2 PARA ALCANTARILLA	m3	5.01	456.38	2,286.46
01.01.09.02	ENCOFRADO Y DEENCOFRADO NORMAL PARA ALCANTARILLA	m2	70.13	36.53	2,561.85



01.01.09.03	ACERO CORRUGADO fy=4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	348.63	4.55	1,586.27
01.01.09.04	TAPA DE REJILLA PARA ALCANTARILLA TIPO MARCO	m2	10.15	246.42	2,501.16
01.01.10	CUNETAS		-	-	
01.01.10.01	CUNETAS - CONCRETO f'c=175 kg/cm2	m3	74.86	476.12	35,642.34
01.01.10.02	CUNETAS - JUNTA DE DILATACION C/TECKNOPORT E=1"	m	1,622.20	2.22	3,601.28
01.01.10.03	CUNETAS - JUNTA DE DILATACION C/ASFALTO E=1"	m	1,622.20	4.86	7,883.89
01.01.10.04	CURADO DEL CONCRETO CON ADITIVO	m2	374.30	2.63	984.41
01.01.11	SEGURIDAD VIAL		-	-	
01.01.11.01	SEÑALIZACION HORIZONTAL		-	-	
01.01.11.01.01	PINTADO LINEAL CONTINUA E=0.10m.	m	858.00	3.21	2,754.18
01.01.11.01.02	PINTADO LINEAL DISCONTINUA E=0.10m.	m	429.00	2.46	1,055.34
01.01.11.01.03	SEÑALIZACION EN PAVIMENTO	m2	48.00	20.53	985.44
01.01.11.02	SEÑALIZACION VERTICAL		-	-	
01.01.11.02.01	SEÑALIZACION REGLAMENTARIA	u	3.00	837.70	2,513.10
01.01.11.02.02	SEÑALIZACION PREVENTIVA	u	6.00	754.50	4,527.00
01.01.11.02.03	SEÑALIZACION INFORMATIVA	u	2.00	1,023.25	2,046.50
01.01.11.03	GUARDAVIAS		-	-	
01.01.11.03.01	GUARDAVIAS METALICAS	m	-	-	-
01.01.12	VARIOS		-	-	
01.01.12.01	REUBICACION DE POSTES DE LUZ	u	6.00	2,100.00	12,600.00
01.01.12.02	LIMPIEZA FINAL DE OBRA	m2	3,523.97	0.90	3,171.57
01.01.12.03	REPARACION DE CONEXIONES DOMICILIARIAS DE AGUA Ø 1/2"	u	20.00	64.63	1,292.60
01.01.12.04	REPARACION DE CONEXIONES DOMICILIARIAS DE DESAGUE 110mm.	u	15.00	61.63	924.45
01.01.12.05	ENCIMADO Y NIVELACION DE BUZONES	u	20.00	319.58	6,391.60
01.01.13	MITIGACION DEL IMPACTO AMBIENTAL		-	-	
01.01.13.01	COMPACTACION DE MATERIAL EXCEDENTE Y READECUACION MORFOLOGICA DEL BOTADERO	m3	1,799.79	2.61	4,697.45
02	COMPONENTE N° 02 - PASAJES Y CALLES DE TRANSITO VEHICULAR		-	-	
02.01	OBRAS PRELIMINARES		-	-	
02.01.01	TRAZO, NIVELES Y REPLANTEO		-	-	
02.01.01.01	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO PRELIMINAR C/EQUIPO	m2	5,895.52	1.36	8,017.91
02.01.01.02	TRAZO DURANTE LA EJECUCION DE LA OBRA	m2	5,895.52	0.79	4,657.46
02.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS		-	-	
02.02.01	CORTE Y EXCAVACIONES		-	-	
02.02.01.01	CORTE EN TERRENO SEMIDURO C/EQUIPO	m3	119.78	86.91	10,409.91
02.02.02	NIVELACION Y RELLENO		-	-	
02.02.02.01	REFINE Y COMPACTACION DE LA SUB RASANTE	m2	4,669.74	2.10	9,806.45



02.02.02.02	RELLENO Y COMPACTACION CON MATERIAL PRESTAMO	m3	432.12	175.90	76,009.91
02.02.03	ACARREO Y ELIMINACION		-	-	
02.02.03.01	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE Y ESCOMBROS D=50m. (MANUAL)	m3	1,435.25	17.59	25,246.05
02.02.03.02	ACARREO DE AGREGADOS 50m.<D<100m.	m3	495.00	24.62	12,186.90
02.02.03.03	ACARREO DE CEMENTO Dmax. <=100m.	u	2,840.00	0.95	2,698.00
02.02.03.04	ACARREO MANUAL DE P.M. (Prom. 4") 50m.<D<100m.	m3	190.00	20.52	3,898.80
02.02.03.05	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE Y ESCOMBROS D=4KM (MAQUINARIA)	m3	1,435.25	11.08	15,902.57
02.03	CAMINERIA		-	-	
02.03.01	CAMINERIA - CONCRETO F'c=140Kg/cm2 + 35% PM, C/ACABADO DE PIEDRA LAJA Y CANTO RODADO E=0.15m.	m2	5,876.55	105.35	619,094.54
02.03.02	CAMINERIA - ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL	m2	1,463.12	31.98	46,790.58
02.03.03	CAMINERIA - JUNTA DE DILATAION C/TECKNOPORT E=1", H=6"	m	5,852.49	2.22	12,992.53
02.03.04	CAMINERIA - JUNTA DE DILATAION C/ASFALTO E=1"	m	5,852.49	4.86	28,443.10
02.03.05	ACERO CORRUGADO fy=4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	74.49	4.55	338.93
02.04	GRADAS		-	-	
02.04.01	GRADA - CONCRETO F'c=175Kg/cm2 C/ACABADO DE CEMENTO SEMIPULIDO	m3	59.88	499.24	29,894.49
02.04.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL	m2	88.44	52.78	4,667.86
02.04.03	CURADO DEL CONCRETO CON ADITIVO	m2	267.35	2.63	703.13
02.05	ALCANTARILLAS DE DRENAJE		-	-	
02.05.01	CONCRETO f'c=175 kg/cm2 PARA ALCANTARILLA	m3	2.08	456.38	949.27
02.05.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL PARA ALCANTARILLA	m2	22.12	36.53	808.04
02.05.03	ACERO CORRUGADO fy=4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	121.22	4.55	551.55
02.05.04	TAPA DE REJILLA PARA ALCANTARILLA TIPO MARCO	m2	6.24	246.42	1,537.66
02.06	VARIOS		-	-	
02.06.01	REUBICACION DE POSTES DE LUZ	u	6.00	2,100.00	12,600.00
02.06.02	LIMPIEZA FINAL DE OBRA	m2	4,669.74	0.90	4,202.77
02.06.03	REPARACION DE CONEXIONES DOMICILIARIAS DE AGUA Ø 1/2"	u	60.00	64.63	3,877.80
02.06.04	REPARACION DE CONEXIONES DOMICILIARIAS DE DESAGUE 110mm.	u	50.00	61.63	3,081.50
02.06.05	ENCIMADO Y NIVELACION DE BUZONES	u	10.00	319.58	3,195.80
02.07	MITIGACION DEL IMPACTO AMBIENTAL		-	-	
02.07.01	COMPACTACION DE MATERIAL EXCEDENTE Y READECUACION MORFOLOGICA DEL BOTADERO	m3	1,435.25	2.61	3,746.00
03	COMPONENTE N° 03 - MUROS DE CONTENION EN LA VIAS		-	-	
03.01	OBRAS PRELIMINARES		-	-	
03.01.01	TRAZO, NIVELES Y REPLANTEO		-	-	
03.01.01.01	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO PRELIMINAR C/EQUIPO	m2	856.50	1.36	1,164.84
03.01.01.02	TRAZO DURANTE LA EJECUCION DE LA OBRA	m2	856.50	0.79	676.64



03.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS			-	-	
03.02.01	CORTE Y EXCAVACIONES			-	-	
03.02.01.01	CORTE EN TERRENO SEMIDURO C/EQUIPO	m3	252.26	86.91	21,923.92	
03.02.02	NIVELACION Y RELLENO			-	-	
03.02.02.01	REFINE Y COMPACTACION DE LA SUB RASANTE	m2	502.87	2.10	1,056.03	
03.02.02.02	RELLENO Y COMPACTACION CON MATERIAL PROPIO SELECCIONADO	m3	537.99	18.37	9,882.88	
03.02.03	ACARREO Y ELIMINACION			-	-	
03.02.03.01	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE Y ESCOMBROS D=50m. (MANUAL)	m3	110.36	17.59	1,941.23	
03.02.03.02	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE Y ESCOMBROS D=100m. (MAQUINARIA)m3	m3	204.96	2.93	600.53	
03.02.03.03	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE Y ESCOMBROS D=4KM (MAQUINARIA)	m3	315.32	11.08	3,493.75	
03.03	MURO DE CONTENION			-	-	
03.03.01	MURO SECO			-	-	
03.03.01.01	MURO SECO DE PIEDRA DE 8" - 12"	m3	127.73	163.50	20,883.86	
03.03.02	MURO DE CONTENION DE C° C°			-	-	
03.03.02.01	MURO C° C° - CONCRETO F'c=140 Kg/cm2.+25%P.M.	m3	362.33	355.46	128,793.82	
03.03.02.02	MURO C° C° - ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARAVISTA	m2	1,038.96	55.18	57,329.81	
03.03.02.03	MURO C° C° - JUNTA DE DILATACION C/TECKNOPORT E=1"	m2	110.92	12.82	1,421.99	
03.03.02.04	MURO C° C° - JUNTA DE DILATACION C/MICROPOROSO e=1"	m2	110.92	60.33	6,691.80	
03.03.02.05	MURO C° C° - SOLAQUEADO	m2	1,038.96	6.48	6,732.46	
03.03.02.06	CURADO DEL CONCRETO CON ADITIVO	m2	1,038.96	2.63	2,732.46	
03.03.03	MURO DE CONTENION DE C° A°			-	-	
03.03.03.01	SOLADOS CONCRETO f'c=100 kg/cm2 h=4"	m2	-	-	-	
03.03.03.02	MURO C° A° - CONCRETO F'c=210 Kg/cm2.	m3	-	-	-	
03.03.03.03	MURO C° A° - ACERO CORRUGADO fy=4200 Kg/cm2. GRADO 60	kg	-	-	-	
03.03.03.04	MURO C° A° - ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARAVISTA	m2	-	-	-	
03.03.03.05	MURO C° A° - JUNTA DE DILATACION C/TECKNOPORT E=1"	m2	-	-	-	
03.03.03.06	MURO C° A° - JUNTA DE DILATACION C/MICROPOROSO e=1"	m2	-	-	-	
03.03.03.07	MURO C° A° - SOLAQUEADO	m2	-	-	-	
03.03.03.08	CURADO DEL CONCRETO CON ADITIVO	m2	-	-	-	
03.04	VARIOS			-	-	
03.04.01	BARANDA DE TUBO DE FIERRO NEGRO PASAMANO 2" PARANTE 1 1/2" X 0.90m.	m	399.59	137.98	55,135.43	
03.04.02	LIMPIEZA FINAL DE OBRA	m2	856.50	0.90	770.85	
03.05	MITIGACION DEL IMPACTO AMBIENTAL			-	-	
03.05.01	COMPACTACION DE MATERIAL EXCEDENTE Y READECUACION MORFOLOGICA DEL BOTADERO	m3	536.34	2.61	1,399.85	
04	COMPONENTE N° 04 - CAPACITACION			-	-	
04.01	CAPACITACIÓN EN SEGURIDAD VIAL	u	1.00	2,000.00	2,000.00	
				-	-	
	PARTIDAS NUEVAS 01			-	-	



			-	-	
01	MOVIMIENTO DE TIERRAS				
			-	-	
01.01	CORTE DE TERRENO EN TERRENO SEMIDURO EN FORMA MANUAL	m3	876.36	33.99	29,787.48
01.02	CORTE DE UÑA PERIMETRAL (SUELO SEMIDURO) EN VEREDAS	m	762.24	6.80	5,183.23
01.03	DEMOLICION DE ACCESOS DE VIVIENDA EXISTENTES	m3	1.83	148.45	271.66
02	CAMINERIAS				
02.01	PISO EMBOQUILLADO DE PIEDRA	m2	391.17	74.70	29,220.40
02.02	CAMINERIA DE CONCRETO ARMADO F'C=210 KG/CM2	m3	1.92	461.73	886.52
02.03	VIGA DE CIMENTACION F'C=210 KG/CM2	m3	1.13	461.73	521.75
02.04	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	17.80	57.79	1,028.66
02.05	CURADO DE CONCRETO	m2	15.60	2.63	41.03
02.06	ACERO CORRUGADO fy=4200 KG/CM2. GRADO 60	kg	206.36	6.34	1,308.32
02.07	JUNTA DE DILATACION e=1"	m	6.50	5.54	36.01
03	ACCESOS A VIVIENDAS				
03.01	ACCESOS DE CONCRETO F'C=140KG/CM2 + 25 % PM A VIVIENDAS	m3	27.97	355.46	9,942.22
03.02	ENCOFRADO PARA ACCESOS	m2	96.87	57.79	5,598.12
03.03	CURADO	m2	248.64	2.63	653.92
04	VEREDAS				
04.01	VEREDA - CONCRETO F'c=175Kg/cm2 C/ACABADO DE CEMENTO PULIDO Y GRAVILLA E=0.10m.	m2	762.24	98.65	75,194.98
04.02	COMPACTACION DE BASE PARA VEREDAS ANCHO VARIABLE	m3	228.67	161.75	36,987.37
05	SARDINELES				
05.01	CORTE DE TERRENO SEMIDURO /MANUAL	m3	45.18	33.99	1,535.67
05.02	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE EN FORMA MANUAL	m3	56.47	20.52	1,158.76
05.03	REFINE Y COMPACTACION EN SARDILES	m3	22.59	161.75	3,653.93
05.04	CONCRETO EN SARDINEL F'C= 175KG/CM2	m3	70.59	440.73	31,111.13
05.05	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN SARDINELES	m2	338.82	57.79	19,580.41
05.06	ACABADO LISO CON CEMENTO PULIDO EN SARDINELES	m2	338.82	17.40	5,895.47
05.07	CURADO DE CONCRETO EN SARDINELES	m2	338.82	2.63	891.10
05.08	JUNTA DE DILATACION EN SARDINELES e=1"	m	178.60	5.54	989.44
06	MUROS				
06.01	MUROS SECOS				
06.01.01	CORTE DE TERRENO SEMIDURO /MANUAL	m3	74.17	33.99	2,521.04



06.02	MUROS C°C°				
06.02.01	CORTE DE TERRENO SEMIDURO /MANUAL	m3	221.28	33.99	7,521.31
07	VARIOS				
07.01	INPLEMENACION Y ADMINISTRACION DE PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	mes	6.00	4,588.81	27,532.86
07.02	RECURSOS PARA RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	mes	3.00	400.00	1,200.00
7.03	CONTROL DE CALIDAD DE MATERIALES EN OBRA	d	120.00	239.64	28,756.80
7.04	EQUIPOS DE LABORATORIO PARA CONTROL DE MATERIALES	d	40.00	130.00	5,200.00
7.05	GUARDINIA	d	180.00	127.99	23,038.20
08	OBRAS COMPLEMENTARIAS				
08.01	EXCAVACIÓN DE ZANJA MANUAL PARA PROFUNDIZACIÓN DE RED DE DESAGUE	m3	100.00	33.99	3,399.00
08.02	EXCAVACIÓN DE ZANJA MANUAL PARA PROFUNDIZACIÓN DE RED DE AGUA	m3	80.00	33.99	2,719.20
08.03	EXCAVACIÓN DE ZANJA MANUAL PARA PROFUNDIZACIÓN/ELEVACIÓN DE CONEXIONES DOMICILIARIAS	m3	139.50	33.99	4,741.61
08.04	CAMA Y SOBRE CAMA DE TUBERÍA PARA DESAGUE	m	30.00	23.30	699.00
08.05	CAMA Y SOBRE CAMA DE TUBERIA PARA AGUA	m	30.00	23.30	699.00
08.06	RELLENO Y COMP. DE ZANJA DE AGUA / DESAGUE	m3	120.00	73.74	8,848.80
08.07	PROFUNDIZACIÓN DE TUBERÍA DE DESAGUE	m	200.00	8.80	1,760.00
08.08	PROFUNDIZACIÓN DE TUBERÍA DE AGUA	m	200.00	8.80	1,760.00
08.09	PROFUNDIZACIÓN O ELEVACIÓN DE CAJAS DE DESAGUE	u	155.00	35.99	5,578.45
08.10	PROFUNDIZACIÓN O ELEVACIÓN DE CAJAS DE AGUA	u	155.00	38.99	6,043.45
08.11	REPOSICIÓN DE TUBERÍA DE AGUA	m	100.00	26.00	2,600.00
08.12	REPOSICIÓN DE TUBERÍA DE DESAGUE	m	100.00	40.40	4,040.00
08.13	REPOSICIÓN DE TAPA DE BUZÓN	u	15.00	105.96	1,589.40
08.14	REPOSICIÓN DE TAPA DE DESAGUE	u	20.00	34.84	696.80
08.15	REPOSICIÓN DE TAPA DE AGUA	m	20.00	29.64	592.80
08.16	MARCO DE METAL PARA TAPA DE BUZÓN	u	50.00	11.29	564.50
08.17	ENTIVAMIENTO DE MUROS DE ADOBE	m	50.00	44.76	2,238.00
08.18	CANAL CON TUBERÍA DE PVC 8"	m	60.00	26.08	1,564.80
08.19	CAJA DE REGISTRO DE CONCRETO	u	5.00	259.82	1,299.10
08.20	REPOSICIÓN DE MUROS DE ADOBE	m2	50.00	70.82	3,541.00
08.21	DEMOLICIÓN DE MUROS DE ADOBE	m2	50.00	10.87	543.50
09	REVESTIMIENTO				
09.01	REVESTIMIENTO DE CONCRETO H=0.50 M e=VARIABLE	m	2,626.71	26.44	69,450.21
09.02	REVESTIMIENTO DE CONCRETO H=1.00 M e=VARIABLE	m	22.00	50.77	1,116.94
10	TAPA DE CANAL				
10.01	TAPA DE CANAL DE CONCRETO ARMADO	m2	565.22	40.68	22,993.15



10.02	ACERO CORRUGADO $f_y=4200$ KG/CM2. GRADO 60	kg	3,334.82	6.47	21,576.29
10.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	452.17	57.79	26,130.90
10.04	CURADO CON ADITIVO	m2	452.17	2.63	1,189.21
11	PAVIMENTO ADOQUINADO				
11.01	ADOQUINES DE CONCRETO DE ALTO TRANSITO 200x100x80MM	m2	1,395.00	114.13	159,211.35
11.02	ARENA PARA CAMA DE SOPORTE E=40MM	m2	1,395.00	9.22	12,861.90
11.03	SELLO DE ARENA	m2	1,395.00	3.93	5,482.35
	PARTIDAS NUEVAS 02				
03	COMPONENTE N° 03 - MUROS DE CONTENCIÓN EN LA VIAS		-	-	
03.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS		-	-	
03.02.01	CORTE Y EXCAVACIONES		-	-	
03.02.01.01	CORTE EN TERRENO SEMIDURO C/EQUIPO	m3	680.16	81.91	55,711.91
03.02.02	NIVELACION Y RELLENO		-	-	
03.02.02.01	REFINE Y COMPACTACION DE LA SUB RASANTE	m2	276.56	2.10	580.78
03.02.02.02	RELLENO Y COMPACTACION CON MATERIAL PROPIO SELECCIONADO	m3	1,036.97	18.37	19,049.14
03.02.03	ACARREO Y ELIMINACION		-	-	
03.02.03.01	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE Y ESCOMBROS D=50m. (MANUAL)	m3	297.57	17.59	5,234.26
03.02.03.02	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE Y ESCOMBROS D=100m. (MAQUINARIA)m3	m3	552.63	2.93	1,619.21
03.02.03.03	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE Y ESCOMBROS D=4KM (MAQUINARIA)	m3	850.20	11.08	9,420.22
03.03	MURO DE CONTENCIÓN		-	-	
03.03.01	MURO SECO		-	-	
03.03.01.01	MURO SECO DE PIEDRA DE 8" - 12"	m3	24.00	187.20	4,492.80
03.03.02	MURO DE CONTENCIÓN DE C° C°		-	-	
03.03.02.01	MURO C° C° - CONCRETO $f_c=140$ Kg/cm2.+25%P.M.	m3	75.66	355.46	26,894.10
03.03.02.02	MURO C° C° - ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARAVISTA	m2	157.95	55.18	8,715.68
03.03.02.03	MURO C° C° - JUNTA DE DILATACION C/TECKNOPORT E=1"	m2	7.15	12.82	91.66
03.03.02.04	MURO C° C° - JUNTA DE DILATACION C/MICROPOROSO e=1"	m2	7.15	60.33	431.36
03.03.02.05	MURO C° C° - SOLAQUEADO	m2	90.50	6.48	586.44
03.03.02.06	CURADO DEL CONCRETO CON ADITIVO	m2	157.95	2.63	415.41
03.03.03	MURO DE CONTENCIÓN DE C° A°		-	-	
03.03.03.01	SOLADOS CONCRETO $f_c=100$ kg/cm2 h=4"	m2	227.31	29.01	6,594.26
03.03.03.02	MURO C° A° - CONCRETO $f_c=210$ Kg/cm2.	m3	237.70	461.73	109,753.22
03.03.03.03	MURO C° A° - ACERO CORRUGADO $f_y=4200$ Kg/cm2. GRADO 60	kg	8,059.98	4.55	36,672.91
03.03.03.04	MURO C° A° - ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARAVISTA	m2	683.61	55.40	37,871.99
03.03.03.05	MURO C° A° - JUNTA DE DILATACION C/TECKNOPORT E=1"	m2	42.72	12.82	547.67



03.03.03.06	MURO C° A° - JUNTA DE DILATACION C/MICROPOROSO e=1"	m2	42.72	64.79	2,767.83
03.03.03.07	MURO C° A° - SOLAQUEADO	m2	341.81	6.48	2,214.93
03.03.03.08	CURADO DEL CONCRETO CON ADITIVO	m2	683.61	2.63	1,797.89
03.04	VARIOS		-	-	
03.04.01	BARANDA DE TUBO DE FIERRO NEGRO PASAMANO 2" PARANTE 1 1/2" X 0.90m.	m	91.35	137.98	12,604.47
03.04.02	BARANDA DE TUBO DE FIERRO C/MALLA GALVANIZADA	m	238.68	135.00	32,221.80

COSTO DIRECTO		2,971,255.82
GASTOS GENERALES 12%		356,550.70
GASTOS DE SUPERVISION 4%		118,850.23
GASTOS DE LIQUIDACION 1%		29,712.55
GASTOS DE ADMINISTRACION 3%		89,137.67
		=====
PRESUPUESTO TOTAL		3,565,506.97

4. DE LA MODIFICACION AL EXPEDIENTE TECNICO:

RESUMEN MODIFICACION PRESUPUESTAL Nº 01

MEJORAMIENTO DE PISTAS, PASAJES Y VEREDAS EN LA ZONA URBANA DE LA LOCALIDAD DE SACUAYA, DISTRITO DE CUCHUMBAYA – MARISCAL NIETO MOQUEGUA

ITEM	DESCRIPCION	MONTO
	PERFIL	2,336,736.08
A	PRESUPUESTO EXPEDIENTE TECNICO	3,193,565.87
B	PRESUPUESTO ADICIONAL 01	
	MAYORES METRADOS	277,499.25
	PARTIDAS NUEVAS	1,330,882.12
	DEDUCTIVOS	1,318,326.57
	POR GASTOS GENERALES	81,886.30
	PRESUPUESTO TOTAL APROBADO	3,565,506.97



DESCRIPCION	PERFIL	EXPEDIENTE BASE	MODIFICACION PRESUPUESTAL N° 01					PRESUPUESTO REFORMULADO N° 01, TOTAL
			ADICIONAL N° 01				TOTAL	
			MAYORES METRADOS	PARTIDAS NUEVAS	DEDUCTIVO	POR GASTOS GENERALES		
EXPEDIENTE PERFIL	2,336,736.08							
EXPEDIENTES								
EXPEDIENTE INICIAL		2,729,543.49						2,729,543.49
MODIFICACION PRESUPUESTAL N° 01			277,499.25	1,330,882.12	1,318,326.57	81,886.30	371,941.10	371,941.10
COSTO DIRECTO		2,729,543.49						
GASTOS GENERALES Y DIRECCION TECNICA 12%		272,954.35						356,550.70
SUPERVISION DE OBRA 4%		81,886.30						118,850.23
GASTOS DE LIQUIDACION TECNICA Y FINANCIERA 1%		27,295.43						29,712.56
GASTOS ADMINISTRATIVOS OFICINA CENTRAL 3%		81,886.30						89,137.67
(*Nota: los porcentajes de costo indirecto, fueron modificados en la resolución de Gerencia Municipal N° 0062-2017-GM-MDC.)								
TOTAL PRESUPUESTO	2,336,736.08	3,193,565.87	277,499.25	1,330,882.12	1,318,326.57	81,886.30	371,941.10	3,565,506.97
PRESUPUESTO TOTAL REFORMULADO								3,565,506.97

5.- SITUACIÓN SOBRE EL AVANCE FÍSICO - FINANCIERO

5.1.- FISICO

En la actualidad se ha venido ejecutando las partidas programadas inicialmente, así mismo se continuado ejecutando los trabajos en los pasaje y calles intervenidos inicialmente, ya que se tiene un plazo corto por la avenida de temporal de lluvias se ha acelerado los trabajos, pero tratando de no intervenir más pasajes, ya que no se podrían culminar antes del temporal de lluvias perjudicando así lo intervenido.

En tal se tiene el siguiente avance Físico:

AVANCE FISICO				
MES (2017)	DEL MES		ACUMULADO	
	S/.	%	S/.	%
MAYO	22,518.11	0.76	22,518.11	0.76
JUNIO	24,276.72	0.82	46,794.83	1.57
JULIO	PARALIZADO			
AGOSTO				
SEPTIEMBRE	37,548.47	1.26	84,343.30	2.84
OCTUBRE	58,380.72	1.96	142,724.02	4.80
NOVIEMBRE	88,810.52	2.99	231,534.54	7.79
DICIEMBRE	81,932.95	2.76	313,467.49	10.55

5.2.- FINANCIERO

Desagregado de Gastos:

MES (2017)	AVANCE FINANCIERO			
	DEL MES		ACUMULADO	
	S/.	%	S/.	%
ABRIL	8,481.43	0.24	8,481.43	0.24
MAYO	25,108.16	0.70	33,589.59	0.94
JUNIO	57,043.01	1.60	90,632.60	2.54
JULIO	43,298.31	1.21	133,930.91	3.76
AGOSTO	21,675.08	0.61	155,605.99	4.36
SEPTIEMBRE	60,218.13	1.69	215,824.12	6.05
OCTUBRE	156,599.38	4.39	372,423.50	10.45
NOVIEMBRE	164,533.02	4.61	536,956.52	15.06
DICIEMBRE	137,212.34	3.85	674,168.86	18.91

10.- FOTOS



Foto N° 01 Caminerias de acceso peatonal



Foto N° 02 Caminerias de acceso peatonal



Foto N° 03 Proceso de enchapado de piedra



Foto N° 04 Muro de Contención.



Foto N° 05 Proceso de enchapado de piedra laja.



INFORME N° 167-2017-LEHV-RO-SOP/GIP/GM/MPMN

A : **ING. JESUS NESTOR CLAVITEA TICAHUANCA**
SUB GERENTE DE OBRAS PÚBLICAS

DE : ING. LEYDY ELIZABET HUMIRE VIZA
RESIDENTE DE OBRA

ASUNTO : **REMITO INFORMACION PARA OTIE**
PROYECTO: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE EDUCACIÓN INICIAL DE LA I.E.I. N°351 EN LA ASOCIACIÓN DE VIVIENDA FRANCISCO FALHMAN DEL CENTRO POBLADO DE SAN FRANCISCO DE DISTRITO DE MOQUEGUA, PROVINCIA MARISCAL NIETO - MOQUEGUA"

REFERENCIA : **MEMORANDUM CIRC. N° 126-2017-SOP-GIP-GM-MPMN**

FECHA : Moquegua, 21 de Diciembre del 2017

Mediante el presente me dirijo a usted para saludarlo cordialmente y a la vez hacerle llegar a su despacho el estado situacional de la componente N°02 equipamiento del proyecto: **"MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE EDUCACIÓN INICIAL DE LA I.E.I. N°351 EN LA ASOCIACIÓN DE VIVIENDA FRANCISCO FALHMAN DEL CENTRO POBLADO DE SAN FRANCISCO DE DISTRITO DE MOQUEGUA, PROVINCIA MARISCAL NIETO -MOQUEGUA"**, aprobado con código **SNIP N°302039**.

1. ANTECEDENTES:

- 1.1. Que mediante **RESOLUCIÓN DE GERENCIA MUNICIPAL N° 108-2015-GM/MPMN** de fecha 31 de Diciembre del 2015, se aprueba el expediente técnico del Proyecto: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE EDUCACIÓN INICIAL DE LA I.E.I. N°351 EN LA ASOCIACIÓN DE VIVIENDA FRANCISCO FALHMAN DEL CENTRO POBLADO DE SAN FRANCISCO DE DISTRITO DE MOQUEGUA, PROVINCIA MARISCAL NIETO -MOQUEGUA", con código **SNIP N°302039**, por un plazo de ejecución de 270 días calendario; resolución modificada con **RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA N° 00302-2016-A/MPMN** de fecha 16 de Mayo del 2016, respecto al presupuesto de asignación por un monto de S/. 3'678,449.91 (Tres millones Seiscientos setenta y Ocho Mil Cuatrocientos Cuarenta y Nueve con 91/100 soles).
- 1.2. Que mediante **RESOLUCIÓN DE GERENCIA MUNICIPAL N° 0099-2017-GM/MPMN** de fecha 10 de Mayo del 2017, se aprueba la modificación no sustancial en fase de inversión por actualización de precios de los componentes de implementación y equipamiento; capacitación del expediente técnico del proyecto "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE EDUCACIÓN INICIAL DE LA I.E.I. N°351 EN LA ASOCIACIÓN DE VIVIENDA FRANCISCO FALHMAN DEL CENTRO POBLADO DE SAN FRANCISCO DE DISTRITO DE MOQUEGUA, PROVINCIA MARISCAL NIETO -MOQUEGUA" , con un monto de S/. 524,736.70 (Quinientos Veinte y Cuatro Mil Setecientos Treinta y Seis con 70/100 soles).
- 1.3. Que mediante **RESOLUCIÓN DE GERENCIA MUNICIPAL N° 0179-2017-GM/MPMN** de fecha 05 de Septiembre del 2017, se aprueba el expediente de modificación no sustancial en fase de inversión sin evaluación por cambio de modalidad de ejecución indirecta-contrata a ejecución por administración directa de la componente N°02 equipamiento del proyecto "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE EDUCACIÓN INICIAL DE LA I.E.I. N°351 EN LA ASOCIACIÓN DE VIVIENDA FRANCISCO FALHMAN DEL CENTRO POBLADO DE SAN FRANCISCO DE DISTRITO DE MOQUEGUA, PROVINCIA MARISCAL NIETO -MOQUEGUA" , con un monto de S/. 454,554.71 (Cuatrocientos Cincuenta y Cuatro Mil Quinientos Cincuenta y Cinco con 24/100 soles).



"AÑO DEL BUEN SERVICIO AL CIUDADANO"

2. AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO:

En cuanto mes de Diciembre y a la fecha se tiene 0.00% físico así mismo 4.38 % financiero

EVALUACION	RESUMEN DE AVANCE FISICO Y FINANCIERO			
	AVANCE FISICO (C.D.+C.I.)		AVANCE FINANCIERO (C.D.+C.I.)	
	%	VALORIZADO	%	VALORIZADO
AVANCE DEL MES ANTERIOR (ACUM.)	0.00%	S/. 0.00	2.62%	S/. 11,913.36
DICIEMBRE				
AVANCE	0.00%	S/. 0.00	1.76%	S/. 7,980.79
ACUMULADO A LA FECHA	0.00%	S/. 0.00	4.38%	S/. 19,894.15
SALDO	0.00%	S/. 454,554.71	95.62%	S/. 434,660.56
TOTAL APROBADO	100.00%	S/. 454,554.71	100.00%	S/. 454,554.71

3. PROBLEMATICA:

3.1. De la evaluación de la **RESOLUCIÓN DE GERENCIA MUNICIPAL N° 0179-2017-GM/MPMN**, en cuanto al componente de equipamiento; el monto asignado a la componente de equipamiento del presente proyecto se resume en el siguiente cuadro.

CUADRO N°01 - RESUMEN DE MODIFICACIÓN A ADMINISTRACIÓN DIRECTA

ADMINISTRACION DIRECTA	MONTO POR ADMINISTRACION DIRECTA
COMPONENTE DE EQUIPAMIENTO	
COSTO DIRECTO COMPONENTE N°02 IMPLEMENTACIÓN Y EQUIPAMIENTO	372,585.83
DESAGREGADO DE PRESUPUESTO	
DESCRIPCION	COSTO (S/.)
COSTO DIRECTO COMPONENTE N°02 IMPLEMENTACIÓN Y EQUIPAMIENTO	372,585.83
GASTOS GENERALES 12%	44,710.30
GASTOS DE SUPERVISION 4%	14,903.43
GASTOS DE ADMINISTRACIÓN 4%	14,903.43
GASTOS DE LIQUIDACIÓN 2%	7,451.72
PRESUPUESTO SUB TOTAL	81,988.88
PRESUPUESTO TOTAL	S/. 454,554.71

De la presente **RESOLUCIÓN DE GERENCIA MUNICIPAL N° 0179-2017-GM/MPMN**, en cuanto a la componente de equipamiento la misma que no precisa el inicio y termino de la componente de ejecución por administración directa, teniendo pendiente el registro en el banco proyectos, luego la proyección de la resolución, para así cumplir con los plazos determinado, ya que dicho proyecto es integral; el registro comprenderá la ampliación número tres del proyecto.

3.2. Los requerimientos se agruparon según familias de similitud de la siguiente manera:

Nº	DESCRIPCION	UBICACIÓN DE REQUERIMIENTO
1	MOBILIARIO PEDAGOGICO	PROCESOS/ SUB GERENCIA DE LOGISTICA Y SERVICIOS GENERALES
2	JUGOS DE COORDINACION Y PSICOMOTRICIDAD	COMPRA DIRECTA/SUB GERENCIA DE LOGISTICA Y SERVICIOS GENERALES
3	EQUIPOS	COMPRA DIRECTA/SUB GERENCIA DE LOGISTICA Y SERVICIOS GENERALES
4	PIZARRA INTERACTIVA TACTIL	PROCESOS/ SUB GERENCIA DE LOGISTICA Y SERVICIOS GENERALES
5	EQUIPOS DE COMPUTO	PROCESOS/ SUB GERENCIA DE LOGISTICA Y SERVICIOS GENERALES
6	ELECTROMESTICOS	COMPRA DIRECTA/SUB GERENCIA DE LOGISTICA Y SERVICIOS GENERALES
7	ASEO LIMPIEZA Y COCINA	COMPRA DIRECTA/SUB GERENCIA DE LOGISTICA Y SERVICIOS GENERALES
8	MATERIAL DIDACTICO	NO SE CUENTA CON PRESUPUESTO/ SE REALIZARA ADICIONAL
9	MOBILIARIOMEDICO	COMPRA DIRECTA/SUB GERENCIA DE LOGISTICA Y SERVICIOS GENERALES



"AÑO DEL BUEN SERVICIO AL CIUDADANO"

3.3. En cuanto a los requerimientos que sobrepasan los 8 UIT, serán adquiridos mediante el área de procesos de la sub gerencia de logística y servicios generales de la entidad, se tienen :

- ❖ Mobiliario pedagógico
- ❖ Equipos de cómputo
- ❖ Pizarras interactivas táctiles
- ❖ Material didáctico.

4. LOGROS:

- ✓ Teniendo en cuenta la ejecución del componente de equipamiento, se logró enviar en físico y digital por el sistema letizia la totalidad de los requerimientos, para su adquisición.
- ✓ Se logró subsanar todas las observaciones realizadas a las especificaciones técnicas de los requerimientos por parte de la sub gerencia de logística y servicios generales.

5. SOLUCIONES:

- ✓ En cuanto al registro integral del proyecto, para dar celeridad al presupuesto y justificación de la ampliación de plazo N° 03, que dentro de la misma correspondería el plazo de ejecución de la componente N° 02 equipamiento, por lo que solicitaría se me permita realizar dicho registro teniendo en cuenta las resoluciones existentes para la justificación, no asiéndome responsable de modificaciones posteriores por los componentes de infraestructura y capacitación.
- ✓ En cuanto a la adquisición de los bienes por compra directa, es la realización de coordinaciones pertinentes y seguimientos, para cumplir con los plazos establecidos.

Es todo cuanto informo a su despacho para su conocimiento, consideración y trámite correspondiente.

Atentamente,

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL MARISCAL NIETO

.....
LEYDY E. HUMIRE VIZA
INGENIERO CIVIL
CIP 180209
Residente de obra



INFORME N° 168-2017-LEHV-RO-SOP/GIP/GM/MPMN

A : **ING. JESUS NESTOR CLAVITEA TICAHUANCA**
SUB GERENTE DE OBRAS PÚBLICAS

DE : **ING. LEYDY ELIZABET HUMIRE VIZA**
RESIDENTE DE OBRA

ASUNTO : **REMITO INFORMACION PARA OTIE**
PROYECTO: "INSTALACIÓN DE SERVICIO DE EDUCACIÓN INICIAL N°353 EN LA JUNTA VECINAL UNIÓN PUEBLO LIBRE DEL CENTRO POBLADO DE CHEN CHEN DEL DISTRITO DE MOQUEGUA, PROVINCIA DE MARISCAL NIETO-MOQUEGUA"

REFERENCIA : **MEMORANDUM CIRC. N° 126-2017-SOP-GIP-GM-MPMN**

FECHA : Moquegua, 21 de Diciembre del 2017

Mediante el presente me dirijo a usted para saludarlo cordialmente y a la vez hacerle llegar a su despacho el estado situacional de la componente n°02 equipamiento del proyecto: **"INSTALACIÓN DE SERVICIO DE EDUCACIÓN INICIAL HN°353 EN LA JUNTA VECINAL UNIÓN PUEBLO LIBRE DEL CENTRO POBLADO DE CHEN CHEN DEL DISTRITO DE MOQUEGUA, PROVINCIA DE MARISCAL NIETO-MOQUEGUA"**, aprobado con código **SNIP N°292494**.

1. ANTECEDENTES:

- 1.1. Que mediante **RESOLUCIÓN DE GERENCIA MUNICIPAL N° 107-2015-GM/MPMN** de fecha 31 de Diciembre del 2015, se aprueba el expediente técnico del Proyecto: **"INSTALACIÓN DE SERVICIO DE EDUCACIÓN INICIAL HN°353 EN LA JUNTA VECINAL UNIÓN PUEBLO LIBRE DEL CENTRO POBLADO DE CHEN CHEN DEL DISTRITO DE MOQUEGUA, PROVINCIA DE MARISCAL NIETO-MOQUEGUA"**, con código **SNIP N°292494**, por un plazo de ejecución de 240 días calendario; resolución modificada con **RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA N° 00301-2016-A/MPMN** de fecha 16 de Mayo del 2016, respecto al presupuesto de asignación por un monto de S/. 4'771,556.93 (Cuatro Millones Setecientos Setenta y Un Mil Quinientos Cincuenta y seis con 93/100 soles).
- 1.2. Que mediante **RESOLUCIÓN DE GERENCIA MUNICIPAL N° 0118-2017-GM/MPMN** de fecha 31 de Mayo del 2017, se aprueba la modificación no sustancial en fase de inversión por actualización de precios de los componentes de implementación y equipamiento; capacitación del expediente técnico del proyecto **"INSTALACIÓN DE SERVICIO DE EDUCACIÓN INICIAL HN°353 EN LA JUNTA VECINAL UNIÓN PUEBLO LIBRE DEL CENTRO POBLADO DE CHEN CHEN DEL DISTRITO DE MOQUEGUA, PROVINCIA DE MARISCAL NIETO-MOQUEGUA"**, con un monto de S/. 537,691.26 (Quinientos Treinta y Siete Mil Seiscientos Noventa y Uno con 26/100 soles).
- 1.3. Que mediante **RESOLUCIÓN DE GERENCIA MUNICIPAL N° 0178-2017-GM/MPMN** de fecha 05 de Septiembre del 2017, se aprueba el expediente de modificación no sustancial en fase de inversión sin evaluación por cambio de modalidad de ejecución indirecta-contrata a ejecución por administración directa de la componente n°02 equipamiento del proyecto **"INSTALACIÓN DE SERVICIO DE EDUCACIÓN INICIAL N°353 EN LA JUNTA VECINAL UNIÓN PUEBLO LIBRE DEL CENTRO POBLADO DE CHEN CHEN DEL DISTRITO DE MOQUEGUA, PROVINCIA DE MARISCAL NIETO-MOQUEGUA"**, con un monto de S/. 476,063.24 (Cuatrocientos Setenta y Seis Mil Sesenta y Tres con 24/100 soles).



"AÑO DEL BUEN SERVICIO AL CIUDADANO"

2. AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO:

2.1. se tiene en el mes de Diciembre y a la fecha se tiene 0.00% físico así mismo 4.03% financiero.

EVALUACION	RESUMEN DE AVANCE FISICO Y FINANCIERO			
	AVANCE FISICO (C.D.+C.I.)		AVANCE FINANCIERO (C.D.+C.I.)	
	%	VALORIZADO	%	VALORIZADO
AVANCE DEL MES ANTERIOR (ACUM.)	0.00%	S/. 0.00	0.00%	S/. 9,039.21
DICIEMBRE				
AVANCE	0.00%	S/. 0.00	2.13%	S/. 10,155.11
ACUMULADO A LA FECHA	0.00%	S/. 0.00	4.03%	S/. 19,194.32
SALDO	0.00%	S/. 476,063.24	95.97%	S/. 456,868.92
TOTAL APROBADO	100.00%	S/. 476,063.24	100.00%	S/. 476,063.24

3. PROBLEMATICA:

3.1. De la evaluación de la **RESOLUCIÓN DE GERENCIA MUNICIPAL N° 0178-2017-GM/MPMN**, en cuanto al componente de equipamiento; el monto asignado a la componente de equipamiento del presente proyecto se resume en el siguiente cuadro.

CUADRO N°01- RESUMEN DE MODIFICACIÓN A ADMINISTRACIÓN DIRECTA

ADMINISTRACION DIRECTA	MONTO POR ADMINISTRACION DIRECTA
COMPONENTE DE EQUIPAMIENTO	
COSTO DIRECTO TOTAL DE COMPONENTE N°02 EQUIPAMIENTO	390,215.77
DESAGREGADO DE PRESUPUESTO	
DESCRIPCION	COSTO (S/.)
COSTO DIRECTO TOTAL DE COMPONENTE N°02 EQUIPAMIENTO	390,215.77
GASTOS GENERALES 12%	46,825.89
GASTOS DE SUPERVISION 4%	15,608.63
GASTOS DE ADMINISTRACION 4%	15,608.63
GASTOS DE LIQUIDACION 2%	7,804.32
PRESUPUESTO SUB TOTAL	85,847.47
PRESUPUESTO TOTAL	S/. 476,063.24

De la presente **RESOLUCIÓN DE GERENCIA MUNICIPAL N° 0178-2017-GM/MPMN**, en cuanto a la componente de equipamiento la misma que no precisa el inicio y termino de la componente de ejecución por administración directa, teniendo pendiente el registro en el banco proyectos, luego la proyección de la resolución, para así cumplir con los plazos determinado, ya que dicho proyecto es integral; el registro comprenderá la ampliación número tres del proyecto.

3.2. Los requerimientos se agruparon según familias de similitud de la siguiente manera:

Nº	DESCRIPCION	UBICACIÓN DE REQUERIMIENTO
1	MOBILIARIO PEDAGOGICO	PROCESOS/ SUB GERENCIA DE LOGISTICA Y SERVICIOS GENERALES
2	JUGOS DE COORDINACION Y PSICOMOTRICIDAD	COMPRA DIRECTA/SUB GERENCIA DE LOGISTICA Y SERVICIOS GENERALES
3	CASTILLO JUEGO	COMPRA DIRECTA/SUB GERENCIA DE LOGISTICA Y SERVICIOS GENERALES
4	EQUIPOS	COMPRA DIRECTA/SUB GERENCIA DE LOGISTICA Y SERVICIOS GENERALES
5	PIZARRA INTERACTIVA TACTIL	PROCESOS/ SUB GERENCIA DE LOGISTICA Y SERVICIOS GENERALES
6	EQUIPOS DE COMPUTO	PROCESOS/ SUB GERENCIA DE LOGISTICA Y SERVICIOS GENERALES
7	ELECTROMESTICOS	COMPRA DIRECTA/SUB GERENCIA DE LOGISTICA Y SERVICIOS GENERALES
8	ASEO LIMPIEZA Y COCINA	COMPRA DIRECTA/SUB GERENCIA DE LOGISTICA Y SERVICIOS GENERALES
9	MATERIAL DIDACTICO	NO SE CUENTA CON PRESUPUESTO/ SE REALIZARA ADICIONAL
10	MOBILIARIO MEDICO	COMPRA DIRECTA/SUB GERENCIA DE LOGISTICA Y SERVICIOS GENERALES

Del cuadro anterior debo indicar que no se asignó la totalidad del presupuesto requerido por el área correspondiente, por lo que se encuentra en espera el requerimiento de bienes de aseo limpieza y cocina y equipos por un monto de s/. 31,003.16 nuevos soles, es decir que el área de planeamiento y presupuesto solo asigno al componente de equipamiento en costo directo un



"AÑO DEL BUEN SERVICIO AL CIUDADANO"

total de s/. 359,212.57 nuevos soles, esto se debe a que el proyecto cuenta con tres componentes infraestructura, equipamiento y capacitación, y a la fecha solo existe el registro en el banco de proyectos el monto de s/. 4'490,099.54 Nuevos Soles

3.3. En cuanto a los requerimiento que sobrepasan los 8 UIT, serán adquiridos mediante el área de procesos de la sub gerencia de logística y servicios generales de la entidad, se tienen :

- ❖ Mobiliario pedagógico
- ❖ Equipos de cómputo
- ❖ Pizarras interactivas táctiles
- ❖ Material didáctico.

3.4. En cuanto a los requerimientos por compra directa se encuentran en el área de adquisiciones de la sub gerencia de logística y servicios generales de fecha parcial 11 de octubre del 2017 desde el levantamiento de observaciones, así mismo se realizó las coordinaciones correspondientes, como se precisa en el ítem 3.3 del presente documentos los montos que se requiere para la adquisición de los bienes por compra directa e presupuesto no sería suficiente para la compra de los mismo.

4. LOGROS:

- ✓ Teniendo en cuenta la ejecución del componente de equipamiento, se ogra enviar en físico y digital por el sistema letizia la totalidad de los requerimientos, para su adquisición.
- ✓ Se logró subsanar todas las observaciones realizadas a las especificaciones técnicas de los requerimientos por parte de la sub gerencia de logística y servicios generales.

5. SOLUCIONES:

- ✓ En cuanto al registro integral del proyecto, para dar celeridad al presupuesto y justificación de la ampliación de plazo N° 02, que dentro de la misma correspondería el plazo de ejecución de la componente N° 02 equipamiento, por lo que solicitaría se me permita realizar dicho registro teniendo en cuenta las resoluciones existentes para la justificación, no asiéndome responsable de modificaciones posteriores por los componentes de infraestructura y capacitación.
- ✓ En cuanto a la adquisición de los bienes por compra directa, es la realización de coordinaciones pertinentes y seguimientos, para cumplir con los plazos establecidos.

Es todo cuanto informo a su despacho para su conocimiento, consideración y trámite correspondiente.

Atentamente,

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL MARISCAL NIETO

.....
LEYDY E. HUMIRE VIZA
INGENIERO CIVIL
CIP 180209
Residente de obra