

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUMAY



PROYECTO DE INVERSIÓN

"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO
DE EDUCACION PRIMARIA EN I.E. 22477
DISTRITO DE HUMAY DE LA PROVINCIA DE
PISCO DEL DEPARTAMENTO DE ICA"
CUI N° 2672797

RESUMEN EJECUTIVO

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUMAY



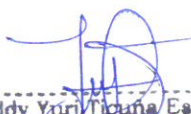
RESUMEN EJECUTIVO:


INSTITUCIÓN EDUCATIVA PRIMARIA

"N° 22477"

PROYECTO: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE EDUCACION PRIMARIA EN I.E. 22477 DISTRITO DE HUMAY DE LA PROVINCIA DE PISCO DEL DEPARTAMENTO DE ICA" CUI N° 2672797

FEBRERO - 2025


Freddy Yuri Tipuna Espino
INGENIERO CIVIL
REG. CIP 219709

	"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE EDUCACION PRIMARIA EN I.E. 22477 DISTRITO DE HUMAY DE LA PROVINCIA DE PISCO DEL DEPARTAMENTO DE ICA", CUI N° 2672797				0942
	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUMAY Institución Educativa Primaria N° 22477	Código Modular: 0278754 Código Local: 218990	Ubicación de la I.E.		
			CC.PP.: Media Luna	Provincia: Pisco	
			Distrito: Humay	Región: Ica	
			RESUMEN EJECUTIVO		

RESUMEN EJECUTIVO

"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE EDUCACION PRIMARIA EN
I.E. 22477 DISTRITO DE HUMAY DE LA PROVINCIA DE PISCO DEL
DEPARTAMENTO DE ICA"
CUI N° 2672797

Valor Referencial : S/ 426,731.20

Presupuesto Total : S/ 489,231.20

Ubicación :

- SECTOR : CC.PP. MEDIA LUNA
- DISTRITO : HUMAY
- PROVINCIA : PISCO
- DEPARTAMENTO : ICA

Plazo : 90 días calendarios


ANTECEDENTES

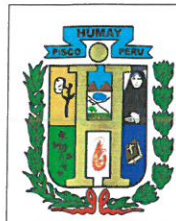
El presente proyecto se origina en función a la necesidad y problemática actual que atraviesa la IE N° 22477, con el objetivo que la población escolar acceda a una adecuada prestación de servicios de educación primaria, lo cual ha motivado a la Municipalidad Distrital de Humay, a generar un proyecto de inversión, el mismo que fue viabilizado con Código Único de Inversiones: 2672797, bajo la denominación: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE EDUCACION PRIMARIA EN I.E. 22477 DISTRITO DE HUMAY DE LA PROVINCIA DE PISCO DEL DEPARTAMENTO DE ICA".

BENEFICIOS:

- 1) Desarrollo integral de los estudiantes.
- 2) Mejora de la calidad de vida de los pobladores.
- 3) Generación de puestos de trabajo.

META FÍSICA:


Freddy Yumi Molina Espino
INGENIERO CIVIL
REG. CIP 219709



"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE EDUCACION PRIMARIA EN I.E. 22477 DISTRITO DE HUMAY DE LA PROVINCIA DE PISCO DEL DEPARTAMENTO DE ICA", CUI N° 2672797

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE
HUMAY
Institución Educativa Primaria N° 22477

Código Modular: 0278754
Código Local: 218990

Ubicación de la I.E.

CC.PP.: Media Luna

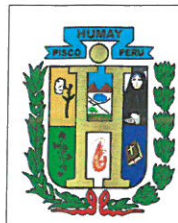
Provincia: Pisco

Distrito: Humay

Región: Ica

RESUMEN EJECUTIVO

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	METRADO
01	OBRAS PROVISIONALES, TRABAJOS PRELIMINARES, SEGURIDAD Y SALUD		
01.01	OBRAS PROVISIONALES		
01.01.01	CARTEL DE IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA DE 3.60x4.80M	und	1.00
01.01.02	OFICINA TÉCNICA EN OBRA	m2	12.00
01.01.03	CASETA DE ALMACÉN Y GUARDIANÍA	m2	20.00
01.01.04	CERCO PROVISIONAL DE OBRA CON MALLA ARPILLERA H=3.00 M	m	71.10
01.01.05	BAÑOS PORTÁTILES PARA LA OBRA	mes	3.00
01.02	MOVILIZACIÓN DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS		
01.02.01	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	glb	1.00
01.02.02	TRANSPORTE DE MATERIALES A OBRA	glb	1.00
01.03	OBRAS PRELIMINARES		
01.03.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m2	217.01
01.03.02	TRAZO, NIVELES Y REPLANTEO PRELIMINAR	m2	217.01
01.03.03	REPLANTEO DURANTE EL PROCESO	m2	389.55
01.03.04	DEMOLICIÓN DE SARDINEL DE CONCRETO	m3	0.11
01.04	SEGURIDAD Y SALUD		
01.04.01	ELABORACION, IMPLEMENTACION Y ADMINISTRACION DEL PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	glb	1.00
01.04.02	EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL	glb	1.00
01.04.03	EQUIPOS DE PROTECCION COLECTIVA	glb	1.00
01.04.04	SEÑALIZACION TEMPORAL DE SEGURIDAD	glb	1.00
01.04.05	CAPACITACION EN SEGURIDAD Y SALUD	glb	1.00
01.04.06	RECURSOS PARA RESPUESTAS ANTE EMERGENCIAS EN SEGURIDAD Y SALUD DURANTE EL TRABAJO	glb	1.00
01.05	MITIGACION DE IMPACTO AMBIENTAL		
01.05.01	RIEGO PARA MITIGACIÓN DE POLVO	glb	1.00
02	ESTRUCTURAS		
02.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS		
02.01.01	EXCAVACIONES		
02.01.01.01	EXCAVACIÓN MANUAL DE ZANJAS PARA ZAPATAS	m3	45.50
02.01.01.02	EXCAVACIÓN MANUAL DE ZANJAS PARA VIGAS DE CIMENTACION	m3	41.41
02.01.02	RELLENOS		
02.01.02.01	RELLENO CON MATERIAL PROPIO SELECCIONADO INC. COMPACTACION CON EQUIPO LIVIANO	m3	36.96
02.01.02.02	RELLENO CON AFIRMADO E=10CM COMPACTADO CON EQUIPO LIVIANO (EXTENDIDO, RIEGO Y COMPACTACION)	m2	206.76
02.01.03	NIVELACION INTERIOR Y APISONADO		
02.01.03.01	NIVELACION INT. Y APISONADO FINAL P/RECIBIR AL FALSO PISO C/EQUIPO LIVIANO	m2	206.76
02.01.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE		
02.01.04.01	ACARREO MATERIAL. EXCEDENTE HASTA UNA DISTANCIA PROMEDIO DE 60.00m	m3	59.94
02.01.04.02	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON MAQUINARIA D=30 Km	m3	59.94
02.02	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE		
02.02.01	SUB ZAPATAS		
02.02.01.01	SUB ZAPATAS, CONCRETO f'c=100 kg/cm2 + 25%PM	m3	2.79
02.02.02	SOLADOS		



"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE EDUCACION PRIMARIA EN I.E. 22477 DISTRITO DE HUMAY DE LA PROVINCIA DE PISCO DEL DEPARTAMENTO DE ICA", CUI N° 2672797

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUMAY
Institución Educativa Primaria N° 22477

Código Modular: 0278754
Código Local: 218990

Ubicación de la I.E.
CC.PP.: Media Luna Provincia: Pisco
Distrito: Humay Región: Ica

RESUMEN EJECUTIVO

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	METRADO
02.02.02.01	SOLADOS E=4", CONCRETO F'C=100 KG/CM2	m2	43.45
02.02.03	FALSOS PISOS		
02.02.03.01	FALSOS PISOS, CONCRETO F'C=140 KG/CM2	m2	121.52
02.02.03.02	FALSOS PISOS, CURADO DE CONCRETO	m2	121.52
02.02.04	VEREDAS DE CONCRETO		
02.02.04.01	VEREDAS, ENCOFRADO Y DESCONFRADO NORMAL	m2	24.29
02.02.04.02	VEREDAS, CONCRETO F'C=175 KG/CM2 E=0.15M INC. ACABADO PULIDO Y BRUÑADO	m2	72.23
02.02.04.03	VEREDAS, CURADO DE CONCRETO	m2	88.39
02.02.05	RAMPAS DE CONCRETO		
02.02.05.01	RAMPAS, ENCOFRADO Y DESCONFRADO NORMAL	m2	2.78
02.02.05.02	RAMPAS, CONCRETO F'C=175 KG/CM2 E=0.15M INC. ACABADO PULIDO Y BRUÑADO	m2	13.10
02.02.05.03	RAMPAS, CURADO DE CONCRETO	m2	15.88
02.02.06	SARDINEL		
02.02.06.01	SARDINEL, ENCOFRADO Y DESCONFRADO NORMAL	m2	2.82
02.02.06.02	SARDINEL, CONCRETO f'c=175 kg/cm2	m3	0.20
02.02.06.03	SARDINEL, CURADO DE CONCRETO	m2	2.82
02.03	OBRAS DE CONCRETO ARMADO		
02.03.01	ZAPATAS		
02.03.01.01	ZAPATAS, ACERO fy=4200 kg/cm2	kg	750.55
02.03.01.02	ZAPATAS, CONCRETO f'c=210 kg/cm2	m3	29.07
02.03.01.03	ZAPATAS, CURADO DE CONCRETO	m2	48.46
02.03.02	VIGAS DE CIMENTACION		
02.03.02.01	VIGAS DE CIMENTACION, ACERO fy=4200 kg/cm2	kg	1,787.69
02.03.02.02	VIGAS DE CIMENTACION, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL	m2	49.05
02.03.02.03	VIGAS DE CIMENTACION, CONCRETO f'c=210 kg/cm2	m3	6.61
02.03.02.04	VIGAS DE CIMENTACION, CURADO DE CONCRETO	m2	49.05
02.03.03	SOBRECIMENTOS		
02.03.03.01	SOBRECIMENTOS, ACERO fy=4200 kg/cm2	kg	611.02
02.03.03.02	SOBRECIMENTOS, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL	m2	75.89
02.03.03.03	SOBRECIMENTOS, CONCRETO f'c=210 kg/cm2	m3	6.66
02.03.03.04	SOBRECIMENTOS, CURADO DE CONCRETO	m2	75.89
02.03.04	COLUMNAS		
02.03.04.01	COLUMNAS, ACERO fy=4200 kg/cm2	kg	2,669.63
02.03.04.02	COLUMNAS, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL	m2	98.59
02.03.04.03	COLUMNAS, CONCRETO f'c=210 kg/cm2	m3	10.61
02.03.04.04	COLUMNAS, CURADO DE CONCRETO	m2	98.59
02.03.05	COLUMNETAS		
02.03.05.01	COLUMNETAS, ACERO fy=4200 kg/cm2	kg	245.69
02.03.05.02	COLUMNETAS, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL	m2	17.39
02.03.05.03	COLUMNETAS, CONCRETO f'c=175 kg/cm2	m3	1.05
02.03.05.04	COLUMNETAS, CURADO DE CONCRETO	m2	17.39
02.03.06	VIGAS		
02.03.06.01	VIGAS, ACERO fy=4200 kg/cm2	kg	1,789.88
02.03.06.02	VIGAS, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL	m2	84.40



"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE EDUCACION PRIMARIA EN I.E. 22477 DISTRITO DE HUMAY DE LA PROVINCIA DE PISCO DEL DEPARTAMENTO DE ICA", CUI N° 2672797

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE
HUMAY
Institución Educativa Primaria N° 22477

Código Modular: 0278754
Código Local: 218990

Ubicación de la I.E.

CC.PP.: Media Luna

Provincia: Pisco

Distrito: Humay

Región: Ica

RESUMEN EJECUTIVO

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	METRADO
02.03.06.03	VIGAS, CONCRETO $f_c=210$ kg/cm ²	m3	12.17
02.03.06.04	VIGAS, CURADO DE CONCRETO	m2	84.40
02.03.07	VIGUETAS DE AMARRE		
02.03.07.01	VIGUETAS DE AMARRE, ACERO $f_y=4200$ kg/cm ²	kg	89.87
02.03.07.02	VIGUETAS DE AMARRE, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL	m2	10.55
02.03.07.03	VIGUETAS DE AMARRE, CONCRETO $f_c=175$ kg/cm ²	m3	0.66
02.03.07.04	VIGUETAS DE AMARRE, CURADO DE CONCRETO	m2	10.55
02.03.08	LOSAS ALIGERADAS		
02.03.08.01	LOSAS ALIGERADAS, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL	m2	145.80
02.03.08.02	LOSAS ALIGERADAS, LADRILLO HUECO DE ARCILLA H=0.15 m	und	1,214.94
02.03.08.03	LOSAS ALIGERADAS, ACERO $f_y=4200$ kg/cm ²	kg	874.65
02.03.08.04	LOSAS ALIGERADAS, CONCRETO $f_c=210$ kg/cm ²	m3	12.76
02.03.08.05	LOSAS ALIGERADAS, CURADO DE CONCRETO	m2	145.80
02.04	VARIOS		
02.04.01	JUNTA ASFALTICA		
02.04.01.01	VEREDAS, JUNTA ASFALTICA E=1"	m	77.76
03	ARQUITECTURA		
03.01	MUROS Y TABIQUERIA DE ALBAÑILERIA		
03.01.01	MURO DE LADRILLO KK TIPO V CABEZA	m2	43.90
03.01.02	MURO DE LADRILLO KK TIPO IV SOGA	m2	25.18
03.01.03	ACEROS DE AMARRE	kg	27.80
03.02	REVOQUES, ENLUCIDOS Y MOLDURAS		
03.02.01	TARRAJEO		
03.02.01.01	TARRAJEO EN MUROS INTERIORES CON C:A - 1:5 E=1.5 CM	m2	100.04
03.02.01.02	TARRAJEO EN MUROS EXTERIORES CON C:A - 1:5 E=1.5 CM	m2	65.12
03.02.01.03	TARRAJEO EN COLUMNAS CON C:A - 1:5 E=1.5 CM	m2	68.56
03.02.01.04	TARRAJEO EN COLUMNETAS CON C:A - 1:5 E=1.5 CM	m2	11.20
03.02.01.05	TARRAJEO EN VIGAS CON C:A - 1:5 E=1.5 CM	m2	77.37
03.02.01.06	TARRAJEO EN VIGUETAS DE AMARRE CON C:A - 1:5 E=1.5 CM	m2	10.55
03.02.01.07	TARRAJEO EN CIELORRASOS CON MEZCLA C:A-1:4 E=1.5 CM	m2	145.80
03.02.01.08	VESTIDURA DE DERRAMES EN VANOS CON MEZCLA C:A - 1:5 E=1.5 CM, A=12.5 CM	m	49.84
03.02.01.09	BRUÑAS SEGÚN DETALLE 1X1 CM	m	296.94
03.02.02	EMPASTADO		
03.02.02.01	EMPASTADO 2 MANOS EN MUROS INTERIORES	m2	100.04
03.02.02.02	EMPASTADO 2 MANOS EN MUROS EXTERIORES	m2	65.12
03.02.02.03	EMPASTADO 2 MANOS EN COLUMNAS	m2	68.56
03.02.02.04	EMPASTADO 2 MANOS EN COLUMNETAS	m2	11.20
03.02.02.05	EMPASTADO 2 MANOS EN VIGAS	m2	77.37
03.02.02.06	EMPASTADO 2 MANOS EN VIGUETAS DE AMARRE	m2	10.55
03.02.02.07	EMPASTADO 2 MANOS EN CIELORRASOS	m2	145.80
03.02.02.08	EMPASTADO 2 MANOS EN DERRAMES	m2	6.23
03.03	PISOS Y PAVIMENTOS		
03.03.01	CONTRAPISOS		
03.03.01.01	CONTRAPISOS C:A - 1:5 E=40MM	m2	121.52

Freddy Yuri Figueroa Espino
INGENIERO CIVIL
REG. CIP 219709



"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE EDUCACION PRIMARIA EN I.E. 22477 DISTRITO DE HUMAY DE LA PROVINCIA DE PISCO DEL DEPARTAMENTO DE ICA", CUI N° 2672797


MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE
HUMAY
Institución Educativa Primaria N° 22477

Código Modular: 0278754
Código Local: 218990

Ubicación de la I.E. - - 0938
CC.PP.: Media Luna
Provincia: Pisco
Distrito: Humay
Región: Ica

RESUMEN EJECUTIVO

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	METRADO
03.03.02	PISOS		
03.03.02.01	PISO DE PORCELANATO COLOR CLARO DE 60X60 CM	m2	121.52
03.04	ZOCALOS Y CONTRAZOCALOS		
03.04.01	CONTRAZOCALOS		
03.04.01.01	CONTRAZÓCALO DE CEMENTO PULIDO H=30 CM EXTERIOR	m	38.02
03.04.01.02	CONTRAZÓCALO DE PORCELANATO H=10 CM INTERIOR	m	63.68
03.05	CARPINTERIA DE MADERA		
03.05.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA DE MADERA TORNILLO APANELADA CON MIRILLA DE 1.10M X 2.89M INC. MARCO	und	2.00
03.06	CERRAJERIA		
03.06.01	BISAGRA CAPUCHINA DE BRONCE BRILLANTE DE 4"X 4"X2MM	und	8.00
03.06.02	CERRADURA TIPO PESADA DE 3 GOLPES CON TIRADOR	und	2.00
03.07	VIDRIOS, CRISTALES Y SIMILARES		
03.07.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANAS CORREDIZAS DE VIDRIO TEMPLADO E=8MM DE 3.52M X 1.59M INC. MARCO METÁLICO	und	2.00
03.07.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANAS CORREDIZAS DE VIDRIO TEMPLADO E=8MM DE 3.67M X 1.59M INC. MARCO METÁLICO	und	2.00
03.07.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANAS CORREDIZAS DE VIDRIO TEMPLADO E=8MM DE 3.52M X 1.09M INC. MARCO METÁLICO	und	2.00
03.07.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANAS CORREDIZAS DE VIDRIO TEMPLADO E=8MM DE 2.57M X 1.09M INC. MARCO METÁLICO	und	2.00
03.08	PINTURAS		
03.08.01	PINTURA LÁTEX 2 MANOS EN MUROS INTERIORES	m2	100.04
03.08.02	PINTURA LÁTEX 2 MANOS EN MUROS EXTERIORES	m2	65.12
03.08.03	PINTURA LÁTEX 2 MANOS EN COLUMNAS	m2	68.56
03.08.04	PINTURA LÁTEX 2 MANOS EN COLUMNETAS	m2	11.20
03.08.05	PINTURA LÁTEX 2 MANOS EN VIGAS	m2	77.37
03.08.06	PINTURA LÁTEX 2 MANOS EN VIGUETAS DE AMARRE	m2	10.55
03.08.07	PINTURA LÁTEX 2 MANOS EN CIELORRASOS	m2	145.80
03.08.08	PINTURA LÁTEX 2 MANOS DE DERRAMES	m2	6.23
03.09	VARIOS		
03.09.01	JUNTA DE DILATACIÓN E=1" CON ESPUMA PLÁSTICA Y JEBE	m	31.70
03.09.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLACA RECORDATORIA DE 0.42X0.70M	und	1.00
03.10	EVACUACIÓN Y SEÑALIZACIÓN		
03.10.01	PLACAS DE SEÑALIZACIÓN		
03.10.01.01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SEÑAL DE SALIDA 20x30 CM	und	6.00
03.10.01.02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE RUTAS DE EVACUACION 15x22.50 CM	und	3.00
03.10.01.03	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SEÑAL CASO SISMO 15x22.50 CM	und	12.00
03.10.01.04	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SEÑAL EXTINTORES DE FUEGO 20x30 CM	und	1.00
03.10.01.05	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SEÑAL LUCES DE EMERGENCIA 20x30 CM	und	4.00
03.10.01.06	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SEÑAL RIESGO ELECTRICO 20x30 CM	und	1.00
03.10.01.07	SUMINISTRO Y COLOCACION DE NOMBRE DEL AMBIENTE 20x30 CM	und	2.00
03.10.01.08	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SIMBOLO DE BOTIQUÍN 15x22.50 CM	und	2.00
03.10.01.09	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SEÑAL DE AFORO 20CM X 30CM	und	2.00
03.10.02	IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD		
03.10.02.01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BOTIQUIN 40X60CM. INC. MEDICAMENTOS	und	2.00

	"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE EDUCACION PRIMARIA EN I.E. 22477 DISTRITO DE HUMAY DE LA PROVINCIA DE PISCO DEL DEPARTAMENTO DE ICA", CUI N° 2672797			
	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUMAY Institución Educativa Primaria N° 22477	Código Modular: 0278754 Código Local: 218990	Ubicación de la I.E.	
			CC.PP.: Media Luna	Provincia: Pisco
			Distrito: Humay	Región: Ica
RESUMEN EJECUTIVO				

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	METRADO
03.10.02.02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE EXTINTOR PQS ABC DE 12 Kg	und	1.00
04	INSTALACIONES ELECTRICAS		
04.01	SALIDAS		
04.01.01	SALIDA PARA ALUMBRADO		
04.01.01.01	SALIDA PARA ALUMBRADO ADOSADO EN TECHO	und	20.00
04.01.02	SALIDA PARA LUZ DE EMERGENCIA		
04.01.02.01	SALIDA PARA LUCES DE EMERGENCIA EN TECHO	und	4.00
04.01.03	SALIDA PARA INTERRUPTOR		
04.01.03.01	SALIDA PARA INTERRUPTOR DOBLE	und	2.00
04.01.03.02	SALIDA PARA INTERRUPTOR DE CONMUTACION SIMPLE	und	2.00
04.01.04	SALIDA PARA TOMACORRIENTE		
04.01.04.01	SALIDA PARA TOMACORRIENTE PARED	und	12.00
04.02	CANALIZACIONES, CONDUCTOS O TUBERIAS		
04.02.01	TUBERIA PVC SAP 3/4" - 20mm(ELECT)	m	129.28
04.02.02	TUBERIA PVC SAP 1.1/2" - 40mm(ELECT)	m	61.58
04.03	CONDUCTORES Y/O CABLES		
04.03.01	CONDUCTOR NH-90 2.5mm2	m	222.16
04.03.02	CONDUCTOR NH-90 4mm2	m	106.44
04.03.03	CONDUCTOR NH-90 6mm2	m	120.76
04.03.04	CONDUCTOR N2XOH 2.5mm2	m	118.45
04.03.05	CONDUCTOR N2XOH 6mm2	m	13.38
04.04	TABLEROS ELECTRICOS		
04.04.01	TABlero DE DISTRIBUCION TD-01	und	1.00
04.05	BUZONES ELECTRICOS		
04.05.01	BUZON DE REGISTRO EN BT 600x600x900mm	und	3.00
04.06	PUESTA A TIERRA		
04.06.01	PUESTA A TIERRA PARA TABLEROS (< 25 Ohm)	und	1.00
04.07	ARTEFACTOS DE ILUMINACIÓN		
04.07.01	LUMINARIA CUADRADA PANEL LED DE 0.60x0.60M PARA ADOSAR DE 48W, 3400 LM, IP=20	und	16.00
04.07.02	LUMINARIA HERMETICA 2 TUBOS LED 2X16W, 1600LM IP65	und	4.00
04.07.03	LUZ DE EMERGENCIA 5W, 210 LM, IP=65	und	4.00
04.08	VARIOS		
04.08.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS		
04.08.01.01	EXCAVACION MANUAL DE ZANJA	m3	22.04
04.08.01.02	CAMA DE ARENA PARA TENDIDO DE TUBERIA	m3	8.26
04.08.01.03	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO EN ZANJAS	m3	13.77
04.08.01.04	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CINTA SEÑALIZADORA	m	55.09
04.08.02	PRUEBAS ELECTRICAS		
04.08.02.01	PRUEBAS ELECTRICAS (RESISTENCIA DE PUESTA A TIERRA)	glb	1.00
04.08.02.02	PUESTA EN SERVICIO	glb	1.00
05	MOBILIARIOS Y EQUIPAMIENTO		
05.01	MOBILIARIO		
05.01.01	MOBILIARIO PARA AULAS	glb	1.00
05.02	EQUIPAMIENTO		


	"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE EDUCACION PRIMARIA EN I.E. 22477 DISTRITO DE HUMAY DE LA PROVINCIA DE PISCO DEL DEPARTAMENTO DE ICA", CUI N° 2672797			
	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUMAY Institución Educativa Primaria N° 22477	Código Modular: 0278754 Código Local: 218990	Ubicación de la I.E.	
			CC.PP.: Media Luna	Provincia: Pisco
			Distrito: Humay	Región: Ica
RESUMEN EJECUTIVO				

0936

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	METRADO
05.02.01	EQUIPAMIENTO PARA AULAS	glb	1.00

META FINANCIERA:

META FINANCIERA		
PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN DE OBRA	S/	426,731.20
SUPERVISIÓN DE OBRA	S/	25,000.00
EXPEDIENTE TÉCNICO	S/	37,500.00
PRESUPUESTO TOTAL DEL PROYECTO	S/	489,231.20


 Freddy Yuri Vicuña Espino
 INGENIERO CIVIL
 REG. CIP 219709