DESAGREGADO DE GASTOS GENERALES

: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE SEGURIDAD CIUDADANA LOCAL, EN EL DISTRITO DE LAS PIEDRAS, PROVINCIA DE **PROYECTO**

TAMBOPATA DEPARTAMENTO DE MADRE DE DIOS"

: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LAS PIEDRAS ENTIDAD UBICACIÓN : MADRE DE DIOS , TAMBOPATA, LAS PIEDRAS

FECHA : Mayo-2024

LOCALIDAD : EL TRIUNFO - PLANCHON - ALEGRIA - MAVILA

EQUIPO DE PROTECIÓN PERSONAL							
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CADA 12 MESES	CANT.	PRECIO UNITARIO S/	SUB TOTAL S/	Total S/
1.00	IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD						4,052.40
	PERSONAL DE OBRA - INGENIERIA	Per		7.00			
	PERSONAL DE OBRA - ADMINISTRACIÓN	Per		4.00			
	Cantidad de Personas	Per	_	11.00			
	Cascos de Protección	und	1.00	11.00	35.00	385.00	
	Chaleco	und	1.00	11.00	65.00	715.00	
	Camisa Marga Larga	und	1.00	11.00	60.00	660.00	
	Pantalon de Tela Gruesa (dril algodon)	und	1.00	11.00	75.00	825.00	
	Ponchos Impermeables	und	1.00	11.00	25.00	275.00	
	Botas de Jebe	par	1.00	11.00	35.00	385.00	
	Lentes de Protección	und	1.00	11.00	12.00	132.00	
	Respirador Dos Filtros Contra Polvo	und	1.00	11.00	20.50	225.50	
	Guantes de Cuero	par	1.00	11.00	28.70	315.70	
	Guantes de Jebe	par	1.00	11.00	8.20	90.20	
	Protector de Oidos	par	1.00	11.00	4.00	44.00	
	TOTAL IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD,	MATERIAL	ES Y MOI	BILIARIO	(\$/)		4,052.40

DESAGREGADO DE GASTOS GENERALES

: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE SEGURIDAD CIUDADANA LOCAL, EN EL DISTRITO DE LAS PIEDRAS, PROVINCIA DE **PROYECTO**

TAMBOPATA DEPARTAMENTO DE MADRE DE DIOS"

: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LAS PIEDRAS **ENTIDAD** UBICACIÓN : MADRE DE DIOS , TAMBOPATA, LAS PIEDRAS

FECHA : Mayo-2024

LOCALIDAD : EL TRIUNFO - PLANCHON - ALEGRIA - MAVILA

	EXAMENES MEDICOS								
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT.	Meses Perman.	N° de examenes medicos	Costo por Examen médico	SUB TOTAL S/	Total S/	
1.00	PERSONAL DE OBRA - INGENIERIA							840.00	
	Personal Técnico	mes	7.00	6.00	2.00	60.00	840.00		
1.00	PERSONAL DE OBRA - ADMINISTRACIÓN							480.00	
	Personal Administrativo	mes	4.00	6.00	2.00	60.00	480.00		
1.00	PERSONAL DE OBRA - OBRERO							4,800.00	
	Personal obrero	mes	40.00	6.00	2.00	60.00	4,800.00		
	TOTAL EXAMENES MEDICOS (S/)							6,120.00	

DESAGREGADO DE GASTOS GENERALES

PROYECTO : "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE SEGURIDAD CIUDADANA LOCAL, EN EL DISTRITO DE LAS PIEDRAS,

PROVINCIA DE TAMBOPATA DEPARTAMENTO DE MADRE DE DIOS"

ENTIDAD : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LAS PIEDRAS

UBICACIÓN : MADRE DE DIOS , TAMBOPATA, LAS PIEDRAS

FECHA: Mayo-2024

LOCALIDAD : EL TRIUNFO - PLANCHON - ALEGRIA - MAVILA

SEGUROS								
Α	SEGURO COMPLEMENTARIO DE 1	TRABAJO DE RIES	GO		9,994.2			
	Tasa SALUD (Obreros):	1.50%	Monto aplicable	252,139.26	3,782.0			
	Tasa SALUD (Empleados):	0.50%	Monto aplicable	187,440.00	937.2			
	Tasa PENSIÓN	1.20%	Monto aplicable	5.00	5,274.9			
В	SEGURO LEY				1,030.9			
	Tasa:	0.55%	Monto aplicable	187,440.00				
			Monto aplicable	5.00				
С	SEGUROS CONTRA TODO RIESGO	O (CAR)			4,151.			
	Tasa:	4.50%	Monto del contrato	922,574.67				
			Porcentaje aplicable del C.T.	100%				
			Cobertura S/	922,574.67				
			Periodo (Meses)	6.00				
D	SEGURO DE RESPONSABILIDAD O	CIVIL			184.:			
	Tasa:	0.40%	Monto del contrato	922,574.67				
			Porcentaje aplicable del C.T.	50%				
			Cobertura S/	461,287.34				
			Periodo (Meses)	6.00				
				SUB TOTAL (S/.)	15,361.2			
E	COSTO POR EMISIÓN DE PÓLIZA		3.00%	del Sub-Total	460.8			
			TOTAL DE GASTOS FINANCIEROS	POR SEGUROS (S/.)	15,822.1			

DESAGREGADO DE GASTOS GENERALES

PROYECTO : "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE SEGURIDAD CIUDADANA LOCAL, EN EL DISTRITO DE LAS PIEDRAS,

PROVINCIA DE TAMBOPATA DEPARTAMENTO DE MADRE DE DIOS"

ENTIDAD : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LAS PIEDRAS
UBICACIÓN : MADRE DE DIOS , TAMBOPATA, LAS PIEDRAS

FECHA: Mayo-2024

LOCALIDAD : EL TRIUNFO - PLANCHON - ALEGRIA - MAVILA

			GASTOS FINANCIERO	S	
A	CART	A FIANZA	461.29		
	Tasa:	10.00%	Monto Aplicable (Costo total)	922,574.67	
			Período (Meses)	4.00	
			Monto de la Carta Fianza	92,257.47	
			Comisión del Banco	1.50%	
В	GARA	NTIA DEL	ADELANTO EFECTIVO		461.29
	Tasa	20.00%	Monto Aplicable (Costo total)	922,574.67	
			Período (Meses)	2.00	
			Monto de la Carta Fianza	184,514.93	
			Comisión del Banco	1.50%	
			Carta Fianza renovable cada (meses)	3.00	
С	GARA	NTIA DEL	ADELANTO PARA MATERIALES		922.57
	Tasa	40.00%	Monto Aplicable	922,574.67	
			Período (Meses)	2.00	
			Monto de la Carta Fianza	369,029.87	
			Comisión del Banco	1.50%	
			SUB TOTAL DE CAST	OS FINANCIEROS (S/.)	\$/ 1,845.15

DESAGREGADO DE GASTOS GENERALES

: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE SEGURIDAD CIUDADANA LOCAL, EN EL DISTRITO DE LAS PIEDRAS, PROVINCIA DE **PROYECTO**

TAMBOPATA DEPARTAMENTO DE MADRE DE DIOS"

: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LAS PIEDRAS ENTIDAD **UBICACIÓN**: MADRE DE DIOS, TAMBOPATA, LAS PIEDRAS

FECHA : Mayo-2024

LOCALIDAD : EL TRIUNFO - PLANCHON - ALEGRIA - MAVILA

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT.	PRECIO UNITARIO S/	SUB TOTAL S/	Total S/
В	MATERIALES Y UTILES DE OFICINA					2,39
	MATERIALES DE ESCRITORIO					
	Archivador de lomo ancho para formato A-4	und	20.00	7.00	140.00	
	PAQ.x25und DVDs	pate	1.00	30.00	30.00	
	Cinta masking 2"	und	2.00	3.00	6.00	
	Corrector	und	2.00	2.30	4.60	
	Libreta Topografica	und	2.00	5.00	10.00	
	Cuaderno 50 hojas A5	und	3.00	2.50	7.50	
	Cuaderno de Obra 1x3 Copias x 100 hojas	und	6.00	25.00	150.00	
	Cuaderno espiralado 200 hojas	und	2.00	35.00	70.00	
	Cuter Grande	und	2.00	5.00	10.00	
	Engrapador	und	2.00	30.00	60.00	
	Fastener x 50 unidades	cja	1.00	5.00	5.00	
	Folderes file x 25 unidades	pate	: 180 DIAS	10.00	10.00	
	Micas para Espiralados	ciento	0.25	40.00	10.00	
	Partes Diarios 1 x 3 copias x 50 hojas	block	5.00	25.00	125.00	
	Notas de Entrada 1x3 copias x 50 hojas	block	5.00	25.00	125.00	
	Notas de Salida 1x3 copias x 50 hojas	block	5.00	25.00	125.00	
	Pegamento en Barra 40gr	und	2.00	5.00	10.00	
	Plumones Gruesos para papel	und	2.00	2.00	4.00	
	Tinta impresora	und	4.00	60.00	240.00	
	Plumon indeleble grueso DIFER. COLORES	und	2.00	3.00	6.00	
	Resaltador	und	2.00	2.00	4.00	
	Escalimetro Escalimetro	und	1.00	10.00	10.00	
	Grapas	cja	1.00	2.50	2.50	
	Memorias USB 16 GB	und	2.00	28.00	56.00	
		millar	5.00	24.00	120.00	
	Papel BOND 80 GR - A4		3.00	45.00	135.00	
	Papel Plotter Tamaño A1	rollo				
	Papeleras plasticas	und	2.00	15.00	30.00	
	Perforador Para 20 HOJAS	und	1.00	78.00	78.00	
	Sellos	und	3.00	23.00	69.00	
	Tampón	und	1.00	5.00	5.00	
	Materiales varios	gbl	1.00	169.48	169.48	
	MATERIALES DE CAMPO					
	Wincha 100m	und	1.00	115.00	115.00	
	Wincha 5m	und	2.00	16.56	33.12	
	Candados	und	4.00	13.80	55.20	
	Extensiones de luz de 5m	und	2.00	13.80	27.60	
	Franelas de 50cm	ml	5.00	4.60	23.00	
	MATERIALES DE LIMPIEZA					
	Escoba	und	2.00	10.00	20.00	
	Detergente x 15kg	und	1.00	57.40	57.40	
	Valdes varios	und	5.00	7.00	35.00	

DESAGREGADO DE GASTOS GENERALES

: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE SEGURIDAD CIUDADANA LOCAL, EN EL DISTRITO DE LAS PIEDRAS, PROVINCIA DE **PROYECTO**

TAMBOPATA DEPARTAMENTO DE MADRE DE DIOS"

: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LAS PIEDRAS ENTIDAD UBICACIÓN : MADRE DE DIOS , TAMBOPATA, LAS PIEDRAS

FECHA : Mayo-2024

LOCALIDAD : EL TRIUNFO - PLANCHON - ALEGRIA - MAVILA

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT.	PRECIO UNITARIO S/	SUB TOTAL S/	Total S
	TOPICO					
	Alcohol	frasco	2.00	16.40	32.80	
	Algodón	pqte	1.00	4.10	4.10	
	Gasa fraccionada 10 PZAS.	pqte	10.00	2.50	25.00	
	Yodo	LTS	2.00	14.00	28.00	
	Paracetamol	UND	50.00	1.23	61.50	
	Agua Oxigenada	FRASCO	2.00	24.60	49.20	
C	MOBILIARIO DE OFICINA DE OBRA					
	Escritorio de Madera	mes	: 180 DIAS	65.00	65.00	
	Sillas giratorias	mes	: 180 DIAS		30.00	
	Sillas de Polietileno	mes	: 180 DIAS		25.00	
	Mesa de trabajo 2.50 x 1.00 M	mes	: 180 DIAS		25.00	
	Estante de madera para ARCHIVOS	mes	: 180 DIAS		15.00	
	Pizarra Acrilica (2.50mx1.50m)	mes	: 180 DIAS		10.00	
	Celdas personales para herramientas	mes	: 180 DIAS		20.00	
	Andamios para materiales de almacen	mes	: 180 DIAS	20.00	20.00	
D	SERVICIOS, EQUIPOS DE OFICINA Y COMUNICACIONES					
	Equipos de Computo, Impresión					
	Computadora Portatil	mes	: 180 DIAS	250.00	250.00	
	Impresora Multifuncional	mes	: 180 DIAS	80.00	80.00	
	Camara digital	mes	: 180 DIAS	30.00	30.00	
	Ploter	mes	: 180 DIAS	30.00	30.00	
	Otros					
	Pago de Servicio de Energía Electrica	mes	: 180 DIAS	250.00	250.00	
	Pago de Servicio de Agua	mes	: 180 DIAS	90.00	90.00	
	Legalización de Cuaderno de Obra	und	: 180 DIAS	25.00	25.00	
	TOTAL IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD, MA					

DESAGREGADO DE GASTOS GENERALES

PROYECTO

: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE SEGURIDAD CIUDADANA LOCAL, EN EL DISTRITO DE LAS PIEDRAS, PROVINCIA DE TAMBOPATA

DEPARTAMENTO DE MADRE DE DIOS"

ENTIDAD : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LAS PIEDRAS
UBICACIÓN : MADRE DE DIOS , TAMBOPATA, LAS PIEDRAS

FECHA: Mayo-2024

LOCALIDAD : EL TRIUNFO - PLANCHON - ALEGRIA - MAVILA

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT.	MESES	PRECIO UNITARIO \$/.	SUB TOTAL S/.	TOTAL \$/.
1.00	PERSONAL DE OBRA - INGENIERIA						132,000
	Ingeniero Residente de Obra	mes	1.00	6.00	6,000.00	36,000.00	
	Ing. Asistente de Obra	mes	1.00	6.00	4,000.00	24,000.00	
	Ing. Especialista en seguridad y Salud en obra	mes	1.00	6.00	3,500.00	21,000.00	
	Ing. Ambiental	mes	1.00	1.50	4,000.00	6,000.00	
	Ing. Electricista	mes	1.00	4.00	5,000.00	20,000.00	
	Arquelogo (Monitoreo Arqueologico)	mes	1.00	1.00	4,000.00	4,000.00	
	Topografo.	mes	1.00	3.00	3,000.00	9,000.00	
	Beneficios Sociales.	%	1.00	10%	120,000.00	12,000.00	
2.00	PERSONAL DE OBRA - ADMINISTRACIÓN						55,44
	Administrador de Obra	mes	1.00	6.00	3,500.00	21,000.00	
	Encargado de Almacén	mes	1.00	6.00	2.500.00	15,000.00	
	Guardian de Obra (1x2 turnos) (zona)	mes	2.00	6.00	1,200.00	14,400.00	
	Beneficios Sociales.	%	1.00	10%	50,400.00	5,040.00	
3.00	MATERIALES Y GASTOS VARIOS (Ver hoja de cálculo)						4,10
	Materiales y utiles de oficina	glb	1.00		2,394.00	2,394.00	
	Mobiliario de oficina de obra	glb	1.00		210.00	210.00	
	Servicios, Equipos de Oficina y Comunicaciones	glb	1.00		1,500.00	1,500.00	
4.00	GASTOS FINANCIEROS (Ver hoja de cálculo)						1,84
	Carta Fianza de fiel cumplimiento del contrato	glb	1.00		461.29	461.29	
	Garantia del adelanto efectivo	glb	1.00		461.29	461.29	
	Garantia del adelanto para materiales	glb	1.00		922.57	922.57	
5.00	SEGUROS (Ver hoja de cálculo)						15,82
	A. Seguro complementario de trabajo de riesgo	glb	1.00		9,994.24	9,994.24	
	B. Seguro ley	glb	1.00		1,030.92	1,030.92	
	C. Seguros contra todo riesgo (CAR)	glb	1.00		4,151.59	4,151.59	
	D. Seguro de responsabilidad civil	glb	1.00		184.51	184.51	
	E. Costo por emisión de póliza	glb	1.00		460.84	460.84	
6.00	SERVICIOS						2,45
	Control De Calidad						
	Laboratorio de Suelos (Densidad De Campo)	und	15.00		30.00	450.00	
	Laboratorio de Suelos (Diseño de Mezclas) (140, 175, 210kg/cm2)	und	3.00		400.00	1,200.00	
	Laboratorio de Materiales (Rotura de briquetas de concreto)	und	30.00		20.00	600.00	
	Laboratorio de Materiales (Resistencia de ladrillo a la compresión)	und	10.00		20.00	200.00	
	TOTAL DE GASTOS VARIA						211.66

DESAGREGADO DE GASTOS GENERALES

PROYECTO

: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE SEGURIDAD CIUDADANA LOCAL, EN EL DISTRITO DE LAS PIEDRAS, PROVINCIA

DE TAMBOPATA DEPARTAMENTO DE MADRE DE DIOS"

ENTIDAD : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LAS PIEDRAS
UBICACIÓN : MADRE DE DIOS , TAMBOPATA, LAS PIEDRAS

FECHA: Mayo-2024

LOCALIDAD : EL TRIUNFO - PLANCHON - ALEGRIA - MAVILA

	GASTOS FIJOS							
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT.	PRECIO UNITARIO S/.	TOTAL \$/.	TOTAL S/.		
1.00	PROGRAMA DE SALUD OCUPACIONAL					12,772.40		
	Examenes médicos ocupacionales al personal de obra	Glb	1.00	6,120.00	6,120.00			
	Charlas en prevencion de afeccion a la salud	und	2.00	650.00	1,300.00			
	Charlas en preveneion de E,T,S,	und	2.00	650.00	1,300.00			
	Equipo de protección personal	Glb	1.00	4,052.40	4,052.40			
2.00	GASTOS ADMINISTRATIVOS					7,814.00		
	Costo de preparación de oferta para licitación	est	1.00	1,000.00	1,000.00			
	Gastos legales (Notariales)	est	1.00	500.00	500.00			
	Gastos por Compra de Bases	est	1.00	500.00	500.00			
	Gastos de Programación de Obra	est	1.00	200.00	200.00			
	Fianza de Mantenimiento de Oferta	est	1.00	1,500.00	1,500.00			
	Cerco Perimetrico provicional de arpillera	m	200.00	20.57	4,114.00			
3.00	IMPUESTOS					1,845.15		
	Sencico (del Total sin I.G.V.)	Glb	0.20%	922,574.67	1,845.15			
	TOTAL DE GASTOS F	IJOS (\$/)				22,431.55		

DESAGREGADO DE GASTOS GENERALES

PROYECTO

: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE SEGURIDAD CIUDADANA LOCAL, EN EL DISTRITO DE LAS

PIEDRAS, PROVINCIA DE TAMBOPATA DEPARTAMENTO DE MADRE DE DIOS"

ENTIDAD : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LAS PIEDRAS
UBICACIÓN : MADRE DE DIOS , TAMBOPATA, LAS PIEDRAS

FECHA: Mayo-2024

LOCALIDAD : EL TRIUNFO - PLANCHON - ALEGRIA - MAVILA

RESUMEN DE GASTOS GENERALES							
DESCRIPCION	MONEDA NACIO	DNAL					
DESCRIPCION	\$/.	%					
COSTO DIRECTO	922,574.67						
GASTOS GENERALES							
A. GASTOS FIJOS	22,431.55	2.43%					
No directamente relacionados con el tiempo							
B. GASTOS VARIABLES	211,661.25	22.94%					
Directamente relacionados con el tiempo							
TOTAL DE GASTOS GENERALES	234,092.80	25.37%					

DESAGREGADO DE GASTOS GENERALES

PROYECTO : "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE SEGURIDAD CIUDADANA LOCAL, EN EL DISTRITO DE LAS

PIEDRAS, PROVINCIA DE TAMBOPATA DEPARTAMENTO DE MADRE DE DIOS"

ENTIDAD : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LAS PIEDRAS
UBICACIÓN : MADRE DE DIOS , TAMBOPATA, LAS PIEDRAS

FECHA: Mayo-2024

LOCALIDAD : EL TRIUNFO - PLANCHON - ALEGRIA - MAVILA

RESUMEN							
ITEM	DESCRIPCION	MONEDA NACIONAL					
112771	DESCRIPCION	S /.	%				
01	COSTO DIRECTO	922,574.67					
02	GASTOS GENERALES	234,092.80	25.37%				
03	UTILIDAD	64,580.23	7.00%				
	PRESUPUESTO REFERENCIAL SIN IGV	1,221,247.70					
04	I.G.V. (18%)	219,824.59	18.00%				
PI	RESUPUESTO REFERENCIAL INCLUIDO IGV	1,441,072.29					
	PRESUPUESTO PARA CONTRATO	1,441,072.29					