"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE SEGURIDAD CIUDADANA LOCAL EN EL DISTRITO DE LAS PIEDRAS, PROVINCIA DE TAMBOPATA DEPARTAMENTO DE MADRE DE DIOS"

CRONOGRAMA VALORIZADO DE OBRA

	31/03/24	07/04/24	14/04/24	21/04/24	28/04/24	05/05/24	12/05/24	19/05/24	26/05/24	02/06/24	09/06/24	16/06/24	23/06/24	30/06/24	07/07/24	14/07/24	21/07/24	28/07/24	04/08/24	11/08/24	18/08/24	25/08/24	01/09/24	08/09/24	15/09/24	22/09/24	29/09/24	Total
PROGRAMACION DE EJECUCION DE OBRA																												
OBRAS PROVISIONALES, TRABAJOS PRELIMINARES Y SEGURIDAS Y SALUD																												
OBRAS PROVISIONALES	S/25,493.87																											S/25,493.87
TRABAJOS PRELIMINARES	S/27,904.80	S/2,536.80																										S/30,441.60
SEGURIDAD Y SALUD		S/31,650.00																										S/31,650.00
MITIGACION AMBIENTAL		S/10,000.00																										S/10,000.00
ESTRUCTURAS																												
OBRASDE CONCRETO SIMPLE		S/13,446.45	S/4,482.15																									S/17,928.60
OBRAS DE CONCRETO ARMADO																												
ZAPATAS			S/12,850.24	S/11,732.83																								S/24,583.07
VIGAS DE CIEMNTACION			S/1,840.30	S/17,176.09	S/613.43																							S/19,629.82
SOBRECIMIENTO REFORZADO					S/26,891.16																							S/26,891.16
COLUMNAS				S/4,522.25	S/18,089.02	S/18,089.02	S/10,982.62																					S/51,682.91
COLUMNETAS					S/37,987.10	S/1,651.61																						S/39,638.71
VIGAS						S/12,612.77	S/13,079.91	S/2,335.70																				S/28,028.38
VIGUETAS								S/13,617.61																				S/13,617.61
LOSA ALIGERADA							S/4,489.67	S/11,428.25	S/11,428.25	S/5,305.97																		S/32,652.14
ESCALERAS							S/2,543.43	S/6,474.20	S/231.22																			S/9,248.85
MESA DE CONCRETO									S/841.77																			S/841.77
JARDINERIA									S/624.05	S/89.15																		S/713.20
ARQUITECTURA																												
MUROS Y TABIQUES										S/8,098.27	S/15,116.77	S/15,116.77	S/15,116.77	S/539.88														S/53,988.46
REVOQUES Y ENLUCIDOS										S/22,205.40	S/37,008.99																	S/59,214.39
CIELO RASOS											S/841.36	S/5,889.49																S/6,730.85
PISOS Y PAVIMENTOS														S/27,493.61	S/5,091.41													S/32,585.02
ZOCALOS Y CONTRAZOCALOS												S/9,255.93	S/11,900.48															S/21,156.41
COBERTURAS													S/16,479.57	S/867.35														S/17,346.92
CARPINTERIA DE MADERA															S/10,239.60	S/12,465.60	S/4,006.80											S/26,712.00
VIDRIOS, CRISTALES Y SIMILARES														S/29,112.30														S/29,112.30
CARPINTERIA METALICA														S/1,720.83	S/5,162.49													S/6,883.32
CERRAJERÍA															S/1,181.25	S/843.75												S/2,025.00
PINTURAS																	S/7,039.65	S/10,374.22	S/7,780.67									S/25,194.54
INSTALACIONES SANITARIAS																												
RED DE AGUA FRIA																												
TRABAJOS PRELIMINARES							S/190.07	S/17.28																				S/207.35
MOVIMIENTO DE TIERRAS								S/1,649.51																				S/1,649.51
TUBERIA Y ACCESORIOS								S/2,337.64	S/123.03																			S/2,460.67
VALVULAS									S/2,394.77																			S/2,394.77
SALIDAS DE AGUA FRIA									S/971.49	S/664.71																		S/1,636.20
ACCESORIOS VARIOS										S/2,609.35	S/869.78																	S/3,479.13
SUMINISTRO E INSTACION DE APARATOS SANITARIOS																			S/992.08	S/3,968.30	S/3,543.13							S/8,503.51
RED DE DESAGUE Y DRENAJE PLUVIAL																												
TRABAJOS PRELIMINARES							S/215.76	S/19.61																				S/235.37
MOVIMIENTO DE TIERRAS								S/3,419.30																				S/3,419.30
TUBERIA Y ACCESORIOS								S/6,057.15																				S/6,057.15
SALIDAS DE DESAGUE								S/995.39	S/2,986.17																			S/3,981.56
ACCESORIOS VARIOS									S/5,189.34																			S/5,189.34
CAJA DE REGISTRO									S/760.83	S/622.50																		S/1,383.33
TANQUE ALTO PARA AGUA										S/8,907.60																		S/8,907.60
SISTEMA DE BIODIGESTORES Y POZOS PERCOLADORES																												
MOVIMIENTO DE TIERRAS										S/1,244.07	S/4,443.09																	S/5,687.16
RECIPIENTE DE BIODIGESTORES											S/1,050.76	S/9,807.13	S/350.25															S/11,208.14
CAJA DE LODOS													S/5,032.61															S/5,032.61
POZO PERCOLADOR													S/1,940.07	S/1,327.42														S/3,267.49
TANQUE BIODIGESTOR Y OTROS														S/7,864.80														S/7,864.80
INSTALACIONES ELECTRICAS																												
PRIMER NIVEL																												
SALIDA DE ALUMBRADO - TOMACORRIENTES																					S/567.25	S/5,294.33	S/3,214.41					S/9,075.99
TABLERO GENERAL Y DISTRIBUCION																					S/309.83	S/516.39						S/826.22
ARTEFACTOS DE ALUMBRADO																						S/1,559.38						S/1,559.38
EQUIPOS ELECTRONICOS MECANICOS Y ESPECIALES																						S/245.64	S/1,391.94					S/1,637.58
SISTEMAS ESPECIALES																							S/641.17	S/1,224.05				S/1,865.22
SEGUNDO NIVEL																												
SALIDA DE ALUMBRADO - TOMACORRIENTES																							S/2,098.22	S/5,340.92	S/1,716.73			S/9,155.87
TUBERIA Y CAJAS DE PASO																							S/88.96	S/72.79				S/161.75
CONDUCTORES Y/O CABLES																								S/363.33				S/363.33
TABLERO GENERAL Y DISTRIBUCION																								S/1,961.01	S/1,604.47			S/3,565.48
ARTEFACTOS DE ALUMBRADO																									S/2,137.87	S/112.52		S/2,250.39
EQUIPOS ELECTRONICOS MECANICOS Y ESPECIALES																										S/2,078.22		S/2,078.22
SISTEMAS ESPECIALES																										S/2,102.91		S/2,102.91
AZOTEA																												
SALIDA DE ALUMBRADO - TOMACORRIENTES																										S/493.96		S/493.96
ARTEFACTOS DE ALUMBRADO																										S/142.24		S/142.24
EQUIPOS ELECTRONICOS MECANICOS Y ESPECIALES																										S/157.83		S/157.83
TUBERIA Y CAJAS DE PASO																										S/71.20		S/71.20
INSTALACIONES ELECTRICAS GENERALES																												
TUBERIA Y CAJAS DE PASO																							S/633.94	S/518.68				S/1,152.62
CONDUCTORES Y/O CABLES																							S/1,434.43	S/1,695.23				S/3,129.66
TABLERO GENERAL																								S/952.14	S/63.48			S/1,015.62
TERMINALES																									S/425.98			S/425.98
SISTEMA DE PROTECCION																									S/6,542.11	S/4,476.18		S/11,018.29
PRUEBAS FINALES Y PUESTA EN SERVICIO																									S/210.42	S/276.86		S/487.28
SUMINISTRO DE ENERGIA CONVENCIONAL																									S/440.00	S/360.00		S/800.00
SISTEMAS ESPECIALES GENERALES																										S/1,100.00		S/1,100.00
SALIDAS DE COMUNICACION Y RED																										S/25,586.99		S/25,586.99
PUESTO A DE AUXILIO RAPIDO (PAR)																												
SALIDA DE ALUMBRADO - TOMACORRIENTES																							S/6,010.80					S/6,010.80
TABLERO GENERAL Y DISTRIBUCION																							S/187.37	S/1,748.83	S/62.46			S/1,998.66
ARTEFACTOS DE ALUMBRADO																									S/1,446.90			S/1,446.90
EQUIPOS ELECTRONICOS MECANICOS Y ESPECIALES																									S/406.94	S/1,763.41		S/2,170.35
MOBILIARIO Y EQUIPAMIENTO COMPONENTE I INFRAESTRUCTURA																												
MOBILIARIO							S/2,359.50	S/6,006.00	S/6,006.00	S/6,006.00	S/6,006.00	S/6,006.00	S/6,006.00	S/214.50														S/38,610.00
EQUIPAMIENTO							S/2,157.22	S/5,491.11	S/5,491.11	S/5,491.11	S/5,491.11	S/5,491.11	S/5,491.11	S/196.11														S/35,299.99
FIN																												
Total	S/53,398.67	S/68,157.28	S/36,712.73	S/33,431.17	S/83,580.71	S/32,353.40	S/36,018.18	S/59,848.75	S/37,048.03	S/61,244.13	S/70,827.86	S/51,566.43	S/62,316.86	S/69,336.80	S/21,674.75	S/13,309.35	S/11,046.45	S/10,374.22	S/8,772.75	S/3,968.30	S/4,420.21	S/7,615.74	S/15,701.24	S/13,876.98	S/15,057.36	S/38,722.32		S/920,380.67