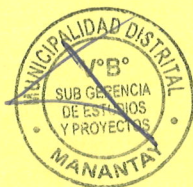





EXPEDIENTE TECNICO: "MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD DE LAS VIAS URBANAS DEL JR. TOMAS DAVILA SANDOVAL ENTRE LA AV. TUPAC AMARU Y LA AV. RAMIRO PRIALE, DISTRITO DE MANANTAY- PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO - DEPARTAMENTO DE UCAYALI" - ETAPA 2 (DESDE JR. LOS EUCALIPTOS HASTA AV. RAMIRO PRIALE) - CUI 2443104


000261

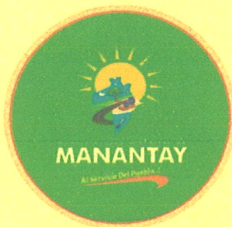
7. PRESUPUESTO DE OBRA




Neil F. Alvarado Alipazaga
CIP. N° 74428
JEFE DE PROYECTO

CONSORCIO CONSULTOR T&N


Neil F. Alvarado Alipazaga
DNI N° 22509648
Representante Común




EXPEDIENTE TECNICO: "MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD DE LAS VIAS URBANAS DEL JR. TOMAS DAVILA SANDOVAL ENTRE LA AV. TUPAC AMARU Y LA AV. RAMIRO PRIALE, DISTRITO DE MANANTAY- PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO - DEPARTAMENTO DE UCAYALI" - ETAPA 2 (DESDE JR. LOS EUCALIPTOS HASTA AV. RAMIRO PRIALE) - CUI 2443104

000260

7.1. RESUMEN DE PRESUPUESTO




Neil F. Alvarado Alipazaga
CIP. N° 74428
JEFE DE PROYECTO


CONSORCIO CONSULTOR T&N
Neil F. Alvarado Alipazaga
DNI N° 22509848
Representante Común

RESUMEN DE PRESUPUESTO

OBRA: "MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD DE LAS VIAS URBANAS DEL JR. TOMAS DAVILA SANDOVAL ENTRE LA AV. TUPAC AMARU Y LA AV. RAMIRO PRIALE, DISTRITO DE MANANTAY- PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO - DEPARTAMENTO DE UCAYALI" - ETAPA 2 (DESDE JR. LOS EUCALIPTOS HASTA AV. RAMIRO PRIALE) CUI 2443104


FECHA DE PRESUPUESTO: 15/09/2024
PLAZO DE EJECUCION 270 DIAS CALENDARIO
 9 MESES

ENTIDAD: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MANANTAY

UBICACIÓN

LUGAR: TOMAS DAVILA SANDOVAL ETAPA 2
ETAPA 2 : (DESDE JR. LOS EUCALIPTOS HASTA AV. RAMIRO PRIALE)
DISTRITO: MANANTAY
PROVINCIA: CORONEL PORTILLO
REGION: UCAYALI

COSTO DIRECTO	S/	7,700,838.34
GASTOS GENERALES (10% CD)		S/ 770,083.83
UTILIDAD (10% CD)		S/ 770,083.83
SUB TOTAL	S/	9,241,006.00
IGV (18.00%)		S/ 1,663,381.08
TOTAL DE OBRA	S/	10,904,387.08
SUPERVISION (3.72% CT)	S/	405,643.20
EXPEDIENTE TECNICO	S/	100,000.00
GESTION DEL PROYECTO	S/	104,521.94
PRESUPUESTO TOTAL	S/	11,514,552.22
CONTROL CONCURRENTE (1.00%)		S/ 115,145.52
COSTO TOTAL DE INVERSION	S/	11,629,697.74


 Neil F. Alvarado Alipazaga
 CIP. N° 74428
 JEFE DE PROYECTO


 CONSORCIO CONSULTOR T&N
 Neil F. Alvarado Alipazaga
 DNI N° 22509848
 Representante Común






EXPEDIENTE TECNICO: "MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD DE LAS VÍAS URBANAS DEL JR. TOMAS DAVILA SANDOVAL ENTRE LA AV. TUPAC AMARU Y LA AV. RAMIRO PRIALE, DISTRITO DE MANANTAY- PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO - DEPARTAMENTO DE UCAYALI" - ETAPA 2 (DESDE JR. LOS EUCALIPTOS HASTA AV. RAMIRO PRIALE) - CUI 2443104

000258

7.2. PRESUPUESTO ACTUALIZADO




F. Alvarado Alipazaga
CIP. N° 74428
JEFE DE PROYECTO


CONSORCIO CONSULTOR T&N
F. Alvarado Alipazaga
DNI N° 22509846
Representante Común

Presupuesto

Presupuesto 0801066 "MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD DE LAS VIAS URBANAS DEL JR.TOMAS DAVILA SANDOVAL ENTRE LA AV.TUPAC AMARU Y LA AV.RAMIRO PRIALE, DISTRITO DE MANANTAY, PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO, REGION DE UCAYALI"- ETAPA 2 CUI 2443104

Subpresupuesto 007 ETAPA 2 (ENTRE JR. LOS EUCALIPTOS Y AV. RAMIRO PRIALE)

Cliente MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MANANTAY

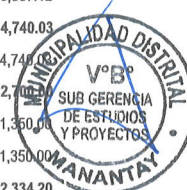
Lugar UCAYALI - CORONEL PORTILLO - MANANTAY

000257

Costo al 15/09/2024

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/	Parcial S/
01	OBRAS PROVISIONALES				327,800.84
01.01	TRABAJOS PRELIMINARES				159,594.04
01.01.01	ALQUILER DE OFICINA TECNICA INC. SS. HH.	mes	9.00	800.00	7,200.00
01.01.02	ALQUILER DE ALMACEN, VESTUARIO, CASETA DE GUARDIANA	mes	9.00	1,500.00	13,500.00
01.01.03	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPOS	GLB	1.00	5,523.00	5,523.00
01.01.04	FLETE TERRESTRE	GLB	1.00	44,919.22	44,919.22
01.01.05	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m2	20,133.21	0.73	14,697.24
01.01.06	TALA Y RETIRO DE ARBOLES	und	59.00	41.70	2,460.30
01.01.07	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE DE OBRA POR UNA EO-RS	m3	638.51	19.00	12,131.69
01.01.08	CARTEL DE OBRA (4.80 x 3.60) BANNER INC. MATERIALES	und	1.00	1,189.09	1,189.09
01.01.09	ENERGIA ELECTRICA PARA LA CONSTRUCCION	mes	9.00	200.00	1,800.00
01.01.10	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO PRELIMINAR P/PAVIMENTO	m2	17,482.87	0.72	12,587.67
01.01.11	REUBICACION DE POSTES	und	51.00	673.95	34,371.45
01.01.12	REUBICACION DE MEDIDORES DE LUZ	und	63.00	146.26	9,214.38
01.02	MITIGACION AMBIENTAL				120,159.32
01.02.01	PROGRAMA DE EDUCACION AMBIENTAL				2,218.85
01.02.01.01	CAPACITACION DE TRABAJADORES EN EL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL	mes	1.00	969.54	969.54
01.02.01.02	INFORMACION Y PARTICIPACION CIUDADANA	mes	1.00	1,249.31	1,249.31
01.02.02	PROGRAMA DE MANEJO DE RESIDUOS SOLIDOS Y LIQUIDOS				1,440.00
01.02.02.01	SISTEMA DE SEGREGACIÓN DE RESIDUOS SOLIDOS				550.00
01.02.02.01.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTOS ECOLOGICOS TRIPLE 53 LITROS. INCLUYE LOGO	GRUPO	2.00	550.00	550.00
01.02.02.02	SISTEMA DE CONTENERIZACIÓN				340.00
01.02.02.02.01	SUMINISTRO DE CONTENEDOR DE RESIDUOS PELIGROSOS DE 120 LITROS DE CAPACIDAD / INC. LOGO	und	2.00	170.00	340.00
01.02.03	PROGRAMA DE SEGUIMIENTO Y CONTROL				31,455.00
01.02.03.01	RIEGO DEL AREA DE TRABAJO CON CISTERNA DE 1500Gal	mes	9.00	2,035.64	18,320.76
01.02.03.02	MONITOREO DE PARTICULAS SUSPENDIDAS	mes	9.00	729.68	6,567.12
01.02.03.03	MONITOREO DE RUIDOS	mes	9.00	729.68	6,567.12
01.02.04	PLAN DE MITIGACION Y PREVENCIÓN				4,740.00
01.02.04.01	ALQUILER DE BAÑOS ECOLOGICOS	mes	9.00	526.67	4,740.00
01.02.05	PLAN DE CONTINGENCIAS				2,700.00
01.02.05.01	RESPUESTA ANTE INCENDIOS-CAPACITACIONES Y/O TALLERES	mes	9.00	150.00	1,350.00
01.02.05.02	RESPUESTA ANTE DERRAMES DE COMBUSTIBLES (CAPACITACIONES)	mes	9.00	150.00	1,350.00
01.02.06	DISPOSICION FINAL DE RESIDUOS SOLIDOS				62,334.20
01.02.06.01	SERVICIO DE DISPOSICION FINAL DE RESIDUOS SOLIDOS NO PELIGROSOS	ton	132.67	450.00	59,701.50
01.02.06.02	SERVICIO DE DISPOSICION FINAL DE RESIDUOS SOLIDOS PELIGROSOS	kg	299.17	8.80	2,632.70
01.02.07	CIERRE DE EJECUCION Y ABANDONO				15,271.24
01.02.07.01	LIMPIEZA FINAL DE OBRA	m2	20,133.21	0.73	14,697.24
01.02.07.02	PLACA RECORDATORIA 40cm X 60cm (Acrílico /MURETE)	und	1.00	574.00	574.00
01.03	SEGURIDAD Y SALUD EN OBRA				25,043.68
01.03.01	ELABORACION, IMPLEMENTACION Y ADMINISTRACION DEL PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	GLB	1.00	1,000.00	1,000.00
01.03.02	EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL	und	37.00	78.27	2,906.09
01.03.03	EQUIPOS DE PROTECCION COLECTIVA	GLB	1.00	928.20	928.20
01.03.04	SEÑALIZACION INFORMATIVA DE DESVIO Y SEGURIDAD EN ZONA DE TRABAJO	mes	9.00	1,113.51	10,021.59
01.03.05	CAPACITACION EN SEGURIDAD Y SALUD	mes	9.00	1,000.00	9,000.00
01.03.06	RECURSOS PARA RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS EN SEGURIDAD Y SALUD DURANTE EL TRABAJO	GLB	1.00	1,197.90	1,197.90
01.04	PLAN DE MONITOREO ARQUEOLOGICO				23,003.80
01.04.01	PLAN DE MONITOREO ARQUEOLOGICO	GLB	1.00	23,003.80	23,003.80
02	PAVIMENTOS				4,123,985.95
02.01	TRABAJOS PRELIMINARES				18,486.48
02.01.01	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO 3 ETAPAS	m2	11,203.93	1.65	18,486.48
02.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				563,138.03
02.02.01	CORTE DE TERRENO A NIVEL DE SUB RASANTE ORGANICO C/EQUIPO PESADO	m3	3,691.02	8.43	31,115.30
02.02.02	CORTE DE TERRENO A NIVEL DE SUB RASANTE C/EQUIPO PESADO	m3	420.04	8.43	3,540.94
02.02.03	CORTE DE TERRENO ACOLCHONADO U ORGANICO C/EQUIPO PESADO	m3	2,863.53	7.29	20,875.13

Neil F. Alvarado Alipazaga
CIP. N° 74428
JEFE DE PROYECTO



CONSORCIO CONSULTOR T&E

Neil F. Alvarado Alipazaga
DNI N° 22509848
Representante Común

Presupuesto

000256

Presupuesto 0801066 "MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD DE LAS VÍAS URBANAS DEL JR.TOMAS DAVILA SANDOVAL ENTRE LA AV.TUPAC AMARU Y LA AV.RAMIRO PRIALE, DISTRITO DE MANANTAY, PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO, REGION DE UCAYALI". ETAPA 2 CUI 2443104

Subpresupuesto 007 ETAPA 2 (ENTRE JR. LOS EUCALIPTOS Y AV. RAMIRO PRIALE)

Cliente MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MANANTAY

Lugar UCAYALI - CORONEL PORTILLO - MANANTAY

Costo al 15/09/2024

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/	Parcial S/
02.02.04	CORTE MASIVO H>2.5m. EN TERRENO DE MATERIAL ORGANICO C/EQUIPO PESADO	m3	10,251.62	7.15	73,299.08
02.02.05	EXCAVACION MANUAL DEBAJO DEL PAVIMENTO EN INTERSECCIONES DE CALLES	m3	54.47	58.26	3,173.42
02.02.06	BOMBEO DE AGUAS RESIDUALES	hm	120.00	72.55	8,706.00
02.02.07	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE HASTA 30M USANDO CARRETILLA	m3	70.81	29.13	2,062.70
02.02.08	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE DE OBRA POR UNA EO-RS	m3	21,918.84	19.00	416,457.96
02.02.09	APUNTALAMIENTO DE VIVIENDA CON MADERA	m	30.00	130.25	3,907.50
02.03	SUB RASANTE				911,473.55
02.03.01	RELLENO Y COMP. DE SUB RASANTE C/MATERIAL PROPIO C/ EQUIPO PESADO.	m3	420.04	23.71	9,959.15
02.03.02	RELLENO Y COMP. DE SUB RASANTE C/MATERIAL DE PRESTAMO C/ EQUIPO PESADO.	m3	18,777.67	45.85	860,956.17
02.03.03	COMPACTACION Y CONFORMACION DE SUB-RASANTE C/EQUIPO PESADO	m2	11,203.93	3.62	40,558.23
02.04	BASE				253,096.78
02.04.01	BASE GRANULAR DE e=0.20m HORMIGON:TIERRA C/EQUIPO PESADO	m2	11,203.93	22.59	253,096.78
02.05	PAVIMENTO DE CONCRETO ARMADO				2,185,537.77
02.05.01	CONCRETO F'C=245 KG/CM2 DEBAJO DE PAVIMENTO EN INTERSECCIONES DE CALLES	m3	54.47	588.40	32,050.15
02.05.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE LOSAS EN PAVIMENTOS RIGIDO	m2	688.27	48.99	33,718.35
02.05.03	PAVIMENTO DE CONCRETO F'C= 245 KG/CM2 E=0.200 M	m2	11,203.93	117.80	1,319,822.95
02.05.04	FIBRAS DE POLIPROPILENO EN PAVIMENTO DE CONCRETO	kg	1,344.47	44.63	60,003.70
02.05.05	ACERO GRADO 60 Fy=4200 Kg/cm2 CORRUGADO Ø 1/2" @ 0.75m L=0.70m.	kg	2,473.18	6.46	15,976.74
02.05.06	ACERO GRADO 36 Fy=2520 Kg/cm2 LISO Ø 1" @ 0.30m L=0.45m.	kg	1,288.27	12.85	16,561.32
02.05.07	ACERO GRADO 60 Fy=4200 Kg/cm2 CORRUGADO EN PAVIMENTOS DE CONCRETO	kg	53,330.70	6.46	344,518.32
02.05.08	CURADO DE CONCRETO CON CURADOR TIPO MEMBRANA	m2	11,203.93	2.74	30,698.77
02.05.09	COLOCACIÓN DE GEOTEXTIL NO TEJIDO ANTICONTAMINANTE DE 200 gr/cm2	m2	11,203.93	8.65	96,913.99
02.05.10	COLOCACION DE GEOMALLA EXTRUIDA 20KN	m2	22,407.86	10.50	235,282.53
02.06	JUNTAS				142,493.67
02.06.01	JUNTA TIPO 1 DE ALABEO Y CONSTRUCCIÓN LONGITUDINAL E=6 MM. H=50 MM.	m	1,058.43	14.74	15,601.26
02.06.02	JUNTA TIPO 2 DE CONTRACCION E=6 MM. H=50 MM.	m	2,270.40	17.28	39,232.51
02.06.03	JUNTA TIPO 3 DE DILATACIÓN E=12.5 MM. H=50 MM.	m	210.47	23.47	4,939.73
02.06.04	JUNTA TIPO 4 DE EXPANSIÓN E=12.5 MM. H=50 MM.	m	2,016.20	23.47	47,320.21
02.06.05	JUNTA TIPO 5 DE ALABEO Y CONSTRUCCIÓN LONGITUDINAL E=6 MM. H=50 MM.	m	1,583.41	14.74	23,339.46
02.06.06	JUNTA TIPO 6 DE DILATACIÓN Y TRANSICIÓN E=12.5 MM. H=50 MM.	m	368.16	24.04	8,850.46
02.06.07	JUNTA TIPO 7 DE CONSTRUCCIÓN E=6 MM. H=50 MM.	m	217.77	14.74	3,209.93
02.07	SEÑALIZACIÓN				28,622.71
02.07.01	SEÑALIZACION HORIZONTAL BLANCA	m2	894.95	11.10	9,933.95
02.07.02	SEÑALIZACION HORIZONTAL AMARILLA	m2	364.98	11.05	4,033.03
02.07.03	SEÑALIZACION VERTICAL	und	29.00	505.37	14,655.73
02.08	ACONDICIONAMIENTO DE BUZONES				21,136.96
02.08.01	NIVELACION DE BUZONES	und	13.00	1,625.92	21,136.96
03	VEREDAS Y MARTILLOS				1,071,186.11
03.01	VEREDAS				767,233.87
03.01.01	TRABAJOS PRELIMINARES				31,933.57
03.01.01.01	TRAZO NIVEL Y REPLANTEO	m2	3,292.10	4.04	13,300.08
03.01.01.02	DEMOLICION DE VEREDAS DE 0.10 M. C/EQUIPO LIVIANO	m2	821.58	19.00	15,610.02
03.01.01.03	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE DE DEMOLICIONES DE OBRA POR UNA EO-RS	m3	123.24	19.00	2,341.56
03.01.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				275,397.55
03.01.02.01	CORTE DE TERRENO CONTAMINADO MANUAL	m3	1,071.87	58.26	114,881.15
03.01.02.02	RELLENO Y COMP. C/MATERIAL DE PRESTAMO C/EQUIPO LIVIANO	m3	1,449.80	68.96	99,978.21
03.01.02.03	EXCAVACION MANUAL EN UÑAS EN VEREDAS	m3	97.93	58.26	5,705.40
03.01.02.04	ACARREO DE MATERIAL PROCEDENTE DE EXCAVACION HASTA 30M USANDO CARRETILLA	m3	127.31	29.13	3,708.54
03.01.02.05	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE DE OBRA POR UNA EO-RS	m3	2,690.75	19.00	51,124.25
03.01.03	SUB RASANTE				35,916.81
03.01.03.01	COMPACTACION Y CONFORMACION C/EQUIPO LIVIANO DE SUB RASANTE PARA VEREDAS	m2	3,292.10	10.91	35,916.81
03.01.04	BASE				76,014.59
03.01.04.01	BASE GRANULAR DE E=4" HORMIGON: TIERRA C/EQUIPO LIVIANO PARA VEREDAS	m2	3,292.10	23.09	76,014.59
03.01.05	OBRAS DE CONCRETO				347,971.35

Neil F. Alvarado Alipazaga
CIP. N° 74428
JEFE DE PROYECTO



CONSORCIO CONSULTOR T&N
4.04
Neil F. Alvarado Alipazaga
DNI N° 23599848
Representante Común

Presupuesto

000255

Presupuesto 0801066 "MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD DE LAS VIAS URBANAS DEL JR.TOMAS DAVILA SANDOVAL ENTRE LA AV.TUPAC AMARU Y LA AV.RAMIRO PRIALE, DISTRITO DE MANANTAY, PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO, REGION DE UCAVALI"- ETAPA 2 CUI 2443104

Subpresupuesto 007 ETAPA 2 (ENTRE JR. LOS EUCALIPTOS Y AV. RAMIRO PRIALE)

Ciente MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MANANTAY

Lugar UCAVALI - CORONEL PORTILLO - MANANTAY

Costo al 15/09/2024

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/	Parcial S/
03.01.05.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN VEREDA	m2	741.89	48.99	36,345.19
03.01.05.02	VEREDA DE CONCRETO F'C= 175 KG/CM2 E=4" FROTACHADO Y BRUÑADO	m2	3,292.10	65.27	214,875.37
03.01.05.03	CONCRETO F'C=175 KG/CM2 EN UÑAS DE VEREDAS	m3	97.93	564.25	55,257.00
03.01.05.04	JUNTA DE CONTRACCION E=6mm EN VEREDAS CON SELLANTE ELASTOMERICO EN CALIENTE	m	686.00	17.28	11,854.08
03.01.05.05	JUNTA DE DILATACION E=12.5mm EN VEREDAS CON SELLANTE ELASTOMERICO EN CALIENTE	m	891.07	23.14	20,619.36
03.01.05.06	CURADO DE CONCRETO CON CURADOR TIPO MEMBRANA	m2	3,292.10	2.74	9,020.35
03.02	MARTILLOS				284,294.87
03.02.01	TRABAJOS PRELIMINARES				6,599.41
03.02.01.01	TRAZO NIVEL Y REPLANTEO	m2	1,438.11	4.04	5,809.96
03.02.01.02	DEMOLICION DE MARTILLOS DE 0.10 M. C/EQUIPO LIVIANO	m2	29.18	19.83	578.64
03.02.01.03	ACARREO DE MATERIAL PROCEDENTE DE EXCAVACION HASTA 30M USANDO CARRETILLA	m3	4.38	29.13	127.59
03.02.01.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE DE DEMOLICIONES DE OBRA POR UNA EO-RS	m3	4.38	19.00	83.22
03.02.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				39,930.79
03.02.02.01	CORTE DE TERRENO MANUAL	m3	287.62	58.26	16,756.74
03.02.02.02	EXCAVACION MANUAL EN UÑAS DE VEREDAS	m3	42.85	58.26	2,496.44
03.02.02.03	ACARREO DE MATERIAL PROCEDENTE DE EXCAVACION HASTA 30M USANDO CARRETILLA	m3	429.62	29.13	12,514.83
03.02.02.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE DE OBRA POR UNA EO-RS	m3	429.62	19.00	8,162.78
03.02.03	SUB RASANTE				1,589.19
03.02.03.01	COMPACTACION Y CONFORMACION C/EQUIPO LIVIANO DE SUB RASANTE PARA MARTILLOS	m2	1,438.11	10.91	15,689.19
03.02.04	BASE				33,205.96
03.02.04.01	BASE GRANULAR DE 4" HORMIGON: TIERRA C/EQUIPO LIVIANO PARA MARTILLOS	m2	1,438.11	23.09	33,205.96
03.02.05	OBRAS DE CONCRETO				188,868.93
03.02.05.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN MARTILLOS	m2	413.04	48.99	20,234.83
03.02.05.02	MARTILLO DE CONCRETO F'C= 175 KG/CM2 E=4" FROTACHADO Y BRUÑADO	m2	1,267.11	65.27	82,704.27
03.02.05.03	RAMPA DE CONCRETO F'C= 175 KG/CM2 E=4" FROTACHADO Y BRUÑADO	m2	171.00	73.26	12,527.46
03.02.05.04	CONCRETO F'C=175 KG/CM2 EN UÑAS DE MARTILLOS	m3	42.85	564.25	24,190.00
03.02.05.05	CURADO DE CONCRETO CON CURADOR TIPO MEMBRANA	m2	1,438.11	2.74	3,940.22
03.02.05.06	COLOCACION DE BALDOSAS PODOTÁCTILES	und	532.00	85.12	45,283.84
03.03	CONEXIONES DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE				6,922.56
03.03.01	NIVELACION DE CAJAS DE AGUA	und	96.00	72.11	6,922.56
03.04	CONEXIONES DOMICILIARIAS DE DESAGUE CONVENCIONAL				12,734.81
03.04.01	NIVELACION DE CAJAS DE DESAGÜE - CONVENCIONAL	und	86.00	136.73	11,758.78
03.04.02	NIVELACION DE CAJAS DE DESAGÜE - CONDOMINIAL	und	11.00	88.73	976.03
04	CUNETAS				17,229.64
04.01	TRABAJOS PRELIMINARES				2,591.64
04.01.01	TRAZO NIVEL Y REPLANTEO EN CANALES, DURANTE EJEC. OBRA	m	1,392.64	10.63	14,791.64
04.01.02	CORTE LINEAL DE CONCRETO	m	89.81	10.63	953.81
04.01.03	DEMOLICION DE CUNETAS EXISTENTES C/EQUIPO LIVIANO	m3	12.88	173.72	2,237.51
04.01.04	DEMOLICION DE ALCANTARILLA EXISTENTE C/EQUIPO LIVIANO	m3	25.74	173.72	4,471.55
04.01.05	DEMOLICION Y DESMONTAJE DE ALCANTARILLAS TUBULARES C/EQUIPO PESADO	und	6.00	83.68	502.08
04.01.06	DEMOLICION DE CABEZALES DE ALCANTARILLAS TUBULARES EXISTENTES C/EQUIPO LIVIANO	m3	19.45	173.72	3,378.85
04.01.07	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE DE DEMOLICIONES DE OBRA POR UNA EO-RS	m3	109.37	19.00	2,078.03
04.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				96,525.68
04.02.01	EXCAVACION MANUAL PARA CUNETAS	m3	841.92	58.26	49,050.26
04.02.02	REFINE Y NIVELACION MANUAL DE CUNETAS	m	1,392.64	5.83	8,119.09
04.02.03	RELLENO Y COMP. C/ MATERIAL PROPIO C/EQUIPO LIVIANO	m3	322.67	68.96	22,251.32
04.02.04	ACARREO DE MATERIAL PROCEDENTE DE EXCAVACION USANDO EQUIPO MEDIANO	m3	675.02	6.34	4,279.63
04.02.05	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE DE OBRA POR UNA EO-RS	m3	675.02	19.00	12,825.38
04.03	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE				27,791.84
04.04	OBRAS DE CONCRETO ARMADO				1,370,495.25
04.04.01	CONCRETO F'C=210 KG/CM2 EN LOSA FONDO DE CUNETAS	m3	201.49	634.33	127,811.15

Neil F. Alvarado Alipazaga
CIP. N° 74428
JEFE DE PROYECTO



CONSORCIO CONSULTOR T&N
Neil F. Alvarado Alipazaga
DNI N° 22509848
Representante Común

Presupuesto

Presupuesto 0801066 "MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD DE LAS VIAS URBANAS DEL JR.TOMAS DAVILA SANDOVAL ENTRE LA AV.TUPAC AMARU Y LA AV.RAMIRO PRIALE, DISTRITO DE MANANTAY, PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO, REGION DE UCAYALI"- ETAPA 2 CUI 2443104

Subpresupuesto 007 ETAPA 2 (ENTRE JR. LOS EUCALIPTOS Y AV. RAMIRO PRIALE)

Cliente MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MANANTAY

Lugar UCAYALI - CORONEL PORTILLO - MANANTAY

Costo al 15/09/2024

000254

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/	Parcial S/
04.04.02	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 EN MURO DE CUNETAS DE E<=0.15m.	m3	258.86	772.57	199,987.47
04.04.03	CONCRETO F'c=245 KG/CM2 EN TECHO DE CUNETAS	m3	268.65	665.83	178,875.23
04.04.04	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN CUNETAS	m2	5,378.41	60.25	324,049.20
04.04.05	ACERO GRADO 60 Fy=4200 Kg/cm2	kg	52,108.73	6.73	350,691.75
04.04.06	JUNTA DE CONSTRUCCIÓN CON WATER STOP ANCHO =4" SUMINISTRO Y COLOCACIÓN	m	2,785.28	19.18	53,421.67
04.04.07	JUNTA DE DILATACIÓN CON WATER STOP ANCHO =4" SUMINISTRO Y COLOCACIÓN	m	564.76	19.88	11,227.43
04.04.08	TAPA PREFABRICADA DE CONCRETO F'c=245 Kg/cm2 P/INSPECCION 0.70m. x 0.70m. - EN PAVIMENTO	und	66.00	221.98	14,650.68
04.04.09	REJILLA SUMIDERO DE FIERRO (0.8x0.60) C/ MARCO 3"x3"x3/16" Y REJAS DE PLATINA DE 2 1/2"x3/16"	und	158.00	671.52	106,100.16
04.04.10	CURADO DE CONCRETO CON CURADOR TIPO MEMBRANA	m2	1,343.25	2.74	3,680.51
05	SARDINELES				117,730.49
05.01	TRABAJOS PRELIMINARES				1,249.53
05.01.01	TRAZO NIVEL Y REPLANTEO EN SARDINELES, DURANTE EJEC. OBRA	m	514.21	2.43	1,249.53
05.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				14,120.79
05.02.01	EXCAVACION MANUAL PARA SARDINEL	m3	113.13	58.26	6,590.95
05.02.02	RELLENO Y COMP. C/ MATERIAL PROPIO C/EQUIPO LIVIANO	m3	70.70	68.96	4,875.47
05.02.03	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE HASTA 30M USANDO CARRETILLA	m3	55.15	29.13	1,606.52
05.02.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE DE OBRA POR UNA EO-RS	m3	55.15	19.00	1,047.85
05.03	OBRAS DE CONCRETO ARMADO				102,360.17
05.03.01	ACERO GRADO 60 Fy=4200 Kg/cm2	kg	2,829.43	6.73	19,142.55
05.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN SARDINELES	m2	719.89	66.53	47,896.29
05.03.03	CONCRETO F'c=175 KG/CM2	m3	53.99	602.83	32,544.28
05.03.04	JUNTA DE DILATACIÓN CON WATER STOP ANCHO =4" SUMINISTRO Y COLOCACIÓN	m	45.50	19.88	904.54
05.03.05	CURADO DE CONCRETO CON CURADOR TIPO MEMBRANA	m2	719.89	2.74	1,972.50
06	ALCANTARILLAS				221,144.67
06.01	ALCANTARILLA Nro. 01 SECC 3.00 x 1.50 L=36.50m. Km 0+065				221,144.67
06.01.01	TRABAJOS PRELIMINARES				14,571.97
06.01.01.01	TRAZO NIVEL Y REPLANTEO	m2	167.39	4.04	676.26
06.01.01.02	LIMPIEZA DE CAUCE AGUAS ARRIBA Y ABAJO DE ALCANTARILLAS	m	30.00	17.48	524.40
06.01.01.03	DESIVIO PROVISIONAL DE CAÑO NATURAL	m	40.00	18.16	726.40
06.01.01.04	DEMOLICION DE ALCANTARILLA EXISTENTE C/EQUIPO LIVIANO	m3	62.53	173.72	10,862.77
06.01.01.05	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE DE DEMOLICIONES DE OBRA POR UNA EO-RS	m3	93.80	19.00	1,782.20
06.01.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				17,648.90
06.01.02.01	EXCAVACION DE ZANJA C/EQUIPO H=1.50 - 2.00 M. TN	m3	117.17	13.95	1,634.52
06.01.02.02	RELLENO Y COMP. C/MATERIAL DE PRESTAMO (ARCILLA O LIMOS) C/ EQUIPO PESADO	m3	25.55	45.85	1,171.47
06.01.02.03	EXCAVACION MANUAL EN UÑAS EN LOSA DE CABEZAL	m3	0.70	58.26	40.78
06.01.02.04	REFINE Y NIVELACIÓN DE FONDO/PAREDES EN EXCAVACIÓN	m2	167.39	8.65	1,447.92
06.01.02.05	MEJORAMIENTO DE SUELO CON MATERIAL DE PRESTAMO H:T (80% : 20%) C/EQUIPO LIVIANO	m3	33.48	212.20	7,104.46
06.01.02.06	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE HASTA 30M USANDO CARRETILLA	m3	33.54	29.13	977.92
06.01.02.07	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE DE OBRA POR UNA EO-RS	m3	185.87	19.00	3,531.53
06.01.02.08	BOMBEO DE AGUAS RESIDUALES	hm	24.00	72.55	1,741.20
06.01.03	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE				6,028.27
06.01.03.01	SOLADO DE CONCRETO E =4" MEZCLA 1:12 CEMENTO-HORMIGON	m2	167.39	41.39	6,928.27
06.01.04	OBRAS DE CONCRETO ARMADO				181,995.53
06.01.04.01	LOSA INFERIOR				64,475.14
06.01.04.01.01	ACERO GRADO 60 Fy=4200 Kg/cm2	kg	2,548.57	6.73	17,151.88
06.01.04.01.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	39.54	60.25	2,382.29
06.01.04.01.03	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 (AG:AF)	m3	67.47	634.33	42,798.25
06.01.04.01.04	JUNTA DE CONSTRUCCIÓN CON WATER STOP ANCHO =4" SUMINISTRO Y COLOCACIÓN	m	73.00	19.18	1,400.14
06.01.04.01.05	JUNTA DE DILATACIÓN CON WATER STOP ANCHO = 6" PROVISION Y COLOCACIÓN	m	13.20	21.51	283.93
06.01.04.01.06	CURADO DE CONCRETO CON CURADOR TIPO MEMBRANA	m2	167.39	2.74	458.65
06.01.04.02	MUROS LATERALES				64,462.60
06.01.04.02.01	ACERO GRADO 60 Fy=4200 Kg/cm2	kg	3,711.21	6.73	24,976.44

Neil F. Alvarado Alipazaga
CIP: N° 4428
JEFE DE PROYECTO



CONSORCIO CONSULTOR T&N

Neil F. Alvarado Alipazaga
DNI N° 22509848
Representante Común

Presupuesto

Presupuesto 0801066 "MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD DE LAS VÍAS URBANAS DEL JR.TOMAS DAVILA SANDOVAL ENTRE LA AV.TUPAC AMARU Y LA AV.RAMIRO PRIALE, DISTRITO DE MANANTAY, PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO, REGION DE UCAYALI"- ETAPA 2 CUI 2443104

Subpresupuesto 007 ETAPA 2 (ENTRE JR. LOS EUCALIPTOS Y AV. RAMIRO PRIALE)

Cliente MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MANANTAY Costo al 15/09/2024

Lugar UCAYALI - CORONEL PORTILLO - MANANTAY

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/	Parcial S/
06.01.04.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	312.56	60.25	18,831.74
06.01.04.02.03	CONCRETO F'C=210 KG/CM2 (AG:AF)	m3	30.57	634.33	19,391.47
06.01.04.02.04	JUNTA DE DILATACIÓN CON WATER STOP ANCHO = 6" PROVISION Y COLOCACIÓN	m	18.90	21.51	406.54
06.01.04.02.05	CURADO DE CONCRETO CON CURADOR TIPO MEMBRANA	m2	312.56	2.74	856.41
06.01.04.03	LOSA SUPERIOR				46,092.33
06.01.04.03.01	ACERO GRADO 60 Fy=4200 Kg/cm2	kg	2,852.37	6.73	19,196.45
06.01.04.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	128.18	60.25	7,722.85
06.01.04.03.03	CONCRETO F'C=245 KG/CM2 (AF:AG)	m3	24.82	665.83	16,525.90
06.01.04.03.04	JUNTA DE DILATACIÓN CON WATER STOP ANCHO = 6" PROVISION Y COLOCACIÓN	m	13.60	21.51	292.54
06.01.04.03.05	CURADO DE CONCRETO CON CURADOR TIPO MEMBRANA	m2	124.10	2.74	340.03
06.01.04.03.06	REJILLA SUMIDERO DE FIERRO (0.8x0.60) C/ MARCO 3"x3"x3/16" Y REJAS DE PLATINA DE 2 1/2"x3/16"	und	3.00	671.52	2,014.56
06.01.04.04	CABEZALES				6,965.46
06.01.04.04.01	ACERO GRADO 60 Fy=4200 Kg/cm2	kg	518.79	6.73	3,491.46
06.01.04.04.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	24.84	60.25	1,496.61
06.01.04.04.03	CONCRETO F'C=210 KG/CM2 (AG:AF)	m3	3.01	634.33	1,909.33
06.01.04.04.04	CURADO DE CONCRETO CON CURADOR TIPO MEMBRANA	m2	24.84	2.74	68.06
07	MURO DE CONTENCIÓN DE CONCRETO ARMADO				95,010.88
07.01	TRABAJOS PRELIMINARES				413.45
07.01.01	TRAZO NIVEL Y REPLANTEO	m2	102.34	4.04	413.45
07.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				6,959.90
07.02.01	CORTE DE TERRENO ACOLCHONADO C/EQUIPO PESADO	m3	61.11	7.29	445.49
07.02.02	REFINE Y NIVELACION MANUAL DE FONDOS C/EXCAVACION DE h=0.15m - 0.20m	m2	102.34	8.65	885.74
07.02.03	MEJORAMIENTO DE SUELO CON MATERIAL DE PRESTAMO H.T C/EQUIPO LIVIANO	m3	20.47	154.33	3,159.64
07.02.04	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE HASTA 30M USANDO CARRETILLA	m3	19.96	29.13	581.19
07.02.05	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE DE OBRA POR UNA EO-RS	m3	99.40	19.00	1,888.60
07.03	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE				4,235.85
07.03.01	SOLADO DE CONCRETO E =4" MEZCLA 1:12 C:H	m2	102.34	41.39	4,235.85
07.04	OBRAS DE CONCRETO ARMADO				81,166.67
07.04.01	ACERO GRADO 60 Fy=4200 Kg/cm2	kg	4,351.50	6.73	29,285.60
07.04.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN MURO DE CONTENCIÓN	m2	256.23	67.99	17,421.08
07.04.03	CONCRETO F'C=210 KG/CM2	m3	52.75	634.33	33,460.91
07.04.04	CURADO DE CONCRETO CON CURADOR TIPO MEMBRANA	m2	256.23	2.74	702.07
07.04.05	JUNTA DE DILATACIÓN CON WATER STOP ANCHO =4" SUMINISTRO Y COLOCACIÓN	m	14.94	19.88	297.01
07.05	LLORADORES				2,235.01
07.05.01	FILTRO DE GRAVA D=3/4" - 1"	m3	6.01	205.28	1,233.73
07.05.02	TUBERIA PVC SAP 1/2" L=15cm a 60cm	und	112.00	8.94	1,001.28
08	CONSTRUCCION DE JARDINERAS				61,773.68
08.01	TRABAJOS PRELIMINARES				421.36
08.01.01	TRAZO NIVEL Y REPLANTEO, DURANTE EJEC. OBRA	m	173.40	2.43	421.36
08.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				3,352.18
08.02.01	EXCAVACION DE ZANJA MANUAL	m3	27.74	58.26	1,616.13
08.02.02	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE HASTA 30M USANDO CARRETILLA	m3	36.07	29.13	1,050.72
08.02.03	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE DE OBRA POR UNA EO-RS	m3	36.07	19.00	685.33
08.03	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE				11,728.47
08.03.01	CIMIENTO CORRIDO CON CEMENTO HORMIGON F'C=140 Kg/cm2	m3	27.74	422.80	11,728.47
08.04	OBRAS DE CONCRETO ARMADO				7,358.02
08.04.01	ACERO GRADO 60 Fy=4200 Kg/cm2	kg	1,120.06	6.73	7,538.02
08.04.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARAVISTA EN JARDINERAS	m2	156.06	109.16	17,035.51
08.04.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN JARDINERAS	m2	127.98	60.25	7,710.80
08.04.04	CONCRETO F'C=175 KG/CM2	m3	23.41	564.25	13,209.09
08.04.05	CURADO DE CONCRETO CON CURADOR TIPO MEMBRANA	m2	284.04	2.74	778.27
09	AREA VERDES				55,721.61
09.01	SEMBRADO DE GRAS	m2	2,676.35	20.82	55,721.61
10	PLANTONES				7,305.28
10.01	PLANTONES, SUMINISTRO Y COLOCACION	und	296.00	24.68	7,305.28
11	MOBILIARIO - TACHOS				48,800.00

Neil F. Alvarado Alipazaga
CIP: N° 74428
JEFE DE PROYECTO



CONSORCIO CONSULTOR T&N

Neil F. Alvarado Alipazaga
CIP: N° 74428
JEFE DE PROYECTO

Presupuesto

000252

Presupuesto 0801066 "MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD DE LAS VIAS URBANAS DEL JR.TOMAS DAVILA SANDOVAL ENTRE LA AV.TUPAC AMARU Y LA AV.RAMIRO PRIALE, DISTRITO DE MANANTAY, PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO, REGION DE UCAYALI"- ETAPA 2 CUI 2443104

Subpresupuesto 007 ETAPA 2 (ENTRE JR. LOS EUCALIPTOS Y AV. RAMIRO PRIALE)

Cliente MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MANANTAY Costo al 15/09/2024

Lugar UCAYALI - CORONEL PORTILLO - MANANTAY

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/	Parcial S/
11.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTOS ECOLOGICOS CUADRUPLA 120 LITROS. INCLUYE LOGO (SEGÚN DISEÑO)	GRUPO	23.00	1,900.00	43,700.00
11.02	SUMINISTRO DE CONTENEDOR DE RESIDUOS SOLIDOS DE 800 LITROS DE CAPACIDAD / INC. LOGO	und	2.00	2,550.00	5,100.00
12	MOBILIARIO URBANO - BANCAS				58,336.42
12.01	CONCRETO Fc= 140 KG/CM2 PARA DADOS	m3	6.26	517.00	3,236.42
12.02	BANCAS DE FIERRO FUNDIDO CON ASIENTO Y ESPALDAR DE MADERA QUINILLA SECADA AL HORNO	und	58.00	950.00	55,100.00
	COSTO DIRECTO				7,700,838.34
	GASTOS GENERALES (10%CD)				770,083.83
	UTILIDADES (10% CD)				770,083.83
	SUB TOTAL				9,241,006.00
	IGV (18% ST)				1,663,381.08
	TOTAL DE OBRA				10,904,387.08
	SUPERVISION (3.72%TO)				405,643.20
	EXPEDIENTE TECNICO				100,000.00
	GESTION DE PROYECTO				104,521.94
	PRESUPUESTO TOTAL				11,514,552.22
	CONTROL CONCURRENTE (1.00%PT)				115,145.52
	COSTO TOTAL DE INVERSION				11,629,697.74

SON : ONCE MILLONES QUINIENTOS CATORCE MIL QUINIENTOS CINCUENTIDOS Y 22/100 SOLES



Neil F. Alvarado Alipazaga
CIP. N° 74428
JEFE DE PROYECTO

CONSORCIO CONSULTOR T&N
Neil F. Alvarado Alipazaga
DNI N° 22509846
Representante Común