



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MORALES

"Gobierno transparente y participativo"

RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA N° 151-2020-MDM

Morales, 03 de Setiembre del 2020

VISTO:

El Informe N° 0538-2020-SGlyMV/MDM, recibido con fecha 03 de Setiembre de 2020, presentado por la Ing. Vanessa del Pilar Gonzáles Arévalo - Sub Gerente (e) de Infraestructura y Mantenimiento Vial de la Municipalidad Distrital de Morales,

CONSIDERANDO:

Que, estando a lo dispuesto en el Artículo 194° de la Constitución Política del Estado concorde con el Artículo II del Título Preliminar de la Ley Orgánica de Municipalidades – Ley N° 27972, los órganos de gobiernos locales gozan de autonomía política, económica y administrativas en los asuntos de su competencia; así mismo son atribuciones de la Municipalidad, promover la adecuada prestación vecinal de los servicios y fomentar el bienestar general de la comunidad y atender el desarrollo integral de su población.

Que, mediante **Resolución de Alcaldía N°112-2020-MDM**, de fecha 17/06/2020, se aprobó el Expediente Técnico Actualizado con el presupuesto del "PLAN PARA LA VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE COVID-19 EN EL TRABAJO", el cual se gestiona para prevenir riesgos de propagación del COVID-19 del Proyecto: "MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y DESAGUE DEL JR. TUPAC AMARU CUADRA 01 AL 10 DEL DISTRITO DE MORALES, PROVINCIA DE SAN MARTÍN – SAN MARTÍN" CÓDIGO UNIFICADO: 2446314; por el monto total de S/ 774,700.90 (Setecientos setenta y cuatro mil setecientos con 90/100 soles), siendo la modalidad de ejecución por Administración Directa, tiempo de ejecución 75 días calendario (2.5 meses).

Que, mediante **Resolución de Alcaldía N°067-2020-MDM**, de fecha 03/03/2020, se aprobó el Presupuesto Analítico de la obra "MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y DESAGUE DEL JR. TUPAC AMARU CUADRA 01 AL 10 DEL DISTRITO DE MORALES, PROVINCIA DE SAN MARTÍN – SAN MARTÍN" CÓDIGO UNIFICADO: 2446314; por el monto total de S/ 733,350.90 (Setecientos treinta y tres mil trescientos cincuenta con 90/100 soles)

Que, mediante el **INFORME N°187-2020-MDM/DEOMVM/ASCHF**, de fecha 03/09/2020 la Jefe de la División de Ejecución de Obras, Mantenimiento Vial y Maquinaria, solicito APROBACIÓN DEL PRESUPUESTO ANALÍTICO modificado por el Adicional de obra N° 01 y Deductivo vinculante de la obra en ejecución "MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y DESAGUE DEL JR. TUPAC AMARU CUADRA 01 AL 10 DEL DISTRITO DE MORALES, PROVINCIA DE SAN MARTÍN – SAN MARTÍN", con código unificado 2446314.

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MORALES

"Gobierno transparente y participativo"

Que, mediante el **INFORME N°0538-2020-SGIyMV/MDM**, de fecha 03/09/2020, la Sub Gerencia de Infraestructura y Mantenimiento Vial, informa que visto el **INFORME N°187-2020-MDM/DEOMVM/ASCHF**, de fecha 03/09/2020 la Jefe de la División de Ejecución de Obras, Mantenimiento Vial y Maquinaria, solicita la Aprobación del Presupuesto Analítico de obra **"MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y DESAGUE DEL JR. TUPAC AMARU CUADRA 01 AL 10 DEL DISTRITO DE MORALES, PROVINCIA DE SAN MARTÍN – SAN MARTÍN"**, con código unificado 2446314, según detalle:

Datos de la obra:

ENTIDAD RESPONSABLE	: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MORALES
OBRA	: "MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y DESAGUE DEL JR. TUPAC AMARU CUADRAS 01 AL 10, DEL DISTRITO DE MORALES, PROVINCIA DE SAN MARTÍN – SAN MARTÍN".
MODALIDAD	: ADMINISTRACION DIRECTA
RESIDENTE DE OBRA	: ING. LIZ ARLETH ANGULO GATICA
SUPERVISOR DE OBRA	: ING. FRANCISCO SATALAYA CASTLLO
MONTO REFERENCIAL	: S/. 774,700.90 SIN IGV.
PLAZO EJEC. INICIAL	: 75 DÍAS CALENDARIOS
ENTREGA DE TERRENO	: 06 DE JULIO DE 2020
FECHA DE INICIO DE OBRA	: 07 DE JULIO DE 2020
FECHA DE TERMINO DE OBRA	: 19 DE SETIEMBRE DE 2020
ADICIONAL DE OBRA N°01	: S/ 341,807.96
DEDUCTIVO DE OBRA N°01	: S/ 304,575.75
ADICIONAL NETO	: S/ 37,232.21

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MORALES

"Gobierno transparente y participativo"

PRESUPUESTO ANALITICO MODIFICADO

PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y DESAGUE DEL JR. TUPAC AMARU CUADRA 01 AL 10 DEL, DISTRITO DE MORALES - SAN MARTIN - SAN MARTIN"

UNIDAD EJECUTORA: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MORALES

LUGAR DE EJECUCION: DISTRITO MORALES, PROVINCIA SAN MARTIN, REGION SAN MARTIN

COSTO AGOSTO DEL 2020

MODALIDAD ADMINISTRACION DIRECTA MDM

CODIGO	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNIT	C. DIRECTO	GASTOS GENERALES	TOTALES
1.00.00	PERSONAL Y OBLIGACIONES SOCIALES				168,968.56	96,350.00	255,318.56
1.01.00	ING. SUPERVISOR DE OBRA (Incluye Liquidacion de Obra)	mes	3.50	8,600.00	-	29,650.00	29,650.00
1.02.00	ING. RESIDENTE DE OBRA (Incluye Liquidacion de Obra)	mes	3.50	5,000.00	-	17,500.00	17,500.00
1.03.00	ING. SEGURIDAD DE OBRA	mes	3.00	3,500.00	-	10,500.00	10,500.00
1.04.00	Bach. INGENIERO ASISTENTE DE OBRA	mes	3.00	2,200.00	-	6,600.00	6,600.00
1.05.00	MAESTRO DE OBRA	mes	3.00	3,500.00	-	10,500.00	10,500.00
1.06.00	GUARDIAN (02 Unidades)	mes	3.00	2,000.00	-	6,000.00	6,000.00
1.07.00	ALMACENERO	mes	3.00	1,200.00	-	3,600.00	3,600.00
1.08.00	TOPOGRAFO GG	mes	0.50	4,000.00	-	2,000.00	2,000.00
1.09.00	TOPOGRAFO	hh	188.09	22.95	4,316.68	-	4,316.68
1.10.00	OPERARIO	hh	1,899.14	22.95	43,585.16	-	43,585.16
1.11.00	OFICIAL	hh	894.77	18.16	16,248.98	-	16,248.98
1.12.00	PEON	hh	6,395.22	16.39	104,817.73	-	104,817.73
2.00.00	BIENES				333,489.53	-	333,489.53
2.01.00	ALAMBRE NEGRO N° 16	kg	324.495	4	1,297.98	-	1,297.98
2.02.00	ALAMBRE NEGRO RECOCIDO N° 16	kg	6.8	5	34	-	34.00
2.03.00	ACERO CORRUGADO fy = 4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	895.64	3.01	2,695.88	-	2,695.88
2.04.00	CLAVOS PARA MADERA CON CABEZA DE 3"	kg	5.85	4.00	23.40	-	23.40
2.05.00	ABRAZADERA SIMPLE DE PVC D=110MMX1/2"	pza	31.7293	15.5	491.80	-	491.80
2.07.00	TUBERIA PVC-U DN 110MM (4")	m	2332.319	18.5	43,147.9015	-	43,147.90
2.08.00	TUBERIA PVC-UF D=250MM SN-2	m	1430.132	50	71,506.6	-	71,506.60
2.09.00	TUBERIA PVC-UF D=200MM SN-2	m	980.661	45	44,129.745	-	44,129.75
2.10.00	TEE PVC U 110X110MM	und	23	85	1,955	-	1,955.00
2.11.00	YEE PVC U 110X110MM	und	3	60	180	-	180.00
2.12.00	CRUCETA PVC U 110X110MM	und	17	70	1,190	-	1,190.00
2.13.00	TEE PVC UF 250X250MM	und	43.424	111.85	4,856.9744	-	4,856.97
2.14.00	TEE PVC UF 200X200MM	und	29.7764	108	3,215.8512	-	3,215.85
2.15.00	CURVA PVC U D=110MMX45°	und	6	50	300	-	300.00
2.16.00	TAPON PVC U D=110MM	und	5	40	200	-	200.00
2.17.00	CACHIMBA DE PVC-SAL DE 200 mm X 160 mm X 45°	und	351	63.86	22,414.86	-	22,414.86
2.18.00	PIEDRA CHANCADA 1/2"	m3	22.5743	80	1,805.944	-	1,805.94
2.19.00	PIEDRA TRITURADA ZARANDADA DE 3/4"	m3	0.585	90	52.65	-	52.65
2.20.00	ARENA	m3	1058.77	60	63,526.2	-	63,526.20
2.22.00	MARCO/TAPA F" F" P/CAJA DE VALVULA	und	8	45	360	-	360.00
2.23.00	MARCO/TAPA F" F" P/CAJA DE DESAGUE 12"X24"	und	35.1	43.5	1,526.85	-	1,526.85
2.24.00	CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5 kg)	bol	535.68	24.5	13,124.16	-	13,124.16
2.25.00	YESO BOLSA 28 kg	bol	79.46	25	1,986.5	-	1,986.50
2.26.00	TAPON DN 110 MM	und	4.0191	35	140.6685	-	140.67
2.27.00	CAJA DE CONCRETO PREFABRICADA DE DESAGUE DE 12" X 24"	und	87.75	23.5	2,062.13	-	2,062.13
2.28.00	PEGAMENTO PARA PVC	gal	18.6198	70	1,303.39	-	1,303.39
2.29.00	LUBRICANTE P/TUBERIA PVC	gal	32.3879	85	2,752.97	-	2,752.97
2.30.00	MADERA TORNILLO	p2	610.3638	4.2	2,563.53	-	2,563.53
2.31.00	CINTA TEFLON	und	13.1148	1.5	19.67	-	19.67
2.32.00	ANILLO DE JEBE DN 110 MM	und	591.4816	3.2	1,892.74	-	1,892.74
2.33.00	ANILLO DE JEBE DN 90 MM (3")	und	20	2.6	52.00	-	52.00
2.34.00	REDUCCION PVC U DN=110MM A DN=90MM	und	20	115.8	2,316.00	-	2,316.00
2.35.00	REDUCCION T PVC UF DN=250MM A DN=200MM	und	43.424	196.8	8,545.84	-	8,545.84
2.36.00	VALVULA DE PURGA TIPO BUZON D=110MM	und	5	590	2,950.00	-	2,950.00
2.37.00	VALVULA CONTROL F" F" TIPO LUFLEX D=110MM	und	3	430	1,290.00	-	1,290.00
2.38.00	LLAVE CORPORATION DE 1/2" RT-NIPLE-TUERCA-EMPO. D=1/2"	und	16.0762	9.79	157.39	-	157.39
2.39.00	ARO Y TAPA DE F" F" P/BUZON DESAGUE DE 125 KG D=0.60M	und	12	410	4,920.00	-	4,920.00
2.40.00	HIPOCLORITO DE CALCIO 33%	kg	8.0381	15	120.57	-	120.57
2.41.00	AGUA	und	1333.5779	5	6,667.90	-	6,667.90
2.42.00	ASFALTO LIQUIDO MC-30	gal	14.7	14	205.80	-	205.80
2.43.00	MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE (PUUESTO EN OBRA)	m3	2.1	510.17	1,071.36	-	1,071.36
2.44.00	ALAMBRE NEGRO RECOCIDO N° 8	kg	4.8	5	24.00	-	24.00
2.46.00	TUBERIA PVC Ø 1/2" C-10	Und	42	7.5	315.00	-	315.00
2.47.00	TUBERIA PVC-SAP DE 2" X 5 m	Und	31.5	30	945.00	-	945.00
2.48.00	TUBERIA PVC-SAP DE 1" X 5 m	Und	31.5	15	472.50	-	472.50
2.49.00	ABRAZADERA SAP PVC 53MMX1/2"	pza	15.75	12	189.00	-	189.00
2.50.00	ACELERANTE (ADITIVO)	gl	1	70	70.00	-	70.00
2.51.00	TUBERIA PVC SAP 3/4" X 5 m	Und	42	9	378.00	-	378.00
2.52.00	CODO PVC DE 1/2" x 90°	Und	26.25	1.5	39.38	-	39.38
2.53.00	TEE PVC DE 1/2"	Und	26.25	2	52.50	-	52.50
2.54.00	ANILLO DE JEBE DN 160 MM	Und	175.5	8	1,404.00	-	1,404.00

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MORALES

"Gobierno transparente y participativo"

2.55.00	REDUCCION 3/4" a 1/2" PVC SAP	Und	26.25	1.5	39.38	-	39.38
2.57.00	CORDEL PARA TRAZO	m	1041.53	1	1041.53	-	1,041.53
2.58.00	CASCO PROTECTOR	Und	25	25	625	-	625.00
2.59.00	LENSES	Und	25	4	100	-	100.00
2.60.00	MASCARILLA N95 (PAQ. DE 20 UND.)	paq	10	250	2500	-	2,500.00
2.61.00	GUANTES DE JEBE	par	50	20	1000	-	1,000.00
2.62.00	GUANTES DE BADAÑA	par	50	15	750	-	750.00
2.63.00	POLERA	Und	50	25	1250	-	1,250.00
2.64.00	CHALECO REFLECTIVO	Und	25	30	750	-	750.00
2.65.00	ZAPATOS DE SEGURIDAD	par	30	50	1500	-	1,500.00
2.66.00	BOTAS DE JEBE	par	25	40	1000	-	1,000.00
3.00.00	SERVICIO				182,132.28	-	182,132.28
3.01.00	NIVEL TOPOGRAFICO	hm	354.00	20	7080	-	7,080.00
3.02.00	ESTACION TOTAL	hm	80.50	20	1210	-	1,210.00
3.03.00	HERRAMIENTAS MANUALES	%mo	0		7728.14	-	7,728.14
3.04.00	ENCOFRADO METALICO	und	15.50	600	9300	-	9,300.00
3.05.00	BOMBA MANUAL P/PRUEBA INC. ACCESORIOS	hm	18.826	20	376.522	-	376.52
3.06.00	MOTOBOMBA DE 5HP, DN=3" INC./MANGUERA Y ACCESORIOS	hm	190.80	25	4770	-	4,770.00
3.07.00	ESCOBAS	und	92.41	10	924.11	-	924.11
3.08.00	CARGADOR RETROEXCAVADOR S/LANTAS 70KW/94HP 1 YD3	hm	266.206	180	47916.828	-	47,916.83
3.09.00	MINICARGADOR S/LANTAS 71HP/53KW 1YD3	hm	312.005	100	31200.49	-	31,200.49
3.10.00	ESCOFINA DE 14"	hm	26.000	5	130	-	130.00
3.11.00	MOTONIVELADORA DE 125 HP	hm	24.000	200	4800	-	4,800.00
3.12.00	CAMION CISTERNA 4X2 (AGUA) 145-165 HP 2000 GL	hm	27.824	120	3342.92	-	3,342.92
3.13.00	CAMION VOLQUETE 4X2 DE 140-210 HP 6M3	hm	38.4553	180	6922.134	-	6,922.13
3.14.00	VIBROPISONADOR	hm	760.88	20	15217.6	-	15,217.60
3.15.00	VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP 1.5"	hm	17.8385	20	356.77	-	356.77
3.16.00	MEZCLADORA DE CONCRETO DE 9-11p3	hm	118	25	2950	-	2,950.00
3.17.00	CORTADORA DE CONCRETO 14"	hm	16.8	20	336	-	336.00
3.18.00	COMPRESORA PNEUMATICA 125-175 PCM, 76 HP	hm	2.625	70	183.75	-	183.75
3.19.00	EXCAVADORA SOBRE ORUGAS 115-165 HP	hm	50	340	17000	-	17,000.00
3.20.00	RODILLO VIBRATORIO AUTOPROPULSADO 1.6 TN.	hm	2.1	95	199.5	-	199.50
3.21.00	COCINA DE ASFALTO	hm	2.625	60	157.5	-	157.50
4.00.00	OTROS (GASTOS GENERALES)				19,832.75	-	19,832.75
4.01.00	ALQUILER DE ALMACEN	mes	3.00	500.00	-	1,500.00	1,500.00
4.02.00	UTILES DE OFICINA	mes	2.50	300.00	-	750.00	750.00
4.03.00	COMPUTADORA PORTATIL (LAPTOP)	und	1.00	3500.00	-	3500.00	3,500.00
4.04.00	COPIAS	mes	1.00	100.00	-	100.00	100.00
4.05.00	PLOTEO DE PLANOS DE REPLANTEO	und	30.00	10.00	-	300.00	300.00
4.06.00	BOTQUIN	mes	1.00	200.00	-	200.00	200.00
4.07.00	AGUA DE MESA (30 Und.)	mes	2.50	5.00	-	375.00	375.00
4.08.00	UNIFORME	und	10.00	35.00	-	350.00	350.00
4.09.00	CHALECO	und	10.00	30.00	-	300.00	300.00
4.10.00	BOTAS	und	10.00	40.00	-	400.00	400.00
4.11.00	GUANTES	und	10.00	15.00	-	150.00	150.00
4.12.00	MASCARILLAS	und	10.00	12.00	-	120.00	120.00
4.13.00	CASCOS	und	10.00	25.00	-	250.00	250.00
4.14.00	CINTA DE SEGURIDAD (ROLLO)	und	4.00	30.00	-	120.00	120.00
4.15.00	CAPOTAS IMPERMEABLES	und	10.00	35.00	-	350.00	350.00
4.16.00	SILLAS PERSONALES	und	6.00	35.00	-	210.00	210.00
4.17.00	SILLA GIRATORIO	und	1.00	250.00	-	250.00	250.00
4.18.00	ESCRITORIOS	und	2.00	500.00	-	1000.00	1,000.00
4.19.00	VENTILADOR	und	2.00	120.00	-	240.00	240.00
4.20.00	CUADERNO DE OBRA	und	1.00	25.00	-	25.00	25.00
4.21.00	LEGALIZACION DE CUADERNO DE OBRA	und	1.00	100.00	-	100.00	100.00
4.22.00	DISERO DE MEZCLA FCS 175 KG/CM2	und	1.00	500.00	-	500.00	500.00
4.23.00	POLIZA DE SEGURO COMPLEMENTARIOS DE TRABAJO DE RIES	gls	2.50	128050.25	-	7042.76	7,042.76
4.24.00	ALQUILER DE FURGONETA	mes	0.50	3000.00	-	1500.00	1,500.00
	COSTO DIRECTO				864,600.36	108,882.76	770,883.11
	COSTO DEL MONTO DE INVERSION						770,883.11

Por lo expuesto y con las atribuciones conferidas por el numeral 6 del artículo 20° de la Ley Orgánica de Municipalidades Ley N°27972;

SE RESUELVE:

ARTÍCULO PRIMERO.- APROBAR, El Presupuesto Analítico de la Obra en ejecución "MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y DESAGUE DEL JR. TUPAC AMARU CUADRA 01 AL 10 DEL DISTRITO DE MORALES, PROVINCIA DE SAN MARTÍN – SAN MARTÍN", con código unificado 2446314, tal como se detalla:

ARTÍCULO SEGUNDO.- ENCARGAR, El cumplimiento de la presente disposición a la Gerencia Municipal, Sub Gerencia de Infraestructura y Mantenimiento Vial, Sub Gerencia de Administración y Finanzas y demás dependencias de la Municipalidad Distrital de Morales.

REGÍSTRESE, COMUNÍQUESE Y CÚMPLASE.



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MORALES
REGION SAN MARTIN

Prof. Hugo Meléndez Rengifo
ALCALDE