



CONSORCIO SUPERVISOR MC



1278

RUC N° 20614556171

"DECENIO DE LA IGUALDAD DE OPORTUNIDADES PARA MUJERES Y HOMBRES"

"AÑO DE LA RECUPERACIÓN Y CONSOLIDACIÓN DE LA ECONOMÍA PERUANA"

Cajamarca, 04 de septiembre del 2025.

CARTA N° 012-2025-OBGR /RC/ CONSORCIO SUPERVISOR MC

Señores: GOBIERNO REGIONAL DE CAJAMARCA.

Atención :

Ingeniero: MORALES NOVOA, Elías Noel
Sub Gerente
SUB GERENCIA DE SUPERVISIÓN Y LIQUIDACIONES



Presente

Asunto : ALCANZO VALORIZACIÓN DE OBRA N° 04 CORRESPONDIENTE AL MES DE AGOSTO DE LA CONTRATISTA (CONSORCIO VIAL DEL NORTE).

Referencia : 1.- CARTA N°019-2025-JLYV-RC-CVN
2.- Proyecto: "MEJORAMIENTO DE LA RUTA TRAMO: NAMORA - LAGUNA SAN NICOLÁSEMPALME PE - 3N, - DISTRITO DE JESÚS - PROVINCIA DE CAJAMARCA - REGIÓN CAJAMARCA, - DISTRITO DE NAMORA - PROVINCIA DE CAJAMARCA - REGIÓN CAJAMARCA".

De mi especial consideración:

Es grato dirigirme a usted para saludarlo muy cordialmente, y a la vez presentarle la VALORIZACIÓN DE OBRA N° 04 correspondiente al mes de agosto del 2025, adjuntando el informe del Jefe de Supervisión que mediante el cual da la conformidad de la misma de la obra de la referencia 2, que viene ejecutando el CONSORCIO VIAL DEL NORTE, para su revisión, aprobación y trámite correspondiente.

La obra se encuentra con un avance mensual ejecutado del 5.35 % y un avance ejecutado acumulado del 9.75 %, el Avance de Obra Programado Acumulado Vigente es de 2.83 %, lo que significa que la obra está adelantada en 6.92 % respecto a lo programado, según Expediente de Valorización de obra N° 04, enviada a su despacho.

Es propicia la ocasión para manifestarle las seguridades de mi consideración.

Atentamente,



CAJAMARCA MESA DE PARTES @MAD

SEDE

Exp. N° 000775-2025-063491

CARTA 12-2025

Clave : 2N9VVM Folios : 001

Fecha : 05/09/2025 08:00 a.m.

<https://gorecaj.pe/mad3validar>

409AP 12CDs



CONSORCIO SUPERVISOR MC
ING. OSCAR BERU CUEVA RODRIGUEZ
REPRESENTANTE COMÚN
DNI N° 43247123

Correo electrónico: cuevarooscar@gmail.com

Celular: 991746896

Dirección: Jr. Cinco Esquinas N° 1581 URB. San Luis II ETAPA- Cajamarca.

RESUMEN DE PAGO DE VALORIZACIÓN DE OBRA

Valorización de obra del 01 de agosto al 31 de agosto del 2025

OBRA "MEJORAMIENTO DE LA RUTA TRAMO: NAMORA LAGUNA SAN NICOLÁS- EMPALME PE -3 N, - DISTRITO DE JESÚS – PROVINCIA DE CAJAMARCA
REGIÓN CAJAMARCA, - DISTRITO DE NAMORA - PROVINCIA DE CAJAMARCA – REGIÓN CAJAMARCA - CUI 2384857.

UBICACIÓN	CAJAMARCA - CAJAMARCA - JESÚS - NAMORA - NAMORA- LAGUNA SAN NICOLAS-EMPALME PE-3N	MODALIDAD DE EJECUCIÓN:	A PRECIOS UNITARIOS
ENTIDAD	GOBIERNO REGIONAL DE CAJAMARCA	PLAZO DE EJECUCIÓN INICIAL:	360 DÍAS CALENDARIO
CONTRATISTA	CONSORCIO VIAL DEL NORTE	VALOR REFERENCIAL (SIN IGV):	S/ 27,238,966.25
RESIDENTE	ING. ALEX HIDELEBRANDO VÁSQUEZ REGALADO	VALOR REFERENCIAL (CON IGV):	S/ 32,141,980.18
SUPERVISOR	ING. OSCAR CUEVA RODRIGUEZ (DESDE EL 19/08/25)	FACTOR DE RELACION:	0.99500
FECHA DE ENTREGA DE	28/01/2025	MONTO CONTRATADO (SIN IGV):	S/ 27,102,771.42
FECHA DE INICIO:	15/04/2025	MONTO CONTRATADO (CON IGV):	S/ 31,981,270.28
FECHA DE SUSPENSIÓN	02/05/2025 al 18/07/2025	FECHA BASE:	Julio-2024
FECHA DE REINICIO:	19/07/2025	PLAZO DE EJECUCIÓN FINAL:	360 DÍAS CALENDARIO
FECHA DE TÉRMINO:	26/06/2026		

DESCRIPCIÓN	MONTO VIGENTE (SIN IGV)	VALORIZACION				SALDO (S/)
		ANTERIOR ACUM. (S/)	ACTUAL (S/)	ACUMULADO (S/)	% AVANCE ACUMULADO	
A. VALORIZACIÓN CONTRACTUAL						
MONTO VALORIZADO SIN IGV	S/ 27,102,771.42	S/ 1,192,133.38	S/ 1,450,070.18	S/ 2,642,203.56	9.75%	S/ 24,460,567.86
TOTAL	S/ 27,102,771.42	S/ 1,192,133.38	S/ 1,450,070.18	S/ 2,642,203.56		S/ 24,460,567.86
AVANCE FISICO DE LA OBRA		4.40%	5.35%	9.75%		90.25%
CONTROL DE LINEA BASE						
Monto de Avance físico acumulado			f =	S/ 2,642,203.56	ADELANTADA	
Monto de avance programado acum.			g =	S/ 766,132.49		
Cumplimiento de monto programado (f/g)				345.00%		
B. REAJUSTES						
Reajuste contrato principal		S/ 5,960.67	S/ 2,900.14	S/ 8,860.81		
TOTAL		S/ 5,960.67	S/ 2,900.14	S/ 8,860.81		
C. DEDUCCIONES DE REAJUSTE QUE NO CORRESPONDE						
Deducción de reajuste que no corresponde por adelanto directo		-S/ 1,058.11	-S/ 1,716.06	-S/ 2,774.17		
Deducción de reajuste que no corresponde por adelanto para materiales						
TOTAL		-S/ 1,058.11	-S/ 1,716.06	-S/ 2,774.17		
VALORIZACIÓN BRUTA (VB = A+B-C)		S/ 1,199,152.16	S/ 1,454,686.38	S/ 2,653,838.54		
D. AMORTIZACIONES						
Amortización de adelanto directo		S/ 119,213.33	S/ 145,007.02	S/ 264,220.35		
Amortización de adelanto de materiales						
TOTAL		S/ 119,213.33	S/ 145,007.02	S/ 264,220.35		
VALORIZACIÓN NETA (VN = VB-D)		S/ 1,079,938.83	S/ 1,309,679.36	S/ 2,389,618.19		
MONTO POR I.G.V. (VN x 18%)		S/ 194,388.99	S/ 235,742.28	S/ 430,131.27		
MONTO TOTAL CON I.G.V.		S/ 1,274,327.82	S/ 1,545,421.64	S/ 2,819,749.46		
TOTAL A FACTURAR PARA EL PRESENTE MES INCLUIDO IGV			S/ 1,545,421.64			

CONSORCIO SUPERVISOR M.
ME
ING. OSCAR BERNAL CUEVA RODRIGUEZ
REPRESENTANTE COMÚN
DNI N° 43247123



CONSORCIO SUPERVISOR MC



1276
RUC N° 20614556171

"DECENIO DE LA IGUALDAD DE OPORTUNIDADES PARA MUJERES Y HOMBRES"
"AÑO DE LA RECUPERACIÓN Y CONSOLIDACIÓN DE LA ECONOMÍA PERUANA"

INFORME DEL JEFE DE SUPERVISIÓN

OSCAR BERLY CUEVA RODRIGUEZ
Ing. Civil – CIP N°219818

Correo electrónico: cuevarooscar@gmail.com

Celular: 991746896

Dirección: Jr. Cinco Esquinas N° 1581 URB. San Luis II ETAPA- Cajamarca.



CONSORCIO SUPERVISOR MC



1275
RUC N° 20614556171

**INFORME MENSUAL DE LA SUPERVISIÓN N°01
CONFORMIDAD DE VALORIZACIÓN DE OBRA N° 04 CORRESPONDIENTE AL
MES DE AGOSTO (Del 01/08/2025 al 31/08/2025)**

A : ING. OSCAR BERLY CUEVA RODRIGUEZ
REPRESENTANTE COMÚN CONSORCIO SUPERVISOR MC

DE : ING. OSCAR BERLY CUEVA RODRIGUEZ
JEFE DE SUPERVISIÓN DE OBRA

ASUNTO : INFORME MENSUAL DE SUPERVISIÓN N°01- agosto 2025

REFERENCIA : 1.- CARTA N°019-2025-JLYV-RC-CVN
2.- Proyecto: "MEJORAMIENTO DE LA RUTA TRAMO: NAMORA -
LAGUNA SAN NICOLÁSEMPALME PE - 3N, - DISTRITO DE JESÚS -
PROVINCIA DE CAJAMARCA - REGIÓN CAJAMARCA, - DISTRITO DE
NAMORA - PROVINCIA DE CAJAMARCA - REGIÓN CAJAMARCA".

FECHA : Cajamarca, 04 de septiembre del 2025

Tengo el agrado de dirigirme a Ud., para saludarlo muy cordialmente y a la vez, visto la carta de la referencia 1 y revisado toda la documentación que forma parte de la misma, hacerle llegar el informe de la valorización de obra N°04 correspondiente al periodo del 01 al 31 de agosto del 2025, dicha valorización ha sido revisada y aprobada por la supervisión, la obra de la referencia 2 viene siendo ejecutada por el CONSORCIO VIAL DEL NORTE según CONTRATO DE OBRA N°006-2025-GRCAJ-GGR, derivado del proceso de selección A L.P. 011-2024-GRCAJ PRIMERA CONVOCATORIA.

A.- INFORMACION GENERAL

I. FICHA RESUMEN

Mediante LICITACIÓN PUBLICA N° 011-2024-GRCAJ PRIMERA CONVOCATORIA, el Órgano encargado de las contrataciones con fecha 05 de diciembre del 2024 adjudicó la Buena Pro al Contratista CONSORCIO VIAL DEL NORTE, Con fecha 13 de enero del 2025 se firma el contrato de obra N°006-2025-GRCAJ-GGR entre el contratista ejecutor de la obra CONSORCIO VIAL DEL NORTE y la entidad GOBIERNO REGIONAL DE CAJAMARCA, Con fecha

Correo electrónico: cuevarooscar@gmail.com

Celular: 991746896

CONSORCIO SUPERVISOR MC

MC OSCAR BERLY CUEVA RODRIGUEZ
Ing. Civil - CIP N° 219818
JEFE DE SUPERVISIÓN

Dirección: Jr. Cinco Esquinas N° 1581 URB. San Luis II ETAPA- Cajamarca.



28 Enero de 2025 la entidad GOBIERNO REGIONAL DE CAJAMARCA realiza la entrega de terreno a la empresa contratista CONSORCIO VIAL DEL NORTE, Con fecha 15 Abril de 2025 se da inicio al plazo de ejecución de obra.

El plazo de ejecución de la obra es de 360 DÍAS CALENDARIO, el 07 de mayo del 2025 se suscribe el acta de suspensión de plazo de ejecución de obra que rige a partir del 02 de mayo del 2025, el 19 de julio del 2025 se suscribe el acta de reinicio del plazo de ejecución el cual rige a partir del 19 de julio del 2025 fecha de la cual se computa el plazo.

GENERALIDADES DEL PROYECTO

- 1 OBRA : "MEJORAMIENTO DE LA RUTA TRAMO: NAMORA LAGUNA SAN NICOLÁS- EMPALME PE -3 N, - DISTRITO DE JESÚS – PROVINCIA DE CAJAMARCA REGIÓN CAJAMARCA, - DISTRITO DE NAMORA - PROVINCIA DE CAJAMARCA – REGIÓN CAJAMARCA - CUI 2384857.
- 2 TIPO DE PROCESO : A L.P. 011-2024-GRCAJ PRIMERA CONVOCATORIA
- 3 CONTRATO N° : N°006-2025-GRCAJ-GGR
- 4 FECHA DEL CONTRATO : 13 de enero del 2025
- 5 MODALIDAD DE EJECUCIÓN : A PRECIOS UNITARIOS
- 6 UBICACIÓN
DEPARTAMENTO : CAJAMARCA
PROVINCIA : CAJAMARCA
DISTRITO : JESÚS - NAMORA
LOCALIDADES : NAMORA-LAGUNA SAN NICOLAS-EMPALME PE-3N
- 7 ENTIDAD : GOBIERNO REGIONAL DE CAJAMARCA
- 8 CONTRATISTA : CONSORCIO VIAL DEL NORTE
- 9 REPRESENTANTE COMUN : LIC. JOSE LUIS YOPLA VERGARA
- 10 RESIDENTE : ING. ALEX HIDELBRANDO VÁSQUEZ REGALADO
- 11 SUPERVISOR : ING. OSCAR CUEVA RODRIGUEZ (DESDE EL 19/08/25)
- 12 VALOR REFERENCIAL SIN IGV : S/ 27,238,966.25
- 13 VALOR REFERENCIAL CON IGV : S/ 32,141,980.18

Correo electrónico: cuevarooscar@gmail.com

Celular: 991746896

Dirección: Jr. Cinco Esquinas N° 1581 URB. San Luis II ETAPA- Cajamarca.

CONSORCIO SUPERVISOR MC
Jose Yopla Vergara
MC
OSCAR BERLY CUEVA RODRIGUEZ
Ing. Civil - CIP N° 219818
JEFE DE SUPERVISIÓN



14	MONTO DEL CONTRATO, SIN IGV	: S/ 27,102,771.42
15	MONTO DEL CONTRATO, CON IGV	: S/ 31,981,270.28
16	FACTOR DE RELACION	: 0.995
17	FECHA DE PRESUPUESTO BASE	: Julio-2024
18	PLAZO DE EJECUCIÓN	: 360 DÍAS CALENDARIO
19	FECHA DE ENTREGA DE TERRENO	: 28/01/2025
20	FECHA DE INICIO DE OBRA	: 15/04/2025
21	FECHA DE TERMINO PROGRAMADO	: 09/04/2026
22	ADICIONALES DE OBRA	: No existe
23	DEDUCTIVOS DE OBRA	: No existe
24	AMPLIACIONES DE PLAZO	: No existe
25	ATRASO JUSTIFICADO	: No existe
25	PLAZO VIGENTE DE EJECUCIÓN:	360 DÍAS CALENDARIO
26	SUSPENSION DE PLAZO N°01	: INICIO 02/05/2025 FIN 18/07/2025
28	FECHA DE REINICIO DE PLAZO DE EJECUCION N°01:	19/07/2025
29	FECHA DE TÉRMINO VIGENTE	26/06/2026

CONTROL DE CARTAS FIANZAS**CARTA FIANZA DE FIEL CUMPLIMIENTO**

FIEL CUMPLIMIENTO CONTRATO PRINCIPAL	Monto Inc. IGV:	S/ 3,198,127.03	Número de fianza:	N°3002024037117
	Aseguradora:	ALVA PERÚ COMPAÑÍA DE SEGUROS S.A.		
	Fecha de Vencimiento:	22/02/2026	Estado Actual:	Vigente

CARTA FIANZA DE ADELANTO DIRECTO

CARTA FIANZA ADELANTO DIRECTO	Monto Inc. IGV:	S/ 3,198,127.02	Número de fianza:	N°3002024037118-2
	Aseguradora:	ALVA PERÚ COMPAÑÍA DE SEGUROS S.A.		
	Fecha de Vencimiento:	10/10/2025	Estado Actual:	Vigente

Correo electrónico: cuevarooscar@gmail.com

Celular: 991746896



Dirección: Jr. Cinco Esquinas N° 1581 URB. San Luis II ETAPA- Cajamarca.

**DEL ESTADO SITUACIONAL DEL PROYECTO**

AVANCE EJECUTADO DEL MES	5.35%
AVANCE EJECUTADO ACUMULADO	9.75%
AVANCE PROGRAMADO DEL MES	0.95%
AVANCE PROGRAMADO ACUMULADO	2.83%
PORCENTAJE DE ADELANTO Y/O ATRAZO	6.92%
PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO RESPECTO AL PROGRAMADO EJECUTADO	344.9%
SITUACIÓN DE LA OBRA	ADELANTADA

ASPECTO ECONOMICO

Valorizaciones tramitadas:	4
Valorizaciones pagadas:	3
Valorización de obra del 01 de agosto al 31 de agosto del 2025 Sin IGV:	1,450,070.18
Valorización de obra del 01 de agosto al 31 de agosto del 2025 Con IGV:	1,711,082.81
Reajuste Sin IGV:	2,900.14
Reajuste Con IGV:	3,422.17
Amortización del adelanto directo Sin IGV:	145,007.02
Amortización del adelanto directo con IGV:	171,108.28
Amortización adelanto materiales Sin IGV:	0.00
Amortización adelanto materiales Con IGV:	0.00

Ded. De Reajuste que no corresponde por adelanto directo Sin IGV: 1,716.0
Ded. De Reajuste que no corresponde por adelanto directo Con IGV: 2,024.95
Ded. De Reajuste que no corresponde por adelanto para materiales Sin IGV: 0.00
Ded. De Reajuste que no corresponde por adelanto para materiales Con IGV: 0.00
Monto neto a facturar Sin IGV: 1,309,679.36
Monto neto a facturar Con IGV: 1,545,421.64 (Un millón quinientos cuarenta y cinco mil cuatrocientos veintiuno con 64/100 soles).

LAS METAS DEL PRESENTE PROYECTO CONSISTE EN:

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UND	METRADO
01	TRABAJOS PRELIMINARES		
01.01	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION	GLB	1.00
01.02	CARTEL DE OBRA	und	2.00
01.03	TOPOGRAFIA Y GEOREFERENCIACION	KM	19.76

Correo electrónico: cuevarooscar@gmail.com

Celular: 991746896

Dirección: Jr. Cinco Esquinas N° 1581 URB. San Luis II ETAPA- Cajamarca.

CONSORCIO SUPERVISOR MC

OSCAR BERLY CUEVA RODRIGUEZ
Ing. Civil - CIP N° 219818
JEFE DE SUPERVISION



01.04	MANTENIMIENTO DE TRANSITO Y SEGURIDAD VIAL DURANTE LA EJECUCION DE OBRA	mes	8.00
01.05	LIMPIEZA DE PAVIMENTO EXISTENTE	M2	2,465.86
02	MOVIMIENTO DE TIERRAS		
02.01	TERRAPLEN O RELLENO P/SUBRASANTE		
02.01.01	DESBROCE Y LIMPIEZA EN ZONAS BOSCOSAS.	HA	1.49
02.01.02	CONFORMACION DE TERRAPLENES CON MATERIAL DE CORTE EXCEDENTE.	M3	30,808.27
02.01.03	PREPARACION DE MATERIAL PARA BASE EN CANTERA	M3	23,115.08
02.01.04	PREPARACION DE MATERIAL PARA SUB BASE EN CANTERA	M3	28,351.36
02.01.05	PREPARACION DE MATERIAL PARA MEJORAMIENTO DE SUELOS EN CANTERA	M3	25,890.95
02.02	CORTE EN EXPLANACIONES		
02.02.01	CORTE EN MATERIAL SUELTO, H=2,300-3,800 MSNM	M3	164,906.57
02.02.02	CORTE EN ROCA SUELTA, H=2300-3800 MSNM	M3	2,995.75
02.02.03	CORTE EN ROCA FIJA, H=2300-3800 MSNM	M3	1,613.15
02.02.04	MEJORAMIENTO DE SUBRASANTE, e=0.30 M	M3	11,837.99
02.02.05	PERFILADO Y COMPACTADO SUBRASANTE	M2	123,551.70
02.02.06	PERFILADO DE CORTES EN TALUD	M2	7,902.85
02.02.07	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE A BOTADERO D<=1 KM	M3K	111,383.06
02.02.08	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE A BOTADERO D>1 KM	M3K	140,564.10
02.02.09	ELIMINACION DE MATERIAL A MEDIA LADERA C/MAQUINARIA	M3	59,678.76
03	SUB BASE - BASE		
03.01	SUB BASE GRANULAR C/RODILLO E=0.15 M.	M3	5,919.00
03.02	SUB BASE GRANULAR C/RODILLO E=0.20 M.	M3	16,764.09
03.03	BASE GRANULAR C/RODILLO E=0.15 M.	M3	18,492.06
04	PAVIMENTOS		
04.01	TRATAMIENTO SUPERFICIAL BICAPA (TSB)		
04.01.01	IMPRIMACION ASFALTICA	M2	123,551.70

Correo electrónico: cuevarooscar@gmail.com

Celular: 991746896

Dirección: Jr. Cinco Esquinas N° 1581 URB. San Luis II ETAPA- Cajamarca.

CONSORCIO SUPERVISOR MC

OSCAR BERLY CUEVA RODRIGUEZ
Ing. Civil - CIP N° 219818
JEFE DE SUPERVISION



04.01.02	TRATAMIENTO SUPERFICIAL BICAPA, e=1"	M2	126,017.56
04.02	VARIOS		
04.02.01	NIVELACION DE TECHO DE BUZONES	und	7.00
04.02.02	REUBICACION DE POSTES DE LUZ	und	36.00
04.02.03	REPOSICION DE TUBERIA AGUA 1/2" (INCL PRUEBA HIDRAULICA + DESINFECCION)	m	306.03
04.02.04	REPOSICION DE TUBERIA AGUA 2" (INCL PRUEBA HIDRAULICA + DESINFECCION)	m	1,228.87
05	OBRAS DE ARTE Y DRENAJE		
05.01	BADENES		
05.01.01	TRABAJOS PRELIMINARES		
05.01.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO Y BESBROCE	M2	1,906.13
05.01.01.02	TRAZO Y REPLANTEO	M2	1,906.13
05.01.01.03	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M2	80.45
05.01.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS		
05.01.02.01	EXCAVACION MANUAL	M3	877.31
05.01.02.02	RELLENO CON MATERIAL PROPIO	M3	459.05
05.01.02.03	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE A BOTADERO D<=1.80 KM	M3	543.73
05.01.02.04	CAMA DE APOYO CON MATERIAL DE PRESTAMO	M3	125.17
05.01.02.05	PERFILADO Y COMPACTACION	M2	1,906.13
05.01.02.06	ACOMODO DE PIEDRA	M3	13.20
05.01.03	CONCRETO SIMPLE		
05.01.03.01	CONCRETO F'C=175 KG/CM2 + 30% PG	M3	397.03
05.01.03.02	CONCRETO PARA MURO DE BADEN F'C=175 kf/cm2	M3	87.78
05.01.03.03	CONCRETO EN ENBOQUILLADO DE ENTRADA Y SALIDA F'C=140 kf/cm2	M3	225.90
05.01.03.04	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE BADENES	M2	582.16
05.01.03.05	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PARA MURO BADEN	M2	166.73
05.01.03.06	JUNTAS DE DILATACION	m	591.27
05.02	ALCANTARILLAS		
05.02.01	TRABAJOS PRELIMINARES		
05.02.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO Y BESBROCE	M2	1,405.96

Correo electrónico: cuevarooscar@gmail.com

Celular: 991746896

Dirección: Jr. Cinco Esquinas N° 1581 URB. San Luis II ETAPA- Cajamarca.

CONSORCIO SUPERVISOR
MC
OSCAR BERLY CUEVA RODRIGUEZ
Ing. CIVIL - CIP N° 219818
JEFE DE SUPERVISIÓN



05.02.01.02	TRAZO Y REPLANTEO	M2	1,405.96
05.02.01.03	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M2	97.76
05.02.01.04	REMOCION DE ALCANTARILLAS TMC	m	24.68
05.02.01.05	LIMPIEZA EN ALCANTARILLAS TMC	und	3.00
05.02.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS		
05.02.02.01	EXCAVACION CON MAQUINARIA	M3	2,110.02
05.02.02.02	RELLENO CON MATERIAL PROPIO	M3	80.52
05.02.02.03	RELLENO CON MATERIAL DE PRESTAMO	M3	253.06
05.02.02.04	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE A BOTADERO D<=1.80 KM	M3	2,638.35
05.02.02.05	PERFILADO Y COMPACTACION	M2	716.34
05.02.02.06	CAMA DE APOYO E= 10 cm	M3	466.09
05.02.02.07	ACOMODO DE PIEDRA	M3	0.68
05.02.03	INSTALACION TMC		
05.02.03.01	ARMADO ALCANTARILLA TMC D=24"	m	308.31
05.02.03.02	ARMADO ALCANTARILLA TMC D=36"	m	58.93
05.02.03.03	ARMADO ALCANTARILLA TMC D=60"	m	11.92
05.02.03.04	INSTALACION ALCANTARILLA TMC D=24"	m	308.31
05.02.03.05	INSTALACION ALCANTARILLA TMC D=36"	m	58.93
05.02.03.06	INSTALACION ALCANTARILLA TMC D=60"	m	17.89
05.02.04	CONCRETO SIMPLE		
05.02.04.01	CONCRETO F'C=175 KG/CM2 PARA PARAPETOS	M3	21.32
05.02.04.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PARA PARAPETOS	M2	204.77
05.02.04.03	CONCRETO F'C=175 KG/CM2 + 25% PM PARA CABEZALES	M3	111.95
05.02.04.04	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PARA CABEZALES	M2	704.94
05.02.04.05	CONCRETO F'C=175 KG/CM2 + 30% PG	M3	17.99
05.02.04.06	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PARA MUROS	M2	113.14
05.02.04.07	CONCRETO f'c=140 kg/cm2 + PIEDRA =12"	M3	1.80
05.02.04.08	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PA ENBOQUILLADO DE PIEDRA	M2	4.50
05.03	MURO DE CONTENCIÓN		
05.03.01	TRABAJOS PRELIMINARES		

Correo electrónico: cuevarooscar@gmail.com

Celular: 991746896

Dirección: Jr. Cinco Esquinas N° 1581 URB. San Luis II ETAPA- Cajamarca.



CONSORCIO SUPERVISOR MC

Oscar Berly Cueva Rodríguez
Ing. Civil - CIP N° 219818
JEFE DE SUPERVISIÓN



05.03.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO Y BESBROCE	M2	7,686.15
05.03.01.02	TRAZO Y REPLANTEO	M2	7,686.15
05.03.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS		
05.03.02.01	EXCAVACION CON MAQUINARIA	M3	7,363.90
05.03.02.02	RELLENO CON MATERIAL PROPIO	M3	7,363.90
05.03.02.03	RELLENO CON MATERIAL DE PRESTAMO	M3	8,030.45
05.03.02.04	PERFILADO Y COMPACTACION	M2	2,572.40
05.03.03	CONCRETO SIMPLE		
05.03.03.01	SOLADO $f'c=100 \text{ kg/cm}^2$	M3	2,748.80
05.03.03.02	CONCRETO $F'C=175 \text{ KG/CM}^2 + 30\% \text{ PG}$	M3	1,864.16
05.03.03.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	M2	3,541.25
05.03.04	CONCRETO ARMADO		
05.03.04.01	CONCRETO $f'c=210 \text{ kg/cm}^2$	M3	2,050.74
05.03.04.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARA VISTA	M2	2,164.80
05.03.04.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	M2	3,270.05
05.03.04.04	ACERO $F'Y=4200 \text{ KG/CM}^2$	kg	207,079.02
05.03.05	MISCELANEO		
05.03.05.01	DRENAJE CON MATERIAL OVER DE 2" - 4"	M3	940.73
05.03.05.02	TUBO DE PVC $\phi 2"$	m	435.59
05.03.05.03	JUNTA DE DILATACIÓN DE TECNOPOR $e=2"$, PARA MUROS	M2	964.36
05.03.05.04	SELLO ASFÁLTICO EN PANTALLA	m	1,735.64
05.04	CUNETAS		
05.04.01	CUNETAS REVESTIDAS $e=0.10\text{M}$		
05.04.01.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS		
05.04.01.01.01	EXCAVACION MANUAL	M3	4,110.64
05.04.01.01.02	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE $D \leq 1\text{KM}$	M3	4,110.64
05.04.01.01.03	REFINE Y COMPACTACION	M2	24,890.36
05.04.01.01.04	EXCAVACION Y PERFILADO DE ZANJAS DE CORONACION.	M3	85.50
05.04.01.02	CONCRETO SIMPLE		
05.04.01.02.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CUNETA TRIANGULAR	M2	830.09
05.04.01.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CUNETA RECTANGULAR	M2	4,171.92

Correo electrónico: cuevarooscar@gmail.com

Celular: 991746896

Dirección: Jr. Cinco Esquinas N° 1581 URB. San Luis II ETAPA- Cajamarca.

CONSORCIO SUPERVISOR
MC
OSCAR BERLY CUEVA RODRIGUEZ
Ing. Civil - CIP N° 219818
JEFE DE SUPERVISIÓN



05.04.01.02.03	CONCRETO f'c=175 kg/cm2	M3	2,133.45
05.04.01.02.04	JUNTAS DE DILATACION e= 1"	m	9,348.03
06	SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD VIAL		
06.01	SEÑALIZACION HORIZONTAL		
06.01.01	LINEAS CONTINUAS	m	71,437.00
06.01.02	LINEAS DISCONTINUAS	m	1,860.00
06.01.03	MARCAS EN EL PAVIMENTO	M2	42.00
06.02	SEÑALIZACION VERTICAL		
06.02.01	HITOS KILOMÉTRICOS	und	19.00
06.02.02	SEÑALES PREVENTIVAS	und	130.00
06.02.03	SEÑALES INFORMATIVAS	und	45.00
06.02.04	SEÑALES REGLAMENTARIAS	und	68.00
06.02.05	GUARDAVIAS METALICOS	m	1,265.10
06.02.06	TACHAS REFLECTIVAS BIDIRECCIONALES	und	4,962.00
06.02.07	REDUCTOR DE VELOCIDAD, TIPO RESALTO, CIRCULAR	und	8.00
07	MEDIDAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL		
07.01	MEDIDAS DE PREVENCION, MITIGACION Y CORRECCION DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES		
07.01.01	PROGRAMA DE MANEJO DE RESIDUOS SOLIDOS	GLB	1.00
07.01.02	PROGRAMA DE MANEJO DEL RECURSO AIRE	GLB	1.00
07.01.03	PROGRAMA DE MANEJO DE SUELO	GLB	1.00
07.01.04	PROGRAMA DE MANEJO DEL RECURSO HIDRICO	GLB	1.00
07.01.05	PROGRAMA DE CONSERVACION DE FLORA Y FAUNA	GLB	1.00
07.01.06	PROGRAMA DE ASUNTOS SOCIALES		
07.01.06.01	PARTICIPACION CIUDADANA	GLB	1.00
07.01.06.02	PARTICIPACION DE EMPLEO LOCAL	GLB	1.00
07.01.06.03	PROGRAMA DE RELACIONES COMUNITARIAS	GLB	1.00
07.01.06.04	MONITOREO DE DEUDAS LOCALES	GLB	1.00
07.02	PLAN DE CONTINGENCIA		
07.02.01	PROCEDIMIENTOS DE RESPUESTA ANTE FENOMENOS NATURALES.	GLB	1.00
07.02.02	SISTEMA DE EXTINTORES PORTATILES	und	10.00

Correo electrónico: cuevarooscar@gmail.com

Celular: 991746896

Dirección: Jr. Cinco Esquinas N° 1581 URB. San Luis II ETAPA- Cajamarca.

CONSORCIO SUPERVISOR MC
OSCAR BERLY CUEVA RODRIGUEZ
Ing. CIVIL - CIP N° 219818
JEFE DE SUPERVISION



07.02.03	GABINETES CONTRA INCENDIO	und	1.00
07.02.04	EQUIPOS DE PROTECCION PERSONAL	GLB	1.00
07.02.05	EQUIPOS DE EMERGENCIA PARA EL CONTROL DE DERRAMES	und	8.00
07.02.06	EQUIPOS DE EMERGENCIA PARA ASISTENCIA MEDICA	GLB	1.00
07.02.07	SIMULACROS	und	6.00
07.03	PLAN DE MONITOREO Y SEGUIMIENTO		
07.03.01	MONITOREO DE CALIDAD DE AIRE	und	24.00
07.03.02	MONITOREO DE NIVELES DE RUIDO	und	12.00
07.03.03	MONITOREO DE CALIDAD DE SUELO	und	8.00
07.03.04	MONITOREO DE CALIDAD DE AGUA	und	9.00
07.04	PLAN DE ABANDONO		
07.04.01	ABANDONO DE INSTALACIONES AUXILIARES	GLB	1.00
07.04.02	RESTAURACION DE AREAS DEFORESTADAS	GLB	1.00
08	FLETE		
08.01	FLETE TERRESTRE	GLB	1.00

DATOS DE LA SUPERVISIÓN DE OBRA:

- Con fecha 09 de julio del 2025, el comité de selección adjudicó la Buena Pro del CONCURSO PUBLICO N° 001-2025-GRCAJ - primera convocatoria, adjudicó la Buena Pro al Contratista CONSORCIO SUPERVISOR MC con domicilio legal En Jr. Cinco Esquinas N° 1581, Urb. San Luis II etapa - Cajamarca, distrito, provincia y departamento de Cajamarca, con correo electrónico cuevarooscar@hotmail.com, representado por su representante Común el Ing. Oscar Berly Cueva Rodríguez.
- Con fecha 15 de agosto del 2025, se firma el CONTRATO N° 060-2025-GRCAJ-GGR entre el GOBIERNO REGIONAL DE CAJAMARCA y CONSORCIO SUPERVISOR MC para la SUPERVISION de la obra: "MEJORAMIENTO DE LA RUTA TRAMO: NAMORA – LAGUNA SAN NICOLÁS – EMPALME PE – 3N, - DISTRITO DE JESÚS – PROVINCIA DE CAJAMARCA – REGIÓN CAJAMARCA, DISTRITO DE NAMORA – PROVINCIA DE CAJAMARCA – REGIÓN CAJAMARCA" – CUI N° 2384857.
- Con fecha 18 de agosto del 2025, se realiza la entrega de terreno por parte de los representantes del GOBIERNO REGIONAL DE CAJAMARCA al CONSORCIO SUPERVISOR MC dando inicio al plazo contractual por parte de la Supervisión con fecha 19/08/2025.

Descripción del Contrato de Supervisión:

Obra : "MEJORAMIENTO DE LA RUTA TRAMO: NAMORA – LAGUNA SAN NICOLÁS – EMPALME PE – 3N, - DISTRITO

Correo electrónico: cuevarooscar@gmail.com

Celular: 991746896

Dirección: Jr. Cinco Esquinas N° 1581 URB. San Luis II ETAPA- Cajamarca.

CONSORCIO SUPERVISOR MC

OSCAR BERLY CUEVA RODRIGUEZ
Ing. Civil - CIP N° 219818
JEFE DE SUPERVISIÓN



CONSORCIO SUPERVISOR MC



1265
RUC N° 20614556171

DE JESÚS – PROVINCIA DE CAJAMARCA – REGIÓN CAJAMARCA, DISTRITO DE NAMORA – PROVINCIA DE CAJAMARCA – REGIÓN CAJAMARCA” – CUI N° 2384857.

Tipo de Proceso : CONCURSO PUBLICO 001-2025-GR.CAJ
Primera Convocatoria

Contrato N° : N° 060-2025-GRCAJ - GGR

Fecha suscripción de Contrato : 15 de agosto del 2025

Sistema de Contratación : Esquema Mixto (Tarifas y Suma Alzada)

Ubicación : Departamento: Cajamarca
Provincia : Cajamarca
Distrito : Jesús - Namora
Localidades : Palturo, Laguna San Nicolas y Chilacat.

Entidad : Gobierno Regional de Cajamarca
Contratista : Consorcio Supervisor MC
Representante Legal : Oscar Berly Cueva Rodríguez.
Supervisor : Ing. Oscar Berly Cueva Rodríguez
Monto Referencial : S/. 1'139,360.38 (inc. IGV) a febrero 2025.
Monto de contrato : S/. 1'025,424.35 (inc. IGV).
Factor de Relación : 0.90
Fecha de Presupuesto Base : febrero-25
Plazo de prestación del servicio : 390 días calendario.
360 d.c. (supervisión de ejecución de obra)
30 d.c. (recepción de obra y liquidación de supervisión)

Fecha de entrega de cargo : 18/08/2025
Fecha inicio servicio de supervisión : 19/08/2025
Fecha fin del servicio de supervisión : 14/08/2026 (supervisión de ejecución de obra)
13/09/2026 (incluido recepción y liquidación de supervisión).

CONSORCIO SUPERVISOR MC
OSCAR BERLY CUEVA RODRIGUEZ
Ing. Civil - CIP N° 219818
JEFE DE SUPERVISIÓN

Correo electrónico: cuevarooscar@gmail.com

Celular: 991746896

Dirección: Jr. Cinco Esquinas N° 1581 URB. San Luis II ETAPA- Cajamarca.



CONSORCIO SUPERVISOR MC

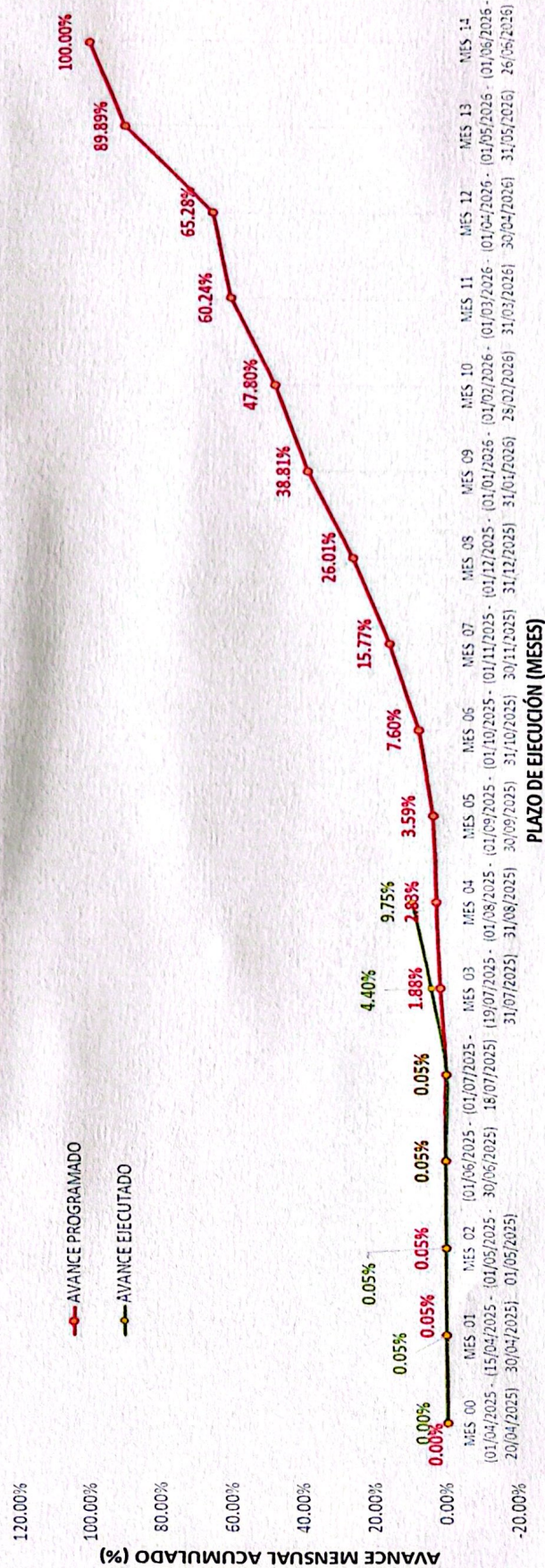
RUC N° 20614556171



II. GRÁFICO RESUMEN DE LA OBRA

✓ *Determinación del Avance Físico*

GRÁFICO DE CURVA "S": AVANCE FÍSICO PROGRAMADO VS AVANCE FÍSICO EJECUTADO



CONSORCIO SUPERVISOR MC
Oscar Berly Cueva Rodríguez
Ing. Civil - CIP N° 219818
JEFE DE SUPERVISIÓN

Correo electrónico: cuevarooscar@gmail.com

Celular: 991746896

Dirección: Jr. Cinco Esquinas N° 1581 URB. San Luis II ETAPA- Cajamarca.



CONSORCIO SUPERVISOR MC



RUC N° 20614556171

PERIODO	MESES	MONTOS PROGRAMADOS				MONTOS EJECUTADOS			
		MONTOS (Sin IGV)		PORCENTAJES		MONTOS (Sin IGV)		PORCENTAJES	
		PARCIAL	ACUMUL.	PARCIAL	ACUMUL.	PARCIAL	ACUMUL.	PARCIAL	ACUMUL.
		S/	S/	%	%	S/	S/	%	%
(15/04/2025 - 30/04/2025)	MES 01	14,883.94	14,883.94	0.05%	0.05%	14,883.94	14,883.94	0.05%	0.05%
(01/05/2025 - 01/05/2025)	MES 02	0.00	14,883.94	0.00%	0.05%	0.00	14,883.94	0.00%	0.05%
(01/06/2025 - 30/06/2025)		0.00	14,883.94	0.00%	0.05%	0.00	14,883.94	0.00%	0.05%
(01/07/2025 - 18/07/2025)		0.00	14,883.94	0.00%	0.05%	0.00	14,883.94	0.00%	0.05%
(19/07/2025 - 31/07/2025)	MES 03	493,674.87	508,558.81	1.82%	1.88%	1,177,249.44	1,192,133.38	4.35%	4.40%
(01/08/2025 - 31/08/2025)	MES 04	257,573.68	766,132.49	0.95%	2.83%	1,450,070.18	2,642,203.56	5.35%	9.75%
(01/09/2025 - 30/09/2025)	MES 05	206,459.18	972,591.67	0.76%	3.59%				
(01/10/2025 - 31/10/2025)	MES 06	1,086,162.20	2,058,753.87	4.01%	7.60%				
(01/11/2025 - 30/11/2025)	MES 07	2,216,423.94	4,275,177.81	8.18%	15.77%				
(01/12/2025 - 31/12/2025)	MES 08	2,772,942.24	7,048,120.05	10.23%	26.01%				
(01/01/2026 - 31/01/2026)	MES 09	3,470,204.38	10,518,324.43	12.80%	38.81%				
(01/02/2026 - 28/02/2026)	MES 10	2,437,759.56	12,956,083.99	8.99%	47.80%				
(01/03/2026 - 31/03/2026)	MES 11	3,371,710.27	16,327,794.26	12.44%	60.24%				
(01/04/2026 - 30/04/2026)	MES 12	1,366,032.31	17,693,826.57	5.04%	65.28%				
(01/05/2026 - 31/05/2026)	MES 13	6,668,689.39	24,362,515.96	24.61%	89.89%				
(01/06/2026 - 26/06/2026)	MES 14	2,740,255.46	27,102,771.42	10.11%	100.00%				
TOTAL		27,102,771.42		100.00%		2,642,203.56		9.75%	

Correo electrónico: cuevarooscar@gmail.com

Celular: 991746896

Dirección: Jr. Cinco Esquinas N° 1581 URB. San Luis II ETAPA- Cajamarca.

CONSORCIO SUPERVISOR MC
Ing. OSCAR BERNY CUEVA RODRIGUEZ
JEFE DE SUPERVISION



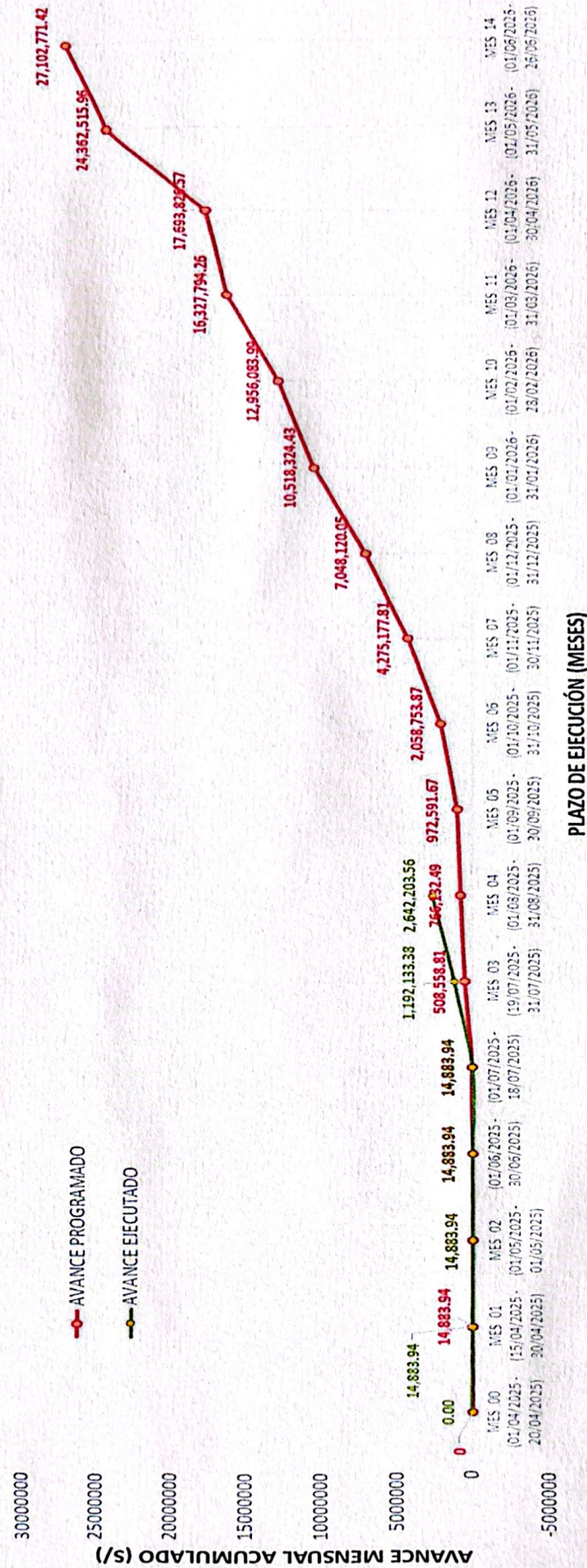
CONSORCIO SUPERVISOR MC

RUC N° 20614556171



✓ Comparación del Avance Financiero

GRÁFICO DE CURVA "S": AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO VS AVANCE FINANCIERO EJECUTADO



CONSORCIO SUPERVISOR
OSCAR BERLY CUEVA RODRIGUEZ
Ing. Civil - CIP N° 219818
JEFE DE SUPERVISIÓN

Correo electrónico: cuevarooscar@gmail.com

Celular: 991746896

Dirección: Jr. Cinco Esquinas N° 1581 URB. San Luis II ETAPA- Cajamarca.

1262



CONSORCIO SUPERVISOR MC



RUC N° 20614556171

PERIODO	MESES	MONTOS PROGRAMADOS				MONTOS EJECUTADOS			
		MONTOS (Sin IGV)		PORCENTAJES		MONTOS (Sin IGV)		PORCENTAJES	
		PARCIAL	ACUMUL.	PARCIAL	ACUMUL.	PARCIAL	ACUMUL.	PARCIAL	ACUMUL.
		S/	S/	%	%	S/	S/	%	%
(15/04/2025 - 30/04/2025)	MES 01	14,883.94	14,883.94	0.05%	0.05%	14,883.94	14,883.94	0.05%	0.05%
(01/05/2025 - 01/05/2025)	MES 02	0.00	14,883.94	0.00%	0.05%	0.00	14,883.94	0.00%	0.05%
(01/06/2025 - 30/06/2025)		0.00	14,883.94	0.00%	0.05%	0.00	14,883.94	0.00%	0.05%
(01/07/2025 - 18/07/2025)		0.00	14,883.94	0.00%	0.05%	0.00	14,883.94	0.00%	0.05%
(19/07/2025 - 31/07/2025)	MES 03	493,674.87	508,558.81	1.82%	1.88%	1,177,249.44	1,192,133.38	4.35%	4.40%
(01/08/2025 - 31/08/2025)	MES 04	257,573.68	766,132.49	0.95%	2.83%	1,450,070.18	2,642,203.56	5.35%	9.75%
(01/09/2025 - 30/09/2025)	MES 05	206,459.18	972,591.67	0.76%	3.59%				
(01/10/2025 - 31/10/2025)	MES 06	1,086,162.20	2,058,753.87	4.01%	7.60%				
(01/11/2025 - 30/11/2025)	MES 07	2,216,423.94	4,275,177.81	8.18%	15.77%				
(01/12/2025 - 31/12/2025)	MES 08	2,772,942.24	7,048,120.05	10.23%	26.01%				
(01/01/2026 - 31/01/2026)	MES 09	3,470,204.38	10,518,324.43	12.80%	38.81%				
(01/02/2026 - 28/02/2026)	MES 10	2,437,759.56	12,956,083.99	8.99%	47.80%				
(01/03/2026 - 31/03/2026)	MES 11	3,371,710.27	16,327,794.26	12.44%	60.24%				
(01/04/2026 - 30/04/2026)	MES 12	1,366,032.31	17,693,826.57	5.04%	65.28%				
(01/05/2026 - 31/05/2026)	MES 13	6,668,689.39	24,362,515.96	24.61%	89.89%				
(01/06/2026 - 26/06/2026)	MES 14	2,740,255.46	27,102,771.42	10.11%	100.00%				
TOTAL		27,102,771.42		100.00%		2,642,203.56		9.75%	

Correo electrónico: cuevarooscar@gmail.com

Celular: 991746896

Dirección: Jr. Cinco Esquinas N° 1581 URB. San Luis II ETAPA- Cajamarca.

CONSORCIO SUPERVISOR MC
OSCAR BERRY CUEVA RODRIGUEZ
JEFE DE SUPERVISION



III. INFORMACION DE LA OBRA

ESTADO FISICO DE LA OBRA

- En fecha 15/04/2025, se ha dado inicio al plazo de ejecución contractual de la ejecución de la obra (consorcio vial del norte).
- Con fecha 18 de agosto del 2025, se realiza la entrega de terreno por parte de los representantes del GOBIERNO REGIONAL DE CAJAMARCA al CONSORCIO SUPERVISOR MC.
- Con fecha 19 de agosto del 2025, el CONSORCIO SUPERVISOR MC da inicio al plazo contractual por parte de la Supervisión.
- Con CARTA N° 003-2025-OBCR /RC/ CONSORCIO SUPERVISOR MC, de fecha 18 de agosto 2025, el Representante Común Consorcio Supervisor MC; solicitó a la entidad autorice al jefe de supervisión acceso al cuaderno de obra.
- Con CARTA N° 004-2025-OBCR /RC/ CONSORCIO SUPERVISOR MC de fecha 22 de agosto 2025 la supervisión solicita se le haga llegar el Programa de Ejecución de Obra - Calendario de Avance de Obra, Adquisición de Materiales, Utilización de Equipo y Programación PERT-CPM, juntamente con el documento de aprobación de los mismos, a la SUB GERENCIA DE SUPERVISIÓN Y LIQUIDACIONES del GORE CAJ.
- Solicito se me haga llegar el Programa de Ejecución de Obra - Calendario de Avance de Obra, Adquisición de Materiales, Utilización de Equipo y Programación PERT-CPM, juntamente con el documento de aprobación de los mismos.
- Con CARTA N° 005-2025-OBCR /RC/ CONSORCIO SUPERVISOR MC, de fecha 25 de agosto 2025 la supervisión hace de CONOCIMIENTO LA OPINIÓN DEL INSPECTOR DE OBRA SOBRE LAS CARTA N°010-2025-JLYV-RC-CVN, al residente de obra.
- Con CARTA N° 006-2025-OBCR /RC/ CONSORCIO SUPERVISOR MC de fecha 25 de agosto 2025 la supervisión hace de CONOCIMIENTO LA OPINIÓN DEL INSPECTOR DE OBRA SOBRE LAS CARTA N°021-2025-CVN/RC, al residente de obra.
- Con CARTA N° 007-2025-OBCR /RC/ CONSORCIO SUPERVISOR MC de fecha 26 de agosto 2025 la supervisión hace de CONOCIMIENTO LA OPINIÓN DEL INSPECTOR DE OBRA SOBRE LAS CARTA N°012-2025-JLYV-RC-CVN, al residente de obra.

Correo electrónico: cuevarooscar@gmail.com

Celular: 991746896

Dirección: Jr. Cinco Esquinas N° 1581 URB. San Luis II ETAPA- Cajamarca.

CONSORCIO SUPERVISOR
S
Oscar Berly Cueva Rodríguez
Ing. Civil - CIP N° 219818
JEFE DE SUPERVISIÓN



- Con CARTA N° 008-2025-OBCR /RC/ CONSORCIO SUPERVISOR MC de fecha 26 de agosto 2025 la supervisión hace llegar la OPINIÓN SOBRE DOCUMENTOS REMITIDOS MEDIANTE CARTA N°D461-2025-GR.CAJ-GRI/SGSL, a la SUB GERENCIA DE SUPERVISIÓN Y LIQUIDACIONES del GORE CAJ.
- Con CARTA N° 009-2025-OBCR /RC/ CONSORCIO SUPERVISOR MC de fecha 27 de agosto 2025 la supervisión hace de CONTESTACIÓN A LA CARTA N°004-2025-JLYV-RC-CVN, al residente de obra.
- Con CARTA N° 010-2025-OBCR /RC/ CONSORCIO SUPERVISOR MC de fecha 28 de agosto 2025 la supervisión hace llegar la EVALUACIÓN SOBRE EL CAMBIO DEL INGENIERO DE SUELOS Y PAVIMENTOS SOLICITADO POR LA EMPRESA CONTRATISTA CONSORCIO VIAL DEL NORTE, a la SUB GERENCIA DE SUPERVISIÓN Y LIQUIDACIONES del GORE CAJ.
- Con CARTA N° 011-2025-OBCR /RC/ CONSORCIO SUPERVISOR MC de fecha 28 de agosto 2025 la supervisión hace llegar la INFORMO SOBRE LA PARTICIPACIÓN DE PERSONAL ADICIONAL AL ACREDITADO POR PARTE DE LA EMPRESA CONTRATISTA, a la SUB GERENCIA DE SUPERVISIÓN Y LIQUIDACIONES del GORE CAJ.
- Con CARTA N°019-2025-JLYV-RC-CVN, el representante común del consorcio Vial Del Norte me hace llegar la valorización de obra n°04 correspondiente al mes de agosto del 2025.
- La valorización de avance de obra N°04, correspondiente al mes de agosto del 2025, en dicha valorización se pudo identificar que el avance ejecutado acumulado del 9.75 % y el programado ejecutado era del 2.83 %, resultando que la obra esta adelantada, teniendo como porcentaje de comparación de programado vs ejecutado el 6.92%.


CONSORCIO SUPERVISOR MC
MC
OSCAR BERLY CUEVA RODRIGUEZ
Ing. Civil - CIP N° 219818
JEFE DE SUPERVISIÓN

Correo electrónico: cuevarooscar@gmail.com

Celular: 991746896

Dirección: Jr. Cinco Esquinas N° 1581 URB. San Luis II ETAPA- Cajamarca.

**CRONOGRAMA EIECUTADO VALORIZADO**

PERIODO	MESES	MONTOS PROGRAMADOS				MONTOS EIECUTADOS			
		MONTOS (\$in IGV)		PORCENTAJES		MONTOS (\$in IGV)		PORCENTAJES	
		PARCIAL	ACUMUL.	PARCIAL	ACUMUL.	PARCIAL	ACUMUL.	PARCIAL	ACUMUL.
		S/	S/	%	%	S/	S/	%	%
(15/04/2025 - 30/04/2025)	MES 01	14,883.94	14,883.94	0.05%	0.05%	14,883.94	14,883.94	0.05%	0.05%
(01/05/2025 - 01/05/2025)	MES 02	0.00	14,883.94	0.00%	0.05%	0.00	14,883.94	0.00%	0.05%
(01/06/2025 - 30/06/2025)		0.00	14,883.94	0.00%	0.05%	0.00	14,883.94	0.00%	0.05%
(01/07/2025 - 18/07/2025)		0.00	14,883.94	0.00%	0.05%	0.00	14,883.94	0.00%	0.05%
(19/07/2025 - 31/07/2025)	MES 03	493,674.87	508,558.81	1.82%	1.88%	1,177,249.44	1,192,133.38	4.35%	4.40%
(01/08/2025 - 31/08/2025)	MES 04	257,573.68	766,132.49	0.95%	2.83%	1,450,070.18	2,642,203.56	5.35%	9.75%
(01/09/2025 - 30/09/2025)	MES 05	206,459.18	972,591.67	0.76%	3.59%				
(01/10/2025 - 31/10/2025)	MES 06	1,086,162.20	2,058,753.87	4.01%	7.60%				
(01/11/2025 - 30/11/2025)	MES 07	2,216,423.94	4,275,177.81	8.18%	15.77%				
(01/12/2025 - 31/12/2025)	MES 08	2,772,942.24	7,048,120.05	10.23%	26.01%				
(01/01/2026 - 31/01/2026)	MES 09	3,470,204.38	10,518,324.43	12.80%	38.81%				
(01/02/2026 - 28/02/2026)	MES 10	2,437,759.56	12,956,083.99	8.99%	47.80%				
(01/03/2026 - 31/03/2026)	MES 11	3,371,710.27	16,327,794.26	12.44%	60.24%				
(01/04/2026 - 30/04/2026)	MES 12	1,366,032.31	17,693,826.57	5.04%	65.28%				
(01/05/2026 - 31/05/2026)	MES 13	6,668,689.39	24,362,515.96	24.61%	89.89%				
(01/06/2026 - 26/06/2026)	MES 14	2,740,255.46	27,102,771.42	10.11%	100.00%				
TOTAL		27,102,771.42		100.00%		2,642,203.56		9.75%	

INSPECCIÓN DE LOS TRABAJOS REALIZADOS DEL MES

Los trabajos realizados por el contratista en el periodo del 01/08/2025 al 31/08/2025; se verifican con la participación de los especialistas de supervisión las siguientes partidas:

01 TRABAJOS PRELIMINARES**01.03 TOPOGRAFÍA Y GEOREFERENCIACIÓN (KM)**

METRADO EIECUTADO: 3.09

PORCENTAJE EIECUTADO ACUMULADO: 74.44%

DESCRIPCIÓN

En base a los planos y levantamientos topográficos del Proyecto, sus referencias y BMs, el Contratista procedió al replanteo general de la obra. El Contratista será el responsable del replanteo topográfico que fue revisado y aprobado por el inspector, así como del cuidado y resguardo de los puntos físicos, estacas y monumentación instalada durante el proceso del levantamiento del proceso constructivo.

El Contratista instaló puntos de control topográfico estableciendo en cada uno de ellos sus coordenadas geográficas en sistema UTM. Para los trabajos a realizar dentro de esta sección el Contratista deberá proporcionar personal calificado, el equipo necesario y

Correo electrónico: cuevarooscar@gmail.com

Celular: 991746896

Dirección: Jr. Cinco Esquinas N° 1581 URB. San Luis II ETAPA- Cajamarca.

CONSORCIO SUPERVISOR MC
OSCAR BERLY CUEVA RODRIGUEZ
Ing. Civil EIPN 219818
JEFE DE SUPERVISIÓN



materiales que se requieran para el replanteo estacado, referenciación, monumentación, cálculo y registro de datos para el control de las obras.

01.04 MANTENIMIENTO DE TRANSITO Y SEGURIDAD VIAL DURANTE LA EJECUCION DE OBRA (MES)

METRADO EJECUTADO: 1

PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO: 16.25%

DESCRIPCIÓN

Se realizo el mantenimiento del tránsito en las áreas que se hallan en construcción y la seguridad vial, así como de la implementación de medidas ambientales, durante el periodo de ejecución de obras.

02 MOVIMIENTO DE TIERRAS

02.01 TERRAPLEN O RELLENO P/SUBRASANTE

02.01.01 DESBROCE Y LIMPIEZA EN ZONAS BOSCOSAS (HA)

METRADO EJECUTADO: 0.45

PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO: 60.40%

DESCRIPCIÓN

Se realizo el trabajo de rozar y desbrozar la vegetación existente, destroncar y desenraizar árboles, así como limpiar el terreno en las áreas que ocupo las obras y las zonas o fajas laterales requeridas para la vía, que se encontraron cubiertas de rastrojo, maleza, bosques, pastos, cultivos, etc., incluyendo la remoción de tocones, raíces, escombros y basuras, de modo que el terreno quedo limpio y libre de toda vegetación y la superficie resulto apta para iniciar los trabajos

02.01.02 CONFORMACION DE TERRAPLENES CON MATERIAL DE CORTE EXCEDENTE (M3)

METRADO EJECUTADO: 20,620.54

PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO: 66.93%

DESCRIPCIÓN

Se realizo los trabajos de escarificación, nivelación y compactación del terreno en donde se colocó el terraplén nuevo, previa ejecución de las obras de desmonte y limpieza, demolición, drenaje y subdrenaje; y la colocación, el humedecimiento o secamiento, la conformación y compactación de materiales apropiados de acuerdo con la presente especificación, los planos y secciones transversales del proyecto.

02.02 CORTE EN EXPLANACIONES

Correo electrónico: cuevarooscar@gmail.com

Celular: 991746896

Dirección: Jr. Cinco Esquinas N° 1581 URB. San Luis II ETAPA- Cajamarca.

CONSORCIO SUPERVISOR MC

Oscar Berly CUEVA RODRIGUEZ
Ing. Civil - CIP N° 219818
JEFE DE SUPERVISIÓN



02.02.01 CORTE EN MATERIAL SUELTO, H=2,300-3,800 MSNM (M3)

METRADO EJECUTADO: 34,135.21

PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO: 50.59%

DESCRIPCIÓN

Se realizo las actividades de excavar, remover, cargar, transportar hasta el límite de acarreo libre y colocar en los sitios de desecho, los materiales provenientes de los cortes clasificados como material suelto requeridos para la explanación y préstamos, indicados en los planos y secciones transversales del proyecto.

02.02.06 PERFILADO DE CORTES EN TALUD (M2)

METRADO EJECUTADO: 2,705.27

PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO: 65.93%

DESCRIPCIÓN

Se realizo las actividades de perfilado de corte en talud y las operaciones necesarias para conseguir el acabado geométrico de los taludes en ladera, así como de los taludes de desmonte.

02.02.07 TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE A BOTADERO D<=1 KM (M3K)

METRADO EJECUTADO: 16,514.69

PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO: 46.30%

DESCRIPCIÓN

Se considero el transporte y posterior eliminación del material excedente menor a un kilómetro procedente de los trabajos de la obra, dichos materiales son eliminados a los DME autorizados.

02.02.08 TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE A BOTADERO D>1 KM (M3K)

METRADO EJECUTADO: 34,345.29

PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO: 32.32%

DESCRIPCIÓN

Se considero el transporte y posterior eliminación del material excedente mayor a un kilómetro procedente de los trabajos de la obra, dichos materiales son eliminados a los DME autorizados.

02.02.09 ELIMINACIÓN DE MATERIAL A MEDIA LADERA C/MAQUINARIA (M3)

METRADO EJECUTADO: 6,310.62

PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO: 28.07%

DESCRIPCIÓN

Se elimino el material a media ladera determinado después de haber realizado las partidas de excavación, nivelación y rellenos de la obra.

CONSORCIO SUPERVISOR MC
Oscar Berly Cueva Rodríguez
OSCAR BERLY CUEVA RODRIGUEZ
Ing. Civil - CIP N° 219818
JEFE DE SUPERVISIÓN

Correo electrónico: cuevarooscar@gmail.com

Celular: 991746896

Dirección: Jr. Cinco Esquinas N° 1581 URB. San Luis II ETAPA- Cajamarca.



04 PAVIMENTOS

04.02 VARIOS

04.02.02 REUBICACIÓN DE POSTES DE LUZ (UND)

METRADO EJECUTADO: 7

PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO: 38.89%

DESCRIPCIÓN

Se desmonto los postes de iluminación como elementos a retirar y se realizó la reubicación en una posición relativamente cerca, procediendo con especial cuidado para no maltratarlos y cuidando de las personas que transitan.

05 OBRAS DE ARTE Y DRENAJE

05.02 ALCANTARILLAS

05.02.03 INSTALACIÓN TMC

05.02.03.01 ARMADO ALCANTARILLA TMC D=24" (m)

METRADO EJECUTADO: 134

PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO: 43.46%

DESCRIPCIÓN

Se suministro e instalo la Tubería de Acero Corrugado galvanizado (T.M.C.) para el paso del agua superficial. La tubería tiene los tamaños, tipos, diseños, y dimensiones de acuerdo a los alineamientos, cotas, y pendientes mostrados en los planos.

Los TMC, se denomina así a las tuberías formadas por planchas de acero corrugado galvanizado, unidas con pernos. Esta tubería es un producto de gran resistencia estructural, con costuras empernadas que confieren mayor capacidad estructural, formando una tubería hermética, de fácil armado.

La alcantarilla de acero corrugado y el medio que lo rodea forman una estructura suelo-acero de resistencia elevada, que permite soportar el relleno, la carga viva y absorber perfectamente impactos y vibraciones producidas por el tránsito pesado.

La profunda corruga de la alcantarilla TMC, se equipará con el alto grado de rugosidad del cauce que sustituye, evitando así que los flujos alcancen velocidades máximas y altos esfuerzos de corte, que son las causas comunes de erosión en el cauce a la salida de las alcantarillas lisas como PVC, o de estructuras de concreto.

05.02.03.02 ARMADO ALCANTARILLA TMC D=36" (m)

METRADO EJECUTADO: 58.93

PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO: 100%

CONSORCIO SUPERVISOR MC
Oscar Berly Cueva Rodríguez
MC OSCAR BERLY CUEVA RODRIGUEZ
Ing. Civil - CIP N° 219818
JEFE DE SUPERVISIÓN

Correo electrónico: cuevarooscar@gmail.com

Celular: 991746896

Dirección: Jr. Cinco Esquinas N° 1581 URB. San Luis II ETAPA- Cajamarca.



DESCRIPCIÓN

Se suministro e instalo la Tubería de Acero Corrugado galvanizado (T.M.C.) para el paso del agua superficial. La tubería tiene los tamaños, tipos, diseños, y dimensiones de acuerdo a los alineamientos, cotas, y pendientes mostrados en los planos.

Los TMC, se denomina así a las tuberías formadas por planchas de acero corrugado galvanizado, unidas con pernos. Esta tubería es un producto de gran resistencia estructural, con costuras empernadas que confieren mayor capacidad estructural, formando una tubería hermética, de fácil armado.

La alcantarilla de acero corrugado y el medio que lo rodea forman una estructura suelo-acero de resistencia elevada, que permite soportar el relleno, la carga viva y absorber perfectamente impactos y vibraciones producidas por el tránsito pesado.

La profunda corruga de la alcantarilla TMC, se equipará con el alto grado de rugosidad del cauce que sustituye, evitando así que los flujos alcancen velocidades máximas y altos esfuerzos de corte, que son las causas comunes de erosión en el cauce a la salida de las alcantarillas lisas como PVC, o de estructuras de concreto.

05.03 MURO DE CONTENCIÓN

05.03.01 TRABAJOS PRELIMINARES

05.03.01.01 LIMPIEZA DE TERRENO Y DESBROCE (M2)

METRADO EJECUTADO: 782.785

PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO: 10.18%

DESCRIPCIÓN

Se realizo los trabajos de rozar y desbrozar la vegetación existente, destroncar y desenraizar árboles, se limpió terreno en las áreas que se realizaron las obras y las zonas o fajas laterales requeridas para la vía, que se encontraban cubiertas de rastrojo, maleza, bosques, pastos, cultivos, etc., incluyendo la remoción de tocones, raíces, escombros y basuras, de modo que el terreno quedo limpio y libre de toda vegetación y su superficie resulte apta.

05.03.01.02 TRAZO Y REPLANTEO (M2)

METRADO EJECUTADO: 782.785

PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO: 10.18%

DESCRIPCIÓN

Se procedió a realizar al replanteo de la obra, de acuerdo a lo indicado en los planos del proyecto. Concluida la Obra, El Contratista deberá presentar al Ingeniero Supervisor los planos Post Construcción.

Con el equipo topográfico se demarco con precisión todos los puntos necesarios para la excavación de la cimentación, así mismo todos los elementos de la construcción y también

Correo electrónico: cuevarooscar@gmail.com

Celular: 991746896

CONSORCIO SUPERVISOR MC

MC OSCAR BERLY CUEVA RODRIGUEZ
Ing. Civil - CIP N° 219818
JEFE DE SUPERVISIÓN

Dirección: Jr. Cinco Esquinas N° 1581 URB. San Luis II ETAPA- Cajamarca.



los niveles deberán materializarse sobre el terreno, en forma segura y permanente, mediante estacas de madera.

05.03.02 MOVIMIENTO DE TIERRAS

05.03.02.01 EXCAVACIÓN CON MAQUINARIA (M3)

METRADO EJECUTADO: 930.705

PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO: 12.64%

DESCRIPCIÓN

Se realizó los trabajos de movimiento de tierras para la excavación el nivelado y corte del terreno de emplazamiento de las estructuras, ejecutados en terreno semiduro y hasta las profundidades establecidas en los planos y de acuerdo a lo señalado en la propuesta y/o instrucciones del Supervisor de Obra. Asimismo, se realizó las excavaciones con maquinaria para la construcción de diferentes obras de arte, también comprendió el retiro del material proveniente de estas excavaciones a los sitios definidos.

05.03.02.04 PERFILADO Y COMPACTACIÓN (M2)

METRADO EJECUTADO: 262.6

PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO: 10.21%

DESCRIPCIÓN

Se realizó el trabajo de afinado y terminado siempre a mano. El trabajo que se realizará en el área que soportará directa o indirectamente a la estructura del pavimento. Se respetó el ancho que se muestran los planos.

El origen de la zona a perfilar y compactar, fue:

- ✓ Como resultado de corte de material suelto.
- ✓ Como resultado de corte en roca suelta.
- ✓ Como resultado de corte en roca fija.

Se suministro y uso las plantillas que controlan las dimensiones de este trabajo. En el caso de que el área a perfilar y compactar soporte directamente al pavimento, las tolerancias de la subrasante, se debió ajustarse a la cota del perfil con una diferencia de un (1) centímetro en más o menos.

05.03.03 CONCRETO SIMPLE

05.03.03.01 SOLADO $f'c=100$ kg/cm² (M3)

METRADO EJECUTADO: 28.62

PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO: 1.04%

CONSORCIO SUPERVISOR MC
Oscar Berly Cueva Rodríguez
OSCAR BERLY CUEVA RODRIGUEZ
ING. CIVIL - CIP N° 219818
JEFE DE SUPERVISIÓN

Correo electrónico: cuevarooscar@gmail.com

Celular: 991746896

Dirección: Jr. Cinco Esquinas N° 1581 URB. San Luis II ETAPA- Cajamarca.



DESCRIPCIÓN

Se colocó una capa de concreto $f'c=100 \text{ kg/cm}^2$, para recibir a la estructura de concreto en la base de sus cimentaciones, previo el suelo compactado.

05.03.03.02 CONCRETO $F'c=175 \text{ KG/CM}^2 + 30\% \text{ PG (M3)}$

METRADO EJECUTADO: 288

PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO: 15.45%

DESCRIPCIÓN

Se suministro los diferentes tipos de compuestos de cemento portland Tipo I, agregados finos, agregados gruesos y agua, preparado y construido de acuerdo con estas especificaciones, en los sitios forma, dimensiones y clases indicadas en los planos.

La clase de concreto que se utilizó se en las estructuras, se realizó de acuerdo a lo indicado en los planos o las especificaciones.

Concreto Clase G, 14MPa ($f'c = 140 \text{ Kg/cm}^2$)

Concreto $f'c = 175 \text{ Kg/cm}^2 + 30\% \text{ P.G.}$

Concreto Clase E, 17.5MPa ($f'c = 175 \text{ Kg/cm}^2$)

Se realizó los trabajos de suministro de materiales, fabricación, transporte, colocación, vibrado, curado y acabados de los diferentes tipos de concretos de cemento Portland, agregados finos, agregados gruesos y agua; utilizados para la construcción de estructuras de drenaje, muros de contención, cabezales de alcantarillas, cajas de captación, aletas, sumideros y estructuras en general, de acuerdo con los planos del proyecto, las especificaciones y las instrucciones del Supervisor.

El concreto que se utilizó en el proyecto fue premezclado para sus diferentes resistencias a la compresión ($f'c$) a los 28 días.

05.03.03.03 ENCOFRADO Y DESENCOFRADO (M2)

METRADO EJECUTADO: 551.11

PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO: 15.56%

DESCRIPCIÓN

Se suministro, habilito, y se colocó las formas de madera necesarias para el vaciado del concreto de todas las obras de arte y drenaje; la partida también incluye el desencofrado y el suministro de materiales diversos, como clavos y alambre.

05.03.05 MISCELANEO

05.03.05.02 TUBO DE PVC $\phi 2''$ (m)

METRADO EJECUTADO: 50.62

PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO: 11.62%

 **CONSORCIO SUPERVISOR MC**
Oscar Berly Cueva Rodríguez
OSCAR BERLY CUEVA RODRIGUEZ
Ing. Civil - CIP N° 219818
JEFE DE SUPERVISIÓN

Correo electrónico: cuevarooscar@gmail.com

Celular: 991746896

Dirección: Jr. Cinco Esquinas N° 1581 URB. San Luis II ETAPA- Cajamarca.



DESCRIPCIÓN

Se suministro y coloco la tubería PVC en el diámetro y las dimensiones, indicadas en los planos del proyecto.

Preparación de la cama. - La cama es la parte que estará en contacto con el fondo de la tubería

Se colocó un solado de 10 cm de concreto pobre y un ancho no menor a 1 1/2 diámetro. Se construyó muros de cabecera (cabezales) con alas, en la entrada y salida, para mejorar la captación y aprovechar la capacidad de la tubería, así como reducir la erosión del relleno y controlar el nivel de entrada de agua.

05.03.05.03 JUNTA DE DILATACIÓN DE TECNOPOR E=2", PARA MUROS (M2)

METRADO EJECUTADO: 108.06

PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO: 11.21%

DESCRIPCIÓN

Durante la construcción de los muros de contención, se realizó la colocación de juntas de construcción verticales y horizontales que deben ser previstas. Se ubicaron y ejecutaron de modo de no debilitar la estructura y considerando los cambios de temperatura que originan dilataciones y contracciones que hacen que el concreto se fisure y agriete

07 MEDIDAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL

07.01 MEDIDAS DE PREVENCIÓN, MITIGACIÓN Y CORRECCIÓN DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES

07.01.01 PROGRAMA DE MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS

METRADO EJECUTADO: 0.08

PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO: 18.00 %

DESCRIPCIÓN

Se realizaron los lineamientos generales para realizar la gestión de los residuos sólidos desde su generación, recolección, clasificación, almacenamiento temporal, transporte y disposición final, considerando los criterios de minimización en el origen y las opciones de reúso y/o reciclaje, según su aplicabilidad.

07.01.02 PROGRAMA DE MANEJO DEL RECURSO AIRE

METRADO EJECUTADO: 0.08

PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO: 18.00 %

DESCRIPCIÓN

Se dio cumplimiento a los límites de emisiones de material particulado, gases y generación de ruido, exigidas por la normatividad ambiental vigente, y establecer las acciones tendientes a eliminar o minimizar los impactos adversos que pueden presentarse sobre la calidad del aire durante el proceso constructivo del proyecto.

Correo electrónico: cuevarooscar@gmail.com

Celular: 991746896

Dirección: Jr. Cinco Esquinas N° 1581 URB. San Luis II ETAPA- Cajamarca.

**CONSORCIO SUPERVISOR MC**
Oscar Berly Cueva Rodríguez
OSCAR BERLY CUEVA RODRÍGUEZ
Ing. Civil - CIP N° 219818
JEFE DE SUPERVISIÓN



07.01.03 PROGRAMA DE MANEJO DE SUELO

METRADO EJECUTADO: 0.08

PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO: 18.00 %

DESCRIPCIÓN

Se dio las acciones tendientes a eliminar o minimizar los impactos adversos que pueden presentarse sobre la calidad del suelo durante el proceso constructivo del proyecto.

07.01.04 PROGRAMA DE MANEJO DEL RECURSO HIDRICO

METRADO EJECUTADO: 0.08

PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO: 18.00 %

DESCRIPCIÓN

Se dio las acciones tendientes a eliminar o minimizar los impactos adversos que pueden presentarse sobre la calidad del agua durante el proceso constructivo del proyecto.

07.01.05 PROGRAMA DE CONSERVACION DE FLORA Y FAUNA

METRADO EJECUTADO: 0.10

PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO: 10.00 %

DESCRIPCIÓN

Se dio las acciones tendientes a eliminar o minimizar los impactos adversos que pueden presentarse sobre la calidad de la flora y la fauna durante el proceso constructivo del proyecto.

07.01.06 PROGRAMA DE ASUNTOS SOCIALES

07.01.06.01 PARTICIPACION CIUDADANA

METRADO EJECUTADO: 0.08

PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO: 18.00 %

DESCRIPCIÓN

Se apoyo y fortalecio la gestión participativa de los pobladores y la contratista en materia de contrucción de la vía con enfoque territorial, disponiendo de información para la planificación, seguimiento y derivación coordinada de la interacción con los pobladores, comunidades y territorios, en las diferentes etapas del ciclo de vida de los proyectos, con el propósito de evitar retrasos y aumentos inesperados en costos, para agregar valor a la infraestructura, garantizando el cumplimiento de los requerimientos de los usuarios y ciudadanos.

07.01.06.02 PARTICIPACION DE EMPLEO LOCAL

METRADO EJECUTADO: 0.08

PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO: 18.00 %

 **CONSORCIO SUPERVISOR MC**
Oscar Berly Cueva Rodríguez
OSCAR BERLY CUEVA RODRIGUEZ
Ing. Civil / CIP N° 219878
JEFE DE SUPERVISIÓN

Correo electrónico: cuevarooscar@gmail.com

Celular: 991746896

Dirección: Jr. Cinco Esquinas N° 1581 URB. San Luis II ETAPA- Cajamarca.



DESCRIPCIÓN

Se brindo alojamiento y comida a sus operarios debe extenderse la obligación a los comedores y alojamientos.

07.01.06.03 PROGRAMA DE RELACIONES COMUNITARIAS

METRADO EJECUTADO: 0.08

PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO: 18.00 %

DESCRIPCIÓN

se estableció condiciones para que haya un ambiente cordial entre la población del área de influencia y trabajadores, así como trabajadores y el medio ambiente, todo ello para que no se generen conflictos y que haya una relación directa y organizada en pro del desarrollo sostenible y conservación del medio ambiente.

07.01.06.04 MONITOREO DE DEUDAS LOCALES

METRADO EJECUTADO: 0.10

PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO: 20.00 %

DESCRIPCIÓN

Se aplico el El Programa de Monitoreo de Deudas Locales Controla y asegurando el cumplimiento de los pagos contraídos durante el periodo de ejecución de la obra por la provisión de alimentos y/o servicios por proveedores locales; de manera directa es aplicable al Contratista, Sub Contratistas y trabajadores (locales y externos).

07.02 PLAN DE CONTINGENCIA

07.02.01 PROCEDIMIENTOS DE RESPUESTA ANTE FENOMENOS NATURALES.

METRADO EJECUTADO: 0.08

PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO: 18.00 %

DESCRIPCIÓN

Se brindo una base coordinada y creíble en obra, para la planificación de los eventos vulnerables; al mismo tiempo el contratista debe incluir medidas en la reducción de riesgos.

07.02.02 SISTEMA DE EXTINTORES PORTATILES

METRADO EJECUTADO: 4.00

PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO: 60.00 %

DESCRIPCIÓN

Se realizo la colocacion del sistema de extintores portatiles bajo Los Reglamentos de Seguridad aplicables a las actividades de comercialización de GLP exigen como mínimo extintores PQS (polvo químico seco) portátiles y rodantes con una capacidad mínima de extinción (rating) específica para cada tipo de agente de comercialización de GLP.

Correo electrónico: cuevarooscar@gmail.com

Celular: 991746896

Dirección: Jr. Cinco Esquinas N° 1581 URB. San Luis II ETAPA- Cajamarca.

CONSORCIO SUPERVISOR MC
Oscar Berly Cueva Rodríguez
ING. CIVIL - CIP N° 219819
JEFE DE SUPERVISIÓN



Extintor PQS de 8 Kg.

07.02.04 EQUIPOS DE PROTECCION PERSONAL

METRADO EJECUTADO: 0.08

PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO: 20.00 %

DESCRIPCIÓN

Se cumplieron con todas las exigencias de seguridad y se le proveerá a los trabajadores de todos los equipos de protección personal (EPPs) requeridos para el desarrollo de sus actividades, así como uniformes que los identifiquen.

07.02.05 EQUIPOS DE EMERGENCIA PARA EL CONTROL DE DERRAMES

METRADO EJECUTADO: 2.00

PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO: 50.00%

DESCRIPCIÓN

Se cuenta con una provisión adecuada de materiales y equipos para el control y limpieza de derrames de productos químicos. Se mantiene un stock actualizado de estos equipos y materiales. Que nunca se haya de poner en práctica un plan de emergencia contra derrames y fugas de productos químicos es nuestro objetivo principal. Por este motivo, se dispone de un plan de prevención de derrames y fugas en la empresa sería, realmente, la primera acción importante a realizar para disminuir, o incluso eliminar, el riesgo de materialización de dicho suceso. Para la consecución de este fin es fundamental conocer los factores de riesgo que, en cada área del proyecto en particular, pueden inducir a que se produzca un derrame o fuga de combustible o producto químico peligroso

07.02.07 SIMULACROS

METRADO EJECUTADO: 1.00

PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO: 16.67 %

DESCRIPCIÓN

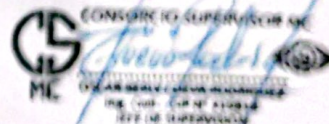
Se ejecuto El Programa de Contingencias que tiene como propósito establecer las acciones necesarias a fin de prevenir y controlar los accidentes que se pueden ocasionar como consecuencia de las actividades en la vía, principalmente durante el proceso constructivo.

08 FLETE

08.01 FLETE TERRESTRE

METRADO EJECUTADO: 0.08

PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO: 8.00 %



Correo electrónico: consorciomc@gmail.com

Celular: 991764096

Dirección: Jr. Cinco Esquinas N° 154a URB. San Luis II ETAPA- Cajamarca.



CONSORCIO SUPERVISOR MC



RUC N° 20614556171

DESCRIPCIÓN

Se realizo el transporte de los insumos para ejecutar la obra, los insumos fueron puestos en obra

Se adjunta la Hoja de Metrados:

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UND	PRESUPUESTO OFERT.			
			METRADO	P.U.	PARCIAL	ACTUAL
				(\$/)	(\$/)	METRADO
01	TRABAJOS PRELIMINARES				631,351.38	
01.01	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION	GLB	1.00	362,491.23	362,491.23	
01.02	CARTEL DE OBRA	und	2.00	3,514.15	7,028.30	
01.03	TOPOGRAFIA Y GEOREFERENCIACION	KM	19.76	1,654.33	32,689.56	3.09
01.04	MANTENIMIENTO DE TRANSITO Y SEGURIDAD VIAL DURANTE LA EJECUCION DE OBRA	mes	8.00	28,448.60	227,588.80	1.00
01.05	LIMPIEZA DE PAVIMENTO EXISTENTE	M2	2,465.86	0.63	1,553.49	
02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				4,327,199.85	
02.01	TERRAPLEN O RELLENO P/SUBRASANTE				902,100.74	
02.01.01	DESBROCE Y LIMPIEZA EN ZONAS BOSCOSAS.	HA	1.49	4,787.83	7,133.87	0.45
02.01.02	CONFORMACION DE TERRAPLENES CON MATERIAL DE CORTE EXCEDENTE.	M3	30,808.27	10.77	331,805.07	20,620.54
02.01.03	PREPARACION DE MATERIAL PARA BASE EN CANTERA	M3	23,115.08	7.28	168,277.78	
02.01.04	PREPARACION DE MATERIAL PARA SUB BASE EN CANTERA	M3	28,351.36	7.28	206,397.90	
02.01.05	PREPARACION DE MATERIAL PARA MEJORAMIENTO DE SUELOS EN CANTERA	M3	25,890.95	7.28	188,486.12	
02.02	CORTE EN EXPLANACIONES				3,425,099.11	
02.02.01	CORTE EN MATERIAL SUELTO, H=2,300-3,800 MSNM	M3	164,906.57	7.33	1,208,765.16	34,135.21
02.02.02	CORTE EN ROCA SUELTA, H=2300-3800 MSNM	M3	2,995.75	28.79	86,247.64	
02.02.03	CORTE EN ROCA FIJA, H=2300-3800 MSNM	M3	1,613.15	47.06	75,914.84	
02.02.04	MEJORAMIENTO DE SUBRASANTE, e=0.30 M	M3	11,837.99	34.74	411,251.77	
02.02.05	PERFILADO Y COMPACTADO SUBRASANTE	M2	123,551.70	2.01	248,338.92	
02.02.06	PERFILADO DE CORTES EN TALUD	M2	7,902.85	3.77	29,793.74	2,705.27

Correo electrónico: cuevarooscar@gmail.com

Celular: 991746896

Dirección: Jr. Cinco Esquinas N° 1581 URB. San Luis II ETAPA- Cajamarca.

CONSORCIO SUPERVISOR MC
OSCAR BERLY CUEVA RODRIGUEZ
Ing. Civil - CIP N° 219818
JEFE DE SUPERVISION



CONSORCIO SUPERVISOR MC



RUC N° 20614556171

02.02.07	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE A BOTADERO D<=1 KM	M3K	111,383.06	1.67	186,009.71	16,514.69
02.02.08	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE A BOTADERO D>1 KM	M3K	140,564.10	7.21	1,013,467.16	34,345.29
02.02.09	ELIMINACION DE MATERIAL A MEDIA LADERA C/MAQUINARIA	M3	59,678.76	2.77	165,310.17	6,310.62
03	SUB BASE - BASE				1,723,138.38	
03.01	SUB BASE GRANULAR C/RODILLO E=0.15 M.	M3	5,919.00	39.76	235,339.44	
03.02	SUB BASE GRANULAR C/RODILLO E=0.20 M.	M3	16,764.09	41.35	693,195.12	
03.03	BASE GRANULAR C/RODILLO E=0.15 M.	M3	18,492.06	42.97	794,603.82	
04	PAVIMENTOS				3,667,502.35	
04.01	TRATAMIENTO SUPERFICIAL BICAPA (TSB)				3,563,754.36	
04.01.01	IMPRIMACION ASFALTICA	M2	123,551.70	10.23	1,263,933.89	
04.01.02	TRATAMIENTO SUPERFICIAL BICAPA, e=1"	M2	126,017.56	18.25	2,299,820.47	
04.02	VARIOS				103,747.99	
04.02.01	NIVELACION DE TECHO DE BUZONES	und	7.00	155.77	1,090.39	
04.02.02	REUBICACION DE POSTES DE LUZ	und	36.00	2,440.89	87,872.04	7.00
04.02.03	REPOSICION DE TUBERIA AGUA 1/2" (INCL PRUEBA HIDRAULICA + DESINFECCION)	m	306.03	5.87	1,796.40	
04.02.04	REPOSICION DE TUBERIA AGUA 2" (INCL PRUEBA HIDRAULICA + DESINFECCION)	m	1,228.87	10.57	12,989.16	
05	OBRAS DE ARTE Y DRENAJE				9,843,421.97	
05.01	BADENES				481,040.42	
05.01.01	TRABAJOS PRELIMINARES				14,251.70	
05.01.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO Y BESBROCE	M2	1,906.13	3.91	7,452.97	
05.01.01.02	TRAZO Y REPLANTEO	M2	1,906.13	3.20	6,099.62	
05.01.01.03	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M2	80.45	8.69	699.11	
05.01.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				80,843.92	
05.01.02.01	EXCAVACION MANUAL	M3	877.31	44.73	39,242.08	
05.01.02.02	RELLENO CON MATERIAL PROPIO	M3	459.05	26.09	11,976.61	
05.01.02.03	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE A BOTADERO D<=1.80 KM	M3	543.73	1.67	908.03	
05.01.02.04	CAMA DE APOYO CON MATERIAL DE PRESTAMO	M3	125.17	97.77	12,237.87	
05.01.02.05	PERFILADO Y COMPACTACION	M2	1,906.13	7.29	13,895.69	
05.01.02.06	ACOMODO DE PIEDRA	M3	13.20	195.73	2,583.64	
05.01.03	CONCRETO SIMPLE				385,944.80	

Correo electrónico: cuevarooscar@gmail.com

Celular: 991746896

Dirección: Jr. Cinco Esquinas N° 1581 URB. San Luis II ETAPA- Cajamarca.

CONSORCIO SUPERVISOR MC
Oscar Berly Cueva Rodríguez
Ing. Civil - CIP N° 219818
JEFE DE SUPERVISIÓN



CONSORCIO SUPERVISOR MC



RUC N° 20614556171

05.01.03.01	CONCRETO F'C=175 KG/CM2 + 30% PG	M3	397.03	444.42	176,448.07	
05.01.03.02	CONCRETO PARA MURO DE BADEN f'c=175 kf/cm2	M3	87.78	590.59	51,841.99	
05.01.03.03	CONCRETO EN ENBOQUILLADO DE ENTRADA Y SALIDA f'c=140 kf/cm2	M3	225.90	502.28	113,465.05	
05.01.03.04	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE BADENES	M2	582.16	48.20	28,060.11	
05.01.03.05	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PARA MURO BADEN	M2	166.73	62.20	10,370.61	
05.01.03.06	JUNTAS DE DILATACION	m	591.27	9.74	5,758.97	
05.02	ALCANTARILLAS				452,394.75	
05.02.01	TRABAJOS PRELIMINARES				12,011.58	
05.02.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO Y BESBROCE	M2	1,405.96	3.91	5,497.30	
05.02.01.02	TRAZO Y REPLANTEO	M2	1,405.96	3.20	4,499.07	
05.02.01.03	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M2	97.76	8.69	849.53	
05.02.01.04	REMOCION DE ALCANTARILLAS TMC	m	24.68	39.62	977.82	
05.02.01.05	LIMPIEZA EN ALCANTARILLAS TMC	und	3.00	62.62	187.86	
05.02.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				105,434.23	
05.02.02.01	EXCAVACION CON MAQUINARIA	M3	2,110.02	11.06	23,336.82	
05.02.02.02	RELLENO CON MATERIAL PROPIO	M3	80.52	26.09	2,100.77	
05.02.02.03	RELLENO CON MATERIAL DE PRESTAMO	M3	253.06	97.47	24,665.76	
05.02.02.04	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE A BOTADERO D<=1.80 KM	M3	2,638.35	1.67	4,406.04	
05.02.02.05	PERFILADO Y COMPACTACION	M2	716.34	7.29	5,222.12	
05.02.02.06	CAMA DE APOYO E= 10 cm	M3	466.09	97.77	45,569.62	
05.02.02.07	ACOMODO DE PIEDRA	M3	0.68	195.73	133.10	
05.02.03	INSTALACION TMC				195,024.12	
05.02.03.01	ARMADO ALCANTARILLA TMC D=24"	m	308.31	337.92	104,184.12	134.00
05.02.03.02	ARMADO ALCANTARILLA TMC D=36"	m	58.93	448.05	26,403.59	58.93
05.02.03.03	ARMADO ALCANTARILLA TMC D=60"	m	11.92	1,109.70	13,227.62	
05.02.03.04	INSTALACION ALCANTARILLA TMC D=24"	m	308.31	124.54	38,396.93	
05.02.03.05	INSTALACION ALCANTARILLA TMC D=36"	m	58.93	149.40	8,804.14	
05.02.03.06	INSTALACION ALCANTARILLA TMC D=60"	m	17.89	224.02	4,007.72	
05.02.04	CONCRETO SIMPLE				139,924.82	
05.02.04.01	CONCRETO F'C=175 KG/CM2 PARA PARAPETOS	M3	21.32	538.43	11,479.33	

Correo electrónico: cuevarooscar@gmail.com

Celular: 991746896

Dirección: Jr. Cinco Esquinas N° 1581 URB. San Luis II ETAPA- Cajamarca.

CONSORCIO SUPERVISOR
MC
OSCAR BERLY CUEVA RODRIGUEZ
Ing. Civil - CP N° 219818
JEFE DE SUPERVISIÓN



CONSORCIO SUPERVISOR MC



RUC N° 20614556171

05.02.04.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PARA PARAPETOS	M2	204.77	55.20	11,303.30	
05.02.04.03	CONCRETO F'C=175 KG/CM2 + 25% PM PARA CABEZALES	M3	111.95	554.67	62,095.31	
05.02.04.04	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PARA CABEZALES	M2	704.94	55.20	38,912.69	
05.02.04.05	CONCRETO F'C=175 KG/CM2 + 30% PG	M3	17.99	444.42	7,995.12	
05.02.04.06	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PARA MUROS	M2	113.14	62.03	7,018.07	
05.02.04.07	CONCRETO f'c=140 kg/cm2 + PIEDRA =12"	M3	1.80	502.28	904.10	
05.02.04.08	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PA ENBOQUILLADO DE PIEDRA	M2	4.50	48.20	216.90	
05.03	MURO DE CONTENCIÓN				7,055,743.24	
05.03.01	TRABAJOS PRELIMINARES				54,648.53	
05.03.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO Y BESBROCE	M2	7,686.15	3.91	30,052.85	782.79
05.03.01.02	TRAZO Y REPLANTEO	M2	7,686.15	3.20	24,595.68	782.79
05.03.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				1,340,570.93	
05.03.02.01	EXCAVACION CON MAQUINARIA	M3	7,363.90	11.06	81,444.73	930.71
05.03.02.02	RELLENO CON MATERIAL PROPIO	M3	7,363.90	61.82	455,236.30	
05.03.02.03	RELLENO CON MATERIAL DE PRESTAMO	M3	8,030.45	97.77	785,137.10	
05.03.02.04	PERFILADO Y COMPACTACION	M2	2,572.40	7.29	18,752.80	262.60
05.03.03	CONCRETO SIMPLE				2,523,501.01	
05.03.03.01	SOLADO f'c=100 kg/cm²	M3	2,748.80	473.58	1,301,776.70	28.62
05.03.03.02	CONCRETO F'C=175 KG/CM2 + 30% PG	M3	1,864.16	537.54	1,002,060.57	288.00
05.03.03.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	M2	3,541.25	62.03	219,663.74	551.11
05.03.04	CONCRETO ARMADO				2,902,908.73	
05.03.04.01	CONCRETO f'c=210 kg/cm²	M3	2,050.74	646.78	1,326,377.62	
05.03.04.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARA VISTA	M2	2,164.80	95.05	205,764.24	
05.03.04.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	M2	3,270.05	62.03	202,841.20	
05.03.04.04	ACERO F'Y=4200 KG/CM2	kg	207,079.02	5.64	1,167,925.67	
05.03.05	MISCELANEO				234,114.04	
05.03.05.01	DRENAJE CON MATERIAL OVER DE 2" - 4"	M3	940.73	184.48	173,545.87	
05.03.05.02	TUBO DE PVC Ø 2"	m	435.59	5.42	2,360.90	50.62
05.03.05.03	JUNTA DE DILATACIÓN DE TECNOPOR e= 2", PARA MUROS	M2	964.36	13.96	13,462.47	108.06
05.03.05.04	SELLO ASFÁLTICO EN PANTALLA	m	1,735.64	25.78	44,744.80	
05.04	CUNETAS				1,854,243.56	

Correo electrónico: cuevarooscar@gmail.com

Celular: 991746896

Dirección: Jr. Cinco Esquinas N° 1581 URB. San Luis II ETAPA- Cajamarca.

CONSORCIO SUPERVISOR
MC
Oscar Berly Govea Rodríguez
Ing. Civil - CIP N° 219818
JEFE DE SUPERVISIÓN



CONSORCIO SUPERVISOR MC



RUC N° 20614556171

05.04.01	CUNETAS REVESTIDAS e=0.10M				1,854,243.56	
05.04.01.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS				381,155.79	
05.04.01.01.01	EXCAVACION MANUAL	M3	4,110.64	44.73	183,868.93	
05.04.01.01.02	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE D<=1KM	M3	4,110.64	2.55	10,482.13	
05.04.01.01.03	REFINE Y COMPACTACION	M2	24,890.36	7.29	181,450.72	
05.04.01.01.04	EXCAVACION Y PERFILADO DE ZANJAS DE CORONACION.	M3	85.50	62.62	5,354.01	
05.04.01.02	CONCRETO SIMPLE				1,473,087.77	
05.04.01.02.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CUNETA TRIANGULAR	M2	830.09	33.09	27,467.68	
05.04.01.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CUNETA RECTANGULAR	M2	4,171.92	55.03	229,580.76	
05.04.01.02.03	CONCRETO f'c=175 kg/cm2	M3	2,133.45	527.31	1,124,989.52	
05.04.01.02.04	JUNTAS DE DILATACION e= 1"	m	9,348.03	9.74	91,049.81	
06	SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD VIAL				936,424.50	
06.01	SEÑALIZACION HORIZONTAL				408,010.09	
06.01.01	LINEAS CONTINUAS	m	71,437.00	5.41	386,474.17	
06.01.02	LINEAS DISCONTINUAS	m	1,860.00	11.27	20,962.20	
06.01.03	MARCAS EN EL PAVIMENTO	M2	42.00	13.66	573.72	
06.02	SEÑALIZACION VERTICAL				528,414.41	
06.02.01	HITOS KILOMÉTRICOS	und	19.00	193.09	3,668.71	
06.02.02	SEÑALES PREVENTIVAS	und	130.00	476.10	61,893.00	
06.02.03	SEÑALES INFORMATIVAS	und	45.00	736.27	33,132.15	
06.02.04	SEÑALES REGLAMENTARIAS	und	68.00	850.03	57,802.04	
06.02.05	GUARDAVIAS METALICOS	m	1,265.10	213.54	270,149.45	
06.02.06	TACHAS REFLECTIVAS BIDIRECCIONALES	und	4,962.00	14.41	71,502.42	
06.02.07	REDUCTOR DE VELOCIDAD, TIPO RESALTO, CIRCULAR	und	8.00	3,783.33	30,266.64	
07	MEDIDAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL				468,607.83	
07.01	MEDIDAS DE PREVENCIÓN, MITIGACIÓN Y CORRECCIÓN DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES				143,099.80	
07.01.01	PROGRAMA DE MANEJO DE RESIDUOS SOLIDOS	GLB	1.00	45,760.00	45,760.00	0.08
07.01.02	PROGRAMA DE MANEJO DEL RECURSO AIRE	GLB	1.00	30,186.38	30,186.38	0.08
07.01.03	PROGRAMA DE MANEJO DE SUELO	GLB	1.00	21,000.00	21,000.00	0.08
07.01.04	PROGRAMA DE MANEJO DEL RECURSO HIDRICO	GLB	1.00	11,000.00	11,000.00	0.08

Correo electrónico: cuevarooscar@gmail.com

Celular: 991746896

Dirección: Jr. Cinco Esquinas N° 1581 URB. San Luis II ETAPA- Cajamarca.

CONSORCIO SUPERVISOR
MC
OSCAR BERLY CUEVA RODRIGUEZ
Ing. Civil. CIP N° 219816
JEFE DE SUPERVISIÓN



CONSORCIO SUPERVISOR MC



RUC N° 20614556171

07.01.05	PROGRAMA DE CONSERVACION DE FLORA Y FAUNA	GLB	1.00	3,600.00	3,600.00	
07.01.06	PROGRAMA DE ASUNTOS SOCIALES				31,553.42	
07.01.06.01	PARTICIPACION CIUDADANA	GLB	1.00	7,430.00	7,430.00	0.08
07.01.06.02	PARTICIPACION DE EMPLEO LOCAL	GLB	1.00	9,500.00	9,500.00	0.08
07.01.06.03	PROGRAMA DE RELACIONES COMUNITARIAS	GLB	1.00	9,623.42	9,623.42	0.08
07.01.06.04	MONITOREO DE DEUDAS LOCALES	GLB	1.00	5,000.00	5,000.00	
07.02	PLAN DE CONTINGENCIA				130,747.11	
07.02.01	PROCEDIMIENTOS DE RESPUESTA ANTE FENOMENOS NATURALES.	GLB	1.00	12,000.00	12,000.00	0.08
07.02.02	SISTEMA DE EXTINTORES PORTATILES	und	10.00	153.56	1,535.60	4.00
07.02.03	GABINETES CONTRA INCENDIO	und	1.00	1,340.00	1,340.00	
07.02.04	EQUIPOS DE PROTECCION PERSONAL	GLB	1.00	100,621.51	100,621.51	0.08
07.02.05	EQUIPOS DE EMERGENCIA PARA EL CONTROL DE DERRAMES	und	8.00	850.00	6,800.00	2.00
07.02.06	EQUIPOS DE EMERGENCIA PARA ASISTENCIA MEDICA	GLB	1.00	1,250.00	1,250.00	
07.02.07	SIMULACROS	und	6.00	1,200.00	7,200.00	1.00
07.03	PLAN DE MONITOREO Y SEGUIMIENTO				67,120.92	
07.03.01	MONITOREO DE CALIDAD DE AIRE	und	24.00	1,226.79	29,442.96	
07.03.02	MONITOREO DE NIVELES DE RUIDO	und	12.00	879.58	10,554.96	
07.03.03	MONITOREO DE CALIDAD DE SUELO	und	8.00	1,441.38	11,531.04	
07.03.04	MONITOREO DE CALIDAD DE AGUA	und	9.00	1,732.44	15,591.96	
07.04	PLAN DE ABANDONO				127,640.00	
07.04.01	ABANDONO DE INSTALACIONES AUXILIARES	GLB	1.00	57,060.00	57,060.00	
07.04.02	RESTAURACION DE AREAS DEFORESTADAS	GLB	1.00	70,580.00	70,580.00	
08	FLETE				395,187.54	
08.01	FLETE TERRESTRE	GLB	1.00	395,187.54	395,187.54	0.08



CONSORCIO SUPERVISOR MC

OSCAR BERLY CUEVA RODRIGUEZ
Ing. Civil - CIP N° 219818
JEFE DE SUPERVISION

Correo electrónico: cuevarooscar@gmail.com

Celular: 991746896

Dirección: Jr. Cinco Esquinas N° 1581 URB. San Luis II ETAPA- Cajamarca.



CONSORCIO SUPERVISOR MC



RUC N° 20614556171

RESUMEN DE VALORIZACIÓN DEL MES DE AGOSTO

DESCRIPCIÓN	MONTO VIGENTE (SIN IGV)	VALORIZACION				SALDO (S/)
		ANTERIOR ACUM. (S/)	ACTUAL (S/)	ACUMULADO (S/)	% AVANCE ACUMULADO	
A. VALORIZACIÓN CONTRACTUAL						
MONTO VALORIZADO SIN IGV	S/ 27,102,771.42	S/ 1,192,133.38	S/ 1,450,070.18	S/ 2,642,203.56	9.75%	S/ 24,460,567.86
TOTAL	S/ 27,102,771.42	S/ 1,192,133.38	S/ 1,450,070.18	S/ 2,642,203.56		S/ 24,460,567.86
- AVANCE FISICO DE LA OBRA		4.40%	5.35%	9.75%		90.25%
CONTROL DE LINEA BASE Monto de Avance físico acumulado Monto de avance programado acum. Cumplimiento de monto programado (f/g) -			f = g= 345.00%	S/ 2,642,203.56 S/ 766,132.49 	ADELANTADA	
B. REAJUSTES						
Reajuste contrato principal		S/ 5,960.67	S/ 2,900.14	S/ 8,860.81		
TOTAL		S/ 5,960.67	S/ 2,900.14	S/ 8,860.81		
C. DEDUCCIONES DE REAJUSTE QUE NO CORRESPONDE						
Deducción de reajuste que no corresponde por adelanto directo Deducción de reajuste que no corresponde por adelanto para materiales		-S/ 1,058.11	-S/ 1,716.06	-S/ 2,774.17		
TOTAL		-S/ 1,058.11	-S/ 1,716.06	-S/ 2,774.17		
VALORIZACIÓN BRUTA (VB = A+B-C)		S/ 1,199,152.16	S/ 1,454,686.38	S/ 2,653,838.54		
D. AMORTIZACIONES						
Amortización de adelanto directo Amortización de adelanto de materiales		S/ 119,213.33	S/ 145,007.02	S/ 264,220.35		

Correo electrónico: cuevarooscar@gmail.com

Celular: 991746896

Dirección: Jr. Cinco Esquinas N° 1581 URB. San Luis II ETAPA- Cajamarca.

CONSORCIO SUPERVISOR MC

 OSCAR BERLY CUEVA RODRIGUEZ
 Ing. Civil - CIP N° 219818
 JEFE DE SUPERVISIÓN



CONSORCIO SUPERVISOR MC



1240
RUC N° 20614556171

TOTAL		S/ 119,213.33	S/ 145,007.02	S/ 264,220.35		
VALORIZACIÓN NETA (VN = VB-D)		S/ 1,079,938.83	S/ 1,309,679.36	S/ 2,389,618.19		
MONTO POR I.G.V. (VN x 18%)		S/ 194,388.99	S/ 235,742.28	S/ 430,131.27		
MONTO TOTAL CON I.G.V.		S/ 1,274,327.82	S/ 1,545,421.64	S/ 2,819,749.46		
TOTAL A FACTURAR PARA EL PRESENTE MES INCLUIDO IGV			S/1,545,421.64			

IV. ESTADO DE AVANCE DE LA OBRA

AVANCE ECONÓMICO POR PARTIDA – VALORIZACIÓN MES DE AGOSTO

CONSORCIO SUPERVISOR MC
OSCAR BERLY CUEVA RODRIGUEZ
Ing. Civil - CIP N° 219818
JEFE DE SUPERVISIÓN

Correo electrónico: cuevarooscar@gmail.com

Celular: 991746896

Dirección: Jr. Cinco Esquinas N° 1581 URB. San Luis II ETAPA- Cajamarca.

PLANILLA DE VALORIZACIÓN DE OBRA (VALORIZACIÓN DE OBRA N°04)

Valorización de obra del 01 de agosto al 31 de agosto del 2025

OBRA : "MEJORAMIENTO DE LA RUTA TRAMO: NAMORA LAGUNA SAN NICOLÁS- EMPALME PE-3 N. - DISTRITO DE JESÚS - PROVINCIA DE CAJAMARCA REGIÓN CAJAMARCA, - DISTRITO DE NAMORA - PROVINCIA DE CAJAMARCA - REGIÓN CAJAMARCA - CUI 2384857.

UBICACIÓN CAJAMARCA - CAJAMARCA - JESÚS - NAMORA - NAMORA-LAGUNA SAN NICOLAS-EMPALME PE-3N

ENTIDAD GOBIERNO REGIONAL DE CAJAMARCA

CONTRATISTA CONSORCIO VIAL DEL NORTE

RESIDENTE ING. ALEX HIDELBRANDO VÁSQUEZ REGALADO

SUPERVISOR ING. OSCAR CUEVA RODRIGUEZ (DESDE EL 19/08/25)

FECHA DE ENTREGA 31/01/2023

FECHA DE INICIO: 01/02/2023

PLAZO DE EJECUCIÓN FINAL: 360 DÍAS CALENDARIO

02/05/2025 al 18/07/2025

FECHA DE REINICIO: 19/07/2025

FECHA DE TÉRMINO: 26/06/2026

MODALIDAD DE EJECUCIÓN: A PRECIOS UNITARIOS

PLAZO DE EJECUCIÓN INICIAL: 360 DÍAS CALENDARIO

VALOR REFERENCIAL (SIN IGV): S/ 27,238,966.25

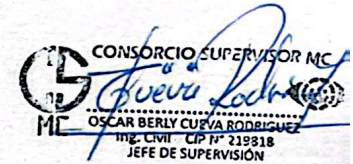
VALOR REFERENCIAL (CON IGV): S/ 32,141,980.18

FACTOR DE RELACION: 0.99500

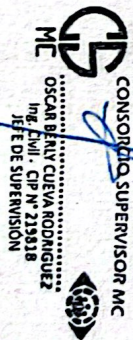
MONTO CONTRATADO (SIN IGV): S/ 27,102,771.42

MONTO CONTRATADO (CON IGV): S/ 31,981,270.28

FECHA BASE: Julio-2024



PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UND	PRESUPUESTO OFERT.			ACTUAL	ACUMULADO			SALDOS		
			METRADO	P.U. (S/)	PARCIAL (S/)		METRADO	PARCIAL	%	METRADO	PARCIAL	%
01	TRABAJOS PRELIMINARES				631,351.38			33,560.48	5.32%		249,592.30	39.53%
01.01	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION	GLB	1.00	362,491.23	362,491.23					0.5	181,245.62	50.00%
01.02	CARTEL DE OBRA	und	2.00	3,514.15	7,028.30					2	7,028.30	100.00%
01.03	TOPOGRAFIA Y GEOREFERENCIACION	KM	19.76	1,654.33	32,689.56	3.09	5,111.88	15.64%		14.71	24,335.20	74.44%
01.04	MANTENIMIENTO DE TRANSITO Y SEGURIDAD VIAL DURANTE LA EJECUCION DE OBRA	mes	8.00	28,448.60	227,588.80	1.00	28,448.60	12.50%		1.3	36,983.18	16.25%
01.05	LIMPIEZA DE PAVIMENTO EXISTENTE	M2	2,465.86	0.63	1,553.49						2,465.86	100.00%
02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				4,327,199.85			777,337.19	17.96%		1,479,406.84	34.19%
02.01	TERRAPLEN O RELLENO P/SUBRASANTE				902,100.74			224,237.74	24.86%		226,392.26	25.10%
02.01.01	DESBROCE Y LIMPIEZA EN ZONAS BOSCOSAS.	HA	1.49	4,787.83	7,133.87	0.45	2,154.52	30.20%		0.9	4,309.04	60.40%
02.01.02	CONFORMACION DE TERRAPLENES CON MATERIAL DE CORTE EXCEDENTE.	M3	30,808.27	10.77	331,805.07	20,620.54	222,083.22	66.93%		20620.54	222,083.22	66.93%
02.01.03	PREPARACION DE MATERIAL PARA BASE EN CANTERA	M3	23,115.08	7.28	168,277.78						23,115.08	100.00%
02.01.04	PREPARACION DE MATERIAL PARA SUB BASE EN CANTERA	M3	28,351.36	7.28	206,397.90						28,351.36	100.00%
02.01.05	PREPARACION DE MATERIAL PARA MEJORAMIENTO DE SUELOS EN CANTERA	M3	25,890.95	7.28	188,486.12						25,890.95	100.00%
02.02	CORTE EN EXPLANACIONES				3,425,099.11			553,099.45	16.15%		1,253,014.58	36.58%
02.02.01	CORTE EN MATERIAL SUELTO, H=2,300-3,800 MSNM	M3	164,906.57	7.33	1,208,765.16	34,135.21	250,211.09	20.70%		83425.21	611,506.79	50.59%
02.02.02	CORTE EN ROCA SUELTA, H=2300-3800 MSNM	M3	2,995.75	28.79	86,247.64					2991.41	86,122.69	99.86%
02.02.03	CORTE EN ROCA FIJA, H=2300-3800 MSNM	M3	1,613.15	47.06	75,914.84					1606.85	75,618.36	99.61%
02.02.04	MEJORAMIENTO DE SUBRASANTE, e=0.30 M	M3	11,837.99	34.74	411,251.77						11,837.99	100.00%
02.02.05	PERFILADO Y COMPACTADO SUBRASANTE	M2	123,551.70	2.01	248,338.92						123,551.70	100.00%
02.02.06	PERFILADO DE CORTES EN TALUD	M2	7,902.85	3.77	29,793.74	2,705.27	10,198.87	34.23%		5210.54	19,643.74	65.93%
02.02.07	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE A BOTADERO D<=1 KM	M3K	111,383.06	1.67	186,009.71	16,514.69	27,579.53	14.83%		51573.44	86,127.64	46.30%
02.02.08	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE A BOTADERO D>1 KM	M3K	140,564.10	7.21	1,013,467.16	34,345.29	247,629.54	24.43%		45436.8	327,599.33	32.32%
02.02.09	ELIMINACION DE MATERIAL A MEDIA LADERA C/MAQUINARIA	M3	59,678.76	2.77	165,310.17	6,310.62	17,480.42	10.57%		16749.47	46,396.03	28.07%
03	SUB BASE - BASE				1,723,138.38						1,723,138.38	100.00%
03.01	SUB BASE GRANULAR C/RODILLO E=0.15 M.	M3	5,919.00	39.76	235,339.44						5,919.00	100.00%
03.02	SUB BASE GRANULAR C/RODILLO E=0.20 M.	M3	16,764.09	41.35	693,195.12						16,764.09	100.00%
03.03	BASE GRANULAR C/RODILLO E=0.15 M.	M3	18,492.06	42.97	794,603.82						18,492.06	100.00%
04	PAVIMENTOS				3,667,502.35			17,086.23	0.47%		34,172.46	0.93%
04.01	TRATAMIENTO SUPERFICIAL BICAPA (TSB)				3,563,754.36						3,563,754.36	100.00%



PLANILLA DE VALORIZACIÓN DE OBRA (VALORIZACIÓN DE OBRA N°04)

Valorización de obra del 01 de agosto al 31 de agosto del 2025

OBRA : "MEJORAMIENTO DE LA RUTA TRAMO: NAMORA LAGUNA SAN NICOLÁS- EMPALME PE-3 N, - DISTRITO DE JESÚS - PROVINCIA DE CAJAMARCA REGIÓN CAJAMARCA, - DISTRITO DE NAMORA - PROVINCIA DE CAJAMARCA - REGIÓN CAJAMARCA - CUI 2384857.

UBICACIÓN CAJAMARCA - CAJAMARCA - JESÚS - NAMORA - NAMORA-LAGUNA SAN NICOLAS-EMPALME PE-3N

ENTIDAD GOBIERNO REGIONAL DE CAJAMARCA

CONTRATISTA CONSORCIO VIAL DEL NORTE

RESIDENTE ING. ALEX HIDELBRANDO VÁSQUEZ REGALADO

SUPERVISOR ING. OSCAR CUEVA RODRIGUEZ (DESDE EL 19/08/25)

FECHA DE ENTREGA 31/01/2023

FECHA DE INICIO: 01/02/2023

PLAZO DE EJECUCIÓN FINAL: 360 DÍAS CALENDARIO

02/05/2025 al 18/07/2025

FECHA DE REINICIO: 19/07/2025

FECHA DE TÉRMINO: 26/06/2026

MODALIDAD DE EJECUCIÓN: A PRECIOS UNITARIOS

PLAZO DE EJECUCIÓN INICIAL: 360 DÍAS CALENDARIO

VALOR REFERENCIAL (SIN IGV): S/ 27,238,966.25

VALOR REFERENCIAL (CON IGV): S/ 32,141,980.18

FACTOR DE RELACION: 0.99500

MONTO CONTRATADO (SIN IGV): S/ 27,102,771.42

MONTO CONTRATADO (CON IGV): S/ 31,981,270.28

FECHA BASE: Julio-2024

CONSORCIO SUPERVISOR MC
OSCAR CUEVA RODRIGUEZ
Ing. Civil CIP N° 213818
JEFE DE SUPERVISION

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UND	PRESUPUESTO OFERT.			ACTUAL				ACUMULADO			SALDOS		
			METRADO	P.U.	PARCIAL		METRADO	PARCIAL	%	METRADO	PARCIAL	%	METRADO	PARC.	%
04.01.01	IMPRIMACION ASFALTICA	M2	123,551.70	10.23	1,263,933.89								123,551.70	1,263,933.89	100.00%
04.01.02	TRATAMIENTO SUPERFICIAL BICAPA, e=1"	M2	126,017.56	18.25	2,299,820.47								126,017.56	2,299,820.47	100.00%
04.02	VARIOS				103,747.99		17,086.23	16.47%		34,172.46	32.94%		69,575.53	67.06%	
04.02.01	NIVELACION DE TECHO DE BUZONES	und	7.00	155.77	1,090.39								7.00	1,090.39	100.00%
04.02.02	REUBICACION DE POSTES DE LUZ	und	36.00	2,440.89	87,872.04	7.00	17,086.23	19.44%		14	34,172.46	38.89%	22.00	53,699.58	61.11%
04.02.03	REPOSICION DE TUBERIA AGUA 1/2" (INCL PRUEBA HIDRAULICA + DESINFECCION)	m	306.03	5.87	1,796.40								306.03	1,796.40	100.00%
04.02.04	REPOSICION DE TUBERIA AGUA 2" (INCL PRUEBA HIDRAULICA + DESINFECCION)	m	1,228.87	10.57	12,989.16								1,228.87	12,989.16	100.00%
05	OBRAS DE ARTE Y DRENAJE				9,843,421.97		293,792.12	2.98%		293,792.12	2.98%		9,549,629.85	97.02%	
05.01	BADENES				481,040.42								481,040.42	100.00%	
05.01.01	TRABAJOS PRELIMINARES				14,251.70								14,251.70	100.00%	
05.01.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO Y BESBROCE	M2	1,906.13	3.91	7,452.97								1,906.13	7,452.97	100.00%
05.01.01.02	TRAZO Y REPLANTEO	M2	1,906.13	3.20	6,099.62								1,906.13	6,099.62	100.00%
05.01.01.03	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M2	80.45	8.69	699.11								80.45	699.11	100.00%
05.01.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				80,843.92								80,843.92	100.00%	
05.01.02.01	EXCAVACION MANUAL	M3	877.31	44.73	39,242.08								877.31	39,242.08	100.00%
05.01.02.02	RELLENO CON MATERIAL PROPIO	M3	459.05	26.09	11,976.61								459.05	11,976.61	100.00%
05.01.02.03	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE A BOTADERO D<=1.80 KM	M3	543.73	1.67	908.03								543.73	908.03	100.00%
05.01.02.04	CAMA DE APOYO CON MATERIAL DE PRESTAMO	M3	125.17	97.77	12,237.87								125.17	12,237.87	100.00%
05.01.02.05	PERFILADO Y COMPACTACION	M2	1,906.13	7.29	13,895.69								1,906.13	13,895.69	100.00%
05.01.02.06	ACOMODO DE PIEDRA	M3	13.20	195.73	2,583.64								13.20	2,583.64	100.00%
05.01.03	CONCRETO SIMPLE				385,944.80								385,944.80	100.00%	
05.01.03.01	CONCRETO F'C=175 KG/CM2 + 30% PG	M3	397.03	444.42	176,448.07								397.03	176,448.07	100.00%
05.01.03.02	CONCRETO PARA MURO DE BADEN f'c=175 kf/cm2	M3	87.78	590.59	51,841.99								87.78	51,841.99	100.00%
05.01.03.03	CONCRETO EN ENBOQUILLADO DE ENTRADA Y SALIDA f'c=140 kf/cm2	M3	225.90	502.28	113,465.05								225.90	113,465.05	100.00%
05.01.03.04	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE BADENES	M2	582.16	48.20	28,060.11								582.16	28,060.11	100.00%
05.01.03.05	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PARA MURO BADEN	M2	166.73	62.20	10,370.61								166.73	10,370.61	100.00%
05.01.03.06	JUNTAS DE DILATACION	m	591.27	9.74	5,758.97								591.27	5,758.97	100.00%
05.02	ALCANTARILLAS				452,394.75		71,684.87	15.85%		71,684.87	15.85%		380,709.88	84.15%	
05.02.01	TRABAJOS PRELIMINARES				12,011.58								12,011.58	100.00%	
05.02.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO Y BESBROCE	M2	1,405.96	3.91	5,497.30								1,405.96	5,497.30	100.00%
05.02.01.02	TRAZO Y REPLANTEO	M2	1,405.96	3.20	4,499.07								1,405.96	4,499.07	100.00%

CONSORCIO SUPERVISOR MC
OSCAR CUEVA RODRIGUEZ
Ing. Civil - CIP N° 213818
JEFE DE SUPERVISION

PLANILLA DE VALORIZACIÓN DE OBRA (VALORIZACIÓN DE OBRA N°04)

Valorización de obra del 01 de agosto al 31 de agosto del 2025

OBRA : "MEJORAMIENTO DE LA RUTA TRAMO: NAMORA LAGUNA SAN NICOLÁS- EMPALME PE-3 N, - DISTRITO DE JESÚS - PROVINCIA DE CAJAMARCA REGIÓN CAJAMARCA, - DISTRITO DE NAMORA - PROVINCIA DE CAJAMARCA - REGIÓN CAJAMARCA - CUI 2384857.

UBICACIÓN CAJAMARCA - CAJAMARCA - JESÚS - NAMORA - NAMORA-LAGUNA SAN NICOLAS-EMPALME PE-3N

ENTIDAD GOBIERNO REGIONAL DE CAJAMARCA

CONTRATISTA CONSORCIO VIAL DEL NORTE

RESIDENTE ING. ALEX HIDELBRANDO VÁSQUEZ REGALADO

SUPERVISOR ING. OSCAR CUEVA RODRIGUEZ (DESDE EL 19/08/25)

FECHA DE ENTREGA 31/01/2023

FECHA DE INICIO: 01/02/2023

PLAZO DE EJECUCIÓN FINAL: 360 DÍAS CALENDARIO

FECHA DE REINICIO: 19/07/2025

FECHA DE TÉRMINO: 26/06/2026

MODALIDAD DE EJECUCIÓN: A PRECIOS UNITARIOS

PLAZO DE EJECUCIÓN INICIAL: 360 DÍAS CALENDARIO

VALOR REFERENCIAL (SIN IGV): S/ 27,238,966.25

VALOR REFERENCIAL (CON IGV): S/ 32,141,980.18

FACTOR DE RELACION: 0.99500

MONTO CONTRATADO (SIN IGV): S/ 27,102,771.42

MONTO CONTRATADO (CON IGV): S/ 31,981,270.28

FECHA BASE: Julio-2024

CONSORCIO SUPERVISOR MC

OSCAR CUEVA RODRIGUEZ

Ing. Civil CP N° 219318

JEFE DE SUPERVISIÓN

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UND	PRESUPUESTO OFERT.			ACTUAL			ACUMULADO			SALDOS		
			METRADO	P.U.	PARCIAL	METRADO	PARCIAL	%	METRADO	PARCIAL	%	METRADO	PARC.	%
				(S/)	(S/)									
05.02.01.03	DEMOLUCION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M2	97.76	8.69	849.53							97.76	849.53	100.00%
05.02.01.04	REMOCION DE ALCANTARILLAS TMC	m	24.68	39.62	977.82							24.68	977.82	100.00%
05.02.01.05	LIMPIEZA EN ALCANTARILLAS TMC	und	3.00	62.62	187.86							3.00	187.86	100.00%
05.02.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				105,434.23								105,434.23	100.00%
05.02.02.01	EXCAVACION CON MAQUINARIA	M3	2,110.02	11.06	23,336.82							2,110.02	23,336.82	100.00%
05.02.02.02	RELLENO CON MATERIAL PROPIO	M3	80.52	26.09	2,100.77							80.52	2,100.77	100.00%
05.02.02.03	RELLENO CON MATERIAL DE PRESTAMO	M3	253.06	97.47	24,665.76							253.06	24,665.76	100.00%
05.02.02.04	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE A BOTADERO D<=1.80 KM	M3	2,638.35	1.67	4,406.04							2,638.35	4,406.04	100.00%
05.02.02.05	PERFILADO Y COMPACTACION	M2	716.34	7.29	5,222.12							716.34	5,222.12	100.00%
05.02.02.06	CAMA DE APOYO E= 10 cm	M3	466.09	97.77	45,569.62							466.09	45,569.62	100.00%
05.02.02.07	ACOMODO DE PIEDRA	M3	0.68	195.73	133.10							0.68	133.10	100.00%
05.02.03	INSTALACION TMC				195,024.12		71,684.87	36.76%		71,684.87	36.76%		123,339.25	63.24%
05.02.03.01	ARMADO ALCANTARILLA TMC D=24"	m	308.31	337.92	104,184.12	134.00	45,281.28	43.46%		45,281.28	43.46%	174.31	58,902.84	56.54%
05.02.03.02	ARMADO ALCANTARILLA TMC D=36"	m	58.93	448.05	26,403.59	58.93	26,403.59	100.00%		26,403.59	100.00%			
05.02.03.03	ARMADO ALCANTARILLA TMC D=60"	m	11.92	1,109.70	13,227.62							11.92	13,227.62	100.00%
05.02.03.04	INSTALACION ALCANTARILLA TMC D=24"	m	308.31	124.54	38,396.93							308.31	38,396.93	100.00%
05.02.03.05	INSTALACION ALCANTARILLA TMC D=36"	m	58.93	149.40	8,804.14							58.93	8,804.14	100.00%
05.02.03.06	INSTALACION ALCANTARILLA TMC D=60"	m	17.89	224.02	4,007.72							17.89	4,007.72	100.00%
05.02.04	CONCRETO SIMPLE				139,924.82								139,924.82	100.00%
05.02.04.01	CONCRETO F'C=175 KG/CM2 PARA PARAPETOS	M3	21.32	538.43	11,479.33							21.32	11,479.33	100.00%
05.02.04.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PARA PARAPETOS	M2	204.77	55.20	11,303.30							204.77	11,303.30	100.00%
05.02.04.03	CONCRETO F'C=175 KG/CM2 + 25% PM PARA CABEZALES	M3	111.95	554.67	62,095.31							111.95	62,095.31	100.00%
05.02.04.04	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PARA CABEZALES	M2	704.94	55.20	38,912.69							704.94	38,912.69	100.00%
05.02.04.05	CONCRETO F'C=175 KG/CM2 + 30% PG	M3	17.99	444.42	7,995.12							17.99	7,995.12	100.00%
05.02.04.06	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PARA MUROS	M2	113.14	62.03	7,018.07							113.14	7,018.07	100.00%
05.02.04.07	CONCRETO F'C=140 kg/cm2 + PIEDRA =12"	M3	1.80	502.28	904.10							1.80	904.10	100.00%
05.02.04.08	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PA ENBOQUILLADO DE PIEDRA	M2	4.50	48.20	216.90							4.50	216.90	100.00%
05.03	MURO DE CONTENCIÓN				7,055,743.24		222,107.25	3.15%		222,107.25	3.15%		6,833,635.99	96.85%
05.03.01	TRABAJOS PRELIMINARES				54,648.53		5,565.64	10.18%		5,565.64	10.18%		49,082.89	89.82%
05.03.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO Y BESBROCE	M2	7,686.15	3.91	30,052.85	782.79	3,060.71	10.18%		3,060.71	10.18%	6,903.36	26,992.14	89.82%
05.03.01.02	TRAZO Y REPLANTEO	M2	7,686.15	3.20	24,595.68	782.79	2,504.93	10.18%		2,504.93	10.18%	6,903.36	22,090.75	89.82%
05.03.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				1,340,570.93		12,208.00	0.91%		12,208.00	0.91%		1,328,362.93	99.09%
05.03.02.01	EXCAVACION CON MAQUINARIA	M3	7,363.90	11.06	81,444.73	930.71	10,293.65	12.64%		10,293.65	12.64%	6,433.19	71,151.08	87.36%

CONSORCIO SUPERVISOR MC

1284

PLANILLA DE VALORIZACIÓN DE OBRA (VALORIZACIÓN DE OBRA N°04)

Valorización de obra del 01 de agosto al 31 de agosto del 2025

OBRA : "MEJORAMIENTO DE LA RUTA TRAMO: NAMORA LAGUNA SAN NICOLÁS- EMPALME PE-3 N, - DISTRITO DE JESÚS - PROVINCIA DE CAJAMARCA REGIÓN CAJAMARCA, - DISTRITO DE NAMORA - PROVINCIA DE CAJAMARCA - REGIÓN CAJAMARCA - CUI 2384857.

UBICACIÓN CAJAMARCA - CAJAMARCA - JESÚS - NAMORA - NAMORA-LAGUNA SAN NICOLAS-EMPALME PE-3N

ENTIDAD GOBIERNO REGIONAL DE CAJAMARCA

CONTRATISTA CONSORCIO VIAL DEL NORTE

RESIDENTE ING. ALEX HIDELBRANDO VÁSQUEZ REGALADO

SUPERVISOR ING. OSCAR CUEVA RODRIGUEZ (DESDE EL 19/08/25)

FECHA DE ENTREGA 31/01/2023

FECHA DE INICIO: 01/02/2023

PLAZO DE EJECUCIÓN FINAL: 360 DÍAS CALENDARIO

02/05/2025 al 18/07/2025

FECHA DE REINICIO: 19/07/2025

FECHA DE TÉRMINO: 26/06/2026

MODALIDAD DE EJECUCIÓN: A PRECIOS UNITARIOS

PLAZO DE EJECUCIÓN INICIAL: 360 DÍAS CALENDARIO

VALOR REFERENCIAL (SIN IGV): S/ 27,238,966.25

VALOR REFERENCIAL (CON IGV): S/ 32,141,980.18

FACTOR DE RELACION: 0.99500

MONTO CONTRATADO (SIN IGV): S/ 27,102,771.42

MONTO CONTRATADO (CON IGV): S/ 31,981,270.28

FECHA BASE: Julio-2024

CONSORCIO SUPERVISOR MC
OSCAR BERRY CUEVA RODRIGUEZ
ING. CIVIL - CIP N° 219818
JEFE DE SUPERVISIÓN

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UND	PRESUPUESTO OFERT.						ACUMULADO						SALDOS		
			METRADO	P.U.	PARCIAL	ACTUAL	PARCIAL	%	METRADO	PARCIAL	%	METRADO	PARC.	%			
				(S/)											(S/)	METRADO	PARCIAL
05.03.02.02	RELLENO CON MATERIAL PROPIO	M3	7,363.90	61.82	455,236.30							7,363.90	455,236.30	100.00%			
05.03.02.03	RELLENO CON MATERIAL DE PRESTAMO	M3	8,030.45	97.77	785,137.10							8,030.45	785,137.10	100.00%			
05.03.02.04	PERFILADO Y COMPACTACION	M2	2,572.40	7.29	18,752.80	262.60	1,914.35	10.21%		262.6	1,914.35	10.21%	2,309.80	16,838.45	89.79%		
05.03.03	CONCRETO SIMPLE				2,523,501.01		202,550.73	8.03%			202,550.73	8.03%		2,320,950.28	91.97%		
05.03.03.01	SOLADO Fc=100 kg/cm²	M3	2,748.80	473.58	1,301,776.70	28.62	13,553.86	1.04%		28.62	13,553.86	1.04%	2,720.18	1,288,222.84	98.96%		
05.03.03.02	CONCRETO Fc=175 KG/CM2 + 30% PG	M3	1,864.16	537.54	1,002,060.57	288.00	154,811.52	15.45%		288	154,811.52	15.45%	1,576.16	847,249.05	84.55%		
05.03.03.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	M2	3,541.25	62.03	219,663.74	551.11	34,185.35	15.56%		551.11	34,185.35	15.56%	2,990.14	185,478.39	84.44%		
05.03.04	CONCRETO ARMADO				2,902,908.73									2,902,908.73	100.00%		
05.03.04.01	CONCRETO Fc=210 kg/cm²	M3	2,050.74	646.78	1,326,377.62								2,050.74	1,326,377.62	100.00%		
05.03.04.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARA VISTA	M2	2,164.80	95.05	205,764.24								2,164.80	205,764.24	100.00%		
05.03.04.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	M2	3,270.05	62.03	202,841.20								3,270.05	202,841.20	100.00%		
05.03.04.04	ACERO Fy=4200 KG/CM2	kg	207,079.02	5.64	1,167,925.67								207,079.02	1,167,925.67	100.00%		
05.03.05	MISCELANEO				234,114.04		1,782.88	0.76%			1,782.88	0.76%		232,331.16	99.24%		
05.03.05.01	DRENAJE CON MATERIAL OVER DE 2" - 4"	M3	940.73	184.48	173,545.87								940.73	173,545.87	100.00%		
05.03.05.02	TUBO DE PVC Ø 2"	m	435.59	5.42	2,360.90	50.62	274.36	11.62%		50.62	274.36	11.62%	384.97	2,086.54	88.38%		
05.03.05.03	JUNTA DE DILATACIÓN DE TECNOPOR e= 2", PARA MUROS	M2	964.36	13.96	13,462.47	108.06	1,508.52	11.21%		108.06	1,508.52	11.21%	856.30	11,953.95	88.79%		
05.03.05.04	SELLO ASFÁLTICO EN PANTALLA	m	1,735.64	25.78	44,744.80								1,735.64	44,744.80	100.00%		
05.04	CUNETAS				1,854,243.56									1,854,243.56	100.00%		
05.04.01	CUNETAS REVESTIDAS e=0.10M				1,854,243.56									1,854,243.56	100.00%		
05.04.01.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS				381,155.79									381,155.79	100.00%		
05.04.01.01.01	EXCAVACION MANUAL	M3	4,110.64	44.73	183,868.93								4,110.64	183,868.93	100.00%		
05.04.01.01.02	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE D<=1KM	M3	4,110.64	2.55	10,482.13								4,110.64	10,482.13	100.00%		
05.04.01.01.03	REFINE Y COMPACTACION	M2	24,890.36	7.29	181,450.72								24,890.36	181,450.72	100.00%		
05.04.01.01.04	EXCAVACION Y PERFILADO DE ZANJAS DE CORONACION.	M3	85.50	62.62	5,354.01								85.50	5,354.01	100.00%		
05.04.01.02	CONCRETO SIMPLE				1,473,087.77									1,473,087.77	100.00%		
05.04.01.02.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CUNETA TRIANGULAR	M2	830.09	33.09	27,467.68								830.09	27,467.68	100.00%		
05.04.01.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CUNETA RECTANGULAR	M2	4,171.92	55.03	229,580.76								4,171.92	229,580.76	100.00%		
05.04.01.02.03	CONCRETO Fc=175 kg/cm2	M3	2,133.45	527.31	1,124,989.52								2,133.45	1,124,989.52	100.00%		
05.04.01.02.04	JUNTAS DE DILATACION e= 1"	m	9,348.03	9.74	91,049.81								9,348.03	91,049.81	100.00%		
06	SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD VIAL				936,424.50									936,424.50	100.00%		
06.01	SEÑALIZACION HORIZONTAL				408,010.09									408,010.09	100.00%		
06.01.01	LINEAS CONTINUAS	m	71,437.00	5.41	386,474.17								71,437.00	386,474.17	100.00%		
06.01.02	LINEAS DISCONTINUAS	m	1,860.00	11.27	20,962.20								1,860.00	20,962.20	100.00%		
06.01.03	MARCAS EN EL PAVIMENTO	M2	42.00	13.66	573.72								42.00	573.72	100.00%		

CONSORCIO SUPERVISOR MC
OSCAR BERRY CUEVA RODRIGUEZ
ING. CIVIL - CIP N° 219818
JEFE DE SUPERVISIÓN

12286

PLANILLA DE VALORIZACIÓN DE OBRA (VALORIZACIÓN DE OBRA N°04)

Valorización de obra del 01 de agosto al 31 de agosto del 2025

OBRA : "MEJORAMIENTO DE LA RUTA TRAMO: NAMORA LAGUNA SAN NICOLÁS- EMPALME PE -3 N, - DISTRITO DE JESÚS - PROVINCIA DE CAJAMARCA REGIÓN CAJAMARCA, - DISTRITO DE NAMORA - PROVINCIA DE CAJAMARCA - REGIÓN CAJAMARCA - CUI 2384857.

UBICACIÓN CAJAMARCA - CAJAMARCA - JESÚS - NAMORA - NAMORA-LAGUNA SAN NICOLAS-EMPALME PE-3N

ENTIDAD GOBIERNO REGIONAL DE CAJAMARCA

CONTRATISTA CONSORCIO VIAL DEL NORTE

RESIDENTE ING. ALEX HIDELBRANDO VÁSQUEZ REGALADO

SUPERVISOR ING. OSCAR CUEVA RODRIGUEZ (DESDE EL 19/08/25)

FECHA DE ENTREGA 31/01/2023

FECHA DE INICIO: 01/02/2023

PLAZO DE EJECUCIÓN FINAL: 360 DÍAS CALENDARIO

02/05/2025 al 18/07/2025

FECHA DE REINICIO: 19/07/2025

FECHA DE TÉRMINO: 26/06/2026

MODALIDAD DE EJECUCIÓN: A PRECIOS UNITARIOS

PLAZO DE EJECUCIÓN INICIAL: 360 DÍAS CALENDARIO

VALOR REFERENCIAL (SIN IGV): S/ 27,238,966.25

VALOR REFERENCIAL (CON IGV): S/ 32,141,980.18

FACTOR DE RELACION: 0.99500

MONTO CONTRATADO (SIN IGV): S/ 27,102,771.42

MONTO CONTRATADO (CON IGV): S/ 31,981,270.28

FECHA BASE: Julio-2024

CONSORCIO SUPERVISOR S.A.
Oscar Berly Cueva Rodríguez
Ing. Civil - C-77118318
JEFE DE SUPERVISIÓN

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UND	PRESUPUESTO OFERT.			ACTUAL			ACUMULADO			SALDOS		
			METRADO	P.U. (S/)	PARCIAL (S/)	METRADO	PARCIAL	%	METRADO	PARCIAL	%	METRADO	PARC.	%
06.02	SEÑALIZACIÓN VERTICAL				528,414.41								528,414.41	100.00%
06.02.01	HITOS KILOMÉTRICOS	und	19.00	193.09	3,668.71							19.00	3,668.71	100.00%
06.02.02	SEÑALES PREVENTIVAS	und	130.00	476.10	61,893.00							130.00	61,893.00	100.00%
06.02.03	SEÑALES INFORMATIVAS	und	45.00	736.27	33,132.15							45.00	33,132.15	100.00%
06.02.04	SEÑALES REGLAMENTARIAS	und	68.00	850.03	57,802.04							68.00	57,802.04	100.00%
06.02.05	GUARDAVÍAS METÁLICOS	m	1,265.10	213.54	270,149.45							1,265.10	270,149.45	100.00%
06.02.06	TACHAS REFLECTIVAS BIDIRECCIONALES	und	4,962.00	14.41	71,502.42							4,962.00	71,502.42	100.00%
06.02.07	REDUCTOR DE VELOCIDAD, TIPO RESALTO, CIRCULAR	und	8.00	3,783.33	30,266.64							8.00	30,266.64	100.00%
07	MEDIDAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL				468,607.83		23,283.94	4.97%		55,465.62	11.84%		413,142.21	88.16%
07.01	MEDIDAS DE PREVENCIÓN, MITIGACIÓN Y CORRECCIÓN DE LOS IMPACTOS				143,099.80		10,759.98	7.52%		25,069.96	17.52%		118,029.84	82.48%
07.01.01	PROGRAMA DE MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS	GLB	1.00	45,760.00	45,760.00	0.08	3,660.80	8.00%	0.18	8,236.80	18.00%	0.82	37,523.20	82.00%
07.01.02	PROGRAMA DE MANEJO DEL RECURSO AIRE	GLB	1.00	30,186.38	30,186.38	0.08	2,414.91	8.00%	0.18	5,433.55	18.00%	0.82	24,752.83	82.00%
07.01.03	PROGRAMA DE MANEJO DE SUELO	GLB	1.00	21,000.00	21,000.00	0.08	1,680.00	8.00%	0.18	3,780.00	18.00%	0.82	17,220.00	82.00%
07.01.04	PROGRAMA DE MANEJO DEL RECURSO HÍDRICO	GLB	1.00	11,000.00	11,000.00	0.08	880.00	8.00%	0.18	1,980.00	18.00%	0.82	9,020.00	82.00%
07.01.05	PROGRAMA DE CONSERVACIÓN DE FLORA Y FAUNA	GLB	1.00	3,600.00	3,600.00				0.1	360.00	10.00%	0.90	3,240.00	90.00%
07.01.06	PROGRAMA DE ASUNTOS SOCIALES				31,553.42		2,124.27	6.73%		5,279.61	16.73%		26,273.81	83.27%
07.01.06.01	PARTICIPACIÓN CIUDADANA	GLB	1.00	7,430.00	7,430.00	0.08	594.40	8.00%	0.18	1,337.40	18.00%	0.82	6,092.60	82.00%
07.01.06.02	PARTICIPACIÓN DE EMPLEO LOCAL	GLB	1.00	9,500.00	9,500.00	0.08	760.00	8.00%	0.18	1,710.00	18.00%	0.82	7,790.00	82.00%
07.01.06.03	PROGRAMA DE RELACIONES COMUNITARIAS	GLB	1.00	9,623.42	9,623.42	0.08	769.87	8.00%	0.18	1,732.21	18.00%	0.82	7,891.21	82.00%
07.01.06.04	MONITOREO DE DEUDAS LOCALES	GLB	1.00	5,000.00	5,000.00				0.1	500.00	10.00%	0.90	4,500.00	90.00%
07.02	PLAN DE CONTINGENCIA				130,747.11		12,523.96	9.58%		30,395.66	23.25%		100,351.45	76.75%
07.02.01	PROCEDIMIENTOS DE RESPUESTA ANTE FENÓMENOS NATURALES.	GLB	1.00	12,000.00	12,000.00	0.08	960.00	8.00%	0.18	2,160.00	18.00%	0.82	9,840.00	82.00%
07.02.02	SISTEMA DE EXTINTORES PORTÁTILES	und	10.00	153.56	1,535.60	4.00	614.24	40.00%	6	921.36	60.00%	4.00	614.24	40.00%
07.02.03	GABINETES CONTRA INCENDIO	und	1.00	1,340.00	1,340.00				1	1,340.00	100.00%			
07.02.04	EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL	GLB	1.00	100,621.51	100,621.51	0.08	8,049.72	8.00%	0.2	20,124.30	20.00%	0.80	80,497.21	80.00%
07.02.05	EQUIPOS DE EMERGENCIA PARA EL CONTROL DE DERRAMES	und	8.00	850.00	6,800.00	2.00	1,700.00	25.00%	4	3,400.00	50.00%	4.00	3,400.00	50.00%
07.02.06	EQUIPOS DE EMERGENCIA PARA ASISTENCIA MÉDICA	GLB	1.00	1,250.00	1,250.00				1	1,250.00	100.00%			
07.02.07	SIMULACROS	und	6.00	1,200.00	7,200.00	1.00	1,200.00	16.67%	1	1,200.00	16.67%	5.00	6,000.00	83.33%
07.03	PLAN DE MONITOREO Y SEGUIMIENTO				67,120.92								67,120.92	100.00%
07.03.01	MONITOREO DE CALIDAD DE AIRE	und	24.00	1,226.79	29,442.96							24.00	29,442.96	100.00%
07.03.02	MONITOREO DE NIVELES DE RUIDO	und	12.00	879.58	10,554.96							12.00	10,554.96	100.00%
07.03.03	MONITOREO DE CALIDAD DE SUELO	und	8.00	1,441.38	11,531.04							8.00	11,531.04	100.00%

100%

PLANILLA DE VALORIZACIÓN DE OBRA (VALORIZACIÓN DE OBRA N°04)

Valorización de obra del 01 de agosto al 31 de agosto del 2025

OBRA : "MEJORAMIENTO DE LA RUTA TRAMO: NAMORA LAGUNA SAN NICOLÁS- EMPALME PE -3 N. - DISTRITO DE JESÚS - PROVINCIA DE CAJAMARCA REGIÓN CAJAMARCA, - DISTRITO DE NAMORA - PROVINCIA DE CAJAMARCA - REGIÓN CAJAMARCA - CUI 2384857.

UBICACIÓN CAJAMARCA - CAJAMARCA - JESÚS - NAMORA - NAMORA-LAGUNA SAN NICOLAS-EMPALME PE-3N

ENTIDAD GOBIERNO REGIONAL DE CAJAMARCA

CONTRATISTA CONSORCIO VIAL DEL NORTE

RESIDENTE ING. ALEX HIDELBRANDO VÁSQUEZ REGALADO

SUPERVISOR ING. OSCAR CUEVA RODRIGUEZ (DESDE EL 19/08/25)

FECHA DE ENTREGA 31/01/2023

FECHA DE INICIO: 01/02/2023

PLAZO DE EJECUCIÓN FINAL:

360 DÍAS CALENDARIO 02/05/2025 al 18/07/2025

FECHA DE REINICIO: 19/07/2025

FECHA DE TÉRMINO: 26/06/2026

MODALIDAD DE EJECUCIÓN: A PRECIOS UNITARIOS

PLAZO DE EJECUCIÓN INICIAL: 360 DÍAS CALENDARIO

VALOR REFERENCIAL (SIN IGV): S/ 27,238,966.25

VALOR REFERENCIAL (CON IGV): S/ 32,141,980.18

FACTOR DE RELACION: 0.99500

MONTO CONTRATADO (SIN IGV): S/ 27,102,771.42

MONTO CONTRATADO (CON IGV): S/ 31,981,270.28

FECHA BASE: Julio-2024

CONSORCIO VIAL DEL NORTE
Oscar Berly Cueva Rodríguez
Ing. Civil / CIP
JEFE DE SUP. - DIO

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UND	PRESUPUESTO OFERT.			ACTUAL			ACUMULADO			SALDOS		
			METRADO	P.U. (S/)	PARCIAL (S/)	METRADO	PARCIAL	%	METRADO	PARCIAL	%	METRADO	PARC.	%
07.03.04	MONITOREO DE CALIDAD DE AGUA	und	9.00	1,732.44	15,591.96							9.00	15,591.96	100.00%
07.04	PLAN DE ABANDONO				127,640.00								127,640.00	100.00%
07.04.01	ABANDONO DE INSTALACIONES	GLB	1.00	57,060.00	57,060.00							1.00	57,060.00	100.00%
07.04.02	RESTAURACION DE AREAS DEFORESTADAS	GLB	1.00	70,580.00	70,580.00							1.00	70,580.00	100.00%
08	FLETE				395,187.54		31,615.00	8.00%		31,615.00	8.00%		363,572.54	92.00%
08.01	FLETE TERRESTRE	GLB	1.00	395,187.54	395,187.54	0.08	31,615.00	8.00%	0.08	31,615.00	8.00%	0.92	363,572.54	92.00%
	COSTO DIRECTO				21,992,833.80		1,176,674.96			2,144,044.34			19,848,789.46	
	GASTOS GENERALES (16.853826631473%)				3,706,634.08		198,314.76			361,353.52			3,345,280.56	
	UTILIDAD (6.38073087907352%)				1,403,303.54		75,080.46			136,805.70			1,266,497.84	
	SUB TOTAL				27,102,771.42		1,450,070.18	5.35%		2,642,203.56	9.75%		24,460,567.86	90.25%
	IGV (18%)				4,878,498.86		261,012.63			475,596.64			4,402,902.22	
	COSTO TOTAL				31,981,270.28		1,711,082.81			3,117,800.20			28,863,470.08	
	AVANCE PORCENTUAL				100.00%		5.35%			9.75%			90.25%	

1004



CONSORCIO SUPERVISOR MC



RUC N° 20614556171

V. ESTADO FINANCIERO DE LA OBRA

RESUMEN DE VALORIZACIÓN DE OBRA N°04

Valorización de obra del 01 de agosto al 31 de agosto del 2025

OBRA	: "MEJORAMIENTO DE LA RUTA TRAMO: NAMORA LAGUNA SAN NICOLÁS- EMPALME PE -3 N, - DISTRITO DE JESÚS – PROVINCIA DE CAJAMARCA REGIÓN CAJAMARCA, - DISTRITO DE		
UBICACIÓN	NAMORA - PROVINCIA DE CAJAMARCA – REGIÓN CAJAMARCA - CUI 2384857.		
ENTIDAD	CAJAMARCA - CAJAMARCA - JESÚS - NAMORA - NAMORA-LAGUNA SAN NICOLAS-EMPALME PE-3N		
CONTRATISTA	GOBIERNO REGIONAL DE CAJAMARCA		
RESIDENTE	CONSORCIO VIAL DEL NORTE		
SUPERVISOR	ING. ALEX HIDELBRANDO VÁSQUEZ REGALADO		
FECHA DE ENTREGA DE TERRENO:	ING. OSCAR CUEVA RODRIGUEZ (DESDE EL 19/08/25)		
FECHA DE INICIO:	28/01/2025		
FECHA DE SUSPENSION	15/04/2025		
FECHA DE REINICIO:	02/05/2025 al 18/07/2025		
FECHA DE TÉRMINO:	19/07/2025		
PLAZO DE EJECUCIÓN FINAL:	26/06/2026		
	360 DÍAS CALENDARIO		
MODALIDAD DE EJECUCIÓN:	A PRECIOS UNITARIOS		
PLAZO DE EJECUCIÓN INICIAL:	360 DÍAS CALENDARIO		
VALOR REFERENCIAL (SIN IGV):	S/ 27,238,966.25		
VALOR REFERENCIAL (CON IGV):	S/ 32,141,980.18		
FACTOR DE RELACION:	0.99500		
MONTO CONTRATADO (SIN IGV):	S/ 27,102,771.42		
MONTO CONTRATADO (CON IGV):	S/ 31,981,270.28		
FECH BASE:	Julio-2024		

DESCRIPCIÓN	MONTO CONTRATADO	ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO	
		MONTO (S/)	%	MONTO (S/)	%	MONTO (S/)	%	MONTO (S/)	%
COSTO DIRECTO	21,992,833.80	S/ 967,369.38	4.40%	S/ 1,176,674.96	5.35%	S/ 2,144,044.34	9.75%	S/ 19,848,789.46	90.25%
TRABAJOS PRELIMINARES	631,351.38	S/ 216,031.82	34.22%	S/ 33,560.48	5.32%	S/ 249,592.30	39.53%	S/ 381,759.08	60.47%
MOVIMIENTO DE TIERRAS	4,327,199.85	S/ 702,069.65	16.22%	S/ 777,337.19	17.96%	S/ 1,479,406.84	34.19%	S/ 2,847,793.01	65.81%
SUB BASE - BASE	1,723,138.38	S/ 0.00	0.00%	S/ 0.00	0.00%	S/ 0.00	0.00%	S/ 1,723,138.38	100.00%
PAVIMENTOS	3,667,502.35	S/ 17,086.23	0.47%	S/ 17,086.23	0.47%	S/ 34,172.46	0.93%	S/ 3,633,329.89	99.07%
OBRAS DE ARTE Y DRENAJE	9,843,421.97	S/ 0.00	0.00%	S/ 293,792.12	2.98%	S/ 293,792.12	2.98%	S/ 9,549,629.85	97.02%
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD VIAL	936,424.50	S/ 0.00	0.00%	S/ 0.00	0.00%	S/ 0.00	0.00%	S/ 936,424.50	100.00%
MEDIDAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL	468,607.83	S/ 32,181.68	6.87%	S/ 23,283.94	4.97%	S/ 55,465.62	11.84%	S/ 413,142.21	88.16%
FLETE	395,187.54	S/ 0.00	0.00%	S/ 31,615.00	8.00%	S/ 31,615.00	8.00%	S/ 363,572.54	92.00%
TOTAL COSTO DIRECTO (CD)	21,992,833.80	967,369.38		1,176,674.96		S/ 2,144,044.34		19,848,789.46	
GASTOS GENERALES (16.853826631473%)	3,706,634.08	163,038.76		198,314.76		S/ 361,353.52		S/ 3,345,280.56	
UTILIDAD(6.38073087907352%)	1,403,303.54	61,725.24		75,080.46		S/ 136,805.70		S/ 1,266,497.84	
SUBTOTAL	27,102,771.42	S/ 1,192,133.38	4.40%	S/ 1,450,070.18	5.35%	S/ 2,642,203.56	9.75%	S/ 24,460,567.86	90.25%
IGV(18%)	4,878,498.86	S/ 214,584.01		S/ 261,012.63		S/ 475,596.64		S/ 4,402,902.22	
TOTAL INCLUIDO IGV	31,981,270.28	S/ 1,406,717.39		S/ 1,711,082.81		S/ 3,117,800.20		S/ 28,863,470.08	

Correo electrónico: cuevarooscar@gmail.com

Celular: 991746896

Dirección: Jr. Cinco Esquinas N° 1581 URB. San Luis II ETAPA- Cajamarca.

CONSORCIO SUPERVISOR MC
ING. OSCAR CUEVA RODRIGUEZ
JEFE DE SUPERVISIÓN



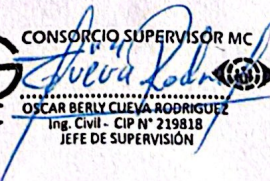
CONSORCIO SUPERVISOR MC



1232
RUC N° 20614556171

VI. SITUACIÓN ACTUAL DE LA OBRA

1	AVANCE EJECUTADO DEL MES	: 5.35%
2	AVANCE EJECUTADO ACUMULADO	: 9.75%
3	AVANCE PROGRAMADO DEL MES	: 0.95%
4	AVANCE PROGRAMADO ACUMULADO	: 2.83%
5	PORCENTAJE DE ADELANTO Y/O ATRAZO	: 6.92%
6	PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO RESPECTO AL PROGRAMADO EJECUTADO	: 345.00%
7	SITUACIÓN DE LA OBRA	: ADELANTADA

CONSORCIO SUPERVISOR MC

OSCAR BERLY CUEVA RODRIGUEZ
Ing. Civil - CIP N° 219818
JEFE DE SUPERVISIÓN

Correo electrónico: cuevarooscar@gmail.com

Celular: 991746896

Dirección: Jr. Cinco Esquinas N° 1581 URB. San Luis II ETAPA- Cajamarca.

**VII. UTILIZACION DE RECURSOS UTILIZADOS POR PARTE DEL CONTRATISTA****1. PERSONAL TÉCNICO PROPUESTO**

Se cuenta con la presencia de todo el personal técnico propuesto según bases integradas de la obra según el siguiente cuadro:

PERSONAL CLAVE

CARGO:	APELLIDOS Y NOMBRES:
Ingeniero Residente de Obra	Vásquez Regalado Alex Hildebrando
Ingeniero especialista en Estructuras	Ramírez Mestanza Jhon Pool
Ingeniero Geólogo y/o Geotécnico	Leiva Salirrosas Dikar Elvis
Ingeniero de Control de Calidad	Marín Gutiérrez Andy Michel
Ingeniero de Suelos y Pavimentos	Salas Torres Michael Alex

PERSONAL NO CLAVE

Ingeniero Ambiental	Valdivia Perales Nilton Iban
Técnico en seguridad y prevención de riegos	Cieza Caruajulca Diego Jhordan
Topógrafo Especialista en Carreteras (Trazo y Diseño Vial)	Bardales Vásquez Yover
Especialista Hidráulico Hidrología y Obras de arte	Abanto Plasencia Cristian Amauri
Ingeniero Asistente	Cabrera Gonzales Franco Vicmark

2. PERSONAL OBRERO

Se cuenta con la presencia de personal en obra según el siguiente cuadro:

CARGO	CANTIDAD
Capataz	1
Maestro de Obras	1
Topógrafo	1
Asistente de topógrafo	2
Ayudante de Topógrafo	2
Operadores	3
Operadores de Maquinaria Pesada	18
Puntero de Excavadora	2

Correo electrónico: cuevarooscar@gmail.com

Celular: 991746896

Dirección: Jr. Cinco Esquinas N° 1581 URB. San Luis II ETAPA- Cajamarca.

CONSORCIO SUPERVISOR MC
Oscar Berly Cueva Rodríguez
Oscar Berly Cueva Rodríguez
Ing. Civil - CIP N° 219819
JEFE DE SUPERVISIÓN



Cuadrador	2
Gasfitero	1
Oficiales	2
Peones	23
Vigías	5
Guardianes	6
Cocinero	1
Jefe de Almacén	1

3. MAQUINARIA Y EQUIPOS PESADO

Se cuenta con las siguientes Maquinarias y Equipos pesados en obra que se detalla en el siguiente cuadro:

MAQUINARIA Y EQUIPOS PESADOS	CANTIDAD
Rodillo Liso Vibr. Autop	1
Camioneta Doble tracción	2
Camión Cisterna	1
Camión Baranda	1
Retroexcavadora	2
Excavadora	3
Motoniveladora	1
Camión Volquete 15 m3	9

4. MAQUINARIA Y EQUIPO LIVIANO

Se cuenta con las siguientes Maquinarias y Equipos livianos en obra que se detalla en el siguiente cuadro:

MAQUINARIA Y EQUIPOS LIVIANOS	CANTIDAD
GNSS	3
Estación Total	2
Mezcladora de concreto	1
Motobomba	1
Motosierra	1
Salitrín Compactador	2
Grupo Electrónico	2
Cierra circular	1
Vibrador de Concreto	2
Zaranda	1
Nivel Topográfico	2

CONSORCIO SUPERVISOR MC
Oscar Berly Cueva Rodríguez
OSCAR BERLY CUEVA RODRIGUEZ
Ing. Civil - CIP N° 219818
JEFE DE SUPERVISIÓN

Correo electrónico: cuevarooscar@gmail.com

Celular: 991746896

Dirección: Jr. Cinco Esquinas N° 1581 URB. San Luis II ETAPA- Cajamarca.



B) INFORMACION DE LA SUPERVISIÓN

- Con fecha 09 de julio del 2025, el comité de selección adjudicó la buena pro del CONCURSO PUBLICO N° 001-2025-GRCAJ - primera convocatoria, adjudicó la Buena Pro al Contratista CONSORCIO SUPERVISOR MC con domicilio legal En Jr. Cinco Esquinas N° 1581, Urb. San Luis II etapa - Cajamarca, distrito, provincia y departamento de Cajamarca, con correo electrónico cuevarooscar@hotmail.com, representado por su representante Común el Ing. Oscar Berly Cueva Rodríguez.
- Con fecha 15 de agosto del 2025, se firma el CONTRATO N° 060-2025-GRCAJ-GGR entre el GOBIERNO REGIONAL DE CAJAMARCA y CONSORCIO SUPERVISOR MC para la SUPERVISION de la obra: "MEJORAMIENTO DE LA RUTA TRAMO: NAMORA – LAGUNA SAN NICOLÁS – EMPALME PE – 3N, - DISTRITO DE JESÚS – PROVINCIA DE CAJAMARCA – REGIÓN CAJAMARCA, DISTRITO DE NAMORA – PROVINCIA DE CAJAMARCA – REGIÓN CAJAMARCA" – CUI N° 2384857.
- Con fecha 18 de agosto del 2025, se realiza la entrega de terreno por parte de los representantes del GOBIERNO REGIONAL DE CAJAMARCA al CONSORCIO SUPERVISOR MC dando inicio al plazo contractual por parte de la Supervisión con fecha 19/08/2025.

Descripción del Contrato de Supervisión:

Obra	: "MEJORAMIENTO DE LA RUTA TRAMO: NAMORA – LAGUNA SAN NICOLÁS – EMPALME PE – 3N, - DISTRITO DE JESÚS – PROVINCIA DE CAJAMARCA – REGIÓN CAJAMARCA, DISTRITO DE NAMORA – PROVINCIA DE CAJAMARCA – REGIÓN CAJAMARCA" – CUI N° 2384857.
Tipo de Proceso	: CONCURSO PUBLICO 001-2025-GR.CAJ Primera Convocatoria
Contrato N°	: N° 060-2025-GRCAJ - GGR
Fecha suscripción de Contrato	: 15 de agosto del 2025
Sistema de Contratación	: Esquema Mixto (Tarifas y Suma Alzada)
Ubicación	: Departamento: Cajamarca Provincia : Cajamarca Distrito : Jesús - Namora Localidades : Palturo, Laguna San Nicolas y Chilacat.
Entidad	: Gobierno Regional de Cajamarca
Contratista	: Consorcio Supervisor MC
Representante Legal	: Oscar Berly Cueva Rodríguez.

Correo electrónico: cuevarooscar@gmail.com

Celular: 991746896

Dirección: Jr. Cinco Esquinas N° 1581 URB. San Luis II ETAPA- Cajamarca.

CONSORCIO SUPERVISOR MC
Oscar Berly Cueva Rodríguez
Ing. Civil - CIP N° 219818
JEFE DE SUPERVISIÓN



Supervisor	: Ing. Oscar Berly Cueva Rodríguez
Monto Referencial	: S/. 1'139,360.38 (Inc. IGV) a febrero 2025.
Monto de contrato	: S/. 1'025,424.35 (Inc. IGV).
Factor de Relación	: 0.90
Fecha de Presupuesto Base	: febrero-25
Plazo de prestación del servicio	: 390 días calendario. 360 d.c. (supervisión de ejecución de obra) 30 d.c. (recepción de obra y liquidación de supervisión)
Fecha de entrega de cargo	: 18/08/2025
Fecha inicio servicio de supervisión	: 19/08/2025
Fecha fin del servicio de supervisión	: 14/08/2026 (supervisión de ejecución de obra) : 13/09/2026 (incluido recepción y liquidación de supervisión).

CONSULTAS AL EXPEDIENTE TECNICO

No se han realizado.

AMPLIACIONES DE PLAZO

No se han realizado.

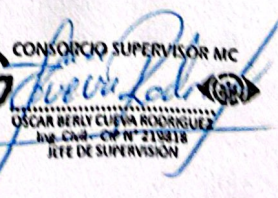
ADICIONALES DE OBRA

No se han realizado.

I) RECURSOS UTILIZADOS POR LA SUPERVISIÓN

RELACION DE EQUIPOS EMPLEADOS

- Camioneta pick up cabina doble 4x4
- Computadora/ laptop
- Estación total
- Nivel topográfico

CONSORCIO SUPERVISOR MC

OSCAR BERLY CUEVA RODRIGUEZ
ING. CIVIL - CP N° 215818
JEFE DE SUPERVISIÓN

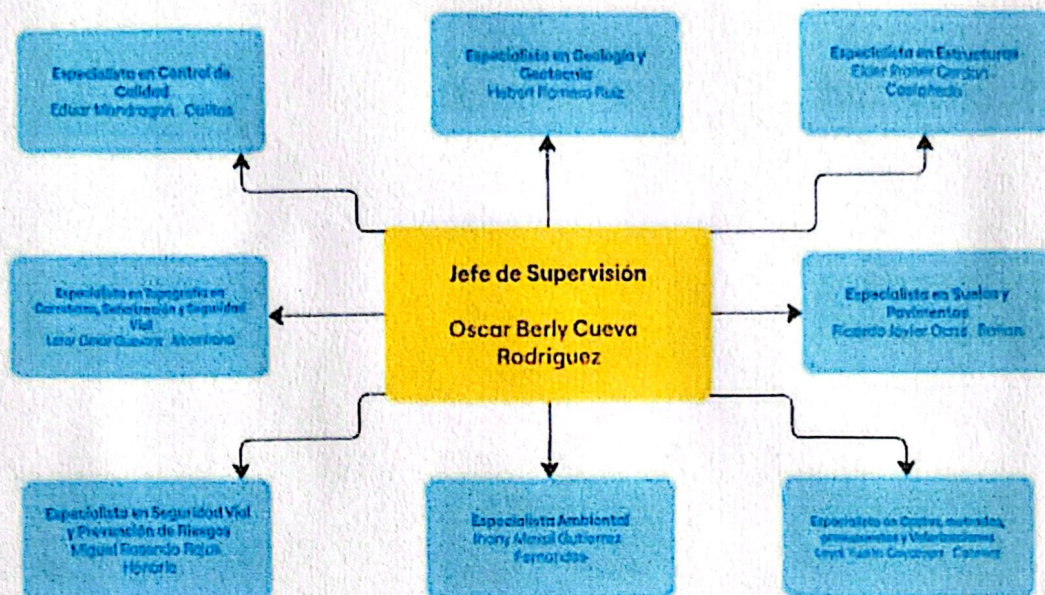
Correo electrónico: cuevarooscar@gmail.com

Celular: 991746896

Dirección: Jr. Cinco Esquinas N° 1581 URB. San Luis II ETAPA- Cajamarca.



ORGANIGRAMA DE SUPERVISIÓN



En el cuadro siguiente se indica el personal clave que se encuentra en obra.

PERSONAL PROFESIONAL-TÉCNICO EN OBRA

N°	CARGO	NOMBRE	CIP N°
1	Jefe de Supervisión	Oscar Berly Cueva Rodríguez	19818
2	Especialista en Estructuras	Elder Jhoner Cerdán Castañeda	305727
3	Especialista en Geología y Geotecnia	Hebert Romero Ruiz	216717
4	Especialista en Control de Calidad	Eduar Mondragón Oblitas	287902
5	Especialista en Suelos y Pavimentos	Ricardo Javier Ocas Bañón	129863
6	Especialista en Topografía en Carreteras, Señalización y Seguridad Vial	Lotar Omar Guevara Altamirano	342436
7	Especialista en Seguridad Vial y Prevención de Riesgos	Miguel Rosendo Rojas Honorio	222060
8	Especialista Ambiental	Jhony Maxol Gutiérrez Fernández	96788
9	Especialista en Costos, metrados, presupuestos y Valorizaciones	Leydi Yudith Cayotopa Cabrera	328822

Correo electrónico: cuevarooscar@gmail.com

Celular: 991746896

Dirección: Jr. Cinco Esquinas N° 1581 URB. San Luis II ETAPA- Cajamarca.



CONSORCIO SUPERVISOR MC



1226
RUC N° 20614556171

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- ✓ El inicio de obra comienza el día 15 de abril del 2025, con término de actividades contractuales el día 26 de junio del 2026, con un plazo de ejecución de 360 días calendarios según Expediente Técnico (Cronograma de ejecución de Obra).
- ✓ El CONSORCIO SUPERVISOR MC a cargo de la supervisión de obra, ha iniciado su función formalmente desde el 19 de agosto del 2025. Contando como JEFE DE SUPERVISIÓN DE LA OBRA A PARTIR DE LA FECHA EL ING. OSCAR BERLY CUEVA RODRIGUEZ.
- ✓ La valorización N° 04 del mes de agosto (Del 01 al 31) del año 2025; presenta un avance programado Acumulado de 2.83 %, y se cuenta con una Avance Ejecutado acumulado de 9.75 %, encontrándose la obra ADELANTADA en 6.92%.
- ✓ El monto a cobrar el contratista en la siguiente valorización es de un millón quinientos cuarenta y cinco mil cuatrocientos veintiuno con 64/100 soles (S/ 1,545,421.64).
- ✓ Se recomienda a la entidad tramitar dicha valorización dentro de los plazos que lo establece el R.L.C.E.

CONSORCIO SUPERVISOR MC

MC OSCAR BERLY CUEVA RODRIGUEZ
Ing. CIVIL - CIP N° 219818
JEFE DE SUPERVISIÓN

Correo electrónico: cuevarooscar@gmail.com

Celular: 991746896

Dirección: Jr. Cinco Esquinas N° 1581 URB. San Luis II ETAPA- Cajamarca.



7.- PANEL FOTOGRÁFICO



FOTOGRAFIA N° 01 : SE MUESTRA EL EQUIPO TÉCNICO DE LA SUPERVISIÓN, JUNTO CON EL CARTEL DE OBRA.



FOTOGRAFIA N° 02 : SE MUESTRA EL RECORRIDO Y PUNTOS DE VERIFICACIÓN, JUNTO CON LA ENTIDAD CONTRATISTA (GORE) Y CONSORCIO VIAL DEL NORTE.



CONSORCIO SUPERVISOR MC

OSCAR BEALY CUEVARO RODRIGUEZ
Ing. Civil CIP N° 215818
JEFE DE SUPERVISIÓN

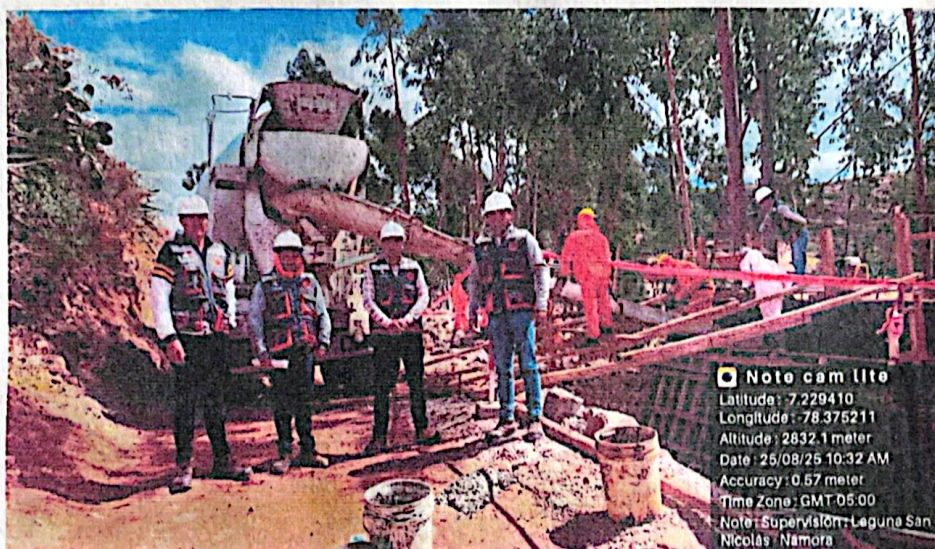
Correo electrónico: cuevarooscar@gmail.com

Celular: 991746896

Dirección: Jr. Cinco Esquinas N° 1581 URB. San Luis II ETAPA- Cajamarca.



FOTOGRAFIA N° 03 : SE MUESTRA PARTICIPACIÓN EN LAS CHARLAS DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO.



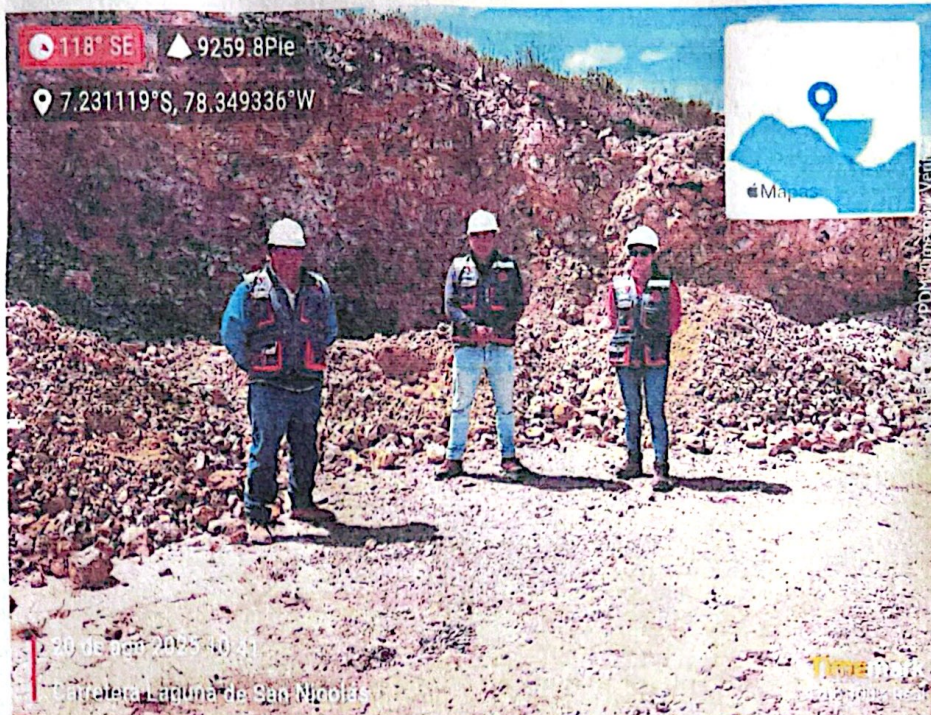
FOTOGRAFIA N° 04: SE MUESTRA EL LA VERIFICACIÓN DEL VACIADO DE CONCRETO CICLOPEO EN ZAPATAS DE MURO $f'c = 175 \text{ Kg/Cm}^2$

CONSORCIO SUPERVISOR MC
Oscar Berly Cueva Rodríguez
Ing. CIVIL CIP N° 219818
JEFE DE SUPERVISIÓN

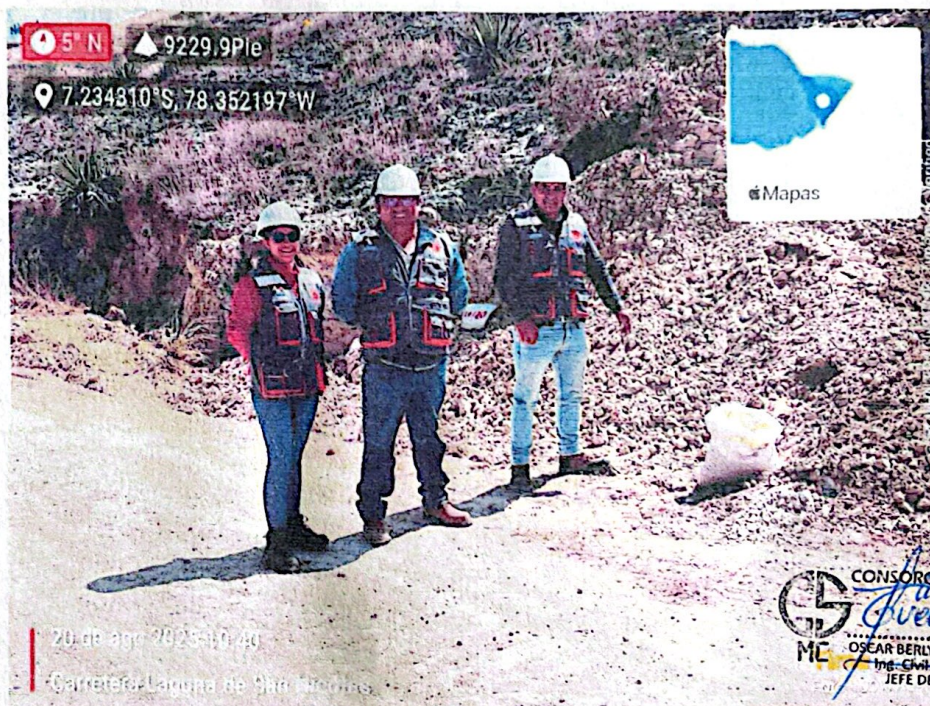
Correo electrónico: cuevarooscar@gmail.com

Celular: 991746896

Dirección: Jr. Cinco Esquinas N° 1581 URB. San Luis II ETAPA- Cajamarca.



FOTOGRAFIA N° 05 : SE MUESTRA LA VERIFICACIÓN DE EXISTENCIA DE CANTERAS PARA EL SUMINISTRO DE AGREGADOS.



FOTOGRAFIA N° 06 : SE MUESTRA LA RECOLECCIÓN DE MUESTRAS PARA VERIFICACIÓN EN LABORATORIO.

Correo electrónico: cuevarooscar@gmail.com

Celular: 991746896

Dirección: Jr. Cinco Esquinas N° 1581 URB. San Luis II ETAPA- Cajamarca.



FOTOGRAFIA N° 07 : SE MUESTRA LA VERIFICACIÓN DE TRAZOS PARA LA COLOCACIÓN DE ALCANTARILLAS PARA EL DRENAJE.



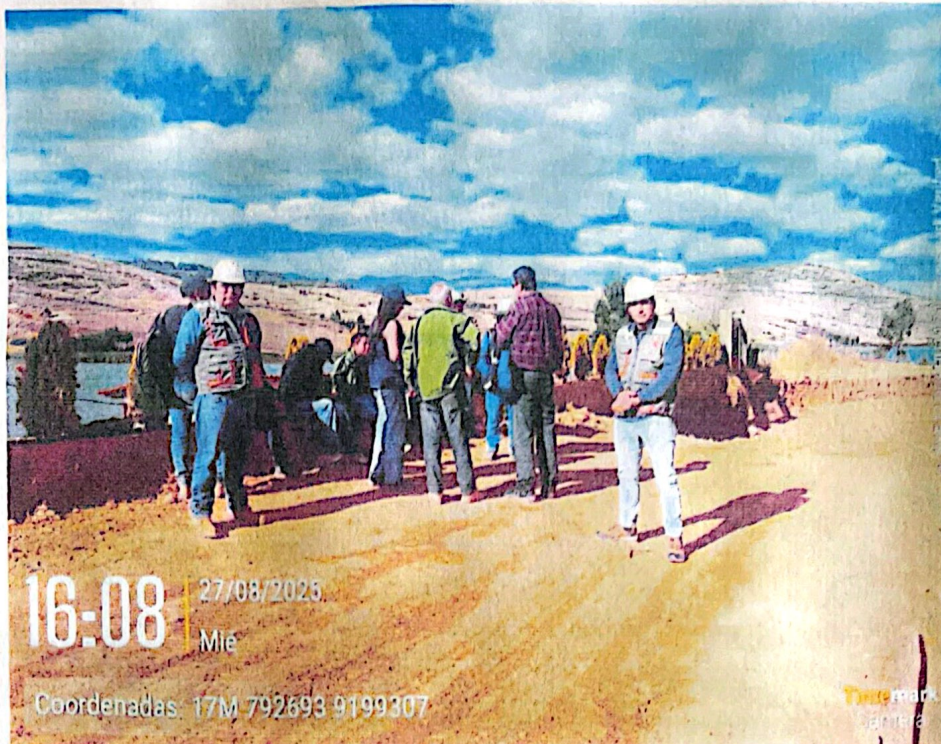
FOTOGRAFIA N° 08 : SE MUESTRA LA RECOLECCIÓN DE MUESTRAS DE LA CANTERA SAN JOSÉ PARA LA EVALUACIÓN DEL MATERIAL PROPUESTO EN EL EXPEDIENTE TÉCNICO- PARA DESCARTE DE RESULTADOS DE LA RESIDENCIA DEFINIR EL USO DE ESTA CANTERA.

CONSORCIO SUPERVISOR MC
Oscar Berly Cueva Rodríguez
Ing. Civil CIP N° 219818
JEFE DE SUPERVISIÓN

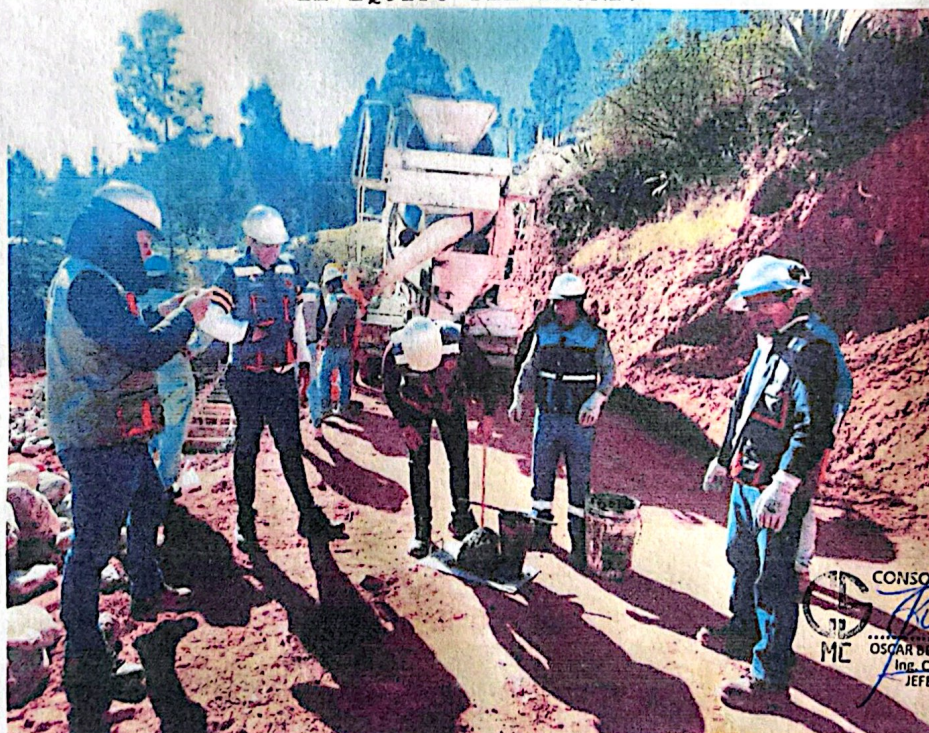
Correo electrónico: cuevarooscar@gmail.com

Celular: 991746896

Dirección: Jr. Cinco Esquinas N° 1581 URB. San Luis II ETAPA- Cajamarca.



FOTOGRAFIA N° 09 : SE MUESTRA VERIFICACIÓN DE PASES JUNTO CON EL EQUIPO DEL PACRI.



FOTOGRAFIA N° 10 : SE MUESTRA VERIFICACIÓN DEL SPLUM, PARA EL VACIADO DE CONCRETO.

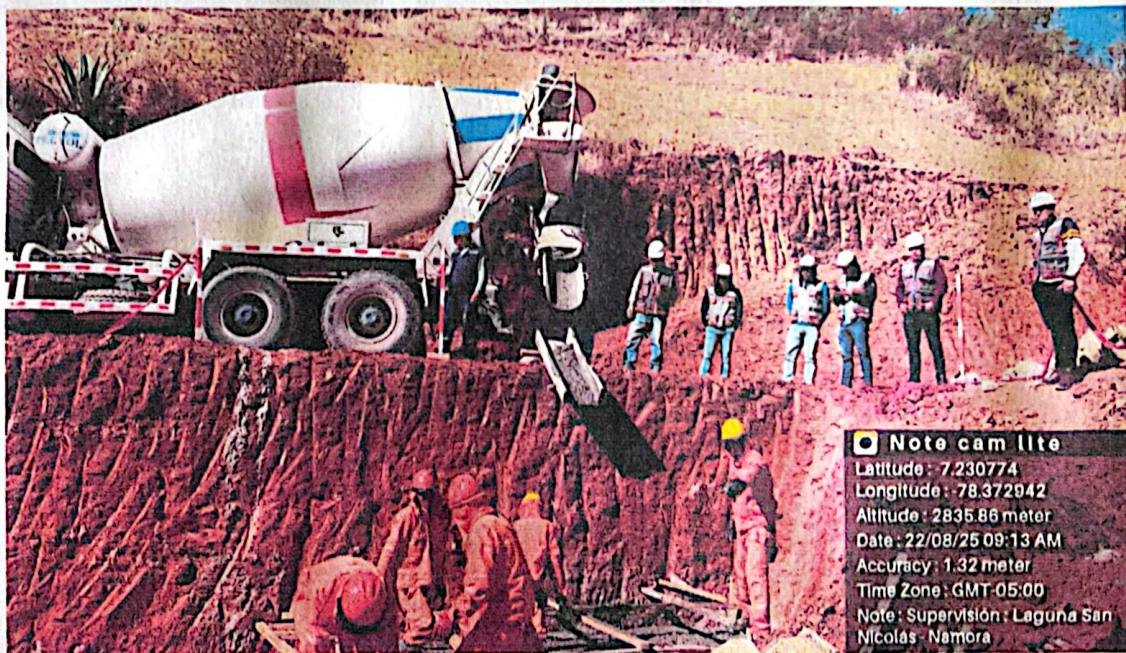
Correo electrónico: cuevarooscar@gmail.com

Celular: 991746896

Dirección: Jr. Cinco Esquinas N° 1581 URB. San Luis II ETAPA- Cajamarca.



FOTOGRAFIA N° 11 : SE MUESTRA LA VERIFICACIÓN DEL ENSANCHE EN LA CARRETERA.



FOTOGRAFIA N° 12 : SE MUESTRA LA VERIFICACION EN EL VACIADO DE ZAPATAS, EN LOS MUROS DE CONTECCION.

CONSORCIO SUPERVISOR MC
Oscar Berly Cueva Rodríguez
ING. CIVIL, CIP N° 219818
JEFE DE SUPERVISIÓN

Correo electrónico: cuevarooscar@gmail.com

Celular: 991746896

Dirección: Jr. Cinco Esquinas N° 1581 URB. San Luis II ETAPA- Cajamarca.



RECUBRIMIENTO DE LA BUSTA STRAPS
MATERIA: CARGA CONCRETO -
ENTRERTE FE. SIN, DENTRO DE
MATERIA - SIN, LAMINAR, CON
CARGA CONCRETO, SIN, LAMINAR
CARGA CONCRETO, SIN, LAMINAR
CARGA CONCRETO, SIN, LAMINAR

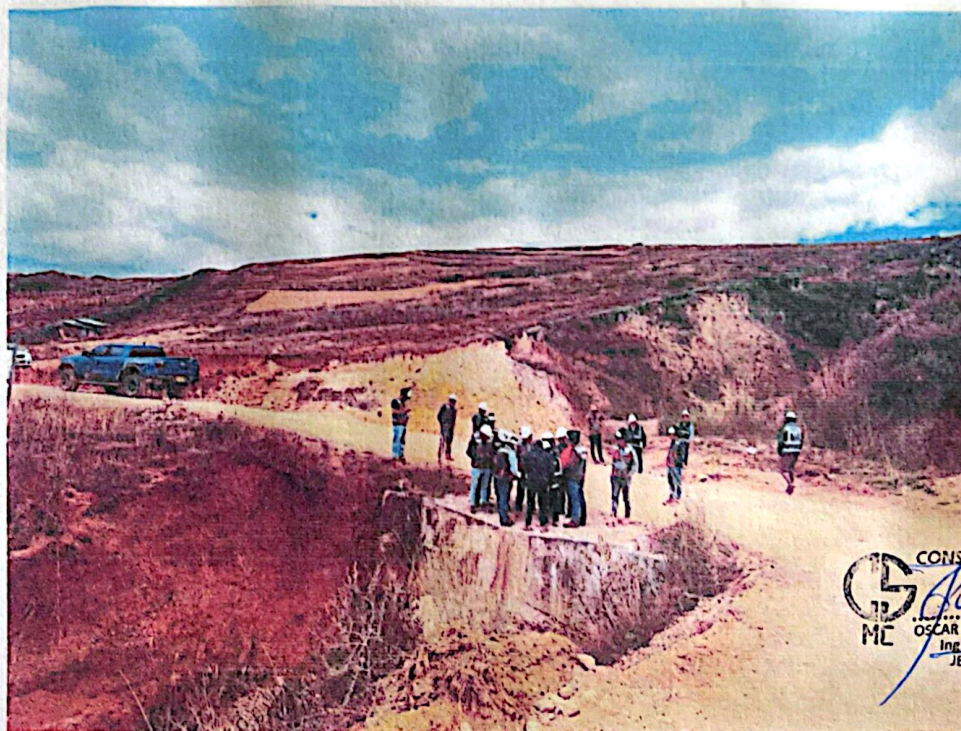
CONSORCIO SUPERVISOR MC
Oscar Berly Cueva Rodríguez
Ing. Civil - CIP N° 219818
JEFE DE SUPERVISIÓN



Time



FOTOGRAFIA N° 15 : SE MUESTRA PARTICIPACIÓN EN LAS CHARLAS DIARIAS, CON TODO EL PERSONAL DE LA OBRA.

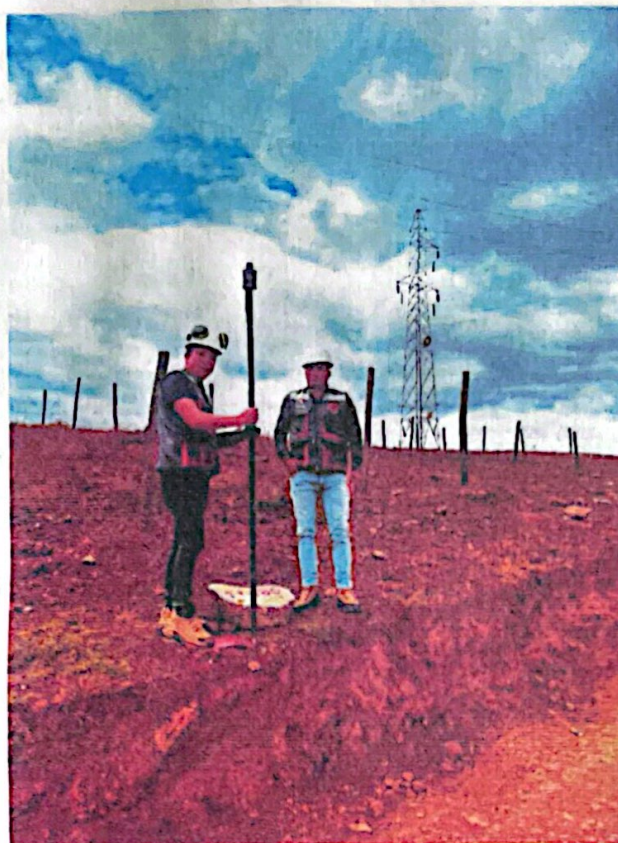


FOTOGRAFIA N° 16 : SE MUESTRA LA VERIFICACIÓN DE REPLANTEO EN COORDINACIÓN CON EL EQUIPO TÉCNICO DEL GORE- CAJAMARCA.

Correo electrónico: cuevarooscar@gmail.com

Celular: 991746896

Dirección: Jr. Cinco Esquinas N° 1581 URB. San Luis II ETAPA- Cajamarca.



FOTOGRAFIA N° 17 : SE MUESTRA LA VERIFICACIÓN CORTE A 50 CM
DESDE LA SEÑALIZACIÓN DEL REPLANTEO.

CONSORCIO SUPERVISOR MC
Oscar Berly Cueva Rodríguez
OSCAR BERLY CUEVA RODRIGUEZ
Ing. Civil. C.O.N. 21318
JEFE DE SUPERVISION

Correo electrónico: cuevarooscar@gmail.com

Celular: 991746896

Dirección: Jr. Cinco Esquinas N° 1581 URB. San Luis II ETAPA- Cajamarca.