



## 7. PRESUPUESTO DE OBRA.

COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERÚ  
Consejo Departamental de Cajamarca

ERLYN GIOROANY SALAZAR HUAMA  
INGENIERO CIVIL  
Registro del Colegio de Ingenieros N° 16111



## 7.1 RESUMEN DE PRESUPUESTO GENERAL DE OBRA.

COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERÚ  
Consejo Departamental de Cajamarca  
ERLYN GORDANY SALAZAR HUAMAN  
INGENIERO CIVIL  
Registro del Colegio de Ingenieros N° 161116

## Resumen de Presupuesto

Presupuesto	1101006	"AMPLIACION DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN BARRIO PUEBLO NUEVO SECTOR ALISO GRANDE - DISTRITO DE CAJABAMBA - PROVINCIA DE CAJABAMBA - DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA"			
Subpresupuesto	001	"AMPLIACION DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN BARRIO PUEBLO NUEVO SECTOR ALISO GRANDE - DISTRITO DE CAJABAMBA - PROVINCIA DE CAJABAMBA - DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA"			
Cliente	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CAJABAMBA				Costo al 11/07/2024
Lugar	CAJAMARCA - CAJABAMBA - CAJABAMBA				
Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
01	TRABAJOS PROVISIONALES				11,816.74
02	PAVIMENTACION				3,116,887.73
03	VEREDAS DE CONCRETO SIMPLE				649,858.96
04	CUNETAS TRIANGULARES				167,951.06
05	SARDINELES				359,250.86
06	MUROS DE CONTENCION				1,631,757.63
07	RAMPAS DE ACCESO				33,693.11
08	BADENES				27,803.94
09	GIBAS				14,585.73
10	CANAL				431,404.33
11	SEÑALIZACION Y SEGURIDAD VIAL				44,809.07
12	SEGURIDAD Y SALUD				61,843.63
13	PLAN DE MONITOREO ARQUEOLOGICO				6,768.00
14	FLETE TERRESTRE				162,189.61
	COSTO DIRECTO				6,720,620.40
	GASTOS GENERALES (10.0%)				672,062.04
	UTILIDAD (5.00%)				336,031.02
	SUB TOTAL				7,728,713.46
	IGV (18.00%)				1,391,168.42
	VALOR REFERENCIAL				9,119,881.88
	SUPERVISION (5.80%)				528,953.16
	ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TECNICO				40,948.95
	CONTROL CONCURRENTE (0.20%)				18,239.76
	PRESUPUESTO TOTAL				9,708,023.75
SON : NUEVE MILLONES SETECIENTOS OCHO MIL VEINTITRES Y 75/100 NUEVOS SOLES					

COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERU  
 • Oficio Departamental de Cajamarca

ERLON GORDANY SALAZAR HUAMAN  
 INGENIERO CIVIL  
 Registro del Colegio de Ingenieros N° 161116



## 7.2 PRESUPUESTO GENERAL DE OBRA COMPLETO.

COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERÚ  
Consejo Departamental de Cajamarca

ERLYN GIOROANI SALAZAR HUAMAN  
INGENIERO CIVIL  
Registro del Colegio de Ingenieros N° 161116

## Presupuesto

Presupuesto	1101006	"AMPLIACION DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN BARRIO PUEBLO NUEVO SECTOR ALISO GRANDE - DISTRITO DE CAJABAMBA - PROVINCIA DE CAJABAMBA - DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA"
Subpresupuesto	001	"AMPLIACION DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN BARRIO PUEBLO NUEVO SECTOR ALISO GRANDE - DISTRITO DE CAJABAMBA - PROVINCIA DE CAJABAMBA - DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA"
Cliente	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CAJABAMBA	Costo al
Lugar	CAJAMARCA - CAJABAMBA - CAJABAMBA	11/07/2024

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
01	<b>TRABAJOS PROVISIONALES</b>				<b>11,816.74</b>
01.01	CARTEL DE IDENTIFICACION GIGANTOGRAFIA DIGITAL	und	1.00	1,574.34	1,574.34
01.02	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPO	glb	1.00	5,000.00	5,000.00
01.03	ALMACEN	mes	7.00	500.00	3,500.00
01.04	CASETA DE VIGILANCIA	m2	3.60	484.00	1,742.40
02	<b>PAVIMENTACION</b>				<b>3,116,887.73</b>
02.01	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>				<b>57,178.33</b>
02.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO	m2	10,588.58	1.66	17,577.04
02.01.02	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO EN PAVIMENTO	m2	10,588.58	3.74	39,601.29
02.02	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>				<b>1,478,764.81</b>
02.02.01	CORTE A NIVEL DE SUB RASANTE CON MAQUINARIA (95%)	m3	11,897.44	12.74	151,573.39
02.02.02	CORTE A NIVEL DE SUB RASANTE MANUAL (5%)	m3	626.18	46.40	29,054.75
02.02.03	RELLENO A NIVEL DE SUBRASANTE CON MATERIAL PROPIO SELECCIONADO	m3	633.58	10.80	6,842.66
02.02.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON MAQUINARIA D=10 KM	m3	16,906.89	25.66	433,830.80
02.02.05	NIVELACION Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE CON MAQUINARIA EN PISTA	m2	10,588.58	13.25	140,298.69
02.02.06	NIVELACION Y COMPACTACIÓN DE AFIRMADO(E=0.20m)- MEJORAMIENTO	m2	10,588.58	35.19	372,612.13
02.02.07	NIVELACION Y COMPACTACIÓN DE BASE CON MAQUINARIA (E=0.20M)	m2	10,588.58	32.54	344,552.39
02.03	<b>OBRAS DE CONCRETO SIMPLE EN PAVIMENTO</b>				<b>1,344,354.91</b>
02.03.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE PAVIMENTO	m2	1,748.42	59.32	103,716.27
02.03.02	CONCRETO F'C=210 KG/CM2 EN PAVIMENTO E=0.20M	m2	10,499.65	118.16	1,240,638.64
02.04	<b>JUNTAS</b>				<b>88,157.48</b>
02.04.01	JUNTA DE DILATACION EN PISTAS, E=25mm	m	1,210.68	16.83	20,375.74
02.04.02	JUNTA DE CONTRACCION EN PISTAS, E=10mm	m	4,231.07	16.02	67,781.74
02.05	<b>ADECUACION DE ELEMENTOS EXISTENTES</b>				<b>79,706.85</b>
02.05.01	REPARACION DE REDES EXISTENTES DE AGUA FRÍA Y ALCANTARILLADO	und	138.00	88.57	12,222.66
02.05.02	NIVELACION Y ADECUACION DE TAPAS DE BUZON	und	30.00	393.59	11,807.70
02.05.03	REUBICACION DE POSTES DE LUZ	und	37.00	1,504.77	55,676.49
02.06	<b>VARIOS</b>				<b>68,725.35</b>
02.06.01	CURADO DE OBRAS DE CONCRETO CON ADITIVO	m2	10,573.13	6.50	68,725.35
03	<b>VEREDAS DE CONCRETO SIMPLE</b>				<b>649,858.96</b>
03.01	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>				<b>44,692.62</b>
03.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO	m2	4,916.68	1.66	8,161.69
03.01.02	TRAZO Y REPLANTEO	m2	4,916.68	7.43	36,530.93
03.02	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>				<b>219,359.01</b>
03.02.01	DEMOLICION DE VEREDAS	m2	960.82	15.30	14,700.55
03.02.02	CORTE MANUAL ( VEREDA, SARDINEL Y CUNENTA)	m3	192.16	45.05	8,656.81
03.02.03	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE DE EXCAVACION DE EXCAVACION D=30	m3	259.42	23.21	6,021.14
03.02.04	NIVELACION Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE CON EQUIPO LIVIANO	m2	4,916.68	11.08	54,476.81
03.02.05	CONFORMACION DE BASE AFIRMADO COMPACTADO =0.10	m2	4,916.68	27.56	135,503.70
03.03	<b>CONCRETO EN VEREDAS</b>				<b>260,256.31</b>
03.03.01	CONCRETO f'c=175 kg/cm2 EN VEREDAS	m3	491.68	474.98	233,538.17
03.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	127.75	45.61	5,826.68
03.03.03	BRUÑAS DE 1 cm	m	9,122.91	2.29	20,891.46
03.04	<b>JUNTAS</b>				<b>28,781.62</b>
03.04.01	JUNTA DE VEREDAS	m	1,277.48	22.53	28,781.62
03.05	<b>VARIOS</b>				<b>96,769.40</b>
03.05.01	ADECUACION DE TAPAS DE AGUA Y DESAGUE	und	652.00	108.00	70,416.00
03.05.02	CURADO DE OBRAS DE CONCRETO CON ADITIVO	m2	4,916.68	5.36	26,353.40
04	<b>CUNETAS TRIANGULARES</b>				<b>167,951.06</b>
04.01	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>				<b>8,596.44</b>
04.01.01	TRAZO Y REPLANTEO	m2	1,156.99	7.43	8,596.44
04.02	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>				<b>40,378.95</b>
04.02.01	NIVELACION Y COMPACTACION MANUAL	m2	1,156.99	7.34	8,492.31

COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERU  
Unión Departamental de Cajamarca

ERLYN GORDANY SALAZAR HUAMAN  
INGENIERO CIVIL  
Registro del Colegio de Ingenieros N° 161116

Fecha : 07/04/2025 04:16:27p. m.



## Presupuesto

Presupuesto 1101006 "AMPLIACION DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN BARRIO PUEBLO NUEVO SECTOR ALISO GRANDE -  
DISTRITO DE CAJABAMBA - PROVINCIA DE CAJABAMBA - DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA"  
Subpresupuesto 001 "AMPLIACION DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN BARRIO PUEBLO NUEVO SECTOR ALISO GRANDE -  
DISTRITO DE CAJABAMBA - PROVINCIA DE CAJABAMBA - DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA"  
Cliente MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CAJABAMBA Costo al 11/07/2024  
Lugar CAJAMARCA - CAJABAMBA - CAJABAMBA

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
04.02.02	CONFORMACION DE BASE AFIRMADO COMPACTADO =0.15	m2	1,156.99	27.56	31,886.64
04.03	<b>CONCRETO SIMPLE CUNETAS</b>				<b>104,228.17</b>
04.03.01	CONCRETO $f_c=175$ kg/cm2 EN CUNETAS	m3	211.15	474.98	100,292.03
04.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	86.30	45.61	3,936.14
04.04	<b>JUNTAS</b>				<b>8,546.03</b>
04.04.01	JUNTA EN CUNETAS CON ASFALTO	m	533.46	16.02	8,546.03
04.05	<b>VARIOS</b>				<b>6,201.47</b>
04.05.01	CURADO DE OBRAS DE CONCRETO CON ADITIVO	m2	1,156.99	5.36	6,201.47
05	<b>SARDINELES</b>				<b>359,250.86</b>
05.01	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>				<b>1,622.67</b>
05.01.01	TRAZO Y REPLANTEO	m2	433.87	3.74	1,622.67
05.02	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>				<b>3,922.18</b>
05.02.01	NIVELACION Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE MANUAL	m2	433.87	9.04	3,922.18
05.03	<b>CONCRETO EN SARDINELES</b>				<b>340,279.54</b>
05.03.01	CONCRETO $f_c=175$ kg/cm2 EN SARDINELES	m3	230.64	474.98	109,549.39
05.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	3,760.23	45.61	171,504.09
05.03.03	ACERO CORRUGADO FY= 4200 KG/CM2	kg	8,748.31	6.77	59,226.06
05.04	<b>JUNTAS</b>				<b>3,349.08</b>
05.04.01	JUNTA EN SARDINELES CON ASFALTO	m	148.65	22.53	3,349.08
05.05	<b>VARIOS</b>				<b>10,077.39</b>
05.05.01	CURADO DE OBRAS DE CONCRETO CON ADITIVO	m2	1,880.11	5.36	10,077.39
06	<b>MUROS DE CONTENCIÓN</b>				<b>1,631,757.63</b>
06.01	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>				<b>5,681.89</b>
06.01.01	TRAZO Y REPLANTEO	m2	1,129.60	5.03	5,681.89
06.02	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>				<b>150,781.85</b>
06.02.01	CORTE EN TERRENO NORMAL	m3	1,706.51	45.05	76,878.28
06.02.02	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON MAQUINARIA D=10 KM	m3	2,218.46	25.66	56,925.68
06.02.03	NIVELACION Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE CON EQUIPO LIVIANO	m2	1,129.60	15.03	16,977.89
06.03	<b>CONCRETO SIMPLE</b>				<b>40,710.78</b>
06.03.01	SOLADO E=2", MEZCLA 1:12	m2	1,129.60	36.04	40,710.78
06.04	<b>CONCRETO ARMADO</b>				<b>1,434,583.11</b>
06.04.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	3,110.14	45.61	141,853.49
06.04.02	ACERO CORRUGADO FY= 4200 KG/CM2	kg	50,371.56	6.84	344,541.47
06.04.03	CONCRETO $f_c=210$ KG/CM2	m3	1,706.51	555.63	948,188.15
07	<b>RAMPAS DE ACCESO</b>				<b>33,693.11</b>
07.01	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>				<b>1,102.93</b>
07.01.01	TRAZO Y REPLANTEO	m2	219.27	5.03	1,102.93
07.02	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>				<b>9,051.47</b>
07.02.01	NIVELACION Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE CON EQUIPO LIVIANO	m2	219.27	15.03	3,295.63
07.02.02	CONFORMACION DE BASE AFIRMADO COMPACTADO =0.15	m2	219.27	26.25	5,755.84
07.03	<b>CONCRETO EN RAMPAS</b>				<b>12,710.38</b>
07.03.01	CONCRETO $f_c=175$ kg/cm2, EN RAMPAS	m3	21.93	474.98	10,416.31
07.03.02	BRUÑAS DE 1 cm	m	2,012.34	1.14	2,294.07
07.04	<b>JUNTAS</b>				<b>2,150.04</b>
07.04.01	JUNTA CON ASFALTO	m	95.43	22.53	2,150.04
07.05	<b>VARIOS</b>				<b>8,678.29</b>
07.05.01	CURADO DE OBRAS DE CONCRETO CON ADITIVO	m2	219.27	5.36	1,175.29
07.05.02	REJILLA METALICA EN RAMPAS	und	41.00	183.00	7,503.00
08	<b>BADENES</b>				<b>27,803.94</b>
08.01	<b>CONCRETO EN BADENES</b>				<b>21,202.84</b>
08.01.01	CONCRETO $f_c=210$ KG/CM2	m3	38.16	555.63	21,202.84
08.02	<b>JUNTAS</b>				<b>5,824.01</b>
08.02.01	JUNTA EN BADENES CON ASFALTO	m	258.50	22.53	5,824.01
08.03	<b>VARIOS</b>				<b>777.09</b>

COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERU  
Unidad Departamental de Cajamarca

ERLYN GORDANY SALAZAR HUAMAN  
INGENIERO CIVIL  
Registro del Colegio de Ingenieros N° 161116

Fecha: 07/04/2025 04:16:27p. m.

## Presupuesto

Presupuesto 1101006 "AMPLIACION DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN BARRIO PUEBLO NUEVO SECTOR ALISO GRANDE -  
DISTRITO DE CAJABAMBA - PROVINCIA DE CAJABAMBA - DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA"  
Subpresupuesto 001 "AMPLIACION DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN BARRIO PUEBLO NUEVO SECTOR ALISO GRANDE -  
DISTRITO DE CAJABAMBA - PROVINCIA DE CAJABAMBA - DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA"  
Cliente MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CAJABAMBA Costo al 11/07/2024  
Lugar CAJAMARCA - CAJABAMBA - CAJABAMBA

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
08.03.01	CURADO DE OBRAS DE CONCRETO CON ADITIVO	m2	144.98	5.36	777.09
09	<b>GIBAS</b>				<b>14,585.73</b>
09.01	<b>CONCRETO EN GIBAS</b>				<b>14,468.61</b>
09.01.01	CONCRETO f <sub>c</sub> =210 kg/cm <sup>2</sup>	m3	26.04	555.63	14,468.61
09.02	<b>VARIOS</b>				<b>117.12</b>
09.02.01	CURADO DE OBRAS DE CONCRETO CON ADITIVO	m2	21.85	5.36	117.12
10	<b>CANAL</b>				<b>431,404.33</b>
10.01	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>				<b>1,939.99</b>
10.01.01	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO	m2	617.83	3.14	1,939.99
10.02	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>				<b>97,839.55</b>
10.02.01	EXCAVACION EN TERRENO NORMAL	m3	712.89	46.40	33,078.10
10.02.02	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON MAQUINARIA D=10 KM	m3	962.40	25.66	24,695.18
10.02.03	NIVELACION Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE CON EQUIPO LIVIANO	m2	617.83	15.03	9,285.98
10.02.04	CONFORMACION DE BASE GRANULAR E=0.10m	m2	617.83	22.26	13,752.90
10.02.05	CONFORMACION DE BASE AFIRMADA COMPACTADA E=0.15	m2	617.83	27.56	17,027.39
10.03	<b>CONCRETO ARMADO</b>				<b>303,791.01</b>
10.03.01	BASE Y PAREDES DE CANAL				303,791.01
10.03.01.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	792.54	45.61	36,147.75
10.03.01.02	ACERO CORRUGADO FY= 4200 KG/CM <sup>2</sup>	kg	17,564.14	6.84	120,138.72
10.03.01.03	ÁNGULO DE 2 1/2" X 3/16 EN CANAL	m	1,221.28	16.78	20,493.08
10.03.01.04	CONCRETO F <sub>c</sub> =210 KG/CM <sup>2</sup>	m3	228.59	555.63	127,011.46
10.04	<b>JUNTAS</b>				<b>23,036.69</b>
10.04.01	JUNTAS DE CONSTRUCCION CON TECNOPORT E=1"	m	554.70	15.64	8,675.51
10.04.02	SELLADO DE JUNTAS DE CONSTRUCCION	m	554.70	25.89	14,361.18
10.05	<b>VARIOS</b>				<b>4,797.09</b>
10.05.01	CURADO DE OBRAS DE CONCRETO CON ADITIVO	m2	894.98	5.36	4,797.09
11	<b>SEÑALIZACION Y SEGURIDAD VIAL</b>				<b>44,809.07</b>
11.01	SEÑALIZACION HORIZONTAL	m2	319.31	44.77	14,295.51
11.02	PINTADO DE LINEA DISCONTINUA	m	1,032.00	9.27	9,566.64
11.03	SEÑALES PREVENTIVAS (0.60M x 0.90M)	und	29.00	507.58	14,719.82
11.04	SEÑAL REGLAMENTARIA: OCTOGONAL, RECTANGULAR, CUADRADA, TRIANGULAR Y OTROS	und	10.00	622.71	6,227.10
12	<b>SEGURIDAD Y SALUD</b>				<b>61,843.63</b>
12.01	EQUIPO DE PROTECCION INDIVIDUAL	glb	1.00	10,801.09	10,801.09
12.02	SEÑALIZACION TEMPORAL DE SEGURIDAD	glb	1.00	7,987.50	7,987.50
12.03	RECURSOS PARA RESPUESTAS ANTE EMERGENCIAS	glb	1.00	4,246.71	4,246.71
12.04	SEÑALIZACION TEMPORAL PARA TRANSITO Y SEGURIDAD VIAL	glb	1.00	5,390.00	5,390.00
12.05	RIESGO EN ZONAS DE TRABAJO	día	60.00	311.67	18,700.20
12.06	LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA	m2	10,588.58	1.39	14,718.13
13	<b>PLAN DE MONITOREO ARQUEOLOGICO</b>				<b>6,768.00</b>
13.01	PLAN DE MONITOREO ARQUEOLOGICO	glb	1.00	6,768.00	6,768.00
14	<b>FLETE TERRESTRE</b>				<b>162,189.61</b>
14.01	FLETE TERRESTRE	glb	1.00	162,189.61	162,189.61
	<b>COSTO DIRECTO</b>				<b>6,720,620.40</b>
	<b>GASTOS GENERALES (10.0%)</b>				<b>672,062.04</b>
	<b>UTILIDAD (5.00%)</b>				<b>336,031.02</b>
	<b>SUB TOTAL</b>				<b>7,728,713.46</b>
	<b>IGV (18.00%)</b>				<b>1,391,168.42</b>
	<b>VALOR REFERENCIAL</b>				<b>9,119,881.88</b>
	<b>SUPERVISION (5.80%)</b>				<b>528,953.16</b>
	<b>ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TECNICO</b>				<b>40,948.95</b>
	<b>CONTROL CONCURRENTE (0.20%)</b>				<b>18,239.76</b>

COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERU  
Consejo Departamental de Cajamarca

ERLYN GORDANY SALAZAR HUAMAN  
INGENIERO CIVIL  
Registro del Colegio de Ingenieros N° 161116

Fecha: 07/04/2025 04:16:27 p. m.

**Presupuesto**

Presupuesto 1101006 "AMPLIACION DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN BARRIO PUEBLO NUEVO SECTOR ALISO GRANDE -  
DISTRITO DE CAJABAMBA - PROVINCIA DE CAJABAMBA - DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA"  
Subpresupuesto 001 "AMPLIACION DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN BARRIO PUEBLO NUEVO SECTOR ALISO GRANDE -  
DISTRITO DE CAJABAMBA - PROVINCIA DE CAJABAMBA - DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA"  
Cliente MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CAJABAMBA Costo al 11/07/2024  
Lugar CAJAMARCA - CAJABAMBA - CAJABAMBA

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
------	-------------	------	---------	------------	-------------

PRESUPUESTO TOTAL

9,708,023.75

SON : NUEVE MILLONES SETECIENTOS OCHO MIL VEINTITRES Y 75/100 NUEVOS SOLES

COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERU  
Consejo Departamental de Cajamarca  
ERLYN GORDANY SALAZAR HUAMAN  
INGENIERO CIVIL  
Registro del Colegio de Ingenieros N° 161116