

COSTO DE MATERIALES

MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL OLLEROS – TIERRA BLANCA – COCOMAL DISTRITO DE OLLEROS - PROVINCIA DE CHACHAPOYAS - DEPARTAMENTO DE AMAZONAS CUI 2501390

FLETES DE LIMA - PEDRO RUIZ GALLO - OBRA			
Lima a Obra (carga en general)	LIMA	(\$/ kg.) :	0.38
Lima a Obra (carga especial)	LIMA-E	(\$/ / kg.) :	0.53
Talara a Obra (combustibles y asfalto)	TALARA-E	(\$/ / kg.) :	0.38
Pacasmayo a Obra (carga en general)	PACASMAYO	(\$/ / kg.) :	0.23
Chimboke a Obra (carga en general)	CHIMBOTE	(\$/ / kg.) :	0.27
Chiclayo a Obra (carga en general)	CHICLAYO	(\$/ / kg.) :	0.20
Cajamarca a Obra (carga en general)	CAJAMARCA	(\$/ / kg.) :	0.23

COMPARATIVO DE PRECIOS DE MATERIALES

FECHA PRESUP. BASE :
TC=

Feb-23
3.739

ITEM	MATERIAL	UND	IU	Área Geográfica	CAPECO		COSTOS		CONSTRUCTIVO		OTROS	PPTT BASE	PESO	PROCEDENCIA	FLETE	ALM.MAN.	MERMAS	VIATICO	PRECIO EN OBRA	
					S/.	PAG.	S/.	PAG.	S/.	PAG.										REFERENCIA
1	ACERO CORRUGADO fy=4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	03	01	6.30	10	4.58	3.22	3.01	122	SODIMAC	4.59	1.0000	LIMA	0.3777	0.0900			5.06	
2	ADITIVO CURADOR	gal	30	01	21.53	23	21.19	3.17			SODIMAC	23.82	4.5400	LIMA	1.7148	0.4800	1.1900		27.20	
3	ALAMBRE NEGRO # 8	kg	02	01	6.69	9	4.41	3.23	6.10	122	SODIMAC	5.90	1.0000	LIMA	0.3777	0.1200			6.40	
4	ALAMBRE NEGRO # 16	kg	02	01	6.69	9	4.41	3.23	6.36	122	SODIMAC	5.96	1.0000	LIMA	0.3777	0.1200			6.46	
5	ALCANTARILLA TMC D=24" e=2.00 mm	m	09	01	299.23	9					PRODAC	289.85	36.7100	LIMA	13.8660	5.8000			309.51	
6	ALCANTARILLA TMC D=36" e=2.00 mm	m	09	01	458.60	9					PRODAC	416.27	56.2000	LIMA	21.2278	8.3300			445.83	
7	BARRENO 5" x 39 mm	u	30	01	378.46	20						378.46	4.3200	LIMA	1.6317	7.5700			387.66	
8	CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5 kg)	bs	21	01	27.13		22.37	3.23	18.01	122	SODIMAC	22.47	42.5000	PACASMAYO	9.6175	0.4500	1.1200		33.66	
9	CLAVOS DIFERENTES MEDIDAS	kg	02	01	6.15		4.49	3.22	4.64	122	SODIMAC	5.07	1.0000	LIMA	0.3777	0.1000	0.2500		5.80	
10	DESOLDANTE PARA MADERA	gal	30	01			83.90	3.17	63.57	154	QSI INDUSTRIAL	75.25	3.6715	LIMA	1.3868	1.5100	3.7600		81.91	
11	DINAMITA AL 65%	kg	28	01	8.45	20					FAMESA	10.47	1.0000	LIMA-E	0.5288	0.2100		4.1900	15.39	
12	FIBRA DE VIDRIO DE 4 mm ACABADO	m2	30	01							FIBRAS DEL SUR	224.50	1.0000	LIMA	0.3777	4.4900			229.37	
13	FULMINANTE # 8	pza	27	01							FAMESA	1.06	0.0016	LIMA-E	0.0008	0.0200		0.4200	1.50	
14	LAMINA REFLECTIVA PRISMATICO ALTA INTENSIDAD	p2	30	01							SIGNO VIAL	10.80	0.2500	LIMA	0.0944	0.2200			11.11	
15	MADERA TORNILLO	p2	43	01	6.90	38	5.80	3.16				5.80	2.1238	LIMA	0.8022	0.1200	0.2900		7.01	
16	MECHA O GUÍA BLANCA	m	27	01							FAMESA	1.54	0.0250	LIMA-E	0.0132	0.0300		0.6200	2.20	
17	PINTURA ESMALTE	gal	54	01	51.16	41				159		51.16	5.0700	LIMA	1.9150	1.0200	2.5600		56.66	
18	PINTURA IMPRIMANTE PARA JUNTAS Y RECUBRIMIENTOS DE POLIURETANO	gal	30	01							QSI INDUSTRIAL	147.79	5.0700	LIMA	1.9150	2.9600	7.3900		160.06	
19	PLATINA DE ACERO 2" x 1/8"	m	51	01	4.84	44	5.11	3.6				4.84	1.1800	LIMA	0.4457	0.1000			5.39	
20	SOLDADURA (AWS E6011)	kg	30	01	14.19	35	14.94	3.7			SODIMAC	13.47	1.0000	LIMA	0.3777	0.2700	0.6700		14.79	
21	SOLDADURA (AWS E7018)	kg	30	01							SODIMAC	12.69	1.0000	LIMA	0.3777	0.2500	0.6300		13.95	
22	SOLVENTE XILOL	gal	30	01							PROMART	29.58	4.7500	LIMA	1.7942	0.5900	1.4800		33.44	
23	TEE DE ACERO LIVANO DE 1 1/2" x 1 1/2" x 3/16" x 6 m	pza	51	01							ACERO IMPORT	147.85	11.4600	LIMA	4.3286	2.9600			155.14	
24	TINTA XEROGRÁFICA NEGRA	gal	30	01							REPRE ACTIVA	1.295.61	5.0700	LIMA	1.9150	25.9100			1.323.44	
25	TINTA XEROGRÁFICA ROJA	gal	30	01							REPRE ACTIVA	1.295.61	5.0700	LIMA	1.9150	25.9100			1.323.44	
26	TRIPLAY DE 18 mm PARA ENCOFRADO	pl	45	01	84.00	38						84.00	24.3648	LIMA	9.2030	1.6800	4.2000		99.08	
27	TRIPLAY DE 8 mm PARA ENCOFRADO	pl	45	01	44.60	38					SODIMAC	44.60	24.3648	LIMA	9.2030	0.8900	2.2300		56.92	
28	TUBO DE FIERRO GALVANIZADO Ø3"	m	65	01	51.38						ACERO IMPORT	51.38	10.3300	LIMA	3.9018	1.0300			56.31	
29	CASCO BLANCO REGULABLE	und	30	01							SODIMAC	12.29	1.0000	LIMA	0.3777	0.2500	0.6100		13.53	
30	BARBIEQUEJO CON MENTONERA	und	30	01							SODIMAC	2.12	1.0000	LIMA	0.3777	0.0400	0.1100		2.65	
31	LENTE DE SEGURIDAD LUNA CLARA	und	30	01							SODIMAC	8.39	1.0000	LIMA	0.3777	0.1700	0.4200		9.36	
32	LENTE DE SEGURIDAD ANTIEMPAÑANTE - LUNA OSCURA	und	30	01							SODIMAC	59.24	1.0000	LIMA	0.3777	1.1800	2.9600		63.76	
33	RESPIRADOR DE UNA VIA PARA POLVO	und	30	01							SODIMAC	46.53	1.0000	LIMA	0.3777	0.9300	2.3300		50.16	
34	PREFILTRO PICARTUCHO DE RESPIRADOR	und	30	01							LOCAL								15.00	
35	TAPONES AUDITIVOS	PAR	30	01							LOCAL								4.00	
36	ZAPATOS PUNTA DE ACERO	PAR	30	01							SODIMAC	50.76	2.0000	LIMA	0.7554	1.0200	2.5400		55.08	
37	BOTAS DE JEBE CAÑA ALTA C/PUNTA REFORZADA	und	30	01							SODIMAC	33.81	2.0000	LIMA	0.7554	0.6800	1.6900		36.94	
38	POLO CON LOGOTIPO ESTAMPADO EN ALGODÓN	und	30	01							LOCAL								30.00	
39	PANTALON DE TELA DENIM PARA PERSONAL STAFF	und	30	01							SODIMAC	57.54	1.0000	LIMA	0.3777	1.1500	2.8800		61.95	
40	PANTALON DE TELA DRILL, COLOR NARANJA	und	30	01							SODIMAC	32.12	1.0000	LIMA	0.3777	0.6400	1.6100		34.75	
41	CAMISA DE ALGODON PARA PERSONAL STAFF	und	30	01							SODIMAC	50.76	1.0000	LIMA	0.3777	1.0200	2.5400		54.70	
42	CHALECOS DE TELA CON CINTA REFLECTIVA COLOR NARANJA	und	30	01							SODIMAC	67.71	1.0000	LIMA	0.3777	1.3500	3.3900		72.83	
43	CHALECOS DE TELA DRILL CON CINTA REFLECTIVA COLOR PLOMO	und	30	01							SODIMAC	22.80	1.0000	LIMA	0.3777	0.4600	1.1400		24.77	
44	POINCHO CON CAPUCHA DE PLÁSTICO	und	30	01							SODIMAC	29.58	1.0000	LIMA	0.3777	0.5900	1.4800		32.02	
45	CASACA IMPERMEABLE DE PLÁSTICO	und	30	01							LOCAL								60.00	
46	GRASS AMERICANO EN SEMILLA	kg	30	01	10.53						COTIZACION WEB	150.00	1.0000	LIMA					150.00	
47	EXTINTORES DE 4 KG POS	und	30	01							SODIMAC	67.71	1.0000	LIMA	0.3777	1.3500	3.3900		72.83	
48	BOTOMIN DE EMERGENCIA, MALETIN CON EQUIPO DE 12"	und	30	01							SODIMAC	38.05	1.0000	LIMA	0.3777	0.7600	1.9000		41.09	
49	THINNER	gal	30	01							SODIMAC	20.25	1.0000	LIMA	0.3777	0.4100	1.0100		22.05	
50	CALAMINA GALVANIZADA e=0.20MM	m2	30	01							SODIMAC	12.50	1.0000	LIMA	0.3777	0.2500	0.6300		13.76	
51	GUANTES DE CUERO	PAR	30	01							SODIMAC	25.34	1.0000	LIMA	0.3777	0.5100	1.2700		27.50	
52	GUANTES DE NITRILO CON PUNTOS DE PVC	PAR	30	01							SODIMAC	5.51	1.0000	LIMA	0.3777	0.1100	0.2800		6.28	
53	GUANTES DE CUERO CON REFUERZO	PAR	30	01							SODIMAC	25.34	1.0000	LIMA	0.3777	0.5100	1.2700		27.50	
54	CASCO DE COLOR PARA EL PERSONAL	und	30	01							SODIMAC	12.29	1.0000	LIMA	0.3777	0.2500	0.6100		13.53	
55	SENALETICA IMPRESA EN VANNER	und	30	01							LOCAL	40.00							40.00	
56	MALLA DE SEGURIDAD, 50 YDA, 1M DE ANCHO	rl	30	01							SODIMAC	59.24	5.0000	LIMA	1.8886	1.1800	2.9600		65.27	
57	CINTA DE SEÑALIZACIÓN, ROLLO 400M	rl	30	01							SODIMAC	63.47	5.0000	LIMA	1.8886	1.2700	3.1700		69.80	
58	POSTE DE SEÑALIZACIÓN 1.25M	und	30	01							SODIMAC	61.78	2.0000	LIMA	0.7554	1.2400	3.0900		66.87	

COSTO DE MATERIALES

MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL OLLEROS – TIERRA BLANCA – COCOMAL DISTRITO DE OLLEROS - PROVINCIA DE CHACHAPOYAS - DEPARTAMENTO DE AMAZONAS CUI 2501390

FLETES DE LIMA - PEDRO RUIZ GALLO - OBRA			
Lima a Obra (carga en general)	LIMA	(\$/ kg.) :	0.38
Lima a Obra (carga especial)	LIMA-E	(\$/ kg.) :	0.53
Talara a Obra (combustibles y asfalto)	TALARA-E	(\$/ kg.) :	0.38
Pacasmayo a Obra (carga en general)	PACASMAYO	(\$/ kg.) :	0.23
Chimbote a Obra (carga en general)	CHIMBOTE	(\$/ kg.) :	0.27
Chiclayo a Obra (carga en general)	CHICLAYO	(\$/ kg.) :	0.20
Cajamarca a Obra (carga en general)	CAJAMARCA	(\$/ kg.) :	0.23

COMPARATIVO DE PRECIOS DE MATERIALES

FECHA PRESUP. BASE :
TC=

Feb-23
3.739

ITEM	MATERIAL	UND	IU	Área Geográfica	CAPECO		COSTOS		CONSTRUCTIVO		OTROS	PPTT BASE	PESO (kg / u.)	PROCEDENCIA	FLETE	ALM.MAN.	MERMAS	VIATICO	PRECIO EN OBRA (S/.)
					S/.	PAG.	S/.	PAG.	S/.	PAG.						2.00%	5.00%	40.00%	
59	CONOS NARANJA DE SEGURIDAD 28"	und	30	01							SODIMAC	33.81	2.0000	LIMA	0.7554	0.6800	1.6900		36.94
	AGREGADOS, PUESTOS EN OBRA O EN BANCO																		
60	AFIRMADO EN BANCO	m3									COTIZACION LOCAL								15.00
61	PIEDRA CHANCADA 1/2", PUESTO EN OBRA	m3			60.51						COTIZACION LOCAL								90.26
62	PIEDRA CHANCADA 3/4", PUESTO EN OBRA	m3			60.54						COTIZACION LOCAL								90.27
63	ARENA FINA, PUESTO EN OBRA	m3					46.61				COTIZACION LOCAL								68.31
64	ARENA GRUESA, PUESTO EN OBRA	m3					46.61				COTIZACION LOCAL								93.31
65	HORMIGON, PUESTO EN OBRA	m3			53.88		41.00				COTIZACION LOCAL								78.29
66	PIEDRA OVER, PUESTO EN OBRA	m3			59.39						COTIZACION LOCAL								69.70
67	PIEDRA MEDIANA, PUESTO EN OBRA	m3					50.85				COTIZACION LOCAL								50.85
68	TIERRA DE CHACRA, PUESTO EN OBRA	m3					15.00				COTIZACION LOCAL								15.00