

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
01	OBRAS PRELIMINARES				10,277.59
01.01	CARTEL DE IDENTIFICACION DE OBRA DE 3.60x7.20	und	1.00	1,529.48	1,529.48
01.02	ALQUILER DE OFICINA PARA PERSONAL	mes	3.00	750.00	2,250.00
01.03	CASETA PARA ALMACEN Y/O GUARDIANIA	mes	3.00	750.00	2,250.00
01.04	DESVIO DE TRANSITO	glb	1.00	4,248.11	4,248.11
02	OBRAS PROVISIONALES				6,596.53
02.01	DEPOSITO P/ ALMACENAMIENTO DE AGUA	und	1.00	2,096.53	2,096.53
02.02	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPOS	glb	1.00	4,500.00	4,500.00
03	DEMOLICIONES				66,245.95
03.01	DEMOLICION DE VEREDAS DE CONCRETO CON EQUIPO	m2	1,200.34	15.80	18,965.37
03.02	DEMOLICION DE GIBA DE CONCRETO	m2	16.75	15.80	264.65
03.03	DEMOLICION DE CERCO DE VIVIENDAS	m2	9.38	19.76	185.35
03.04	REUBICACION DE POSTES	und	5.00	1,350.00	6,750.00
03.05	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	3,515.84	11.40	40,080.58
04	TRAZO, NIVEL Y REPLANTEO				6,924.31
04.01	TRAZO, NIVELES Y REPLANTEO C/EQUIPO	m2	5,206.25	1.33	6,924.31
05	SEGURIDAD Y SALUD				10,979.44
05.01	EQUIPO DE PROTECCION INDIVIDUAL	und	1.00	8,410.20	8,410.20
05.02	SEÑALIZACION TEMPORAL DE SEGURIDAD EN OBRA	glb	1.00	2,569.24	2,569.24
06	EXPLANACIONES				17,776.70
06.01	CORTE DE MATERIAL SUELTO	m3	2,793.15	6.03	16,842.69
06.02	RELLENO Y COMPACTACION CON MATERIAL PROPIO	m3	111.06	8.41	934.01
07	PAVIMENTACION DE CONCRETO MR 48kg/cm2 (MODULO DE ROTURA)				655,088.00
07.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS				141,463.12
07.01.01	PERFILADO Y COMPACTACION DE SUB RASANTE	m2	3,801.75	3.85	14,636.74
07.01.02	MEJORAMIENTO DE SUBRASANTE CON MATERIAL AFIRMADO e=0.15M	m2	3,801.75	15.47	58,813.07
07.01.03	BASE GRANULAR E=0.15 m	m2	3,801.75	17.89	68,013.31
07.02	LOSA DE CONCRETO MR=48 kg/cm2 (MODULO DE ROTURA)				513,624.88
07.02.01	CONCRETO MR 48 kg/cm2 (MODULO DE ROTURA)	m2	3,801.75	101.60	386,257.80
07.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN JUNTAS DE CONSTRUCCION	m2	262.42	44.78	11,751.17
07.02.03	ACERO EN JUNTAS DE COSTRUCCION TRANSVERSAL D = 1/2" LONG. 40 cm @30 cm	m	72.80	12.40	902.72
07.02.04	ACERO EN JUNTAS DE COSTRUCCION LONGITUDINAL D = 1/2" LONG. 65 cm @70 cm	m	549.90	12.40	6,818.76
07.02.05	NIVELACION Y TEXTURADO DE SUPERFICIE	m2	3,801.75	3.98	15,130.97
07.02.06	CORTE DE JUNTAS 2 mm	m	13,686.30	4.05	55,429.52
07.02.07	APLICACION DE CURADOR QUIMICO	m2	3,801.75	9.11	34,633.94
07.02.08	NIVELACION DE BUZONES	und	6.00	450.00	2,700.00
08	VEREDAS Y RAMPAS				224,760.40
08.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS				87,781.33
08.01.01	CORTE DE MATERIAL COMPACTADO	m2	1,407.29	6.03	8,485.96
08.01.02	NIVELACION RIEGO Y COMPACTACION DE LA SUB-RASANTE	m2	1,714.89	4.08	6,996.75
08.01.03	COLOCACION, NIVELACION Y COMPACTACION DE HORMIGON	m2	1,714.89	15.38	26,375.01
08.01.04	COLOCACION, NIVELACION Y COMPACTACION DE MATERIAL GRANULAR	m2	1,714.89	23.37	40,076.98
08.01.05	EXCAVACION MANUAL DE ZANJAS PARA UÑAS EN VEREDA	m3	71.60	44.47	3,184.05
08.01.06	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	233.56	11.40	2,662.58
08.02	CONCRETO SIMPLE				130,779.76
08.02.01	VEREDA, CONCRETO F'C=175KG/CM2, E=10CM	m2	1,714.89	46.46	79,673.79
08.02.02	CONCRETO PARA UÑAS DE VEREDAS Y RAMPAS f'c=175 KG/CM2	m3	71.60	464.25	33,240.30
08.02.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE VEREDA, RAMPAS Y SARDINEL	m2	163.56	48.27	7,895.04
08.02.04	CURADO CON ADITIVO QUIMICO EN CONCRETO	m2	1,714.89	3.48	5,967.82
08.02.05	JUNTAS DE DILATACION ASFALTICA	m	582.65	6.87	4,002.81
08.03	PINTURAS				6,199.31
08.03.01	PINTURA DE TRAFICO EN SARDINEL DE VEREDA	m2	195.20	17.36	3,388.67

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
08.03.02	PINTURA DE TRAFICO EN RAMPAS	m2	120.13	14.62	1,756.30
08.03.03	LOGO DE DISCAPACIDAD EN RAMPAS	und	34.00	31.01	1,054.34
09	REDUCTORES DE VELOCIDAD				5,447.16
09.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS				264.19
09.01.01	EXCAVACIÓN MANUAL EN REDUCTORES DE VELOCIDAD	m3	4.50	44.47	200.12
09.01.02	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	5.62	11.40	64.07
09.02	CONCRETO ARMADO				3,191.90
09.02.01	CONCRETO PARA REDUCTOR DE VELOCIDAD f'c= 280 kg/cm2	m3	4.90	581.39	2,848.81
09.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	2.39	35.99	86.02
09.02.03	ACERO CORRUGADO FY= 4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	48.23	5.33	257.07
09.03	OTROS				1,991.07
09.03.01	PINTURA DE TRAFICO EN REDUCTOR DE VELOCIDAD	m2	75.80	14.62	1,108.20
09.03.02	JUNTAS ELASTOMERICAS	m	17.10	51.63	882.87
10	SEÑALIZACION				12,061.98
10.01	SEÑALIZACION HORIZONTAL				2,082.96
10.01.01	MARCAS EN EL PAVIMENTO	m2	154.41	11.56	1,784.98
10.01.02	PINTADO DE SIMBOLOS Y LETRAS	m2	23.80	12.52	297.98
10.02	SEÑALIZACION VERTICAL				9,979.02
10.02.01	SEÑALES PREVENTIVAS	und	4.00	355.81	1,423.24
10.02.02	SEÑALES REGLAMENTARIAS	und	18.00	355.81	6,404.58
10.02.03	SEÑALES INFORMATIVAS	und	5.00	430.24	2,151.20
11	OTROS				17,564.01
11.01	MONITOREO DE CALIDAD DE AIRE	gib	1.00	2,500.00	2,500.00
11.02	REPARACION DE CONEXIONES DOMICILIARIAS	und	40.00	359.68	14,387.20
11.03	LIMPIEZA FINAL DE OBRA	m2	5,206.25	0.13	676.81
	Costo Directo				1,033,722.07
	GASTOS GENERALES				103,372.21
	UTILIDAD				103,372.21
					=====
	SUBTOTAL				1,240,466.49
	IGV				223,283.97
					=====
	TOTAL DE PRESUPUESTO				1,463,750.46
	SON : UN MILLON CUATROCIENTOS SESENTITRES MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y 46/100 SOLES				