

Obra **0901002 ESTUDIO DE PREINVERSION A NIVEL DE PERFIL DE LA AV. SANTA ROSA (Ruta PE-20).**  
 Subpresupuesto **001 ESTUDIO DE PREINVERSION A NIVEL DE PERFIL DE LA AV. SANTA ROSA (Ruta PE-20) ALTERNATIVA 1**  
 Fecha **31/07/2019**  
 Lugar **070101 CALLAO - CALLAO - CALLAO**

### Reporte subpartidas (Resumido)

Código	Partida	Und	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
909701043501-0901002-01	ACERO DE REFUERZO fy= 4200 kg/cm <sup>2</sup>	kg	499,855.4933	4.64	2,319,329.49
909701043515-0901002-01	ACERO DE REFUERZO fy= 4200 kg/cm <sup>2</sup> PARA SARDINEL	kg	17,719.6374	4.64	82,219.12
909701043601-0901002-01	AGUA	m3	54,566.7051	12.81	698,999.49
909701044008-0901002-01	ALMOHADILLA EPDM 20 MM	u	4,157.0724	9.56	39,741.61
909701040231-0901002-01	ANCLAGE POST TIPO "U" (D=1/2")	Und	5,249.6363	8.07	42,364.56
909701043498-0901002-01	ARMADO Y DESARMADO DE FALSO PUENTE	m	402.8500	668.23	269,196.46
909701031107-0901002-01	ASERRADO	m	930.7400	899.17	836,893.49
909701030513-0901002-01	BASE GRANULAR PARA VEREDAS e=4"	m3	1,320.0876	97.49	128,695.34
909701080121-0901002-01	CAMION CISTERNA 4X2 AGUA 122 HP 2000 GLN	hm	4,796.4134	128.96	618,545.47
909701080133-0901002-01	CAMION IMPRIMADOR DE 2000 gln	hm	1,728.4053	112.64	194,687.57
909701080122-0901002-01	CAMION VOLQUETE 15 M3	hm	27,516.6153	251.29	6,914,650.26
909701080182-0901002-01	CAMIONETA PICK UP 4X2 CABINA SIMPLE	hm	290.8413	69.24	20,137.85
909701080150-0901002-01	CARGADOR SOBRE LLANTAS 125-155 HP 3 YD3	hm	15,160.0914	183.72	2,785,211.99
909701050120-0901002-01	COLOCACION DE SEÑAL PREVENTIVA Y REGLAMENTARIA	u	436.2400	73.60	32,107.26
909701080138-0901002-01	COMPACTADOR VIBRATORIO TIPO PLANCHA 7 HP	hm	37,058.5682	57.81	2,142,355.83
909701080127-0901002-01	COMPRESORA NEUMATICA 196 HP 600-690 PCM	hm	1,937.5038	160.05	310,097.48
909701080136-0901002-01	COMPRESORA NEUMATICA 87 HP 250-330 9CM	hm	3,747.4291	79.25	296,983.76
909701043321-0901002-01	CONCRETO PREMEZCLADO (fc= 175 kg/cm <sup>2</sup> )	m3	344.0750	296.64	102,066.41
909701043313-0901002-01	CONCRETO PREMEZCLADO (fc= 175 kg/cm <sup>2</sup> ) DE SOLERA PARA LA BASE DEL MURO	m3	53.2958	66.67	3,553.23
909701043323-0901002-01	CONCRETO PREMEZCLADO (fc= 175 kg/cm <sup>2</sup> ) PARA SARDINEL	m3	609.2712	58.95	35,916.54
909701043322-0901002-01	CONCRETO PREMEZCLADO (fc= 175 kg/cm <sup>2</sup> ) PARA VEREDA	m3	2,030.9040	265.69	539,590.88
909701043302-0901002-01	CONCRETO PREMEZCLADO CLASE C (fc= 280 Kg/cm <sup>2</sup> )	m3	293.2840	299.50	87,838.56
909701043309-0901002-01	CONCRETO PREMEZCLADO fc= 140 Kg/cm <sup>2</sup>	m3	33.3380	280.98	9,367.31
909701050909-0901002-01	CONCRETO PREMEZCLADO fc= 210 Kg/cm <sup>2</sup>	m3	3,488.5466	301.65	1,052,320.08
909701020114-0901002-01	CONFORMACIÓN DE MEJORAMIENTO CON MATERIAL PROPIO	m3	57,211.7510	10.14	580,127.16
909703010105-0901002-01	CONFORMACION DE TERRAPLENES PARA PLATAFORMA DE PILOTAJE	m3	420.0000	4.83	2,028.60
909701080172-0901002-01	CORTADORA DE CONCRETO	hm	24.8508	5.83	144.88
909701020108-0901002-01	CORTE PARA MEJORAMIENTO DE SUELOS	m3	44,830.9500	3.05	136,734.40
909703010107-0901002-01	DADOS DE CONCRETO	u	3,424.2250	11.82	40,474.34
909701031134-0901002-01	ELIMINACIÓN DE MATERIAL DE DEMOLICION	m3	7,337.4656	53.62	393,434.91
909701031105-0901002-01	ELIMINACIÓN DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	71.6250	36.64	2,624.34
909701040219-0901002-01	EMPALME TIPO S	Und	2,238.4236	3.26	7,297.26
909701040210-0901002-01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	1,382.3180	74.48	102,955.04
909701040213-0901002-01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARA VISTA EN SECO	m2	36,661.4533	86.90	3,185,880.29
909701040230-0901002-01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PARA LOSA DE NIVELACION	m2	319.7748	68.37	21,863.00
909701040223-0901002-01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PARA SARDINEL	m2	5,077.2600	69.59	353,326.52
909701040226-0901002-01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PARA VEREDA	m2	1,827.8136	69.59	127,197.55
909701080167-0901002-01	EQUIPO DE PINTURA	hm	14.0840	58.35	821.80
909701020210-0901002-01	EXCAVACION EN MATERIAL SUELTO PARA VEREDAS	m3	2,741.7204	3.34	9,157.35
909701020107-0901002-01	EXCAVACION MANUAL	m3	13,412.8600	39.44	529,003.20
909701080148-0901002-01	EXCAVADORA S/ORUGAS 115-165 HP 0.75 A 1.4 Y3	hm	9,423.9590	232.00	2,186,358.49
909701050432-0901002-01	FABRICACIÓN DE POSTES DE FIERRO	u	70.0000	91.69	6,418.30
909701010220-0901002-01	GEOSTRAP - 25 KN	m	32,350.5506	3.53	114,197.44
909701010221-0901002-01	GEOSTRAP - 37.5 KN	m	32,217.3111	4.35	140,145.30
909701044110-0901002-01	GEOTEXTIL CLASE 2	m2	2,478.2547	5.47	13,556.05
909701050431-0901002-01	INSTALACIÓN DE POSTES DE FIERRO	u	70.0000	37.99	2,659.30
909701031103-0901002-01	JUNTA DE CONTRACCIÓN PARA SARDINEL	m	23.8750	18.55	442.88
909701031102-0901002-01	JUNTA DE DILATACIÓN PARA SARDINEL	m	23.8750	23.00	549.13
909701080157-0901002-01	MAQUINA PARA PINTAR MARCAS EN PAVIMENTO	hm	91.0324	39.02	3,552.08
909701080149-0901002-01	MARTILLO NEUMATICO 29 KG	hm	7,895.9540	6.86	54,166.24
909701080151-0901002-01	MINICARGADOR 70 HP	hm	1,728.4053	88.51	152,981.15

Obra **0901002 ESTUDIO DE PREINVERSION A NIVEL DE PERFIL DE LA AV. SANTA ROSA (Ruta PE-20).**  
 Subpresupuesto **001 ESTUDIO DE PREINVERSION A NIVEL DE PERFIL DE LA AV. SANTA ROSA (Ruta PE-20) ALTERNATIVA 1**  
 Fecha **31/07/2019**  
 Lugar **070101 CALLAO - CALLAO - CALLAO**

### Reporte subpartidas (Resumido)

Código	Partida	Und	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
909701080124-0901002-01	MOTONIVELADORA 145-150 HP	hm	3,024.5539	209.48	633,583.55
909701043061-0901002-01	PANEL DE CONCRETO PREFABRICADOS TERRASQUARE	m2	2,664.7900	467.78	1,246,535.47
909701080175-0901002-01	PAVIMENTADORA SOBRE ORUGAS 105 HP	hm	2,419.0580	138.38	334,749.25
909701031106-0901002-01	PERFILADO Y COMPACTACIÓN MANUAL	m2	286.5000	17.79	5,096.84
909701043925-0901002-01	PINTURA ANTICORROSIVA	m2	25.1500	87.54	2,201.63
909801010696-0901002-01	PINTURA DE BARANDAS	t	2.5150	1,485.50	3,736.03
909701043918-0901002-01	PINTURA ESMALTE EPOXICO	m2	25.1500	34.78	874.72
909701043919-0901002-01	PINTURA PARA ACABADO DE POLIURETANO	m2	25.1500	26.23	659.68
909701050811-0901002-01	POSTE DE SOPORTE DE SEÑALES DE FIERRO	u	70.0000	129.68	9,077.60
909701080145-0901002-01	RODILLO LISO VIBRATORIO AUTOPROPULSADO 101-135	hm	3,024.5539	146.08	441,826.83
909701080139-0901002-01	RODILLO LISO VIBRATORIO MANUAL 10.8 HP, 1.1 TON	hm	18,510.1888	37.67	697,278.81
909701080135-0901002-01	RODILLO NEUMATICO AUTOPROPULSADO 135 HP, 5.5-20 TON	hm	2,419.0580	111.00	268,515.44
909701080179-0901002-01	RODILLO TANDEM VIBRATORIO AUTOPROPULSADO 101-130 HP 9-11 ton	hm	2,419.0580	206.32	499,100.05
909701050331-0901002-01	SELECCIÓN DE MATERIAL EXCED. DE CORTE	m3	57,211.7510	3.95	225,986.42
909701080169-0901002-01	SOLDADORA ELÉCTRICA TRIFÁSICA 400 A	he	93.3310	13.10	1,222.64
909701020112-0901002-01	TERRAPLENES CON MATERIAL PROPIO	m3	441.0000	4.60	2,028.60
909701080125-0901002-01	TRACTOR SOBRE ORUGAS 190-240 HP	hm	1,121.0184	289.79	324,859.92
909701044426-0901002-01	TUBO FLEXIBLE PERFORADO ( 4")	m	399.7185	24.83	9,925.01
909701044427-0901002-01	TUBO FLEXIBLE PERFORADO ( 6")	m	1,225.8034	48.32	59,230.82