

Obra **0701001 ESTUDIO DEFINITIVO DEL MEJORAMIENTO Y CONSTRUCCION DE LA CARRETERA RUTA 10, TRAM HUAMACHUCO - PUENTE PALLAR - JUANJUI**  
 Subpresupuesto **001 SECTOR: HUAMACHUCO - SACSACOCCHA - PUENTE PALLAR**  
 Fecha **31/12/2011**  
 Lugar **250101 CUSCO - HUAMACHUCO - LA LIBERTAD**

### Reporte subpartidas (Resumido)

Código	Partida	Und	Cantidad	Precio S/.	Parcial
905106011485-0701001-01	ACERO DE REFUERZO F <sub>y</sub> =4200 KG/CM <sup>2</sup>	KG	136,818.2641	4.48	612,945
930101130101-0701001-01	AGUA PARA LA OBRA	M <sup>3</sup>	29,399.3647	17.94	527,424
905103010202-0701001-03	AGUA PARA LAVADO	M <sup>3</sup>	69,419.5353	1.48	102,740
930101931902-0701001-01	ARENA CHANCADA	M <sup>3</sup>	2,955.9790	60.60	179,132
930101140303-0701001-01	ARENA ZARANDEADA	M <sup>3</sup>	19,687.6930	33.15	652,647
905106011486-0701001-01	ARENADO	TON	1.9479	93.63	182
930101931903-0701001-01	CHANCADO Y ZARANDEO ARENA	M <sup>3</sup>	3,213.1492	32.36	103,977
930101930305-0701001-01	CHANCADO Y ZARANDEO MATERIAL P/ BASE	M <sup>3</sup>	47,173.6260	20.98	989,702
930101931904-0701001-01	CHANCADO Y ZARANDEO PIEDRA	M <sup>3</sup>	23,384.6623	19.15	447,816
950402220501-0701001-01	COLOCACION DE SEÑAL	und	411.0000	40.02	16,448
905108010302-0701001-01	COLOCACION DE SEÑAL INFORMATIVA	U	17.2608	202.38	3,493
905106020101-0701001-01	CONCRETO CLASE C (F <sub>c</sub> = 280 Kg/cm <sup>2</sup> )	M <sup>3</sup>	629.2196	390.15	245,490
905106020102-0701001-01	CONCRETO CLASE D (F <sub>c</sub> = 210 Kg/cm <sup>2</sup> )	M <sup>3</sup>	1,933.2913	350.25	677,135
905106020103-0701001-01	CONCRETO CLASE E (F <sub>c</sub> = 175 Kg/cm <sup>2</sup> )	M <sup>3</sup>	7,362.8535	320.32	2,358,469
930101944904-0701001-01	CONCRETO CLASE F (F <sub>c</sub> = 140 Kg/cm <sup>2</sup> )	M <sup>3</sup>	180.4677	294.38	53,126
905106020105-0701001-01	CONCRETO CLASE F1 (F <sub>c</sub> = 100 Kg/cm <sup>2</sup> )	M <sup>3</sup>	227.0380	237.53	53,928
905106020104-0701001-02	CONCRETO CLASE G1 (F <sub>c</sub> = 140 Kg/cm <sup>2</sup> + 30% PM)	M <sup>3</sup>	125.7667	251.16	31,587
930101140102-0701001-01	CONFORMACION DE MEJORAMIENTO	M <sup>3</sup>	10,718.4000	7.88	84,460
930101140101-0701001-01	CORTE PARA MEJORAMIENTO	M <sup>3</sup>	10,718.4000	4.05	43,409
905106011425-0701001-01	ELIMINACIÓN MATERIAL EXCEDENTE	M <sup>3</sup>	12,586.0625	18.43	231,961
930101120101-0701001-01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	M <sup>2</sup>	15,504.6827	62.64	971,213
930101990201-0701001-01	EXCAVACION MANUAL	M <sup>3</sup>	12,788.3560	25.06	320,476
905106010104-0701001-06	EXCAVACION PARA ESTRUCTURAS EN MATERIAL COMUN BAJO AGUA	M <sup>3</sup>	434.6924	19.50	8,476
905106010102-0701001-01	EXCAVACION PARA ESTRUCTURAS EN ROCA EN SECO	M <sup>3</sup>	1,028.3480	21.65	22,263
930101990102-0701001-01	EXCAVACIÓN, DESQUINCHE Y PEINADO	M <sup>3</sup>	146,268.0200	6.93	1,013,637
930101990104-0701001-01	EXCAVACIÓN, DESQUINCHE Y PEINADO DE TALUDES - ROCA FIJA	M <sup>3</sup>	84,441.1400	8.71	735,482
930101931505-0701001-01	EXTRACCION EN CANTERA	M <sup>3</sup>	188,806.9019	4.99	942,146
930101945202-0701001-01	EXTRACCION Y RECOLECCION DE PIEDRA MEDIA	M <sup>3</sup>	4,258.1388	27.79	118,333
905108010405-0701001-01	FABRICACION DE POSTES DE CONCRETO	U	411.0000	185.36	76,182
930101060107-0701001-01	INSTALACION DE POSTES DE CONCRETO	U	411.0000	116.62	47,930
905106010905-0701001-08	JUNTA CUNETAS DE CORONACION	M	378.2955	13.26	5,016
905106010905-0701001-06	JUNTA DE CANAL ALVIADERO	M	681.4985	14.20	9,677
905106010905-0701001-05	JUNTA DE CANAL DE RIEGO Y CUNETAS CON TAPA	M	893.1800	16.51	14,746
905106010905-0701001-03	JUNTA DE CUNETAS TRIANGULAR	M	9,762.3070	15.31	149,460
930101950213-0701001-01	JUNTA DE DILATACION Y CONSTRUCCION BORDILLO	U	48.7729	8.51	415
905106010905-0701001-07	JUNTA ZANJA DE CORONACION	M	556.6110	18.49	10,291
930102020101-0701001-01	LASTRADO	M <sup>3</sup>	2,706.0000	26.10	70,626
905103010202-0701001-04	LAVADO DE AGREGADO	M <sup>3</sup>	53,399.6422	12.01	641,329
930101050101-0701001-01	MATERIAL DE FILTRO	M <sup>3</sup>	4,861.2261	33.88	164,698
930101930301-0701001-01	MATERIAL GRANULAR	M <sup>3</sup>	43,398.0000	35.18	1,526,741
930101930306-0701001-01	MATERIAL GRANULAR P/ SUB BASE	M <sup>3</sup>	52,191.1944	20.54	1,072,007
930101950202-0701001-01	PERFILADO Y COMPACTADO MANUAL	M <sup>2</sup>	46,914.0715	11.03	517,462
930101990103-0701001-01	PERFORACIÓN Y DISPARO - ROCA FIJA	M <sup>3</sup>	84,441.1400	18.45	1,557,939
930101990101-0701001-01	PERFORACIÓN Y DISPARO - ROCA SUELTA	M <sup>3</sup>	146,268.0200	8.42	1,231,576
930101140302-0701001-01	PIEDRA CHANCADA	M <sup>3</sup>	21,513.0287	46.24	994,762
930101945201-0701001-01	PIEDRA MEDIANA	M <sup>3</sup>	2,765.8888	57.95	160,283
905106010915-0701001-03	PIEDRA MEDIANA P/GAVION	M <sup>3</sup>	1,492.2500	37.67	56,213
930101060103-0701001-02	PINTADO DE POSTE DE KILOMETRAJE	U	29.0000	20.18	585
930101060103-0701001-01	PINTADO DE POSTES DELINEADORES	U	932.0000	20.04	18,677

Obra **0701001 ESTUDIO DEFINITIVO DEL MEJORAMIENTO Y CONSTRUCCION DE LA CARRETERA RUTA 10, TRAM HUAMACHUCO - PUENTE PALLAR - JUANJUI**  
 Subpresupuesto **001 SECTOR: HUAMACHUCO - SACSACOCCHA - PUENTE PALLAR**  
 Fecha **31/12/2011**  
 Lugar **250101 CUSCO - HUAMACHUCO - LA LIBERTAD**

### Reporte subpartidas (Resumido)

Código	Partida	Und	Cantidad	Precio S/.	Parcial
905106011484-0701001-01	PINTADO ESTRUCTURA METÁLICA	TON	1.9479	706.17	1,375
905104010307-0701001-01	PREPARACION MEZCLA ASFALTICA	M3	22,738.3000	133.47	3,034,880
930101950201-0701001-01	RELLENOS PARA ESTRUCTURAS	M3	292.7600	26.08	7,635
905102010501-0701001-01	SELECCION DE MATERIAL DE CORTE	M3	41,605.4300	3.77	156,852
930101140301-0701001-01	TRANSPORTE DE AGREGADOS	M3	20,833.1901	31.65	659,370
930101945203-0701001-01	TRANSPORTE DE PIEDRA	M3	2,765.8888	30.16	83,419
930102010403-0701001-01	TRANSPORTE INTERNO (D= 0.3 KM)	M3	158,562.9043	6.39	1,013,216
930102010201-0701001-02	TRANSPORTE MATERIAL PARA ACCESOS	M3	2,706.0000	12.66	34,257
905106010915-0701001-04	TRANSPORTE PIEDRA P/GAVION	M3	1,492.2500	9.88	14,743
930101140201-0701001-02	ZARANDEO ESTATICO	M3	27,237.3610	3.59	97,782
930101931508-0701001-01	ZARANDEO MATERIAL SELECCIONADO	M3	87,798.1034	7.11	624,244