

VALORIZACION DE OBRA N° II

OBRA : MEJORAMIENTO DE LAS CALLES DEL AA.UH CASTAÑAL - PAMPA CHICA - DISTRITO DE SAN JUAN BAUTISTA - HAYAS - LORETO "

DICACION : Región Loreto, provincia de maynas, distrito de san Juan.

UBICACION : Gobierno Regional de Loreto.

FINANCIAMIENTO : Consorcio Pavimento Castañal

ENTRAJISTAS : Ing° Pedro Miguel García Villena

UPERVISOR : Ing° Janio Zapata Távora.

ESQUEMA : Inq° Janio Zapata Távora.

ENTRATO DE EJECUCION DE OBRA N° 004 - 2009 - CGL - CCR - CRL

Valor Referencial con IGV : S/ 8,216,833.01

Monto de Contrato sin IGV : S/ 6,358,984.08

Plazo de ejecución : 123 Días Calendarios

Fecha de Inicio de Obra : 14/08/20

Fecha de Inicio de Plaza Contractual : 14/08/20

Fecha de Término Programado Inicial : 11/02/21

Fecha de Término Real de Obra : 11/02/21

Fecha de Valorización : 31/01/21

Días de Ejecución : 171.00

Valorización de obra N° II

Part. N°	ESPECIFICACIONES	PRESUPUESTO DE OBRA		AV. FIS. ACUMULANT.		AVANCE F. ACTUAL		AVANCE FIS. ACUM. TOTAL		Saldo por Ejecutar						
		Unid.	Metr.	P. Unit.	Parcial	Metr.	%	Parcial	%	Metr.	%					
01	CARTEL DE OBRA DE 6.50X3.50M. (BIBANTOGRAFIA) C/BASTIDOR DE MADERA 2'X2"	und	2.00	1989.64	3,979.28	100.00	-	2.00	3,979.28	100.00%	-	0.00%				
02	AUDITORIO DE ALMACEN Y OFICINA	mes	6.00	500.00	3,000.00	91.67	-	5.50	2,750.00	91.67%	0.50	8.33%				
03	PIZA DE ALMACENAMIENTO DE AGUA DE LADRILLO 2.00 X 2.00 X 1.00 M (TARRALEO PLUIDO)	und	6.00	409.98	2,459.88	100.00	-	6.00	2,459.88	100.00%	-	0.00%				
04	TRANSPORTE DE MATERIALES Y HERRAMIENTAS	ton	244.80	80.00	19,584.00	88.81	-	217.40	17,392.00	88.81%	27.40	11.95%				
05	MONTAJE Y DESMONTAJE DE MAQUINARIA Y EQUIPOS.	alb	1.00	7200.00	7,200.00	100.00	-	1.00	7,200.00	100.00%	-	0.00%				
06	EXCAVACION MANUAL DE ZANJA PARA DRENAJE AUXILIAR	m3	463.37	37.27	18,387.60	97.61	-	479.31	17,863.88	97.61%	14.06	2.85%				
07	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC DE 5-5.5 DI. (ROMAN. EN DRENAJE AUXILIAR.	m	2466.87	38.73	95,098.75	97.91	-	2,415.25	95,957.88	97.91%	51.62	2.09%				
08	SUMINISTRO E INST. TEE PVC 9" 6". EN DRENAJE AUXILIAR	und	219.00	41.82	9,158.58	97.76	-	213.00	8,907.66	97.76%	6.00	2.74%				
09	REUBICACION DE POSTES DE LUZ	und	1.00	900.00	900.00	100.00	-	1.00	900.00	100.00%	-	0.00%				
10	REUBICACION DE POSTES DE TELEFONIA	und	6.00	900.00	5,400.00	100.00	-	6.00	5,400.00	100.00%	-	0.00%				
11	EXTRACCION DE ARBOLES	und	130.44	10.00	1,304.40	100.00	-	130.44	1,304.40	100.00%	-	0.00%				
2	PAPASITIS															
2.01	TORAJAS PRELIMINARES															
2.01.01	IMPRESA DE TERRENO MANUAL	m2	8738.35	1.04	9,087.88	100.00	-	8,738.35	9,087.88	100.00%	-	0.00%				
2.01.02	TRAZO, NIVEL Y REPLANTEO	m2	8738.35	0.72	6,291.61	100.00	-	8,738.35	6,291.61	100.00%	-	0.00%				
2.02	MONTAJE DE TIERRAS															
2.02.01	CORTES Y EXCAVACIONES															
2.02.01.01	CORTE DE TERRENO A NIVEL DE SUB BASANTE CON TRACTOR D-5 40 HP.	m3	6475.93	5.29	34,257.67	99.84	-	308.95	1,631.17	4.76%	6,091.33	37.75214	95.61%	204.60	4.99%	
2.02.01.02	SOBRE EXCAVACION DEBajo DE SUB BASANTE	m3	5302.53	5.07	26,883.83	91.40	-	186.10	943.53	3.51%	5,032.64	24,515.48	94.91%	269.89	5.09%	
2.02.01.03	ENTRADOS DE PAREDES LATERALES EN SOBRE EXCAVACION	m2	2593.50	20.48	53,114.88	90.56	-	80.00	1,638.40	3.06%	2,428.65	49,738.75	93.64%	184.85	6.86%	
2.02.02	NIVELACIONES															
2.02.02.01	CONFORMACION A NIVEL DE SUB BASANTE.	m2	8271.63	4.96	40,779.28	89.58	-	288.00	1,428.48	3.50%	7,652.63	37,957.04	93.08%	569.00	2.82224	6.92%
2.02.03	RELLENOS															
2.02.03.01	RELLENO EN SOBREEXCAVACION ARENA (A-3)	m3	5848.62	51.82	292,701.49	93.46	-	25.00	1,295.50	0.44%	5,298.46	274,566.70	93.80%	350.16	18.14529	6.20%
2.02.03.02	RELLENO DE SUB BASE CON MATERIAL DE PESTANAO A-2-4	m3	1844.33	51.82	85,209.18	95.75	-	1,574.46	81,588.52	95.75%	69.87	3,620.66	4.25%			
2.02.04	SUB DREH															
2.02.04.01	GEOMETRISTO TROMBONAL TRINCHERA DRENAJE. E=1MM PARA SUBDRENAJE	m	375.57	96.65	37,948.84	99.65	-	680.00	65,722.00	49.43%	695.57	67,226.84	50.57%			
2.02.04.02	CALIA DE INSPECCION DE MORTERO ARMADO H= 1.30 M. C= 175 KG/CM2 MÓLEADO	und	79.00	525.27	41,496.33	0.00	-	-	-	0.00%	79.00	41,496.33	100.00%			
2.03	MEZCLADORA, INC. TAPA 0.60 X 1.60															
2.03.01	GEOMETRISTO TROMBONAL TRINCHERA DRENAJE	m2	8271.63	7.53	61,908.87	72.74	-	120.00	903.60	1.46%	7,342.84	55,329.74	89.37%	873.79	6,579.64	10.63%
2.03.02	GEOMETRISTO TROMBONAL TRINCHERA DRENAJE	m2	8271.63	14.66	120,529.10	90.10	-	120.00	1,752.20	1.46%	7,572.84	10,358.63	91.85%	693.79	10,709.96	8.44%
2.03.03	CAPA ANTICRACKING (A-3) E=0.0M.	m3	822.16	54.33	44,687.95	92.00	-	766.86	41,093.04	92.00%	65.80	3,574.91	8.00%			
2.03.04	SOLADO LIO. CA E=4"	m3	822.16	301.11	247,580.60	770.00	-	770.00	216,799.70	87.57%	102.16	30,781.40	12.43%			
2.03.05	USA DE MORTERO. MORTERO F=C= 210 KG/CM2 E=0.20M	m3	2065.72	54.59	112,803.92	47.04	-	7.87	4,050.61	0.36%	895.19	455,598.44	42.42%	1,270.58	618,415.48	57.58%
2.03.06	ENCORRADO Y DESCORRADO RICHIRAUO Y DESCORRADO	m2	466.48	37.05	17,283.45	79.85	-	372.50	13,801.03	79.85%	93.99	3,482.33	20.15%			
2.03.07	ASERRADO DE JUNJAS	m	1758.10	4.31	7,561.72	786.30	-	786.30	3,388.65	44.70%	972.80	4,192.71	55.30%			
2.03.08	RELLENO DE JUNJAS DE DILATACION Y AJUSTAMIENTO DE 1" X 2". CON MORTERO	ml	3617.81	7.86	28,435.89	0.00	-	-	-	0.00%	-	28,435.89	100.00%			
2.03.09	ASALTADO Y RECONPORTO 1" X 8"	m	1758.10	7.87	13,844.12	0.00	-	-	-	0.00%	-	13,844.12	100.00%			
2.03.10	RELLENO DE JUNJAS DE CONTRACCION DE 1/2" X 1". CON MORTERO ASFALTICO	m	1295.75	8.55	11,087.21	0.00	-	-	-	0.00%	-	11,087.21	100.00%			
2.03.11	ASALTADO	m	1295.75	8.55	11,087.21	0.00	-	-	-	0.00%	-	11,087.21	100.00%			
2.03.12	PASADOR DE FIERRO ISO 4.5/8" EN JUNJAS DE DILATACION	kg	5123.20	5.95	30,483.34	14,422.80	-	2,424.00	14,422.80	47.31%	2,424.00	16,089.24	52.69%			

CONSORCIO PAVIMENTO CASTAÑAL

Manuel Wilfredo Herrera Maguina
Representante Común
DNI: 3166.1697

CONSORCIO SUPERVISOR CASTAÑAL

Pedro Miguel García Villena
Jefe Supervisor
CIP N° 62997

VALORIZACION DE OBRA N° II

BRA : "RECONSTRUCCION DE LAS CALLES DEL BARRIO CASTAÑAL - PAMPA DUECA - DISTRITO DE SAN JUAN BAUTISTA - MAYNAS - LORETO"
 UBICACION : Region Loreto, provincia de maynas - distrito de san juan.
 RITMO : Gobierno Regional de Loreto.
 OPERARISTA : Consorcio Pavimento Castañal
 SUPERVISOR : Ing° Pedro Miguel Garcia Villena
 EVIDENTE : Ing° Janio Zanata Tavares

Valor Referencial con IGV : S/ 8 206,83,01
 Monto de Contrato sin IGV : S/ 8.658.994,08
 Plazo de Ejecucion : 123 Días Calendarios

Fecha de Inicio de Obra : 14/08/20
 Fecha de Inicio de Plazo Contractual : 14/08/20
 Fecha de Término Programado Inicial : 11/02/21
 Fecha de Término Real de Obra : 11/02/21
 Fecha de Valorización : 31/01/21
 Días de Ejecución : 171,00

ITEM	DESCRIPCION	UNID	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR ACUMULADO	VALOR ACUMULADO %	VALOR ACUMULADO MONEDARIO	VALOR ACUMULADO MONEDARIO %	VALOR ACUMULADO MONEDARIO MONEDARIO	VALOR ACUMULADO MONEDARIO MONEDARIO %
2.03.12	PASADOR DE FIERRO CORRUGADO Ø 5/8". EN JUNTAS DE CONTRACCION	kg	4332,80	22.140,61	95.811,23	95.811,23	100,00%	95.811,23	100,00%	95.811,23	100,00%
2.03.13	PASADOR DE FIERRO CORRUGADO Ø 1/2". EN JUNTAS DE ARTICULACION	kg	1378,08	7.041,99	102.853,22	102.853,22	100,00%	102.853,22	100,00%	102.853,22	100,00%
2.03.14	ESPIGA DE FUSION CON TUBERIA PVC SP Ø 4". EN JUNTAS DE OULACION	und	3207,00	11.463,16	114.631,60	114.631,60	100,00%	114.631,60	100,00%	114.631,60	100,00%
2.03.15	CURBADO DE USTA DE FIBRODURA DURANTE 7 DIAS - 4 VECES X DIA	m2	8221,63	14.223,42	142.234,20	142.234,20	100,00%	142.234,20	100,00%	142.234,20	100,00%
2.03.16	SUPORTE DE PASADOR DE FIERRO LISO Ø 1/4". EN JUNTAS DE CONTRACCION	und	10832,00	21.729,92	175.044,12	175.044,12	100,00%	175.044,12	100,00%	175.044,12	100,00%
2.04	ELIMINACIONES										
2.04.01	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE A UNA DISTANCIA = 3KM + 15% ESPONJAMIENTO	m3	16771,23	253.746,71	172.048,43	172.048,43	100,00%	172.048,43	100,00%	172.048,43	100,00%
3.01	TIERRAS PRELIMINARES										
3.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m2	3175,10	3.303,14	952,83	952,83	100,00%	952,83	100,00%	952,83	100,00%
3.01.02	TRAZO, NIVEL Y REPLANTO	m2	3176,10	2.286,79	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
3.02	MONTAJE DE TIERRAS										
3.02.01	DEMOLICION DE VEREDA EXISTENTE DE MORTERO SIMPLE	m2	2945,73	27.594,96	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
3.02.02	CORTE DE TERRENO MANUAL PARA CANA DE ARENA EN VEREDAS	m3	595,47	22.009,74	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
3.02.03	CANA DE ARENA E=4"	m3	214,67	14.389,11	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
3.02.04	REFINE, NIVELACION Y COMPACTACION PARA RECIBIR VEREDA	m2	2387,71	8.032,33	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
3.03	OBRAS DE MORTERO SIMPLE										
3.03.01	MORTERO F= 1/5 KG/CM2 EN VEREDAS CON MEZCLADORA	m3	469,63	21.540,14	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
3.03.02	ENCUFRADO Y DESENCUFRADO DE VEREDA E=4"	m2	3789,64	140.072,71	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
3.03.03	CURBADO DE USTA CON MATERIAL DE PRESTADO, DURANTE 7 DIAS - 4 VECES X DIA	m2	2397,71	4.953,26	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
3.04	JUNTA DE OULACION										
3.04.01	JUNTA DE OULACION 1" X 4" DE MORTERO ASFALTICO A 3,0 M	m	937,20	22.399,08	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
3.05	ELIMINACIONES										
3.05.01	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE A UNA DISTANCIA = 3 KM + 15% ESPONJAMIENTO	m3	715,76	10.929,45	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
3.06	CONCRETE										
3.06.01	EXCAVACION MANUAL PARA SONDARIOS	m3	286,00	10.553,40	246,41	246,41	100,00%	246,41	100,00%	246,41	100,00%
3.06.02	MORTERO ARMADO F=15KG/CM2, SONDERO	und	104,00	89.476,36	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
3.06.03	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL A-3, EN SONDERO.	m3	162,80	13.058,56	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
3.06.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE A UNA DISTANCIA = 3 KM + 15% ESPONJAMIENTO	m3	343,20	5.892,62	225,69	225,69	100,00%	225,69	100,00%	225,69	100,00%
3.07	CONCRETE										
3.07.01	CALA REPARADORA DE REGISTRO DOMICILIARIO DE MORTERO INC.TAPA	und	219,00	60.663,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
3.07.02	CONEXION DOMICILIARIA DE TUBERIA DE AGUAS PLUVIALES A CANAL PROTECTADO	und	219,00	44.516,94	16,00	16,00	7,31%	16,00	7,31%	16,00	7,31%
3.07.03	ENCUFRADO Y DESENCUFRADO DADOS DE ANCLAJE	m2	140,16	3.834,76	76,36	76,36	54,48%	76,36	54,48%	76,36	54,48%
3.07.04	DADO DE MORTERO PARA PROTECCION DE TUBERIA A CANAL - FC=1/5 KG/CM2 DE 0.40X0.4	und	219,00	9.631,62	176,00	176,00	80,37%	176,00	80,37%	176,00	80,37%
3.07.05	PRUEBA HIDRAULICA PARA RED DESAJE PVC UF	m	2465,87	9128,74	560,00	560,00	22,70%	560,00	22,70%	560,00	22,70%
3.08	OBRAS DE VIVE TORREALE										
3.08.01	CONSTRUCCION DE BIZORRES										
3.08.01.01	EXCAVACION MANUAL PARA BUZONES	m3	82,84	3.087,45	79,91	79,91	96,34%	79,91	96,34%	79,91	96,34%
3.08.01.02	CANA DE ARENA E=10 CM.	m3	6,37	505,92	5,84	5,84	91,69%	5,84	91,69%	5,84	91,69%
3.08.01.03	SOLADO HERRAJE E=4"	m2	63,72	1.918,61	59,01	59,01	92,61%	59,01	92,61%	59,01	92,61%
3.08.01.04	BUZON DE MORTERO ARMADO H = 1,00 M HASTA 1,50 M. FC= 210 KG/CM2 MCFEADO CON MEZCLADORA	und	36,00	64.797,12	32,00	32,00	88,89%	32,00	88,89%	32,00	88,89%
3.08.01.05	TAPA PARA BUZON B = 0,60 M.	und	36,00	8.490,24	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
3.08.01.06	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE A UNA DISTANCIA = 3 KM + 15% ESPONJAMIENTO	m3	99,40	1.593,92	89,69	89,69	89,23%	89,69	89,23%	89,69	89,23%
3.09	CONCRETE										
3.09.01	CONCRETE										
3.09.01.01	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE A UNA DISTANCIA = 3 KM + 15% ESPONJAMIENTO	m3	99,40	1.593,92	89,69	89,69	89,23%	89,69	89,23%	89,69	89,23%

CONSORCIO PAVIMENTO CASTAÑAL
 Pedro Miguel Garcia Villena
 Jefe Supervisor
 CIP N° 62997

CONSORCIO PAVIMENTO CASTAÑAL
 Manuel Wilfredo Herrera Magueta
 Representante Común
 DNI: 316631697

CONSORCIO PAVIMENTO CASTAÑAL
 3-JANIO ZAPATA TAVARA
 ESIDENTE DE OBRA
 CIP N° 52247

VALORIZACION DE OBRA N° II

OBRA : MEJORAMIENTO DE LAS CALLES DEL AA.HH. CASTAÑA - PAMPA CHICA - DISTRITO DE SAN JUAN BAUTISTA - MAYNAS - LORETO *
 REGION : Región Loreto, provincia de maynas - distrito de san juan.
 CIUDAD : Gobierno Regional de Loreto.
 CONTRATISTA : Consorcio Pavimento Bastián
 SUPERVISOR : Ing° Pedro Miguel García Villena
 SUCEDENTE : Ing° Janio Zapata Tavera.

Valor Referencial con IGV : S/ 8,210,613.01
 Monto del Contrato sin IGV : S/ 5,958,994.08
 Plazo de Ejecución : 123 Días Calendarios

Fecha de Inicio de Obra : 14/08/20
 Fecha de Inicio de Plazo Contractual : 14/08/20
 Fecha de Término Programado Inicial : 11/02/21
 Fecha de Término Real de Obra : 11/02/21
 Fecha de Valorización : 30/07/21
 Días de Ejecución : 171.00

OBRA	UNIDAD	DESCRIPCIÓN	248.18	365.90	9,572.84	240.48	8,873.71	95.00	0.00%	240.48	8,873.71	95.00%	7.70	284.13	3.09%
3.02.01	m3	EXCAVACIÓN DE ZANJA PARA CANAL DE MORTERO ARMADO	1648.00	3.93	6,476.84	1446.05	5,692.98	87.75	5.89%	1541.60	6,058.49	93.54%	106.40	48.15	6.46%
3.02.02	m2	REFINÉ Y ANIELACIÓN DE ZANJA PARA CANAL RECTANGULAR	297.82	15.13	4,506.02	274.58	4,154.40	92.20	0.00%	274.58	4,154.40	92.20%	23.24	351.62	7.80%
3.02.03	m3	ELIMINACIÓN DE MATERIAL EXCEDENTE A UNA DISTANCIA = 3 KM + 15% ESPALMAMIENTO	1648.00	3.93	6,476.84	1446.05	5,692.98	87.75	5.89%	1541.60	6,058.49	93.54%	106.40	48.15	6.46%
3.02.04	m2	C/PAVILLETE	1648.00	3.93	6,476.84	1446.05	5,692.98	87.75	5.89%	1541.60	6,058.49	93.54%	106.40	48.15	6.46%
3.02.05	m2	SOLDADO MEZCLA C.A. 1:0 E = 0.10 M. PARA CANAL RECTANGULAR	54.41	529.77	27,398.99	483.50	245,548.40	90.10	25.08	13,286.63	4,889.58	14.89%	151.00	4,546.61	9.16%
3.02.06	m3	MORTERO F=C = 2:10 KG/CM2 EN CANAL RECTANGULAR	504.61	37.05	21,392.85	4,778.55	177,045.28	83.75	524.19	18,421.24	91.9%	5,302.74	105,466.52	92.94%	25.83
3.02.07	m2	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE CANAL RECTANGULAR	8157.51	5.32	431,757.95	59,744.96	317,827.23	73.61	7,059.95	37,555.74	8.70%	58,001.31	355,382.97	92.30%	14,926.33
3.02.08	kg	ACERO CORRUGADO 0.17". FY = 4200 KG/CM2	513.40	20.06	10,298.80	337.40	6,768.24	65.72	20.40	468.72	3.97%	357.80	7,177.47	69.69%	312.94
3.02.09	m	JUNTAS DE DILATACION EN MURO Y LOSA INFERIOR CON WATER STOP 6" CADA 9.00 M.	2788.92	21.94	61,888.90	2,157.20	47,328.97	77.35	276.85	4,978.28	8.14%	2,384.15	52,308.25	85.49%	8,880.65
3.02.10	m2	ENCUADO PULIDO EN CANAL CON MORTERO 1:5	33.63	130.44	4,386.70	33.63	4,386.70	100.00	0.00%	33.63	4,386.70	100.00%	-	-	0.00%
3.02.11	m2	REFINÉ Y ANIELACIÓN DE MURO DE BUZÓN (PAREDES LATERALES)	15.44	37.99	586.57	15.44	586.57	100.00	0.00%	15.44	586.57	100.00%	-	-	0.00%
3.02.12	m2	ENCUADO DE FUSTE (0.40M) DE BUZÓN EXISTENTE F=C = 2:10 KG/CM2, CON REFUERZO DE ACERO CORRUGADO.	10.00	892.78	6,927.80	10.00	6,927.80	100.00	0.00%	10.00	6,927.80	100.00%	-	-	0.00%
3.02.13	und	ACERO CORRUGADO.	729.60	1.04	758.78	729.60	758.78	100.00	0.00%	729.60	758.78	100.00%	-	-	0.00%
3.02.14	m2	TRAZO, ANEL Y REPLANTEO	729.60	0.72	525.31	729.60	525.31	100.00	0.00%	729.60	525.31	100.00%	-	-	0.00%
3.02.15	m2	ENTIBADOS EN CORTE DE MURO DE CONTENCIÓN	809.05	38.67	31,285.96	600.00	23,202.00	74.16	70.40	2,722.87	8.70%	670.40	25,924.87	82.65%	
3.02.16	m2	MOVIMIENTO DE TIERRAS	1059.47	5.29	5,804.60	980.00	5,184.20	92.50	30.00	158.70	2.83%	1,010.00	5,342.90	95.33%	
3.02.17	m3	EXCAVACION CON MAQUINARIA	729.60	3.83	2,867.33	650.00	2,554.50	89.09	29.60	16.33	4.06%	679.50	2,670.83	93.15%	
3.02.18	m2	REFINÉ Y ANIELACIÓN EN FURGÓN DE EXCAVACIÓN PARA MURO DE CONTENCIÓN.	788.17	80.20	61,607.23	600.00	48,120.00	78.11	0.00%	600.00	48,120.00	78.11%	188.17	13,487.23	21.89%
3.02.19	m3	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE PRESTAMO A-3, C/ EQUIPO, CAPAS F=C=20M.	729.60	27.38	18,978.45	650.00	17,997.00	88.09	29.60	80.45	4.06%	678.60	18,507.45	93.15%	
3.02.20	m2	SOLDADO MEZCLA C.A. 1:0 E = 0.10 M. PARA MURO DE CONTENCIÓN	386.84	54.69	214,301.05	350.00	180,141.50	88.17	16.70	8,195.32	4.2%	188,736.82	30.74		
3.02.21	kg	MORTERO F=C=2:10 KG/CM2 MADURO CON LATA Y/O CARRETELLA	6933.98	5.92	35,888.87	6,000.00	31,920.00	88.53	278.78	1,483.11	4.02%	6,278.78			
3.02.22	kg	ACERO CORRUGADO 0.17". FY = 4200 KG/CM2	1570.52	5.92	30,989.97	14,800.00	78,736.00	97.30	0.00%	14,800.00	78,736.00	97.30%	40.52	2,183.97	
3.02.23	m2	ALERO CORRUGADO 0.9/8". FY = 4200 KG/CM2 EN MURO DE CONTENCIÓN	168.09	37.05	59,950.23	1,500.00	55,575.00	92.70	35.20	1,304.16	2.8%	1,535.20			
3.02.24	m2	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN MURO DE CONTENCIÓN	168.09	24.17	38,099.24	1,500.00	38,255.00	92.70	0.00%	1,500.00	38,255.00	92.70%	18.09	2,854.24	
3.02.25	m2	TARPAJE IMPERMEABILIZADO CA.12. MURO DE CONTENCIÓN	168.09	6.62	10,710.76	1,500.00	9,990.00	92.70	35.20	233.02	2.18%	1,535.20			
3.02.26	m	CURADO DE MUROS EN CARA EXTERIOR E INTERIOR	84.85	20.06	1,788.38	70.00	1,404.20	78.08	4.40	88.28	4.91%	74.40			
3.02.27	m	JUNTAS DE DILATACION EN MURO DE CONTENCIÓN CON WATER STOP 6" CADA 9.00 M.	84.85	4.79	429.42	70.00	335.30	78.08	0.00%	70.00	335.30	78.08%	18.65	94.12	
3.02.28	m	RELLENO DE JUNTAS CON ASFALTO Y ARENA 1:4 E=1"	1066.20	15.13	16,131.61	880.00	14,827.40	91.92	0.00%	880.00	14,827.40	91.92%	86.20	1,304.21	
3.02.29	m3	ELIMINACIÓN DE MATERIAL EXCEDENTE A UNA DISTANCIA = 3 KM + 15% ESPALMAMIENTO	716.72	54.69	11,546.62	213.00	104,482.07	93.67	0.00%	213.00	104,482.07	93.67%	13.72	2,061.55	
3.02.30	m3	MORTERO F=C=2:10 KG/CM2 MADURO CON MEZCLA DURA.	287.30	41.92	115,283.92	2,156.00	88,682.72	76.88	0.00%	2,156.00	88,682.72	76.88%	651.30	28,651.20	
3.02.31	m2	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	156.00	5.32	45,470.04	5,241.00	27,876.80	61.31	0.00%	5,241.00	27,876.80	61.31%	3,307.00	17,583.24	
3.02.32	kg	ACERO CORRUGADO 0.9/8". FY = 4200 KG/CM2	156.00	4.21	666.12	0.00	-	0.00	0.00%	-	-	0.00%	156.00	666.12	
3.02.33	m	RELLENO DE JUNTAS DE DILATACION CON MORTERO ASFALTICO 1:2". EN SARDINEL	733.72	21.64	38,037.82	178.00	3,905.92	10.27	0.00%	178.00	3,905.92	10.27%	1,555.72	34,132.50	
3.02.34	m2	TARPAJE PULIDO EN SARDINEL	188.79	37.99	7,172.13	0.00	-	0.00	0.00%	-	-	0.00%	188.79	7,172.13	
3.02.35	m3	CORTE DE TERRENO EN AREA VERDE	188.79	17.71	272.47	0.00	-	0.00	0.00%	-	-	0.00%	188.79	272.47	
3.02.36	m2	RELLENO EN AREA VERDES PARA SEMBRADO DE GRASS.	867.94	18.05	34,077.32	0.00	-	0.00	0.00%	-	-	0.00%	867.94	34,077.32	

CONSORCIO SUPERVISOR CASTAÑA
Pedro Miguel García Villena
 Jefe Supervisor
 CIP N° 62997

CONSORCIO PAVIMENTO CASTAÑA
Manuel Wilfredo Herrera Maguana
 Representante Común
 DNI. 31661697

CONSORCIO PAVIMENTO CASTAÑA
IG. JANIO ZAPATA TAVARA
 RESIDENTE DE OBRA
 CIP N° 52247

VALORIZACION DE OBRA N° 11

PROYECTO : "MEJORAMIENTO DE LAS CALLES DEL LA H H CASTAÑAL - PAMPA CHICA - DISTRITO DE SAN JUAN BAPTISTA - MAYNAS - LORETO"
 LOCALIDAD : Región Loreto; provincia de maynas - distrito de san juan.
 ENTIDAD : Gobierno Regional de Loreto.
 ENTIDAD : Consorcio Pavimento Castañal
 SUPERVISOR : Ing° Pedro Miguel García Villena
 SUPERVISOR : Ing° Jacinto Zapata Távora.
 CONTRATO DE EJECUCIÓN DE OBRA N° 014 - 2009 - GRH - GOR - GRH.

Valor Referencial con IGV : S/. 8,211,633.01
 Monto de Contrato sin IGV : S/. 6,958,994.08
 Plazo de Ejecución : 123 Días Calendarios

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR REFERENCIAL	VALOR REFERENCIAL CON IGV	MONTO DE CONTRATO SIN IGV	PLAZO DE EJECUCION	FECHA DE INICIO DE OBRA	FECHA DE TERMINO PROGRAMADO INICIAL	FECHA DE TERMINO REAL DE OBRA	FECHA DE VALORIZACION	DIAS DE EJECUCION	VALORIZACION DE OBRA N°	VALOR REFERENCIAL CON IGV	MONTO DE CONTRATO SIN IGV	PLAZO DE EJECUCION	FECHA DE INICIO DE OBRA	FECHA DE TERMINO PROGRAMADO INICIAL	FECHA DE TERMINO REAL DE OBRA	FECHA DE VALORIZACION	DIAS DE EJECUCION	VALORIZACION DE OBRA N°			
04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE A UNA DISTANCIA = 3 KM + 1.5% ESPONJAMIENTO	m3	3,427.70	15.33	226.55	0.00	0.00	-	-	-	-	-	0.00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00%	3,427.70	100.00%
01	PLAN DE MANTENIMIENTO DE CARRETERAS	m2	21,021.20	32.25	651.62	0.00	0.00	-	-	-	-	-	0.00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00%	21,021.20	100.00%
02	MARCAS SOBRE SARDINELES	m2	18,870.44	32.25	585.13	0.00	0.00	-	-	-	-	-	0.00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00%	18,870.44	100.00%
03	SEÑALIZACION REGULADORAS DICTOGONALES (60X60M)	und	9,177.58	44.89	22.00	0.00	0.00	-	-	-	-	-	0.00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00%	9,177.58	100.00%
04	SENALES PREVENTIVAS (60X60M)	und	44.89	44.89	30.00	0.00	0.00	-	-	-	-	-	0.00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00%	17,445.70	100.00%
01	ELABORACION E IMPLEMENTACION DE PLAN DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO	qlb	6,120.00	6,120.00	1.00	5,936.40	97.00	-	-	-	-	-	0.00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00%	183.60	3.00%
02	PROGRAMA DE MONITOREO AMBIENTAL Y CONTINGENCIAS	qlb	5,400.00	5,400.00	1.00	5,400.00	100.00	-	-	-	-	-	0.00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00%	-	0.00%
03	SUMINISTRO DE EQUIPOS DE PROTECCION INDIVIDUAL	und	173.60	173.60	60.00	10,242.40	98.33	-	-	-	-	-	0.00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	173.60	1.67%
04	SUMINISTRO DE EQUIPOS DE PROTECCION COLECTIVA	qlb	2,595.00	2,595.00	1.00	2,335.50	90.00	-	-	-	-	-	0.00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	259.50	10.00%
01	ELABORACION Y TRAMITE DEL PLAN DE MONITOREO ARQUEOLOGICO	qlb	6,003.80	6,003.80	1.00	6,003.80	100.00	-	-	-	-	-	0.00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00%	-	0.00%
02	EJECUCION DEL PLAN DE MONITOREO ARQUEOLOGICO	mes	4,000.00	4,000.00	2.00	8,000.00	100.00	-	-	-	-	-	0.00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00%	-	0.00%
COSTO DIRECTO			5,799,667.74	5,799,667.74	3,718,576.74	64.12%	-	-	-	-	-	-	3.07%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,902,422.10	32.83%	
GASTOS GENERALES			579,966.17	579,966.17	371,852.67	64.12%	-	-	-	-	-	-	3.07%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	180,242.21	31.18%	
UTILIDAD			8,958,994.08	8,958,994.08	4,462,232.08	50.00%	-	-	-	-	-	-	50.00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,282,906.52	25.59%	
SUBTOTAL			6,958,994.08	6,958,994.08	4,462,232.08	64.12%	-	-	-	-	-	-	3.07%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,189%	2,282,906.52	32.83%
TOTAL PRESUPUESTO			6,958,994.08	6,958,994.08	4,462,232.08	64.12%	-	-	-	-	-	-	3.07%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,189%	2,282,906.52	32.83%
AVANCE PARCIAL																									

CONSORCIO PAVIMENTO CASTAÑAL
 REPRESENTANTE
 JANIO ZAPATA TAVARA
 SIDENTE DE OBRA
 CIP N° 52247

CONSORCIO PAVIMENTO CASTAÑAL
 REPRESENTANTE
 Manuel Wilfredo Herrera Maguina
 Representante Común
 DNI. 31661697

CONSORCIO SUPERVISOR CASTAÑAL
 JEFE SUPERVISOR
 Pedro Miguel García Villena
 Jefe Supervisor
 CIP N° 62997