ACTA DE CESIÓN DE USO – "E.E.S.P.P GAMANIEL BLANCO MURILLO"

Siendo las 10:00 am del día 10 de septiembre del 2026 se reunieron: por Parte del Gobierno Regional de Pasco, el Ing. Wilmer Joel CARHUAS LOYOLA (Gerente Regional de Infraestructura); por parte del INSTITUTO DE EDUCACION SUPERIOR PEDAGÓGICO PÚBLICO GAMANIEL BLANCO MURILLO el Lic. Hugo Trinidad Egusquiza identificado con DNI N° 04019158 en su calidad de Director del INSTITUTO DE EDUCACION SUPERIOR PEDAGÓGICO PÚBLICO GAMANIEL BLANCO MURILLO; con el objetivo de efectuar acuerdos en el marco de la Cesión de Uso, en los términos y condiciones siguientes.

Unidos GOBIERNO REGIONAL DE PASCO GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
Ing. Wilmer J. CARHUAS LOYOLA
GERENTE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA

1. ANTECEDENTES:

Mediante ACTA DE RECEPCIÓN DE OBRA con fecha 08 de septiembre del 2026, se decepciona la obra: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL INSTITUTO DE EDUCACION SUPERIOR PEDAGÓGICO PÚBLICO GAMANIEL BLANCO MURILLO, DISTRITO DE YANACANCHA-PROVINCIA DE PASCO, DEPARTAMENTO PASCO" con CUI 2392064.

2. OBJETIVOS:

La Recepción de Obra se suscribe el 08 de septiembre del 2026, entonces la Liquidación de Obra se estaría realizando aproximadamente luego de los 60 días de realizado esta Recepción de Obra

Las metas ejecutadas son tal como especifica el expediente técnico principal y los expedientes técnicos adicionales de obra N° 01, 02, 03, 04,05 y 06 vinculados a los deductivos N°01, 02, 03 y reducción de obra N° 01; mediante el presente Acta de Cesión de Uso se hace entrega al Director del INSTITUTO DE EDUCACION SUPERIOR PEDAGÓGICO PÚBLICO GAMANIEL BLANCO MURILLO, los siguientes ambientes y equipos:

Ing. Hugo Trinidad Egusquiza
DIRECTOR GENERAL
E.E.S.P.P. GAMANIEL BLANCO MURILLO

- METAS CONTRACTUALES:

Las metas contractuales y el expediente técnico, como metas del adicional y del expediente técnico del adicional fueron las siguientes:

Item	Descripcion	EXPEDIENTE TÉCNICO	AVANCE ACUMULADO	SALDOS DE OBRA		
		METRADO	METRADO EJECUTADO	METRADO	OBSERVACIONES	CONDICION
01	ESTRUCTURAS					
01.01	OBRAS PROVISIONALES					
01.01.01	CARTEL DE OBRA 3.60 X 2.40 SEGUN MODELO INCL. INSTALACION EN OBRA	1.00	1.00	0.00		CONFORME
01.01.02	TRANSPORTE DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	1.00	1.00	0.00		CONFORME
01.01.03	CERCO PERIMETRICO ELEMENTOS PREFABRICADOS DE MADERA	142.76	142.76	0.00		CONFORME
01.01.04	FLETE TERRESTRE	1.00	1.00	0.00		CONFORME
01.02	INSTALACIONES PROVISIONALES					
01.02.01	AGUA PARA LA CONSTRUCCION	1.00	1.00	0.00		CONFORME
01.02.02	ENERGIA ELECTRICA PARA LA CONSTRUCCION	9.00	9.00	0.00		CONFORME
01.03	VARIOS					
01.03.01	SEGURIDAD EN OBRA	9.00	9.00	0.00		CONFORME

Escaneado con CamScanner

01.03.02	EQUIPOS E IMPLEMENTOS SEGURIDAD EN OBRA	1.00	1.00	0.00		CONFORME
01.04	TRABAJOS PRELIMINARES					
01.04.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	2167.78	2167.78	0.00		CONFORME
01.04.02	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO PRELIMINAR	2167.78	2167.78	0.00		CONFORME
01.04.03	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO DURANTE EL PROCESO	2167.78	2167.78	0.00		CONFORME
01.05	DEMOLICIONES					
01.05.01	DEMOLICION DE ELEMENTOS DE CONCRETO	25.20	25.20	0.00		CONFORME
01.06	MOVIMIENTO DE TIERRAS					
01.06.01	EXCAVACION MASIVA DE TERRENO CON MAQUINARIA PESADA	332.21	332.21	0.00		CONFORME
01.06.02	EXCAVACION PARA CIMIENTOS HASTA 1.00m DE PROFUNDIDAD EN TERRENO NORMAL	260.53	260.53	0.00		CONFORME
01.06.03	EXCAVACION PARA ZAPATAS DE 1.00 MT A 1.40 MT DE PROFUNDIDAD EN TERRENO ROCOSO	767.21	767.21	0.00		CONFORME
01.06.04	EXCAVACION PARA PLATEA DE CIMENTACION DE 1.00m A 1.90m DE PROFUNDIDAD EN TERRENO ROCOSO	472.96	472.96	0.00		CONFORME
01.06.05	EXCAVACION PARA VIGAS DE CIMENTACION DE PROFUNDIDAD EN TERRENO ROCOSO	71.45	71.45	0.00		CONFORME
01.06.06	RELLENO Y COMPACTADO CON MATERIAL DE PRESTAMO e= 8"	76.30	76.30	0.00		CONFORME
01.06.07	RELLENO Y COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO A MANO	592.09	592.09	0.00		CONFORME
01.06.08	NIVELACION INTERIOR Y APISONADO CON EQUIPO	2323.23	2323.23	0.00		CONFORME
01.06.09	ACARREO MATERIAL EXCEDENTE HASTA UNA DISTANCIA PROMEDIO DE 30.00 ML	1794.28	1794.28	0.00		CONFORME
01.06.10	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON EQUIPO PESADO	1794.28	1794.28	0.00		CONFORME
01.07	OBRAS CONCRETO SIMPLE					
01.07.01	PAVIMENTO LOSA DE CONCRETO					
01.07.01.01	CONCRETO EN PAVIMENTO LOSA DE CONCRETO f'c=175 kg/cm2	25.53	25.53	0.00		CONFORME
01.07.01.02	SOLADOS DE CONCRETO C:H 1:12 E=4" PARA LOSA DE FONDO(RESERVORIO)	34.24	34.24	0.00		CONFORME
01.07.01.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE LOSA DE CONCRETO	15.32	15.32	0.00		CONFORME
01.07.02	SARDINELES					
01.07.02.01	CONCRETO EN SARDINELES F'c=175 KG/CM2	18.48	18.48	0.00		CONFORME
01.07.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN SARDINELES DE CONCRETO	11.09	11.09	0.00		CONFORME
01.07.03	FALSO PISO DE CONCRETO					
01.07.03.01	FALSO PISO DE CONCRETO 1:12 DE E=4"	34.98	34.98	0.00		CONFORME
01.07.04	PISOS CEMENTO - CONCRETO					
01.07.04.01	PISO DE CEMENTO FROTACHADO E=5cm	34.98	34.98	0.00		CONFORME
01.07.04.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PISO DE CEMENTO FROTACHADO	34.98	34.98	0.00		CONFORME
01.07.04.03	SOLADOS DE CONCRETO C:H 1:12 E=4" PARA PLATEA DE CIMENTACION	447.49	447.49	0.00		CONFORME
01.07.04.04	CONCRETO PARA CIMIENTOS CORRIDOS C:H-1:10 + 25% P.M.	102.71	102.71	0.00		CONFORME
01.07.04.05	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE CIMIENTO CORRIDO	303.25	303.25	0.00		CONFORME
01.07.04.06	CONCRETO PARA SOBRECIMIENTOS C:H-1:8 + 25% P.M.	26.62	26.62	0.00		CONFORME
01.07.04.07	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE SOBRECIMIENTOS H=35cm.	263.34	263.34	0.00		CONFORME
01.07.04.08	FALSO PISO DE CONCRETO 1:12 DE E=4"	1683.14	1674.98	8.16	ADICIONAL N° 03 CON DEDUCTIVO VINCULANTE N°03	VERIFICAR ADIC 03 CON DEDUCTIVO 03
01.08	CONCRETO ARMADO					
01.08.01	SOBRECIMIENTOS ARMADO					
01.08.01.01	CONCRETO PARA SOBRECIMIENTOS C:H-1:8 + 25% P.M.	0.79	0.79	0.00		CONFORME
01.08.01.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE SOBRECIMIENTOS H=30cm.	10.51	10.51	0.00		CONFORME
01.08.01.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2 GRADO 60	137.46	137.46	0.00		CONFORME
01.08.02	ZAPATAS					
01.08.02.01	CONCRETO EN ZAPATAS F'C= 210 KG/CM2	112.83	112.83	0.00		CONFORME
01.08.02.02	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2 GRADO 60 P/ZAPATA	3181.12	3181.12	0.00		CONFORME
01.08.03	PLATEA DE CIMENTACION					
01.08.03.01	CONCRETO PARA PLATEA DE CIMENTACION f'c=210 kg/cm2	172.13	172.13	0.00		CONFORME
01.08.03.02	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2 P/PLATEA DE CIMENTACION	11254.82	11254.82	0.00		CONFORME
01.08.04	VIGA DE CIMENTACION					
01.08.04.01	CONCRETO PARA VIGAS DE CIMENTACION f'c=210 kg/cm2	32.26	32.26	0.00		CONFORME
01.08.04.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE VIGAS DE CIMENTACION	170.66	170.66	0.00		CONFORME
01.08.04.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2 P/VIGAS DE CIMENTACION	7923.42	7923.42	0.00		CONFORME
01.08.05	COLUMNAS					
01.08.05.01	CONCRETO EN COLUMNAS F'C=210 KG/CM2	263.63	265.20	0.43	ADICIONAL N° 03 CON DEDUCTIVO VINCULANTE N°03	VERIFICAR ADIC 03 CON DEDUCTIVO 03

Unidos GOBIERNO REGIONAL DE PASCO GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
Ing. Wilmer I. CARHUAS LOVOLA
GERENTE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA

Ing. Hugo Trujillo Egusquiza

Escaneado con CamScanner

01.08.05.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL EN COLUMNAS	6155.55	6888.75	6.80	ADICIONAL N° 03 CON DEDUCTIVO VINCULANTE N°03	VERIFICAR ADIC 03 CON DEDUCTIVO 03
01.08.05.03	ACERO EN COLUMNAS FY = 4200 KG/CM GRADO 60	44139.64	44142.42	57.22	ADICIONAL N° 03 CON DEDUCTIVO VINCULANTE N°03	VERIFICAR ADIC 03 CON DEDUCTIVO 03
01.08.06	COLUMNETAS					
01.08.06.01	CONCRETO EN COLUMNETAS f'c=175 kg/cm2	50.11	50.11	0.00		CONFORME
01.08.06.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE COLUMNETAS	648.17	648.17	0.00		CONFORME
01.08.06.03	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2 P/COLUMNETA	5037.08	5037.08	0.00		CONFORME
01.08.07	VIGAS					
01.08.07.01	CONCRETO PARA VIGAS f'c=210 kg/cm2	166.52	166.52	0.00		CONFORME
01.08.07.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL DE VIGAS	1624.95	1624.95	0.00		CONFORME
01.08.07.03	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2 P/VIGAS	27052.36	27052.36	0.00		CONFORME
01.08.08	VIGUETAS DE AMARRE					
01.08.08.01	CONCRETO EN VIGUETAS DE AMARRE f'c=175 kg/cm2	17.60	17.60	0.00		CONFORME
01.08.08.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL DE VIGUETAS	259.82	259.82	0.00		CONFORME
01.08.08.03	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2 P/VIGUETA	2711.81	2711.81	0.00		CONFORME
01.08.09	TRIBUNAS					
01.08.09.01	CONCRETO EN TRIBUNAS f'c=210 Kg/cm2	246.42	246.42	0.00		CONFORME
01.08.09.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL EN TRIBUNA	650.55	650.55	0.00		CONFORME
01.08.09.03	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2 EN TRIBUNA	13421.81	13421.81	0.00		CONFORME
01.08.10	LOSA ALIGERADA					
01.08.10.01	CONCRETO EN LOSAS ALIGERADAS f'c=210 kg/cm2	134.03	134.03	0.00		CONFORME
01.08.10.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL EN LOSAS ALIGERADAS	1525.45	1525.45	0.00		CONFORME
01.08.10.03	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2 P/LOSAS ALIGERADAS	7238.15	7238.15	0.00		CONFORME
01.08.10.04	LADRILLO HUECO DE ARCILLA h=15 cm PARA LOSA ALIGERADA	12850.90	12850.90	0.00		CONFORME
01.08.11	ESCALERAS					
01.08.11.01	CONCRETO EN ESCALERAS f'c=210 kg/cm2	16.41	16.41	0.00		CONFORME
01.08.11.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL EN ESCALERAS	76.08	76.08	0.00		CONFORME
01.08.11.03	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2 P/ESCALERA	1291.51	1291.51	0.00		CONFORME
01.08.12	MURO Y SARDINEL DE CONCRETO ARMADO					
01.08.12.01	CONCRETO EN MURO Y SARDINEL f'c=210 kg/cm2	36.21	36.21	0.00		CONFORME
01.08.12.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN MURO Y SARDINEL	256.59	256.59	0.00		CONFORME
01.08.12.03	ACERO DE REFUERZO Fy=4200 kg/cm2 P/MURO Y SARDINEL	3195.06	3195.06	0.00		CONFORME
01.08.13	TANQUE CISTERNA					
01.08.13.01	CONCRETO EN CISTERNA SUBTERRANEA f'c=210 kg/cm2	100.89	100.89	0.00		CONFORME
01.08.13.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL TANQUE CISTERNA	519.44	519.44	0.00		CONFORME
01.08.13.03	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2 P/TANQUE CISTERNA	9388.91	9388.91	0.00		CONFORME
01.08.14	TANQUE ELEVADO					
01.08.14.01	CONCRETO EN TANQUE ELEVADO f'c=210 kg/cm2	1.71	1.71	0.00		CONFORME
01.08.14.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE TANQUE ELEVADO	10.86	10.86	0.00		CONFORME
01.08.14.03	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2 P/TANQUE ELEVADO	158.13	158.13	0.00		CONFORME
01.08.14.04	LADRILLO HUECO DE ARCILLA h=15 cm PARA TANQUE ELEVADO	69.81	69.81	0.00		CONFORME
01.08.15	MESA DE TRABAJO					
01.08.15.01	CONCRETO EN MESA DE TRABAJO f'c=210 kg/cm2	1.04	1.04	0.00		CONFORME
01.08.15.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL EN MESA DE TRABAJO	10.02	10.02	0.00		CONFORME
01.08.15.03	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2 P/MESA DE TRABAJO	774.50	774.50	0.00		CONFORME

Ing. Wilmer J. CARHUAS IDOLA
GERENTE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA

Ing. Hugo Cristian Egusquiza
INSPECTOR GENERAL

Item	Descripcion	EXPEDIENTE TÉCNICO	AVANCE ACUMULADO	SALDOS DE OBRA		
		METRADO	METRADO EJECUTADO	METRADO	OBSERVACIONES	CONDICION
12	ARQUITECTURA					
12.01	MUROS Y TABIQUES DE ALBAÑILERIA					
12.01.01	MURO DE LADRILLO TIPO IV 18 HUECOS DE CABEZA C:A-1:4 x 1.5 CM.	1175.11	1175.11	0.00		CONFORME

Escaneado con CamScanner

[illegible]	MURO DE LADRILLO TIPO IV DE HUECOS DE SOGA C:A 1:4 x 1.5 CM	853.12	847.06	16.06	ADICIONAL Nº 03 CON DEDUCTIVO VINCULANTE Nº03	VERIFICAR ADIC 03 CON DEDUCTIVO 03
[illegible]	REVOQUES ENLUCIDOS Y MOLDURAS					
[illegible]	TARRAJEO EN MUROS INTERIORES CON C:A - 1.5 E=1.5 CM	2545.19	2545.19	0.00		CONFORME
[illegible]	TARRAJEO EN EXTERIORES CON MORTERO 1:5	1606.07	1606.07	0.00		CONFORME
[illegible]	TARRAJEO CON IMPERMEABILIZANTE	117.10	117.10	0.00		CONFORME
[illegible]	TARRAJEO BRUÑADO CON IMPERMEABILIZANTE EN ARISTAS C:A 1:5, e=1.5 CM	44.40	44.40	0.00		CONFORME
[illegible]	TARRAJEO PRIMARIO BAÑADO MEZC. C:A 1:5 E=1.5CM INCL. VESTIDURA DE ARISTAS	434.19	434.19	0.00		CONFORME
[illegible]	TARRAJEO EN COLUMNAS CON C:A - 1:5 E=1.5 CM INCL. VESTIDURA DE ARISTAS	1555.87	1549.07	6.80	ADICIONAL Nº 03 CON DEDUCTIVO VINCULANTE Nº03	VERIFICAR ADIC 03 CON DEDUCTIVO 03
[illegible]	TARRAJEO EN VIGAS CON C:A - 1:5 E=1.5 CM INCL. VESTIDURA DE ARISTAS	1240.35	1240.35	0.00		CONFORME
[illegible]	TARRAJEO EN SARDINEL CON MEZC. C:A 1:5 E=1.5 CM	13.95	13.95	0.00		CONFORME
[illegible]	TARRAJEO EN FONDO DE ESCALERA CON C:A - 1:5 E=1.5 CM	202.11	202.11	0.00		CONFORME
[illegible]	VESTIDURA DE DERRAMES EN PUERTAS, VENTANAS Y VANOS MEZC. C:A 1:5 E=1.5 CM	1083.38	1083.38	0.00		CONFORME
[illegible]	BRUÑAS DE 1"	3731.74	3731.74	0.00		CONFORME
[illegible]	CIELORRASOS					
[illegible]	CIELORRASO DE DRYWALL	1168.25	1168.25	0.00		CONFORME
[illegible]	CIELO RASO CON MEZCLA CEMENTO ARENA 1:5, e=1.5 CM.	371.33	371.33	0.00		CONFORME
2.04	PISOS Y PAVIMENTOS					
2.04.01	CONTRAPISO DE 40 mm BASE 3 CM MEZC. 1:5 ACAB 1 CM, PASTA LZ	1668.95	1668.95	0.00		CONFORME
2.04.02	PISO DE CEMENTO PULIDO BRUÑADO	332.74	332.74	0.00		CONFORME
2.04.03	PISO DE CERAMICO 45X45 ALTO TRANSITO ANTIDESLIZANTE	240.78	240.78	0.00		CONFORME
2.04.04	PISO DE CERAMICO SOBRE ALTO TRANSITO ANTIDESLIZANTE	506.29	499.29	7.00	ADICIONAL Nº 03 CON DEDUCTIVO VINCULANTE Nº03	VERIFICAR ADIC 03 CON DEDUCTIVO 03
2.04.05	PISO DE PORCELANATO ALTO TRANSITO ANTIDESLIZANTE	856.02	856.02	0.00		CONFORME
2.04.06	PISO DE GRANITO LAVADO EN ESCALERAS	120.15	120.15	0.00		CONFORME
2.04.07	PISO DE GRANITO LAVADO EN LOSA MULTIUSOS	938.49	938.49	0.00		CONFORME
2.05	CONTRAZOCALOS					
2.05.01	CONTRAZOCALO DE CERAMICO H=0.15M - EXTERIOR	253.47	253.47	0.00		CONFORME
2.05.02	CONTRAZOCALO DE CERAMICO H=0.15M - INTERIOR	521.11	521.11	0.00		CONFORME
2.05.03	CONTRAZOCALO DE CEMENTO PULIDO CON ENDURECEDOR H= 60CM	69.98	69.98	0.00		CONFORME
2.06	ZOCALOS					
2.06.01	ZOCALO DE CERAMICO 20X30 CM H=1.5M	494.25	494.25	0.00		CONFORME
2.07	CARPINTERIA DE ALUMINIO					
2.07.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE MURO CORTINA DE CRISTAL TEMPLADO E=10MM	129.02	129.02	0.00		CONFORME
2.07.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO TEMPLADO PARA DIVSION DE AMBIENTES E=6 MM H=2.10	14.76	14.76	0.00		CONFORME
2.07.03	PUERTA CON SISTEMA DE ACRISTALAMIENTO CON MARCO DE ALUMINIO TUBULAR Y CRISTAL TEMPLADO INCL . INSTALACION	7.13	7.13	0.00		CONFORME
2.07.04	PUERTA DE VIDRIO TEMPLADO E=6MM MARCO DE ALUMINIO INCL . INSTALACION	4.20	4.20	0.00		CONFORME
2.07.05	VENTANA DE VIDRIO TEMPLADO SEGUN DISEÑO INCL. INSTALACION	231.35	231.35	0.00		CONFORME
2.07.06	CANTONERA DE ALUMINIO EN ESCALERAS	124.45	124.45	0.00		CONFORME
2.07.07	BARANDA DE ALUMINIO SEGUN DISEÑO	90.75	90.75	0.00		CONFORME
2.07.08	BARANDA DE FG EMPOTRADA SEGUN DISEÑO PARA ESCALERA	13.68	13.68	0.00		CONFORME
2.07.09	BARANDA DE FG SEGÚN DISEÑO PARA ESCALERA	19.38	19.38	0.00		CONFORME
2.07.10	BARANDA DE FG SEGÚN DISEÑO PARA PASADIZO	68.93	68.93	0.00		CONFORME
2.07.11	BARANDA DE FG SEGÚN DISEÑO PARA RAMPAS	38.35	38.35	0.00		CONFORME
2.07.12	BARANDA DE FG SEGÚN DISEÑO PARA PROTECCION DE AMBIENTES	27.75	27.75	0.00		CONFORME
2.07.13	DIVISION CON PLANCHA DE MELAMINA EN SS.HH. SEGÚN DISEÑO INCLUYE INST.	104.09	104.09	0.00		CONFORME
2.07.14	PUERTAS CON PLANCHA DE MELAMINA EN SS.HH. SEGÚN DISEÑO INCLUYE INST.	28.80	28.80	0.00		CONFORME
2.07.15	ESPEJOS SIN MARCO SOMOGOBLE INCL. INSTALACION	22.14	22.14	0.00		CONFORME
2.08	CARPINTERIA DE MADERA					
2.08.01	PUERTA DE MADERA APANELADA TORNILLO SEGUN DISEÑO INCLUYE INSTALACION Y ACCESORIOS	192.26	192.26	0.00		CONFORME
2.09	CERRAJERIA					
2.09.01	BISAGRAS ALUMINIZADAS TIPO CAPUCHINA DE 3 1/2"X 3 1/2"	197.00	197.00	0.00		CONFORME
2.09.02	CHAPA DE PARCHE 3 GOLPES	57.00	57.00	0.00		CONFORME
2.10	CARPINTERIA METALICA Y HERRERIA					
2.10.01	TAPA METALICA DE 0.85X0.85 M. S/DISEÑO	4.00	4.00	0.00		CONFORME

Ing. Wilmer J. CARHUAS LOYOLA
GERENTE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA

Escaneado con CamScanner

"AÑO DE LA ESPERANZA Y FORTALECIMIENTO DE LA DEMOCRACIA"

	ESCALERA METALICA TIPO CAJA CON BARANDAS Y BARRAS DE APOYO SEGUN DISEÑO	166.76	166.76	0.00		CONFORME
	PUERTA METALICA TIPO OLLA C/MARCO L 1" X 3/16" DE 1.07M X 2.37M	2.00	2.00	0.00		CONFORME
	PUERTA METALICA SEGUN DISEÑO INC. BISAGRAS, SEGUROS E INSTALACION	8.55	0.00	8.55	ADICIONAL N° 03 CON DEDUCTIVO VINCULANTE N°03	VERIFICAR ADIC 03 CON DEDUCTIVO 03
	BARANDA METALICA SEGUN DISEÑO	28.00	28.00	0.00		CONFORME
	SUMINISTRO E INSTALACION DE MALLA DE ALAMBRE GALVANIZADO COCADA 2"X2" N° 10, H=2.00M	5.72	5.72	0.00		CONFORME
2.15	PINTURA					
2.15.01	PINTURA EN MUROS INTERIORES C/ LATEX LAVABLE	2645.19	2645.19	0.00		CONFORME
2.15.02	PINTURA EN MUROS EXTERIORES C/ LATEX LAVABLE	1606.02	1606.02	0.00		CONFORME
2.15.03	PINTURA EN COLUMNAS C/ LATEX LAVABLE	1543.07	1543.07	0.00		CONFORME
2.15.04	PINTURA EN VIGAS C/ LATEX LAVABLE	1740.35	1740.35	0.00		CONFORME
2.15.05	PINTURA EN FONDO DE ESCALERA C/ LATEX LAVABLE	162.16	162.16	0.00		CONFORME
2.15.06	PINTURA EN CERRAMES C/ LATEX LAVABLE	1003.38	1003.38	0.00		CONFORME
2.15.07	PINTURA EN REJILLAS 1" C/ LATEX LAVABLE	3660.96	3660.96	0.00		CONFORME
2.15.08	PINTURA EN CIELO RASO C/ LATEX LAVABLE	1457.24	1457.24	0.00		CONFORME
2.15.09	PINTURA BARNIZ EN CARPINTERIA DE MADERA	192.26	192.26	0.00		CONFORME
2.15.10	PINTURA ESMALTE Y ANTICORROSIVO EN CARPINTERIA METALICA H=1.00M	162.90	162.90	0.00		CONFORME
2.17	COBERTURA					
2.17.01	COBERTURA DE PLANCHA METALICA CORRUGADA TR-4	1949.23	708.27	1240.96	ADICIONAL N° 02 CON DEDUCTIVO VINCULANTE N°02	VERIFICAR ADIC 02 CON DEDUCTIVO 02
2.17.02	COBERTURA LIGERA CON POLICARBONATO TRANSLUCIDO	213.62	0.00	213.62	ADICIONAL N° 02 CON DEDUCTIVO VINCULANTE N°02	VERIFICAR ADIC 02 CON DEDUCTIVO 02
2.18	VARIOS					
2.18.01	JUNTAS ASFALTICAS 1"	548.81	548.81	0.00		CONFORME
2.18.02	JUNTA DE CONSTRUCCION CON TECNOPORT DE 1"	54.08	54.08	0.00		CONFORME
2.18.03	TAPA JUNTA DE ALUMINIO 1" x 11/2" EN PASADIZO	111.87	111.87	0.00		CONFORME
2.18.04	INSTALACION DE BUTACA EN TRIBUNAS	930.00	930.00	0.00		CONFORME
2.18.05	SUMINISTRO Y SEMBRIO DE ARBUSTOS	202.00	202.00	0.00		CONFORME
2.18.06	LIMPIEZA FINAL DE OBRA	2244.09	2244.09	0.00		CONFORME
2.19	SEÑALIZACION					
2.19.01	SEÑALES CON VINIL ADESIVO FOTOLUMINISCENTE DE 20X30 cm SOBRE TABLERO DE CARNAZA	130.00	130.00	0.00		CONFORME
2.19.02	SEÑALES CON VINIL ADESIVO FOTOLUMINISCENTE DE 40X60 cm SOBRE TABLERO DE CARNAZA	75.00	75.00	0.00		CONFORME
2.19.03	EXTINTORES CONTRA INCENDIOS					
2.19.03	EXTINTORES PORTATILES DE POLVO QUIMICO SECO DE 6KG + SOPORTE METALICO PARA PARED (L)	6.00	6.00	0.00		CONFORME
2.19.04	ACCESORIOS VARIOS					
2.19.04.01	BOTIQUIN DE 40X30cm IMPLEMENTADO	12.00	12.00	0.00		CONFORME

Item	Descripcion	EXPEDIENTE TÉCNICO	AVANCE ACUMULADO	SALDOS DE OBRA		
		METRADO	METRADO EJECUTADO	METRADO	OBSERVACIONES	CONDICION
03	INSTALACIONES SANITARIAS					
03.01	SISTEMA DE DESAGUE EXTERIOR					
03.01.01	REDES COLECTORAS					
03.01.01.01	EXCAVACION DE ZANJAS PARA TUBERIAS (40X80 CM)	38.63	13.13	25.50	ADICIONAL N° 01 CON DEDUCTIVO VINCULANTE N°01	VERIFICAR ADIC 01 CON DEDUCTIVO 01
03.01.01.02	RELLENO CON MATERIAL PROPIO P/TUBERIA DE DESAGUE	38.63	13.13	25.50	ADICIONAL N° 01 CON DEDUCTIVO VINCULANTE N°01	VERIFICAR ADIC 01 CON DEDUCTIVO 01

Ing. Wilmer J. CARHUAS LOYOLA
GERENTE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
Unidos GOBIERNO REGIONAL DE PASCO GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA

Escaneado con CamScanner

"AÑO DE LA ESPERANZA Y FORTALECIMIENTO DE LA DEMOCRACIA"

03.01.01.03	CAMA DE ARENA COMPACTADA E=4"	49.28	17.13	31.15	ADICIONAL Nº 01 CON DEDUCTIVO VINCULANTE Nº01	VERIFICAR ADIC 01 CON DEDUCTIVO 01
03.01.01.04	TUBERIA DE 1 1/4" PVC SAP	120.71	47.22	73.49	ADICIONAL Nº 01 CON DEDUCTIVO VINCULANTE Nº01	VERIFICAR ADIC 01 CON DEDUCTIVO 01
03.01.02	CAMARAS DE INSPECCION					
03.01.02.01	CAJA DE REGISTRO DE DESAGUE 18" X 24" CON TAPA	15.00	7.00	8.00	ADICIONAL Nº 01 CON DEDUCTIVO VINCULANTE Nº01	VERIFICAR ADIC 01 CON DEDUCTIVO 01
03.02	SISTEMA DE AGUA FRIA EXTERIORES					
03.02.01	SALIDAS PARA AGUA					
03.02.01.01	SALIDA DE AGUA FRIA CON TUBERIA DE PVC SAP 1/2"	1.00	1.00	0.00		CONFORME
03.02.02	RED DE ALIMENTACION					
03.02.02.01	EXCAVACION DE ZANJAS PARA TUBERIAS (30x40 CM)	45.82	40.93	4.89	ADICIONAL Nº 01 CON DEDUCTIVO VINCULANTE Nº01	VERIFICAR ADIC 01 CON DEDUCTIVO 01
03.02.02.02	RELLENO CON MATERIAL PROPIO P/TUBERIA DE AGUA	45.82	40.93	4.89	ADICIONAL Nº 01 CON DEDUCTIVO VINCULANTE Nº01	VERIFICAR ADIC 01 CON DEDUCTIVO 01
03.02.02.03	RED PRINCIPAL TUBERIA DE 1" PVC-SAP	40.77	0.00	40.77	ADICIONAL Nº 01 CON DEDUCTIVO VINCULANTE Nº01	VERIFICAR ADIC 01 CON DEDUCTIVO 01
03.02.02.04	RED DE DISTRIBUCION TUBERIA DE 3/4" PVC-SAP	33.49	33.49	0.00		CONFORME
03.02.02.05	RED DE DISTRIBUCION TUBERIA DE 1/2" PVC-SAP	287.51	287.51	0.00		CONFORME
03.02.03	ACCESORIOS					
03.02.03.01	CODO PVC-SAP 2" * 90 PARA AGUA	1.00	1.00	0.00		CONFORME
03.02.03.02	CODO PVC-SAP 2" * 45º PARA AGUA	3.00	3.00	0.00		CONFORME
03.02.03.03	CODO PVC SAP 1" x 90º PARA AGUA	2.00	0.00	2.00	ADICIONAL Nº 01 CON DEDUCTIVO VINCULANTE Nº01	VERIFICAR ADIC 01 CON DEDUCTIVO 01
03.02.03.04	TEE PVC SAP Ø 1" PARA AGUA	2.00	2.00	0.00		CONFORME
03.02.03.05	TEE PVC SAP Ø 3/4" PARA AGUA	2.00	2.00	0.00		CONFORME
03.02.03.06	REDUCCION PVC SAP Ø 1" A 3/4" PARA AGUA	1.00	1.00	0.00		CONFORME
03.02.03.07	REDUCCION PVC SAP Ø 1" A 1/2" PARA AGUA	1.00	1.00	0.00		CONFORME
03.02.03.08	REDUCCION PVC SAP Ø 3/4" A 1/2" PARA AGUA	1.00	1.00	0.00		CONFORME
03.02.04	LLAVES Y VALVULAS					
03.02.04.01	MEDIDOR DE AGUA POTABLE	1.00	0.00	1.00	ADICIONAL Nº 01 CON DEDUCTIVO VINCULANTE Nº01	VERIFICAR ADIC 01 CON DEDUCTIVO 01
03.02.04.02	VALVULA COMPUERTA DE BRONCE ROSCADA DE 1"	2.00	2.00	0.00		CONFORME
03.02.04.03	VALVULA CHECK DE 1"	1.00	0.00	1.00	ADICIONAL Nº 01 CON DEDUCTIVO VINCULANTE Nº01	VERIFICAR ADIC 01 CON DEDUCTIVO 01
03.02.05	PIEZAS VARIAS					
03.02.05.01	GRIFO CROMADO DE 1/2"	1.00	1.00	0.00		CONFORME
03.02.05.02	CAJA DE CONCRETO P/MEDIDOR 12" X 12" CON TAPA	1.00	0.00	1.00	ADICIONAL Nº 01 CON DEDUCTIVO VINCULANTE Nº01	VERIFICAR ADIC 01 CON DEDUCTIVO 01
03.02.06	VARIOS					
03.02.06.01	PRUEBA HIDRAULICA DE TUBERIAS	361.43	320.66	40.77	ADICIONAL Nº 01 CON DEDUCTIVO VINCULANTE Nº01	VERIFICAR ADIC 01 CON DEDUCTIVO 01
03.02.06.02	SUM E INST. DE AGUA CALIENTE	1.00	1.00	0.00		CONFORME
03.03	TANQUE ELEVADO Y TANQUE CISTERNA 01					
03.03.01	SISTEMA DE AGUA FRIA POTABLE					
03.03.01.01	TUBERIA Ø 1 1/4" PVC SAP	18.50	18.50	0.00		CONFORME
03.03.01.02	TUBERIA Ø 1 1/2" PVC SAP	17.00	17.00	0.00		CONFORME
03.03.01.03	TUBERIA Ø 3/4" PVC-SAP	36.00	36.00	0.00		CONFORME
03.03.01.04	TUBERIA Ø 3" PVC SAP	22.50	22.50	0.00		CONFORME
03.03.01.05	VALVULA DE COMPUERTA DE BRONCE UNION ROSCADA 1 1/4"	3.00	3.00	0.00		CONFORME
03.03.01.06	VALVULA DE COMPUERTA DE BRONCE UNION ROSCADA 1 1/2"	2.00	2.00	0.00		CONFORME
03.03.01.07	VALVULA COMPUERTA DE BRONCE ROSCADA DE 3"	1.00	1.00	0.00		CONFORME
03.03.01.08	VALVULA FLOTADORA CON PILOTO DE 1 1/4"	3.00	3.00	0.00		CONFORME
03.03.01.09	VALVULA CHECK DE BRONCE 3/4"	3.00	3.00	0.00		CONFORME
03.03.01.10	VALVULA CHECK DE BRONCE 1 1/4"	1.00	1.00	0.00		CONFORME

Ing. Hugo Cristhian Egusquiza
DIRECTOR GENERAL
C.I.P. N° 120000

Ing. Wilmer J. CARHUAS LOYOLA
GERENTE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
GOBIERNO REGIONAL DE PASCO
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA

Escaneado con CamScanner

"AÑO DE LA ESPERANZA Y FORTALECIMIENTO DE LA DEMOCRACIA"

03.04	ADITAMENTOS VARIOS					
03.04.01	ACCESORIOS DE ALIMENTACION					
03.04.01.01	CODO PVC SAP 1 1/2" x 90°	2.00	2.00	0.00		CONFORME
03.04.02	ACCESORIOS SUCCION E IMPULSION					
03.04.02.01	CODO PVC SAP 1 1/4" x 90°	4.00	4.00	0.00		CONFORME
03.04.02.02	CODO PVC SAP 1 1/2" x 90°	1.00	1.00	0.00		CONFORME
03.04.03	ACCESORIOS REBOSO Y DESAGUE					
03.04.03.01	CODO PVC SAP 3" x 90°	4.00	4.00	0.00		CONFORME
03.04.03.02	TEE PVC SAP 3" * 2"	4.00	4.00	0.00		CONFORME
03.04.04	ACCESORIOS DE SUJECCION					
03.04.04.01	ABRAZADERA DE 3/4" X 1/2" FºGº	24.00	24.00	0.00		CONFORME
03.04.04.02	ABRAZADERA DE 1 1/2" X 1/2" FºGº	16.00	16.00	0.00		CONFORME
03.04.04.03	ABRAZADERA DE 3" X 1/2" FºGº	8.00	8.00	0.00		CONFORME
03.04.05	SISTEMA DE DESAGUE					
03.04.05.01	SALIDA DE DESAGUE DE PVC 3"	2.00	2.00	0.00		CONFORME
03.04.05.02	RED DE DERIVACION PVC SAL PARA DESAGUE 3"	23.50	23.50	0.00		CONFORME
03.05	TANQUE ELEVADO Y TANQUE CISTERNA 02					
03.05.01	SISTEMA DE AGUA FRIA POTABLE					
03.05.01.01	TUBERIA ø 1 1/4" PVC SAP	18.50	18.50	0.00		CONFORME
03.05.01.02	TUBERIA ø 1 1/2" PVC SAP	17.00	17.00	0.00		CONFORME
03.05.01.03	TUBERIA ø 3/4" PVC SAP	36.00	36.00	0.00		CONFORME
03.05.01.04	TUBERIA ø 3" PVC SAP	77.50	77.50	0.00		CONFORME
03.05.01.05	VALVULA DE COMPUERTA DE BRONCE UNION ROSCADA 1 1/4"	3.00	3.00	0.00		CONFORME
03.05.01.06	VALVULA DE COMPUERTA DE BRONCE UNION ROSCADA 1 1/2"	2.00	2.00	0.00		CONFORME
03.05.01.07	VALVULA COMPUERTA DE BRONCE ROSCADA DE 3"	1.00	1.00	0.00		CONFORME
03.05.01.08	VALVULA FLOTADORA CON PILOTO DE 1 1/4"	3.00	3.00	0.00		CONFORME
03.05.01.09	VALVULA CHECK DE BRONCE 3/4"	3.00	3.00	0.00		CONFORME
03.05.01.10	VALVULA CHECK DE BRONCE 1 1/4"	1.00	1.00	0.00		CONFORME
03.06	ADITAMENTOS VARIOS					
03.06.01	ACCESORIOS DE ALIMENTACION					
03.06.01.01	CODO PVC SAP 1 1/2" x 90°	2.00	2.00	0.00		CONFORME
03.06.02	ACCESORIOS SUCCION E IMPULSION					
03.06.02.01	CODO PVC SAP 1 1/4" x 90°	4.00	4.00	0.00		CONFORME
03.06.02.02	CODO PVC SAP 1 1/2" x 90°	1.00	1.00	0.00		CONFORME
03.06.03	ACCESORIOS REBOSO Y DESAGUE					
03.06.03.01	CODO PVC SAP 3" x 90°	4.00	4.00	0.00		CONFORME
03.06.03.02	TEE PVC SAP 3" * 2"	4.00	4.00	0.00		CONFORME
03.06.04	ACCESORIOS DE SUJECCION					
03.06.04.01	ABRAZADERA DE 3/4" X 1/2" FºGº	24.00	24.00	0.00		CONFORME
03.06.04.02	ABRAZADERA DE 1 1/2" X 1/2" FºGº	16.00	16.00	0.00		CONFORME
03.06.04.03	ABRAZADERA DE 3" X 1/2" FºGº	8.00	8.00	0.00		CONFORME
03.06.05	SISTEMA DE DESAGUE					
03.06.05.01	SALIDA DE DESAGUE DE PVC 3"	2.00	2.00	0.00		CONFORME
03.06.05.02	RED DE DERIVACION PVC SAL PARA DESAGUE 3"	23.50	23.50	0.00		CONFORME
03.07	SISTEMA DE DESAGUE					
03.07.01	APARATOS Y ACCESORIOS SANITARIOS					
03.07.01.01	INODORO TANQUE BAJO DE CERAMICO COLOR BLANCO	45.00	45.00	0.00		CONFORME
03.07.01.02	URINARIOS DE PARED BAJO DE CERAMICO COLOR BLANCO INCL/ACCESORIO	18.00	18.00	0.00		CONFORME
03.07.01.03	LAVATORIO DE PARED DE CERAMICO COLOR BLANCO INCL/ACCESORIO	9.00	9.00	0.00		CONFORME
03.07.01.04	LAVATORIO OVALIN MODELO CERALUX INCL ACCESORIOS	35.00	35.00	0.00		CONFORME
03.07.01.05	JABONERAS DE LOZA C/BLANCO	30.00	30.00	0.00		CONFORME
03.07.01.06	DUCHA CROMADA DE CABEZA GIRATORIA Y LLAVE	10.00	10.00	0.00		CONFORME
03.07.01.07	TOALLERA CON GANCHO DE CERAMICO BLANCA	16.00	16.00	0.00		CONFORME
03.07.01.08	PORTA PAPEL DE LOZA C/BLANCO	45.00	45.00	0.00		CONFORME
03.07.01.09	INSTALACION DE APARATOS SANITARIOS	209.00	209.00	0.00		CONFORME
03.07.02	DESAGUE Y VENTILACION					
03.07.02.01	SALIDA DE DESAGUE DE PVC (2")	80.00	80.00	0.00		CONFORME
03.07.02.02	SALIDA DE DESAGUE DE PVC 4"	45.00	45.00	0.00		CONFORME
03.07.02.03	SALIDA DE VENTILACION EN PVC SAL 2"	21.00	21.00	0.00		CONFORME
03.07.03	RED DE DISTRIBUCION					
03.07.03.01	RED DE DISTRIBUCION PVC SAP PARA DESAGUE 4"	126.99	126.99	0.00		CONFORME
03.07.03.02	RED DE DISTRIBUCION PVC SAP PARA DESAGUE 2"	114.35	114.35	0.00		CONFORME
03.07.03.03	RED DE DISTRIBUCION PVC SAP PARA VENTILACION 2"	93.76	93.76	0.00		CONFORME
03.08	SISTEMA DE DESAGUE EXTERIOR					

Ing. Hugo Cristian Caycedo Burillo

Unidos GOBIERNO REGIONAL DE PASCO
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
Ing. Wilmer J. CARHUAS LOYOLA
GERENTE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA

Escaneado con CamScanner

"AÑO DE LA ESPERANZA Y FORTALECIMIENTO DE LA DEMOCRACIA"

03.08.01	REDES COLECTORAS					
03.08.01.01	EXCAVACION DE ZANJAS PARA TUBERIAS (HASTA 2M)	38.63	38.63	0.00		CONFORME
03.08.01.02	RELLENO CON MATERIAL PROPIO P/TUBERIA DE DESAGUE	38.63	38.63	0.00		CONFORME
03.08.02	ACCESORIOS					
03.08.02.01	CODOS					
03.08.02.01.01	CODO PVC SAP 2" * 90	87.00	87.00	0.00		CONFORME
03.08.02.01.02	CODO PVC SAP 2" * 45°	19.00	19.00	0.00		CONFORME
03.08.02.01.03	CODO PVC SAP 4" * 90	37.00	37.00	0.00		CONFORME
03.08.02.01.04	CODO PVC SAP 4" * 45	20.00	20.00	0.00		CONFORME
03.08.02.01.05	CODO SANITARIO PVC SAP 4" A 2" * 90° CON REDUCCION A 2"	20.00	20.00	0.00		CONFORME
03.08.02.02	TEES					
03.08.02.02.01	TEE PVC SAP DE 2"	38.00	38.00	0.00		CONFORME
03.08.02.02.02	TEE PVC SAP Ø 4"	13.00	13.00	0.00		CONFORME
03.08.02.03	YEES					
03.08.02.03.01	YEE PVC SAP DE 2"	45.00	45.00	0.00		CONFORME
03.08.02.03.02	YEE PVC SAP DE 4"	26.00	26.00	0.00		CONFORME
03.08.02.03.03	YEE PVC SAP DE 4" A 2"	55.00	55.00	0.00		CONFORME
03.08.02.04	ADITAMENTOS VARIOS					
03.08.02.04.01	SUMIDERO DE BRONCE 2"	42.00	42.00	0.00		CONFORME
03.08.02.04.02	REGISTROS DE BRONCE DE 2"	21.00	21.00	0.00		CONFORME
03.08.02.04.03	REGISTROS DE BRONCE DE 4"	25.00	25.00	0.00		CONFORME
03.08.02.04.04	TRAMPA PVC SAL "P" Ø 2"	29.00	29.00	0.00		CONFORME
03.08.03	SISTEMA DE AGUA FRIA INTERIOR					
03.08.03.01	SALIDAS DE AGUA FRIA					
03.08.03.01.01	SALIDA DE AGUA FRIA CON TUBERIA DE PVC-SAP 1/2"	119.00	119.00	0.00		CONFORME
03.08.03.02	RED DE DISTRIBUCION					
03.08.03.02.01	RED DE DISTRIBUCION TUBERIA DE 1/2" PVC-SAP	292.19	292.19	0.00		CONFORME
03.08.03.03	ACCESORIOS					
03.08.03.03.01	CODOS					
03.08.03.03.01.01	CODO PVC-SAP 1/2" PARA AGUA	189.00	189.00	0.00		CONFORME
03.08.03.03.01.02	CODO DE FIERRO GALVANIZADO UNION ROSCADO DE 1/2"	122.00	122.00	0.00		CONFORME
03.08.03.03.02	TEES					
03.08.03.03.02.01	TEE PVC-SAP 1/2" PARA AGUA	100.00	100.00	0.00		CONFORME
03.08.03.03.03	VARIOS					
03.08.03.03.03.01	REDUCCION PVC SAP Ø 3/4" A 1/2" PARA AGUA	12.00	12.00	0.00		CONFORME
03.08.03.03.04	LLAVES Y VALVULAS					
03.08.03.03.04.01	VALVULA DE COMPUERTA DE BRONCE UNION ROSCADA 1/2"	25.00	25.00	0.00		CONFORME
03.08.03.03.04.02	GRIFO CROMADO DE 1/2"	42.00	42.00	0.00		CONFORME
03.08.03.03.05	PRUEBA HIDRAULICA					
03.08.03.03.05.01	PRUEBA HIDRAULICA DE TUBERIAS	292.19	292.19	0.00		CONFORME
03.08.04	SISTEMA DE DESAGUE PLUVIAL					
03.08.04.01	SALIDA PARA DESAGUE PLUVIAL					
03.08.04.01.01	SALIDA PARA DESAGUE PLUVIAL 4"	23.00	17.00	6.00	ADICIONAL Nº 02 CON DEDUCTIVO VINCULANTE Nº02	VERIFICAR ADIC 02 CON DEDUCTIVO 02
03.08.04.02	REDES DE DISTRIBUCION					
03.08.04.02.01	RED DE RECOLECCION TUBERIA PVC SAP 4"	191.40	151.80	39.60	ADICIONAL Nº 02 CON DEDUCTIVO VINCULANTE Nº02	VERIFICAR ADIC 02 CON DEDUCTIVO 02
03.08.04.03	ACCESORIOS					
03.08.04.03.01	CODOS					
03.08.04.03.01.01	CODO PVC-SAP 4" * 90	69.00	51.00	18.00	ADICIONAL Nº 02 CON DEDUCTIVO VINCULANTE Nº02	VERIFICAR ADIC 02 CON DEDUCTIVO 02
03.08.05	SISTEMA CONTRA INCENDIO					
03.08.05.01	OBRAS PRELIMINARES					
03.08.05.01.01	TRAZO NIVEL REPLANTEO	238.70	238.70	0.00		CONFORME
03.08.05.01.02	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	238.70	238.70	0.00		CONFORME
03.08.05.01.03	TANQUE CISTERNA 120 M3	2.00	2.00	0.00		CONFORME
03.08.05.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELECTRO BOMBAS					
03.08.05.02.01	BOMBA DE AGUA C=3.5 Lt/Seg Pot= 3.00 Hp (Agua Contra Incendio)	1.00	1.00	0.00		CONFORME
03.08.05.02.02	Bomba Jocker C=2.0 Lt/Seg Pot= 25.00 Hp	1.00	1.00	0.00		CONFORME
03.08.05.02.03	SUMINISTRO E INSTALACION. ACCESORIOS ELECTRICOS	1.00	1.00	0.00		CONFORME
03.08.05.03	CONCRETO (CAJAS DE PROTECCION) - CONTRA INCENDIO					

Mg. Hugo Tavalas Egusquiza
DIRECTOR GENERAL
C.I.P. Nº GAMARRA BLANCO MURILLO

Ing. Wilmer J. CARHUAS LOYOLA
GOBIERNO REGIONAL DE PASCO
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
GERENTE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA

Escaneado con CamScanner

03.08.05.05.01	CONCRETO CICLOPEO F'C=175 KG/CM2	0.65	0.65	0.00		CONFORME
03.08.05.05.02	CONTROL AUTOMATICO					
03.08.05.05.03	TABLERO DE CONTROL	1.00	1.00	0.00		CONFORME
03.08.05.05.04	LINEA DE ALIMENTACION TANQUE CISTERNA					
03.08.05.05.01	EXCAVACION MANUAL DE TERRENO NORMAL	27.60	27.60	0.00		CONFORME
03.08.05.05.02	REFINE Y NIVELACION DE ZANJAS	46.00	46.00	0.00		CONFORME
03.08.05.05.03	PREPARACION Y COLOCACION DE CAMA DE APOYO	46.00	46.00	0.00		CONFORME
03.08.05.05.04	RELLENO Y COMPACTADO CON MATERIAL DE PRESTAMO	25.30	25.30	0.00		CONFORME
03.08.05.05.05	TUBERIA DE 3/4" PVC SAP	46.00	46.00	0.00		CONFORME
03.08.05.06	LINEA DE ALIMENTACION POSTE SIAMESAS					
03.08.05.06.01	EXCAVACION MANUAL DE TERRENO NORMAL	98.40	98.40	0.00		CONFORME
03.08.05.06.02	REFINE Y NIVELACION DE ZANJAS	164.00	164.00	0.00		CONFORME
03.08.05.06.03	PREPARACION Y COLOCACION DE CAMA DE APOYO	164.00	164.00	0.00		CONFORME
03.08.05.06.04	RELLENO Y COMPACTADO CON MATERIAL DE PRESTAMO	90.20	90.20	0.00		CONFORME
03.08.05.06.05	SUM. E INST. DE TUBERIA DE POLIETILENO HDPE-FM	164.00	164.00	0.00		CONFORME
03.08.05.06.06	SUM. E INST. DE ACCESORIOSDE POLIETILENO HDPE-FM	1.00	1.00	0.00		CONFORME
03.08.05.07	LINEA DE ALIMENTACION GABINETE CONTRA INCENDIO					
03.08.05.07.01	EXCAVACION MANUAL DE TERRENO NORMAL	2.25	2.25	0.00		CONFORME
03.08.05.07.02	REFINE Y NIVELACION DE ZANJAS	12.50	12.50	0.00		CONFORME
03.08.05.07.03	PREPARACION Y COLOCACION DE CAMA DE APOYO	12.50	12.50	0.00		CONFORME
03.08.05.07.04	RELLENO Y COMPACTADO CON MATERIAL DE PRESTAMO	4.38	4.38	0.00		CONFORME
03.08.05.07.05	SUM. E INST. DE TUBERIA DE POLIETILENO HDPE-FM	12.50	12.50	0.00		CONFORME
03.08.05.07.06	SUM. E INST. DE ACCESORIOSDE POLIETILENO HDPE-FM	1.00	1.00	0.00		CONFORME
03.08.05.07.07	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA COSTURA SCH-40 ø2".	16.00	16.00	0.00		CONFORME
03.08.05.07.08	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS DE SCH-40 ø2".	1.00	1.00	0.00		CONFORME
03.08.05.08	HIDRANTES					
03.08.05.08.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE HIDRATANTES	1.00	1.00	0.00		CONFORME
03.08.05.08.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE POSTES SIAMESAS	2.00	2.00	0.00		CONFORME
03.08.05.08.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE GABINETE CONTRA INCENDIO	6.00	6.00	0.00		CONFORME

Item	Descripcion	EXPEDIENTE TÉCNICO	AVANCE ACUMULADO	SALDOS DE OBRA		
		METRADO	METRADO EJECUTADO	METRADO	OBSERVACIONES	CONDICION
04	INSTALACIONES ELECTRICAS - ELECTROMECANICAS Y DE COMUNICACIÓN					
04.01	INSTALACIONES ELECTRICAS					
04.01.01	TRABAJOS PRELIMINARES					
04.01.01.01	TRAZO Y REPLANTEO EN EDIFICACIONES	3106.08	3106.08	0.00		CONFORME
04.01.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS					
04.01.02.01	EXCAVACION DE ZANJAS EN TERRENO NORMAL	84.60	84.60	0.00		CONFORME
04.01.02.02	RELLENO Y COMPACTACION	84.60	84.60	0.00		CONFORME
04.01.03	CANALIZACIONES Y TUBERIA DE PVC - SAP					
04.01.03.01	TUBERIA PVC-SAP ELECTRICAS DE 820mm	3774.26	3774.26	0.00		CONFORME
04.01.03.02	TUBERIA PVC SAP (ELECTRICAS) 825mm (1")	207.50	207.50	0.00		CONFORME
04.01.03.03	TUBERIA PVC SAP (ELECTRICAS) 850mm (2")	149.41	149.41	0.00		CONFORME
04.01.03.04	TUBERIA PVC-SAP ELECTRICAS DE 8105mm	44.00	44.00	0.00		CONFORME
04.01.04	CAJAS OCTOGONALES Y RECTANGULARES					
04.01.04.01	CAJA OCTAGONAL DE FIERRO GALVANIZADO DE 100x100x50mm	432.00	432.00	0.00		CONFORME
04.01.04.02	CAJA RECTANGULAR DE F°G° 1/32" DE 100X55X50mm	350.00	350.00	0.00		CONFORME
04.01.04.03	TAPA CIEGA CIRCULAR DE PLASTICO PARA CAJA OCTOGONAL	35.00	35.00	0.00		CONFORME
04.01.05	CAJAS DE F°G° Y BUZONES DE INTERCONEXION					
04.01.05.01	CAJA DE INTERCONEXION FG 100x100x50mm	18.00	18.00	0.00		CONFORME
04.01.05.02	CAJA DE INTERCONEXION DE F°G° DE 150X150X80mm	21.00	21.00	0.00		CONFORME
04.01.05.03	CAJA DE INTERCONEXION DE F°G° DE 200x200x80mm	7.00	7.00	0.00		CONFORME
04.01.05.04	CAJA DE INTERCONEXION DE F°G° DE 300x300x80mm	7.00	7.00	0.00		CONFORME
04.01.05.05	CAJA DE GALVANIZADOTIPO PUP-UP PARA EMPOTRAR EN PISO	44.00	44.00	0.00		CONFORME
04.01.05.06	BUZON DE CONCRETO DE 0.60x0.60x1.20m	7.00	7.00	0.00		CONFORME
04.01.06	TABLEROS DE DISTRIBUCION					
04.01.06.01	TABLERO DE DISTRIB. TD- 38/ 220V. / 60 Hz. / 24 POLOS / 10KA.	3.00	3.00	0.00		CONFORME
04.01.06.02	TABLERO DE DISTRIB. TD- 3 ø / 220V. / 60 Hz. / 30 POLOS / 10KA.	2.00	2.00	0.00		CONFORME

Mg. Hugo Cartilas Esquivel
DIRECTOR GENERAL
E.C.S.P.P. GAMANIEL BLANCO MURILLO

Ing. Wilmer J. CARHUAS LOYOLA
GOBIERNO REGIONAL DE PASCO
GERENTE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA

Escaneado con CamScanner

"AÑO DE LA ESPERANZA Y FORTALECIMIENTO DE LA DEMOCRACIA"

04.01.06.03	TABLERO DE DISTRIB. TD- 3Ø/ 220V. / 60 Hz. / 36 POLOS / 10KA	1.00	1.00	0.00		CONFORME
04.01.06.04	TABLERO DE DISTRIB. TD- 3ø/ 220V. / 60 Hz. / 32 POLOS / 10KA	2.00	2.00	0.00		CONFORME
04.01.06.05	TABLERO DE DISTRIB. TD- 3Ø/ 220V. / 60 Hz. / 20 POLOS / 10KA	3.00	3.00	0.00		CONFORME
04.01.06.06	TABLERO DE DISTRIB. TD- 3Ø / 220V. / 60 Hz. / 15 POLOS / 10KA	3.00	3.00	0.00		CONFORME
04.01.06.07	TABLERO DE DISTRIB. TD- 3 ø / 220V. / 60 Hz. / 10 POLOS / 10KA	1.00	1.00	0.00		CONFORME
04.01.06.08	TABLERO DE DISTRIB. TD- 3Ø / 220V. / 60 Hz. / 12 POLOS / 10KA	1.00	1.00	0.00		CONFORME
04.01.06.09	TABLERO DE DISTRIB. TD- 1ø / 220V. / 60 Hz. / 30 POLOS / 10KA	2.00	2.00	0.00		CONFORME
04.01.06.10	TABLERO DE DISTRIB. TD- 1Ø / 220V. / 60 Hz. / 20 POLOS / 10KA	2.00	2.00	0.00		CONFORME
04.01.07	CONDUCTORES ELECTRICOS					
04.01.07.01	CABLE TIPO NH-90 2.5 mm2	4658.35	4658.35	0.00		CONFORME
04.01.07.02	CABLE TIPO NH-90 4.0 mm2	5779.98	5779.98	0.00		CONFORME
04.01.07.03	CABLE TIPO N2XOH 6.0 mm2	995.54	995.54	0.00		CONFORME
04.01.07.04	CABLE TIPO N2XOH 10 mm2	442.57	442.57	0.00		CONFORME
04.01.07.05	CABLE TIPO N2XOH 25 mm2	414.49	414.49	0.00		CONFORME
04.01.07.06	CABLE TIPO FPL DE 4X18 AWG	479.58	479.58	0.00		CONFORME
04.01.07.07	CABLE AUTOPORTANTE DE AL. 3 X 25 +2 X 16 /25 MM2	266.00	0.00	266.00	DEDUCTIVO N°01	VERIFICAR DEDUCTIVO N°01
04.01.07.08	CABLE ELECTRICO NYY 1 X 16 MM2.	20.00	20.00	0.00		CONFORME
04.01.08	CONDUCTORES DE COBRE DESNUDO					
04.01.08.01	CONDUCTOR COBRE DESNUDO DE 50.0 mm2	86.00	86.00	0.00		CONFORME
04.01.08.02	CONDUCTOR COBRE DESNUDO DE 10.0 mm2	124.01	124.01	0.00		CONFORME
04.01.09	SISTEMA DE POZO A TIERRA	11.00	11.00	0.00		CONFORME
04.01.09.01	POZO A TIERRA					
04.01.10	EQUIPOS LUMINARIAS	45.00	45.00	0.00		CONFORME
04.01.10.01	PANEL LED 120X30cm	147.00	147.00	0.00		CONFORME
04.01.10.02	PANEL LED 60X60cm	12.00	12.00	0.00		CONFORME
04.01.10.03	REFLECTOR LES 250W	45.00	45.00	0.00		CONFORME
04.01.10.04	LUMINARIA TIPO DICROICO CON LAMPARA LED DE 7W	20.00	20.00	0.00		CONFORME
04.01.10.05	LUMINARIA LED PARA ADOSAR DOWNLIGHT 18 W	120.00	120.00	0.00		CONFORME
04.01.10.06	LUMINARIA LED PARA ADOSAR DOWNLIGHT 28W	5.00	5.00	0.00		CONFORME
04.01.10.07	LUMINARIA TIPO BRAQUET DE PARED CON LAMPARA DE LED DE 12W	5.00	5.00	0.00		CONFORME
04.01.10.08	LUMINARIA TIPO CAMPANA CON LAMPARA LED 150W	81.00	81.00	0.00		CONFORME
04.01.10.09	EQUIPO AUTONOMO DE EMERGENCIA	2.00	2.00	0.00		CONFORME
04.01.10.10	POSTE DE FºGº H=9.00M CON LAMPARA LED PARA EXTERIORES					
04.01.11	EQUIPOS CALEFACCION	35.00	35.00	0.00		CONFORME
04.01.11.01	CALEFACTOR ELÉCTRICO EMPOTRABLE-1200W	22.00	22.00	0.00		CONFORME
04.01.11.02	TERMA ELECTRICA					
04.01.12	ACCESORIOS ELECTRICOS	28.00	28.00	0.00		CONFORME
04.01.12.01	INTERRUPTOR SIMPLE	36.00	36.00	0.00		CONFORME
04.01.12.02	INTERRUPTOR DOBLE	2.00	2.00	0.00		CONFORME
04.01.12.03	INTERRUPTOR CONMUTADOR	107.00	107.00	0.00		CONFORME
04.01.12.04	TOMACORRIENTE DOBLE UNIVERSAL 2P + LT	34.00	34.00	0.00		CONFORME
04.01.12.05	TOMACORRIENTE MIXTO (tres en linea y shuko) 10/16A. 220V	10.00	10.00	0.00		CONFORME
04.01.12.06	TOMACORRIENTE DOBLE UNVERSAL PARA PISO	37.00	37.00	0.00		CONFORME
04.01.12.07	TOMACORRIENTE DOBLE SHUKO 10/16A. 220V + CAJA TIPO PUP-UP PARA PISO	28.00	28.00	0.00		CONFORME
04.01.12.08	TOMACORRIENTE MIXTO A PRUEBA DE AGUA (tres en linea y shuko) 10/16A. 220V	83.00	83.00	0.00		CONFORME
04.01.12.09	TOMACORRIENTE UNIVERSAL SIMPLE CON TOMA A TIERRA 15A. 220V (luz de emergencia)					
04.01.13	EQUIPOS DE SEGURIDAD	36.00	36.00	0.00		CONFORME
04.01.13.01	EQUIPO DETECTOR DE HUMO CONTRA INCENDIO	3.00	3.00	0.00		CONFORME
04.01.13.02	SIRENA DE ALARMA CONTRA INCENDIO	3.00	3.00	0.00		CONFORME
04.01.13.03	PANEL DE CONTROL AUTOMATICO DE ALARMA CONTRA INCENDIO	8.00	8.00	0.00		CONFORME
04.01.13.04	ESTACION MANUAL PARA ALARMA CONTRA INCENDIOS	2.00	2.00	0.00		CONFORME
04.01.13.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE PARARRAYO + MASTIL DE FºGº					
04.01.14	EQUIPOS DE FUERZA	1.00	1.00	0.00		CONFORME
04.01.14.01	UPS 15KVA. 220V. 60HZ. 1000m.s.n.m. EQUIPAMIENTO COMPLETO (CONTROL BATERIAS Y ACCESORIOS)	1.00	1.00	0.00		CONFORME
04.01.14.02	TRANFORMADOR DE AISLAMIENTO DE 10KVA. 220V. 60HZ. 1000m.s.n.m. MAS EQUIPAMIENTO COMPLETO					
04.01.15	VARIOS	1.00	1.00	0.00		CONFORME
04.01.15.01	SUMI INST. ACCESORIOS ELECTRICOS CONTRAINCENDIOS					
04.02	PRUEBAS DE RECEPCION DE OBRA	1.00	1.00	0.00		CONFORME
04.02.01	MEDICION DE AISLAMIENTO	1.00	1.00	0.00		CONFORME
04.02.02	MEDICION DE LA CALIDAD DE LA ENERGIA					

Ing. Hugo Arnaldo Espejo
DIRECTOR GENERAL
C.E.S.P.P. GARANTE BLANCO MURILLO

GOBIERNO REGIONAL DE PASCO
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
Ing. Wilmer J. CARHUAS LOYOLA
GERENTE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA

Escaneado con CamScanner

04.03	INSTALACIONES DE COMUNICACIONES					
04.03.01	CANALIZACIONES Y TUBERIA DE PVC - SAP					
04.03.01.01	TUBERIA PVC-SAP ELECTRICAS DE Ø20mm	341.26	341.26	0.00		CONFORME
04.03.01.02	TUBERIA PVC-SAP ELECTRICAS DE Ø40mm	109.19	109.19	0.00		CONFORME
04.03.02	CAJAS DE PASO E INTERCONEXION					
04.03.02.01	CAJA OCTOGONAL PVC 20mm	14.00	14.00	0.00		CONFORME
04.03.02.02	CAJA RECTANGULAR DE F°G° 1/32" DE 100x55x50mm	23.00	23.00	0.00		CONFORME
04.03.02.03	TAPA CIEGA CIRCULAR DE PLASTICO PARA CAJA OCTOGONAL	11.00	11.00	0.00		CONFORME
04.03.03	CAJAS DE INTERCONEXION F°G°					
04.03.03.01	CAJA DE INTERCONEXION DE F°G° DE 150x150x80mm	4.00	4.00	0.00		CONFORME
04.03.03.02	CAJA DE INTERCONEXION DE F°G° DE 200x200x80mm	5.00	5.00	0.00		CONFORME
04.03.03.03	CAJA DE INTERCONEXION FG 300x400x100mm	9.00	9.00	0.00		CONFORME
04.03.03.04	CAJA GALVANIZADA TIPO PUP- UP PARA EMPOTRAR EN PISO	35.00	35.00	0.00		CONFORME
04.03.04	CABLEADO ESTRUCTURADO					
04.03.04.01	CABLE UTP CAT 6A	1125.66	1125.66	0.00		CONFORME
04.03.04.02	CABLE COAXIAL CATV 6/6D	5.30	5.30	0.00		CONFORME
04.03.05	EQUIPO DE COMUNICACIONES					
04.03.05.01	TELEFONO IP	16.00	16.00	0.00		CONFORME
04.03.05.02	CENTRAL DE TELEFONICA IP	2.00	2.00	0.00		CONFORME
04.03.06	PLATAFORMA TECNOLOGICA - VOZ - DATA					
04.03.06.01	TOMA VOZ - DATA, INTERNET RJ45-CAT6 (FACEPLATE)	11.00	11.00	0.00		CONFORME
04.03.06.02	TOMA VOZ - DATA, INTERNET RJ45-CAT6 (PARA TOMA PUP-UP PISO)	33.00	33.00	0.00		CONFORME
04.03.06.03	GABINETE DE COMUNICACIONES PARA PISO DE 44 RU	1.00	1.00	0.00		CONFORME
04.03.06.04	GABINETE DE COMUNICACIONES PARA PISO DE 8 RU	4.00	4.00	0.00		CONFORME
04.03.06.05	ROUTER	4.00	4.00	0.00		CONFORME
04.03.06.06	SWITCH DE COMUNICACIONES DE 24 PUERTOS	5.00	5.00	0.00		CONFORME
04.03.06.07	PATCH PANEL DE 24 PUERTOS	4.00	4.00	0.00		CONFORME
04.03.06.08	ORDENADOR HORIZONTAL DE CABLES	5.00	5.00	0.00		CONFORME
04.03.06.09	PATCH CORDS 1.20 MT	16.00	16.00	0.00		CONFORME
04.03.06.10	PATCH CORDS 2.00 MT	52.00	52.00	0.00		CONFORME
04.03.06.11	BARRA DE ENERGIA DE 15 SALIDAS DE 19" RAQUEABLE	6.00	6.00	0.00		CONFORME
04.03.06.12	AMPLIFICADOR DE AUDIO	1.00	1.00	0.00		CONFORME
04.03.06.13	EQUIPO PARLANTES 1000W	4.00	4.00	0.00		CONFORME
04.03.07	SISTEMA DE VIGILANCIA IP					
04.03.07.01	NVR	2.00	2.00	0.00		CONFORME
04.03.07.02	CAMARA TIPO BULLET FIJA	11.00	11.00	0.00		CONFORME
04.03.07.03	CAMARA PARA VIGILANCIA EXTERIOR	2.00	2.00	0.00		CONFORME
04.03.07.04	SOPORTE METALICO PARA SUSPENDER CAMARA	13.00	13.00	0.00		CONFORME
04.03.08	INSTALACIONES MECANICAS					
04.03.08.01	INSTALACION DE ASENSOR					
04.03.08.01.01	ASCENSOR TIPO OI 4KW 220V, TRIFASICO, INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACION, APARATOS DE CONTROL, PROTECCION, EQUIPAMIENTO E INSTALACION COMPLETA HASTA SU FUNCIONAMIENTO	1.00	1.00	0.00		CONFORME

Item	Descripcion	EXPEDIENTE TÉCNICO	AVANCE ACUMULADO	SALDOS DE OBRA		
		METRADO	METRADO EJECUTADO	METRADO	OBSERVACIONES	CONDICION
05	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL					
05.01	PROGRAMA DE PREVENCION Y CORRECCION DE IMPACTOS					
05.01.01	MANEJO DE RESIDUOS SOLIDOS	9.00	9.00	0.00		CONFORME
05.01.02	MEDIDAS DE SEGURIDAD Y SEÑALIZACION	9.00	9.00	0.00		CONFORME
05.01.03	CHARLAS DE MANEJO DE RESIDUOS SOLIDOS	4.00	4.00	0.00		CONFORME
05.02	PLAN DE CONTINGENCIAS					
05.02.01	EQUIPOS DE EMERGENCIAS	3.00	3.00	0.00		CONFORME
05.02.02	CHARLAS DE CONTINGENCIA Y EMERGENCIA	2.00	2.00	0.00		CONFORME
05.03	PROGRAMA DE MONITOREO Y SEGUIMIENTO AMBIENTAL					
05.03.01	MONITOREO DE RUIDO	3.00	3.00	0.00		CONFORME
05.03.02	MONITOREO DE AIRE	3.00	3.00	0.00		CONFORME
05.04	PLAN DE CIERRE Y/O ABANDONO					
05.04.01	RECONFORMACION Y RESTAURACION DEL AREA INTERVENIDA	1.00	1.00	0.00		CONFORME
05.04.02	LIMPIEZA DE AREAS INTERVENIDAS	1.00	1.00	0.00		CONFORME
05.04.03	REVEGETACION DEL AREA DEL PROYECTO	1.00	1.00	0.00		CONFORME

Ing. Hugo Eriald Egusquiza
INSPECTOR GENERAL
L.E.S.P.P. "MANUEL BLANCO MURILLO"

Ing. Wilmer J. CARHUAS LOYOLA
GOBIERNO REGIONAL DE PASCO
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
RESIDENTE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA

Escaneado con CamScanner

05.05	CERCO DE ALAMBRE DE PUAS					
05.05.01	CERCO DE ALAMBRE DE PUAS (SUMINISTRO Y COLOCACION ALAMBRE Y POSTES MADERA HILADAS DE ALAMBRE @ 0.30 C/U	100.00	100.00	0.00		CONFORME

Item	Descripcion	EXPEDIENTE TÉCNICO	AVANCE ACUMULADO	SALDOS DE OBRA		
		METRADO	METRADO EJECUTADO	METRADO	OBSERVACIONES	CONDICION
06	EQUIPAMIENTO					
06.01	EQUIPAMIENTO Y MOBILIARIO	1.00	1.00	0.00		CONFORME

Item	Descripcion	EXPEDIENTE TÉCNICO	AVANCE ACUMULADO	SALDOS DE OBRA		
		METRADO	METRADO EJECUTADO	METRADO	OBSERVACIONES	CONDICION
07	CAPACITACION					
07.01	CAPACITACION	1.00	1.00	0.00		CONFORME

PARTIDAS DE LAS PRESTACIONES ADICIONALES DE OBRA, DEDUCTIVO VINCULANTE EJECUTADOS Y REDUCCION DEL EXPEDIENTE TÉCNICO:

ADICIONAL DE OBRA N°01

Item	Descripcion	EXPEDIENTE TÉCNICO	AVANCE ACUMULADO	SALDOS DE OBRA		
		METRADO	METRADO EJECUTADO	METRADO	OBSERVACIONES	CONDICION
1	ADICIONAL DE OBRA 01					
1.01	SISTEMA DE DESAGUE EXTERIOR E INTERIOR					
01.01.01	MODULO A					
01.01.01.01	TRABAJOS PRELIMINARES					
01.01.01.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	31.27	31.27	0.00		CONFORME
01.01.01.01.02	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO PRELIMINAR	31.27	31.27	0.00		CONFORME
01.01.01.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS					
01.01.01.02.01	EXCAVACION DE ZANJAS PARA TUBERIAS (40X80 CM)	11.27	11.27	0.00		CONFORME
01.01.01.02.02	EXCAVACIÓN DE ZANJA PARA TUBERÍAS 810MM H.PROM=2.5M EN TERRENO ROCOSO	31.13	31.13	0.00		CONFORME
01.01.01.02.03	EXCAVACION MASIVA DE TERRENO CON MAQUINARIA PESADA	28.87	28.87	0.00		CONFORME
01.01.01.02.04	CAMA DE ARENA COMPACTADA E=4"	31.27	31.27	0.00		CONFORME
01.01.01.02.05	RELLENO CON MATERIAL PROPIO P/TUBERIA DE DESAGUE	69.59	69.59	0.00		CONFORME
01.01.01.03	REDES DE DESAGUE					
01.01.01.03.01	RED DE DISTRIBUCION PVC SAP PARA DESAGUE 6"	78.17	78.17	0.00		CONFORME
01.01.01.04	BUZONES					
01.01.01.04.01	TRABAJOS PRELIMINARES					
01.01.01.04.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	3.52	3.52	0.00		CONFORME
01.01.01.04.01.02	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO PRELIMINAR	3.52	3.52	0.00		CONFORME
01.01.01.04.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS					
01.01.01.04.02.01	EXCAVACION MASIVA DE TERRENO CON MAQUINARIA PESADA	6.48	6.48	0.00		CONFORME
01.01.01.04.02.02	ELIMINACION DE MATERIAL EXEDENTE CON EQUIPO PESADO	8.11	8.11	0.00		CONFORME

Ing. Hugo Trinidad Eguiguren
DIRECTOR GENERAL
E.E.S.P.P. GAMANIEL BLANCO MURILLO

Unidos GOBIERNO REGIONAL DE PASCO
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
Ing. Wilmer J. CARHUAS LOYOLA
GERENTE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA

Escaneado con CamScanner

"AÑO DE LA ESPERANZA Y FORTALECIMIENTO DE LA DEMOCRACIA"

01.01.01.04.03	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE					
01.01.01.04.03.01	SOLADOS DE CONCRETO C:H 1:12 E=4"PARA LOSA DE FONDO(BUZON)	0.35	0.35	0.00		CONFORME
01.01.01.04.04	CONCRETO ARMADO PARA BUZO TIPICO					
01.01.01.04.04.01	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2 GRADO 60	224.50	224.50	0.00		CONFORME
01.01.01.04.04.02	CONCRETO EN MUROS DE BUZON F'C=210 KG/CM2	3.83	3.83	0.00		CONFORME
01.01.01.04.04.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE MUROS DE BUZONES	44.93	44.93	0.00		CONFORME
01.01.01.04.05	PRUEBA HIDRAULICA DE ESTANQUEIDAD					
01.01.01.04.05.01	PRUEBA HIDRAULICA DE ESTANQUEIDAD	7.00	7.00	0.00		CONFORME
01.01.01.04.06	VARIOS					
01.01.01.04.06.01	TAPAZ DE BUZON INC. COLOCACION	2.00	2.00	0.00		CONFORME
01.01.01.05.01	TRABAJOS PRELIMINARES					
01.01.01.05.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	0.59	0.59	0.00		CONFORME
01.01.01.05.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS					
01.01.01.05.02.01	EXCAVACION MANUAL DE TERRENO NORMAL	0.49	0.49	0.00		CONFORME
01.01.01.05.02.01	ELIMINACION DE MATERIAL EXEDENTE CON EQUIPO PESADO	0.01	0.01	0.00		CONFORME
01.01.01.05.03	OBRAS DE CONCRETO ARMADO					
01.01.01.05.03.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE CAJA DE REGISTRO	4.90	4.90	0.00		CONFORME
01.01.01.05.03.02	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2 GRADO 60	26.36	26.36	0.00		CONFORME
01.01.01.05.03.03	CONCRETO EN CAJA DE REGISTRO F'C=175 KG/CM2	0.33	0.33	0.00		CONFORME
						CONFORME
01.01.01.06.01	DEMOLICION DE ELEMENTOS DE CONCRETO	1.98	1.98	0.00		CONFORME
01.01.01.06.02	ELIMINACION DE MATERIAL EXEDENTE CON EQUIPO PESADO	1.98	1.98	0.00		
01.01.01.06.03	REPOSICION					CONFORME
01.01.01.06.03.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN SARDINELES DE CONCRETO	1.92	1.92	0.00		CONFORME
01.01.01.06.03.02	CONCRETO EN SARDINELES F'c=175 KG/CM2	1.08	1.08	0.00		CONFORME
01.01.01.06.03.03	CONCRETO EN PAVIMENTOS F'C=210 KG/CM2	1.34	1.34	0.00		CONFORME
01.01.01.06.03.04	CONCRETO EN VEREDAS F'c=175 KG/CM2	0.48	0.48	0.00		CONFORME
01.01.01.07.01	VALVULA CHECK DE 6"	1.00	1.00	0.00		CONFORME
01.01.02	MODULO C					
01.01.02.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	29.81	29.81	0.00		CONFORME
01.01.02.01.02	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO PRELIMINAR	29.81	29.81	0.00		CONFORME
01.01.02.02.01	EXCAVACION DE ZANJAS PARA TUBERIAS (40X80 CM)	9.54	9.54	0.00		CONFORME
01.01.02.02.02	CAMA DE ARENA COMPACTADA E=4"	11.92	11.92	0.00		CONFORME
01.01.02.02.03	RELLENO CON MATERIAL PROPIO P/TUBERIA DE DESAGUE	28.09	28.09	0.00		CONFORME
01.01.02.03.01	RED DE DISTRIBUCION PVC SAP PARA DESAGUE 6"	29.81	29.81	0.00		CONFORME
01.01.02.04.01	OBRAS PROVISIONALES					
01.01.02.04.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	2.86	2.86	0.00		CONFORME
01.01.02.04.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS					
01.01.02.04.02.01	EXCAVACION MANUAL DE TERRENO NORMAL	2.53	2.53	0.00		CONFORME
01.01.02.04.02.02	ELIMINACION DE MATERIAL EXEDENTE CON EQUIPO PESADO	3.17	3.17	0.00		CONFORME
01.01.02.04.03	OBRAS DE CONCRETO ARMADO					
01.01.02.04.03.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE CAJA DE REGISTRO	26.27	26.27	0.00		CONFORME

Ing. Hugo Cuellar Esquivel
DIRECTOR GENERAL
GAMARRA BLANCO MURILLO

Unidos GOBIERNO REGIONAL DE PASCO
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
Ing. Wilmer J. CARHUAS LOYOLA
GERENTE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA

Escaneado con CamScanner

01.01.02.04.03.02	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2 GRADO 60	58.49	58.49	0.00		CONFORME
01.01.02.04.03.03	CONCRETO EN CAJA DE REGISTRO FC=175 KG/CM2	1.43	1.43	0.00		CONFORME
01.01.02.05.01	ENSAYO DE RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CONCRETO	6.00	6.00	0.00		CONFORME
1.02	SISTEMA DE AGUA FRIA EXTERIOR					
01.02.01	PLANTAMIENTO GENERAL					
01.02.01.01.01	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO PRELIMINAR	168.60	168.60	0.00		CONFORME
01.02.01.01.02	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	168.60	168.60	0.00		CONFORME
01.02.01.02.01	EXCAVACION DE ZANJAS PARA TUBERIAS DE AGUA (40x80 CM)	40.49	40.49	0.00		CONFORME
01.02.01.02.02	CAMA DE ARENA COMPACTADA E=4"	50.62	50.62	0.00		CONFORME
01.02.01.02.03	RELLENO CON MATERIAL PROPIO P/TUBERIA DE AGUA	31.17	31.17	0.00		CONFORME
01.02.02	SALIDA PARA AGUA					
01.02.02.01	SALIDA DE AGUA FRIA CON TUBERIA DE PVC-SAP 3/4"	3.00	3.00	0.00		CONFORME
01.02.03	RED DE ALIMENTACION					
01.02.03.01	RED DE DISTRIBUCION TUBERIA DE 3/4"DE FIERRO GALVANIZADO	42.06	42.06	0.00		CONFORME
01.02.03.02	RED DE DISTRIBUCION TUBERIA DE 3/4"PVC-SAP	126.50	126.50	0.00		CONFORME
01.02.03.03.01	CODO PVC SAP 3/4"x 90° PARA AGUA	5.00	5.00	0.00		CONFORME
01.02.03.03.02	VALVULA DE COMPUERTA DE BRONCE UNION ROSCADA 3/4"	3.00	3.00	0.00		CONFORME
01.02.03.03.03	UNIÓN SIMPLE GALVANIZADA 3/4"	14.00	14.00	0.00		CONFORME
01.02.03.04.01	PRUEBA HIDRAULICA DE TUBERIAS	168.60	168.60	0.00		CONFORME
01.02.03.04.02	CAJA DE CONCRETO P /MEDIDOR 12" X 12" CON TAPA	3.00	3.00	0.00		CONFORME

Ing. Hugo Cristian Eguzquiza
INSPECTOR GENERAL
I.E. 5019 GENERAL GERMÁN BLANCO MURILLO

DEDUCTIVO VINCULANTE N°01

Item	Descripcion	EXPEDIENTE TÉCNICO METRADO
03	INSTALACIONES SANITARIAS	
03.01	SISTEMA DE DESAGUE EXTERIOR	
03.01.01	REDES COLECTORAS	25.50
03.01.01.01	EXCAVACION DE ZANJAS PARA TUBERIAS (40X80 CM)	25.50
03.01.01.02	RELLENO CON MATERIAL PROPIO P/TUBERIA DE DESAGUE	31.05
03.01.01.03	CAMA DE ARENA COMPACTADA E=4"	73.49
03.01.01.04	TUBERIA DE 1 1/4" PVC SAP	
03.01.02	CAMARAS DE INSPECCION	8.00
03.01.02.01	CAJA DE REGISTRO DE DESAGUE 18" X 24" CON TAPA	
03.02	SISTEMA DE AGUA FRIA EXTERIORES	
03.02.02	RED DE ALIMENTACION	4.85
03.02.02.01	EXCAVACION DE ZANJAS PARA TUBERIAS (30x40 CM)	4.85
03.02.02.02	RELLENO CON MATERIAL PROPIO P/TUBERIA DE AGUA	40.77
03.02.02.03	RED PRINCIPAL TUBERIA DE 1" PVC-SAP	
03.02.03	ACCESORIOS	2.00
03.02.03.03	CODO PVC SAP 1" x 90° PARA AGUA	
03.02.04	LLAVES Y VALVULAS	1.00
03.02.04.01	MEDIDOR DE AGUA POTABLE	1.00
03.02.04.03	VALVULA CHECK DE 1"	
03.02.05	PIEZAS VARIAS	1.00
03.02.05.02	CAJA DE CONCRETO P/MEDIDOR 12" X 12" CON TAPA	

Unidos GOBIERNO REGIONAL DE PASCO
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
Ing. Wilmer J. CARHUAS LOYOLA
GERENTE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA

Escaneado con CamScanner

[illegible]	VARIOS	
03.02.06.01	PRUEBA HIDRAULICA DE TUBERIAS	40.77

ADICIONAL DE OBRA N°02

Item	Descripcion	EXPEDIENTE TÉCNICO	AVANCE ACUMULADO	SALDOS DE OBRA		
		METRADO	METRADO EJECUTADO	METRADO	OBSERVACIONES	CONDICION
I	ADICIONAL DE OBRA 02					
01 ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS					
01.01 CONCRETO ARMADO	CONCRETO ARMADO					
01.01.01 COLUMNAS	COLUMNAS					
01.01.01.01	CONCRETO EN COLUMNAS FC=210 kg/cm2	0.81	0.81	0.00		CONFORME
01.01.01.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL EN COLUMNAS	7.45	7.45	0.00		CONFORME
01.01.01.03	ACERO EN COLUMNAS FY = 4200KG/CM2 GRADO 60	88.23	88.23	0.00		CONFORME
01.01.02	BRAQUETES					
01.01.02.01	CONCRETO EN BRAQUETES FC=210 kg/cm2	3.90	3.90	0.00		CONFORME
01.01.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL EN BRAQUETES	23.92	23.92	0.00		CONFORME
01.01.02.03	ACERO EN BRAQUETES FY = 4200KG/CM2 GRADO 60	992.60	992.60	0.00		CONFORME
01.02	ESTRUCTURA METALICA					
01.02.01	TIJERALES, COLUMNAS Y TIMPANOS					
[illegible]	[illegible]					
01.02.01.01.01	TIJERAL TIPO ARCO 1- S/DISEÑO, INCLUYE PINTURA	7.00	7.00	0.00		CONFORME
01.02.01.01.02	TIJERAL TIPO ARCO 2- S/DISEÑO, INCLUYE PINTURA	1.00	1.00	0.00		CONFORME
01.02.01.01.03	TIJERAL TIPO ARCO 3- S/DISEÑO, INCLUYE PINTURA	6.00	6.00	0.00		CONFORME
01.02.01.01.04	IZAJE Y MONTAJE DE TIJERAL TIPO ARCO 1	7.00	7.00	0.00		CONFORME
01.02.01.01.05	IZAJE Y MONTAJE DE TIJERAL TIPO ARCO 2	1.00	1.00	0.00		CONFORME
01.02.01.01.06	IZAJE Y MONTAJE DE TIJERAL TIPO ARCO 3	6.00	6.00	0.00		CONFORME
01.02.01.01.07	ANCLAJE T-01 DE TIJERAL T-01 Y 02 A COLUMNA (APOYO FIJO) C/ PLN e=12MM, PERNOS DE ANCLAJE Ø 5/8" - SEGUN DISEÑO	8.00	8.00	0.00		CONFORME
01.02.01.01.08	ANCLAJE T-02 DE TIJERAL T-01 Y 02 A COLUMNA (APOYO MÓVIL) C/ 02 PLN e=12 MM Y NEOPRENO 1/2", PERNOS DE ANCLAJE Ø 5/8" - SEGUN DISEÑO	8.00	8.00	0.00		CONFORME
01.02.01.01.09	ANCLAJE T-03 DE TIJERAL T-03 A COLUMNA C/ PLN e=12 MM, PERNOS DE ANCLAJE Ø 5/8" - SEGUN DISEÑO	6.00	6.00	0.00		CONFORME
01.02.01.01.10	ANCLAJE T-04 DE TIJERAL T-03 A COLUMNA C/ PLN e=12 MM, PERNOS DE ANCLAJE Ø 5/8" - SEGUN DISEÑO	6.00	6.00	0.00		CONFORME

Ing. Hugo Trinidad Esquivel
DIRECTOR GENERAL
E.E.S.P.P. "GAMANIEL BLANCO MURILLO"

Unidos GOBIERNO REGIONAL DE PASCO
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
Ing. Wilmer J. CARHUAS LOYOLA
GERENTE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA

Escaneado con CamScanner

"AÑO DE LA ESPERANZA Y FORTALECIMIENTO DE LA DEMOCRACIA"

01.02.01.01.11	TENSOR DE ACERO LISO DE D=1", INCLUYE CONEXIÓN Y PINTURA	252.30	252.30	0.00		CONFORME
01.02.01.01.12	TENSORES (COLGADORES) DE ACERO LISO D=5/8"(long. Prom.= 5.00m.)	111.00	111.00	0.00		CONFORME
01.02.01.02.01	TIMPANO TIPO 1 - S/DISEÑO, INCLUYE PINTURA	1.00	1.00	0.00		CONFORME
01.02.01.02.02	TIMPANO TIPO 2 - S/DISEÑO, INCLUYE PINTURA	1.00	1.00	0.00		CONFORME
01.02.01.02.03	TIMPANO TIPO 3 - S/DISEÑO, INCLUYE PINTURA	1.00	1.00	0.00		CONFORME
01.02.01.02.04	IZAJE Y MONTAJE DE TIMPANO TIPO 1	1.00	1.00	0.00		CONFORME
01.02.01.02.05	IZAJE Y MONTAJE DE TIMPANO TIPO 2	1.00	1.00	0.00		CONFORME
01.02.01.02.06	IZAJE Y MONTAJE DE TIMPANO TIPO 3	1.00	1.00	0.00		CONFORME
01.02.01.02.07	ANCLAJE T-05 DE TIMPANO A VIGAS C/ PLN e=12 MM. PERNOS DE ANCLAJE 8 1/2" - SEGUN DISEÑO	46.00	46.00	0.00		CONFORME
01.02.02	COBERTURA METÁLICA ALUZINC PARA TECHO					
01.02.02.01	CORREAS DE TUBO RECTANGULAR 50X100X2.0mm. INC. PINTURA E INSTALACION	1,034.20	1,034.20	0.00		CONFORME
01.02.02.02	CORREAS DE TUBO RECTANGULAR 50X100X4.0mm. INC. PINTURA E INSTALACION	140.10	140.10	0.00		CONFORME
01.02.02.03	ARRIOSTRE DIAGONAL ACERO LISO D= 3/4", INC. PINTURA (CRUZ SAN ANDRES EN COBERTURA)	37.00	37.00	0.00		CONFORME
01.02.02.04	COBERTURA DE PLANCHA TR5 ALUZINC e= 0.5mm INC. ACCESORIOS E INSTALACIÓN	1,415.40	1,415.40	0.00		CONFORME
01.02.02.05	COBERTURA DE PLANCHA POLICARBONATO TR5 ALUZINC TRANSPARENTE e= 1.0mm INC. ACCESORIOS E INSTALACIÓN	135.37	135.37	0.00		CONFORME
01.02.02.06	CERRAMIENTO DE TIMPANO CON POLICARBONATO TRASLUCIDO - 10mm INC. m2 ACCESORIOS E INSTALACIÓN	319.84	319.84	0.00		CONFORME
01.02.03	CONTROL DE CALIDAD					
01.02.03.01	LIQUIDO PENETRANTE - ENSAYO NO DESTRUCTIVO (END)	20.00	20.00	0.00		CONFORME
02	INSTALACIONES SANITARIAS					
02.01	SISTEMA PLUVIAL					
02.01.01	CANALETA ESTANDAR GALVANIZADO INC. ACCESORIOS E INSTALACIÓN	105.09	105.09	0.00		CONFORME
02.01.02	MONTANTE PLUVIAL DE TUBERIA PVC SAL PESADO DIAMETRO 160mm INC. ABRAZADERAS	38.68	38.68	0.00		CONFORME
02.02	COLUMNETA PARA SOPORTE DE TUBERÍA					
02.02.01	CONCRETO EN COLUMNETAS f'c=175 kg/cm2	0.56	0.56	0.00		CONFORME
02.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL EN COLUMNETAS	4.50	4.50	0.00		CONFORME
02.02.03	ACERO EN COLUMNETAS F'Y=4,200 KG/CM2 GRADO 60	7.20	7.20	0.00		CONFORME

Ing. Hugo Trinidad Eguiguren
DIRECTOR GENERAL
E.S.P.P. GAMANIEL BLANCO MURILLO

Unidos GOBIERNO REGIONAL DE PASCO
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
Ing. Wilmer J. CARHUAS LOYOLA
GERENTE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA

DEDUCTIVO VINCULANTE N°02

Escaneado con CamScanner

Item	Descripción	EXPEDIENTE TECNICO METRADO
02	ARQUITECTURA	
02.12	COBERTURA	
02.12.01	COBERTURA DE PLANCHA METALICA CORRUGADA TR-4	1,740.96
02.12.07	COBERTURA CON POLICARBONATO TRANLUCIDO	213.62
03	INSTALACIONES SANITARIAS	
03.08	SISTEMA DE DESAGUE EXTERIOR	
03.08.04	SISTEMA DE DESAGUE PLUVIAL	
03.08.04.01	SALIDA PARA DESAGUE PLUVIAL	
03.08.04.01.01	SALIDA PARA DESAGUE PLUVIAL 4"	6.00
03.08.04.02	REDES DE DISTRIBUCIÓN	
03.08.04.02.01	RED DE RECOLECCIÓN TUBERIA PVC SAP 4"	39.60
03.08.04.03	ACCESORIOS	
03.08.04.03.01	CODOS	
03.08.04.03.01.01	CODO PVC SAP 4" * 90°	18.00

ADICIONAL DE OBRA N°03

Item	Descripción	EXPEDIENTE TÉCNICO METRADO	AVANCE ACUMULADO METRADO EJECUTADO	SALDOS DE OBRA METRADO	OBSERVACIONES	CONDICION
1	ADICIONAL DE OBRA 03					
01.01	TRABAJOS PRELIMINARES					
01.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	123.65	123.65	0.00		CONFORME
01.01.02	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO PRELIMINAR	123.65	123.65	0.00		CONFORME
01.02	DEMOLICIONES					
01.02.01	DEMOLICION DE ELEMENTOS DE CONCRETO	177.14	177.14	0.00		CONFORME
01.03	MOVIMIENTOS DE TIERRA					
01.03.01	EXCAVACION PARA CIMIENTOS HASTA 1.00m DE PROFUNDIDAD EN TERRENO ROCOSO	13.25	13.25	0.00		CONFORME
01.03.02	EXCAVACION DE ZANJAS EN TERRENO NORMAL	34.60	34.60	0.00		CONFORME
01.03.03	ELIMINACION DE MATERIAL EXEDENTE CON EQUIPO PESADO	61.80	61.80	0.00		CONFORME
01.03.04	RELLENO Y COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO A MANO	25.56	25.56	0.00		CONFORME
01.04	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE					
01.04.01	SOLADOS DE CONCRETO C:H 1:12 E=4"	68.87	68.87	0.00		CONFORME
01.04.02	CONCRETO PARA CIMIENTOS CORRIDOS C:H-1:10 + 25% P.M.	68.87	68.87	0.00		CONFORME
01.05	OBRAS DE CONCRETO ARMADO					
01.05.01	ZAPATAS					
01.05.01.01	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2 GRADO 60	371.85	371.85	0.00		CONFORME
01.05.01.02	CONCRETO EN ZAPATAS FC= 210 KG/CM2	20.02	20.02	0.00		CONFORME
01.05.02	MURO Y SARDINEL DE CONCRETO ARMADO					
01.05.02.01	ACERO DE REFUERZO Fy=4200 kg/cm2 P/MURO Y SARDINEL	703.17	703.17	0.00		CONFORME
01.05.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN MURO Y SARDINEL	123.91	123.91	0.00		CONFORME
01.05.02.03	CONCRETO EN MURO Y SARDINEL f'c=210 kg/cm2	9.24	9.24	0.00		CONFORME
01.05.03	PLACAS					

Ing. Hugo Cristhian Esquivel
DIRECTOR GENERAL
I.E. N° 32 "GAMANIEL BLANCO MURILLO"

Unidos GOBIERNO REGIONAL DE PASCO
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
Ing. Wilmer J. CARHUAS LOYOLA
GERENTE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA

Escaneado con CamScanner

01.05.03.01	ACERO DE REFUERZO Fy=4200 kg/cm2 P/PLACAS	330.40	330.40	0.00		CONFORME
01.05.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN PLACAS	85 93	85 93	0 00		CONFORME
01.05.03.03	CONCRETO EN PLACAS f'c=210 kg/cm2	5.28	5.28	0.00		CONFORME
01.05.04	COLUMNAS					
01.05.04.01	ACERO EN COLUMNAS FY = 4200 KG/CM GRADO 60	460.66	460.66	0.00		CONFORME
01.05.04.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL EN COLUMNAS	53.31	53.31	0.00		CONFORME
01.05.04.03	CONCRETO EN COLUMNAS FC=210 KG/CM2	2.84	2.84	0.00		CONFORME
01.05.05	VIGAS					
01.05.05.01	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2 P/VIGAS	181.16	181.16	0.00		CONFORME
01.05.05.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL DE VIGAS	32.19	32.19	0.00		CONFORME
01.05.05.03	CONCRETO PARA VIGAS f'c=210 kg/cm2	1.39	1.39	0.00		CONFORME
01.05.06	VIGAS DE CIMENTACION					
01.05.06.01	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2 P/VIGAS DE CIMENTACION	184.00	184.00	0.00		CONFORME
01.05.06.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE VIGAS DE CIMENTACION	32.19	32.19	0.00		CONFORME
01.05.06.03	CONCRETO PARA VIGAS DE CIMENTACION f'c=210 kg/cm2	1.39	1.39	0.00		CONFORME
01.06	REVOQUES, ENLUCIDOS Y MOLDADURAS					
01.06.01	TARRAJEO EN EXTERIORES CON MORTERO 1:5	24.41	24.41	0.00		CONFORME
01.06.02	ENLUCIDO DE CEMENTO PULIDO CON ENDURECEDOR	8.54	8.54	0.00		CONFORME
01.06.03	CERAMINCO EN MURO DE 30X60	80.44	80.44	0.00		CONFORME
01.07	PINTURA					
01.07.01	PINTURA EN MUROS EXTERIORES C/ LATEX LAVABLE	161.49	161.49	0.00		CONFORME
01.07.02	PINTURA DE MURAL	22.45	22.45	0.00		CONFORME
01.08	CARPINTERIA METALICA Y HERRERIA					
01.08.01	BARANDAS SEGUN DISEÑO PARA CERCO PERIMETRICO LONG 37.00 ML	1.00	1.00	0.00		CONFORME
01.08.02	PUERTA TIPO 1- 2.00X2.85 MTRS	1.00	1.00	0.00		CONFORME
01.08.03	PUERTA TIPO 2- 3.00X2.85 MTRS	1.00	1.00	0.00		CONFORME
01.08.04	PUERTA TIPO 3- 1.00X2.50 MTRS	1.00	1.00	0.00		CONFORME
01.08.05	LETRAS EN ALTO RELIEVE 26 UND	1.00	1.00	0.00		CONFORME
01.09	RAMPAS Y VEREDAS					
01.09.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN VEREDAS Y RAMPAS	9.52	9.52	0.00		CONFORME
01.09.02	CONCRETO FC – 175 KG/CM2 EN VEREDAS Y RAMPAS	3.59	3.59	0.00		CONFORME
01.09.03	CURADO DE CONCRETO EN VEREDAS, RAMPAS Y ENLUCIDO	31.94	31.94	0.00		CONFORME
01.10	VARIOS					
01.10.01	BRUÑAS DE 1"	347.89	347.89	0.00		CONFORME
01.10.02	JUNTAS ASFALTICAS 1"	65.18	65.18	0.00		CONFORME
01.11	ESCALERAS					
01.11.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL EN ESCALERAS	5.26	5.26	0.00		CONFORME

Mg. Hugo Cristian Esquivel
DIRECTOR GENERAL
C.E.S.P.P. "GAMANIEL BLANCO MURILLO"

Unidos GOBIERNO REGIONAL DE PASCO
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
Ing. Wilmer J. CARHUAS LOYOLA
GERENTE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA

Escaneado con CamScanner

01.11.02	CONCRETO EN ESCALERAS f'c=210 kg/cm2	0.32		0.32	0.00		CONFORME

DEDUCTIVO VINCULANTE N° 03

Item	Descripcion	EXPEDIENTE TÉCNICO
		METRADO
01	ESTRUCTURAS	
01.07	OBRAS CONCRETO SIMPLE	
01.07.04	PISOS CEMENTO - CONCRETO	
01.07.04.06	FALSO PISO DE CONCRETO 1:12 DE E=4"	8.16
01.08	CONCRETO ARMADO	
01.08.05	COLUMNAS	
01.08.05.01	CONCRETO EN COLUMNAS F'C=210 KG/CM2	0.43
01.08.05.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL EN COLUMNAS	6.80
01.08.05.03	ACERO EN COLUMNAS FY = 4200 KG/CM GRADO 60	57.22
02	ARQUITECTURA	
02.01	MUROS Y TABIQUERIA DE ALBAÑILERIA	
02.01.02	MURO DE LADRILLO TIPO IV 18 HUECOS DE SOGA C.A 1.4 X 1.5CM	16.06
02.02	REVOQUES, ENLUCIDOS Y MOLDURAS	
02.02.06	TARRAJEO EN COLUMNAS MEZC. C:A 1:5 E=1.5CM INCL. VESTIDURA DE ARISTAS	6.80
02.04	PISOS Y PAVIMENTOS	
02.04.04	PISO DE CERAMICO 60X60 ALTO TRANSITO ANTIDESLIZANTE	7.00
02.10	CARPINTERIA METALICA Y HERRERIA	
02.10.04	PUERTA METALICA SEGUN DISEÑO INCL. BISAGRAS, SEGUROS E INSTALACION	8.55

ADICIONAL DE OBRA N°04

Item	Descripcion	EXPEDIENTE TÉCNICO	AVANCE ACUMULADO	SALDOS DE OBRA		
		METRADO	METRADO EJECUTADO	METRADO	OBSERVACIONES	CONDICION
1	ADICIONAL DE OBRA 04					
01.01	INSTALACIONES ELECTRICAS-ELECTROMECANICAS					
01.01.01	INSTALACIONES ELECTRICAS					
01.01.01.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS					
01.01.01.01.01	CAMA DE ARENA COMPACTADA	38.76	38.76	0.00		CONFORME
01.01.01.01.02	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	4.85	4.85	0.00		CONFORME
01.01.01.02	CANALIZACIONES Y TUBERIAS PVC-SAP					
01.01.01.02.01	TUBERIA PVC-SAP ELECTRICAS DE Ø40mm	40.00	40.00	0.00		CONFORME
01.01.01.03	TABLEROS DE DISTRIBUCION					
01.01.01.03.01	TABLERO ALTERNADO TO-IF/220V./60 Hz/3 POLOS /10KA	2.00	2.00	0.00		CONFORME
01.01.01.04	CONDUCTORES ELECTRICOS					
01.01.01.04.01	CABLE TIPO N2XOH 4X6.0 mm2	54.05	54.05	0.00		CONFORME
01.01.01.04.02	CABLE TIPO N2XOH 3x16 mm2	78.30	78.30	0.00		CONFORME
01.01.01.05	CONDUCTORES DE COBRE DESNUDO					
01.01.01.05.01	CONDUCTOR COBRE DESNUDO DE 25.0 mm2	15.00	15.00	0.00		CONFORME
01.01.01.06	SISTEMA DE POZO A TIERRA DISPOSICION HORIZONTAL					
01.01.01.06.01	POZO A TIERRA DISPOSICION HORIZONTAL EN TERRENO ROCOSO	3.00	3.00	0.00		CONFORME
01.01.01.07	PRUEBAS ELECTRICAS FINALES					
01.01.01.07.01	PRUEBAS DE BALANCEO DE CARGAS	1.00	1.00	0.00		CONFORME
01.01.01.07.02	MEDICION DE RESISTIVIDAD	1.00	1.00	0.00		CONFORME
01.01.01.08	VARIOS					
01.01.01.08.01	CINTA DE SEÑALIZACION PELIGRO COLOR AMARILLO	202.91	202.91	0.00		CONFORME

Ing. Hugo Estrada Zegarra
DIRECTOR GENERAL
E.T. PP. "MANUEL GLARCO MURILLO"

Unidos GOBIERNO REGIONAL DE PASCO
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
Ing. Wilmer J. CARHUAS LOYOLA
GERENTE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA

Escaneado con CamScanner

ADICIONAL DE OBRA N°05

Item	Descripcion	EXPEDIENTE TÉCNICO	AVANCE ACUMULADO	SALDOS DE OBRA		
		METRADO	METRADO EJECUTADO	METRADO	OBSERVACIONES	CONDICION
01	ADICIONAL DE OBRA 05					
01.01	DRENAJE PLUVIAL					
01.01.01	MODULO A-B					
01.01.01.01	TRABAJOS PRELIMINARES					
01.01.01.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL PARA DRENAJE PLUVIAL	48.49	48.49	0.00		CONFORME
01.01.01.01.02	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO PARA DRENAJE PLUVIAL	48.49	48.49	0.00		CONFORME
01.01.01.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS					
01.01.01.02.01	EXCAVACION DE ZANJAS EN TERRENO NORMAL DE DRENAJE FLUVIAL	17.8	17.80	0.00		CONFORME
01.01.01.02.02	CAMA DE ARENA COMPACTADA E=4" PARA DRENAJE PLUVIAL	33.26	33.26	0.00		CONFORME
01.01.01.02.03	RELLENO Y COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO A MANO PARA DRENAJE PLUVIAL	1.19	1.19	0.00		CONFORME
01.01.01.02.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXEDENTE CON EQUIPO PESADO PARA DRENAJE PLUVIAL	11.16	11.16	0.00		CONFORME
01.01.01.03	RED DE DRENAJE PLUVIAL					
01.01.01.03.01	RED DE DISTRIBUCION PVC SAP PARA DRENAJE 8"	58.13	58.13	0.00		CONFORME
01.01.01.03.02	RED DE DISTRIBUCION PVC SAP PARA DRENAJE 6"	46.85	46.85	0.00		CONFORME
01.01.01.03.03	RED DE DISTRIBUCION PVC SAP PARA DRENAJE 4"	11.85	11.85	0.00		CONFORME
01.01.01.04	CAJAS DE SEDIMENTACION					
01.01.01.04.01	TRABAJOS PRELIMINARES					
01.01.01.04.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL PARA CAJAS DE SEDIMENTACION	2.56	2.56	0.00		CONFORME
01.01.01.04.01.02	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO PRELIMINAR PARA CAJAS DE SEDIMENTACION	2.56	2.56	0.00		CONFORME
01.01.01.04.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS					
01.01.01.04.02.01	EXCAVACION DE ZANJAS EN TERRENO NORMAL PARA CAJAS DE SEDIMENTACION	1.93	1.93	0.00		CONFORME
01.01.01.04.02.02	ELIMINACION DE MATERIAL EXEDENTE CON EQUIPO PESADO PARA CAJAS DE SEDIMENTACION	2.29	2.29	0.00		CONFORME
01.01.01.04.03	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE					
01.01.01.04.03.01	SOLADOS DE CONCRETO C:H 1:12 E=4" PARA CAJAS DE SEDIMENTACION	2.56	2.56	0.00		CONFORME
01.01.01.04.04	CONCRETO ARMADO CAJAS DE SEDIMENTACION					
01.01.01.04.04.01	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2 GRADO 60 EN CAJA DE SEDIMENTACION	50.11	50.11	0.00		CONFORME
01.01.01.04.04.02	CONCRETO EN CAJAS DE SEDIMENTACION F'C=210 KG/CM2 EN CAJAS DE SEDIMENTACION	0.93	0.93	0.00		CONFORME
01.01.01.04.04.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE CAJAS DE SEDIMENTACION	15.06	16.06	0.00		CONFORME
01.01.01.05	DEMOLICION,REPOSICION Y DADO DE PROTECCION PARA TUBERIA					
01.01.01.05.01	DEMOLICION DE ELEMENTOS DE CONCRETO EN VEREDAS	5.93	5.93	0.00		CONFORME
01.01.01.05.02	ELIMINACION DE MATERIAL DE DEMOLICION	1.32	1.32	0.00		CONFORME
01.01.01.06	REPOSICION					

Ing. Hugo Trinidad Zaragoza
DIRECTOR GENERAL
C.E.S.P.P. GAMARRA BLANCO MURILLO

Unidos POTENCIANDO EL PASCO
Ing. Wilmer J. CARHUAS LOYOLA
GERENTE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA

Escaneado con CamScanner

01.01.01.06.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN SARDINELES EXTERIORES	0.74	0.74	0.00		CONFORME
01.01.01.06.02	CONCRETO EN SARDINELES EXTERIORES F'c=175 KG/CM2	0.18	0.18	0.00		CONFORME
01.01.01.07	DADO DE PROTECCION PARA TUBERIA					
01.01.01.07.01	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2 GRADO 60 EN DADO DE PROTECCION	13.79	13.79	0.00		CONFORME
01.01.01.07.02	CONCRETO EN DADOS DE PROTECCION F'c=175 KG/CM2	1.07	1.07	0.00		CONFORME
01.01.01.08	DRENAJE					
01.01.01.08.01	TUBERIA PERFORADA PARA DRENAJE	15.68	15.68	0.00		CONFORME
01.01.01.08.02	GRAVA PARA DRENAJE	3.34	3.34	0.00		CONFORME
01.01.01.08.03	CODO PVC SAP 4" * 45	2	2.00	0.00		CONFORME
01.01.01.08.04	PINTURA BITUMINOSA	16.68	16.68	0.00		CONFORME
01.01.01.08.05	GEOTEXTIL	33.36	33.36	0.00		CONFORME
01.01.02	MODULO C					
01.01.02.01	TRABAJOS PRELIMINARES					
01.01.02.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL PARA DRENAJE PLUVIAL	30.74	30.74	0.00		CONFORME
01.01.02.01.02	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO PARA DRENAJE PLUVIAL	30.74	30.74	0.00		CONFORME
01.01.02.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS					
01.01.02.02.01	EXCAVACION DE ZANJAS EN TERRENO NORMAL DE DRENAJE PLUVIAL	17.39	17.39	0.00		CONFORME
01.01.02.02.02	CAMA DE ARENA COMPACTADA E=4" PARA DRENAJE PLUVIAL	30.74	30.74	0.00		CONFORME
01.01.02.02.03	RELLENO Y COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO A MANO PARA DRENAJE PLUVIAL	16.44	16.44	0.00		CONFORME
01.01.02.02.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON EQUIPO PESADO PARA DRENAJE PLUVIAL	4.94	4.94	0.00		CONFORME
01.01.02.03	RED DE DRENAJE PLUVIAL					
01.01.02.03.01	RED DE DISTRIBUCION PVC SAP PARA DRENAJE 6"	10.34	10.34	0.00		CONFORME
01.01.02.03.02	RED DE DISTRIBUCION PVC SAP PARA DRENAJE 4"	39.41	39.41	0.00		CONFORME
01.01.02.04	CUNETA DE CONCRETO					
01.01.02.04.01	CONCRETO EN CUNETAS F'c=175 KG/CM2	0.92	0.92	0.00		CONFORME
01.01.02.05	CAJAS DE SEDIMENTACION					
01.01.02.05.01	TRABAJOS PRELIMINARES					
01.01.02.05.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL PARA CAJAS DE SEDIMENTACION	0.8	0.80	0.00		CONFORME
01.01.02.05.01.02	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO PRELIMINAR PARA CAJAS DE SEDIMENTACION	3.52	3.52	0.00		CONFORME
01.01.02.05.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS					
01.01.02.05.02.01	EXCAVACION DE ZANJAS EN TERRENO NORMAL PARA CAJAS DE SEDIMENTACION	0.7	0.70	0.00		CONFORME
01.01.02.05.02.02	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON EQUIPO PESADO PARA CAJAS DE SEDIMENTACION	0.49	0.49	0.00		CONFORME
01.01.02.05.03	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE					
01.01.02.05.03.01	SOLADOS DE CONCRETO C:H 1:12 E=4" PARA CAJAS DE SEDIMENTACION	0.64	0.64	0.00		CONFORME
01.01.02.05.04	CONCRETO ARMADO CAJAS DE SEDIMENTACION					
01.01.02.05.04.01	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2 GRADO 60	0.76	0.76	0.00		CONFORME
01.01.02.05.04.02	CONCRETO EN CAJAS DE SEDIMENTACION F'C=210 KG/CM2 EN CAJAS DE SEDIMENTACION	0.32	0.32	0.00		CONFORME

Ing. Trinidad Zegarra
DIRECCION GENERAL
E.C.S.P.P. "CAMANEJ BLANCO MURILLO"

Unidos GOBIERNO REGIONAL DE PASCO
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
Ing. Wilmer J. CARHUAS LOYOLA
GERENTE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA

Escaneado con CamScanner

01.01.02.05.04.03	UNCLOGADO Y DESENCOFRADO DE CAJAS DE SEDIMENTACION	3.01	3.01	0.00		CONFORME
01.01.02.06	DEMOLICION REPOSICION					
01.01.02.06.01	DEMOLICION DE ELEMENTOS DE CONCRETO EN VEREDAS	6.77	6.77	0.00		CONFORME
01.01.02.06.02	ELIMINACION DE MATERIAL DE ELIMINACION	1.52	1.52	0.00		CONFORME
01.01.02.07	DADO DE PROTECCION PARA TUBERIA					
01.01.02.07.01	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2 GRADO 60 EN DADO DE PROTECCION	25.86	25.86	0.00		CONFORME
01.01.02.07.02	CONCRETO EN DADOS DE PROTECCION F'c=175 KG/CM2	0.34	0.34	0.00		CONFORME
01.01.02.08	DREN					
01.01.02.08.01	TUBERIA PERFORADA PARA DRENAJE	21.38	21.38	0.00		CONFORME
01.01.02.08.02	GRAVA PARA DRENAJE	4.28	4.28	0.00		CONFORME
01.01.02.08.03	CODO PVC-SAP 4" * 45	2	2.00	0.00		CONFORME
01.01.02.06.04	PINTURA BITUMINOSA	21.38	21.38	0.00		CONFORME
01.01.02.08.05	GEOTEXTIL	42.76	42.76	0.00		CONFORME

ADICIONAL DE OBRA N°06

Item	Descripcion	EXPEDIENTE TÉCNICO	AVANCE ACUMULADO	SALDOS DE OBRA		
		METRADO	METRADO EJECUTADO	METRADO	POR VALORIZ.	%
01	EXPEDIENTE TECNICO ADICIONAL 05 DE LA OBRA:"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL INSTITUTO DE EDUCACION SUPERIOR PEDAGOGICO PUBLICO GAMANIEL BLANCO MURILLO, DISTRITO DE YANACANCHA - PROVINCIA DE PASCO -, DEPARTAMENTO PASCO".					
01.01	IMPLEMENTACIÓN DE LÍNEA ELÉCTRICA SUBTERRÁNEA EN MEDIA TENSIÓN DESDE SUBESTACIÓN HASTA MÓDULO A-B-C					
01.01.01	INSTALACIONES ELECTRICAS					
01.01.01.01	TRABAJOS PRELIMINARES					
01.01.01.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO PARA SISTEMA DE UTILIZACION	176.22	176.22	0.00		CONFORME
01.01.01.01.02	TRAZO Y REPLANTEO PARAR SISTEMA DE UTILIZACON	176.22	176.22	0.00		CONFORME
01.01.01.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS					
01.01.01.02.01	EXCAVACION MANUAL DE TERRENO NORMAL PARA SISTEMA DE UTILIZACION	33.01	33.01	0.00		CONFORME
01.01.01.02.02	EXCAVACION PARA CABLEADO DE SISTEMA DE UTILIZACION 1.00 MT A 1.20 MT DE PROFUNDIDAD EN TERRENO ROCOSO	63.94	63.94	0.00		CONFORME
01.01.01.02.03	CAMA DE ARENA COMPACTADA PARA SISTEMA DE UTILIZACION	8.08	8.08	0.00		CONFORME
01.01.01.02.04	RELLENO Y COMPACTADO CON MATERIAL GRANULAR DE PRESTAMO	88.87	88.87	0.00		CONFORME
01.01.01.02.05	ELIMINACION DE MATERIAL EXEDENTE DE CORTE PARA SISTEMA DE UTILIZACION	10.10	10.10	0.00		CONFORME
01.01.01.03	CANALIZACIONES Y TUBERIAS PVC-SAP					
01.01.01.03.01	TUBERIA PVC-SAP ELECTRICAS DE 150mm EN MEDIA TENSION	134.65	134.65	0.00		CONFORME
01.01.01.04	CONDUCTORES ELECTRICOS					
01.01.01.04.01	CABLE TIPO N2XOH 3x50 mm2	177.67	177.67	0.00		CONFORME
01.01.01.05	TABLEROS DE DISTRIBUCION					
01.01.01.05.01	TABLERO DE FUERZA TAS- 3ø / 220V. / 60 Hz. /12 POLOS / 10KA	1.00	1.00	0.00		CONFORME
01.01.01.06	CAJAS BUZONES DE INTERCONEXION					
01.01.01.06.01	BUZON DE CONCRETO DE 0.60x0.60x1.10m PARA SISTEMA DE UTILIZACION	5.00	5.00	0.00		CONFORME
01.01.01.07	VARIOS					
01.01.01.07.01	CINTA DE SEÑALIZACION PELIGRO COLOR AMARILLO	134.65	134.65	0.00		CONFORME
01.01.01.08	PRUEBAS ELECTRICAS FINALES					
01.01.01.08.01	PRUEBAS DE BALANCEO DE CARGAS	2.00	2.00	0.00		CONFORME

Ing. Hugo Cristhian Casquino
DIRECTOR GENERAL
E.S.P.P. GAMANIEL BLANCO MURILLO

Unidos GOBIERNO REGIONAL DE PASCO
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
Ing. Wilmer J. CARHUAS LOYOLA
GERENTE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA

Escaneado con CamScanner

04.01.01.08.02	MEDICION DE RESISTIVIDAD		2.00	2.00	0.00	CONFORME

REDUCCION DE PRESTACION DE OBRA N° 01

Item	Descripcion	EXPEDIENTE TÉCNICO METRADO
04	INSTALACIONES ELECTRICAS - ELECTROMECANICAS Y DE COMUNICACIÓN	
04.01	INSTALACIONES ELECTRICAS	
04.01.07	CONDUCTORES ELECTRICOS	
04.01.07.07	CABLE AUTOPORTANTE DE AL 3 X 25 +2 X 16 /25 MM2	266.00

1.1 El Lic. Hugo Trinidad Egusquiza identificado con DNI N° 04019158 en su calidad de Director del INSTITUTO DE EDUCACION SUPERIOR PEDAGÓGICO PÚBLICO GAMANIEL BLANCO MURILLO", se compromete a cuidar y preservar los ambientes y equipos respectivos.

En prueba de conformidad, previa lectura y ratificación, se suscribe seis (06) ejemplares del mismo tenor y un solo efecto, siendo las 12: 00 pm del 10 de septiembre del 2026, encontrándose conforme ambas partes: por parte del "GOBIERNO REGIONAL DE PASCO", Ing. Wilmer Joel CARHUAS LOYOLA (Gerente Regional de Infraestructura); por parte de la Institución el Lic. Hugo Trinidad Egusquiza identificado con DNI N° 04019158, en su calidad de Director; y se da por concluida el ACTA DE CESIÓN DE USO, procediéndose a suscribir la presente acta en señal de conformidad.

Mg. Hugo Trinidad Egusquiza
DIRECTOR GENERAL
E.E.S.P.P. GAMANIEL BLANCO MURILLO"

DIRECCIÓN GENERAL

POR PARTE DE LA ENTIDAD:

Unidos GOBIERNO REGIONAL DE PASCO
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
Ing. Wilmer J. CARHUAS LOYOLA
GERENTE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA

Ing. Wilmer J. CARHUAS LOYOLA
PRESIDENTE

POR PARTE DE LA "E.E.S.P.P GAMANIEL BLANCO MURILLO"

DIRECCIÓN GENERAL
Mg. Hugo Trinidad Egusquiza
DIRECTOR GENERAL
E.E.S.P.P. GAMANIEL BLANCO MURILLO"

Lic. Hugo Trinidad Egusquiza
DIRECTOR

Escaneado con CamScanner