MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

CAPÍTULO	ESTUCO Y PINTURA	UNIDAD:	M2
ITEM:	1.1 ESTUCO PLASTICO MURO [PASTA]	CANTIDAD:	71,86

AREA O LUGAR	DIMENSIONES				V. PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	UNIDAD	TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PESO				
MUROS INTERNOS SALON QUIMICA	27,64		2,60		71,86	1,00	M2	71,86
							TOTAL	71,86

Aproxima Resultado a : 2 Decimales

Observaciones:

Item 1.1 Página 1 de 1

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

CAPÍTULO	ESTUCO Y PINTURA	UNIDAD:	M2
ITEM:	1.2 PINTURA EPOXICA PARA MUROS INTERNOS	CANTIDAD:	71,86

AREA O LUGAR	DIMENSIONES				V. PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	UNIDAD	TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PESO				
MUROS INTERNOS SALON QUIMICA	27,64		2,60		71,86	1,00	M2	71,86
							TOTAL	71,86

Aproxima Resultado a : 2 Decimales

Observaciones:

Item 1.2 Página 1 de 1

REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ
MUNICIPIO DE VALPARAÍSO
NIT. 800.060.407-1

REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ
MUNICIPIO DE VALPARAÍSO
NIT. 800.060.407-1
SECRETARIA DE PLANEACION DESARROLLO E INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES

ADECUACION DEL LABORATORIO DE QUIMICA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA OMAR GOMEZ CHAVEZ EN EL MUNICIPIO DE VALPARAISO, CAQUETA

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

CAPÍTULO	ESTUCO Y PINTURA	**UNIDAD:**	M2
ITEM:	1.3 PINTURA VINILO TOPO 1	**CANTIDAD:**	214,60

AREA O LUGAR	DIMENSIONES				V. PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	UNIDAD	TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PESO				
MUROS EXTERNOS SALONES	82,54		2,60		214,60	1,00	M2	214,60
Aproxima Resultado a : 2 Decimales							**TOTAL**	**214,60**

Observaciones:

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

CAPÍTULO	CIELO RASO	**UNIDAD:**	#¡REF!
ITEM:	2.1 CIELO FALSO LAMINA PANEL INCLUYE ESTRUCTURA, AISLANTE REDUCCION DE TEMPERATURA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	**CANTIDAD:**	47,73

AREA O LUGAR	DIMENSIONES				V. PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	UNIDAD	TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PESO				
AREA DE SALON DE QUIMICA	7,05	6,77			47,73	1,00	M2	47,73
Aproxima Resultado a : 2 Decimales							**TOTAL**	**47,73**

Observaciones:

2

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

CAPÍTULO	CIELO RASO		UNIDAD:	UND
ITEM:	2.2	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE LUMINARIAS REDONDAS DE 24WATTS.	CANTIDAD:	8,00

AREA O LUGAR	DIMENSIONES				V. PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	UNIDAD	TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PESO				
ILUMINACION SALON LAMPARAS 24 WATTS						8,00	UND	8,00
							TOTAL	8,00

Aproxima Resultado a : 2 Decimales

Observaciones:

Item 2.2 Página 1 de 1

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

CAPÍTULO	MESONES EN ACERO INOXIDABLE		UNIDAD:	UND
ITEM:	3.1	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE MESÓN EN LAMINA EN ACERO INOXIDABLE 304 CAL.20. MEDIDAS 4 X 1.10 X 1.00 M	CANTIDAD:	2,00

AREA O LUGAR	DIMENSIONES				V. PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	UNIDAD	TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PESO				
AREA INSTALAR MESON						2,00	UND	2,00
							TOTAL	2,00

Aproxima Resultado a : 2 Decimales

Observaciones:

Item 3.1 Página 1 de 1

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

CAPÍTULO	MESONES EN ACERO INOXIDABLE		**UNIDAD:**	UND
ITEM:	3.2	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE POCETA DOBLE EN ACERO INOXIDABLE 304 CAL.20, INCLUYE GRIFERÍA ENTRE PAÑOS	**CANTIDAD:**	1,00

AREA O LUGAR	DIMENSIONES				V. PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	UNIDAD	TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PESO				
AREA INSTALAR POCETA DOBLE						1,00	UND	1,00
Aproxima Resultado a : 2 Decimales							TOTAL	1,00

Observaciones:

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

CAPÍTULO	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS Y ELECTRICAS		**UNIDAD:**	#¡REF!
ITEM:	4.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTO SANITARIO EN TUBERÍA 3". INCLUYE ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	**CANTIDAD:**	2,00

AREA O LUGAR	DIMENSIONES				V. PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	UNIDAD	TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PESO				
SALIDA SANITARIA DE POCETAS						2,00	UND	2,00
Aproxima Resultado a : 2 Decimales							TOTAL	2,00

Observaciones:

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

CAPÍTULO	MESONES EN ACERO INOXIDABLE		**UNIDAD:**	UND
ITEM:	4.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTO HIDRÁULICO EN TUBERÍA DE 1/2". INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	**CANTIDAD:**	2,00

AREA O LUGAR	DIMENSIONES				V. PARCIAL	Nº DE ELEMENTOS	UNIDAD	TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PESO				
SALIDA HIDRAULICA 1/2" POCETAS						2,00	UND	2,00
Aproxima Resultado a :					2 Decimales		TOTAL	2,00

Observaciones:

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

CAPÍTULO	MESONES EN ACERO INOXIDABLE		**UNIDAD:**	0
ITEM:	4.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTO ELÉCTRICO TIPO TOMA EN CABLE #12 O ALAMBRE #10. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	**CANTIDAD:**	4,00

AREA O LUGAR	DIMENSIONES				V. PARCIAL	Nº DE ELEMENTOS	UNIDAD	TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PESO				
SALIDA Y PUNTO ELECTRICO, TOMACORRIENTE						4,00	UND	4,00
Aproxima Resultado a :					2 Decimales		TOTAL	4,00

Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ
MUNICIPIO DE VALPARAÍSO
NIT. 800.080.407-1
SECRETARIA DE PLANEACION DESARROLLO E INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES

ADECUACION DEL LABORATORIO DE QUIMICA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA OMAR GOMEZ CHAVEZ EN EL MUNICIPIO DE VALPARAISO, CAQUETA

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

CAPÍTULO	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS Y ELECTRICAS		UNIDAD:	UND
ITEM:	4,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTO ELÉCTRICO EN CABLE #12 O ALAMBRE #10, PARA ILUMINACIÓN INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA	CANTIDAD:	6,00

AREA O LUGAR	DIMENSIONES				V. PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	UNIDAD	TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PESO				
SALIDA Y PUNTO ELECTRICO, LUMINARIAS						6,00	M2	6,00
Aproxima Resultado a :				2 Decimales			TOTAL	6,00

Observaciones:

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

CAPÍTULO	VENTANERIA Y DISPOSICION FINAL		UNIDAD:	UND
ITEM:	5.1	DEMOLICION DE MAMPOSTERIA EXISTENTE PARA COLOCACION DE VENTANERIA INCLUYE RETIRO	CANTIDAD:	10,00

AREA O LUGAR	DIMENSIONES				V. PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	UNIDAD	TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PESO				
DEMOLICION DE MAMPOSTERIA EXISTENTE VANO	2,50	2,00			5,00	2,00	M2	10,00
Aproxima Resultado a :				2 Decimales			TOTAL	10,00

Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ
MUNICIPIO DE VALPARAÍSO
NIT. 800.050.407-1

REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ
MUNICIPIO DE VALPARAÍSO
NIT. 800.050.407-1
SECRETARIA DE PLANEACIÓN DESARROLLO E INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES

ADECUACION DEL LABORATORIO DE QUIMICA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA OMAR GOMEZ CHAVEZ EN EL MUNICIPIO DE VALPARAISO, CAQUETA

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

CAPÍTULO	VENTANERIA Y DISPOSICION FINAL		UNIDAD:	UND
ITEM:	5.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA CORREDIZA CON MARCO METÁLICO Y VIDRIO CRUDO 4MM POLARIZADO Y CINTA PROTECCIÓN	CANTIDAD:	2,00

AREA O LUGAR	DIMENSIONES				V. PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	UNIDAD	TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PESO				
ventana						1,00	und	1,00
ventana						1,00	und	1,00
			Aproxima Resultado a :		2 Decimales		TOTAL	2,00

Observaciones:

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

CAPÍTULO	VENTANERIA Y DISPOSICION FINAL		UNIDAD:	UND
ITEM:	5.3	CAJA INSPECCION 60x 60 CM [CONCRETO] RECOLECCION DE AGUAS DE LABORATORIO. INCLUYE EXCAVACIÓN.	CANTIDAD:	1,00

AREA O LUGAR	DIMENSIONES				V. PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	UNIDAD	TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PESO				
Caja de inspeccion						1,00	und	1,00
			Aproxima Resultado a :		2 Decimales		TOTAL	1,00

Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ
MUNICIPIO DE VALPARAÍSO
NIT. 800.080.407-1
SECRETARIA DE PLANEACION DESARROLLO E INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES

ADECUACION DEL LABORATORIO DE QUIMICA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA OMAR GOMEZ CHAVEZ EN EL MUNICIPIO DE VALPARAISO, CAQUETA

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

CAPÍTULO	VENTANERIA Y DISPOSICION FINAL	UNIDAD:	UND
ITEM: 5.4	DEMOLICION DE PISO PARA COLOCACION DE TUBERIA. INCLUYE RESANES DE PISO.	CANTIDAD:	1,00

AREA O LUGAR	DIMENSIONES				V. PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	UNIDAD	TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PESO				
PUNTO CONEXIÓN						1,00	und	1,00
Aproxima Resultado a :					2 Decimales		TOTAL	1,00

Observaciones:

Item 5.4 Página 1 de 1

MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA

CAPÍTULO	VENTANERIA Y DISPOSICION FINAL	UNIDAD:	UND
ITEM: 5.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC NOVAFORT 8"	CANTIDAD:	10,00

AREA O LUGAR	DIMENSIONES				V. PARCIAL	N° DE ELEMENTOS	UNIDAD	TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO	PESO				
CONEXIÓN	10,00				10,00	1,00	und	10,00
Aproxima Resultado a :					2 Decimales		TOTAL	10,00

Observaciones:

Item 5.5 Página 1 de 1

SECRETARIA DE PLANEACION, DESARROLLO E INFRAESTRUCTURA- MUNICIPIO DE VALPARAISO

Firma
Nombre: YESSIKA ADRIANA JIMENEZ ORERO

INGENIERO CIVIL CONTRATISTA SPDI-
MUNICIPIO DE VALPARAISO

Firma
Nombre: KEVIN RUEDA SANTOS