ALCALDÍA DE MANIZALES

ALCALDÍA DE MANIZALES
SERVICIOS JURÍDICOS
PREACTA DE OBRA
Memoria para el cálculo de cantidades de obra

PSI-SJM-FR-22
Estado Vigente
Versión 1

FECHA:	19/12/2023
PREACTA N°	PREACTA No 1
CONTRATO N°	2310311358
OBJETO	MANTENIMIENTO, MEJORAMIENTO Y ADECUACION DE LAS PLANTAS FISICAS DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DEL MUNICIPIO DE MANIZALES
CONTRATISTA	CONSORCIO LA VICTORIA
INTERVENTOR/SUPERVISOR	GAV INGENIERIA Y CONSTRUCCIÒN SAS

N° ITEM	19.015	DESCRIPCIÓN ITEM	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION PINTURA TIPO KORAZA O SIMILAR 3 MANOS FACHADAS (INCLUYE 1 MANO EN PINTURA TIPO 2 Y DOS MANOS EN PINTURA KORAZA TIPO PINTUCO O SIMILAR, FILOS Y DILATACIONES). COLOR SEGÚN DISEÑO.	Unidad de Medida	M2

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES							CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Ancho	Largo	Alto	Diametro	Peso	Unidad	Otro			
2	Bloque entrada principal	50,00	4,86						**243,04**	**243,04**	**IE MALABAR PPAL**
3	Auditorio principal	49,50	4,96						**245,56**	**488,60**	**IE MALABAR PPAL**
4	Bloque posterior , entrada principal	9,19	23,00						**211,40**	**700,00**	**IE MALABAR PPAL**
9											
10										**700,00**	

D. F.

FIRMA
NOMBRE: DANIEL FELIPE VASQUEZ GIRALDO
INTERVENTOR/SUPERVISOR GAV INGENIERIA Y CONSTRUCCIÒN SAS
CC/NIT: 1053832131

FIRMA
NOMBRE: RE. OBRA NANFER DARIANI PEREA PALACIOS
CONTRATISTA CONSORCIO LA VICTORIA
CC/NIT: 1077469216

ALCALDÍA DE MANIZALES

ALCALDÍA DE MANIZALES

SERVICIOS JURÍDICOS

PREACTA DE OBRA

Memoria para el cálculo de cantidades de obra

PSI-SJM-FR-22
Estado Vigente
Versión 1

FECHA:	19/12/2023
PREACTA N°	PREACTA No 1
CONTRATO N°	2310311358
OBJETO	MANTENIMIENTO, MEJORAMIENTO Y ADECUACION DE LAS PLANTAS FISICAS DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DEL MUNICIPIO DE MANIZALES
CONTRATISTA	CONSORCIO LA VICTORIA
INTERVENTOR/SUPERVISOR	GAV INGENIERIA Y CONSTRUCCIÒN SAS

N° ITEM	19.033	DESCRIPCIÓN ITEM	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION PINTURA ESMALTE PARA PUERTAS, REJAS, VENTANAS Y DEMÁS SUPERFICIES METÁLICAS. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS PARA TRABAJO EN ALTURAS	Unidad de Medida	M2

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES							CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Ancho	Largo	Alto	Diametro	Peso	Unidad	Otro			
2	Auditorio	10,00	4,00						40,00	40,00	IE MALABAR PPAL
3	Bloque entrada principal	10,00	2,00						20,00	60,00	IE MALABAR PPAL
9											
10										60,00	

D. J.

FIRMA
NOMBRE: DANIEL FELIPE VASQUEZ GIRALDO
INTERVENTOR/SUPERVISOR GAV INGENIERIA Y CONSTRUCCIÒN SAS
CC/NIT: 1053832131

FIRMA
NOMBRE: RE. OBRA NANFER DARIANI PEREA PALACIOS
CONTRATISTA CONSORCIO LA VICTORIA
CC/NIT: 1077469216

ALCALDÍA DE MANIZALES

ALCALDÍA DE MANIZALES

SERVICIOS JURÍDICOS

PREACTA DE OBRA

Memoria para el cálculo de cantidades de obra

PSI-SJM-FR-22
Estado Vigente
Versión 1

FECHA:	19/12/2023
PREACTA N°	PREACTA No 1
CONTRATO N°	2310311358
OBJETO	MANIZALES
CONTRATISTA	CONSORCIO LA VICTORIA
INTERVENTOR/SUPERVISOR	GAV INGENIERIA Y CONSTRUCCIÒN SAS

N° ITEM	NP.01	DESCRIPCIÓN ITEM	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION GRANIPLAST FACHADAS (1 MANO EN PINTURA FILOS Y DILATACIONES). COLOR SEGÚN DISEÑO	Unidad de Medida	M2

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES							CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Ancho	Largo	Alto	Diametro	Peso	Unidad	Otro			
2	Bloque entrada principal	50,00	4,86						**243,04**	**243,04**	**IE MALABAR PPAL**
3	Auditorio principal	49,50	4,96						**245,56**	**488,60**	**IE MALABAR PPAL**
4	Bloque posterior , entrada principal	9,19	23,00						**211,40**	**700,00**	**IE MALABAR PPAL**
9											
10										**700,00**	

D. F.

FIRMA
NOMBRE: DANIEL FELIPE VASQUEZ GIRALDO
INTERVENTOR/SUPERVISOR GAV INGENIERIA Y CONSTRUCCIÒN SAS
CC/NIT: 1053832131

FIRMA
NOMBRE: RE. OBRA NANFER DARIANI PEREA PALACIOS
CONTRATISTA CONSORCIO LA VICTORIA
CC/NIT: 1077469216

ALCALDÍA DE MANIZALES

ALCALDÍA DE MANIZALES

SERVICIOS JURÍDICOS

PREACTA DE OBRA

Memoria para el cálculo de cantidades de obra

PSI-SJM-FR-22
Estado Vigente
Versión 1

FECHA:	19/12/2023
PREACTA N°	PREACTA No 1
CONTRATO N°	2310311358
OBJETO	MANIZALES
CONTRATISTA	CONSORCIO LA VICTORIA
INTERVENTOR/SUPERVISOR	GAV INGENIERIA Y CONSTRUCCIÒN SAS

N° ITEM	9.005	DESCRIPCIÓN ITEM	SUMINISTRO,TRANSPORTE E INSTALACION REVOQUE LISO MUROS 1:3 IMPERMEABILIZADO (INCLUYE FILOS Y DILATACIONES) PARA ALTURAS MENORES A 3 METROS	Unidad de Medida	M2

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES							CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Ancho	Largo	Alto	Diametro	Peso	Unidad	Otro			
2	Bloque entrada principal	3,00	3,90						11,70	11,70	IE MALABAR PPAL
3	Auditorio	45,00	1,65						74,25	85,95	IE MALABAR PPAL
9											
10										85,95	

D. F.

FIRMA
NOMBRE: DANIEL FELIPE VASQUEZ GIRALDO
INTERVENTOR/SUPERVISOR GAV INGENIERIA Y CONSTRUCCIÒN SAS
CC/NIT: 1053832131

FIRMA
NOMBRE: RE. OBRA NANFER DARIANI PEREA PALACIOS
CONTRATISTA CONSORCIO LA VICTORIA
CC/NIT: 1077469216

ALCALDÍA DE MANIZALES

ALCALDÍA DE MANIZALES

SERVICIOS JURÍDICOS

PREACTA DE OBRA

Memoria para el cálculo de cantidades de obra

PSI-SJM-FR-22
Estado Vigente
Versión 1

FECHA:	19/12/2023
PREACTA N°	PREACTA No 1
CONTRATO N°	2310311358
OBJETO	MANIZALES
CONTRATISTA	CONSORCIO LA VICTORIA
INTERVENTOR/SUPERVISOR	GAV INGENIERIA Y CONSTRUCCIÒN SAS

N° ITEM	29.017	DESCRIPCIÓN ITEM	DEMOLICION MORTEROS Y REVOQUE	Unidad de Medida	M2

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES							CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Ancho	Largo	Alto	Diametro	Peso	Unidad	Otro			
2	Bloque entrada principal	3,00	3,90						**11,70**	**11,70**	**IE MALABAR PPAL**
3	Auditorio	45,00	1,65						**74,25**	**85,95**	**IE MALABAR PPAL**
9											
10										**85,95**	

D. F.

FIRMA
NOMBRE: DANIEL FELIPE VASQUEZ GIRALDO
INTERVENTOR/SUPERVISOR GAV INGENIERIA Y CONSTRUCCIÒN SAS
CC/NIT: 1053832131

FIRMA
NOMBRE: RE. OBRA NANFER DARIANI PEREA PALACIOS
CONTRATISTA CONSORCIO LA VICTORIA
CC/NIT: 1077469216

ALCALDÍA DE MANIZALES

ALCALDÍA DE MANIZALES

SERVICIOS JURÍDICOS

PREACTA DE OBRA

Memoria para el cálculo de cantidades de obra

PSI-SJM-FR-22
Estado Vigente
Versión 1

FECHA:	19/12/2023
PREACTA N°	PREACTA No 1
CONTRATO N°	2310311358
OBJETO	MANIZALES
CONTRATISTA	CONSORCIO LA VICTORIA
INTERVENTOR/SUPERVISOR	GAV INGENIERIA Y CONSTRUCCIÒN SAS

N° ITEM	19.015	**DESCRIPCIÓN ITEM**	**SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION PINTURA TIPO KORAZA O SIMILAR 3 MANOS FACHADAS (INCLUYE 1 MANO EN PINTURA TIPO 2 Y DOS MANOS EN PINTURA KORAZA TIPO PINTUCO O SIMILAR, FILOS Y DILATACIONES). COLOR SEGÚN DISEÑO.**	**Unidad de Medida**	**M2**

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES							CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Ancho	Largo	Alto	Diametro	Peso	Unidad	Otro			
2	Bloque posterior, cancha	5,00	15,00						**75,00**	**75,00**	**IE MALABAR B**
3	Pasiilos bloque 1 y 2	20,00	2,05						**41,00**	**116,00**	
9											
10										**116,00**	

D. F.

FIRMA
NOMBRE: DANIEL FELIPE VASQUEZ GIRALDO
INTERVENTOR/SUPERVISOR GAV INGENIERIA Y CONSTRUCCIÒN SAS
CC/NIT: 1053832131

FIRMA
NOMBRE: RE. OBRA NANFER DARIANI PEREA PALACIOS
CONTRATISTA CONSORCIO LA VICTORIA
CC/NIT: 1077469216

ALCALDÍA DE MANIZALES	**ALCALDÍA DE MANIZALES** **SERVICIOS JURÍDICOS** **PREACTA DE OBRA** Memoria para el cálculo de cantidades de obra	PSI-SJM-FR-22 Estado Vigente Versión 1

FECHA:	19/12/2023
PREACTA N°	PREACTA No 1
CONTRATO N°	2310311358
OBJETO	MANIZALES
CONTRATISTA	CONSORCIO LA VICTORIA
INTERVENTOR/SUPERVISOR	GAV INGENIERIA Y CONSTRUCCIÒN SAS

N° ITEM	19.033	**DESCRIPCIÓN ITEM**	**SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION PINTURA ESMALTE PARA PUERTAS, REJAS, VENTANAS Y DEMÁS SUPERFICIES METÁLICAS. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS PARA TRABAJO EN ALTURAS**	**Unidad de Medida**	**M2**

N°	**LOCALIZACIÓN**	**DIMENSIONES**							**CANT. PARCIALES**	**CANT. ACUMULADAS**	**OBSERVACIONES**
		Ancho	Largo	Alto	Diametro	Peso	Unidad	Otro			
2	Bloque posterior, cancha	10,00	5,00						**50,00**	**50,00**	**IE MALABAR B**
9											
10										**50,00**	

D.F.

FIRMA
NOMBRE: DANIEL FELIPE VASQUEZ GIRALDO
INTERVENTOR/SUPERVISOR GAV INGENIERIA Y CONSTRUCCIÒN SAS
CC/NIT: 1053832131

FIRMA
NOMBRE: RE. OBRA NANFER DARIANI PEREA PALACIOS
CONTRATISTA CONSORCIO LA VICTORIA
CC/NIT: 1077469216

ALCALDÍA DE MANIZALES

ALCALDÍA DE MANIZALES

SERVICIOS JURÍDICOS

PREACTA DE OBRA

Memoria para el cálculo de cantidades de obra

PSI-SJM-FR-22
Estado Vigente
Versión 1

FECHA:	19/12/2023
PREACTA N°	PREACTA No 1
CONTRATO N°	2310311358
OBJETO	MANIZALES
CONTRATISTA	CONSORCIO LA VICTORIA
INTERVENTOR/SUPERVISOR	GAV INGENIERIA Y CONSTRUCCIÒN SAS

N° ITEM	9.005	DESCRIPCIÓN ITEM	SUMINISTRO,TRANSPORTE E INSTALACION REVOQUE LISO MUROS 1:3 IMPERMEABILIZADO (INCLUYE FILOS Y DILATACIONES) PARA ALTURAS MENORES A 3 METROS	Unidad de Medida	M2

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES							CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Ancho	Largo	Alto	Diametro	Peso	Unidad	Otro			
2	Pasiilos bloque 1 y 2	6,00	3,83						23,00	23,00	IE MALABAR B
3									0,00	0,00	
4									0,00	0,00	
9											
10										23,00	

D.F.

FIRMA
NOMBRE: DANIEL FELIPE VASQUEZ GIRALDO
INTERVENTOR/SUPERVISOR GAV INGENIERIA Y CONSTRUCCIÒN SAS
CC/NIT: 1053832131

FIRMA
NOMBRE: RE. OBRA NANFER DARIANI PEREA PALACIOS
CONTRATISTA CONSORCIO LA VICTORIA
CC/NIT: 1077469216

ALCALDÍA DE MANIZALES

ALCALDÍA DE MANIZALES

SERVICIOS JURÍDICOS

PREACTA DE OBRA

Memoria para el cálculo de cantidades de obra

PSI-SJM-FR-22
Estado Vigente
Versión 1

FECHA:	19/12/2023
PREACTA N°	PREACTA No 1
CONTRATO N°	2310311358
OBJETO	MANIZALES
CONTRATISTA	CONSORCIO LA VICTORIA
INTERVENTOR/SUPERVISOR	GAV INGENIERIA Y CONSTRUCCIÒN SAS

N° ITEM	10.026	DESCRIPCIÓN ITEM	RECORRIDO DE CUBIERTA	Unidad de Medida	M2

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES							CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Ancho	Largo	Alto	Diametro	Peso	Unidad	Otro			
2	Bloque posterior cancha	30,00	10,95						328,50	328,50	IE LA CABAÑA J
3									0,00	0,00	
9											
10										328,50	

D.F.

FIRMA
NOMBRE: DANIEL FELIPE VASQUEZ GIRALDO
INTERVENTOR/SUPERVISOR GAV INGENIERIA Y CONSTRUCCIÒN SAS
CC/NIT: 1053832131

FIRMA
NOMBRE: RE. OBRA NANFER DARIANI PEREA PALACIOS
CONTRATISTA CONSORCIO LA VICTORIA
CC/NIT: 1077469216

ALCALDÍA DE MANIZALES

ALCALDÍA DE MANIZALES

SERVICIOS JURÍDICOS

PREACTA DE OBRA

Memoria para el cálculo de cantidades de obra

PSI-SJM-FR-22
Estado Vigente
Versión 1

FECHA:	19/12/2023
PREACTA N°	PREACTA No 1
CONTRATO N°	2310311358
OBJETO	MANIZALES
CONTRATISTA	CONSORCIO LA VICTORIA
INTERVENTOR/SUPERVISOR	GAV INGENIERIA Y CONSTRUCCIÒN SAS

N° ITEM	011.001	DESCRIPCIÓN ITEM	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN A TODO COSTO DE CIELO RASO EN SUPERBOARD 6 MM JUNTA PERDIDA PINTADO Y TERMINADO. INCLUYE PERFILERÍA, ANCLAJES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	Unidad de Medida	M2

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES							CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Ancho	Largo	Alto	Diametro	Peso	Unidad	Otro			
2	Bloque posterior cancha		10,00	10,0					100,00	100	IE LA CABAÑA J
3									0	0	
10										100,00	

D. F.

FIRMA
NOMBRE: DANIEL FELIPE VASQUEZ GIRALDO
INTERVENTOR/SUPERVISOR GAV INGENIERIA Y CONSTRUCCIÒN SAS
CC/NIT: 1053832131

FIRMA
NOMBRE: RE. OBRA NANFER DARIANI PEREA PALACIOS
CONTRATISTA CONSORCIO LA VICTORIA
CC/NIT: 1077469216

ALCALDÍA DE MANIZALES

ALCALDÍA DE MANIZALES

SERVICIOS JURÍDICOS

PREACTA DE OBRA

Memoria para el cálculo de cantidades de obra

PSI-SJM-FR-22
Estado Vigente
Versión 1

FECHA:	19/12/2023
PREACTA N°	PREACTA No 1
CONTRATO N°	2310311358
OBJETO	MANIZALES
CONTRATISTA	CONSORCIO LA VICTORIA
INTERVENTOR/SUPERVISOR	GAV INGENIERIA Y CONSTRUCCIÒN SAS

N° ITEM	32.360	**DESCRIPCIÓN ITEM**	**SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION VENTANA SERIE 3831, VIDRIO LAMINADO 3+3 EN ALUMINIO. INCLUYE EL SUMINISTRO DE TODOS LOS ACCESORIOS REQUERIDOS PARA EL CORRECTO MONTAJE, ASI COMO EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LA SILICONA QUE SEA REQUERIDA PARA GARANTIZAR UNA PERFECTA INSTALACIÓN. SEGUN DETALLE.**	**Unidad de Medida**	**M2**

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES							CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Ancho	Largo	Alto	Diametro	Peso	Unidad	Otro			
2	Bloque entrada principal	8,00	9,70						**77,61**	**77,61**	**IE MANIZALES**
3									**0,00**	**0,00**	
10										**77,61**	

D. F.

FIRMA
NOMBRE: DANIEL FELIPE VASQUEZ GIRALDO
INTERVENTOR/SUPERVISOR GAV INGENIERIA Y CONSTRUCCIÒN SAS
CC/NIT: 1053832131

FIRMA
NOMBRE: RE. OBRA NANFER DARIANI PEREA PALACIOS
CONTRATISTA CONSORCIO LA VICTORIA
CC/NIT: 1077469216

ALCALDÍA DE MANIZALES

ALCALDÍA DE MANIZALES

SERVICIOS JURÍDICOS

PREACTA DE OBRA

Memoria para el cálculo de cantidades de obra

PSI-SJM-FR-22
Estado Vigente
Versión 1

FECHA:	19/12/2023
PREACTA N°	PREACTA No 1
CONTRATO N°	2310311358
OBJETO	MANTENIMIENTO, MEJORAMIENTO Y ADECUACION DE LAS PLANTAS FISICAS DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DEL MUNICIPIO DE MANIZALES
CONTRATISTA	CONSORCIO LA VICTORIA
INTERVENTOR/SUPERVISOR	GAV INGENIERIA Y CONSTRUCCIÒN SAS

N° ITEM	28.005	DESCRIPCIÓN ITEM	DESMONTE APARATOS SANITARIOS	Unidad de Medida	UND

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES							CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Ancho	Largo	Alto	Diametro	Peso	Unidad	Otro			
2	Baño niños						11		11,00	11	IE PIO X
3									0	0	
10										11,00	

D. F.

FIRMA
NOMBRE: DANIEL FELIPE VASQUEZ GIRALDO
INTERVENTOR/SUPERVISOR GAV INGENIERIA Y CONSTRUCCIÒN SAS
CC/NIT: 1053832131

FIRMA
NOMBRE: RE. OBRA NANFER DARIANI PEREA PALACIOS
CONTRATISTA CONSORCIO LA VICTORIA
CC/NIT: 1077469216

ALCALDÍA DE MANIZALES

ALCALDÍA DE MANIZALES
SERVICIOS JURÍDICOS
PREACTA DE OBRA
Memoria para el cálculo de cantidades de obra

PSI-SJM-FR-22
Estado Vigente
Versión 1

FECHA:	19/12/2023
PREACTA N°	PREACTA No 1
CONTRATO N°	2310311358
OBJETO	MANIZALES
CONTRATISTA	CONSORCIO LA VICTORIA
INTERVENTOR/SUPERVISOR	GAV INGENIERIA Y CONSTRUCCIÒN SAS

N° ITEM	28.009	DESCRIPCIÓN ITEM	DESMONTE DE VENTANERIA	Unidad de Medida	M2

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES							CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Ancho	Largo	Alto	Diametro	Peso	Unidad	Otro			
2	Baño niños	1,00	2,00						2,00	2	IE PIO X
3									0	0	
10										2,00	

D.F

FIRMA
NOMBRE: DANIEL FELIPE VASQUEZ GIRALDO
INTERVENTOR/SUPERVISOR GAV INGENIERIA Y CONSTRUCCIÒN SAS
CC/NIT: 1053832131

FIRMA
NOMBRE: RE. OBRA NANFER DARIANI PEREA PALACIOS
CONTRATISTA CONSORCIO LA VICTORIA
CC/NIT: 1077469216

ALCALDÍA DE MANIZALES

ALCALDÍA DE MANIZALES
SERVICIOS JURÍDICOS
PREACTA DE OBRA
Memoria para el cálculo de cantidades de obra

PSI-SJM-FR-22
Estado Vigente
Versión 1

FECHA:	19/12/2023
PREACTA N°	PREACTA No 1
CONTRATO N°	2310311358
OBJETO	MANIZALES
CONTRATISTA	CONSORCIO LA VICTORIA
INTERVENTOR/SUPERVISOR	GAV INGENIERIA Y CONSTRUCCIÒN SAS

N° ITEM	028.012	DESCRIPCIÓN ITEM	DESMONTE PUERTAS (INCLUYE RETIRO)	Unidad de Medida	UND

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES							CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Ancho	Largo	Alto	Diametro	Peso	Unidad	Otro			
2	Baño niños						7		7,00	7	IE PIO X
3									0	0	
10										7,00	

D. F.

FIRMA
NOMBRE: DANIEL FELIPE VASQUEZ GIRALDO
INTERVENTOR/SUPERVISOR GAV INGENIERIA Y CONSTRUCCIÒN SAS
CC/NIT: 1053832131

FIRMA
NOMBRE: RE. OBRA NANFER DARIANI PEREA PALACIOS
CONTRATISTA CONSORCIO LA VICTORIA
CC/NIT: 1077469216

ALCALDÍA DE MANIZALES	**ALCALDÍA DE MANIZALES** **SERVICIOS JURÍDICOS** **PREACTA DE OBRA** Memoria para el cálculo de cantidades de obra	PSI-SJM-FR-22 Estado Vigente Versión 1

FECHA:	19/12/2023
PREACTA N°	PREACTA No 1
CONTRATO N°	2310311358
OBJETO	MANIZALES
CONTRATISTA	CONSORCIO LA VICTORIA
INTERVENTOR/SUPERVISOR	GAV INGENIERIA Y CONSTRUCCIÒN SAS

N° ITEM	028.017	**DESCRIPCIÓN ITEM**	**DESMONTE DE ESPEJO**	**Unidad de Medida**	**M2**

N°	**LOCALIZACIÓN**	**DIMENSIONES**							**CANT. PARCIALES**	**CANT. ACUMULADAS**	**OBSERVACIONES**
		Ancho	Largo	Alto	Diametro	Peso	Unidad	Otro			
2	Baño niños	1,00	0,68						**0,68**	**0,68**	**IE PIO X**
3									**0**	**0**	
10										**0,68**	

D.F.

FIRMA
NOMBRE: DANIEL FELIPE VASQUEZ GIRALDO
INTERVENTOR/SUPERVISOR GAV INGENIERIA Y CONSTRUCCIÒN SAS
CC/NIT: 1053832131

FIRMA
NOMBRE: RE. OBRA NANFER DARIANI PEREA PALACIOS
CONTRATISTA CONSORCIO LA VICTORIA
CC/NIT: 1077469216

ALCALDÍA DE MANIZALES

ALCALDÍA DE MANIZALES
SERVICIOS JURÍDICOS
PREACTA DE OBRA
Memoria para el cálculo de cantidades de obra

PSI-SJM-FR-22
Estado Vigente
Versión 1

FECHA:	19/12/2023
PREACTA N°	PREACTA No 1
CONTRATO N°	2310311358
OBJETO	MANIZALES
CONTRATISTA	CONSORCIO LA VICTORIA
INTERVENTOR/SUPERVISOR	GAV INGENIERIA Y CONSTRUCCIÒN SAS

N° ITEM	28.087	DESCRIPCIÓN ITEM	DESMONTE LAMPARAS	Unidad de Medida	M2

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES							CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Ancho	Largo	Alto	Diametro	Peso	Unidad	Otro			
2	Baño niños						2		2,00	2	IE PIO X
3									0	0	
10										2,00	

D.F.

FIRMA
NOMBRE: DANIEL FELIPE VASQUEZ GIRALDO
INTERVENTOR/SUPERVISOR GAV INGENIERIA Y CONSTRUCCIÒN SAS
CC/NIT: 1053832131

FIRMA
NOMBRE: RE. OBRA NANFER DARIANI PEREA PALACIOS
CONTRATISTA CONSORCIO LA VICTORIA
CC/NIT: 1077469216

ALCALDÍA DE MANIZALES

ALCALDÍA DE MANIZALES
SERVICIOS JURÍDICOS
PREACTA DE OBRA
Memoria para el cálculo de cantidades de obra

PSI-SJM-FR-22
Estado Vigente
Versión 1

FECHA:	19/12/2023
PREACTA N°	PREACTA No 1
CONTRATO N°	2310311358
OBJETO	MANIZALES
CONTRATISTA	CONSORCIO LA VICTORIA
INTERVENTOR/SUPERVISOR	GAV INGENIERIA Y CONSTRUCCIÒN SAS

N° ITEM	29.003	DESCRIPCIÓN ITEM	DEMOLICION ENCHAPE DE PISOS (INCLUYE RETIRO)	Unidad de Medida	M2

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES							CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Ancho	Largo	Alto	Diametro	Peso	Unidad	Otro			
2	Baño niños	9,00	2,02						18,17	18,17	IE PIO X
3									0	0	
10										18,17	

D. F.

FIRMA
NOMBRE: DANIEL FELIPE VASQUEZ GIRALDO
INTERVENTOR/SUPERVISOR GAV INGENIERIA Y CONSTRUCCIÒN SAS
CC/NIT: 1053832131

FIRMA
NOMBRE: RE. OBRA NANFER DARIANI PEREA PALACIOS
CONTRATISTA CONSORCIO LA VICTORIA
CC/NIT: 1077469216

ALCALDÍA DE MANIZALES

ALCALDÍA DE MANIZALES

SERVICIOS JURÍDICOS

PREACTA DE OBRA

Memoria para el cálculo de cantidades de obra

PSI-SJM-FR-22
Estado Vigente
Versión 1

FECHA:	19/12/2023
PREACTA N°	PREACTA No 1
CONTRATO N°	2310311358
OBJETO	MANIZALES
CONTRATISTA	CONSORCIO LA VICTORIA
INTERVENTOR/SUPERVISOR	GAV INGENIERIA Y CONSTRUCCIÒN SAS

N° ITEM	29.004	DESCRIPCIÓN ITEM	DEMOLICION ENCHAPE DE MUROS	Unidad de Medida	M2

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES							CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Ancho	Largo	Alto	Diametro	Peso	Unidad	Otro			
2	Baño niños	5,00	5,17						**25,84**	**25,84**	**IE PIO X**
10										**25,84**	

D. F.

FIRMA
NOMBRE: DANIEL FELIPE VASQUEZ GIRALDO
INTERVENTOR/SUPERVISOR GAV INGENIERIA Y CONSTRUCCIÒN SAS
CC/NIT: 1053832131

FIRMA
NOMBRE: RE. OBRA NANFER DARIANI PEREA PALACIOS
CONTRATISTA CONSORCIO LA VICTORIA
CC/NIT: 1077469216

ALCALDÍA DE MANIZALES	ALCALDÍA DE MANIZALES SERVICIOS JURÍDICOS PREACTA DE OBRA Memoria para el cálculo de cantidades de obra	PSI-SJM-FR-22 Estado Vigente Versión 1

FECHA:	19/12/2023
PREACTA N°	PREACTA No 1
CONTRATO N°	2310311358
OBJETO	MANIZALES
CONTRATISTA	CONSORCIO LA VICTORIA
INTERVENTOR/SUPERVISOR	GAV INGENIERIA Y CONSTRUCCIÒN SAS

N° ITEM	2.032	DESCRIPCIÓN ITEM	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE EN VOLQUETA, CARGUE MANUAL	Unidad de Medida	M3

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES							CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Ancho	Largo	Alto	Diametro	Peso	Unidad	Otro			
2	Baño niños	4,00	2,00	0,95				7,60	**7,60**	**7,60**	**IE PIO X**
3									**0**	**0**	
10										**7,60**	

D.F.

FIRMA
NOMBRE: DANIEL FELIPE VASQUEZ GIRALDO
INTERVENTOR/SUPERVISOR GAV INGENIERIA Y CONSTRUCCIÒN SAS
CC/NIT: 1053832131

FIRMA
NOMBRE: RE. OBRA NANFER DARIANI PEREA PALACIOS
CONTRATISTA CONSORCIO LA VICTORIA
CC/NIT: 1077469216

ALCALDÍA DE MANIZALES	ALCALDÍA DE MANIZALES SERVICIOS JURÍDICOS PREACTA DE OBRA Memoria para el cálculo de cantidades de obra	PSI-SJM-FR-22 Estado Vigente Versión 1

FECHA:	19/12/2023
PREACTA N°	PREACTA No 1
CONTRATO N°	2310311358
OBJETO	MANIZALES
CONTRATISTA	CONSORCIO LA VICTORIA
INTERVENTOR/SUPERVISOR	GAV INGENIERIA Y CONSTRUCCIÒN SAS

N° ITEM	29.005	DESCRIPCIÓN ITEM	DEMOLICION DE MESONES a=0.60 m.	Unidad de Medida	ML

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES							CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Ancho	Largo	Alto	Diametro	Peso	Unidad	Otro			
2	Baño niños		3,70						3,70	3,70	IE PIO X
3									0	0	
10										3,70	

D. F.

FIRMA
NOMBRE: DANIEL FELIPE VASQUEZ GIRALDO
INTERVENTOR/SUPERVISOR GAV INGENIERIA Y CONSTRUCCIÒN SAS
CC/NIT: 1053832131

FIRMA
NOMBRE: RE. OBRA NANFER DARIANI PEREA PALACIOS
CONTRATISTA CONSORCIO LA VICTORIA
CC/NIT: 1077469216

ALCALDÍA DE MANIZALES

ALCALDÍA DE MANIZALES
SERVICIOS JURÍDICOS
PREACTA DE OBRA
Memoria para el cálculo de cantidades de obra

PSI-SJM-FR-22
Estado Vigente
Versión 1

FECHA:	19/12/2023
PREACTA N°	PREACTA No 1
CONTRATO N°	2310311358
OBJETO	MANIZALES
CONTRATISTA	CONSORCIO LA VICTORIA
INTERVENTOR/SUPERVISOR	GAV INGENIERIA Y CONSTRUCCIÒN SAS

N° ITEM	29.074	DESCRIPCIÓN ITEM	DEMOLICION MURO MAMPOSTERIA DE LADRILLO O BLOQUE	Unidad de Medida	M2

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES							CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Ancho	Largo	Alto	Diametro	Peso	Unidad	Otro			
2	Baño niños	6,00	2,00						11,97	11,97	IE PIO X
3									0	0	
10										11,97	

D.F.

FIRMA
NOMBRE: DANIEL FELIPE VASQUEZ GIRALDO
INTERVENTOR/SUPERVISOR GAV INGENIERIA Y CONSTRUCCIÒN SAS
CC/NIT: 1053832131

FIRMA
NOMBRE: RE. OBRA NANFER DARIANI PEREA PALACIOS
CONTRATISTA CONSORCIO LA VICTORIA
CC/NIT: 1077469216

ALCALDÍA DE MANIZALES	**ALCALDÍA DE MANIZALES** **SERVICIOS JURÍDICOS** **PREACTA DE OBRA** Memoria para el cálculo de cantidades de obra	PSI-SJM-FR-22 Estado Vigente Versión 1

FECHA:	19/12/2023
PREACTA N°	PREACTA No 1
CONTRATO N°	2310311358
OBJETO	MANIZALES
CONTRATISTA	CONSORCIO LA VICTORIA
INTERVENTOR/SUPERVISOR	GAV INGENIERIA Y CONSTRUCCIÒN SAS

N° ITEM	28.090	DESCRIPCIÓN ITEM	DESMONTE DE TUBERÍA HIDROSANITARIA (INCLUYE RETIRO)	Unidad de Medida	ML

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES							CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Ancho	Largo	Alto	Diametro	Peso	Unidad	Otro			
2	Baño niños		12,00						12,00	12	IE PIO X
3									0	0	
10										12,00	

D.F.

FIRMA
NOMBRE: DANIEL FELIPE VASQUEZ GIRALDO
INTERVENTOR/SUPERVISOR GAV INGENIERIA Y CONSTRUCCIÒN SAS
CC/NIT: 1053832131

FIRMA
NOMBRE: RE. OBRA NANFER DARIANI PEREA PALACIOS
CONTRATISTA CONSORCIO LA VICTORIA
CC/NIT: 1077469216

ALCALDÍA DE MANIZALES

ALCALDÍA DE MANIZALES
SERVICIOS JURÍDICOS
PREACTA DE OBRA
Memoria para el cálculo de cantidades de obra

PSI-SJM-FR-22
Estado Vigente
Versión 1

FECHA:	19/12/2023
PREACTA N°	PREACTA No 1
CONTRATO N°	2310311358
OBJETO	MANIZALES
CONTRATISTA	CONSORCIO LA VICTORIA
INTERVENTOR/SUPERVISOR	GAV INGENIERIA Y CONSTRUCCIÒN SAS

N° ITEM	3.013	DESCRIPCIÓN ITEM	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION PUNTO DESAGUE PVC 2" Aparatos sanitarios y desagues (INCLUYE CODO, YEE Y ACCESORIOS)	Unidad de Medida	UND

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES							CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Ancho	Largo	Alto	Diametro	Peso	Unidad	Otro			
2	Baño niños						6		6,00	6	IE PIO X
3									0	0	
10										6,00	

P. F.

FIRMA
NOMBRE: DANIEL FELIPE VASQUEZ GIRALDO
INTERVENTOR/SUPERVISOR GAV INGENIERIA Y CONSTRUCCIÒN SAS
CC/NIT: 1053832131

FIRMA
NOMBRE: RE. OBRA NANFER DARIANI PEREA PALACIOS
CONTRATISTA CONSORCIO LA VICTORIA
CC/NIT: 1077469216

ALCALDÍA DE MANIZALES

ALCALDÍA DE MANIZALES
SERVICIOS JURÍDICOS
PREACTA DE OBRA
Memoria para el cálculo de cantidades de obra

PSI-SJM-FR-22
Estado Vigente
Versión 1

FECHA:	19/12/2023
PREACTA N°	PREACTA No 1
CONTRATO N°	2310311358
OBJETO	MANIZALES
CONTRATISTA	CONSORCIO LA VICTORIA
INTERVENTOR/SUPERVISOR	GAV INGENIERIA Y CONSTRUCCIÒN SAS

N° ITEM	3.015	DESCRIPCIÓN ITEM	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION PUNTO DESAGUE PVC 4" Aparatos sanitarios (INCLUYE CODO, YEE Y ACCESORIOS)	Unidad de Medida	UND

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES							CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Ancho	Largo	Alto	Diametro	Peso	Unidad	Otro			
2	Baño niños						6		6,00	6	IE PIO X
3									0	0	
10										6,00	

D. F.

FIRMA
NOMBRE: DANIEL FELIPE VASQUEZ GIRALDO
INTERVENTOR/SUPERVISOR GAV INGENIERIA Y CONSTRUCCIÒN SAS
CC/NIT: 1053832131

FIRMA
NOMBRE: RE. OBRA NANFER DARIANI PEREA PALACIOS
CONTRATISTA CONSORCIO LA VICTORIA
CC/NIT: 1077469216

ALCALDÍA DE MANIZALES

ALCALDÍA DE MANIZALES

SERVICIOS JURÍDICOS

PREACTA DE OBRA

Memoria para el cálculo de cantidades de obra

PSI-SJM-FR-22
Estado Vigente
Versión 1

FECHA:	19/12/2023
PREACTA N°	PREACTA No 1
CONTRATO N°	2310311358
OBJETO	MANIZALES
CONTRATISTA	CONSORCIO LA VICTORIA
INTERVENTOR/SUPERVISOR	GAV INGENIERIA Y CONSTRUCCIÒN SAS

N° ITEM	7.017	DESCRIPCIÓN ITEM	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION PUNTO AGUA FRIA 1/2" PVC -P (Incluye accesorios de instalación)	Unidad de Medida	UND

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES							CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Ancho	Largo	Alto	Diametro	Peso	Unidad	Otro			
2	Baño niños						12		12,00	12	IE PIO X
3									0	0	
10										12,00	

P. F.

FIRMA
NOMBRE: DANIEL FELIPE VASQUEZ GIRALDO
INTERVENTOR/SUPERVISOR GAV INGENIERIA Y CONSTRUCCIÒN SAS
CC/NIT: 1053832131

FIRMA
NOMBRE: RE. OBRA NANFER DARIANI PEREA PALACIOS
CONTRATISTA CONSORCIO LA VICTORIA
CC/NIT: 1077469216