

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA											
Fecha de elaboracion: 16 de abril de 2026					Versión: 1			Hoja: 1 de 30			
OBJETO:			MANTENIMIENTO DE LA VÍA DESDE EL SECTOR LA PLAYA HACIA EL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE SUESCA, DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA								
(a) ÍTEM N°:	1	(b) DESCRIPCION ÍTEM	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)							(c) UND:	M3
(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA			(e) LOCALIZACION			MEDIDAS		(i) MEDIDA PARCIAL	(j) N° DE ELEMENTOS	(k) MEDIDA TOTAL	
						VOL (M3)		V(M3)			
PLANO:			DESCRIPCION								
			REPLANTEO DE VÍA								
			EXCAVACIONES VÍA								
			TRAMO 1		1.600,20	1.600,20	1,00	1.600,20			
			SOBREANCHOS		160,02	160,02	1,00	160,02			
			TRAMO 2		1.143,80	1.143,80	1,00	1.143,80			
			SOBREANCHOS		114,38	114,38	1,00	114,38			
			CUNETA								
			EXCAVACIONES CUNETAS Y FILTROS		LONG	AREA	V (M3)				
			NUEVA		172,00	0,16	27,52	1,00	27,52		
			FILTROS		200,00	0,60	80	96,00	1,00	96,00	
			ALCANTARILLAS								
			EXCAVACIONES ALCANTARILLAS		ANCHO (M)	LONG (M)	PROF (M)	V (M3)			
			ENCOLE		0,40	1,50	2,35	1,41	5,00	7,05	
			DESCOLE		1,45	1,27	2,69	2,48	5,00	12,38	
			TUBERIA		1,80	9,00	1,14	18,47	5,00	92,34	
			Total							3.253,69	

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA						 GOBIERNO DE CUNDINAMARCA					
Fecha de elaboracion: 16 de abril de 2026			Versión: 1		Hoja: 2 de 30						
OBJETO:			MANTENIMIENTO DE LA VÍA DESDE EL SECTOR LA PLAYA HACIA EL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE SUESCA, DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA								
(a) ITEM N°:	2	(b) DESCRIPCION ITEM	TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE EXPLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS, SOBRECARGOS Y DERRUMBES					(c) UND:	M3-KM		
(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA			(e) LOCALIZACION		MEDIDAS		(i) MEDIDA PARCIAL	(j) KM	(k) MEDIDA TOTAL		
PLANO:			DESCRIPCION				KM	FACTOR			
			REPLANTEO DE VÍA								
			EXCAVACIONES	VOL	DIST	APU	DIST TOTAL				
			TOTAL EXCAVACIONES	3.253,69	22,80	5,00	17,80	1,30	75.290,48		
			FRESADO	7.191,80	22,80	5,00	17,80	1,30	166.418,25		
			DEMOLICION CONCRETO ALCANTARILLAS	28,78	22,80	5,00	17,80	1,30	666,08		
			RELLENOS								
			RAJON	397,32	33,10	55,00	-	1,30	-		
			AFIRMADO	132,44	45,80	32,00	13,80	1,30	2.375,97		
			SUBBASE	331,10	45,80	70,00	-	1,30	-		
			BASE	1.438,36	45,80	88,00	-	1,30	-		
			ASFALTO	719,18	45,80	97,00	-	1,25	-		
			RECEBO ALCANTARILLAS	152,32	17,10	28,00	-	1,20	-		
			Total								244.750,79

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA										 Gobernación de Cundinamarca			
Fecha de elaboracion: 16 de abril de 2026					Versión: 1			Hoja: 3 de 30					
OBJETO:			MANTENIMIENTO DE LA VÍA DESDE EL SECTOR LA PLAYA HACIA EL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE SUESCA, DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA										
(a) ITEM N°:	3	(b) DESCRIPCION ITEM	FRESADO CONCRETO ASFÁLTICO (E=5-12 cm)							(c) UND:	M2		
(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA			(e) LOCALIZACION		MEDIDAS			(i) MEDIDA PARCIAL	(j) N° DE ELEMENTOS	(k) MEDIDA TOTAL			
PLANO:		DESCRIPCION	VOL (M3)			V(M3)							
			REPLANTEO DE VÍA										
			RELLENOS										
			VIA		934,00	7,00	-	6.538,00	1,00	6.538,00			
			SOBREANCHOS					6.538,00	0,10	653,80			
					Total						7.191,80		

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA											
Fecha de elaboracion: 16 de abril de 2026					Versión: 1			Hoja: 4 de 30			
OBJETO:			MANTENIMIENTO DE LA VÍA DESDE EL SECTOR LA PLAYA HACIA EL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE SUESCA, DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA								
(a) ITEM N°:	4	(b) DESCRIPCION ITEM	RAJÓN PARA MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE							(c) UND:	M3
(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA			(e) LOCALIZACION		MEDIDAS			(i) MEDIDA PARCIAL	(j) N° DE ELEMENTOS	(k) MEDIDA TOTAL	
PLANO:			DESCRIPCION			VOL (M3)		V(M3)			
			REPLANTEO DE VÍA								
			RELLENOS								
			TRAMO 2			172,00	7,00	0,30	361,20	1,00	361,20
			SOBREANCHOS					361,20	361,20	0,10	36,12

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA										 Gobierno de Cundinamarca			
Fecha de elaboracion: 16 de abril de 2026					Versión: 1			Hoja: 5 de 30					
OBJETO:			MANTENIMIENTO DE LA VÍA DESDE EL SECTOR LA PLAYA HACIA EL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE SUESCA, DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA										
(a) ITEM N°:	5	(b) DESCRIPCION ITEM	AFIRMADO							(c) UND:	M3		
(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA			(e) LOCALIZACION			MEDIDAS			(i) MEDIDA PARCIAL	(j) N° DE ELEMENTOS	(k) MEDIDA TOTAL		
						VOL (M3)			V(M3)				
PLANO:			DESCRIPCION			REPLANTEO DE VÍA							
			RELLENOS										
			TRAMO 2			172,00	7,00	0,10	120,40	1,00	120,40		
			SOBREANCHO						120,40	0,10	12,04		

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA										
Fecha de elaboracion: 16 de abril de 2026				Versión: 1		Hoja: 6 de 30				
OBJETO:		MANTENIMIENTO DE LA VÍA DESDE EL SECTOR LA PLAYA HACIA EL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE SUESCA, DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA								
(a) ITEM N°:	6	(b) DESCRIPCION ITEM	SUBBASE GRANULAR					(c) UND:	M3	
(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA			(e) LOCALIZACION		MEDIDAS		(i) MEDIDA PARCIAL	(j) N° DE ELEMENTOS	(k) MEDIDA TOTAL	
PLANO:			DESCRIPCION		VOL (M3)		V(M3)			
			REPLANTEO DE VÍA							
			RELLENOS							
			TRAMO 2		172,00	7,00	0,25	301,00	1,00	301,00
			SOBREANCHO					301,00	0,10	30,10
					Total					

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA							 GOBIERNO DE CUNDINAMARCA			
Fecha de elaboracion: 16 de abril de 2026			Versión: 1		Hoja: 7 de 30					
OBJETO:		MANTENIMIENTO DE LA VÍA DESDE EL SECTOR LA PLAYA HACIA EL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE SUESCA, DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA								
(a) ITEM N°:	7	(b) DESCRIPCION ITEM	BASE GRANULAR					(c) UND:	M3	
(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA			(e) LOCALIZACION		MEDIDAS			(i) MEDIDA PARCIAL	(j) N° DE ELEMENTOS	(k) MEDIDA TOTAL
PLANO:			DESCRIPCION	LARGO(M)	ANCHO(M)	PROFUNDIDAD (M)	V(M3)			
			VÍA							
			TRAMO 1	762,00	7,00	0,20	1066,80	1,00	1066,80	
			TRAMO 2	172,00	7,00	0,20	240,80	1,00	240,80	
			SOBREANCHO		1307,60		1307,60	0,10	130,76	
			Total							

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA						 Gobernación de Cundinamarca				
Fecha de elaboración: 16 de abril de 2026			Versión: 1		Hoja: 8 de 30					
OBJETO:		MANTENIMIENTO DE LA VÍA DESDE EL SECTOR LA PLAYA HACIA EL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE SUESCA, DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA								
(a) ITEM N°:	8	(b) DESCRIPCION ITEM	RIEGO DE IMPRIMACIÓN				(c) UND:	M2		
(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA			(e) LOCALIZACION	MEDIDAS			(i) MEDIDA PARCIAL	(j) N° DE ELEMENTOS	(k) MEDIDA TOTAL	
PLANO:				DESCRIPCION	LARGO(M)	ANCHO(M)	ESPESOR (M)	A(M2)		
			VÍA							
			TRAMO 1	762.00	5.00	0.00	3810.00	1.00	3810.00	
			TRAMO 2	172.00	5.00	0.00	860.00	1.00	860.00	
			SOBREANCHOS	4670.00			4670.00	0.10	467.00	
			Total							5137.00

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA										
Fecha de elaboracion: 16 de abril de 2026			Versión: 1		Hoja: 9 de 30					
OBJETO:			MANTENIMIENTO DE LA VÍA DESDE EL SECTOR LA PLAYA HACIA EL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE SUESCA, DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA							
(a) ITEM N°:	9	(b) DESCRIPCION ITEM	RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRR-1				(c) UND:	M2		
(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA			(e) LOCALIZACION	MEDIDAS			(i) MEDIDA PARCIAL	(j) N° DE ELEMENTOS	(k) MEDIDA TOTAL	
PLANO:				DESCRIPCION	LARGO(M)	ANCHO(M)	ESPESOR (M)	A(M2)		
			VÍA							
			TRAMO 1	762.00	5.00	0.00	3810.00	1.00	3810.00	
			TRAMO 2	172.00	5.00	0.00	860.00	1.00	860.00	
			SOBREANCHOS	4670.00			4670.00	0.10	467.00	
			Total							5137.00

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA						 Gobernación de Cundinamarca				
Fecha de elaboración: 16 de abril de 2026				Versión: 1	Hoja: 10 de 30					
OBJETO:		MANTENIMIENTO DE LA VÍA DESDE EL SECTOR LA PLAYA HACIA EL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE SUESCA, DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA								
(a) ITEM N°:	10	(b) DESCRIPCION ITEM	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)					(c) UND:	M3	
(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA			(e) LOCALIZACION	MEDIDAS			(i) MEDIDA PARCIAL	(j) N° DE ELEMENTOS	(k) MEDIDA TOTAL	
PLANO:				DESCRIPCION	LARGO(M)	ANCHO(M)	ESPESOR (M)	V(M3)		
			VÍA							
			TRAMO 1	762,00	7,00	0,100	533,40	1,00	533,40	
			TRAMO 2	172,00	7,00	0,100	120,40	1,00	120,40	
			SOBREANCHOS	653,80			653,80	0,10	65,38	
			Total							719,18

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA									
Fecha de elaboracion: 16 de abril de 2026				Versión: 1		Hoja: 11 de 30			
OBJETO:		MANTENIMIENTO DE LA VÍA DESDE EL SECTOR LA PLAYA HACIA EL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE SUESCA, DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA							
(a) ITEM N°:	11,00	(b) DESCRIPCION ITEM	CUNETA EN CONCRETO CLASE E, 3000 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR					(c) UND:	M3
(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA			(e) LOCALIZACION DESCRIPCION	MEDIDAS			(i) MEDIDA PARCIAL	(j) N° DE ELEMENTOS	(k) MEDIDA TOTAL
				LARGO (M)	ANCHO (M)	PRONFUNDIDAD (M)	V(M3)		
PLANO:									
			VÍA						
			NUEVA	172,00	0,160		27,52	2,00	55,04
						Total			

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA										
Fecha de elaboracion: 16 de abril de 2026				Versión: 1		Hoja: 12 de 30				
OBJETO:			MANTENIMIENTO DE LA VÍA DESDE EL SECTOR LA PLAYA HACIA EL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE SUESCA, DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA							
(a) ITEM N°:	12,00	(b) DESCRIPCION ITEM	LIMPIEZA A MANO DE CUNETAS EN CONCRETO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM)					(c) UND:	M2	
(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA			(e) LOCALIZACION		MEDIDAS			(i) MEDIDA PARCIAL	(j) N° DE ELEMENTOS	(k) MEDIDA TOTAL
PLANO:		DESCRIPCION			LARGO (M)	ANCHO (M)	PRONFUNDIDAD (M)	V(M3)		
			VÍA							
			LIMPIEZA	762,00	1,000		762,00	2,00	1524,00	
						Total				
			1524,00							

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA									
Fecha de elaboracion: 16 de abril de 2026				Versión: 1		Hoja: 13 de 30			
OBJETO:			MANTENIMIENTO DE LA VÍA DESDE EL SECTOR LA PLAYA HACIA EL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE SUESCA, DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA						
(a) ITEM N°:	13	(b) DESCRIPCION ITEM	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 2500 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)					(c) UND:	M2
(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA			(e) LOCALIZACION	MEDIDAS			(i) MEDIDA PARCIAL	(j) N° DE ELEMENTOS	(k) MEDIDA TOTAL
PLANO:				DESCRIPCION	LARGO(M)	ANCHO (M)	ESPESOR (M)	VOL (M3)	
			VÍA						
			FILTRO	200,00	0,6	0,80	620	1,00	620,00
			Total						620,00

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA					 Gobernación de Cundinamarca					
Fecha de elaboracion: 16 de abril de 2026		Versión: 1	Hoja: 20 de 28							
OBJETO:			MANTENIMIENTO DE LA VÍA DESDE EL SECTOR LA PLAYA HACIA EL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE SUESCA, DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA							
(a) ITEM N°:	14	(b) DESCRIPCION ITEM	MATERIAL GRANULAR FILTRANTE				(c) UND:	M3		
(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA			(e) LOCALIZACION	MEDIDAS			(i) MEDIDA PARCIAL	(j) N° DE ELEMENTOS	(k) MEDIDA TOTAL	
PLANO:			DESCRIPCION	LARGO (M)	ANCHO(M)	PROFUNDIDAD(M)	V(M3)			
			FILTRO							
			FILTRO	200,00	0,60	0,80	96,00	1,00	96,00	
			Total							96,00

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA										
Fecha de elaboracion: 16 de abril de 2026				Versión: 1		Hoja: 15 de 30				
OBJETO:			MANTENIMIENTO DE LA VÍA DESDE EL SECTOR LA PLAYA HACIA EL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE SUESCA, DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA							
(a) ITEM N°:	15	(b) DESCRIPCION ITEM	TUBERÍA DRENAJE PVC 110, INC TRITURADO					(c) UND:	ML	
(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA			(e) LOCALIZACION	MEDIDAS			(i) MEDIDA PARCIAL	(j) N° DE ELEMENTOS	(k) MEDIDA TOTAL	
PLANO:			DESCRIPCION	LARGO (M)	ANCHO(M)	PROFUNDIDAD(M)	V(M3)			
			FILTRO							
			FILTRO	200,00			200,00	1,00	200,00	
						Total				

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA											
Fecha de elaboracion: 16 de abril de 2026				Versión: 1			Hoja: 17 de 30				
OBJETO:			MANTENIMIENTO DE LA VÍA DESDE EL SECTOR LA PLAYA HACIA EL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE SUESCA, DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA								
(a) ITEM N°:	17	(b) DESCRIPCION ITEM	CONCRETO CLASE F, 2000 PSI PARA SOLADOS Y ATRAQUES						(c) UND:	M3	
(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA			(e) LOCALIZACION		MEDIDAS			(i) MEDIDA PARCIAL	(j) N° DE ELEMENTOS	(k) MEDIDA TOTAL	
PLANO:			DESCRIPCION		ANCHO M)	LARGO(M)	ALTO(M)	V(M3)			
			ALCANTARILLAS								
			ENCOLE	1,50	1,90	0,05	0,14	5,00	0,71		
			DESCOLE PLANTA	3,25	1,27	0,05	0,21	5,00	1,03		
			DESCOLE ZAPATAS	5,90	1,20	0,05	0,35	5,00	1,77		
			TUBERIA	1,80	9,00	0,65	10,53	5,00	52,65		

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA							 Gobierno de Cundinamarca			
Fecha de elaboracion: 16 de abril de 2026				Versión: 1		Hoja: 18 de 30				
OBJETO:		MANTENIMIENTO DE LA VÍA DESDE EL SECTOR LA PLAYA HACIA EL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE SUESCA, DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA								
(a) ITEM N°:	18,00	(b) DESCRIPCION ITEM	CONCRETOS CLASE D, f'c =3000 psi (bases)					(c) UND:	M3	
(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA			(e) LOCALIZACION	MEDIDAS			(i) MEDIDA PARCIAL	(j) N° DE ELEMENTOS	(k) MEDIDA TOTAL	
				LARGO (M)	ANCHO (M)	PRONFUNDIDAD (M)	V(M3)			
PLANO:			ENCOLE	1,50	1,90	0,25	0,71	5,00	3,56	
			DESCOLE PLANTA	3,25	1,27	0,20	0,83	5,00	4,13	
			ZAPATAS	5,90	1,20	0,30	2,12	5,00	10,62	
			DESCOLE DENTELLON	0,25	4,70	0,40	0,47	5,00	2,35	
				Total						20,66

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA					 Gobierno de Cundinamarca					
Fecha de elaboracion: 16 de abril de 2026			Versión: 1	Hoja: 19 de 30						
OBJETO:			MANTENIMIENTO DE LA VÍA DESDE EL SECTOR LA PLAYA HACIA EL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE SUESCA, DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA							
(a) ITEM N°:	19,00	(b) DESCRIPCION ITEM	CONCRETOS CLASE D, f'c =3000 psi (elevaciones)			(c) UND:	M3			
(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA			(e) LOCALIZACION	MEDIDAS			(i) MEDIDA PARCIAL	(j) N° DE ELEMENTOS	(k) MEDIDA TOTAL	
PLANO:				DESCRIPCION	LARGO (M)	ANCHO (M)	PRONFUNDIDAD (M)			V(M3)
			ENCOLE	0,25	6,80	2,10	3,57	5,00	17,85	
			DESCOLE MURO SALIDA	0,25	1,80	2,29	1,03	5,00	5,15	
			DESCOLE ALETAS	0,25	3,70	1,84	1,70	5,00	8,51	
				Total						31,51

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA									
Fecha de elaboracion: 16 de abril de 2026		Versión: 1	Hoja: 20 de 30						
OBJETO:		MANTENIMIENTO DE LA VÍA DESDE EL SECTOR LA PLAYA HACIA EL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE SUESCA, DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA							
(a) ITEM N°:	20,00	(b) DESCRIPCION ITEM	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI					(c) UND:	KG
(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA			(e) LOCALIZACION	MEDIDAS			(i) MEDIDA PARCIAL	(j) N° DE ELEMENTOS	(k) MEDIDA TOTAL
PLANO:		DESCRIPCION		LONGITUD(M)	BARRA	PESO	CANTIDAD		
			UNITARIO						
			LONGITUDINAL 1.9 AFUERA	3,65	4,00	0,99	18	1,00	65,3058
			LONGITUDINAL 1.9 ADENTRO	2,65	4,00	0,99	18	1,00	47,4138
			BASE	1,90	4,00	0,99	9	1,00	16,9974
			TRANSVERSAL AFUERA	3,45	4,00	0,99	22	1,00	75,4446
			TRANSVERSAL ADENTRO	2,65	4,00	0,99	22	1,00	57,9502
			BASE	1,81	4,00	0,99	11	1,00	19,79054
			LATERAL AFUERA	3,80	4,00	0,99	24	1,00	90,6528
			LATERAL ADENTRO	2,20	4,00	0,99	24	1,00	52,4832
			TRANSVERSALES	1,80	4,00	0,99	24	1,00	42,9408
			ORIFICIO TUBERIA						
			ORIFICIO TUBERIA	1,10	4,00	0,99	1,09	4,00	4,37
			ORIFICIO TUBERIA	0,75	4,00	0,99	0,75	8,00	5,96
			ZAPATA SALIDA						
			LONGITUDINAL	3,85	4,00	0,99	3,83	4,00	15,31
			LONGITUDINAL	3,69	4,00	0,99	3,67	4,00	14,67
			LONGITUDINAL	3,52	4,00	0,99	3,50	4,00	14,00
			LONGITUDINAL	3,36	4,00	0,99	3,34	4,00	13,36
			LONGITUDINAL	5,70	4,00	0,99	5,67	2,00	11,33
			LONGITUDINAL	5,29	4,00	0,99	5,26	2,00	10,52
			TRANSVERSAL	1,50	4,00	0,99	1,49	52,00	77,53
			TRANSVERSAL	1,13	4,00	0,99	1,12	4,00	4,49
			TRANSVERSAL	1,59	4,00	0,99	1,58	4,00	6,32
			TRANSVERSAL	1,00	4,00	0,99	0,99	4,00	3,98
			MURO SALIDA						
			ALETAS PLANTA	3,13	4,00	0,99	3,11	24,00	74,67
			ALETAS PLANTA	2,20	4,00	0,99	2,19	24,00	52,48
			ALETAS PLANTA	2,98	4,00	0,99	2,96	12,00	35,55
			ALETAS PLANTA	2,19	4,00	0,99	2,18	20,00	43,54
			ALETAS A-A'	2,87	4,00	0,99	2,85	4,00	11,41
			ALETAS A-A'	2,83	4,00	0,99	2,81	4,00	11,25
			ALETAS A-A'	2,78	4,00	0,99	2,76	4,00	11,05
			ALETAS A-A'	2,72	4,00	0,99	2,70	4,00	10,81
			ALETAS A-A'	2,67	4,00	0,99	2,65	4,00	10,62
			ALETAS A-A'	2,61	4,00	0,99	2,59	4,00	10,38
			ALETAS A-A'	2,56	4,00	0,99	2,54	4,00	10,18
			ALETAS A-A'	2,50	4,00	0,99	2,49	4,00	9,94
			ALETAS A-A'	2,44	4,00	0,99	2,43	4,00	9,70
			ALETAS A-A'	2,42	4,00	0,99	2,41	4,00	9,62
			PLACA SALIDA						
			PLANTA VERTICAL	2,16	4,00	0,99	2,15	1,00	2,15
			PLANTA VERTICAL	2,56	4,00	0,99	2,54	1,00	2,54
			PLANTA VERTICAL	2,94	4,00	0,99	2,92	1,00	2,92
			PLANTA VERTICAL	3,33	4,00	0,99	3,31	1,00	3,31
			PLANTA VERTICAL	3,72	4,00	0,99	3,70	1,00	3,70
			PLANTA VERTICAL	4,11	4,00	0,99	4,09	1,00	4,09
			PLANTA VERTICAL	4,50	4,00	0,99	4,47	1,00	4,47
			PLANTA HORIZONTAL	1,57	4,00	0,99	1,56	10,00	15,61
			PLANTA HORIZONTAL	1,20	4,00	0,99	1,19	2,00	2,39
			PLANTA HORIZONTAL	1,18	4,00	0,99	1,17	2,00	2,35
			PLANTA HORIZONTAL	0,99	4,00	0,99	0,98	2,00	1,97
			PLANTA HORIZONTAL	0,79	4,00	0,99	0,79	2,00	1,57
			TRAMOS						
			DESCRIPCION	PESO (KG)				CANTIDAD	TOTAL
			TRAMO 1	1009,08				5,00	5045,39
			TOTAL						
			5045,39						

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA					 Gobierno del Cundinamarca		
Fecha de elaboracion: 16 de abril de 2026		Versión: 1	Hoja: 21 de 30				
OBJETO:		MANTENIMIENTO DE LA VÍA DESDE EL SECTOR LA PLAYA HACIA EL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE SUESCA, DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA					
(a) ITEM N°:	21,00	(b) DESCRIPCION ITEM	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EN PVC-ALCANTARILLADO, DIÁMETRO 36"			(c) UND:	ML
(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA		(e) LOCALIZACION	MEDIDAS		(i) MEDIDA PARCIAL	(j) N° DE ELEMENTOS	(k) MEDIDA TOTAL
PLANO:		DESCRIPCION	LARGO (M)		L(M)		
		TRAMO 1		9,00	9,00	5,00	45,00

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA										
Fecha de elaboracion: 16 de abril de 2026			Versión: 1		Hoja: 22 de 30					
OBJETO:		MANTENIMIENTO DE LA VÍA DESDE EL SECTOR LA PLAYA HACIA EL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE SUESCA, DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA								
(a) ITEM N°:	22,00	(b) DESCRIPCION ITEM	RELLENO PARA ESTRUCTURAS					(c) UND:	M3	
(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA			(e) LOCALIZACION	MEDIDAS			(i) MEDIDA PARCIAL	(j) N° DE ELEMENTOS	(k) MEDIDA TOTAL	
				LARGO (M)	ANCHO (M)	PRONFUNDIDAD (M)	V(M3)			
PLANO:										
			ENCOLE	0,20	6,80	2,35	3,20	5,00	15,98	
			DESCOLE	1,90	0,20	1,84	0,70	5,00	3,50	
			TUBERIA	1,80	9,00	1,64	26,57	5,00	132,84	
				Total						152,32

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA										
Fecha de elaboracion: 16 de abril de 2026				Versión: 1		Hoja: 23 de 30				
OBJETO:		MANTENIMIENTO DE LA VÍA DESDE EL SECTOR LA PLAYA HACIA EL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE SUESCA, DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA								
(a) ITEM N°:	23.00	(b) DESCRIPCION ITEM	DEMOLICIÓN CONCRETO ESTRUCTURAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBANTES A UNA DISTANCIA DE SKM)					(c) UND:	M3	
(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA			(e) LOCALIZACION		MEDIDAS			(f) MEDIDA PARCIAL	(j) N° DE ELEMENTOS	(k) MEDIDA TOTAL
PLANO:		DESCRIPCION	LARGO (M)	ANCHO (M)	PRONFUNDIDAD (M)	V(M3)				
		ENCOLE	0.25	6.80	2.00	3.40	5.00	17.00		
		DESCOLE MURO SALIDA	0.25	1.80	2.29	1.03	5.00	5.15		
		DESCOLE ALETAS	0.25	2.00	1.84	0.92	5.00	4.60		
		TUBERIA	0.28	0.24	9.00	0.41	5.00	2.03		
					Total			28,78		

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA									
Fecha de elaboracion: 16 de abril de 2026				Versión: 1		Hoja: 24 de 30			
OBJETO:		MANTENIMIENTO DE LA VÍA DESDE EL SECTOR LA PLAYA HACIA EL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE SUESCA, DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA							
(a) ITEM N°:	24,00	(b) DESCRIPCION ITEM	LIMPIEZA DE ALCANTARILLAS CON DIÁMETRO MENOR O IGUAL A Ø= 36", INCLUYE RECTIFICACIÓN DE DESCOLES, Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM				(c) UND:	UN	
(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA			(e) LOCALIZACION	MEDIDAS		(f) MEDIDA PARCIAL	(g) N° DE ELEMENTOS	(h) MEDIDA TOTAL	
PLANO:				UN		UND			
		TRAMO 1				7.00	7.00	7.00	7.00
			Total					7.00	

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA						 Gobierno de Cundinamarca			
Fecha de elaboracion: 16 de abril de 2026			Versión: 1		Hoja: 25 de 30				
OBJETO:			MANTENIMIENTO DE LA VÍA DESDE EL SECTOR LA PLAYA HACIA EL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE SUESCA, DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA						
(a) ITEM N°:	25,00	(b) DESCRIPCION ITEM	LÍNEAS DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO				(c) UND:	ML	
(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA			(e) LOCALIZACION DESCRIPCION	MEDIDAS			(i) MEDIDA PARCIAL	(j) N° DE ELEMENTOS	(k) MEDIDA TOTAL
PLANO:				LARGO (M)			LONG UNIT(M)		
			VÍA						
			TRAMO 1	762,00			762,00	3,00	2286,00
			TRAMO 2	172,00			172,00	3,00	516,00

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA							 Gobierno de Cundinamarca			
Fecha de elaboracion: 16 de abril de 2026				Versión: 1		Hoja: 26 de 30				
OBJETO:			MANTENIMIENTO DE LA VÍA DESDE EL SECTOR LA PLAYA HACIA EL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE SUESCA, DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA							
(a) ITEM N°:	26,00	(b) DESCRIPCION ITEM	SEÑAL DE TRÁNSITO GRUPO I 0.90X0.90M, POSTE 3.5M						(c) UND:	UN
(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA				(e) LOCALIZACION		MEDIDAS		(i) MEDIDA PARCIAL	(j) N° DE ELEMENTOS	(k) MEDIDA TOTAL
PLANO:				DESCRIPCION		UNIDAD		CANTIDAD (UN)		
				VÍA						
				VIA		31,00		31,00	1,00	31,00
				Total						31,00

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA							 Gobierno del Cundinamarca		
Fecha de elaboracion: 16 de abril de 2026			Versión: 1	Hoja: 27 de 30					
OBJETO:			MANTENIMIENTO DE LA VÍA DESDE EL SECTOR LA PLAYA HACIA EL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE SUESCA, DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA						
(a) ITEM N°:	27,00	(b) DESCRIPCION ITEM	MARCA VIAL CON PINTURA EN FRÍO					(c) UND:	M2
(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA			(e) LOCALIZACION DESCRIPCION	MEDIDAS			(i) MEDIDA PARCIAL	(j) N° DE ELEMENTOS	(k) MEDIDA TOTAL
PLANO:				LARGO (M)	ANCHO (M)	AREA (M2)	AREA (M2)		
			VÍA						
			VIA	0,70	7,00	4,90	4,90	10,00	49,00
						</			

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA						 Gobierno del Cundinamarca			
Fecha de elaboracion: 16 de abril de 2026			Versión: 1		Hoja: 28 de 30				
OBJETO:			MANTENIMIENTO DE LA VÍA DESDE EL SECTOR LA PLAYA HACIA EL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE SUESCA, DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA						
(a) ITEM N°:	28,00	(b) DESCRIPCION ITEM	CONCRETOS CLASE D, f'c =3000 psi (bases)					(c) UND:	M3
(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA			(e) LOCALIZACION	MEDIDAS		(i) MEDIDA PARCIAL	(j) N° DE ELEMENTOS	(k) MEDIDA TOTAL	
PLANO:				DESCRIPCION	LARGO (M)	AREA (M2)			VOL (M3)
			VÍA						
			RESALTOS	7,00	0,72	5,02	5,00	25,09	

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA							 Gobierno del Cundinamarca				
Fecha de elaboracion: 16 de abril de 2026				Versión: 1		Hoja: 29 de 30					
OBJETO:			MANTENIMIENTO DE LA VÍA DESDE EL SECTOR LA PLAYA HACIA EL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE SUESCA, DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA								
(a) ITEM N°:	29,00	(b) DESCRIPCION ITEM	REFUERZO MALLA ELECTROSOLDADA					(c) UND:	KG		
(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA			(e) LOCALIZACION	MEDIDAS			(i) MEDIDA PARCIAL	(j) N° DE ELEMENTOS	(k) MEDIDA TOTAL		
PLANO:				DESCRIPCION	LONGITUD(M)	ANCHO (M)	PESO	CANTIDAD			
			UNITARIO								
			RESALTOS			7,00	3,70	0,98	25,36	5,00	869
						TOTAL					

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA							 Gobierno del Cundinamarca			
Fecha de elaboracion: 16 de abril de 2026			Versión: 1		Hoja: 30 de 30					
OBJETO:			MANTENIMIENTO DE LA VÍA DESDE EL SECTOR LA PLAYA HACIA EL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE SUESCA, DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA							
(a) ITEM N°:	30,00	(b) DESCRIPCION ITEM	ROCERÍA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM)					(c) UND:	HA	
(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA			(e) LOCALIZACION DESCRIPCION	MEDIDAS			(i) MEDIDA PARCIAL	(j) N° DE ELEMENTOS	(k) MEDIDA TOTAL	
PLANO:				LARGO (M)	ANCHO (M)	AREA (M2)	AREA (HA)			
			VÍA							
			VIA	934,00	2,00	1868,00	0,19	2,00	0,37	
			Total							0,37