

Precios y cantidades de recursos requeridos por tipo

Obra	1201001	PROYECTO SOLUCIÓN INTEGRAL PARA EL CONTROL DE INUNDACIONES Y MOVIMIENTO DE MASA DE LA CUENCA DEL RÍO CAÑETE Y DEL RÍO HUAURA - PAQUETE 5 : SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN Y ENCAUZAMIENTO EN QUEBRADAS - RÍO CAÑETE			
Subpresupuesto	001	SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN Y ENCAUZAMIENTO EN QUEBRADAS - RÍO CAÑETE			
Fecha	28/04/2024				
Lugar	150501	LIMA - CAÑETE - SAN VICENTE DE CAÑETE			
Código	Recurso	Unidad	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
MANO DE OBRA					
0101010002	CAPATAZ	hh	10,297.3140	35.07	361,126.80
0101010003	OPERARIO	hh	53,338.1873	28.07	1,497,202.92
0101010004	OFICIAL	hh	34,834.8875	22.04	767,760.92
0101010005	PEON	hh	160,247.7293	19.97	3,200,147.15
01010100060003	OPERADOR EQUIPO MEDIANO	hh	7,629.8193	29.10	222,027.74
0101010008	OPERADOR EQUIPO	hh	43,889.7480	29.35	1,288,164.10
0101010009	NIVELADOR	hh	64.0000	28.07	1,796.48
0101030000	TOPOGRAFO	hh	432.5987	29.21	12,636.21
01010300030005	AYUDANTE DE TOPÓGRAFO	hh	653.4342	19.97	13,049.08
01010300030006	AYUDANTE DE NIVELADOR	hh	192.0000	19.97	3,834.24
					7,367,745.64
MATERIALES					
02010500010007	ANGULO 2" X 1/8	m	373.8605	20.50	7,664.14
0204010008	ALAMBRE NEGRO #16	kg	46,283.0510	4.11	190,223.34
02040300010043	ACERO CORRUGADO FY=4200 KG/CM2	kq	1,505.7567	4.11	6,188.66
0204030005	ACERO CORRUGADO fy= 420 Mpa	kg	799,053.7106	4.11	3,284,110.75
0204120004	CLAVOS DIFERENTES MEDIDAS	kg	8,567.8830	4.11	35,214.00
02050700020024	TUBERÍA PVC 6"	m	1,724.2575	30.00	51,727.73
02050700020025	TUBERÍA PVC 4"	m	1,161.7200	20.00	23,234.40
0207020001	ARENA	m3	3,490.2975	51.91	181,181.34
0207040002	MATERIALES PARA SEÑALIZACION Y SEG. VIAL	est	3.5000	81,490.00	285,215.00
0207040004	MATERIAL DE RESPALDO 3/8" PARA JUNTA 6MM	m	898.4500	0.74	664.85
0207040005	MATERIAL DE RESPALDO 5/8" PARA JUNTA 1/2"	m	628.6900	0.87	546.96
02070500010001	TIERRA DE CULTIVO	m3	6,980.5950	70.00	488,641.65
0210020004	GEOTEXTIL NO TEJIDO CLASE 1 400GR/M2	m2	4,690.8840	6.49	30,443.84
0210040005	TECKNOPORT E= 1/2"	m2	3,124.3960	5.40	16,871.74
0210050003	POLIESTIRENO EXPANDIDO DE 1/2"	m2	157.1725	1.95	306.49
0210050004	SUMINISTRO E INSTALACION DE PAVIMENTO DE CONCRETO ASFALTO EN FRIO	und	5.8400	963.00	5,623.92
0210060003	WATER STOP PVC DE 4"	m	1,562.9987	45.00	70,334.94
02120100010007	TUBERÍA HDPE 1200 mm	m	1,213.4800	460.00	558,200.80
02120100010009	TUBERÍA HDPE NTP ISO 4427 PE 100 SDR 21 DN 280mm	m	95.2875	285.00	27,156.94
02120100010010	TUBERÍA HDPE NTP ISO 4427 PE 100 SDR 21 DN 400mm	m	331.4430	400.00	132,577.20
02120100010011	TUBERÍA HDPE NTP ISO 4427 PE 100 SDR 21 DN 450mm	m	36.5085	427.50	15,607.38
02120100010012	TUBERÍA HDPE NTP ISO 4427 PE 100 SDR 21 DN 630mm	m	39.8055	570.00	22,689.14
02120100010013	TUBERÍA HDPE NTP ISO 4427 PE 100 SDR 21 DN 1200mm	m	106.5330	900.00	95,879.70
0213030003	YESO BOLSA (20kg)	bol	280.2994	25.00	7,007.49
02190100010024	CONCRETO PREMEZCLADO F'c= 280 KG/CM2	m3	31,801.1583	457.44	14,547,121.85
02190100010025	CONCRETO PREMEZCLADO F'c= 100 KG/CM2	m3	1,721.2545	372.94	641,924.65
02190100010026	CONCRETO PREMEZCLADO F'c= 175 KG/CM2	m3	750.4289	434.00	325,686.14
02190100010027	CONCRETO F'c = 300 KG/CM2 (PREMEZCLADO)	m3	738.3810	550.00	406,109.55
0219010012	CONCRETO PREMEZCLADO F'C=175 KG/CM2	m3	400.0000	434.00	173,600.00
0219010013	CONCRETO PREMEZCLADO F'C=140 KG/CM2	m3	1.0000	421.00	421.00
0219040003	CONCRETO 100 KG/CM2	m3	11.2995	409.00	4,621.50
02191300010016	TUBERÍA HDPE NTP ISO 4427 PE 100 SDR 21 DN 160mm	m	406.1400	175.00	71,074.50
02191300010017	TUBERÍA HDPE NTP ISO 4427 PE 100 SDR 21 DN 200mm	m	613.7250	340.00	208,666.50
02191300010018	TUBERÍA HDPE NTP ISO 4427 PE 100 SDR 21 DN 500mm	m	31.4895	460.00	14,485.17
02191300010019	TUBERÍA HDPE NTP ISO 4427 PE 100 SDR 21 DN 800mm	m	114.8595	650.00	74,658.68
02191300010020	TUBERÍA HDPE NTP ISO 4427 PE 100 SDR 21 DN 900mm	m	33.0750	800.00	26,460.00
0222080017	PEGAMENTO	gal	4.4512	40.00	178.05
0222140008	DESMOLDANTE PARA MADERA	gal	2,601.6324	118.98	309,542.22
0222180001	ADITIVO CURADOR	gal	8,210.0896	44.00	361,243.94
0231010001	MADERA TORNILLO	p2	95,726.9636	9.00	861,542.67
0231010003	MADERA TORNILLO PARA BASTIDOR	p2	271.6550	9.00	2,444.90
0231040001	ESTACAS DE MADERA	und	1,073.9380	9.00	9,665.44
02310500010007	TRIPLAY DE 18mm PARA ENCOFRADO	und	21.0000	150.00	3,150.00
02310500010008	TRIPLAY 18 mm	pln	3,300.4794	150.00	495,071.91
0240020001	PINTURA ESMALTE	gal	55.5117	40.00	2,220.47
02400300040002	PINTURA ASFALTICA	gal	374.8930	95.00	35,614.84
02400800110005	DISOLVENTE PARA PINTURA	gal	249.9286	95.00	23,743.22
02401500010008	IMPRIMANTE PARA SELLANTE ELASTICO	gal	397.6504	105.00	41,753.29
0240150004	SELLANTE ELATICO DE POLIURETANO	gal	24.4317	293.29	7,165.57
0245020006	BARRENO 39 MM	und	11.9972	399.00	4,786.88
02610800020006	ACCESORIOS	%mt			53,264.18
0262100002	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO ESTRUCTURAS	und	51.7248	99.28	5,135.24
02621400010025	PLACAS DE BRONCE	und	12.0000	80.00	960.00
0262170002	REJILLA METALICA CON PLATINAS 3/8" DE 1.14X1.07m	und	3.0000	5,000.00	15,000.00
0262170003	REJILLA METALICA CON PLATINAS 3/8" DE 1.64X1.29m	und	2.0000	8,000.00	16,000.00
0262170004	REJILLA METALICA CON PLATINAS 3/8" DE 2.14X1.15m	und	1.0000	9,000.00	9,000.00
0262170005	REJILLA METALICA CON PLATINAS 3/8" DE 2.24X1.07m	und	1.0000	8,900.00	8,900.00

Precios y cantidades de recursos requeridos por tipo

Obra	1201001	PROYECTO SOLUCIÓN INTEGRAL PARA EL CONTROL DE INUNDACIONES Y MOVIMIENTO DE MASA DE LA CUENCA DEL RÍO CAÑETE Y DEL RÍO HUAURA - PAQUETE 5 : SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN Y ENCAUZAMIENTO EN QUEBRADAS - RÍO CAÑETE			
Subpresupuesto	001	SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN Y ENCAUZAMIENTO EN QUEBRADAS - RÍO CAÑETE			
Fecha	28/04/2024				
Lugar	150501	LIMA - CAÑETE - SAN VICENTE DE CAÑETE			
Código	Recurso	Unidad	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
0262170006	REJILLA METALICA CON PLATINAS 3/8" DE 3.14X1.32m	und	3.0000	10,500.00	31,500.00
0276020077	DISCO DE CORTE PARA CONCRETO 20"	und	1.5272	1,183.19	1,806.97
02900500010009	BOMBA PARA CONCRETO	m3	32,654.2151	48.00	1,567,402.32
02901000020016	SELL ELASTOMERICO	gal	85.2108	80.00	6,816.86
02901000020017	SELECCIÓN Y ACOPIO CANTO RODADO	m3	474.8913	71.43	33,921.49
0290230061	PRIMER PARA SELLANTE	gal	6.1086	282.04	1,722.87
02902400040006	FIERRO	kq	925.0688	6.25	5,781.68
0291020003	ABONO ORGANICO (HUMUS)	m3	3,490.2975	115.00	401,384.21
					26,348,861.16
EQUIPOS					
0301000022	NIVEL TOPOGRAFICO	hm	192.0000	13.47	2,586.24
0301000023	ESTACIÓN TOTAL	hm	653.4335	26.08	17,041.55
0301000024	GPS	hm	214.7876	18.00	3,866.18
0301010006	HERRAMIENTAS MANUALES	%mo			325,519.79
0301040003	MOTOBOMBA	hm	4,362.3410	94.83	413,680.80
0301100006	RODILLO LISO VIBRATORIO	hm	863.3600	91.80	79,256.45
0301100008	RODILLO MANUAL 0.8 - 1 TON	hm	6,183.5526	46.06	284,814.43
0301100010	COMPACTADOR VIBRATORIO TIPO PLANCHA	hm	516.2912	39.13	20,202.47
03011400020006	MARTILLO NEUMATICO 25-29 KG	hm	1,206.1202	7.38	8,901.17
0301160001	CARGADOR FRONTAL	hm	1,606.4576	199.50	320,488.29
03011600010005	CARGADOR SOBRE LLANTAS 125-155HP 3Yd3	hm	8,538.2918	199.50	1,703,389.21
03011600010006	CARGADOR SOBRE LLANTAS	hm	2,386.6717	199.50	476,141.00
03011700010006	EXCAVADORA S/ORUGAS 115-165HP 0.75A1.4Yd3	hm	7,872.3399	279.30	2,198,744.53
1.1					
03011700010007	EXCAVADORA SOBRE ORUGAS	hm	41.1990	437.73	18,034.04
03011700010008	EXCAVADORA SOBRE LLANTAS	hm	60.6740	187.15	11,355.14
03011700020010	RETROEXCAVADORA SOBRE LLANTAS	hm	1,596.2704	111.70	178,303.40
03011700020011	RETROEXCAVADORA SOBRE LLANTAS	hm	206.5784	187.15	38,661.15
03011800020005	TRACTOR SOBRE ORUGAS 190-240HP	hm	70.4000	339.20	23,879.68
0301190001	RODILLO	hm	311.7923	91.80	28,622.53
03011900020003	RODILLO VIBRATORIO AUTOPROPULSADO 101-135	hm	24.0421	91.80	2,207.06
0301200001	MOTONIVELADORA	hm	2,383.5551	179.60	428,086.50
03012000010005	MOTONIVELADORA DE 145-150 HP	hm	183.4021	179.60	32,939.02
0301220004	CAMION VOLQUETE	hm	79.3348	135.70	10,765.73
0301220005	CAMION CISTERNA	hm	928.0000	139.70	129,641.60
03012200050006	CAMION CISTERNA 4x2 AGUA 122HP 2000GLN	hm	1,544.6296	139.70	215,784.76
0301220010	CAMION VOLQUETE 15m3	hm	19,637.5479	135.70	2,664,815.25
0301220011	CAMIONETA PICK UP	hm	672.0000	40.00	26,880.00
0301220012	CAMION CISTERNA 5000GLNS	hm	842.1048	233.59	196,707.26
0301250003	GRUPO ELECTROGENO 116HP	hm	3,418.3512	25.22	86,210.82
03012600010003	COMPRESORA 250-330 PCM	hm	1,206.1202	127.68	153,997.43
03012900010005	VIBROPISON	hm	6,189.4903	39.13	242,194.76
03012900010006	VIBRADOR DE CONCRETO	hm	13,251.8996	7.80	103,364.82
0301330012	CORTADORA DE PAVIMENTO	hm	206.6210	14.93	3,084.85
03014000040002	ZARANDA ESTATICA	hm	838.0653	35.91	30,094.92
0301400005	ZARANDA VIBRATORIA 4"x6"x14	hm	0.0000	63.84	0.00
0301400006	FAJA TRANSPORT 18"x4" M.E. 3KW 150TON/H	hm	0.0000	11.97	0.00
0301400007	CHANCADORA PRIMARIA/SEC	hm	3,418.3507	49.47	169,105.81
03014700010013	COMBUSTIBLE DB5 CARGADOR	gal	19,751.7525	18.44	364,222.32
03014700010014	COMBUSTIBLE DB5 RODILLO	gal	4,786.7193	18.44	88,267.10
03014700010015	COMBUSTIBLE DB5 MOTONIVELADORA	gal	12,873.4648	18.44	237,386.69
03014700010016	COMBUSTIBLE B5	gal	36,315.0022	18.44	669,648.64
03014700010017	COMBUSTIBLE B5 VOLQUETE	gal	7,403.3504	18.44	136,517.78
03014700010019	COMBUSTIBLE DB5 CISTERNA	gal	3,248.0000	18.44	59,893.12
03014700010020	COMBUSTIBLE DB5 VOLQUETE	gal	81,054.7957	18.44	1,494,650.43
03014700010021	COMBUSTIBLE DB5 CARGADOR	gal	2,722.1286	18.44	50,196.05
03014700010022	COMBUSTIBLE DB5 TRACTOR	gal	704.0000	18.44	12,981.76
03014700010023	COMBUSTIBLE DB5 EXCAVADORA	gal	48,619.9017	18.44	896,550.99
03014700010025	COMBUSTIBLE B5 CARGADOR	gal	3,698.5406	18.44	68,201.09
03014700010026	COMBUSTIBLE DB5	gal	6,107.4603	18.44	112,621.57
					14,840,506.18
SUBCONTRATOS					
04000100010021	SUMINISTRO DE ROCA POR TERCERO	und	46,805.8000	99.50	4,657,177.10
04000100010027	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BARANDA	und	94.3200	500.00	47,160.00
04000100010028	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE SECUNDARIO DIAM 5/16" SERIE 6X19 BOA ALMA DE ACERO	und	59.3700	198.07	11,759.42
04000100010029	SUMINISTRO E INSTALACION DE PERNOS CON HUACHA 5/16" X 1 1/4"	und	40.0000	79.27	3,170.80
04000100010030	SUMINISTRO E INSTALACION DE GRAPAS DE 3/8"	und	170.0000	21.83	3,711.10
04000100010031	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE METÁLICO TIPO L	und	9.0000	889.69	8,007.21
Fecha : 04/05/2024 13:21:30					

Precios y cantidades de recursos requeridos por tipo

Obra	1201001	PROYECTO SOLUCIÓN INTEGRAL PARA EL CONTROL DE INUNDACIONES Y MOVIMIENTO DE MASA DE LA CUENCA DEL RÍO CAÑETE Y DEL RÍO HUAURA - PAQUETE 5 : SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN Y ENCAUZAMIENTO EN QUEBRADAS - RÍO CAÑETE			
Subpresupuesto	001	SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN Y ENCAUZAMIENTO EN QUEBRADAS - RÍO CAÑETE			
Fecha	28/04/2024				
Lugar	150501	LIMA - CAÑETE - SAN VICENTE DE CAÑETE			
Código	Recurso	Unidad	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
04000100010032	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIÓN ACERROJADA HD DN 280mm	und	4.0000	633.85	2,535.40
04000100010033	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIÓN ACERROJADA HD DN 150mm	und	2.0000	538.85	1,077.70
04000100010034	SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERA P/TUBERÍA 160-200	und	10.0000	280.00	2,800.00
	SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERA P/TUBERÍA 160-200				
04000100010035	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA DE H"D° HERMÉTICO DOBLE PESTILLO	und	10.0000	1,250.00	12,500.00
04000100010036	SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO 22.5° HDPE PE-100 DN 450mm	und	6.0000	890.00	5,340.00
04000100010037	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIO DE RESTRICCIÓN AXIAL DN400mm	und	20.0000	371.46	7,429.20
04000100010038	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIO DE RESTRICCIÓN AXIAL DN500mm	und	5.0000	432.04	2,160.20
04000100010039	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIO DE RESTRICCIÓN AXIAL DN630mm	und	8.0000	528.84	4,230.72
04000100010040	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIO DE RESTRICCIÓN AXIAL DN800mm	und	48.0000	592.38	28,434.24
04000100010041	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIO DE RESTRICCIÓN AXIAL DN900mm	und	14.0000	724.38	10,141.32
04000100010042	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIO DE RESTRICCIÓN AXIAL DN1200mm	und	48.0000	812.38	38,994.24
04000100010043	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIO DE RESTRICCIÓN AXIAL DN450mm	und	5.0000	403.44	2,017.20
04000100010044	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA HDPE DN450X200mm	und	1.0000	353.01	353.01
04000100010045	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA HDPE DN500X200mm	und	1.0000	378.04	378.04
04000100010046	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA HDPE DN630X200mm	und	1.0000	462.74	462.74
04000100010047	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA HDPE DN800X200mm	und	1.0000	518.33	518.33
04000100010048	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA HDPE DN800X160mm	und	2.0000	466.50	933.00
04000100010049	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA HDPE DN900X200mm	und	2.0000	633.83	1,267.66
04000100010050	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA HDPE DN1200X160mm	und	2.0000	639.75	1,279.50
04000100010051	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA HDPE DN1200X200mm	und	1.0000	710.83	710.83
04000100010052	SUMINISTRO E INSTALACION DE COMPUERTA TIPO TARJETA 0.30mx0.50m	und	4.0000	12,600.00	50,400.00
04000100010053	SUMINISTRO E INSTALACION DE COMPUERTA TIPO TARJETA 0.30mx0.60m	und	2.0000	13,050.00	26,100.00
04000100010054	SUMINISTRO, TRANSPORTE Y SIEMBRA DE MOLLE	und	166.0000	50.00	8,300.00
04000100010055	SUMINISTRO, TRANSPORTE Y SIEMBRA DE HUARANGO	und	168.0000	45.00	7,560.00
04000100010056	SUMINISTRO, TRANSPORTE Y SIEMBRA DE ALGARROBO	und	37.0000	83.00	3,071.00
04000100010057	SUMINISTRO, TRANSPORTE Y SIEMBRA DE GALVEZIA	und	800.0000	20.50	16,400.00
04000100010058	SUMINISTRO, TRANSPORTE Y SIEMBRA DE BUGANVILLA	und	920.0000	75.00	69,000.00
04000100010059	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARANDA RÚSTICA DE MADERA DE HUAYRURO DE ALTURA H=1.00 M EN TERRENO NATURAL	und	1,615.2600	76.36	123,341.25
0400010007	TRANSPORTE A ACCESO	m3	28,479.2200	6.00	170,875.32
0400010008	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE PRINCIPAL DIAM 1/2" SERIE 6X19 BOA ALMA DE ACERO	und	84.5900	295.07	24,959.97
0400010009	SUMINISTRO E INSTALACION DE COMPUERTA TIPO TARJETA 0.30M X 0.30 M	und	4.0000	4,258.10	17,032.40
0400010010	SUMINISTRO E INSTALACION DE VÁLVULA COMPUERTA ELASTOMÉRICA HD DN150mm	und	5.0000	1,620.00	8,100.00
0400010011	SUMINISTRO E INSTALACION DE COMPUERTA TIPO TARJETA 0.50M X 0.50 M	und	4.0000	13,382.60	53,530.40
0400010012	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLATAFORMA METÁLICA	und	10.0000	9,492.19	94,921.90
0400010013	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESCALERA DE GATO	und	21.0000	1,350.00	28,350.00
0400010014	SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO 11.25° HDPE PE-100 DN 160mm	und	5.0000	430.00	2,150.00
0400010015	SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO 11.25° HDPE PE-100 DN 200mm	und	6.0000	500.00	3,000.00
0400010016	SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO 22.5° HDPE PE-100 DN 160mm	und	4.0000	430.00	1,720.00
0400010017	SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO 22.5° HDPE PE-100 DN 200mm	und	15.0000	500.00	7,500.00
0400010018	SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO 22.5° HDPE PE-100 DN 400mm	und	2.0000	800.00	1,600.00
0400010019	SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO 22.5° HDPE PE-100 DN 500mm	und	2.0000	1,000.00	2,000.00
0400010020	SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO 22.5° HDPE PE-100 DN 630mm	und	1.0000	1,140.00	1,140.00

Precios y cantidades de recursos requeridos por tipo

Obra	1201001	PROYECTO SOLUCIÓN INTEGRAL PARA EL CONTROL DE INUNDACIONES Y MOVIMIENTO DE MASA DE LA CUENCA DEL RÍO CAÑETE Y DEL RÍO HUAURA - PAQUETE 5 : SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN Y ENCAUZAMIENTO EN QUEBRADAS - RÍO CAÑETE
Subpresupuesto	001	SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN Y ENCAUZAMIENTO EN QUEBRADAS - RÍO CAÑETE
Fecha	28/04/2024	
Lugar	150501	LIMA - CAÑETE - SAN VICENTE DE CAÑETE

Código	Recurso	Unidad	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
0400010021	SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO 22.5° HDPE PE-100 DN 800mm	und	6.0000	2,050.00	12,300.00
0400010022	SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO 22.5° HDPE PE-100 DN 900mm	und	2.0000	2,400.00	4,800.00
0400010023	SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO 22.5° HDPE PE-100 DN 1200mm	und	8.0000	2,850.00	22,800.00
0400010024	SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO 45° HDPE PE-100 DN 160mm	und	10.0000	430.00	4,300.00
0400010025	SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO 45° HDPE PE-100 DN 200mm	und	16.0000	500.00	8,000.00
0400010027	SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO 45° HDPE PE-100 DN 400mm	und	10.0000	800.00	8,000.00
0400010028	SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO 45° HDPE PE-100 DN 630mm	und	2.0000	1,140.00	2,280.00
0400010029	SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO 45° HDPE PE-100 DN 800mm	und	2.0000	2,050.00	4,100.00
0400010030	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA COMPUERTA ELASTOMÉRICA DN150mm BB HD PN16	und	4.0000	1,620.00	6,480.00
0400010031	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA COMPUERTA ELASTOMÉRICA DN200mm BB HD PN16	und	6.0000	2,340.00	14,040.00
0400010032	SUMINISTRO E INSTALACION DE FLANGE ADAPTER DN160mm	und	8.0000	458.59	3,668.72
0400010033	SUMINISTRO E INSTALACION DE FLANGE ADAPTER DN200mm	und	12.0000	573.24	6,878.88
0400010034	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNION DE DESMONTAJE AUTOPORTANTE DN150 HD PN 16	und	4.0000	420.00	1,680.00
0400010035	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNION DE DESMONTAJE AUTOPORTANTE DN200 HD PN 16	und	6.0000	630.00	3,780.00
0400010036	SUMINISTRO E INSTALACION DE NIPLE BRIDA-BRIDA CON BRIDA DE ANCLAJE L=1.00m DN150mm HD	und	3.0000	891.95	2,675.85
0400010037	SUMINISTRO E INSTALACION DE NIPLE BRIDA-BRIDA CON BRIDA DE ANCLAJE L=1.00m DN200mm HD	und	7.0000	995.80	6,970.60
0400010038	SUMINISTRO E INSTALACION DE BACKING RING DN160mm	und	8.0000	315.00	2,520.00
0400010039	SUMINISTRO E INSTALACION DE BACKING RING DN200mm	und	12.0000	465.00	5,580.00
0400010040	SUMINISTRO E INSTALACION DE COMPUERTA DESLIZANTE 0.5mx0.4m	und	10.0000	8,150.00	81,500.00
0400010041	SUMINISTRO E INSTALACION DE COMPUERTA TIPO TARJETA 0.50mx0.50m	und	3.0000	15,000.00	45,000.00
0400010043	SUMINISTRO E INSTALACION DE COMPUERTA TIPO TARJETA 0.50mx0.60m	und	1.0000	16,000.00	16,000.00
0400010044	SUMINISTRO E INSTALACION DE COMPUERTA TIPO TARJETA 0.50mx0.80m	und	1.0000	20,500.00	20,500.00
0400010045	SUMINISTRO E INSTALACION DE COMPUERTA TIPO TARJETA 0.60mx0.50m	und	1.0000	16,000.00	16,000.00
0400010046	SUMINISTRO E INSTALACION DE COMPUERTA TIPO TARJETA 0.60mx0.60m	und	3.0000	19,058.00	57,174.00
0400010047	SUMINISTRO E INSTALACION DE COMPUERTA TIPO TARJETA 0.75mx0.50m	und	1.0000	20,600.00	20,600.00
0400010048	SUMINISTRO E INSTALACION DE COMPUERTA TIPO TARJETA 0.90mx0.80m	und	1.0000	44,400.00	44,400.00
0400010049	SUMINISTRO E INSTALACION DE MARCO Y TAPA DE HD CON DOBLE PESTILLO Ø600mm	und	11.0000	1,200.00	13,200.00
0400010050	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA PVC NTP ISO 4435:2005CP D= 8"	und	256.6800	589.00	151,184.52
0400010051	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑALES REGLAMENTARIAS 0.60 X 0.60	und	11.0000	533.50	5,868.50
0400010052	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑALES PREVENTIVA 0.80 X 0.80	und	35.0000	582.00	20,370.00
0400010053	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑALES DE DESVÍO 0.75 X 0.75	und	84.0000	727.50	61,110.00
0400010054	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO DE SOPORTE PARA SEÑALES PREVENTIVAS Y REGLAMENTARIAS	und	148.0000	2,100.00	310,800.00
0400010055	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑALES INFORMATIVAS E2 (PORTICO)	m2	14.1000	776.00	10,941.60
0400010057	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACERO LONGITUDINAL (BARRA DE AMARRE Ø1/2" CORRUGADO)	und	1,331.2200	31.26	41,613.94
0400010058	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACERO TRANSVERSAL (PASA JUNTA DOWELS Ø 1 1/4" LISO)	und	1,333.4900	130.02	173,380.37
0400010059	SUMINISTRO E INSTALACION DE CANASTILLA Ø5/16" PARA DOWELLS	und	2,116.0300	64.84	137,203.39
0400020013	SUMINISTRO E INSTALACION DE MARCADORES EN ZONAS SINGULARES	und	9.0000	1,213.47	10,921.23
0400020014	SUMINISTRO E INSTALACION DE MARCAS EN EL PAVIMENTO A= 0.15 M (02 MANOS)	und	274.3000	29.70	8,146.71

Precios y cantidades de recursos requeridos por tipo

Obra	1201001	PROYECTO SOLUCIÓN INTEGRAL PARA EL CONTROL DE INUNDACIONES Y MOVIMIENTO DE MASA DE LA CUENCA DEL RÍO CAÑETE Y DEL RÍO HUAURA - PAQUETE 5 : SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN Y ENCAUZAMIENTO EN QUEBRADAS - RÍO CAÑETE			
Subpresupuesto	001	SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN Y ENCAUZAMIENTO EN QUEBRADAS - RÍO CAÑETE			
Fecha	28/04/2024				
Lugar	150501	LIMA - CAÑETE - SAN VICENTE DE CAÑETE			
Código	Recurso	Unidad	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
0400020015	SUMINISTRO E INSTALACION DE TACHONES ROJOS	und	35.0000	58.45	2,045.75
0400020016	DEMARCACIÓN DE SEÑALES Y SIMBOLOS EN EL PAVIMENTO	und	32.0000	9.86	315.52
0400020017	SUMINISTRO E INSTALACION DE PINTURA EN SARDINEL	und	104.3000	27.80	2,899.54
0400020018	SUMINISTRO E INSTALACION DE POSTES DELINEADORES	und	15.0000	544.50	8,167.50
0400030011	CAMPAMENTO PROVISIONAL DE OBRA	glb	1.0000	1,385,492.00	1,385,492.00
0400030012	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION	glb	1.0000	800,054.75	800,054.75
0410010014	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE P/ ARNES DE SEGURIDAD	und	28.0000	650.00	18,200.00
0424010009	TRANSPORTE AGREGADOS	m3	114.9110	25.00	2,872.78
					9,162,417.35
Total				S/.	57,719,530.33