

PRESUPUESTO SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL

PROYECTO: PAQUETE R-07 DEFENSAS RIBEREÑAS DEL RÍO LACRAMARCA - SUBPROYECTO A3

FECHA: 27/04/2023

ITEM	DESCRIPCIÓN	COSTO DIRECTO	
6.01	SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL	S/	786,594.00
06.01.01	SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL	S/	700,594.00
SC	SC RESPUESTA EMERGENCIAS - SERVICIO MÉDICO	S/	490,794.00
SB	UG EQUIPO DE SEGURIDAD PERSONAL	S/	25,000.00
SB	UG EXAMEN MÉDICO ENTRADA - SALIDA	S/	73,000.00
SB	UG MATERIALES DE SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE	S/	45,000.00
SB	UG SEÑALIZACIÓN TEMPORAL EN OBRA	S/	39,800.00
SB	UG INCIDENCIA POR EXAMENES MÉDICOS	S/	27,000.00
06.01.02	IMPLEMENTACIÓN DEL PLAN PARA LA VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE COVID-19 EN EL TRABAJO	S/	86,000.00
SB	UG IMPLEMENTACIÓN DEL PLAN PARA LA VIGILANCIA	S/	86,000.00

PROYECTO: PAQUETE R-07 DEFENSAS RIBEREÑAS DEL RÍO LACRAMARCA - SUBPROYECTO A3

FECHA: 27/04/2023

EPP x PERSONA CAPATAZ							
Descripción	Und	Cant.	P.U. (\$/)	Parcial (\$/)	Rotación x Mes	Plazo	Parciales
CASCO DE SEGURIDAD TRIDENTE COLOR GRIS	und	1	30.0	30.00	6.0 Meses	6.7 Meses	33.35
CORTAVIENTO CON FORRO POLAR	und	1	14.5	14.50	3.0 Meses	6.7 Meses	32.24
BARBIQUEJO	und	1	1.5	1.50	2.0 Meses	6.7 Meses	5.00
TAPON DE OIDO	und	2	4.5	9.00	1.0 Meses	6.7 Meses	60.03
OREJERAS TIPO COPA H9P3E 3M	par	1	68.0	68.00	3.0 Meses	6.7 Meses	151.19
CHALECO DE SEGURIDAD DRILL COLOR NARANJA CON CINTA 3M Y LOGO UGUIL	und	1	44.9	44.90	4.0 Meses	6.7 Meses	74.86
UNIFORME DRILL (CASACA Y PANTALÓN) CON FORRO POLAR Y CINTA REFLECTIVA 3M	und	2	166.1	332.20	4.0 Meses	6.7 Meses	553.94
LENTE DE SEGURIDAD CLAROS	und	2	10.5	21.00	1.0 Meses	6.7 Meses	140.07
LENTE DE SEGURIDAD OSCUROS	und	2	10.5	21.00	1.0 Meses	6.7 Meses	140.07
UNIFORME TERMICO (CASACA Y PANTALÓN) CON FORRO POLAR Y CINTA REFLECTIVA 3M	und	0	125.0	-	3.0 Meses	6.7 Meses	-
CHOMPA JORGE CHAVEZ	und	0	26.0	-	3.0 Meses	6.7 Meses	-
RESPIRADOR MEDIA CARA 3M 7205	und	0	136.2	-	2.0 Meses	6.7 Meses	-
FILTRO 3M 6003	par	0	45.1	-	2.0 Meses	6.7 Meses	-
BLOQUEADOR	und	1	16.5	16.50	.5 Meses	6.7 Meses	220.14
ARNES MAS LINEA DE VIDA	und	1	1,100.0	1,100.00	6.0 Meses	6.7 Meses	1,222.83
GUANTE ANTICORTE	par	1	15.0	15.00	0.2 Meses	6.7 Meses	500.25
GUANTE DE NITRILO	par	0	7.0	-	0.2 Meses	6.7 Meses	-
MASCARILLA KN95	und	0	1.5	-	0.2 Meses	6.7 Meses	-
TRAJE TYVEK	und	0	12.3	-	0.2 Meses	6.7 Meses	-
CAPOTIN	und	1	18.9	18.90	1.0 Meses	6.7 Meses	126.06
BOTA NITRO METATARSAL	par	0	159.3	-	2.0 Meses	6.7 Meses	-
BOTA DE JEBE CON PUNTA ACERO	par	0	40.0	-	2.0 Meses	6.7 Meses	-
ZAPATO DE SEGURIDAD CON PUNTA DE ACERO	par	1	65.0	65.00	4.0 Meses	6.7 Meses	108.39
							\$/3,368.4

EPP x PERSONA OPERARIO							
Descripción	Und	Cant.	P.U. (\$/)	Parcial (\$/)	Rotación x Mes	Plazo	Parciales
CASCO DE SEGURIDAD TRIDENTE COLOR AZUL	und	1	30.0	30.00	6.0 Meses	6.7 Meses	33.35
CORTAVIENTO CON FORRO POLAR	und	1	14.5	14.50	3.0 Meses	6.7 Meses	32.24
BARBIQUEJO	und	1	1.5	1.50	2.0 Meses	6.7 Meses	5.00
TAPON DE OIDO	und	2	4.5	9.00	1.0 Meses	6.7 Meses	60.03
OREJERAS TIPO COPA H9P3E 3M	par	1	68.0	68.00	3.0 Meses	6.7 Meses	151.19
CHALECO DE SEGURIDAD DRILL COLOR NARANJA CON CINTA 3M Y LOGO UGUIL	und	0	44.9	-	4.0 Meses	6.7 Meses	-
UNIFORME DRILL (CASACA Y PANTALÓN) CON FORRO POLAR Y CINTA REFLECTIVA 3M	und	2	166.1	332.20	3.0 Meses	6.7 Meses	738.59
LENTES DE SEGURIDAD CLAROS	und	2	10.5	21.00	0.5 Meses	6.7 Meses	280.14
LENTES DE SEGURIDAD OSCUROS	und	2	10.5	21.00	0.5 Meses	6.7 Meses	280.14
UNIFORME TERMICO (CASACA Y PANTALÓN) CON FORRO POLAR Y CINTA REFLECTIVA 3M	und	0	125.0	-	3.0 Meses	6.7 Meses	-
CHOMPA JORGE CHAVEZ	und	0	26.0	-	3.0 Meses	6.7 Meses	-
RESPIRADOR MEDIA CARA 3M 7205	und	1	136.2	136.20	2.0 Meses	6.7 Meses	454.23
FILTRO 3M 6003	par	1	45.1	45.10	2.0 Meses	6.7 Meses	150.41
BLOQUEADOR	und	1	16.5	16.50	.5 Meses	6.7 Meses	220.14
ARNES MAS LINEA DE VIDA	und	1	1,100.0	1,100.00	4.0 Meses	6.7 Meses	1,834.25
GUANTE ANTICORTE	par	2	15.0	30.00	0.2 Meses	6.7 Meses	1,000.50
GUANTE DE NITRILO	par		7.0	-	0.2 Meses	6.7 Meses	-
MASCARILLA KN95	und	0	1.5	-	0.2 Meses	6.7 Meses	-
TRAJE TYVEK	und	1	12.3	12.34	0.2 Meses	6.7 Meses	411.69
CAPOTIN	und	1	18.9	18.90	1.0 Meses	6.7 Meses	126.06
BOTA NITRO METATARSAL	par	0	159.3	-	2.0 Meses	6.7 Meses	-
BOTA DE JEBE CON PUNTA ACERO	par	1	40.0	40.00	2.0 Meses	6.7 Meses	133.40
ZAPATO DE SEGURIDAD CON PUNTA DE ACERO	par	2	65.0	130.00	4.0 Meses	6.7 Meses	216.78
							S/6,128.1

EPP x PERSONA OFICIAL								
Descripción	Und	Cant.	P.U. (\$/)	Parcial (\$/)	Rotación x Mes	Plazo	Parciales	
CASCO DE SEGURIDAD TRIDENTE COLOR GRIS	und	1	30.0	30.00	6.0 Meses	6.7 Meses	33.35	
CORTAVIENTO CON FORRO POLAR	und	1	14.5	14.50	3.0 Meses	6.7 Meses	32.24	
BARBIQUEJO	und	1	1.5	1.50	2.0 Meses	6.7 Meses	5.00	
TAPON DE OIDO	und	2	4.5	9.00	1.0 Meses	6.7 Meses	60.03	
OREJERAS TIPO COPA H9P3E 3M	par	1	68.0	68.00	3.0 Meses	6.7 Meses	151.19	
CHALECO DE SEGURIDAD DRILL COLOR NARANJA CON CINTA 3M Y LOGO UGUIL	und	0	44.9	-	4.0 Meses	6.7 Meses	-	
UNIFORME DRILL (CASACA Y PANTALÓN) CON FORRO POLAR Y CINTA REFLECTIVA 3M	und	2	166.1	332.20	3.0 Meses	6.7 Meses	738.59	
LENTES DE SEGURIDAD CLAROS	und	2	10.5	21.00	0.5 Meses	6.7 Meses	280.14	
LENTES DE SEGURIDAD OSCUROS	und	2	10.5	21.00	0.5 Meses	6.7 Meses	280.14	
UNIFORME TERMICO (CASACA Y PANTALÓN) CON FORRO POLAR Y CINTA REFLECTIVA 3M	und	0	125.0	-	3.0 Meses	6.7 Meses	-	
CHOMPA JORGE CHAVEZ	und	0	26.0	-	3.0 Meses	6.7 Meses	-	
RESPIRADOR MEDIA CARA 3M 7205	und	1	136.2	136.20	2.0 Meses	6.7 Meses	454.23	
FILTRO 3M 6003	par	1	45.1	45.10	2.0 Meses	6.7 Meses	150.41	
BLOQUEADOR	und	1	16.5	16.50	5 Meses	6.7 Meses	220.14	
ARNES MAS LINEA DE VIDA	und	1	1,100.0	1,100.00	4.0 Meses	6.7 Meses	1,834.25	
GUANTE ANTICORTE	par	2	15.0	30.00	0.2 Meses	6.7 Meses	1,000.50	
GUANTE DE NITRILO	par	0	7.0	-	0.2 Meses	6.7 Meses	-	
MASCARILLA KN95	und	1	1.5	1.50	0.2 Meses	6.7 Meses	50.03	
TRAJE TYVEK	und	2	12.3	24.69	0.2 Meses	6.7 Meses	823.38	
CAPOTIN	und	1	18.9	18.90	1.0 Meses	6.7 Meses	126.06	
BOTA NITRO METATARSAL	par	0	159.3	-	2.0 Meses	6.7 Meses	-	
BOTA DE JEBE CON PUNTA ACERO	par	1	40.0	40.00	2.0 Meses	6.7 Meses	133.40	
ZAPATO DE SEGURIDAD CON PUNTA DE ACERO	par	2	65.0	130.00	2.0 Meses	6.7 Meses	433.55	
							S/6,806.6	

PROYECTO: PAQUETE R-07 DEFENSAS RIBEREÑAS DEL RÍO LACRAMARCA - SUBPROYECTO A3

FECHA: 27/04/2023

EPP x PERSONA PEON							
Descripción	Und	Cant.	P.U. (\$/)	Parcial (\$/)	Rotación x Mes	Plazo	Parciales
CASCO DE SEGURIDAD TRIDENTE COLOR GRIS	und	1	30.0	30.00	6.0 Meses	6.7 Meses	33.35
CORTAVIENTO CON FORRO POLAR	und	1	14.5	14.50	3.0 Meses	6.7 Meses	32.24
BARBIQUEJO	und	1	1.5	1.50	2.0 Meses	6.7 Meses	5.00
TAPON DE OIDO	und	2	4.5	9.00	1.0 Meses	6.7 Meses	60.03
OREJERAS TIPO COPA H9P3E 3M	par	0	68.0	-	3.0 Meses	6.7 Meses	-
CHALECO DE SEGURIDAD DRILL COLOR NARANJA CON CINTA 3M Y LOGO UGUIL	und	0	44.9	-	4.0 Meses	6.7 Meses	-
UNIFORME DRILL (CASACA Y PANTALÓN) CON FORRO POLAR Y CINTA REFLECTIVA 3M	und	2	166.1	332.20	3.0 Meses	6.7 Meses	738.59
LENTES DE SEGURIDAD CLAROS	und	2	10.5	21.00	0.5 Meses	6.7 Meses	280.14
LENTES DE SEGURIDAD OSCUROS	und	2	10.5	21.00	0.5 Meses	6.7 Meses	280.14
UNIFORME TERMICO (CASACA Y PANTALÓN) CON FORRO POLAR Y CINTA REFLECTIVA 3M	und	0	125.0	-	3.0 Meses	6.7 Meses	-
CHOMPA JORGE CHAVEZ	und	0	26.0	-	3.0 Meses	6.7 Meses	-
RESPIRADOR MEDIA CARA 3M 7205	und	0	136.2	-	2.0 Meses	6.7 Meses	-
FILTRO 3M 6003	par	0	45.1	-	2.0 Meses	6.7 Meses	-
BLOQUEADOR	und	1	16.5	16.50	5 Meses	6.7 Meses	220.14
ARNES MAS LINEA DE VIDA	und	1	1,100.0	1,100.00	4.0 Meses	6.7 Meses	1,834.25
GUANTE ANTICORTE	par	2	15.0	30.00	0.2 Meses	6.7 Meses	1,000.50
GUANTE DE NITRIL	par	0	7.0	-	0.2 Meses	6.7 Meses	-
MASCARILLA KN95	und	0	1.5	-	0.2 Meses	6.7 Meses	-
TRAJE TYVEK	und	2	12.3	24.69	0.2 Meses	6.7 Meses	823.38
CAPOTIN	und	1	18.9	18.90	1.0 Meses	6.7 Meses	126.06
BOTA NITRO METATARSAL	par	0	159.3	-	2.0 Meses	6.7 Meses	-
BOTA DE JEBE CON PUNTA ACERO	par	1	40.0	40.00	2.0 Meses	6.7 Meses	133.40
ZAPATO DE SEGURIDAD CON PUNTA DE ACERO	par	2	65.0	130.00	3.0 Meses	6.7 Meses	289.03
							\$/5,856.3

EPP x PERSONA OPERADOR							
Descripción	Und	Cant.	P.U. (\$/)	Parcial (\$/)	Rotación x Mes	Plazo	Parciales
CASCO DE SEGURIDAD TRIDENTE COLOR GRIS	und	1	30.0	30.00	6.0 Meses	6.67 Meses	33.35
CORTAVIENTO CON FORRO POLAR	und	1	14.5	14.50	3.0 Meses	6.7 Meses	32.24
BARBIQUEJO	und	1	1.5	1.50	2.0 Meses	6.7 Meses	5.00
TAPON DE OIDO	und	2	4.5	9.00	1.0 Meses	6.7 Meses	60.03
OREJERAS TIPO COPA H9P3E 3M	par	1	68.0	68.00	3.0 Meses	6.7 Meses	151.19
CHALECO DE SEGURIDAD DRILL COLOR NARANJA CON CINTA 3M Y LOGO UGUIL	und	0	44.9	-	4.0 Meses	6.7 Meses	-
UNIFORME DRILL (CASACA Y PANTALÓN) CON FORRO POLAR Y CINTA REFLECTIVA 3M	und	2	166.1	332.20	3.0 Meses	6.7 Meses	738.59
LENTES DE SEGURIDAD CLAROS	und	2	10.5	21.00	1.0 Meses	6.7 Meses	140.07
LENTES DE SEGURIDAD OSCUROS	und	2	10.5	21.00	1.0 Meses	6.7 Meses	140.07
UNIFORME TERMICO (CASACA Y PANTALÓN) CON FORRO POLAR Y CINTA REFLECTIVA 3M	und	0	125.0	-	3.0 Meses	6.7 Meses	-
CHOMPA JORGE CHAVEZ	und	0	26.0	-	3.0 Meses	6.7 Meses	-
RESPIRADOR MEDIA CARA 3M 7205	und	1	136.2	136.20	2.0 Meses	6.7 Meses	454.23
FILTRO 3M 6003	par	1	45.1	45.10	2.0 Meses	6.7 Meses	150.41
BLOQUEADOR	und	1	16.5	16.50	.5 Meses	6.7 Meses	220.14
ARNES MAS LINEA DE VIDA	und	0	1,100.0	-	4.0 Meses	6.7 Meses	-
GUANTE ANTICORTE	par	1	15.0	15.00	0.2 Meses	6.7 Meses	500.25
GUANTE DE NITRIL	par	0	7.0	-	0.2 Meses	6.7 Meses	-
MASCARILLA KN95	und	0	1.5	-	0.2 Meses	6.7 Meses	-
TRAJE TYVEK	und	0	12.3	-	0.2 Meses	6.7 Meses	-
CAPOTIN	und	1	18.9	18.90	1.0 Meses	6.7 Meses	126.06
BOTA NITRO METATARSAL	par	0	159.3	-	2.0 Meses	6.7 Meses	-
BOTA DE JEBE CON PUNTA ACERO	par	0	40.0	-	2.0 Meses	6.7 Meses	-
ZAPATO DE SEGURIDAD CON PUNTA DE ACERO	par	1	40.0	40.00	3.0 Meses	6.7 Meses	88.93
							5/2,840.6

UG EQUIPO DE SEGURIDAD PERSONAL	\$/25.000.00
---------------------------------	--------------

UG EXÁMENES MÉDICOS INGRESO - SALIDA

PROYECTO: PAQUETE R-07 DEFENSAS RIBEREÑAS DEL RÍO LACRAMARCA - SUBPROYECTO A3

FECHA: 27/04/2023

DESCRIPCIÓN	Cantidad	P.U.	Parcial
Examen médico - Ingreso	130	S/ 335,89	S/ 43,666.23
Examen médico - Salida	130	S/ 225,64	S/ 29,333.77
TOTAL UG EXAMENES MEDICOS INGRESO - SALIDA			S/ 73,000.00

Nota: Incluye Relevos

UG MATERIALES DE SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE

PROYECTO: PAQUETE R-07 DEFENSAS RIBEREÑAS DEL RÍO LACRAMARCA - SUBPROYECTO A3

FECHA: 27/04/2023

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PARCIAL
1. Materiales Seguridad				
Mallas de seguridad naranja	roll	15	S/ 74.90	S/ 1,123.50
Cintas de seguridad color rojo	roll	23	S/ 76.80	S/ 1,766.40
Cintas de seguridad color amarillo	roll	10	S/ 76.80	S/ 768.00
Stickers / Pegatinas de seguridad	paq	10	S/ 66.80	S/ 668.00
Equipo contraincendios	und	1	S/ 3,500.00	S/ 3,500.00
Equipos de primeros auxilios y de socorro	und	1	S/ 18,000.00	S/ 18,000.00
Formatos de seguridad	res	20	S/ 261.05	S/ 5,221.00
Materiales Varios	1	1	S/ 2,000.00	S/ 2,000.00
Subtotal 1				S/ 33,046.90
2. Material Medio Ambiente				
Bolsas de basura	paq	100	S/ 12.50	S/ 1,250.00
Baldes de plástico	paq	30	S/ 47.60	S/ 1,428.00
Cilindros metálicos	und	6	S/ 115.60	S/ 693.60
Waypes	paq	5	S/ 16.30	S/ 81.50
Equipos de control de los derrames de sustancias químicas	und	1	S/ 8,500.00	S/ 8,500.00
Subtotal 2				S/ 11,953.10
TOTAL UG MATERIALES DE SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE				S/45,000.00

DESCRIPCION	SEÑALIZACIÓN TEMPORAL						SUMATORIA	PRECIO UNITARIO	PARCIAL
	FACILIDADES	MARGEN DERECHA	MARGEN IZQUIERDA	DESVIOS	OBRAS CIVILES				
SEÑALES TEMPORALES (Ambiental y Seguridad)									
1. Señales Preventivas									
Evitemos los Accidentes Laborales: "Usa tus Implementos de Seguridad	2	0	0	0	1	3	S/ 390.11	S/ 1,170.34	
Cuidado, Cruce de peatones	1	0	0	1	2	4	S/ 390.11	S/ 1,560.45	
Materias Inflamables	1	0	0	0	1	2	S/ 390.11	S/ 780.23	
Materias Tóxicas	1	0	0	0	1	2	S/ 390.11	S/ 780.23	
Riesgo eléctrico	2	0	0	0	1	3	S/ 390.11	S/ 1,170.34	
Equipos en Movimiento	1	3	3	1	2	10	S/ 390.11	S/ 3,901.14	
Hombres Trabajando	3	2	2	1	2	10	S/ 390.11	S/ 3,901.14	
Desvíos a cierta distancia	1	2	2	2	0	7	S/ 390.11	S/ 2,730.79	
Señales varias de obra	3	2	2	1	8	16	S/ 401.50	S/ 6,424.00	
Subtotal 1								S/	22,418.66
2. Señales Reguladoras, Prohibitivas o Restrictivas									
Conservemos la belleza del paisaje "No arrojes Basura"	1	2	2	1	2	8	S/ 390.11	S/ 3,120.91	
Prohibido fumar y encender fuego	1	0	0	0	1	2	S/ 390.11	S/ 780.23	
Entrada prohibida a personas no autorizadas	2	0	0	0	2	4	S/ 390.11	S/ 1,560.45	
Disminuya la Velocidad	2	2	2	3	2	11	S/ 390.11	S/ 4,291.25	
Señales varias de obra	6	5	5	1	2	19	S/ 401.50	S/ 7,628.50	
Subtotal 2								S/	17,381.34
TOTAL UG SEÑALIZACIÓN TEMPORAL DE OBRA									S/39,800.00

UG INCIDENCIA POR EXÁMENES MÉDICOS INGRESO

PROYECTO: PAQUETE R-07 DEFENSAS RIBEREÑAS DEL RÍO LACRAMARCA - SUBPROYECTO A3

FECHA: 27/04/2023

DESCRIPCIÓN	%	Cantidad	P.U.	Parcial
Examen médico - Ingreso	59.85%	130	S/ 214.68	S/ 16,703.50
Examen médico - Rotación	23.58%	130	S/ 335.89	S/ 10,296.50
TOTAL UG INCIDENCIA POR EXAMENES MEDICOS INGRESO				S/27,000.00

PROYECTO: PAQUETE R-07 DEFENSAS RIBEREÑAS DEL RÍO LACRAMARCA - SUBPROYECTO A3

FECHA: 27/04/2023

ITEM	EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL				CANTIDAD	FRECUENCIA	MESES	P.U.	PARCIAL
A	DESCRIPCIÓN	NORMATIVA	PROTOCOLO COVID SUB CONTRATISTA						
1.1	Mascarillas - solo en caso de emergencia	Item 6.3 Paciente sintomático respiratorio y acompañante Personal administrativo y vigilancia	considera el uso para cargos con Riesgo bajo, medio y Alto		150.00	2.00	6.70	S/ 1.90	3,819.00
2.1	Dosificador de gel (750 ml)	En ausencia de agua y jabón disponibles, debe usar desinfectante para manos a base de alcohol gel con un mínimo del 70% de alcohol	Protocolo de lavado y desinfección de manos		3.00	2.00	6.70	S/ 12.00	5/ 482.40
2.2	Dosificador de jabón líquido (750 ml)	Los trabajadores deben de lavarse las manos antes de iniciar labores, de ingresar al comedor, al almacén, después de estornudar o ir al baño cuando estén visiblemente sucios, etc	Protocolo de lavado y desinfección de manos		4.00	2.00	6.70	S/ 16.00	5/ 857.60
2.3	Dosificador tipo esparidor (500 ml)	Los trabajadores deben de lavarse las manos antes de iniciar labores, de ingresar al comedor, al almacén, después de estornudar o ir al baño cuando estén visiblemente sucios, etc	Protocolo de lavado y desinfección de manos		5.00	3.00	6.70	S/ 15.60	5/ 1,567.80
2.4	Gel desinfectante	En ausencia de agua y jabón disponibles, debe usar desinfectante para manos a base de alcohol gel con un mínimo del 70% de alcohol	Protocolo de lavado y desinfección de manos		8.00	4.00	6.70	S/ 23.50	5/ 5,038.40
2.5	Jabón Líquido	Los trabajadores deben de lavarse las manos antes de iniciar labores, de ingresar al comedor, al almacén, después de estornudar o ir al baño cuando estén visiblemente sucios, etc	Protocolo de lavado y desinfección de manos		8.00	5.00	6.70	S/ 12.35	5/ 3,309.80
2.6	Papel toalla	El empleador debe proveer puntos de lavado de manos (lavadero, caño con conexión a agua potable, jabón líquido y papel toalla)	Protocolo de lavado y desinfección de manos		15.00	6.00	6.70	S/ 10.90	5/ 6,572.70
2.7	Hipoclorito de sodio	Se recomienda para sanitización el uso de hipoclorito de sodio al 0.1% (dilución 1:50 si se usa cloro doméstico a una concentración inicial de 5%). Esto equivale a que por litro	Protocolo de limpieza y desinfección		7.00	3.00	6.70	S/ 21.20	5/ 2,982.84
2.8	Detergente	Necesarios para la limpieza previo a la desinfección	Protocolo de limpieza y desinfección		6.00	4.00	6.70	S/ 16.30	5/ 2,621.04
2.9	Paños de tela (por metro)	Necesarios para la limpieza previa a la desinfección	Protocolo de limpieza y desinfección		30.00	15.00	6.70	S/ 2.50	5/ 7,537.50
3	Bolsas para RSS	Deberá efectuarse la segregación de la basura y desechos de oficina, implementando los colores de bolsa rojo para desechos que hayan tenido contacto con secreciones.	Protocolo de limpieza y desinfección		20.00	30.00	6.70	S/ 1.80	5/ 7,236.00
3.1	Gel desinfectante por ciudadad de transporte (existentes y adicionales)	Item 6.7 El conductor del vehículo deberá contar con alcohol en gel, papel toalla desechable y rociador con solución desinfectante	debe de contar con gel, papel toalla y rociador con solución desinfectante		60.00	2.00	6.70	S/ 12.00	5/ 9,648.00
3.2	Desinfección de hospedajes, comedor y oficina	La frecuencia de desinfecciones mayores depende del producto usado	La frecuencia de desinfecciones mayores depende del producto usado		5.00	1.00	6.70	S/ 350.00	5/ 11,725.00
3.3	Distribución de residuos biocontaminados	Deberá efectuarse la segregación de la basura y desechos de oficina, implementando los colores de bolsa roja para desechos que hayan tenido contacto con secreciones.	Finalmente la disposición de los residuos se realizará con EO-RS, quien trasladará al lugar de seguridad		2.00	5.00	6.70	S/ 281.37	5/ 18,851.92
3.4	Prueba de descartar del covid19 inicio de obra - Solo en casos de emergencia	RM 239: en caso de presentar síntomas o al reingresar después del alta	A los trabajadores que se reincorporen y sus puestos se consideren como riesgo mediano y		25.00	1.00	1.00	S/ 150.00	5/ 3,750.00
TOTAL									5/ 86,000.00

SC RESPUESTA EMERGENCIAS - SERVICIO MÉDICO

PROYECTO: PAQUETE R-07 DEFENSAS RIBEREÑAS DEL RÍO LACRAMARCA - SUBPROYECTO A3

FECHA: 27/04/2023

Descripción	Und	Cant.	Incendencia	Tiempo	Precio	Parcial
AMBULANCIA	und	1	100%	6.50	S/ 12,000.00	S/ 78,000.00
CONDUCTOR PARAMEDICO (INC. BENEFICIOS SOCIALES)	und	2	100%	6.50	S/ 10,400.00	S/ 135,200.00
MEDICO (INC. BENEFICIOS SOCIALES)	und	1	100%	6.50	S/ 22,400.00	S/ 145,600.00
ENFERMERA (INC. BENEFICIOS SOCIALES)	und	1	100%	6.00	S/ 8,800.00	S/ 52,800.00
COMBUSTIBLE AMBULANCIA	und	1	100%	6.50	S/ 4,100.00	S/ 26,650.00
VIATICOS PARAMEDICO - MEDICO	und	3	100%	6.50	S/ 870.00	S/ 16,965.00
HOSPEDAJE PARAMEDICO - MEDICO	und	3	100%	6.50	S/ 950.00	S/ 18,525.00
MEDICAMENTOS	gib	1	100%	1.00	S/ 8,500.00	S/ 8,500.00
MATERIAL DIDACTIVO	gib	1	100%	1.00	S/ 804.00	S/ 804.00
CAPACITACIONES	und	3	100%	5.00	S/ 350.00	S/ 5,250.00
INSUMOS VARIOS	und	1	100%	1.00	S/ 2,500.00	S/ 2,500.00
TOTAL SC RESPUESTA A EMERGENCIAS - SERVICIO MEDICO						S/ 490,794.00