

CUADRO A1

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JOSÉ LUÍS BUSTAMANTE Y RIVERO
 ESTRUCTURA DE COSTOS POR EL SERVICIO DE BARRIDO DE CALLES PARA EL AÑO 2015
 ORDENANZA N.º JLBYR

CONCEPTO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	COSTO UNITARIO	VIDA ÚTIL	PORCENTAJE DE DEDICACIÓN	COSTO MENSUAL	COSTO ANUAL
COSTOS DIRECTOS							
COSTO DE MAQUINARIA 1/						2,593	
Costo de recuperación de capital	1	Nuevos soles	35	1	100%	35	420
Combustible ¹	90	Galón	14.75	1	100%	1,328	15930
Llantas 1	9	Unidad	80	12	100%	60	720
Mantenimiento (Programado) 1	1.5	Servicio	5	1	100%	8	90
Mantenimiento (Correctivo) 1	3	Servicio	250	1	100%	750	9000
Mantenimiento (Renovativo) 2	3	Servicio	900	12	100%	225	2700
SOAT 1	3	Unidad	753	12	100%	188	2260
COSTO DE MANO DE OBRA						83,127	
Personal Obrero							
Barredores	30	Persona	2259		100%	67,779	813344
Personal CAS							
Barredores	14	Persona	1096		100%	15,348	184178
COSTO DE MATERIALES							
Uniformes						2,875	
Guantes de cuero reforzado	264	par	7.5	12	100%	165	1980
Lentes gris negro	90	unid.	6.5	12	100%	49	585
Mascarilla respiradores 3M	90	unid.	50	12	100%	375	4500
Botas de jebe inyectadas	30	par	68	12	100%	170	2040
Camisa polystel c/l	74	unid.	55	12	100%	339	4070
Pantalón polistel	74	unid.	60	12	100%	370	4440
Chaleco de seguridad con cinta	104	unid.	40	12	100%	347	4160
Abrigo Impermeable c/capucha	30	unid.	30	12	100%	75	900
Casaca c/cinta reflectiva	30	unid.	74.88	12	100%	187	2246
Polo de algodón m/c con logo	60	unid.	30	12	100%	150	1800
Sombrero de tela	74	unid.	16.5	12	100%	102	1221
Zapato de cuero simple unisex	88	par	74.53	12	100%	547	6559
Insumos						1,443	
Jabón antibacterial	60	Unidad	2.8	1	100%	168	2016
Franela	180	m	7	12	100%	105	1260
Leche enlatada x 170 gr.	780	unid.	1.5	1	100%	1,170	14040
Herramientas						2,345	28144
Recojedor metálico gde	90	Unidad	36	12	100%	270	3240
Escoba	60	Unidad	9	1	100%	540	6480
Portacilindros	18	Unidad	400	24	100%	300	3600
Capacheros	12	Unidad	750	24	100%	375	4500
Llanta de carretilla	80	Unidad	45	12	100%	300	3600
Llantas p/capachero	48	Unidad	35	12	100%	140	1680
Rodajes p/capachero	24	Unidad	8	12	100%	16	192
grasa	10	Unidad	18	12	100%	15	180
Lampa recta	12	Unidad	25	12	100%	25	300
Carretillas para construcción	12	Unidad	170	12	100%	170	2040
Zapapicos	24	Unidad	30	12	100%	60	720
Rastrillos metálicos	14	Unidad	13	12	100%	15	182
Cilindro vacío	44	Unidad	65	24	100%	119	1430
COSTOS INDIRECTOS Y GASTOS ADMINISTRATIVOS 2/							
COSTO DE MAQUINARIA 3/						0	0
Mano de obra indirecta						2,936	35228
Gerente (Dedicación 10%)	1	Persona	5080.5	1	10%	508	6097
Subgerente	1	Persona	4608.3	1	20%	922	11060
Administrativo	1	Persona	2279.9	1	20%	456	5472
Secretaria	1	Persona	750	1	20%	150	1800
Supervisor	1	Persona	1800	1	50%	900	10800
Material y útiles de oficina						14	168
Lapicero x 12	1	cj	3.54	12	100%	0.3	4
Papel bon A4,	2	millar	25.52	12	100%	4.3	51
Cuaderno cuadriculado A5	16	unid	0.55	12	100%	0.7	9
Tóner recarga	2	unid	30	12	100%	5.0	60
Archivador de palanca	1	unid	5	12	100%	0.4	5
Formato de papeleta	1	millar	40	12	100%	3.3	40
COSTOS FIJOS						430	5160
Agua	1	Servicio	80	1	100%	80	960
Energía Eléctrica	1	Servicio	20	1	100%	20	240
Telefonía fija y celular	1	Servicio	30	1	100%	30	360
Seguridad de local	1	Servicio	300	1	100%	300	3600
TOTAL						95,763	1149160

1/ Se obtiene de la Estructura de Costos

2/ Estos costos no podrán exceder el 10% del total del costo del servicio.

3/ Se obtiene de la estructura de costos