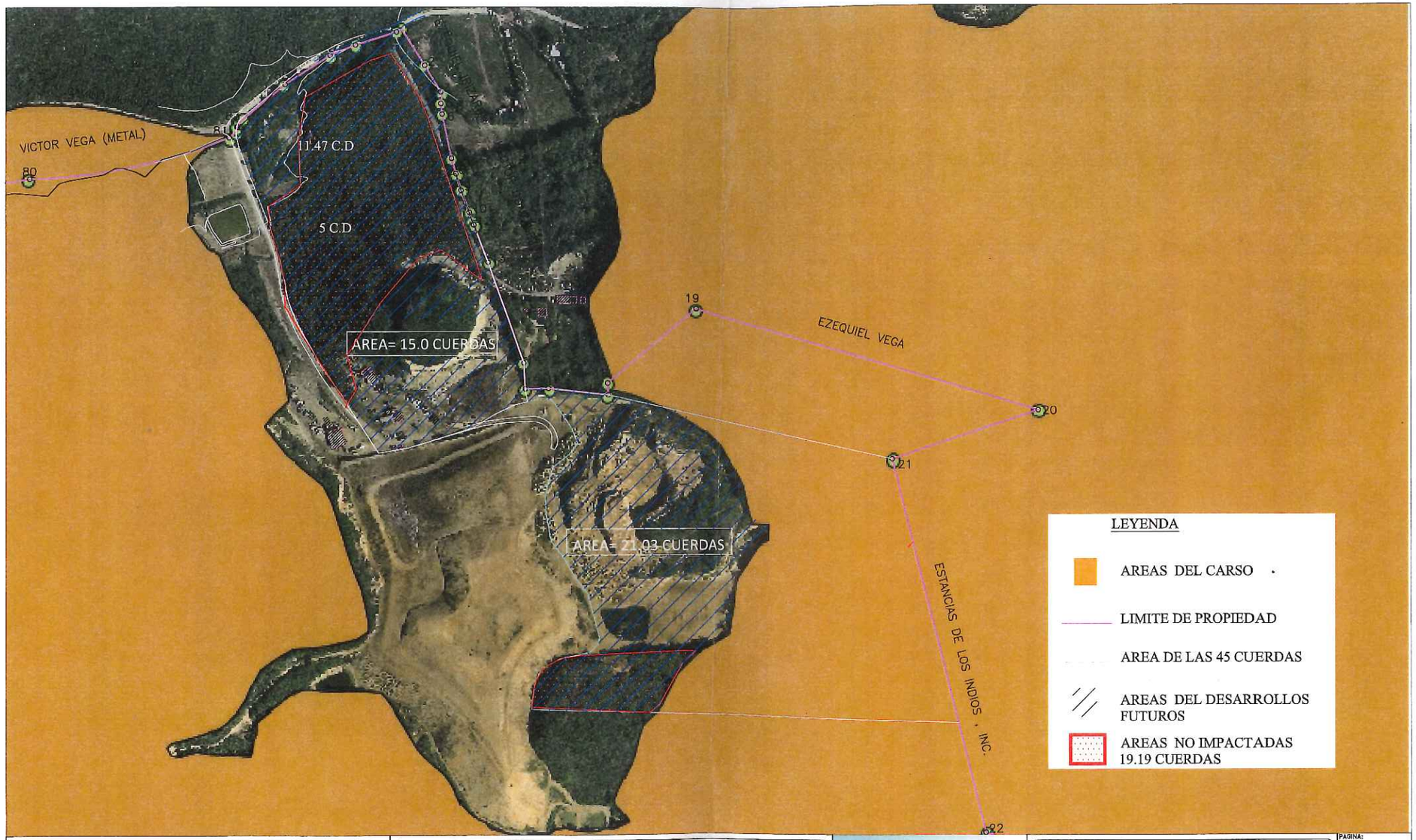


REVISIÓN				VERTEDERO DE YAUCO YAUCO, PR	LANDFILL TECHNOLOGIES	AREA DEL CARSO	PAGINA: 1 ESCALA: 12/2014
	DÍA	POR	#				

VERTEDERO DE YAUCO

TABLA DE MENSURA

LINEA	RUMBO	DISTANCIA	PUNTO	COORDENADAS NORTE	COORDENADAS ESTE	DESCRIPCION
1–2	S 33°14'12" E	54.682	1	218954.5600	154369.9700	PTO. COLINDANCIA
2–3	S 31°4'22" E	39.661	2	218908.8400	154399.9300	PTO. COLINDANCIA
3–4	S 51°20'25" E	3.202	3	218874.8700	154420.4000	PTO. COLINDANCIA
4–5	S 10°4'26" W	13.092	4	218872.6700	154422.9000	PTO. COLINDANCIA
5–6	S 6°36'16" E	13.651	5	218859.9800	154420.6100	PTO. COLINDANCIA
6–7	S 12°25'11" E	56.041	6	218846.4200	154422.1800	PTO. COLINDANCIA
7–8	S 18°3'37" E	20.531	7	218788.7300	154434.0300	PTO. COLINDANCIA
8–9	S 17°15'36" E	22.514	8	218770.0000	154440.3100	PTO. COLINDANCIA
9–10	S 16°57'56" E	30.693	9	218748.5000	154446.9900	PTO. COLINDANCIA
10–11	S 16°22'22" E	9.578	10	218719.6800	154457.4600	PTO. COLINDANCIA
11–12	S 23°41'34" E	7.764	11	218710.4900	154460.1600	PTO. COLINDANCIA
12–13	S 20°49'53" E	52.106	12	218703.3800	154463.2600	PTO. COLINDANCIA
13–14	S 19°39'44" E	138.644	13	218654.6800	154481.8100	PTO. COLINDANCIA
14–15	S 3°9'29" E	33.781	14	218524.1200	154528.4600	PTO. COLINDANCIA
15–16	N 88°22'47" E	30.062	15	218490.4100	154530.3200	PTO. COLINDANCIA
16–17	S 83°44'24" E	78.045	16	218491.2600	154560.3700	PTO. COLINDANCIA
17–18	N 5°0'46" W	15.411	17	218482.7500	154637.9500	PTO. COLINDANCIA
18–19	N 49°44'42" E	149.337	18	218496.1400	154637.1400	PTO. COLINDANCIA
19–20	S 73°17'9" E	463.878	19	218594.5400	154751.1100	PTO. COLINDANCIA
20–21	S 71°33'15" W	188.952	20	218481.2300	155195.3900	PTO. COLINDANCIA
21–22	S 14°5'43" E	496.649	21	218398.2800	155008.6600	PTO. COLINDANCIA
22–23	S 72°48'16" E	75.728	22	217916.3900	155127.6800	PTO. COLINDANCIA
23–24	S 65°29'27" E	36.400	23	217893.9600	155199.9800	PTO. COLINDANCIA
24–25	S 16°28'32" E	149.185	24	217876.8600	155233.1100	PTO. COLINDANCIA
25–26	S 15°27'35" E	20.108	25	217735.9000	155275.4200	PTO. COLINDANCIA
26–27	S 14°38'46" E	115.119	26	217716.4200	155280.7800	PTO. COLINDANCIA
27–28	S 17°44'57" E	113.104	27	217605.0500	155309.9200	PTO. COLINDANCIA
28–29	S 14°15'14" E	51.083	28	217497.3300	155344.4000	PTO. COLINDANCIA
29–30	S 10°25'15" E	41.078	29	217447.8100	155355.9600	PTO. COLINDANCIA
30–31	S 2°46'21" W	38.245	30	217407.4100	155364.4100	PTO. COLINDANCIA
31–32	S 11°50'9" W	55.970	31	217369.2100	155362.5600	PTO. COLINDANCIA
32–33	S 22°37'13" W	122.538	32	217314.4300	155351.0800	PTO. COLINDANCIA
33–34	S 13°46'54" W	58.432	33	217201.3200	155303.9500	PTO. COLINDANCIA
34–35	S 8°11'19" W	259.425	34	217144.5700	155290.0300	PTO. COLINDANCIA
35–36	N 67°13'32" W	787.335	35	216887.7900	155253.0800	PTO. COLINDANCIA
36–37	N 83°40'10" W	810.059	36	216184.8300	154945.5700	PTO. COLINDANCIA
37–38	N 12°21'37" W	155.893	37	217274.1500	153740.4500	PTO. COLINDANCIA
38–39	N 14°11'9" W	921.015	38	217426.4300	153707.0800	PTO. COLINDANCIA
39–40	N 12°56'33" W	155.152	39	218319.3600	153481.3700	PTO. COLINDANCIA
40–41	N 12°4'10" W	59.925	40	218470.5700	153445.6200	PTO. COLINDANCIA
41–42	N 15°31'18" W	18.411	41	218528.1700	153434.0900	PTO. COLINDANCIA
42–43	N 77°39'39" E	0.855	42	218547.7800	153428.5700	PTO. COLINDANCIA
43–44	N 18°29'45" W	11.684	43	218547.9200	153429.2100	PTO. COLINDANCIA
44–45	N 11°57'57" W	85.535	44	218559.1900	153425.4400	PTO. COLINDANCIA
45–46	N 40°44'28" E	18.743	45	218624.2803	153411.6452	PTO. COLINDANCIA
46–47	N 61°25'21" E	6.826	46	218638.4810	153423.8775	PTO. COLINDANCIA
ARC DATA:	A = 65°8'55"	R = 5.83		T = 3.72	E = 2.02	L = 6.63
47–48	S 82°31'7" E	31.671	47	218641.4822	153429.3873	PTO. COLINDANCIA
48–49	N 67°48'23" E	16.138	48	218638.4811	153459.8484	PTO. COLINDANCIA
49–50	S 80°31'45" E	14.830	49	218639.9832	153461.9180	PTO. COLINDANCIA
50–51	S 88°44'14" E	10.516	50	218638.9971	153476.7423	PTO. COLINDANCIA
51–52	N 82°17'40" E	10.645	51	218638.7653	153487.2555	PTO. COLINDANCIA
52–53	N 82°17'40" E	13.128	52	218640.1927	153497.6047	PTO. COLINDANCIA
53–54	N 74°7'2" E	1.223	53	218641.9528	153510.8140	PTO. COLINDANCIA
54–55	N 74°7'2" E	19.915	54	218642.2875	153511.9901	PTO. COLINDANCIA
55–56	N 74°7'2" E	14.901	55	218647.4641	153530.1832	PTO. COLINDANCIA
56–57	N 71°13'51" E	5.571	56	218651.5421	153544.5155	PTO. COLINDANCIA
57–58	N 71°13'51" E	13.168	57	218653.3347	153549.7905	PTO. COLINDANCIA
58–59	N 71°13'51" E	19.192	58	218657.5716	153562.2583	PTO. COLINDANCIA
59–60	N 72°23'41" E	25.413	59	218663.7336	153580.3915	PTO. COLINDANCIA
60–61	N 72°23'23" E	16.220	60	218671.4200	153604.6142	PTO. COLINDANCIA
61–62	N 72°20'9" E	16.133	61	218676.3273	153620.0744	PTO. COLINDANCIA
62–63	N 72°20'9" E	9.074	62	218681.2225	153638.4463	PTO. COLINDANCIA
63–64	N 66°28'48" E	18.358	63	218683.9759	153644.0924	PTO. COLINDANCIA
64–65	N 66°21'16" E	13.339	64	218691.3019	153660.0249	PTO. COLINDANCIA
65–66	N 62°7'22" E	14.572	65	218696.6521	153673.1444	PTO. COLINDANCIA
66–67	N 62°7'22" E	8.203	66	218703.4654	153686.0249	PTO. COLINDANCIA
67–68	N 65°35'17" E	6.853	67	218707.3811	153693.2761	PTO. COLINDANCIA
68–69	N 65°40'25" E	26.486	68	218710.1330	153699.5171	PTO. COLINDANCIA
69–70	N 60°33'50" E	16.217	69	218721.0433	153723.6512	PTO. COLINDANCIA
70–71	N 51°19'26" E	12.002	70	218729.0132	153737.7745	PTO. COLINDANCIA
71–72	N 38°37'27" E	11.541	71	218736.5245	153747.1358	PTO. COLINDANCIA
72–73	N 17°45'23" E	3.641	72	218745.5407	153754.3398	PTO. COLINDANCIA
73–74	S 75°8'23" E	27.407	73	218749.0087	153755.4501	PTO. COLINDANCIA
74–75	S 87°56'18" E	5.003	74	218741.9800	153781.9400	PTO. COLINDANCIA
75–76	S 25°31'22" E	7.868	75	218741.8000	153786.9400	PTO. COLINDANCIA
76–77	N 55°31'48" E	3.057	76	218734.7000	153790.3300	PTO. COLINDANCIA
77–78	N 89°52'38" E	4.970	77	218736.4300	153792.8500	PTO. COLINDANCIA
78–79	N 25°17'58" E	13.425	78	218736.4200	153797.5200	PTO. COLINDANCIA
79–80	N 81°18'43" E	86.988	79	218745.7500	153802.8300	PTO. COLINDANCIA
80–81	N 78°12'33" E	265.254	80	218761.8900	153888.8200	PTO. COLINDANCIA
ARC DATA:	A = 19°38'14"	R = 773.93		T = 133.94	E = 11.34	L = 265.25
81–82	N 5°0'13" E	12.547	81	218815.8200	154147.2150	PTO. COLINDANCIA
82–83	N 4°51'10" E	5.819	82	218823.7157	154156.9616	PTO. COLINDANCIA
83–84	N 26°51'31" E	5.813	83	218829.5141	154157.4539	PTO. COLINDANCIA
84–85	N 42°54'8" E	6.094	84	218834.9997	154160.0800	PTO. COLINDANCIA
85–86	N 50°59'42" E	70.738	85	218839.1637	154164.2285	PTO. COLINDANCIA
86–87	N 57°29'48" E	69.590	86	218893.6853	154219.1984	PTO. COLINDANCIA
87–88	N 67°33'32" E	35.209	87	218921.0788	154277.8877	PTO. COLINDANCIA
88–89	N 72°17'47" E	55.424	88	218934.5183	154319.4304	PTO. COLINDANCIA
89–1	N 64°41'12" E	7.445	89	218951.3766	154383.2394	PTO. COLINDANCIA

AREA = 2495411.016 MC. ⊂⊃ 634.900 CUERDAS

CERTIFICACION:

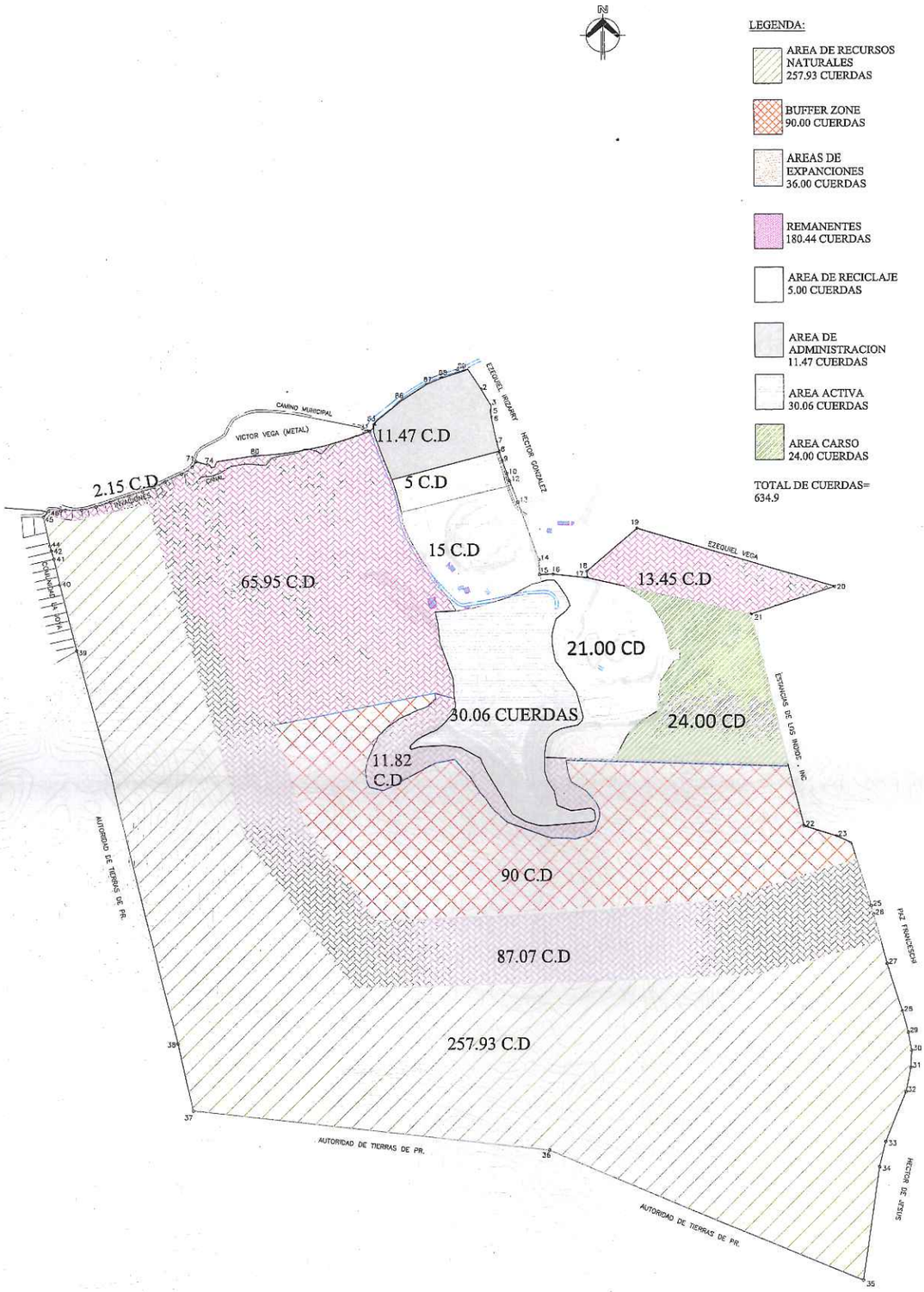
JMC & ASOCIADOS CERTIFICA QUE ESTE TRABAJO FUE REALIZADO A SOLICITUD DE LANDFILL TECHNOLOGIES DURANTE LA FECHA DE JUNIO DE 2014 Y SE TRABAJO UTILIZANDO LOS PROCEDIMIENTOS DE AGRIMENSURA MODERNOS APLICABLES PARA EL ESTUDIO.

J.M.C. & ASOCIADOS
SERVICIOS DE AGRIMENSURA
JMCASOCIADOS@GMAIL.COM
TEL. (787)297-0224
VISTA LAGO # 83, CALLE LAGO GUAJATACA GURABO , PUERTO RICO 00778

LANDFILL TECHNOLOGIES

PLANO DE MENSURA Y CARTOGRAFIA PARA EL VRS DE YAUCO

SCALE: 1 : 4000	SAN JUAN, PUERTO RICO	JMC-14-40	2/2



CERTIFICACION:

JMC & ASOCIADOS CERTIFICA QUE ESTE TRABAJO FUE REALIZADO A SOLICITUD DE LANDFILL TECHNOLOGIES DURANTE LA FECHA DE JUNIO DE 2014 Y SE TRABAJO UTILIZANDO LOS PROCEDIMIENTOS DE AGRIMENSURA MODERNOS APLICABLES PARA EL ESTUDIO.

J.M.C. & ASOCIADOS
SERVICIOS DE AGRIMENSURA
J.M.CASOCIADOS@GMAIL.COM
TEL. (787)297-0228
VISTA LAGO # 83, CALLE LAGO GUAJATACA GURABO , PUERTO RICO 00778

LANDFILL TECHNOLOGIES

PLANO DE MENSURA Y CARTOGRAFIA PARA EL VRS DE YAUCO

SCALE: 1 : 4000	SAN JUAN, PUERTO RICO	JMC-14-40	1/2