## **ANEXO - RESOLUCIÓN Nº 716/MAYEPGC/17**

Rehabilitación y Mantenimiento de Aceras de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires 2014/15 - Adjudicada por Resolución N° 1519/MAYEPGC/2014 Empresa Adjudicataria: Marcalba S.A.-Avinco S.A. Zona 1 - Ampliación 30% Licitación Pública N° 226/2014 - Expediente N° 6.216.958/SSADM/2013

	ITEM		SAP	DENOMINACIÓN	UNIDAD	Cantidad contrato	Precio Unitario	Cantidad estimada 30% del contrato	Monto	Cantidad total ejecutada real	Importe	Cant. Ejecutada en demasía	Monto	Cant. Ejecutada en economía	Monto
1				DEMOLICION - DESMONTES Y/O RETIROS											
	1.1			Remoción y/o demolición de distinto tipo, retiro de elementos fuera de reglamento, para los siguientes casos:											
		1.1.1		veredas de cualquier tipo	m²	400	54,49		6.538,80	26,240	1.429,83	0,000	0,00		5.108,98
		1.1.2		contrapisos h.: 12cm.	m²	400	76,29	120	9.154,80			0,000	0,00		9.154,80
		1.1.3		canteros y/u otro elemento fuera de reglamento	Un.	50	323,40	15	4.851,00			0,000	0,00		4.851,00
	4.0	1.1.4		Estructuras de hormigón armado Retiro de trincheras existentes	m²	15 100	953,57 892,12	4,5 30	4.291,07 26.763,60			0,000	0,00		4.291,07 26.763,60
_	1.2			Desmonte, excavación, perfilado, nivelación, relleno y compactación con	m²							0,000			
	1.3		RY2-006	aporte de suelo natural con cal o cemento.	m <sup>a</sup>	70	578,43	21	12.147,03	96,008	55.533,90	75,008	43.386,88	0,000	0,00
	1.4			Demolición muro existente, para los siguientes casos:				0	0,00			0,000	0,00	0,000	0,00
		1.4.1		espesor de 0,15m.	m²	15	248,07	4,5	1.116,32			0,000	0,00		1.116,32
		1.4.2	RY2-008	espesor de 0,30m.	m²	15	347,30	4,5	1.562,85			0,000	0,00		1.562,85
	1.5			Corte de raíces profundas	Un.	50	274,94	15	4.124,10			0,000	0,00		4.124,10
-	1.6			Descope especies arbóreas  Apertura de caja hasta 0,20 m de profundidad	Un. m²	50 200	314,47 62.18	15 60	4.717,05 3.730.80			0,000	0.00		4.717,05 3.730,80
2	1./		RY2-011	Apertura de caja nasta 0,20 m de profundidad  TRABAJOS CORRECTIVOS	m.	200	62,18	- 60	3.730,80			0,000	0,00		3.730,80
	2.1		RY2-012	Nivelación de tapas de servicios públicos	Un.	8	580.25	2.4	1.392.60	11,000	6.382.75	8,600	4.990.15		0.00
	2.2		RY2-013	Corrimiento de kioscos	Un.	8	4.059,25	2,4	9.742,20		0.002,70	0,000	0,00		9.742,20
3				SUELOS				Ö	0,00			0,000	0,00		0,00
	3.1		RY2-014	Provisión y colocación de tierra negra	m <sup>a</sup>	20	396,98	6	2.381,88			0,000	0,00	6,000	2.381,88
	3.2			Provisión y colocación de césped	m²	50	152,91	15	2.293,65			0,000	0,00		2.293,65
	3.3			Provisión y colocación de tosca	m <sup>a</sup>	20	504,71	6	3.028,26			0,000	0,00		3.028,26
4	3.4			Saneamiento del terreno con provisión de suelo seleccionado CONTRAPISOS	m <sup>a</sup>	20	603,54	6	3.621,24			0,000	0.00		3.621,24
•	4.1			Ejecución de contrapiso peatonal y/o vehícular liviano de hormigón pobre de 12cm de espesor sobre terreno natural, previo retiro del existente,				0	0,00			0,000	0,00		0,00
		4.1.1	DV2 019	incluido saneamiento y compactación del suelo natural Hormigón de cascote esp.: 12cm.	m²	17800	297.65	5340	1.589.451.00			0.000	0.00	5.340.000	1.589.451.00
		4.1.2		Hormigón de cascote esp.: 12cm. Hormigón de cascote esp.: 8cm.	m²	4450	384.82	1335	513.734.70	4,717,872	1.815.531.49	3.382.872	1.301.796,80	0.000	0,00
5		7.1.2	1112-010	SOLADOS		4400	004,02	0	0.00		1.010.001,40	0.000	0.00		0.00
	5.1			Provisión y colocación de solados de baldosas, incluyendo la remoción y retiro de solado existente, de las siguientes variedades:				0	0,00			0,000	0,00	0,000	0,00
		5.1.1		baldosa calcárea 20x20cm.	m²	978	483,66	293,4	141.905,84	673,000	325.503,19	379,600	183.597,34	0,000	0,00
		5.1.2		baldosón calcáreo 40x40cm.	m²	1628	536,50	488,4	262.026,60			0,000	0,00	488,400	262.026,60
		5.1.3		baldosón calcáreo de señalización (táctil y otros) 40x40 cm. baldosón de cemento 60x40cm.	m² m²	40	668,50 529.88	12 3487.8	8.022,00 1.848.115.46	364,320 214.870	243.547,92 113.855.31	352,320 0.000	235.525,92	0,000	0,00 1,734,260,15
_		5.1.5		baldoson de cemento doxadorn. baldosón de cemento de diseño 40x40cm.	m²	11626 612	529,66	183.6	95,741.89	214,0/0	113.000,31	0,000	0.00		95.741.89
		5.1.6		baldosor de cerriento de diserio 40x40cm. baldosa granítica ejecutada con cemento gris en panes, 40x40cm.	m²	1224	568,72	367.2	208.833.98	3.222,532	1.832.718,39	2.855,332	1.623.884,42		0,00
		5.1.7		idem anterior. Ilso de 40x40cm.	m²	1224	567.65	367.2	208.441.08	U.EEE,UOE	1.002.110,00	0.000	0.00		208.441.08
		5.1.8	RY2-027	ídem anterior, liso de 60x40cm.	m²	3671	605,10	1101,3	666.396,63	7,200	4.356,72	0,000	0,00	1.094,100	662.039,91
		5.1.9	RY2-028	baldosa granitica ejecutada con cemento blanco en panes, 40x40cm.	m²	171	587,72	51,3	30.150,04	197,000	115.780,84	145,700	85.630,80		0,00
		5.1.10		ídem anterior, liso de 40x40cm.	m²	171	587,68	51,3	30.147,98			0,000	0,00		30.147,98
		5.1.11		idem anterior, liso de 60x40cm.	m²	343	646,71	102,9	66.546,46			0,000	0,00		66.546,46
$\vdash$		5.1.12		baldosa granitica ejecutada con cemento color en panes, 40x40cm.	m²	318	592,11	95,4	56.487,29	1		0,000	0,00		56.487,29
<b>-</b>		5.1.13	RY2-032 RY2-033	Idem anterior, Ilso de 40x40cm. Idem anterior, Ilso de 60x40cm.	m² m²	318 636	592,11 605.10	95,4 190.8	56.487,29 115.453.08	1		0,000	0,00		56.487,29 115.453.08
$\vdash$		5.1.14	RY2-033 RY2-034	Baldosa granifica de diseño (simil goma y otros) 40x40cm.	m² m²	45	669.13	190,8	9,033,26	1		0,000	0.00		9.033.26
		5.1.16		Baldosa de cualquier tipo (no incluye provisión)	m²	490	298.58	147	43.891.26	26.24	7834.77	0.000	0.00		36.056.52
		5.1.17	RY2-036	solados especiales en distintas medidas, cuadradas, rectangulares o irregulares: pórfido	m²	245	917,04	73,5	67.402,44	12,710	11.655,59	0,000	0,00		55.746,86
		5.1.18	RY2-037	Idem anterior, adoquines (provistos por GCBA) incluyendo la selección y traslado de los mismos desde el depósito designado	m²	245	889,41	73,5	65.371,64			0,000	0,00		65.371,64
		5.1.19		Idem anterior, granitullo.	m²	245	876,49	73,5	64.422,02			0,000	0,00	73,500	64.422,02
$\vdash$		5.1.20	RY2-039	Idem anterior, lajas.	m²	245	889,41	73,5	65.371,64			0,000	0,00	73,500	65.371,64
	5.2			Provisión y colocación de solados de pavimento intertrabado, espesor 8cm., aplicado sobre manto de arena (esp.:3cm.), incluyendo la remoción y retiro de solado existente, de las siguientes variedades:				0	0,00			0,000	0,00	0,000	0,00
		5.2.1	RY2-040		m²	150	468,28	45	21.072,60			0,000	0,00		21.072,60
$\Box$		5.2.2	RY2-041	idem anterior, colores varios	m²	150	507,42	45	22.833,90			0,000	0,00		22.833,90
6				VEREDAS				0	0,00			0,000	0,00	0,000	0,00
	6.1		RY2-042	Construcción y/o reconstrucción de veredas de cemento alisado de 3cm de espesor, incluyendo remoción y retiro del existente	m²	100	381,29	30	11.438,70			0,000	0,00		11.438,70
	6.2	621	DV2 042	Construcción y/o reconstrucción de veredas asfálticas, incluyendo remoción y retiro del existente, para las siguientes variedades:	m²	350	285.69	0	0,00 29,997.45			0,000	0,00		0,00 29.997.45
$\vdash$		6.2.1	R12-043	espesor 5 cm. espesor 8 cm.	m²	300	285,69		29.997,45 40.426.20	}		0,000	0,00		40.426.20
		V-b-b		representation				~	70.720,20	1		5,000	0,00		

## ANEXO - RESOLUCIÓN Nº 716/MAYEPGC/17 (continuación)

	6.3			Construcción y/o reconstrucción de veredas de hormigón armado texturado incluye remoción, retiro del solado y contrapiso existente hasta				0	0,00			0,000	0,00	0,000	0,00
			D) (0 0 4 -	la profundidad que resulte necesaria, para las siguientes variedades: espesor 8cm., con demolición contrapiso existente hasta 5cm de								.,			
$\vdash$		6.3.1	RY2-045	espesor 3cm., del delinición contrapiso existente hasia 3cm de profundidad espesor 13cm., destinadas para acceso vehícular, con demolición del	m²	11860	688,84	3558	2.450.892,72	6.805,745	4.688.069,35	3.247,745	2.237.176,67	0,000	0,00
		6.3.2	RY2-046	contrapiso existente hasta 10cm de profundidad.	m²	1000	763,92	300	229.176,00	799,990	611.128,36	499,990	381.952,36	0,000	0,00
7				CORDONES				0	0,00			0,000	0,00	0,000	0,00
	7.1		RY2-047	Construcción y/o reconstrucción de <b>cordón de hormigón armado</b> recto, curvo o rebajado, incluyendo la remoción y retiro del excedente.	ml.	100	480,60	30	14.418,00	228,700	109.913,22	198,700	95.495,22	0,000	0,00
	7.2		RY2-048	Construcción y/o reconstrucción de cordón cuneta de hormigón, incluyendo la remoción y retiro del excedente.	m²	50	723,33	15	10.849,95			0,000	0,00	15,000	10.849,95
	7.3		RY2-049	Alineación y/o nivelación de cordones de granito existente, incluyendo las demoliciones necesarias para su recolocación.	ml.	50	419,78	15	6.296,70	16,000	6.716,48	1,000	419,78	0,000	0,00
	7.4		RY2-050	Construcción de planteras de hormigón armado	ml.	1639,01	353,86	491,703	173.994,02	643,750	227.797,37	152,047	53.803,35	0,000	0,00
8				VADOS				0	0,00			0,000	0,00	0,000	0,00
	8.1		RY2-051	Provisión y colocación de vados de hormigón "in situ" comprendiendo: la demolición de la vereda, contrapiso y cordón de pavimento existente, construcción del solado de hormigón H21 (esp.: 9cm.) y reparación del cordón, ejecutando las juntas de dilatación perimetrales correspondientes.	m²	1524	1.246,59	457,2	569.940,95	890,010	1.109.477,60	432,810	539.536,62	0,000	0,00
9				MAMPOSTERÍA				0	0,00			0,000	0,00	0,000	0,00
	9.1	1		Construcción y /o reconstrucción de mampostería de ladrillos comunes de:				0	0,00			0,000	0,00	0,000	0,00
		9.1.1		espesor de 0,15m.	m²	15	486,47	4,5	2.189,12			0,000	0,00	4,500	2.189,12
10		9.1.2	RY2-053	espesor de 0,30m.	m²	15	832,23	4,5	3.745,04			0,000	0,00	4,500	3.745,04
10			D1 00 05	REVOQUES - AISLACIONES  Ejecución de revoque grueso y fino a la cal, previa demolición de los	-								-,	-,	
$\vdash$	10.1		RY2-054	sectores afectados.  Ejecución de aislación hidrófuga, previa demolición de los sectores	m²	23	332,68	6,9	2.295,49			0,000	0,00	6,900	2.295,49
	10.2		RY2-055	afectados.	m²	23	362,02	6,9	2.497,94			0,000	0,00	6,900	2.497,94
11				PINTURAS  Provisión y aplicación de pintura, previa preparación de las superficies				0	0,00			0,000	0,00	0,000	0,00
	11.1			afectadas, para los siguientes tipos:				0	0,00			0,000	0,00	0,000	0,00
		11.1.1	RY2-056	látex acrílica para exteriores (mín.: 1 mano sellador y 3 manos pint.)	m²	75	147,11	22,5	3.309,98			0,000	0,00	22,500	3.309,98
		11.1.2	RY2-057	sintético brillante (mín.: 1 mano convertidor de óxido y 3 manos pint.)	m²	50	187,61	15	2.814,15			0,000	0,00	15,000	2.814,15
		11.1.3	RY2-058	Lauser microporoso de impregnación y acabado mate base agua para protección de madera (mín.: 1 mano imprimación y 2 manos de acabado final)	m²	50	149,30	15	2.239,50			0,000	0,00	15,000	2.239,50
12				SANITARIAS				0	0.00			0,000	0.00	0.000	0,00
	12.1			Provisión y colocación de caños de PVC, para las siguientes secciones:				0	0,00			0,000	0,00	0,000	0,00
	121	12.1.1	RY2-059	Ø 63	ml.	35	64,16	10,5	673,68			0,000	0,00	10,500	673,68
		12.1.2	RY2-060	Ø 110	ml.	3500	71,06	1050	74.613,00	55,700	3.958,04	0,000	0,00	994,300	70.654,96
		12.1.3	RY2-061	Ø 160	ml.	350	154,94	105	16.268,70			0,000	0,00	105,000	16.268,70
		12.1.4 12.1.5		Ø 200 Ø 315	ml.	35 14	206,87 776.43	10,5 4.2	2.172,14			0,000	0,00	10,500	2.172,14 3.261,01
13		12.1.5	RY2-063	ESTRUCTURAS	mı.	14	776,43	0	3.261,01 0,00			0,000	0,00	0.000	3.261,01
	13.1			Ejecución de estructuras de hormigón, para los siguientes casos:				0	0,00			0,000	0,00	0,000	0,00
		13.1.1	RY2-064	tabique hormigón H21, cuantía 60kg.	m <sup>a</sup>	9	10.055,74	2,7	27.150,50			0,000	0,00	2,700	27.150,50
		13.1.2	RY2-065 RY2-066	losa hormigón H21, cuantía 80kg. hormigón de cascote elaborado con malla de acero de 10mm de diámetro y 15cm de lado en ambas direcciones. Destino: entrada vehicular de	m²	2225	10.373,98 470,45	2,7 667,5	28.009,75 314.025,38			0,000	0,00	2,700	28.009,75 314.025,38
<b>—</b>				carga.		9	10 214 86	27	27 580 12						
		13.1.4 13.1.5	RY2-067 RY2-068	viga de hormigón, cuantía 60kg. zapata para viga de hormigón, cuantía 80kg.	m <sup>3</sup>	9	10.214,86 10.214,86	2,7	27.580,12 27.580,12			0,000	0,00	2,700 2,700	27.580,12 27.580,12
14				PROVISIONES Y MONTAJES				0	0,00			0,000	0,00	0,000	0,00
	14.1		RY2-069	Provisión y montaje de reja galvanizada, altura de 2,00m.	Un.	10	5.548,69	3	16.646,07			0,000	0,00	3,000	
	14.2		RY2-070	Provisión y montaje de rejilla horizontal galvanizada para desagüe pluvial	ml.	1000	1.980,83	300	594.249,00			0,000	0,00	300,000	594.249,00
	14.3			Provisión y montaje de banco de hormigón  Provisión y montaje de banco de madera y hierro. Modelo: con respaldo y	Un.	5	5.709,86	1,8	10.277,75			0,000	0,00	1,800	10.277,75
	14.4		RY2-072	doble	Un.		4.991,31	1,5	7.486,97			0,000	0,00	1,500	7.486,97
	14.5	-	RY2-073	Provisión y montaje de baranda metálica galvanizada Provisión y montaje de mesa de hormigón cuadrada 0,70X0,70m. con	ml.	20	1.996,27	6	11.977,62			0,000	0,00	6,000	11.977,62
	14.6		RY2-074	tablero de ajedrez incorporado y cuatro bancos de hormigón.	Un.	5	6.298,09	1,5	9.447,14			0,000	0,00	1,500	9.447,14
$\vdash$	14.7		RY2-075	Provisión y montaje de bolardos de hormigón armado	Un. Un	50	1.065,00	15	15.975,00			0,000	0,00	15,000	15.975,00 2.218.82
	14.8			Provisión y colocación de alcorques  Provisión y colocación de placa identificatoria (edificio protegido, plaza,		-	3.698,03	0,6	2.218,82			0,000	0,00	0,600	
$\vdash$	14.9		RY2-077	etc.)	Un.	5	1.897,71	1,5	2.846,57			0,000	0,00	1,500	2.846,57
	14.10		RY2-078	Armado y fijación de gaviones tipo caja de 0.60x0.50x1.00m., relleno de adoquines (provistos por el GCBA) incluyendo la selección y traslado de los mismos desde el depósito designado.	Un.	20	2.577,86	6	15.467,16			0,000	0,00	6,000	15.467,16
15	15.1		RY2-079	DOCUMENTACION GRAFICA Elaboración de planos ejecutivos de obra (replanteo, detalle)	Un.	24	7.827,50	7,2	0,00 56 358 00			0,000	0,00	0,000 7,200	0,00 56.358,00
	15.1			Elaboración de planos ejeculivos de obra (replanteo, detalle)  Elaboración de planos definitivos (Conforme a obra - CAO)	Un.	24	10.454,95	7,2	75.275,64			0,000	0,00	7,200	75.275,64
	15.3		RY2-081	Registro fotográfico del sector de intervención (antes/durante/después)	Un.	24	9.350,80	7,2	67.325,76	3,000	28.052,40	0,000	0,00	4,200	39.273,36
Total de la Obra									11.322.205,08		11.319.243,52		6.787.196,30		6.790.157,88