

**MUNICIPIO DE BAHIA BLANCA
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
SUBSECRETARIA DE PROYECTOS Y OBRAS
DEPARTAMENTO PROYECTOS Y OBRAS**

obra: CONSTRUCCION PASEO LINEAL ACCESO BAHIA BLANCA
ubicación: CALLES L.M.DRAGO Y BROWN ENTRE CALLES 1810 Y LA PINTA
fecha: ABRIL 2017

COMPUTO Y PRESUPUESTO DE MATERIALES Y MANO DE OBRA

Nº	RUBRO	UN.	IMPORTE	incidencia	mes1	mes2	mes3	mes4	mes5
1	TRABAJOS PRELIMINARES								
	OBRADOR Y SANITARIOS	MES	\$ 142.226,21	0,41%	100,00%				
	CARTEL DE OBRA (3 unidades 3,00 x 2,00 mts)	M2	\$ 60.231,56	0,17%	100,00%				
	VALLADO DE SEGURIDAD	GL	\$ 96.615,63	0,28%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%
	REPLANTEO Y NIVELACION	GL	\$ 106.852,47	0,31%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%
2	SOLADOS								
	SOLADO Hº ARMADO - TERMINACION PEINADA - ESP. 12 cm	M2	\$ 4.964.647,68	14,25%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%
	SOLADO Hº ARMADO TERMINACION PIEDRA LAVADA - ESP.12 cm	M2	\$ 10.558.025,36	30,29%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%
	JUNTA DE DILATACION - ESP 10 mm	ML	\$ 504.777,18	1,45%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%
	TRATAMIENTO PLAYON DEPORTIVO	M2	\$ 314.733,24	0,90%				50,00%	50,00%
3,3	RAMPA PEATONAL DE Hº ARM. TERM. PEINADA - ESP. 15 CM - 480x180	UN	\$ 247.527,32	0,71%			30,00%	30,00%	40,00%
3,4	RAMPA BICISENDA DE Hº ARM. TERM. PEINADA - ESP. 15 CM - 250x180	UN	\$ 128.898,96	0,37%			30,00%	30,00%	40,00%
3,5	CONSTRUCCION MODULO 1 (LOSA HºARMADA TERMINACION PEINADA, banco Junio y Cest)	UN	\$ 569.275,06	1,63%				50,00%	50,00%
4	PAVIMENTO.CORDON CUNETETA Y CUNETETA calles LIBERTAD, PICCIOLI Y CABO FARIÑA entre	GL	\$ 9.447.568,71	27,11%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%
5	RIEGO Y PARQUIZACION								
	PROV Y COLOC. ACACIA VISCO (ACACIA VISCO) h.1,80/2,00 MTS - 4 LTS	UN	\$ 38.761,83	0,11%			30,00%	30,00%	40,00%
	PROV Y COLOC. AGUARIBAY (SCHINUS MOLLE)h.1,80/2,00 MTS - 10 LTS	UN	\$ 8.457,66	0,02%			30,00%	30,00%	40,00%
	PROV Y COLOC. BAHUINIA FLOR BLANCA (BAHUINIA CAND) h.1,80/2,10 MTS - 10 LTS	UN	\$ 4.791,70	0,01%			30,00%	30,00%	40,00%
	PROV Y COLOC. CEIBO (ERITRINA CRIST) h.1,80/2,10 MTS - 15 LTS	UN	\$ 2.342,32	0,01%			30,00%	30,00%	40,00%
	PROV Y COLOC. LAGRIMA DE LA VIRGEN (CAESALPINIA GALL) 4.LTS 1,00 MTS	UN	\$ 21.022,49	0,06%			30,00%	30,00%	40,00%
	PROV Y COLOC.JACARANDA (JACARANDA MIMOS) h.1,80/2,10 MTS - 15 LTS	UN	\$ 7.001,01	0,02%			30,00%	30,00%	40,00%
	PROV Y COLOC.SEN DEL CAMPO (CASSIA COMBNOA) 4LTS	UN	\$ 14.014,99	0,04%			30,00%	30,00%	40,00%
	PROV Y COLOC. ACACIA CASQUE ROUGE (ROBINIA PSE CASQUE ROUGE) diam 8/10 - 20LTSUN	UN	\$ 14.404,30	0,04%			30,00%	30,00%	40,00%
	PROV Y COLOC. ACACIA DEALBATA (ACACIA DECURRENS DEALBATA) 4 LTS - 1,80-2,10 MTSUN	UN	\$ 739,68	0,00%			30,00%	30,00%	40,00%
	PROV Y COLOC. ARCE VARIEGADO (ACER NEGUNDO AUREO) 15 LTS DIAM 4/6	UN	\$ 6.739,85	0,02%			30,00%	30,00%	40,00%
	PROV Y COLOC FRESNO AMERICANO (FRAXINUS PENNSYL)15 LTS - DIAM 6/8	UN	\$ 74.902,34	0,21%			30,00%	30,00%	40,00%
	PROV Y COLOC FRESNO DORADO (FRAXINUS EXCE Aurea) 15 LTS - DIAM 6/8	UN	\$ 73.221,84	0,21%			30,00%	30,00%	40,00%
	PROV Y COLOC FRESNO NEGRO (fraxinus excelsior) 15 LTS - DIAM 6/8	UN	\$ 5.271,84	0,02%			30,00%	30,00%	40,00%
	PROV Y COLOC FRESNO ROJO (FRAXINUS REDWOOD) 15 LTS - DIAM 8/10	UN	\$ 75.606,34	0,22%			30,00%	30,00%	40,00%
	PROV Y COLOC SAUCE (SALIX BAYLONICA) 10 LTS - DIAM 6/8	UN	\$ 2.841,93	0,01%			30,00%	30,00%	40,00%
	PROV Y COLOC COLA ZORRA ENANA (CORTADERIA SELLOANA NANA) 4LTS	UN	\$ 1.169,54	0,00%			30,00%	30,00%	40,00%
	PROV Y COLOC CORONA DE NOVIA (SPIREA CANTONIENSIS) 15 LTS	UN	\$ 5.377,28	0,02%			30,00%	30,00%	40,00%
	PROV Y COLOC ELEAGNO PUNGENS (ELEAGNUS PUNGENS MACULATA) 15 LTS	UN	\$ 6.812,84	0,02%			30,00%	30,00%	40,00%
	PROV Y COLOC EBINGEI VARIEGADO (ELEAGNUS EBINGEI VARIEG) 10 LTS	UN	\$ 6.488,42	0,02%			30,00%	30,00%	40,00%
	PROV Y COLOC FORSITHIA (FORSYTHIA) 4 LTS	UN	\$ 932,71	0,00%			30,00%	30,00%	40,00%
	PROV Y COLOC PENISETO VILLOSO (PENNISETUM VILLOSUM) 4 LTS	UN	\$ 107.448,27	0,31%			30,00%	30,00%	40,00%
	PROV Y COLOC INGA PULCHERRIMA	UN	\$ 5.631,95	0,02%			30,00%	30,00%	40,00%
	PROV Y COLOC LAVANDA SPICA	UN	\$ 3.244,21	0,01%			30,00%	30,00%	40,00%
	PROV Y COLOC FORMI AMARILLO	UN	\$ 28.513,37	0,08%			30,00%	30,00%	40,00%
	PROV Y COLOC PASPALUM HAUMANI	UN	\$ 1.054,37	0,00%			30,00%	30,00%	40,00%
	PROV Y COLOC OMBU	UN	\$ 274,14	0,00%			30,00%	30,00%	40,00%
	PROV Y COLOC CRESPO BLANCO	UN	\$ 2.562,93	0,01%			30,00%	30,00%	40,00%
	PROV Y COLOC CINACINA	UN	\$ 6.584,13	0,02%			30,00%	30,00%	40,00%
	PROV Y COLOC LAUREL DE FLOR BLANCA	UN	\$ 1.476,12	0,00%			30,00%	30,00%	40,00%
	TUTOR - ATADURA - TIERRA NEGRA (ARBOLES)	UN	\$ 66.425,22	0,19%			30,00%	30,00%	40,00%
	TIERRA NEGRA (GRAMINIAS)	UN	\$ 46.813,97	0,13%			30,00%	30,00%	40,00%
	MANO DE OBRA PARA COLOCACION DE ESPECIES	UN	\$ 202.652,58	0,58%			30,00%	30,00%	40,00%
	INSTALACION DE RIEGO	GL	\$ 279.909,30	0,80%			30,00%	30,00%	40,00%
6	EQUIPAMIENTO								
6,1	JUEGOS INFANTILES EXISTENTES A REUBICAR								
	SUBE y BAJA A RECOLOCAR Y PINTAR	UN	\$ 9.293,29	0,03%					100,00%
	MULTIFUNCION CON TOBOGAN A RECOLOCAR Y PINTAR	UN	\$ 16.515,52	0,05%					100,00%
	HAMACA CON PORTICO DOBLE A RECOLOCAR Y PINTAR	UN	\$ 25.060,11	0,07%					100,00%
	CALESITA SIMPLE A RECOLOCAR Y PINTAR	UN	\$ 7.596,43	0,02%					100,00%
6,2	JUEGOS INFANTILES A PROVEER Y COLOCAR								
	JUEGOS INFANTILES A COLOCAR (SUBE Y BAJA-TOBOGAN YOTUBO-CALESITA EKORE-HAMACA INTEGRADORA-CIRCUITO EXTRACCION UP-PORTICO TRIPLE BEBES-CALESITA INTEGRADORA)	GL	\$ 211.363,29	0,61%					100,00%
6,3	PROVISION Y COLOCACION CESTO PAPELERO	UN	\$ 47.777,71	0,14%				25,00%	75,00%
6,4	PROVISION Y COLOCACION DE BEBEDERO DIPO MOD. CASCADA	UN	\$ 190.531,07	0,55%				20,00%	80,00%
6,5	PROVISION Y COLOCACION DE BICICLETERO CLIP A.INOX	UN	\$ 139.921,28	0,40%				20,00%	80,00%
6,6	PROVISION Y COLOCACION BANCO Hº PREMOLDEADO TIPO JUNIO	UN	\$ 347.661,74	1,00%				25,00%	75,00%
7	INSTALACION ELECTRICA								
	Instalacion electrica s/ Dpto Electricidad y Mecanica	gl	\$ 5.264.435,00	15,11%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%
8	VARIOS								
	CAÑOS CAMISA (C.P.V.C ø 110 mm)	UN	\$ 28.783,77	0,08%		20,00%	20,00%	20,00%	20,00%
	HONORARIOS, APORTES Y GASTOS DE REPRESENTACION TECNICA	GL	\$ 87.680,00	0,25%	100,00%				
	APORTES POR PROYECTO Y DIRECCION ART. 29 - LEY 12490	GL	\$ 135.900,00	0,39%	100,00%				
	LIMPIEZA PERIODICA Y FINAL DE OBRA	GL	\$ 74.269,49	0,21%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%
			\$ 34.851.659,55	100,00%					
	AVANCE MENSUAL				19,04%	17,82%	19,11%	20,85%	23,19%
	AVANCE ACUMULADO				19,04%	36,85%	55,96%	76,81%	100,00%
	INVERSION MENSUAL				\$ 6.635.232,83	\$ 6.209.195,06	\$ 6.659.170,38	\$ 7.266.124,86	\$ 8.081.936,42
	INVERSION ACUMULADA				\$ 6.635.232,83	\$ 12.844.427,88	\$ 19.503.598,26	\$ 26.769.723,13	\$ 34.851.659,55

