

# MINISTERIO DE PLANIFICACION, INVERSION, OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS

## SUBSECRETARIA DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS

### DIRECCION DE ARQUITECTURA Y URBANISMO

OBRAS INAUGURADAS DURANTE EL AÑO 2011						
N°	DEPARTAMENTO	OBRA	LOCALIDAD - BARRIO	SUP. M2	ORGANISMO	ESTADO
1	FORMOSA	REFACCION ESCUELA Y CONSTRUCCION POLIDEPORTIVO ESC. N°496 "PABLO PIZZURNO"	B° PARQUE URBANO	3264,52	SOSP	INAUGURADA
2	FORMOSA	REFACCIÓN Y AMPLIACIÓN E.J.I. N° 17 "DIVINO NIÑO JESÚS"	B° PARQUE URBANO	504,52	SOSP	INAUGURADA
3	PIRANE	REFUNCIONALIZACION Y AMPLIACION ESCUELA N° 54 "FLOTA NAVAL ARGENTINA" -	VILLA DOSTRECE	4296,7	SOSP	INAUGURADA
4	PIRANE	NIVEL INICIAL EJI N° 19	VILLA DOSTRECE	518,39	SOSP	INAUGURADA
5	PIRANE	ESCUELA NIVEL ADULTOS NEA N° 27	VILLA DOSTRECE	389,51	SOSP	INAUGURADA
6	PIRANE	REFACCION Y AMPLIACION JIN Y TERMINACION Esc. N° 116 "DR.LUIS MARIA DRAGO"	EL COLORADO	5621,7	SOSP	INAUGURADA
7	FORMOSA CAPITAL	REFACCION Y AMPLIACION ESCUELA N° 209 B° JUAN D. PERON	B° JUAN D. PERON	2874,66	SOSP	INAUGURADA
8	FORMOSA CAPITAL	JARDÍN DE INFANTES N° 7 "MARIA TERESA DE CALCUTA "	B° JUAN D. PERON	900	SOSP	INAUGURADA
9	PILCOMAYO	CONSTRUCCION JARDIN DE INFANTES N° 12 'BICHITO DE LUZ'-B° OBRERO	B° OBRERO -RIACHO HEHE	178	SOSP	INAUGURADA

10	FORMOSA CAPITAL	CONSTRUCCION E.P.E.P. Nº 331- Bº LA MAROMA	B º LA MAROMA - FORMOSA	1675,36	S.O.S.P.	INAUGURADA
11	FORMOSA CAPITAL	JARDIN DE INFANTES NUCLEADOS Nº 7 "MADRE TERESA DE CALCUTA "	B º LA MAROMA - FORMOSA	202,51	S.O.S.P.	INAUGURADA
12	FORMOSA CAPITAL	REFACCION Y AMPL.ESCUELAMARIA AUXILIADORA PAREDES - Bº LA FLORESTA -	Bº LA FLORESTA - FORMOSA	1766,96	SOSP	INAUGURADA
13	FORMOSA CAPITAL	JARDIN DE INFANTES MARIA AUXILIADORA PAREDES	Bº LA FLORESTA - FORMOSA	195	SOSP	INAUGURADA
14	RAMON LISTA	CONSTRUCCION ESCUELA Nº 386 - PARAJE SAN MARTIN	PARAJE SAN MARTIN	807,02	SOSP	INAUGURADA
15	RAMON LISTA	JARDÍN DE INFANTES Nº 15 “LAS ABEJITAS “	PARAJE SAN MARTIN	80	SOSP	INAUGURADA
16	RAMON LISTA	CONSTRUCCION.-EPES Nº 5-MEIB-ANEXO Nº 1 -LOTE 8-DTO. R.LISTA	LOTE 8	2106,2	SOSP	INAUGURADA
17	FORMOSA CAPITAL	REFACCION INTEGRAL EJI Nº 3 ELVIRA DEL RIO Bº JUAN D. PERON	Bº JUAN D. PERON	932,97	SOSP	INAUGURADA
18	PATIÑO	CONSTRUCCION ESCUELA Nº221 " CEFERINO NAMUNCURA -JIN Nº 18	ENSANCHE NORTE - IBARRETA	1865,87	SOSP	INAUGURADA
19	PATIÑO	CONSTRUCCION JIN Nº 18	ENSANCHE NORTE - IBARRETA	239,8	SOSP	INAUGURADA
20	PATIÑO	CONSTRUCCION POLIDEPORTIVO Y ALBERGUE MIXTO – ESCUELA Ñ12 SAN JOSE- EDIFICIO NUEVO.	COMANDANTE FONTANA	1.535	SOSP	INAUGURADA

21	FORMOSA	SUM COLEGIO NORMAL	DON BOSCO	652,5	SOSP	INAUGURADA
22	FORMOSA CAPITAL	REFACCION GENERAL MODULO II- UNIVERSIDAD NACIONAL DE FORMOSA -	SAN CAYETANO	2232,86	SOSP	INAUGURADA
23	GENERAL BELGRANO	REFAC. Y AMPL. E.P.N.M. Nº 405 - GRAL. BELGRANO	VILLA GENERAL BELGRANO	2829,65	SOSP	INAUGURADA
24	GENERAL BELGRANO	REFAC. Y AMPL. E.P.N.M. Nº 17 - GRAL. BELGRANO	VILLA GENERAL BELGRANO	3267	SOSP	INAUGURADA
25	PALO SANTO	CONSTRUCCION CENTRO CIVICO PALO SANTO	PALO SANTO	918	SOSP	INAUGURADA
26	FORMOSA	REFACCION Y AMPLIACION ESC. Nº 56 .Bº SAN MIGUEL	BARRIO SAN MIGUEL	3380,5	SOSP	INAUGURADA
27	FORMOSA CAPITAL	CONSTRUCCION JARDIN DE INFANTES NUCLEADOS Nº9 'GLADYS ELIZABETH SANCHEZ'-ESC. Nº426-Bº SAGRADO CORAZON DE MARIA	BARRIO SANGRADO CORAZON MARIA	87,5	SOSP	INAUGURADA
28	FORMOSA CAPITAL	REF. Y AMPL. E.P.E.T. Nº5 Bº2 DE ABRIL	BARRIO 2 DE ABRIL	6.200	SOSP	INAUGURADA
29	FORMOSA - CAPITAL	REFACCION INTEGRAL Y AMPLIACION HOGAR CASA CUNA 'MI CASITA'- Bº 2 DE ABRIL	BARRIO 2 DE ABRIL	602,2	SOSP	INAUGURADA
30	MISION LAHISI	CONSTRUCCION E.P.E.P. Nº439 Y JIN Nº23 COLONIA SAN ANTONIO	COLONIA SAN ANTONIO	557,1	SOSP	INAUGURADA
31	FORMOSA CAPITAL	REFACCION E.P.E.T. Nº 2	BARRIO INDEPENDENCIA	6580	SOSP	INAUGURADA
32	FORMOSA CAPITAL	CONSTRUCCION POLIDEPORTIVO POLICIAL	BARRIO SAN ANTONIO	3458	SOSP	INAUGURADA
33	FORMOSA	PLAZOLETA PRESIDENTE KICHNER	FORMOSA- CAP	20000	SOSP	INAUGURADA

34	PIRANE	CONSTRUCCION CENTRO SALUD MONTE QUEMADO	MONTE QUEMADO	156	SOSP	INAUGURADA
35	FORMOSA	PLAZA Y MONUMENTO PRESIDENTE KICHNER	FORMOSA- CAP	1550	SOSP	INAUGURADA
36	FORMOSA CAPITAL	CONSTRUCCION POLIDEPORTIVO B° LA PAZ	BARRIO LA PAZ	1489	SOSP	INAUGURADA
37	FORMOSA CAPITAL	AV. JUAN DOMINGO PERON ENTRE AV. G. LELONG Y LAS HERAS CONSTRUCCION PASEO CENTRAL	BARRIO SAN FRANCISCO Y SAN MIGUEL	6613,78	SOSP	INAUGURADA

**OBRAS TERMINADAS DICIEMBRE 2011**

<b>N°</b>	<b>LOCALIDAD</b>	<b>OBRA</b>	<b>ESTADO</b>
<b>DEPARTAMENTO FORMOSA</b>			
<b>1</b>	<b>FORMOSA CAPITAL</b>	<b>AMPLIACION E.P.E.S. N°59 ,B° ANTENOR GAUNA</b>	<b>TERMINADA</b>
<b>2</b>	<b>FORMOSA CAPITAL</b>	<b>HOGAR DE VARONES B° INDEPENDENCIA</b>	<b>TERMINADA</b>
<b>3</b>	<b>FORMOSA-CAPITAL</b>	<b>CONSTRUCCION HOSPITAL ODONTOLOGICO</b>	<b>TERMINADA</b>
<b>4</b>	<b>FORMOSA</b>	<b>CONSTRUCCION TINGLADO POLIDEPORTIV ESC 501 B° VENEZUELA</b>	<b>TERMINADA</b>
<b>5</b>	<b>FORMOSA - CAPITAL</b>	<b>REFACCION Y AMPLIACION EDIFICIO DE LA UPCA</b>	<b>TERMINADA</b>
<b>6</b>	<b>FORMOSA - CAPITAL</b>	<b>COLEGIO DE MAGISTRADOS</b>	<b>TERMINADA</b>
<b>7</b>	<b>FORMOSA</b>	<b>Esc. Jardín de Infantes N° 11 "OSITO CARIÑOSO"</b>	<b>TERMINADA</b>
<b>DEPARTAMENTO PATIÑO</b>			
<b>11</b>	<b>ESTANISLAO DEL CAMPO</b>	<b>ESC.N°213-DR.EDUARDO G.LELONG' -</b>	<b>TERMINADA</b>
<b>12</b>	<b>LAS LOMITAS</b>	<b>REFACCION Y AMPLIACION ESCUELA N° 356 'AMERICA'- LAS LOMITAS</b>	<b>TERMINADA</b>
<b>13</b>	<b>LAS LOMITAS - LA DIOSA</b>	<b>CONSTRUCCION CENTRO DE SALUD PARAJE LA DIOSA VIVIENDA -CENTRO COMUNITARIO</b>	<b>TERMINADA</b>
<b>14</b>	<b>FORTIN LEYES</b>	<b>CONSTRUCCION CENTRO DE SALUD</b>	<b>TERMINADA</b>
<b>15</b>	<b>EST. DEL CAMPO</b>	<b>CONSTRUCCION PLAZOLETA EST. DEL CAMPO</b>	<b>TERMINADA</b>
<b>16</b>	<b>ESTANISLAO DEL CAMPO</b>	<b>REFACCION Y AMPLIACION ESC. N° 167-CNIA.ABORIGEN 'JUAN B.ALBERDI'-ESTANISLAO DEL CAMPO</b>	<b>TERMINADA</b>

<b>17</b>	<b>LAS LOMITAS</b>	<b>CONSTRUCCION HOSPITAL LAS LOMITAS</b>	<b>TERMINADA</b>
<b>18</b>	<b>POZO DEL TIGRE</b>	<b>REFACCION E.P.E.P. Nº512 - POZO DEL TIGRE</b>	<b>TERMINADA</b>
<b>19</b>	<b>SAN MARTIN II</b>	<b>REFAC. Y AMPLIAC. ESCUELA Nº 110 --SAN MARTIN II -DPTO. PATIÑO - FSA.</b>	<b>TERMINADA</b>
<b>20</b>	<b>POZO DEL TIGRE</b>	<b>CENTRO DE SALUD LAKA WICHI</b>	<b>TERMINADA</b>
<b>DEPARTAMENTO MATACOS</b>			
<b>21</b>	<b>ING. JUAREZ</b>	<b>POLIDEPORTIVO MUNICIPAL ING. JUAREZ</b>	<b>TERMINADA</b>
<b>DEPARTAMENTO PILAGA</b>			
<b>22</b>	<b>TRES LAGUNAS</b>	<b>CONSTRUCCION HOSPITAL TRES LAGUNAS</b>	<b>TERMINADA</b>
<b>23</b>	<b>EL ESPINILLO</b>	<b>CONSTRUCCION HOSPITAL EL ESPINILLO</b>	<b>TERMINADA</b>
<b>24</b>	<b>PORTON NEGRO</b>	<b>CONSTRUCCION ESCUELA Nº 64</b>	<b>TERMINADA</b>
<b>DEPARTAMENTO PIRANE</b>			
<b>25</b>	<b>EL OLVIDO</b>	<b>REFACCION Y AMPLIACION ESCUELA Nº 112</b>	<b>TERMINADA</b>

## OBRAS EN EJECUCION EDUCACION DICIEMBRE 2011

N°	OBRA	ESTADO	SUPERF. EN M2
<b>DEPARTAMENTO FORMOSA</b>			
1	CONSTRUCCION EPEP Nº18 -JIN NºB- SAN MARTIN	EN EJECUCION	2240
2	REFACCION Y AMPLIACION ESCUELA PRIVADA SAN JOSE OBRERO -Bº SAN JOSE OBRERO -FORMOSA	EN EJECUCION	2579
3	REFACCION Y AMPLIACION INSTITUTO DE FORMACION DOCENTE "FELIX ATILIO CABRERA "	EN EJECUCION	5400
4	CONSTRUCCION JIN VIRGEN DE FATIMA Bº BERNARDINO RIVADAVIA	EN EJECUCION	540
5	CONSTR. MODULO III- UNIVERSIDAD NACIONAL DE FORMOSA	EN EJECUCION	500
6	REFACCION Y AMPLIACION EJI Nº20 -Bº ANTENOR GAUNA	EN EJECUCION	950
7	REFUNCIONALIZACION REFACCION Y AMPLIACION JIN Nº 3 -(ESCUELA Nº2 SARMIENTO)	EN EJECUCION	500
8	CONSTRUCCION E.P.E.S. Nº 87 - Bº REPUBLICA ARGENTINA - FORMOSA	EN EJECUCION	1680
9	REFACCION Y AMPLIACION E.P.E.PNº434 Bº JUAN M. DE ROSAS	EN EJECUCION	1450
10	REFACCION Y AMPLIACION E.P.E.S.Nº77 Bº JUAN M. DE ROSAS	EN EJECUCION	750
11	REFACCION Y AMPLIACION E.P.E.P.Nº268 Bº SAN AGUSTIN	EN EJECUCION	3950
12	REFACCION Y AMPLIACION JIN Nº 12 Bº LUJAN	EN EJECUCION	370
13	AMPLIACION ESCUELA Nº 60 Bº REP. ARGENTINA	EN EJECUCION	1023
14	CONSTRUCCION ESC. Nº 217 - BºBERNARDINO RIVADAVIA	EN EJECUCION	2750
15	REFACCION Y AMPLIACION E.P.E.S. Nº54 GOB JUAN J. SILVA FORMOSA	EN EJECUCION	2750
16	CONSTRUCCION POLIDEPORTIVO ESC. NORMAL REP DEL PARAGUAY	EN EJECUCION	1054
17	CONSTRUCCION VESTUARIO Y POLIDEPORTIVO INSTITUTO ADVENTISTA	EN EJECUCION	960
18	CONSTRUCCION ESCUELA Nº182 TATANE	EN EJECUCION	2660
19	REFACCION Y AMPLIACION ESC Nº82 -VILLA HERMOSA	EN EJECUCION	2300

20	AMPLIACION JIN N° 21 NAMQOM	EN EJECUCION	742
<b>DEPARTAMENTO PATIÑO</b>			
21	CONSTRUCCION JIN PABLO VI	EN EJECUCION	1655
22	REFAC. Y AMPL. E.N.M. N° 50 - LAS LOMITAS - FORMOSA -	EN EJECUCION	3919
23	REFACCON Y AMPL. ESC.N° 37 - LAS LOMITAS- FORMOSA -	EN EJECUCION	2585
24	REFACCION Y AMPLIACION EPES N°25 -CMTE FONTANA	EN EJECUCION	3376
25	CONSTRUCCION ESCUELA 342 -PARAJE LA INVERNADA	EN EJECUCION	350
26	CONSTRUCCION ESCUELA N° 295 - Y JIN PARAJE RIACHO DE ORO SBTE. PERIN	EN EJECUCION	1340
27	CONSTRUCCION ESCUELA N°81 -FORTIN LEYES (RUTA 86)	EN EJECUCION	1740
28	REFACCION Y AMPLIACION EPES N°40 -CABO 1°LUGONES (R86)	EN EJECUCION	1540
29	CONSTRUCCION ESCUELA N° 409 - IBARRETA	EN EJECUCION	1430
30	CONSTRUCCION CENMA N°4 -POZO DEL TIGRE	EN EJECUCION	1615,15
31	CONSTRUCCION E.P.EP.N° 328 Y JIN BARRIO LAKA WICHI - POZO DEL TIGRE	EN EJECUCION	1624,15
32	CONSTRUCCION E.P.EP.N° 401 Y JIN BARRIO QOMPI- POZO DEL TIGRE	EN EJECUCION	2780
33	REFACCION Y CONSTRUCCION POLIDEPORTIVO E.P.E.S N° 6 POZO DEL TIGRE	EN EJECUCION	2040
34	REFACCION ESCUELA PRIVADA CLOTA CHARPENTIER POZO DEL TIGRE	EN EJECUCION	300
35	REFACCION Y CONSTRUCCION POLIDEPORTIVO E.P.E.P N° 9 POZO DEL TIGRE	EN EJECUCION	3040
36	CONSTRUCCION ESCUELA N° 11 LA JUANITA	EN EJECUCION	950
<b>DEPARTAMENTO PIRANE</b>			
37	CONSTRUCCION E.P.E.P. N° 326 MAYOR VILLAFANE	EN EJECUCION	595
38	CONSTRUCCION ESCUELA N° 402 TRES POZOS	EN EJECUCION	1340
39	REFACCION Y AMPLIACION ESCUELA N° 35 PALO SANTO	EN EJECUCION	3573,32



40	CONST. TINGLADOY POLIDEPORTIVO CUBIERTO ESC. Nº48 COL-EL ALBA	EN EJECUCION	900
41	REFACCION Y AMPLIACION ESC.Nº526 -PIRANE	EN EJECUCION	1800
42	CONSTRUCCION ESCUELA Nº 219 - PIRANE	EN EJECUCION	1874
43	REFACCION Y AMPLIACION E.P.E.S. Nº 1 EL COLORADO	EN EJECUCION	4030
44	CONSTRUCCION Y AMPLIACION ESCUELA Nº242 -COLONIA VILLA FAÑE	EN EJECUCION	2518,52
45	REFACCION Y AMPLIACION E.P.E.P. Nº 181 PIRANE	EN EJECUCION	1670
46	CONSTRUCCION E.P.E.P. Nº 36 PIRANE	EN EJECUCION	1480
<b>DEPARTAMENTO BERMEJO</b>			
47	CONSTRUCESC,Nº76 .LA RINCONADA -DPTO BERMEJO	EN EJECUCION	2025,22
48	CONSTRUCCION EPES Nº 66 - LOS CHIRIGUANOS	EN EJECUCION	1750
49	CONSTRUCCION EPES Nº25 - LAGUNA YEMA	EN EJECUCION	3780
50	REFACCION Y AMPLIACION ESCUELA Nº45 LAG YEMA	EN EJECUCION	3570
51	CONSTRUCCION ESCUELA Nº 189 Y JIN -VACA PERDIDA	EN EJECUCION	1770
52	ESCUELA Nº 79 JUAN G. BAZAN (SECTOR SECUNDARIA)	EN EJECUCION	1020
53	CONSTRUCCION ESCUELA DE FRONTERA Nº4 Y JIN GUADALCAZAR	EN EJECUCION	2640
<b>DEPARTAMENTO RAMON LISTA</b>			
54	CONSTRUCCION ESCUELA Nº433 BARRIO NUEVO EL POTRILLO	EN EJECUCION	1986
55	CONSTRUCCION ESCUELA Nº 472 -EL TABIQUE	EN EJECUCION	265
56	CONSTRUCCION ALBERGUE ESCUELA Nº 472 -EL TABIQUE	EN EJECUCION	252
<b>DEPARTAMENTO MATACOS</b>			
57	REFACCION Y AMPLIACION ESC. Nº 420-MISION POZO YACARE-FSA	EN EJECUCION	1970
58	REFACCION Y AMPLIACION ESCUELA Nº 24 ING. JUAREZ	EN EJECUCION	2540
<b>DEPARTAMENTO PILAGAS</b>			

59	CONSTRUCCION ESC. Nº 318-CNIA.-MISION TACAAGLE EIB	TERMINADA	1550
<b>DEPARTAMENTO PILCOMAYO</b>			
60	REFACCION Y AMPLIACION E.P.E.P. Nº 48 COLONIA PASTORIL	EN EJECUCION	2340
61	CONSTRUCCION JIN Nº 8 E.P.E.P. Nº 48 COLONIA PASTORIL	EN EJECUCION	540
62	CONSTRUCCION E.P.E.S. Nº 43 COLONIA PASTORIL	EN EJECUCION	2874
63	CONSTRUCCION ESCUELA Nº 230 COLONIA LA PRIMAVERA	EN EJECUCION	1640
64	CONSTRUCCION ESCUELA DE FRONTERA Nº 10 Y JIN BUENA VISTA	EN EJECUCION	3400
65	CONSTRUCCION E.P.EP. Nº 291 Y JIN LAGUNA NAICK NECK	EN EJECUCION	3195
66	REFACCION E.P.E.P. Nº 454 CLORINDA	EN EJECUCION	2740
67	REFACCION E.P.E.S. Nº 65 CLORINDA	EN EJECUCION	2540
68	CONSTRUCCION E.P.E.S. Nº 83 RIACHO NEGRO	EN EJECUCION	1240
69	REFACCION ESCUELA ESPECIAL Nº TOBAR GARCIA	EN EJECUCION	1054
<b>DEPARTAMENTO LAISHI</b>			
70	REFACCION Y AMPLIACION E.P.E.P. Nº 52 VILLA ESCOLAR	EN EJECUCION	2930
71	CONSTRUCCION POLIDEPORTIVO Y VESTUARIOS ESCUELA Nº 210 MISION LAI SHI	EN EJECUCION	940
72	REFUNCIONALIZACION Y AMPLIACION ESCUELA Nº 10 - PRESIDENTE YRIG OYEN	EN EJECUCION	2540

<b>OBRAS DEL AREA SALUD- EN EJECUCIÓN - DICIEMBRE 2011</b>				
<b>Nº</b>	<b>O B R A</b>	<b>DEPARTAMENTO</b>	<b>SUP. INTERVENIDA (M2)</b>	<b>ESTADO</b>
<b>8 CENTROS DE SALUD EN EJECUCION</b>				
1	CENTRO DE SALUD - Bº 2 DE ABRIL	FORMOSA	1.396,75	EN EJEC.
2	CENTRO DE SALUD - Bº NAMQOM	FORMOSA	360,00	EN EJEC.
3	CENTRO DE SALUD - FORTIN LEYES C/ VIV/DE SERV.	PATIÑO	168,00	EN EJEC.
4	CENTRO DE SALUD - BºQOMPI -POZO DEL TIGRE	PATIÑO	156,00	EN EJEC.
5	CENTRO DE SALUD - BOCA RIACHO PILAGA	FORMOSA	156,00	EN EJEC.
6	CENTRO DE SALUD - COLONIA DALMACIA	FORMOSA	156,00	EN EJEC.
7	CENTRO DE SALUD - RIACHO NEGRO	PILCOMAYO	156,00	EN EJEC.
8	CENTRO DE SALUD - EL CHURCAL	BERMEJO	156,00	EN EJEC.
9	CENTRO DE SALUD - EL TABIQUE	BERMEJO	156,00	EN EJEC.
10	CENTRO DE SALUD - KM 142 VILLAFAÑE	PIRANE	156,00	EN EJEC.
<b>HOSPITALES</b>				
		<b>DEPARTAMENTO</b>	<b>SUP. INTERVENIDA (M2)</b>	<b>ESTADO</b>
1	CONSTRUCCION HOSPITAL COMANDANTE FONTANA	PATIÑO	1.950,00	EN EJEC.
2	CONSTRUCCION HOSPITAL EST. DEL CAMPO	PATIÑO	1.950,00	EN EJEC.
3	REFACCION Y AMPLIACION HOSPITAL "FELIPE CRUZ ARNEDO " CLORINDA	PILCOMAYO	5.400,00	EN EJEC.
4	CONSTRUCCION HOSPITAL DISTRITO SANITARIO Nº 8 -Bº EVA PERON FSA	FORMOSA	6.477,40	EN EJEC.
5	REFACCION Y AMPLIACION HOSPITAL CENTRAL FORMOSA	FORMOSA	4.800,00	EN EJEC.
6	CONSTRUCCION HOSPITAL MISION LAISHI	LAISHI	1950	EN EJEC.
7	CONSTRUCCION HOSPITAL SAN MARTIN II	PATIÑO	2680	EN EJEC.
8	CONSTRUCCION HOSPITAL DE PERIN	PATIÑO	1780	EN EJEC.

## OBRAS EN EJECUCION OTRAS AREAS DICIEMBRE 2011

N°	OBRA	ESTADO	SUPERF. EN M2
<b>DEPARTAMENTO FORMOSA</b>			
1	REFACCION Y AMPLIACION C.D.I PADRE DENITO LOPEZ	EN EJECUCION	680
2	REFACCION Y AMPLIACION CAPILLA SAN JOSE HERRADURA	EN EJECUCION	590
3	REFACCION C.D.I. EL PRINCIPITO BARRIO SIMON BOLIVAR	EN EJECUCION	475
4	REFACCION C.D.I. NIÑO FELIZ BARRIO REPUBLICA ARGENTINA	EN EJECUCION	485
5	CONSTRUCCION EDIFICIO DATA CENTER	EN EJECUCION	2150
6	CONSTRUCCION COLEGIO DE INGENIERO AGRONOMOS	EN EJECUCION	520
7	REFACCION ESTADIO CENTENARIO	EN EJECUCION	4500
8	CONSTRUCCION PLAZA Y DEPORTIVO BARRIO EL PORVENIR	EN EJECUCION	10000
9	REFACCION Y AMPLIACION SEDE CLUB SAN MARTIN	EN EJECUCION	2850
10	CONSTRUCCION TRIBUNAS DE H° A° CLUB SAN MARTIN	EN EJECUCION	420
11	CONSTRUCCION TRIBUNAS DE H° A° CLUB SOL DE AMERICA	EN EJECUCION	1850
12	REFACCION Y AMPLIACION SEDE CLUB SOL DE AMERICA	EN EJECUCION	1640
<b>DEPARTAMENTO PATIÑO</b>			
13	REFACCION DE VIVIENDAS POZO DEL TIGRE	EN EJECUCION	24200
14	CONSTRUCCION DE VIVIENDAS POZO DEL TIGRE	EN EJECUCION	3480
15	CONSTRCCION TINGLADO POLICIAL POZO DEL TIGRE	EN EJECUCION	1240
16	CONSTRUCCION POLIDEPORTIVO MUNICIPAL II POZO DEL TIGRE	EN EJECUCION	1240
17	CONSTRUCCION EDIFICIO RENTAS POZO DEL TIGRE	EN EJECUCION	149
18	CONSTRUCCION HOGAR DE ANCIANOS POZO DEL TIGRE FORMOSA	EN EJECUCION	540

19	CONSTRUCCION HOGAR DE ANCIANOS POZO DEL TIGRE FORMOSA	EN EJECUCION	540
20	REFACCION HOGAR DE ANCIANOS COMANDANTE FONTANA	EN EJECUCION	540
21	REFACCION Y AMPLIACION CAPILLA SAN JOSE COMANDANTE FONTANA	EN EJECUCION	595
22	CONSTRUCCION PLAZOLETAS EVITA ESTANISLAO DEL CAMPO	EN EJECUCION	6780
23	CONSTRUCCION PLAZA ESTANISLAO DEL CAMPO	EN EJECUCION	10000
24	CONSTRUCCION PLAZA VILLA GENERAL GUEMES	EN EJECUCION	10000
25	CONMSTRUCCION POLIDEPORTIVO MUNICIPAL LAS LOMITAS	EN EJECUCION	1340
26	CONSTRUCCION PLAZA ESTANISLAO DEL CAMPO	EN EJECUCION	10000
27	CONSTRUCCION PLAZA VILLA GENERAL GUEMES	EN EJECUCION	10000
28	RECONSTRUCCION PASEO CENTRAL POZO DEL TIGRE	EN EJECUCION	26450
29	CONSTRUCCION POLIDEPORTIVO MUNICIPAL FORTIN CABO 1° LUGON ES	EN EJECUCION	1340
<b>DEPARTAMENTO PIRANE</b>			
30	CONSTRUCCION PLAZA VILLAFANE	EN EJECUCION	14400
<b>DEPARTAMENTO BERMEJO</b>			
31	CONSTRUCCION PLAZA LOS CHIRIGUANOS	EN EJECUCION	10000
32	CONSTRUCCION POLIDEPORTIVO MUNICIPAL GUADALCAZAR	EN EJECUCION	1340
<b>DEPARTAMENTO PILCOMAYO</b>			
33	CONSTRUCCION CUBIERTA PLAYON DE DEPORTIVO BARRIO 300 VIVIENDAS CLORINDA	EN EJECUCION	700
34	CONSTRUCCION CUBIERTA PLAYON DE DEPORTIVO BARRIO 500 VIVIENDAS	EN EJECUCION	700
35	CONSTRUCCION CASA DE LA SOLIDARIDAD RIACHO HE HE	EN EJECUCION	715
36	CONSTRUCCION POLIDEPORTIVO MUNICIPAL SIETE PALMAS	EN EJECUCION	1460
37	CONSTRUCCION POLIDEPORTIVO MUNICIPAL RIACHO HE HE	EN EJECUCION	3578
38	REFACCION Y AM'LIACION COMISARIA CLORINDA "IDELFONSO VERA "	EN EJECUCION	625
39	CONSTRUCCION PLAZOLETAS Y PLAZA BUENA VISTA	EN EJECUCION	5400
<b>DEPARTAMENTO PILAGA</b>			

40	CONSTRUCCION PLAZA EL ESPINILLO	EN EJECUCION	42140
41	CONSTRUCCION CASA DE LA SOLIDARIDAD EL ESPINILLO	EN EJECUCION	540
<b>DEPARTAMENTO LAISHI</b>			
42	CONSTRUCCION POLIDEPORTIVO MUNICIPAL LUCIO V. MANSILLA	EN EJECUCION	900
43	CONSTRUCCION POLIDEPORTIVO VILLA ESCOLAR	EN EJECUCION	1340
44	CONSTRUCCION PLAZOLETAS Y PLAZA BUENA VISTA	EN EJECUCION	5400
<b>DEPARTAMENTO RAMON LISTA</b>			
45	CONSTRUCCION IGLESIA ANGLICANA-EL POTRILLO	EN EJECUCION	500
46	CONSTRUCCION PLAZA GENERAL E. MOSCONI	EN EJECUCION	10000

## **DEPARTAMENTO OBRAS POR ADMINISTRACION**

### **MES DE ENERO**

#### **• Fiesta Nacional de la Corvina en Herradura:**

Camping de chuqui-cué: ejecución de un quincho de una dimensión de 6 mts de ancho x 12 mts de largo y un ala de 3 mts de ancho x 6 mts de largo montado sobre estructura de madera; el techo es de chapa de hierro galvanizado siendo el cielorraso de machimbre; el contrapiso y piso de cerámica pero con previo relleno y compactación del sector del piso; esta provisto además de la instalación eléctrica y una vereda de 0,80 mts de ancho en todo el perímetro; también se ejecutó la pintura general.

En la playa se ejecutó 36 mts de pasarela por 3 mts de ancho la que será destinada a muelle de embarques; todo montado sobre estructura de madera y perfilería metálica; las barandas son de caños totalmente pintadas; se procedió al reacondicionamiento de 5 pontones de 3 mts x 6 mts.

#### **• Camping Chuqui – Cué**

Se reacondicionaron los grupos sanitarios, dos equipos de bombeo; se ejecutaron dos asadores más.

#### **• Camping del C.E.C en herradura:**

Se repusieron mesas y banco; de hormigón armado , además se ejecutaron asadores y mesa completa, se repararon los grupos sanitarios , donde se procedió a la desobstrucción de cañerías; se repusieron accesorios; se puso en funcionamiento duchas alrededor de la pileta de natación; se rehabilitaron las canillas para bebederos.

#### **• Camping del Poder Legislativo:**

Se reacondicionaron los grupos sanitarios; también se cambió la electrobomba; se pusieron en funcionamiento 12 duchas.

#### **• Camping de la Mutual del Banco de Formosa S.A.:**

se ejecutó una escalinata de hormigón hacia el muelle; se reacondicionó el bar con la reparación del piso tanto en el bar como en el galpón; también se intervino en el reacondicionamiento del grupo sanitario y puesta en funcionamiento de las duchas.

#### **• Fiesta nacional de la Corvina – en la localidad de Herradura:**

Se ejecutó una plataforma de madera montada delante del escenario para la ubicación de la comitiva oficial. la misma tiene una superficie de 80 m2.

una vez finalizado el evento, se procedió al desmontaje de la pasarela y también de la plataforma, trasladándose todo a los depósitos de la provincia.

### **MES DE FEBRERO**

#### **• Estructura de Hormigón del Poder Legislativo:**

Desagote del subsuelo, desmalezado, limpieza general con retiro de la basura y por ultimo fumigado de la zona.

#### **• Archivo de la Contaduría General ubicado en calle Uriburú:**

Se procedió a la instalación eléctrica, en la que se repusieron artefactos de iluminación tipo fluorescentes; reposición de fotocélula dañada y sin funcionamiento.

#### **• Escuela Provincial Nº 17 de El Pucú:**

En este establecimiento educativo se realizó la limpieza total del techo y sus canaletas. También se reparó la instalación eléctrica y sanitaria.

- **Hogar de Jubilados y Pensionados del Barrio Bernardino Rivadavia:**

Se terminó la tercera etapa la cual consistió en la colocación de piso, revoque, revestimientos y colocación de artefactos y accesorios en baño y cocina.

## **MES DE MARZO**

- **Subsecretaría de Obras y Servicios Públicos:**

En la dirección de arquitectura y urbanismo se procedió a la reparación de la instalación eléctrica y reposición de artefactos de iluminación.

- **Edificio del Ministerio de Economía (archivo):**

En este edificio ubicado sobre la calle Uriburú y sarmiento se efectuaron trabajos de desmalezado, fumigado, poda de árboles, retiro de basura en general, limpieza de veredas, cambio de artefactos y accesorios eléctricos, reparación del equipo de bombeo y la reparación del techo.

- **Escuela Primaria y Jardín de infantes N° 17 de El Pucú:**

Se realizaron los siguientes trabajos: arreglo de la instalación eléctrica, artefactos sanitarios, arreglo de aberturas, desobstrucción de desagües pluviales y cloacales, arreglo de cerco perimetral, pintura en general.

## **MES DE ABRIL**

- **Archivo de la Contaduría general ubicado en calle Uriburú:**

Se procedió a la reparación del techo y canaletas.

- **Escuela Primaria y Jardín de Infantes N° 32 de posta el salado:**

Desmalezado del predio y cancha de fútbol. Reparación del sistema sanitario, reparación de la carpintería y fumigado para la eliminación de hormigas en general; reparación del mobiliario.

- **Escuela de Nivel Medio de la localidad de Tatané:**

Reparación del sistema sanitario y cambios de artefactos y accesorios.

- **Jardín de Infantes del Barrio Simón Bolívar:**

Cambio de electrobomba, reparación de la instalación sanitaria y eléctrica..

- **Subsecretaría de Obras y Servicios Públicos :**

Se procedió a la reparación de la instalación eléctrica y arreglo del tablero.

- **Por Nuestra Gente Todo: – Escuela N° 399 del Barrio El Colluccio – Primaria y Jardín de Infantes:**

Se efectuó trabajos de reparación menores de la instalación eléctrica, sanitaria, arreglo de cubierta, limpieza de canaletas, bocas de desagües pluviales, desobstrucción de desagües pluviales, ajustes de carpinterías, pintura en general.

- **Edificio donde funciona parte de Economía en calle Maipú casi San Martín:**

Reparación de cubiertas de techos mediante un impermeabilizado.

- **Escuela Primaria de Posta del Salado y Jardín de infantes:**

Colocación de caños de bajada de las canaletas que desagua en la cisterna; también se terminó la colocación de las canaletas. Pintura y reparación de los bancos-pupitres y mesadas

- **Escuela de nivel medio de Tatané:**



Reparación de bancos y pupitres.

- **Estructura de hormigón armado del Poder Legislativo:**

Desagote del subsuelo; desmalezado y limpieza del predio.

- **Edificio de Jubilados y Pensionados del Barrio Bernardino Rivadavia:**

Ejecución y colocación de rejas de puertas y ventanas con su correspondiente pintura.

- **Municipalidad de Herradura:**

Ejecución de cámara séptica y el comienzo de la reparación de un grupo sanitario.

## MES DE MAYO

- **Por Nuestra Gente Todo: – Barrio Simón Bolívar - Escuela Primaria Nº 436 y Jardín de infantes contiguo a la primaria:**

En la escuela primaria se efectuaron trabajos preliminares de limpieza de los techos y del predio; se colocaron membranas en los lugares con problemas de filtración de los techos; reparaciones de revoques; en cuanto a los grupos sanitarios se procedió a la desobstrucción de los desagües, se repararon las cañerías de agua corriente, cambio de artefactos dañados y sus accesorios, ejecución de cámaras de desagües; cambio de flotante del tanque elevado; ejecución de cuatro rejillas de 40x40 cm en el sector de los desagües; reparación del mástil y pintura del mismo, se repararon los portones de acceso, se repararon y repusieron los tejidos perimetrales; en las carpinterías se cambiaron cerraduras y picaportes; se repararon puertas de aluminio y se repusieron revestimientos en cocina.

- **Edificio donde funciona parte de Economía en calle Maipú casi San Martín:**

Reparación y reposición de canaletas y reparación de sanitarios.

- **Archivo de economía – edificio ubicado sobre calle Uriburú frente a la plaza San Martín :**

Se procedió al desmalezado del predio, limpieza, desobstrucción de desagüe pluvial y por último fumigado.

- **Municipalidad de Herradura:**

Se continúa con la reparación del grupo sanitario.

- **Estructura de hormigón armado del Poder Legislativo:**

Se realizó el desagote del subsuelo; limpieza general del predio y fumigado.

- **Por Nuestra Gente Todo: Escuela Primaria Nº 525 del Barrio Antenor Gauna:**

Se realizaron reparaciones menores en el grupo sanitarios, instalación eléctrica, artefacto sanitarios, limpieza de cubierta y canaletas, reposición de picaportes y cerraduras, desobstrucción de desagües pluviales y cloacales, pintura en general.

## MES DE JUNIO

- **Por Nuestra Gente Todo: Barrio Juan Domingo Perón - Escuela Primaria Nº 147**

Los trabajos consistieron en: limpieza general de los techos, canaletas, arreglos menores en sanitarios, instalación eléctrica, cerraduras, sistema de provisión de agua, pintura en general

- **Por Nuestra Gente Todo: – Escuela de Nivel Medio Nº 91 y Jardín de Infantes :**

Trabajos realizados: limpieza de techo y canaletas, desobstrucción de desagües pluviales y cloacales, arreglo menor en sanitarios, cambio de cerraduras puertas dañadas.

- **Grupo Sanitario de la Municipalidad de Herradura:**

Se continuaron los trabajos de refacción con la colocación de artefactos, revestimientos y pisos.

- **Estructura de hormigón armado del Poder Legislativo:**

Desmalezado, limpieza, desagote y fumigado del mismo.

- **Escuela de nivel medio en Tatané:**

Reacondicionamiento en los grupos sanitarios; cambio de accesorios sanitarios.

## **MES DE JULIO**

- **Fiesta Nacional del Pomelo en la localidad de Laguna Blanca:**

Se realizaron las siguientes tareas en el predio municipal: reparación del escenario; pintura en general, reparación en instalaciones sanitarias, provisión de agua potable, desobstrucción de desagües pluviales, cloacales, colocación de pórticos de accesos y pérgolas.

- **Por Nuestra Gente Todo: localidades de : Las Lomitas – J.G. Bazán y Pozo del Mortero:**

- **Escuela de Nº 42 de Las Lomitas:**

Se realizaron los siguientes trabajos: cambio de cerraduras, arreglo menores en el grupo sanitario, limpieza y desobstrucción de desagües.

- **Escuela Nº 62 de Bazán:**

Se repararon los grupos sanitario con cambios de fuelles de inodoros, flexibles de canillas y limpieza; cambio de cerraduras.

- **Escuela Nº 79 de Pozo del Mortero:**

Se repararon las canillas de cocina; reparación de grupos sanitarios y habilitación de un bebedero y su desagüe correspondiente.

## **MES DE AGOSTO**

- **Por Nuestra Gente Todo: – Escuela Primaria Católica María Auxiliadora de barrio La Floresta:**

Los trabajos consistieron en: reparación del mástil y arreglo de canillas.

- **Por Nuestra Gente Todo: – Escuela Primaria Nº 396 y Jardín de Infantes Nº 8:**

Se realizaron los siguientes trabajos: reposición de cerraduras y picaportes, arreglo de sanitarios, limpieza de desagüe pluviales y cloacales, limpieza de canaletas, pintura en general.

- **Escuela Primaria Nº 136 del Barrio Eva Perón:**

Se realizaron los siguientes trabajos: reposición de picaportes y cerraduras, desobstrucción de desagües pluviales y cloacales, arreglo de sanitarios.

- **Escuela E.P.E.S. Nº 10 del Barrio San Francisco:**

Se realizaron los siguientes trabajos: limpieza de las canaletas y también de los techos; desobstrucción de todos los desagües pluviales.

- **En el Grupo Sanitario de la Municipalidad de Herradura:**

Se realizaron los siguientes trabajos: terminación del revestimiento e instalaciones de agua corriente. Extracción y reposición de 50 m<sup>2</sup> de techo de chapa. Ejecución de 50 m<sup>2</sup> de cielorraso de machimbre de madera sobre tirantearía

- **Edificio del Ministerio de Economía ubicado en la calle Maipú casi san Martín:**  
Se realizaron los siguientes trabajos: reposición de canaletas faltantes, limpieza de techo y canaletas existentes
- **Archivo del Ministerio de Economía ubicado sobre calle Uriburú y esquina sarmiento:**  
Se procedió a la poda de árboles.

## **MES DE SEPTIEMBRE**

- **Por Nuestra Gente Todo: – Escuela Primaria Nº 445 y Jardín de Infantes del Barrio Liborsi:**  
Los trabajos consistieron en: reacondicionamiento del grupo sanitario, cambio de artefactos sanitarios, y desobstrucción de los desagües cloacales y pluviales; se repusieron tejidos divisorios entre escuelas primaria y nivel medio; reparación del mástil y pintura del mismo; se procedió a la remarcación de la cancha de vóley ball y patio de formación; pintura del poste existente, reparación del cielorraso; reposición de 30 cerraduras con sus picaportes; reparación de puertas; reposición de vidrios; reparación de vereda perimetral. en el jardín de infantes se cambaron 4 cerraduras con su respectivas manijas reparación de puertas, colocación de pasadores, reposición de rejillas, limpieza de los desagües, reacondicionamiento de los bañitos, reposición de vidrios, reacondicionamiento de basurero y su colocación; reparación del portón de acceso.
- **Predio de la Sociedad Rural:**  
Se realizaron los siguientes trabajos: reacondicionamiento de cuatro galpones, reparación de pisos, limpieza de techos y paredes. pintura total de los mismos, arreglo de pérgolas, arreglo menores en sanitarios, limpieza de desagües pluviales y cloacales.
- **Municipalidad de Herradura:**  
Se realizaron los siguientes trabajos; terminación del grupo sanitario, además se ejecuto la vereda perimetral y pintura general.
- **Camping centro de empleados públicos de la localidad de Herradura:**  
Reacondicionamiento y pintura de la gruta de la virgen del rosario, pintura en general, arreglo en la instalación eléctrica existente.
- **Jardín de Infantes de la Escuela Nº 179:**  
Se realizaron los siguientes trabajos: reparación de la instalación sanitaria, revoque y pintura en general.

## **MES DE OCTUBRE**

- **Escuela Nº 17 – El Pucú:**  
Se realizaron los siguientes trabajos: reparación del sistema sanitario; cambio de artefactos y accesorios. Se reparó la instalación sanitaria y eléctrica; también se repusieron vidrios de las carpinterías
- **Escuela primaria Nº 525 – Antenor Gauna:**  
Se reparó el tablero general y también se procedió al cambio de accesorios.
- **Escuela Nº 136 del barrio Eva Perón:**  
Se reparó el portón de acceso y se colocó un basurero.
- **Edificio del Ministerio de Economía: calle Maipú casi san Martín:**  
Se realizaron los siguientes trabajos: reposición de accesorios en el núcleo sanitario, desobstrucción de desagües pluviales y cloacales.
- **Edificio del I.P.S. ubicado en los Monoblock:**

Reacondicionamiento del sistema sanitario con cambio de accesorios.

- **Estructura de hormigón del poder legislativo:**  
Desagote del subsuelo y también desmalezado y limpieza general.
- **Alcaldía de mujeres: nuevo edificio ubicado en el barrio San Antonio:**  
Desmalezado del predio y limpieza general.
- **Capilla de Aborígenes barrio V. de Lujan:**  
Ampliación de la misma, ejecución de 30 metros de pared de 0,15 metros de espesor, ejecución de pilotines, bases, columnas, vigas de encadenado superior, techo , cielorraso y piso. Se encuentra en un 70% de ejecución aproximadamente.
- **Escuela primaria ubicada en el cruce de ruta Nº 81 y entrada a Gran Guardia:**  
Reparación de la instalación eléctrica y cambio de accesorios.
- **Edificio Archivo del Ministerio de Economía ubicado en la calle Uriburú casi Sarmiento:**  
Desmalezado del predio, reacondicionamiento de la instalación eléctrica. Posterior limpieza general.

## MES DE NOVIEMBRE

- **Escuela Primaria Nº 66 – Formosa:**  
Se realizaron los siguientes trabajos: reparaciones menores instalación sanitarias limpieza de desagües cloacales y pluviales.
- **Escuela Primaria del Barrio Namqom:**  
Se limpiaron los techos y se repararon las instalaciones sanitarias.
- **Capilla Santa Rita – Barrio Venezuela:**  
Se ejecutó el alambrado perimetral con postes olímpicos, ejecutándose un 40%. También se ejecutaron pilotines, bases y vigas de encadenado inferior.
- **Edificio de Jubilados y Pensionados Nacionales del Barrio Bernardino Rivadavia:**  
Colocación de mingitorio; también se procedió al desmalezado y relleno, preparación para la última etapa que consiste en un salón con sanitarios..
- **Predio ferial ubicado paseo costanero Formosa:**  
Se realizaron los siguientes trabajos. Reparación de núcleos sanitarios.
- **Jardín de infantes nucleado Nº 6 del Bº Colluccio:**  
Se realizaron los siguientes trabajos: reposición electrobomba, reparación de cielorraso, colocación de rejas especiales, reposición de cerraduras y reparación de la instalación de gas.
- **Escuela Primaria del Barrio Emilio Tomas:**  
Reparación de la instalación eléctrica y la colocación de ventiladores de techo.
- **Estructura de hormigón armado del Poder Legislativo:**  
Desagote del subsuelo; desmalezado limpieza general y fumigado.

## ÁREA DE DESMALEZAMIENTO Y LIMPIEZA S.O.S.P.

### PROGRAMA “POR NUESTRA GENTE TODO”

#### LOCALIDAD: SUBTENIENTE PERIN

- **TRABAJOS DE:** Desmalezamiento – Recolección y Traslado de Maleza y Basura –
  - **LOCALIDAD “VILLA 213”-**
- **TRABAJOS DE:** Desmalezamiento – Recolección y Traslado de Maleza y Basura –
  - **LOCALIDAD: TRES LAGUNAS**
- **TRABAJOS DE:** Desmalezamiento – Recolección y Traslado de Maleza y Basura –
  - **LOCALIDADES: J.B. BAZAN- POZO MORTERO – FORTIN SOLEDAD –LAS LOMITAS**
- **TRABAJOS DE:** Desmalezamiento – Recolección y Traslado de Maleza y Basura –
  - **LOCALIDADES: LAGUNA NAICK NECK – PALMA SOLA – LA PRIMAVERA**
- **TRABAJOS DE:** Desmalezamiento – Recolección y Traslado de Maleza y Basura –
  - **LOCALIDAD “LAGUNA BLANCA”-**
- **TRABAJOS DE:** Desmalezamiento – Recolección y Traslado de Maleza y Basura –
  - **BARRIO SAN ANTONIO**
- **TRABAJOS DE:** Desmalezamiento – Recolección y Traslado de Maleza y Basura –
- **SE REALIZARON EL DESMALEZAMIENTO ,RECOLECCIÓN ,TRASLADO DE BASURA Y LIMPIEZA DE LAS SIGUIENTES ÁREAS DEL BARRIO SAN ANTONIO**
  - Desmalezado predio de la Escuela N°254 áreas interior y exterior : 100 m x 50 m ,
  - Jardín de Infantes N°12 : interior y exterior 100 m x 30 m
  - Escuela N° 91 : interior y exterior 100 m x 50 m
  - Veredas y parterres del Barrio ,ambos lados :500 m
  - Espacio verde. :100 m x100 m
  - 1 Cancha de fútbol: 100m x100 m c/u
  - Acopio de malezas y retiro de las mismas :5 viajes

#### **BARRIO LIBORSI**

- **TRABAJOS DE:** Desmalezamiento – Recolección y Traslado de Maleza y Basura –
- **SE REALIZARON EL DESMALEZAMIENTO, RECOLECCIÓN, TRASLADO DE BASURA Y LIMPIEZA DE LAS SIGUIENTES ÁREAS DEL BARRIO LIBORSI**
- Predio de la Escuela N° 445 áreas interna y externa :100m x100m
  - Sala de primeros auxilios :áreas interna y externas : 50m x 30 m
  - Casa de la Solidaridad, áreas internas y externas: 40 mx30 m.
  - Desmalezado veredas y parterres :ambas márgenes ,20 cuadras

- Polideportivo : 100 m x100m
- Capilla : 70 m x 40 m
- Acopio y traslado, de malezas y basuras: 7 viajes.

## **BARRIO LA FLORESTA**

- **TRABAJO DE:** Desmalezamiento – Recolección y Traslado de Maleza y Basura –
- **SE REALIZARON EL DESMALEZAMIENTO, RECOLECCIÓN, TRASLADO DE BASURA Y LIMPIEZA DE LAS SIGUIENTES ÁREAS DEL BARRIO LA FLORESTA.**
  - Desmalezado del predio de la Escuela “ Maria Auxiliadora Paredes” áreas interior y exterior: 100 m x 30m.
  - Casa de la Solidaridad : áreas interior y exterior ,50 m x 30 m
  - Centro de Salud :áreas internas y externas : 30m x 20 m
  - Veredas y parterres del Barrio ambas márgenes : 20 cuadras ,
  - Acopio de micro basurales y de malezas cortadas , con retiro de las mismas : 10 viajes

## **BARRIO “JUAN DOMINGO PERON”**

- **CIUDAD DE FORMOSA-**
- **TRABAJO DE:** Desmalezamiento – Recolección y Traslado de Maleza y Basura –
- **SE REALIZAN EL DESMALEZAMIENTO, RECOLECCION, TRASLADO DE BASURA Y LIMPIEZA DE LAS SIGUIENTES AREAS. EN EL BARRIO “J.D.PERON ”**
  - Desmalezado de la Escuela N° 147 “100 m x 80 m, espacios interiores y exteriores.
  - Desmalezado JIN N°3 :50mX 30 m
  - Desmalezado Centro de Salud áreas interna y externas : 50 m x 50 m
  - Capilla:” 50 m x 50m áreas internas y externas
  - Guardería Infantil : 30 m x30 m
  - E.P.E.S. N° 42 : áreas internas y externas 50 m x 50 m
  - E.P.E.P. N° 209 : áreas internas y externas 100 m x 50 m
  - Veredas pasillos y parterres 1000 m ambas márgenes.
  - Acopio de microbasurales y retiro de los mismos 15 viajes

## **BARRIO “ITATI ”**

### **ESCUELA N°396 “SALVADOR CAYETANO FORMOSA” –B°ITATI**

- **TRABAJO DE:** Desmalezamiento – Recolección y Traslado de Maleza y Basura –
- **SE REALIZARON EL DESMALEZAMIENTO, RECOLECCIÓN, TRASLADO DE BASURA Y LIMPIEZA DE LAS SIGUIENTES ÁREAS DEL BARRIO ITATI**
  - Desmalezado del predio de la Escuela N° 396 áreas interior y exterior: 100 m x 100m.
  - Capilla virgen de Itati áreas interior y exterior:: 30 m x 30m

- Jardín de infantes JIN N° 8” Nuestra Señora de Lourdes” áreas interior y exterior:20m x 20 m
- Veredas y parterres del Barrio ambas márgenes : 20 cuadras ,
- Acopio de micro basurales y de malezas cortadas , con retiro de las mismas : 7 viajes

## **BARRIO “EVA PERON”**

- **CIUDAD DE FORMOSA-**
- **TRABAJOS DE:** Desmalezamiento – Recolección y Traslado de Maleza y Basura –
- **SE REALIZAN EL DESMALEZAMIENTO, RECOLECCION, TRASLADO DE BASURA Y LIMPIEZA DE LAS SIGUIENTES AREAS. EN EL BARRIO “EVA PERON ”**
  - Desmalezado de la Escuela N° 379 “Soberania Nacional”:100 m x 100 m, espacios interiores y exteriores.
  - Desmalezado Ex escuela N °379-NEA 25 : 100 m x 50 m ,áreas internas y externas
  - Desmalezado Centro de Salud áreas interna y externas : 100 m x 60 m
  - Cancha de Futbol “13 de Junio” 100 m x 100 m areas internas y externas
  - Plazoleta áreas internas y externas : 100 m x30 m
  - Espacio verde ubicado en lateral derecho de la escuela 379:100 m x 100 m limpieza del mismo p/ estacionamiento.
  - Veredas y parterres 1000 m ambas márgenes.
  - Acopio de microbasurales y retiro de los mismos 20 viajes

## **BARRIO “SIMÓN BOLÍVAR”-**

- **TRABAJOS DE:** Desmalezamiento – Recolección y Traslado de Malezas y Basura –
- **SE REALIZAN EL DESMALEZAMIENTO, RECOLECCION, TRASLADO DE BASURA Y LIMPIEZA DE LAS SIGUIENTES AREAS. EN EL BARRIO “SIMÓN BOLÍVAR”**
  - Escuela N° 436: 100 m x 50 m, desmalezamiento, área interna y externa.
  - Jardín de Infantes N°7: área interna y externa :50 m x 30m
  - Casa de la Solidaridad “Simón Bolívar” : 50 m x 30 m , área interna y externa
  - Veredas y calles principales del barrio ambos lados : 2000 metros
  - Limpieza de cunetas con retroexcavadora :600m
  - Acopio de micro basurales y malezas con levantamiento de las mismas
  - 10 viajes
  - Poda de árboles levantamiento y limpieza de ramas
  - 20 viajes

## **BARRIO “REPUBLICA ARGENTINA”**

### **ESCUELA N°: 514**

- **TRABAJOS DE:** Desmalezamiento – Recolección y Traslado de Maleza y Basura –

- **SE REALIZAN TRABAJOS DE DESMALEZAMIENTO, RECOLECCIÓN, TRASLADO DE BASURA Y LIMPIEZA DE LAS SIGUIENTES ÁREAS. EN EL BARRIO “REPUBLICA ARGENTINA”**
  - Predio de la Escuela 514 “República Argentina”: 70 m x 70 m.
  - Jardín de Infantes Nº 7 “Madre Tresa de Calcuta”: 30 m x 50 m
  - Plaza “Republica Argentina” área interna y externa :100 m x100 m
  - Desmalezado parterres 6000 m2 (25 m x 60 m ) x 4
  - Limpieza de plazoleta ubicada en zona Norte a la escuela 514 : 60m x60m
  - Limpieza de plazoleta ubicada en zona Este a la escuela 514 : 50 mx50 m
  - Cancha de Futbol : 100 m x 100 m
  - Espacio verde : 60m x 60 m
  - Acopio de micro basurales y malezas con levantamiento de las mismas
  - 20 viajes (10 viajes por cada camión)
  
- **SE REALIAZARON TRABAJOS DE PERIODICOS DE :** Desmalezamiento – Recolección y Traslado de Maleza y Basura –
- **EN LOS SIGUIENTES LUGARES:**
  - **ESCUELA ESPECIAL Nº 1 – PARQUE URBANO II – FORMOSA CAP.**
  - **ESCUELA ESPECIAL Nº 5 – BARRIO LA FLORESTA – FORMOSA CAP.**
  - **ESCUELA PRIMARIA Nº 513 – BARRIO REPÚBLICA ARGENTINA – FORMOSA CAP.**
  - **ESCUELA DE NIVEL SECUNDARIO Nº 35 – BARRIO SAN PEDRO – FORMOSA CAP.**
  - **JARDÍN DE INFANTES ANEXO Nº 12 – BARRIO LUJAN – FORMOSA CAP.**
  - **ESCUELA PRIMARIA Nº 514 – BARRIO REPÚBLICA ARGENTINA – FORMOSA CAP.**
  - **ESCUELA ESPECIAL Nº 12 – BARRIO LUJAN –FORMOSA CAP.**
  - **ESCUELA DE NIVEL MEDIO Nº 30 – BARRIO EVA PERÓN – FORMOSA CAP.**
  - **ESCUELA DE NIVEL MEDIO Nº 1 BARRIO NAMQOM – FORMOSA CAP.**
  - **JARDÍN DE INFANTES SAN LUIS REY FORMOSA CAP.**
  - **PREDIO BANDA DE MÚSICA DELA POLICÍA PROVINCIAL FORMOSA CAP.**
  - **PREDIO ALCAIDÍA DE VARONES BARRIO SAN ANTONIO FORMOSA CAP.**
  - **COMPLEJO PENITENCIARIO FEDERAL – BARRIO SAN ANTONIO – FORMOSA CAP.**
  - **PREDIO POLICÍA MONTADA – FORMOSA CAP.**
  - **PREDIO ASOCIACIÓN CIVIL ROSA MÍSTICA – BARRIO REPÚBLICA ARGENTINA – FORMOSA CAP.**
  - **PREDIO SALA DE PRIMERO AUXILIOS – TATANE –FORMOSA.**
  - **PREDIO REGIMIENTO MONTE Nº 29 FORMOSA CAP.**
  - **PREDIO OFICINAS S.O.S.P. FORMOSA CAP.**
  - **PREDIO CLUB S.O.S.P. – FORMOSA CAP.**
  - **PREDIO CLUB DE ABORIGEN RUBGY – FORMOSA CAP.**
  - **PREDIO FUTURO PARQUE DE LA CIUDAD –FORMOSA CAP.**



- **PREDIO PUERTO DE CARGA – FORMOSA CAP.**
- **PREDIO PUERTO DE PASAJEROS – FORMOSA CAP.**

**DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA ELECTRICA  
OBRAS TERMINADAS Y EN EJECUCION -**

<b>AÑO 2011</b>				
<b>DEPTO.</b>	<b>LOCALIDAD</b>			
Formosa	Capital	Ampliación y Remodelación Red de M.T., y B.T. Barrio Villa Hermosa y Bº Bernardino Rivadavia-Fsa. Capital	814.685,15	Finalizada
Patiño		Construcción electrificación rural en las Colonias Juanita y Brouchard-Formosa	1.899.559,20	Finalizada
Patiño	G. Belgrano	Provisión y Montaje de SETAS a Escuela Especial Nº 15 General Belgrano - Poder Judicial - Formosa	340.000,00	Finalizada
Patiño	San Martin 2- Colonia Santa Rosa	Construcción L.M.T., R.B.T., AºPº y SETA en la Cnia. Santa Rosa- Jurisdicción de San Martin 2-Fsa.	989.870,00	Finalizada
Patiño	Comandante Fontana	Reparación de la Iluminación Acceso Ruta Nacional Nº 81 y Av. San Martin en la Localidad de Comandante Fontana - Formosa	385.853,00	Finalizada
Laishí	Villa 213	Construcción L:M:T:, R.B.T., AºPº y SETA en el Bº 17 DE Octubre y Parque Industrial - Villa 213 - Formosa	903.000,00	Finalizada
Matacos	Ingº Juarez	Interconexión del Depto. Ramón Lista al S.I.P. - tramo Ing. Juarez-Desvío Pozo de Maza L.M.T. 33 KV - Provision y Montaje de Estructuras - Aisladores e Hilo de Guardia - Formosa	1.908.477,24	Finalizada
Pilcomayo	Clorinda	Línea de M.T. en el Barrio 1º de Mayo - Clorinda-Formosa	190.152,00	Finalizada
Ramón Lista	P. de Maza-Palmar Largo	Interconexión del Depto. Ramón Lista al Sistema Interconectado Provincial - SIP - Tramo Desvío Pozo de Maza - Palmar Largo - L.M.T. 33 KV - Montaje de Estructuras - 2º Etapa - Formosa	1.999.987,89	Finalizada
FORMOSA	Capital	Estación Transformadora C.-D. Nº 6 - Provisión y Montaje de Equipamiento Electromecánico - 2º Etapa - Prov. De Formosa	1.999.000,31	Finalizada
Ramón Lista	P. de Maza-Palmar Largo	Interconexión del Depto. Ramón Lista al Sistema Interconectado Provincial - SIP - Tramo Desvío Pozo de Maza - Palmar Largo - L.M.T. 33 KV - Construcción de Bases de Hormigón Simple - 2º Etapa -	1.999.983,64	Finalizada

		Formosa		
	Zona sur	Const. L.M.T. a Productores Arroceros - Zona Sur -Formosa	768.897,00	Finalizada
	Zona sur	Const. L.M.T. a Productores Arroceros - Zona Sur -Formosa	148.590,00	Finalizada
	Media Luna	Const. R.B.T., A <sup>a</sup> P <sup>o</sup> casilla para grupo Electrógeno - En Media Luna - Fsa.	200.651,00	Finalizada
Pilcomayo	Lag. Blanca	Construcción L.M.T.-R.B.T. y SETA en Col. San Antonio-Jurisdicción de Laguna Blanca-Fsa.	918.058,50	Finalizada
FORMOSA	Capital	Ampliación y Remodelación de Red de M.T. y SETA: V <sup>o</sup> Sagrado Corazón de María-B <sup>o</sup> La Pilar - Barrio La Alborada - Fsa.- Capital	792.346,80	Finalizada
FORMOSA	Capital	Ampliación y Remodelación de Red de M.T. y SETA: B <sup>a</sup> Stella Maris - B <sup>o</sup> Villa Mabel-B <sup>o</sup> San Agustín - B <sup>o</sup> La Negrita - B <sup>o</sup> Piero - B <sup>o</sup> Caracolito - Formosa - Capital.	616.206,00	Finalizada
Patiño	Pozo del Tigre	Ampliación y Remodelación, Red de Media Tensión y Baja Tensión: en Pozo del Tigre - Zona Sur- Formosa	2.781.000,00	Finalizada
Matacos	Ing <sup>o</sup> Juarez	Interconexión del Depto. Ramón Lista al Sistema Interconectado Provincial - SIP - Tramo Ing. Juárez - Desvío Pozo de Maza L.M.T. 33 KV. - Provisión y Montaje de Conductor-Formosa	1.970.349,22	Finalizada
Patiño	Las Lomitas	Prov. De Energía Eléctrica a Productores de la Cnia. Almte. Brown - Jurisd. De Las Lomitas-Formosa	3.119.267,27	Finalizada
Patiño	Pozo del Tigre	Reparación s.e.t.a. Red de Media Tensión y B. Tensión de la Loc. De Pozo del Tigre-Fsa.	104.000,00	Finalizada
Patiño	Pozo del Tigre	Reparación de Línea de Alumbrado Público de la Localidad de Pozo del Tigre-Fsa.	98.967,00	Finalizada
Patiño	Pozo del Tigre	Reparación S.E.T.A., R.B.T., Provisión y Montaje de Cable P <sup>o</sup> S <sup>o</sup> de la Localidad de Pozo del Tigre-Formosa	148.800,00	Finalizada

Formosa	Capital	Ampliación y remodelación redes de media tensión, baja tensión y AºPº en los barrios Las Orquídeas, Stella Maris y Los Inmigrantes-Formosa-Capital	1.581.566,00	Finalizada
Formosa	Capital	SUMINISTRO DE ENERGIA PARA ESCUELAS Y JARDINES DE LA PROVINCIA DE FORMOSA - CAPITAL	631.865,50	Finalizada
Formosa	Capital	Interconexión en 33 kv. E.T. Formosa - Centro de Distribución Parque Industrial - Formosa - Capital	2.999.717,98	Finalizada
Lag. Blanca	Pilcomayo	Iluminación Cancha de Futbol - En Laguna Blanca - Provincia de Formosa	618.000,00	Finalizada
Formosa	Formosa	Relevamiento Georeferenciado de las Redes de Media Tensión en la Provincia de Formosa	329.000,00	Finalizada
Formosa	Formosa	Ampliación L.M.T., B.T., AºPº y SETA en el Bº San Isidro Fsa. Cap.	497.322,00	Finalizada
Formosa	Formosa	Servicios de Adecuación, Reposición y Reparación del AºPº en la Avda. Napoleón Uriburú, Av. N. Avellaneda, Parque Industrial, Avda. P. Gómez (Entre Avda. N. Uriburú y 25 de Mayo), Acceso al Puerto nuevo y Ruta Nº 11: Tramo Villa del Carmen - Formosa	600.215,00	En ejecución
Laishí	L.V. Mansilla	Alimentación Eléctrica a Potrero de los Caballos - Jurisdicción de Lucio V. Mansilla - Formosa	2.835.014,00	En ejecución
Formosa	Formosa	Construcción D.T. de 13,2 KV. E.T. Bº Evita - Formosa	228.880,23	Finalizada
	Formosa	Provisión y Montaje de SETAS, R. de B.T. para Escuelas del Interior y Centros Comunitarios	566.190,00	Finalizada
Formosa	Capital	Remodelación Sistema Lumínico pista de Karting - Formosa - Capital	391.700,00	Finalizada
Laishí	Formosa	Construcción SETA, R.B.T. Y AºPº al Predio Ferial de Misión Laishí - Formosa	310.250,00	Finalizada
Formosa	Capital	Ampliación y Remod. De R.M.T., B.T. y SETA en el Bª Virgen de Lujan - Fsa. Cap.	1.804.090,48	Finalizada
Formosa	Capital	Servicios de Adecuación, Reposición y Reparación del AºPº en los Accesos Norte, Sur, Circunvalación, Av. Los Pindo, Cruz del Norte y Avda. P. Gómez (Entre 25 de Mayo y Av. G. Lelong) y Ruta N' 11: Tramo Bº Namqom	582.000,00	En ejecución

Formosa	Capital	Construcción de SETAS y Red de B.T. en el Bº Itati I y II - Fsa. Capital	2.198.044,23	En ejecución
Patiño	Bartolomé de las Casas	Readecuación L.M.T. y SETA Escuela N° 400- Bartolomé de las Casas-Fsa.	583.821,12	Finalizada
Patiño	Pozo del Tigre	Suministro de Energía Eléctrica a la Cnia. Lote 21 y Escuela Anexo N° 401 - Jurisdicción de Pozo del Tigre - Fsa.	561.350,00	En ejecución
Formosa	Capital	Ampliación y Remodelación, R.M.T. y B.T.: Barrio El Resguardo y Barrio San Pedro - Entre calles O. Scozzina, Avenida J.B. Cabral, Avenida Italia y T. González - Fsa. Capital	1.484.604,75	En ejecución
Formosa	Capital	Instalaciones Eléctricas Domiciliarias y Acometidas - Barrio San Isidro - Fsa. -Capital	270.046,24	Finalizada
Formosa	Capital	Construcción L.MN.T. 13,2 KV - Bº Nueva Formosa-Formosa	2.999.373,08	Finalizada
Ramón Lista	Pozo de Maza-Palmar Largo	Interconexión del Depto. Ramón Lista al SIP - Tramo: Desvío Pozo de Maza - Palmar Largo - L.M.T. 33 Kv - Provisión y Montaje de Estructuras Especiales y Puesta a tierra - Formosa	2.999.399,95	Finalizada
Pilcomayo	Lag. Blanca	Construcción Línea de Media Tensión, Baja Tensión, SETA y AºPº en la localidad de Laguna Blanca - Sector Oeste - Fsa.	2.998.000,00	En ejecución
	Fsa.-Boedo-Clorinda	Provisión de Energía Eléctrica a Escuelas de: Capital, Mariano Boedo y Clorinda - Fsa.	668.112,00	Finalizada
Formosa	Capital	Remodelación Red B.T. - Barrio Simón Bolívar - Fsa.	2.950.000,00	En ejecución
Formosa	Capital	Montaje de SETA y AºPº - Barrio Simón Bolívar -Formosa	1.725.000,00	En ejecución
Patiño	F. Lugones	SETA DE 315 KV. - R.B.T. Y AºPº AL PREDIO FERIAL CABO 1º LUGONES - R.M.T. - SETA PARA EL CEIBAL - FSA.	360.000,00	Finalizada
Patiño	Gral. Belgrano	Construcción Líneas y SETAS para Escuelas y Sociedad Rural - General Belgrano - Formosa	342.201,50	Finalizada
Patiño	Pozo del Tigre	Iluminación con Columnas Metálicas al Control G.N. - Pozo del Tigre - Formosa	208.000,00	Finalizada
Formosa	Capital	Const. L.M.T., R.B.T., SETA y AºAº en Urbanización Maradona - Formosa	602.145,00	Finalizada
Patiño	Pozo del Tigre	Iluminación con Columnas Metálicas al Control de G.N. - Pozo del Tigre - Formosa	208.000,00	Finalizada
Patiño	Ibarreta	Abastecimiento eléctrico a usuarios rurales - en la colonia Juanita - Ibarreta - Formosa	1.090.003,82	Finalizada

Formosa y Pilcomayo	Capital, Boedo y Clorinda	Provisión de energía eléctrica a Escuelas de: Capital, Boedo y Clorinda-Formosa	668.112,00	Finalizada
---------------------	---------------------------	---	------------	------------

## **DIRECCION DE PUERTOS**

### **Primer Semestre del año:**

Se continuó con el control diario de las embarcaciones de pasajeros que parten y arriban al Puerto de Pasajeros, registrando el número de pasajeros que transportan. También se continuó registrando la cantidad y tipo de bultos que se embarcan en calidad de cargas. Estos registros se realizan en el horario de trabajo del personal de Puertos.

Otro registro importante que se realiza diariamente es el de la altura hidrométrica de río Paraguay en Formosa y, en épocas de bajante, también se registra el resultado de los sondeos en el perímetro del Pontón de Embarque.

Como parte del control del servicio de Uso de Puerto que se presta a las embarcaciones de pasajeros que utilizan el Puerto de Formosa, y luego de agotar las instancias de reclamos, se procedió, por primera vez desde la creación de la Dirección, a la suspensión de dos (2) embarcaciones de bandera argentina, para utilizar las instalaciones, hasta tanto no abonaran la totalidad de la deuda actualizada. A la fecha no se registra morosidad en el pago de esta Tarifa.

### **Segundo Semestre del Año:**

Se acompañó en toda la operación de desembarco, montaje y entrega de la Grúa marca LIEBHERR, modelo FCC-CBB 2640; adquirida recientemente por la Provincia de Formosa, con la intención de dotarnos de infraestructura portuaria

Se trabajó en la creación y puesta en funcionamiento del sitio web [www.formosa.gob.ar/puertos](http://www.formosa.gob.ar/puertos), para el mejor funcionamiento de la dirección, en esta etapa informática que se encuentra el mundo, encontrándonos de esta manera insertos en ciber espacio y con la posibilidad de dar herramientas a los actuales y futuros usuarios portuarios. En tal sentido se agilizó el cobro y recepción de los recibos a los operadores portuarios que no se domicilian en la ciudad de Formosa.

En una clara política provincial de dotar de la infraestructura básica al turismo intra y extra provincial se ha tomado la decisión de remodelar a fin de lograr una mejor funcionalidad del Pontón de embarque situado en el Puerto de Formosa, donde acceden en forma diaria entre mil (1000) y mil quinientas (1500) personas de las cuales un sesenta y cinco por ciento (65%) son turistas de otras provincias y del interior provincial que deciden trasladarse a la ciudad de Alberdi, República del Paraguay. En tal sentido y ante la gran cantidad de personas que concurren en forma diaria y a fin de tratar de mejorar el servicio y con el propósito de demorar el menor tiempo posible en la habilitación de las personas que egresan e ingresan al país, se tramitó ante las autoridades de la Dirección Nacional de Migraciones la instalación de nuevos puestos informáticos y un mayor número. De tal gestión se comprometieron a desarrollar en las nuevas instalaciones del pontón una red informática, compuesta de ocho (8) terminales, para así facilitar el egreso e ingreso de los eventuales pasajeros evitando de esta manera el cumulo de personas.

Otros de los ejes tenidos en cuenta por esta nueva administración es la de fomentar y apoyar la continua capacitación de todos los agentes que integra la dirección. Por ello y poniendo de relieve la refuncionalidad del puerto nuevo de Formosa, se realizó el curso de capacitación "Recepción, Control y Entrega de Contenedores" y "Aspectos Básicos de la Cuestión Portuaria", dictado por el Centro de Capacitación Portuario (CENCAPOR) dependiente de la Administración General de Puertos (AGP), haciendo extensiva la invitación a estudiantes y egresados de Comercio Exterior de la Universidad Nacional de Formosa, estudiantes y egresados de Despachantes de Aduana de varios Institutos Terciarios de la Provincia de Formosa; en última instancia y cerrando el año, se dictó el curso de "Capacitación Integral Básica Sistema Informático María", con una carga horaria de

20 horas cátedras, desarrollados en cinco (5) días, el cual fuera dictado por el Instituto Juan Manuel De Rosas, de vasta trayectoria en la Región.

Tras la puesta en funcionamiento de la grúa se tomó la decisión de proceder a la promoción del puerto de cargas dada la inversión que realizara la provincia de cara al cumplimiento del plan estratégico Formosa 2015, así mismo y siguiendo con los lineamientos del plan estratégico se procedió a promocionar nuestro puerto en la región, por dos ventajas fundamentales primero su infraestructura, de acuerdo a los tiempos que corre y en segundo lugar y no menos importante, los bajos costos operativos, que sobre salen en la región y llaman la atención a eventuales usuarios del puerto de carga formoseño. De esta manera se asistió en dos oportunidades a la ciudad de Salta, potencial aliado comercial de Formosa, en una de ellas nos hemos reunidos con empresarios madereros, que realizan gran volumen de importaciones con destino el continente asiático y con funcionarios del gobierno provincial, más precisamente con el Ministro de Desarrollo Económico y el Subsecretario de Comercio e Industria, a fin de comentar las bondades de nuestro puerto y por sobre toda las cosas la menor distancia de recorrido asia los puertos de ultramar, como son el de Buenos Aires, Montevideo y Nueva Palmira; la segunda visita fue realizada en calidad de Disertante, del V Seminario de Operativa Aduanera y Comercio Exterior y I Seminario Internacional de Comercio Exterior, organizado por el Bloque Empresarial y Aduanero Bioceánico (BEYABI) en coordinación con el estudio Aduanero ArBrok, del mismo participaron el Administrador de la Aduana de Córdoba Lic. Héctor Gustavo Fadda, el Cónsul General de la India Dr. Sergio Lais-Suarez, el Agregado comercial de la Embajada del Paraguay Dr. Victor Luis Benitez y el Gerente General de ECOWAVE TECHNOLOGIES (Chile) Sr. Pedro A. Bruma.

Siguiendo con la idea marco de promoción del puerto de cargas se tomo la decisión de asistir a la Feria Internacional "EXPO CRUZ" desarrollada en la ciudad de Santa Cruz de las Sierras-Bolivia, en dicha oportunidad nos hemos reunido con el Director del Banco Mercantil, uno de los bancos de primera línea del país mediterráneo, el Sr. Percy Añez Rivero, el Presidente de la Cámara Forestal de Bolivia el Sr. Pablo Antelo, la Gerencia de Curtiembre Sausalito S.R.L., el Gerente General de PUMPAR el Sr. Carlos Alberto Parejas, el Presidente de COCECA Logística y Transporte Sr. Fernando Tuma Gamez, el Gerente Técnico de la Cámara de Exportadores de Santa Cruz (CADEX) Sr. Rafael Riva Arana, el Gerente General del Instituto Boliviano de Comercio Exterior (IBCE) Lic. Gary Antonio Rodríguez, la Directora de Relaciones Internacionales y el Secretario Departamental Coordinación Institucional y Desarrollo Autonomico del Gobierno Autónomo Departamental Santa Cruz, la Lic. María Lourdes Landivar Tufiño y el Sr. Oscar Ortiz Antelo, respectivamente.

En otros órdenes de cosas se ha participado junto al director de Transporte de la Provincia el Dr. Pablo Maximiliano Córdoba, en la presentación del Plan Quinquenal de Transporte 2012-2016, presentado por la Secretaría de Transporte de la Nación, en la ciudad de Resistencia de la Provincia del Chaco.

Se gestiono ante las autoridades de control y vigilancia (Prefectura Naval Argentina) la correspondiente habilitación en materia de seguridad del Puerto de Cargas, mas conocido como el Puerto Nuevo Formosa; encontrándose en la actualidad en estado de tramitación.

En el mes de noviembre por invitación de la Dirección de Asuntos Técnicos de Fronteras se participo de una reunión sobre la habilitación por parte del estado provincial de los puertos propios que son destinado al trafico fronterizo, encontrándonos encuadrados en dicha normativa dado que nuestros tres puertos, el de Colonia Cano, Pilcomayo y Formosa, tienen abultado índice de trafico con la República del Paraguay. En la mencionada reunión se nos insto a todos los asistentes a regularizar dicha situación, que una vez de retorno nos hemos abocados a trabajar en la documentación requerida por la autoridad nacional a fin de lograr la habilitación pretendida.



La dirección, por invitación del Prefecto José Luis Domínguez a cargo de la Prefectura Puerto Pilcomayo, ha asistido por primera vez a una reunión del Área de Control Integrado (ACI), en dicha localidad, donde asistieron autoridades nacionales y de la República del Paraguay; en la misma se trabajó sobre la eventual puesta en funcionamiento del control entre funcionarios del área migratoria, aduanera, control fito sanitaria, etc. de ambos países en lado argentino como en lado paraguayo, llegando de esta manera un control más ágil y eficiente.

En conclusión todo lo actuado en el año 2010 y más precisamente en el segundo semestre del año, fue el de dar mayor celeridad al trámite administrativo financiero, el cual era reclamado por todo el conjunto empresarial dedicado a la operatoria portuaria, lo cual fue claramente entendida por esta administración y por lo que se trabajó. Así mismo se trató de dar mayor difusión y promoción de nuestro nuevo puerto de cargas el cual está dotado de la infraestructura necesaria.

# **SUBSECRETARIA DE COORDINACION LEGAL Y TECNICA**

## **I. INTRODUCCIÓN**

La Subsecretaria de Coordinación, Legal y Técnica constituye, el componente del Ministerio que representa y defiende sus intereses, orienta, asesora y realiza análisis y propuestas jurídicas para proveer los elementos que consoliden y sustenten las bases del derecho sobre lo que estará enmarcada la Obra Pública en la Provincia..

Las adquisiciones, obras públicas y bienes son algunas de las materias que inciden en esta especialidad jurídica y, en consecuencia, en el ámbito de actuación de la SCLyT. Contar con criterios definidos, modelos de instrumentos jurídicos, compilar, estudiar y difundir los ordenamientos jurídicos aplicables, actuar como órgano de consulta jurídica, así como asesorar al Ministerio, a las unidades administrativas de la dependencia y a las entidades autárquicas y descentralizadas agrupadas administrativamente al sector, en los rubros mencionados, son compromiso del área jurídica; sin perjuicio, por supuesto de las atribuciones que por razón de su competencia correspondan a otras áreas o instancias.

La SCLyT, a través de tres abogados, tres personales administrativos y dos pasantes, ha venido desempeñando estas funciones conforme al orden cronológico en que son planteados los asuntos y a la planificación que, en su caso y al margen de las cargas de trabajo, llevan a cabo las unidades solicitantes; incluyendo la asistencia a órganos colegiados. Esto, con independencia, de su participación en reuniones de trabajo y el desahogo formal de las consultas que de manera cotidiana le son planteadas.

Por otra parte, acorde con los principios de modernización y desarrollo administrativo, las instituciones públicas en el nuevo enfoque del servicio público requieren instrumentar acciones e implementar criterios claros que promuevan la optimización de los recursos materiales y humanos y la racionalización de la capacidad de cada una de sus unidades administrativas en el ámbito de sus respectivas competencias, en aras de la eficacia y eficiencia del sector.

Así, frente a los actuales paradigmas de la administración pública y, en congruencia con las funciones sustantivas que le corresponden, a la SCLyT enfrenta el reto de actuar como área rectora sustantiva que desarrolle su actividad jurídica de forma profesional y ejecutiva, bajo procedimientos sistematizados que permitan encontrar a las áreas solicitantes la respuesta debida y oportuna;

## **II. LOS SERVICIOS JURÍDICOS QUE PROPORCIONA LA SUBSECRETARIA COORDINACION LEGAL y TECNICA (SCLyT) EN MATERIA DE ADQUISICIONES, OBRAS PÚBLICAS Y BIENES.**

1. Sistematizar, unificar y difundir los criterios de interpretación y de aplicación para la determinación, difusión y revisión de lineamientos, contratos y demás instrumentos y actos jurídicos que celebre o expida el Ministerio de Planificación.

2. Emitir lineamientos respecto a los requisitos legales a los que deben sujetarse los contratos y convenios de adquisiciones, servicios, obras públicas y bienes que celebre el Ministerio, así como las modificaciones que procedan conforme a las disposiciones jurídicas y administrativas aplicables.

3. Otorgar asesoría jurídica y opiniones legales a las unidades administrativas, órganos desconcentrados del Ministerio y a las entidades agrupadas administrativamente en el sector a solicitud de éstas, respecto a:

- Procedimientos y requisitos legales en materia de adquisiciones, servicios, obras públicas y enajenaciones, así como en la celebración de los contratos y convenios respectivos.
- Rescisión, terminación y demás aspectos jurídicos de los contratos de adquisiciones, servicios, obras públicas y bienes.
- Requisitos legales y aspectos normativos de las bases de licitación.
- Requisitos legales en materia de fianzas que se exijan para el cumplimiento de los contratos o anticipos de adquisiciones y obras públicas.
- Los procesos de regularización de la situación jurídica de los bienes inmuebles destinados al Ministerio.

La asesoría comprende la orientación necesaria sobre los aspectos jurídicos del asunto de que se trate, en base a la información y documentación proporcionada y, dentro del marco de atribuciones de la SCLyT. Los aspectos técnicos, sintácticos, gramaticales y de congruencia, o bien, de interpretación competencia de otras instancias, quedan excluidos de las actividades de asesoría jurídica.

### III. MESA DE ENTRADAS DEL MINISTERIO.

Otras de las funciones encomendadas a la SCLyT, es la llevar el control de los expedientes ingresados al Ministerio, en este sentido se controló más de tres mil resoluciones, las cuales deben contar con los requisitos formales exigidos con la legislación vigente.

## **DIRECCIÓN DE TRANSPORTE Y COMUNICACIÓN DE LA PROVINCIA DE FORMOSA :**

- Desde la Dirección de Transporte de la Provincia se han reforzado los controles en los diferentes puntos de acceso a nuestra ciudad y el interior provincial de todas aquellas unidades que transiten por las diferentes rutas transportando personas, sacándose de circulación a todos aquellos vehículos que pongan en riesgo la vida de los pasajeros y de terceros.-
- Hemos aunado esfuerzo entre las diferentes fuerzas de seguridad, tanto nacionales como provinciales, montando operativos conjuntos en varias oportunidades arrojando resultados más que satisfactorios.-
- Asimismo se ha diseñado y montado una fuerte campaña global por los diferentes medios de Comunicación (tv, radio, diarios, vía pública, etc.), de concientización a toda la población y especialmente a los usuarios de los diferentes medios de transporte sobre los riesgos que corren al utilizar medios que no sean los habilitados por esta Dirección.-
- Estamos trabajando constantemente para erradicar por completo el transporte clandestino en nuestra provincia.-
- Dentro del Comité Federal del Transporte, nuestra Dirección ha tomado un rol protagónico en cada una de las reuniones de las cuales participara logrando un acercamiento con las autoridades de la Secretaría de Transporte de la Nación nunca antes logrado.-
- Hemos incorporados servicios de transporte de pasajeros a localidades que no contaban con el mismo, contando con ello con unidades de última generación 0km.-
- Se dispuso mediante disposición a todas las empresas de transporte de pasajeros de Jurisdicción provincial la obligatoriedad en el otorgamiento de un descuento del 20% a todos los estudiantes universitarios que concurren a universidades públicas como privadas.

- Durante el transcurso del último año fueron habilitados 135 minibuses, 45 taxis y remises provinciales, con una renovación del parque móvil con unidades 0km que rondaría el 30% del total de habilitados.
- Como integrantes del Consejo Provincial de Seguridad Vial, hemos participado activamente en todas las reuniones llevadas a cabo, donde se ponen a conocimiento de todos los integrantes de los problemas y medidas a aplicarse.-

# **SUBSECRETARIA DE PLANIFICACION DE LA INVERSION PUBLICA**

## **DIRECCIÓN DE PLANIFICACIÓN DEL DESARROLLO LOCAL**

Centra sus recursos humanos y físicos en la elaboración de planes estratégicos de desarrollo local, brindando la asistencia técnica necesaria a los municipios para que lo logren. Esto conlleva otras actividades que si bien están en un segundo plano como producto, no dejan de ser importantes y muy necesarias.

- a) la constitución de un equipo de trabajo para la intervención en el territorio, fue uno de los mayores desafíos del presente año. En este aspecto se logró conformar un “equipo de extensión en territorio”, integrado por miembros de distintas reparticiones del Estado provincial, nacional y municipal, (Ministerio de la Comunidad, Ministerio de Cultura y Educación, Agencia Formosa de la Gerencia de Empleo y Capacitación Laboral (Ministerio de Trabajo de la Nación), Secretaría de la Mujer), mas técnicos consultores externos (2 personas). En este equipo se priorizó la integración de técnicos locales, aún en el caso de de los consultores privados. De esta forma, el equipo de trabajo para la elaboración de los Planes de Desarrollo Local, (bajo la coordinación de la Dirección de Desarrollo Local), están a cargo de profesionales formoseños cuya experiencia fue obtenida durante los 6 años que se lleva brindando asistencia técnica a los municipios de Formosa, a lo que se le suman otros años de experiencia de trabajo en municipios aunque no necesariamente en la elaboración de planes de desarrollo.
- b) Con respecto a los recursos físicos, están aun pendientes, pero con respecto a los mismo se elaboró un diagnostico de situación con un inventario de todos los elementos necesarios para optimizar en funcionamiento de la dirección.
- c) Los municipios que elaboraron su PEDL son 5: Pozo de Maza, Estanislao del Campo, Palo Santo, Laguna Nainck y Buena Vista. De ellos ya fue presentado a la comunidad el de Palo Santo, mientras que Pozo de Maza y Estanislao del Campo están en fase de edición e impresión. Los dos últimos están en sus estudios finales de presentación y priorización de las propuestas.
- d) La elaboración de estos planes implicó un trabajo de logística, administración y gestión que también fue responsabilidad de la dirección: como recolectar información de base, preparación de materiales en distintos soportes para el desarrollo de los talleres, volcado y tratamiento de la información relevada, correcciones de informes parciales y finales, notas de invitaciones por distintos medios tanto impresos como digitales. Desgrabado, interpretación y análisis de los materiales producidos por los participantes locales, como ser afiches, fotos, filmaciones, cuestionarios, etc. Redacción final de los documentos a ser publicados.

- e) Los PEDL implicaron también, reuniones y talleres internos entre los responsables de los distintos ejes de trabajo, con la coordinación de la dirección, para lograr articular de la mejor manera la cartera de proyectos que se vuelcan en los planes.

Establecimiento de las estrategias de gestión y apoyo al Desarrollo Local: en este aspecto se consideró de suma importancia la generación de interacciones con otras áreas de competencia local, intra e intersectoriales, y particularmente con los organismos ligados al quehacer de los municipios.

Participación en la elaboración de Plan Estratégico Territorial Provincial, en el marco de la “Política y Estrategia Nacional de Desarrollo y Ordenamiento Territorial – Argentina 2016”, del Ministerio de Planificación Nacional. El mencionado documento, se retroalimenta todos los años con datos e información que es provista a la nación desde la provincia y a través de la Dirección de Desarrollo Local.

Este trabajo implicó por parte de la Dirección, la participación en el equipo de la Subsecretaría, creado con tal finalidad y en sus actividades intersectoriales e interdisciplinarias, para la elaboración de PET Provincial. En este año se trabajó específicamente en la actualización del modelo actual del territorio provincial, donde se incluyen los proyectos concretados y el diseño del modelo deseado a partir de una nueva priorización de proyectos considerados estructurantes. Además se realizó:

- La elaboración de la cartografía de apoyo.
- La participación en las reuniones regionales y nacionales, realizadas para el tratamiento y compatibilización en los distintos niveles, para la compatibilización de objetivos regionales y de problemáticas comunes interprovinciales o regionales, que dio como resultado dos propuestas de trabajo: una para un plan urbano ambiental en un municipio que sea considerado nodo equilibrador de región y otro plan urbano ambiental, en este caso, a realizarse en conjunto con otro municipio de la provincia de Chaco. Para estos fines se realizó la formulación de una propuesta para la ciudad de Clorinda por un lado y la otra propuesta para las localidades de El Colorado (Fsa) y San Martín (Chaco).

Participación en la redacción de la revista de Zicosur:

La dirección participó en la elaboración de un artículo para la edición anual de la revista sobre el tema del Gasoducto del NEA, la elaboración de cartografía soporte y selección de fotos.

Capacitación:

La capacitación coordinada por la Dirección, estuvo orientada al personal de la subsecretaría de planificación, incluyendo las direcciones que de ella dependen, más los integrantes del equipo interministerial, referentes e intendentes de municipios de la provincia que se encontraban elaborando el plan estratégico de desarrollo local de sus respectivas localidades.

- Curso de “Articulación de políticas públicas entre distintos organismos del Estado” dictado por el Dr. Fabio Quetglas.
- Curso de capacitación sobre “Nuevos roles municipales”, dictado por el Dr. Daniel Cravacuore.

**DIRECCIÓN DE PLANES, PROGRAMAS Y PROYECTOS:**

La principal función de la Dirección radica en tratar cuestiones de Cooperación Internacional, siendo la misma el punto focal de Cancillería para tratar temas de dicha índole.

Es por ello que en punto a la temática que nos compete, a lo largo del año se han trabajado fundamentalmente sobre los dos ejes que atañen a la Dirección: Cooperación Internacional (comprendidas las relaciones institucionales) y Becas Internacionales.

En primer lugar en relación a la Cooperación Técnica Internacional, se articuló acciones conjuntas con la DGCIN (Dirección General de Cooperación Internacional de la Nación) a fin de conseguir organizar dos asistencias técnicas que se trabajaron junto con otros organismos de la Provincia.

Es así que se llevaron a cabo todas las gestiones respectivas para ejecutar la Asistencia en "Calidad de Gestión y Responsabilidad Institucional en el Sector Público y Privado" coordinadamente con la Subsecretaría de Recursos Humanos de la Provincia de Formosa, lo cual se comprende en el Programa Hispano Argentino sobre Gobernabilidad y Administración y su ampliación cuya financiación y soporte técnico lo brinda la AECID (Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo).

Dicha Asistencia ha quedado pendiente de ejecución para el corriente año 2012 ajustándose para ello a la agenda del experto, a quien se recibirá en la provincia de Formosa, teniendo a su cargo, brindar una jornada a la que se invitarán a distintos referentes en cuestiones de calidad dentro del ámbito local y particularmente integrando a las localidades que se comprenden en los PEDL.

Asimismo se llevó a cabo una asistencia técnica en "Patrimonio Cultural" conjuntamente con la Directora de Patrimonio de la Provincia, Prof. Graciela Buiatti, para lo cual hemos recibido a dos expertos oriundos de Cataluña- España, especialistas en arquitectura y arqueología con la finalidad de que puedan coordinar acciones y reforzar conocimientos mutuos, a través del intercambio de experiencias, contando para ello también con la presencia del Intendente de la Ciudad de Formosa, quien los recibió en el marco de una reunión organizada al efecto. Se trató de una jornada de dos días consecutivos integrados a un circuito organizado por Cancillería de seis provincias que también recibieron a los mismos.

Por otra parte, la Dirección cuenta con la asistencia y apoyo de la Lic. En Relaciones Internacionales Odile Hourcade a quien recibimos en dos oportunidades durante el 2011 a fin de prestar su colaboración para la concreción de actividades.

Como así también se realizó un viaje a Bs. As. a efectos de entablar relación con distintos organismos. Así es que se llevaron a cabo reuniones con: el representante del IICA en Argentina (Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura); con la Embajada de Francia en cuya oportunidad nos recibió el agregado francés Leonard Sylvain tratando temas de cooperación descentralizada con posibles regiones francesas; con la Coordinadora General del Programa Federal del Ministerio de Relaciones Exteriores, la Dra. Alicia San Nicolás y su equipo técnico; y finalmente con representantes del JICA (Agencia de Cooperación Internacional Japonesa), entre quienes se encontraba Claudia Shinzato.

A su vez, se coordinó la gestiones pertinentes junto a Cancillería con el objeto de que nuestro responsable en Cooperación Internacional, el Dr. Eber Solís, asista al Primer Encuentro Argentina-Unión Europea por la Construcción del diálogo Sur-Norte en la Cooperación Internacional al Desarrollo en el mes de Noviembre, creando con ello espacios de intercambios para nuestra provincia con los países europeos, teniendo presente en qué programas y/o convocatorias podremos intervenir, dejando instalados vínculos que nos permitirán reforzar las relaciones con ellos, promoviendo el trabajo conjunto.

Se le ha dado intervención a Formosa en la vídeo conferencia a finales del año 2011 organizada por Cancillería, donde participaron más de diez provincias de la Argentina definiendo en dicha oportunidad los esquemas sobre los cuales trabajar en conjunto a lo largo de este período.

Asimismo, integramos la revista de la ZICOSUR a través de dos artículos sobre obras ejecutadas por la Provincia que tengan impacto en la Zona que dicha integración comprende, para lo cual esta Dirección se encargó, conjuntamente con la de Desarrollo

local, de la elaboración de un artículo referido a la Ruta Nacional 81 y búsqueda de materiales visuales vinculados a los temas.

En relación al MERCOSUR, se han llevado a cabo distintas reuniones con uno de los actores que más ha intervenido en la temática representando a la Provincia, Dr. Alejandro Ibars, a efecto de coordinar acciones para comenzar a trabajar al respecto y marcar presencia en dicho ámbito teniendo en cuenta la posición privilegiada que Formosa posee geopolíticamente en dicha integración, dejando para el año 2012 la ejecución de acciones concretas que nos permitan hacer uso de herramientas que el MERCOSUR ofrece para nuestra zona.

En general, a través de la toma de contacto con distintos organismos de la Provincia, se fue dialogando a fin de hacer uso de las funciones que competen a esta Dirección en materia de Cooperación Internacional, a través de convenios, convocatorias o recursos que redunden en su beneficio, tal como en el caso del CEDEVA o el Ministerio de Producción y Ambiente, a los cuales se les hizo llegar información al respecto quedando pendientes acciones en conjunto para el intercambio de experiencias a través de expertos extranjeros y la posibilidad de crear movilidad de nuestros técnicos en la materia.

En punto al segundo gran capítulo que esta Dirección tiene a su cargo, se ejecutaron varias acciones para promover la postulación a las becas internacionales, tanto aquellas que nos hace llegar la Cancillería Argentina como otras tantas que nos hemos encargado de recopilar personalmente.

Es así que en primer lugar reactivamos la sección del Portal Oficial de la Provincia destinado a becas internacionales, en una acción articulada con el personal de la UPSTI a cargo, llevando adelante un trabajo de elaboración para cargar allí todas las ofertas de becas vigentes y cuya administración y mantenimiento diario se ejecuta por personal de esta Dirección.

Asimismo, con miras a darle aún mayor difusión, se realiza el envío personalizado a los distintos correos electrónicos con los que la Dirección cuenta, para lo cual se ha creado una base de datos con más de 300 personas a las que se les envía la información y se evacuan dudas por el mismo medio.

A mayor abundamiento, se han confeccionado folletos y afiches que en oportunidad de viajar al interior de la Provincia por los planes estratégicos, nos hemos encargado de distribuir con el objeto de que la información llegue a distintas localidades a más de Formosa y así puedan tener acceso a estas novedades mayor cantidad de formoseños, intentando con esta acción plasmar mayor equidad e igualdad de oportunidades.

Finalmente, se han publicado y gestionado la información de más de 70 becas a lo largo del año, atendiendo a varias personas interesadas tanto de la ciudad de Formosa como localidades del interior de la Provincia, habiendo asesorado en el trámite para la postulación a las mismas con la asistencia conjunta de Embajadas, Agencias de Cooperación y Organizaciones promotoras de dichas becas.

Por último, en relación a las capacitaciones, se ha asistido a distintos cursos dictados en la sede del CFI por distintas Universidades y Organismos. Particularmente por la relevancia y en conexión con la temática, se ha participado de las jornadas en Cooperación Internacional llevadas a cabo en la sede de la UNAF, cuya organización estuvo a cargo de la Directora en Relaciones Internacionales, Ing. Fanny Barreto.-

## **DIRECCION DE GESTION, CONTROL Y SEGUIMIENTO**

- A) **SEGUIMIENTO Y MONITOREO DE LOS PLANES ESTRATEGICOS DE DESARROLLO LOCAL:** La Dirección realiza como aporte al trabajo conjunto de la Subsecretaría de Planificación de la Inversión Pública, en coordinación con la Dirección de Municipios dependiente del Ministerio de Gobierno, el seguimiento y



monitoreo posterior de las tareas desarrolladas para lograr el diseño y concreción de los documentos de base de los Planes mencionados.

- B) ACTUALIZACION Y ARCHIVO DE PUBLICACIONES PERIODISTICAS SOBRE ACTOS DE GOBIERNO:** A fin de lograr flexibilidad de acceso a la información publicada por los medios periodísticos Nacionales y Provinciales referentes a las Obras Públicas de mayor trascendencia, se lleva en la Dirección un archivo actualizado mediante escaneo de los diarios locales y nacionales, incluyendo un registro clasificatorio de acceso a los mismos por orden cronológico. El mismo se encuentra actualizado a la fecha de confección del presente informe.
- C) PRESENCIA EN AREAS DE IMPLEMENTACION DE ACCIONES:** Se pone especial hincapié en la presencia en territorio del personal de la Dirección, con el objeto de verificar la realidad de las acciones y obras de carácter intangible, intentando no solo el contralor de lo actuado, sino también la presencia colaborativa con las actividades de otros ámbitos gubernamentales. A lo largo del año se participo en los viajes de visita a los territorios intervenidos.
- D) INFORMES PERIODICOS DE ACTIVIDADES DE LA SUBSECRETARIA:** Teniendo a las autoridades superiores del Ministerio como destinatarios finales de la información generada, se realizan informes periódicos con el objeto de dotar al Sr. Ministro de una visión integral de las actividades llevadas a cabo por la Subsecretaría en General.

# ENTE REGULADOR DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS (E.R.O.S.P.)

## GERENCIA DE SERVICIOS Y OBRAS VARIAS

Se actuó en:

**1.-**El control del cumplimiento de las obligaciones contractuales contraídas por las Concesionarias de servicios públicos y de la normativa vigente en materia de servicios públicos.

En tal sentido se cursaron requerimientos formales a las mismas ante la producción de contingencias que afectaron la regular prestación del servicio o la seguridad pública en capital e interior provincial, la existencia de anomalías técnicas y no técnicas en la infraestructura y de cuestiones relacionadas con el servicio comercial de las distribuidoras.

**2.-**La iniciación y el desarrollo del trámite administrativo de los reclamos presentados por las personas físicas o jurídicas en su calidad de usuarios o potenciales usuarios de los servicios públicos de energía eléctrica y agua potable y de las empresas Concesionarias de los servicios públicos y Cooperativas.

En el año 2011 se habilitaron 1.334 actuaciones administrativas, correspondiendo a reclamos de usuarios de los servicios de Energía Eléctrica y Agua Potable 491 expedientes, a los que se les imprimió el trámite de ley conforme a la normativa aplicable según el servicio cuestionado; puntualizándose que del total indicado, corresponden al servicio de Energía Eléctrica de la ciudad CAPITAL 133 expedientes y 230 a Agua Potable; mientras que del INTERIOR provincial totalizan 110 actuaciones referidas al servicio de electricidad y 18 al servicio de Agua Potable de la ciudad de Clorinda, cuya prestación está a cargo de la empresa REFSA- Aguas Clorinda.

A ello debe sumarse los movimientos de actuaciones iniciadas con anterioridad al presente período, los pedidos de informes e intimaciones cursados a REFSA y a AGUAS DE FORMOSA S.A. a consecuencia de: cortes no programados del servicio, inconvenientes o irregularidades en la infraestructura eléctrica y de agua potable y desagües cloacales, denuncias formuladas por los usuarios y los Delegados del Organismo en el interior provincial relacionadas con la prestación del servicio; la contestación de Oficios Judiciales remitidos por los Juzgados de Primera Instancia de las Circunscripciones Judiciales de la Provincia y de la Exma. Cámara de Apelaciones en lo Civil y Comercial Provincial, como así también de aquellos remitidos por Juzgados de extraña jurisdicción y la derivación en tiempo y forma a Fiscalía de Estado de las demandas en las que el EROSP fuera citado como tercero en juicio, en cumplimiento a lo dispuesto en el art.2º del Dcto Pcial N° 91/96.

**3.-** El asesoramiento a usuarios y particulares a través del Área de Atención al Usuario dependiente de ésta Gerencia, mencionándose que se han evacuado 793 consultas y reclamos formulados personal y telefónicamente al sector, relacionados con la situación de los servicios de agua potable y electricidad, problemas o disconformidad con la facturación, deficiencias en la prestación de ambos servicios, daños a electrodomésticos y a bienes particulares de los usuarios, demoras en el tiempo de respuesta de los reclamos, inconvenientes en la atención comercial de las prestadoras, irregularidades en la distribución de la facturación, solicitudes de conexiones domiciliarias y extensión de redes, pérdidas de agua potable y obstrucción de desagües cloacales, caídas de postes y de la red eléctrica, mantenimiento de la infraestructura eléctrica, cortes de servicios, fluctuación de la tensión eléctrica, información pertinente para acceder a los subsidios otorgados por el Estado Provincial y toda otra cuestión suscitada en ocasión de la prestación de los servicios públicos que merecieran la intervención de éste Organismo para velar su calidad y proteger los intereses de los usuarios y particulares.

Además de las actuaciones originadas en expedientes administrativos, cabe señalar , también, la gestión personal de la suscripta ante las Concesionarias y Subconcesionarias en cuestiones cuya índole merecieron celeridad en su resolución, lográndose por ésta vía

sin que se hubiere instaurado el procedimiento escrito, la agilización en la resolución de los inconvenientes planteados por los particulares o verificados por éste Organismo.

**4.-**La organización y control del funcionamiento de las diecinueve (19) Delegaciones del EROSP existentes en el territorio provincial que actúan como oficinas de reclamos y atención al usuario para el asesoramiento y recepción de las quejas de los usuarios y particulares que residen en el interior, las que se asientan en las localidades de HERRADURA, LUCIO V. MANSILLA, MISION LAISHI, VILLAFañE, EL COLORADO, PIRANE, Gral. GUEMES, SAN MARTIN II, GRAL BELGRANO, EL ESPINILLO, LAGUNA BLANCA, RIACHO HEHE, CLORINDA, PALO SANTO, FONTANA, IBARRETA, ESTANISLAO DEL CAMPO, POZO DEL TIGRE y LAS LOMITAS. A lo largo del año todas las Delegaciones fueron visitadas por la suscripta.

**5.-** Asimismo, en el marco de las funciones de control del servicio comercial prestado por las Concesionarias y las tres Cooperativas que funcionan en el interior provincial, Cooperativa de Cooperativa de Provisión de Obras y Servicios Públicos "Clorinda Limitada", Cooperativa de Servicios Públicos "El Colorado y Cooperativa Integral de Provisión de Obras y Servicios Públicos "El Chajá" Limitada, se llevaron a cabo los siguientes relevamientos:

\* 13/04/11: conjuntamente con el titular de la Gerencia del Servicio Eléctrico se relevaron las oficinas comerciales de Refsa de las localidades de Las Lomitas, Pozo del Tigre, Estanislao del Campo, Misión Laishi y Mayor Villafañe, dando origen al Expte.Nº 344-G-2011.

\* 5/05/11: oficina comercial de la Cooperativa de Provisión de Obras y Servicios Públicos "Clorinda Limitada" en el marco de una AUDITORIA dispuesta en el Expte. Nº 561 -G-2011.

\* 26/08/11: oficina comercial de la Cooperativa de Servicios Públicos El Colorado- Expte.Nº 856-G-11

\*27/05/11: oficina comercial de REFSA AGUAS Clorinda

\* 8/08/11: oficinas comerciales de Refsa de las localidades de Gral. Belgrano, Güemes y San Martín II, dando origen al Expte.Nº 809-G-2011 y al dictado de la Resolución Nº 465/11.

\* 18/08/11: oficinas comerciales de Refsa de Lucio V.Mansilla, Misión Laishi y Herradura, dando origen al Expte.Nº 910-G-2011 y al dictado de la Resolución Nº 466/11.

\*14/09/11: oficinas comerciales de Refsa de Clorinda, Laguna Blanca, El Espinillo y Riacho He He, relevamientos informados en el Expte.Nº 910-G-2011y considerados –también- en la Resolución Nº 466/11.

\*10/11/11: conjuntamente con el titular de la Gerencia del Servicio Eléctrico se relevaron las oficinas comerciales de Refsa de las localidades de Ibarreta, Estanislao del Campo y Pozo del Tigre,dando origen al Expte.Nº 1.131.

Se deja constancia que se elaboraron los informes pertinentes a cada uno de los relevamientos efectuados y señalados precedentemente.

**6.-**La participación en representación del Ente Regulador de Obras y Servicios de la Provincia, en la reunión convocada por la Secretaría de Energía de la Nación para el tratamiento del tema "*Sistema Geo- Referenciado de Usuarios de Energía Eléctrica por redes a nivel Nacional*", llevada a cabo en la ciudad de Buenos Aires el 01/03/11 y su extensiva realizada el 17/05/11.

**7.-**La participación en representación del Ente Regulador de Obras y Servicios Públicos de la Provincia, en la *Tercera Jornada sobre Economía de la Energía y Planificación Energética*, organizada por el Instituto de Capacitación Energética y la Asociación de Profesionales Universitarios del Agua y la Energía Eléctrica, llevada a cabo en la ciudad de Corrientes los días 5 y 6 de Octubre del año 2011.

**8.-** Asimismo, se ha concurrido en representación del Organismo a las reuniones convocadas por el Sr .Ministro Secretario General del Poder Ejecutivo en el marco del Operativo Solidario "Por Nuestra Gente Todo" organizado por el Gobierno Provincial.

## **GERENCIA DE SERVICIOS DE ENEGIA ELECTRICA**

### **Actividades Propias de la Gerencia:**

Actas de verificación de irregularidades en Capital: .....	456
Actas de verificación de irregularidades en Interior: .....	12
Verificación de medidores en laboratorio: .....	372
Control de Lecturas y Medidores en Capital:.....	602
Control de Lecturas y Medidores en el Interior:.....	90
Aprobación de medidores Reciclados:.....	40
Aprobación de Medidores Nuevos:.....	18.330

### **Actas de Peritajes:**

Respecto a la Verificación de Artefactos Dañados, podemos informar que se llevaron a cabo el número de Actas que se indican a continuación, las cuales fueron realizadas tanto en Capital como en localidades del interior de la Provincia, destacando que dichas tareas involucran una revisión externa (Sector Distribuidora), como interna (Sector Usuario), esto referente a la instalación eléctrica en cuestión (Sector Distribuidora y Sector usuario), incluida la Revisión Interna del Artefacto Dañado, esto con el fin de agotar al máximo las posibilidades respecto al siniestro.

Actas de Peritaje CAPITAL: .....14

Actas de Peritaje INTERIOR: .....2

### **Control de medidores “In situ”:**

Estos controles se refieren a la realización de Contrastes para verificar el funcionamiento correcto de los Equipos de medición, control de lectura, verificación del estado del Instrumento de medición, verificación de acometida, verificación del estado de los cables de ingreso al inmueble, todo esto acompañado en caso de que el usuario lo requiera de consejos para optimizar consumos.

Capital:..... 130

Interior:..... 78

Clorinda.

Pirané.

Palo Santo.

Ibarreta.

Ing. Juárez.

Las Lomitas.

Villa Escolar.

Lucio V. Mansilla.

Riacho He He.

Laguna Blanca.

El Espinillo.

Gral. Güemes

Gral. Belgrano.

## **Análisis y Tratamiento de Expedientes:**

Expedientes analizados e informe técnico emitido:

Gcia. Obras Varias.....	81
Asesoría Legal .....	54
Informe Rta. Oficio.....	03
ADM.GRAL.....	9
Dpto. Despacho.....	0
Mesa de Entrada y Salida.....	132

## **Notas Remitidas a:**

REFSA S.A.....	54
Coop. Clorinda.....	02
Coop. El Chajá.....	02
Coop. El Colorado.....	02
Administrador Gral.: .....	22
Otras Aéreas.....	27

## **Programa “Por Nuestra Gente Todo”:**

### **CAPITAL:**

En cumplimiento de este Programa de Gobierno, se realizaron relevamientos en VEINTISIETE (27) Barrios de la Ciudad Capital, confeccionándose DIEZ (10) informes:

- En fecha 27/04/2011, el Barrio: “Coluccio”
- En fecha 11/05/2011, el Barrio: “Simón Bolívar”
- En fecha 24/05/2011, los Barrios: “Antenor Gauna, 20 de Julio, 7 de Mayo y 6 de Enero”.
- En fecha 01/06/2011, los Barrios: “Eva Perón, Las Orquídeas, Stella Maris y Los Inmigrantes”.
- En fecha 08/06/2011, los Barrios: “Republica Argentina y El Porvenir”.
- En fecha 16/06/2011, los Barrios: “Lujan, Juan Domingo Perón, 1º de Mayo, Municipal y Urbanización San Isidro”.
- En fecha 23/06/2011, los Barrios: “Itati I, Itati II, San Antonio y Urbanización España”.
- En fecha 17/08/2011, los Barrios: “La Floresta, El Resguardo y Belgrano”.
- En fecha 24/08/2011, los Barrios: “Itatí I, Itatí II, San Juan I, San Juan II y San Andrés”.
- En fecha 31/08/2011, los Barrios: “Liborsi y Sector correspondiente al El Quebrachito”.

### **INTERIOR:**

En cumplimiento de este Programa de Gobierno, se realizaron relevamientos en DIEZ (10) localidades del Interior Provincial, confeccionándose SEIS (06) informes, cubriendo tanto los

sectores correspondientes a la Distribuidora REFSA S.A. como el de las Cooperativas, pudiéndose indicar lo siguiente:

- En fecha 05/07/2011, la localidad de: "Subteniente Perún".
- En fecha 11/07/2011, la localidad de: "Tres Lagunas".
- En fecha 27/07/2011, las localidades de: "Las Lomitas, Juan G. Bazán, Pozo Del Mortero y Fortín Soledad".
- En fecha 06/09/2011, la localidad de: "Villa 213".
- En fecha 13/09/2011, la localidad de: "Laguna Blanca".
- En fecha 28/09/2011, las localidades de: "Laguna Naick Neck y Colonia La Primavera".

### **Otras Tareas (Auditorías):**

Además dentro de las facultades de este Organismo de Control, se realizaron en las localidades del Interior provincial, visitas a las sucursales de REFSA, verificándose entre otras cosas: La cantidad de empleados con que cuenta la Distribuidora por localidad, administrativos, técnicos, control respecto a libro de quejas, Planillas de reclamos, si cuenta con teléfono fijo, celular, etc. Además se tomó nota respecto a si cuentan con personal necesario para realizar tareas en la vía pública, si cuentan con medio de movilidad para estos trabajos, si cuentan con personal suficiente para la lectura de Medidores de Energía Eléctrica, si dichas localidades cuentan con guardia de reclamos y en caso afirmativo el medio de movilidad con que cuentan al igual que el personal, y si este último es suficiente.

Las localidades visitadas fueron las siguientes:

- Las Lomitas: 06/04/11 y 07/11/11.
- Pozo Del Tigre: 06/04/11 y 10/11/11.
- Estanislao Del Campo: 06/04/11 y 10/11/11.
- Misión Laishi: 12/04/11.
- Villafañe: 12/04/11.
- Ing. Juárez: 07/11/11.
- Ibarreta 10/11/11.
- Gral. Belgrano 22/03/11.

### **Verificaciones de SETAS MT/BT:**

Tanto en Capital como en el Interior de la Provincia, personal técnico de la GEE del EROSP, junto con personal de la Distribuidora REFSA, realizó controles IN-SITU de SETAS, esto en los meses de Enero, Febrero y Marzo, obteniéndose información respecto a:

Fecha; Hora; Numero de Distribuidor; Ubicación; Marca del Transformador; Numero de Serie; Potencia kVA; Carga General de la SETA en BT; Corriente Cuba; In Sec. En placa; Numero de salidas en BT y cargas de las mismas en las tres Fases; I Neutro; Verificación ocular del estado de los elementos externos (Seccionador BT, MT; Descargador; Puesta a Tierra a cuba y a descarga).

En caso de contar con Medición Indirecta, el estado de accesorios como toroides y Medidores de EE; Estado de aisladores y fusibles; además de Observaciones.

Estos controles brindan elementos en lo referente al mantenimiento de las SETAS, ya sea correctivo, preventivo o rutinario. Perdidas de refrigerante, etc.

El total de SETAS controladas fue el siguiente:

SETAS de Capital: .....115

SETAS del Interior: .....23

### **Sector Cooperativas:**

#### **Auditorías:**

Dentro de las facultades de este Organismo de Control, se realizaron en localidades del Interior provincial, visitas a las sucursales de Cooperativas, verificándose entre otras cosas: La cantidad de empleados con que cuenta la Coop. por localidad, administrativos, técnicos, control respecto a libro de quejas, Planillas de reclamos, si cuenta con teléfono fijo, celular, etc. Además se tomó nota respecto a si cuentan con personal necesario para realizar tareas en la vía pública, si cuentan con medio de movilidad para estos trabajos, si cuentan con personal suficiente para la lectura de Medidores de Energía Eléctrica, si dichas localidades cuentan con guardia de reclamos y en caso afirmativo el medio de movilidad con que cuentan al igual que el personal, y si este último es suficiente.

Las localidades visitadas fueron las siguientes:

- Gral. Belgrano: 22/03/11.
- El Espinillo: 22/03/11.
- Tres Lagunas: 22/03/11.
- Riacho He He: 01/08/11.
- Laguna Blanca: 01/08/11.

#### **Programa “Por Nuestra Gente Todo”:**

En cumplimiento de este Programa de Gobierno, se realizaron relevamientos en localidades del Interior provincial, Sector Cooperativas, cuyos resultados iban agregados, en caso de corresponder, a los informes generales de los sectores urbanos correspondientes a la Distribuidora REFSA, salvo los casos de Laguna Naick Neck, Isla Puen, Paso Báez, Colonia La Primavera, y Tres Lagunas (Estos sectores corresponden exclusivamente a Cooperativa), pudiéndose indicar lo siguiente:

- En fecha 11/07/2011, la localidad de: “Tres Lagunas”, Responsable del Suministro Eléctrico Coop. Clorinda Ltda.
- En fecha 06/09/2011, la localidad de: “Villa 213” Sector Rural, Responsable del Suministro Eléctrico Coop. El Colorado Ltda.
- En fecha 13/09/2011, la localidad de: “Laguna Blanca” Sector Rural, Responsable del Suministro Eléctrico Coop. Clorinda Ltda.
- En fecha 28/09/2011, las localidades de: “Laguna Naick Neck, Isla Puen, Paso Báez y Colonia La Primavera”, Responsable del Suministro Eléctrico en la Localidad de Laguna Naick Neck Sector Urbano y Sector Rural y en la Colonia La Primavera, Coop. Clorinda Ltda.

#### **Otras Tareas:**

También respecto a las Cooperativas, se puede mencionar evaluaciones respecto al estado de situación de las mismas para brindar el Servicio Eléctrico, pudiéndose mencionar: Coop. Integral de Prov. De Obras y Servicios Públicos “**El Chajá Ltda.**”; Coop. De Servicios Públicos “**El Colorado Ltda.**”; Y la Coop. De Provisión de Obras y Servicios Públicos “**Clorinda Ltda.**”.

## **GERENCIA DE AGUA POTABLE Y DESAGUES CLOACALES**

El accionar de la Gerencia encuentra sustento en lo prescripto por la Resolución N° 114/96, y sus normas complementarias, y se traduce en el desarrollo de las siguientes tareas:

Respecto a las **Actividades Específicas** del sector, las mismas se desarrollan en orden al ingreso de reclamos, procediéndose a efectuar:

- 1.1.- Inspecciones por Reclamos de Disponibilidad e Indisponibilidad de agua.-
- 1.2.- Inspecciones de Contraste de Medidor.-
- 1.3.- Lectura de Medidores de Organismos Oficiales.-
- 1.4.- Inspección sobre tendido de nuevas redes de agua potable en la Ciudad de Formosa.-
- 1.5.- Inspección sobre tareas de mantenimiento de Redes de Desagües cloacales, realizada en el marco del Convenio suscripto entre el Ministerio de Planificación, Obras y Servicios Públicos y la empresa AGUA DE FORMOSA S.A..-
- 1.6.- Detección y aviso de fugas en red de agua.-
- 1.7.- Tareas atinentes al CONTROL DE CALIDAD del servicio, mediante el control periódico de monitoreo de Agua Potable en la Ciudad de Formosa y Clorinda.-
- 1.8.- Control de instalaciones internas y de reservorios de agua en Centros de Salud, Escuelas, Hogar Transitorio de Niños.-
- 1.9.- Tareas instructivas a usuarios sobre una correcta limpieza y desinfección de Cisternas y Tanques elevados.-
- 1.10.- Tareas de capacitación a alumnos de nivel secundario y alumnos de la UNAF acerca del proceso de potabilización y análisis del agua.-
- 1.11.- Análisis de muestras en Laboratorio Central (Capital e Interior).- Preparación de Reactivos.- Calibración e instrumentos.-
- 1.12.- Controles de Pitometría en los Barrios beneficiados por el funcionamiento de los Centros de Distribución habilitados a partir de la Puesta en funcionamiento de la Nueva Planta Potabilizadora de Agua Potable.-
- 1.13.- Controles a la empresa de cumplimiento del proceso de instalación y puesta en funcionamiento de los caudalímetros en el Barrio San Martín, e informes varios sobre incumplimientos de la prestataria del servicio.-
- 1.14.- Tareas de Estudios y Proyectos por reclamos de factibilidades del servicio de agua potable para nuevas urbanizaciones y/o nuevas conexiones peticionadas por empresas o usuarios potenciales.-

En cuanto a la **Producción Técnica y Administrativa**, se han practicado los informes requeridos sobre:

- 2.1.- Factibilidad de servicios.-
- 2.2.- Actas de verificación de conexión.-
- 2.3.- Entrega de Orden para Reconexión.-
- 2.4.- Notas de requerimientos de informes a la Concesionaria sobre prestación del servicio de agua potable y desagües cloacales.-
- 2.5.- Elaboración de Planillas Excel de datos técnicos.-
- 2.6.- Confección de informes sobre datos relevados (caudal, presión y horarios de distribución del servicio de agua).-



- 2.7- Informes técnicos e informativos sobre suministro de agua potable.-
- 2.8- Intimaciones a la prestataria del servicio, a los fines del cumplimiento de las obligaciones que surgen de las normas.-
- 2.9- Requerimientos e intimaciones a REFSA “Recursos y Energía Formosa S.A.” quien asumiera como Prestataria del servicio de Agua Potable en la ciudad de Clorinda, Provincia de Formosa, a partir de la extinción de la Concesión que estuviera a cargo de la “Cooperativa de Provisión de Obras y Servicios Públicos Clorinda Limitada”, por deficiencias en la calidad del servicio, a los fines de su normalización y posterior evaluación de aplicación de sanciones.-
- 2.10- Sugerencia de aplicación de Multas a la Concesionaria del servicio AGUAS DE FORMOSA S.A., por incumplimientos a las obligaciones impuestas por ley.-

Las **Actividades Varias**, del área tales como la atención personalizada a usuarios por problemas de facturación o por problemas derivados de la prestación de servicios, tales como falta de presión, o disponibilidad o pérdidas.- También entre otras actividades se mencionan las siguientes:

- 3.1- Se intervino en el proceso de revisión de Tarifas solicitado por la empresa AGUAS DE FORMOSA S.A. conjuntamente con la Gerencia Fiscalización y Asesoramiento con los estudios previos para el análisis de costos en la producción, evaluados en la mesa de Estudios constituida al efecto, de acuerdo al procedimiento indicado por el Pliego para la revisión Extraordinaria y que concluye con el dictado de las Resoluciones Nº 285/11.-
- 3.2- Se generaron actuaciones con motivo de irregularidades observadas en las facturaciones emitidas por REFSA “Recursos y Energía Formosa S.A.” actual prestadora del servicio de agua potable en la ciudad de Clorinda, Provincia de Formosa, así como la constatación de desvíos en la calidad del agua, efectuándose los requerimientos correspondientes a efectos de regularizar las mismas.-
- 3.3- Se iniciaron actuaciones con motivo de los incumplimientos en que incurriera la empresa AGUAS DE FORMOSA S.A. en las colocaciones de los micromedidores, por falta de las pruebas de las instalaciones internas de los inmuebles, previo al alta de los medidores, así como por irregularidades en la conexión de los nuevos medidores por la ejecución de uniones o empalmes no permitidos entre la línea municipal y la caja del medidor, lo que ha motivado la sugerencia de aplicación de sanciones además de la modificaciones al Reglamento del Usuario.-
- 3.4- Control de los trabajos de Optimización del servicio de agua potable y desagües cloacales en sus distintas etapas y en la medida de la comunicación que efectúa la prestataria del servicio.-
- 3.5- Campaña de Difusión en un programa de televisión de un canal local, informando sobre la potabilización del agua, procedimiento de reclamos ante este organismo, información sobre tareas de control de calidad del agua potable.-

## **GERENCIA DE FISCALIZACION Y ASESORAMIENTO**

El área desarrolló las funciones de control y regulación de los servicios públicos de Energía Eléctrica y de Agua Potable y Desagües Cloacales y todas aquellas complementarias inherentes al cumplimiento de las mismas, necesarias para el desenvolvimiento óptimo de las tareas del sector.

En tal sentido, las acciones de la Gerencia se desarrollaron en función de la formación, análisis, trámite y asesoramiento de las actuaciones habilitadas en el Organismo, como asimismo de cuestiones sometidas a opinión por pedido de la Administración General, siendo las siguientes:

Notas a las COOPERATIVAS prestadoras de servicios públicos requiriendo información sobre condiciones del servicio, facturación, estados contables, número de usuarios,

Notas a las empresas REFSA Y AGUAS DE FORMOSA SA, sobre pedido de información condiciones del servicio, facturación,

Revisión de información requerida a las Cooperativas EL COLORADO LTDA. y EL CHAJA LTDA. respecto a su situación económica financiera con la elaboración de los correspondientes informes que constan en los cuerpos de los expedientes 856-G-2011 y 591-G-2011 respectivamente.

Auditoria en las instalaciones de la COOPERATIVA CLORINDA LTDA. y elaboración del correspondiente informe consignado en el expediente 561-G-2011.

Análisis de información contable presentada en expediente 773-C-2011 por la COOPERATIVA CLORINDA LTDA..

Revisión de cumplimiento de las actuaciones de las empresas concesionarias de servicios públicos, revisión de cumplimiento de Resoluciones por reclamos por facturación, por error de categorización tarifaria, por artefactos dañados, por indisponibilidad del servicio, por intereses y Notas de Crédito.

Revisión de la facturación de los servicios de agua potable y desagües cloacales por reclamos de usuarios presentados individualmente.

Habilitación de los Libros de Queja a la empresa REFSA correspondientes a las oficinas comerciales del interior provincial.

Habilitación de Libros de Queja a la Cooperativa de Servicios Públicos Clorinda Ltda. a las oficinas comerciales de Laguna Blanca,

Comunicación continua y fluida con las distintas cooperativas a los fines de evacuar dudas y brindar asistencia en cuanto a los procedimientos, cálculos y normativa a aplicar.

Relevamiento al servicio comercial de Agua Potable y Desagües Cloacales de la empresa REFSA AGUAS CLORINDA en fecha 27/05/2011.

Elaboración de informes sobre la situación de la prestación del servicio de agua potable y desagües cloacales de la empresa REFSA AGUAS CLORINDA.

Revisión y posterior Ajuste Tarifario de la empresa AGUAS DE FORMOSA S.A., integrando la Mesa de Estudios que se conformara en el marco del procedimiento de la revisión de referencia dispuesta por Resolución N° 229/11, realizando las auditorias necesarias y el análisis de los aspectos Legal, Económico, Financiero y Patrimonial de la empresa y que concluyó con el debido Informe Final.

Control de la facturación del servicio de agua potable emitida luego del incremento tarifario.

Control de Facturación de subsidios provinciales a usuarios residenciales de la empresa REFSA y de las distintas COOPERATIVAS proveedoras del servicio de Energía Eléctrica (T1).

Control de Facturación de subsidios de la empresa REFSA a las distintas Cooperativas proveedoras del servicio de Energía Eléctrica (T4).

Control de asignación de subsidios a usuarios del servicio de Agua Potable y Desagües Cloacales de la empresa AGUAS DE FORMOSA S.A., mediante el control de la rendición de la facturación correspondiente.

Confección de planilla de datos para el FONDO COMPENSADOR TARIFARIO (FCT).

Gestión y asignación de la Tarifa Social controlados según condición Socio-económica mediante análisis y realización de proyectos de dictámenes y proyecto de Resoluciones.

En el doble carácter de Gerente de Servicios y Obras Varias y Gerente a cargo del área de Fiscalización y Asesoramiento se llevaron a cabo los siguientes relevamientos:

13/04/11: conjuntamente con el titular de la Gerencia del Servicio Eléctrico se relevaron las oficinas comerciales de Refsa de las localidades de Las Lomitas, Pozo del Tigre, Estanislao del Campo, Misión Laishi y Mayor Villafañe, dando origen al Expte.N° 344-G-2011.

5/05/11: oficina comercial de la Cooperativa de Provisión de Obras y Servicios Públicos "Clorinda Limitada" en el marco de una AUDITORIA dispuesta en el Expte. N° 561 -G-2011. Con informe elevado a la Administración General.

Verificación del cumplimiento de la Resolución N° 504/11 que ordena a la Cooperativa Clorinda Ltda. una serie de medidas correctivas en mejora del servicio comercial de las

oficinas de atención al público de las localidades de Riacho He He y Laguna Blanca, de las que se dio cumplimiento parcia

26/08/11: oficina comercial de la Cooperativa de Servicios Públicos El Colorado- Expte.Nº 856-G-11.

8/08/11: oficinas comerciales de Refsa de las localidades de Gral. Belgrano, Güemes y San Martín II, dando origen al Expte.Nº 809-G-2011 y al dictado de la Resolución Nº 465/11 que ordena la adopción de medidas correctivas en mejora del servicio comercial, de las que se dieron cumplimiento parcial.

18/08/11: oficinas comerciales de Refsa de Lucio V.Mansilla, Misión Laishi y Herradura, dando origen al Expte.Nº 910-G-2011 y al dictado de la Resolución Nº 466/11 que ordena medidas correctivas en mejora del servicio comercial, de las que se dieron cumplimiento parcial.

14/09/11: oficinas comerciales de Refsa de Clorinda, Laguna Blanca, El Espinillo y Riacho He He, relevamientos informados en el Expte.Nº 910-G-2011y considerados –también- en la Resolución Nº 466/11, dándose cumplimiento parcial a las medidas ordenadas.

10/11/11: conjuntamente con el titular de la Gerencia del Servicio Eléctrico se relevaron las oficinas comerciales de Refsa de las localidades de Ibarreta, Estanislao del Campo y Pozo del Tigre, dando origen al Expte.Nº1.131.

Además, de estas actividades específicas, la Gerencia está a cargo del Mantenimiento del sistema informático y del Mantenimiento del sistema telefónico del Organismo



**UNIDAD PROVINCIAL COORDINADORA DEL AGUA (U.P.C.A.)**

<b>Nº</b>	<b>OBRA/PROYECTO</b>	<b>DESCRIPCIÓN-MEMORIA DESCRIPTIVA</b>	<b>PLAZO DE EJECUCIÓN</b>	<b>PRESUPUESTO OFICIAL</b>	<b>ESTADO</b>
01	"Adecuación Canal Derivador Sur"	Esta obra consiste en la extracción de vegetales y sedimentos existentes en el cajero del canal derivador sur para optimizar la capacidad de conducción de las aguas provenientes de los desbordes del Río Pilcomayo, y aprovechamiento de las aguas del Bañado La Estrella, comprendido entre la Obra de Toma y la Obra Partidora de caudales en la long. De 10 Km y desde este punto, conducir las a través del Canal Monte Lindo hacia las Localidades de Pozo del Tigre, Estanislao del Campo, Ibarreta, Comandante Fontana y Palo Santo.	60 días	\$756.243,39	Proyecto Ejecutivo-UPCA
02	"Construcción de casillas de vigilancia y depósitos de almacenamientos para el sistema de presas escalonadas sobre el Riacho El Porteño"	Esta obra permitirá, asegurar un control y monitoreo del funcionamiento de presas escalonadas construidas sobre el Riacho El Porteño y de resguardo para los cuidadores de las mismas. El objetivo, es la construcción de tres (3) casillas de vigilancia y seis (6) depósitos de almacenamiento en el sitio de cada una de las obras del sistema de regulación, ubicadas en las localidades de Paí Curuzú, Misión Tacaaglé, Apayeri, La Salada, San Isidro, Primera Punta, Ceibo Trece, Laguna Naick Neck y San Juan.-	120 días	\$546.677,69	Proyecto Ejecutivo-UPCA

Nº	OBRA/PROYECTO	DESCRIPCIÓN-MEMORIA DESCRIPTIVA	PLAZO DE EJECUCIÓN	PRESUPUESTO OFICIAL	ESTADO
03	“Optimización del Sistema de conducción partidora Ruta Prov. Nº 28 – Laguna Chinchurreta en el tramo La Alcoba – Ruta Nac. Nº 95”	Esta obra comprende la eliminación de la vegetación y el sedimento que decanta debido a las raíces de las mismas, favoreciendo el aumento del caudal de las aguas y la velocidad de escurrimiento de las mismas dando una respuesta rápida la sistema al cual abastece. Recargando los reservorios de agua cruda de las Localidades de Pozo del Tigre, Estanislao del Campo, Ibarreta y Comandante. Fontana.	90 días	\$1.859.729,17	Proyecto Ejecutivo-UPCA
04	“Montaje y operación del Sistema de bombeo Laguna Yema”	Esta obra comprende el montaje y puesta en funcionamiento del Sistema de bombeo hasta que se efectúe la recarga natural del Embalse Laguna Yema en el ciclo de crecida del Río Bermejo 2011- 2012. Asegurando el normal funcionamiento del canal artificial desde Laguna Yema hasta las Localidades de Las Lomitas, J.G. Bazán, Pozo del Mortero y Laguna Yema inclusive, asegurando agua para consumo humano y para abastecimiento de emprendimientos productivos.	90 días	\$1.535.852,60	Proyecto UPCA ; en ejecución por D.P.V.
05	“Canal de unión Arroyo Teuquito-Embalse Laguna Yema – Zona El Acheral”	Esta obra comprende la ejecución de un canal de unión, entre el arroyo Teuquito y el Embalse Laguna Yema a fin de mejorar la recarga del mismo en la zona del paraje El Acheral, donde existe una colmatación por sedimentos producida por las sucesivas crecida del Río Bermejo, lo que hace que	60 días	\$1.827.405,51	Proyecto Ejecutivo -UPCA

Nº	OBRA/PROYECTO	DESCRIPCIÓN-MEMORIA DESCRIPTIVA	PLAZO DE EJECUCIÓN	PRESUPUESTO OFICIAL	ESTADO
		el agua se desplace laminarmente y con considerable pérdida de la misma por evaporación y filtración de suelos permeables			
06	"Reactivación Riacho El Porteño –Obra de control San Juan – Ampliación de la capacidad del embalse y construcción de pasarela"	El objetivo de esta obra es elevar el nivel de retención al doble o más la capacidad de conservación del cauce, que posibilitará el aumento de agua destinada al consumo humano y la producción, en el tramo comprendido hasta Colonia Sarmiento y de esa manera cumplir con los lineamientos de aprovechamiento escalonado previstas para esta obra. Además permitirá la derivación por gravedad de las aguas del Riacho Porteño destinado a la reactivación del Riacho Negro. Se prevé además la construcción de una pasarela aguas arriba de la obra de regulación, si bien ya existe una que es muy precaria quedaría inundada con la nueva cota que se propone, es de destacar que dicha pasarela es muy importante para los vecinos por ser paso obligado así como también para los niños en edad escolar que asisten a establecimientos educativos de la zona.	90 días	\$1.017.569,66	Proyecto Ejecutivo -UPCA
07	"Limpieza del Riacho Pilagá en el tramo localidad de Ibarreta"	Esta obra comprende un sistema formado por canales artificiales, paleocauces y bañaderos, cuya función principal es abastecer de agua cruda a las localidades de Las Lomitas, Pozo del Tigre, Estanislao del Campo, Ibarreta y Comandante. Fontana, en periodos de sequía y cuyo aporte hídrico procede del acopio existente en el Bañado La Estrella. El objetivo es la desobstrucción y limpieza de vegetales, necesarios para la derivación de las aguas al Riacho Pilagá y así poder mitigar en forma urgente, la prolongada sequía que afecta al consumo	90 días	\$691.861,38	Proyecto ejecutivo - UPCA

Nº	OBRA/PROYECTO	DESCRIPCIÓN-MEMORIA DESCRIPTIVA	PLAZO DE EJECUCIÓN	PRESUPUESTO OFICIAL	ESTADO
		humano y animal anualmente en la zona.			
08	"Acondicionamiento del canal de unión El Potrerito"- (1º Etapa)	<p>Debido a la gran cantidad de sedimentos y restos vegetales que transporta el río Bermejo, los cuales son depositados en la cuenca del canal unión El Potrerito, produciendo obstrucción e impidiendo el normal escurrimiento de las aguas por el mencionado canal. La ejecución de esta obra permitirá mantener el flujo de agua hacia distintas localidades para consumo humano, agrícola y ganadero.-</p> <p>El objetivo es adecuar el canal y permitir el normal escurrimiento de las aguas en los periodos de crecida del Río Bermejo.-</p>	90 días	\$2.596.901,96	Proyecto UPCA; Obra terminada. Ejecutada por la D.P.V.
09	"Conexión Río Bermejo – Pretoma canal Potrerito" (2º etapa)	<p>La ejecución de esta obra permitirá mantener el flujo de agua hacia distintas localidades para consumo humano, agrícola y ganadero, ya que debido a la gran cantidad de sedimentos que transporta el río Bermejo, modifica constantemente el punto de ingreso de agua a la pre-toma del canal El Potrerito.</p> <p>El objetivo es reacondicionar el canal y permitir el normal escurrimiento de las aguas en los periodos de crecida del Río Bermejo.-</p>	60 días	\$1.713.600,00	Proyecto UPCA; Obra terminada. Ejecutada por la D.P.V
10	"Mantenimiento del Sistema Hidromecánico de las obras de regulación en la R.P. Nº 28 – Pozo del Tigre – Comdante Fontana y	<p>Esta obra permite mejorar el funcionamiento de todos los sistema de compuertas metálicas con equipamiento hidromecánico, ubicadas en la traza del canal de conducción desde la R.P.Nº 28, hasta la localidad de Comandante Fontana.</p> <p>El objetivo es lograr manejar las aguas de dicho canal para abastecer los reservorios de las localidades de</p>	60 días	\$564.373,82	Proyecto Ejecutivo UPCA. En ejecución.



Nº	OBRA/PROYECTO	DESCRIPCIÓN-MEMORIA DESCRIPTIVA	PLAZO DE EJECUCIÓN	PRESUPUESTO OFICIAL	ESTADO
	Cabo 1º Lugones”	Pozo del Tigre, Estanislao del Campo, Ibarreta, Comandante Fontana y Cabo 1º Lugones.			
11	“Mantenimiento y vigilancia de las estaciones de bombeo de la ciudad de Formosa”	<p>Esta obra permite el mantenimiento preventivo y vigilancia de doce estaciones de bombeo como así también del predio donde se encuentran instaladas la mismas, las cuales cumplen con la finalidad de evacuar el agua producto de las lluvias que provocan anegamientos dentro de la defensa definitiva contra inundaciones de la ciudad de Formosa. Las mismas, han sido rehabilitadas y puestas en funcionamiento por varios periodos con el propósito de su subsistencia, para lo cual, se planifica un programa de reparaciones y cambios de partes que se realizan siguiendo un calendario sin esperar a que se produzcan los daños.</p> <p>El objetivo es la puesta en funcionamiento de los equipos mensualmente, a fin de salvaguardar los intereses comunes y particulares, como así también los bienes públicos y privados que puedan verse dañados por una inundación a causa de las lluvias.-</p>	300 días	\$1.126.151,30	Proyecto Ejecutivo UPCA.  En ejecución.
12	“Acondicionamiento de la obra de regulación existente – Localidad Naick Neck – Departamento Patiño”	La obra consistirá en el reemplazo de la tres (3) hileras de caños metálicos que en la actualidad se encuentran corroídos por el paso del tiempo y los agentes agresivos del agua y el suelo, representando un real peligro para la estabilidad de la misma. Las tareas a realizarse son: Construcción y retiro de ataguías, reconstrucción del barril de la obra de regulación existente incluyendo trabajos de excavación para apertura de caja, desembarre, suelo seleccionado, suelo cemento, Hº Sº, provisión y	90 días	\$ 2.307.043,11	Proyecto Ejecutivo UPCA.

<b>Nº</b>	<b>OBRA/PROYECTO</b>	<b>DESCRIPCIÓN-MEMORIA DESCRIPTIVA</b>	<b>PLAZO DE EJECUCIÓN</b>	<b>PRESUPUESTO OFICIAL</b>	<b>ESTADO</b>
		colocación de caños de Hº Aº de 2000 mm, tapada y estabilizado granular.			

## **SERVICIO PROVINCIAL DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO (S.P.A.P.)**

### **OBRAS:**

Se destacan como relevantes la ejecución de las obras que comprenden el Plan Director de Agua Potable de la Ciudad de Formosa que es financiado por la Nación en el marco del Acta de Reparación Histórica.

La Nueva Planta de Agua Potable de la Ciudad de Formosa, inaugurada en año 2009, se halla en pleno funcionamiento. Alimenta a todo el Circuito 5 mediante 3 centros de distribución, al Barrio Namqom, a los Centros de Distribución Guadalupe, 2 de Abril, Cono Sur y Nueva Formosa.

Se halla en plena ejecución, 85% de avance, las obras que comprenden el Plan Director de Agua Potable de la Ciudad de Pirané que también es financiada por la Nación en el marco del Acta de Reparación Histórica. En el mes de enero de 2012 empezó a entregar agua potable a toda la localidad.

Habilitación al servicio de la nueva planta de agua potable en la localidad de Misión Laishí, Red de Agua Potable a las Comunidades Aborígenes de La Rinconada, El Quebracho, Loro Cué, Tres Pozos, Tich'a y Osvaldo Quiroga. Así como el inicio de obras del sistema de provisión de agua potable a la Colonia La Primavera, alimentada desde la planta potabilizadora de Laguna Blanca.

En lo referente a aguas subterráneas, la prosecución del Programa Esmeralda con nuevas perforaciones en diversas localidades del territorio provincial, destacándose las obtenidas en Gral. Mosconi, Siete Palmas, Mojón de Fierro, Río Muerto y Guadalcazar, con agua de buena calidad para el servicio de agua potable.

La inversión provincial en la ampliación de la red de colectoras de desagües cloacales en las ciudades de El Colorado, Clorinda, Laguna Blanca y en la ciudad de Formosa en los barrios Mariano Moreno y Villa Lourdes.

Se cuenta con el financiamiento y el inicio de las obras, en el mes de febrero de 2012, de la Planta de Tratamiento de Desagües Cloacales de la Zona Norte (Circuito 5) de la ciudad de Formosa.

### **SERVICIOS:**

La prestación en forma directa, a cargo del SPAP, de los Servicios de Agua Potable de las localidades de Pirané, Palo Santo, Comandante Fontana, Estanislao del Campo, Pozo del Tigre, Las Lomitas, Pozo del Mortero, Sumayen, Laguna Yema, Ingeniero Juárez, Posta Cambio Zalazar, San Martín Dos, Fortín Leyes, Gral. Güemes, Gral. Belgrano, Misión Tacaaglé, El Espinillo, Siete Palmas, Clorinda, Laguna Blanca, Herradura, Laishí y Villa Dos Trece. Además del proseguir con el

mantenimiento del servicio de agua potable en los Departamentos de Ramón Lista, Maticos y Bermejo.

Fortalecimiento institucional del SPAP con inversiones en equipamiento y recursos humanos para cumplir con sus funciones.

<b>RESUMEN GENERAL SPAP</b>		<b>AÑO 2.011</b>
<b>ITEM</b>	<b>DESCRIPCION</b>	<b>PRESUPUESTO</b>
1	Obras finalizadas año 2011	\$ 42.862.534,19
2	Obras en ejecución 2011-2012	\$ 107.102.829,53
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>\$ 149.965.363,72</b>

<b>RESUMEN ANALITICO DE OBRAS:</b>		
TOTAL DE OBRAS EJECUTADAS AÑO 2011		<b>\$ 149.965.363,72</b>
INVERSION EN MATERIALES		<b>\$ 109.774.646,24</b>
INVERSION EN MANO DE OBRA		<b>\$ 40.190.717,48</b>
PUESTOS DE TRABAJO: PROMEDIO ANUAL		<b>1.508</b>
POBLACION BENEFICIADA		<b>324.675</b>

Orden	Organismo	Obra	Localidad	Departamento	Etapas	Monto \$	Financiación
1	ENOHSA	Plan Director de Agua Potable - Centros de Distribución de Agua Potable	Formosa	Formosa	En ejecución	\$ 5.897.306,81	ENOHSA
2	ENOHSA	Plan Director de Agua Potable	Pirané	Pirané	En ejecución	\$ 46.233.112,21	ENOHSA
3	SPAP	Provisión de Agua Potable Colonia Aborigen La Primavera	La Primavera	Pilcomayo	En ejecución	\$ 2.810.713,56	ENOHSA - PROARSA
4	SPAP	Ampliación Redes de Desagües Cloacales - Cuencas II y III	El Colorado	Pirané	Finalizado	\$ 1.938.037,43	ENOHSA - PROARSA
5	SPAP	Sistema de Provisión de Agua Potable	Sumayen	Bermejo	Finalizado	\$ 864.809,17	PROSOFA
6	SPAP	Sistema de Provisión de Agua Potable	El Ceibal	Patiño	Finalizado	\$ 952.757,99	PROSOFA
7	SPAP	Ampliación Redes Maestras de Agua Potable L.R. 74	Formosa	Formosa	Finalizado	\$ 1.953.191,71	Provincia de Formosa
8	SPAP	Ampliación Redes de Agua Potable Barrio San Isidro	Formosa	Formosa	Finalizado	\$ 2.373.930,32	Provincia de Formosa
9	SPAP	Readecuación Redes de Agua Potable Centro de Distribución Barrio Guadalupe	Formosa	Formosa	Finalizado	\$ 1.979.201,96	Provincia de Formosa
10	SPAP	Ampliación Red Cloacal - Cuenca Centro Barrio Mariano Moreno	Formosa	Formosa	Finalizado	\$ 1.788.859,15	Provincia de Formosa
11	SPAP	Ampliación Red de Desagües Cloacales - Barrio Villa Lourdes	Formosa	Formosa	Finalizado	\$ 3.919.820,13	Provincia de Formosa
12	SPAP	Optimización del Servicio de Agua Potable	Pastoril	Formosa	Finalizado	\$ 1.930.433,18	Provincia de Formosa
13	SPAP	Red Desagües Cloacales Cuenca Centro	Laguna Blanca	Pilcomayo	Finalizado	\$ 1.968.534,72	Provincia de Formosa
14	SPAP	Red Desagües Cloacales Cuenca Central Barrio 1º de Mayo	Clorinda	Pilcomayo	Finalizado	\$ 1.997.745,90	Provincia de Formosa

15	SPAP	Canales de Desagües Pluvio Cloacales	Clorinda	Pilcomayo	Finalizado	\$1.486.604,96	Provincia de Formosa
16	SPAP	Completamiento del Servicio de Agua Potable	San Francisco del Laishí	Laishí	Finalizado	\$ 1.999.550,64	Provincia de Formosa
17	SPAP	Ampliación Red de Distribución de Agua Potable	Buena vista	Pilagás	Finalizado	\$ 1.006.319,14	Provincia de Formosa
18	SPAP	Red de Distribución de Agua Potable Colonia Aborigen Loro Cué	El Espinillo	Pilagás	Finalizado	\$ 1.966.649,40	Provincia de Formosa
19	SPAP	Sistema de Distribución de Agua Potable Colonia Aborigen La Rinconada	La Rinconada	Bermejo	Finalizado	\$ 1.765.368,47	Provincia de Formosa
20	SPAP	Ejecución de Perforaciones Someras para Abastecimiento de Agua Potable	Guadalcazar, Río Muerto y otras Ruta 86	Bermejo	Finalizado	\$ 1.964.085,82	Provincia de Formosa
21	SPAP	Construcción Represas Esperanza, Guadalcazar, Río Muerto y La Libertad	Esperanza, La Libertad y otras Ruta 86	Bermejo	Finalizado	\$ 1.970.369,14	Provincia de Formosa
22	SPAP	Ampliación Redes de Agua Potable B° Triángulo y Matadero	Las Lomitas	Patiño	Finalizado	\$ 1.993.848,98	Provincia de Formosa
23	SPAP	Ampliación Red de Distribución de Agua Potable	Fontana	Patiño	Finalizado	\$ 1.484.444,76	Provincia de Formosa
24	SPAP	Ampliación Reservorio de Agua	Pozo del Tigre	Patiño	Finalizado	\$ 1.590.879,00	Provincia de Formosa
25	SPAP	Ampliación Reservorio de Agua	Villa Gral Güemes	Patiño	Finalizado	\$ 3.967.092,22	Provincia de Formosa
26	SPAP	Nuevo Servicio de Provisión de Agua Potable	Mojón de Fierro	Formosa	En ejecución	\$ 1.575.758,65	Provincia de Formosa
27	SPAP	Ampliación Redes de Agua Potable L.R. 7 bis - Urbanización Maradona	Formosa	Formosa	En ejecución	\$ 1.953.191,71	Provincia de Formosa

28	SPAP	Colectores Primarios de Desagües Cloacales Barrio El Porvenir	Formosa	Formosa	En ejecución	\$ 2.943.595,72	Provincia de Formosa
29	SPAP	Refacción y Optimización de Instalaciones del SPAP	Formosa	Formosa	En ejecución	\$ 1.997.960,00	Provincia de Formosa
30	SPAP	Nueva Planta de Agua Potable	Laguna Blanca	Pilcomayo	En ejecución	\$ 4.783.455,78	Provincia de Formosa
31	SPAP	Ampliación Redes de Agua Potable	Laguna Blanca	Pilcomayo	En ejecución	\$ 2.975.359,40	Provincia de Formosa
32	SPAP	Sistema de Tratamiento de Líquidos Cloacales	Laguna Blanca	Pilcomayo	En ejecución	\$ 3.569.173,04	Provincia de Formosa
33	SPAP	Nueva Planta de Agua Potable	Siete Palmas	Pilcomayo	En ejecución	\$ 2.987.837,88	Provincia de Formosa
34	SPAP	Reacondicionamiento Planta Potabilizadora de Agua	Clorinda	Pilcomayo	En ejecución	\$ 2.984.168,32	Provincia de Formosa
35	SPAP	Red Desagües Cloacales Cuenca Sur Barrio 1º de Mayo	Clorinda	Pilcomayo	En ejecución	\$ 2.955.819,02	Provincia de Formosa
36	SPAP	Ampliación Redes de Agua Potable	Villa Dos Trece	Pirané	En ejecución	\$ 1.170.561,76	Provincia de Formosa
37	SPAP	Nueva Planta de Agua Potable	Ibarreta	Patiño	En ejecución	\$ 4.734.179,37	Provincia de Formosa
38	SPAP	Red de Distribución de Agua Potable Colonia Aborigen Osvaldo Quiroga	San Martín Dos	Patiño	En ejecución	\$ 1.982.727,59	Provincia de Formosa
39	SPAP	Ampliación del Servicio de Agua Potable	Juan G. Bazan y Comunidad Aborigen de Tres Pozos	Patiño	En ejecución	\$ 1.851.064,11	Provincia de Formosa
40	SPAP	Provisión de Agua Potable Comunidad Aborigen Tich'a	Pozo del Mortero	Bermejo	En ejecución	\$ 1.409.118,33	Provincia de Formosa
41	SPAP	Reacondicionamiento Toma de Agua Santa Rita	Santa Rita - Río Bermejo	Matacos	En ejecución	\$ 1.996.763,50	Provincia de Formosa

42	SPAP	Ampliación del Servicio de Provisión de Agua Potable	Gral. Mosconi	Ramón Lista	En ejecución	\$ 2.976.995,74	Provincia de Formosa
43	SPAP	Sistema de Provisión de Agua Potable	El Quebracho	Ramón Lista	En ejecución	\$ 2.813.235,71	Provincia de Formosa
44	SPAP	Ampliación del Servicio de Distribución de Agua Potable	El Potrillo	Ramón Lista	En ejecución	\$ 2.549.111,32	Provincia de Formosa
45	SPAP	Ejecución de Perforaciones Profundas para Abastecimiento de Agua Potable	Gral. Mosconi y San Martín	Ramón Lista	En ejecución	\$ 1.951.620,00	Provincia de Formosa
<b>TOTAL</b>						<b>\$ 149.965.364,72</b>	
<b>SUBTOTAL OBRAS FINALIZADAS</b>						<b>\$ 42.862.534,19</b>	
<b>SUBTOTAL OBRAS EN EJECUCION</b>						<b>\$ 107.102.829,53</b>	
<b>TOTAL GENERAL OBRAS AÑO 2011</b>						<b>\$ 149.965.364,72</b>	



# INSTITUTO PROVINCIAL DE LA VIVIENDA (I.P.V.)

## INSTITUTO PROVINCIAL DE LA VIVIENDA

### 1) COORDINACION TECNICA

#### 1.1.-DIRECCION DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

##### LICITACIONES PRIVADAS

PLAZA CENTRAL BARRIO NUEVA FORMOSA – 1º. ETAPA
RECONSTRUCCION 15 VIV. EN BARRIO QOMPI – POZO DEL TIGRE
RECTIFICACION DE TRAZA ACUEDUCTO DE 500 MM Y CRUCE RIACHO EL PUCU.BARRIO NUEVA FORMOSA – FORMOSA
REDES PARA INFRAEST. 26 VIV. VILLA DEL ROSARIO – FORMOSA – CAPITAL
RELLENO REPRESA – L.R. 142 – BARRIO NUEVA FORMOSA
CONSTRUCCION 11 VIV. DE EMERGENCIA EN POZO DEL TIGRE
CONSTRUCCION DE LINEA DE BAJA TENSION Y ALUMBRADO PUBLICO EN URBANIZACION ESPAÑA
CONSTRUCCION DE MEDIA TENSION – SETA EN TRES LAGUNAS Y MEDIA TENSION – SETA Y BAJA TENSION EN POZO DEL MORTERO
CONSTRUCCION PLAZOLETAS SOBRE AV. INTERLOTES 132 Y 149 – Bº NUEVA FORMOSA
EJECUCION PLAZA AV. PTE. KIRCHNER. Bº NUEVA FORMOSA – 1º. Etapa

##### VIVIENDAS ABORIGENES – PROGRAMA FEDERAL

40 viv. para aborígenes en Barrio Toba – Clorinda – Grupo 1	LICITACION PUBLICA
40 viv. para aborígenes en Barrio Toba – Clorinda – Grupo 2	LICITACION PUBLICA
14 viv. para aborígenes en Las Lomitas	LICITACION PRIVADA
5 viv. para aborígenes en Laguna Yema	LICITACION PRIVADA
5 viv. para aborígenes en Campo del Cielo	LICITACION PRIVADA
18 viv. rurales en Buena Vista	LICITACION PRIVADA

## 1.2.-DIRECCION DE OBRAS

### UNIDADES HABITACIONALES TERMINADAS

DEPART.	LOCALIDAD	PROGRAMA	LOCALIDAD Y/O PROYECTO	CANTIDAD DE VIVIENDAS
FORMOSA	FORMOSA	OPERATORIA. : PLAN FEDERAL PLURIANUAL: 274 viviendas - 2ª etapa	44 viv.-Bª 20 de Junio- Gr. 3	44
FORMOSA	FORMOSA	OPERATORIA: PROGRAMA FEDERAL PLURIANUAL DE CONSTRUCCION DE VIVIENDAS: 1.184 VIVIENDAS	128 viv.-Bª Nueva Fsa.G.6-S"A"-80 viv.	80
FORMOSA	FORMOSA	OPERATORIA: PROGRAMA FEDERAL PLURIANUAL DE CONSTRUCCION DE VIVIENDAS: 274 viviendas - 2ª etapa	44 viv.-Bª 20 de Junio- Gr. 4	44
FORMOSA	FORMOSA	OPERATORIA. : Demanda Libre	Completamiento 60 viv.-L.R.7 BIS-	60
PIRANE	PIRANE	OPERATORIA. : PROGRAMA FEDERAL DE VIVIENDAS: 1.400 VIVIENDAS	60 viv.urb.e infr.- Pirane *	60
FORMOSA	FORMOSA	OPERATORIA: PROGRAMA FEDERAL PLURIANUAL DE CONSTRUCCION DE VIVIENDAS: 274 viviendas - 2ª etapa	72 viv.-Bª 20 de Junio- Gr. 1 (1)-(2)	72
PATIÑO	POZO DEL TIGRE	OPERATORIA: PROGRAMA FEDERAL DE CONSTRUCCION DE VIVIENDA "TECHO DIGNO"	20 Viv. - G. 5 - P. del Tigre	20
PATIÑO	POZO DEL TIGRE		20 Viv. - G. 5 - P. del Tigre	20
PATIÑO	POZO DEL TIGRE	OPERATORIA: PROGRAMA DE MEJORAMIENTO HABITACIONAL E INFRAESTRUCTURA BASICA II - PROMHIB II"	Reconstrucción 49 locales de emprendimientos económicos - Pozo del Tigre	49
PATIÑO	LAS LOMITAS	OPERATORIA: PROGRAMA FEDERAL PLURIANUAL DE CONSTRUCCION DE VIVIENDAS: 916 VIVIENDAS	30 Viv.G4: En Campo del Cielo	30
PATIÑO	LAS LOMITAS		10 Viv.G5: En Colonia El Descanso	10
PATIÑO	ESTANISLAO DEL CAMPO		30 Viv.G6: En Colonia San Juan Bautista	30
<b>TOTAL</b>				<b>519</b>

## UNIDADES HABITACIONALES EN EJECUCIÓN

DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	PROGRAMA	LOCALIDAD Y/O PROYECTO	CANT. DE UNIDADES	
				VIV.	SOL. HAB.
PIRANE	PIRANE	<b>OPERATORIA: Demanda Libre</b>	120 viv.-Pirane	120	-----
FORMOSA	FORMOSA		Completamiento 60 viv.-l.r.7 bis-fsa	60	-----
MATACOS	INGENIERO JUAREZ		30 Sol.Hab.-Ingeniero Juarez	-----	30
BERMEJO	POZO DE MAZA		Construccion 6 viv. Serv. La Rinconada	6	-----
PILCOMAYO	EL ESPINILLO		Comple.t.76 viv. El Espinillo-1º E. 20 viv.	20	-----
PILAGAS	EL ESPINILLO		Completamiento 16 viv.-El Espinillo	16	-----
FORMOSA	FORMOSA		20 Viviendas e Infra. Bº Nueva Formosa	20	
PATIÑO	GRAL GÜEMES		Completamiento 20 viv. e Infra - G: 1 - Villa Gral. Guemes	20	-----
PILCOMAYO	SIETE PALMAS		Completamiento: 27 viv. Rurales Jurisd. Siete Palmas	27	-----
PATIÑO	POZO DEL TIGRE		Construccion 10 viv. G. 8 Pozo del Tigre	10	-----
			Construccion 10 viv. G. 7 Pozo del Tigre	10	-----
BERMEJO	POZO DE MAZA	<b>OPERATORIA: Viv.Progresiva p/aborigen</b>	30 viv.p/ab.10 Churcal,10 P.Sarg.5...	30	-----
RAMON LISTA	EL POTRILLO		35 viv.p/ab.:30 Potrillo-5 M.Cristina	35	-----
PATIÑO	COMANDANTE FONTANA	<b>OPERATORIA: Viv. Rurales</b>	33 Rur. Et.1-C.Fontana	33	-----
			12 viv-Col.20 junio-Sector II *	12	-
			13 viv.-Col.Urbana Vieja *	13	-
			12 viv.-Col.Urbana Vieja-Sec. II *	12	-
			13 viv.: 9 viv. 20 junio *	13	-
PILAGAS	BUENA VISTA	24 Viv. Rur. Jurisd. Buena Vista	24	-----	
PILCOMAYO	LAGUNA NAICK NECK	25 Viv. Rur. Jurisd. Laguna Naick=Neck	25	-----	
PILAGAS	EL ESPINILLO	20 Viv. Rur. Jurisd. El Espinillo	20	-----	
PATIÑO	SAN MARTIN II	<b>OPERATORIA: PROGRAMA FEDERAL DE VIVIENDA: 1.400 VIVIENDAS</b>	30 viv.rurales-Jur.San Martin II	30	----
PATIÑO	POZO DEL TIGRE	<b>OPERATORIA: PROGRAMA FEDERAL DE MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS: 3.500 SOLUCIONES HABITACIONALES</b>	83 Sol.de Complet. varios Bº P. Tigre		83
FORMOSA	FORMOSA	<b>OPERATORIA: PROGRAMA FEDERAL DE MEJORAMIENTO</b>	100 S.H. - G:1 - Bº SIMON BOLIVAR		100
			100 S.H. - G:2 Bº SIMON BOLIVAR		100

		<b>DE VIVIENDAS: 1.025 SOLUCIONES HABITACIONALES</b>	100 S.H. - G:3 B° SIMON BOLIVAR		100
			100 S.H. - G:5 B° SIMON BOLIVAR		100
			56 S.H. - G:7 B° SIMON BOLIVAR		56
			56 S.H. - G:8 B° SIMON BOLIVAR		56
			50 S.H. - G:10 B° ITATI 1 Y 2		50
			50 S.H. - G:11 B° ITATI 1 Y 2		50
			79 S.H. - G:12 B° ITATI 1 Y 2		79
			67 S.H. - G:13 B° LIBORSI		67
			67 S.H. - G:14 B° LIBORSI		67
			60 S.H. - G:15 B° 12 DE OCTUBRE		60
			60 S.H. - G:16 B° 12 DE OCTUBRE		60
			25 S.H. - G:17 B° SAGRADO CORAZON DE MARIA		25
			55 S.H. - G:19 B° FONTANA(EX CARACOLITO)		55
FORMOSA	FORMOSA	<b>OPERATORIA: PROGRAMA FEDERAL PLURIANUAL DE CONSTRUCCION DE VIVIENDAS: 274 VIVENDAS</b>	44 viv.-Bª 20 de Junio- Gr. 2	44	-----
FORMOSA	FORMOSA	<b>OPERATORIA: PROGRAMA FEDERAL PLURIANUAL DE CONSTRUCCION DE VIVIENDAS: 1.184 VIVIENDAS</b>	54 viv.urb.e infra.-Bª 8 Octubre-Gr.2	54	----
			178 viv.-Bª N. Fsa.G.3-S"A"-82 viv.(1)	82	----
			184 viv.-Bª Nueva Fsa.G.4-S"A"-100 viv.	100	----
			126 viv.-Bª Nueva Fsa.G.7-S"B"-60 viv.	60	----
			160 viv.-Bª Nueva Fsa.G.8-S"B"-80 viv.	80	----
			160 viv.-Bª Nueva Fsa.G.9-S"A"-60 viv.	60	----
			160 viv.-Bª Nueva Fsa.G.9-S"B"-100 viv.	100	----
			184 viv.-Bª Nueva Fsa.G.10-S"B"-80 viv.	80	----
PILCOMAYO	LAGUNA BLANCA	<b>OPERATORIA: PROGRAMA FEDERAL PLURIANUAL DE CONSTRUCCION DE VIVIENDAS: 323 VIVIENDAS RURALES</b>	37 viv. Col S.Antonioy Dos Bocas Jur. Lag. Blanca	37	-----
	SIETE PALMAS		27 viv.Col.Siete Palmas-	27	-----
			38 viv. Cnia San Lorenzo y S.Elena	38	-----
PILAGAS	BUENA VISTA	<b>OPERATORIA: PROGRAMA FEDERAL PLURIANUAL DE CONSTRUCCION DE 200 VIVIENDAS RURALES</b>	50 viv.rurales - Col. Buena Vista	50	-----
	MISION TACAAGLE		100 viv.rurales - Col. Misión Tacaagle	100	-----
PATÑO	SAN MARTIN II		50 viv.rurales - Col. San Martín II	50	-----
FORMOSA	FORMOSA	<b>OPERATORIA: PROGRAMA FEDERAL PLURIANUAL DE</b>	Constr.188 viv.- B° Obrero-Fsa -G3-26 viv.	26	-----
			Constr.188 viv.-B° Obrero Fsa Cap.-G4:26 viv.	26	-----

PILCOMAYO	CLORINDA	<b>CONSTRUCCION DE VIVENDAS: 658 VIVENDAS</b>	72 Viv. Urb.e inf.- G:1 - B° 1° de Mayo-Clorinda	72	-----	
			48 Viv. Urb.e inf.- G:2 - B° 1° de Mayo-Clorinda	48	-----	
			48 Viv. Urb.e inf.- G:3 - B° 1° de Mayo-Clorinda	48	-----	
			64 Viv. Urb.e inf.- G:4 - B° 1° de Mayo - Clorinda	64	-----	
FORMOSA	FORMOSA		194 Viv.-G:1A:72 viv.-B° El Porvenir II Fsa.	72	-----	
			194 Viv. - G:1B: 60 viv. - B° El Porvenir II - Fsa.	60	-----	
			194 Viv.-G:1C:62 viv.-B° El Porvenir II - Fsa.	62	-----	
			180 Viv.-G:2A:68 viv.-B° El Porvenir II - Fsa	68	-----	
			180 Viv.-G:2B:54 viv.-B° El porvenir II - Fsa	54	-----	
			180 Viv.-G:2C:58 viv.-B° El porvenir II - Fsa	58	-----	
FORMOSA	FORMOSA		<b>OPERATORIA: PROGRAMA FEDERAL PLURIANUAL DE CONSTRUCCION DE VIVIENDAS: 916 VIVIENDAS</b>	58 Viv.G1 en Bo. Namqom-Formosa	58	-----
				58 Viv.G2 en Bo. Namqom-Formosa	58	-----
BERMEJO	POZO DE MAZA	35 Viv.G1:10 Viv.El Breal-G2: 5 Viv. El Quebrachito-G3:15 Viv. Lag.Martin-G4:5 Viv. 6 de Abril		35	-----	
		30 Viv.G1:15 Viv. En Pozo Ramon - G2:15 Viv. El Churcal		30	-----	
		40 Viv. G1:10 Viv. La Madrugada - G2: 5 Viv.Sombrero Negro - G3: 5 Viv.La Bolsa - G4: 10 Viv. El Centro - G5: 10 Viv. La Tuzca y Zalazar -		40	-----	
		30 Viv. G1: 10 Viv. Vaca Perdida - G2: 5 Viv. La Mocha - G3: 5 Viv. Mendez - G4: 5 Viv. Isla Garcia - G5: 5 Viv. Tres Yuchan		30	-----	
		40 Viv. G1: 30 Viv. Pozo de Maza - G2: 5 Viv. El Mistolar - G3: 5 Viv. La Esquina		40	-----	
		30Viv.G1 En General Mosconi		30	-----	
MATA COS	ING. JUAREZ	50 Viv.G1: En Ingeniero Juarez -		50	-----	
		50 Viv.G2: En Ingeniero Juarez-		50	-----	
		30 Viv.G3: En C.Comleèc - Jurisd.de Ing.Juarez		30	-----	
		30 Viv.G4: En Barrio Wichi - Jurisd. de Ing. Juarez -		30	-----	
		10 Viv.G1: En Colonia El Alba	10	-----		
PIRANE	EL COLORADO	20 Viv.G2: En El Colorado	20	-----		
		20 Viv.G1: En El Colonia San Antonio - M. Laishi	20	-----		
LAISHI	MISION LAISHI	25 Viv.G2: En El Colonias Varias - M.Laishi	25	-----		
		20 Viv.G1: En Colonia Bartolomé de las Casas	20	-----		
PATIÑO	FONTANA					

	ESTANISLAO DEL CAMPO		40 Viv.G2: En Colonia Juan B. Alberdi	40	-----
	IBARRETA		40 Viv.G3: En Colonia Ensanche Norte	40	-----
	PERIN		30 Viv.G7: En Colonia San Carlos	30	-----
			20 Viv.G8: En Colonias Varias	20	-----
RAMON LISTA	EL POTRILLO		20 Viv.G2: En María Cristina	20	-----
			30 Viv.G3: En El Potrillo	30	-----
			40 Viv.G4: En El Quebracho	40	-----
PILCOMAYO	LAGUNA BLANCA		50 Viv. G4:en la Primavera	50	-----
PATIÑO	POZO DEL TIGRE	OPERATORIA: PROGRAMA FEDERAL DE VIVIENDA Y MEJORAMIENTO DEL HABITAT DE PUEBLOS ORIGINARIOS Y RURALES"	40 Viv. - G. 1 - Bº Qompi - P. del Tigre	40	-----
			40 Viv. - G. 2 - Bº Qompi - P. del Tigre	40	-----
			40 Viv. - G. 3 - Bº Qompi - P. del Tigre	40	-----
			40 Viv. - G. 4 - Bº Qompi - P. del Tigre	40	-----
			40 Viv. - G. 5 - Bº Qompi - P. del Tigre	40	-----
			34 Viv. p/ Com. Ab.-G.6-BºLote 5 y Lote 21-P. del Tigre	34	-----
PATIÑO	POZO DEL TIGRE	OPERATORIA: PROGRAMA FEDERAL DE CONSTRUCCION DE VIVIENDA "TECHO DIGNO"	16 Viv. - G. 1 - P. del Tigre	16	
			18 Viv. - G. 2 - P. del Tigre	18	
			20 Viv. - G. 4 - P. del Tigre	20	
			20 Viv. - G. 6 - P. del Tigre	20	
			12 Viv. - G. 3 - P. del Tigre	12	
FORMOSA	FORMOSA	OPERATORIA: PROGRAMA FEDERAL PLURIANUAL DE CONSTRUCCION DE VIVIENDAS	188 Viv. Bº Obrero-G.1A: 31 Viv.	31	
TOTAL				<b>3373</b>	<b>1138</b>

#### OBRAS DE EQUIPAMIENTO COMUNITARIO TERMINADAS

DEPARTAM.	LOCALIDAD	DESCRIPCION/PROYECTO	CANT.
Formosa	Formosa	Remodelación y Complet. Area Inv. Social y Recupero - I.P.V.	1
<b>TOTAL</b>			<b>1</b>

**OBRAS DE EQUIPAMIENTO EN EJECUCION**

DEPARTAMENTO	LOCALIDAD	DESCRIPCION /PROYECTO	CANT.
Pilcomayo	Clorinda	Adic. N° 1- Complet. Casa Solid.Clor.	
R. Lista	G.Mosconi	Refacción Hospital Gral. Mosconi	1
Formosa	Formosa	Reacondicionamiento Edif.IPV	1
<b>TOTALES</b>			<b>2</b>

**OBRAS DE INFRAESTRUCTURA DE NEXO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS TERMINADAS**

DEPART.	LOCALIDAD	DESCRIPCION/PROYECTO	CANT.
Pilcomayo	Riacho He-He	Desagües Pluviales y Conform. de calles Riacho He-He	1
Formosa	Formosa	Adic.N° 1- Iluminacion Av. G.Lelong-Tr.C.French-Circunv.	
Formosa	Formosa	Desagüe Pluvial Av. González Lelong- Prog. 172,9 a 903,20	1
Pilagás	M.Tacaagle	Repotenciación SETA- Para 50 Viviendas	1
Patiño	Pozo del Tigre	Desagües Pluviales y Limpieza de Terreno-Pozo del Tigre	1
Formosa	Formosa	Red de Baja Tensión y SETA - Urbanización L.R. N° 74	1
Formosa	Formosa	Red de Media Tensión y SETA - Urbanización L.R. N° 74	1
Ramon Lista	Gral Mosconi	Desagües Pluviales y Conformación de Calles p/30 viv	1
Pilagás	M. Tacaagle	Adicional 1: Infra. Elect. Repotenc. Seta - 50 Viv.	1
Pilcomayo	Clorinda	Nexo de Media Tensión B° 1 de Mayo-P/232 viv.	1
Formosa	Formosa	Relleno Represa L.R.N° 142 B° Nueva Formosa	1
Formosa	Formosa	Red de Nexo Cloacal 374 Viv. B° El Porvenir II	1
Formosa	Formosa	Completamiento Red Agua Potable B° 8 de Octubre y 20 de Junio	1
Formosa	Formosa	Desagües pluviales en Barrio Namqom	1
Formosa	Formosa	Rectificación de traza de acueducto de 500MM. Y cruce Riacho el Pucu - Formosa	1
Pilcomayo	Clorinda	Desagües Pluviales y Conformación de calles 240 Viv. B° 1 de Mayo	1
Pilcomayo	Clorinda	Desagües Pluviales y Conformación de calles 216 Viv. B° 1 de Mayo	1
<b>TOTALES</b>			<b>16</b>

**OBRAS DE INFRAESTRUCTURA DE NEXO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS EN EJECUCION**

<b>DEPART.</b>	<b>LOCALIDAD</b>	<b>DESCRIPCION PROYECTO</b>	<b>CANT.</b>
Formosa	Formosa	Pavimento acceso Nueva Formosa-Tramo I	1
Formosa	Formosa	Pavimento acceso Nueva Formosa-Tramo II	1
Pirané	Pirané	Desagües Pluviales-Apertura y Conformación de calles Pirané	1
Formosa	Formosa	Optimización Serv. Agua Potable-Bº Nueva Formosa	1
Formosa	Formosa	Servicio de Insp. Pav. Acceso a Urbaniz. Nueva Formosa-Tramo 1	1
Formosa	Formosa	Servicio de Insp. Pav. Acceso a Urbaniz. Nueva Formosa-Tramo 2	1
Formosa	Formosa	Canal de Drenaje - Etapa I - Bº Nueva Formosa	1
Formosa	Formosa	Canal de Drenaje - Etapa II - Bº Nueva Formosa	1
Formosa	Formosa	Pavimento acceso Nueva Formosa-Tramo II	1
Bermejo	Laguna Yema	Apertura de calles y desagües pluviales Bº El Simbolar	1
Formosa	Formosa	Desagües Pluviales y Conformación de calles Bº 20 de Junio	1
Bermejo	Los Chiriguanos	Desagües Pluviales	1
Bermejo	Laguna Yema	Desagües Pluviales	1
Patiño	Subt. Perin	Apertura de calles y desagües pluviales en San Carlos	1
Mision Lahisi	Mision Lahisi	Desague Pluvial y conformacion de calles	1
Bermejo	Pozo del Mortero	Construccion Linea Media Tension y Seta Tres Lagunas	1
Mision Lahisi	Col. San Antonio	Apertura de calles y desagües pluviales	1
<b>TOTAL</b>			<b>17</b>

**RESUMEN DIRECCION DE OBRAS**

<b>UNIDADES HABITACIONALES TERMINADAS</b>	<b>519</b>
<b>UNIDADES HABITACIONALES EN EJECUCIÓN VIVIENDAS</b>	<b>3373</b>
<b>SOLUCIONES HABITACIONALES “MEJOR VIVIR”</b>	<b>1138</b>
<b>OBRAS DE EQUIPAMIENTO COMUNITARIO TERMINADAS</b>	<b>1</b>
<b>OBRAS DE EQUIPAMIENTO COMUNITARIO EN EJECUCION</b>	<b>2</b>
<b>OBRAS DE INFRAESTRUCTURA DE NEXO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS TERMINADAS</b>	<b>16</b>



<b>OBRAS DE INFRAESTRUCTURA DE NEXO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS EN EJECUCION</b>	<b>17</b>
--	-----------

## 2) COORDINACION SOCIAL

### 2.1- DIRECCION DE ADJUDICACIONES

#### VIVIENDAS URBANAS ENTREGADAS CON TITULO DE PROPIEDAD

<b>DEPARTAMENTO</b>	<b>LOCALIDAD</b>	<b>CANTIDAD DE VIVIENDAS</b>
FORMOSA	Barrio República Argentina	60
	Barrio 8 de Marzo	274
PIRANE	Palo Santo	70
	El Colorado	275
	Pirané	168
PILAGAS	El Espinillo	104
PILCOMAYO	Clorinda	552
	Siete Palmas	30
	Buena Vista	40
RAMON LISTA	El Chorro (Gral. Mosconi)	60
<b>TOTAL DE VIVIENDAS URBANAS ENTREGADAS</b>		<b>1633</b>

<b>- ATENCION AL PUBLICO</b>		
Total año 2011	<b>15.280</b> personas	
<b>- INSCRIPCIONES</b>		
Capital	<b>1654</b>	
Interior	<b>1241</b>	
<b>- SITUACIONES DE LAS VIVIENDAS ADJUDICADAS CON ANTERIORIDAD</b>		
Transferencias	<b>70</b>	
Regularizaciones	<b>544</b>	
Situaciones irregulares	<b>63</b>	
Otros	<b>526</b>	

**2.2.- DIRECCION DE INVESTIGACION SOCIAL**

<b>DEPTO.</b>	<b>LOCALIDAD</b>	<b>CANT. VDAS.</b>	<b>PROGRAMA</b>
<b>BERMEJO</b>	POZO DEL MORTERO	4	RURALES P.A.I.P.P.A.
	POZO DE MAZA	50	VIVIENDAS ABORIGENES
<b>TOTAL</b>		<b>54</b>	
<b>PILCOMAYO</b>	LAGUNA BLANCA	26	RURALES P.A.I.P.P.A.
	LAGUNA NAICKNEK	5	RURALES P.A.I.P.P.A.
	SIETE PALMAS	18	RURALES P.A.I.P.P.A.
	RIACHO HE HE	14	RURALES P.A.I.P.P.A.
<b>TOTAL</b>		<b>63</b>	
<b>PILAGÁ</b>	ESPINILLO	5	RURALES P.A.I.P.P.A.
	TRES LAGUNAS	20	RURALES P.A.I.P.P.A.
	BUENA VISTA	4	RURALES P.A.I.P.P.A.
<b>TOTAL</b>		<b>29</b>	
<b>PIRANE</b>	PALO SANTO	17	RURALES P.A.I.P.P.A.
	EL COLORADO	10	VIVIENDAS ABORIGENES
<b>TOTAL</b>		<b>27</b>	
<b>MATACOS</b>	INGENIERO JUAREZ	30	VIVIENDAS ABORIGENES
<b>TOTAL</b>		<b>30</b>	
<b>FORMOSA</b>	BARRIO NAMQOM	30	VIVIENDAS ABORIGENES
<b>TOTAL</b>		<b>30</b>	
<b>PATIÑO</b>	LAS LOMITAS - CAMPO DEL CIELO	15	VIVIENDAS ABORIGENES
	LAS LOMITAS - EL DESCANSO	10	VIVIENDAS ABORIGENES
	SAN MARTIN II - OSVALDO QUIROGA	50	VIVIENDAS ABORIGENES
<b>TOTAL</b>		<b>75</b>	
<b>Total de Viviendas Rurales P.A.I.P.P.A. adjudicadas</b>			<b>113</b>
<b>Total de Viviendas Aborígenes adjudicadas</b>			<b>195</b>
<b>Total de viviendas adjudicadas</b>			<b>308</b>

## DESARROLLO DE COMUNIDADES

PROGRAMAS	BARRIO O LOCALIDAD	BENEFICIARIOS	
FEDERAL DE MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS "MEJOR VIVIR" Iº y IIº ETAPA	PIRANE LAGUNA BLANCA EL COLORADO SIMON BOLIVAR *POZO DEL TIGRE (En el Marco del Prog. Reconstrucción por tornado)	367 *405	
FEDERAL DE VIVIENDAS	MISIÓN LAISHÍ JUAN G. BAZÁN	150	
VIVIENDAS PARA ABORÍGENES	MISIÓN LAISHÍ SUBTTE. PERÍN	*VISITAS DOMICILIARIAS *SELECCIÓN DE BENEFICIARIOS 95	
RECONSTRUCCIÓN POZO DEL TIGRE	URBANAS (TECHO DIGNO)	<b>45 Entregas y Adjudicaciones (Viv. Nuevas)</b>	*2100 Visitas Domiciliarias y atención al público. *Evaluación de daños: totales, parciales. *Selección de beneficiarios.
	ABORÍGENES	<b>18 Entregas y Adjudicaciones</b>	
LIBROS Y CASAS	EL COLORADO Myor. VILLAFANE MISIÓN LAISHÍ BUENA VISTA 7 PALMAS TRES LAGUNAS PALO SANTO CLORINDA	912 Familias.	

**Observación:** Además de los programas intervenidos por la Dirección, se realizan otras actividades complementarias en coordinación con otras Direcciones, como: visitas domiciliarias focalizados y solicitados por la Administración Central, regularizaciones, demanda libre y seguimiento de expedientes.

## 2.3.- DIRECCION DE RECUPERO Y CATASTRO

### A. CATASTRO Y TITULARIZACION

El principal objetivo propuesto para esta área en el transcurso del año 2011, en curso es la ejecución de títulos de propiedad a favor de los adjudicatarios de viviendas a entregarse o recientemente entregadas; a tal efecto es posible destacar las acciones realizadas y objetivos a determinar de la siguiente manera.

<b>DEPARTAMENTO</b>	<b>LOCALIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>	<b>OBSERVACIONES</b>
<b>Formosa</b>	<b>Formosa</b>	<b>145</b>	Se remitieron antecedentes a Escribanía Mayor de Gobierno para escriturar 59 y 86 viviendas del programa 151 viv. Federal Plurianual del B° 20 de Julio de la Ciudad de Formosa.-
		<b>24</b>	Se remitieron antecedentes a Escribanía Mayor de Gobierno para escriturar 24 viviendas del programa 60 viv. Emergencia Hídrica del B° Republica Argentina de la Ciudad de Formosa.-
		<b>26 (Terrenos)</b>	Se remitieron antecedentes a Escribanía Mayor de Gobierno para escriturar los terrenos correspondientes a 26 viviendas del Programa relocalización del B° Obrero.-
		<b>86 (Planos de mensura)</b>	Se presentaron los planos de mensura para regularizar el B° 86 viviendas del B° Illia de la ciudad de Formosa.-
<b>Patiño</b>	<b>Juan G. Bazán</b>	<b>14</b>	Se emitieron antecedentes a Escribanía Mayor de Gobierno para escriturar 14 viviendas correspondientes a 20 viviendas del Programa Federal.-
	<b>Villa Gral. Belgrano</b>	<b>43</b>	Se remitieron antecedentes a Escribanía Mayor de Gobierno para escriturar 43 viviendas correspondientes a los barrios 30 viv. Solidaridad y 40 viviendas del Programa Federal.-
<b>Pilagá</b>	<b>Espinillo</b>	<b>71</b>	

Se entregaron 71 viviendas de los Programas REACTIVACION, SOLIDARIDAD Y FEDERAL con títulos

			de propiedad.-
		<b>30 (Planos de mensura)</b>	Se aprobaron los planos de mensura correspondientes a 30 viviendas del Programa de Emergencia Hídrica de El Espinillo y se remitieron los antecedentes a Escribanía Mayor de Gobierno para realizar los títulos de propiedad a favor del I.P.V.-
<b>Pirané</b>	<b>Pirané</b>	<b>28 (Terrenos)</b>	Se remitieron antecedentes a Escribanía Mayor de Gobierno para escriturar los terrenos correspondientes de 28 viv. Del Programa Emergencia Hídrica.-
		<b>100 (Terrenos)</b>	Se remitieron antecedentes a Escribanía Mayor de Gobierno para escriturar los terrenos correspondientes a 60 viviendas del Programa Federal de la localidad de Pirané. Y se escrituraron los terrenos correspondientes a 40 viv. Del Programa Solidaridad.-
		<b>28 (Planos de mensura)</b>	Se presento los planos de mensura para regularizar 28 viviendas del Programa de Emergencia Hídrica de Pirané
	<b>El Colorado</b>	<b>218</b>	Se entregaron 218 viviendas de los Programas FO.NA.VI. , REACTIVACION, SOLIDARIDAD Y FEDERAL con títulos de propiedad.-
	<b>Villafañe</b>	<b>132</b>	Se entregaron 132 viviendas de los Programas REACTIVACION, SOLIDARIDAD Y FEDERAL con títulos de propiedad.-
<b>Laishi</b>	<b>San Francisco de Laishi</b>	<b>27 (Terrenos)</b>	Se remitieron antecedentes a Escribanía Mayor de Gobierno para escriturar los terrenos correspondientes a 27 viviendas de Programa Emergencia Hídrica.-
<b>Ramón Lista</b>	<b>Gral. Mosconi</b>	<b>36</b>	Se remitieron antecedentes a Escribanía Mayor de Gobierno para escriturar 36 viviendas correspondientes a 30 viviendas de los Programas Solidaridad y Federal.-
		<b>60 (Certificados)</b>	Se presentaron en Dirección General de Catastro de la provincia 60 certificados catastrales para realizar títulos a favor de los adjudicatarios de los grupos 30 viv. Programa Solidaridad y 30 viv. Programa

			Federal.-
<b>Bermejo</b>	<b>Laguna Yema</b>	<b>65</b>	Se remitieron antecedentes a Escribanía Mayor de Gobierno para escriturar 65 viviendas de los Programas FO.NA.VI. y Federal.-
<b>Pilcomayo</b>	<b>Clorinda</b>	<b>334</b>	Se remitieron antecedentes a Escribanía Mayor de Gobierno para escriturar 334 viviendas de los Programas 96 y 216 viv. FO.NA.VI. y 240 viv. Del grupo Solidaridad.-

### **B.- RECUPEROS**

Recupero de las deudas anteriores: a través de un plan de regularización de deudas, "PLAN DE FACILIDADES DE PAGO Y DE CONSOLIDACION DE DEUDAS".

El total facturado, por cuota de amortización y ahorro previo, es de **20.955.492,94 pesos**

El total de recupero, por cuota de amortización y ahorro previo, es de **10.950.644,10 pesos**

**El Recupero se ha acrecentado en el 2011, hasta alcanzar el 52,30% de la facturación.-**

**Comparando con los datos del año anterior hubo un incremento del 41,41%.**

### **3)PROGRAMAS ESPECIALES**

#### **200 VIV. URBANAS POZO DEL TIGRE OBRAS LICITADAS**

40 viv. y obras complementarias – Grupo 1
40 viv. y obras complementarias – Grupo 2
40 viv. y obras complementarias – Grupo 3
40 viv. y obras complementarias – Grupo 4
40 viv. y obras complementarias – Grupo 5

En vista de los acontecimientos climáticos que sufriera la zona de la localidad de Pozo del Tigre en el año 2010,se licitaron las viviendas detalladas como un programa especial paliativo de la situación de los habitantes de la localidad.-

**DIRECCION PROVINCIAL DE VIALIDAD (D.P.V.)****DIRECCIÓN PROVINCIAL DE VIALIDAD**  
**OBRAS, ESTUDIOS Y PROYECTOS EJECUTIVOS Y TAREAS DE CONSERVACIÓN TERMINADAS**

Nº ORDEN	DENOMINACIÓN	TIPO DE OBRA	ESTADO	MONTO CONTRACTUAL
1	Servicios de Mantenimiento Integral y Limpieza de parques y jardines del Paseo Costanero "Vuelta Formosa" y "Mirador de la Costa" de la Ciudad de Formosa	Servicios de Mantenimiento y Conservación	C	\$ 1.260.000,00
2	Camino Vecinal Nº 606 - Tramo: Misión Tacaglé - CEDEVA - Construcción de Calzada	Movimiento de Suelo - Obras Básicas	C	\$ 1.553.548,95
3	Recrecimiento de Terraplén de guardia del Canal Montelindo - Tramo: Progresiva 23.700 - Progresiva 33.202.-	Movimiento de Suelo	C	\$ 2.832.900,90
4	Departamento Formosa - Barrio El Porvenir - Rectificación de canal principal de aportes - Construcción de desagües pluviales	Rectificación de canal principal de aportes - Construcción de desagües pluviales	C	\$ 1.998.910,03
5	Ensanche y Limpieza de Correderas Fluviales Río Pilcomayo - Sector El Potrillo - El Quebracho - Sección I	Ensanche y Limpieza de correderas fluviales	C	\$ 2.271.872,00
6	Pavimento de Hormigón - Avenida Libertador - Tramo I: (Progresiva 0,00 m - Progresiva 287,50 m) - Localidad General Belgrano	Ejecución de Pavimento de Hº	C	\$ 1.999.987,25
7	Pavimento de Hormigón - Avenida Libertador - Tramo II: (Progresiva 287,50 m - Progresiva 550,00 m) - Localidad General Belgrano	Ejecución de Pavimento de Hº	C	\$ 1.872.470,04



8	Pavimento de Hormigón - Avenida Juan Domingo Perón - Calle Misiones y Fortín Leyes - Localidad General Belgrano	Ejecución de Pavimento de Hº	C	\$ 975.736,96
9	Ensanche y Limpieza de Correderas Fluviales Río Pilcomayo - Sector El Potrillo - El Quebracho - Sección II	Ensanche y Limpieza de correderas fluviales	C	\$ 2.232.176,00
10	Ensanche y Limpieza de Correderas Fluviales Río Pilcomayo - Sector El Potrillo - El Quebracho - Sección III	Ensanche y Limpieza de correderas fluviales	C	\$ 1.993.934,00
11	Ensanche y Limpieza de Correderas Fluviales Río Pilcomayo - Sector El Potrillo - El Quebracho - Sección IV	Ensanche y Limpieza de correderas fluviales	C	\$ 1.992.060,00
12	Ensanche y Limpieza de Correderas Fluviales Río Pilcomayo - Sector El Potrillo - El Quebracho - Sección V	Ensanche y Limpieza de correderas fluviales	C	\$ 1.907.413,20
13	Departamento Patiño - Camino Vecinal Nº 518 - Camino vecinal Nº 528 - Longitud 33 km.- Desbosque, Destronque y Limpieza de Camino, Movimiento de Suelo para Relleno y Ejecución de Abovedado	Desbosque, Destronque y Limpieza de Camino, Movimiento de Suelo para Relleno y Ejecución de Abovedado	C	\$ 2.179.379,96
14	Construcción de Correderas Fluviales Río Pilcomayo - Sector: El Quebracho - Pescado Negro - Etapa III (Departamento Ramón Lista)	Construcción de Correderas fluviales	C	\$ 2.174.712,63
15	Construcción de Correderas Fluviales Río Pilcomayo - Sector: Pescado Negro - El Patillo - Etapa III (Departamento Bermejo)	Construcción de Correderas fluviales	C	\$ 2.174.712,63
16	Construcción de Correderas Fluviales Río Pilcomayo - Sector: El Silencio - El Quebracho - Etapa III (Departamento Ramón Lista)	Construcción de Correderas fluviales	C	\$ 2.015.102,63
17	Recrecimiento de Terraplén de guardia del Canal Montelindo - Tramo: Progresiva 14,800 - Progresiva 23,700.-	Movimiento de Suelo	C	\$ 2.275.523,88

18	Departamento Bermejo - Limpieza Canal de Unión Río Bermejo - Riacho Teuquito - Etapa II	Limpieza de Canal	C	\$ 1.831.186,50
19	Ensanche y Limpieza de Correderas Fluviales Río Pilcomayo - Sector El Potrillo - El Quebracho - Sección VI	Ensanche y Limpieza de correderas fluviales	C	\$ 2.675.405,01
20	Limpieza Riacho Formosa - Tramo: Puente Avenida Maradona - Desembocadura en el Río Paraguay - Formosa	Limpieza de riacho	C	\$ 1.209.919,25
21	Desmote y Limpieza de terreno del predio en el Barrio El Porvenir - Formosa	Obras Básicas - Movimiento de Suelo	C	\$ 418.901,73
22	Limpieza de Solera - Canal Montelindo - Progresiva 0,00 - Progresiva 33.200	Movimiento de Suelo	C	\$ 2.222.160,00
23	Obras de Regulación Canal El Alba - Ruta Provincial N° 9 - Departamento Pirané	Obra Hidráulica	C	\$ 1.994.205,15
24	Ruta Provincial N° 33 - Tramo: Empalme Ruta Provincial N° 24 - Empalme Ruta Provincial N° 9 - Limpieza de Zona de Camino, Abovedamiento para Reacondicionamiento de Terraplén, Movimiento de Suelo para Alteo y Recomposición de Terraplén - Departamento Patiño	Obras Básicas - Movimiento de Suelo	C	\$ 2.731.658,58
25	Construcción de espigones - Defensa contra inundaciones - El Silencio - La Brea - Sección I -	Movimiento de Suelo	C	\$ 1.036.482,84
26	Camino Vecinal N° 138 - Pozo del Mortero - Matías Gulacsi - Camino Vecinal N° 112 - Río Bermejo - Limpieza Zona de Camino, Movimiento de Suelo para Alteo y Recomposición de Terraplén, Construcción de Alcantarillas con Caños de H° A° S/Plano A-82 - Departamento Bermejo - Etapa II	Obras Básicas - Movimiento de Suelo	C	\$ 2.764.568,43

27	Limpieza de Sedimentos en la Zona de Ingreso del Río Pilcomayo a Territorio Argentino - Sección II: Progresiva 4.300 - Progresiva 10.650.-	Limpieza de sedimentos	C	\$ 2.750.723,82
28	Limpieza de Sedimentos en la Zona de Ingreso del Río Pilcomayo a Territorio Argentino - Sección II: Progresiva 10.650 - Progresiva 17370.-	Limpieza de sedimentos	C	\$ 2.773.231,68
29	Construcción de Pavimento de Hormigón, Iluminación y Obras Complementarias - Av. Luis J. Fontana - Lado Derecho - Prog. 0,00 - Prog. 1445,50 - Localidad Pozo del Tigre.-	Construcción de Pavimento Rígido	C	\$ 6.805.228,32
30	Construcción de Pavimento de Hormigón, Iluminación y Obras Complementarias - Av. Luis J. Fontana - Lado Izquierdo - Prog. 0,00 - Prog. 1451,50 - Localidad Pozo del Tigre.-	Construcción de Pavimento Rígido	C	\$ 7.424.832,10
31	Rehabilitación de Caminos Vecinales - Camino Vecinal N° 825 - Tramo: Empalme Ruta Pcial N° 3 - Empalme C.V. N° 821 - (Long.: 7,70 Km. ) - Camino Vecinal N° 821 - Tramo: Empalme Ruta Pcial N° 29 - Empalme Ruta Pcial N° 21 - (Long. 6,40 Km.) - Destronque y Limpieza de Terreno, Movimiento de suelo para alteo de Terraplén y Recomposición de Calzada, Alcantarillas de H° A° S/Plano Tipo A-82.-	Destronque y Limpieza de Terreno, Movimiento de suelo para alteo de Terraplén y Recomposición de Calzada, Alcantarillas de H° A° S/Plano Tipo A-82.-	C	\$ 1.864.799,61
32	Departamento Ramón Lista - Zonas: Sol de Mayo - La Pampa; El Reventado - El Silencio; El Quebracho - Pescado Negro- Recrecimiento de Terraplén - Etapa II.-	Movimiento de Suelo	C	\$ 2.389.274,03
33	Departamento Patiño - Camino Vecinal N° 525 - Tramo: Ruta Pcial N° 26 - General Urquiza (Long. 21,22 Km.) - Camino Vecinal N° 536 - Longitud 21,58 km.- Desbosque y Limpieza de Camino, Movimiento de Suelo y Recomposición de Calzada.-	Desbosque y Limpieza de Camino, Movimiento de Suelo y Recomposición de Calzada.-	C	\$ 2.692.489,00

34	Reactivación Riacho El Porteño - Riacho He-Hé - Etapa II- San Juan	Limpieza - Obras de Control	C	\$ 9.876.905,29
35	Reactivación Riacho El Porteño - Riacho He-Hé - Etapa II - Presa Seíbo 13 y Presa Primera Punta	Limpieza - Obras de Control	C	\$ 13.683.666,56
36	Readecuación Presa Naick Neck y Canal de Aducción - Riacho He-Hé	Limpieza - Obras de Control	C	\$ 14.564.094,09
37	Construcción de Nuevas Correderas Fluviales Río Pilcomayo - Sector: El Silencio - La Brea - El Quebracho	Construcción de Correderas fluviales	C	\$ 7.956.347,00
38	Reacondicionamiento de Correderas Río Pilcomayo - Sector: El Silencio - La Brea - El Quebracho - Pescado Negro	Obras Básicas	C	\$ 11.528.576,83
39	Defensa contra Inundaciones: El Silencio - La Brea- El Quebracho - Pescado Negro - Sección II: Prog. 13,500 - Prog. 32,900.-	Defensa contra Inundaciones	C	\$ 11.471.371,23
40	Ruta Pcial Nº 9 - Provincia de Formosa - Tramo: Colonia Cano - El Colorado - Sección II: Lucio V. Mansilla - Aº El Alazán - Sub-Sección I: Lucio V. Mansilla (Prog. 22,800).-	O.A.M. - Obras Básicas y Pavimento Flexible	C	\$ 95.864.529,06
41	Ruta Pcial Nº 9 - Provincia de Formosa - Tramo: Colonia Cano - El Colorado - Sección II: Lucio V. Mansilla - Aº El Alazán - Sub-Sección II: Prog. 22,800 - Prog. 46,200.-	Obras Básicas y Pavimento Flexible	C	\$ 74.902.863,19
42	Ruta Provincial Nº 28 - Provincia de Formosa - Tramo: Empalme Ruta Nac. Nº 81 (Las Lomitas) - Empalme Ruta Nac. Nº 86 (Posta Cambio Zalazar) - Sección : Proyecto Prog. 3,43 - Prog. 30,00	Obras Básicas y Pavimento Flexible	C	\$ 83.911.126,75
43	Ruta Provincial Nº 28 - Provincia de Formosa - Tramo: Empalme Ruta Nac. Nº 81 (Las Lomitas) - Empalme Ruta Nac. Nº 86 (Posta Cambio Zalazar) - Sección: Prog. 30,00 - Prog. 47,490.-	Obras Básicas y Pavimento Flexible	C	\$ 97.012.723,32

44	Ruta Provincial Nº 28 - Provincia de Formosa - Tramo: Empalme Ruta Nac. Nº 81 (Las Lomitas) - Empalme Ruta Nac. Nº 86 (Posta Cambio Zalazar) - Sección : Prog. 30,00 - Prog. 47,490.-	Obras Básicas y Pavimento Flexible	C	\$ 78.232.822,00
45	Ruta Nac. Nº 86 - Provincia de Formosa -Tramo: General Güemes - Posta Cambio Zalazar - Sección III: San Martín Nº 2 - Cabo 1º Lugones.-	Obras Básicas y Pavimento Flexible	C	\$ 93.008.811,78
46	Ruta Nac. Nº 86 - Provincia de Formosa -Tramo: General Güemes - Posta Cambio Zalazar - Sección IV: Cabo 1º Lugones - Posta Cambio Zalazar.-	Obras Básicas y Pavimento Flexible	C	\$ 142.311.996,00
47	Canal Monte Lindo - Acondicionamiento de Obra de Arte	Acondicionamiento Obras de Arte	C	\$ 805.000,00
48	Canal de Unión Río Bermejo - Arroyo Teuquito - Departamento Matacos - Formosa.-	Obra Hidráulica	C	\$ 1.980.000,00
49	Desagües Pluviales Calle Alberdi - El Colorado	Obras de Arte Menor	C	\$ 442.833,73
50	Pavimentación Avenida de la Américas (Prog. 414,64 - Prog. 903,20)	Pavimento Rígido	C	\$ 1.998.454,49
51	Ruta Nac. Nº 86 - Provincia de Formosa - Tramo: General Güemes - Posta Cambio Zalazar - Sección II: Fortín Leyes - San Martín 2	Obras Básicas y Pavimento Flexible	C	\$ 134.196.422,52
52	Reactivación Riacho He-Hé - Limpieza de Cauce y Obras de Control - Tramo: Frontera - Apayerey - Sección: Loma Hermosa - Tres Lagunas	Limpieza de Cauce y Obras de Control	C	\$ 12.760.078,53
53	Reactivación Riacho He-Hé - Limpieza de Cauce y Obras de Control - Tramo: Frontera - Apayerey - Sección: Tres Lagunas - Apayerey	Limpieza de Cauce y Obras de Control	C	\$ 11.320.058,40

54	Reactivación Riacho He-Hé - Limpieza de Cauce y Obras de Control - Tramo: Frontera - Apayerey - Sección: Frontera - Loma Hermosa	Limpieza de Cauce y Obras de Control	C	\$ 13.335.164,90
55	Camino Vecinal N° 201 - Tramo: Pastoril - La Primavera	Reparación e Puente MDA	C	\$ 1.397.842,98
56	Remodelación Iluminación Avenida Pellegrini	Tareas de Iluminación	C	\$ 443.459,98
57	Provisión de Equipos, Instalación y Puesta en Funcionamiento de Estación de Bombeo Móvil	Provisión de Electrobombas sumergibles	C	\$ 2.565.886,96
58	Acondicionamiento de Canal desde partidora al madrejón de Las Lomitas - Complejo Hidrovia Ruta Pcial N° 28.-	Acondicionamiento canales	C	\$ 2.685.962,78
59	Acondicionamiento de Canal desde partidora al madrejón de Las Lomitas - Complejo Hidrovia Ruta Pcial N° 28 - Etapa II.-	Acondicionamiento canales	C	\$ 1.375.151,64
60	Camino de Integración - Localidad de Formosa - Tramo: Empalme Ruta Nacional N° 81 (Progresiva 1190 D.N.V.) - LR 72 - LT 73 - Sección V: Progresiva 10.000,00 - Progresiva 11475,50.-	Estabilizado Granular	C	\$ 1.487.279,03
61	Contratación de los Servicios para realizar la Instalación y Puesta en Funcionamiento de 4 (cuatro) semáforos sobre la Ruta Nacional N° 81, intersección de los accesos a Colonia Bartolomé de las Casas y Colonia San Isidro.-	Provisión e Instalación de Semáforos	C	\$ 329.440,00
62	Nueva Grúa Portuaria - Ejecución de la estructura de Fundación de la Nueva Grúa en el Puerto de Formosa.-	Ejecución de la estructura de Fundación de la Nueva Grúa en el Puerto de Formosa.-	C	\$ 2.929.107,60

63	Grúa Portuaria - Puerto de Formosa - Servicios de Descargas y Montajes de la Grúa en el Puerto de Formosa.-	Montaje de Grúa	C	\$ 1.125.000,00
----	---	-----------------	---	-----------------

**DIRECCIÓN PROVINCIAL DE VIALIDAD**

**OBRAS, ESTUDIOS Y PROYECTOS EJECUTIVOS Y TAREAS DE CONSERVACIÓN EN EJECUCIÓN**

Nº ORDEN	DENOMINACIÓN	TIPO DE OBRA	ESTADO	MONTO CONTRACTUAL
1	Readecuación de oficinas y talleres de la Dirección Provincial de Vialidad - Sede Central - Etapa I	Obras de Arquitectura	EE	\$ 2.441.047,24
2	Readecuación de oficinas y talleres de la Dirección Provincial de Vialidad - Sede Central - Etapa II	Obras de Arquitectura	EE	\$ 3.541.454,46
3	Departamento Patiño - Camino Vecinal Nº 508 - Camino Vecinal Nº 509 - Camino Vecinal Nº 511 y Camino Vecinal Nº 516 - Desbosque y Limpieza de Terreno - Movimiento de Suelo para relleno - Ejecución de Abovedado.-	Obras Básicas y Movimiento de Suelo	EE	\$ 2.198.616,12
4	Camino Vecinal Nº 214 - Departamento Capital - Tramo: Mojón de Fierro - Boca Pilagá - Longitud 11.000 mts. Construcción de Estabilizado Granular y Obras Complementarias	Obras Básicas y Movimiento de Suelo	EE	\$ 2.998.893,75
5	Abastecimiento de agua - Sistema Sur Las Lomitas - Acueducto de Alimentación	Obra Hidráulica	EE	\$ 2.988.152,71
6	Servicios de Mantenimiento Integral y Limpieza de parques y jardines del Paseo Costanero "Vuelta Ferrosa" y "Mirador de la Costa" de la Ciudad de Formosa	Servicios de Mantenimiento y Conservación	EE	\$ 1.096.200,00
7	Playón para Generadores - Localidad El Colorado	Movimiento de Suelo	EE	\$ 363.486,75



8	Defensa contra inundaciones y sistema de desagües pluviales - Localidad: Riacho Negro - Departamento Pilcomayo	Movimiento de Suelo	EE	\$ 2.930.732,05
9	Camino de Integración - Localidad de Formosa - Tramo: Empalme Ruta Nacional Nº 81 (Progresiva 1190) - LR 72 - LT 73 - Sección Empalme Ruta Nacional Nº 81 (Progresiva 0,00 ) - Progresiva 2.500.-	Obras Básicas y Movimiento de Suelo	EE	\$ 3.575.444,59
10	Departamento Bermejo - Paraje La Esperanza - Tramo: Ruta Nacional Nº 86 - Paraje La Esperanza - Paraje El Solitario - Tramo: Ruta Nacional Nº 86 - Paraje El Solitario - Escuela y Centro; Paraje La Zanja, Tramo: Ruta Nacional Nº 86 - Paraje la Zanja - Limpieza Zona de Camino, Recomposición de Calzada.-	Movimiento de Suelo	EE	\$ 2.667.511,46
11	Urbanización Maradona - Sector Norte - Sector Sur - Ciudad de Formosa - Recomposición de Terraplén, Desagües pluviales-	Movimiento de Suelo	EE	\$ 806.726,20
12	Camino de Integración - Localidad de Formosa - Tramo: Empalme Ruta Nacional Nº 81 (Progresiva 1190) - LR 72 - LT 73 - Sección IV: Progresiva 7500 - Progresiva 10.000	Obras Básicas y Movimiento de Suelo	EE	\$ 2.891.439,35
13	Camino de Integración - Localidad de Formosa - Tramo: Empalme Ruta Nacional Nº 81 (Progresiva 1190) - LR 72 - LT 73 - Sección IV: Progresiva 2500 - Progresiva 5.000	Obras Básicas y Movimiento de Suelo	EE	\$ 2.999.959,28
14	Camino de Integración - Localidad de Formosa - Tramo: Empalme Ruta Nacional Nº 81 (Progresiva 1190) - LR 72 - LT 73 - Sección IV: Progresiva 5.000 - Progresiva 7.500	Obras Básicas y Movimiento de Suelo	EE	\$ 2.999.934,42

15	Ruta Provincial Nº 86 - Provincia de Formosa - Obra: Pavimento rígido de los Accesos a la Localidad de Villa Gral. Güemes desde la Ruta Nac. Nº 86 - Etapa IV: Av. Gral Belgrano - Av. Antártida Argentina - Sección I y la Calle Fontana.-	Construcción de Pavimento Rígido	EE	\$ 2.999.926,18
16	Ruta Nac. Nº 86 - Provincia de Formosa - Obra: Pavimento Rígido de los accesos a la Localidad de Villa General Güemes desde la Ruta Nac. Nº 86 - Etapa VI - Calles Toribio Monzón y Pablo Argañaraz.-	Construcción de Pavimento Rígido	EE	\$ 1.925.787,14
17	Obra: Ruta Provincial Nº 33 - Empalme Ruta Provincial Nº 24 - Empalme Ruta Provincial Nº 9.-	Obras Básicas - Limpieza Zona de Camino	EE	\$ 2.731.658,71
18	Obra: Derivación y Regulación Estero Bacalda - Riacho El Porteño	Obra Hidráulica	EE	\$ 2.111.979,37
19	Ruta Nac. Nº 86 - Provincia de Formosa - Obra: Pavimento Rígido de los accesos a la Localidad de Villa General Güemes desde la Ruta Nac. Nº 86 - Etapa I: Av. Gral Belgrano - Sección I : Prog. 0,00 - Prog. 628,59 - Ambas Calzadas.-	Construcción de Pavimento Rígido	EE	\$ 2.999.969,61
20	Ruta Nac. Nº 86 - Provincia de Formosa - Obra: Pavimento Rígido de los accesos a la Localidad de Villa General Güemes desde la Ruta Nac. Nº 86 - Etapa II: Av. Gral Belgrano - Sección II : Prog. 628,59 - Prog. 104,66 - Calzada Derecha.-	Construcción de Pavimento Rígido	EE	\$ 2.999.770,64
21	Abastecimiento de Agua - Sistema Sur Las Lomitas - Reservorio de Captación -	Obra Hidráulica	EE	\$ 2.941.175,21

22	Avenida 2 de Abril - Sección II - Calzada Lado Derecho (Prog. 0,00 - Prog. 40,00) - Obra: Pavimento de Hormigón - Localidad Estanislao del Campo.-	Construcción de Pavimento Rígido	EE	\$ 2.951.346,58
23	Localidad: Pozo del Tigre - Acceso Barrio Qompi desde Ruta Nac. Nº 81 - Obra: Construcción de Estabilizado Granular y Obras de Desagües .-	Construcción de Estabilizado Granular y Obras de Desagües .-	EE	\$ 1.877.078,31
24	Camino Vecinal Nº 203 - Tramo: Empalme Ruta Nac. Nº 81 hasta Mariano Boedo - Sección I: Prog. 0,00 - Prog. 7,49 Km. - Obra: Recomposición de Estabilizado Granular	Estabilizado Granular	EE	\$ 2.690.867,31
25	Camino Vecinal Nº 203 - Tramo: Empalme Ruta Nac. Nº 81 hasta Mariano Boedo - Sección II: Prog. 7,49 km - Prog. 14,98 Km. - Obra: Recomposición de Estabilizado Granular	Estabilizado Granular	EE	\$ 2.550.945,52
26	Camino Vecinal Nº 608 - Tramo: Misión Tacaaglé - Colonia San Carlos Map Zap - Puente de madera dura aserrada sobre Riacho Porteño.-	Rehabilitación de Caminos Vecinales	EE	\$ 2.008.991,24
27	Ruta Nac. Nº 86 - Provincia de Formosa - Obra: Pavimento Rígido de los accesos a la Localidad de Villa General Güemes desde la Ruta Nac. Nº 86 - Etapa III: Av.San Martín - Calzada Izquierda	Construcción de Pavimento Rígido	EE	\$ 2.224.297,33
28	Ruta Nac. Nº 86 - Provincia de Formosa - Obra: Pavimento Rígido de los accesos a la Localidad de Villa General Güemes desde la Ruta Nac. Nº 86 - Etapa V: Av. Antártida Argentina - Sección II.-	Construcción de Pavimento Rígido	EE	\$ 2.568.374,60

29	Construcción de Pavimento de Hormigón, Iluminación y Obras Complementarias Calle Alberdi, Charpentier, Newbery, Luna - Localidad Pozo del Tigre.-	Construcción de Pavimento Rígido	EE	\$ 5.797.249,85
30	Construcción de Pavimento de Hormigón, Iluminación y Obras Complementarias - Av. Luis J. Fontana - Lado Derecho - Prog. 0,00 - Prog. 1445,50 - Localidad Pozo del Tigre.-	Construcción de Pavimento Rígido	EE	\$ 6.805.228,32
31	Construcción de Pavimento de Hormigón, Iluminación y Obras Complementarias - Av. Luis J. Fontana - Lado Izquierdo - Prog. 0,00 - Prog. 1451,50 - Localidad Pozo del Tigre.-	Construcción de Pavimento Rígido	EE	\$ 7.424.832,10
32	Ruta Nac. N° 86 - Conservación Mejorativa - Reconstrucción de Calzada - Tramo: El Espinillo - Empalme Ruta Nac. N° 95 - Provincia de Formosa -	Conservación Mejorativa	EE	\$ 15.672.484,70
33	Camino Vecinal N° 502 - Acceso a Colonia Aborigen - Sección Empalme Ruta Nac. N° 81 - Colonia Aborigen - Long. 5 Km. Tipo de Obra: Estabilizado Granular - Localidad Ibarreta - Departamento Patiño	Estabilizado Granular	EE	\$ 1.583.826,66
34	Rehabilitación de Caminos vecinales - Camino Vecinal n° 825; Camino Vecinal n° 8011 y Camino Vecinal N° 8012 - Desbosque y Limpieza de Terreno, Movimiento de Suelo para Alteo de Terraplén, Recomposición de Calzada, Alcantarillas de Tubos de H° A° s/Plano A-82 - Departamento Pirané.-	Desbosque y Limpieza de Terreno, Movimiento de Suelo para Alteo de Terraplén, Recomposición de Calzada, Alcantarillas de Tubos de H° A° s/Plano A-82	EE	\$ 1.625.365,24

35	Ruta Pcial Nº 3 - Tramo: Empalme Ruta Nac. Nº 81 - Empalme Ruta Nac. Nº 86 - Sección I: Empalme R.N.Nº 81 - Riacho Monte Lindo Grande	Pavimento Flexible	EE	\$ 246.869.717,55
36	Ruta Pcial Nº 3 - Tramo: Empalme Ruta Nac. Nº 81 - Empalme Ruta Nac. Nº 86 - Sección II: Riacho Monte Lindo Grande - Estero Pighó Chico	Pavimento Flexible	EE	\$ 214.216.079,74
37	Ruta Pcial Nº 3 - Tramo: Empalme Ruta Nac. Nº 81 - Empalme Ruta Nac. Nº 86 - Sección III: Estero Pighó Chico - Empalme Ruta Nac.Nº 86.-	Pavimento Flexible	EE	\$ 218.061.562,79
38	Ruta Nac. Nº 86 - Provincia de Formosa - Tramo I - A: Posta Cambio Zalazar - Guadalcazar - Sección I : Posta Cambio Zalazar - El Remanso - Long. 35,10 Km.	O.A.M. - Obras Básicas y Enripiado	EE	\$ 152.191.623,40
39	Ruta Nac. Nº 86 - Provincia de Formosa - Tramo I - A: Posta Cambio Zalazar - Guadalcazar - Sección II : El Remanso - - Lamadrid - Long. 34,05 Km.	O.A.M. - Obras Básicas y Enripiado	EE	\$ 155.003.084,32
40	Ruta Nac. Nº 86 - Provincia de Formosa - Tramo I - A: Posta Cambio Zalazar - Guadalcazar - Sección III : Lamadrid - Guadalcazar -Long. 51,34 Km.	O.A.M. - Obras Básicas y Enripiado	EE	\$ 210.869.640,26
41	Ruta Pcial Nº 9 - Provincia de Formosa - Tramo: Intersección Ruta Pcial Nº 3 - Ruta Nac. Nº 95 - Sección IV A: Intersección Ruta Pcial Nº 3 (Villa Dos Trece) - Intersección Ruta Pcial Nº 23 (Bañaderos).-	O.A.M. - Obras Básicas y Enripiado	EE	\$ 169.790.490,18

42	Ruta Pcial Nº 9 - Provincia de Formosa - Tramo: Colonia Cano - El Colorado - Sección IV B: Intersección Ruta Pcial Nº 23 (Bañaderos) - Intersección Ruta Nac. Nº 95	O.A.M. - Obras Básicas y Enripiado	EE	\$ 211.194.832,76
43	Ruta Pcial Nº 23 - Provincia de Formosa - Tramo: Intersección Ruta Nac. Nº 81 - Bañaderos - Sección Bañaderos - Palo Santo (Intersección Ruta Nac. Nº 81)	O.A.M. - Obras Básicas y Enripiado	EE	\$ 207.403.601,82
44	Obras Básicas y Pavimentación de la Ruta Pcial Nº 23 - Tramo: Empalme Ruta Nac. Nº 81 (Palo Santo) - Empalme Ruta Nac. Nº 86 (Gral. Belgrano)- Provincia de Formosa.-	Pavimento Flexible	EE	\$ 378.360.501,18
45	Ruta Pcial Nº 9 - Provincia de Formosa - Tramo: Colonia Cano - El Colorado - Sección I: Colonia Cano - Lucio V. Mansilla - Long. 40,92 Km.	O.A.M. - Obras Básicas y Enripiado	EE	\$ 186.159.218,16
46	Obra Ruta Provincial Nº 1 - Tramo: Empalme Ruta Nac. Nº 11 - El Colorado - Sección I: Empalme Ruta Nac. Nº 11 - Misión Laishí ( Long. 34,30 Km.); Sección II: Misión Laishí - Presidente Irigoyen (Long. 23,00 Km.); Sección III: Presidente Irigoyen - Mayor Villafañe (Long. 25,03 Km); Sección IV: Mayor Villafañe - El Colorado (Long. 33,03 Km.)-	Refuerzo Estructural - Pavimento	EE	\$ 106.384.141,05
47	Rehabilitación y Limpieza de Canalización Riacho Monte Lindo - Laguna Prischepa - Laguna Chinchurreta - Departamento Patiño.-	Rehabilitación y Limpieza de Canales	EE	\$ 2.994.560,64
48	Abastecimiento de Agua - Sistema Sur Las Lomitas - Acueducto de Alimentación	Obra Hidráulica	EE	\$ 2.642.494,66
49	Departamento Patiño - Camino Vecinal Nº 577 - Camino Vecinal Nº 578 - Camino Vecinal Nº 561 - Desbosque y Limpieza de Zona de Camino - Movimiento de Suelo - Recomposición de Calzada.-	Obras Básicas - Movimiento de Suelo.-	EE	\$ 1.132.816,67

50	Ruta Pcial Nº 28 - Provincia de Formosa - Tramo: Empalme Ruta Nac. Nº 81 (Las Lomitas) - Empalme Ruta Nac. Nº 86 (Posta Cambio Zalazar) - Sección III: Proyecto Progresiva 0,00 - Km. 51,418 - Progresiva Km. 161,605.-	Obras Básicas y Pavimento Flexible	EE	\$ 64.473.071,71
51	Avenida San Martín - Riacho He- Hé - Lado Derecho	Pavimento Rígido	EE	\$ 1.999.577,93
52	Mantenimiento, Operación y Vigilancia de las Estaciones de Bombeo - Dpto Pirané -	Estaciones de Bombeo	EE	\$ 460.543,60
53	Calle Avenida Arrua Barrena - Tramo: Bernardino Rivadavia - Prog. 0,00 - Prog. 1180 - Villa Escolar	Estabilizado Granular	EE	\$ 1.654.484,49
54	Ruta Pcial Nº 14 - Tramo 2: Colonia Virasol - Loma Monte Lindo	Obras de Arte Menor	EE	\$ 1.998.348,74

**DIRECCIÓN PROVINCIAL DE VIALIDAD**  
**OBRAS, ESTUDIOS Y PROYECTOS EJECUTIVOS Y TAREAS DE CONSERVACIÓN A EJECUTAR**

Nº ORDEN	DENOMINACIÓN	TIPO DE OBRA	ESTADO	MONTO CONTRACTUAL
1	Ruta Provincial Nº 5 - Colonia Ituzaingo - Reparación de Puente de Madera Dura Aserrada -	Reparación Puente M.D.A.	OAE	\$ 770.412,99
2	Calle Islas Malvinas - Tramo: Güemes (Prog. 0,00 - Prog. 1090)	Estabilizado Granular	OAE	\$ 645.754,34
3	Ruta Nacional Nº 86 - Provincia de Formosa - Tramo 1b: Guadalcazar - Misión San Martín - Sección I: Guadalcazar - El Solitario -	O.A.M. - Obras Básicas y Enripiado	OAE	\$ 173.112.747,42
4	Ruta Nacional Nº 86 - Provincia de Formosa - Tramo 1b: Guadalcazar - Misión San Martín - Sección II: El Solitario - Puerto Irigoyen -	O.A.M. - Obras Básicas y Enripiado	OAE	\$ 169.039.910,16
5	Ruta Nacional Nº 86 - Provincia de Formosa - Tramo 1b: Guadalcazar - Misión San Martín - Sección III: Puerto Irigoyen - Misión San Martín.-	O.A.M. - Obras Básicas y Enripiado	OAE	\$ 158.111.793,83
6	Avenida 2 de Abril - Sección I - Calzada Lado Derecho - (Prog. 0,00 - Prog. 540,00) - Obra: Pavimento de Hormigón - Localidad Estanislao del Campo.-	Pavimento Rígido	OAE	\$ 2.765.843,30



7	Avenida Circunvalación - Formosa - Tramo: Cruz del Norte (Prog. 1.170,32) - Virgen del Carmen (Prog. 1.176,15)	Obra Vial	OAE	\$ 144.400.265,48
8	Ruta Nacional Nº 86 - Inspección de Obra - Posta Cambio Zalazar - Límite con Salta - Sección I: Posta C. Zalazar - El Remanso - Sección II: El Remanso - Lamadrid - Sección III: Lamadrid - Guadalcazar -	Servicios de Inspección de Obra	OAE	\$ 14.800.720,00
9	Ruta Nac. Nº 86 - Servicios de Inspección de Obra -Obra Básica y Enripiado Posata Cambio Zalazar - Límite con Salta - Sección I -	Servicios de Inspección de Obra	OAE	\$ 4.750.000,00
10	Ruta Nac. Nº 86 - Servicios de Inspección de Obra -Obra Básica y Enripiado Posata Cambio Zalazar - Límite con Salta - Sección II	Servicios de Inspección de Obra	OAE	\$ 4.750.000,00
11	Ruta Nac. Nº 86 - Servicios de Inspección de Obra -Obra Básica y Enripiado Posata Cambio Zalazar - Límite con Salta - Sección III	Servicios de Inspección de Obra	OAE	\$ 4.275.000,00
12	Ruta Pcial S/Nº - Tramo: Empalme Ruta Pcial Nº 3 - Empalme Ruta Pcial Nº 23 - Sección: Prog. 6000 - Prog. 8000 - Obras Básicas y Complementarias.-	Obras Básicas y Complementarias	OAE	\$ 2.733.834,70
13	Ruta Pcial S/Nº - Tramo: Empalme Ruta Pcial Nº 3 - Empalme Ruta Pcial Nº 23 - Sección: Prog. 8000 - Prog. 9700 - Obras Básicas y Complementarias.-	Obras Básicas y Complementarias	OAE	\$ 2.639.604,90
14	Empalme desde Ruta Pcial nº 22 al Camino vecinal Nº 569 - Recrecimiento de Terraplén- Recomposición de calzada - Colocación de Alcantarillas de Caños de Hº Aº - Distrito Noroeste - Dpto. Patiño.-	Recrecimiento de Terraplén- Recomposición de calzada - Colocación de Alcantarillas de Caños de Hº Aº -	OAE	\$ 1.694.285,63

15	Pavimento de Hormigón - Calles Sarmiento Este, Hipólito Irigoyen, San Martín Este - Localidad Ibarreta - Dpto. Patiño.-	Pavimento Rígido	OAE	\$ 2.931.749,11
16	Proyecto Ejecutivo de las Obras Básicas y Pavimentación de la Ruta Pcial Nº 20 empalme Ruta Pcial Nº 3 - Salvación - Puente Riacho Monte Lindo - Sección I -	Obras Básicas y Pavimentación	OAE	\$ 1.055.299,14
17	Proyecto Ejecutivo de las Obras Básicas y Pavimentación de la Ruta Pcial Nº 20 empalme Ruta Pcial Nº 3 - Salvación - Puente Riacho Monte Lindo - Sección II -	Obras Básicas y Pavimentación	OAE	\$ 738.878,48
18	Proyecto Ejecutivo de las Obras Básicas y Pavimentación de la Ruta Pcial Nº 20 empalme Ruta Pcial Nº 3 - Salvación - Puente Riacho Monte Lindo - Sección III -	Obras Básicas y Pavimentación	OAE	\$ 1.306.660,80
19	Ruta Pcial Nº 6 - Tramo: intersección Ruta Pcial Nº 2 - Ruta Pcial Nº 3 - Sección I - Reconstrucción Capa Estabilizado Granular - Construcción de Alcantarillas de caños de Hº Aº.-	Reconstrucción Capa Estabilizado Granular - Construcción de Alcantarillas de caños de Hº Aº.-	OAE	\$ 2.677.224,06
20	Ruta Pcial Nº 6 - Tramo: intersección Ruta Pcial Nº 2 - Ruta Pcial Nº 3 - Sección II - Reconstrucción Capa Estabilizado Granular - Construcción de Alcantarillas de caños de Hº Aº.-	Reconstrucción Capa Estabilizado Granular - Construcción de Alcantarillas de caños de Hº Aº.-	OAE	\$ 2.840.010,23
21	Ruta Pcial Nº 6 - Tramo: intersección Ruta Pcial Nº 2 - Ruta Pcial Nº 3 - Sección III - Reconstrucción Capa Estabilizado Granular - Construcción de Alcantarillas de caños de Hº Aº.-	Reconstrucción Capa Estabilizado Granular - Construcción de Alcantarillas de caños de Hº Aº.-	OAE	\$ 2.751.547,26
22	Palo Santo - Canal de Reservorio Localidad de Palo Santo.-	Obra Hidráulica	OAE	\$ 2.984.717,80

23	Localidad Las Lomitas- Reacondicionamiento Canal revest. Laguna Yema - Recuperación de Caminos - Acceso Ruta Nac. N° 81 - Etapa II	Reacondicionamiento Canal	OAE	\$ 2.999.250,00
24	Localidad Montelindo - Acceso - Obras Básicas - Carpeta Concreto Asfáltico y Desagües Pluviales -	Obras Básicas - Carpeta Concreto Asfáltico y Desagües Pluviales -	OAE	\$ 1.678.601,84
25	Departamento Bermejo - Empalme Ruta Nac. N° 96 - Camino Las Banderitas - Alto Alegre - Bajo Hondo - Recomposición de Calzada	Recomposición de Calzada	OAE	\$ 2.999.433,67
26	Río Pilcomayo - Apertura de Traza y Construcción Camino acceso a Zona de Cauce del Río Pilcomayo y Correderas Fluviales.-	Apertura de Traza	OAE	\$ 2.999.415,00
27	Proyecto Ejecutivo de las Obras - Embalse y vertederos Los Cieneguitos - La Monjita - Río Muerto -	Proyecto Ejecutivo	OAE	\$ 1.497.850,00
28	Camino Vecinal N° 548 - Comunidad Aborígen La Pampa - Límite de Camino - Recomposición de calzada y construcción de Estabilizado Granular.-	Recomposición de calzada y construcción de Estabilizado Granular.-	OAE	\$ 456.484,80
29	Laguna Yema - Construcción Cordón Cuneta - Rectificación y/o Profundización de Zanja.-	Construcción Cordón Cuneta --	OAE	\$ 997.574,90
30	Ruta Pcial N° 24 - Recomposición de Calzada - Tramo: Empalme Ruta Nac. N° 81 - Empalme Ruta Nac. N° 86	Recomposición de Calzada	OAE	\$ 2.900.343,26
31	Ruta Pcial N° 24 - Recomposición de Calzada - Tramo: Empalme Ruta Nac. N° 81 - Empalme Ruta Nac. N° 86 - Sección Km. 85,33 - Km. 142,93 .-	Recomposición de Calzada	OAE	\$ 2.939.797,15

32	Ruta Pcial N° 24 - Recomposición de Calzada - Tramo: Empalme Ruta Nac. N° 81 - Empalme Ruta Nac. N° 86 - Sección Km. 85,33 - Km. 142,93 .-	Recomposición de Calzada	OAE	\$ 2.939.797,15
----	--	--------------------------	-----	-----------------

# **UNIDAD CENTRAL DE ADMINISTRACION DE PROGRAMAS (U.C.A.P.)**

## **SECTOR SALUD OBRAS EN EJECUCION**

### **CONSTRUCCION DEL HOSPITAL INTERDISTRITAL “EVITA” – CIUDAD DE FORMOSA.**

Se ubica en la Ciudad de Formosa con una capacidad de 128 camas para internación y una superficie cubierta de 17.181 m<sup>2</sup>.

Urbanísticamente se constituirá en “Centro de Polo Sanitario”, con avenidas de accesos y circunvalación con los otros hospitales, como vías de pronto socorro, a través de una sincronización de luz verde de semáforos.

Esta institución corresponde al segundo nivel de atención de la salud de la población, en su área programática: la Ciudad de Formosa y su área de influencia.

El Hospital “EVITA” se incorporara al sistema de referencia y contrarreferencia, e interactuara con el HOSPITAL DE ALTA COMPLEJIDAD.

Este proyecto tiene como propósito, contribuir a reforzar el proceso de modernización del los hospitales, a fin de elevar la calidad de la atención y asegurar la cobertura integral de la población.

- El Hospital se constituirá como un establecimiento interdistrital general de agudos polivalente de mediana complejidad, con las principales especialidades clínicas y quirúrgicas de mediano riesgo al nivel de internación y practicas hasta mediana complejidad inclusive y consultorio externo, incluyendo el componente materno infantil.
- El Hospital se caracteriza como un establecimiento polivalente de agudos para dar respuesta a la demanda actual y esperada de prestaciones correspondientes al segundo nivel de adaptación de salud, de la población de su área pragmática: los distritos de la capital de Formosa y su área de influencia.
- El Hospital se incorpora al sistema de referencia y contrarreferencia, e interactuara con el hospital de alta complejidad.

El proyecto se basa en la aplicación de una serie de pautas normativas que permitan estructurar un nuevo modelo asistencial, que propicia la mayor utilización de los recursos de internación mediante la incorporación de la “atención progresiva del paciente” y el desarrollo de nuevas modalidades de atención que inducen a una reducción de la internación tradicional.

Estas nuevas modalidades de atención a desarrollar (Hospital de Día y Cuidados Progresivos del Paciente), así como la reducción de la permanencia y el incremento de la ocupación en valores compatibles con una buena atención, permitirán aumentar la oferta de hospitalización y la cobertura de pacientes que requieren internación y consecuentemente una reducción del costo medio de los egreso.

La incorporación de las mencionadas modalidades asistenciales, así como la reducción de los tiempos de espera para los procedimientos diagnósticos y quirúrgicos, como también el mayor desarrollo de la cirugía ambulatoria y la reducción de los tiempos de internación, desplazarán gran parte de los casos actuales de internación hacia las referidas aéreas de operación. El sistema de Hospital de Día que incorpora pacientes que tratamientos breves determinara menos ingresos tradicionales.

El referido proyecto, tiene como propósito contribuir a reformar el proceso de modernización de hospitales, que eleve el nivel de calidad de la atención y asegure la cobertura integral de la población.

Localizado en el centro del “Polo Sanitario la Ciudad de la Ciudad de Formosa”.

## OBRAS LICITADAS

### CONSTRUCCION DEL HOSPITAL DR. PEDRO E. INSFRAN – LAGUNA BLANCA – DEPTO. PILCOMAYO.

El edificio a construir contará con los siguientes espacios:

- **ÁREAS DE INTERNACIÓN**  
adultos: 32 camas  
obstetricia: 20 camas con sus correspondientes areas de apoyo  
2 salas de partos  
pedriatría: 15 camas con sus correspondientes areas de apoyo
- **CENTRO QUIRÚRGICO**  
4 quirófanos con sus correspondientes areas de apoyo
- **CONSULTAS EXTERNAS PROGRAMADAS**  
10 consultorios
- **AREA DE EMERGENCIA**  
6 consultorios, 1 sector de observación con 7 camas y areas de apoyo, 1 sala de quemados con 3 camas y areas de apoyo
- **UNIDAD DE TERAPIA INTENSIVA**  
10 camas
- **KINESIOLOGIA Y FISIOTERAPIA**  
7 consultorios, 1 gimnasio
- **SECTOR DIAGNOSTICO POR IMÁGENES**  
1 area mamografía, 1 área ecografías, 1 área serigrafías, 1 área tomografía, todos con sus correspondientes areas de apoyo, esterilización y farmacia, laboratorios y hematología, área de abastecimiento y procesamiento.  
Superficie Total: 8.117,6 m2

## SECTOR EDUCACION

### OBRAS INAUGURADAS

#### ESCUELA DE EDUCACIÓN PRIMARIA Nº 168 – COMUNIDAD ABORIGEN – COLONIA FRANCISCO J. MUÑIZ – DEPTO. PATIÑO.

La escuela cuenta con 2 aulas, aula multipropósito, cocina, SUM, comedor, área administrativa y sanitarios.

Mobiliario escolar completo: pupitres, conjuntos docentes, mesas y sillas para comedor, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros, mesas de reuniones.

Superficie: 496 m2.

#### ESCUELA DE EDUCACION ESPECIAL Nº 15 – GRAL. BELGRANO – DEPTO PATIÑO

La Escuela cuenta con los siguientes espacios: 1 sala estimulación temprana / espera padres, 1 sala Nivel inicial, 2 aulas educación primaria especial, 2 talleres de formación polivalente post educación primaria, biblioteca, sala de Informática, salón de usos múltiples, cocina, sector institucional (dirección, administración, sala de docentes, cooperadora), sala psicopedagogía, sala fonoaudiología, sector de exposición de trabajos realizados por los alumnos, sanitarios docentes - alumnos, patio de Juegos, patio de formación, playón deportivo, galerías de circulación, zona de huertas y tanque elevado.

Mobiliario escolar completo: pupitres, conjuntos docentes, mesas y sillas para comedor, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros, mesas

de reunión, y mobiliario especialmente diseñado para niños con diferentes discapacidades. Juegos para exteriores, pizarrones para tiza, pizarrones para fibra, atriles expositores.  
Superficie Total: 1.403,02 m2.

### **ESCUELA SECUNDARIA N° 91 – B° SAN ANTONIO – CIUDAD DE FORMOSA.**

La escuela cuenta con 6 aulas, salón de usos múltiples, centro de recursos pedagógicos, sala de informática, talleres de ciencia y tecnología, sector institucional (dirección, coordinación y sala de profesores), galerías de circulación y patios, cocina, despensas y depósitos, sanitarios para docentes - alumnos - alumnos con capacidades diferentes y tanque elevado.

Mobiliario escolar completo: pupitres, conjuntos docentes, mesas y sillas para comedor, sillas apilables para salón de actos, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros, mesas de reuniones para el personal docente, mesas de laboratorio y talleres. Pizarrones de tiza, pizarrones de fibra, atriles de exposición.

Superficie Total: 1325,04 m2.

### **ESCUELA DE EDUCACIÓN SECUNDARIA N° 47 – KM 142 N.R.B. – DEPTO. PIRANE.**

La escuela cuenta con 3 aulas, biblioteca, sala informática, taller de tecnología y laboratorio, administración, sanitarios y playón deportivo.

Mobiliario escolar completo: pupitres, conjuntos docentes, mesas y sillas para comedor, sillas apilables para salón de actos, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros, mesas de reuniones para el personal docente, mesas de laboratorio y talleres. Pizarrones de tiza, pizarrones de fibra, atriles de exposición..

Superficie: 620 m2

### **ESCUELA DE EDUCACION PRIMARIA N° 423 – SANTA ISABEL – DEPTO BERMEJO.**

La escuela cuenta con 1 aula, dirección, dormitorio para docente, cocina, sanitarios alumnos, alumnos con capacidades diferentes, galerías cubiertas y semicubiertas. Tanque elevado y tanque cisterna.

Mobiliario escolar completo: pupitres, conjuntos docentes, mesas y sillas para comedor, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros, mesas de reuniones para el personal docente, pizarrones de tiza, pizarrones de fibra, atriles de exposición.

Superficie Total: 300 m2

### **ESCUELA DE EDUCACION PRIMARIA N° 340 Y JARDIN DE INFANTES NUCLEADO N° 29 – EL ESPINILLO – DEPTO. PILAGAS.**

La escuela cuenta con 6 aulas, salón de usos múltiples, centro de recursos pedagógicos, sala de informática, talleres de ciencia y tecnología, sector institucional (dirección, coordinación y sala de profesores), galerías de circulación y patios, cocina, despensas y depósitos, sanitarios para docentes – alumnos - alumnos con capacidades diferentes, y tanque elevado.

El Jardín de Infantes cuenta con 2 salas, salón de usos múltiples, sector institucional dirección, administración y office), sector juegos infantiles, galerías de circulación y patios, sanitarios para docentes – alumnos - alumnos con capacidades diferentes y tanque elevado.

Mobiliario escolar completo: pupitres, conjuntos docentes, mesas y sillas para comedor, sillas apilables para salón de actos, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros. Mesas de reuniones para el personal docente, mesas de laboratorio y talleres. Pizarrones de tiza, pizarrones de fibra, atriles de exposición.

Para el sector de Jardín de Infantes: mesas y sillitas para niños, conjuntos docentes, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros, mesas de reuniones de docentes, muebles para los rincones de juegos, juegos de exteriores.

Superficie Total: 1.605,49 m2.

### **ESCUELA DE EDUCACION PRIMARIA N° 333 Y JARDIN DE INFANTES N° 9 – B° VILLA DEL CARMEN – CIUDAD DE FORMOSA.**

La escuela cuenta con 10 aulas, salón de usos múltiples, 2 salas de usos múltiples seccionales, centro de recursos pedagógicos, sala de informática, biblioteca-hemeroteca, sector institucional (dirección, coordinación y sala de profesores), galerías de circulación y patios, cocina, despensas y depósito general, depósito de gimnasia, Sanitarios para docentes – alumnos - alumnos con capacidades diferentes, y tanque elevado.

El Jardín de Infantes cuenta con 3 sala, salón de usos múltiples, sector institucional (dirección, administración y office), sector de juegos infantiles, galerías de circulación y patios, sanitarios para docentes – alumnos - alumnos con capacidades diferentes, y tanque elevado.

Mobiliario escolar completo: pupitres, conjuntos docentes, mesas y sillas para comedor, sillas apilables para salón de actos, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros. Mesas de reuniones para el personal docente, mesas de laboratorio y talleres. Pizarrones de tiza, pizarrones de fibra, atriles de exposición.

Para el sector de Jardín de Infantes: mesas y sillitas para niños, conjuntos docentes, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros, mesas de reuniones de docentes, muebles para los rincones de juegos, juegos de exteriores.

Superficie Total: 2143.03 m<sup>2</sup>.

### **ESCUELA DE EDUCACION SECUNDARIA N° 31 – B° EMILIO TOMAS – CIUDAD FORMOSA.**

La escuela cuenta con 9 aulas, salón de usos múltiples, centro de recursos pedagógicos, sala de informática, talleres de ciencia y tecnología, sector institucional (dirección, coordinación y sala de profesores), galerías de circulación y patios, cocina, despensas y depósitos, sanitarios para docentes - alumnos - alumnos con capacidades diferentes, y tanque elevado.

Mobiliario escolar completo: pupitres, conjuntos docentes, mesas y sillas para comedor, sillas apilables para salón de actos, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros. Mesas de reuniones para el personal docente, mesas de laboratorio y talleres. Pizarrones de tiza, pizarrones de fibra, atriles de exposición.

Superficie Total: 1.816,42 m<sup>2</sup>.

### **ESCUELA DE EDUCACIÓN PRIMARIA N° 201 - ESCUELA DE EDUCACIÓN MEDIA N° 32 Y JARDIN DE INFANTES NUCLEADO N° 24 – GRAL LUCIO V. MANSILLA - DPTO. LAISHI.**

La Escuela cuenta con 16 aulas para E.E.P. y E.E.S, salón de usos múltiples, centro de recursos pedagógicos, sala de Informática, talleres de ciencia y tecnología, sector institucional (dirección, coordinación y sala de profesores), galerías de circulación y patios, cocina, despensas y depósitos, Sanitarios para docentes – alumnos - alumnos con capacidades diferentes, y tanque elevado.

El Jardín de Infantes cuenta con 3 salas, salón de usos múltiples, sector institucional (dirección, administración y office), sector juegos infantiles, galerías de circulación y patios, sanitarios para docentes - alumnos – alumnos con capacidades diferentes, y tanque elevado.

Mobiliario escolar completo: pupitres, conjuntos docentes, mesas y sillas para comedor, sillas apilables para salón de actos, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros. Mesas de reuniones para el personal docente, mesas de laboratorio y talleres. Pizarrones de tiza, pizarrones de fibra, atriles de exposición.

Para el sector de Jardín de Infantes: mesas y sillitas para niños, conjuntos docentes, Muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros, mesas de reuniones de docentes, muebles para los rincones de juegos, juegos de exteriores.

Superficie Total: 3.369,98 m<sup>2</sup>.

### **ESCUELA DE EDUCACION SECUNDARIA N° 55, ESCUELA DE EDUCACION PRIMARIA N° 74 Y JARDIN NUCLEADO N° 8 – MARIANO BOEDO – DEPTO FORMOSA.**



La escuela cuenta con 6 aulas para E.E.P. y E.E.S., salón de usos múltiples, centro de recursos pedagógicos, sala de informática, talleres de ciencia y tecnología, sector institucional (dirección, coordinación y sala de profesores), galerías de circulación y patios, cocina, despensas y depósitos, sanitarios para docentes – alumnos – alumnos con capacidades diferentes, y tanque elevado.

El Jardín de Infantes cuenta con 1 sala, salón de usos múltiples, sector institucional (dirección, administración y office), sector juegos infantiles, galerías de circulación y patios, sanitarios para docentes - alumnos - alumnos con capacidades diferentes, y tanque elevado.

Mobiliario escolar completo: pupitres, conjuntos docentes, mesas y sillas para comedor, sillas apilables para salón de actos, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros. Mesas de reuniones para el personal docente, mesas de laboratorio y talleres. Pizarrones de tiza, pizarrones de fibra, atriles de exposición.

Para el sector de Jardín de Infantes: mesas y sillitas para niños, conjuntos docentes, Muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros, mesas de reuniones de docentes, muebles para los rincones de juegos, juegos de exteriores.

Superficie Total: 1519,20 m2.

### **ESCUELA DE EDUCACION PRIMARIA N° 316 Y JARDIN DE INFANTES NUCLEADO N° 15 – EL POTRILLO – DPTO. RAMON LISTA.**

La Escuela cuenta con 8 aulas, salón de usos múltiples, taller, oficina de profesores, sala de informática, biblioteca y hemeroteca, sector institucional (dirección, vice-Dirección, administración y gestión, sala de docentes, archivo, office y sanitarios), cocina, despensa, sanitarios para docentes - alumnos - alumnos con capacidades diferentes, galerías de circulación, patio de formación – Playón deportivo, y tanque elevado.

El Jardín de Infantes cuenta con 3 salas, salón de usos múltiples, Sector institucional (dirección, secretaria y sanitario), sector juegos infantiles, Galerías de circulación y patios, Sanitarios para docentes - alumnos – alumnos con capacidades diferentes.

Mobiliario escolar completo: pupitres, conjuntos docentes, mesas y sillas para comedor, sillas apilables para salón de Actos, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros. Mesas de reuniones para el personal docente, mesas de laboratorio y talleres. Pizarrones de tiza, pizarrones de fibra, atriles de exposición.

Para el sector de Jardín de Infantes: mesas y sillitas para niños, conjuntos docentes, Muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros, mesas de reuniones de docentes, muebles para los rincones de juegos, juegos de exteriores.

Superficie Total: 1.878,82 m2.

### **ESCUELA DE FRONTERA N° 9 - JARDIN DE INFANTES N° 14 - CLORINDA – DPTO. PILCOMAYO**

La Escuela cuenta con 15 aulas, salón de usos múltiples, laboratorio de ciencias, taller de tecnología y artística, biblioteca, hemeroteca, sala de informática, sector institucional (dirección, sala de profesores), cocina, sanitarios docentes- alumnos y alumnos con capacidades diferentes, Playón deportivo y Tanque elevado.

El jardín cuenta con 2 salas, rincón de juegos y lectura, SUM, sector administrativo, sanitarios docente y niños, patio de juegos, patio de formación, playón deportivo, galerías de circulación, tanque elevado.

Mobiliario escolar completo: pupitres, conjuntos docentes, mesas y sillas para comedor, sillas apilables para salón de actos, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros. Mesas de reuniones para el personal docente, mesas de laboratorio y talleres. Pizarrones de tiza, pizarrones de fibra, atriles de exposición.

Para el sector de Jardín de Infantes: mesas y sillitas para niños, conjuntos docentes, Muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros, mesas de reuniones de docentes, muebles para los rincones de juegos, juegos de exteriores.

Superficie total: 3.491,55 m2

### **ESCUELA DE EDUCACION PRIMARIA N° 21, ESCUELA DE EDUCACION SECUNDARIA N° 92 Y JARDIN DE INFANTES NUCLEADO N° 10 – CLORINDA – DPTO. PILCOMAYO.**

La Escuela de Educación Primaria N° 21 contará con 9 aulas, taller, sector institucional (dirección, vicedirección, administración y gestión), sanitarios docente – alumnos y alumnos con capacidades diferentes, patio de formación, galerías de circulación y patios.

La Escuela de Educación Secundaria N° 92 contará con 6 aulas, taller, oficina de profesor – guardado de materiales, Preceptoria, sector institucional (dirección, vicedirección, administración y gestión, sala de docentes), sanitarios para docentes – alumnos y discapacitados, galerías de circulación y patios, patio de formación.

El Jardín de Infantes Nucleado N° 10 contará con 3 salas, SUM, cocina, sector institucional (dirección, administración y sanitarios), sector de juegos infantiles, galerías de circulación y patios, sanitarios para docentes – alumnos y alumnos con capacidades diferentes, tanque elevado.

Además contará con los siguientes espacios comunes: salón de Usos múltiples, sala de Informática, biblioteca y hemeroteca, office y sanitarios, cocina, playón deportivo y tanque elevado.

Mobiliario escolar completo: pupitres, conjuntos docentes, mesas y sillas para comedor, sillas apilables para Salón de Actos, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros. Mesas de reuniones para el personal docente, mesas de laboratorio y talleres. Pizarrones de tiza, pizarrones de fibra, atriles de exposición.

Para el sector de Jardín de Infantes: mesas y sillitas para niños, conjuntos docentes, Muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros, mesas de reuniones de docentes, muebles para los rincones de juegos, juegos de exteriores.

Superficie Total: 3.084,78 m<sup>2</sup>

### **ESCUELA DE EDUCACION PRIMARIA N° 441 Y J.I.N. N° 34 – EL SOL CHIVIL – DPTO. RAMON LISTA.**

La Escuela Primaria contará con 1 aula, 1 aula multipropósito, SUM-comedor, sanitarios para docente – alumnos y discapacitados, dirección, dormitorio para docentes, cocina, despensa, fogón, galerías de circulación, playón de formación, cisterna y tanque elevado.

El Jardín contará con 1 sala, dirección y guardado de materiales didácticos, sanitarios-niños, playón de formación.

Mobiliario escolar completo: pupitres, conjuntos docentes, mesas y sillas para comedor, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros. Mesas de reuniones para el personal docente, Pizarrones de tiza, pizarrones de fibra, atriles de exposición.

Para el sector de Jardín de Infantes: mesas y sillitas para niños, conjuntos docentes, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros, mesas de reuniones de docentes, muebles para los rincones de juegos, juegos de exteriores.

Superficie total: 468,60 m<sup>2</sup>.

### **ESCUELA DE EDUCACION PRIMARIA N° 188 – SAN ANDRES – DPTO. RAMON LISTA.**

La Escuela Primaria contará con 1 aula, 1 aula multipropósito, SUM-comedor, sanitarios para docente – alumnos y discapacitados, dirección, dormitorio para docentes, cocina, despensa, fogón, galerías de circulación, playón de formación, cisterna y tanque elevado.

Mobiliario escolar completo: pupitres, conjuntos docentes, mesas y sillas para comedor, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros. Mesas de reuniones para el personal docente, Pizarrones de tiza, pizarrones de fibra, atriles de exposición.

Superficie total: 319,90 m<sup>2</sup>

### **ESCUELA DE EDUCACION PRIMARIA N° 386 (A) Y JIN N° 15 – PARAJE LAS CAÑITAS – DPTO. RAMON LISTA.**

La Escuela Primaria contará con 1 aula, 1 aula multipropósito, SUM-comedor, sanitarios para docente – alumnos y alumnos con capacidades diferentes, dirección, dormitorio para docentes, cocina, despensa, fogón, galerías de circulación, playón de formación, cisterna y tanque elevado.

El Jardín contará con 1 sala, dirección y guardado de materiales didácticos, sanitarios-niños, playón de formación.

Mobiliario escolar completo: pupitres, conjuntos docentes, mesas y sillas para comedor, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros. Mesas de reuniones para el personal docente, Pizarrones de tiza, pizarrones de fibra, atriles de exposición.

Para el sector de Jardín de Infantes: mesas y sillitas para niños, conjuntos docentes, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros, mesas de reuniones de docentes, muebles para los rincones de juegos, juegos de exteriores.

Superficie total: 468 m<sup>2</sup>.

### **REFACCION Y AMPLIACION ESCUELA DE EDUCACION SECUNDARIA PARA ADULTOS Nº 55 – CIUDAD DE FORMOSA.**

Escuela: 4 aulas, Dirección, Vicedirección, Sanitarios, Talleres, Sala de informática. Playón, patio de formación. Depósito y tanque elevado para agua potable.

Se incluye mobiliario escolar completo: pupitres, conjuntos docentes, mesas y sillas para comedor, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros. Mesas de reuniones para el personal docente, Pizarrones de tiza, pizarrones de fibra, atriles de exposición.

### **Instituto Pedagógico Provincial – CIUDAD DE FORMOSA.**

El edificio cuenta con:

Sector de Formación Inicial conformado por dos 2 aulas grandes, 6 aulas medianas y 4 aulas chicas.

Sector de Formación Continua conformado por 1 aula grande, 4 aulas medianas y 3 aulas chicas.

Sector de Espacios especializado conformado por: laboratorio tecnológico, laboratorio de ciencias naturales, sala de extensión, laboratorio de idiomas, taller de artes, producción de medios, salas de informáticas, auditorio para 256 personas, biblioteca.

Sector de Gestión y administración conformado por: rectoría, Administración, Secretaría, Archivo, Recepción y Espera, Sala Consejo Consultivo, Sala de Docentes, Sala de Reuniones, Coord. Formación Continua, Pedagogía Formación Continua, Administración Formación Continua, Dirección de institutos, Regencia, Secretaría, Administración Inst, Junta Clasificación, Archivo Biblioteca de investigación.

Sector servicios y recreación conformado por: sanitarios para estudiantes y docentes, vestuarios para Docentes/personal y administrativos, Sala de Bedelía, Comedor, Anfiteatro, espejos de agua, Tanque elevado.

Mobiliario escolar completo: pupitres, conjuntos docentes, mesas y sillas para comedor, sillas apilables para salón de actos, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros. Mesas de reuniones para el personal docente, mesas de laboratorio y talleres. Pizarrones de tiza, pizarrones de fibra, atriles de exposición.

Superficie total: 3.930,28 m<sup>2</sup>

## **OBRAS TERMINADAS A INAUGURARSE**

### **ESCUELA DE EDUCACION PRIMARIA Nº 485 ANEXO Y J.I.N. Nº 22 – TRES YUCHANES – RAMON LISTA.**

La Escuela Primaria contará con 1 aula, 1 aula multipropósito, SUM-comedor, sanitarios para docente – alumnos y alumnos con capacidades diferentes, dirección, dormitorio para

docentes, cocina, despensa, fogón, galerías de circulación, playón de formación, cisterna y tanque elevado.

El Jardín contará con 1 sala, dirección y guardado de materiales didácticos, sanitarios-niños, playón de formación.

Mobiliario escolar completo: pupitres, conjuntos docentes, mesas y sillas para comedor, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros. Mesas de reuniones para el personal docente, Pizarrones de tiza, pizarrones de fibra, atriles de exposición.

Para el sector de Jardín de Infantes: mesas y sillitas para niños, conjuntos docentes, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros, mesas de reuniones de docentes, muebles para los rincones de juegos, juegos de exteriores.

Superficie total: 468,20 m2.

### **ESCUELA DE EDUCACION PRIMARIA N° 485 Y J.I.N. N° 22 – POZO RAMON – DPTO. BERMEJO.**

La Escuela Primaria contará con 1 aula, 1 aula multipropósito, SUM-comedor, sanitarios para docente – alumnos y alumnos con capacidades diferentes, dirección, dormitorio para docentes, cocina, despensa, fogón, galerías de circulación, playón de formación, cisterna y tanque elevado.

El Jardín contará con 1 sala, dirección y guardado de materiales didácticos, sanitarios-niños, playón de formación.

Mobiliario escolar completo: pupitres, conjuntos docentes, mesas y sillas para comedor, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros. Mesas de reuniones para el personal docente, Pizarrones de tiza, pizarrones de fibra, atriles de exposición.

Para el sector de Jardín de Infantes: mesas y sillitas para niños, conjuntos docentes, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros, mesas de reuniones de docentes, muebles para los rincones de juegos, juegos de exteriores.

Superficie total: 468.60 m2.

### **ESCUELA DE EDUCACIÓN PRIMARIA N° 473 Y JARDÍN DE INFANTES N° 35 – COMUNIDAD ABORIGEN TRES PALMAS – DPTO. RAMON LISTA.**

La Escuela Primaria contará con 2 aula, 1 aula multipropósito, SUM-comedor, sanitarios para docente – alumnos y alumnos con capacidades diferentes, dirección, deposito, dormitorios para docentes, cocina, despensa, fogón, galerías de circulación, playón de formación, cisterna y tanque elevado.

El Jardín contará con 1 sala, dirección y guardado de materiales didácticos, sanitarios-niños, playón de formación.

Mobiliario escolar completo: pupitres, conjuntos docentes, mesas y sillas para comedor, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros. Mesas de reuniones para el personal docente, Pizarrones de tiza, pizarrones de fibra, atriles de exposición.

Para el sector de Jardín de Infantes: mesas y sillitas para niños, conjuntos docentes, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros, mesas de reuniones de docentes, muebles para los rincones de juegos, juegos de exteriores.

Superficie total: 596,68 m2.

### **ESCUELA DE EDUCACION PRIMARIA N°476 Y J.I.N. N° 15 – LAS CAÑITAS – DPTO. RAMON LISTA.**

La Escuela Primaria contará con 1 aula, 1 aula multipropósito, SUM-comedor, sanitarios para docente – alumnos y alumnos con capacidades diferentes, dirección, dormitorio para docentes, cocina, despensa, fogón, galerías de circulación, playón de formación, cisterna y tanque elevado.

El Jardín contará con 1 sala, dirección y guardado de materiales didácticos, sanitarios-niños, playón de formación.

Mobiliario escolar completo: pupitres, conjuntos docentes, mesas y sillas para comedor, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros. Mesas de reuniones para el personal docente, Pizarrones de tiza, pizarrones de fibra, atriles de exposición.

Para el sector de Jardín de Infantes: mesas y sillitas para niños, conjuntos docentes, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros, mesas de reuniones de docentes, muebles para los rincones de juegos, juegos de exteriores.

Superficie total: 468,60 m<sup>2</sup>.

### **ESCUELA DE EDUCACION PRIMARIA N° 475 Y J.I.N. N° 15 – LA MOCHA – DPTO. RAMON LISTA.**

La Escuela Primaria contará con 3 aulas, dirección, depósito, playón de formación y 1 aula multipropósito (taller y biblioteca).

SUM-comedor, sanitarios para docente - alumnos y alumnos con capacidades diferentes, dormitorios para docentes, fogón, galerías de circulación, cisterna y tanque elevado.

El Jardín cuenta con 1 sala, dirección y guardado de materiales didácticos, sanitarios-niños, playón de formación.

Mobiliario escolar completo: pupitres, conjuntos docentes, mesas y sillas para comedor, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros. Mesas de reuniones para el personal docente, Pizarrones de tiza, pizarrones de fibra, atriles de exposición.

Para el sector de Jardín de Infantes: mesas y sillitas para niños, conjuntos docentes, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros, mesas de reuniones de docentes, muebles para los rincones de juegos, juegos de exteriores.

Superficie Total: 656,92 m<sup>2</sup>.

### **ESCUELA DE EDUCACION PRIMARIA N° 385 Y J.I.N. N° 35 – SAN MIGUEL – RAMON LISTA.**

La Escuela Primaria cuenta con 3 aulas, dirección, depósito, playón de formación y 1 aula multipropósito (taller y biblioteca).

SUM-comedor, sanitarios para docente - alumnos y alumnos con capacidades diferentes, dormitorios para docentes, fogón, galerías de circulación, cisterna y tanque elevado.

El Jardín cuenta con 1 sala, dirección y guardado de materiales didácticos, sanitarios-niños, playón de formación.

Mobiliario escolar completo: pupitres, conjuntos docentes, mesas y sillas para comedor, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros. Mesas de reuniones para el personal docente, Pizarrones de tiza, pizarrones de fibra, atriles de exposición.

Para el sector de Jardín de Infantes: mesas y sillitas para niños, conjuntos docentes, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros, mesas de reuniones de docentes, muebles para los rincones de juegos, juegos de exteriores.

Superficie Total: 656,92 m<sup>2</sup>.

### **ESCUELA DE EDUCACIÓN PRIMARIA N° 414 Y JARDIN DE INFANTES NUCLEADO N° 35 – LOTE 1 – DPTO RAMON LISTA.**

La Escuela Primaria cuenta con 1 aula, 1 aula multipropósito, SUM-comedor, sanitarios para docente - alumnos y alumnos con capacidades diferentes, dirección, dormitorio para docentes, cocina, despensa, fogón, galerías de circulación, playón de formación, cisterna y tanque elevado.

El Jardín cuenta con 1 sala, dirección y guardado de materiales didácticos, sanitarios-niños, playón de formación.

Mobiliario escolar completo: pupitres, conjuntos docentes, mesas y sillas para comedor,

muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros. Mesas de reuniones para el personal docente, Pizarrones de tiza, pizarrones de fibra, atriles de exposición.

Para el sector de Jardín de Infantes: mesas y sillitas para niños, conjuntos docentes, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros, mesas de reuniones de docentes, muebles para los rincones de juegos, juegos de exteriores.

Superficie total: 468,60 m<sup>2</sup>.

### **ESCUELA DE EDUCACION PRIMARIA N° 292 “PROVINCIA DE MISIONES” – POZO LARGO – DPTO PATIÑO.**

Refacción de la Escuela existente, y construcción de 1 SUM-comedor, cocina, sanitarios para docente - alumnos y alumnos con capacidades diferentes – alumnos, fogón, galería de circulación.

Mobiliario escolar completo: pupitres, conjuntos docentes, mesas y sillas para comedor, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros. Mesas de reuniones para el personal docente, Pizarrones de tiza, pizarrones de fibra, atriles de exposición.

Superficie total: 467 m<sup>2</sup>

### **CONSTRUCCION CICLO BASICO RURAL Y JIN N° 42 – ESCUELA N° 168 – COMUNIDAD ABORIGEN COLONIA MUÑIZ – DEPTO. PATIÑO**

La Escuela secundaria cuenta con 1 aula, 1 aula multipropósito, dirección, sanitarios para docentes - alumnos y alumnos con capacidades diferentes, dormitorio para docente, galerías de circulación.

El Jardín de Infantes cuenta con 1 sala, dirección y guardado de material didáctico, sanitarios-niños, playón de formación.

Mobiliario escolar completo: pupitres, conjuntos docentes, mesas y sillas para comedor, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros. Mesas de reuniones para el personal docente, Pizarrones de tiza, pizarrones de fibra, atriles de exposición.

Para el sector de Jardín de Infantes: mesas y sillitas para niños, conjuntos docentes, Muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros, mesas de reuniones de docentes, muebles para los rincones de juegos, juegos de exteriores.

Superficie total: 381,03 m<sup>2</sup>

### **ESCUELA DE EDUCACION PRIMARIA N° 355 Y J.I.N. N° 35 - EL TUCUMANCITO – DPTO. RAMON LISTA**

La Escuela Primaria contará con 3 aulas, dirección, depósito, playón de formación y 1 aula multipropósito (taller y biblioteca).

SUM-comedor, sanitarios para docente, alumnos y alumnos con capacidades diferentes, dormitorios para docentes, fogón, galerías, cisterna y tanque elevado.

El Jardín contará con 1 sala, dirección y guardado de materiales didácticos, sanitarios-niños, playón de formación.

Mobiliario escolar completo: pupitres, conjuntos docentes, mesas y sillas para comedor, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros. Mesas de reuniones para el personal docente, Pizarrones de tiza, pizarrones de fibra, atriles de exposición.

Para el sector de Jardín de Infantes: mesas y sillitas para niños, conjuntos docentes, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros, mesas de reuniones de docentes, muebles para los rincones de juegos, juegos de exteriores.

Superficie Total: 656,92 m<sup>2</sup>.

### **ESCUELA DE EDUCACION PRIMARIA N° 463 Y J.I.N. N° 10 – LOTE 42 – PATIÑO.**

La Escuela Primaria cuenta con 3 aulas, dirección, depósito, playón de formación y 1 aula multipropósito (taller y biblioteca).

SUM-comedor, sanitarios para docente - alumnos y alumnos con capacidades diferentes, dormitorios para docentes, fogón, galerías de circulación, cisterna y tanque elevado.

El Jardín cuenta con 1 sala, dirección y guardado de materiales didácticos, sanitarios-niños, playón de formación.

Mobiliario escolar completo: pupitres, conjuntos docentes, mesas y sillas para comedor, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros. Mesas de reuniones para el personal docente, Pizarrones de tiza, pizarrones de fibra, atriles de exposición.

Para el sector de Jardín de Infantes: mesas y sillitas para niños, conjuntos docentes, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros, mesas de reuniones de docentes, muebles para los rincones de juegos, juegos de exteriores

### **ESCUELA DE EDUCACION PRIMARIA N° 447 Y J.I.N. N° 33 – POZO DEL MORTERO – BERMEJO.**

La Escuela Primaria cuenta con 3 aulas, dirección, depósito, playón de formación y 1 aula multipropósito (taller y biblioteca).

SUM-comedor, sanitarios para docente - alumnos y alumnos con capacidades diferentes, dormitorios para docentes, fogón, galerías de circulación, cisterna y tanque elevado.

El Jardín cuenta con 1 sala, dirección y guardado de materiales didácticos, sanitarios-niños, playón de formación.

Mobiliario escolar completo: pupitres, conjuntos docentes, mesas y sillas para comedor, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros. Mesas de reuniones para el personal docente, Pizarrones de tiza, pizarrones de fibra, atriles de exposición.

Para el sector de Jardín de Infantes: mesas y sillitas para niños, conjuntos docentes, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros, mesas de reuniones de docentes, muebles para los rincones de juegos, juegos de exteriores.

Superficie Total: 656,92 m2.

## **OBRAS EN EJECUCIÓN**

### **ESCUELA DE EDUCACION PRIMARIA N° 449 Y J.I.N. N° 13 – POZO DE MOLINA – PATIÑO.**

La Escuela Primaria contará con 3 aulas, dirección, depósito, playón de formación y 1 aula multipropósito (taller y biblioteca).

SUM-comedor, sanitarios para docente - alumnos y alumnos con capacidades diferentes, dormitorios para docentes, fogón, galerías de circulación, cisterna y tanque elevado

El Jardín cuenta con 1 sala, dirección y guardado de materiales didácticos, sanitarios-niños, playón de formación.

Mobiliario escolar completo: pupitres, conjuntos docentes, mesas y sillas para comedor, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros. Mesas de reuniones para el personal docente, Pizarrones de tiza, pizarrones de fibra, atriles de exposición.

Para el sector de Jardín de Infantes: mesas y sillitas para niños, conjuntos docentes, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros, mesas de reuniones de docentes, muebles para los rincones de juegos, juegos de exteriores.

Superficie Total: 656,92 m2.

### **ESCUELA DE EDUCACIÓN PRIMARIA N° 389 Y J.I.N. N° 22- EL CHURCAL- DPTO. BERMEJO**

La Escuela Primaria contará con 2 aulas, dirección, depósito, playón de formación y 1 aula multipropósito (taller y biblioteca).

SUM- comedor, sanitarios para docente- alumnos y alumnos con capacidades diferentes-

alumnos, dormitorios para docentes, fogón, galerías de circulación, cisterna y tanque elevado.

El Jardín cuenta con 1 sala, dirección y guardado de materiales didácticos, sanitarios-niños, playón de formación.

Mobiliario escolar completo: pupitres, conjuntos docentes, mesas y sillas para comedor, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros. Mesas de reuniones para el personal docente, Pizarrones de tiza, pizarrones de fibra, atriles de exposición.

Para el sector de Jardín de Infantes: mesas y sillitas para niños, conjuntos docentes, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros, mesas de reuniones de docentes, muebles para los rincones de juegos, juegos de exteriores.

Superficie Total: 656,10 m<sup>2</sup>

### **ESCUELA DE EDUCACION PRIMARIA N°539 Y J.I.N. N°43- LAGUNA ACEVAL- DPTO. PATIÑO**

La Escuela Primaria cuenta con 2 aulas, dirección, depósito, playón de formación y 1 aula multipropósito (taller y biblioteca).

SUM- comedor, sanitarios para docente- alumnos y alumnos con capacidades diferentes- alumnos, dormitorios para docentes, fogón, galerías de circulación, cisterna y tanque elevado.

El Jardín cuenta con 1 sala, dirección y guardado de materiales didácticos, sanitarios-niños, playón de formación.

Mobiliario escolar completo: pupitres, conjuntos docentes, mesas y sillas para comedor, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros. Mesas de reuniones para el personal docente, Pizarrones de tiza, pizarrones de fibra, atriles de exposición.

Para el sector de Jardín de Infantes: mesas y sillitas para niños, conjuntos docentes, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros, mesas de reuniones de docentes, muebles para los rincones de juegos, juegos de exteriores.

Superficie Total: 656,92 m<sup>2</sup>

### **ESCUELA DE EDUCACION PRIMARIA N° 479 – J.I.N. N° 13 EL COLORADO- PIRANÉ**

La Escuela Primaria cuenta con 5 aulas, dirección, secretaria, coordinación y depósito, playón de formación y 1 aula multipropósito (Sala de Informática y biblioteca), 1 SUM-comedor, sanitarios para docente y discapacitados alumnos, dormitorios para docentes, fogón, galerías de circulación, despensa, cisterna y tanque elevado.

El Jardín cuenta con 2 sala, dirección y guardado de materiales didácticos, sanitarios-niños y docentes, playón de formación.

Mobiliario escolar completo: pupitres, conjuntos docentes, mesas y sillas para comedor, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros. Mesas de reuniones para el personal docente, Pizarrones de tiza, pizarrones de fibra, atriles de exposición.

Para el sector de Jardín de Infantes: mesas y sillitas para niños, conjuntos docentes, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros, mesas de reuniones de docentes, muebles para los rincones de juegos, juegos de exteriores.

Superficie total: 658,34 m<sup>2</sup>.

### **ESCUELA DE EDUCACION PRIMARIA N° 419 Y J.I.N. N° 35 – CAMPO DEL HACHA – RAMON LISTA. – 2º ETAPA PARA ADJUDICAR**

La Escuela Primaria cuenta con 3 aulas, dirección, depósito, playón de formación y 1 aula multipropósito (taller y biblioteca).

SUM-comedor, sanitarios para docente y discapacitados – alumnos, dormitorios para docentes, fogón, galerías de circulación, cisterna y tanque elevado.



El Jardín cuenta con 1 sala, dirección y guardado de materiales didácticos, sanitarios-niños, playón de formación.

Mobiliario escolar completo: pupitres, conjuntos docentes, mesas y sillas para comedor, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros. Mesas de reuniones para el personal docente, Pizarrones de tiza, pizarrones de fibra, atriles de exposición.

Para el sector de Jardín de Infantes: mesas y sillitas para niños, conjuntos docentes, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros, mesas de reuniones de docentes, muebles para los rincones de juegos, juegos de exteriores.

Superficie Total: 656,92 m<sup>2</sup>.

### **ESCUELA DE EDUCACION PRIMARIA N° 261 Y J.I.N. N° 35 – MARIA CRISTINA – RAMON LISTA. 2º ETAPA**

La Escuela Primaria cuenta con 3 aulas, dirección, depósito, playón de formación y 1 aula multipropósito (taller y biblioteca).

SUM-comedor, sanitarios para docente - alumnos y alumnos con capacidades diferentes, dormitorios para docentes, fogón, galerías de circulación, cisterna y tanque elevado.

El Jardín cuenta con 1 sala, dirección y guardado de materiales didácticos, sanitarios-niños, playón de formación.

Mobiliario escolar completo: pupitres, conjuntos docentes, mesas y sillas para comedor, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros. Mesas de reuniones para el personal docente, Pizarrones de tiza, pizarrones de fibra, atriles de exposición.

Para el sector de Jardín de Infantes: mesas y sillitas para niños, conjuntos docentes, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros, mesas de reuniones de docentes, muebles para los rincones de juegos, juegos de exteriores.

Superficie Total: 656,92 m<sup>2</sup>.

### **ESCUELA PRIMARIA N° 172 Y J.I.N. N° 13 – EL DESAGUADERO – PIRANE. - Segunda Etapa**

La Escuela Primaria cuenta con 3 aulas, dirección, depósito, playón de formación y 1 aula multipropósito (taller y biblioteca).

SUM-comedor, sanitarios para docente - alumnos y alumnos con capacidades diferentes, dormitorios para docentes, fogón, galerías de circulación, cisterna y tanque elevado.

El Jardín cuenta con 1 sala, dirección y guardado de materiales didácticos, sanitarios-niños, playón de formación.

Mobiliario escolar completo: pupitres, conjuntos docentes, mesas y sillas para comedor, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros. Mesas de reuniones para el personal docente, Pizarrones de tiza, pizarrones de fibra, atriles de exposición.

Para el sector de Jardín de Infantes: mesas y sillitas para niños, conjuntos docentes, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros, mesas de reuniones de docentes, muebles para los rincones de juegos, juegos de exteriores.

Superficie Total: 656,92 m<sup>2</sup>.

### **ESCUELA DE EDUCACION SECUNDARIA N° 5 EIB – MARIA CRISTINA – DPTO. RAMON LISTA.**

La Escuela cuenta con 5 aulas, 1 aula multipropósito, SUM, biblioteca-sala de informática, taller de tecnología y lab. de ciencias sociales, sector institucional (dirección, vice-dirección, sala de profesores, administración), sanitarios para profesores – alumnos y discapacitados, cocina, depósito, despensa, fogón, cisterna y tanque elevado.

Mobiliario escolar completo: pupitres, conjuntos docentes, mesas y sillas para comedor,

muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros. Mesas de reuniones para el personal docente, Pizarrones de tiza, pizarrones de fibra, atriles de exposición.

### **ESCUELA DE EDUCACION PRIMARIA N° 521 – POZO DE MAZA– RAMON LISTA ---EN EJECUCION– TERMINADA LA PRIMERA ETAPA EN EJECUCION LA SEGUNDA ETAPA**

La Escuela Primaria cuenta con 6 aulas, dirección, depósito, playón de formación y 1 aula multipropósito (taller y biblioteca).

SUM-comedor, sanitarios para docente - alumnos y alumnos con capacidades diferentes, dormitorios para docentes, fogón, galerías de circulación, cisterna y tanque elevado.

El Jardín cuenta con 1 sala, dirección y guardado de materiales didácticos, sanitarios-niños, playón de formación.

Mobiliario escolar completo: pupitres, conjuntos docentes, mesas y sillas para comedor, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros. Mesas de reuniones para el personal docente, Pizarrones de tiza, pizarrones de fibra, atriles de exposición.

Para el sector de Jardín de Infantes: mesas y sillitas para niños, conjuntos docentes, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros, mesas de reuniones de docentes, muebles para los rincones de juegos, juegos de exteriores.

Superficie Total: 656,92 m2.

### **ESCUELA DE EDUCACION PRIMARIA N° 455 Y J.I.N. N° 35 – POZO LA CHIVA – RAMON LISTA.**

La Escuela Primaria cuenta con 1 aula, 1 aula multipropósito, SUM-comedor, docente - alumnos y alumnos con capacidades diferentes, dirección, dormitorio para docentes, cocina, despensa, fogón, galerías de circulación, playón de formación, cisterna y tanque elevado.

El Jardín cuenta con 1 sala, dirección y guardado de materiales didácticos, sanitarios-niños, playón de formación.

Mobiliario escolar completo: pupitres, conjuntos docentes, mesas y sillas para comedor, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros. Mesas de reuniones para el personal docente, Pizarrones de tiza, pizarrones de fibra, atriles de exposición.

Para el sector de Jardín de Infantes: mesas y sillitas para niños, conjuntos docentes, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros, mesas de reuniones de docentes, muebles para los rincones de juegos, juegos de exteriores.

Superficie total: 468,20 m2.

### **JARDIN DE INFANTES N° 13 EN LA ESCUELA N° 528 – EL COLORADO – DPTO. PIRANE**

El Jardín contará con 3 salas, bloque de sanitarios (varones, niñas y docentes – discapacitados), área de gobierno (dirección, secretaria, sala de profesores), patio de juegos, playón de formación, galerías de circulación, cisterna y tanque elevado.

Mobiliario escolar completo: mesas y sillitas para niños, conjuntos docentes, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros, mesas de reuniones de docentes, muebles para los rincones de juegos, juegos de exteriores.

Superficie total: 580 m2

### **JARDIN DE INFANTES N° 13 EN LA ESCUELA N° 480 – EL COLORADO – DPTO. PIRANE**

El Jardín contará con 3 salas, bloque de sanitarios (varones, niñas y docentes – discapacitados), área de gobierno (dirección, secretaria, sala de profesores), patio de juegos, playón de formación, galerías de circulación, cisterna y tanque elevado.

Mobiliario escolar completo: mesas y sillas para niños, conjuntos docentes, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros, mesas de reuniones de docentes, muebles para los rincones de juegos, juegos de exteriores.  
Superficie total: 580 m2

#### **JARDIN DE INFANTES Nº 19 EN LA ESCUELA Nº 529 – VILLA DOS TRECE – DPTO. PIRANE**

El Jardín contará con 3 salas, bloque de sanitarios (varones, niñas y docentes – discapacitados), área de gobierno (dirección, secretaria, sala de profesores), patio de juegos, playón de formación, galerías de circulación, cisterna y tanque elevado.

Mobiliario escolar completo: mesas y sillas para niños, conjuntos docentes, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros, mesas de reuniones de docentes, muebles para los rincones de juegos, juegos de exteriores.

Superficie total: 580 m2

#### **JARDIN DE INFANTES Nº 01 EN LA ESCUELA Nº 158 – PIRANE – DPTO. PIRANE**

El Jardín contará con 3 salas, bloque de sanitarios (varones, niñas y docentes – discapacitados), área de gobierno (dirección, secretaria, sala de profesores), patio de juegos, playón de formación, galerías de circulación, cisterna y tanque elevado.

Mobiliario escolar completo: mesas y sillas para niños, conjuntos docentes, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros, mesas de reuniones de docentes, muebles para los rincones de juegos, juegos de exteriores.

Superficie total: 580 m2

#### **JARDIN DE INFANTES Nº 14 EN LA ESCUELA Nº 406 – VILLA GENERAL MANUEL BELGRANO – DPTO. PATIÑO**

El Jardín contará con 3 salas, bloque de sanitarios (varones, niñas y docentes – discapacitados), área de gobierno (dirección, secretaria, sala de profesores), patio de juegos, playón de formación, galerías de circulación, cisterna y tanque elevado.

Mobiliario escolar completo: mesas y sillas para niños, conjuntos docentes, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros, mesas de reuniones de docentes, muebles para los rincones de juegos, juegos de exteriores.

Superficie total: 580 m2

#### **JARDIN DE INFANTES Nº 05 EN LA ESCUELA Nº 435 – FORMOSA – DPTO. FORMOSA**

El Jardín contará con 3 salas, bloque de sanitarios (varones, niñas y docentes – discapacitados), área de gobierno (dirección, secretaria, sala de profesores), patio de juegos, playón de formación, galerías de circulación, cisterna y tanque elevado.

Mobiliario escolar completo: mesas y sillas para niños, conjuntos docentes, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros, mesas de reuniones de docentes, muebles para los rincones de juegos, juegos de exteriores.

Superficie total: 580 m2

#### **JARDIN DE INFANTES Nº 15 EN LA ESCUELA Nº 433 – EL POTRILLO – DPTO. RAMON LISTA**

El Jardín contará con 3 salas, bloque de sanitarios (varones, niñas y docentes – discapacitados), área de gobierno (dirección, secretaria, sala de profesores), patio de juegos, playón de formación, galerías de circulación, cisterna y tanque elevado.

Mobiliario escolar completo: mesas y sillas para niños, conjuntos docentes, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros, mesas de reuniones de docentes, muebles para los rincones de juegos, juegos de exteriores.

Superficie total: 580 m2

### **JARDIN DE INFANTES N° 21 EN LA ESCUELA N° 484 – INGENIERO JUAREZ – DPTO. MATACOS**

El Jardín contará con 3 salas, bloque de sanitarios (varones, niñas y docentes – discapacitados), área de gobierno (dirección, secretaria, sala de profesores), patio de juegos, playón de formación, galerías de circulación, cisterna y tanque elevado.

Mobiliario escolar completo: mesas y sillitas para niños, conjuntos docentes, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros, mesas de reuniones de docentes, muebles para los rincones de juegos, juegos de exteriores.

Superficie total: 580 m2

### **CONSTRUCCIÓN ESCUELA AGROTECNICA N° 10 – EL QUEBRACHO – DPTO. RAMON LISTA.**

La escuela contará con 3 aulas, 1 aula multipropósito – informática – sala de lectura, Taller de Industrialización - Laboratorio, sala de profesores, dirección, sanitarios y espacios complementarios.

Se incluye mobiliario escolar completo: pupitres, conjuntos docentes, mesas y sillas para comedor, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros. Mesas de reuniones para el personal docente, Pizarrones de tiza, pizarrones de fibra, atriles de exposición.

Superficie: 560 m2

### **ESCUELA DE EDUCACIÓN PRIMARIA Y CICLO BASICO SECUNDARIO N° 500 Y JARDIN DE INFANTES NUCLEADO N° 2 – CEFERINO NAMUNCURA – DEPTO PATIÑO.**

Escuela: 3 aulas, SUM-comedor, sanitarios varones-mujeres-docentes y discapacitados, dirección y administración, cocina-fogón, despensa–deposito, dormitorios para docentes, playón de formación, cisterna de 50.000 lts. y tanque elevado de 5.000 lts.

Jardín: 1 sala, administración, sanitarios-niños.

Se incluye mobiliario escolar completo: pupitres, conjuntos docentes, mesas y sillas para comedor, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros. Mesas de reuniones para el personal docente, Pizarrones de tiza, pizarrones de fibra, atriles de exposición. Para el sector de Jardín de Infantes: Mesas y sillitas para niños, conjuntos docentes, Muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros, mesas de reuniones de docentes, muebles para los rincones de juegos, juegos de exteriores.

Superficie: 658 M2

### **ESCUELA DE EDUCACION PRIMARIA N° 313 Y JIN N° 31 – CEIBO 13 – DEPTO. PILCOMAYO**

La escuela contará con 3 aulas, 1 aula multipropósito, SUM-comedor, sanitarios varones-mujeres-docentes y discapacitados, dirección y administración, cocina-fogón, despensa–deposito, playón de formación, cisterna de 50.000 lts. y tanque de reserva de agua.

Jardín: 1 sala, administración, sanitarios-niños.

Se incluye mobiliario escolar completo: pupitres, conjuntos docentes, mesas y sillas para comedor, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros. Mesas de reuniones para el personal docente, Pizarrones de tiza, pizarrones de fibra, atriles de exposición. Para el sector de Jardín de Infantes: Mesas y sillitas para niños, conjuntos docentes, Muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros, mesas de reuniones de docentes, muebles para los rincones de juegos, juegos de exteriores.

Superficie: 627 M2

### **ESCUELA AGROTECNICA N° 6 – LAGUNA YEMA – DPTO. BERMEJO.**

La escuela contará con 3 aulas, 1 aula multipropósito – informática – sala de lectura, Taller de Industrialización - Laboratorio, sala de profesores, dirección, sanitarios y espacios complementarios.

Se incluye mobiliario escolar completo: pupitres, conjuntos docentes, mesas y sillas para comedor, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros. Mesas de reuniones para el personal docente, Pizarrones de tiza, pizarrones de fibra, atriles de exposición.

Superficie: 560 m<sup>2</sup>

#### **ESCUELA AGROTECNICA N° 9 – LA RINCONADA – DPTO. BERMEJO.**

La escuela contará con 3 aulas, 1 aula multipropósito – informática – sala de lectura, Taller de Industrialización - Laboratorio, sala de profesores, dirección, sanitarios y espacios complementarios.

Se incluye mobiliario escolar completo: pupitres, conjuntos docentes, mesas y sillas para comedor, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros. Mesas de reuniones para el personal docente, Pizarrones de tiza, pizarrones de fibra, atriles de exposición.

Superficie: 560 m<sup>2</sup>

#### **ESCUELA DE EDUCACIÓN PRIMARIA N° 534 Y JIN N° 22 - LA MADRUGADA – DEPTO. RAMON LISTA.**

Escuela: 3 aulas, SUM-comedor, sanitarios varones-mujeres-docentes y discapacitados, dirección y administración, cocina-fogón, despensa–deposito, dormitorios para docentes, playón de formación, cisterna de 50.000 lts. y tanque elevado de 5.000 lts.

Jardín: 1 sala, administración, sanitarios-niños.

Se incluye mobiliario escolar completo: pupitres, conjuntos docentes, mesas y sillas para comedor, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros. Mesas de reuniones para el personal docente, Pizarrones de tiza, pizarrones de fibra, atriles de exposición. Para el sector de Jardín de Infantes: Mesas y sillitas para niños, conjuntos docentes, Muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros, mesas de reuniones de docentes, muebles para los rincones de juegos, juegos de exteriores.

Superficie: 658 M<sup>2</sup>

#### **ESCUELA DE FRONTERA N° 13 – ISLA PUEN – DEPTO. PILCOMAYO.-**

La escuela contará con 4 aulas, 1 aula multipropósito, SUM-comedor, dirección y administración, cocina-fogón, despensa–deposito, sanitarios varones-mujeres-docentes y discapacitados, playón de formación, cisterna de 50.000 lts. y tanque elevado de 5.000 lts..

Jardín: 1 sala, administración, sanitarios-niños.

Se incluye mobiliario escolar completo: pupitres, conjuntos docentes, mesas y sillas para comedor, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros. Mesas de reuniones para el personal docente, Pizarrones de tiza, pizarrones de fibra, atriles de exposición. Para el sector de Jardín de Infantes: Mesas y sillitas para niños, conjuntos docentes, Muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros, mesas de reuniones de docentes, muebles para los rincones de juegos, juegos de exteriores. - Superficie: 709,62 m<sup>2</sup>

#### **ESCUELA DE EDUCACION SECUNDARIA N° 81 – EL COLORADO – DPTO. PIRANE**

La Escuela contará con 9 aulas, Sector Institucional (administración, dirección-vice dirección, preceptoría), salón de usos múltiples general y seccional, sala de profesores, laboratorio de ciencias, taller de tecnología, biblioteca-hemeroteca, sala de informática, cocina, sanitarios para docentes – alumnos y personas con capacidades diferentes, playón deportivo, galería de circulación, patio de formación, mástil, cisterna y tanque elevado

Mobiliario escolar completo: pupitres, conjuntos docentes, mesas y sillas para comedor, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros. Mesas

de reuniones para el personal docente, Pizarrones de tiza, pizarrones de fibra, atriles de exposición.

Superficie total: 1.955,17 m<sup>2</sup>.

#### **4.2. CONSTRUCCION JARDIN DE INFANTES Nº 13 – ESCUELA Nº 528 – EL COLORADO – DPTO. PIRANÉ.**

Descripción:

Jardín: 3 aulas, 1 Salón de Usos Múltiples, Sanitarios para nenas y varones. Sanitarios para Docentes y discapacitados. Sector de Administración: Dirección, Vicedirección, Secretaría, Office. Cocina, despensa. Galerías, Patio y Playón de Formación. Cisterna, Tanque Elevado. Cerco perimetral.

Superficie: 417,18 m<sup>2</sup>.

### **OBRAS A INICIARSE**

#### **ESCUELA PROVINCIAL DE EDUCACION TÉCNICA Nº 1 – PRIMERA ETAPA – FORMOSA – DPTO. FORMOSA**

La Escuela contará con los siguientes espacios:

Sector Áulico: 10 aulas, 1 aula de informática, 1 aula de dibujo técnico, 1 aula de ciencias sociales y tecnológicas, 2 aulas de proyectos, 2 salas de preceptores.

Espacio Especializados: 1 laboratorio de neumática, electroneumática y oleohidráulica – refrigeración y calefacción, 1 laboratorio de ensayos de materiales y estructuras, 1 laboratorio de física, experimentos y maquinas hidráulicas, 1 laboratorio para medidas y máquinas eléctricas, 1 laboratorio de control y automatismo.

Sector de Servicios y Recreación: 2 grupos sanitarios para estudiantes, 1 sala para centro de estudiantes, aéreas de expansión/veredas de circulación/ascensor, sistema de aire comprimido y gas para laboratorios.

Superficie total: 2.270,09 m<sup>2</sup>.

#### **ESCUELA DE EDUCACION PRIMARIA Nº 311 Y JIN Nº 31 – PTE. AVELLANEDA – DEPTO. PILCOMAYO.-**

La escuela contará con 2 aulas, 1 aula multipropósito, SUM-comedor, dirección y administración, cocina-fogón, despensa–deposito, sanitarios varones-mujeres-docentes y discapacitados, playón de formación, cisterna de 30.000 lts. y tanque elevado.

Jardín: 1 sala, administración, sanitarios-niños.

Se incluye mobiliario escolar completo: pupitres, conjuntos docentes, mesas y sillas para comedor, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros. Mesas de reuniones para el personal docente, Pizarrones de tiza, pizarrones de fibra, atriles de exposición. Para el sector de Jardín de Infantes: Mesas y sillitas para niños, conjuntos docentes, Muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros, mesas de reuniones de docentes, muebles para los rincones de juegos, juegos de exteriores.

Superficie: 496 M<sup>2</sup>

#### **ESCUELA DE EDUCACION PRIMARIA Nº 184 Y JIN Nº 16 CBSR – COLONIA EL GATO – DEPTO. PIRANE.-**

La escuela contará con 2 aulas, 1 aula multipropósito, SUM-comedor, dirección y administración, cocina-fogón, despensa–deposito, sanitarios varones-mujeres-docentes y discapacitados, playón de formación, cisterna de 30.000 lts. y tanque elevado.

Jardín: 1 sala, administración, sanitarios-niños.

Se incluye mobiliario escolar completo: pupitres, conjuntos docentes, mesas y sillas para comedor, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros. Mesas de reuniones para el personal docente, Pizarrones de tiza, pizarrones de fibra,

atriles de exposición. Para el sector de Jardín de Infantes: Mesas y sillitas para niños, conjuntos docentes, Muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros, mesas de reuniones de docentes, muebles para los rincones de juegos, juegos de exteriores.

Superficie: 496 M2

#### **ESCUELA DE EDUCACION PRIMARIA Nº 80 – EL PARAISO – DEPTO. PILCOMAYO.-**

La escuela contará con 4 aulas, 1 aula multipropósito, SUM-comedor, dirección y administración, cocina-fogón, despensa–deposito, sanitarios varones-mujeres-docentes y discapacitados, playón de formación, cisterna de 50.000 lts. y tanque elevado de 5.000 lts..

Jardín: 1 sala, administración, sanitarios-niños.

Se incluye mobiliario escolar completo: pupitres, conjuntos docentes, mesas y sillas para comedor, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros. Mesas de reuniones para el personal docente, Pizarrones de tiza, pizarrones de fibra, atriles de exposición. Para el sector de Jardín de Infantes: Mesas y sillitas para niños, conjuntos docentes, Muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros, mesas de reuniones de docentes, muebles para los rincones de juegos, juegos de exteriores.

Superficie: 709,62 M2

#### **ESCUELA DE EDUCACION PRIMARIA Nº 510 Y JIN S/N – LAQTASATANYIE – DEPTO. PATIÑO.-**

La escuela contará con 2 aulas, 1 aula multipropósito, SUM-comedor, dirección y administración, dormitorios para docentes, cocina-fogón, despensa–deposito, sanitarios varones-mujeres-docentes y discapacitados, playón de formación, cisterna de 50.000 lts. y tanque elevado de 5.000 lts.

Jardín: 1 sala, administración, sanitarios-niños.

Se incluye mobiliario escolar completo: pupitres, conjuntos docentes, mesas y sillas para comedor, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros. Mesas de reuniones para el personal docente, Pizarrones de tiza, pizarrones de fibra, atriles de exposición. Para el sector de Jardín de Infantes: Mesas y sillitas para niños, conjuntos docentes, Muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros, mesas de reuniones de docentes, muebles para los rincones de juegos, juegos de exteriores.

Superficie: 555,44 M2

#### **ESCUELA DE EDUCACION PRIMARIA Nº 306 Y JIN Nº 11 – SUDAMERICA – DEPTO. PILCOMAYO.-**

La escuela contará con 3 aulas, 1 aula multipropósito, SUM-comedor, dirección y administración, cocina-fogón, despensa–deposito, sanitarios varones-mujeres-docentes, dormitorios para docentes y discapacitados, playón de formación, cisterna de 50.000 lts. y tanque elevado de 5.000 lts..

Jardín: 1 sala, administración, sanitarios-niños.

Se incluye mobiliario escolar completo: pupitres, conjuntos docentes, mesas y sillas para comedor, muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros. Mesas de reuniones para el personal docente, Pizarrones de tiza, pizarrones de fibra, atriles de exposición. Para el sector de Jardín de Infantes: Mesas y sillitas para niños, conjuntos docentes, Muebles de guardado: armario, ficheros, bibliotecas rodantes, estanterías para libros, mesas de reuniones de docentes, muebles para los rincones de juegos, juegos de exteriores.

Superficie: 658,00 M2

## SECTOR SOCIAL

### OBRAS TERMINADAS

#### **CENTRO INTEGRADO COMUNITARIO – VACA PERDIDA – DPTO. BERMEJO.**

Está conformado por área de atención y/o servicios que consta de Admisión y farmacia, Enfermería, Consultorio médico, Administración y Atención trabajadora social. Área de apropiación comunitaria. Eventualmente dos aulas adaptables a un SUM. Cocina, sanitarios y públicos. Un área para alojamiento personal.

Superficie Total: 317m<sup>2</sup>

#### **CENTRO INTEGRADO COMUNITARIO – POZO DEL MORTERO – DPTO. BERMEJO.**

Está conformado por área de atención y/o servicios que consta de Admisión y farmacia, Enfermería, Consultorio médico, Administración y Atención trabajadora social. Área de apropiación comunitaria. Eventualmente dos aulas adaptables a un SUM. Cocina, sanitarios y públicos. Un área para alojamiento personal.

Superficie Total: 317m<sup>2</sup>

#### **CONSTRUCCION CENTRO INTEGRADO COMUNITARIO – COLONIA SARMIENTO – DPTO. PATIÑO.**

Está conformado por área de atención y/o servicios que consta de Admisión y farmacia, Enfermería, Consultorio médico, Administración y Atención trabajadora social. Área de apropiación comunitaria. Eventualmente dos aulas adaptables a un SUM. Cocina, sanitarios y públicos. Un área para alojamiento personal.

Superficie Total: 317m<sup>2</sup>

#### **CONSTRUCCION CENTRO INTEGRADO COMUNITARIO – LA FRONTERA – DPTO. PILCOMAYO.**

Está conformado por área de atención y/o servicios que consta de Admisión y farmacia, Enfermería, Consultorio médico, Administración y Atención trabajadora social. Área de apropiación comunitaria. Eventualmente dos aulas adaptables a un SUM. Cocina, sanitarios y públicos. Un área para alojamiento personal.

Superficie Total: 317m<sup>2</sup>

#### **CONSTRUCCION CENTRO INTEGRADO COMUNITARIO – PRIMERA PUNTA – DPTO. PILAGAS.**

Está conformado por área de atención y/o servicios que consta de Admisión y farmacia, Enfermería, Consultorio médico, Administración y Atención trabajadora social. Área de apropiación comunitaria. Eventualmente dos aulas adaptables a un SUM. Cocina, sanitarios y públicos. Un área para alojamiento personal.

Superficie Total: 317m<sup>2</sup>

#### **CONSTRUCCION CENTRO INTEGRADO COMUNITARIO – SOL DE MAYO – DPTO. PILCOMAYO.**

Está conformado por área de atención y/o servicios que consta de Admisión y farmacia, Enfermería, Consultorio médico, Administración y Atención trabajadora social. Área de apropiación comunitaria. Eventualmente dos aulas adaptables a un SUM. Cocina, sanitarios y públicos. Un área para alojamiento personal.

Superficie Total: 317m<sup>2</sup>

#### **CONSTRUCCION CENTRO INTEGRADO COMUNITARIO – APAYEREY – DPTO. PILAGAS.**



Está conformado por área de atención y/o servicios que consta de Admisión y farmacia, Enfermería, Consultorio médico, Administración y Atención trabajadora social. Área de apropiación comunitaria. Eventualmente dos aulas adaptables a un SUM. Cocina, sanitarios y públicos. Un área para alojamiento personal.

Superficie Total: 317m<sup>2</sup>

#### **CONSTRUCCION CENTRO INTEGRADO COMUNITARIO – OSVALDO QUIROGA – DPTO. PATIÑO.**

Está conformado por área de atención y/o servicios que consta de Admisión y farmacia, Enfermería, Consultorio médico, Administración y Atención trabajadora social. Área de apropiación comunitaria. Eventualmente dos aulas adaptables a un SUM. Cocina, sanitarios y públicos. Un área para alojamiento personal.

Superficie Total: 317m<sup>2</sup>

#### **CONSTRUCCION CENTRO INTEGRADO COMUNITARIO – SAN MARTIN I – DEPTO. PATIÑO.**

Está conformado por área de atención y/o servicios que consta de Admisión y farmacia, Enfermería, Consultorio médico, Administración y Atención trabajadora social. Área de apropiación comunitaria. Eventualmente dos aulas adaptables a un SUM. Cocina, sanitarios y públicos. Un área para alojamiento personal.

Superficie Total: 317m<sup>2</sup>

#### **CONSTRUCCION CENTRO INTEGRADO COMUNITARIO – CAMPO DEL CIELO – DPTO. PATIÑO.**

Está conformado por área de atención y/o servicios que consta de Admisión y farmacia, Enfermería, Consultorio médico, Administración y Atención trabajadora social. Área de apropiación comunitaria. Eventualmente dos aulas adaptables a un SUM. Cocina, sanitarios y públicos. Un área para alojamiento personal.

Superficie Total: 317m<sup>2</sup>

### **OBRAS EN EJECUCIÓN**

#### **CONSTRUCCION CENTRO INTEGRADO COMUNITARIO – LOS CHIRIGUANOS – DEPTO. BERMEJO.**

Está conformado por área de atención y/o servicios que consta de Admisión y farmacia, Enfermería, Consultorio médico, Administración y Atención trabajadora social. Área de apropiación comunitaria. Eventualmente dos aulas adaptables a un SUM. Cocina, sanitarios y públicos. Un área para alojamiento personal.

Superficie Total: 317m<sup>2</sup>

### **OBRAS DE INFRAESTRUCTURA ELECTRICA EN EJECUCIÓN**

#### **PROYECTO DE MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE ALUMBRADO PUBLICO PARA 15 MUNICIPIOS**

Esta obra tiene por objetivo la mejora del sistema de distribución de Energía en quince (15) localidades del Interior Provincial.

Descripción:

Se llevará a cabo el reemplazo y/o construcción de líneas de baja tensión, líneas de media tensión, instalación de alumbrado público y construcción y/o repotenciación de subestaciones transformadoras.

Se construirán aproximadamente 190.000 mts. de líneas de baja tensión, 8.800 mts. de líneas de media tensión, 22 nuevas subestaciones transformadoras y se instalarán 2.200 artefactos públicos.

Con la ejecución de este proyecto se beneficiarán en forma directa 33.332 habitantes de 8.333 viviendas (usuarios), e indirectamente se beneficiará a la totalidad de los usuarios de las localidades involucradas que ascienden a 158.894 habitantes (42.428 usuarios).

Las localidades involucradas son:

- Clorinda
- Pirané
- El Colorado
- Villafañe
- Ingeniero Juarez
- Las Lomitas
- Comandante Fontana
- General Belgrano
- Pozo del Tigre
- El Espinillo
- Villa General Güemes
- Laguna Yema
- Herradura
- Misión Tacaaglé
- Palo Santo

### **AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE TRANSPORTE DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN LA PROVINCIA DE FORMOSA**

La Provincia de Formosa acaba de concretar su vinculación con el Sistema Argentino de Interconexión Eléctrica, a través de la Estación Transformadora Formosa 500Kv.

Culminada esta etapa se pretende transportar esta energía hacia la totalidad del Territorio Provincial, para lograr este cometido es necesario:

- Reforzar y mejorar técnicamente las redes existentes.
- Tender nuevas redes, ampliando el área cubierta por el servicio eléctrico.
- Empezar a componer un sistema mallado, que permita aumentar la confiabilidad del servicio.

El Gobierno Provincial firmó un convenio con el Ministerio de Planificación, Inversión, Obras y Servicios Públicos de la Nación, a través del cual el gobierno nacional aportará los fondos necesarios para llevar a cabo el siguiente Plan de Obras:

- Línea en Alta Tensión 132 Kv entre Ibarreta y Villa General Güemes.
- Estación Transformadora Güemes 132/33/13,2 Kv. Transformador de 30 MVA.
- Línea en Media Tensión 33 Kv entre San Martín 2, Posta Cambio Zalazar y Las Lomitas.
- Estación Transformadora Lugones 33/13,2. Transformador de 5 MVA.
- Estación Transformadora Zalazar 33/13,2 Kv. Transformador de 5 MVA.
- Línea en Media Tensión 33 Kv entre Lucio V. Mansilla y Colonia Cano.
- Estación Transformadora Colonia Cano 33/13,2 Kv. Transformador de 5 MVA.
- Línea en Media Tensión 33 Kv entre Lucio V. Mansilla y Km 142 NRB (Navegación Río Bermejo).
- Estación Transformadora Km 142 NRB ( Navegación Río Bermejo) 33/13,2 Kv.
- Línea en Media Tensión 13,2 Kv entre Posta C. Zalazar y El Solitario.

### **ADQUISICIÓN DE TRANSFORMADORES**

- provisión, traslado, supervisión del montaje y asistencia a la puesta en servicio de un transformador de potencia de 132/33/13,2 kv – 30/30/10 mva, para la localidad de villa general Güemes.
- provisión, traslado, supervisión del montaje y asistencia en la puesta en servicio de cuatro transformadores trifásicos de 33/13,2 kv – 5 MVA a instalarse en las nuevas estaciones transformadoras a construirse en:

- Colonia Cano (sobre Ruta Provincial N° 9);
  - km 142 NRB (sobre Ruta Provincial N° 9);
  - Cabo 1° Lugones (sobre Ruta Nacional 86) y
  - Posta Cambio Zalazar (sobre Ruta Nacional 86)
- provisión, traslado, supervisión del montaje y asistencia a la puesta en servicio de dos transformadores trifasicos en baño de aceite para 132/33/13,2 kv – 30/30/20 mva, para la nueva estación transformadora Formosa ii.
  - provision, traslado, supervisión del montaje y asistencia a la puesta en servicio de dos transformadores trifasicos en baño de aceite para 132/33/13,2 kv – 30/30/20 y 15/15/10 mva para las localidades de ingeniero juáres y lucio v. mansilla

### **AMPLIACION DEL SISTEMA DE ENERGÍA ELECTRICA EN LÍNEAS DE 132 KV:**

Dicha Obra tiene por objeto, contratar la Provisión de Materiales y Equipos de Construcción, Montaje y Puesta en Servicio de 332 Km de Líneas Aéreas de Alta Tensión en 132 KV:

- 70 km entre Ibarreta y Gral Güemes,
- 105 km entre Espinillo y Gral Güemes y
- 157 km entre Las Lomitas y Ing. Juárez

Plazos de ejecución:

- Línea de 132 kV entre las ET Ibarreta y Villa General Güemes, deberá quedar terminadas y en condiciones de efectuarse la Recepción Provisoria (Puesta en Marcha de las Instalaciones) en un plazo de DIEZ (10) meses corridos.
- Línea de 132 kV entre El Espinillo y ET Villa Gral. Güemes, deberá quedar terminada y en condiciones de efectuarse la Recepción Provisoria (Puesta en Marcha de las Instalaciones) en un plazo de CATORCE (14) meses corridos.
- Línea de 132 kV entre las ET Las Lomitas y Ing. Juárez, deberá quedar terminadas y en condiciones de efectuarse la Recepción Provisoria (Puesta en Marcha de las Instalaciones) en un plazo de DIECISEÍS (16) meses corridos.

### **AMPLIACION DEL SISTEMA DE ENERGÍA ELECTRICA EN LÍNEAS DE 33 kV”**

Dichas obras se enmarcan en el convenio firmado por el Gobierno Provincial con el Ministerio de Planificación Federal, Inversión Pública y Servicios de la Nación, a través del cual se está ejecutando un Plan de Obras de Energía Eléctrica, tendientes a mejorar y ampliar la Red Provincial de este servicio, permitiendo:

- Reforzar y mejorar técnicamente las redes existentes.
- Tender nuevas redes, ampliando el área cubierta por el servicio eléctrico.
- Empezar a componer un sistema mallado, que permita aumentar la confiabilidad del servicio.

Estas obras comprenden:

El montaje y la puesta en servicio para la construcción de un Puesto de Seccionamiento próximo a la localidad de Lucio V. Mansilla y cinco líneas aéreas de Media Tensión en 33 kV de aproximadamente 260 km en total.

Las obras licitadas, en resumen, abarcan:

- Puesto de Seccionamiento en Lucio V. Mansilla.-

- LMT 33 kV. desde Puesto de Seccionamiento en Lucio V. Mansilla a Estación Transformadora Colonia Cano.-
- LMT 33 kV. desde Puesto de Seccionamiento en Lucio V. Mansilla hasta Estación Transformadora km. 142 NRB.-
- LMT 33 kV. desde Estación Transformadora Las Lomitas hasta Estación Transformadora Posta Cambio Zalazar.-
- LMT 33 kV desde Estación Transformadora Posta Cambio Zalazar hasta Lamadrid.-
- LMT 33 kV desde Estación Transformadora Posta Cambio Zalazar hasta Estación Transformadora Fortín Cabo 1º Lugones – ET San Martín 2.-

## **OBRAS INFRAESTRUCTURA SANITARIA**

### **OBRAS A INICIARSE**

#### **AMPLIACION DE LA RED PRINCIPAL DE DISTRIBUCION DE AGUA POTABLE PARA EL SECTOR SUR DE LOCALIDAD DE FORMOSA (L.R. BIS, 14BIS, 15 BIS)**

##### **Descripción:**

La obra consisten en la ejecución de una cañería de distribución principal de aproximadamente 7 km de longitud total que se destinará exclusivamente al transporte de agua potable desde la Planta Central hacia el sector sur de la ciudad (lotes 13 bis, 14 bis y 15 bis). La traza se compone de dos tramos:

El primer tramo, desde la Plata Central hasta la intersección de la Av. Napoleón Uruburu y la calle Entre Rios. Consistirá en un ducto de alimentación de 1.410 mts. de cañería de PEAD de 450 mm de diámetro, con colocación por tuneleo, minimizando las roturas de construcciones existentes en la zona de mayor densidad urbana, hasta la intersección de la Av. Napoleon Uruburu y la calles Entre Rios, en donde se empalmará con el segundo tramo de la cañería.

El segundo tramo se desarrollará desde la intersección de la Av. Napoleón Uruburu y calle Entre Ríos, hasta la prolongación de la calle Belgrano, con múltiples empalmes a la red de distribución del Barrio Rivadavia.

Consiste en la colocación de 5.560 metros de cañería de P.V.C. clase 6, con cañerías de diámetros variables.

El objetivo de tan importante obra es optimizar el servicio de agua potable para los usuarios del Bº Bernardino Rivadavia, con un área de proyecto de 215 Ha, una densidad habitacional estimada a futuro de 70 habitantes por Hectarea, lo que equivale a una población de 15.000 habitantes.

Asimismo se brindará el servicio de provisión de agua potable, con el caudal y presión adecuados que se requieren para el funcionamiento de la nueva infraestructura del nuevo Puerto de Cargas de la Ciudad de Formosa, ubicado en el Bº Bernardino Rivadavia.

## **OBRAS DE INFRAESTRUCTURA VIAL**

### **OBRAS EJECUTADAS**

#### **AVENIDA COSTANERA “VUELTA FERMOSA” – 2º ETAPA – CIUDAD DE FORMOSA**

El proyecto ejecutado comprende el Sector que rodea la ribera del Río Paraguay, extendiéndose en sentido oeste-este, con una longitud de 2.348 metros. Aprovechando su cercanía con el río, en el mismo se construyó un terraplén con material refulado, adicionando un recubrimiento de suelo cohesivo, para prevenir los efectos de la erosión.

El trazado planimétrico respondió a las características del Acceso existente; la altura del terraplén fue dimensionada de manera tal que permita la transmisibilidad aun en condiciones de crecientes máximas.

Cabe señalar que en este tramo se ubicó un puente de hormigón armado en correspondencia con el cruce Riacho Formosa. En el extremo del tramo, se produce un ensanchamiento del coronamiento del terraplén con el objeto de permitir la ejecución de una zona de giro para retorno.

A los efectos de darle continuidad a las obras anteriormente mencionadas, surge el proyecto objeto del presente obra: "Reconstrucción Acceso Norte – Ciudad de Formosa – 2º ETAPA". La importancia de poder contar con la segunda etapa de este proyecto ya iniciado, permitiendo continuar con un proceso de desarrollo urbano integrador, puede verse reflejada en los puntos que a continuación se detallan:

- Integración y reconciliación de la ciudad con los humedales y riachos que la rodean; la naturaleza recupera su espacio: no más avance sobre el valle Fluvial ya sea en cuencas exteriores o interiores.
- Permitir el aprovechamiento integral del área de desembocadura del riacho Formosa mediante la accesibilidad, conformado por lagunas interconectadas con el río Paraguay de belleza incalculable que tiene como telón de fondo el perfil de la ciudad, en lo relativo a su uso turístico, recreativo, etc.

Para el tránsito vehicular se construyeron dos calzadas de 7,00 m cada una, separadas por un cantero central de anchos variables, a efectos de brindar un diseño acorde a las necesidades del sector.

Estos trabajos se complementan con el aprovechamiento de los espacios internos y externos con parquizados, de manera de obtener sectores de esparcimiento frente al río.

Es así que en el sector que va de la calzada al río, se plantean veredas, ciclovías y sectores de estar convenientemente delimitados por una baranda metálica modulada y apoyada en pilares de mampostería.

La ciclovía se desarrolla contigua a la mano de circulación vehicular, y el paseo peatonal se ubica en el sector que da al río, en un ancho de 12 metros. Este último comprende 3 metros de ciclovía, 6 metros de cantero y 3 metros de peatonal con bolsones de estar formando miradores. En esta zona se emplazan pérgolas de diferentes dimensiones conformadas por caños estructurales y mallas, como así también un completo mobiliario urbano.

A lo descripto debe sumarse la conformación de áreas de juegos infantiles y de práctica de gimnasia, ubicadas en el inicio y en el final del tramo.

Estas obras se complementan con trabajos de arquitectura consistentes en la construcción de dos núcleos sanitarios, una fuente, playón con mástiles y garitas para la seguridad.

Cabe señalar que tanto el sector parquizados como el área de paseo, se iluminan con columnas y artefactos acorde a las necesidades.

A efectos de realzar el cauce y cruce del Riacho Formosa, se ejecutó un sistema de iluminación bajo puente.

Con el fin de prevenir erosiones en los taludes como consecuencia del constante riego superficial, se ejecutó un sistema de riego subterráneo por goteo alimentado por bombas sumergibles que se ubican en las proximidades del puente.

Los trabajos ejecutados fueron los siguientes:

- Terraplén por refulado: 141.437 m<sup>3</sup>
- Terraplén con suelo cohesivo y suelo pasto: 120.625 m<sup>3</sup>
- Puente de Hormigón Armado: de tres luces con una longitud total de 54.60 m. Fundado sobre 24 pilotes de gran diámetro de 23 m de profundidad, y un ancho de calzada de 17,00 m. Para su construcción se utilizaron 1.197 m<sup>3</sup> de hormigón armado.
- Calzada de Concreto asfáltico de 12 cm de espesor en una superficie de 27.027 m<sup>2</sup>
- 4.407 m<sup>3</sup> de estabilizado granular para subbase
- 5.154 m<sup>3</sup> de suelo seleccionado para subrasante
- Cordones de Hormigón en una longitud de 8.578 m

- 26.544 m<sup>2</sup> de veredas de lajas rosadas con contrapisos de hormigón.
- 8.130 m<sup>2</sup> de hormigón cepillado para ciclovías
- 4.552 m de barandas metálicas con pilares de mampostería
- Sistema de Riego por goteo
- 25.760 m<sup>2</sup> de parqueizado
- 34 pérgolas con cubierta de malla sima.
- 27.780 m de cableado subterráneo para provisión de energía e iluminación
- 75 columnas de alumbrado público para calzada
- 460 columnas de alumbrado público para paseo
- Todo el sistema de iluminación es sostenido por tres subestaciones transformadoras de 40 KVA cada una, alimentadas por una red subterránea de media tensión.
- 427 m<sup>2</sup> de señalización horizontal con pintura termoplástica reflectante
- 34 m<sup>2</sup> de señalización vertical vial
- 34 unidades de sumideros y descargas
- Sistema de iluminación del puente con 4 torres de gran diámetro con 3 proyectores de 1.000 de potencia cada una.
- Sistema de Iluminación bajo puente con Tube Led RGB de 20 mm de Ø, controladores y accesorios - Long. Total 360 m.
- Sistema de Iluminación con Led sobre el Puente
- 476 m<sup>2</sup> de plataforma con piso de mármol y dos mástiles de 35 m de altura.
- Una fuente de aguas danzantes con equipamiento hidráulico e instalación de equipamiento de seguridad, control, sonido y tableros de iluminación

### **Construcción de bar – confitería**

El edificio cuenta con un sector cubierto para bar de 259,09 m<sup>2</sup>, construido con estructura de hormigón Armado y cerramientos de mampostería; y expansiones a cielo abierto de 268,68 m<sup>2</sup> construidas con estructura de madera que sirve de soporte para el decks y las barandas. El sector de bar consta de una barra de 5,60 m de longitud con cielorraso suspendido en desnivel y una iluminación con artefactos embutidos con regulación de intensidad de la luz. La obra cuenta además, de un sector para cocina, despensa, baño de servicio, patio de servicio, sanitario para mujeres y sanitario para hombres, con una superficie construida de 527,77 m<sup>2</sup>.

En relación al sistema constructivo, se puede mencionar que la estructura utiliza fundaciones indirectas compuesto por pilotes y cabezales. Cuenta con una estructura de hormigón armado, excepto en los sectores de expansión donde posee estructura de madera.

La cubierta tiene un sector inclinado constituido por chapas de acero galvanizado sinusoidal, y un sector plano constituido por una losa de Hormigón alivianada con viguetas pretensadas. Los muros de cerramiento exteriores son de ladrillos comunes de 0,30 m de espesor, con sectores de muros de 0,45 m los cuales poseen fines estéticos y de rigidizar la estructura ante la acción del viento.

Los muros interiores son de ladrillos cerámicos huecos de espesores variables.

Los pisos y zócalos interiores son de porcelanato.

El cielorraso es de tablillas de PVC en los locales húmedos y placas de yeso con junta tomada en bares. Los locales húmedos cuentan con revestimiento de cerámicas esmaltadas. Las carpinterías exteriores son de aluminio anodizado con vidrios de seguridad antitérmicos, y las interiores cuentan con marcos de chapa y hojas placas.

Cuenta con instalación sanitaria completa. La instalación para agua fría y caliente fue realizada con caños de polipropileno y griferías tipo monocomando en mesadas, y tipo presmatic en sanitarios. Los artefactos son enlosados de color blanco.

La instalación eléctrica cuenta con equipos de iluminación con lámparas de bajo consumo.

Los trabajos ejecutados se pueden resumir en los siguientes:

- 800 m<sup>3</sup> de hormigón armado para pilotes y cabezales
- 86,29 m<sup>3</sup> de hormigón armado para estructuras
- 430,50 m<sup>2</sup> de losa alivianada con viguetas pretensadas

- 219,40 m<sup>3</sup> de mampostería de espesores varios.
- 762 m<sup>2</sup> de revoques
- 332 m<sup>2</sup> de piso de porcelanato
- 209 m<sup>2</sup> de cubierta de chapa de hierro galvanizado de perfil sinusoidal
- 317,35 m<sup>2</sup> de cielorrasos
- Instalación eléctrica y sanitaria completas
- 762 m<sup>2</sup> de pintura exterior e interior
- 215 m<sup>2</sup> de decks
- 3 toldos con soporte de tubo estructural

### **CONSTRUCCION DE PISTA PARA KARTING – CIUDAD DE FORMOSA**

La Pista para realizar carreras de karting, se encuentra ubicada dentro del complejo recreativo, deportivo y cultural ubicado en el Lote Rural N° 60, hacia el oeste del centro de la Ciudad de Formosa.

En referencia al diseño geométrico, se puede mencionar que la pista cuenta con una calzada de 7,00 m de ancho libre con pianitos de hormigón de 0,60 m ancho y 0,15 m de espesor en las zonas internas de las curvas, a efectos de evitar el deterioro del borde como consecuencia del constante transitar de los motovehículos en cercanías del mismo.

Los radios de curvas adoptados, resultan adecuados para las velocidades y el tipo de vehículos que participan en las competencias.

#### **ESTRUCTURA DE PISTA:**

**Pista:** Dadas las características de los vehículos, se optó por una calzada compuesta por una carpeta de concreto asfáltico de 0,05 m de espesor, que se ejecutará sobre un estabilizado granular de 0,15 m de espesor. Este estabilizado estará compuesto por piedra partida, arena y suelo de yacimiento. Previo a la ejecución del paquete se realizó la excavación y preparación de la subrasante, con el saneamiento en los sectores con suelos no aptos o de elevada humedad.

**Calle de Boxes:** en la misma se ejecutó una calzada de hormigón simple de 0,15 m de espesor, sobre un suelo del lugar compactado y mejorado con la adición de un 2% de cal útil vial.

De la misma forma que para la pista, se realizó previamente la excavación y preparación de la subrasante.

Conjuntamente con las obras de pavimentación se ejecutaron obras de desagües pluviales. Para realizar el diseño de estos trabajos, se consideró las necesidades de desagües del proyecto de la calzada y de todo el predio, de manera de evacuar las aguas desde los puntos de concentración hasta las descargas existentes en esta zona de la ciudad.

Los desagües realizados consisten fundamentalmente en la ejecución de cunetas a cielo abierto, alcantarillas de caños de H<sup>9</sup>A<sup>0</sup> con cabeceras de hormigón en sus extremos. Este sistema se complementó con un adecuado perfilado de todo el predio de manera de dar las pendientes necesarias al terreno para permitir el escurrimiento de las aguas.

Por otro lado, y a los afectos de brindar seguridad y funcionalidad a los espectadores, se realizó la ejecución de un alambrado olímpico perimetral de 2,0 m de altura, con tres portones de accesos para alambrados olímpicos, conteniendo 2 hojas de 3 x 2 m cada uno, y un sector de muralla perimetral a los boxes.

En éste último sector se realizó la construcción de sanitarios y box para la revisión técnica. Dicho Box cuenta con un espacio para tres (3) vehículos y para su equipamiento futuro.

Además se realizó la construcción de 70 m de gradas de 0,60 m de pedada, y 0,40 m de alzada, constituidas por losas huecas de hormigón pretensado, apoyado sobre mampostería de ladrillos comunes de 0,30 m de espesor ubicadas a distancias convenientes.

A fin de brindar comodidad al personal técnico y de control, se construyó una moderna cabina de Transmisión y control dotándola de los últimos adelantos tecnológicos para el desarrollo de la actividad.

La misma cuenta con Paños Fijos de vidrios de seguridad de 3+3 al frente de la Cabina de Transmisión y alrededor del Palco a fin de lograr una amplitud visual de 360°.

Así también se ejecutó una vereda de Hormigón de 1,80 m de ancho, para conformar una circulación peatonal para permitir al público acceder a los distintos sectores del Kartodromo. Dicha vereda tiene como terminación en ambos lados un cordón de terminación de Hormigón Armado.

## OBRAS EN EJECUCION

### Ruta Provincial N° 26 - Provincia de Formosa.

#### TRAMO: Empalme Ruta Nacional N° 81 – Empalme Ruta Nacional N° 86

El proyecto se desarrolla sobre la traza actual de la Ruta Provincial N° 26 en un entorno rural y de topografía llana, en zonas de esteros y bajos inundables.

En la actualidad se encuentra pavimentado el tramo de la Ruta Provincial N° 26 ubicado al Sur de la Ruta Nacional N° 81, por lo que la concreción del proyecto de pavimentación permitirá generar un nuevo corredor.

La Ruta Provincial N° 26, que se esta pavimentando, tiene dirección predominante Norte-Sur y une la localidad de Pozo del Tigre al sur con Cabo 1° Lugones al norte de la provincia.

con una longitud 89 km. incluyendo la intersección con la Ruta Nacional N° 81, intersecciones con caminos de la red provincial, accesos a propiedades, obras de arte menor y varios puentes de Hormigón sobre el Riacho Monte Lindo, Paso Naitek y Gunakari ubicado aguas arriba de los existentes, que son de madera.

El trazado se desarrolla por terrenos relativamente bajos por lo que el proyecto prevé la construcción de un terraplén en casi todo su desarrollo, que se construirá con suelos de extracción de préstamos.

Las características del perfil transversal tipo se fijaron sobre las Normas de Diseño Geométrico de Caminos Rurales de la DNV para la categoría de camino establecida:

- Categoría del Camino: III
- Topografía: Llana
- Velocidad de Diseño: 110 km/h
- Ancho de Zona de Camino: 100 m
- Ancho de Calzada: 7.30 m
- Ancho mínimo de Banquinas: 3,00 m con 0,50 m de sobreebanco en los lugares en que se coloquen barandas de seguridad.
- Radio Mínimo Deseable: 900 m
- Radio Mínimo Absoluto: 600 m
- Pendiente longitudinal máxima s/Normas .
- Taludes del Terraplén:
  - 1:4 para  $h < 3$  m
  - 1:2 para  $h > 3$  m

En relación a la estructura del pavimento, se proyectó una estructura de pavimento flexible para una vida útil de 15 años, conformada como se indica a continuación:

1. Carpeta de cemento asfáltico de 0,05 m de espesor y de 7.30 m de ancho.
2. Riego de liga en 7,30 m de ancho.
3. Imprimación en 7,70 m de ancho.
4. Base granular de 0,18 m de espesor y de 7,70m de ancho.
5. Primera Sub-base de suelo cal de 0,20 m de espesor y de 8,10 m de ancho.



6. Segunda Sub-base de suelo mejorado con cal de 0.20 m de espesor y de 8,50 m de ancho.
7. Terraplén con compactación especial s/especificaciones.
8. Base de asiento.
9. Terreno natural.

Los trabajos además incluyen, entre otras actividades, la Señalización horizontal y vertical, defensas metálicas a colocar según plano tipo H-10237, y colchonetas de protección de estribos de puentes.

Incluyen también la ejecución de una intersección del tipo canalizadas al inicio del tramo en el cruce con la Ruta Nacional Nº 81, una intersección con el acceso a la localidad de San Martín 1 y cruces con caminos vecinales según diseños tipos previstos por la DNV para intersecciones de este tipo.

Los puentes a construir en el tramo corresponde al Puente sobre el Riacho Monte Lindo , Progresiva 41+000 , Riacho Paso Naitek y Riacho Guanakari, todos ellos de Luz total 60.00 m, compuesto por tres luces de 20.00 m, constituido por un tablero de vigas prefabricadas pretensadas con estribos cerrados. La calzada tiene un ancho de 7.30 m, veredas peatonales a ambos lados del puente de 1.20m de ancho, y sobreamanchos de 0.50m a ambos lados de la calzada, constituyendo un ancho total de de 10.70 m.

### **Ruta Provincial Nº 9 – Provincia de Formosa**

La Construcción de la Ruta Provincial Nº 9 en el Tramo que va desde Colonia Cano hasta El Colorado, en la Sección III: Aº El Alazán - El Colorado (Subsecciones I y II); en la Provincia de Formosa, se desarrolla al sudeste del territorio Provincial y paralelo al curso del Río Bermejo.

#### **Subsección I**

La presente obra consiste en la ejecución de la obra básica y pavimentación en un ancho de coronamiento de 13,30 m. Compuesto por calzada pavimentada, flexible de concreto asfáltico de 7,30 m de ancho, y banquetas con suelos común, de 3,00 m a cada lado, desarrollándose la misma en zona rural, entre la El Alazán (Progresiva 0,00) – Progresiva 24,250

Obras que se ejecutan

- Desbosque, Destronque y Limpieza del Terreno.
- Terraplén con compactación especial.
- Terraplén sin compactación especial
- Excavación no clasificada.
- Imprimación bituminosa con EM-1
- Riego de liga con ER-1.
- Carpeta de Concreto asfáltico de 0.06 m de espesor
- Sub-base de suelo cal.
- Base Granular.
- Excavación para fundaciones de las obras de arte.
- Hormigón de piedra (H-8 y H-13) para obras de arte.
- Hormigón de piedra armado H-21 para obras de arte.
- Acero especial en barras ADN-420.
- Cordón protector de borde de pavimento.
- Baranda metálica cincada s/plano H-10237.
- Retiro de alambrado.
- Construcción de alambrados.
- Colocación de tranquera, según plano J-5084, tipo "B".
- Demarcación Horizontal.
- Señalización vertical.
- Demolición de obras varias.

El pavimento a construir entre El Alazán (Km. progresiva 0,00) – Progresiva 24,250 responderá al siguiente diseño:

- Sub-base de suelo cal en 8,40 m. de ancho y 0,25 m de espesor
- Base granular de 7,80 m. de ancho y 0,20 m de espesor
- Riego de Imprimación con EM-1 en 7,80 m de ancho
- Riego de Liga con ER-1 en 7,30 m de ancho.
- Carpeta de concreto asfáltico en 7,30 de ancho y 0,06 m de espesor.

El puente sobre el Arroyo S/Nombre de progresiva 1595,00 tiene las siguientes características:

- Fundación sobre pilotes de hormigón armado con cemento A.R.S
- Estribos del tipo cerrado de hormigón armado con cemento A.R.S
- Tablero de 20,00 metros
- Vigas transversales
- Losas de aproximación
- Desagües extremos de puentes
- Baranda tipo New Jersey
- Baranda metálica peatonal
- Juntas de dilatación a base de asfaltos modificados
- Revestimiento de taludes con colchonetas de alumbre tejido de 0,17 m. de espesor

## **Subsección II**

La presente obra consiste en la ejecución de la obra básica y pavimentación en un ancho de coronamiento de 13,30 m. Compuesto por calzada pavimentada, flexible de concreto asfáltico de 7,30 m de ancho, y banquetas con suelos común, de 3,00 m a cada lado, desarrollándose la misma en zona rural, entre la Progresiva 24,250 – Progresiva 47,297 (Emp. R.P. N° 3),

Obras que se ejecutan

- Desbosque, Destronque y Limpieza del Terreno.
- Terraplén con compactación especial.
- Terraplén sin compactación especial
- Excavación no clasificada.
- Imprimación bituminosa con EM-1
- Riego de liga con ER-1.
- Carpeta de Concreto asfáltico de 0.06 m de espesor
- Sub-base de suelo cal.
- Base Granular.
- Excavación para fundaciones de las obras de arte.
- Hormigón de piedra (H-8 y H-13) para obras de arte.
- Hormigón de piedra armado H-21 para obras de arte.
- Acero especial en barras ADN-420.
- Cordón protector de borde de pavimento.
- Baranda metálica cincada s/plano H-10237.
- Retiro de alambrado.
- Construcción de alambrados.
- Colocación de tranquera, según plano J-5084, tipo "B".
- Demarcación Horizontal.
- Señalización vertical.
- Demolición de obras varias.

El pavimento a construir entre progresiva 24,250 – Empalme con Ruta Provincial N° 3 responderá al siguiente diseño:

- Sub-base de suelo cal en 8,40 m. de ancho y 0,25 m de espesor

- Base granular de 7,80 m. de ancho y 0,20 m de espesor
- Riego de Imprimación con EM-1 en 7,80 m de ancho
- Riego de Liga con ER-1 en 7,30 m de ancho.
- Carpeta de concreto asfáltico en 7,30 de ancho y 0,06 m de espesor.

El puente sobre el Arroyo Bellaco de progresiva 33556,00 tienen las siguientes características:

- Fundación sobre pilotes de hormigón armado con cemento A.R.S
- Etribos del tipo cerrado de hormigón armado con cemento A.R.S
- Tablero de 20,00 metros
- Vigas transversales
- Losas de aproximación
- Desagües extremos de puentes
- Baranda tipo New Jersey
- Baranda metálica peatonal
- Juntas de dilatación a base de asfaltos modificados
- Revestimiento de taludes de estribos con colchonetas de alambre tejido de 0,23 m. de espesor.

### **CONSTRUCCION VELODROMO – CIUDAD DE FORMOSA**

esta obra se desarrolla en un predio de 34.500 m<sup>2</sup> y basicamente se refiere a la construcción de dos pistas; una de ciclismo pista de 333 m de longitud y otra de bmx de 310m de longitud; dichas pistas contarán con una serie de obras complementarias que tienen como fin poder brindar los servicios necesarios a los competidores y espectadores.

#### ciclismo pista

se ejecutará una pista de h<sup>o</sup> a<sup>o</sup> conformada por columnas, vigas y losas, que cumplirá con todos los reglamentos internacionales referentes a taludes, anchos y desarrollos.

constará con una pista interna de 5m de ancho, con un talud mas reducido, que servira para entrenamiento de los corredores aficionados.

#### pista de bmx

contará con una rampa de largada ejecutada en h<sup>o</sup> a<sup>o</sup>, con una altura de 4,10m y un ancho total de 9,80m que podra albergar una largada para 8 competidores. Se les construirán escalera y rampa de acceso.

el circuito sera de tierra a la cual se le dara el tratamiento adecuado para lograr los distintos tipos de saltos como asi también se efectuará los peraltes de las curvas y retomes. El mismo tendrá un desarrollo total de 310m de longitud.

#### obras complementarias

a los fines de lograr un espacio adecuado, para competidores y espectadores, se ejecutarán una serie de obras:

- reconstrucción de cercos medianeros y municipales
- construcción de accesos peatonales y vehiculares que incluyen casillas de control y vigilancia.
- portal de acceso identificadorio del lugar
- tribuna de h<sup>o</sup> a<sup>o</sup> sobreelevada con capacidad para 600 espectadores sentados, para ciclismo pista.
- tribuna de h<sup>o</sup> a<sup>o</sup> con capacidad para 150 espectadores sentados para pista de bmx
- sala de prensa para periodistas y en planta alta cabina de transmisión y control para el ciclismo pista.

- zona de expansión: compuesta por un bar - confitería de 85m<sup>2</sup> que incluye áreas de servicios (sanitarios y cocinas) y un playón de gran amplitud que albergará una zona exterior del bar y también funcionará como plaza integradora entre las distintas áreas del complejo. Contando con una fuente central, bancos, canteros y una plaza de mástiles. También se prevee la construcción del podio de entrega de premios.
- zona de servicios: aprovechando el espacio cubierto que se genera en la parte inferior de la tribuna del ciclismo pista. Se desarrollará áreas de sanitarios para espectadores que incluye baños para discapacitados y áreas de sanitarios y vestuarios para competidores de ambos sexos. Contará con dos locales destinados a enfermería y depósito de insumos.
- estacionamiento vehicular para competidores.
- zona cubierta para desarrollo de tareas técnicas y de servicios a competidores.
- cerco perimetral delimitando el área de pista bmx.
- veredas exteriores de circulación peatonal
- sistema de iluminación en ambos circuitos que permitirán el desarrollo de actividades en horarios nocturnos.
- parquizado general de la zona de expansión.

## **ACCIONES**

### **Reserva de Biósfera de la Laguna Oca del Río Paraguay.**

Se trata de una zona reconocida como Reserva de Biósfera por el Programa Internacional “El Hombre y La Biosfera”, promovido por el UNESCO. Tiene como objetivo fomentar y mostrar una relación equilibrada entre la humanidad y el medio ambiente.

Sus límites son:

- NORTE: Avda Napoleón Uruburu entre Avda N. Avellaneda y Calle Santa Fe
- SUR: río Paraguay.
- OESTE: camino a Tres Marías.
- ESTE: calle Santa Fe, Chaco y costas del río Paraguay.

Las Funciones son:

- Promover un desarrollo económico y Humano Sustentable.
- Respalda y organizar actividades de investigación, educación y formación.
- Proteger recursos genéticos, el ecosistema, el paisaje y a todas las especies que conviven en la Zona protegida.

### **Balneario de Laguna Oca – Ciudad de Formosa.**

Se trata de un sector de esparcimiento público dentro de la Reserva de Biósfera. En ella se desarrollan actividades de recreación, principalmente durante el verano.

Para ello, y durante todo el año se realizan tareas de mantenimiento de los caminos de acceso, de limpieza de parterre, de mantenimiento de los espacios verdes. Durante la temporada veraniega, en la zona habilitada para los bañistas, se coloca una malla para protección de ataques de pirañas, se realizan tareas de mantenimiento de la zona de playa incluyendo sombrillas de paja, parrilleros, cestos de basura, baños químicos. Para protección del público se cuenta con Bañeros, bomberos y personal especializado, además de vigilancia durante los días y horarios habilitados.

### **MANTENIMIENTO DE EDIFICIOS ESCOLARES**

Incorpora tareas de:

- Desmalezado Mecánico.
- Mantenimiento de la Red de Desagüe Pluvial.
- Mantenimiento de la red de desagües cloacales.
- Hidrolavado de pisos de patios y galerías
- Poda correctiva y mantenimiento de arbolado interno.

Las escuelas incorporadas a este programa son:

Escuela Primaria N°516 Y JIN- B° Antenor Gauna
Escuela Primaria N° 514 y JIN- B° República Argentina
Escuela Primaria N°335 y JIN- B° Namqon
Escuela Primaria N°520 y JIN- B° Luján
Escuela Primaria N° 519 y JIN- B° Illia
Escuela Primaria N°179 y JIN- B° Don Bosco
Escuela Primaria y Secundaria N°445- B° Liborsi
Escuela Primaria N°365 y JIN- B° Villa del Rosario
Escuela Secundaria N° 27- Scalabrini Ortiz
Escuela Especial N° 12- B° Luján
Complejo Educativo- B° Divino Niño (La colonia)
Escuela Primaria N° 379- B° Eva Perón
Escuela Secundaria N°75- B° Eva Perón
Escuela Primaria y Secundaria N° 373/33- B° M. Moreno
Escuela Primaria N° 446 y JIN – B° San Pedro
Escuela Primaria N°124 y JIN- B° Independencia
Escuela Primaria N° 240- B° Independencia

### **PLAN NACER**

**La U.C.A.P. tiene a su cargo el Gerenciamiento Contable y Administrativo de los Bienes y Servicios necesarios para el funcionamiento del PLAN NACER.**

**En el transcurso del año se adquirieron:** Equipamiento Médico, Insumos Médicos y de Laboratorio, Mobiliario, Equipamiento Informático, Equipamiento de Refrigeración, Equipamiento de Generación de Energía Eléctrica, Elementos de Ferretería y Electricidad, Vehículos Utilitarios, Indumentaria para Personal, Insumos de Librería y Limpieza.

#### **Para 33 Hospitales:**

- Hospital Ingeniero Juárez
- Hospital Los Chiriguanos
- Hospital El Chorro
- Hospital El potrillo
- Hospital Las Lomitas
- Hospital Cabo 1° Lugones
- Hospital Laguna Yema
- Hospital Pozo de Tigre
- Hospital Ibarreta
- Hospital Cte. Fontana
- Hospital Da Pratto
- Hospital Estanislao del Campo
- Hospital Gral. Güemes
- Hospital San Martín 2
- Hospital Sbtte. Perín
- Hospital Laguna Blanca
- Hospital El Espinillo
- Hospital Tres Laguna
- Hospital Misión Taacagle
- Hospital General Belgrano
- Hospital Laguna Naick-Neck
- Hospital Riacho He He
- Hospital El Colorado,
- Hospital Villa 213
- Hospital Villafañe
- Hospital Pirané

- Hospital Palo Santo
- Hospital Gran Guardia
- Hospital Misión Laishi
- Hospital Colonia Pastoril
- Hospital Villa Escolar
- Hospital de la Madre y el Niño
- Hospital Clorinda.

**Para 38 Centros de Salud:**

- Centro de Salud Barrio Obrero
- Centro de Salud Pozo Maza
- Centro de Salud Lote 8
- Centro de Salud La Rinconada
- Centro de Salud El Quebracho
- Centro de Salud María Cristina
- Centro de Salud Posta Cambio Zalazar
- Centro de Salud Lamadrid
- Centro de Salud Lucio V. Mansilla
- Centro de Salud Herradura
- Centro de Salud Eva Perón
- Centro de Salud J. D. Perón
- Centro de Salud Pablo Bargas (Villa Escolar)
- Centro de Salud Namqom
- Centro de Salud República Argentina
- Centro de Salud 7 de Mayo
- Centro de Salud Antenor Gauna
- Centro de Salud 8 de Octubre
- Centro de Salud San Agustín
- Centro de Salud Independencia
- Centro de Salud 2 de Abril
- Centro de Salud San Antonio
- Centro de Salud Guadalupe
- Centro de Salud Liborsi
- Centro de Salud Virgen de Itatí
- Centro de Salud Villa Hermosa
- Centro de Salud Villa del Carmen
- Centro de Salud San José Obrero
- Centro de Salud Mariano Moreno
- Centro de Salud Bernardino Rivadavia (Lote 4 )
- Centro de Salud San Juan Bautista
- Centro de Salud El Pucú
- Centro de Salud Villa la Pilar
- Centro de Salud B° 1° de Mayo
- Centro de Salud El Porteño
- Centro de Salud Madrassi
- Centro de Salud Puerto Pilcomayo
- Centro de Salud Juan Pablo II.

**PRODECO**

La U.C.A.P. tiene a su cargo el Gerenciamiento Contable y Administrativo de la infraestructura, Bienes, Servicios y Contratación de Profesionales necesarios para el funcionamiento del PRODECO – Programa de Desarrollo del Centro Oeste, en sus tres CE.DE.VA – Centro de Validación:

- Laguna Yema
- Las Lomitas
- Misión Tacaaglé.

## **LABORATORIO DE ANÁLISIS DE SUELOS, AGUAS Y FORRAJES LOCALIDAD: IBARRETA – DPTO. PATIÑO**

La continuidad del crecimiento regional y de la Provincia de Formosa requiere asegurar la sustentabilidad de las producciones agrícolas, ganaderas, fruti-hortícolas y forestales, como asimismo de los recursos naturales que se emplean. En tal sentido el conocimiento de las propiedades físicas químicas de los suelos, las características de las aguas utilizadas para el riego y bebida animal, como así también, del valor nutritivo de los forrajes, constituyen las bases técnicas indispensables para el manejo racional de los recursos provinciales.

Por ello y para dar sustento a los antes mencionados se procederá a la construcción de un edificio que albergará los espacios destinados a: Laboratorio de suelos, aguas y forrajes con sus respectivas áreas de apoyo e infraestructuras, los cuales serán de referencia Provincial y regional. Con ello se dará respuesta a las necesidades de los distintos actores que participan del impulso productivo de la región.

En resumen el Establecimiento de referencia contará con los siguientes espacios:

4 Laboratorios.

2 Depósitos

Sector institucional (Dirección, Administración, Sala de Reuniones y Cocina)

Galerías de circulación y patios de expansión.

Sanitarios para Administración y Sector de laboratorios

Estacionamiento vehicular

Tanque cisterna y de reserva.

Superficie cubierta total: 644,95 m<sup>2</sup>

# **CENTRO DE VALIDACION DE TECNOLOGIAS AGROPECUARIAS(CE.DE.VA)**

## **LAGUNA YEMA – LAS LOMITAS – MISION TACCAGLE**

### **1. PASANTÍAS:**

Se terminó la primera capacitación en Misión Tacaaglé de 20 alumnos de la Escuela Agrotécnica de Laguna Blanca.

Se dio inició a 20 alumnos más de los Institutos Superior de Formación Docente de las Localidades de Laguna Blanca, Riacho He He y Laguna Nainneck.

En el CEDEVA de Laguna Yema terminó la 1º capacitación de 10 alumnos de los Institutos Superior de Las Lomitas, Pozo del Tigre, El Espinillo, Ing. Juárez y Cmte. Fontana. Continúa dicha capacitación con 10 alumnos del Instituto Superior de Laguna Yema.

### **2. CAPACITACIÓN:**

Desde el CEDEVA de Misión Tacaaglé se hicieron 3 capacitaciones a técnicos del Ministerio de la Producción, INTA IPAF NEA, Agricultura Familiar, en extracción de muestras de suelos para análisis de finca bananeras y manejo del cultivo de banana.

### **3. CEDEVA LAS LOMITAS:**

Fueron capacitados productores de la Asociación 6 de Enero en la zona de La Diosa. En las Localidades de Pozo de Maza y El Quebracho en lana.

### **4. PROYECTOS APROBADOS POR LA U.V.T.**

El BID y La COBINABE aprobaron 10 proyectos para los pequeños productores y fortalecimientos de los CEDEVAS por 5 millones de dólares.

Se encuentran 6 proyectos en ejecución y 1 aprobado por el COFECYT.



Construcción y lanzamiento desde Formosa de la Mesa Nacional de Frutas Tropicales en conjunto con el Ministerio de Agricultura de la Nación.

Desarrollo de maquinarias (fertilizadora, carro porta cachos, pulverizadoras, etc.) para pequeños productores bananeros en relación con Tecnoga.

5. PRODUCCION DE TRES MANUALES:

- Manual de Producción Caprina - CEDEVA Laguna Yema
- Manual de Pautas y Procedimientos para la Evaluación y Manejo del Recurso Suelo – CEDEVA Misión Tacaaglé
- Ganadería en el Oeste Formoseño – CEDEVA Las Lomitas

6. Inicio del plan de estudio epidemiológico de parasitosis de rumiantes. CEDEVA Laguna Yema.

7. Presentación del Manual de Productores Caprinos en Panamá.