

No. DE OFICIO: DIHU-09/171-B

HERMOSILLO, SONORA, A 30 DE ABRIL DEL 2009.
"2009, AÑO DE LA LECTURA".

ING. EDUARDO ROBLES GRIJALVA
DIRECTOR DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y SANEAMIENTO
DEL ORGANISMO DE CUENCA NOROESTE DE LA CONAGUA
PRESENTE.-



CON RELACIÓN A LAS ACCIONES CONTEMPLADAS DENTRO DEL PROGRAMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO EN ZONAS URBANAS (APAZU) COMO REFRENDO 2009, ATENTAMENTE ME PERMITO REMITIR A USTED 2 TANTOS EN ORIGINAL DEL AVANCE FÍSICO-FINANCIERO AL 30 DE ABRIL DEL AÑO EN CURSO.

SIN OTRO PARTICULAR POR EL MOMENTO, APROVECHO LA OCASIÓN PARA ENVIARLE UN CORDIAL SALUDO.

ATENTAMENTE

ING. NOÉ MARTÍNEZ GARCÍA
DIRECTOR GENERAL DE INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA URBANA

Renato Ulloa Valdez
Mario Merino Diaz
Guillermo Martínez Nieblas

C.C.P. ING. RENATO ULLOA VALDEZ, VOCAL EJECUTIVO DE LA CEA
C.P. MARIO ALBERTO MERINO DIAZ, DIRECTOR GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS DE LA CEA
ING. GUILLERMO MARTÍNEZ NIEBLAS, DIRECTOR DE SUPERVISIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LA D.G.I.H.U.
EXPEDIENTE
NMG/GMN/CARMEN

RESUMEN DE AVANCE APAZU
INFORME DEL MES DE ABRIL DEL 2009

C: resum avance Corese

MUNICIPIO: VARIOS

EJECUTOR: COMISION ESTATAL DEL AGUA

C: 2009/Corese/resum avance Corese

IMPORTE ASIGNADO:

<i>FEDERAL:</i>	<u>36,687,610</u>
<i>ESTATAL:</i>	<u>68,777,399</u>
<i>MUNICIPAL:</i>	<u> </u>
TOTAL:	<u>105,465,009</u>

Nota: El importe autorizado y/o asignado no incluye indirectos

IMPORTE CONTRATADO:	<u>91,031,719</u>	<u>86%</u>
IMPORTE TOTAL FISICO:	<u>88,494,728</u>	<u>84%</u>
IMPORTE TOTAL EJERCIDO:	<u>73,361,322</u>	<u>70%</u>

ESTADO DE: SONORA
 ANEXO DE EJECUCIÓN (ORIGINAL O MODIFICATORIO)
 DIRECCIÓN DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO
 ENTIDAD EJECUTORA: COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA

N°	Nombre del Operador	Descripción de la obra	Clave INEGI	Localización		Situación de la obra	Año de Inicio	Componente	Fecha de Reporte	Costo de la obra (\$)					Avance	Inversión			Avance Físico (%)	N°					
				Municipio	Localidad					Total	Federal	Estatal	Mpio.	Total		Federal	Estatal	Mpio.			Federal	Estatal	Mpio.		
77	CEA	CONSTRUCCIÓN DE LAGUNA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PRIMERA ETAPA)	28 018 0001	CANANEA	CANANEA	IT	2008	SANEAMIENTO	30-abr-09	4,798,574	937,287	3,862,287	0	0	0	0	Autorizado	4,798,574	937,287	3,862,287	0	0	0	100%	
78	CEA	CONSTRUCCIÓN DE LAGUNA DE OXIDACION (PRIMERA ETAPA) Y EMISOR	28 041 0001	NAOZARI DE GARCIA	NAOZARI DE GARCIA	IT	2008	SANEAMIENTO	30-abr-09	1,290,615	630,308	630,308	0	0	0	0	Autorizado	1,290,615	630,308	630,308	0	0	0	100%	
80	CEA	CONSTRUCCIÓN DE LAGUNAS DE OXIDACION PARA EL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES	28 072 0001	SAN IGNACIO RIO MUERTO	SAN IGNACIO RIO MUERTO	IT	2008	SANEAMIENTO	30-abr-08	73,980	36,990	36,990	0	0	0	0	Autorizado	73,980	36,990	36,990	0	0	0	100%	
88	CEA	INTRODUCCION DE 18,473 ML. DE ALCANTARILLADO Y CONSTRUCCION DE EMISOR	28 047 0005	PITICUITO	PUERTO LIBERTAD	IT	2008	SANEAMIENTO	30-abr-08	9,274,030	4,637,015	4,637,015	0	0	0	0	Autorizado	9,274,030	4,637,015	4,637,015	0	0	0	98%	
103	CEA	REHABILITACION DE CARGAMOS Y LINEAS DE ALCANTARILLADO (OBRAS EMERGENTES)	28 028 0001	GUAYMAS	GUAYMAS	IT	2008	SANEAMIENTO	30-abr-09	2,498,220	1,249,110	1,249,110	0	0	0	0	Autorizado	2,498,220	1,249,110	1,249,110	0	0	0	100%	
108	CEA	AMPLIACION DE 2273 M. DE LINEA DE RED SUBCOLECTOR EN FRACC. BRISAS DEL GOLFO, ENTRE AV. MARCELO PINO Y COL. SAN RAFAEL	28 048 0001	PUERTO PENASCO	PUERTO PENASCO	IT	2008	SANEAMIENTO	30-abr-08	1,529,546	837,013	692,533	0	0	0	0	Autorizado	1,529,546	837,013	692,533	0	0	0	100%	
118	CEA	REPOSICION DE COLECTORES, ATARIENAS Y DESAOLIVE DE LA RED DE ALCANTARILLADO, EQUIPOS DE BOMBEO Y REPOSICION DE BORDOS EN LAGUNAS DE ESTABILIZACION EN LA CIUDAD DE EMPALME	28 025 0001	EMPALME	EMPALME	IT	2008	SANEAMIENTO	30-abr-08	3,233,000	1,616,500	1,616,500	0	0	0	0	Autorizado	3,233,000	1,616,500	1,616,500	0	0	0	100%	
89	CEA	ELABORACION DE PROYECTOS EJECUTIVOS DE INFRAESTRUCTURA HIDRAULICA PLUVIAL DEL CASCO URBANO DE LA CIUDAD DE EMPALME	28 025 0001	EMPALME	EMPALME	IT	2008	ESTUDIOS Y PROYECTOS	30-abr-08	1,000,000	500,000	500,000	0	0	0	0	Autorizado	1,000,000	500,000	500,000	0	0	0	0%	
94	CEA	ELABORACION DE PROYECTO EJECUTIVO PARA LA REHABILITACION DE LAGUNA DE OXIDACION	28 25 0001	EMPALME	EMPALME	IT	2008	ESTUDIOS Y PROYECTOS	30-abr-08	375,626	187,812	187,812	0	0	0	0	Autorizado	375,626	187,812	187,812	0	0	0	100%	

del bor	Descripción de la obra	Clave INEGI	Localización		Situación de la obra	Año de Inicio	Componente	Fecha de Reporte	Costo de la obra (\$) Autorizado					Ejercido al año anterior			Inversión								
			Municipio	Localidad					Total	Federal	Estatal	Mpio.	Total	Federal	Avance	Suma	Federal	Estatal							
	ELABORACION DE PROYECTO PARA LA CONSTRUCCION DE PLANTAS DE TRATAMIENTO PARA AGUAS RESIDUALES	28 038 0001	MOCTEZUMA	MOCTEZUMA	IT	2008	ESTUDIOS Y PROYECTOS	30-abr-08	391,995	195,997	195,997	0	0	0	0	0	0	391,995	195,997	195,995					
	TERMINACION DE PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO DE LA AVE CONSTRUCCION (CALLE CANAL 300 METROS PRIMERA ETAPA)	28 025 0001	EMPALME	EMPALME	IT	2008	DRENAJE PLUVIAL	30-abr-08	1,433,488	716,744	716,744	0	0	0	0	0	0	1,433,488	716,744	716,744					
	PROTECCION DE 4,500 ML CONTRA INUNDACIONES EN EL ARROYO EL ALAMITO (CENTRO DEL CASCO URBANO)	28 002 0001	AGUA PRIETA	AGUA PRIETA	IT	2008	DRENAJE PLUVIAL	30-abr-08	4,413,894	2,206,947	2,206,947	0	0	0	0	0	0	4,413,894	2,206,947	2,206,947					
GRAN TOTAL									107,874,309	37,421,382	70,152,947	0	0	0	0	0	0	107,874,309	37,421,382	70,152,947					
OBRA									105,485,009	36,887,610	68,777,399	0	0	0	0	0	0	0	105,485,009	36,887,610	68,777,399				
Ind. Eje									1,476,610	513,927	962,684	0	0	0	0	0	0	0	1,476,610	513,927	962,684				
Ind. Norm.									632,790	220,128	412,664	0	0	0	0	0	0	0	0	632,790	220,128	412,664			
TOTAL									1,109,400	735,055	1,375,348	0	0	0	0	0	0	0	0	1,109,400	735,055	1,375,348			
TOTAL LICITADO									101,783,861	34,822,982	67,190,889	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	101,783,861	34,822,982	67,190,889
TOTAL CONTRATADO									91,031,719	34,122,992	56,908,727	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	91,031,719	34,122,992	56,908,727
TOTAL FISICO									89,494,728	31,878,711	58,816,017	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	89,494,728	31,878,711	58,816,017
TOTAL FINANCIERO									73,381,322	18,198,301	55,183,021	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	73,381,322	18,198,301	55,183,021

ELABORÓ
EL DIRECTOR GENERAL DE INFRAESTRUCTURA
HIDRAULICA URBANA
DE LA S.E.A.
ING. NOE MARTINEZ GARCIA

REVISÓ
EL VOCAL EJECUTIVO
DE LA COMISION ESTATAL DEL AGUA
ING. RENATO ALDO VALDEZ

V/O B.O.
EL DIRECTOR GENERAL
DEL ORGANISMO DE CUENCA
DE LA COMISION NACIONAL
ROBERTO F. SALMON C.

DE LA OBRA
Terminación
Continuación
Adición, Continuación
Adición y Terminación