

BITÁCORA DE OBRA

OBRA: CONSTRUCCION DEL DREN PLUVIAL EN CALLE 12 Y

MADRID COLONIA EL PALOMAR

CONTRATISTA: CONSTRUCTORA AGRARIA S.A. DE C.V.

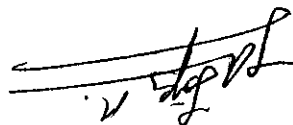
CONTRATO: 046/2016

MONTO: 203,173.37

FECHA DE INICIO: 2 - Mayo - 16

FECHA DE TERMINACION: 30 - Junio - 16

FIRMAS



Ing. Luis Arturo Lopez Rios

RESIDENTE DE OBRA POR
PARTE DE LAS D.O.P.M.

Ing. Juan Saul Aguirre Puerto

RESIDENTE DE OBRA POR
EL CONTRATISTA

NOTA #2

3-MAYO-16

CON ESTA FECHA Y NOTA SE DA LA RETIRADA A LA BASE DE
BIZACOLA CON EL FIN DE RESERVAR TODOS LOS ASUNTOS
TECNICOS Y ADMINISTRATIVOS QUE SE GENERAN DURANTE LA
EJECUCION DE LA OBRA "CONSTRUCCION DE BARRIO PLUVIAL EN
CALLE 12 Y CALLE MADRID, COLONIA EL PALOMAR", QUE AL
APARO DEL CONTRATO NO. 046/2016 EXISTIA LA EMPRESA
CONTRATISTA AREALIN S.A. DE C.V. CON UN IMPORTE DE
\$ 203,173.27 IVA INCLUIDO, NO SE ENTREGA ANTICIPO Y EL
PERIODO CONTRATADO ES DEL 02 DE MAYO AL 30 DE
JUNIO DEL 2016. CON DOMICILIO DE LA EMPRESA CONTRATISTA:
EN LA CALLE AHUEHUETE # 507-A DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA
CHIH. TEL. (614) 926-52-26 LOS TRABAJOS CONSISTEN EN,
EXCAVACIONES, COLOCACION DE TUBERIA PARA BARRIO PLUVIAL,
CONSTRUCCION DE REGISTROS PLUVIALES CON REJILLAS Y
COTADO DE PISO DE CONCRETO.
LA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS MEDIANTE OFICIO NR DC
1490-A/2016 SUSCRITO POR EL C. SEPA/RECTOR DE LA
INFRAESTRUCTURA URBANA NOMBRADA COMO RESIDENTE DE LA
OBRA AL C. ING LUIS ARTURO LOPEZ RIOS, CUYO NUMERO

DEL TELEFONO CEL 55 51 (614) 343-81-40 AUTORIZANDO A REALIZAR LAS AMPLIACIONES Y SUSCRIBIR LAS MISMAS LA EMPRESA CONTRATISTA NORMA COMO SU REPRESENTANTE DE LA OBRA EN CALIDAD DE SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION AL C. ING. JUAN SAUL AGUIRRE PRIETO, CON NUMERO COTULAR (614) 266-07-63 Y AUTORIZANDO A REALIZAR LAS AMPLIACIONES Y SUSCRIBIR LAS MISMAS EN ESTA RITMORA PARA TAL EFECTO, EL RESIDENTE DE OBRA POR PARTE DE LA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS Y EL SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCION POR PARTE DE LA EMPRESA CONTRATISTA REGISTRAN SUS NOMBRAS Y FIRMAS AL CALCE.

POR LA DEPENDENCIA

POR LA CONTRATISTA

ING. ENRIQUE VILLARREAL ALFARAN

JEFE DEL DPTO. DE CONSTRUCCION

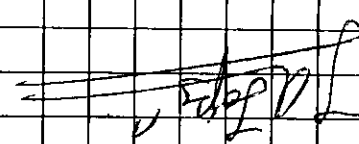
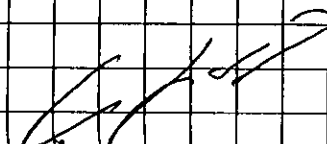
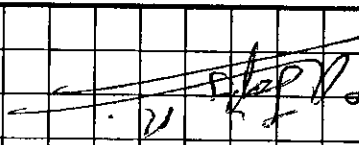
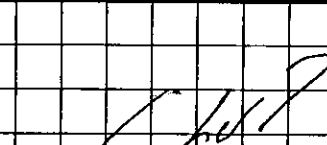
ING. LUIS ARTURO LOPEZ RIOS
PRESIDENTE DE OBRA

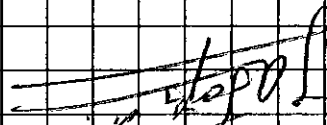
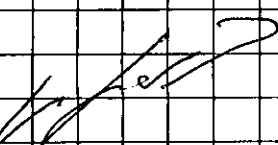
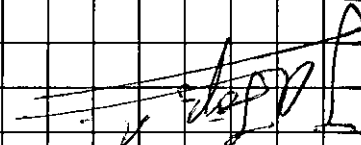
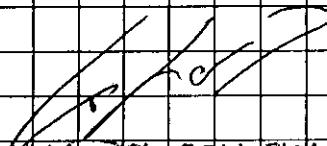
NOTA N° 2

CON ESTA NOTA Y FECHA, SE ESTABLECE QUE LA PRESENTE
BITACORA PERMANECERA EN EL SITIO DE LA OBRA PARA
CONSULTA Y ASISTIR A NOTAS DIARIAMENTE EN UN HORARIO
DE 8:00 AM A 5:00 P.M.

NOTA N° 3

CON ESTA FECHA Y NOTA SE ESTABLECE QUE UNA VEZ ASISTIDA
LA OBRA, LA CONTRAPARTE ESTARA OBLIGADA A FIRMAR LA NOTA
EN UN PLAZO NO MAYOR DE 72 HORAS, EN CASO CONTRARIO SE DARÁ
POR RECIBIDA EL CONTEENIDO DE LA MISMA

NOTA # 4	3-MAYO-11	CON ESTA NOTA Y FECHA, SE ESTABLECE QUE UNA VET ASINADA Y FIRMADA LA NOTA LA MISMA NO PODRA SER MODIFICADA, NI POR EL RESPONSABLE QUE PASO LA NOTA.		
NOTA # 5		CON ESTA NOTA Y FECHA SE ESTABLECE LA OBLIGACION DE DAR PARTE DE ASINAR EN LA BITACORA LOS ASPECTOS RELATIVOS A LA REVISION Y AUTORIZACION DE ESTIMACIONES A LOS SEVEROS CAMBIOS ADICIONALES O CORREPTOS EN PREVISTOS EN EL CONTRATO ASI COMO LO RELACIONADO A LAS NORMAS DE SEGURIDAD, HIGIENE Y PROTECCION AL AMBIENTE QUE DEBAN IMPLEMENTARSE		

NOTA NO 6	EL DIA DE AYER, LA DEFENSA HA HE RUTEGA FICHA DEL TAZO DE LA OBRA, ASI COMO DE LOS PLANOS QUE INTEGRAN EL PROYECTO	
3-MAY-16		
NOTA NO 7	SE TRABAJA CON EXCAVACIONES Y RETIRO DE MATERIAL PRODUCCION DE LA EXCAVACION	
3-MAY-16		

NOTA N° 8

SE TRABAJA CON AGUJE DE LA ZANJA EN LA CALLE 12
 E INSTALACION DE LA CANTA DE ALIWA, COLOCACION DE
 TUBO Y RELLENO DE ALIWA HASTA LOMO DE TUBO Y
 SE RELLENA EL RESTO DE LA ZANJA CON MATERIAL CALIZO

5-MAY-16

NOTA N° 9

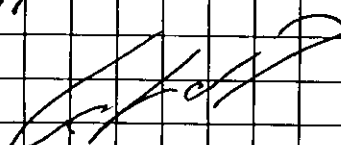
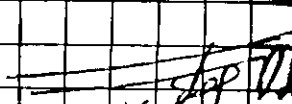
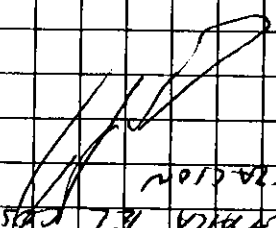
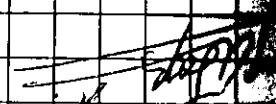
SE TRABAJA CON EXCAVACIONES PARA CONSTRUCCION DE
 ALGUNTOS EN LA CALLE 12 Y CON COLOCACION DE TUBO
 EN LA CALLE MADRID Y SE RELLENA LA ZANJA.

9-MAYO-16

Nota No 10
 SE TRABAJA CON CONSTRUCCION DE REGISTROS, ESTE DIA
 SE PRESERVAN LOS VECINOS INCONFORMES A QUE EN PARAN
 LA PARA DEJAR A QUE COMIENCEN QUE CON ESTOS
 TRABAJOS SE VA HA INICIAR LAS PROPIEDADES QUE ESTAN
 AGUAS AGUAS

Nota No 11
 DETIENEN LOS TRABAJOS DEBIDO A QUE LOS VECINOS
 NO DEJAN CONTINUAR Y QUEREN QUE SE TOME EL REGISTRO
 PARA QUE NO ENTRE EL AGUA PLUVIAL Y ESTAN SOLICITANDO
 ESTAN DE ACUERDO CON LA OBRA SE ESTA SE
 CORRECTA HASTA EL PARQUE, PARA QUE EL AGUA QUE DE
 LAZADA HASTA LAS OBRAS DE DRENAGE PLUVIAL EXISTENTES

14-Mayo-16
 14-Mayo-16

NOTA	12	14-MAYO-16	COMIESTA FECHA PRESENTAN LOS VECINOS UNA CARTA DE INCONFORMIDAD POR LA OBRA		
TA # 13	13	16 DE MAYO -16	PARTE DE ESTA FECHA QUEA SUSPENDIDA LA OBRA DIBIDO A QUE LOS VECINOS SOLICITAN LA MODIFICACION DE LA OBRA HASTA EL PARQUE POR QUE SE INCREMENTA EL COSTO Y SE QUEA EN PLAZA DE SU AUTORIZACION		

4752 480

11. 56 AUTORA/2AN LOS RECURSOS MENAJE

ANOD CH	20	140	06	8.519	3825	1
TOTAL	06	8.519	3825	1		

32-11-1971

[illegible]

724-1111

CON CORTE, DEMOLICION A DE CONCRETO



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----



321

NOTA # 16 11-JULIO-16

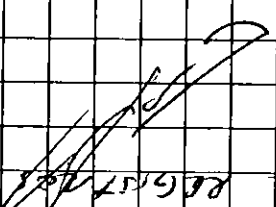
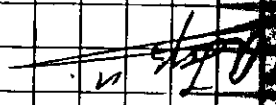
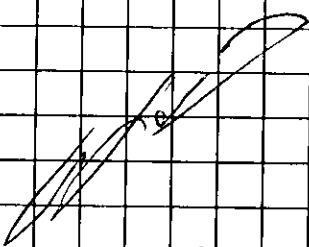
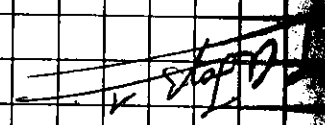
CONTINUA CON EXCAVACIONES Y RETIRO DE MATERIAL PRODUCCION DE LA EXCAVACION

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

17 12-JULIO-16

ASISTIAN SOLICITA DE PARTES EXTRAS, QUE SE
HUBIERAN EN LA PRODUCCION DE LA OBRA HASTA LA
DE RECOLECCION DE ARENAS PLUVIALES, QUE SE
HUBIERAN DENTRO DE LA PLAZA, SIENDO ESTOS PARTES
DE LAS EXCAVACIONES Y POR LAS LUVIAS QUE
RECONSTRUYERON DURANTE LA SUSPENSION DE LA OBRA
EXCAVACION A MAYO EN EL PASILLO DONDE NO FUE
LA ENTRADA DE MAQUINARIA, ASI COMO EL
DEL CONCRETO EN PASILLO Y CRUCE EN LA CALLE
DE ALICION Y RETIRO, DEMOLICION Y CONSTRUCCION DE

19-JUL-16	NOTA # 19	TARAJA CON COLOCACION DE TURBINA, COLADO DE MORTAR, DEMOLICION DE CONCRETO M8-40 EN LA CALLE CON CONSTRUCCION DE REGISTROS		
25-JUL-16	# 20	TARAJA CON COLOCACION DE TURBINA COLADO DE MORTAR, DEMOLICION DE MURO DE MAMPOLITUM Y CONSTRUCCION DE REGISTROS		

12	12
----	----

2

CONFIDENTIAL	COV	COLLOCATED	DE	TRIGRAM	Y COV NONPATTERNS
--------------	-----	------------	----	---------	-------------------

RELLENO Y COLADO DE COYUCHIL

2/2/54

22A

FORTRAN 77 CON. DEFINITION OF BASIC 79 PAGE 411

RELIGION (P. 24) y CON COLONACION DE TURBANA Y

AC/Action 121 REL 66NO

14 steps

58

WCS CONCERN IN SANBURY SEAFARM PARK COLONY

5	56	INSTALAN	2	REK/4/45
---	----	----------	---	----------

✓ step 12

11-460-12	SEALING CON COLOCACION DE TUBERIA Y COMPACTACION DELLINO, COLADO DE CONCRETO Y CON CONSTRUCCION	11-460-12
15-460-16	SEALING CON COLOCACION DE CONCRETO EN BARRILLAS DEL AREA DE LA PARRA	15-460-16
16-460-16	SEALING SE TERMINA CON COLOCACION DE LOS REGISTROS DANDO COMO TERMINADO LOS A REALIZAND EN LA OBRA	16-460-16

18-A60-11	FECHA SE ENTREGAN LAS ESTIMACIONES 2	253.35	160.09
	CIERRE DE CONTRATO Y LA ESTIMACION 3 PARA		
	APORTO, LA ESTIMACION 2 CON UN IMPORTE DE		
	Y LA ESTIMACION 3 POR LA CANTIDAD DE		
18-A60-11	FECHA Y APORTA SE HACE CONTAR LA CONCLUSION DE		
	TRABAJOS DEL CONTRATO NO 046/2011 RELATIVO A		
	CONSTRUCCION DEL DRENA PLUVIAL EN CALLE 13 Y		
	NORMA, COLONIA EL PALOMAR POR LO QUE SE CIERRA		
	ACTIVA Y TECNICAMENTE LA PROBABILIDAD DE		