


**1 – PLANILLA DE AVANCE DE  
OBRA.**

  
CONSORCIO LOJA VERDE Y SUSTENTABLE  
FISCALIZACIÓN PTAR LOJA  
RUC: 193...

0000004



CONSORCIO AB LOJA

Vía antigua a Cuenca, Sector Florencia, antigua casa de hacienda  
Loja (Ecuador)

Josemaria.trapaga.fernandez@acciona.com



CONSORCIO "LOJA VERDE Y SUSTENTABLE"  
FISCALIZACIÓN PTAR LOJA  
RUC: 1930012





CONSORCIO "LOJA VERDE Y SUSTENTABLE"  
FISCALIZACIÓN PTAR LOJA  
RUC: 19909201721  
000006





CONSORCIO "LOJA VERDE Y SUSTENTABLE"  
FISCALIZACIÓN PTAR LO  
RUC. 1930820122  
0000007



MUNICIPIO DE LOJA



PLANILLA DE AVANCE DE OBRA CIVIL No. 16A

"CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA PRIMERA ETAPA"

18A  
DEL 01 AL 30 DE ABRIL DEL 2019  
\$ 783.971,94

OBRA: LUCHAM-CAS-PRUJO-2017  
CONTRATISTA: S 117019201  
MUNICIPIO: S 471111200  
PLANTA No.:  
PERIODO:  
MUNICIPIO:

Nº RUBRO	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	EXERCICIOS		POTENTIAL	POTENTIAL	CANTIDADES DE OBRA			MONTOS			% AVANCE
				PAL. 2018	PAL. 2019			ANTERIOR	PERIODO INSTALADO	TOTAL	ANTERIOR	PERIODO INSTALADO	TOTAL	
PTA001	Construcción de ductos y cámaras para conducir aguas residuales, en tuberías de concreto	m3	30.00	1.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PTA002	Instalación de tuberías de concreto y cámara	m3	1.00					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PTA003	Construcción de tuberías de concreto y cámara	m3	1.00					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PTA004	Construcción de tuberías de concreto y cámara	m3	1.00					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PTA005	Construcción de tuberías de concreto y cámara	m3	1.00					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PTA006	Construcción de tuberías de concreto y cámara	m3	1.00					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PTA007	Construcción de tuberías de concreto y cámara	m3	1.00					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PTA008	Construcción de tuberías de concreto y cámara	m3	1.00					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PTA009	Construcción de tuberías de concreto y cámara	m3	1.00					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PTA010	Construcción de tuberías de concreto y cámara	m3	1.00					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PTA011	Construcción de tuberías de concreto y cámara	m3	1.00					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PTA012	Construcción de tuberías de concreto y cámara	m3	1.00					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PTA013	Construcción de tuberías de concreto y cámara	m3	1.00					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PTA014	Construcción de tuberías de concreto y cámara	m3	1.00					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PTA015	Construcción de tuberías de concreto y cámara	m3	1.00					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PTA016	Construcción de tuberías de concreto y cámara	m3	1.00					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PTA017	Construcción de tuberías de concreto y cámara	m3	1.00					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PTA018	Construcción de tuberías de concreto y cámara	m3	1.00					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PTA019	Construcción de tuberías de concreto y cámara	m3	1.00					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PTA020	Construcción de tuberías de concreto y cámara	m3	1.00					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PTA021	Construcción de tuberías de concreto y cámara	m3	1.00					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PTA022	Construcción de tuberías de concreto y cámara	m3	1.00					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PTA023	Construcción de tuberías de concreto y cámara	m3	1.00					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PTA024	Construcción de tuberías de concreto y cámara	m3	1.00					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PTA025	Construcción de tuberías de concreto y cámara	m3	1.00					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PTA026	Construcción de tuberías de concreto y cámara	m3	1.00					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PTA027	Construcción de tuberías de concreto y cámara	m3	1.00					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PTA028	Construcción de tuberías de concreto y cámara	m3	1.00					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PTA029	Construcción de tuberías de concreto y cámara	m3	1.00					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PTA030	Construcción de tuberías de concreto y cámara	m3	1.00					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PTA031	Construcción de tuberías de concreto y cámara	m3	1.00					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PTA032	Construcción de tuberías de concreto y cámara	m3	1.00					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PTA033	Construcción de tuberías de concreto y cámara	m3	1.00					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PTA034	Construcción de tuberías de concreto y cámara	m3	1.00					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PTA035	Construcción de tuberías de concreto y cámara	m3	1.00					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PTA036	Construcción de tuberías de concreto y cámara	m3	1.00					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PTA037	Construcción de tuberías de concreto y cámara	m3	1.00					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PTA038	Construcción de tuberías de concreto y cámara	m3	1.00					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PTA039	Construcción de tuberías de concreto y cámara	m3	1.00					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PTA040	Construcción de tuberías de concreto y cámara	m3	1.00					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PTA041	Construcción de tuberías de concreto y cámara	m3	1.00					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PTA042	Construcción de tuberías de concreto y cámara	m3	1.00					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PTA043	Construcción de tuberías de concreto y cámara	m3	1.00					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PTA044	Construcción de tuberías de concreto y cámara	m3	1.00					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PTA045	Construcción de tuberías de concreto y cámara	m3	1.00					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Auténtico





PLANILLA DE AVANCE DE OBRA CIVIL No. 16A

PLANTILLA A. Nono:

PLASTELLA Nro.:  
PERIODO:  
MONTO PLASTELLA:

16A  
DEL 01 AL 19 DE ABRIL DEL 2018  
\$ 712,973.94

Nº ELEMENTO	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	P.U. 100%	VALOR ESTIMADO	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	CANTIDADES DE OBRA			VALOR		TOTAL A LA PIEDRA INSTALADO	MANEJO
									TOTAL ANTERIOR INSTALADO	ESTE PERIODO INSTALADO	TOTAL INSTALADO	ESTE PERIODO INSTALADO	TOTAL INSTALADO		
PTA001	Cable 602 81.600 mm	m	8.00	4.80	38.40	4.80	8.00	38.40	0.00	8.00	38.40	0.00	38.40	0.00	38.40
PTA002	Cable 602 81.600 mm	m	43.34	27.70	1.199.38	27.70	43.34	1.199.38	0.00	43.34	1.199.38	0.00	1.199.38	0.00	1.199.38
PTA003	Cable 602 81.600 mm	m	1.202.72	8.80	10.583.94	8.80	1.202.72	10.583.94	0.00	1,202.72	10,583.94	0.00	10,583.94	0.00	10,583.94
PTA004	Banilla 602 81.600 mm	m	8.00	27.70	221.60	27.70	8.00	221.60	0.00	8.00	221.60	0.00	221.60	0.00	221.60
PTA005	Banilla 602 81.600 mm	m	1.202.72	8.80	10.583.94	8.80	1,202.72	10,583.94	0.00	1,202.72	10,583.94	0.00	10,583.94	0.00	10,583.94
PTA006	Banilla 602 81.600 mm	m	43.34	27.70	1.199.38	27.70	43.34	1.199.38	0.00	43.34	1.199.38	0.00	1.199.38	0.00	1.199.38
PTA007	Banilla 602 81.600 mm	m	1.202.72	8.80	10.583.94	8.80	1,202.72	10,583.94	0.00	1,202.72	10,583.94	0.00	10,583.94	0.00	10,583.94
PTA008	Banilla 602 81.600 mm	m	8.00	27.70	221.60	27.70	8.00	221.60	0.00	8.00	221.60	0.00	221.60	0.00	221.60
PTA009	Banilla 602 81.600 mm	m	1.202.72	8.80	10.583.94	8.80	1,202.72	10,583.94	0.00	1,202.72	10,583.94	0.00	10,583.94	0.00	10,583.94
PTA010	Banilla 602 81.600 mm	m	43.34	27.70	1.199.38	27.70	43.34	1.199.38	0.00	43.34	1.199.38	0.00	1.199.38	0.00	1.199.38
PTA011	Banilla 602 81.600 mm	m	1.202.72	8.80	10.583.94	8.80	1,202.72	10,583.94	0.00	1,202.72	10,583.94	0.00	10,583.94	0.00	10,583.94
PTA012	Banilla 602 81.600 mm	m	8.00	27.70	221.60	27.70	8.00	221.60	0.00	8.00	221.60	0.00	221.60	0.00	221.60
PTA013	Banilla 602 81.600 mm	m	1.202.72	8.80	10.583.94	8.80	1,202.72	10,583.94	0.00	1,202.72	10,583.94	0.00	10,583.94	0.00	10,583.94
PTA014	Banilla 602 81.600 mm	m	43.34	27.70	1.199.38	27.70	43.34	1.199.38	0.00	43.34	1.199.38	0.00	1.199.38	0.00	1.199.38
PTA015	Banilla 602 81.600 mm	m	1.202.72	8.80	10.583.94	8.80	1,202.72	10,583.94	0.00	1,202.72	10,583.94	0.00	10,583.94	0.00	10,583.94
PTA016	Banilla 602 81.600 mm	m	8.00	27.70	221.60	27.70	8.00	221.60	0.00	8.00	221.60	0.00	221.60	0.00	221.60
PTA017	Banilla 602 81.600 mm	m	1.202.72	8.80	10.583.94	8.80	1,202.72	10,583.94	0.00	1,202.72	10,583.94	0.00	10,583.94	0.00	10,583.94
PTA018	Banilla 602 81.600 mm	m	43.34	27.70	1.199.38	27.70	43.34	1.199.38	0.00	43.34	1.199.38	0.00	1.199.38	0.00	1.199.38
PTA019	Banilla 602 81.600 mm	m	1.202.72	8.80	10.583.94	8.80	1,202.72	10,583.94	0.00	1,202.72	10,583.94	0.00	10,583.94	0.00	10,583.94

CONSEJO LOJA VERDE Y SUSTENTABLE -  
FISCALIZACIÓN PTAR LOJA  
RUC: 199092

100

000000 8



MUNICIPIO DE LOJA



PLANILLA DE AVANCE DE OBRA CIVIL No. 16A

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA, PRIMERA ETAPA

PROCESO:  
CONTRATISTA:  
MONTO:  
AUTOPAGO (%):

CONSORCIO AB LOJA  
S 18.703.842,81  
S 4.711.182,80

PLANILLA No.:  
PERIODO:  
MONTO PLANILLA:

15A  
DEL 01 AL 31 DE ABRIL DEL 2018  
S 783.879,84

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	P.U. LÍQUIDA	CONTRATO P.U. (LÍQUIDA)	PERIODO LÍQUIDA	TOTAL LÍQUIDA	CANTIDADES DE OBRA			IMPORTE		TOTAL A LA FECHA INSTALADO	SAVANCE
								TOTAL LÍQUIDA PERIODO	ESTE PERIODO INSTALADO	TOTAL LÍQUIDA PERIODO	ESTE PERIODO INSTALADO	TOTAL A LA FECHA INSTALADO		
PTA001	Baldosa de gresita antideslizante tipo baldosa para corredores 60x60x3cm	m2	212,20	11,37	61,37		2414,41							
PTA002	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	11,51	31,41	36,41		411,41							
PTA003	Aplicar veta especial de 1,20 de altura	u	21,00	11,49	12,49		241,41							
PTA004	Clasificación de baldosa especial	u	1,00	3,82	4,82		4,82							
PTA005	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	40,34	10,14	10,14		409,41							
PTA006	Puerta metálica para pasillo de 1,20 m	u	1,00	2,16	2,16		2,16							
PTA007	Instalación de red para agua	m	1,00	1,82	1,82		1,82							
PTA008	Acabado de 40 x 40 en hasta 1 m	m2	1,00	4,17	4,17		4,17							
PTA009	Colocación de baldosa de gresita antideslizante	m2	24,21	14,11	14,11		341,41							
PTA010	Tratamiento de tubería de escape PVC 100mm	m	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA011	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA012	Baldosa de gresita	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA013	Instalación de tubería de escape	m	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA014	Puerta metálica 1,00x1,00 con cerradura de seguridad y estufa	u	1,00	2,16	2,16		2,16							
PTA015	Piso de gresita	m2	27,21	17,49	17,49		474,41							
PTA016	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA017	Instalación de tubería de escape	m	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA018	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA019	Instalación de tubería de escape	m	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA020	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA021	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA022	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA023	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA024	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA025	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA026	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA027	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA028	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA029	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA030	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA031	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA032	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA033	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA034	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA035	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA036	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA037	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA038	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA039	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA040	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA041	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA042	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA043	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA044	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA045	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA046	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA047	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA048	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA049	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA050	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA051	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA052	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA053	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA054	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA055	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA056	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA057	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA058	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA059	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA060	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA061	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA062	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA063	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA064	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA065	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA066	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA067	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA068	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA069	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA070	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA071	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA072	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA073	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA074	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA075	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA076	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA077	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA078	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA079	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA080	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA081	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA082	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA083	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA084	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA085	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA086	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA087	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA088	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA089	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA090	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA091	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA092	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA093	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA094	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA095	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA096	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA097	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA098	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA099	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA100	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2	1,00	1,00	1,00		1,00							
PTA101	Revestimiento de pared con baldosa de gresita 60x60x3cm	m2												



CONSORCIO "LOJA VERDE Y SUSTENTABLE"  
FISCALIZACIÓN PTAR LOJA  
RUC: 190902

CONSORCIO "LOJA VERDE Y SUSTENTABLE"  
FISCALIZACIÓN PTAR LOJA  
RUC: 19909201721

$$(m)_{\text{fm}}$$





CONSORCIO LOJA VERDE Y SUSTENTAL.  
FISCALIZACIÓN PTAR LOJA  
RUC: 199092011

00000000









MUNICIPIO DE LOJA

PLANILLA DE AVANCE DE OBRA CIVIL NO. 15A

CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA PRESENTA ETAPA

CONTRATISTA: LOJA VERDE Y SUSTENTABLE

ANTICIPO 100%

MONTO PLANILLA: \$ 4.711.152,80



DEL 01 AL 30 DE ABRIL DEL 2019

PERIODO: 15A

MONTO PLANILLA: \$ 763.878,34

N° CUBO	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	P.V. LOCAL	P.V. NACIONAL	PRECIO UNITARIO	PAGAR	TOTAL ANTERIOR PERIODO INSTALADO	ESTI PERIODO INSTALADO	TOTAL A LA FECHA INSTALADO	TOTAL ANTERIOR PERIODO INSTALADO	ESTI PERIODO INSTALADO	TOTAL A LA FECHA INSTALADO	AVANCE
PTA020	Cable PVC 0,62 W 2,5 mm <sup>2</sup> apantallado	m	182,00	8,31	8,31	1.511,82	2.753,26							
PTA021	Cable PVC 0,62 W 2,5 mm <sup>2</sup> apantallado	m	270,00	4,00	4,00	1.080,00	2.913,26							
PTA022	Cable PVC 0,62 W 2,5 mm <sup>2</sup> apantallado	m	24,00	4,00	4,00	96,00	3.009,26							
PTA023	Cable PVC 0,62 W 2,5 mm <sup>2</sup> apantallado	m	4,00	4,00	4,00	16,00	3.025,26							
PTA024	Cable PVC 0,62 W 2,5 mm <sup>2</sup> apantallado	m	172,00	4,00	4,00	688,00	3.693,26							
PTA025	Cable PVC 0,62 W 2,5 mm <sup>2</sup> apantallado	m	1,00	15,00	15,00	15,00	3.708,26							
PTA026	Cable PVC 0,62 W 2,5 mm <sup>2</sup> apantallado	m	1,00	15,00	15,00	15,00	3.723,26							
PTA027	Cable PVC 0,62 W 2,5 mm <sup>2</sup> apantallado	m	1,00	15,00	15,00	15,00	3.738,26							
PTA028	Cable PVC 0,62 W 2,5 mm <sup>2</sup> apantallado	m	1,00	15,00	15,00	15,00	3.753,26							
PTA029	Cable PVC 0,62 W 2,5 mm <sup>2</sup> apantallado	m	1,00	15,00	15,00	15,00	3.768,26							
PTA030	Cable PVC 0,62 W 2,5 mm <sup>2</sup> apantallado	m	1,00	15,00	15,00	15,00	3.783,26							
PTA031	Cable PVC 0,62 W 2,5 mm <sup>2</sup> apantallado	m	1,00	15,00	15,00	15,00	3.798,26							
PTA032	Cable PVC 0,62 W 2,5 mm <sup>2</sup> apantallado	m	1,00	15,00	15,00	15,00	3.813,26							
PTA033	Cable PVC 0,62 W 2,5 mm <sup>2</sup> apantallado	m	1,00	15,00	15,00	15,00	3.828,26							
PTA034	Cable PVC 0,62 W 2,5 mm <sup>2</sup> apantallado	m	1,00	15,00	15,00	15,00	3.843,26							
PTA035	Cable PVC 0,62 W 2,5 mm <sup>2</sup> apantallado	m	1,00	15,00	15,00	15,00	3.858,26							
PTA036	Cable PVC 0,62 W 2,5 mm <sup>2</sup> apantallado	m	1,00	15,00	15,00	15,00	3.873,26							
PTA037	Cable PVC 0,62 W 2,5 mm <sup>2</sup> apantallado	m	1,00	15,00	15,00	15,00	3.888,26							
PTA038	Cable PVC 0,62 W 2,5 mm <sup>2</sup> apantallado	m	1,00	15,00	15,00	15,00	3.903,26							
PTA039	Cable PVC 0,62 W 2,5 mm <sup>2</sup> apantallado	m	1,00	15,00	15,00	15,00	3.918,26							
PTA040	Cable PVC 0,62 W 2,5 mm <sup>2</sup> apantallado	m	1,00	15,00	15,00	15,00	3.933,26							
PTA041	Cable PVC 0,62 W 2,5 mm <sup>2</sup> apantallado	m	1,00	15,00	15,00	15,00	3.948,26							
PTA042	Cable PVC 0,62 W 2,5 mm <sup>2</sup> apantallado	m	1,00	15,00	15,00	15,00	3.963,26							
PTA043	Cable PVC 0,62 W 2,5 mm <sup>2</sup> apantallado	m	1,00	15,00	15,00	15,00	3.978,26							
PTA044	Cable PVC 0,62 W 2,5 mm <sup>2</sup> apantallado	m	1,00	15,00	15,00	15,00	3.993,26							
PTA045	Cable PVC 0,62 W 2,5 mm <sup>2</sup> apantallado	m	1,00	15,00	15,00	15,00	4.008,26							

Handwritten signature

CONSORCIO "LOJA VERDE Y SUSTENTABLE"  
FISCALIZACIÓN PTAR LOJA  
RUC: 19909200  
7700011



# MUNICIPIO DE LOJA

## PLANILLA DE AVANCE DE OBRA CIVIL No. 16A

OPERA: CONSTRUCCION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA PRIMERA ETAPA  
PROYECTO: LOCAL-CAF-PRL-01-2017  
CONTRATISTA: CONSORCIO AS LOJA  
CÓDIGO: 110104201  
AUTOPROYECTO: 4.711.182.00



16A  
DEL 01 AL 30 DE ABRIL DEL 2018  
\$ 783,975.84

PLANILLA INCL  
PERIODO:  
MONTO PLANILLA:

Nº BÚLDO	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	P.M. (U.C.A)	CONTRATO		PRECIO UNITARIO	P.TOTAL	CANTIDADES DE OBRA			TOTAL ANTERIOR INSTALADO	TOTAL A LA FECHA INSTALADO	TOTAL A LA FECHA INSTALADO	SALVANCE
					P.M. (U.C.A)	P.M. (U.C.A)			TOTAL ANTERIOR INSTALADO	ESTE PERIODO INSTALADO	ESTE PERIODO INSTALADO				
PTA246	Inductores electromagnéticos cable-cable, 8x3 8x33 mm²	V	36.00	28.71	0.00	28.71	28.71	1031.16	0.00	0.00	0.00	1031.16	1031.16	1031.16	0.00
PTA247	Inductores cable-cable 8x75 mm²	V	222.00	28.71	0.00	28.71	28.71	6368.34	0.00	0.00	0.00	6368.34	6368.34	6368.34	0.00
PTA248	Reporte para boquillas	U	89.00	13.99	0.00	13.99	13.99	1245.21	0.00	0.00	0.00	1245.21	1245.21	1245.21	0.00
PTA249	Boquilla para fibra óptica	U	9.00	289.00	0.00	289.00	289.00	2601.00	0.00	0.00	0.00	2601.00	2601.00	2601.00	0.00
PTA250	Tubo CPVC 8x11 de 11 A	U	11.00	8.11	0.00	8.11	8.11	89.21	0.00	0.00	0.00	89.21	89.21	89.21	0.00
PTA251	Tubo CPVC 8x11 de 11 A	U	8.00	8.11	0.00	8.11	8.11	64.88	0.00	0.00	0.00	64.88	64.88	64.88	0.00
PTA252	Tubo corrugado de PVC de 18 mm	U	430.00	6.13	0.00	6.13	6.13	2635.90	0.00	0.00	0.00	2635.90	2635.90	2635.90	0.00
PTA253	Tubo de PVC rígido 18x20	U	862.00	1.45	0.00	1.45	1.45	1249.90	0.00	0.00	0.00	1249.90	1249.90	1249.90	0.00
PTA254	Tubo de PVC rígido 18x20	U	780.00	2.75	0.00	2.75	2.75	2145.00	0.00	0.00	0.00	2145.00	2145.00	2145.00	0.00
PTA255	Tubo de PVC rígido 18x20	U	213.00	1.37	0.00	1.37	1.37	291.81	0.00	0.00	0.00	291.81	291.81	291.81	0.00
PTA256	Tubo de PVC rígido 18x20	U	21.00	8.81	0.00	8.81	8.81	185.01	0.00	0.00	0.00	185.01	185.01	185.01	0.00
PTA257	Tubo rígido de PVC 18x18 mm	U	27.00	4.80	0.00	4.80	4.80	129.60	0.00	0.00	0.00	129.60	129.60	129.60	0.00
PTA258	Tubo rígido de PVC 18x18 mm	U	1.182.00	4.41	0.00	4.41	4.41	5213.62	0.00	0.00	0.00	5213.62	5213.62	5213.62	0.00
PTA259	Unidad de paratubo 18x18 mm	U	1.00	1.88.21	0.00	1.88.21	1.88.21	188.21	0.00	0.00	0.00	188.21	188.21	188.21	0.00
PTA260	OPRESIONES Y MANTENIMIENTO	U	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PTA261	Mano de obra en obra	U	6.00	82.84.80	0.00	82.84.80	82.84.80	500.00	0.00	0.00	0.00	500.00	500.00	500.00	0.00
PTA262	Mano de obra en obra	U	1.00	22.815.00	0.00	22.815.00	22.815.00	2281.50	0.00	0.00	0.00	2281.50	2281.50	2281.50	0.00
PTA263	Mano de obra en obra	U	1.00	22.815.00	0.00	22.815.00	22.815.00	2281.50	0.00	0.00	0.00	2281.50	2281.50	2281.50	0.00
PTA264	Mano de obra en obra	U	1.00	22.815.00	0.00	22.815.00	22.815.00	2281.50	0.00	0.00	0.00	2281.50	2281.50	2281.50	0.00
PTA265	Mano de obra en obra	U	1.00	22.815.00	0.00	22.815.00	22.815.00	2281.50	0.00	0.00	0.00	2281.50	2281.50	2281.50	0.00
PTA266	Mano de obra en obra	U	1.00	22.815.00	0.00	22.815.00	22.815.00	2281.50	0.00	0.00	0.00	2281.50	2281.50	2281.50	0.00
PTA267	Mano de obra en obra	U	1.00	22.815.00	0.00	22.815.00	22.815.00	2281.50	0.00	0.00	0.00	2281.50	2281.50	2281.50	0.00
PTA268	Mano de obra en obra	U	1.00	22.815.00	0.00	22.815.00	22.815.00	2281.50	0.00	0.00	0.00	2281.50	2281.50	2281.50	0.00
PTA269	Mano de obra en obra	U	1.00	22.815.00	0.00	22.815.00	22.815.00	2281.50	0.00	0.00	0.00	2281.50	2281.50	2281.50	0.00
PTA270	Mano de obra en obra	U	1.00	22.815.00	0.00	22.815.00	22.815.00	2281.50	0.00	0.00	0.00	2281.50	2281.50	2281.50	0.00

Fin Fin



2000 19







# MUNICIPIO DE LOJA



## CONSOLIDADO PLANILLA DE AVANCE DE OBRA No. 16

OBRA: "CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA LA CIUDAD DE LOJA PRIMERA ETAPA"  
PROCESO: LICOIHL-CAF-PRU-01-2017  
CONTRATIST: CONSORCIO AB LOJA  
MONTO: \$ 15.703.942,01  
ANTICIPO (31S 4.711.182,80)  
PLANILLA NTO.:  
PERIODO:  
MONTO PLANILLA:  
DEL 01 AL 30 DE ABRIL DEL 2018  
\$ 753.975,94

	ACUMULADO ANTERIOR	ESTE PERIODO PLANILLA 16 A	ESTE PERIODO PLANILLA 16 B	ACUMULADO HASTA PLANILLA 16	PORCENTAJE DE AVANCE CONSOLIDADO
TOTALES	8.639.036,06	753.975,94	0,00	9.403.012,00	
IVA (12%) (10%)	912.680,75	91.677,11		1.004.357,86	
TOTAL	9.551.716,81	855.653,05	0,00	10.407.369,86	
DEDUCCIONES					
ENTREGADO:	4.711.182,80	229.192,78	0,00	2.820.903,59	
DEVENGADO ANTERIOR	2.591.710,81	76.056,73		83.698,49	
ESTA PLANILLA	229.192,78	27.503,13		301.307,35	
SALDO:	1.590.279,01	6.610.145,04	591.317,38	7.201.462,42	59,68%
CONSOLIDADO ESTE PERIODO PLANILLA 16A Y PLANILLA 16B					

SON: Quinientos noventa y un mil trescientos diecisiete con 38/100 de dólar de los Estados Unidos de America.

ES CONFORME

APROBADO

JERÓNIMO DARGUEA CRUZ  
CONSORCIO AB LOJA  
CONTRATISTA

FISCALIZACIÓN  
RIVOMANULO ADEARCA ROMAN  
PROCURADOR COMUN  
CONSORCIO LOJA VERDE Y SUSTENTABLE  
FISCALIZACIÓN

CONSORCIO "LOJA VERDE Y SUSTENTABLE"  
FISCALIZACIÓN PTAR LOJA  
RUC: 19909.000.000  
mm13

