

RESUMEN DE PRESUPUESTO

EDAR FORMENTERA

CAPÍTULO	RESUMEN	IMPORTE	%
ED	EDAR	3.744.888,08	91,99
ED.OC	O.C.	1.922.511,74	
ED.OC.TP	TRABAJOS PREVIOS	51.155,76	
ED.OC.D	DEMOLICIONES	124.131,92	
01_OBR_LLEG	OBRA DE LLEGADA	2.466,77	
02_EDI_DESB	EDIFICIO DE DESBASTE	15.631,72	
03_DESAR_DESGR	DESARENADO-DESGRASADO	7.698,58	
04_MED_CAUD	MEDICIÓN DE CAUDAL	1.909,70	
05_ARQ_REP_DEAR	ARQUETA DE REPARTO DECANTACIÓN	3.944,08	
06_ARQ_FOSAS	ARQUETA RECEPCIÓN FOSAS SÉPTICAS	3.793,30	
07_EDI_FOSAS	EDIFICIO TRATAMIENTO FOSAS SÉPTICAS	15.375,31	
08_ESP_FAN	ESPESADORES DE FANGOS	9.952,78	
09_DIG_FAN	DIGESTOR DE FANGOS	25.814,17	
10_ANT_REAC_BIO	ANTIGUO REACTOR BIOLÓGICO	24.358,09	
11_ED_CONT_DESH	EDIFICIO DE CONTROL Y DESHIDRATACIÓN	9.292,26	
12_ED_SOPL	EDIFICIO DE SOPLANTES	3.895,16	
ED.OC.LLEG	OBRA DE LLEGADA	10.558,29	
ED.OC.PRET	PRETRATAMIENTO	107.238,29	
ED.OC.PRET.A	DESBASTE Y DESARENADO	75.581,84	
ED.OC.PRET.B	TRATAMIENTO FOSAS SÉPTICAS	31.656,45	
ED.OC.BIOL	TRATAMIENTO BIOLÓGICO	3.266,07	
ED.OC.BIO.A	ARQUETA CAUDALIMETRO	3.266,07	
ED.OC.SECU	DECANTACION SECUNDARIA	136.109,93	
ED.OC.SEC.A	ARQUETA REPARTO A DECANTACIÓN	21.218,90	
ED.OC.SEC.B	DECANTADOR SECUNDARIO LINEA 3	114.891,03	
ED.OC.FISQ	TRATAMIENTO FISICO-QUÍMICO	3.084,27	
ED.OC.FIS.A	ARQUETA CAUDALIMETRO	3.084,27	
ED.OC.RECI	RECIRCULACION Y PURGA DE FANGOS	18.978,81	
ED.OC.ESPE	ESPESAMIENTO DE FANGOS	114.664,76	
ED.OC.ESP.FA	ESPESADOR POR GRAVEDAD	114.664,76	
ED.OC.COND	CONDUCCIONES AIRE, AGUA Y FANGOS	225.251,04	
ED.OC.CON.01	AGUA	149.229,09	
ED.OC.CON.02	FANGOS	34.066,85	
ED.OC.CON.03	RED VACIADOS	18.037,45	
ED.OC.CON.04	RED DE AIRE	9.081,77	
ED.OC.CON.05	RED DE DOSIFICACIÓN DE REACTIVOS	904,89	
ED.OC.CON.06	RED DE RIEGO	13.930,99	
ED.OC.EDIF	EDIFICIOS	291.463,71	
ED.OC.EDI.01	EDIFICIO PRETRATAMIENTO	199.469,43	
ED.OC.EDI.02	AMPLIACIÓN EDIFICIO DE SOPLANTES	45.515,68	
ED.OC.EDI.03	EDIFICIO TALLER-ALMACEN	46.478,60	
ED.OC.URBA	URBANIZACIÓN	277.030,89	
ED.OC.URBA.01	PAVIMENTACIÓN	124.120,40	
ED.OC.URBA.02	CERRAMIENTO	20.851,93	
ED.OC.URBA.03	EVACUACIÓN PLUVIALES	76.785,31	
ED.OC.URBA.04	CANALIZACIONES ELECTRICAS	39.538,83	
ED.OC.URBA.05	JARDINERIA	15.734,42	
ED.OC.REP	REPARACIONES	95.451,42	
ED.OC.REP.01	EDIFICIO DESHIDRATACIÓN Y CONTROL	40.170,10	
ED.OC.REP.02	DECANTADOR SECUNDARIO N°1	27.640,66	
ED.OC.REP.03	DECANTADOR SECUNDARIO N°2	27.640,66	
ED.OC.VAR	VARIOS	464.126,58	
ED.OC.VAR.A	ARQUETA REPARTO TRATAMIENTO BIOLÓGICO Y FISICO-QUÍMICO	16.716,16	
ED.OC.VAR.B	ARQUETA BOMBEO DE FANGOS DIGERIDOS	27.784,59	
ED.OC.VAR.C	ARQUETA DE VÁLVULAS RED DE FANGOS	1.678,81	
ED.OC.VAR.D	TANQUE DE LAMINACIÓN Y DIGESTORES AEROBIOS	368.463,47	
ED.OC.VAR.E	ARQUETA CAUDALIMETRO INSTALACIÓN DE RIEGO	2.171,46	
ED.OC.VAR.F	TUBERIAS FUTURO TRATAMIENTO Terciario	47.312,09	
ED.EQ	EQUIPOS	1.551.297,75	
ED.EQ.LLEG	OBRA DE LLEGADA	55.906,32	
ED.EQ.LLEG01	ARQUETA DE LLEGADA	22.224,19	
ED.EQ.LLEG02	ALIVIADERO GENERAL	33.682,13	
ED.EQ.PRET	PRETRATAMIENTO	265.782,20	
ED.EQ.PRET.01	DESBASTE	110.006,56	
ED.EQ.PRET.02	DESARENADO	114.433,57	
ED.EQ.PRET.03	CLASIFICADOR DE ARENAS	18.382,11	
ED.EQ.PRET.04	CONCENTRADOR DE GRASAS	22.959,96	
ED.EQ.TANQ	TANQUE DE LAMINACION	76.676,68	
ED.EQ.TANQ.01	TANQUE DE LAMINACION	38.464,92	
ED.EQ.TANQ.02	BOMBEO DE REINCORPORACION	38.211,76	
ED.EQ.BIOL	TRATAMIENTO BIOLÓGICO	310.617,10	
ED.EQ.BIOL01	REPARTO A BIOLÓGICO Y FISICO-QUÍMICO	49.969,25	
ED.EQ.BIOL02	MEDICION CAUDAL A FISICO-QUÍMICO	3.361,23	
ED.EQ.BIOL03	MEDICION CAUDAL A BIOLÓGICO	4.245,71	
ED.EQ.BIOL04	AGITACION CAMARAS ANOXICAS	19.773,69	
ED.EQ.BIOL05	MEJORA AIREACION BIOLÓGICO	146.270,90	
ED.EQ.BIOL06	BOMBEO DE RECIRCULACION INTERNA	86.996,32	
ED.EQ.SECU	DECANTACION SECUNDARIA	98.659,23	
ED.EQ.SECU.01	REPARTO A DECANTACION SECUNDARIA	19.511,38	

RESUMEN DE PRESUPUESTO

EDAR FORMENTERA

CAPÍTULO	RESUMEN	IMPORTE	%
	ED.EQ.SECU.02 DECANTACION SECUNDARIA	69.591,07	
	ED.EQ.SECU.03 BOMBEO DE FLOTANTES SECUNDARIOS	9.556,78	
	ED.EQ.RECI RECIRCULACION Y PURGA DE FANGOS	46.881,90	
	ED.EQ.RECI.01 BOMBEO DE RECIRCULACION	37.441,94	
	ED.EQ.RECI.02 BOMBEO DE FANGOS EN EXCESO	9.439,96	
	ED.EQ.SALI OBRA DE SALIDA	2.327,90	
	ED.EQ.SALI.01 MEDICION CAUDAL AGUA DECANTADA A REGANTES	1.496,04	
	ED.EQ.SALI.02 MEDICION CAUDAL SALIDA CLORACION	831,86	
	ED.EQ.DIG DIGESTOR AEROBIO	167.559,75	
	ED.EQ.DIG01 ARQUETA VALVULAS FANGOS	2.300,65	
	ED.EQ.DIG02 EQUIPAMIENTO DIGESTOR AEROBIO	141.835,62	
	ED.EQ.DIG03 BOMBEO DE FANGO DIGERIDO	23.423,48	
	ED.EQ.ESPE ESPESAMIENTO DE FANGOS	81.640,55	
	ED.EQ.INST INSTRUMENTACION	100.826,84	
	ED.EQ.INST01 MEDIDA DE CAUDAL	42.413,06	
	ED.EQ.INST02 MEDIDORES DE NIVEL	8.261,40	
	ED.EQ.INST03 MEDIDORES DE PROCESO	50.152,38	
	ED.EQ.FOS RECEPCION DE FOSAS SEPTICAS	123.240,57	
	ED.EQ.FOS01 DESBASTE DE SOLIDOS GRUESOS Y FINOS	51.171,43	
	ED.EQ.FOS02 POZO DE GRUESOS	36.500,85	
	ED.EQ.FOS03 TANQUE DE HOMOGENEIZACION	19.619,41	
	ED.EQ.FOS04 BOMBEO DE REINCORPORACION	15.948,88	
	ED.EQ.SERV SERVICIOS AUXILIARES	101.628,77	
	ED.EQ.SERV.01 RED DE AIRE	7.946,78	
	ED.EQ.SERV.02 DESODORIZACION PRETRATAMIENTO	48.941,99	
	ED.EQ.SERV.03 DESODORIZACION DESHIDRATACION	44.740,00	
	ED.EQ.VAR VARIOS	119.549,94	
	ED.EQ.VAR01 ELEMENTOS DE SEGURIDAD	25.129,90	
	ED.EQ.VAR02 SISTEMA DE PROTECCION CONTRA INCENDIOS	4.769,49	
	ED.EQ.VAR021 EDIFICIO DE PRETRATAMIENTO	4.411,75	
	ED.EQ.VAR022 EDIFICIO TALLER-ALMACEN	178,87	
	ED.EQ.VAR023 EDIFICIO DE CONTROL	178,87	
	EQ.EQ.VAR03 EQUIPAMIENTO TALLER	7.844,94	
	ED.EQ.VAR04 LABORATORIO	48.516,06	
	ED.EQ.VAR05 MOBILIARIO	6.037,35	
	ED.EQ.VAR06 REPUESTOS	21.352,87	
	ED.EQ.VAR07 REPARACIONES	5.899,33	
ED.EL.BTP	INSTALACIONES ELECTRICAS BT	262.058,70	
BTP001	INSTALACIONES DE ENLACE	13.640,87	
BTP002	CUADROS ELECTRICOS	51.011,45	
BTP003	LINEAS ELECTRICAS	47.851,45	
BTP003.01	ALIMENTACION A SUBCUADROS	2.899,22	
BTP003.02	ALIMENTACION A RECEPTORES	44.952,23	
BTP004	COMPENSACION DE REACTIVA	2.937,72	
BTP005	ALUMBRADO Y SERVICIOS	40.252,18	
BTP005.01	ALUMBRADO EDIFICIO PRETRATAMIENTO	4.200,99	
BTP005.02	ALUMBRADO EDIFICIO TALLER-ALMACEN	1.683,08	
BTP005.03	AMPLIACION ALUMBRADO EDIFICIO SOPLANTES	1.136,70	
BTP004.04	ALUMBRADO EDIFICIO CONTROL	4.854,01	
BTP004.05	ALUMBRADO EXTERIOR	28.377,40	
BTP006	RED DE TIERRAS	4.160,64	
BTP007	AUTOMATIZACION Y CONTROL	93.458,61	
BTP007.01	AUTOMATIZACION	84.383,08	
BTP007.02	CABLEADO PLCs - CCMs	1.339,87	
BTP007.03	VARIADORES DE FRECUENCIA	7.735,66	
BTP008	VARIOS	8.745,78	
BTP008.01	VENTILACION Y CLIMATIZACION	8.745,78	
ED.EL.LEG	LEGALIZACION INSTALACIONES	9.019,89	
VA	MEDIDAS PREVENTIVAS Y CORRECTORAS	326.238,96	8,01
IMPAMB	IMPACTO AMBIENTAL	44.237,37	
VA.EXPL	PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO	13.504,90	
SEGYSAL	SEGURIDAD Y SALUD	55.442,23	
GESRES	GESTIÓN DE RESIDUOS CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN	213.054,46	

PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL

4.071.127,04