


	PARQUE DE ALMACENAMIENTO DE ACEITE DE OLIVA	
	MEDICIONES Y PRESUPUESTOS	



MEDICIONES

1. CAPITULO I: CUBETO

Código	Descripción	Nº unidades	Mediciones			Parcial	Total
			Largo	Ancho	Alto		
01.01	m ³ de excavación en terrenos compactos de cubeto por medios mecánicos con extracción de tierras fuera de la excavación con carga y transporte al vertedero. Medido el volumen.		50	50	1,10		2750
01.02	m ³ de relleno de cubeto con albero compactado por medios mecánicos al 95% PN Medido el volumen ejecutado.		50	50	0,60		1500
01.03	Muro de hormigón armado HA/25/B/20/II, resistencia plástica en muro de 30 cm de espesor con armadura (B400S, control normal) encofrado y desencofrado con grúa vibrado y colocado. Medido el volumen ejecutado.						53,68



	PARQUE DE ALMACENAMIENTO DE ACEITE DE OLIVA	
	MEDICIONES Y PRESUPUESTOS	

01.04	Solera de hormigón de 30 cm de espesor, realizada con hormigón HA-25 N/mm ² elaborado en central, i/vertido, colocación y armado con mallazo 15X15X6, p.p de juntas, aserrado de las mismas y frastrado, i/encachado de piedra caliza de 20 cm de espesor, extendido y compactado con pisón. Medido la superficie ejecutado.		50	50			2500
01.05	Preparación de superficie con HDEP (polietileno de alta densidad) con un espesor de 1,5 mm para impermeabilizar cubeto. Medida la superficie ejecutada						2618,2
01.06	Escalera para acceso a cubeto formada por zanca 1 UPN 120 con formación de peldaños con dos L 50X5 y huella acabada con chapa estriada 10/12. Pie realizado con ángulo L 150X5, tubo inferior Φ 1 1/4" y pasamanos formado por tubo Φ 1 1/2". Incluidas piezas especiales. Medida la unidad terminada.	4					4



	PARQUE DE ALMACENAMIENTO DE ACEITE DE OLIVA	
	MEDICIONES Y PRESUPUESTOS	

2. CAPITULO II: TANQUES



Código	Descripción	Nº unidades	Mediciones			Parcial	Total
			Largo	Ancho	Alto		
02.01	Suministro y montaje de placa de acero inoxidable AISI 304-L de espesor de 6 mm en depósitos, colocación mediante soldaduras. Medida la superficie real.	124	6,47	2		12,94	1604,56
02.02	Suministro y montaje de placa de acero inoxidable AISI 304-L de espesor de 8 mm en depósitos, colocación mediante soldaduras. Medida la superficie real.	57	6,47	2		12,94	737,58
02.03	Boca de hombre de envoltorio de 24", realizada con acero AISI 304-L y soldada a la chapa del tanque según detalles de planos. Medida unidad montada.	3					3
02.04	Puerta de limpieza tipo "a paño" realizada con hacer AISI 304-L y soldada al tanque según detalles de planos. Medida la unidad montada.	3					3

	PARQUE DE ALMACENAMIENTO DE ACEITE DE OLIVA	
	MEDICIONES Y PRESUPUESTOS	

02.05	Suministro y montaje de conexión para venteo compuesto por refuerzo de chapa de diámetro exterior de 114,3 mm , tubuladura DN 4" , Schedule 10, brida 150#, tipo WN, RF con junta kinglerit, incluyendo taladro en envolverte, soldadura del conjunto y material auxiliar. Medida la unidad acabada.	3					3
02.06	Suministro y montaje de conexión para indicador de nivel, compuesto por refuerzo de chapa con diámetro exterior 96,52 mm, tubuladura DN 1 1/2", shedule 10, brida 150#, tipo WN, RF con junta kinglerit, incluyendo taladro en envolverte, soldadura del conjunto y material auxiliar. Medida la unidad acabada.	3					3
02.07	Suministro y montaje de conexión para entrada, compuesto por refuerzo de chapa, tubuladura DN 4", Schedule 10, brida 150#, tipo WN, RF con junta kinglerit, incluyendo taladro en envolverte, soldadura del conjunto y material auxiliar. Medida la unidad acabada.	3					3



	PARQUE DE ALMACENAMIENTO DE ACEITE DE OLIVA	
	MEDICIONES Y PRESUPUESTOS	

02.08	Suministro y montaje de conexión para salida, compuesto por refuerzo de chapa, tubuladura DN 4" , Schedule 10, brida 150#, tipo WN, RF con junta kinglerit, incluyendo taladro en envolverte, soldadura del conjunto y material auxiliar. Medida la unidad acabada.	3					3
-------	---	---	--	--	--	--	---



	PARQUE DE ALMACENAMIENTO DE ACEITE DE OLIVA	
	MEDICIONES Y PRESUPUESTOS	

3. CAPITULO III: PIPING

Código	Descripción	Nº unidades	Mediciones			Parcial	Total
			Largo	Alto	Ancho		
03.01	Tubería de 4" de diámetro nominal, Schedule 10 en acero inoxidable AISI 304-L . Medida completamente instalado.						300
03.02	Válvula de compuerta unida a la tubería mediante brida W.N, R.F, 150# de diámetro nominal de 4" y de acero inoxidable AISI 304-L. Medida la unidad instalada.	8					8
03.03	Válvula de retención unida a la tubería mediante brida W.N, R.F, 150# de diámetro nominal de 4" y de acero inoxidable AISI 304-L. Medida la unidad instalada.	8					8
03.04	Codo de 90º de acero inoxidable AISI 304-L de 4" de diámetro nominal. Medida completamente la unidad montada.	17					17
03.05	T de paso recto de acero inoxidable AISI 304-L de 4" de diámetro nominal. Medida completamente la unidad montada.	4					4
03.06	Bomba centrífuga para carga de tanque de 5,5 KW, para un caudal de 1200 m3/día, a una altura de impulsión de 16,50 m	2					2



	PARQUE DE ALMACENAMIENTO DE ACEITE DE OLIVA	
	MEDICIONES Y PRESUPUESTOS	

03.07	Bomba centrífuga para descarga de tanque de 5,5 KW, para un caudal de 1200 m3/día, a una altura de impulsión de 16 m	2					2
03.08	Bomba centrífuga para descarga de pluviales de 550 W, para un caudal de 250 m3/día, a una altura de impulsión de 6 m	1					1
03.09	Bomba centrífuga para descarga de derrames de 1,1 KW, para un caudal de 250 m3/día, a una altura de impulsión de 3 m	1					1



	PARQUE DE ALMACENAMIENTO DE ACEITE DE OLIVA	
	MEDICIONES Y PRESUPUESTOS	

4. CAPITULO IV: ELECTRICIDAD

Código	Descripción	Nº unidades	Mediciones			Parcial	Total
			Largo	Ancho	Alto		
04.01	Línea general de alimentación, instalada con cable de cobre de tres conductores de 6 mm ² de sección nominal en fases con aislamiento xlpe, aislada bajo tubería de acero galvanizado de 50 mm de diámetro, incluido p.p. de pequeño material y ayudas de albañilería. Construida según REBT y normas de la compañía suministradora.						120
04.02	Línea general de alimentación, instalada con cable de cobre de tres conductores de 16 mm ² de sección nominal en fases con aislamiento xlpe, aislada bajo tubería de acero galvanizado de 63 mm de diámetro, incluido p.p. de pequeño material y ayudas de albañilería. Construida según REBT y normas de la compañía suministradora.						35

	PARQUE DE ALMACENAMIENTO DE ACEITE DE OLIVA	
	MEDICIONES Y PRESUPUESTOS	

04.03	Circuito trifásico, instalado con cable de cobre con cinco de 6mm ² , de sección nominal con aislamiento xlpe, aislada en tubo de acero galvanizado de 50 mm de diámetro, montaje superficial sobre pared, incluidas cajas de derivación, grapas, piezas especiales y ayudas de albañilería. Construida según REBT y normas de la compañía suministradora.						40
04.04	Interruptor automático magnetotérmico monofásico de 63A de intensidad nominal construido según RBET y normas de la compañía suministradora.	2					2
04.05	Interruptor automático magnetotérmico trifásico de 63A de intensidad nominal construido según RBET y normas de la compañía suministradora.	1					1
04.06	Interruptor diferencial monofásico de 63A/300mA, construido según RBET y normas de la compañía suministradora	2					2
04.07	Interruptor diferencial trifásico de 63A/300mA, construido según RBET y normas de la compañía suministradora	1					1

	<p>PARQUE DE ALMACENAMIENTO DE ACEITE DE OLIVA</p>	
	<p>MEDICIONES Y PRESUPUESTOS</p>	