

MEDICION, PRESUPUESTO - TALLERES EMT VALENCIA FASE I

Los valores indicados a continuación incluyen materiales, montaje, transportes, beneficio,....

Nº PLANO		SS001A		INSTALACIONES DE SEGURIDAD Y SALUD				
REV.		0						
Posición	Denominación	ud	Valor ref.	Valor oferta	Medición	Total referencia	Total oferta	
1	Instalación lona protectora anti cascos, polvo, etc.	m2	15,31	- €	150	2.296,50 €	- €	
2	Vallado perímetro seguridad trabajos en deposito de aceite usado	ud	200	- €	1	200,00 €	- €	
3	Alquiler casetas de obra de almacén	mes	87	- €	2	174,00 €	- €	
4	Alquiler casetas de obra vestuarios	mes	102,51	- €	2	205,02 €	- €	
5	Alquiler aseí para obra	mes	130	- €	2	260,00 €	- €	
6	Portes casetas	ud	315	- €	6	1.890,00 €	- €	
7	Elaboración PSS	p.a	500	- €	1	500,00 €	- €	
8	Documentación y formación trabajadores	p.a	200	- €	1	200,00 €	- €	
9	Sistemas de prevención Colectiva	p.a.	500	- €	1	500,00 €	- €	
10	Sistemas de prevención Individual (EPIs)	p.a	200	- €	1	200,00 €	- €	
TOTAL	El valor indicado permite la total ejecución de las indicaciones del plano correspondiente					6.425,52 €	0,00 €	

Los valores indicados a continuación incluyen materiales, montaje, transportes, beneficio,....

Nº PLANO		OC001A		OBRA CIVIL - TAPADO FOSOS			
REV.		0					
Posición	Denominación	ud	Valor ref.	Valor oferta	Medición	Total referencia	Total oferta
1	Zahorra natural compactada	m3	26,00 €	- €	450	11.700,00 €	- €
2	Hormigón armado, varilla 12, reticulado 20 mm	m2	65,00 €	- €	280	18.200,00 €	- €
3	Eliminación perfil metálico existente en fosos	ud	175,00 €	- €	6	1.050,00 €	- €
4	Corte perfil metálico existente en foso (para elevadores pistón)	ud	150,00 €	- €	6	900,00 €	- €
5	Tubular PE100 en foso elevador pistones	m.l.	1,50 €	- €	120	180,00 €	- €
6	Colocación estructura metálica adecuación instalación elevador pistones	p.a.	250,00 €	- €	6	1.500,00 €	- €
7	Tapado chapa metálica hucos en foso con elevador pistones	m2	150,00 €	- €	30	4.500,00 €	- €
8	Tope rueda junto elevador pistones	ud	100,00 €	- €	6	600,00 €	- €
9	Rallado y pintado suelo	m2	7,50 €	- €	800	6.000,00 €	- €
10	Zanja 0,5 x 0,5- tramo exterior - de taller a depósito aceite	m.l.	160,55 €	- €	5	802,75 €	- €
11	Rasa interior taller 1 x 0,5 - para paso tubulares y aire comprimido	m.l.	190,55 €	- €	30	5.716,50 €	- €
12	Rasa interior taller a derivaciones elevadores	m.l.	160,55 €	- €	30	4.816,50 €	- €
13	Arqueta 1,5 m x 1 m x 1 m	ud	1.200,00 €	- €	7	8.400,00 €	- €
14	Tubular PE150 paso conducción eléctrica	m.l.	1,80 €	- €	150	270,00 €	- €
TOTAL	El valor indicado permite la total ejecución de las indicaciones del plano correspondiente					64.635,75 €	0,00 €

Los valores indicados a continuación incluyen materiales, montaje, transportes, beneficio,....

Nº PLANO		OC002A		OBRA CIVIL - ESTRUCTURA METALICA VALLADO				
REV.		0						
Posición	Denominación	ud	Valor ref.	Valor oferta	Medición	Total referencia	Total oferta	
1	Eliminación vallado actual	m.l.	63,00 €	- €	75	4.725,00 €	- €	
2	Eliminación escaleras de acceso	p.a.	250,00 €	- €	4	1.000,00 €	- €	
3	Desmontaje y eliminación montacargas	p.a.	650,00 €	- €	1	650,00 €	- €	
4	Reubicación bandeja metaliza - posicionamiento aceites	p.a.	100,00 €	- €	1	100,00 €	- €	
5	Eliminación estructura "bar" a eliminar (considerar que son trabajos en altura)	p.a.	780,00 €	- €	1	780,00 €	- €	
6	Desistancialción estructura "bar" a desplazar (considerando que son trabajos en altura)	p.a.	960,00 €	- €	0	- €	- €	
7	Recoloción estructura "bar" en su nueva ubicación (trabajos en altura)	p.a.	780,00 €	- €	2	1.560,00 €	- €	
TOTAL						8.815,00 €	- €	
El valor indicado permite la total ejecución de las indicaciones del plano correspondiente								

Los valores indicados a continuación incluyen materiales, montaje, transportes, beneficio,....

Nº PLANO		IE001A		INSTALACIONES ELECTRICAS				
REV.		0						
Posición	Denominación	ud	Valor ref.	Valor oferta	Medición	Total referencia	Total oferta	
1	Acometida a nuevo cuadro distribución BT	ud	11.907,22 €	- €	1	11.907,22 €	- €	
2	Cuadro distribución BT - potencia total 150 kw - según esquema UNF001	ud	13.265,00 €	- €	1	13.265,00 €	- €	
3	Anulación y desmantelamiento subcuadro central a tomas corriente	p.a.	1.500,00 €	- €	1	1.500,00 €	- €	
4	Instalación y suministro de Cable multiconductor 3NG10 mm	m.l.	11,12 €	- €	900	10.008,00 €	- €	
5	Instalación y suministro de Cable multiconductor 3NG4 mm	m.l.	7,75 €	- €	180	1.395,00 €	- €	
6	Protección bajantes cableado para elevadores columna	m.l.	1,20 €	- €	75	90,00 €	- €	
7	Bandeja eléctrica rejilla 60 x 400	m.l.	63,69 €	- €	65	4.139,85 €	- €	
8	Bandeja eléctrica rejilla 60 x 150	m.l.	35,82 €	- €	120	4.298,40 €	- €	
9	Subcuadros servicio, con toma SUCO, CETAC y 24 V	ud	252,00 €	- €	6	1.512,00 €	- €	
10	Eliminación fluorescentes fosos a tapar	p.a.	2.200,00 €	- €	32	70.400,00 €	- €	
11	Eliminación cableado existente alimentación fluorescentes	p.a.	700,00 €	- €	1	700,00 €	- €	
12	Eliminación tomas corrientes 24 de fosos a tapar	ud	55,00 €	- €	16	880,00 €	- €	
13	Eliminación cableado existente alimentación tomas 24 V	p.a.	350,00 €	- €	1	350,00 €	- €	
14	Electrificación nueva sala aceites	p.a.	3.500,00 €	- €	1	3.500,00 €	- €	
TOTAL	El valor indicado permite la total ejecución de las indicaciones del plano correspondiente					97.273,25 €	- €	

Los valores indicados a continuación incluyen materiales, montaje, transportes, beneficio,....

Nº PLANO		IR001A		AIRE COMPRIMIDO				
REV.		0						
Posición	Denominación	ud	Valor ref.	Valor oferta	Medición	Total referencia	Total oferta	
1	Reubicación tomas aire comprimido actuales a posición desde techo (considerar trabajos en altura)	ud	450,00 €	- €	4	1.800,00 €	- €	
2	Derivaciones de colector techo	ud	250,00 €	- €	4	1.000,00 €	- €	
3	Tubo aire en las derivaciones - Acero carbono 1" SCH40 (trabajos en altura)	m.l.	120,65 €	- €	20	2.413,00 €	- €	
4	Colector aire - tubo acero carbono 2" SCH40 (se incluyen codos y te necesarios) - tendido enterrado por zanaja	m.l.	121,93 €	- €	30	3.657,90 €	- €	
5	Derivaciones a punto de suministro	ud	250,00 €	- €	6	1.500,00 €	- €	
6	Tubo aire en las derivaciones - Acero carbono 1" SCH40	m.l.	95,65 €	- €	60	5.739,00 €	- €	
7	Conexiones a punto servicio y toma enchufe rapidorapida	ud	375,95 €	- €	12	4.511,40 €	- €	
8	Reubicación filtro y secador	p.a.	200,00 €	- €	1	200,00 €	- €	
9	Derivación para nueva ubicación bomba aceites	p.a.	250,00 €	- €	1	250,00 €	- €	
10	Eliminación colector existe y derivaciones y tomas de foso enterrados	p.a.	1.500,00 €	- €	1	1.500,00 €	- €	
11	Derivación aire para sala aceites	p.a.	250,00 €	- €	1	250,00 €	- €	
12	Colector aire para sala calderas, acero carbono 2"	m.l.	121,93 €	- €	30	3.657,90 €	- €	
13	Derivaciones y entregas a bombas sala aceites	p.a.	500,00 €	- €	7	3.500,00 €	- €	
TOTAL	El valor indicado permite la total ejecución de las indicaciones del plano correspondiente					29.979,20 €	- €	

Los valores indicados a continuación incluyen materiales, montaje, transportes, beneficio,....

Nº PLANO		IR002A		ACEITES (LIMPIO Y USADO)				
REV.		0						
Posición	Denominación	ud	Valor ref.	Valor oferta	Medición	Total referencia	Total oferta	
1	Desmontaje Bar a desinstalar (considerar trabajos en altura)	pa	850,00 €	- €	2	1.700,00 €	- €	
2	Anulación y desmantelamiento conducciones aceites (considerar trabajos en altura)	pa	3.500,00 €	- €	1	3.500,00 €	- €	
3	Tubería acero estirado en frío 28 mm - incluye codos, soportes,....(trabajos en altura)	m.l.	68,52 €	- €	325	22.269,00 €	- €	
4	Conexión interior sala aceites - nuevas conducciones	p.a.	1.500,00 €	- €	1	1.500,00 €	- €	
5	Derivación para nueva conducción tubería a nuevo depósito aceite nuevo motor (trabajo en altura)	p.a.	350,00 €	- €	1	350,00 €	- €	
6	Alimentación tubería aceite nuevo motor - hierro galvanizado 1 1/2" - incluye codos, soportes,.. (trabajos en altura)	m.l.	198,50 €	- €	30	5.955,00 €	- €	
7	conexión a nuevo depósito aceite motor	p.a.	250,00 €	- €	1	250,00 €	- €	
8	Cubeto recotgida aceite para bidón BCR- capacidad 1000 l	ud	1.350,00 €	- €	5	6.750,00 €	- €	
9	Deposito aceite motor - 2000 l	ud	2.300,00 €	- €		- €	- €	
10	Tubo flexible 2" para conducción aceites	m.l.	156,25 €	- €	15	2.343,75 €	- €	
11	Vaina: Tubo acero carbono 3" SCH 40	m.l.	153,44 €	- €	15	2.301,60 €	- €	
12	Anulación conducción existente aceites	pa	400,00 €	- €	1	400,00 €	- €	
TOTAL	El valor indicado permite la total ejecución de las indicaciones del plano correspondiente					47.319,35 €	- €	

Los valores indicados a continuación incluyen materiales, montaje, transportes, beneficio,....

Nº PLANO		EQUIPOS		EQUIPOS				
REV.		0						
Posición	Denominación	ud	Valor ref.	Valor oferta	Medición	Total referencia	Total oferta	
1	Instalacion y suministros de elevadores de pistón según indicaciones memoria	ud	76.168,85 €	- €	6	457.013,10 €	- €	
2	Instalación y suministro puertas seccionales	ud	5.150,00 €	- €	10	51.500,00 €	- €	
3	Instalación y suministro puertas seccionales con puerta peatonal	ud	5.400,00 €	- €	2	10.800,00 €	- €	
4	Desmontaje y retirada puertas seccionales existentes	ud	450,00 €	- €	12	5.400,00 €	- €	
TOTAL		El valor indicado permite la total ejecución de las indicaciones del plano correspondiente				524.713,10 €	- €	

RESUMEN MEDICION - PRESUPUESTO - PROYECTO TAPADO FOSOS - EMT VALENCIA - FASE 1

Los valores indicados a continuación incluyen materiales, montaje, transportes, beneficio,....

RESUMEN TOTAL**TOTAL OBRA (TODO INCLUIDO)**

Plano	Denominación	Total ref.	Total oferta
SS001A	INSTALACIONES DE SEGURIDAD Y SALUD	6.425,52 €	- €
OC001A	OBRA CIVIL - TAPADO FOSOS	64.635,75 €	- €
OC002A	OBRA CIVIL - ESTRUCTURA METALICA VALLADO	8.815,00 €	- €
IE001A	INSTALACIONES ELECTRICAS	97.273,25 €	- €
IR001A	AIRE COMPRIMIDO	29.979,20 €	- €
IR002A	ACEITES (LIMPIO Y USADO)	47.319,35 €	- €
EQUIPOS	EQUIPOS	524.713,10 €	- €
TOTAL	El valor indicado permite la total ejecución de la obra	779.161,17 €	- €