

## MEDICIONES Y PRESUPUESTO

### ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD DE NAVE INDUSTRIAL DE ALMACENAJE CON PUENTE GRUA DE 10 t. Y MUELLE DE DESCARGA PARA CAMIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 01 LOCALES PROVISIONALES PARA TRABAJADORES</b>									
01.01	u CASETA PREF. MOD. 24.00 M2. VEST. Y ASEOS DURAC. MENOR A 6 MESES								
19LPA00010	DE CASETA PREFABRICADA MODULADA DE 24.00 m2. PARA VESTUARIO Y ASEOS EN OBRAS DE DURACION NO MAYOR DE 6 MESES,FORMADA POR: ESTRUCTURA DE PERFILES LAMINADOS EN FRIO, CERRAMIENTOS Y CUBIERTA DE PANEL SANDWICH EN CHAPA PRELACADA POR AMBAS CARAS, AISLAMIENTO CON ESPUMA DE POLIURETANO RIGIDO: CARPINTERIA DE ALUMINIO ANODIZADO EN SU COLOR, REJAS DE PROTECCION Y SUELO CON SOPORTE DE PERFILERIA, TABLERO FENOLICO Y PAVIMENTO, INCLUSO PREPARACION DEL TERRENO, CIMENTACION, SOPORTES DE HORMIGON HA-25, ARMADO CON ACERO B 400 S, PLACAS DE ASIENTO, TRANSPORTES, COLOCACION Y DESMONTADO, SEGUN O.G.S.H.T.(O.M. 9-MARZO-71) Y R.D. 1627/97. VALORADO EN FUNCION DEL NUMERO OPTIMO DE UTILIZACIONES. MEDIDA LA UNIDAD DE CASETA INSTALADA.	1					1,00	988,13	988,13
01.02	u CASETA PREF. MOD. 24.00 M2. COME.DURAC. MENOR A 6 MESES								
19LPC00010	DE CASETA PREFABRICADA MODULADA DE 24.00 m2. PARA COMEDOR EN OBRAS DE DURACION NO MAYOR A 6 MESES,FORMADA POR: ESTRUCTURA DE PERFILES LAMINADOS EN FRIO, CERRAMIENTOS Y CUBIERTA DE PANEL SANDWICH EN CHAPA PRELACADA POR AMBAS CARAS, AISLAMIENTO CON ESPUMA DE POLIURETANO RIGIDO: CARPINTERIA DE ALUMINIO ANODIZADO EN SU COLOR, REJAS DE PROTECCION Y SUELO CON SOPORTE DE PERFILERIA, TABLERO FENOLICO Y PAVIMENTO, INCLUSO PREPARACION DEL TERRENO, CIMENTACION, SOPORTES DE HORMIGON HA-25, ARMADO CON ACERO B 400 S, PLACAS DE ASIENTO, TRANSPORTES, COLOCACION Y DESMONTADO, SEGUN O.G.S.H.T.(O.M. 9-MARZO-71) Y R.D. 1627/97. VALORADO EN FUNCION DEL NUMERO OPTIMO DE UTILIZACIONES. MEDIDA LA UNIDAD DE CASETA INSTALADA.	1					1,00	724,33	724,33
01.03	u CASETA PREF. MOD. 15.00 M2. PRI. AUXI..DURAC. MENOR A 6 MESES								
19LPV10015	DE CASETA PREFABRICADA MODULADA DE 15.00 m2. PARA PRIMEROS AUXILIOS EN OBRAS DE DURACION NO MAYOR A 6 MESES, FORMADA POR: ESTRUCTURA DE PERFILES LAMINADOS EN FRIO, CERRAMIENTOS Y CUBIERTA DE PANEL SANDWICH EN CHAPA PRELACADA POR AMBAS CARAS, AISLAMIENTO CON ESPUMA DE POLIURETANO RIGIDO:CARPINTERIA DE ALUMINIO ANODIZADO EN SU COLOR, REJAS DE PROTECCION Y SUELO CON SOPORTE DE PERFILERIA, TABLERO FENOLICO Y PAVIMENTO, INCLUSO PREPARACION DEL TERRENO, CIMENTACION, SOPORTES DE HORMIGON HA-25, ARMADO CON ACERO B 400 S, PLACAS DE ASIENTO, TRANSPORTES, COLOCACION Y DESMONTADO,SEGUN O.G.S.H.T. (O.M. 9-MARZO-71) Y R.D. 1627/97. VALORADO EN FUNCION DEL NUMERO OPTIMO DE UTILIZACIONES. MEDIDA LA UNIDAD DE CASETA INSTALADA.	1					1,00	724,33	724,33
01.04	m2 INSTALACION PROVISIONAL LOCAL ASEOS								
19LIA00010	DE INSTALACION PROVISIONAL DE LOCAL PARA ASEOS, COMPRENDIENDO: ELECTRICIDAD, ILUMINACION, AGUA,SANEAMIENTO, APARATOS SANITARIOS, GRIFERIA Y TERMO ELECTRICO, TERMINADO Y DESMONTADO, SEGUN O.G.S.H.T. (O.M. 9-MARZO-71) Y R.E.B.T. VALORADO EN FUNCION DEL NUMERO OPTIMO DE UTILIZACIONES.MEDIDA LA SUPERFICIE UTIL DE LOCAL INSTALADO.	0,5	6,00	4,00			12,00	100,91	1.210,92
01.05	m2 INSTALACION PROVISIONAL LOCAL 1º AUXILIOS								
19LIS00010	DE INSTALACION PROVISIONAL DE LOCAL PARA SALA DE PRIMEROS AUXILIOS O CURAS, COMPRENDIENDO:ELECTRICIDAD, ILUMINACION, AGUA, SANEAMIENTO, PILETA, LAVABO Y GRIFERIA, TERMINADO Y DESMONTADO,SEGUN O.G.S.H.T. (O.M. 9-MARZO-71) Y R.E.B.T. VALORADO EN FUNCION DEL NUMERO OPTIMO DE UTILIZACIONES. MEDIDA LA SUPERFICIE UTIL DE LOCAL INSTALADO.								

## MEDICIONES Y PRESUPUESTO

### ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD DE NAVE INDUSTRIAL DE ALMACENAJE CON PUENTE GRUA DE 10 t. Y MUELLE DE DESCARGA PARA CAMIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		1	5,00	3,00		15,00			
01.06	<b>m2 INSTALACION PROVISIONAL LOCAL COMEDOR</b>						15,00	70,68	1.060,20
19LIC00010	DE INSTALACION PROVISIONAL DE LOCAL PARA COMEDOR COMPRENDIENDO: ELECTRICIDAD, ILUMINACION, AGUA,SANEAMIENTO, FREGADERO Y GRIFERIA, TERMINADO Y DESMONTADO, SEGUN O.G.S.H.T. (O.M. 9-MARZO-71) YR.E.B.T. VALORADO EN FUNCION DEL NUMERO OPTIMO DE UTILIZACIONES. MEDIDA LA SUPERFICIE UTIL DE LOCAL INSTALADO.	1	6,00	4,00		24,00			
							24,00	14,14	339,36
01.07	<b>m2 INSTALACION PROVISIONAL LOCAL VESTUARIO</b>								
19LIV00010	DE INSTALACION PROVISIONAL DE LOCAL PARA VESTUARIO, COMPRENDIENDO: ELECTRICIDAD E ILUMINACION.TOTALMENTE TERMINADO Y DESMONTADO, SEGUN O.G.S.H.T. (O.M. 9-MARZO-71) Y R.E.B.T. VALORADO EN FUNCION DEL NUMERO OPTIMO DE UTILIZACIONES. MEDIDA SUPERFICIE UTIL DE LOCAL INSTALADO.	0,5	6,00	4,00		12,00			
							12,00	8,22	98,64
01.08	<b>m2 AMUEBLAMIENTO PROVISIONAL LOCAL ASEOS</b>								
19LMA00010	DE AMUEBLAMIENTO PROVISIONAL EN LOCAL PARA ASEOS, COMPRENDIENDO: PERCHAS, JABONERAS, SECAMANOS AUTOMATICO, ESPEJOS, PORTARROLLOS Y PAPELERAS, TOTALMENTE TERMINADO Y DESMONTADO, SEGUN O.G.S.H.T.(O.M.9-MARZO-71). VALORADO EN FUNCION DEL NUMERO OPTIMO DE UTILIZACIONES. MEDIDA LA SUPERFICIE UTIL DE LOCAL AMUEBLADO.	0,5	6,00	4,00		12,00			
							12,00	14,86	178,32
01.09	<b>m2 AMUEBLAMIENTO PROVISIONAL LOCAL PRIMEROS AUXILIOS</b>								
19LMS00010	DE AMUEBLAMIENTO PROVISIONAL EN LOCAL DE PRIMEROS AUXILIOS O SALA DE CURAS, COMPRENDIENDO: CAMILLA FIJA Y TRANSPORTABLE, BOTIQUIN PORTATIL, TAQUILLA DE CRISTAL PARA MEDICAMENTOS E INSTRUMENTAL, MESA,ASIENTOS, PERCHA Y PAPELERAS, TOTALMENTE TERMINADO Y DESMONTADO, SEGUN O.G.S.H.T. (O.M. 9-MARZO-71),VALORADO EN FUNCION DEL NUMERO OPTIMO DE UTILIZACIONES. MEDIDA LA SUPERFICIE UTIL DE LOCAL AMUEBLADO.	1	5,00	3,00		15,00			
							15,00	17,66	264,90
01.10	<b>m2 AMUEBLAMIENTO PROVISIONAL LOCAL COMEDOR</b>								
19LMC00010	DE AMUEBLAMIENTO PROVISIONAL EN LOCAL PARA COMEDOR, COMPRENDIENDO: MESAS, ASIENTOS, CALIENTA PLATOS ELECTRICO Y RECIPIENTES PARA DESPERDICIOS. TOTALMENTE TERMINADO Y DESMONTADO, SEGUN O.G.S.H.T.(O.M. 9-MARZO-71), VALORADO EN FUNCION DEL NUMERO OPTIMO DE UTILIZACIONES. MEDIDA LA SUPERFICIE UTIL DE LOCAL AMUEBLADO.	1	6,00	4,00		24,00			
							24,00	5,51	132,24
01.11	<b>m2 AMUEBLAMIENTO PROVISIONAL LOCAL VESTUARIO</b>								
19LMV00010	DE AMUEBLAMIENTO PROVISIONAL EN LOCAL PARA VESTUARIO, COMPRENDIENDO: TAQUILLAS INDIVIDUALES CON LLAVE, ASIENTOS PREFABRICADOS Y ESPEJOS, TOTALMENTE TERMINADO Y DESMONTADO, SEGUN P.G.S.H.T. (O.M.9-MARZO-71), VALORADO EN FUNCION DE L NUMERO OPTIMO DE UTILIZACIONES. MEDIDA LA SUPERFICIE UTIL DE LOCAL AMUEBLADO.	0,5	6,00	4,00		12,00			
							12,00	13,98	167,76
<b>TOTAL CAPÍTULO 01 LOCALES PROVISIONALES PARA TRABAJADORES .....</b>									<b>5.889,13</b>

## MEDICIONES Y PRESUPUESTO

### ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD DE NAVE INDUSTRIAL DE ALMACENAJE CON PUENTE GRUA DE 10 t. Y MUELLE DE DESCARGA PARA CAMIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 02 PROTECCIONES COLECTIVAS</b>									
02.01	<b>m BARANDILLA RESISTENTE DE PROTECCION</b>								
19SCB00001	DE BARANDILLA RESISTENTE DE PROTECCION DE 0.90 m DE ALTURA, FORMADA POR: SOPORTES METALICOS, PASAMANOS, PROTECCION INTERMEDIA Y RODAPIE DE 0.20 m, DE MADERA DE PINO EN TABLONCILLO, INCLUSO DESMONTADO Y P.P. DE PEQUEÑO MATERIAL. SEGUN R.D. 1627/97. VALORADA EN FUNCION DEL NUMERO OPTIMO DE UTILIZACIONES. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.								
	EN EXCAVACION DE POZOS	40	2,75			110,00			
							110,00	4,09	449,90
02.02	<b>ud SOPORTE METALICO PARA ANCLAJE DEL CINTURON DE SEGURIDAD</b>								
19SCB00020	DE SOPORTE METALICO FORMADO POR TUBOS DE 70.70.2 Y 60.60.2 MM. CON 90 CM. DE ALTURA MINIMA PARA ANCLAJE DEL CINTURON DE SEGURIDAD, VALORADO EN FUNCION DEL NUMERO OPTIMO DE UTILIZACIONES. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.								
		40				40,00			
							40,00	12,20	488,00
02.03	<b>m2 PROTECCION DE HUECOS HORIZONTAL CON TABLONES DE MADERA</b>								
19SCH00051	DE PROTECCION DE HUECOS HORIZONTALES DE LUZ MAXIMA 2M. CON TABLONES DE MADERA, INCLUSO TOPES ANTIDESLIZANTES, ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS Y DESMONTAJE, SEGUN O.G.S.H.T. (O.M. 9-MARZO-71);VALORADA EN FUNCION DEL NUMERO OPTIMO DE UTILIZACIONES. MEDIDA LA SUPERFICIE INSTALADA.								
	HUECO DE POZOS	12	3,50	1,50		63,00			
							63,00	5,31	334,53
02.04	<b>m2 PROTECCION VACIO DURANTE EJEC. CUBIERTA MET.,RED SEG</b>								
19SCR00026	DE PROTECCION DE VACIO DURANTE LA EJECUCION DE CUBIERTA METALICA CON RED DE SEGURIDAD DE POLIAMIDA,INCLUSO P.P. DE ANCLAJE DE CABLE PARA SUJECCION DE RED Y CABLE PARA SUJECCION DE RED Y CABLE, SEGUN R.D. 1627/97. VALORADO EN FUNCION DEL NUMERO OPTIMO DE UTILIZACIONES. MEDIDA LA SUPERFICIE DE CUBIERTA PROTEGIDA.								
		1	172,25	41,60		7.165,60			
							7.165,60	2,10	15.047,76
02.05	<b>ud EXTINTOR MOVIL, DE POLVO ABC, CON 25 KG.</b>								
08PIE00026	DE EXTINTOR MOVIL, DE POLVO ABC, CON 25KG. DE CAPACIDAD FORMADO POR RECIPIENTE DE ACERO SIN SOLDADURA, PRESION INCORPORADA, HOMOLOGADO POR M.I. SEGUN RGTO DE RECIPIENTES A PRESION, VALVULA DE DESCARGA, DE ASIEN TO CON PALANCA PARA INTERRUPCION, MANOMETRO, MANGUERA CON BOQUILLA DE DESCARGA,EQUIPO DE RUEDAS Y ASA DE VARILLA DE ACERO PARA SU ARRASTRE,PLACA DE TIMBRE, INSTALADO SEGUN NBE-CPI. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.								
		3				3,00			
							3,00	180,83	542,49
02.06	<b>ud EXTINTOR MANUAL DE CO2 DE 6KG</b>								
19SCI00001	DE EXTINTOR MANUAL DE CO2 DE 6 KG., COLOCADO SOBRE SOPORTE FIJADO A PARAMENTO VERTICAL, INCLUSO P.P.DE PEQUEÑO MATERIAL Y DESMONTAJE, SEGUN O.G.S.H.T. (O.M. MARZO-1971). VALORADO EN FUNCION DEL NUMERO OPTIMO DE UTILIZACIONES. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.								
		5				5,00			
							5,00	51,37	256,85
02.07	<b>ud RECONOCIMIENTO MEDICO, 6 MESES</b>								
19WMM00010	DE RECONOCIMIENTO MEDICO EN OBRA A REALIZAR EN 6 MESES. MEDIDA LA UNIDAD POR TRABAJADOR.								
		18				18,00			
							18,00	22,60	406,80
02.08	<b>ud PRIMEROS AUXILIOS EN OBRA, 6 MESES</b>								

## MEDICIONES Y PRESUPUESTO

ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD DE NAVE INDUSTRIAL DE ALMACENAJE CON PUENTE GRUA DE 10 t. Y MUELLE DE DESCARGA PARA CAMIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
19WPP00010	DE PRIMEROS AUXILIOS EN OBRA, A EJECUTAR EN UN PLAZO DE 6 MESES. MEDIDA LA UNIDAD POR OBRA.	1				1,00			
							1,00	412,46	412,46
<b>TOTAL CAPÍTULO 02 PROTECCIONES COLECTIVAS .....</b>									<b>17.938,79</b>

## MEDICIONES Y PRESUPUESTO

### ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD DE NAVE INDUSTRIAL DE ALMACENAJE CON PUENTE GRUA DE 10 t. Y MUELLE DE DESCARGA PARA CAMIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 03 PROTECCIONES INDIVIDUALES</b>									
03.01	ud PANTALLA SOLDADURA ELECTRICA DE CABEZA, ADAP. AL CASCO								
19SIC00003	DE PANTALLA DE SOLDADURA ELECTRICA DE CABEZA, MIRILLA ABATIBLE ADAPTABLE AL CASCO RESISTENTE A LA PERFORACION Y PENETRACION POR OBJETO CANDENTE, ANTIINFLAMABLE, SEGUN R.D. 1407/1992. MEDIDA LA UNIDAD EN OBRA.								
	SOLDADORES	36							36,00
	OFICIAL CERRAJERO	1							1,00
	AYUDANTE CERRAJERO	1							1,00
							38,00	13,42	509,96
03.02	ud PANTALLA SOLDADURA OXIACETILENICA, COMPATIBLE CON CASCO								
19SIC00005	DE PANTALLA DE SOLDADURA OXIACETILENICA, ABATIBLE, RESISTENTE A LA PERFORACION Y PENETRACION POR OBJETO CANDENTE, ANTIINFLAMABLE, VENTANAL ABATIBLE ADAPTABLE A CABEZA,COMPATIBLE CON EL USO DEL CASCO, SEGUN R.D. 1407/1992. MEDIDA LA UNIDAD EN OBRA.								
	SOLDADORES	36							36,00
	OFICIAL CERRAJERO	1							1,00
	AYUDANTE CERRAJERO	1							1,00
							38,00	12,01	456,38
03.03	ud MASCARILLA RESPIRATORIA CON 2 VALVULAS PARA HUMOS SOLD.								
19SIC00051	DE MASCARILLA RESPIRATORIA CON DOS VALVULAS, FABRICADA EN MATERIAL INALERGICO Y ATOXICO, CON FILTROS INTERCAMBIABLES PARA HUMOS SOLDADURA. SEGUN R.D.1407/1992. MEDIDA LA UNIDAD EN OBRA.								
	SOLDADORES	36							36,00
	OFICIAL CERRAJERO	1							1,00
	AYUDANTE CERRAJERO	1							1,00
							38,00	13,93	529,34
03.04	ud MASCARILLA RESPIRATORIA CON 2 VALVULAS PARA POLVO								
19SIC00053	DE MASCARILLA RESPIRATORIA CON DOS VALVULAS, FABRICADA EN MATERIAL INALERGICO Y ATOXICO, CON FILTROS INTERCAMBIABLES PARA POLVO. SEGUN R.D. 1407/1992. MEDIDA LA UNIDAD EN OBRA.								
	OFICIALES ALBAÑILES	12							12,00
	PEONES ALBAÑILES	12							12,00
	PEONES ESPECIALES	12							12,00
							36,00	12,45	448,20
03.05	ud Gafa anti-impacto,acetato,protectores laterales								
19SIC00104	DE GAFAS DE MONTURA DE ACETATO. PATILLA ADAPTABLE, PROTECTORES LATERALES DE REJILLA O CON VENTILACION, VISORES NEUTROS INASTILLABLES, TRATADOS Y TEMPLADOS, PARA TRABAJOS CON RIESGOS DE IMPACTO EN OJOS. SEGUN R.D. 1407/1992. MEDIDA LA UNIDAD EN OBRA.								
	OFICIALES ALBAÑILES	12							12,00
	PEONES ALBAÑILES	12							12,00
	PEONES ESPECIALES	12							12,00
							36,00	14,48	521,28
03.06	ud Gafa anti-polvo,vinilo, con pantalla exterior								
19SIC00106	DE Gafa de montura de vinilo, pantalla exterior de policarbonato, pantalla exterior antiempañante,cámara de aire entre las dos pantallas, para trabajos con ambientes pulvigenos. Segun R.D.1407/1992. Medida la unidad en obra.								
	PEONES ESPECIALES	6							6,00
							6,00	10,60	63,60
03.07	ud Gafas cazoletas cerradas, soldadura								
19SIC00108	DE GAFAS DE CAZOLETAS CERRADAS, UNIDAS MEDIANTE PUENTE AJUSTABLE, CON VIDRIOS TRATADOS TERMICAMENTE SEGUN NORMA MT-18, PARA TRABAJOS DE SOLDADURA, SEGUN R.D. 1407/1992. MEDIDA LA UNIDAD EN OBRA.								
	SOLDADORES	36							36,00
	PEON ESPECIAL	12							12,00

## MEDICIONES Y PRESUPUESTO

### ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD DE NAVE INDUSTRIAL DE ALMACENAJE CON PUENTE GRUA DE 10 t. Y MUELLE DE DESCARGA PARA CAMIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	OFICIAL CERRAJERO	1				1,00			
	AYUDANTE CERRAJERO	1				1,00			
							50,00	6,15	307,50
03.08	<b>ud AMORTIGUADOR DE RUIDO CON CASQUETES DE ALMOHAD</b>								
19SIC00153	DE AMORTIGUADOR DE RUIDO FABRICADO CON CASQUETES AJUSTABLES DE ALMOHADILLAS RECAMBIALES, USO EXCLUSIVO CON EL CASCO DE SEGURIDAD, SEGUN R.D. 1407/1992. MEDIDA LA UNIDAD EN OBRA.								
	OFICIALES ALBAÑILES	46				46,00			
	PEONES ALBAÑILES	12				12,00			
	PEONES ESPECIALES	12				12,00			
	OFICIAL SOLDADOR	36				36,00			
	AYUDANTE SOLDADOR	36				36,00			
	OFICIAL ELECTRICISTA	1				1,00			
	AYUDANTE ELECTRICISTA	1				1,00			
							144,00	20,49	2.950,56
03.09	<b>ud TAPONES ANTIRRUIDO SILICONA</b>								
19SIC00177	DE PAR DE TAPONES ANTIRRUIDO FABRICADOS DE SILICONA MOLDEABLE DE USO INDEPENDIENTE O UNIDOS POR UNA BANDA DE LONGITUD AJUSTABLE COMPATIBLE CON EL CASCO DE SEGURIDAD, SEGUN R.D. 1407/1992. MEDIDA LA UNIDAD EN OBRA.								
	OFICIALES ALBAÑILES	12				12,00			
	PEONES ALBAÑILES	12				12,00			
	PEONES ESPECIALES	4				4,00			
	OFICIAL SOLDADOR	12				12,00			
	AYUDANTE SOLDADOR	12				12,00			
							52,00	8,48	440,96
03.10	<b>ud CASCO DE SEGURIDAD</b>								
19SIC00190	DE CASCO DE SEGURIDAD SEGUN R.D. 1407/1992. MEDIDA LA UNIDAD EN OBRA.								
	OFICIALES ALBAÑILERIA	12				12,00			
	OFICIAL FERRALLISTA	4				4,00			
	OFICIAL ENCOFRADOR	4				4,00			
	OFICIAL SOLDADOR	4				4,00			
	OFICIALES MONTADORES	4				4,00			
	AYUDANTE SOLDADOR	4				4,00			
	PEONES ALBAÑILERIA	4				4,00			
	PEONES ESPECIALES	4				4,00			
	OFICIAL CERRAJERO	1				1,00			
	AYUDANTE ESPECIALISTA	1				1,00			
	OFICIAL COLOCADOR	2				2,00			
	OFICIAL ELECTRICISTA	1				1,00			
	AYUDANTE ELECTRICISTA	1				1,00			
	ENCARGADO GENERAL	2				2,00			
	VIGILANTE DE SEGURIDAD	2				2,00			
							50,00	1,76	88,00
03.11	<b>ud GUANTES DE NITRIL-VINILO,CARGA, DESCARGA MATER. ABRASIV.</b>								
19SIM00001	DE PAR DE GUANTES DE PROTECCION PARA CARGA Y DESCARGA DE MATERIALES ABRASIVOS FABRICADO EN NITRIL-VINILO CON REFUERZO EN DEDOS PULGARES. MEDIDA LA UNIDAD EN OBRA.								
	AYUDANTE SOLDADOR	36				36,00			
	PEONES ALBAÑILERIA	12				12,00			
	PEONES ESPECIALES	12				12,00			
	AYUDANTE ESPECIALISTA	12				12,00			
	AYUDANTE ELECTRICISTA	1				1,00			
							73,00	4,42	322,66
03.12	<b>ud GUANTES DE LATEX,MANIPULACION OBJET. CORTANT. PUNTIAGUDOS</b>								
19SIM00003	DE PAR DE GUANTES DE PROTECCION PARA MANIPULAR OBJETOS CORTANTES Y PUNTIAGUDOS,RESISTENTES AL CORTE Y A LA ABRASION, FABRICADO EN LATEX. MEDIDA LA UNIDA D EN OBRA.								
	OFICIALES ALBAÑILERIA	4				4,00			
	OFICIAL FERRALLISTA	3				3,00			
	OFICIAL ENCOFRADOR	3				3,00			
	OFICIAL SOLDADOR	3				3,00			
	AYUDANTE SOLDADOR	3				3,00			

## MEDICIONES Y PRESUPUESTO

### ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD DE NAVE INDUSTRIAL DE ALMACENAJE CON PUENTE GRUA DE 10 t. Y MUELLE DE DESCARGA PARA CAMIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	PEONES ALBAÑILERIA	4				4,00			
	PEONES ESPECIALES	5				5,00			
	OFICIAL CERRAJERO	3				3,00			
	OFICIAL COLOCADOR	3				3,00			
	ENCARGADO GENERAL	3				3,00			
	VIGILANTE DE SEGURIDAD	3				3,00			
							37,00	2,47	91,39
03.13	<b>ud GUANTES DE SERRAJE CON MANGA 18 CM., SOLDADURA</b>								
19SIM00005	DE PAR DE GUANTES DE PROTECCION EN TRABAJOS DE SOLDADURA FABRICADO EN SERRAJE CON MANGA 18 CM.MEDIDA LA UNIDAD EN OBRA.								
	OFICIAL SOLDADOR	3				3,00			
	AYUDANTE SOLDADOR	3				3,00			
							6,00	4,34	26,04
03.14	<b>ud GUANTES AISLANTE DE BAJA TENSION HASTA 5.000 V.</b>								
19SIM00007	DE PAR DE GUANTES DE PROTECCION ELECTRICA DE BAJA TENSION, HASTA 5000 V.,FABRICADO CON MATERIAL DIELECTRICO, HOMOLOGADO SEGUN N.T.R. MEDIDA LA UNIDAD EN OBRA.								
	OFICIAL ELECTRICISTA	1				1,00			
	AYUDANTE ELECTRICISTA	1				1,00			
							2,00	29,66	59,32
03.15	<b>ud BOTAS DE AGUA GOMA CON PUNTERA Y PLANTILLA METALICA</b>								
19SIP00003	DE PAR DE BOTAS DE PROTECCION PARA TRABAJOS EN AGUA, BARRO, HORMIGON Y PISOS CON RIESGOS DE DESLIZAMIENTO, FABRICADAS EN GOMA FORRADA, PISO ANTIDESLIZANTE, PUNTERA Y PLANTILLA DE ACERO,TOBILLERA Y ESPINILLERA REFORZADA PARA PROTECCIONES CONTRA GOLPE, HOMOLOGADA SEGUN N.T.R. MEDIDA LA UNIDAD EN OBRA.								
	OFICIALES ALBAÑILERIA	6				6,00			
	PEONES ALBAÑILERIA	6				6,00			
	PEONES ESPECIALES	6				6,00			
	ENCARGADO GENERAL	3				3,00			
	VIGILANTE DE SEGURIDAD	3				3,00			
							24,00	31,08	745,92
03.16	<b>ud BOTAS DE PIEL CON PUNTERA METALICA</b>								
19SIP00052	DE PAR DE BOTAS DE SEGURIDAD CONTRA RIESGOS MECANICOS FABRICADA EN PIEL, PUNTERA METALICA, PLANTILLA DE TEXON, SUELA ANTIDESLIZANTE Y PISO RESISTENTE A HIDROCARBUROS Y ACEITES, HOMOLOGADO SEGUN N.T.R.MEDIDA LA UNIDAD EN OBRA.								
	OFICIALES MONTADORES	4				4,00			
	AYUDANTE ESPECIALISTA	3				3,00			
	OFICIAL COLOCADOR	3				3,00			
	AYUADNTE INSTALADOR	3				3,00			
	OFICIAL ELECTRICISTA	1				1,00			
	AYUDANTE ELECTRICISTA	1				1,00			
							15,00	21,90	328,50
03.17	<b>ud BOTAS DE LONA Y SERRAJE IMPACTOS CON PUNTERA METALICA</b>								
19SIP00053	DE PAR DE BOTAS DE SEGURIDAD PARA PROTECCION DE IMPACTOS EN DEDOS, FABRICADA EN LONA Y SERRAJE, PISO DE GOMA EN FORMA DE SIERRA, ANTIDESLIZANTE, TOBILLERAS ACOLCHADAS Y PUNTERA METALICA INTERIOR,HOMOLOGADO SEGUN N.T.R. MEDIDA LA UNIDAD EN OBRA.								
	ENCARGADO GENERAL	3				3,00			
	VIGILANTE DE SEGURIDAD	3				3,00			
							6,00	21,90	131,40
03.18	<b>ud BOTAS DE LONA Y SERRAJE OBJ. PUNZANTES PLANTILLA METAL</b>								
19SIP00054	DE PAR DE BOTAS DE SEGURIDAD PARA PROTECCION DE OBJETOS PUNZANTES, FABRICADA EN LONA Y SERRAJE, PISO DE GOMA Y PLANTILLA METALICA INCORPORADA, HOMOLOGADO SEGUN N.T.R. MEDIDA LA UNIDAD EN OBRA								
	OFICIAL FERRALLISTA	12				12,00			
	OFICIAL ENCOFRADOR	12				12,00			
	OFICIAL SOLDADOR	12				12,00			
	AYUDANTE SOLDADOR	12				12,00			

## MEDICIONES Y PRESUPUESTO

### ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD DE NAVE INDUSTRIAL DE ALMACENAJE CON PUENTE GRUA DE 10 t. Y MUELLE DE DESCARGA PARA CAMIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	OFICIAL CERRAJERO	1				1,00			
	AYUDANTE ESPECIALISTA	1				1,00			
							50,00	16,25	812,50
03.19	<b>ud CINTURON DE SEGURIDAD DE CAIDA CON AMORTIGUADOR</b>								
19SIT00002	DE CINTURON DE SEGURIDAD DE CAIDA CON ARNES EN FIBRA DE POLIESTER, ELEMENTO DE AMARRE CON CUERDA DE POLIAMIDA 6 SUJETA AL CINTURON MEDIANTE PIQUETE Y ACOPLAMIENTO AL EXTREMO UN MUELLE AMORTIGUADOR DESTINADO A FRENAR EL IMPACTO DE CAIDA, HOMOLOGADO SEGUN N.T.R. MEDIDA LA UNIDAD EN OBRA.								
		36				36,00			
							36,00	92,52	3.330,72
03.20	<b>ud CUERDA SEGURIDAD DIAM. 14 MM.,HASTA 50 M. DE LONGITUD</b>								
19SIT00077	DE CUERDA DE SEGURIDAD DE POLIAMIDA 6 DE DIAM. 14 MM. HASTA 50.00 M. LONGITUD, INCLUSO ANCLAJE FORMADO POR REDONDO NORMAL DE DIAM. 16 MM., INCLUSO P.P. DE DESMONTAJE. VALORADA EN FUNCION DEL NUMERO OPTIMO DE UTILIZACION. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.								
		52				52,00			
							52,00	34,82	1.810,64
03.21	<b>ud MANDIL PARA TRABAJOS DE SOLDADURA</b>								
19SIT00101	DE MANDIL PARA TRABAJOS DE SOLDADURA, FABRICADO EN CUERO CON SUJECCION A CUELLO Y CINTURA A TRAVES DE CORREA. MEDIDA LA UNIDAD EN OBRA.								
	OFICIAL SOLDADOR	12				12,00			
	AYUDANTE SOLDADOR	12				12,00			
	OFICIAL CERRAJERO	1				1,00			
	AYUDANTE CERRAJERO	1				1,00			
							26,00	10,07	261,82
03.22	<b>ud PAR DE POLAINAS PARA TRABAJOS DE SOLDADURA</b>								
19SIT00151	DE PAR DE POLAINAS PARA TRABAJOS DE SOLDADURA, FABRICADA EN CUERO SISTEMA DE SUJECCION DEBAJO DEL CALZADO. MEDIDA LA UNIDAD EN OBRA.								
	OFICIAL SOLDADOR	12				12,00			
	AYUDANTE SOLDADOR	12				12,00			
	OFICIAL CERRAJERO	1				1,00			
	AYUDANTE CERRAJERO	1				1,00			
							26,00	11,65	302,90
03.23	<b>ud PAR DE MANGUITOS PARA TRABAJOS DE SOLDADURA</b>								
19SIT00152	DE PAR DE MANGUITOS PARA TRABAJOS DE SOLDADURA, FABRICADOS EN PIEL. MEDIDA LA UNIDAD EN OBRA.								
	OFICIAL SOLDADOR	12				12,00			
	AYUDANTE SOLDADOR	12				12,00			
	OFICIAL CERRAJERO	1				1,00			
	AYUDANTE CERRAJERO	1				1,00			
							26,00	6,71	174,46
<b>TOTAL CAPÍTULO 03 PROTECCIONES INDIVIDUALES.....</b>									<b>14.714,05</b>

## MEDICIONES Y PRESUPUESTO

### ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD DE NAVE INDUSTRIAL DE ALMACENAJE CON PUENTE GRUA DE 10 t. Y MUELLE DE DESCARGA PARA CAMIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 04 SEÑALIZACIONES, CERCOS Y VALLADOS PROVISIONALES</b>									
04.01	<b>m CORDON DE BALIZAMIENTO REFLECTANTE</b>								
19SSA00041	DE CORDON DE BALIZAMIENTO REFLECTANTE, SOBRE SOPORTE DE ACERO DE DIAMETRO 10 MM.; INCLUSO COLOCACION DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES Y MODELOS DEL MOPU. VALORADA EN FUNCION DEL NUMERO OPTIMO DE UTILIZACIONES. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.	20	10,00			200,00	200,00	3,36	672,00
04.02	<b>ud SEÑAL DE PELIGRO REFLECTANTE DE 0.90 M.</b>								
19SSS00002	DE SEÑAL DE PELIGRO REFLECTANTE DE 0.90 M., CON TRIPODE DE ACERO GALVANIZADO; INCLUSO COLOCACION DE ACUERDO CON LA O.M. DE 31-8-1987, VALORADO SEGUN EL NUMERO OPTIMO DE UTILIZACIONES. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.	21				21,00	21,00	11,41	239,61
04.03	<b>ud SEÑAL PRECEPTIVA REFLECTANTE DE 0.60 M.</b>								
19SSS00053	DE SEÑAL PRECEPTIVA REFLECTANTE DE 0.60 M., CON TRIPODE DE ACERO GALVANIZADO; INCLUSO COLOCACION DE ACUERDO CON LA O.M. DE 31-8-1987 VALORADA SEGUN EL NUMERO OPTIMO DE UTILIZACIONES. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.	12				12,00	12,00	10,71	128,52
04.04	<b>ud SEÑAL METALICA "OBLIGACION" 42 CM. CON SOPORTE METALICO</b>								
19SSS00151	DE SEÑAL DE SEGURIDAD METALICA TIPO 'OBLIGACION' DE 42 CM., CON SOPORTE METALICO DE 50 MM. DE DIAM.INCLUSO COLOCACION, DE ACUERDO CON LA DIRECTIVA DE LA C.E.E. 77/576-79/640 Y DEL REAL DECRETO1.403/1986 Y P.P. DE DESMONTAJE. VALORADA EN FUNCION DEL NUMERO OPTIMO DE UTILIZACIONES. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.	12				12,00	12,00	12,81	153,72
04.05	<b>ud SEÑAL METALICA "OBLIGACION" 42 CM. SIN SOPORTE</b>								
19SSS00161	DE SEÑAL DE SEGURIDAD METALICA TIPO 'OBLIGACION' DE 42 CM., SIN SOPORTE METALICO, INCLUSO COLOCACION DE ACUERDO CON LAS DIRECTIVAS DE LA C.E.E. 77/576-79/640 Y DEL REAL DECRETO 1.403/1986 Y P.P. DE DESMONTAJE. VALORADA EN FUNCION DEL NUMERO OPTIMO DE UTILIZACIONES. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.	12				12,00	12,00	6,75	81,00
04.06	<b>ud SEÑAL METALICA "PROHIBICION" 42 CM. SIN SOPORTE</b>								
19SSS00186	DE SEÑAL DE SEGURIDAD METALICA TIPO 'PROHIBICION' DE 42 CM., SIN SOPORTE, INCLUSO COLOCACION DE ACUERDO CON LAS DIRECTIVAS DE LA C.E.E. 77/576-79/640 Y DEL REAL DECRETO 1.403/1986 Y P.P. DE DESMONTAJE. VALORADA EN FUNCION DEL NUMERO OPTIMO DE UTILIZACIONES. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.	12				12,00	12,00	6,75	81,00
04.07	<b>ud SEÑAL PVC. "SEÑAL INDICADORAS" 30X30 CM. SOPORT. MET.</b>								
19SSS00341	DE SEÑAL DE SEGURIDAD PVC. 2 MM. TIPO 'SEÑAL INDICADORAS' DE 30X30 CM. CON SOPORTE DE 50 MM. DE DIAMETRO, INCLUSO COLOCACION DE ACUERDO CON LAS DIRECTIVAS DE LA C.E.E. 77/576-79/640 Y DEL REAL DECRETO 1.403/1986 Y P.P. DE DESMONTAJE, VALORADO EN FUNCION DEL NUMERO OPTIMO DE UTILIZACIONES.MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.	15				15,00	15,00	9,40	141,00
04.08	<b>ud SEÑAL METALICA "ADVERTENCIA" 42 CM. SON SOPORTE</b>								

## MEDICIONES Y PRESUPUESTO

### ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD DE NAVE INDUSTRIAL DE ALMACENAJE CON PUENTE GRUA DE 10 t. Y MUELLE DE DESCARGA PARA CAMIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
19SSS00211	DE SEÑAL DE SEGURIDAD METALICA TIPO 'ADVERTENCIA' DE 42 CM., SIN SOPORTE, INCLUSO COLOCACION. DE ACUERDO CON LAS DIRECTIVAS DE LA C.E.E. 77/576-79/640 Y DEL REAL DECRETO 1.403/1986 Y P.P. DE DESMONTAJE. VALORADA EN FUNCION DEL NUMERO OPTIMO DE UTILIZACIONES. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.	10				10,00	10,00	4,19	41,90
04.09	<b>m2 CERRAMIENTO PROV. OBRA, PANEL MALLA GALV. SOPORT.PREF.</b>								
19SSA00100	DE CERRAMIENTO PROVISIONAL DE OBRA, REALIZADO CON POSTES CADA 3.00 m DE PERFILES TUBULARES GALVANIZADOS DE 50 mm DE DIAM. INT., PANEL RIGIDO DE MALLA GALVANIZADA Y P.P. DE PIEZAS PREFABRICADAS DE HORMIGON MOLDEADO PARA APOYO Y ALOJAMIENTO DE POSTES, INCLUSO FORMACION DE PUERTAS PARA VEHICULOS Y PARA PERSONAL Y AYUDAS DE ALBAÑILERIA. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.	2	157,78	2,00		631,12			
		2	53,28	2,00		213,12			
							844,24	10,75	9.075,58
04.10	<b>m VALLA METALICA PARA ACOTAMIENTO DE ESPACIOS</b>								
19SSA00051	DE VALLA METALICA PARA ACOTAMIENTO DE ESPACIOS, FORMADA POR ELEMENTOS AUTONOMOS NORMALIZADOS DE 2.50M. X 1.10 M. INCLUSO MONTAJE Y DESMONTAJE DE LOS MISMOS; SEGUN O.G.H.T. (O.M. 9-MARZO-1971) VALORADA EN FUNCION DEL NUMERO OPTIMO DE UTILIZACIONES. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.	45	10,00			450,00	450,00	1,30	585,00
<b>TOTAL CAPÍTULO 04 SEÑALIZACIONES, CERCOS Y VALLADOS PROVISIONALES .....</b>									<b>11.199,33</b>

## MEDICIONES Y PRESUPUESTO

ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD DE NAVE INDUSTRIAL DE ALMACENAJE CON PUENTE GRUA DE 10 t. Y MUELLE DE DESCARGA PARA CAMIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 05 FORMACION E INFORMACION</b>									
05.01	ud FORMACION ESPECIFICA DE S.H. EN OBRA DURAC. 6 MESES.								
19WFF00010	DE FORMACION ESPECIFICA DE TRABAJADORES EN MATERIA DE SEGURIDAD E HIGIENE, EN OBRA CON UN PLAZO DE EJECUCIÓN DE 6 MESES. MEDIDA LA UNIDAD POR OBRA.	1				1,00			
							1,00	458,78	458,78
<b>TOTAL CAPÍTULO 05 FORMACION E INFORMACION .....</b>									<b>458,78</b>

## MEDICIONES Y PRESUPUESTO

ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD DE NAVE INDUSTRIAL DE ALMACENAJE CON PUENTE GRUA DE 10 t. Y MUELLE DE DESCARGA PARA CAMIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 06 PERSONAL DE SEGURIDAD</b>									
06.01	ud SEGUIMIENTO Y CONTROL INTERNO, EN OBRA DURAC. 6 MESES.								
19WSS00010	DE SEGUIMIENTO Y CONTROL INTERNO EN OBRA CON UN PLAZO DE EJECUCION ENTRE 6 Y 12 MESES. MEDIDA LA UNIDAD POR OBRA.								
		1					1,00		
							1,00	885,47	885,47
<b>TOTAL CAPÍTULO 06 PERSONAL DE SEGURIDAD .....</b>									<b>885,47</b>