

PROYECTO:	BÁSICO Y DE EJECUCIÓN PARA: CENTRO DE SALUD EN BURGO DE OSMA
EMPLAZAMIENTO:	AVENIDA DE LA CONSTITUCIÓN Nº23 BURGO DE OSMA (SORIA)
REFERENCIA CATASTRAL:	4445503VM9044N0001EI
PROMOTOR:	GERENCIA REGIONAL DE SALUD DE CASTILLA Y LEÓN

#### **IV- MEDICIONES Y PRESUPUESTO**

##### **ARQUITECTURA**

##### **1.2.- Cuadro de precios auxiliares**

##### NOTA

No se prescriben marcas ni modelos concretos, la mención a los mismos se refiere únicamente a las características técnicas mínimas que deben cumplir las unidades de obra

# CUADRO DE PRECIOS AUXILIARES

## INSTALACIONES

### CENTRO DE SALUD DE BURGO DE OSMA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
A01EA050	m <sup>3</sup>		PASTA DE YESO PROYECTADO PROYAL XXI m <sup>3</sup> . Pasta de yeso para proyectar, amasado mecánicamente, según NTE-RPG.			
U01AA011	0,800	h	Peón suelto	17,12	13,70	
U04GA070	0,830	t	Yeso proyectado grueso B1 (YPM) en sacos	113,50	94,21	
U04PY001	0,625	m <sup>3</sup>	Agua	1,65	1,03	
COSTE UNITARIO TOTAL .....						108,94
Asciende el precio unitario del concepto auxiliar a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS						
A01JF003	m <sup>3</sup>		MORTERO CEMENTO M15 m <sup>3</sup> . Mortero de cemento EN 197-1- CEM II/B-P 32,5 R según RC-16 y arena de río M15 con una resistencia a compresión de 15 N/mm <sup>2</sup> según norma UNE-EN 998-2, confeccionado con hormigonera de 250 L.			
U01AA011	1,200	h	Peón suelto	17,12	20,54	
U04CA001	0,440	t	Cemento EN 197-1- CEM II/B-P 32,5 R Granel	125,65	55,29	
U04AA001	0,975	m <sup>3</sup>	Arena de río (0-5 mm)	23,50	22,91	
U04PY001	0,260	m <sup>3</sup>	Agua	1,65	0,43	
A03LA005	0,800	h	HORMIGONERA ELÉCTRICA 250 L	2,13	1,70	
COSTE UNITARIO TOTAL .....						100,87
Asciende el precio unitario del concepto auxiliar a la mencionada cantidad de CIEN EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS						
A01JF004	m <sup>3</sup>		MORTERO CEMENTO M10 m <sup>3</sup> . Mortero de cemento EN 197-1- CEM II/B-P 32,5 R según RC-16 y arena de río M10 con una resistencia a compresión de 10 N/mm <sup>2</sup> según norma UNE-EN 998-2, confeccionado con hormigonera de 250 L.			
U01AA011	1,200	h	Peón suelto	17,12	20,54	
U04CA001	0,300	t	Cemento EN 197-1- CEM II/B-P 32,5 R Granel	125,65	37,70	
U04AA001	1,100	m <sup>3</sup>	Arena de río (0-5 mm)	23,50	25,85	
U04PY001	0,260	m <sup>3</sup>	Agua	1,65	0,43	
A03LA005	0,800	h	HORMIGONERA ELÉCTRICA 250 L	2,13	1,70	
COSTE UNITARIO TOTAL .....						86,22
Asciende el precio unitario del concepto auxiliar a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS						
A01JF005	m <sup>3</sup>		MORTERO CEMENTO M7,5 m <sup>3</sup> . Mortero de cemento EN 197-1- CEM II/B-P 32,5 R según RC-16 y arena de río M7,5 con una resistencia a compresión de 7,5 N/mm <sup>2</sup> según norma UNE-EN 998-2, confeccionado con hormigonera de 250 L.			
U01AA011	1,200	h	Peón suelto	17,12	20,54	
U04CA001	0,290	t	Cemento EN 197-1- CEM II/B-P 32,5 R Granel	125,65	36,44	
U04AA001	1,070	m <sup>3</sup>	Arena de río (0-5 mm)	23,50	25,15	
U04PY001	0,255	m <sup>3</sup>	Agua	1,65	0,42	
A03LA005	0,800	h	HORMIGONERA ELÉCTRICA 250 L	2,13	1,70	
COSTE UNITARIO TOTAL .....						84,25
Asciende el precio unitario del concepto auxiliar a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS						
A01JF006	m <sup>3</sup>		MORTERO CEMENTO M5 m <sup>3</sup> . Mortero de cemento EN 197-1- CEM II/B-P 32,5 R según RC-16 y arena de río M5 con una resistencia a compresión de 5 N/mm <sup>2</sup> según norma UNE-EN 998-2, confeccionado con hormigonera de 250 L.			
U01AA011	1,200	h	Peón suelto	17,12	20,54	
U04CA001	0,250	t	Cemento EN 197-1- CEM II/B-P 32,5 R Granel	125,65	31,41	
U04AA001	1,100	m <sup>3</sup>	Arena de río (0-5 mm)	23,50	25,85	
U04PY001	0,255	m <sup>3</sup>	Agua	1,65	0,42	
A03LA005	0,800	h	HORMIGONERA ELÉCTRICA 250 L	2,13	1,70	
COSTE UNITARIO TOTAL .....						79,92
Asciende el precio unitario del concepto auxiliar a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS						
A01JF206	m <sup>3</sup>		MORTERO CEMENTO M5 CON ARENA DE MIGA m <sup>3</sup> . Mortero de cemento EN 197-1- CEM II/B-P 32,5 R según RC-16 y arena de miga M5 con una resistencia a compresión de 5 N/mm <sup>2</sup> según norma UNE-EN 998-2, confeccionado con hormigonera de 250 L.			
U01AA011	1,200	h	Peón suelto	17,12	20,54	
U04CA001	0,250	t	Cemento EN 197-1- CEM II/B-P 32,5 R Granel	125,65	31,41	

# CUADRO DE PRECIOS AUXILIARES

## INSTALACIONES

### CENTRO DE SALUD DE BURGO DE OSMA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U04AA005	1,100	m³	Arena de miga cribada	18,50	20,35	
U04PY001	0,255	m³	Agua	1,65	0,42	
A03LA005	0,800	h	HORMIGONERA ELÉCTRICA 250 L	2,13	1,70	
COSTE UNITARIO TOTAL .....						74,42
Asciende el precio unitario del concepto auxiliar a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS						
A01XA004	m³		MORTERO CEMENTO HIDRÓFUGO M10 m³. Mortero de cemento EN 197-1- CEM II/B-P 32,5 R según RC-16 y arena de río M10, con una resistencia a compresión de 10 N/mm² según norma UNE-EN 998-2, con aditivo hidrófugo líquido SikaCim de Sika, confeccionado con hormigonera de 250 L.			
U01AA011	1,300	h	Peón suelto	17,12	22,26	
U04CA001	0,350	t	Cemento EN 197-1- CEM II/B-P 32,5 R Granel	125,65	43,98	
U04AA001	1,030	m³	Arena de río (0-5 mm)	23,50	24,21	
U04PY001	0,240	m³	Agua	1,65	0,40	
U04PA110	3,500	L	SikaCim impermeabilizante	4,18	14,63	
A03LA005	0,800	h	HORMIGONERA ELÉCTRICA 250 L	2,13	1,70	
COSTE UNITARIO TOTAL .....						107,18
Asciende el precio unitario del concepto auxiliar a la mencionada cantidad de CIENTO SIETE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS						
A02BP501	m³		HORMIGÓN HNE-20/P/20 elab. obra m³. Hormigón en masa de resistencia HNE-20 N/mm² según Código Estructural 2021, con cemento EN 197-1- CEM II/B-P 32,5 R según RC-16, arena de río y árido tamaño máximo 20 mm confeccionado con hormigonera de 250 L., para vibrar y consistencia plástica.			
U01AA011	1,100	h	Peón suelto	17,12	18,83	
U04CA001	0,400	t	Cemento EN 197-1- CEM II/B-P 32,5 R Granel	125,65	50,26	
U04AA101	0,625	t	Arena de río (0-5 mm)	20,50	12,81	
U04AF050	1,250	t	Gravilla 5/20 mm	27,91	34,89	
U04PY001	0,180	m³	Agua	1,65	0,30	
A03LA005	0,500	h	HORMIGONERA ELÉCTRICA 250 L	2,13	1,07	
COSTE UNITARIO TOTAL .....						118,16
Asciende el precio unitario del concepto auxiliar a la mencionada cantidad de CIENTO DIECIOCHO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS						
A02BP510	m³		HORMIGÓN HNE-20/P/40 elab. obra m³. Hormigón en masa de resistencia HNE-20 N/mm² según Código Estructural 2021, con cemento EN 197-1- CEM II/B-P 32,5 R según RC-16, arena de río y árido rodado tamaño máximo 40 mm confeccionado con hormigonera de 250 L., para vibrar y consistencia plástica.			
U01AA011	1,100	h	Peón suelto	17,12	18,83	
U04CA001	0,365	t	Cemento EN 197-1- CEM II/B-P 32,5 R Granel	125,65	45,86	
U04AA101	0,660	t	Arena de río (0-5 mm)	20,50	13,53	
U04AF150	1,320	t	Garbancillo 20/40 mm	20,18	26,64	
U04PY001	0,160	m³	Agua	1,65	0,26	
A03LA005	0,500	h	HORMIGONERA ELÉCTRICA 250 L	2,13	1,07	
COSTE UNITARIO TOTAL .....						106,19
Asciende el precio unitario del concepto auxiliar a la mencionada cantidad de CIENTO SEIS EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS						
A02FA400	m³		HORMIGÓN HL-150/P/20 CENTRAL m³. Hormigón en masa para limpieza HL-150/P/20 kg/m³, con cemento EN 197-1- CEM II/B-P 42,5 R según RC-16, arena de río y árido rodado tamaño máximo 20 mm, elaborado en central para un desplazamiento máximo a la obra de 10 km, para vibrar y consistencia plástica, puesto en obra, con p.p. de mermas y cargas incompletas. Según Código Estructural 2021. CRITERIO DE MEDICIÓN Y PRECIO: El precio incluye el transporte hasta un radio de 10 km de la central (20 km en ida y vuelta). Si la obra estuviera a más distancia de la central habría que incrementar el coste del transporte utilizando la partida A02TA103 y considerando solo la distancia de ida.(El precio incluye el transporte hasta un radio de 10 km de la central. Si la obra estuviera a más distancia de la central habría que incrementar el coste del transporte según partida).			

# CUADRO DE PRECIOS AUXILIARES

## INSTALACIONES

CENTRO DE SALUD DE BURGO DE OSMA

CÓDIGO

CANTIDAD

UD

RESUMEN

PRECIO

SUBTOTAL

IMPORTE

U04MA100	1,000 m <sup>3</sup>	Hormigón HL-150/P/20 de central (hasta un radio de 10 km de la ce	75,00	75,00	
COSTE UNITARIO TOTAL .....					75,00
A02FA500	m <sup>3</sup>	<p>Asciende el precio unitario del concepto auxiliar a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS</p> <p>HORMIGÓN HM-20/P/20/X0 CENTRAL</p> <p>m<sup>3</sup>. Hormigón en masa de resistencia HM-20/P/20/X0 Nmm<sup>2</sup>, con cemento EN 197-1- CEM II/B-P 42,5 R según RC-16, arena de río y árido rodado tamaño máximo 20 mm, elaborado en central para un desplazamiento máximo a la obra de 10 km para vibrar y consistencia plástica, puesto en obra, con p.p. de mermas y cargas incompletas. Según Código Estructural 2021. CRITERIO DE MEDICIÓN Y PRECIO: El precio incluye el transporte hasta un radio de 10 km de la central (20 km en ida y vuelta). Si la obra estuviera a más distancia de la central habría que incrementar el coste del transporte utilizando la partida A02TA103 y considerando solo la distancia de ida.(El precio incluye el transporte hasta un radio de 10 km de la central. Si la obra estuviera a más distancia de la central habría que incrementar el coste del transporte según partida).</p>			
U04MA501	1,000 m <sup>3</sup>	Hormigón HM-20/P/20/X0 central (hasta un radio de 10 km de la central)	88,00	88,00	
COSTE UNITARIO TOTAL .....					88,00
A02FA503	m <sup>3</sup>	<p>Asciende el precio unitario del concepto auxiliar a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO EUROS</p> <p>HORMIGÓN HM-20/P/20/X0 CENTRAL</p> <p>m<sup>3</sup>. Hormigón en masa de resistencia HM-20/P/20/X0 Nmm<sup>2</sup>, con cemento EN 197-1- CEM II/B-P 42,5 R según RC-16, arena de río y árido rodado tamaño máximo 20 mm, elaborado en central para un desplazamiento máximo a la obra de 10 km para vibrar y consistencia plástica, puesto en obra, con p.p. de mermas y cargas incompletas. Según Código Estructural 2021. CRITERIO DE MEDICIÓN Y PRECIO: El precio incluye el transporte hasta un radio de 10 km de la central (20 km en ida y vuelta). Si la obra estuviera a más distancia de la central habría que incrementar el coste del transporte utilizando la partida A02TA103 y considerando solo la distancia de ida.(El precio incluye el transporte hasta un radio de 10 km de la central. Si la obra estuviera a más distancia de la central habría que incrementar el coste del transporte según partida).</p>			
U04MA503	1,000 m <sup>3</sup>	Hormigón HM-20/P/20/X0 central (hasta un radio de 10 km de la cen	88,00	88,00	
COSTE UNITARIO TOTAL .....					88,00
A02FA723	m <sup>3</sup>	<p>Asciende el precio unitario del concepto auxiliar a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO EUROS</p> <p>HORMIGÓN HA-25/P/20/XC1-4 CENTRAL</p> <p>m<sup>3</sup>. Hormigón para armar de resistencia HA-25/P/20/XC1-4 Nmm<sup>2</sup>, con cemento EN 197-1- CEM II/B-P 42,5 R según RC-16 arena de río y árido rodado tamaño máximo 20 mm, elaborado en central para un desplazamiento máximo a la obra de 10 km para vibrar y consistencia plástica, puesto en obra, con p.p. de mermas y cargas incompletas. Según Código Estructural 2021. CRITERIO DE MEDICIÓN Y PRECIO: El precio incluye el transporte hasta un radio de 10 km de la central (20 km en ida y vuelta). Si la obra estuviera a más distancia de la central habría que incrementar el coste del transporte utilizando la partida A02TA103 y considerando solo la distancia de ida.(El precio incluye el transporte hasta un radio de 10 km de la central. Si la obra estuviera a más distancia de la central habría que incrementar el coste del transporte según partida).</p>			
U04MA723	1,000 m <sup>3</sup>	Hormigón HA-25/P/20/XC1-4 central (hasta un radio de 10 km de la central)	96,00	96,00	
COSTE UNITARIO TOTAL .....					96,00
A02FA724	m <sup>3</sup>	<p>Asciende el precio unitario del concepto auxiliar a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS</p> <p>HORMIGÓN HA-25/B/20/XC1-4 CENTRAL</p> <p>m<sup>3</sup>. Hormigón para armar de resistencia HA-25/P/20/XC1-4 Nmm<sup>2</sup>, con cemento EN 197-1- CEM II/B-P 42,5 R según RC-16 arena de río y árido rodado tamaño máximo 20 mm, elaborado en central para un</p>			

# CUADRO DE PRECIOS AUXILIARES

## INSTALACIONES

CENTRO DE SALUD DE BURGO DE OSMA

CÓDIGO

CANTIDAD UD

RESUMEN

PRECIO

SUBTOTAL

IMPORTE

			desplazamiento máximo a la obra de 10 km para vibrar y consistencia blanda, puesto en obra, con p.p. de mermas y cargas incompletas. Según Código Estructural 2021. CRITERIO DE MEDICIÓN Y PRECIO: El precio incluye el transporte hasta un radio de 10 km de la central (20 km en ida y vuelta). Si la obra estuviera a más distancia de la central habría que incrementar el coste del transporte utilizando la partida A02TA103 y considerando solo la distancia de ida.(El precio incluye el transporte hasta un radio de 10 km de la central. Si la obra estuviera a más distancia de la central habría que incrementar el coste del transporte según partida).		
U04MA724	1,000 m³		Hormigón HA-25/B/20/XC1-4 central (hasta un radio de 10 km de la	92,00	92,00
			COSTE UNITARIO TOTAL .....		92,00
A03CA005	h		Asciende el precio unitario del concepto auxiliar a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS EUROS		
			CARGADORA S/NEUMÁTICOS C=1,30 m³		
			h. Pala cargadora sobre neumáticos con una potencia de 107 CV (145 kW) con cuchara dentada de capacidad 1,65 m³, con un peso total de 12.600 kg, de la casa Volvo ó similar, con un alcance de descarga de 3.810 mm, carga de basculación recta de 9.290 kg, fuerza de elevación a altura máxima de 162,1 kN, fuerza de arranque 119,9 kN, capacidad colmada 1,65 m³, ángulo máximo de excavación a 58°, fuerza hidráulica de elevación a nivel del suelo 162,1 kN, longitud total de la máquina 7.120 mm, altura sobre el nivel del suelo de 303 mm, control por palanca única, dirección controlada por la transmisión ó por los frenos, i/ retirada y colocación del lugar de las obras.		
U02FA001	1,000 h		Pala cargadora 1,30 m³	24,00	24,00
U%10	10,00 %		Amortización y otros gastos	24,000	2,40
U02SW001	15,000 L		Gasóleo A	1,93	28,95
			COSTE UNITARIO TOTAL .....		55,35
			Asciende el precio unitario del concepto auxiliar a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS		
A03CD005	h		BULLDOZER DE 150 CV		
			h. Bulldozer equipado con ripper, con una potencia de 150 CV (123 kW), de la casa Caterpillar ó similar, con un peso en la operación de 12.188 kg, ejerciendo una presión sobre el suelo de 0,273 kg/cm², con hoja Bulldozer en forma de media U, radiador de diseño modular, frenos y embragues de dirección de discos múltiples refrigerados por aceite, bastidor de rodillos unido al tractor mediante eje pivotante y barra estabilizadora con pasadores para la eliminación de tensiones diagonales i/ colocación y retirada de la máquina del recinto de la obra.		
U02FF020	1,000 h		Bulldozer de 150 CV con Ripper	28,00	28,00
U%10	10,00 %		Amortización y otros gastos	28,000	2,80
U02SW001	31,000 L		Gasóleo A	1,93	59,83
			COSTE UNITARIO TOTAL .....		90,63
			Asciende el precio unitario del concepto auxiliar a la mencionada cantidad de NOVENTA EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS		
A03CF005	h		RETROEXCAVADORA S/NEUMÁT. 117 CV		
			h. Retroexcavadora sobre neumáticos con una potencia de 117 CV (159kW), con una cuchara de balancín medio de capacidad 1.000 L y un peso total de 3.880 kg de la casa Akerman ó similar, alcance máximo 9,5 m, altura máxima de descarga 8,8 m, profundidad máxima de excavación vertical en ángulo de 45° de 0,5 m, profundidad máxima de excavación vertical 4,2 m, fuerza de arranque en los dientes de la cuchara 149 kN, fuerza de penetración en los dientes de la cuchara 81 kN, longitud de transporte 9 m, altura mínima de transporte 3,25 m, longitud de brazo 5,25 m, i/ colocación y retirada del lugar de las obras.		
U02FK001	1,000 h		Retroexcavadora	26,00	26,00
U%10	10,00 %		Amortización y otros gastos	26,000	2,60
U02SW001	16,000 L		Gasóleo A	1,93	30,88

# CUADRO DE PRECIOS AUXILIARES

## INSTALACIONES

CENTRO DE SALUD DE BURGO DE OSMA

CÓDIGO CANTIDAD UD RESUMEN

PRECIO SUBTOTAL

IMPORTE

			COSTE UNITARIO TOTAL .....	59,48
Asciende el precio unitario del concepto auxiliar a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS				
A03CF010	h	RETROPALA S/NEUMÁT. ARTIC 102 CV		
h. Retro excavadora sobre neumáticos con una potencia de 102 CV (70kW) y una capacidad de cazo de 1.020 L, con un peso total de 7.450 kg, de la casa FAI ó similar, con una capacidad de elevación a máxima altura de 3.100 kg, una fuerza de arranque de 6.800 kg, anchura de cazo 2.150 mm, profundidad máxima de excavación standard 4.100 mm, altura de vuelco 3.130 mm, máxima altura de excavación 5.100 mm, fuerza de arranque en cazo de 4.500 kg, motor Perkins de 4 cilindros con transmisión a las cuatro ruedas, i/ colocación y retirada del lugar de las obras.				
U02FK005	1,000 h	Retro-Pala excavadora	28,00	28,00
U%10	10,00 %	Amortización y otros gastos	28,000	2,80
U02SW001	12,000 L	Gasóleo A	1,93	23,16
			COSTE UNITARIO TOTAL .....	53,96
Asciende el precio unitario del concepto auxiliar a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS				
A03CI010	h	MOTONIVELADORA C/ESCARIF. 110 CV		
h. Motoniveladora con una potencia de 110 CV (81kW), equipada con escarificador y topadora delantera, con un peso total de 11.680 kg, de la casa Buquema ó similar, con bastidor de construcción tubular en parte delantera y de caja en la posterior, motor diesel de 4 tiempos y 6,56 lt de cilindrada, con unas características de cuchilla de: alcance fuera de ruedas de 2.320 mm, ángulo de inclinación vertical de 90°, ángulo de corte 36°/81°, altura libre del suelo 400 mm, longitud 3.660 mm, altura 430 mm Características de la topadora: altura libre del suelo 640 mm, longitud 2.500 mm, altura 830 mm, i/ colocación y retirada del lugar de las obras.				
U02FN005	1,000 h	Motoniveladora media 110 CV	26,00	26,00
U%10	10,00 %	Amortización y otros gastos	26,000	2,60
U02SW001	12,000 L	Gasóleo A	1,93	23,16
			COSTE UNITARIO TOTAL .....	51,76
Asciende el precio unitario del concepto auxiliar a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS				
A03FB010	h	CAMIÓN BASCULANTE 10 t		
h. Camión basculante de dos ejes con una potencia de 138 CV DIN (102kW), y capacidad para un peso total a tierra de 10 t con 4 tiempos y 4 cilindros en línea, de la casa Iveco ó similar, capaz de desarrollar una velocidad máxima cargada de 50 km/h, una carga de 10,9 Tn y una capacidad de caja a ras de 5 m³ y de 9 m³ colmada, con un radio de giro de 5,35 mt, longitud total máxima de 6.125 mm, anchura total máxima de 2.120 mm, distancia entre ejes 3.200 mm, suspensión mediante ballestas parabólicas, barra de torsión estabilizadora de diámetro 45 mm, frenos tipo duplex y duoservo con recuperación automática.				
U02JA003	1,000 h	Camión 10 t basculante	28,00	28,00
U%10	10,00 %	Amortización y otros gastos	28,000	2,80
U02SW001	16,000 L	Gasóleo A	1,93	30,88
			COSTE UNITARIO TOTAL .....	61,68
Asciende el precio unitario del concepto auxiliar a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS				
A03KB005	h	PLUMA GRÚA DE 25 m		
h. Grúa torre con una altura máxima bajo gancho de 33,42 m y brazo de 25 m, con carga máxima de 2 t a 13,7 m y una carga en punta de 600 kg, montada sobre carretón de traslación, realizado con perfiles de estructura ligera de alta resistencia, con tramos unidos por bulones con reductores de ataque directo, motor de 12 CV a 3.000 rpm, con una velocidad de elevación de 0-40 mpm, velocidad de giro 0.8 rpm de traslación de 25 rpm y de trepado hidráulico de 1,5 mpm, con necesidad de un lastre de base de 38 t, para una altura total máxima de 33,42 m bajo gancho. Potencia				

# CUADRO DE PRECIOS AUXILIARES

## INSTALACIONES

CENTRO DE SALUD DE BURGO DE OSMA

CÓDIGO CANTIDAD UD RESUMEN

PRECIO SUBTOTAL

IMPORTE

			necesaria para la acometida de eléctrica de 16,2 kW.		
U02OA005	1,000 h	Pluma grúa de 25 m	4,45	4,45	
U%10	10,00 %	Amortización y otros gastos	4,500	0,45	
U02SW005	16,200 ud	Kilowatio	0,32	5,18	
U02OA020	1,000 h	Montaje y desmontaje pluma grúa longitud 25 m	0,09	0,09	
			COSTE UNITARIO TOTAL .....		10,17
Asciende el precio unitario del concepto auxiliar a la mencionada cantidad de			DIEZ EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS		
A03KB010	h	PLUMA GRÚA DE 30 m			
			h. Grúa torre con una altura máxima bajo gancho de 33,42 m y brazo de 31 m, con carga máxima de 2 t a 13,7 mt y una carga en punta de 750 kg, montada sobre carretón de traslación, realizado con perfiles de estructura ligera de alta resistencia, con tramos unidos por bulones con reductores de ataque directo, motor de 12 CV a 3.000 rpm, con una velocidad de elevación de 0-40 mpm, velocidad de giro 0.8 rpm de traslación de 25 rpm y de trepado hidráulico de 1,5 mpm, con necesidad de un lastre de base de 38 t, para una altura total máxima de 33,42 m bajo gancho. Potencia necesaria para la acometida de eléctrica de 16,2 kW.		
U02OA010	1,000 h	Pluma grúa de 30 m	4,80	4,80	
U%10	10,00 %	Amortización y otros gastos	4,800	0,48	
U02SW005	16,200 ud	Kilowatio	0,32	5,18	
U02OA025	1,000 h	Montaje y desmontaje pluma grúa longitud 30 m	0,11	0,11	
			COSTE UNITARIO TOTAL .....		10,57
Asciende el precio unitario del concepto auxiliar a la mencionada cantidad de			DIEZ EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS		
A03LA005	h	HORMIGONERA ELÉCTRICA 250 L			
			h. Hormigonera eléctrica de 250 L con un motor eléctrico de 3CV, con bastidor y cabina de acero, pala mezcladoras, adecuadas para asegurar una mezcla rápida y homogénea, mecanismos protegidos herméticamente, con un peso en vacío de 290kg y un rendimiento aproximado de 3,4m³.		
U02LA201	1,000 h	Hormigonera 250 L	0,92	0,92	
U%10	10,00 %	Amortización y otros gastos	0,900	0,09	
U02SW005	3,500 ud	Kilowatio	0,32	1,12	
			COSTE UNITARIO TOTAL .....		2,13
Asciende el precio unitario del concepto auxiliar a la mencionada cantidad de			DOS EUROS con TRECE CÉNTIMOS		
A03PB030	h	FRATASADORA MECÁNICA			
			h. Fratasadora alisadora, equipada con motor de gasolina y cuatro cuchillas, con un diámetro de 840 mm y dos velocidades de accionamiento de las cuchillas.		
U02SA105	1,000 h	Fratasadora de gasolina	1,65	1,65	
U%10	10,00 %	Amortización y otros gastos	1,700	0,17	
U02SW001	1,200 L	Gasóleo A	1,93	2,32	
			COSTE UNITARIO TOTAL .....		4,14
Asciende el precio unitario del concepto auxiliar a la mencionada cantidad de			CUATRO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS		
U01AA501	h	Cuadrilla A			
			h. Cuadrilla A de albañilería, cuantificando para su formación 1,00 h de oficial de primera, 1,00 h de ayudante y 0,50 h de peón suelto.		
U01AA007	1,000 h	Oficial primera	19,03	19,03	
U01AA009	1,000 h	Ayudante	17,36	17,36	
U01AA011	0,500 h	Peón suelto	17,12	8,56	
			COSTE UNITARIO TOTAL .....		44,95
Asciende el precio unitario del concepto auxiliar a la mencionada cantidad de			CUARENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS		
U01AA505	h	Cuadrilla E			
			h. Cuadrilla E de albañilería, cuantificando para su formación 1,00 h de oficial de primera y 1,00 h de peón suelto.		
U01AA007	1,000 h	Oficial primera	19,03	19,03	
U01AA011	1,000 h	Peón suelto	17,12	17,12	

CUADRO DE PRECIOS AUXILIARES  
INSTALACIONES  
CENTRO DE SALUD DE BURGO DE OSMÁ  
CÓDIGO CANTIDAD UD RESUMEN

			PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
			COSTE UNITARIO TOTAL .....		36,15
Asciende el precio unitario del concepto auxiliar a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con QUINCE CÉNTIMOS					
U01AA506	h	Cuadrilla F			
h. Cuadrilla F de albañilería, cuantificando para su formación 1,00 h de oficial de 2º y 1,00 h de peón suelto.					
U01AA008	1,000 h	Oficial segunda	18,07	18,07	
U01AA011	1,000 h	Peón suelto	17,12	17,12	
			COSTE UNITARIO TOTAL .....		35,19
Asciende el precio unitario del concepto auxiliar a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS					