

	REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DO CEIP OZA DOS RIOS	
	<b>CUADRO DE PRECIOS AUXILIARES Nº 1 y 2</b>	
		20 / 12 / 22

Código	Descripción de las unidades de obra		Rendimiento	Precio	Importe
A01JF004	m3	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, confeccionado con hormigonera de 250 L.			
U01AA011	h	Peón suelto	1,200	15,55	18,66
U04CA001	t	Cemento EN 197-1- CEM II/B-P 32,5 R Granel	0,300	118,30	35,49
U04AA001	m3	Arena de río (0-5 mm)	1,100	19,60	21,56
U04PY001	m3	Agua	0,260	1,56	0,41
A03LA005	h	HORMIGONERA ELECTRICA 250 L	0,800	1,52	1,22
Costes directos					77,34
<b>SETENTA Y SIETE EUROS CON TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS</b>					
A02A060	m3	Mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río de tipo M-10 para uso corriente (G), con resistencia a compresión a 28 días de 10 N/mm², confeccionado con hormigonera de 200 l, s/RC-16 y UNE-EN 998-2:2004.			
O01OA070	h.	Peón ordinario	1,700	10,40	17,68
M03HH020	h.	Hormigonera 200 l. gasolina	0,400	2,42	0,97
P01CC020	t.	Cemento CEM II/B-P 32,5 N sacos	0,380	80,50	30,59
P01AA020	m3	Arena de río 0/6 mm.	1,000	16,80	16,80
P01DW050	m3	Agua	0,260	1,11	0,29
Costes directos					66,33
<b>SESENTA Y SEIS EUROS CON TREINTA Y TRES CÉNTIMOS</b>					
A02A060	m3	Mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río de tipo M-10 para uso corriente (G), con resistencia a compresión a 28 días de 10 N/mm², confeccionado con hormigonera de 200 l., s/RC-03 y UNE-EN-998-1:2004.			
O01OA070	h.	Peón ordinario	1,700	10,40	17,68
P01CC020	t.	Cemento CEM II/B-P 32,5 N sacos	0,380	80,50	30,59
P01AA020	m3	Arena de río 0/6 mm.	1,000	16,80	16,80
P01DW050	m3	Agua	0,260	1,11	0,29
M03HH020	h.	Hormigonera 200 l. gasolina	0,400	2,42	0,97
Costes directos					66,33
<b>SESENTA Y SEIS EUROS CON TREINTA Y TRES CÉNTIMOS</b>					
A02A080	m3	Mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río de tipo M-5 para uso corriente (G), con resistencia a compresión a 28 días de 5,0 N/mm², confeccionado con hormigonera de 200 l, s/RC-16 y UNE-EN 998-2:2004.			
O01OA070	h.	Peón ordinario	1,700	10,40	17,68
M03HH020	h.	Hormigonera 200 l. gasolina	0,400	2,42	0,97
P01CC020	t.	Cemento CEM II/B-P 32,5 N sacos	0,270	80,50	21,74
P01AA020	m3	Arena de río 0/6 mm.	1,090	16,80	18,31
P01DW050	m3	Agua	0,255	1,11	0,28
Costes directos					58,98
<b>CINCUENTA Y OCHO EUROS CON NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS</b>					
A02A160	m3	Mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y mezcla de arena de miga y río, tipo M-5 para uso corriente (G), con resistencia a compresión a 28 días de 5,0 N/mm², confeccionado con hormigonera de 200 l, s/RC-16 y UNE-EN 998-2:2004.			
O01OA070	h.	Peón ordinario	1,000	10,40	10,40
P01CC020	t.	Cemento CEM II/B-P 32,5 N sacos	0,270	80,50	21,74
P01AA060	m3	Arena de miga cribada	0,350	21,20	7,42
P01AA020	m3	Arena de río 0/6 mm.	0,750	16,80	12,60
P01DW050	m3	Agua	0,260	1,11	0,29
M03HH020	h.	Hormigonera 200 l. gasolina	0,400	2,42	0,97
Costes directos					53,42

	REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DO CEIP OZA DOS RIOS	
	<b>CUADRO DE PRECIOS AUXILIARES Nº 1 y 2</b>	
		20 / 12 / 22

Código	Descripción de las unidades de obra	Rendimiento	Precio	Importe
--------	-------------------------------------	-------------	--------	---------

**CINCUENTA Y TRES EUROS CON CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS**

A03LA005	h	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	h	Hormigonera 250 L	1,000	0,90	0,90
U%10	%	Amortización y otros gastos	0,100	0,90	0,09
U02SW005	ud	Kilowatio	3,500	0,15	0,53

Costes directos 1,52

**UN EURO CON CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS**

A06T010	h	Alquiler de grúa torre de 30 m de flecha y 750 kg de carga en punta, incluyendo cimentación, montaje, desmontaje y medios auxiliares.			
M02GT210	me	Alquiler grúa torre 30 m 750 kg	0,006	880,57	5,28
M02GT360	me	Contrato mantenimiento	0,006	104,28	0,63
M02GT370	me	Alquiler telemando	0,006	49,68	0,30
M02GT300	u	Mont/desm. grúa torre 30 m flecha	0,001	2.847,68	2,85
M02GE050	h	Grúa telescópica autoprop. 60 t	0,036	120,40	4,33
M02GT380	u	Tramo de empotramiento grúa torre <40 m	0,001	1.436,24	1,44
E04AB060	kg	ACERO CORRUGADO PREFORMADO B 500 S	0,980	1,24	1,22
E04CMM080	m3	HORMIGON P/A HA-25/P/20/I CIM.V.MANUAL	0,028	96,19	2,69

Costes directos 18,74

**DIECIOCHO EUROS CON SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS**

A06T010	h	Alquiler de grúa torre de 30 m. de flecha y 750 kg. de carga en punta, incluyendo cimentación, montaje, desmontaje y medios auxiliares.			
M02GT210	me	Alquiler grúa torre 30 m 750 kg	0,006	880,57	5,28
M02GT360	me	Contrato mantenimiento	0,006	104,28	0,63
M02GT370	me	Alquiler telemando	0,006	49,68	0,30
M02GT300	u	Mont/desm. grúa torre 30 m flecha	0,001	2.847,68	2,85
M02GE050	h	Grúa telescópica autoprop. 60 t	0,036	120,40	4,33
M02GT380	u	Tramo de empotramiento grúa torre <40 m	0,001	1.436,24	1,44
E04AB060	kg	ACERO CORRUGADO PREFORMADO B 500 S	0,980	1,24	1,22
E04CMM080	m3	HORMIGÓN P/A HA-25/P/20/I CIM.V.MANUAL	0,028	96,19	2,69

Costes directos 18,74

**DIECIOCHO EUROS CON SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS**

E04AB060	kg	Acero corrugado B 500 S, preformado en taller y colocado en obra. Según EHE-08 y CTE-SE-A. Acero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.			
O01OB030	h.	Oficial 1ª ferralla	0,009	14,75	0,13
O01OB040	h.	Ayudante ferralla	0,009	13,84	0,12
P03ACD010	kg	Acero corrugado elab. B 500 SD	1,050	0,93	0,98
P03AAA020	kg	Alambre atar 1,30 mm	0,006	0,88	0,01

Costes directos 1,24

**UN EURO CON VEINTICUATRO CÉNTIMOS**

	REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DO CEIP OZA DOS RIOS	
	<b>CUADRO DE PRECIOS AUXILIARES N° 1 y 2</b>	
	20 / 12 / 22	

Código	Descripción de las unidades de obra		Rendimiento	Precio	Importe
--------	-------------------------------------	--	-------------	--------	---------

E04CMM080 m3 Hormigón para armar HA-25/P/20/l, elaborado en central, en relleno de zapatas y zanjas de cimentación, i/encamillado de pilares y muros, vertido por medios manuales, vibrado y colocación. Según normas NTE-CSZ, EHE-08 y CTE-SE-C. Componentes del hormigón con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01OA030	h	Oficial primera	0,360	17,24	6,21
O01OA070	h.	Peón ordinario	0,360	10,40	3,74
M11HV120	h	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=79mm	0,360	7,95	2,86
P01HA010	m3	Hormigón HA-25/P/20/l central	1,150	72,50	83,38

Costes directos 96,19

**NOVENTA Y SEIS EUROS CON DIECINUEVE CÉNTIMOS**

O01OA090	h	Cuadrilla A			
O01OA030	h	Oficial primera	1,000	17,24	17,24
O01OA050	h.	Ayudante	1,000	11,20	11,20
O01OA070	h.	Peón ordinario	0,500	10,40	5,20

Costes directos 33,64

**TREINTA Y TRES EUROS CON SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS**