

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LA OBRA Y VALORACIÓN ESTIMADA

El alcance de las obras a valorar se ha establecido en base a la información aportada en proyecto y la relación de partidas definidas en la hoja de la "presupuesto estimado helipuerto Castilla y León - legalización y vuelo nocturno, para el Hospital de León ", detalle que es estimativo y en ningún caso vincula al órgano de contratación, salvo en el importe máximo del presupuesto base de licitación.

Se ha contado con el asesoramiento del autor del proyecto en la respuesta a las consultas efectuadas y también se han considerado las características de los dispositivos instalados en la actual instalación del Helipuerto, no siendo posibles su reutilización, debido a su estado de obsolescencia y al cumplimiento de la normativa en vigor.

- ACTUACIONES A REALIZAR Y VALORACION ESTIMADA.

A continuación, se presenta una descripción general de las actuaciones y trabajos a realizar en las que no se han considerado las partidas de reubicación de farolas, al ser de titularidad del municipal y la retirada de árboles, al encontrarse situados en una finca privada, por requerir autorización de los propietarios.

En la valoración también se ha incluido el estudio de comprobación topográfica de interferencias en las aproximaciones del helipuerto del Hospital de León.

Alfredo Iglesias Sastre, para redacción del informe de contestación a la "INSPECCIÓN DE SUPERVISIÓN DOCUMENTAL PARA AUTORIZACIÓN DE ESTABLECIMIENTO DE HELIPUERTO DE USO RESTRINGIDO".

HELIPUERTO HOSPITAL DE LEÓN

Cant		Importe
CAP.	DEMOLICIONES - ALBAÑILERIA	
1		
224,0	M2	Picado de asfalto actual hasta base de zahorra, carga de escombros en contenedor y traslado de los mismos a vertedero.
160,0	M.I	Apertura de zanjas para nueva ubicación de balizas por medios mecanicos, corte con máquina de disco y traslado de escombros a contenedor.
16,0	Ud	Recibido de nuevos soportes de baliza en su nueva ubicación con mortero de cemento
44,8	m3	Vertido de hormigon HA-25 en la zona picada de asfalto, acabado pulido por medios mecanicos.
1,0	Ud	Ejecución de excavación para alojar el depósito de espuma y la lanza de agua, ejecución de solera de HA, ejecución de arqueta de ladrillo macizo, enfoscado de la misma y suministro e instalación de cerco y tapa de alto transito



1,0	Ud	Relleno de huecos balizas actuales con mortero de cemento, remate con hormigón encuentro asfalto con perfil metalico.	
1,0	Ud	Eliminar mediante Pintura negra las lineas actuales.	
400,0	M2	Aplicación de pintura tráfico color azul antideslizante en nueva ubicación	
1,0	Ud	Marcado H y líneas perimetrales según especificaciones y medidas del proyecto	
1,0	Ud	Desmontaje de lanza, desmontaje de deposito de espuma para su reubicación , ejecución de tubería de hierro 3" y montaje en su nueva ubicación	
TOTAL CAP. 1			34.591,93

CAP. 2	ELECTRICIDAD
---------------	---------------------

5,0	Ud	Luces de señalización de obstaculos omnidireccional conforme a normativa OACI/FAA en color rojo fija. Balizas solares sin conexión electrica y autonomas 12H, Luminosidad 10 CD	
1,0	Ud	Estación meteorológica con consola de monitorización y conexión a internet	
1,0	Ud	Suministro de equipos de salvamento conforme a Anexo 14 Vol.2 y RD 1050/2015	
1,0	Ud	Balzia destellos con visibilidad 5 Km, intermitente 40 pulsaciones / min.	
16,0	Ud	Baliza luz led verde, empotrada en perimetro TLOF	
1,0	Ud	Canalización y cableaqdo para las diferentes elementos que conforman la instalación.	
TOTAL CAP. 2			30.745,41

CAP. 3	ACCIONES COMPLEMENTARIAS
---------------	---------------------------------

3,00	Ud	Sustituir báculo, para bajar de altura tres farolas situadas en la finca del Hospital	
1,00	Ud	Colocación de materiales catodiotpico para señalar 10 farolas en líneas blancas y rojas (22 roolos de conta blanca y otros 2 de cinta roja)	
1,00	Ud	Sustitución y traslado de mastil con bandera de viento, por un nuevo mastil abatible con señalización luminosa de balizamiento.	
TOTAL CAP. 2			4.574,66





RESUMEN OBRA ACONDICIONAMIENTO

CAP. 1	DEMOLICIONES - ALBAÑILERIA	34.591,93
CAP. 2	ELECTRICIDAD	30.745,41
CAP. 3	ACCIONES COMPLEMENTARIAS	4.574,66
	PRESUPUESTO EJECUCIÓN MATERIAL	69.912,00
	GASTOS GENERALES 16%	11.185,92
	BENEFICIO INDUSTRIAL 6%	4.194,72
	SUMA PREP. EJEC.MATERIAL + GG + B.I	85.292,64
	21 % I.V.A.	17.911,46
	TOTAL PRESUPUESTO	103.204,10

COMPROBACION TOPOGRAFICA DE INTERFERENCIAS EN LAS APROXIMACIONES DEL HELIPUESTO DE HOSPITAL DE LEON

1,0	Ud	Trabajos de comprobación , observación y elaboración de planos justificativos de interferencias de edificaciones, construcciones y vegetación , en las aproximaciones del Helipuerto del Hospital de León	1.500,00
		21 % I.V.A.	315,00
		TOTAL PRESUPUESTO	1.815,00

IMPORTE TOTAL (CON IVA)

105.019,10