



## 1. DATOS DE LA OBRA

## 2. DATOS ECONÓMICOS

DESVIACIÓN TOTAL S/ PROGRAMA TRABAJOS:	-12,28%
PORCENTAJE DE OBRA EJECUTADA:	39,59%



OBRA: 2 01600000125 OBRAS DE RESTAURACIÓN DE LA  
IGLESIA DE LA ASUNCIÓN DE NTRA. SRA. EN  
UTIEL

INFORME CERTIFICACIÓN

12

FECHA: 02\_04\_2020

### 3. ACTIVIDAD CONSTRUCTIVA

3.1 Breve descripción de la obra realizada hasta la fecha (añadir en negrita lo correspondiente al último mes).

#### Trabajos mes de mayo:

Organización de obra:

Se han habilitado espacios para vestuario; comedor; almacén; oficina de obra y caseta de aseos.

Medios auxiliares:

Colocación de grúa torre en la Plz. Del Ayuntamiento, ha sido necesario la realización de un estudio geotécnico previo, con el fin localizar una espacio adecuado para su implantación, debido a la existencia de cuevas bajo la plaza.

Instalación de andamio volumétrico en el interior de la nave central, en la zona del presbiterio, para acometer los trabajos de restauración de la bóveda por el interior de la iglesia.

Albañilería:

Demolición de tabique añadido que ciega el arco de salida al coro desde el campanario

#### Trabajos mes de junio:

Medios auxiliares:

Preparación montaje de la sobrecubierta, redacción del proyecto por parte de la empresa ATES.

Diseño de estructura de apoyo de andamio y sobrecubierta entre contrafuertes, placas de anclaje y pernos, adaptados al proyecto presentado por ATES, por parte de la dirección facultativa. montaje de escalera interior andamio y escalera exterior plz Ayunt.

Instalación de andamios auxiliares para la ejecución de trabajos arqueológicos.

Trabajos arqueológicos: Vaciado con seguimiento arqueológico de zona superior capilla 6. Vaciado de escalera de caracol.

Catas en arcos cegados.

Trabajos de restauración: ejecución de catas por especialista en restauración pintura mural en revestimientos plementos bóveda y arcos bóveda, toma de datos para realizar estudio estratigrafía de revestimientos.

Pruebas de sistemas de limpieza de arcos, plementos y capitales.

Otros:

Instalación de protección pavimentos coro.

Vaciado y protecciones de elementos muebles

#### Trabajos mes de julio:

Trabajos arqueológicos. Ejecución de catas en muro campanario, interior de capilla acceso cubiertas laterales. Desescombro completo de escalera de caracol.

Trabajos restauradora: ampliación de catas murarias aparición de restos de pigmentos en acceso a capilla comunión.

Protección de pinturas murales.

Se inician los trabajos de limpieza de plementos de bóveda presbiterio nave central

Se inician los trabajos de limpieza de arcos presbiterio nave central



OBRA: 2 01600000125 OBRAS DE RESTAURACIÓN DE LA  
IGLESIA DE LA ASUNCIÓN DE NTRA. SRA. EN  
UTIEL

INFORME CERTIFICACIÓN

12

FECHA: 02\_04\_2020

Trabajos mes de agosto:

Medios auxiliares: Colocación de placas de anclaje exteriores en los contrafuertes para apoyo de andamio y sobrecubierta.

Colocación de vigas de apoyo sobre placas para apoyo de andamio y sobrecubierta.

Consolidación y refuerzos de muros: Perforación e inyección de mortero de cal en muros de torre vieja

Inicio de trabajos de Perforación pasante de 30 mm, para colocación de barra de barra fibra vidrio en muros de torre vieja.

Trabajos mes de septiembre:

Medios auxiliares: se inicia la instalación de andamios exteriores sobre vigas entre contrafuertes para apoyo de sobrecubierta.

Se instala un andamio exterior en la plz del ayuntamiento esquina torre reloj para ejecución de cosidos largos y un andamio sobre la cubierta para la demolición del cuarto del reloj. se está montando la sobrecubierta en la en un tercio de la nave situado en la zona del ábside.

Prosiguen los trabajos de desmontaje de muros con seguimiento arqueológico; demolición de escalera y cerramiento capilla 13.

Se demuele la cubierta y los muros del cuarto del reloj.

Prosiguen los trabajos de perforación pasante de 30 mm, para colocación de barra de barra fibra vidrio y se inician las perforaciones para la colocación de barras de fibra de carbono en muros de torre vieja

Bóveda nave central en zona presbiterio, ejecución de sellado de grietas entre dovelas y claves, reintegración de dos dovelas arranque arcos sobre salmer, sellado grietas plementos de ladrillo.

Trabajos mes de octubre:

Medios auxiliares. Se completa la instalación de la 1º fase de cubierta, a falta de colocación de los toldos.

Se demuele bóveda y arco de apoyo del cuarto de reloj, se abre y restaura la ventana de la torre situada sobre él, se ciega la puerta de paso abierta en el campanario para dar acceso.

Se han ejecutado los taladros las barras de cosidos activos de fibra de carbono.

Se inicia la perforación de micropilotes en la capilla 7.

Trabajos el mes de noviembre:

Se han realizado el vaciado con seguimiento de la capilla 5, para la ejecución de la cimentación.

Se ha ejecutado el micropilotaje, de la torre vieja.

Se ha desmontado la cubierta del ábside de la nave central y tramo el entre contrafuertes 3-11.

Desescombro y limpieza de cornisas.

En el interior de la bóveda prosiguen los trabajos de sellado de grietas en arcos y muros de sillería, de reintegración de dovelas, enlucido de mortero de yeso en plementos de la bóveda.



OBRA: 2 01600000125 OBRAS DE RESTAURACIÓN DE LA  
IGLESIA DE LA ASUNCIÓN DE NTRA. SRA. EN  
UTIEL

INFORME CERTIFICACIÓN

12

FECHA: 02\_04\_2020

Trabajos mes de diciembre:

Se ha procedido al desmontado de la estructura de vigas de madera de cubierta del ábside de la nave central y tramo el entre contrafuertes 3-11. Se han bajado las piezas lo más completas posible para su conservación y posterior puesta en valor, y se han trasladado a un almacén municipal.

En el interior de la bóveda prosiguen los trabajos de sellado de grietas en arcos y muros de sillería, de reintegración de dovelas, enlucido de mortero de yeso en plementos de la bóveda.

Trabajos mes de enero

Demolición de cornisa nave central.

Colocación de las cabezas micropilotes.

Refuerzo del trasdós de la bóveda de ladrillo con morteros de cal y fibra de vidrio, de los plementos ábside tramo el entre contrafuertes 3-11.

En el interior de la bóveda de la nave central prosiguen los trabajos de sellado de grietas en arcos y muros de sillería, de reintegración de dovelas, enlucido de mortero de yeso en plementos de la bóveda.

Colocación de placas de anclaje y pretensado de barras de fibra de carbono en fábricas interiores de la torre vieja.

Trabajos mes de febrero:

Ejecución de recrecidos de cimentación de hormigón armado, sobre cabezas de micropilotes, perforación y barras gewi pasantes de atado.

Montaje de andamio volumétrico en interior nave central, para completar el existente hasta el coro.

Demolición y ejecución de tramo de bóveda tabicada en tramo central del presbiterio para corregir curvatura.

Ejecución de cajeado de zuncho de atado cabeza de muro de nave central, disposición de mortero de nivelación, ejecución de anclaje de zuncho a fábrica mediante la disposición de barras de acero inoxidable.

Ha sido necesaria la consolidación de fábrica de mampostería en la cabeza de muro de nave central mediante inyecciones de mortero de cal, por el mal estado del muro. Disposición de mortero de nivelación en el trasdós de arcos de bóveda para preparación de base de fibras de carbono.

Prosiguen los trabajos de restauración en el interior, reintegración de dovelas, sillares de columnas, molduras de capiteles y ventanas

Trabajos mes marzo:

Prosiguen los trabajos de colocación de barras de atado pasantes y de fricción en la cimentación de la torre vieja.

Montaje de andamio de volumen en el interior de la nave central.

Hormigonado de 1º tramo de zuncho cubierta

Restauración en el interior, reintegración de dovelas, sillares de columnas, molduras de capiteles y ventanas



OBRA: 2 01600000125 OBRAS DE RESTAURACIÓN DE LA  
IGLESIA DE LA ASUNCIÓN DE NTRA. SRA. EN  
UTIEL

INFORME CERTIFICACIÓN

12

FECHA: 02\_04\_2020

### 3.2 Ensayos de control de calidad realizados en el mes y medidas adoptadas en caso de no ser conformes.

La empresa Sigma SL, la realización de estudio geotécnico para la instalación de la cimentación de la grúa, consistente en nueve penetraciones dinámicas con una profundidad de 5,60 m, y un reconocimiento del subsuelo a través de georadar. A partir de los ensayos "in situ", se ha comprobado la existencia de cuevas en la plaza de la Iglesia, en correspondencia de la parte Este de la misma, así como de terreno alterado en varias zonas intermedias. Se indica en plano la posición de la zona apta para el apoyo de la cimentación.

Trabajos mes de junio: Se realizan ensayos de resistencia de las fábricas, en mampuestos y juntas de fábrica, sobre pernos de diversos diámetros anclados en obra, para el cálculo de los apoyos en los contrafuertes de la sobrecubierta, ya que no se cuenta con datos suficientes. Las cargas previstas son elevadas debido a la luz de la sobrecubierta 21 metros.

Trabajos durante el mes de julio: Se toman muestras para realizar ensayos de pigmentos pinturas aparecidas en los arcos de la nave central.

Noviembre 2019. Se realizan probetas de mortero de inyección en micropilotes para los ensayos de:

- Resistencia a compresión
- Resistencia a flexión
- Estabilidad de inyección

Diciembre 2019. Se realizan probetas de mortero de inyección en micropilotes para los ensayos de: Resistencia a compresión, '- Resistencia a flexión, '-Estabilidad de inyección. Febrero

2020. Se detectan bajas de resistencia en las tomas de mortero de inyección de los micropilotes y se ordena la extracción de testigos del mortero endurecido de las cabezas de los micropilotes para su ensayo a compresión. Componiendo tres lotes.

**Marzo 2020. Se obtienen los resultados a compresión de los testigos de mortero endurecido de los micropilotes, siendo los resultados satisfactorios y por ello los tres lotes aceptados.**

**Se realizan tres tomas de probetas de hormigón de los encepados para su ensayo a compresión.**

**Se realizan tres tomas de probetas de hormigón del zuncho de cubierta para su ensayo a compresión.**

**Se realizan ensayos de las barras de acero corrugado (normal y galvanizado)  $\varnothing 16$ ,  $\varnothing 20$ ,  $\varnothing 25$ .**



OBRA: 2 01600000125 OBRAS DE RESTAURACIÓN DE LA  
IGLESIA DE LA ASUNCIÓN DE NTRA. SRA. EN  
UTIEL

INFORME CERTIFICACIÓN

12

FECHA: 02\_04\_2020

### 3.3 Informe de coordinación de seguridad y salud.

La caseta de aseos se encuentra instalada en la plaza, junto al lateral del abside, equipada con 2 inodoros, 2 duchas, 2 lavabos, 2 espejos y termo para agua caliente, dotación suficiente para el número de personal que se encuentra en la obra. Se ha procedido a la delimitación de la zona prevista en la plaza con módulos de mallazo galvanizado enmarcados y dispuestos sobre prismas prefabricados de hormigón. Se la colocado sobre el vallado una tela tipo invernadero con el fin de ocultar las vistas. Según se aprecia, el personal de obra dispone y utiliza los Epis correspondientes al trabajo que se realiza.

Junio 2019. La empresa Ates, finaliza la instalación los andamios siguientes, aportando los correspondientes certificados de estabilidad: --Andamio volumétrico en interior de nave central. 2.400 m3. --Andamio perimetral frente a capillas. 684 m2. -- Escalera de zancas en exterior de la iglesia. 15 ml de altura. Así mismo la empresa INGRUA, aporta proyecto de la instalación de la grua torre y certificado de su instalación. Las actividades se desarrollan dentro de la normalidad.

Julio 2019. Se monta andamio exterior, adosado a la fachada de la antigua torre, como protección de los trabajos de retirada de los rellenos sobre la capilla 6. Se monta andamio interior alrededor de antiguo campanario para trabajos de cosidos. Se monta andamio frente capilla 13 para realización de catas.

Agosto 2019. Se procede al montaje de escalera exterior de zanca y meseta, sobre estructura de andamio tubular para acceso a la cubierta sobre la capilla 2. Se dispone de línea de vida. Septiembre

2019. Se realiza la 2ª Reunión de Coordinación de SyS, asistiendo los representantes de las empresas que se encuentran realizando actividad en obra, el servicio de prevención ajeno, el Contratista y la D.F. Se especifican las medidas a realizar para la protección de los peatones durante los trabajos de la sobrecubierta en la zona del abside. Ates SL, aporta certificado de estabilidad de --Andamio Perimetral capilla 6. 166 m2.-- Octubre 2019. El Contratista

aporta certificados de montaje y estabilidad, emitidos por la empresa ATES, Ingeniería y Servicios Integrales S.L., correspondientes a:

- Andamio Torre del reloj (2+3) x 0,70 m, H=14,50 m.

- Andamio exterior antigua torre campanario 8,50 x 0,70 m. H=17,00 m.

Noviembre 2019. El Contratista aporta certificados de montaje y estabilidad, emitidos por la empresa ATES, Ingeniería y Servicios Integrales S.L., correspondientes a:

- Estructura sobrecubierta en nave principal. 11,00x20,00 m.

- Estructura sobrecubierta en ábside. 8,00x20,00 m.

Se realiza la 3ª reunión de Coordinación de Seguridad y Salud. Asisten los representantes de las empresas presentes en la obra, el servicio de prevención ajeno, el Contratista y la D.F. Se acuerda el traslado de la centralita de micropiloteaje junto al acceso principal y la instalación de un conducto para la extracción de gases al exterior



OBRA: 2 01600000125 OBRAS DE RESTAURACIÓN DE LA  
IGLESIA DE LA ASUNCIÓN DE NTRA. SRA. EN  
UTIEL

INFORME CERTIFICACIÓN

12

FECHA: 02\_04\_2020

Diciembre 2019. Los fuertes vientos que se han dado en la zona han provocado daños en las lonas de la sobrecubierta así como desperfectos puntuales. Se ha solicitado al contratista la reparación de los daños y la revisión completa de la estructura del andamio.

Enero 2020. El Contratista aporta certificado de la revisión nº 1 de las estructuras de andamios, emitida por la empresa ATES

Febrero 2020. Se realiza la 4ª reunión de Coordinación de Seguridad y Salud. Asisten los representantes de las empresas presentes en la obra, el servicio de prevención ajeno, el Contratista y la D.F. Se acuerda la realización de una jornada de información de los productos específicos de Mapei.

**Marzo 2020. El Contratista aporta certificado de la revisión nº 2 de las estructuras de andamios, emitida por la empresa ATES.**

**Se mantiene reunión informativa con todo el personal interviniente en la obra, en la que se comunican las normas y conductas establecidas frente a la situación del covid-19.**

3.4 Observaciones. En caso de existir alguna anomalía indicar las causas.

#### 4. OBSERVACIONES DEL ÁREA TÉCNICA DE SEGUIMIENTO Y CONTROL DE ACTUACIONES





OBRA: 2 01600000125 OBRAS DE RESTAURACIÓN DE LA  
IGLESIA DE LA ASUNCIÓN DE NTRA. SRA. EN  
UTIEL

INFORME CERTIFICACIÓN

12

FECHA: 02\_04\_2020

## 5. FOTOGRAFÍAS

Situación de la obra a final del periodo certificado



Instalación grúa torre





OBRA: 2 01600000125 OBRAS DE RESTAURACIÓN DE LA  
IGLESIA DE LA ASUNCIÓN DE NTRA. SRA. EN  
UTIEL

INFORME CERTIFICACIÓN

12

FECHA: 02\_04\_2020



Instalación de andamio interior nave



Vista del arco antes de desmontar



Vista arco abierto



OBRA: 2 01600000125 OBRAS DE RESTAURACIÓN DE LA  
IGLESIA DE LA ASUNCIÓN DE NTRA. SRA. EN  
UTIEL

INFORME CERTIFICACIÓN

12

FECHA: 02\_04\_2020



Arco de sillaría descubierto apoyo muro campanario, espesor 1,70 m



andamio interior, plataforma y escalera.





OBRA: 2 01600000125 OBRAS DE RESTAURACIÓN DE LA  
IGLESIA DE LA ASUNCIÓN DE NTRA. SRA. EN  
UTIEL

INFORME CERTIFICACIÓN

12

FECHA: 02\_04\_2020



andamios para ejecucion de trabajos arqueologicos coro



vaciado de escombros de escalera de caracol, con seguimiento arqueológico.





OBRA: 2 01600000125 OBRAS DE RESTAURACIÓN DE LA  
IGLESIA DE LA ASUNCIÓN DE NTRA. SRA. EN  
UTIEL

INFORME CERTIFICACIÓN

12

FECHA: 02\_04\_2020

estado de las fabricas interior escalera.



espacio interior zona superior capilla 6, desescombro con seguimiento arqueológico.





OBRA: 2 01600000125 OBRAS DE RESTAURACIÓN DE LA  
IGLESIA DE LA ASUNCIÓN DE NTRA. SRA. EN  
UTIEL

INFORME CERTIFICACIÓN

12

FECHA: 02\_04\_2020



catas, realizadas por restaurador, revestimientos de plementos, arcos y claves.



MINISTERIO  
DE FOMENTO

SECRETARÍA DE ESTADO  
DE INFRAESTRUCTURAS  
TRANSPORTE Y VIVIENDA

DIRECCIÓN GENERAL  
DE ARQUITECTURA  
VIVIENDA Y SUELO

SUBDIRECCIÓN GENERAL  
DE ARQUITECTURA Y  
EDIFICACIÓN

OBRA: 2 01600000125 OBRAS DE RESTAURACIÓN DE LA  
IGLESIA DE LA ASUNCIÓN DE NTRA. SRA. EN  
UTIEL

INFORME CERTIFICACIÓN

12

FECHA: 02\_04\_2020







OBRA: 2 01600000125 OBRAS DE RESTAURACIÓN DE LA  
IGLESIA DE LA ASUNCIÓN DE NTRA. SRA. EN  
UTIEL

INFORME CERTIFICACIÓN

12

FECHA: 02\_04\_2020

Estado de bóveda previo al inicio de los trabajos



Grieta en plementería y arraqué arco presbiterio



Ensayo resistencia anclajes en fábrica de mampostería





MINISTERIO  
DE FOMENTO

SECRETARÍA DE ESTADO  
DE INFRAESTRUCTURAS  
TRANSPORTE Y VIVIENDA

DIRECCIÓN GENERAL  
DE ARQUITECTURA  
VIVIENDA Y SUELO

SUBDIRECCIÓN GENERAL  
DE ARQUITECTURA Y  
EDIFICACIÓN

OBRA: 2 01600000125 OBRAS DE RESTAURACIÓN DE LA  
IGLESIA DE LA ASUNCIÓN DE NTRA. SRA. EN  
UTIEL

INFORME CERTIFICACIÓN

12

FECHA: 02\_04\_2020



trabajos de limpieza de plementos y arcos de bóveda presbiterio nave central



OBRA: 2 01600000125 OBRAS DE RESTAURACIÓN DE LA  
IGLESIA DE LA ASUNCIÓN DE NTRA. SRA. EN  
UTIEL

INFORME CERTIFICACIÓN

12

FECHA: 02\_04\_2020



ampliación de catas murarias aparición de restos de pigmentos en acceso a capilla comunión.



restos de capa original de mortero con despiece de sillería sobre los arcos formeros



OBRA: 2 01600000125 OBRAS DE RESTAURACIÓN DE LA  
IGLESIA DE LA ASUNCIÓN DE NTRA. SRA. EN  
UTIEL

INFORME CERTIFICACIÓN

12

FECHA: 02\_04\_2020



instalacion de andamio para la ejecucion de refuerzo muros torre vieja



colocacion de placas de anclaje y vigas para apoyo de andamios exteriores y sobrecubierta





MINISTERIO  
DE FOMENTO

SECRETARÍA DE ESTADO  
DE INFRAESTRUCTURAS  
TRANSPORTE Y VIVIENDA

DIRECCIÓN GENERAL  
DE ARQUITECTURA  
VIVIENDA Y SUELO

SUBDIRECCIÓN GENERAL  
DE ARQUITECTURA Y  
EDIFICACIÓN

OBRA: 2 01600000125 OBRAS DE RESTAURACIÓN DE LA  
IGLESIA DE LA ASUNCIÓN DE NTRA. SRA. EN  
UTIEL

INFORME CERTIFICACIÓN

12

FECHA: 02\_04\_2020



inicio de montaje de andamios exteriores



inyecciones de mortero de cal en muros



OBRA: 2 01600000125 OBRAS DE RESTAURACIÓN DE LA  
IGLESIA DE LA ASUNCIÓN DE NTRA. SRA. EN  
UTIEL

INFORME CERTIFICACIÓN

12

FECHA: 02\_04\_2020



inyecciones de mortero de cal en muros





MINISTERIO  
DE FOMENTO

SECRETARÍA DE ESTADO  
DE INFRAESTRUCTURAS  
TRANSPORTE Y VIVIENDA

DIRECCIÓN GENERAL  
DE ARQUITECTURA  
VIVIENDA Y SUELO

SUBDIRECCIÓN GENERAL  
DE ARQUITECTURA Y  
EDIFICACIÓN

OBRA: 2 01600000125 OBRAS DE RESTAURACIÓN DE LA  
IGLESIA DE LA ASUNCIÓN DE NTRA. SRA. EN  
UTIEL

INFORME CERTIFICACIÓN

12

FECHA: 02\_04\_2020



montaje de andamios exteriores y sobrecubierta



OBRA: 2 01600000125 OBRAS DE RESTAURACIÓN DE LA  
IGLESIA DE LA ASUNCIÓN DE NTRA. SRA. EN  
UTIEL

INFORME CERTIFICACIÓN

12

FECHA: 02\_04\_2020



apertura de capilla 13, con seguimiento arqueológico





MINISTERIO  
DE FOMENTO

SECRETARÍA DE ESTADO  
DE INFRAESTRUCTURAS  
TRANSPORTE Y VIVIENDA

DIRECCIÓN GENERAL  
DE ARQUITECTURA  
VIVIENDA Y SUELO

SUBDIRECCIÓN GENERAL  
DE ARQUITECTURA Y  
EDIFICACIÓN

OBRA: 2 01600000125 OBRAS DE RESTAURACIÓN DE LA  
IGLESIA DE LA ASUNCIÓN DE NTRA. SRA. EN  
UTIEL

INFORME CERTIFICACIÓN

12

FECHA: 02\_04\_2020



protección maquinaria reloj



andamios para la demolición



demolición cuarto del reloj



MINISTERIO  
DE FOMENTO

SECRETARÍA DE ESTADO  
DE INFRAESTRUCTURAS  
TRANSPORTE Y VIVIENDA

DIRECCIÓN GENERAL  
DE ARQUITECTURA  
VIVIENDA Y SUELO

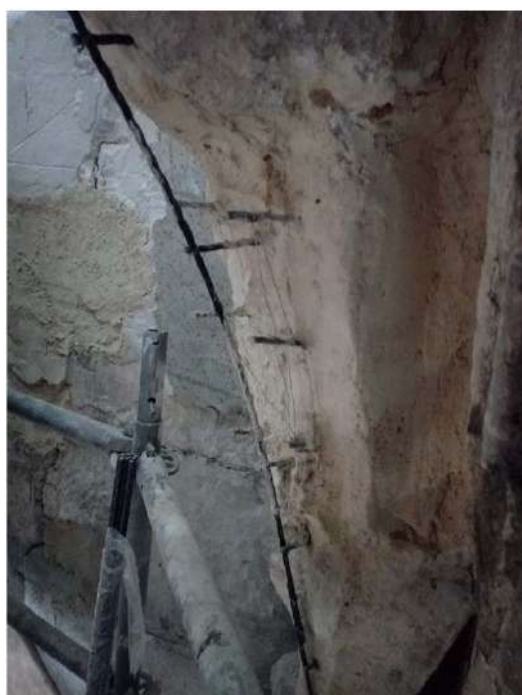
SUBDIRECCIÓN GENERAL  
DE ARQUITECTURA Y  
EDIFICACIÓN

OBRA: 2 01600000125 OBRAS DE RESTAURACIÓN DE LA  
IGLESIA DE LA ASUNCIÓN DE NTRA. SRA. EN  
UTIEL

INFORME CERTIFICACIÓN

12

FECHA: 02\_04\_2020



reparaciones en arcos bóveda nave central





MINISTERIO  
DE FOMENTO

SECRETARÍA DE ESTADO  
DE INFRAESTRUCTURAS  
TRANSPORTE Y VIVIENDA

DIRECCIÓN GENERAL  
DE ARQUITECTURA  
VIVIENDA Y SUELO

SUBDIRECCIÓN GENERAL  
DE ARQUITECTURA Y  
EDIFICACIÓN

OBRA: 2 01600000125 OBRAS DE RESTAURACIÓN DE LA  
IGLESIA DE LA ASUNCIÓN DE NTRA. SRA. EN  
UTIEL

INFORME CERTIFICACIÓN

12

FECHA: 02\_04\_2020



perforaciones para barras de fibra de carbono



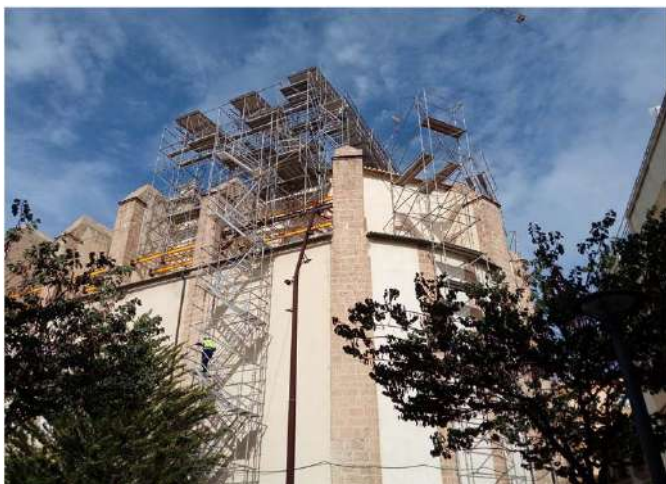


OBRA: 2 01600000125 OBRAS DE RESTAURACIÓN DE LA  
IGLESIA DE LA ASUNCIÓN DE NTRA. SRA. EN  
UTIEL

INFORME CERTIFICACIÓN

12

FECHA: 02\_04\_2020







MINISTERIO  
DE FOMENTO

SECRETARÍA DE ESTADO  
DE INFRAESTRUCTURAS  
TRANSPORTE Y VIVIENDA

DIRECCIÓN GENERAL  
DE ARQUITECTURA  
VIVIENDA Y SUELO

SUBDIRECCIÓN GENERAL  
DE ARQUITECTURA Y  
EDIFICACIÓN

OBRA: 2 01600000125 OBRAS DE RESTAURACIÓN DE LA  
IGLESIA DE LA ASUNCIÓN DE NTRA. SRA. EN  
UTIEL

INFORME CERTIFICACIÓN

12

FECHA: 02\_04\_2020



montaje de sobrecubierta



micropilotes capilla 7





OBRA: 2 01600000125 OBRAS DE RESTAURACIÓN DE LA  
IGLESIA DE LA ASUNCIÓN DE NTRA. SRA. EN  
UTIEL

INFORME CERTIFICACIÓN

12

FECHA: 02\_04\_2020



desmontaje cuerto del reloj, limpieza fábrica exterior y cegado de hueco.



OBRA: 2 01600000125 OBRAS DE RESTAURACIÓN DE LA  
IGLESIA DE LA ASUNCIÓN DE NTRA. SRA. EN  
UTIEL

INFORME CERTIFICACIÓN

12

FECHA: 02\_04\_2020



trabajos arqueológicos capilla 5



picado de yesos en bóvedas



Eliminación de juntas de sillares





MINISTERIO  
DE FOMENTO

SECRETARÍA DE ESTADO  
DE INFRAESTRUCTURAS  
TRANSPORTE Y VIVIENDA

DIRECCIÓN GENERAL  
DE ARQUITECTURA  
VIVIENDA Y SUELO

SUBDIRECCIÓN GENERAL  
DE ARQUITECTURA Y  
EDIFICACIÓN

OBRA: 2 01600000125 OBRAS DE RESTAURACIÓN DE LA  
IGLESIA DE LA ASUNCIÓN DE NTRA. SRA. EN  
UTIEL

INFORME CERTIFICACIÓN

12

FECHA: 02\_04\_2020



Enlucido de yeso bóvedas





MINISTERIO  
DE FOMENTO

SECRETARÍA DE ESTADO  
DE INFRAESTRUCTURAS  
TRANSPORTE Y VIVIENDA

DIRECCIÓN GENERAL  
DE ARQUITECTURA  
VIVIENDA Y SUELO

SUBDIRECCIÓN GENERAL  
DE ARQUITECTURA Y  
EDIFICACIÓN

OBRA: 2 01600000125 OBRAS DE RESTAURACIÓN DE LA  
IGLESIA DE LA ASUNCIÓN DE NTRA. SRA. EN  
UTIEL

INFORME CERTIFICACIÓN

12

FECHA: 02\_04\_2020



reintegración arranques arcos torso de nave central





MINISTERIO  
DE FOMENTO

SECRETARÍA DE ESTADO  
DE INFRAESTRUCTURAS  
TRANSPORTE Y VIVIENDA

DIRECCIÓN GENERAL  
DE ARQUITECTURA  
VIVIENDA Y SUELO

SUBDIRECCIÓN GENERAL  
DE ARQUITECTURA Y  
EDIFICACIÓN

OBRA: 2 01600000125 OBRAS DE RESTAURACIÓN DE LA  
IGLESIA DE LA ASUNCIÓN DE NTRA. SRA. EN  
UTIEL

INFORME CERTIFICACIÓN

12

FECHA: 02\_04\_2020



Desmontado de cubierta zona presbiterio nave central

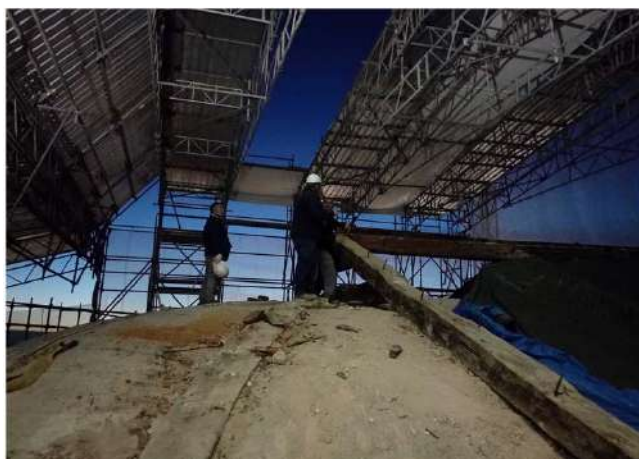


OBRA: 2 01600000125 OBRAS DE RESTAURACIÓN DE LA  
IGLESIA DE LA ASUNCIÓN DE NTRA. SRA. EN  
UTIEL

INFORME CERTIFICACIÓN

12

FECHA: 02\_04\_2020



desmontaje vigas de madera de cubierta



acopio para su conservación vigas de madera de cubierta



ataque de termitas en durmientes de madera desmontados





OBRA: 2 01600000125 OBRAS DE RESTAURACIÓN DE LA  
IGLESIA DE LA ASUNCIÓN DE NTRA. SRA. EN  
UTIEL

INFORME CERTIFICACIÓN

12

FECHA: 02\_04\_2020



picado de yesos en arcos de sillera



reintegraciones en arranque arcos torsos presbiterio



OBRA: 2 01600000125 OBRAS DE RESTAURACIÓN DE LA  
IGLESIA DE LA ASUNCIÓN DE NTRA. SRA. EN  
UTIEL

INFORME CERTIFICACIÓN

12

FECHA: 02\_04\_2020



limpieza y reintegraciones den arcos presbiterio



limpieza, reintegraciones en arcos formeros y arranques bóveda plementería



OBRA: 2 01600000125 OBRAS DE RESTAURACIÓN DE LA  
IGLESIA DE LA ASUNCIÓN DE NTRA. SRA. EN  
UTIEL

INFORME CERTIFICACIÓN

12

FECHA: 02\_04\_2020



placas anclaje fibras barras de fibras de carbono





OBRA: 2 01600000125 OBRAS DE RESTAURACIÓN DE LA  
IGLESIA DE LA ASUNCIÓN DE NTRA. SRA. EN  
UTIEL

INFORME CERTIFICACIÓN

12

FECHA: 02\_04\_2020



preparación de plementos para su refuerzo



OBRA: 2 01600000125 OBRAS DE RESTAURACIÓN DE LA  
IGLESIA DE LA ASUNCIÓN DE NTRA. SRA. EN  
UTIEL

INFORME CERTIFICACIÓN

12

FECHA: 02\_04\_2020



refuerzo de bóveda con mortero de cal y malla de fibra de vidrio





OBRA: 2 01600000125 OBRAS DE RESTAURACIÓN DE LA  
IGLESIA DE LA ASUNCIÓN DE NTRA. SRA. EN  
UTIEL

INFORME CERTIFICACIÓN

12

FECHA: 02\_04\_2020



restauración jamba de ventana, reintegración



reintegración de dovelas de arcos de bóveda







OBRA: 2 01600000125 OBRAS DE RESTAURACIÓN DE LA  
IGLESIA DE LA ASUNCIÓN DE NTRA. SRA. EN  
UTIEL

INFORME CERTIFICACIÓN

12

FECHA: 02\_04\_2020



perforación pasante para atado de cimentación



armado de cimentación torre vieja



cimentación hormigonada





MINISTERIO  
DE FOMENTO

SECRETARÍA DE ESTADO  
DE INFRAESTRUCTURAS  
TRANSPORTE Y VIVIENDA

DIRECCIÓN GENERAL  
DE ARQUITECTURA  
VIVIENDA Y SUELO

SUBDIRECCIÓN GENERAL  
DE ARQUITECTURA Y  
EDIFICACIÓN

OBRA: 2 01600000125 OBRAS DE RESTAURACIÓN DE LA  
IGLESIA DE LA ASUNCIÓN DE NTRA. SRA. EN  
UTIEL

INFORME CERTIFICACIÓN

12

FECHA: 02\_04\_2020







OBRA: 2 01600000125 OBRAS DE RESTAURACIÓN DE LA  
IGLESIA DE LA ASUNCIÓN DE NTRA. SRA. EN  
UTIEL

INFORME CERTIFICACIÓN

12

FECHA: 02\_04\_2020



desmontaje tramo de bóveda sobre altar mayor



barras anclaje zuncho coronación muro nave central





OBRA: 2 01600000125 OBRAS DE RESTAURACIÓN DE LA  
IGLESIA DE LA ASUNCIÓN DE NTRA. SRA. EN  
UTIEL

INFORME CERTIFICACIÓN

12

FECHA: 02\_04\_2020



trabajos de restauración en el interior de la bóveda



OBRA: 2 01600000125 OBRAS DE RESTAURACIÓN DE LA  
IGLESIA DE LA ASUNCIÓN DE NTRA. SRA. EN  
UTIEL

INFORME CERTIFICACIÓN

12

FECHA: 02\_04\_2020



reintegración molduras coronacion capitel



armado y encofrado atado coronacion de muro nave central.