

Annex núm. 05.8
Sobre C

PROPOSICIÓ ECONÒMICA - Grup 8 (Lots 23, 24, 25 i 26) (Projectes d'activitats, projectes i legalitzacions d'instal·lacions (inclòs energies renovables), plans de manteniment i estalvi i eficiència energètica)

El senyor **JORDI ROSICH SANCHEZ** com Apoderat, declara sota la seva responsabilitat, com a licitador/a de l'Acord marc de serveis de redacció de projectes i direcció d'obra amb destinació a les entitats locals de Catalunya (Expedient 2021.05) que l'empresa **BAC ENGINEERING CONSULTANCY GROUP, S.L.**, fa la següent proposta:

Indiqueu el lot al que us presenteu	LOT 26
-------------------------------------	--------

Proposta econòmica:

1. Oferta econòmica de l'equip multidisciplinari:

La quantitat total de: 135,16 € (xifra en lletres i en números), de les quals 111,70 €, es corresponen al preu unitari de l'equip multidisciplinari i 23,46 € es corresponen a l'Impost sobre el Valor Afegit (IVA).

2. Oferta econòmica de les diferents categories professionals que poden participar en l'execució de les prestacions:

Preus unitaris, IVA no inclòs, de les diferents categories professionals que poden participar en l'execució de les prestacions:

Els preus unitaris indicats a la **tercera columna** són preus màxims, essent necessari que els preus unitaris proposats pels licitadors siguin iguals o inferiors.

En el supòsit que el licitador no oferti en la seva proposició l'import d'algun dels preus unitaris establerts en aquests plecs i, en concret en aquest annex, així com si oferta un preu unitari per sobre de l'import del preu unitari màxim establert en el plec, serà causa d'exclusió automàtica.

		PREU UNITARI MÀXIM (IVA exclòs)	PREU UNITARI (IVA exclòs) OFERTA
1	LLICENCIATS I TITULATS 2n I 3r CICLE UNIVERSITARI I ANALISTA o equivalent	60,00 €/h	58,20 €/h
2	DIPLOMATS I TITULATS 1r CICLE UNIVERSITARI. CAP SUPERIOR o equivalent	46,55 €/h	45,0 €/h
3	TÈCNIC DE CÀLCUL O DISSENY, CAP DE 1a I PROGRAMADOR D'ORDINADOR o equivalent	45,08 €/h	40,0 €/h
4	DELINEANT-PROJECTISTA, CAP DE 2a I PROGRAMADOR DE MAQ. AUXILIARS o equivalent	41,78 €/h	35,0 €/h
5	DELINEANT, TÈCNIC DE 1a, OFICIAL 1a ADMINISTRATIU I OPERADOR D'ORDINADOR o equivalent	37,90 €/h	28,0 €/h

6	DIBUIXANT, TÈCNIC DE 2a, OFICIAL 2a ADMINISTRATIU, PERFORISTA, GRAVADOR I CONSERGE o equivalent	33,39 €/h	23,0 €/h
7	TELEFONISTA-RECEPCIONISTA, OFICIAL 1a OFICIS DIVERSOS I VIGILANT o equivalent	32,45 €/h	22,0 €/h
8	AUXILIAR TÈCNIC, AUX. ADMINISTRATIU, TELEFONISTA, ORDENANÇA, PERSONAL DE NETEJA I OFICIAL 2.ª OFICIS DIVERSOS o equivalent	30,58 €/h	20,0 €/h
9	AJUDANT OFICIS DIVERSOS o equivalent	29,52 €/h	19,0 €/h

Altres criteris automàtics:

3.1) Experiència professional per la prestació del servei:

☒ Els professionals adscrits a l'execució del contracte han estat redactors de projectes d'activitats, en els darrers 5 anys.

- ☒ 5 o més projectes
- ☐ 4 projectes
- ☐ 3 projectes
- ☐ 2 projectes
- ☐ 1 projecte
- ☐ Cap projecte

3.2) Experiència professional per la prestació del servei:

☒ Els professionals adscrits a l'execució del contracte han realitzat direccions facultatives d'obra en els darrers 5 anys en els quals l'objecte del projecte sigui alguna de les prestacions descrites al Grup 8.

- ☒ 5 o més direccions facultatives d'obra
- ☐ 4 direccions facultatives d'obra
- ☐ 3 direccions facultatives d'obra
- ☐ 2 direccions facultatives d'obra
- ☐ 1 direcció facultativa d'obra
- ☐ Cap direcció facultativa d'obra

3.3) Experiència professional per la prestació del servei:

☒ Els professionals adscrits a l'execució del contracte han estat redactors de plans de manteniment per a edificis, instal·lacions i urbanitzacions, en els darrers 5 anys.

- ☒ 5 o més plans de manteniment per a edificis, instal·lacions i urbanitzacions
- ☐ 4 plans de manteniment per a edificis, instal·lacions i urbanitzacions
- ☐ 3 plans de manteniment per a edificis, instal·lacions i urbanitzacions
- ☐ 2 plans de manteniment per a edificis, instal·lacions i urbanitzacions
- ☐ 1 pla de manteniment per a edificis, instal·lacions i urbanitzacions
- ☐ Cap pla de manteniment per a edificis, instal·lacions i urbanitzacions

3.4) Experiència professional per la prestació del servei:

☒ Els professionals adscrits a l'execució del contracte han estat redactors d'estudis de contaminació lumínica i/o d'estudis d'impacte acústic, en els darrers 5 anys.

- ☒ 5 o més estudis de contaminació lumínica i/o d'estudis d'impacte acústic
- ☐ 4 estudis de contaminació lumínica i/o d'estudis d'impacte acústic
- ☐ 3 estudis de contaminació lumínica i/o d'estudis d'impacte acústic
- ☐ 2 estudis de contaminació lumínica i/o d'estudis d'impacte acústic
- ☐ 1 estudi de contaminació lumínica i/o d'estudi d'impacte acústic
- ☐ Cap estudi de contaminació lumínica i/o d'estudi d'impacte acústic

El grau d'experiència de les persones adscrites a l'execució del contracte s'haurà d'acreditar aportant certificat o declaració responsable per cadascuna de les persones que formaran l'equip dels principals serveis d'igual o similar naturalesa que constitueixin l'objecte del contracte en els 5 últims anys. **En cas que no s'aporti aquesta acreditació, no s'atorgarà la puntuació corresponent.**

I per què consti, signo aquesta declaració responsable.

Barcelona, 10 de juny de 2022

JORDI ROSICH SANCHEZ

Apoderat

BAC ENGINEERING CONSULTANCY GROUP, SL

Declaració responsable relativa a l'Experiència professional per la prestació del servei:
Projectes d'activitats

DECLARACIÓ RELATIVA A L'EXPERIÈNCIA PROFESSIONAL DE L'EQUIP PROPOSAT PEL SERVEIDELS EQUIPS PROPOSATS PEL SERVEI DE PROJECTES D'EDIFICACIÓ

JORDI ROSICH SANCHEZ com Apoderat, amb DNI: 43.730.068 E i amb domicili al carrer Avila 3º 08018 Barcelona, com a representant de **BAC ENGINEERING CONSULTANCY GROUP SL** amb **CIF B-66113457**.

DECLARA:

Pel present document, que l'Enginyer Industrial Guillermo del Oso Villa que formarà part de l'Equip proposat pel Servei de Projecte d'activitats, projectes i legalitzacions d'instal·lacions (inclòs energies renovables), plans de manteniment i estalvi i eficiència energètica a la demarcació de Tarragona, relatius a **"Acord marc de Serveis de redacció de projectes i direcció d'obra amb destinació a les entitats locals de Catalunya"**, pel **GRUP 8: LOT 26** ha estat redactor han estat redactors de **projectes d'activitats, en els darrers 5 anys, que a continuació es relacionen:**

Títol experiència	Data finalització	PEC (sense IVA)	Perfil redactor
Redacció de projecte bàsic i executiu i Direcció de l'obra per l'Adaptació d'unes oficines per a Seu d'empresa, en un edifici ubicat a la Torre Cepsa (Paseo de la Castellana 259), a Madrid. Plantes 5 a 11	Setembre 2020	11.106.644,53 €	Guillermo del Oso Villa
Redacció de projecte bàsic i executiu i Direcció de l'obra per l'Adaptació d'unes oficines per a Seu d'empresa, en un edifici ubicat a la Torre Cepsa (Paseo de la Castellana 259), a Madrid. Plantes 19 a 22	Setembre 2021	5.390.476 €	Guillermo del Oso Villa
Redacció de projecte bàsic i executiu d'estructures de la Torre d'Oficines Nobelia a Kigali, Rwanda	Juliol 2020	15.000.000,00 €	Guillermo del Oso Villa
Redacció de projecte bàsic i executiu i Direcció de les obres d'estructura, optimització de cost i comportament de façanes i MEP de "Mercury Malta Tower", d'us residencial i mixt	Octubre 2020	54.000.000 €	Guillermo del Oso Villa
Redacció de projecte bàsic i executiu d'estructures, i estudis CFD de confort i de façanes de la Torre d'Habitatges Garellano, a Bilbao	Febrer 2020	10.982.758,85 €	Guillermo del Oso Villa
Redacció de projecte bàsic i executiu d'estructura de la Facultat de Medicina	Octubre 2020	13.025.000,00 €	Guillermo del Oso Villa

de la Universidad de Extremadura Fase I i Fase II			
Redacció de projecte i Direcció d'Obra, redacció i CFO del Projecte d'activitats de L'Hotel Marina Badalona	Juny 2020	13.600.000,00 €	Guillermo del Oso Villa
Rehabilitació d'un edifici d' oficines per a seu d'empresa, ubicat al carrer de Tánger amb Badajoz, a Barcelona	Juliol 2018	3.200.000,00 €	Guillermo del Oso Villa

Documentació aportada com acreditació de l'experiència:

- Certificats de Bona Execució

I perquè així consti, se signen aquesta declaració a Barcelona, divendres, 10 / juny / 2022

Jordi Rosich Sánchez
BAC ENGINEERING CONSULTANCY GROUP SL

Declaració responsable relativa a l'Experiència professional per la prestació del servei:
Direccions facultatives d'obra en els darrers 5 anys en els quals l'objecte del projecte
sigui alguna de les prestacions descrites al Grup 8

DECLARACIÓ RELATIVA A L'EXPERIÈNCIA PROFESSIONAL DE L'EQUIP PROPOSAT PEL SERVEI DELS EQUIPS PROPOSATS PEL SERVEI DE PROJECTES D'EDIFICACIÓ

JORDI ROSICH SANCHEZ com Apoderat, amb DNI: 43.730.068 E i amb domicili al carrer Avila 3º 08018 Barcelona, com a representant de **BAC ENGINEERING CONSULTANCY GROUP SL** amb **CIF B-66113457**.

DECLARA:

Pel present document, que l'Enginyer Industrial Guillermo del Oso Villa que formarà part de l'Equip proposat pel Servei de Projecte d'activitats, projectes i legalitzacions d'instal·lacions (inclòs energies renovables), plans de manteniment i estalvi i eficiència energètica a la demarcació de Tarragona, relatius a **"Acord marc de Serveis de redacció de projectes i direcció d'obra amb destinació a les entitats locals de Catalunya"**, pel **GRUP 8: LOT 26** han realitzat **Direccions facultatives d'obra en els darrers 5 anys en els quals l'objecte del projecte sigui alguna de les prestacions descrites al Grup 8, que a continuació es relacionen:**

Títol experiència	Data finalització	PEC (sense IVA)	Perfil redactor
Redacció de projecte bàsic i executiu i Direcció de l'obra per l'Adaptació d'unes oficines per a Seu d'empresa, en un edifici ubicat a la Torre Cepsa (Paseo de la Castellana 259), a Madrid. Plantes 5 a 11	Setembre 2020	11.106.644,53 €	Guillermo del Oso Villa
Redacció de projecte bàsic i executiu i Direcció de l'obra per l'Adaptació d'unes oficines per a Seu d'empresa, en un edifici ubicat a la Torre Cepsa (Paseo de la Castellana 259), a Madrid. Plantes 19 a 22	Setembre 2021	5.390.476 €	Guillermo del Oso Villa
Redacció de projecte bàsic i executiu i Direcció de les obres d'estructura, optimització de cost i comportament de façanes i MEP de "Mercury Malta Tower", d'us residencial i mixt	Octubre 2020	54.000.000 €	Guillermo del Oso Villa
Redacció de projecte i Direcció d'Obra, redacció i CFO del Projecte d'activitats de L'Hotel Marina Badalona	Juny 2020	13.600.000,00 €	Guillermo del Oso Villa

Rehabilitació d'un edifici d' oficines per a seu d'empresa, ubicat al carrer de Tánger amb Badajoz, a Barcelona	Juliol 2018	3.200.000,00 €	Guillermo del Oso Villa
---	-------------	----------------	-------------------------

Documentació aportada com acreditació de l'experiència:

- Certificats de Bona Execució

I perquè així consti, se signen aquesta declaració a Barcelona, divendres, 10 / juny / 2022

Jordi Rosich Sánchez
BAC ENGINEERING CONSULTANCY GROUP SL

*Declaració responsable relativa a l'Experiència professional per la prestació del servei:
Plans de manteniment per a edificis, instal·lacions i urbanitzacions*

DECLARACIÓ RELATIVA A L'EXPERIÈNCIA PROFESSIONAL DE L'EQUIP PROPOSAT PEL SERVEI DELS EQUIPS PROPOSATS PEL SERVEI DE PROJECTES D'EDIFICACIÓ

JORDI ROSICH SANCHEZ com Apoderat, amb DNI: 43.730.068 E i amb domicili al carrer Avila 3º 08018 Barcelona, com a representant de **BAC ENGINEERING CONSULTANCY GROUP SL** amb **CIF B-66113457**.

DECLARA:

Pel present document, que l'Enginyer Industrial Guillermo del Oso Villa que formarà part de l'Equip proposat pel Servei de Projecte d'activitats, projectes i legalitzacions d'instal·lacions (inclòs energies renovables), plans de manteniment i estalvi i eficiència energètica a la demarcació de Tarragona, relatius a **"Acord marc de Serveis de redacció de projectes i direcció d'obra amb destinació a les entitats locals de Catalunya"**, pel **GRUP 8: LOT 26** ha estat redactor han estat redactors de **plans de manteniment per a edificis, instal·lacions i urbanitzacions, en els darrers 5 anys, que a continuació es relacionen:**

Títol experiència	Data finalització	PEC (sense IVA)	Perfil redactor
Redacció de projecte bàsic i executiu i Direcció de l'obra per l'Adaptació d'unes oficines per a Seu d'empresa, en un edifici ubicat a la Torre Cepsa (Paseo de la Castellana 259), a Madrid. Plantes 5 a 11	Setembre 2020	11.106.644,53 €	Guillermo del Oso Villa
Redacció de projecte bàsic i executiu i Direcció de l'obra per l'Adaptació d'unes oficines per a Seu d'empresa, en un edifici ubicat a la Torre Cepsa (Paseo de la Castellana 259), a Madrid. Plantes 19 a 22	Setembre 2021	5.390.476 €	Guillermo del Oso Villa
Redacció de projecte bàsic i executiu d'estructures de la Torre d'Oficines Nobel a Kigali, Rwanda	Juliol 2020	15.000.000,00 €	Guillermo del Oso Villa

Redacció de projecte bàsic i executiu i Direcció de les obres d'estructura, optimització de cost i comportament de façanes i MEP de "Mercury Malta Tower", d'us residencial i mixt	Octubre 2020	54.000.000 €	Guillermo del Oso Villa
Redacció de projecte bàsic i executiu d'estructures, i estudis CFD de confort i de façanes de la Torre d'Habitatges Garellano, a Bilbao	Febrer 2020	10.982.758,85 €	Guillermo del Oso Villa
Redacció de projecte bàsic i executiu d'estructura de la Facultat de Medicina de la Universidad de Extremadura Fase I i Fase II	Octubre 2020	13.025.000,00 €	Guillermo del Oso Villa
Redacció de projecte i Direcció d'Obra, redacció i CFO del Projecte d'activitats de L'Hotel Marina Badalona	Juny 2020	13.600.000,00 €	Guillermo del Oso Villa
Rehabilitació d'un edifici d' oficines per a seu d'empresa, ubicat al carrer de Tánger amb Badajoz, a Barcelona	Juliol 2018	3.200.000,00 €	Guillermo del Oso Villa

Documentació aportada com acreditació de l'experiència:

- Certificats de Bona Execució

I perquè així consti, se signen aquesta declaració a Barcelona, divendres, 10 / juny / 2022

Jordi Rosich Sánchez
BAC ENGINEERING CONSULTANCY GROUP SL

*Declaració responsable relativa a l'Experiència professional per la prestació del servei:
Estudis de contaminació lumínica i/o d'estudis d'impacte acústic, en els darrers 5 anys*

DECLARACIÓ RELATIVA A L'EXPERIÈNCIA PROFESSIONAL DE L'EQUIP PROPOSAT PEL SERVEI DELS EQUIPS PROPOSATS PEL SERVEI DE PROJECTES D'EDIFICACIÓ

JORDI ROSICH SANCHEZ com Apoderat, amb DNI: 43.730.068 E i amb domicili al carrer Avila 3º 08018 Barcelona, com a representant de **BAC ENGINEERING CONSULTANCY GROUP SL** amb **CIF B-66113457**.

DECLARA:

Pel present document, que l'Enginyer Industrial Guillermo del Oso Villa que formarà part de l'Equip proposat pel Servei de Projecte d'activitats, projectes i legalitzacions d'instal·lacions (inclòs energies renovables), plans de manteniment i estalvi i eficiència energètica a la demarcació de Tarragona, relatius a **"Acord marc de Serveis de redacció de projectes i direcció d'obra amb destinació a les entitats locals de Catalunya"**, pel **GRUP 8: LOT 26** ha estat redactor d'**Estudis de contaminació lumínica i/o d'estudis d'impacte acústic, en els darrers 5 anys que a continuació es relacionen:**

Títol experiència	Data finalització	PEC (sense IVA)	Perfil redactor
Redacció de projecte bàsic i executiu i Direcció de l'obra per l'Adaptació d'unes oficines per a Seu d'empresa, en un edifici ubicat a la Torre Cepsa (Paseo de la Castellana 259), a Madrid. Plantes 5 a 11	Setembre 2020	11.106.644,53 €	Guillermo del Oso Villa
Redacció de projecte bàsic i executiu i Direcció de l'obra per l'Adaptació d'unes oficines per a Seu d'empresa, en un edifici ubicat a la Torre Cepsa (Paseo de la Castellana 259), a Madrid. Plantes 19 a 22	Setembre 2021	5.390.476 €	Guillermo del Oso Villa
Redacció de projecte bàsic i executiu d'estructures de la Torre d'Oficines Nobelia a Kigali, Rwanda	Juliol 2020	15.000.000,00 €	Guillermo del Oso Villa

Redacció de projecte bàsic i executiu i Direcció de les obres d'estructura, optimització de cost i comportament de façanes i MEP de "Mercury Malta Tower", d'us residencial i mixt	Octubre 2020	54.000.000 €	Guillermo del Oso Villa
Redacció de projecte bàsic i executiu d'estructures, i estudis CFD de confort i de façanes de la Torre d'Habitatges Garellano, a Bilbao	Febrer 2020	10.982.758,85 €	Guillermo del Oso Villa
Redacció de projecte bàsic i executiu d'estructura de la Facultat de Medicina de la Universidad de Extremadura Fase I i Fase II	Octubre 2020	13.025.000,00 €	Guillermo del Oso Villa
Redacció de projecte i Direcció d'Obra, redacció i CFO del Projecte d'activitats de L'Hotel Marina Badalona	Juny 2020	13.600.000,00 €	Guillermo del Oso Villa
Rehabilitació d'un edifici d' oficines per a seu d'empresa, ubicat al carrer de Tánger amb Badajoz, a Barcelona	Juliol 2018	3.200.000,00 €	Guillermo del Oso Villa

Documentació aportada com acreditació de l'experiència:

- Certificats de Bona Execució

I perquè així consti, se signen aquesta declaració a Barcelona, divendres, 10 / juny / 2022

Jordi Rosich Sánchez
BAC ENGINEERING CONSULTANCY GROUP SL

CERTIFICADO DE BUENA EJECUCIÓN

CONSULTANT ENGINEERING SERVICES CERTIFICATE / CERTIFICAT DE BONNE EXECUTION

Objeto del contrato Object of the Contract / Objet de marché	Ubicación Location / Emplacement	Referencia Reference/ Numéro
Adaptación de unas oficinas para sede de empresa, en un edificio ubicado en la torre Cepsa (Paseo de la Castellana 259), en Madrid. Plantas 5 a 11 Offices refurbishment for company headquarters, in a building located in Cepsa Tower (Paseo de la Castellana 259), in Madrid. Levels 5 to 11	Madrid, España	38056
Descripción del proyecto		
BAC realizó los siguientes servicios en los capítulos de MEP: Proyecto de actividad, con el fin de poder obtener las licencias necesarias; asesoría en el cumplimiento de la normativa local; asistencia a la dirección de la obra para los capítulos del MEP. Los servicios de MEP incluyeron los siguientes capítulos: Ingeniería HVAC, fontanería, saneamiento, ingeniería eléctrica, acústica, seguridad contra incendios e iluminación. BAC realizó los siguientes servicios en los capítulos de Arquitectura: Verificación del cumplimiento normativo, Apoyo en el desarrollo constructivo, Elaboración de Mediciones y Presupuesto, Preparación y consolidación del Proyecto: Elaboración de la Memoria, el Estudio de Seguridad y Salud, Plan de Control de Calidad, Estudio de Gestión de Residuos y Pliego de Condiciones. En cuanto a la fase de obra: Dirección de Obra, realizando todas las tareas necesarias para la puesta en obra del proyecto, Dirección de Ejecución, controlando la ejecución y calidad de la obra, y supervisando las certificaciones y liquidación económica de la misma. BAC carried out the following services regarding MEP chapters: Activity project, in order to be able to obtain the needed licenses; Assurance of regulation compliance; Site supervision for MEP chapters. MEP services included the following chapters: HVAC Engineering, plumbing, electrical engineering, acoustics, fire safety, and lighting. BAC carried out the following services regarding Architecture chapters: Verification of regulatory compliance, Support in constructive development, Preparation of BOQ and Budget, Preparation and consolidation of the Project: Preparation of the Report, the Health and Safety Study, Quality Control Plan, Waste Management Study and Terms and Conditions. Regarding construction phase: Site supervision: carrying out all the tasks necessary for the implementation of the project, Dirección de Ejecución (Execution Management) Controlling the execution and quality of the works, and supervising the certifications and its financial settlement.		
Principales actividades ejecutadas Scope of Works / Mission	Porcentaje participación en ejecución % of participation / % participation 100%	
Proyecto y dirección de la obra de los capítulos de Instalaciones. Colaboración en la redacción proyecto de Ejecución de Arquitectura, asumiendo la autoría del mismo, y actuando como técnico local. Colaboración en la dirección de la Obra de los capítulos de Arquitectura, asumiendo la autoría de la misma. Project and site supervision in MEP chapters. Collaboration in issuing the Proyecto de Ejecución documentation for the Architectural chapters, assuming authorship, and acting as a local Architect. Collaboration in the Site Supervision of the Architecture chapters, assuming authorship.		
Área proyecto / Superficie Area / Surface	Plazo ejecución contrato Construction Period / Durée de Réalisation	
7.500 m²	15 meses/months	
Entidad contratante / Cliente Client / Client		
IA Interior Architects UK 77 Bastwick St. London EC1V 3PZ UK		

Brian P. Szpakowski

Signatura

Sign / Soussigné / Unterschrift

Brian Szpakowski

Principal, IA Interior Architects UK

CERTIFICADO DE BUENA EJECUCIÓN

CONSULTANT ENGINEERING SERVICES CERTIFICATE / CERTIFICAT DE BONNE EXECUTION

Objeto del contrato Object of the Contract / Objet de marché	Ubicación Location / Emplacement	Referencia Reference/ Numéro
Adaptación de unas oficinas para sede de empresa, en un edificio ubicado en la torre Cepsa (Paseo de la Castellana 259), en Madrid. Plantas 19 a 22 Offices refurbishment for company headquarters, in a building located in Cepsa Tower (Paseo de la Castellana 259), in Madrid. Levels 19 to 22	Madrid, España	46597
Descripción del proyecto		
BAC realizó los siguientes servicios en los capítulos de MEP: Proyecto de actividad, con el fin de poder obtener las licencias necesarias; asesoría en el cumplimiento de la normativa local; asistencia a la dirección de la obra para los capítulos del MEP. Los servicios de MEP incluyeron los siguientes capítulos: Ingeniería HVAC, fontanería, saneamiento, ingeniería eléctrica, acústica, seguridad contra incendios e iluminación. BAC realizó los siguientes servicios en los capítulos de Arquitectura: Verificación del cumplimiento normativo, Apoyo en el desarrollo constructivo, Elaboración de Mediciones y Presupuesto, Preparación y consolidación del Proyecto: Elaboración de la Memoria, el Estudio de Seguridad y Salud, Plan de Control de Calidad, Estudio de Gestión de Residuos y Pliego de Condiciones. En cuanto a la fase de obra: Dirección de Obra, realizando todas las tareas necesarias para la puesta en obra del proyecto, Dirección de Ejecución, controlando la ejecución y calidad de la obra, y supervisando las certificaciones y liquidación económica de la misma. BAC carried out the following services regarding MEP chapters: Activity project, in order to be able to obtain the needed licenses; Assurance of regulation compliance; Site supervision for MEP chapters. MEP services included the following chapters: HVAC Engineering, plumbing, electrical engineering, acoustics, fire safety, and lighting. BAC carried out the following services regarding Architecture chapters: Verification of regulatory compliance, Support in constructive development, Preparation of BOQ and Budget, Preparation and consolidation of the Project: Preparation of the Report, the Health and Safety Study, Quality Control Plan, Waste Management Study and Terms and Conditions. Regarding construction phase: Site supervision: carrying out all the tasks necessary for the implementation of the project, Dirección de Ejecución (Execution Management) Controlling the execution and quality of the works, and supervising the certifications and its financial settlement.		
Principales actividades ejecutadas Scope of Works / Mission	Porcentaje participación en ejecución % of participation / % participation 100%	
Proyecto y dirección de la obra de los capítulos de Instalaciones. Colaboración en la redacción proyecto de Ejecución de Arquitectura, asumiendo la autoría del mismo, y actuando como técnico local. Colaboración en la dirección de la Obra de los capítulos de Arquitectura, asumiendo la autoría de la misma. Project and site supervision in MEP chapters. Collaboration in issuing the Proyecto de Ejecución documentation for the Architectural chapters, assuming authorship, and acting as a local Architect. Collaboration in the Site Supervision of the Architecture chapters, assuming authorship.		
Área proyecto / Superficie Area / Surface	Plazo ejecución contrato Construction Period / Durée de Réalisation 14 meses/months	
Entidad contratante / Cliente Client / Client		
IA Interior Architects UK 77 Bastwick St, London EC1V 3PZ UK		

Brian P. Szpakowski

Signatura
Sign / Soussigné / Unterschrift
 Brian Szpakowski
 Principal, IA Interior Architects UK

CERTIFICADO DE BUENA EJECUCIÓN

CONSULTANT ENGINEERING SERVICES CERTIFICATE / CERTIFICAT DE BONNE EXECUTION

Fase proyecto <i>Design Project Stage / Phase de Projet</i>		Fase obra <i>Site Works Stage / Phase de Travaux</i>	
Valor total de contrato sin IVA <i>Contract Fees (VAT not incl) / Montant du Marché (TVA non Inclus)</i>	Porcentaje ejecutado contrato <i>% of Invoiced Fees (VAT not incl) / % Montant Exécuté (TVA non inclus)</i>	Valor total de contrato sin IVA <i>Contract Fees (VAT not incl) / Montant du Marché (TVA non Inclus)</i>	Porcentaje ejecutado contrato <i>% of Invoiced Fees (VAT not incl) / % Montant Exécuté (TVA non inclus)</i>
71.392,00 €	100%	77.924,00 €	100%
Fecha inicio proyecto <i>Starting Date / Date début du Projet</i>	Fecha final proyecto <i>Completion Date/ Date Remise du Projet</i>	Fecha inicio obra <i>Site works starting Date / Date d'ouverture du Chantier</i>	Fecha final obra <i>Site works completion date/ Finalisation des Travaux</i>
01/07/2020	15/12/2020	01/01/2021	15/09/2021
Coste de la construcción (sin IVA) <i>Overall Construction Cost / Coût de la construction</i>		Coste de las fases participadas (sin IVA) <i>Cost of site works related to Scope of Works / Coût des lots concernés</i>	
5.390.476 € (PEM)		5.390.476 € (PEM)	

Certifica que la empresa BAC Engineering Consultancy Group, con NIF B-66.113.457, ha participado en los trabajos anteriormente citados, ejecutando las actividades descritas, sin penalizaciones, quedando plenamente satisfecho con los trabajos realizados

Declares that BAC Engineering Consultancy Group, VAT number B-66.113.457 has participated in the aforementioned project, developing the scope of works described, and has completed it with satisfactory results and without penalty.

Nous soussignons, attestons par la présente que la société BAC Engineering Consultancy Group, avec TVA numéro B-66.113.457 a été chargée des missions de maîtrise d'œuvre citées ci-dessus. Cette mission a été menée à bien avec sérieux et professionnalisme, dans le respect des délais, sans pénalités, avec notre pleine satisfaction et appréciation.

Barcelona, 28 de julio de 2021

Brian P. Szpakowski

Signatura
Sign / Soussigné / Unterschrift
Brian Szpakowski
Principal
IA Interior Architects UK

CERTIFICADO DE BUENA EJECUCIÓN

CONSULTANT ENGINEERING SERVICES CERTIFICATE / CERTIFICAT DE BONNE EXECUTION

Fase proyecto <i>Design Project Stage / Phase de Projet</i>		Fase obra <i>Site Works Stage / Phase de Travaux</i>	
Valor total de contrato sin IVA <i>Contract Fees (VAT not incl) / Montant du Marché (TVA non Inclus)</i>	Porcentaje ejecutado contrato <i>% of Invoiced Fees (VAT not incl) / % Montant Exécuté (TVA non inclus)</i>	Valor total de contrato sin IVA <i>Contract Fees (VAT not incl) / Montant du Marché (TVA non Inclus)</i>	Porcentaje ejecutado contrato <i>% of Invoiced Fees (VAT not incl) / % Montant Exécuté (TVA non inclus)</i>
122.155,00 €	100%	84.000,00 €	100%
Fecha inicio proyecto <i>Starting Date / Date début du Projet</i>	Fecha final proyecto <i>Completion Date/ Date Remise du Projet</i>	Fecha inicio obra <i>Site works starting Date / Date d'ouverture du Chantier</i>	Fecha final obra <i>Site works completion date/ Finalisation des Travaux</i>
01/07/2019	31/01/2020	01/02/2020	14/09/2020
Coste de la construcción <i>Overall Construction Cost / Coût de la construction</i>		Coste de las fases participadas <i>Cost of site works related to Scope of Works / Coût des lots concernés</i>	
11.106.644,53 € (PEC) – 8.426.529,98 € (PEM)		11.106.644,53 € (PEC) – 8.426.529,98 € (PEM)	

Certifica que la empresa BAC Engineering Consultancy Group, con NIF B-66.113.457, ha participado en los trabajos anteriormente citados, ejecutando las actividades descritas, sin penalizaciones, quedando plenamente satisfecho con los trabajos realizados

Declares that BAC Engineering Consultancy Group, VAT number B-66.113.457 has participated in the aforementioned project, developing the scope of works described, and has completed it with satisfactory results and without penalty.

Nous soussignons, attestons par la présente que la société BAC Engineering Consultancy Group, avec TVA numéro B-66.113.457 a été chargée des missions de maîtrise d'œuvre citées ci-dessus. Cette mission a été menée à bien avec sérieux et professionnalisme, dans le respect des délais, sans pénalités, avec notre pleine satisfaction et appréciation.

Barcelona, 29 de octubre de 2020

Brian P. Szpakowski

Signatura
 Sign / Soussigné / Unterschrift
 Brian Szpakowski
 Principal
 IA Interior Architects UK

CERTIFICADO DE BUENA EJECUCIÓN

CONSULTANT ENGINEERING SERVICES CERTIFICATE / CERTIFICAT DE BONNE EXECUTION

Objeto del contrato <i>Object of the Contract / Objet de marché</i>	Ubicación <i>Location / Emplacement</i>	Referencia <i>Reference/ Numéro</i>
Torre de Oficinas Nobelía <i>Nobelía Offices tower</i> <i>Tour des Bureaux Nobelía</i>	Kigali, Rwanda	17743

Principales actividades ejecutadas*Scope of Works / Mission*

Las siguientes actividades se han llevado a cabo para los capítulos de **Estructuras y MEP**:

The following stages have been carried out both for Structures and MEP disciplines:

Les étapes suivantes ont été réalisées pour les disciplines Structures et MEP:

Anteproyecto / Concept Design / APS (Avant-projet sommaire)

Proyecto Básico / Schematic Design / APD (Avant-projet définitif)

Proyecto de Ejecución / Design Development / DPC (Dossier permis de construire)

Licitación / Tender Action / AMT (Assistance Marché de Travaux)

Porcentaje participación en ejecución <i>% of participation / % participation</i>	Área proyecto / Superficie <i>Area / Surface</i>
100%	11.860 m ²

Plazo ejecución contrato*Construction Period / Durée de Réalisation*

40 meses de proyecto/ obra en curso

40 months for project stages/ site works currently on

40 mois pour les étapes du projet / travaux de chantier actuellement en cours

Entidad contratante / Cliente*Client / Client*

HABI Ltd
PO Box 43 – Kigali – Rwanda
Phone +250.252.57.6908 – TIN: 101490218



Signatura
Sign / Soussigné / Unterschrift
Olivier Costa
Property Developer
HABI Ltd

CERTIFICADO DE BUENA EJECUCIÓN

CONSULTANT ENGINEERING SERVICES CERTIFICATE / CERTIFICAT DE BONNE EXECUTION

Objeto del contrato <i>Object of the Contract / Objet de marché</i>	Ubicación <i>Location / Emplacement</i>	Referencia <i>Reference/ Numéro</i>
Proyecto Ingeniería Integral Hotel Marina Badalona	Av Eduard Maristany 211, Badalona	1023403

Tipo de participación <i>Type of participation / Type de participation</i>	Porcentaje participación en ejecución <i>% of participation / % participation</i>
Redacción del proyecto de Estructuras e Instalaciones. Redacción y CFO del Proyecto de Actividades Dirección de Obra de Estructura e Instalaciones	100%

Principales actividades ejecutadas

Scope of Works / Mission

X Anteproyecto
Concept Design / APS

X Proyecto Constructivo
Construction Documents / PCG

X Proyecto Básico
Schematic Design / APD

X Dirección de Obra
Site Supervision / DET

X Proyecto de Ejecución
Design Development / DPC

Liquidación
Post Completion / AOR)

Licitación
Tendre Action / AMT

Las distintas fases del proyecto se han realizado en BIM

PEM / Cost construction
13.600.000 €

Superficie / Area
15.300,00 m2

Valor contrato / Contract Fee (VAT not incl)
254.000,00 €

Fecha Proyecto/ Project Date
02/2018 – 06/2020

- Certifica que la empresa BAC Engineering Consultancy Group, con NIF B-66.113.457, ha participado en los trabajos anteriormente citados, ejecutando las actividades descritas, sin penalizaciones, quedando plenamente satisfecho con los trabajos realizados

- Declares that BAC Engineering Consultancy Group, VAT number B-66.113.457 has participated in the aforementioned project, developing the scope of works described, and has completed it with satisfactory results and without penalty.

Barcelona, 10 de Julio de 2020

Signatura / Sign
Jordi Marcè
Socio Director
C4Tourism

37742165Q
JORGE MARCE
(R: B65178220)

Firmado digitalmente por 37742165Q JORGE
MARCE (R: B65178220)
Nombre de reconocimiento (DN):
2.5.4.13=Reg:08005/HojaB-390402/
Tomos:1600/Folio:84/Fecha:11/02/2015/
Inscripción:4,
serialNumber=IDCES-37742165Q,
givenName=JORGE, sn=MARCE PUIGVERT,
cn=37742165Q JORGE MARCE (R:
B65178220), 2.5.4.97=VATES-B65178220,
o=TOURISM BUSINESS BUILDERS SL, c=ES
Fecha: 2020.07.14 17:10:34 +02'00'

CERTIFICADO DE BUENA EJECUCIÓN

CONSULTANT ENGINEERING SERVICES CERTIFICATE / CERTIFICAT DE BONNE EXECUTION

Fase proyecto <i>Design Project Stage / Phase de Projet</i>		Fase obra <i>Site Works Stage / Phase de Travaux</i>	
Valor total de contrato sin IVA <i>Contract Fees (VAT not incl) / Montant du Marché (TVA non Inclus)</i>	Porcentaje ejecutado contrato <i>% of Invoiced Fees (VAT not incl) / % Montant Exécuté (TVA non inclus)</i>	Valor total de contrato sin IVA <i>Contract Fees (VAT not incl) / Montant du Marché (TVA non Inclus)</i>	Porcentaje ejecutado contrato <i>% of Invoiced Fees (VAT not incl) / % Montant Exécuté (TVA non inclus)</i>
228.275,77 USD	100%		
Fecha inicio proyecto <i>Starting Date / Date début du Projet</i>	Fecha final proyecto <i>Completion Date/ Date Remise du Projet</i>	Fecha inicio obra <i>Site works starting Date / Date d'ouverture du Chantier</i>	Fecha final obra <i>Site works completion date/ Finalisation des Travaux</i>
13/03/2017	01/07/2020		
Coste de la construcción <i>Overall Construction Cost / Coût de la construction</i>		Coste de las fases participadas <i>Cost of site works related to Scope of Works / Coût des lots concernés</i>	
15.000.000 Eur			

Certifica que la empresa BAC Engineering Consultancy Group, con NIF B-66.113.457, ha participado en los trabajos anteriormente citados, ejecutando las actividades descritas, sin penalizaciones, quedando plenamente satisfecho con los trabajos realizados

Declares that BAC Engineering Consultancy Group, VAT number B-66.113.457 has participated in the aforementioned project, developing the scope of works described, and has completed it with satisfactory results and without penalty.

Nous soussignons, attestons par la présente que la société BAC Engineering Consultancy Group, avec TVA numéro B-66.113.457 a été chargée des missions de maîtrise d'œuvre citées ci-dessus. Cette mission a été menée à bien avec sérieux et professionnalisme, dans le respect des délais, sans pénalités, avec notre pleine satisfaction et appréciation.

Barcelona, 20 de octubre de 2020

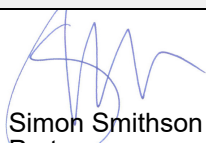


Signatura
Sign / Soussigné / Unterschrift
Olivier Costa
Property Developer
HABI Ltd

CERTIFICADO DE BUENA EJECUCIÓN

CONSULTANT ENGINEERING SERVICES CERTIFICATE / CERTIFICAT DE BONNE EXECUTION

Objeto del contrato <i>Object of the Contract / Objet de marché</i>	Ubicación <i>Location / Emplacement</i>	Referencia <i>Reference/ Numéro</i>
Nueva Torre de viviendas Garellano <i>Garellano residential tower</i>	Bilbao, España	1023531
Tipo de participación <i>Type of participation / Type de participation</i>	Porcentaje participación en ejecución <i>% of participation / % participation</i>	
Colaboración en los capítulos de movimiento de tierras, cimentación, estructuras, instalaciones y estudios CFD de confort. Estudio de afectación de fachadas sobre el confort térmico del edificio. <i>Collaboration in the chapters of earthworks, foundations, structures, MEP and CFD comfort studies. Study of the effect of facades on the thermal comfort of the building.</i>	100%	
Principales actividades ejecutadas <i>Scope of Works / Mission</i>		
X Anteproyecto <i>Concept Design / APS (Avant-projet sommaire)</i> X Proyecto Básico <i>Schematic Design / APD (Avant-projet définitif)</i> X Proyecto de Ejecución <i>Design Developement / DPC (Dossier permis de construire)</i> X Licitación <i>Tendre Action / AMT (Assistance Marché de Travaux)</i> Proyecto Constructivo <i>Construction Documents / PCG (Projet de conception générale)</i> Asistencia a Dirección de Obra <i>Site Supervision assistance/ ADET (Assistance à la Direction des travaux)</i> Liquidación <i>Post Completion / AOR (Assistance opérations réception)</i>		
Las distintas fases del proyecto se han realizado siguiendo la metodología BIM. Clasificación energética Clase A		
Área proyecto / Superficie <i>Area / Surface</i>	Plazo ejecución contrato <i>Construction Period / Durée de Réalisation</i>	
47.096 m²	20 meses <i>month / mois</i>	
Entidad contratante / Cliente <i>Client / Client</i>	Arquitecto <i>Architect / Architecte</i>	
Rogers Stirk Harbour & Partners	RSH+P & luis vidal + architects	



Simon Smithson
Partner
Signatura
Sign / Soussigné

CERTIFICADO DE BUENA EJECUCIÓN

CONSULTANT ENGINEERING SERVICES CERTIFICATE / CERTIFICAT DE BONNE EXECUTION

Objeto del contrato <i>Object of the Contract / Objet de marché</i>	Ubicación <i>Location / Emplacement</i>	Referencia <i>Reference/ Numéro</i>
Facultad de Medicina de la Universidad de Extremadura Fase I y Fase II	Badajoz, España	1024017

Tipo de participación <i>Type of participation / Type de participation</i>	Porcentaje participación en ejecución <i>% of participation / % participation</i>
---	--

- | | |
|---|------|
| - Redacción del proyecto de Estructuras | 100% |
| - Redacción del proyecto de Instalaciones MEP | |

Proyecto desarrollado en BIM

Principales actividades ejecutadas

Scope of Works / Mission

Anteproyecto
Concept Design / APS

Proyecto Constructivo
Construction Documents / PCG

X Proyecto Básico
Schematic Design / APD

Dirección de Obra
Site Supervision / DET

X Proyecto de Ejecución
Design Development / DPC

Liquidación
Post Completion / AOR

Licitación
Tendre Action / AMT

PEM Estimado / Construction Budget
13.025.000,00 €

Superficie / Area
17.200,00 m²

Valor contrato / Contract Fee (VAT not incl)
91.260,00 €

Fecha Proyecto/ Project Date
2018 - 2020

- Certifica que la empresa BAC Engineering Consultancy Group, con NIF B-66.113.457, ha participado en los trabajos anteriormente citados, ejecutando las actividades descritas, sin penalizaciones, quedando plenamente satisfecho con los trabajos realizados

- Declares that BAC Engineering Consultancy Group, VAT number B-66.113.457 has participated in the aforementioned project, developing the scope of works described, and has completed it with satisfactory results and without penalty.

Barcelona, 23 de Julio de 2020

Signatura / Sign
Alberto Martínez Castillo
Socio principal
Matos-Castillo Arquitectos

MARTINE
Z
CASTILLO
ALBERTO
-
50296807
Q

Firmado digitalmente
por MARTINEZ CASTILLO
ALBERTO - 50296807Q
Nombre de
reconocimiento (DN):
c=ES,
serialNumber=IDCES-502
96807Q,
givenName=ALBERTO,
sn=MARTINEZ CASTILLO,
cn=MARTINEZ CASTILLO
ALBERTO - 50296807Q
Fecha: 2020.07.23
20:12:41 +02'00'

CERTIFICADO DE BUENA EJECUCIÓN

CONSULTANT ENGINEERING SERVICES CERTIFICATE / CERTIFICAT DE BONNE EXECUTION

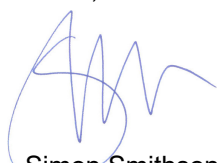
Fase proyecto <i>Design Project Stage / Phase de Projet</i>		Fase obra <i>Site Works Stage / Phase de Travaux</i>	
Valor total de contrato sin IVA Contract Fees (VAT not incl) / Montant du Marché (TVA non Inclus)	Porcentaje ejecutado contrato % of Invoiced Fees (VAT not incl) / % Montant Exécuté (TVA non inclus)	Valor total de contrato sin IVA Contract Fees (VAT not incl) / Montant du Marché (TVA non Inclus)	Porcentaje ejecutado contrato % of Invoiced Fees (VAT not incl) / % Montant Exécuté (TVA non inclus)
544.620,00 €	100%	-	-
Fecha inicio proyecto <i>Starting Date / Date début du Projet</i>	Fecha final proyecto <i>Completion Date/ Date Remise du Projet</i>	Fecha inicio obra <i>Site works starting Date / Date d'ouverture du Chantier</i>	Fecha final obra <i>Site works completion date/ Finalisation des Travaux</i>
01/11/17 Concept Design 01/07/2018 rest of stages 01/01/2020 façade thermal comfort	31/12/2017 Concept Design 30/10/2019 rest of stages 28/02/2020 façade thermal comfort		
Coste de la construcción <i>Overall Construction Cost / Coût de la construction</i>		Coste de las fases participadas <i>Cost of site works related to Scope of Works / Coût des lots concernés</i>	
confidencial		PEM Estructuras: 10.982.758,85€ PEM Instalaciones: 5.895.322,42€	

Certifica que la empresa BAC Engineering Consultancy Group, con NIF B-66.113.457, ha participado en los trabajos anteriormente citados, ejecutando las actividades descritas, sin penalizaciones, quedando plenamente satisfecho con los trabajos realizados por el equipo:

Declares that BAC Engineering Consultancy Group, VAT number B-66.113.457 has participated in the aforementioned project, developing the scope of works described, and has completed it with satisfactory results and without penalty with the team:

Nous soussignons, attestons par la présente que la société BAC Engineering Consultancy Group, avec SIRET numéro B-66.113.457 a été chargée des missions de maîtrise d'œuvre citées ci-dessus. Cette mission a été menée à bien avec sérieux et professionnalisme, dans le respect des délais, sans pénalités, avec notre pleine satisfaction et appréciation de l'équipe qui a participé

Madrid, 10 de diciembre de 2020



Simon Smithson
Partner

Signatura
Sign / Soussigné

CERTIFICADO DE BUENA EJECUCIÓN

CONSULTANT ENGINEERING SERVICES CERTIFICATE / CERTIFICAT DE BONNE EXECUTION

Objeto del contrato <i>Object of the Contract / Objet de marché</i>	Ubicación <i>Location / Emplacement</i>	Referencia <i>Reference/ Numéro</i>
"Mercury Malta Tower" torre residencial y de uso mixto "Mercury Malta Tower" residential and mixed-use tower	St. Julian's , Malta	9021446

Tipo de participación <i>Type of participation / Type de participation</i>	Porcentaje participación en ejecución <i>% of participation / % participation</i>
Colaboración en los capítulos de movimiento de tierras, cimentación y estructuras. Gestión BIM con el equipo de Diseño y la Propiedad. Análisis CFD. Control de Calidad de ejecución de la estructura metálica en taller y en obra. Optimización de coste y comportamiento de fachadas y MEP Collaboration in Groundwork, Foundations and Structures. BIM management with the Design and Client team. CFD Analysis. Quality Control for the Steel Structure construction in and off site. Cost and Performance Optimization of façades and MEP.	100%

Principales actividades ejecutadas

Scope of Works / Mission

- X** Anteproyecto
Concept Design / APS (Avant-projet sommaire)
- X** Proyecto Básico
Schematic Design / APD (Avant-projet définitif)
- X** Proyecto de Ejecución
Design Development / DPC (Dossier permis de construire)
- X** Licitación
Tendre Action / AMT (Assistance Marché de Travaux)
- X** Proyecto Constructivo
Construction Documents / PCG (Projet de conception générale)
- X** Asistencia a Dirección de Obra
Site Supervision assistance/ ADET (Assistance à la Direction des travaux)
- X** Liquidación
Post Completion / AOR (Assistance opérations réception)

La gestión de las distintas fases del proyecto se ha realizado bajo la metodología BIM.

Área proyecto / Superficie <i>Area / Surface</i>	Áltura <i>Height / Hauteur</i>	Plazo ejecución contrato <i>Construction Period / Durée de Réalisation</i>
54.442 m ²	125 m	43 meses <i>month / mois</i>

Entidad contratante / Cliente

Client / Client

Mercury Contracting Projects Ltd

MERCURY TOWERS PROJECT

1400, Block 14

Portomaso

St. Julian's , STJ 4014

Signature/Malta

Sign / Soussigné

Angel Grau Navarro, Secretari general del Comú d'Andorra la Vella,

CERTIFICO:

Que el Comú d'Andorra la Vella va contractar la societat Bac Engineering Consultancy Group, SL per als treballs següents, en relació amb la reconstrucció del Centre Esportiu dels Serradells, amb una superfície de 6.700 m², i un PEM de 4.321.008,46€:

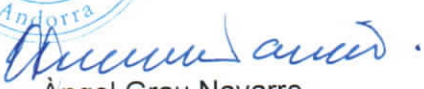
- Estudi de l'enginyeria del foc i assaigs de laboratori corresponents, per un import de 58.270€. Termini: 12/2018 - 07/2019
- Redacció del projecte executiu de reconstrucció per l'incendi, reforç estructural i condicionament del Centre Esportiu dels Serradells, per un import de 145.000€. Termini: 04/2019 – 12/2019.
- Plànols As-built de les instal·lacions, per un import de 23.000€. Termini: 06/2019 – 07/2019.
- Pre-comissioning d'instal·lacions afectades per un import de 6.600€. Termini: 05/2019 – 07/2019.
- Estudi de capacitat estructural sota la piscina, per un import de 18.340€. Termini: 06/2019 – 07/2019.
- Aixecament topogràfic del Centre Esportiu dels Serradells, per un import de 15.000€. Termini: 07/2019 – 08/2019.
- Ampliació del contracte relatiu a la redacció del projecte, per un import de 15.000€. Termini: 12/2019.
- Segregació del projecte executiu de reconstrucció, per un import de 8.000€. Termini: 11/2019 – 12/2019.
- Informe relatiu als assajos per la caracterització de l'estructura metàl·lica per un import de 6.950€. Termini: Febrer 2018.

Que la societat Bac Engineering Consultancy Group, SL va realitzar dits treballs de forma satisfactòria.

I, perquè consti als efectes que corresponguin, signo aquest certificat, amb el vistiplau de la cònsol major.

Andorra la Vella, 26 de febrer del 2021




Àngel Grau Navarro
Secretari general

Vist i plau


Conxita Marsol Riart
Cònsol major

CERTIFICADO DE BUENA EJECUCIÓN

CONSULTANT ENGINEERING SERVICES CERTIFICATE / CERTIFICAT DE BONNE EXECUTION

Fase proyecto <i>Design Project Stage / Phase de Projet</i>		Fase obra <i>Site Works Stage / Phase de Travaux</i>	
Valor total de contrato sin IVA Contract Fees (VAT not incl) / Montant du Marché (TVA non Inclus)	Porcentaje ejecutado contrato % of Invoiced Fees (VAT not incl) / % Montant Exécuté (TVA non inclus)	Valor total de contrato sin IVA Contract Fees (VAT not incl) / Montant du Marché (TVA non Inclus)	Porcentaje ejecutado contrato % of Invoiced Fees (VAT not incl) / % Montant Exécuté (TVA non inclus)
1.250.781,02 €	100%	415.537,89 €	100%
Fecha inicio proyecto <i>Starting Date / Date début du Projet</i>	Fecha final proyecto <i>Completion Date/ Date Remise du Projet</i>	Fecha inicio obra <i>Site works starting Date / Date d'ouverture du Chantier</i>	Fecha final obra <i>Site works completion date/ Finalisation des Travaux</i>
01/03/2017	01/03/2019	07/05/2017	01/10/2020
Coste de la construcción <i>Overall Construction Cost / Coût de la construction</i>		Coste de las fases participadas <i>Cost of site works related to Scope of Works / Coût des lots concernés</i>	
54.000.000€		18.000.000 €	

Certifica que la empresa BAC Engineering Consultancy Group, con NIF B-66.113.457, ha participado en los trabajos anteriormente citados, ejecutando las actividades descritas, sin penalizaciones, quedando plenamente satisfecho con los trabajos realizados por el equipo:

Declares that BAC Engineering Consultancy Group, VAT number B-66.113.457 has participated in the aforementioned project, developing the scope of works described, and has completed it with satisfactory results and without penalty with the team:

Nous soussignons, attestons par la présente que la société BAC Engineering Consultancy Group, avec SIRET numéro B-66.113.457 a été chargée des missions de maîtrise d'œuvre citées ci-dessus. Cette mission a été menée à bien avec sérieux et professionnalisme, dans le respect des délais, sans pénalités, avec notre pleine satisfaction et appréciation de l'équipe qui a participé

Madrid, 7 de diciembre de 2020

MERCURY TOWERS PROJECT

1400, Block 14

Portomaso

St. Julian's, STJ 4014

Malta

Signatura

Sign / Soussigné