



SIEPSE

Sociedad de
Infraestructuras y
Equipamientos
Penitenciarios y de la
Seguridad del
Estado, S.M.E., S.A.

Acta Nº 4

ACTA DE LA MESA DE CONTRATACIÓN CONVOCADA PARA LA VALORACIÓN DE LAS OFERTAS CONTENIDAS EN LOS SOBRES Nº 2, CUYA PONDERACIÓN DEPENDE DE UN JUICIO DE VALOR; PARA LA APERTURA DE LOS SOBRES Nº 3, CONTENIENDO LA PROPOSICIÓN ECONÓMICA Y PARA LA EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN DE LAS PROPOSICIONES ADMITIDAS

Procedimiento de licitación

Restringido para la Contratación de la Obra de Reforma del Centro Penitenciario de Murcia I

Número de Expediente

21.080.RCP1036.OB.02

Fecha y hora de celebración

7 de octubre de 2021, a las 10:28 horas

Lugar de celebración

Sala del Consejo en la sede social de SIEPSE, calle Claudio Coello nº 31 de Madrid.

Asistentes:

Presidente:

D. Juan José Torrejón Tévar, Director de Producción

Vocales:

D. Luis González-Gággero Prieto-Carreño, Jefe del Área de Obras

D. Juan Carlos Platero Coello, Técnico de Edificación

D^a. M^a Luisa Antolín Ruiz de la Cuesta, Jefe del Servicio Jurídico

Secretaria:

D^a. M^a Luisa Antolín Ruiz de la Cuesta, Jefe del Servicio Jurídico

Otros Asistentes:

D^a. Sandra Gutiérrez Lerones, ayudante de la Secretaria

Orden del Día

Se convoca la presente sesión de la Mesa de Contratación designada al efecto para el estudio y debate de los siguientes asuntos:

I.- Valoración de las Ofertas contenidas en los Sobres Nº 2, cuya ponderación depende de un juicio de valor.

II.- Apertura de los Sobres Nº 3, conteniendo las Proposiciones Económicas-Técnicas

III.- Evaluación y clasificación de las proposiciones admitidas



Tras ello,

Se procede

I.- Valoración de las Ofertas contenidas en los Sobre N° 2, cuya ponderación depende de un juicio de valor.

Comienza el presente acto aportando los Vocales Técnicos el resultado de la valoración de las catorce proposiciones presentadas cuya ponderación depende de un juicio de valor; valoración que se ha efectuado con sometimiento a los criterios de adjudicación establecidos a tal efecto en el Pliego de Condiciones Particulares. Tras ello, los citados Vocales manifiestan que todas las licitadoras presentadas han superado el umbral mínimo establecido en el Pliego de Condiciones por lo que resultan admitidas definitivamente.

Se acompaña como Anexo I el Cuadro informativo que contiene los resultados de la evaluación llevada a cabo así como el Informe motivado de valoración de las ofertas, acompañado de las correspondientes fichas.

II.- Apertura de los Sobres N° 3, conteniendo las Proposiciones Económicas-Técnicas

Seguidamente, la Mesa de Contratación procede a realizar la apertura telemática de los Sobres electrónicos N° 3 que contienen las Proposiciones Económicas-Técnicas; proposiciones evaluables de forma automática aportadas por las licitadoras admitidas en el presente procedimiento.

Se adjunta como Anexo II, el Cuadro informativo conteniendo las proposiciones económicas-técnicas efectuadas por cada uno de los licitadores.

III.- Evaluación y clasificación de las proposiciones admitidas

Concluido el acto de apertura de los mencionados Sobres N° 3, el órgano de asistencia procede a la evaluación global de las proposiciones presentadas, con sometimiento a los criterios de adjudicación establecidos en el citado Pliego. Se acompaña como Anexo III, Cuadro informativo conteniendo los resultados de la evaluación efectuada.

Concluida la evaluación, se pone de manifiesto que las proposiciones aportadas por las siguientes cinco licitadoras se encuentran, presuntamente, incursas en anormalidad. Nos referimos a las proposiciones económicas presentadas por:

- La UTE compuesta por las compañías ECISA, CIA GENERAL DE CONSTRUCCIONES, S.A. e HISPANA DE INSTALACIONES TÉCNICAS INDUSTRIALES, S.A
- TECNOLOGÍA DE LA CONSTRUCCIÓN Y OBRAS PÚBLICAS, S.A.
- VÍAS Y CONSTRUCCIONES, S.A.
- CONSTRUCTORA SAN JOSÉ, S.A.
- BAUEN EMPRESA CONSYTRUCTORA, S.A.U.



SIEPSE

Sociedad de
Infraestructuras y
Equipamientos
Penitenciarios y de la
Seguridad del
Estado, S.M.E., S.A.

Acta N° 4

Siendo así y de conformidad con lo establecido en el Pliego de Condiciones Particulares rector de la presente licitación, la Mesa de Contratación acuerda requerir a las cinco licitadoras relacionadas justificación de sus respectivas proposiciones, en los términos establecidos en el artículo 149.4 LCSP; concediendo un plazo que concluirá a las 12:00 horas del próximo jueves 14 de octubre de 2021.

Y sin más que tratar, siendo las 11:00 horas, se levanta la reunión

EL PRESIDENTE

LA SECRETARIA Y VOCAL

Juan José Torrejón Tévar

M^a Luisa Antolín Ruiz de la Cuesta

VOCALES

Luis González-Gággero Prieto-Carreño

Juan Carlos Platero Coello

**OBRA DE REFORMA DEL CENTRO PENITENCIARIO
DE MURCIA I
(21.080.RCP1036.OB.02)**

ÍNDICE

1	ANTECEDENTES	3
2	INTRODUCCIÓN.....	3
3	DOCUMENTACIÓN SOLICITADA.....	3
4	CONTENIDO DE LA DOCUMENTACIÓN	3
5	CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN.....	5
5.1	PROCEDIMIENTO DE VALORACIÓN	9
6	EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS PRESENTADAS	9
6.1	ACCIONA CONSTRUCCION, S.A.....	9
6.2	ASCH INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS, S.A.....	13
6.3	BAUEN EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.U.	18
6.4	CONSTRUCCIONES SANCHEZ DOMINGUEZ-SANDO, S.A.....	21
6.5	CONSTRUCCIONES Y OBRAS LLORENTE, S.A.	24
6.6	CONSTRUCTORA SAN JOSE, S.A.	28
6.7	DIAZ CUBERO, S.A.	31
6.8	UTE: ECISA, CIA GENERAL DE CONSTRUCCIONES, S.A. – HISPANA DE INSTALACIONES TECNICAS INDUSTRIALES, S.A.....	34
6.9	EDHINOR, S.A.	38
6.10	TECNOLOGIA DE LA CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS, S.A.	41
6.11	UTE: COTODISA OBRAS Y SERVICIOS, S.A. – FERNANDEZ MOLINA OBRAS Y SERVICIOS, S.A.....	45
6.12	UTE: CARBONELL FIGUERAS, S.A. – CONTROL Y MONTAJES INDUSTRIALES CYMI, S.A. – CYMI SEGURIDAD, S.A.	49
6.13	UTE: SIGMA INFRAESTRUCTURAS, S.L. – GESTASER OBRAS Y SERVICIOS, S.L.	52
6.14	VIAS Y CONSTRUCCIONES, S.A.....	55

1 ANTECEDENTES

Este informe describe las valoraciones de las ofertas técnicas de los licitadores que han participado en:

Nº Expediente:	21.080.RCP1036.OB.02
Nombre Licitación:	Procedimiento restringido para la contratación de la obra de reforma del Centro Penitenciario Murcia I
Presupuesto base de licitación (sin iva)	2.775.469,58€
Plazo:	12 meses

2 INTRODUCCIÓN

El presente informe se emite en aplicación de los criterios de adjudicación sometidos a juicio de valor, establecidos en el Pliego de Condiciones Particulares de la presente licitación, mediante el análisis y su valoración motivada de la documentación presentada en el sobre nº 2 que contiene la oferta técnica.

3 DOCUMENTACIÓN SOLICITADA

A continuación se relacionan los documentos que deben presentarse adjuntos al impreso 3-B, Modelo de Proposición Técnica:

- A.- Memoria Descriptiva
- B.- Planificación de los Trabajos.
- C.- Sistemas de Gestión

4 CONTENIDO DE LA DOCUMENTACIÓN

A.- Memoria Descriptiva

Se deberá realizar un documento con una extensión máxima de 20 páginas en formato UNE A4, en el que se desarrollen los siguientes contenidos:

A1.- Descripción del Proceso Constructivo

Para cada uno de los siguientes apartados se realizará una explicación detallada de las líneas de producción, número de cuadrillas, composición de los mismos y rendimientos:

- Edificación
- Cimentaciones / estructuras
- Obra civil de urbanización
- Instalaciones hídricas / termo-mecánicas
- Instalaciones eléctricas
- Instalaciones de Seguridad
- Gestión de residuos
- Servicios afectados

A2.- Recursos y Rendimientos de Maquinaria y Equipos.

Se deberá explicar la utilización de las máquinas propuestas en la ejecución de las tareas específicas relacionadas con el apartado anterior, particularmente en lo referente al número de trabajadores empleados en cada una de las especialidades. Se adjuntarán fichas de registro de rendimientos de maquinaria y cuadrillas de trabajo, que deben tener una coherencia total con las programaciones expuestas.

B.- Planificación de los Trabajos

Se deberá realizar una introducción explicativa de las programaciones adjuntas, cuya extensión no supere las 20 páginas en formato UNE A4, se acompañará de las gráficas de las planificaciones que se comentan a continuación:

B1.- Programación de local de trabajos.

Se deberá llevar a cabo una planificación semanal, mediante un diagrama Gantt de la ejecución con desglose de todas las actividades que deberá ser coherente con la memoria descriptiva, incluyendo una valoración económica en % del total del presupuesto y el camino crítico.

B2.- Programación Integral de trabajos - Red de Precedencias

Se realizará una planificación de los trabajos en diagrama PERT o Red de Precedencias con el contenido de las actividades principales, que estarán relacionadas con las programaciones elaboradas en el apartado anterior, incluyendo el cuadro de holguras y camino crítico.

C.- Sistemas de Gestión

C1.- Calidad

La extensión de este apartado no deberá superar las 10 páginas en formato UNE A4 y contendrá una descripción general del sistema de control de calidad a implantar en la obra. Deberá contener al menos aspectos concretos de las unidades de obra a controlar durante la ejecución de los trabajos y normativa técnica aplicable, criterios de muestreo técnico y de aceptación o rechazo y la organización dedicada al control de calidad.

C2.- Medioambiental

La extensión de este apartado no será superior a 10 páginas en formato UNE A4. Deberá contener una identificación de aquellas unidades de obra y operaciones que puedan generar impactos ambientales, y, por tanto, actuaciones de vigilancia y seguimiento de las mismas.

Dentro del Plan de Vigilancia Ambiental deberá establecerse igualmente un sistema de gestión de residuos y control de contaminación, según ISO 14.000 o similar, así como establecer todas aquellas medidas preventivas y correctoras que se consideren pertinentes.

El Plan de Vigilancia Medioambiental, según ISO 14000 o similar, identificará aquellas unidades de obra y las fases del proceso de construcción que puedan generar impactos ambientales, proponiendo medidas de reducción y control de estos impactos.

También se incluirá un sistema de gestión de residuos, así como del control de la contaminación del agua, terreno y la atmósfera y emisiones de gases de efecto invernadero, incluyendo propuestas minimización de la generación de residuos y la reducción de la contaminación y emisiones.

C3.- Prevención de Riesgos Laborales

La extensión de este apartado no será superior a 10 páginas en formato UNE A4. Se redactará una memoria de prevención de riesgos y seguridad en la que se hará una revisión y propuesta de mejoras al estudio de seguridad y salud del proyecto.

Adicionalmente se explicará la organización de prevención y seguridad en obra, la coordinación con subcontratistas y trabajadores autónomos, recursos preventivos, medios materiales de la Unidad de Prevención en Obra, procesos de formación e información, análisis de posibles situaciones de emergencia etc.

C4.- Sostenibilidad

La extensión de este apartado no será superior a 10 páginas en formato UNE A4. Se harán propuestas para la obtención de mayores eficiencias en los consumos de agua y energía en obra, así como en lo que se refiere a una mayor utilización de energías renovables.

El licitador podrá proponer alternativas en la utilización de materiales y componentes generados y gestionados de forma sostenible, incluyendo el análisis del ciclo de vida y su huella de carbono, tanto para los medios de ejecución de la obra como de la propia construcción e instalaciones, así como medidas de reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero y otros contaminantes atmosféricos en las distintas fases del proceso de construcción. En ningún caso los efectos de estas propuestas alternativas deberán trasladarse a la oferta económica, con objeto de que las mismas sean comparables entre distintos licitadores, y porque la aceptación de cualquier cambio estaría condicionada a una aprobación expresa de SIEPSE.

C5.- Ingeniería de detalle y documentación final de obra

La extensión de este apartado no será superior a 10 páginas en formato UNE A4. Se detallarán los procedimientos y organización que se pondrán a disposición de la ingeniería de detalle y documentación final de obra, y de un modo muy especial la relación de documentación para la legalización de instalaciones

5 CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN

A continuación se relacionan los criterios de adjudicación sometidos a un juicio de valor, con la valoración máxima y el criterio de valoración

Concepto		Valoración Máxima
A	Memoria Descriptiva	40
	A1 Descripción del Proceso Constructivo	
	Líneas de producción	19
	Nº cuadrillas y composición	7
	Rendimientos	7
	A2 Recursos y Rendimientos de Maquinaria y Equipos	
	Descripción	7
B	Planificación de los Trabajos	35
	B1 Programación local de los trabajos - Diagrama de Gantt	
	Planificación semanal	10
	Valoración económica	3
	Camino crítico	4
	Coherencia con la memoria	3
	Desglose de actividades	7
	B2 Programación integral de trabajos - red de precedencias	
	Red de Precedencias	2
	Duración de actividades	2
	Cuadro de holguras	2
	Camino crítico	2
C	Sistemas de Gestión	25
	D1 Calidad	
	Descripción del Plan	3
	Procedimiento y Organización	2
	D2 Medioambiental	
	Plan de Vigilancia Medioambiental	3
	Gestión de residuos y control de contaminación	3
	D3 Prevención de Riesgos Laborales	
	Descripción	4
	D4 Sostenibilidad	
	Descripción	6
	D5 Ingeniería de Detalle y Documentación final de obra	
	Descripción	4
Suma		100

A.- Memoria Descriptiva

A1.- Descripción de Proceso Constructivo.

A1.1- Líneas de producción:

Se valoran las líneas de producción, incluyendo las zonas de actuación y los procesos, con mediciones y actuaciones en caso de interferencias previsibles.

A1.2- Nº de cuadrillas y composición:

Se valora la identificación de los equipos, su composición, las actividades a realizar, con la localización, medición y rendimientos o duración de actividades.

A1.3- Rendimientos:

Se valora la descripción y cuantificación de los rendimientos, con factores de corrección y mediciones asociadas.

A2.- Recursos y Rendimientos de Maquinaria y Equipos.

A2.1- Descripción:

Se valora la descripción de recursos y rendimientos de maquinaria, y equipos, con coeficientes correctores y adaptados a las condiciones locales, y con datos específicos de las actividades y mediciones del proyecto.

B.- Planificación de los Trabajos

B1.- Programación local de trabajos - Diagrama de Gantt.

B1.1- Planificación semanal:

Se valora la planificación semanal de zonas, edificios o especialidades, en todas sus actividades.

B1.2- Valoración económica:

Se valora la planificación económica semanal de la producción de obra por actividades.

B1.3- Camino crítico:

Se valora la descripción del camino crítico acorde a la planificación de Gantt y consecuente con el proceso total de la obra y la tipología de la misma e incluye posibles alternativas para imprevistos.

B1.4- Coherencia con Memoria:

Se valora la coherencia de la planificación con la memoria, incluyendo factores de corrección.

B1.5- Desglose de actividades:

Se valora el desglose de las actividades, con justificación de rendimientos, equipos y duración de tareas.

B2.- Programación integral de trabajos – Red de Precedencias.

B2.1- Red de Precedencias:

Se valora la red de precedencias por actividades con indicación de cada una de las líneas y zonas de actuación principales con sus actividades de precedentes, y consecuentes y asignación de recursos y rendimientos pormenorizados.

B2.2- Duración de actividades:

Se valora la duración de actividades que se corresponde con la planificación del apartado anterior con desglose de todos los recursos asignados.

B2.3- Cuadro de Holguras:

Se valora el cuadro de holguras por actividades, identificando las potencialmente críticas en caso de imprevistos.

B2.4- Camino crítico:

Se valora la descripción del camino crítico acorde a la planificación de Gantt y consecuente con el proceso total de la obra y la tipología de la misma e incluye posibles alternativas para imprevistos.

C.- Sistemas de Gestión

C1.- Calidad

C1.1- Descripción del plan

Se valora la descripción del plan adaptado a la obra, incluyendo un completo estudio de unidades de obra a controlar, normativa y criterios de aceptación y rechazo.

C1.2- Procedimiento y organización

Se valora la documentación realmente adaptada a la obra, con una completa descripción de todos los procedimientos a aplicar y la organización de medios dispuestos vinculados con los procedimientos.

C2.- Medioambiental

C2.1- Plan de Vigilancia medioambiental

Se valora la descripción del plan adaptado a la obra, aportando un completo estudio de unidades de obra a controlar.

C2.2- Gestión de residuos y control de contaminación.

Se valora el estudio de la gestión de residuos y control de contaminación adaptados a la obra, con una completa y detallada descripción de procedimientos, organización, medios de corrección de posibles impactos, así como la gestión, elementos de control y la organización de medios necesarios para el control de contaminación

C3.- Prevención de Riesgos Laborales

C3.1- Descripción

Se valora la descripción y adaptación de plan a la obra, aportando y estudiando todos los riesgos potenciales a prevenir, los medios de prevención y una propuesta de mejora de condiciones, organización o coordinación de subcontratistas

C4.- Sostenibilidad

C4.1- Descripción

Se valora un plan de propuestas de mayor eficiencia, adaptado a la obra, con análisis de consumos, reducción de empleo de recursos naturales y uso de materiales reciclables o de bajo impacto, con empleo de maquinaria o medios de obra basados en el uso de energías renovables y trazabilidad de huella medioambiental.

C5.- Ingeniería de Detalle y Documentación Final de Obra.

C5.1- Descripción

Se valora la descripción del procedimiento y organización del licitador y del dispuesto en obra, con indicación de la documentación necesaria y el procedimiento de desarrollo de modificaciones durante la obra, y de final de obra, incluyendo la relación de documentación para la legalización de instalaciones y relación de personal en una matriz de responsabilidades, con un calendario de presentación de documentación.

5.1 PROCEDIMIENTO DE VALORACIÓN

Todos estos conceptos, incluidos en la oferta técnica, se valorarán en función de la correcta y completa descripción y contenido, con la siguiente ponderación de la puntuación máxima asignada a cada uno de los mismos:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto.	100%
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio.	75%
Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio.	50%
Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle bajo.	25%
Aporta documentación no coherente, incompleta y con un nivel de detalle bajo o muy bajo	0%

6 EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS PRESENTADAS

El presente informe tiene como objeto informar acerca de la valoración de las ofertas técnicas reflejada en las fichas correspondientes y de la motivación de dicha valoración.

A continuación, se valoran las ofertas, según el orden de presentación.

6.1 ACCIONA CONSTRUCCION, S.A.

6.1.1 Descripción de la oferta

Se hace una introducción en la que se describe la concepción global de la obra y se incorpora una justificación de la necesidad de la instalación a realizar.

6.1.2 Valoración

A.- Memoria Descriptiva

A1.- Descripción de Proceso Constructivo.

Se indica que se intervendrá con un zócalo perimetral en los edificios que presenten desperfectos. Lo cierto es que no está previsto ejecutar ningún zócalo perimetral sino sanear el existente formado principalmente por las bases de los muros de ladrillo y volver a colocar el chapado de zócalo existente.

En la explicación del proceso constructivo se equiparan las actuaciones en los módulos "residenciales" donde duermen los internos, con el módulo de cocinas, donde no duermen. En módulos "residenciales" las actuaciones no deben ser simultáneas porque durante su ejecución hay que reubicar a los internos afectados y eso no se puede realizar más que con un módulo cada vez, pero esto no sucede con el módulo de cocinas, que tiene otros condicionantes.

Se habla de "desmantelamiento de los módulos" y de demoliciones de particiones. Entendemos que no se corresponden estas afirmaciones con lo principal de la actuación que se va a realizar.

Se describen métodos de coordinación con la dirección del Centro Penitenciario para producir las mínimas interferencias y afecciones a su funcionamiento diario.

A1.1- Edificación

Líneas de producción: Se aporta un cuadro con las diferentes unidades de obra indicando la composición de los equipos y el número de ellos que se emplearán. El número de líneas de producción se podría deducir del mencionado cuadro y del planning de la obra. Pero no se explica ni se especifica.

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición: Se aporta un cuadro con las diferentes unidades de obra indicando la composición de los equipos y el número de ellos que se emplearán.

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto 100%

Rendimientos:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto	100%
A1.2- Cimentaciones / estructuras	
Líneas de producción: Se aporta un cuadro con las diferentes unidades de obra indicando la composición de los equipos y el número de ellos que se emplearán. El número de líneas de producción se podría deducir del mencionado cuadro y del planning de la obra. Pero no se explica ni se especifica.	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
Nº cuadrillas y composición:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto	100%
Rendimientos:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto	100%
A1.3- Obra civil de urbanización	
Líneas de producción: Se aporta un cuadro con las diferentes unidades de obra indicando la composición de los equipos y el número de ellos que se emplearán. El número de líneas de producción se podría deducir del mencionado cuadro y del planning de la obra. Pero no se explica ni se especifica.	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
Nº cuadrillas y composición:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto	100%
Rendimientos:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto	100%
A1.4- Instalaciones hídras / termo-mecánicas	
Líneas de producción: Se aporta un cuadro con las diferentes unidades de obra indicando la composición de los equipos y el número de ellos que se emplearán. El número de líneas de producción se podría deducir del mencionado cuadro y del planning de la obra. Pero no se explica ni se especifica.	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
Nº cuadrillas y composición:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto	100%
Rendimientos:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto	100%
A1.5- Instalaciones eléctricas	
Se definen las instalaciones de una obra genérica sin detallar las características singulares de La obra objeto de la oferta.	
Líneas de producción: Se aporta un cuadro con las diferentes unidades de obra indicando la composición de los equipos y el número de ellos que se emplearán. El número de líneas de producción se podría deducir del mencionado cuadro y del planning de la obra. Pero no se explica ni se especifica.	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
Nº cuadrillas y composición:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto	100%
Rendimientos:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto	100%
A1.6- Instalaciones de Seguridad	
La descripción de la instalación de interfonía es muy somera y, además, incorpora marcas de fabricantes	

concretos que podrían o no ser aprobados.

Líneas de producción: Se aporta un cuadro con las diferentes unidades de obra indicando la composición de los equipos y el número de ellos que se emplearán. El número de líneas de producción se podría deducir del mencionado cuadro y del planning de la obra. Pero no se explica ni se especifica.

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto 100%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto 100%

A1.7- Gestión de residuos

Líneas de producción: No se detallan suficientemente.

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

Nº cuadrillas y composición: No se detallan suficientemente

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

Rendimientos: No se detallan suficientemente

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

A1.8- Servicios afectados

Líneas de producción: No se detallan suficientemente

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

Nº cuadrillas y composición: No se detallan suficientemente

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

Rendimientos: No se detallan suficientemente

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

A2.- Recursos y rendimientos de maquinaria y equipos.

Descripción: Se aporta una tabla

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

B.- Planificación de los Trabajos

B1.- Programación local de trabajos - Diagrama de Gantt.

Se describen los parámetros que contempla el programa informático (Microsoft Project) con el que se ha elaborado la presentación de los diagramas

Se exponen, en general, las condiciones y circunstancias que se contemplan a la hora de realizar la planificación.

En particular se aporta un diagrama de condiciones climatológicas de la zona.

Se aportan las tablas de coeficientes reductores utilizados para el cálculo de los rendimientos.

Se proponen medidas correctoras del impacto ambiental de la obra.

Se proponen alternativas en caso de desfase.

Se ha considerado en el planning al módulo de cocinas como un módulo residencial más, cuando no tiene por que ser así.

No se contempla la magnitud de la instalación de la interfonía en los módulos residenciales, que requiere un tratamiento pormenorizado por módulos. Tampoco se contempla que se realicen de manera simultánea la reparación de las humedades por filtración y la instalación de la interfonía en los módulos residenciales del 1 al 4 para así causar menos molestias a los internos.

B1.1- Planificación semanal:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
B1.2- Valoración económica:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
B1.3- Camino crítico:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
B1.4- Coherencia con Memoria:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
B1.5- Desglose de actividades:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
B2.- Programación integral de trabajos – Red de Precedencias.	
Se presentan unos PERT realizados con los mismos datos del GANTT y a los que se aplican los mismos comentarios.	
B2.1- Red de Precedencias:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
B2.2- Duración de actividades:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
B2.3- Cuadro de Holguras:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
B2.4- Camino crítico:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
C.- Sistemas de Gestión	
C1.- Calidad	
Se presenta un el organigrama responsable del control de calidad en la obra con indicación de las funciones de sus miembros.	
No se hace referencia ni se incluyen controles de los solados de resina, que son de vital importancia.	
No se hace referencia específica a la instalación solar sobre el cuarto de calderas mas que con un genérico "Pruebas de funcionamiento"	
No se indica que las subcontrataciones serán propuestas a la DF de la obra para su revisión.	
C1.1- Descripción del plan	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
C1.2- Procedimiento y organización	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
C2.- Medioambiental	
C2.1- Plan de Vigilancia medioambiental	
Se hace referencia a que las normas se adaptarán a las normas ambientales de la Autoridad Portuaria de Tarragona cuando la obra que se pretende ejecutar está en Murcia.	
Las normas que se exponen son generales y correctas.	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
C2.2- Gestión de residuos y control de contaminación	
Las normas que se exponen son generales y correctas.	

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto 100%

C3.- Prevención de Riesgos Laborales

C3.1- Descripción Las normas que se exponen son generales y correctas. No entran a analizar las circunstancias de la reforma del CP de Murcia en concreto.

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

C4.- Sostenibilidad

C4.1- Descripción

Se plantean un aserie de mejoras para optimizar la sostenibilidad del proyecto. Se ofrece la evaluación energética del edificio para la evaluación de los consumos.

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

C5.- Ingeniería de Detalle y Documentación Final de Obra.

C5.1- Descripción

Se exponen unas rutinas de gestión pero no se desarrolla lo indicado en el organigrama presentado en el Sobre 1 del concurso. Se dan indicaciones generales de procedimientos. No se desarrolla una descripción de la documentación final de la obra.

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

6.2 ASCH INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS, S.A.

6.2.1 Descripción de la oferta

Se exponen bastantes cosas que no se corresponden correctamente con la obra que se licita.

Seguidamente se hace una relación, no exhaustiva, de lo indicado.

6.2.2 Valoración

A.- Memoria Descriptiva

A1.- Descripción de Proceso Constructivo.

Se indica en el apartado A.1.1 referente a las líneas de producción que “ *no se dejarán sin servicio zonas del edificio en el horario de funcionamiento del edificio*” Esta reforma se realiza en un Centro Penitenciario compuesto por varios edificios, en su mayoría residenciales, que funcionan sin interrupción. Los cortes de servicio serán puntuales, inevitables y durante el mínimo tiempo posible.

Se detectan una zserie de imprecisiones en la memoria técnica de la oferta:

Con respecto al saneado de fachadas no es correcto que se haga mediante roza. Se trata de una sección completa del muro.

En el paseo de ronda no se distinguen en esta memoria las dos zonas de actuación: La de riego asfáltico y la de nuevo firme.

En la sala de calderas solo se retiran y sustituyen los cuatro depósitos de la instalación solar.

En el módulo de aislamiento lo que se hace es poner duchas dentro de las celdas, no está prevista la sustitución de lavabo e inodoro existentes.

La zona de lavado de cocina que se rehace debe ir cerrada con paramentos de fábrica.

No se especifica qué módulos disponen ya de preinstalación de interfonía y cuales no. Ni se detalla la instalación. Enfermería. Precisamente lo que indica ASCH en su memoria es lo contrario a lo que se pretende, que es reducir las demoliciones todo lo posible, aprovechando las tabiquerías existentes.

En el plano de IMPLANTACIÓN Y LOGÍSTICA DE OBRA no se indica cómo llegan y donde se acopian los materiales para la ejecución del aljibe, las barandillas de cubiertas, los nuevos depósitos para la sala de calderas, etc. Tampoco se indica como por donde acceden los camiones al paseo de ronda.

No entendemos qué quiere decir la frase “Montar los talleres y parque de maquinaria principales” que aparece en la página 4 ..2ª Fase. Actividades Previas dentro del Plazo de Obra.

En el apartado A.1.6 se define un equipo de ejecución de “Estructura Metálica” para la ejecución de una estructura de hormigón armado

Los trabajos en cubiertas se refieren a reparaciones de goteras, no a nuevas impermeabilizaciones, que es lo que se indica en la memoria de la oferta.

En el apartado A.1.8. Solados. No se mencionan los solados de resina contemplando sus singularidades.

En el apartado A.1.13 de Limpieza de Obra, se dan recomendaciones genéricas y no se adecúa el texto a la obra concreta que se esta ofertando.

En el apartado A.1.18 se indica que la obra se encuentra en Alicante, en la Comunidad Valenciana cuando esta oferta es para otra obra, la reforma del Centro Penitenciario de Murcia, que está en la Comunidad de Murcia.

En el apartado A.1.19 se mencionan como servicios afectados el grupo electrógeno y el centro de transformación cuando no es así.

No se explica suficientemente porqué se plantean tres líneas de producción: Interior de edificios. Trabajos exteriores a los edificios y comunicaciones, dado lo interrelacionadas que están la instalación de las comunicaciones con el resto de los trabajos, tanto interiores como exteriores en el caso de las actuaciones en las humedades de los muros de los edificios, para hacerlas simultáneamente con las comunicaciones y minimizar las molestias de los movimientos de internos.

Además no se desarrollan cada una de estas líneas de producción de una forma suficiente.

A1.1- Edificación

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

A1.2- Cimentaciones / estructuras

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

A1.3- Obra civil de urbanización

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

A1.4- Instalaciones hídricas / termo-mecánicas

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

Rendimientos:
Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

A1.5- Instalaciones eléctricas

Líneas de producción:
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:
Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

Rendimientos:
Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

A1.6- Instalaciones de Seguridad

Líneas de producción:
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:
Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

Rendimientos:
Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

A1.7- Gestión de residuos

Líneas de producción:
Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

Nº cuadrillas y composición:
Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

Rendimientos:
Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

A1.8- Servicios afectados

Líneas de producción:
Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

Nº cuadrillas y composición:
Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

Rendimientos:
Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

A2.- Recursos y rendimientos de maquinaria y equipos.

Se aporta un cuadro en el que no se desglosa ni la gestión de residuos ni la seguridad y salud. Las tareas que componen el cuadro se supone que engloban los trabajos previos, etc. Son demasiado amplias. La maquinaria y los equipos vienen enumerados con muy poco nivel de definición en el aparato A.1

Descripción:
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

B.- Planificación de los Trabajos

Se hace una relación de los condicionantes específicos derivados de trabajar en un Centro Penitenciario y de los aspectos a considerar. Se plantea un horario de trabajos, de 8:30 a 13:30 y de 16:30 a 18:30, que no resulta el más adecuado dada la gran cantidad de tiempo que se supone pasar los controles de entrada y salida del interior del Centro.

B1.- Programación local de trabajos - Diagrama de Gantt.

Se describen los parámetros que contempla el programa informático (Microsoft Project) con el que se ha elaborado la presentación de los diagramas

Se exponen, en general, las condiciones y circunstancias que se contemplan a la hora de realizar la planificación.

En particular se aporta un diagrama de condiciones climatológicas de la zona.

No se aportan suficientemente las tablas de coeficientes reductores utilizados para el cálculo de los rendimientos.

No se proponen suficientemente medidas correctoras del impacto ambiental de la obra.

Se proponen suficientemente estrategias de recuperación en caso de desfase.

No se explica suficientemente porqué se plantean tres líneas de producción: Interior de edificios. Trabajos exteriores a los edificios y comunicaciones., dado lo interrelacionadas que están la instalación de las humedades de los muros de los edificios, para hacerlas simultáneamente con las comunicaciones y minimizar las molestias de los movimientos de internos.

B1.1- Planificación semanal:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

B1.2- Valoración económica:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

B1.3- Camino crítico:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

B1.4- Coherencia con Memoria:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

B1.5- Desglose de actividades:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

B2.- Programación integral de trabajos – Red de Precedencias.

B2.1- Red de Precedencias:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

B2.2- Duración de actividades:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

B2.3- Cuadro de Holguras:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

B2.4- Camino crítico:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

C.- Sistemas de Gestión

C1.- Calidad

Se describe la metodología con que se realizará el Plan de Control de Calidad de la obra con indicación de aspectos concretos a controlar y relación de la normativa técnica aplicable.

Se mencionan los procesos de inspección y ensayos y los criterios de muestreo y aceptación o rechazo de los elementos o materiales de las unidades de obra. Se aporta un organigrama del equipo encargado y un listado de ensayos.

C1.1- Descripción del plan

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

C1.2- Procedimiento y organización

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

C2.- Medioambiental

Se describe la metodología con que se realizará el Sistema de gestión ambiental de la obra con indicación de los procedimientos y las instrucciones y relación de los requisitos legales.

Se aporta un organigrama del equipo encargado.

C2.1- Plan de Vigilancia medioambiental

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto

100%

C2.2- Gestión de residuos y control de contaminación

Se elaborará un Plan de Gestión de Residuos acorde con la normativa de (residuos tóxicos y peligrosos, residuos sólidos urbanos, residuos inertes, etc.), RD 105/2008, de 1 de febrero de 2008.

Se aporta una tabla de cálculo de los residuos generados.

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio

75%

C3.- Prevención de Riesgos Laborales

Para la correcta ejecución de los trabajos, se propone la formación de una Unidad de

Prevención, que será responsable de la gestión y ejecución de la prevención de la obra. Se aporta el

organigrama. Se hace referencia a la coordinación con subcontratistas y autónomos en materia de Seguridad y Salud. No se desarrollan apartados con descripción específica de los riesgos derivados de las unidades de obra a ejecutar con sus propias características.

C3.1- Descripción

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio

75%

C4.- Sostenibilidad

C4.1- Descripción

Se analiza la viabilidad de utilización de productos procedentes del reciclaje, o de materiales reutilizados, para las obras objeto del Proyecto. Se relacionan algunos materiales de obra según su posible origen de reciclado o reutilización / destino a reutilización o reciclado.

Se realizará un Plan de eficiencia en los consumos de agua y energía con el objetivo de reducir los consumos en la fase de Obra.

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio

75%

C5.- Ingeniería de Detalle y Documentación Final de Obra.

C5.1- Descripción

Se incorpora una relación de documentos a presentar como documentación final de obra. Se aporta un organigrama.

No se define suficientemente la labor de este equipo como desarrollador técnico de soluciones y propuestas durante la ejecución de la obra

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio

75%

6.3 BAUEN EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.U.

6.3.1 Descripción de la oferta

6.3.2 Valoración

A.- Memoria Descriptiva

A1.- Descripción de Proceso Constructivo.

Se plantean dos líneas principales de producción. La primera de ellas, marcará el camino crítico de la obra y se encargará de llevar a cabo, y en el orden indicado, las reformas en aquellas áreas que no pueden solaparse. La segunda línea de producción se encargará de realizar las actuaciones que podrán realizarse de manera simultánea al trabajo de los módulos

A1.1- Edificación

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto 100%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

A1.2- Cimentaciones / estructuras

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto 100%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto 100%

A1.3- Obra civil de urbanización

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto 100%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto 100%

A1.4- Instalaciones hídricas / termo-mecánicas

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto 100%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto 100%

A1.5- Instalaciones eléctricas

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto 100%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto 100%

A1.6- Instalaciones de Seguridad

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto 100%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto 100%

A1.7- Gestión de residuos

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

A1.8- Servicios afectados

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

A2.- Recursos y rendimientos de maquinaria y equipos.

Descripción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto 100%

B.- Planificación de los Trabajos

B1.- Programación local de trabajos - Diagrama de Gantt.

B1.1- Planificación semanal:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

B1.2- Valoración económica:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

B1.3- Camino crítico:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
B1.4- Coherencia con Memoria:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
B1.5- Desglose de actividades:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
B2.- Programación integral de trabajos – Red de Precedencias.	
B2.1- Red de Precedencias:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
B2.2- Duración de actividades:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
B2.3- Cuadro de Holguras:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
B2.4- Camino crítico:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
C.- Sistemas de Gestión	
C1.- Calidad	
C1.1- Descripción del plan	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
C1.2- Procedimiento y organización	
Se enumeran y desarrollan los procesos de obra sometidos a control. Se aporta la organización de la obra como responsable del CC, indicando sus funciones.	
Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio	50%
C2.- Medioambiental	
C2.1- Plan de Vigilancia medioambiental	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
C2.2- Gestión de residuos y control de contaminación	No se detalla suficientemente la evacuación de residuos desde el interior del Centro Penitenciario
Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio	50%
C3.- Prevención de Riesgos Laborales	
C3.1- Descripción	
Se presenta una revisión del ESS de proyecto.	
Se aporta organigrama del equipo de obra donde se aprecia la parte del equipo destinada a la prevención.	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
C4.- Sostenibilidad	
C4.1- Descripción	
El ofertante se compromete, durante la ejecución de la obra, a llevar a cabo la integración de todos aquellos requisitos posibles de los criterios VERDE y proporcionar la información justificativa de cada uno.	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto	100%

C5.- Ingeniería de Detalle y Documentación Final de Obra.

C5.1- Descripción

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

6.4 CONSTRUCCIONES SANCHEZ DOMINGUEZ-SANDO, S.A.

6.4.1 Descripción de la oferta

6.4.2 Valoración

A.- Memoria Descriptiva

A1.- Descripción de Proceso Constructivo.

En el apartado que se refiere a las cubiertas se indica que las goteras existentes se resolverán con lámina impermeabilizante. Se tendrá que analizar caso por caso.

A1.1- Edificación

Se propone dividir la obra en FASES que se ejecutarán de forma consecutiva (ver Gantt presentado). Las líneas de producción trabajarán en paralelo en diferentes actuaciones dentro de la misma zona. Este planteamiento es discutible por lo siguiente:

A efectos de actividad de las subcontratas especializadas no resultaría conveniente hacerlas venir a la obra e irse varias veces, dados los intervalos entre fases.

A efectos de cumplimiento de plazos se renuncia a los solapes entre actividades que no presentarían interferencias. Esto aumenta considerablemente el riesgo de posibles retrasos.

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Rendimientos: No se especifican (se indica "varios") en algunos casos.

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

A1.2- Cimentaciones / estructuras

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

A1.3- Obra civil de urbanización

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

A1.4- Instalaciones hídricas / termo-mecánicas

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

A1.5- Instalaciones eléctricas

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

A1.6- Instalaciones de Seguridad

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

A1.7- Gestión de residuos

El tipo de residuos que se generan entendemos que mayoritariamente no se corresponden con aquellos que retiran los servicios de recogida locales, como se afirma en la documentación presentada.

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

A1.8- Servicios afectados

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle bajo 25%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle bajo 25%

A2.- Recursos y rendimientos de maquinaria y equipos.

Descripción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

B.- Planificación de los Trabajos

B1.- Programación local de trabajos - Diagrama de Gantt.

Ya se han indicado los comentarios a la planificación propuesta.

B1.1- Planificación semanal:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

B1.2- Valoración económica:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

B1.3- Camino crítico:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

B1.4- Coherencia con Memoria:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

B1.5- Desglose de actividades:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

B2.- Programación integral de trabajos – Red de Precedencias.

B2.1- Red de Precedencias:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

B2.2- Duración de actividades:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

B2.3- Cuadro de Holguras:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

B2.4- Camino crítico:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

C.- Sistemas de Gestión

C1.- Calidad

La planificación de la Calidad se lleva a cabo mediante la elaboración de un Plan de Calidad y Medio Ambiente. Se aporta el resumen del contenido de los capítulos

C1.1- Descripción del plan

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

C1.2- Procedimiento y organización

Se adjunta la definición de la línea, que será independiente de la línea de producción.

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

C2.- Medioambiental

C2.1- Plan de Vigilancia medioambiental

Se exponen los objetivos del plan:

Conocer y evaluar los aspectos ambientales que provocan las actividades desarrolladas en obra.

Conocer los requisitos legales y de otro tipo, sobre cuestiones ambientales aplicables al tipo de obra de que se trate

Establecer la base para tomar las decisiones de control ambiental
Dimensionar los recursos para asegurar el cumplimiento de las especificaciones ambientales exigidas en el mismo, aplicando las mejores tecnologías disponibles.
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

C2.2- Gestión de residuos y control de contaminación.

Se describe la clasificación de los residuos y se estiman las cantidades que se producirán.
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

C3.- Prevención de Riesgos Laborales

C3.1- Descripción

Este sistema, está basado en el cumplimiento de la Ley 31/1995 de Prevención de Riesgos Laborales y en las Normas ISO 45001 y OHSAS 18001 de "Sistemas de Gestión de Prevención de Riesgos Laborales."
Se creará una Unidad de prevención.

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

C4.- Sostenibilidad

C4.1- Descripción

Se describen "Buenas prácticas" a imponer en la obra.

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

C5.- Ingeniería de Detalle y Documentación Final de Obra.

C5.1- Descripción. Se aporta descripción de los procedimientos de control e inspección de las obras

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

6.5 CONSTRUCCIONES Y OBRAS LLORENTE, S.A.

6.5.1 Descripción de la oferta

6.5.2 Valoración

A.- Memoria Descriptiva

A1.- Descripción de Proceso Constructivo.

A1.1- Edificación

Se describe un cerramiento de fachadas tipo SATE que no va en esta obra.

Se describen unas carpinterías de aluminio lacado que no van en esta obra.

En la relación de actuaciones a ejecutar en cocinas no se hace referencia al cerramiento de fábrica del nuevo lavadero de bandejas.

En la relación de actuaciones a ejecutar en Enfermería no se hace detalla la instalación principal de aerotermia y Solar de apoyo. Tampoco se menciona esta instalación para el MR8.

Tampoco se explica que el ACS para las duchas y aseos del MA será la misma de la que ya dispone el MR1.

Con respecto a los equipos entendemos que los solados de resina deben ser aplicados por especialistas en ese tipo de pavimentos y no es adecuado un "oficial pintor" para su aplicación.

En el apartado de composición y rendimientos de los equipos no se explica suficientemente lo que se indica en la columna de rendimientos. Se adjunta recorte con un ejemplo d elo indicado.

CARPINTERIA Y CERRAJERIA (CPX)					
UNIDADES DE OBRA					
Designación	Medición	Unidad	Rendimiento	Nº Equipo	Coef. Red.
Barandilla	1.220,21	m	2	80	0,983
Cerramiento seguridad malla 2 m i/ Concertina y postes	59,00	m	1	20	0,983

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle bajo	25%
---	-----

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio	50%
--	-----

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio	50%
--	-----

A1.2- Cimentaciones / estructuras

En el apartado A.1.3 además de la estructura del lavadero y del montacamillas, no se hace suficiente referencia al refuerzo del suelo del almacén de enfermería en planta primera donde se ubicarán los depósitos.

Líneas de producción:

Consideramos poco definido el proceso de vertido del hormigón en cimentaciones, dada la problemática por la ubicación de los elementos a hormigonar.	
Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio	50%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
--	-----

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
--	-----

A1.3- Obra civil de urbanización

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
--	-----

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio	50%
--	-----

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
--	-----

A1.4- Instalaciones hídras / termo-mecánicas

No se menciona la instalación alternativa a la solar para producción de ACS

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio	50%
--	-----

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio	50%
--	-----

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio	50%
--	-----

A1.5- Instalaciones eléctricas

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
--	-----

Nº cuadrillas y composición:
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Rendimientos:
Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

A1.6- Instalaciones de Seguridad

Se menciona una impermeabilización monocapa a aplicar en 1.255 m2. Con esta definición no sabemos a qué se refiere.

Líneas de producción:
Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

Nº cuadrillas y composición: Serán las de los equipos de PCI
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Rendimientos:
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

A1.7- Gestión de residuos.

No se explica como se sacan los residuos del interior de Centro Penitenciario.

Líneas de producción:
Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle bajo 25%

Nº cuadrillas y composición:
Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

Rendimientos:
Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

A1.8- Servicios afectados

La memoria presentada se refiere a los servicios que prestan las dependencias del Centro cuando el objeto de este apartado son los servicios de suministros de energía o agua, climatización, saneamiento, voz y datos, etc. De las afecciones a estos servicios no se habla en este apartado de la oferta presentada.

Líneas de producción:
Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

Nº cuadrillas y composición:
Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

Rendimientos:
Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

A2.- Recursos y rendimientos de maquinaria y equipos.

El gráfico que se aporta en el "Historiograma de equipos de trabajo" presenta algunas interrupciones temporales de equipos de trabajo que no parecen la mejor opción.

Descripción:
Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

B.- Planificación de los Trabajos

B1.- Programación local de trabajos - Diagrama de Gantt.

No se simultanea la reforma de Cocinas con la reforma de otros módulos u otras actividades. Esto aumenta el riesgo de incumplimiento de plazos.

B1.1- Planificación semanal:	
Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio	50%
B1.2- Valoración económica:	
Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio	50%
B1.3- Camino crítico:	
Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio	50%
B1.4- Coherencia con Memoria:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
B1.5- Desglose de actividades:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
B2.- Programación integral de trabajos – Red de Precedencias.	
B2.1- Red de Precedencias:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
B2.2- Duración de actividades:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
B2.3- Cuadro de Holguras:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
B2.4- Camino crítico:	
Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio	50%
C.- Sistemas de Gestión	
C1.- Calidad	
Se detallan aspectos concretos de las unidades de obra a controlar durante la ejecución de los trabajos y normativa técnica aplicable	
C1.1- Descripción del plan	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
C1.2- Procedimiento y organización	
Las responsabilidades de la calidad las basa, fundamentalmente, en el jefe de obra	
Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio	50%
C2.- Medioambiental	
Se propone el organigrama del equipo medioambiental. Se describen medidas correctoras.	
C2.1- Plan de Vigilancia medioambiental	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
C2.2- Gestión de residuos y control de contaminación	
No se hace suficiente mención a la forma de evacuar los residuos desde el interior del Centro Penitenciario.	
Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio	50%
C3.- Prevención de Riesgos Laborales	
Se aporta una adaptación del ESS de proyecto a la obra.	
C3.1- Descripción	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%

C4.- Sostenibilidad

Se ofrece la realización de una auditoría energética a coste 0 para la administración, la cual consiste en una inspección, estudio y análisis de los flujos de energía del conjunto que conforma el Centro Penitenciario. Con estos resultados será más sencillo proponer medidas correctoras para minimizar el consumo energético,

C4.1- Descripción

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto 100%

C5.- Ingeniería de Detalle y Documentación Final de Obra.

C5.1- Descripción

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

6.6 CONSTRUCTORA SAN JOSE, S.A.

6.6.1 Descripción de la oferta

6.6.2 Valoración

A.- Memoria Descriptiva

A1.- Descripción de Proceso Constructivo.

A1.1- Edificación

Líneas de producción: Se identifican las líneas de producción con las unidades de obra o grupos de unidades de obra a ejecutar. Se definen los equipos. Los rendimientos aparecen en la tabla del apartado A2

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

A1.2- Cimentaciones / estructuras

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto 100%

A1.3- Obra civil de urbanización

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

A1.4- Instalaciones hídricas / termo-mecánicas

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

A1.5- Instalaciones eléctricas

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto 100%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

A1.6- Instalaciones de Seguridad

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

A1.7- Gestión de residuos

No se explica suficientemente como se sacan del interior de C.P.

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle bajo 25%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle bajo 25%

A1.8- Servicios afectados

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

A2.- Recursos y rendimientos de maquinaria y equipos.

Descripción: Falta incorporar la tabla de composición de los equipos de trabajo.

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

B.- Planificación de los Trabajos

B1.- Programación local de trabajos - Diagrama de Gantt.

Entendemos que se podrían solapar los trabajos en cocinas con otros módulos para reducir los riesgos de retrasos.

B1.1- Planificación semanal:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

B1.2- Valoración económica:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

B1.3- Camino crítico:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

B1.4- Coherencia con Memoria:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

B1.5- Desglose de actividades:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

B2.- Programación integral de trabajos – Red de Precedencias.

B2.1- Red de Precedencias:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

B2.2- Duración de actividades:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

B2.3- Cuadro de Holguras:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

B2.4- Camino crítico:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

C.- Sistemas de Gestión

C1.- Calidad

Para asegurar la Calidad a obtener en la ejecución de la obra, se elaborará un Plan de Aseguramiento de la Calidad (P.A.C) específico, elaborado por el Departamento de Calidad, revisado y validado por el Jefe de Obra, y presentado a la Dirección de obra para su revisión y aprobación.

C1.1- Descripción del plan

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

C1.2- Procedimiento y organización

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto 100%

C2.- Medioambiental

C2.1- Plan de Vigilancia medioambiental

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

C2.2- Gestión de residuos y control de contaminación

No se aclara suficientemente como se sacan los residuos del interior del CP
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

C3.- Prevención de Riesgos Laborales

C3.1- Descripción

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

C4.- Sostenibilidad

C4.1- Descripción

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

C5.- Ingeniería de Detalle y Documentación Final de Obra.

No propone oficina técnica en la obra sino solo serán destacados “cuando así se exija”

C5.1- Descripción

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

6.7 DIAZ CUBERO, S.A.

6.7.1 Descripción de la oferta

6.7.2 Valoración

A.- Memoria Descriptiva

A1.- Descripción de Proceso Constructivo.

A1.1- Edificación

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

A1.2- Cimentaciones / estructuras

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

A1.3- Obra civil de urbanización

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto 100%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

A1.4- Instalaciones hídricas / termo-mecánicas

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

A1.5- Instalaciones eléctricas

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

A1.6- Instalaciones de Seguridad

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto 100%

A1.7- Gestión de residuos

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

A1.8- Servicios afectados

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

A2.- Recursos y rendimientos de maquinaria y equipos.

Descripción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

B.- Planificación de los Trabajos

B1.- Programación local de trabajos - Diagrama de Gantt.

B1.1- Planificación semanal:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

B1.2- Valoración económica:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

B1.3- Camino crítico:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

B1.4- Coherencia con Memoria:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

B1.5- Desglose de actividades:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

B2.- Programación integral de trabajos – Red de Precedencias.

B2.1- Red de Precedencias:

A

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

B2.2- Duración de actividades:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

B2.3- Cuadro de Holguras:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

B2.4- Camino crítico:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

C.- Sistemas de Gestión

C1.- Calidad

C1.1- Descripción del plan

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

C1.2- Procedimiento y organización

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

C2.- Medioambiental

C2.1- Plan de Vigilancia medioambiental

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

C2.2- Gestión de residuos y control de contaminación

No se especifica como salen los residuos del interior del C.P.

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

C3.- Prevención de Riesgos Laborales

C3.1- Descripción

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

C4.- Sostenibilidad

C4.1- Descripción

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

C5.- Ingeniería de Detalle y Documentación Final de Obra.

C5.1- Descripción Describe solo la documentación final a presentar y no incluye la asistencia durante la obra de un equipo que resuelva las incidencias técnicas.

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

6.8 UTE: ECISA, CIA GENERAL DE CONSTRUCCIONES, S.A. – HISPANA DE INSTALACIONES TECNICAS INDUSTRIALES, S.A.

6.8.1 Descripción de la oferta

Se hace la distinción entre módulos “residenciales”, donde duermen internos, y los que no lo son.

Se establecen dos líneas de producción para la ejecución de la obra. La primera denominada “A” encargada de los trabajos a desarrollar dentro de las edificaciones del C.P., condicionados por la necesidad de traslado de los presos; y la segunda denominada “B” encargada de los trabajos de urbanización, los cuales no quedan condicionados por la presencia de presos.

6.8.2 Valoración

A.- Memoria Descriptiva

A1.- Descripción de Proceso Constructivo.

Se describen los trabajos que se incluyen en la reforma. Se hace especial mención de la coordinación con la dirección del centro penitenciario y la dirección facultativa. Se recalca la voluntad de coordinación de la contrata con las mencionadas direcciones.

A1.1- Edificación

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto 100%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto 100%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

A1.2- Cimentaciones / estructuras

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto 100%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

A1.3- Obra civil de urbanización

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto 100%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto 100%

Rendimientos:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
A1.4- Instalaciones hídricas / termo-mecánicas	
Líneas de producción:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto	100%
Nº cuadrillas y composición:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto	100%
Rendimientos:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
A1.5- Instalaciones eléctricas	
Líneas de producción:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto	100%
Nº cuadrillas y composición:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto	100%
Rendimientos:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
A1.6- Instalaciones de Seguridad	
En la oferta se indica que se entienden como instalaciones de seguridad las barandillas en cubiertas y la detección de incendios en Enfermería. Las instalaciones de interfonía, que se incluywen en las instalaciones de electricidad entendemos que corresponden a la seguridad,	
Líneas de producción:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
Nº cuadrillas y composición:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
Rendimientos:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
A1.7- Gestión de residuos.	
La gestión se liga de forma implícita a las diferentes líneas de producción. Se expone de una forma ordenada y clara la forma de acopiar temporalmente y retirar los residuos.	
Líneas de producción:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
Nº cuadrillas y composición:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
Rendimientos:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
A1.8- Servicios afectados	
Actualmente el suministro de agua al Centro Penitenciario es de la red municipal y, en principio no se verá afectado el suministro de agua al CP más que puntualmente.	
Líneas de producción:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%

Nº cuadrillas y composición:
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Rendimientos:
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

A2.- Recursos y rendimientos de maquinaria y equipos.

Descripción: Se indican los equipos de trabajo que pondrá el ofertante a disposición de la obra
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

B.- Planificación de los Trabajos

B1.- Programación local de trabajos - Diagrama de Gantt.

Se presenta un diagrama de Gantt que refleja un desarrollo de la obra muy ordenado y lógico.
Se tendrá que acreditar la posibilidad de uso del solar vecino al Centro Penitenciario en el que se ubican el área de acopios, gestión de residuos y aparcamiento de trabajadores.

B1.1- Planificación semanal:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto 100%

B1.2- Valoración económica:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

B1.3- Camino crítico:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto 100%

B1.4- Coherencia con Memoria:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

B1.5- Desglose de actividades:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

B2.- Programación integral de trabajos – Red de Precedencias.

Se aportan diagramas explicativos del desarrollo de la obra como indicación de las precedencias.

B2.1- Red de Precedencias:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle bajo 25%

B2.2- Duración de actividades:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

B2.3- Cuadro de Holguras:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle bajo 25%

B2.4- Camino crítico:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto 100%

C.- Sistemas de Gestión

C1.- Calidad

Se describen los pasos a seguir para el control de calidad, que son correctos.
Se aportan cuadros de criterios de aspectos a controlar en las unidades de obra y de muestreo técnico y de aceptación o rechazo

C1.1- Descripción del plan

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

C1.2- Procedimiento y organización

Se aporta el plan de ensayos, con sus normativas UNE correspondientes y el organigrama del equipo que lo implantará.

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

C2.- Medioambiental

C2.1- Plan de Vigilancia medioambiental.

Se establecen las actuaciones a implantar en obra para la prevención, minimización y corrección de los aspectos medioambientales considerados significativos y aquellos, que no siendo significativos tengan requisitos legales asociados. Se muestra el diagrama del proceso y el organigrama del equipo destinado.

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto 100%

C2.2- Gestión de residuos y control de contaminación.

Se definen los procesos de reciclado o reutilización.

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto 100%

C3.- Prevención de Riesgos Laborales

C3.1- Descripción

Se presenta un organigrama preventivo independiente de la línea de producción. Se definen las funciones de sus miembros. Se ofrecen dos delegados de prevención. Se expone la planificación de la formación en materia de prevención. Se aporta un plan de emergencias y el análisis con propuesta de mejoras del ESS de proyecto.

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto 100%

C4.- Sostenibilidad

Se presentan unas propuestas para la obtención de mayores eficiencias en los consumos de agua y energía.

Se presentan unas propuestas alternativas de materiales y componentes, incluyendo el control de emisión de gases.

C4.1- Descripción

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

C5.- Ingeniería de Detalle y Documentación Final de Obra.

C5.1- Descripción

Se desarrollarán propuestas de ejecución en función del análisis in situ de la instalación y de las conclusiones y/o preferencias que se indiquen por parte del Centro y D.F., redefinición de componentes, desarrollo de los cálculos asociados a las posibles incidencias o variaciones de la concepción inicial de la obra que puedan surgir, desarrollo de propuestas técnicas y de ejecución, etc.

Se indica que este edificio está adscrito a un acuartelamiento cuando no es así.

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto 100%

6.9 EDHINOR, S.A.

6.9.1 Descripción de la oferta

6.9.2 Valoración

A.- Memoria Descriptiva

A1.- Descripción de Proceso Constructivo.

Se plantean dos líneas de producción. L1 para trabajos interiores y L2x para exteriores y aljibe

A1.1- Edificación

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

A1.2- Cimentaciones / estructuras

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto 100%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

A1.3- Obra civil de urbanización

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

A1.4- Instalaciones hídricas / termo-mecánicas

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

A1.5- Instalaciones eléctricas

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Rendimientos:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
A1.6- Instalaciones de Seguridad	
Líneas de producción:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
Nº cuadrillas y composición:	
Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle bajo	25%
Rendimientos:	
Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio	50%
A1.7- Gestión de residuos	
Líneas de producción:	
Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio	50%
Nº cuadrillas y composición:	
Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio	50%
Rendimientos:	
Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle bajo	25%
A1.8- Servicios afectados	
Líneas de producción:	
Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio	50%
Nº cuadrillas y composición:	
Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio	50%
Rendimientos:	
Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio	50%
A2.- Recursos y rendimientos de maquinaria y equipos.	
Descripción:	
Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio	50%
B.- Planificación de los Trabajos	
B1.- Programación local de trabajos - Diagrama de Gantt.	
B1.1- Planificación semanal:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
B1.2- Valoración económica:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
B1.3- Camino crítico:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
B1.4- Coherencia con Memoria:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%

B1.5- Desglose de actividades:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

B2.- Programación integral de trabajos – Red de Precedencias.

B2.1- Red de Precedencias:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

B2.2- Duración de actividades:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

B2.3- Cuadro de Holguras:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

B2.4- Camino crítico:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

C.- Sistemas de Gestión

C1.- Calidad

Se exponen los procedimientos organizativos del plan de calidad

C1.1- Descripción del plan

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

C1.2- Procedimiento y organización

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

C2.- Medioambiental

C2.1- Plan de Vigilancia medioambiental

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

C2.2- Gestión de residuos y control de contaminación

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

C3.- Prevención de Riesgos Laborales

C3.1- Descripción

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

C4.- Sostenibilidad

C4.1- Descripción

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

C5.- Ingeniería de Detalle y Documentación Final de Obra.

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

6.10 TECNOLOGIA DE LA CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS, S.A.

6.10.1 Descripción de la oferta

6.10.2 Valoración

A.- Memoria Descriptiva

A1.- Descripción de Proceso Constructivo.

Se realiza una introducción describiendo las obras a realizar y resumiendo con unos gráficos la forma y el planning para ejecutar la obra.

Se plantean dos líneas de producción. Una para trabajos interiores y otra para exteriores.

Se plantea la ejecución total de la reforma del MR8 antes que el de enfermería y esto no es lo previsto, que contempla utilizar el MR8 como enfermería provisional mientras se reforma el módulo de enfermería.

A1.1- Edificación

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto 100%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

A1.2- Cimentaciones / estructuras

Líneas de producción:

Se describen las actuaciones para la ejecución de las estructuras del nuevo aljibe, del montacamillas y de la ampliación de la zona de lavado.

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

A1.3- Obra civil de urbanización

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

A1.4- Instalaciones hídricas / termo-mecánicas

Se explican y desarrollan las instalaciones tanto las provisionales como las definitivas.

No se menciona la instalación de paneles solares en el MR8

No se explica como, con que maquinaria, se subirán los depósitos de ACS a la planta primera de EN

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto 100%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

A1.5- Instalaciones eléctricas

En el módulo residencial 8 y enfermería, se llevará a cabo la ampliación de la instalación eléctrica existente. Se indica también que en el módulo de cocina, se prevé la demolición de la zona de lavado actual ubicada en el patio y la construcción de una nueva zona de lavado, por lo que se procederá a la renovación integral de la instalación eléctrica. Debemos indicar que no se plantea dicha renovación integral, sino solo en lo que afecta a renovación de la zona de lavado.

Se incluye en este apartado la interfonía y se indica, acertadamente, que se propone realizarla en los MR1 a 4, coincidiendo con las reparaciones de fachadas

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

A1.6- Instalaciones de Seguridad

Los trabajos de ejecución de las instalaciones de protección contra incendios tendrán una duración aproximada de 1 día (cocina e instalaciones) y 5 días (enfermería), según la planificación propuesta. La línea de producción 1 contará con 1 equipo, compuesto cada uno por la maquinaria, mano de obra y rendimientos recogidos en una tabla que se adjunta.

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto 100%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

A1.7- Gestión de residuos

Se adjunta un plano con los recorridos de los residuos.

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

A1.8- Servicios afectados

El planteamiento del pliego es el de los servicios interiores del propio Centro Penitenciario y no de las infraestructuras exteriores, que es lo que se interpreta en la oferta técnica presentada. De todas formas los conceptos de obra expuestos valen para ambas interpretaciones.

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Rendimientos:
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

A2.- Recursos y rendimientos de maquinaria y equipos.

Se adjunta una tabla de actividades y rendimientos previstos para la obra, relacionando cada actividad y medición con el equipo asignado y el número de estos. También se indican los coeficientes correctores adaptados a las condiciones locales.

Descripción:
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

B.- Planificación de los Trabajos

B1.- Programación local de trabajos - Diagrama de Gantt.

En el planning, en COMUNICACIONES, no se distinguen los trabajos de colocar los interfonos por módulos en los MR 1 a 4 y deben distinguirse.
Además se ejecuta primero la reforma del MR8 y después la de Enfermería cuando debe usarse EN como enfermería provisional mientras se reforma EN y luego reformar el MR8

B1.1- Planificación semanal:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

B1.2- Valoración económica:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

B1.3- Camino crítico:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

B1.4- Coherencia con Memoria:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

B1.5- Desglose de actividades:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

B2.- Programación integral de trabajos – Red de Precedencias.

B2.1- Red de Precedencias:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

B2.2- Duración de actividades:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

B2.3- Cuadro de Holguras:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

B2.4- Camino crítico:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

C.- Sistemas de Gestión

C1.- Calidad

Como parte integrante de la documentación técnica se propone como principal mejora el establecimiento de un Sistema de Gestión de la Calidad basado en la Norma ISO-9001:2015, que se desarrollará de forma específica en el Plan de Gestión de la Calidad de la obra,

C1.1- Descripción del plan.

Se enumeran los apartados del PAC

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

C1.2- Procedimiento y organización

Se adjunta el Plan de Ensayos propuesto.

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

C2.- Medioambiental

Se redactará el Plan de Calidad y Medioambiente de la obra. En él se identifican y evalúan los aspectos ambientales, se elabora un programa de vigilancia ambiental en función de su significancia y los requisitos de la DIA para establecer un control operacional de las unidades de obra afectadas y se establece un plan de emergencias ambientales.

C2.1- Plan de Vigilancia medioambiental

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

C2.2- Gestión de residuos y control de contaminación

De acuerdo con lo que se establece en el Real Decreto 105/2008, de 1 de febrero, por el que se regula la producción y gestión de los residuos de construcción y demolición, se redactará un Plan de Gestión de los Residuos que recogerá las medidas y especificaciones contenidas en el anejo de gestión de residuos (Anejo nº7 del proyecto)

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

C3.- Prevención de Riesgos Laborales

Se presenta una revisión y propuesta de mejoras al estudio de seguridad y salud del proyecto. Se aporta un organigrama del equipo destinado a prevención y seguridad.

C3.1- Descripción

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

C4.- Sostenibilidad

Se redacta una memoria que recoja propuestas sobre las pautas que eviten, o en su defecto, minimicen el impacto ambiental

C4.1- Descripción

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

C5.- Ingeniería de Detalle y Documentación Final de Obra.

Se ofrece como mejora la entrega del proyecto en tecnología BIM

Se desarrolla correctamente todas las responsabilidades propias de la ingeniería de detalle de una obra de reforma como la que se oferta.

C5.1- Descripción

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto 100%

6.11 UTE: COTODISA OBRAS Y SERVICIOS, S.A. – FERNANDEZ MOLINA OBRAS Y SERVICIOS, S.A.

6.11.1 Descripción de la oferta

Se hace una relación y una somera descripción de las obras incluidas en el proyecto.

Se indican los condicionantes existentes. Cláusulas del contrato, Covid, Climatología y condicionantes derivados del uso penitenciario.

6.11.2 Valoración

A.- Memoria Descriptiva

A1.- Descripción de Proceso Constructivo.

No es posible la instalación de grúas entre los muros de ronda interior para movimiento de materiales, como se indica en la memoria técnica de la oferta. Posteriormente se incluyen también en algunos planos camiones grúa.

En la descripción general del proceso constructivo se indica que en los módulos 1, 2, 3 y 4 solo se ejecuta la instalación de interfonía y sus acabados. Además hay que considerar que se realizará la impermeabilización de las humedades por capilaridad en las bases de las fachadas, así como la ventilación de las cámaras sanitarias en algunos. Esto puede hacer necesario el traslado de internos también en estos módulos.

En el apartado donde exponen los trabajos de vidriería hay que indicar que en general en los Centros Penitenciarios no se emplean junquillos, contrariamente a lo que se indica en la memoria técnica presentada. Se hace así como medida de seguridad ante su fácil manipulación por los internos.

No se mencionan suficientemente los trabajos de aplicación del solado de resina sobre el terrazo existente en planta primera ni la preparación previa del terrazo. Tampoco el equipo encargado ni los rendimientos. Solo aparecen en el capítulo de pinturas y se trata de un producto que requiere ser aplicado por especialistas.

Se indica que "todos los desagües de las celdas se realizarán por el techo de la planta inferior" esto no es posible para el caso del MA, cuyas celdas están en planta baja, o en las actuaciones en la planta baja de enfermería.

En el apartado A.1.4.5 de electricidad se habla de plantas técnicas y de galería de instalaciones como si se tratase de actuar en un Centro Tipo, cuando en este centro no hay una planta técnica generalizada ni una galería de instalaciones recorriendo el Centro como sucede en los Tipo.

Todas estas imprecisiones indican una falta de estudio del proyecto y desconocimiento del edificio en la realización del informe

A1.1- Edificación

Para el caso de ellos pavimentos de resinas, por ejemplo, no se desarrolla esta documentación de una manera suficiente.

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

A1.2- Cimentaciones / estructuras

Líneas de producción:

No se describe el movimiento de las excavadoras para realizar la obra de una forma suficiente.

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

A1.3- Obra civil de urbanización

No se menciona el desvío del saneamiento que actualmente se realiza a través de una abertura en la base del muro de ronda

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

A1.4- Instalaciones hídricas / termo-mecánicas

No se explica suficientemente como se suben los depósitos nuevos a la sala junto al comedor. No se explica suficientemente como se monta en cubierta la instalación solar.

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

A1.5- Instalaciones eléctricas

Se desarrolla insuficientemente este apartado. Falta, por ejemplo, el tapado de rozas.

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

A1.6- Instalaciones de Seguridad

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

Rendimientos: Falta explicar convenientemente qué significan los rendimientos en el caso de los interfonos en celdas y estancias.

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

A1.7- Gestión de residuos. No se detallan en absoluto bien las labores de retirada y gestión de residuos

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

Rendimientos:
Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

A1.8- Servicios afectados

Líneas de producción:
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:
Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

Rendimientos:
Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

A2.- Recursos y rendimientos de maquinaria y equipos.

Descripción: Entendemos poco desarrollada la referencia a las grúas móviles, dado que se van a usar mucho en la obra.

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

B.- Planificación de los Trabajos

B1.- Programación local de trabajos - Diagrama de Gantt.

No se contempla, erróneamente, en el asfaltado del camino de ronda echar la última capa al final de la obra para no dañarla durante la misma.

No se simultanea, inadecuadamente, el control de humedades con la instalación de la interfonía en los MR 1 a 4. Se plantea que la remodelación de las cocinas no se puede solapar con la de "módulos residenciales" esto supone una demora en el comienzo de las remodelaciones de los módulos EN, MR8 y MA que no resulta conveniente, en previsión de posibles imprevistos derivados de que se trata de una reforma.

No nos parece bien planteado el planning del control de humedades. Debe hacerse por módulos que deben desalojarse temporalmente mientras se ejecuta dicho control.

B1.1- Planificación semanal:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

B1.2- Valoración económica:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

B1.3- Camino crítico:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

B1.4- Coherencia con Memoria:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

B1.5- Desglose de actividades:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

B2.- Programación integral de trabajos – Red de Precedencias.

B2.1- Red de Precedencias:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

B2.2- Duración de actividades:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

B2.3- Cuadro de Holguras:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

B2.4- Camino crítico:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

C.- Sistemas de Gestión

C1.- Calidad

Se aporta el compromiso de la UTE de redactar un Plan de Calidad y se detallan sus contenidos.

Se adjuntan medidas a considerar en el Plan

Se adjunta relación de la normativa aplicable

Se adjunta una tabla con los PPI de las principales unidades de obra. Se comprueba para el caso de los solados y se considera insuficiente para el caso de solados de resinas.

C1.1- Descripción del plan

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

C1.2- Procedimiento y organización

Se adjunta organigrama del equipo de calidad de obra, que es diferente del de producción con indicación de los medios de que dispone.

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

C2.- Medioambiental

Se seguirá un Sistema de Gestión Medioambiental que garantiza la minimización de todos los impactos que la obra pueda producir, mediante el uso de Instrucciones de Trabajo precisas para la realización de las actividades de obra. Estas instrucciones forman parte de un Sistema de Gestión Medioambiental.

Se adjunta el organigrama del equipo encargado. Se identifican las unidades de obra generadoras de impacto.

C2.1- Plan de Vigilancia medioambiental

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

C2.2- Gestión de residuos y control de contaminación

Como ya se ha indicado anteriormente no se deben situar gruas en el cami no de ronda y tampoco es posible a priori, sin el consentimiento y planificación de la dirección del Centro y de una forma general, el acopio de materiales en el acceso exterior al Centro Penitenciario.

Se prevé un realizar un plan de gestión de residuos procediendo en primer lugar a la clasificación. Se aporta una estimación de las cantidades de residuos generados y de las medidas a implementar para su correcta gestión.

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

C3.- Prevención de Riesgos Laborales

C3.1- Descripción

Se aporta una revisión del Estudio de Seguridad y salud del proyecto.

Se describe la Unidad de Prevención que se incorporará ala obra, su composición y funciones

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

C4.- Sostenibilidad PAG 77 DE 95 DEL PDF

C4.1- Descripción

Se exponen las medidas concretas que contribuirán al ahorro y la eficiencia energética y económica en los edificios. Se exponen conceptos generales donde destacamos la recomendación de uso de furgoneta eléctrica, herramientas eléctricas y energías renovables para las instalaciones de obra.

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

C5.- Ingeniería de Detalle y Documentación Final de Obra.

C5.1- Descripción

Se hace una descripción completa y ordenada.

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto 100%

6.12 UTE: CARBONELL FIGUERAS, S.A. – CONTROL Y MONTAJES INDUSTRIALES CYMI, S.A. – CYMI SEGURIDAD, S.A.

6.12.1 Descripción de la oferta

6.12.2 Valoración

A.- Memoria Descriptiva

A1.- Descripción de Proceso Constructivo.

A1.1- Edificación

Líneas de producción: Se describen las obras a ejecutar correspondientes a este capítulo. 75%
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio

Nº cuadrillas y composición: Se adjuntan el el apartado A2 75%
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio

Rendimientos: 100%
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto

A1.2- Cimentaciones / estructuras

Líneas de producción: Se describen las obras a ejecutar correspondientes a este capítulo. 50%
Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio

Nº cuadrillas y composición: Se adjuntan el el apartado A2 75%
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio

Rendimientos: 50%
Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio

A1.3- Obra civil de urbanización

Líneas de producción: Se describen las obras a ejecutar correspondientes a este capítulo. 75%
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio

Nº cuadrillas y composición: Se adjuntan el el apartado A2 75%
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio

Rendimientos: 75%
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio

A1.4- Instalaciones hídricas / termo-mecánicas

Líneas de producción: Se describen las obras a ejecutar correspondientes a este capítulo. 75%
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio

Nº cuadrillas y composición: Se adjuntan el el apartado A2 50%
Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio

Rendimientos: 75%
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio

A1.5- Instalaciones eléctricas

Líneas de producción: Se describen las obras a ejecutar correspondientes a este capítulo. 75%
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio

Nº cuadrillas y composición: Se adjuntan el el apartado A2	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
Rendimientos:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
A1.6- Instalaciones de Seguridad	
Líneas de producción: Se describen las obras a ejecutar correspondientes a este capítulo.	
Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio	50%
Nº cuadrillas y composición: Se adjuntan el el apartado A2	
Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio	50%
Rendimientos:	
Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio	50%
A1.7- Gestión de residuos	
Líneas de producción: Se describen las acciones a ejecutar correspondientes a este capítulo.	
Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio	50%
Nº cuadrillas y composición: Se adjuntan el el apartado A2	
Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio	50%
Rendimientos:	
Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio	50%
A1.8- Servicios afectados	
Líneas de producción: Se describen las acciones a ejecutar correspondientes a este capítulo.	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
Nº cuadrillas y composición: Se adjuntan el el apartado A2	
Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio	50%
Rendimientos:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
A2.- Recursos y rendimientos de maquinaria y equipos.	
Descripción: Se aportan cuadros y tablas con estos datos.	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
B.- Planificación de los Trabajos	
B1.- Programación local de trabajos - Diagrama de Gantt.	
No se contempla solapar las obras en cocinas con los módulos residenciales y esto reduciría Riesgos de retrasos.	
B1.1- Planificación semanal:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
B1.2- Valoración económica:	
Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio	50%
B1.3- Camino crítico: La ruta crítica no está suficientemente bien explicado que tenga que pasar por las cocinas.	
Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio	50%

B1.4- Coherencia con Memoria:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
B1.5- Desglose de actividades:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
B2.- Programación integral de trabajos – Red de Precedencias.	
B2.1- Red de Precedencias:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
B2.2- Duración de actividades:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
B2.3- Cuadro de Holguras:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
B2.4- Camino crítico:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
C.- Sistemas de Gestión	
C1.- Calidad	
C1.1- Descripción del plan	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
C1.2- Procedimiento y organización	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
C2.- Medioambiental	
C2.1- Plan de Vigilancia medioambiental	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
C2.2- Gestión de residuos y control de contaminación	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
C3.- Prevención de Riesgos Laborales	
C3.1- Descripción	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
C4.- Sostenibilidad	
C4.1- Descripción	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
C5.- Ingeniería de Detalle y Documentación Final de Obra.	
C5.1- Descripción	
Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio	50%

6.13 UTE: SIGMA INFRAESTRUCTURAS, S.L. – GESTASER OBRAS Y SERVICIOS, S.L.

6.13.1 Descripción de la oferta

6.13.2 Valoración

A.- Memoria Descriptiva

A1.- Descripción de Proceso Constructivo.

Se describen las actuaciones a realizar en la obra.

A1.1- Edificación

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto 100%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

A1.2- Cimentaciones / estructuras

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

A1.3- Obra civil de urbanización

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

A1.4- Instalaciones hídricas / termo-mecánicas

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

A1.5- Instalaciones eléctricas

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Rendimientos:
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

A1.6- Instalaciones de Seguridad

Líneas de producción:
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Rendimientos:
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

A1.7- Gestión de residuos

No se especifica como se llevarán los residuos fuera del interior del Centro Penitenciario

Líneas de producción:
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Rendimientos:
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

A1.8- Servicios afectados

Al inicio de las obras, se realizarán trabajos previos de localización de todas las redes de servicio e instalaciones existentes, identificando cuales deben mantenerse por operatividad y cuáles serán desmanteladas y/o modificadas para su renovación o adecuación, de acuerdo a las líneas de producción previstas, para así minimizar posibles afecciones a las instalaciones existentes en el centro penitenciario.

Líneas de producción:
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto 100%

Nº cuadrillas y composición:
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Rendimientos:
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

A2.- Recursos y rendimientos de maquinaria y equipos.

Descripción: Se aporta su composición y distribución temporal en la obra
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto 100%

B.- Planificación de los Trabajos

B1.- Programación local de trabajos - Diagrama de Gantt.

B1.1- Planificación semanal:
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto 100%

B1.2- Valoración económica:
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

B1.3- Camino crítico:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto	100%
B1.4- Coherencia con Memoria:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
B1.5- Desglose de actividades:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
B2.- Programación integral de trabajos – Red de Precedencias.	
B2.1- Red de Precedencias:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto	100%
B2.2- Duración de actividades:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto	100%
B2.3- Cuadro de Holguras:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
B2.4- Camino crítico:	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
C.- Sistemas de Gestión	
C1.- Calidad	
C1.1- Descripción del plan	
Se redactará e implantará en la obra un PLAN DE ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD (PAC). Se detallan las actividades de control de calidad en general, empezando por la revisión del contrato hasta la identificación de posibles propuestas de innovación.	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
C1.2- Procedimiento y organización	
Se adjunta el organigrama del equipo de Calidad	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
C2.- Medioambiental	
Se redactará en concreto un Plan de Gestión Medioambiental para integrar el "factor ambiental" en el proceso de ejecución de las obras según su Sistema de Gestión Ambiental acorde a los requisitos de la norma ISO 14001	
C2.1- Plan de Vigilancia medioambiental	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio	75%
C2.2- Gestión de residuos y control de contaminación	
No se especifica suficientemente como salen los residuos del interior del Centro Penitenciario.	
Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio	50%
C3.- Prevención de Riesgos Laborales	
La Obra dispondrá de un Técnico de Prevención de Riesgos laborales. Este estará en dependencia directa de la Jefatura de Obra.	
C3.1- Descripción	
Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto	100%
C4.- Sostenibilidad	
Se hace una descripción general de las medidas de las empresas de cara a la sostenibilidad pero no se detallan suficientemente con referencia a la obra objeto de la oferta.	

C4.1- Descripción

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

C5.- Ingeniería de Detalle y Documentación Final de Obra.

Se ofrece usar la tecnología BIM.

Falta indicar que el equipo encargado de la ingeniería de detalle elaborará cuanta documentación se necesite durante el proceso de obra y el proyecto "as built" y el Libro del Edificio

C5.1- Descripción

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

6.14 VIAS Y CONSTRUCCIONES, S.A.

6.14.1 Descripción de la oferta

6.14.2 Valoración

A.- Memoria Descriptiva

Se plantea acometer la obra desde cinco frentes de avance. Consideramos válido este planteamiento.

No se desarrollan prácticamente las tareas que realizará el Frente 5. Incluso se indica que las tareas de Canalización. Cableado. Instalación de Interfonos. Montaje de switch y conexión a la red existente las realizará el equipo F4 E1 ELECT, entendemos que en contradicción con el histograma de recursos por meses del apartado A.2.1.

A1.- Descripción de Proceso Constructivo.

A1.1- Edificación

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

A1.2- Cimentaciones / estructuras

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

A1.3- Obra civil de urbanización

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

A1.4- Instalaciones hídricas / termo-mecánicas

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

A1.5- Instalaciones eléctricas

Además de en el apartado específico se hace referencia a la electricidad en la explicación de los diferentes frentes de actuación.

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

A1.6- Instalaciones de Seguridad

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

A1.7- Gestión de residuos

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

A1.8- Servicios afectados

Se refieren en la oferta a los servicios urbanos de saneamiento y suministro de AFCH. No se mencionan los servicios a los diferentes módulos dentro del complejo penitenciario. También se menciona a un equipo encatgado de realizar los trabajos de conexión de los módulos con las redes de instalaciones existentes.

Líneas de producción:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

Nº cuadrillas y composición:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

Rendimientos:

Aporta documentación coherente, incompleta y con un nivel de detalle medio 50%

A2.- Recursos y rendimientos de maquinaria y equipos.

Se describe aquí la dotación de técnicos y maquinaria de cada uno de los equipos.

Descripción:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

B.- Planificación de los Trabajos

B1.- Programación local de trabajos - Diagrama de Gantt.

Consideramos correcto el planteamiento de los cinco frentes. En la duración de actividades consideramos excesiva la duración de implantación de la interfonía en los módulos del 1 al 4. Complicaría mucho la obra por los traslados que supondría y no está justificada tanta duración. Además se solapan las acciones en estos módulos con los MR8, MA y EN y esto no puede ser.

Los trabajos de pintura en el MR8 se realizarán al principio para ubicar allí la enfermería provisional, luego se interrumpirán para reactivarse al final de la reforma de dicho módulo. En el planning presentado no se recoge así.

B1.1- Planificación semanal:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto 100%

B1.2- Valoración económica:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto 100%

B1.3- Camino crítico:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

B1.4- Coherencia con Memoria:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

B1.5- Desglose de actividades:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

B2.- Programación integral de trabajos – Red de Precedencias.

B2.1- Red de Precedencias:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto 100%

B2.2- Duración de actividades:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

B2.3- Cuadro de Holguras:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

B2.4- Camino crítico:

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

C.- Sistemas de Gestión

C1.- Calidad

C1.1- Descripción del plan

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto 100%

C1.2- Procedimiento y organización

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio 75%

C2.- Medioambiental

C2.1- Plan de Vigilancia medioambiental

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio

75%

C2.2- Gestión de residuos y control de contaminación

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio

75%

C3.- Prevención de Riesgos Laborales

C3.1- Descripción

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio

75%

C4.- Sostenibilidad

C4.1- Descripción

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle medio

75%

C5.- Ingeniería de Detalle y Documentación Final de Obra.

C5.1- Descripción

Aporta documentación coherente, completa y con un nivel de detalle alto

100%

7 de Octubre de 2021



PROCEDIMIENTO RESTRINGIDO PARA LA CONTRATACIÓN DE LA OBRA DE REFORMA DEL CENTRO PENITENCIARIO MURCIA I (21.080.RCP1036.OB.02)

Nº NOMBRE

CONDICIONES PARA LICITAR

- CLASIFICACION OFICIAL SI NO ADMITIDO EXCLUIDO POR: DEFECTO DOCUMENTACION JURIDICA
 DEFECTO EN CLASIFICACION OFICIAL
 VALORACION TECNICA INSUFICIENTE TOTAL (< 50)
 NO DECLARACION CONOCIMIENTO OBRA

PT: PUNTUACION TECNICA

PT: PUNTUACION TECNICA

VALORACION TECNICA DE LA OFERTA
 VALORACION TECNICA MAS ALTA

0 - 100 VT: VALORACION TECNICA

PUNT.MAX	CONCEPTO	PARC.	SUMA	TOTAL
----------	----------	-------	------	-------

100	EVALUACION DE LA OFERTA TECNICA			77,00
-----	---------------------------------	--	--	-------

40	A. MEMORIA DESCRIPTIVA			31,25
----	------------------------	--	--	-------

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

33 A1. DESCRIPCION DEL PROCESO CONSTRUCTIVO DE:

19 Líneas de producción **19**
 7 Nº de cuadrillas y composición **7**
 7 Recursos y Rendimientos de Maquinaria **7**

EDIFICACION

	0%	25%	50%	75%	100%	
5 <input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				X		3,75
1 <input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición					X	1,00
1 <input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos					X	1,00

CIMENTACIONES / ESTRUCTURAS

	0%	25%	50%	75%	100%	
2 <input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				X		1,50
1 <input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición					X	1,00
1 <input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos					X	1,00

OBRA CIVIL DE URBANIZACION

	0%	25%	50%	75%	100%	
1 <input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				x		0,75
1 <input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición					X	1,00
1 <input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos					X	1,00

INSTALACIONES HIDRICAS / TERMO-MECANICAS

	0%	25%	50%	75%	100%	
4 <input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				x		3,00
1 <input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición					X	1,00
1 <input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos					X	1,00

PROCEDIMIENTO RESTRINGIDO PARA LA CONTRATACIÓN DE LA OBRA DE REFORMA DEL CENTRO PENITENCIARIO MURCIA I (21.080.RCP1036.OB.02)

Nº **1** NOMBRE ACCIONA CONSTRUCCION, S.A.

INSTALACIONES ELECTRICAS

		0%	25%	50%	75%	100%	
1	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				x		0,75
0,5	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición					X	0,50
0,5	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos					X	0,50

INSTALACIONES DE SEGURIDAD

		0%	25%	50%	75%	100%	
3	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				x		2,25
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición					X	1,00
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos					X	1,00

GESTION DE RESIDUOS

		0%	25%	50%	75%	100%	
2	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción			X			1,00
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición			X			0,50
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos			X			0,50

SERVICIOS AFECTADOS

		0%	25%	50%	75%	100%	
1	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción			X			0,50
0,5	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición			X			0,25
0,5	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos			X			0,25

7 **A2. RECURSOS Y RENDIMIENTOS DE MAQUINARIA Y EQUIPOS** **5,25**

		0%	25%	50%	75%	100%	
7	<input type="checkbox"/> DESCRIPCIÓN				X		5,25

NOTA

35 B. PLANIFICACION DE LOS TRABAJOS 26,25

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

27 **B1. PROGRAMACION LOCAL DE LOS TRABAJOS 20,25**

		0%	25%	50%	75%	100%	
10	<input checked="" type="checkbox"/> Planificación semanal				X		7,50
3	<input checked="" type="checkbox"/> Valoración económica				X		2,25
4	<input checked="" type="checkbox"/> Camino crítico				X		3,00
3	<input checked="" type="checkbox"/> Coherencia con la memoria				X		2,25
7	<input checked="" type="checkbox"/> Desglose de actividades				X		5,25

8 **B2. PROGRAMACION INTEGRAL DE TRABAJOS - RED DE PRECEDENCIAS 6,00**

		0%	25%	50%	75%	100%	
2	<input checked="" type="checkbox"/> Red de Precedencias				X		1,50
2	<input checked="" type="checkbox"/> Duración de actividades				X		1,50
2	<input checked="" type="checkbox"/> Cuadro de holguras				X		1,50
2	<input checked="" type="checkbox"/> Camino crítico				X		1,50

PROCEDIMIENTO RESTRINGIDO PARA LA CONTRATACIÓN DE LA OBRA DE REFORMA DEL CENTRO PENITENCIARIO MURCIA I (21.080.RCP1036.OB.02)

Nº NOMBRE

25 C. SISTEMAS DE GESTIÓN 19,50

5 **C1. CALIDAD** SI NO PRESENTA DOCUMENTO **3,75**

3	<input checked="" type="checkbox"/> Descripción del Plan	0%	25%	50%	75%	100%	2,25
					X		
2	<input checked="" type="checkbox"/> Procedimiento y Organización				X		1,50

6 **C2. MEDIOAMBIENTAL** SI NO PRESENTA DOCUMENTO **5,25**

3	<input checked="" type="checkbox"/> Plan de Vigilancia Medioambiental	0%	25%	50%	75%	100%	2,25
					X		
3	<input checked="" type="checkbox"/> Gestión de residuos y control de contaminación					X	3,00

4 **C3. PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES** SI NO PRESENTA DOCUMENTO **3,00**

4	<input checked="" type="checkbox"/> Descripción	0%	25%	50%	75%	100%	3,00
					X		

6 **C4. SOSTENIBILIDAD** SI NO PRESENTA DOCUMENTO **4,50**

6	<input checked="" type="checkbox"/> Descripción	0%	25%	50%	75%	100%	4,50
					X		

4 **C5. INGENIERÍA DE DETALLES Y DOCUMENTACIÓN FINAL DE OBRA** SI NO PRESENTA DOCUMENTO **3,00**

4	<input checked="" type="checkbox"/> Descripción	0%	25%	50%	75%	100%	3,00
					X		

OBSERVACIONES

**PROCEDIMIENTO RESTRINGIDO PARA LA CONTRATACIÓN DE LA OBRA DE
REFORMA DEL CENTRO PENITENCIARIO MURCIA I
(21.080.RCP1036.OB.02)**

Nº NOMBRE

CONDICIONES PARA LICITAR

- CLASIFICACION OFICIAL SI NO ADMITIDO EXCLUIDO POR : DEFECTO DOCUMENTACION JURIDICA
 DEFECTO EN CLASIFICACION OFICIAL
 VALORACION TECNICA INSUFICIENTE TOTAL (< 50)
 NO DECLARACION CONOCIMIENTO OBRA

<input type="text"/>	PT: PUNTUACION TECNICA	<input type="text" value="15,48"/>
<input type="text"/>	PT: PUNTUACION TECNICA	<input type="text" value="51,61"/>
	VALORACION TECNICA DE LA OFERTA	<input type="text" value="67,750"/>
	VALORACION TECNICA MAS ALTA	<input type="text" value="84,390"/>
<input type="text" value="0 - 100"/>	VTI: VALORACION TECNICA	<input type="text" value="67,75"/>

PUNT.MAX	CONCEPTO	PARC.	SUMA	TOTAL
<input type="text" value="100"/>	EVALUACION DE LA OFERTA TECNICA			<input type="text" value="67,75"/>
<input type="text" value="40"/>	A. MEMORIA DESCRIPTIVA			<input type="text" value="25,75"/>

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

33 A1. DESCRIPCION DEL PROCESO CONSTRUCTIVO DE:

19 Líneas de producción **19**
 7 Nº de cuadrillas y composición **7**
 7 Recursos y Rendimientos de Maquinaria **7**

EDIFICACION

		0%	25%	50%	75%	100%	
5	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				x		3,75
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición			x			0,50
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos			x			0,50

CIMENTACIONES / ESTRUCTURAS

		0%	25%	50%	75%	100%	
2	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				x		1,50
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición			x			0,50
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos			x			0,50

OBRA CIVIL DE URBANIZACION

		0%	25%	50%	75%	100%	
1	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				x		0,75
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición			x			0,50
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos			x			0,50

INSTALACIONES HIDRICAS / TERMO-MECANICAS

		0%	25%	50%	75%	100%	
4	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				x		3,00
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición			x			0,50
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos			x			0,50

**PROCEDIMIENTO RESTRINGIDO PARA LA CONTRATACIÓN DE LA OBRA DE
REFORMA DEL CENTRO PENITENCIARIO MURCIA I
(21.080.RCP1036.OB.02)**

Nº **2** NOMBRE ASCH INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS, S.A.

INSTALACIONES ELECTRICAS

		0%	25%	50%	75%	100%	
1	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				x		0,75
0,5	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición			x			0,25
0,5	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos			x			0,25

INSTALACIONES DE SEGURIDAD

		0%	25%	50%	75%	100%	
3	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				x		2,25
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición			x			0,50
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos			x			0,50

GESTION DE RESIDUOS

		0%	25%	50%	75%	100%	
2	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción			x			1,00
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición			x			0,50
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos			x			0,50

SERVICIOS AFECTADOS

		0%	25%	50%	75%	100%	
1	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción			x			0,50
0,5	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición			x			0,25
0,5	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos			x			0,25

7 **A2. RECURSOS Y RENDIMIENTOS DE MAQUINARIA Y EQUIPOS** **5,25**

		0%	25%	50%	75%	100%	
7	<input type="checkbox"/> DESCRIPCIÓN				x		5,25

NOTA

35 B. PLANIFICACION DE LOS TRABAJOS **22,50**

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

27 **B1. PROGRAMACION LOCAL DE LOS TRABAJOS** **17,50**

		0%	25%	50%	75%	100%	
10	<input checked="" type="checkbox"/> Planificación semanal				x		7,50
3	<input checked="" type="checkbox"/> Valoración económica				x		2,25
4	<input checked="" type="checkbox"/> Camino crítico			x			2,00
3	<input checked="" type="checkbox"/> Coherencia con la memoria				x		2,25
7	<input checked="" type="checkbox"/> Desglose de actividades			x			3,50

8 **B2. PROGRAMACION INTEGRAL DE TRABAJOS - RED DE PRECEDENCIAS** **5,00**

		0%	25%	50%	75%	100%	
2	<input checked="" type="checkbox"/> Red de Precedencias				x		1,50
2	<input checked="" type="checkbox"/> Duración de actividades				x		1,50
2	<input checked="" type="checkbox"/> Cuadro de holguras			x			1,00
2	<input checked="" type="checkbox"/> Camino crítico			x			1,00

**PROCEDIMIENTO RESTRINGIDO PARA LA CONTRATACIÓN DE LA OBRA DE
 REFORMA DEL CENTRO PENITENCIARIO MURCIA I
 (21.080.RCP1036.OB.02)**

Nº **2** NOMBRE ASCH INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS, S.A.

25 C. SISTEMAS DE GESTIÓN 19,50

5 C1. CALIDAD 3,75

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

	0%	25%	50%	75%	100%	
3 <input checked="" type="checkbox"/> Descripción del Plan				x		2,25
2 <input checked="" type="checkbox"/> Procedimiento y Organización				x		1,50

6 C2. MEDIOAMBIENTAL 5,25

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

	0%	25%	50%	75%	100%	
3 <input checked="" type="checkbox"/> Plan de Vigilancia Medioambiental					x	3,00
3 <input checked="" type="checkbox"/> Gestión de residuos y control de contaminación				x		2,25

4 C3. PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES 3,00

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

	0%	25%	50%	75%	100%	
4 <input checked="" type="checkbox"/> Descripción				x		3,00

6 C4. SOSTENIBILIDAD 4,50

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

	0%	25%	50%	75%	100%	
6 <input checked="" type="checkbox"/> Descripción				x		4,50

4 C5. INGENIERÍA DE DETALLES Y DOCUMENTACIÓN FINAL DE OBRA 3,00

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

	0%	25%	50%	75%	100%	
4 <input checked="" type="checkbox"/> Descripción				x		3,00

OBSERVACIONES

**PROCEDIMIENTO RESTRINGIDO PARA LA CONTRATACIÓN DE LA OBRA DE
 REFORMA DEL CENTRO PENITENCIARIO MURCIA I
 (21.080.RCP1036.OB.02)**

Nº NOMBRE

CONDICIONES PARA LICITAR

- CLASIFICACION OFICIAL SI NO ADMITIDO EXCLUIDO POR : DEFECTO DOCUMENTACION JURIDICA
 DEFECTO EN CLASIFICACION OFICIAL
 VALORACION TECNICA INSUFICIENTE TOTAL (< 50)
 NO DECLARACION CONOCIMIENTO OBRA

PT: PUNTUACION TECNICA

PT: PUNTUACION TECNICA

VALORACION TECNICA DE LA OFERTA
 VALORACION TECNICA MAS ALTA

VT: VALORACION TECNICA

PUNT.MAX	CONCEPTO	PARC.	SUMA	TOTAL
----------	----------	-------	------	-------

100	EVALUACION DE LA OFERTA TECNICA			80,51
-----	---------------------------------	--	--	-------

40	A. MEMORIA DESCRIPTIVA			35,26
----	------------------------	--	--	-------

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

33 A1. DESCRIPCION DEL PROCESO CONSTRUCTIVO DE:

19	Líneas de producción	19
7	Nº de cuadrillas y composición	7
7	Recursos y Rendimientos de Maquinaria	7

EDIFICACION

		0%	25%	50%	75%	100%	
5	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción					X	5,00
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición				X		0,75
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				X		0,75

CIMENTACIONES / ESTRUCTURAS

		0%	25%	50%	75%	100%	
2	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				X		1,50
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición					X	1,00
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos					X	1,00

OBRA CIVIL DE URBANIZACION

		0%	25%	50%	75%	100%	
1	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				X		0,75
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición					X	1,00
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos					X	1,00

INSTALACIONES HIDRICAS / TERMO-MECANICAS

		0%	25%	50%	75%	100%	
4	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				X		3,00
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición					X	1,00
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos					X	1,00

**PROCEDIMIENTO RESTRINGIDO PARA LA CONTRATACIÓN DE LA OBRA DE
 REFORMA DEL CENTRO PENITENCIARIO MURCIA I
 (21.080.RCP1036.OB.02)**

Nº **3** NOMBRE **BAUEN EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.U.**

INSTALACIONES ELECTRICAS

		0%	25%	50%	75%	100%	
1	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				X		0,75
0,5	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición					X	0,50
0,5	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos					X	0,50

INSTALACIONES DE SEGURIDAD

		0%	25%	50%	75%	100%	
3	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				X		2,25
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición					X	1,00
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos					X	1,00

GESTION DE RESIDUOS

		0%	25%	50%	75%	100%	
2	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				X		1,50
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición				X		0,75
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				X		0,75

SERVICIOS AFECTADOS

		0%	25%	50%	75%	100%	
1	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				X		0,75
0,5	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición				X		0,38
0,5	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				X		0,38

7 A2. RECURSOS Y RENDIMIENTOS DE MAQUINARIA Y EQUIPOS **7,00**

		0%	25%	50%	75%	100%	
7	<input type="checkbox"/> DESCRIPCIÓN					X	7,00

NOTA

35 B. PLANIFICACION DE LOS TRABAJOS **26,25**

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

27 B1. PROGRAMACION LOCAL DE LOS TRABAJOS **20,25**

		0%	25%	50%	75%	100%	
10	<input checked="" type="checkbox"/> Planificación semanal				X		7,50
3	<input checked="" type="checkbox"/> Valoración económica				X		2,25
4	<input checked="" type="checkbox"/> Camino crítico				X		3,00
3	<input checked="" type="checkbox"/> Coherencia con la memoria				X		2,25
7	<input checked="" type="checkbox"/> Desglose de actividades				X		5,25

8 B2. PROGRAMACION INTEGRAL DE TRABAJOS - RED DE PRECEDENCIAS **6,00**

		0%	25%	50%	75%	100%	
2	<input checked="" type="checkbox"/> Red de Precedencias				X		1,50
2	<input checked="" type="checkbox"/> Duración de actividades				X		1,50
2	<input checked="" type="checkbox"/> Cuadro de holguras				X		1,50
2	<input checked="" type="checkbox"/> Camino crítico				X		1,50

**PROCEDIMIENTO RESTRINGIDO PARA LA CONTRATACIÓN DE LA OBRA DE
 REFORMA DEL CENTRO PENITENCIARIO MURCIA I
 (21.080.RCP1036.OB.02)**

Nº **3** NOMBRE **BAUEN EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.U.**

25 C. SISTEMAS DE GESTIÓN 19,00

5 C1. CALIDAD 3,25

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

	0%	25%	50%	75%	100%	
3 <input checked="" type="checkbox"/> Descripción del Plan				X		2,25
2 <input checked="" type="checkbox"/> Procedimiento y Organización			X			1,00

6 C2. MEDIOAMBIENTAL 3,75

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

	0%	25%	50%	75%	100%	
3 <input checked="" type="checkbox"/> Plan de Vigilancia Medioambiental				X		2,25
3 <input checked="" type="checkbox"/> Gestión de residuos y control de contaminación			X			1,50

4 C3. PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES 3,00

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

	0%	25%	50%	75%	100%	
4 <input checked="" type="checkbox"/> Descripción				X		3,00

6 C4. SOSTENIBILIDAD 6,00

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

	0%	25%	50%	75%	100%	
6 <input checked="" type="checkbox"/> Descripción					X	6,00

4 C5. INGENIERÍA DE DETALLES Y DOCUMENTACIÓN FINAL DE OBRA 3,00

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

	0%	25%	50%	75%	100%	
4 <input checked="" type="checkbox"/> Descripción				X		3,00

OBSERVACIONES

**PROCEDIMIENTO RESTRINGIDO PARA LA CONTRATACIÓN DE LA OBRA DE
REFORMA DEL CENTRO PENITENCIARIO MURCIA I
(21.080.RCP1036.OB.02)**

Nº **4** NOMBRE **CONSTRUCCIONES SANCHEZ DOMINGUEZ-SANDO, S.A.**

CONDICIONES PARA LICITAR

- CLASIFICACION OFICIAL SI NO ADMITIDO EXCLUIDO POR : DEFECTO DOCUMENTACION JURIDICA
 DEFECTO EN CLASIFICACION OFICIAL
 VALORACION TECNICA INSUFICIENTE TOTAL (< 50)
 NO DECLARACION CONOCIMIENTO OBRA

PT: PUNTUACION TECNICA **14,63**

PT: PUNTUACION TECNICA **48,76**

VALORACION TECNICA DE LA OFERTA **66,770**
 VALORACION TECNICA MAS ALTA **84,390**

0 - 100 **VTI: VALORACION TECNICA** **66,77**

PUNT.MAX	CONCEPTO	PARC.	SUMA	TOTAL
----------	----------	-------	------	-------

100	EVALUACION DE LA OFERTA TECNICA			66,77
-----	---------------------------------	--	--	-------

40	A. MEMORIA DESCRIPTIVA			26,77
----	------------------------	--	--	-------

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

33 A1. DESCRIPCION DEL PROCESO CONSTRUCTIVO DE: **21,52**

19 Líneas de producción **19**
 7 Nº de cuadrillas y composición **7**
 7 Recursos y Rendimientos de Maquinaria **7**

EDIFICACION

		0%	25%	50%	75%	100%	
5	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				x		3,75
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición				x		0,75
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos			x			0,50

CIMENTACIONES / ESTRUCTURAS

		0%	25%	50%	75%	100%	
2	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				x		1,50
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición				x		0,75
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				x		0,75

OBRA CIVIL DE URBANIZACION

		0%	25%	50%	75%	100%	
1	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				x		0,75
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición				x		0,75
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				x		0,75

INSTALACIONES HIDRICAS / TERMO-MECANICAS

		0%	25%	50%	75%	100%	
4	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción			x			2,00
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición				x		0,75
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				x		0,75

PROCEDIMIENTO RESTRINGIDO PARA LA CONTRATACIÓN DE LA OBRA DE REFORMA DEL CENTRO PENITENCIARIO MURCIA I (21.080.RCP1036.OB.02)

Nº **4** NOMBRE **CONSTRUCCIONES SANCHEZ DOMINGUEZ-SANDO, S.A.**

INSTALACIONES ELECTRICAS

		0%	25%	50%	75%	100%	
1	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción			x			0,50
0,5	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición				x		0,38
0,5	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				x		0,38

INSTALACIONES DE SEGURIDAD

		0%	25%	50%	75%	100%	
3	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				x		2,25 x
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición				x		0,75
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				x		0,75

GESTION DE RESIDUOS

		0%	25%	50%	75%	100%	
2	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción			x			1,00
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición			x			0,50
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos			x			0,50

SERVICIOS AFECTADOS

		0%	25%	50%	75%	100%	
1	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción			x			0,50
0,5	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición		x				0,13
0,5	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos		x				0,13

7 A2. RECURSOS Y RENDIMIENTOS DE MAQUINARIA Y EQUIPOS **5,25**

		0%	25%	50%	75%	100%	
7	<input type="checkbox"/> DESCRIPCIÓN				x		5,25

NOTA

35 B. PLANIFICACION DE LOS TRABAJOS **21,25**

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

27 B1. PROGRAMACION LOCAL DE LOS TRABAJOS **15,25**

		0%	25%	50%	75%	100%	
10	<input checked="" type="checkbox"/> Planificación semanal			x			5,00
3	<input checked="" type="checkbox"/> Valoración económica			x			1,50
4	<input checked="" type="checkbox"/> Camino crítico			x			2,00
3	<input checked="" type="checkbox"/> Coherencia con la memoria			x			1,50
7	<input checked="" type="checkbox"/> Desglose de actividades				x		5,25

8 B2. PROGRAMACION INTEGRAL DE TRABAJOS - RED DE PRECEDENCIAS **6,00**

		0%	25%	50%	75%	100%	
2	<input checked="" type="checkbox"/> Red de Precedencias				x		1,50
2	<input checked="" type="checkbox"/> Duración de actividades				x		1,50
2	<input checked="" type="checkbox"/> Cuadro de holguras				x		1,50
2	<input checked="" type="checkbox"/> Camino crítico				x		1,50

PROCEDIMIENTO RESTRINGIDO PARA LA CONTRATACIÓN DE LA OBRA DE REFORMA DEL CENTRO PENITENCIARIO MURCIA I (21.080.RCP1036.OB.02)

Nº **4** NOMBRE **CONSTRUCCIONES SANCHEZ DOMINGUEZ-SANDO, S.A.**

25 C. SISTEMAS DE GESTIÓN 18,75

5 C1. CALIDAD 3,75

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

	0%	25%	50%	75%	100%	
3 <input checked="" type="checkbox"/> Descripción del Plan				x		2,25
2 <input checked="" type="checkbox"/> Procedimiento y Organización				x		1,50

6 C2. MEDIOAMBIENTAL 4,50

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

	0%	25%	50%	75%	100%	
3 <input checked="" type="checkbox"/> Plan de Vigilancia Medioambiental				x		2,25
3 <input checked="" type="checkbox"/> Gestión de residuos y control de contaminación				x		2,25

4 C3. PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES 3,00

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

	0%	25%	50%	75%	100%	
4 <input checked="" type="checkbox"/> Descripción				x		3,00

6 C4. SOSTENIBILIDAD 4,50

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

	0%	25%	50%	75%	100%	
6 <input checked="" type="checkbox"/> Descripción				x		4,50

4 C5. INGENIERÍA DE DETALLES Y DOCUMENTACIÓN FINAL DE OBRA 3,00

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

	0%	25%	50%	75%	100%	
4 <input checked="" type="checkbox"/> Descripción				x		3,00

OBSERVACIONES

**PROCEDIMIENTO RESTRINGIDO PARA LA CONTRATACIÓN DE LA OBRA DE
 REFORMA DEL CENTRO PENITENCIARIO MURCIA I
 (21.080.RCP1036.OB.02)**

Nº **5** NOMBRE **CONSTRUCCIONES Y OBRAS LLORENTE, S.A.**

CONDICIONES PARA LICITAR

- CLASIFICACION OFICIAL SI NO ADMITIDO EXCLUIDO POR : DEFECTO DOCUMENTACION JURIDICA
 DEFECTO EN CLASIFICACION OFICIAL
 VALORACION TECNICA INSUFICIENTE TOTAL (< 50)
 NO DECLARACION CONOCIMIENTO OBRA

PT: PUNTUACION TECNICA **8,40**

PT: PUNTUACION TECNICA **28,00**

VALORACION TECNICA DE LA OFERTA **59,630**
 VALORACION TECNICA MAS ALTA **84,390**

0 - 100 **VTI: VALORACION TECNICA** **59,63**

PUNT.MAX	CONCEPTO	PARC.	SUMA	TOTAL
----------	----------	-------	------	-------

100	EVALUACION DE LA OFERTA TECNICA			59,63
-----	---------------------------------	--	--	-------

40	A. MEMORIA DESCRIPTIVA			20,13
----	------------------------	--	--	-------

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

33 A1. DESCRIPCION DEL PROCESO CONSTRUCTIVO DE: **16,63**

19 Líneas de producción **19**
 7 Nº de cuadrillas y composición **7**
 7 Recursos y Rendimientos de Maquinaria **7**

EDIFICACION

		0%	25%	50%	75%	100%	
5	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción		X				1,25
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición			X			0,50
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos			X			0,50

CIMENTACIONES / ESTRUCTURAS

		0%	25%	50%	75%	100%	
2	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción			X			1,00
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición				X		0,75
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				X		0,75

OBRA CIVIL DE URBANIZACION

		0%	25%	50%	75%	100%	
1	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				X		0,75
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición			X			0,50
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				X		0,75

INSTALACIONES HIDRICAS / TERMO-MECANICAS

		0%	25%	50%	75%	100%	
4	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción			X			2,00
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición			X			0,50
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos			X			0,50

PROCEDIMIENTO RESTRINGIDO PARA LA CONTRATACIÓN DE LA OBRA DE REFORMA DEL CENTRO PENITENCIARIO MURCIA I (21.080.RCP1036.OB.02)

Nº **5** NOMBRE **CONSTRUCCIONES Y OBRAS LLORENTE, S.A.**

INSTALACIONES ELECTRICAS

		0%	25%	50%	75%	100%	
1	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				X		0,75
0,5	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición				X		0,38
0,5	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos			X			0,25

INSTALACIONES DE SEGURIDAD

		0%	25%	50%	75%	100%	
3	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción			X			1,50
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición				X		0,75
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				X		0,75

GESTION DE RESIDUOS

		0%	25%	50%	75%	100%	
2	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción		X				0,50
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición			X			0,50
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos			X			0,50

SERVICIOS AFECTADOS

		0%	25%	50%	75%	100%	
1	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción			X			0,50
0,5	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición			X			0,25
0,5	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos			X			0,25

7 A2. RECURSOS Y RENDIMIENTOS DE MAQUINARIA Y EQUIPOS **3,50**

		0%	25%	50%	75%	100%	
7	<input type="checkbox"/> DESCRIPCIÓN			X			3,50

NOTA

35 B. PLANIFICACION DE LOS TRABAJOS **21,50**

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

27 B1. PROGRAMACION LOCAL DE LOS TRABAJOS **16,00**

		0%	25%	50%	75%	100%	
10	<input checked="" type="checkbox"/> Planificación semanal			X			5,00
3	<input checked="" type="checkbox"/> Valoración económica			X			1,50
4	<input checked="" type="checkbox"/> Camino crítico			X			2,00
3	<input checked="" type="checkbox"/> Coherencia con la memoria				X		2,25
7	<input checked="" type="checkbox"/> Desglose de actividades				X		5,25

8 B2. PROGRAMACION INTEGRAL DE TRABAJOS - RED DE PRECEDENCIAS **5,50**

		0%	25%	50%	75%	100%	
2	<input checked="" type="checkbox"/> Red de Precedencias				X		1,50
2	<input checked="" type="checkbox"/> Duración de actividades				X		1,50
2	<input checked="" type="checkbox"/> Cuadro de holguras				X		1,50
2	<input checked="" type="checkbox"/> Camino crítico			X			1,00

PROCEDIMIENTO RESTRINGIDO PARA LA CONTRATACIÓN DE LA OBRA DE REFORMA DEL CENTRO PENITENCIARIO MURCIA I (21.080.RCP1036.OB.02)

Nº **5** NOMBRE **CONSTRUCCIONES Y OBRAS LLORENTE, S.A.**

25 C. SISTEMAS DE GESTIÓN 18,00

5 C1. CALIDAD 3,25

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

	0%	25%	50%	75%	100%	
3 <input checked="" type="checkbox"/> Descripción del Plan				X		2,25
2 <input checked="" type="checkbox"/> Procedimiento y Organización			X			1,00

6 C2. MEDIOAMBIENTAL 3,75

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

	0%	25%	50%	75%	100%	
3 <input checked="" type="checkbox"/> Plan de Vigilancia Medioambiental				X		2,25
3 <input checked="" type="checkbox"/> Gestión de residuos y control de contaminación			X			1,50

4 C3. PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES 3,00

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

	0%	25%	50%	75%	100%	
4 <input checked="" type="checkbox"/> Descripción				X		3,00

6 C4. SOSTENIBILIDAD 6,00

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

	0%	25%	50%	75%	100%	
6 <input checked="" type="checkbox"/> Descripción					X	6,00

4 C5. INGENIERÍA DE DETALLES Y DOCUMENTACIÓN FINAL DE OBRA 2,00

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

	0%	25%	50%	75%	100%	
4 <input checked="" type="checkbox"/> Descripción			X			2,00

OBSERVACIONES

**PROCEDIMIENTO RESTRINGIDO PARA LA CONTRATACIÓN DE LA OBRA DE
REFORMA DEL CENTRO PENITENCIARIO MURCIA I
(21.080.RCP1036.OB.02)**

Nº NOMBRE

CONDICIONES PARA LICITAR

- CLASIFICACION OFICIAL SI NO ADMITIDO EXCLUIDO POR : DEFECTO DOCUMENTACION JURIDICA
 DEFECTO EN CLASIFICACION OFICIAL
 VALORACION TECNICA INSUFICIENTE TOTAL (< 50)
 NO DECLARACION CONOCIMIENTO OBRA

PT: PUNTUACION TECNICA

PT: PUNTUACION TECNICA

VALORACION TECNICA DE LA OFERTA
 VALORACION TECNICA MAS ALTA

VT: VALORACION TECNICA

PUNT.MAX	CONCEPTO	PARC.	SUMA	TOTAL
----------	----------	-------	------	-------

100	EVALUACION DE LA OFERTA TECNICA			68,89
-----	---------------------------------	--	--	-------

40	A. MEMORIA DESCRIPTIVA			27,14
----	------------------------	--	--	-------

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

33 A1. DESCRIPCION DEL PROCESO CONSTRUCTIVO DE:

19	Líneas de producción	19
7	Nº de cuadrillas y composición	7
7	Recursos y Rendimientos de Maquinaria	7

EDIFICACION

		0%	25%	50%	75%	100%	
5	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				X		3,75
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición				X		0,75
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				X		0,75

CIMENTACIONES / ESTRUCTURAS

		0%	25%	50%	75%	100%	
2	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				X		1,50
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición				X		0,75
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos					X	1,00

OBRA CIVIL DE URBANIZACION

		0%	25%	50%	75%	100%	
1	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				X		0,75
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición				X		0,75
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				X		0,75

INSTALACIONES HIDRICAS / TERMO-MECANICAS

		0%	25%	50%	75%	100%	
4	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				X		3,00
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición				X		0,75
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				X		0,75

**PROCEDIMIENTO RESTRINGIDO PARA LA CONTRATACIÓN DE LA OBRA DE
REFORMA DEL CENTRO PENITENCIARIO MURCIA I
(21.080.RCP1036.OB.02)**

Nº **6** NOMBRE CONSTRUCTORA SAN JOSE, S.A.

INSTALACIONES ELECTRICAS

		0%	25%	50%	75%	100%	
1	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción					X	1,00
0,5	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición				X		0,38
0,5	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				X		0,38

INSTALACIONES DE SEGURIDAD

		0%	25%	50%	75%	100%	
3	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				X		2,25
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición				X		0,75
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				X		0,75

GESTION DE RESIDUOS

		0%	25%	50%	75%	100%	
2	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción			X			1,00
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición		X				0,25
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos		X				0,25

SERVICIOS AFECTADOS

		0%	25%	50%	75%	100%	
1	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				X		0,75
0,5	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición				X		0,38
0,5	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos			X			0,25

7 **A2. RECURSOS Y RENDIMIENTOS DE MAQUINARIA Y EQUIPOS** **3,50**

		0%	25%	50%	75%	100%	
7	<input type="checkbox"/> DESCRIPCIÓN			X			3,50

NOTA

35 B. PLANIFICACION DE LOS TRABAJOS 23,50

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

27 **B1. PROGRAMACION LOCAL DE LOS TRABAJOS 18,50**

		0%	25%	50%	75%	100%	
10	<input checked="" type="checkbox"/> Planificación semanal				X		7,50
3	<input checked="" type="checkbox"/> Valoración económica			X			1,50
4	<input checked="" type="checkbox"/> Camino crítico			X			2,00
3	<input checked="" type="checkbox"/> Coherencia con la memoria				X		2,25
7	<input checked="" type="checkbox"/> Desglose de actividades				X		5,25

8 **B2. PROGRAMACION INTEGRAL DE TRABAJOS - RED DE PRECEDENCIAS 5,00**

		0%	25%	50%	75%	100%	
2	<input checked="" type="checkbox"/> Red de Precedencias			X			1,00
2	<input checked="" type="checkbox"/> Duración de actividades				X		1,50
2	<input checked="" type="checkbox"/> Cuadro de holguras				X		1,50
2	<input checked="" type="checkbox"/> Camino crítico			X			1,00

PROCEDIMIENTO RESTRINGIDO PARA LA CONTRATACIÓN DE LA OBRA DE REFORMA DEL CENTRO PENITENCIARIO MURCIA I (21.080.RCP1036.OB.02)

Nº **6** NOMBRE **CONSTRUCTORA SAN JOSE, S.A.**

25 C. SISTEMAS DE GESTIÓN 18,25

5 C1. CALIDAD 4,25

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

	0%	25%	50%	75%	100%	
3 <input checked="" type="checkbox"/> Descripción del Plan				X		2,25
2 <input checked="" type="checkbox"/> Procedimiento y Organización					X	2,00

6 C2. MEDIOAMBIENTAL 4,50

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

	0%	25%	50%	75%	100%	
3 <input checked="" type="checkbox"/> Plan de Vigilancia Medioambiental				X		2,25
3 <input checked="" type="checkbox"/> Gestión de residuos y control de contaminación				X		2,25

4 C3. PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES 3,00

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

	0%	25%	50%	75%	100%	
4 <input checked="" type="checkbox"/> Descripción				X		3,00

6 C4. SOSTENIBILIDAD 4,50

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

	0%	25%	50%	75%	100%	
6 <input checked="" type="checkbox"/> Descripción				X		4,50

4 C5. INGENIERÍA DE DETALLES Y DOCUMENTACIÓN FINAL DE OBRA 2,00

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

	0%	25%	50%	75%	100%	
4 <input checked="" type="checkbox"/> Descripción			X			2,00

OBSERVACIONES



PROCEDIMIENTO RESTRINGIDO PARA LA CONTRATACIÓN DE LA OBRA DE REFORMA DEL CENTRO PENITENCIARIO MURCIA I (21.080.RCP1036.OB.02)

Nº NOMBRE

CONDICIONES PARA LICITAR

- CLASIFICACION OFICIAL SI NO ADMITIDO EXCLUIDO POR : DEFECTO DOCUMENTACION JURIDICA
 DEFECTO EN CLASIFICACION OFICIAL
 VALORACION TECNICA INSUFICIENTE TOTAL (< 50)
 NO DECLARACION CONOCIMIENTO OBRA

PT: PUNTUACION TECNICA

PT: PUNTUACION TECNICA

VALORACION TECNICA DE LA OFERTA
 VALORACION TECNICA MAS ALTA

VT: VALORACION TECNICA

PUNT.MAX	CONCEPTO	PARC.	SUMA	TOTAL
----------	----------	-------	------	-------

100	EVALUACION DE LA OFERTA TECNICA			73,01
-----	---------------------------------	--	--	-------

40	A. MEMORIA DESCRIPTIVA			29,76
----	------------------------	--	--	-------

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

33 A1. DESCRIPCION DEL PROCESO CONSTRUCTIVO DE:

19 Líneas de producción **19**
 7 Nº de cuadrillas y composición **7**
 7 Recursos y Rendimientos de Maquinaria **7**

EDIFICACION

		0%	25%	50%	75%	100%	
5	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				X		3,75
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición				X		0,75
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				X		0,75

CIMENTACIONES / ESTRUCTURAS

		0%	25%	50%	75%	100%	
2	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				X		1,50
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición				X		0,75
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				X		0,75

OBRA CIVIL DE URBANIZACION

		0%	25%	50%	75%	100%	
1	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción					X	1,00
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición				X		0,75
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				X		0,75

INSTALACIONES HIDRICAS / TERMO-MECANICAS

		0%	25%	50%	75%	100%	
4	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				X		3,00
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición				X		0,75
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				X		0,75

**PROCEDIMIENTO RESTRINGIDO PARA LA CONTRATACIÓN DE LA OBRA DE
REFORMA DEL CENTRO PENITENCIARIO MURCIA I
(21.080.RCP1036.OB.02)**

Nº **7**

NOMBRE DIAZ CUBERO, S.A.

INSTALACIONES ELECTRICAS

		0%	25%	50%	75%	100%	
1	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				X		0,75
0,5	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición				X		0,38
0,5	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				X		0,38

INSTALACIONES DE SEGURIDAD

		0%	25%	50%	75%	100%	
3	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				X		2,25
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición				X		0,75
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos					X	1,00

GESTION DE RESIDUOS

		0%	25%	50%	75%	100%	
2	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				X		1,50
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición			X			0,50
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos			X			0,50

SERVICIOS AFECTADOS

		0%	25%	50%	75%	100%	
1	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				X		0,75
0,5	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición			X			0,25
0,5	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos			X			0,25

7 A2. RECURSOS Y RENDIMIENTOS DE MAQUINARIA Y EQUIPOS **5,25**

		0%	25%	50%	75%	100%	
7	<input type="checkbox"/> DESCRIPCIÓN				X		5,25

NOTA

35 B. PLANIFICACION DE LOS TRABAJOS **26,25**

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

27 B1. PROGRAMACION LOCAL DE LOS TRABAJOS **20,25**

		0%	25%	50%	75%	100%	
10	<input checked="" type="checkbox"/> Planificación semanal				X		7,50
3	<input checked="" type="checkbox"/> Valoración económica				X		2,25
4	<input checked="" type="checkbox"/> Camino crítico				X		3,00
3	<input checked="" type="checkbox"/> Coherencia con la memoria				X		2,25
7	<input checked="" type="checkbox"/> Desglose de actividades				X		5,25

8 B2. PROGRAMACION INTEGRAL DE TRABAJOS - RED DE PRECEDENCIAS **6,00**

		0%	25%	50%	75%	100%	
2	<input checked="" type="checkbox"/> Red de Precedencias				X		1,50
2	<input checked="" type="checkbox"/> Duración de actividades				X		1,50
2	<input checked="" type="checkbox"/> Cuadro de holguras				X		1,50
2	<input checked="" type="checkbox"/> Camino crítico				X		1,50



**PROCEDIMIENTO RESTRINGIDO PARA LA CONTRATACIÓN DE LA OBRA DE
REFORMA DEL CENTRO PENITENCIARIO MURCIA I
(21.080.RCP1036.OB.02)**

Nº **7**

NOMBRE DIAZ CUBERO, S.A.

25 **C. SISTEMAS DE GESTIÓN** **17,00**

5 **C1. CALIDAD** **3,75**

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

	0%	25%	50%	75%	100%	
3 <input checked="" type="checkbox"/> Descripción del Plan				X		2,25
2 <input checked="" type="checkbox"/> Procedimiento y Organización				X		1,50

6 **C2. MEDIOAMBIENTAL** **3,75**

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

	0%	25%	50%	75%	100%	
3 <input checked="" type="checkbox"/> Plan de Vigilancia Medioambiental				X		2,25
3 <input checked="" type="checkbox"/> Gestión de residuos y control de contaminación			X			1,50

4 **C3. PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES** **3,00**

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

	0%	25%	50%	75%	100%	
4 <input checked="" type="checkbox"/> Descripción				X		3,00

6 **C4. SOSTENIBILIDAD** **4,50**

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

	0%	25%	50%	75%	100%	
6 <input checked="" type="checkbox"/> Descripción				X		4,50

4 **C5. INGENIERÍA DE DETALLES Y DOCUMENTACIÓN FINAL DE OBRA** **2,00**

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

	0%	25%	50%	75%	100%	
4 <input checked="" type="checkbox"/> Descripción			X			2,00

OBSERVACIONES

**PROCEDIMIENTO RESTRINGIDO PARA LA CONTRATACIÓN DE LA OBRA DE
 REFORMA DEL CENTRO PENITENCIARIO MURCIA I
 (21.080.RCP1036.OB.02)**

Nº **8**

NOMBRE UTE: ECISA, CIA GENERAL DE CONSTRUCCIONES, S.A. - HISPANA DE INSTALACIONES TECNICAS INDUSTRIALES, S./

CONDICIONES PARA LICITAR

- CLASIFICACION OFICIAL SI NO ADMITIDO EXCLUIDO POR : DEFECTO DOCUMENTACION JURIDICA
 DEFECTO EN CLASIFICACION OFICIAL
 VALORACION TECNICA INSUFICIENTE TOTAL (< 50)
 NO DECLARACION CONOCIMIENTO OBRA

PT: PUNTUACION TECNICA **30,00**

PT: PUNTUACION TECNICA **100,00**

VALORACION TECNICA DE LA OFERTA **84,390**
 VALORACION TECNICA MAS ALTA **84,390**

0 - 100 VTi: VALORACION TECNICA **84,39**

PUNT.MAX	CONCEPTO	PARC.	SUMA	TOTAL
----------	----------	-------	------	-------

100	EVALUACION DE LA OFERTA TECNICA			84,39
------------	--	--	--	--------------

40	A. MEMORIA DESCRIPTIVA			33,89
-----------	-------------------------------	--	--	--------------

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

33 A1. DESCRIPCION DEL PROCESO CONSTRUCTIVO DE: **28,64**

19 Líneas de producción **19**
 7 Nº de cuadrillas y composición **7**
 7 Recursos y Rendimientos de Maquinaria **7**

EDIFICACION

		0%	25%	50%	75%	100%	
5	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción					X	5,00
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición					X	1,00
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				X		0,75

CIMENTACIONES / ESTRUCTURAS

		0%	25%	50%	75%	100%	
2	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				X		1,50
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición					X	1,00
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				X		0,75

OBRA CIVIL DE URBANIZACION

		0%	25%	50%	75%	100%	
1	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción					X	1,00
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición					X	1,00
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				X		0,75

INSTALACIONES HIDRICAS / TERMO-MECANICAS

		0%	25%	50%	75%	100%	
4	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción					X	4,00
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición					X	1,00
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				X		0,75

PROCEDIMIENTO RESTRINGIDO PARA LA CONTRATACIÓN DE LA OBRA DE REFORMA DEL CENTRO PENITENCIARIO MURCIA I (21.080.RCP1036.OB.02)

Nº **8** NOMBRE UTE: ECISA, CIA GENERAL DE CONSTRUCCIONES, S.A. - HISPANA DE INSTALACIONES TECNICAS INDUSTRIALES, S./

INSTALACIONES ELECTRICAS

		0%	25%	50%	75%	100%	
1	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción					X	1,00
0,5	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición					X	0,50
0,5	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				X		0,38

INSTALACIONES DE SEGURIDAD

		0%	25%	50%	75%	100%	
3	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				x		2,25
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición				x		0,75
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				x		0,75

GESTION DE RESIDUOS

		0%	25%	50%	75%	100%	
2	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				X		1,50
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición				X		0,75
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				X		0,75

SERVICIOS AFECTADOS

		0%	25%	50%	75%	100%	
1	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				X		0,75
0,5	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición				X		0,38
0,5	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				X		0,38

7 **A2. RECURSOS Y RENDIMIENTOS DE MAQUINARIA Y EQUIPOS** **5,25**

		0%	25%	50%	75%	100%	
7	<input type="checkbox"/> DESCRIPCIÓN				X		5,25

NOTA

35 B. PLANIFICACION DE LOS TRABAJOS 28,25

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

27 **B1. PROGRAMACION LOCAL DE LOS TRABAJOS 23,75**

		0%	25%	50%	75%	100%	
10	<input checked="" type="checkbox"/> Planificación semanal					X	10,00
3	<input checked="" type="checkbox"/> Valoración económica				X		2,25
4	<input checked="" type="checkbox"/> Camino crítico					X	4,00
3	<input checked="" type="checkbox"/> Coherencia con la memoria				X		2,25
7	<input checked="" type="checkbox"/> Desglose de actividades				X		5,25

8 **B2. PROGRAMACION INTEGRAL DE TRABAJOS - RED DE PRECEDENCIAS 4,50**

		0%	25%	50%	75%	100%	
2	<input checked="" type="checkbox"/> Red de Precedencias		X				0,50
2	<input checked="" type="checkbox"/> Duración de actividades				X		1,50
2	<input checked="" type="checkbox"/> Cuadro de holguras		X				0,50
2	<input checked="" type="checkbox"/> Camino crítico					X	2,00

PROCEDIMIENTO RESTRINGIDO PARA LA CONTRATACIÓN DE LA OBRA DE REFORMA DEL CENTRO PENITENCIARIO MURCIA I (21.080.RCP1036.OB.02)

Nº **8** NOMBRE UTE: ECISA, CIA GENERAL DE CONSTRUCCIONES, S.A. - HISPANA DE INSTALACIONES TECNICAS INDUSTRIALES, S./

25	C. SISTEMAS DE GESTIÓN		22,25
5	C1. CALIDAD		3,75
	<input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO PRESENTA DOCUMENTO		
3	<input checked="" type="checkbox"/> Descripción del Plan	0% 25% 50% 75% 100%	2,25
2	<input checked="" type="checkbox"/> Procedimiento y Organización		1,50
6	C2. MEDIOAMBIENTAL		6,00
	<input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO PRESENTA DOCUMENTO		
3	<input checked="" type="checkbox"/> Plan de Vigilancia Medioambiental	0% 25% 50% 75% 100%	3,00
3	<input checked="" type="checkbox"/> Gestión de residuos y control de contaminación		3,00
4	C3. PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES		4,00
	<input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO PRESENTA DOCUMENTO		
4	<input checked="" type="checkbox"/> Descripción	0% 25% 50% 75% 100%	4,00
6	C4. SOSTENIBILIDAD		4,50
	<input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO PRESENTA DOCUMENTO		
6	<input checked="" type="checkbox"/> Descripción	0% 25% 50% 75% 100%	4,50
4	C5. INGENIERÍA DE DETALLES Y DOCUMENTACIÓN FINAL DE OBRA		4,00
	<input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO PRESENTA DOCUMENTO		
4	<input checked="" type="checkbox"/> Descripción	0% 25% 50% 75% 100%	4,00

OBSERVACIONES



PROCEDIMIENTO RESTRINGIDO PARA LA CONTRATACIÓN DE LA OBRA DE REFORMA DEL CENTRO PENITENCIARIO MURCIA I (21.080.RCP1036.OB.02)

Nº NOMBRE

CONDICIONES PARA LICITAR

- CLASIFICACION OFICIAL SI NO ADMITIDO EXCLUIDO POR : DEFECTO DOCUMENTACION JURIDICA
 DEFECTO EN CLASIFICACION OFICIAL
 VALORACION TECNICA INSUFICIENTE TOTAL (< 50)
 NO DECLARACION CONOCIMIENTO OBRA

<input type="text" value=""/>	PT: Puntuacion Tecnica	<input type="text" value="17,67"/>
<input type="text" value=""/>	PT: Puntuacion Tecnica	<input type="text" value="58,91"/>
	VALORACION TECNICA DE LA OFERTA	<input type="text" value="70,260"/>
	VALORACION TECNICA MAS ALTA	<input type="text" value="84,390"/>
<input type="text" value="0 - 100"/>	VT: VALORACION TECNICA	<input type="text" value="70,26"/>

PUNT.MAX	CONCEPTO	PARC.	SUMA	TOTAL
<input type="text" value="100"/>	EVALUACION DE LA OFERTA TECNICA			<input type="text" value="70,26"/>
<input type="text" value="40"/>	A. MEMORIA DESCRIPTIVA			<input type="text" value="26,26"/>

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

33 **A1. DESCRIPCION DEL PROCESO CONSTRUCTIVO DE:**

19 Líneas de producción **19**
 7 Nº de cuadrillas y composición **7**
 7 Recursos y Rendimientos de Maquinaria **7**

EDIFICACION

		0%	25%	50%	75%	100%	
5	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				X		3,75
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición				X		0,75
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				X		0,75

CIMENTACIONES / ESTRUCTURAS

		0%	25%	50%	75%	100%	
2	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción					X	2,00
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición				X		0,75
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				X		0,75

OBRA CIVIL DE URBANIZACION

		0%	25%	50%	75%	100%	
1	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				X		0,75
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición				X		0,75
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				X		0,75

INSTALACIONES HIDRICAS / TERMO-MECANICAS

		0%	25%	50%	75%	100%	
4	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				X		3,00
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición				X		0,75
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				X		0,75

**PROCEDIMIENTO RESTRINGIDO PARA LA CONTRATACIÓN DE LA OBRA DE
REFORMA DEL CENTRO PENITENCIARIO MURCIA I
(21.080.RCP1036.OB.02)**

Nº NOMBRE

INSTALACIONES ELECTRICAS

		0%	25%	50%	75%	100%	
1	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				X		0,75
0,5	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición				X		0,38
0,5	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				X		0,38

INSTALACIONES DE SEGURIDAD

		0%	25%	50%	75%	100%	
3	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				X		2,25
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición		X				0,25
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos			X			0,50

GESTION DE RESIDUOS

		0%	25%	50%	75%	100%	
2	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción			X			1,00
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición			X			0,50
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos		X				0,25

SERVICIOS AFECTADOS

		0%	25%	50%	75%	100%	
1	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción			X			0,50
0,5	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición			X			0,25
0,5	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos			X			0,25

7 **A2. RECURSOS Y RENDIMIENTOS DE MAQUINARIA Y EQUIPOS**

		0%	25%	50%	75%	100%	
7	<input type="checkbox"/> DESCRIPCIÓN			X			3,50

NOTA

B. PLANIFICACION DE LOS TRABAJOS

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

27 **B1. PROGRAMACION LOCAL DE LOS TRABAJOS**

		0%	25%	50%	75%	100%	
10	<input checked="" type="checkbox"/> Planificación semanal				X		7,50
3	<input checked="" type="checkbox"/> Valoración económica				X		2,25
4	<input checked="" type="checkbox"/> Camino crítico				X		3,00
3	<input checked="" type="checkbox"/> Coherencia con la memoria				X		2,25
7	<input checked="" type="checkbox"/> Desglose de actividades				X		5,25

8 **B2. PROGRAMACION INTEGRAL DE TRABAJOS - RED DE PRECEDENCIAS**

		0%	25%	50%	75%	100%	
2	<input checked="" type="checkbox"/> Red de Precedencias				X		1,50
2	<input checked="" type="checkbox"/> Duración de actividades			X			1,00
2	<input checked="" type="checkbox"/> Cuadro de holguras				X		1,50
2	<input checked="" type="checkbox"/> Camino crítico			X			1,00

**PROCEDIMIENTO RESTRINGIDO PARA LA CONTRATACIÓN DE LA OBRA DE
 REFORMA DEL CENTRO PENITENCIARIO MURCIA I
 (21.080.RCP1036.OB.02)**

Nº NOMBRE

25 C. SISTEMAS DE GESTIÓN 18,75

5 C1. CALIDAD 3,75

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

	0%	25%	50%	75%	100%	
3 <input checked="" type="checkbox"/> Descripción del Plan				X		2,25
2 <input checked="" type="checkbox"/> Procedimiento y Organización				X		1,50

6 C2. MEDIOAMBIENTAL 4,50

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

	0%	25%	50%	75%	100%	
3 <input checked="" type="checkbox"/> Plan de Vigilancia Medioambiental				X		2,25
3 <input checked="" type="checkbox"/> Gestión de residuos y control de contaminación				X		2,25

4 C3. PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES 3,00

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

	0%	25%	50%	75%	100%	
4 <input checked="" type="checkbox"/> Descripción				X		3,00

6 C4. SOSTENIBILIDAD 4,50

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

	0%	25%	50%	75%	100%	
6 <input checked="" type="checkbox"/> Descripción				X		4,50

4 C5. INGENIERÍA DE DETALLES Y DOCUMENTACIÓN FINAL DE OBRA 3,00

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

	0%	25%	50%	75%	100%	
4 <input checked="" type="checkbox"/> Descripción				X		3,00

OBSERVACIONES

**PROCEDIMIENTO RESTRINGIDO PARA LA CONTRATACIÓN DE LA OBRA DE
 REFORMA DEL CENTRO PENITENCIARIO MURCIA I
 (21.080.RCP1036.OB.02)**

Nº **10** NOMBRE **TECNOLOGIA DE LA CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS, S.A.**

CONDICIONES PARA LICITAR

- CLASIFICACION OFICIAL SI NO ADMITIDO EXCLUIDO POR : DEFECTO DOCUMENTACION JURIDICA
 DEFECTO EN CLASIFICACION OFICIAL
 VALORACION TECNICA INSUFICIENTE TOTAL (< 50)
 NO DECLARACION CONOCIMIENTO OBRA

PT: PUNTUACION TECNICA **25,31**

PT: PUNTUACION TECNICA **84,38**

VALORACION TECNICA DE LA OFERTA **79,020**
 VALORACION TECNICA MAS ALTA **84,390**

0 - 100 **VTI: VALORACION TECNICA** **79,02**

PUNT.MAX	CONCEPTO	PARC.	SUMA	TOTAL
----------	----------	-------	------	-------

100	EVALUACION DE LA OFERTA TECNICA			79,02
------------	--	--	--	--------------

40	A. MEMORIA DESCRIPTIVA			33,02
-----------	-------------------------------	--	--	--------------

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

33 A1. DESCRIPCION DEL PROCESO CONSTRUCTIVO DE: **27,77**

19	Lineas de producción	19
7	Nº de cuadrillas y composición	7
7	Recursos y Rendimientos de Maquinaria	7

EDIFICACION

		0%	25%	50%	75%	100%	
5	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción					X	5,00
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición				X		0,75
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				X		0,75

CIMENTACIONES / ESTRUCTURAS

		0%	25%	50%	75%	100%	
2	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				X		1,50
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición				X		0,75
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				X		0,75

OBRA CIVIL DE URBANIZACION

		0%	25%	50%	75%	100%	
1	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				X		0,75
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición				X		0,75
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				X		0,75

INSTALACIONES HIDRICAS / TERMO-MECANICAS

		0%	25%	50%	75%	100%	
4	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción					X	4,00
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición				X		0,75
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				X		0,75

**PROCEDIMIENTO RESTRINGIDO PARA LA CONTRATACIÓN DE LA OBRA DE
 REFORMA DEL CENTRO PENITENCIARIO MURCIA I
 (21.080.RCP1036.OB.02)**

Nº **10** NOMBRE **TECNOLOGIA DE LA CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS, S.A.**

INSTALACIONES ELECTRICAS

		0%	25%	50%	75%	100%	
1	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				X		0,75
0,5	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición				X		0,38
0,5	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				X		0,38

INSTALACIONES DE SEGURIDAD

		0%	25%	50%	75%	100%	
3	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción					X	3,00
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición				X		0,75
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				X		0,75

GESTION DE RESIDUOS

		0%	25%	50%	75%	100%	
2	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				X		1,50
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición				X		0,75
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				X		0,75

SERVICIOS AFECTADOS

		0%	25%	50%	75%	100%	
1	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				X		0,75
0,5	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición				X		0,38
0,5	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				X		0,38

7 **A2. RECURSOS Y RENDIMIENTOS DE MAQUINARIA Y EQUIPOS** **5,25**

		0%	25%	50%	75%	100%	
7	<input type="checkbox"/> DESCRIPCIÓN				X		5,25

NOTA

35 **B. PLANIFICACION DE LOS TRABAJOS** **26,25**

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

27 **B1. PROGRAMACION LOCAL DE LOS TRABAJOS** **20,25**

		0%	25%	50%	75%	100%	
10	<input checked="" type="checkbox"/> Planificación semanal				X		7,50
3	<input checked="" type="checkbox"/> Valoración económica				X		2,25
4	<input checked="" type="checkbox"/> Camino crítico				X		3,00
3	<input checked="" type="checkbox"/> Coherencia con la memoria				X		2,25
7	<input checked="" type="checkbox"/> Desglose de actividades				X		5,25

8 **B2. PROGRAMACION INTEGRAL DE TRABAJOS - RED DE PRECEDENCIAS** **6,00**

		0%	25%	50%	75%	100%	
2	<input checked="" type="checkbox"/> Red de Precedencias				X		1,50
2	<input checked="" type="checkbox"/> Duración de actividades				X		1,50
2	<input checked="" type="checkbox"/> Cuadro de holguras				X		1,50
2	<input checked="" type="checkbox"/> Camino crítico				X		1,50

**PROCEDIMIENTO RESTRINGIDO PARA LA CONTRATACIÓN DE LA OBRA DE
 REFORMA DEL CENTRO PENITENCIARIO MURCIA I
 (21.080.RCP1036.OB.02)**

Nº **10** NOMBRE **TECNOLOGIA DE LA CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS, S.A.**

25 **C. SISTEMAS DE GESTIÓN** **19,75**

5 **C1. CALIDAD** **3,75**

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

	0%	25%	50%	75%	100%	
3 <input checked="" type="checkbox"/> Descripción del Plan				X		2,25
2 <input checked="" type="checkbox"/> Procedimiento y Organización				X		1,50

6 **C2. MEDIOAMBIENTAL** **4,50**

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

	0%	25%	50%	75%	100%	
3 <input checked="" type="checkbox"/> Plan de Vigilancia Medioambiental				X		2,25
3 <input checked="" type="checkbox"/> Gestión de residuos y control de contaminación				X		2,25

4 **C3. PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES** **3,00**

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

	0%	25%	50%	75%	100%	
4 <input checked="" type="checkbox"/> Descripción				X		3,00

6 **C4. SOSTENIBILIDAD** **4,50**

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

	0%	25%	50%	75%	100%	
6 <input checked="" type="checkbox"/> Descripción				X		4,50

4 **C5. INGENIERÍA DE DETALLES Y DOCUMENTACIÓN FINAL DE OBRA** **4,00**

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

	0%	25%	50%	75%	100%	
4 <input checked="" type="checkbox"/> Descripción					X	4,00

OBSERVACIONES



PROCEDIMIENTO RESTRINGIDO PARA LA CONTRATACIÓN DE LA OBRA DE REFORMA DEL CENTRO PENITENCIARIO MURCIA I (21.080.RCP1036.OB.02)

Nº **11** NOMBRE UTE: COTODISA OBRAS Y SERVICIOS, S.A. - FERNANDEZ MOLINA OBRAS Y SERVICIOS, S.A.

CONDICIONES PARA LICITAR

- CLASIFICACION OFICIAL SI NO ADMITIDO EXCLUIDO POR: DEFECTO DOCUMENTACION JURIDICA
 DEFECTO EN CLASIFICACION OFICIAL
 VALORACION TECNICA INSUFICIENTE TOTAL (< 50)
 NO DECLARACION CONOCIMIENTO OBRA

PT: PUNTUACION TECNICA **14,83**

PT: PUNTUACION TECNICA **49,43**

VALORACION TECNICA DE LA OFERTA	67,000
VALORACION TECNICA MAS ALTA	84,390

0 - 100 **VTI: VALORACION TECNICA** **67,00**

PUNT.MAX	CONCEPTO	PARC.	SUMA	TOTAL
----------	----------	-------	------	-------

100	EVALUACION DE LA OFERTA TECNICA			67,00
------------	--	--	--	--------------

40	A. MEMORIA DESCRIPTIVA			25,00
-----------	-------------------------------	--	--	--------------

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

33 A1. DESCRIPCION DEL PROCESO CONSTRUCTIVO DE: **21,50**

19	Líneas de producción	19
7	Nº de cuadrillas y composición	7
7	Recursos y Rendimientos de Maquinaria	7

EDIFICACION

		0%	25%	50%	75%	100%	
5	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				x		3,75
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición			X			0,50
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos			X			0,50

CIMENTACIONES / ESTRUCTURAS

		0%	25%	50%	75%	100%	
2	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				x		1,50
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición				X		0,75
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos			X			0,50

OBRA CIVIL DE URBANIZACION

		0%	25%	50%	75%	100%	
1	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				x		0,75
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición			X			0,50
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos			X			0,50

INSTALACIONES HIDRICAS / TERMO-MECANICAS

		0%	25%	50%	75%	100%	
4	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				x		3,00
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición			x			0,50
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos			X			0,50

**PROCEDIMIENTO RESTRINGIDO PARA LA CONTRATACIÓN DE LA OBRA DE
REFORMA DEL CENTRO PENITENCIARIO MURCIA I
(21.080.RCP1036.OB.02)**

Nº **11** NOMBRE UTE: COTODISA OBRAS Y SERVICIOS, S.A. - FERNANDEZ MOLINA OBRAS Y SERVICIOS, S.A.

INSTALACIONES ELECTRICAS

		0%	25%	50%	75%	100%	
1	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				x		0,75
0,5	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición			x			0,25
0,5	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos			x			0,25

INSTALACIONES DE SEGURIDAD

		0%	25%	50%	75%	100%	
3	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				x		2,25
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición			x			0,50
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos			x			0,50

GESTION DE RESIDUOS

		0%	25%	50%	75%	100%	
2	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				x		1,50
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición			x			0,50
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos			x			0,50

SERVICIOS AFECTADOS

		0%	25%	50%	75%	100%	
1	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				x		0,75
0,5	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición			x			0,25
0,5	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos			x			0,25

7 **A2. RECURSOS Y RENDIMIENTOS DE MAQUINARIA Y EQUIPOS** **3,50**

		0%	25%	50%	75%	100%	
7	<input type="checkbox"/> DESCRIPCIÓN			x			3,50

NOTA

35 B. PLANIFICACION DE LOS TRABAJOS 22,25

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

27 **B1. PROGRAMACION LOCAL DE LOS TRABAJOS 16,75**

		0%	25%	50%	75%	100%	
10	<input checked="" type="checkbox"/> Planificación semanal				x		7,50
3	<input checked="" type="checkbox"/> Valoración económica				x		2,25
4	<input checked="" type="checkbox"/> Camino crítico			x			2,00
3	<input checked="" type="checkbox"/> Coherencia con la memoria			x			1,50
7	<input checked="" type="checkbox"/> Desglose de actividades			x			3,50

8 **B2. PROGRAMACION INTEGRAL DE TRABAJOS - RED DE PRECEDENCIAS 5,50**

		0%	25%	50%	75%	100%	
2	<input checked="" type="checkbox"/> Red de Precedencias				x		1,50
2	<input checked="" type="checkbox"/> Duración de actividades				x		1,50
2	<input checked="" type="checkbox"/> Cuadro de holguras				x		1,50
2	<input checked="" type="checkbox"/> Camino crítico			x			1,00

**PROCEDIMIENTO RESTRINGIDO PARA LA CONTRATACIÓN DE LA OBRA DE
REFORMA DEL CENTRO PENITENCIARIO MURCIA I
(21.080.RCP1036.OB.02)**

Nº **11**

NOMBRE UTE: COTODISA OBRAS Y SERVICIOS, S.A. - FERNANDEZ MOLINA OBRAS Y SERVICIOS, S.A.

25 **C. SISTEMAS DE GESTIÓN** **19,75**

5 **C1. CALIDAD** **3,75**

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

	0%	25%	50%	75%	100%	
3 <input checked="" type="checkbox"/> Descripción del Plan				x		2,25
2 <input checked="" type="checkbox"/> Procedimiento y Organización				X		1,50

6 **C2. MEDIOAMBIENTAL** **4,50**

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

	0%	25%	50%	75%	100%	
3 <input checked="" type="checkbox"/> Plan de Vigilancia Medioambiental				x		2,25
3 <input checked="" type="checkbox"/> Gestión de residuos y control de contaminación				X		2,25

4 **C3. PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES** **3,00**

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

	0%	25%	50%	75%	100%	
4 <input checked="" type="checkbox"/> Descripción				X		3,00

6 **C4. SOSTENIBILIDAD** **4,50**

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

	0%	25%	50%	75%	100%	
6 <input checked="" type="checkbox"/> Descripción				x		4,50

4 **C5. INGENIERÍA DE DETALLES Y DOCUMENTACIÓN FINAL DE OBRA** **4,00**

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

	0%	25%	50%	75%	100%	
4 <input checked="" type="checkbox"/> Descripción					X	4,00

OBSERVACIONES

**PROCEDIMIENTO RESTRINGIDO PARA LA CONTRATACIÓN DE LA OBRA DE
 REFORMA DEL CENTRO PENITENCIARIO MURCIA I
 (21.080.RCP1036.OB.02)**

Nº **12** NOMBRE UTE: CARBONELL FIGUERAS, S.A. - CONTROL Y MONTAJES INDUSTRIALES CYMI, S.A. - CYMI SEGURIDAD, S.A.

CONDICIONES PARA LICITAR

- CLASIFICACION OFICIAL SI NO ADMITIDO EXCLUIDO POR: DEFECTO DOCUMENTACION JURIDICA
 DEFECTO EN CLASIFICACION OFICIAL
 VALORACION TECNICA INSUFICIENTE TOTAL (< 50)
 NO DECLARACION CONOCIMIENTO OBRA

PT: PUNTUACION TECNICA	16,70
PT: PUNTUACION TECNICA	55,66
VALORACION TECNICA DE LA OFERTA	69,140
VALORACION TECNICA MAS ALTA	84,390
0 - 100 Vt: VALORACION TECNICA	69,14

PUNT.MAX	CONCEPTO	PARC.	SUMA	TOTAL
100	EVALUACION DE LA OFERTA TECNICA			69,14
40	A. MEMORIA DESCRIPTIVA			26,89

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

33 A1. DESCRIPCION DEL PROCESO CONSTRUCTIVO DE: **21,64**

19 Líneas de producción **19**
 7 Nº de cuadrillas y composición **7**
 7 Recursos y Rendimientos de Maquinaria **7**

EDIFICACION

	0%	25%	50%	75%	100%	
5 <input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				X		3,75
1 <input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición				X		0,75
1 <input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos					X	1,00

CIMENTACIONES / ESTRUCTURAS

	0%	25%	50%	75%	100%	
2 <input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción			X			1,00
1 <input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición				X		0,75
1 <input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos			X			0,50

OBRA CIVIL DE URBANIZACION

	0%	25%	50%	75%	100%	
1 <input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				X		0,75
1 <input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición				X		0,75
1 <input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				X		0,75

INSTALACIONES HIDRICAS / TERMO-MECANICAS

	0%	25%	50%	75%	100%	
4 <input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				X		3,00
1 <input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición			X			0,50
1 <input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				X		0,75

**PROCEDIMIENTO RESTRINGIDO PARA LA CONTRATACIÓN DE LA OBRA DE
 REFORMA DEL CENTRO PENITENCIARIO MURCIA I
 (21.080.RCP1036.OB.02)**

Nº **12** NOMBRE UTE: CARBONELL FIGUERAS, S.A. - CONTROL Y MONTAJES INDUSTRIALES CYMI, S.A. - CYMI SEGURIDAD, S.A.

INSTALACIONES ELECTRICAS

		0%	25%	50%	75%	100%	
1	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				X		0,75
0,5	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición				X		0,38
0,5	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				X		0,38

INSTALACIONES DE SEGURIDAD

		0%	25%	50%	75%	100%	
3	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción			X			1,50
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición			X			0,50
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos			X			0,50

GESTION DE RESIDUOS

		0%	25%	50%	75%	100%	
2	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción			X			1,00
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición			X			0,50
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos			X			0,50

SERVICIOS AFECTADOS

		0%	25%	50%	75%	100%	
1	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				X		0,75
0,5	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición			X			0,25
0,5	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				X		0,38

7 **A2. RECURSOS Y RENDIMIENTOS DE MAQUINARIA Y EQUIPOS** **5,25**

		0%	25%	50%	75%	100%	
7	<input type="checkbox"/> DESCRIPCIÓN				X		5,25

NOTA

35 B. PLANIFICACION DE LOS TRABAJOS **24,50**

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

27 **B1. PROGRAMACION LOCAL DE LOS TRABAJOS** **18,50**

		0%	25%	50%	75%	100%	
10	<input checked="" type="checkbox"/> Planificación semanal				X		7,50
3	<input checked="" type="checkbox"/> Valoración económica			X			1,50
4	<input checked="" type="checkbox"/> Camino crítico			X			2,00
3	<input checked="" type="checkbox"/> Coherencia con la memoria				X		2,25
7	<input checked="" type="checkbox"/> Desglose de actividades				X		5,25

8 **B2. PROGRAMACION INTEGRAL DE TRABAJOS - RED DE PRECEDENCIAS** **6,00**

		0%	25%	50%	75%	100%	
2	<input checked="" type="checkbox"/> Red de Precedencias				X		1,50
2	<input checked="" type="checkbox"/> Duración de actividades				X		1,50
2	<input checked="" type="checkbox"/> Cuadro de holguras				X		1,50
2	<input checked="" type="checkbox"/> Camino crítico				X		1,50

**PROCEDIMIENTO RESTRINGIDO PARA LA CONTRATACIÓN DE LA OBRA DE
 REFORMA DEL CENTRO PENITENCIARIO MURCIA I
 (21.080.RCP1036.OB.02)**

Nº **12** NOMBRE UTE: CARBONELL FIGUERAS, S.A. - CONTROL Y MONTAJES INDUSTRIALES CYMI, S.A. - CYMI SEGURIDAD, S.A.

25	C. SISTEMAS DE GESTIÓN		17,75
5	C1. CALIDAD		3,75
	<input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO PRESENTA DOCUMENTO		
3	<input checked="" type="checkbox"/> Descripción del Plan	0% 25% 50% 75% 100%	2,25
2	<input checked="" type="checkbox"/> Procedimiento y Organización		1,50
6	C2. MEDIOAMBIENTAL		4,50
	<input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO PRESENTA DOCUMENTO		
3	<input checked="" type="checkbox"/> Plan de Vigilancia Medioambiental	0% 25% 50% 75% 100%	2,25
3	<input checked="" type="checkbox"/> Gestión de residuos y control de contaminación		2,25
4	C3. PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES		3,00
	<input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO PRESENTA DOCUMENTO		
4	<input checked="" type="checkbox"/> Descripción	0% 25% 50% 75% 100%	3,00
6	C4. SOSTENIBILIDAD		4,50
	<input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO PRESENTA DOCUMENTO		
6	<input checked="" type="checkbox"/> Descripción	0% 25% 50% 75% 100%	4,50
4	C5. INGENIERÍA DE DETALLES Y DOCUMENTACIÓN FINAL DE OBRA		2,00
	<input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO PRESENTA DOCUMENTO		
4	<input checked="" type="checkbox"/> Descripción	0% 25% 50% 75% 100%	2,00

OBSERVACIONES

**PROCEDIMIENTO RESTRINGIDO PARA LA CONTRATACIÓN DE LA OBRA DE
 REFORMA DEL CENTRO PENITENCIARIO MURCIA I
 (21.080.RCP1036.OB.02)**

Nº **13** NOMBRE UTE: SIGMA INFRAESTRUCTURAS, S.L. - GESTASER OBRAS Y SERVICIOS, S.L.

CONDICIONES PARA LICITAR

- CLASIFICACION OFICIAL SI NO ADMITIDO EXCLUIDO POR : DEFECTO DOCUMENTACION JURIDICA
 DEFECTO EN CLASIFICACION OFICIAL
 VALORACION TECNICA INSUFICIENTE TOTAL (< 50)
 NO DECLARACION CONOCIMIENTO OBRA

PT: PUNTUACION TECNICA 27,93

PT: PUNTUACION TECNICA 93,11

VALORACION TECNICA DE LA OFERTA 82,020
 VALORACION TECNICA MAS ALTA 84,390

0 - 100 VTI: VALORACION TECNICA 82,02

PUNT.MAX	CONCEPTO	PARC.	SUMA	TOTAL
----------	----------	-------	------	-------

100	EVALUACION DE LA OFERTA TECNICA			82,02
-----	---------------------------------	--	--	-------

40	A. MEMORIA DESCRIPTIVA			33,27
----	------------------------	--	--	-------

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

33 A1. DESCRIPCION DEL PROCESO CONSTRUCTIVO DE: 26,27

19	Líneas de producción	19
7	Nº de cuadrillas y composición	7
7	Recursos y Rendimientos de Maquinaria	7

EDIFICACION

		0%	25%	50%	75%	100%	
5	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción					X	5,00
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición				X		0,75
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				X		0,75

CIMENTACIONES / ESTRUCTURAS

		0%	25%	50%	75%	100%	
2	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				X		1,50
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición				X		0,75
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				X		0,75

OBRA CIVIL DE URBANIZACION

		0%	25%	50%	75%	100%	
1	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				X		0,75
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición				X		0,75
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				X		0,75

INSTALACIONES HIDRICAS / TERMO-MECANICAS

		0%	25%	50%	75%	100%	
4	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				X		3,00
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición				X		0,75
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				X		0,75

PROCEDIMIENTO RESTRINGIDO PARA LA CONTRATACIÓN DE LA OBRA DE REFORMA DEL CENTRO PENITENCIARIO MURCIA I (21.080.RCP1036.OB.02)

Nº **13** NOMBRE UTE: SIGMA INFRAESTRUCTURAS, S.L. - GESTASER OBRAS Y SERVICIOS, S.L.

INSTALACIONES ELECTRICAS

		0%	25%	50%	75%	100%	
1	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				X		0,75
0,5	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición				X		0,38
0,5	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				X		0,38

INSTALACIONES DE SEGURIDAD

		0%	25%	50%	75%	100%	
3	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				X		2,25
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición				X		0,75
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				X		0,75

GESTION DE RESIDUOS

		0%	25%	50%	75%	100%	
2	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				X		1,50
1	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición				X		0,75
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				X		0,75

SERVICIOS AFECTADOS

		0%	25%	50%	75%	100%	
1	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción					X	1,00
0,5	<input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición				X		0,38
0,5	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				X		0,38

7 A2. RECURSOS Y RENDIMIENTOS DE MAQUINARIA Y EQUIPOS **7,00**

		0%	25%	50%	75%	100%	
7	<input type="checkbox"/> DESCRIPCIÓN					X	7,00

NOTA

35 B. PLANIFICACION DE LOS TRABAJOS **30,75**

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

27 B1. PROGRAMACION LOCAL DE LOS TRABAJOS **23,75**

		0%	25%	50%	75%	100%	
10	<input checked="" type="checkbox"/> Planificación semanal					X	10,00
3	<input checked="" type="checkbox"/> Valoración económica				X		2,25
4	<input checked="" type="checkbox"/> Camino crítico					X	4,00
3	<input checked="" type="checkbox"/> Coherencia con la memoria				X		2,25
7	<input checked="" type="checkbox"/> Desglose de actividades				X		5,25

8 B2. PROGRAMACION INTEGRAL DE TRABAJOS - RED DE PRECEDENCIAS **7,00**

		0%	25%	50%	75%	100%	
2	<input checked="" type="checkbox"/> Red de Precedencias					X	2,00
2	<input checked="" type="checkbox"/> Duración de actividades					X	2,00
2	<input checked="" type="checkbox"/> Cuadro de holguras				X		1,50
2	<input checked="" type="checkbox"/> Camino crítico				X		1,50

PROCEDIMIENTO RESTRINGIDO PARA LA CONTRATACIÓN DE LA OBRA DE REFORMA DEL CENTRO PENITENCIARIO MURCIA I (21.080.RCP1036.OB.02)

Nº **13** NOMBRE UTE: SIGMA INFRAESTRUCTURAS, S.L. - GESTASER OBRAS Y SERVICIOS, S.L.

25 **C. SISTEMAS DE GESTIÓN** **18,00**

5 **C1. CALIDAD** **3,75**

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

	0%	25%	50%	75%	100%	
3 <input checked="" type="checkbox"/> Descripción del Plan				X		2,25
2 <input checked="" type="checkbox"/> Procedimiento y Organización				X		1,50

6 **C2. MEDIOAMBIENTAL** **3,75**

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

	0%	25%	50%	75%	100%	
3 <input checked="" type="checkbox"/> Plan de Vigilancia Medioambiental				X		2,25
3 <input checked="" type="checkbox"/> Gestión de residuos y control de contaminación			X			1,50

4 **C3. PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES** **4,00**

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

	0%	25%	50%	75%	100%	
4 <input checked="" type="checkbox"/> Descripción					X	4,00

6 **C4. SOSTENIBILIDAD** **4,50**

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

	0%	25%	50%	75%	100%	
6 <input checked="" type="checkbox"/> Descripción				X		4,50

4 **C5. INGENIERÍA DE DETALLES Y DOCUMENTACIÓN FINAL DE OBRA** **2,00**

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

	0%	25%	50%	75%	100%	
4 <input checked="" type="checkbox"/> Descripción			X			2,00

OBSERVACIONES



**PROCEDIMIENTO RESTRINGIDO PARA LA CONTRATACIÓN DE LA OBRA DE
REFORMA DEL CENTRO PENITENCIARIO MURCIA I
(21.080.RCP1036.OB.02)**

Nº **14** NOMBRE VIAS Y CONSTRUCCIONES, S.A.

CONDICIONES PARA LICITAR

- CLASIFICACION OFICIAL SI NO ADMITIDO EXCLUIDO POR : DEFECTO DOCUMENTACION JURIDICA
 DEFECTO EN CLASIFICACION OFICIAL
 VALORACION TECNICA INSUFICIENTE TOTAL (< 50)
 NO DECLARACION CONOCIMIENTO OBRA

PT: PUNTUACION TECNICA

PT: PUNTUACION TECNICA

VALORACION TECNICA DE LA OFERTA
 VALORACION TECNICA MAS ALTA

0 - 100 VTt: VALORACION TECNICA

PUNT.MAX	CONCEPTO	PARC.	SUMA	TOTAL
----------	----------	-------	------	-------

100	EVALUACION DE LA OFERTA TECNICA			80,01
------------	--	--	--	--------------

40	A. MEMORIA DESCRIPTIVA			29,51
-----------	-------------------------------	--	--	--------------

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

33 A1. DESCRIPCION DEL PROCESO CONSTRUCTIVO DE:

19 Líneas de producción **19**
 7 Nº de cuadrillas y composición **7**
 7 Recursos y Rendimientos de Maquinaria **7**

EDIFICACION

	0%	25%	50%	75%	100%	
5 <input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				X		3,75
1 <input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición				X		0,75
1 <input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				X		0,75

CIMENTACIONES / ESTRUCTURAS

	0%	25%	50%	75%	100%	
2 <input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				X		1,50
1 <input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición				X		0,75
1 <input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				X		0,75

OBRA CIVIL DE URBANIZACION

	0%	25%	50%	75%	100%	
1 <input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				X		0,75
1 <input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición				X		0,75
1 <input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				X		0,75

INSTALACIONES HIDRICAS / TERMO-MECANICAS

	0%	25%	50%	75%	100%	
4 <input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				X		3,00
1 <input checked="" type="checkbox"/> Nº de cuadrillas y composición				X		0,75
1 <input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				X		0,75

**PROCEDIMIENTO RESTRINGIDO PARA LA CONTRATACIÓN DE LA OBRA DE
REFORMA DEL CENTRO PENITENCIARIO MURCIA I
(21.080.RCP1036.OB.02)**

Nº **14** NOMBRE VIAS Y CONSTRUCCIONES, S.A.

INSTALACIONES ELECTRICAS

		0%	25%	50%	75%	100%	
1	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				X		0,75
0,5	<input checked="" type="checkbox"/> N° de cuadrillas y composición				X		0,38
0,5	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				X		0,38

INSTALACIONES DE SEGURIDAD

		0%	25%	50%	75%	100%	
3	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				X		2,25
1	<input checked="" type="checkbox"/> N° de cuadrillas y composición				X		0,75
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				X		0,75

GESTION DE RESIDUOS

		0%	25%	50%	75%	100%	
2	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción				X		1,50
1	<input checked="" type="checkbox"/> N° de cuadrillas y composición				X		0,75
1	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos				X		0,75

SERVICIOS AFECTADOS

		0%	25%	50%	75%	100%	
1	<input checked="" type="checkbox"/> Líneas de producción			X			0,50
0,5	<input checked="" type="checkbox"/> N° de cuadrillas y composición			X			0,25
0,5	<input checked="" type="checkbox"/> Rendimientos			X			0,25

7 A2. RECURSOS Y RENDIMIENTOS DE MAQUINARIA Y EQUIPOS **5,25**

		0%	25%	50%	75%	100%	
7	<input type="checkbox"/> DESCRIPCIÓN				X		5,25

NOTA

35 B. PLANIFICACION DE LOS TRABAJOS **30,00**

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

27 B1. PROGRAMACION LOCAL DE LOS TRABAJOS **23,50**

		0%	25%	50%	75%	100%	
10	<input checked="" type="checkbox"/> Planificación semanal					X	10,00
3	<input checked="" type="checkbox"/> Valoración económica					X	3,00
4	<input checked="" type="checkbox"/> Camino crítico				X		3,00
3	<input checked="" type="checkbox"/> Coherencia con la memoria				X		2,25
7	<input checked="" type="checkbox"/> Desglose de actividades				X		5,25

8 B2. PROGRAMACION INTEGRAL DE TRABAJOS - RED DE PRECEDENCIAS **6,50**

		0%	25%	50%	75%	100%	
2	<input checked="" type="checkbox"/> Red de Precedencias					X	2,00
2	<input checked="" type="checkbox"/> Duración de actividades				X		1,50
2	<input checked="" type="checkbox"/> Cuadro de holguras				X		1,50
2	<input checked="" type="checkbox"/> Camino crítico				X		1,50

**PROCEDIMIENTO RESTRINGIDO PARA LA CONTRATACIÓN DE LA OBRA DE
REFORMA DEL CENTRO PENITENCIARIO MURCIA I
(21.080.RCP1036.OB.02)**

Nº **14** NOMBRE VIAS Y CONSTRUCCIONES, S.A.

25 **C. SISTEMAS DE GESTIÓN** **20,50**

5 **C1. CALIDAD** **4,50**

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

	0%	25%	50%	75%	100%	
3 <input checked="" type="checkbox"/> Descripción del Plan					X	3,00
2 <input checked="" type="checkbox"/> Procedimiento y Organización				X		1,50

6 **C2. MEDIOAMBIENTAL** **4,50**

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

	0%	25%	50%	75%	100%	
3 <input checked="" type="checkbox"/> Plan de Vigilancia Medioambiental				X		2,25
3 <input checked="" type="checkbox"/> Gestión de residuos y control de contaminación				X		2,25

4 **C3. PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES** **3,00**

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

	0%	25%	50%	75%	100%	
4 <input checked="" type="checkbox"/> Descripción				X		3,00

6 **C4. SOSTENIBILIDAD** **4,50**

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

	0%	25%	50%	75%	100%	
6 <input checked="" type="checkbox"/> Descripción				X		4,50

4 **C5. INGENIERÍA DE DETALLES Y DOCUMENTACIÓN FINAL DE OBRA** **4,00**

SI NO PRESENTA DOCUMENTO

	0%	25%	50%	75%	100%	
4 <input checked="" type="checkbox"/> Descripción					X	4,00

OBSERVACIONES

**PROCEDIMIENTO RESTRINGIDO PARA LA CONTRATACIÓN DE LA OBRA DE REFORMA DEL CENTRO PENITENCIARIO MURCIA I
 (21.080.RCP1036.OB.02)**

VALORACIÓN TÉCNICA

PRECIO MAXIMO DE LICITACION 2.775.469,58

PLAZO DE EJECUCION 12 MESES

Nº ADJUD.	Nº LICIT.	EMPRESAS	MEMORIA DESCRIPTIVA (40)	PLANIFICACIÓN DE LOS TRABAJOS (35)	SISTEMAS DE GESTIÓN (25)	VALORACIÓN TÉCNICA (VT) 0 - 100	PUNTUACIÓN TÉCNICA (PT) 0 - 100	PUNTUACIÓN TÉCNICA 0 - 30
1	8	UTE: ECISA, CIA GENERAL DE CONSTRUCCIONES, S.A. - HISPANA DE INSTALACIONES TECNICAS INDUSTRIALES, S.A.	33,89	28,25	22,25	84,39	100,00	30,00
2	13	UTE: SIGMA INFRAESTRUCTURAS, S.L. - GESTASER OBRAS Y SERVICIOS, S.L.	33,27	30,75	18,00	82,02	93,11	27,93
3	3	BAUEN EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.U.	35,26	26,25	19,00	80,51	88,72	26,62
4	14	VIAS Y CONSTRUCCIONES, S.A.	29,51	30,00	20,50	80,01	87,26	26,18
5	10	TECNOLOGIA DE LA CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS, S.A.	33,02	26,25	19,75	79,02	84,38	25,31
6	1	ACCIONA CONSTRUCCION, S.A.	31,25	26,25	19,50	77,00	78,51	23,55
7	7	DIAZ CUBERO, S.A.	29,76	26,25	17,00	73,01	66,91	20,07
8	9	EDHINOR, S.A.	26,26	25,25	18,75	70,26	58,91	17,67
9	12	UTE: CARBONELL FIGUERAS, S.A. - CONTROL Y MONTAJES INDUSTRIALES CYMI, S.A. - CYMI SEGURIDAD, S.A.	26,89	24,50	17,75	69,14	55,66	16,70
10	6	CONSTRUCTORA SAN JOSE, S.A.	27,14	23,50	18,25	68,89	54,93	16,48
11	2	ASCH INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS, S.A.	25,75	22,50	19,50	67,75	51,61	15,48
12	11	UTE: COTODISA OBRAS Y SERVICIOS, S.A. - FERNANDEZ MOLINA OBRAS Y SERVICIOS, S.A.	25,00	22,25	19,75	67,00	49,43	14,83
13	4	CONSTRUCCIONES SANCHEZ DOMINGUEZ-SANDO, S.A.	26,77	21,25	18,75	66,77	48,76	14,63
14	5	CONSTRUCCIONES Y OBRAS LLORENTE, S.A.	20,13	21,50	18,00	59,63	28,00	8,40

84,39

CONVOCATORIA DEL PROCEDIMIENTO RESTRINGIDO DE LA OBRA DE REFORMA DEL CENTRO PENITENCIARIO DE MURCIA I (21.080.RCP1036.OB.02)

ANUNCIO PUBLICADO EN EL PERFIL DEL CONTRATANTE DE SIEPSE INTEGRADO EN LA PLATAFORMA DE CONTRATACIÓN DEL SECTOR PÚBLICO EL 15 DE JULIO DE 2021

PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN: 2.775.469,58 € (sin impuestos)
 PLAZO DE EJECUCIÓN: 12 MESES

			SOBRE 3. OFERTA ECONÓMICA-TÉCNICA EVALUABLE DE FORMA AUTOMÁTICA
Nº ORDEN	CIF	DENOMINACIÓN	PROPOSICIÓN ECONÓMICA 2.775.469,58
1	A81638108	ACCIONA CONSTRUCCIÓN, S.A.	2.332.227,09
2	A73998346	ASCH INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS, S.A.	2.488.025,93
3	A78078516	BAUEN EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.U.	2.278.105,43
4	A29029428	CONSTRUCCIONES SÁNCHEZ DOMÍNGUEZ-SANDO, S.A.	2.768.808,45
5	A47015409	CONSTRUCCIONES Y OBRAS LLORENTE, S.A.	2.521.791,66
6	A36006666	CONSTRUCTORA SAN JOSÉ, S. A.	2.071.932,72
7	A41658022	DÍAZ CUBERO, SA	2.611.994,41
8	A35009802-A03012181	UTE ECISA, CIA GENERAL DE CONSTRUCCIONES, S.A.-HISPANA DE INSTALACIONES TÉCNICAS INDUSTRIALES, S.A.	2.174.580,42
9	A28695021	EDHINOR, S.A.	2.713.299,06
10	A28019206	FERROVIAL CONSTRUCCIÓN, S.A.	NO SE PRESENTA
11	A13303763	TECNOLOGIA DE LA CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS, S.A.	2.227.869,43
12	A81942674-A28414654	UTE COTODISA OBRAS Y SERVICIOS, S.A.-FERNANDEZ MOLINA OBRAS Y SERVICIOS, S.A	2.360.536,88
13	A43017037-A59920330-A83647024	UTE CARBONELL FIGUERAS,S.A.-CONTROL Y MONTAJES INDUSTRIALES CYMI,S.A.-CYMI SEGURIDAD ,S.A.	2.597.308,02
14	B53991485-B54342142	UTE SIGMA INFRAESTRUCTURAS,S.L.-GESTASER OBRAS Y SERVICIOS,S.L.	2.375.524,42
15	A28017986	VIAS Y CONSTRUCCIONES, S.A.	2.251.183,38

**PROCEDIMIENTO RESTRINGIDO PARA LA CONTRATACIÓN DE LA OBRA DE REFORMA DEL CENTRO PENITENCIARIO MURCIA I
(21.080.RCP1036.OB.02)**

PRECIO MAXIMO DE LICITACION 2.775.469,58 EUROS

PLAZO DE EJECUCION 12 MESES

Nº ADJUDIC	Nº LICITAC	EMPRESAS	EUROS	%		0 - 70			0 - 30	0 - 100	SI / NO
			OFERTA ECONOMICA	BAJA	PUNTUACION OFERTA ECONOMICA	PUNTUACION ECONOMICA	VALORACIÓN TÉCNICA	PUNTUACION TECNICA (VT)	PUNTUACION TECNICA	PUNTUACION GLOBAL	VALOR ANORMAL
1	8	UTE: ECISA, CIA GENERAL DE CONSTRUCCIONES, S.A. - HISPANA DE INSTALACIONES TECNICAS INDUSTRIALES, S.A.	2.174.580,42	21,65	92,60	64,82	84,39	100,00	30,00	94,82	SI
2	10	TECNOLOGIA DE LA CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS, S.A.	2.227.869,43	19,73	88,76	62,13	79,02	84,38	25,31	87,44	SI
3	14	VIAS Y CONSTRUCCIONES, S.A.	2.251.183,38	18,89	87,08	60,96	80,01	87,26	26,18	87,14	SI
4	6	CONSTRUCTORA SAN JOSE, S.A.	2.071.932,72	25,35	100,00	70,00	68,89	54,93	16,48	86,48	SI
5	3	BAUEN EMPRESA CONSTRUCTORA, S.A.U.	2.278.105,43	17,92	85,14	59,60	80,51	88,72	26,62	86,22	SI
6	13	UTE: SIGMA INFRAESTRUCTURAS, S.L. - GESTASER OBRAS Y SERVICIOS, S.L.	2.375.524,42	14,41	78,12	54,68	82,02	93,11	27,93	82,61	NO
7	1	ACCIONA CONSTRUCCION, S.A.	2.332.227,09	15,97	81,24	56,87	77,00	78,51	23,55	80,42	NO
8	11	UTE: COTODISA OBRAS Y SERVICIOS, S.A. - FERNANDEZ MOLINA OBRAS Y SERVICIOS, S.A.	2.360.536,88	14,95	79,20	55,44	67,00	49,43	14,83	70,27	NO
9	2	ASCH INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS, S.A.	2.488.025,93	10,36	70,02	49,01	67,75	51,61	15,48	64,49	NO
10	7	DIAZ CUBERO, S.A.	2.611.994,41	5,89	61,08	42,76	73,01	66,91	20,07	62,83	NO
11	12	UTE: CARBONELL FIGUERAS, S.A. - CONTROL Y MONTAJES INDUSTRIALES CYMI, S.A. - CYMI SEGURIDAD, S.A.	2.597.308,02	6,42	62,14	43,50	69,14	55,66	16,70	60,20	NO
12	5	CONSTRUCCIONES Y OBRAS LLORENTE, S.A.	2.521.791,66	9,14	67,58	47,31	59,63	28,00	8,40	55,71	NO
13	9	EDHINOR, S.A.	2.713.299,06	2,24	53,78	37,65	70,26	58,91	17,67	55,32	NO
14	4	CONSTRUCCIONES SANCHEZ DOMINGUEZ-SANDO, S.A.	2.768.808,45	0,24	49,78	34,85	66,77	48,76	14,63	49,48	NO

MEDIA ARITMETICA DE LAS OFERTAS	2.398.144,56	13,59
OFERTA MAS BAJA	2.071.932,72	25,35
VALOR ANORMAL (MEDIA ARITMETICA - 2,5% IMPORTE LICITACIÓN)	2.328.757,82	16,09