



## CONCELLO DE CARNOTA

### INFORME TÉCNICO DE VALORACIÓN

OBRA: Mellora do viario do Carracedo a Cornido  
PRAZO: 6 meses  
PRESUPOSTO CONTRATA: 123.489,01 €

José Carlos Leis Caruncho, como arquitecto dos Servizos Técnicos Municipais, con respecto aos criterios avaliábeis mediante un xuízo de valor da licitación da citada obra:

#### INFORMO:

1.- Os Criterios avaliábeis mediante un xuízo de valor puntuaríanse cun máximo de 25 puntos valorados da seguinte maneira:

**a) Plan de control de calidade** (cláusula 12 e 15)

Valorarase:

- suficiencia do control de calidade na recepción de materiais en obra
- suficiencia do control de calidade nos procesos construtivos
- adecuación da estrutura técnico-administrativa responsable, na empresa e na obra

Puntuación específica para el presente contrato:

**5Puntos**

CONTIDO. PONDERACION	PUNTUACIÓN MÁXIMA EXPRESADA EN %
Ofertas que presenten un plan de control interno de calidade que presentan unha definición completa con total ou suficiente adaptación á obra	Ata 100%
Ofertas que presenten un plan de control interno de calidade que presentan unha definición completa con insuficiente adaptación á obra	Ata 65%
Ofertas que presenten un plan de control interno de calidade que presentan unha definición parcial con suficiente adaptación á obra	Ata 30%
Ofertas que presenten un plan de control interno de calidade que presentan unha definición parcial con insuficiente ou nula adaptación á obra	0%

**b) Programa de traballo** (cláusula 12 y 15):

Valorarase:

- análise correcto do ámbito de actuación
- análise correcto de posibles afeccións ao territorio, servizos pre-existentes ou persoas
- descrición técnica adecuada dos traballos a realizar
- disposición adecuada de elementos auxiliares na parcela ao borde da estrada (casetas de obra, grúas, contedores, maquinaria, etc.)
- circulación apropiada de persoal e maquinaria pola obra
- calidade suficiente dos materiais a empregar en obra
- coherencia dos diagramas de Gantt e PERT.
- adecuación dos medios humanos asignados á obra, por enriba dos mínimos indicados no proxecto ou no prego de cláusulas administrativas particulares
- adecuación dos medios materiais asignados á obra por enriba dos mínimos indicados no proxecto ou no prego de cláusulas administrativas particulares

Puntuación específica para o presente contrato:

**10Puntos**



## CONCELLO DE CARNOTA

CONTIDO. PONDERACION	PUNTUACIÓN MÁXIMA EXPRESADA EN %
Ofertas que presenten un programa de traballo que presentan unha definición completa con total ou suficiente adaptación á obra	Ata 100%
Ofertas que presenten un programa de traballo que presentan unha definición completa con insuficiente adaptación á obra	Ata 65%
Ofertas que presenten un programa de traballo que presentan unha definición parcial con suficiente adaptación á obra	Ata 30%
Ofertas que presenten un programa de traballo que presentan unha definición parcial con insuficiente ou nula adaptación á obra	0%

### c) **Programa de actuación medioambiental** (cláusula 12 y 15):

Valorarase:

- análise correcta da relación da obra co medio ambiente
- análise correcta das posibles afeccións ambientais
- descrición axustada das medidas de control e corrección previstas
- adecuación das medidas de reciclaxe de residuos sólidos e líquidos
- xustificación da certificación ambiental dos materiais a empregar
- axuste das medidas de aforro enerxético a adoptar
- axuste das medidas de recuperación e rexeneración ambientais a adoptar ao final da obra
- axuste de outras medidas destinadas a minorar o impacto ambiental dos traballos a realizar
- descrición adecuada dos vertedoiros e centros de xestión de residuos
- axuste dos medios humanos asignados á xestión ambiental, na empresa e na obra

Puntuación específica para o presente contrato:

**5Puntos**

CONTIDO. PONDERACION	PUNTUACIÓN MÁXIMA EXPRESADA EN %
Ofertas que presenten un programa de ACTUACIÓN MEDIOAMBIENTAL que presentan unha definición completa con total ou suficiente adaptación á obra	Ata 100%
Ofertas que presenten una actuación medioambiental que presentan unha definición completa con insuficiente adaptación á obra	Ata 65%
Ofertas que presenten unha actuación medioambiental que presentan una definición parcial con suficiente adaptación á obra	Ata 30%
Ofertas que presenten unha actuación medioambiental que presentan una definición parcial con insuficiente ou nula adaptación á obra	0%

### d) **Esquema do Plan de seguridade e saúde** (cláusula 12 y 15):

Valorarase:

- Medidas de prevención a adoptar
- Sistemas de seguimento e control de aplicación do plan
- Oferta de melloras de índole técnica
- A adecuación da organización establecida para prevención de riscos laborais e seguridade
- A realización dunha análise das posibles emerxencias e a suficiencia das medidas adoptadas.
- A acreditación de algún tipo de auditoría periódica respecto aos resultados en materia de seguridade e saúde

Puntuación específica para o presente contrato:

**5Puntos**



## CONCELLO DE CARNOTA

CONTIDO. PONDERACION	PUNTUACIÓN MÁXIMA EXPRESADA EN %
Ofertas que presentan un esquema do plan de seguridade e saúde que presentan unha definición completa con total ou suficiente adaptación á obra	Ata 100%
Ofertas que presentan un esquema do plan de seguridade e saúde que presentan unha definición completa con insuficiente adaptación á obra	Ata 65%
Ofertas que presenten un esquema do plan de seguridade e saúde que presentan unha definición parcial con suficiente adaptación á obra	Ata 30%
Ofertas que presenten un esquema do plan de seguridade e saúde que presentan unha definición parcial con insuficiente ou nula adaptación á obra	0%

### **EXCLUSIÓNS**

As empresas que non superen a puntuación mínima do 50% dos puntos asignados na FASE 1 coa suma da puntuación correspondente aos criterios de valoración: plan de control de calidade, programa de traballo, programa de actuación medioambiental, esquema do plan de seguridade e saúde, non continuarán no proceso selectivo, quedando excluídos da segunda fase e do procedemento aberto con multiplicidade de criterios.

2.- As empresas presentadas á licitación son as seguintes:

- NEMESIO ORDÓÑEZ, S.A.	NºIdentificación A15146608
- CONSTRUCCIONES J.MAURI E HIJOS, S.L.	NºIdentificación B15261308
- CONSTRUCCIONES PONCIANO NIETO, S.L.	NºIdentificación B15293145
- CONSTRUCCIONES Y OBRAS ANDÚJAR, S.L.	NºIdentificación B15866965
- HORDESCON S.L.	NºIdentificación B32108334
- MOVIMIENTO DE ÁRIDOS Y CONSTRUCCIONES DE AROSA, S.L.	NºIdentificación B36533537

3.- A criterio do asinante a puntuación das empresas é a seguinte:

#### **- NEMESIO ORDÓÑEZ, S.A.: 21,25 puntos**

**a) Plan de control de calidade: 4,00 puntos**

Definición completa con suficiente adaptación á obra, tanto no control da recepción de materias como no control dos procesos construtivos, e na adecuación da estrutura organizativa da empresa e da obra (compromiso de control externo con Eurotec Inspección SLU).

**b) Programa de traballo: 8,50 puntos**

Definición completa e con suficiente adaptación á obra, facendo unha correcta análise do ámbito de actuación e distintas afeccións ao territorio. A zona de instalacións auxiliares e acopios de materiais sitúase na zona da actuación, na entrada ao núcleo de Cornido. Obsérvase coherencia entre os diagramas de Gantt e PERT e unha satisfactoria adecuación dos medios humanos e materiais asignados á obra. As empresas subministradoras de materiais son Farido SL (Áridos), Horban (Formigóns). Nemesio Ordóñez SA é propietario dunha planta de mesturas bituminosas en quente.

**c) Programa de actuación medioambiental: 4,50 puntos**

Análise correcta da relación entre obra e posibles afeccións ambientais. Medidas de control, reciclaxe de residuos, medidas de aforro enerxético e medidas de rexeneración ambiental satisfactorias. Posúe unha división medioambiental da súa propiedade Econosa (Planta de valoración de residuos en Boiro).

**d) Esquema do plan de seguridade e saúde: 4,25 puntos**

Medidas de prevención e sistemas de seguimento do plan correctos. Oferta melloras de índole técnica e análises das posibles emerxencias. Acredita auditoría periódica en materia de seguridade e saúde (Quirón Prevención).

#### **- CONSTRUCCIONES J. MAURI E HIJOS, S.L.: 20,00 puntos**

**a) Plan de control de calidade: 4,00 puntos**

Definición completa con suficiente adaptación á obra, tanto no control da recepción de materias como no control dos procesos construtivos. Compromiso de control externo con GEONOR, S.L.

**b) Programa de traballo: 7,75 puntos**

Definición completa e con suficiente adaptación á obra, facendo unha correcta análise do ámbito de actuación e distintas afeccións ao territorio. A zona de instalacións auxiliares e acopios sitúase na beira da AC-550, polo que precisaría autorización do Servizo Provincial da Axencia Galega de Infraestruturas.



## CONCELLO DE CARNOTA

Obsérvase coherencia entre os diagramas de Gantt e PERT e unha satisfactoria adecuación dos medios humanos e materiais asignados á obra. Achega cartas de compromiso de colaboración de empresas provedoras de materiais (Construcciones Ponciano Nieto SL, Prebetong Hormigones, S.A., Armaduras Metálicas Compostela SL, Prefabricados Guntin SL e Faplisa.)

**c) Programa de actuación medioambiental: 4,00 puntos**

Análise correcta da relación entre obra e posibles afeccións ambientais. Medidas de control, reciclaxe de residuos, medidas de aforro enerxético e medidas de rexeneración ambiental satisfactorias. Existe unha descrición adecuada dos vertedoiros (Boiro) e centro de xestión de residuos (RESIDUOS Y RECICLAJES DE SANTIAGO, S.C.), así como dos medios humanos asignados a xestión ambiental na empresa e na obra.

**d) Esquema do plan de seguridade e saúde: 4,25 puntos**

Medidas de prevención e sistemas de seguimento do plan correctos. Acredita auditoría periódica en materia de seguridade e saúde (Norquality Consultores S.L.).

### **- CONSTRUCCIONES PONCIANO NIETO, S.L.: 20,75 puntos**

**a) Plan de control de calidade: 4,00 puntos**

Definición completa con suficiente adaptación á obra, tanto no control da recepción de materias como no control dos procesos construtivos. Compromiso de control externo con GEONOR, S.L.

**b) Programa de traballo: 8,50 puntos**

Definición completa e con suficiente adaptación á obra, facendo unha correcta análise do ámbito de actuación e distintas afeccións ao territorio. A zona de instalacións auxiliares e acopios sitúase na beira da AC-550, polo que precisaría autorización do Servizo Provincial da Axencia Galega de Infraestruturas. Obsérvase coherencia entre os diagramas de Gantt e PERT e unha satisfactoria adecuación dos medios humanos e materiais asignados á obra. Achega cartas de compromiso de colaboración de empresas provedoras de materiais (Prebetong Hormigones, S.A., Armaduras Metálicas Compostela SL, Prefabricados Guntin SL e Faplisa.). Construcciones Ponciano Nieto SL posúe canteiras e plantas asfálticas propias.

**c) Programa de actuación medioambiental: 4,00 puntos**

Análise correcta da relación entre obra e posibles afeccións ambientais. Medidas de control, reciclaxe de residuos, medidas de aforro enerxético e medidas de rexeneración ambiental satisfactorias. Existe unha descrición adecuada dos vertedoiros (Boiro) e centro de xestión de residuos (RESIDUOS Y RECICLAJES DE SANTIAGO, S.C.), así como dos medios humanos asignados a xestión ambiental na empresa e na obra.

**d) Esquema do plan de seguridade e saúde: 4,25 puntos**

Medidas de prevención e sistemas de seguimento do plan correctos. Acredita auditoría periódica en materia de seguridade e saúde (Norquality Consultores S.L.).

### **- CONSTRUCCIONES Y OBRAS ANDÚJAR, S.L.: 20,75 puntos**

**e) Plan de control de calidade: 4,00 puntos**

Definición completa con suficiente adaptación á obra, tanto no control da recepción de materias como no control dos procesos construtivos, e na adecuación da estrutura organizativa da empresa e da obra (compromiso de control externo con 3C Calidad y Control S. Coop. Galega). ISO 9001:2015

**f) Programa de traballo: 7,75 puntos**

Definición completa e con suficiente adaptación á obra, facendo unha correcta análise do ámbito de actuación e distintas afeccións ao territorio. Divide a obra en 5 bloques de actuación. A zona de instalacións auxiliares e acopios de materiais sitúaa preto do núcleo de Cornido. Fai unha análise completa dos tramos a realizar. Obsérvase coherencia entre os diagramas de Gantt e PERT e unha satisfactoria adecuación dos medios humanos e materiais asignados á obra. As empresas subministradoras de materiais son Ponciano Nieto S.L.; Prebetong Hormigones S.A.; Provisa, Señalizaciones y Proyectos de Galicia S.L. e Ferralla San Mamede, S.L.

**g) Programa de actuación medioambiental: 4,50 puntos**

Análise correcta da relación entre obra e posibles afeccións ambientais. Medidas de control, reciclaxe de residuos, medidas de aforro enerxético e medidas de rexeneración ambiental satisfactorias. Construcións e Obras Andújar, S.L., posúe unha empresa do grupo chamada Gestión de Residuos Andújar S.L., autorizada pola Consellería de Medio Ambiente, Territorio e Infraestruturas para o tratamento de residuos perigosos e RCDS. Este material será transportado á planta de xestión que posúe en Dumbría Gestión de Residuos Andújar S.L. (ISO 14001:2015).

**h) Esquema do plan de seguridade e saúde: 4,50 puntos**



## CONCELLO DE CARNOTA

Medidas de prevención e sistemas de seguimento do plan correctos. Todas as empresas que traballen na obra achegarán varios documentos de prevención de riscos laborais, como: Certificado do REA, TC1 e TC2 dos traballadores que vaian á obra, seguro de responsabilidade civil segundo convenio provincial, rexistro de formación en prevención de riscos laborais, rexistro de entrega dos EPI's a cada traballador, certificado de aptitude médica de cada traballador, organización preventiva e nomeamento dos supervisores de seguridade. Acredita auditoría periódica en materia de seguridade e saúde (NorPrevención S.L.). ISO 45001:2018.

### **- HORDESCON S.L.: 20,00 puntos**

- a) **Plan de control de calidade: 4,00 puntos**  
Definición completa con suficiente adaptación á obra, tanto no control da recepción de materias como no control dos procesos construtivos, e na adecuación da estrutura organizativa da empresa e da obra. Compromiso de control externo con GEONOR.
- b) **Programa de traballo: 7,75 puntos**  
Definición completa e con suficiente adaptación á obra, facendo unha correcta análise do ámbito de actuación e distintas afeccións ao territorio. Non describe exactamente onde se situará a zona de instalacións auxiliares e acopios. Obsérvase coherencia entre os diagramas de Gantt e PERT e unha satisfactoria adecuación dos medios humanos e materiais asignados á obra. Achega cartas de compromiso de colaboración de empresas provedoras de materiais (Prebetong Áridos, SLU, Prebetong Hormigones SA, Construcciones Ponciano Nieto SL, Grupo Rodiñas).
- c) **Programa de actuación medioambiental: 4,00 puntos**  
Análise correcta da relación entre obra e posibles afeccións ambientais. Medidas de control, reciclaxe de residuos, medidas de aforro enerxético e medidas de rexeneración ambiental satisfactorias. Existe unha descrición adecuada dos vertedoiros e centro de xestión de residuos (Gestan Medioambiental SL), así como dos medios humanos asignados a xestión ambiental na empresa e na obra.
- d) **Esquema do plan de seguridade e saúde: 4,25 puntos**  
Medidas de prevención e sistemas de seguimento do plan correctos. Oferta melloras de índole técnica e análises das posibles emerxencias. Acredita auditoría periódica en materia de seguridade e saúde (MUGATRA).

### **- MOVIMIENTO DE ÁRIDOS Y CONSTRUCCIONES AROSA, S.L.: 20,25 puntos**

- a) **Plan de control de calidade: 4,00 puntos**  
Definición completa con suficiente adaptación á obra, tanto no control da recepción de materias como no control dos procesos construtivos, e na adecuación da estrutura organizativa da empresa e da obra. Compromiso de control externo a elixir entre Enmacosa, Eurotec, Applus e Eptisa.
- b) **Programa de traballo: 8,00 puntos**  
Definición completa e con suficiente adaptación á obra, facendo unha correcta análise do ámbito de actuación e distintas afeccións ao territorio. A zona de instalacións auxiliares e acopios sitúase nunha zona intermedia da obra proxectada. Obsérvase coherencia entre os diagramas de Gantt e PERT e unha satisfactoria adecuación dos medios humanos e materiais asignados á obra. Achega cartas de compromiso de colaboración de empresas provedoras de materiais (Prebetong Hormigones, Quimiasfalt, SLL, Señalizaciones Norte SL).
- c) **Programa de actuación medioambiental: 4,00 puntos**  
Análise correcta da relación entre obra e posibles afeccións ambientais. Medidas de control, reciclaxe de residuos, medidas de aforro enerxético e medidas de rexeneración ambiental satisfactorias. Existe unha descrición adecuada dos vertedoiros (Siavi) e centro de xestión de residuos, así como dos medios humanos asignados a xestión ambiental na empresa e na obra.
- d) **Esquema do plan de seguridade e saúde: 4,25 puntos**  
Medidas de prevención e sistemas de seguimento do plan correctos. Oferta melloras de índole técnica e análises das posibles emerxencias. Achega certificado de implantación do sistema segundo a norma AENOR OHSAS 18001:2007.

Carnota, 14 de maio de 2020

O arquitecto dos Servizos Técnicos Municipais

José Carlos Leis Caruncho