

RESPOSTAS ÀS CONSULTAS

BLOCO 04

PERGUNTA 10

Bom dia,

Gostaríamos de saber como obter o dwg de toda a Expo, ou pelo menos: 1. da área contida dentro do anel, e/ou 2. do entorno imediato do lote A-17.

Além disso, gostaríamos de informar que não encontramos o dwg supostamente contido no link para CEO DT – Anexo 01 – R00 – A-17 Plot Sheet (.pdf e .dwg). O que fazer com relação a isso? Podemos confiar nos detalhes do pdf ao convertê-lo?

Muito obrigado,

RESPOSTA

O arquivo CEO DT – Anexo 01 – R00 – A-17 Plot Sheet (.pdf e .dwg) está disponibilizado no arquivo compactado e foi colocado em destaque junto às demais bases do concurso. Confirmamos que o dwg está instalado e acessível normalmente. Todos os dados do terreno que informamos são fornecidos pela Administração/Organização da EXPO em OSAKA que nos são repassados via ApexBrasil.

Dadas as dimensões do terreno a conversão do pdf poderá atender bem, inicialmente, posto que as diferenças serão mínimas e poderão ser toleradas. Eventuais discrepâncias, que serão ínfimas, poderão ser resolvidas quando do desenvolvimento



do projeto. Todavia fizemos a solicitação à Administração da EXPO das plantas gerais (.dwg) da área da EXPO e aguardaremos o atendimento para imediato repasse. O que não impede ou obstrui o andamento do seu trabalho.

Confirmamos que solicitamos à Expo o desenho geral em DWG, conforme abaixo:

A: The Organizer plans to provide the following data in Japanese upon request.

· Expo site plan drawing (CAD data updated on July 13, 2022)

PERGUNTA 11

Bom dia,

Nosso segundo questionamento se refere ao funcionamento das vias de serviço da Expo.

Existe algum documento explicando melhor como elas funcionarão e em que cota estarão?

Os desenhos parecem sugerir que elas serão subterrâneas (pelo menos ao cruzar as vias de circulação de visitantes).

Se assim for, como podemos pensar a interface BOH do Pavilhão com essas vias de serviço?

Podemos posicionar entrada de funcionários e autoridades voltadas para estas vias?

Muito obrigado,



RESPOSTA

Por partes:

01. Em *CEO-DT Anexo 03 – Appendix for the Design Guidelines type A (Self Built Pavilions)* as inúmeras ilustrações, maquetes (fotos), a partir da página 29, observa-se a evidência que todas as circulações, de público e de serviços, se desenvolvem num mesmo plano.

02. As linhas pontilhadas na ilustração “*ao cruzar as vias de circulação de visitantes*”, conforme infere e comenta a/o consulente, não sugerem passagens em níveis diferentes, mas sim indicam o fluxo de travessia dessas alamedas. Se assim não fosse haveria informações mais objetivas.

03. Em função da resposta no item anterior, fica prejudicada essa pergunta;

04. As relações e hierarquias dos acessos e circulações são definidas e determinadas pela concepção do projeto, resguardando, respeitando e adequando, no entanto, às diretrizes determinadas ao longo das diversas referências no regulamento, como por exemplo, no título *ACESSOS* do *Termo de Referência* nos itens 8.1, 8.2 e 8.3 a partir da página 28.

PERGUNTA 12

Bom dia,

Uma outra dúvida nossa se refere à cota de subsolo de -2,5 metros.

É possível escavar o terreno até esse limite, correto?

Se tratando de um lote em área de aterro ainda em consolidação, ele nos será entregue para construção em que cota?

No caso de pavimento no nível -2,5m, fundações e instalações (hidráulicas, etc) devem estar dentro deste limite?

Ou os -2,5 metros são apenas para as fundações do pavilhão?

Muito obrigado,

RESPOSTA

A cota:

A leitura dos pontos de referência geodésica na planta em *CEO DT-Anexo 01-A- 17 Plot Sheet*, demonstra que o terreno é praticamente plano, sendo que a maior diferença altimétrica é de cerca de 70 centímetros na extensão maior (de quase 100,00m). Cabe ao projetista arbitrar a cota + - 0,00m na concepção de seu projeto, certamente considerando a referência que julgar melhor e levando em conta as relações de acessos.

O uso dos - 2,50m:

A atenção que deve ser dada ao limite de -2,50m refere-se ao fato de ser um aterro e haver limitações de fundações evitando-se elevadas cargas concentradas. Passagens

de tubulações dentro desse limite, se tecnicamente bem resolvidas, certamente serão possíveis.

PERGUNTA 13

1- É infração enviar mais de 1 comprovação e/ou RRT (relativo ao item 3.7 a 3.9 do Edital)?

2-Quais comprovações serão aceitas para parceiros não brasileiros (relativo ao item 3.7 a 3.9 do Edital)?

3- Qual data limite para alteração de empresas do Consórcio? Como fazer o informe da alteração após a inscrição?

RESPOSTA

01. Não. Deverá ser apresentada, no mínimo, uma comprovação para cada categoria: arquitetura/expografia/engenharia;

02.Aquelas mesmas que estão relacionadas nos referidos itens;

03. A documentação pode ser alterada até às 23h53min do dia 17 de novembro de 2022.

PERGUNTA 14

Será obrigatório ter o termo da parceria com escritório japonês local assinado no momento de envio da proposta? Ou será possível apresentar esse termo após o resultado?

RESPOSTA

Sim. Conforme Edital, deverá ser enviado termo assinado no momento do envio da proposta.

PERGUNTA 15

O anexo 23 (Declaração de compromisso de Consórcio) deve ser anexado ao Dossiê de Arquitetura? Não encontrei onde anexar o documento na Ficha de Inscrição.

RESPOSTA

Foi criado um campo específico no site oficial do concurso para envio da Declaração de Compromisso de Consórcio.

PERGUNTA 16

Qual será o afastamento mínimo obrigatório para o pavilhão do lote vizinho?

RESPOSTA

Em *CEO DT-Anexo 01-A- 17 Plot Sheet*, está claro que a edificação do Pavilhão deverá resguardar um afastamento de 1,00m nas laterais mais extensas e também na extensão menor BOH. Em FOH este afastamento é de 10,00m.

PERGUNTA 17

É necessário informar o profissional de expografia/museografia/etc. no momento da inscrição? Ou somente deverá ser enviado na ocasião do envio da proposta dentro do Dossiê de Expografia?

RESPOSTA

Sim. No momento da inscrição bastará informar o nome e a qualificação do profissional.

PERGUNTA 18

Prezados, bom dia!

É possível utilizar a laje de cobertura (nível 12m) como teto-jardim? Além disso, as torres de escada e elevador podem, excepcionalmente, ultrapassar esses 12m para permitir o acesso ao público?

RESPOSTA

Sim. Numa área de até 50% da projeção da edificação esta poderá alcançar até 17,00m de altura.

Isto está informado nas ilustrações no *Design Guidelines for type A (Self Built) Pavilions* na página 27 *Height and Size of Pavilions*, no item 3-2-2, e também na página 37 *Seccional View of the Plot (A-A)*.

PERGUNTA 19

A pasta "Documentos Técnicos" possui apenas o Anexo 01 em formato digital (CAD), será disponibilizado algum material complementar relativo ao masterplan? A constar: Arquivos digitais do masterplan geral (CAD), contendo o lote A17 e adjacências, modelos 3D, detalhes de agenciamentos e fluxos de visitantes, especificação de materiais que serão usados no piso (nas áreas de circulações externas ao terreno) bem como da referência de quais são os países que terão pavilhões adjacentes ao do Brasil?

RESPOSTA

Todos os dados do terreno que informamos são fornecidos pela Administração/Organização da EXPO em OSAKA que nos são repassados via ApexBrasil.



Para a parte final da pergunta consideramos pouco relevante saber quais serão os países dos pavilhões adjacentes (Lotes A6 e B15) posto que esse, acreditamos, não será fator preponderante na concepção do pavilhão do Brasil inclusive, usualmente a informação de países vizinhos não é fornecida oficialmente pela Organização da Expo, pois pode-se tratar de lotes ainda em negociação. Ainda assim, solicitamos essa informação à Administração da EXPO. Se obtida disponibilizaremos em seguida.

PERGUNTA 20

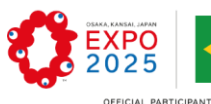
Prezados, gostaria de confirmar se há número máximo de empresas para a constituição de consórcio, visto que no Anexo 23 há apenas um campo de preenchimento para empresa consorciada á empresa líder.

Além disso, poderiam informar-nos qual a documentação a ser enviada no momento da inscrição por empresa consorciada estrangeira?

RESPOSTA

Não há número máximo de empresas definido para a constituição do consórcio. O documento modelo fornecido pode ser editado de modo a permitir a inclusão de quantas empresas forem necessárias à formação do consórcio.

Em relação à empresa estrangeira consorciada, no momento da inscrição, deve-se apenas contar na Declaração de Compromisso de Constituição de Consórcio o nome da empresa, endereço de sua sede e nome do representante desta (pessoa física).



PERGUNTA 21

Para a inscrição em consórcio o documento a ser enviado é o termo de anuência assinado pela empresa líder.

- 1- E qual é o documento a ser enviado pelas empresas consorciadas?
- 2- é possível alterar esta empresa após a inscrição e/ou incluir outras empresas?
- 3- A empresa japonesa já terá que ser definida para a inscrição? Ou poderei adicioná-la após a inscrição?

RESPOSTA

1. Deverá ser enviado o Anexo 23 - Declaração de Compromisso de Constituição de Consórcio.
 2. Sim.
 3. Conforme item 3.14. a indicação da empresa japonesa deverá ser feita no ato de entrega do Estudo Preliminar, é obrigatório o envio conjunto de Termo de Compromisso (CEO DL – Anexo 20 – Minuta de Termo de Compromisso) com esse parceiro local.
-

PERGUNTA 22

ANEXO 2, item 3-2-2

2-2. Height and Size of Pavilions

C-10 The height of pavilions must be 12 m or lower.

If, however, the total horizontal sectional area of a pavilion at a height exceeding 12 m is 50% or less of the pavilion's building area, the height of the pavilion can be up to 17 m when the pavilion is located on the inner side from the main line of flow (Main Street) or up to 20 m when the pavilion is located on the exterior side from the main line of flow

Não conseguimos compreender:

1 – o que é lado interno e o que é o lado externo da via principal

2 – em quais situações o pavilhão poderá ir a 20m, em quais poderá ir a 17 m e em quais, obrigatoriamente, deverá ficar em 12 m

RESPOSTA

A altura dos pavilhões deve ser de 12 m ou inferior.

Se, no entanto, a área total da seção horizontal de um pavilhão a uma altura superior a 12 m for 50% ou menos da área construída do pavilhão, a altura do pavilhão poderá ser de até 17 m quando o pavilhão estiver localizado no lado interno a partir a linha de fluxo principal (rua principal) ou até 20 m quando o pavilhão estiver localizado no lado externo da linha de fluxo principal.)

No caso do lote do Brasil está estabelecido, pelas regras do planejamento da EXPO, que 50% da área de projeção da edificação poderão alcançar até a altura de 17,00m.

As demais informações referidas pelo consultante com base no texto original do planejamento, se referem para outros tipos de lotes.

Ver também a resposta à pergunta 18.

PERGUNTA 23

Prezados, para uma empresa fazer parte do consórcio ela obrigatoriamente tem de ter, em seu objeto social, a atividade de Projeto de Arquitetura (conforme item 1 do Anexo 21)? Caso positivo, empresas estritamente de museografia/curadoria devem participar da equipe mesmo sem estarem no consórcio?

RESPOSTA

Sim. Sim.

Brasília, 04/11/2022

A Coordenação.