



UNIDADE DE GESTÃO DE PROJECTOS ESPECIAIS

Resilient Tourism and Blue Economy Development in Cabo Verde Project

Av. China, Edif. Tribunal Constitucional, 3º andar
CP: 145, Chã-d 'Areia, Cidade da Praia, Cabo Verde
Telefones: (+238) 261 75 84 / 261 61 98

CLARIFICATION #4

COUNTRY: CABO VERDE

PROJECT: Resilient Tourism and Blue Economy Development in Cabo Verde Project

Credit No.: IDA-71260

PROJECT ID No.: P176981

Assignment Title: REHABILITATION IMPROVEMENTS OF THE ROAD EN1-SL-01, ESPARGOS - SANTA MARIA (ILHA DO SAL)

Question nº31:

Pontos 5.1 Postes iluminação Publica e Braços

Poderá ser apresentado alternativas a postes e braços fabricado em material compósito polimérico reforçado com fibra de vidro, Grau de proteção IP44 e IK-10; material alternativo colunas troncocónica em aço galvanizado com Pintura a duas demãos – tratamento marítimo em RAL Standard??

Poste de ADHORNA, seri TURIA, FIBRA PRFV TU-1000-PLA, altura de 10 metros, incluso cabo mangueira de cobre 3x2,5 mm²,RV-K 0,6/1 kV, CPR Eca e caixa CLAVED-1468-E M: em material compósito polimérico reforçado com fibra de vidro, Grau de proteção IP44 e IK-10; Placa de ancoragem de 40x40 cm, espessura de 30 mm, equipada com 4 parafusos M-24 de 80 cm de comprimento e porca dupla e arruelas, para prumo, as dimensões de ancoragem e registro, porta de acesso para conexão incluindo caixa de conexão para fusíveis do tipo Claved e fusíveis de 6 A, condutor interno para 0,6/1 kV de 3x2,5 mm² tipo RV-K, perfeitamente montado a prumo e conectado em caixa tipo Claved e na luminária.

Braço reto para uma luminária em tubo de 60 mm de diâmetro, para coluna tipo Adhorna, fabricada em material composto de polímero reforçado com fibra de vidro, com furos de fixação, perfeitamente montados e conectados.

Braço reto para duas luminária em tubo de 60 mm de diâmetro, para coluna tipo Adhorna, fabricada em material composto de polímero reforçado com fibra de vidro, com furos de fixação, perfeitamente montados e conectados.

Answer 31: O concorrente deverá garantir as seguintes especificações técnicas mínimas:

- i) “Poste de altura de 10 metros, incluso cabo mangueira de cobre 3x2,5 mm²,RV-K 0,6/1 kV, CPR Eca e caixa em material compósito polimérico reforçado com fibra de vidro, Grau de proteção IP44 e IK-10; Placa de ancoragem de 40x40 cm, espessura de 30 mm, equipada com 4 parafusos M-24 de 80 cm de comprimento



UNIDADE DE GESTÃO DE PROJECTOS ESPECIAIS

Resilient Tourism and Blue Economy Development in Cabo Verde Project

Av. China, Edif. Tribunal Constitucional, 3º andar
CP: 145, Chã-d 'Areia, Cidade da Praia, Cabo Verde
Telefones: (+238) 261 75 84 / 261 61 98

e porca dupla e arruelas, para prumo, as dimensões de ancoragem e registro, porta de acesso para conexão incluindo caixa de conexão para fusíveis e fusíveis de 6 A, condutor interno para 0,6/1 kV de 3x2,5 mm² tipo RV-K, perfeitamente montado a prumo e conectado em caixa e na luminária.”

- ii) “Braço reto para uma luminária em tubo de 60 mm de diâmetro, fabricada em material composto de polímero reforçado com fibra de vidro, com furos de fixação, perfeitamente montados e conectados.”
- iii) “Braço reto para duas luminárias em tubo de 60 mm de diâmetro, fabricada em material composto de polímero reforçado com fibra de vidro, com furos de fixação, perfeitamente montados e conectados.”

Question nº 32: Qual o local previsto para depósito dos resíduos provenientes das demolições e fresagens a serem realizadas na obra?

Answer 32:

Vazadouro licenciado pela autoridade municipal (CM).

Question nº 33: Qual local/locais previstos para zona de empréstimo?

Answer 33: Os locais indicados nos estudos geotécnicos ou na falta disso, o local que reúna as condições de exploração.

Question nº34: Item 1.5.1 – Solicitamos a indicação da área de intervenção e o tipo de trabalho previsto para acondicionamento e definição das bacias

Answer 34: Este serviço é variável conforme a dimensão da bacia e da referida PH. A nível de orçamentação, considerar uma área TOTAL limite máxima de 6000 m² no qual será realizado uma divisão equitativa para cada bacia durante a execução da obra.

Quanto ao teor do descritivo da rubrica 1.5.1. do mapa de quantidade antes tinha sido descrito assim: “Acondicionamento e definição das bacias , tantas as a montante e a jusante do sistema de drenagem a ser construídas (17 unidades), incluindo todos os tipos de trabalhos (desmatamento, limpeza, desassoreamento, carga, transporte e colocação em vazadouro dos produtos sobranes, eventual indemnização por depósito, e também construção de pequenos diques de contenção)” e **ora, deve ser substituído por:** Acondicionamento e definição das bacias , tantas as a montante e



UNIDADE DE GESTÃO DE PROJECTOS ESPECIAIS

Resilient Tourism and Blue Economy Development in Cabo Verde Project

Av. China, Edif. Tribunal Constitucional, 3º andar
CP: 145, Chã-d 'Areia, Cidade da Praia, Cabo Verde
Telefones: (+238) 261 75 84 / 261 61 98

a jusante do sistema de drenagem a ser construídas (17 unidades), incluindo todos os tipos de trabalhos (desmatamento, limpeza, desassoreamento, carga, transporte e colocação em vazadouro dos produtos sobrantes, eventual indemnização por depósito ao vazadouro autorizado).

Question nº35: Solicitamos a extensão do prazo de entrega da proposta.

Answer 35: The new date for submission of proposals is now MARCH 31, 2023, at 15:00 pm, Cabo Verde time.

UGPE – March 07, 2023.