

(株)〇〇〇〇御中

日本工学会
CPDプログラムポータル
開発提案依頼書
(Request for Proposal)

2010年8月30日

日本工学会 CDP協議会

システムの内容

1. 提案依頼事項

- 別紙1の「日本工学会CPDプログラムポータル構想書」をご参照ください。
- 提案の範囲
 - 別紙1の構想書の第V章, 第VI章に述べられている機能要求に対する, 設計から稼働に至る一連の開発作業の提案
 - 本システム稼働に関わるソフトウェア, ハードウェアおよびネットワークの提案
 - スポット保守条件の提案
- 作業の詳細
 - 作業範囲を, システム要求定義, 方式設計, 実装(ソフトウェア作成), 結合, 検証, 移行(初期設定), 妥当性確認, 運用者教育訓練およびプロジェクト制御とします。各プロセスの定義は, JIS X0170「システムライフサイクルプロセス」に基づきます。
 - ただし, 過剰な開発文書は求めません。各プロセスのマイルストーンとしてのレビューの実施と設計承認の記録または実演とその評価結果を残すものとします。
 - 納品物については下の納品条件の節で述べます。
 - CPDプログラム一覧画面については, プロトタイピング手法により, 画面デザインを先行させてください。
 - CPDプログラム情報として添付されるファイル形式や, 文書作成上の制約条件の提示を, 次に優先してください。

提案依頼事項⁽¹⁾

1. 提案の範囲

- 別紙1の構想書の第V章, 第VI章に述べられている機能要求に対する, 設計から稼働に至る一連の開発作業の提案
- 本システム稼働に関わるソフトウェア, ハードウェアおよびネットワークの提案
- スポット保守条件の提案

2. 作業の詳細

- 作業範囲を, システム要求定義, 方式設計, 実装(ソフトウェア作成), 結合, 検証, 移行(初期設定), 妥当性確認, 運用者教育訓練およびプロジェクト制御とします。各プロセスの定義は, JIS X0170「システムライフサイクルプロセス」に基づきます。
- ただし, 過剰な開発文書は求めません。各プロセスのマイルストーンとしてのレビューの実施と設計承認の記録または実演とその評価結果を残すものとします。
- 納品物については下の納品条件の節で述べます。

提案依頼事項(2)

3. 品質・性能条件

- ご提案のシステムの品質条件および性能条件をご提示ください。

4. 納期およびスケジュール

- 本稼働予定日を**2011年5月1日**とします。
- 契約締結後、検収までのスケジュールをご提示ください。各プロセスごとのマイルストーンを明示し、定例報告とレビューの予定、ソフトウェア等の納入予定も明記してください。
- ただし、アジャイル型の開発プロセスを期待しますので、施主のオンサイト条件を提示していただいても結構です。
- 2か月間の試用期間を設けます。

5. 納品条件

- ①ユースケース記述, ②データベース実装スキーマ定義, ③ソースコード一式および実行形式, ④初期設定データ, ⑤保守用ドキュメントとします。ほかに、正式稼働のための切り替え作業等の付帯作業も含まれます。
- これらは一括納品ではなく、プロセスレビューの承認をもって納品とします。

提案依頼事項(3)

6. 定例報告およびレビュー
 - 定例報告とレビューのタイミングと方法についてご提案ください。
7. 開発体制
 - 貴社の体制についてご提示ください。
 - 本計画については次の者が主に担当します。
 - プロジェクトリーダー 事務局長 四戸靖郷
 - プロジェクトサポート CPD協議会 児玉公信
8. 開発管理, 開発言語, 開発手法
 - 次の手続きについてご提示ください。
 - 仕様確定手続き, 仕様変更手続き, レビュー手続き
 - 問題管理手続き, 問題対応手続き
 - システムテスト手続き, 確認手続き
 - 開発言語および開発手法についてご提示ください
 - Webサーバ, 開発言語, フレームワークについてご提示ください。
 - オープンソースソフトウェアを使うことに制限はありません。
 - 開発機および開発環境は貴社にてご手配ください。

提案依頼事項(4)

9. 初期設定方法

- 本稼働できる最低限の初期設定方法についてご提案ください。

10. 費用の見積もり

- 次の項目についてお見積もりをご提示ください。

- 見積もり有効期限
- 提案価格
 - 機器導入費(または賃借料), 月額保守料
 - ソフトウェア導入費用, 使用ライセンス料
 - 開発費用
 - ランニング費用
- 中間金が必要であれば, そのタイミングとそれに該当する成果

11. 貴社情報

- 次の項目についてご提示ください。
 - 貴社名, 代表者名, 所在地, ホームページのURL,
 - 貴社提案責任者名, 連絡先
 - 貴社契約担当者名, 連絡先
 - 類似システムにおける貴社の実績
 - 貴社の事業内容

提案手続き

1. 提案書の提出

- 提出期限 **2010年9月21日 16時必着**
 - 提出先 日本工学会事務局 四戸靖郷
 - 提出の方法 持参または郵送
 - 郵送先 〒108-0014 東京都港区芝5-26-20 建築会館6階
- 提出物の形態 提案書 2部

2. 提案の採否

- 第一段階は書類選考とし、採否結果を9月30日までに提案責任者に通知します。
- 第二段階は、提案書の内容について個別に説明を求めます。
- 最終の採否結果は、**2010年10月20日**に提案責任者に通知します。

3. 本提案依頼に関する問い合わせ

- 次のアドレスにメールにてお願いします。 kodamak@isken.co.jp

4. 提供資料の取り扱い

- 2010年10月末日までにご返送ください。

5. 参加要件

- 十分な開発能力および責任能力があることを客観的にお示してください。

開発要件

1. 作業場所

- 作業場所は提供しません。貴社にて設営してください。
- 会議室等は提供しません。レビューやデモの場所は貴社にて設営してください。

2. 開発環境

- 開発用機器, ソフトウェアは提供しません。費用も負担しません。貴社にてご用意ください。
- 開発に関わる貸与物件はありません。
- 必要な情報については適宜提供します。

品質基準

1. 品質保証基準

– サービスレベル

- CPDプログラム情報一覧の画面表示が、イントラ状態で5秒以内とします。

– トランザクションレベル

- 更新処理はすべてシリアル(順次)に行うこととします。

– セキュリティ

- 投稿者情報はメールアドレスを含む個人情報として、運用時も開発時もセキュリティ対策が必要です。
- 情報漏洩に対する人的およびシステムの防衛策が為されていることを示してください。
- ウィルス対策が為されていることを示してください。

契約事項

1. 発注形態

- 請負契約とします。ただし、機器、ソフトウェアなどの契約形態についてはご提案ください。

2. 検収

- 成果物についてはその都度検収していきます。
- 最終検収はシステムの引渡後、1週間以内に検収テストを行い、合否判定し、通知します。

3. 支払条件

- 検収後請求書をお送りいただき、受領後翌月末に貴社指定口座に振り込みます。

4. 瑕疵担保責任期間

- 検収後半年間を瑕疵担保責任期間とします。

5. 機密保護

- 当会から提供した資料・情報(個人情報を含む)や作業の中で知り得た情報の機密保持のために、別途機密保持契約を締結します。

契約事項

6. 著作権

- 著作権は当会と貴社，双方が持つこととします。

7. その他

- 貴社の責によるシステム開発の遅れや品質不適合等によるリスクについては，貴社のリスク負担とする契約とします。
- システム開発における貴社の再委託先については，所定の手続きにより報告するものとします。その再委託先によるリスクは全て貴社の責とします。

以上

添付資料

1. 日本工学会CPDプログラムポータル構想書
2. CPDガイドライン