Projektantrag:

Projektbezeichnung:

Entwicklung einer modularen Taschenrechner-Software für branchenspezifische Anpassungen

Auftraggeber:

Kleinstweich Deutschland GmbH (KWD), Löbtauer Str. 1, 01159 Dresden

Auftragnehmer:

Zahlenzauber GmbH, Wundergasse 37, 123456 Sieben

Leistungsziel:

* Der Taschenrechner soll Berechnungen für bis zu drei branchenspezifischen Modulen durchführen können.
* Die Software muss den festgelegten Qualitätsanforderungen sprechen, einschließlich Fehlerfreiheit und Zuverlässigkeit.
* Das Projekt soll bis März 2025 abgeschlossen und die Kosten von 30.000 Euro nicht überschritten werden.
* Die Software muss ressourcenschonend arbeiten und mit minimaler Verzögerung auf Benutzeranfragen reagieren.

Terminziel: März 2025

Kostenziel: 30.000 €

Nichtziele:

* Das Projekt wird keine mobile Version der Software bereitstellen.
* Es wird keine Integration in Fremdsysteme geben.
* Es wird keine zusätzliche Budgeterhöhung oder Verlängerung der Projektlaufzeit geben.

Hauptaufgaben:

- Bereitstellung einer intuitiven Benutzeroberfläche

- Rechnen in verschiedenen Variationen

- Modularität der Software

- Auswahl der einzelnen Branchenmodule

- Bedienbarkeit mit Maus

- Ermöglichung von Nebenrechnungen

- Auslieferung als .EXE-Datei

- Funktionsfähigkeit auf Windows

Schnittstellen zu anderen Projekten:

Keine spezifischen Schnittstellen zu anderen Projekten, jedoch ist eine enge Zusammenarbeit mit dem IT-Support und der Qualitätssicherung von KWD erforderlich.

Ansprechpartner AG: Herr Dammmüller, E-Mail: dammmueller@bszetdd.lernsax.de

Projektauftrag wird erteilt: Ja……. Nein…….

Begründung bzw. Auflagen:

Die Entscheidung, dieses Vorhaben als Projekt statt als normale Aufgabe zu behandeln, beruht auf mehreren Faktoren. Die Entwicklung einer modularen Software mit branchenspezifischen Funktionen erfordert umfassende Planung und interdisziplinäre Zusammenarbeit, die den Rahmen einer gewöhnlichen Aufgabe übersteigt. Der geplante Zeitraum von September 2024 bis März 2025 und das Budget von 30.000 Euro machen ein strukturiertes Zeit- und Ressourcenmanagement notwendig, was für Projekte typisch ist. Zudem handelt es sich um eine einmalige, innovative Entwicklung, die speziell auf Kundenbedürfnisse zugeschnitten ist und daher präzise Planung und Ausführung benötigt. Schließlich bedarf das Vorhaben einer formalen Genehmigung durch die Geschäftsleitung, da die Kosten und Ressourcen den normalen Budgetrahmen übersteigen. Diese Aspekte machen eine Projektorganisation unabdingbar.

Ersteller: Stefan PL

Datum: 16.09.2024

Kopie an: Herr Dammmüller (KWD), Projektteam Zahlenzauber GmbH, IT-Support KWD

AG: Kleinstweich Deutschland GmbH (KWD)

Ort, Datum: Dresden, 16.09.2024

Unterschriften:

Dammmüller………………………………. Klaeck……………………………….