



## Devis

Numéro	D-2025-635
Date d'émission	18 déc. 2025
Date d'expiration	17 jan. 2026
Type de vente	Prestations de services

Émetteur ou Émettrice

**IT SPIRIT**

10 RUE JOSE ARRIBAS  
44980 SAINTE-LUCE-SUR-LOIRE - France

Client ou Cliente

**RONDOT SAS**

9 Rue Jean Elysée Dupuy  
69410 CHAMPAGNE AU MONT D'OR - France

## Automatisation du processus de devis

### Objectif

Réduire le temps de traitement des devis (actuellement environ 3 heures par jour, objectif 1 heure) en automatisant la consolidation des données de prix, fournisseurs et transport à partir de sources multiples (SAP, Excel, PDF, emails).

### Cadrage projet : voir document joint

Produits	Qté	Prix u. HT	TVA (%)	Total HT
Prestation Maquette Fonctionnelle	4,5 jours	850,00 €	20%	3 825,00 €

Comprend la gestion de projet - le développement - les tests internes et tests avec les utilisateurs.  
Les coûts du pilotes ne comprennent pas les briques réutilisables sur plusieurs clients mais uniquement les briques spécifiques au cas Rondot.  
Notamment ne sont pas inclus dans le coût de cette maquette :  
Gestion documentaire (Excel, PDF, CSV) temps - Validation et parsing des fichiers - Connexion SAP - Authentification / Sécurité - Monitoring / Logs - Infrastructure - Tableau de bord synthèse - Interface Admin - IA / Moteur d'analyse

### Approche technique - Pilote

#### 1) Connecteurs

- SAP Business One (requêtes API ou export CSV)
- Lecture Excel/PDF (parsing automatisé)
- Connexion Office365 (API Graph, sans SSO pour le pilote)
- Intégration future : API DHL / UPS

#### 2) Moteur de consolidation

- Développé en Python / FastAPI (module NOVA ou microservice dédié)
- Calcul automatique : coût fournisseur + transport + marge
- Stockage temporaire en base ou cache (PostgreSQL / Redis)

#### 3) Interface utilisateur

- Interface NOVA ou mini-dashboard pour consulter et valider les devis
- Historisation automatique des devis générés

#### 4) Chiffrage du pilote

- Objectif : POC fonctionnel avec 3 sources (SAP, Excel/PDF, Office365)
- Transporteurs (DHL/UPS) prévus en phase 2

## Détails TVA

Taux	Montant TVA	Base HT
20%	765,00 €	3 825,00 €

## Récapitulatif

Total HT	3 825,00 €
Total TVA	765,00 €
<b>Total TTC</b>	<b>4 590,00 €</b>

## Paiement

Établissement	CAISSE D EPARGNE
IBAN	FR76 1382 5002 0008 0202 0280 388
BIC	CEPAFRPP382

Déclaration d'activité d'organisme de formation enregistrée sous le numéro 52440615844. Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'état.

En cas de retard de paiement une pénalité égale à 3 fois le taux légal en vigueur sera appliquée.

- SIRET : 51252037000028 - APE : 6202A - N° TVA : FR57512520370

Date et signature précédées de la mention

« Bon pour accord »