

## 入札時（見積）積算参考資料

業務名： 岩手県除雪報告システム保守管理業務委託

この資料は、入札者の迅速な見積りに資するとともに、発注者が用いた積算資料を参考として提示するもので、契約上拘束力を生じるものではなく、誤謬または契約後の条件変化による場合を除き、契約上の変更対象となりません。

## 1 歩掛

本積算により採用した歩掛は、以下のとおりである。

## ①稼働状況自動送信機能検討（1式あたり）

名称/規格	数量	単位
システム基本設計	10.0	人日
システム詳細設計	10.0	人日
プログラム設計	15.0	人日
プログラム製造	15.0	人日
テスト	3.0	人日

## ②ID・パスワード統合対応（1式あたり）

名称/規格	数量	単位
システム基本設計	2.0	人日
システム詳細設計	2.0	人日
プログラム設計	3.0	人日
プログラム製造	4.0	人日
テスト	2.0	人日

## ③セキュリティ機能強化（1式あたり）

名称/規格	数量	単位
システム基本設計	4.0	人日
システム詳細設計	5.0	人日
プログラム設計	5.0	人日
プログラム製造	5.5	人日
テスト	4.5	人日

## ④GNSS使用設定管理機能の拡充（1式あたり）

名称/規格	数量	単位
システム基本設計	8.0	人日
システム詳細設計	8.0	人日
プログラム設計	8.0	人日
プログラム製造	16.0	人日
テスト	14.0	人日

## ⑤契約機械入力支援システム使用設定（1式あたり）

名称/規格	数量	単位
システム基本設計	6.0	人日
システム詳細設計	8.0	人日
プログラム設計	11.0	人日
プログラム製造	13.0	人日
テスト	8.0	人日

## 2 単価

本積算により採用した単価は、以下のとおりである。

名称/規格	単価(円)	単位
システム基本設計	35,750	人日
システム詳細設計	28,150	人日
プログラム設計	27,100	人日
プログラム設計製造	22,450	人日
テスト	27,700	人日
保守作業費	51,000	人日
説明会参加者集計・調整	408,000	式
説明会準備	663,000	式
マニュアル整備費用	612,000	式
操作説明(除雪報告システム)	139,740	回
操作説明(タコグラフマネージャー)	165,240	回
操作説明(路線データ作成)	80,580	回
操作説明(GNSS機器システム)	165,240	回
GNSSシステムヒアリング	10,200	回
kmIチェック	3,440	回
除雪契約路線データ登録	82,500	回
R7除雪アンケート	816,000	式
運用費	43,010	月
GNSSライセンス機器管理料	479,520	式
通信費機器使用料	29,930	台
テストデータ整備	51,000	式
テストライセンス	6,950	式
GNSS機器レンタル	331,350	式
報告書作成	440,640	式
打合せ等協議	403,920	式

	総括主査	調 査		課 長	総括主査	設 計	精 算

令和8年度

## 業 務 委 託 設 計 書

河川路線名

業 務 名 岩手県除雪報告システム保守管理業務

施工箇所名 盛岡市内丸地内ほか

円也

令和9年3月31日まで

名 称	数 量	単 位	摘 要
除雪報告システム保守管理	1	式	単価使用年月 2026年3月(2) 歩掛適用年月 2026年3月 労務単価割増率 無し

# 業務委託費内訳書

業務名	岩手県除雪報告システム保守管理業務				業 種 項 目	土木設計業務 道路施設点検	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
除雪報告システム保守		式	1				
除雪報告システム保守管理		式	1				
システム機能		式	1				
稼働状況自動送信機能検討		式	1				内 1号
ID・パスワード統合対応		式	1				内 2号
セキュリティ機能強化		式	1				内 3号
GNSS使用設定管理機能の拡充		式	1				内 4号
契約機械入力支援システム使用設定		式	1				内 5号
システム保守		式	1				
保守作業		日	10				単 1号

# 業務委託費内訳書

業務名	岩手県除雪報告システム保守管理業務				業 項 目	土木設計業務 道路施設点検	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
説明会準備		式	1				
説明会参加者集計・調整		式	1				内 6号
説明会準備		式	1				内 7号
マニュアル整備		式	1				内 8号
除雪システム操作説明		式	1				
操作説明		回	1				単 2号
タコグラフマネージャー操作説明		式	1				
操作説明		回	1				単 3号
路線データ作成に関する説明		式	1				
操作説明		回	1				単 4号
GNSS機器システム操作説明		式	1				
操作説明		回	3				単 5号



|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|

式

1

# 業務委託費内訳書

業務名					業 種 項 目	土木設計業務 直接経費	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
打合せ協議等		式	1				
打合せ協議等	業務着手時、中間1回、業務完了時	式	1				内 13号
報告書作成		式	1				
報告書作成		式	1				内 14号
直接原価		式	1				
保守管理業務価格		式	1				千円止め
消費税相当額		式	1				
業務委託料		式	1				