

課長		主幹		係長		係		検算	
----	--	----	--	----	--	---	--	----	--

令和8年度 備品購入設計書

可搬型衛星通信機器等購入業務

契約番号 1442

算出額

地区名 羽咋市指定場所

納期 令和8年9月30日

款項目 4.2.7.17 地域防災緊急整備事業 (単位：円)

種類	数量	単価	金額	摘要
可搬型衛星通信機器等一式	2			
小計				
消費税相当額				
合計				

※ 詳細は別紙仕様書のとおり

備品購入内訳書

業務名：可搬型衛星通信機器等購入業務

品名・規格	単位	数量	単価	金額	適要
Starlink Performanceタイプ 基本セット	セット	2			詳細は別紙仕様書のとおり
Starlink Performance Wi-Fiルーター	台	2			詳細は別紙仕様書のとおり
使用契約料	台	2			詳細は別紙仕様書のとおり
運搬用ケース	台	2			詳細は別紙仕様書のとおり
計					
消費税相当額	%				
合計					

備 品 購 入 仕 様 書

1. 業 務 名 可搬型衛星通信機器等購入業務

2. 品 名 Starlink Performanceタイプ 基本セット
Starlink Performance Wi-Fiルーター
Starlink Performance 運搬用ケース

3. 規 格 等

(1) Starlink Performance タイプ基本セット

Starlink Performance タイプ 基本セット「1セット」の内容については、下記のとおりとする。

- ・アンテナ 1台
- ・電源ユニット 1台
- ・スターリンクケーブル【2.5m】 1本
- ・イーサネットケーブル【5m】 1本
- ・AC ケーブル【1.5m】 1本
- ・DC ケーブル【1.5m】 1本

※各種ケーブルについては、差し込みを判別できるようラベル等の処理を行うこと。

(2) Starlink Performance

- ・衝撃保護と耐食性のための粉体塗装のアルミニウム製筐体であること。
- ・コネクタが取り付けられていない状態で IP68、コネクタ固定時には IP69K の防水・防塵性能を発揮すること。
- ・激しい振動や衝撃のある環境に耐える設計であること。
- ・AC（主電源）、DC（主電源）、またはAC（主電源）+ DC（バックアップ）電源に対応した電源装置であること。
- ・8.5～8.9cm/時程度の融雪機能を有すること。
- ・動作温度は、-40℃～60℃であること。
- ・通信速度はベストエフォート値とするが、目安として上り 8～25 Mbps、下り 40～220Mbps とする。
- ・遅延値はベストエフォート値とするが、目安は 25～50 ミリ秒とする。
なお、上記「通信速度」及び「遅延値」については、契約期間内において概ね保持されることを想定しているが、サービス提供元の仕様変更があった場合については、別途担当課と協議を行うこと。
- ・回線混雑時の優先アクセスが付与されていること。
- ・製品はすべて新品未使用品であること。

(3) Starlink Performance Wi-Fi ルーター

- ・Starlink Performance タイプでの使用が可能であること。
- ・電波法に準拠し、2.4GHz 帯及び5GHz 帯で利用できること。
- ・発注者からの求めにより、5GHz 帯を停止できるようにすること。
- ・無線LAN インターフェース5GHz 帯及び2.4GHz 帯で同時に通信可能であること。

(4) Starlink Performance 運搬用ケース

- ・3.（1）の基本セットを格納可能で、運搬ができるもの。
- ・ハードタイプ（ポリカーボネート製）等、耐衝撃性が高いものであること。
- ・移動等を考慮し、キャリーハンドルやキャスターがついていること。

(5) その他

- ・「地域未来交付金（地域防災緊急整備型）事業 羽咋市」と横書き記載したラベルプリントシール等を、納入数量1に対し1枚用意し、納入数量すべてに貼り付けすること。
- ・上記プリントシールは「縦 80mm×横 400mm」程度で、明朝系の字体の文字フォントとし、文字のサイズは「縦 20mm×横 20mm」程度とすること。

4. カスタマーコンソールの提供について

本調達の契約内容、及び毎月の通信利用量の確認などを行うことができるカスタマーコンソールWEB を提供すること。

- ・開通済Starlink Performanceの回線番号と、回線が紐づいているUT シリアル番号が一覧で表示されていること。
- ・Starlink の管理番号、契約プラン名称、UT のシリアル番号、グローバルオプション有無を確認できること。
- ・当月及び先月分のデータ使用量が確認できること。
- ・従量データプランがある場合、ON・OFF が実施できること。
- ・カスタマーコンソール上で5GHz帯のON・OFF ができること。

※上記記載のサービスについては、使用期間中概ね保持されることを想定しているが、サービス提供元の仕様変更があった場合については、別途担当課と協議を行うこと。

5. 納入期限 令和 8 年 9 月 3 0 日

ただし、納入可能時期については、令和8年9月1日から令和8年9月30日の間で、平日かつ納入先が開館している日とする。併せて、具体的な物品の納入時期については、事前に担当者で打合せを行い、生活安全課担当者と施設管理担当者の三者で日程を調整し、搬入、設置するものとする。設置場所は別途、生活安全課担当者と協議のうえ決定すること。

上記期限までの納品が困難となるおそれがある場合は、速やかにその理由及び納品可能日時を生活安全課に通知すること。

6. 納入数量

- ・Starlink Performance タイプ 基本セット 2セット
- ・Starlink Performance Wi-Fi ルーター 2台
- ・Starlink Performance 運搬用ケース 2台

7. 納入場所 羽咋市役所生活安全課（羽咋市旭町ア 200 番地）

8. そ の 他

- (1) 搬送および搬入にかかる納品の一切は納入事業者が全て行うこと。併せて、納品場所までの搬送および搬入に要する費用も見込むこと。加えて、初回接続における使用契約料も見込むこと。
- (2) 担当者が指定する室内または倉庫等の所定の場所まで納入し設置すること。
- (3) 保証期間について、検収の日から2年以内に発生した故障、品質不良、変質などに無償で対応すること。
- (4) 納品時は、簡易的なマニュアル等を用いて、発注者への取扱説明を実施すること。
- (5) 受注者には別途通信及び保守業務の発注を想定しており、当該業務契約期間内には、24時間365日の電話等対応及び、Starlink を原因とする障害時の、先出しセンドバック保守対応による代替機の提供が可能であること。
記載の保証期間における上記費用については、本調達に含めるものとする。
- (6) 本仕様書に定めのない事項については、担当課と協議の上、指示を得ること。
- (7) その他、納品等にかかる費用の一切を見込むこと。

9. 連 絡 先 羽咋市役所 生活安全課 地域防災係

担当：森田、永島 TEL 0767-22-7176