高度化計画

１　高度化計画の実施形態

|  |  |
| --- | --- |
| 実施主体名 | 株式会社○○ |
| 実施主体に公設設備を譲渡した地方公共団体 | ○○町 |

２　譲り受けた光ファイバ等の設備、地域

|  |  |
| --- | --- |
| 設備名 | 対象地域名 |
| ・光ファイバ  ・局舎 | ・○○町△□、○△（エリアで展開されている設備については地域名）  ・○○町○丁目○番（場所が特定できるものは住所を記載） |
| 条件不利地域該当状況  ※地域ごとに記載。複数の種類の条件不利地域に該当する場合は、その全てを記載。  過疎（旧○○町全域（含×○地域））、辺地（旧○○町○△地区） | |

３　高度化計画に係る設備と高度化の内容、整備期間

　・主な設備と高度化の内容

|  |  |
| --- | --- |
| 光ファイバ | 現状の○芯の光ファイバを撤去し、○芯への光ファイバに張り替え |
| 送受信設備 | ５G無線局が使用可能となる送受信機に更新 |

　・整備期間

|  |
| --- |
| 交付決定後速やかに着工～令和○○年○月○日 |

４　高度化整備において予定する財源の内訳（※）

（単位：千円）

|  |  |
| --- | --- |
|  | 金額 |
| 総事業費 | ○○，○○○ |
| 交付金額 | ○○，○○○ |
| 民間事業者負担 | ○○，○○○ |
| 自治体負担 | ○○，○○○ |
| 地方財政措置  （起債名等を記載） | ○○，○○○ |
| その他 | ○○，○○○ |

※　欄が不足する場合は適宜追加すること。

５　無線局の開設について

|  |  |
| --- | --- |
| 無線局の開設概要 | 広大な農業地域や工場の管理を行うため、ローカル５Gを用いて効率的な運営を行っていく。 |
| 開設予定時期 | ①　農業用無線局  令和○年○月  ②　工場用無線局  　　　令和○年○月 |
| 無線局の設置者 | ①　○○町  ②　株式会社○○ |
| 無線局の設置箇所及び設置数 | ①　○△及び□△　３箇所  ②　×○工場　１箇所 |
| ・事業イメージ図  ※簡略に掲載すること。 | |

６　無線局の運用による地域の活性化又は地域の課題解決に向けた取組

|  |
| --- |
| ５Gの無線局を設置することで、町内のカバーエリア内にて超高速通信による○○が見込まれる。これにより地域の活性化を図ることができる。 |

７　高度化計画の事後評価に関する事項

|  |
| --- |
| 評価指標  　※本事業によりもたらされる効果に関する指標等を具体的に記入。  ①ローカル５Gのカバーエリア内の農場における活用世帯数  ②ローカル５Gを活用した工場数 |
| 目標  　※目標年度、目標値を指標ごとに記入。  ①ローカル５Gのカバーエリア内の活用世帯数  令和○○年度　○○世帯  　②ローカル５Gを活用した工場数  　　　令和○○年度　○○ |
| 目標達成に向けた取組  　①ローカル５Gのカバーエリア内により多くの農場を入れられるよう、無線局の設置場所について、調整を重ねた。  　②ローカル５Gの活用を促すために企業向けの説明会を開催した。 |
| 評価の方法  サービス提供開始から２年後を目途にエリアカバー内の世帯数について・・・・による事後評価を行い、総務省に対し報告するともに、インターネットを通じて公表することとしている。 |

８　その他必要な事項

|  |
| --- |
| 高度化整備が行われたことにより、町内の光ファイバの通信速度が○Mから○Gに向上した。 |