

議第66号

契約の締結について

(防災情報通信システム送信設備整備工事)

下記により工事請負契約を締結するものとする。

令和3年(2021年)6月14日提出

柏崎市長 櫻井雅浩

記

1 工事名

防災情報通信システム送信設備整備工事

2 請負代金の額

金390,280,000円

3 契約の相手方

住所 新潟市中央区明石一丁目6番6号

氏名 NEC ネットエスアイ・新電気・協同電設特定共同企業体

代表者 NEC ネットエスアイ株式会社新潟支店

支店長 佐藤 俊一

## 工 事 概 要

- 1 工事番号 防災第2号
- 2 工事名 防災情報通信システム送信設備整備工事
- 3 施工地 柏崎市日石町、大字山本、大字善根地内ほか
- 4 工事期間 議会議決の日から令和4年（2022年）3月25日まで
- 5 工事概要
  - (1) 用途 防災情報通信システム送信設備
  - (2) 設備概要
    - ア 受信障害対策中継局設備
    - イ 無線LAN設備
    - ウ 大津共聴設備
    - エ 撤去工事
  - (3) 主要機器及び主要材料
    - ア 受信障害対策中継局設備
      - (ア) 施工箇所 GF受信点（鎌田及び鯨波）  
GF送信点（石地、青海川、笠島及び米山）  
伝送路（鎌田ルート及び鯨波ルート）
      - (イ) 主要機器 空中線（アンテナ）、FM-GF受信器  
FM-GF送信器、太陽光電源設備  
光ファイバケーブル
    - イ 無線LAN設備
      - (ア) 新設箇所 無線中継所（山本、西山、善根及び高柳）
      - (イ) 増設箇所 柏崎市役所、高柳町事務所、送信所  
（柏崎（NTT柏崎ビル）、西山、高柳及び芋川）
      - (ウ) 主要機器 無線LAN装置、空中線（アンテナ）  
LAN回線避雷器、太陽光電源設備
      - (エ) 主要材料 鉄塔（山本無線中継所）
    - ウ 大津共聴設備

空中線（アンテナ）、光送信器、光受信器及び光ファイバケーブル等の主要機器

エ 撤去工事

市役所旧庁舎、高柳事務所、消防本部、薬師無線中継所及び栃ヶ原無線中継所の不要となった旧防災無線設備（無線機、空中線等）の撤去