

令和4年度 I-TOWN周辺放送通信設備環境整備工事 事業費一覧表

(単位：円)

[illegible]

明 細 書

金 円

1. 機器・材料費

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価(円)	金 額(円)	単価表 番 号	査 定 番 号	摘 要
< 1 > センター設備 (放送系・通信系光送受信設備)								
1) EDFAエリット22dB×8ポート	FAU-7308-22	台	1					
2) 同上アップラック(1U)	SFHS-7301	台	1					
3) 光アップラ 8 分岐 (APC) × 1 回路	SMP3A-M<(1x8)x1><APC	枚	1					
4) EPONスイッチカード SFP/SFP+ 8ポート (4Uシャーシ用)	FSW7113	台	1					
5) EPONスイッチカード アップ リンク用 SFP+モジュール	NSP7001	台	2					
6) EPONアップラックシャーシ (4U)	FSU7102-AC-SET	台	1					
7) 光アップラ 4 分岐 (SPC) × 2 回路	SMP3A-M<(1x4)x2><SPC	枚	1					
8) 10Gbpsメディアコンバータ	TGXP-8596-02DA	対向	1					
9) EPON回線カード	FCM7133	台	1					
10) カブラシャーシ	SMP3A-S	台	1					
11) 光コト (放送用)	APC-APC	本	10					
12) 光コト (通信用)	SPC-SPC	本	3					
13) 光コト (通信用)	SPC-APC	本	9					
14) 光コト 余長処理エリット		台	1					
15) 光成端ユニット	100芯用 (APC)	台	2					
小計								

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価(円)	金 額(円)	単価表 番 号	査 定 番 号	摘 要
< 2 > 伝送路設備 (放送・通信用専用線・光ファイバケーブル)								
1) 光成端箱(4カブラ・放送通信 各2個実装)	W-OP-U4CM	台	8					
2) 光成端箱(4カブラ 各2個実装)	SMC<4S><1>	台	19					
3) メッセンジャワイヤ	30mm ²	m	12					
4) スパイラルハンカ	1.5m	本	8					
5) 終端クランプ		個	6					
6) スパイラルスリーブ	10mm	本	17					
7) 装柱バンド		本	3					
8) シングルモード光ファイバ ケーブル(丸型)	24芯	m	1,600					余長5%含む
9) シングルモード光ファイバ ケーブル(丸型)	200芯	m	190					余長5%含む
10) 光ファイバケーブル	2芯トポップケーブル	m	3,700					余長5%含む
11) 融着スリーブ		本	114					
12) クロージャ		台	2					
13) 雑材費		式	1					
小計								
< 3 > 付帯設備								
1) UPS	BU150R	台	1					
2) 同上BATT	BU150RA	台	2					
3) 19インチラック	25U	架	1					
4) 分電盤	20A×2	架	1					
小計								

明 細 書 金 円								
2 . 工 事 費								
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価(円)	金 額(円)	単価表 番 号	査 定 番 号	摘 要
< 1 > センタ設備 (放送系・通信系光送受信設備)								
1) 通信系L3スイッチ	FNY2-CSW001#1	人工	1					
2) 10Gbps対応イココンバータ	TGXP-8596-02DA	人工	2					
3) 光AMP	FAU-7302-14	台	1					
7) EDFAユニット22dB×8ポート	FAU-7308-22	台	1					
8) 同上増幅ラック(1U)	SFHS-7301	台	1					
9) 光ケーブル8分岐(APC) ×1回路	SMP3A-M<(1x8)x1>×APC	枚	1					
10) EPONスイッチポートSFP/SFP+ 8ポート(4Uシャーシ用)	FSW7113	台	1					
11) EPONスイッチポートアップリンク用 SFP+モジュール	10GBASE-SR	台	2					
12) EPON増幅ラックシャーシ(4U)	FSU7102-AC-SET	台	1					
13) 光ケーブル4分岐(SPC) ×2回路	SMP3A-M<(1x4)x2>×SPC	枚	1					
14) 10Gbps対応イココンバータ	TGXP-8596-02DA	対向	1					
15) EPON回線カード	FCM7133	台	1					
16) カブラシャーシ	SMP3A-S	台	1					
17) 光ポート(放送用)	APC-APC	本	10					
18) 光ポート(通信用)	SPC-SPC	本	3					
19) 光ポート(通信用)	SPC-APC	本	9					
20) 光ポート余長処理ユニット		台	1					
21) 光成端ユニット	100芯用 (APC)	台	2					
22) 光ポート余長処理ユニット		台	1					
小計								

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価(円)	金 額(円)	単価表 番 号	査 定 番 号	摘 要
< 2 > 伝送路設備 (放送・通信用専用線・光ファイバケーブル)								
1) 光ケーブル引込工事(架空)		m	1,520					
2) 光ケーブル引込工事(管路通線)		m	3,480					
3) コーキング設置		箇所	2					
4) コーキング融着		箇所	7					
5) 交通整備員		人工	6					
6) 光成端ユニット取付		箇所	2					
7) 光成端ユニット内融着		箇所	9					
8) 光成端箱取付 (4カブラ・8カブラ各2個実装)		箇所	9					
9) 光成端箱内融着		箇所	27					
10) 光成端箱取付 (8カブラ各2個実装)		箇所	18					
11) 光成端箱内融着		箇所	19					
12) センター配線		m	365					
13) 宅内配線		m	220					
14) メディアコンバート試験		対向	1					
15) 調査費		人工	2					
16) 設計費		人工	2					
17) NW設計費		人工	2					
18) NW設定変更費		人工	2					
19) 図書作成		人工	2					
小計								
< 3 > 付帯設備								
1) UPS	BU150R	台	1					
2) 同上BATT	BU150RA	台	2					
3) 19inchラック	25U	架	1					
4) 分電盤	20A×2	架	1					
小計								

