

設 計 書

工事名 川越町総合センター電話機更新工事

工事場所 川越町大字豊田一色地内

工事費 円

工事価格 円

消費税相当額 円

工 事 概 要

1. 電話交換機及び電話機更新

工 期 令和 5年 3月24日 限

川 越 町

川越町総合センター電話機更新工事													
¥ 0 円也													
但し消費税 ¥ 0 円を含む													
名 称		仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考						
I	直接工事費		1	式									
II	共通仮設費		1	式			%						
	純工事費												
III	現場管理費		1	式			%						
	工事原価												
IV	一般管理費		1	式			%						
	工事価格		1	式									
V	消費税相当額		1	式			10 %						
	工事費												

名	称	仕	様	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
	川越町総合センター電話機更新工事												
1.	いきいきセンター電話機更新工事	1	式										
2.	教育センター電話機更新工事	1	式										
3.	あいあいホール電話機更新工事	1	式										
4.	駐車場PHSアンテナ設置工事	1	式										
5.	庁舎既設交換機内機器増設工事	1	式										
6.	庁舎及び総合センター光ケーブル接続工事	1	式										
	計												

名	称	仕	様	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
1.	いきいきセンター電話機更新工事												
	電 線 管	E (25) 露出		24	m								
	電 線 管	P F (22)		11	m								
	ケーブル	ICT 0.4-1P×1 管内		282	m								
	ケーブル	ICT 0.4-2P×1 管内		35	m								
	ケーブル	ICT 0.4-1P×1 天井内		25	m								
	ケーブル	ICT 0.4-2P×1 天井内		192	m								
	ケーブル	HP 1.2-5P 管内		25	m								
	アウトレットボックス	4角中浅 塗代付		10	個								
	メタルモール	A型		11	m								
	同上ボックス	1ヶ用		4	個								
	コーナーボックス	A型		4	個								
	ノズルプレート	1ヶ用		2	個								
	カバープレート	1ヶ用		15	個								
	モジュラジャック	6極2心		56	個								
	天井点検口	450×450		24	台								
	多機能電話機	A		19	台								
	多機能電話機	B		2	台								

名	称	仕	様	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
	一般電話機		C	24		台							
	PHS電話機		D	9		台							
	PHSアンテナ		屋内用	11		個							
	電話機取付金具			24		個							
	電話交換機			1		式							
(1)	LEGEND-V S100 本体装置架L	F C 1 3 A 1 A L 1		(1)		台							
(2)	停電補償バッテリーB	F C 1 1 5 0 B T 2		(2)		台							
(3)	8回線アナログ内線用品	F C 1 3 5 A L N 2		(8)		枚							
(4)	8回線デジタル内線用品LVS	F C 1 3 A 2 D L 1		(5)		枚							
(5)	2回線BS制御用品	F C 1 3 5 0 B A 1		(14)		枚							
(6)	2回線BRI局線出入トランク2	F C 1 3 5 0 B A 1 B K 3		(2)		枚							
(7)	4回線PB信号レシーバ	F C 1 3 5 0 P B 1		(2)		枚							
(8)	4回線特殊装置用品	F C 1 3 5 0 S P 1		(1)		枚							
(9)	IP CODECトランクLVS	F C 1 3 A 2 C D 1		(1)		枚							
(10)	8回線VoIPインターフェース用品IOSL3	F C 1 3 5 0 V S L 4		(1)		枚							
(11)	IP局線インターフェース用品	F C 1 3 5 A S C T		(1)		枚							
(12)	基本制御プログラムLVS V5	N B 7 1 7 0 0 1 5		(1)		式							
(13)	ライセンスパックLVS 200	N B 7 1 7 1 1 5 1		(1)		式							

名	称	仕	様	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
(14)	IP CODECサービスLV5 V1	N B 7 1 B 0 1 1		(1)		式							
(15)	SIP中継線サービス10 S3	N B 1 0 0 F 1 1		(1)		式							
(16)	IP局線サービスNT V1	N B 7 4 0 C 0 1		(1)		式							
(17)	IP中継線ライセンスパックLV5 8ch	N B 7 1 7 1 3 2 1		(1)		式							
(18)	LEGEND-V/LEGEND-VS100 システムコンソールサービスV8	N B 7 0 7 4 1 0 8		(1)		式							
(19)	保守コンソール LIFEBOOK A5511/G	F M V A 8 6 0 0 1		(1)		台							
(20)	メモリ変更4GB→8GB(4GBx2/DOR4 SDRAM)	F M C M E M 0 H 7		(1)		式							
(21)	内蔵DVD-ROMドライブユニット追加	F M C B A Y 0 A J		(1)		式							
(22)	マウス添付(光学式)	F M C P T D 0 1 X		(1)		式							
(23)	リカバリデータディスク+ドライブ+データディスク+WinDVDデータディスク追加	F M C R D D 1 K S		(1)		式							
(24)	保証延長パック(5年間翌営業日以降訪問修理)	F M C N S U B 5 1		(1)		式							
	スイッチングHUB			1		台							
	電話機器類設置費	対抗試験, 調整, 構築等含む		1		式							
	斫り補修			7		カ所							
	撤去工事			1		式							
	計												

名	称	仕	様	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
2.	教育センター電話機更新工事												
	電 線 管	PF (22)	いんぺい	8		m							
	ケーブル	ICT	0.4-1P×1 管内	53		m							
	ケーブル	ICT	0.4-1P×2 管内	16		m							
	ケーブル	ICT	0.4-1P×3 管内	18		m							
	ケーブル	ICT	0.4-2P×1 管内	81		m							
	ケーブル	ICT	0.4-2P×2 管内	28		m							
	ケーブル	ICT	0.4-2P×1 天井内	15		m							
	ケーブル	ICT	0.4-2P×2 天井内	22		m							
	メタルモール	A型		8		m							
	同上ボックス	1ヶ用		3		個							
	コーナーボックス	A型		3		個							
	ノズルプレート	1ヶ用		2		個							
	カバープレート	1ヶ用		1		個							
	モジュラジャック	6極2心		18		個							
	多機能電話機	A		6		台							
	多機能電話機	B		1		台							
	一般電話機	C		10		台							

名	称	仕	様	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
	PHS 電話機		D	2		台							
	PHS アンテナ		屋内用	5		個							
	電話機取付金具			10		個							
	電話機器類設置費		試験調整等含む	1		式							
	研り補修			3		カ所							
	天井点検口		450×450	8		台							
	壁面点検口		800×550	1		台							
	撤去工事			1		式							
	計												

名	称	仕	様	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
3.	あいあいホール電話機更新工事												
	ケーブル	ICT	0.4-1P×1	天井内	25	m							
	ケーブル	ICT	0.4-2P×1	天井内	63	m							
	ケーブル	ICT	0.4-1P×3	管内	156	m							
	ケーブル	ICT	0.4-1P×4	管内	32	m							
	ケーブル	ICT	0.4-1P×5	管内	84	m							
	ケーブル	ICT	0.4-2P×1	管内	133	m							
	ケーブル	ICT	0.4-2P×2	管内	38	m							
	ケーブル	ICT	0.4-2P×3	管内	46	m							
	電 線 管	PF (22)	露出		7	m							
	メタルモール	A 型		4	m								
	コーナーボックス	A 型		2	個								
	メタルモール用BOX	1 ケ用		2	個								
	アウトレットボックス	4 角中浅塗代付		3	個								
	ノズルプレート	1 ケ用		2	個								
	一般電話機	C		15	台								
	電話機取付金具			15	個								
	PHS アンテナ	屋内用		6	個								

名	称	仕	様	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
	PHS アンテナ		屋外用	1		個							
	防水箱		透明	1		個							
	屋外電話収納箱塗装			1		式							
	研り補修			4		カ所							
	天井点検口	450×450		12		カ所							
	撤去工事			1		式							
	電話機器設置労務費	試験調整等含む		1		式							
	計												

名	称	仕	様	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
4.	駐車場 P H S アンテナ設置工事												
	電 線 管	(22) HI	地中	4		m							
	ケーブル	ICT	0.4－2P×1管内	46		m							
	P H S アンテナ		屋外用	1		個							
	防水箱		透明	1		個							
	取付金物	P H S アンテナ用		1		個							
	ポール	6 m	カラー	1		本							
	同上基礎	400×400×1100		1		基							
	土工事	土間研り共		1		式							
	トラック式アースオーガ			1		式							
	計												

名	称	仕	様	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
5.	庁舎既設交換機内機器増設工事												
	VOIPインターフェース用品ME2PC1360VP2			1		枚							
	VOIPサージレス1.2V1NB1000G			1		式							
	設置費			1		式							
	構築費 設計費			1		式							
	試験調整費			1		式							
	対抗試験費			1		式							
	計												

名	称	仕	様	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
6.	庁舎及び総合センター光ケーブル接続工事												
	光コード	1 心SC－SC 3 m		2		本							
	光コード	2心SC－SC30m		1		本							
	メディアコンバーター	D N2800W S G		2		台							
	設置工事			1		式							
	計												