

参考数量書

工事名	令和3年度 佐久市立保育園(南部)無線LAN設置工事		
工事場所	佐久市三塚300番地2 泉保育園 ほか7園		
工期末日	入札通知書・公告のとおり		
工事概要			
項目	金額		備考
工事費			
工事価格			
消費税等相当額			

No.	名称	規格	単位	数量	単価	金額	備考
A	共通仮設費		式	1			
B	直接工事費		式	1			
	純工事費計						
C	現場管理費		式	1			
	工事原価計						
D	一般管理費		式	1			
	工事価格						
E	消費税等相当額		式	1			
	工事費計						

	名 称	規 格・摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A	共通仮設工事						
A-1	共通仮設費(率計上)	準備費、仮設建物費、 工事施設費、環境安全費、 動力用水光熱費、機械器具費、 屋外整理清掃費、竣工書類、その他	1.0	式			
	1-1計						
	A-計						

	名 称	規格・摘要	数量	単位	単価	金 額	備 考
B	佐久市立保育園（南部）WiFi設備工事 直接工事費						
1	泉保育園		1.0	式			
2	大沢保育園		1.0	式			
3	中込第一保育園		1.0	式			
4	中込第二保育園		1.0	式			
5	城山保育園		1.0	式			
6	切原保育園		1.0	式			
7	田口保育園		1.0	式			
8	青沼保育園		1.0	式			
	B-計						

	名 称	規格・摘要	数量	単位	単価	金 額	備 考
1	泉保育園						
	アクセスポイント	WAPS-1266	4.0	台			
	ルーター機能付アクセスポイント	FS-M1266	1.0	台			
	PoE スイッチングハブ	BS-GSL2008P	1.0	台			
	OAタップ	WCH24363H、6個口3m	1.0	個			
	主装置設置工事	ルーター、スイッチングハブ及びOAタップ	1.0	箇所			
	アクセスポイント設置工事および試験		4.0	台			
	UTPケーブル配線工事（材料費含）	天井裏ころがし EM-UTP5Eエコ	124.0	m			
	UTPケーブル配線工事（材料費含）	管内 EM-UTP5Eエコ	14.0	m			
	モール新設工事（材料費含）	プラモール1号、AP箇所立下げ	2.0	m			
	モール新設工事（材料費含）	プラモール3号	3.0	m			
	簡易貫通工事	Φ20 (レントゲンを要さないドリルによる)	5.0	箇所			
	雑材・雑工事	ジョイントカバー、コンベネーション、ブッシング、マカリ他	1.0	式			
	B-1-計						

	名 称	規格・摘要	数量	単位	単価	金 額	備 考
2	大沢保育園						
	アクセスポイント	WAPS-1266	2.0	台			
	ルーター機能付アクセスポイント	FS-M1266	1.0	台			
	PoE スイッチングハブ	BS-GSL2008P	1.0	台			
	OAタップ	WCH24363H、6個口3m	1.0	個			
	主装置設置工事	ルーター、スイッチングハブ及びOAタップ	1.0	箇所			
	アクセスポイント設置工事および試験		2.0	台			
	UTPケーブル配線工事（材料費含）	天井裏ころがし EM-UTP5Eエコ	30.0	m			
	UTPケーブル配線工事（材料費含）	管内 EM-UTP5Eエコ	10.0	m			
	モール新設工事（材料費含）	プラモール1号	10.0	m			
	スイッチボックス新設工事	モール用スイッチボックス（MSB-F1） ブランクカバー（MSB-F1F）	2.0	箇所			
	防火区画貫通処理	国土交通大臣認定工法	1.0	箇所			
	簡易貫通工事	Φ20 （レントゲンを要さないドリルによる）	3.0	箇所			
	RC壁貫通	Φ30 鉄筋探査共	1.0	箇所			
	雑材・雑工事	ジョイントカバー、コンベネーション、ブッシング、マカリ他	1.0	式			
	B-2-計						

	名 称	規格・摘要	数量	単位	単価	金 額	備 考
3	中込第一保育園						
	アクセスポイント	WAPS-1266	4.0	台			
	ルーター機能付アクセスポイント	FS-M1266	1.0	台			
	PoE スイッチングハブ	BS-GSL2008P	1.0	台			
	OAタップ	WCH24363H、6個口3m	1.0	個			
	主装置設置工事	ルーター、スイッチングハブ及びOAタップ	1.0	箇所			
	アクセスポイント設置工事および試験		4.0	台			
	UTPケーブル配線工事（材料費含）	管内 EM-UTP5Eエコ	142.0	m			
	モール新設工事（材料費含）	プラモール1号	15.0	m			
	モール新設工事（材料費含）	プラモール3号	53.0	m			
	簡易貫通工事	Φ20 （レントゲンを要さないドリルによる）	3.0	箇所			
	スイッチボックス新設工事	モール用スイッチボックス（MSB-F1） ブランクカバー（MSB-F1F）	6.0	箇所			
	雑材・雑工事	ジョイントカバー、コンベネーション、ブッシング、マカリ他	1.0	式			
	B-3-計						

	名 称	規格・摘要	数量	単位	単価	金 額	備 考
4	中込第二保育園						
	アクセスポイント	WAPS-1266	4.0	台			
	ルーター機能付アクセスポイント	FS-M1266	1.0	台			
	PoE スイッチングハブ	BS-GSL2008P	1.0	台			
	OAタップ	WCH24363H、6個口3m	1.0	個			
	主装置設置工事	ルーター、スイッチングハブ及びOAタップ	1.0	箇所			
	アクセスポイント設置工事および試験		4.0	台			
	UTPケーブル配線工事（材料費含）	管内 EM-UTP5Eエコ	136.0	m			
	モール新設工事（材料費含）	プラモール1号	23.0	m			
	モール新設工事（材料費含）	プラモール3号	47.0	m			
	防火区画貫通処理	国土交通大臣認定工法	1.0	箇所			
	スイッチボックス新設工事	モール用スイッチボックス（MSB-F1） ブランクカバー（MSB-F1F）200*200*100mm	2.0	箇所			
	簡易貫通工事	Φ20 （レントゲンを要さないドリルによる）	1.0	箇所			
	RC壁貫通	Φ30 鉄筋探査共	1.0	箇所			
	雑材・雑工事	ジョイントカバー、コンプレッション、ブッシング、マカリ他	1.0	式			
	B-4-計						

	名 称	規格・摘要	数量	単位	単価	金 額	備 考
5	城山保育園						
	アクセスポイント	WAPS-1266	4.0	台			
	ルーター機能付アクセスポイント	FS-M1266	1.0	台			
	PoE スイッチングハブ	BS-GSL2008P	1.0	台			
	OAタップ	WCH24363H、6個口3m	1.0	個			
	主装置設置工事	ルーター、スイッチングハブ及びOAタップ	1.0	箇所			
	アクセスポイント設置工事および試験		4.0	台			
	UTPケーブル配線工事（材料費含）	防災盤内、天井裏ころがし EM-UTP5Eエコ	135.0	m			
	モール新設工事（材料費含）	プラモール1号、AP箇所立下げ	3.0	m			
	簡易貫通工事	Φ20 （レントゲンを要さないドリルによる）	4.0	箇所			
	防火区画貫通処理	既設貫通部利用、国土交通大臣認定工法	2.0	箇所			
	雑材・雑工事	ジョイントカバー、コンベネーション、ブッシング、マカリ他	1.0	式			
	B-5-計						

	名 称	規格・摘要	数量	単位	単価	金 額	備 考
6	切原保育園	材工共					
	アクセスポイント	雑材・試験調整共 WAPS-1266	3.0	台			
	ルーター機能付アクセスポイント	雑材・試験調整共 FS-M1266	1.0	台			
	PoE スイッチングハブ	BS-GSL2008P	1.0	台			
	OAタップ	WCH24363H、6個口3m	1.0	個			
	主装置設置工事	ルーター、スイッチングハブ及びOAタップ	1.0	箇所			
	アクセスポイント設置工事および試験		3.0	台			
	UTPケーブル配線工事（材料費含）	管内 EM-UTP5Eエコ	73.0	m			
	棟渡り用架空配管路新設工事	ミラフレキ MF-16	8.0	m			
	モール新設工事（材料費含）	プラモール3号	37.0	m			
	スイッチボックス新設工事	モール用スイッチボックス（MSB-F1） ブランクカバー（MSB-F1F）	4.0	箇所			
	プルボックス新設工事（屋外）	PVKボックス（PVK-A0）	2.0	箇所			
	RC壁貫通	Φ30 鉄筋探查共	3.0	箇所			
	雑材・雑工事	ジョイントカバー、コンビネーション、フッシング、マカリ他	1.0	式			
	B-6-計						

	名 称	規格・摘要	数量	単位	単価	金 額	備 考
7	田口保育園						
	アクセスポイント	WAPS-1266	2.0	台			
	ルーター機能付アクセスポイント	FS-M1266	1.0	台			
	PoE スイッチングハブ	BS-GSL2008P	1.0	台			
	OAタップ	WCH24363H、6個口3m	1.0	個			
	主装置設置工事	ルーター、スイッチングハブ及びOAタップ	1.0	箇所			
	アクセスポイント設置工事および試験		2.0	台			
	UTPケーブル配線工事（材料費含）	天井裏ころがし EM-UTP5Eエコ	27.0	m			
	UTPケーブル配線工事（材料費含）	管内 EM-UTP5Eエコ	26.0	m			
	モール新設工事（材料費含）	プラモール3号	20.0	m			
	スイッチボックス新設工事	モール用スイッチボックス（MSB-F1） ブランクカバー（MSB-F1F）	6.0	箇所			
	簡易貫通工事	Φ20 （レントゲンを要さないドリルによる）	8.0	箇所			
	雑材・雑工事	ジョイントカバー、コンベネション、ブッシング、マカリ他	1.0	式			
	B-7-計						

	名 称	規格・摘要	数量	単位	単価	金 額	備 考
8	青沼保育園						
	アクセスポイント	WAPS-1266	2.0	台			
	ルーター機能付アクセスポイント	FS-M1266	1.0	台			
	PoE スイッチングハブ	BS-GSL2008P	1.0	台			
	OAタップ	WCH24363H、6個口3m	1.0	個			
	主装置設置工事	ルーター、スイッチングハブ及びOAタップ	1.0	箇所			
	アクセスポイント設置工事および試験		2.0	台			
	UTPケーブル配線工事（材料費含）	天井裏ころがし EM-UTP5Eエコ	16.0	m			
	UTPケーブル配線工事（材料費含）	管内 EM-UTP5Eエコ	33.0	m			
	モール新設工事（材料費含）	プラモール3号	22.0	m			
	簡易貫通工事	Φ20 （レントゲンを要さないドリルによる）	2.0	箇所			
	防火区画貫通処理	既設孔利用、国土交通大臣認定工法	1.0	箇所			
	雑材・雑工事	ジョイントカバー、コンベネーション、ブッシング、マカリ他	1.0	式			
	B-8-計						