

設計書

甲府市立小中高等学校 校内通信ネットワーク整備業務委託(東ブロック)

ネットワーク機器調達業務

名 称	形 状・寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要	材料係数	商品金額	労務歩掛	労務費
1. ネットワーク機器										
基幹スイッチ	NETGEAR XS712T-200AJS	9	個							
基幹スイッチFSP+	NETGEAR AXM764-10000S	1	個							
中継HUB	NETGEAR XS712T-200AJS	6	個							
中継HUB FSP+	NETGEAR AXM764-10000S	1	個							
フロアスイッチ	NETGEAR MS510TXPP-100AJS	76	個							
フロアスイッチ FSP+	NETGEAR AXM764-10000S	6	個							
増設フロアスイッチ	NETGEAR MS510TX-100AJS	2	個							
新設無線AP装置	Aerohive AP305C	264	個							
2. 充電保管BOX										
充電BOX 大	内田洋行 ES-M42C/TRG	79	台							
充電BOX 小	内田洋行 ES-M22C/TRG	25	台							
								商品計		運搬・搬入計
								物品調達金額		

校内LAN敷設業務

名 称	形 状・寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要	材料係数	商品金額	労務歩掛	労務費
3. LANケーブル敷設										
HUB落下防止ベルト	バックル付きマジックテープ 1.2m	78	個							
HUB棚板	日東 RD13-34ES	30	個							
無線AP装置取付板	未来 BPF-1717J(170×170×15)	264	枚							
無線LAN装置取付処理	取付・アンテナ調整	264	個							
屋体AP取付板	未来 BPF-2025M	18	枚							
屋体AP保護カバー	PURACO BMLA-11K3	18	枚							
LANケーブル(一部管内)	Cat6a TPCC6A-23AWG×4P(シールド)	4,303	m							
LANケーブル(屋内)	Cat6 TSUNET-1000E-AWG24-4P	10,690	m							
端末処理材(Cat6a用)	IEC60603-7	164	個							
端末処理材(Cat6用)	RJ-45UDPプラグ	610	個							
情報用コンセント	NR3160W+WTF7001W+WTF3710K	19	個							
金属線び A型	本体(1.6m)	884	本							
	コーナーボックス	491	個							
	1ヶ用スイッチボックス	149	個							
	付属品(ジョイント・フッティング・エルボ等)	9	式			本体の20%				
金属線び C型	本体(1.6m)	6	本							
	コーナーボックス	5	個							
	1ヶ用スイッチボックス		個							
	付属品(ジョイント・フッティング・エルボ等)	1	式			本体の20%				
抜け止めWコンセント	WN1062+WN7603K+WTF3710K	136	個							
雷ガードケーブルタップ	エレコム T-KST02-22410WH	80	個							
雷ガードタップ	オーム電機 HS-A1234W	104	個							
4. 付帯整備										
電線管	E25(3.6m)	63	本							
付属品	繋ぎ手、フッティング、サドル等	9	式			本体の20%				
防水ブリカ	PV24	298	m							
防水ブルBOX	八重洲電工 SE1515WN 150x150x150	27	個							
付属品	サドル、ボックスコネクター等	8	式							
床貫通・貫通処理	30φ 250mm	5	箇所							
壁貫通・貫通処理	10φ-30φ 200mm	110	箇所							
EMケーブル(EEF)	EM-EEF2.0×2C	1,246	m							
ラッシングロット	0.75m/本 (メーターピッチ装着)	821	本							
光ケーブル	シングル1P	390	m							
光成端処理 x2	SPF+用ペアLCプラグ	8	箇所							
高所作業車	15m	1	日							
点検口	未来工業 天井点検口 TTA-450		個							
スパイラル	2.5M 内径25mm KS-25	51	本							
								材料費計		労務費計
								直接材料費計		直接労務費
								直接施工費		
								共通仮設費		
								純施工費		
								現場管理費		
								施工原価		
								施工原価(概算)		

設計書

(内訳書)

里垣小学校

ネットワーク機器調達業務

名称	形状・寸法	数量	単位	単価	金額	摘要	材料係数	商品金額	労務歩掛	労務費
1. ネットワーク機器										
基幹スイッチ	NETGEAR XS712T-200AJS	1	個							
基幹スイッチFSP+	NETGEAR AXM764-10000S		個							
中継HUB	NETGEAR XS712T-200AJS	1	個							
中継HUB FSP+	NETGEAR AXM764-10000S		個							
フロアスイッチ	NETGEAR MS510TXPP-100AJS	9	個							
フロアスイッチ FSP+	NETGEAR AXM764-10000S		個							
増設フロアスイッチ	NETGEAR MS510TX-100AJS		個							
新設無線AP装置	Aerohive AP305C	27	個			屋体2個含む				
2. 充電保管BOX										
充電BOX 大	内田洋行 ES-M42C/TRG	6	台							
充電BOX 小	内田洋行 ES-M22C/TRG	4	台							
								商品計		運搬・搬入計
								物品調達金額		

校内LAN敷設業務

名称	形状・寸法	数量	単位	単価	金額	摘要	材料係数	商品金額	労務歩掛	労務費
3. LANケーブル敷設										
HUB落下防止ベルト	バックル付きマジックテープ 1.2m	9	個							
HUB棚板	日東 RD13-34ES	1	個							
無線AP装置取付板	未来 BPF-1717J(170×170×15)	27	枚							
無線LAN装置取付処理	取付・アンテナ調整	27	個							
屋体AP取付板	未来 BPF-2025M	2	枚							
屋体AP保護カバー	PURACO BMLA-11K3	2	枚							
LANケーブル(一部管内)	Cat6a TPCC6A-23AWG×4P(シールド)	415	m							
LANケーブル(屋内)	Cat6 TSUNET-1000E-AWG24-4P	1,520	m							
端末処理材(Cat6a用)	IEC60603-7	18	個							
端末処理材(Cat6用)	RJ-45UDPプラグ	78	個							
情報用コンセント	NR3160W+WTF7001W+WTF3710K		個							
金属線び A型	本体(1.6m)	84	本							
	コーナーボックス	64	個							
	1ヶ用スイッチボックス	11	個							
金属線び C型	付属品(ジョイント・ブッシング・エルボ等)	1	式			本体の20%				
	本体(1.6m)		本							
	コーナーボックス		個							
抜け止めWコンセント	1ヶ用スイッチボックス		個							
	付属品(ジョイント・ブッシング・エルボ等)		式			本体の20%				
	WN1062+WN7603K+WTF3710K	11	個							
雷ガードケーブルタップ	エレコム T-KST02-22410WH	6	個							
雷ガードタップ	オーム電機 HS-A1234W	10	個							
4. 付帯整備										
電線管	E25(3.6m)	5	本							
付属品	繋ぎ手、ブッシング、サドル等	1	式			本体の20%				
防水ブリカ	PV24	5	m							
防水プルBOX	八重洲電工 SE1515WN 150x150x150	5	個							
付属品	サドル、ボックスコネクタ等	1	式							
床貫通・貫通処理	30φ 250mm	1	箇所							
壁貫通・貫通処理	10φ-30φ 200mm	20	箇所							
EMケーブル(EFF)	EM-EFF2.0×2C	88	m							
ラッシングロット	0.75m/本 (メーターピッチ装着)	405	本							
光ケーブル	シングル1P		m							
光成端処理 x2	SPF+用ベアLCプラグ		箇所							
高所作業車	15m		日							
点検口	未来工業 天井点検口 TTA-450		個							
スバイラル	2.5M 内径25mm KS-25		本							
								材料費計		労務費計
								直接材料費計		直接労務費
								直接施工費		
								共通仮設費		共通仮設費率
								純施工費		
								現場管理費		現場管理費率
								施工原価		
								施工原価(税込み)		

設計書 (内訳書) 甲運小学校

ネットワーク機器調達業務

名称	形状・寸法	数量	単位	単価	金額	摘要	材料係数	商品金額	労務歩掛	労務費
1. ネットワーク機器										
基幹スイッチ	NETGEAR XS712T-200AJS	1	個							
基幹スイッチFSP+	NETGEAR AXM764-10000S		個							
中継HUB	NETGEAR XS712T-200AJS	1	個							
中継HUB FSP+	NETGEAR AXM764-10000S		個							
フロアスイッチ	NETGEAR MS510TXPP-100AJS	7	個							
フロアスイッチ FSP+	NETGEAR AXM764-10000S		個							
増設フロアスイッチ	NETGEAR MS510TX-100AJS	2	個							
新設無線AP装置	Aerohive AP305C	24	個			屋体2個含む				
2. 充電保管BOX										
充電BOX 大	内田洋行 ES-M42C/TRG	6	台							
充電BOX 小	内田洋行 ES-M22C/TRG	6	台							
商品計								運搬・搬入計		
物品調達金額										

校内LAN敷設業務

名称	形状・寸法	数量	単位	単価	金額	摘要	材料係数	商品金額	労務歩掛	労務費
3. LANケーブル敷設										
HUB落下防止ベルト	バックル付きマジックテープ 1.2m	7	個							
HUB棚板	日東 RD13-34ES	5	個							
無線AP装置取付板	未来 BPF-1717J(170×170×15)	24	枚							
無線LAN装置取付処理	取付・アンテナ調整	24	個							
屋体AP取付板	未来 BPF-2025M	2	枚							
屋体AP保護カバー	PURACO BMLA-11K3	2	枚							
LANケーブル(一部管内)	Cat6a TPCC6A-23AWG×4P(シールド)	244	m							
LANケーブル(屋内)	Cat6 TSUNET-1000E-AWG24-4P	1,350	m							
端末処理材(Cat6a用)	IEC60603-7	20	個							
端末処理材(Cat6用)	RJ-45UDPプラグ	72	個							
情報用コンセント	NR3160W+WTF7001W+WTF3710K	19	個							
金属線び A型	本体(1.6m)	68	本							
	コーナーボックス	38	個							
	1ヶ用スイッチボックス	32	個							
	付属品(ジョイント・ブッシング・エルボ等)	1	式			本体の20%				
金属線び C型	本体(1.6m)		本							
	コーナーボックス		個							
	1ヶ用スイッチボックス		個							
	付属品(ジョイント・ブッシング・エルボ等)		式			本体の20%				
抜け止めWコンセント	WN1062+WN7603K+WTF3710K	17	個							
雷ガードケーブルタップ	エレコム T-KST02-22410WH	7	個							
雷ガードタップ	オーム電機 HS-A1234W	12	個							
4. 付帯整備										
電線管	E25(3.6m)	4	本							
付属品	繋ぎ手、ブッシング、サドル等	1	式			本体の20%				
防水ブリカ	PV24	65	m							
防水プルBOX	八重洲電工 SE1515WN 150x150x150	2	個							
付属品	サドル、ボックスコネクタ等	1	式							
床貫通・貫通処理	30φ 250mm		箇所							
壁貫通・貫通処理	10φ-30φ 200mm	26	箇所							
EMケーブル(EFF)	EM-EFF2.0×2C	88	m							
ラッシングロッド	0.75m/本 (メーターピッチ装着)		本							
光ケーブル	シングル1P		m							
光成端処理 x2	SPF+用ベアLCプラグ		箇所							
高所作業車	15m		日							
点検口	未来工業 天井点検口 TTA-450		個							
スバイラル	2.5M 内径25mm KS-25	35	本							
材料費計								労務費計		
直接材料費計								直接労務費		
直接施工費										
共通仮設費								共通仮設費率		
純施工費										
現場管理費								現場管理費率		
施工原価										
施工原価(税込み)										

設計書 (内訳書) 玉諸小学校

ネットワーク機器調達業務

名称	形状・寸法	数量	単位	単価	金額	摘要	材料係数	商品金額	搬入・設置	労務費
1. ネットワーク機器										
基幹スイッチ	NETGEAR XS712T-200AJS	1	個							
基幹スイッチFSP+	NETGEAR AXM764-10000S		個							
中継HUB	NETGEAR XS712T-200AJS	1	個							
中継HUB FSP+	NETGEAR AXM764-10000S		個							
フロアスイッチ	NETGEAR MS510TXPP-100AJS	10	個							
フロアスイッチ FSP+	NETGEAR AXM764-10000S		個							
増設フロアスイッチ	NETGEAR MS510TX-100AJS		個							
新設無線AP装置	Aerohive AP305C	36	個			屋体2個含む				
2. 充電保管BOX										
充電BOX 大	内田洋行 ES-M42C/TRG	17	台							
充電BOX 小	内田洋行 ES-M22C/TRG	4	台							
								商品計	運搬・搬入計	
								物品調達金額		

校内LAN敷設業務

名称	形状・寸法	数量	単位	単価	金額	摘要	材料係数	商品金額		労務費
3. LANケーブル敷設										
HUB落下防止ベルト	バックル付きマジックテープ 1.2m	10	個							
HUB棚板	日東 RD13-34ES	5	個							
無線AP装置取付板	未来 BPF-1717J(170×170×15)	36	枚							
無線LAN装置取付処理	取付・アンテナ調整	36	個							
屋体AP取付板	未来 BPF-2025M	2	枚							
屋体AP保護カバー	PURACO BMLA-11K3	2	枚							
LANケーブル(一部管内)	Cat6a TPCC6A-23AWG×4P(シールド)	617	m							
LANケーブル(屋内)	Cat6 TSUNET-1000E-AWG24-4P	1,061	m							
端末処理材(Cat6a用)	IEC60603-7	22	個							
端末処理材(Cat6用)	RJ-45UDPプラグ	74	個							
情報用コンセント	NR3160W+WTF7001W+WTF3710K		個							
金属線び A型	本体(1.6m)	85	本							
	コーナーボックス	93	個							
	1ヶ用スイッチボックス	22	個							
	付属品(ジョイント・ブッシング・エルボ等)	1	式			本体の20%				
金属線び C型	本体(1.6m)		本							
	コーナーボックス		個							
	1ヶ用スイッチボックス		個							
	付属品(ジョイント・ブッシング・エルボ等)		式			本体の20%				
抜け止めWコンセント	WN1062+WN7603K+WTF3710K	26	個							
雷ガードケーブルタップ	エレコム T-KST02-22410WH	10	個							
雷ガードタップ	オーム電機 HS-A1234W	21	個							
4. 付帯整備										
電線管	E25(3.6m)	9	本							
付属品	繋ぎ手、ブッシング、サドル等	1	式			本体の20%				
防水ブリカ	PV24	12	m							
防水プルBOX	八重洲電工 SE1515WN 150x150x150	2	個							
付属品	サドル、ボックスコネクタ等	1	式							
床貫通・貫通処理	30φ 250mm	3	箇所							
壁貫通・貫通処理	10φ-30φ 200mm	37	箇所							
EMケーブル(EFF)	EM-EFF2.0×2C	124	m							
ラッシングロット	0.75m/本 (メーターピッチ装着)	27	本			四ツ木・電研社				
光ケーブル	シングル1P		m							
光成端処理 x2	SPF+用ベアLCプラグ		箇所							
高所作業車	15m		日							
点検口	未来工業 天井点検口 TTA-450		個							
スバイラル	2.5M 内径25mm KS-25		本							
								材料費計	労務費計	
								直接材料費計	直接労務費	
								直接施工費		
								共通仮設費	共通仮設費率	
								純施工費		
								現場管理費	現場管理費率	
								施工原価		
								施工原価(税込み)		

設計書 (内訳書) 東小学校

ネットワーク機器調達業務

名称	形状・寸法	数量	単位	単価	金額	摘要	材料係数	商品金額	労務歩掛	労務費
1. ネットワーク機器										
基幹スイッチ	NETGEAR XS712T-200AJS	1	個							
基幹スイッチFSP+	NETGEAR AXM764-10000S		個							
中継HUB	NETGEAR XS712T-200AJS	1	個							
中継HUB FSP+	NETGEAR AXM764-10000S		個							
フロアスイッチ	NETGEAR MS510TXPP-100AJS	6	個							
フロアスイッチ FSP+	NETGEAR AXM764-10000S	2	個							
増設フロアスイッチ	NETGEAR MS510TX-100AJS		個							
新設無線AP装置	Aerohive AP305C	28	個			屋体2個含む				
2. 充電保管BOX										
充電BOX 大	内田洋行 ES-M42C/TRG	7	台							
充電BOX 小	内田洋行 ES-M22C/TRG	5	台							
商品計								運搬・搬入計		
物品調達金額										

校内LAN敷設業務

名称	形状・寸法	数量	単位	単価	金額	摘要	材料係数	商品金額	労務歩掛	労務費
3. LANケーブル敷設										
HUB落下防止ベルト	バックル付きマジックテープ 1.2m	7	個							
HUB棚板	日東 RD13-34ES	3	個							
無線AP装置取付板	未来 BPF-1717J(170×170×15)	28	枚							
無線LAN装置取付処理	取付・アンテナ調整	28	個							
屋体AP取付板	未来 BPF-2025M	2	枚							
屋体AP保護カバー	PURACO BMLA-11K3	2	枚							
LANケーブル(一部管内)	Cat6a TPCC6A-23AWG×4P(シールド)	526	m							
LANケーブル(屋内)	Cat6 TSUNET-1000E-AWG24-4P	1,605	m							
端末処理材(Cat6a用)	IEC60603-7	12	個							
端末処理材(Cat6用)	RJ-45UDPプラグ	53	個							
情報用コンセント	NR3160W+WTF7001W+WTF3710K		個							
金属線び A型	本体(1.6m)	103	本							
	コーナーボックス	75	個							
	1ヶ用スイッチボックス	16	個							
	付属品(ジョイント・ブッシング・エルボ等)	1	式			本体の20%				
金属線び C型	本体(1.6m)		本							
	コーナーボックス		個							
	1ヶ用スイッチボックス		個							
	付属品(ジョイント・ブッシング・エルボ等)		式			本体の20%				
抜け止めWコンセント	WN1062+WN7603K+WTF3710K	16	個							
雷ガードケーブルタップ	エレコム T-KST02-22410WH	7	個							
雷ガードタップ	オーム電機 HS-A1234W	12	個							
4. 付帯整備										
電線管	E25(3.6m)	6	本							
付属品	繋ぎ手、ブッシング、サドル等	1	式			本体の20%				
防水ブリカ	PV24	50	m							
防水プルBOX	八重洲電工 SE1515WN 150x150x150	2	個							
付属品	サドル、ボックスコネクタ等	1	式							
床貫通・貫通処理	30φ 250mm		箇所							
壁貫通・貫通処理	10φ-30φ 200mm	17	箇所							
EMケーブル(EFF)	EM-EFF2.0×2C	88	m							
ラッシングロット	0.75m/本 (メーターピッチ装着)	304	本							
光ケーブル	シングル1P	120	m							
光成端処理 x2	SPF+用ベアLCプラグ	2	箇所							
高所作業車	15m		日							
点検口	未来工業 天井点検口 TTA-450		個							
スバイラル	2.5M 内径25mm KS-25	16	本							
材料費計								労務費計		
直接材料費計								直接労務費		
直接施工費										
共通仮設費								共通仮設費率		
純施工費										
現場管理費								現場管理費率		
施工原価										
施工原価(税込み)										

設計書 (内訳書) 東中学校

ネットワーク機器調達業務

名称	形状・寸法	数量	単位	単価	金額	摘要	材料係数	商品金額	搬入・設置	労務費
1. ネットワーク機器										
基幹スイッチ	NETGEAR XS712T-200AJS	1	個							
基幹スイッチFSP+	NETGEAR AXM764-10000S		個							
中継HUB	NETGEAR XS712T-200AJS		個							
中継HUB FSP+	NETGEAR AXM764-10000S		個							
フロアスイッチ	NETGEAR MS510TXPP-100AJS	10	個							
フロアスイッチ FSP+	NETGEAR AXM764-10000S		個							
増設フロアスイッチ	NETGEAR MS510TX-100AJS		個							
新設無線AP装置	Aerohive AP305C	38	個			屋体2個含む				
2. 充電保管BOX										
充電BOX 大	内田洋行 ES-M42C/TRG	17	台							
充電BOX 小	内田洋行 ES-M22C/TRG		台							
								商品計	運搬・搬入計	
								物品調達金額		

校内LAN敷設業務

名称	形状・寸法	数量	単位	単価	金額	摘要	材料係数	商品金額	搬入・設置	労務費
3. LANケーブル敷設										
HUB落下防止ベルト	バックル付きマジックテープ 1.2m	10	個							
HUB棚板	日東 RD13-34ES	5	個							
無線AP装置取付板	未来 BPF-1717J(170×170×15)	38	枚							
無線LAN装置取付処理	取付・アンテナ調整	38	個							
屋体AP取付板	未来 BPF-2025M	2	枚							
屋体AP保護カバー	PURACO BMLA-11K3	2	枚							
LANケーブル(一部管内)	Cat6a TPCC6A-23AWG×4P(シールド)	861	m							
LANケーブル(屋内)	Cat6 TSUNET-1000E-AWG24-4P	1,110	m							
端末処理材(Cat6a用)	IEC60603-7	18	個							
端末処理材(Cat6用)	RJ-45UDPプラグ	85	個							
情報用コンセント	NR3160W+WTF7001W+WTF3710K		個							
金属線び A型	本体(1.6m)	202	本							
	コーナーボックス	62	個							
	1ヶ用スイッチボックス	22	個							
	付属品(ジョイント・ブッシング・エルボ等)	1	式			本体の20%				
金属線び C型	本体(1.6m)		本							
	コーナーボックス		個							
	1ヶ用スイッチボックス		個							
	付属品(ジョイント・ブッシング・エルボ等)		式			本体の20%				
抜け止めWコンセント	WN1062+WN7603K+WTF3710K	23	個							
雷ガードケーブルタップ	エレコム T-KST02-22410WH	9	個							
雷ガードタップ	オーム電機 HS-A1234W	17	個							
4. 付帯整備										
電線管	E25(3.6m)	8	本							
付属品	繋ぎ手、ブッシング、サドル等	1	式			本体の20%				
防水ブリカ	PV24	10	m							
防水プルBOX	八重洲電工 SE1515WN 150x150x150	8	個							
付属品	サドル、ボックスコネクタ等		式							
床貫通・貫通処理	30φ 250mm		箇所							
壁貫通・貫通処理	10φ-30φ 200mm	2	箇所							
EMケーブル(EFF)	EM-EFF2.0×2C	268	m							
ラッシングロット	0.75m/本 (メーターピッチ装着)	40	本							
光ケーブル	シングル1P									
光成端処理 x2	SPF+用ベアLCプラグ									
高所作業車	15m	1	日							
点検口	未来工業 天井点検口 TTA-450		個							
スバイラル	2.5M 内径25mm KS-25		本							
								材料費計	労務費計	
								直接材料費計	直接労務費	
								直接施工費		
								共通仮設費	共通仮設費率	
								純施工費		
								現場管理費	現場管理費率	
								施工原価		
								施工原価(税込み)		

設計書 (内訳書) 湯田小学校

ネットワーク機器調達業務

名称	形状・寸法	数量	単位	単価	金額	摘要	材料係数	商品金額	労務歩掛	労務費
1. ネットワーク機器										
基幹スイッチ	NETGEAR XS712T-200AJS	1	個							
基幹スイッチFSP+	NETGEAR AXM764-10000S		個							
中継HUB	NETGEAR XS712T-200AJS		個							
中継HUB FSP+	NETGEAR AXM764-10000S		個							
フロアスイッチ	NETGEAR MS510TXPP-100AJS	8	個							
フロアスイッチ FSP+	NETGEAR AXM764-10000S		個							
増設フロアスイッチ	NETGEAR MS510TX-100AJS		個							
新設無線AP装置	Aerohive AP305C	25	個			屋体2個含む				
2. 充電保管BOX										
充電BOX 大	内田洋行 ES-M42C/TRG	3	台							
充電BOX 小	内田洋行 ES-M22C/TRG	1	台							
								商品計		運搬・搬入計
								物品調達金額		

校内LAN敷設業務

名称	形状・寸法	数量	単位	単価	金額	摘要	材料係数	商品金額	労務歩掛	労務費
3. LANケーブル敷設										
HUB落下防止ベルト	バックル付きマジックテープ 1.2m	8	個							
HUB棚板	日東 RD13-34ES	1	個							
無線AP装置取付板	未来 BPF-1717J(170×170×15)	25	枚							
無線LAN装置取付処理	取付・アンテナ調整	25	個							
屋体AP取付板	未来 BPF-2025M	2	枚							
屋体AP保護カバー	PURACO BMLA-11K3	2	枚							
LANケーブル(一部管内)	Cat6a TPCC6A-23AWG×4P(シールド)	494	m							
LANケーブル(屋内)	Cat6 TSUNET-1000E-AWG24-4P	494	m							
端末処理材(Cat6a用)	IEC60603-7	16	個							
端末処理材(Cat6用)	RJ-45UDPプラグ	48	個							
情報用コンセント	NR3160W+WTF7001W+WTF3710K		個							
金属線び A型	本体(1.6m)	72	本							
	コーナーボックス	31	個							
	1ヶ用スイッチボックス	5	個							
	付属品(ジョイント・ブッシング・エルボ等)	1	式			本体の20%				
金属線び C型	本体(1.6m)		本							
	コーナーボックス		個							
	1ヶ用スイッチボックス		個							
	付属品(ジョイント・ブッシング・エルボ等)		式			本体の20%				
抜け止めWコンセント	WN1062+WN7603K+WTF3710K	5	個							
雷ガードケーブルタップ	エレコム T-KST02-22410WH	9	個							
雷ガードタップ	オーム電機 HS-A1234W	4	個							
4. 付帯整備										
電線管	E25(3.6m)	5	本							
付属品	繋ぎ手、ブッシング、サドル等	1	式			本体の20%				
防水ブリカ	PV24	5	m							
防水プルBOX	八重洲電工 SE1515WN 150x150x150	2	個							
付属品	サドル、ボックスコネクタ等	1	式							
床貫通・貫通処理	30φ 250mm	1	箇所							
壁貫通・貫通処理	10φ-30φ 200mm	2	箇所							
EMケーブル(EFF)	EM-EFF2.0×2C	56	m							
ラッシングロッド	0.75m/本 (メーターピッチ装着)		本							
光ケーブル	シングル1P		m							
光成端処理 x2	SPF+用ベアLCプラグ		箇所							
高所作業車	15m		日							
点検口	未来工業 天井点検口 TTA-450		個							
スバイラル	2.5M 内径25mm KS-25		本							
								材料費計		労務費計
								直接材料費計		直接労務費
								直接施工費		
								共通仮設費		共通仮設費率
								純施工費		
								現場管理費		現場管理費率
								施工原価		
								施工原価(税込み)		

設計書 (内訳書) 伊勢小学校

ネットワーク機器調達業務

名称	形状・寸法	数量	単位	単価	金額	摘要	材料係数	商品金額	労務歩掛	労務費
1. ネットワーク機器										
基幹スイッチ	NETGEAR XS712T-200AJS	1	個							
基幹スイッチFSP+	NETGEAR AXM764-10000S		個							
中継HUB	NETGEAR XS712T-200AJS	1	個							
中継HUB FSP+	NETGEAR AXM764-10000S		個							
フロアスイッチ	NETGEAR MS510TXPP-100AJS	9	個							
フロアスイッチ FSP+	NETGEAR AXM764-10000S		個							
増設フロアスイッチ	NETGEAR MS510TX-100AJS		個							
新設無線AP装置	Aerohive AP305C	31	個			屋体2個含む				
2. 充電保管BOX										
充電BOX 大	内田洋行 ES-M42C/TRG	6	台							
充電BOX 小	内田洋行 ES-M22C/TRG	3	台							
								商品計		運搬・搬入計
								物品調達金額		

校内LAN敷設業務

名称	形状・寸法	数量	単位	単価	金額	摘要	材料係数	商品金額	労務歩掛	労務費
3. LANケーブル敷設										
HUB落下防止ベルト	バックル付きマジックテープ 1.2m	9	個							
HUB棚板	日東 RD13-34ES	1	個							
無線AP装置取付板	未来 BPF-1717J(170×170×15)	31	枚							
無線LAN装置取付処理	取付・アンテナ調整	31	個							
屋体AP取付板	未来 BPF-2025M	2	枚							
屋体AP保護カバー	PURACO BMLA-11K3	2	枚							
LANケーブル(一部管内)	Cat6a TPCC6A-23AWG×4P(シールド)	294	m							
LANケーブル(屋内)	Cat6 TSUNET-1000E-AWG24-4P	1,353	m							
端末処理材(Cat6a用)	IEC60603-7	20	個							
端末処理材(Cat6用)	RJ-45UDPプラグ	82	個							
情報用コンセント	NR3160W+WTF7001W+WTF3710K		個							
金属線び A型	本体(1.6m)	78	本							
	コーナーボックス	41	個							
	1ヶ用スイッチボックス	9	個							
	付属品(ジョイント・ブッシング・エルボ等)	1	式			本体の20%				
金属線び C型	本体(1.6m)		本							
	コーナーボックス		個							
	1ヶ用スイッチボックス		個							
	付属品(ジョイント・ブッシング・エルボ等)		式			本体の20%				
抜け止めWコンセント	WN1062+WN7603K+WTF3710K	10	個							
雷ガードケーブルタップ	エレコム T-KST02-22410WH	9	個							
雷ガードタップ	オーム電機 HS-A1234W	9	個							
4. 付帯整備										
電線管	E25(3.6m)	8	本							
付属品	繋ぎ手、ブッシング、サドル等	1	式			本体の20%				
防水ブリカ	PV24	10	m							
防水プルBOX	八重洲電工 SE1515WN 150x150x150	2	個							
付属品	サドル、ボックスコネクタ等	1	式							
床貫通・貫通処理	30φ 250mm		箇所							
壁貫通・貫通処理	10φ-30φ 200mm	2	箇所							
EMケーブル(EFF)	EM-EFF2.0×2C	52	m							
ラッシングロット	0.75m/本 (メーターピッチ装着)		本							
光ケーブル	シングル1P		m							
光成端処理 x2	SPF+用ベアLCプラグ		箇所							
高所作業車	15m		日							
点検口	未来工業 天井点検口 TTA-450		個							
スバイラル	2.5M 内径25mm KS-25		本							
								材料費計		労務費計
								直接材料費計		直接労務費
								直接施工費		
								共通仮設費		共通仮設費率
								純施工費		
								現場管理費		現場管理費率
								施工原価		
								施工原価(税込み)		

設計書 (内訳書) 善誘館小学校

ネットワーク機器調達業務

名称	形状・寸法	数量	単位	単価	金額	摘要	材料係数	商品金額	労務歩掛	労務費
1. ネットワーク機器										
基幹スイッチ	NETGEAR XS712T-200AJS	1	個							
基幹スイッチFSP+	NETGEAR AXM764-10000S		個							
中継HUB	NETGEAR XS712T-200AJS		個							
中継HUB FSP+	NETGEAR AXM764-10000S		個							
フロアスイッチ	NETGEAR MS510TXPP-100AJS	6	個							
フロアスイッチ FSP+	NETGEAR AXM764-10000S	2	個							
増設フロアスイッチ	NETGEAR MS510TX-100AJS		個							
新設無線AP装置	Aerohive AP305C	21	個			屋体2個含む				
2. 充電保管BOX										
充電BOX 大	内田洋行 ES-M42C/TRG	3	台							
充電BOX 小	内田洋行 ES-M22C/TRG	2	台							
								商品計		運搬・搬入計
								物品調達金額		

校内LAN敷設業務

名称	形状・寸法	数量	単位	単価	金額	摘要	材料係数	商品金額	労務歩掛	労務費
3. LANケーブル敷設										
HUB落下防止ベルト	バックル付きマジックテープ 1.2m	6	個							
HUB棚板	日東 RD13-34ES	4	個							
無線AP装置取付板	未来 BPF-1717J(170×170×15)	21	枚							
無線LAN装置取付処理	取付・アンテナ調整	21	個							
屋体AP取付板	未来 BPF-2025M	2	枚							
屋体AP保護カバー	PURACO BMLA-11K3	2	枚							
LANケーブル(一部管内)	Cat6a TPCC6A-23AWG×4P(シールド)	522	m							
LANケーブル(屋内)	Cat6 TSUNET-1000E-AWG24-4P	690	m							
端末処理材(Cat6a用)	IEC60603-7	14	個							
端末処理材(Cat6用)	RJ-45UDPプラグ	46	個							
情報用コンセント	NR3160W+WTF7001W+WTF3710K		個							
金属線び A型	本体(1.6m)	94	本							
	コーナーボックス	36	個							
	1ヶ用スイッチボックス	13	個							
	付属品(ジョイント・ブッシング・エルボ等)	1	式			本体の20%				
金属線び C型	本体(1.6m)		本							
	コーナーボックス		個							
	1ヶ用スイッチボックス		個							
	付属品(ジョイント・ブッシング・エルボ等)		式			本体の20%				
抜け止めWコンセント	WN1062+WN7603K+WTF3710K	9	個							
雷ガードケーブルタップ	エレコム T-KST02-22410WH	7	個							
雷ガードタップ	オーム電機 HS-A1234W	5	個							
4. 付帯整備										
電線管	E25(3.6m)	6	本							
付属品	繋ぎ手、ブッシング、サドル等	1	式			本体の20%				
防水ブリカ	PV24	76	m							
防水プルBOX	八重洲電工 SE1515WN 150x150x150	2	個							
付属品	サドル、ボックスコネクタ等	1	式							
床貫通・貫通処理	30φ 250mm		箇所							
壁貫通・貫通処理	10φ-30φ 200mm	2	箇所							
EMケーブル(EFF)	EM-EFF2.0×2C	226	m							
ラッシングロット	0.75m/本 (メーターピッチ装着)	45	本							
光ケーブル	シングル1P	90	m							
光成端処理 x2	SPF+用ベアLCプラグ	2	箇所							
高所作業車	15m		日							
点検口	未来工業 天井点検口 TTA-450		個							
スバイラル	2.5M 内径25mm KS-25		本							
								材料費計		労務費計
								直接材料費計		直接労務費
								直接施工費		
								共通仮設費		共通仮設費率
								純施工費		
								現場管理費		現場管理費率
								施工原価		
								施工原価(税込み)		

設計書 (内訳書) 南中学校

ネットワーク機器調達業務

名称	形状・寸法	数量	単位	単価	金額	摘要	材料係数	商品金額	労務歩掛	労務費
1. ネットワーク機器										
基幹スイッチ	NETGEAR XS712T-200AJS	1	個							
基幹スイッチFSP+	NETGEAR AXM764-10000S	1	個							
中継HUB	NETGEAR XS712T-200AJS	1	個							
中継HUB FSP+	NETGEAR AXM764-10000S	1	個							
フロアスイッチ	NETGEAR MS510TXPP-100AJS	11	個							
フロアスイッチ FSP+	NETGEAR AXM764-10000S	2	個							
増設フロアスイッチ	NETGEAR MS510TX-100AJS		個							
新設無線AP装置	Aerohive AP305C	34	個			屋体2個含む				
2. 充電保管BOX										
充電BOX 大	内田洋行 ES-M42C/TRG	14	台							
充電BOX 小	内田洋行 ES-M22C/TRG		台							
商品計								運搬・搬入計		
物品調達金額										

校内LAN敷設業務

名称	形状・寸法	数量	単位	単価	金額	摘要	材料係数	商品金額	労務歩掛	労務費
3. LANケーブル敷設										
HUB落下防止ベルト	バックル付きマジックテープ 1.2m	12	個							
HUB棚板	日東 RD13-34ES	5	個							
無線AP装置取付板	未来 BPF-1717J(170×170×15)	34	枚							
無線LAN装置取付処理	取付・アンテナ調整	34	個							
屋体AP取付板	未来 BPF-2025M	2	枚							
屋体AP保護カバー	PURACO BMLA-11K3	2	枚							
LANケーブル(一部管内)	Cat6a TPCC6A-23AWG×4P(シールド)	330	m							
LANケーブル(屋内)	Cat6 TSUNET-1000E-AWG24-4P	1,507	m							
端末処理材(Cat6a用)	IEC60603-7	24	個							
端末処理材(Cat6用)	RJ-45UDPプラグ	72	個							
情報用コンセント	NR3160W+WTF7001W+WTF3710K		個							
金属線び A型	本体(1.6m)	98	本							
	コーナーボックス	51	個							
	1ヶ用スイッチボックス	19	個							
	付属品(ジョイント・ブッシング・エルボ等)	1	式			本体の20%				
金属線び C型	本体(1.6m)	6	本							
	コーナーボックス	5	個							
	1ヶ用スイッチボックス		個							
	付属品(ジョイント・ブッシング・エルボ等)	1	式			本体の20%				
抜け止めWコンセント	WN1062+WN7603K+WTF3710K	19	個							
雷ガードケーブルタップ	エレコム T-KST02-22410WH	16	個							
雷ガードタップ	オーム電機 HS-A1234W	14	個							
4. 付帯整備										
電線管	E25(3.6m)	12	本							
付属品	繋ぎ手、ブッシング、サドル等	1	式			本体の20%				
防水ブリカ	PV24	65	m							
防水プルBOX	八重洲電工 SE1515WN 150x150x150	2	個							
付属品	サドル、ボックスコネクタ等	1	式							
床貫通・貫通処理	30φ 250mm		箇所							
壁貫通・貫通処理	10φ-30φ 200mm	2	箇所							
EMケーブル(EFF)	EM-EFF2.0×2C	256	m							
ラッシングロッド	0.75m/本 (メーターピッチ装着)		本							
光ケーブル	シングル1P	180	m							
光成端処理 x2	SPF+用ベアLCプラグ	4	箇所							
高所作業車	15m		日							
点検口	未来工業 天井点検口 TTA-450		個							
スバイラル	2.5M 内径25mm KS-25		本							
材料費計								労務費計		
直接材料費計								直接労務費		
直接施工費										
共通仮設費								共通仮設費率		
純施工費										
現場管理費								現場管理費率		
施工原価										
施工原価(税込み)										