

単 価 合 意 書

令和7年7月16日に契約した令和7年度黒部河川事務所管内SRS設備設置工事における契約の変更
に用いる単価または金額（契約単位が一式の項目については単価ではなく金額）について、別添の単価表
のとおり合意する。

以上、単価合意の証として本書2通を作成し、当事者間記名押印の上、各自1通を保有する。

令和07年08月07日

発注者 住所 富山県黒部市天神新173

氏名 分任支出負担行為担当官

北陸地方整備局

黒部河川事務所長 志野 直紀

受注者 住所 長野県長野市稲里町834 番地

氏名 日本無線株式会社

北信越支社 支社長 林 裕紀

単 価 表

工事区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)
通信設備(機器単体)						
(北陸地方整備局)		式	1		31,482,819	
無線通信設備		式	1		31,482,819	
無線通信設備		式	1		31,482,819	
無線認証装置	大規模型	台	1	4,752,124	4,752,124	
無線LANコントローラ		台	1	9,900,258	9,900,258	
外部接続用ファイアウォール		台	1	1,782,046	1,782,046	
L3SW	固定型タイプB AC100V 電源二重化	台	1	3,069,080	3,069,080	
風向風速管理装置		台	1	9,900,258	9,900,258	
SRS機器収容筐体	屋内型	台	1	1,485,038	1,485,038	
インターネット接続ルータ		台	1	594,015	594,015	
機器単体費		式	1		31,482,819	
通信設備		式	1		346,545	
(北陸地方整備局)		式	1		243,583	
無線通信設備工		式	1		243,583	
無線通信装置設置工		式	1		243,583	

単 価 表

工事区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)
無線認証装置調整		台	1	26,879	26,879	
無線LANコントローラ調整		台	1	26,869	26,869	
外部接続用ファイアウォール調整		台	1	26,879	26,879	
L3SW調整		台	1	26,879	26,879	
風向風速管理装置調整		台	1	58,777	58,777	
SRS機器収容筐体設置		台	1	65,539	65,539	
インターネット接続ルータ調整		台	1	11,761	11,761	
工場製品輸送工		式	1		102,962	
輸送工		式	1		102,962	
輸送(電気)		式	1		102,962	
電子応用設備 (北陸地方整備局)		式	1		2,600,213	
システム・インテグレーション		式	1		2,600,213	
システム・インテグレーション		式	1		2,600,213	
システム・インテグレーション		式	1		2,600,213	

単 価 表

工事区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)
直接工事費						
		式	1		2,946,758	
共通仮設費						
		式	1		274,394	
共通仮設費						
		式	1		18,968	
技術管理費						
		式	1		18,968	
電気通信施設資産管理用データ作成費						
		式	1		18,968	
共通仮設費(率計上)						
		式	1		255,426	
純工事費						
		式	1		3,221,152	
現場管理費						
		式	1		1,302,874	
機器間接費						
		式	1		8,457,790	
技術者間接費						
		式	1		4,561,049	
機器管理費						
		式	1		3,896,741	
工事原価						
		式	1		38,911,162	
一般管理費等						
		式	1		6,000,430	
工事価格						
		式	1		134,000,000	

単 価 表

工事区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)
消費税相当額		式	1		13,400,000	
工事費計		式	1		147,400,000	

単 価 表

工事区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)
通信設備(機器単体)						
(黒部河川事務所)		式	1		4,682,821	
無線通信設備		式	1		4,682,821	
無線通信設備		式	1		4,682,821	
L3SW	固定型タイプB AC100V 電源二重化	台	1	3,069,080	3,069,080	
メディアコンバータ		台	1	693,018	693,018	
無線LAN装置	屋内・移動体搭載型	台	1	841,521	841,521	
空中線(無線LAN装置アンテナ)	無指向・移動体搭載型	台	1	79,202	79,202	
機器単体費		式	1		4,682,821	
通信設備		式	1		168,223	
(黒部河川事務所)		式	1		60,311	
無線通信設備工		式	1		60,311	
無線通信装置設置工		式	1		60,311	
L3SW設置		台	1	49,164	49,164	
メディアコンバータ設置		台	1	11,147	11,147	
工場製品輸送工		式	1		107,912	

単 価 表

工事区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)
輸送工						
		式	1		107,912	
輸送(電気)						
		式	1		107,912	
電子応用設備 (黒部河川事務所)						
		式	1		342,083	
システム・インテグレーション						
		式	1		342,083	
システム・インテグレーション						
		式	1		342,083	
システム・インテグレーション						
		式	1		342,083	
直接工事費						
		式	1		510,306	
共通仮設費						
		式	1		36,630	
共通仮設費(率計上)						
		式	1		36,630	
純工事費						
		式	1		546,936	
現場管理費						
		式	1		191,074	
機器間接費						
		式	1		1,460,287	
技術者間接費						
		式	1		607,875	
機器管理費						
		式	1		852,412	

単 価 表

工事区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)
工事原価		式	1		2,198,297	

単 価 表

工事区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)
通信設備(機器単体)						
(現場①地区)		式	1		12,996,056	
無線通信設備		式	1		12,996,056	
無線通信設備		式	1		12,996,056	
無線LAN装置	P o E 給電・屋外型	台	4	1,336,534	5,346,136	
L 2 S W	固定型タイプD	台	3	157,414	472,242	
メディアコンバータ		台	6	277,207	1,663,242	
S P D	A C 電源用	台	4	79,202	316,808	
S P D	風向風速計通信用	台	1	79,202	79,202	
S P D	L A N 用	台	8	39,601	316,808	
風向風速計		台	1	990,025	990,025	
I P 変換器		台	1	297,007	297,007	
S R S 機器収容筐体	屋外型 装柱 電源盤・端子台・ 光成端箱を含む	台	3	940,524	2,821,572	
空中線(無線LAN装置アンテナ)	高利得型	台	7	99,002	693,014	
機器単体費		式	1		12,996,056	

単 価 表

工事区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)
通信設備 (現場①地区)						
		式	1		447,455	
無線通信設備工						
		式	1		430,288	
無線通信装置設置工						
		式	1		430,288	
無線LAN装置設置	1台目					
		台	3	49,144	147,432	
無線LAN装置設置	同一箇所2台目以降					
		台	1	34,393	34,393	
L2SW調整						
		台	3	26,879	80,637	
メディアコンバータ調整	1台目					
		台	3	6,552	19,656	
メディアコンバータ調整	同一箇所2台目以降					
		台	3	4,586	13,758	
風向風速計設置						
		台	1	10,543	10,543	
IP変換器調整						
		台	1	7,863	7,863	
SRS機器収容筐体設置						
		台	3	23,384	70,152	
空中線(無線LAN装置アンテナ)設置	1台目					
		台	3	7,906	23,718	
空中線(無線LAN装置アンテナ)設置	同一箇所2台目以降					
		台	4	5,534	22,136	
仮設工						
		式	1		17,167	

単 価 表

工事区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)
交通管理工		式	1		17,167	
交通誘導警備員		式	1		17,167	
電子応用設備 (現場①地区)		式	1		687,701	
システム・インテグレーション		式	1		687,701	
システム・インテグレーション		式	1		687,701	
システム・インテグレーション		式	1		687,701	
直接工事費		式	1		1,135,156	
共通仮設費		式	1		103,952	
共通仮設費(率計上)		式	1		103,952	
純工事費		式	1		1,239,108	
現場管理費		式	1		539,564	
機器間接費		式	1		3,716,556	
技術者間接費		式	1		1,349,405	
機器管理費		式	1		2,367,151	

単 価 表

工事区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)
工事原価		式	1		5,495,228	

単 価 表

工事区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)
通信設備(機器単体)						
(現場②地区)		式	1		4,860,032	
無線通信設備		式	1		4,860,032	
無線通信設備		式	1		4,860,032	
無線LAN装置	PoE給電・屋外型	台	2	1,336,534	2,673,068	
L2SW	固定型タイプD	台	1	157,414	157,414	
メディアコンバータ		台	2	277,207	554,414	
SPD	AC電源用	台	1	79,202	79,202	
SPD	LAN用	台	4	39,601	158,404	
SRS機器収容筐体	屋外型 装柱 電源盤・端子台・ 光成端箱を含む	台	1	940,524	940,524	
空中線(無線LAN装置アンテナ)	高利得型	台	3	99,002	297,006	
機器単体費		式	1		4,860,032	
通信設備		式	1		163,912	
(現場②地区)		式	1		163,912	
無線通信設備工		式	1		163,912	
無線通信装置設置工		式	1		163,912	

単 価 表

工事区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)
無線LAN装置設置	1台目					
		台	1	49,144	49,144	
無線LAN装置設置	同一箇所2台目以降					
		台	1	34,393	34,393	
L2SW調整						
		台	1	26,879	26,879	
メディアコンバータ調整	1台目					
		台	1	6,552	6,552	
メディアコンバータ調整	同一箇所2台目以降					
		台	1	4,586	4,586	
SRS機器収容筐体設置						
		台	1	23,384	23,384	
空中線(無線LAN装置アンテナ)設置	1台目					
		台	1	7,906	7,906	
空中線(無線LAN装置アンテナ)設置	同一箇所2台目以降					
		台	2	5,534	11,068	
電子応用設備 (現場②地区)						
		式	1		256,664	
システム・インテグレーション						
		式	1		256,664	
システム・インテグレーション						
		式	1		256,664	
システム・インテグレーション						
		式	1		256,664	
直接工事費						
		式	1		420,576	
共通仮設費						
		式	1		38,611	

単 価 表

工事区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)
通信設備(機器単体)						
(現場③地区)		式	1		6,690,588	
無線通信設備		式	1		6,690,588	
無線通信設備		式	1		6,690,588	
無線LAN装置	PoE給電・屋外型	台	2	1,336,534	2,673,068	
L2SW	固定型タイプD	台	2	157,414	314,828	
メディアコンバータ		台	4	277,207	1,108,828	
SPD	AC電源用	台	2	79,202	158,404	
SPD	LAN用	台	4	39,601	158,404	
SRS機器収容筐体	屋外型 装柱 電源盤・端子台・ 光成端箱を含む	台	2	940,524	1,881,048	
空中線(無線LAN装置アンテナ)	高利得型	台	4	99,002	396,008	
機器単体費		式	1		6,690,588	
通信設備		式	1		265,137	
(現場③地区)		式	1		247,970	
無線通信設備工		式	1		247,970	
無線通信装置設置工		式	1		247,970	

単 価 表

工事区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)
無線LAN装置設置		台	2	49,144	98,288	
L2SW調整		台	2	26,879	53,758	
メディアコンバータ調整	1台目	台	2	6,552	13,104	
メディアコンバータ調整	同一箇所2台目以降	台	2	4,586	9,172	
SRS機器収容筐体設置		台	2	23,384	46,768	
空中線(無線LAN装置アンテナ)設置	1台目	台	2	7,906	15,812	
空中線(無線LAN装置アンテナ)設置	同一箇所2台目以降	台	2	5,534	11,068	
仮設工		式	1		17,167	
交通管理工		式	1		17,167	
交通誘導警備員		式	1		17,167	
電子応用設備 (現場③地区)		式	1		431,037	
システム・インテグレーション		式	1		431,037	
システム・インテグレーション		式	1		431,037	
システム・インテグレーション		式	1		431,037	

単 価 表

工事区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)
直接工事費		式	1		696,174	
共通仮設費		式	1		63,361	
共通仮設費(率計上)		式	1		63,361	
純工事費		式	1		759,535	
現場管理費		式	1		330,668	
機器間接費		式	1		2,054,302	
技術者間接費		式	1		835,581	
機器管理費		式	1		1,218,721	
工事原価		式	1		3,144,505	

単 価 表

工事区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)
通信設備(機器単体)						
(現場④地区)		式	1		8,304,328	
無線通信設備		式	1		8,304,328	
無線通信設備		式	1		8,304,328	
無線LAN装置	P o E 給電・屋外型	台	3	1,336,534	4,009,602	
L 2 S W	固定型タイプD	台	2	157,414	314,828	
メディアコンバータ		台	4	277,207	1,108,828	
S P D	A C 電源用	台	2	79,202	158,404	
S P D	L A N 用	台	6	39,601	237,606	
S R S 機器收容筐体	屋外型 装柱 電源盤・端子台・ 光成端箱を含む	台	2	940,524	1,881,048	
空中線(無線LAN装置アンテナ)	高利得型	台	6	99,002	594,012	
機器単体費		式	1		8,304,328	
通信設備		式	1		310,598	
(現場④地区)		式	1		293,431	
無線通信設備工		式	1		293,431	
無線通信装置設置工		式	1		293,431	

単 価 表

工事区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)
無線LAN装置設置	1台目					
		台	2	49,144	98,288	
無線LAN装置設置	同一箇所2台目以降					
		台	1	34,393	34,393	
L2SW調整						
		台	2	26,879	53,758	
メディアコンバータ調整	1台目					
		台	2	6,552	13,104	
メディアコンバータ調整	同一箇所2台目以降					
		台	2	4,586	9,172	
SRS機器収容筐体設置						
		台	2	23,384	46,768	
空中線(無線LAN装置アンテナ)設置	1台目					
		台	2	7,906	15,812	
空中線(無線LAN装置アンテナ)設置	同一箇所2台目以降					
		台	4	5,534	22,136	
仮設工						
		式	1		17,167	
交通管理工						
		式	1		17,167	
交通誘導警備員						
		式	1		17,167	
電子応用設備 (現場④地区)						
		式	1		472,182	
システム・インテグレーション						
		式	1		472,182	
システム・インテグレーション						
		式	1		472,182	

単 価 表

工事区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)
システム・インテグレーション						
		式	1		472,182	
直接工事費						
		式	1		782,780	
共通仮設費						
		式	1		71,281	
共通仮設費(率計上)						
		式	1		71,281	
純工事費						
		式	1		854,061	
現場管理費						
		式	1		372,249	
機器間接費						
		式	1		2,433,483	
技術者間接費						
		式	1		920,724	
機器管理費						
		式	1		1,512,759	
工事原価						
		式	1		3,659,793	

単 価 表

工事区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)
通信設備(機器単体)						
(現場⑤地区)		式	1		13,381,176	
無線通信設備		式	1		13,381,176	
無線通信設備		式	1		13,381,176	
無線LAN装置	P o E 給電・屋外型	台	4	1,336,534	5,346,136	
L 2 S W	固定型タイプD	台	4	157,414	629,656	
メディアコンバータ		台	8	277,207	2,217,656	
S P D	A C 電源用	台	4	79,202	316,808	
S P D	L A N 用	台	8	39,601	316,808	
S R S 機器收容筐体	屋外型 装柱 電源盤・端子台・ 光成端箱を含む	台	4	940,524	3,762,096	
空中線(無線LAN装置アンテナ)	高利得型	台	8	99,002	792,016	
機器単体費		式	1		13,381,176	
通信設備		式	1		513,107	
(現場⑤地区)		式	1		495,940	
無線通信設備工		式	1		495,940	
無線通信装置設置工		式	1		495,940	

単 価 表

工事区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)
無線LAN装置設置		台	4	49,144	196,576	
L2SW調整		台	4	26,879	107,516	
メディアコンバータ調整	1台目	台	4	6,552	26,208	
メディアコンバータ調整	同一箇所2台目以降	台	4	4,586	18,344	
SRS機器収容筐体設置		台	4	23,384	93,536	
空中線(無線LAN装置アンテナ)設置	1台目	台	4	7,906	31,624	
空中線(無線LAN装置アンテナ)設置	同一箇所2台目以降	台	4	5,534	22,136	
仮設工		式	1		17,167	
交通管理工		式	1		17,167	
交通誘導警備員		式	1		17,167	
電子応用設備 (現場⑤地区)		式	1		862,074	
システム・インテグレーション		式	1		862,074	
システム・インテグレーション		式	1		862,074	
システム・インテグレーション		式	1		862,074	

単 価 表

工事区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)
直接工事費		式	1		1,375,181	
共通仮設費		式	1		126,723	
共通仮設費(率計上)		式	1		126,723	
純工事費		式	1		1,501,904	
現場管理費		式	1		654,407	
機器間接費		式	1		4,109,596	
技術者間接費		式	1		1,672,153	
機器管理費		式	1		2,437,443	
工事原価		式	1		6,265,907	

単 価 表

工事区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)
通信設備(機器単体)						
(現場⑥地区)		式	1		6,690,588	
無線通信設備		式	1		6,690,588	
無線通信設備		式	1		6,690,588	
無線LAN装置	PoE給電・屋外型	台	2	1,336,534	2,673,068	
L2SW	固定型タイプD	台	2	157,414	314,828	
メディアコンバータ		台	4	277,207	1,108,828	
SPD	AC電源用	台	2	79,202	158,404	
SPD	LAN用	台	4	39,601	158,404	
SRS機器収容筐体	屋外型 装柱 電源盤・端子台・ 光成端箱を含む	台	2	940,524	1,881,048	
空中線(無線LAN装置アンテナ)	高利得型	台	4	99,002	396,008	
機器単体費		式	1		6,690,588	
通信設備		式	1		247,970	
(現場⑥地区)		式	1		247,970	
無線通信設備工		式	1		247,970	
無線通信装置設置工		式	1		247,970	

単 価 表

工事区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)
無線LAN装置設置		台	2	49,144	98,288	
L2SW調整		台	2	26,879	53,758	
メディアコンバータ調整	1台目	台	2	6,552	13,104	
メディアコンバータ調整	同一箇所2台目以降	台	2	4,586	9,172	
SRS機器収容筐体設置		台	2	23,384	46,768	
空中線(無線LAN装置アンテナ)設置	1台目	台	2	7,906	15,812	
空中線(無線LAN装置アンテナ)設置	同一箇所2台目以降	台	2	5,534	11,068	
電子応用設備 (現場⑥地区)		式	1		431,037	
システム・インテグレーション		式	1		431,037	
システム・インテグレーション		式	1		431,037	
システム・インテグレーション		式	1		431,037	
直接工事費		式	1		679,007	
共通仮設費		式	1		62,371	
共通仮設費(率計上)		式	1		62,371	

