

この「工事設計書」において知り得た情報は、国土交通省 九州地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行ってはならない。

国土交通省 九州地方整備局

設計内訳書

工事名	令和6・7年度 滝室坂トンネル波野側消火設備設置工事 (当 初)					事業区分	機械設備		
						工事区分	トンネル非常用施設		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
製作工			式	1		309,162,408			
トンネル非常用施設製作			式	1		309,162,408			
消火設備			式	1		159,928,000			
消火栓A型(自動弁併設型)			台	37	1,570,600	58,112,200			単-1号
消火栓A型(消火栓単独型)			台	40	1,540,600	61,624,000			単-2号
消火栓B型(自動弁併設型)			台	13	1,610,600	20,937,800			単-3号
消火栓B型(消火栓単独型)			台	10	1,570,600	15,706,000			単-4号
単独給水栓 単口、埋込型、16K、捻子込			台	1	201,000	201,000			単-5号
単独給水栓 単口、埋込型、10K、捻子込			台	2	201,000	402,000			単-6号
ポンプ起動押釦箱			台	3	177,000	531,000			単-7号
屋外給水栓・送水口 壁埋込式双口給水栓			台	2	526,000	1,052,000			単-8号
屋外給水栓・送水口格納箱			台	2	681,000	1,362,000			単-9号

設計内訳書

工事名	令和6・7年度 滝室坂トンネル波野側消火設備設置工事 (当 初)					事業区分	機械設備		
						工事区分	トンネル非常用施設		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
水噴霧設備		式	1		143,893,400				
自動弁装置		台	50	1,910,000	95,500,000			単-10号	
自動弁装置格納箱		台	50	319,000	15,950,000			単-11号	
3種水噴霧ヘッド 3種、360L/min、天井板無型		台	454	65,600	29,782,400			単-12号	
3種水噴霧ヘッド 3種、370L/min、天井板有型		台	6	63,900	383,400			単-13号	
3種水噴霧ヘッド 3種、400L/min、天井板無型		台	39	58,400	2,277,600			単-14号	
付属設備		式	1		5,341,008				
配管支持金具		式	1		5,341,008			内-1号	
間接労務費		式	1		609,000				
純製作費		式	1		309,771,408				
工場管理費		式	1		830,000				
製作原価		式	1		310,601,408				

設計内訳書

工事名	令和6・7年度 滝室坂トンネル波野側消火設備設置工事 (当 初)					事業区分	機械設備		
						工事区分	トンネル非常用施設		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
据付工		式	1		179,158,691				
トンネル非常用施設輸送工		式	1		509,000				
輸送工		式	1		509,000				
トンネル非常用施設輸送		式	1		509,000			内-2号	
トンネル非常用施設据付		式	1		178,649,691				
トンネル非常用施設据付工		式	1		178,649,691				
据付(トンネル非常用施設)		式	1		21,568,213			内-3号	
配管敷設工事		式	1		137,741,931			内-4号	
保温工事		式	1		6,205,605			内-5号	
直接経費(トンネル非常用施設)		式	1		5,598,416			内-6号	
電気工事		式	1		7,535,526			内-7号	
共通仮設費		式	1		17,221,800				

設計内訳書

工事名	令和6・7年度 滝室坂トンネル波野側消火設備設置工事 (当 初)					事業区分	機械設備		
						工事区分	トンネル非常用施設		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
共通仮設費		式	1		58,800				
技術管理費		式	1		58,800				
道路施設基本データ作成費用		式	1		58,800			内-8号	
共通仮設費（率計上）		式	1		17,163,000				
純工事費		式	1		196,380,491				
現場管理費		式	1		36,566,000				
据付間接費		式	1		13,047,000				
据付工事原価		式	1		245,993,491				
設計技術費		式	1		9,573,000				
工事原価		式	1		566,167,899				
一般管理費等		式	1		75,182,101				
工事価格		式	1		641,350,000				

設計内訳書

工事名	令和 6 ・ 7 年度 滝室坂トンネル波野側消火設備設置工事 (当 初)					事業区分	機械設備		
						工事区分	トンネル非常用施設		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
消費税相当額		式	1		64,135,000				
工事費計		式	1		705,485,000				

一式当たり内訳書

配管支持金具

第 1号内訳書

単価使用年月	2025. 1
歩掛使用年月	2025. 1
労務調整係数	1. 000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
直接部材費		式	1		2, 163, 414			WYB00062 単一 29号
部品費		式	1		183, 239			WYB00063 単一 30号
製作補助材料費	鋼製付属設備 2163414円							WF870100
13. 0%		式	1		281, 243			単一 31号
労務費（各種）	34人/式							WF100100
		式	1		1, 016, 600			単一 32号
工場塗装工								WYB00064
		式	1		1, 696, 512			単一 33号
合 計					5, 341, 008			

一式当たり内訳書

トシ非常用施設輸送
第 2号内訳書

単価使用年月	2025. 1
歩掛使用年月	2025. 1
労務調整係数	1. 000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
新設工事輸送費（消火設備（消火栓））	38. 3t 120km	式	1		509, 000			WF900600 単一 34号
合 計					509, 000			

一式当たり内訳書

据付(トンネル非常用施設)
第 3号内訳書

単価使用年月	2025. 1
歩掛使用年月	2025. 1
労務調整係数	1.000-00000002000

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	数量増減	金 額 増 減	摘 要
機器据付		式	1		20,293,901			WYB00142 単一 35号
総合試運転調整		式	1		1,274,312			WYB00152 単一 36号
合 計					21,568,213			

一式当たり内訳書

配管敷設工事

第 4号内訳書

単価使用年月	2025. 1
歩掛使用年月	2025. 1
労務調整係数	1. 000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
配管敷設工事		式	1		137, 741, 931			WYB00003 単一 37号
合 計					137, 741, 931			

一式当たり内訳書

第 5号内訳書

保温工事

単価使用年月	2025. 1
歩掛使用年月	2025. 1
労務調整係数	1. 000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
保温工事		式	1		6, 205, 605			WYB00022 単一 38号
合 計					6, 205, 605			

一式当たり内訳書

直接経費(ﾄﾝﾈﾙ非常用施設)

第 6号内訳書

単価使用年月	2025. 1
歩掛使用年月	2025. 1
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
機械経費		式	1		5,490,858			WYB00028 単一 39号
雑機械器具損料	107558円	式	1		107,558			WF711100 単一 40号
合 計					5,598,416			

一式当たり内訳書

電気工事
第 7号内訳書

単価使用年月	2025. 1
歩掛使用年月	2025. 1
労務調整係数	1. 000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
電気工事		式	1		7, 535, 526			WYB00115 単一 41号
合 計					7, 535, 526			

一式当たり内訳書

道路施設基本データ作成費用

第 8号内訳書

単価使用年月	2025. 1
歩掛使用年月	2025. 1
労務調整係数	1. 000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
道路施設基本データ作成費		工事	1	58, 800	58, 800			WYB00025 単一 42号
合 計					58, 800			

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 1 2025. 1 1.000-00000002000	
単一1号	消火栓A型(自動弁併設型)		単位	台	数量	1	単価	1, 570, 600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費			台	1	1, 570, 600	1, 570, 600	WYB00005 単一 15号	
計						1, 570, 600		
単価						1, 570, 600	円／台	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 1 2025. 1 1.000-00000002000	
単一2号	消火栓A型(消火栓単独型)		単位	台	数量	1	単価	1, 540, 600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費			台	1	1, 540, 600	1, 540, 600	WYB00006 単一 16号	
計						1, 540, 600		
単価						1, 540, 600	円／台	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 1 2025. 1 1.000-00000002000	
単一3号	消火栓B型(自動弁併設型)		単位	台	数量	1	単価	1,610,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費			台	1	1,610,600	1,610,600	WYB00007 単一 17号	
計						1,610,600		
単価						1,610,600	円／台	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 1 2025. 1 1.000-00000002000	
単一4号	消火栓B型(消火栓単独型)		単位	台	数量	1	単価	1,570,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費			台	1	1,570,600	1,570,600	WYB00008 単一 18号	
計						1,570,600		
単価						1,570,600	円／台	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 1 2025. 1 1.000-00000002000	
単一5号	単独給水栓 単口、埋込型、16K、捻子込		単位	台	数量	1	単価	201,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費			台	1	201,000	201,000	WYB00009 単一 19号	
計						201,000		
単価						201,000	円／台	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 1 2025. 1 1.000-00000002000	
単一6号	単独給水栓 単口、埋込型、10K、捻子込		単位	台	数量	1	単価	201,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費			台	1	201,000	201,000	WYB00011 単一 20号	
計						201,000		
単価						201,000	円／台	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 1 2025. 1 1.000-00000002000	
単一7号	ポンプ起動押釦箱		単位	台	数量	1	単価	177,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費			台	1	177,000	177,000	WYB00031 単一 21号	
計						177,000		
単価						177,000	円／台	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 1 2025. 1 1.000-00000002000	
単一8号	屋外給水栓・送水口 壁埋込式双口給水栓		単位	台	数量	1	単価	526,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費			台	1	526,000	526,000	WYB00013 単一 22号	
計						526,000		
単価						526,000	円／台	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 1 2025. 1 1.000-00000002000	
単一9号	屋外給水栓・送水口格納箱		単位	台	数量	1	単価	681,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費			台	1	681,000	681,000	WYB00014 単一 23号	
計						681,000		
単価						681,000	円／台	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 1 2025. 1 1.000-00000002000	
単一10号	自動弁装置		単位	台	数量	1	単価	1,910,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費			台	1	1,910,000	1,910,000	WYB00015 単一 24号	
計						1,910,000		
単価						1,910,000	円／台	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 1 2025. 1 1.000-00000002000	
単一11号	自動弁装置格納箱		単位	台	数量	1	単価	319,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費			台	1	319,000	319,000	WYB00016 単一 25号	
計						319,000		
単価						319,000	円／台	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 1 2025. 1 1.000-00000002000	
単一12号	3種水噴霧ヘッド 3種、360L/min、天井板無型		単位	台	数量	1	単価	65,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費			台	1	65,600	65,600	WYB00018 単一 26号	
計						65,600		
単価						65,600	円／台	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 1 2025. 1 1.000-00000002000	
単一13号	3種水噴霧ヘッド 3種、370L/min、天井板 有型		単位	台	数量	1	単価	63,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費			台	1	63,900	63,900	WYB00020 単一 27号	
計						63,900		
単価						63,900	円／台	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 1 2025. 1 1.000-00000002000	
単一14号	3種水噴霧ヘッド 3種、400L/min、天井板 無型		単位	台	数量	1	単価	58,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費			台	1	58,400	58,400	WYB00023 単一 28号	
計						58,400		
単価						58,400	円／台	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 1 2025. 1 1.000-00000002000	
単一15号	機器単体費		単位	台	数量	1	単価	1, 570, 600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
消火栓 A 型(自動弁併設型)		使用圧力範囲0. 47～1. 77Mpa 押釦付 ホース長30m	台	1	1, 550, 000	1, 550, 000		
消火器		ABC粉末6kg	本	2	10, 300	20, 600		
計						1, 570, 600		
単価						1, 570, 600	円／台	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 1 2025. 1 1.000-00000002000	
単一16号	機器単体費		単位	台	数量	1	単価	1, 540, 600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
消火栓 A 型(消火栓単独型)		使用圧力範囲0. 47～1. 77Mpa 押釦付 ホース長30m	台	1	1, 520, 000	1, 520, 000		
消火器		ABC粉末6kg	本	2	10, 300	20, 600		
計						1, 540, 600		
単価						1, 540, 600	円／台	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 1 2025. 1 1.000-00000002000	
単一17号	機器単体費		単位	台	数量	1	単価	1,610,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
消火栓B型(自動弁併設型)		使用圧力範囲0.47～1.77Mpa 押釦 給水栓付 ホース長30	台	1	1,590,000	1,590,000		
消火器		ABC粉末6kg	本	2	10,300	20,600		
計						1,610,600		
単価						1,610,600	円／台	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 1 2025. 1 1.000-00000002000	
単一18号	機器単体費		単位	台	数量	1	単価	1,570,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
消火栓B型(消火栓単独型)		使用圧力範囲0.47～1.77Mpa 押釦 給水栓付 ホース長30	台	1	1,550,000	1,550,000		
消火器		ABC粉末6kg	本	2	10,300	20,600		
計						1,570,600		
単価						1,570,600	円／台	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 1 2025. 1 1.000-00000002000	
単一19号	機器単体費		単位	台	数量	1	単価	201,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
単独給水栓		単口、埋込型、16K、捻子込	台	1	201,000	201,000		
計						201,000		
単価						201,000	円／台	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 1 2025. 1 1.000-00000002000	
単一20号	機器単体費		単位	台	数量	1	単価	201,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
単独給水栓		単口、埋込型、10K、捻子込	台	1	201,000	201,000		
計						201,000		
単価						201,000	円／台	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 1 2025. 1 1.000-00000002000	
単一21号	機器単体費		単位	台	数量	1	単価	177,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ポンプ起動押釦箱		収納箱 SUS製 ポンプ 起動押釦 防噴流構造 押釦スイッチ	台	1	177,000	177,000		
計						177,000		
単価						177,000	円／台	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 1 2025. 1 1.000-00000002000	
単一22号	機器単体費		単位	台	数量	1	単価	526,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
屋外給水栓・送水口		壁埋込式双口給水栓 1.37Mpa (14Kgf/cm2) 10K	台	1	526,000	526,000		
計						526,000		
単価						526,000	円／台	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 1 2025. 1 1.000-00000002000	
単一23号	機器単体費		単位	台	数量	1	単価	681,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
屋外給水栓・送水口格納箱		SUS製、ポンプ 起動押釦箱込み（取付金具含む）	台	1	681,000	681,000		
計						681,000		
単価						681,000	円／台	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 1 2025. 1 1.000-00000002000	
単一24号	機器単体費		単位	台	数量	1	単価	1,910,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
自動弁装置		使用圧力範囲:0.2～1.77MPa 口径：150A	台	1	1,910,000	1,910,000		
計						1,910,000		
単価						1,910,000	円／台	

参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 1 2025. 1 1.000-00000002000	
単一25号	機器単体費		単位	台	数量	1	単価	319,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
自動弁装置格納箱		消火栓併設型	台	1	319,000	319,000		
計						319,000		
単価						319,000	円／台	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 1 2025. 1 1.000-00000002000	
単一26号	機器単体費		単位	台	数量	1	単価	65,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
3種水噴霧ヘッド		3種、360L/min、天井板無型	台	1	65,600	65,600		
計						65,600		
単価						65,600	円／台	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 1 2025. 1 1.000-00000002000	
単一27号	機器単体費		単位	台	数量	1	単価	63,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
3種水噴霧ヘッド		3種、370L/min、天井板有型	台	1	63,900	63,900		
計						63,900		
単価						63,900	円／台	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 1 2025. 1 1.000-00000002000	
単一28号	機器単体費		単位	台	数量	1	単価	58,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
3種水噴霧ヘッド		3種、400L/min、天井板無型	台	1	58,400	58,400		
計						58,400		
単価						58,400	円／台	

参考資料（１）

参考資料（１）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 1 2025. 1 1.000-00000002000
単一29号	直接部材費		単位	式	数量	1	単価 2,163,414
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼板　ＳＳ材 PL100×t6	SS400 6≦t<8	k g	69	196.92	13,587	WH100100	
鋼板　ＳＵＳ材 t=1.5mm	SUS304 各種 無	k g	30	672.11	20,163	WH100700	
鋼板　ＳＵＳ材 t=1.0mm	SUS304 t=1 無	k g	698	688.91	480,859	WH100700	
溝形鋼（市中）ＳＳ４００ C150×75× t 6.5×t10	SS400 6.5×150×75	k g	9	125.29	1,127	WH111100	
溝形鋼（市中）ＳＳ４００ C100×50× t 5×t7.5	各種	k g	5,386	126.39	680,736	WH111100	
等辺山形鋼（市中）ＳＳ４００ L 65×65×t8	SS400 8×65×65	k g	283	125.29	35,457	WH107100	
等辺山形鋼（市中）ＳＳ４００ L40×40×t5	各種	k g	61	128.59	7,843	WH107100	
等辺山形鋼　ＳＵＳ３０４ L65×65×t8	各種 ステンレス 新切18cr	k g	501	1,561.56	782,341	WH107300	
等辺山形鋼　ＳＵＳ３０４ L40×40×t5	各種 ステンレス 新切18cr	k g	13	936.76	12,177	WH107300	
平鋼　ＳＳ４００ FB50×t6	SS400 6×50～75	k g	483	141.79	68,484	WH105100	
平鋼　ＳＳ４００ FB32×t4.5	各種	k g	38	147.29	5,597	WH105100	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 1
歩掛使用年月	2025. 1
労務調整係数	1.000-00000002000

単一29号	直接部材費		単位	式	数量	1	単価	2,163,414
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
平鋼 SS400 FB25×t3		各種	k g	15	204.49	3,067	WH105100	
平鋼 SUS304 FB50×t4		各種 ステンレス 新切18cr	k g	32	1,624.26	51,976	WH105300	
計						2,163,414		
単価						2,163,414	円／式	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 1
歩掛使用年月	2025. 1
労務調整係数	1.000-00000002000

単-30号	部品費		単位	式	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	1	183, 239
Uボルト		溶融亜鉛メッキ M16, 150A用	本	50	362	18, 100		
Uボルト		溶融亜鉛メッキ M16, 100A用	本	181	204	36, 924		
Uボルト		溶融亜鉛メッキ M12, 80A用	本	501	172	86, 172		
Uボルト		溶融亜鉛メッキ M12, 65A用	本	94	149	14, 006		
Uボルト		溶融亜鉛メッキ M10, 50A用	本	115	130	14, 950		
ナット		溶融亜鉛メッキ M16	個	462	10. 9	5, 035		
ナット		溶融亜鉛メッキ M12	個	1, 190	5. 8	6, 902		
ナット		溶融亜鉛メッキ M10	個	230	5	1, 150		
計						183, 239		
単価						183, 239	円／式	

参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 1 2025. 1 1.000-00000002000	
単－31号	製作補助材料費 13.0%	鋼製付属設備 2163414円	単位	式	数量		単価	
						1		281,243
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
補助材料費			式	1		281,243		
計						281,243		
単価						281,243	円／式	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 1 2025. 1 1.000-00000002000	
単－32号	労務費（各種）	34人/式	単位	式	数量		単価	
						1		1,016,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械設備製作工			人	34	29,900	1,016,600		
計						1,016,600		
単価						1,016,600	円／式	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 1 2025. 1 1.000-00000002000
単一33号	工場塗装工		単位	式	数量	1	単価 1,696,512
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
溶融亜鉛メッキ施工（t 当り） 鉄骨溶接体HDZT 63			t	6	96,500	579,000	WF629100 単一 43号
酸洗施工（m 2 当り）		計上しない	m 2	198	5,644	1,117,512	WF603100 単一 44号
計						1,696,512	
単価						1,696,512	円／式

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 1 2025. 1 1.000-00000002000
単一34号	新設工事輸送費（消火設備（消火栓））	38.3t 120km	単位	式	数量	1	単価 509,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運搬費用			式	1		509,000	
計						509,000	
単価						509,000	円／式

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 1
歩掛使用年月	2025. 1
労務調整係数	1.000-00000002000

単一35号	機器据付		単位	式	数量	1	単価	20,293,901
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械設備据付工			人	380	29,432	11,184,160		
普通作業員			人	274	21,112	5,784,688		
雑材料		機器据付	式	1		3,325,053		
計						20,293,901		
単価						20,293,901	円／式	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 1
歩掛使用年月	2025. 1
労務調整係数	1.000-00000002000

単－36号	総合試運転調整		単位	式	数量	1	単価	1, 274, 312
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	機械設備据付工		人	23	29, 432	676, 936		
	普通作業員		人	25	21, 112	527, 800		
	電工		人	3	23, 192	69, 576		
	計					1, 274, 312		
	単価					1, 274, 312	円／式	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 1
歩掛使用年月	2025. 1
労務調整係数	1.000-00000002000

単一37号	配管敷設工事		単位	式	数量	1	単価	137,741,931
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
配管工事			式	1		28,722,446	WYB00010 単一 45号	
配管類(材料費)			式	1		102,903,215	WYB00017 単一 46号	
弁類(材料費)			式	1		6,116,270	WYB00021 単一 47号	
計						137,741,931		
単価						137,741,931	円／式	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 1
歩掛使用年月	2025. 1
労務調整係数	1.000-00000002000

単一38号	保温工事		単位	式	数量	1	単価	6,205,605
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
保温工			人	91	24,856	2,261,896		
ダクト工			人	91	24,024	2,186,184		
雑材料		保温工事	式	1		1,757,525		
計						6,205,605		
単価						6,205,605	円／式	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 1
歩掛使用年月	2025. 1
労務調整係数	1.000-00000002000

単一39号	機械経費		単位	式	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	高所作業車(トラック架装・伸縮・プラットフォーム型)	作業床高9.9m	日	74	49,290	3,647,460	単一 48号	WYB00029
	トラック [クレーン装置付]	ベーストラック 4～4.5 t 積 吊能力 2.9 t	日	42	42,290	1,776,180	単一 49号	
	電気溶接機 [ディーゼルエンジン駆動・直流アーク]	最大溶接電流 250 A	日	17	3,954	67,218	単一 50号	
	計					5,490,858		
	単価					5,490,858	円／式	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 1 2025. 1 1.000-00000002000	
単一40号	雑機械器具損料	107558円	単位	式	数量	1	単価	107,558
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
雑器具損料			式	1		107,558		
計						107,558		
単価						107,558	円／式	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 1 2025. 1 1.000-00000002000	
単一41号	電気工事		単位	式	数量	1	単価	7,535,526
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	155	23,192	3,594,760		
電気工事材料		ポンプ 起動信号線、電気配線、配管、テープヒータ	式	1		3,940,766		
計						7,535,526		
単価						7,535,526	円／式	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 1
歩掛使用年月	2025. 1
労務調整係数	1.000-00000002000

単一42号	道路施設基本データ作成費		単位	工事	数量		単価	
						1		58,800
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
技術員			人	1.75	33,600	58,800		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						58,800		
単価						58,800	円／工事	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 1 2025. 1 1.000-00000002000	
単一43号	溶融亜鉛メッキ施工（t 当り） 鉄骨溶接体HDZT 63		単位	t	数量		単価	
						1		96,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
溶融亜鉛メッキ		鉄骨溶接体 HDZT63	t	1	96,500	96,500		
計						96,500		
単価						96,500	円／t	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 1 2025. 1 1.000-00000002000	
単一44号	酸洗施工（m 2 当り）	計上しない	単位	m 2	数量		単価	
						1		5,644
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
酸洗費			m 2	1	5,644	5,644		
計						5,644		
単価						5,644	円／m 2	

参考資料（２）

単価使用年月	2025. 1
歩掛使用年月	2025. 1
労務調整係数	1.000-00000002000

単一45号	配管工事		単位	式	数量	1	単価	28,722,446
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
配管工			人	883	22,776	20,111,208		
雑材料	配管敷設工事		式	1		8,611,238		
計						28,722,446		
単価						28,722,446	円／式	

参考資料（２）

単価使用年月	2025. 1
歩掛使用年月	2025. 1
労務調整係数	1.000-00000002000

単一46号	配管類(材料費)		単位	式	数量	1	単価	102,903,215
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	【ホ° リエチレン粉体ライニング° 鋼管】							
SGP-PB		65A 屋外	m	25.3	4,380	110,814		
SGP-PB		40A 屋外	m	91.9	2,290	210,451		
SGP-PB		20A 屋外	m	2.2	1,070	2,354		
	【亜鉛メッキ鋼管】							
SGP-W		100A トンネル内	m	487.9	6,560	3,200,624		
SGP-W		80A 屋外	m	1.8	4,720	8,496		
SGP-W		80A トンネル内	m	1,244.2	4,720	5,872,624		
SGP-W		65A トンネル内	m	250	4,010	1,002,500		
SGP-W		50A トンネル内	m	437.7	2,830	1,238,691		
SGP-W		20A 屋外	m	75.5	997	75,273		

参考資料（２）

単価使用年月	2025. 1
歩掛使用年月	2025. 1
労務調整係数	1.000-00000002000

単一46号	配管類(材料費)		単位	式	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		102,903,215
SGP-W		15A 屋外	m	2.2	813	1,788		
【加工管】								
加工管H1-L(波野側) SGP-PB（屋外）		40A 直管 L=0.3 ハウジングカラー PTネジ	本	37	42,000	1,554,000		
加工管H2-L(波野側) SGP-PB（屋外）		65A 直管 L=0.3 ハウジングカラー PTネジ	本	13	56,000	728,000		
加工管H3-L(波野側) SGP-PB（屋外）		65A 直管 L=0.14 ハウジングカラー PTネジ	本	13	56,000	728,000		
加工管H4-L(波野側) SGP-PB（屋外）		80A 直管 L=0.24 16Kフランジ PTネジ	本	1	82,600	82,600		
加工管H5-L(波野側) SGP-PB（屋外）		80A 直管 L=0.25 20Kフランジ PTネジ	本	1	82,600	82,600		
加工管H1-R(波野側) SGP-PB（屋外）		80A 直管 L=0.15 16Kフランジ PTネジ	本	30	82,600	2,478,000		
加工管H2-R(波野側) SGP-PB（屋外）		80A 直管 L=0.15 16Kフランジ PTネジ	本	21	82,600	1,734,600		
加工管H3-R(波野側) SGP-PB（屋外）		65A 直管 L=0.782 10Kフランジ PTネジ	本	6	56,000	336,000		
加工管H4-R(波野側) SGP-PB（屋外）		65A 直管 L=0.782 16Kフランジ PTネジ	本	4	72,800	291,200		

参考資料（２）

単価使用年月	2025. 1
歩掛使用年月	2025. 1
労務調整係数	1.000-00000002000

単一46号	配管類(材料費)		単位	式	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		102,903,215
	加工管H5-R(波野側) SGP-PB (屋外)	65A 直管 L=0.35 10Kフランジ PTネジ	本	6	56,000	336,000		
	加工管H6(波野側) SGP-PB (屋外)	65A 直管 L=0.35 16Kフランジ PTネジ	本	4	72,800	291,200		
	加工管H7(波野側) SGP-PB (屋外)	65A 直管 L=0.19 ハウジングカラー PTネジ	本	10	56,000	560,000		
	加工管H10(波野側) SGP-PB (屋外)	65A 直管 L=0.56 10Kフランジ PTネジ	本	2	56,000	112,000		
	加工管H11(波野側) SGP-PB (屋外)	65A 直管 L=0.56 16Kフランジ PTネジ	本	1	72,800	72,800		
	加工管H12(波野側) SGP-PB (屋外)	80A×50A 直管 L=0.2 16Kフランジ PTネジ	本	1	82,600	82,600		
	加工管H13(波野側) SGP-PB (屋外)	80A×50A 直管 L=0.25 16Kフランジ PTネジ	本	1	82,600	82,600		
	加工管H14(波野側) SGP-PB (屋外)	80A×50A 直管 L=0.25 20Kフランジ PTネジ	本	1	82,600	82,600		
	加工管Q1(波野側) SGP-PB (屋外)	100A 90° エルボ L1=0.158、L2=0.2 両10Kフランジ	本	4	141,000	564,000		
	加工管Q2(波野側) SGP-PB (屋外)	100A 直管 L=0.12 両10Kフランジ	本	2	78,700	157,400		
	加工管Q3(波野側) SGP-PB (屋外)	100A 直管 L=0.137 両10Kフランジ	本	2	78,700	157,400		

参考資料（２）

単価使用年月	2025. 1
歩掛使用年月	2025. 1
労務調整係数	1.000-00000002000

単一46号	配管類(材料費)		単位	式	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		102,903,215
	加工管Q4(波野側) SGP-PB (屋外)	100A 90° エルボ L1=0.158、L2=0.35 両10Kフランジ	本	2	141,000	282,000		
	加工管Q5(波野側) SGP-PB (屋外)	100A 直管 L=0.325 両10Kフランジ	本	2	78,700	157,400		
	加工管Q6(波野側) SGP-PB (屋外)	100A T字管 1L1=0.32、L2=0.11 3方10Kフランジ	本	2	112,000	224,000		
	加工管M1(波野側) SGP-PB (屋外)	150A 90° エルボ L1=0.235、L2=0.467 両10Kフランジ	本	10	228,000	2,280,000		
	加工管M2(波野側) SGP-PB (屋外)	150A 90° エルボ L1=0.235、L2=0.467 16Kフランジ	本	18	296,000	5,328,000		
	加工管M3(波野側) SGP-PB (屋外)	150A 90° エルボ L1=0.235、L2=0.467 両16Kフランジ	本	9	296,000	2,664,000		
	加工管M4(波野側) SGP-PB (屋外)	150A 90° エルボ L1=0.235、L2=0.467 20Kフランジ	本	9	296,000	2,664,000		
	加工管M5(波野側) SGP-PB (屋外)	150A 90° エルボ L1=0.235、L2=0.487 16Kフランジ	本	1	296,000	296,000		
	加工管M6(波野側) SGP-PB (屋外)	150A 90° エルボ L1=0.235、L2=0.487 両16Kフランジ	本	1	296,000	296,000		
	加工管M7(波野側) SGP-PB (屋外)	150A 90° エルボ L1=0.235、L2=0.487 20Kフランジ	本	1	296,000	296,000		
	加工管M8(波野側) SGP-PB (屋外)	200A×150A×40A T字管 1L1=0.789、L2=0.2	本	8	427,000	3,416,000		

参考資料（２）

単価使用年月	2025. 1
歩掛使用年月	2025. 1
労務調整係数	1.000-00000002000

単一46号	配管類(材料費)		単位	式	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		102,903,215
	加工管M9(波野側) SGP-PB (屋外)	200A×150A×40A T字管 1L1=0.789、L2=0.2	本	22	520,000	11,440,000		
	加工管M10(波野側) SGP-PB (屋外)	200A×150A×40A T字管 1L1=0.789、L2=0.2	本	7	520,000	3,640,000		
	加工管M11(波野側) SGP-PB (屋外)	200A×150A×40A T字管 1L1=0.789、L2=0.2	本	2	427,000	854,000		
	加工管M12(波野側) SGP-PB (屋外)	200A×150A×65A T字管 1L1=0.789、L2=0.2	本	8	520,000	4,160,000		
	加工管M13(波野側) SGP-PB (屋外)	200A×150A×65A T字管 1L1=0.789、L2=0.2	本	3	520,000	1,560,000		
	加工管M14(波野側) SGP-W (屋外)	150A L1=0.728、L2=0.18 両ハウジングカラー	本	50	129,000	6,450,000		
	加工管M15(波野側) SGP-W (屋外)	150A L=2.915 両ハウジングカラー	本	47	260,000	12,220,000		
	加工管M16(波野側) SGP-W (屋外)	150A 45° エルボ L1=0.235、L2=0.418 両ハウジングカラー	本	47	188,000	8,836,000		
	加工管M17(波野側) SGP-W (屋外)	150A L=1.43 両ハウジングカラー	本	3	175,000	525,000		
	加工管M18(波野側) SGP-W (屋外)	150A 45° エルボ L1=0.23、L2=2.0 両ハウジングカラー	本	3	278,000	834,000		
	加工管M19(波野側) SGP-W (屋外)	150A 45° エルボ L1=1.236、L2=0.229 両ハウジングカラー	本	3	234,000	702,000		

参考資料（２）

単価使用年月	2025. 1
歩掛使用年月	2025. 1
労務調整係数	1.000-00000002000

単一46号	配管類(材料費)		単位	式	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		102,903,215
	加工管M20(波野側) SGP-W (屋外)	50A L=0.786 ハウジングカラー PTネジ	本	6	46,700	280,200		
	加工管M21(波野側) SGP-W (屋外)	50A L=1.27 両ハウジングカラー	本	6	47,600	285,600		
	加工管M22(波野側) SGP-W (屋外)	50A 直管 L=0.25 ハウジングカラー PTネジ	本	6	22,300	133,800		
	加工管M23(波野側) SGP-W (屋外)	2方溶接ジョイント-150A×100A T字管1L1=0.7、L2=0.283	本	46	213,000	9,798,000		
	加工管M24(波野側) SGP-W (屋外)	2方溶接ジョイント-150A×100A、150A×80A T字管	本	1	208,000	208,000		
	加工管M25(波野側) SGP-W (屋外)	2方溶接ジョイント-150A×100A T字管 1L1=0.7、L2=0.5	本	3	221,000	663,000		
	加工管K10(波野側) SGP-PB (暗渠内)	150A 直管 L=0.6 両10Kフランジ ねじ込溶接ボース15A	本	1	173,000	173,000		
	計					102,903,215		
	単価					102,903,215	円／式	

参考資料（２）

単価使用年月	2025. 1
歩掛使用年月	2025. 1
労務調整係数	1.000-00000002000

単一47号	弁類(材料費)		単位	式	数量	1	単価	6,116,270
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
仕切弁		80A、フランジ、16K、外ねじ	個	2	66,300	132,600		
仕切弁		20A、捻子込、16K	個	3	9,780	29,340		
仕切弁		20A、捻子込、10K	個	6	4,990	29,940		
仕切弁		20A、捻子込、10K、管端防食	個	2	6,420	12,840		
逆止弁		100A、10K、ウエハ形、ステンレス	個	2	113,000	226,000		
バタフライ弁		150A、20K、ウエハ形	個	10	74,800	748,000		
バタフライ弁		150A、16K、ウエハ形	個	30	57,400	1,722,000		
バタフライ弁		150A、10K、ウエハ形	個	10	38,900	389,000		
バタフライ弁		100A、10K、ウエハ形	個	4	27,700	110,800		
安全弁		80A、フランジ、20K	個	2	405,000	810,000		
空気抜弁		20A、捻子込、18K	個	2	73,700	147,400		

参考資料（２）

単価使用年月	2025. 1
歩掛使用年月	2025. 1
労務調整係数	1.000-00000002000

単一47号	弁類(材料費)		単位	式	数量	1	単価	6,116,270
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	空気抜弁	20A、捻子込、16K	個	2	33,500	67,000		
	空気抜弁	20A、捻子込、14K	個	4	46,800	187,200		
	空気抜弁	20A、捻子込、10K	個	2	10,800	21,600		
	ホール弁	65A、フランジ、16K	個	4	80,400	321,600		
	ホール弁	65A、フランジ、10K	個	6	29,300	175,800		
	ホール弁	65A、捻子込、10K	個	9	24,100	216,900		
	ホール弁	65A、捻子込、16K	個	7	25,400	177,800		
	ホール弁	40A、捻子込、16K	個	30	7,540	226,200		
	ホール弁	40A、捻子込、10K	個	47	7,750	364,250		
	計					6,116,270		
	単価					6,116,270	円／式	

参考資料（２）

単価使用年月	2025. 1
歩掛使用年月	2025. 1
労務調整係数	1.000-00000002000

単一48号	高所作業車(トラック架装・伸縮・プラットフォーム型)	作業床高9.9m	単位	日	数量	1	単価	49,290
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	25,272	25,272		
軽油			L	18	144	2,592		
高所作業車		トラック架装・伸縮・プラットフォーム型 作業床高9.9m	供用日	1.4	15,300	21,420		
諸雑費（まるめ）			式	1		6		
計						49,290		
単価						49,290	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2025. 1
歩掛使用年月	2025. 1
労務調整係数	1.000-00000002000

単一49号	トラック〔クレーン装置付〕	ベーストラック4～4.5t積 吊能力2.9t	単位	日	数量	1	単価	42,290
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	25,272	25,272		
軽油			L	31	144	4,464		
トラック〔クレーン装置付〕		ベーストラック4～4.5t積 吊能力2.9t	供用日	1.23	10,200	12,546		
諸雑費（まるめ）			式	1		8		
計						42,290		
単価						42,290	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2025. 1
歩掛使用年月	2025. 1
労務調整係数	1.000-00000002000

単一50号	電気溶接機 [ディーゼルエンジン駆動・直流アーク]	最大溶接電流 2 5 0 A	単位	日	数量	1	単価	3,954
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油			L	13.5	144	1,944		
電気溶接機 [ディーゼルエンジン駆動・直流アーク]		最大溶接電流 2 5 0 A	日	1	2,010	2,010		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						3,954		
単価						3,954	円／日	