

令和7年1月24日（令和7年1月24日）

国道9号京都西共同溝発進立坑他照明設備設置工事

【工事設計書（公表資料）】

京都国道事務所

知り得た情報は、近畿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」を行わないこと。

鏡

1. 工事名

工事名	国道9号京都西共同溝発進立坑他照明設備設置工事
工事地名	(自) 京都府京都市右京区西院南高田町地先 (至) 京都府京都市西京区上桂東ノ口町地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 6年12月	1 2) 設 計 年 月	令和 6年11月
2) 事務所名	京都国道事務所 管理第二課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	3651010029	1 4) 単価適用年月	2024年12月
4) 契約区分	国債(翌債を含む)の分任官	1 5) 歩掛適用年月	2024年12月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	道路維持工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	280日間 自 令和 7年 1月25日 (当初) 至 令和 7年10月31日 (0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	京都府	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	京都市(1) 他	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	一般国道9号	2 2) 処 分 費 等	0
		2 3) 公 告 日	令和 6年11月 1日
		2 4) 入 札 締 切 日	年 月 日

3. 予算科目

1) 予算科目 :	2) 目 :	3) 目の細分 :	4) 事業名 :
-----------	--------	-----------	----------

設計内訳書

工事名	国道9号京都西共同溝発進立坑他照明設備設置工事 (当初)					事業区分	電気通信設備		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	電気設備(機器単体)	数量増減	金額増減	摘要
電気設備(機器単体)		式	1		9,280,000				
共同溝附帯設備		式	1		9,280,000				
引込設備		式	1		9,280,000				
電源引込盤	発進立坑	基	1	3,150,000	3,150,000				単-1号
電源引込盤	中間立坑	基	1	4,130,000	4,130,000				単-2号
電灯配電盤	9回路	面	1	2,000,000	2,000,000				単-3号
機器単体費		式	1		9,280,000				
電気設備		式	1		22,167,414				
共同溝附帯設備工		式	1		22,133,414				
共同溝引込設備設置工		式	1		150,700				
電源引込盤設置		基	2	53,540	107,080				単-4号
電灯配電盤設置	9回路	面	1	43,620	43,620				単-5号

設計内訳書

工事名	国道9号京都西共同溝発進立坑他照明設備設置工事 (当初)					事業区分	電気通信設備		
						工事区分	電気設備(機器単体)		
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	
共同溝照明設備設置工		式	1		7,135,060				
共同溝照明器具設置	LED(防水形)一般形	台	31	69,600	2,157,600			単-6号	
共同溝照明器具設置	LED(防浸形)チェーン吊り	台	6	65,600	393,600			単-7号	
共同溝照明器具設置	LED(防浸形)ラック直付	台	70	59,500	4,165,000			単-8号	
共同溝配線器具設置	リモコンスイッチ(防浸形)	個	9	27,430	246,870			単-9号	
共同溝配線器具設置	コンセント 2P15A E付(防浸形)	個	13	13,230	171,990			単-10号	
配管・配線工		式	1		12,707,537				
屋外配管	G36	m	14	4,569	63,966			単-11号	
地中配線 管内配線	CVケーブル 14mm2×3C	m	47	2,155	101,285			単-12号	
地中配線 管内配線	CVケーブル 22mm2×3C	m	50	3,680	184,000			単-13号	
地中配線 管内配線	CVケーブル 60mm2×3C	m	33	5,710	188,430			単-14号	
地中配線 管内配線	IVケーブル 22mm2	m	17	979.4	16,649			単-15号	

設計内訳書

工事名	国道9号京都西共同溝発進立坑他照明設備設置工事 (当初)					事業区分	電気通信設備		
						工事区分	電気設備(機器単体)		
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	
屋内配線 ラック配線	CVケーブル 3.5mm2×2C	m	671	1,908	1,280,268			単-16号	
屋内配線 ラック配線	CVケーブル 5.5mm2×2C	m	622	1,987	1,235,914			単-17号	
屋内配線 ラック配線	CVケーブル 22mm2×2C	m	1,130	2,588	2,924,440			単-18号	
屋内配線 ラック配線	IVケーブル 3.5mm2	m	2,420	433.5	1,049,070			単-19号	
屋内配線 ラック配線	CVVケーブル 2mm2×2C	m	1,310	1,832	2,399,920			単-20号	
屋内配線 露出配線	CVケーブル 3.5mm2×2C	m	202	2,320	468,640			単-21号	
屋内配線 露出配線	CVケーブル 5.5mm2×2C	m	21	2,399	50,379			単-22号	
屋内配線 露出配線	CVケーブル 22mm2×2C	m	21	3,000	63,000			単-23号	
屋内配線 露出配線	CVケーブル 22mm2×3C	m	31	4,164	129,084			単-24号	
屋内配線 露出配線	IVケーブル 3.5mm2	m	244	530.4	129,417			単-25号	
屋内配線 露出配線	IVケーブル 22mm2	m	31	1,295	40,145			単-26号	
屋内配線 露出配線	CVVケーブル 2mm2×2C	m	90	2,244	201,960			単-27号	

設計内訳書

工事名	国道9号京都西共同溝発進立坑他照明設備設置工事 (当初)					事業区分	電気通信設備		
						工事区分	電気設備(機器単体)		数量増減
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	
ケーブル接続	照明回路 CV3.5mm2-2C +E3.5mm2	箇所	82	15,550	1,275,100			単-28号	
ケーブル接続	照明回路 CV5.5mm2-2C +E3.5mm2	箇所	35	15,550	544,250			単-29号	
ケーブル接続	コンセント回路 CV22mm2-2C +E3.5mm2	箇所	12	21,590	259,080			単-30号	
ケーブル接続	スイッチ回路 CVV2mm2-2C	箇所	6	17,090	102,540			単-31号	
配線器具設置工		式	1		2,140,117				
ケーブルラック設置	アルミ製 W=400(SP付) H=70	m	43	13,940	599,420			単-32号	
ケーブルラック取付金具(A)		個	3	16,600	49,800			単-33号	
ケーブルラック取付金具(B)		個	18	3,770	67,860			単-34号	
ケーブルラック取付金具(D)		個	6	17,000	102,000			単-35号	
ラックエント金具	アルミ製 W=400 H=70	個	2	1,660	3,320			単-36号	
ダクト設置	L=100(SUS)	個	197	4,074	802,578			単-37号	
ダクト設置	L=150(SUS)	個	12	4,214	50,568			単-38号	

設計内訳書

工事名	国道9号京都西共同溝発進立坑他照明設備設置工事 (当初)					事業区分	電気通信設備		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	電気設備(機器単体)	数量増減	金額増減	摘要
ダクト設置	L=200(SUS)	個	9	4,398	39,582				単-39号
ダクト設置	L=400(SUS)	個	29	5,075	147,175				単-40号
ケーブル支持金具	S-K15-1A相当	個	343	327	112,161				単-41号
ケーブル支持金具	S-K20-1A相当	個	21	360	7,560				単-42号
ケーブル支持金具	S-K25-1A相当	個	29	385	11,165				単-43号
フルボックス設置	防水仕様(SUS) 600×600×300	個	1	100,600	100,600				単-44号
アンカーボルト	M6 L=45mm(SUS)	本	300	146	43,800				単-45号
アンカーボルト	M10 L=60mm(SUS)	本	4	252	1,008				単-46号
アンカーボルト	M12 L=70mm(SUS)	本	4	380	1,520				単-47号
工場製品輸送工		式	1		34,000				
輸送工		式	1		34,000				
輸送(電気)	工場製品輸送費	式	1	34,000	34,000				単-48号

設計内訳書

工事名	国道9号京都西共同溝発進立坑他照明設備設置工事 (当初)					事業区分	電気通信設備		
						工事区分	電気設備(機器単体)		
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	
直接工事費		式	1		22,167,414				
共通仮設費		式	1		2,326,000				
共通仮設費(率計上)		式	1		2,326,000				
純工事費		式	1		24,493,414				
現場管理費		式	1		10,385,000				
機器間接費		式	1		1,690,000				
機器管理費		式	1		1,690,000				
工事原価		式	1		36,568,414				
一般管理費等		式	1		7,051,586				
工事価格		式	1		52,900,000				
消費税相当額		式	1		5,290,000				
工事費計		式	1		58,190,000				

1次単価表

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-1号	電源引込盤	発進立坑	単位	基	数量	1	単価	3,150,000
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
機器単体費（基）		3150000円/基 機器製作及び据付・調整を行う		基	1	3,150,000	3,150,000	
計							3,150,000	
単価							3,150,000	円/基

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-2号	電源引込盤	中間立坑	単位	基	数量	1	単価	4,130,000
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
機器単体費（基）		4130000円/基 機器製作及び据付・調整を行う		基	1	4,130,000	4,130,000	
計							4,130,000	
単価							4,130,000	円/基

1次単価表

							単価使用年月	2024.12
							歩掛使用年月	2024.12
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-3号	電灯配電盤	9回路	単位	面	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	機器単体費(面)	2000000円/面 機器製作及び据付・調整を行う	面	1	2,000,000	2,000,000		
	計					2,000,000		
	単価					2,000,000	円/面	

							単価使用年月	2024.12
							歩掛使用年月	2024.12
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-4号	電源引込盤設置		単位	基	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	引込配電塔設置	引込配電塔設置 自立型 新設	基	1	53,540	53,540		
	計					53,540		
	単価					53,540	円/基	

1次単価表

							単価使用年月	2024.12
							歩掛使用年月	2024.12
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-5号	電灯配電盤設置	9回路	単位	面	数量		1	43,620
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
盤類設置(分電盤)		分電盤設置 防水型 新設 9回路	面	1	43,620	43,620		
計						43,620		
単価						43,620	円/面	

							単価使用年月	2024.12
							歩掛使用年月	2024.12
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-6号	共同溝照明器具設置	LED(防水形)一般形	単位	台	数量		1	69,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
共同溝照明器具取付		蛍光灯防水型20W 新設	台	1	10,600	10,600		
LED照明器具(防水形)		一般形	台	1	59,000	59,000		
計						69,600		
単価						69,600	円/台	

1次単価表

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-7号	共同溝照明器具設置	LED(防浸形)チェーン吊り	単位	台	数量	1	単価	65,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	共同溝照明器具取付	蛍光灯防水型20W 新設	台	1	10,600	10,600		
	LED照明器具(防浸形)	チェーン吊り	台	1	55,000	55,000		
	計					65,600		
	単価					65,600	円/台	

1次単価表

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-8号	共同溝照明器具設置	LED(防浸形)ラック直付	単位	台	数量	1	単価	59,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	共同溝照明器具取付	蛍光灯防水型20W 新設	台	1	10,600	10,600		
	LED照明器具(防浸形)		台	1	47,600	47,600		
	振れ止め金具	ラック直付用	個	2	650	1,300		
	計					59,500		
	単価					59,500	円/台	

1次単価表

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-9号	共同溝配線器具設置	リモコンスイッチ(防浸形)	単位	個	数量		単価	
						1		27,430
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
共同溝配線器具取付		リモコンスイッチ防水型 新設	個	1	2,423	2,423		
リモコンスイッチ		防浸形	個	1	25,000	25,000		
計						27,423		
単価						27,430	円/個	

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-10号	共同溝配線器具設置	コンセント 2P15A E付(防浸形)	単位	個	数量		単価	
						1		13,230
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
共同溝配線器具取付		コンセント防水型 新設	個	1	2,423	2,423		
コンセント		防浸形 2 P 1 5 A E付	個	1	10,800	10,800		
計						13,223		
単価						13,230	円/個	

1次単価表

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-11号	屋外配管	G36	単位	m	数量	単価	金額	単価	4,569
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電線管敷設		厚鋼 36mm以下 新設 打ル留め 2m以上 補正あり	m	1	3,461	3,461			
厚鋼電線管 (G)		呼び径 36 15%	m	1	1,108	1,108			
計						4,569			
単価						4,569	円/m		

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-12号	地中配線 管内配線	CVケーブル 14mm2×3C	単位	m	数量	単価	金額	単価	2,155
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ケーブル及び電線配線		管内配線 20mm以下 新設	m	1	1,333	1,333			
CVケーブル (600V架橋ポリケーブル)		600V CV 14mm2 3心	m	1	822	822			
計						2,155			
単価						2,155	円/m		

1次単価表

							単価使用年月	2024.12	
							歩掛使用年月	2024.12	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
単-13号	地中配線 管内配線	CVケーブル 22mm2×3C	単位	m	数量		1	単価	3,680
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ケーブル及び電線配線		管内配線 40mm以下 新設	m	1	2,424	2,424			
CVケーブル (600V架橋ポリケーブル)		600V CV 22mm2 3心	m	1	1,256	1,256			
計						3,680			
単価						3,680	円/m		

							単価使用年月	2024.12	
							歩掛使用年月	2024.12	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
単-14号	地中配線 管内配線	CVケーブル 60mm2×3C	単位	m	数量		1	単価	5,710
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ケーブル及び電線配線		管内配線 40mm以下 新設	m	1	2,424	2,424			
CVケーブル (600V架橋ポリケーブル)		600V CV 60mm2 3心	m	1	3,286	3,286			
計						5,710			
単価						5,710	円/m		

1次単価表

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-15号	地中配線 管内配線	IVケーブル 22mm2	単位	m	数量	1	単価	979.4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線		管内配線 10mm以下 新設	m	1	557.4	557.4		
IV電線 (600Vビニル絶縁電線)		IV 22mm2	m	1	422	422		
計						979.4		
単価						979.4	円/m	

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-16号	屋内配線 ラック配線	CVケーブル 3.5mm2×2C	単位	m	数量	1	単価	1,908
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線 (ラック配線)		仕上外径 20mm以下 新設 抱縛あり	m	1	1,721	1,721		
CVケーブル (600V架橋ポリケーブル)		600V CV 3.5mm2 2心	m	1	187	187		
計						1,908		
単価						1,908	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-17号	屋内配線 ラック配線	CVケーブル 5.5mm2×2C	単位	m	数量	1	単価	1,987
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線 (ラック配線)		仕上外径 20mm以下 新設 抱縛あり	m	1	1,721	1,721		
CVケーブル (600V架橋ポリケーブル)		600V CV 5.5mm2 2心	m	1	266	266		
計						1,987		
単価						1,987	円/m	

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-18号	屋内配線 ラック配線	CVケーブル 22mm2×2C	単位	m	数量	1	単価	2,588
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線 (ラック配線)		仕上外径 20mm以下 新設 抱縛あり	m	1	1,721	1,721		
CVケーブル (600V架橋ポリケーブル)		600V CV 22mm2 2心	m	1	867	867		
計						2,588		
単価						2,588	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単一19号	屋内配線 ラック配線	IVケーブル 3.5mm2	単位	m	数量	1	単価	433.5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線 (ラック配線)		仕上外径 5mm以下 新設 抱縛あり	m	1	363.5	363.5		
I V電線 (600Vビニル絶縁電線)		IV 3.5mm2	m	1	70	70		
計						433.5		
単価						433.5	円/m	

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単一20号	屋内配線 ラック配線	CVVケーブル 2mm2×2C	単位	m	数量	1	単価	1,832
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線 (ラック配線)		仕上外径 20mm以下 新設 抱縛あり	m	1	1,721	1,721		
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル		CVV 2.0mm2 2心	m	1	111	111		
計						1,832		
単価						1,832	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-21号	屋内配線 露出配線	CVケーブル 3.5mm2×2C	単位	m	数量			1	単価	2,320
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
ケーブル及び電線配線		露出配線 20mm以下 新設	m	1	2,133	2,133				
CVケーブル (600V架橋ポリケーブル)		600V CV 3.5mm2 2心	m	1	187	187				
計						2,320				
単価						2,320	円/m			

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-22号	屋内配線 露出配線	CVケーブル 5.5mm2×2C	単位	m	数量			1	単価	2,399
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
ケーブル及び電線配線		露出配線 20mm以下 新設	m	1	2,133	2,133				
CVケーブル (600V架橋ポリケーブル)		600V CV 5.5mm2 2心	m	1	266	266				
計						2,399				
単価						2,399	円/m			

1次単価表

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-23号	屋内配線 露出配線	CVケーブル 22mm2×2C	単位	m	数量	単価	金額	単価	3,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
ケーブル及び電線配線		露出配線 20mm以下 新設	m	1	2,133	2,133			
CVケーブル (600V架橋ポリケーブル)		600V CV 22mm2 2心	m	1	867	867			
計						3,000			
単価						3,000		円/m	

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-24号	屋内配線 露出配線	CVケーブル 22mm2×3C	単位	m	数量	単価	金額	単価	4,164
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
ケーブル及び電線配線		露出配線 40mm以下 新設	m	1	2,908	2,908			
CVケーブル (600V架橋ポリケーブル)		600V CV 22mm2 3心	m	1	1,256	1,256			
計						4,164			
単価						4,164		円/m	

1次単価表

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-25号	屋内配線 露出配線	IVケーブル 3.5mm2	単位	m	数量	単価	金額	単価	530.4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ケーブル及び電線配線		露出配線 5mm以下 新設	m	1	460.4	460.4			
I V電線 (600Vビニル絶縁電線)		IV 3.5mm2	m	1	70	70			
計						530.4			
単価						530.4	円/m		

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-26号	屋内配線 露出配線	IVケーブル 22mm2	単位	m	数量	単価	金額	単価	1,295
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ケーブル及び電線配線		露出配線 10mm以下 新設	m	1	872.4	872.4			
I V電線 (600Vビニル絶縁電線)		IV 22mm2	m	1	422	422			
計						1,294.4			
単価						1,295	円/m		

1次単価表

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-27号	屋内配線 露出配線	CVVケーブル 2mm2×2C	単位	m	数量	1	単価	2,244
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線		露出配線 20mm以下 新設	m	1	2,133	2,133		
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル		CVV 2.0mm2 2心	m	1	111	111		
計						2,244		
単価						2,244	円/m	

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-28号	ケーブル接続	照明回路 CV3.5mm2-2C+E3.5mm2	単位	箇所	数量	1	単価	15,550
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
低圧電力ケーブル接続処理		8mm2×3C以下 3心	箇所	1	4,846	4,846		
ケーブル分岐材		3.5mm2×2C+アース+2mm2×3C	個	1	10,700	10,700		
計						15,546		
単価						15,550	円/箇所	

1次単価表

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-29号	ケーブル接続	照明回路 CV5.5mm2-2C+E3.5mm2	単位	箇所	数量	1	単価	15,550
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
低圧電力ケーブル接続処理		8mm2×3C以下 3心	箇所	1	4,846	4,846		
ケーブル分岐材		5.5mm2×2C+アース+2mm2×3C	個	1	10,700	10,700		
計						15,546		
単価						15,550	円/箇所	

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-30号	ケーブル接続	コンセント回路 CV22mm2-2C+E3.5mm2	単位	箇所	数量	1	単価	21,590
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
低圧電力ケーブル接続処理		22mm2×3C以下 3心	箇所	1	8,481	8,481		
ケーブル分岐材		22mm2×2C+アース+2mm2×3C	個	1	13,100	13,100		
計						21,581		
単価						21,590	円/箇所	

1次単価表

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-31号	ケーブル接続	スイッチ回路 CVV2mm2-2C	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	17,090
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
制御ケーブル（端子接続）		2.0～5.5mm2 5C以下 標準 ジョイントボックス取付なし	箇所	1	5,088	5,088			
ケーブル分岐材		CVV-2.0sq-2C→CVV-2.0sq-2C	個	1	12,000	12,000			
計						17,088			
単価						17,090		円/箇所	

1次単価表

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-32号	ケーブルラック設置	アルミ製 W=400(SP付) H=70	単位	m	数量	3	単価	13,940
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ケーブルラック設置	ケーブルラック400mm以下 新設 敷板なし 補正あり 補正なし	m	3	8,482	25,446			
アルミ製ケーブルラック	H 7 0 m m W 4 0 0 m m直線型	m	3	4,499.99	13,499.97			
アルミ製セバレータ	H 7 0 m m	本	1	2,850	2,850			
計					41,795.97			
単価					13,940		円/m	

1次単価表

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-33号	ケーブルラック取付金具(A)		単位	個	数量	1	単価	16,600
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ケーブルラック取付金具(A)		個	1	16,600	16,600		
	計					16,600		
	単価					16,600	円/個	

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-34号	ケーブルラック取付金具(B)		単位	個	数量	1	単価	3,770
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ケーブルラック取付金具(B)		個	1	3,770	3,770		
	計					3,770		
	単価					3,770	円/個	

1次単価表

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-35号	ケーブルラック取付金具(D)		単位	個	数量		1	単価	17,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	ケーブルラック取付金具(D)		個	1	17,000	17,000			
	計					17,000			
	単価					17,000	円/個		

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-36号	ラックエンド金具	アルミ製 W=400 H=70	単位	個	数量		1	単価	1,660
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	ラックエンド金具	アルミ製 W=400 H=70	個	1	1,660	1,660			
	計					1,660			
	単価					1,660	円/個		

1次単価表

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-37号	ダクター設置	L=100(SUS)	単位	個	数量	1	単価	4,074
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダクター取付		ダクター75mm×40mm以下 新設	個	1	3,635	3,635		
支持金物 ワールドダクター		D-1S-10 ステンレス製	個	1	439	439		
計						4,074		
単価						4,074	円/個	

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-38号	ダクター設置	L=150(SUS)	単位	個	数量	1	単価	4,214
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダクター取付		ダクター75mm×40mm以下 新設	個	1	3,635	3,635		
支持金物 ワールドダクター		D-1S-15 ステンレス製	個	1	579	579		
計						4,214		
単価						4,214	円/個	

1次単価表

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-39号	ダクター設置	L=200(SUS)	単位	個	数量	1	単価	4,398
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダクター取付		ダクター75mm×40mm以下 新設	個	1	3,635	3,635		
支持金物 ワールドダクター		D-1S-20 ステンレス製	個	1	763	763		
計						4,398		
単価						4,398	円/個	

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-40号	ダクター設置	L=400(SUS)	単位	個	数量	1	単価	5,075
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダクター取付		ダクター75mm×40mm以下 新設	個	1	3,635	3,635		
支持金物 ワールドダクター		D-1S-40 ステンレス製	個	1	1,440	1,440		
計						5,075		
単価						5,075	円/個	

1次単価表

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-41号	ケーブル支持金具	S-K15-1A相当	単位	個	数量	1	単価	327
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル支持金具		S-K15-1A	個	1	327	327		
計						327		
単価						327	円/個	

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-42号	ケーブル支持金具	S-K20-1A相当	単位	個	数量	1	単価	360
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル支持金具		S-K20-1A	個	1	360	360		
計						360		
単価						360	円/個	

1次単価表

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-43号	ケーブル支持金具	S-K25-1A相当	単位	個	数量	1	単価	385
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル支持金具		S-K25-1A	個	1	385	385		
計						385		
単価						385	円/個	

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-44号	プルボックス設置	防水仕様(SUS) 600×600×300	単位	個	数量	1	単価	100,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
プルボックス設置		各種 新設 60cm 60cm 30cm	個	1	18,180	18,180		
プルボックス (ステンレス)		600×600×300 防水	個	1	82,400	82,400		
計						100,580		
単価						100,600	円/個	

1次単価表

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-45号	アンカーボルト	M6 L=45mm(SUS)	単位	本	数量	1	単価	146
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
アンカーボルト		M6 L=45mm(SUS)	本	1	146	146		
計						146		
単価						146	円/本	

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-46号	アンカーボルト	M10 L=60mm(SUS)	単位	本	数量	1	単価	252
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
アンカーボルト		M10 L=60mm(SUS)	本	1	252	252		
計						252		
単価						252	円/本	

1次単価表

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-47号	アンカーボルト	M12 L=70mm (SUS)	単位	本	数量	1	単価	380
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
アンカーボルト		M12 L=70mm (SUS)	本	1	380	380		
計						380		
単価						380	円/本	

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-48号	輸送(電気)	工場製品輸送費	単位	式	数量	1	単価	34,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
輸送費(電気)		34000円/台	台	1	34,000	34,000		
計						34,000		
単価						34,000	円/式	

参考資料（1）

						単価使用年月	2024.12
						歩掛使用年月	2024.12
						労務調整係数	1.000-00000002000
	機器単体費（基）	3150000円/基 機器製作及び据付・調整を行う	単位	基	数量	1	単価 3,150,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
機器単体費			基	1	3,150,000	3,150,000	
計						3,150,000	
単価						3,150,000	円/基

						単価使用年月	2024.12
						歩掛使用年月	2024.12
						労務調整係数	1.000-00000002000
	機器単体費（基）	4130000円/基 機器製作及び据付・調整を行う	単位	基	数量	1	単価 4,130,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
機器単体費			基	1	4,130,000	4,130,000	
計						4,130,000	
単価						4,130,000	円/基

参考資料（1）

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000002000

機器単体費（面）	2000000円/面 機器製作及び据付・調整を行う	単位	面	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費		面	1	2,000,000	2,000,000	2,000,000	
計					2,000,000		
単価					2,000,000	円/面	

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	基	数量	単価	金額	単価	摘要
引込配電塔設置	引込配電塔設置 自立型 新設					1		53,540
電工		人		1.3	24,232	31,501		
普通作業員		人		0.95	23,192	22,032		
諸雑費 (まるめ)		式		1		7		
計						53,540		
単価						53,540	円/基	

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000002000

盤類設置 (分電盤)	分電盤設置 防水型 新設 9回路	単位	面	数量	1	単価	43,620
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工		人	1.8	24,232	43,617		
諸雑費 (まるめ)		式	1		3		
計					43,620		
単価					43,620	円/面	

参考資料（1）

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000002000

	共同溝照明器具取付	蛍光灯防水型20W 新設	単位	台	数量	1	単価	10,600
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	0.15	24,232	3,634		
普通作業員			人	0.3	23,192	6,957		
諸雑費（まるめ）			式	1		9		
計						10,600		
単価						10,600	円／台	

参考資料（1）

						単価使用年月	2024.12
						歩掛使用年月	2024.12
						労務調整係数	1.000-00000002000
	共同溝配線器具取付	リモコンスイッチ防水型 新設	単位	個	数量		単価
						1	2,423
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電工			人	0.1	24,232	2,423	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						2,423	
単価						2,423	円/個

						単価使用年月	2024.12
						歩掛使用年月	2024.12
						労務調整係数	1.000-00000002000
	共同溝配線器具取付	コンセント防水型 新設	単位	個	数量		単価
						1	2,423
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電工			人	0.1	24,232	2,423	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						2,423	
単価						2,423	円/個

参考資料 (1)

						単価使用年月	2024.12
						歩掛使用年月	2024.12
						労務調整係数	1.000-00000002000
電線管敷設	厚鋼 36mm以下 新設 かつ留め 2m以上 補正あり	単位	m	数量	100	単価	3,461
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工		人	14.28	24,232	346,032		
諸雑費 (まるめ)		式	1		68		
計					346,100		
単価					3,461	円/m	

						単価使用年月	2024.12
						歩掛使用年月	2024.12
						労務調整係数	1.000-00000002000
厚鋼電線管 (G)	呼び径 36 15%	単位	m	数量	1	単価	1,108
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
厚鋼電線管	G 3 6	m	1	964.47	964		
附属品費 15%		式	1		144		
計					1,108		
単価					1,108	円/m	

参考資料（１）

							単価使用年月	2024. 12
							歩掛使用年月	2024. 12
							労務調整係数	1.000-00000002000
	ケーブル及び電線配線	管内配線 20mm以下 新設	単位	m	数量		単価	
						100		1,333
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
電工				人	5.5	24,232	133,276	
諸雑費（まるめ）				式	1		24	
計							133,300	
単価							1,333	円/m

							単価使用年月	2024. 12
							歩掛使用年月	2024. 12
							労務調整係数	1.000-00000002000
	CVケーブル（600V架橋ポリケーブル）	600V CV 14mm2 3心	単位	m	数量		単価	
						1		822
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル		600V（CV）14mm2 3心		m	1	822	822	
計							822	
単価							822	円/m

参考資料（１）

単価使用年月	2024. 12
歩掛使用年月	2024. 12
労務調整係数	1.000-00000002000

	ケーブル及び電線配線	管内配線 40mm以下 新設	単位	m	数量	単価	金額	単価	2,424
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電工			人	10	24,232	242,320			
諸雑費（まるめ）			式	1		80			
計						242,400			
単価						2,424	円/m		

単価使用年月	2024. 12
歩掛使用年月	2024. 12
労務調整係数	1.000-00000002000

	CVケーブル（600V架橋ポリケーブル）	600V CV 22mm2 3心	単位	m	数量	単価	金額	単価	1,256
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル		600V（CV）22mm2 3心	m	1	1,256	1,256			
計						1,256			
単価						1,256	円/m		

参考資料（１）

							単価使用年月	2024.12
							歩掛使用年月	2024.12
							労務調整係数	1.000-00000002000
	CVケーブル（600V架橋ポリケーブル）	600V CV 60mm ² 3心	単位	m	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル	600V（CV）60mm ² 3心	m	1	3,286	3,286		3,286
	計					3,286		
	単価					3,286	円/m	

							単価使用年月	2024.12
							歩掛使用年月	2024.12
							労務調整係数	1.000-00000002000
	ケーブル及び電線配線	管内配線 10mm以下 新設	単位	m	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電工		人	2.3	24,232	55,733		557.4
	諸雑費（まるめ）		式	1		7		
	計					55,740		
	単価					557.4	円/m	

参考資料（１）

							単価使用年月	2024.12	
							歩掛使用年月	2024.12	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
	IV電線（600Vビニル絶縁電線）	IV 22mm2	単位	m	数量		1	単価	422
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
600Vビニル絶縁電線		IV 22mm2	m	1	422	422			
計						422			
単価						422	円/m		

							単価使用年月	2024.12	
							歩掛使用年月	2024.12	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
	ケーブル及び電線配線（ラック配線）	仕上外径 20mm以下 新設 抱縛あり	単位	m	数量		100	単価	1,721
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電工			人	7.1	24,232	172,047			
諸雑費（まるめ）			式	1		53			
計						172,100			
単価						1,721	円/m		

参考資料（１）

							単価使用年月	2024.12
							歩掛使用年月	2024.12
							労務調整係数	1.000-00000002000
	CVケーブル（600V架橋ポリケ- ーブル）	600V CV 3.5mm2 2心	単位	m	数量		1	187
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
架橋ポリエチレン絶縁ビニルシ- ースケ-ブル		600V（CV）3.5mm2 2心	m	1	187	187		
計						187		
単価						187	円/m	

							単価使用年月	2024.12
							歩掛使用年月	2024.12
							労務調整係数	1.000-00000002000
	CVケーブル（600V架橋ポリケ- ーブル）	600V CV 5.5mm2 2心	単位	m	数量		1	266
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
架橋ポリエチレン絶縁ビニルシ- ースケ-ブル		600V（CV）5.5mm2 2心	m	1	266	266		
計						266		
単価						266	円/m	

参考資料（１）

							単価使用年月	2024.12
							歩掛使用年月	2024.12
							労務調整係数	1.000-00000002000
	CVケーブル（600V架橋ポリケーブル）	600V CV 22mm2 2心	単位	m	数量		単価	
					1			867
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル		600V（CV）22mm2 2心	m	1	867	867		
計						867		
単価						867	円/m	

							単価使用年月	2024.12
							歩掛使用年月	2024.12
							労務調整係数	1.000-00000002000
	ケーブル及び電線配線（ラック配線）	仕上外径 5mm以下 新設 抱縛あり	単位	m	数量		単価	
					100			363.5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	1.5	24,232	36,348		
諸雑費（まるめ）			式	1		2		
計						36,350		
単価						363.5	円/m	

参考資料（１）

						単価使用年月	2024.12
						歩掛使用年月	2024.12
						労務調整係数	1.000-00000002000
	I V電線（600Vビニル絶縁電線）	IV 3.5mm ²	単位	m	数量		単価
					1		70
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
600Vビニル絶縁電線		IV 3.5mm ²	m	1	70.7	70	
計						70	
単価						70	円/m

						単価使用年月	2024.12
						歩掛使用年月	2024.12
						労務調整係数	1.000-00000002000
	ケーブル及び電線配線	露出配線 20mm以下 新設	単位	m	数量		単価
					100		2,133
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電工			人	8.8	24,232	213,241	
諸雑費（まるめ）			式	1		59	
計						213,300	
単価						2,133	円/m

参考資料（1）

						単価使用年月	2024.12
						歩掛使用年月	2024.12
						労務調整係数	1.000-00000002000
ケーブル及び電線配線	露出配線 40mm以下 新設	単位	m	数量	単価	金額	単価
					100		2,908
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工		人	12	24,232	290,784		
諸雑費（まるめ）		式	1		16		
計					290,800		
単価					2,908	円/m	

						単価使用年月	2024.12
						歩掛使用年月	2024.12
						労務調整係数	1.000-00000002000
ケーブル及び電線配線	露出配線 5mm以下 新設	単位	m	数量	単価	金額	単価
					100		460.4
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工		人	1.9	24,232	46,040		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					46,040		
単価					460.4	円/m	

参考資料（1）

						単価使用年月	2024.12
						歩掛使用年月	2024.12
						労務調整係数	1.000-00000002000
ケーブル及び電線配線	露出配線 10mm以下 新設	単位	m	数量	単価	金額	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工		人	3.6	24,232	87,235		872.4
諸雑費（まるめ）		式	1		5		
計					87,240		
単価					872.4		円/m

						単価使用年月	2024.12
						歩掛使用年月	2024.12
						労務調整係数	1.000-00000002000
低圧電力ケーブル接続処理	8mm2×3C以下 3心	単位	箇所	数量	単価	金額	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工		人	0.2	24,232	4,846		4,846
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					4,846		
単価					4,846		円/箇所

参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024.12 2024.12 1.000-00000002000
	低圧電力ケーブル接続処理	22mm2×3C以下 3心	単位	箇所	数量	1	単価 8,481
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電工			人	0.35	24,232	8,481	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						8,481	
単価						8,481	円/箇所

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024.12 2024.12 1.000-00000002000
	制御ケーブル（端子接続）	2.0～5.5mm2 5C以下 標準 ジョイントボックス取付なし	単位	箇所	数量	1	単価 5,088
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電工			人	0.21	24,232	5,088	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						5,088	
単価						5,088	円/箇所

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ケーブルラック設置	ケーブルラック400mm以下 新設 敷板なし 補正あり 補正なし	単位	m	数量	10	単価 8,482
電工		人	3.5	24,232	84,812	
諸雑費 (まるめ)		式	1		8	
計					84,820	
単価					8,482	円/m

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ダクト取付	ダクト75mm×40mm以下 新設	単位	個	数量	10	単価 3,635
電工		人	1.5	24,232	36,348	
諸雑費 (まるめ)		式	1		2	
計					36,350	
単価					3,635	円/個

参考資料（1）

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
プルボックス設置	各種 新設 60cm 60cm 30cm	個			1	18,180
電気		人	0.75	24,232	18,174	
諸雑費（まるめ）		式	1		6	
計					18,180	
単価					18,180	円/個

単価使用年月	2024.12
歩掛使用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
輸送費（電気）	34000円/台	台			1	34,000
貨物自動車運送料金（電気）		台	1	34,000	34,000	
計					34,000	
単価					34,000	円/台