

工 事 設 計 書

工事設計書のダウンロードにあたって

知り得た情報は、関東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※」を行わないでください。

※「他の第三者への提供行為」・・・PDFデータのまま、あるいは、紙に出力して等の手段に関わらず、ダウンロードを行った個人又は法人以外の他者による 2 次利用につながる一切の行為を指します。

国土交通省 関東地方整備局
大宮国道事務所

鏡

1. 工事名

工事名	R 7 小湊立体地下道照明設備他改修工事
工事地名	埼玉県春日部市小湊地先 小湊立体地下道

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 8年 5月	1 2) 設 計 年 月	令和 8年 5月
2) 事務所名	大宮国道事務所 交通対策課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	4755010002	1 4) 単価適用年月	2026年 6月
4) 契約区分	単年度（繰越を含む）の分任官	1 5) 歩掛適用年月	2026年 6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	226日間 自 令和 8年 7月16日 (当初) 至 令和 9年 2月26日 (0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	埼玉県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	大宮地区	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	一般国道 1 6 号	2 2) 処 分 費 等	
		2 3) 公 告 日	令和 8年 5月21日
		2 4) 入 札 締 切 日	年 月 日
トンネル照明器具設置	258		
トンネル照明器具撤去	280		
道路照明器具設置	1		
道路照明器具撤去	1		
配管・配線工	1		

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	R 7 小湊立体地下道照明設備他改修工事					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
電気設備(機器単体)			式	1		3,640,312			
受変電設備			式	1		3,640,312			
低圧受変電設備			式	1		3,640,312			
低圧照明盤			面	1	2,853,342	2,853,342			単-1号
トンネル自動調光装置			台	1	786,970	786,970			単-2号
機器単体費			式	1		3,640,312			
電気設備			式	1		105,155,542			
受変電設備工			式	1		301,982			
低圧受変電設備設置工			式	1		201,334			
低圧照明盤設置			面	1	152,515	152,515			単-3号
トンネル自動調光装置設置			台	1	48,819	48,819			単-4号
低圧受変電設備撤去工			式	1		100,648			

設計内訳書

工事名	R 7 小湊立体地下道照明設備他改修工事					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	
低圧照明盤撤去		面	1	76,239	76,239			単-5号	
トンネル自動調光装置撤去	受光器	台	1	24,409	24,409			単-6号	
道路照明設備工		式	1		17,623,949				
道路照明設備設置工		式	1		16,563,166				
道路照明灯設置	道路照明用テーパーポール (TS10.3B-C) LED道路照明器具(KCE 070-2) 10m	基	18	739,567	13,312,206			単-7号	
照明器具設置	K C E 0 7 0 - 2	台	20	162,548	3,250,960			単-8号	
道路照明設備撤去工		式	1		1,041,948				
道路照明灯撤去	1 0 m Y 型	基	18	40,600	730,800			単-9号	
道路照明灯撤去	1 0 m テーパーポール型	基	2	27,824	55,648			単-10号	
照明器具撤去		台	20	12,775	255,500			単-11号	
照明灯基礎撤去工		式	1		18,835				

設計内訳書

工事名	R 7 小湊立体地下道照明設備他改修工事					事業区分	電気通信設備		
	(当初合意)					(個別合意)	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	
照明灯基礎撤去	φ 500×2100	個所	2	4,407	8,814			単-12号	
作業土工(電気)		式	1		5,043			内-1号	
殻運搬処理(電気)		式	1					内-2号	
トンネル照明設備工		式	1		85,147,659				
地下道照明設備設置工		式	1		54,884,268				
トンネル照明器具設置 下り線L側用	基本照明灯具 KAE060B LS-J-D	台	16	96,093	1,537,488			単-13号	
トンネル照明器具設置 上り線L側用	基本照明灯具 KAE060B LS-J-D	台	16	96,093	1,537,488			単-14号	
トンネル照明器具設置 下り線R側用	基本照明灯具 KAE060B LS-J-D	台	16	97,657	1,562,512			単-15号	
トンネル照明器具設置 上り線R側用	基本照明灯具 KAE060B LS-J-D	台	16	97,657	1,562,512			単-16号	
トンネル照明器具設置	入口照明灯具 KAE070B S-J-D	台	1	90,570	90,570			単-17号	
トンネル照明器具設置	入口照明灯具 KAE100B S-J-D	台	7	102,996	720,972			単-18号	
トンネル照明器具設置	入口照明灯具 KAE150B S-J-D	台	9	117,355	1,056,195			単-19号	

設計内訳書

工事名	R 7 小湊立体地下道照明設備他改修工事					(当初合意)	(個別合意)	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	
トンネル照明器具設置		入口照明灯具 KAE200B S-J-D	台	6	131,253	787,518				単-20号	
トンネル照明器具設置		入口照明灯具 KAE250B S-J-D	台	6	141,838	851,028				単-21号	
トンネル照明器具設置		入口照明灯具 KAE300B S-J-D	台	42	155,645	6,537,090				単-22号	
トンネル照明器具設置		入口照明灯具 KAE350B S-J-D	台	123	167,150	20,559,450				単-23号	
道路照明器具設置 擁壁部		基本照明灯具(擁壁部)) KAE030BLS-J	台	5	80,353	401,765				単-24号	
道路照明器具設置 擁壁部		基本照明灯具(擁壁部)) KAE030BLS-J	台	5	80,353	401,765				単-25号	
トンネル照明灯具設置材			式	1		17,277,915				内-3号	
配管・配線工			式	1		9,817,556					
地中管内配線		CVケーブル(600V架橋ポリエチレンケーブル) 4心 600V 3.5mm2×4C	m	267	2,005	535,335				単-26号	
地中管内配線		CVケーブル(600V架橋ポリエチレンケーブル) 4心 600V 14mm2×4C	m	439	3,025	1,327,975				単-27号	
地中管内配線		FP3.5mm2-4C	m	48	2,274	109,152				単-28号	
地中管内配線		複合ケーブル 下り線 L側幹線用①	m	16	4,448	71,168				単-29号	

設計内訳書

工事名	R 7 小淵立体地下道照明設備他改修工事					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
地中管内配線		複合ケーブル 下り線 L側幹線用②	m	16	5,597	89,552			単-30号
地中管内配線		複合ケーブル 下り線 R側幹線用①	m	16	4,173	66,768			単-31号
地中管内配線		複合ケーブル 下り線 R側幹線用②	m	16	5,044	80,704			単-32号
地中管内配線		複合ケーブル 上り線 R側幹線用①	m	16	2,315	37,040			単-33号
地中管内配線		複合ケーブル 上り線 R側幹線用②	m	16	5,717	91,472			単-34号
地中管内配線		複合ケーブル 上り線 L側幹線用①	m	16	4,159	66,544			単-35号
地中管内配線		複合ケーブル 上り線 L側幹線用②	m	16	7,141	114,256			単-36号
屋内ピット配線		CVケーブル(600V架橋ホリケ-ブル) 3心 600V 3.5mm2×3C	m	8	1,590	12,720			単-37号
屋内ピット配線		CVケーブル(600V架橋ホリケ-ブル) 3心 600V 8.0mm2×3C	m	4	1,934	7,736			単-38号
屋内ピット配線		CVTケーブル(トリプレックスケー-ル) 600V 100mm2	m	4	11,072	44,288			単-39号
屋内ピット配線		CVV2mm2-2C	m	8	1,399	11,192			単-40号
屋内ピット配線		FPケーブル(600V耐火電線) 4心 600V 3.5mm2×4C	m	18	1,958	35,244			単-41号

設計内訳書

工事名	R 7 小湊立体地下道照明設備他改修工事					(当初合意)	(個別合意)	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	
屋内ピット配線		IVケーブル(600Vビニル絶縁電線) 60mm2	m	6.5	2,770	18,005				単-42号	
屋内ピット配線		複合ケーブル 下り線 L 幹線用①	m	6	3,989	23,934				単-43号	
屋内ピット配線		複合ケーブル 下り線 L 幹線用②	m	6	5,137	30,822				単-44号	
屋内ピット配線		複合ケーブル 下り線 R 幹線用①	m	6	3,713	22,278				単-45号	
屋内ピット配線		複合ケーブル 下り線 R 幹線用②	m	6	4,585	27,510				単-46号	
屋内ピット配線		複合ケーブル 上り線 R 幹線用①	m	6	2,000	12,000				単-47号	
屋内ピット配線		複合ケーブル 上り線 R 幹線用②	m	6	5,258	31,548				単-48号	
屋内ピット配線		複合ケーブル 上り線 L 幹線用①	m	6	3,700	22,200				単-49号	
屋内ピット配線		複合ケーブル 上り線 L 幹線用②	m	6	6,682	40,092				単-50号	
屋外管内配線		CVケーブル(600V架橋ポリケ-ブル) 4心 600V 3.5mm2×4C	m	96	2,005	192,480				単-51号	
屋外管内配線		CVケーブル(600V架橋ポリケ-ブル) 4心 600V 14mm2×4C	m	28	3,025	84,700				単-52号	
屋外管内配線		FPケーブル(600V耐火電線) 4心 600V 3.5mm2×4C	m	38.5	2,274	87,549				単-53号	

設計内訳書

工事名	R 7 小淵立体地下道照明設備他改修工事					(当初合意)	(個別合意)	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	
屋外管内配線		複合ケーブル 下り線 L側幹線用①	m	18.5	4,448	82,288				単-54号	
屋外管内配線		複合ケーブル 下り線 L側幹線用②	m	18.5	5,597	103,544				単-55号	
屋外管内配線		複合ケーブル 下り線 R側幹線用①	m	10	4,173	41,730				単-56号	
屋外管内配線		複合ケーブル 下り線 R側幹線用②	m	10	5,044	50,440				単-57号	
屋外管内配線		複合ケーブル 上り線 R側幹線用①	m	8.5	2,315	19,677				単-58号	
屋外管内配線		複合ケーブル 上り線 R側幹線用②	m	8.5	5,717	48,594				単-59号	
屋外管内配線		複合ケーブル 上り線 L側幹線用①	m	1.5	4,159	6,238				単-60号	
屋外管内配線		複合ケーブル 上り線 L側幹線用②	m	1.5	7,141	10,711				単-61号	
屋外露出配線		FPケーブル(600V耐火電線)) 4心 600V 3.5mm2×4 C	m	329.9	3,222	1,062,937				単-62号	
屋外露出配線		複合ケーブル 下り線 L側幹線用①	m	19.8	5,022	99,435				単-63号	
屋外露出配線		複合ケーブル 下り線 L側幹線用②	m	183.8	6,171	1,134,229				単-64号	
屋外露出配線		複合ケーブル 下り線 R側幹線用①	m	18.8	4,747	89,243				単-65号	

設計内訳書

工事名	R 7 小湊立体地下道照明設備他改修工事					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
屋露出外配線		複合ケーブル 下り線 R側幹線用②	m	184. 8	5, 619	1, 038, 391			単-66号
屋外露出配線		複合ケーブル 上り線 R側幹線用①	m	18. 8	3, 263	61, 344			単-67号
屋外露出配線		複合ケーブル 上り線 R側幹線用②	m	184. 8	6, 292	1, 162, 761			単-68号
屋外露出配線		複合ケーブル 上り線 L側幹線用①	m	19. 8	4, 733	93, 713			単-69号
屋外露出配線		複合ケーブル 上り線 L側幹線用②	m	183. 8	7, 715	1, 418, 017			単-70号
配線器具設置工			式	1		3, 751, 243			
配線附属品			式	1		3, 751, 243			内-4号
地下道照明設備撤去工			式	1		6, 584, 584			
トンネル照明器具撤去		基本照明灯具 KPD070B	台	64	10, 272	657, 408			単-71号
トンネル照明器具撤去		入口照明灯具 KPH110B	台	48	10, 272	493, 056			単-72号
トンネル照明器具撤去		入口照明灯具 KPH220B	台	88	10, 272	903, 936			単-73号
トンネル照明器具撤去		入口照明灯具 KPH270B	台	40	10, 272	410, 880			単-74号

設計内訳書

工事名	R 7 小淵立体地下道照明設備他改修工事					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
トンネル照明器具撤去		入口照明灯具 KPH360B	台	40	10,272	410,880			単-75号
トンネル照明器具撤去		接続道路照明灯具（擁壁部） NHT110W	台	10	10,272	102,720			単-76号
化粧板撤去		タイプA	枚	112	12,609	1,412,208			単-77号
化粧板撤去		タイプB	枚	8	12,609	100,872			単-78号
化粧板撤去		タイプC	枚	248	8,438	2,092,624			単-79号
配管・配線撤去工			式	1		6,607,613			
地中管内配線撤去		C V ケーブル CV3.5sq-3C	m	486	789.7	383,794			単-80号
地中管内配線撤去		C V ケーブル CV5.5sq-3C	m	64	789.7	50,540			単-81号
地中管内配線撤去		C V ケーブル CV8sq-3C	m	112	789.7	88,446			単-82号
地中管内配線撤去		C V ケーブル CV14sq-3C	m	471	789.7	371,948			単-83号
地中管内配線撤去		C V V ケーブル CVV2sq-3C	m	128	789.7	101,081			単-84号
地中管内配線撤去		F P - C ケーブル FP-C3.5sq-3C	m	32	789.7	25,270			単-85号

設計内訳書

工事名	R 7 小渕立体地下道照明設備他改修工事					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
地中管内配線撤去		I V ケーブル IV5.5sq	m	845	172.3	145,593			単-86号
屋内ピット配線撤去		C V ケーブル CV3.5sq-3C	m	96	631.7	60,643			単-87号
屋内ピット配線撤去		C V ケーブル CV5.5sq-3C	m	24	631.7	15,160			単-88号
屋内ピット配線撤去		C V ケーブル CV8sq-3C	m	42	631.7	26,531			単-89号
屋内ピット配線撤去		C V ケーブル CV14sq-3C	m	12	631.7	7,580			単-90号
屋内ピット配線撤去		C V T ケーブル CVT150sq	m	4	1,866	7,464			単-91号
屋内ピット配線撤去		C V V ケーブル CVV2sq-3C	m	42	631.7	26,531			単-92号
屋内ピット配線撤去		F P - C ケーブル FP-C3.5sq-3C	m	12	631.7	7,580			単-93号
屋内ピット配線撤去		I V ケーブル IV5.5sq	m	54	137.8	7,441			単-94号
屋内ピット配線撤去		I V ケーブル IV60sq	m	6.5	631.7	4,106			単-95号
屋外管内配線撤去		C V ケーブル CV3.5sq-3C	m	289.5	789.7	228,618			単-96号
屋外管内配線撤去		C V ケーブル CV5.5sq-3C	m	40	789.7	31,588			単-97号

設計内訳書

工事名	R 7 小湊立体地下道照明設備他改修工事					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
屋外管内配線撤去		C V ケーブル CV8sq-3C	m	119.5	789.7	94,369			単-98号
屋外管内配線撤去		C V ケーブル C14sq-3C	m	38	789.7	30,008			単-99号
屋外管内配線撤去		C V V ケーブル CVV2sq-3C	m	92.5	789.7	73,047			単-100号
屋外管内配線撤去		F P - C ケーブル FP-C3.5sq-3C	m	37	789.7	29,218			単-101号
屋外管内配線撤去		I V ケーブル IV5.5sq	m	228	172.3	39,284			単-102号
屋外ラック配線撤去		C V ケーブル CV3.5sq-3C	m	1,569	1,019	1,598,811			単-103号
屋外ラック配線撤去		C V ケーブル CV5.5sq-3C	m	400	1,019	407,600			単-104号
屋外ラック配線撤去		C V ケーブル CV8sq-3C	m	949	1,019	967,031			単-105号
屋外ラック配線撤去		C V ケーブル CV14sq-3C	m	370	1,019	377,030			単-106号
屋外ラック配線撤去		C V V ケーブル CVV2sq-3C	m	800	1,019	815,200			単-107号
屋外ラック配線撤去		F P - C ケーブル FP-C3.5sq-3c	m	366	1,019	372,954			単-108号
屋外ラック配線撤去		I V ケーブル IV5.5sq	m	990	215.3	213,147			単-109号

設計内訳書

工事名	R 7 小湊立体地下道照明設備他改修工事					事業区分	電気通信設備		
	(当初合意)					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
高所作業車			式	1		3, 502, 395			
高所作業車			台／日	45	77, 831	3, 502, 395			単-110号
工場製品輸送工			式	1		27, 612			
輸送工			式	1		27, 612			
輸送(電気)			式	1		27, 612			内-5号
仮設工			式	1		2, 054, 340			
交通管理工			式	1		2, 054, 340			
交通誘導警備員			人日	60	17, 672	1, 060, 320			単-111号
交通誘導警備員			人日	60	16, 567	994, 020			単-112号
直接工事費			式	1		105, 155, 542			
共通仮設費			式	1		8, 788, 294			
共通仮設費（率計上）			式	1		8, 788, 294			

設計内訳書

工事名	R 7 小湊立体地下道照明設備他改修工事					事業区分	電気通信設備		
	(当初合意)					(個別合意)	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	
純工事費		式	1		113,943,836				
現場管理費		式	1		44,143,968				
機器間接費		式	1		662,711				
機器管理費		式	1		662,711				
工事原価		式	1		158,750,515				
一般管理費等		式	1		27,209,173				
工事価格		式	1		189,600,000				
消費税相当額		式	1		18,960,000				
工事費計		式	1		208,560,000				

一式当たり内訳書

作業土工(電気)
第 1号内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
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
掘削	土砂 片切掘削	m 3	0. 958	1, 363	1, 305			
埋戻し	最大埋戻幅1m以上4m未満	m 3	1. 976	2, 113	4, 175			
合 計					5, 480			

一式当たり内訳書

殼運搬処理(電氣)

第 2号内訳書

單僱使用年月	2026. 06
步掛使用年月	2026. 06
勞務調整係數	1. 000-00000002000

[illegible]

一式当たり内訳書

トンネル照明灯具設置材
第 3号内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
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
角度変更金具	下り線L側用	組	53	7, 200	381, 600			
角度変更金具	上り線L側用	組	48	7, 200	345, 600			
器具取付金具	下り線R側用	組	48	8, 900	427, 200			
器具取付金具	上り線R側用	組	45	8, 900	400, 500			
通しアングル	L=4, 980 HDZ55	個	336	48, 000	16, 128, 000			
通しアングル用継手	HDZ55	個	328	2, 830	928, 240			
アンカーボルト	M10	個	2, 056	78	160, 368			
合 計					18, 771, 508			

一式当たり内訳書

配線附属品

第 4号内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
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
端末処理材料（C V） J C A A規格 6 0 0 V	600V 14mm2 3心	組	8	5, 720	45, 760			
ケーブル分岐材	T 分岐	組	514	7, 840	4, 029, 760			
合 計					4, 075, 520			

一式当たり内訳書

輸送(電気)
第 5号内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
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
輸送費 (電気)	30000円/台	台	1	30, 000	30, 000			
合 計					30, 000			

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
単一1号	低圧照明盤		単位	面	数量	1	単価	2, 853, 342
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費（面）		3100000円/面 機器製作及び据付・調整を行う	面	1	3, 100, 000	3, 100, 000		
計						3, 100, 000		
単価						2, 853, 342	円／面	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
単一2号	トンネル自動調光装置		単位	台	数量	1	単価	786, 970
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費（台）		855000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	台	1	855, 000	855, 000		
計						855, 000		
単価						786, 970	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	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
単一3号	低圧照明盤設置		単位	面	数量	1	単価	152, 515
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
配電盤据付		低圧キュービクル 新設 補正なし	面	1	165, 700	165, 700		
計						165, 700		
単価						152, 515	円／面	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
単一4号	トンネル自動調光装置設置		単位	台	数量	1	単価	48, 819
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
自動点滅器取付（トンネル用受光部）		受光部 新設	台	1	15, 600	15, 600		
自動点滅器取付（トンネル用制御部）		制御部 新設	組	1	37, 440	37, 440		
計						53, 040		
単価						48, 819	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	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
単一5号	低圧照明盤撤去		単位	面	数量	1	単価	76, 239
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
配電盤据付		低圧キュービクル 撤去(不使用) 補正なし	面	1	82, 830	82, 830		
計						82, 830		
単価						76, 239	円／面	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
単一6号	トンネル自動調光装置撤去	受光器	単位	台	数量	1	単価	24, 409
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
自動点滅器取付（トンネル用受光部）		受光部 撤去(不使用)	台	1	7, 800	7, 800		
自動点滅器取付（トンネル用制御部）		制御部 撤去(不使用)	組	1	18, 720	18, 720		
計						26, 520		
単価						24, 409	円／台	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一7号	道路照明灯設置	道路照明用テーパーポール (TS10. 3B-C) L E D道路照明器具 (KCE070-2) 10m	単位	基	数量	1	単価	739, 567
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	道路照明灯建柱	高さ:GL8~12m 重量:350kg以下 392500円/基 0円/基 割増なし	基	1	425, 200	425, 200		
	照明器具取付	照明器具取付 新設 持込	台	2	27, 750	55, 500		
	L E D道路照明灯具 (建電協型)	K C E 0 7 0 - 2	台・本	2	141, 000	282, 000		
	落下防止ワイヤー	照明器具用30cm	本	2	2, 380	4, 760		
	スイッチ付端子ボックス	SB-902 B20	個	1	9, 640	9, 640		
	管理銘板		枚	1	5, 260	5, 260		
	専用ケーブル	直線ポール (1 0 m) 用	本	2	7, 830	15, 660		
	V V R ケーブル (6 0 0 V ビニル絶縁ケーブル)	VV-R(SV) 1. 6mm -2C	m	20	182	3, 640		
	V V R ケーブル (6 0 0 V ビニル絶縁ケーブル)	VV-R(SV) 2. 0mm -2C	m	8	225	1, 800		
	計					803, 460		
	単価					739, 567	円/基	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一8号	照明器具設置	K C E 0 7 0 - 2	単位	台	数量	1	単価	162, 548
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	照明器具取付	照明器具取付 新設 持込	台	1	27, 750	27, 750		
	L E D道路照明灯具（建電協型）	K C E 0 7 0 - 2	台・本	1	141, 000	141, 000		
	L E D道路照明灯具（建電協型）	専用ケーブル直線型ポール用	台・本	1	7, 830	7, 830		
	計					176, 580		
	単価					162, 548	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	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
単一9号	道路照明灯撤去	1 0 m Y 型	単位	基	数量	1	単価	40, 600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
道路照明灯撤去		高さ:GL8～12m 重量:350kg以下 割増なし	基	1	16, 350	16, 350		
照明器具取付		照明器具取付 撤去(不使用) 持込	台	2	13, 880	27, 760		
計						44, 110		
単価						40, 600	円／基	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
単一10号	道路照明灯撤去	1 0 m テーパーポール型	単位	基	数量	1	単価	27, 824
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
道路照明灯撤去		高さ:GL8～12m 重量:350kg以下 割増なし	基	1	16, 350	16, 350		
照明器具取付		照明器具取付 撤去(不使用) 持込	台	1	13, 880	13, 880		
計						30, 230		
単価						27, 824	円／基	

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
単一11号	照明器具撤去		単位	台	数量	1	単価	12, 775	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
照明器具取付		照明器具取付 撤去(不使用) 持込	台	1	13, 880	13, 880			
計						13, 880			
単価						12, 775	円／台		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
単一12号	照明灯基礎撤去	φ 500×2100	単位	個所	数量	1	単価	4, 407
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
構造物とりこわし		無筋構造物 機械施工 無し 無し 必要	m 3	0. 412	11, 620	4, 787. 44		
計						4, 787. 44		
単価						4, 407	円／個所	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一13号	トンネル照明器具設置 下り線L側用	基本照明灯具 KAE060BLS-J-D	単位	台	数量	1	単価	96, 093
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル照明器具取付		LED灯アルミ製 新設 壁面方式	台	1	15, 600	15, 600		
LEDトンネル照明灯具（建電協型）		基本照明重耐塩仕様（BLS-J） アルミ製器具（A） 調光機能あり（-D） 蓄電池機能なし	台・組	1	70, 550	70, 550		
角度変更金具		下り線L側用	組	1	7, 200	7, 200		
落下防止ワイヤー		トンネル照明器具用	組	1	11, 000	11, 000		
計						104, 350		
単価						96, 093	円／台	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一14号	トンネル照明器具設置 上り線L側用	基本照明灯具 KAE060BLS-J-D	単位	台	数量	1	単価	96, 093
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル照明器具取付		LED灯アルミ製 新設 壁面方式	台	1	15, 600	15, 600		
LEDトンネル照明灯具（建電協型）		基本照明重耐塩仕様（BLS-J） アルミ製器具（A） 調光機能あり（-D） 蓄電池機能なし	台・組	1	70, 550	70, 550		
角度変更金具		上り線L側用	組	1	7, 200	7, 200		
落下防止ワイヤー		トンネル照明器具用	組	1	11, 000	11, 000		
計						104, 350		
単価						96, 093	円／台	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一15号	トンネル照明器具設置 下り線R側用	基本照明灯具 KAE060BLS-J-D	単位	台	数量	1	単価	97, 657
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル照明器具取付		LED灯アルミ製 新設 壁面方式	台	1	15, 600	15, 600		
LEDトンネル照明灯具（建電協型）		基本照明重耐塩仕様（BLS-J） アルミ製器具（A） 調光機能あり（-D） 蓄電池機能なし	台・組	1	70, 550	70, 550		
基本照明取付金具		下り線R側用	組	1	8, 900	8, 900		
落下防止ワイヤー		トンネル照明器具用	組	1	11, 000	11, 000		
計						106, 050		
単価						97, 657	円／台	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一16号	トンネル照明器具設置 上り線R側用	基本照明灯具 KAE060BLS-J-D	単位	台	数量	1	単価	97, 657
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル照明器具取付		LED灯アルミ製 新設 壁面方式	台	1	15, 600	15, 600		
LEDトンネル照明灯具（建電協型）		基本照明重耐塩仕様（BLS-J） アルミ製器具（A） 調光機能あり（-D） 蓄電池機能なし	台・組	1	70, 550	70, 550		
基本照明取付金具		上り線R側用	組	1	8, 900	8, 900		
落下防止ワイヤー		トンネル照明器具用	組	1	11, 000	11, 000		
計						106, 050		
単価						97, 657	円／台	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一17号	トンネル照明器具設置	入口照明灯具 KAE070BS-J-D	単位	台	数量	1	単価	90, 570
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル照明器具取付	LED灯アルミ製 新設 壁面方式	台	1	15, 600	15, 600		
	L E D トンネル照明灯具（建電協型）	入口照明重耐塩仕様（BS-J） アルミ製器具（A） 調光機能あり（-D） KAE070BS-J-D（入口）415～460V	台・組	1	71, 800	71, 800		
	落下防止ワイヤー	トンネル照明器具用	組	1	11, 000	11, 000		
	計					98, 400		
	単価					90, 570	円／台	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一18号	トンネル照明器具設置	入口照明灯具 KAE100BS-J-D	単位	台	数量	1	単価	102, 996
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル照明器具取付	LED灯アルミ製 新設 壁面方式	台	1	15, 600	15, 600		
	L E D トンネル照明灯具（建電協型）	入口照明重耐塩仕様（BS-J） アルミ製器具（A） 調光機能あり（-D） KAE100BS-J-D（入口）415～460V	台・組	1	85, 300	85, 300		
	落下防止ワイヤー	トンネル照明器具用	組	1	11, 000	11, 000		
	計					111, 900		
	単価					102, 996	円／台	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一19号	トンネル照明器具設置	入口照明灯具 KAE150BS-J-D	単位	台	数量	1	単価	117, 355
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル照明器具取付	LED灯アルミ製 新設 壁面方式	台	1	15, 600	15, 600		
	L E D トンネル照明灯具（建電協型）	入口照明重耐塩仕様（BS-J） アルミ製器具（A） 調光機能あり（-D） KAE150BS-J-D（入口）415～460V	台・組	1	100, 900	100, 900		
	落下防止ワイヤー	トンネル照明器具用	組	1	11, 000	11, 000		
	計					127, 500		
	単価					117, 355	円／台	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一20号	トンネル照明器具設置	入口照明灯具 KAE200BS-J-D	単位	台	数量	1	単価	131, 253
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル照明器具取付	LED灯アルミ製 新設 壁面方式	台	1	15, 600	15, 600		
	L E D トンネル照明灯具 (建電協型)	入口照明重耐塩仕様 (BS-J) アルミ製器具 (A) 調光機能あり (-D) KAE200BS-J-D(入口)415~460V	台・組	1	116, 000	116, 000		
	落下防止ワイヤー	トンネル照明器具用	組	1	11, 000	11, 000		
	計					142, 600		
	単価					131, 253	円／台	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一21号	トンネル照明器具設置	入口照明灯具 KAE250BS-J-D	単位	台	数量	1	単価	141, 838
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル照明器具取付	LED灯アルミ製 新設 壁面方式	台	1	15, 600	15, 600		
	L E D トンネル照明灯具 (建電協型)	入口照明重耐塩仕様 (BS-J) アルミ製器具 (A) 調光機能あり (-D) KAE250BS-J-D(入口)415~460V	台・組	1	127, 500	127, 500		
	落下防止ワイヤー	トンネル照明器具用	組	1	11, 000	11, 000		
	計					154, 100		
	単価					141, 838	円／台	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一22号	トンネル照明器具設置	入口照明灯具 KAE300BS-J-D	単位	台	数量	1	単価	155, 645
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル照明器具取付	LED灯アルミ製 新設 壁面方式	台	1	15, 600	15, 600		
	L E D トンネル照明灯具 (建電協型)	入口照明重耐塩仕様 (BS-J) アルミ製器具 (A) 調光機能あり (-D) KAE300BS-J-D(入口)415~460V	台・組	1	142, 500	142, 500		
	落下防止ワイヤー	トンネル照明器具用	組	1	11, 000	11, 000		
	計					169, 100		
	単価					155, 645	円／台	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一23号	トンネル照明器具設置	入口照明灯具 KAE350BS-J-D	単位	台	数量	1	単価	167, 150
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル照明器具取付	LED灯アルミ製 新設 壁面方式	台	1	15, 600	15, 600		
	L E D トンネル照明灯具 (建電協型)	入口照明重耐塩仕様 (BS-J) アルミ製器具 (A) 調光機能あり (-D) KAE350BS-J-D(入口)415~460V	台・組	1	155, 000	155, 000		
	落下防止ワイヤー	トンネル照明器具用	組	1	11, 000	11, 000		
	計					181, 600		
	単価					167, 150	円／台	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一24号	道路照明器具設置 擁壁部	基本照明灯具(擁壁部) KAE030BLS-J	単位	台	数量	1	単価	80, 353
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル照明器具取付		LED灯アルミ製 新設 壁面方式	台	1	15, 600	15, 600		
LEDトンネル照明灯具 (建電協型)		基本照明重耐塩仕様 (BLS-J) アルミ製器具 (A) 調光機能なし 蓄電池機能なし KAE030BLS-J(基本)415~460V	台・組	1	60, 700	60, 700		
落下防止ワイヤー		トンネル照明器具用	組	1	11, 000	11, 000		
計						87, 300		
単価						80, 353	円／台	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一25号	道路照明器具設置 擁壁部	基本照明灯具(擁壁部) KAE030BLS-J	単位	台	数量	1	単価	80, 353
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル照明器具取付		LED灯アルミ製 新設 壁面方式	台	1	15, 600	15, 600		
LEDトンネル照明灯具 (建電協型)		基本照明重耐塩仕様 (BLS-J) アルミ製器具 (A) 調光機能なし 蓄電池機能なし KAE030BLS-J(基本)415~460V	台・組	1	60, 700	60, 700		
落下防止ワイヤー		トンネル照明器具用	組	1	11, 000	11, 000		
計						87, 300		
単価						80, 353	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	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
単一26号	地中管内配線	CVケーブル(600V架橋ポリケーブル) 4心 600V 3. 5mm2×4C	単位	m	数量	1	単価	2, 005
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, 716	1, 716		
C Vケーブル (6 0 0 V架橋ポリケーブル)		600V CV 3. 5mm2 4心	m	1	463	463		
計						2, 179		
単価						2, 005	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
単一27号	地中管内配線	CVケーブル(600V架橋ポリケーブル) 4心 600V 14mm2×4C	単位	m	数量	1	単価	3, 025
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, 716	1, 716		
C Vケーブル (6 0 0 V架橋ポリケーブル)		600V CV 14mm2 4心	m	1	1, 571	1, 571		
計						3, 287		
単価						3, 025	円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一28号	地中管内配線	FP3. 5mm2-4C	単位	m	数量	1	単価	2, 274
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, 716	1, 716		
F P ケーブル (6 0 0 V 耐火電線)		FP 3. 5mm2 600V FP 4C	m	1	755	755		
計						2, 471		
単価						2, 274	円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一29号	地中管内配線	複合ケーブル 下り線L側幹線用①	単位	m	数量	1	単価	4, 448
	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	3, 120	3, 120		
	CV3. 5sq-3C+CV3. 5sq-2C+CV2sq-3C+CV3. 5sq-3C							
	+CV2sq-2C+IV3. 5sq							
	複合ケーブル	下り線L側幹線用①	m	1	1, 713	1, 713		
	計					4, 833		
	単価					4, 448	円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一30号	地中管内配線	複合ケーブル 下り線 L 側幹線用②	単位	m	数量	1	単価	5, 597
	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	3, 120	3, 120		
	CV3. 5sq-3C+CV3. 5sq-2C+CV3. 5sq-2C+CV2sq-3C							
	+CV14sq-3C+CV2sq-2C+IV3. 5sq							
	複合ケーブル	下り線L側幹線用②	m	1	2, 961	2, 961		
	計					6, 081		
	単価					5, 597	円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一31号	地中管内配線	複合ケーブル 下り線R側幹線用①	単位	m	数量	1	単価	4, 173
	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	3, 120	3, 120		
	CV3. 5sq-3C+CV2sq-2C+CV3. 5sq-3C+CV2sq-3C+IV3. 5sq							
	複合ケーブル	下り線R側幹線用①	m	1	1, 414	1, 414		
	計					4, 534		
	単価					4, 173	円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一32号	地中管内配線	複合ケーブル 下り線R側幹線用②	単位	m	数量	1	単価	5, 044
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	3, 120	3, 120		
Cv14sq-3C+CV2sq-2C+CV3. 5sq-3C+CV2sq-3C+IV3. 5sq								
複合ケーブル		下り線R側幹線用②	m	1	2, 361	2, 361		
計						5, 481		
単価						5, 044	円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

単-33号	地中管内配線	複合ケーブル 上り線R側幹線用①	単位	m	数量	1	単価	2,315
	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	1,716	1,716		
	CV3. 5sq-3C+CV2sq-3C+IV3. 5sq							
	複合ケーブル	上り線R側幹線用①	m	1	800	800		
	計					2,516		
	単価					2,315	円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

単-34号	地中管内配線	複合ケーブル 上り線R側幹線用②	単位	m	数量	1	単価	5, 717
	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	3, 120	3, 120		
	CV3. 5sq-3C+CV2sq-3C+CV22sq-3C+CV2sq-2C+IV3. 5sq							
	複合ケーブル	上り線R側幹線用②	m	1	3, 092	3, 092		
	計					6, 212		
	単価					5, 717	円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

単-35号	地中管内配線	複合ケーブル 上り線 L 側幹線用①	単位	m	数量	1	単価	4, 159
	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	3, 120	3, 120		
	CV3. 5sq-2C+CV3. 5sq-2C+CV2sq-3C+CV3. 5sq-3C+IV3. 5s							
	複合ケーブル	上り線 L 側幹線用①	m	1	1, 399	1, 399		
	計					4, 519		
	単価					4, 159	円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一36号	地中管内配線	複合ケーブル 上り線L側幹線用②	単位	m	数量	1	単価	7, 141
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	3, 120	3, 120		
CV22sq-3C+CV2sq-2C+Cv3. 5sq-2C+CV3. 5sq-2C								
+CV2sq-3C+CV14sq-3C+IV3. 5sq								
複合ケーブル		上り線L側幹線用②	m	1	4, 639	4, 639		
計						7, 759		
単価						7, 141	円/m	

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
単一37号	屋内ピット配線	CVケーブル(600V架橋ポリケーブル) 3心 600V 3.5mm2×3C	単位	m	数量	1	単価	1, 590	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ケーブル及び電線配線		ピット配線 20mm以下 新設	m	1	1, 373	1, 373			
C Vケーブル（6 0 0 V架橋ポリケーブル）		600V CV 3.5mm2 3心	m	1	355	355			
計						1, 728			
単価						1, 590	円／m		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
単-38号	屋内ピット配線	CVケーブル(600V架橋ポリケーブル) 3心 600V 8.0mm2×3C	単位	m	数量	1	単価	1,934
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線		ピット配線 20mm以下 新設	m	1	1,373	1,373		
CVケーブル (600V架橋ポリケーブル)		600V CV 8mm2 3心	m	1	729	729		
計						2,102		
単価						1,934	円/m	

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
単-39号	屋内ビット配線	CVTケーブル(トリプレックスケーブル) 600V 100mm2	単位	m	数量	1	単価	11, 072	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ケーブル及び電線配線		ビット配線 50mm以下 新設	m	1	4, 056	4, 056			
C V Tケーブル (トリプレックスケーブル)		600V CVT100mm2	m	1	7, 974	7, 974			
計						12, 030			
単価						11, 072	円／m		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
単-40号	屋内ビット配線	CVV2mm2-2C	単位	m	数量	1	単価	1, 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		ビット配線 20mm以下 新設	m	1	1, 373	1, 373		
C V V ケーブル（制御用絶縁電線）		CVV 2.0 mm2 2心	m	1	148	148		
計						1, 521		
単価						1, 399	円／m	

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
単一41号	屋内ビット配線	FPケーブル(600V耐火電線) 4心 600V 3. 5mm2×4C	単位	m	数量	1	単価	1, 958	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ケーブル及び電線配線		ビット配線 20mm以下 新設	m	1	1, 373	1, 373			
F P ケーブル (6 0 0 V 耐火電線)		FP 3. 5mm2 600V FP 4C	m	1	755	755			
計						2, 128			
単価						1, 958	円／m		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
単一42号	屋内ビット配線	IVケーブル(600Vビニル絶縁電線) 60mm2	単位	m	数量	1	単価	2, 770
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線		ビット配線 20mm以下 新設	m	1	1, 373	1, 373		
I V 電 線 （ 6 0 0 V ビニル絶縁電線）		IV 60mm2	m	1	1, 637	1, 637		
計						3, 010		
単価						2, 770	円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

単-43号	屋内ピット配線	複合ケーブル 下り線L幹線用①	単位	m	数量	1	単価	3, 989
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線		ピット配線 40mm以下 新設	m	1	2, 621	2, 621		
CV3. 5sq-3C+CV3. 5sq-2C+CV2sq-3C+CV3. 5sq-3C								
+CV2sq-2C+IV3. 5sq								
複合ケーブル		下り線L側幹線用①	m	1	1, 713	1, 713		
計						4, 334		
単価						3, 989	円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

単-44号	屋内ピット配線	複合ケーブル 下り線 L 幹線用②	単位	m	数量	1	単価	5, 137
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ケーブル及び電線配線	ピット配線 40mm以下 新設	m	1	2, 621	2, 621		
	CV3. 5sq-3C+CV3. 5sq-2C+CV3. 5sq-2C+CV2sq-3C							
	+CV14sq-3C+Cv2sq-2C+IV3. 5sq							
	複合ケーブル	下り線 L 側幹線用②	m	1	2, 961	2, 961		
	計					5, 582		
	単価					5, 137	円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

単-45号	屋内ピット配線	複合ケーブル 下り線R幹線用①	単位	m	数量	1	単価	3, 713
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ケーブル及び電線配線	ピット配線 40mm以下 新設	m	1	2, 621	2, 621		
	CV3. 5sq-3C+CV2sq-2C+Cv3. 5sq-3C+CV2sq-3C+IV3. 5sq							
	複合ケーブル	下り線R側幹線用①	m	1	1, 414	1, 414		
	計					4, 035		
	単価					3, 713	円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

単-46号	屋内ピット配線	複合ケーブル 下り線R幹線用②	単位	m	数量	1	単価	4, 585
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ケーブル及び電線配線	ピット配線 40mm以下 新設	m	1	2, 621	2, 621		
	CV14sq-3C+CV2sq-2C+CV3. 5sq-3C+CV2sq-3C+IV3. 5sq							
	複合ケーブル	下り線R側幹線用②	m	1	2, 361	2, 361		
	計					4, 982		
	単価					4, 585	円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

単-47号	屋内ピット配線	複合ケーブル 上り線R幹線用①	単位	m	数量	1	単価	2, 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	ピット配線 20mm以下 新設	m	1	1, 373	1, 373		
	CV3. 5sq-3C+CV2sq-3C+IV3. 5sq							
	複合ケーブル	上り線R側幹線用①	m	1	800	800		
	計					2, 173		
	単価					2, 000	円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

単-48号	屋内ピット配線	複合ケーブル 上り線R幹線用②	単位	m	数量	1	単価	5, 258
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ケーブル及び電線配線	ピット配線 40mm以下 新設	m	1	2, 621	2, 621		
	CV3. 5sq-3C+CV2sq-3C+CV2sq-3C+CV2sq-2C+IV3. 5sq							
	複合ケーブル	上り線R側幹線用②	m	1	3, 092	3, 092		
	計					5, 713		
	単価					5, 258	円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

単-49号	屋内ピット配線	複合ケーブル 上り線L幹線用①	単位	m	数量	1	単価	3, 700
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ケーブル及び電線配線	ピット配線 40mm以下 新設	m	1	2, 621	2, 621		
	CV3. 5sq-2C+CV3. 5sq-2C+CV2sq-3C+CV3. 5sq-3C+IV3. 5s							
	複合ケーブル	上り線L側幹線用①	m	1	1, 399	1, 399		
	計					4, 020		
	単価					3, 700	円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一50号	屋内ピット配線	複合ケーブル 上り線 L 幹線用②	単位	m	数量	1	単価	6, 682
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線		ピット配線 40mm以下 新設	m	1	2, 621	2, 621		
CV22sq-3C+CV2sq-2C+CV3. 5sq-2C+CV3. 5sq-2C								
CV2sq-3C+CV14sq-3C+IV3. 5sq								
複合ケーブル		上り線 L 側幹線用②	m	1	4, 639	4, 639		
計						7, 260		
単価						6, 682	円/m	

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
単一51号	屋外管内配線	CVケーブル(600V架橋ポリケーブル) 4心 600V 3. 5mm2×4C	単位	m	数量	1	単価	2, 005	
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, 716	1, 716			
C Vケーブル (6 0 0 V架橋ポリケーブル)		600V CV 3. 5mm2 4心	m	1	463	463			
計						2, 179			
単価						2, 005	円／m		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
単一52号	屋外管内配線	CVケーブル(600V架橋ポリケーブル) 4心 600V 14mm2×4C	単位	m	数量	1	単価	3, 025
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, 716	1, 716		
C Vケーブル (6 0 0 V架橋ポリケーブル)		600V CV 14mm2 4心	m	1	1, 571	1, 571		
計						3, 287		
単価						3, 025	円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

単-53号	屋外管内配線	FPケーブル(600V耐火電線) 4心 600V 3. 5mm2×4C	単位	m	数量	1	単価	2, 274
	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, 716	1, 716		
	F P ケーブル (6 0 0 V 耐火電線)	FP 3. 5mm2 600V FP 4C	m	1	755	755		
	計					2, 471		
	単価					2, 274	円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

単-54号	屋外管内配線	複合ケーブル 下り線 L 側幹線用①	単位	m	数量	1	単価	4, 448
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	3, 120	3, 120		
CV3. 5sq-3C+CV3. 5sq-2C+Cv2sq-3C+CV3. 5sq-3C								
+CV2sq-2C+IV3. 5sq								
複合ケーブル		下り線 L 側幹線用①	m	1	1, 713	1, 713		
計						4, 833		
単価						4, 448	円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一55号	屋外管内配線	複合ケーブル 下り線L側幹線用②	単位	m	数量	1	単価	5, 597
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	3, 120	3, 120		
CV3. 5sq-3C+CV3. 5sq-2C+CV3. 5sq-2C+CV2sq-3C								
+CV14sq-3C+CV2sq-2C+IV3. 5sq								
複合ケーブル		下り線L側幹線用②	m	1	2, 961	2, 961		
計						6, 081		
単価						5, 597	円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

単－56号	屋外管内配線	複合ケーブル 下り線R側幹線用①	単位	m	数量	1	単価	4, 173
	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	3, 120	3, 120		
	CV3. 5sq-3C+Cv2sq-2C+Cv3. 5sq-3C+Cv2sq-3C+iv3. 5sq							
	複合ケーブル	下り線R側幹線用①	m	1	1, 414	1, 414		
	計					4, 534		
	単価					4, 173	円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

単-57号	屋外管内配線	複合ケーブル 下り線R側幹線用②	単位	m	数量	1	単価	5, 044
	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	3, 120	3, 120		
	CV14sq-3C+Cv2sq-2C+CV3. 5sq-3C+Cv2sq-3C+IV3. 5sq							
	複合ケーブル	下り線R側幹線用②	m	1	2, 361	2, 361		
	計					5, 481		
	単価					5, 044	円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

単-58号	屋外管内配線	複合ケーブル 上り線R側幹線用①	単位	m	数量	1	単価	2,315
	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	1,716	1,716		
	CV3. 5sq-3C+CV2sq-3C+IV3. 5sq							
	複合ケーブル	上り線R側幹線用①	m	1	800	800		
	計					2,516		
	単価					2,315	円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一59号	屋外管内配線	複合ケーブル 上り線R側幹線用②	単位	m	数量	1	単価	5, 717
	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	3, 120	3, 120		
	CV3. 5sq-3C+CV2sq-3C+CV22sq-3C+CV2sq-2C+IV3. 5sq							
	複合ケーブル	上り線R側幹線用②	m	1	3, 092	3, 092		
	計					6, 212		
	単価					5, 717	円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一60号	屋外管内配線	複合ケーブル 上り線 L 側幹線用①	単位	m	数量	1	単価	4, 159
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	3, 120	3, 120		
CV3. 5sq-2C+CV3. 5sq-2C+Cv2sq-3C+CV3. 5sq-3C+IV3. 5s								
複合ケーブル		上り線 L 側幹線用①	m	1	1, 399	1, 399		
計						4, 519		
単価						4, 159	円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一61号	屋外管内配線	複合ケーブル 上り線 L 側幹線用②	単位	m	数量	1	単価	7, 141
	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	3, 120	3, 120		
	CV22sq-3C+Cv2sq-2C+CV3. 5sq-2C+CV3. 5sq-2C							
	CV2sq-3C+CV14sq-3C+IV3. 5sq							
	複合ケーブル	上り線 L 側幹線用②	m	1	4, 639	4, 639		
	計					7, 759		
	単価					7, 141	円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一62号	屋外露出配線	FPケーブル(600V耐火電線) 4心 600V 3. 5mm2×4C	単位	m	数量	1	単価	3, 222
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, 746	2, 746		
F P ケーブル (6 0 0 V 耐火電線)		FP 3. 5mm2 600V FP 4C	m	1	755	755		
計						3, 501		
単価						3, 222	円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一63号	屋外露出配線	複合ケーブル 下り線 L側幹線用①	単位	m	数量	1	単価	5, 022
	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	3, 744	3, 744		
	CV3. 5sq-3C+CV3. 5sq-2C+CV2sq-3C+CV3. 5sq-3C							
	+CV2sq-2C+IV3. 5sq							
	複合ケーブル	下り線 L側幹線用①	m	1	1, 713	1, 713		
	計					5, 457		
	単価					5, 022	円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一64号	屋外露出配線	複合ケーブル 下り線 L側幹線用②	単位	m	数量	1	単価	6, 171
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	3, 744	3, 744		
CV3. 5sq-3C+CV3. 5sq-2C+CV3. 5sq-2C+C2sq-3C								
CV14sq-3C+CV2sq-2C+IV3. 5sq								
複合ケーブル		下り線 L側幹線用②	m	1	2, 961	2, 961		
計						6, 705		
単価						6, 171	円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一65号	屋外露出配線	複合ケーブル 下り線 R 側幹線用①	単位	m	数量	1	単価	4, 747
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	3, 744	3, 744		
CV3. 5sq-3C+CV2sq-2C+CV3. 5sq-3C+Cv2sq-3C+IV3. 5sq								
複合ケーブル		下り線 R 側幹線用①	m	1	1, 414	1, 414		
計						5, 158		
単価						4, 747	円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一66号	屋露出外配線	複合ケーブル 下り線R側幹線用②	単位	m	数量	1	単価	5, 619
	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	3, 744	3, 744		
	CV14sq-3C+CV2sq-2C+Cv3. 5sq-3C+CV2sq-3C+IV3. 5sq							
	複合ケーブル	下り線 R側幹線用②	m	1	2, 361	2, 361		
	計					6, 105		
	単価					5, 619	円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

単-67号	屋外露出配線	複合ケーブル 上り線 R 側幹線用①	単位	m	数量	1	単価	3, 263
	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, 746	2, 746		
	CV3. 5sq-3C+CV2sq-3C+IV3. 5sq							
	複合ケーブル	上り線 R 側幹線用①	m	1	800	800		
	計					3, 546		
	単価					3, 263	円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一68号	屋外露出配線	複合ケーブル 上り線 R 側幹線用②	単位	m	数量	1	単価	6, 292
	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	3, 744	3, 744		
	CV3. 5sq-3C+CV2sq-3C+CV22sq-3C+CV2sq-2C+IV3. 5sq							
	複合ケーブル	上り線 R 側幹線用②	m	1	3, 092	3, 092		
	計					6, 836		
	単価					6, 292	円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一69号	屋外露出配線	複合ケーブル 上り線 L 側幹線用①	単位	m	数量	1	単価	4, 733
	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	3, 744	3, 744		
	CV3. 5sq-2C+CV3. 5sq-2C+CV2sq-3C+CV3. 5sq-3C+IV3. 5s							
	複合ケーブル	上り線 R 側幹線用①	m	1	1, 399	1, 399		
	計					5, 143		
	単価					4, 733	円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一70号	屋外露出配線	複合ケーブル 上り線 L側幹線用②	単位	m	数量	1	単価	7, 715
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	3, 744	3, 744		
CV22sq-3C+CV2sq-2C+CV3. 5sq-2C+CV3. 5sq-2C								
+CV2sq-3C+CV14sq-3C+IV3. 5sq								
複合ケーブル		上り線 L側幹線用②	m	1	4, 639	4, 639		
計						8, 383		
単価						7, 715	円/m	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
単一71号	トンネル照明器具撤去	基本照明灯具 KPD070B	単位	台	数量	1	単価	10, 272
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル照明器具取付		低圧ナトリウム灯フレス型35～90W 撤去(不使用) 壁面方式	台	1	11, 160	11, 160		
計						11, 160		
単価						10, 272	円／台	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
単一72号	トンネル照明器具撤去	入口照明灯具 KPH110B	単位	台	数量	1	単価	10, 272
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル照明器具取付		高圧ナトリウム灯フレス型70～360W 撤去(不使用) 壁面方式	台	1	11, 160	11, 160		
計						11, 160		
単価						10, 272	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	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
単一73号	トンネル照明器具撤去	入口照明灯具 KPH220B	単位	台	数量	1	単価	10, 272
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル照明器具取付		高圧ナトリウム灯フレス型70～360W 撤去(不使用) 壁面方式	台	1	11, 160	11, 160		
計						11, 160		
単価						10, 272	円／台	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
単一74号	トンネル照明器具撤去	入口照明灯具 KPH270B	単位	台	数量	1	単価	10, 272
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル照明器具取付		高圧ナトリウム灯フレス型70～360W 撤去(不使用) 壁面方式	台	1	11, 160	11, 160		
計						11, 160		
単価						10, 272	円／台	

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
単一75号	トンネル照明器具撤去	入口照明灯具 KPH360B	単位	台	数量	1	単価	10, 272	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル照明器具取付		高圧ナトリウム灯フレス型70～360W 撤去（不使用）壁面方式	台	1	11, 160	11, 160			
計						11, 160			
単価						10, 272	円／台		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
単一76号	トンネル照明器具撤去	接続道路照明灯具（擁壁部） NHT110W	単位	台	数量	1	単価	10, 272
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル照明器具取付		高圧ナトリウム灯フレス型70～360W 撤去（不使用）壁面方式	台	1	11, 160	11, 160		
計						11, 160		
単価						10, 272	円／台	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一77号	化粧板撤去	タイプ A	単位	枚	数量	10	単価	12, 609
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0. 71	32, 700	23, 217		
特殊作業員			人	1. 43	29, 000	41, 470		
普通作業員			人	1. 43	25, 900	37, 037		
トラック運転		クレーン装置付 4t車 2. 9t吊	日	0. 71	49, 630	35, 237. 3		
計						136, 961. 3		
単価						12, 609	円／枚	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一78号	化粧板撤去	タイプB	単位	枚	数量	10	単価	12, 609
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0. 71	32, 700	23, 217		
特殊作業員			人	1. 43	29, 000	41, 470		
普通作業員			人	1. 43	25, 900	37, 037		
トラック運転		クレーン装置付 4t車 2. 9t吊	日	0. 71	49, 630	35, 237. 3		
計						136, 961. 3		
単価						12, 609	円／枚	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一79号	化粧板撤去	タイプC	単位	枚	数量	10	単価	8, 438
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0. 48	32, 700	15, 696		
特殊作業員			人	0. 95	29, 000	27, 550		
普通作業員			人	0. 95	25, 900	24, 605		
トラック運転		クレーン装置付 4t車 2. 9t吊	日	0. 48	49, 630	23, 822. 4		
計						91, 673. 4		
単価						8, 438	円／枚	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
単一80号	地中管内配線撤去	C V ケーブル CV3. 5sq-3C	単位	m	数量	1	単価	789. 7
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 撤去(不使用)	m	1	858	858		
計						858		
単価						789. 7	円/m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
単一81号	地中管内配線撤去	C V ケーブル CV5. 5sq-3C	単位	m	数量	1	単価	789. 7
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 撤去(不使用)	m	1	858	858		
計						858		
単価						789. 7	円/m	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
単一82号	地中管内配線撤去	C V ケーブル CV8sq-3C	単位	m	数量	1	単価	789. 7
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 撤去(不使用)	m	1	858	858		
計						858		
単価						789. 7	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
単一83号	地中管内配線撤去	C V ケーブル CV14sq-3C	単位	m	数量	1	単価	789. 7
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 撤去(不使用)	m	1	858	858		
計						858		
単価						789. 7	円／m	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
単－84号	地中管内配線撤去	C V Vケーブル CVV2sq-3C	単位	m	数量	1	単価	789. 7
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 撤去(不使用)	m	1	858	858		
計						858		
単価						789. 7	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
単－85号	地中管内配線撤去	F P－Cケーブル FP-C3. 5sq-3C	単位	m	数量	1	単価	789. 7
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 撤去(不使用)	m	1	858	858		
計						858		
単価						789. 7	円／m	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
単一86号	地中管内配線撤去	I V ケーブル IV5. 5sq	単位	m	数量	1	単価	172. 3
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 5mm以下 撤去(不使用)	m	1	187. 2	187. 2		
計						187. 2		
単価						172. 3	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
単一87号	屋内ビット配線撤去	C V ケーブル CV3. 5sq-3C	単位	m	数量	1	単価	631. 7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線		ビット配線 20mm以下 撤去(不使用)	m	1	686. 4	686. 4		
計						686. 4		
単価						631. 7	円／m	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
単一88号	屋内ビット配線撤去	C V ケーブル CV5. 5sq-3C	単位	m	数量	1	単価	631. 7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線		ビット配線 20mm以下 撤去(不使用)	m	1	686. 4	686. 4		
計						686. 4		
単価						631. 7	円/m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
単一89号	屋内ビット配線撤去	C V ケーブル CV8sq-3C	単位	m	数量	1	単価	631. 7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線		ビット配線 20mm以下 撤去(不使用)	m	1	686. 4	686. 4		
計						686. 4		
単価						631. 7	円/m	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
単一90号	屋内ビット配線撤去	C V ケーブル CV14sq-3C	単位	m	数量	1	単価	631. 7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線		ビット配線 20mm以下 撤去(不使用)	m	1	686. 4	686. 4		
計						686. 4		
単価						631. 7	円/m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
単一91号	屋内ビット配線撤去	C V T ケーブル CVT150sq	単位	m	数量	1	単価	1, 866
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線		ビット配線 50mm以下 撤去(不使用)	m	1	2, 028	2, 028		
計						2, 028		
単価						1, 866	円/m	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
単-92号	屋内ピット配線撤去	C V Vケーブル CVV2sq-3C	単位	m	数量	1	単価	631. 7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線		ピット配線 20mm以下 撤去(不使用)	m	1	686. 4	686. 4		
計						686. 4		
単価						631. 7	円/m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
単-93号	屋内ピット配線撤去	F P - Cケーブル FP-C3. 5sq-3C	単位	m	数量	1	単価	631. 7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線		ピット配線 20mm以下 撤去(不使用)	m	1	686. 4	686. 4		
計						686. 4		
単価						631. 7	円/m	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
単一94号	屋内ピット配線撤去	I V ケーブル IV5. 5sq	単位	m	数量	1	単価	137. 8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線		ピット配線 5mm以下 撤去(不使用)	m	1	149. 8	149. 8		
計						149. 8		
単価						137. 8	円/m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
単一95号	屋内ピット配線撤去	I V ケーブル IV60sq	単位	m	数量	1	単価	631. 7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線		ピット配線 20mm以下 撤去(不使用)	m	1	686. 4	686. 4		
計						686. 4		
単価						631. 7	円/m	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
単一96号	屋外管内配線撤去	C V ケーブル CV3. 5sq-3C	単位	m	数量	1	単価	789. 7
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 撤去(不使用)	m	1	858	858		
計						858		
単価						789. 7	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
単一97号	屋外管内配線撤去	C V ケーブル CV5. 5sq-3C	単位	m	数量	1	単価	789. 7
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 撤去(不使用)	m	1	858	858		
計						858		
単価						789. 7	円／m	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
単－98号	屋外管内配線撤去	C V ケーブル CV8sq-3C	単位	m	数量	1	単価	789. 7
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 撤去(不使用)	m	1	858	858		
計						858		
単価						789. 7	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
単－99号	屋外管内配線撤去	C V ケーブル C14sq-3C	単位	m	数量	1	単価	789. 7
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 撤去(不使用)	m	1	858	858		
計						858		
単価						789. 7	円／m	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
単一100号	屋外管内配線撤去	C V Vケーブル CVV2sq-3C	単位	m	数量	1	単価	789. 7
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 撤去(不使用)	m	1	858	858		
計						858		
単価						789. 7	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
単一101号	屋外管内配線撤去	F P - Cケーブル FP-C3. 5sq-3C	単位	m	数量	1	単価	789. 7
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 撤去(不使用)	m	1	858	858		
計						858		
単価						789. 7	円／m	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
単一102号	屋外管内配線撤去	I V ケーブル IV5. 5sq	単位	m	数量	1	単価	172. 3
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 5mm以下 撤去(不使用)	m	1	187. 2	187. 2		
計						187. 2		
単価						172. 3	円/m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
単一103号	屋外ラック配線撤去	C V ケーブル CV3. 5sq-3C	単位	m	数量	1	単価	1, 019
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 撤去(不使用) 抱縛あり	m	1	1, 108	1, 108		
計						1, 108		
単価						1, 019	円/m	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
単一104号	屋外ラック配線撤去	C V ケーブル CV5. 5sq-3C	単位	m	数量	1	単価	1, 019
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 撤去(不使用) 抱縛あり	m	1	1, 108	1, 108		
計						1, 108		
単価						1, 019	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
単一105号	屋外ラック配線撤去	C V ケーブル CV8sq-3C	単位	m	数量	1	単価	1, 019
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 撤去(不使用) 抱縛あり	m	1	1, 108	1, 108		
計						1, 108		
単価						1, 019	円／m	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
単一106号	屋外ラック配線撤去	C V ケーブル CV14sq-3C	単位	m	数量	1	単価	1, 019
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 撤去(不使用) 抱縛あり	m	1	1, 108	1, 108		
計						1, 108		
単価						1, 019	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
単一107号	屋外ラック配線撤去	C V V ケーブル CVV2sq-3C	単位	m	数量	1	単価	1, 019
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 撤去(不使用) 抱縛あり	m	1	1, 108	1, 108		
計						1, 108		
単価						1, 019	円／m	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
単一108号	屋外ラック配線撤去	F P - C ケーブル FP-C3. 5sq-3c	単位	m	数量	1	単価	1, 019
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 撤去(不使用) 抱縛あり	m	1	1, 108	1, 108		
計						1, 108		
単価						1, 019	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
単一109号	屋外ラック配線撤去	I V ケーブル IV5. 5sq	単位	m	数量	1	単価	215. 3
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 撤去(不使用) 抱縛あり	m	1	234	234		
計						234		
単価						215. 3	円／m	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
単一110号	高所作業車		単位	台／日	数量	1	単価	77, 831
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・伸縮ブーム]		バスケット型 高11. 0～12. 0m 200kg	時間	8	10, 570	84, 560		
計						84, 560		
単価						77, 831	円／台／日	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
単一111号	交通誘導警備員		単位	人日	数量	1	単価	17, 672
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員A			人日	1	19, 200	19, 200		
計						19, 200		
単価						17, 672	円／人日	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

単-112号	交通誘導警備員		単位	人日	数量	1	単価	16, 567
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B			人日	1	18, 000	18, 000		
計						18, 000		
単価						16, 567	円／人日	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
	機器単体費（面）	3100000円/面 機器製作及び据付・調整を行う	単位	面	数量	1	単価	3, 100, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費			面	1	3, 100, 000	3, 100, 000		
計						3, 100, 000		
単価						3, 100, 000	円／面	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
	機器単体費（台）	855000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	単位	台	数量	1	単価	855, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費			台	1	855, 000	855, 000		
計						855, 000		
単価						855, 000	円／台	

参考資料（１）

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

	配電盤据付	低圧キュービクル 新設 補正なし	単位	面	数量	1	単価	165, 700
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電気通信技術者		人	0. 5	40, 500	20, 250		
	電工		人	3	31, 200	93, 600		
	普通作業員		人	2	25, 900	51, 800		
	諸雑費（まるめ）		式	1		50		
	計					165, 700		
	単価					165, 700	円／面	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
	自動点滅器取付（トンネル用受光部）	受光部 新設	単位	台	数量	1	単価	15, 600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	0. 5	31, 200	15, 600		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						15, 600		
単価						15, 600	円／台	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
	自動点滅器取付（トンネル用制御部）	制御部 新設	単位	組	数量	1	単価	37, 440
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	1. 2	31, 200	37, 440		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						37, 440		
単価						37, 440	円／組	

参考資料（１）

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

	配電盤据付	低圧キュービクル 撤去(不使用) 補正なし	単位	面	数量	1	単価	82, 830
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電気通信技術者		人	0. 25	40, 500	10, 125		
	電工		人	1. 5	31, 200	46, 800		
	普通作業員		人	1	25, 900	25, 900		
	諸雑費（まるめ）		式	1		5		
	計					82, 830		
	単価					82, 830	円／面	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
	自動点滅器取付（トンネル用受光部）	受光部 撤去(不使用)	単位	台	数量	1	単価	7, 800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	0. 25	31, 200	7, 800		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						7, 800		
単価						7, 800	円／台	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
	自動点滅器取付（トンネル用制御部）	制御部 撤去(不使用)	単位	組	数量	1	単価	18, 720
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	0. 6	31, 200	18, 720		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						18, 720		
単価						18, 720	円／組	

参考資料（１）

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

	道路照明灯建柱	高さ:GL8～12m 重量:350kg以下 392500円/基 0円/基 割増なし	単位	基	数量	10	単価	425, 200
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	5	31, 200	156, 000		
普通作業員			人	4	25, 900	103, 600		
照明ポール			本	10	392, 500	3, 925, 000		
アンカーボルト			組	10	0	0		
トラッククレーン [油圧伸縮ジブ型]		最大吊上能力4. 9 t 吊	日	1. 7	39, 600	67, 320		
諸雑費（まるめ）			式	1		80		
計						4, 252, 000		
単価						425, 200	円／基	

参考資料（１）

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

	照明器具取付	照明器具取付 新設 持込	単位	台	数量	10	単価	27, 750
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	4. 1	31, 200	127, 920		
普通作業員			人	2. 1	25, 900	54, 390		
高所作業車 [トラック架装・伸縮ブーム]		バスケット型 高 1 1. 0 ～ 1 2. 0 m 2 0 0 k g	時間	9	10, 570	95, 130		
諸雑費（まるめ）			式	1		60		
計						277, 500		
単価						27, 750	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	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
	LED道路照明灯具（建電協型）	KCE070-2	単位	台・本	数量	1	単価	141, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
LED道路照明器具（建電協型）		KCE070-2	台	1	141, 000	141, 000		
計						141, 000		
単価						141, 000	円／台・本	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
	VVRケーブル（600Vビニル絶縁ケーブル）	VV-R(SV) 1.6mm -2C	単位	m	数量	1	単価	182
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
600Vビニル絶縁シースケーブル		VV-R (SV) 1. 6mm 2心	m	1	182	182		
計						182		
単価						182	円／m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
	V V R ケーブル（６００Ｖビニル絶縁ケーブル）	VV-R(SV) 2. 0mm -2C	単位	m	数量	1	単価	225
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
６００Ｖビニル絶縁シースケーブル		V V - R （ S V ） 2 . 0 m m ２心	m	1	225	225		
計						225		
単価						225	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
	L E D 道路照明灯具（建電協型）	専用ケーブル直線型ポール用	単位	台・本	数量	1	単価	7, 830
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
L E D 道路照明器具（建電協型）用専用ケーブル		直線型ポール用	本	1	7, 830	7, 830		
計						7, 830		
単価						7, 830	円／台・本	

参考資料（１）

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

	道路照明灯撤去	高さ:GL8～12m 重量:350kg以下 割増なし	単位	基	数量	10	単価	16, 350
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	2. 5	31, 200	78, 000		
普通作業員			人	2	25, 900	51, 800		
トラッククレーン〔油圧伸縮ジブ型〕		最大吊上能力4． 9 t 吊	日	0. 85	39, 600	33, 660		
諸雑費（まるめ）			式	1		40		
計						163, 500		
単価						16, 350	円／基	

参考資料（１）

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

	照明器具取付	照明器具取付 撤去(不使用) 持込	単位	台	数量	10	単価	13, 880
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	2. 05	31, 200	63, 960		
普通作業員			人	1. 05	25, 900	27, 195		
高所作業車 [トラック架装・伸縮ブーム]		バスケット型 高 1 1. 0 ～ 1 2. 0 m 2 0 0 k g	時間	4. 5	10, 570	47, 565		
諸雑費（まるめ）			式	1		80		
計						138, 800		
単価						13, 880	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	2026. 06 2026. 06 1. 000-000000002000	
	構造物とりこわし	無筋構造物 機械施工 無し 無し 必要	単位	m 3	数量	1	単価	11, 620
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
無筋構造物		昼間 機械施工 制約無	m 3	1	11, 619. 4	11, 619		
諸雑費（まるめ）			式	1		1		
計						11, 620		
単価						11, 620	円／m 3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-000000002000	
	処分費（t）		単位	t	数量	100	単価	2, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費			t	100	2, 000	200, 000		
計						200, 000		
単価						2, 000	円／t	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
	トンネル照明器具取付	LED灯アルミ製 新設 壁面方式	単位	台	数量	1	単価	15, 600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	0. 5	31, 200	15, 600		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						15, 600		
単価						15, 600	円／台	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
	LEDトンネル照明灯具（建電協型）	基本照明重耐塩仕様（BLS-J） アルミ製器具（A） 調光機能あり（-D） 蓄電池機能なし	単位	台・組	数量	1	単価	70, 550
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
LEDトンネル照明器具（建電協型 一般形（アルミ製））		KAE060BLS-J-D（基本・調光） 415～460V	台	1	70, 550	70, 550		
計						70, 550		
単価						70, 550	円／台・組	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
	LEDトンネル照明灯具（建電協型）	入口照明重耐塩仕様（BS-J） アルミ製器具（A） 調光機能あり（-D） KAE070BS-J-D（入口）415～460V	単位	台・組	数量	1	単価	71, 800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
LEDトンネル照明器具（建電協型 一般形（アルミ製））		KAE070BS-J-D（入口・調光）415～460V	台	1	71, 800	71, 800		
計						71, 800		
単価						71, 800	円／台・組	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
	LEDトンネル照明灯具（建電協型）	入口照明重耐塩仕様（BS-J） アルミ製器具（A） 調光機能あり（-D） KAE100BS-J-D（入口）415～460V	単位	台・組	数量	1	単価	85, 300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
LEDトンネル照明器具（建電協型 一般形（アルミ製））		KAE100BS-J-D（入口・調光）415～460V	台	1	85, 300	85, 300		
計						85, 300		
単価						85, 300	円／台・組	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
	L E Dトンネル照明灯具（建電協型）	入口照明重耐塩仕様（BS-J） アルミ製器具（A） 調光機能あり（-D） KAE150BS-J-D（入口）415～460V	単位	台・組	数量	1	単価	100, 900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
LEDトンネル照明器具（建電協型 一般形（アルミ製））		KAE150BS-J-D（入口・調光）415～460V	台	1	100, 950	100, 950		
計						100, 950		
単価						100, 900	円／台・組	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
	L E Dトンネル照明灯具（建電協型）	入口照明重耐塩仕様（BS-J） アルミ製器具（A） 調光機能あり（-D） KAE200BS-J-D（入口）415～460V	単位	台・組	数量	1	単価	116, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
LEDトンネル照明器具（建電協型 一般形（アルミ製））		KAE200BS-J-D（入口・調光）415～460V	台	1	116, 000	116, 000		
計						116, 000		
単価						116, 000	円／台・組	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
	LEDトンネル照明灯具（建電協型）	入口照明重耐塩仕様（BS-J） アルミ製器具（A） 調光機能あり（-D） KAE250BS-J-D（入口）415～460V	単位	台・組	数量	1	単価	127, 500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
LEDトンネル照明器具（建電協型 一般形（アルミ製））		KAE250BS-J-D（入口・調光）415～460V	台	1	127, 500	127, 500		
計						127, 500		
単価						127, 500	円／台・組	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
	LEDトンネル照明灯具（建電協型）	入口照明重耐塩仕様（BS-J） アルミ製器具（A） 調光機能あり（-D） KAE300BS-J-D（入口）415～460V	単位	台・組	数量	1	単価	142, 500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
LEDトンネル照明器具（建電協型 一般形（アルミ製））		KAE300BS-J-D（入口・調光）415～460V	台	1	142, 500	142, 500		
計						142, 500		
単価						142, 500	円／台・組	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
	LEDトンネル照明灯具（建電協型）	入口照明重耐塩仕様（BS-J） アルミ製器具（A） 調光機能あり（-D） KAE350BS-J-D（入口）415～460V	単位	台・組	数量	1	単価	155, 000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	LEDトンネル照明器具（建電協型 一般形（アルミ製））	KAE350BS-J-D（入口・調光） 415～460V	台	1	155, 000	155, 000		
	計					155, 000		
	単価					155, 000	円／台・組	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
	LEDトンネル照明灯具（建電協型）	基本照明重耐塩仕様（BLS-J） アルミ製器具（A） 調光機能なし 蓄電池機能なし KAE030BLS-J（基本）415～460V	単位	台・組	数量	1	単価	60, 700
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	LEDトンネル照明器具（建電協型 一般形（アルミ製））	KAE030BLS-J（基本） 415～460V	台	1	60, 700	60, 700		
	計					60, 700		
	単価					60, 700	円／台・組	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
	アンカーボルト	M10	単位	個	数量	1	単価	78
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
アンカーボルト		M 1 0	個	1	78	78		
計						78		
単価						78	円／個	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 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	100	単価	1, 716
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	5. 5	31, 200	171, 600		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						171, 600		
単価						1, 716	円／m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
	C Vケーブル（６００V架橋ポリケ ーブル）	600V CV 3.5mm2 4心	単位	m	数量	1	単価	463
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		6 0 0 V（C V） 3. 5 m m 2 4 心	m	1	463	463		
計						463		
単価						463	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
	C Vケーブル（６００V架橋ポリケ ーブル）	600V CV 14mm2 4心	単位	m	数量	1	単価	1, 571
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		6 0 0 V（C V） 1 4 m m 2 4 心	m	1	1, 571	1, 571		
計						1, 571		
単価						1, 571	円／m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
	F P ケーブル（６００Ｖ耐火電線）	FP 3.5mm2 600V FP 4C	単位	m	数量	1	単価	755
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
耐火電線（F P : F P - C）		6 0 0 V F P 3 . 5 m m 2 4 心	m	1	755	755		
計						755		
単価						755	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 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	100	単価	3, 120
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	10	31, 200	312, 000		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						312, 000		
単価						3, 120	円／m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
	ケーブル及び電線配線	ビッド配線 20mm以下 新設	単位	m	数量	100	単価	1, 373
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	4. 4	31, 200	137, 280		
諸雑費（まるめ）			式	1		20		
計						137, 300		
単価						1, 373	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
	C Vケーブル（6 0 0 V架橋ポリケ ーブル）	600V CV 3. 5mm2 3心	単位	m	数量	1	単価	355
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		6 0 0 V（C V）3. 5mm2 3心	m	1	355	355		
計						355		
単価						355	円／m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
	C Vケーブル（６００V架橋ポリケーブル）	600V CV 8mm2 3心	単位	m	数量	1	単価	729
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		6 0 0 V（C V） 8 m m 2 3 心	m	1	729	729		
計						729		
単価						729	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
	ケーブル及び電線配線	ビッド配線 50mm以下 新設	単位	m	数量	100	単価	4, 056
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	13	31, 200	405, 600		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						405, 600		
単価						4, 056	円／m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
	C V Tケーブル（トリプレックスケーブル）	600V CVT100mm2	単位	m	数量	1	単価	7, 974
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トリプレックス架橋ポリ絶縁シースケーブル		6 0 0 V（C V T） 1 0 0 m m 2	m	1	7, 974	7, 974		
計						7, 974		
単価						7, 974	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
	C V Vケーブル（制御用絶縁電線）	CVV 2. 0 mm2 2心	単位	m	数量	1	単価	148
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル		C V V 2. 0 m m 2 2 心	m	1	148	148		
計						148		
単価						148	円／m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
	I V電線（６００Ｖビニル絶縁電線）	IV 60mm2	単位	m	数量	1	単価	1, 637
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
６００Ｖビニル絶縁電線		I V ６０mm2	m	1	1, 637	1, 637		
計						1, 637		
単価						1, 637	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
	ケーブル及び電線配線	ビッド配線 40mm以下 新設	単位	m	数量	100	単価	2, 621
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	8. 4	31, 200	262, 080		
諸雑費（まるめ）			式	1		20		
計						262, 100		
単価						2, 621	円／m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 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	100	単価	2, 746
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	8. 8	31, 200	274, 560		
諸雑費（まるめ）			式	1		40		
計						274, 600		
単価						2, 746	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 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	100	単価	3, 744
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	12	31, 200	374, 400		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						374, 400		
単価						3, 744	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

	端末処理材料（ＣＶ）ＪＣＡＡ規格 6 0 0 Ｖ	600V 14mm2 3心	単位	組	数量	1	単価	5, 720
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	端末処理材料（ＣＶ）ＪＣＡＡ規格	6 0 0 Ｖ 1 4 m m 2 3 心	組	1	5, 720	5, 720		
	計					5, 720		
	単価					5, 720	円／組	

参考資料（１）

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

	トンネル照明器具取付	低圧ナトリウム灯フレス型35～90W 撤去(不使用) 壁面方式	単位	台	数量	1	単価	11, 160
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	0. 15	31, 200	4, 680		
普通作業員			人	0. 25	25, 900	6, 475		
諸雑費（まるめ）			式	1		5		
計						11, 160		
単価						11, 160	円／台	

参考資料（１）

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

	トンネル照明器具取付	高圧ナトリウム灯プラグ型70～360W 撤去(不使用) 壁面方式	単位	台	数量	1	単価	11, 160
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	0. 15	31, 200	4, 680		
普通作業員			人	0. 25	25, 900	6, 475		
諸雑費（まるめ）			式	1		5		
計						11, 160		
単価						11, 160	円／台	

参考資料（１）

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

	トラック運転	クレーン装置付 4t車 2.9t吊	単位	日	数量	1	単価	49, 630
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	31, 700	31, 700		
軽油			L	31	148	4, 588		
トラック賃料		クレーン装置付 4t車 2.9t吊	共用日	1. 23	10, 850	13, 345		
計						49, 633		
単価						49, 630	円／日	

参考資料（１）

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

	トラック運転	クレーン装置付 4t車 2.9t吊	単位	日	数量	1	単価	49, 630
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	31, 700	31, 700		
軽油			L	31	148	4, 588		
トラック賃料		クレーン装置付 4t車 2.9t吊	共用日	1. 23	10, 850	13, 345		
計						49, 633		
単価						49, 630	円／日	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
	ケーブル及び電線配線	管内配線 20mm以下 撤去(不使用)	単位	m	数量	100	単価	858
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	2. 75	31, 200	85, 800		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						85, 800		
単価						858	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
	ケーブル及び電線配線	管内配線 5mm以下 撤去(不使用)	単位	m	数量	100	単価	187. 2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	0. 6	31, 200	18, 720		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						18, 720		
単価						187. 2	円／m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
	ケーブル及び電線配線	ビッド配線 20mm以下 撤去(不使用)	単位	m	数量	100	単価	686. 4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	2. 2	31, 200	68, 640		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						68, 640		
単価						686. 4	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
	ケーブル及び電線配線	ビッド配線 50mm以下 撤去(不使用)	単位	m	数量	100	単価	2, 028
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	6. 5	31, 200	202, 800		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						202, 800		
単価						2, 028	円／m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
	ケーブル及び電線配線	ビッド配線 5mm以下 撤去(不使用)	単位	m	数量	100	単価	149. 8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	0. 48	31, 200	14, 976		
諸雑費（まるめ）			式	1		4		
計						14, 980		
単価						149. 8	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 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 撤去(不使用) 抱縛あり	単位	m	数量	100	単価	1, 108
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	3. 55	31, 200	110, 760		
諸雑費（まるめ）			式	1		40		
計						110, 800		
単価						1, 108	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-000000002000

	ケーブル及び電線配線（ラック配線）	仕上外径 5mm以下 撤去(不使用) 抱縛あり	単位	m	数量	100	単価	234
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	0. 75	31, 200	23, 400		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						23, 400		
単価						234	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

	高所作業車 [トラック架装・伸縮ブーム]	バスケット型 高 1 1 . 0 ～ 1 2 . 0 m 2 0 0 k g	単位	時間	数量	1	単価	10, 570
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手（特殊）		人	0. 21	31, 700	6, 657		
	軽油		L	3. 6	148	532		
	高所作業車 [トラック架装・伸縮ブーム]	バスケット型 高 1 1 . 0 ～ 1 2 . 0 m 2 0 0 k g	時間	1	3, 380	3, 380		
	諸雑費（まるめ）		式	1		1		
	計					10, 570		
	単価					10, 570	円／時間	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
	輸送費（電気）	30000円/台	単位	台	数量	1	単価	30, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
貨物自動車運送料金（電気）			台	1	30, 000	30, 000		
計						30, 000		
単価						30, 000	円／台	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00000002000	
	交通誘導警備員A		単位	人日	数量	1	単価	19, 200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員A			人	1	19, 200	19, 200		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						19, 200		
単価						19, 200	円／人日	

参考資料（１）

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-000000002000

	交通誘導警備員B		単位	人日	数量	1	単価	18, 000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通誘導警備員 B		人	1	18, 000	18, 000		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					18, 000		
	単価					18, 000	円／人日	

参考資料（２）

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

	高所作業車〔トラック架装・伸縮ブーム〕	バスケット型 高１１．０～１２．０ｍ ２００ｋｇ	単位	時間	数量	1	単価	10, 570
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手（特殊）		人	0. 21	31, 700	6, 657		
	軽油		L	3. 6	148	532		
	高所作業車〔トラック架装・伸縮ブーム〕	バスケット型 高１１．０～１２．０ｍ ２００ｋｇ	時間	1	3, 380	3, 380		
	諸雑費（まるめ）		式	1		1		
	計					10, 570		
	単価					10, 570	円／時間	

共通仮設費

主たる工種						
単独（追加工事）： 道路維持工事			合算工事： 0			
対象工事費	114, 251, 866	直接工事費	114, 251, 866	準備費	0	事業損失 0
対象工事費に含まれる全処分費額	単独（追加工事）	3, 872	現工事	0	合算工事	0
非対象額計（－）		30, 000				
管理費区分 1		0（橋梁、P C 桁、門扉、ポンプ等購入費）				
管理費区分 2， 7		0（工場原価）				
管理費区分 5		0（一般管理費等のみ対象額）				
管理費区分 9		30, 000（間接費非対象額）				
管理費区分 T		0（全処分費等のうち 3 %または 3 0 0 0 万円を超える額）				
対象額 支 給 品（＋）		0				
無償貸付機械評価額（＋）		0				
共通仮設費対象額						
単独（追加工事）		114, 221, 866	現工事	0	合算工事	0
全処分費等を除く 共通仮設費対象額		114, 217, 994		0		0
共通仮設費（率分）						
率（補正前）		5. 97 %		0 %		
施工地域等補正		1. 4	ICT施工補正	1		
率（補正後）		8. 36 %				
計上額		9, 548, 000		0		0
比較結果						
当該追加工事		A				
0		0			調整工事計上額	0

共通仮設費

現場環境改善費対象工事費	0	直接工事費	114,251,866		
非対象額計（－）	33,872				
管理費区分1	0	（橋梁、P C 桁、門扉、ポンプ等購入費）			
管理費区分2、7	0	（工場原価）			
管理費区分5	0	（一般管理費等のみ対象額）			
管理費区分9	30,000	（間接費非対象額）			
管理費区分T	3,872	（直接工事費に含まれる処分費等）			
対象額 支 給 品（＋）	0				
無償貸付機械評価額（＋）	0				
現場環境改善費対象額（P i）					
単独（追加工事）	0	現工事	0	合算工事	0
現場環境改善費					
率（補正前）	0 %		0 %		0 %
施工地域等補正	市街地				
率（補正後）	0 %				
計上額	0		0		0
比較結果	当該追加工事	A		調整工事計上額	0
	0	0			

共通仮設費

共通仮設費（積上分）	0				
運搬費	0	準備費	0	事業損失防止施設費	0
安全費	0	役務費	0	技術管理費	0
営繕費	0	現場環境改善費	0		
共通仮設費計					9,548,000

現場管理費

単独（追加工事）純工事費	123,799,866	単独（追加工事）直接工事費	114,251,866	単独（追加工事）共通仮設費	9,548,000
非対象額計（－）	30,000				
管理費区分2, 7	0	（工場原価）			
管理費区分5	0	（一般管理費等のみ対象額）			
管理費区分9	30,000	（間接費非対象額）			
管理費区分T	0	（全処分費等のうち3％または3000万円を超える額）			
対象額　支　給　品（＋）	0				
無償貸付機械等評価額（＋）	0				
現場管理費対象純工事費					
単独（追加工事）	123,769,866	現工事	0	合算工事	0
全処分費等を除く	123,765,994		0		0
現場管理費対象純工事費（調整工事入力で使用）					
率（補正前）	32.29％		0％		0％
施工地域等補正	1.2				
施工時期補正	0％	熱中症補正	0％	ICT施工補正	1
緊急工事補正	0％				
砂防・地すべり補正	0％		0％		
率（補正後）	38.75％		0％		
計上額	47,960,000		0		0
			8,667,301（工事価格に含まれる平均的な法定福利費概算額）		
比較結果　当該追加工事	A				
0	0			調整工事計上額	0

機器間接費

(1) 技術者間接費

技術者労務費	0
電気通信技術者	0
電気通信技術員	0
技術者間接費率	80 %
技術者間接費	0
SI技術者労務費	0
SI電気通信技術者	0
SI電気通信技術員	0
SI技術者間接費率	170 %
SI技術者間接費	0
技術者間接費計上額	0

(2) 機器管理費

機器単体費	3,955,000
機器製作及び据付調整を行う場合【補正係数1.0】	3,955,000
機器製作のみ行う場合【補正係数0.5】	0
機器を支給（据付調整のみ）【補正係数0.5】	0
機器管理費対象外	0
機器管理費対象額	3,955,000
機器管理費率（補正前）	18.22 %
補正係数	1
機器管理費率（補正後）	18.22 %
機器管理費計上額	720,000
機器間接費計上額	720,000

一般管理費等（当初）

事務所名	大宮国道事務所 交通対策課	工事番号	4755010002	第 0 回変更
発注年月	令和08年05月	契約区分	単年度（繰越を含む）の分任官	主工種
				道路維持工事

工事原価	172, 479, 866				
純工事費	123, 799, 866	現場管理費	47, 960, 000	工期延長等に伴う現場維持費	0
機器間接費	720, 000	工場製作原価	0		
非対象額計（一）	30, 000				
管理費区分 9	30, 000	（支給品を除く間接費非対象額）			
管理費区分 T	0	（全処分費等のうち 3 % または 3 0 0 0 万円を超える額）			
一般管理費等対象工事原価					
単独（追加工事）	172, 449, 866	現工事	0	合算工事	0
全処分費等を除く					
一般管理費等対象工事原価	172, 445, 994	現工事	0	合算工事	0
（調整工事入力で使用）					
前払金支出割合による補正係数	1	現工事			
財団法人等による補正係数	1				
契約保証に係る一般管理費対象工事原価	172, 449, 866				
契約保証に係る補正值	0. 04 %				
一般管理費率					
単独（追加工事）	17. 1 %	現工事	0 %	合算工事	0 %
一般管理費	29, 555, 134				
業務委託料等	0				
調査基準価格	205, 656, 000				
調査基準価格の100/110	186, 960, 000	（ 90. 76 % ）			

工 事 数 量 総 括 表

工 事 名 R 7 小湊立体地下道照明設備他改修工事

国土交通省 関東地方整備局
大宮国道事務所 交通対策課

工事数量総括表

工事名	R 7 小淵立体地下道照明設備他改修工事 (当 初)					
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量 (前回)	数量 (今回)	数量増減	摘要
電気設備 (機器単体)		式		1		
受変電設備		式		1		
低圧受変電設備		式		1		
低圧照明盤		面		1		
トンネル自動調光装置		台		1		
機器単体費		式		1		
電気設備		式		1		
受変電設備工		式		1		
低圧受変電設備設置工		式		1		
低圧照明盤設置		面		1		
トンネル自動調光装置設置		台		1		

工事数量総括表

工事名	R 7 小淵立体地下道照明設備他改修工事 (当 初)					
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量 (前回)	数量 (今回)	数量増減	摘要
低圧受変電設備撤去工		式		1		
低圧照明盤撤去		面		1		
トンネル自動調光装置撤去	受光器	台		1		
道路照明設備工		式		1		
道路照明設備設置工		式		1		
道路照明灯設置	道路照明用テーパーポール (TS10.3B-C) LED道路照明器具 (KCE070-2) 10m	基		18		
照明器具設置	K C E 0 7 0 - 2	台		20		
道路照明設備撤去工		式		1		
道路照明灯撤去	1 0 m Y 型	基		18		
道路照明灯撤去	1 0 m テーパーポール型	基		2		
照明器具撤去		台		20		

工事数量総括表

工事名	R 7 小淵立体地下道照明設備他改修工事 (当 初)					
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量 (前回)	数量 (今回)	数量増減	摘要
照明灯基礎撤去工		式		1		
照明灯基礎撤去	φ 500×2100	個所		2		
作業土工(電気)		式		1		
殻運搬処理(電気)		式		1		
トンネル照明設備工		式		1		
地下道照明設備設置工		式		1		
トンネル照明器具設置 下り線L側用	基本照明灯具 KAE060BLS-J-D	台		16		
トンネル照明器具設置 上り線L側用	基本照明灯具 KAE060BLS-J-D	台		16		
トンネル照明器具設置 下り線R側用	基本照明灯具 KAE060BLS-J-D	台		16		
トンネル照明器具設置 上り線R側用	基本照明灯具 KAE060BLS-J-D	台		16		
トンネル照明器具設置	入口照明灯具 KAE070BS-J-D	台		1		

工事数量総括表

工事名	R 7 小淵立体地下道照明設備他改修工事 (当 初)					
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量 (前回)	数量 (今回)	数量増減	摘要
トンネル照明器具設置	入口照明灯具 KAE100BS-J-D	台		7		
トンネル照明器具設置	入口照明灯具 KAE150BS-J-D	台		9		
トンネル照明器具設置	入口照明灯具 KAE200BS-J-D	台		6		
トンネル照明器具設置	入口照明灯具 KAE250BS-J-D	台		6		
トンネル照明器具設置	入口照明灯具 KAE300BS-J-D	台		42		
トンネル照明器具設置	入口照明灯具 KAE350BS-J-D	台		123		
道路照明器具設置 擁壁部	基本照明灯具(擁壁部) KAE030BLS-J	台		5		
道路照明器具設置 擁壁部	基本照明灯具(擁壁部) KAE030BLS-J	台		5		
トンネル照明灯具設置材		式		1		
配管・配線工		式		1		
地中管内配線	CVケーブル(600V架橋ポリエチレン) 4心 600V 3.5mm ² ×4C	m		267		

工事数量総括表

工事名	R 7 小淵立体地下道照明設備他改修工事 (当 初)					
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量 (前回)	数量 (今回)	数量増減	摘要
地中管内配線	CVケーブル(600V架橋ポリエチレンケーブル) 4心 600V 14mm2×4C	m		439		
地中管内配線	FP3. 5mm2-4C	m		48		
地中管内配線	複合ケーブル 下り線L側幹線用①	m		16		
地中管内配線	複合ケーブル 下り線L側幹線用②	m		16		
地中管内配線	複合ケーブル 下り線R側幹線用①	m		16		
地中管内配線	複合ケーブル 下り線R側幹線用②	m		16		
地中管内配線	複合ケーブル 上り線R側幹線用①	m		16		
地中管内配線	複合ケーブル 上り線R側幹線用②	m		16		
地中管内配線	複合ケーブル 上り線L側幹線用①	m		16		
地中管内配線	複合ケーブル 上り線L側幹線用②	m		16		
屋内ピット配線	CVケーブル(600V架橋ポリエチレンケーブル) 3心 600V 3. 5mm2×3C	m		8		

工事数量総括表

工事名	R 7 小淵立体地下道照明設備他改修工事 (当 初)					
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量 (前回)	数量 (今回)	数量増減	摘要
屋内ピット配線	CVケーブル(600V架橋ポリエチレンケーブル) 3心 600V 8.0mm2×3C	m		4		
屋内ピット配線	CVTケーブル(トリプルレックスケーブル) 600V 100mm2	m		4		
屋内ピット配線	CVV2mm2-2C	m		8		
屋内ピット配線	FPケーブル(600V耐火電線) 4心 600V 3.5mm2×4C	m		18		
屋内ピット配線	IVケーブル(600Vビニル絶縁電線) 60mm2	m		6.5		
屋内ピット配線	複合ケーブル 下り線L幹線用①	m		6		
屋内ピット配線	複合ケーブル 下り線L幹線用②	m		6		
屋内ピット配線	複合ケーブル 下り線R幹線用①	m		6		
屋内ピット配線	複合ケーブル 下り線R幹線用②	m		6		
屋内ピット配線	複合ケーブル 上り線R幹線用①	m		6		
屋内ピット配線	複合ケーブル 上り線R幹線用②	m		6		

工事数量総括表

工事名	R 7 小淵立体地下道照明設備他改修工事 (当 初)					
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量 (前回)	数量 (今回)	数量増減	摘要
屋内ピット配線	複合ケーブル 上り線 L 幹線用①	m		6		
屋内ピット配線	複合ケーブル 上り線 L 幹線用②	m		6		
屋外管内配線	CVケーブル(600V架橋ポリエチレン被覆) 4心 600V 3.5mm ² ×4C	m		96		
屋外管内配線	CVケーブル(600V架橋ポリエチレン被覆) 4心 600V 14mm ² ×4C	m		28		
屋外管内配線	FPケーブル(600V耐火電線) 4心 600V 3.5mm ² ×4C	m		38.5		
屋外管内配線	複合ケーブル 下り線 L 側幹線用①	m		18.5		
屋外管内配線	複合ケーブル 下り線 L 側幹線用②	m		18.5		
屋外管内配線	複合ケーブル 下り線 R 側幹線用①	m		10		
屋外管内配線	複合ケーブル 下り線 R 側幹線用②	m		10		
屋外管内配線	複合ケーブル 上り線 R 側幹線用①	m		8.5		
屋外管内配線	複合ケーブル 上り線 R 側幹線用②	m		8.5		

工事数量総括表

工事名	R 7 小淵立体地下道照明設備他改修工事						(当 初)
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量 (前回)	数量 (今回)	数量増減	摘要
屋外管内配線		複合ケーブル 上り線L側幹線用①	m		1.5		
屋外管内配線		複合ケーブル 上り線L側幹線用②	m		1.5		
屋外露出配線		FPケーブル(600V耐火電線) 4心 600V 3.5mm2×4C	m		329.9		
屋外露出配線		複合ケーブル 下り線L側幹線用①	m		19.8		
屋外露出配線		複合ケーブル 下り線L側幹線用②	m		183.8		
屋外露出配線		複合ケーブル 下り線R側幹線用①	m		18.8		
屋露出外配線		複合ケーブル 下り線R側幹線用②	m		184.8		
屋外露出配線		複合ケーブル 上り線R側幹線用①	m		18.8		
屋外露出配線		複合ケーブル 上り線R側幹線用②	m		184.8		
屋外露出配線		複合ケーブル 上り線L側幹線用①	m		19.8		
屋外露出配線		複合ケーブル 上り線L側幹線用②	m		183.8		

工事数量総括表

工事名	R 7 小淵立体地下道照明設備他改修工事 (当 初)					
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量 (前回)	数量 (今回)	数量増減	摘要
配線器具設置工		式		1		
配線附属品		式		1		
地下道照明設備撤去工		式		1		
トシ照明器具撤去	基本照明灯具 KPD070B	台		64		
トシ照明器具撤去	入口照明灯具 KPH110B	台		48		
トシ照明器具撤去	入口照明灯具 KPH220B	台		88		
トシ照明器具撤去	入口照明灯具 KPH270B	台		40		
トシ照明器具撤去	入口照明灯具 KPH360B	台		40		
トシ照明器具撤去	接続道路照明灯具 (擁壁部) NHT110W	台		10		
化粧板撤去	タイプ A	枚		112		
化粧板撤去	タイプ B	枚		8		

工事数量総括表

工事名	R 7 小淵立体地下道照明設備他改修工事 (当 初)					
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量 (前回)	数量 (今回)	数量増減	摘要
化粧板撤去	タイプC	枚		248		
配管・配線撤去工		式		1		
地中管内配線撤去	C V ケーブル CV3. 5sq-3C	m		486		
地中管内配線撤去	C V ケーブル CV5. 5sq-3C	m		64		
地中管内配線撤去	C V ケーブル CV8sq-3C	m		112		
地中管内配線撤去	C V ケーブル CV14sq-3C	m		471		
地中管内配線撤去	C V V ケーブル CVV2sq-3C	m		128		
地中管内配線撤去	F P - C ケーブル FP-C3. 5sq-3C	m		32		
地中管内配線撤去	I V ケーブル IV5. 5sq	m		845		
屋内ピット配線撤去	C V ケーブル CV3. 5sq-3C	m		96		
屋内ピット配線撤去	C V ケーブル CV5. 5sq-3C	m		24		

工事数量総括表

工事名	R 7 小淵立体地下道照明設備他改修工事 (当 初)					
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量 (前回)	数量 (今回)	数量増減	摘要
屋内ピット配線撤去	C V ケーブル CV8sq-3C	m		42		
屋内ピット配線撤去	C V ケーブル CV14sq-3C	m		12		
屋内ピット配線撤去	C V T ケーブル CVT150sq	m		4		
屋内ピット配線撤去	C V V ケーブル CVV2sq-3C	m		42		
屋内ピット配線撤去	F P - C ケーブル FP-C3. 5sq-3C	m		12		
屋内ピット配線撤去	I V ケーブル IV5. 5sq	m		54		
屋内ピット配線撤去	I V ケーブル IV60sq	m		6. 5		
屋外管内配線撤去	C V ケーブル CV3. 5sq-3C	m		289. 5		
屋外管内配線撤去	C V ケーブル CV5. 5sq-3C	m		40		
屋外管内配線撤去	C V ケーブル CV8sq-3C	m		119. 5		
屋外管内配線撤去	C V ケーブル C14sq-3C	m		38		

工事数量総括表

工事名	R 7 小淵立体地下道照明設備他改修工事 (当 初)					
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量 (前回)	数量 (今回)	数量増減	摘要
屋外管内配線撤去	C V V ケーブル CVV2sq-3C	m		92.5		
屋外管内配線撤去	F P - C ケーブル FP-C3.5sq-3C	m		37		
屋外管内配線撤去	I V ケーブル IV5.5sq	m		228		
屋外ラック配線撤去	C V ケーブル CV3.5sq-3C	m		1,569		
屋外ラック配線撤去	C V ケーブル CV5.5sq-3C	m		400		
屋外ラック配線撤去	C V ケーブル CV8sq-3C	m		949		
屋外ラック配線撤去	C V ケーブル CV14sq-3C	m		370		
屋外ラック配線撤去	C V V ケーブル CVV2sq-3C	m		800		
屋外ラック配線撤去	F P - C ケーブル FP-C3.5sq-3c	m		366		
屋外ラック配線撤去	I V ケーブル IV5.5sq	m		990		
高所作業車		式		1		

工事数量総括表

工事名	R 7 小淵立体地下道照明設備他改修工事 (当 初)					
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量 (前回)	数量 (今回)	数量増減	摘要
高所作業車		台／日		45		
工場製品輸送工		式		1		
輸送工		式		1		
輸送(電気)		式		1		
仮設工		式		1		
交通管理工		式		1		
交通誘導警備員		人日		60		
交通誘導警備員		人日		60		
直接工事費		式		1		
共通仮設費		式		1		
共通仮設費 (率計上)		式		1		

工事数量総括表

工事名	R 7 小淵立体地下道照明設備他改修工事 (当 初)					
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量 (前回)	数量 (今回)	数量増減	摘要
純工事費		式		1		
現場管理費		式		1		
機器間接費		式		1		
機器管理費		式		1		
工事原価		式		1		
一般管理費等		式		1		
工事価格		式		1		
消費税相当額		式		1		
工事費計		式		1		

R 7 小淵立体地下道照明設備他改修工事

(当 初) 請負工事費計算書

(1) 機器単体費 -----	3,955,000
(2) 直接工事費 -----	114,251,866
(3) 共通仮設費 -----	9,548,000
(4) 純工事費 -----	123,799,866

(2) + (3)

(5) 現場管理費 -----	47,960,000
(6) 工期延長等に伴う現場維持等の費用 -----	0
(7) 機器間接費 -----	720,000
(8) 工事原価 -----	172,479,866

(4) + (5) + (6) + (7) + (8)

(9') 一般管理費等 (計上額) -----	29,555,134
(10') その他費目計 -----	0
(11) 業務委託料等 -----	0

(18) 工場製作原価 ----- 0

((9) 一般管理費等 (計算額) 29,557,907)

(12) 工事価格 -----	205,990,000
-----------------	-------------

(1) + (8) + (9') + (10') + (11) (万円未満切り捨て)

(13) 消費税相当額 -----	20,599,000
-------------------	------------

(14) 請負工事費 -----	226,589,000
------------------	-------------

(12) + (13)

(15) 入札書比較価格 -----	205,990,000
--------------------	-------------

(請負工事費の100/110)

(16) 調査基準価格 -----	—
-------------------	---

(17) 調査基準価格の100/110 -----	—
---------------------------	---

(工事契約：万円未満切り捨て 製造製作契約：円未満切り捨て)

〔Ⅰ〕一般管理費等

一般管理費等の計算

	一般管理費等対象工事原価	=	工事原価	-	その他非対象額	
	172,449,866		172,479,866		30,000	

(9)一般管理費等	一般管理費等対象工事原価	※4) 一般管理費等率	前払い金による補正係数	一般管理費等対象工事原価	契約保証に係る補正率
29,557,907	172,449,866	×	(17.1 × 1)	172,449,866	0.04
$= \frac{172,449,866 \times 17.1 \times 1}{100} + \frac{172,449,866 \times 0.04}{100}$					

※1) 補正後の一般管理費等率の桁数は小数点以下第3位を四捨五入し、2位止めとする。

※4) 一般管理費等率において財団法人等に発注する場合は90/100とする。

一般管理費等の計算（随意契約で調整計算を行う場合）

(9)一般管理費等	(19)合算一般管理費等対象工事原価	合算額に対する一般管理費等率	※2) 前払い金による補正係数	
		×		1 / 100
$= \frac{\text{合算額} \times \text{補正係数}}{100}$				
※1)				
		追加工事における一般管理費等対象工事原価	追加工事の契約保証に係る補正率	※3) 現工事の一般管理費等
		+		×
				1 / 100
				-

※2) 現工事と追加工事の前払い金による補正係数が異なる場合は、対象額の加重平均とする。

※3) 現工事の一般管理費等（計算額）より契約保証に係る金額を除いた額とする。

(19)合算一般管理費等対象工事原価	当該追加工事の一般管理費等対象工事原価	現工事の一般管理費等対象工事原価
	+	
	≤	

〔Ⅱ〕消費税相当額

消費税相当額の計算

(13)消費税相当額	(12)工事価格	×	10 / 100
20,599,000	205,990,000		

R 7 小湊立体地下道照明設備他改修工事

特記仕様書

令和 8 年 5 月

関東地方整備局
大宮国道事務所

第 1 章 総則

第 1 条. 適用

1. この特記仕様書は、電気通信設備工事共通仕様書（令和 8 年 3 月改定）（以下「共通仕様書」という。）でいう特記仕様書で、本工事の施工に適用する。
2. この工事の施工にあたっての一般的事項は、共通仕様書によるものとする。
3. この特記仕様書に添付されていない別紙様式等については以下 URL よりダウンロードするものとする。
URL <https://www.ktr.mlit.go.jp/gijyutu/index00000015.html>
4. 本工事における「条件明示」については、別紙ー 1 「明示項目および明示事項」に記載のとおりとする。

第 2 条. 施工場所

本工事の施工場所は以下のとおりとする。

埼玉県春日部市小湊地先 小湊立体地下道

第 3 条. 主任技術者等(契約書第 10 条)

1. 本工事の主任技術者又は監理技術者は、次に掲げる基準を満たす者を専任で配置することとする。
 - (1) 主任技術者は、1 級電気工事施工管理技士、2 級電気工事施工管理技士又はこれと同等以上の資格を有する者であること。
なお、「これと同等以上の資格を有する者」とは、次のとおりである。
 - ①技術士（電気電子部門又は総合技術監理部門（選択科目を「電気電子」とするものに限る））の資格を有する者。
 - ②建設業法第 7 条第 2 号イ、ロで定める者（イについては、電気工学又は電気通信工学に関する学科を修めた者。）
 - ③国土交通大臣が上記イ又はロに掲げる者と同等以上の知識及び技術又は技能を有するものと認定した者
 - ④本発注工事の工事種別に対応した登録基幹技能者講習修了証を有する者
 - (2) 監理技術者にあつては、1 級電気工事施工管理技士又はこれと同等以上の資格を有する者であること。なお、「これと同等以上の資格を有する者」とは次のとおりである。
 - ①技術士（電気電子部門又は総合技術監理部門（選択科目を「電気電子」とするものに限る））の資格を有する者。
 - ②建設業法第 15 条第 2 号ロで定める者。（同号に規定する第 7 条第 2 号イについては、電気工学又は電気通信工学に関する学科を修めた者。）
 - ③国土交通大臣が上記ロに掲げる者と同等以上の能力を有するものと認定した者。
 - (3) 監理技術者にあつては、電気工事業（略語：電）に関する監理技術者資格証を有し、監理技術者講習を修了している者であること。

第4条. 主任技術者等の専任期間

1. 契約締結日の翌日から工事の始期までの期間については、主任技術者又は監理技術者の配置を要しない。
2. 契約締結日の翌日から現場施工に着手するまでの期間（現場事務所の設置、資機材の搬入又は仮設工事等が開始されるまでの期間）については、発注者と受注者の間で書面により明確にした場合に限って、主任技術者又は監理技術者の工事現場での専任を要しない。
3. 主任技術者又は監理技術者が協議研磨のための研修、講習、試験等で短期間工事現場を離れる場合は、適切な施工ができる体制を確保したうえで、監督職員の承諾を得るものとする。
4. 工事完成後、検査が終了し（発注者の都合により検査が遅延した場合を除く。）、事務手続、後片付け等のみが残っている期間については、発注者と受注者の間で書面により明確にした場合に限って、主任技術者又は監理技術者の工事現場への専任を要しない。なお、検査が終了した日は、発注者が工事の完成を確認した旨、受注者に通知した日（例：「完成通知書」等における日付）とする。

第5条. 専任特例1号の場合の監理技術者又は主任技術者の配置

本工事は、建設業法第26条第3項第一号の規定の適用を受ける監理技術者又は主任技術者の配置は認めない。

第6条. 専任特例2号の場合の監理技術者の配置

1. 本工事において、建設業法第26条第3項第2号の規定の適用を受ける監理技術者の配置を行う場合は以下の（１）～（８）の要件を全て満たさなければならない。
 - （１）建設業法第26条第3項第2号による監理技術者の職務を補佐する者（以下、「監理技術者補佐」という。）を専任で配置すること。
 - （２）監理技術者補佐は、一級施工管理技士補又は一級施工管理技士等の国家資格者、学歴や実務経験により監理技術者の資格を有する者であること。なお、監理技術者補佐の建設業法第27条の規定に基づく技術検定種目は、監理技術者に求める技術検定種目と同じであること。
 - （３）監理技術者補佐は、直接的かつ恒常的な雇用関係にあること。
 - （４）同一の監理技術者が配置できる工事は、本工事を含め同時に2件までとする。
（ただし、同一あるいは別々の発注者が、同一の建設業者と締結する契約工期の重複する複数の請負契約に係る工事であって、かつ、それぞれの工事の対象となる工作物等に一体性が認められるもの（当初の請負契約以外の請負契約が随意契約により締結される場合に限る。）については、これら複数の工事を一の工事とみなす。）
 - （５）監理技術者が兼務できる工事は関東地方整備局管内の工事ではない。
 - （６）監理技術者は、施工における主要な会議への参加、現場の巡回及び主要な工

程の立会等の職務を適正に遂行しなければならない。

(7) 監理技術者と監理技術者補佐との間で常に連絡が取れる体制であること。

(8) 監理技術者補佐が担う業務等について、明らかにすること。

2. 現場の安全管理体制について、平成7年4月21日付基発第267号の2「元方事業者による建設現場安全管理指針」において、「統括安全衛生責任者の選任を要するときには、その事業場に専属の者とする。」とされていることから、施工体制に留意すること。
3. 本工事に監理技術者補佐を配置する事を予定している場合、以下の書類を提出すること。
 - 1) 監理技術者補佐の資格を有する書類（一級施工管理技士等の国家資格者の合格証の写しなど）
 - 2) 監理技術者補佐の直接的かつ恒常的な雇用関係を証明する書類（監理技術者資格者証、市区町村が作成する住民税特別徴収税額通知書、健康保険・厚生年金被保険者標準報酬決定通知書、所属会社の雇用証明書又はこれらに準ずる資料（いずれも写し可））
 - 3) 監理技術者が兼務する工事の箇所、内容を示す書類（CORINSの写し）
4. 本工事の監理技術者が専任特例2号の場合の監理技術者として兼務し、本工事に監理技術者補佐を配置する事となった場合、第1項(5)～(8)について施工計画書へ記載し、提出すること。
5. 本工事において、監理技術者及び監理技術者補佐の配置を行う場合又は配置を要さなくなった場合は、コリンズ（CORINS）への登録・修正を適切に行うこと。

第7条. 現場代理人

現場代理人について工事現場における常駐を要しない期間については、「工事請負契約書の運用基準について」（平成22年9月6日付け国地契第20号）による。

なお、これにより難しい場合は、監督職員と協議するものとする。

第8条. 設計製作体制等

本工事の設計製作体制等については、受注者自らの体制、ならびに設備の製作を他社に委託する場合の体制を下記の様式に記載し、契約後速やかに監督職員に提出し、完成図書に綴るものとする。

- (1) 設備の製作に係る設計管理、工程管理、検査・試験に関する体制（別紙－2）
- (2) 障害時の支援体制、保守部品の供給体制ならびに発注者からの技術的内容についての問い合わせ対応体制（別紙－3）

第9条. コリンズ（CORINS）への登録

1. 工事カルテの作成、登録については、土木工事共通仕様書「1-1-1-6 コリンズ（CORINS）への登録」によるものとする。
2. 受注者は、工事受注後又は施工中において当該工事に係る悪質で不正実な行為（一括下請負等）が発覚し、指名停止の措置を受けた場合は、登録済みの工事カルテの取り下げを行

うものとする。

3. 技術者の従事期間は、工期をもって登録するものとする。(余裕期間を含まないことに留意するものとする。)

第 10 条. コリンズ (CORINS) への位置情報の入力

共通仕様書 1-1-1-6 コリンズ (CORINS) への登録に定める「登録のための確認のお願い」を作成するにあたり、位置情報については以下のとおりとし、工事場所および座標 (緯度、経度) を記載するものとする。なお、座標は、世界測地系 (JGD2011) に準拠する。

埼玉県春日部市小湊地先 小湊立体地下道 緯度 35° 99' 50.407"
経度 139° 75' 11.53"

第 11 条. コリンズ (CORINS) への工事概要の入力

共通仕様書 1-1-1-6 コリンズ (CORINS) への登録に定める「登録のための確認のお願い」を受注時に作成するにあたり、工事概要について必須登録とし、記載例を参考にすること。

記載例)

本工事は、小湊立体地下道に設置している照明設備の改修工事を行うものである。

主な工種は、電気設備工事であり、低圧照明盤設置：1 面、地下道照明設備設置：258 台、地下道照明設備撤去：280 台、道路照明灯設置：1 式、道路照明灯撤去：1 式、配管・配線工：1 式を予定している。

第 12 条. コリンズ (CORINS) への設計業務名及びテクリス番号の入力

共通仕様書 1-1-1-6 コリンズ (CORINS) への登録に定める「登録のための確認のお願い」を作成するにあたり、設計業務名およびテクリス番号を登録すること。設計業務名およびテクリス番号については以下のとおりとする。

業務名) 平成 30 年度大宮国道管内地下道照明設備他詳細設計業務
テクリス番号) 20188347552004

第 13 条. 施工体制台帳

工事成績優秀企業に認定され、認定有効期限内に、工事発注の契約を行った工事の監理技術者、主任技術者 (工事成績優秀企業に認定された下請負を含む) は、工事成績優秀企業認定マークの使用や金色帯線 (黄色もしくは橙色の帯線でも可) を名札上部に印刷することが出来るものとする。

注意 1) 用紙の大きさは名刺サイズ以上とする。
注意 2) 所属会社の写真とする。

第 14 条. 調査・試験に対する協力（低入札価格調査制度調査対象工事について）

1. 予算決算及び会計令第 85 条の基準に基づく価格を下回る価格で落札した場合においては、受注者は下記の調査に協力しなければならない。

- (1). 受注者は、下請負者の協力を得て間接工事費等諸経費動向調査票（営繕工事 においては共通費実態調査票）の作成を行い、工事完了後、速やかに発注者に提出するものとする。
- (2). 受注者は、提出された間接工事費等諸経費動向調査票（営繕工事においては共通費実態調査票）の費用の内訳についてヒアリング調査に応じるものとする。この場合において、受注者は下請負者についてもヒアリングに参加させるものとする。
- (3). 工事コスト調査（調査結果でも可）に係る資料は、下記のとおりとし、関東地方整備局又は大宮国道事務所のホームページにより公表する。
- (4). 低入札価格調査と工事コスト調査の結果に大きな乖離がある場合、又は、工事コスト調査資料の提出が無い場合には、工事成績評点を減点する場合がある。

なお、低入札価格調査対象工事については、工事コスト調査終了後に、工事成績評点を通知する。

公表資料は以下のとおり。

資料名	内容
低価格理由とその詳細	当該工事が低価格で施工可能となる理由を示した資料
比較表-1	積算内訳書の発注者と元請における当初と実績の比較表
比較表-2	積算内訳書に対する明細書の発注者と元請における当初と実績の比較表
比較表-3	元請の手持ち資材の当初と実績の比較表
比較表-4	元請の資材購入先一覧の当初と実績の比較表
比較表-5	手持ち機械の当初と実績の比較表
比較表-6	労務者確保計画の当初と実績の比較表
比較表-7	工種別労務者配置計画の当初と実績の比較表
比較表-8	建設副産物の搬出の当初と実績の比較表
諸経費動向調査(工事費)	元請、下請の工事費内訳

第 15 条. 不可視部分の出来形管理について

予算決算及び会計令第85条の基準に基づく価格を下回る価格で落札した場合においては、以下に示す工種の不可視部分について、ビデオカメラを用いた出来形管理を行うこととし、撮影した映像については監督職員に提出するものとする。

- ① 配管・配線工

第 16 条. 不具合等発生時の措置

受注者は、工事施工途中に工事目的物や工事材料等の不具合等が発生した場合、又は公益通報者等から当該工事に関する情報が寄せられた場合には、その内容を監督職員に直ちに通知しなければならない。

第 17 条. 工事書類の作成

1. 工事書類の作成に当たっては、別に定める「土木工事電子書類作成マニュアル（令和 8 年 3 月）」に基づき実施するものとする。
2. 工事書類の作成に当たっては、別に定める「土木工事電子書類スリム化ガイド（令和 8

年３月）」を参考に書類の電子化、受発注者間での作成書類の役割分担の明確化、書類の削減等に留意すること。

3. 「工事関係書類一覧表」（別紙様式－８）により、工事着手前に「作成書類の役割分担」、「作成書類の位置付け」に関して「協議」するものとする。
また、「協議」の内容を変更する場合は、改めて、受発注者で協議を行うものとする。
4. 電子により提出、提示した書類については、検査時その他の場合においても紙での提示、提出は行わないものとする。

第１８条. 設計図書の照査

発注者は、設計図書の照査の範囲を超える資料の作成については、監督職員の指示とし、その作成費用は、設計変更の対象とする。なお、設計変更の対象については、「土木工事における工事請負契約における設計変更ガイドライン（総合版）：令和７年３月」によるものとする。

第１９条. 情報共有システムの活用

1. 本工事は、監督職員及び受注者の間の情報を電子的に交換・共有することにより業務の効率化を図る情報共有システムの活用対象工事である。なお、活用にあたっては「土木工事・業務の情報共有システム活用ガイドライン」（令和６年３月版）に基づき実施すること。
2. 受注者は、本工事で使用する情報共有システムを選定し、使用する情報共有システムは次の要件を満たすものとする。
 - ・工事施工中における受発注者間の情報共有システム機能要件（Rev5.7）
令和７年３月版 国土交通省（国土技術政策総合研究所）
3. 監督職員及び受注者が使用する情報共有システムのサービス提供者（以下「サービス提供者」という。）との契約は、受注者が行うものとする。また、利用開始日、必要なユーザーＩＤ数、ディスク容量等の仕様やワークフロー機能の対象者等については、監督職員の確認を得た上で決定すること。
4. 受注者は、サービス提供者と次の内容を含めた契約を締結するものとする。
 - ① 情報共有システムに関する障害を適正に処理、解決できる体制を整える旨
 - ② サービス提供者が善良なる管理者の注意をもってしても防御し得ない不正アクセス等により、情報漏洩、データ破壊、システム停止等があった場合、速やかに受注者に連絡を行い適正な処置を行う旨
 - ③ ②の場合において、サービス提供者に重大な管理瑕疵があると監督職員若しくは受注者が判断した場合、又は復旧若しくは処理対応が不適切な場合には、受注者はサービス提供者と協議の上情報共有システムの利用を停止することができる旨
5. 受注者は、監督職員等から技術上の問題点の把握、利用にあたっての評価を行うためのアンケート等を求められた場合、協力しなければならない。

第20条. 「設計・施工技術連絡会議（三者会議）」の設置

本工事は、「設計・施工技術連絡会議（三者会議）」（以下、「三者会議」という。）の対象工事では無いが、受注者から「三者会議」の開催を要請した場合、明らかに会議開催の必要性が乏しいと判断される場合を除き、公共工事の品質確保及び円滑な事業執行を目的として、発注者、設計者、施工者（工事受注者）の三者が工事着手前等において一堂に会して、事業目的、設計思想・条件等の情報の共有及び施工上の課題、新たな技術提案に対する意見交換等を行う「三者会議」を開催するものとする。

受注者は、「三者会議」の開催を要請する場合、監督職員と協議するものとする。

「三者会議」の運用にあたっては、「設計・施工技術連絡会議（三者会議）運用方針」

(<http://www.ktr.mlit.go.jp/gijyutu/gijyutu00000039.html>) によるものとする。

第21条. 設計審査会の設置

本工事は、発注者と受注者が一堂に会して、現場着手前（準備期間内）に工事工程クリティカルパスの共有及び工事工程の照合（クロスチェック）を実施し、併せて協議資料作成等の受発注者間の役割分担を明確にする場、また、設計変更手続きの透明性と公正性の向上及び迅速化のため、設計変更の妥当性の審議及び設計変更等に伴う工事中止等の判断等を行う場として開催する「設計審査会」（以下、「審査会」という。）の設置対象工事である。

「審査会」の運用にあたっては、「設計審査会設置運用方針」

(<http://www.ktr.mlit.go.jp/gijyutu/gijyutu00000039.html>) によるものとする。

第22条. 工事環境の改善

本工事の実施にあたっては、工事環境の改善に取り組むウィークリースタンスを考慮するものとする。ウィークリースタンスの実施にあたっては、関東地方整備局ホームページ <https://www.ktr.mlit.go.jp/gijyutu/gijyutu00000039.html> に掲載している工事環境改善実施要領に基づき、監督職員と確認・調整した内容について取り組むものとする。

第23条. ワンデーレスポンス

1. この工事はワンデーレスポンス実施対象工事である。

・「ワンデーレスポンス」とは

受注者からの質問、協議等への回答は、基本的に「その日のうち」に指示、通知等行うよう対応する。ただし、即日回答が困難な場合は、いつまでに回答が必要なのかを受注者と協議の上、回答期限を設けるなど、何らかの回答を「その日のうち」に通知することである。

2. 受注者は計画工程表の提出にあたって、作業間の関連把握や工事の進捗状況等を把握できる工程管理方法について、監督職員と協議をおこなうこと。

3. 受注者は工事施工中において、問題が発生した場合及び計画工程と実施工程を比較照査し、差異が生じた場合は速やかに文書にて監督職員へ報告すること。

4. ワンデーレスポンスの実施にあたっては、関東地方整備局ホームページ <https://www.ktr.mlit.go.jp/gijyutu/gijyutu00000039.html> に掲載しているワンデー

レスポンス実施の手引き（令和５年１２月）に基づき、取り組むものとする。

5. 効果・課題等を把握するためアンケート等のフォローアップ調査を実施する場合があるため、協力すること。

第２４条. 契約内容の変更手続きについて

本工事における契約内容の変更は、以下によるものとする。

- ① 本工事における設計変更や契約変更は書面に基づき行うことを徹底し、指示書・協議書があるもののみを契約変更の対象とする。
- ② 受注者は、工事期間中及び工事完成後において、監督職員から契約図書の規定に違反する等の不適切な指示を受けたと思料されるときは、当該監督職員を経由せずに、事務所長へ直接又は契約担当課長経由で書面により、その旨を報告することができる。

第２５条. 設計変更等

設計変更等については、契約書第 18 条から第 25 条及び共通仕様書共通編 1-1-1-17 から 1-1-1-19 に記載しているところであるが、その具体的な考え方や手続きについては、「土木工事における工事請負契約における設計変更ガイドライン（総合版）：令和 7 年 3 月」によることとする。

第２６条. スライド条項

工事請負契約書第 2 6 条（スライド条項）については、物価水準の変動により請負代金が不適当となったと認められた時に、相手方に請負代金の変更を請求することができる条項となっている。

単品スライドについては、鋼材類・燃料油の他、コンクリート類、購入土などの主要工事材料も対象となるので、物価水準の変動により請負代金が不適当となった場合には、相手方に対して請負代金額の変更を請求することができる。

第２７条. 諸経費動向調査

本工事は、「間接工事費等諸経費動向調査」の対象工事であり、別途監督職員より通知される調査要領等に基づき調査票の作成を行う。

調査票は、工事終了後速やかに監督職員に提出するものとする。又、調査票の聞き取り調査等を実施する場合にはこれに協力するものとし、調査票の根拠となった契約書等を提示するものとする。

第２８条. 公共建設工事における分別解体等・再資源化等及び再生資源活用工事実施要領（土木）

1. 受注者は、下記の資材の使用に際し、再生資材を利用するものとする。

資材名	規格	備考
再生クラッシャーラン	R C—4 0	基礎砕石

なお、使用に際し「舗装再生便覧」等を遵守するものとする。

第 29 条. 公共建設工事における分別解体等・再資源化等及び再生資源活用工事実施要領(土木)

1. 本工事は建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律((平成 12 年法律第 104 号最終改正令和 4 年 6 月 17 日法律 68 号)。以下「建設リサイクル法」という。)に基づき、特定建設資材の分別解体等及び再資源化等の実施について適正な措置を講ずることとする。

なお、本工事における特定建設資材の分別解体等・再資源化等については、以下の積算条件を設定しているが、工事請負契約書「8 解体工事に要する費用等」に定める事項は契約締結時に発注者と受注者の間で確認されるものであるため、発注者が積算上条件明示した以下の事項と別の方法であった場合でも変更の対象としない。ただし工事発注後に明らかになった事情により予定した条件により難しい場合は監督職員と協議するものとする。

工種ごとの作業内容及び解体方法	工種	作業内容	分別解体等の方法
	①仮設	仮設工事 □有 ■無	□手作業 □手作業・機械作業の併用
	②土工	土工事 □有 ■無	□手作業 □手作業・機械作業の併用
	③基礎	基礎工事 ■有 □無	□手作業 ■手作業・機械作業の併用
	④本体構造	本体構造の工事 □有 ■無	□手作業 □手作業・機械作業の併用
	⑤本体付属品	本体付属品の工事 ■有 □無	□手作業 ■手作業・機械作業の併用
	⑥その他 ()	その他の工事 □有 ■無	□手作業 □手作業・機械作業の併用

2. 再資源化等をする施設の名称及び所在地

特定建設資材廃棄物の種類	施設の名称	所在地
コンクリート塊	(株) 丸忠産業 再生骨材工場	埼玉県さいたま市岩槻区岩槻字箕輪下 3573-2

上記 2. については、積算上の条件明示であり、処理施設を指定するものではない。なお、受注者の提示する施設と異なる場合でも設計変更の対象としない。ただし、現場条件や数量の変更等、受注者の責によるものでない事項については、監督職員と協議の上、契約変更の対象とすることができる。

3. 受入時間

コンクリート塊処分場：8 時 00 分～17 時 00 分

4. 受注者は、特定建設資材の分別解体等・再資源化等が完了したときは、建設リサイクル法第 18 条に基づき、以下の事項を書面に記載し、監督職員に報告することとする。

る。なお、書面は「建設リサイクルガイドライン(平成 14 年 5 月)」に定めた様式 1〔再生資源利用計画書(実施書)〕及び様式 2〔再生資源利用促進計画書(実施書)〕を兼ねるものとする。

- ・再資源化等が完了した年月日
- ・再資源化等をした施設の名称及び所在地
- ・再資源化等に要した費用

工事発注後に明らかになった事情により予定していた条件により難しい場合は、監督職員と協議するものとする。

5. 受注者は、「建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律」(平成 12 年 5 月 31 日法律第 104 号)第 11 条に基づく、都道府県知事に対する通知を行った旨の書面を監督職員より受領した後に、工事着手(建設リサイクル法第 10 条第 1 項に規定する工事着手をいう。)するものとする。なお、これによりがたい場合は監督職員と協議の上決定するものとする。

第 30 条. 工事完成図

本工事は、道路工事完成図等作成要領(第 2 版)(国土技術政策総合研究所資料、平成 20 年 12 月)に基づく電子納品の対象工事である。

http://www.nilim-cdrw.jp/dl_std.html

第 31 条. 施工管理

1. 本工事の施工管理は、関東地方整備局土木工事施工管理基準及び規格値(令和 8 年度版)によるものとする。なお、この管理基準により難しい場合及び基準、規格値が定められていない工種については、監督職員と協議の上、施工管理を行うものとする。
2. 本工事の写真管理は、関東地方整備局土木工事写真管理基準(令和 8 年度版)及び、国土交通省電気通信設備工事写真管理基準(案)(令和 6 年 3 月改定)によるものとする。なお、「撮影項目」、「撮影頻度」等が工事内容に合致しない場合は、監督職員の指示により追加、削減するものとする。

第 32 条. デジタル工事写真の小黑板情報電子化について

デジタル工事写真の小黑板情報電子化は、受発注者双方の業務効率化を目的に、被写体画像の撮影と同時に工事写真における小黑板の記載情報の電子的記入および、工事写真の信憑性確認を行うことにより、現場撮影の省力化、写真整理の効率化、工事写真の改ざん防止を図るものである。工事では、以下の 1. から 4. の全てを実施することとする。

1. 対象機器の導入

受注者は、デジタル工事写真の小黑板情報電子化の導入に必要な機器・ソフトウェア等(以降、「使用機器」と称する)については、関東地方整備局土木工事写真管理基準(令和 8 年度版)(以下、写真管理基準)「2-2 撮影方法」に示す項目の電子的記入ができること、かつ信憑性確認(改ざん検知機能)を有するものを使用することとする。なお、信憑性確認(改ざん検知機能)は、「電子政府における調達のために参照すべき

暗号のリスト(CRYPTREC 暗号リスト)」(URL「<https://www.cryptrec.go.jp/list.html>」)に記載している技術を使用していること。また、受注者は監督職員に対し、工事着手前に、本工事での使用機器について提示するものとする。

なお、使用機器の事例を以下に示す。

【使用機器の事例】

デジタル工事写真の小黑板情報電子化対応ソフトウェア, (一社) 施工管理ソフトウェア産業協会, <<https://www.jcomsia.org/kokuban>>.

※ここでは使用機器の事例を示したものであり、この使用機器の事例からの選定に限定するものではない。

2. デジタル工事写真における小黑板情報の電子的記入

受注者は、同条 1. の使用機器を用いてデジタル工事写真を撮影する場合は、被写体と小黑板情報を電子画像として同時に記録してもよい。小黑板情報の電子的記入を行う項目は、写真管理基準（令和 7 年 3 月）「2-2 撮影方法」による。

ただし、対象工事において、高温多湿、粉じん等の現場条件の影響により、対象機器の使用が困難な工種については、使用機器の利用を限定するものではない。

3. 小黑板情報の電子的記入の取扱い

本工事の工事写真の取扱いは、写真管理基準（令和 7 年 3 月）及びデジタル写真管理情報基準（令和 7 年 3 月）に準ずるが、同条 2. に示す小黑板情報の電子的記入については、写真管理基準（令和 7 年 3 月）「2-5 写真編集等」及びデジタル写真管理情報基準（令和 7 年 3 月）「6. 写真編集等」で規定されている写真編集には該当しない。

4. 小黑板情報の電子的記入を行った写真の納品

受注者は、同条 2. に示す小黑板情報の電子的記入を行った写真（以下、「小黑板情報電子化写真」と称する。）を、工事完成時に監督職員へ納品するものとする。

なお納品時に、受注者は URL

(http://www.cals.jacic.or.jp/CIM/sharing/index_digital.html) のチェックシステム（信憑性チェックツール）又はチェックシステム（信憑性チェックツール）を搭載した写真管理ソフトウェアや工事写真ビューアソフトを用いて、小黑板情報電子化写真の信憑性確認を行い、その結果を併せて監督職員へ提出するものとする。なお、提出された信憑性確認の結果を、監督職員が確認することがある。また、下記のチェックツールを使用して信憑性確認を行い、結果を出力したものでもよい。

【チェックツールの事例】

信憑性チェックツール（一社）施工管理ソフトウェア産業協会
<<https://www.jcomsia.org/kokuban>>.

※ここでは使用機器の事例を示したものであり、この使用機器の事例からの選定に限定するものではない。なお、デジタル工事写真の小黑板情報電子化を実施しない工事写真がある場合は、工事契約後、監督職員の承諾を得ること。

第33条. 現場環境改善（快適トイレの設置）

1. 内容

受注者は快適トイレの設置について、監督職員と協議することとする。

快適トイレを設置する場合は、受注者は現場に以下の（１）～（１１）の仕様を満たす快適トイレを設置することを原則とする。

（１２）～（１７）については、満たしていればより快適に使用出来ると思われる項目であり、必須ではない。

【快適トイレに求める機能】

- （１）洋式（洋風）便器
- （２）水洗及び簡易水洗機能
（し尿処理装置付き含む）
- （３）臭い逆流防止機能
- （４）容易に開かない施錠機能
- （５）照明設備
- （６）衣類掛け等のフック、又は、荷物の置ける棚等（耐荷重を5kg 以上とする）

【付属品として備えるもの】

- （７）現場に男女がいる場合に男女別の明確な表示
- （８）周囲からトイレの入口が直接見えない工夫
- （９）サニタリーボックス（女性用トイレに必ず設置）
- （１０）鏡と手洗器
- （１１）便座除菌クリーナー等の衛生用品

【推奨する仕様、付属品】

- （１２）室内寸法 900mm×900mm 以上（面積ではない）
- （１３）擬音装置（機能を含む）
- （１４）着替え台
- （１５）臭気対策機能の多重化
- （１６）室内温度の調整が可能な設備
- （１７）小物置き場
（トイレットペーパー予備置き場等）

2. 快適トイレに要する費用

快適トイレに要する費用については、当初は計上していない。

受注者は、上記１の内容を満たす快適トイレであることを示す書類を添付し、規格・基数等の詳細について監督職員と協議することとし、精算変更時において、見積書を提出するものとする。【快適トイレに求める機能】（１）～（６）及び【付属品として備えるもの】（７）～（１１）の費用については、従来品相当を差し引いた後、57,000 円/基・月を上限に設計変更の対象とする。

なお、設計変更数量は、現場毎に必要な数を協議の上、決定する。

また、運搬・設置費は共通仮設費（率）に含むものとし、積算上限額を超える費用につ

いては、監督職員と協議するものとする。

3. その他

快適トイレを設置しない場合は、監督職員と協議の上、本条項の対象外とする。

第34条. 工事中の安全確保

1. 工事の施工にあたっては、関東地方整備局長が定める「重点的安全対策」について留意し、工事故の防止を図らなければならない。
なお、令和8年度における重点的安全対策項目は以下の7項目である。
 - I. 架空線等上空施設の損傷事故防止
 - II. 建設機械等の稼働に関連した人身事故防止
 - III. 資機材等の下敷きによる人身事故防止
 - IV. 足場・法面等からの墜落事故防止
 - V. 地下埋設物の損傷事故防止
 - VI. 第三者の負傷・第三者車両等に対する損害
 - VII. 事故防止
2. 受注者は、工事に従事する就業制限業務及び作業主任者を選任する業務における資格者のうち、資格取得後一定期間経過した資格者に対し、次に掲げる再教育の受講が推進されるよう努めるものとする。
 - ① 労働安全衛生法第19条の2に基づく足場組立等作業主任者等に対する能力向上教育
 - ② 労働安全衛生法第60条の2に基づく車両系建設機械運転従事者、移動式クレーン運転士、玉掛業務従事者等に対する危険有害業務従事者教育
 - ③ 厚生労働省通達に基づくドラグ・ショベル運転業務従事者等に対する危険再認識教育
3. 工事の施工にあたっては、工事等の時期、工事等の方法の概要 及び 工事等を行なう場合における道路交通に対する措置について、「道路工事保安施設設置基準(令和元年5月)」に基づき監督職員へ確認を行うものとする。
4. 工事中看板、工事情報看板及び工事説明看板の記載内容及び設置箇所については、監督職員の承諾を得るものとする。
5. 工事期間中は、夜間における安全確保のため保安要員を巡回させ、道路灯、バリケード等保安施設の保安点検を行うものとする。
6. 工事期間中に配置する交通誘導警備員は、以下のとおり計上するものとする。ただし、交通管理者等との協議条件など社会的要件、現地精査に基づき配置人員の変更が必要になった場合は、監督職員と協議するものとする。

工種	作業区分	交通誘導警備員	備考
トンネル照明 器具撤去・設置 道路照明灯設 置・撤去 配管・配線工	昼間施工	120人 (うち有資格誘導員60人)	交代要員なし

7. 交通誘導警備員については、資格者（警備業法第 23 条に規定する都・県公安委員会の行う 1 級又は 2 級検定に合格した者）1 名以上を充て、他は経験 1 年以上の者を配置すること。なお、これにより難しい場合は、監督職員と協議するものとする。

第 35 条. 熱中症対策に資する現場管理費の補正

1. 本工事は、夏季における真夏日などの気候状況を考慮し、工事現場の熱中症対策に掛かる経費に関して「熱中症対策に資する現場管理費の補正」を行う試行工事である。
2. 真夏日の考え方は下記のとおりである。

（１） 真夏日の定義

日最高気温が 30℃以上の日を指す。

ただし、夜間工事の場合は作業時間帯の最高気温が 30℃以上の場合とする。

（２） 試行にあたっての真夏日の計上の考え方

下記①～③のいずれかに該当する場合、真夏日として計上する。

- ① 環境省が公表している暑さ指数（WBGT）が日最高 25 度℃以上の場合。

施工現場から最寄りの環境省が公表している観測地点の暑さ指数（WBGT）が 25℃以上となる日を真夏日とみなす。

- ② 気象庁が公表している地上気象観測所の日最高気温が 30℃以上の場合。

施工現場から最寄りの気象庁の地上気象観測所の気温が 30℃以上の日を真夏日とする。

- ③ 夜間工事については、作業時間帯の最高気温が 30℃以上の場合。

施工現場から最寄りの観測地点における作業時間帯の最高気温が 30℃以上、又は暑さ指数（WBGT）が 25℃以上の場合を真夏日とする。

なお、休工日においては、上記に該当した場合でも真夏日としては計上しない。

上記①～③によりがたい場合は、監督職員と協議すること。

（３） 工期

工事着手から工事完成日までの期間を指す。なお、年末年始休暇 6 日間、夏季休暇 3 日間、工場製作のみを実施している期間、工事全体を一時中止している期間は含まない。

（４） 基準日

受発注者協議により、「基準日」を定めるものとする。「基準日」は工事着手日を基本とする。

当該「基準日」より工期末までの期間のうち、真夏日にあたる日数を算出する。

なお、夏季休暇 3 日間、工場製作のみを実施している期間、工事全体を一時中止している期間、現場休工日は含まないものとする。

（５） 真夏日率

以下の式により算出された率をいう。

$$\text{真夏日率} = \text{基準日から工期末までの真夏日} \div \text{工期}$$

（６） 現場管理費の補正

現場管理費の補正は、工期中の日最高気温の状況に応じて補正値を算出し、現場管理

費率に加算する。なお、補正は変更契約において行うものとする。

・補正值（％）＝ 真夏日率 × 補正係数×真夏日補正係数： 1. 2

第 3 6 条. 環境対策（建設機械の使用）

受注者は、本工事において「建設工事に伴う騒音振動対策技術指針」（昭和 62 年 3 月 30 日建設省経機第 58 号）に基づき、低騒音型建設機械の使用原則を図られた場合は、「低騒音型・低振動型建設機械の指定に関する規程」に基づき指定された低騒音型建設機械を使用するものとする。

第 3 7 条. ディーゼル車排出ガス規制に適合した車輛の使用

1. 受注者は、本工事現場で使用し又は使用される関係車輛（以下、本工事関係車輛という。）が、埼玉県ディーゼル車排出ガス規制条例（以下、関係法令等という。）の適用を受ける場合は、これに適合した車輛を使用しなければならない。
2. 受注者は、本工事の施工に先立ち、本工事関係車輛の「ディーゼル車排出ガス規制に適合する車輛の使用」について関係法令等の遵守を施工計画書に記載しなければならない。
3. 受注者は、本工事関係車輛にディーゼル車を使用する場合には、車検証等のコピーを保管し、本工事関係車輛を把握しなければならない。
4. 受注者は、取締りにより本工事関係車輛に違法行為等があった場合には、直ちに監督職員に報告しなければならない。
5. 受注者は、資機材の搬出入等において、資材納入業者に関係法令等を遵守させるものとする。

第 3 8 条. 交通安全管理

受注者は、工事の施工にあたっては、次の事項を遵守するものとする。

1. 積載重量制限を超えて土砂等を積み込まず、また積み込ませないこと。
2. さし柵装着車、不表示車等に土砂等を積み込まず、また積み込ませないこと。
3. 過積載車輛、さし柵装着車、不表示車等から土砂等の引き渡しを受ける等過積載を助長することのないようにすること。
4. 取引関係のあるダンプカー事業者が過積載を行った場合、さし柵装着車、不表示車等を土砂等運搬に使用している場合は、早急に不正状態を解消する措置を講ずること。
5. 建設発生土の処理及び骨材の購入等にあたって、下請事業者及び骨材納入業者の利益を不当に害することのないようにすること。
6. 以上のことにつき、下請業者にも十分指導すること。

第 3 9 条. 工事現場の現場環境改善

1. 工事現場の現場環境改善は、地域との積極的なコミュニケーションを図りつつ、そこで働く関係者の意識を高めるとともに関係者の作業環境を整えることにより、公共事業の円滑な執行に資することを目的とするものである。よって、受注者は施工に際し、この趣旨を理解し、発注者と協力しつつ地域との連携を図り、適正に工事を実施するものと

- する。
2. 現場環境改善については具体的な内容、実施時期について施工計画書に含め提出するものとする。

第40条. 工期

1. 工期は、雨天、休日等80日を見込み、契約の翌日から令和9年2月26日までとする。

なお、休日には、日曜日、祝日、年末年始休暇及び夏季休暇の他、作業期間内の全ての土曜日を含んでいる。

工期には、施工に必要な実日数（実働日数）に加えて以下の日数を見込んでいる。

①	準備期間	50日間
②	後片付け期間	20日間
③	雨休率（猛暑日補正有り）	30日間

2. 著しい悪天候や気象状況より工程（官積算）で見込んでいる「天候等による作業不能日」以上に作業を休止せざるを得なかった場合には、受注者は発注者へ工期の延長変更を協議することができる。
3. 後片付け期間に検査に要する各種電子データの作成を行うことを想定しているが、更なる期間が必要な場合は、受注者は発注者へ工期の延長変更を協議することができる。

第41条. 工事工程クリティカルパスの共有

受注者は、現場着手前（準備期間内）に設計図書等を踏まえた工事工程表（クリティカルパスを含む）を作成し、監督職員と共有すること。工程に影響する事項がある場合は、その事項の処理対応者（「発注者」又は「受注者」）を明確にすること。

施工中に工事工程表のクリティカルパスに変更が生じた場合は、適切に受発注者間で共有することとし、工程の変更理由が以下の①～⑤に示すような受注者の責によらない場合は、工期の延長が可能となる場合があるので協議すること。

- ① 受発注者間で協議した工事工程の条件に変更が生じた場合
- ② 著しい悪天候や気象状況より「天候等による作業不能日」が工程（官積算）で見込んでいる日数から著しく乖離し、かつ、作業を休止せざるを得なかった場合
- ③ 工事中止や工事一部中止により全体工程に影響が生じた場合
- ④ 資機材や労働需要のひっ迫により、全体工程に影響が生じた場合
- ⑤ その他特別な事情により全体工程に影響が生じた場合

第42条. 工事工程表の開示の試行工事

1. 本工事は、工期設定の根拠とした工事に必要な関係機関との調整、住民合意、用地確保、法定手続きなどの進捗状況を踏まえた工事工程表を開示するとともに、設計審査会等において工事工程クリティカルパスの共有や発注者が作成する工程と受注者が作成する工事工程の照合（クロスチェック）を行うことにより、適切な工期設定の取組を行う「工

事工程表の開示の試行工事」である。

2. 工事契約後、設計審査会等において、「前条 工事工程クリティカルパスの共有」により作成した工事工程表を確認し、受注者・発注者間でクリティカルパスの共有を行うものとする。
3. 設計審査会等において、発注者が開示した工事工程表（別紙-5）との照合（クロスチェック）を実施し、必要に応じて工期延伸の判断について審査を行うなど、適正な工事工程の確保に努めるものとする。
4. 本試行に関するアンケート調査を実施する場合はこれに協力すること。

第43条. 悪天候等により工期変更が必要となる場合の協議を簡素化する試行

1. 受注者は、著しい悪天候により作業不稼働日が多く発生し、工期内に工事を完成することが困難な場合はその理由を明示した書面により、発注者に工期の延長変更を請求することができる。著しい悪天候とは、当該工事の工期月の雨休率が、直近5カ年における工期月の雨休率の平均値を超える場合をいう。

工期月とは、工事着手日から工事完成予定日までの期間のうちの、工期の延長変更請求時までにかかる月（ただし、工場製作のみを実施している期間、工事全体を一時中止している期間は除く）をいう。

なお、本工事の降雨降雪日は、熊谷観測所（気象庁のデータ）における1日の降雨・降雪量雨が10mm以上/日の日を想定している。

2. アンケート調査を行う場合は、これに協力すること。

第44条. 施工時期及び施工時間の変更

1. 本工事の作業区分は、下記によるものとする。

作業区分	施工区分	作業時間
昼間作業	すべての工事	9：00～17：00

上記については、積算上の条件明示であり、作業時間を指定するものではない。

ただし、上記区分に変更を要する場合は監督職員と協議するものとする。

第45条. 建設現場の遠隔臨場の実施

1. 建設現場における遠隔臨場の実施

「建設現場における遠隔臨場の実施」は、受注者における「段階確認に伴う手待ち時間の削減や確認書類の簡素化」や発注者（監督員）における「現場臨場の削減による効率的な時間の活用」を目指し、動画撮影用のカメラ（ウェアラブルカメラ等）とWeb会議システム等を介して「段階確認」、「材料確認」と「立会」の遠隔臨場を行うものとする。なお、遠隔臨場の実施にあたっては「建設現場における遠隔臨場に関する実施要領（案）R5.3」を参考に実施するものとする。

URL <https://www.mlit.go.jp/tec/content/001594449.pdf>

2. 遠隔臨場を適用する工種、確認項目

現場での適用・不適用については、受発注者間にて協議の上、適用する工種・確認項目を選定することとする。

3. 実施内容

(1). 段階確認・材料確認、立会での確認

- ① 受注者が動画撮影用のカメラ（ウェアラブルカメラ等）により取得した映像及び音声 Web 会議システム等を介して「段階確認」、「材料確認」と「立会」を行うものとする。
- ② 確認実施者が現場技術員の場合、現場技術員は使用する PC にて遠隔臨場の映像（実施状況）を画面キャプチャ等で記録し、情報共有システム（ASP）等に登録して保管する。（従来の立会資料の管理と同様とする。）

(2). 動画撮影

動画撮影は、撮影者の安全を確保するため、撮影者が移動の際に横転等が考えられるいわゆる「歩きスマホ」（カメラを手に持って歩きながら撮影）での撮影はしないこと。動画撮影は、静止して撮影又は撮影者のヘルメットや胸ポケットに付ける等の安全に配慮するものとする。

(3). 機器の準備

遠隔臨場に要する動画撮影用のカメラ（ウェアラブルカメラ等）や Web 会議システム等は受注者が手配、設置するものとする。これによらない場合は監督職員等と協議し決定するものとする。なお、配信に利用するシステムは、「パッケージ化したシステム」、「情報共有システム（ASP）」、「Web 会議システム（teams、zoom 等）」等、何れのシステムを利用してよい。

(4). 遠隔臨場を中断した場合の対応

電波状況等により遠隔臨場が中断された場合の対応について、事前に受発注者間で協議を行うものとする。対応方法に関しては、確認箇所を画像・映像で記録したものをメール等の代替手段で共有し、監督職員等は机上確認することも可能とする。なお、本項目は受発注者間で協議し、別日の現場臨場に変更することを妨げるものではない。

(5). フォローアップ調査

工事完了時に別紙様式-9 を監督職員へ提出するものとする。また、遠隔臨場を通じた効果の検証及び課題の抽出に関するアンケート調査に協力するものとする。詳細は、監督職員の指示によるものとする。

(6). 費用

遠隔臨場にかかる費用については、工事実施に必要な施工管理費として、全必要額を技術管理費に積み上げ計上し、設計変更するものとする。なお、機器の手配は基本的にリースとし、その賃料を計上するものとするが、やむを得ず購入せざるを得ない機器がある場合は、その購入費に、機器の耐用年数に対する使用期間（日単位）割合を乗じた分を計上するものとする。また、受注者が所持する機器を使用する場合も、基本的には同様の考え方とするものとする。

(7). 不正行為

遠隔臨場において故意に不良箇所を撮影しない等の不正行為等を行った場合は、「建

設業者の不正行為等に対する監督処分の基準 令和7年12月12日(国不建第121号)」等に従い、監督処分を実施する場合がある。

第46条. 契約後V E方式

1. 「V E提案」とは、契約書第19条の2の規定に基づき、設計図書に定める工事の目的物の機能、性能等を低下させることなく請負代金額を低減することを可能とする工事材料、施工方法等に係る設計図書の変更について、受注者が発注者に行う提案である。
2. 受注者がV E提案を行う範囲は、設計図書に定められている内容のものとする。
3. 以下の提案は、V E提案の範囲に含まないものとする。
 - (1). 施工方法等を除く工期の延長等の施工条件の変更を伴う提案。
 - (2). 契約書第18条に規定された条件変更等に該当する事実との関係が認められる提案。
 - (3). 提案の実施に当たり、関係機関協議等、第三者との調整等を要する提案。
4. 受注者は、前項のV E提案を行う場合は、次に掲げる事項をV E提案書(別紙様式ー1～4)に記載し、発注者に提出しなければならない。
 - (1). 設計図書に定める内容とV E提案の内容の対比及び提案理由
 - (2). V E提案の実施方法に関する事項(当該提案に係る施工上の条件等を含む)
 - (3). V E提案が採用された場合の工事代金額の概算低減額及び算出根拠
 - (4). 発注者が別途発注する関連工事との関係
 - (5). 工業所有権等の排他的権利を含むV E提案である場合、その取扱いに関する事項
 - (6). その他V E提案が採用された場合に留意すべき事項
5. 発注者は、提出されたV E提案書に関する追加的資料、図書その他の書類の提出を受注者に求めることができる。
6. 受注者は、前項のV E提案を契約の締結日より、当該V E提案に係る部分の施工に着手する35日前までに、発注者に提出できるものとする。
7. V E提案の提出費用は、受注者の負担とする。
8. 提出されたV E提案は、施工の確実性、安全性が確保され、かつ設計図書に定める工事の目的物と比較し、機能、性能等が同等以上で経済性が優位であると判断されるものについては、V E提案として採用することを原則として審査を行い、当該提案の採否を決定するものとする。
9. V E提案の採否について、原則として、V E提案の受領後14日以内に書面(別紙様式ー5)により通知するものとする。ただし、受注者の同意を得た上でこの期間を延長することができるものとする。また、V E提案を採用しなかった場合には、その理由を付して通知するものとする。
10. V E提案を採用した場合において、必要があるときは、発注者は設計図書の変更を行わなければならない。
11. 前項の規定により設計図書の変更が行われた場合において、発注者は、必要があるときは請負代金額を変更しなければならない。
12. 前項の変更を行う場合においては、V E提案により請負代金額が低減すると見込まれる額の10分の5に相当する金額(以下「V E管理費」という。)を削減しないものとする。

13. V E 提案を採用した後、契約書第 18 条の条件変更が生じた場合、発注者が V E 提案に対する変更案を求めた場合、受注者はこれに応じるものとする。なお、V E 管理費については、原則として変更しないものとする。
14. 評定の結果、当該 V E 提案内容の活用が効果的であると認められた場合は、他の工事においても積極的に活用を図るものとする。その場合、工業所有権等の排他的権利を有する提案については、当該権利の保護に留意するものとする。
15. 発注者が V E 提案等を採用し、設計図書の変更を行った場合においても、V E 提案を行った受注者の責任が否定されるものではない。

第 4 7 条. 生産性向上チャレンジ工事

1. 試行の実施

本工事は、受注者の発案による施工手順の工夫等の創意工夫による生産性向上の取組みを推進する「生産性向上チャレンジ」の試行対象工事である。

2. 試行の内容

工事契約後、受注者は、当該工事において、省人化等の生産性向上に資する取組みを実施することができる。

本取組みを実施する場合は、施工計画書に「生産性向上チャレンジ工事」の項目を設け、

- ①取組内容、②期待される効果等を明記するものとし、完成検査までに実施内容及び効果を報告するものとする。また、期待される効果等について、人員削減や作業時間削減等の定量的な効果を記載できる場合は記載することとする。

なお、「技術提案で提案済みの内容」及び「特記仕様書第 4 4 条 新技術活用（新技術の定義）」において採用した取組については本試行の対象外とする。

3. 工事成績評定

施工計画書で位置づけられた「生産性向上チャレンジ工事」の取組の履行が確認できた場合は加点を行うこととする。

4. 本試行に係る費用については、原則、受注者負担によるものとする。

第 4 8 条. 総価契約単価合意方式について

1. 本工事は、請負代金額の変更があった場合における変更金額や部分払金額の算定を行う際に用いる単価等をあらかじめ協議し、合意しておくことにより、設計変更や部分払に伴う協議の円滑化に資することを目的として実施する総価契約単価合意方式の対象工事である。（共通仕様書第 3 編 3－1－1－1 の適用）

2. 共通仕様書第 3 編 3－1－1－1 第 2 項、第 6 項及び第 7 項に係る規定は適用しないものとする。

受注者は、契約書第 3 条第 1 項の規定に基づき請負代金内訳書（以下「内訳書」

という。）を発注者に提出した後に、当該工事の工事費構成書の提示を求めることができるものとする。

3. 発注者・受注者間で作成の上合意した単価合意書は、公表するものとする。

第 4 9 条. 概算概略発注

本工事は、概算数量を示したものであり詳細については、監督職員の指示によるものとする。詳細設計については、現在、別途行われているところであり、この成果の引き渡しは令和 8 年 7 月中旬とする。

第 5 0 条. 世界的な半導体不足の影響による適切な工期の確保

本工事に使用する電気通信機器について、不測の事態等による入手時期の遅延に伴い工期変更の必要が生じる場合には分任支出負担行為担当官と協議することができる。

第 5 1 条. 現場技術員

本工事は、現場技術員の配置対象工事であり、現場技術業務を建設コンサルタント等に委託する予定としている。

第 5 2 条. 施工体制調査員

本工事は、現場における施工体制の点検補助を建設コンサルタント等に委託する予定としている。また、本工事の施工体制の点検を担当する施工体制調査員の氏名は、別途監督職員より通知する。

なお、施工体制調査員は、工事の情報共有システム（ASP）により電子書類を閲覧し、点検を行うため、施工体制調査員を情報共有システム（ASP）のユーザーに登録するものとする。（「閲覧のみ可能」で登録）

第 5 3 条. 施工体制の点検

1. 受注者は「公共工事の入札及び契約の適正化の促進に関する法律」（平成 12 年法律第 127 号）第 15 条 3 により発注者から施工体制について点検を求められたときは、これを受けを拒んではない。
2. 施工体制の点検員は当該工事の監督職員、施工体制調査員及び発注担当事務所の職員である。
3. 施工体制調査員は、業務証明書を携帯し、胸に委託業務名、委託先、業務職（施工体制調査員）、氏名、顔写真の入った名札を着用している。
4. 当該工事の監督職員及び発注担当事務所の職員は、所属、氏名、顔写真の入った名札を着用している。
5. 施工体制調査員は、施工体制の点検を行う者で、指示等の権限は有しない。
6. 施工体制調査員は、電子書類の点検を工事の情報共有システム（ASP）により「閲覧」し、点検する。
7. 施工体制調査員は、第 1 回目の現地点検は現地で点検するが、以降の点検は、映像により点検が可能な項目は、必要に応じ、工事の受注者が導入しているWEB会議や遠隔臨場システムを活用し、点検することを可能とする。ただし、立会や打合せ等においてWEB会議や遠隔臨場システムを導入していない工事や現地での点検を希望する工事は、従来通り、現地で点検する。

第 5 4 条. 品質証明

本工事は、品質証明対象工事とする。なお、提出様式は別紙様式ー6によるものとする。

第 5 5 条. 工事完成図書の納品

1. 本工事は電子納品対象工事とする。電子納品とは、「調査、設計、工事などの各業務段階の最終成果を電子成果品として納品すること」をいう。ここでいう電子成果品とは、「工事完成図書の電子納品等要領(令和 6 年 3 月)：(以下「要領」という。)」に基づいて作成した電子データを指す。「要領」で特に記載がない項目については、原則として電子データを提出する義務はないが、「要領」の解釈に疑義がある場合は監督職員と協議の上、電子化の是非を決定する。

なお、電子納品の運用にあたっては、「電子納品等運用ガイドライン【電気通信設備工事編】(令和 6 年 3 月)」を参考とするものとする。

2. 本工事は「オンライン電子納品実施要領」に基づき、オンライン電子納品を行うものとする。オンライン電子納品は、発注者が用意した電子納品保管管理サーバへのオンラインによる納品を原則とする。

なお、オンラインによる納品が実施できない場合は、監督職員と協議の上、電子媒体に格納して納品するものとする。

3. 成果品の提出の際には、電子納品チェックシステムによるチェックを行い、エラーがないことを確認した後、ウィルス対策を実施したうえで提出すること。

第 5 6 条. 検査書類限定型工事

1. 本工事は、検査に必要な書類を限定し、監督職員と技術検査官の重複確認廃止の徹底及び受注者における説明用資料等の書類削減により効率化を図る「検査書類限定型工事」の対象である。
2. 検査書類限定型工事とは、検査時に下記の 10 書類に限定して資料検査を行うものであり、実施について協議するものとする。

①施工計画書	⑥出来形管理図表
②施工体制台帳（下請引取検査書類を含む。）	⑦品質管理図表
③工事打合せ簿（協議）	⑧品質規格証明資料
④工事打合せ簿（提出）	⑨品質証明書
⑤工事打合せ簿（承諾）	⑩工事写真

なお、以下の工事については対象外とする。

- ・「低入札価格対象工事」又は「監督体制強化工事」は対象外
 - ・施工中、監督職員より文書等により改善指示が発出された工事は対象外
3. 実施状況や改善点等を把握するためのアンケートに協力する。

第 5 7 条. ウィルス対策

受注者は、電子納品時のみならず、監督職員に工事に関する事項について電子データを提出する際には、ウィルス対策を実施した上で提出しなければならない。

また、ウイルスチェックソフトは常に最新データに更新（アップデート）しなければならない。

第2章 個人情報の取り扱いについて

第58条. 個人情報の取り扱いについて

1. 基本的事項

受注者は、個人情報の保護の重要性を認識し、この契約による事務を処理するための個人情報の取扱いに当たっては、個人の権利利益を侵害することのないよう、個人情報の保護に関する法律（平成15年5月30日法律第57号）第66条第2項第1号の規定に基づき、個人情報の漏えい、滅失、改ざん又はき損の防止その他の個人情報の安全管理のために必要かつ適切な措置を講じなければならない。

2. 秘密の保持

受注者は、この契約による事務に関して知り得た個人情報の内容をみだりに他人に知らせ、又は不当な目的に使用してはならない。この契約が終了し、又は解除された後においても同様とする。

3. 取得の制限

受注者は、この契約による事務を処理するために個人情報を取得するときは、あらかじめ、本人に対し、その利用目的を明示しなければならない。また、当該利用目的の達成に必要な範囲内で、適正かつ公正な手段で個人情報を取得しなければならない。

4. 利用及び提供の制限

受注者は、発注者の指示又は承諾があるときを除き、この契約による事務を処理するための利用目的以外の目的のために個人情報を自ら利用し、又は提供してはならない。

5. 複写等の禁止

受注者は、発注者の指示又は承諾があるときを除き、この契約による事務を処理するために発注者から提供を受けた個人情報が記録された資料等を複写し、又は複製してはならない。

6. 再委託の禁止

受注者は、発注者の指示又は承諾があるときを除き、この契約による事務を処理するための個人情報については自ら取り扱うものとし、第三者にその取り扱いを伴う事務を再委託してはならない。なお、発注者の指示又は承諾により第三者に個人情報の取り扱いを伴う事務を再委託する場合（二以上の段階にわたる委託を含む。）には、受注者は当該第三者に対して、個人情報の保護に関する法律（平成15年5月30日法律第57条）第66条第2項第4号に基づく個人情報の漏えい、滅失、改ざん又はき損の防止その他

の個人情報の安全管理のために必要かつ適切な措置を講じさせなければならない。

7. 事案発生時における報告

受注者は、個人情報の漏えい等の事案が発生し、又は発生するおそれがあることを知ったときは、速やかに発注者に報告し、発注者の指示に従うものとする。この契約が終了し、又は解除された後においても同様とする。

8. 資料等の返却等

- 1) 受注者は、この契約による事務を処理するために発注者から貸与され、又は受注者が収集し、若しくは作成した個人情報が記録された資料等を、この契約の終了後又は解除後速やかに発注者に返却し、又は引き渡さなければならない。ただし、発注者が、廃棄又は消去など別の方法を指示したときは、当該指示に従うものとする。なお、発注者の指示又は承諾により個人情報が記録された資料等を複写等した場合には、確実にそれらを廃棄又は消去するとともに、証明書（別紙ー４）を発注者に提出しなければならない。
- 2) 前項の規定は、発注者の指示又は承諾により第三者に個人情報の取り扱いを伴う事務を再委託する場合（二以上の段階にわたる委託を含む。）において準用する。

9. 管理の確認等

発注者は、受注者における個人情報の管理の状況について適時確認することができる。また、発注者は必要と認めるときは、受注者に対し個人情報の取り扱い状況について報告を求め、又は検査することができる。

10. 管理体制の整備

受注者は、この契約による事務に係る個人情報の管理に関する責任者を特定するなど管理体制を定めなければならない。

11. 従事者への周知

受注者は、従事者に対し、在職中及び退職後においてもこの契約による事務に関して知り得た個人情報の内容をみだりに他人に知らせ、又は不当な目的に利用してはならないことなど、個人情報の保護に関して必要な事項を周知しなければならない。

第59条. セキュリティに関する事項

1. 機密保持の厳守

受注者は、施工上知り得た機密情報を、施工のために知る必要のある受注者に属する者及び発注者以外に開示、漏洩してはならない。なお、機密保持事項については、工期中はもとより、工事完成後においても有効に存続するものとする。

2. ポリシーの遵守

受注者は、発注者の保有する情報セキュリティポリシー並びに受注者の自社セキュリティポリシーを遵守しなければならない。
また、発注者の保有する情報セキュリティポリシー及び、これに付随する資料については、その内容を秘密にしなければならない。

3. 損害賠償責任

受注者の責めによりコンピュータウィルス等により発注者の保有するデータ及びネットワークに被害を及ぼした場合、又はセキュリティポリシーが遵守されなかったことに起因する

損害等については、受注者の費用負担をもって原状回復を行うものとする。
なお、損害賠償の範囲については発注者と受注者で協議して定めるものとする。

第3章 一般事項

第60条. 器材の確認

1. 下記の器材の使用にあたっては、その外観及び品質証明書等を照合した資料を事前に監督職員に提出し、確認を受けなければならない。

区 分	確認器材名	適 用
地下道照明設備工	トンネル照明器具	
道路照明設備工	道路照明器具	
低圧受変電設備	すべての機器	

2. LED照明器具については、次の各号に掲げる図書を契約締結後90日以内に監督職員に提出するものとする。

(1) 承諾を必要とする図書

1) 器材の仕様に関する図書 1部

2) 特記仕様書及び図面の設計条件に基づく照明設計資料 1部

・光度値

(水平角0～180°、鉛直角0～90°の高度値を1°又は5°刻みに記入した表)

・光度値からの各項目の算出書類及び結果

輝度分布図(連続照明)

輝度分布図(局部照明)

定格光束

・LED道路照明器具の照明率表

(0.01刻み。高度値表から器具前面(車道側)

3W/H～器具背面(歩道側)2W/H間の照明率データ)

・照明灯設置図

3) 施工図

第61条. LED照明器具(設計条件)

LED道路・地下道照明設計の設計条件は、次の各号によるものとする。

1. 地下道照明

①共通事項

- (1) 照明方式対象 既設に準ずる
- (2) 配列方式 既設に準ずる
- (3) 器具取付高さ 4. 5 m
- (4) トンネル内仕上げ 天井：コンクリート、壁面：コンクリート
- (5) 舗装の種類 アスファルト
- (6) トンネル延長 5 0 0 m
- (7) 保守率 0. 5 5
- (8) 平均路面輝度 2. 3 cd/m² 以上
- (9) 総合輝度均整度 0. 4 以上
- (10) 車線軸均整度（車線毎） 0. 6 以上
- (11) 相対閾値増加（車線毎） 1 5 %以下
- (12) 壁面輝度比 1 : 0. 6

2. 道路照明

- (1) 平均路面輝度（主要幹線道路） 0. 7 cd/m² 以上
- (2) 総合輝度均整度 0. 4 以上
- (3) 車線軸均整度（車線毎） 0. 5 以上
- (4) 相対閾値増加（車線毎） 1 5 %以下
- (5) 舗装の種類 アスファルト

第 6 2 条. 材料の見本又は資料、試験及び検査

工事材料において必要な見本又は資料の提出及び検査は、下表のとおりとする。

材料名	提出	検査		概要
		品質	数量	
ケーブル類・配管類	×	○	○	JIS 製品以外

第 4 章 共通設備工

第 6 3 条. 撤去品等の処理

1. 既設設備の撤去品については、廃棄物の処理及び清掃に関する法律等の関係法令により適切に処理するものとする。
2. 産業廃棄物としての処理は「産業廃棄物管理表（マニフェスト）」により適正に管理する

ものとし、受注者の責において管理表を交付するものとする。また、その写しを監督職員に提示すること。

3. 撤去品の処分先は別途監督職員の指示によるものとし、費用は設計変更の対象とする。

第5章 地下道照明設備設置工

第64条. 一般施工

1. 調整に当たっては、熟練した技術者等により機器本来の性能を十分に発揮できるよう入念に行わなければならない。
2. 上記技術者等は、工場又は事業所等から派遣するものとする。

第65条. 機器仕様

本工事の機器仕様は、別紙「R7小淵立体地下道照明設備設置工事機器仕様書」によるものとする。

第66条. 電気通信施設資産管理用データの作成

本工事は、電気通信施設資産管理用データ作成の対象工事である。

以下に示すとおりデータを作成し、本工事完成時までに電子媒体により監督職員に1部提出するものとする。

なお、データ作成に必要となる「電気通信施設DB（ETAシステム登録用）データ作成要領（案）（受注者用）」及び施設台帳（記入様式）は、契約締結後に受注者に配付するものとする。

1. 提出データ

- (1) 施設情報（記入様式）
- (2) 写真（全体、銘板、設置状況等、各装置3枚程度）

2. 提出方法

データは、提出前にウイルスチェックを行うものとし、任意のウイルス対策ソフトで、ウイルスパターンが最新化されたものを使用する。

電子媒体には、「使用したウイルス対策ソフト名」「ウイルス定義年月日またはパターンファイル名」「チェック年月日（西暦表示）」を明記するものとする。

第67条. 震災対策

1. 地震発生等の天災に備えて、あらかじめその対応策を定めておくものとする。

2. 地震注意情報等が発令された場合は、直ちに工事を中断し、その情報に応じた適切な保全措置等を講ずるものとする。

第68条. 道路施設基本データの作成

本工事完成時には、以下に示す『道路施設基本データ』を作成し、監督職員に提出するものとする。ただし、本工事に該当しない施設の基本データは作成しないものとする。

なお、完成後でも、発注者は受注者に対して、『道路施設基本データ』の内容について、説明を求めることがある。

1. 道路施設基本データの種類

区分	施設番号	施設名	区分	施設番号	施設名
道路構造	C020	縦断勾配	付属物および付属施設	E060	道路情報板
	C030	平面線形		E070	交通遮断機
	C050	舗装		E080	I.T.V
	C060	道路交差点		E090	車両感知器
	C070	鉄道交差点		E100	車両諸元計測施設
	C080	歩道及び自転車歩行車道		E110	気象観測施設
	C090	独立専用自歩道		E120	災害予知装置
	C100	中央帯		E130	自動車駐車場等
	C110	環境施設帯		E140	自転車駐車場
構造物	D010	橋梁		E150	雪崩防止施設
	D020	橋側歩道橋		E160	落石防止施設
	D030	横断歩道橋		E170	消雪パイプ
	D040	トンネル		E180	ロードヒーティング
	D050	洞門		E190	除雪ステーション
	D060	スノーシェッド		E200	防災備蓄
	D070	地下横断歩道		E210	共同溝
	D080	道路BOX等		E220	CAB電線共同溝
	D090	横断BOX等		E230	植栽
	D100	パイプカルバート		E240	遮音施設
	D120	擁壁		E250	遮光フェンス
	D130	スノーシェルター		E270	流雪溝
	E010	防護柵		E310	防雪林
	E020	道路照明		E320	路側放送
	E030	視線誘導標（反射式）		E330	光ケーブル施設
	E040	視線誘導標（自光式）		E340	道路反射鏡
	E050	道路標識		E350	ビーコン

2. 道路施設基本データの作成は、別に定める『道路管理データベースデータ作成マニュアル（案）』によるものとする。
3. 道路施設基本データは、『道路施設基本データ作成システム』で作成する。
4. 道路施設基本データ作成にあたって工事番号は、CORINS登録時の「工事契約コード番号」とする。
5. 道路施設基本データに係わる以下のものを電子データにて提出すること。
 - ①道路施設台帳作成総括表
 - ②道路施設基本データ総括表
 - ③道路施設基本データ一覧表
 - ④道路施設台帳チェックシート
 - ⑤「道路工事完成図等チェックプログラム」によるチェック結果
 - ⑥「電子納品チェックプログラム」によるチェック結果
 - ⑦工事数量総括表

第 69 条. 電気需給契約に関する資料等の作成

道路照明施設を設置、撤去、移設、又はランプや安定器の交換等を行う場合は、以下の資料の作成を行うこと。

1) 電気需給契約に関する資料の作成

電力会社が定める電気供給約款に基づく申請資料を作成し、監督職員の確認を受けた上で電力会社に提出（申請）を行うこと。

また、申請後には、申請書の控えを監督職員に提出すること。

2) 照明調書の作成

監督職員の指示に基づき、照明調書の作成又は修正を行うこと。

なお、提出部数は監督職員の指示によるものとする。

第 70 条. ポリ塩化ビフェニル（PCB）含有廃棄物の取り扱い

1. 本工事の撤去品に安定器が含まれる場合は、安定器を破損させないように撤去を行い、安定器内に PCB が含まれていないことをメーカーweb サイト等により確認のうえ、その結果を証明書とともに監督職員に報告すること。
2. 受注者は、前項報告を行わずに撤去品を処分してはならない。

第 71 条. 道路「問合せ番号」及び「路上規制情報システム」

受注者は、「路上規制情報提供システム」への入力を行うものとし、別途監督職員が通知する「問合せ番号」を工事情報看板及び工事説明看板に掲示するものとする。

なお、これにより難しい場合は、監督職員と協議するものとする。

第 72 条. 工事現場における説明性の向上

受注者は、事業名、事業の目的・内容・効果、工事名、工事内容、連絡先を記した工事説明書を作成し、近隣住民等から事業内容等の説明を求められた場合は、工事の安全確保に支障のない範囲において、当該工事説明書を配布する等、工事現場の説明性の向上を図るものとする。

また、受注者は、工事現場作業員に対し、工事内容及び事業目的・効果を周知するものとする。

明示項目及び明示事項

明示項目	明示事項	記載条項
工程関係	■ 施工時期、施工時間及び施工方法が制限される場合は、制限される施工内容、施工時期、施工時間及び施工方法。	第44条
	■ 余裕工期を設定して発注する工事については、工事の着手時期。	第40条
	■ 設計工程上見込んでいる休日日数等作業不能日数。	第43条
安全対策関係	■ 交通誘導員、警戒船及び発破作業等の保全設備、保安要員の配置を指定する場合又は発破作業等に制限がある場合は、その内容。	第34条

別紙－2（完成図書用）

設備の製作に係る設計管理、工程管理、検査・試験に関する体制
（工事名：〇〇〇〇工事）

会社名：〇〇〇（株）

項 目		記載する内容
設計管理	設計管理担当部署（自社）	所在地：〇〇県〇〇市〇〇町 名 称：〇〇〇〇〇〇 電話番号：00-0000-0000
	設計管理担当部署 （委託先）	所在地：〇〇県〇〇市〇〇町 名 称：〇〇〇〇〇〇 電話番号：00-0000-0000
工程管理	工程管理担当部署（自社）	所在地：〇〇県〇〇市〇〇町 名 称：〇〇〇〇〇〇 電話番号：00-0000-0000
	工程管理担当部署 （委託先）	所在地：〇〇県〇〇市〇〇町 名 称：〇〇〇〇〇〇 電話番号：00-0000-0000
検査・試験	検査・試験担当部署（自社）	所在地：〇〇県〇〇市〇〇町 名 称：〇〇〇〇〇〇 電話番号：00-0000-0000
	検査・試験担当部署 （委託先）	所在地：〇〇県〇〇市〇〇町 名 称：〇〇〇〇〇〇 電話番号：00-0000-0000
製作場所	製作工場又は製作部署 （自社）	所在地：〇〇県〇〇市〇〇町 名 称：〇〇〇〇〇〇 電話番号：00-0000-0000
	製作工場又は製作部署 （委託先）	所在地：〇〇県〇〇市〇〇町 名 称：〇〇〇〇〇〇 電話番号：00-0000-0000

※ 主たる設備について記載すること。（主たる設備とは、入札説明書の競争参加資格（4）の同種工事の設備で本工事に該当する設備を言う）

※ 各体制については自社の担当部署及びその所在地（詳細な住所）、電話番号を記載すること。

※ 製作を他社に委託した場合は、各体制について自社及び委託先の担当部署及びその所在地、電話番号を記載すること。

※ 委託先は国内に拠点を有することとし、日本語で対応でき、迅速な体制が確保できなければならない。また、提出後に各体制を変更することは特段の理由がないかぎり認めない。

別紙－３(完成図書用)

本工事における障害時の支援体制、保守部品の供給体制並びに
発注者からの技術的内容についての問い合わせ対応体制
(工事名:○○○○工事)

会社名:○○○(株)

項 目		記載する内容
障害時の 支援体制	障害時の支援担当部署 (自社)	住 所:○○県○○市○○町 名 称:○○○○○○ 電話番号:00-0000-0000
	障害時の支援担当部署 (委託先)	住 所:○○県○○市○○町 名 称:○○○○○○ 電話番号:00-0000-0000
	24時間連絡体制の有無	有り・無し
保守部品の 供給体制	保守部品の供給担当部署 (自社)	住 所:○○県○○市○○町 名 称:○○○○○○ 電話番号:00-0000-0000
	保守部品の供給担当部署 (委託先)	住 所:○○県○○市○○町 名 称:○○○○○○ 電話番号:00-0000-0000
	保守部品の保管場所 (自社)	住 所:○○県○○市○○町 名 称:○○○○○○ 電話番号:00-0000-0000
	保守部品の保管場所 (委託先)	住 所:○○県○○市○○町 名 称:○○○○○○ 電話番号:00-0000-0000
技術的内容 の問い合わ せ対応体制	技術的内容の問い合わせ担 当部署 (自社)	住 所:○○県○○市○○町 名 称:○○○○○○ 電話番号:00-0000-0000
	技術的内容の問い合わせ担 当部署 (委託先)	住 所:○○県○○市○○町 名 称:○○○○○○ 電話番号:00-0000-0000

- ※ 各体制は自社の担当部署及び所在地(詳細な住所)、電話番号を記載すること。
- ※ 各体制について他社に委託した場合は、委託先について記載すること。
- ※ 委託先は国内に拠点を有することとし、日本語で対応でき、迅速な体制が確保できなければならない。また、提出後にその所在地を変更することは特段の理由がないかぎり認めない。

証明書

工事（業務）名：_____

受 注 業 者：_____

証 明 者：_____

個人情報記録された資料等について、廃棄又は消去したことを証明します。

※以下は、紙により提出する場合において、押印を省略する場合のみ記載すること。
連絡先は2以上記載すること。

本件責任者（会社名・部署名・氏名）：_____

担当者（会社名・部署名・氏名）：_____

連絡先 1：_____

連絡先 2：_____

（※証明者について

工事については、「現場代理人」又は「主任（監理）技術者」が行うものとする。
業務については、「管理技術者」が行うものとする。）

概略工事工程表

工事名： R7小湊立体地下道照明設備他改修工事

工 種		単位	数 量													備考																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
				7月			8月			9月			10月				11月			12月			1月			2月			3月																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
準備		式	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			</

別紙様式－０－１

【低価格理由とその詳細】

番号	低価格理由	低 価 格 理 由 の 詳 細 内 容
①	資材費の低減	生石灰、セメント系固化材を材料納入品協力会社から7%引きで購入。コンクリート2次製品は19%引きで購入。生コンクリートはグループ会社から20%引きで購入
②		
③	機械経費の低減	自社保有の建設機械車両(全100台)を使用。ダンプトラック運搬はグループ会社を中心に使用し運賃を削減。
④		
⑤	作業効率の向上	現場経験豊富な熟練したオペレータによるロスの少ない重機作業。仕上がり精度の高い法面整形。補助労務を必要としない程丁寧な仕上りの床堀作業。
⑥	下請業者の協力	施工協力会社に植生基材吹付工を外注し、設計想定より10%引きとする。
⑦	経費の低減	冬期間においても会社から現場まで45分程度で到着する。
⑧	現場管理費の低減	パソコン、デジカメ、プリンタ、仮設資材等を所有している。
⑨	安全資機材の低減	安全標識類を所有している。
⑩	本支店経費の低減	役員報酬、事務員給料を未計上。
⑪		
⑫	受注実績の取得	国交省発注工事の受注実績の取得
⑬		
⑭	その他	作業員の雇用確保、重機械の稼働率向上

別紙様式－０－２

【比較表－１】

積算内訳書の比較表

記 入 要 領	1) 見積り等積算根拠を示すものがあれば添付する。 2) 数量総括表に対応する内訳書にして下さい。 3) 入札時の元請(当初予定)欄は、入札時に事情聴取した結果と照合確認して下さい。 4) 工事完成時の元請(完成時実績)、官積算(最終)欄は、それぞれ調査票の直接工事費、共通仮設費、現場管理費、一般管理費等および工事価格と合致するか確認して下さい。 5) ※印の官積算欄(予定価格および最終共)は、発注者が記入する欄なので請負者は記入しないで下さい。											
工 事 名	〇〇道路改良工事											
工事区分・工種・ 種別	単位	入 札 時					工 事 完 成 時					備 考
		官積算(予定価格)※		元請(当初予定)		元請/ 官積 (%)	元請(完成時実績)		官積算(最終)※		元請/ 官積 (%)	
		数量	金額	数量	金額		数量	金額	数量	金額		
道路土工	式	1		1			1		1			
地盤改良工	式	1		1			1		1			
法面工	式	1		1			1		1			
カルバート工	式	1		1			1		1			
排水構造物工	式	1		1			1		1			
構造物撤去工	式	1		1			1		1			
仮設工	式	1		1			1		1			
直接工事費	式	1		1			1		1			
共通仮設費	式	1		1			1		1			
共通仮設費	式	1		1			1		1			
純工事費	式	1		1			1		1			
現場管理費	式	1		1			1		1			
工事原価	式	1		1			1		1			
一般管理費	式	1		1			1		1			
基礎工	式	1		1			1		1			
工事価格	式	1		1			1		1			

別紙様式－０－３

【比較表－２】

内 訳 書 対 する 明 細 書 の 比 較 表

記 入 要 領	1) 本様式は、比較表-1に対する明細を記入することとする。さらにその明細が必要な場合は、本様式を使用しその詳細が明確になるようにする。 2) ※印の官積算欄(予定価格および最終共)は、発注者が記入する欄なので請負者は記入しないで下さい。													
工 事 名	〇〇道路改良工事													
工事区分・工種・ 種別・細別	単 位	入 札 時						工 事 完 成 時						備 考
		官積算(予定価格)※			元請(当初予定)			元請(完成時実績)			官積算(最終)※			
		数量	単価	金額	数量	単価	金額	数量	単価	金額	数量	単価	金額	
道路土工	式	1			1			1			1			
掘削工	〃	1			1			1			1			
掘削(土砂)	m3	39,300			39,300			35,800			1			
掘削(軟岩)	〃	2,250			2,250			0			1			
路体盛土工	式	1			1			1			36			
路体(流用土)	m3	4,100			4,100			10,600			14			
法面整形工	式	1			1			1			30			
法面整形(切土部)	m2	5,920			5,920			5,010			9			
法面整形(切土部)	〃	250			250			0			1			
法面整形(盛土)	〃	330			330			160			11			
地盤改良工	式	1			1			1			1			
安定処理工	〃	1			1			1			1			
基礎安定処理 45kg/m3	m2	1,000			1,000			0			1			
〃 53. 6kg/m3 t=0.5m	〃	0			0			115			1			
〃 53. 6kg/m3 t=0.8m	〃	0			0			785			2			
路体安定処理 30kg/m3	m3	4,100			4,100			0			2			
路体安定処理 33kg/m3	m3	0			0			13,100			200			

【比較表－3】

[illegible]

【比較表－4】

- 1) 「入札者との関係」欄は、購入先予定業者との関係を記入。(例)協力会社、同族会社、資本提携会社等
- 2) 官積算が市場単価の場合、備考欄に市場単価を記入してください。
- 3) 総額で値引きし、個々の品目の値引き単価が特定できない場合、実績単価欄は契約単価を記入し、総額値引き率を備考欄に記入する。
- 4) 実績と官積は、同じ単位による単価としてください。単位が一致しない場合はそれぞれの単位を明記してください。
- 5) 入札時の欄は、入札時に事情聴取した結果と照合確認してください。完成時及び官単価の欄は、主要資材(購入価格が工事費の約0.3%以上の資材)とし、軽微な資材は省略する。
- 6) ※印の官単価欄は、発注者が記入する欄なので請負者は記入しないで下さい。

[illegible]

【比較表－5】

[illegible]

【比較表－6】

[illegible]

【比較表一 7】

工種別労務者配置計画の比較表

[illegible]

【比較表－8】

[illegible]

別紙様式－０－１０

【諸経費動向調査（工事費）】

工事費内訳		注)消費税抜きで記入してください		金額単位：千円		1	2	3	4	5	6	7
項目		元請・元請外注	元 請	元請外注 合計	1	2	3	4	5	6	7	
(1) 直接工事費		50,972	17,009	33,963	20,914	1,441	8,600	2,830	0	0	0	130
(2) 労務費		25,369	13,632	11,737	5,857	137	4,954	982	0	0	0	0
(3) 機械器具等消耗		15,237	0	15,237	9,790	1,248	2,825	1,730	0	0	0	138
(4) 燃料・油料等設備維持・管理費		8,431	2,643	6,788	20,528	58	820	138	0	0	0	20
(5) 直接経費		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A 燃料使用料		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B 光熱電力使用料		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
(6) 特殊経費		747	724	1,471	13	13	0	0	0	0	0	0
(7) 間接工事費		19,883	11,896	7,987	1,089	759	3,250	1,080	1,009	320	283	
(8) 共通仮設費		8,069	4,710	3,359	1,889	120	453	0	888	0	0	
イ 仮設費		2,380	70	2,310	1,750	120	440	0	0	0	0	
A 仮設材		250	70	180	80	60	40	0	0	0	0	
1 仮設材①		100	0	100	0	0	40	0	0	0	0	
2 仮設材②		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3 仮設材③		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4 仮設材④		150	70	80	80	0	0	0	0	0	0	
5 仮設等架設工事		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6 仮設等架設タラシ等		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
7 仮設等架設板橋		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
8 仮設等架設板橋		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
9 仮設等架設板橋		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
10 その他		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
B 仮設設備のリース		1,120	0	1,120	660	60	400	0	0	0	0	
① 仮設設備のリース		1,080	0	1,080	620	60	400	0	0	0	0	
② 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
③ 仮設設備のリース		40	0	40	40	0	0	0	0	0	0	
C 仮設設備のリース		1,010	0	1,010	1,010	0	0	0	0	0	0	
① 仮設設備のリース		980	0	980	980	0	0	0	0	0	0	
② 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
③ 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
④ 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
D 仮設設備のリース		30	0	30	30	0	0	0	0	0	0	
① 仮設設備のリース		699	699	0	0	0	0	0	0	0	0	
② 仮設設備のリース		673	673	0	0	0	0	0	0	0	0	
③ 仮設設備のリース		26	26	0	0	0	0	0	0	0	0	
④ 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ハ 仮設設備のリース		1,373	451	922	24	0	0	0	898	0	0	
ニ 仮設設備のリース												
1 仮設設備のリース		147	123	24	24	0	0	0	0	0	0	
2 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4 仮設設備のリース		102	102	0	0	0	0	0	0	0	0	
5 仮設設備のリース		2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	
6 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
7 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
8 仮設設備のリース		24	0	24	24	0	0	0	0	0	0	
9 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
10 仮設設備のリース		19	19	0	0	0	0	0	0	0	0	
11 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
15 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
16 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
17 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
18 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
19 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
20 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
21 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
22 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
23 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
24 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
25 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
26 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
27 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
28 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
29 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
30 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
31 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
32 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
33 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
34 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
35 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
36 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
37 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
38 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
39 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
40 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
41 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
42 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
43 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
44 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
45 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
46 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
47 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
48 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
49 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
50 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
51 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
52 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
53 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
54 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
55 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
56 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
57 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
58 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
59 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
60 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
61 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
62 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
63 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
64 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
65 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
66 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
67 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
68 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
69 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
70 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
71 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
72 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
73 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
74 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
75 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
76 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
77 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
78 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
79 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
80 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
81 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
82 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
83 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
84 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
85 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
86 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
87 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
88 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
89 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
90 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
91 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
92 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
93 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
94 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
95 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
96 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
97 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
98 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
99 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
100 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
101 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
102 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
103 仮設設備のリース		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

年月日：

V E 提 案 書

(発注者) 殿

(受注者)

工事請負契約書第１９条の２に基づきV E提案書を提出いたします。

工事件名：		連絡者
契約締結日：		氏 名
		T E L
		F A X
V E提案の概要		
注) 記入欄が不足する場合には、様式－６(１)の２として追記して下さい。なお、概算低減額は、提案を審査する上で参考とするものです。		
番 号	項 目 内 容	概算低減額：千円
概 算 低 減 額 合 計		

番 号		項 目 内 容	
-----	--	---------	--

(1) 設計図書のとめる内容、V E 提案の内容の対比

【現状】 略図等	【改善案】 略図等
--------------------------------------	---------------------------------------

(2) 提案理由

(3) V E 提案の実施方法（材料仕様、施工要領等を記入）

(4) 品質保証の証明（品質保証書の添付等）

(5) その他

番 号	項目内容
-----	------

VE提案による概算低減額及び算出根拠

[illegible]

番 号		項目内容	
-----	--	------	--

(1) 工業所有権等の排他的権利を含む V E 提案である場合、その取扱いに関する事項

(2) V E 提案が採用された場合に留意すべき事項（提案内容の公表に係る所見等）

令和 年 月 日 号

V E 提 案 採 否 通 知 書

〇 〇 〇 〇 殿

分任支出負担行為担当官
〇〇事務所長 印

特記仕様書「〇 V E 提案について」に基づき、平成 年 月 日付けで提出されました V E 提案に対する審査結果を下記のとおり通知します。

工 事 件 名 : 契約締結日 :		V E 提案項目数 : 採用項目数 : 不採用項目数 :
V E 提案に対する「採否」及びその理由		
番 号	項 目 内 容	概算低減額 : 千円

(注) 採否に関する問い合わせ先

品質証明書

工事名： _____

品質證明記事				
品質證明項目	実施日	箇所	品質証明員氏印	記事

社内検査した結果、工事請負契約書、図面、仕様書、その他関係図書に示された品質を確保していることを確認したので報告します。

受注者 住所
氏名

印

工 期 通 知 書

令和〇〇年〇〇月〇〇日

(分任) 支出負担行為担当官
〇〇 〇〇 様

住所
商号又は名称
氏名 印

次のとおり工期を定めたので通知します。

工 事 名	〇〇〇〇工事
工 事 場 所	〇〇県〇〇市〇〇
契約予定年月日	令和 年 月 日
工 事 の 始 期	令和 年 月 日
工 期	工 事 の 始 期 か ら (〇〇〇日間) 令 和 年 月 日 ま で

※工事の締結までに提出すること。
※契約書に本通知書により通知した工期（工期の始期及び終期）を記載する。

工事関係電子書類一覧表（作成書類の役割分担・位置付け）

※必要に応じ、項目を追加し、作成書類の役割分担を明確化すること

※本様式もASP（情報共有システム）で電子で管理すること

▼不要

工 事 関 係 書 類					工事関係書類の 標準様式(案) (様式No)	作成書類 役割分担		発注者作成 書類の位置づけ		受注者作成書類の位置付け						工事書類作成 媒体の 事前協議		備 考	
作成 時期	種 別	No.	書 類 名 称	書類作成の根拠		発注者	受注者	指示 受注者	通知 受注者	提出			提示 受注者 保管	監督職員 へ連絡	監督職員 へ納品	電子 ☆	紙 ◎		
										監督職員	契約 担当課	発注 担当課							
工事着手前	作成書類の 役割分担	設計 審査会 で 確認	1【事例】 工事のお知らせ(自治会、住民等への 周知)	共通仕様書1-1-1-37-7	—		○							○					令和○年○月○日設計審査会で確認
			2【事例】 関係機関(○○○)協議結果に基づく 届出	共通仕様書1-1-1-37-2	-			○							○				令和○年○月○日設計審査会で確認
			3【事例】 土壌汚染対策法第4条1項に基づく 届出	土壌汚染対策法第4条1項	-		○			○									土地の形質の変更に着手する日の30日前までに届 け出
			4【事例 概算概略発注等のため関係 機関協議が実施中、未了の場合】 関係機関(○○○)との設計・施工協 議	河川法、道路法、道路交通 法等の個別法	-		○			○									令和○年○月○日設計審査会で確認
			5【事例 概算概略発注のため関係機 関協議が実施中、未了の場合】 占用物件(○○○)の移設の調整、 監督処分	河川法、道路法	-		○				○								令和○年○月○日設計審査会で確認
			6【事例】 設計図書、条件明示と現地の不整 合による協議資料	共通仕様書1-1-1-3-2	-			○				○							令和○年○月○日設計審査会で確認
			7【事例】 設計図書、条件明示と現地の不整 合による設計図修正(構造計算の伴 うものや大幅な修正)	共通仕様書1-1-1-15	-		○			○									令和○年○月○日設計審査会で確認 個別の図面修正等について受発注者間で協議し役 割分担を決定 (受注者が実施する場合は、設計費用を発注者が負 担する。)
	契約図書	設計図書	8 工事請負契約書	—	—	○													
			9 共通仕様書	—	—	○													
			10 特記仕様書	—	—	○													
			11 発注図面	—	—	○													
			12 現場説明書	—	—	○													
			13 質問回答書	—	—	○													
			14 工事数量総括表	—	—	○													
	契約関係書類		15 現場代理人等通知書	工事請負契約書第10条1項	様式－1		○					○							
			16 請負代金内訳書	工事請負契約書第3条1項 共通仕様書3-1-1-1	様式－2		○					○							契約書を作成する全ての工事
			17 工事工程表	工事請負契約書第3条1項	様式－3		○					○							
			18 掛金収納書(電子申請方式)	現説時指導事項(R3.3.31付 国会公契第71号) 共通仕様書1-1-1-42-5	様式－4		○					○							電子申請を使用しない場合は、「掛金収納書提出用 台紙」に掛金収納書を張り付けた上、提出する。な お、スキャン、撮影によるデータ化も可とする。
			19 建退共証紙受払簿	現説時指導事項(R3.3.31付 国会公契第71号)	—		○						○						
			20 工事別共済証紙受払簿	現説時指導事項(R3.3.31付 国会公契第71号)	—		○						○						
			21 掛金充当実績総括表	現説時指導事項(R3.3.31付 国会公契第71号)	—		○						○						
			22 被共済者就労状況報告書	現説時指導事項(R3.3.31付 国会公契第71号)	—		○						○						
			23 掛金充当書	現説時指導事項(R3.3.31付 国会公契第71号)	—		○						○						
			24 請求書(前払金)	工事請負契約書第34条1項	様式－5		○						○						
			25 VE提案書(契約後VE時)	特記仕様書	様式－6		○							○					契約締結後にVE提案を行う場合に提出する。
	その他		26 品質証明員通知書	共通仕様書3-1-1-6-(5)	様式－7		○					○							契約図書で規定された場合に提出する。
			27 再生資源利用計画書 －建設資材搬入工事用－	共通仕様書1-1-1-19-4	—		○						○						該当する建設資材を搬入する予定がある場合、建設 副産物情報交換システムにより作成し、施工計画書 へ含めて提出する。
			28 再生資源利用促進計画書 －建設副産物搬出工事用－	共通仕様書1-1-1-19-5	—		○						○						該当する建設副産物を搬出する予定がある場合、建設 副産物情報交換システムにより作成し、施工計画 書へ含めて提出する。
			29 建設発生土搬出調査	特記仕様書	—		○					○							
			30 建設発生土搬出のお知らせ	「建設発生土の搬出先への情報提供に ついて」(H10.1.27付建開技調第8号の2)	—		○						○						
工事 書類	1 施工 計画	① 施工 計画	31 施工計画書	共通仕様書1-1-1-4-1	—		○					○						工事着手前又は施工方法が確定した時期に監督職員 に提出 重要な変更が生じた場合(工期や数量等の軽微な変 更以外)には、その都度当該工事に着手する前に、 変更施工計画書を監督職員に提出する。	
			32 ISO9001品質計画書	H16.9.1付国官技第117号	—		○					○							
			設計図書の照査確認資料 (契約書18条に該当する事実があっ た場合)	共通仕様書1-1-1-3-2	—		○					○							
			工事測量成果表(仮BM及び多角点 の設置)	共通仕様書1-1-1-39-1	—		○					○							
			工事測量結果(設計図書との照合) (設計図書と差異有り)		—		○					○						設計図書と差異があった場合にのみ監督職員に提出 する。	
	2 施工 体制	② 施工 体制	36 施工体制台帳	共通仕様書1-1-1-10-1	-		○					○						・『「施工体制台帳に係る書類の提出について」』の一 部改正について」(令和3年3月5日付け国官技第 319号、国営整第16号)に基づき作成する。 ・建設業及び営備業以外は不要	
			37 施工体系図	共通仕様書1-1-1-10-2	-		○					○							
			38 作業員名簿	「『施工体制台帳に係る書類の提出について』』の一 部改正について」(令和3年3月5日付け国官技第 319号、国営整第16号)	-		○					○							
施工 中	3 施工 状況	③ 施工 管理	39 工事打合せ簿(指示)	共通仕様書1-1-1-2-15	様式－9	○													
			40 工事打合せ簿(協議)	共通仕様書1-1-1-2-17	様式－9		○					○							協議の根拠となる一般的な諸基準類のコピーは添付 不要
			41 工事打合せ簿(承諾)	共通仕様書1-1-1-2-16	様式－9		○					○							
			42 工事打合せ簿(提出)	共通仕様書1-1-1-2-18	様式－9		○					○							
			43 工事打合せ簿(報告)	共通仕様書1-1-1-2-20	様式－9		○					○							
			44 工事打合せ簿(通知)	共通仕様書1-1-1-2-21	様式－9		○					○							

工事関係電子書類一覧表(作成書類の役割分担・位置付け)

※必要に応じ、項目を追加し、作成書類の役割分担を明確化すること

※本様式もASP(情報共有システム)で電子で管理すること

▼不要

工 事 関 係 書 類					工事関係書類 の 標準様式(案) (様式No)	作成書類 役割分担		発注者作成 書類の位置づけ		受注者作成書類の位置付け						工事書類作成 媒体の 事前協議		備 考		
作成 時期	種 別		No.	書 類 名 称		書類作成の根拠	発注者	受注者	指示 受注者	通知 受注者	提出		提示 受注者 保管	監督職員 へ連絡	監督職員 へ納品	電子 ☆	紙 ◎			
											監督 職員	契約 担当 課							発注 担当 課	
施 工 中	工事書類	3 施工状況	③ 施工管理	45	材料確認書	共通仕様書2-1-2-4	様式－10		○				○						設計図書に記載しているもの以外は材料確認願の提出は不要	
				46	材料納入伝票	共通仕様書2-1-2-1	－		○						○				設計図書で指定した材料や監督職員から請求があった場合は提出する。	
				47	段階確認書	共通仕様書3-1-1-4-6-3	様式－11		○						○				・契約図書で規定された場合のみ対象 ・段階確認書に添付する資料は新たに作成する必要なし。 ・監督職員又は現場技術員が臨場した場合の状況写真等は不要 ・監督職員又は現場技術員が臨場して段階確認した箇所は、出来形管理写真の撮影を省略できる。	
				48	確認・立会依頼書	共通仕様書3-1-1-4-1	様式－12		○					○				・確認・立会依頼書添付する資料を新たに作成する必要はない。 ・監督職員又は現場技術員が臨場した場合の状況写真等は不要 ・監督職員又は現場技術員が臨場して段階確認した箇所は、出来形管理写真の撮影を省略できる。		
				49	休日・夜間作業届	共通仕様書1-1-1-38-2	－		○						○				週間工程会議やASPIにより事前連絡する。 ただし、現道上の工事については「提出」とする。	
			④ 安全管理	50	安全教育訓練実施資料	共通仕様書1-1-1-28-11	－		○						○				監督職員へ実施内容の提示のみで提出不要	
				51	工事事故速報	共通仕様書1-1-1-31	様式－13		○						○		○		事故が発生した場合、直ちに連絡するとともに、事故の概要を書面により速やかに報告する。	
				52	工事事故報告書	共通仕様書1-1-1-31	－		○						○				事故報告書はSAS(建設工事事故データベースシステム)により作成して提出するほか、監督職員から請求があった資料を提出する。	
				⑤ 管工程	53	工事履行報告書	工事請負契約書第11条 共通仕様書1-1-1-25	様式－14		○					○				工程の進捗状況を把握するため、実施工程表の提示を求めることがある。根拠資料の添付不要。	
		⑥ 品質管理	54	品質規格証明資料	共通仕様書2-1-2-1	－		○					○					指定材料のみ提出(設計図書で指定した材料を含む)		
		契約関係書類	中間前払金		55	認定請求書	工事請負契約書第35条4項	様式－15		○					○					
					56	請求書(中間前払金)	工事請負契約書第35条3項	様式－5		○					○					
			完済部分 検査	57	指定部分完成通知書	工事請負契約書第39条1項	様式－16		○					○						
				58	指定部分引渡書	工事請負契約書第39条1項	様式－17		○					○						
	59			請求書(指定部分完済払金)	工事請負契約書第39条1項	様式－5		○					○							
	60			出来高内訳書	工事請負契約書第38条2項 共通仕様書1-1-1-22-2	様式－18		○					○							
	既済部分 検査		61	請負工事既済部分検査請求書	工事請負契約書第38条2項	様式－19		○					○							
			62	出来形報告書 (数量内訳書、出来形図)	共通仕様書3-1-1-8-6	－		○					○					中間技術検査時にも提出する。		
			62	出来高内訳書	工事請負契約書第38条2項 共通仕様書1-1-1-22-2	様式－18		○					○							
			63	請求書(部分払金)	工事請負契約書第38条5項	様式－5		○					○							
	修補		64	修補完了届	工事請負契約書第32条1項 工事請負契約書第32条6項	様式－21		○					○							
	部分使用		65	部分使用承諾書	工事請負契約書第34条1項	様式－22		○					○					部分使用がある場合に提出する。		
	工期延期		66	工期延期願	工事請負契約書第18条～22条	様式－23		○					○					工期延期が発生する場合に提出する。		
	支給品		支給品	67	支給品受領書	工事請負契約書第15条3項	様式－24		○				○						支給品を受領した場合に提出する。	
				68	支給品精算書	共通仕様書1-1-1-17-3	様式－25		○				○					支給品がある場合に提出する。		
			建設機械	69	建設機械使用実績報告書	共通仕様書1-1-1-17-5	様式－26		○				○						建設機械の貸与がある場合に提出する。	
	70			建設機械借用・返納書	工事請負契約書第15条3項	様式－27		○				○						建設機械の貸与がある場合に提出する。		
	現場発生品		71	現場発生品調書	共通仕様書1-1-1-18	様式－28		○				○							現場発生品がある場合に提出する。	
	その他			72	産業廃棄物管理表(マニフェスト)	共通仕様書1-1-1-19-2	－		○						○				・産業廃棄物がある場合に監督職員へ提示すればよく、コピーの提出不要	
				73	建設発生土搬出調書	特記仕様書	－		○					○						
				74	建設発生土搬出のお知らせ	特記仕様書	－		○					○						
				75	新技術活用関係資料	特記仕様書	－		○					○					新技術情報提供システム(NETIS)に登録されている技術を活用して工事施工する場合に提出する。	
工事完成時	契約関係書類		76	完成通知書	工事請負契約書第32条1項	様式－29		○					○							
			77	引渡書	工事請負契約書第32条4項	様式－30		○					○							
			78	請求書(完成代金)	工事請負契約書第33条1項	様式－5		○					○							
	工事書類	79	出来形管理図表	共通仕様書1-1-1-24-8	様式－31		○					○						・施工中は提示とし、工事完成時に提出とする。 ・出来形の測定位置が分かるように略図を記載する。 ・測定結果総括表、測定結果一覧表、出来形管理図(工程能力図)、度数表(ヒストグラム)については、出来形管理図表にて代用可能なため提出不要		
		80	品質管理図表	共通仕様書1-1-1-24-8	様式－32		○					○						・施工中は提示とし、工事完成時に提出とする。 ・品質の測定位置が分かるように略図を記載する。 ・測定結果総括表、測定結果一覧表、品質管理図(工程能力図)、度数表(ヒストグラム)については、品質管理図表にて代用可能なため提出不要		
		81	品質証明書	共通仕様書3-1-1-6-(1)	様式－33		○					○						・契約図書で規定された場合に提出する。 ・品質証明に関する添付書類は提出不要		
		82	工事写真	共通仕様書1-1-1-24-8	－		○					○				☆		・工事写真の撮影に当たっては、写真管理基準(案)を適用する。 ・電子納品等運用ガイドライン(案)【土木工事編】に基づき提出する。 ・紙の工事写真帳の提出不要 ・不可視部分を含め、監督職員又は現場技術員が臨場して確認した箇所は、出来形管理写真等の撮影は省略 ・監督職員等が確認や立会っている状況写真等も不要		
		83	総合評価実施報告書	総合評価落札方式の実施について(H12.9.20付建設省厚契発第30号)	－		○					○						総合評価落札方式を適用して契約した場合に提出する。		
		84	創意工夫・社会性等に関する実施状況	特記仕様書 共通仕様書3-1-1-10	様式－34		○					○						自ら立案実施した創意工夫や地域社会への貢献として、特に評価できる項目を実施すれば提出できる。 1 工事につき最大10項目までの提出とする。		
	工事完成図書	85	工事完成図	共通仕様書1-1-1-20 共通仕様書3-1-1-7	－		○					○			○	☆		・電子納品等運用ガイドライン(案)【土木工事編】に基づき、原則、電子成果品で納品する。		
86		工事管理台帳	共通仕様書3-1-1-7 特記仕様書	－		○					○			○	☆		・電子納品等運用ガイドライン(案)【土木工事編】に基づき、原則、電子成果品で納品する。			
その他			87	再生資源利用実施書 -建設資材搬入工事用-	共通仕様書1-1-1-19-6	－		○					○					該当する建設資材を搬入した場合、建設副産物情報交換システムにより作成して提出する。		

工事関係電子書類一覧表(作成書類の役割分担・位置付け)

※必要に応じ、項目を追加し、作成書類の役割分担を明確化すること

※本様式もASP(情報共有システム)で電子で管理すること

▼不要

工 事 関 係 書 類					工事関係書類 の 標準様式(案) (様式No)	作成書類 役割分担		発注者作成 書類の位置づけ		受注者作成書類の位置付け						工事書類作成 媒体の 事前協議		備 考
作成 時期	種 別	No.	書 類 名 称	書類作成の根拠		発注者	受注者	指示	通知	提出		提示	監督職員 へ連絡	監督職員 へ納品	電子 ☆	紙 ◎		
								受注者	受注者	監督 職員	契約 担当 課	発注 担当 課					受注者 保管	
	その他	88	再生資源利用促進実施書 ー建設副産物搬出工事用ー	共通仕様書1-1-1-19-6	ー	○			○								該当する建設副産物を搬出した場合、建設副産物情報交換システムにより作成して提出する。	
工事 後 完 成	その他	89	低入札価格調査 (間接工事費等諸経費動向調査票)	共通仕様書1-1-1-13-5-3	ー	○	○				○						「低入札価格調査制度」の調査対象工事の場合に完成日から30日以内に提出する。	

【遠隔臨場に関する基礎調査様式】

●基本情報

工事名	
会社名	
担当者名	
連絡先	
アドレス	

●遠隔臨場を適用した項目

No.	適用種別 (選択)	工 種 (自由記述)	細 別 (自由記述)	確認時期 (自由記述)	確認項目 (自由記述)	適用理由 (自由記述)	その他意見 (自由記述)
記入例	段階確認	矢板工	鋼矢板	打込時	長さ	・ 検尺及び目視確認が可能だったため ・ 確認頻度が多くあり、現場作業の調整の効率化を図るために実施	

※行が不足する場合は、適宜行を追加願います。

●遠隔臨場を適用せず、従来の現場臨場とした項目

No.	適用種別 (選択)	工 種 (自由記述)	細 別 (自由記述)	確認時期 (自由記述)	確認項目 (自由記述)	適用理由 (自由記述)	その他意見 (自由記述)
記入例	段階確認	掘削工		土質の変化した時	土質、変化位置	・ 土(岩)質の確認は映像では困難のため	

※行が不足する場合は、適宜行を追加願います。

●遠隔臨場に使用した機器

No.	機器構成 (選択)	遠隔臨場システムの名称 (自由記述)	遠隔臨場システムのメーカー名 (自由記述)	監督職員P Cとのセキュリティ上の通信可否 (つながる or つながらない)
記入例	パッケージシステム	Generation-eye	(株) Atos	つながらない

※行が不足する場合は、適宜行を追加願います。

R 7 小渕立体地下道照明設備他改修工事

機器仕様書

令和 8 年 5 月

1 一般事項

適用範囲

本仕様書は「R7小淵立体地下道照明設備他改修工事」において使用する機器について適用する。

1.1 適用範囲

本仕様は、トンネル照明及び坑外照明の点灯、調光制御を行うために使用され、受光部と制御部から構成される自動調光装置（以下「本装置」という。）に適用する。

1.2 適用基準

本装置は、次の諸規定に適合するほか、本仕様によるものとする。

電気設備に関する技術基準を定める省令

日本工業規格（JIS）

日本電機工業会規格（JEM）

その他関連法令および規格

1.3 周囲条件

- (1) 本装置は、下記の周囲条件で正常に動作するものとする。

ア. 受光部

- | | | |
|---------|----|-------------|
| 1) 周囲温度 | 屋外 | -15℃～+40℃ |
| 2) 相対湿度 | 屋外 | 20%RH～85%RH |

イ. 制御部

- | | | |
|---------|-------|-----------------------|
| 1) 周囲温度 | 屋内 | 0℃～+40℃ |
| | 屋外 | （照明制御盤組込形）-10℃～+40℃ |
| 2) 相対湿度 | 屋内・屋外 | （照明制御盤組込形）20%RH～85%RH |

2. トンネル照明用自動調光装置

- (2) 種別と適用規格

本装置は、照度計式とし、本仕様によるものとする。

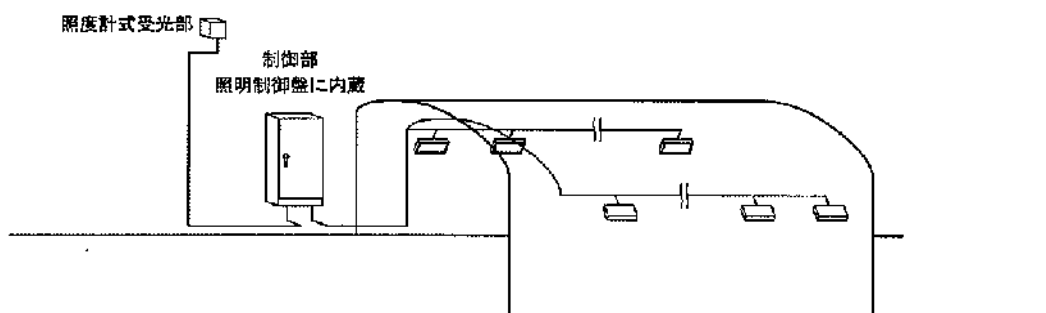
- (3) 種類

ア. 照度計式

照度計式は、トンネル坑口付近の野外の鉛直面照度を検出して照明を制御するものとする。

- (4) 構成

本装置に規定する装置の構成例を、図－1に示す。



図－１ 構成例（照度計式）

(5) 構造

ア. 構造一般

1) 受光部

受光部は堅牢で、防水性、耐食性を有し、受光ユニット（素子）の交換が可能なもので前項に示す構成例での使用状態において機械的、電氣的及び光学的にその機能を保持できるものとする。

2) 制御部

制御部は照明制御盤等に内蔵可能な構造とし、保守点検及び部品交換が可能なもので正常な使用状態において機械的及び電氣的にその機能を保持できるものとする。また、前面部には動作状況を示す表示部があり、前面部又は内部の操作しやすい箇所に試験スイッチを取付けるものとする。

イ. 材料及び部品

1) 受光部

受光部を構成する主な材料及び部品は次のとおりとする。

- ① 受光部は、JIS G 3141「冷間圧延鋼板及び鋼帯」のSPCCに適合する標準寸法1.6mm以上の板厚のもの、又はJIS G 4305「冷間圧延ステンレス鋼板及び鋼帯」のSUS304に適合する標準寸法1.0mm以上の板厚のものとする。
- ② 採光部は屋光による変化や汚れの少ない材料とする。

2) 制御部

制御部は、JIS G 3141「冷間圧延鋼板及び鋼帯」のSPCCに適合する標準寸法1.2mm以上の板厚のものとする。

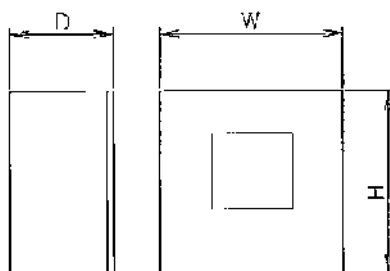
ウ. 外形寸法

1) 受光部

受光部の外形寸法は、表－１、図－２に示すとおりとする。

表－１ 受光部の外形寸法 単位：mm

項 目	照度計式
幅 (W)	250 以下
高さ (H)	185 以下
奥行 (D)	175 以下



図—2 照度計式受光部外形（参考）

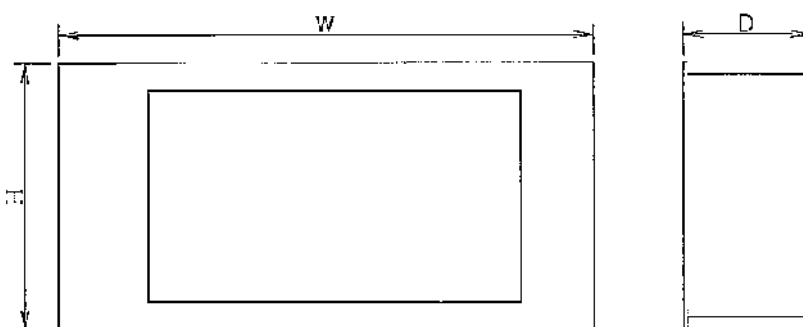
2) 制御部

制御部の外形寸法は、表—2、図—3に示すとおりとする。

表—2 制御部の外形寸法

単位：mm

項 目	照度計式
幅 (W)	495 以下
高さ (H)	315 以下
奥行 (D)	290 以下



図—3 制御部外形（参考）

エ. 塗装

受光部及び制御部の塗装は耐食性に十分配慮し、下地処理後、上塗りとして合成樹脂系塗料を、内外面1回塗り焼付塗装する。なお外面仕上げ色は、指定色とする。

(6) 性能

ア. 概要

本装置は野外輝度又は鉛直面照度、あるいは時刻に応じて明るさのレベルを制御する機能を有し、動作が確実に長期間安定に作動するものとする。

イ. 受光部

受光部は、長期間の使用に対し感度の変動が少ないものとする。

1) 照度計式の入射角特性は余弦曲線に近似したものとする。

ウ. 制御部

制御部は、自動調光を行うための制御指令を照明制御盤等に応じ、電磁接触器等を動作させるものとする。

1) 電源

制御部に供給する電源は、AC100/200V±10%、50/60Hz、50VA以下とする。

2) 出力接点の仕様

使用する出力接点は、定格電圧AC220V以上、定格電流1A以上のものとする。

3) 出力接点動作

① 照度計式

照度計式の出力接点動作は、表—3を基本とし調整が可能なこと。

表—3 照度計式の出力接点動作

出力回路	動作輝度 (lx)		備 考
	ON	OFF	
晴天	20,000	10,000	
曇天	2,000	1,000	
昼間	200	100	
夜間	時刻	時刻	任意設定タイマー制御※
接続道路照明	100	200	

※タイマーの時刻設定内容は、24時間以上の停電補償付とする。

※接続道路照明回路の動作は昼間回路の反転動作をすること。

4) 動作制度

本装置の動作精度は、照度計式の場合は設定照度値±20%以内とする。

5) 最小点灯時間

各点灯回路の最小点灯時間は20分以上とする。

6) 試験手動動作

本装置は、試験スイッチにより、各調光制御指令が行えるものとする。

7) 故障時等の動作

本装置は、故障又は制御部への給電が停止された場合、全回路を点灯する機能を有するものとする。

8) 耐雷サージ保護機能

制御部は、耐雷サージ保護を有するものとする。

エ. 絶縁抵抗

本装置の絶縁抵抗は、500V絶縁抵抗計にて試験した時、5MΩ以上であること。

オ. 耐電圧

本装置の耐電圧は、AC1500Vの試験電圧を本装置に加えた時、1分間これに耐えなければならない。

カ. 外来固形物の侵入及び水の侵入に対する保護

受光部への外来固形物の侵入及び水の侵入に対する保護は JIS C 0920「電気機械器具の外郭による保護等級 (IPコード)」に規定する IP23以上とし、外来固形物の侵入及び水の侵入により有害な影響を及ぼしてはならない。

(7) 表示

制御部の見やすい箇所に、容易に消えない方法で次の事項を表示するものとする。

- ① 型式
- ② 定格電圧(V)
- ③ 定格周波数(Hz)
- ④ 製造年月又はその略号
- ⑤ 製造業者名又はその略号
- ⑥ その他必要事項

3. 低圧照明盤

- (1) 数量 1 面
- (2) 型式 屋内製閉鎖自立形
- (3) 概略寸法 巾1100×高さ2350×奥行600程度（参考）
(※ 1 面当たり)

(4) 仕様

- 1) 定格電圧 3φ3W 200V
- 2) その他 図面による

(5) 盤内取付器具（1 面当たり）

1) 配線用遮断器

配線用遮断器は、トリップ情報を無電圧接点で出力できるものとする。

配線用遮断器	3P 50AF/50AT	4 個
配線用遮断器	3P 50AF/15AT	4 個
配線用遮断器	2P 50AF/15AT	7 個

2) 電磁接触器

電磁接触器(100A)	1 個
電磁接触器(20A)	3 個

- 3) 自動調光装置 1 式
- 4) 補助継電器 1 式
- 5) その他必要なもの（端子台、銅バーなど） 1 式

(6) 盤面取付器具（1 面当たり）

- 1) 名称銘板 1 式
- 2) その他必要なもの 1 式

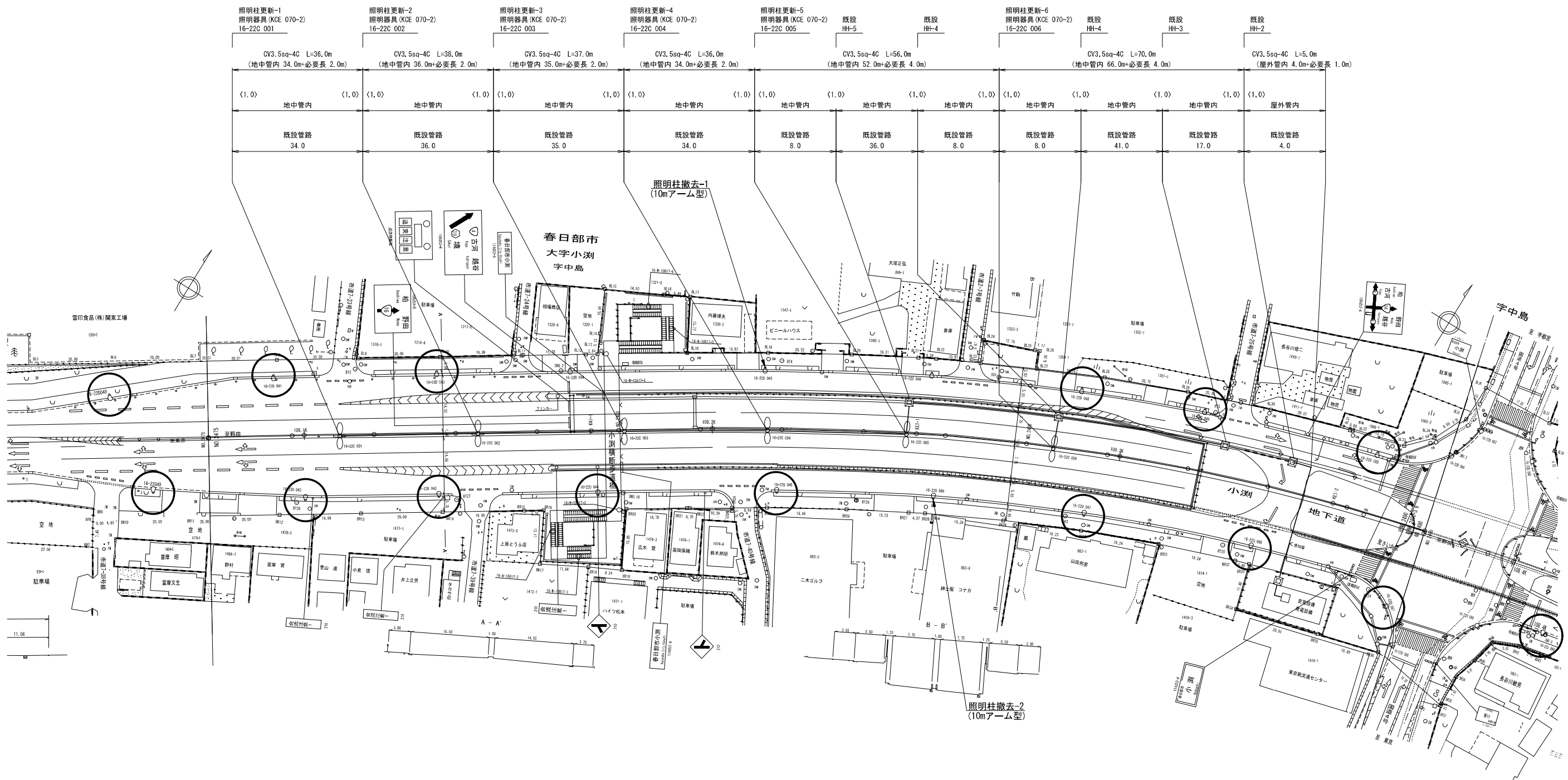
位置図



施工場所
(小淵立体地下道)

工事名		R 7 小淵立体地下道照明設備他改修工事					
図面名		位 置 図					
年月日		令和 8 年 5 月					
縮 尺		1/50,000		図面番号		1 / 47	
設計会社名							
所長		副所長		課長		係長	
						設計	
事務所名		国土交通省 関東地方整備局 大宮国道事務所					

坑外照明設備配置配線図(起点側) S=1/500



[凡例]
○: [照明器具更新(設置・撤去)]

下り	道路照明灯(1灯用)	6箇所×1灯	6 灯
上り	道路照明灯(1灯用)	9箇所×1灯	9 灯
		合計	15 灯

凡例

道路照明灯 (1灯用)

道路照明灯 (2灯用)

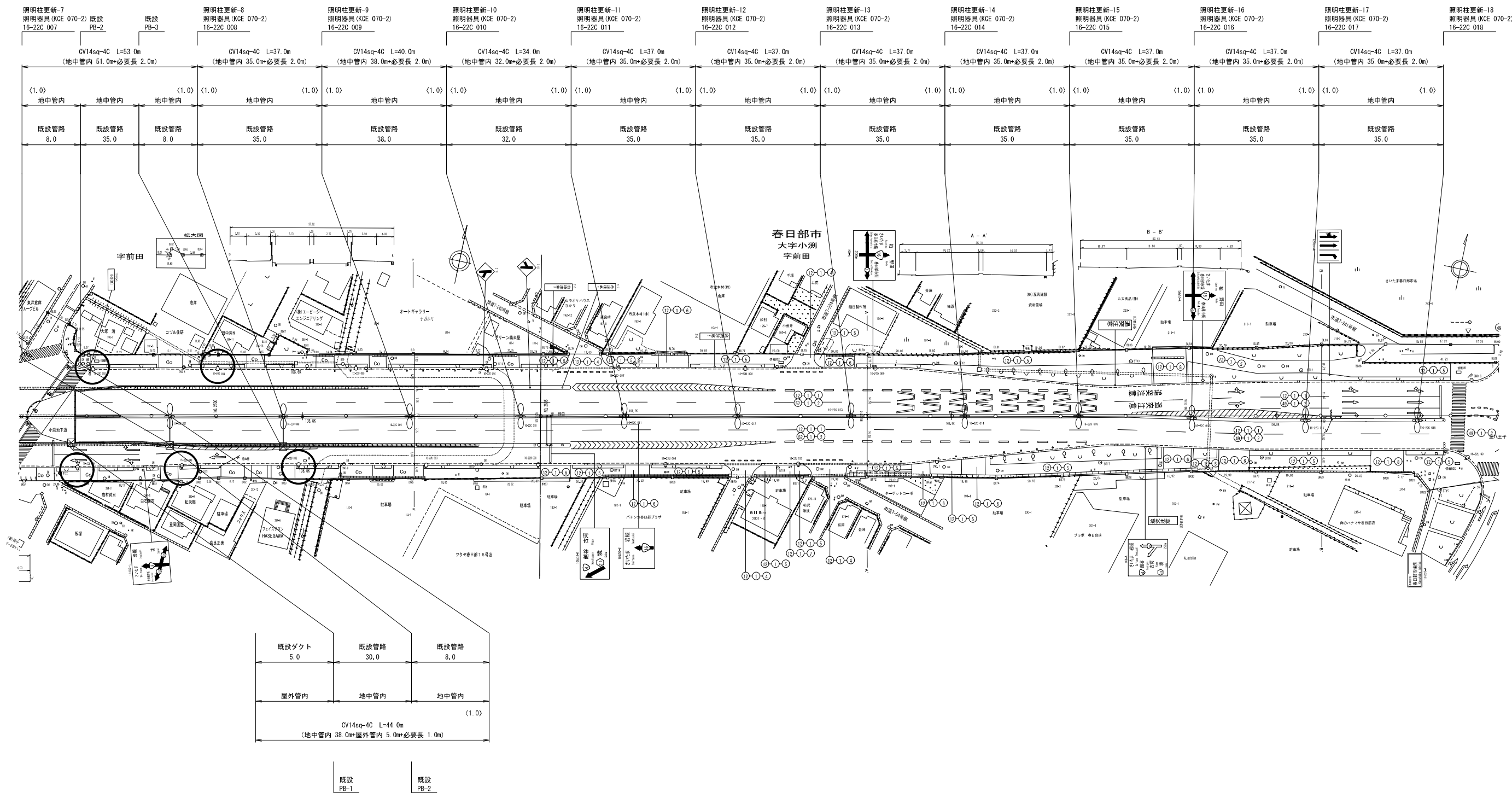
凡 例

○ 接続道路照明 <1.0> 接続必要長

□ ハンドホール <1.0> 内引き通し必要長

工事名	R 7 小淵立体地下道照明設備他改修工事		
図面名	坑外照明設備配置配線図(起点側)		
作成年月日	令和 8年 5月		
縮尺	1/500	図面番号	2 / 47
会社名	電設コンサルタンツ株式会社		
事業名	国土交通省 関東地方整備局 大宮国道事務所		

坑外照明設備配置配線図(終点側) S=1/600



[凡例]
○: [照明器具更新(設置・撤去)]

下り	道路照明灯(1灯用)	2箇所×1灯	2 灯
上り	道路照明灯(1灯用)	3箇所×1灯	3 灯
		合計	5 灯

凡例

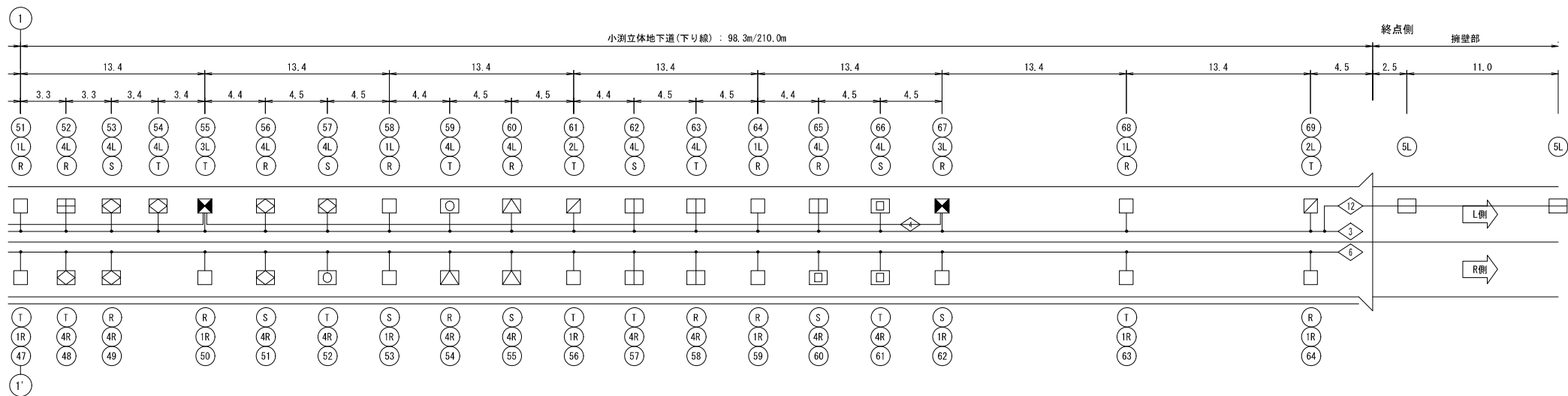
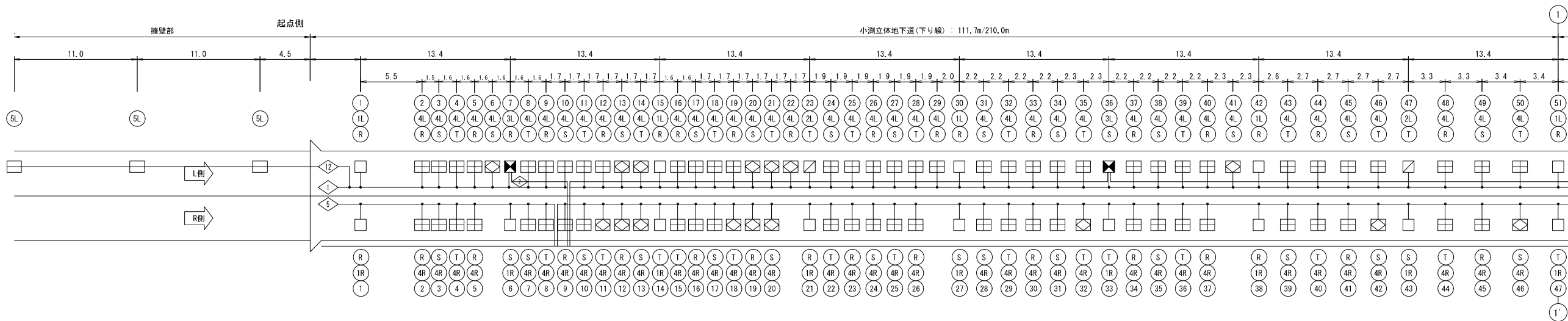
- 道路照明灯 (1灯用)
- 道路照明灯 (2灯用)

凡 例

- 接続道路照明 <1.0> 接続必要長
- ハンドホール <1.0> H内引き通し必要長
- ブルボックス

工事名	R 7 小淵立体地下道照明設備他改修工事		
図面名	坑外照明設備配置配線図(終点側)		
作成年月日	令和 8年 5月		
縮尺	1/600	図面番号	3 / 47
会社名	電設コンサルタンツ株式会社		
事業者名	国土交通省 関東地方整備局 大宮国道事務所		

坑内照明設備配置配線図(下り線) S=1/200



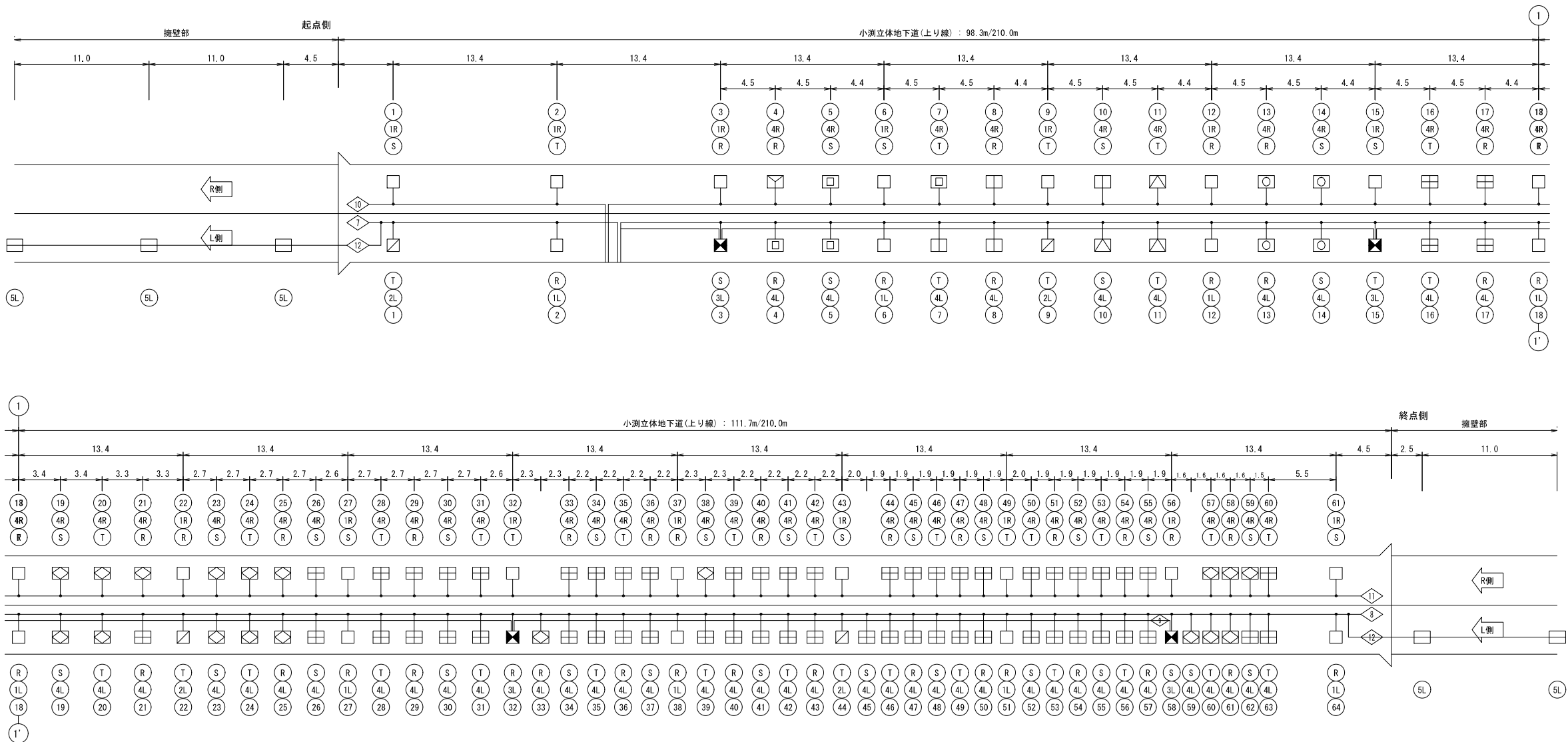
凡 例					
名 称	点灯区分	記号	照明器具	数 量	備 考
基本照明	常時・停電時点灯	◼	KAE060BS-J-D	4	調光形 (50%, 31%), INV
	常時・停電時点灯	◻	KAE060BS-J-D	4	
	常時点灯	◻	KAE060BS-J-D	24	
入口照明	晴曇天点灯	◻	KAE350BS-J-D	65	調光形 (50%)
	晴曇天点灯	◻	KAE300BS-J-D	23	調光形 (50%)
	晴曇天点灯	◻	KAE250BS-J-D	2	調光形 (50%)
	晴曇天点灯	◻	KAE200BS-J-D	3	調光形 (50%)
	晴曇天点灯	◻	KAE150BS-J-D	5	調光形 (50%)
擁壁部	夜間点灯	◻	KAE100BS-J-D	3	調光形 (50%)
	夜間点灯	◻	KAE030BS-J	5	一般形

配線表

◻	上り L 起点側 (複合)	ラック (既設)	
◻	FP 3.5sq - 4C		
◻	上り L 終点側 (複合)	ラック (既設)	
◻	FP 3.5sq - 4C		
◻	上り R 起点側 (複合)	屋外露出配線	
◻	上り R 終点側 (複合)	屋外露出配線	
◻	下り L 起点側 (複合)	ラック (既設)	
◻	下り L 終点側 (複合)	ラック (既設)	
◻	FP 3.5sq - 4C		
◻	下り R 起点側 (複合)	ラック (既設)	
◻	下り R 終点側 (複合)	ラック (既設)	
◻	CV 3.5sq - 4C	屋外管内配線	
◻	CV 2.0sq - 3C	屋外露出配線	複合ケーブル~基本照明 (1, 2)
◻	CV 2.0sq - 3C (調光)	屋外露出配線	複合ケーブル~基本照明 (3)
◻	CV 2.0sq - 3C (調光)	屋外露出配線	複合ケーブル~基本照明 (3)
◻	CV 3.5sq - 3C	屋外露出配線	複合ケーブル~入口照明
◻	CV 2.0sq - 2C (調光)	屋外露出配線	複合ケーブル~入口照明

工事名	R 7 小淵立体地下道照明設備他改修工事		
図面名	坑外照明設備配置配線図(下り線)		
作成年月日	令和 8年 5月		
縮尺	1/200	図面番号	4 / 47
会社名	電設コンサルタンツ株式会社		
事業者名	国土交通省 関東地方整備局 大宮国道事務所		

坑内照明設備配置配線図(上り線) S=1/200



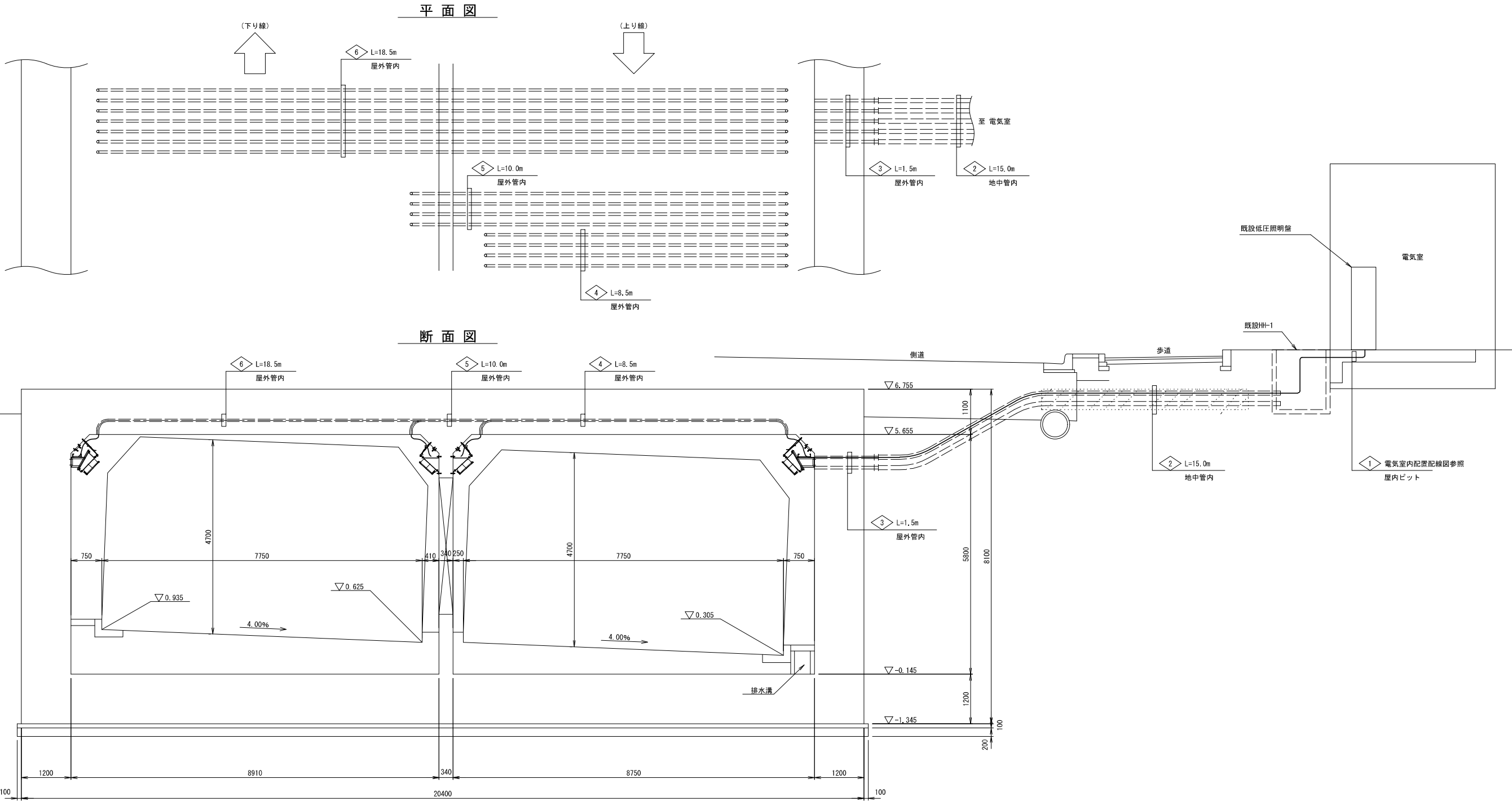
凡 例					
名 称	点灯区分	記号	照明器具	数 量	備 考
基本照明	常時・停電時点灯		KAE060BLS-J-D	4	調光形(50%, 31%), INV 調光形(50%, 31%), GC 調光形(50%, 31%)
	常時・停電時点灯		KAE060BLS-J-D	4	
	常時点灯		KAE060BLS-J-D	24	
入口照明	晴曇天点灯		KAE350BS-J-D	58	調光形(50%)
	晴曇天点灯		KAE300BS-J-D	19	調光形(50%)
	晴曇天点灯		KAE250BS-J-D	4	調光形(50%)
	晴曇天点灯		KAE200BS-J-D	3	調光形(50%)
	晴曇天点灯		KAE150BS-J-D	4	調光形(50%)
	晴曇天点灯		KAE100BS-J-D	4	調光形(50%)
	晴曇天点灯		KAE070BS-J-D	1	調光形(50%)
擁壁部	夜間点灯		KAE030BLS-J	5	一般形

配線表

照 明 分 岐		上りL起点側〈複合〉	ラック(既設)	
		FP 3.5sq - 4C		
		上りL終点側〈複合〉	ラック(既設)	
		FP 3.5sq - 4C		
		上りR起点側〈複合〉	屋外露出配線	
		上りR終点側〈複合〉	屋外露出配線	
		下りL起点側〈複合〉	ラック(既設)	
		下りL終点側〈複合〉	ラック(既設)	
		FP 3.5sq - 4C		
		下りR起点側〈複合〉	ラック(既設)	
		下りR終点側〈複合〉	ラック(既設)	
		CV 3.5sq - 4C	屋外管内配線	
		CV 2.0sq - 3C	屋外露出配線	複合ケーブル〜基本照明 (1, 2)
		CV 2.0sq - 3C (調光)	屋外露出配線	複合ケーブル〜基本照明 (3)
		CV 2.0sq - 3C (調光)	屋外露出配線	複合ケーブル〜基本照明 (3)
		CV 3.5sq - 3C	屋外露出配線	複合ケーブル〜入口照明
		CV 2.0sq - 2C (調光)		

工事名	R 7 小測立体地下道照明設備他改修工事		
図面名	坑内照明設備配置配線図(上り線)		
作成年月日	令和 8年 5月		
縮尺	1/200	図面番号	5 / 47
会社名	電設コンサルタンツ株式会社		
事業者名	国土交通省 関東地方整備局 大宮国道事務所		

坑内照明設備配置配線図 (No. 18+9付近) S=1/50



6	
上りL起点側 (複合)	G 54 (既設)
上りL終点側 (複合)	G 54 (既設)
FP 3.5sq - 4C	G 54
FP 3.5sq - 4C	(既設予備)

5	
上りR起点側 (複合)	G 54 (既設)
上りR終点側 (複合)	G 54 (既設)

4	
下りR起点側 (複合)	G 54 (既設)
下りR終点側 (複合)	G 54 (既設)

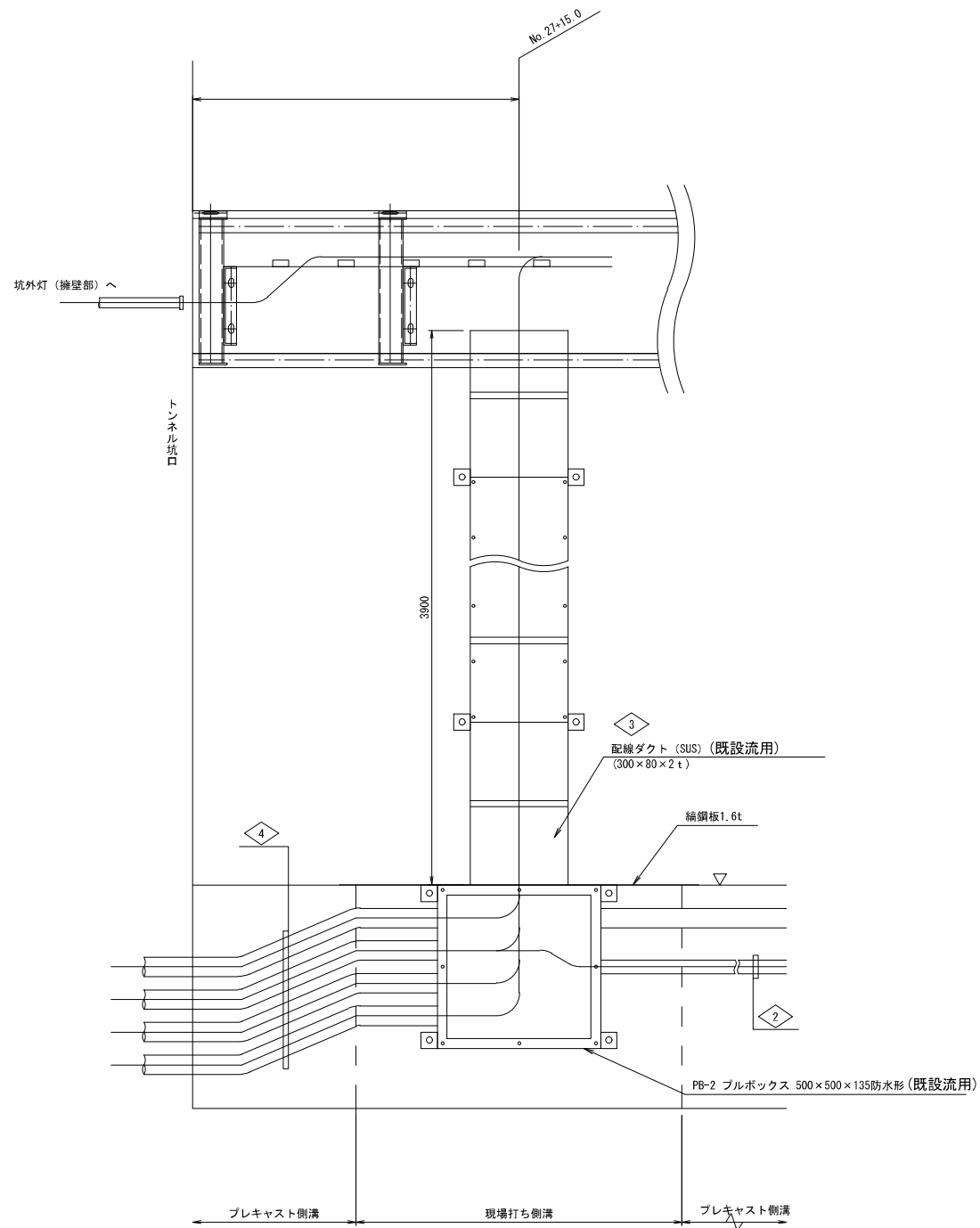
3	
上りL起点側 (複合)	PE 82 (既設)
上りL終点側 (複合)	PE 82 (既設)
上りR起点側 (複合)	PE 82 (既設)
上りR終点側 (複合)	PE 82 (既設)
下りL起点側 (複合)	PE 82 (既設)
下りL終点側 (複合)	PE 82 (既設)
下りR起点側 (複合)	PE 82 (既設)
下りR終点側 (複合)	PE 82 (既設)
FP 3.5sq - 4C	PE 82
FP 3.5sq - 4C	(既設予備)
FP 3.5sq - 4C	(既設予備)

2	
上りL起点側 (複合)	FEP80 (既設)
上りL終点側 (複合)	FEP80 (既設)
上りR起点側 (複合)	FEP80 (既設)
上りR終点側 (複合)	FEP80 (既設)
下りL起点側 (複合)	FEP80 (既設)
下りL終点側 (複合)	FEP80 (既設)
下りR起点側 (複合)	FEP80 (既設)
下りR終点側 (複合)	FEP80 (既設)
FP 3.5sq - 4C	FEP 80
FP 3.5sq - 4C	(既設予備)
FP 3.5sq - 4C	(既設予備)

1	
上りL起点側 (複合)	
上りL終点側 (複合)	
上りR起点側 (複合)	
上りR終点側 (複合)	
下りL起点側 (複合)	
下りL終点側 (複合)	
下りR起点側 (複合)	
下りR終点側 (複合)	
FP 3.5sq - 4C	ビット (既設)
FP 3.5sq - 4C	
FP 3.5sq - 4C	

工事名	R 7 小測立体地下道照明設備他改修工事		
図面名	坑内照明設備配置配線図 (No. 18+9付近)		
作成年月日	令和 8年 5月		
縮尺	1/50	図面番号	6 / 47
会社名	電設コンサルタンツ株式会社		
事業者名	国土交通省 関東地方整備局 大宮国道事務所		

坑内照明設備配置配線図 (No. 27+15付近) S=1/10
上り線 走行側配線ダクト設置詳細図

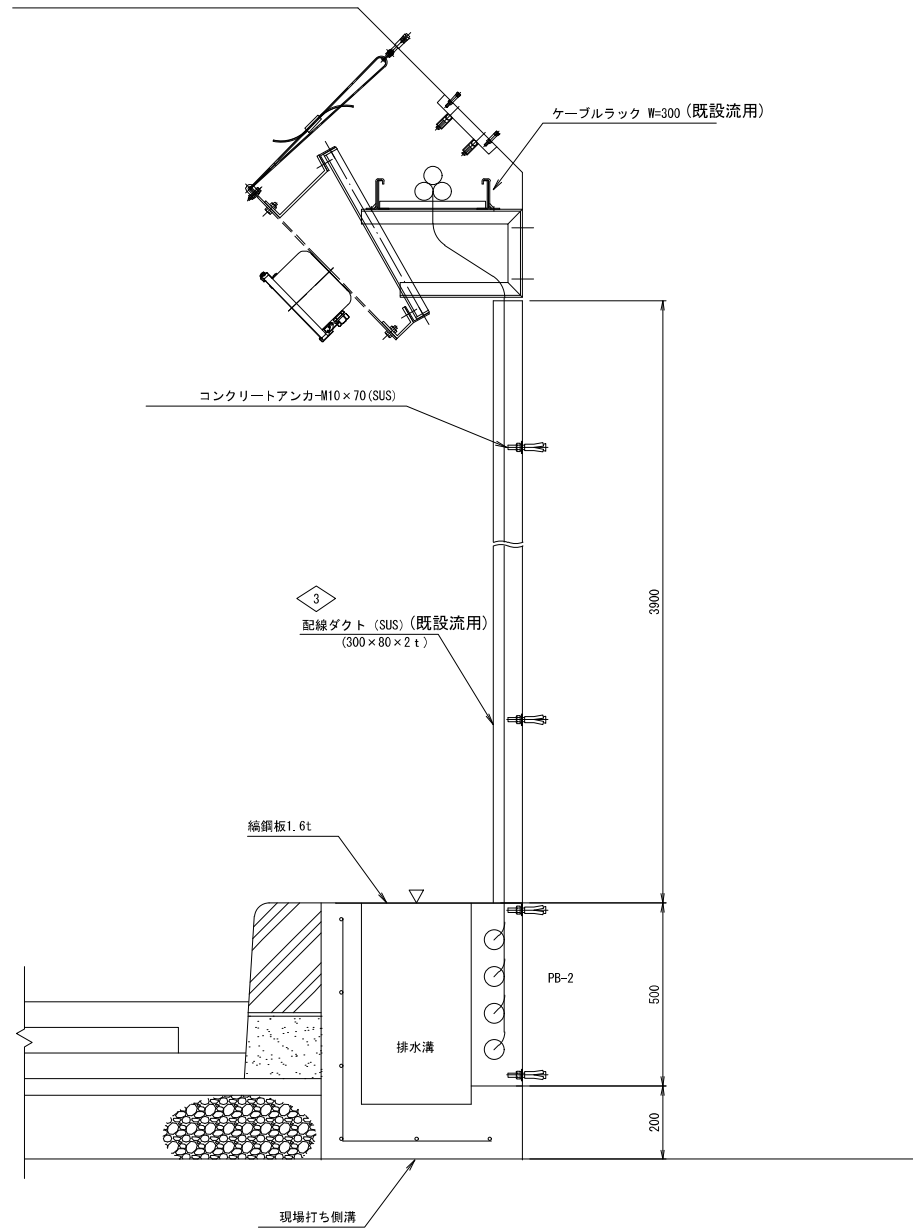


2	押ボタン	CPEV-S0. 9-3P	HIVE (36)
	赤色表示灯	CV3. 5sq-2C	

3	坑外照明 BL	CV14sq-4C	配線ダクト 300 x 80 x 2 t
	TSC (2) 電源	CV14sq-2C	
	ITV電源	CV5. 5sq-2C	
	TSC (2) ~TMC	CPEV-S0. 9-20P	
	TSC (2) ~補助	CPEV-S0. 9-5P	
	ITV制御	7C-2V	

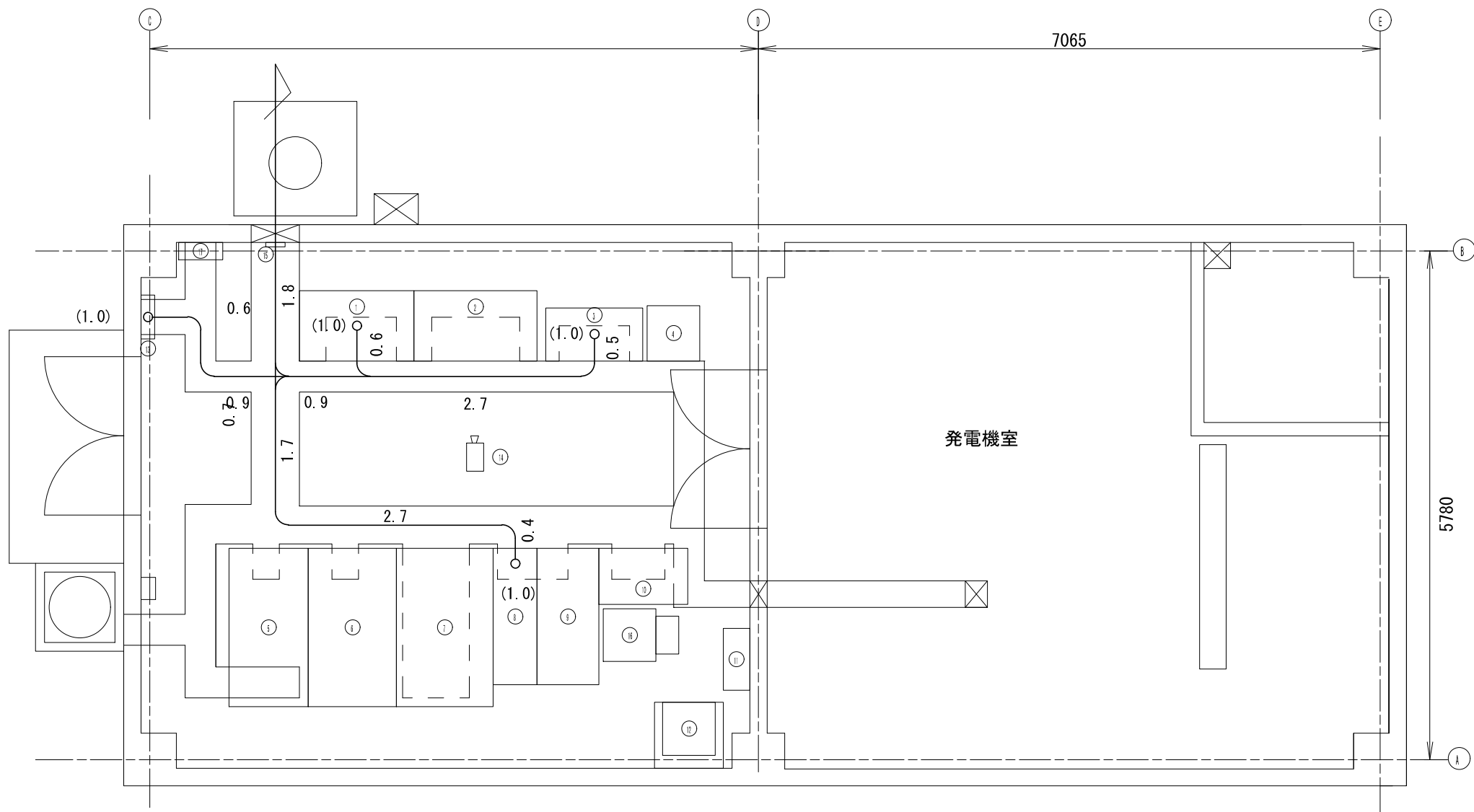
4	坑外照明 BL	CV14sq-4C	HIVE (54)
	TSC (2) 電源	CV14sq-2C	HIVE (54)
	ITV電源	CV5. 5sq-2C	
	E	CV14sq-2C	HIVE (54)
	押ボタン	CPEV-S0. 9-3P	
	赤色表示灯	CV3. 5sq-2C	HIVE (54)
	TSC (2) ~補助	CPEV-S0. 9-5P	
	TSC (2) ~TMC	CPEV-S0. 9-20P	HIVE (54)
	ITV制御	7C-2V	

注 記
1. 配線は、記号 ☒ 新規とする。



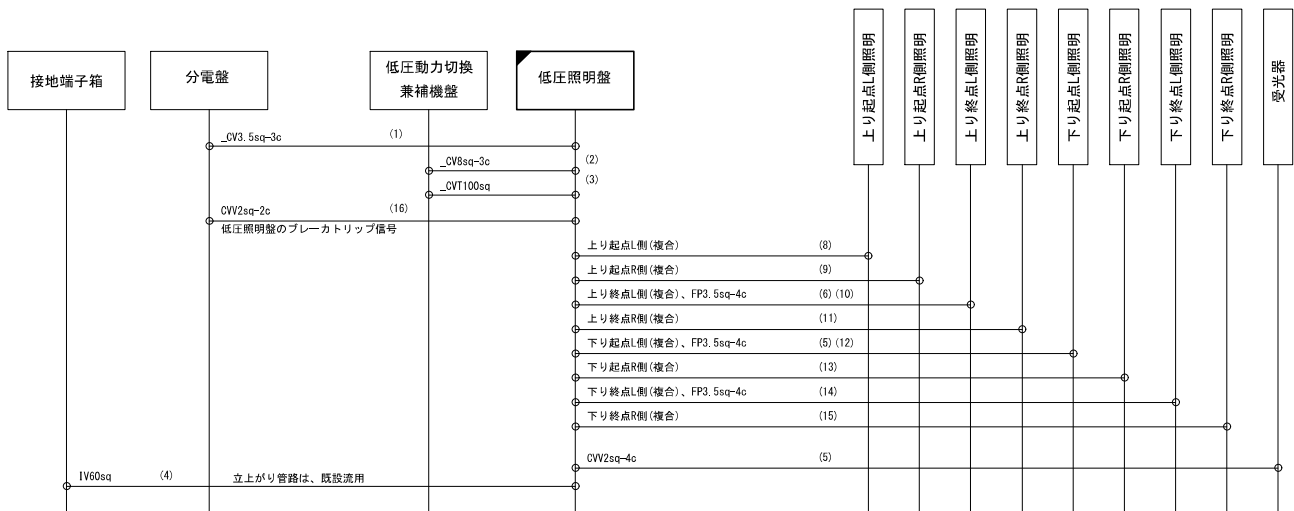
工事名	R 7 小淵立体地下道照明設備他改修工事		
図面名	坑内照明設備配置配線図 (No. 27+15付近)		
作成年月日	令和 8年 5月		
縮尺	1/10	図面番号	7 / 47
会社名	電設コンサルタンツ株式会社		
事業者名	国土交通省 関東地方整備局 大宮国道事務所		

電気室内配置配線図 S=1/30



小淵電気室 機器名称表

記号	名 称	備 考
①	低圧動力切換兼補機盤	既 設
②	主ポンプ動力盤	既 設
③	低圧照明盤	更 新
④	機器収納架	既 設
⑤	引込盤	既 設
⑥	受電盤	既 設
⑦	主変圧器盤	既 設
⑧	分電盤 (背面：蓄電池盤)	既 設
⑨	インバータ盤 (背面：蓄電池盤)	既 設
⑩	制御装置 (袖通方監視装置)	既 設
⑪	電源保護装置収納箱2	既 設
⑫	遠隔監視操作端末盤	既 設
⑬	接地端子箱	既 設
⑭	監視カメラ	既 設
⑮	光成端箱	既 設
⑯	地下道被防火監視制御装置	既 設



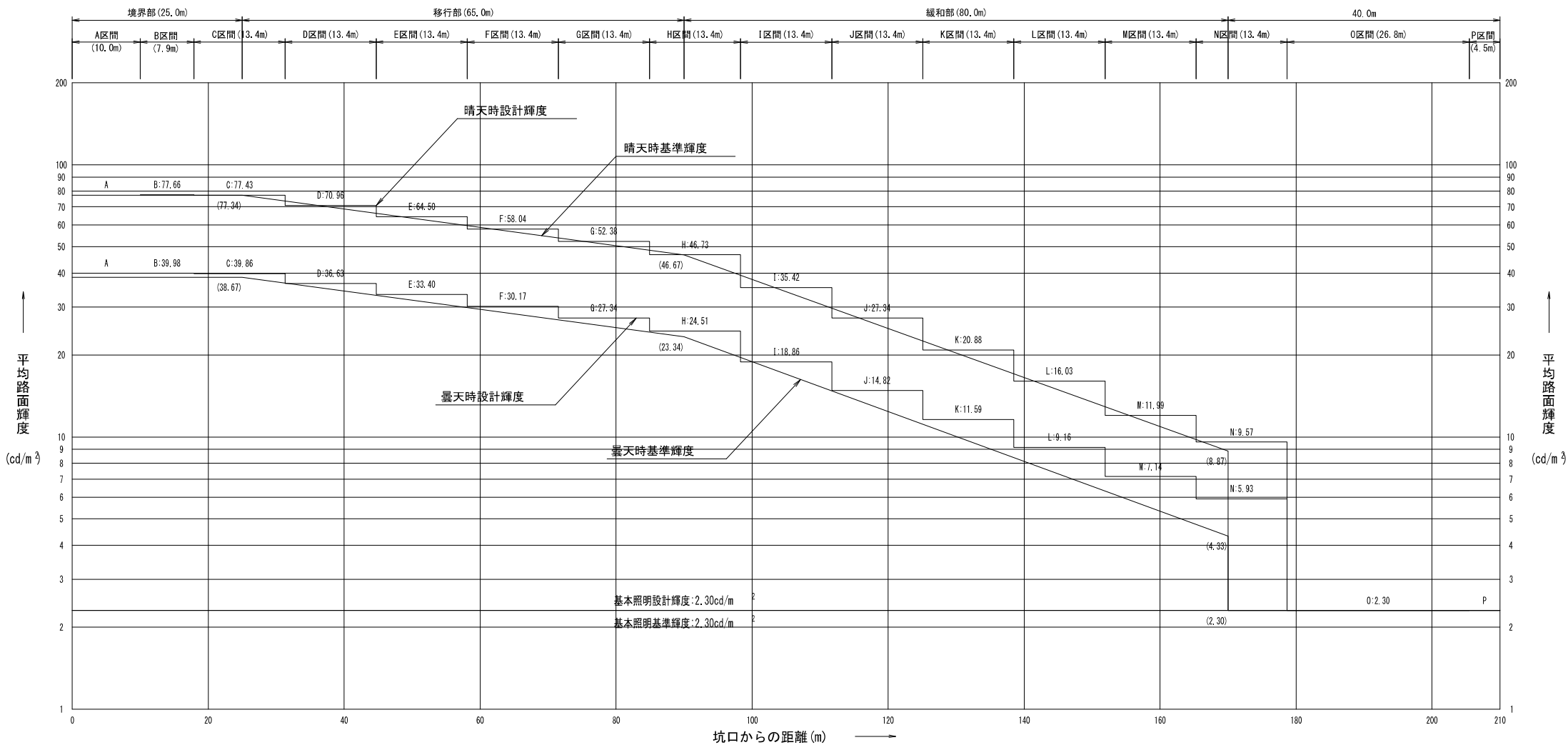
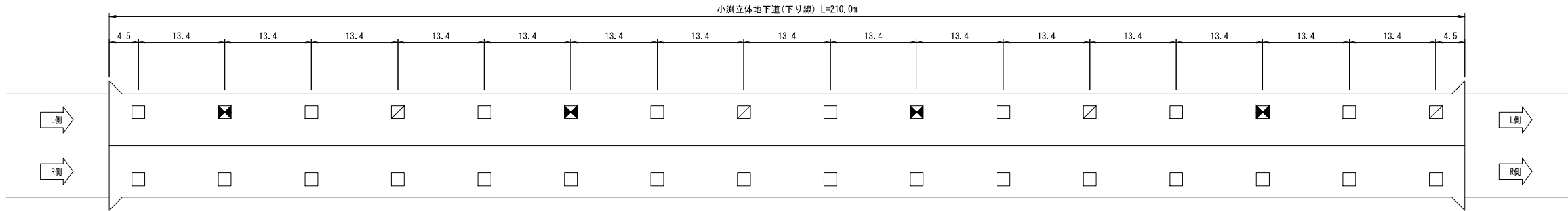
- 凡 例
- 今回更新
 - 既設又は別途設備

工事名	R 7 小淵立体地下道照明設備他改修工事		
図面名	電気室内配置配線図		
作成年月日	令和 8年 5月		
縮尺	1/30	図面番号	8 / 47
会社名	電設コンサルタンツ株式会社		
事業者名	国土交通省 関東地方整備局 大宮国道事務所		

入口部照明曲線図及び配置図（下り線）S=1/400

設計条件

野外輝度	設計速度	路面舗装	平均照度換算係数	車道幅員	保守率	内装板	照明率(岩崎)	灯具取付高さ	基本照明取付間隔	基本照明光源	入口照明光源
4400 (cd/m ²)	60 (km/h)	アスファルト(ρ=10%)	K=18 (lx/cd/m ²)	W=7.0(m)	M=0.55	なし	基本照明:U=0.590 入口照明:U=0.496	H0=4.0(m)	S=13.4(m):向合せ	LED	LED

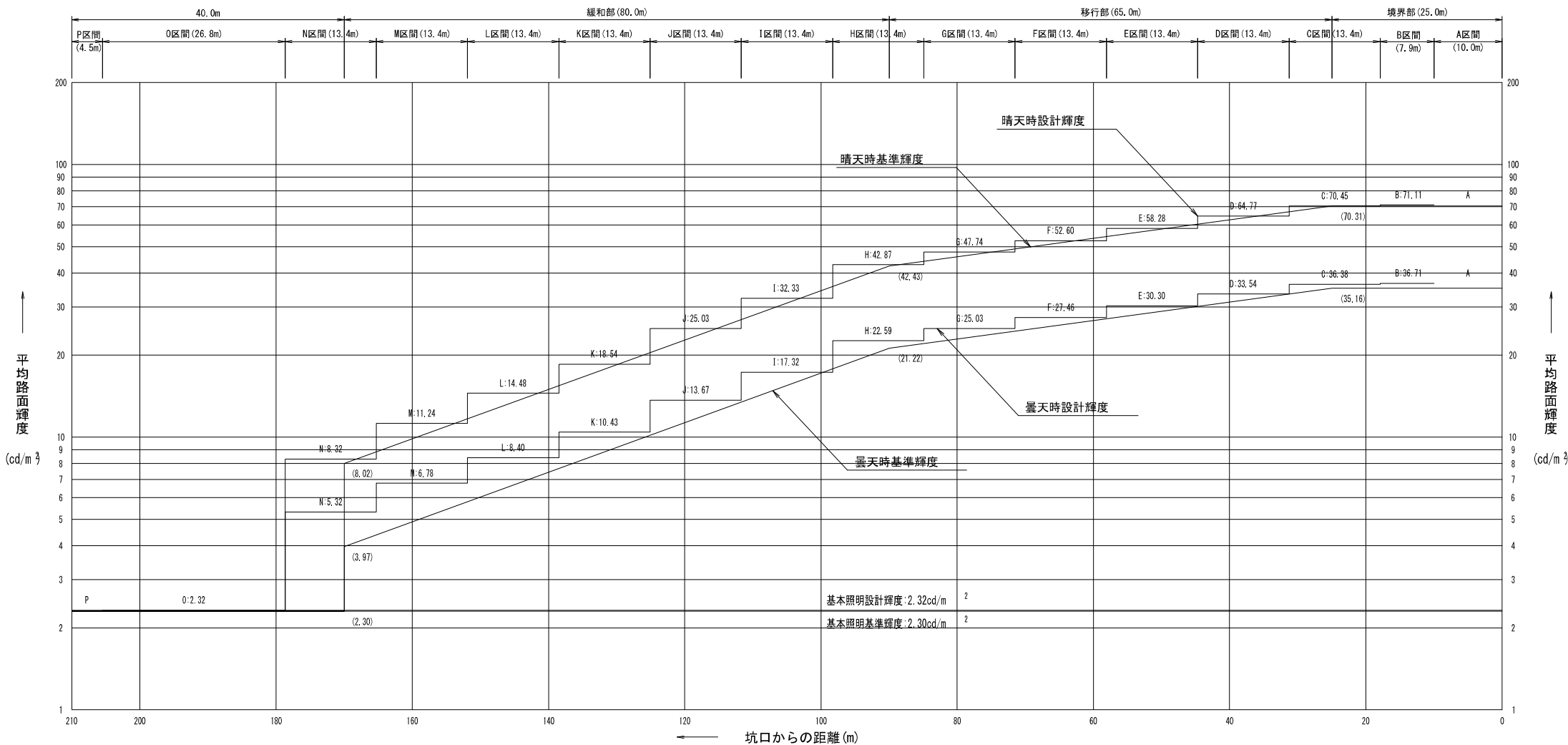
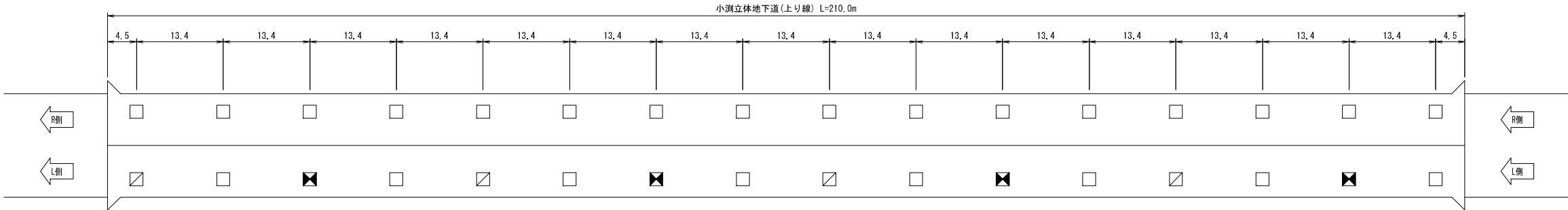


凡 例					
名 称	点灯区分	記号	照明器具	数 量	備 考
基本照明	常時・停電時点灯	■	KAE060BLS-J-D	4	調光形(50%, 31%), INV
	常時・停電時点灯	▧	KAE060BLS-J-D	4	
	常時点灯	□	KAE060BLS-J-D	24	
入口照明	晴曇天点灯	▨	KAE350BS-J-D	65	調光形(50%)
	晴曇天点灯	▧	KAE300BS-J-D	23	調光形(50%)
	晴曇天点灯	▩	KAE250BS-J-D	2	調光形(50%)
	晴曇天点灯	▨	KAE200BS-J-D	3	調光形(50%)
	晴曇天点灯	▨	KAE150BS-J-D	5	調光形(50%)
	晴曇天点灯	▨	KAE100BS-J-D	3	調光形(50%)

工事名	R 7 小測立体地下道照明設備他改修工事		
図面名	入口部照明曲線図及び配置図（下り線）		
作成年月日	令和 8年 5月		
縮尺	1/400	図面番号	9 / 47
会社名	電設コンサルタンツ株式会社		
事業者名	国土交通省 関東地方整備局 大宮国道事務所		

設計条件

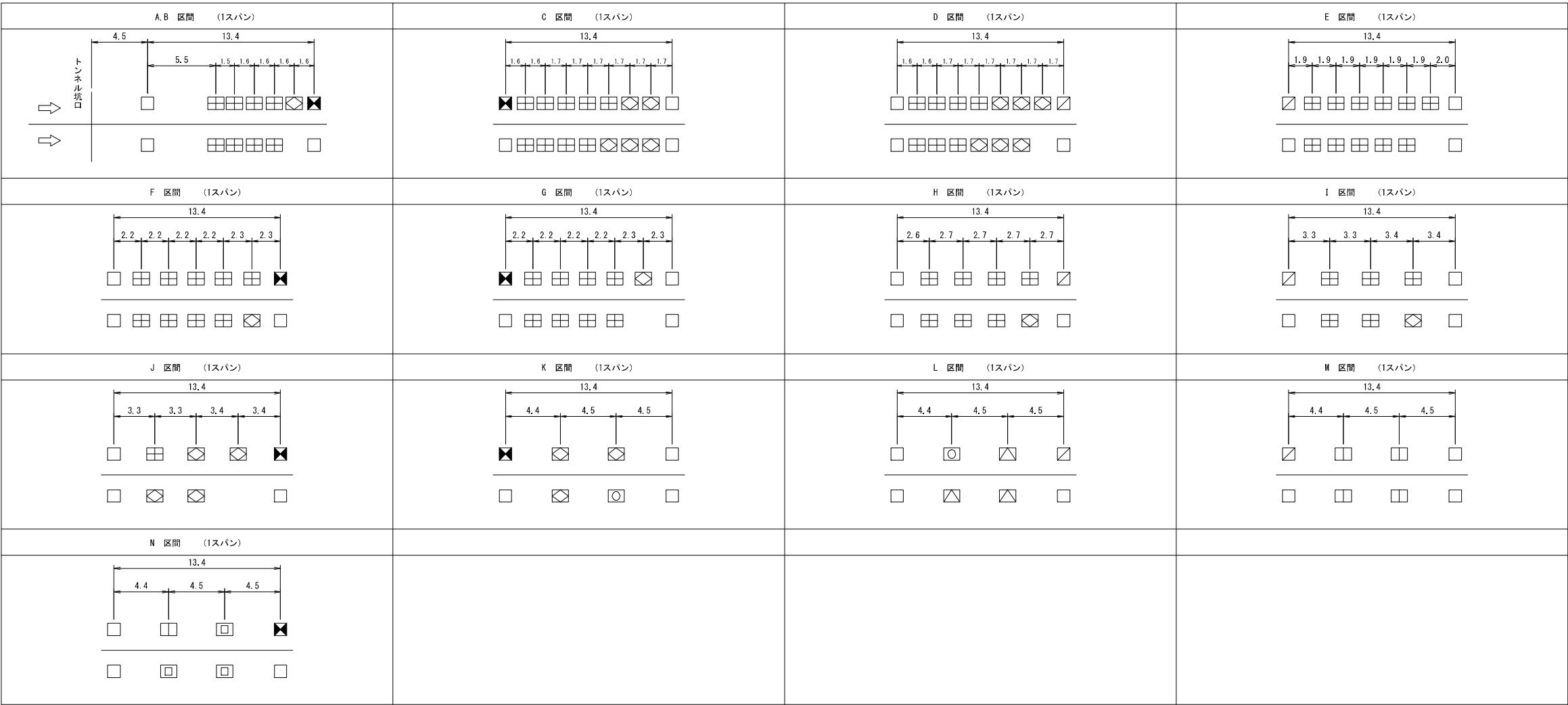
野外輝度	設計速度	路面舗装	平均照度換算係数	車道幅員	保守率	内装板	照明率(岩崎)	灯具取付高さ	基本照明取付間隔	基本照明光源	入口照明光源
4000 (cd/m ²)	60 (km/h)	アスファルト (ρ=10%)	K=18 (lx/cd/m ²)	W=7.0 (m)	M=0.55	なし	基本照明:U=0.595 入口照明:U=0.498	H0=4.0 (m)	S=13.4 (m):向合せ	LED	LED



凡 例						
名 称	点灯区分	記号	照明器具	数 量		備 考
基本照明	常時・停電時点灯		KAE060BS-J-D	4	32	調光形 (50%, 31%), INV
	常時・停電時点灯		KAE060BS-J-D	4		調光形 (50%, 31%), GC
	常時点灯		KAE060BS-J-D	24		調光形 (50%, 31%)
入口照明	晴曇天点灯		KAE350BS-J-D	58		調光形 (50%)
	晴曇天点灯		KAE300BS-J-D	19		調光形 (50%)
	晴曇天点灯		KAE250BS-J-D	4		調光形 (50%)
	晴曇天点灯		KAE200BS-J-D	3		調光形 (50%)
	晴曇天点灯		KAE150BS-J-D	4		調光形 (50%)
	晴曇天点灯		KAE100BS-J-D	4		調光形 (50%)
	晴曇天点灯		KAE070BS-J-D	1		調光形 (50%)

工事名	R 7 小淵立体地下道照明設備他改修工事		
図面名	入口部照明曲線図及び配置図 (上り線)		
作成年月日	令和 8年 5月		
縮尺	1/400	図面番号	10 / 47
会社名	電設コンサルタンツ株式会社		
事業者名	国土交通省 関東地方整備局 大宮国道事務所		

入口照明灯具配置図（下り線）

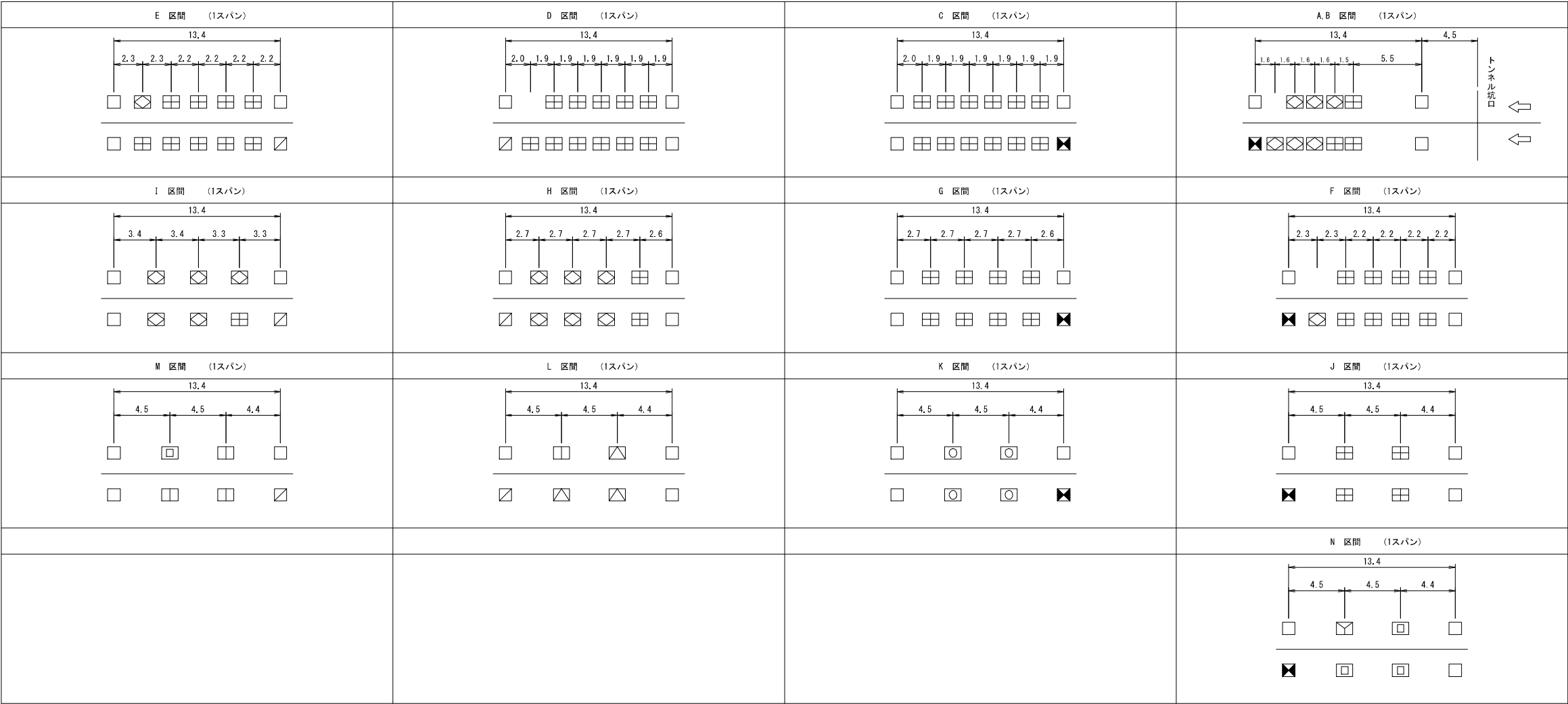


凡 例

名 称	点灯区分	記号	照明器具
基本照明	常時・停電時点灯	◼	KAE060BS-J-D (INV)
	常時・停電時点灯	◻	KAE060BS-J-D (GC)
	常時点灯	◻	KAE060BS-J-D
入口照明	晴曇天点灯	◻	KAE350BS-J-D
	晴曇天点灯	◻	KAE300BS-J-D
	晴曇天点灯	◻	KAE250BS-J-D
	晴曇天点灯	◻	KAE200BS-J-D
	晴曇天点灯	◻	KAE150BS-J-D
	晴曇天点灯	◻	KAE100BS-J-D

工事名	R 7 小淵立体地下道照明設備他改修工事		
図面名	入口照明灯具配置図（下り線）		
作成年月日	令和 8年 5月		
縮尺	-	図面番号	11 / 47
会社名	電設コンサルタンツ株式会社		
事業者名	国土交通省 関東地方整備局 大宮国道事務所		

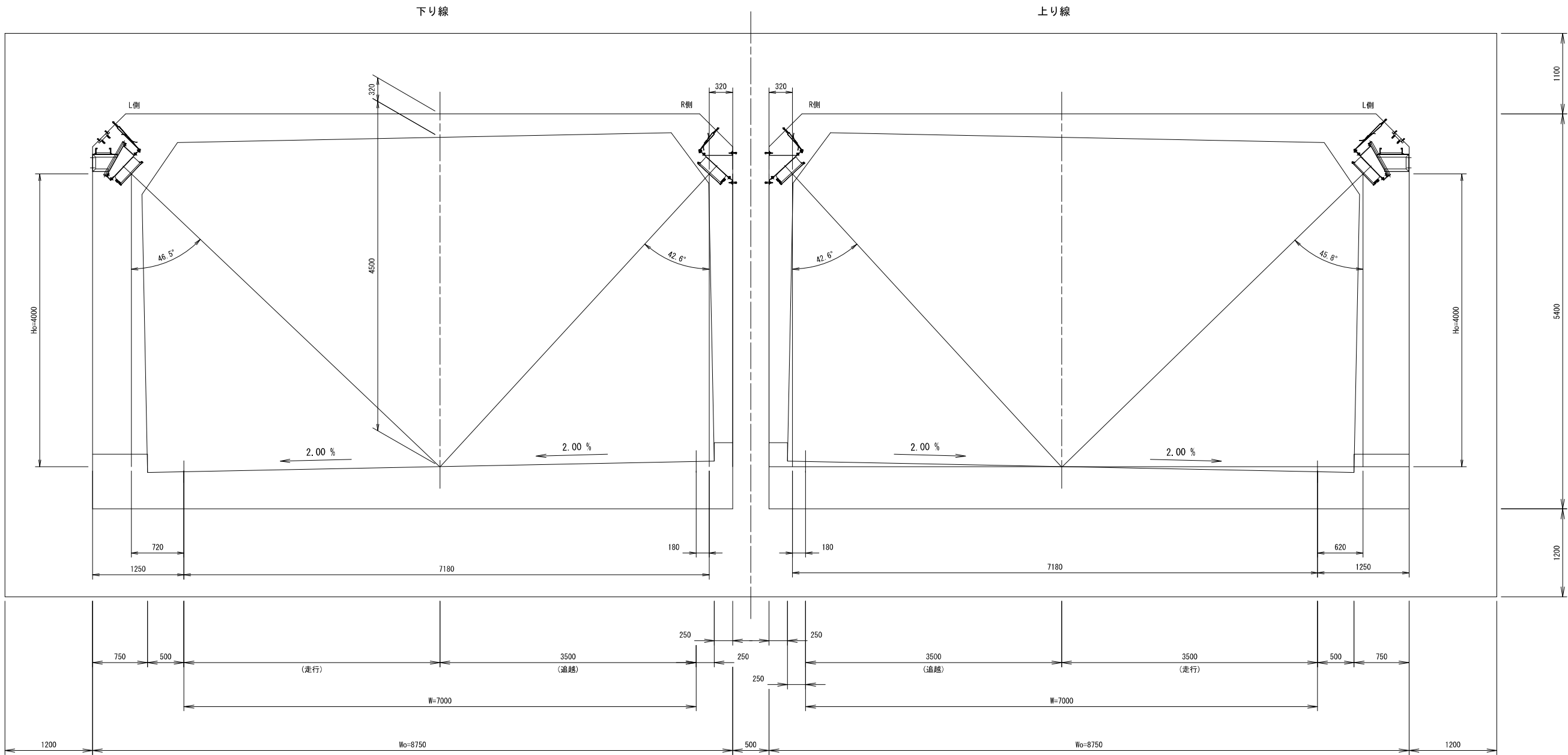
入口照明灯具配置図（上り線）



凡 例			
名 称	点灯区分	記号	照明器具
基本照明	常時・停電時点灯	■	KAE060BS-J-D (INV)
	常時・停電時点灯	□	KAE060BS-J-D (GC)
	常時点灯	□	KAE060BS-J-D
入口照明	晴曇天点灯	田	KAE350BS-J-D
	晴曇天点灯	田	KAE300BS-J-D
	晴曇天点灯	田	KAE250BS-J-D
	晴曇天点灯	田	KAE200BS-J-D
	晴曇天点灯	田	KAE150BS-J-D
	晴曇天点灯	田	KAE100BS-J-D
	晴曇天点灯	田	KAE070BS-J-D

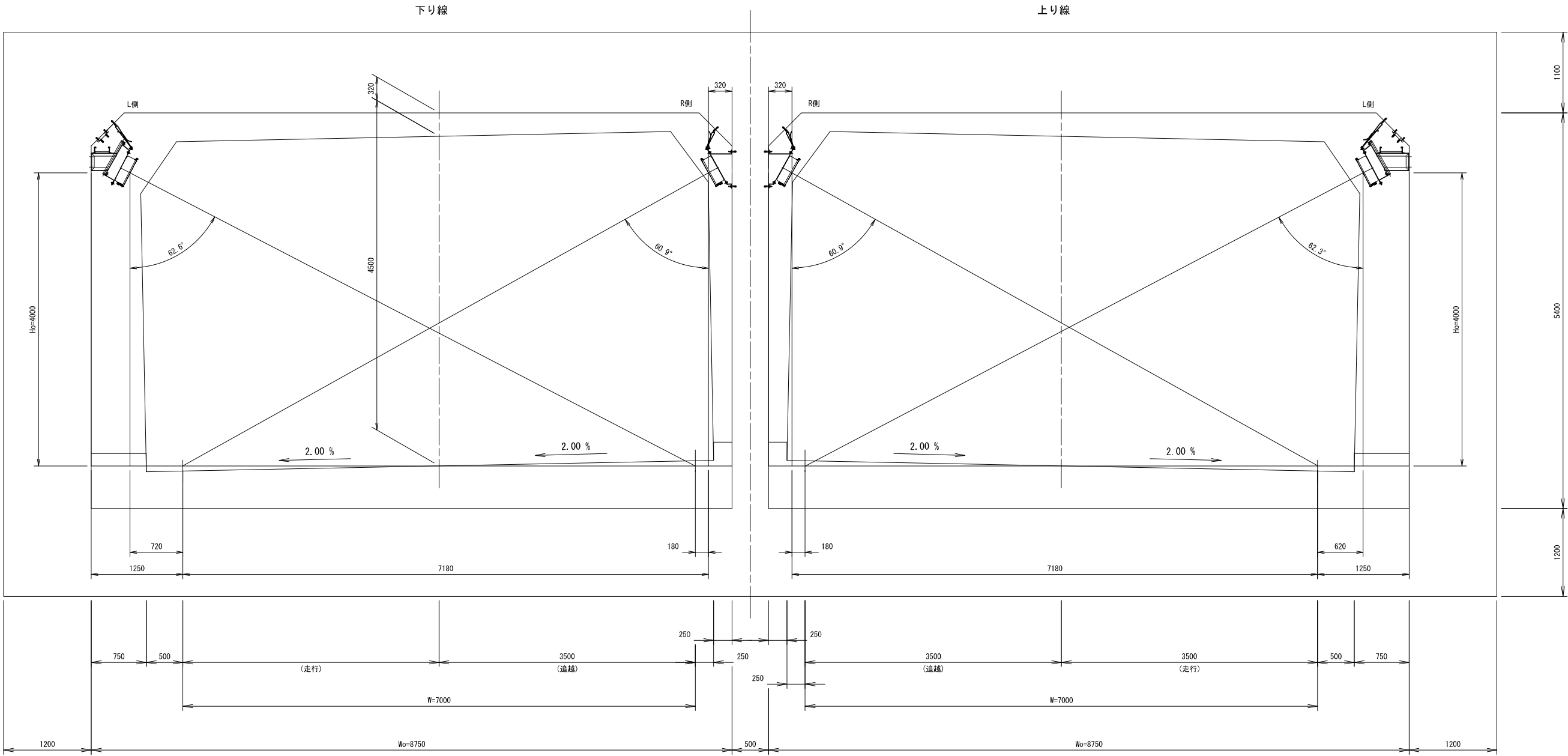
工事名	R 7 小淵立体地下道照明設備他改修工事		
図面名	入口照明灯具配置図（上り線）		
作成年月日	令和 8年 5月		
縮尺	-	図面番号	12 / 47
会社名	電設コンサルタンツ株式会社		
事業者名	国土交通省 関東地方整備局 大宮国道事務所		

照明器具取付断面参考図（1）基本照明 S=1/30



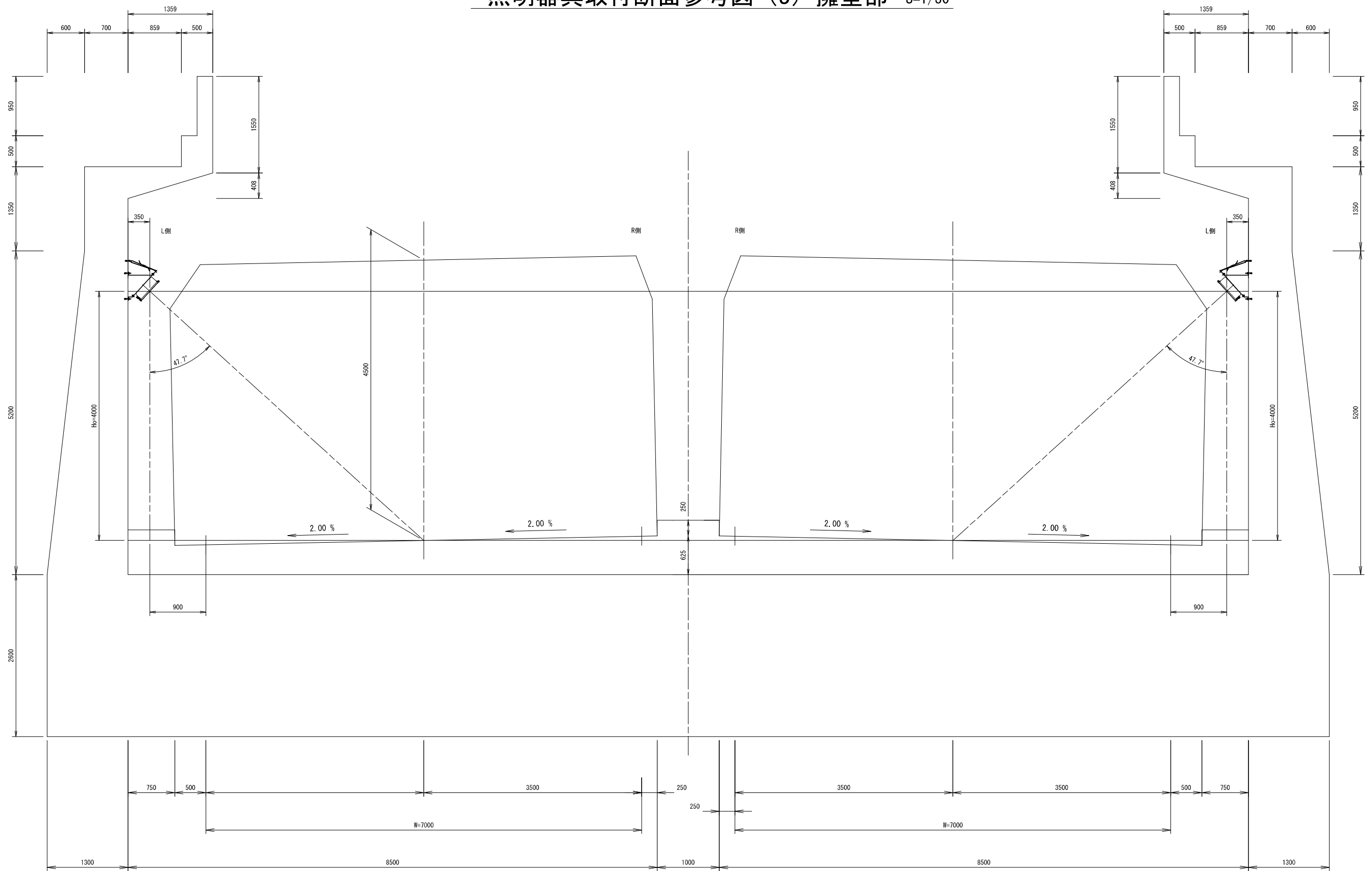
工事名	R 7 小測立体地下道照明設備他改修工事		
図面名	照明器具取付断面参考図（1）基本照明		
作成年月日	令和 8年 5月		
縮尺	1/30	図面番号	13 / 47
会社名	電設コンサルタンツ株式会社		
事業者名	国土交通省 関東地方整備局 大宮国道事務所		

照明器具取付断面参考図（2）入口照明 S=1/30



工事名	R 7 小淵立体地下道照明設備他改修工事		
図面名	照明器具取付断面参考図（2）入口照明		
作成年月日	令和 8年 5月		
縮尺	1/30	図面番号	14 / 47
会社名	電設コンサルタンツ株式会社		
事業者名	国土交通省 関東地方整備局 大宮国道事務所		

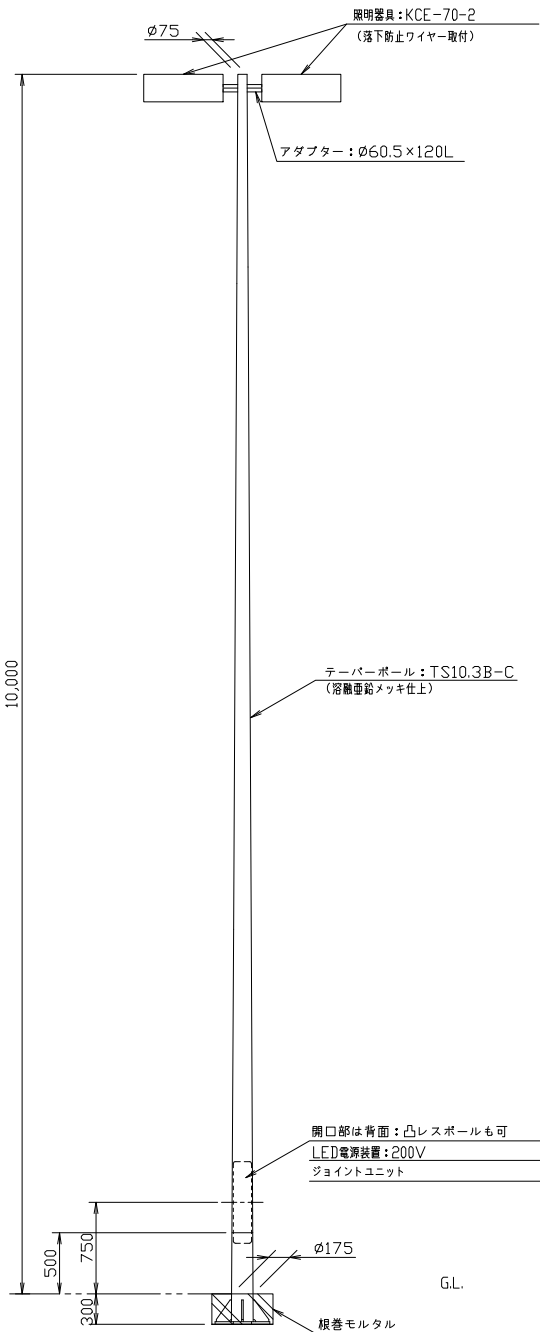
照明器具取付断面参考図 (3) 擁壁部 S=1/30



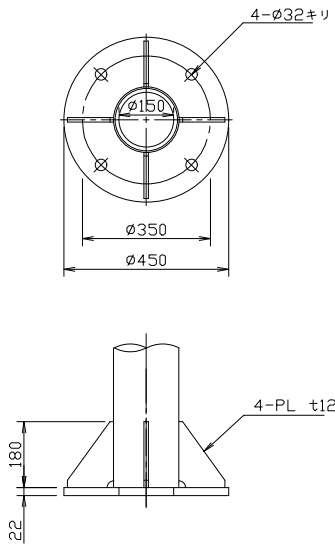
工事名	R 7 小測立体地下道照明設備他改修工事		
図面名	照明器具取付断面参考図 (3) 擁壁部		
作成年月日	令和 8年 5月		
縮尺	1/30	図面番号	15 / 47
会社名	電設コンサルタンツ株式会社		
事業者名	国土交通省 関東地方整備局 大宮国道事務所		

照明柱据付図 S=1/30

照明柱(単独用) 姿図 S=1/30



ベースプレート詳細図 S=1/10

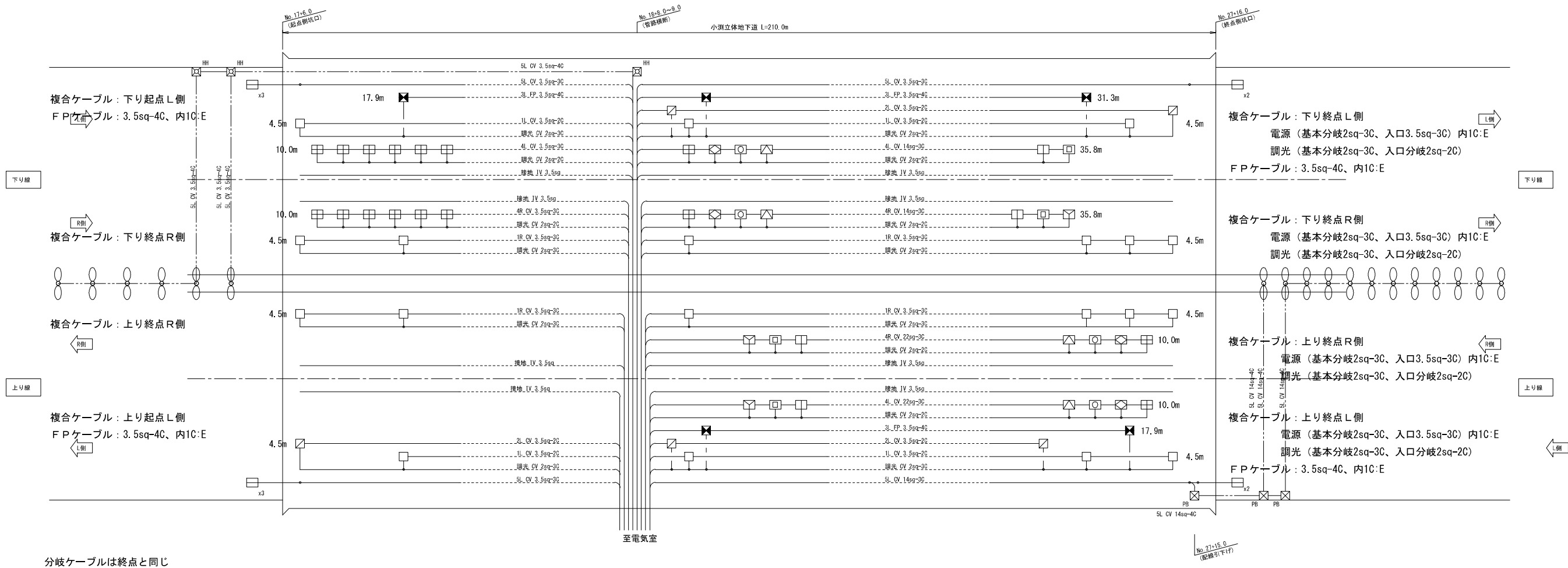


工事名	R 7 小淵立体地下道照明設備他改修工事		
図面名	照明柱据付図		
作成年月日	令和 8年 4月		
縮尺	1/30	図面番号	16 / 47
会社名	電設コンサルタンツ株式会社		
事業者名	国土交通省 関東地方整備局 大宮国道事務所		

配線系統図

配電電圧：3φ3W200V

FP3.5sq-4Cは、複合ケーブルから除く（送り配線）



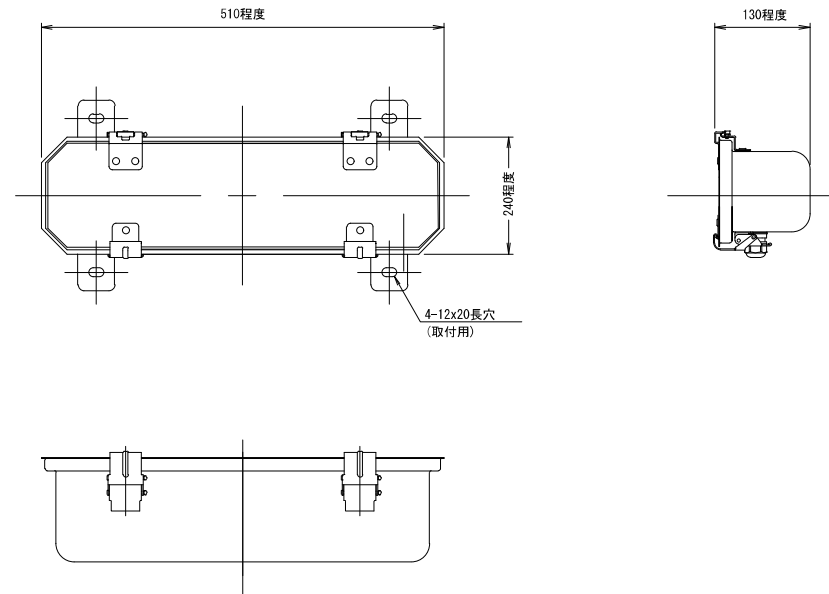
分岐ケーブルは終点と同じ

凡 例						
名 称	点灯区分	記号	照明器具	数 量		備 考
				上り	下り	
基本照明	常時・停電時点灯	■	KAE060BS-J-D	4	4	調光形 (50%, 31%), 1W回路
	常時・停電時点灯	▣	KAE060BS-J-D	4	4	調光形 (50%, 31%), GC回路
	常時点灯	□	KAE060BS-J-D	24	24	調光形 (50%, 31%)
入口照明	晴曇天点灯	▢	KAE350BS-J-D	58	65	調光形 (50%)
	晴曇天点灯	▣	KAE300BS-J-D	19	23	調光形 (50%)
	晴曇天点灯	▢	KAE250BS-J-D	4	2	調光形 (50%)
	晴曇天点灯	▣	KAE200BS-J-D	3	3	調光形 (50%)
	晴曇天点灯	▢	KAE150BS-J-D	4	5	調光形 (50%)
	晴曇天点灯	▣	KAE100BS-J-D	4	3	調光形 (50%)
	晴曇天点灯	▢	KAE070BS-J-D	1	0	調光形 (50%)
接続道路照明	夜間点灯	▢	KAE030BS-J	5	5	一般形
	夜間点灯	○	KCE070-2×2		18	一般形 (既設)

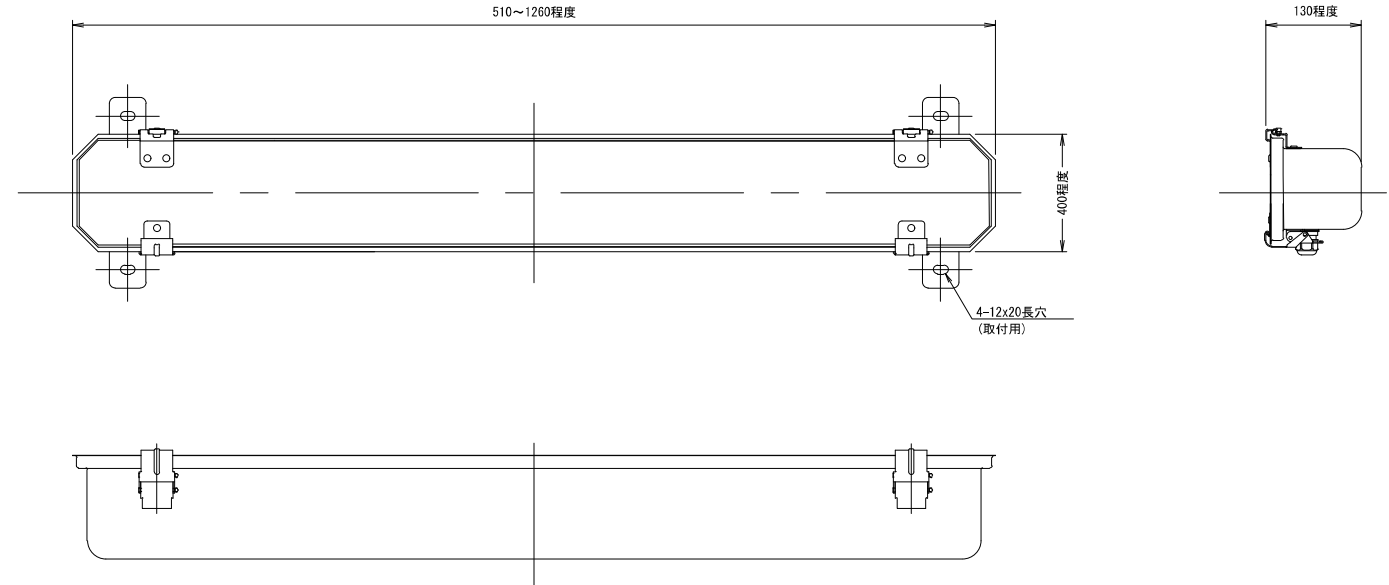
工事名	R 7 小淵立体地下道照明設備他改修工事		
図面名	配 線 系 統 図		
作成年月日	令和 8年 5月		
縮尺	N	図面番号	17 / 47
会社名	電設コンサルタツ株式会社		
事業者名	国土交通省 関東地方整備局 大宮国道事務所		

トンネル照明器具参考図 (1) S=1/5

基本照明器具
(KAE060BLS-J)



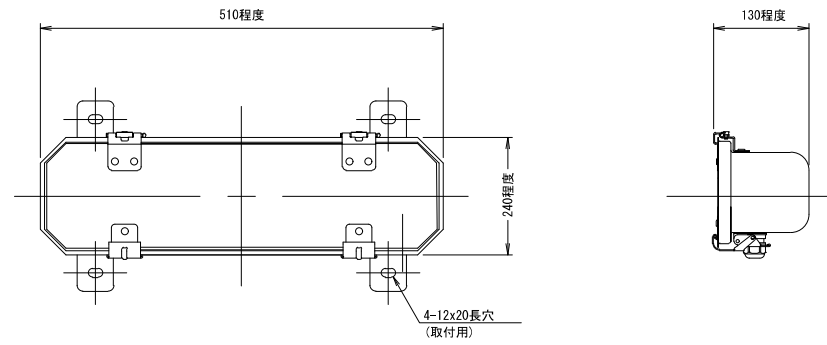
入口照明器具
(KAE070~350BS-J)



工事名	R 7 小淵立体地下道照明設備他改修工事		
図面名	トンネル照明器具参考図 (1)		
作成年月日	令和 8年 5月		
縮尺	1/5	図面番号	18 / 47
会社名	電設コンサルタンツ株式会社		
事業者名	国土交通省 関東地方整備局 大宮国道事務所		

トンネル照明器具参考図 (2) S=1/5

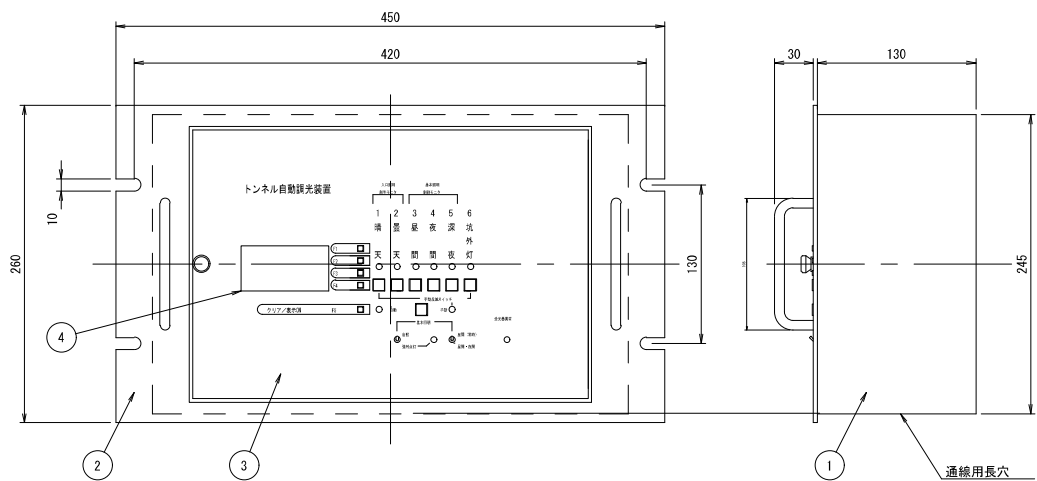
接続道路照明器具
(KAE030BLS-J)



工事名	R 7 小淵立体地下道照明設備他改修工事		
図面名	トンネル照明器具参考図 (2)		
作成年月日	令和 8年 5月		
縮尺	1/5	図面番号	19 / 47
会社名	電設コンサルタンツ株式会社		
事業者名	国土交通省 関東地方整備局 大宮国道事務所		

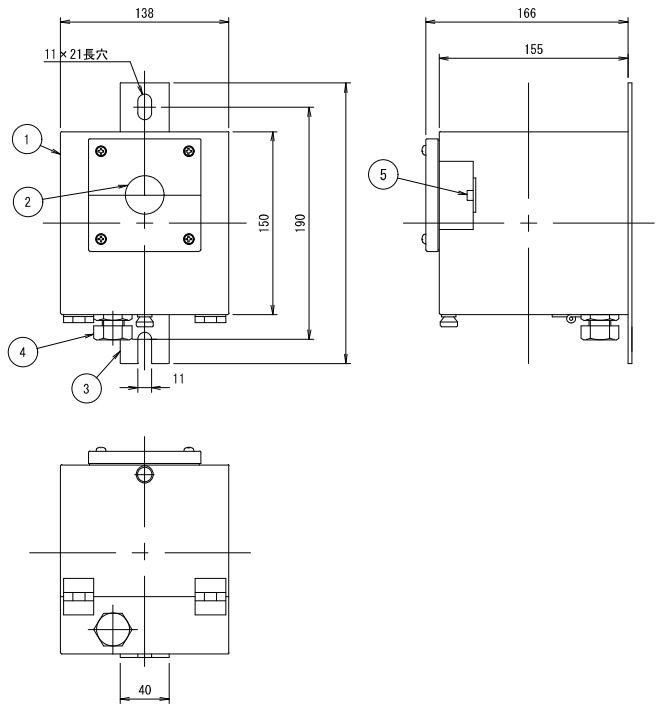
トンネル自動調光装置参考図 S=1/3

制御部外形図



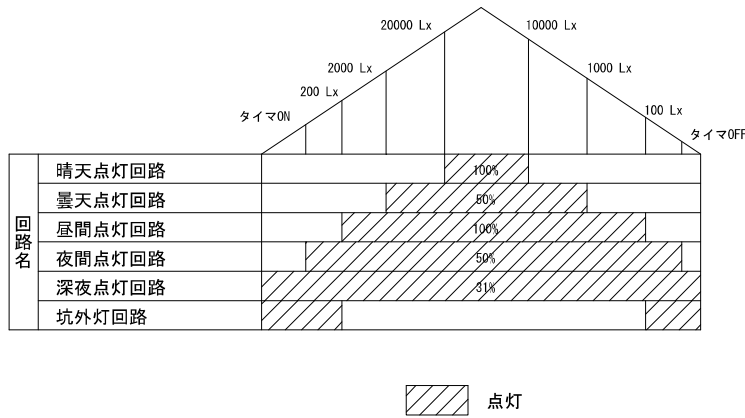
部番	部 品 名	材質・材厚	数量	備 考
1	本体	鋼板 t1.6	1	
2	前面パネル	鋼板 t2.3	1	
3	前面扉	鋼板 t1.6	1	
4	LCD表示器	液晶表示	1	バックライト付

受光器外形図

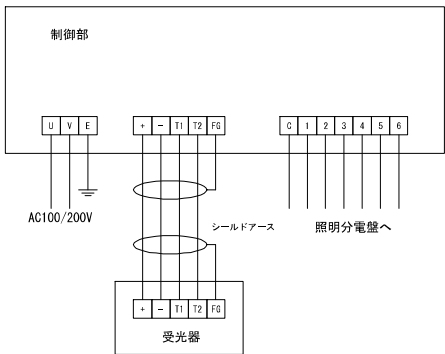


部番	部 品 名	材質・材厚	数量	備 考
1	本体	SUS304 t1.5	1	
2	採光窓	四弗化エチレン	1	
3	取付脚	SUS304 t3.0	1	
4	防水グランド	SC-3B	1	適合ケーブル外径φ9.1～φ10.5
5	受光素子		1	シリコンフォトダイオード

調光段階図

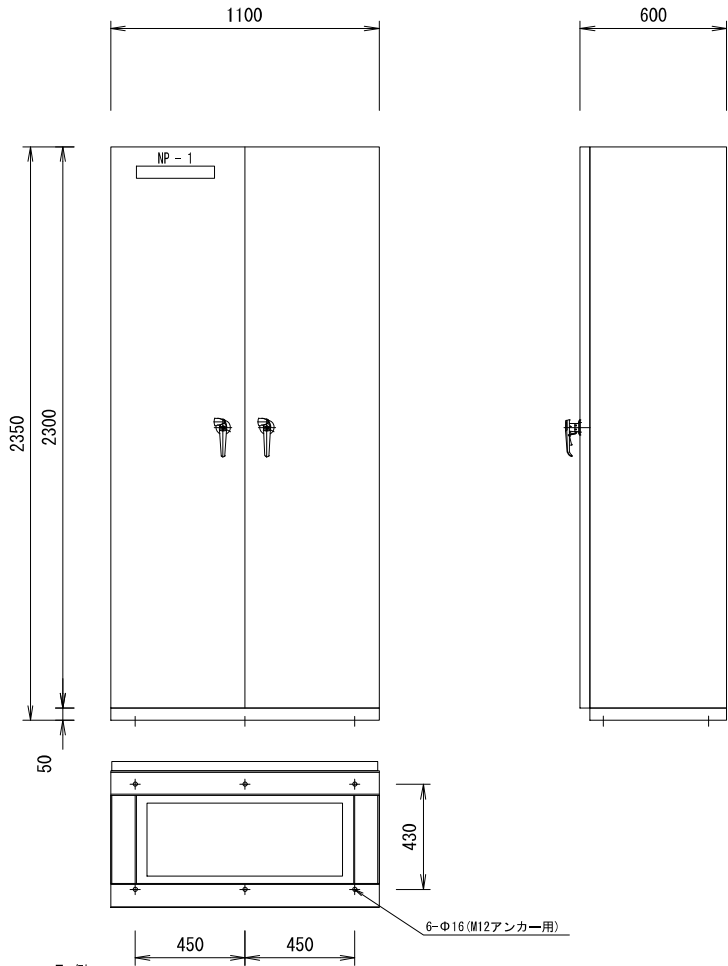
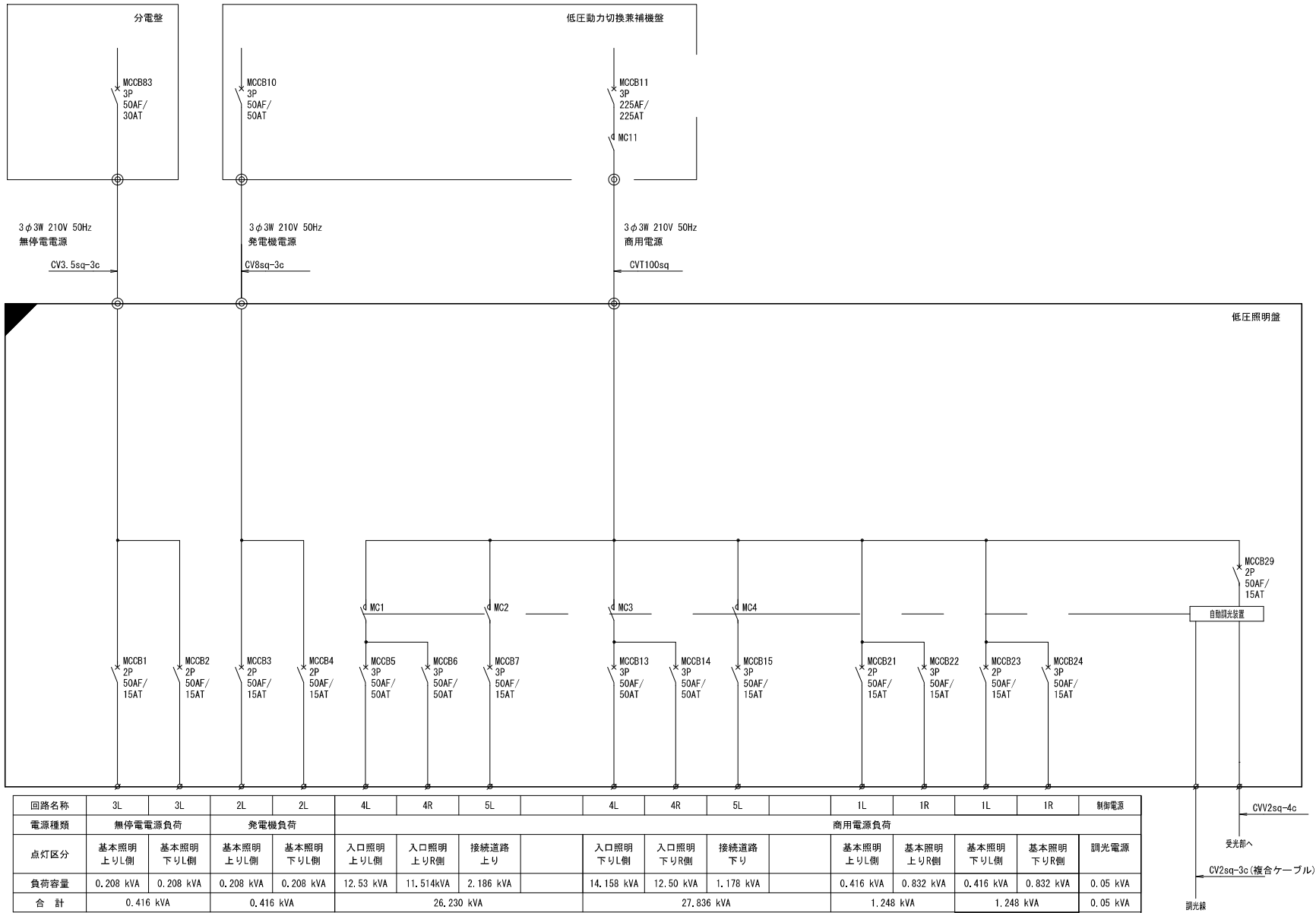


結線図



工事名	R 7 小淵立体地下道照明設備他改修工事		
図面名	トンネル自動調光装置参考図		
作成年月日	令和 8年 5月		
縮尺	1/3	図面番号	20 / 47
会社名	電設コンサルタンツ株式会社		
事業者名	国土交通省 関東地方整備局 大宮国道事務所		

盤外形及び盤内結線図 S=1/15

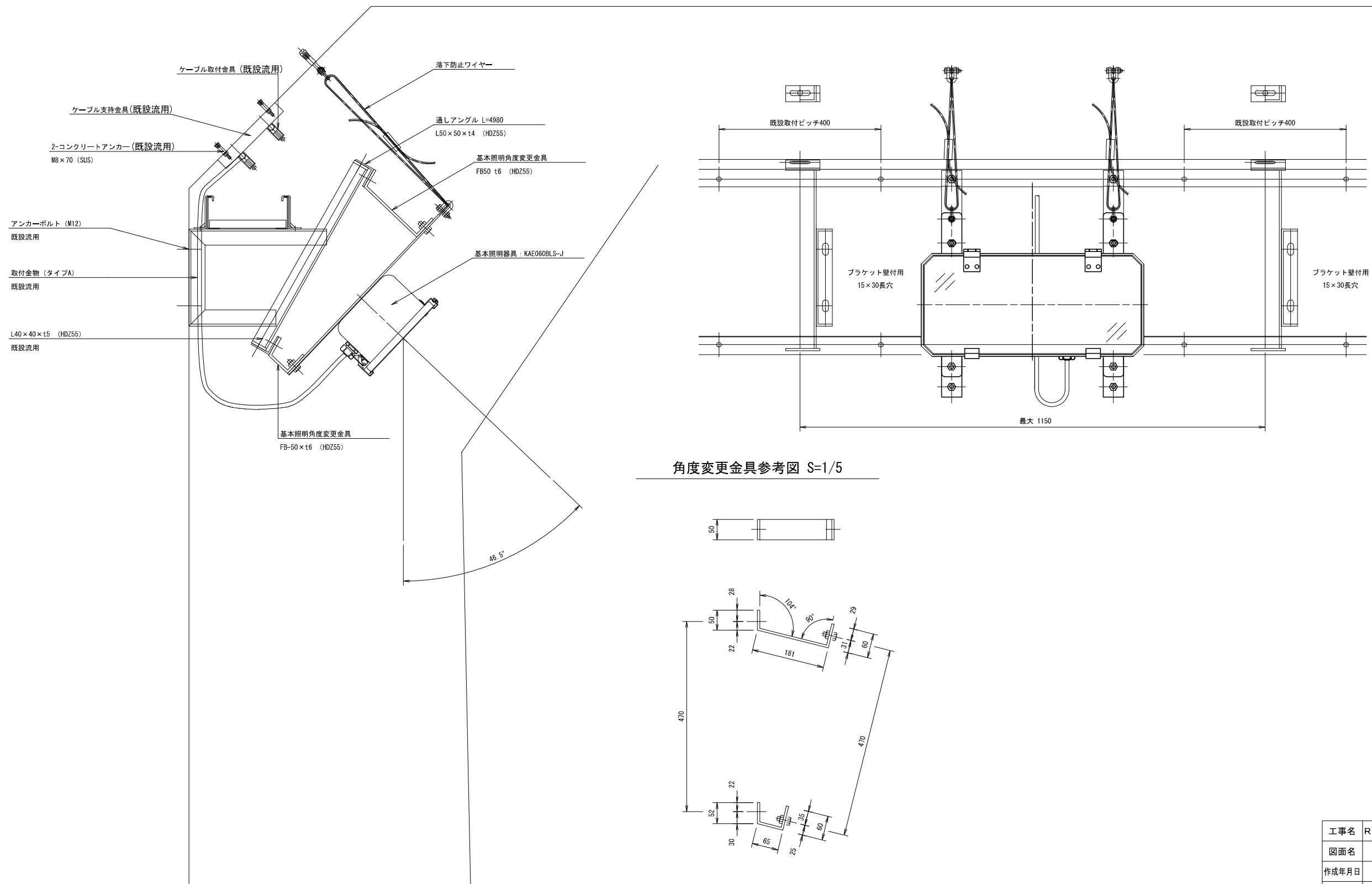


凡 例		
記 号	名 称	備 考
NP-1	低圧照明盤	
	今回更新	
注記：アンカー位置は、参考とする。（既設位置とずらす）		

盤内部品名称	
記 号	名 称
MCCB	配線用遮断器
MC	電磁接触器

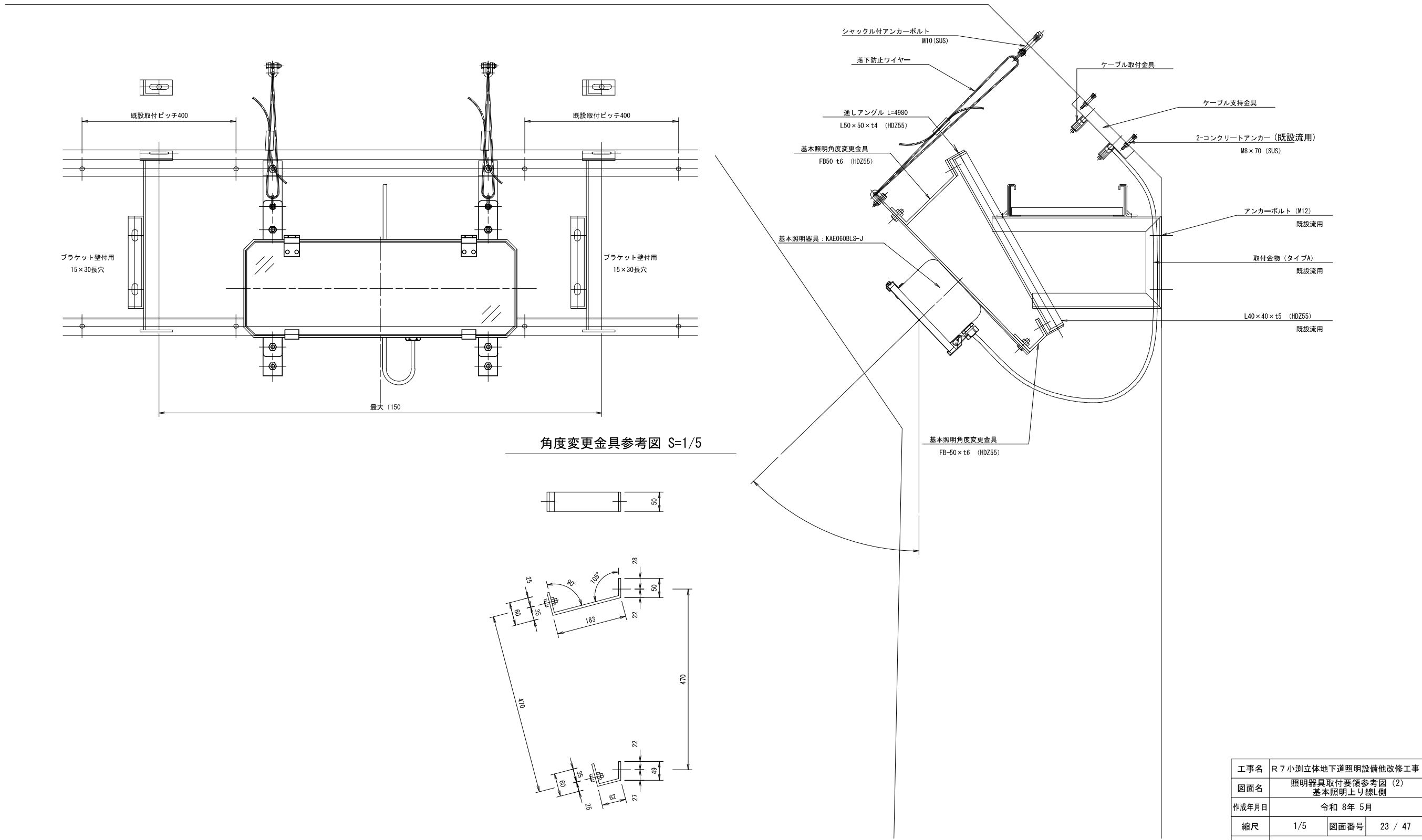
工事名	R 7 小淵立体地下道照明設備他改修工事		
図面名	盤外形及び盤内結線図		
作成年月日	令和 8年 5月		
縮尺	1/15	図面番号	21 / 47
会社名	電設コンサルタンツ株式会社		
事業者名	国土交通省 関東地方整備局 大宮国道事務所		

照明器具取付要領参考図（1）基本照明下り線L側 S=1/5



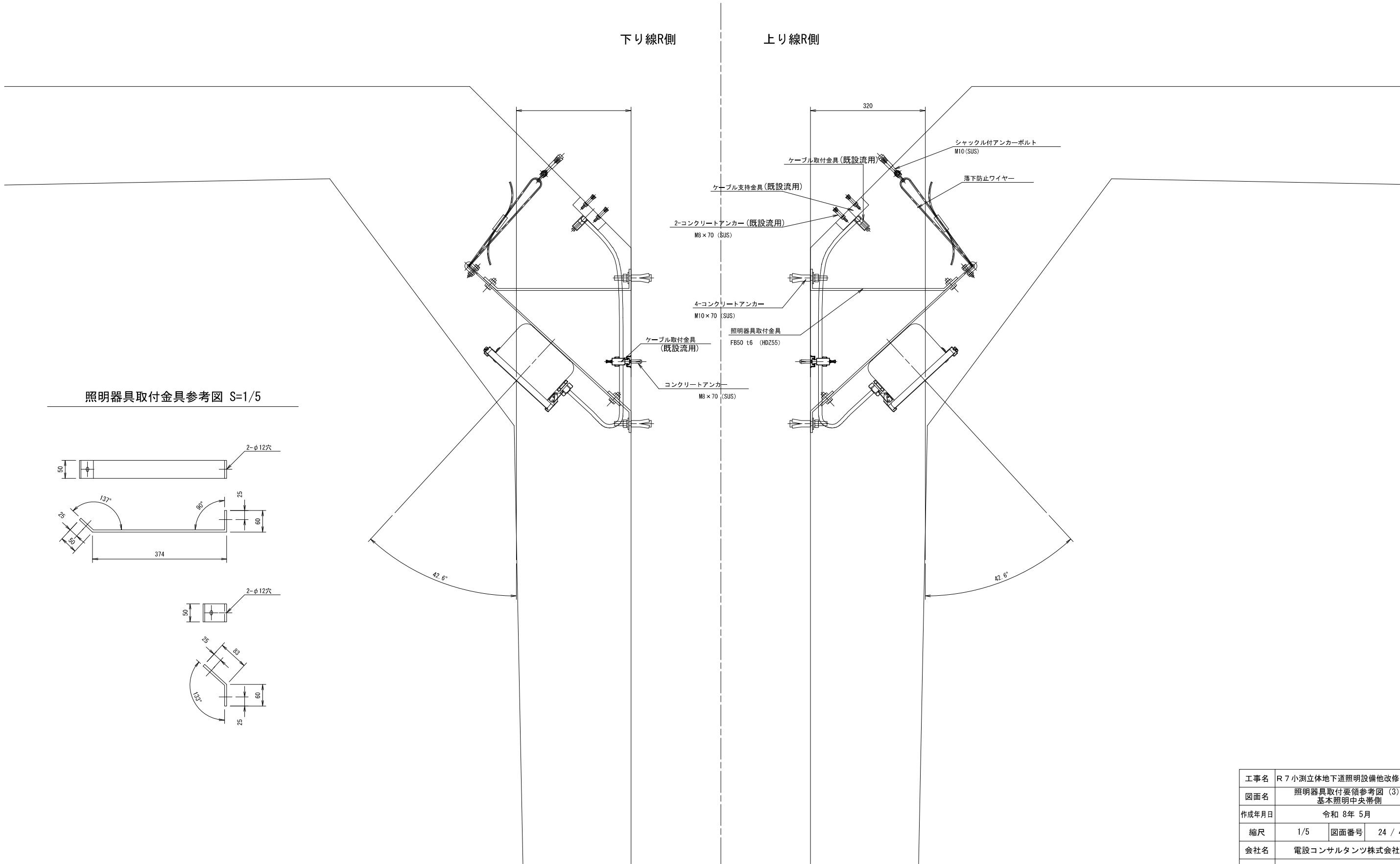
工事名	R 7 小淵立体地下道照明設備他改修工事		
図面名	照明器具取付要領参考図（1） 基本照明下り線L側		
作成年月日	令和 8年 5月		
縮尺	1/5	図面番号	22 / 47
会社名	電設コンサルタント株式会社		
事業者名	国土交通省 関東地方整備局 大宮国道事務所		

照明器具取付要領参考図（2）基本照明上り線L側 S=1/5



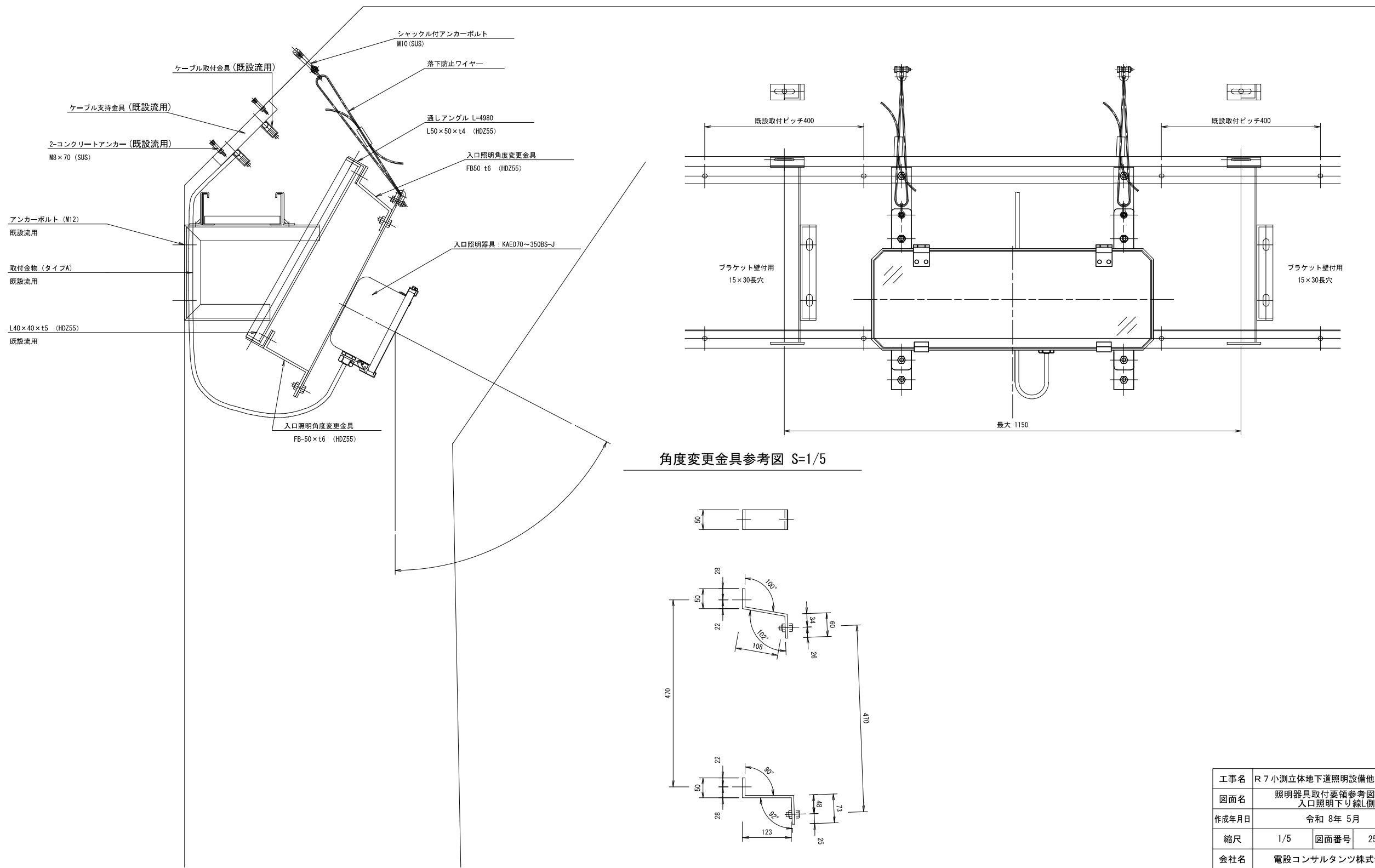
工事名	R 7 小淵立体地下道照明設備他改修工事		
図面名	照明器具取付要領参考図（2） 基本照明上り線L側		
作成年月日	令和 8年 5月		
縮尺	1/5	図面番号	23 / 47
会社名	電設コンサルタンツ株式会社		
事業者名	国土交通省 関東地方整備局 大宮国道事務所		

照明器具取付要領参考図 (3) 基本照明中央帯側 S=1/5



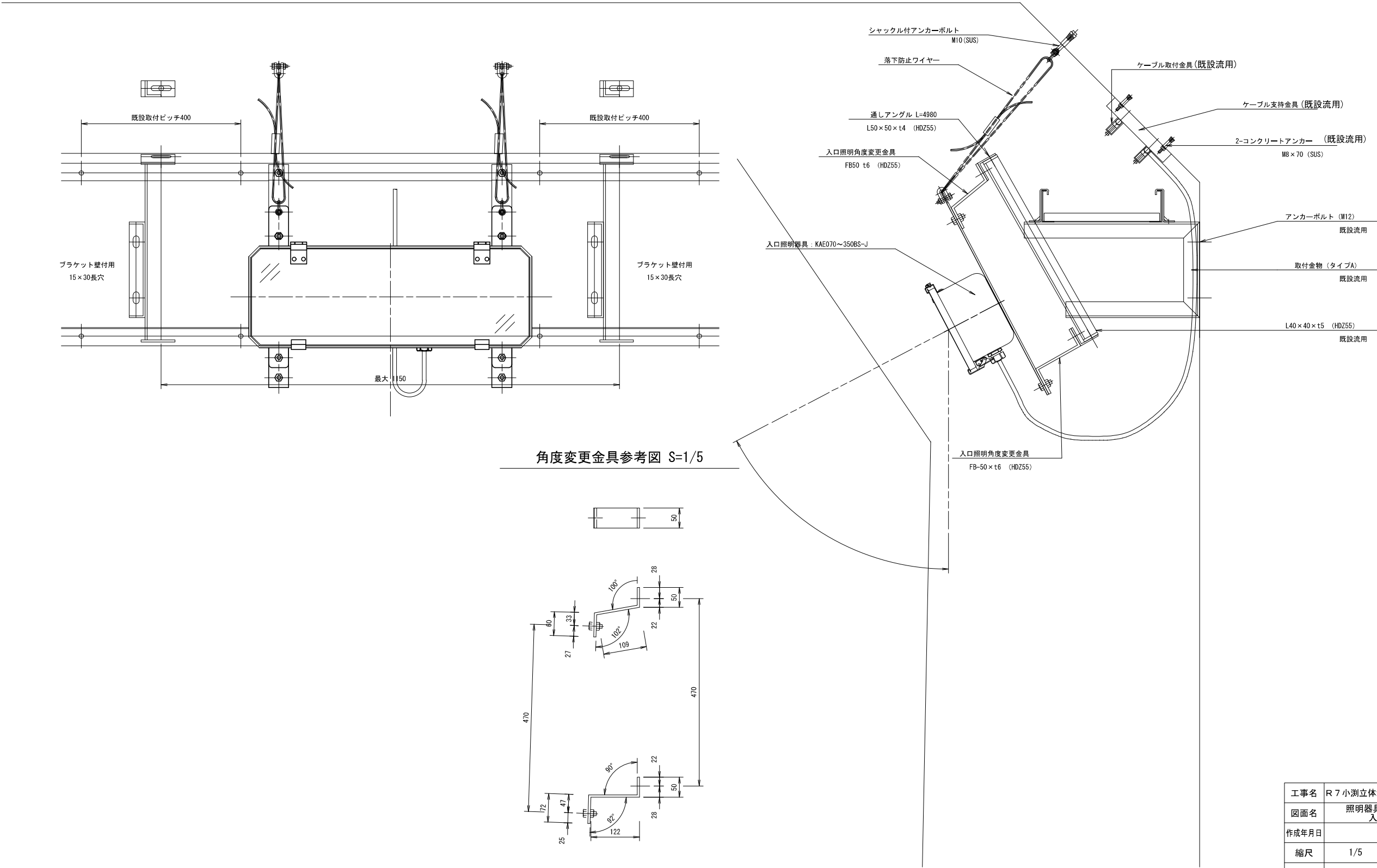
工事名	R 7 小淵立体地下道照明設備他改修工事		
図面名	照明器具取付要領参考図 (3) 基本照明中央帯側		
作成年月日	令和 8年 5月		
縮尺	1/5	図面番号	24 / 47
会社名	電設コンサルタンツ株式会社		
事業者名	国土交通省 関東地方整備局 大宮国道事務所		

照明器具取付要領参考図（4）入口照明下り線L側 S=1/5



角度変更金具参考図 S=1/5

照明器具取付要領参考図 (5) 入口照明上り線L側 S=1/5

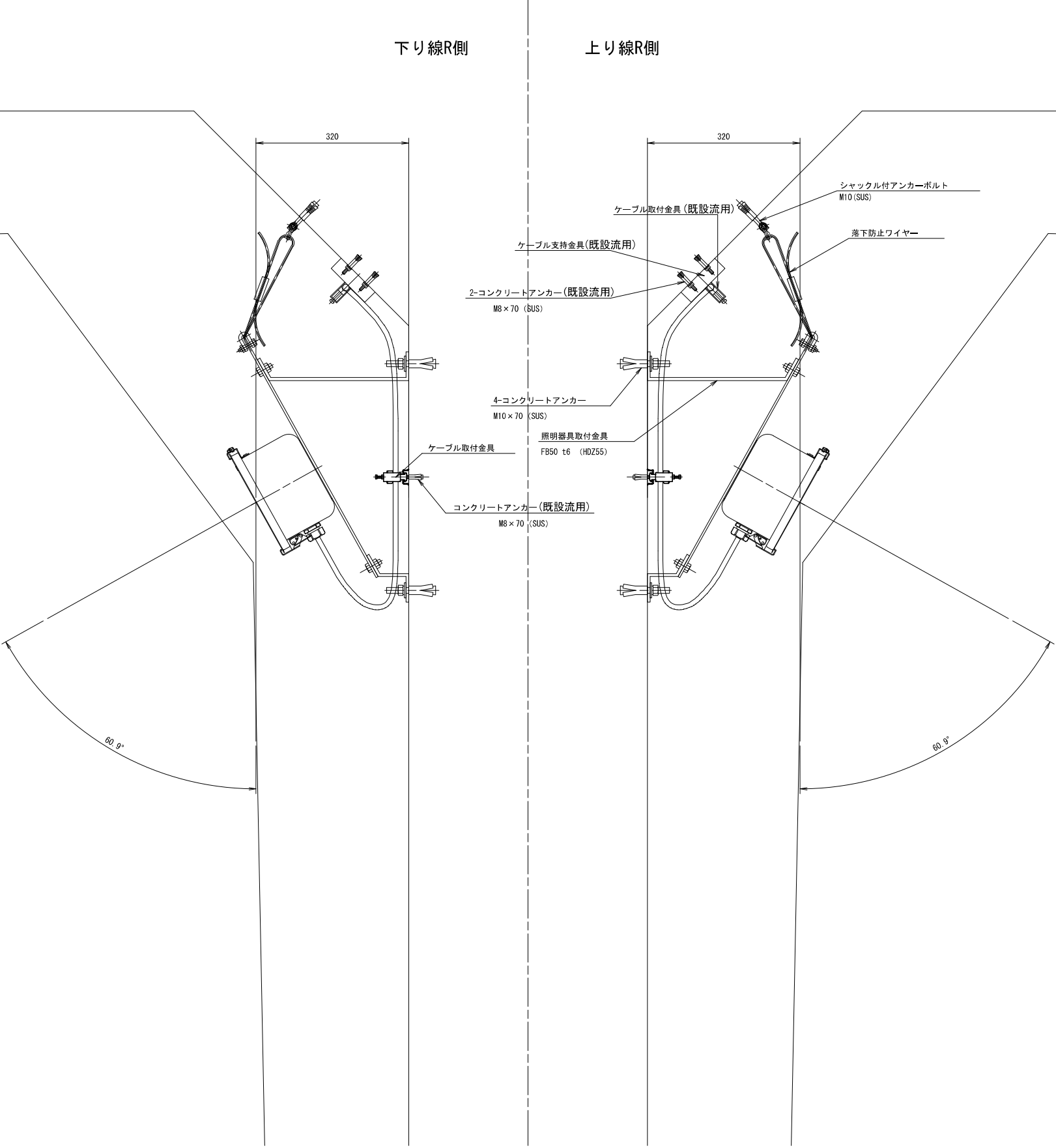
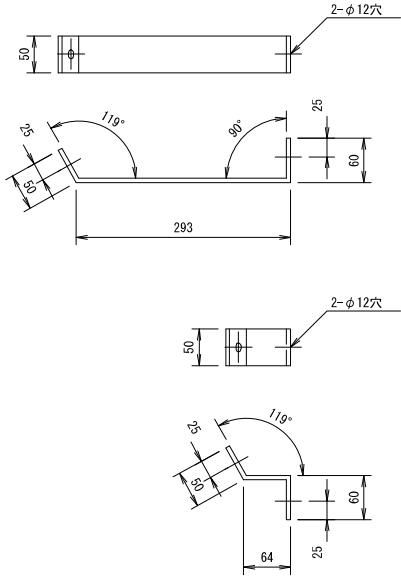


照明器具取付要領参考図（6）入口照明中央帯側 S=1/5

下り線R側

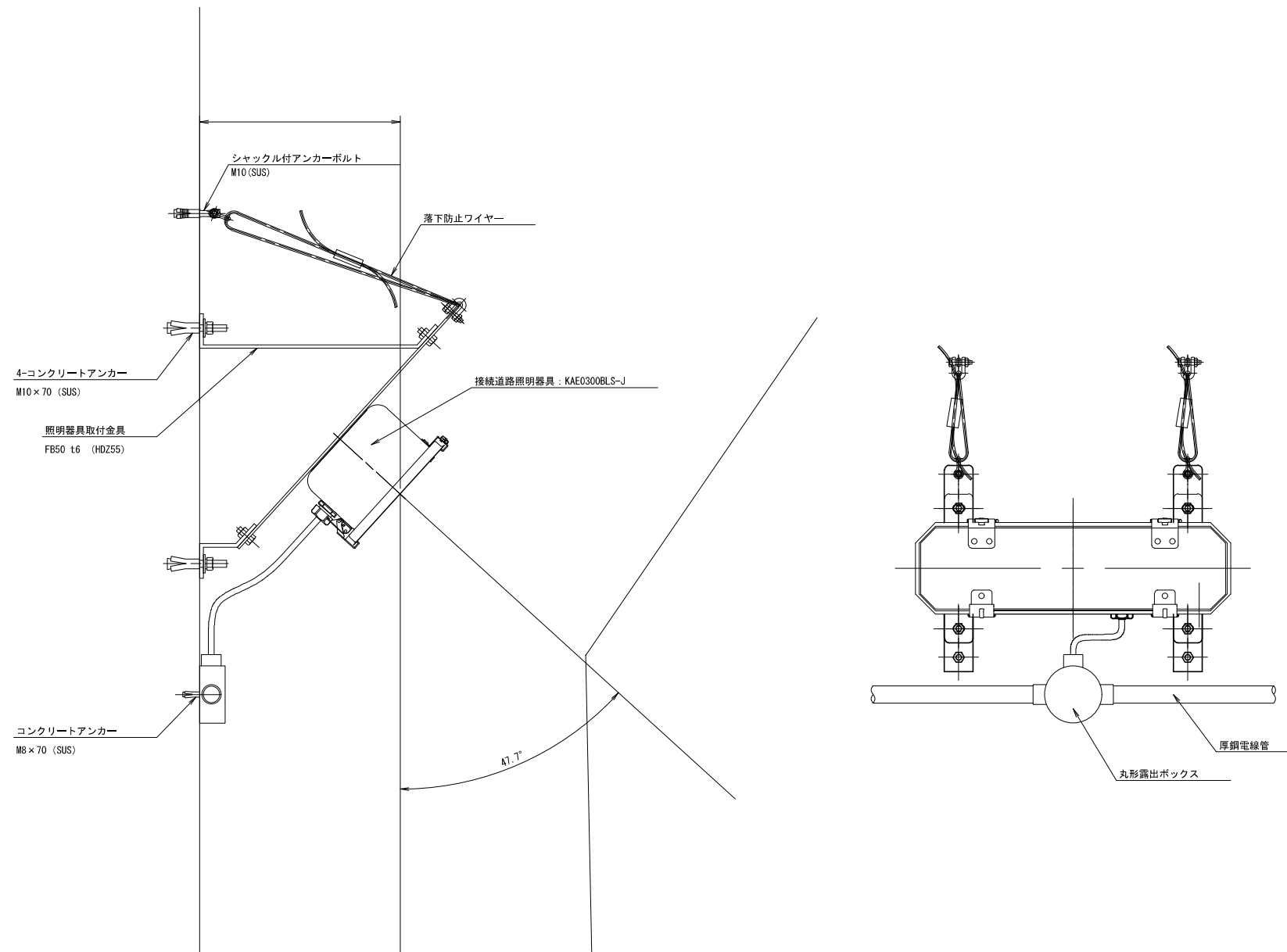
上り線R側

照明器具取付金具参考図 S=1/5

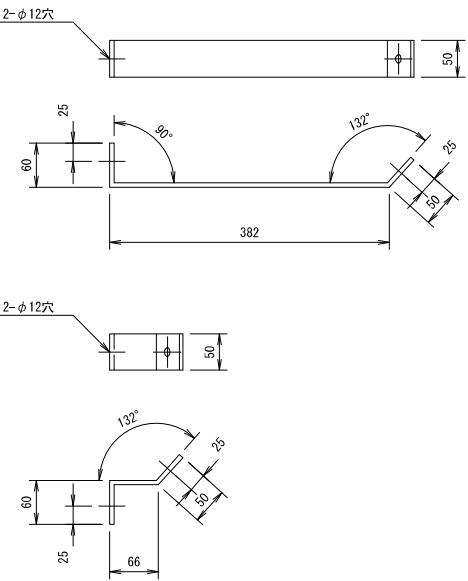


工事名	R 7 小淵立体地下道照明設備他改修工事		
図面名	照明器具取付要領参考図（6） 入口照明中央帯側		
作成年月日	令和 8年 5月		
縮尺	1/5	図面番号	27 / 47
会社名	電設コンサルタンツ株式会社		
事業者名	国土交通省 関東地方整備局 大宮国道事務所		

照明器具取付要領参考図（7）接続道路擁壁部下り線 S=1/5



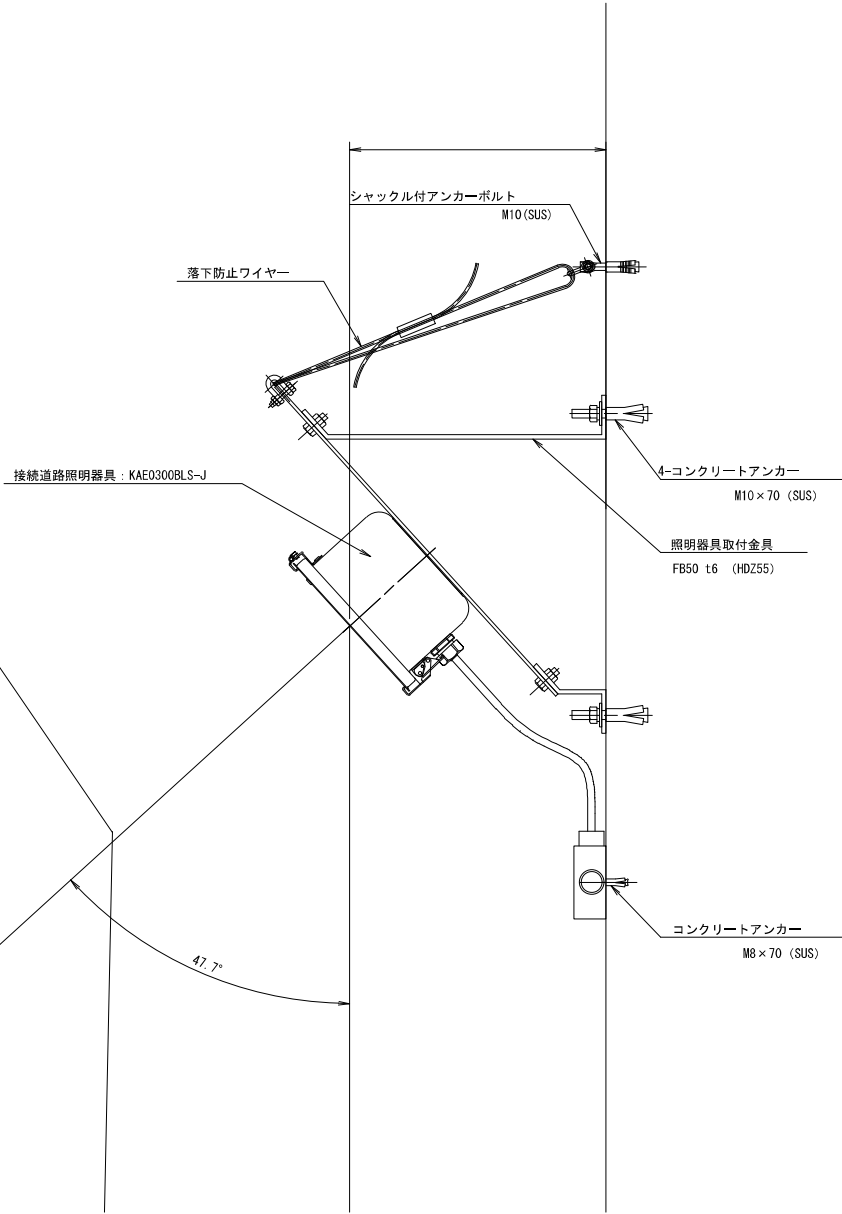
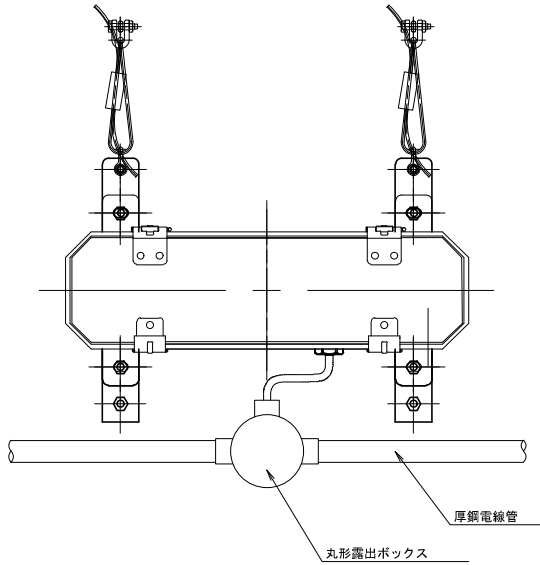
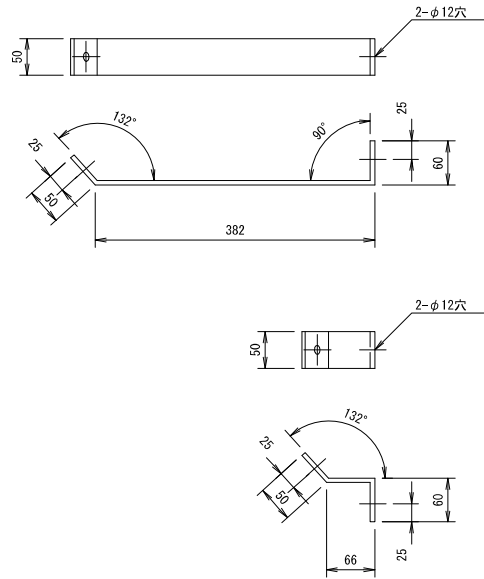
照明器具取付金具参考図 S=1/5



工事名	R 7 小淵立体地下道照明設備他改修工事		
図面名	照明器具取付要領参考図（7） 接続道路擁壁部下り線		
作成年月日	令和 8年 5月		
縮尺	1/5	図面番号	28 / 47
会社名	電設コンサルタンツ株式会社		
事業者名	国土交通省 関東地方整備局 大宮国道事務所		

照明器具取付要領参考図（8）接続道路擁壁部上り線 S=1/5

照明器具取付金具参考図 S=1/5

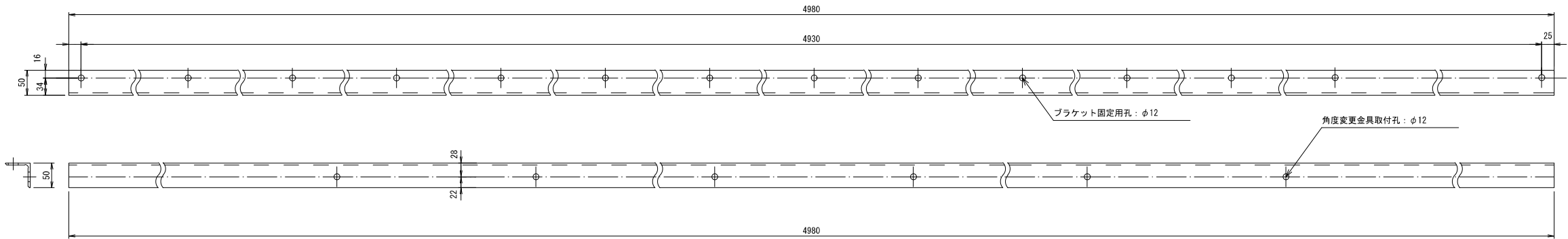


工事名	R 7 小淵立体地下道照明設備他改修工事		
図面名	照明器具取付要領参考図（8） 接続道路擁壁部上り線		
作成年月日	令和 8年 5月		
縮尺	1/5	図面番号	29 / 47
会社名	電設コンサルタンツ株式会社		
事業者名	国土交通省 関東地方整備局 大宮国道事務所		

通しアングル参考図 S=1/5, 1/1

通しアングル (L=4980) S=1/5

(L50×50×14) 注記) 仕上げ：加工後溶融亜鉛メッキ HDZ55を施すこと。



通しアングル (L=4980)

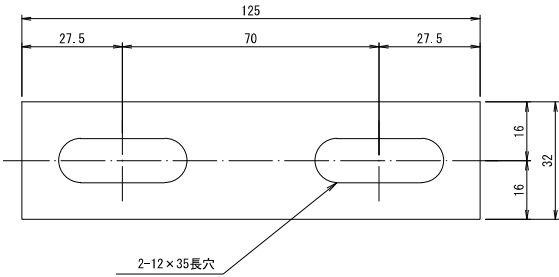
下り線	上り線	合 計
L 側	L 側	
84	84	168

通しアングル用継手 S=1/1

FB32×t4.5

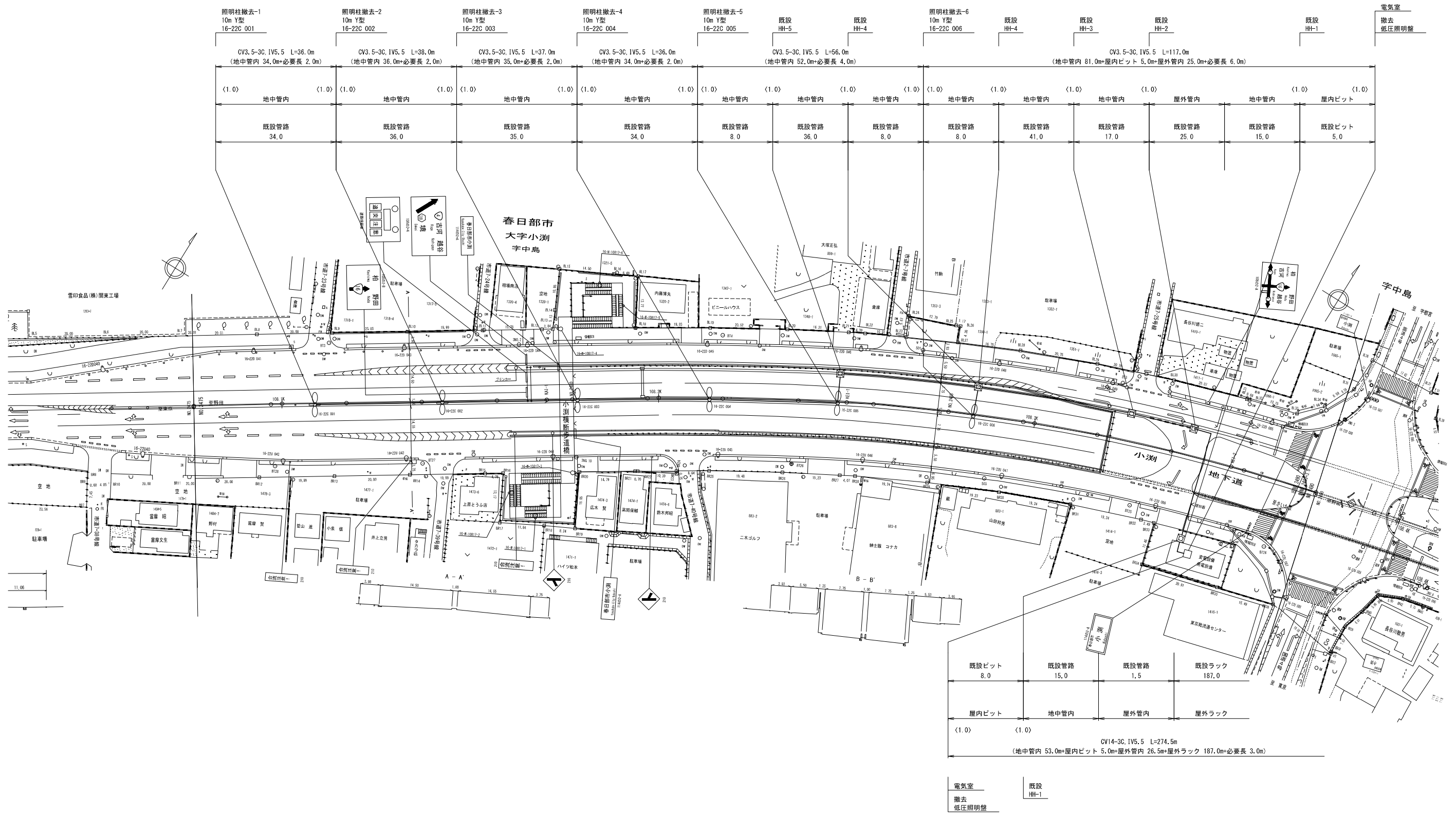
注記：1. 仕上げ

加工後溶融亜鉛メッキ HDZ55を施すこと。



工事名	R 7 小淵立体地下道照明設備他改修工事		
図面名	通しアングル参考図		
作成年月日	令和 8年 5月		
縮尺	1/5, 1/1	図面番号	30 / 47
会社名	電設コンサルタンツ株式会社		
事業者名	国土交通省 関東地方整備局 大宮国道事務所		

坑外照明設備配線撤去図（起点側）S=1/500

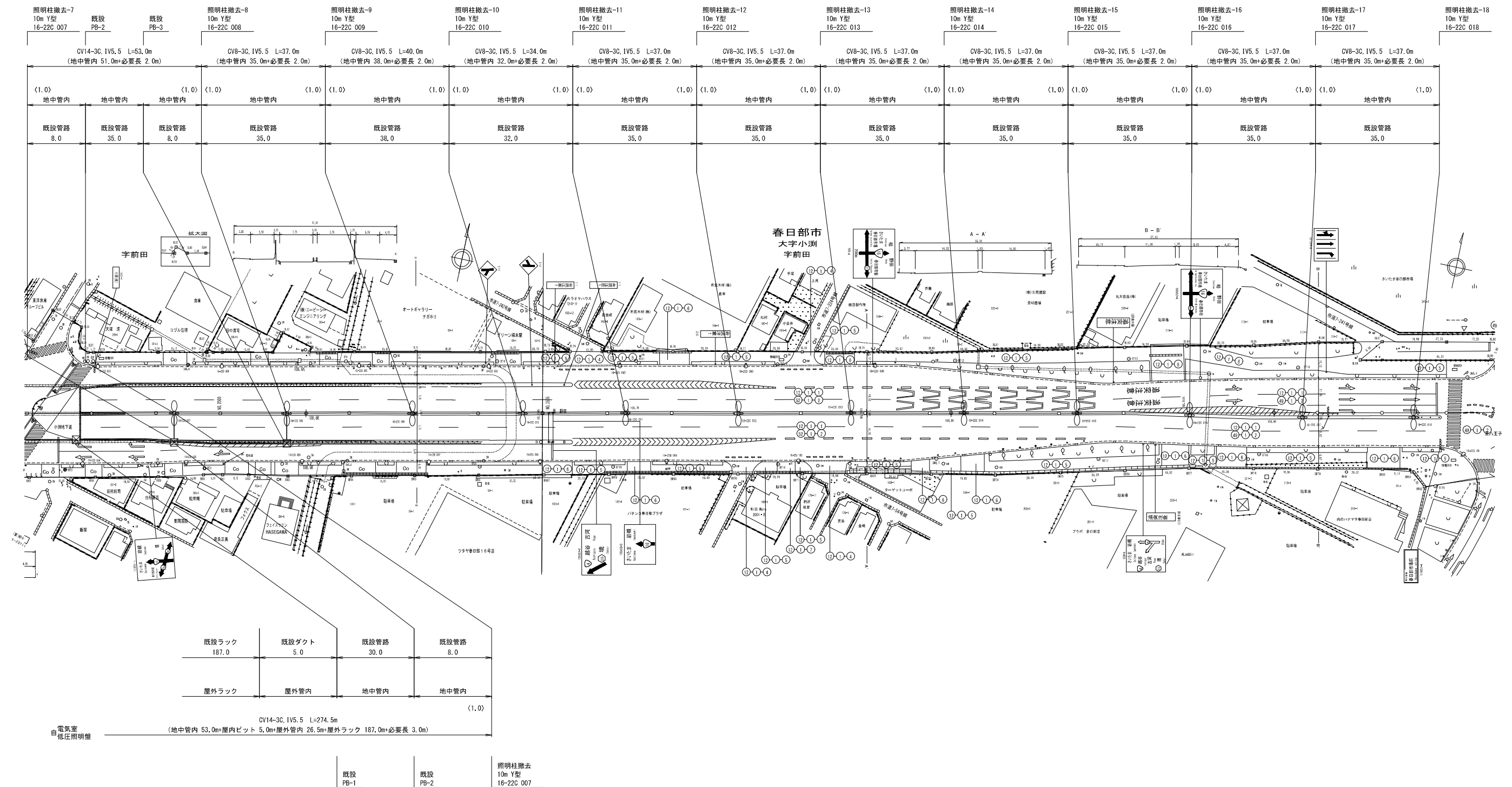


凡 例

- | | | |
|---|--------|------------------|
|  | 接続道路照明 | <1.0> 接続必要長 |
|  | ハンドホール | <1.0> HH内引き通し必要長 |

工事名	R7小淵立体地下道照明設備他改修工事		
図面名	坑外照明設備配線撤去図(起点側)		
作成年月日	令和 8年 4月		
縮尺	1/500	図面番号	31 / 47
会社名	電設コンサルタンツ株式会社		
事業者名	国土交通省 関東地方整備局 大宮国道事務所		

坑外照明設備配線撤去図（終点側）S=1/600

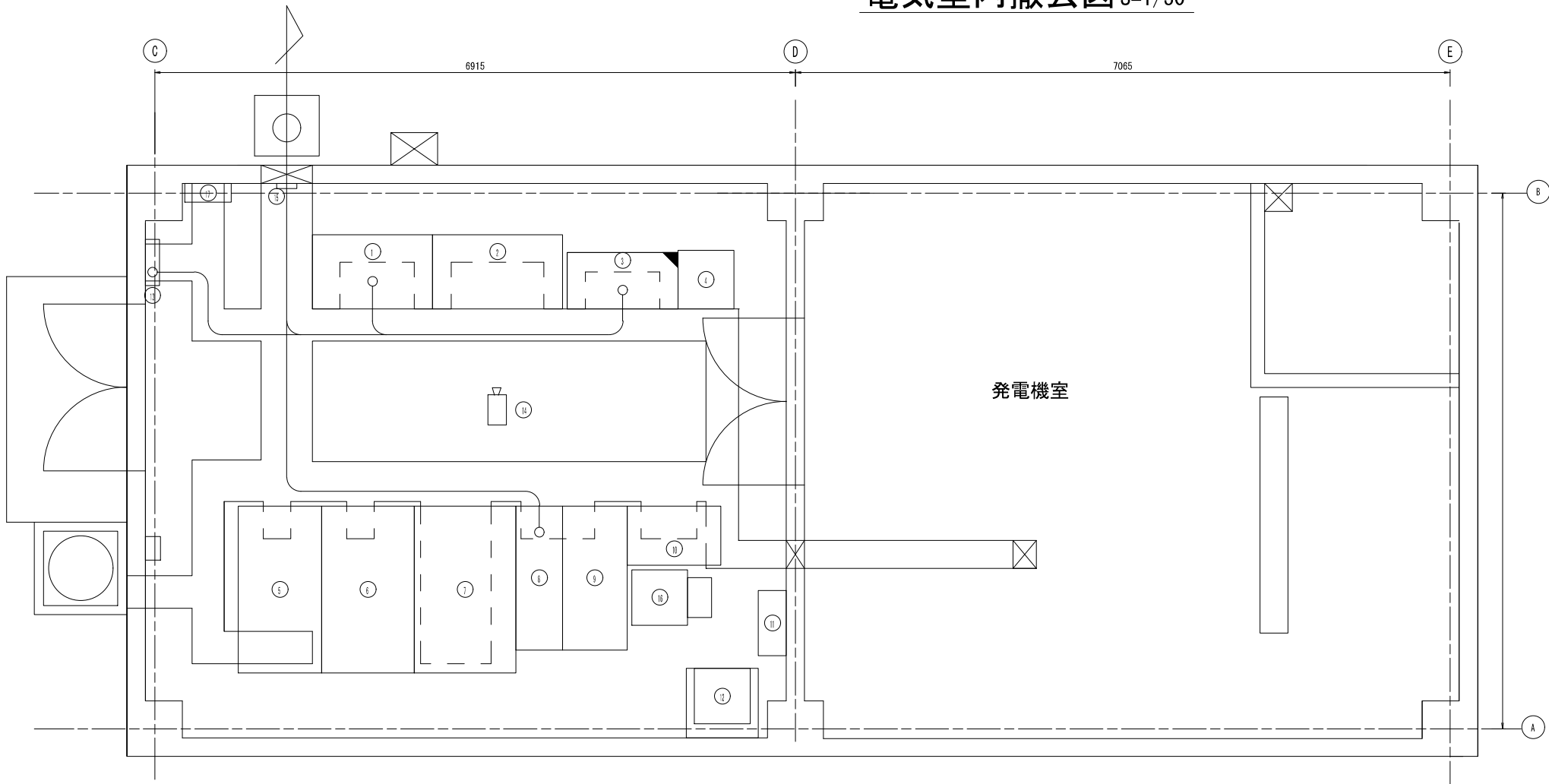


凡 例

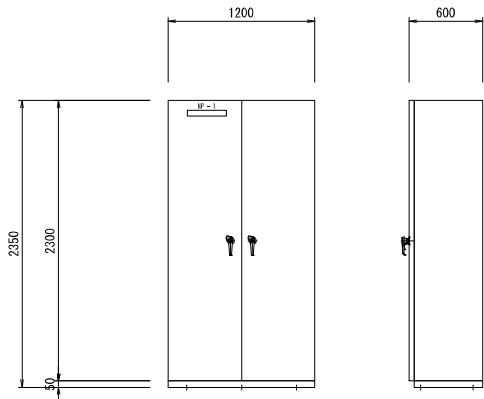
- | | | |
|---|--------|------------------|
|  | 接続道路照明 | <1.0> 接続必要長 |
|  | ハンドホール | <1.0> HH内引き通し必要長 |
|  | プルボックス | |

工事名	R7小立体地下道照明設備他改修工事		
図面名	坑外照明設備撤去図(終点側)		
作成年月日	令和8年 4月		
縮尺	1/600	図面番号	32 / 47
会社名	電設コンサルタンツ株式会社		
事業者名	国土交通省 関東地方整備局 大宮国道事務所		

電気室内撤去図 S=1/30



低圧照明盤撤去図 S=1/30



凡 例

記 号	名 称	備 考
NP-1	低圧照明盤	撤去

機器名称表

記号	名 称	備 考
①	低圧動力切換兼補機盤	既 設
②	主ポンプ動力盤	既 設
③	低圧照明盤	撤 去
④	機器収納架	既 設
⑤	引込盤	既 設
⑥	受電盤	既 設
⑦	主変圧器盤	既 設
⑧	分電盤 (背面：蓄電池盤)	既 設
⑨	インバータ盤 (背面：蓄電池盤)	既 設
⑩	制御装置 (板遠方監視装置)	既 設
⑪	電源保護装置収納盤?	既 設
⑫	遠隔監視操作端末盤	既 設
⑬	接地端子箱	既 設
⑭	監視カメラ	既 設
⑮	光成増箱	既 設
⑯	地下道補防火監視制御装置	既 設

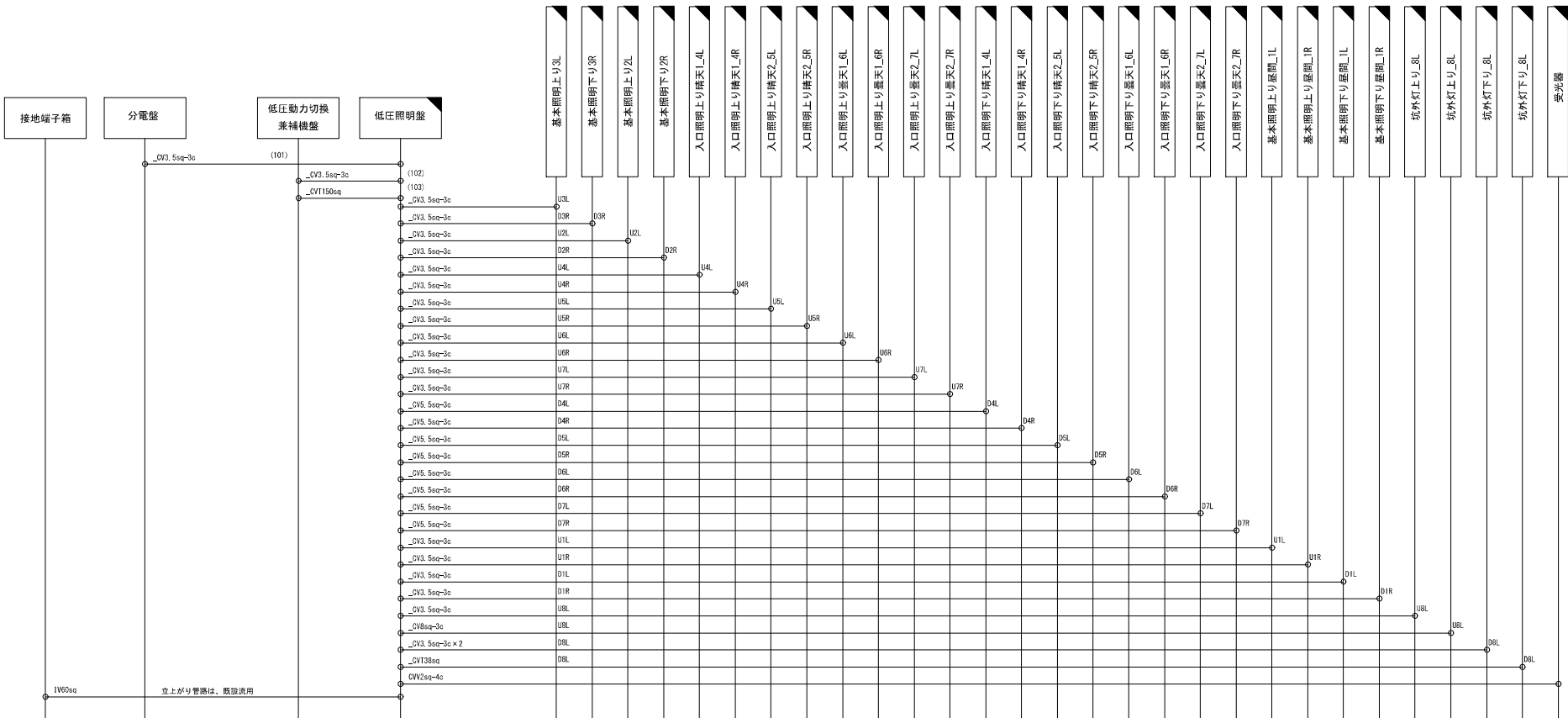
凡 例



：撤去



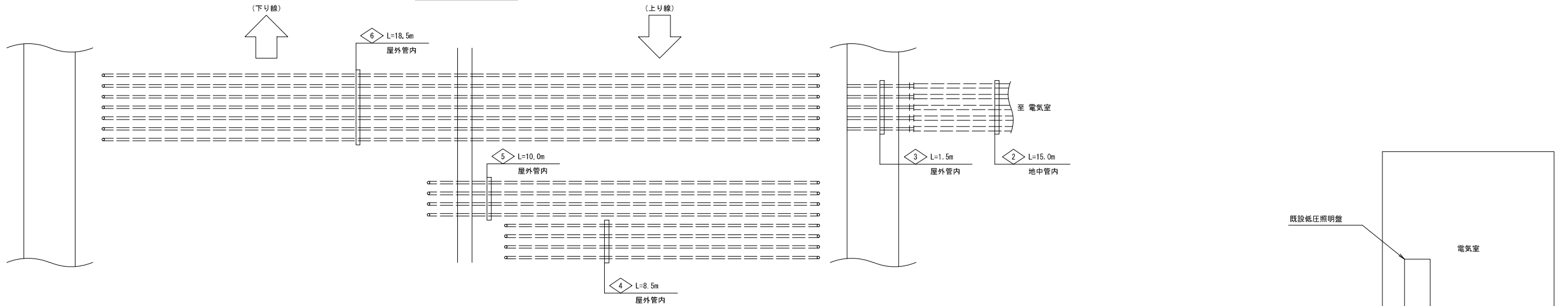
：既設又は別途設備



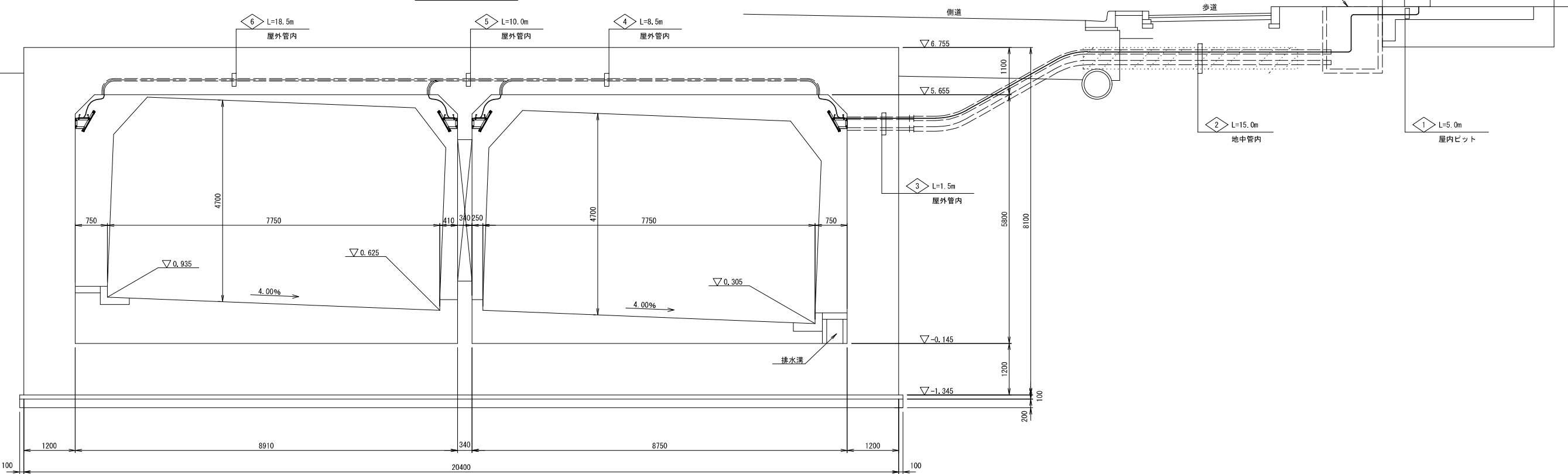
工事名	R 7 小淵立体地下道照明設備他改修工事		
図面名	電気室内撤去図		
作成年月日	令和 8年 5月		
縮尺	1/30	図面番号	33 / 47
会社名	電設コンサルタンツ株式会社		
事業者名	国土交通省 関東地方整備局 大宮国道事務所		

坑内照明設備配線撤去図 (No. 18+9付近) S=1/50

平面図



断面図

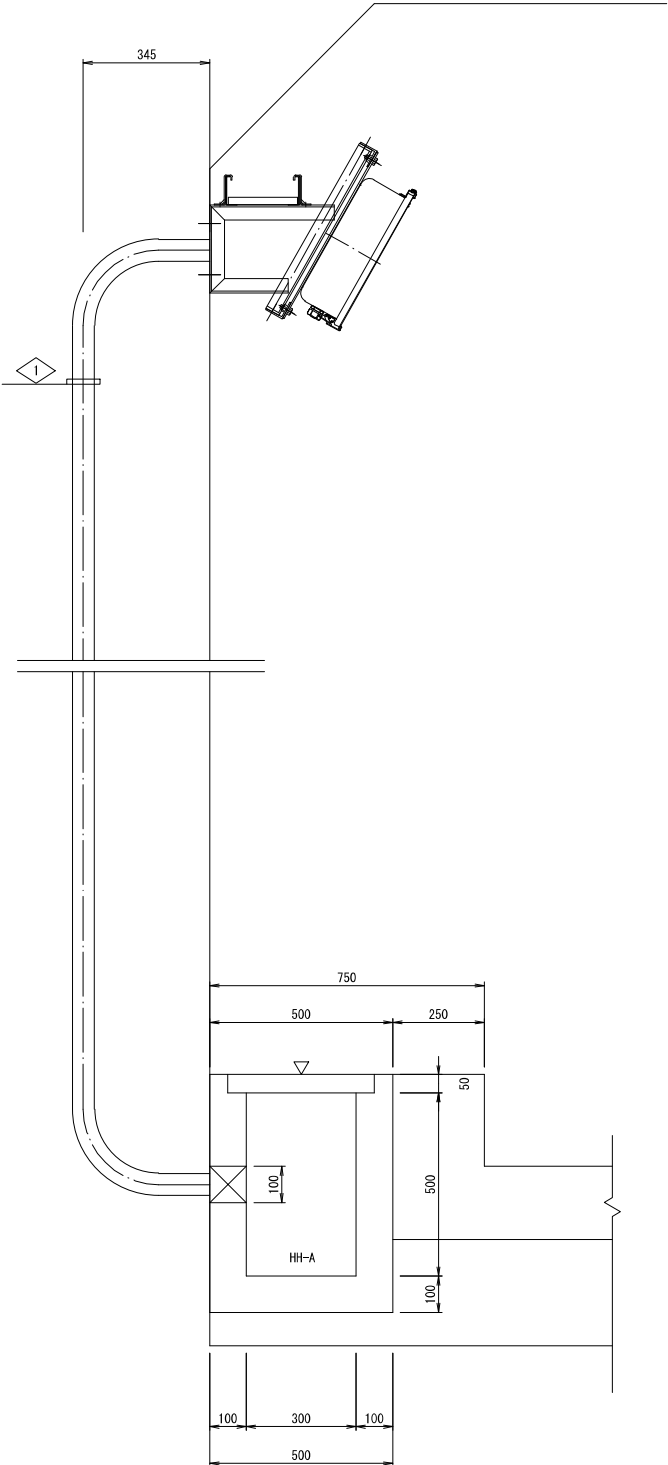
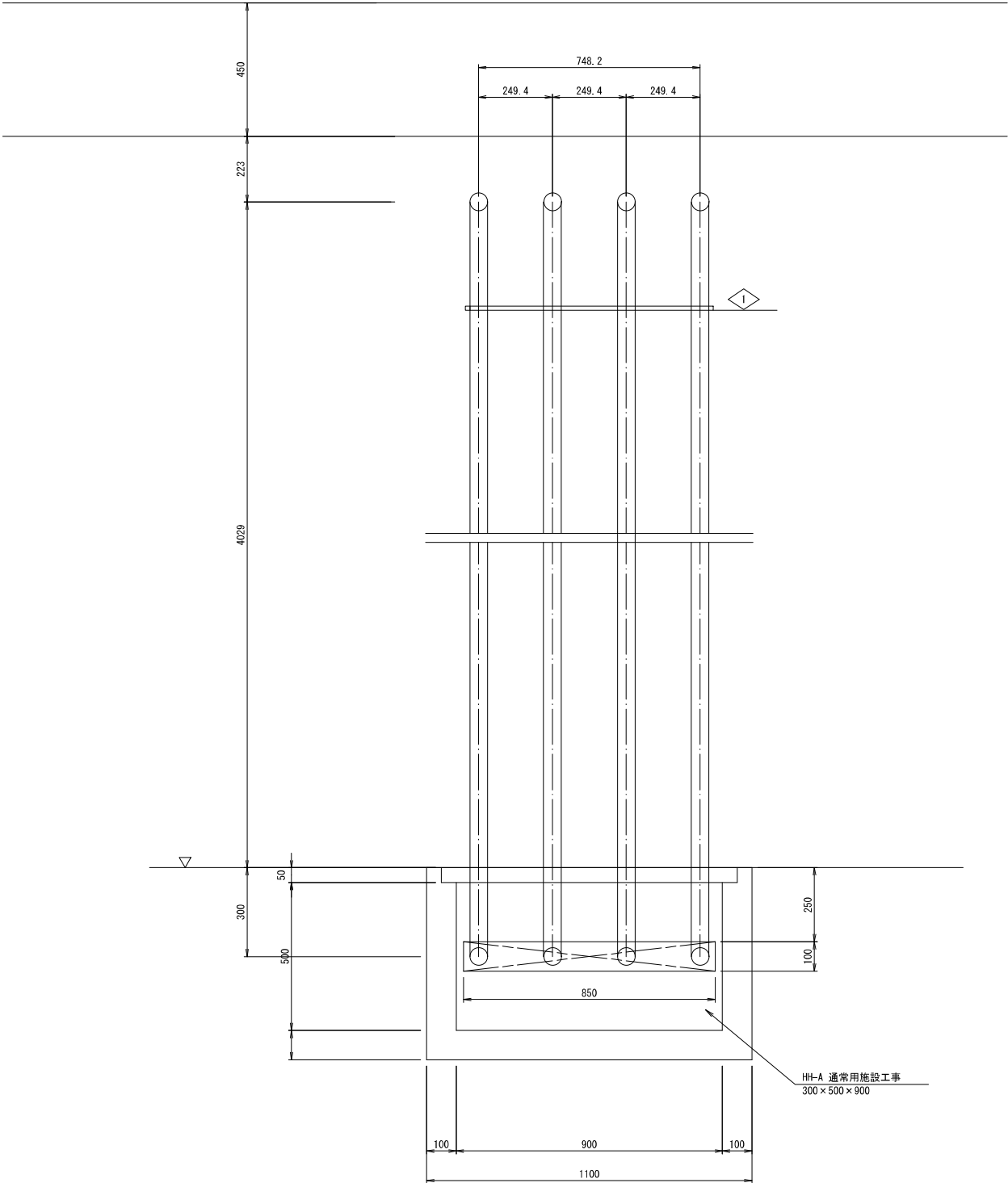


1	1L	FP-C 3.5-30x2	ビッド (既設)
	2L	CV 3.5-30x2	
	3L	CV 3.5-30x2	
	4L	CV 8-30x2	
	5L	CV 8-30x2	
	6L	CV 3.5-30x2	
	7L	CV 14-3C	
	E	IV 5.5x2	
	調光	CV 2-30x2	
	1R	CV 3.5-30x2	
	4R	CV 5.5-30x2	
	5R	CV 5.5-30x2	
	E	IV 5.5x2	
2	1L	FP-C 3.5-30x2	配管 (既設)
	2L	CV 3.5-30x2	
	3L	CV 3.5-30x2	
	4L	CV 8-30x2	
	5L	CV 8-30x2	
	6L	CV 3.5-30x2	
	7L	CV 14-3C	
	E	IV 5.5x2	
	調光	CV 2-30x2	
	1R	CV 3.5-30x2	
	4R	CV 5.5-30x2	
	5R	CV 5.5-30x2	
	E	IV 5.5x2	
3	1L	FP-C 3.5-30x2	配管 (既設)
	2L	CV 3.5-30x2	
	3L	CV 3.5-30x2	
	4L	CV 8-30x2	
	5L	CV 8-30x2	
	6L	CV 3.5-30x2	
	7L	CV 14-3C	
	E	IV 5.5x2	
	調光	CV 2-30x2	
	1R	CV 3.5-30x2	
	4R	CV 5.5-30x2	
	5R	CV 5.5-30x2	
	E	IV 5.5x2	
4	1R	CV 3.5-3C	配管 (既設)
	4R	CV 5.5-3C	
	5R	CV 5.5-3C	
	E	IV 5.5	
	調光	CV 2-3C	
5	1R	CV 3.5-3C	配管 (既設)
	4R	CV 5.5-3C	
	5R	CV 5.5-3C	
	E	IV 5.5	
	調光	CV 2-3C	
6	1L	FP-C 3.5-3C	配管 (既設)
	2L	CV 3.5-3C	
	3L	CV 3.5-3C	
	4L	CV 8-3C	
	5L	CV 8-3C	
	6L	CV 3.5-3C	
	E	IV 5.5	
	調光	CV 2-3C	

工事名	R 7 小淵立体地下道照明設備他改修工事		
図面名	坑内照明設備配線撤去図 (No. 18+9付近)		
作成年月日	令和 8年 5月		
縮尺	1/50	図面番号	34 / 47
会社名	電設コンサルタンツ株式会社		
事業者名	国土交通省 関東地方整備局 大宮国道事務所		

坑内照明設備配線撤去図 (No. 18+8付近) S=1/10

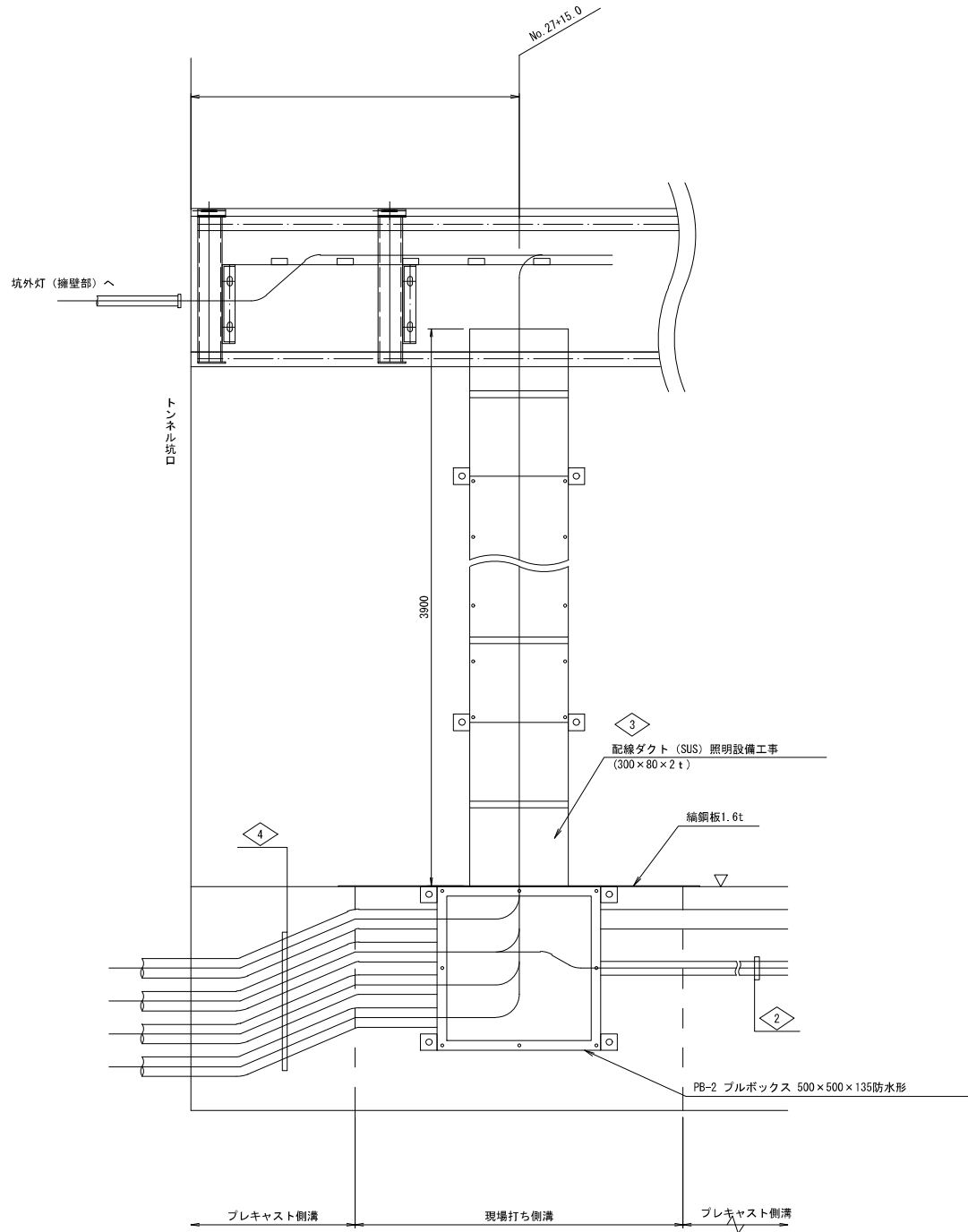
下リ線



1		管路は、トンネル本工事	
TSC (1) 電源	CV8sq-2C	HIVE (54)	
トンネル内表示灯電源	CV3. 5sq-2C		
ITV電源 (U-1)	CV3. 5sq-2C		
坑外照明 8L	CV8sq-3C		
E	IV5. 5sq		
TSC (1) ~TMC	OPEV-S0. 9-20P	HIVE (54)	
非常電話回線	OPEV-S0. 9-3P	HIVE (54)	
ITV制御	7C-2V		
予備	≡ HIVE54		

工事名	R 7 小淵立体地下道照明設備他改修工事		
図面名	坑内照明設備配線撤去図 (No. 18+8付近)		
作成年月日	令和 8年 5月		
縮尺	1/10	図面番号	35 / 47
会社名	電設コンサルタンツ株式会社		
事業者名	国土交通省 関東地方整備局 大宮国道事務所		

坑内照明設備配線撤去図 (No. 27+15付近) S=1/10

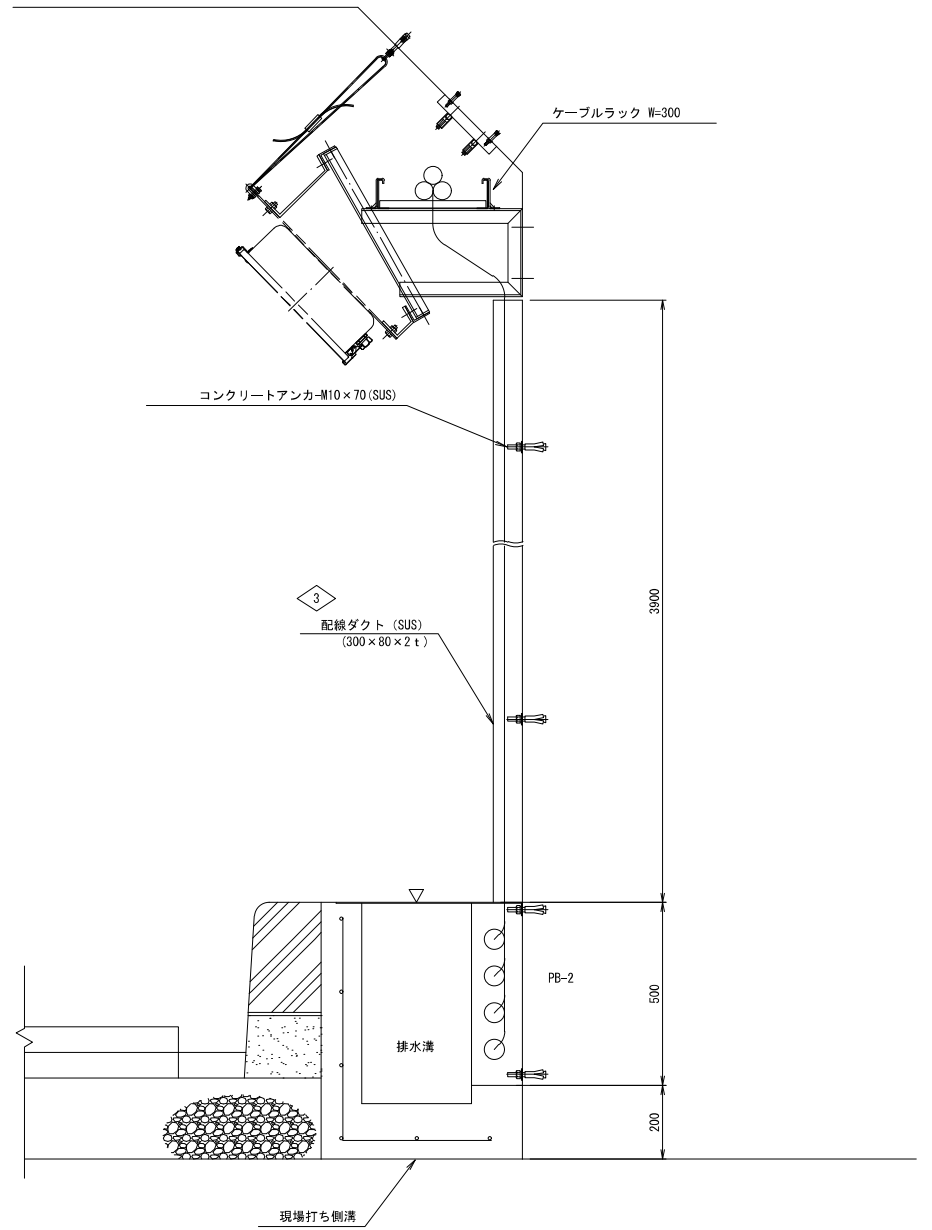


1	非常用施設工事		
押ボタン	CPEV-S0. 9-3P	CD (36)	
赤色表示灯	CV3. 5sq-2C		

2	非常用施設工事		
押ボタン	CPEV-S0. 9-3P	HIVE (36)	
赤色表示灯	CV3. 5sq-2C		

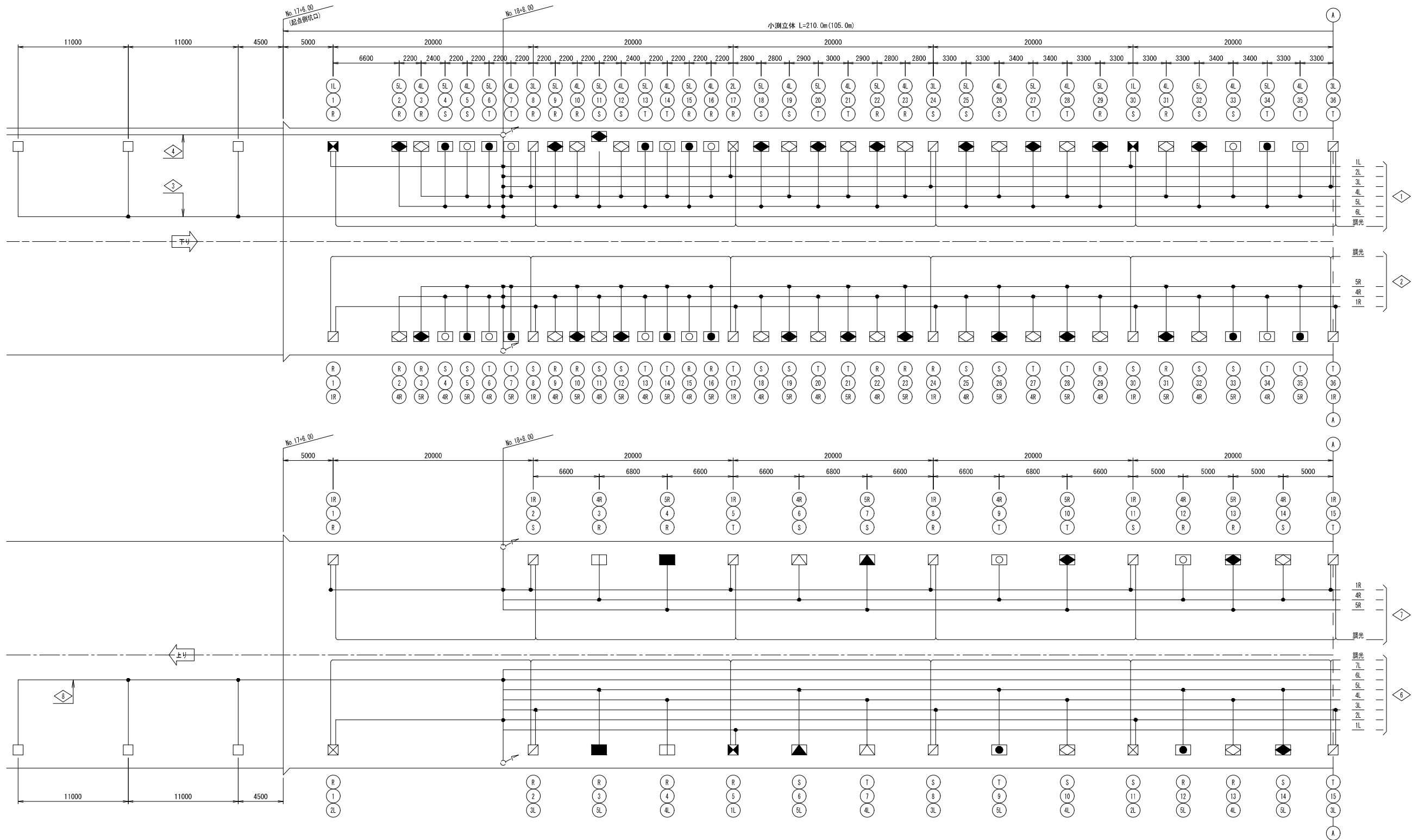
3	非常用施設工事		
坑外照明 BL	CVT38sq	配線ダクト 300×80×21	
TSC (2) 電源	CV14sq-2C		
ITV電源	CV5. 5sq-2C		
TSC (2) ~TMC	CPEV-S0. 9-20P		
TSC (2) ~補助	CPEV-S0. 9-5P		
ITV制御	7C-2V		

4	非常用施設工事		
坑外照明 BL	CVT38sq	HIVE (54)	
TSC (2) 電源	CV14sq-2C	HIVE (54)	
ITV電源	CV5. 5sq-2C		
E	CV14sq-2C	HIVE (54)	
押ボタン	CPEV-S0. 9-3P		
赤色表示灯	CV3. 5sq-2C	HIVE (54)	
TSC (2) ~補助	CPEV-S0. 9-5P	HIVE (54)	
TSC (2) ~TMC	CPEV-S0. 9-20P		
ITV制御	7C-2V		



工事名	R 7 小淵立体地下道照明設備他改修工事		
図面名	坑内照明設備配線撤去図 (No. 27+15付近)		
作成年月日	令和 8年 5月		
縮尺	1/10	図面番号	36 / 47
会社名	電設コンサルタンツ株式会社		
事業者名	国土交通省 関東地方整備局 大宮国道事務所		

坑内照明設備配線撤去図 (起点側) S=1/200



凡 例 (↓ リ)						
名 称	点灯区分	記号	ランプ	数 量		備 考
基本照明	常時・停電時点灯		LEDタイプbb	3	22	誤光形器具 (INV)・撤去
	常時・停電時点灯			3		誤光形器具 (自家発)・撤去
	常時点灯			16		誤光形器具・撤去
入口照明	晴天時点灯		LED280W	22	44	撤去
	晴天・曇天時点灯		LED280W	22		撤去
	晴天時点灯		LED226W	13	26	撤去
	晴天・曇天時点灯		LED226W	13		撤去
	晴天時点灯		LED167W	2	4	撤去
	晴天時点灯			2		撤去
	晴天・曇天時点灯		2	撤去		
	晴天時点灯		LED113W	2	4	撤去
晴天・曇天時点灯		LED113W	2	4	撤去	
接續道路照明	夜間点灯		LEDタイプg x2	6		既設
	夜間点灯		LEDタイプf相当	5		既設

凡 例 (上)						
名 称		点灯区分	記号	ランプ	数 量	備 考
基本照明	常時・停電時点灯		LEDタイプbb	3	22	調光形器具(1W)・撤去
	常時・停電時点灯			3		調光形器具(自家発)・撤去
	常時点灯			16		調光形器具・撤去
入口照明	晴天時点灯		LED280W	22	44	撤去
	晴天・曇天時点灯			22		撤去
	晴天時点灯		LED226W	13	26	撤去
	晴天・曇天時点灯			13		撤去
	晴天時点灯		LED167W	2	4	撤去
	晴天・曇天時点灯			2		撤去
	晴天時点灯			2		撤去
	晴天・曇天時点灯			2		撤去
接続道路照明	夜間点灯		LEDタイプg x2	12	既設	
	夜間点灯		LEDタイプf相当	5	既設	

1	1L	FP-C 3.5-3C	ラック (既設)
	2L	CV 3.5-3C	
	3L	CV 3.5-3C	
	4L	CV 8-3C	
	5L	CV 8-3C	
	6L	CV 3.5-3C	
	E	IV 5.5	
	調光	CVW 2-3C	

2	1R	CV 3.5-3C	ラック (既設)
	4R	CV 5.5-3C	
	5R	CV 5.5-3C	
	E	IV 5.5	
	調光	CVW 2-3C	

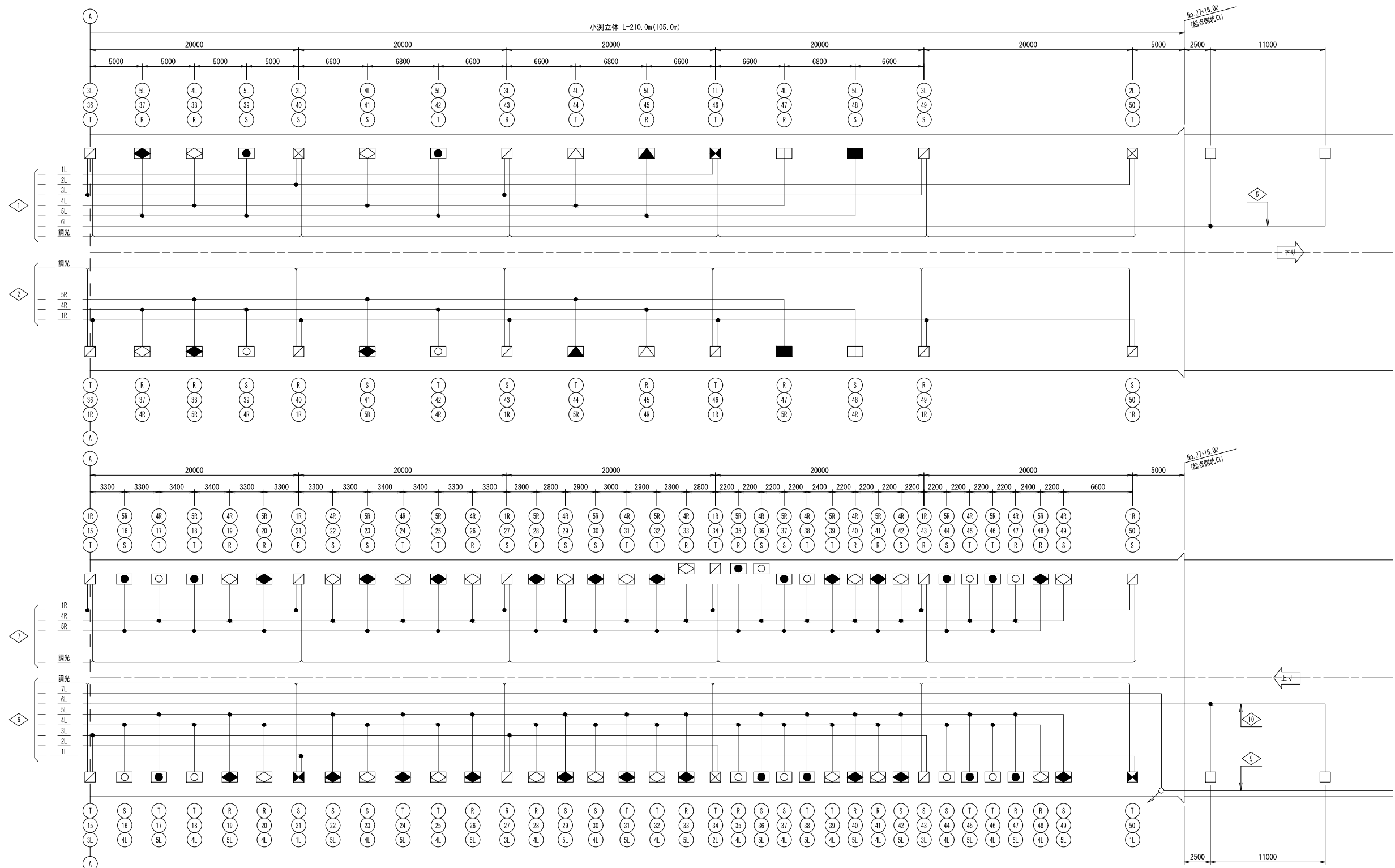
3	6L	GV 3.5-3C	配管 (既設)
	E	IV 5.5	
4	6L	GV 3.5-3C	配管 (既設)
	E	IV 5.5	
5	6L	GV 3.5-3C	配管 (既設)
	E	IV 5.5	

6	
1L	FP-C 3.5-3C
2L	CV 3.5-3C
3L	CV 3.5-3C
4L	CV 8-3C
5L	CV 8-3C
6L	CV 3.5-3C
7L	CV 14-3C
E	IV 5.5
読光	CVV 2-3C
7	
1R	CV 3.5-3C
4R	CV 14-3C
5R	CV 8-3C
E	IV 5.5
読光	CVV 2.2C

6L	CV 3.5-3C	配管 (既設)
E	IV 5.5	
9L	CV 14-3C	配管 (既設)
E	IV 5.5	
10L	CV 3.5-3C	配管 (既設)
E	IV 5.5	

工事名	R7小渕立体地下道照明設備他改修工事		
図面名	坑内照明設備配線撤去図 (起点側)		
作成年月日	令和 8年 5月		
縮尺	1/200	図面番号	37 / 47
会社名	電設コンサルタンツ株式会社		
事業者名	国土交通省 関東地方整備局 大宮国道事務所		

坑内照明設備配線撤去図（終点側）S=1/200



凡 例（下リ）					
名 称	点灯区分	記号	ランプ	数 量	備 考
基本照明	常時・停電時点灯	☒	LEDタイプbb	3	調光形器具(1W)・撤去
	常時・停電時点灯	☒		3	
	常時点灯	☒		16	
入口照明	晴天時点灯	☒	LED280W	22	撤去
	晴天・曇天時点灯	☒		22	
	晴天時点灯	☒	LED226W	13	撤去
	晴天・曇天時点灯	☒		13	
	晴天時点灯	☒	LED167W	2	撤去
	晴天・曇天時点灯	☒		2	
	晴天時点灯	☒	LED113W	2	撤去
	晴天・曇天時点灯	☒		2	
接続道路照明	夜間点灯	☒	LEDタイプg x2	6	既設
	夜間点灯	☒	LEDタイプ相当	5	既設

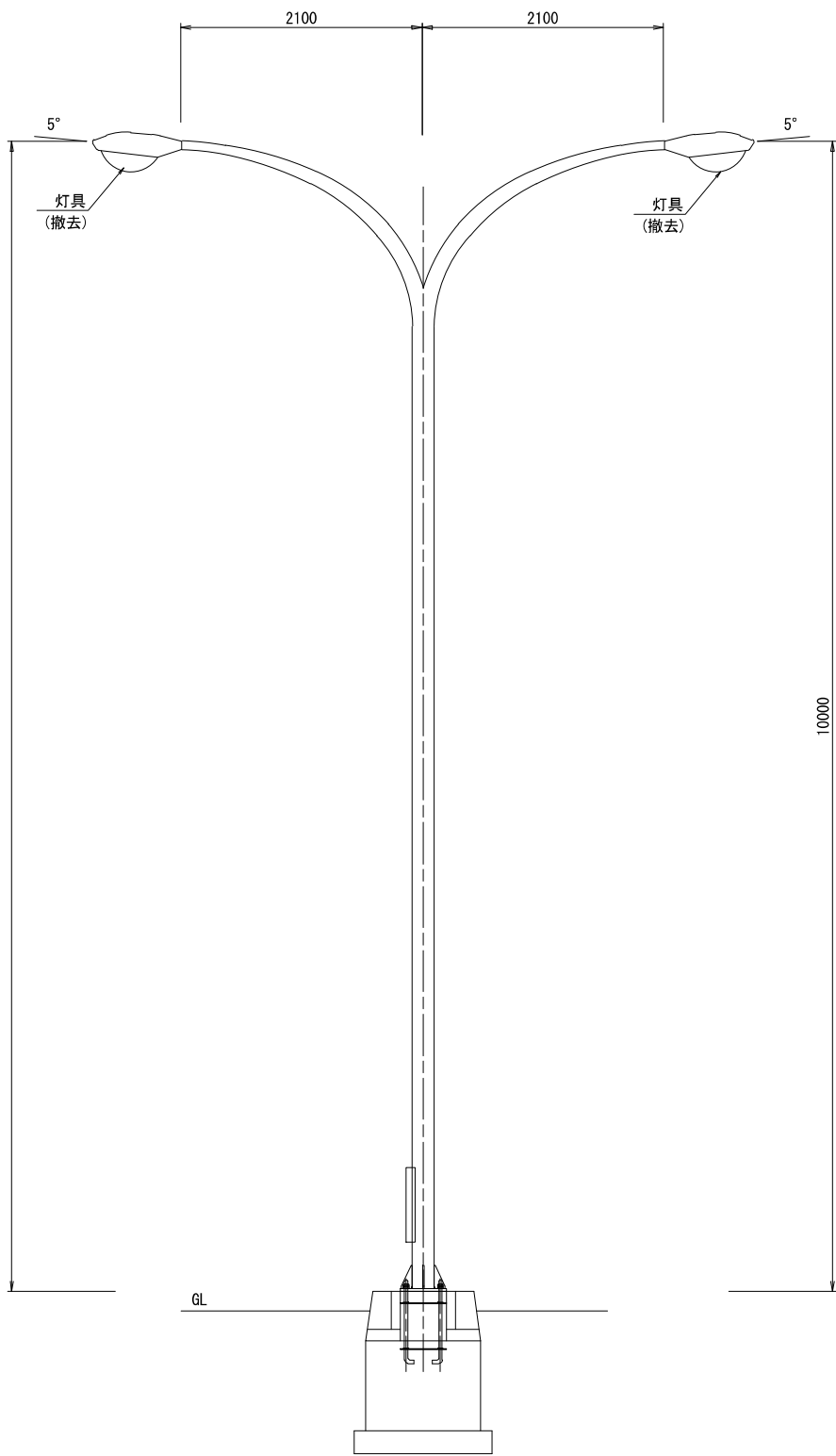
凡 例（上リ）					
名 称	点灯区分	記号	ランプ	数 量	備 考
基本照明	常時・停電時点灯	☒	LEDタイプbb	3	調光形器具(1W)・撤去
	常時・停電時点灯	☒		3	
	常時点灯	☒		16	
入口照明	晴天時点灯	☒	LED280W	22	撤去
	晴天・曇天時点灯	☒		22	
	晴天時点灯	☒	LED226W	13	撤去
	晴天・曇天時点灯	☒		13	
	晴天時点灯	☒	LED167W	2	撤去
	晴天・曇天時点灯	☒		2	
	晴天時点灯	☒	LED113W	2	撤去
	晴天・曇天時点灯	☒		2	
接続道路照明	夜間点灯	☒	LEDタイプg x2	12	既設
	夜間点灯	☒	LEDタイプ相当	5	既設

1	1L FP-C 3.5-3C	ラック(既設)
2	2L CV 3.5-3C	
3	3L CV 3.5-3C	
4	4L CV 8-3C	
5	5L CV 8-3C	
6	6L CV 3.5-3C	ラック(既設)
7	7L CV 3.5-3C	
8	8L CV 3.5-3C	
9	9L CV 3.5-3C	
10	10L CV 3.5-3C	
11	11L CV 3.5-3C	ラック(既設)
12	12L CV 3.5-3C	
13	13L CV 3.5-3C	
14	14L CV 3.5-3C	
15	15L CV 3.5-3C	
16	16L CV 3.5-3C	ラック(既設)
17	17L CV 3.5-3C	
18	18L CV 3.5-3C	
19	19L CV 3.5-3C	
20	20L CV 3.5-3C	
21	21L CV 3.5-3C	ラック(既設)
22	22L CV 3.5-3C	
23	23L CV 3.5-3C	
24	24L CV 3.5-3C	
25	25L CV 3.5-3C	
26	26L CV 3.5-3C	ラック(既設)
27	27L CV 3.5-3C	
28	28L CV 3.5-3C	
29	29L CV 3.5-3C	
30	30L CV 3.5-3C	
31	31L CV 3.5-3C	ラック(既設)
32	32L CV 3.5-3C	
33	33L CV 3.5-3C	
34	34L CV 3.5-3C	
35	35L CV 3.5-3C	
36	36L CV 3.5-3C	ラック(既設)
37	37L CV 3.5-3C	
38	38L CV 3.5-3C	
39	39L CV 3.5-3C	
40	40L CV 3.5-3C	
41	41L CV 3.5-3C	ラック(既設)
42	42L CV 3.5-3C	
43	43L CV 3.5-3C	
44	44L CV 3.5-3C	
45	45L CV 3.5-3C	
46	46L CV 3.5-3C	ラック(既設)
47	47L CV 3.5-3C	
48	48L CV 3.5-3C	
49	49L CV 3.5-3C	
50	50L CV 3.5-3C	
51	51L CV 3.5-3C	ラック(既設)
52	52L CV 3.5-3C	
53	53L CV 3.5-3C	
54	54L CV 3.5-3C	
55	55L CV 3.5-3C	
56	56L CV 3.5-3C	ラック(既設)
57	57L CV 3.5-3C	
58	58L CV 3.5-3C	
59	59L CV 3.5-3C	
60	60L CV 3.5-3C	
61	61L CV 3.5-3C	ラック(既設)
62	62L CV 3.5-3C	
63	63L CV 3.5-3C	
64	64L CV 3.5-3C	
65	65L CV 3.5-3C	
66	66L CV 3.5-3C	ラック(既設)
67	67L CV 3.5-3C	
68	68L CV 3.5-3C	
69	69L CV 3.5-3C	
70	70L CV 3.5-3C	
71	71L CV 3.5-3C	ラック(既設)
72	72L CV 3.5-3C	
73	73L CV 3.5-3C	
74	74L CV 3.5-3C	
75	75L CV 3.5-3C	
76	76L CV 3.5-3C	ラック(既設)
77	77L CV 3.5-3C	
78	78L CV 3.5-3C	
79	79L CV 3.5-3C	
80	80L CV 3.5-3C	
81	81L CV 3.5-3C	ラック(既設)
82	82L CV 3.5-3C	
83	83L CV 3.5-3C	
84	84L CV 3.5-3C	
85	85L CV 3.5-3C	
86	86L CV 3.5-3C	ラック(既設)
87	87L CV 3.5-3C	
88	88L CV 3.5-3C	
89	89L CV 3.5-3C	
90	90L CV 3.5-3C	
91	91L CV 3.5-3C	ラック(既設)
92	92L CV 3.5-3C	
93	93L CV 3.5-3C	
94	94L CV 3.5-3C	
95	95L CV 3.5-3C	
96	96L CV 3.5-3C	ラック(既設)
97	97L CV 3.5-3C	
98	98L CV 3.5-3C	
99	99L CV 3.5-3C	
100	100L CV 3.5-3C	

3	6L CV 3.5-3C	配管(既設)
4	7L CV 3.5-3C	
5	8L CV 3.5-3C	配管(既設)
6	9L CV 3.5-3C	
7	10L CV 3.5-3C	配管(既設)
8	11L CV 3.5-3C	
9	12L CV 3.5-3C	配管(既設)
10	13L CV 3.5-3C	
11	14L CV 3.5-3C	配管(既設)
12	15L CV 3.5-3C	
13	16L CV 3.5-3C	配管(既設)
14	17L CV 3.5-3C	
15	18L CV 3.5-3C	配管(既設)
16	19L CV 3.5-3C	
17	20L CV 3.5-3C	配管(既設)
18	21L CV 3.5-3C	
19	22L CV 3.5-3C	配管(既設)
20	23L CV 3.5-3C	
21	24L CV 3.5-3C	配管(既設)
22	25L CV 3.5-3C	
23	26L CV 3.5-3C	配管(既設)
24	27L CV 3.5-3C	
25	28L CV 3.5-3C	配管(既設)
26	29L CV 3.5-3C	
27	30L CV 3.5-3C	配管(既設)
28	31L CV 3.5-3C	
29	32L CV 3.5-3C	配管(既設)
30	33L CV 3.5-3C	
31	34L CV 3.5-3C	配管(既設)
32	35L CV 3.5-3C	
33	36L CV 3.5-3C	配管(既設)
34	37L CV 3.5-3C	
35	38L CV 3.5-3C	配管(既設)
36	39L CV 3.5-3C	
37	40L CV 3.5-3C	配管(既設)
38	41L CV 3.5-3C	
39	42L CV 3.5-3C	配管(既設)
40	43L CV 3.5-3C	
41	44L CV 3.5-3C	配管(既設)
42	45L CV 3.5-3C	
43	46L CV 3.5-3C	配管(既設)
44	47L CV 3.5-3C	
45	48L CV 3.5-3C	配管(既設)
46	49L CV 3.5-3C	
47	50L CV 3.5-3C	配管(既設)
48	51L CV 3.5-3C	
49	52L CV 3.5-3C	配管(既設)
50	53L CV 3.5-3C	
51	54L CV 3.5-3C	配管(既設)
52	55L CV 3.5-3C	
53	56L CV 3.5-3C	配管(既設)
54	57L CV 3.5-3C	
55	58L CV 3.5-3C	配管(既設)
56	59L CV 3.5-3C	
57	60L CV 3.5-3C	配管(既設)
58	61L CV 3.5-3C	
59	62L CV 3.5-3C	配管(既設)
60	63L CV 3.5-3C	
61	64L CV 3.5-3C	配管(既設)
62	65L CV 3.5-3C	
63	66L CV 3.5-3C	配管(既設)
64	67L CV 3.5-3C	
65	68L CV 3.5-3C	配管(既設)
66	69L CV 3.5-3C	
67	70L CV 3.5-3C	配管(既設)
68	71L CV 3.5-3C	
69	72L CV 3.5-3C	配管(既設)
70	73L CV 3.5-3C	
71	74L CV 3.5-3C	配管(既設)
72	75L CV 3.5-3C	
73	76L CV 3.5-3C	配管(既設)
74	77L CV 3.5-3C	
75	78L CV 3.5-3C	配管(既設)
76	79L CV 3.5-3C	
77	80L CV 3.5-3C	配管(既設)
78	81L CV 3.5-3C	
79	82L CV 3.5-3C	配管(既設)
80	83L CV 3.5-3C	
81	84L CV 3.5-3C	配管(既設)
82	85L CV 3.5-3C	
83	86L CV 3.5-3C	配管(既設)
84	87L CV 3.5-3C	
85	88L CV 3.5-3C	配管(既設)
86	89L CV 3.5-3C	
87	90L CV 3.5-3C	配管(既設)
88	91L CV 3.5-3C	
89	92L CV 3.5-3C	配管(既設)
90	93L CV 3.5-3C	
91	94L CV 3.5-3C	配管(既設)
92	95L CV 3.5-3C	
93	96L CV 3.5-3C	配管(既設)
94	97L CV 3.5-3C	
95	98L CV 3.5-3C	配管(既設)
96	99L CV 3.5-3C	
97	100L CV 3.5-3C	配管(既設)
98	101L CV 3.5-3C	
99	102L CV 3.5-3C	配管(既設)
100	103L CV 3.5-3C	

6	1L FP-C 3.5-3C	ラック (既設)
	2L CV 3.5-3C	
	3L CV 3.5-3C	
	4L CV 8-3C	
	5L CV 8-3C	
	6L CV 3.5-3C	ラック (既設)
	7L CV 14-3C	
	E IV 5.5	
	観光 QW 2-3C	
7	1R CV 3.5-3C	ラック (既設)
	4R CV 14-3C	
	5R CV 8-3C	
	E IV 5.5	
	観光 QW 2-3C	

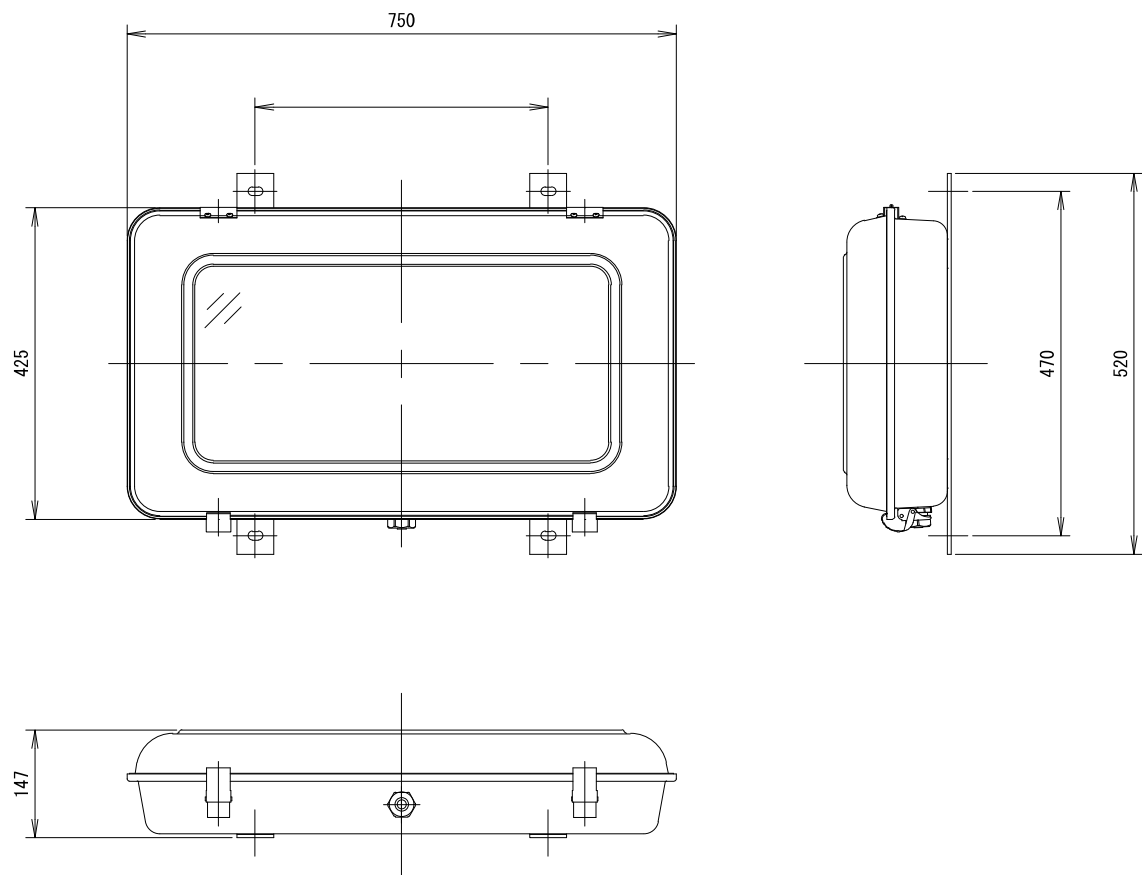
道路照明柱撤去図 S=1/30



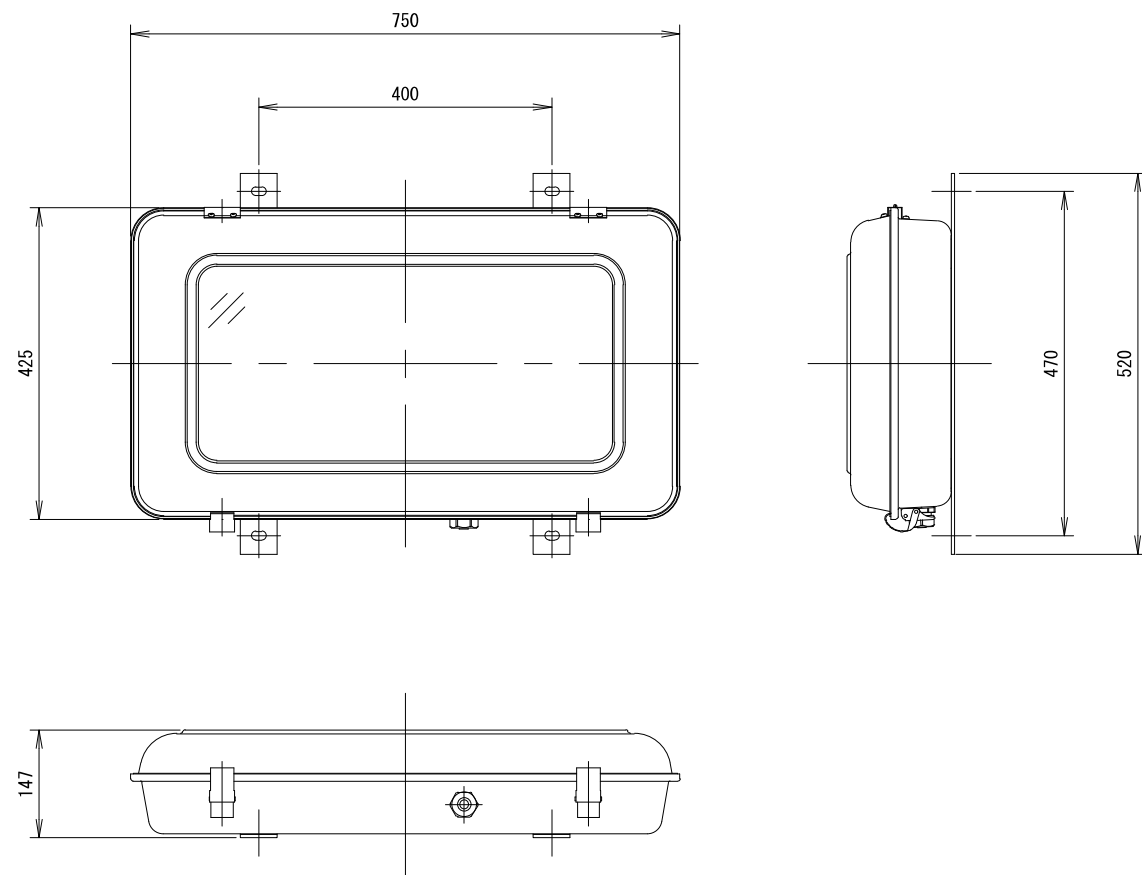
工事名	R 7 小渕立体地下道照明設備他改修工事		
図面名	道路照明柱撤去図		
作成年月日	令和 8年 5月		
縮尺	1/30	図面番号	39 / 47
会社名	電設コンサルタンツ株式会社		
事業者名	国土交通省 関東地方整備局 大宮国道事務所		

撤去機器図 (1) トンネル照明器具 S=1/5

基本照明用-両口金形高圧ナトリウム灯



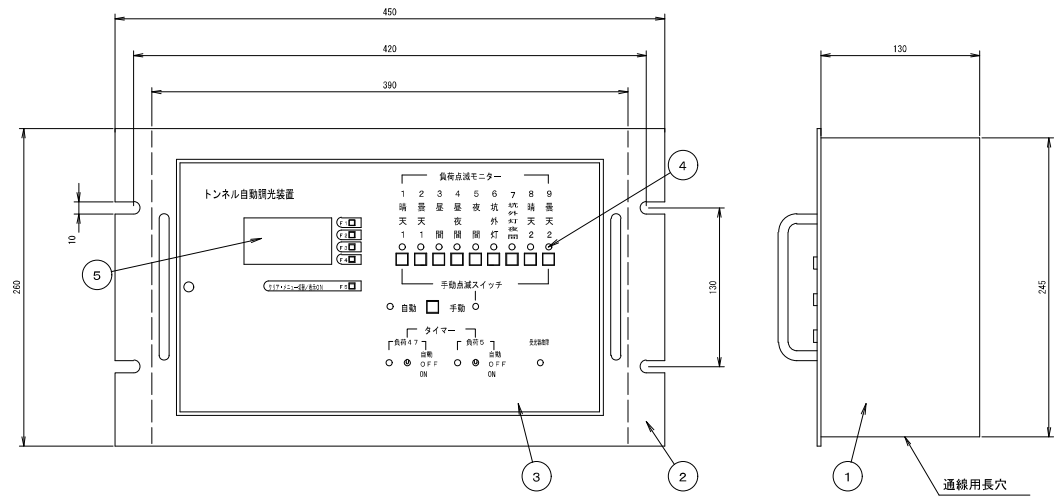
入口照明用-高圧ナトリウム灯



工事名	R 7 小淵立体地下道照明設備他改修工事		
図面名	撤去機器図 (1) トンネル照明器具		
作成年月日	令和 8年 5月		
縮尺	1/5	図面番号	40 / 47
会社名	電設コンサルタンツ株式会社		
事業者名	国土交通省 関東地方整備局 大宮国道事務所		

撤去機器図（2）トンネル自動調光装置 S=1/3

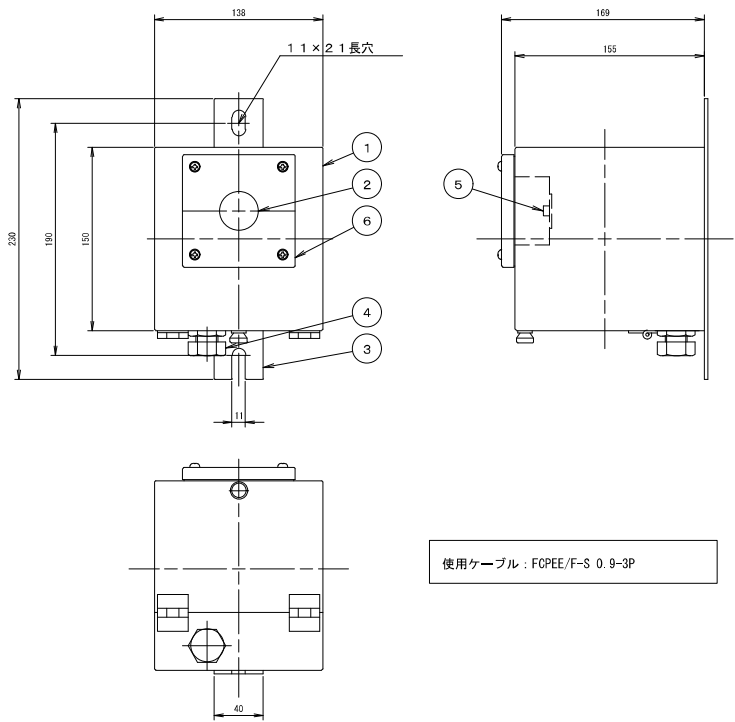
自動調光装置図 本体姿図 S=1:3



部番	部 品 名	材質・材厚	数	備 考
1	本 体	鋼板 t 1. 6	1	塗装仕上
2	前 面 パ ネ ル	鋼板 t 3. 2	1	塗装仕上
3	前 面 扉	鋼板 t 1. 6	1	塗装仕上
4	動作表示ランプ	組立品	9	LED
5	LCD表示器	組立品	1	バックライト付

(注 記)
形状・寸法は参考とする。

自動調光装置 受光部姿図 S=1:3

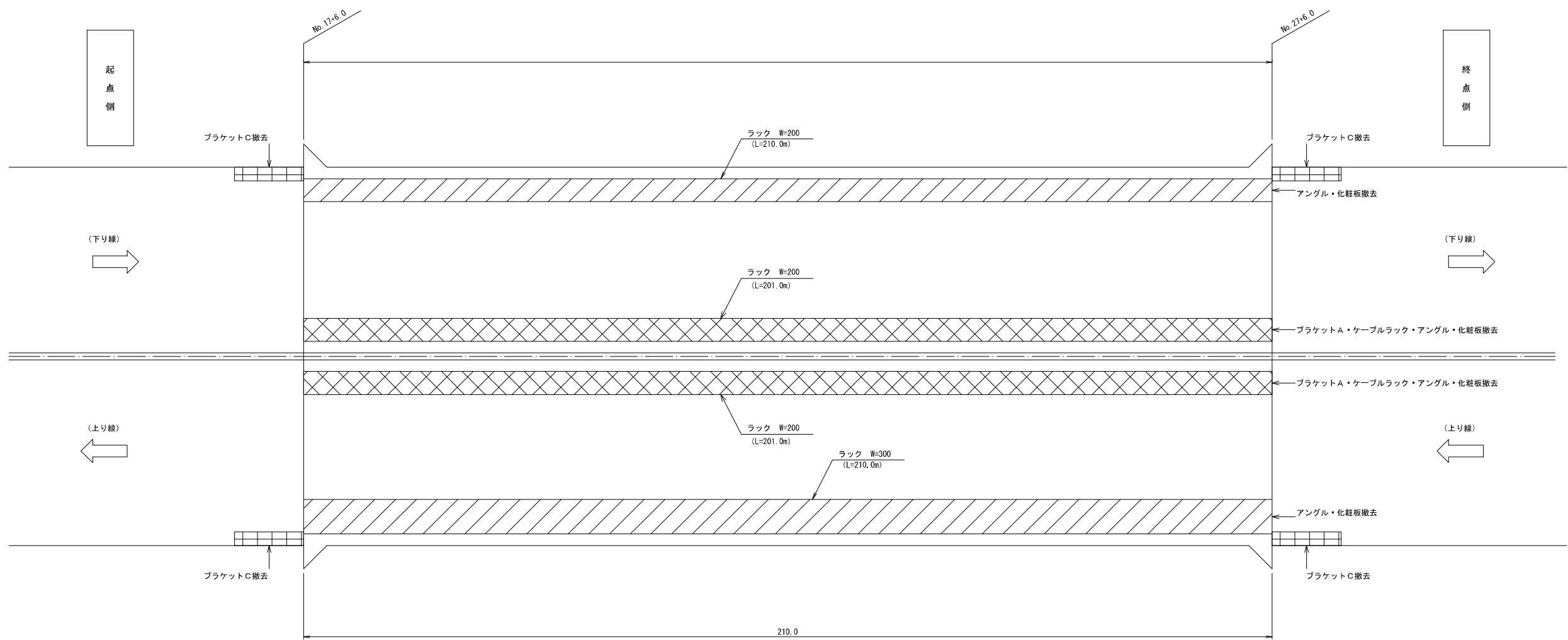


部番	部 品 名	材質・材厚	数	備 考
1	本 体	SUS304 t 1. 5	1	塗装仕上
2	採光窓	四弗化エチレン	1	
3	取付脚	SUS304 t 3. 0	1	塗装仕上
4	防水グランド	合 成 樹 脂	1	
5	変光素子	組 立 品	1	シリコンフォトダイオード
6	採光窓枠	SUS304 t 2. 0	1	塗装仕上

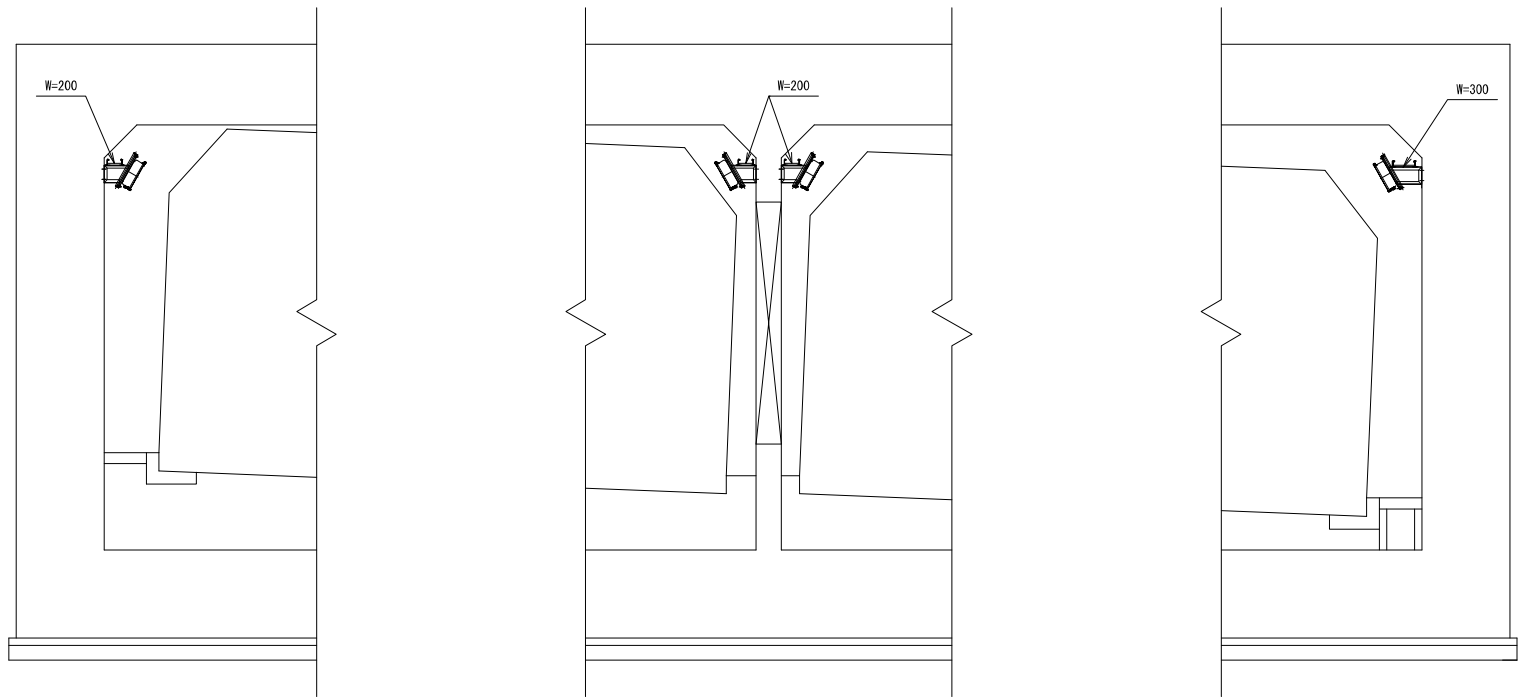
(注 記)
形状・寸法は参考とする。

工事名	R 7 小淵立体地下道照明設備他改修工事		
図面名	撤去機器図（2）トンネル自動調光装置		
作成年月日	令和 8年 5月		
縮尺	1/3	図面番号	41 / 47
会社名	電設コンサルタンツ株式会社		
事業者名	国土交通省 関東地方整備局 大宮国道事務所		

取付金物(既設)(参考図) S=1/500



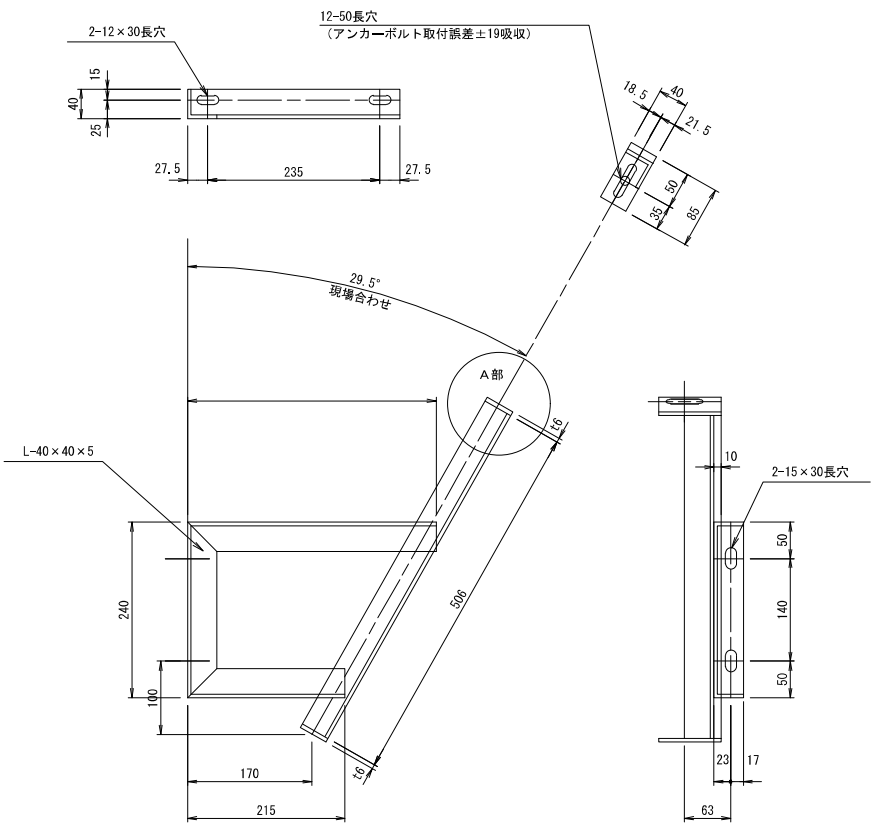
断面図 S=1/50



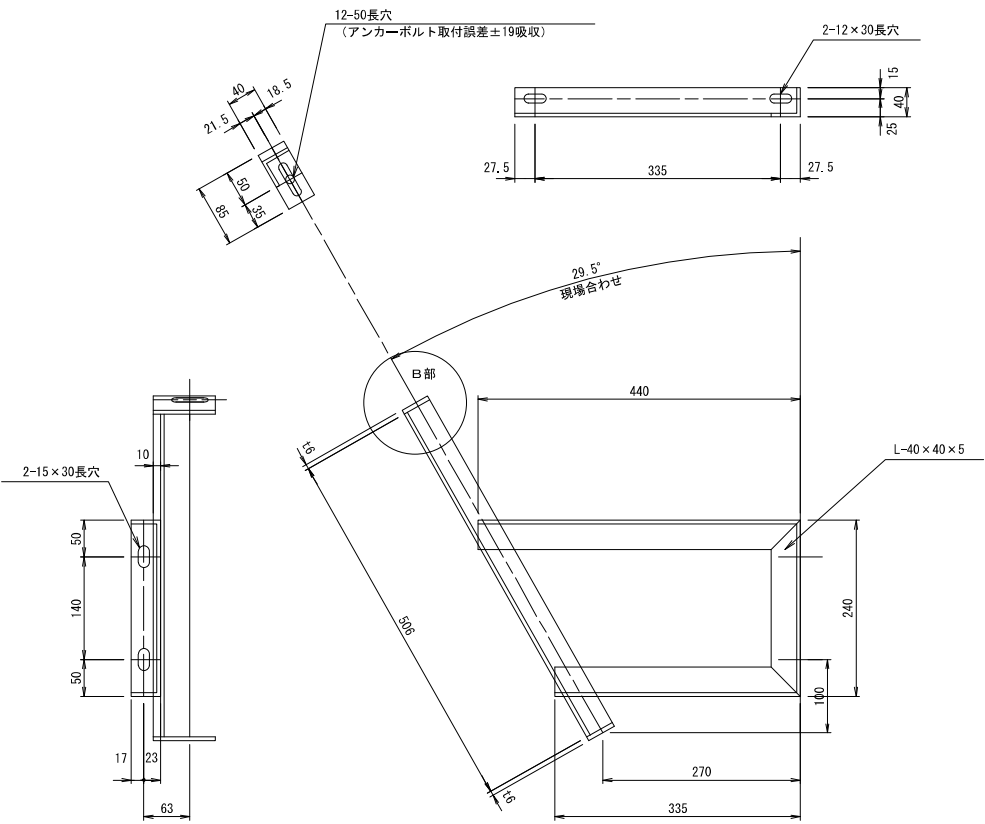
工事名	R 7 小淵立体地下道照明設備他改修工事		
図面名	取付金物(既設)(参考図)		
作成年月日	令和 8年 5月		
縮尺	1/500, 1/50	図面番号	42 / 47
会社名	電設コンサルタンツ株式会社		
事業者名	国土交通省 関東地方整備局 大宮国道事務所		

金物図（1）ブラケット(既設)(参考図) S=1/5

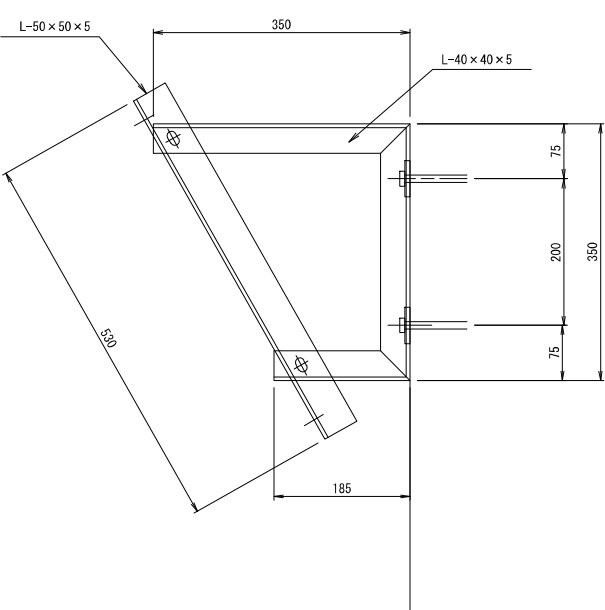
タイプA



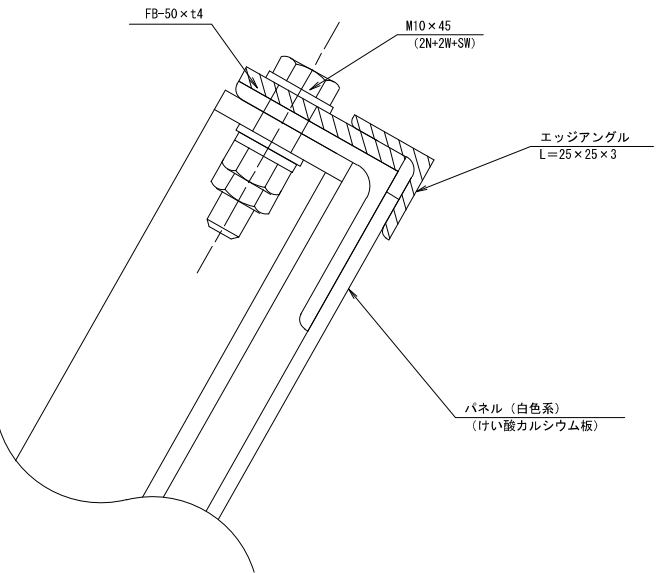
タイプB



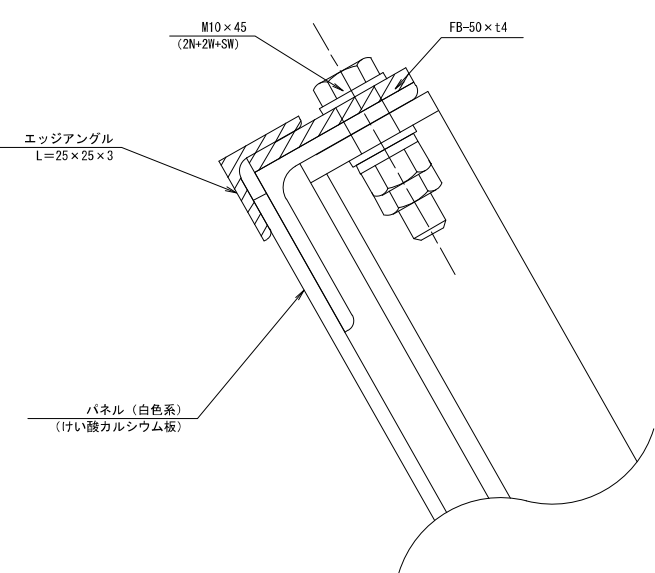
タイプC



化粧パネル取付 A 部詳細



化粧パネル取付 B 部詳細



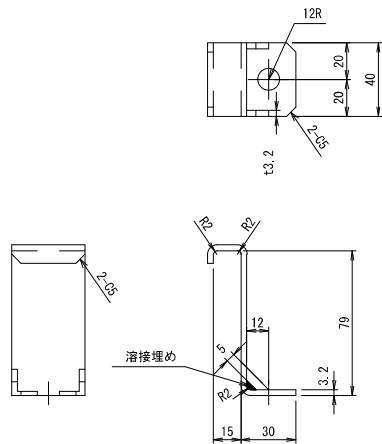
	下り線		上り線		合 計
	L 側	R 側	R 側	L 側	
タイプA	-	172	172	-	344
タイプB	-	-	-	-	-
タイプC	10	-	-	10	20

工事名	R 7 小淵立体地下道照明設備他改修工事		
図面名	金物図 (1) ブラケット(既設)(参考図)		
作成年月日	令和 8年 5月		
縮尺	1/5	図面番号	43 / 47
会社名	電設コンサルタンツ株式会社		
事業者名	国土交通省 関東地方整備局 大宮国道事務所		

金物図（2）ケーブルラック（既設）（参考図）S=1/3, 1/2

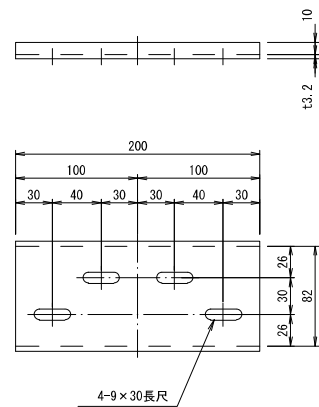
ケーブルラック止め金具 S=1/2

注記:1. 仕上げ:溶接加工後、溶融亜鉛メッキ HDZ45を施すこと。



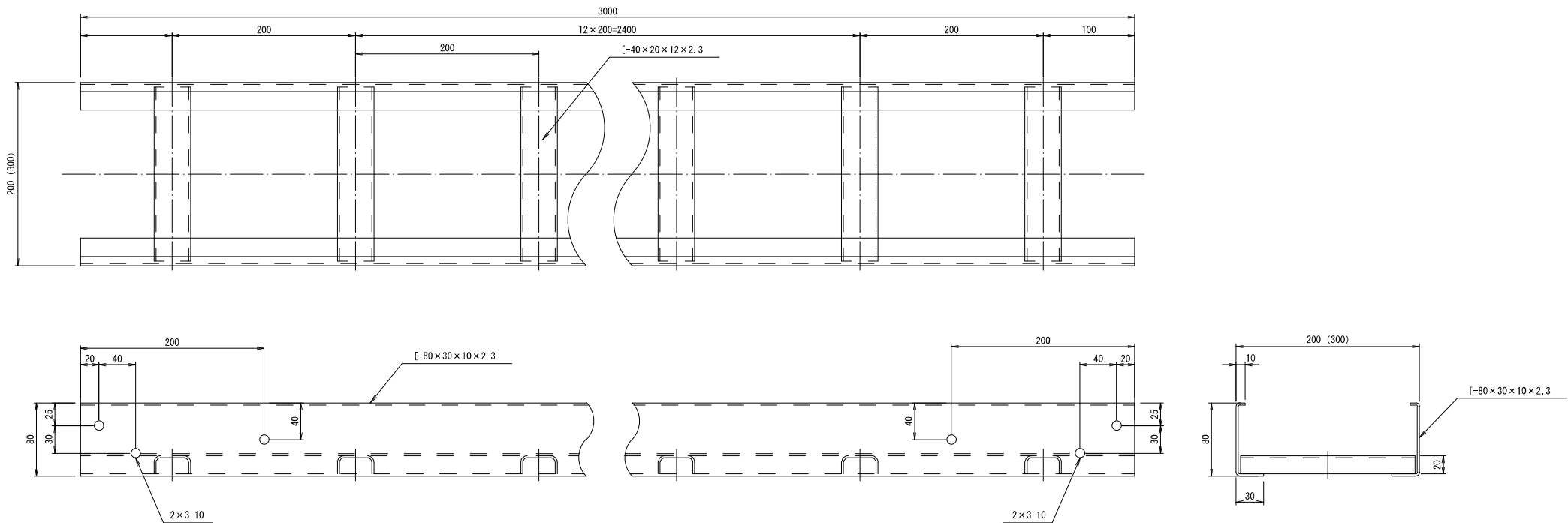
ケーブルラック用直線継手 S=1/3

注記:1. 仕上げ:加工後、溶融亜鉛メッキ HDZ45を施すこと。



ケーブルラック詳細図 S=1/3

注記:1. 仕上げ:溶接加工後、溶融亜鉛メッキ HDZ45を施すこと。

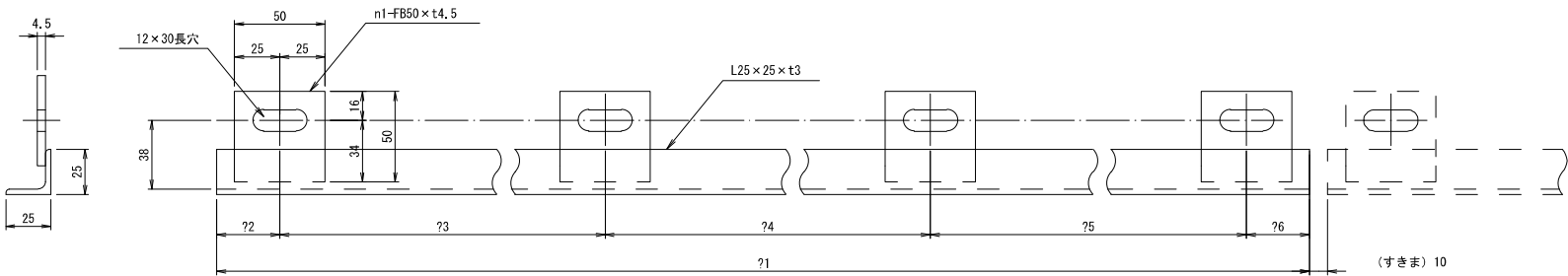


工事名	R 7 小淵立体地下道照明設備他改修工事		
図面名	金物図（2）ケーブルラック（既設）（参考図）		
作成年月日	令和 8年 5月		
縮尺	1/3, 1/2	図面番号	44 / 47
会社名	電設コンサルタンツ株式会社		
事業者名	国土交通省 関東地方整備局 大宮国道事務所		

金物図（3）アングル、パネル(既設) (参考図) S=1/5

エッジアングル部詳細 S=1:2

注記）仕上げ：溶接加工後溶融亜鉛メッキ HDZ55を施すこと。

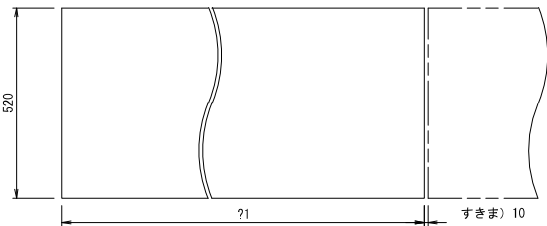


エッジアングル撤去数量

タイプ	？ 1	？ 2	？ 3	？ 4	？ 5	？ 6	備 考
A	2300	35	745	745	745	30	224個
B	2420	35	785	785	785	30	16個
C	1210	30	-	1150	-	30	496個
D	370	30	-	310	-	30	8個

化粧板（白色系）S=1:10

（ケイ酸カルシウム板）

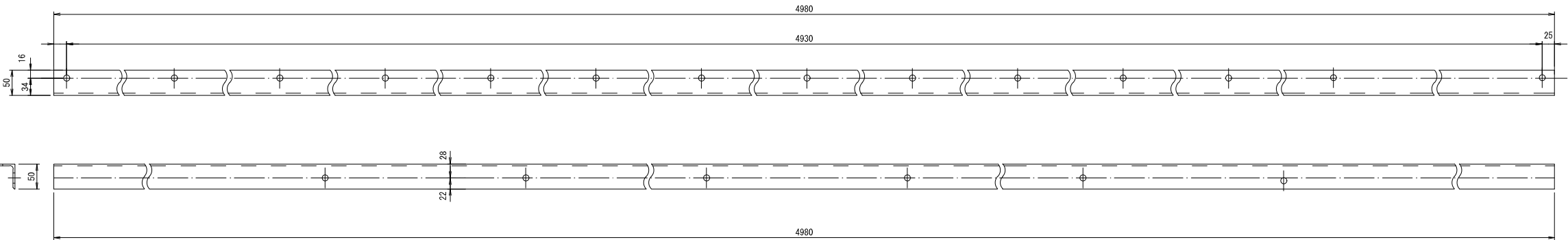


化粧板撤去数量

タイプ	？ 1	下り線		上り線		合 計
		L 側	R 側	L 側	R 側	
A	2300	28	28	28	28	112
B	2420	2	2	2	2	8
C	1210	62	62	62	62	248
D	370	1	1	1	1	4

通しアングル（L=4980）S=1:5

（L50×50× t4）注記）仕上げ：加工後溶融亜鉛メッキ HDZ55を施すこと。



通しアングル（L=4980）撤去数量

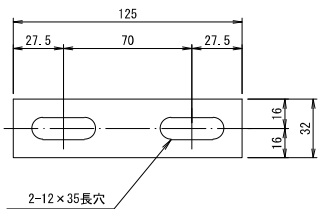
上り線		下り線		合 計
L 側	R 側	L 側	R 側	
82	82	82	82	328

通しアングル用継手 S=1:2

FB32× t4.5

注記：1. 仕上げ

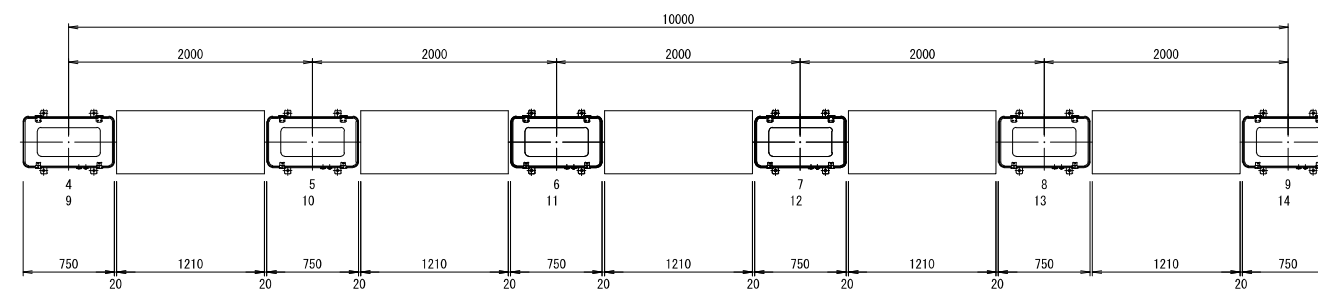
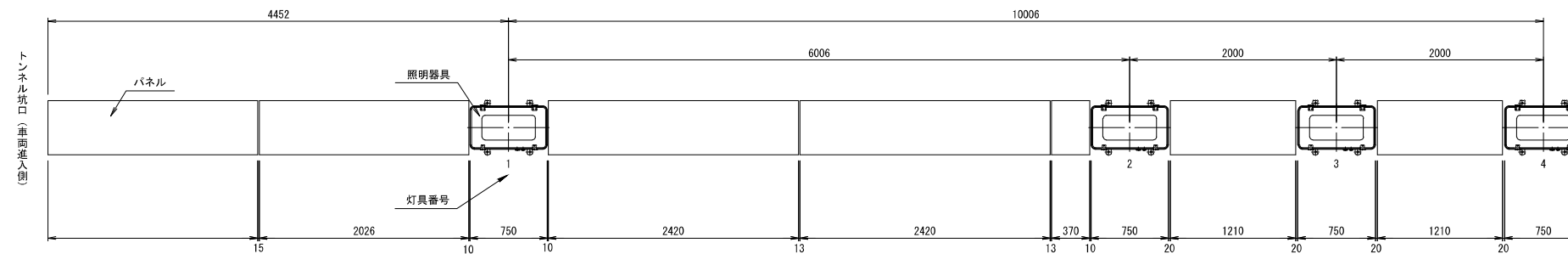
加工後溶融亜鉛メッキ HDZ55を施すこと。



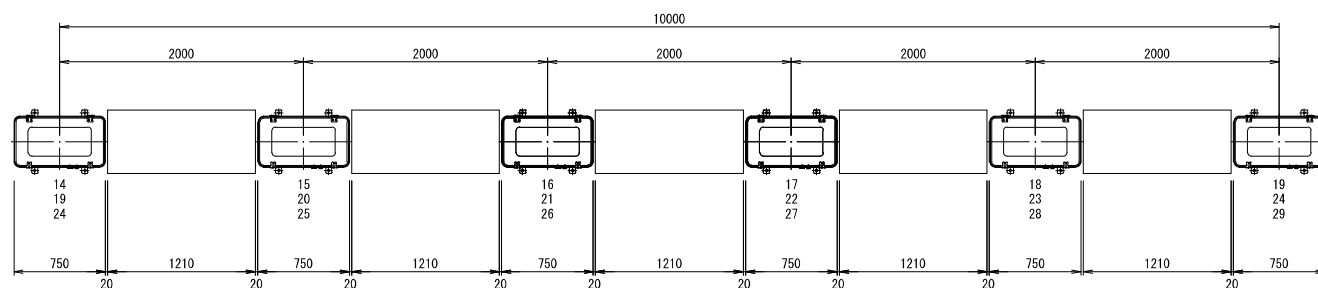
工事名	R 7 小測立体地下道照明設備他改修工事		
図面名	金物図（3）アングル、パネル(既設) (参考図)		
作成年月日	令和 8年 5月		
縮尺	1/5	図面番号	45 / 47
会社名	電設コンサルタンツ株式会社		
事業者名	国土交通省 関東地方整備局 大宮国道事務所		

化粧板撤去図 (1) S=1/30

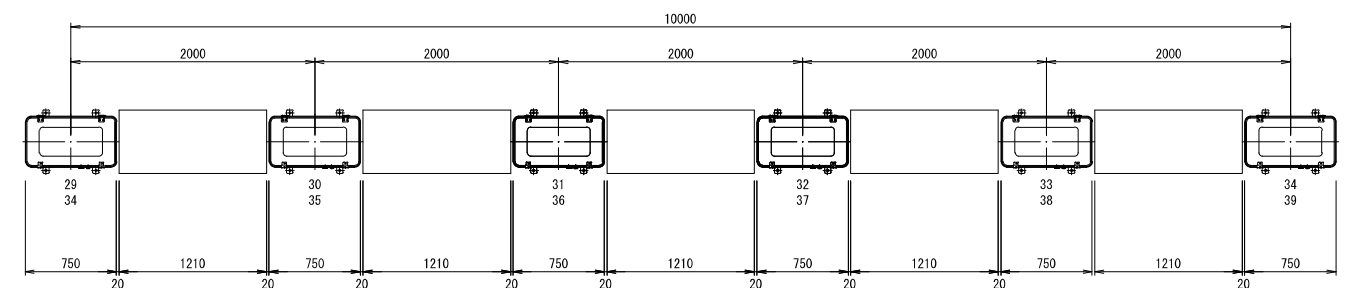
A区間 タイプ
(5.0m+3スパン)



B区間 タイプ
(3スパン)

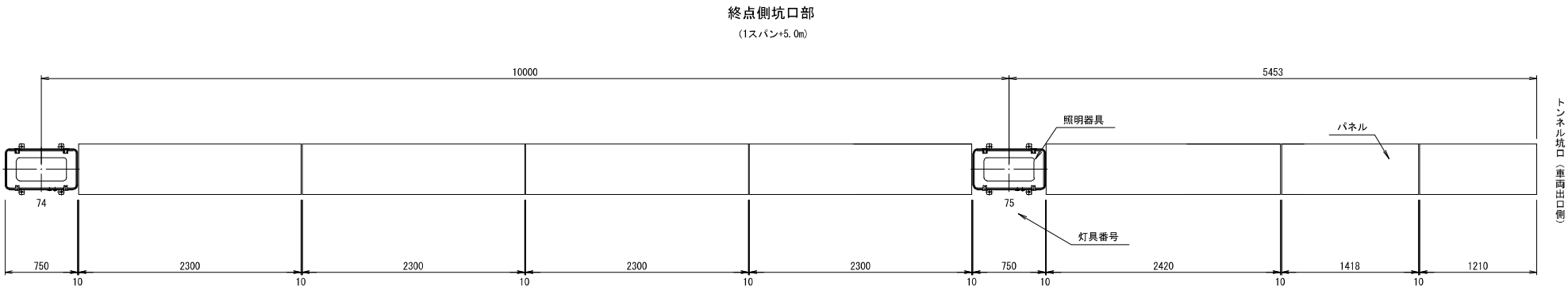
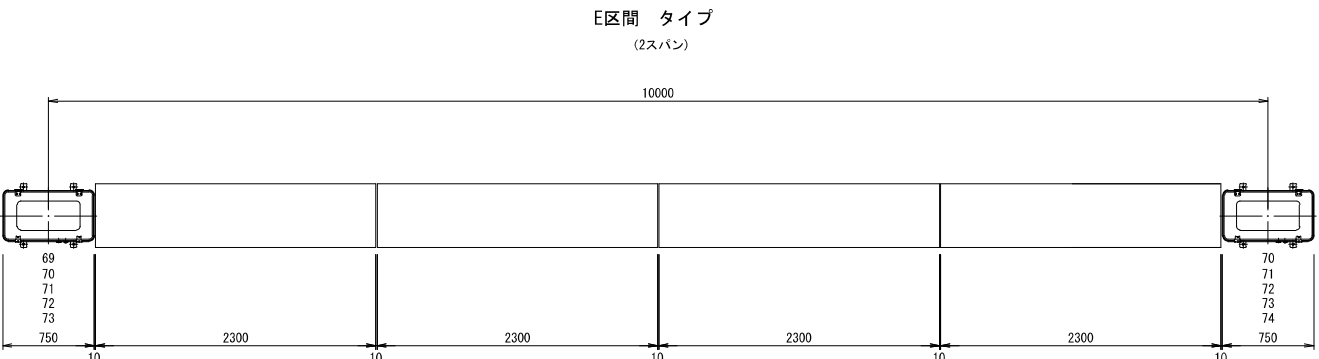
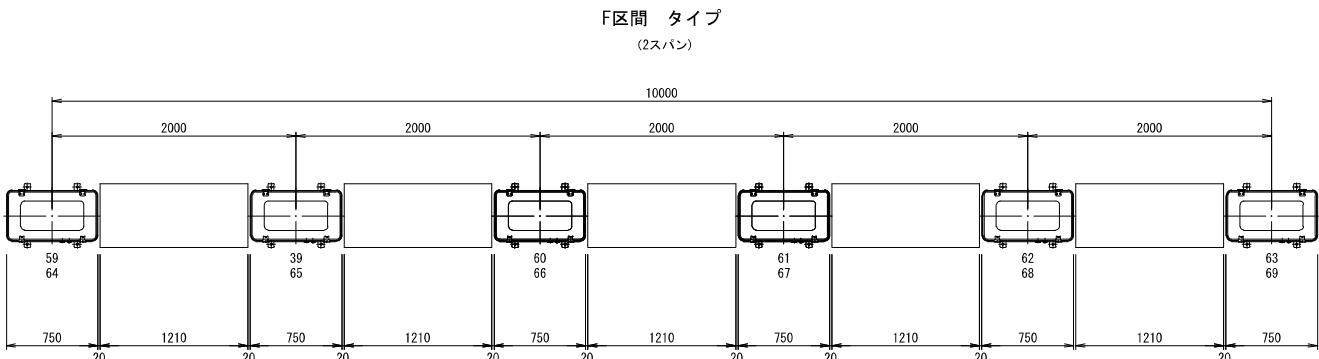
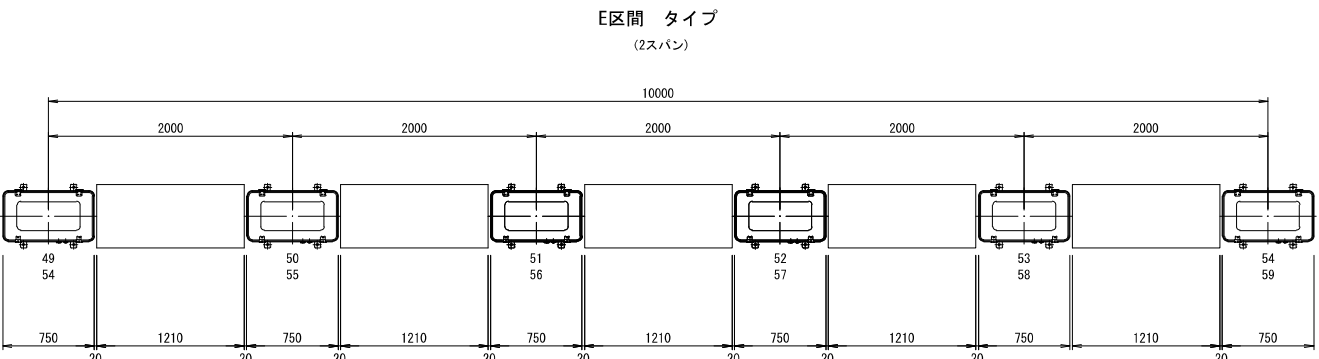
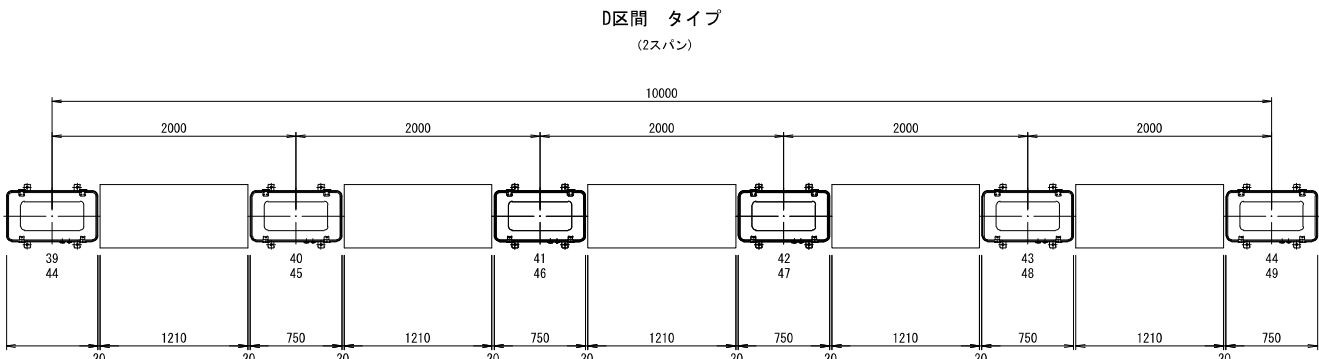


C区間 タイプ
(2スパン)



工事名	R7小測立体地下道照明設備他改修工事		
図面名	化粧板撤去図 (1)		
作成年月日	令和 8年 5月		
縮尺	1/30	図面番号	46 / 47
会社名	電設コンサルタンツ株式会社		
事業者名	国土交通省 関東地方整備局 大宮国道事務所		

化粧板撤去図（2） S=1/30



工事名	R 7 小淵立体地下道照明設備他改修工事		
図面名	化粧板撤去図（2）		
作成年月日	令和 8年 5月		
縮尺	1/30	図面番号	47 / 47
会社名	電設コンサルタンツ株式会社		
事業者名	国土交通省 関東地方整備局 大宮国道事務所		