

# 令和6年度 伊豆スカイライン 新亀石料金所 建築工事

# 図面リスト

図面番号	図面名称	図面番号	図面名称	図面番号	図面名称		
	意匠図	A-31	シングルブース 電気設備図(2)	1/20	S-14 軸組図1	1/100	
A-00	表紙	A-32	ロングブース 仕上表・伏図・詳細図	1/20	S-15 軸組図2	1/100	
A-01	図面リスト	A-33	ロングブース 立面図	1/20	S-16 基礎・基礎梁リスト	1/40	
A-02	建築工事特記仕様書(1)	A-34	ロングブース 立面図・建具表	1/20	S-17 鉄骨部材リスト(1)	1/40	
A-03	建築工事特記仕様書(2)	A-35	ロングブース 平面図・床伏図・詳細図	1/20	S-18 鉄骨部材リスト(2)	1/40	
A-04	建築工事特記仕様書(3)	A-36	ロングブース 内観図	1/20	S-19 X1通鉄骨架構詳細図	1/40	
A-05	建築工事特記仕様書(4)	A-37	ロングブース 電気設備図(1)	1/20	S-20 部分詳細図	1/30	
A-06	建築工事特記仕様書(5)	A-38	ロングブース 電気設備図(2)	1/20	S-21 天井下地受伏図・天井受伏図	1/100	
A-07	建築工事特記仕様書(6)	A-39	ブース 部分詳細図	1/20	S-22 天井・外壁受材軸組図1	1/100	
A-08	建築工事特記仕様書(7)	A-40	雑詳細図	1/5	S-23 天井・外壁受材軸組図2	1/100	
A-09	建築工事特記仕様書(8)	A-41	休憩所 1階平面図・立面図・屋根伏図	1/100	S-24 天井・外壁受材軸組図3	1/100	
A-10	建築工事特記仕様書(9)	A-42	休憩所 1階平面詳細図・断面図	1/50			
A-11	施工条件特記仕様書	A-43	休憩所 基礎伏図・土台伏図	1/50		電気設備図	
A-12	案内図・公図写 1/900	A-44	休憩所 梁伏図・小屋伏図	1/50	E-01	電気設備工事特記仕様書(1)	
A-13	敷地求積図・建物求積図 1/500	A-45	休憩所 天井伏図・建具表	1/50	E-02	電気設備工事特記仕様書(2)	
A-14	全体配置図 1/600	A-46	休憩所 展開図	1/100	E-03	配置図・外構図	1/300
A-15	配置図 1/200	A-47	外構図	1/200	E-04	ブース周り幹線設備図	1/100
A-16	仕上表	A-48	総合仮設計画図	1/200	E-05	ブース周り電灯設備図	1/100
A-17	料金所 1階平面図 1/100				E-06	ブース周り電灯盤図	1/100
A-18	料金所 立面図 1/100	S-01	構造設計標準仕様		E-07	照明器具姿図	
A-19	料金所 断面図NO. 1 1/50	S-02	鉄筋コンクリート構造配筋標準図(1)				
A-20	料金所 断面図NO. 2 1/50	S-03	鉄筋コンクリート構造配筋標準図(2)			機械設備図	
A-21	料金所 矩計図 1/20	S-04	鉄骨構造標準図(1)		M-01	機械設備工事特記仕様書(1)	
A-22	料金所 屋根伏図・天井伏図 1/100	S-05	鉄骨構造標準図(2)		M-02	機械設備工事特記仕様書(2)	
A-23	アイランド部分詳細図 1/50	S-06	ベースパック柱脚工法 設計施工標準図		M-03	冷暖房換気設備 機器表・休憩所平面図	1/50
A-24	プロテクター詳細図(1) 1/20	S-07	NDコア設計・施工標準仕様書【基本仕様編】		M-04	給排水衛生設備 既存屋外配管図	1/300
A-25	プロテクター詳細図(2) 1/20	S-08	NDコア設計・施工標準仕様書【柱・はり組合せ編・別表1/3】		M-05	給排水衛生設備 改修屋外配管図	1/300
A-26	ブース 特記仕様書	S-09	NDコア設計・施工標準仕様書【柱・はり組合せ編・別表2/3】		M-06	給排水衛生設備 休憩所平面図	1/50
A-27	シングルブース 仕上表・伏図・詳細図 1/20	S-10	NDコア設計・施工標準仕様書【柱・はり組合せ編・別表3/3】		M-07	給排水衛生設備 休憩所 合併処理浄化槽図	1/30
A-28	シングルブース 立面図・建具表 1/20	S-11	スクリューパイルEAZET-II設計施工標準				
A-29	シングルブース 平面図・床伏図・内観図 1/20	S-12	杭伏図・基礎伏図	1/100			
A-30	シングルブース 電気設備図(1) 1/20	S-13	R階伏図・母屋伏図	1/100			















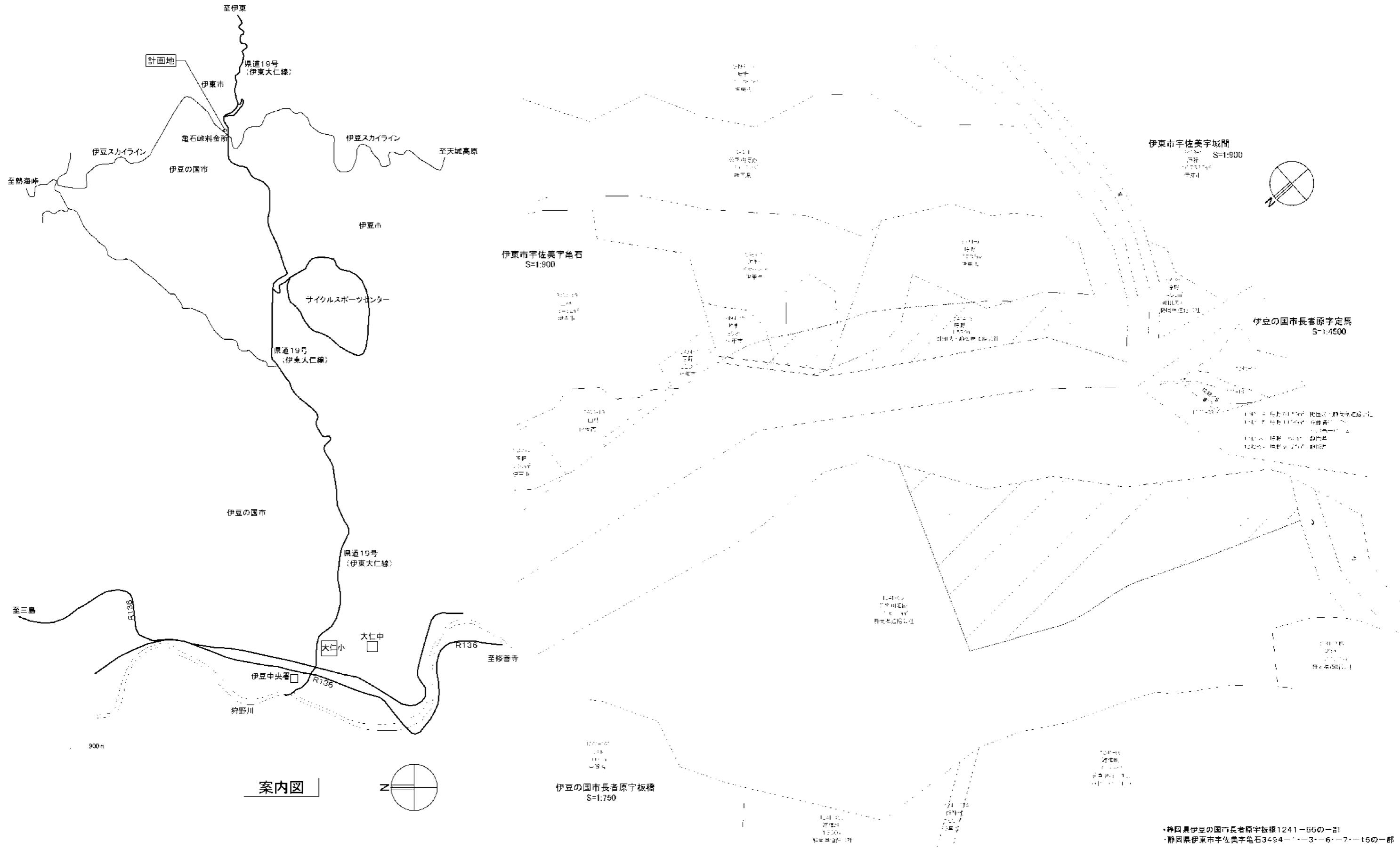


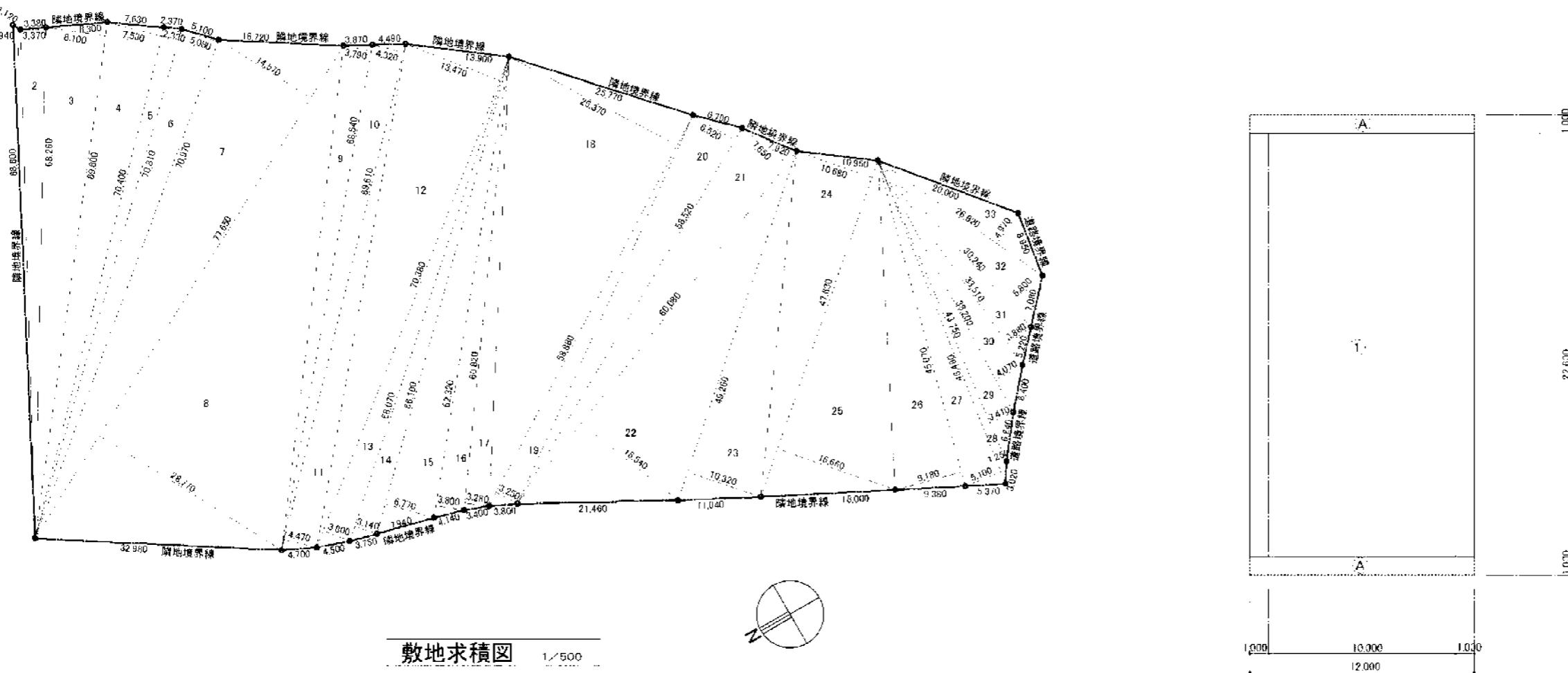


## 施工条件特記仕様書

下記項目のうち適用項目○印該当欄は、当該工事に関する施工条件として明示するものである。  
なお、明示事項に変更が生じた場合は、監督職員に報告し、協議するものとする。

明示項目		適用項目		明示項目	明示が必要な場合	明示事項	内容
1 工程関係	明示工事との調整	明示が必要な場合	明示事項	内容	道路関係	2 仮道路	仮道路を設置する場合 仮道路の仕様 安全施設等の設置期間 工事終了後の措置
	他の工事の開始又は完了の時期により当該工事の施工時期、全体工期等に影響がある場合	○	影響を受ける部分 影響を受ける工事内容 関連する工事内容 関連する工事の開始又は完了の時期 新料金所道路整備工事	6 仮設備関係	1 仮設備(仮土留、仮橋、足場等)	仮設備を他の工事に引き渡す場合及び仮設備の内容 引き離して使用する場合 仮設備の期間 仮設備の条件 仮設備の構造、工法及びその施工範囲 仮設備の種類 を指定する場合 仮設備の構造、施工方法、施工範囲 仮設備の設計条件を指定する場合 設計条件の内容	工事特記仕様書、図示による。 図示による。 図示による。
	施工時期、時間の制限	施工時期、施工時間及び施工方法が制限される場合	制限される施工内容 制限される施工時期・施工時間 制限される施工方法	7 建設副産物関係	1 建設発生土の搬出 2 建設副産物の利用 3 建設副産物及び建設廃棄物の処理	○ 1 建設発生土が発生する場合 現場内での再利用又は減量化が必要な現場内利用の内容 場合 2 資源化処理建設又は最終処分場を指定する場合 受入場所、距離等の処理条件	受入場所及び仮置き場所までの距離 処分又は保管条件 現場内での再利用又は減量化が必要な現場内利用の内容 減量化の内容 建設副産物及び建設廃棄物が発生する場合 処理方法、処理場所等の処理条件 建設廃棄物の種類 数量 処理等施設の名称 立地 受入条件等
	3 関係機関等との協議	当該工事の関係機関等との協議に未成立のものがある場合	制約を受ける内容 協議内容 協議成立見込時期 関係機関、自治体等との協議の結果、特定の条件が付され当該工事の工事に影響がある場合	8 工事支障物件等	1 工事支障物件協議	○ 1 地上、地下等における占用物件の有無 及び占用物件等で工事支障物が存在する場合 支障物件名、管理者名等	支障物件名 管理者名 支障物件の位置
	4 地下埋設物及び埋蔵文化財の事前調査	工事着手前に地下埋設物及び埋蔵文化財等の事前調査を必要とする場合	調査項目 調査期間 地下埋設物等の移設が予定されている場合	9 排水関係	1 排水処理	地上、地下等の占用物件に係る工事期間 と干渉して施工する場合 排水の工法、排水処理の方法及び排水の放流先等を指定する場合 排水工法、排水処理の方法等 予定される排水量 排水の水質基準 放流水質	排水工法 排水処理の方法 放流水質
	5 作業不能日数	休日日数以外の作業不能日数		2 水替・流入防止施設	水替・流入防止施設が必要な場合 施設の内容 設置期間		
	6 指定部分	○ 工事の規模(範囲)及び工期について指定した部分がある場合	当該工事の規模(範囲) 当該工事の工期 現場説明書による:	10 葉液注入関係	1 葉液注入	葉液注入を行う場合 設計条件、施工工法等 周辺環境に与える影響の調査が必要な場合 周辺環境調査の内容	設計条件 施工工法 材料種類 施工範囲 削孔数量及び延長 注入量及び注入圧
	7 設備工事との調整	完成時の各種検査までに、別途設備工事の適時調整等を完了しなければならない場合	試運転調整等の適正期間の確保 設備の試運転調整等を行つて、支障のない状態まで完了していること	11 その他	1 工事現場発生品 2 支給品及び貸与品	工事現場発生品がある場合 品名、数量、現場内での再使用の有無 引渡場所 支給材料及び貸与品がある場合 品名、数量、品質 規格又は性能 引渡場所、引渡期間	工事特記仕様書による。 工事特記仕様書による。 工事特記仕様書による。
	2 用地関係	1 反用地等として賃地の提供	施工のための仮用地等として施工者に、官有地等を使用させる場合 場所・範囲 時間・時期 使用条件 復旧方法	3 関連機関との近接協議	3 関連機関との近接協議	近接協議に係る条件及び内容	
	3 公害関係	1 公害防止(騒音、振動、粉塵、排出ガス等防止)	工事に伴う公害防止のため、施工方法、建設機械、設備、作業時間等の指定が必要な場合 ※使用すべき建設機械の通用については工事特記仕様書による、施工方法、建設機械、設備、作業時間	4 架設工法	4 架設工法	架設工法を指定する場合 施工方法 施工条件	
	2 韻音、振動、地盤沈下、地下水枯渇等の防止調査	工事の施工に伴って発生する騒音、振動、地盤沈下、地下水の枯渇等が予測される場合	事前・事後調査の区分 調査時期 未然に防止するための必要な調査方法 未然に防止するための必要な調査範囲	5 工事用水、電力	5 工事用水、電力	工事用水の内容 工事電力の内容	工事特記仕様書による。 工事特記仕様書による。
	3 雷波障害等に起因する事業損失防止調査	雷波障害等に起因する事業損失が懸念される場合	事前・事後調査の区分 調査時期 未然に防止するための必要な調査方法 未然に防止するための必要な調査範囲	6 新技術・新工法・特許工法	6 新技術・新工法・特許工法	新技術・新工法・特許工法を指定する場合 工法の内容	
	4 安全対策関係	1 交通安全施設	交通安全施設等を指定する場合 指定の内容 指定の期間	7 部分使用	7 部分使用	部分使用を行う必要がある場合 部分使用箇所 部分使用時期	
	2 近接施工	鉄道、ガス、電気、電話、水道等の施設に近接する工事において施工方法等に制限がある場合	制限される施工方法 制限される作業時間帯				
	3 落石、雪崩、土砂崩落の防護施設	落石、雪崩、土砂崩落に対する防護施設が必要な場合	防護施設の内容				
	4 交通誘導員の配置	交通誘導員の配置を指定する場合	延べ人數 交通誘導員A 配置時間 交通誘導員B	8時～17時まで(8時間)	8時～17時まで(8時間)		
	5 有毒ガス及び酸素欠乏等の対策	有毒ガス及び酸素欠乏対策として、換気設備が必要な場合	換気設備等の内容				
	5 一般道の使用	輸入経路、使用時間、使用時間帯等に制限がある場合	制限される工事用資機材の搬入経路 制限される使用期間 制限される使用時間帯 搬入、搬出路の使用中及び使用後の処置				
	6 工事用	搬入、搬出路の使用中及び使用後の処置が必要である場合	使用中・使用後の処置内容				





三斜求積表

NO.	底辺	高さ	倍面積	NO.	底辺	高さ	倍面積
1	68.6	0.94	64.484	21	60.08	7.65	459.612
2	68.26	3.37	230.036	22	60.08	16.54	893.723
3	69.6	8.10	563.76	23	49.26	10.32	508.363
4	70.40	7.53	530.112	24	47.63	10.68	508.668
5	70.81	2.33	164.987	25	47.63	16.66	793.515
6	70.97	5.08	300.527	26	45.07	9.18	413.742
7	77.65	14.57	1131.360	27	46.48	5.10	237.048
8	77.65	28.77	2233.990	28	46.48	1.25	58.10
9	68.54	3.79	259.766	29	43.75	3.41	149.187
10	69.61	4.32	300.715	30	38.20	4.07	155.474
11	69.61	4.47	311.156	31	33.51	3.86	120.348
12	70.38	13.47	948.018	32	30.24	5.80	175.392
13	70.38	3.80	267.444	33	26.82	4.97	133.295
14	68.07	3.14	213.730				
15	66.10	6.77	447.497				
16	62.32	3.80	236.816				
17	60.82	3.28	190.489				
18	58.88	25.37	1493.785				
19	58.88	3.25	191.36	計		15246.08	
20	58.52	6.52	381.55	1/2		7623.04 m <sup>2</sup>	

建物求積図

1/200

1)	12.0 × 22.6	271.20
	延床面積	271.20 m <sup>2</sup>
	建築面積	271.20 m <sup>2</sup>
A.	12.0 × 1.0 × 2	24.0
(1) + (A)		295.20
	水平投影面積	295.20 m <sup>2</sup>