

令和6年度

工事設計仕様書

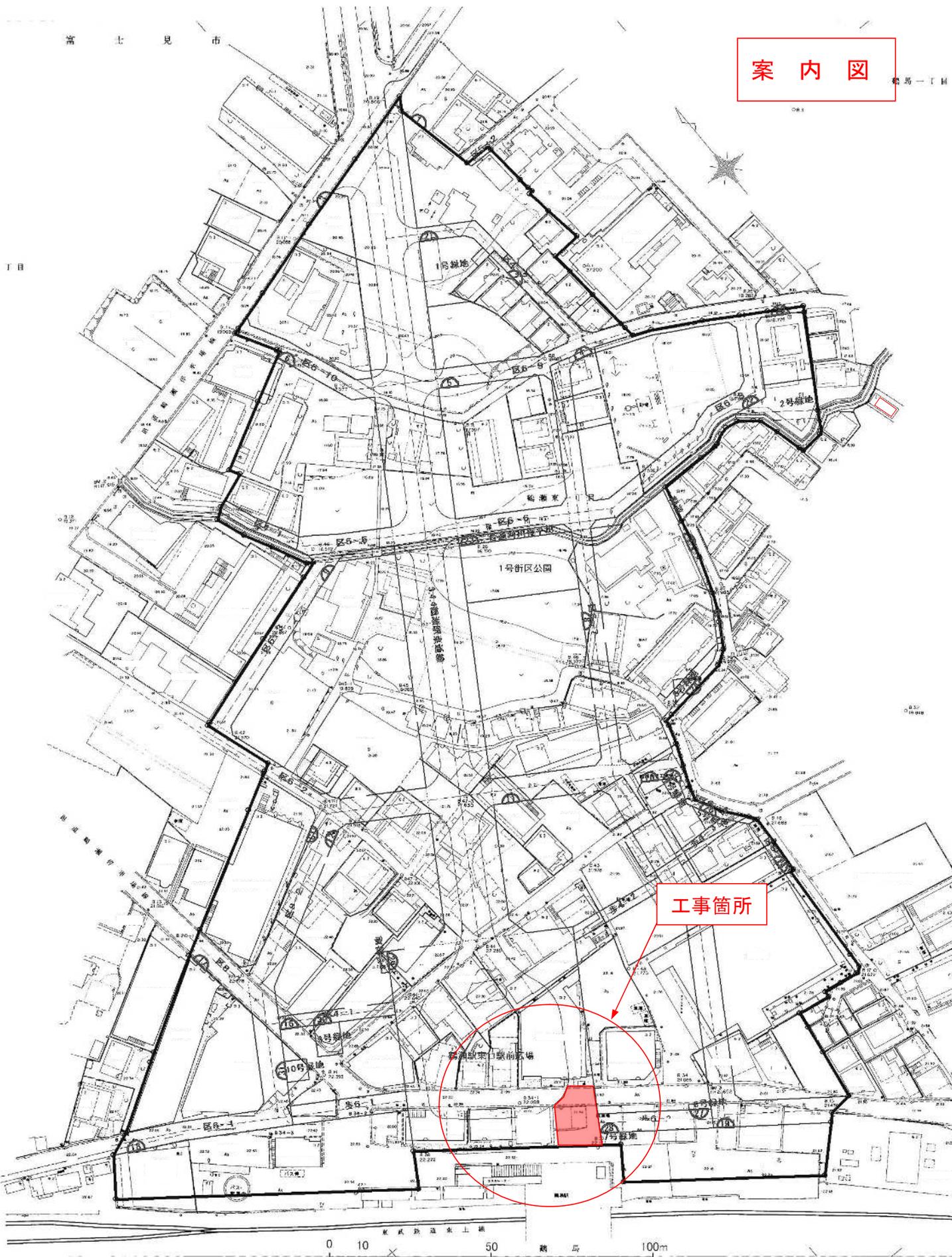
1. 工事名 鶴瀬駅東口駅前広場整備工事（第4期）

2. 工事箇所 富士見市鶴瀬駅東口土地区画整理地内 駅前広場

工事大要

変更 工事の 大要	
工事の 大要	<<道路土工>> 掘削 50m ³ <<舗装工>> 車道舗装 4m ² 、歩道舗装 187m ² 、視覚障害者誘導ブロック 8m ² <<縁石工>> 地先境界ブロック 30m、歩車道境界ブロック 10m <<防護柵工>> 横断防止柵 (H=800m) 10m <<建築施設組立設置工>> シェルターB 1基 (分割)、シェルターB基礎 4基 <<道路附属施設工>> 電線 35m、電線管 (FEP30) 31m、埋設シート 24m、シェルター照明 4台 <<構造物撤去工>> (構造物撤去、構造物取壊し、廃材運搬・処分) 一式

案 内 図



工事箇所

新川駅東口駅前広場

0 10 50 100m

本工事費内訳書

鶴瀬駅東口駅前広場整備工事（第4期）

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
建築工事	式	1				
土木工事	式	1				
工事価格計	式	1				
消費税相当額	%	10				
工事費計	式	1				

本工事費内訳書

鶴瀬駅東口駅前広場整備工事（第4期 建築工事）

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
建築施設組立設置工	式	1			1号内訳書	
仮設工	式	1			2号内訳書	
直接工事費	式	1				
共通仮設費	式	1				
共通仮設費(率分)	式	1				
純工事費	式	1				
現場管理費	式	1				
工事原価計	式	1				
一般管理費等	式	1				
工事価格	式	1				
消費税相当額	%	10				
工事費計	式	1				

内 訳 書

(1号内訳書)

1 式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
作業土工	式	1				
床掘り 土砂 平均施工幅1m以上2m未満 無し 障害無し	m3	21			1号代価表	
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	m3	16			2号代価表	
シェルター工	式	1				
シェルターB EX1～EX5	式	1				
シェルターB フレーム工事 膜屋根構造及び膜下地二次部材	式	1				
シェルターB フレーム工事 鋼材費及び工場加工費 SS400、STK400、STK490	t	2.2				
シェルターB フレーム工事 副資材	式	1				
シェルターB フレーム工事 照明架台	個所	4				
シェルターB フレーム工事 点検口	個所	4				
シェルターB フレーム工事 防錆処理 ショットブラスト+ジンクリッチプライマー	m2	53				
シェルターB フレーム工事 現場施工 現場溶接含む	t	2.2				
シェルターB フレーム工事 梱包運搬費	式	1				
シェルターB フレーム工事 現場塗装費 現場接合部補修・タッチアップ含む	m2	53				

内 訳 書

(1号内訳書)

1 式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 16t吊	日	2				
シェルターB 膜屋根工事 酸化チタン光触媒微粒子含有 (不燃材)	式	1				
シェルターB 膜屋根工事 膜材料及び製作費	m2	47				
シェルターB 膜屋根工事 膜定着金物及び副資材費 外周部・中間定着部	m2	47				
シェルターB 膜屋根工事 現場施工費	m2	47				
シェルターB 膜屋根工事 梱包運搬費	式	1				
ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 16t吊	日	1				
シェルターB 樋工事	式	1				
シェルターB 樋工事 軒樋 直 SUS t 2.0 アクリル焼付 糸幅475mm	m	6.5				
シェルターB 樋工事 軒樋 R SUS t 2.0 アクリル焼付 糸幅475mm	m	12.8				
シェルターB 樋工事 竪樋 SUS Φ89.1×2.0 t L3.2m アクリル焼付	本	3				
シェルターB 樋工事 現場取付費	式	1				
シェルターB 樋工事 梱包運搬費	式	1				
シェルター-B基礎	式	1				

内 訳 書

(1号内訳書)

1 式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
シェルターB基礎-2 2100*1500	基	3			3号代価表	
シェルターB基礎-3 530*530 (立上げ部)	基	1			12号代価表	
計	式	1				

内 訳 書

(2号内訳書)

1 式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
シェルターB 足場	式	1				
シェルターB 足場 外部足場 枠組み足場 (H2.0~3.0m W=1.2)	m2	122.4				
シェルターB 足場 内部足場 単管足場 H2.0m	m2	54				
シェルターB 足場 外部安全手すり	m	49.2				
シェルターB 足場 シート養生 垂直貼り (H3.0m~H4.0m)	m2	164.9				
交通誘導員	式	1				
交通誘導警備員B	人	80				
計	式	1				

床掘り

土砂 平均施工幅1m以上2m未満 無し 障害無し

施工パッケージ表

(1号代価表)

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格(基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		20:36				
K1	バックホウ(クローラ型)[後方超小旋回型・超低騒山積0.45m3(平積0.35m3)]	20:36		[賃料]バックホウ(クローラ型)[後方超小旋回型]山積0.45m3(平積0.35m3)		
R		65:67				
R1	特殊運転手	65:67		運転手(特殊)		
Z		13:97				
Z1	軽油 1.2号 パトロール給油	13:97		軽油 パトロール給油		

埋戻し
最大埋戻幅1m未満

施工パッケージ表

(2号代価表)

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		9:57				
K1	バックホウ[排出ガス対策型(2014年規制)] クローラ型・山積0.45m3・超低騒音・後	8:96		バックホウ(クローラ型)[後方超小旋回型・超低騒音型・排出ガス対策型(2014年規制)] 山積0.45m3(平積0.35m3)		
K2	タンパ及びランマ 質量60~80kg	0:61		[賃料]タンパ 60~80kg		
R		86:79				
R1	普通作業員	53:01		普通作業員		
R2	特殊作業員	25:36		特殊作業員		
R3	特殊運転手	8:42		運転手(特殊)		
Z		3:64				
Z1	軽油 1.2号 パトロール給油	2:80		軽油 パトロール給油		

シェルターB基礎-2

2100*1500

代 価 表

(3号代価表)

1 基当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
基礎碎石 12.5cmを超え17.5cm以下 再生クラッシュラン4	m2	3.2			4号代価表	
型枠 一般型枠 均しコンクリート	m2	0.4			5号代価表	
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-25(20)(高炉)	m3	0.16			6号代価表	
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m2	4.4			7号代価表	
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 人力打設 21-12-25(20)(高炉)	m3	1.46			8号代価表	
鉄筋工[市場単価] SD295・D10 一般構造物 10t未満 制約無 夜間無	t	0.011			9号代価表	
鉄筋工[市場単価] SD295・D13 一般構造物 10t未満 制約無 夜間無	t	0.067			10号代価表	
鉄筋工[市場単価] SD345・D16~D25 一般構造物 10t未満 制約無 夜間無	t	0.029			11号代価表	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計	式	1				
1基当り						

基礎碎石

12.5cmを超え17.5cm以下 再生クラッシャーラン40~0

施工パッケージ表

(4号代価表)

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格(基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		5:27				
K1	バックホウ(クローラ)[標準] 山積0.8m3(平積0.6m3)	5:24		[賃料]バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		
R		73:08				
R1	普通作業員	35:03		普通作業員		
R2	特殊作業員	14:83		特殊作業員		
R3	特殊運転手	13:97		運転手(特殊)		
R4	土木一般世話役	8:75		土木一般世話役		
Z		21:65				
Z1	再生クラッシャーラン RC-40	16:89		再生クラッシャーラン RC-40		

コンクリート

無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-25(20) (高炉) 生コンクリート小型車割増無 一般養生 現場内小運搬無し

施工パッケージ表

(6号代価表)

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
R		29:40				
R1	普通作業員	13:20		普通作業員		
R2	特殊作業員	7:51		特殊作業員		
R3	土木一般世話役	6:69		土木一般世話役		
Z		70:60				
Z1	生コンクリート 18-8-25(20) (高炉) 生コンクリート小型	70:60		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		

コンクリート

無筋・鉄筋構造物 人力打設 21-12-25(20) (高炉) 生コン

施工パッケージ表

(8号代価表)

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
R		29:40				
R1	普通作業員	13:20		普通作業員		
R2	特殊作業員	7:51		特殊作業員		
R3	土木一般世話役	6:69		土木一般世話役		
Z		70:60				
Z1	生コンクリート 21-12-25(20) (高炉) 生コンクリート小型	70:60		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		

本工事費内訳書

鶴瀬駅東口駅前広場整備工事（第4期 土木工事）

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
道路土工	式	1			1号内訳書	
舗装工	式	1			2号内訳書	
縁石工	式	1			3号内訳書	
防護柵工	式	1			4号内訳書	
道路付属施設工	式	1			5号内訳書	
構造物撤去工	式	1			6号内訳書	
仮設工	式	1			7号内訳書	
直接工事費	式	1				
共通仮設費	式	1				
共通仮設費(積分)	式	1				
運搬費	式	1			8号内訳書	
共通仮設費(率分)	式	1				
純工事費	式	1				
現場管理費	式	1				

本工事費内訳書

鶴瀬駅東口駅前広場整備工事（第4期 土木工事）

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単 価	金 額	摘 要	備 考
工事原価計	式	1				
一般管理費等	式	1				
工事価格	式	1				
消費税相当額	式	1				
工事費合計	式	1				

内 訳 書

(1号内訳書)

1 式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
掘削工	式	1				
掘削 土砂 オフソット 押土無し 障害無し 5,000m3未満	m3	50			1号代価表	
残土処理工	式	1				
土砂等運搬 標準 ハック杓山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・)	m3	60			2号代価表	
建設発生土受入費(石灰) (第1～第3種建設発生土)地山	m3	60				
計	式	1				

内 訳 書

(2号内訳書)

1 式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
アスファルト舗装工	式	1				
アスファルト舗装 (C)	式	1				
下層路盤(車道・路肩部) 700mm 4層施工 再生クラッシュランRC-40	m2	4			3号代価表	
下層路盤(車道・路肩部) 150mm 1層施工 再生クラッシュランRC-40	m2	4			4号代価表	
上層路盤(車道・路肩部) 粒度調整碎石M-30 150mm 1層施工	m2	4			5号代価表	
基層(車道・路肩部) 1.4m未満(平均仕上り厚50mmを超え70mm以下) 7	m2	4			6号代価表	
表層(車道・路肩部) 1.4m未満(平均仕上り厚50mmを超え70mm以下) 5	m2	4			7号代価表	
セメントミルク浸透 50mm 普通型	m2	4			8号代価表	
透水性舗装工	式	1				
透水性平板ブロック (A)	式	1				
フィルター層 100mm以上120mm未満	m2	181			9号代価表	
下層路盤(歩道部) 100mm 1層施工 再生クラッシュランRC-40	m2	181			10号代価表	
フィルター層 40mm以上60mm未満	m2	181			11号代価表	
特殊ブロック舗装 設置 30cm*30cm	m2	181			12号代価表	

内 訳 書

(2号内訳書)

1 式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
平板インターロッキングブロック 透水性 斜線スリット型 300×300×60	m2	181				
透水性平板ブロック (B)	式	1				
モルタル練 普通 1:3 バラ	m3	0.06			13号代価表	
特殊ブロック舗装 設置 30cm*30cm	m2	6			12号代価表	
平板インターロッキングブロック 透水性 斜線スリット型 300×300×30	m2	6				
ブロック舗装工	式	1				
視覚障害者誘導用ブロック 線状 t=60	式	1				
フィルター層 100mm以上120mm未満	m2	8			9号代価表	
下層路盤(歩道部) 100mm 1層施工 再生クラッシュランRC-40	m2	8			10号代価表	
モルタル練 普通 1:3 バラ	m3	0.24			13号代価表	
特殊ブロック舗装 設置 30cm*30cm	m2	8			14号代価表	
視覚障害者誘導用ブロック 点状 t=60	式	1				
フィルター層 100mm以上120mm未満	m2	0.4			9号代価表	
下層路盤(歩道部) 100mm 1層施工 再生クラッシュランRC-40	m2	0.4			10号代価表	

内 訳 書

(2号内訳書)

1 式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
モルタル練 普通 1:3 バラ	m3	0.01			13号代価表	
特殊ブロック舗装 設置 30cm*30cm	m2	0.4			14号代価表	
視覚障害者誘導用シート 点状 300×300×7	式	1				
プライマー工 全面貼り	m2	0.3			15号代価表	
点字シート ビニル系床工事 視覚障害者用単層 厚7.0×幅300×長300mm TT	枚	3				
計	式	1				

内 訳 書

(3号内訳書)

1 式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
作業土工	式	1				
床掘り 土砂 小規模	m3	2			16号代価表	
埋戻し 小規模 土砂	m3	1			17号代価表	
縁石工	式	1				
歩車道境界ブロック 一般部 160/170*100*600	m	8			18号代価表	
歩車道境界ブロック 設置 A種(150/170*200*600) 再生クラッシュアラ	m	2			20号代価表	
地先境界ブロック 設置 C種(150*150*600) 再生クラッシュアラRC	m	19			21号代価表	
地先境界ブロック 再利用設置 C種(150*150*600) 再生クラッシュアラ	m	11			22号代価表	
計	式	1				

内 訳 書

(4号内訳書)

1 式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
作業土工	式	1				
床掘り 土砂 小規模	m3	2			16号代価表	
埋戻し 小規模 土砂	m3	2			17号代価表	
防止柵工	式	1				
防護柵(横断・転落防止柵)設置工 プレキャストコンクリートブロック建込 ビーム	m	10			23号代価表	
横断防止柵 曲げ処理 R<10m	m	8				
計	式	1				

内 訳 書

(5号内訳書)

1 式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
作業土工	式	1				
床掘り 土砂 小規模	m3	5			16号代価表	
埋戻し 小規模 土砂	m3	5			17号代価表	
ケーブル配管工	式	1				
ケーブル及び電線配線 新設 管内配線 20mm以下	m	20			24号代価表	
ケーブル及び電線配線 新設 管内配線 20mm以下	m	15			25号代価表	
FEP 新設 構内地中50mm以下 1条 30mm	m	31			26号代価表	
電線管理設 歩道部	m	24			27号代価表	
埋設標識シート敷設 幅150mm*長50mm ^ホ リエチレンクロス2倍水抜穴無	m	24			28号代価表	
照明工	式	1				
シェルター照明 LED投光器	台	4				
計	式	1				

内 訳 書

(6号内訳書)

1 式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
構造物撤去工	式	1				
覆工板+覆工板受桁撤去(700m2以下)	m2	3			29号代価表	
軽量盛土材撤去	m3	1			30号代価表	
構造物取壊し工	式	1				
舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	12			32号代価表	
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害無し 対策不要 15cm以下	m2	177			33号代価表	
運搬処理工	式	1				
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要, 舗装版厚15cm以下)	m3	8			34号代価表	
廃材運搬 廃プラスチック	m3	1				
廃材運搬 スクラップ	t	0.2				
廃材処分工	式	1				
廃材持込料 区分 川越県土整備事務所 適用区分 As廃材	t	19				
アスファルト切断 濁水処分費 中間処理後、最終処分場に搬入[焼却又は溶融処理]	m3	0.02				
廃材処理 廃プラスチック	m3	1				

内 訳 書

(6号内訳書)

1 式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
スクラップ へビーH1	t	0.2				
清掃費 軽量盛土材	m3	1				
計	式	1				

仮設工

内 訳 書

(7号内訳書)

1 式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通誘導員	式	1				
交通誘導警備員B	人	9				
計	式	1				

運搬費

内 訳 書

(8号内訳書)

1 式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
仮設材運搬 製品L \leq 12m 片道20km 片道	t	1			35号代価表	
計	式	1				

掘削

土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満

施工パッケージ表

(1号代価表)

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格(基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		47:55				
K1	バックホウ[排出ガス対策型(第3次基準値)] クローラ型・山積0.8m3(平積0.6m3)超低	47:55		バックホウ(クローラ型)[標準型・超低騒音型・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積0.8m3(平積0.6m3)		
R		33:92				
R1	特殊運転手	33:92		運転手(特殊)		
Z		18:53				
Z1	軽油 1.2号 パトロール給油	18:53		軽油 1.2号 パトロール給油		

土砂等運搬

標準 バックホウ山積0.8m³(平積0.6m³) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID有り 5.0km以下 良好

施工パッケージ表

(2号代価表)

1 m³当り

	名 称 ・ 規 格	構 成 比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格(基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		47:38				
K1	ダンプトラック オンロード・ディーゼル・積載質量10t積	47:38		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル](クイ損耗費及び補修費(良好)を含む) 10t積級		
R		37:64				
R1	一般運転手	37:64		運転手(一般)		
Z		14:98				
Z1	軽油 1.2号 パトロール給油	14:98		軽油 1.2号 パトロール給油		

下層路盤(車道・路肩部)
700mm 4層施工 再生クラッシュランRC-40

施工パッケージ表

(3号代価表)

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格(基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		4:41				
K1	モータグレーダ[排出ガス対策型(第2次基準値)] 土工用・ブレード幅3.1m	1:77		モータグレーダ[土工用・排出ガス対策型(第2次基準値)] ブレード幅3.1m		
K2	ロードローラ[排出ガス対策型(第2次基準値)] マカダム・質量10t・締固め幅2.1m	1:40		ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第2次基準値)] 運転質量10t 締固め幅2.1m		
K3	タイヤローラ[普通型] 運転質量8~20t	0:45		[賃料]タイヤローラ 質量8~20t		
R		14:75				
R1	特殊運転手	6:90		運転手(特殊)		
R2	特殊作業員	2:29		特殊作業員		
R3	普通作業員	2:23		普通作業員		
R4	土木一般世話役	0:67		土木一般世話役		

下層路盤(車道・路肩部)
150mm 1層施工 再生クラッシュランRC-40

施工パッケージ表

(4号代価表)

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格(基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		4:67				
K1	モータグレーダ[排出ガス対策型(第2次基準値)] 土工用・ブレード幅3.1m	1:87		モータグレーダ[土工用・排出ガス対策型(第2次基準値)] ブレード幅3.1m		
K2	ロードローラ[排出ガス対策型(第2次基準値)] マカダム・質量10t・締固め幅2.1m	1:48		ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第2次基準値)] 運転質量10t 締固め幅2.1m		
K3	タイヤローラ[普通型] 運転質量8~20t	0:48		[賃料]タイヤローラ 質量8~20t		
R		15:69				
R1	特殊運転手	7:32		運転手(特殊)		
R2	特殊作業員	2:44		特殊作業員		
R3	普通作業員	2:38		普通作業員		
R4	土木一般世話役	0:72		土木一般世話役		

上層路盤(車道・路肩部)
 粒度調整砕石M-30 150mm 1層施工

施工パッケージ表

(5号代価表)

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格(基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		9:88				
K1	モータグレーダ[排出ガス対策型(第2次基準値)] 土工用・ブレード幅3.1m	3:96		モータグレーダ[土工用・排出ガス対策型(第2次基準値)] ブレード幅3.1m		
K2	ロードローラ[排出ガス対策型(第2次基準値)] マカダム・質量10t・締固め幅2.1m	3:13		ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第2次基準値)] 運転質量10t 締固め幅2.1m		
K3	タイヤローラ[普通型] 運転質量8~20t	1:01		[賃料]タイヤローラ 質量8~20t		
R		33:13				
R1	特殊運転手	15:46		運転手(特殊)		
R2	特殊作業員	5:15		特殊作業員		
R3	普通作業員	5:03		普通作業員		
R4	土木一般世話役	1:52		土木一般世話役		

基層(車道・路肩部)

1.4m未満(平均仕上り厚50mmを超え70mm以下) 70mm 粗粒度アスコン(20) プライムコートPK-3

施工パッケージ表

(6号代価表)

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構 成 比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格(基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		0:43				
K1	振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式・質量0.5~0.6t	0:24		振動ローラ(舗装用)[ハンドガイド式] 運転質量0.5~0.6t		
K2	振動コンパクタ 前進型・質量40~60kg	0:14		振動コンパクタ[前進型] 機械質量40~60kg		
R		46:95				
R1	特殊作業員	22:98		特殊作業員		
R2	普通作業員	13:71		普通作業員		
R3	土木一般世話役	4:14		土木一般世話役		
Z		52:62				
Z1	アスファルト混合物 粗粒度アスコン(20) 小型車割増無	48:11		再生アスファルト混合物 再生粗粒度アスコン(20)		

表層(車道・路肩部)

1.4m未満(平均仕上り厚50mmを超え70mm以下) 50mm 開粒度アスコン(13) タックコートPK-4

施工パッケージ表

(7号代価表)

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構 成 比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格(基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		0:41				
K1	振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式・質量0.5~0.6t	0:23		振動ローラ(舗装用)[ハンドガイド式] 運転質量0.5~0.6t		
K2	振動コンパクタ 前進型・質量40~60kg	0:13		振動コンパクタ[前進型] 機械質量40~60kg		
R		45:28				
R1	特殊作業員	22:16		特殊作業員		
R2	普通作業員	13:22		普通作業員		
R3	土木一般世話役	4:		土木一般世話役		
Z		54:31				
Z1	アスファルト混合物 開粒度アスコン(13) 小型車割増無	52:69		アスファルト混合物 開粒度アスコン(13)		

セメントミルク浸透
50mm 普通型

施工パッケージ表

(8号代価表)

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格(基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		0:89				
K1	トラック クレーン装置付・積載質量 4~4.5t積・2	0:28		トラック[クレーン装置付] 4~4.5t積2.0t		
K2	振動ローラ(舗装用)[排出ガス対策型(第1次基準値)] 搭乗・コンバインド式・質量 3.0~4.0t	0:25		振動ローラ(舗装用)[搭乗・コンバインド式・排出ガス対策型(第1次基準値)] 運転質量3~4t		
K3	散水車 トラック架装型・タンク容量 3800L	0:23		散水車[トラック架装型] タンク容量3800L		
R		13:72				
R1	普通作業員	6:19		普通作業員		
R2	特殊作業員	3:45		特殊作業員		
R3	特殊運転手	1:70		運転手(特殊)		
R4	土木一般世話役	0:93		土木一般世話役		

フィルター層
100mm以上120mm未満

施工パッケージ表

(9号代価表)

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構 成 比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格(基準地区単価)	基 準 地 区 単 価	備 考
K		4:32				
K1	バックホウ(クローラ)[後方超小旋回型] 山積0.28m3(平積0.2m3)	2:67		[賃料]バックホウ(クローラ型)[後方超小旋回型] 山積0.28m3(平積0.2m3)		
K2	振動ローラ(舗装用)[搭乗・コンバインド式] 運転質量3~4t	1:53		[賃料]振動ローラ[搭乗式コンバインド型] 3~4t		
R		74:20				
R1	特殊作業員	21:10		特殊作業員		
R2	特殊運転手	20:73		運転手(特殊)		
R3	普通作業員	18:83		普通作業員		
R4	土木一般世話役	11:38		土木一般世話役		
Z		21:48				

下層路盤(歩道部)

100mm 1層施工 再生クラッシャーランRC-40

施工パッケージ表

(10号代価表)

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格(基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		5:62				
K1	小型バックホウ(クローラ)[標準] 山積0.11m3(平積0.08m3)	2:91		[賃料]小型バックホウ クローラ型 山積0.11m3(平積0.08m3)		
K2	振動ローラ(舗装用)[搭乗・コンバインド式] 運転質量3~4t	2:55		[賃料]振動ローラ[搭乗式コンバインド型] 3~4t		
R		72:88				
R1	普通作業員	30:50		普通作業員		
R2	特殊運転手	26:32		運転手(特殊)		
R3	特殊作業員	13:94		特殊作業員		
Z		21:50				
Z1	再生クラッシャーラン RC-40	19:41		再生クラッシャーラン RC-40		

フィルター層
40mm以上60mm未満

施工パッケージ表

(11号代価表)

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構 成 比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格(基準地区単価)	基 準 地 区 単 価	備 考
K		4:83				
K1	バックホウ(クローラ)[後方超小旋回型] 山積0.28m3(平積0.2m3)	2:98		[賃料]バックホウ(クローラ型)[後方超小旋回型] 山積0.28m3(平積0.2m3)		
K2	振動ローラ(舗装用)[搭乗・コンバインド式] 運転質量3~4t	1:71		[賃料]振動ローラ[搭乗式コンバインド型] 3~4t		
R		82:97				
R1	特殊作業員	23:58		特殊作業員		
R2	特殊運転手	23:19		運転手(特殊)		
R3	普通作業員	21:06		普通作業員		
R4	土木一般世話役	12:73		土木一般世話役		
Z		12:20				

特殊ブロック舗装
設置 30cm*30cm

施工パッケージ表

(12号代価表)

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構 成 比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格(基準地区単価)	基 準 地 区 単 価	備 考
R		23:52				
R1	普通作業員	7:01		普通作業員		
R2	ブロック工	6:27		ブロック工		
R3	土木一般世話役	3:55		土木一般世話役		
R4	特殊作業員	1:26		特殊作業員		
Z		76:48				
Z1	特殊ブロック【直接入力】	76:48		特殊ブロック 洗出平板		

モルタル練
普通 1:3 バラ

施工パッケージ表

(13号代価表)

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構 成 比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格(基準地区単価)	基 準 地 区 単 価	備 考
R		83:30				
R1	普通作業員	55:43		普通作業員		
R2	土木一般世話役	27:71		土木一般世話役		
Z		16:70				
Z1	セメント(普通ポルトランド) バラ	11:28		セメント 高炉B 25kg袋入		
Z2	砂 クッション用	5:42		砂 細目(洗い)		

特殊ブロック舗装
設置 30cm*30cm

施工パッケージ表

(14号代価表)

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構 成 比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格(基準地区単価)	基 準 地 区 単 価	備 考
R		23:52				
R1	普通作業員	7:01		普通作業員		
R2	ブロック工	6:27		ブロック工		
R3	土木一般世話役	3:55		土木一般世話役		
R4	特殊作業員	1:26		特殊作業員		
Z		76:48				
Z1	誘導ブロック コンクリート製 警告ブロック(点状)・誘導ブロック(線状)	76:48		特殊ブロック 洗出平板 30cm×30cm×6cm		

床掘り
土砂 小規模

施工パッケージ表

(16号代価表)

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構 成 比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基 準 地 区 単 価	備 考
K		19:87				
K1	バックホウ[排出ガス対策型(第2次基準値)] クローラ型・山積0.28m3(平0.2 m3)後方	19:87		バックホウ(クローラ型)[後方超小旋回型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積0.28m3(平積0.2m3)		
R		72:99				
R1	特殊運転手	39:96		運転手(特殊)		
R2	普通作業員	33:03		普通作業員		
Z		7:14				
Z1	軽油 1.2号 パトロール給油	7:14		軽油 パトロール給油		

埋戻し
小規模 土砂

施工パッケージ表

(17号代価表)

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格(基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		9:48				
K1	バックホウ[排出ガス対策型(第2次基準値)] クローラ型・山積0.28m3(平0.2 m3)後方	8:90		バックホウ(クローラ型)[後方超小旋回型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積0.28m3(平積0.2m3)		
K2	ランマ 質量60~80kg	0:58		ランマ 質量60~80kg		
R		86:47				
R1	普通作業員	49:42		普通作業員		
R2	特殊作業員	19:17		特殊作業員		
R3	特殊運転手	17:88		運転手(特殊)		
Z		4:05				
Z1	軽油 1.2号 パトロール給油	3:20		軽油 パトロール給油		

歩車道境界ブロック

設置 各種(600mm以下、50kg未満) 再生クラッシュランRC-40 18-8-25(高炉) 養生有り

施工パッケージ表

(19号代価表)

1 m当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格(基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		0:34				
K1	バックホウ(クローラ)[標準] 山積0.8m3(平積0.6m3)	0:34		[賃料]バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		
R		67:92				
R1	普通作業員	25:89		普通作業員		
R2	土木一般世話役	13:56		土木一般世話役		
R3	特殊作業員	12:18		特殊作業員		
R4	型枠工	10:06		型枠工		
Z		31:74				
Z1	歩車道境界ブロック	21:25		歩車道境界ブロックA種		

歩車道境界ブロック

設置 A種(150/170*200*600) 再生クラッシュランRC-40 18-8-25(高炉) 養生有り

施工パッケージ表

(20号代価表)

1 m当り

	名称・規格	構成比	積算地区単価	名称・規格(基準地区単価)	基準地区単価	備考
K		0:34				
K1	バックホウ(クローラ)[標準] 山積0.8m3(平積0.6m3)	0:34		[賃料]バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		
R		67:92				
R1	普通作業員	25:89		普通作業員		
R2	土木一般世話役	13:56		土木一般世話役		
R3	特殊作業員	12:18		特殊作業員		
R4	型枠工	10:06		型枠工		
Z		31:74				
Z1	歩車道境界ブロック 片面 150/170×200×600(A)	21:25		歩車道境界ブロックA種 (150/170×200×600)		

地先境界ブロック

設置 C種(150*150*600) 再生クラッシュランRC-40 18-8-25(高炉) 養生有り

施工パッケージ表

(21号代価表)

1 m当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格(基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		0:35				
K1	バックホウ(クローラ)[標準] 山積0.8m3(平積0.6m3)	0:35		[賃料]バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		
R		73:07				
R1	普通作業員	27:82		普通作業員		
R2	土木一般世話役	14:60		土木一般世話役		
R3	特殊作業員	13:08		特殊作業員		
R4	型枠工	10:90		型枠工		
Z		26:58				
Z1	地先境界ブロック 150×150×600(C)	15:86		地先境界ブロック C種 (150×150×600)		

地先境界ブロック

再利用設置 C種(150*150*600) 再生クラッシュランRC-40 18-8-25(高炉) 養生有り

施工パッケージ表

(22号代価表)

1 m当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格(基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		0:42				
K1	バックホウ(クローラ)[標準] 山積0.8m3(平積0.6m3)	0:42		[賃料]バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		
R		86:83				
R1	普通作業員	33:03		普通作業員		
R2	土木一般世話役	17:36		土木一般世話役		
R3	特殊作業員	15:55		特殊作業員		
R4	型枠工	12:96		型枠工		
Z		12:75				
Z1	生コンクリート 18-8-25(20)(高炉) 生コンクリート小型	11:46		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		

舗装版切断

アスファルト舗装版 As:15cm以下

施工パッケージ表

(32号代価表)

1 m当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格(基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		15:42				
K1	コンクリートカッタ バキューム式・超低騒音型・湿式・深20	10:49		コンクリートカッタ[バキューム式(超低騒音型)・湿式] 切削深20cm級 ブレード径56cm		
R		57:13				
R1	特殊作業員	19:60		特殊作業員		
R2	土木一般世話役	10:55		土木一般世話役		
R3	普通作業員	8:73		普通作業員		
Z		27:45				
Z1	コンクリートカッタ(ブレード) 径18インチ	23:29		コンクリートカッタ (ブレード) 径18インチ		
Z2	ガソリン レギュラー	2:83		ガソリン レギュラー スタンド		

舗装版破碎

アスファルト舗装版 障害無し 対策不要 15cm以下 積込

施工パッケージ表

(33号代価表)

1 m2当り

	名称・規格	構成比	積算地区単価	名称・規格(基準地区単価)	基準地区単価	備考
K		13:49				
K1	バックホウ(クローラ型)[後方超小旋回型・超低騒音山積0.45m3(平積0.35m3)]	13:49		[賃料]バックホウ(クローラ型)[後方超小旋回型]山積0.45m3(平積0.35m3)		
R		80:49				
R1	土木一般世話役	28:91		土木一般世話役		
R2	特殊運転手	27:69		運転手(特殊)		
R3	普通作業員	23:89		普通作業員		
Z		6:02				
Z1	軽油 1.2号 パトロール給油	6:02		軽油 パトロール給油		

殻運搬

舗装版破砕 機械積込(騒音対策不要, 舗装版厚15cm以下) DID有り 19.5km以下 良好

施工パッケージ表

(34号代価表)

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格(基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		44:95				
K1	ダンプトラック オンロード・ディーゼル・積載質量10t積	44:95		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル](タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む) 10t積級		
R		38:97				
R1	一般運転手	38:97		運転手(一般)		
Z		16:08				
Z1	軽油 1.2号 パトロール給油	16:08		軽油 パトロール給油		

数量計算書

設計数量総括表

工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	数 量	摘 要
道路土工				式	1	
	掘削工			式	1	
		掘削		m3	50	
	残土処理工			式	1	
		残土処理		m3	60	
舗装工				式	1	
	アスファルト舗装工			式	1	
		アスファルト舗装(C)	車道舗装	m2	4	
	透水性舗装工			式	1	
		透水性平板ブロック(A)	歩道舗装	m2	181	
		透水性平板ブロック(B)	歩道舗装	m2	6	
	ブロック舗装工			式	1	
		視覚障害者誘導用ブロック	線状、t=60	m2	8	
		視覚障害者誘導用ブロック	点状、t=60	m2	0.4	
		視覚障害者誘導用シート	点状、300*300*7	m2	0.3	
縁石工				式	1	
	作業土工			式	1	

設計数量総括表

工種	種別	細別	規格	単位	数量	摘要
		床掘り		m3	2	
		埋戻し		m3	1	
	縁石工			式	1	
		歩車道境界ブロック	一般部、160/170×100×60	m	8	
		歩車道境界ブロック	摺付部、150/170×200×60	m	2	
		地先境界ブロック	150×150×600	m	19	
		地先境界ブロック	ブロック再利用150×150×600	m	11	
防護柵工				式	1	
	作業土工			式	1	
		床掘り		m3	2	
		埋戻し		m3	2	
	防止柵工			式	1	
		横断防止柵	H=800	m	10	
		横断防止柵	曲げ処理 R<10m	m	8	
建築施設組立設置工				式	1	
	作業土工			式	1	
		床掘り		m3	21	

設計数量総括表

工種	種別	細別	規格	単位	数量	摘要
		埋戻し		m ³	16	
	シェルター工			式	1	
		シェルター-B	(分割)	基	1	
		シェルター-B基礎-2	2100×1500	基	3	
		シェルター-B基礎-3	530×530 (立上げ部)	基	1	
道路付属施設工				式	1	
	作業土工			式	1	
		床掘り		m ³	5	
		埋戻し		m ³	5	
	ケーブル配管工			式	1	
		電線	CV3.5sq-3C	m	20	
		電線	CV3.5sq-2C	m	15	
		電線管	FEP30	m	31	
		電線管埋設	歩道部	m	24	
		埋設設置シート	2枚折	m	24	
	照明工			式	1	
		シェルター照明	LED投光器	台	4	

設計数量総括表

工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	数 量	摘 要
構造物撤去工				式	1	
	構造物撤去工			式	1	
		軽量覆工板		m ²	3	
		軽量盛土材		m ³	1	
		H鋼	H200×200	t	0.2	
	構造取壊し工			式	1	
		舗装版切断	As t≤15cm	m	12	
		舗装版破碎	As t≤15cm	m ²	177	
	運搬処理工			式	1	
		アスファルト殻		m ³	8	
		発生材	廃プラスチック	m ³	1	
	廃材処分工			式	1	
		アスファルト殻		t	19	
		濁水処理		m ³	0.02	
		発生材	廃プラスチック	m ³	1	

道路改良

道路土工

数量集計表

種 別：掘削工

規 格：

細 別	規 格	単 位	一般計算書		合 計	摘 要
掘削		m3	53.5		53.5	

一般計算書

種 別：掘削工

細別／規格	算 式 / 図	数 量
掘削	車道舗装 歩道舗装 $4.0 \times 1.07 + (64.2 + 15.1 + 101.6 + 7.9 + 0.4) \times 0.26 = 53.5$	53.5 m ³

数量集計表

種 別：残土処理工
規 格：

細 別	規 格	単 位	駅前広場		合 計	摘 要
残土処理		m ³	56.9		56.9	

残土処理工集計表

名 称：残土処理工

残土=床掘-埋戻/0.9

工種	床掘(切土)	埋戻(盛土)	残土
縁石	1.5	1.1	0.3
防護柵	2.1	1.9	0.0
建築施設組立設置	21.2	15.8	3.6
道路付属施設	4.5	4.5	-0.5
小 計	29.3	23.3	3.4
合 計	29.3	23.3	3.4

土量計算書

種 別：残土処理工
ブロック：駅前広場
区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
残土処理	$53.5 + 3.4 = 56.90$	56.9 m ³

舗装工

数量集計表

種 別：アスファルト舗装工
規 格：

細 別	規 格	単 位	アスファルト舗 装工		合 計	摘 要
アスファルト舗装 (C)	車道舗装	m2	4.0		4.0	

一般計算書

種 別：アスファルト舗装工
 ブロック：アスファルト舗装工
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
アスファルト舗装 (C) 車道舗装	4.0	4.0 m ²

単位数計算書

細別：アスファルト舗装 (C)
規格：車道舗装

100.0 m2当り

略 図												
<p style="text-align: center;">1120 70 50 150 150 700</p>	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td>表層：半たわみ性舗装用アスファルト混合物</td> <td>t= 50</td> </tr> <tr> <td>基層：粗粒度アスコン</td> <td>t= 70</td> </tr> <tr> <td>上層路盤：粒調碎石 (M-30)</td> <td>t=150</td> </tr> <tr> <td>下層路盤：再生碎石 (RC-40)</td> <td>t=150</td> </tr> <tr> <td>置換土：再生碎石 (RC-40)</td> <td>t=700</td> </tr> </table>	表層：半たわみ性舗装用アスファルト混合物	t= 50	基層：粗粒度アスコン	t= 70	上層路盤：粒調碎石 (M-30)	t=150	下層路盤：再生碎石 (RC-40)	t=150	置換土：再生碎石 (RC-40)	t=700	
表層：半たわみ性舗装用アスファルト混合物	t= 50											
基層：粗粒度アスコン	t= 70											
上層路盤：粒調碎石 (M-30)	t=150											
下層路盤：再生碎石 (RC-40)	t=150											
置換土：再生碎石 (RC-40)	t=700											
材料／規格	算 式	数 量										
再生碎石 RC-40、t=70cm	100.0	100.0 m2										
再生碎石 RC-40、t=15cm	100.0	100.0 m2										
粒調碎石 M-30、t=15cm	100.0	100.0 m2										
粗粒度アスコン t=7cm	100.0	100.0 m2										
半たわみ性舗装用 アスファルト混合物 t=5cm	100.0	100.0 m2										

数量集計表

種別：透水性舗装工
規格：

細 別	規 格	単 位	透水性舗装工		合 計	摘 要
透水性平板ブロック(A)	歩道舗装	m2	180.9		180.9	
透水性平板ブロック(B)	歩道舗装	m2	5.8		5.8	

一般計算書

種 別：透水性舗装工
 ブロック：透水性舗装工
 区 分：

細別／規格	算 式 〵 図	数 量
透水性平板ブロック(A) 歩道舗装	$101.6 + 15.1 + 64.2 = 180.90$	180.9 m ²
透水性平板ブロック(B) 歩道舗装	$0.3 + 5.5 = 5.800$	5.8 m ²

単位数計算書

細 別：透水性平板ブロック (A)
規 格：歩道舗装

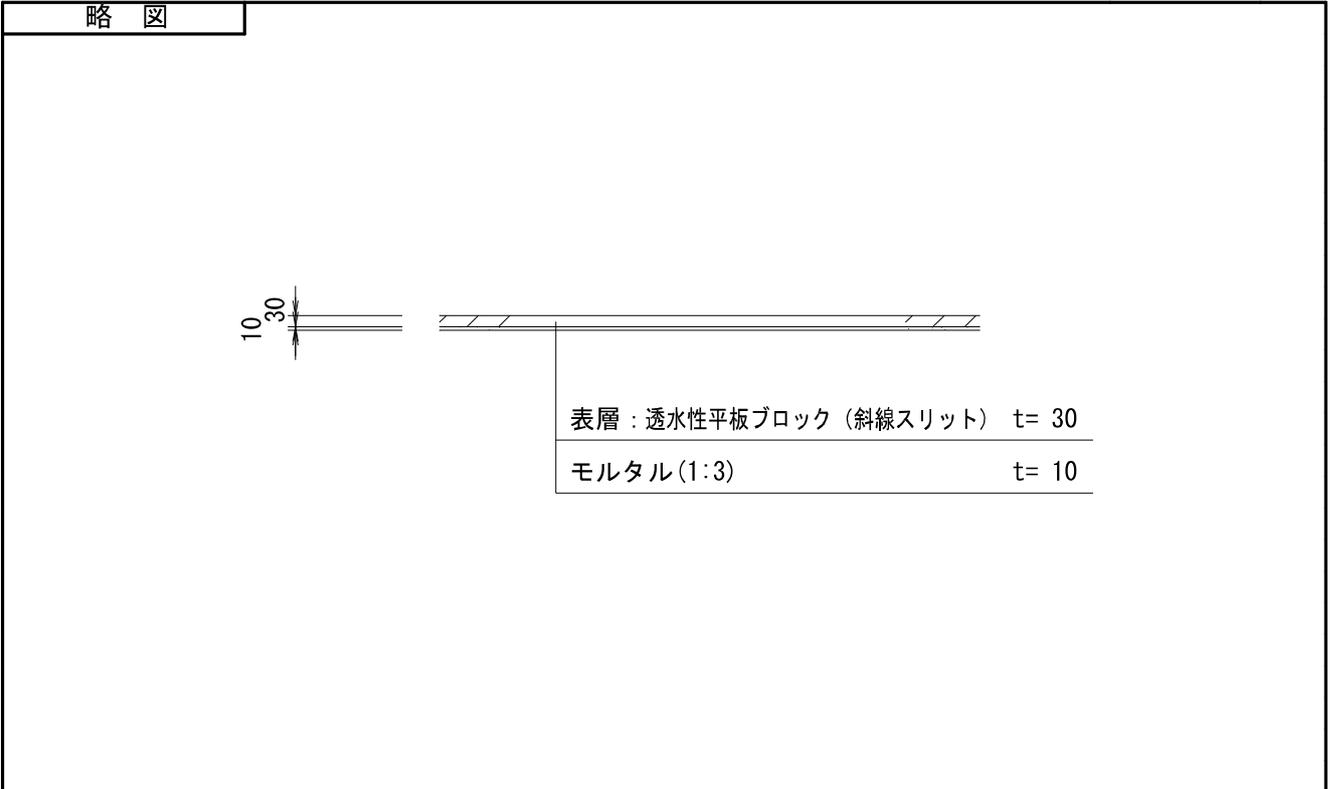
100.0 m2当り

略 図										
<table border="1"> <tr> <td>表層：透水性平板ブロック（斜線スリット）</td> <td>t= 60</td> </tr> <tr> <td>クッション層：再生砂</td> <td>t= 30</td> </tr> <tr> <td>路盤：再生切込砕石（RC-40）</td> <td>t=100</td> </tr> <tr> <td>フィルター層：再生砂</td> <td>t=100</td> </tr> </table>			表層：透水性平板ブロック（斜線スリット）	t= 60	クッション層：再生砂	t= 30	路盤：再生切込砕石（RC-40）	t=100	フィルター層：再生砂	t=100
表層：透水性平板ブロック（斜線スリット）	t= 60									
クッション層：再生砂	t= 30									
路盤：再生切込砕石（RC-40）	t=100									
フィルター層：再生砂	t=100									
材料／規格	算 式	数 量								
再生砂 t=10cm	100.0	100.0 m2								
再生切込砕石 RC-40、t=10cm	100.0	100.0 m2								
再生砂 t=3cm	100.0	100.0 m2								
透水性平板ブロッ ク 斜線スリット t=6cm	100.0	100.0 m2								

単位数計算書

細 別：透水性平板ブロック(B)
規 格：歩道舗装

100.0 m2当り



材料／規格	算 式	数 量
モルタル t=1cm	$100.0 \times 0.01 = 1.0$	1.0 m3
透水性平板ブロッ ク 斜線スリット t=3cm	100.0	100.0 m2

数量集計表

種 別：ブロック舗装工

規 格：

細 別	規 格	単 位	ブロック舗装工		合 計	摘 要
視覚障害者誘導用 ブロック	線状、t=60	m2	7.9		7.9	
	点状、t=60	m2	0.4		0.4	
視覚障害者誘導用 シート	点状、300*300*7	m2	0.3		0.3	

一般計算書

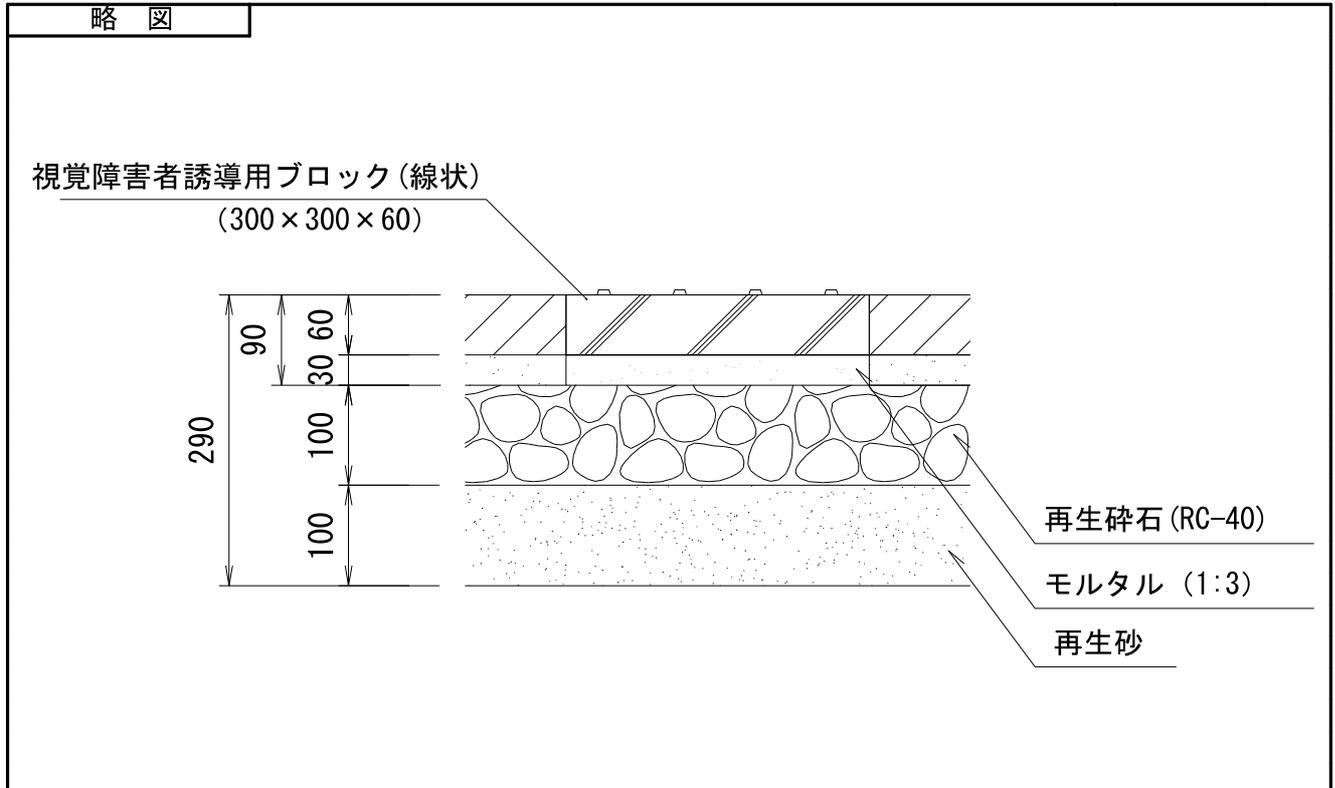
種 別：ブロック舗装工
 ブロック：ブロック舗装工
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
視覚障害者誘導用 ブロック	7.9	
線状、t=60		7.9 m ²
視覚障害者誘導用 ブロック	0.4	
点状、t=60		0.4 m ²
視覚障害者誘導用 シート	N=3枚 0.3	
点状、300*300*7		0.3 m ²

単位数量計算書

細 別：視覚障害者誘導用ブロック
規 格：線状、t=60

100.0 m2当り



材料／規格	算 式	数 量
再生砂 t=10cm	100.0	100.0 m2
再生砕石 RC-40、t=10cm	100.0	100.0 m2
モルタル 1 : 3、t=3cm	$100.0 \times 0.03 = 3.000$	3.00 m3
視覚障害者誘導用 ブロック 線状、t=60	1129	1,129 枚

単位数計算書

細別：視覚障害者誘導用ブロック
規 格：点状、t=60

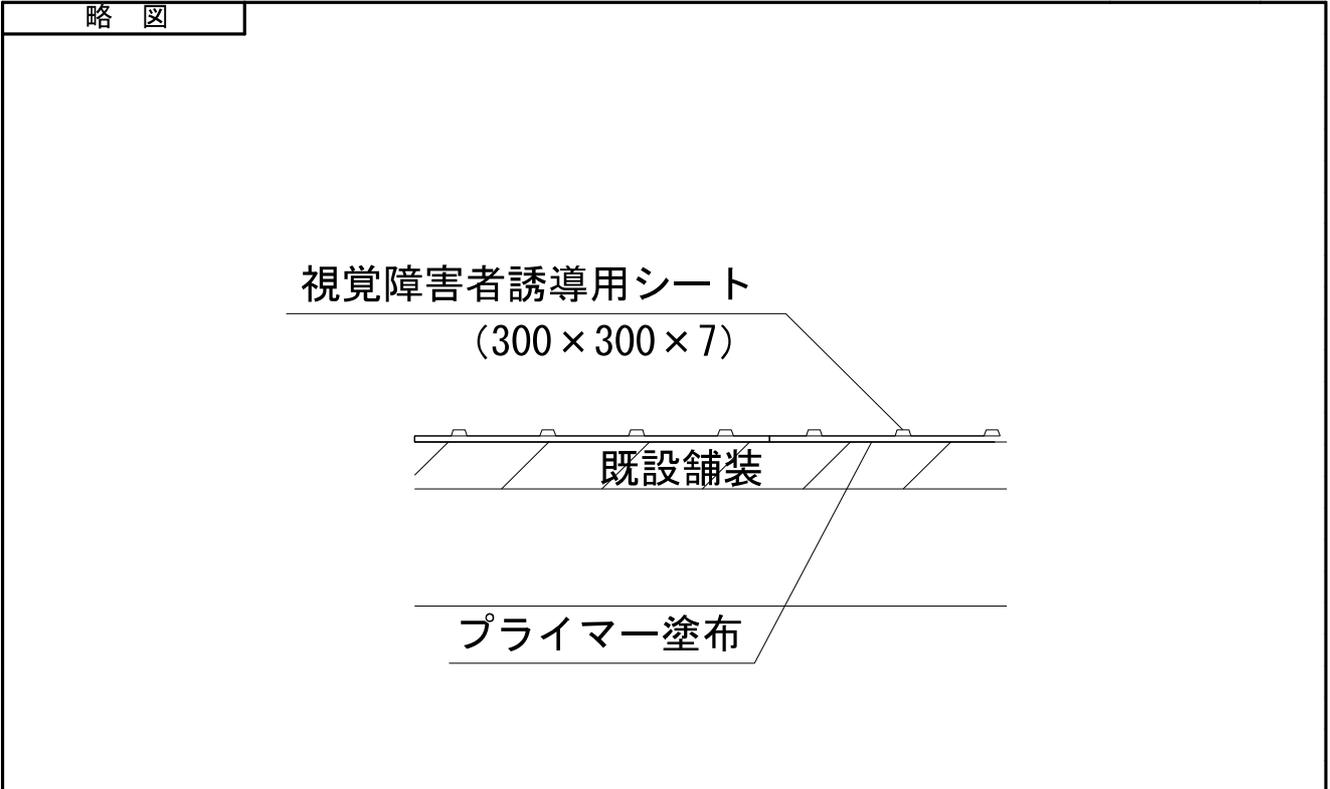
100.0 m²当り

略 図		
<p>視覚障害者誘導用ブロック(点状) (300×300×60)</p> <p>90 30 290 100 100</p> <p>再生碎石 (RC-40) モルタル (1:3) 再生砂</p>		
材料/規格	算 式	数 量
再生砂 t=10cm	100.0	100.0 m ²
再生碎石 RC-40、t=10cm	100.0	100.0 m ²
モルタル 1:3、t=3cm	100.0×0.03=3.000	3.00 m ³
視覚障害者誘導用 ブロック 点状、t=60	1129	1,129 枚

単位数計算書

細 別：視覚障害者誘導用シート
規 格：点状、300*300*7

100.0 m2当り



材料／規格	算 式	数 量
プライマー塗布	100.0	100.0 m2
視覚障害者誘導用シート	$100.0 / (0.30 \times 0.30) = 1111.1$	1,111 枚
点状、300*300*7		

縁石工

数量集計表

種 別：作業土工

規 格：

細 別	規 格	単 位	構造物土工		合 計	摘 要
床掘り		m3	1.5		1.5	
埋戻し		m3	1.1		1.1	

構造物土工計算書

名 称：構造物土工（縁石）

工種	規格	数量(箇所, m)	床掘単位数量	床掘	埋戻単位数量	埋戻
縁石工						
歩車道境界ブロック	一般部、160/170×100×600	7.9	0.01	0.1	0.01	0.1
歩車道境界ブロック	摺付部、150/170×200×600	2.0	0.08	0.2	0.06	0.1
地先境界ブロック	150×150×600	18.9	0.04	0.8	0.03	0.6
地先境界ブロック	ブロック再利用 150×150×600	11.1	0.04	0.4	0.03	0.3
小 計				1.5		1.1
合 計				1.5		1.1

数量集計表

種 別：縁石工
規 格：

細 別	規 格	単 位	縁石工		合 計	摘 要
歩車道境界ブロック	一般部、160/170×100×60	m	7.9		7.9	
	摺付部、150/170×200×60	m	2.0		2.0	
地先境界ブロック	150×150×600	m	18.9		18.9	
	ブロック再利用150×150×600	m	11.1		11.1	

一般計算書

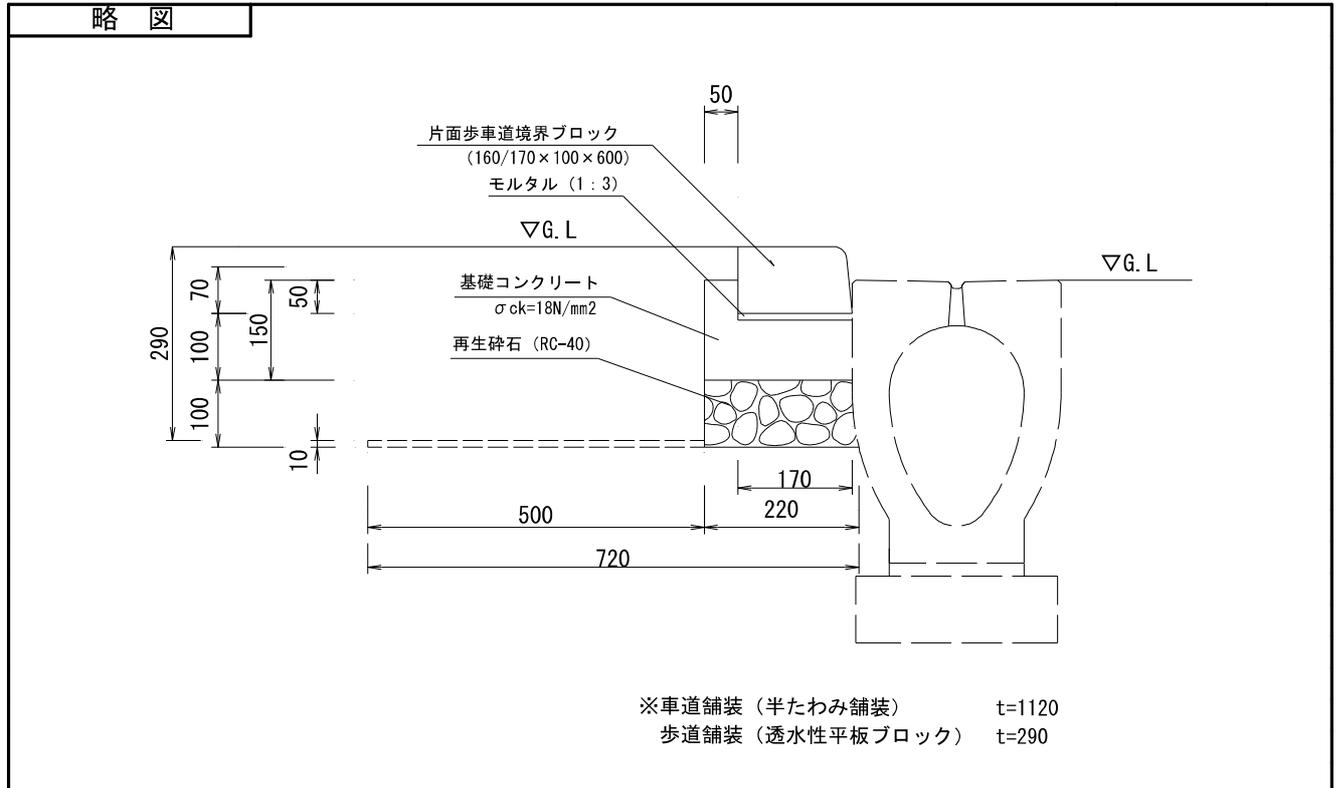
種 別：縁石工
 ブロック：縁石工
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
歩車道境界ブロック 一般部、160/170 × 100 × 600	7.9	7.9 m
歩車道境界ブロック 摺付部、150/170 × 200 × 600	2.0	2.0 m
地先境界ブロック 150 × 150 × 600	18.9	18.9 m
地先境界ブロック ブロック再利用150 × 150 × 600	11.1	11.1 m

単位数計算書

細 別：歩車道境界ブロック
規 格：一般部、160/170×100×600

10.0 m当り

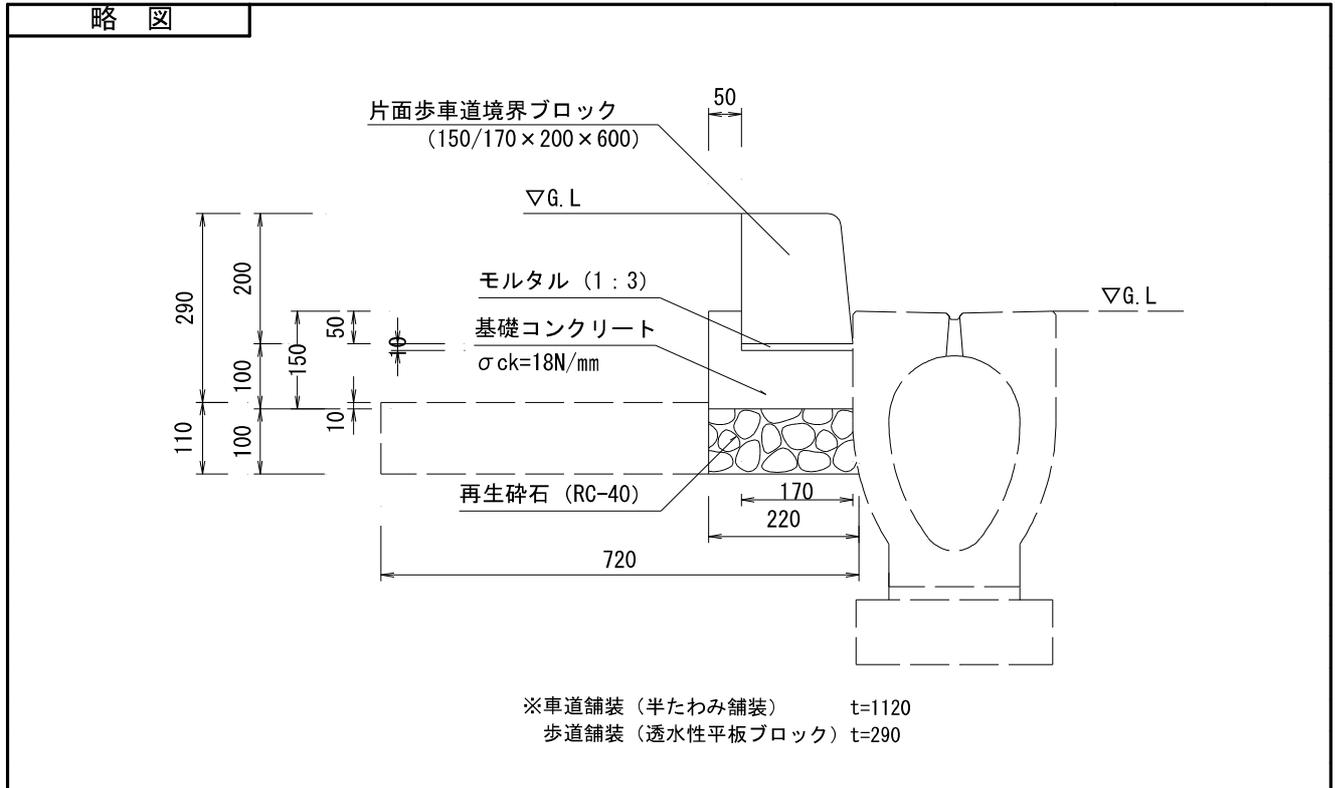


材料/規格	算 式	数 量
床掘	$0.72 \times 0.01 \times 10.0 = 0.07$	
		0.1 m ³
埋戻し	$0.07 - 0.22 \times 0.01 \times 10.0 = 0.05$	
		0.1 m ³
再生砕石 RC-40、t=10cm	$0.22 \times 10.0 = 2.20$	
		2.2 m ²
モルタル 1 : 3	$0.17 \times 0.01 \times 10.0 = 0.017$	
		0.02 m ³
型枠	$0.15 \times 10.0 = 1.50$	
		1.5 m ²
基礎コンクリート σ _{ck} =18N/mm ²	$(0.22 \times 0.10 + 0.05 \times 0.05) \times 10.0 = 0.245$	
		0.25 m ³
片面歩車道境界ブ ロック 160/170×100×60 0	10.0	
		10.0 m

単位数計算書

細 別：歩車道境界ブロック
規 格：摺付部、150/170×200×600

10.0 m当り

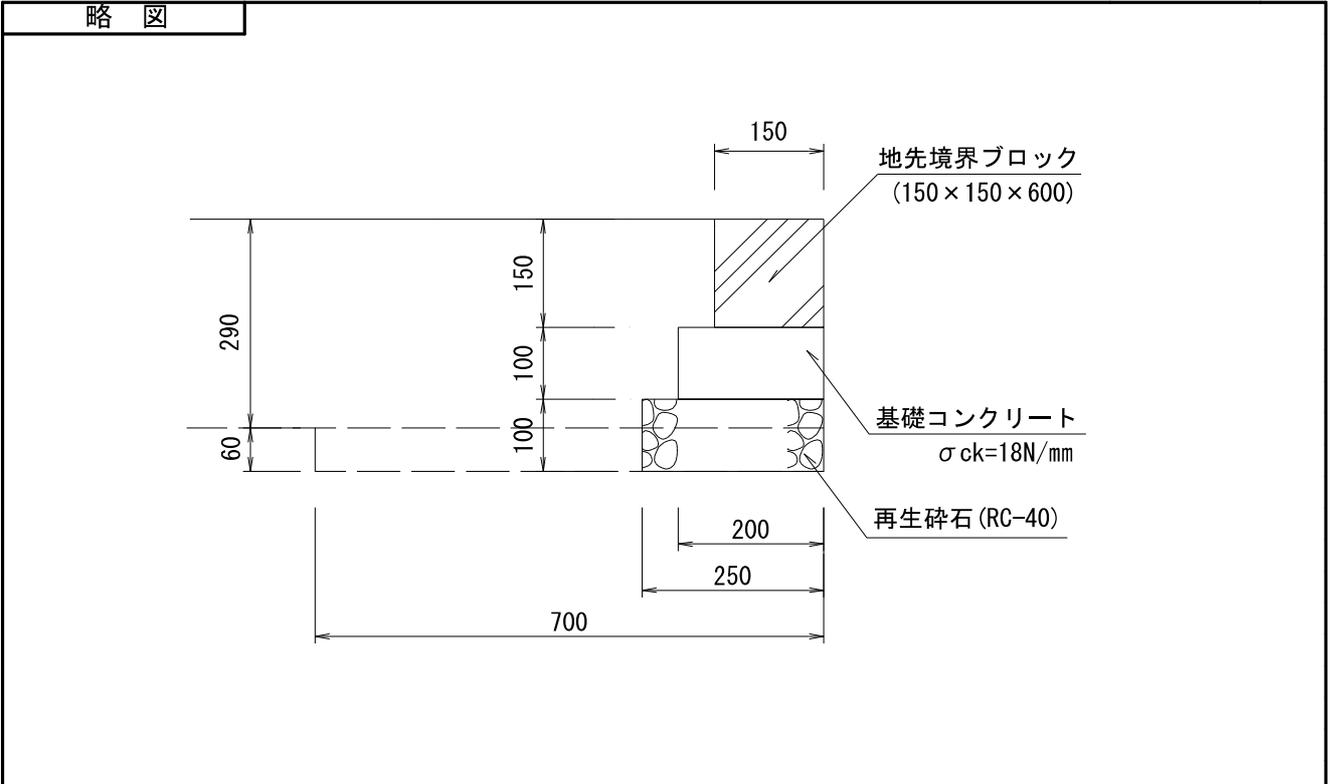


材料/規格	算 式	数 量
床掘	$0.72 \times 0.11 \times 10.0 = 0.79$	0.8 m ³
埋戻し	$0.79 - 0.22 \times 0.11 \times 10.0 = 0.55$	0.6 m ³
モルタル 1 : 3	$0.17 \times 0.01 \times 10.0 = 0.017$	0.02 m ³
再生碎石 RC-40、t=10cm	$0.22 \times 10.0 = 2.20$	2.2 m ²
型枠	$0.15 \times 10.0 = 1.50$	1.5 m ²
基礎コンクリート σ _{ck} =18N/mm ²	$(0.22 \times 0.10 + 0.05 \times 0.05) \times 10.0 = 0.245$	0.25 m ³
片面歩車道境界ブ ロック 150/170×200×60 0	10.0	10.0 m

単位数量計算書

細 別：地先境界ブロック
規 格：150×150×600

10.0 m当り

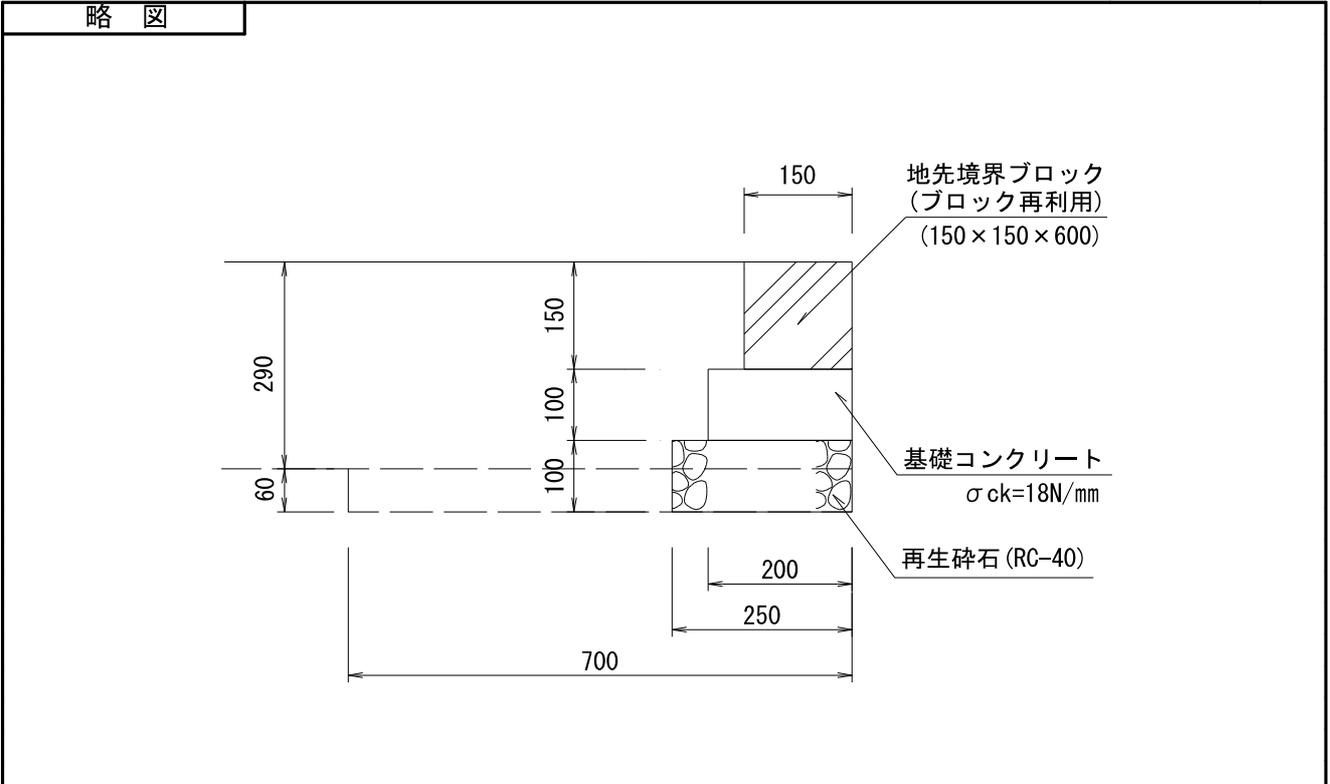


材 料 / 規 格	算 式	数 量
床掘	$0.70 \times 0.06 \times 10.0 = 0.42$	0.4 m ³
埋戻し	$0.42 - 0.25 \times 0.06 \times 10.0 = 0.27$	0.3 m ³
再生砕石 RC-40、t=10cm	$0.25 \times 10.0 = 2.50$	2.5 m ²
型枠	$0.10 \times 10.0 \times 2.0 = 2.00$	2.0 m ²
基礎コンクリート σ _{ck} =18N/mm ²	$0.20 \times 0.10 \times 10.0 = 0.200$	0.20 m ³
地先境界ブロック 150×150×600	10.0	10.0 m

単位数量計算書

細 別：地先境界ブロック
規 格：ブロック再利用150×150×600

10.0 m当り



材料／規格	算 式	数 量
床掘	$0.70 \times 0.06 \times 10.0 = 0.42$	0.4 m ³
埋戻し	$0.42 - 0.25 \times 0.06 \times 10.0 = 0.27$	0.3 m ³
再生砕石 RC-40、t=10cm	$0.25 \times 10.0 = 2.50$	2.5 m ²
型枠	$0.10 \times 10.0 \times 2.0 = 2.00$	2.0 m ²
基礎コンクリート σck=18N/mm ²	$0.20 \times 0.10 \times 10.0 = 0.200$	0.20 m ³
地先境界ブロック 再利用150×150× 600	10.0	10.0 m

防護柵工

数量集計表

種 別：作業土工
規 格：

細 別	規 格	単 位	構造物土工		合 計	摘 要
床掘り		m3	2.1		2.1	
埋戻し		m3	1.9		1.9	

構造物土工計算書

名 称：構造物土工（縁石）

工種	規格	数量(箇所, m)	床掘単位数量	床掘	埋戻単位数量	埋戻
防止柵工						
横断防止柵		10.2	0.21	2.1	0.19	1.9
小 計				2.1		1.9
合 計				2.1		1.9

数量集計表

種 別：防止柵工

規 格：

細 別	規 格	単 位	防止柵工		合 計	摘 要
横断防止柵	H=800	m	10.2		10.2	
	曲げ処理 R<10m	m	8.2		8.2	

一般計算書

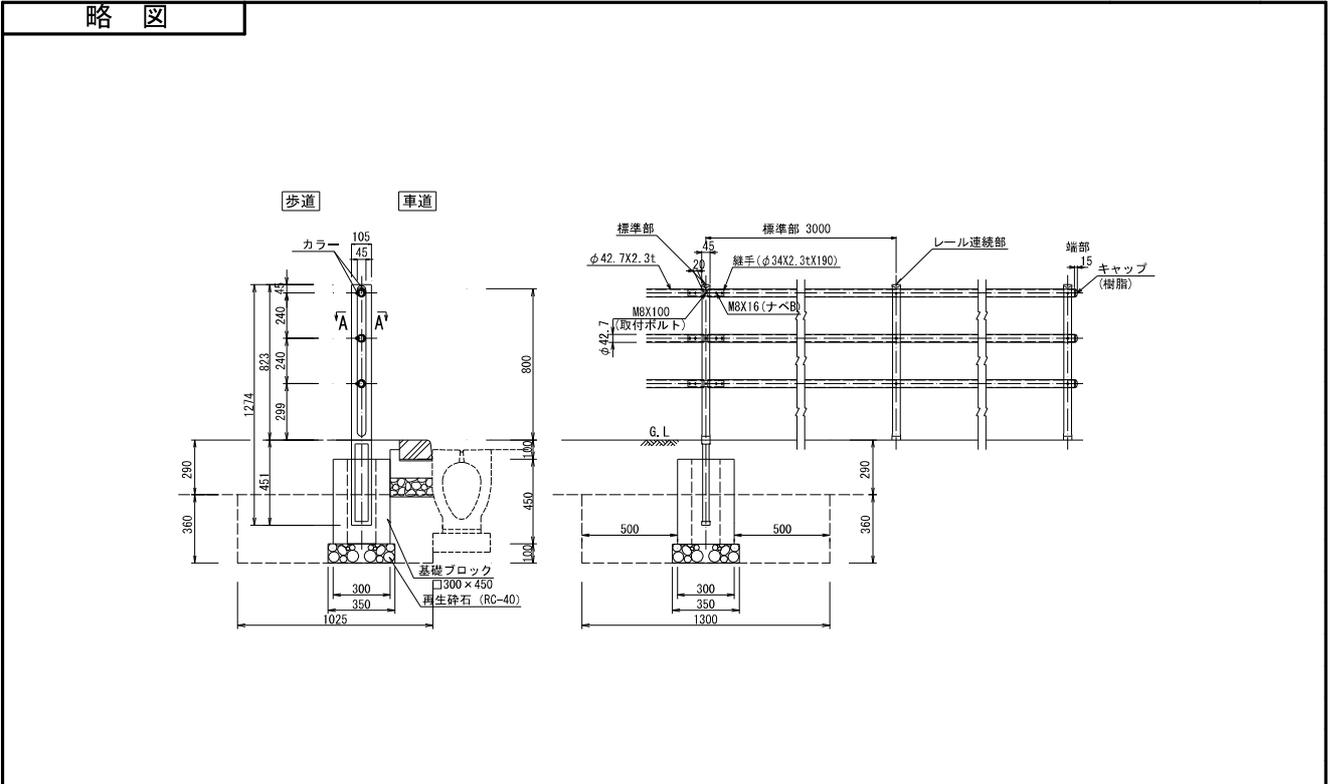
種 別 : 防止柵工
 ブロック : 防止柵工
 区 分 :

細別／規格	算 式 / 図	数 量
横断防止柵 H=800	10.2	10.2 m
横断防止柵 曲げ処理 R<10m	8.2	8.2 m

単位数量計算書

細 別：横断防止柵
規 格：H=800

10.0 m当り



材料／規格	算 式	数 量
床掘	$1.025 \times 1.30 \times 0.36 \times 4.3 = 2.06$	2.1 m ³
埋戻し	$2.06 - (0.35 \times 0.35 \times 0.10 + 0.30 \times 0.30 \times 0.26) \times 4.3 = 1.91$	1.9 m ³
再生砕石 RC-40、t=10cm	$0.35 \times 0.35 \times (10.0/3.0 + 1.0) = 0.53$	0.5 m ²
基礎ブロック □300×450	$10.0/3.0 + 1.0 = 4.33$	4.3 個
横断防止柵 H=800	10.0	10.0 m

建築施設組立設置工

構造物土工計算書

名 称：構造物土工（建築施設組立設置）

工種	規格	数量(箇所, m)	床掘単位数量	床掘	埋戻単位数量	埋戻
建築施設組立設置工						
シェルターB基礎-2		3.0	7.06	21.2	4.99	15.0
シェルターB基礎-3	(立上げ部)	1.0	0.00	0.0	0.77	0.8
小 計				21.2		15.8
合 計				21.2		15.8

数量集計表

種 別：シェルター工

規 格：

細 別	規 格	単 位	シェルター工	合 計	摘 要
シェルターB	(分割)	基	1	1	
シェルターB基礎-2	2100×1500	基	3	3	
シェルターB基礎-3	530×530 (立上げ部)	基	1	1	

一般計算書

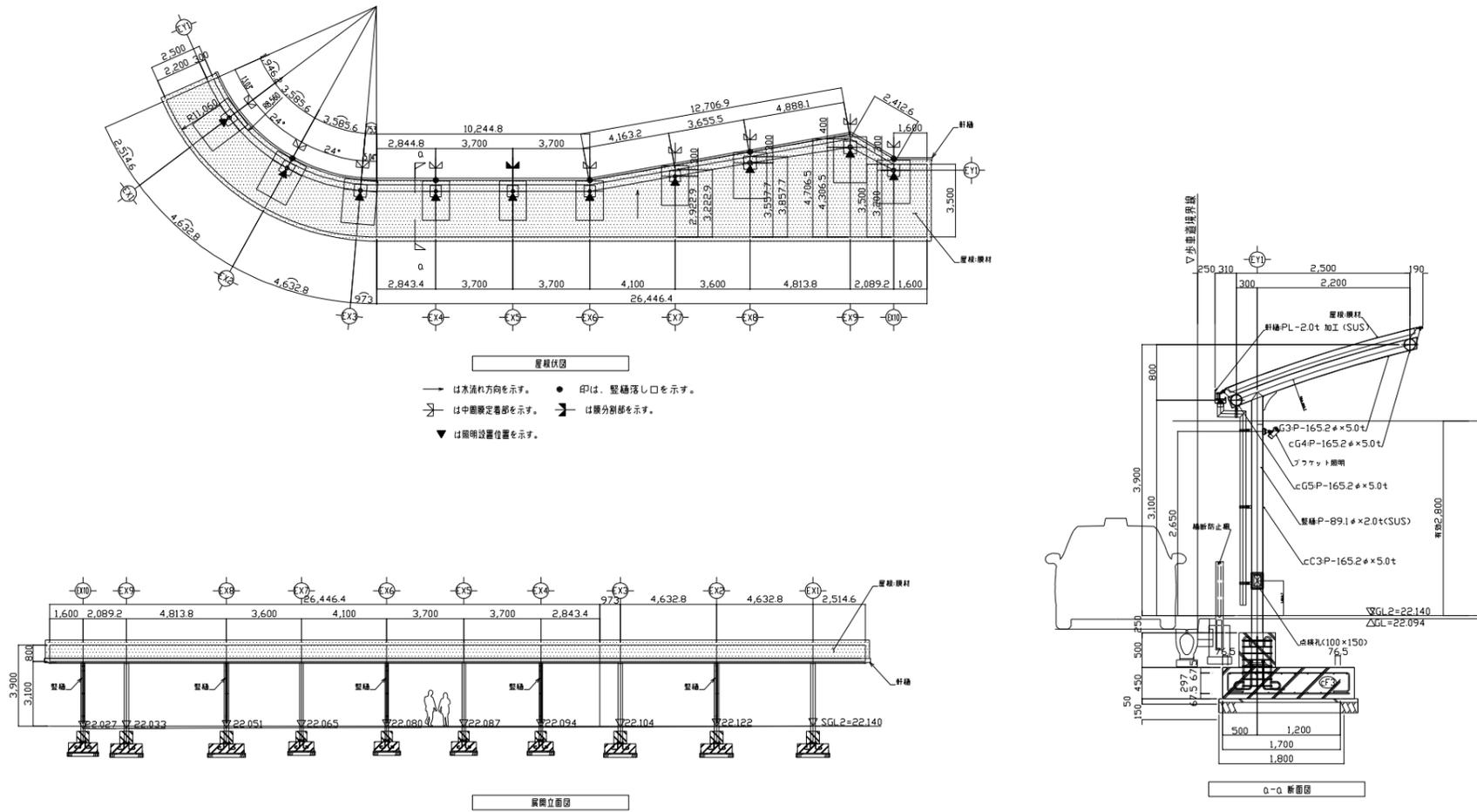
種 別：シェルター工
 ブロック：シェルター工
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
シェルターB (分割)	1.0	1 基
シェルターB基礎- 2 2100×1500	1+1+1=3.0	3 基
シェルターB基礎- 3 530×530 (立上げ 部)	1	1 基

単位数計算書

細別：シェルターB
規 格：(分割)

1 基当り



単位数計算書

細別：シェルターB
規格：（分割）

1 基当り

材料／規格	算 式	数 量
シェルターB	1	1 基

単位数計算書

細 別：シェルターB基礎-2
規 格：2100×1500

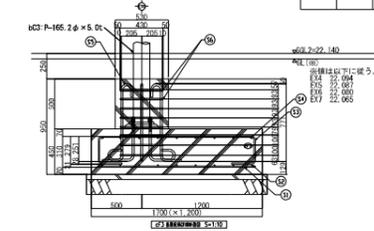
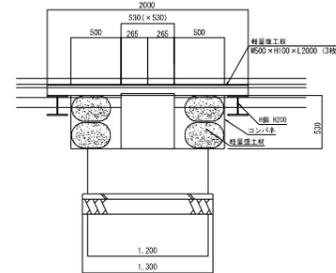
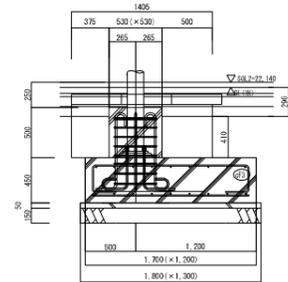
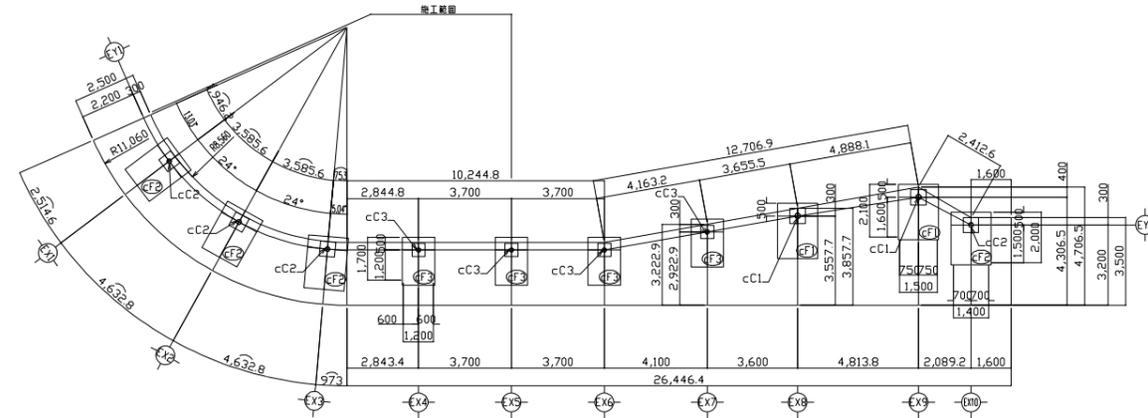
1.0 基当り

材料／規格	算 式	数 量
床掘	$2.85 \times 2.40 \times 0.94 + 2.10 \times 1.50 \times 0.20 = 7.06$	7.1 m ³
埋戻し	$7.06 - (2.10 \times 1.50 \times 0.20 + 2.00 \times 1.40 \times 0.45 + 0.60 \times 0.60 \times 0.49) = 4.99$	5.0 m ³
基面整正	$2.10 \times 1.50 = 3.15$	3.2 m ²
再生碎石 RC-40、t=15cm	$2.10 \times 1.50 = 3.15$	3.2 m ²
均しコンクリート 型枠	$(2.10 + 1.50) \times 0.05 \times 2.0 = 0.36$	0.4 m ²
均しコンクリート $\sigma_{ck} = 18\text{N/mm}^2$	$2.10 \times 1.50 \times 0.05 = 0.158$	0.16 m ³
型枠	$(2.00 + 1.40) \times 0.45 \times 2.0 + 0.60 \times 0.55 \times 4.0 = 4.38$	4.4 m ²
基礎コンクリート $\sigma_{ck} = 21\text{N/mm}^2$	$2.00 \times 1.40 \times 0.45 + 0.60 \times 0.60 \times 0.55 = 1.458$	1.46 m ³
鉄筋 D10	10.6263	10.6 kg
鉄筋 D13 SD295A	66.5186	66.5 kg
鉄筋 D22 SD345	28.8484	28.8 kg
アンカーボルト 4-M20、L=400	4.0	4 本

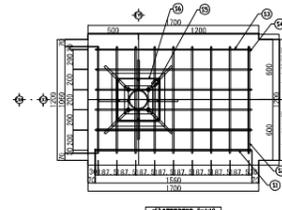
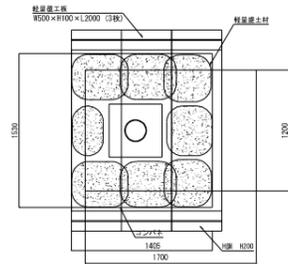
単位数計算書

細別：シェルターB基礎-3
規 格：530×530（立上げ部）

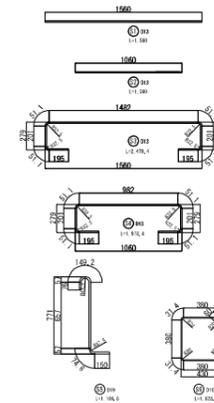
1.0 基当り



シェルターB基礎-3 (EX4)



品名	単位	数量	単価	金額	備考
(1)	m ³	15600	0.995	15500	6
(2)	m ³	18600	0.995	18540	9
(3)	m ³	24704	0.995	24560	6
(4)	m ³	19704	0.995	19560	9
(5)	m ³	11068	2.250	24900	8
(6)	m ³	18284	0.560	10275	6
					4
					245736
					245736
					794896



道路附属施設工

数量集計表

種 別：ケーブル配管工

規 格：

細 別	規 格	単 位	ケーブル配管工		合 計	摘 要
電線	CV3.5sq-3C	m	19.5		19.5	
	CV3.5sq-2C	m	15.0		15.0	
電線管	FEP30	m	30.5		30.5	
電線管埋設	歩道部	m	23.5		23.5	
埋設置置シート	2枚折	m	23.5		23.5	

一般計算書

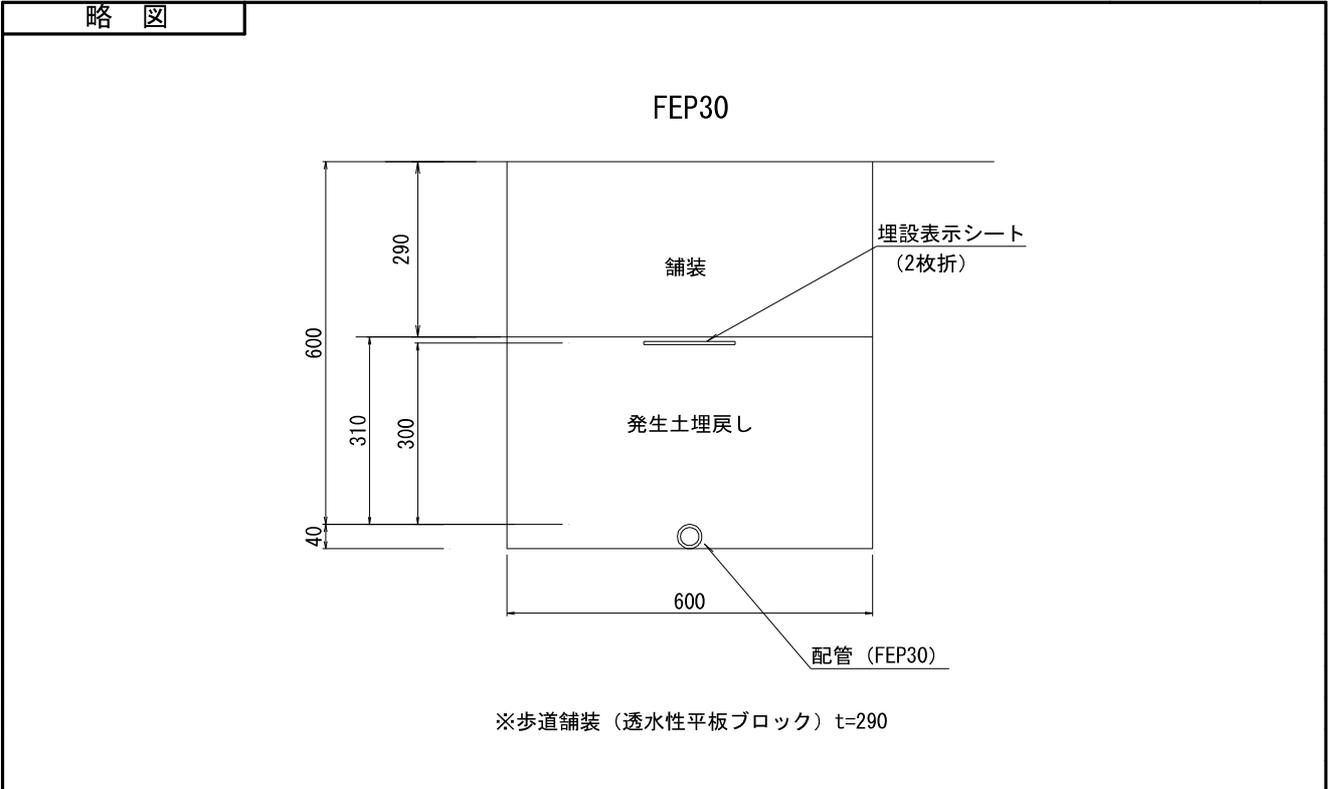
種 別：ケーブル配管工
 ブロック：ケーブル配管工
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
電線 CV3.5sq-3C	シェルター照明 $6.5+6.5+6.5=19.50$	19.5 m
電線 CV3.5sq-2C	歩道照明 15.0	15.0 m
電線管 FEP30	シェルター照明 $5.5+5.5+5.5=16.50$ 歩道照明 14.0 合計 $16.50+14.0=30.50$	30.5 m
電線管理設 歩道部	シェルター照明 $3.5+3.5+3.5=10.50$ 歩道照明 13.0 合計 $10.50+13.0=23.50$	23.5 m
埋設設置シート 2枚折	$10.50+13.0=23.50$	23.5 m

単位数量計算書

細 別：電線管理設
規 格：歩道部

10.0 m当り



材料／規格	算 式	数 量
床掘	$0.31 \times 0.60 \times 10.0 = 1.86$	
埋戻し	$1.86 - (1/4 \times \pi \times 0.04^2) \times 10.0 = 1.85$	1.9 m ³
電線管	10.0	1.9 m ³
FEP30		10.0 m

一般計算書

種 別：照明工
 ブロック：照明工
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
シェルター照明 LED投光器	4	4.0 台

構造物撤去工

一般計算書

種 別：構造取壊し工
 ブロック：構造物取壊し工
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
舗装版切断 As t≤15cm	t=5cm 11.6	11.6 m
舗装版破碎 As t≤15cm	t=3cm 45.0 t=5cm 57.3+70.7+4.0=132.00 合計 45.0+132.00=177.00	177.0 m ²

一般計算書

種 別：運搬処理工
 ブロック：運搬処理工
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
アスファルト殻	舗装厚t=0.03 $45.0 \times 0.03 = 1.35$ 舗装厚t=0.05 $132.0 \times 0.05 = 6.60$ 合計 $1.35 + 6.60 = 7.95$	8.0 m3
発生材 廃プラスチック	軽量盛土材 構造物撤去工数量 1.00	1.0 m3

一般計算書

種 別： 廃材処分工
 ブロック： 廃材処分工
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
アスファルト殻	アスファルト単位体積重量 2.35t/m ³ 7.95 × 2.35 = 18.68	18.7 t
濁水処理	t=5cm 0.13/100 × 11.6 = 0.015	0.02 m ³
発生材 廃プラスチック	運搬処理工より 1.0	1.0 m ³

令和6年度

鶴瀬駅東口駅前広場整備工事(第4期)

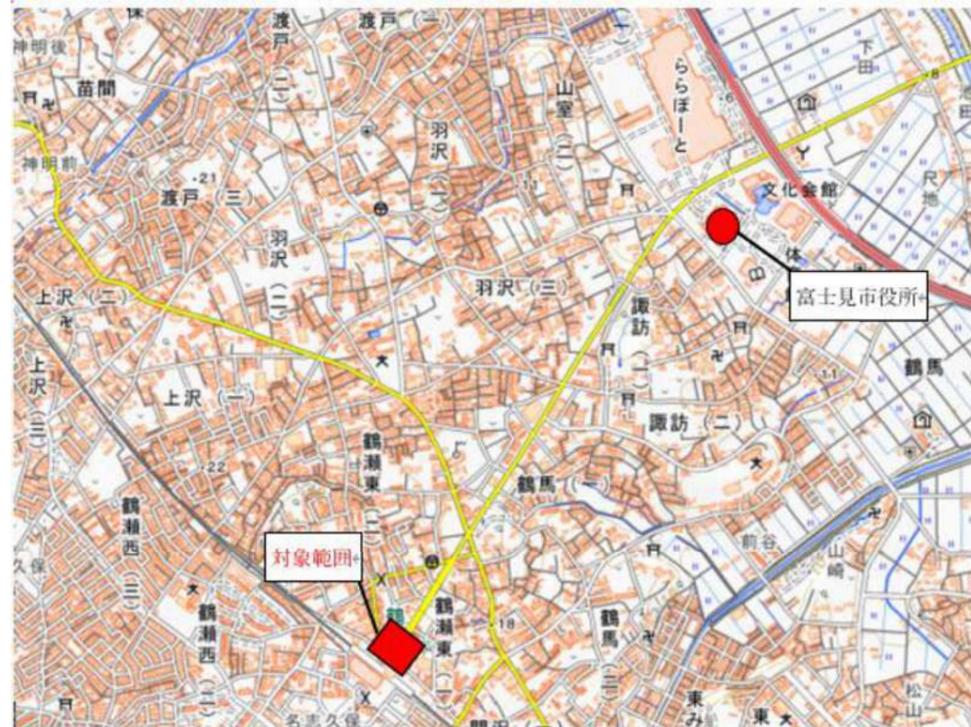
設 計 図

富士見市都市整備部鶴瀬駅周辺地区整備事務所

位置図



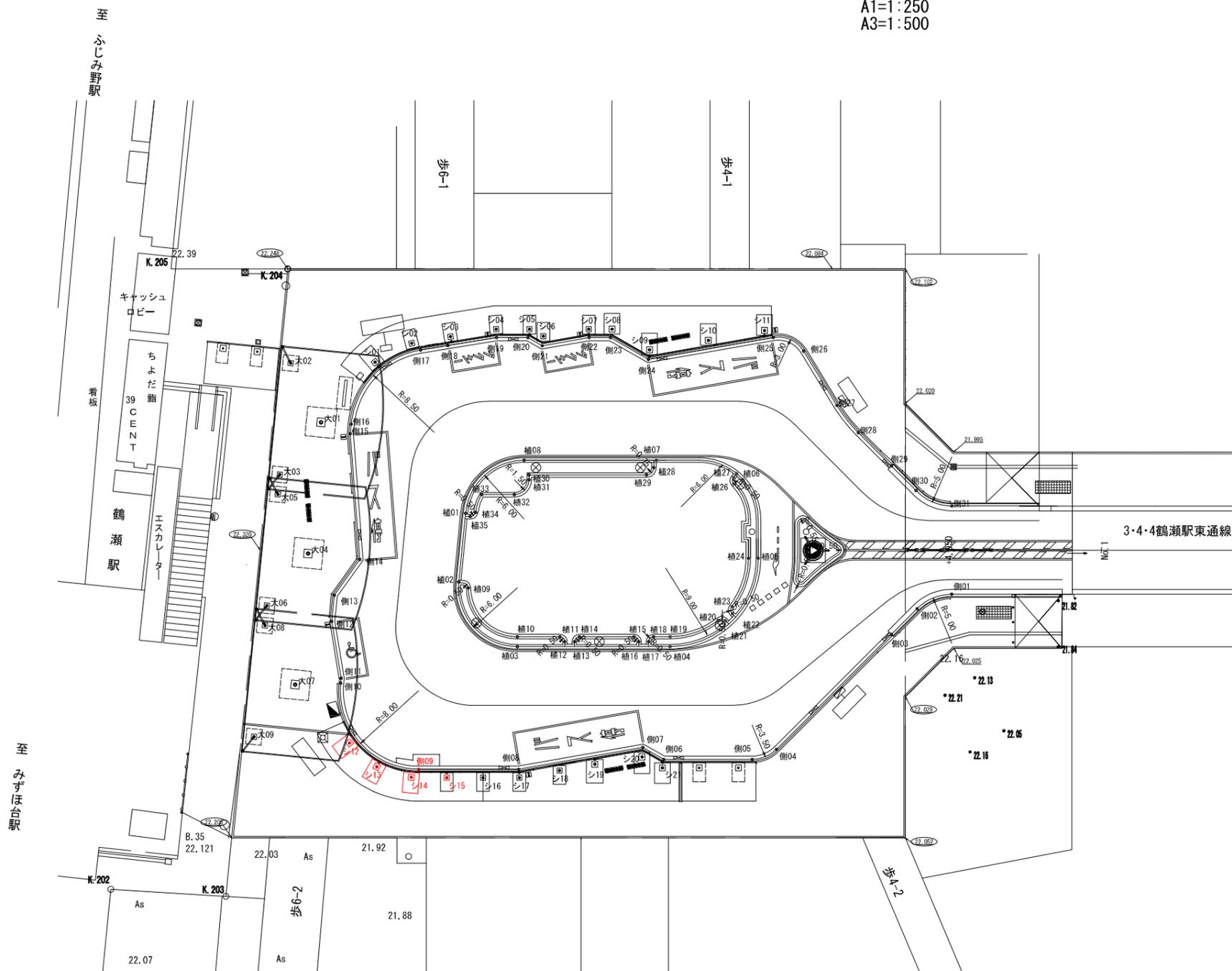
S=Free



図面番号	図面名称	縮尺(A1)
1	位置図・図面目録	-
2	現況平面図	S= 1:250
3	割付平面図	S= 1:250
4	造成計画平面図	S= 1:250
5	標準断面図	S= 1:20
6	断面図	S= 1:100
7	施設計画平面図	S= 1:250
8	電気計画平面図	S= 1:250
9	舗装計画平面図	S= 1:250
10	構造図	S= 図示
11~18	大屋根・シェルター詳細図(1)~(8)	S= 図示
19	シェルターB基礎施工図	S= 図示
20	撤去平面図	S= 1:250
21	造成計画平面図(参考)	S= 1:250

割付平面図

A1=1:250
A3=1:500



点名	X座標	Y座標
シ01	-17377.635	-26261.884
シ02	-17373.441	-26261.506
シ03	-17369.740	-26259.967
シ04	-17365.393	-26258.115
シ05	-17362.522	-26256.297
シ06	-17359.710	-26254.934
シ07	-17357.410	-26253.059
シ08	-17355.403	-26251.786
シ09	-17353.302	-26247.961
シ10	-17347.720	-26245.559
シ11	-17342.345	-26243.348
シ12	-17400.621	-26230.486
シ13	-17399.566	-26226.956
シ14	-17397.167	-26224.160
シ15	-17394.124	-26222.192
シ16	-17390.999	-26220.212
シ17	-17387.873	-26218.231
シ18	-17384.022	-26216.648
シ19	-17380.628	-26215.260
シ20	-17376.160	-26213.316
シ21	-17375.001	-26211.260

点名	X座標	Y座標
大01	-17385.577	-26259.683
大02	-17384.956	-26256.401
大03	-17391.974	-26257.416
大04	-17393.845	-26249.068
大05	-17393.224	-26255.816
大06	-17400.242	-26246.832
大07	-17402.113	-26238.484
大08	-17401.491	-26245.232
大09	-17408.509	-26236.742

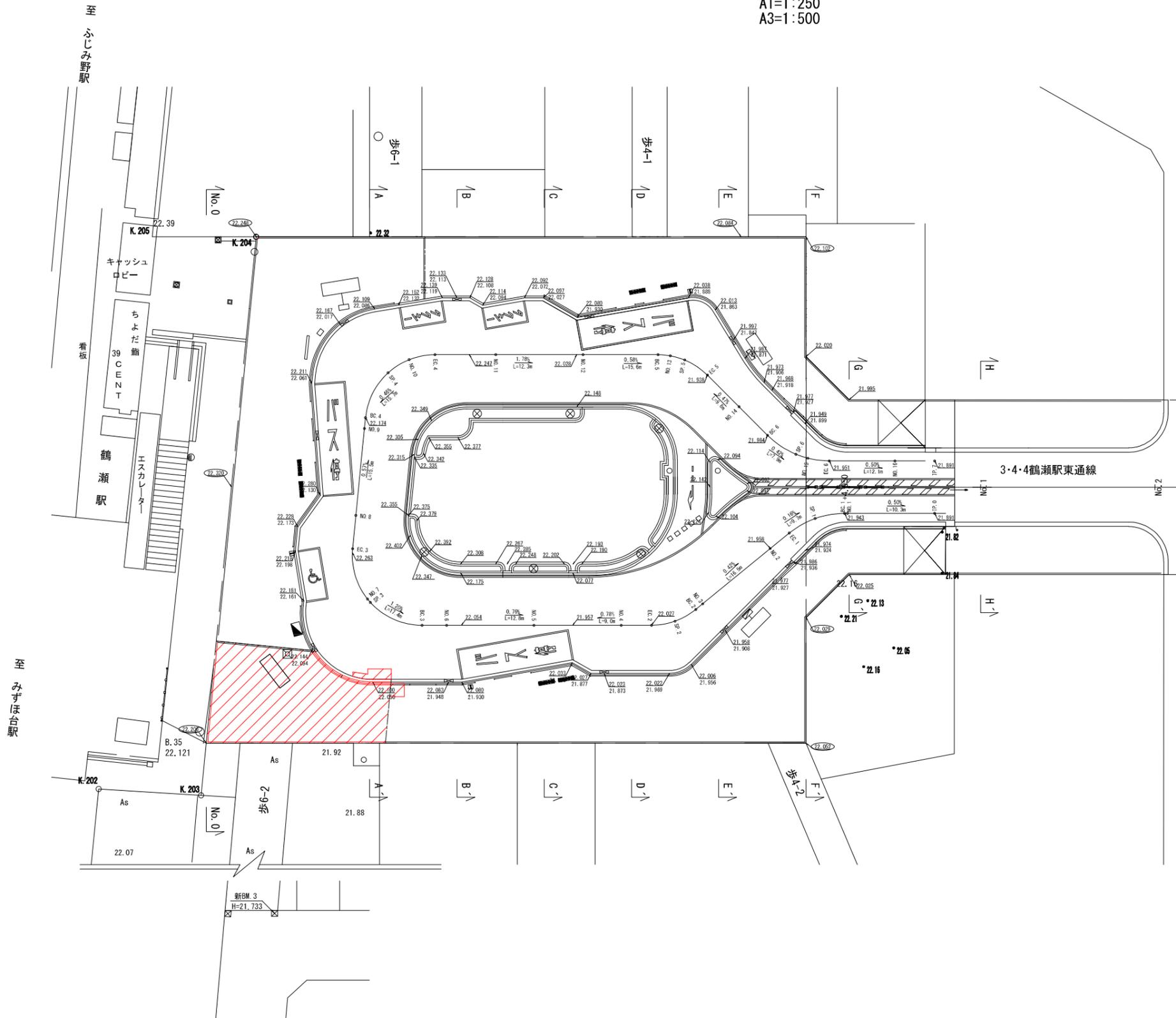
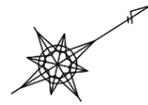
点名	X座標	Y座標
補01	-17340.595	-26210.405
補02	-17344.365	-26211.061
補03	-17347.987	-26210.251
補04	-17364.167	-26206.624
補05	-17366.806	-26207.083
補06	-17374.428	-26211.912
補07	-17375.572	-26214.097
補08	-17387.468	-26218.940
補09	-17396.086	-26224.450
補10	-17398.109	-26236.137
補11	-17397.800	-26236.829
補12	-17395.511	-26241.922
補13	-17393.849	-26244.050
補14	-17389.708	-26245.724
補15	-17383.670	-26257.082
補16	-17383.071	-26257.850
補17	-17373.041	-26260.439
補18	-17370.446	-26259.334
補19	-17365.806	-26257.359
補20	-17363.723	-26255.658
補21	-17362.339	-26254.162
補22	-17357.842	-26252.312
補23	-17356.003	-26251.147
補24	-17353.931	-26247.189
補25	-17341.957	-26242.285
補26	-17340.098	-26239.445
補27	-17340.196	-26232.935
補28	-17339.834	-26229.428
補29	-17338.787	-26224.756
補30	-17338.010	-26221.391
補31	-17335.776	-26218.009

点名	X座標	Y座標
補01	-17378.080	-26243.930
補02	-17382.410	-26238.267
補03	-17380.894	-26229.625
補04	-17368.113	-26221.525
補05	-17356.368	-26225.400
補06	-17354.674	-26229.785
補07	-17357.059	-26237.015
補08	-17370.139	-26245.305
補09	-17381.913	-26237.358
補10	-17380.358	-26230.469
補11	-17376.694	-26228.147
補12	-17376.540	-26227.457
補13	-17375.695	-26226.922
補14	-17375.005	-26227.077
補15	-17370.309	-26224.101
補16	-17370.165	-26223.411
補17	-17369.610	-26222.876
補18	-17369.620	-26223.030
補19	-17367.578	-26222.370
補20	-17362.243	-26221.465
補21	-17361.651	-26221.123
補22	-17360.775	-26221.451
補23	-17360.553	-26222.097
補24	-17357.301	-26225.760
補25		
補26	-17355.787	-26228.679
補27	-17355.140	-26229.965
補28	-17357.672	-26236.515
補29	-17358.707	-26236.283
補30	-17370.520	-26243.770
補31	-17370.787	-26243.348
補32	-17372.857	-26242.883
補33	-17375.670	-26244.666
補34	-17377.171	-26243.483
補35	-17377.863	-26243.394

工事名	鶴瀬駅東口駅前広場整備工事(第4期)		
図面名	割付平面図		
縮尺	A1=1:250 A3=1:500	図面番号	3 / 21
富士見市都市整備部 鶴瀬駅周辺地区整備事務所			

造成計画平面図

A1=1:250
A3=1:500



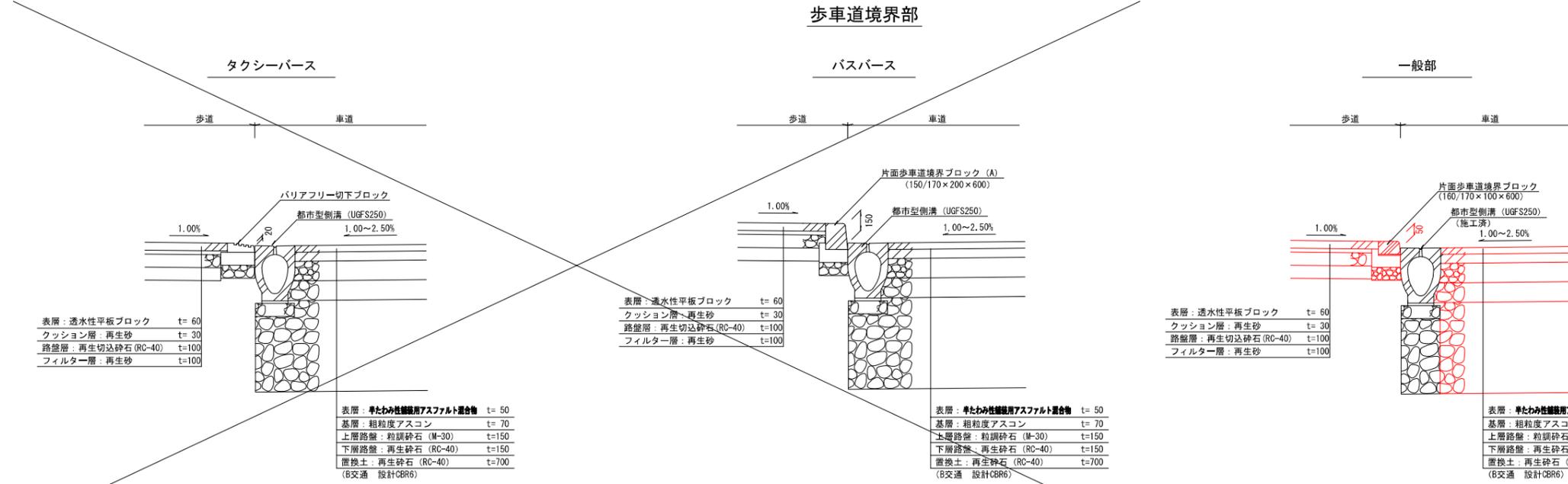
凡例
 歩道高さ
 車道高さ

工事名	鶴瀬駅東口駅前広場整備工事(第4期)		
図面名	造成計画平面図		
縮尺	A1=1:250	図面番号	4 / 21
富士見市都市整備部 鶴瀬駅周辺地区整備事務所			

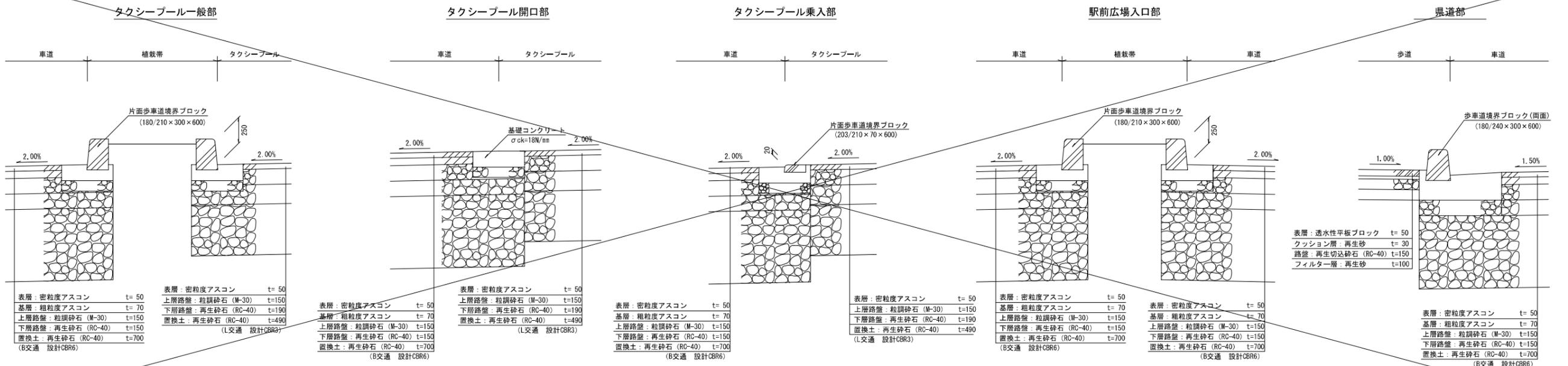
標準断面図

A1 S=1 : 20
A3 S=1 : 40

歩車道境界部



中央分離帯部

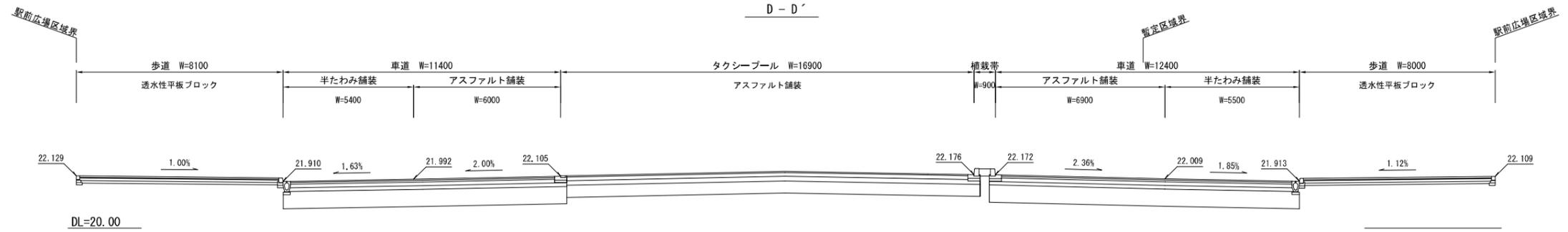


工事名	鶴瀬駅東口駅前広場整備工事(第4期)		
図面名	標準断面図		
縮尺	A1=1:20 A3=1:40	図面番号	5 / 21
富士見市都市整備部 鶴瀬駅周辺地区整備事務所			

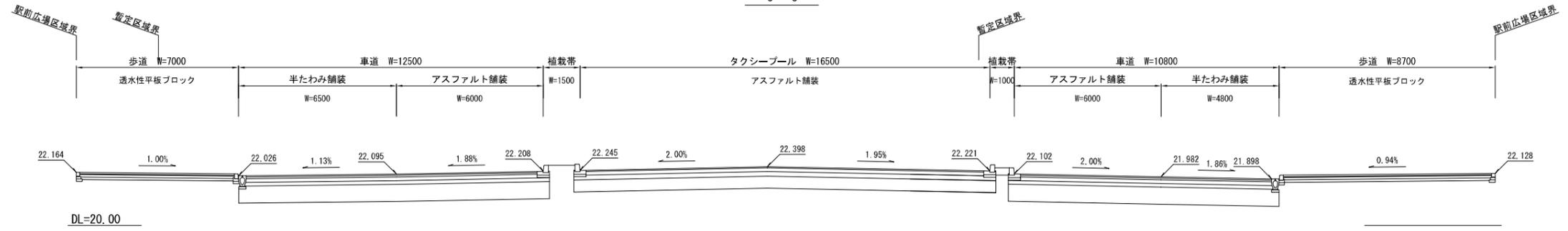
断面図

A1 S=1 : 100
A3 S=1 : 200

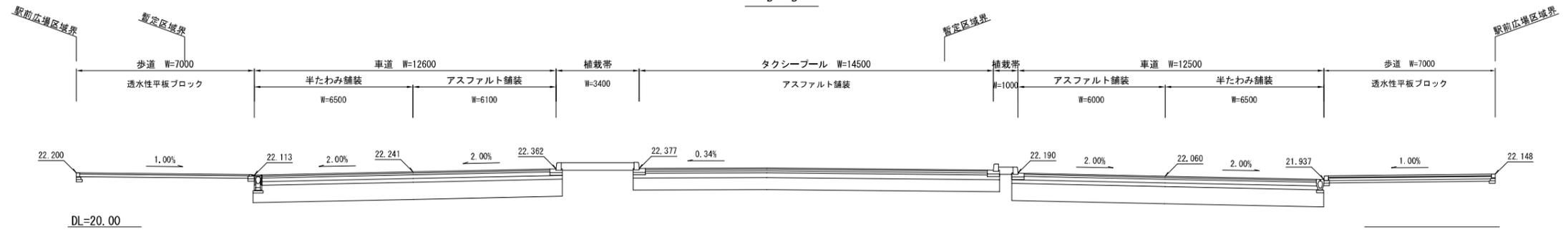
D - D'



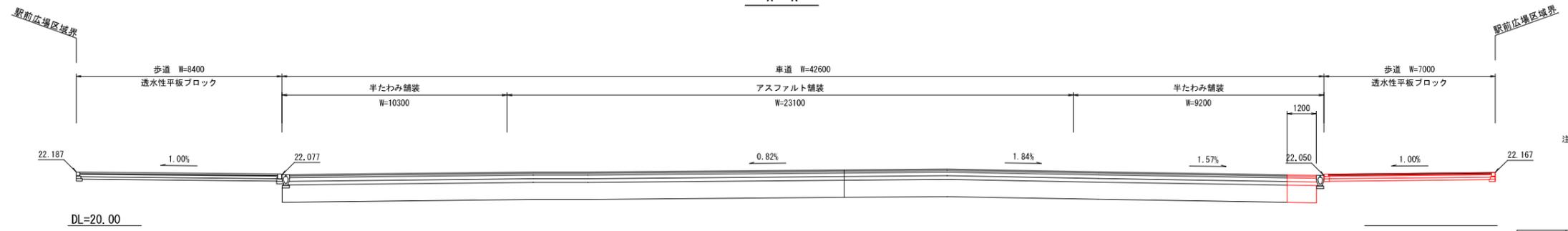
C - C'



B - B'



A - A'



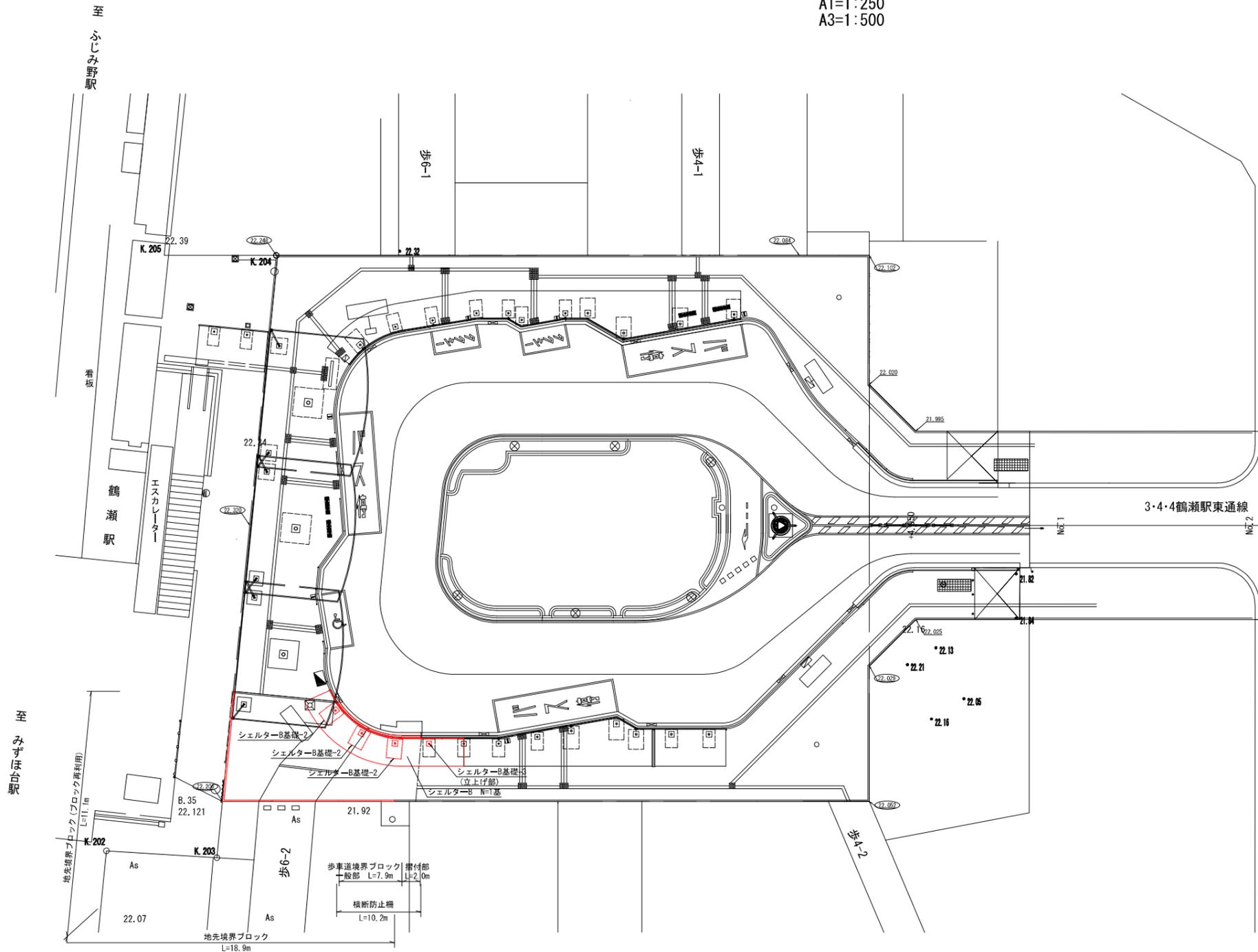
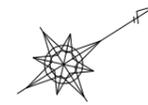
掘削	1.82m2
盛土	—

注: 断面位置は造成計画平面図を参照のこと。

工事名	鶴瀬駅東口駅前広場整備工事(第4期)		
図面名	断面図		
縮尺	A1=1:100 A3=1:200	図面番号	6 / 21
富士見市都市整備部 鶴瀬駅周辺地区整備事務所			

施設計画平面図

A1=1:250
A3=1:500



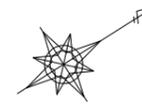
数量表

凡例	名称	規格	単位	数量	備考
——	歩車道境界ブロック	160/170×100×600	m	7.9	(一般部)
——	歩車道境界ブロック	150/170×200×600	m	2.0	(搭付部)
——	地先境界ブロック	150×150×600	m	18.9	
——	地先境界ブロック	150×150×600 (ブロック再利用)	m	11.1	
○—○	横断防止柵	H=800	m	10.2	
□	シェルター-B基礎-2	2100×1500	基	3	
□	シェルター-B基礎-3	立上げ部 (530×530)	基	1	(立上げ部)
□	シェルター-B		基	1	(分割)

工事名	鶴瀬駅東口駅前広場整備工事(第4期)		
図面名	施設計画平面図		
縮尺	A1=1:250 A3=1:500	図面番号	7 / 21
富士見市都市整備部 鶴瀬駅周辺地区整備事務所			

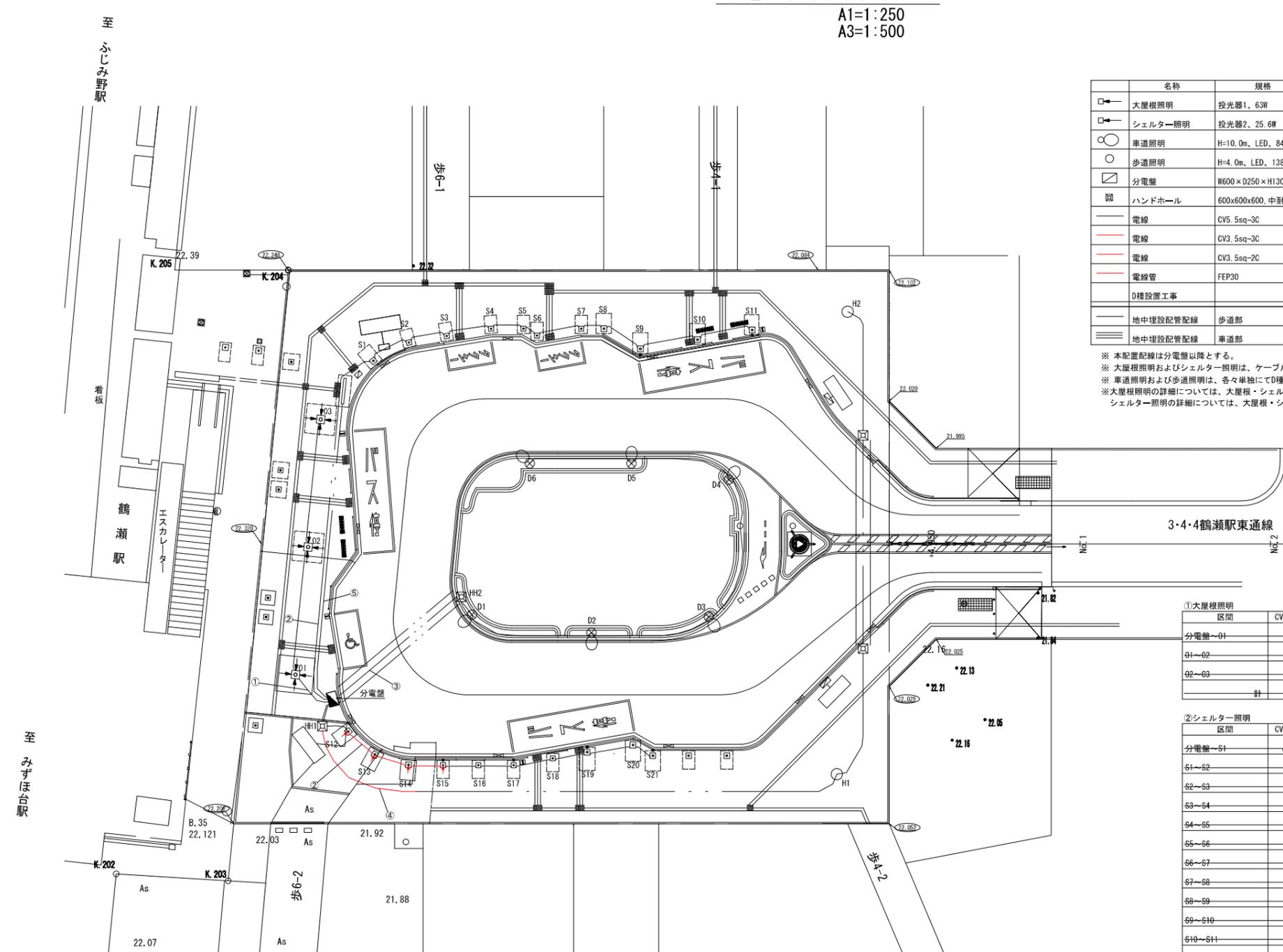
電気計画平面図

A1=1:250
A3=1:500



名称	規格	単位	数量	備考
大屋根照明	投光器1、63W	基	0	
シェルター照明	投光器2、25.6W	基	4	
車道照明	H=10.0m、LED、84.4W	基	0	
歩道照明	H=4.0m、LED、138W	基	0	
分電盤	W600×D250×H1300	基	0	
ハンドホール	600×600×600、中耐重鉄蓋	基	0	
電線	CV5.5sq-3C	m	0.0	
電線	CV3.5sq-3C	m	19.5	
電線	CV3.5sq-2C	m	15.0	
電線管	FEP30	m	30.5	
D種設置工事		箇所	0	
地中埋設配管線	歩道部	m	23.5	GL-600以上
地中埋設配管線	車道部	-	-	GL-800以上

※ 本配置配線は分電盤以降とする。
 ※ 大屋根照明およびシェルター照明は、ケーブルの3芯の内1芯を接地線とし、分電盤にて一括して接地(D種)を施すものとする。
 ※ 車道照明および歩道照明は、各々単独にてD種接地工事を施すものとする。
 ※ 大屋根照明の詳細については、大屋根・シェルター詳細図(5)~(7)に示す。
 ※ シェルター照明の詳細については、大屋根・シェルター詳細図(14)~(19)に示す。



①大屋根照明

区間	CV5.5sq-3C	FEP30	地中埋設深/延長
分電盤~01	8.5m	7.0m	歩道部 5.0m
01~02	16.0m	15.0m	歩道部 13.0m
02~03	16.0m	15.0m	歩道部 13.0m
計	24.5m	22.0m	

②シェルター照明

区間	CV3.5sq-3C	FEP30	地中埋設深/延長
分電盤~S1	17.0m (41.0m)	15.0m (39.5m)	歩道部 13.0m (歩道部 37.5m)
S1~S2	7.5m	6.5m	歩道部 4.5m
S2~S3	7.0m	6.0m	歩道部 4.0m
S3~S4	8.0m	7.0m	歩道部 5.0m
S4~S5	6.5m	5.5m	歩道部 3.5m
S5~S6	4.5m	3.5m	歩道部 1.5m
S6~S7	7.5m	6.5m	歩道部 4.5m
S7~S8	5.5m	4.5m	歩道部 2.5m
S8~S9	7.5m	6.5m	歩道部 4.5m
S9~S10	9.0m	8.0m	歩道部 6.0m
S10~S11	9.0m	8.0m	歩道部 6.0m
分電盤~S12	7.5m	6.0m	歩道部 4.0m
S12~S13	6.5m	5.5m	歩道部 3.5m
S13~S14	6.5m	5.5m	歩道部 3.5m
S14~S15	6.5m	5.5m	歩道部 3.5m
S15~S16	6.5m	5.5m	歩道部 3.5m
S16~S17	6.5m	5.5m	歩道部 3.5m
S17~S18	7.0m	6.0m	歩道部 4.0m
S18~S19	6.5m	5.5m	歩道部 3.5m
S19~S20	7.5m	6.5m	歩道部 4.5m
S20~S21	5.0m	4.0m	歩道部 2.0m
計	19.5m	16.5m	

③車道照明

区間	CV3.5sq-2C	FEP30	地中埋設深/延長
分電盤~HH2	9.0m (18.5m)	7.5m (19.0m)	車道部 5.5m (歩道部 16.0m)
HH2~D1	4.0m	4.0m	歩道部 2.0m
D1~D2	17.0m	16.0m	歩道部 14.0m
D2~D3	16.5m	15.5m	歩道部 13.5m
D3~D4	21.0m	20.0m	歩道部 18.0m
D4~D5	14.5m	13.5m	歩道部 11.5m
D5~D6	14.5m	13.5m	歩道部 11.5m
計	9.0m	7.5m	

④歩道照明

区間	CV3.5sq-2C	FEP30	地中埋設深/延長
分電盤~HH1	4.0m	5.5m	歩道部 3.5m
HH1~H1	15.0m (63.0m)	14.0m (62.0m)	歩道部 13.0m (歩道部 61.0m)
H1~HH3	16.0m	15.0m	歩道部 14.0m
HH3~HH4	19.5m	18.5m	車道部 18.5m
HH4~H2	18.5m	17.5m	歩道部 16.5m
計	15.0m	14.0m	

⑤デジタル案内板

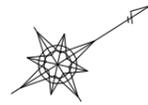
区間	CV3.5sq-2C	FEP30	地中埋設深/延長
分電盤~	16.5m	15.5m	歩道部 13.5m

※ () は、全延長を示す。

工事名	鶴瀬駅東口駅前広場整備工事(第4期)		
図面名	電気計画平面図		
縮尺	A1=1:250 A3=1:500	図面番号	8 / 21
富士見市都市整備部 鶴瀬駅周辺地区整備事務所			

舗装計画平面図

A1=1:250
A3=1:500



至
ふじみ野駅

看板
鶴瀬駅
エスカレーター

3・4鶴瀬駅東通線

視覚障害者誘導用ブロック (線状) A=7.9m2
視覚障害者誘導用ブロック (点状) A=0.4m2

平板ブロック (B)
A=5.5m2

平板ブロック (B)
A=0.3m2

平板ブロック (A)
A=64.2m2

平板ブロック (A)
A=15.1m2

平板ブロック (A)
A=101.6m2

視覚障害者誘導用点字シート (点状) A=0.3m2

視覚障害者誘導用点字シート (線状) A=0.3m2

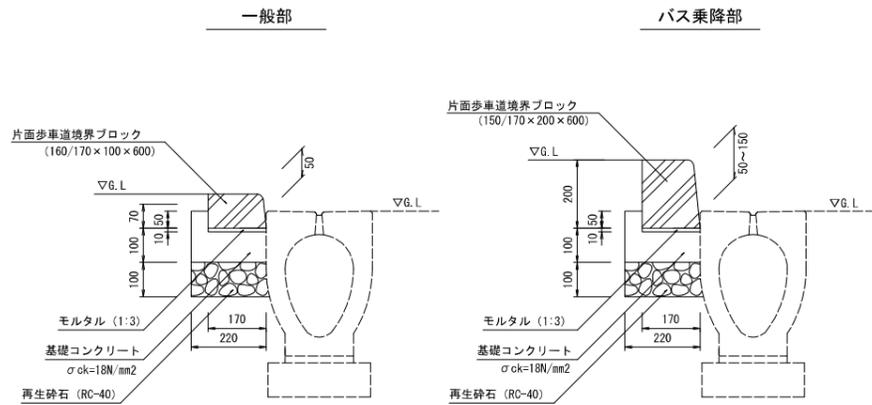
アスファルト舗装 (C) A=4.0m2

As

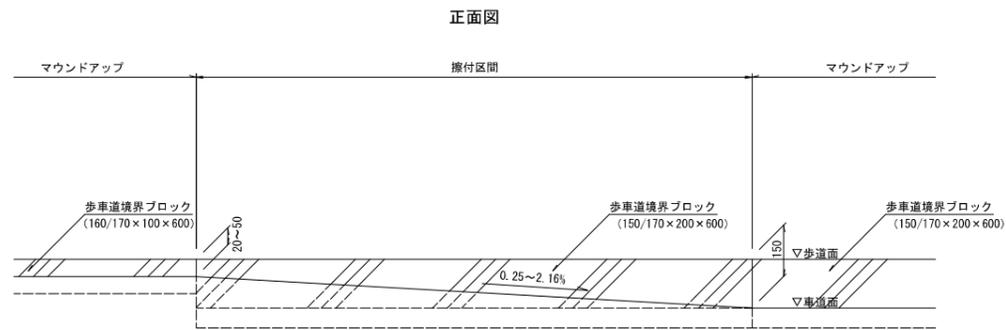
凡例	名称	規格	単位	数量	備考
	アスファルト舗装 (A)		m2	0.0	
	アスファルト舗装 (B)		m2	0.0	
	アスファルト舗装 (C)		m2	4.0	半たわみ舗装
	平板ブロック (A)	t=6cm	m2	180.9	透水性
	平板ブロック (B)	t=3cm	m2	5.8	透水性
	視覚障害者誘導用ブロック	300×300 (線状)	m2	7.9	
	視覚障害者誘導用ブロック	300×300 (点状)	m2	0.4	
	視覚障害者誘導用シート	300×300 (点状)	m2	0.3	

工事名	鶴瀬駅東口駅前広場整備工事 (第4期)		
図面名	舗装計画平面図		
縮尺	A1=1:250 A3=1:500	図面番号	9 / 21
富士見市都市整備部 鶴瀬駅周辺地区整備事務所			

歩車道境界ブロック
A1 S=1:10 (A3 S=1:20)

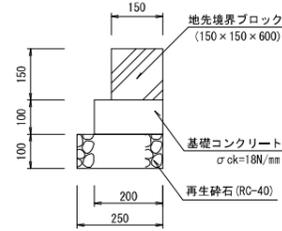


歩車道境界ブロック擦付部詳細図

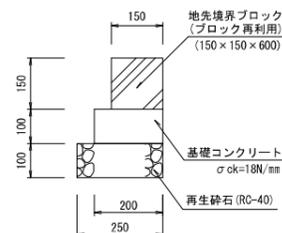


構造図

地先境界ブロック
A1 S=1:10 (A3 S=1:20)

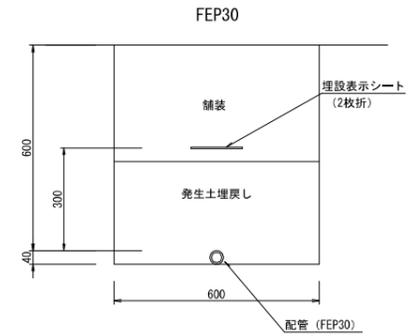


地先境界ブロック (ブロック再利用)
A1 S=1:10 (A3 S=1:20)



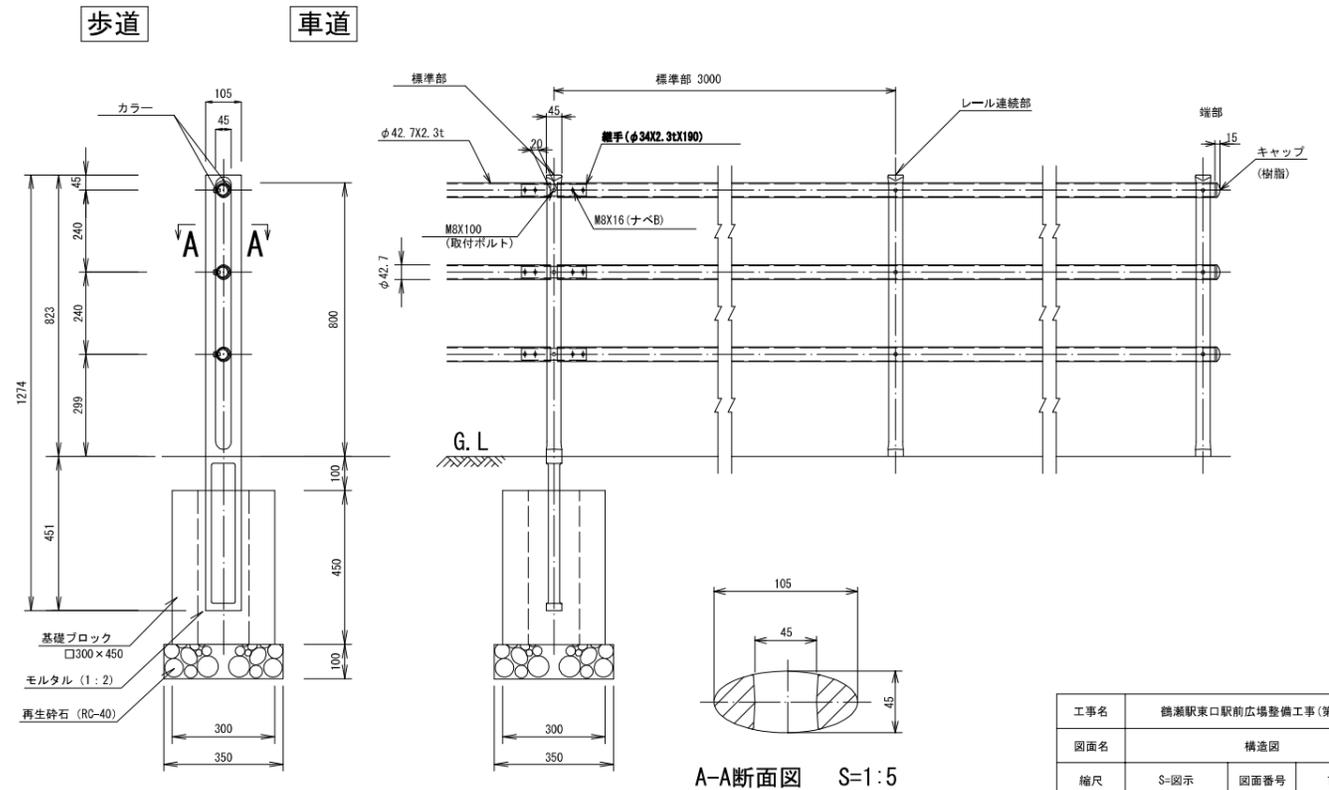
電線管理設

A1 S=1:10 (A3 S=1:20)



横断防止柵

A1 S=1:20 (A3 S=1:40)



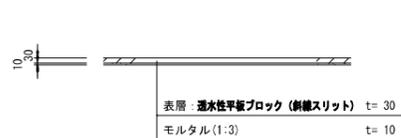
歩道舗装

平板ブロック (A)
A1 S=1:20 (A3 S=1:40)



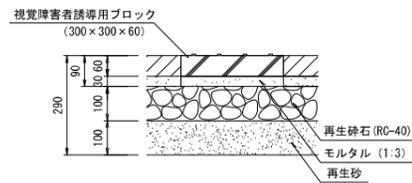
歩道舗装

平板ブロック (B)
A1 S=1:20 (A3 S=1:40)



視覚障害者誘導用ブロック

A1 S=1:10 (A3 S=1:20)



視覚障害者誘導用シート

A1 S=1:10 (A3 S=1:20)



工事名	鶴瀬駅東口駅前広場整備工事(第4期)		
図面名	構造図		
縮尺	S=図示	図面番号	10 / 21

膜構造建築物 共通設計概要書

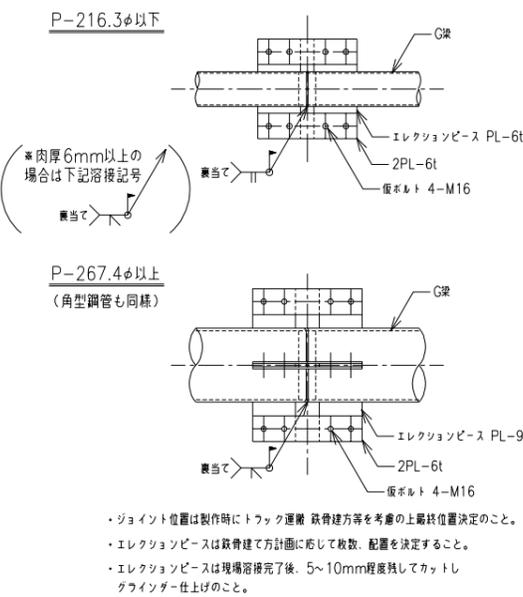
設計条件

地震荷重	標準層せん断力係数 $C_i = 0.3$	
積雪荷重	長期	560 N/m ²
	短期	800 N/m ²
風荷重	速度圧 $q =$ (大屋根) 860 N/m ² (シェルター) 750 N/m ²	
	風速 $V_0 = 32$ m/s	
	地表面粗度区分 I II III IV	
地耐力	長期 50 kN/m ²	短期 100 kN/m ²

鉄骨工事

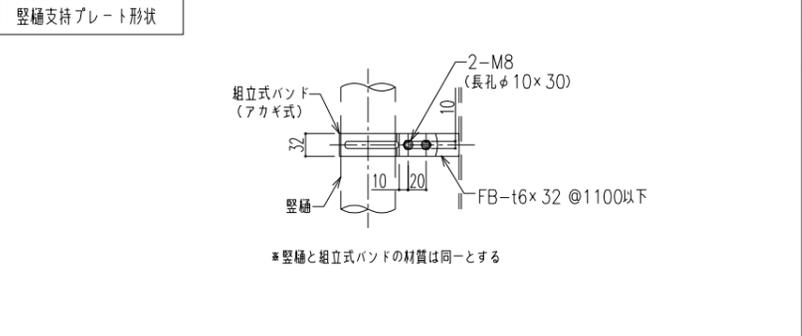
構造用鋼材 種類・材質	一般構造用鋼材	建築構造用鋼材
	<ul style="list-style-type: none"> ● SS400 [鋼錠・平鋼・形鋼] ● STK400 [炭素鋼鋼管] ○ STKR400 [角形鋼管] ● STK490 [炭素鋼鋼管] ○ STKR490 [角形鋼管] ● SSC400 [軽量形鋼] ○ その他 (BCR295) 	<ul style="list-style-type: none"> ● SN400B ● SN400C ● SN490B ● SN490C ○ その他 ()
高力ボルト	<ul style="list-style-type: none"> ● F10T (S10T) ○ F8T (溶融亜鉛メッキ高力ボルト) <p>* 摩擦接合では鉄骨の摩擦面の処理に注意する。摩擦面のすべり係数を0.45以上 (溶融亜鉛メッキされた鉄骨の場合は0.40以上) 確保するため、「プラスト処理・特殊塗料塗布・他」を行なう。</p>	
アンカーボルト	<ul style="list-style-type: none"> ○ SNR400B ○ SNR490B ● SS400 (建て方) ○ その他 () 	

G梁 現場溶接部



補工事

名称	材質	
軒樋	PL-2.0t加工 (大屋根)	○ 塩ビ軒樋
	PL-2.0t加工 (シェルター)	○ アルミ
壁樋	P-114.3φ×2.0t (大屋根)	○ 塩ビ軒樋
	P-89.1φ×2.0t (シェルター)	○ アルミ
仕上げ: アクリル焼付塗装		○ 溶融亜鉛メッキ
		○ 無し
		● SUS



膜工事

膜材料	FGT-600 (厚さ0.6mm) 酸化チタン光触媒微粒子含有 (両面)	認定番号 MEM-9029 不燃認定 NM-8665
<p>* 膜構造協会第1種正会員であること。</p> <p>* 一般社団法人日本膜構造協会の膜体加工工場認定制度に登録された自社工場 (全ての膜材料を加工する工場) で加工すること。</p> <p>* 膜材料を製品使用後に引き取り、リサイクルされる仕組みを整えていること。</p>		

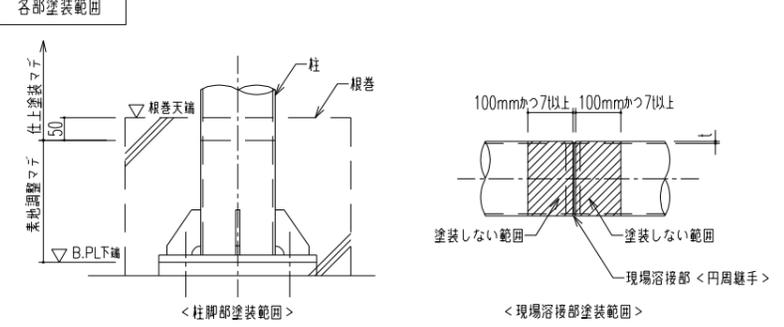
膜材溶着部	国土交通省告示第666号第二、4.一の二に規定する接合とする FEPフィルムを介した熱溶接 溶着巾 ● 75mm ○ 50mm ○ 37.5mm
-------	--

膜定着部	国土交通省告示第666号第三、1のイに規定する定着方法とする。 1. 膜定着プレート * 膜材は、膜定着プレート又はファスナーでクランプする。 膜定着プレート: アルミ押し出し型材又はアルミプレート (A-6061S-T6) アルマイト9μ、クリア7μ仕上 ファスナー: アルミ押し出し型材 (A-6061S-T6) アルマイト9μ、クリア7μ仕上
2. 膜定着ボルト ボルト径 ● M12 ● M10 材質 ○ SUS304 ● SUS316 ○ 溶融亜鉛メッキ ○ ニクロムメッキ	

塗装工事

2液形ポリウレタンエナメル塗り			
工程	塗料名	塗布量 (kg/m ²)	施工区分
1 素地調整	1種ケレン (アブラスト処理) / ISO Sa 2-1/2		工場
2 下塗り (1回目)	ゾククリッチプライマー JIS K 5552	0.14	
3 下塗り (2回目)	構造物用さび止めペイント JIS K 5551 A種	0.14	現場
4 下塗り (3回目)	エポキシ樹脂雲母状酸化鉄塗料 (M10)	0.14	
5 中塗り	鋼構造物用耐候性塗料 JIS K 5659 (中塗り塗料)	0.14	現場
6 上塗り	鋼構造物用耐候性塗料 JIS K 5659 (上塗り塗料3種)	0.10	

注意事項 上塗り塗料のJIS規格 (相当品) は、光沢品を規定している為、艶調整を行う場合はJIS規格 (相当品) に該当しくなくなります。



隅肉溶接のサイズ (単位: mm)	
t	4 5 6 7 8 9 10 11 12
S	3 4 5 6 7 8 9
t	13 14 15 16 19 22 25 28 30
S	10 10 11 12 11 13 15 17 18

1 (片面溶接) (単位: mm)	
t	≤ 16
2 (両面溶接) (単位: mm)	
t	≤ 16
16 < t	≤ 32

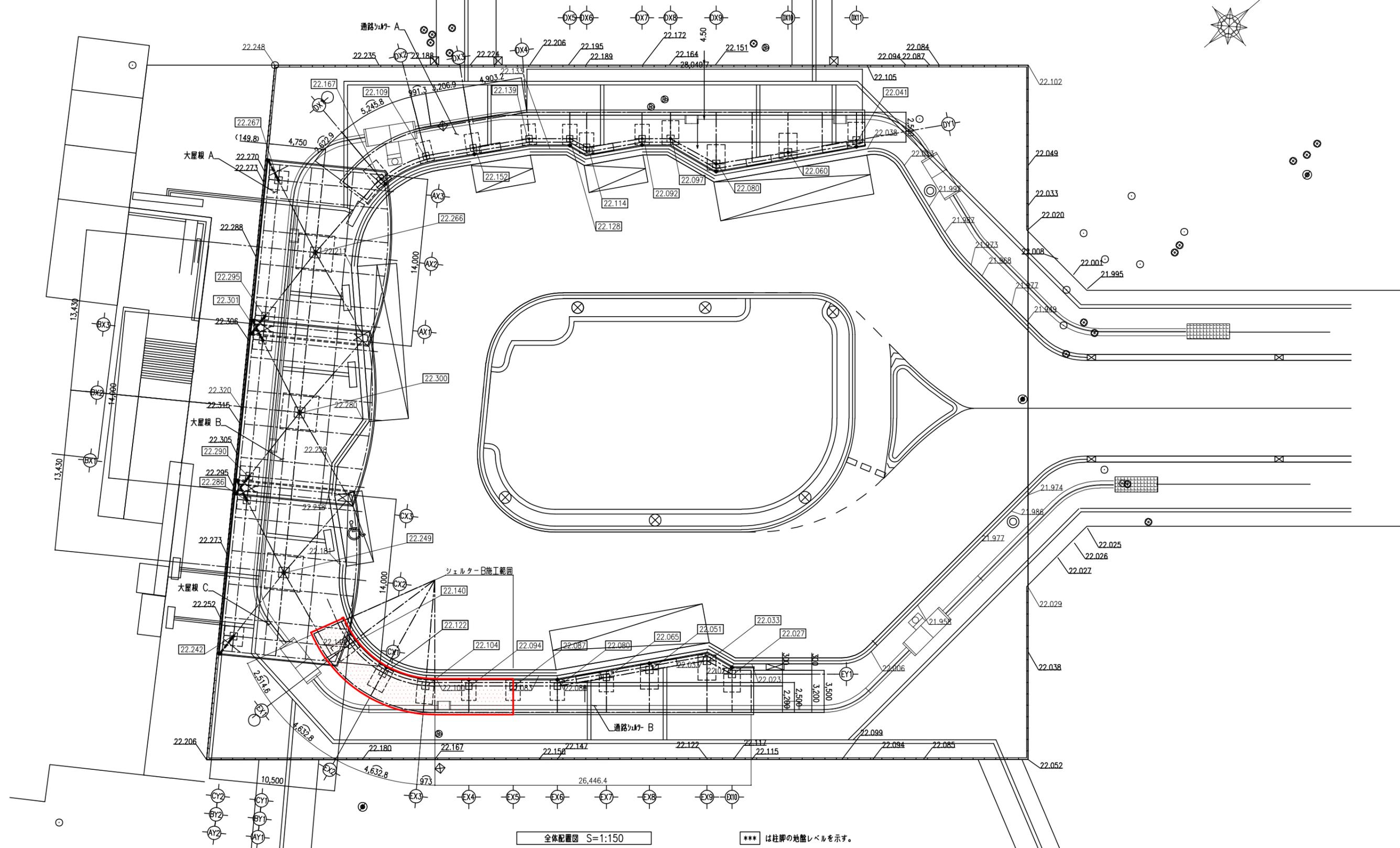
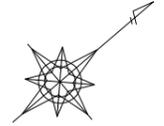
突合せ隅肉溶接
適用条件
交角 $\theta \geq 30^\circ$ 管径比 $d/D \leq 1$
d: 支管外径
D: 主管外径

鋼管分岐継手

位置	図	適用管径	溶接姿勢					
			寸	法				
X部		2	F	H	V			
						ϕ	$90^\circ \leq \phi \leq 120^\circ$	$120^\circ < \phi \leq 150^\circ$
						Te	$\geq 1.4T$	$\geq T$
						G	0~3	
Y部		12	O	V	H			
						ϕ	$90^\circ \leq \phi \leq 120^\circ$	$\phi > 120^\circ$
						Te	$\geq 1.4T$	$\geq T$
						G	0~3	
Z部		12	O	H	V			
						ϕ	$30^\circ \leq \phi \leq 90^\circ$	
						Te	$\geq 1.4T$	
						G	0~3	
					S	$\leq 2T$		

大屋根・シェルター詳細図(2)

A1 S=1:150

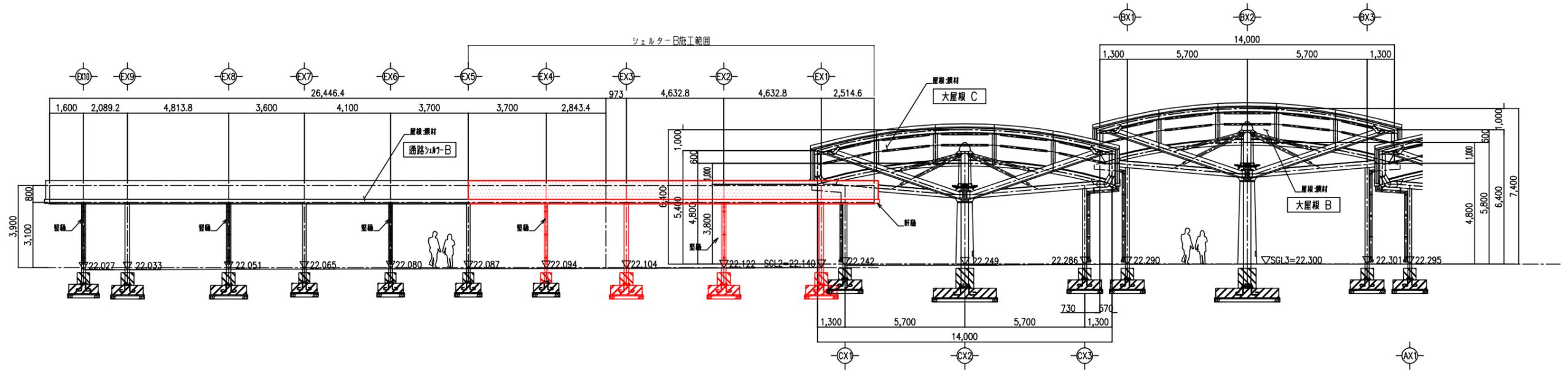


全体配置図 S=1:150

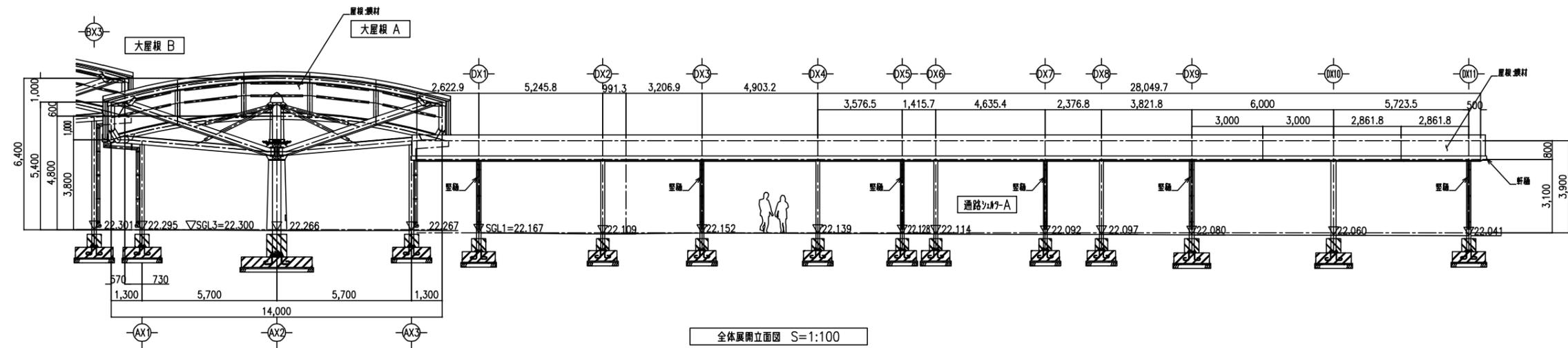
*** は柱脚の地盤レベルを示す。

工事名	鶴瀬駅東口駅前広場整備工事(第4期)		
図面名	大屋根・シェルター詳細図(2)		
縮尺	S=図示	図面番号	12 / 21
富士見市都市整備部 鶴瀬駅周辺地区整備事務所			

大屋根・シェルター詳細図(3)



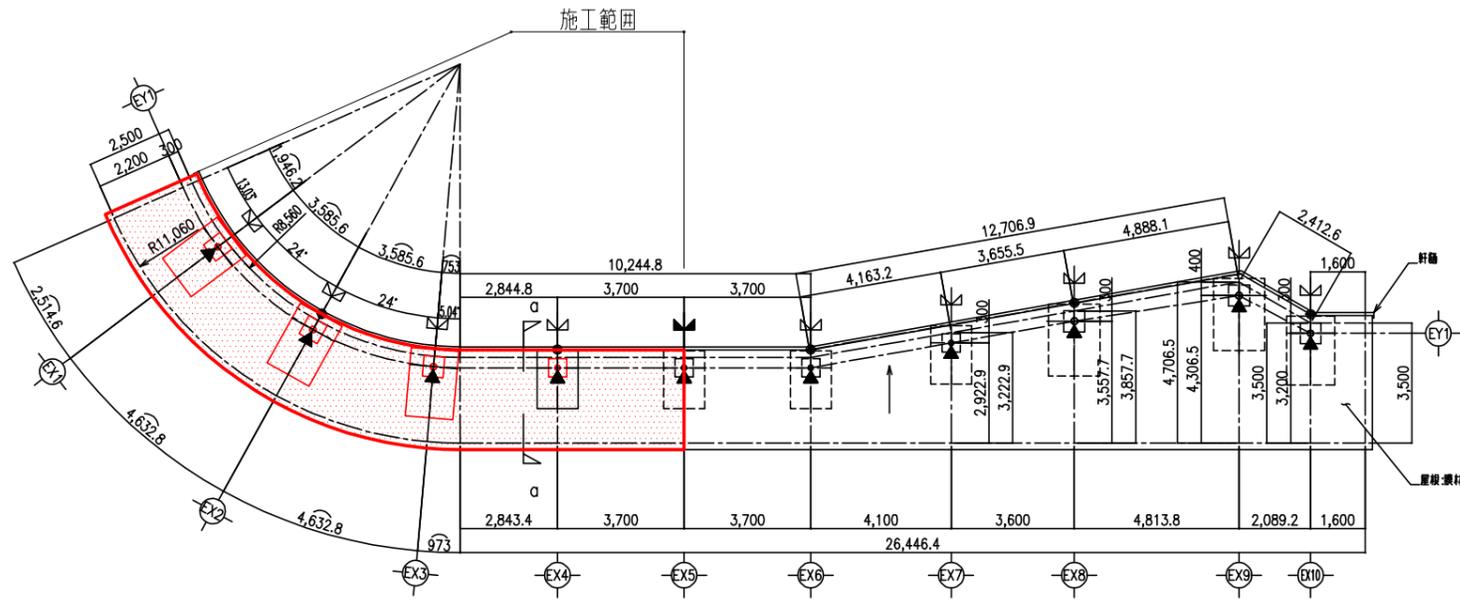
全体展開立面図 S=1:100



全体展開立面図 S=1:100

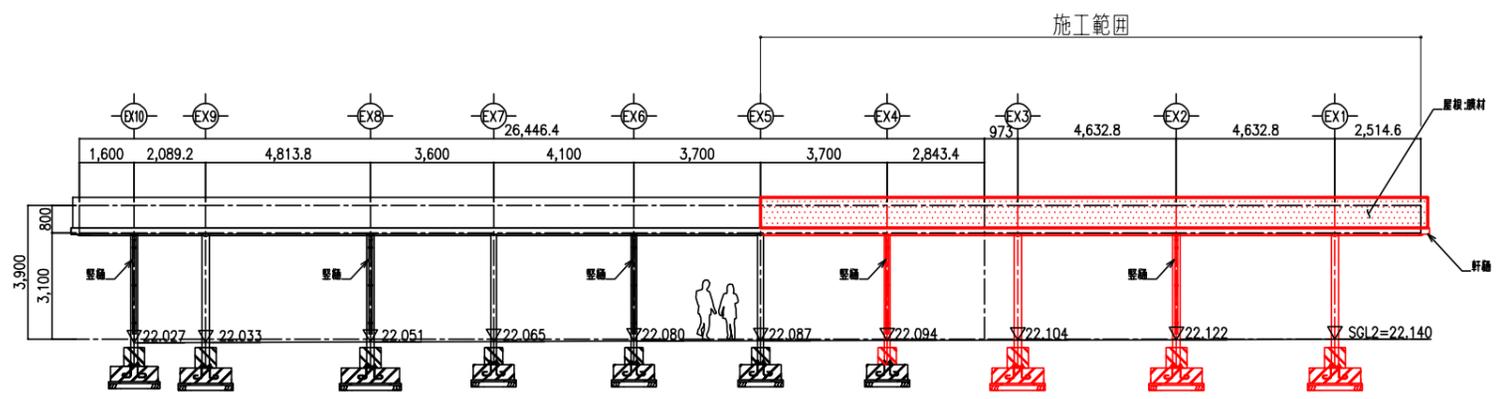
工事名	鶴瀬駅東口駅前広場整備工事(第4期)		
図面名	大屋根・シェルター詳細図(3)		
縮尺	S=図示	図面番号	13 / 21
富士見市都市整備部 鶴瀬駅周辺地区整備事務所			

大屋根・シェルター詳細図(4)

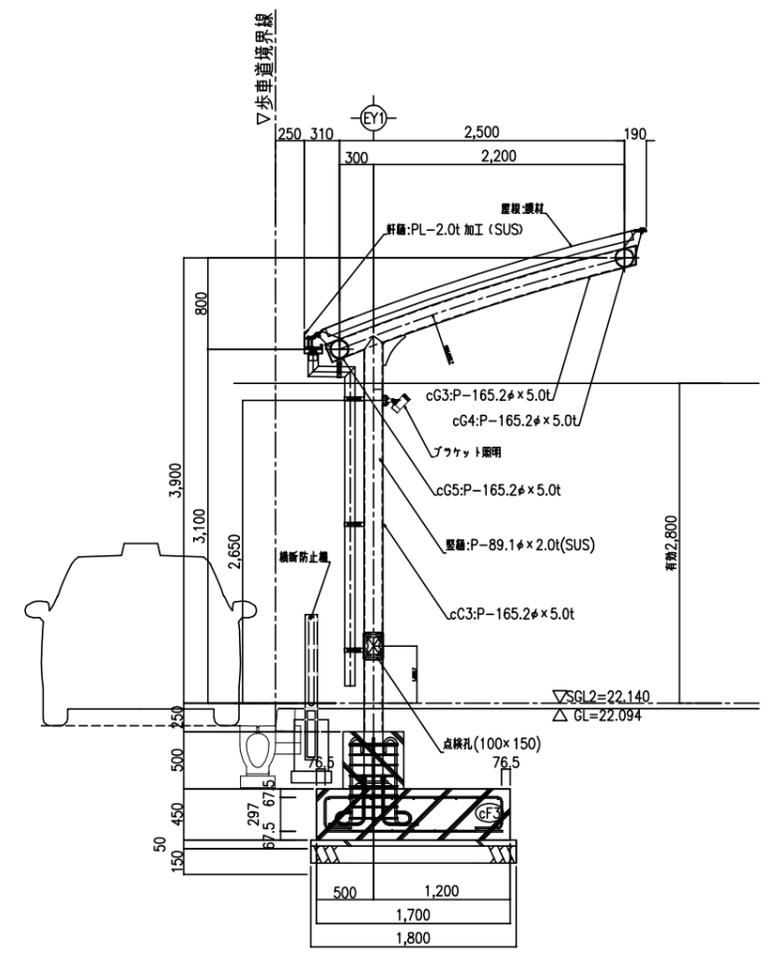


屋根伏図 S=1:100

- は水流れ方向を示す。 ● 印は、壁樋落し口を示す。
- ≡ は中間膜定着部を示す。 ≡ は膜分割部を示す。
- ▼ は照明設置位置を示す。



展開立面図 S=1:100

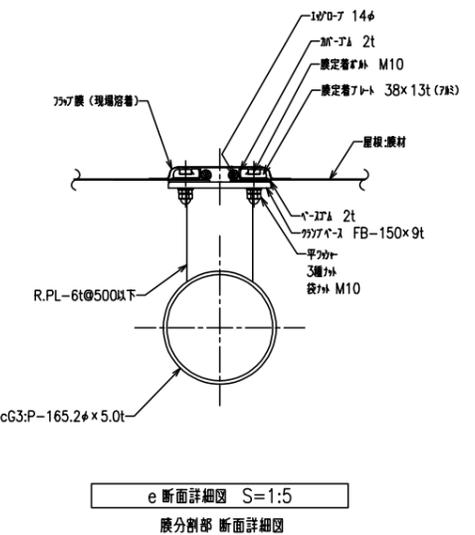
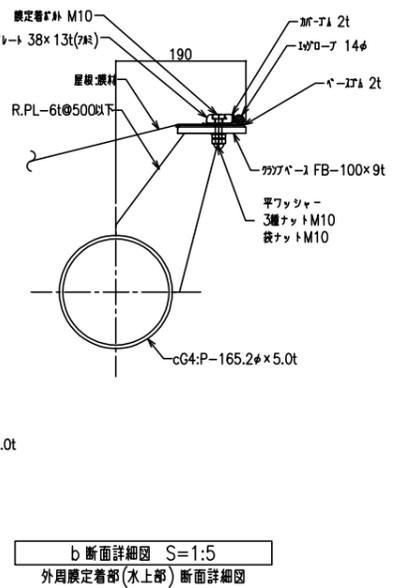
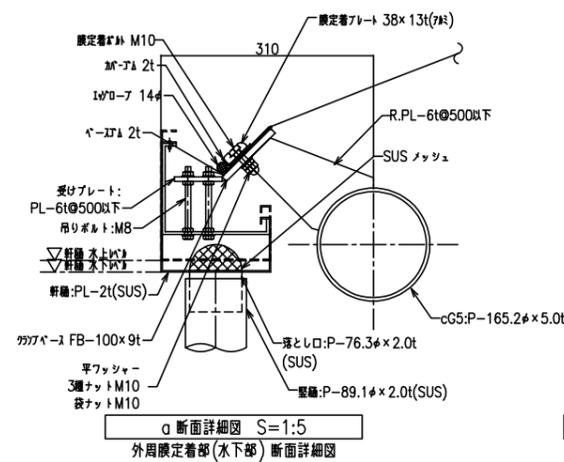


a-a断面図 S=1:30

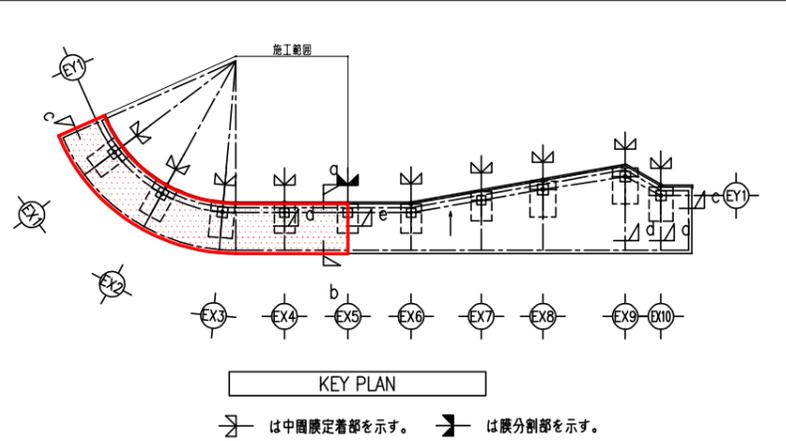
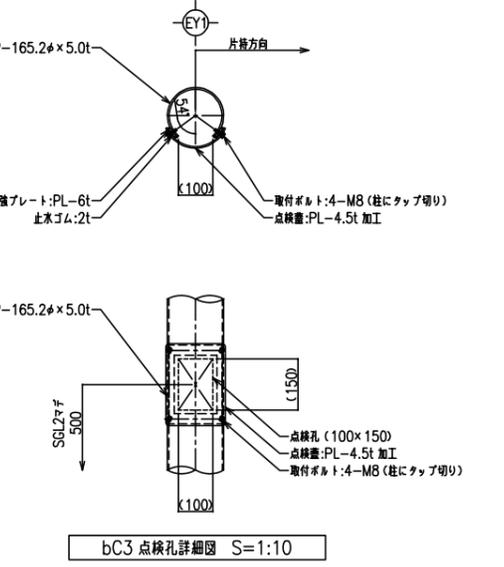
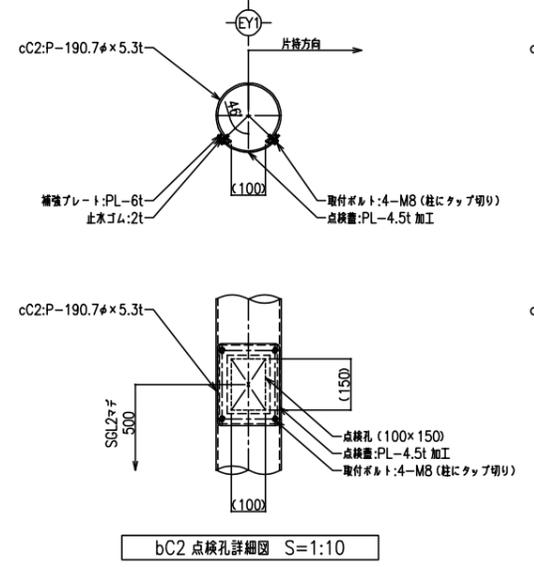
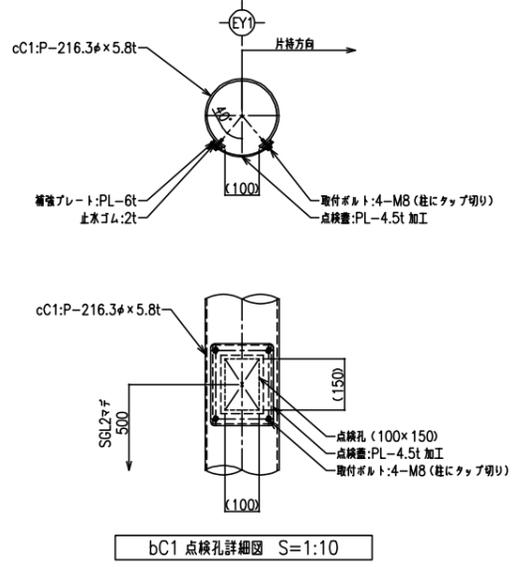
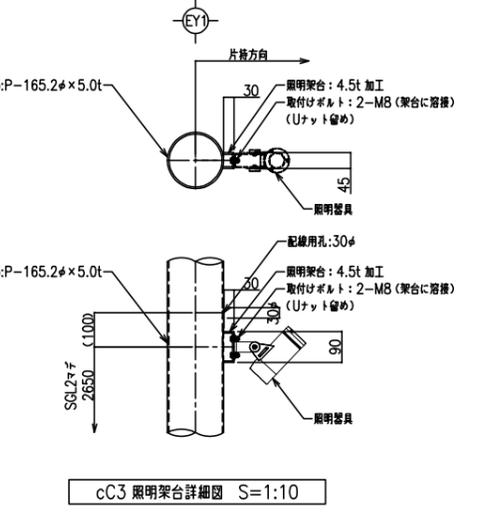
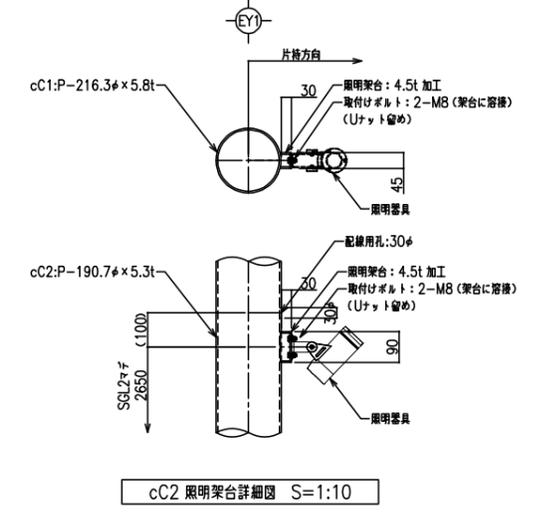
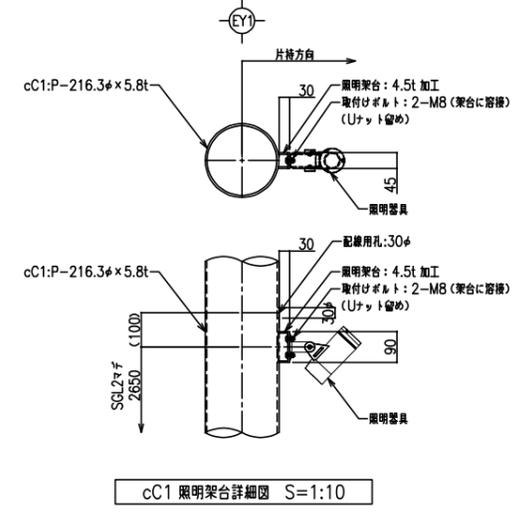
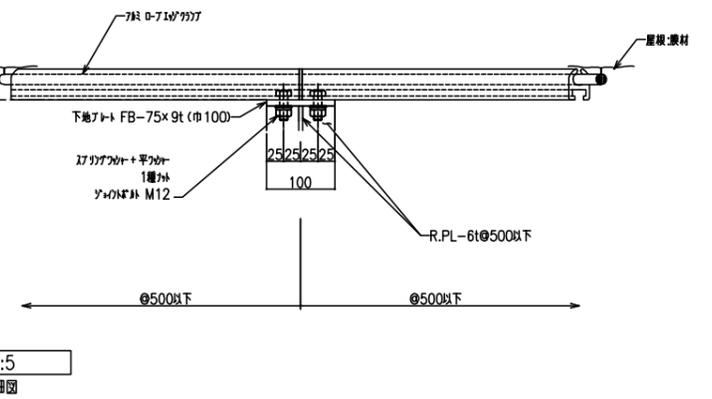
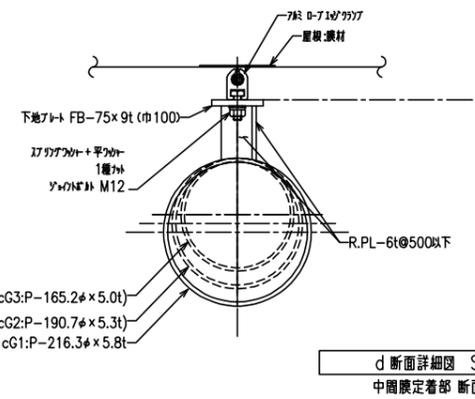
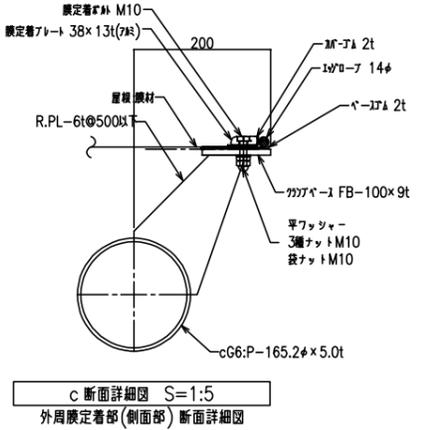
膜材料	FGT-600 (厚さ0.6mm) 酸化チタン光触媒微粒子含有 (両面)	認定番号 MMEM-9029 不燃認定 NM-8665
-----	---	--------------------------------------

- ※ 膜構造協会第1種正会員であること。
- ※ 一般社団法人日本膜構造協会の膜体加工工場認定制度に登録された自社工場 (全ての膜材料を加工する工場) で加工すること。
- ※ 膜材料を製品使用後に引き取り、リサイクルされる仕組みを整えていること。

通路シールド B



大屋根・シェルター詳細図(5)



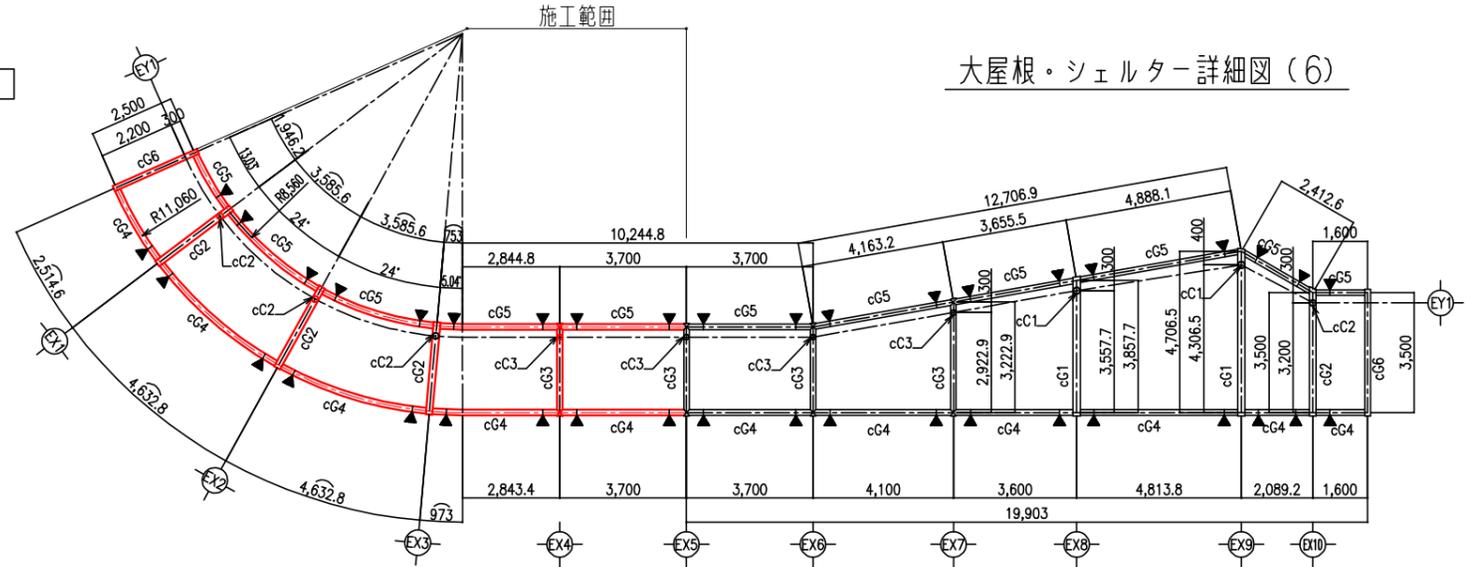
工事名	鶴瀬駅東口駅前広場整備工事(第4期)
図面名	大屋根・シェルター詳細図(5)
縮尺	S=図示 図面番号 15 / 21
富士見市都市整備部 鶴瀬駅周辺地区整備事務所	

通路シフト-B

大屋根・シェルター詳細図(6)

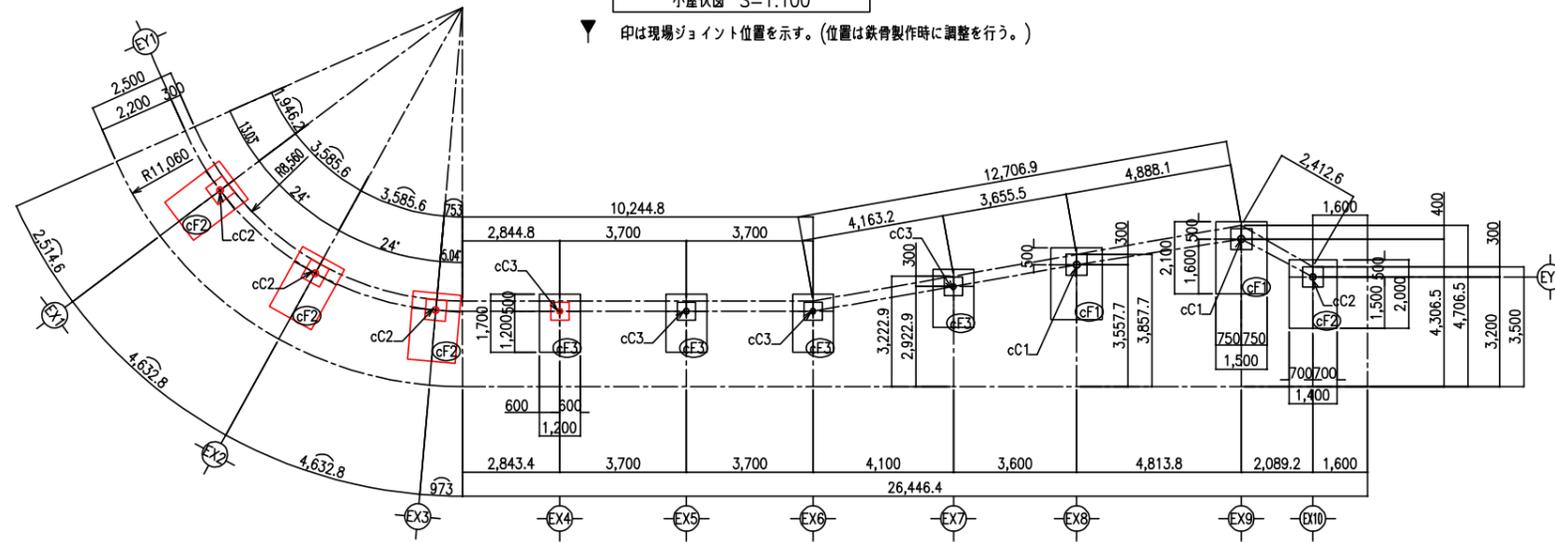
部材リスト

記号	部材	備考
cC1	P-216.3#×5.8t	STK400
cC2	P-190.7#×5.3t	STK400
cC3	P-165.2#×5.0t	STK400
cG1	P-216.3#×5.8t	STK400
cG2	P-190.7#×5.3t	STK400
cG3	P-165.2#×5.0t	STK400
cG4	P-165.2#×5.0t	STK400
cG5	P-165.2#×5.0t	STK400
cG6	P-165.2#×5.0t	STK400
GF1	1,500×2,100×厚さ450(×縦巻厚600)	
GF2	1,400×2,000×厚さ450(×縦巻厚550)	
GF3	1,200×1,700×厚さ450(×縦巻厚500)	

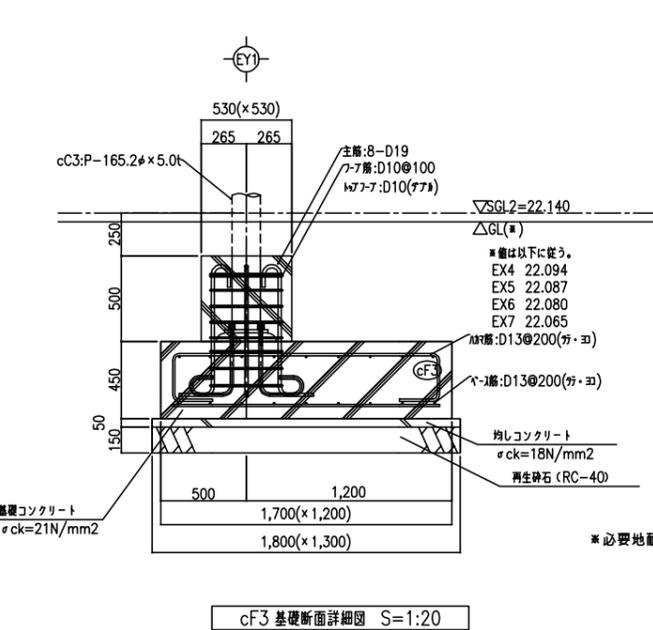
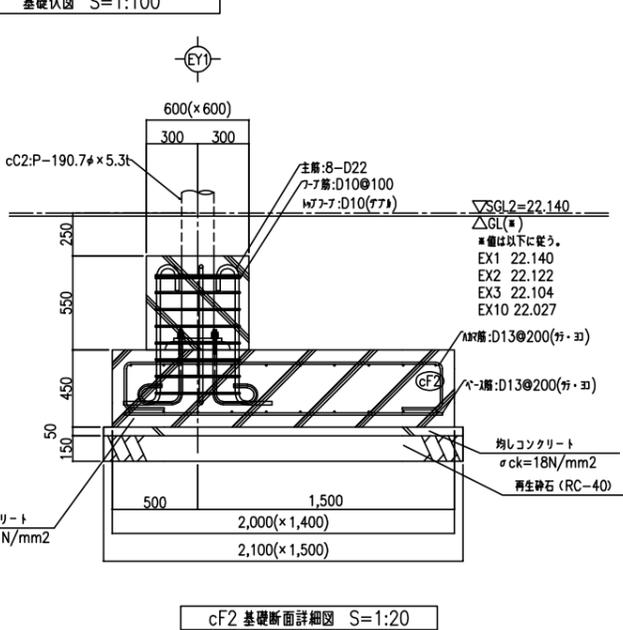
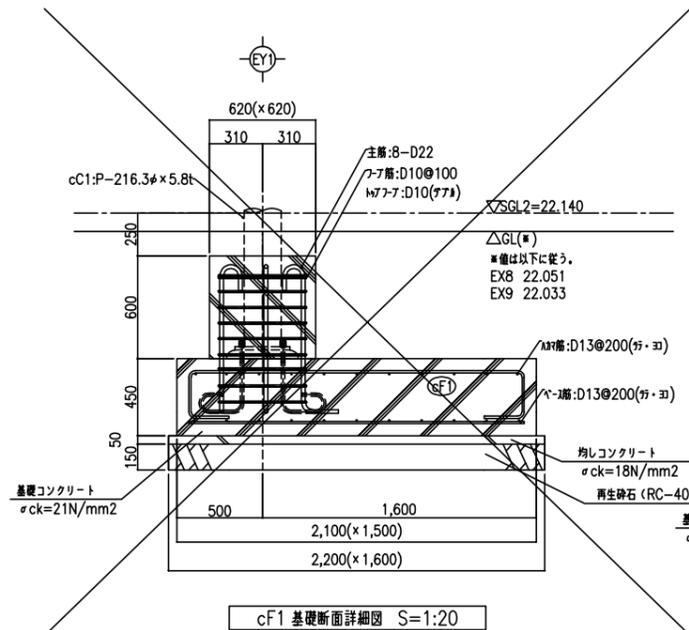


小屋伏図 S=1:100

印は現場ジョイント位置を示す。(位置は鉄骨製作時に調整を行う。)



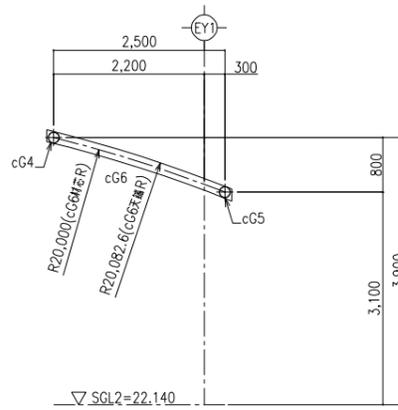
基礎伏図 S=1:100



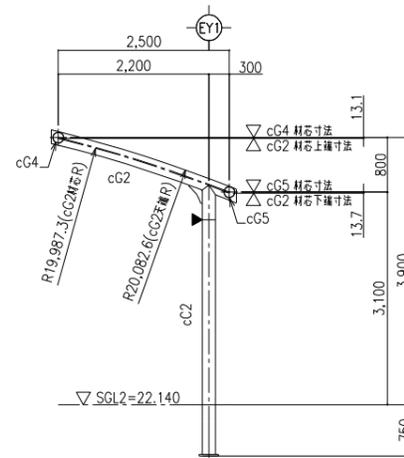
*必要地耐力は35kN/m2

工事名	鶴瀬駅東口駅前広場整備工事(第4期)		
図面名	大屋根・シェルター詳細図(6)		
縮尺	S=図示	図面番号	16 / 21
富士見市都市整備部 鶴瀬駅周辺地区整備事務所			

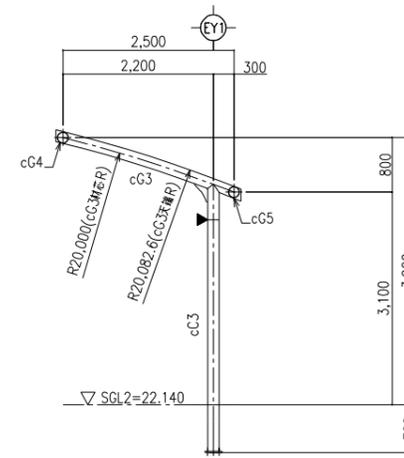
大屋根・シールド詳細図(7)



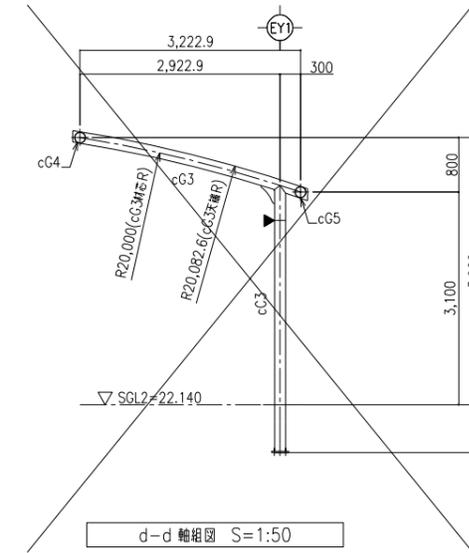
a-a 軸組図 S=1:50



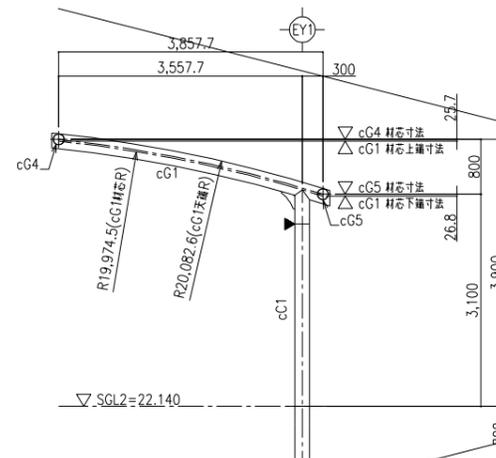
b-b 軸組図 S=1:50



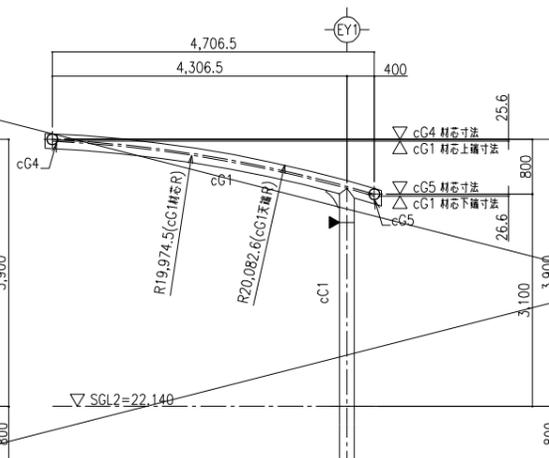
c-c 軸組図 S=1:50



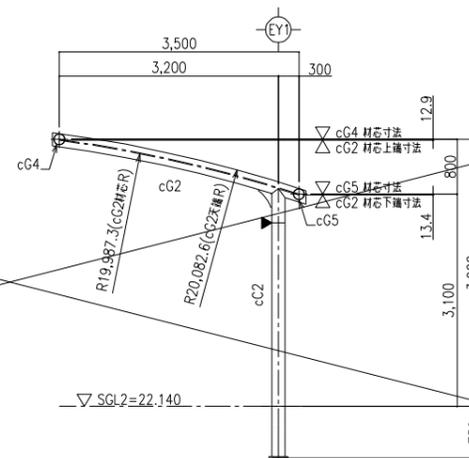
d-d 軸組図 S=1:50



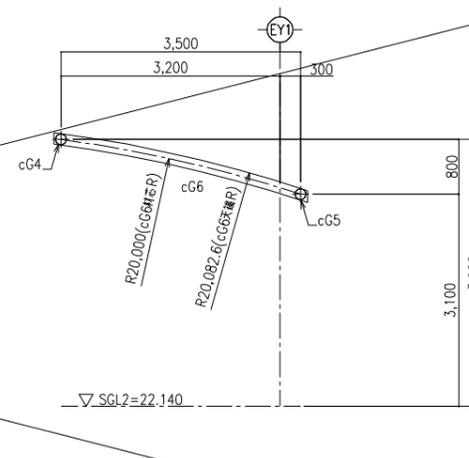
e-e 軸組図 S=1:50



f-f 軸組図 S=1:50



g-g 軸組図 S=1:50

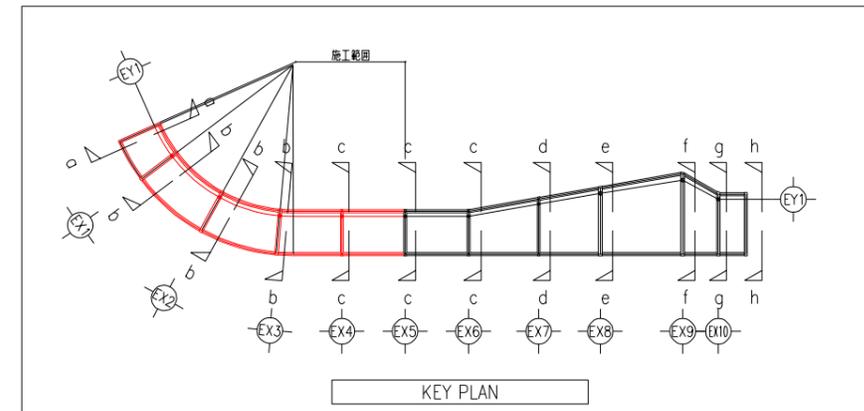


h-h 軸組図 S=1:50

部材リスト

記号	部材	備考
cC1	P-216.3φ×5.8t	STK400
cC2	P-190.7φ×5.3t	STK400
cC3	P-165.2φ×5.0t	STK400
cG1	P-216.3φ×5.8t	STK400
cG2	P-190.7φ×5.3t	STK400
cG3	P-165.2φ×5.0t	STK400
cG4	P-165.2φ×5.0t	STK400
cG5	P-165.2φ×5.0t	STK400
cG6	P-165.2φ×5.0t	STK400

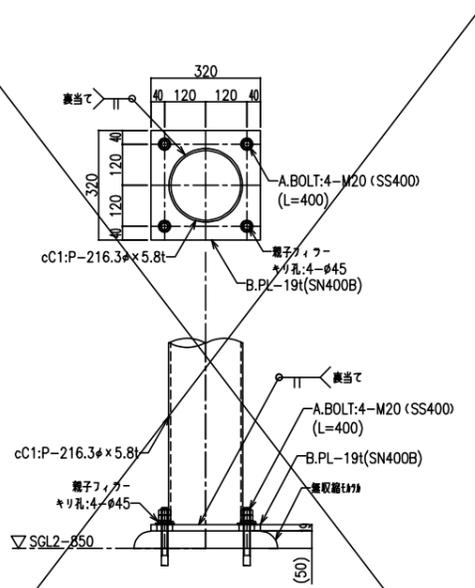
▼ 印は現場ジョイント位置を示す。(位置は鉄骨製作時に調整を行う。)



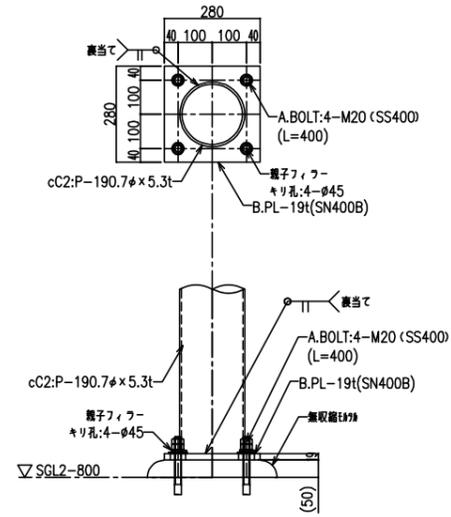
工事名	鶴瀬駅東口駅前広場整備工事(第4期)		
図面名	大屋根・シールド詳細図(7)		
縮尺	S-図示	図面番号	17 / 21
富士見市都市整備部 鶴瀬駅周辺地区整備事務所			

*特記なき場合は、隅肉溶接とする。

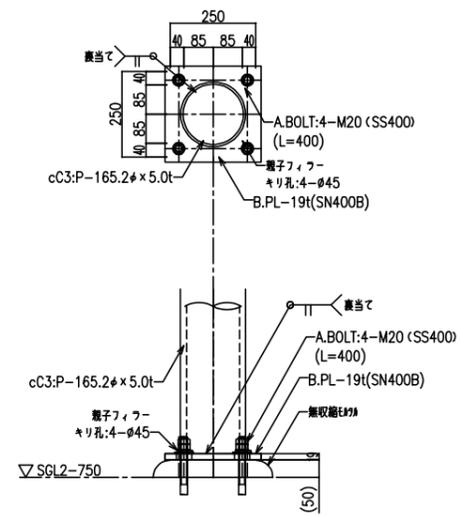
*パイプの溶接は、鋼管トラス構造設計指針同解説の鋼管分岐継手による。



cC1 柱脚詳細図 S=1:10
*建方用



cC2 柱脚詳細図 S=1:10
*建方用



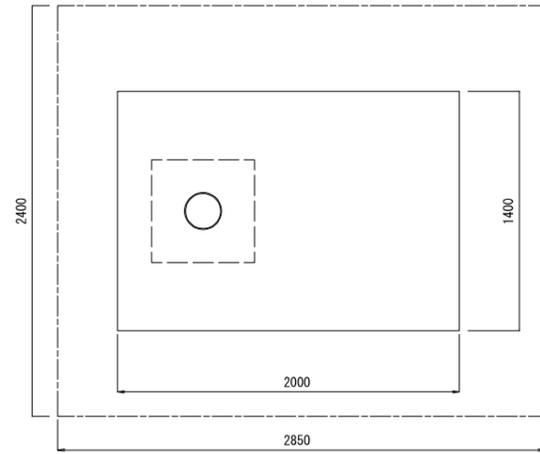
cC3 柱脚詳細図 S=1:10
*建方用

工事名	鶴瀬駅東口駅前広場整備工事(第4期)		
図面名	大屋根・シェルター詳細図(8)		
縮尺	S=図示	図面番号	18 / 21
富士見市都市整備部 鶴瀬駅周辺地区整備事務所			

シェルターB基礎施工図

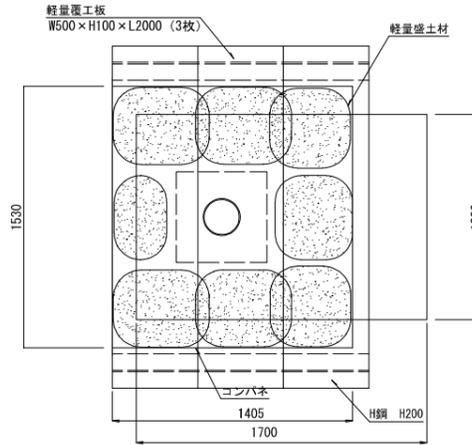
通路シェルター B

シェルターB基礎-2
(EX1-EX3)

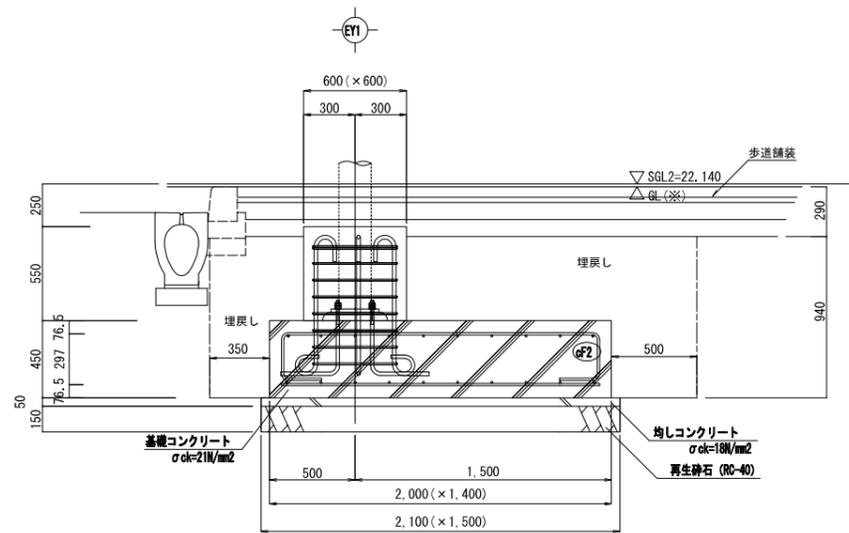


シェルター基礎施工図 (平面図) S=1:20

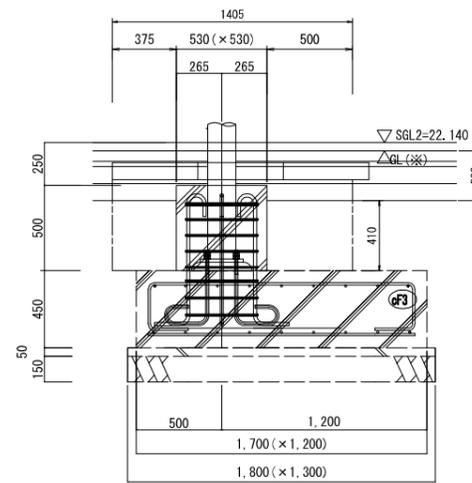
シェルターB基礎-3
(EX4)



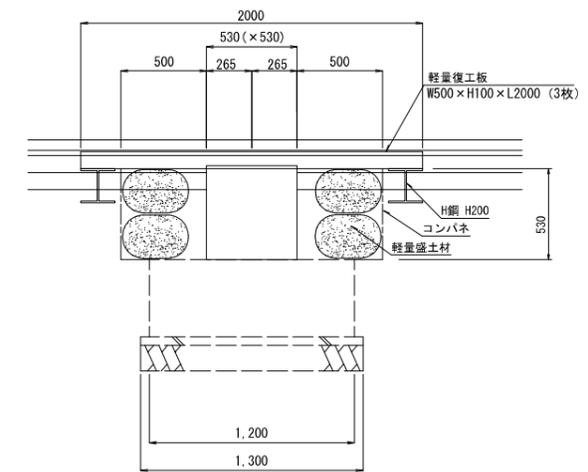
シェルター基礎施工図 (平面図) S=1:20



シェルター基礎施工図 (断面図) S=1:20



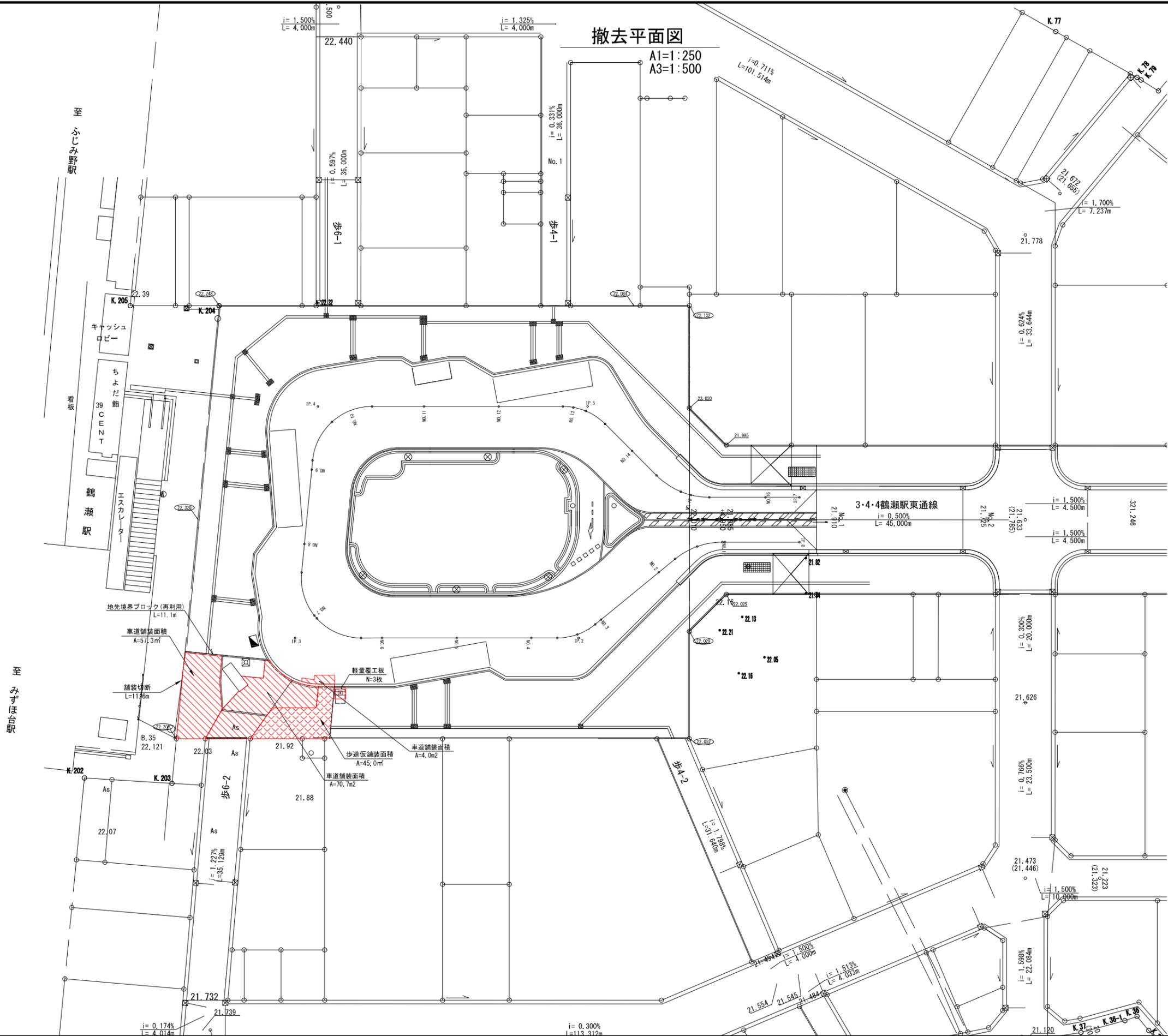
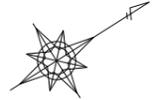
シェルター基礎施工図 (断面図) S=1:20



工事名	鶴瀬駅東口駅前広場整備工事 (第4期)		
図面名	シェルターB基礎施工図		
縮尺	S=図示	図面番号	19 / 21
富士見市都市整備部 鶴瀬駅周辺地区整備事務所			

撤去平面図

A1=1:250
A3=1:500



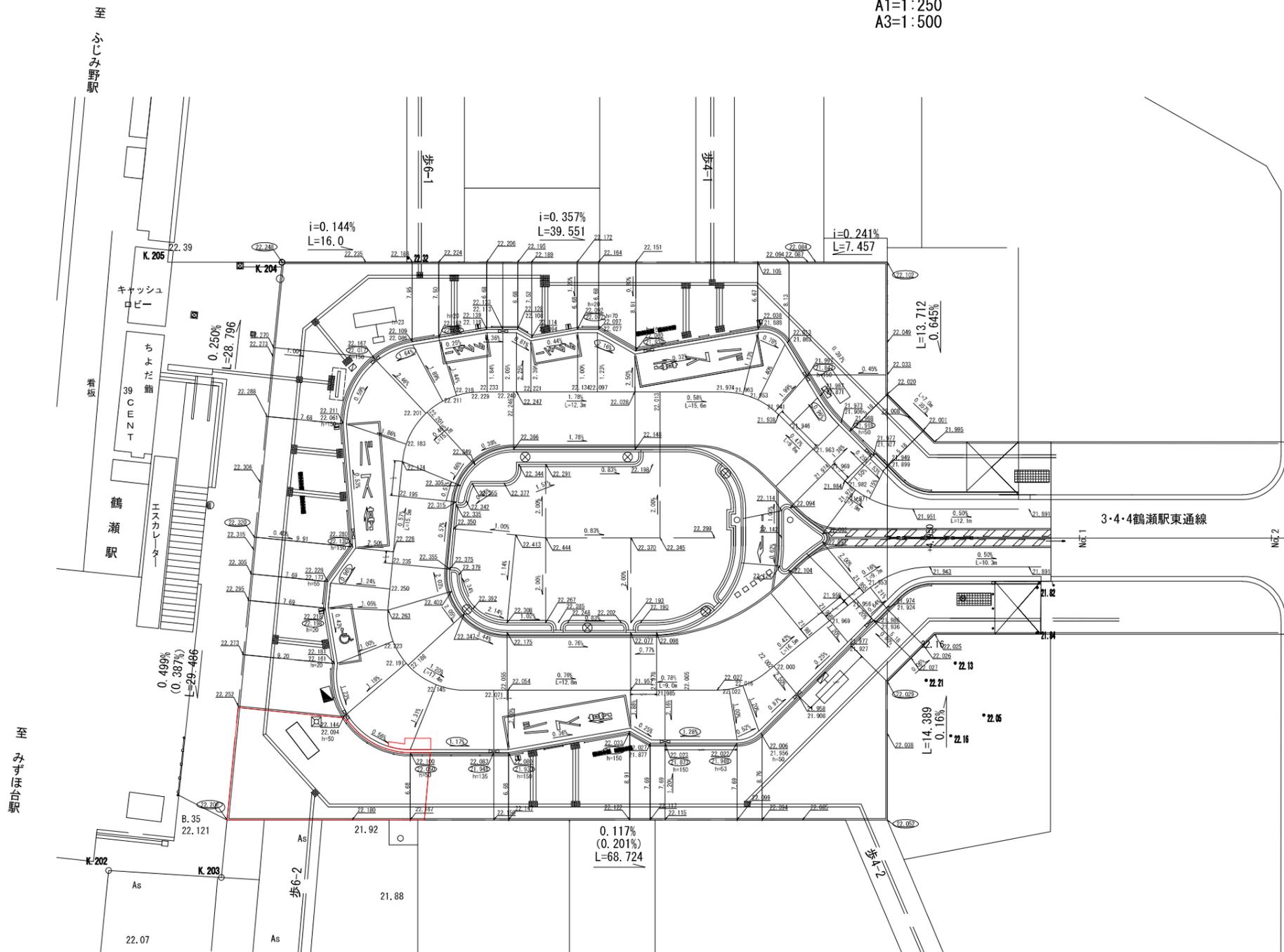
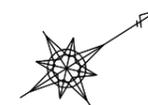
凡例

	暫定駅前広場区域
	車道舗装
	車道舗装 (都市計画道路)
	歩道カー舗装
	歩道舗装 (黒)
	乗入部舗装 (t=30cm)
	摺付・防草舗装 (t=7+10cm)

工事名	鶴瀬駅東口駅前広場整備工事(第4期)		
図面名	撤去平面図		
縮尺	A1=1:250 A3=1:500	図面番号	20 / 21
富士見市都市整備部 鶴瀬駅周辺地区整備事務所			

造成計画平面図 (参考)

A1=1:250
A3=1:500



工事名	鶴瀬駅東口駅前広場整備工事(第4期)		
図面名	造成計画平面図(参考)		
縮尺	A1=1:250 A3=1:500	図面番号	21 / 21
富士見市都市整備部 鶴瀬駅周辺地区整備事務所			