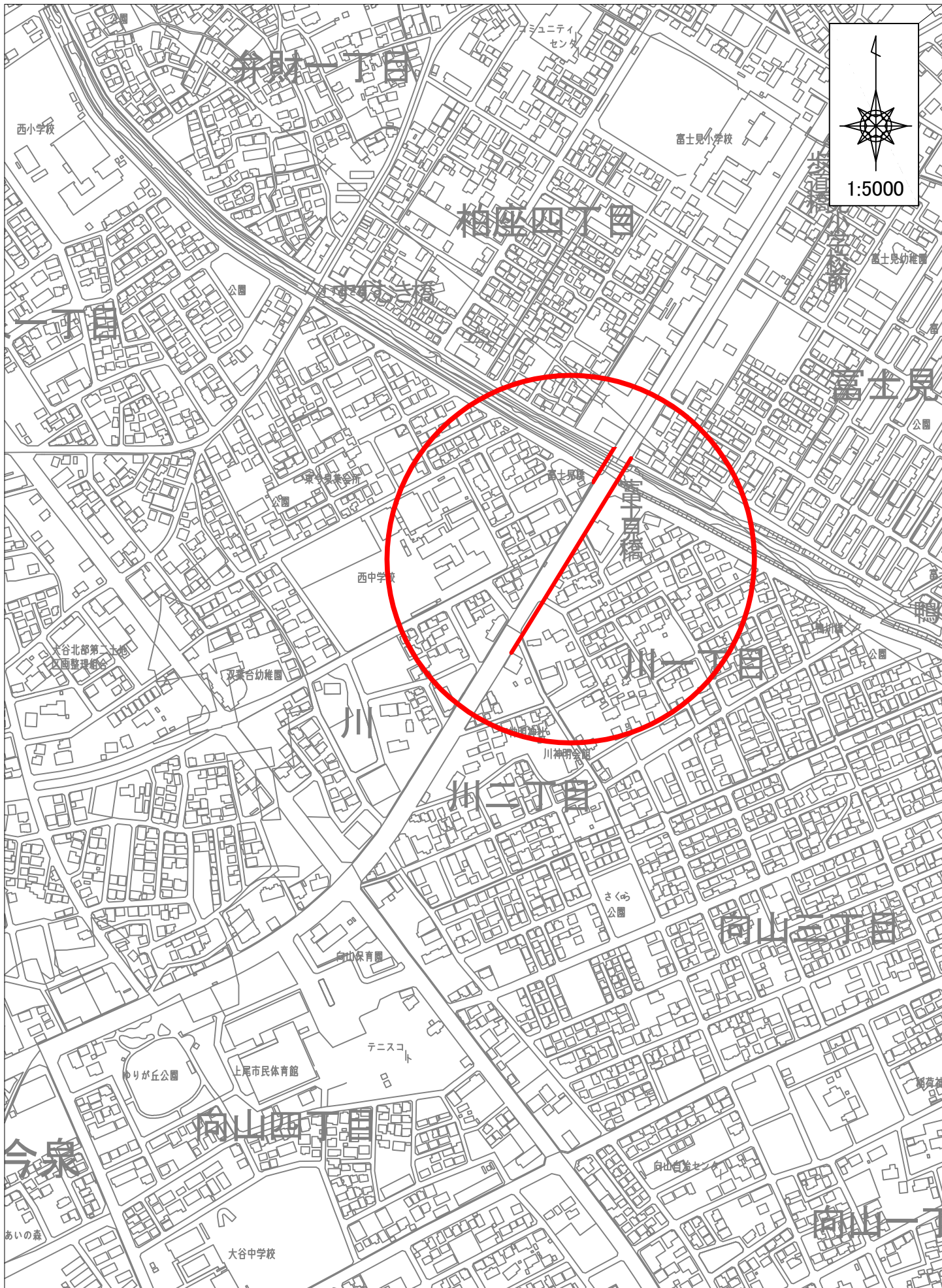


令和 7 年度								工 事 仕 様 書								国補											
工 事 名				R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（ 1 工区 ）南側																							
工 事 場 所				上尾市川一丁目地内外																							
路 河 川 名 称																											
事 業 名																											
工 事 大 要																											
施工延長				242m																							
土工				一式																							
管路工				一式																							
特殊部工				7基																							
橋梁添架工				一式																							
L 型側溝工				202m																							

変 更 理 由							
備 考							
地 区	県南(北本県土整備)		労務費補正	1.04	機械経費(賃料)補正	1.02	
単価適用年月	令和07年06月01日付 公共						
工 期	当初	自		至			
		日数					
	変更				至		
経費適用年月	公共 令和06年度						
主たる工種	電線共同溝工事						
施工地域	市街地(DID補正)(1)-1						
設 計	当 初 金 額			変 更 金 額			
	工 事 価 格						
	消 費 税 相 当 額						
	合 計						
請 負	工 事 価 格						
	消 費 税 相 当 額						
	合 計						
	請 負 増 減 額						
週休2日区分	4週8休補正(月単位)						

位置図



一 工事場所

総括表					
費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号 基準
工事費	1	式			
本工事費	1	式			
電線共同溝工事01	1	式			
合計					

本工事費内訳書					
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号 基 準
電線共同溝工事01	1	式			
土工工事	1	式			
構造物撤去工	1	式			
構造物取壊し工	1	式			
舗装版切断 As t 15cm	480	m			明 1 号
舗装版切断 As 15 < t 30cm	390	m			明 2 号
舗装版切断 As 15 < t 30cm	150	m			明 3 号 夜間
舗装版破碎 As t=17cm	252	m ²			明 4 号
舗装版破碎 As t=17cm	51	m ²			明 5 号 夜間
舗装版破碎 As t=5cm	29	m ²			明 6 号
舗装版破碎 As t=4cm	195	m ²			明 7 号
コンクリート構造物取壊し 有筋	1	m ³			明 8 号
コンクリート構造物取壊し 無筋	34	m ³			明 9 号
運搬処理工	1	式			

本工事費内訳書					
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号 基 準
殻運搬 As	61	m3			明 10 号
殻運搬 有筋	1	m3			明 11 号
殻運搬 無筋	34	m3			明 12 号
殻処分 As	139	t			明 13 号
殻処分 有筋	3	t			明 14 号
殻処分 無筋	81	t			明 15 号
濁水処理	1	式			明 16 号
樹木撤去工	1	式			
低木運搬・処理	29	m2			明 17 号
高木運搬・処理 90以上120未満	8	本			明 18 号
高木運搬・処理 120以上150未満	1	本			明 19 号
電線共同溝土工	1	式			
電線共同溝土工	1	式			
掘削（電線共同溝）	430	m3			明 20 号

本工事費内訳書					
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号 基 準
掘削（電線共同溝）	50	m3			明 21 号 夜間
埋戻し（電線共同溝）（発生土）	70	m3			明 22 号
埋戻し（電線共同溝）（発生土）	17	m3			明 23 号 夜間
埋戻し（電線共同溝）（砂）	110	m3			明 24 号
埋戻し（電線共同溝）（砂）	10	m3			明 25 号 夜間
発生土処理	380	m3			明 26 号
舗装工	1	式			
アスファルト舗装工	1	式			
歩道舗装	187	m2			明 27 号
乗入舗装	27	m2			明 28 号
車道舗装	125	m2			明 29 号
車道舗装	51	m2			明 30 号 夜間
電線共同溝	1	式			
電線共同溝工	1	式			

本工事費内訳書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号 基 準
管路工(管路部)	1	式			
埋設管路 ECVP φ 130 (直管)	352	m			明 31 号
埋設管路 ECVP φ 130 (直管)	23	m			明 32 号 夜間
埋設管路 ECVP φ 130 (曲管)	138	m			明 33 号
埋設管路 ECVP φ 100 (直管)	550	m			明 34 号
埋設管路 ECVP φ 100 (直管)	23	m			明 35 号 夜間
埋設管路 ECVP φ 100 (曲管)	89	m			明 36 号
埋設管路 VP φ 100 FA (直管)	128	m			明 37 号
埋設管路 VP φ 100 FA (曲管)	28	m			明 38 号
埋設管路 VP φ 100 (直管)	175	m			明 39 号
埋設管路 VP φ 100 (直管)	12	m			明 40 号 夜間
埋設管路 VP φ 100 (曲管)	66	m			明 41 号
埋設管路 VP φ 200 (直管)	125	m			明 42 号
埋設管路 VP φ 200 (曲管)	28	m			明 43 号

本工事費内訳書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号 基 準
埋設管路 PVφ75（直管）	24	m			明 44 号 夜間
埋設管路 PVφ50（直管）	112	m			明 45 号
埋設管路 PVφ50（直管）	92	m			明 46 号 夜間
埋設管路 PVφ50（曲管）	69	m			明 47 号
埋設管路 PVφ50（曲管）	16	m			明 48 号 夜間
埋設管路 さや管φ50（端末用管端）	40	本			明 49 号
埋設管路 さや管φ30（端末用管端）	40	本			明 50 号
管台	1	式			明 51 号
ヤリトリ継手	1	式			明 52 号
ボルト固定式ロータス管	1	式			明 53 号
スライド管	1	式			明 54 号
ダクトスリーブ	1	式			明 55 号
埋設表示シートW = 600	254	m			明 56 号
管路工(連系管路部)	1	式			

本工事費内訳書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号 基 準
埋設管路 ECVP φ130（直管）	67	m			明 57 号
埋設管路 ECVP φ130（曲管）	59	m			明 58 号
埋設管路 VP φ100（直管）	16	m			明 59 号
埋設管路 VP φ100（曲管）	16	m			明 60 号
埋設管路 PV φ75（直管）	54	m			明 61 号
埋設管路 PV φ75（曲管）	27	m			明 62 号
管台	1	式			明 63 号
ダクトスリーブ	1	式			明 64 号
管路工(信号管路部)	1	式			
埋設管路 PV φ75（直管）	58	m			明 65 号
埋設管路 PV φ75（直管）	50	m			明 66 号 夜間
埋設管路 PV φ75（曲管）	10	m			明 67 号
管台	1	式			明 68 号
管台	1	式			明 69 号 夜間

本工事費内訳書					
費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号 基 準
ダクトスリーブ	1	式			明 70 号
埋設表示シートW = 400	34	m			明 71 号
埋設表示シートW = 400	25	m			明 72 号 夜間
プレキャストボックス工(特殊部)	1	式			
型特殊部 1200X1600X4500 車道横断	1	組			明 73 号
型特殊部 1200X1600X4500 直上1基	2	組			明 74 号
型電力特殊部 1200X1600X3000	1	組			明 75 号
型電力特殊部 900X1600X3000	1	組			明 76 号
型電力特殊部 900X1600X3000 直上2基	1	組			明 77 号
型通信特殊部 900X1500X2200 車道横断	1	組			明 78 号
サイドボックスDP=0.78	1	組			明 79 号
ダクトブロック	1	組			明 80 号
分岐櫛 T - A 型	3	組			明 81 号
信号用ハンドホール4段	2	組			明 82 号

本工事費内訳書					
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号 基 準
仮設・土留工	1	式			
仮設・土留工	1	式			
軽量鋼矢板(電線共同溝)2.5m	92	m			明 83 号
軽量鋼矢板	14	t			明 84 号
橋梁添架工	1	式			
橋梁添架工	1	式			
管路工	1	式			
露出管路（下流側）	115	m			明 85 号
管路材（下流側）	1	式			明 86 号
露出管路（上流側）	115	m			明 87 号
管路材（上流側）	1	式			明 88 号
仮設工	1	式			
吊足場	96	m2			明 89 号
道路改良工事	1	式			

本工事費内訳書					
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号 基 準
道路改良土工	1	式			
道路改良土工	1	式			
床掘り W<1.0m	4	m ³			明 90 号
床掘り 1.0m W<2.0m	4	m ³			明 91 号
埋戻し W<1.0m	6	m ³			明 92 号
埋戻し 1.0m W<4.0m	4	m ³			明 93 号
排水構造物工	1	式			
側溝工	1	式			
L型側溝	202	m			明 94 号
L型集水桝	3	箇所			明 95 号
塩ビ管接続	3	箇所			明 96 号
縁石工	1	式			
縁石工	1	式			
歩車道境界ブロック（縁石B）一般	128	m			明 97 号

本工事費内訳書					
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号 基 準
歩車道境界ﾌﾞﾛｯｸ(緑石B)横断	43	m			明 98 号
歩車道境界ﾌﾞﾛｯｸ(緑石B)横端部	7	箇所			明 99 号
歩車道境界ﾌﾞﾛｯｸ(緑石B)車乗	20	m			明 100 号
歩車道境界ﾌﾞﾛｯｸ(緑石B)車端部	4	箇所			明 101 号
植樹ブロック	2	箇所			明 102 号
仮設工	1	式			
交通管理工	1	式			
交通誘導警備員		人日			明 103 号
交通誘導警備員		人日			明 104 号 夜間
直接工事費計					
共通仮設費計	1	式			
共通仮設費(積上げ)	1	式			
運搬費	1	式			
仮設材等の運搬(1車1回)往復 製品長12m以内 片道運搬距離10km	14	t			代 9 号

本工事費内訳書					
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号 基 準
仮設材等の積込み・取卸し費 基地積込→現場→基地取卸	14	t			代 10 号
技術管理費	1	式			
土壌分析試験費 六価クロム溶出試験（配合設計時）	1	検体			
共通仮設費(率化)	1	式			
共通仮設費率分	1	式			市街地(DID補正)(1)-1
純工事費	1	式			
現場管理費	1	式			市街地(DID補正)(1)-1
工事原価	1	式			
一般管理費等	1	式			金銭の保証を必要とする
(内 契約保証補正加算額)					
工事価格	1	式			
消費税等相当額	1	式			
合計					

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

第 18 号 明細書					
高木運搬・処理 90以上120未満					
(,) 10 本 当リ					
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号 基 準
高木処分費	7,000	kg			
土木一般世話役		人			4週8休補正(月単位)
普通作業員		人			4週8休補正(月単位)
運転手(特殊)		人			4週8休補正(月単位)
小型バックホウ クレーン機能付 排対型:2次基準 クローラ型 山0.13-0.14m3(平0.10)0.9t超低騒音		供用日			
ダンプトラック オンロード・ディーゼル 4t 積級		供用日			
軽油		l			
計					
単位当たり					

第 19 号 明細書					
高木運搬・処理 120以上150未満					
(,) 10 本 当リ					
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号 基 準
高木処分費	10,160	kg			
土木一般世話役		人			4週8休補正(月単位)
普通作業員		人			4週8休補正(月単位)
運転手(特殊)		人			4週8休補正(月単位)
小型バックホウ クレーン機能付 排対型:2次基準 クローラ型 山0.13-0.14m3(平0.10)0.9t超低騒音		供用日			
ダンプトラック オンロード・ディーゼル 4t 積級		供用日			
軽油		l			
計					
単位当たり					

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

第 27 号 明細書					
歩道舗装					
1 m2 当り					
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号 基 準
フィルター層 100mm以上120mm未満	1	m2			P 17 号
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工	1	m2			P 18 号
表層(歩道部) 1層当り仕上厚40mm 再生密粒度アスコン(13)	1	m2			P 19 号
計					
単位当たり					

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

第 29 号 明細書					
車道舗装					
1 m2 当り					
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号 基 準
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚240mm 2層施工	1	m2			P 22 号
上層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚150mm 1層施工	1	m2			P 23 号
基層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚60mm 再生粗粒度アスコ(20)	1	m2			P 24 号
基層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚60mm 再生粗粒度アスコ(20)	1	m2			P 25 号
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度アスコ(13)	1	m2			P 26 号
計					
単位当たり					

第 30 号 明細書					
車道舗装					
(,夜間) 1 m2 当り					
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号 基 準
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚240mm 2層施工	1	m2			P 27 号 夜間
上層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚150mm 1層施工	1	m2			P 28 号 夜間
基層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚60mm 再生粗粒度アスコ(20)	1	m2			P 29 号 夜間
基層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚60mm 再生粗粒度アスコ(20)	1	m2			P 30 号 夜間
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度アスコ(13)	1	m2			P 31 号 夜間
計					
単位当たり					

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

第 51 号 明細書					
管台					
1 式 当り					
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号 基 準
管台（ECVP φ 130用）	604	個			
管台（ECVP φ 100用）	564	個			
管台（VP φ 100用）	220	個			
管台（VP φ 100用FA）	81	個			
管台（VP φ 200用）	162	個			
管台（PV φ 75用）	15	個			
管台（PV φ 50用）	249	個			
計					
単位当たり					

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

第 55 号 明細書					
ダクトスリーブ					
1 式 当り					
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号 基 準
ダクトスリーブ（ECVP φ130用）	38	個			
ダクトスリーブ（ECVP φ100用）	62	個			
ダクトスリーブ（VP φ100用）	18	個			
ダクトスリーブ（VP φ100用）FA	8	個			
ダクトスリーブ（VP φ200用）	8	個			
ダクトスリーブ（PV φ75用）	4	個			
ダクトスリーブ（PV φ50用）	26	個			
ダクトスリーブ取付費	164	個			
計					
単位当たり					

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

第 64 号 明細書

ダクトスリーブ

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号 基 準
ダクトスリーブ（ECVP φ130用）	5	個			
ダクトスリーブ（VP φ100用）	2	個			
ダクトスリーブ（PV φ75用）	9	個			
ダクトスリーブ取付費	16	個			
計					
単位当たり					

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

第 73 号 明細書					
型特殊部 1200X1600X4500 車道横断					
1 組 当り					
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号 基 準
プレキャストボックスブロック設置 4000kgを超え11000kg以下	1	個			P 52 号
プレキャストボックスブロック設置 1000kgを超え4000kg以下	1	個			P 53 号
プレキャストボックスブロック設置 4000kgを超え11000kg以下	1	個			P 52 号
蓋設置 200kg以下	1	組			P 54 号
モルタル 1:2 高炉	0.134	m3			
基礎砕石 7.5cmを超え12.5cm以下	7.74	m2			P 55 号
BOX型本体 1200×1600×1500 (φ750孔分割付)	1	式			
端壁 1460×1880×150	2	個			
調整ブロックH100	1	個			
铸铁製蓋 φ750用	1	組			
敷き板 L=4500	1	式			
計					
単位当たり					

第 74 号 明細書					
型特殊部 1200X1600X4500 直上1基					
1 組 当り					
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号 基 準
プレキャストボックスブロック設置 4000kgを超え11000kg以下	1	個			P 52 号
プレキャストボックスブロック設置 1000kgを超え4000kg以下	1	個			P 53 号
プレキャストボックスブロック設置 4000kgを超え11000kg以下	1	個			P 52 号
蓋設置 200kg以下	1	組			P 54 号
モルタル 1:2 高炉	0.134	m3			
基礎砕石 7.5cmを超え12.5cm以下	7.74	m2			P 55 号
BOX型本体 1200×1600×1500 (φ750分割孔付)	1	式			
端壁 1460×1880×150	2	個			
機器用基礎ブロック GL-250用	1	式			
調整ブロックH100	1	個			
鋳鉄製蓋 φ750用	1	組			
敷き板 L=4500	1	式			
仮蓋	1	枚			
計					

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

第 75 号 明細書					
型電力特殊部 1200X1600X3000					
1 組 当り					
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号 基 準
プレキャストボックスブロック設置 4000kgを超え11000kg以下	1	個			P 52 号
プレキャストボックスブロック設置 4000kgを超え11000kg以下	1	個			P 52 号
蓋設置 200kgを超え800kg以下	1	組			P 56 号
モルタル 1:2 高炉	0.092	m3			
基礎砕石 7.5cmを超え12.5cm以下	5.37	m2			P 55 号
BOX型本体 1200 × 1600 × 1500 (φ 750分割孔付)	1	式			
端壁 1460 × 1880 × 150	2	個			
調整ブロックH100	1	個			
鋳鉄製蓋 φ 750用	1	組			
敷き板 L=3000	1	式			
計					
単位当たり					

第 76 号 明細書					
型電力特殊部 900X1600X3000					
1 組 当り					
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号 基 準
プレキャストボックスブロック設置 1000kgを超え4000kg以下	1	個			P 53 号
プレキャストボックスブロック設置 1000kgを超え4000kg以下	1	個			P 53 号
蓋設置 200kgを超え800kg以下	1	組			P 56 号
モルタル 1:2 高炉	0.073	m3			
基礎砕石 7.5cmを超え12.5cm以下	4.35	m2			P 55 号
BOX型本体 900×1600×1500 (φ750孔付)	1	式			
端壁 1160×1880×150	2	個			
調整ブロックH100	1	個			
鋳鉄製蓋 φ750用	1	組			
敷き板 L=3000	1	式			
計					
単位当たり					

第 77 号 明細書					
型電力特殊部 900X1600X3000 直上2基					
1 組 当り					
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号 基 準
プレキャストボックスブロック設置 1000kgを超え4000kg以下	1	個			P 53 号
プレキャストボックスブロック設置 1000kgを超え4000kg以下	1	個			P 53 号
蓋設置 200kgを超え800kg以下	1	組			P 56 号
モルタル 1:2 高炉	0.075	m3			
基礎砕石 7.5cmを超え12.5cm以下	4.48	m2			P 55 号
U型本体 900 × 1600 × 1500	1	式			
端壁 1200 × 1750 × 150	2	個			
蓋高調整材 (U型本体用、端壁用)H100	1	式			
鋳鉄製蓋 900 × 3000 (地上機器2基)用	1	組			
敷き板 L=3000	1	式			
仮蓋	1	枚			
計					
単位当たり					

第 78 号 明細書					
型通信特殊部 900X1500X2200 車道横断					
1 組 当り					
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号 基 準
プレキャストボックスブロック設置 4000kgを超え11000kg以下	1	個			P 52 号
プレキャストボックスブロック設置 4000kgを超え11000kg以下	1	個			P 52 号
蓋設置 200kgを超え800kg以下	1	組			P 56 号
モルタル 1:2 高炉	0.055	m3			
基礎砕石 7.5cmを超え12.5cm以下	3.28	m2			P 55 号
BOX型本体 900 × 1500 × 2200 (φ 750孔付)	1	式			
端壁 1160 × 1780 × 150	2	個			
調整ブロックH100	1	個			
鋳鉄製蓋 φ 750用	1	組			
計					
単位当たり					

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

第 81 号 明細書					
分岐樹 T - A 型					
1 組 当り					
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号 基 準
プレキャストボックスブロック設置 1000kg以下	1	個			P 57 号
蓋設置 200kg以下	1	組			P 54 号
U 形本体 400 × 380 × 1500	1	式			
铸铁蓋 T-A型分岐樹(1500)用	1	組			
蓋高調整材 (本体用、端壁用)H100	1	式			
計					
単位当たり					

第 82 号 明細書					
信号用ハンドホール4段					
1 組 当り					
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号 基 準
ハンドホール ハ ッホリ(ｸﾚｰ型)	1	個			P 58 号
4 段	1	式			
鉄蓋	1	枚			
計					
単位当たり					

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

第 86 号 明細書					
管路材（下流側）					
1 式 当り					
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号 基 準
FRP管 φ 130 L=4000 直管	4	本			
FRP管 φ 130 L=3000 直管	2	本			
FRP管 φ 130 L=1000 直管	4	本			
FRP管 φ 130 L=2000 曲管	4	本			
FRP管 φ 100 L=4000 直管	2	本			
FRP管 φ 100 L=3000 直管	1	本			
FRP管 φ 100 L=1000 直管	2	本			
FRP管 φ 100 L=2000 曲管	2	本			
FRP管 φ 50 L=4000 直管	4	本			
FRP管 φ 50 L=3000 直管	2	本			
FRP管 φ 50 L=1000 直管	4	本			
FRP管 φ 50 L=2000 曲管	4	本			
FRP管 φ 130 L=2540 積層管A(直0.54m+曲10R 2m)	2	本			
FRP管 φ 130 L=3540 積層管B(曲10R 2m+直1.54m)	2	本			

第 86 号 明細書 （ 続 き ）						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号 基 準	
FRP管 φ100 L=2540 積層管E(直0.54m+曲10R 2m)	1	本				
FRP管 φ100 L=3540 積層管F(曲10R 2m+直1.54m)	1	本				
FRP管 φ50 L=2540 積層管I(直0.54m+曲10R 2m)	2	本				
FRP管 φ50 L=3540 積層管J(曲10R 2m+直1.54m)	2	本				
異種管継手 φ130 FRP-CCVP	4	個				
異種管継手 φ100 FRP-CCVP	2	個				
異種管継手 φ50 FRP-PV	4	個				
伸縮継手 φ130 FRP管 伸縮量：100mm	4	個				
伸縮継手 φ100 FRP管 伸縮量：100mm	2	個				
伸縮継手 φ50 FRP管 伸縮量：100mm	4	個				
1 - L 90 x 90 x 10 x 800 SS400 亜鉛メッキ(HDZT77) 支持金具	7	本				
1 - L 90 x 90 x 10 x 850 SS400 亜鉛メッキ(HDZT78) 支持金具	2	本				
1 - L 90 x 90 x 10 x 1150 SS400 亜鉛メッキ(HDZT79) 支持金具	2	本				
1 - L 90 x 90 x 10 x 450 SS400 亜鉛メッキ(HDZT80) 支持金具	5	本				

第 86 号 明細書 (続 き)					
管路材（下流側）					
1 式 当り					
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号 基 準
1 - L 90 x 90 x 10 x 500 SS400 亜鉛メッキ (HDZT81) 支持金具	2	本			
1 - L 90 x 90 x 10 x 1500 SS400 亜鉛メッキ (HDZT82) 支持金具	9	本			
1 - PL 165 x 165 x 10 SS400 亜鉛メッキ (HDZT77) ガセット	18	枚			
Uボルト (M16) L=332 N,W SS400 亜鉛メッキ (HDZT49) φ 50	9	組			
Uボルト (M16) L=426 N,W SS400 亜鉛メッキ (HDZT49) 東電 φ 100	9	組			
Uボルト (M16) L=654 N,W SS400 亜鉛メッキ (HDZT49) 東電 φ 130	9	組			
ボルト・ナット (M12) SS400 亜鉛メッキ (HDZT49) ガセット	54	組			
セラミックアンカー (M12) 後施工アンカー CAM12-SCL60	18	組			
B,N,W (M12) SS400 亜鉛メッキ (HDZT49)	18	組			
合成ゴム 幅=90, t=10mm	7	m			
計					
単位当たり					

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

第 88 号 明細書					
管路材（上流側）					
1 式 当り					
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号 基 準
FRP管 φ 130 L=4000 直管	4	本			
FRP管 φ 130 L=3000 直管	2	本			
FRP管 φ 130 L=1000 直管	4	本			
FRP管 φ 130 L=2000 曲管	2	本			
FRP管 φ 100 L=4000 直管	2	本			
FRP管 φ 100 L=3000 直管	1	本			
FRP管 φ 100 L=1000 直管	2	本			
FRP管 φ 100 L=2000 曲管	1	本			
FRP管 φ 50 L=4000 直管	4	本			
FRP管 φ 50 L=3000 直管	2	本			
FRP管 φ 50 L=1000 直管	4	本			
FRP管 φ 50 L=2000 曲管	2	本			
FRP管 φ 130 L=2540 積層管A(直0.54m+曲10R 2m)	2	本			
FRP管 φ 130 L=3000 積層管C(曲10R 2m+直1m)	2	本			

第 88 号 明細書 （ 続 き ）						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号 基 準	
FRP管 φ 130 L=2540 積層管D(曲10R 2m+直0.54m)	2	本				
FRP管 φ 100 L=2540 積層管E(直0.54m+曲10R 2m)	1	本				
FRP管 φ 100 L=3000 積層管G(曲10R 2m+直1m)	1	本				
FRP管 φ 100 L=2540 積層管H(曲10R 2m+直0.54m)	1	本				
FRP管 φ 50 L=2540 積層管I(直0.54m+曲10R 2m)	2	本				
FRP管 φ 50 L=3000 積層管K(曲10R 2m+直1m)	2	本				
FRP管 φ 50 L=2540 積層管L(曲10R 2m+直0.54m)	2	本				
異種管継手 φ 130 FRP-CCVP	4	個				
異種管継手 φ 100 FRP-CCVP	2	個				
異種管継手 φ 50 FRP-PV	4	個				
伸縮継手 φ 130 FRP管 伸縮量：100mm	4	個				
伸縮継手 φ 100 FRP管 伸縮量：100mm	2	個				
伸縮継手 φ 50 FRP管 伸縮量：100mm	4	個				
1 - L 90 x 90 x 10 x 800 SS400 垂鉛メッキ(HDZT77) 支持金具	6	本				

第 88 号 明細書 (続 き)						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号 基 準	
1 - L 90 x 90 x 10 x 850 SS400 亜鉛メッキ (HDZT78) 支持金具	2	本				
1 - L 90 x 90 x 10 x 1150 SS400 亜鉛メッキ (HDZT79) 支持金具	1	本				
1 - L 90 x 90 x 10 x 1100 SS400 亜鉛メッキ (HDZT83) 支持金具	1	本				
1 - L 90 x 90 x 10 x 1350 SS400 亜鉛メッキ (HDZT84) 支持金具	1	本				
1 - L 90 x 90 x 10 x 450 SS400 亜鉛メッキ (HDZT80) 支持金具	5	本				
1 - L 90 x 90 x 10 x 500 SS400 亜鉛メッキ (HDZT81) 支持金具	2	本				
1 - L 90 x 90 x 10 x 750 SS400 亜鉛メッキ (HDZT85) 支持金具	1	本				
1 - L 90 x 90 x 10 x 1000 SS400 亜鉛メッキ (HDZT86) 支持金具	1	本				
1 - L 90 x 90 x 10 x 1500 SS400 亜鉛メッキ (HDZT82) 支持金具	10	本				
1 - PL 165 x 165 x 10 SS400 亜鉛メッキ (HDZT77) ガセット	20	枚				
Uボルト (M16) L=332 N,W SS400 亜鉛メッキ (HDZT49) φ 50	10	組				
Uボルト (M16) L=426 N,W SS400 亜鉛メッキ (HDZT49) 東電 φ 100	10	組				
Uボルト (M16) L=654 N,W SS400 亜鉛メッキ (HDZT49) 東電 φ 130	10	組				
ボルト・ナット (M12) SS400 亜鉛メッキ (HDZT49) ガセット	60	組				

第 88 号 明細書 (続 き)					
管路材（上流側）					
1 式 当り					
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号 基 準
セラミックアンカー (M12) 後施工アンカー CAM12-SCL60	20	組			
B,N,W(M12) SS400 垂鉛メッキ (HDZT49)	20	組			
合成ゴム 幅=90,t=10mm	7	m			
計					
単位当たり					

第 89 号 明細書					
吊足場					
100 m2 当り					
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号 基 準
足場工 桁高1.5m未満	100	m2			代 3 号
防護工 シート張防護 片側朝顔	100	m2			代 4 号
朝顔 片側朝顔	100	m2			代 5 号
計					
単位当たり					

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

第 94 号 明細書					
L型側溝					
100 m 当り					
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号 基 準
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚240mm 2層施工	77	m2			P 22 号
上層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工	77	m2			P 65 号
コンクリート 人力打設 小型構造物	12.4	m3			P 66 号
型枠 一般型枠 小型構造物	53	m2			P 67 号
計					
単位当たり					

第 95 号 明細書					
L型集水樹					
1 箇所 当り					
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号 基 準
プレキャスト集水樹 据付 200kgを超え400kg以下	1	基			P 68 号
L型用集水樹 縁塊 一般部・平坦部・乗入部・グレーチング含む	1	個			
L型用集水樹 側塊 3号	1	個			
L型用集水樹 側塊 2号	1	個			
L型用集水樹 側塊 1号	1	個			
L型用集水樹 底版塊	1	個			
計					
単位当たり					

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

第 102 号 明細書					
植樹ブロック					
100 箇所 当り					
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号 基 準
地先境界ブロック 設置 各種(600mm以下、50kg未満)	280	m			P 71 号
植樹柵ブロック 120 × 150 × 900	100	本			
植樹柵ブロック 120 × 150 × 600	200	本			
植樹柵ブロック 120 × 150 × 235/335	200	本			
計					
単位当たり					

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

第 1 号 施工パッケージ				舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下			1 m 当り
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【機械】							
コンクリートカッタ[パフォーム式・湿式] 径φ56cm 切削深20cm級 超低騒音型							
その他(機械)							
【労務】							
特殊作業員						4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役						4週8休補正(月単位)	
普通作業員						4週8休補正(月単位)	
その他(労務)							
【材料】							
コンクリートカッタ (ブレッド) 径18インチ							
ガソリン レギュラー							
その他(材料)							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 舗装版種別 アスファルト舗装版 [J5] = 1 費用の内訳 全ての費用			[J2] = 1	アスファルト舗装版厚 15cm以下			

第 2 号 施工パッケージ 舗装版切断 アスファルト舗装版 15cmを超え30cm以下							1 m 当り
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【機械】							
コンクリートカッタ[パキム式・湿式] 径φ75cm 切削深30cm級 超低騒音型							
その他(機械)							
【労務】							
特殊作業員						4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役						4週8休補正(月単位)	
普通作業員						4週8休補正(月単位)	
その他(労務)							
【材料】							
コンクリートカッタ（ブレード） 径30インチ							
コンクリートカッタ（ブレード） 径22インチ							
コンクリートカッタ（ブレード） 径14インチ							
ガソリン レギュラー							
その他(材料)							

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

第 3 号 施工パッケージ 舗装版切断 アスファルト舗装版 15cmを超え30cm以下 (,夜間) 1 m 当り						
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準
【機械】						
コンクリートカッタ[パフォーム式・湿式] 径φ75cm 切削深30cm級 超低騒音型						
その他(機械)						
【労務】						
特殊作業員						夜間 4週8休補正(月単位)
土木一般世話役						夜間 4週8休補正(月単位)
普通作業員						夜間 4週8休補正(月単位)
その他(労務)						
【材料】						
コンクリートカッタ (ブレ - ド) 径30インチ						
コンクリートカッタ (ブレ - ド) 径22インチ						
コンクリートカッタ (ブレード) 径14インチ						
ガソリン レギュラー						
その他(材料)						

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

第 4 号 施工パッケージ							舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚15cmを超え35cm以下		1 m2 当り	
名 称 ・ 規 格		金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準			
【機械】										
バックホ用アタッチメント[コンクリート圧砕装置(大割機)] 開口幅 735～850mm 破碎力 550～980kN										
バックホ(クロー)[後方超小旋回型] 山積0.45m3(平積0.35m3)							4週8休補正(月単位)			
【労務】										
運転手(特殊)							4週8休補正(月単位)			
普通作業員							4週8休補正(月単位)			
土木一般世話役							4週8休補正(月単位)			
【材料】										
軽油										
【端数調整】										
[条件] [J1] = 1 舗装版種別 アスファルト舗装版 [J3] = 2 騒音振動対策 必要 [J6] = 1 積込作業の有無 有り					[J2] = 1 障害等の有無 無し [J4] = 7 舗装版厚 15cmを超え35cm以下 [J7] = 1 費用の内訳 全ての費用					

第 5 号 施工パッケージ 舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚15cmを超え35cm以下							1 m2 当り
(,夜間)							
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【機械】							
バックホ用アタッチメント[コンクリート圧砕装置(大割機)] 開口幅 735～850mm 破碎力 550～980kN							
バックホ(クロー)[後方超小旋回型] 山積0.45m3(平積0.35m3)						4週8休補正(月単位)	
【労務】							
運転手(特殊)						夜間 4週8休補正(月単位)	
普通作業員						夜間 4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役						夜間 4週8休補正(月単位)	
【材料】							
軽油							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 舗装版種別 アスファルト舗装版 [J3] = 2 騒音振動対策 必要 [J6] = 1 積込作業の有無 有り				[J2] = 1 障害等の有無 無し [J4] = 7 舗装版厚 15cmを超え35cm以下 [J7] = 1 費用の内訳 全ての費用			

第 6 号 施工パッケージ 舗装版破碎積込(電線共同溝工)							1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【機械】							
バックホ(ク-ラ)[超小旋回型・ク-ン機能付] 山積0.28m3(平積0.2m3)1.7t吊						4週8休補正(月単位)	
【労務】							
普通作業員						4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役						4週8休補正(月単位)	
運転手(特殊)						4週8休補正(月単位)	
【材料】							
軽油							
【端数調整】							

第 7 号 施工パッケージ				運搬(電線共同溝工) アスファルト塊 運搬距離10.5km以下			1 m3 当り
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【機械】							
ダンプトラック ワロード・ディーゼル 4t 積級							
【労務】							
運転手(一般)						4週8休補正(月単位)	
【材料】							
軽油							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 2 積載区分 アスファルト塊 [J4] = 5 運搬距離 10.5km以下			[J2] = 2 DID区間の有無 有				

第 8 号 施工パッケージ				殻運搬 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込			1 m3 当り
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【機械】							
ダンプトラック ワロード・ディーゼル 10 t 積級							
【労務】							
運転手(一般)						4週8休補正(月単位)	
【材料】							
軽油							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 2 殻発生作業 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし [J3] = 2 DID区間の有無 DID区間有 [JJ] = 1 費用の内訳 全ての費用			[J2] = 1 積込工法区分 機械積込 [JE] = 3 運搬距離 5.7km以下				

第 9 号 施工パッケージ				殻運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込			1 m3 当り
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【機械】							
ダンプトラック ワロード・ディーゼル 10 t 積級							
【労務】							
運転手(一般)						4週8休補正(月単位)	
【材料】							
軽油							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 殻発生作業 コンクリート(無筋)構造物とりこわし [J3] = 2 DID区間の有無 DID区間有 [JJ] = 1 費用の内訳 全ての費用			[J2] = 1 積込工法区分 機械積込 [JE] = 3 運搬距離 5.7km以下				

第 10 号 施工パッケージ 床掘り(電線共同溝工)							1 m3 当り
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【機械】							
バックホ(クワ)〔超小旋回型・クレーン機能付〕 山積0.28m3(平積0.2m3)1.7t吊						4週8休補正(月単位)	
【労務】							
普通作業員						4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役						4週8休補正(月単位)	
運転手(特殊)						4週8休補正(月単位)	
【材料】							
軽油							
【端数調整】							

第 11 号 施工パッケージ 床掘り(電線共同溝工)						
(,夜間)						
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準
【機械】						
バックホ(クワ) [超小旋回型・クレーン機能付] 山積0.28m3(平積0.2m3)1.7t吊						4週8休補正(月単位)
【労務】						
普通作業員						夜間 4週8休補正(月単位)
土木一般世話役						夜間 4週8休補正(月単位)
運転手(特殊)						夜間 4週8休補正(月単位)
【材料】						
軽油						
【端数調整】						

第 12 号 施工パッケージ 埋戻し・締固め(電線共同溝工) 土砂							1 m3 当り
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【機械】							
バックホ(ク-ラ)[超小旋回型・ク-ン機能付] 山積0.28m3(平積0.2m3)1.7t吊						4週8休補正(月単位)	
【労務】							
普通作業員						4週8休補正(月単位)	
運転手(特殊)						4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役						4週8休補正(月単位)	
特殊作業員						4週8休補正(月単位)	
その他(労務)							
【材料】							
軽油							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 土質 土砂							

第 13 号 施工パッケージ 埋戻し・締固め(電線共同溝) 土砂 1 m3 当り						
(,夜間)						
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準
【機械】						
バックホ(ク-ラ)[超小旋回型・ク-ン機能付] 山積0.28m3(平積0.2m3)1.7t吊						4週8休補正(月単位)
【労務】						
普通作業員						夜間 4週8休補正(月単位)
運転手(特殊)						夜間 4週8休補正(月単位)
土木一般世話役						夜間 4週8休補正(月単位)
特殊作業員						夜間 4週8休補正(月単位)
その他(労務)						
【材料】						
軽油						
【端数調整】						
[条件] [J1] = 1 土質 土砂						

第 14 号 施工パッケージ 埋戻し・締固め(電線共同溝工) 中埋砂							1 m3 当り
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【機械】							
バックホ(ｸｰﾗ)〔超小旋回型・ｸﾚｰﾝ機能付〕 山積0.28m3(平積0.2m3)1.7t吊						4週8休補正(月単位)	
【労務】							
普通作業員						4週8休補正(月単位)	
運転手(特殊)						4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役						4週8休補正(月単位)	
特殊作業員						4週8休補正(月単位)	
その他(労務)							
【材料】							
砂 再生							
軽油							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 2 土質 中埋砂							

第 15 号 施工パッケージ 埋戻し・締固め(電線共同溝) 中埋砂							1 m3 当り
(,夜間)							
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【機械】							
バックホ(ｸﾚｰ)[超小旋回型・ｸﾚｰﾝ機能付] 山積0.28m3(平積0.2m3)1.7t吊						4週8休補正(月単位)	
【労務】							
普通作業員						夜間 4週8休補正(月単位)	
運転手(特殊)						夜間 4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役						夜間 4週8休補正(月単位)	
特殊作業員						夜間 4週8休補正(月単位)	
その他(労務)							
【材料】							
砂 再生							
軽油							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 2 土質 中埋砂							

第 16 号 施工パッケージ							運搬(電線共同溝工) 土砂 運搬距離6.0km以下		1 m3 当り	
名 称 ・ 規 格		金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準			
【機械】										
ダンプトラック ワロード・ディーゼル 4t 積級										
【労務】										
運転手(一般)							4週8休補正(月単位)			
【材料】										
軽油										
【端数調整】										
[条件] [J1] = 1 積載区分 土砂 [J4] = 4 運搬距離 6.0km以下				[J2] = 2 DID区間の有無 有						

第 17 号 施工パッケージ							フィルター層 100mm以上120mm未満	1	m2 当り
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準			
【機械】									
バックホウ(クローラ)[後方超小旋回型] 山積0.28m3(平積0.2m3)						4週8休補正(月単位)			
振動ローラ(舗装用)[搭乗・コンパインド式] 運転質量 3～4t						4週8休補正(月単位)			
その他(機械)									
【労務】									
特殊作業員						4週8休補正(月単位)			
運転手(特殊)						4週8休補正(月単位)			
普通作業員						4週8休補正(月単位)			
土木一般世話役						4週8休補正(月単位)			
その他(労務)									
【材料】									
砂 再生									
軽油									
その他(材料)									

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

第 18 号 施工パッケージ 下層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工							1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【機械】							
小型バックホウ(クローラ)[標準] 山積0.11m3(平積0.08m3)						4週8休補正(月単位)	
振動ローラ(舗装用)[搭乗・コンパインド式] 運転質量 3～4t						4週8休補正(月単位)	
その他(機械)							
【労務】							
普通作業員						4週8休補正(月単位)	
運転手(特殊)						4週8休補正(月単位)	
特殊作業員						4週8休補正(月単位)	
その他(労務)							
【材料】							
再生クラッシャーラン RC-40							
軽油							
その他(材料)							
【端数調整】							

[illegible]

第 19 号 施工パッケージ 表層(歩道部) 1層当り仕上厚40mm 再生密粒度アスコン(13)							1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【機械】							
振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5～0.6t							
振動コンパクタ[前進型] 機械質量40～60kg							
その他(機械)							
【労務】							
特殊作業員						4週8休補正(月単位)	
普通作業員						4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役						4週8休補正(月単位)	
その他(労務)							
【材料】							
再生アスファルト混合物 再生密粒度アスコン(13)							
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用							
ガソリン レギュラー							
軽油							

[illegible]

第 20 号 施工パッケージ 下層路盤(歩道部) 全仕上り厚250mm 2層施工							1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【機械】							
小型バックホウ(クローラ)[標準] 山積0.11m3(平積0.08m3)							4週8休補正(月単位)
振動ローラ(舗装用)[搭乗・コンパインド式] 運転質量 3～4t							4週8休補正(月単位)
その他(機械)							
【労務】							
普通作業員							4週8休補正(月単位)
運転手(特殊)							4週8休補正(月単位)
特殊作業員							4週8休補正(月単位)
その他(労務)							
【材料】							
再生クラッシャーラン RC-40							
軽油							
その他(材料)							
【端数調整】							

[illegible]

第 21 号 施工パッケージ 表層(歩道部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度アスコン(13)							1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【機械】							
振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5～0.6t							
振動コンパクタ[前進型] 機械質量40～60kg							
その他(機械)							
【労務】							
特殊作業員						4週8休補正(月単位)	
普通作業員						4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役						4週8休補正(月単位)	
その他(労務)							
【材料】							
再生アスファルト混合物 再生密粒度アスコン(13)							
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用							
ガソリン レギュラー							
軽油							

第 22 号 施工パッケージ 下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚240mm 2層施工							1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【機械】							
モータグレーダ[土工用] 排対型:2次基準 幅3.1m							
ロードローラ 排対型:2次基準 マダ 転質量10t 締固め幅2.1m							
タイヤローラ[普通型] 転質量 8～20t							4週8休補正(月単位)
その他(機械)							
【労務】							
運転手(特殊)							4週8休補正(月単位)
特殊作業員							4週8休補正(月単位)
普通作業員							4週8休補正(月単位)
土木一般世話役							4週8休補正(月単位)
その他(労務)							
【材料】							
再生クラッシャーラン RC-40							
軽油							

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

第 23 号 施工パッケージ 上層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚150mm 1層施工							1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【機械】							
モータグレーダ[土工用] 排対型:2次基準 幅3.1m							
ロードローラ 排対型:2次基準 マダマ 運転質量10t 締固め幅2.1m							
タイヤローラ[普通型] 運転質量 8～20t							4週8休補正(月単位)
その他(機械)							
【労務】							
運転手(特殊)							4週8休補正(月単位)
特殊作業員							4週8休補正(月単位)
普通作業員							4週8休補正(月単位)
土木一般世話役							4週8休補正(月単位)
その他(労務)							
【材料】							
再生粒度調整碎石 RM-40							
軽油							

[illegible]

第 24 号 施工パッケージ 基層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚60mm 再生粗粒度アスコン(20)							1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【機械】							
振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5～0.6t							
振動コンパクタ[前進型] 機械質量40～60kg							
その他(機械)							
【労務】							
特殊作業員						4週8休補正(月単位)	
普通作業員						4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役						4週8休補正(月単位)	
その他(労務)							
【材料】							
再生アスファルト混合物 再生粗粒度アスコン(20)							
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用							
ガソリン レギュラー							
軽油							

第 25 号 施工パッケージ 基層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚60mm 再生粗粒度アスコン(20)							1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【機械】							
振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5～0.6t							
振動コンパクタ[前進型] 機械質量40～60kg							
その他(機械)							
【労務】							
特殊作業員						4週8休補正(月単位)	
普通作業員						4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役						4週8休補正(月単位)	
その他(労務)							
【材料】							
再生アスファルト混合物 再生粗粒度アスコン(20)							
アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用							
ガソリン レギュラー							
軽油							

第 26 号 施工パッケージ 表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度アスコン(13)							1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【機械】							
振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5～0.6t							
振動コンパクタ[前進型] 機械質量40～60kg							
その他(機械)							
【労務】							
特殊作業員							4週8休補正(月単位)
普通作業員							4週8休補正(月単位)
土木一般世話役							4週8休補正(月単位)
その他(労務)							
【材料】							
再生アスファルト混合物 再生密粒度アスコン(13)							
アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用							
ガソリン レギュラー							
軽油							

第 27 号 施工パッケージ 下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚240mm 2層施工							1 m2 当り
(,夜間)							
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【機械】							
モータグレーダ[土工用] 排対型:2次基準 幅3.1m							
ロードローラ 排対型:2次基準 マダマ 運転質量10t 締固め幅2.1m							
タイヤローラ[普通型] 運転質量 8～20t							4週8休補正(月単位)
その他(機械)							
【労務】							
運転手(特殊)							夜間 4週8休補正(月単位)
特殊作業員							夜間 4週8休補正(月単位)
普通作業員							夜間 4週8休補正(月単位)
土木一般世話役							夜間 4週8休補正(月単位)
その他(労務)							
【材料】							
再生クラッシャーラン RC-40							
軽油							

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

第 28 号 施工パッケージ 上層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚150mm 1層施工							1 m2 当り
(,夜間)							
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【機械】							
モータグレーダ[土工用] 排対型:2次基準 幅3.1m							
ロードローラ 排対型:2次基準 マダ 運転質量10t 締固め幅2.1m							
タイヤローラ[普通型] 運転質量 8～20t							4週8休補正(月単位)
その他(機械)							
【労務】							
運転手(特殊)							夜間 4週8休補正(月単位)
特殊作業員							夜間 4週8休補正(月単位)
普通作業員							夜間 4週8休補正(月単位)
土木一般世話役							夜間 4週8休補正(月単位)
その他(労務)							
【材料】							
再生粒度調整碎石 RM-40							
軽油							

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

第 29 号 施工パッケージ 基層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚60mm 再生粗粒度アスコン(20)							1 m2 当り
(,夜間)							
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【機械】							
振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5～0.6t							
振動コンパクタ[前進型] 機械質量40～60kg							
その他(機械)							
【労務】							
特殊作業員						夜間 4週8休補正(月単位)	
普通作業員						夜間 4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役						夜間 4週8休補正(月単位)	
その他(労務)							
【材料】							
再生アスファルト混合物 再生粗粒度アスコン(20)							
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコト用							
ガソリン レギュラー							
軽油							

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

第 30 号 施工パッケージ 基層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚60mm 再生粗粒度アスコン(20)							1 m2 当り
(,夜間)							
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【機械】							
振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5～0.6t							
振動コンパクタ[前進型] 機械質量40～60kg							
その他(機械)							
【労務】							
特殊作業員						夜間 4週8休補正(月単位)	
普通作業員						夜間 4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役						夜間 4週8休補正(月単位)	
その他(労務)							
【材料】							
再生アスファルト混合物 再生粗粒度アスコン(20)							
アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用							
ガソリン レギュラー							
軽油							

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

第 31 号 施工パッケージ 表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度アスコン(13)							1 m2 当り
(,夜間)							
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【機械】							
振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5～0.6t							
振動コンパクタ[前進型] 機械質量40～60kg							
その他(機械)							
【労務】							
特殊作業員						夜間 4週8休補正(月単位)	
普通作業員						夜間 4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役						夜間 4週8休補正(月単位)	
その他(労務)							
【材料】							
再生アスファルト混合物 再生密粒度アスコン(13)							
アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用							
ガソリン レギュラー							
軽油							

[illegible]

第 32 号 施工パッケージ 管路材設置 埋設部 単管設置							1 m 当り
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【労務】							
普通作業員						4週8休補正(月単位)	
特殊作業員						4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役						4週8休補正(月単位)	
その他(労務)							
【材料】							
ECVP φ 130 (直管)							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 2 作業区分 埋設部			[J2] = 1	設置区分 単管設置			

第 33 号 施工パッケージ 管路材設置 埋設部 単管設置							1 m 当り
(,夜間)							
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【労務】							
普通作業員						夜間 4週8休補正(月単位)	
特殊作業員						夜間 4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役						夜間 4週8休補正(月単位)	
その他(労務)							
【材料】							
ECVP φ 130 (直管)							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 2 作業区分 埋設部			[J2] = 1 設置区分 単管設置				

第 34 号 施工パッケージ 管路材設置 埋設部 単管設置							1 m 当り
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【労務】							
普通作業員						4週8休補正(月単位)	
特殊作業員						4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役						4週8休補正(月単位)	
その他(労務)							
【材料】							
ECVP φ 130 (曲管)							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 2 作業区分 埋設部			[J2] = 1	設置区分 単管設置			

第 35 号 施工パッケージ 管路材設置 埋設部 単管設置							1 m 当り
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【労務】							
普通作業員						4週8休補正(月単位)	
特殊作業員						4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役						4週8休補正(月単位)	
その他(労務)							
【材料】							
ECVP φ 100 (直管)							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 2 作業区分 埋設部			[J2] = 1	設置区分 単管設置			

第 36 号 施工パッケージ 管路材設置 埋設部 単管設置							1 m 当り
(,夜間)							
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【労務】							
普通作業員						夜間 4週8休補正(月単位)	
特殊作業員						夜間 4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役						夜間 4週8休補正(月単位)	
その他(労務)							
【材料】							
ECVP φ 100 (直管)							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 2 作業区分 埋設部			[J2] = 1 設置区分 単管設置				

第 37 号 施工パッケージ 管路材設置 埋設部 単管設置							1 m 当り
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【労務】							
普通作業員						4週8休補正(月単位)	
特殊作業員						4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役						4週8休補正(月単位)	
その他(労務)							
【材料】							
ECVP φ 100 (曲管)							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 2 作業区分 埋設部			[J2] = 1	設置区分 単管設置			

第 38 号 施工パッケージ 管路材設置 埋設部 FA管設置							1 m 当り
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【労務】							
普通作業員						4週8休補正(月単位)	
特殊作業員						4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役						4週8休補正(月単位)	
その他(労務)							
【材料】							
VPφ100FA(直管)							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 2 作業区分 埋設部			[J2] = 2	設置区分	FA管設置		

第 39 号 施工パッケージ 管路材設置 埋設部 FA管設置							1 m 当り
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【労務】							
普通作業員						4週8休補正(月単位)	
特殊作業員						4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役						4週8休補正(月単位)	
その他(労務)							
【材料】							
VPφ100FA(曲管)							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 2 作業区分 埋設部			[J2] = 2	設置区分 FA管設置			

第 40 号 施工パッケージ 管路材設置 埋設部 単管設置							1 m 当り
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【労務】							
普通作業員						4週8休補正(月単位)	
特殊作業員						4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役						4週8休補正(月単位)	
その他(労務)							
【材料】							
VPφ100(直管)							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 2 作業区分 埋設部			[J2] = 1	設置区分 単管設置			

第 41 号 施工パッケージ 管路材設置 埋設部 単管設置						
1 m 当り						
(,夜間)						
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準
【労務】						
普通作業員						夜間 4週8休補正(月単位)
特殊作業員						夜間 4週8休補正(月単位)
土木一般世話役						夜間 4週8休補正(月単位)
その他(労務)						
【材料】						
VP φ 100 (直管)						
【端数調整】						
[条件] [J1] = 2 作業区分 埋設部			[J2] = 1 設置区分 単管設置			

第 42 号 施工パッケージ							管路材設置 埋設部 単管設置		1 m 当り	
名 称 ・ 規 格		金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準			
【労務】										
普通作業員							4週8休補正(月単位)			
特殊作業員							4週8休補正(月単位)			
土木一般世話役							4週8休補正(月単位)			
その他(労務)										
【材料】										
VP φ 100 (曲管)										
【端数調整】										
[条件] [J1] = 2 作業区分 埋設部				[J2] = 1	設置区分 単管設置					

第 43 号 施工パッケージ 管路材設置 埋設部 ホテイ管φ200mm設置(さや管含)							1 m 当り
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【労務】							
普通作業員						4週8休補正(月単位)	
特殊作業員						4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役						4週8休補正(月単位)	
その他(労務)							
【材料】							
VPφ200(直管)							
さや管φ50(SU管)							
さや管φ30(SU管)							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 2 作業区分 埋設部 [J3] = 2 さや管の条数 標準:10条(5条φ50+5条φ30)				[J2] = 3 設置区分 ホテイ管φ200mm設置(さや管含)			

第 44 号 施工パッケージ 管路材設置 埋設部 ホテイ管φ200mm設置(さや管含)							1 m 当り
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【労務】							
普通作業員						4週8休補正(月単位)	
特殊作業員						4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役						4週8休補正(月単位)	
その他(労務)							
【材料】							
VPφ200(曲管)							
さや管φ50(SU管)							
さや管φ30(SU管)							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 2 作業区分 埋設部 [J3] = 2 さや管の条数 標準:10条(5条φ50+5条φ30)				[J2] = 3 設置区分 ホテイ管φ200mm設置(さや管含)			

第 45 号 施工パッケージ 管路材設置 埋設部 単管設置							1 m 当り
(,夜間)							
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【労務】							
普通作業員						夜間 4週8休補正(月単位)	
特殊作業員						夜間 4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役						夜間 4週8休補正(月単位)	
その他(労務)							
【材料】							
PVφ75（直管）							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 2 作業区分 埋設部			[J2] = 1 設置区分 単管設置				

第 46 号 施工パッケージ 管路材設置 埋設部 単管設置							1 m 当り
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【労務】							
普通作業員						4週8休補正(月単位)	
特殊作業員						4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役						4週8休補正(月単位)	
その他(労務)							
【材料】							
PVφ50（直管）							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 2 作業区分 埋設部			[J2] = 1	設置区分 単管設置			

第 47 号 施工パッケージ 管路材設置 埋設部 単管設置 1 m 当り						
(,夜間)						
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準
【労務】						
普通作業員						夜間 4週8休補正(月単位)
特殊作業員						夜間 4週8休補正(月単位)
土木一般世話役						夜間 4週8休補正(月単位)
その他(労務)						
【材料】						
PVφ50（直管）						
【端数調整】						
[条件] [J1] = 2 作業区分 埋設部			[J2] = 1	設置区分 単管設置		

第 48 号 施工パッケージ 管路材設置 埋設部 単管設置							1 m 当り
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【労務】							
普通作業員						4週8休補正(月単位)	
特殊作業員						4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役						4週8休補正(月単位)	
その他(労務)							
【材料】							
PVφ50(曲管)							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 2 作業区分 埋設部			[J2] = 1	設置区分 単管設置			

第 49 号 施工パッケージ 管路材設置 埋設部 単管設置						
1 m 当り						
(,夜間)						
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準
【労務】						
普通作業員						夜間 4週8休補正(月単位)
特殊作業員						夜間 4週8休補正(月単位)
土木一般世話役						夜間 4週8休補正(月単位)
その他(労務)						
【材料】						
PVφ50（曲管）						
【端数調整】						
[条件] [J1] = 2 作業区分 埋設部			[J2] = 1 設置区分 単管設置			

第 50 号 施工パッケージ 管路材設置 埋設部 単管設置							1 m 当り
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【労務】							
普通作業員						4週8休補正(月単位)	
特殊作業員						4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役						4週8休補正(月単位)	
その他(労務)							
【材料】							
PVφ75（直管）							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 2 作業区分 埋設部			[J2] = 1	設置区分 単管設置			

第 51 号 施工パッケージ 管路材設置 埋設部 単管設置							1 m 当り
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【労務】							
普通作業員						4週8休補正(月単位)	
特殊作業員						4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役						4週8休補正(月単位)	
その他(労務)							
【材料】							
PVφ75（曲管）							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 2 作業区分 埋設部			[J2] = 1	設置区分 単管設置			

第 52 号 施工パッケージ プレキャストボックスブロック設置 4000kgを超え11000kg以下							1 個 当り
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【機械】							
ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊							4週8休補正(月単位)
【労務】							
普通作業員							4週8休補正(月単位)
土木一般世話役							4週8休補正(月単位)
特殊作業員							4週8休補正(月単位)
【材料】							
単価							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 3 ボックスブロック1個当り質量 4000kgを超え11000kg以下							

第 53 号 施工パッケージ プレキャストボックスブロック設置 1000kgを超え4000kg以下							1 個 当り
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【機械】							
ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊						4週8休補正(月単位)	
【労務】							
普通作業員						4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役						4週8休補正(月単位)	
特殊作業員						4週8休補正(月単位)	
【材料】							
単価							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 2 ボックスブロック1個当り質量 1000kgを超え4000kg以下							

第 54 号 施工パッケージ 蓋設置 200kg以下							1 組 当り
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【機械】							
バックホ(クワ) [超小旋回型・クレーン機能付] 山積0.28m3(平積0.2m3)1.7t吊						4週8休補正(月単位)	
【労務】							
普通作業員						4週8休補正(月単位)	
運転手(特殊)						4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役						4週8休補正(月単位)	
特殊作業員						4週8休補正(月単位)	
【材料】							
軽油							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 蓋1組当り質量 200kg以下							

第 55 号 施工パッケージ 基礎碎石 7.5cmを超え12.5cm以下							1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【機械】							
バックホウ(クローラ)[標準] 山積0.8m3(平積0.6m3)							4週8休補正(月単位)
その他(機械)							
【労務】							
普通作業員							4週8休補正(月単位)
特殊作業員							4週8休補正(月単位)
運転手(特殊)							4週8休補正(月単位)
土木一般世話役							4週8休補正(月単位)
その他(労務)							
【材料】							
再生クラッシャーラン RC-40							
軽油							
その他(材料)							
【端数調整】							

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

第 56 号 施工パッケージ 蓋設置 200kgを超え800kg以下							1 組 当り
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【機械】							
バックホ(クワ) [超小旋回型・クレーン機能付] 山積0.28m3(平積0.2m3)1.7t吊						4週8休補正(月単位)	
【労務】							
普通作業員						4週8休補正(月単位)	
運転手(特殊)						4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役						4週8休補正(月単位)	
特殊作業員						4週8休補正(月単位)	
【材料】							
軽油							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 2 蓋1組当り質量 200kgを超え800kg以下							

第 57 号 施工パッケージ プレキャストボックスブロック設置 1000kg以下							1 個 当り
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【機械】							
ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊							4週8休補正(月単位)
【労務】							
普通作業員							4週8休補正(月単位)
土木一般世話役							4週8休補正(月単位)
特殊作業員							4週8休補正(月単位)
【材料】							
単価							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 ボックスブロック1個当り質量 1000kg以下							

第 58 号 施工パッケージ ハンドホール ハック杓(ｸﾛｰ型)							1 個 当り
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【機械】							
ﾊｯｸ杓(ｸﾛｰ)[後方超小旋回・ｸﾚﾝ付] 山積0.45m3(平積0.35m3)吊2.9t							4週8休補正(月単位)
【労務】							
普通作業員							4週8休補正(月単位)
土木一般世話役							4週8休補正(月単位)
運転手(特殊)							4週8休補正(月単位)
特殊作業員							4週8休補正(月単位)
【材料】							
単価							
軽油							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 ｸﾚﾝ機種 ﾊｯｸ杓(ｸﾛｰ型)							

第 59 号 施工パッケージ 軽量鋼矢板設置・撤去							1 m 当り
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【機械】							
バックホウ(クレーン)[超小旋回型・クレーン機能付] 山積0.28m3(平積0.2m3)1.7t吊						4週8休補正(月単位)	
【労務】							
普通作業員						4週8休補正(月単位)	
特殊作業員						4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役						4週8休補正(月単位)	
運転手(特殊)						4週8休補正(月単位)	
【材料】							
軽油							
【端数調整】							

第 60 号 施工パッケージ 管路材設置 露出部 単管設置							1 m 当り
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【労務】							
普通作業員						4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役						4週8休補正(月単位)	
特殊作業員						4週8休補正(月単位)	
その他(労務)							
【材料】							
単価							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 作業区分 露出部			[J2] = 1 設置区分 単管設置				

第 61 号 施工パッケージ 床掘り 土砂 小規模							1 m3 当り
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【機械】							
バックホウ 後方超小旋回型 排対型:2次基準 加-ラ型 山積0.28m3(平積0.2m3)							
【労務】							
運転手(特殊)						4週8休補正(月単位)	
普通作業員						4週8休補正(月単位)	
【材料】							
軽油							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 土質 土砂 [J5] = 1 費用の内訳 全ての費用			[J2] = 5	施工方法 上記以外(小規模)			

第 62 号 施工パッケージ 床掘り 土砂 平均施工幅1m以上2m未満							1 m3 当り
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【機械】							
バックホ(ｸﾚｰ)〔後方超小旋回型〕 山積0.45m3(平積0.35m3)							4週8休補正(月単位)
【労務】							
運転手(特殊)							4週8休補正(月単位)
【材料】							
軽油							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 土質 土砂 [J3] = 1 土留方式の種類 無し [J5] = 1 費用の内訳 全ての費用				[J2] = 2 施工方法 平均施工幅1m以上2m未満 [J4] = 1 障害の有無 障害無し			

第 63 号 施工パッケージ 埋戻し 小規模							1 m3 当り
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【機械】							
バックホウ 後方超小旋回型 排対型:2次基準 加-ラ型 山積0.28m3(平積0.2m3)							
タンバ及びランマ 60～80kg							
【労務】							
普通作業員							4週8休補正(月単位)
特殊作業員							4週8休補正(月単位)
運転手(特殊)							4週8休補正(月単位)
【材料】							
軽油							
ガソリン レギュラー							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 5 施工方法 上記以外(小規模) [J4] = 1 費用の内訳 全ての費用				[J2] = 1 土質 土砂			

第 64 号 施工パッケージ 埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満							1 m3 当り
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【機械】							
バックホウ(クローラ)[標準] 山積0.8m3(平積0.6m3)						4週8休補正(月単位)	
振動ローラ(舗装用)[ハンドガイド式] 運転質量 0.5～0.6t						4週8休補正(月単位)	
タンバ及びランマ 質量 60～80kg						4週8休補正(月単位)	
【労務】							
普通作業員						4週8休補正(月単位)	
特殊作業員						4週8休補正(月単位)	
運転手(特殊)						4週8休補正(月単位)	
【材料】							
軽油							
ガソリン レギュラー							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 3 施工方法 最大埋戻幅1m以上4m未満			[J4] = 1	費用の内訳 全ての費用			

第 65 号 施工パッケージ 上層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工							1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【機械】							
モータグレーダ[土工用] 排対型:2次基準 幅3.1m							
ロードローラ 排対型:2次基準 マダ 運転質量10t 締固め幅2.1m							
タイヤローラ[普通型] 運転質量 8～20t							4週8休補正(月単位)
その他(機械)							
【労務】							
運転手(特殊)							4週8休補正(月単位)
特殊作業員							4週8休補正(月単位)
普通作業員							4週8休補正(月単位)
土木一般世話役							4週8休補正(月単位)
その他(労務)							
【材料】							
再生粒度調整碎石 RM-40							
軽油							

[illegible]

第 66 号 施工パッケージ							コンクリート 人力打設 小型構造物		1 m3 当り	
名 称 ・ 規 格		金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準			
【労務】										
普通作業員							4週8休補正(月単位)			
土木一般世話役							4週8休補正(月単位)			
特殊作業員							4週8休補正(月単位)			
その他(労務)										
【材料】										
生コンクリート 18-8-25(20) 高炉										
【端数調整】										
[条件] [J1] = 2 構造物種別 小型構造物 [N1] = 41 コンクリート規格 18-8-25(20) 高炉					[J9] = 3 打設工法 人力打設 [J5] = 2 養生工の種類 一般養生					
[J7] = 1 現場内小運搬の有無 有り [N3] = 1 生コン夜間割増 夜間割増なし					[JB] = 1 費用の内訳 全ての費用 [N4] = 1 生コン小型車割増 小型車割増なし					

第 67 号 施工パッケージ 型枠 一般型枠 小型構造物							1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【労務】							
型枠工						4週8休補正(月単位)	
普通作業員						4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役						4週8休補正(月単位)	
その他(労務)							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 型枠の種類 一般型枠			[J2] = 2	構造物の種類 小型構造物			

第 68 号 施工パッケージ プレキャスト集水桝 据付 200kgを超え400kg以下							1 基 当り
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【機械】							
バックホウ(クローラ)[標準・クレーン機能付] 山積0.28m3(平積0.2m3)1.7t吊						4週8休補正(月単位)	
その他(機械)							
【労務】							
運転手(特殊)						4週8休補正(月単位)	
普通作業員						4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役						4週8休補正(月単位)	
特殊作業員						4週8休補正(月単位)	
その他(労務)							
【材料】							
軽油							
その他(材料)							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 作業区分 据付 [J3] = 1 基礎碎石の有無 有り				[J2] = 3 製品質量(kg/基) 200kgを超え400kg以下 [J4] = 1 費用の内訳 全ての費用			

第 69 号 施工パッケージ 歩車道境界ブロック 設置 各種(600mm以下、50-100kg未満)							1 m 当り
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【機械】							
小型バックホウ(加圧)後方超小旋回クレーン機能付 山積0.09m ³ (平積0.07m ³) 0.9t吊							4週8休補正(月単位)
【労務】							
特殊作業員							4週8休補正(月単位)
普通作業員							4週8休補正(月単位)
土木一般世話役							4週8休補正(月単位)
その他(労務)							
【材料】							
単価							
軽油							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 作業区分 設置 [J3] = 1.650 個 m当り歩車道境界ブロック使用量 [N1] = 8 均し基礎コンクリート規格 無し				[J2] = 5 ブロック規格 各種(600mm以下、50-100kg未満) [J4] = 4 基礎砕石規格 無し			

第 70 号 施工パッケージ 歩車道境界ブロック 設置 各種(600mm以下、50kg未満)							1 m 当り
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【労務】							
普通作業員						4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役						4週8休補正(月単位)	
特殊作業員						4週8休補正(月単位)	
その他(労務)							
【材料】							
単価							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 作業区分 設置 [J3] = 1.650 個 m当り歩車道境界ブロック使用量 [N1] = 8 均し基礎コンクリート規格 無し				[J2] = 4 ブロック規格 各種(600mm以下、50kg未満) [J4] = 4 基礎砕石規格 無し			

第 71 号 施工パッケージ 地先境界ブロック 設置 各種(600mm以下、50kg未満)							1 m 当り
名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準	
【機械】							
バックホウ(クローラ)[標準] 山積0.8m3(平積0.6m3)						4週8休補正(月単位)	
【労務】							
普通作業員						4週8休補正(月単位)	
土木一般世話役						4週8休補正(月単位)	
特殊作業員						4週8休補正(月単位)	
運転手(特殊)						4週8休補正(月単位)	
その他(労務)							
【材料】							
単価							
再生クラッシャーラン RC-40							
軽油							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 作業区分 設置 [J3] = 1.800 個 m当り地先境界ブロック使用量				[J2] = 4 ブロック規格 各種(600mm以下、50kg未満) [J4] = 2 基礎砕石規格 再生クラッシャー RC-40			

R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事（1工区）南側

[illegible]

[illegible]

数量総括表

数量総括表

[illegible]

数量総括表

据付工事(管路部) 1

工事区分	工 種	種 別	細 別	規格・寸法		単位	数 量	内訳数量	数値基準	備 考
電線共同溝	電線共同溝工	管路工(管路部)	埋設管路	ECVPφ130	直管	m	351.500	352	1	
					直管(夜間)	m	23.200	23	1	
					曲管(5R)	m	138.200	138	1	
				ECVPφ100	直管	m	549.790	550	1	
					直管(夜間)	m	23.200	23	1	
					曲管(5R)	m	88.740	89	1	
				VPφ100(FA)	直管	m	127.640	128	1	
					曲管(5R)	m	28.000	28	1	
				VPφ100	直管	m	175.150	175	1	
					直管(夜間)	m	11.745	12	1	
					曲管(5R)	m	66.100	66	1	
				VPφ200	直管	m	124.940	125	1	
					曲管(5R)	m	28.000	28	1	
				VPφ150	直管	m			1	
					曲管(5R)	m			1	
				PVφ75	直管(夜間)	m	23.660	24	1	
					曲管(5R)	m			1	
				PVφ50	直管	m	111.560	112	1	
					直管(夜間)	m	91.960	92	1	
					曲管(5R)	m	69.48	69	1	
					曲管(5R)(夜間)	m	16.00	16	1	
				さや管φ50	SU管	m	728.500	729	1	VPφ200.150に含む
					端末用短管	本	40	40	1	
				さや管φ30	SU管	m	728.500	729	1	VPφ200.150に含む
					端末用短管	本	40	40	1	
				管台	ECVPφ130用	個	604	604	1	
					ECVPφ100用	個	564	564	1	
					VPφ100用	個	220	220	1	
					VPφ100用(FA)	個	81	81	1	
					VPφ200用	個	162	162	1	
					VPφ150用	個			1	
					PVφ75用	個	15	15	1	
					PVφ50用	個	249	249	1	
				ヤリトリ継手	ECVPφ130用	個	19	19	1	
					ECVPφ100用	個	31	31	1	
					VPφ100用	個	13	13	1	
				ボルト固定式ロータス管	φ200(起点)	本	4	4	1	
					φ200(終点)	本	4	4	1	
					φ150(起点)	本			1	
					φ150(終点)	本			1	
				スライド管	φ200用	本	4	4	1	
					φ150用	本			1	
				ダクトスリーブ	ECVPφ130用	個	38	38	1	
					ECVPφ100用	個	62	62	1	
					VPφ100用	個	18	18	1	
					VPφ100用(FA)	個	8	8	1	
					VPφ200用	個	8	8	1	
					VPφ150用	個			1	
					PVφ75用	個	4	4	1	
					PVφ50用	個	26	26	1	
				埋設表示シート	W=600	m	254.48	254	1	

据 付 工 事（管路部）2

工事区分	工 種	種 別	細 別	規格・寸法		単位	数 量	内訳数量	数値基準	備 考
		管路工(連系管路部)	埋設管路	ECVPφ130	直管	m	66.89	67	1	
					曲管(5R)	m	59.00	59	1	
				ECVPφ100	直管	m			1	
					曲管(5R)	m			1	
				VPφ100	直管	m	15.58	16	1	
					曲管(5R)	m	16.00	16	1	
				PVφ75	直管	m	53.58	54	1	
					曲管(5R)	m	27.00	27	1	
				PVφ50	直管	m			1	
					曲管(5R)	m			1	
				管台	ECVPφ130用	個	165	165	1	
					ECVPφ100用	個			1	
					VPφ100用	個	32	32	1	
					PVφ75用	個	103	103	1	
					PVφ50用	個			1	
				ダクトスリーブ	ECVPφ130用	個	5	5	1	
					ECVPφ100用	個			1	
					VPφ100用	個	2	2	1	
					PVφ75用	個	9	9	1	
					PVφ50用	個			1	
		管路工(信号管路部)	埋設管路	PVφ75	直管	m	58.10	58	1	
					直管(夜間)	m	50.20	50	1	
					曲管(5R)	m	9.74	10	1	
				管台	PVφ75用	個	24	24	1	
					PVφ75用(夜間)	個	20	20	1	
				ダクトスリーブ	PVφ75用	個	12	12	1	
				埋設表示シート	W=400	m	33.92	34	1	
					W=400(夜間)	m	25.10	25	1	

数量総括表

据 付 工 事 (特殊部)

[illegible]

数量総括表

管 路 工 事 (添架部) 下流側								
工事区分	工 種	種 別	細 別	規格・寸法		単位	数 量	備 考
電線共同溝	電線共同溝工	管路工(添架部)	添架管路	露出管路	下流側	m	115.40	
				FRPφ130	直管:L=4000	m	16.00	4本
					直管:L=3000	m	6.00	2本
					直管:L=1000	m	4.00	4本
					曲管:L=2000	m	8.00	4本
				FRPφ100	直管:L=4000	m	8.00	2本
					直管:L=3000	m	3.00	1本
					直管:L=1000	m	2.00	2本
					曲管:L=2000	m	4.00	2本
				FRPφ50	直管:L=4000	m	16.00	4本
					直管:L=3000	m	6.00	2本
					直管:L=1000	m	4.00	4本
					曲管:L=2000	m	8.00	4本
				FRPφ130	積層管A(直0.54m+曲10R 2.0m):L=2540	m	5.08	2本
					積層管B(曲10R 2.0m+直1.54m):L=3540	m	7.08	2本
				FRPφ100	積層管E(直0.54m+曲10R 2.0m):L=2540	m	2.54	1本
					積層管F(曲10R 2.0m+直1.54m):L=3540	m	3.54	1本
				FRPφ50	積層管I(直0.54m+曲10R 2.0m):L=2540	m	5.08	2本
					積層管J(曲10R 2.0m+直1.54m):L=3540	m	7.08	2本
				異種管継手	FRP-ECVPφ130用	個	4	
					FRP-ECVPφ100用	個	2	
					FRP-PVφ50用	個	4	
				伸縮継手 伸縮量 100mm	FRPφ130用	個	4	
					FRPφ100用	個	2	
					FRPφ50用	個	4	
			添架架台	支持金具	1-L90*90*10*800	本	7	
				SS400	1-L90*90*10*850	本	2	
				亜鉛メッキ(HDZT77)	1-L90*90*10*1150	本	2	
					1-L90*90*10*450	本	5	
					1-L90*90*10*500	本	2	
					1-L90*90*10*1500	本	9	
				ガセット	1-PL165*165*10	枚	18	SS400
				亜鉛メッキ(HDZT77)				
				Uボルト(M16)	亜鉛メッキ(HDZT49)L=332	組	9	SS400
					亜鉛メッキ(HDZT49)L=426	組	9	SS400
					亜鉛メッキ(HDZT49)L=654	組	9	SS400
				ダブルナット(M16)	亜鉛メッキ(HDZT49)	組	54	SS400
				ワッシャ(M16)	亜鉛メッキ(HDZT49)	組	54	SS400
				ボルト・ナット(M12)	亜鉛メッキ(HDZT49)	組	54	SS400
				セラミックアンカー(M12)	CAM12-SCL60	組	18	
				B.N.W(M12)	亜鉛メッキ(HDZT49)	組	18	SS400
				合成ゴム	スチレンブタジエンゴム	m	7.00	
					幅90mm, t=10mm			

数量総括表

管路工事(添架部)上流側								
工事区分	工 種	種 別	細 別	規格・寸法		単位	数 量	備 考
電線共同溝	電線共同溝工	管路工(添架部)	添架管路	露出管路	上流側	m	115.40	
				FRPφ130	直管:L=4000	m	16.00	4本
					直管:L=3000	m	6.00	2本
					直管:L=1000	m	4.00	4本
					曲管:L=2000	m	4.00	2本
				FRPφ100	直管:L=4000	m	8.00	2本
					直管:L=3000	m	3.00	1本
					直管:L=1000	m	2.00	2本
					曲管:L=2000	m	2.00	1本
				FRPφ50	直管:L=4000	m	16.00	4本
					直管:L=3000	m	6.00	2本
					直管:L=1000	m	4.00	4本
					曲管:L=2000	m	4.00	2本
				FRPφ130	積層管A(直0.54m+曲10R 2.0m):L=2540	m	5.08	2本
					積層管C(曲10R 2.0m+直1.0m):L=3000	m	6.00	2本
					積層管D(曲10R 2.0m+直0.54m):L=2540	m	5.08	2本
				FRPφ100	積層管E(直0.54m+曲10R 2.0m):L=2540	m	2.54	1本
					積層管G(曲10R 2.0m+直1.0m):L=3000	m	3.00	1本
					積層管H(曲10R 2.0m+直0.54m):L=2540	m	2.54	1本
				FRPφ50	積層管I(直0.54m+曲10R 2.0m):L=2540	m	5.08	2本
					積層管K(曲10R 2.0m+直1.0m):L=3000	m	6.00	2本
					積層管L(曲10R 2.0m+直0.54m):L=2540	m	5.08	2本
				異種管継手	FRP-ECVPφ130用	個	4	
					FRP-ECVPφ100用	個	2	
					FRP-PVφ50用	個	4	
				伸縮継手 伸縮量 100mm	FRPφ130用	個	4	
					FRPφ100用	個	2	
					FRPφ50用	個	4	
			添架架台	支持金具	1-L90*90*10*800	本	6	
				SS400	1-L90*90*10*850	本	2	
				亜鉛メッキ(HDZT77)	1-L90*90*10*1150	本	1	
					1-L90*90*10*1100	本	1	
					1-L90*90*10*1350	本	1	
					1-L90*90*10*450	本	5	
					1-L90*90*10*500	本	2	
					1-L90*90*10*750	本	1	
					1-L90*90*10*1000	本	1	
					1-L90*90*10*1500	本	10	
					1-PL165*165*10	枚	20	SS400
				ガセット				
				亜鉛メッキ(HDZT77)				
				Uボルト(M16)	亜鉛メッキ(HDZT49)L=332	組	10	SS400
					亜鉛メッキ(HDZT49)L=426	組	10	SS400
					亜鉛メッキ(HDZT49)L=654	組	10	SS400
				ダブルナット(M16)	亜鉛メッキ(HDZT49)	組	60	SS400
				ワッシャ(M16)	亜鉛メッキ(HDZT49)	組	60	SS400
				ボルト・ナット(M12)	亜鉛メッキ(HDZT49)	組	60	SS400
				セラミックアンカー(M12)	CAM12-SCL60	組	20	
				B.N.W(M12)	亜鉛メッキ(HDZT49)	組	20	SS400
				合成ゴム	スレップタビンゴム	m	7.00	
					幅90mm, t=10mm			

数量総括表

[illegible]

土工事総括表

工 種	規格・寸法	単位	管路部	特殊部	街築部	信号管路	信号HH	合 計
舗装版切断工	As t≤15cm	m	332.060	91.920		46.080	9.280	479.340
	As 15<t≤30cm	m	139.020	5.520	218.700	21.760		385.000
舗装版破碎工	As t=17cm	m2	53.974	1.826	188.900	6.811		251.511
	As t=5cm	m2	26.651			2.573		29.224
	As t=4cm	m2	120.873	59.410		11.850	2.691	194.824
構造物取壊し工	有筋構造物（二次製品）	m3			1.380			1.380
	無筋構造物（二次製品）	m3			8.840			8.840
	無筋構造物（現場打）	m3			25.464			25.464
廃材運搬	As	m3	18.680	2.686	32.113	7.103	0.108	60.690
	Co（有筋）	m3			1.380			1.380
	Co（無筋）	m3			34.304			34.304
廃材処理	As	t	42.443	4.623	75.466	16.692	0.254	139.477
	Co（有筋）	t			3.450			3.450
	Co（無筋）	t			80.614			80.614
	濁水処理	m3	1.087	0.118	0.862	0.562	0.012	2.641
掘削工	電線共同溝（土砂）	m3	158.842	129.349		12.621	3.270	304.082
	電線共同溝（碎石）	m3	39.821	6.125	73.671	4.484	0.269	124.370
埋戻工	電線共同溝（発生土）	m3	14.637	46.271		7.274	1.628	69.810
	電線共同溝（埋戻用砂）	m3	106.843			3.671		110.514
仮復旧工	歩道舗装	m2	120.873	52.564		11.850	1.999	187.286
	乗入舗装	m2	23.977			2.573		26.550
	車道舗装	m2	53.974	1.826	62.500	6.811		125.111

土工事総括表（夜間）

工 種	規格・寸法	単位	管路部	特殊部	街築部	信号管路	信号HH	合 計
舗装版切断工	As t≤15cm	m						
	As 15<t≤30cm	m	45.420			100.400		145.820
舗装版破碎工	As t=17cm	m2	19.619			31.425		51.044
	As t=5cm	m2						
	As t=4cm	m2						
構造物取壊し工	有筋構造物（二次製品）	m3						
	無筋構造物（二次製品）	m3						
	無筋構造物（現場打）	m3						
廃材運搬	As	m3						
	Co（有筋）	m3						
	Co（無筋）	m3						
廃材処理	As	t						
	Co（有筋）	t						
	Co（無筋）	t						
	濁水処理	m3						
掘削工	電線共同溝（土砂）	m3	6.977			23.129		30.106
	電線共同溝（碎石）	m3	7.651			12.256		19.907
埋戻工	電線共同溝（発生土）	m3				16.970		16.970
	電線共同溝（埋戻用砂）	m3	5.827			5.433		11.260
仮復旧工	歩道舗装	m2						
	乗入舗装	m2						
	車道舗装	m2	19.619			31.425		51.044

数量集計表

管路土工事集計表- 2

				管路部						小 計	累 計
				E16aT034Fa	E15aT044F (T034Fa)			E16aT122F			
				車道部	歩道部	乗入部	車道部	歩道部	車道部		
工 種	規格・寸法	単位	平面集計	m	m	14.230		m	11.370	m	m
舗装版切断工	As t≤15cm	m	単位数量	×		×	200.000	×	×	×	×
			設計数量	=		=	28.460	=	=	=	=
	As 15<t≤30cm	m	単位数量	×		×	×	×	200.000	×	×
			設計数量	=		=	=	=	22.740	=	=
			単位数量	×		×	×	×	×	×	×
			設計数量	=		=	=	=	=	=	=
舗装版破砕工	As t=17cm	m2	単位数量	×		×	×	×	×	×	×
			設計数量	=		=	=	=	11.302	=	=
	As t=5cm	m2	単位数量	×		×	×	×	×	×	×
			設計数量	=		=	=	=	=	=	=
	As t=4cm	m2	単位数量	×		×	×	×	×	×	×
			設計数量	=		=	=	=	14.145	=	=
廃材運搬	As	m3	単位数量	×		×	×	×	×	×	×
			設計数量	=		=	=	=	1.921	=	=
	Co	m3	単位数量	×		×	×	×	×	×	×
			設計数量	=		=	=	=	=	=	=
廃材処理	As	t	単位数量	×		×	×	×	×	×	×
			設計数量	=		=	=	=	4.515	=	=
	Co	t	単位数量	×		×	×	×	×	×	×
			設計数量	=		=	=	=	=	=	=
	濁水処理	m3	単位数量	×		×	×	×	×	×	×
			設計数量	=		=	=	=	0.090	=	=
			単位数量	×		×	×	×	×	×	×
			設計数量	=		=	=	=	=	=	=
			単位数量	×		×	×	×	×	×	×
			設計数量	=		=	=	=	=	=	=
掘削工	土砂	m3	単位数量	×		×	×	×	×	×	×
			設計数量	=		=	=	=	6.326	=	=
	碎石	m3	単位数量	×		×	×	×	×	×	×
			設計数量	=		=	=	=	4.412	=	=
埋戻工	発生土	m3	単位数量	×		×	×	×	×	×	×
			設計数量	=		=	=	=	=	=	=
	埋戻用砂	m3	単位数量	×		×	×	×	×	×	×
			設計数量	=		=	=	=	5.021	=	=
仮復旧工	歩道舗装	m2	単位数量	×		×	×	×	×	×	×
			設計数量	=		=	=	=	=	=	=
	乗入舗装	m2	単位数量	×		×	×	×	×	×	×
			設計数量	=		=	=	=	=	=	=
	車道舗装	m2	単位数量	×		×	×	×	×	×	×
			設計数量	=		=	=	=	11.302	=	=
			単位数量	×		×	×	×	×	×	×
			設計数量	=		=	=	=	=	=	=
			単位数量	×		×	×	×	×	×	×
			設計数量	=		=	=	=	=	=	=
			単位数量	×		×	×	×	×	×	×
			設計数量	=		=	=	=	=	=	=
			単位数量	×		×	×	×	×	×	×
			設計数量	=		=	=	=	=	=	=
			単位数量	×		×	×	×	×	×	×
			設計数量	=		=	=	=	=	=	=
			単位数量	×		×	×	×	×	×	×
			設計数量	=		=	=	=	=	=	=

特殊部土工事集計表- 2

				特殊部						小 計	合 計
				900X1600X3000 直上機器2基	900X1400X2000 直上機器1基	900X1200X2000 直上機器1基	900X1500X2200 (横断)	サイドボックス DP=780	サイドボックス DP=680		
				歩道部	歩道部	歩道部	歩道部	車道部	車道部		
				個 1	個	個	個 1	個 1	個		
工 種	規格・寸法	単位	平面集計	個 1	個	個	個 1	個 1	個		
舗装版切断工	As t≤15cm	m	単位数量	× 118. 000	×	×	× 101. 200	×	×		
			設計数量	= 11. 800	=	=	= 10. 120	=	=	21. 920	91. 920
	As 15<t≤30cm	m	単位数量	×	×	×	×	× 55. 200	×		
			設計数量	=	=	=	=	= 5. 520	=	5. 520	5. 520
			単位数量	×	×	×	×	×	×		
			設計数量	=	=	=	=	=	=		
舗装版破砕工	As t=17cm	m2	単位数量	×	×	×	×	× 18. 260	×		
			設計数量	=	=	=	=	= 1. 826	=	1. 826	1. 826
	As t=5cm	m2	単位数量	×	×	×	×	×	×		
			設計数量	=	=	=	=	=	=		
	As t=4cm	m2	単位数量	× 68. 800	×	×	× 54. 600	×	×		
			設計数量	= 6. 880	=	=	= 5. 460	=	=	12. 340	59. 410
廃材運搬	As	m3	単位数量	× 2. 752	×	×	× 2. 184	× 3. 104	×		
			設計数量	= 0. 275	=	=	= 0. 218	= 0. 310	=	0. 803	2. 686
	Co	m3	単位数量	×	×	×	×	×	×		
			設計数量	=	=	=	=	=	=		
廃材処理	As	t	単位数量	× 5. 642	×	×	× 4. 477	× 6. 363	×		
			設計数量	= 0. 564	=	=	= 0. 448	= 0. 636	=	1. 648	4. 623
	Co	t	単位数量	×	×	×	×	×	×		
			設計数量	=	=	=	=	=	=		
	濁水処理	m3	単位数量	× 0. 123	×	×	× 0. 105	× 0. 217	×		
			設計数量	= 0. 012	=	=	= 0. 011	= 0. 022	=	0. 045	0. 118
			単位数量	×	×	×	×	×	×		
			設計数量	=	=	=	=	=	=		
			単位数量	×	×	×	×	×	×		
			設計数量	=	=	=	=	=	=		
掘削工	土砂	m3	単位数量	× 139. 268	×	×	× 107. 562	× 20. 970	×		
			設計数量	= 13. 927	=	=	= 10. 756	= 2. 097	=	26. 780	129. 349
	碎石	m3	単位数量	× 6. 880	×	×	× 5. 460	× 1. 826	×		
			設計数量	= 0. 688	=	=	= 0. 546	= 0. 183	=	1. 417	6. 125
埋戻工	発生土	m3	単位数量	× 56. 772	×	×	× 46. 540	× 9. 971	×		
			設計数量	= 5. 677	=	=	= 4. 654	= 0. 997	=	11. 328	46. 271
	埋戻用砂	m3	単位数量	×	×	×	×	×	×		
			設計数量	=	=	=	=	=	=		
仮復旧工	歩道舗装	m2	単位数量	× 32. 800	×	×	× 49. 190	×	×		
			設計数量	= 3. 280	=	=	= 4. 919	=	=	8. 199	52. 564
	乗入舗装	m2	単位数量	×	×	×	×	×	×		
			設計数量	=	=	=	=	=	=		
	車道舗装	m2	単位数量	×	×	×	×	× 18. 260	×		
			設計数量	=	=	=	=	= 1. 826	=	1. 826	1. 826
			単位数量	×	×	×	×	×	×		
			設計数量	=	=	=	=	=	=		
			単位数量	×	×	×	×	×	×		
			設計数量	=	=	=	=	=	=		
			単位数量	×	×	×	×	×	×		
			設計数量	=	=	=	=	=	=		
			単位数量	×	×	×	×	×	×		
			設計数量	=	=	=	=	=	=		
			単位数量	×	×	×	×	×	×		
			設計数量	=	=	=	=	=	=		
			単位数量	×	×	×	×	×	×		
			設計数量	=	=	=	=	=	=		

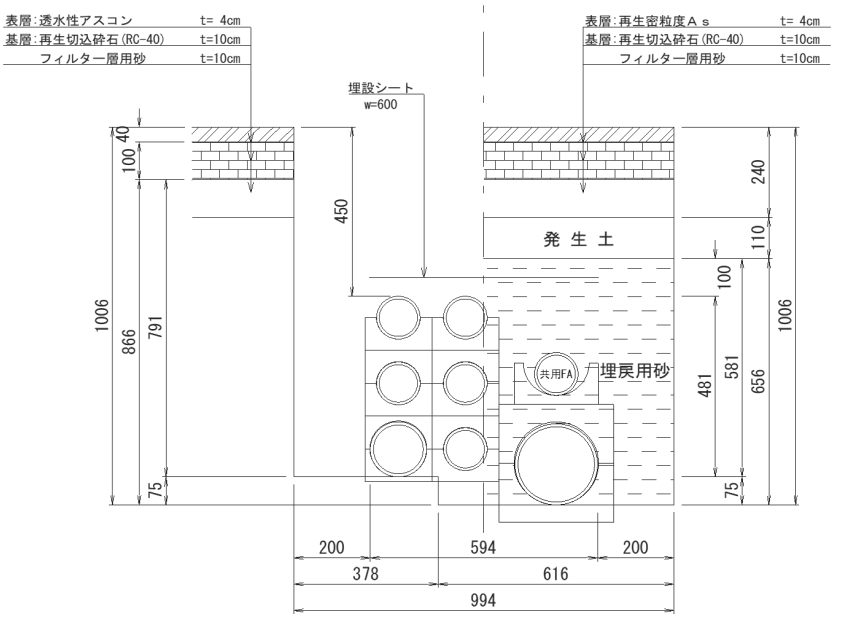
単 位 数 量 計 算 書
(土工事)

工 種	土工事	細 別	E45T043F (歩道部)	100m当たり
E45T043F 歩道部 掘削断面 仮復旧断面 表層:透水性アスコン t= 4cm 基層:再生切込砕石 (RC-40) t=10cm フィルター層用砂 t=10cm 埋設シート w=600 表層:再生密粒度As t= 4cm 基層:再生切込砕石 (RC-40) t=10cm フィルター層用砂 t=10cm 1281 1141 275 40 100 865 450 200 594 722 994 272 240 110 100 556 656 931 275 1281 発生土 埋戻用砂 共用FA				
名 称	規 格	計 算 式		数 量
舗装版切断工	As t≤15cm	$2.000 \times 100 = 200.000$		200.000 m
舗装版破砕工	As t=4cm	$0.994 \times 100 = 99.400$		99.400 m ²
廃材運搬工	As	$99.400 \times 0.040 = 3.976$		3.976 m ³
廃材処分	As	$3.976 \times 2.050 = 8.151$		8.151 t
	濁水処理	$200.000 \times 0.00104 = 0.208$		0.208 m ³
掘 削 工	土砂	$(0.722 \times 1.141 + 0.272 \times 0.865) \times 100 = 105.908$		105.908 m ³
	碎石	$0.994 \times 0.100 \times 100 = 9.940$		9.940 m ³
埋戻工(発生土)	土砂	$0.994 \times 0.110 \times 100 = 10.934$		10.934 m ³
埋 戻 工 埋戻用砂	BD管 φ200 BD管 φ150 FA管 φ100 φ130 φ100 φ75 φ50 控除分	$\{ (0.216 \div 2)^2 \times \pi \times 1 + (0.165 \div 2)^2 \times \pi \times 1 + (0.114 \div 2)^2 \times \pi \times 1 + (0.147 \div 2)^2 \times \pi \times 4 + (0.114 \div 2)^2 \times \pi \times 5 + (0.096 \div 2)^2 \times \pi \times 1 + (0.060 \div 2)^2 \times \pi \times 1 \} \times 100 = 16.577$		16.577 m ³
	埋戻用砂	$(0.722 \times 0.931 + 0.272 \times 0.656) \times 100 - 16.577 = 68.484$		68.484 m ³
仮復旧工	歩道舗装	$0.994 \times 100 = 99.400$		99.400 m ²

工 種	土工事	細 別	E45T043F (乗入部)	100m当たり
E45T043F 乗入部 掘削断面 仮復旧断面 表層:再生密粒度A s t= 5cm 路盤:再生切込碎石 (RC-40) t=25cm 埋設シート w=600 表層:再生密粒度A s t= 5cm 路盤:再生切込碎石 (RC-40) t=25cm 50 250 981 706 275 1281 450 200 594 722 994 300 50 100 556 656 931 275 1281 発生土 共用FA 埋戻用砂				
名 称	規 格	計 算 式		数 量
舗装版切断工	As t≤15cm	$2.000 \times 100 = 200.000$		200.000 m
舗装版破碎工	As t=5cm	$0.994 \times 100 = 99.400$		99.400 m ²
廃材運搬工	As	$99.400 \times 0.050 = 4.970$		4.970 m ³
廃材処分	As	$4.970 \times 2.350 = 11.680$		11.680 t
	濁水处理	$200.000 \times 0.00130 = 0.260$		0.260 m ³
掘 削 工	土砂	$(0.722 \times 0.981 + 0.272 \times 0.706) \times 100 = 90.031$		90.031 m ³
	碎石	$0.994 \times 0.250 \times 100 = 24.850$		24.850 m ³
埋戻工(発生土)	土砂	$0.994 \times 0.050 \times 100 = 4.970$		4.970 m ³
埋 戻 工 埋戻用砂	BD管 φ200 BD管 φ150 FA管 φ100 φ130 φ100 φ75 φ50	{ (0.216 ÷ 2) ² × π × 1 (0.165 ÷ 2) ² × π × + (0.114 ÷ 2) ² × π × 1 + (0.147 ÷ 2) ² × π × 4 + (0.114 ÷ 2) ² × π × 5 + (0.096 ÷ 2) ² × π × + (0.060 ÷ 2) ² × π × } × 100 = 16.577		16.577 m ³
	埋戻用砂	(0.722 × 0.931 + 0.272 × 0.656) × 100 - 16.577 = 68.484		68.484 m ³
仮復旧工	乗入舗装	$0.994 \times 100 = 99.400$		99.400 m ²

工 種	土工事	細 別	E25T044 (043) F (歩道部)	100m 当 たり
E25T044 (043) F 歩道部 掘削断面 仮復旧断面 表層:透水性アスコン t= 4cm 路盤:再生切込砕石 (RC-40) t=10cm フィルター層用砂 t=10cm 埋設シート w=600 1106 966 865 100 40 100 450 表層:再生密粒度 A s t= 4cm 路盤:再生切込砕石 (RC-40) t=10cm フィルター層用砂 t=10cm 発生土 埋戻用砂 (共用FA) 240 110 100 556 656 756 100 200 594 289 706 994				
名 称	規 格	計 算 式		数 量
舗装版切断工	As t≤15cm	$2.000 \times 100 = 200.000$		200.000 m
舗装版破砕工	As t=4cm	$0.994 \times 100 = 99.400$		99.400 m ²
廃材運搬工	As	$99.400 \times 0.040 = 3.976$		3.976 m ³
廃材処分	As	$3.976 \times 2.050 = 8.151$		8.151 t
	濁水処理	$200.000 \times 0.00104 = 0.208$		0.208 m ³
掘 削 工	土砂	$(0.706 \times 0.966 + 0.289 \times 0.865) \times 100 = 93.198$		93.198 m ³
	碎石	$0.995 \times 0.100 \times 100 = 9.950$		9.950 m ³
埋戻工(発生土)	土砂	$0.995 \times 0.110 \times 100 = 10.945$		10.945 m ³
埋 戻 工 埋戻用砂	BD管 φ200 BD管 φ150 FA管 φ100 φ130 φ100 φ75 φ50 控除分	$\{ (0.216 \div 2)^2 \times \pi \times 1 + (0.165 \div 2)^2 \times \pi \times 1 + (0.114 \div 2)^2 \times \pi \times 1 + (0.147 \div 2)^2 \times \pi \times 2 + (0.114 \div 2)^2 \times \pi \times 5 + (0.096 \div 2)^2 \times \pi \times 1 + (0.060 \div 2)^2 \times \pi \times 1 \} \times 100 = 13.183$		13.183 m ³
	埋戻用砂	$(0.706 \times 0.756 + 0.289 \times 0.656) \times 100 - 13.183 = 59.149$		59.149 m ³
仮復旧工	歩道舗装	$0.994 \times 100 = 99.400$		99.400 m ²

工 種	土工事	細 別	E25T044 (043) F (乗入部)	100m当たり
E25T044 (043) F 乗入部 掘削断面 仮復旧断面 				
名 称	規 格	計 算 式		数 量
舗装版切断工	As t≤15cm	$2.000 \times 100 = 200.000$		200.000 m
舗装版破砕工	As t=5cm	$0.994 \times 100 = 99.400$		99.400 m ²
廃材運搬工	As	$99.400 \times 0.050 = 4.970$		4.970 m ³
廃材処分	As	$4.970 \times 2.350 = 11.680$		11.680 t
	濁水处理	$200.000 \times 0.00130 = 0.260$		0.260 m ³
掘 削 工	土砂	$(0.706 \times 0.806 + 0.289 \times 0.706) \times 100 = 77.307$		77.307 m ³
	碎石	$0.995 \times 0.250 \times 100 = 24.875$		24.875 m ³
埋戻工(発生土)	土砂	$0.995 \times 0.050 \times 100 = 4.975$		4.975 m ³
埋 戻 工 埋戻用砂	BD管 φ200 BD管 φ150 FA管 φ100 φ130 φ100 φ75 φ50	{ (0.216 ÷ 2) ² × π × 1 (0.165 ÷ 2) ² × π × + (0.114 ÷ 2) ² × π × 1 + (0.147 ÷ 2) ² × π × 2 + (0.114 ÷ 2) ² × π × 5 + (0.096 ÷ 2) ² × π × + (0.060 ÷ 2) ² × π × } × 100 = 13.183		13.183 m ³
	埋戻用砂	$(0.706 \times 0.756 + 0.289 \times 0.656) \times 100 - 13.183 = 59.149$		59.149 m ³
仮復旧工	乗入舗装	$0.994 \times 100 = 99.400$		99.400 m ²

工 種	土工事	細 別	E15aT044F (T034Fa) (歩道部)	100m当たり
E15aT044F (T034Fa) 歩道部 掘削断面 仮復旧断面 				
名 称	規 格	計 算 式		数 量
舗装版切断工	As t≤15cm	$2.000 \times 100 = 200.000$		200.000 m
舗装版破砕工	As t=4cm	$0.994 \times 100 = 99.400$		99.400 m ²
廃材運搬工	As	$99.400 \times 0.040 = 3.976$		3.976 m ³
廃材処分	As	$3.976 \times 2.050 = 8.151$		8.151 t
	濁水処理	$200.000 \times 0.00104 = 0.208$		0.208 m ³
掘 削 工	土砂	$(0.378 \times 0.791 + 0.616 \times 0.866) \times 100 = 83.245$		83.245 m ³
	碎石	$0.994 \times 0.100 \times 100 = 9.940$		9.940 m ³
埋戻工(発生土)	土砂	$0.994 \times 0.110 \times 100 = 10.934$		10.934 m ³
埋 戻 工 埋戻用砂	BD管 φ200 BD管 φ150 FA管 φ100 φ130 φ100 φ75 φ50 控除分	$\{ (0.216 \div 2)^2 \times \pi \times 1 + (0.165 \div 2)^2 \times \pi \times 1 + (0.114 \div 2)^2 \times \pi \times 1 + (0.147 \div 2)^2 \times \pi \times 1 + (0.114 \div 2)^2 \times \pi \times 5 + (0.096 \div 2)^2 \times \pi \times 1 + (0.060 \div 2)^2 \times \pi \times 1 \} \times 100 = 11.486$		11.486 m ³
	埋戻用砂	$(0.378 \times 0.581 + 0.616 \times 0.656) \times 100 - 11.486 = 50.885$		50.885 m ³
仮復旧工	歩道舗装	$0.994 \times 100 = 99.400$		99.400 m ²

工 種	土工事	細 別	E15aT044F (T034Fa) (車道部)	100m当たり
E15aT044F (T034Fa) 車道部 掘削断面 仮復旧断面 表層: 再生密粒度As t=5cm 基層: 再生粗粒度As t=12cm 上層路盤: 再生粒調碎石 t=15cm 下層路盤: 再生切込碎石 t=24cm 埋設シート w=600 170 390 1141 581 506 75 660 200 594 706 994 289 406 506 581 75 100 560 1141 表層: 再生密粒度As t=5cm 基層: 再生粗粒度As t=12cm 上層路盤: 再生粒調碎石(RM-40) t=15cm 下層路盤: 再生切込碎石(RC-40) t=24cm 埋戻用砂 共用FA				
名 称	規 格	計 算 式		数 量
舗装版切断工	As 15<t≤30cm	$2.000 \times 100 = 200.000$		200.000 m
舗装版破砕工	As t=17cm	$0.994 \times 100 = 99.400$		99.400 m ²
廃材運搬工	As	$99.400 \times 0.170 = 16.898$		16.898 m ³
廃材処分	As	$16.898 \times 2.350 = 39.710$		39.710 t
	濁水处理	$200.000 \times 0.00394 = 0.788$		0.788 m ³
掘 削 工	土砂	$(0.706 \times 0.581 + 0.289 \times 0.506) \times 100 = 55.642$		55.642 m ³
	碎石	$0.995 \times 0.390 \times 100 = 38.805$		38.805 m ³
埋戻工(発生土)	土砂	$0.995 \times \quad \times 100 = 0.000$		0.000 m ³
埋 戻 工 埋戻用砂	BD管 φ200 BD管 φ150 FA管 φ100 φ130 φ100 φ75 φ50	$\{ (0.216 \div 2)^2 \times \pi \times 1 + (0.165 \div 2)^2 \times \pi \times \quad + (0.114 \div 2)^2 \times \pi \times 1 + (0.147 \div 2)^2 \times \pi \times 1 + (0.114 \div 2)^2 \times \pi \times 5 + (0.096 \div 2)^2 \times \pi \times \quad + (0.060 \div 2)^2 \times \pi \times \quad \} \times 100 = 11.486$		11.486 m ³
	埋戻用砂	$(0.706 \times 0.581 + 0.289 \times 0.506) \times 100 - 11.486 = 44.156$		44.156 m ³
仮復旧工	車道舗装	$0.994 \times 100 = 99.400$		99.400 m ²

工 種	土工事	細 別	E21T200 (歩道部)	100m当たり
E21T200 歩道部 掘削断面 仮復旧断面 表層:透水性アスコンt= 4cm 基層:再生切込碎石 (RC-40)t=10cm フィルター層用砂t=10cm 埋設シートw=400 表層:再生密粒度As t= 4cm 基層:再生切込碎石 (RC-40)t=10cm フィルター層用砂t=10cm 発生土 埋戻用砂 931 791 615 176 450 200 239 200 452 639 187 639 176 581 405 100 110 240 931				
名 称	規 格	計 算 式		数 量
舗装版切断工	As t≤15cm	$2.000 \times 100 = 200.000$		200.000 m
舗装版破砕工	As t=4cm	$0.639 \times 100 = 63.900$		63.900 m ²
廃材運搬工	As	$63.900 \times 0.040 = 2.556$		2.556 m ³
廃材処分	As	$2.556 \times 2.050 = 5.240$		5.240 t
	濁水処理	$200.000 \times 0.00104 = 0.208$		0.208 m ³
掘 削 工	土砂	$(0.452 \times 0.791 + 0.187 \times 0.615) \times 100 = 47.254$		47.254 m ³
	碎石	$0.639 \times 0.100 \times 100 = 6.390$		6.390 m ³
埋戻工(発生土)	土砂	$0.639 \times 0.110 \times 100 = 7.029$		7.029 m ³
埋 戻 工 埋戻用砂	BD管 φ200 BD管 φ150 FA管 φ100 φ130 φ100 φ75 φ50 控除分	$\{ (0.216 \div 2)^2 \times \pi \times (0.165 \div 2)^2 \times \pi \times (0.114 \div 2)^2 \times \pi \times (0.147 \div 2)^2 \times \pi \times (0.114 \div 2)^2 \times \pi \times (0.096 \div 2)^2 \times \pi \times (0.060 \div 2)^2 \times \pi \times 2 + 1 \} \times 100 = 4.981$		4.981 m ³
	埋戻用砂	$(0.452 \times 0.581 + 0.187 \times 0.405) \times 100 - 4.981 = 28.854$		28.854 m ³
仮復旧工	歩道舗装	$0.639 \times 100 = 63.900$		63.900 m ²

工 種	土工事	細 別	E21T200 (乗入部)	100m当たり
E21T200 乗入部 掘削断面 仮復旧断面 表層:再生密粒度As t=5cm 路盤:再生切込碎石(RC-40) t=25cm 埋設シート w=400 表層:再生密粒度As t=5cm 路盤:再生切込碎石(RC-40) t=25cm 発生土 埋戻用砂 931 50 250 455 631 176 450 200 239 200 452 639 300 50 100 305 405 581 176 931				
名 称	規 格	計 算 式		数 量
舗装版切断工	As t≤15cm	$2.000 \times 100 = 200.000$		200.000 m
舗装版破砕工	As t=5cm	$0.639 \times 100 = 63.900$		63.900 m ²
廃材運搬工	As	$63.900 \times 0.050 = 3.195$		3.195 m ³
廃材処分	As	$3.195 \times 2.350 = 7.508$		7.508 t
	濁水处理	$200.000 \times 0.00130 = 0.260$		0.260 m ³
掘 削 工	土砂	$(0.452 \times 0.631 + 0.187 \times 0.455) \times 100 = 37.030$		37.030 m ³
	碎石	$0.639 \times 0.250 \times 100 = 15.975$		15.975 m ³
埋戻工(発生土)	土砂	$0.639 \times 0.050 \times 100 = 3.195$		3.195 m ³
埋 戻 工 埋戻用砂	BD管 φ200 BD管 φ150 FA管 φ100 φ130 φ100 φ75 φ50	{ (0.216 ÷ 2) ² × π × (0.165 ÷ 2) ² × π × + (0.114 ÷ 2) ² × π × + (0.147 ÷ 2) ² × π × 2 + (0.114 ÷ 2) ² × π × 1 + (0.096 ÷ 2) ² × π × + (0.060 ÷ 2) ² × π × 2 } × 100 = 4.981		4.981 m ³
	埋戻用砂	$(0.452 \times 0.581 + 0.187 \times 0.405) \times 100 - 4.981 = 28.854$		28.854 m ³
仮復旧工	乗入舗装	$0.639 \times 100 = 63.900$		63.900 m ²

工 種	土工事	細 別	E21T200 (車道部)	100m当たり
E21T200 車道部 掘削断面 仮復旧断面 表層: 再生密粒度As t=5cm 基層: 再生粗粒度As t=12cm 上層路盤: 再生粒調碎石 t=15cm 下層路盤: 再生切込碎石 t=24cm 埋設シート w=400 埋戻用砂 1141 170 390 660 560 1141 255 155 100 581 326 200 239 200 452 187 639				
名 称	規 格	計 算 式	数 量	
舗装版切断工	As 15<t≤30cm	$2.000 \times 100 = 200.000$	200.000	m
舗装版破砕工	As t=17cm	$0.639 \times 100 = 63.900$	63.900	m ²
廃材運搬工	As	$63.900 \times 0.170 = 10.863$	10.863	m ³
廃材処分	As	$10.863 \times 2.350 = 25.528$	25.528	t
	濁水处理	$200.000 \times 0.00394 = 0.788$	0.788	m ³
掘 削 工	土砂	$(0.452 \times 0.581 + 0.187 \times 0.255) \times 100 = 31.030$	31.030	m ³
	碎石	$0.639 \times 0.390 \times 100 = 24.921$	24.921	m ³
埋戻工(発生土)	土砂	$0.639 \times \quad \times 100 = 0.000$	0.000	m ³
埋 戻 工 埋戻用砂	BD管 φ200 BD管 φ150 FA管 φ100 φ130 φ100 φ75 φ50 控除分	$\{ (0.216 \div 2)^2 \times \pi \times$ $\{ (0.165 \div 2)^2 \times \pi \times$ $+ (0.114 \div 2)^2 \times \pi \times$ $+ (0.147 \div 2)^2 \times \pi \times 2$ $+ (0.114 \div 2)^2 \times \pi \times 1$ $+ (0.096 \div 2)^2 \times \pi \times$ $+ (0.060 \div 2)^2 \times \pi \times 2 \}$ $\times 100 = 4.981$	4.981	m ³
	埋戻用砂	$(0.452 \times 0.581 + 0.187 \times 0.255) \times 100 - 4.981 = 26.049$	26.049	m ³
仮復旧工	車道舗装	$0.639 \times 100 = 63.900$	63.900	m ²

工 種	土工事	細 別	車道横断-1 (車道部)	100m当たり
車道横断-1 車道部 掘削断面 仮復旧断面 表層: 再生密粒度As t=5cm 基層: 再生粗粒度As t=12cm 上層路盤: 再生粒部碎石 t=15cm 下層路盤: 再生切込碎石 t=24cm 埋設シート w=400 埋設シート w=400 170 390 966 406 660 560 966 100 306 406 200 798 200 1198 埋戻用砂				
名 称	規 格	計 算 式		数 量
舗装版切断工	As 15<t≤30cm	$2.000 \times 100 = 200.000$		200.000 m
舗装版破砕工	As t=17cm	$1.198 \times 100 = 119.800$		119.800 m ²
廃材運搬工	As	$119.800 \times 0.170 = 20.366$		20.366 m ³
廃材処分	As	$20.366 \times 2.350 = 47.860$		47.860 t
	濁水处理	$200.000 \times 0.00394 = 0.788$		0.788 m ³
掘 削 工	土砂	$(1.198 \times 0.406 + \times) \times 100 = 48.639$		48.639 m ³
	碎石	$1.198 \times 0.390 \times 100 = 46.722$		46.722 m ³
埋戻工(発生土)	土砂	$1.198 \times \times 100 = 0.000$		0.000 m ³
埋 戻 工 埋戻用砂	BD管 φ200 BD管 φ150 FA管 φ100 φ130 φ100 φ75 φ50 控除分	{ (0.216 ÷ 2) ² × π × (0.165 ÷ 2) ² × π × + (0.114 ÷ 2) ² × π × + (0.147 ÷ 2) ² × π × 2 + (0.114 ÷ 2) ² × π × 3 + (0.096 ÷ 2) ² × π × 2 + (0.060 ÷ 2) ² × π × 5 } × 100 = 9.318		9.318 m ³
	埋戻用砂	$(1.198 \times 0.406 + 0.000 \times) \times 100 - 9.318 = 39.321$		39.321 m ³
仮復旧工	車道舗装	$1.198 \times 100 = 119.800$		119.800 m ²

工 種	土工事	細 別	車道横断-2 (車道部)	100m当たり
車道横断-2 車道部 掘削断面 仮復旧断面 表層: 再生密粒度As t=5cm 基層: 再生粗粒度As t=12cm 上層路盤: 再生粒調碎石 t=15cm 下層路盤: 再生切込碎石 t=24cm 埋設シート w=400 埋戻用砂 170 390 255 815 660 560 100 255 815 200 155 200 555				
名 称	規 格	計 算 式		数 量
舗装版切断工	As 15<t≤30cm	$2.000 \times 100 = 200.000$		200.000 m
舗装版破砕工	As t=17cm	$0.555 \times 100 = 55.500$		55.500 m ²
廃材運搬工	As	$55.500 \times 0.170 = 9.435$		9.435 m ³
廃材処分	As	$9.435 \times 2.350 = 22.172$		22.172 t
	濁水処理	$200.000 \times 0.00394 = 0.788$		0.788 m ³
掘 削 工	土砂	$(0.555 \times 0.255 + \times) \times 100 = 14.153$		14.153 m ³
	碎石	$0.555 \times 0.390 \times 100 = 21.645$		21.645 m ³
埋戻工(発生土)	土砂	$0.555 \times \times 100 = 0.000$		0.000 m ³
埋 戻 工 埋戻用砂	BD管 φ200 BD管 φ150 FA管 φ100 φ130 φ100 φ75 φ50 控除分	$\{ (0.216 \div 2)^2 \times \pi \times$ $\{ (0.165 \div 2)^2 \times \pi \times$ $+ (0.114 \div 2)^2 \times \pi \times$ $+ (0.147 \div 2)^2 \times \pi \times$ $+ (0.114 \div 2)^2 \times \pi \times$ $+ (0.096 \div 2)^2 \times \pi \times$ $+ (0.060 \div 2)^2 \times \pi \times$ $\times 100 = 1.131$		1.131 m ³
	埋戻用砂	$(0.555 \times 0.255 + 0.000 \times) \times 100 - 1.131 = 13.022$		13.022 m ³
仮復旧工	車道舗装	$0.555 \times 100 = 55.500$		55.500 m ²

工 種	土工事	細 別	1200×1600×4500 直上機器1基	10箇所当たり																																																												
1200X1600X4500 直上機器1基 表面:透水圧アスコン 路盤:再生切込砕石(RC-40) フィルター層用砂 t=4cm t=10cm t=10cm 掘削断面 復旧断面 φ1050 φ830 表面:再生密封度As 路盤:再生切込砕石(RC-40) フィルター層用砂 t=4cm t=10cm t=10cm 2350 2110 100 100 150 200 1560 1460 1860 240 10 1900 2350 発生土 5800 4900 4800 300 200 1195 580 4500 450 200 1460 1860 <table><tr><th colspan="2">名 称</th><th>規 格</th><th>計 算 式</th><th>数 量</th></tr><tr><td colspan="2">舗装版切断工</td><td>As t≤15cm</td><td>$(1.860 + 5.800) \times 2 \times 10 = 153.200$</td><td>153.200 m</td></tr><tr><td colspan="2">舗装版壊し工</td><td>As t≤4cm</td><td>$1.860 \times 5.800 \times 10 = 107.880$</td><td>107.880 m2</td></tr><tr><td colspan="2">As殻運搬</td><td>As</td><td>$107.880 \times 0.040 = 4.315$</td><td>4.315 m3</td></tr><tr><td colspan="2" rowspan="2">As殻処理</td><td>As</td><td>$4.315 \times 2.050 = 8.846$</td><td>8.846 t</td></tr><tr><td>濁水処理</td><td>$153.200 \times 0.00104 = 0.159$</td><td>0.159 m3</td></tr><tr><td colspan="2" rowspan="2">掘削工</td><td>土砂</td><td>$\left(\begin{array}{l} 1.860 \times 5.800 \times 2.110 \\ + 1.560 \times 4.900 \times 0.100 \end{array} \right) \times 10 = 235.271$</td><td>235.271 m3</td></tr><tr><td>碎石</td><td>$1.860 \times 5.800 \times 0.100 \times 10 = 10.788$</td><td>10.788 m3</td></tr><tr><td colspan="2" rowspan="4">埋戻工 発生土</td><td rowspan="3">控除分</td><td>躯体</td><td>$1.460 \times 4.800 \times 1.900 \times 10 = 133.152$</td><td>133.152 m3</td></tr><tr><td>本体基礎</td><td>$1.560 \times 4.900 \times 0.100 \times 10 = 7.644$</td><td>7.644 m3</td></tr><tr><td>調整リング</td><td>$\left(\frac{1.050}{2} \right)^2 \times \pi \times 0.010 \times 10 = 0.086$</td><td>0.086 m2</td></tr><tr><td colspan="2">発生土</td><td>$1.860 \times 5.800 \times 2.010 \times 10 - 133.152 - 7.644 - 0.086 = 75.956$</td><td>75.956 m3</td></tr><tr><td colspan="2" rowspan="2">仮復旧工</td><td>蓋控除分</td><td>$\left(\frac{0.830}{2} \right)^2 \times \pi \times 10 = 5.410$</td><td>5.410 m2</td></tr><tr><td>歩道舗装</td><td>$1.860 \times 5.800 \times 10 - 5.410 = 102.470$</td><td>102.470 m2</td></tr></table>					名 称		規 格	計 算 式	数 量	舗装版切断工		As t≤15cm	$(1.860 + 5.800) \times 2 \times 10 = 153.200$	153.200 m	舗装版壊し工		As t≤4cm	$1.860 \times 5.800 \times 10 = 107.880$	107.880 m2	As殻運搬		As	$107.880 \times 0.040 = 4.315$	4.315 m3	As殻処理		As	$4.315 \times 2.050 = 8.846$	8.846 t	濁水処理	$153.200 \times 0.00104 = 0.159$	0.159 m3	掘削工		土砂	$\left(\begin{array}{l} 1.860 \times 5.800 \times 2.110 \\ + 1.560 \times 4.900 \times 0.100 \end{array} \right) \times 10 = 235.271$	235.271 m3	碎石	$1.860 \times 5.800 \times 0.100 \times 10 = 10.788$	10.788 m3	埋戻工 発生土		控除分	躯体	$1.460 \times 4.800 \times 1.900 \times 10 = 133.152$	133.152 m3	本体基礎	$1.560 \times 4.900 \times 0.100 \times 10 = 7.644$	7.644 m3	調整リング	$\left(\frac{1.050}{2} \right)^2 \times \pi \times 0.010 \times 10 = 0.086$	0.086 m2	発生土		$1.860 \times 5.800 \times 2.010 \times 10 - 133.152 - 7.644 - 0.086 = 75.956$	75.956 m3	仮復旧工		蓋控除分	$\left(\frac{0.830}{2} \right)^2 \times \pi \times 10 = 5.410$	5.410 m2	歩道舗装	$1.860 \times 5.800 \times 10 - 5.410 = 102.470$	102.470 m2
名 称		規 格	計 算 式	数 量																																																												
舗装版切断工		As t≤15cm	$(1.860 + 5.800) \times 2 \times 10 = 153.200$	153.200 m																																																												
舗装版壊し工		As t≤4cm	$1.860 \times 5.800 \times 10 = 107.880$	107.880 m2																																																												
As殻運搬		As	$107.880 \times 0.040 = 4.315$	4.315 m3																																																												
As殻処理		As	$4.315 \times 2.050 = 8.846$	8.846 t																																																												
		濁水処理	$153.200 \times 0.00104 = 0.159$	0.159 m3																																																												
掘削工		土砂	$\left(\begin{array}{l} 1.860 \times 5.800 \times 2.110 \\ + 1.560 \times 4.900 \times 0.100 \end{array} \right) \times 10 = 235.271$	235.271 m3																																																												
		碎石	$1.860 \times 5.800 \times 0.100 \times 10 = 10.788$	10.788 m3																																																												
埋戻工 発生土		控除分	躯体	$1.460 \times 4.800 \times 1.900 \times 10 = 133.152$	133.152 m3																																																											
			本体基礎	$1.560 \times 4.900 \times 0.100 \times 10 = 7.644$	7.644 m3																																																											
			調整リング	$\left(\frac{1.050}{2} \right)^2 \times \pi \times 0.010 \times 10 = 0.086$	0.086 m2																																																											
		発生土		$1.860 \times 5.800 \times 2.010 \times 10 - 133.152 - 7.644 - 0.086 = 75.956$	75.956 m3																																																											
仮復旧工		蓋控除分	$\left(\frac{0.830}{2} \right)^2 \times \pi \times 10 = 5.410$	5.410 m2																																																												
		歩道舗装	$1.860 \times 5.800 \times 10 - 5.410 = 102.470$	102.470 m2																																																												

工 種	土工事	細 別	1200×1600×3000	10箇所当たり
1200X1600X3000 表層:透水性アスコン 路盤:再生切込砕石(RC-40) フィルター層用砂 t= 4cm t=10cm t=10cm 掘削断面 復旧断面 表層:再生密封床As 路盤:再生切込砕石(RC-40) フィルター層用砂 t= 4cm t=10cm t=10cm φ1050 φ830 2350 2110 100 40 100 150 200 1560 1460 1860 発生土 1900 2350 240 10 100 100 φ1050 4300 3400 3300 300 200 200 1460 1860 450 3000 450 200				
名 称	規 格		計 算 式	数 量
舗装版切断工	As t≤15cm		$\begin{aligned} & (1.860 + 4.300) \times 2 \times 10 \\ & = 123.200 \end{aligned}$	123.200 m
舗装版壊し工	As t≤4cm		$\begin{aligned} & 1.860 \times 4.300 \times 10 \\ & = 79.980 \end{aligned}$	79.980 m ²
As殻運搬	As		$\begin{aligned} & 79.980 \times 0.040 \\ & = 3.199 \end{aligned}$	3.199 m ³
As殻処理	As		$\begin{aligned} & 3.199 \times 2.050 \\ & = 6.558 \end{aligned}$	6.558 t
	濁水処理		$\begin{aligned} & 123.200 \times 0.00104 \\ & = 0.128 \end{aligned}$	0.128 m ³
掘削工	土砂		$\begin{aligned} & (1.860 \times 4.300 \times 2.110 \\ & + 1.560 \times 3.400 \times 0.100) \times 10 \\ & = 174.062 \end{aligned}$	174.062 m ³
	碎石		$\begin{aligned} & 1.860 \times 4.300 \times 0.100 \times 10 \\ & = 7.998 \end{aligned}$	7.998 m ³
埋戻工 発生土	控除分	躯体	$\begin{aligned} & 1.460 \times 3.300 \times 1.900 \times 10 \\ & = 91.542 \end{aligned}$	91.542 m ³
		本体基礎	$\begin{aligned} & 1.560 \times 3.400 \times 0.100 \times 10 \\ & = 5.304 \end{aligned}$	5.304 m ³
		調整リング	$\begin{aligned} & (1.050 \div 2) ^2 \times \pi \times 0.010 \\ & \times 10 \\ & = 0.086 \end{aligned}$	0.086 m ²
	発生土		$\begin{aligned} & 1.860 \times 4.300 \times 2.010 \times 10 \\ & - 91.542 - 5.304 - 0.086 \\ & = 63.827 \end{aligned}$	63.827 m ³
仮復旧工	蓋控除分		$\begin{aligned} & (0.830 \div 2) ^2 \times \pi \times 10 \\ & = 5.410 \end{aligned}$	5.410 m ²
	歩道舗装		$\begin{aligned} & 1.860 \times 4.300 \times 10 - 5.410 \\ & = 74.570 \end{aligned}$	74.570 m ²

工 種	土工事	細 別	900×1600×3000	10箇所当たり
900X1600X3000 表層:透水性アスコン 路盤:再生切込砕石(RC-40) フィルター層用砂 t= 4cm t=10cm t=10cm 掘削断面 復旧断面 φ1050 φ830 表層:再生密粒度As 路盤:再生切込砕石(RC-40) フィルター層用砂 t= 4cm t=10cm t=10cm 2350 2110 100 40 240 10 1900 2350 100 100 150 200 1260 1160 1560 4300 3400 3300 300 200 φ1050 1160 1560 200 200 450 3000 450 200				
名 称	規 格		計 算 式	数 量
舗装版切断工	As t≤15cm		$(1.560 + 4.300) \times 2 \times 10 = 117.200$	117.200 m
舗装版壊し工	As t≤4cm		$1.560 \times 4.300 \times 10 = 67.080$	67.080 m2
As殻運搬	As		$67.080 \times 0.040 = 2.683$	2.683 m3
As殻処理	As		$2.683 \times 2.050 = 5.500$	5.500 t
	濁水処理		$117.200 \times 0.00104 = 0.122$	0.122 m3
掘削工	土砂		$\left(\begin{array}{l} 1.560 \times 4.300 \times 2.110 \\ + 1.260 \times 3.400 \times 0.100 \end{array} \right) \times 10 = 145.823$	145.823 m3
	碎石		$1.560 \times 4.300 \times 0.100 \times 10 = 6.708$	6.708 m3
埋戻工 発生土	控除分	躯体	$1.160 \times 3.300 \times 1.900 \times 10 = 72.732$	72.732 m3
		本体基礎	$1.260 \times 3.400 \times 0.100 \times 10 = 4.284$	4.284 m3
		調整リング	$\left(\frac{1.050}{2} \right)^2 \times \pi \times 0.010 \times 10 = 0.086$	0.086 m2
	発生土		$1.560 \times 4.300 \times 2.010 \times 10 - 72.732 - 4.284 - 0.086 = 57.728$	57.728 m3
仮復旧工	蓋控除分		$\left(\frac{0.830}{2} \right)^2 \times \pi \times 10 = 5.410$	5.410 m2
	歩道舗装		$1.560 \times 4.300 \times 10 - 5.410 = 61.670$	61.670 m2

工 種	土工事		細 別	900×1600×3000 直上機器2基	10箇所当たり
900X1600X3000 直上機器2基 掘削断面 復旧断面 表層:透水性アスコン 路盤:再生切込砕石(RC-40) フィルター層用砂 t=4cm t=10cm t=10cm 表層:再生密封度As 路盤:再生切込砕石(RC-40) フィルター層用砂 t=4cm t=10cm t=10cm 100 40 2200 1960 100 150 1300 150 200 1200 200 1600 140 1860 2200 100 100 100 100 発生土 4300 3400 3300 200 300 200 1200 1600 200 450 3000 450 200 200 1600 200					
名 称	規 格		計 算 式		数 量
舗装版切断工	As t≤15cm		(1.600 + 4.300) × 2 × 10 = 118.000		118.000 m
舗装版壊し工	As t=4cm		1.600 × 4.300 × 10 = 68.800		68.800 m2
廃材運搬	As		68.800 × 0.040 = 2.752		2.752 m3
廃材処理	As		2.752 × 2.050 = 5.642		5.642 t
	濁水処理		118.000 × 0.00104 = 0.123		0.123 m3
掘削工	土砂		(1.600 × 4.300 × 1.960 + 1.300 × 3.400 × 0.100) × 10 = 139.268		139.268 m3
	碎石		1.600 × 4.300 × 0.100 × 10 = 6.880		6.880 m3
埋 戻 工 発生土	控除分	躯体	1.200 × 3.300 × 1.860 × 10 = 73.656		73.656 m3
		本体基礎	1.300 × 3.400 × 0.100 × 10 = 4.420		4.420 m3
	発生土		1.600 × 4.300 × 1.960 × 10 - 73.656 - 4.420 = 56.772		56.772 m3
仮復旧工	蓋控除分		1.200 × 3.000 × 10 = 36.000		36.000 m2
	歩道舗装		1.600 × 4.300 × 10 - 36.000 = 32.800		32.800 m2

工 種	土工事	細 別	サイドボックス DP=780	10箇所当たり
サイドボックス 1000X600X650 車道部DP=780 掘削断面 仮復旧断面 発生土 1760, 1100, 100, 170, 390, 780, 560, 880, 150, 1360, 1260, 1660, 200, 1260, 1660, 200, 600, 650, 1100, 300, 200 表層: 厚床型砕石 A 6 t=5cm 底層: 厚床型砕石 A 6 t=12cm 上層路盤: 厚床型砕石 B t=5cm 下層路盤: 厚床型砕石 B t=4cm				
名 称	規 格	計 算 式		数 量
舗装版切断工	As 15<t≤30cm	$\left(\frac{1.660 + 1.100}{2} \right) \times 10 = 55.200$		55.200 m
舗装版壊し工	As t=17cm	$1.660 \times 1.100 \times 10 = 18.260$		18.260 m ²
廃材運搬	As	$18.260 \times 0.170 = 3.104$		3.104 m ³
廃材処理	As	$3.104 \times 2.050 = 6.363$		6.363 t
	濁水処理	$55.200 \times 0.00394 = 0.217$		0.217 m ³
掘削工	土砂	$\left(\frac{1.660 \times 1.100 \times 1.100}{2} + \frac{1.360 \times 0.650 \times 0.100}{2} \right) \times 10 = 20.970$		20.970 m ³
	砕石	$1.660 \times 1.100 \times 0.100 \times 10 = 1.826$		1.826 m ³
埋 戻 工 発生土	控除分	躯体	$1.260 \times 0.550 \times 0.880 \times 10 = 6.098$	6.098 m ³
		本体基礎	$1.360 \times 0.650 \times 0.000 \times 10 = 0.000$	0.000 m ³
	発生土		$6.098 - 0.000 = 9.971$	9.971 m ³
仮復旧工	蓋控除分	$1.660 \times 1.100 \times 10 = 18.260$		18.260 m ²
	車道舗装	$1.660 \times 1.100 \times 10 = 18.260$		18.260 m ²

管 路 材 集 計 表

管路材数量總括表

工 種	規格・寸法	単位	電力EH130・100	電力E割100	電力EL100	電力街100	電力EL100(TA機)	電力ET100	通信ボディ	通信共用FAφ100	通信PVφ75	通信PVφ50	合 計
ECVPφ130	直管	m	351.500										351.500
	直管（夜間）	m	23.200										23.200
	曲管(5R)	m	138.200										138.200
ECVPφ100	直管	m	135.050	135.050	64.440	135.050	80.200						549.790
	直管（夜間）	m	23.200										23.200
	曲管(5R)	m	15.000	15.000	39.740	15.000	4.000						88.740
VPφ100(FA)	直管	m								127.640			127.640
	717°R-曲管(5R)	m								28.000			28.000
	717°R-曲管(10R)	m											
VPφ100	直管	m						175.150					175.150
	直管（夜間）	m						11.745					11.745
	曲管(5R)	m						66.100					66.100
VPφ200	直管	m							124.940				124.940
	曲管(5R)	m							28.000				28.000
VPφ150	直管	m											
	曲管(5R)	m											
PVφ75	直管（夜間）	m									23.660		23.660
	曲管(5R)	m											
PVφ50	直管	m										111.560	111.560
	直管（夜間）	m										91.960	91.960
	曲管(5R)	m										69.480	69.480
さや管φ50	曲管(5R)（夜間）	m										16.000	16.000
	SU管	m							728.500				728.500
さや管φ30	端末用短管	本							40				40
	SU管	m							728.500				728.500
端末用短管	端末用短管	本							40				40
管 台	ECVPφ130用	個	604										604
	ECVPφ100用	個	202	73	138	73	78						564
	VPφ100用	個						220					220
	VPφ100用(FA)	個								81			81
	VPφ200用	個							162				162
	VPφ150用	個											
	PVφ75用	個									15		15
	PVφ50用	個										249	249
ヤリトリ継手	ECVPφ130用	個	19										19
	ECVPφ100用	個	8	6	4	6	7						31
	VPφ150用	個											
	VPφ100用	個						9		4			13
	VPφ200用	個											
ボルト固定式 ロータス管	φ200(起点)	本							4				4
	φ200(終点)	本							4				4
	φ150(起点)	本											
	φ150(終点)	本											
スライド管	φ200用	本							4				4
	φ150用	本											
ダクトスリーブ	ECVPφ130用	個	38										38
	ECVPφ100用	個	16	12	8	12	14						62
	VPφ100用	個						18					18
	VPφ100用(FA)	個								8			8
	VPφ200用	個							8				8
	VPφ150用	個											
	PVφ75用	個									4		4
	PVφ50用	個										26	26
埋設シート	W=400	m											
	W=600	m	254.480										254.48

電力管路材 (EH, EMφ130, EH, EMφ100) 集計表

区間	管路	全延長 直管+曲管	直管部	曲管部	条数		ECVP φ130 (m)			ECVP φ100 (m)			ヤリトリ継手		ダクトスリーブ (個)				埋設シート※	
					ECVP		直管		曲管	直管		曲管	φ130	φ100	CCVP φ130		CCVP φ100		W400	W600
				5R	φ130	φ100	5000L	控除後	1000L (5R)	5000L	控除後	1000L (5R)	個	個	個	控除m	個	控除m	m	m
既設 (S-26)																				
	E21	44.980	16.240	28.740	2		32.480	31.260	57.480				2		2	-0.610				44.680
L-1															2	-0.610				
L-2	E45	19.620	16.620	3.000	4	1	66.480	64.040	12.000	16.620	16.010	3.000	4	1	4	-1.220	1	-0.305		19.320
															4	-1.220	1	-0.305		
L-3	E25	23.870	20.870	3.000	2	1	41.740	40.520	6.000	20.870	20.260	3.000	2	1	2	-0.610	1	-0.305		23.570
															2	-0.610	1	-0.305		
L-4	E25	46.470	46.470		2	1	92.940	91.720		46.470	45.860		2	1	2	-0.610	1	-0.305		46.170
															2	-0.610	1	-0.305		
L-5	E25	18.150	13.150	5.000	2	1	26.300	25.080	10.000	13.150	12.540	5.000	2	1	2	-0.610	1	-0.305		17.850
															2	-0.610	1	-0.305		
L-6	E25	16.490	12.490	4.000	2	1	24.980	23.760	8.000	12.490	11.880	4.000	2	1	2	-0.610	1	-0.305		16.190
															2	-0.610	1	-0.305		
L-8	E15a	29.110	29.110		1	1	29.110	28.500		29.110	28.500		1	1	1	-0.305	1	-0.305		28.810
															1	-0.305	1	-0.305		
L-9	E16a																			
L-11	E15a																			
L-12	E15a																			
L-14	E15a																			
L-15	E16a																			
L-16	E16a																			
L-17	E16a																			
L-1																				
	車道横断-1	12.210	12.210		2	2	24.420	23.200		24.420	23.200		2	2	2	-0.610	2	-0.610		11.910
R-1															2	-0.610	2	-0.610		
L-16																				
	車道横断-4																			
R-13																				
小 計								328.080	93.480		158.250	15.000	17	8	34		16			208.500

※埋設シート=全延長-0.15(端壁厚)×端壁数

管台算出表 (EH, EM ϕ 130, EH, EM ϕ 100)

			ECVP ϕ 130用				ECVP ϕ 100用				※直線部は2.5m毎、曲線部は1.0m毎に管台を設置する。管路1箇所につき2個使用する。			
管路	直線延長	曲線延長	直線部 必要箇所数 ①	曲線部 必要箇所数 ②	1箇所当たり 必要個数 ③	管台数 (①+②)×③	直線部 必要箇所数 ①	曲線部 必要箇所数 ②	1箇所当たり 必要個数 ③	管台数 (①+②)×③				
E21	16.240	28.740	7	29	4	144	7	29	1	36				
E45	16.620	3.000	7	3	8	80	7	3	2	20				
E25	20.870	3.000	9	3	4	48	9	3	2	24				
E25	46.470		19		4	76	19		2	38				
E25	13.150	5.000	6	5	4	44	6	5	2	22				
E25	12.490	4.000	5	4	4	36	5	4	2	18				
E15a	29.110		12		2	24	12		2	24				
E16a														
E15a														
E15a														
E15a														
E16a														
E16a														
E16a														
車道横断-1	12.210		5		4	20	5		4	20				
車道横断-4														
小 計						472				202				

電力管路材 (EH, EM ϕ 130, EH ϕ 100) 集計表-2

[illegible]

※埋設シート=全延長-0.15(端壁厚)×端壁数

管台算出表 (EH, EM ϕ 130, EH ϕ 100) -2

			ECVP ϕ 130用				ECVP ϕ 100用				※直線部は2.5m毎、曲線部は1.0m毎に管台を設置する。管路1箇所につき2個使用する。			
管路	直線延長	曲線延長	直線部 必要箇所数 ①	曲線部 必要箇所数 ②	1箇所当たり 必要個数 ③	管台数 (①+②)×③	直線部 必要箇所数 ①	曲線部 必要箇所数 ②	1箇所当たり 必要個数 ③	管台数 (①+②)×③				
E21	23.920	22.360	10	23	4	132	10	23						
小 計						132								
累 計						604				202				

電力管路材（E割φ100）集計表

区間	管路	全延長 直管+曲管	直管部	曲管部	条数	ECVP φ100 (m)			ヤトリ継手 個	ダクトスリーブ(個)	
					ECVP	直管		曲管		CCVP φ100	
					φ100	5000L	控除後	1000L (5R)		個	控除m
既設 (S-26)											
L-1	E21	44. 980	16. 240	28. 740							
L-2	E45	19. 620	16. 620	3. 000	1	16. 620	16. 010	3. 000	1	1	-0. 305
L-3	E25	23. 870	20. 870	3. 000	1	20. 870	20. 260	3. 000	1	1	-0. 305
L-4	E25	46. 470	46. 470		1	46. 470	45. 860		1	1	-0. 305
L-5	E25	18. 150	13. 150	5. 000	1	13. 150	12. 540	5. 000	1	1	-0. 305
L-6	E25	16. 490	12. 490	4. 000	1	12. 490	11. 880	4. 000	1	1	-0. 305
L-8	E15a	29. 110	29. 110		1	29. 110	28. 500		1	1	-0. 305
L-9	E16a										
L-11	E15a										
L-12	E15a										
L-14	E16a										
L-15	E16a										
L-16	E16a										
L-17											
L-1	車道横断-1										
R-1											
L-16	車道横断-4										
R-13											
合 計							135. 050	15. 000	6	12	

管台算出表(E割φ100)

			ECVPφ100用											
管路	直線延長	曲線延長	直線部 必要箇所数 ①	曲線部 必要箇所数 ②	1箇所当たり 必要個数 ③	管台数 (①+②)×③								
E21	16.240	28.740	7	29										
E45	16.620	3.000	7	3	1	10								
E25	20.870	3.000	9	3	1	12								
E25	46.470		19		1	19								
E25	13.150	5.000	6	5	1	11								
E25	12.490	4.000	5	4	1	9								
E15a	29.110		12		1	12								
E16a														
E15a														
E15a														
E15a														
E16a														
E16a														
E16a														
車道横断-1														
車道横断-4														
合 計						73								

電力管路材 (EL φ100) 集計表

区間	管路	全延長 直管+曲管	直管部	曲管部	条数	ECVP φ100 (m)			ヤトリ継手 個	ダクトスリーブ(個)	
				5R	ECVP	直管		曲管		CCVP φ100	
					φ100	5000L	控除後	1000L (5R)		個	控除m
既設(S-26)											
L-1	E21	44.980	16.240	28.740	1	16.240	15.630	28.740	1	1	-0.305
	E45	19.620	16.620	3.000	1	16.620	16.010	3.000	1	1	-0.305
L-2	E25	23.870	20.870	3.000	1	20.870	20.260	3.000	1	1	-0.305
L-3	E25	46.470	46.470							1	-0.305
	E25	18.150	13.150	5.000	1	13.150	12.540	5.000	1	1	-0.305
L-5	E25	16.490	12.490	4.000							
L-6	E15a	29.110	29.110								
L-8	E16a										
L-9	E15a										
L-11	E15a										
L-12	E15a										
L-14	E16a										
L-15	E16a										
L-16	E16a										
L-17											
L-1	車道横断-1										
R-1											
L-16	車道横断-4										
R-13											
合 計						64.440	39.740		4	8	

管台算出表 (EL φ 100)

			ECVP φ 100用											
管路	直線延長	曲線延長	直線部 必要箇所数 ①	曲線部 必要箇所数 ②	1箇所当たり 必要個数 ③	管台数 (①+②) × ③								
E21	16. 240	28. 740	7	29	2	72								
E45	16. 620	3. 000	7	3	2	20								
E25	20. 870	3. 000	9	3	2	24								
E25	46. 470		19											
E25	13. 150	5. 000	6	5	2	22								
E25	12. 490	4. 000	5	4										
E15a	29. 110		12											
E16a														
E15a														
E15a														
E15a														
E16a														
E16a														
E16a														
車道横断-1														
車道横断-4														
合 計						138								

電力管路材（E街φ100）集計表

区間	管路	全延長 直管+曲管	直管部	曲管部	条数	ECVP φ100 (m)			ヤトリ継手	ダクトスリーブ(個)	
				5R	ECVP	直管		曲管		CCVP φ100	
					φ100	5000L	控除後	1000L (5R)		個	個
既設(S-26)											
L-1	E21	44.980	16.240	28.740							
	E45	19.620	16.620	3.000	1	16.620	16.010	3.000	1	1	-0.305
L-2											
L-3	E25	23.870	20.870	3.000	1	20.870	20.260	3.000	1	1	-0.305
	E25	46.470	46.470		1	46.470	45.860		1	1	-0.305
L-4											
L-5	E25	18.150	13.150	5.000	1	13.150	12.540	5.000	1	1	-0.305
	E25	16.490	12.490	4.000	1	12.490	11.880	4.000	1	1	-0.305
L-6											
L-8	E15a	29.110	29.110		1	29.110	28.500		1	1	-0.305
	E16a										
L-9											
L-11	E15a										
	E15a										
L-12											
L-14	E15a										
	E16a										
L-15											
L-16	E16a										
	E16a										
L-17											
L-1											
R-1	車道横断-1										
L-16											
R-13	車道横断-4										
合 計							135.050	15.000	6	12	

管台算出表(E街φ100)

		ECVPφ100用												
管路	直線延長	曲線延長	直線部 必要箇所数 ①	曲線部 必要箇所数 ②	1箇所当たり 必要個数 ③	管台数 (①+②)×③								
E21	16.240	28.740	7	29										
E45	16.620	3.000	7	3	1	10								
E25	20.870	3.000	9	3	1	12								
E25	46.470		19		1	19								
E25	13.150	5.000	6	5	1	11								
E25	12.490	4.000	5	4	1	9								
E15a	29.110		12		1	12								
E16a														
E15a														
E15a														
E15a														
E16a														
E16a														
E16a														
車道横断-1														
車道横断-4														
合 計						73								

電力管路材(ELφ100TA桝接続管路)集計表

区間	管路	全延長 直管+曲管	直管部	曲管部	条数	ECVP φ100 (m)			分岐桝TA 控除量算出		分岐桝TA用 ダクトスリーブφ100		ヤリトリ継手 個	ダクトスリーブ(個)			
					ECVP	直管		曲管	控除量		ダクトスリーブφ100			CCVP φ100			
					5R	φ 100	5000L	控除後	1000L (5R)	個数	控除量	個数		控除量			個
既設(S-26)																	
	E21	44. 980	16. 240	28. 740													
L-1																	
	E45	19. 620	16. 620	3. 000													
L-2																	
	E25	23. 870	20. 870	3. 000													
L-3																	
	E25	46. 470	46. 470		1	46. 470	42. 840		2	-1. 800	4	-1. 220	3	1	-0. 305		
L-4														1	-0. 305		
	E25	18. 150	13. 150	5. 000													
L-5																	
	E25	16. 490	12. 490	4. 000	1	12. 490	10. 370	4. 000	1	-0. 900	2	-0. 610	2	1	-0. 305		
L-6														1	-0. 305		
	E15a	29. 110	29. 110		1	29. 110	26. 990		1	-0. 900	2	-0. 610	2	1	-0. 305		
L-8														1	-0. 305		
	E16a																
L-9																	
	E15a																
L-11																	
	E15a																
L-12																	
	E15a																
L-14																	
	E16a																
L-15																	
	E16a																
L-16																	
	E16a																
L-17																	
L-1																	
	車道横断-1																
R-1																	
L-16																	
	車道横断-4																
R-13																	
合 計							80. 200	4. 000			8		7	6			

管台算出表(電力EL φ100TA桝接続管路)

		ECVP φ100用												
管路	直線延長 (直線部- 分岐桝TA)	曲線延長	直線部 必要箇所数 ①	曲線部 必要箇所数 ②	1箇所当たり 必要個数 ③	管台数 (①+②) × ③								
E21	16. 240	28. 740	7	29										
E45	16. 620	3. 000	7	3										
E25	20. 870	3. 000	9	3										
E25	44. 670		18		2	36								
E25	13. 150	5. 000	6	5										
E25	11. 590	4. 000	5	4	2	18								
E15a	28. 210		12		2	24								
E16a														
E15a														
E15a														
E15a														
E16a														
E16a														
E16a														
車道横断-1														
車道横断-4														
合 計						78								

電力管路材(ETφ100)集計表

区間	管路	全延長 直管+曲管	直管部	曲管部	条数	VPφ100(m)			ヤトリ継手 個	ヤトリ継手控除 m	ダクトスリーブ(個)	
					VP	直管		曲管			VPφ100	
					φ100	5000L	控除後	1000L(5R)			個	控除m
既設(S-26)												
	E21	44.980	16.240	28.740	1	16.240	15.775	28.740	1	-0.195	1	-0.135
L-1											1	-0.135
L-2	E45	19.620	16.620	3.000	1	16.620	16.155	3.000	1	-0.195	1	-0.135
	E25	23.870	20.870	3.000	1	20.870	20.405	3.000	1	-0.195	1	-0.135
L-3											1	-0.135
L-4	E25	46.470	46.470		1	46.470	46.005		1	-0.195	1	-0.135
	E25	18.150	13.150	5.000	1	13.150	12.685	5.000	1	-0.195	1	-0.135
L-5											1	-0.135
L-6	E25	16.490	12.490	4.000	1	12.490	12.025	4.000	1	-0.195	1	-0.135
	E15a	29.110	29.110		1	29.110	28.645		1	-0.195	1	-0.135
L-8											1	-0.135
L-9	E16a											
	E15a											
L-11												
L-12	E15a											
	E15a											
L-14												
L-15	E16a											
	E16a											
L-16												
L-17	E16a											
L-1												
R-1	車道横断-1	12.210	12.210		1	12.210	11.745		1	-0.195	1	-0.135
											1	-0.135
L-16												
R-13	車道横断-4											
小 計							163.440	43.740	8		16	

管台算出表(電力ETφ100)

		VPφ100用												
管路	直線延長	曲線延長	直線部 必要箇所数 ①	曲線部 必要箇所数 ②	1箇所当たり 必要個数 ③	管台数 (①+②)×③								
E21	16.240	28.740	7	29	1	36								
E45	16.620	3.000	7	3	2	20								
E25	20.870	3.000	9	3	2	24								
E25	46.470		19		2	38								
E25	13.150	5.000	6	5	2	22								
E25	12.490	4.000	5	4	2	18								
E15a	29.110		12		2	24								
E16a														
E15a														
E15a														
E15a														
E16a														
E16a														
E16a														
車道横断-1	12.210		5		1	5								
車道横断-4														
小 計						187								

電力管路材(ET ϕ 100)集計表-2

[illegible]

管台算出表(電力ETφ100)-2

			VPφ100用											
管路	直線延長	曲線延長	直線部 必要箇所数 ①	曲線部 必要箇所数 ②	1箇所当たり 必要個数 ③	管台数 (①+②)×③								
E21	23.920	22.360	10	23	1	33								
小 計						33								
累 計						220								

通信管路材（ボディ管）集計表

区間	管路	全延長 直管+曲管	直管部	曲管部	条数				VP φ 200 (m)			VP φ 150 (m)			さや管 (m) ※		端末用短管		ボルト固定式φ双管		ボルト固定式φ双管		スライド管				ダクトスリーブ (個)				埋設シート W400 m	
					通信管				直管		曲管	直管		曲管	φ 50	φ 30	φ 50	φ 30	φ 200 (起点)	φ 200 (終点)	φ 150 (起点)	φ 150 (終点)	φ 200用		φ 150用		φ 200		φ 150			
					200	150	50	30	5000L	控除後	1000L	5000L	控除後	1000L	5000L	5000L	本	本	本	本	本	本	本	控除	本	控除	個	控除m	個	控除m		
既設 (S-26)																																
	T400	44. 980	16. 240	28. 740																												
L-1																																
	T043F	46. 490	37. 490	9. 000	1		5	5	37. 490	36. 350	9. 000				217. 700	217. 700	10	10	1	1			1	-0. 620			1	-0. 260				
L-3																																
	T044F	46. 470	46. 470		1		5	5	46. 470	45. 330					217. 600	217. 600	10	10	1	1			1	-0. 620			1	-0. 260				
L-4																																
	T044F	18. 150	13. 150	5. 000	1		5	5	13. 150	12. 010	5. 000				76. 000	76. 000	10	10	1	1			1	-0. 620			1	-0. 260				
L-5																																
	T044F	46. 390	32. 390	14. 000	1		5	5	32. 390	31. 250	14. 000				217. 200	217. 200	10	10	1	1			1	-0. 620			1	-0. 260				
L-7																																
	T034Fa																															
L-10																																
	T034Fa																															
L-11																																
	T034Fa																															
L-13																																
	T034Fa																															
L-16																																
	T122F																															
L-17																																
既設 (N-26)																																
	T200	46. 280	40. 280	6. 000																												
R-1																																
合 計										124. 940	28. 000					728. 500	728. 500	40	40	4	4			4				8				

管台算出表（ボディ管）

			ボディφ200用				ボディφ150用			
管路	直線延長	曲線延長	直線部 必要箇所数 ①	曲線部 必要箇所数 ②	1箇所当たり 必要個数 ③	管台数 (①+②)×③	直線部 必要箇所数 ①	曲線部 必要箇所数 ②	1箇所当たり 必要個数 ③	管台数 (①+②)×③
T400	16.240	28.740	7	29			7	29		
T043F	37.490	9.000	15	9	2	48	15	9		
T044F	46.470		19		2	38	19			
T044F	13.150	5.000	6	5	2	22	6	5		
T044F	32.390	14.000	13	14	2	54	13	14		
T034Fa										
T034Fa										
T034Fa										
T034Fa										
T122F										
T200	40.280	6.000	17	6			17	6		
合 計						162				

通信管路材（共用FAφ100）集計表

区間	管路	全延長 直管+曲管	直管部	曲管部		条数	VPφ100(m)				ヤリトリ継手		ダクトスリーブ(個)		埋設シート※ m
						通信管	直管		曲管(10mR)	EB曲管(5mR)	φ100用		通信管φ100		
				10mR	5mR	φ100	5000L	控除後	1000L	1000L	(個)	控除	個	控除m	
既設(S-26)															
L-1	T400	44.980	16.240		28.740										
L-3	T043F	46.490	37.490		9.000	1	37.490	37.025		9.000	1	-0.195	1	-0.135	
L-4	T044F	46.470	46.470			1	46.470	46.005			1	-0.195	1	-0.135	
L-5	T044F	18.150	13.150		5.000	1	13.150	12.685		5.000	1	-0.195	1	-0.135	
L-7	T044F	46.390	32.390		14.000	1	32.390	31.925		14.000	1	-0.195	1	-0.135	
L-10	T034Fa														
L-11	T034Fa														
L-13	T034Fa														
L-16	T034Fa														
L-17	T122F														
合 計								127.640		28.000	4		8		

※埋設シート=全延長-0.15(端壁厚)×端壁数

管台算出表（共用FA管φ100）

		共用 F A φ100用												
管路	直線延長	曲線延長	直線部 必要箇所数 ①	曲線部 必要箇所数 ②	1箇所当たり 必要個数 ③	管台数 (①+②)×③								
T400	16. 240		7											
T043F	37. 490	9. 000	15	9	1	24								
T044F	46. 470		19		1	19								
T044F	13. 150	5. 000	6	5	1	11								
T044F	32. 390	14. 000	13	14	1	27								
T034Fa														
T034Fa														
T034Fa														
T034Fa														
T122F														
合 計						81								

通信管路材（PVφ75, 50）集計表

区間	管路	全延長 直管+曲管	直管部	曲管部	条数		PVφ75(m)			PVφ50(m)			ダクトスリーブ(個)				埋設シート※ W400
					通信管		直管		曲管	直管		曲管	通信管φ75		通信管φ50		
				5mR	φ75	φ50	5000L	控除後	1000L(5mR)	5000L	控除後	1000L(5mR)	個	控除m	個	控除m	
既設(S-26)																	
	T400	44.980	16.240	28.740		2				32.480	31.740	57.480			2	-0.370	
L-1															2	-0.370	
	T043F	46.490	37.490	9.000													
L-3																	
	T044F	46.470	46.470														
L-4																	
	T044F	18.150	13.150	5.000													
L-5																	
	T044F	46.390	32.390	14.000													
L-7																	
	T034Fa																
L-10																	
	T034Fa																
L-11																	
	T034Fa																
L-13																	
	T034Fa																
L-16																	
	T122F																
L-17																	
L-1																	
	車道横断-1	12.210	12.210		2	5	24.420	23.660		61.050	59.200		2	-0.380	5	-0.925	
R-1													2	-0.380	5	-0.925	
L-7																	
	車道横断-2	12.560	8.560	4.000		4				34.240	32.760	16.000			4	-0.740	
R-6															4	-0.740	
小 計								23.660				123.700	73.480	4		22	

※埋設シート=全延長-0.15(端壁厚)×端壁数

管台算出表 (PVφ75, 50)

		PVφ75用					PVφ50用							
管路	直線延長	曲線延長	直線部 必要箇所数 ①	曲線部 必要箇所数 ②	1箇所当たり 必要個数 ③	管台数 (①+②)×③	直線部 必要箇所数 ①	曲線部 必要箇所数 ②	1箇所当たり 必要個数 ③	管台数 (①+②)×③				
T400	16.240	28.740	7	29			7	29	3	108				
T043F	37.490	9.000	15	9			15	9						
T044F	46.470		19				19							
T044F	13.150	5.000	6	5			6	5						
T044F	32.390	14.000	13	14			13	14						
T034Fa														
T034Fa														
T034Fa														
T034Fa														
T122F									1					
車道横断-1	12.210		5		3	15	5		8	40				
車道横断-2	8.560	4.000	4	4			4	4	4	32				
小 計						15				180				

通信管路材 (PV ϕ 75, 50) 集計表-2

区間	管路	全延長 直管+曲管	直管部	曲管部	条数		PVφ75(m)		PVφ50(m)		ダクトスリーブ(個)				埋設シート※	
					通信管		直管		曲管	直管		曲管	通信管φ75			通信管φ50
				5mR	φ75	φ50	5000L	控除後	1000L(5mR)	5000L	控除後	1000L(5mR)	個	控除m		個
L-10																
	車道横断-3															
R-9																
L-16																
	車道横断-4															
R-13																
既設 (N-26)																
	T200	46.280	40.280	6.000		2				80.560	79.820	12.000			2	-0.370
R-1															2	-0.370
									</							

管台算出表 (PVφ75, 50) -2

		PVφ75用					PVφ50用							
管路	直線延長	曲線延長	直線部 必要箇所数 ①	曲線部 必要箇所数 ②	1箇所当たり 必要個数 ③	管台数 (①+②)×③	直線部 必要箇所数 ①	曲線部 必要箇所数 ②	1箇所当たり 必要個数 ③	管台数 (①+②)×③				
車道横断-3														
車道横断-4														
T200	40.280	6.000	17	6			17	6	3	69				
小 計										69				
累 計						15				249				

連 系 管 集 計 表

連系管用管路材数量総括表

工 種	規格・寸法	単位	電力ECVP・VP	通信PVφ75・50	合 計
ECVPφ130	直管	m	66.885		66.885
	曲管(5mR)	m	59.000		59.000
ECVPφ100	直管	m			
	曲管(5mR)	m			
VPφ100	直管	m	15.580		15.580
	曲管(5mR)	m	16.000		16.000
PVφ75	直管	m		53.580	53.580
	曲管(5mR)	m		27.000	27.000
PVφ50	直管	m			
	曲管(5mR)	m			
管 台	ECVPφ130用	個	165		165
	ECVPφ100用	個			
	VPφ100用	個	32		32
	PVφ75用	個		103	103
	PVφ50用	個			
※ダクトスリーブは、平面集計表にて計上。					

連系管用電力管路材（ECVPφ130・φ100、VPφ100）集計表

区 間	管路	全延長 直管+曲管	直管部	曲管部 (5mR)	曲管部 (1mR)	条数			ECVPφ130(m)				ECVPφ100(m)				VPφ100(m)				ダクトスリーブ(個)					
						ECVP		VP	直管		曲管(5mR)	曲管(3mR)	直管		曲管(5mR)	曲管(1mR)	直管		曲管(5mR)	曲管(1mR)	ECVPφ130		ECVPφ100		VPφ100	
						φ130	φ100	φ100	5000L	控除後	1000L	1000L	5000L	控除後	1000L	1000L	5000L	控除後	1000L	1000L	個	控除m	個	控除m	個	控除m
1	連系	18.94	5.94	13.00		3		1	17.820	16.905	39.000						5.940	5.785	13.000		3	-0.915			1	-0.155
5	連系	12.95	9.95	3.00		2		1	19.900	19.290	6.000						9.950	9.795	3.000		2	-0.610			1	-0.155
7	連系																									
10	連系																									
11	連系																									
14	連系																									
15	連系																									
17	連系	22.65	15.65	7.00		2			31.300	30.690	14.000										2	-0.610				
合 計										66.885	59.000							15.580	16.000		7				2	

管台算出表(連系管用ECVP $\phi 130 \cdot \phi 100$ 、VP $\phi 100$)

			ECVP φ 130用				ECVP φ 100用				VP φ 100用			
管路	直線延長	曲線延長	直線部 必要箇所数 ①	曲線部 必要箇所数 ②	1箇所当たり 必要個数 ③	管台数 (①+②) × ③	直線部 必要箇所数 ①	曲線部 必要箇所数 ②	1箇所当たり 必要個数 ③	管台数 (①+②) × ③	直線部 必要箇所数 ①	曲線部 必要箇所数 ②	1箇所当たり 必要個数 ③	管台数 (①+②) × ③
連系	5. 940	13. 000	3	13	6	96	3	13			3	13	1	16
連系	9. 950	3. 000	5	3	3	24	5	3			5	3	2	16
連系									2					
連系					4									
連系					3									
連系					3								1	
連系					2									
連系	15. 650	7. 000	8	7	3	45	8	7			8	7		
合 計						165								32

管台算出表 (PVφ75、φ50)

		PVφ75用					PVφ50用							
管路	直線延長	曲線延長	直線部 必要箇所数 ①	曲線部 必要箇所数 ②	1箇所当たり 必要個数 ③	管台数 (①+②)×③	直線部 必要箇所数 ①	曲線部 必要箇所数 ②	1箇所当たり 必要個数 ③	管台数 (①+②)×③				
連系	4.430	7.000	3	7	3	30	3	7						
連系	7.500	1.000	4	1	8	40	4	1						
連系	2.660	1.000	2	1	2	6	2	1						
連系	0.450	4.000	1	4	4	20	1	4						
連系														
連系														
連系														
連系														
連系														
連系	13.060		7		1	7	7							
合 計						103								

仮設工事集計表

仮設工事集計表

[illegible]

単 位 数 量 計 算 書

(仮設工事)

[illegible]

工種	仮設工事	細別	900X1500X2200(車道横断)	10箇所当たり
900X1500X2200 (車道横断) 掘削断面 復旧断面 $\phi 1050$ $\phi 830$ 表層:透水性アスコン t= 4cm 路盤:再生切込砕石(RC-40) t=10cm フィルター層用砂 t=10cm 表層:再生密粒度As t= 4cm 路盤:再生切込砕石(RC-40) t=10cm フィルター層用砂 t=10cm 2150 1910 100 40 発 生 土 240 10 2150 1800 100 100 150 1260 150 200 1160 200 1560 3500 2600 2500 300 200 $\phi 1050$ 200 450 2200 450 200 200 1160 200 1560				

平 面 集 計 表

管路部土工事集計表

[illegible]

管路部土工事集計表-2

[illegible]

特殊部タイプ別集計表-1

[illegible]

引込管・連系管ダクトスリーブ集計表

		ECVP φ 130	ECVP φ 100	VP φ 100	PV φ 75	PV φ 50		
S-26	起点側							
	終点側							
L-1	起点側	3		1	2			
	終点側							
L-2	起点側							
	終点側							
L-3	起点側				4			
	終点側							
L-4	起点側							
	終点側							
L-5	起点側				1			
	終点側							
L-6	起点側							
	終点側	2		1				
L-7	起点側				2			
	終点側							
L-8	起点側							
	終点側							
L-9	起点側							
	終点側							
L-10	起点側							
	終点側							
L-11	起点側							
	終点側							
L-12	起点側							
	終点側							
L-13	起点側							
	終点側							
L-14	起点側							
	終点側							
L-15	起点側							
	終点側							
L-16	起点側							
	終点側							
L-17	起点側							
	終点側							
R-1	起点側							
	終点側							
	起点側							
	終点側							
	起点側							
	終点側							
合 計		5		2	9			

信号配管工事
数量計算書

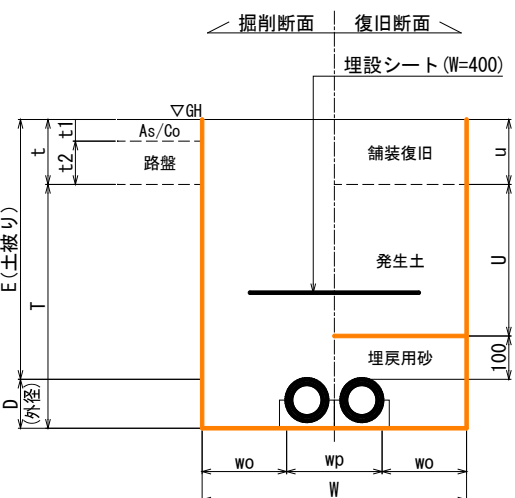
信号HH 土工事集計表-2

単位数量 設計数量					昼 施 工										夜 施 工									
					HH3段		HH4段																	
					歩道部		歩道部																	
細 別		規格・寸法		単位	昼 計	個	0	個	4							夜 計								
撤去工	舗装版切断	As	t≤5cm	m	18.560	×	46.400	×	46.400							-								
			15cm<t≤20cm	m	-	=		=	18.560							-								
						×		×								-								
	舗装版破碎	As	t=4cm	m2	5.382	×	13.456	×	13.456							-								
			t=5cm	m2	-	=		=	5.382							-								
			t=17cm	m2	-	×		×								-								
						=		=								-								
		As殻		m3	0.215	×	0.538	×	0.538							-								
	廃材処分	Co	二次(有筋)	m3	-	=		=	0.215							-								
						×		×								-								
		鋼材		t	-	=		=								-								
		プラスチック		m3	-	×		×								-								
土工	床掘		土砂 (1.0m≤W<4.0m)	m3	6.540	×	12.312	×	16.349							-								
			路盤材 (1.0m≤W<4.0m)	m3	0.538	=		=	6.540							-								
						×	1.346	×	1.346							-								
	埋戻		土砂 (1.0m≤W<4.0m)	m3	3.256	×	5.837	×	8.140							-								
					-	=		=	3.256							-								
						×		×								-								
	残土処理		土砂	m3	2.922	×	5.826	×	7.305							-								
						=		=	2.922							-								
			路盤	m3	0.538	×	1.346	×	1.346							-								
復旧工	歩道仮復旧		一般部24型	m2	3.997	×	9.993	×	9.993							-								
			乗入部30型	m2	-	=		=	3.997							-								
						×		×								-								
	車道仮復旧		As56型	m2	-	=		=								-								
						×		×								-								
						=		=								-								

単位数量計算書 [1/4]

信号管路 PVφ75×2（歩道一般部）					100m当り	項 目		計 算 式			数 量	
D	管外径	96	E	土被り	600							
r	条数	2				<撤去工>						
wp	管横間隔	226				舗装版切断	As t= 4cm		100m×2	=	200.000 m	
wo	余掘幅	200				舗装版破碎	As t= 4cm	W×100m	= 0.626×100m	=	62.600 m2	
W	土工幅	626	e'	追加掘削深	96							
	wp×(r-1)+wo×2					廃材処分	As		62.600×0.04	=	2.504 m3	
							濁水処理	As t= 4cm	200.000m×0.130／100	=	0.260 m3	
	[撤去] 透水性24型		→	[復旧] 仮復旧24型								
t1	As/Co	40										
t2	路盤	100				<土工>						
t	撤去舗装厚	140	u	復旧舗装厚	240	床掘	土砂	W×T×100m	= 0.626×0.556×100m	=	34.806 m3	
T	床掘深	556	U	埋戻深	260							
	E+e'-t			E-100-u			路盤	W×t2×100m	= 0.626×0.100×100m	=	6.260 m3	
							埋戻	土砂（発生土）	W×U×100m	= 0.626×0.260×100m	=	16.276 m3
								埋戻用砂	管除	$S= D^2 \times \pi \div 4 \times r \times 100m$	= 0.096^2×π／4×2×100m = 1.448	
										$W \times (0.100 + e') \times 100m - S$	= 0.626×0.196×100m-1.448	= 10.822 m3
							残土処理	土砂		34.806-16.276／0.9	=	16.722 m3
								路盤			=	6.260 m3
							<復旧工>					
							舗装復旧		W×100m	= 0.626×100m	=	62.600 m2
※1. 追加掘削深は管外径分とする												
※2. 透水性24型の砂層 10cm は土砂として計上												

単位数量計算書 [2/4]

信号管路 PVφ75×2（歩道乗入部）100m当り					項 目		計 算 式			数 量						
D	管外径	96	E	土被り	600											
r	条数	2				<撤去工>										
wp	管横間隔	226				舗装版切断	As t= 5cm	100m×2	=	200.000	m					
wo	余掘幅	200				舗装版破碎	As t= 5cm	W×100m	=	0.626×100m	= 62.600 m2					
W	土工幅	626	e'	追加掘削深	96											
	wp×(r-1)+wo×2					廃材処分	As	62.600×0.05	=	3.130	m3					
						濁水処理	As t= 5cm	200.000m×0.130／100	=	0.260	m3					
	[撤去] 乗入As30型		→	[復旧] 仮復旧30型												
t1	As/Co	50														
t2	路盤	250				<土工>										
t	撤去舗装厚	300	u	復旧舗装厚	300	床掘	土砂	W×T×100m	=	0.626×0.396×100m	= 24.790 m3					
T	床掘深	396	U	埋戻深	200											
	E+e' -t			E-100-u			路盤	W×t2×100m	=	0.626×0.250×100m	= 15.650 m3					
																
						埋戻	土砂（発生土）	W×U×100m	=	0.626×0.200×100m	=	12.520	m3			
							埋戻用砂	管控除	S= D^2×π／4×r×100m		=	0.096^2×π／4×2×100m	=	1.448		
									W×(0.100+e')×100m-S		=	0.626×0.196×100m-1.448	=	10.822	m3	
						残土処理	土砂		24.790-12.520／0.9		=	10.879	m3			
							路盤				=	15.650	m3			
						<復旧工>										
						舗装復旧		W×100m	=	0.626×100m	=	62.600	m2			

※1. 追加掘削深は管外径分とする

単位数量計算書 [3/4]

信号管路 PVφ75×2 (車道横断面) 100m当り					項 目		計 算 式			数 量							
D	管外径	96	E	土被り	1200												
r	条数	2				<撤去工>											
wp	管横間隔	226				舗装版切断	As t=17cm	100m×2	=	200.000	m						
wo	余掘幅	200				舗装版破碎	As t=17cm	W×100m	=	0.626×100m	= 62.600 m2						
W	土工幅	626	e'	追加掘削深	96												
	wp×(r-1)+wo×2					廃材処分	As	62.600×0.17	=	10.642	m3						
						濁水処理	As t=17cm	200.000m×0.460/100	=	0.920	m3						
	[撤去] As56型		→	[復旧] 仮復旧56型													
t1	As/Co	170															
t2	路盤	390				<土工>											
t	撤去舗装厚	560	u	復旧舗装厚	560	床掘	土砂	W×T×100m	=	0.626×0.736×100m	= 46.074 m3						
T	床掘深	736	U	埋戻深	540												
	E+e'-t			E-100-u			路盤	W×t2×100m	=	0.626×0.390×100m	= 24.414 m3						
						埋戻	土砂 (発生土)	W×U×100m	=	0.626×0.540×100m	= 33.804 m3						
							埋戻用砂 管控除	S= D^2×π/4×r×100m	=	0.096^2×π/4×2×100m	=	1.448					
								W×(0.100+e')×100m-S	=	0.626×0.196×100m-1.448	=	10.822	m3				
						残土処理	土砂			46.074-33.804/0.9	=	8.514	m3				
							路盤				=	24.414	m3				
						<復旧工>											
						舗装復旧		W×100m	=	0.626×100m	=	62.600	m2				

※共通 単位体積重量[t/m3] As : 2.35 Co有筋 : 2.50 Co無筋 : 2.35

單位數量計算書 [4/4]

[illegible]

※共通 単位体積重量[t/m³] As: 2.35 Co有筋: 2.50 Co無筋: 2.35

信号施設 平面集計表-1

細別		規格		単位	合計		平面図別					備考
					昼	夜	(1)	(2)				
信号用 H H	3段	歩道部		組	-	-	-	-				
	4段	歩道部		組	4	-	2	2				
							-	-				
土工事	PVφ75×2	歩道一般	直	m	17.27	-	6.23	11.04				
			曲	m	1.66	-	1.66	-				
		(土工計)		m	18.93	-	-	-				
		歩道乗入	直	m	0.90	-	0.90	-				
			曲	m	3.21	-	3.21	-				
		(土工計)		m	4.11	-	-	-				
		車道横断	直	m	10.88	50.20	10.88	-				
			曲	m	-	-	24.42	25.78				
		(土工計)		m	10.88	50.20	-	-				
	PVφ75	直管		m	58.10	50.20	36.02	22.08				
		曲管		m	9.74	-	24.42	25.78				
							9.74	-				
	ダクトスリーブ	φ75用		本	12	-	-	-				
							6	6				
	管枕	φ75用		個	24	20	15	9				1個@2.5m
	埋設シート	W=400mm 2倍		m	33.92	25.10	10	10				
							22.88	11.04				
							12.21	12.89				

平面集計-1 (信号配線計画図(1)より)

細 別		規 格		単位	施工	条数	合 計	小 計	平 面 内 訳														
									1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
信号用 H H	3段	歩道部		組	昼		-	-															
	4段	歩道部		組	昼		2	2	1		1												
土 工 事	PV φ 75 × 2	歩道一般	直	m	昼		6. 23	6. 23				6. 23											
			曲		昼		1. 66	1. 66				1. 66											
		歩道乗入	直	m	昼		0. 90	0. 90					0. 90										
			曲		昼		3. 21	3. 21					3. 21										
		車道横断	直	m	昼		10. 88	10. 88		10. 88													
			曲		昼		-	-															
		車道横断	直	m	夜		12. 21	12. 21						12. 21									
			曲		夜		-	-															
		直管	m	2	昼		36. 02	36. 02		21. 76		12. 46	1. 80										
					夜		24. 42	24. 42						24. 42									
据 付 工 事	PV φ 75	曲管	m	2	昼		9. 74	9. 74				3. 32	6. 42										
					夜		-	-															
		φ 75用	本		昼		6	6	2		4												
					夜		-	-															
	管枕	φ 75用 1個@2. 5m	個		昼		15	15		9		5	1										
					夜		10	10						10									
	埋設シート	W=400mm 2倍	m		昼		22. 88	22. 88		10. 88		7. 89	4. 11										
					夜		12. 21	12. 21						12. 21									

※ダクトスリーブ(φ75用) : HHに接続するPV管1本につき1本

平面集計-2（信号配線計画図(2)より）

細 別		規 格		単位	施工	条数	合 計	小 計	平 面 内 訳														
									1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
信号用 H H	3段	歩道部		組	昼		-	-															
	4段	歩道部		組	昼		2	2	1		1												
土工 事	PVφ75×2	歩道一般	直	m	昼		11.04	11.04		11.04													
			曲		昼		-	-															
		歩道乗入	直	m	昼		-	-															
			曲		昼		-	-															
		車道横断	直	m	夜		12.89	12.89				12.89											
			曲		夜		-	-															
据付 工事	PVφ75	直管		m	2	昼	22.08	22.08		22.08													
						夜	25.78	25.78				25.78											
		曲管		m	2	昼	-	-															
						夜	-	-															
	ダクトスリーブ	φ75用		本		昼	6	6	4		2												
						夜	-	-															
	管枕	φ75用 1個@2.5m		個		昼	9	9		9													
						夜	10	10				10											
	埋設シート	W=400mm 2倍		m		昼	11.04	11.04		11.04													
						夜	12.89	12.89				12.89											

※ダクトスリーブ(φ 75用)：HHに接続するPV管1本につき1本

街築工事
数量計算書

1. 土工

作業土工計算書（昼施工）[1/1]

項 目		数 量	単位	掘 削 (路 盤)	床 掘		埋 戻 (発生土)		改良土	残土処理 (発生土)	仮設工 (軽量鋼矢板 H=2.5m)	備 考
					W<1.0m	1.0m≤W<2.0m	W<1.0m	1.0m≤W<4.0m				
					× 単位数量 [m3]	× 単位数量 [m3]	× 単位数量 [m3]	× 単位数量 [m3]				
L形用集水樹		3.00	箇所			× 0.76900		× 0.51800		× 0.19300		
						= 2.307		= 1.554		= 0.579		
植栽樹		2.00	箇所		× 0.08290		× 0.05490			× 0.02190		
				= 0.166			= 0.110			= 0.044		
標識基礎												
	650x800x600	-	箇所									
				× 0.32800			× 0.20200			× 0.10400		
	500x500x600	-	箇所	= -			= -			= -		
街渠樹 撤去						× 0.52100		× 0.71700		× -0.27600		
		3.00	箇所			= 1.563		= 2.151		= -0.828		
CD樹 撤去				× 0.44300			× 0.62100			× -0.24700		
		7.00	箇所	= 3.101			= 4.347			= -1.729		
標識基礎 撤去						× 0.26700		× 0.45400		× -0.23700		
	650x800x600	-	箇所			= -		= -		= -		
				× 0.20200			× 0.29200			× -0.12200		
	500x500x600	-	箇所	= -			= -			= -		
植栽ブロック 撤去				× 0.00700			× 0.01960			× -0.01478		
		74.10	m	= 0.519			= 1.452			= -1.095		
小 計				-	3.786	3.870	5.909	3.705	-	-3.029	-	
合 計				-	3.786	3.870	5.909	3.705	-	-3.029	-	

土工追加・控除量計算書 [1/5]

[illegible]

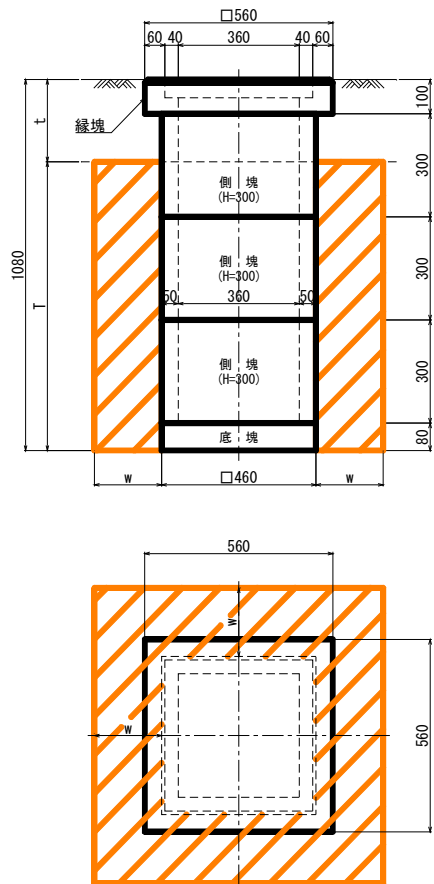
土工追加・控除量計算書 [2/5]

[illegible]

土工追加・控除量計算書 [3/5]

[illegible]

土工追加・控除量計算書 [4/5]

CD樹 撤去					1箇所当り	項 目		計 算 式			数 量	
t	歩道舗装[cm]	24										
T	床掘深[cm]		=	108-24	84	床 掘	樹躯体	$t1= 0.460^2 \times T$	$= 0.460^2 \times 0.840$	$= -0.178$		
U	埋戻深[cm]		=	108-24	84			$v1= W^2 \times T$	$= 0.860^2 \times 0.840$	$= 0.621$		
w	余掘幅[mm]	200										
W	土工幅[mm]	200×2+460			860			$Vt= v1-t1$	$= 0.443$	0.443	m3	
												
						埋 戻		$Vu= v1$		0.621	m3	
						残土処理		$Vz= Vt-Vu/0.9$	$= 0.443-0.621/0.9$	$= -0.247$	-0.247	m3

土工追加・控除量計算書 [5/5]

[illegible]

2. 街築工

街築工 集計表 [1/1]

種 別	細別・規格				単位	合 計		平面図別				備 考
						昼	夜	(1)	(2)			
側溝工	L形側溝				m	202.3	-	141.6	60.7			
								-	-			
集水枡工	L形用集水枡				箇所	3.0	-	1.0	2.0			
								-	-			
取付管工	既設塩ビ管接続				箇所	3.0	-	1.0	2.0			
								-	-			
縁石工	縁石(B)		一般		m	127.5	-	89.0	38.5			
			横断		m	43.2	-	23.3	19.9			
								-	-			
			横端部 ※両側で1箇所 車乗		箇所	7.0	-	4.5	2.5			
								-	-			
			車端部 ※両側で1箇所		m	19.7	-	19.7	-			
								-	-			
			車端部 ※両側で1箇所		箇所	4.0	-	4.0	-			
								-	-			
植樹帯縁石工	植栽枡				箇所	2.0	-	2.0	-			
								-	-			
標識工	標識移設		650x800x600		箇所	-	-	-	-			※標識・支柱再利用
								-	-			
			500x500x600		箇所	-	-	-	-			※標識・支柱再利用
								-	-			

【街築工】延長調書(1) [1/2]

種 別	細別・規格			L 側				R 側				合 計	
				区分	補 足	延長・箇所	備 考	区分	補 足	延長・箇所	備 考		
側溝工	L形側溝					56.2				9.1			
						9.7							
						66.6							
				L 計		昼 132.5 夜 -		R 計		昼 9.1 夜 -		141.6 -	m
集水樹工	L形用集水樹					1.0							
				L 計		昼 1.0 夜 -		R 計		昼 - 夜 -		1.0 -	箇所
取付管工	既設塩ビ管接続					1.0							
				L 計		昼 1.0 夜 -		R 計		昼 - 夜 -		1.0 -	箇所
縁石工	縁石(B)		一般			16.8				4.9			
						18.3							
						19.4							
						2.8							
						7.4							
						19.4							
				L 計		昼 84.1 夜 -		R 計		昼 4.9 夜 -		89.0 -	m
			横断			3.9				3.0			
						3.7							
						4.1							
						2.9							
						5.7							
				L 計		昼 20.3 夜 -		R 計		昼 3.0 夜 -		23.3 -	m

【街築工】延長調書(1) [2/2]

種 別	細別・規格			L 側				R 側				合 計						
				区分	補 足		延長・箇所	備 考	区分	補 足				延長・箇所	備 考			
			横端部 ※両側で1箇所				1.0					1.0						
							1.0											
							0.5											
							0.5											
							0.5											
				L 計		昼	3.5		R 計		昼	1.0						
						夜	-			夜	-							
				車乗				5.0										
								9.9										
								2.4										
							2.4											
			L 計			昼	19.7		R 計		昼	-						
						夜	-			夜	-							
			車端部 ※両側で1箇所					1.0										
								1.0										
							1.0											
							1.0											
				L 計		昼	4.0		R 計		昼	-						
						夜	-			夜	-							
				植樹帯縁石工	植栽樹						1.0							
											1.0							
L 計		昼	2.0						R 計		昼	-						
		夜	-							夜	-							

【街築工】延長調書(2) [1/2]

種 別	細別・規格			L 側				R 側				合 計		
				区分	補 足		延長・箇所	備 考	区分	補 足				延長・箇所
側溝工	L形側溝						23.0							
							23.0							
							8.7							
							6.0							
L 計			昼	60.7		R 計			昼	-	60.7	m		
	夜	-				夜	-	-						
集水枡工	L形用集水枡						1.0							
							1.0							
L 計			昼	2.0		R 計			昼	-	2.0	箇所		
	夜	-				夜	-	-						
取付管工	既設塩ビ管接続						1.0							
							1.0							
L 計			昼	2.0		R 計			昼	-	2.0	箇所		
	夜	-				夜	-	-						
縁石工	縁石 (B)		一般				16.2							
							14.3							
							8.0							
L 計			昼	38.5		R 計			昼	-	38.5	m		
	夜	-				夜	-	-						

【街築工】延長調書(2) [2/2]

種 別	細別・規格			L 側				R 側				合 計				
				区分	補 足		延長・箇所	備 考	区分	補 足				延長・箇所	備 考	
			横断				5.5									
							3.0									
							5.4									
							6.0									
				L 計		昼	19.9			R 計		昼	-	19.9	m	
					夜	-				夜	-		-			
			横端部 ※両側で1箇所				0.5									
							1.0									
							0.5									
							0.5									
	L 計		昼	2.5			R 計		昼	-	2.5	箇所				
		夜	-				夜	-		-						
			車乗													
				L 計		昼	-			R 計		昼	-	-	m	
					夜	-				夜	-		-			
			車端部 ※両側で1箇所													
	L 計		昼	-			R 計		昼	-	-	箇所				
		夜	-				夜	-		-						
植樹帯縁石工	植栽樹															

3. 舗装工

舗装工 集計表 [1/1]

種 別	細別・規格				単位	合 計		平面図別				備 考
						昼	夜	(1)	(2)	(3)	(4)	
舗装工	車道舗装		復旧		m2	62.5	-	42.9	19.6	-	-	
								-	-	-	-	

【舗装工】延長調書(1) [1/1]

種 別	細 別 ・ 規 格			L 側				R 側				合 計	
				区分	補 足	延長・箇所	備 考	区分	補 足	延長・箇所	備 考		
舗装工	車道舗装		復旧			16.8				2.7			
						23.4							
				L 計		昼	40.2	R 計		昼	2.7	42.9	m2
						夜	-			夜	-	-	

【舗装工】延長調書(2) [1/1]

種 別	細別・規格			L 側				R 側				合 計	
				区分	補 足	延長・箇所	備 考	区分	補 足	延長・箇所	備 考		
舗装工	車道舗装		復旧			14.6							
						5.0							
						19.6						19.6	m2
				L 計		昼		R 計		昼	-	-	
						夜	-			夜	-		

4. 撤去工

撤去工 集計表 [1/2]

種 別	細別・規格			単位	合 計		備 考
					昼	夜	
舗装切断工	As舗装切断	15cm<t		m	218.7	-	
	濁水处理	As 17cm 0.394 m3/100m		m3	0.86	-	
舗装版破碎工	As舗装版破碎	17cm		m2	188.9	-	
排水構造物撤去工	街渠	205型	一般	m	114.8	-	
			横断	m	42.8	-	
			車乗	m	34.5	-	
	街渠柵	205型		箇所	3.0	-	
	CD柵	□360		箇所	7.0	-	
道路付属物撤去工	標識基礎	650x800x600		箇所	-	-	※標識・支柱再利用
		500x500x600		箇所	-	-	※標識・支柱再利用
	植栽ブロック			m	74.1	-	

撤去工 集計表 [2/2]

種 別	細別・規格			単位	合 計		備 考
					昼	夜	
植栽撤去工	低木			m2	29.5	-	
	抜根	幹周0以上30未満		本	-	-	
		幹周30以上60未満		本	-	-	
		幹周60以上90未満		本	-	-	
		幹周90以上120未満		本	8.0	-	
		幹周120以上150未満		本	1.0	-	
廃材処分	コンクリート構造物取壊し工	二次製品	有筋	m3	1.380	-	
			無筋	m3	8.840	-	
		現場打	有筋	m3	-	-	
			無筋	m3	25.464	-	
	建設廃材等運搬処理	As殻		m3	32.113	-	
		Co殻(二次製品)	有筋	m3	1.380	-	
			無筋	m3	8.840	-	
		Co殻(現場打)	有筋	m3	-	-	
			無筋	m3	25.464	-	
		路盤材		m3	73.671	-	

廃材処分計算書（昼施工）[1/2]

[illegible]

廃材処分計算書（昼施工）[2/2]

[illegible]

舗装撤去工 集計表 [1/1]

a:舗装版破碎 b:舗装版切断

種 別	細別・規格						単位	合 計		平面図別				備 考
	舗装種類		番号	構成[cm]				昼	夜	(1)	(2)			
舗装撤去工	車道舗装			As	17	a1	m2	188.9	-	125.2	63.7	-	-	
				路盤	39					-	-	-	-	
				As	17	b1	m	218.7	-	148.9	69.8	-	-	
										-	-	-	-	
	舗装切断	As舗装切断	15cm<t				m	218.7	-					
	濁水处理	As	17cm				m3	0.86	-					
			0.394 m3/100m											

【舗装撤去工】延長調書(1) [1/1]

種 別	細別・規格			L 側				R 側				合 計			
				区分	補 足		延長・箇所	備 考	区分	補 足				延長・箇所	備 考
舗装撤去工	車道舗装		破碎				27.8						2.7		
							94.7								
			L 計		昼	122.5			R 計		昼	2.7		125.2	m2
				夜	-					夜	-		-		
			切断				58.0						9.6		
							81.3								

【舗装撤去工】延長調書(2) [1/1]

種 別	細別・規格			L 側				R 側				合 計			
				区分	補 足		延長・箇所	備 考	区分	補 足				延長・箇所	備 考
舗装撤去工	車道舗装		破碎				49.2								
							14.5								
				L 計		昼	63.7	R 計		昼	-	63.7	m2		
						夜	-			夜	-				
			切断				50.6								
							19.2								
				L 計		昼	69.8	R 計		昼	-	69.8	m		
						夜	-			夜	-				

構造物撤去工 集計表 [1/1]

種 別	細別・規格				単位	合 計		平面図別				備 考
						昼	夜	(1)	(2)			
排水構造物撤去工	街渠		205型	一般	m	114.8	-	74.4	40.4	-	-	
						-		-	-	-	-	
				横断	m	42.8	-	29.8	13.0	-	-	
						-		-	-	-	-	
				車乗	m	34.5	-	29.0	5.5	-	-	
						-		-	-	-	-	
	街渠柵		205型		箇所	3.0	-	2.0	1.0	-	-	
						-		-	-	-	-	
	CD柵		□360		箇所	7.0	-	5.0	2.0	-	-	
						-		-	-	-	-	
道路付属物撤去工	標識基礎		650x800x600		箇所	-	-	-	-	-	-	
						-		-	-	-	-	
			500x500x600		箇所	-	-	-	-	-	-	
						-		-	-	-	-	
	植栽ブロック				m	74.1	-	58.2	15.9	-	-	
								-	-	-	-	
植栽撤去工	低木				m2	29.5	-	24.6	4.8	-	-	
						-		-	-	-	-	
	抜根		幹周0以上30未満		本	-	-	-	-	-	-	
						-		-	-	-	-	
			幹周30以上60未満		本	-	-	-	-	-	-	
						-		-	-	-	-	
			幹周60以上90未満		本	-	-	-	-	-	-	
						-		-	-	-	-	
			幹周90以上120未満		本	8.0	-	5.0	3.0	-	-	
						-		-	-	-	-	
			幹周120以上150未満		本	1.0	-	1.0	-	-	-	
						-		-	-	-	-	

【構造物撤去工】延長調書(1) [1/2]

種 別	細別・規格			L 側				R 側				合 計						
				区分	補 足		延長・箇所	備 考	区分	補 足				延長・箇所	備 考			
排水構造物撤去工	街渠		205型				10.1	横				1.2						
							4.0					7.9	横					
							4.0	車										
							8.6											
							6.8	車										
							17.2											
							3.8	横										
							3.7	横										
							12.6											
							11.0	車										
							2.8											
							3.6	車										
							7.4											
							3.6	車										
							20.6											
							4.3	横										
					L 計	一般	昼	73.2			R 計	一般	昼		1.2		74.4	m
							夜	-					夜		-		-	
			横断	昼	21.9				横断	昼	7.9		29.8	m				
				夜	-					夜	-		-					
			車乗	昼	29.0				車乗	昼	-		29.0	m				
				夜	-					夜	-		-					
	街渠柵		205型				1.0											
							1.0											
	L 計		昼	2.0			R 計		昼	-		2.0	箇所					
		夜	-				夜	-		-								
CD柵		□360				1.0					1.0							
						1.0												
						1.0												
						1.0												
				L 計		昼	4.0			R 計		昼		1.0		5.0	箇所	
		夜	-				夜	-		-								

【構造物撤去工】延長調書(1) [2/2]

種 別	細別・規格			L 側				R 側				合 計	
				区分	補 足	延長・箇所	備 考	区分	補 足	延長・箇所	備 考		
道路付属物撤去工	植栽ブロック					5.6				2.3			
						6.4							
						17.0							
						3.9							
						5.4							
						17.6							
				L 計		昼 55.9 夜 -		R 計		昼 2.3 夜 -		58.2 -	m
植栽撤去工	低木				5.57	5.6							
					12.53	12.5							
					2.00	2.0							
					4.53	4.5							
				L 計		昼 24.6 夜 -		R 計		昼 - 夜 -		24.6 -	m2
	抜根 ①幹周0以上30未満 ②幹周30以上60未満 ③幹周60以上90未満 ④幹周90以上120未満 ⑤幹周120以上150未満				4	1.0							
					5	1.0							
					4	1.0							
					4	1.0							
					4	1.0							
					4	1.0							
					4	1.0							
				L 計	①	昼 - 夜 -		R 計	①	昼 - 夜 -		- -	本
					②	昼 - 夜 -			②	昼 - 夜 -		- -	本
					③	昼 - 夜 -			③	昼 - 夜 -		- -	本
					④	昼 5.0 夜 -			④	昼 - 夜 -		5.0 -	本
					⑤	昼 1.0 夜 -			⑤	昼 - 夜 -		1.0 -	本

【構造物撤去工】延長調書(2) [1/2]

種 別	細別・規格			L 側				R 側				合 計		
				区分	補 足	延長・箇所	備 考	区分	補 足	延長・箇所	備 考			
排水構造物撤去工	街渠		205型			4.1	横							
						18.2								
						9.9								
						5.5	車							
						3.1								
						4.1	横							
						4.8	横							
						3.2								
						6.0								
				L 計		昼	40.4	R 計	一般	昼	-	40.4	m	
						夜	-		一般	夜	-	-		
						昼	13.0		横断	昼	-	13.0	m	
						夜	-		横断	夜	-	-		
						昼	5.5		車乗	昼	-	5.5	m	
						夜	-		車乗	夜	-	-		
	街渠柵		205型			1.0								
				L 計		昼	1.0	R 計		昼	-	1.0	箇所	
						夜	-			夜	-	-		
	CD柵		□360			1.0								
						1.0								
				L 計		昼	2.0	R 計		昼	-	2.0	箇所	
						夜	-			夜	-	-		

【構造物撤去工】延長調書(2) [2/2]

種 別	細別・規格			L 側				R 側				合 計	
				区分	補 足	延長・箇所	備 考	区分	補 足	延長・箇所	備 考		
道路付属物撤去工	植栽ブロック					3.9							
						4.3							
						7.7							
				L 計		昼 15.9 夜 -		R 計		昼 - 夜 -		15.9 -	m
植栽撤去工	低木				2.21	2.2							
					2.11	2.1							
					0.50	0.5							
				L 計		昼 4.8 夜 -		R 計		昼 - 夜 -		4.8 -	m2
	抜根 ①幹周0以上30未満 ②幹周30以上60未満 ③幹周60以上90未満 ④幹周90以上120未満 ⑤幹周120以上150未満				4	1.0							
					4	1.0							
					4	1.0							
				L 計	①	昼 夜 - 夜 -		R 計	①	昼 夜 - 夜 -		- -	本
					②	昼 夜 - 夜 -			②	昼 夜 - 夜 -		- -	本
					③	昼 夜 - 夜 -			③	昼 夜 - 夜 -		- -	本
					④	昼 夜 3.0 夜 -			④	昼 夜 - 夜 -		3.0 -	本
					⑤	昼 夜 - 夜 -			⑤	昼 夜 - 夜 -		- -	本

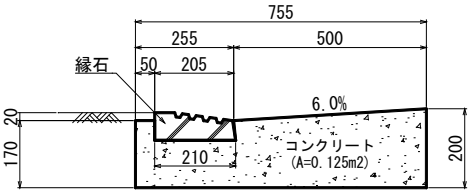
単位数量計算書

撤去単位数量計算書 [1/6]

街渠205型（一般）撤去100m当り		項 目	計 算 式		数 量
		縁石	(参考重量[kg/本])		
		一般部B(片面)	180/205×250×600	N= 100÷0.6≒165 V= 0.066×165÷2.35t/m3	66 = 4.634 m3
		コンクリート			
		一般部	普通18-8-20BB	A= V= 0.124×100	= 0.124 m2 = 12.400 m3
		廃材処分			
		Co 二次製品(無筋)			4.634 m3
		現場打(無筋)			12.400 m3

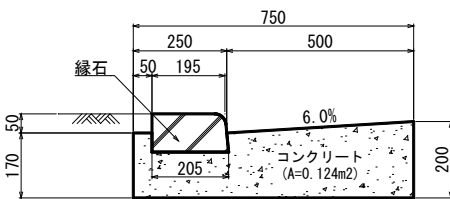
※共通 単位体積重量[t/m3] As : 2.35 Co有筋 : 2.50 Co無筋 : 2.35

撤去単位数量計算書 [2/6]

街渠205型(横断) 撤去 100m当り		項 目	計 算 式		数 量
		縁石	(参考重量[kg/本])		
		横断部	ハリアフリー切下げ	N= 100÷0.6≒165 V= 0.028×165÷2.35t/m3	※参考重量 乗入と同じとする 28 = 1.966 m3
		コンクリート			
		一般部	普通18-8-20BB	A= 0.125 m2 V= 0.125×100	= 12.500 m3
		廃材処分			
			Co 二次製品(無筋)		1.966 m3
			現場打(無筋)		12.500 m3

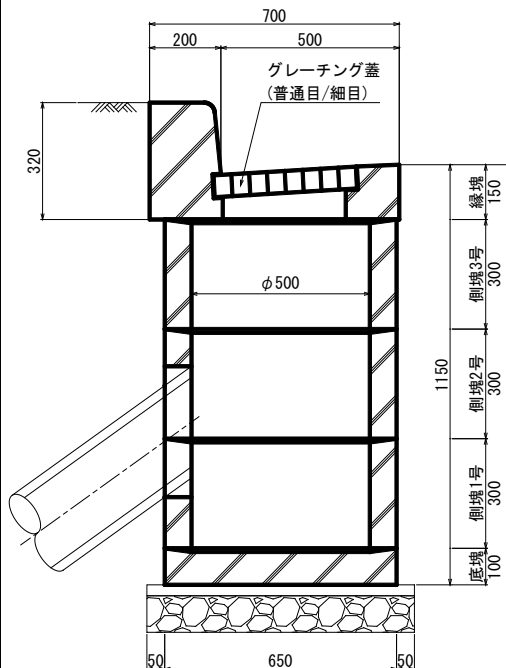
※共通 単位体積重量[t/m3] As : 2.35 Co有筋 : 2.50 Co無筋 : 2.35

撤去単位数量計算書 [3/6]

街渠205型(車乗) 撤去 100m当り		項 目	計 算 式		数 量
		縁石	(参考重量[kg/本])		
		乗入部B	$N = 100 \div 0.6 \div 165$	28	165 本
			$V = 0.028 \times 165 \div 2.35t/m^3$	=	1.966 m3
		コンクリート			
		一般部	普通18-8-20BB	$A =$	0.124 m2
			$V = 0.124 \times 100$	=	12.400 m3
		廃材処分			
		Co 二次製品(無筋)			1.966 m3
		現場打(無筋)			12.400 m3

※共通 単位体積重量[t/m3] As : 2.35 Co有筋 : 2.50 Co無筋 : 2.35

撤去単位数量計算書 [4/6]

街渠樹 (205型) 撤去 100箇所当り		項 目	計 算 式		数 量
		蓋	グレーチング	(参考重量[kg/箇所]) 14.3	
				W= 0.0143 × 100	= 1.430 t
		縁塊	700 × 600 × 320		130
		側塊1号	φ 500 × 300		99
		側塊2号	φ 500 × 300		99
		側塊3号	φ 500 × 300		106
		底塊	φ 500 × 100		79
					513
				V= 0.513 × 100 ÷ 2.50t/m3	= 20.520 m3
		廃材処分			
			Co 二次製品 (有筋)		20.520 m3

※共通 単位体積重量[t/m3] As : 2.35 Co有筋 : 2.50 Co無筋 : 2.35

撤去単位数量計算書 [5/6]

CD柵(360) 撤去		100箇所当り		項 目		計 算 式		数 量			
※柵サイズは想定とする						(参考重量[kg/箇所])					
				蓋		コンクリート蓋		23			
				縁塊		360用		36			
				側塊 (H=300)		360用		58			
				側塊 (H=300)		360用		58			
				側塊 (H=300)		360用		58			
				底塊		360用		40			
								273			
								V= 0.273 × 100 ÷ 2.50t/m3		= 10.920 m3	
				廃材処分		Co 二次製品(有筋)				10.920 m3	

撤去単位数量計算書 [6/6]

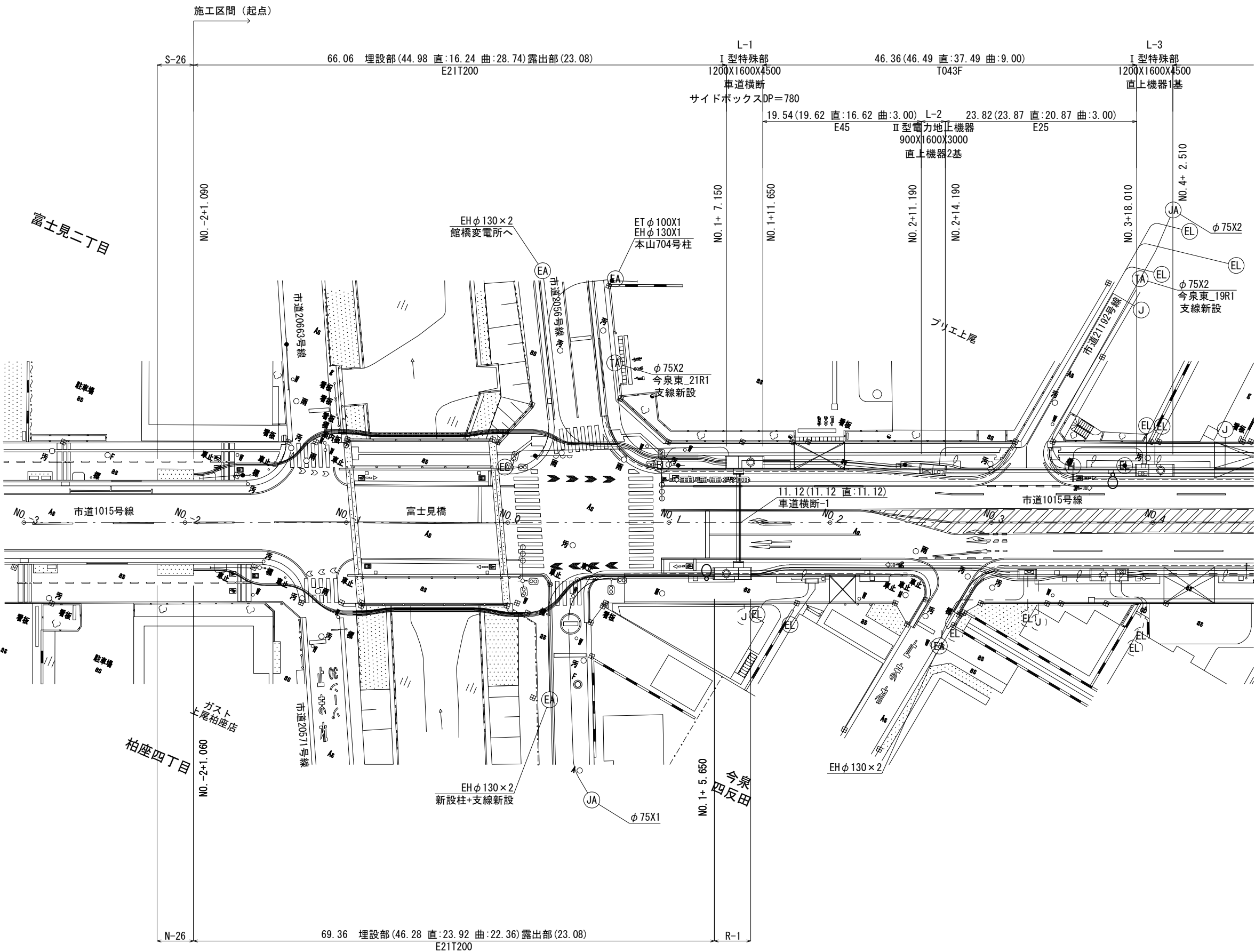
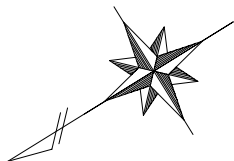
植栽ブロック 撤去		100m当り		項 目	計 算 式		数 量
		植樹帯縁石			$V = 0.150 \times 0.180 \times 100m$		= 2.700 m3
		基礎コンクリート			$V = 0.180 \times 0.120 \times 100m$		= 2.160 m3
		廃材処分					
		Co 二次製品(無筋)					2.700 m3
		現場打(無筋)					2.160 m3

※共通 単位体積重量[t/m3] As : 2.35 Co有筋 : 2.50 Co無筋 : 2.35

電 線 共 同 溝 図 面 目 録

NO	図 面 名	枚数	図面番号	NO	図 面 名	枚数	図面番号
1	電線共同溝設置平面図	2	1,2	21	BOX型立金物等詳細図	1	45
2	平面・縦断図	2	3,4	22	U型立金物等詳細図	3	46～48
3	添架管配置図	1	5	23	管路材詳細図	8	49～56
4	標準横断図	1	6	24	富士見橋 添架物取付け詳細図	2	57,58
5	横断図	8	7～14	25	埋設シート詳細図	1	59
6	特殊部横断図	1	15	26	舗装構成図	1	60
7	車道横断部詳細図	2	16,17	27	数量根拠平面図土工集計(管路部)	2	61,62
8	ケーブル収容条件表	1	18	28	数量根拠平面図(連系管)	2	63,64
9	管路収容形態図	3	19～21	29	信号配線計画図	2	65,66
10	特殊部収容形態図	1	22	30	信号HH構造図	2	67,68
11	特殊部構造図	6	23～28	31	信号配線土工詳細図	1	69
12	端壁管路配置図	4	29～32	32	仮設参考図	2	70,71
13	分岐柵T-A型構造図	1	33	33	足場工図(参考)	1	72
14	特殊部蓋構造図	3	34～36				
15	サイドボックス構造図	1	37				
16	ダクトブロック構造図	1	38				
17	調整ブロック構造・配筋図	1	39				
18	地上機器用ブロック(直上用) H=200 構造図	1	40				
19	蓋高調整材詳細図	2	41,42				
20	敷板構造・配筋図	2	43,44				

電線共同溝設置平面図(1) S=1:500(S=1:250)



CCB計画管路凡例

	CCB電力管路
	CCB通信管路

地上機器凡例

図面表記	機器名
	地上機器(変圧器)
	地上機器(多回路開閉器)
	地上機器(三回路開閉器)

連系管・引込管凡例

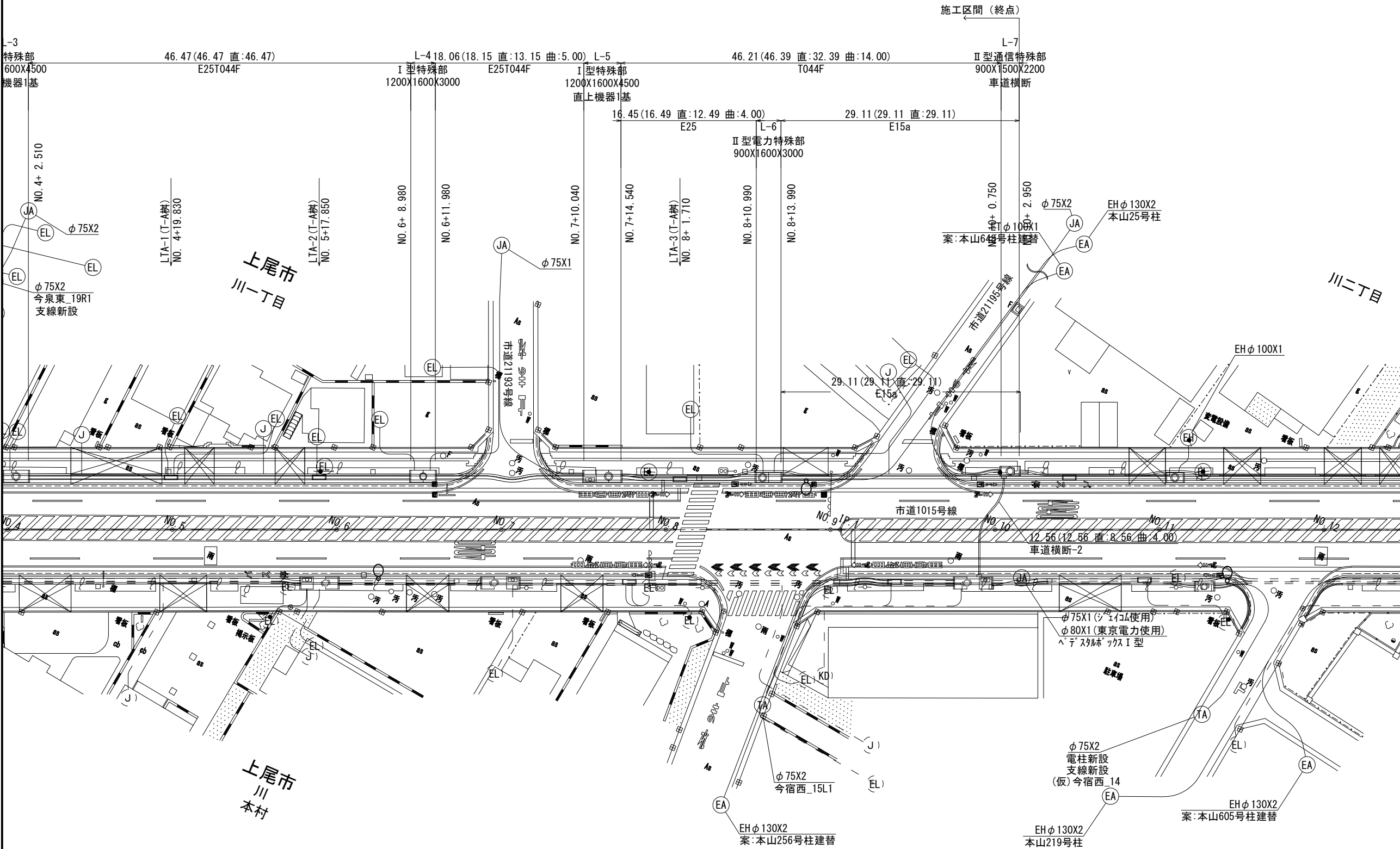
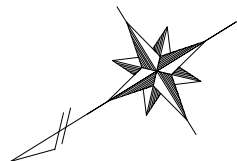
記号	内 容
(EH)	高圧引込
(EL)	低圧引込
(T)	東京電力パワーグリッド
(KD)	東日本電信電話
(J)	K D D I
(JA)	ジェイコム埼玉 東日本 さいたま北局
---	連系管
---	供給管

注記) ・表記のない東京電力パワーグリッドの低圧引込管はφ100×1、T・KD・Jの引込管はφ50×1とする。
・企業名記号の後の「A」は、連系管を示す。

年度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	電線共同溝設置平面図(1)		
縮 尺	図示	図面番号	1

上尾市都市整備部道路河川課

電線共同溝設置平面図(2) S=1:500(S=1:250)



CCB計画管路凡例

	CCB電力管路
	CCB通信管路

地上機器凡例

図面表記	機器名
	地上機器(変圧器)
	地上機器(多回路開閉器)
	地上機器(三回路開閉器)

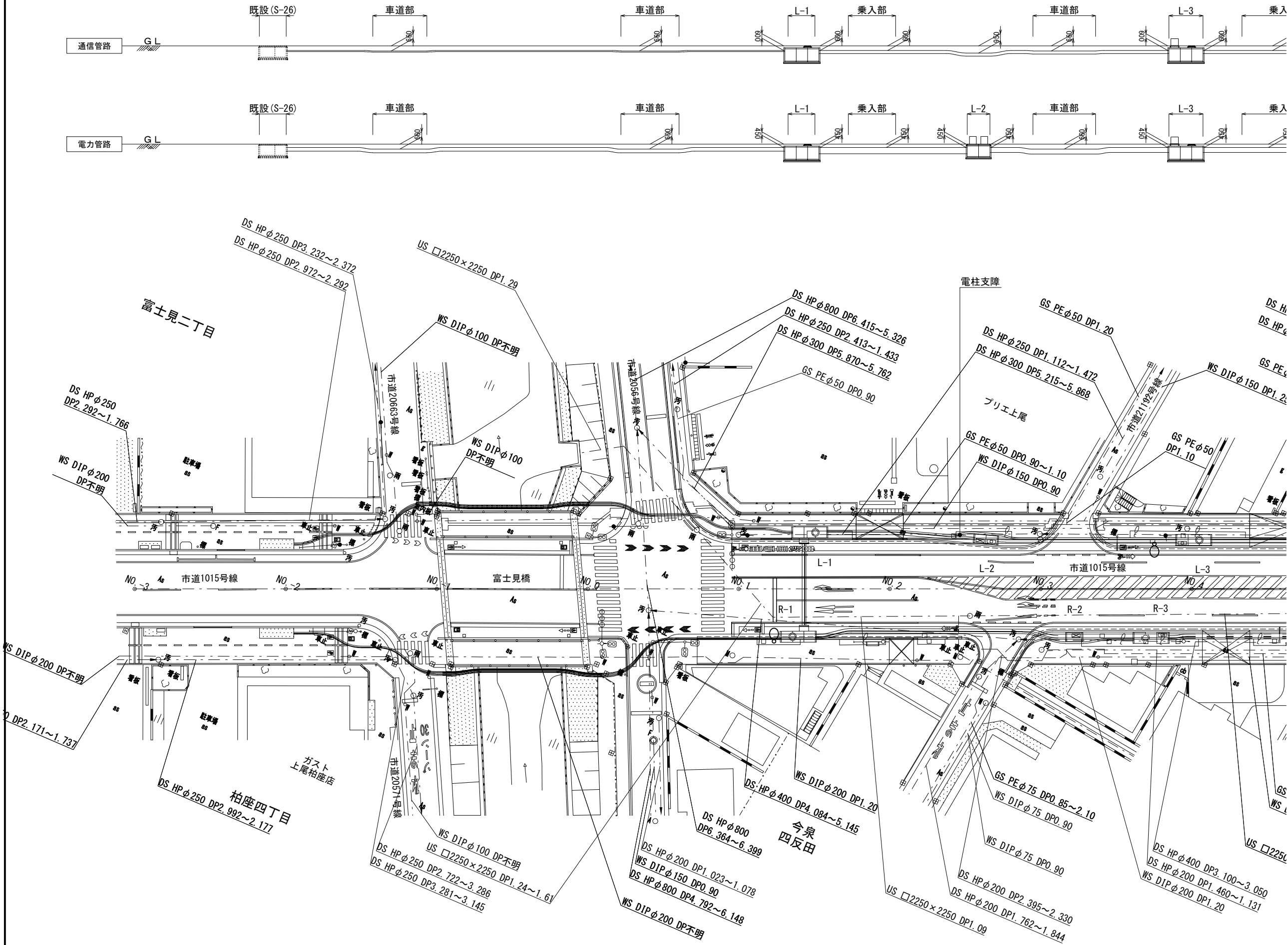
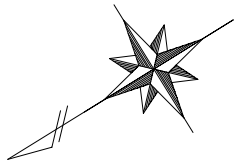
連系管・引込管凡例

記号	内 容
(EH)	高圧引込
(EL)	低圧引込
(T)	東日本電信電話
(KD)	K D D I
(J)	ジェイコム埼玉 東日本 さいたま北局
---	連系管
---	供給管

注記) ・表記のない東京電力パワーグリッドの低圧引込管はφ100×1、T・KD・Jの引込管はφ50×1とする。
・企業名記号の後の「A」は、連系管を示す。

年 度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	電線共同溝設置平面図(2)		
縮 尺	図示	図面番号	2

平面・縦断図(1) S=1:500 (S=1:250)

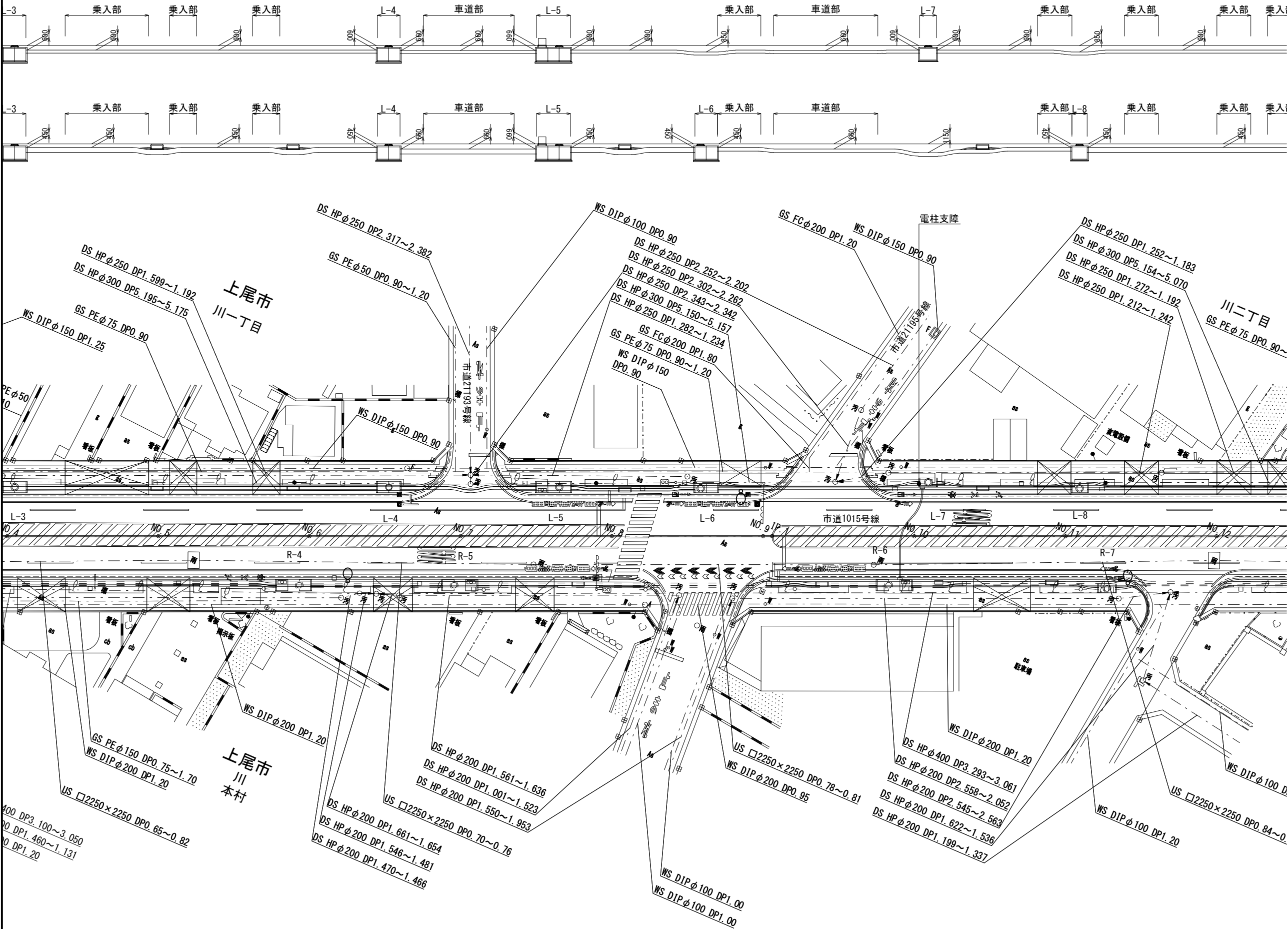
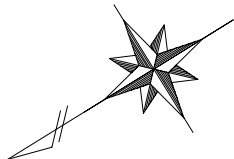


凡例

埋 設 管	
	下水道 (D)
	水道 (W)
	ガス (G)
	電気 (E)
	NTT (T)
	雨水 (US)

年 度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	平面・縦断図(1)		
縮 尺	図示	図面番号	3
上尾市都市整備部道路河川課			

平面・縦断図(2) S=1:500 (S=1:250)

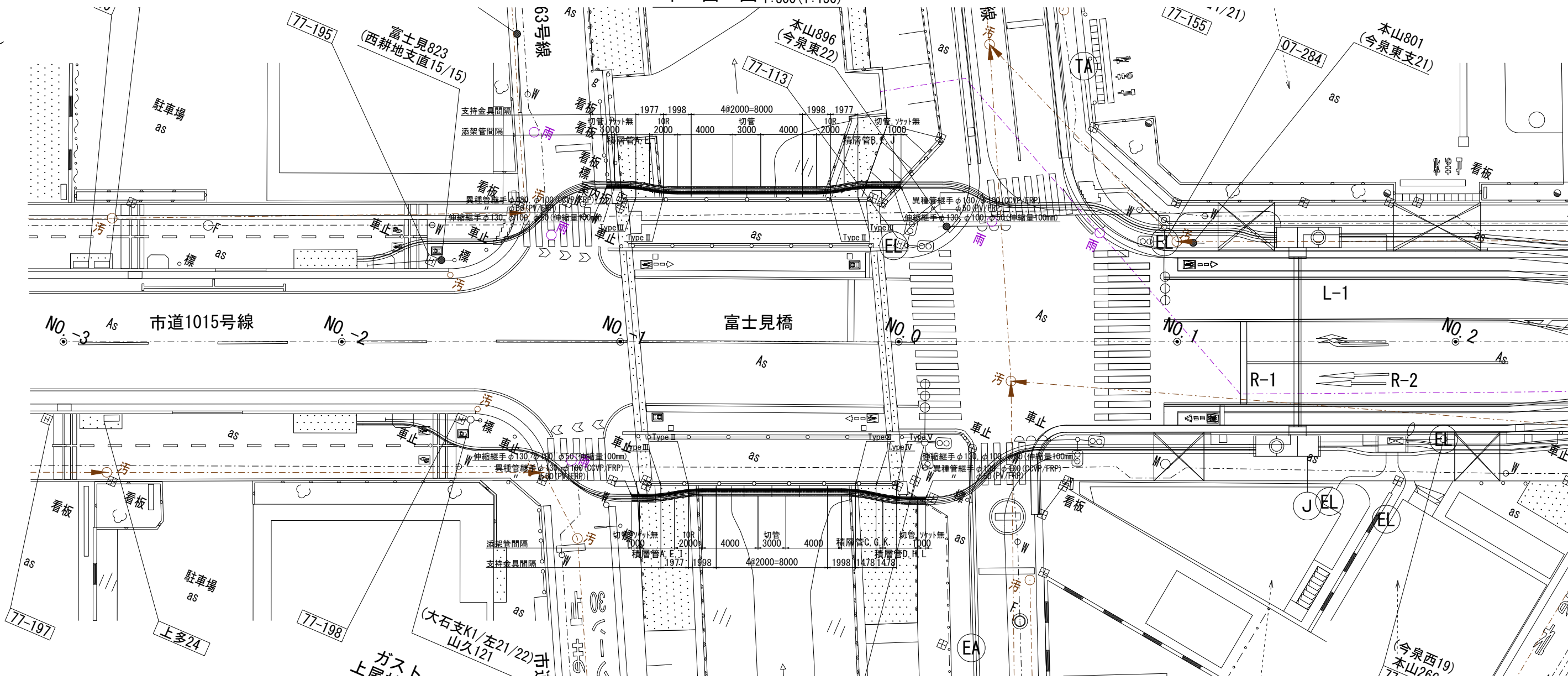


凡例	
埋設管	
=====	下水道 (D)
=====	水道 (W)
=====	ガス (G)
=====	電気 (E)
=====	NTT (T)
=====	雨水 (US)

年度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	平面・縦断図(2)		
縮尺	図示	図面番号	4
上尾市都市整備部道路河川課			

添架管配置図

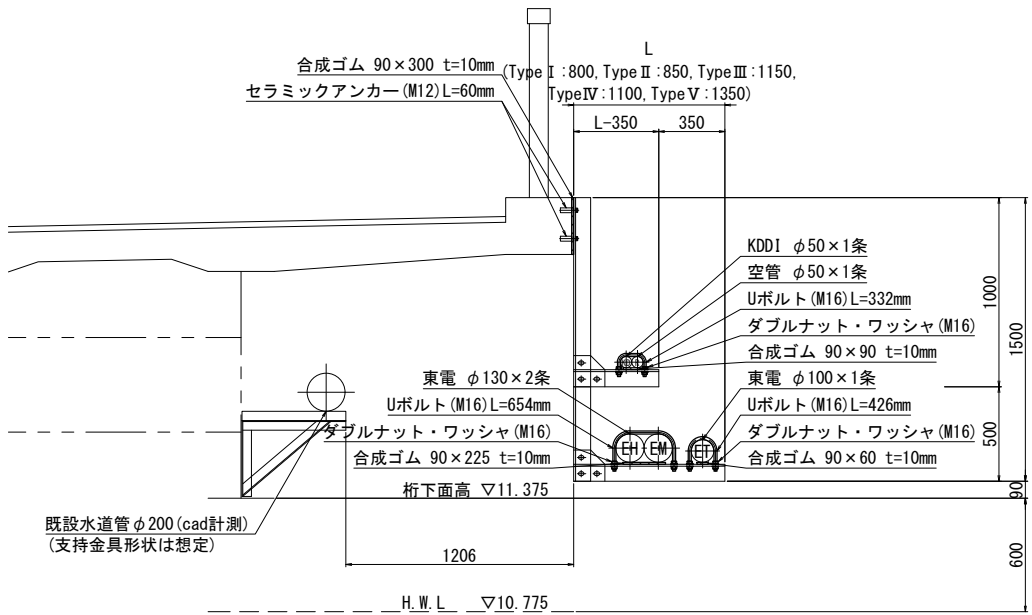
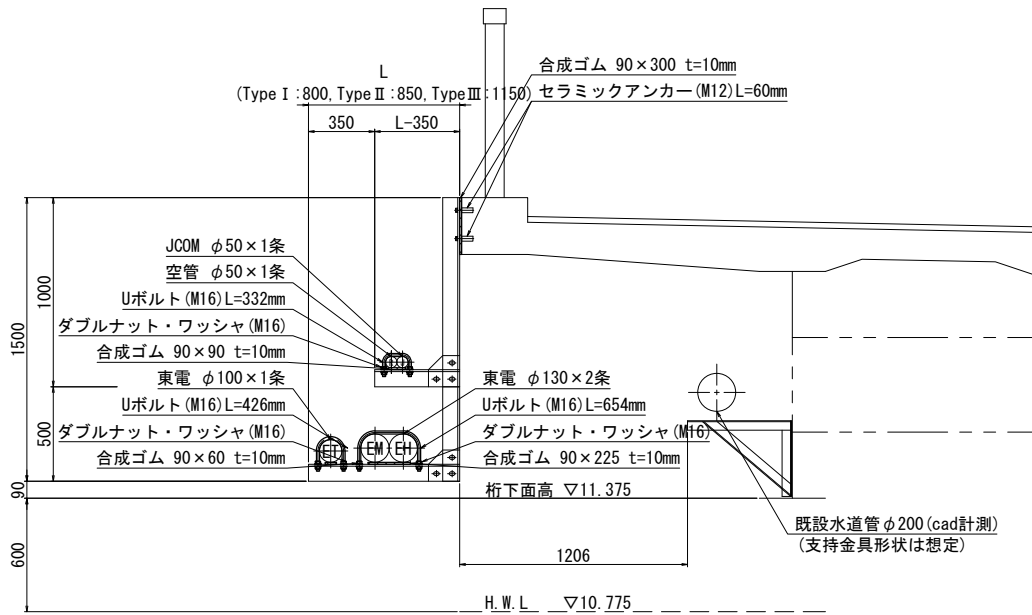
平面図 1:300 (1:150)



横断図 1:40 (1:20)

左側(下流側)

右側(上流側)



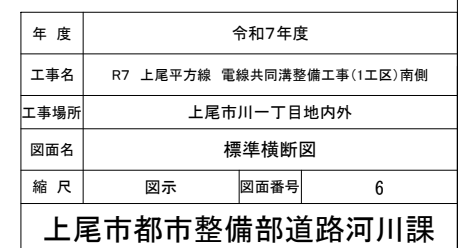
注) 注記のない支持金具はType I とする
注) 縮尺 () はA1判に拡大時

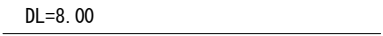
年度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	添架管配置図		
縮尺	図示	図面番号	5

上尾市都市整備部道路河川課

【1工区】

管路部

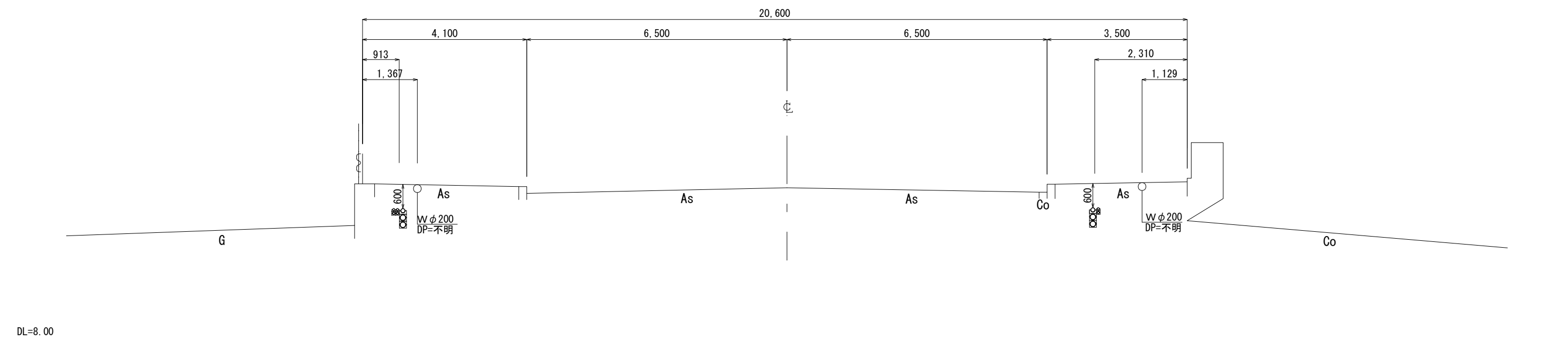




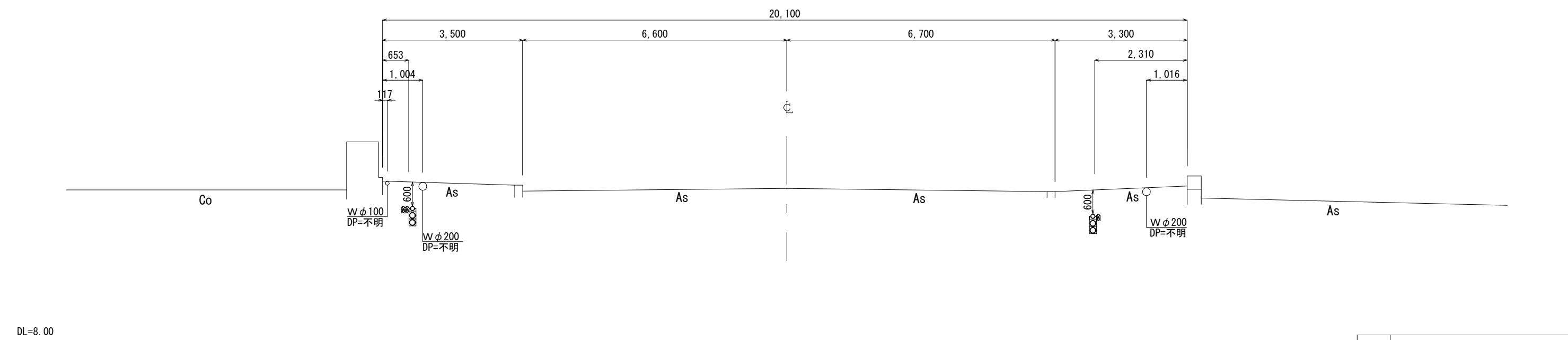
年 度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	横断図(1)		
縮 尺	図示	図面番号	7
上尾市都市整備部道路河川課			

横断図(2) S=1:100 (S=1:50)

BP (NO. 0)



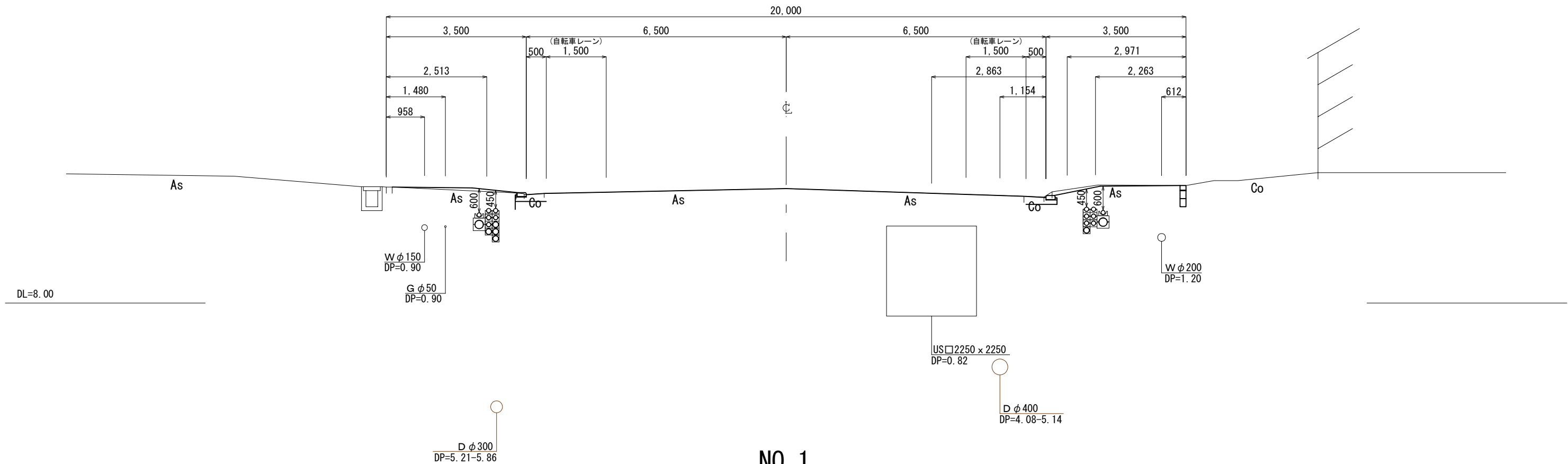
BP-20.00m



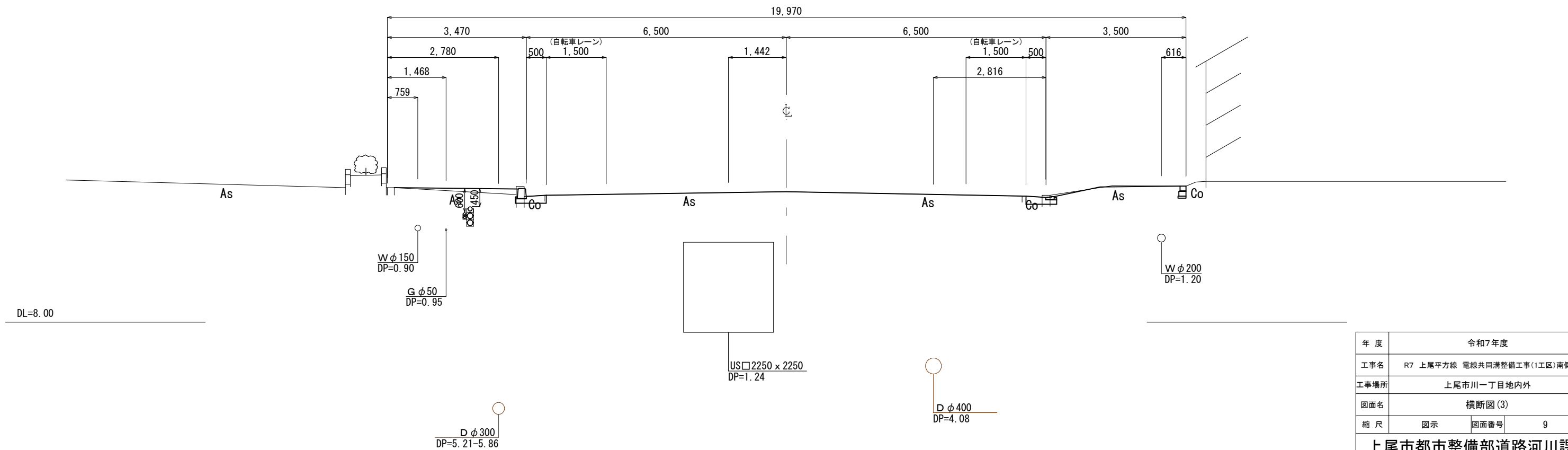
年 度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	横断図(2)		
縮 尺	図示	図面番号	8
上尾市都市整備部道路河川課			

横断図(3) S=1:100(S=1:50)

NO. 2



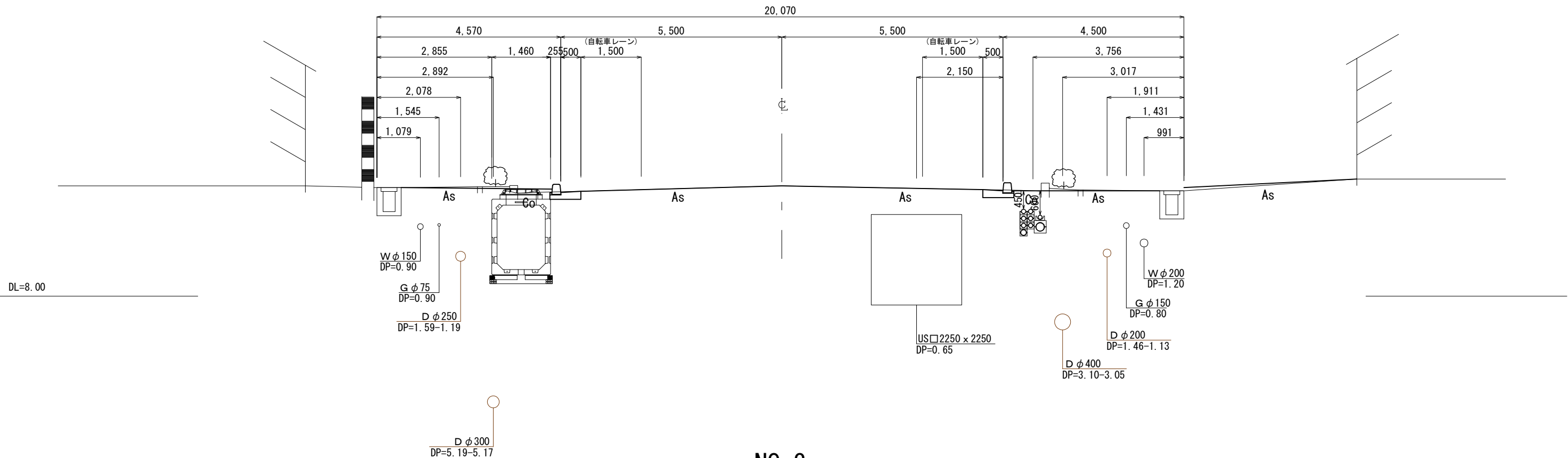
NO. 1



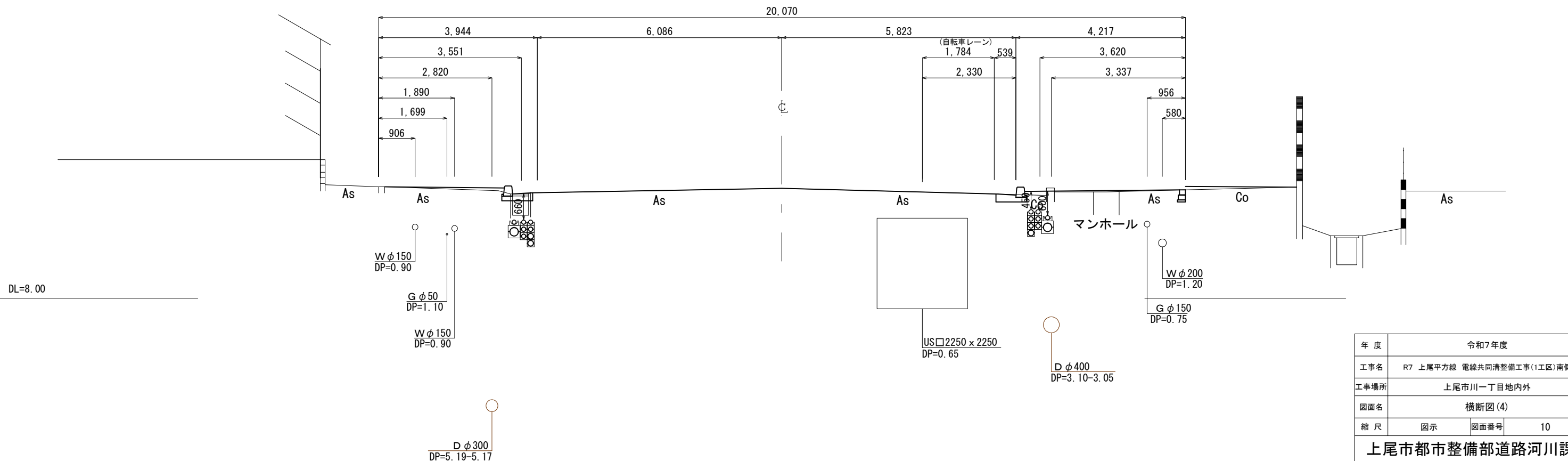
年 度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	横断図(3)		
縮 尺	図示	図面番号	9
上尾市都市整備部道路河川課			

横断図(4) S=1:100 (S=1:50)

NO. 4



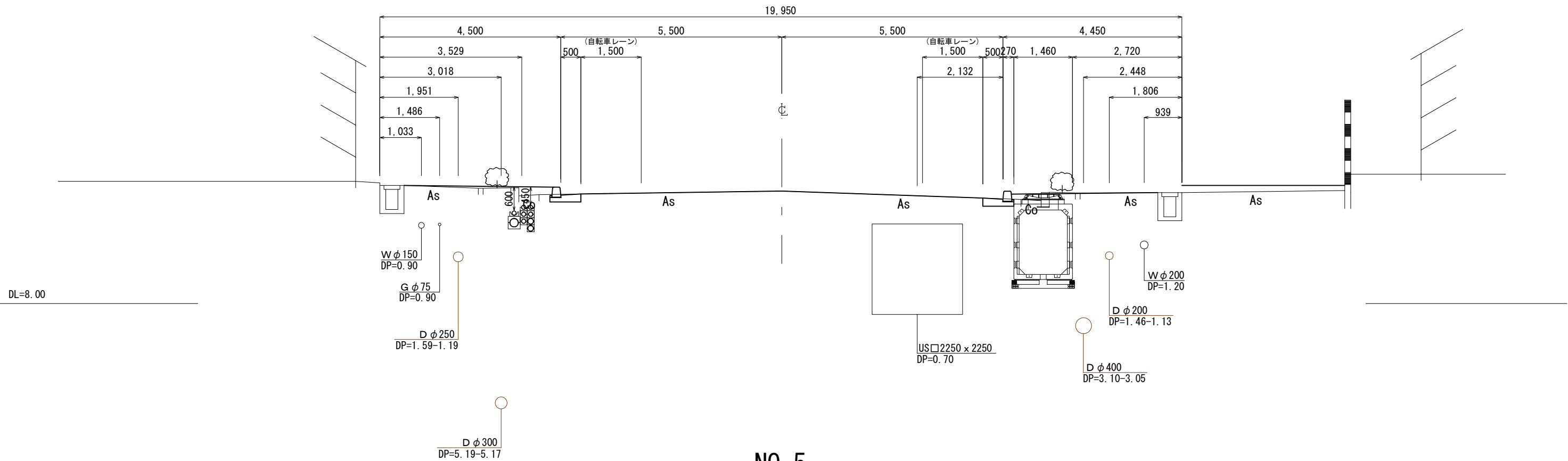
NO. 3



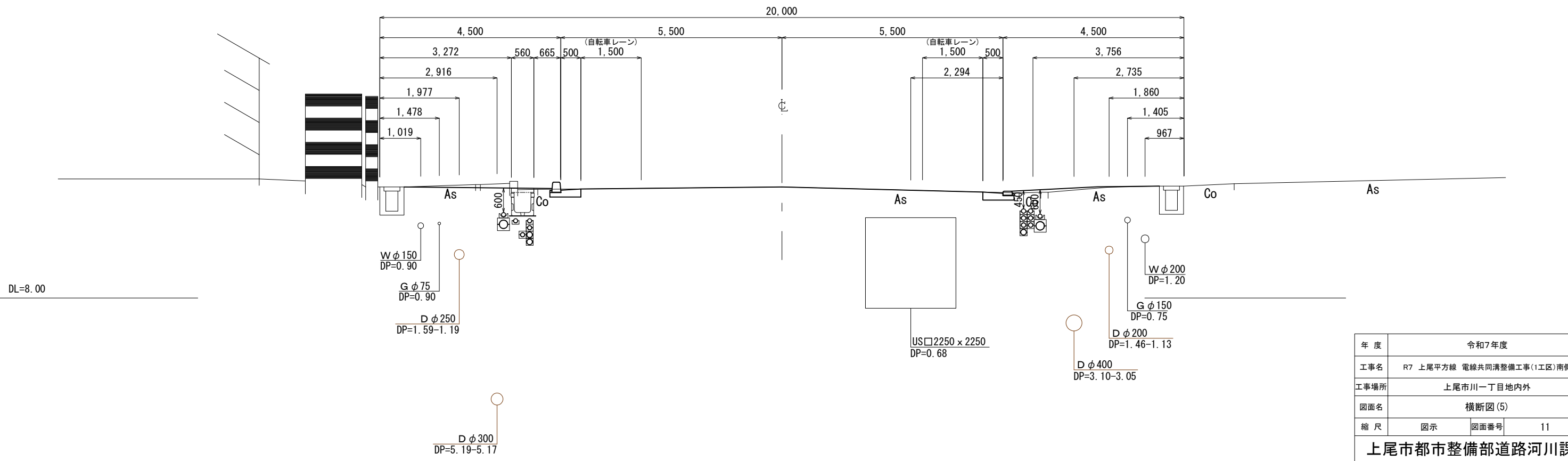
年度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	横断図(4)		
縮尺	図示	図面番号	10
上尾市都市整備部道路河川課			

横断図(5) S=1:100(S=1:50)

NO. 6



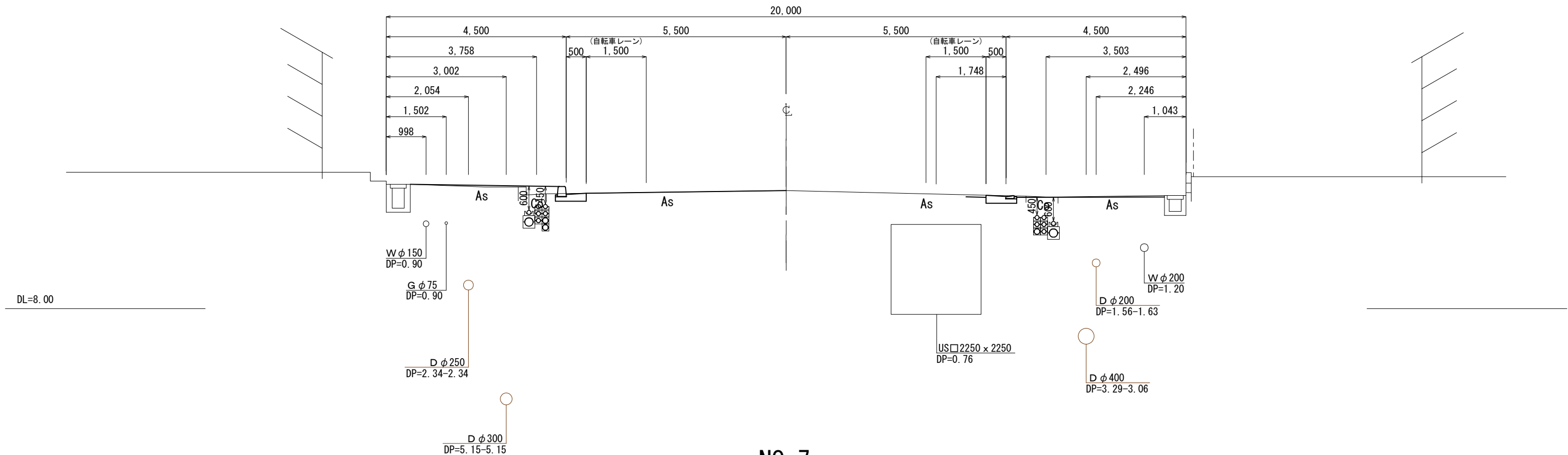
NO. 5



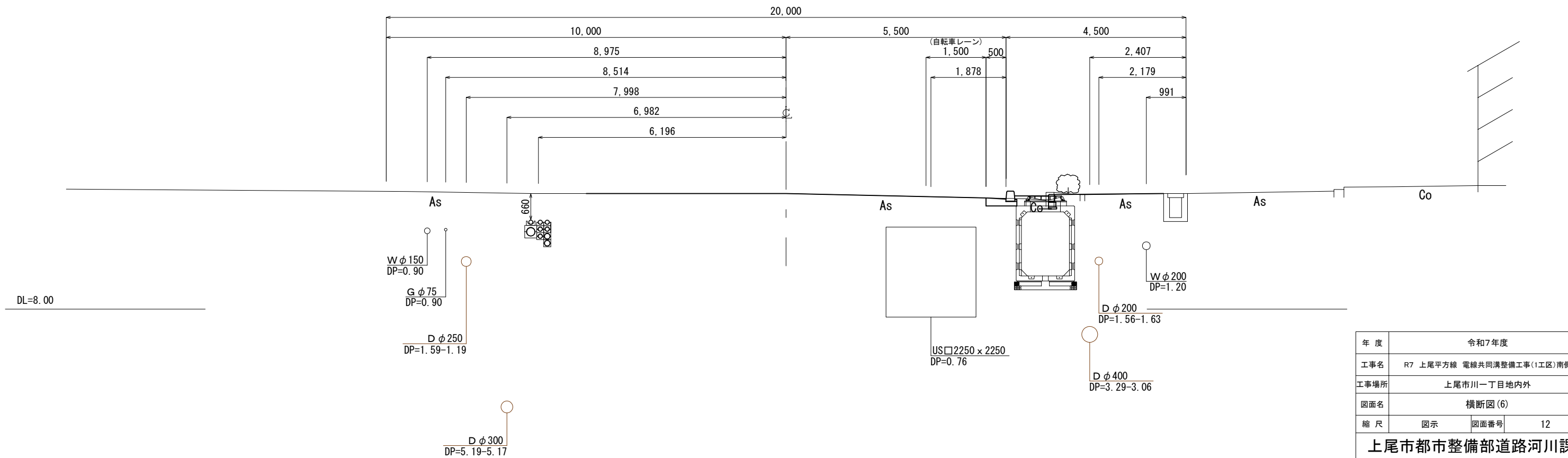
年度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	横断図(5)		
縮尺	図示	図面番号	11
上尾市都市整備部道路河川課			

横断図(6) S=1:100(S=1:50)

NO. 8



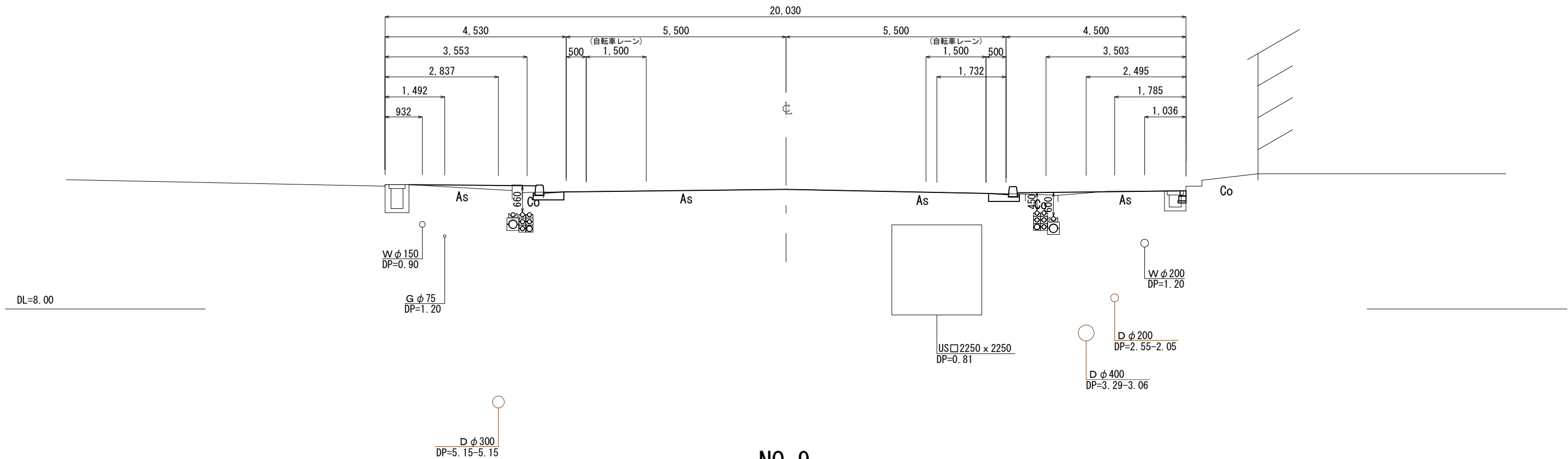
NO. 7



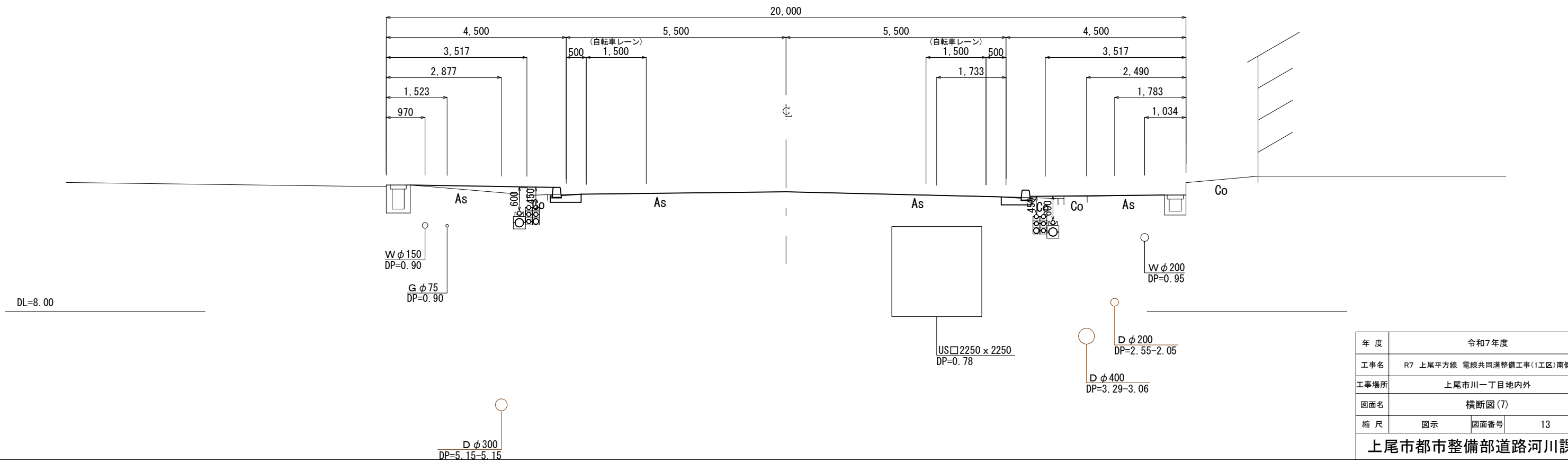
年 度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	横断図(6)		
縮 尺	図示	図面番号	12
上尾市都市整備部道路河川課			

横断図(7) S=1:100(S=1:50)

IP. 1



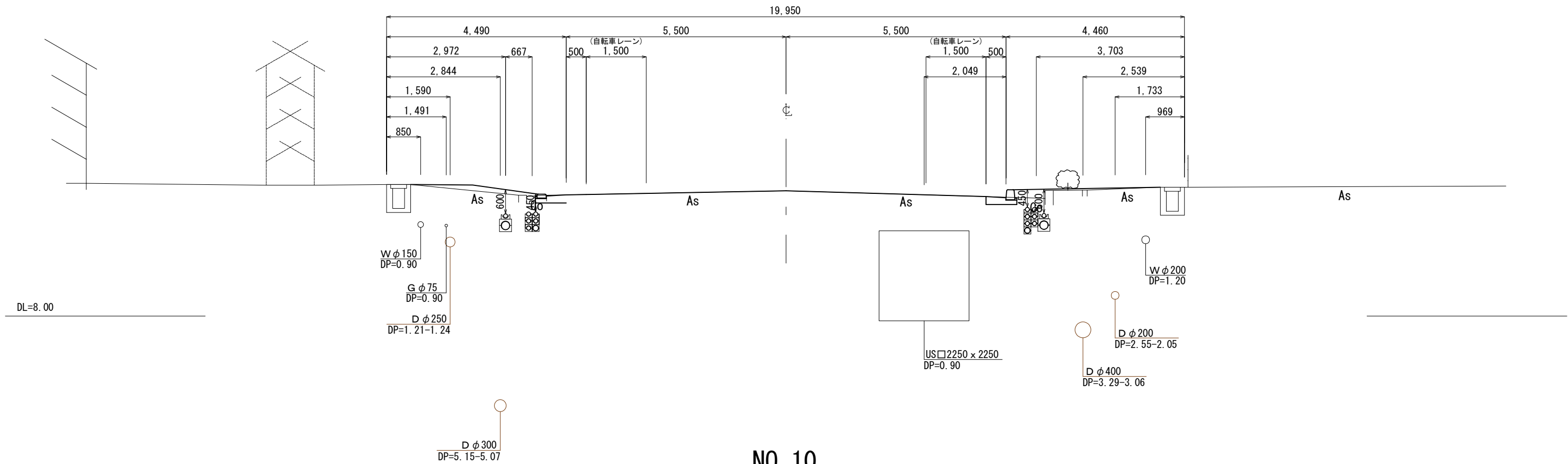
NO. 9



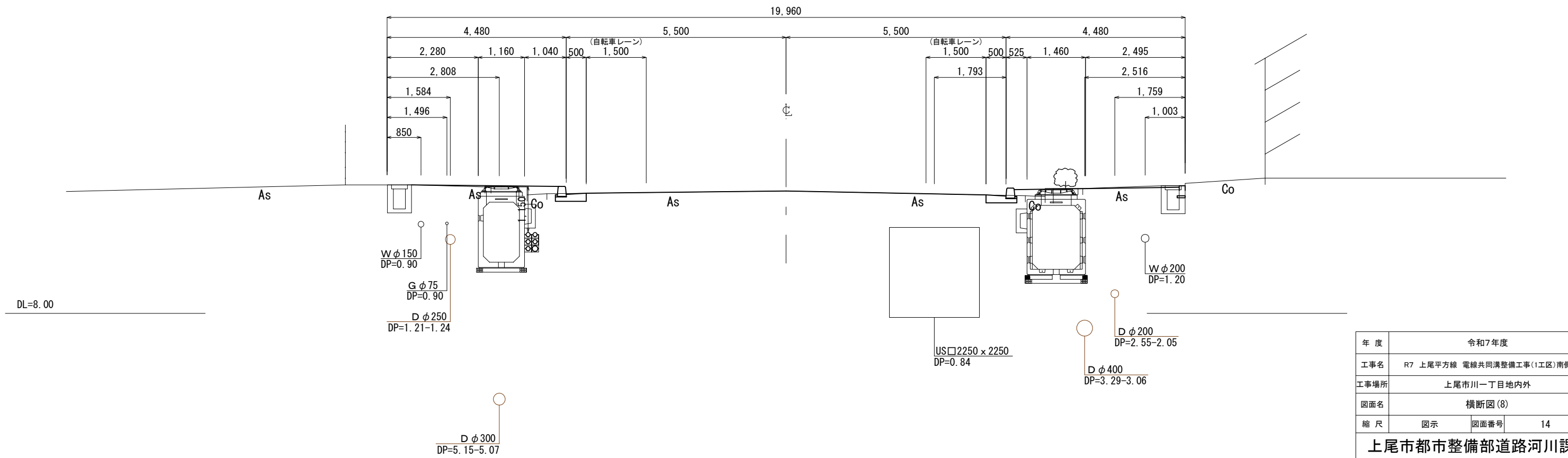
年 度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	横断図(7)		
縮 尺	図示	図面番号	13
上尾市都市整備部道路河川課			

横断図(8) S=1:100 (S=1:50)

NO. 11

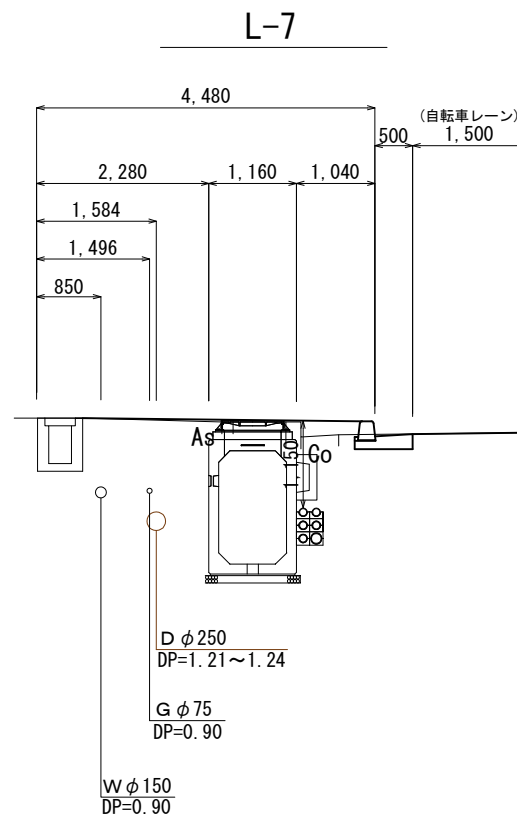
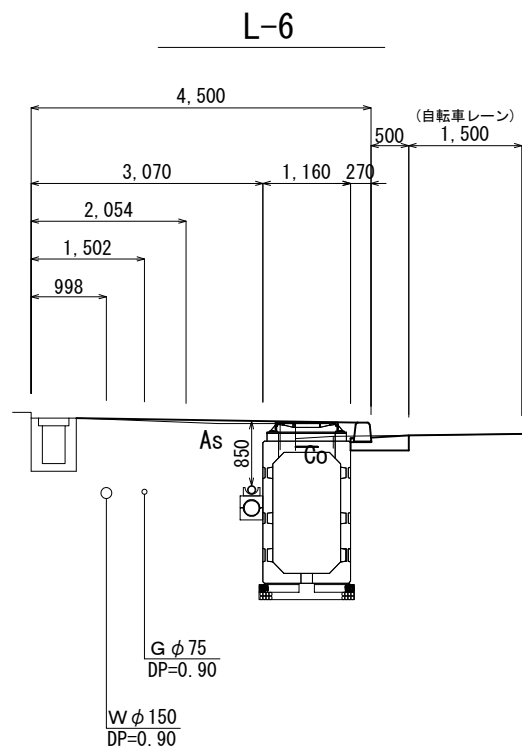
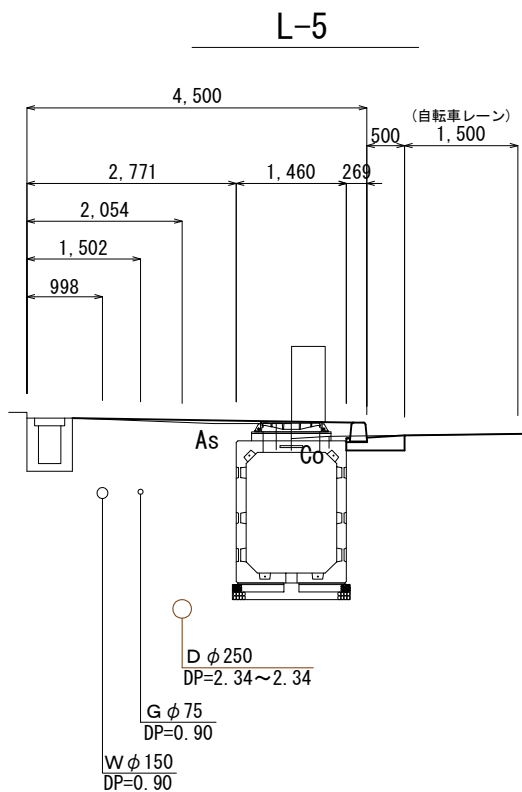
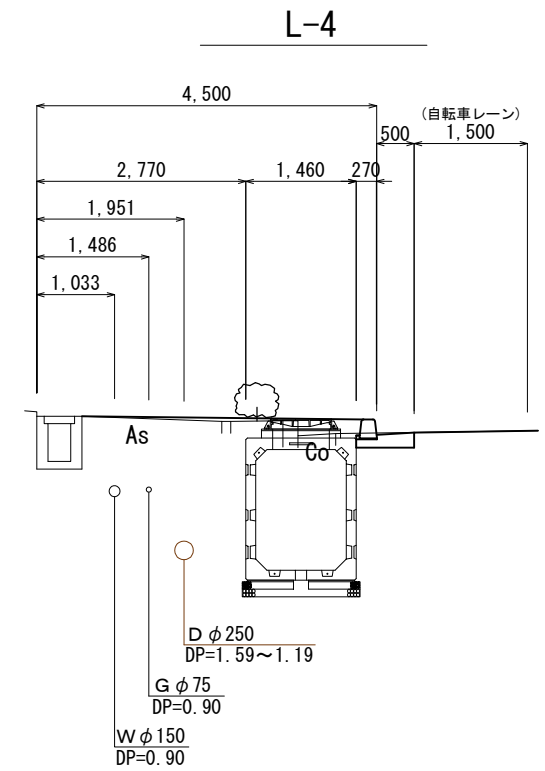
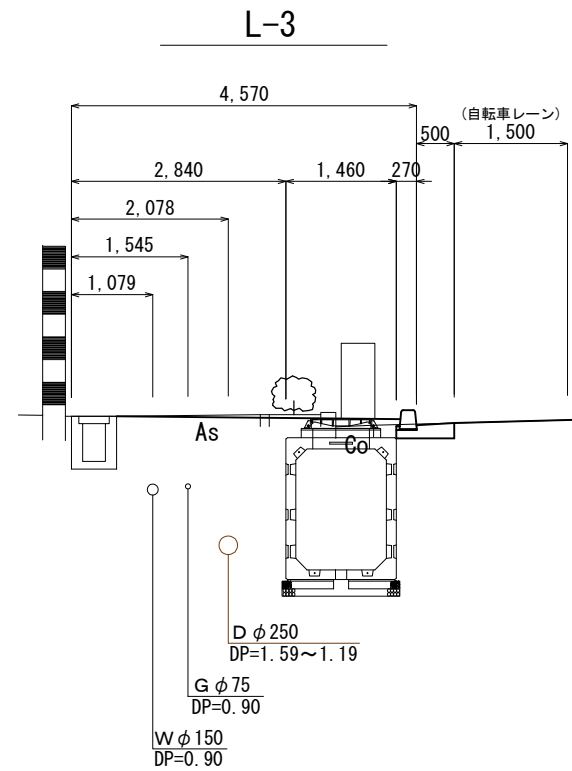
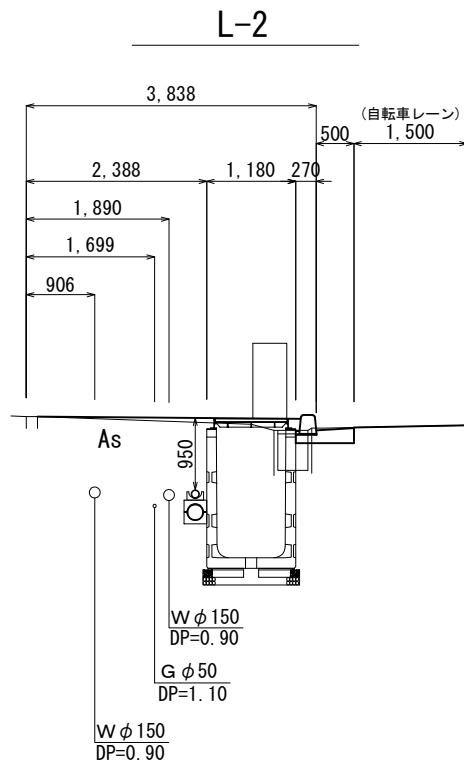
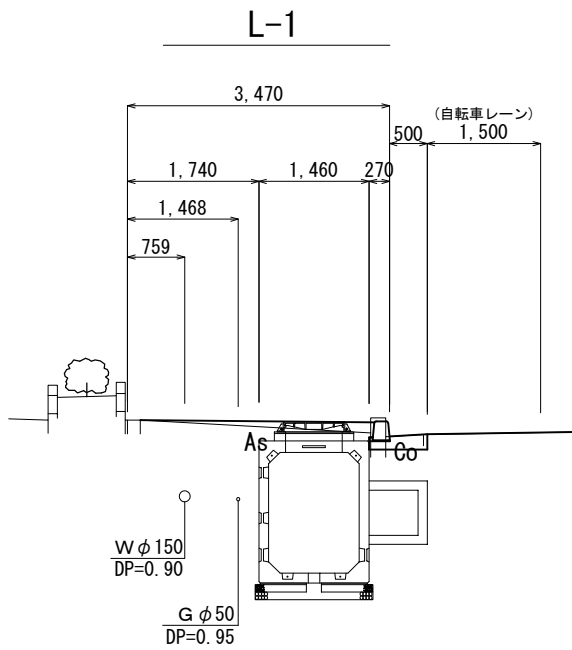


NO. 10



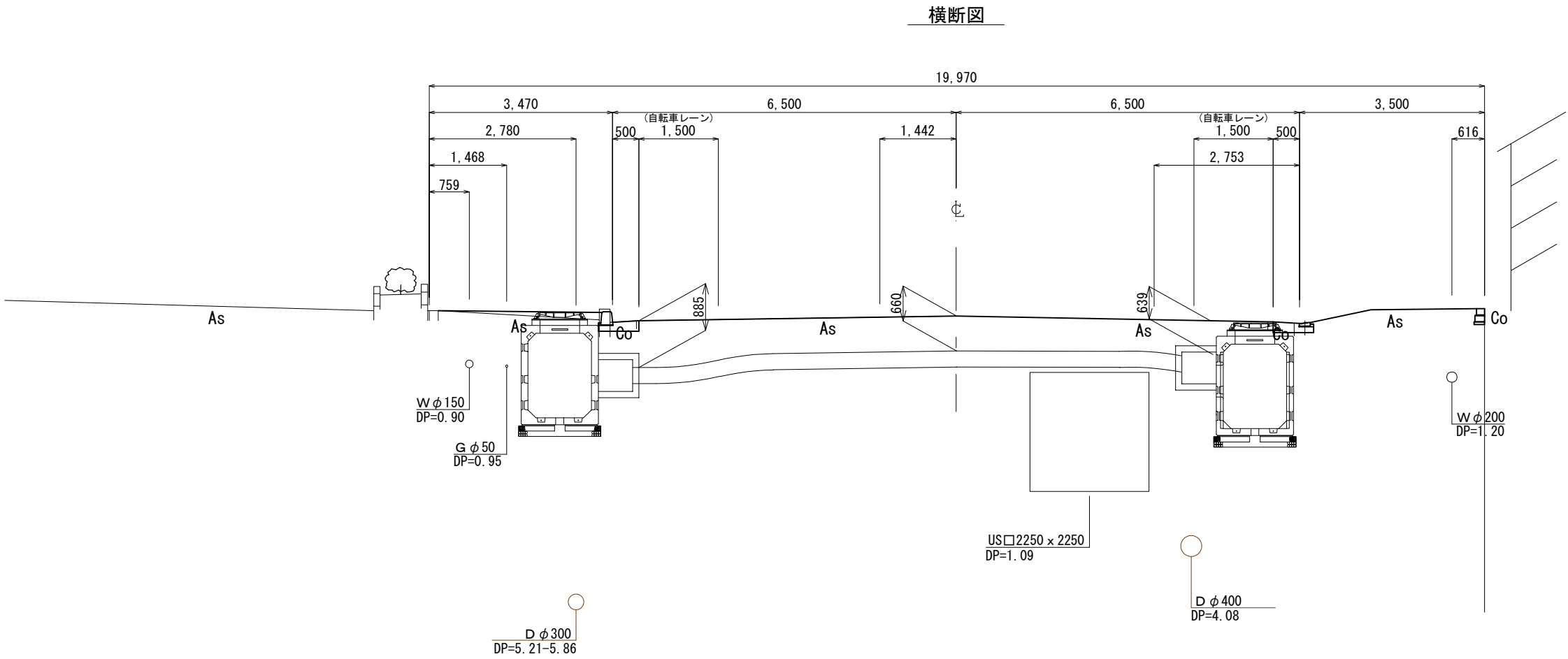
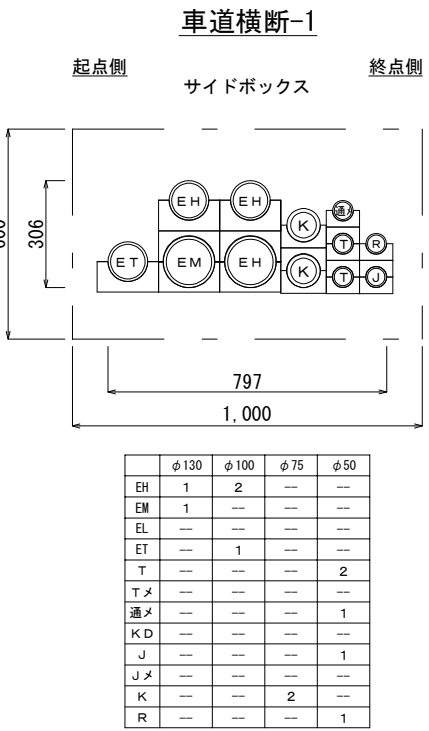
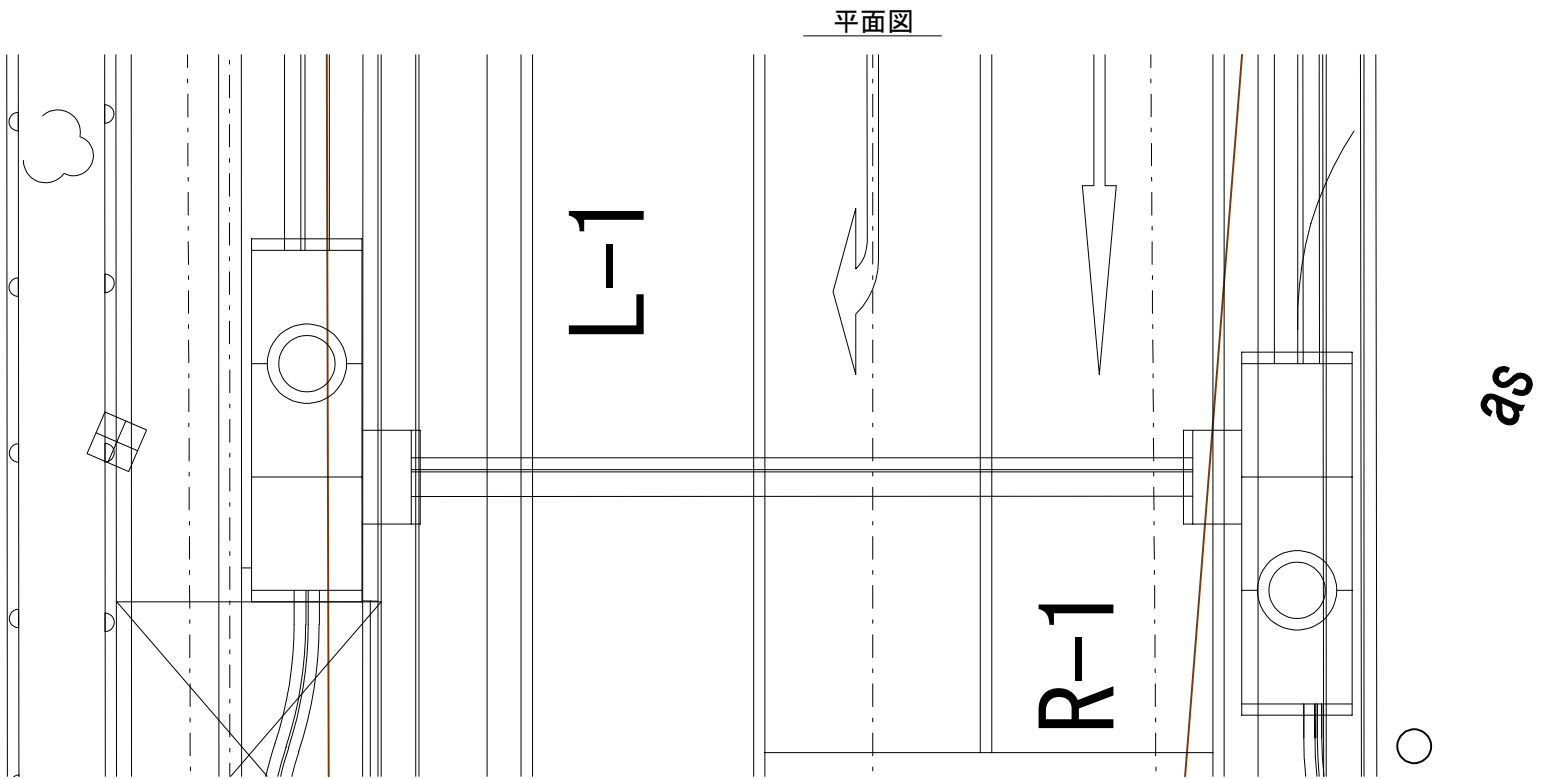
年 度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	横断図(8)		
縮 尺	図示	図面番号	14
上尾市都市整備部道路河川課			

特殊部横断図 S=1:100 (S=1:50)



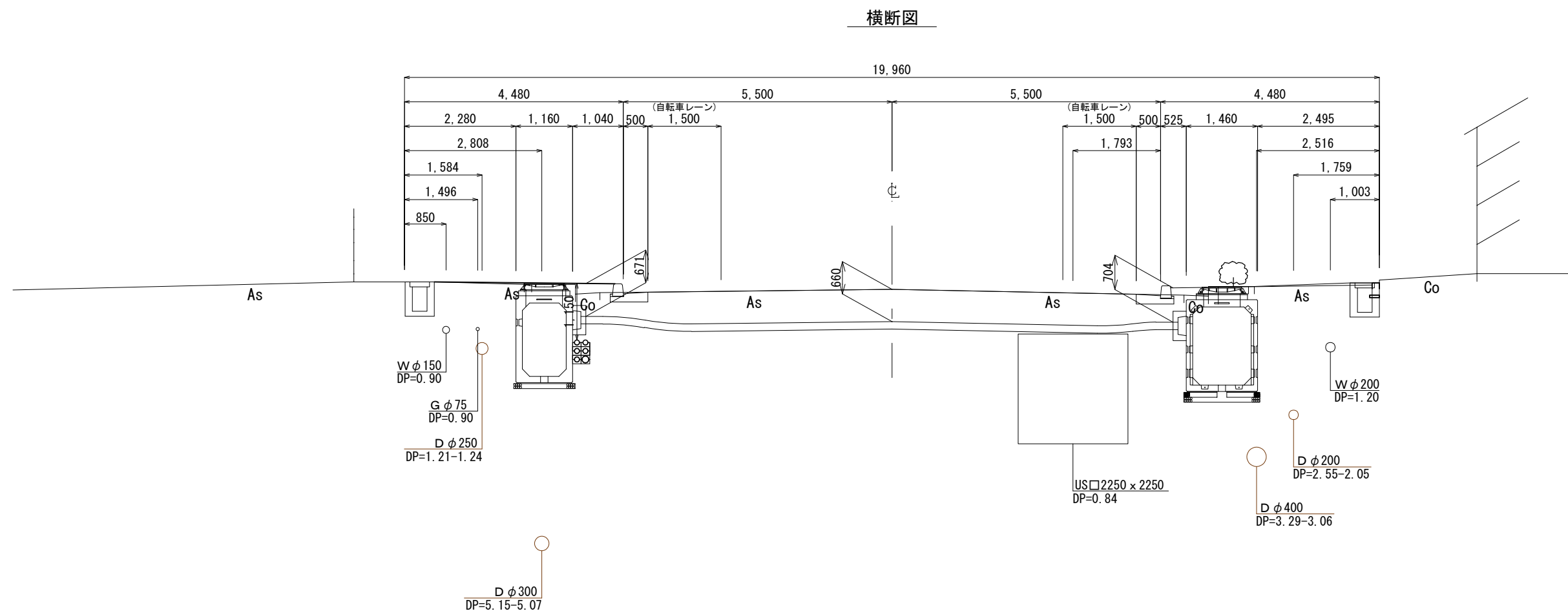
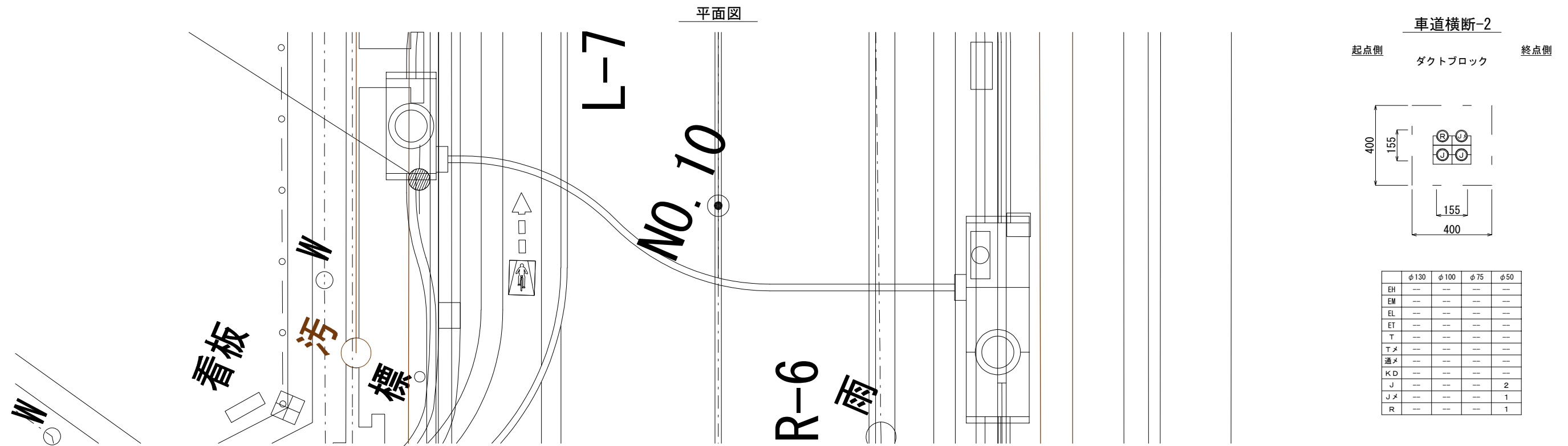
年度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	特殊部横断図		
縮尺	図示	図面番号	15
上尾市都市整備部道路河川課			

車道横断部詳細図(1) S=1:100 (S=1:50)



年 度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	車道横断部詳細図(1)		
縮 尺	図 示	図面番号	16
上尾市都市整備部道路河川課			

車道横断部詳細図(2) S=1:100 (S=1:50)



年 度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	車道横断部詳細図(2)		
縮 尺	図示	図面番号	17
上尾市都市整備部道路河川課			

ケーブル収容条件表

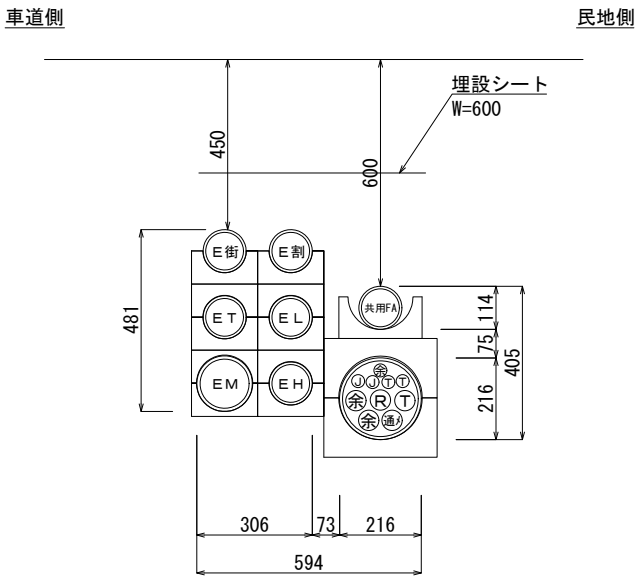
電線共同溝収容ケーブル規格および収容条件表

企 業 別		ケーブル種別		記 号	ケーブル条数	種 別	生ケーブル		【 管 路 部 】				【 特 殊 部 】 分岐部・接続部		備 考
							径：D	最小曲げ半径	管 種	呼び径	条 数	最小曲げ半径 (導 通)	棚 数	棚の位置	
1	道路管理者	上尾市		R	--	光	--	--	ボディ内 S U	φ 5 0	1	5. 0mR	1	民地側	車道横断部の管種は、P V φ 5 0とする。
2	（東京電力パワーグリッド） 一般電気事業者	高圧	幹 線	E H	0 ～ 3	CVT250	79	632	E C V P	φ 1 3 0	0 ～ 3	5. 0mR	4・5	車道側	
					0 ～ 2	CVT150	66	528			0 ～ 2				
			割 管	E 割	0 ・ 1	CVT150	66	528			0 ・ 1				
		低圧	幹 線	E L	0 ～ 2	CVQ250	64	512			0 ～ 2				
		街路灯用	幹 線	E 街	0 ・ 1						0 ・ 1				
		保安通信	幹 線	E T	1 ～ 4	光・メタル	10 ～ 35	450			V P				
		メンテナンス		E M	1	CVT325	86	688	E C V P	φ 1 3 0	1				
3	第一種電気通信事業者		T	1	メタル			ボディ内 S U	φ 5 0	1	5. 0mR	3	民地側	車道横断部の管種は、P V φ 5 0とする。 ※Tメについては、N T T専用とする。	
				2	光				φ 3 0	2					
			Tメ	0・1	--				φ 5 0	0・1					
4	K D D I		幹 線	K D	1	S200	17	340	ボディ内 S U	φ 3 0	1	5. 0mR	1	民地側	車道横断部の管種は、P V φ 5 0とする。
5	ジェイコム埼玉・東日本 さいたま北局		幹 線	J	0 ～ 2	光	21	420	ボディ内 S U	φ 5 0	0 ～ 2	5. 0mR	1	民地側	車道横断部の管種は、P V φ 5 0とする。
						同軸	15. 3	306		φ 3 0					
6	通信用メンテナンス管		幹 線	通メ	1	--	--	--	ボディ内 S U	φ 5 0	1	5. 0mR	--	--	車道横断部の管種は、P V φ 5 0とする。 ※通メについては、N T T・ジェイコム専用とする。

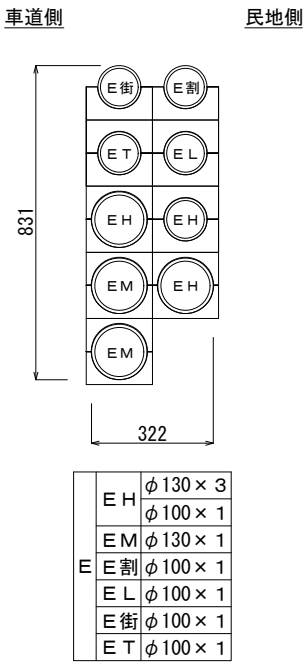
年 度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	ケーブル収容条件表		
縮 尺	図示	図面番号	18
上尾市都市整備部道路河川課			

管路収容形態図(1) S=1:20 (S=1:10)

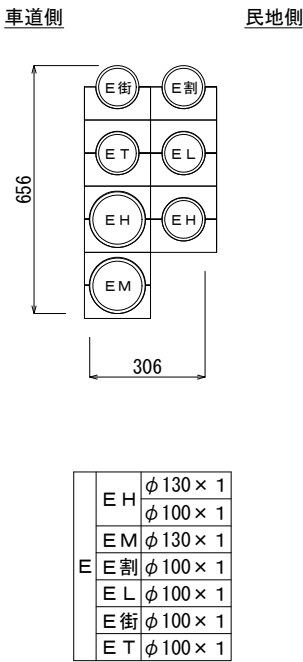
管路標準配置図



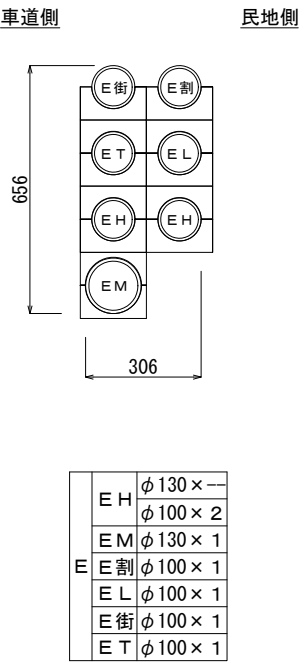
E45



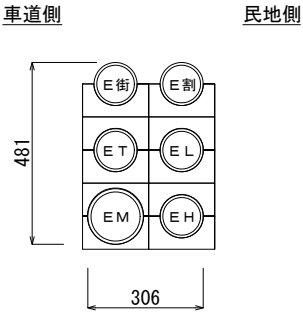
E25



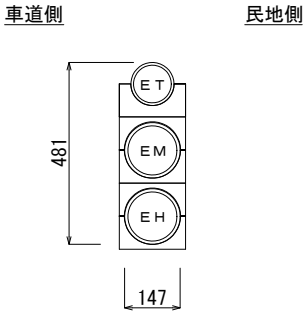
E16a



E15a



E21



凡例

記号	企業名
E H	東京電力(高圧)
E M	東京電力(メンテナンス管)
E 割	東京電力(高圧割管)
E L	東京電力(低圧)
E 街	東京電力(街灯用)
E T	東京電力(保安通信)
T	N T T
Tメ	メンテナンス管(N T T専用)
K D	K D D I
J	ジェイコム埼玉・東日本
Jメ	メンテナンス管(ジェイコム専用)
通メ	通信用メンテナンス管
R	道路管理者
K	埼玉県警
余	将来予備

管路名称の法則(電力)

E 1 5 a

↓ ↓ ↓
電力管 φ 130管数 下記参照
φ 100管数

管路名称の法則(通信)

T 0 5 3 F a

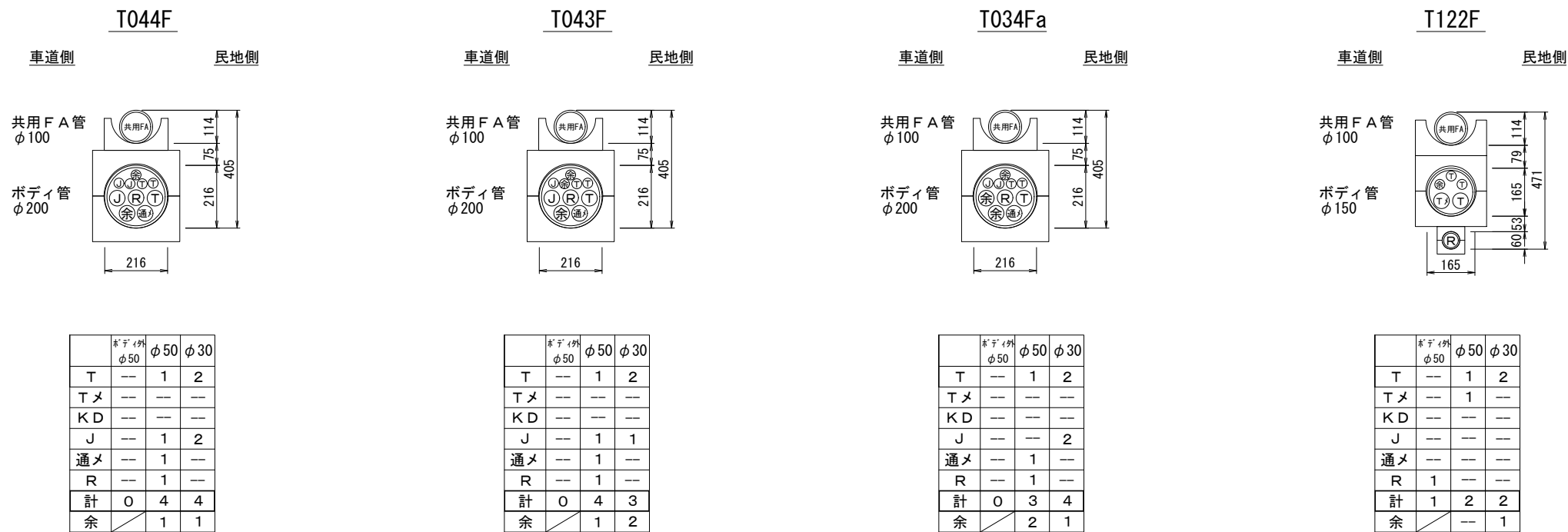
↓ ↓ ↓ ↓ ↓
通信管 φ 50管数 (ボデー外) φ 30管数 下記参照
φ 50管数 共用FA管有無

・管数には、余剰管を含まない。

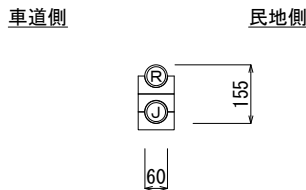
・小文字アルファベットについては、管路条数が同数であっても、入溝ケーブルや管並びに相違がある場合に分類のため表記するものとする。

年 度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	管路収容形態図(1)		
縮 尺	図示	図面番号	19
上尾市都市整備部道路河川課			

管路収容形態図(2) S=1:20 (S=1:10)



T200
既設～L-1(単管)



凡例

記号	企業名
E H	東京電力(高压)
E M	東京電力(メンテナンス管)
E 割	東京電力(高压割管)
E L	東京電力(低压)
E 街	東京電力(街灯用)
E T	東京電力(保安通信)
T	N T T
Tメ	メンテナンス管(N T T専用)
K D	K D D I
J	ジェイコム埼玉・東日本
Jメ	メンテナンス管(ジェイコム専用)
通メ	通信用メンテナンス管
R	道路管理者
K	埼玉県警
余	将来予備

管路名称の法則(電力)

E 1 5 a

↓ φ130管数 ↓ 下記参照
電力管 φ100管数

管路名称の法則(通信)

T 0 5 3 F a

↓ φ50管数 (ボディ外) ↓ φ30管数 ↓ 下記参照
通信管 φ50管数 共用FA管有無

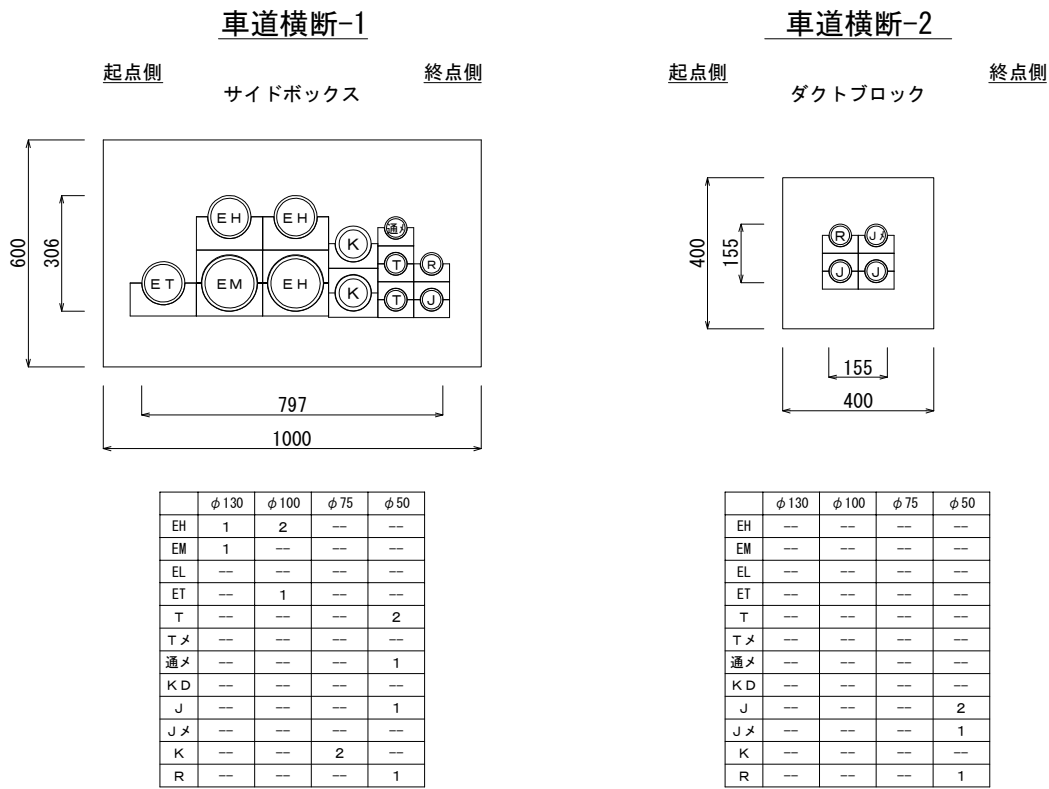
・管数には、余剰管を含まない。

・小文字アルファベットについては、管路条数が同数であっても、
入溝ケーブルや管並びに相違がある場合に分類のため表記するものとする。

	※デイ外 φ50	φ50	φ30
T	--	--	--
Tメ	--	--	--
KD	--	--	--
J	1	--	--
通メ	--	--	--
R	1	--	--
計	2	0	0
余	/	--	--

年 度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	管路収容形態図(2)		
縮 尺	図示	図面番号	20
上尾市都市整備部道路河川課			

管路収容形態図(3) S=1:20 (S=1:10)



凡例

記号	企業名
E H	東京電力(高圧)
E M	東京電力(メンテナンス管)
E 割	東京電力(高圧割管)
E L	東京電力(低圧)
E 街	東京電力(街灯用)
E T	東京電力(保安通信)
T	N T T
Tメ	メンテナンス管(N T T専用)
K D	K D D I
J	ジェイコム埼玉・東日本
Jメ	メンテナンス管(ジェイコム専用)
通メ	通信用メンテナンス管
R	道 路 管 理 者
K	埼 玉 県 警
余	将 来 予 備

管路名称の法則(電力)

E 1 5 a

↓ ↓ ↓ ↓

電力管 φ130管数 φ100管数 下記参照

管路名称の法則(通信)

T 0 5 3 F a

↓ ↓ ↓ ↓ ↓

通信管 φ50管数(ボテイ外) φ50管数 φ30管数 共用FA管有無 下記参照

・管数には、余剰管を含まない。

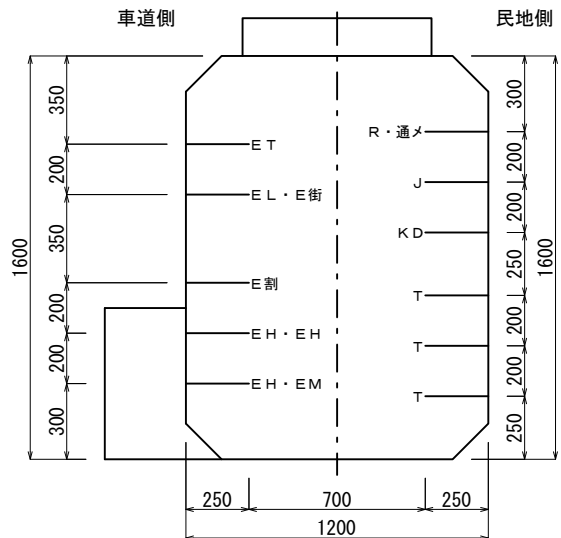
・小文字アルファベットについては、管路条数が同数であっても、入溝ケーブルや管並びに相違がある場合に分類のため表記するものとする。

年 度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	管路収容形態図(3)		
縮 尺	図示	図面番号	21
上尾市都市整備部道路河川課			

特殊部收容形態図 S=1:30 (S=1:15)

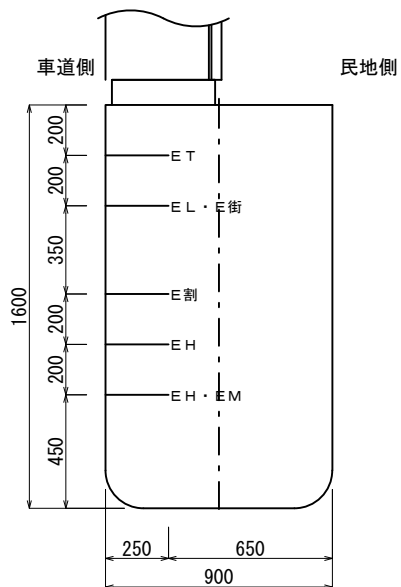
I 型通信・電力接続部(車道横断・直上機器)

1200X1600タイプ
L=3000, 4500



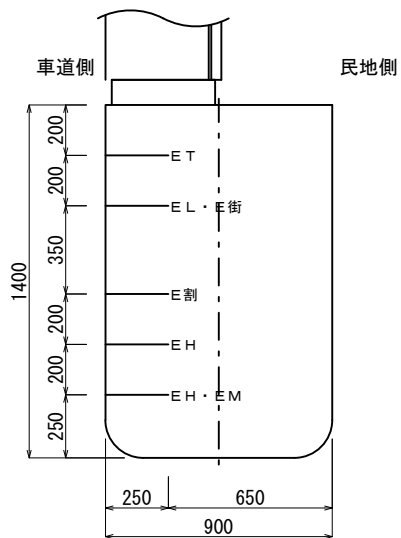
II 型電力接続部(直上機器)

900X1600タイプ
L=3000



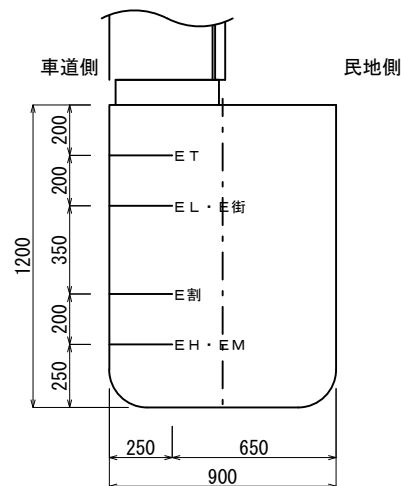
II 型電力接続部(直上機器)

900X1400タイプ
L=3000



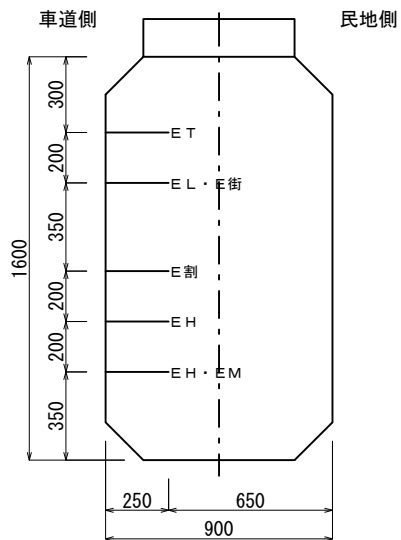
II 型電力接続部(直上機器)

900X1200タイプ
L=2000



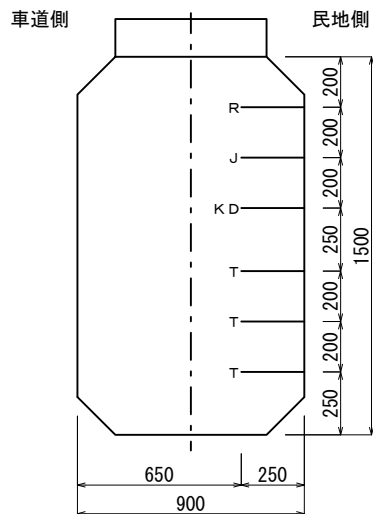
II 型電力接続部

900X1600タイプ
L=2000



II 型通信接続部

L=2200



凡例

記号	企業名
EH	東京電力(高圧)
EM	東京電力(マンナス管)
E割	東京電力(高圧割管)
EL	東京電力(低圧)
ET	東京電力(保安通信)
T	N T T
KD	K D D I
J	ジェイコム埼玉・東日本
R	道 路 管 理 者
余	将 来 予 備

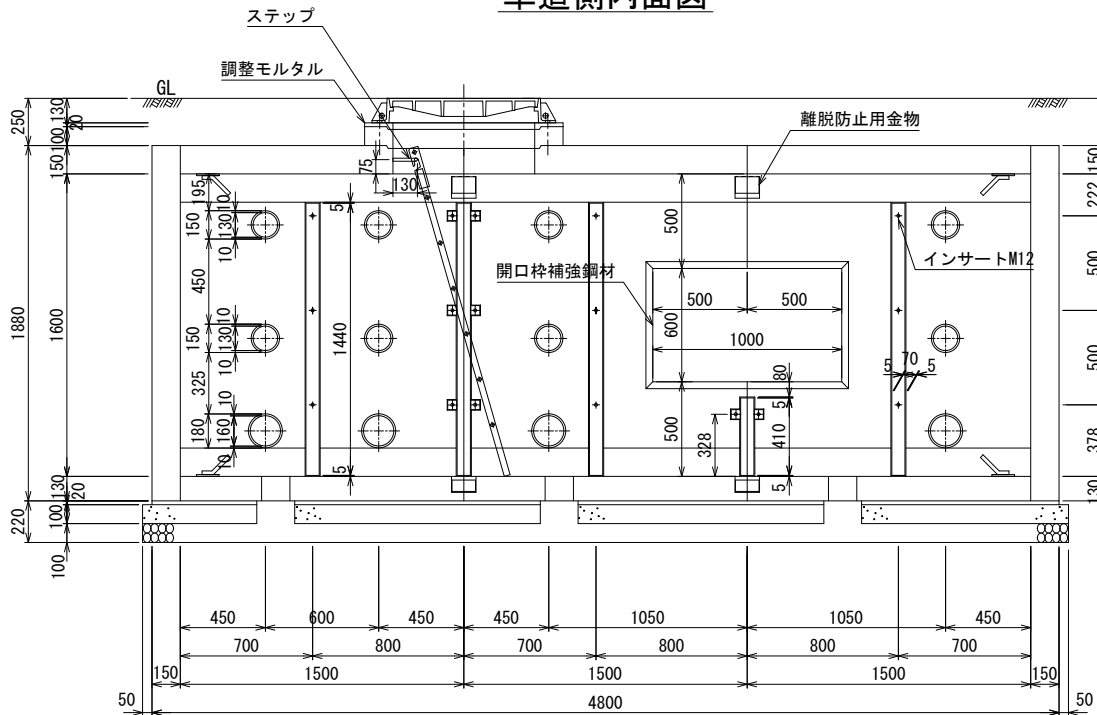
年 度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	特殊部收容形態図		
縮 尺	図示	図面番号	22
上尾市都市整備部道路河川課			

特殊部構造図 (1)

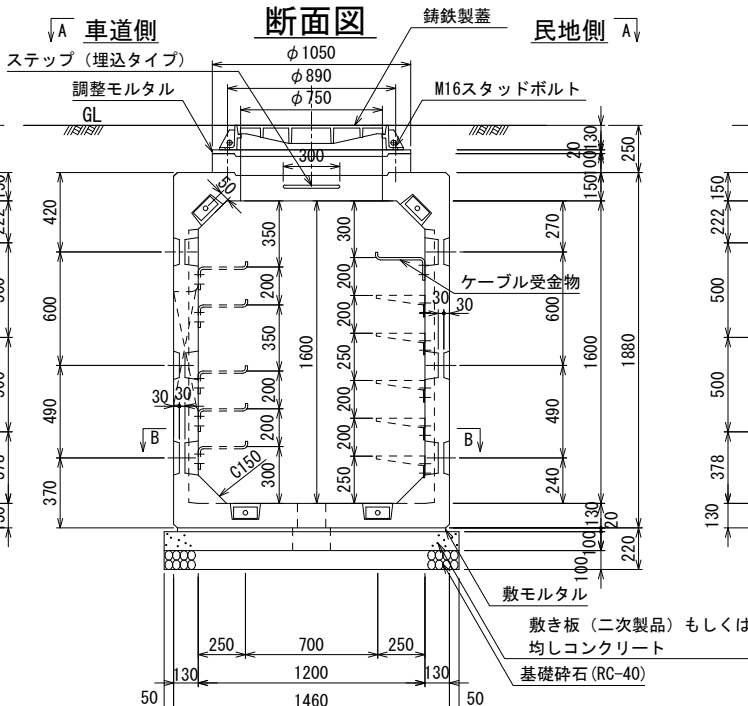
S=1:40 (S=1:20)

BOX I型 (歩道用) 1200×1600×4500 横断開口(1000×600・分割型) 設置箇所；L-1

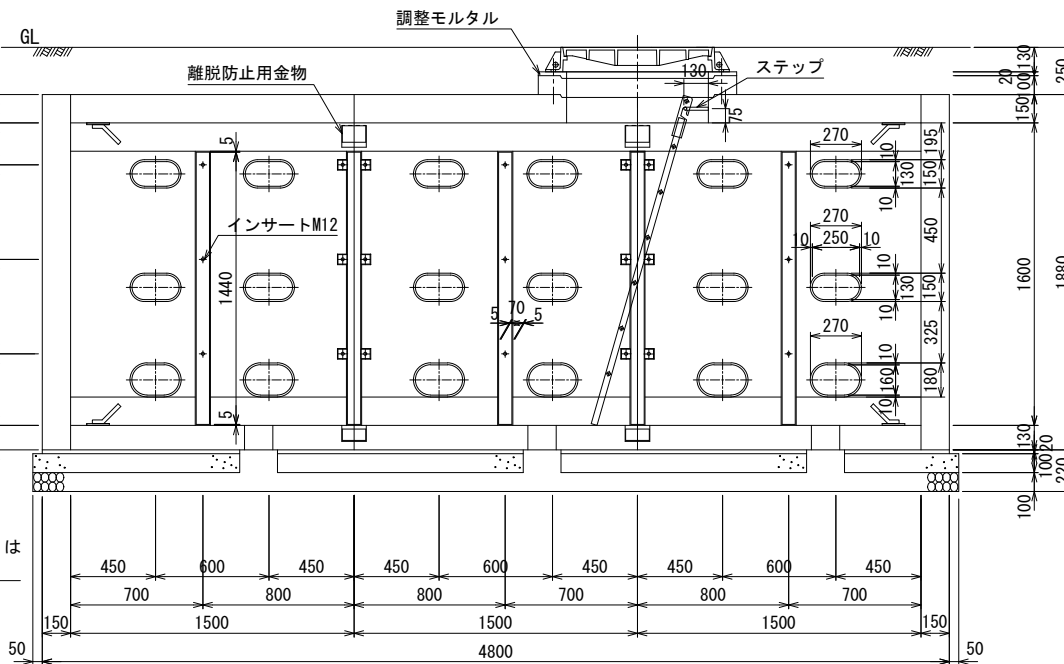
車道側内面図



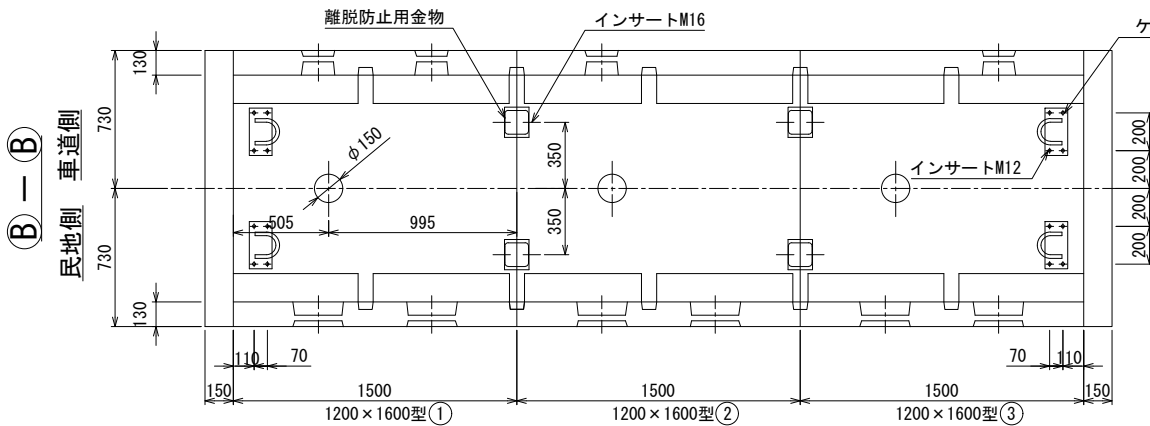
断面図



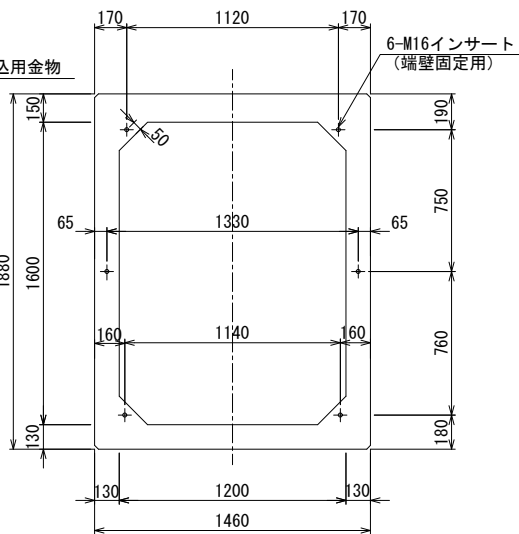
民地側内面図



平面図



端壁取付インサート位置



材料表

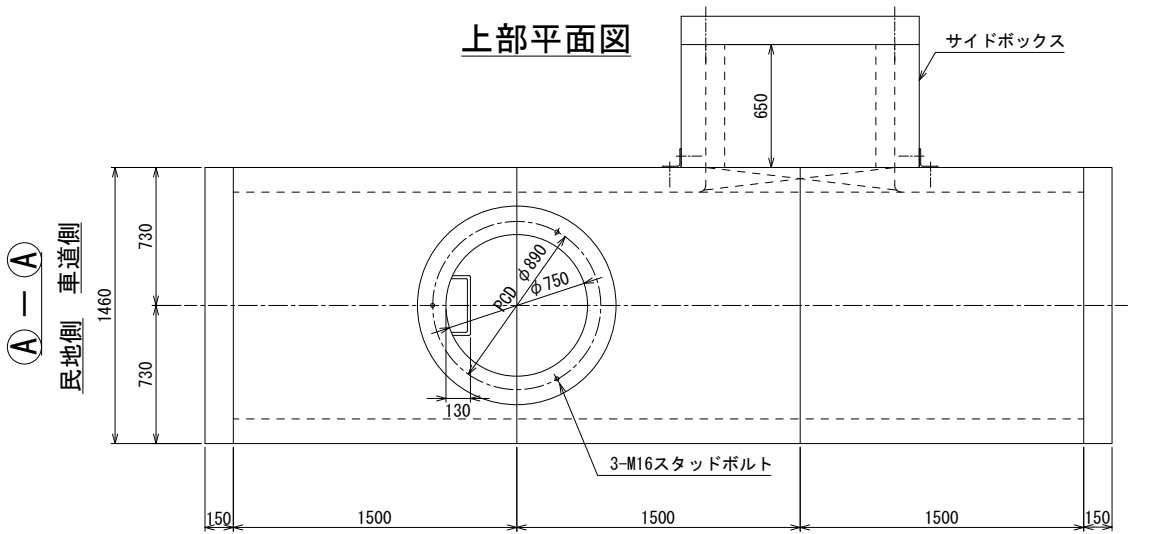
種別	規格	数量
BOX型本体	1200×1600×1500 (φ750孔分割付)	2 個
端壁	1460×1880×150	2 個
調整ブロック	h=100 φ1050/φ750	1 個
インサート (立金物用)	SUS304 M12	38 個
インサート (ケーブル引込金物用)	SUS304 M12	32 個
インサート (蓋受枠用)	SUS304 M16	3 個
インサート (離脱防止用金物用)	SUS304 M16	16 個
インサート (サイドボックス用)	SUS304 M16	4 個
インサート (端壁固定用)	メッキ仕上げ M16	12 個
六角ボルト、ワッシャー (立金物用)	SUS304 M12	38 個
六角ボルト、ワッシャー (ケーブル引込金物用)	SUS304 M12	32 個
六角ボルト、ワッシャー (蓋受枠用)	SUS304 M16×50	16 個
六角ボルト、ワッシャー (端壁固定用)	メッキ仕上げ M16×150	12 個
角根丸頭ボルト、ナット	SUS304 M12	10 個
スタッドボルト、ナット、ワッシャー	SUS304 M16×200	3 組
立金物 Aタイプ	SS400 HDZT63 L=1410	6 個
立金物 Bタイプ (連結部)	SS400 HDZT63 L=1410	3 個
ケーブル受金物	SS400 HDZT77 (250用)	5 個
離脱防止用金物	SS400 HDZT77	8 個
鋳鉄製蓋	FCD700 φ750用	1 組
ケーブル引込用金物	SR235, SS400 HDZT77	8 個
昇降用ハシゴ	SR235, SS400 HDZT77 L=1800	1 個
ハシゴ取付用ステップ	SR235 HDZT77	1 個
開口枠補強鋼材	SS400 HDZT77 PL6×1000×600 (分割型)	1 個
サイドボックス	1000×600×650 (端壁取付タイプ)	1 個
敷モルタル	1:3	0.134 m ³
均しコンクリート	f'ck = 18 N/mm ²	0.755 m ³
基礎砕石	RC-40	0.774 m ³
敷き板	f'ck = 21 N/mm ²	

設計条件

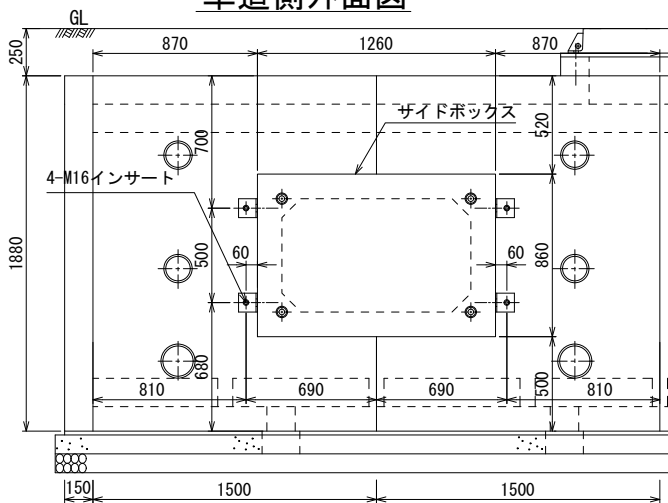
設計荷重	活荷重	1輪 50kN
衝撃	側壁 i=0 底板 i=0.1	
構造形式	工場製品 鉄筋コンクリート箱型断面	
内空寸法(幅×高さ)	1200×1600	
土の単位重量	γ=19.0 kN/m ³	
土圧係数	Ko=0.5	
使用材料	コンクリート	設計基準強度 f'ck=40N/mm ²
鉄筋	SD295	
参考質量	本体	① 3 060 kg ② 2 970 kg ③ 3 060 kg
	端壁	1 140 kg × 2 個

注) 水圧を考慮する場合は、別途検討するものとする。

上部平面図



車道側外面図

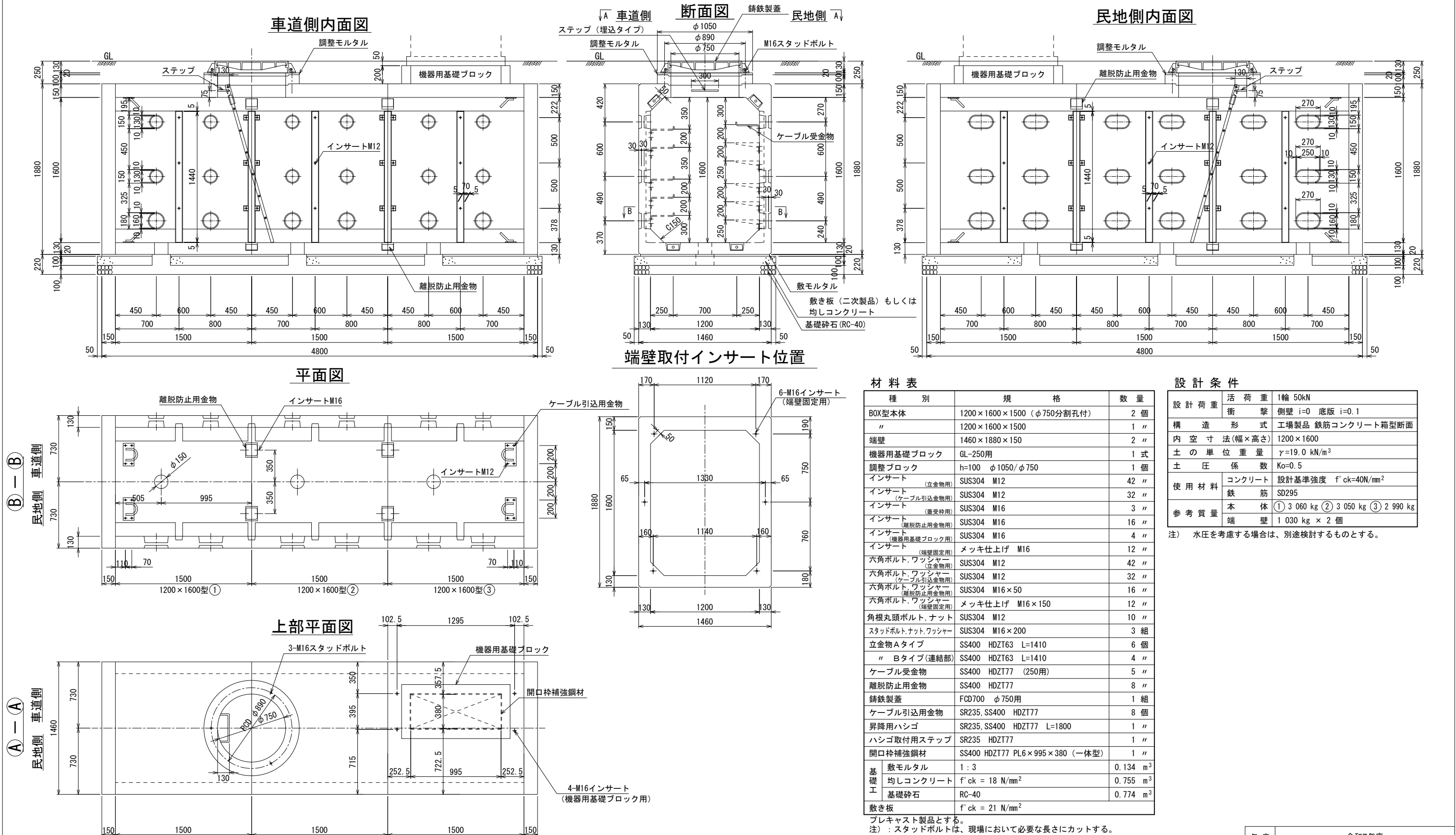


プレキャスト製品とする。
注) : スタッドボルトは、現場において必要な長さにカットする。

年度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	特殊部構造図 (1)		
縮尺	図示	図面番号	23
上尾市都市整備部道路河川課			

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

地上機器直上1基 設置箇所；L-3, 5



設計条件	
設計荷重	活荷重 1輪 50kN
	衝撃 側壁 i=0 底版 i=0.1
構 造 形 式	工場製品 鉄筋コンクリート箱型断面
内 空 寸 法 (幅×高さ)	1200×1600
土 の 単 位 重 量	$\gamma=19.0 \text{ kN/m}^3$
土 圧 係 数	$K_0=0.5$
使用材料	設計基準強度 $f'_{ck}=40\text{N/mm}^2$
	コンクリート 鉄 筋 SD295
参考質量	本 体 ① 3 060 kg ② 3 050 kg ③ 2 990 kg
	端 壁 1 030 kg × 2 個

注) 水圧を考慮する場合は、別途検討するものとする。

年 度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	特殊部構造図 (2)		
縮 尺	図示	図面番号	24

上尾市都市整備部道路河川課

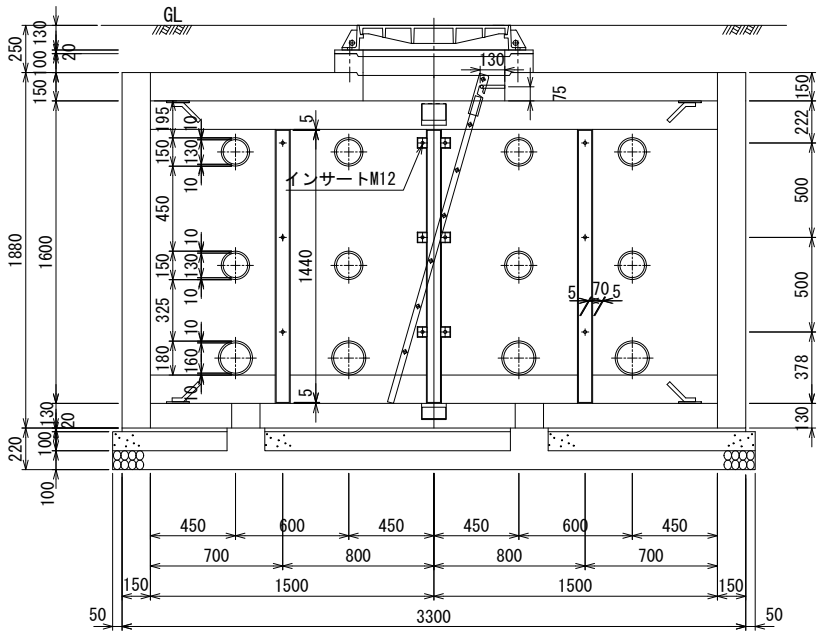
特殊部構造図（3）

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

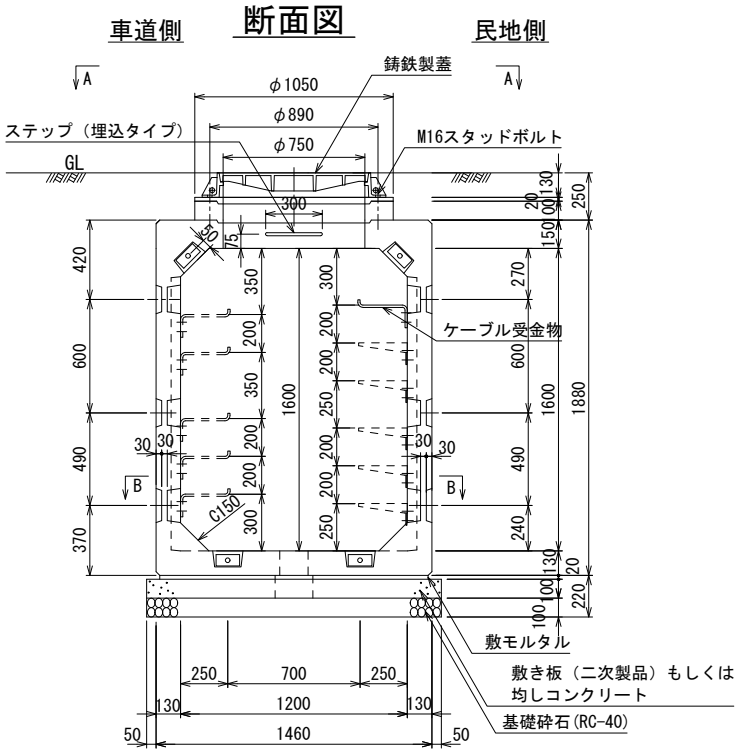
BOX I型（歩道用）1200×1600×3000

設置箇所；L-4

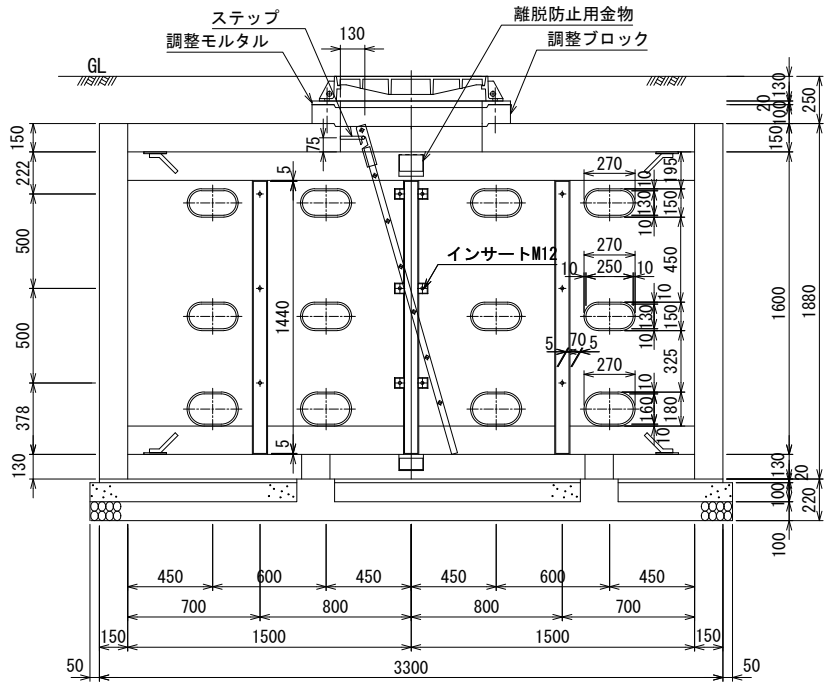
車道側内面図



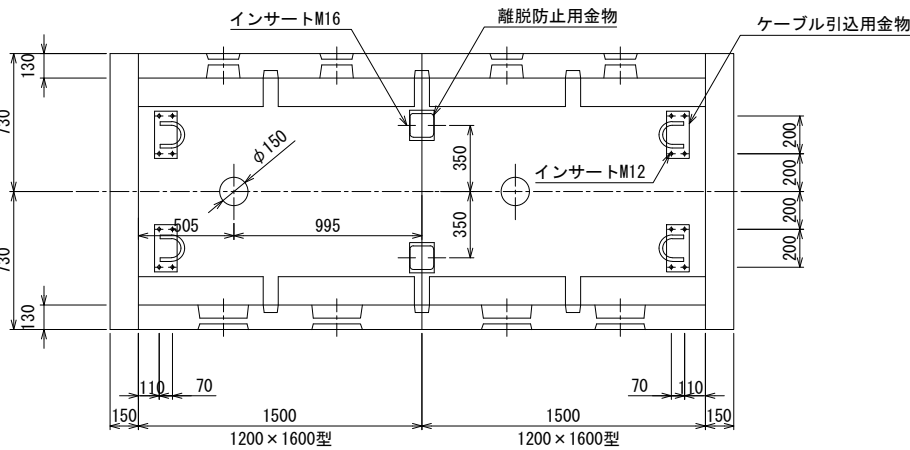
断面図



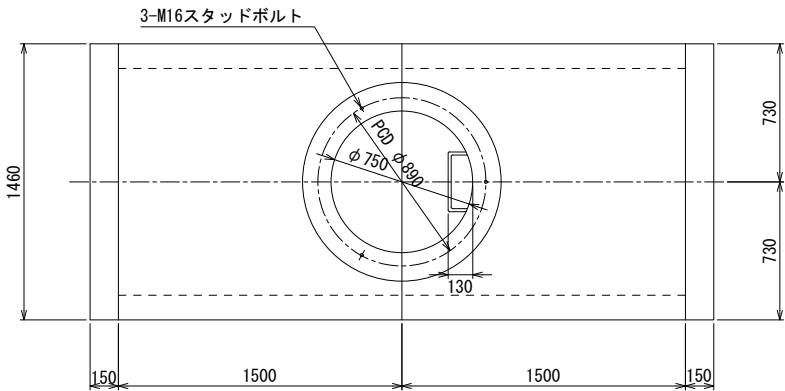
民地側内面図



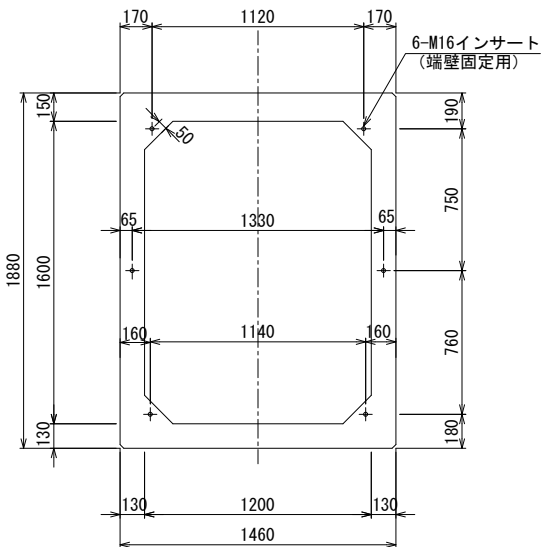
平面図



上部平面図



端壁取付インサート位置



材料表

種 別	規 格	数 量
BOX型本体	1200×1600×1500（φ750孔分割付）	2 個
端壁	1460×1880×150	2 "
調整ブロック	h=100用 φ1050/φ750	1 "
インサート （立金物用）	SUS304 M12	24 "
インサート （ケーブル引込用金物用）	SUS304 M12	32 "
インサート （蓋受枠用）	SUS304 M16	3 "
インサート （離脱防止用金物用）	SUS304 M16	8 "
インサート （端壁固定用）	メッキ仕上げ M16	12 "
六角ボルト、ワッシャー （立金物用）	SUS304 M12	24 "
六角ボルト、ワッシャー （ケーブル引込用金物用）	SUS304 M12	32 "
六角ボルト、ワッシャー （離脱防止用金物用）	SUS304 M16×50	8 "
六角ボルト、ワッシャー （端壁固定用）	メッキ仕上げ M16×150	12 "
角根丸頭ボルト、ナット	SUS304 M12	6 "
スタッドボルト、ナット、ワッシャー	SUS304 M16×200	3 組
立金物Aタイプ	SS400 HDZT63 L=1410	4 個
〃 Bタイプ（連結部）	SS400 HDZT63 L=1410	2 "
ケーブル受金物	SS400 HDZT77（250用）	3 "
離脱防止用金物	SS400 HDZT77	4 "
铸铁製蓋	FCD700 φ750用	1 組
ケーブル引込用金物	SR235, SS400 HDZT77	8 個
昇降用ハシゴ	SR235, SS400 HDZT77 L=1800	1 "
ハシゴ取付用ステップ	SR235, SS400 HDZT77	1 "
敷モルタル	1：3	0.092 m ³
均しコンクリート	f'ck = 18 N/mm ²	0.524 m ³
基礎碎石	RC-40	0.537 m ³
敷き板	f'ck = 21 N/mm ²	

プレキャスト製品とする。
注）：スタッドボルトは、現場において必要な長さにカットする。

設計条件

設計荷重	活荷重	1輪 50kN
	衝撃	側壁 i=0 底版 i=0.1
構造形式	工場製品 鉄筋コンクリート箱型断面	
内空寸法（幅×高さ）	1200×1600	
土の単位重量	γ=19.0 kN/m ³	
土圧係数	Ko=0.5	
使用材料	コンクリート	設計基準強度 f'ck=40N/mm ²
	鉄筋	SD295
参考質量	本体	3 060 kg × 2 個
	端壁	1 030 kg × 2 個

注） 水圧を考慮する場合は、別途検討するものとする。

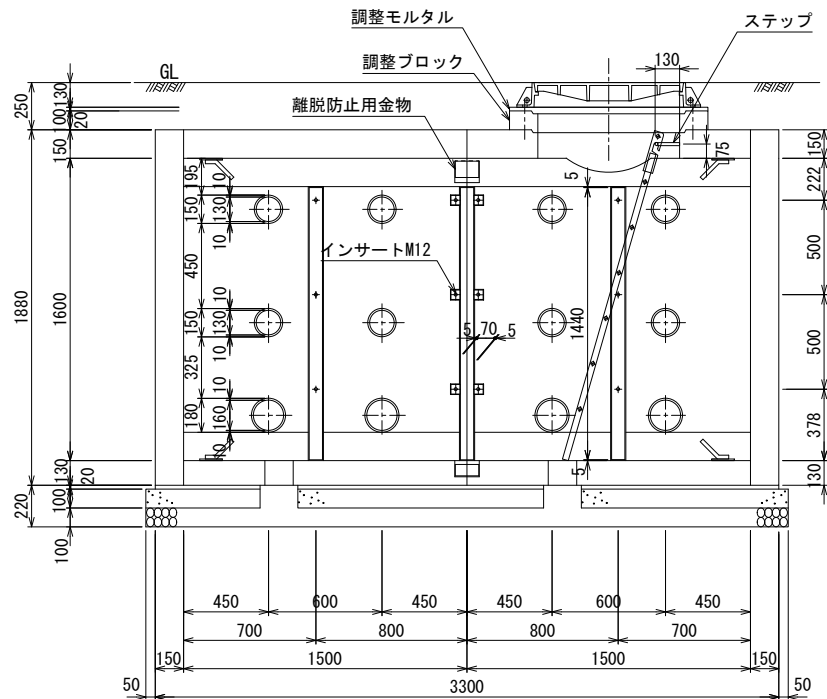
年度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	特殊部構造図（3）		
縮尺	図示	図面番号	25
	上尾市都市整備部道路河川課		

特殊部構造図（4）

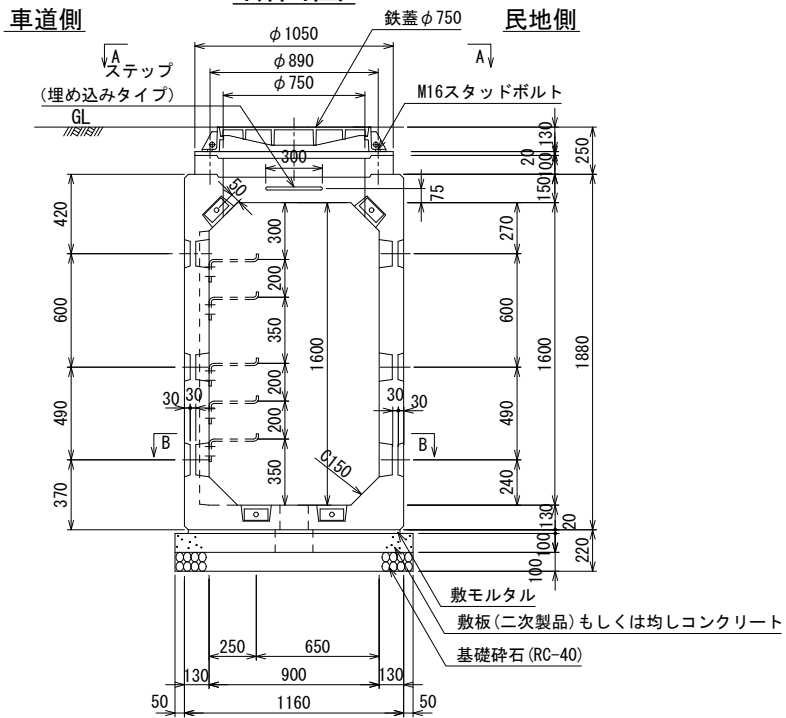
S=1:40 (S=1:20)

BOX 電力II型（歩道用）900×1600×3000 設置箇所；L-6

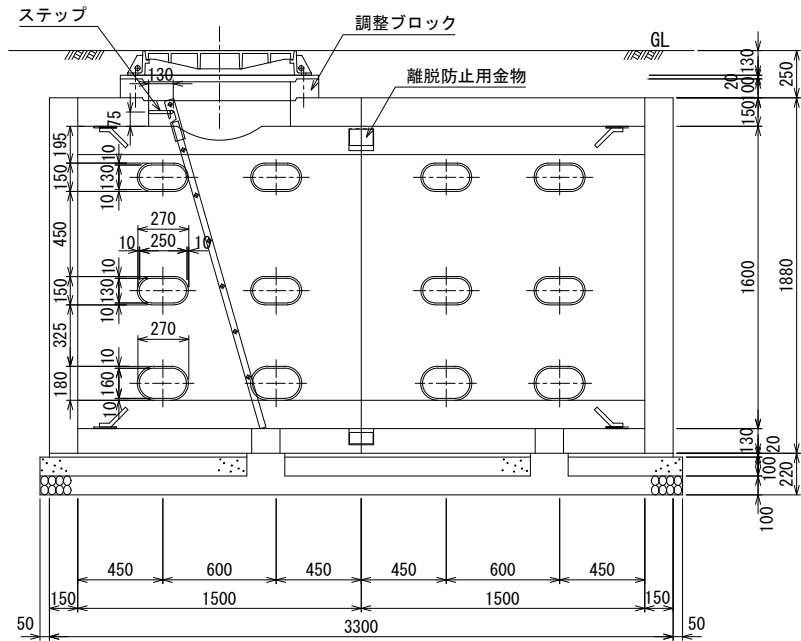
車道側内面図



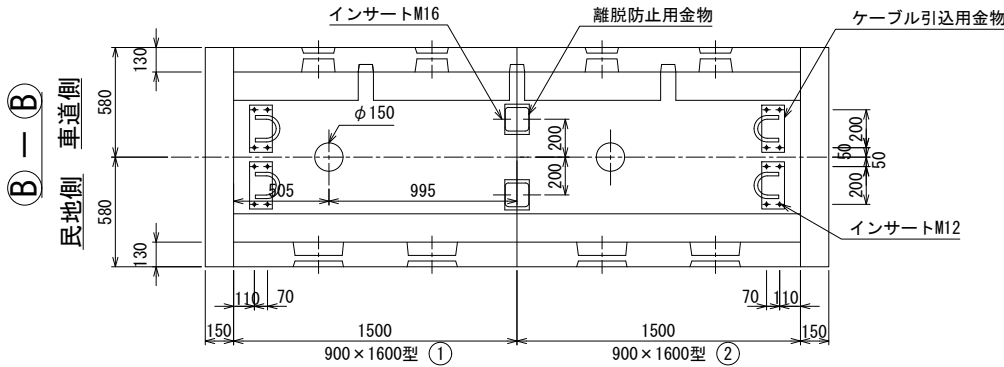
断面図



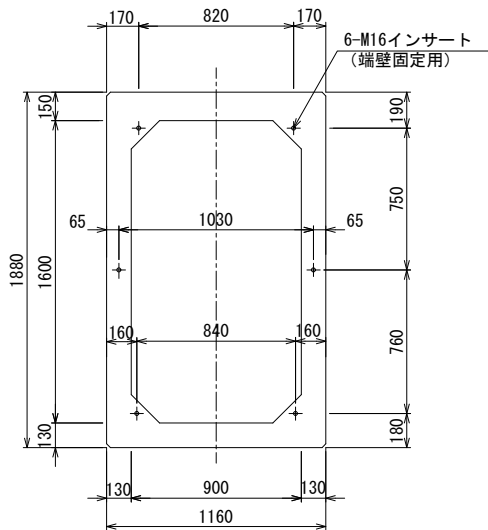
民地側内面図



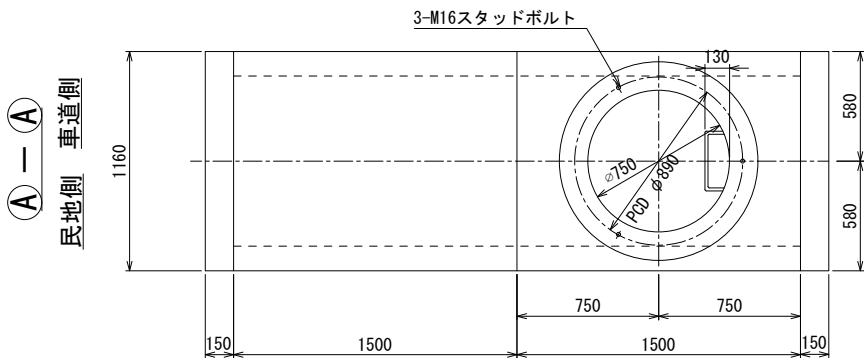
平面図



端壁取付インサート位置



上部平面図



材 料 表

種 別	規 格	数 量
BOX型本体	900×1600×1500（φ750孔付）	1 個
〃	900×1600×1500	1 〃
端壁	1160×1880×150	2 〃
調整ブロック	h=100 φ1050/φ750	1 〃
インサート (ケーブル引込用金物用, 立金物用)	SUS304 M12	44 〃
インサート (離脱防止用金物用, 蓋用)	SUS304 M16	11 〃
インサート (端壁固定用)	メッキ仕上げ M16	12 〃
六角ボルト, ワッシャー (ケーブル引込用金物用, 立金物用)	SUS304 M12	44 〃
六角ボルト, ワッシャー (離脱防止用金物用)	SUS304 M16×50	8 〃
六角ボルト, ワッシャー (端壁固定用)	メッキ仕上げ M16×150	12 〃
角根丸頭ボルト, ナット	SUS304 M12	- 〃
スタッドボルト, ナット, ワッシャー	SUS304 M16×200	3 組
立金物Aタイプ	SS400 HDZT63 L=1410	2 個
〃 Bタイプ(連結部)	SS400 HDZT63 L=1410	1 〃
ケーブル受金物	SS400 HDZT77 (250用)	- 〃
離脱防止用金物	SS400 HDZT77	4 個
鋳鉄製蓋	FCD700 φ750用	1 組
ケーブル引込用金物	SR235, SS400 HDZT77	8 個
昇降用ハシゴ	SR235, SS400 HDZT77 L=1800	1 〃
ハンゴ取付用ステップ	SR235 HDZT77	1 〃
基礎工 敷き板	敷モルタル	1:3
	均しコンクリート	f'ck = 18 N/mm ²
	基礎砕石	RC-40
	敷き板	f'ck = 21 N/mm ²

プレキャスト製品とする。
注)：スタッドボルトは、現場において必要な長さにカットする。

設 計 条 件

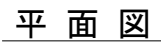
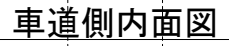
設計荷重	活荷重	1輪 50 kN
	衝撃	側壁 i=0 底版 i=0.1
構造形式	工場製品 鉄筋コンクリート箱型断面	
内空寸法(幅×高さ)	900×1600	
土の単位重量	γ=19.0 kN/m ³	
土圧係数	Ko=0.5	
使用材料	コンクリート	設計基準強度 f'ck= 40 N/mm ²
	鉄筋	SD295
	本体	① 2 840 kg ② 2 680 kg
参考質量	端壁	820 kg × 2 個

注) 水圧を考慮する場合は、別途検討するものとする。

年度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	特殊部構造図（4）		
縮尺	図示	図面番号	26
	上尾市都市整備部道路河川課		

II型 900×1600×3000 嵩上げ+100 地上機器直上2基 設置箇所；L-2

II型 900×1600×3000 嵩上げ+100 地上機器直上2基 設置箇所；L-2



設 計 条 件		
設 計 荷 重	活 荷 重	1輪 50kN
	衝 撃	側壁 i=0 底版 i=0.1
構 造 形 式	工場製品 鉄筋コンクリートU型断面	
内 空 寸 法(幅×高さ)	900×1600	
土 の 単 位 重 量	$\gamma=19.0 \text{ kN/m}^3$	
土 圧 係 数	Ka=0.251	
使 用 材 料	コンクリート	設計基準強度 $f'_{ck}=35 \text{ N/mm}^2$ 以上
	鉄 筋	SD295
参 考 質 量	本 体	2 320 kg × 2 個
	端 壁	790 kg × 2 個

注) : 水圧を考慮する場合は、別途検討するものとする。

材 料 表		規 格	数 量
種 別			
U型本体		900×1600×1500	2 個
端壁		1200×1750×150	2 "
蓋高調整材	(U型本体用)	140×100×1500	4 "
蓋高調整材	(端壁用)	150×100×1200	2 "
インサート	(立金物用、離脱防止プレート用)	SUS304 M12	18 "
インサート	(ケーブル引込用金物用)	SUS304 M12	16 "
インサート	(蓋受待用)	SUS304 M12	12 "
インサート	(端壁固定用)	メッキ仕上げ M16	8 "
六角ボルト、ワッシャー	(立金物用、離脱防止プレート用)	SUS304 M12	18 "
六角ボルト、ワッシャー	(ケーブル引込用金物用)	SUS304 M12	16 "
六角ボルト、ワッシャー	(端壁固定用)	メッキ仕上げ M16×150	8 "
角根丸頭ボルト、ナット		SUS304 M12	- "
スタッドボルト、ナット×2、ワッシャー×2		SUS304 M12×190	12 組
立金物Aタイプ		SS400 HDZT63 L=1460	2 個
" Bタイプ(連結部)		SS400 HDZT63 L=1460	1 "
ケーブル受金物		SS400 HDZT77 (250用)	- "
離脱防止用プレート		SS400 HDZT77 M12	3 "
鑄鉄製蓋		900×3000 (地上機器2基) 用	1 組
ケーブル引込用金物		SR235, SS400 HDZT77	4 個
基礎工	敷モルタル	1 : 3	0.075 m ³
	均しコンクリート	f' ck = 18 N/mm ²	0.436 m ³
	基礎碎石	RC-40	0.448 m ³
敷き板		f' ck = 21 N/mm ²	



年 度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	特殊部構造図 (5)		
縮 尺	図示	図面番号	27
上尾市都市整備部道路河川課			

特殊部構造図（6）

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

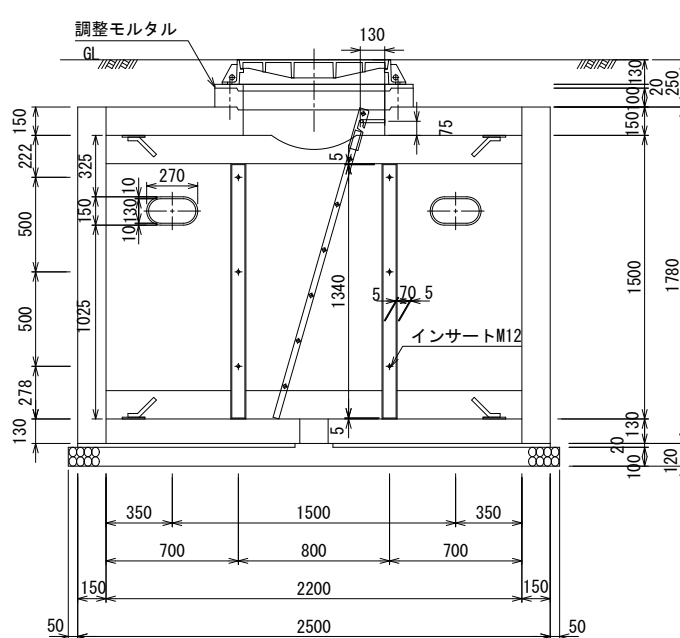
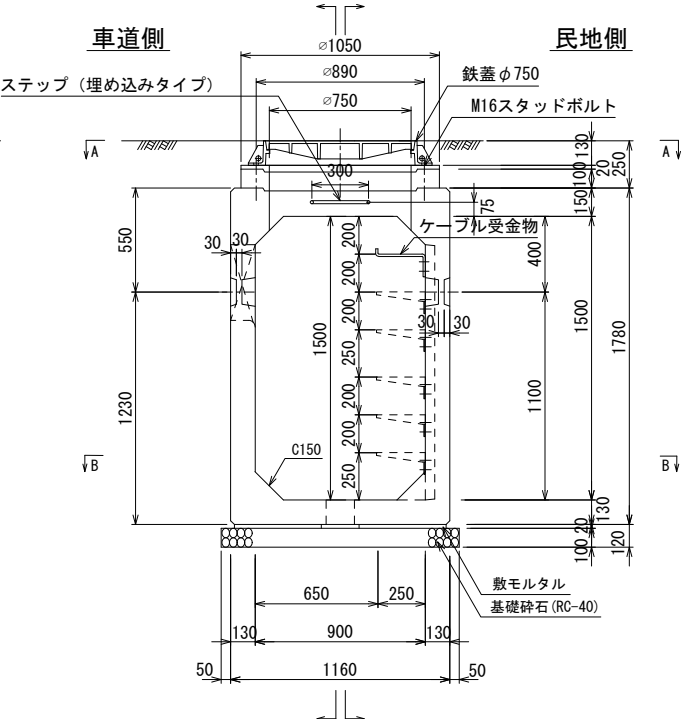
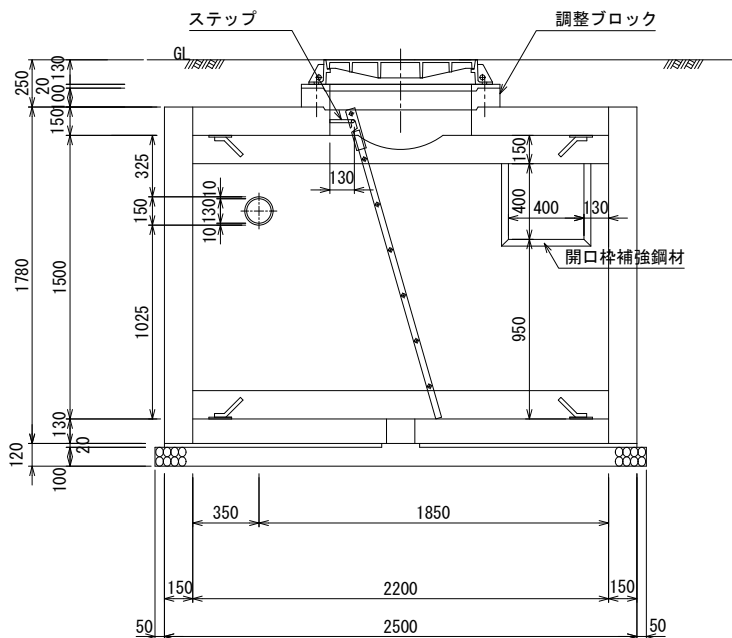
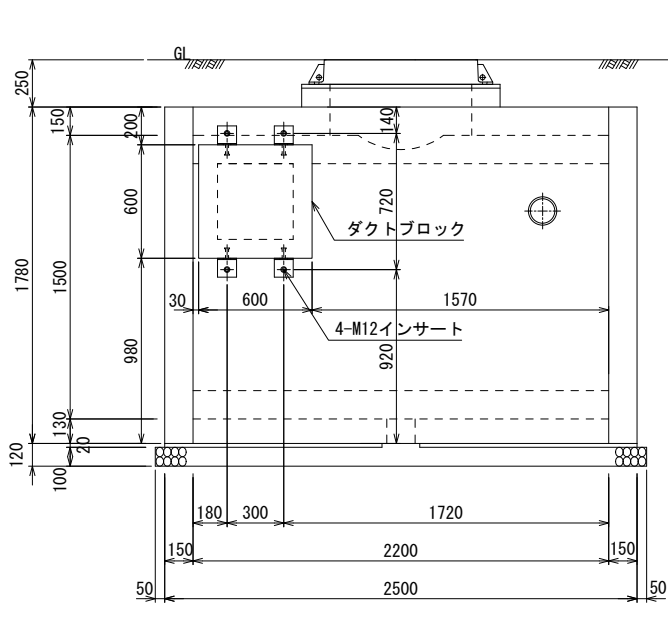
BOX 通信II型（歩道用）900×1500×2200 道路横断付 設置箇所；L-7

車道側外面図

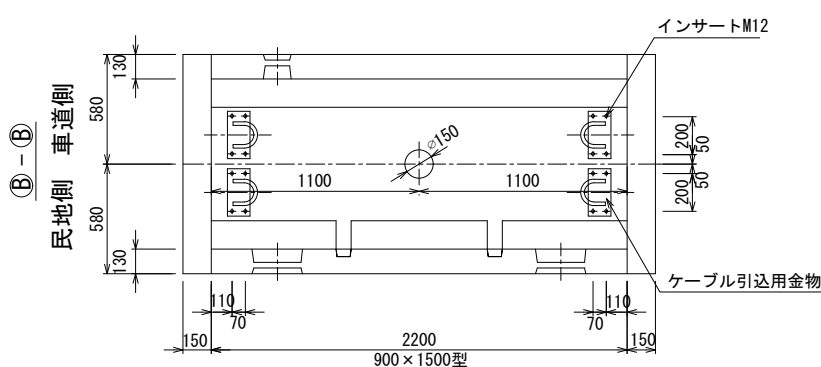
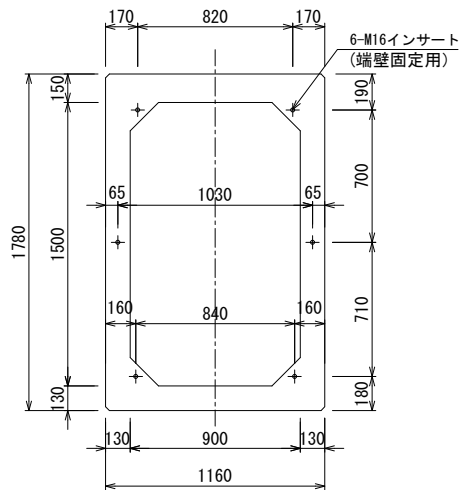
車道側内面図

断面図

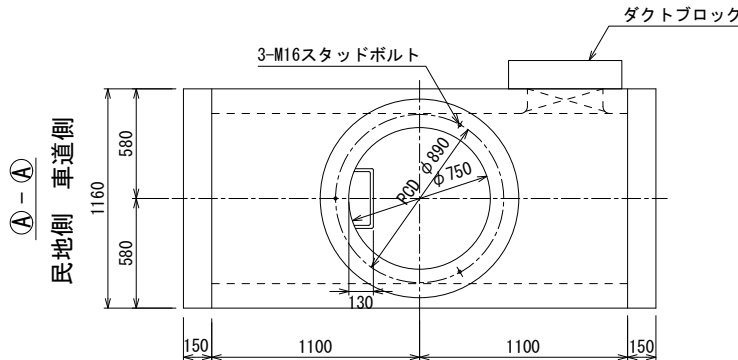
民地側内面図



端壁取付インサート位置



上部平面図



設計条件

設計荷重	活荷重	1輪 50kN
	衝撃	側壁 i=0 底版 i=0.1
構造形式	工場製品	鉄筋コンクリート箱型断面
内空寸法(幅×高さ)	900×1500	
土の単位重量	$\gamma=19.0 \text{ kN/m}^3$	
土圧係数	$K_0=0.5$	
使用材料	コンクリート	設計基準強度 $f'_{ck} = 40 \text{ N/mm}^2$
	鉄筋	SD295
参考質量	本体	3 920 kg
	端壁	770 kg × 2 個

注) 水圧を考慮する場合は、別途検討するものとする。

材料表

種別	規格	数量
BOX型本体	900×1500×2200 (φ750孔付)	1 個
端壁	1160×1780×150	2 //
調整ブロック	h=100 φ1050/φ750	1 //
インサート (立金物用)	SUS304 M12	6 //
インサート (ケーブル引込用金物用)	SUS304 M12	32 //
インサート (ダクトブロック用)	SUS304 M12	4 //
インサート (蓋受枠用)	SUS304 M16	3 //
インサート (端壁固定用)	メッキ仕上げ M16	12 //
六角ボルト、ワッシャー (立金物用)	SUS304 M12	6 //
六角ボルト、ワッシャー (ケーブル引込用金物用)	SUS304 M12	32 //
六角ボルト、ワッシャー (端壁固定用)	メッキ仕上げ M16×150	12 //
角根丸頭ボルト、ナット	SUS304 M12	4 //
スタッドボルト、ナット、ワッシャー	SUS304 M16×200	3 組
立金物Aタイプ	SS400 HDZT63 L=1310	2 個
ケーブル受金物	SS400 HDZT77 (250用)	2 //
鋳鉄製蓋	FCD700 φ750用	1 組
ケーブル引込用金物	SR235, SS400 HDZT77	8 個
昇降用ハンゴ	SR235, SS400 HDZT77 L=1700	1 //
ハシゴ取付用ステップ	SR235 HDZT77	1 //
開口枠補強鋼材	SS400 HDZT77 PL6×400×400 (一体型)	1 //
ダクトブロック	600×600×150 (ダクトスリーブ取付型)	1 //
基礎 敷モルタル	1:3	0.055 m ³
基礎 基礎砕石	RC-40	0.328 m ³

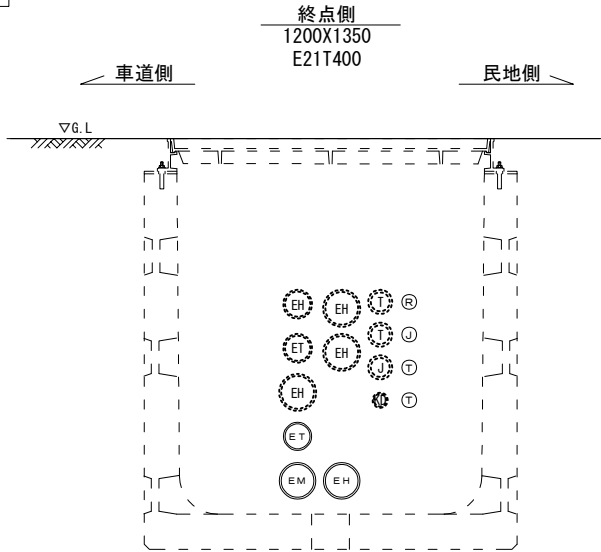
プレキャスト製品とする。

注) : スタッドボルトは、現場において必要な長さにカットする。

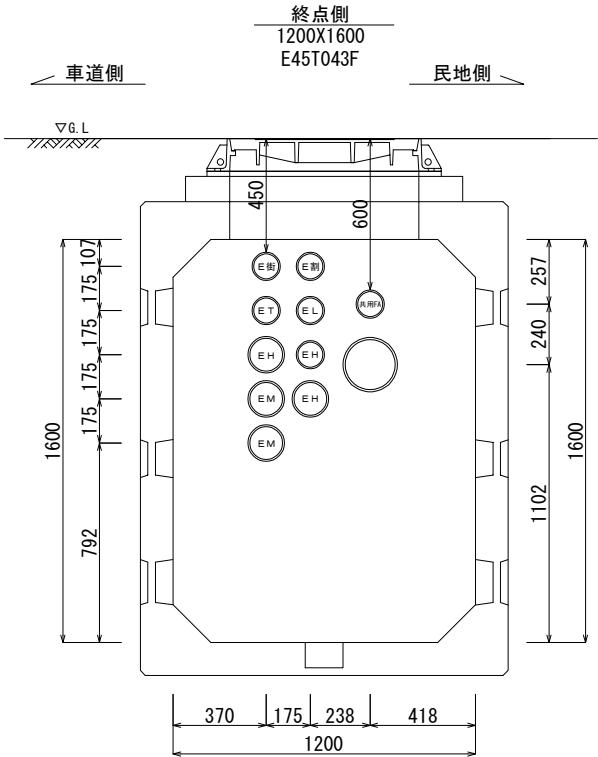
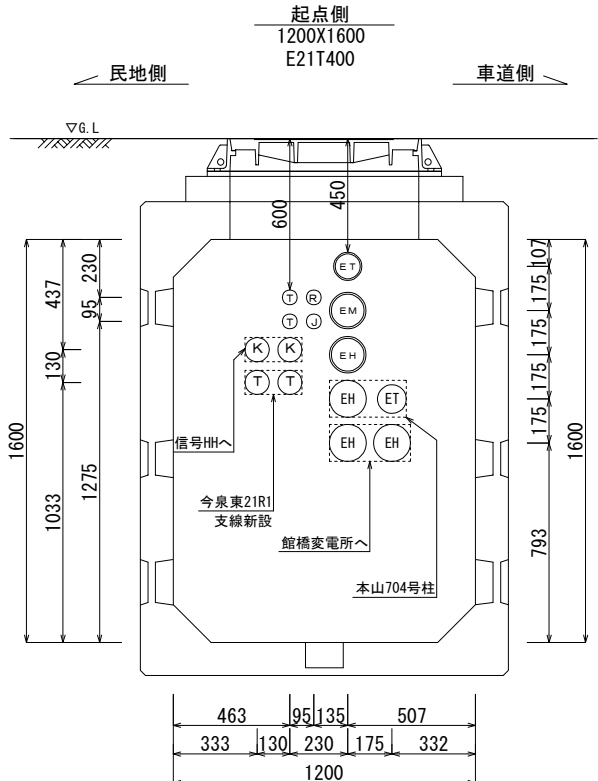
年度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	特殊部構造図 (6)		
縮尺	図示	図面番号	28
上尾市都市整備部道路河川課			

端壁管路配置図(1) S=1:30(S=1:15)

既設



L-1



連系管
EH: φ130×3 T: φ75×2
ET: φ100×1

引込管
K: φ75×2

ボディ管内訳

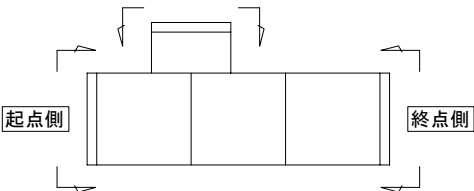
T043F

車道側 民地側

ボディ管
φ200



	ボディ管 φ50	φ50	φ30
T	--	1	2
Tメ	--	--	--
KD	--	--	--
J	--	1	1
通メ	--	1	--
R	--	1	--
計	0	4	3
余	/	1	2



本図は、特殊部を外側から見た図を示す。
連系管、引込管を示しダクトスリーブを設置する。

凡例（電力）

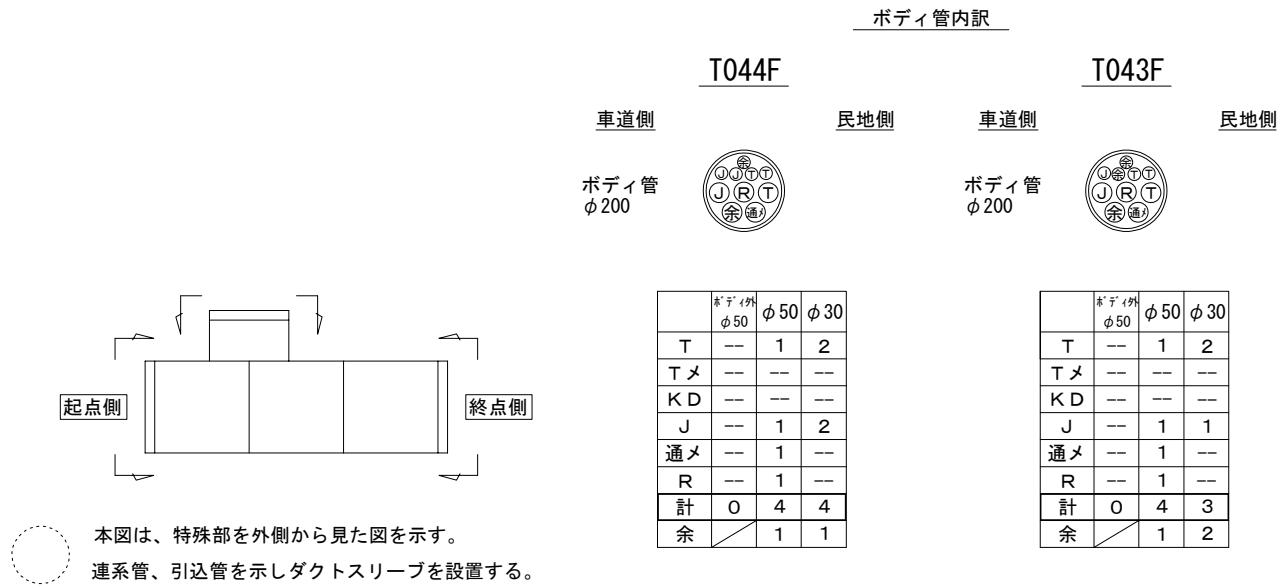
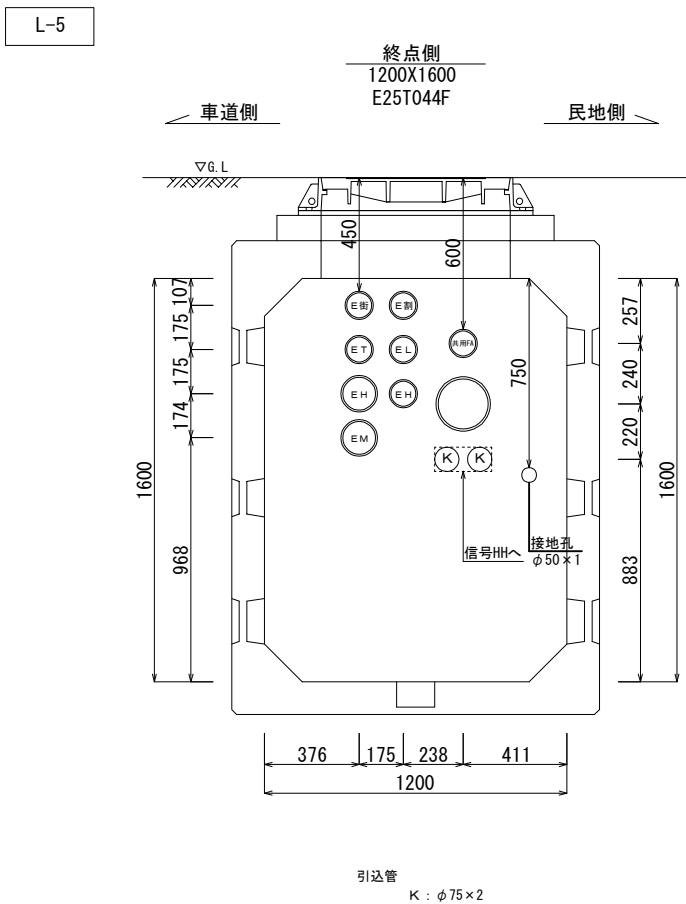
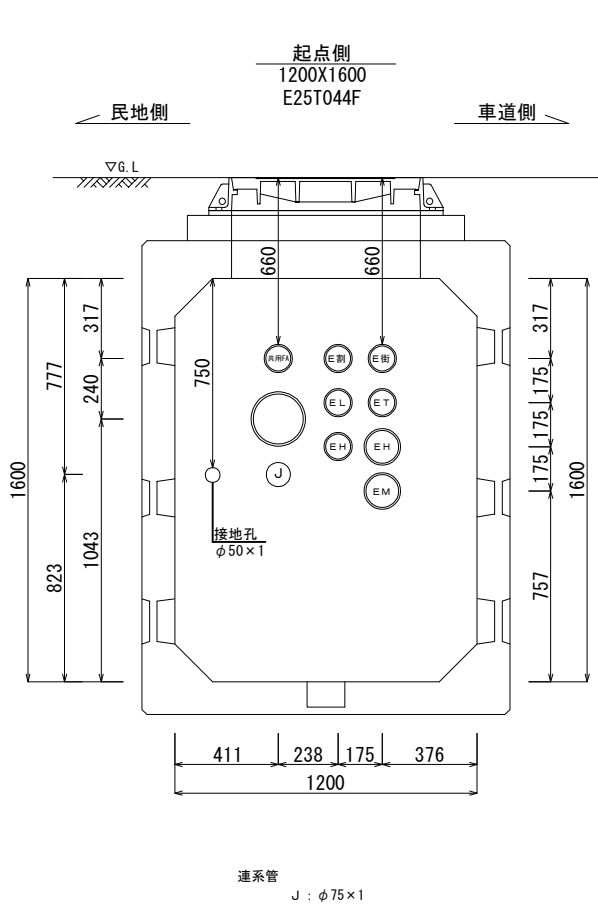
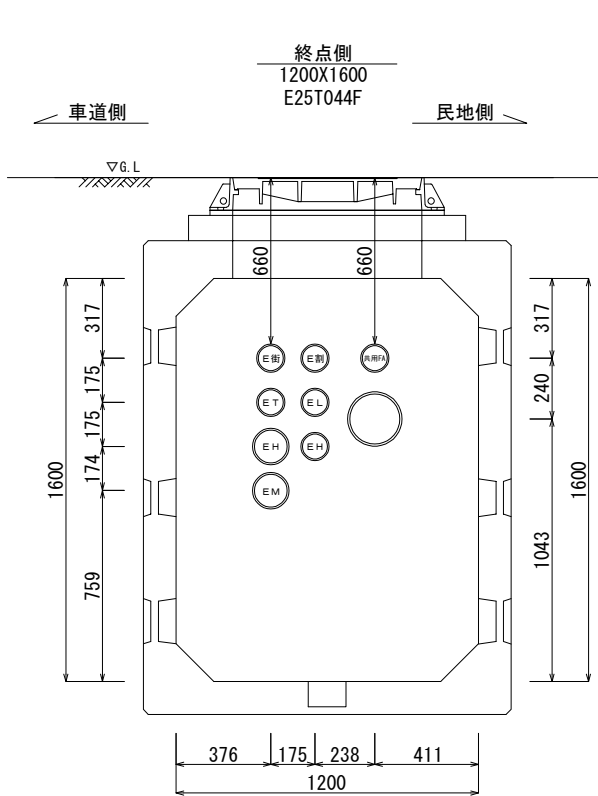
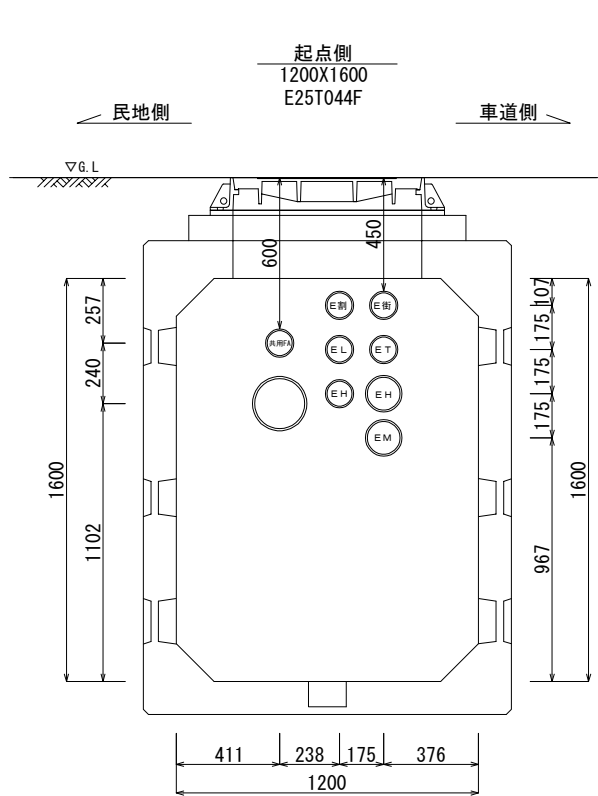
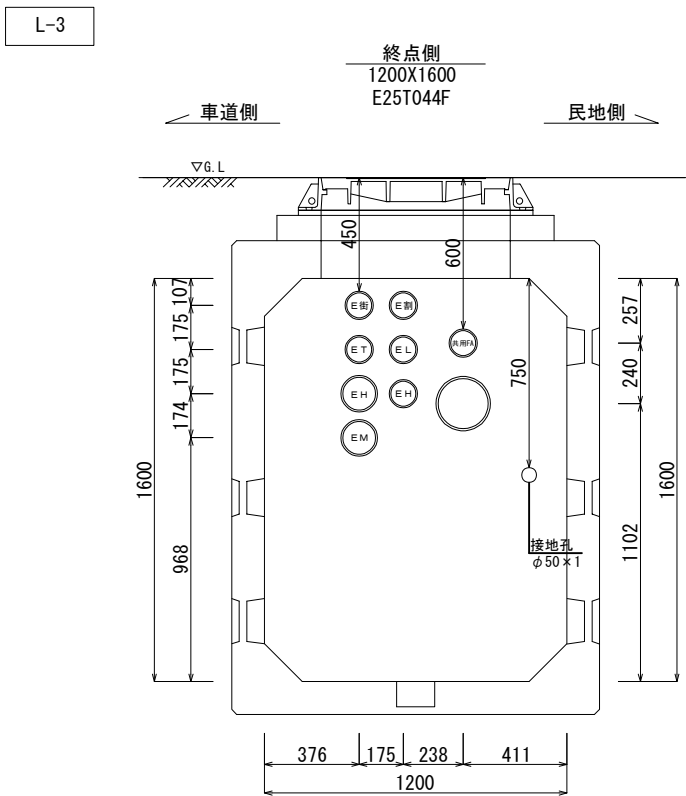
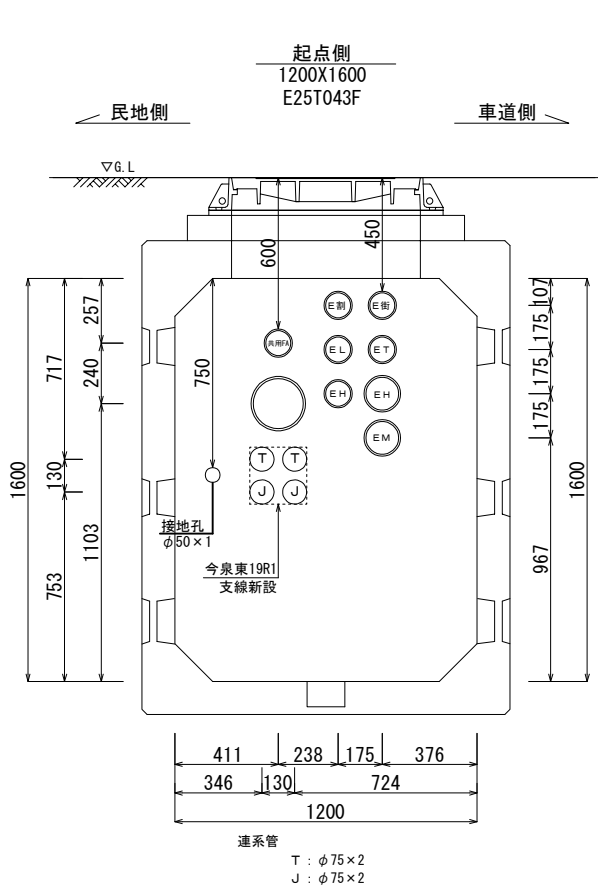
記号	企業名
EH	東京電力（高圧）
EM	東京電力（メンテナンス管）
E割	東京電力（高圧割管）
EL	東京電力（低圧）
E街	東京電力（街路灯用）
ET	東京電力（保安通信）

凡例（通信）

記号	企業名
T	N T T
Tメ	メンテナンス管（NTT専用）
KD	K D D I
J	ジェイコム埼玉
Jメ	メンテナンス管（ジェイコム専用）
通メ	通信用メンテナンス管
R	道路管理者
余	将来予備

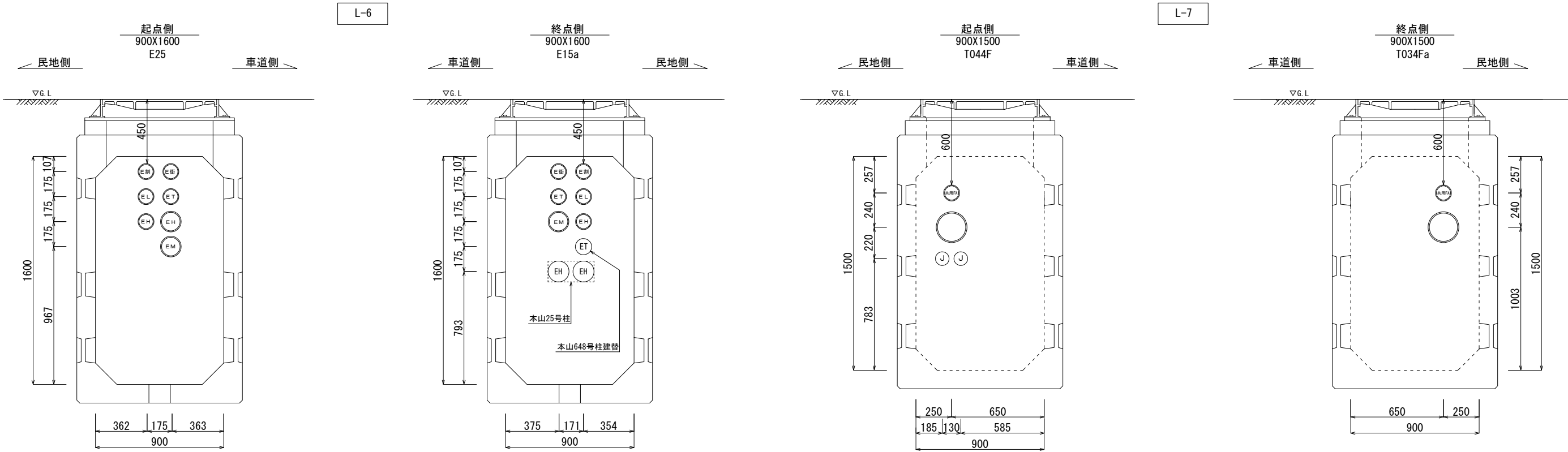
年度	令和7年度
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側
工事場所	上尾市川一丁目地内外
図面名	端壁管路配置図(1)
縮尺	図示 図面番号 29
上尾市都市整備部道路河川課	

端壁管路配置図(2) S=1:30 (S=1:15)



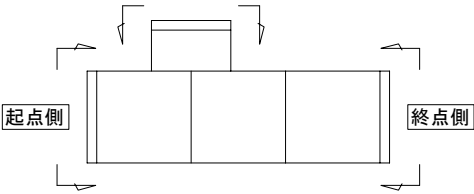
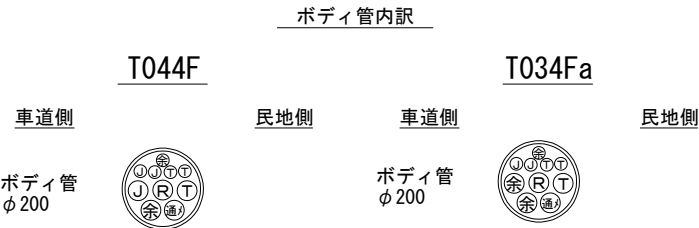
年度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	端壁管路配置図(2)		
縮尺	図示	図面番号	30
上尾市都市整備部道路河川課			

端壁管路配置図(3) S=1:30 (S=1:15)



連系管
EH : φ130×2
ET : φ100×1

連系管
J : φ75×2



本図は、特殊部を外側から見た図を示す。
連系管、引込管を示しダクトスリーブを設置する。

凡例 (電力)

記号	企業名
EH	東京電力 (高 圧)
EM	東京電力 (メンテナンス管)
E割	東京電力 (高圧割管)
EL	東京電力 (低 圧)
E街	東京電力 (街路灯用)
ET	東京電力 (保安通信)

凡例 (通信)

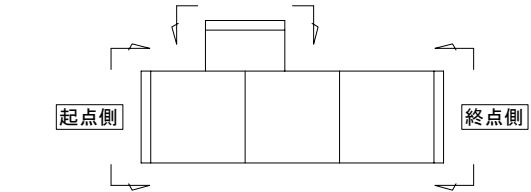
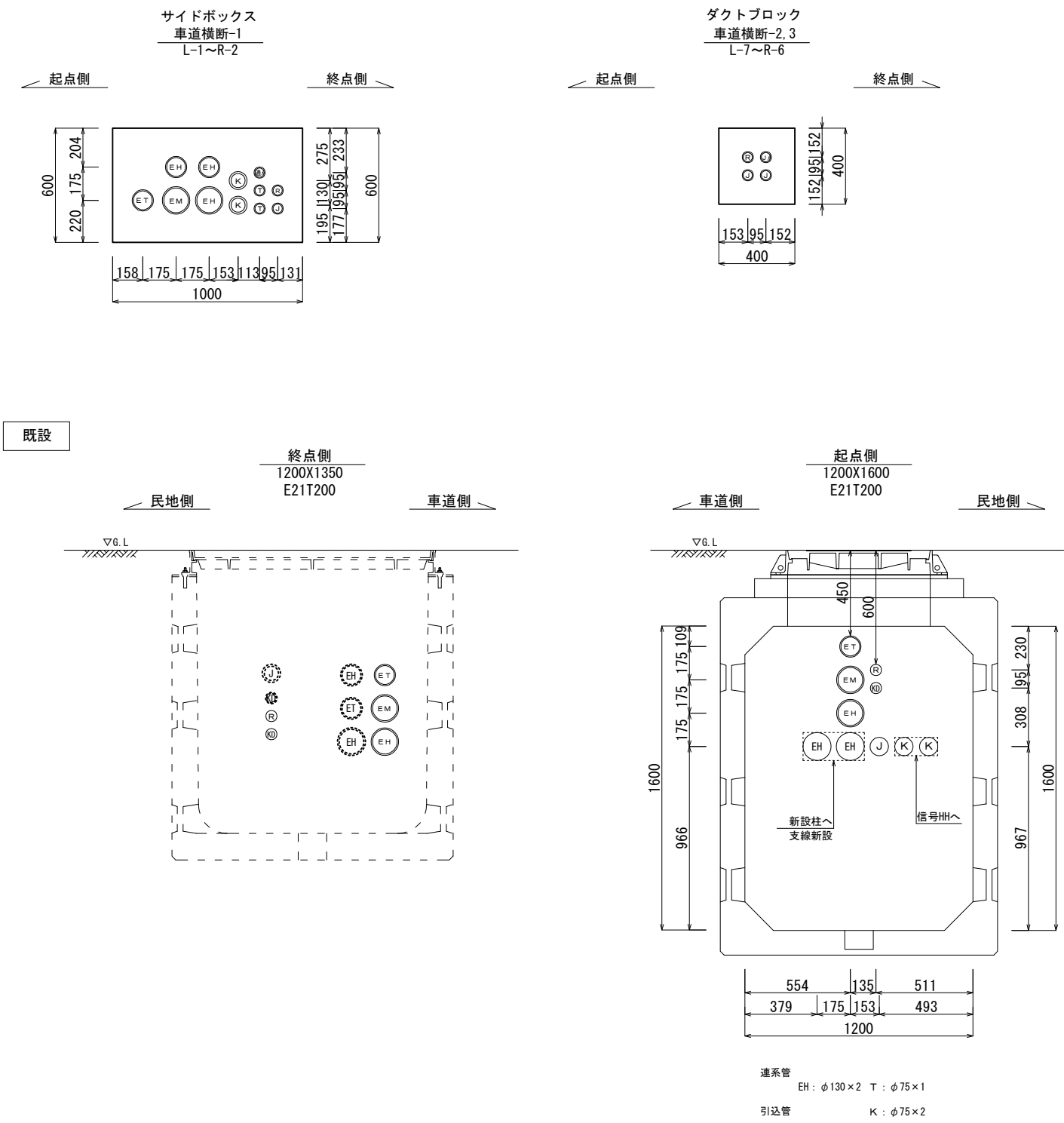
記号	企業名
T	N T T
Tメ	メンテナンス管 (NTT専用)
KD	K D D I
J	ジェイコム埼玉
Jメ	メンテナンス管 (ジェイコム専用)
通メ	通信用メンテナンス管
R	道 路 管 理 者
余	将 来 予 備

	ボディ管 φ50	φ50	φ30
T	--	1	2
Tメ	--	--	--
KD	--	--	--
J	--	1	2
通メ	--	1	--
R	--	1	--
計	0	4	4
余	/	1	1

	ボディ管 φ50	φ50	φ30
T	--	1	2
Tメ	--	--	--
KD	--	--	--
J	--	--	2
通メ	--	1	--
R	--	1	--
計	0	3	4
余	/	2	1

年 度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	端壁管路配置図(3)		
縮 尺	図示	図面番号	31
上尾市都市整備部道路河川課			

端壁管路配置図(4) S=1:30 (S=1:15)



本図は、特殊部を外側から見た図を示す。
連系管、引込管を示しダクトスリーブを設置する。

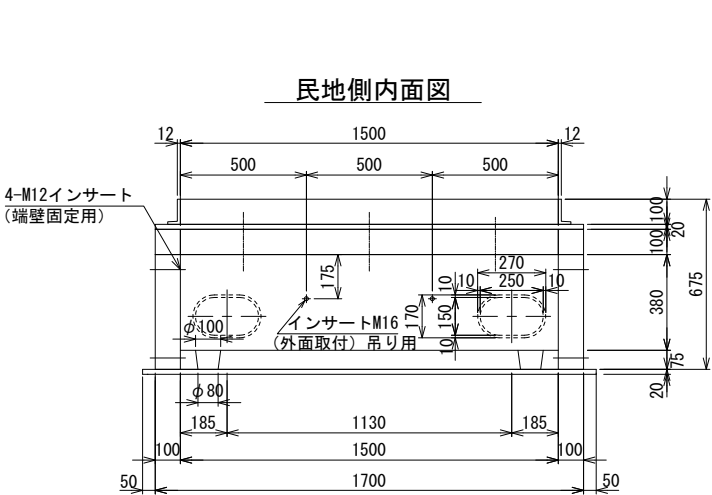
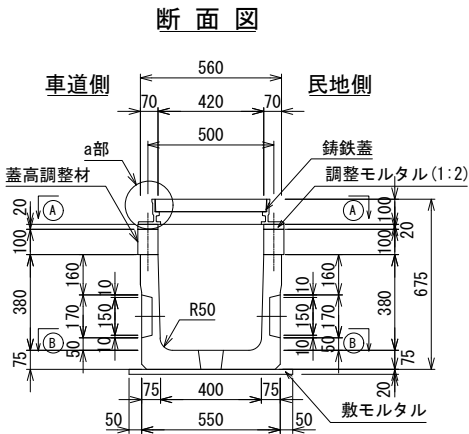
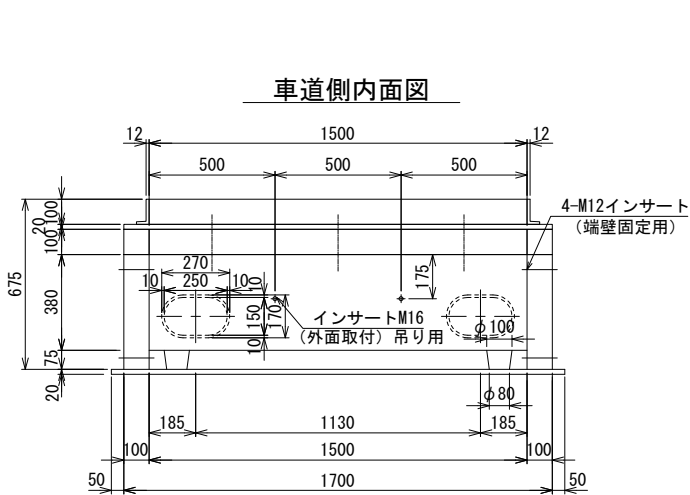
凡例（電力）		凡例（通信）	
記号	企業名	記号	企業名
EH	東京電力（高圧）	T	N T T
EM	東京電力（メンテナンス管）	Tメ	メンテナンス管（NTT専用）
E割	東京電力（高圧割管）	KD	K D D I
EL	東京電力（低圧）	J	ジェイコム埼玉
E街	東京電力（街路灯用）	Jメ	メンテナンス管（ジェイコム専用）
ET	東京電力（保安通信）	通メ	通信用メンテナンス管
		R	道路管理者
		余	将来予備

年度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	端壁管路配置図(4)		
縮尺	図示	図面番号	32
上尾市都市整備部道路河川課			

分岐樹T-A型構造図

S=1:30 (S=1:15)

嵩上げ+100 (400×380×1500) 設置箇所；L側3基



設計条件

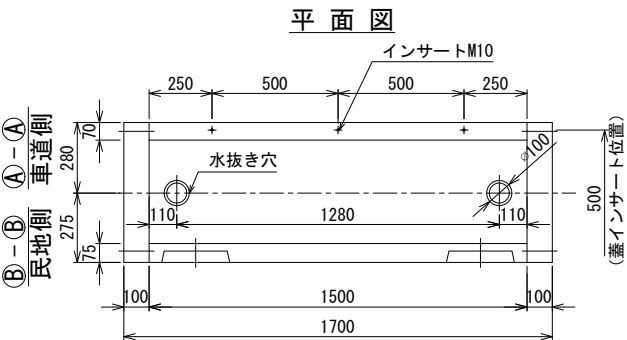
設計荷重	活荷重	T-25 1輪 50 kN
	衝撃	側壁 i=0 , 底版 i=0.1
構造型式	工場製品鉄筋コンクリートU型断面	
内空寸法 (幅×高さ×長さ)	400×380×1500	
土の単位重量	$\gamma = 19 \text{ kN/m}^3$	
土圧係数	$K_a = 0.251$	
使用材料	コンクリート	設計基準強度 $f'_{ck} = 40 \text{ N/mm}^2$
	鉄筋	SD295
参考質量 (1ヶ所当り)	樹本体	367 kg (L=1500)
	端壁(1個当り)	63 kg
	蓋	130kg~150kg

注)・水圧を考慮する場合は、別途検討するものとする。

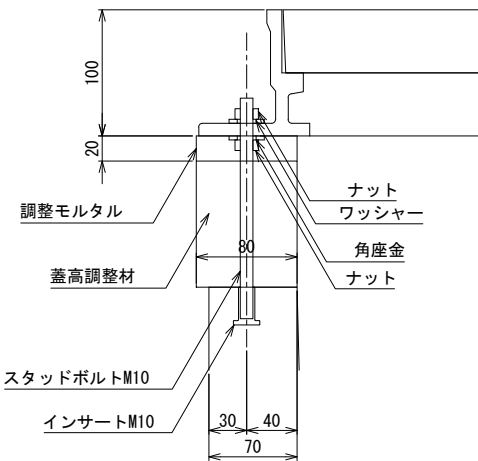
材料表

種 別	規 格	数 量
U形本体	400×380×1500	1 個
鋳鉄蓋	T-A型分岐樹(1500)用	1 組
蓋高調整材 (本体用)	80×100×1500	2 個
蓋高調整材 (端壁用)	100×100×560~580	2 個
端壁	550×455×100	2 個
インサート (蓋用)	SUS304 M10	6 個
〃 (端壁用)	メッキ仕上げ M12	8 個
〃 (吊り用)	メッキ仕上げ M16	4 個
六角ボルト、ワッシャー (端壁用)	メッキ仕上げ M12	8 個
スタッドボルト、ナット、ワッシャー	SUS304 M10×190	6 個
インサート (離脱防止用)	SUS304 M10	- 個
六角ボルト、ワッシャー	SUS304 M10	- 個
鋳鉄蓋	400×1500用	1 組
基礎工 敷モルタル	1:3	0.023 m ³

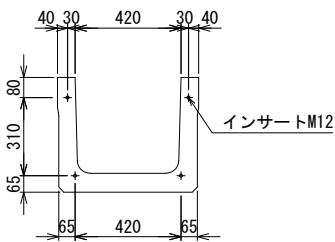
プレキャスト製品とする。



a部詳細図 S=1:6 (S=1:3)



端壁取付断面図



年 度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	分岐樹T-A型構造図		
縮 尺	図示	図面番号	33
上尾市都市整備部道路河川課			

特殊部蓋構造図（１）
φ750鋳鉄蓋 構造図 S=1:3
歩道用

設置箇所:L-1, 3~7

設計条件

設 計 荷 重	
活 荷 重	1輪 50kN
衝 撃	i=0.1

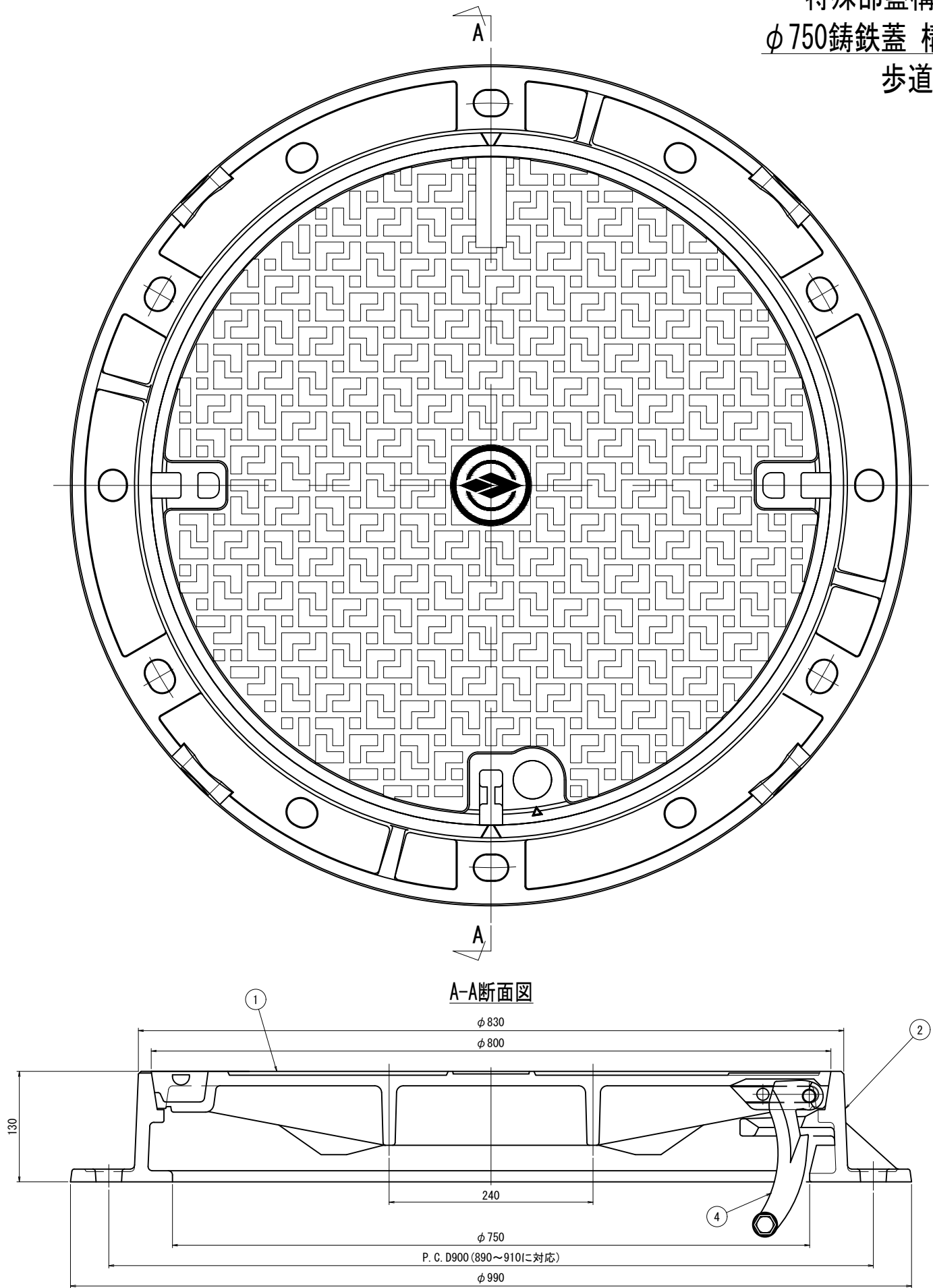
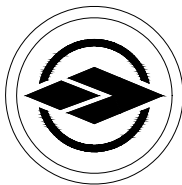
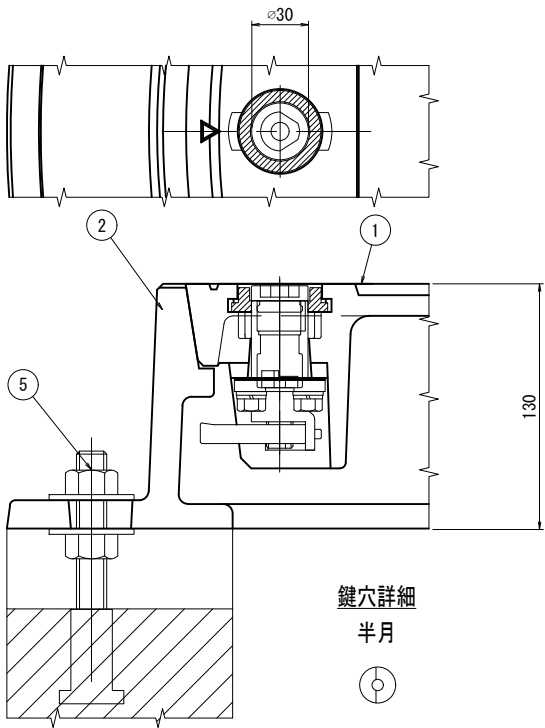
材料表

部番	部 品 名	数量	材 質	備 考
1	上蓋	1	FCD700	防錆樹脂塗装
2	受枠	1	FCD600	防錆樹脂塗装
3	ロック装置	1	SUS304	
4	蝶番	1	FCD600	防錆樹脂塗装
5	高さ調整ボルト M16 (N2, W2)	3	SUS304	

参考組質量 170 kg

ロック装置部 詳細 S=1:2

マーク図



注) 鉄蓋表面に滑り止め対策を施す。(BPN値40以上)
本図面は縮小図のため縮尺は表示と異なります。

年 度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	特殊部蓋構造図（１）		
縮 尺	図示	図面番号	34
上尾市都市整備部道路河川課			

特殊部蓋構造図（2）

鑄鉄蓋（地上機器2基）970×3000 構造図 S=1:20 (S=1:10)

特殊部Ⅱ型 900×3000用

設置箇所:L-2

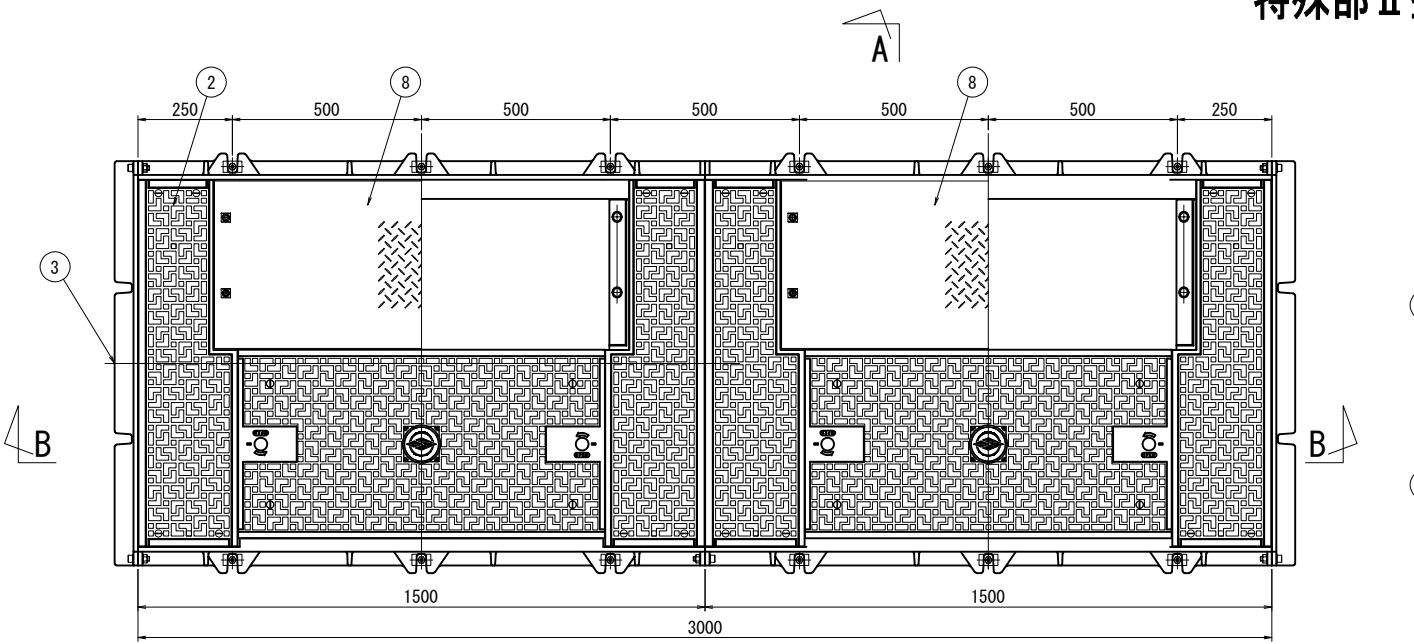
設計条件

設 計 荷 重	
活 荷 重	1輪 50kN
衝 撃	i=0.1

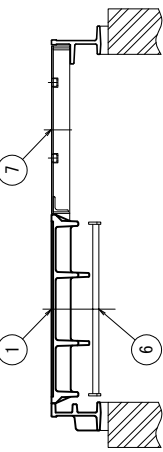
材料表

部番	部 品 名 称	材 質	数量	備 考
1	上蓋 970×500	FCD700	2	防錆樹脂塗装
2	地上機器部蓋	FCD700	2	防錆樹脂塗装
3	受枠	FCD600	一式	防錆樹脂塗装
4	ロック装置	SUS304	4	
5	高さ調整ボルト M12 (H2, H2)	SUS304	12	
6	落下防止金網	SS400	2	溶融亜鉛めっき
7	仮蓋	SS400	2	溶融亜鉛めっき

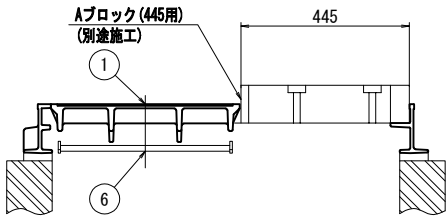
参考組質量 490 kg



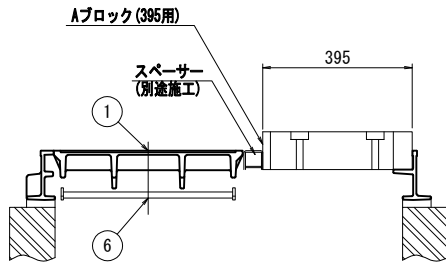
A-A断面



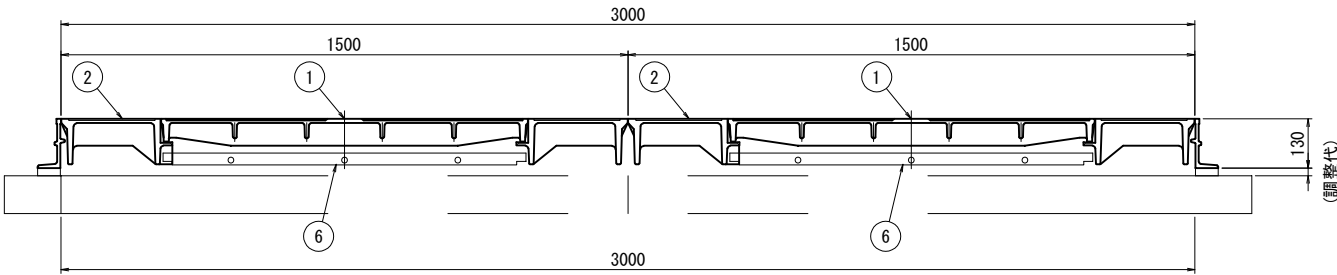
A-A断面 (Aブロック445用)



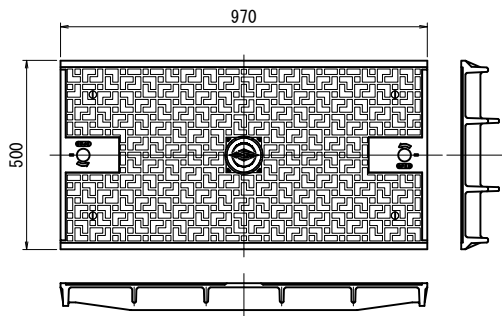
A-A断面 (Aブロック395用)



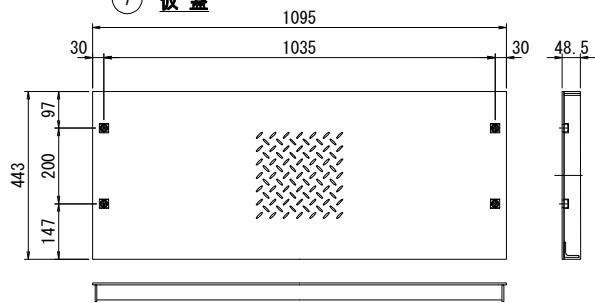
B-B断面



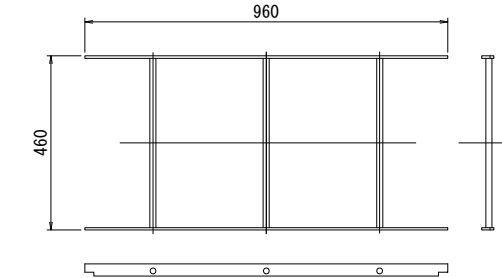
① 上蓋 970×500



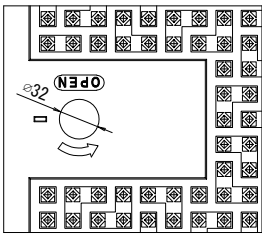
⑦ 仮蓋



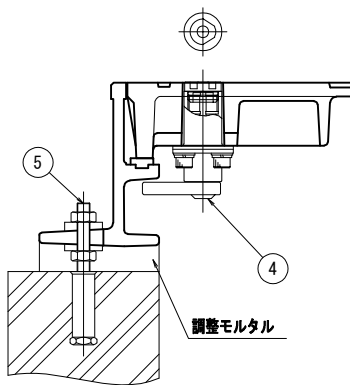
⑥ 落下防止金網



鍵穴部詳細 S=1:6 (S=1:3)



ロック装置部詳細 S=1:6 (S=1:3)



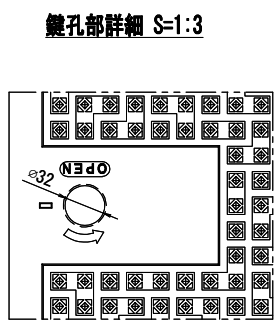
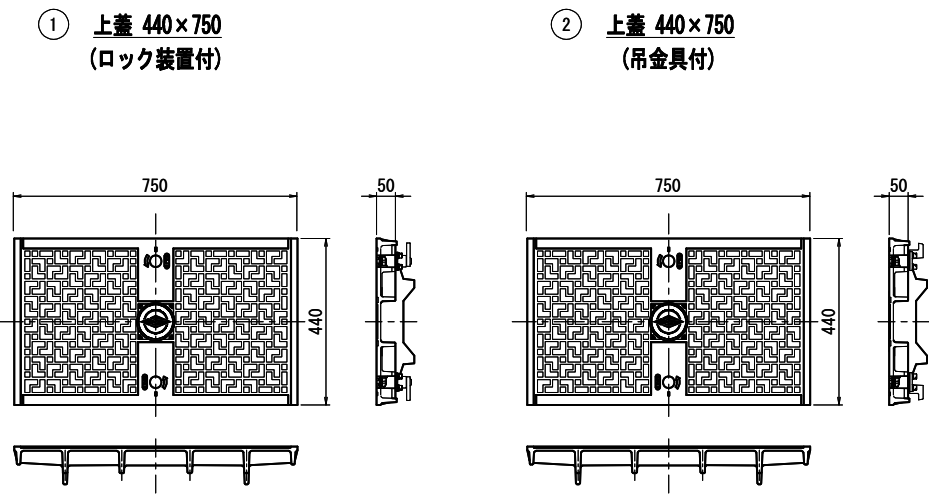
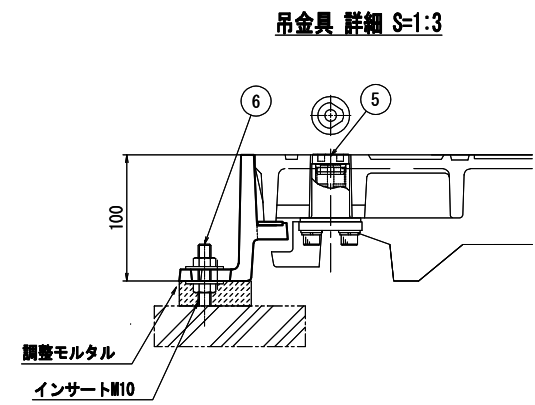
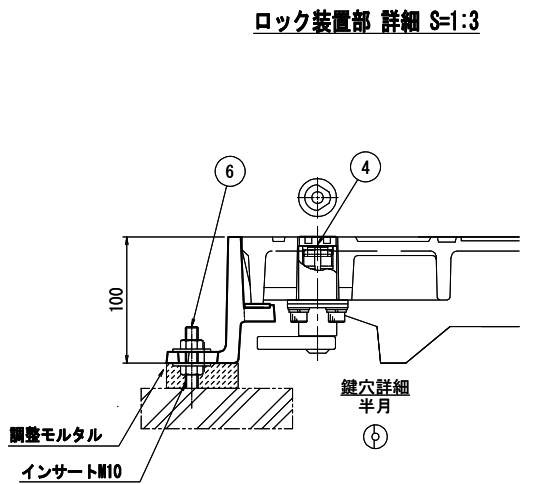
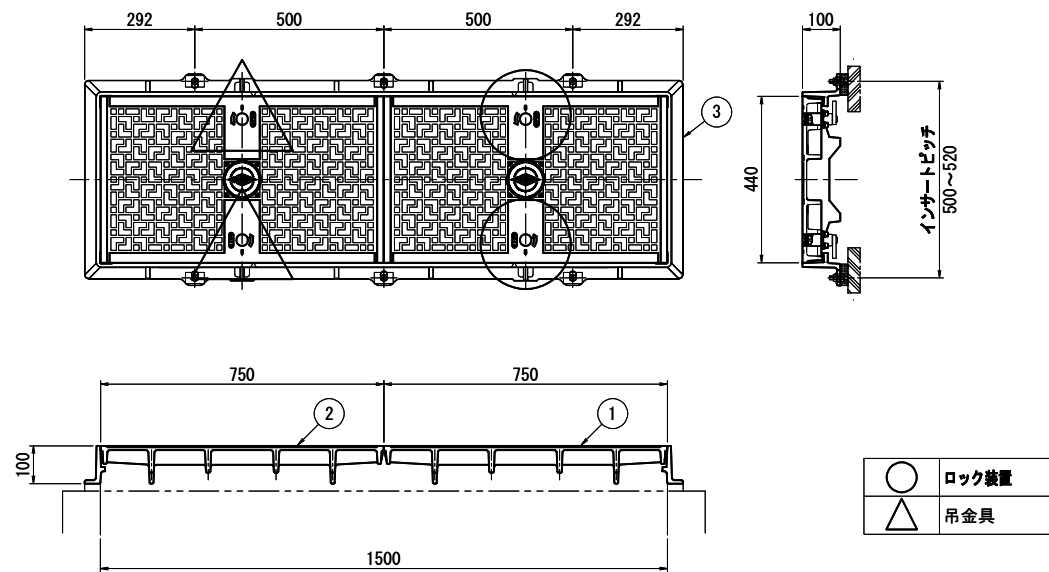
マーク図



注) 鉄蓋表面に滑り止め対策を施す(BPN値40以上)。
本図面は縮小図のため縮尺は表示と異なります。

年 度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	特殊部蓋構造図（2）		
縮 尺	図示	図面番号	35
上尾市都市整備部道路河川課			

特殊部蓋構造図（3）
 鑄鉄蓋 440×1500 構造図 S=1:10
 分岐柵T-A型 400×1500用



設計条件

設計荷重	
活荷重	1輪 50kN
衝撃	i=0.1

材料表

部番	部品名	数量	材質	備考
1	上蓋 440×750 (ロック装置付)	1	FCD700	防錆樹脂塗装
2	上蓋 440×750 (吊金具付)	1	FCD700	防錆樹脂塗装
3	一体型受枠	1	FCD600	防錆樹脂塗装
4	ロック装置	2	SCS13	
5	吊金具	2	SCS13	
6	高さ調整ボルト M10 (N2, W2)	6	SUS304 相当	

参考組質量

138 kg

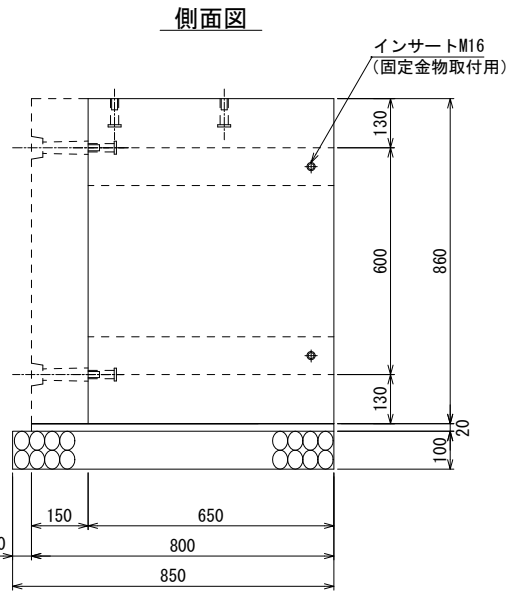
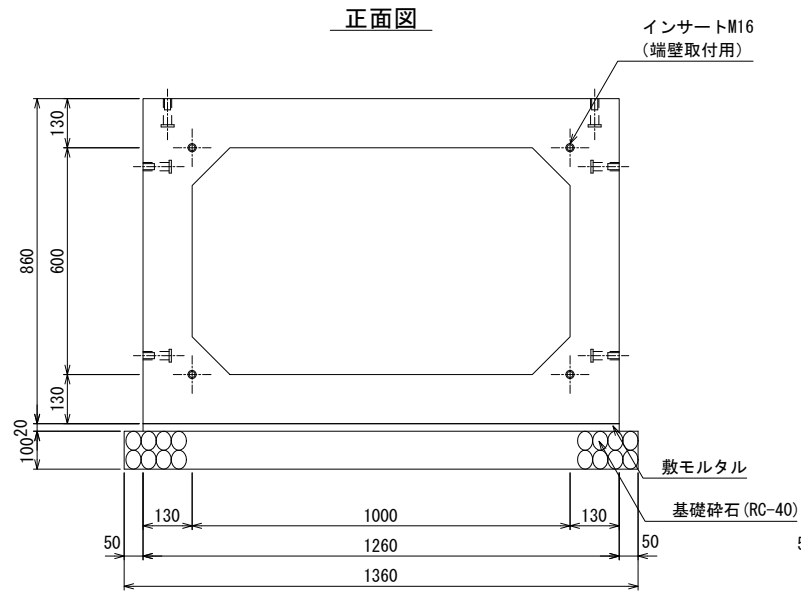
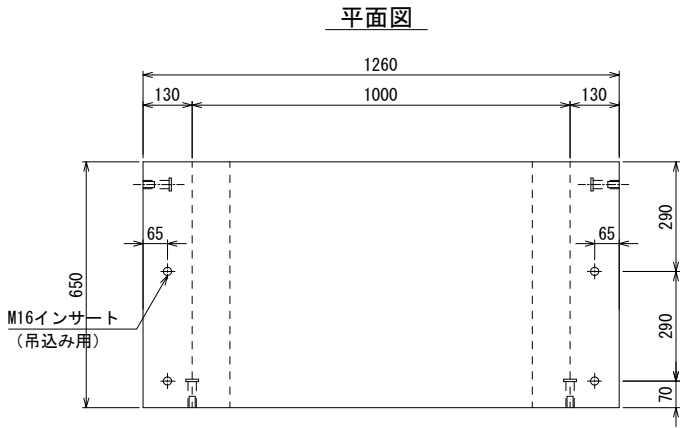
注) 鉄蓋表面に滑り止め対策を施す (BPN値40以上)。
 本図面は縮小図のため縮尺は表示と異なります。

年度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	特殊部蓋構造図（3）		
縮尺	図示	図面番号	36
上尾市都市整備部道路河川課			

サイドボックス構造図 S=1:20 (S=1:10)

1000×600×650型 設置箇所；L-1

サイドボックス



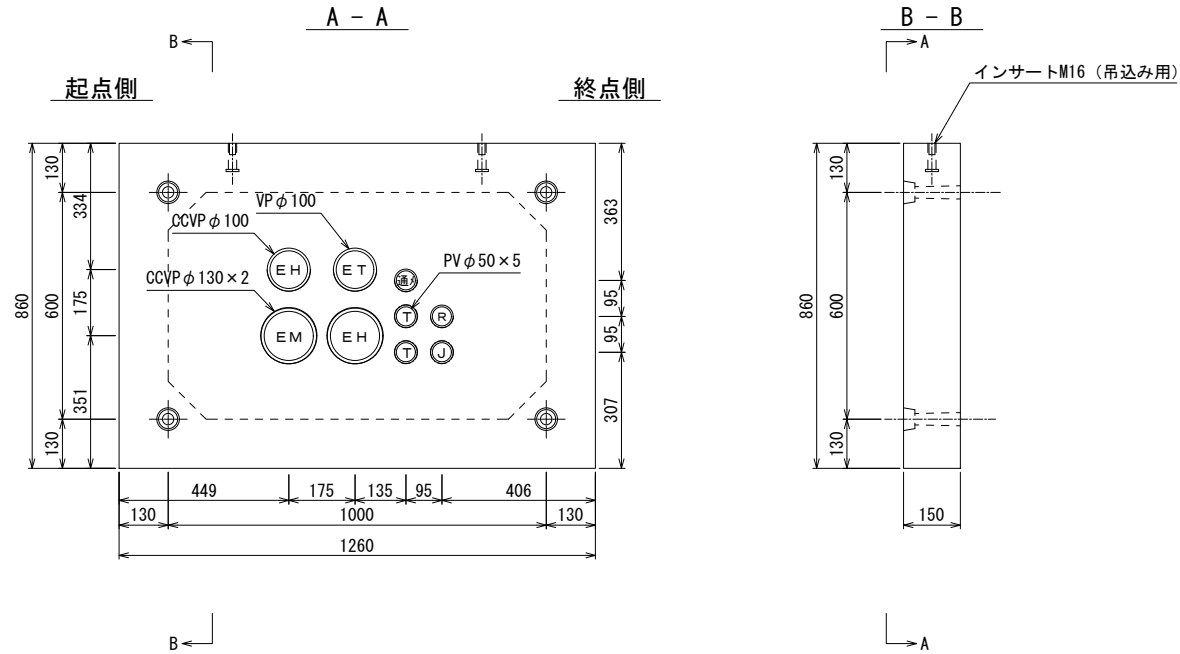
設計条件

設計荷重	活荷重	1輪 100kN
	衝撃	側壁 i=0 底版 i=0.4
構造形式		工場製品 鉄筋コンクリート箱型断面
内空寸法(幅×高さ)		1000×600
土の単位重量		$\gamma=19.0 \text{ kN/m}^3$
土圧係数		$K_0=0.5$
使用材料	コンクリート	設計基準強度 $f'_{ck}=40 \text{ N/mm}^2$
	鉄筋	SD295
参考質量	本体	820 kg
	端壁	410 kg

材料表

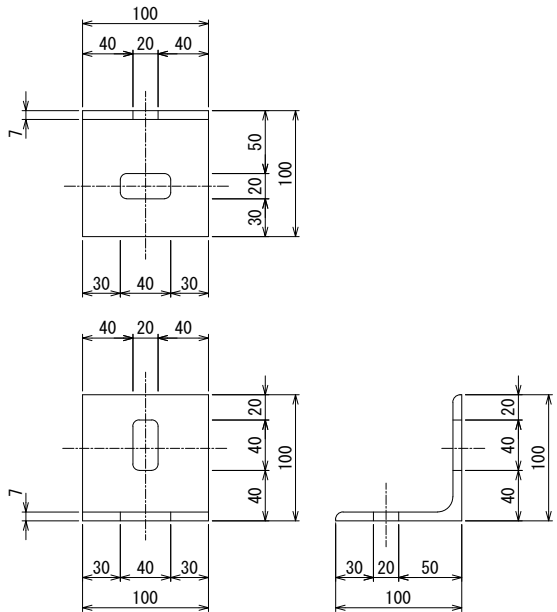
種別	規格	数量
インサート (固定金物用)	SUS304 M16×75	4 個
〃 (端壁取付用)	メッキ M16×75	4 〃
〃 (吊込み用)	メッキ M16×75	6 〃
六角ボルト、ワッシャー (固定金物用)	SUS304 M16×40 角W 40×3.2	8 〃
〃 (端壁取付用)	メッキ M16×150	4 〃
取付金具	SS400 HDZT77 L-100×100×7-100	4 組
シール材	10/20×15	4.2 m
基礎工	敷モルタル	1 : 3 0.020 m ³
	基礎碎石	RC-40 0.116 m ³

端壁部

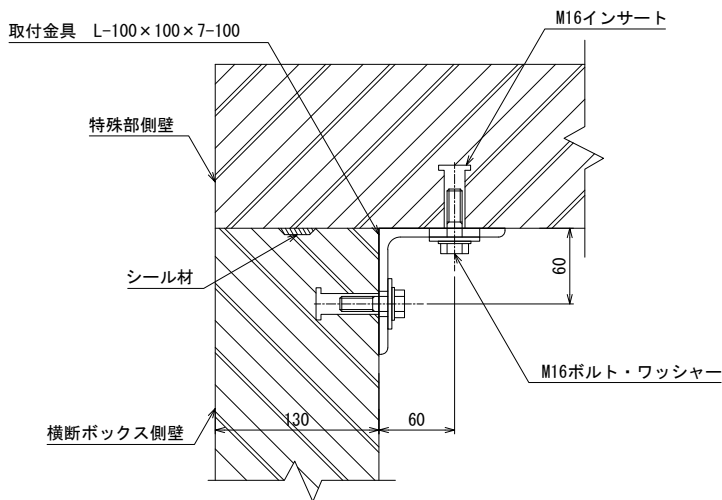


サイドボックス取付金具詳細図 S=1:6 (S=1:3)

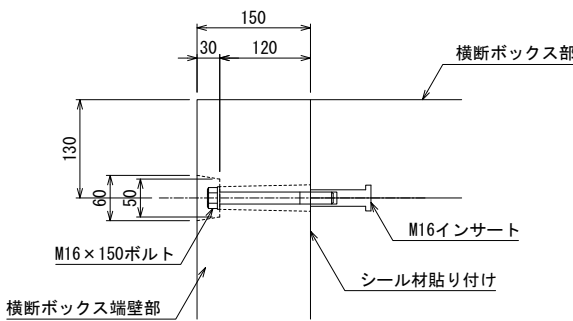
SS400 HDZT77 L-100×100×7-100



サイドボックス取付詳細図 S=1:6 (S=1:3)



端壁取付部詳細図 S=1:10 (S=1:5)



年度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	サイドボックス構造図		
縮尺	図示	図面番号	37
上尾市都市整備部道路河川課			

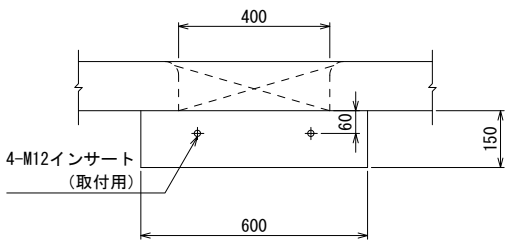
ダクトブロック構造図

600×600×150（開口400×400）

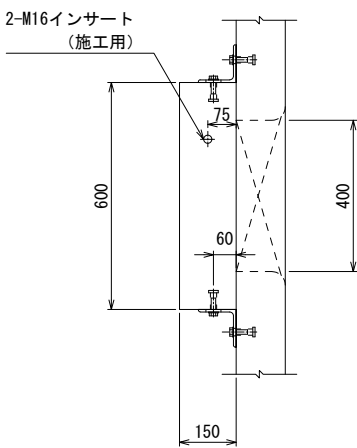
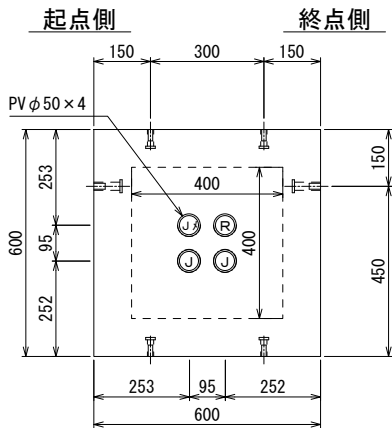
設置箇所；L-7

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

構造図



正面図



設計条件

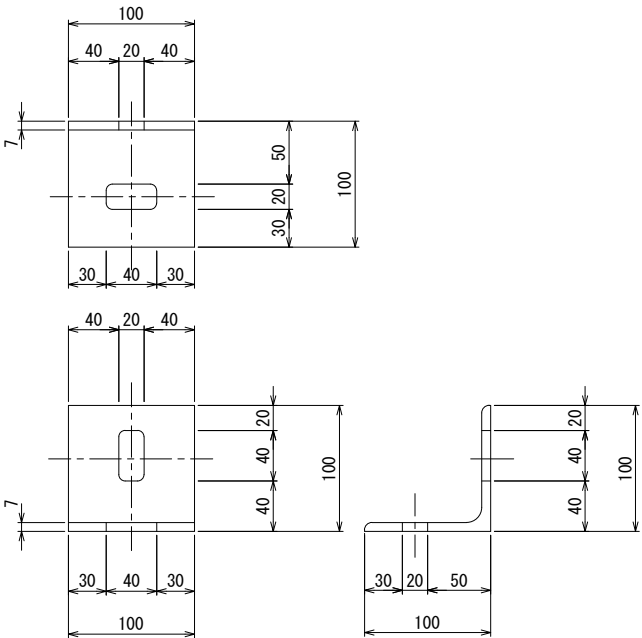
設計荷重	活荷重	1輪 50kN
	衝撃	側壁 i=0 底版 i=0.1
構造形式	工場製品 鉄筋コンクリート箱型断面	
使用材料	コンクリート	設計基準強度 $f'_{ck}=40\text{ N/mm}^2$
	鉄筋	SD295
質量	コンクリート	0.054 m^3
	製品質量	140 kg

材料表

種別	規格	数量
インサート	SUS304 M12×50	4 個
〃 (施工用)	メッキ M16×70	2 〃
六角ボルト、ワッシャー	SUS304 M12×40 角W 40×3.2	8 〃
取付金具	SS400 HDZT77 L-100×100×7-100	4 組
シーล材		2.0 m

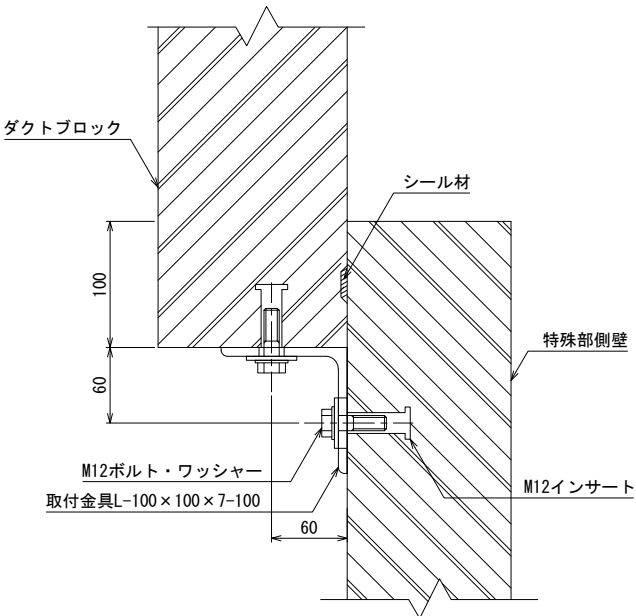
ダクトブロック 固定用金物図 S=1:6 (S=1:3)

SS400 HDZT77 L-100×100×7-100



ダクトブロック取付詳細図 S=1:6 (S=1:3)

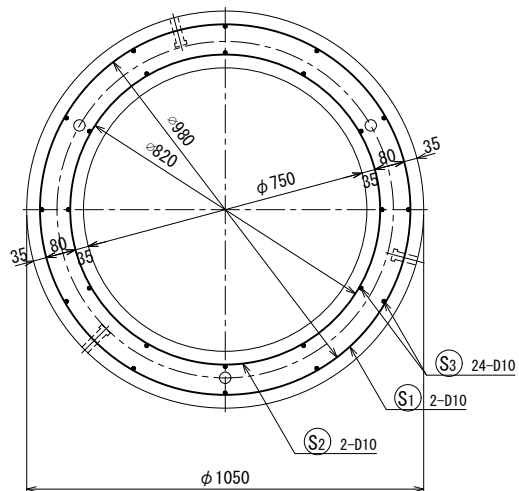
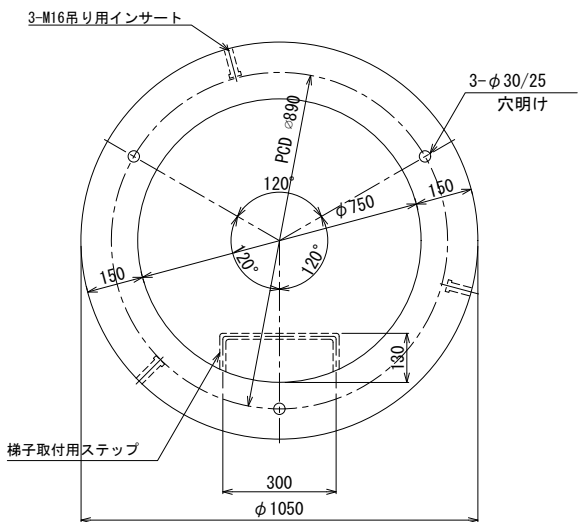
S=1:6 (S=1:3)



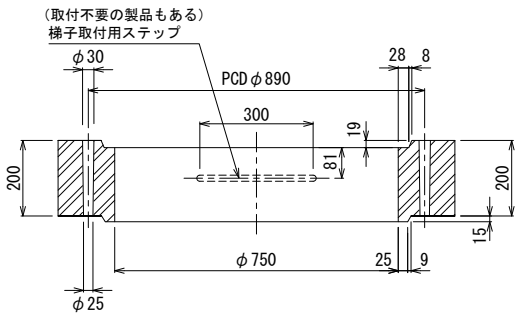
年度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	ダクトブロック構造図		
縮尺	図示	図面番号	38
	上尾市都市整備部道路河川課		

調整ブロック構造・配筋図 S=1:20 (S=1:10)

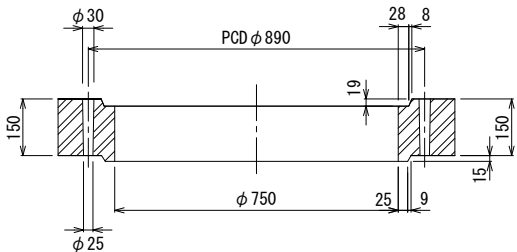
φ750用



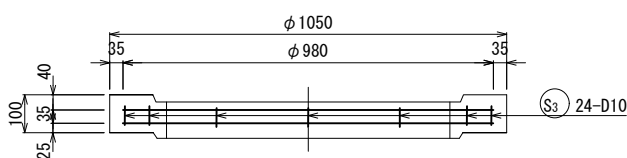
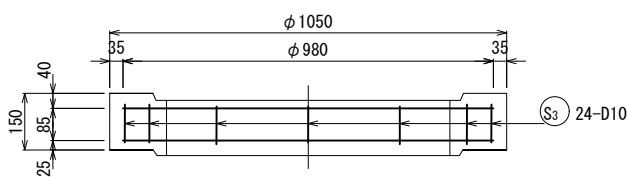
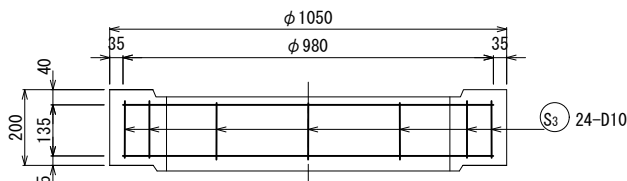
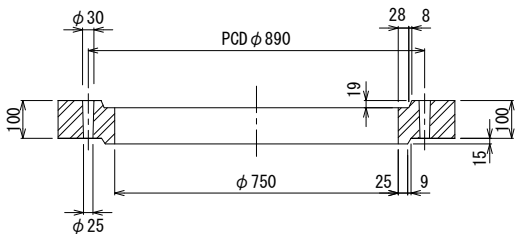
H=200



H=150



H=100



設計仕様

構造形式	工場製品鉄筋コンクリート調整ブロック	
使用材料	コンクリート	設計基準強度 $f'_{ck} = 40\text{N/mm}^2$
	鉄筋	SD295

H=200

材料表

鉄筋表							1個当り	
符号	径	1本当り長さ(mm)	本数	単位質量(kg/m)	1本当り質量(kg)	質量(kg)		
S1	D10	3 430	2	0.560	1.921	3.84		
S2	"	2 930	2	"	1.641	3.28		
S3	"	150	24	"	0.084	2.02		
鉄筋質量						9.14	kg	
コンクリートの体積						0.085	m ³	
参考質量						210	kg	
吊り用インサート M16						3	個	
梯子取付用ステップ SS400 HDZT77 φ16						(1)	個	

H=150

材料表

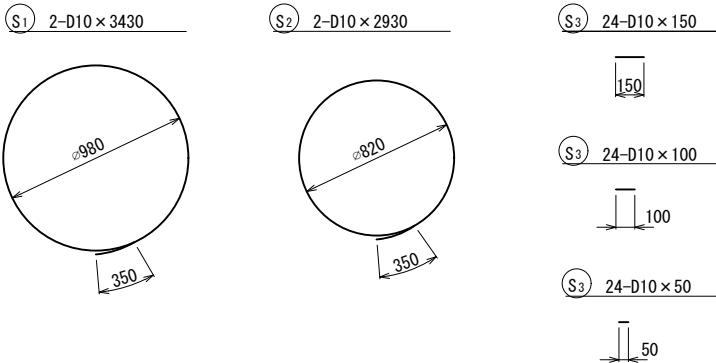
鉄筋表							1個当り	
符号	径	1本当り長さ(mm)	本数	単位質量(kg/m)	1本当り質量(kg)	質量(kg)		
S1	D10	3 430	2	0.560	1.921	3.84		
S2	"	2 930	2	"	1.641	3.28		
S3	"	100	24	"	0.056	1.34		
鉄筋質量						8.46	kg	
コンクリートの体積						0.064	m ³	
参考質量						160	kg	
吊り用インサート M16						3	個	

H=100

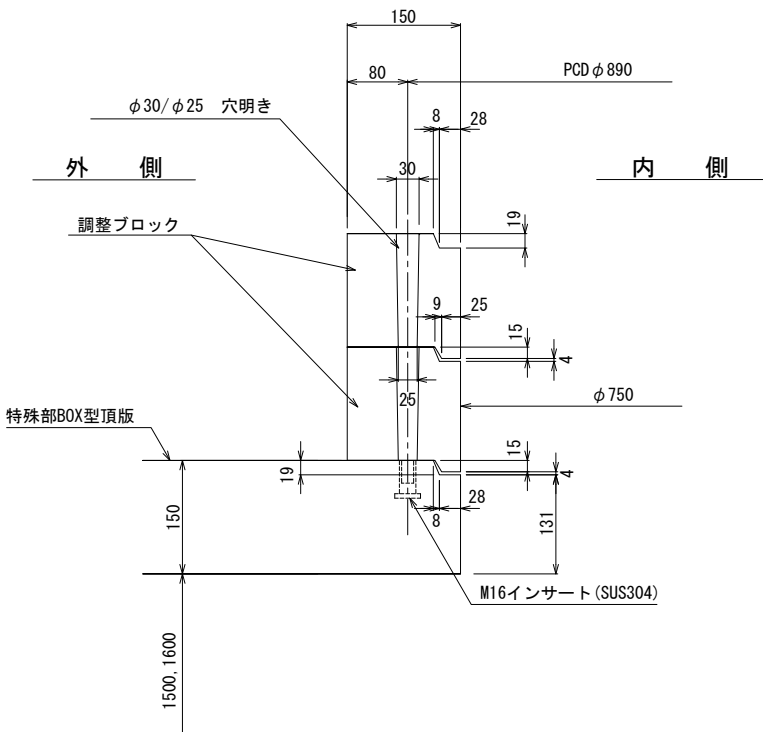
材料表

鉄筋表							1個当り	
符号	径	1本当り長さ(mm)	本数	単位質量(kg/m)	1本当り質量(kg)	質量(kg)		
S1	D10	3 430	2	0.560	1.921	3.84		
S2	"	2 930	2	"	1.641	3.28		
S3	"	50	24	"	0.028	0.67		
鉄筋質量						7.79	kg	
コンクリートの体積						0.042	m ³	
参考質量						110	kg	
吊り用インサート M16						3	個	

鉄筋加工図 S=1:40 (S=1:20)



調整ブロックの接合部詳細図 S=1:10 (S=1:5)

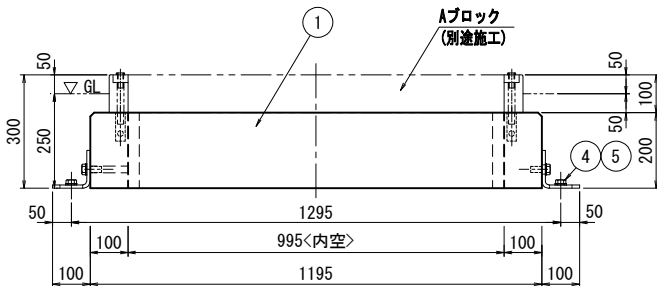
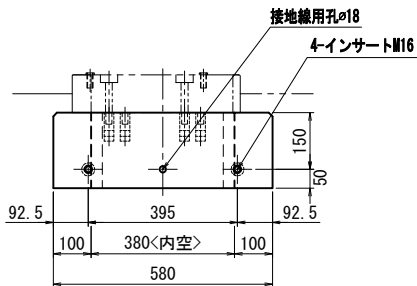
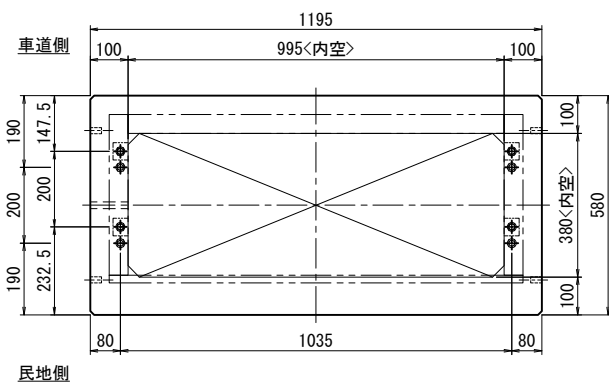


年度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	調整ブロック構造・配筋図		
縮尺	図示	図面番号	39
上尾市都市整備部道路河川課			

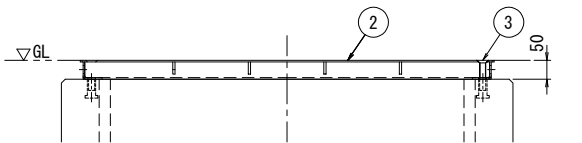
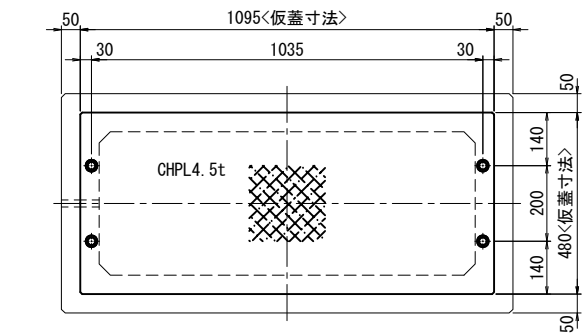
地上機器用ブロック(直上用) H=200 構造図 S=1:20 (S=1:10)

設置箇所:L-3, 5

地上機器用ブロック構造図



仮蓋設置図



参考質量 36 kg

設計条件

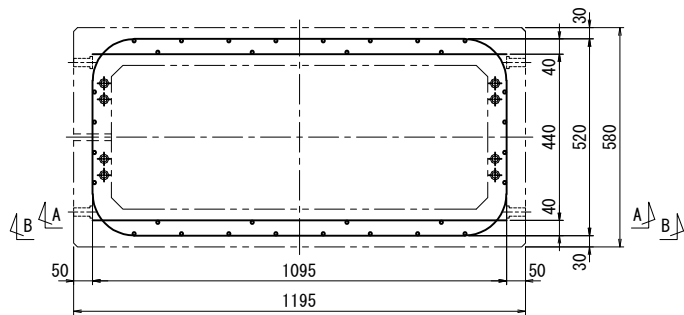
設計荷重	活荷重	一輪 50kN
	衝撃	側壁 i=0
使用材料	コンクリート	設計基準強度 f'_{ck} =35 N/mm ²
	鉄筋	SD295

材料表

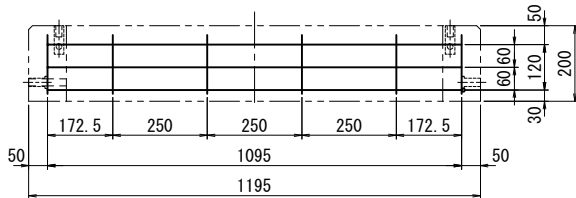
名称	地上機器用ブロック		
部番	品名	数量	材質
1	地上機器用ブロック	1	RC
2	仮蓋	1	SS400
3	皿ボルト M16×70	4	SUS304
4	六角ボルト M16×30 (W付)	8	SUS304
5	機器用ブロック固定金具	4	SS400

参考質量 160 kg

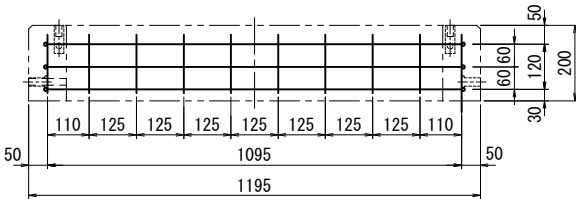
地上機器用ブロック配筋図



A-A断面図

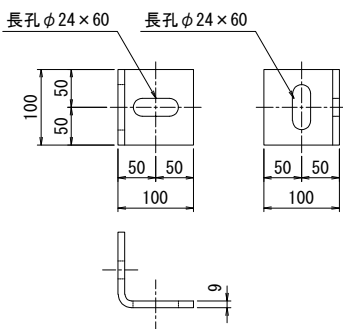


B-B断面図



*鉄筋は、すべてD10を使用すること。

⑤ 機器用ブロック固定金具詳細図 S=1:10 (S=1:5)



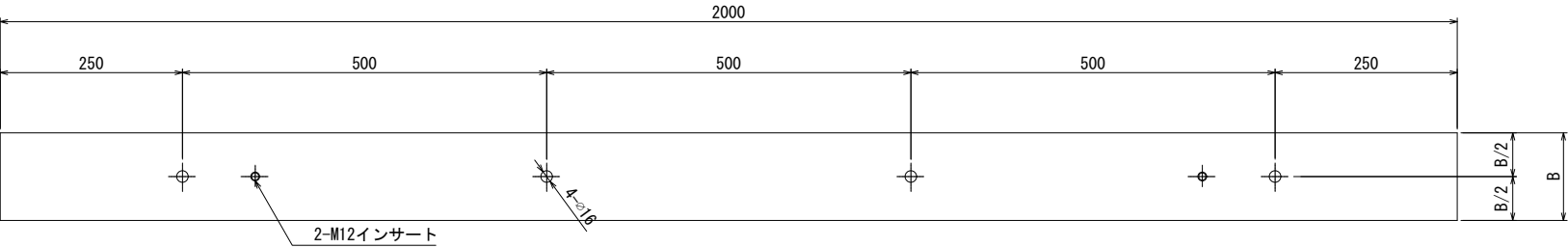
本図面は縮小図のため縮尺は表示と異なります。

年度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	地上機器用ブロック(直上用) H=200 構造図		
縮尺	図示	図面番号	40
上尾市都市整備部道路河川課			

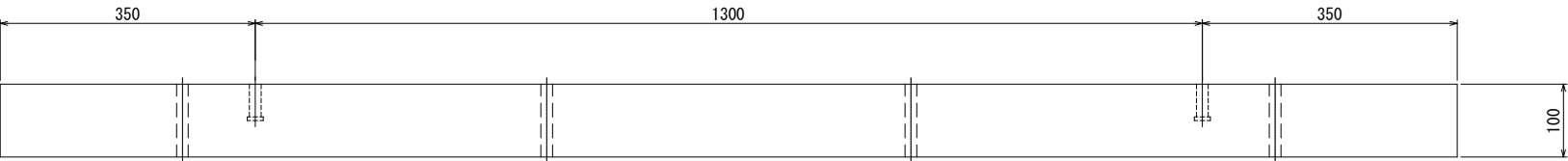
蓋高調整材詳細図（1） S=1:10 (S=1:5)

特殊部U型 H=100用

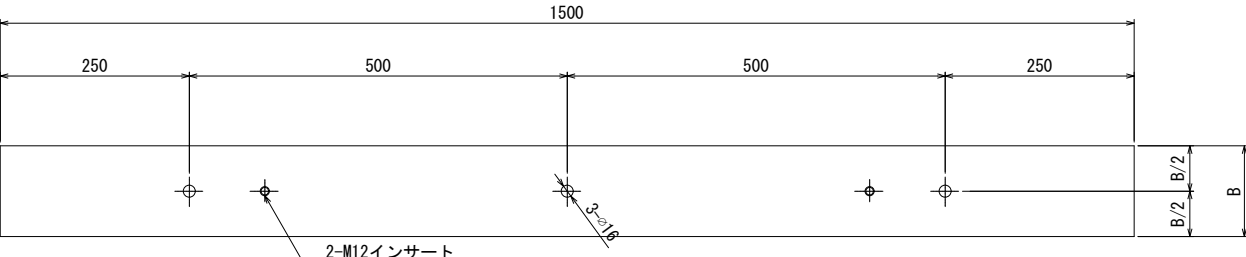
L=2000用
平面図



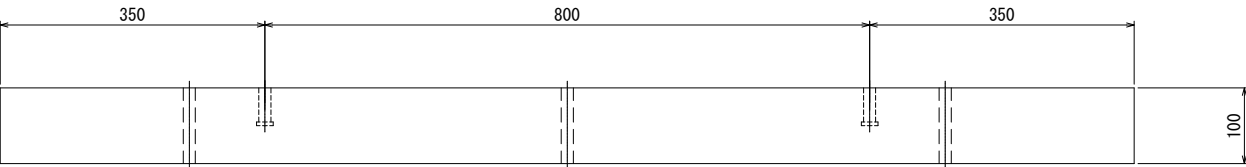
側面図



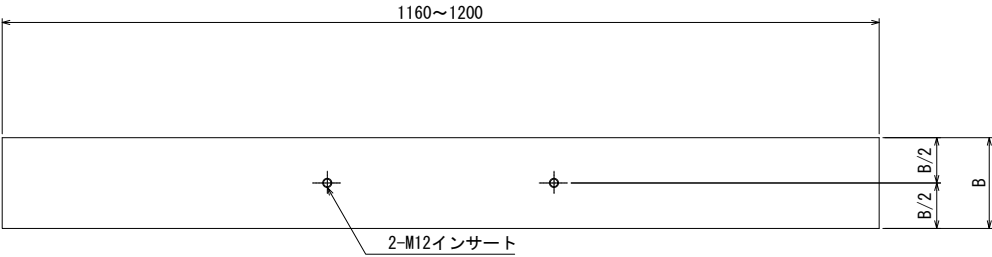
L=1500用
平面図



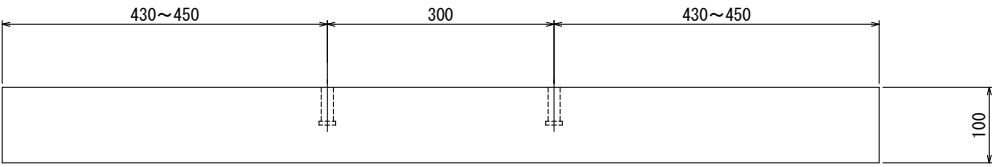
側面図



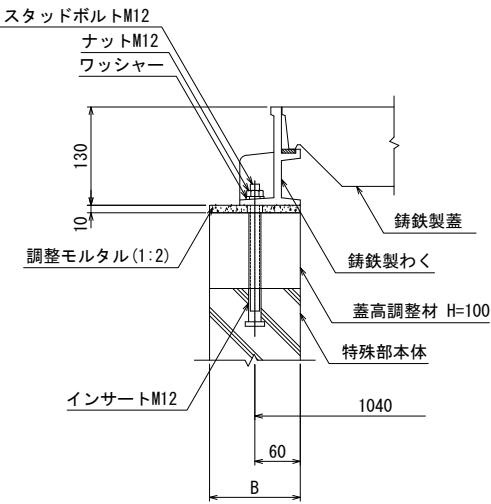
L=1160~1200用
平面図



側面図



断面図



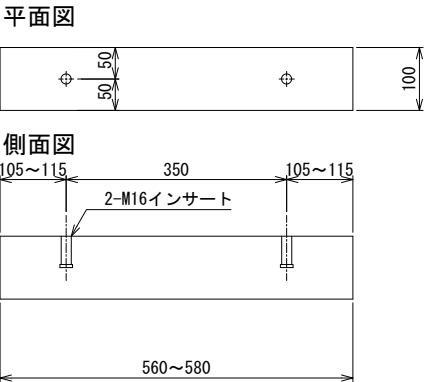
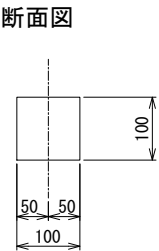
B
120
130
140
150

年度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	蓋高調整材詳細図（1）		
縮尺	図示	図面番号	41
上尾市都市整備部道路河川課			

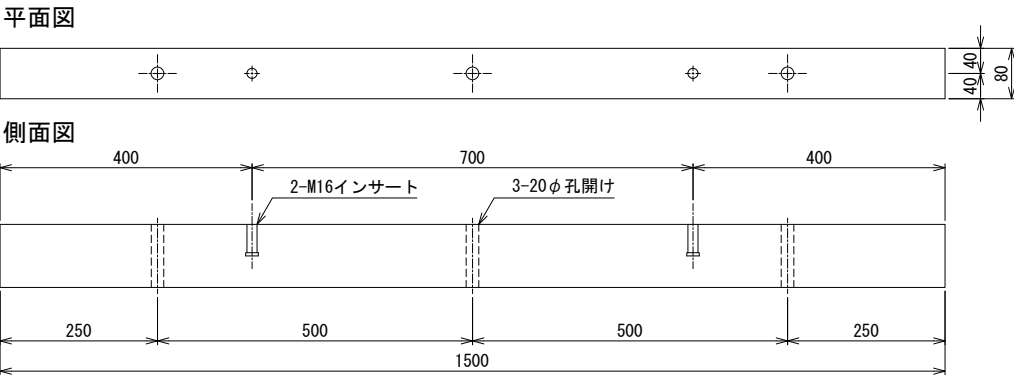
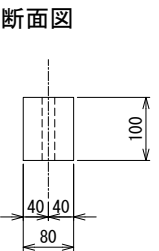
蓋高調整材詳細図（2） S=1:12 (S=1:6)
分岐柵T-A型 H=100用

蓋高調整材 詳細図 S=1:12 (S=1:6)

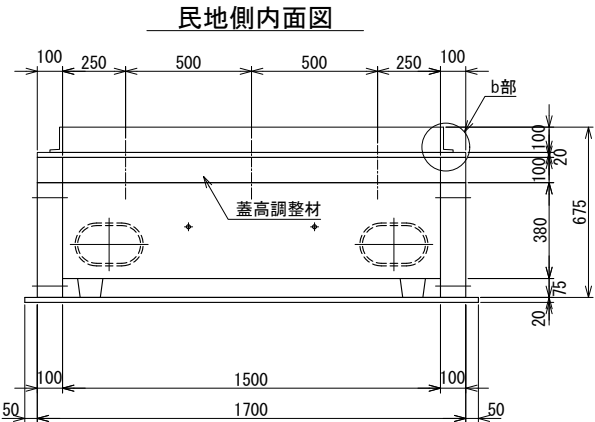
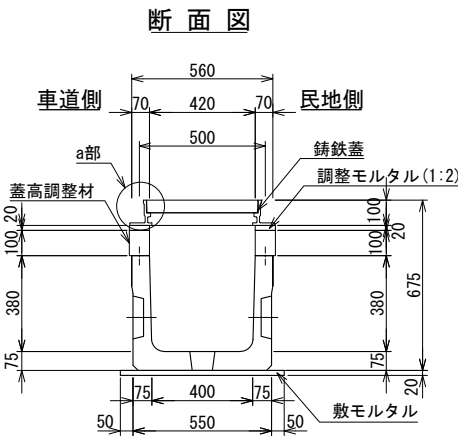
(L=560~580用)



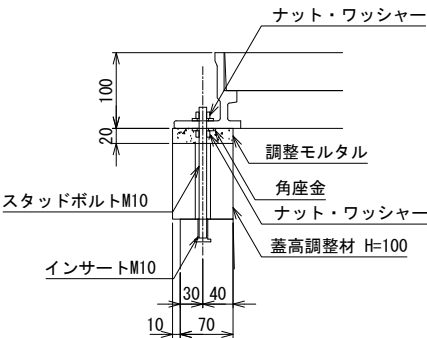
(L=1500用)



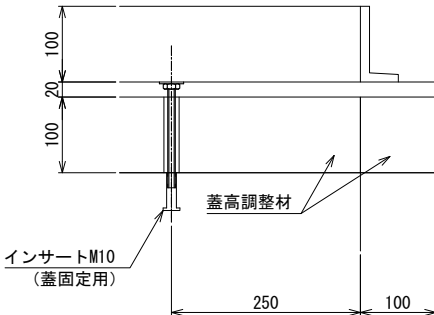
取付姿図 S=1:30 (S=1:15)



a部詳細図 S=1:10 (S=1:5)



b部詳細図 S=1:10 (S=1:5)



年 度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	蓋高調整材詳細図（2）		
縮 尺	図 示	図面番号	42
上尾市都市整備部道路河川課			

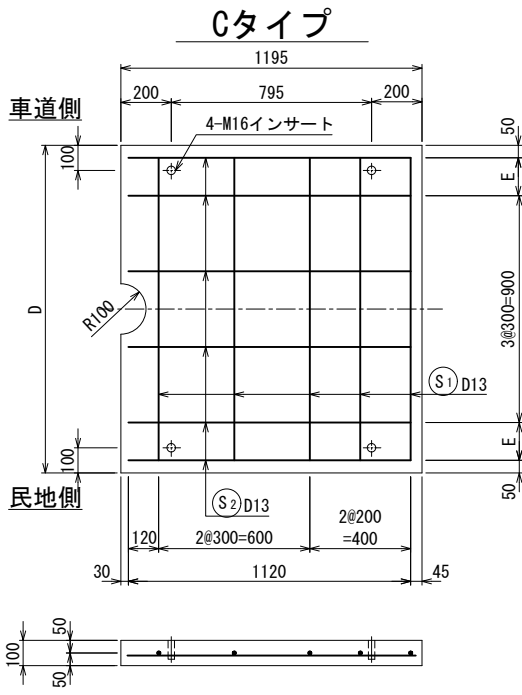
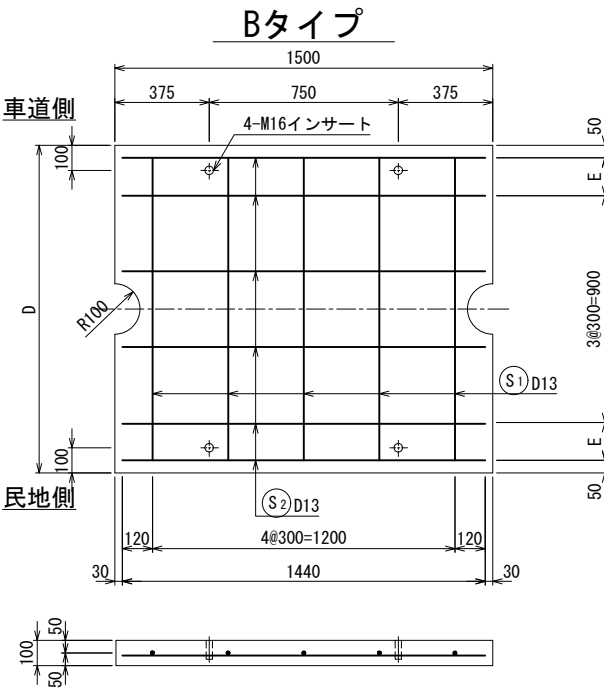
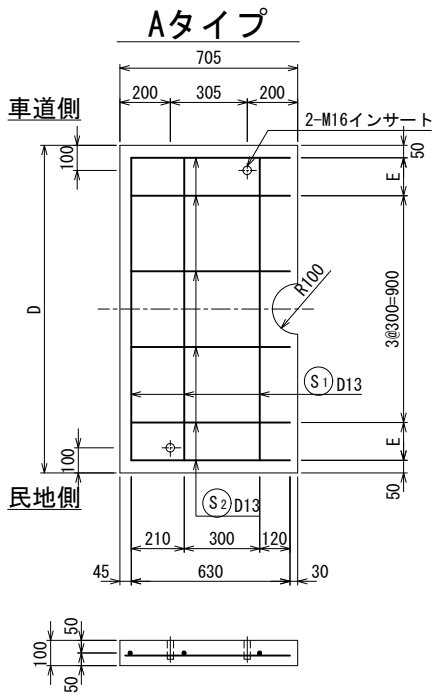
敷板構造・配筋図（1）

S=1:30 (S=1:15)

(900用)

設計仕様

構造形式		工場製品鉄筋コンクリートスラブ
使用材料	コンクリート	設計基準強度 $f'_{ck}=21\text{N}/\text{mm}^2$
	鉄筋	SD295



Aタイプ材料表

本体の外 幅	D	E	コンクリート の体積 (m³)	鉄筋質量 (kg)	参考質量 (kg)	
1180	1280	140	0.089	7.52	220	
1200	1300	150	0.090	7.58	230	
鉄筋表						
本体の外幅 1180 タイプ						
符号	径	1本当り 長さ (mm)	本数	単位質量 (kg/m)	1本当り 質量 (kg)	質量 (kg)
S1	D13	1 220	3	0.995	1.214	3.64
S2	"	650	6	"	0.647	3.88
本体の外幅 1200 タイプ						
S1	D13	1 240	3	0.995	1.234	3.70
S2	"	650	6	"	0.647	3.88
吊り用インサート M16				2	個	

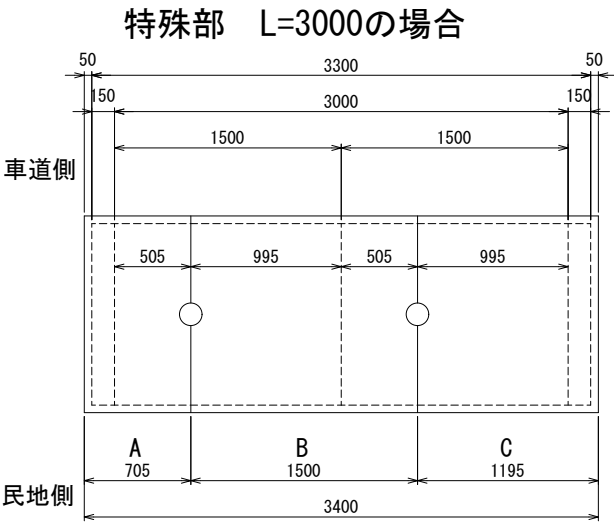
Bタイプ材料表

本体の外 幅	D	E	コンクリートの 体積 (m³)	鉄筋質量 (kg)	参考質量 (kg)	
1180	1280	140	0.189	14.67	470	
1200	1300	150	0.192	14.77	480	
鉄筋表						
本体の外幅 1180 タイプ						
符号	径	1本当り 長さ (mm)	本数	単位質量 (kg/m)	1本当り 質量 (kg)	質量 (kg)
S1	D13	1 220	5	0.995	1.214	6.07
S2	"	1 440	6	"	1.433	8.60
本体の外幅 1200 タイプ						
S1	D13	1 240	5	0.995	1.234	6.17
S2	"	1 440	6	"	1.433	8.60
吊り用インサート M16				4	個	

Cタイプ材料表

本体の外 幅	D	E	コンクリートの体積 (m³)	鉄筋質量 (kg)	参考質量 (kg)	
1180	1280	140	0.151	12.87	380	
1200	1300	150	0.154	12.97	385	
鉄筋表						
本体の外幅 1180 タイプ						
符号	径	1本当り長さ (mm)	本数	単位質量 (kg/m)	1本当り質量 (kg)	質量 (kg)
S1	D13	1 220	5	0.995	1.214	6.07
S2	"	1 140	6	"	1.134	6.80
本体の外幅 1200 タイプ						
S1	D13	1 240	5	0.995	1.234	6.17
S2	"	1 140	6	"	1.134	6.80
吊り用インサート M16				4	個	

敷設図



年 度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	敷板構造・配筋図（1）		
縮 尺	図示	図面番号	43
上尾市都市整備部道路河川課			

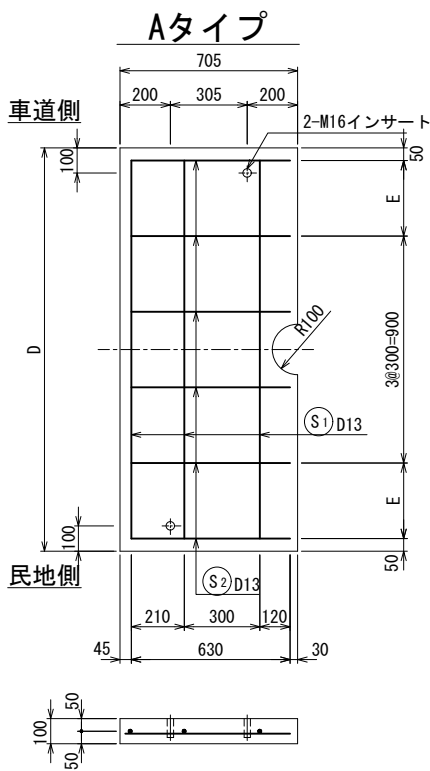
敷板構造・配筋図（2）

S=1：30 (S=1：15)

(1200用)

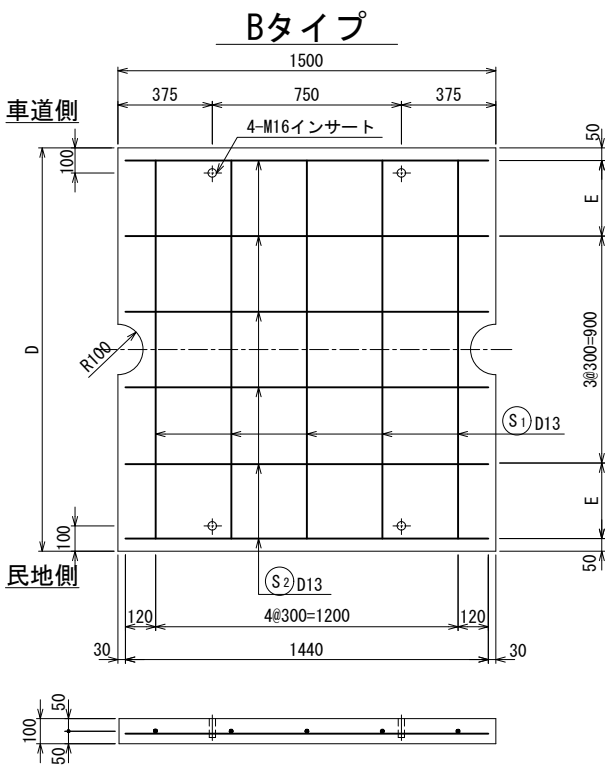
設計仕様

構造形式		工場製品鉄筋コンクリートスラブ
使用材料	コンクリート	設計基準強度 $f'_{ck}=21\text{N}/\text{mm}^2$
	鉄筋	SD295



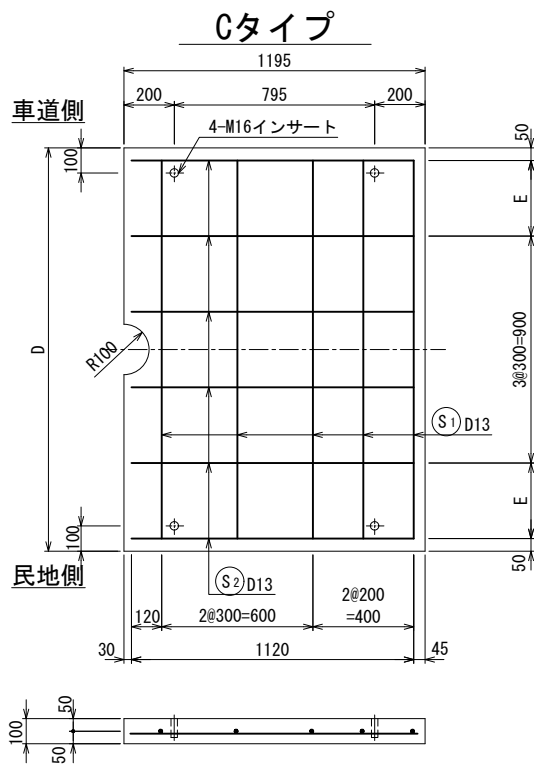
Aタイプ材料表

本体の外 幅	D	E	コンクリートの体積 (m ³)	鉄筋質量 (kg)	参考質量 (kg)	
1460	1560	280	0.109	8.36	270	
鉄筋表						
符号	径	1本当り長さ (mm)	本数	単位質量 (kg/m)	1本当り質量 (kg)	質量 (kg)
本体の外幅 1460 タイプ						
S1	D13	1 500	3	0.995	1.493	4.48
S2	"	650	6	"	0.647	3.88
吊り用インサート M16				2 個		



Bタイプ材料表

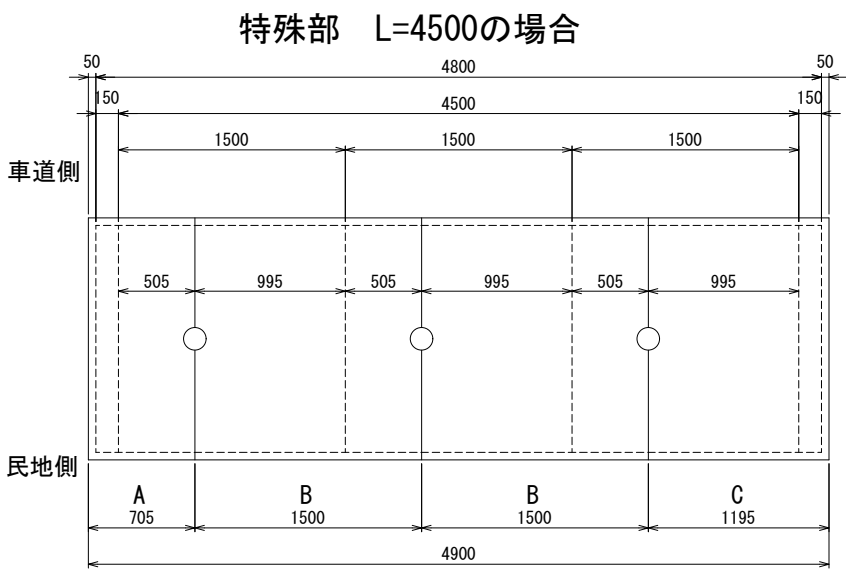
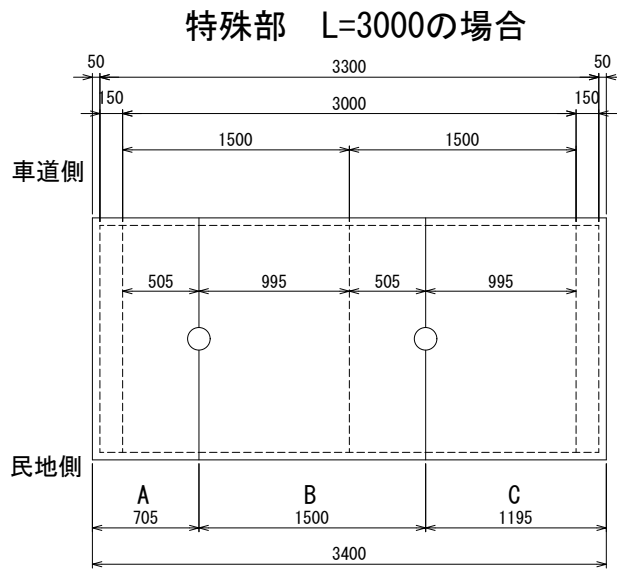
本体の外幅	D	E	コンクリートの体積 (m ³)	鉄筋質量 (kg)	参考質量 (kg)	
1460	1560	280	0.231	16.07	580	
鉄筋表						
符号	径	1本当り長さ (mm)	本数	単位質量 (kg/m)	1本当り質量 (kg)	質量 (kg)
本体の外幅 1460 タイプ						
S1	D13	1 500	5	0.995	1.493	7.47
S2	"	1 440	6	"	1.433	8.60
吊り用インサート M16				4 個		



Cタイプ材料表

本体の外幅	D	E	コンクリートの体積 (m ³)	鉄筋質量 (kg)	参考質量 (kg)	
1460	1560	280	0.186	14.27	460	
鉄筋表						
符号	径	1本当り長さ (mm)	本数	単位質量 (kg/m)	1本当り質量 (kg)	質量 (kg)
本体の外幅 1460 タイプ						
S1	D13	1 500	5	0.995	1.493	7.47
S2	"	1 140	6	"	1.134	6.80
吊り用インサート M16				4 個		

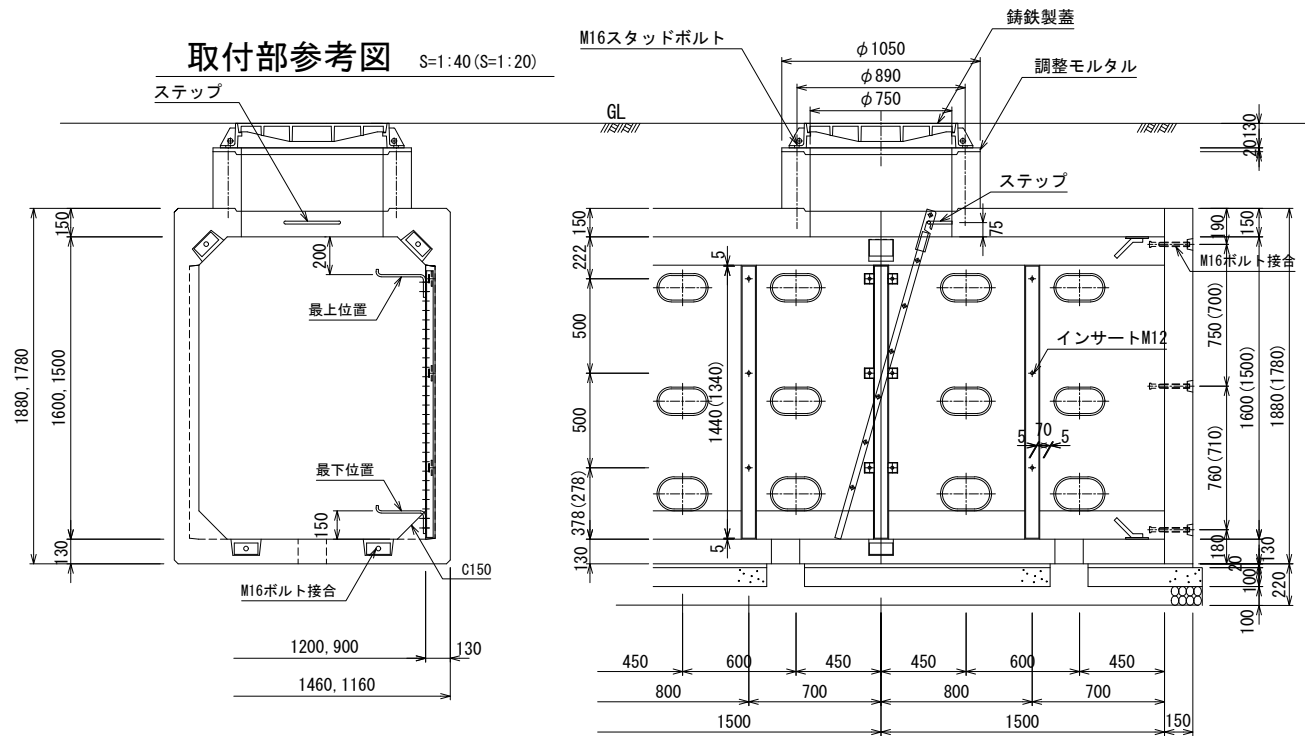
敷設図



年 度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	敷板構造・配筋図 (2)		
縮 尺	図示	図面番号	44
上尾市都市整備部道路河川課			

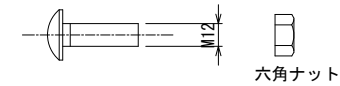
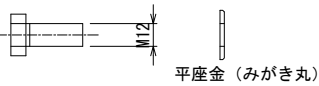
BOX型立金物等詳細図

S=1:10 (S=1:5)



立金物取付ボルト

受金物取付ボルト



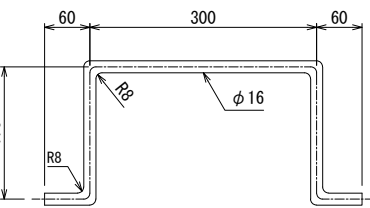
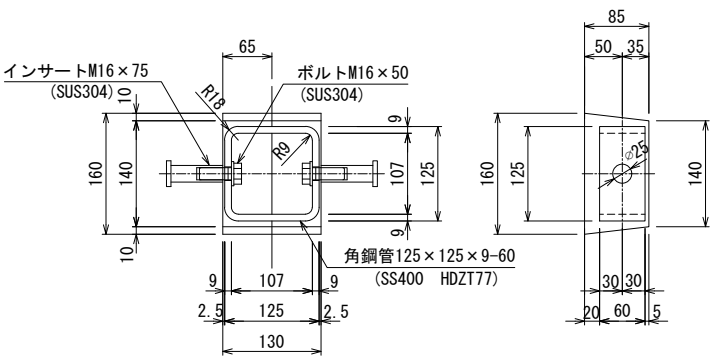
離脱防止用金物詳細図

SS400 HDZT77

ステップ詳細図 S=1:10 (S=1:5)

SR235 (HDZT77)

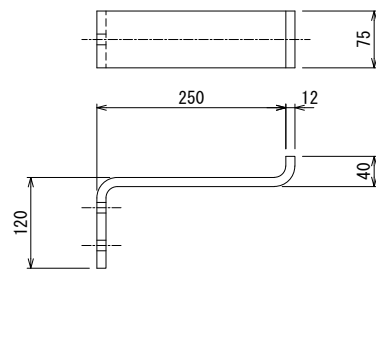
埋め込みタイプ



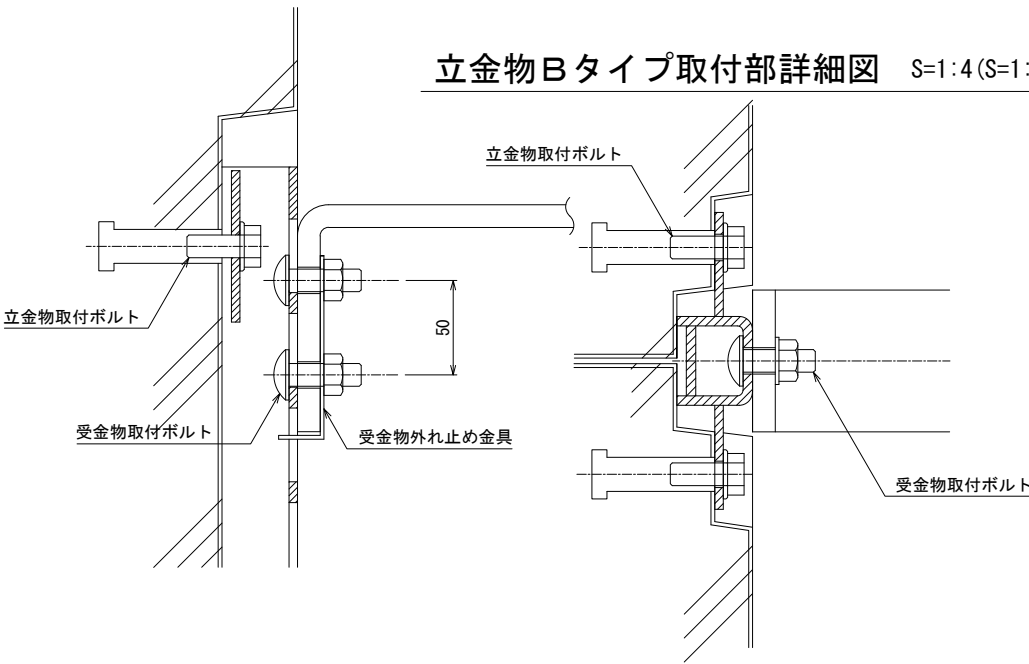
ケーブル受金物詳細図 S=1:10 (S=1:5)

SS400 (HDZT77)

250用



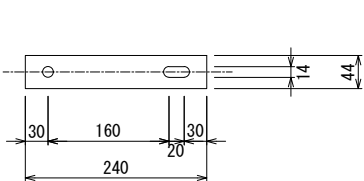
立金物Aタイプ取付部詳細図 S=1:4 (S=1:2)



立金物Bタイプ取付部詳細図 S=1:4 (S=1:2)

離脱防止用プレート詳細図 S=1:10 (S=1:5)

SS400 (HDZT77)
PL 44x6

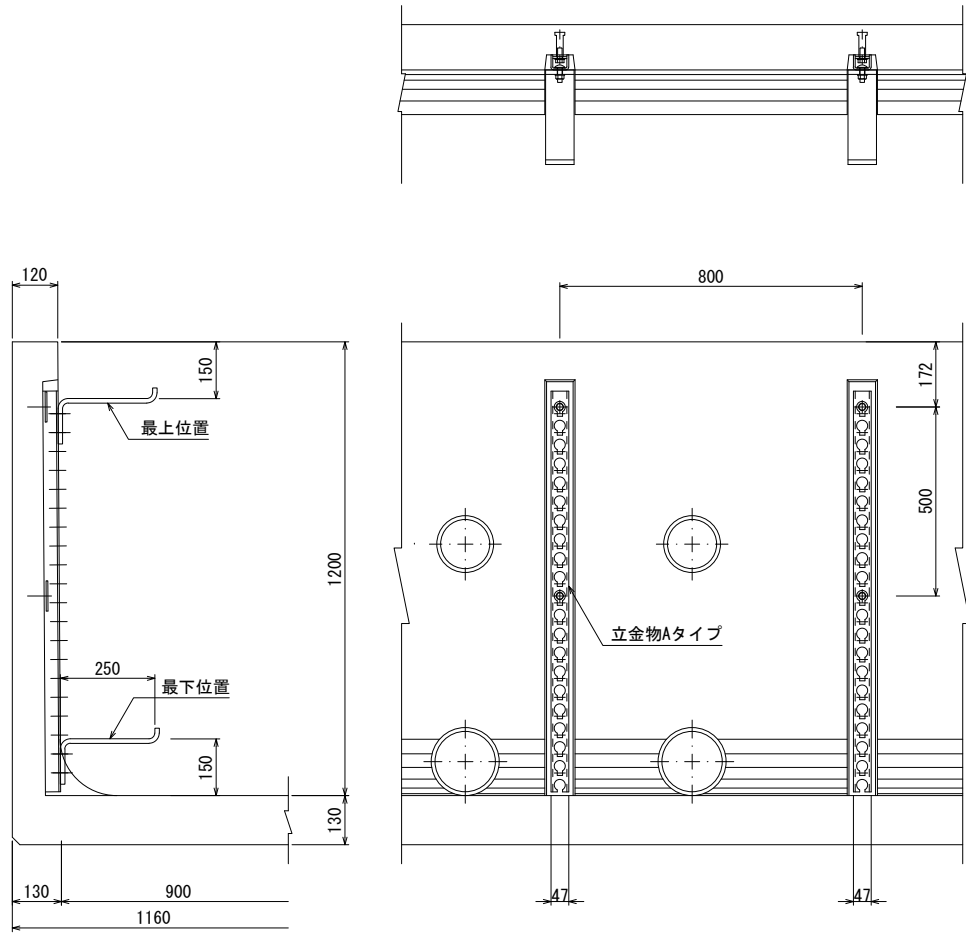


年度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	BOX型立金物等詳細図		
縮尺	図示	図面番号	45
上尾市都市整備部道路河川課			

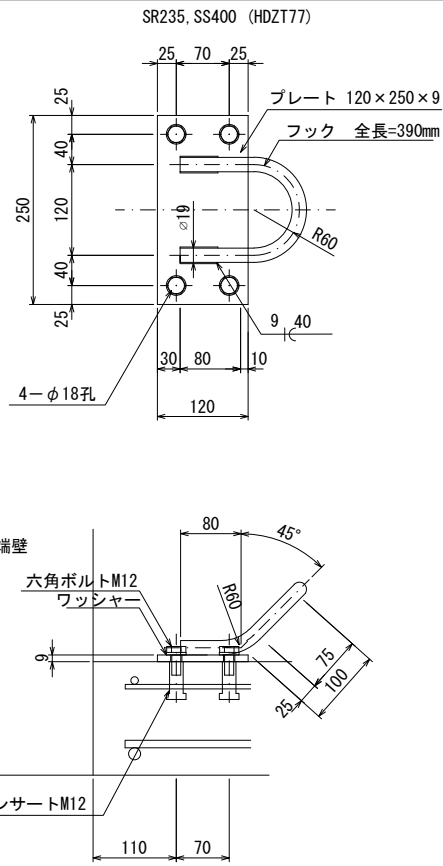
U型立金物等詳細図 (1)

H=1200用

取付部構造図 S=1:20 (S=1:10)

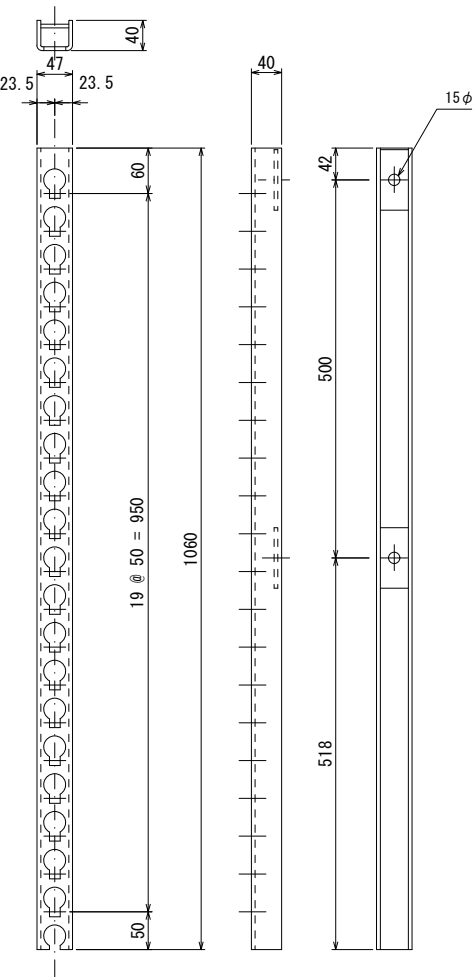


ケーブル引込用金物詳細図 S=1:10 (S=1:5)



立金物詳細図 S=1:10 (S=1:5)

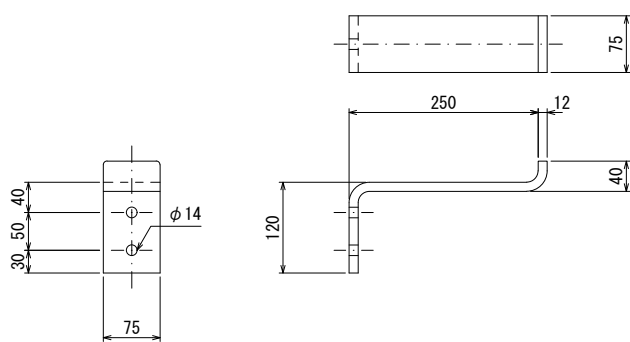
注) SS400 (HDZT63)
Aタイプはサイドプレート無し
Bタイプはサイドプレート付き



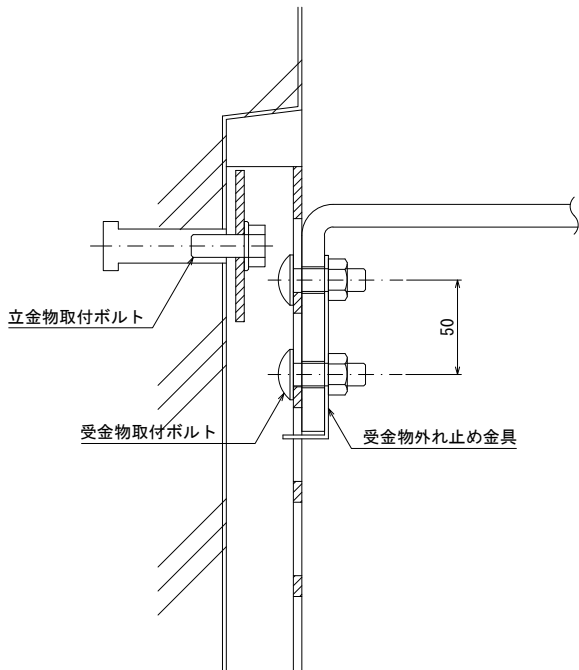
ケーブル受金物詳細図 S=1:10 (S=1:5)

SS400 (HDZT77)

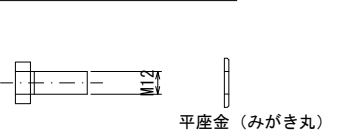
250用



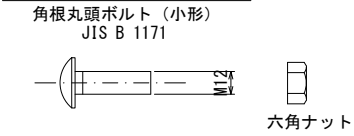
立金物Aタイプ取付部詳細図 S=1:4 (S=1:2)



立金物取付ボルト



受金物取付ボルト



年度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	U型立金物等詳細図 (1)		
縮尺	図示	図面番号	46
上尾市都市整備部道路河川課			

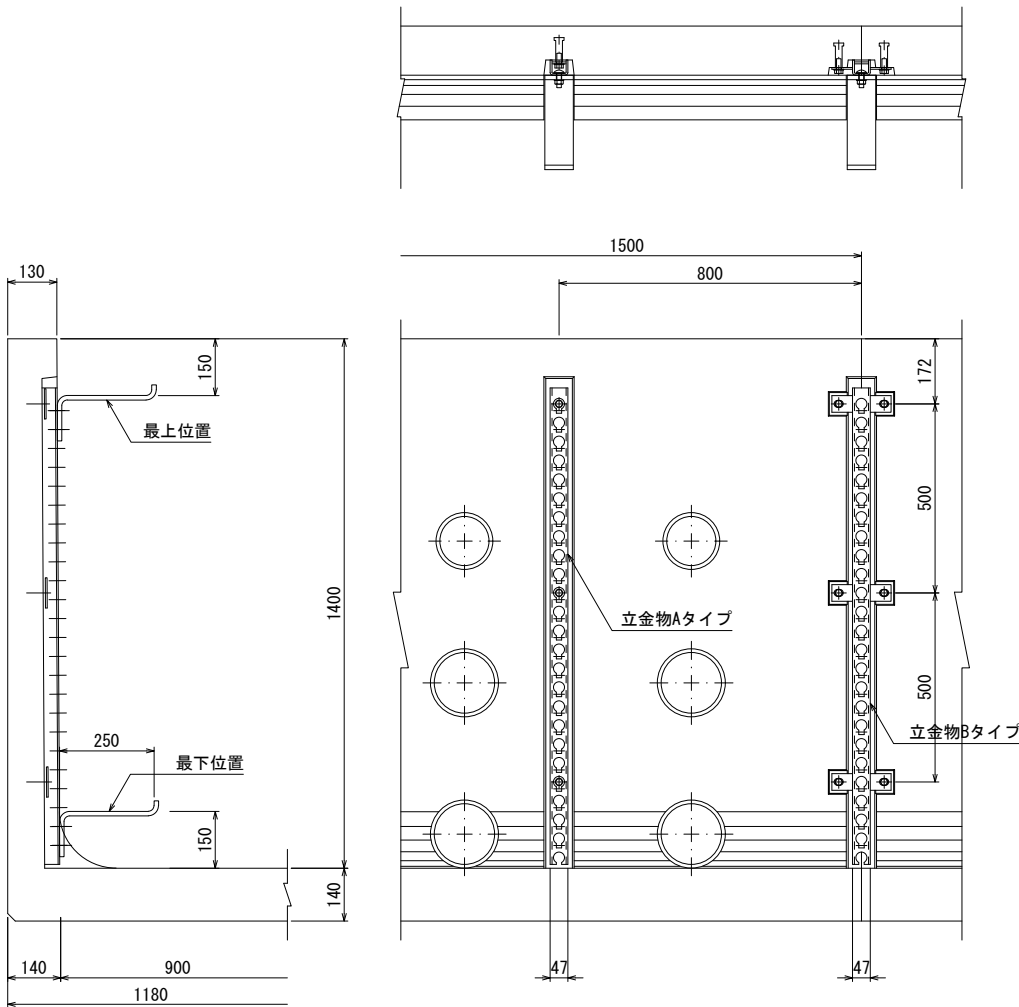
U型立金物等詳細図（2）

H=1400用

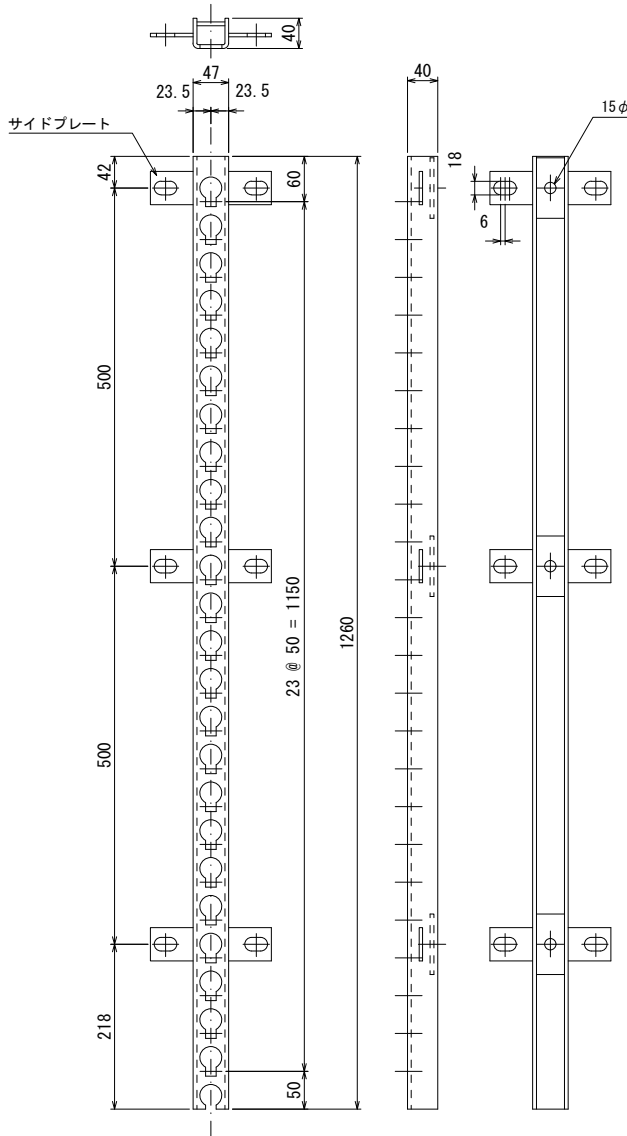
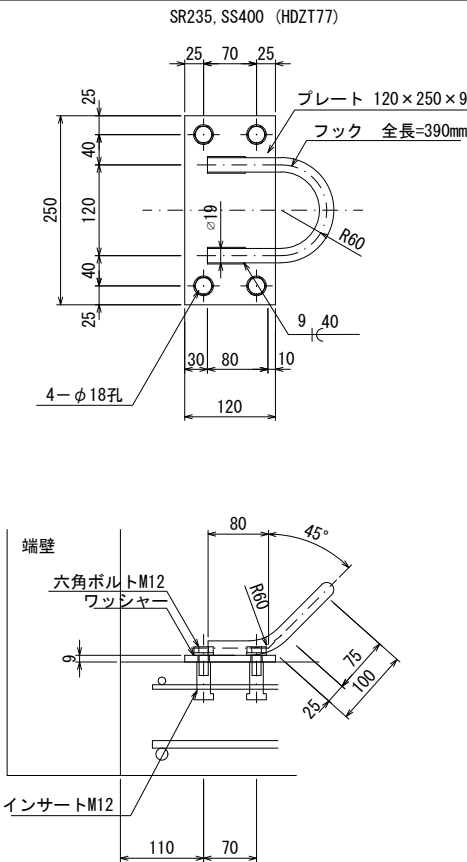
立金物詳細図 S=1:10(S=1:5)

SS400 (HDZT63)
注) Aタイプはサイドプレート無し
Bタイプはサイドプレート付き

取付部参考図 S=1:20(S=1:10)

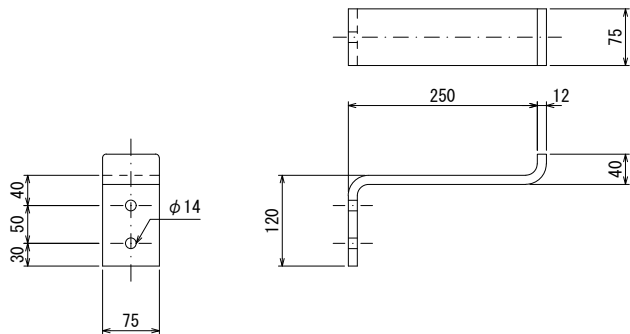


ケーブル引込用金物詳細図 S=1:10(S=1:5)



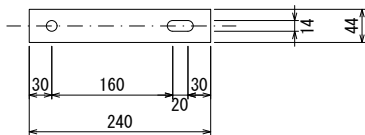
ケーブル受金物詳細図 S=1:10(S=1:5)

SS400 (HDZT77)
250用

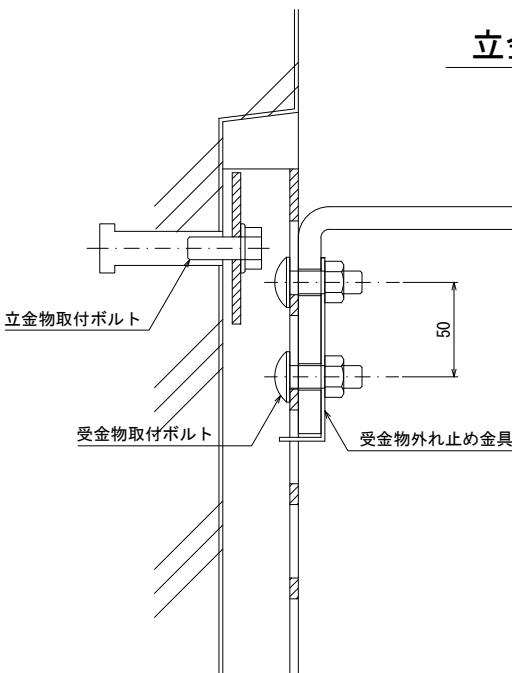


離脱防止用プレート詳細図 S=1:10(S=1:5)

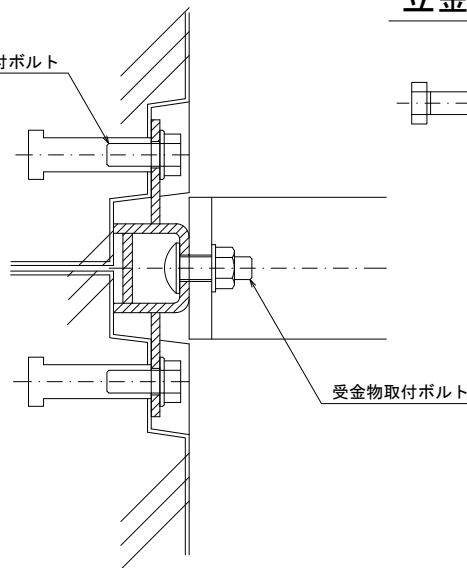
SS400 (HDZT77)
PL 44×6



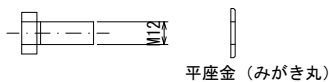
立金物Aタイプ取付部詳細図 S=1:4(S=1:2)



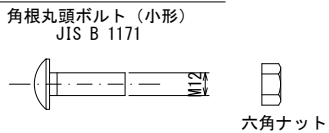
立金物Bタイプ取付部詳細図 S=1:4(S=1:2)



立金物取付ボルト



受金物取付ボルト

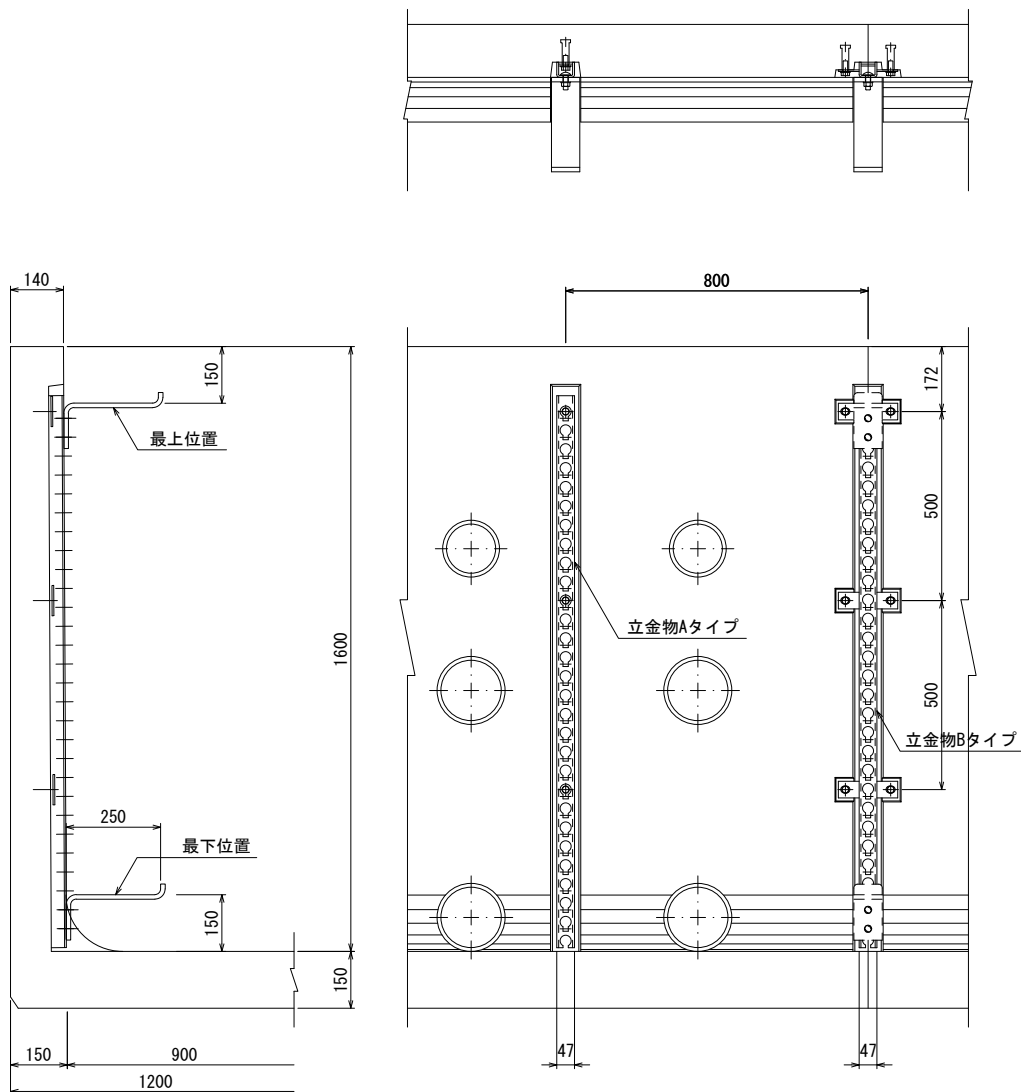


年度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	U型立金物等詳細図（2）		
縮尺	図示	図面番号	47
上尾市都市整備部道路河川課			

U型立金物等詳細図 (3)

H=1600用

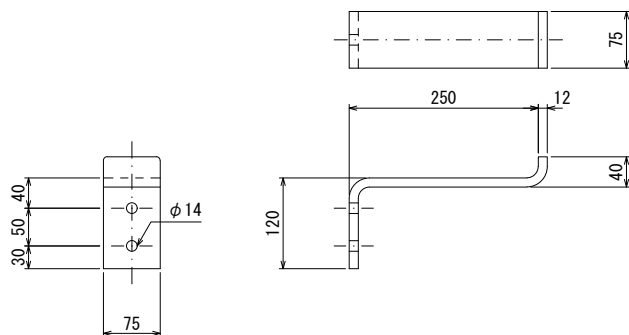
取付部構造図 S=1:20 (S=1:10)



ケーブル受金物詳細図 S=1:10 (S=1:5)

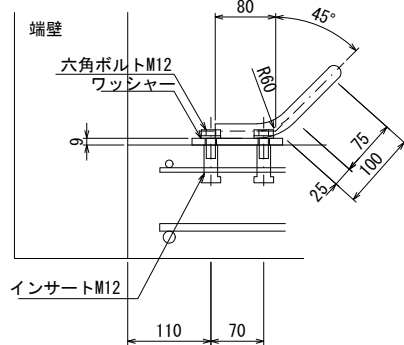
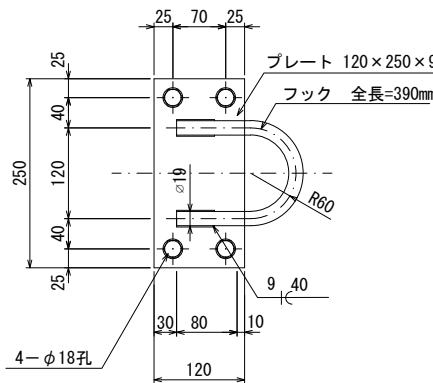
SS400 (HDZT77)

250用

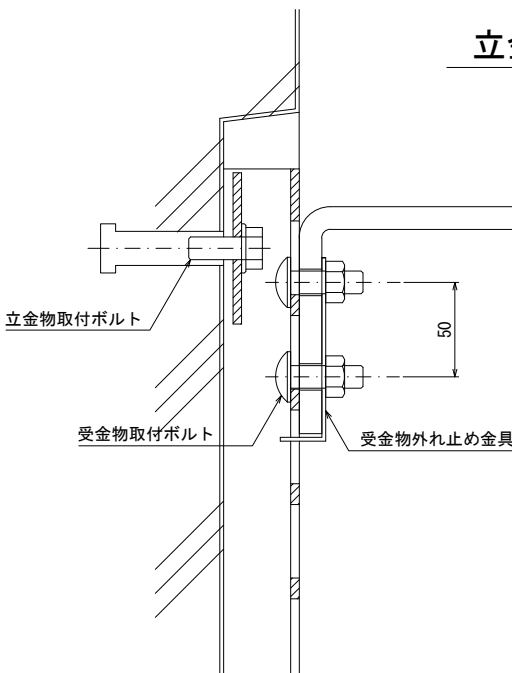


ケーブル引込用金物詳細図 S=1:10 (S=1:5)

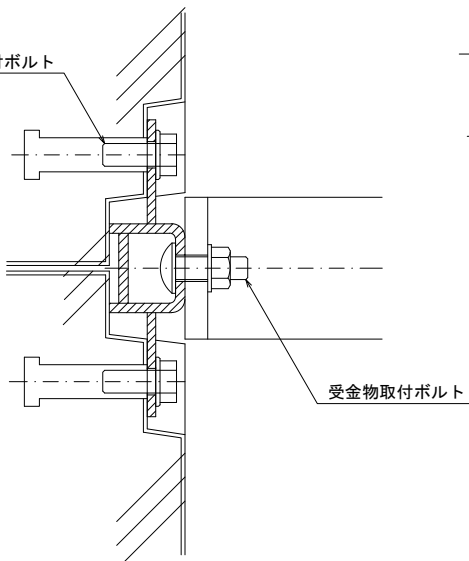
SR235, SS400 (HDZT77)



立金物Aタイプ取付部詳細図 S=1:4 (S=1:2)



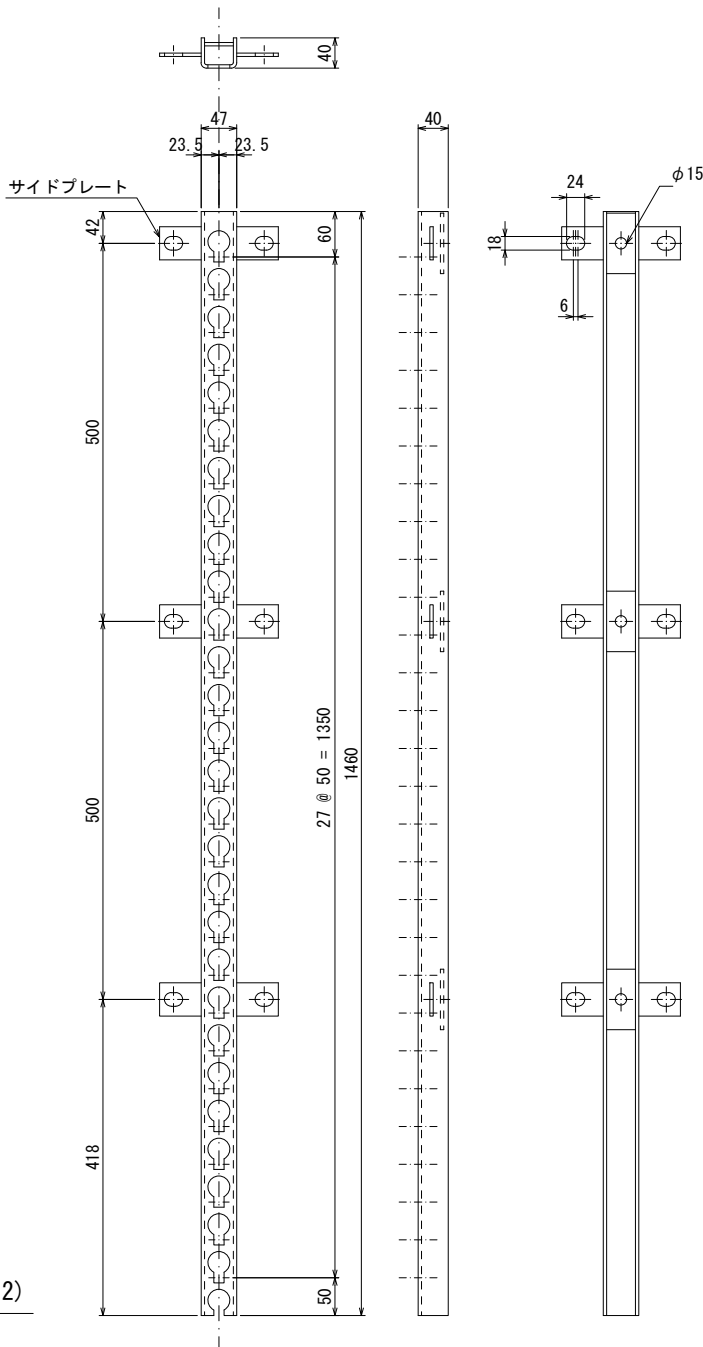
立金物Bタイプ取付部詳細図 S=1:4 (S=1:2)



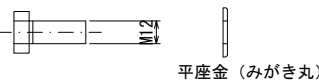
立金物詳細図 S=1:10 (S=1:5)

SS400 (HDZT63)

注) Aタイプはサイドプレート無し
Bタイプはサイドプレート付き

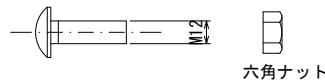


立金物取付ボルト



受金物取付ボルト

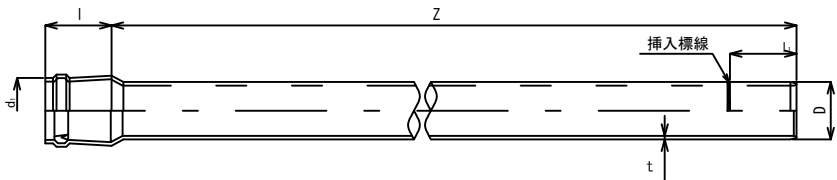
角根丸頭ボルト (小形)
JIS B 1171



年度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	U型立金物等詳細図 (3)		
縮尺	図示	図面番号	48
上尾市都市整備部道路河川課			

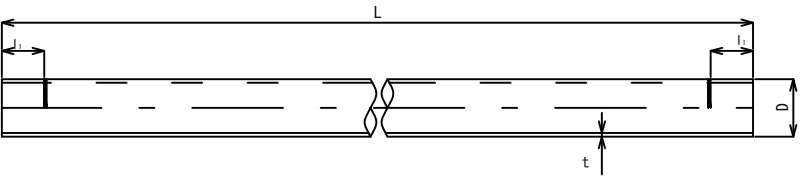
管路材詳細図(1) S=1:15 (S=1:7.5)
電力系管路材(1)

硬質塩化ビニル管(ゴム輪片受直管)
(ECVP φ100、φ130)



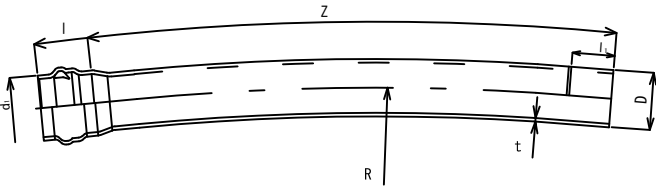
呼び径	受口長さ	受口内径	差口長	外径	厚さ	有効長
	l (最大)	d _i	l _i	D	t	Z
100	135	115.5	132	114.0	7.1	5,000
130	143	149.0	138	147.5	8.9	

耐衝撃性硬質塩化ビニル管(両差直管)
(ECVP φ100、φ130)



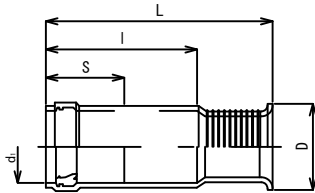
呼び径	外径	差口長	厚さ	全長
	D	l _i	t	L
100	114.0	85	7.1	5,000
130	147.5	100	8.9	

硬質塩化ビニル管(ゴム輪片受曲管)
(ECVP φ100、φ130)



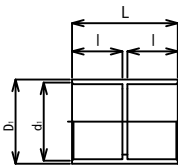
呼び径	受口長さ	受口内径	外径	差口長	厚さ	曲率半径	有効長
	l (最大)	d _i	D	l _i	t	R	Z
100	135	115.5	114.0	132	7.1	5,000 10,000	1,000
130	143	149.0	147.5	138	8.9		

ダクトスリーブ
(CCVP φ100、φ130)



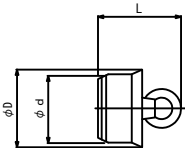
呼び径	受口内径	長さ	外径	挿入長	全長
	d _i	l	D	S	L
100	115.5	280	128	145	450
130	149.0	300	171	145	

直線継手
(CCVP φ100、φ130)



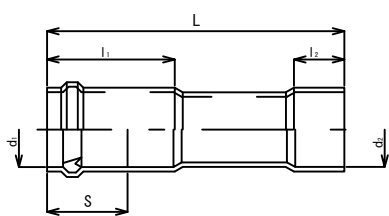
呼び径	受口外径	受口内径	長さ	全長
	D _i	d _i	l	L
100	130	114.7	85	180
130	167	148.4	100	210

防水栓
(CCVP φ100、φ130)



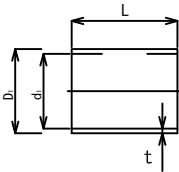
呼び径	外径	受口径	全長
	D	d	L
100	112	99.5	146.5
130	138	122	154

伸縮継手
(CCVP φ100、φ130)



呼び径	受口内径	受口内径	受口長	受口長	挿入長	全長
	d _i (最少)	d _i	l ₁	l ₂	S	L
100	115.5	114.7	260	84	162	590
130	149.0	148.4		100		

ヤリトリ継手
(CCVP φ100、φ130)



呼び径	受口外径	受口内径	全長
	D _i	d _i	L
100	130	114.7	180
130	167	148.4	210

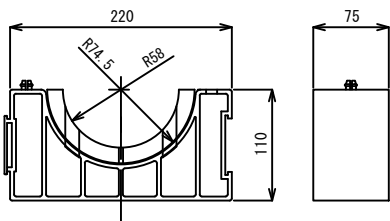
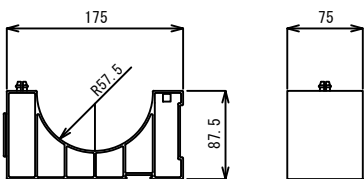
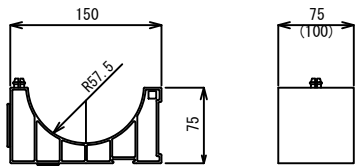
(注:記載中の規定なき寸法は、基準値または参考値とする)

年 度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	管路材詳細図(1)		
縮 尺	図示	図面番号	49
上尾市都市整備部道路河川課			

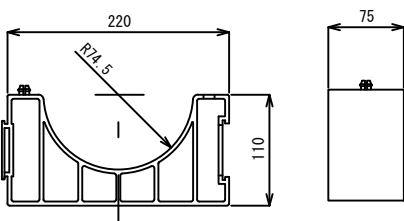
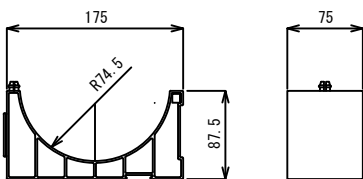
管路材詳細図(2) S=図示
電力系管路材(2)

管枕(スペーサ) S=1:8(S=1:4)

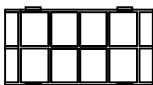
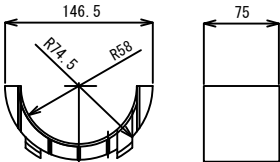
(CCVP φ100)



(CCVP φ130)

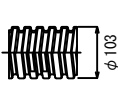


(CCVP φ100 スペーサ)

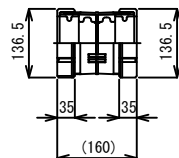


電力低圧引込管路(参考) S=1:15(S=1:7.5)
(LFP φ80)

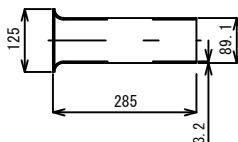
1. 低圧可とう電線管



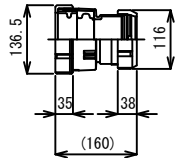
2. 直線継手



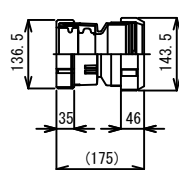
6. 引き出し用防砂管



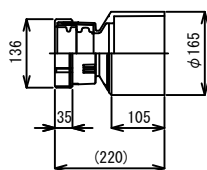
3. GP80用継手



4. PE104用継手



5. SVP用継手



材 質	表面処理
STK400	HDZ45

材 質:難燃ポリエチレン
基準条長:100m
概算質量:1.1kg/m

性 能

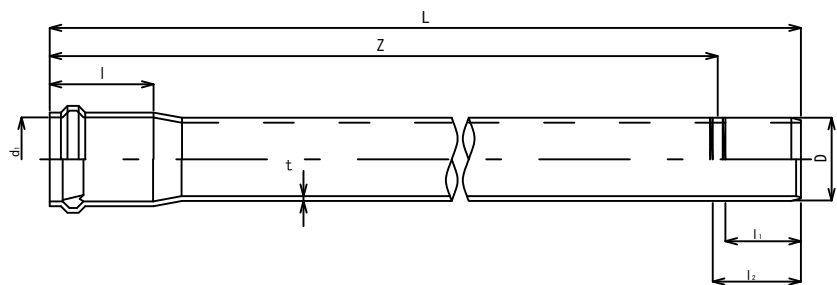
引張強さ	19.6N/mm ² 以上
ぜい化温度	-15℃以下
難燃性	JIS C 3653付属書1の難燃性試験に適合
耐候性	・促進暴露試験 100h後引張破壊伸びが初期値の80%以上 ・促進暴露試験 100h後ぜい化温度-15° 以下
導通性	管を曲率半径0.4mで90° 屈曲させた状態で外径74mmの試験球が容易に通過
曲げ荷重	120N・m以下で曲がる
耐衝撃性	スコップの刃先を管軸に直角に当て温度条件60℃および0℃で錘(緩衝材CRゴム付)10kg×13cm 自然落下衝撃を与えてもスコップ先端が管内面に露出しない
加熱圧縮強度	250mm長さの管を60℃で659N(車両重量25トン荷重)で圧縮したときたわみ率5%以下

(注:記載中の規定なき寸法は、基準値または参考値とする)

年 度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	管路材詳細図(2)		
縮 尺	図示	図面番号	50
上尾市都市整備部道路河川課			

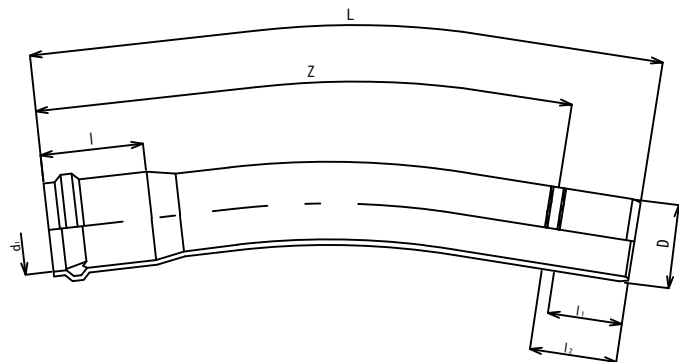
管路材詳細図(3) S=1:15 (S=1:7.5)
通信系管路材(1) (VP管)

電力保安通信管（通信用VP管 直管）



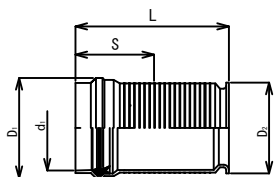
管 種	呼び径	長さ	受口内径	差口長	差口長	外径	厚さ	有効長	全長(参考値)
		l(最大)	d1(最小)	l ₁	l ₂	D	t(最少)	Z	L
通信用VP	100	205	114.5	135	155	114	6.6	5,000	5,000

電力保安通信管（通信用VP管 曲管）



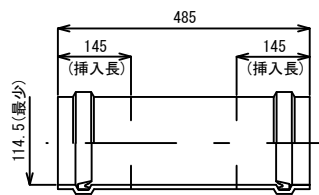
呼び径	受口長	受口内径	差口長	差口長	外径	厚さ	有効長	曲率半径
	l(最大)	d1(最小)	l ₁	l ₂	D	t(最少)	Z	R
100	205	114.5	135	155	114	6.6	1,000	5,000 10,000

電力保安通信管ダクトスリーブ



管 種	呼び径	受口外径	ツバ外径	受口内径	挿入長	全長
		D ₁	D ₂	d ₁	S	L
通信用VP	100	146.4	125.3	115.5	145	280

電力保安通信管（通信用VP管 ヤリトリ継手）

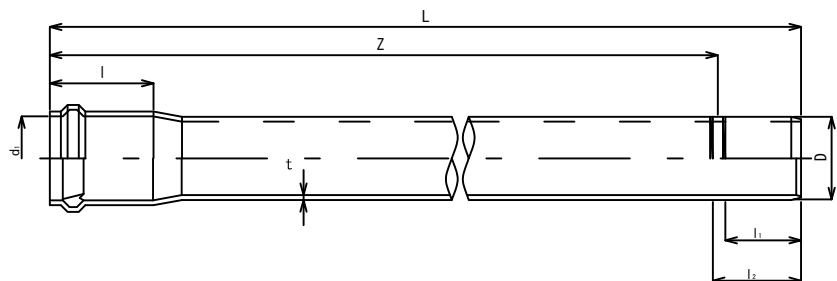


(注:記載中の規定なき寸法は、基準値または参考値とする)

年 度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	管路材詳細図(3)		
縮 尺	図示	図面番号	51
上尾市都市整備部道路河川課			

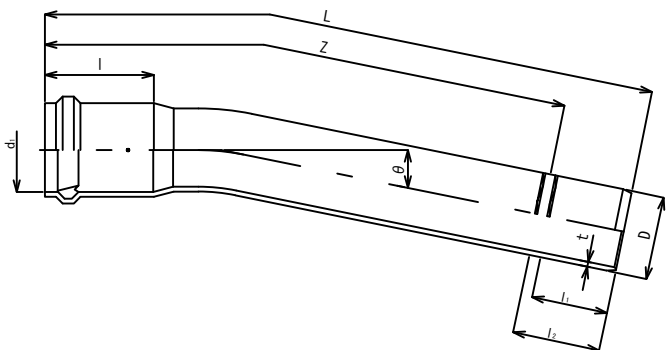
管路材詳細図(4) S=1:15 (S=1:7.5)
通信系管路材(2) (共用F A管)

共用FA管 (VP管 直管)



管 種	呼び径	長さ	受口内径	差口長	差口長	外径	厚さ	有効長
		l (最大)	d _i (最小)	l ₁	l ₂	D	t (最少)	Z
VP	150	225	165.7	155	175	165	8.9	5,000
VP	100	205	114.5	135	155	114	6.6	5,000

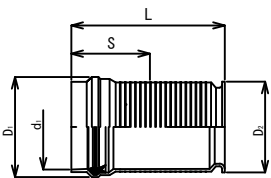
共用FA管 (VP管 アイブロー曲管 (EB曲管))



呼び径	受口長	受口内径	差口長	差口長	外径	厚さ	有効長	角度	曲率半径 [※]
	l (最大)	d _i (最小)	l ₁	l ₂	D	t (最少)	Z	θ	R
150	225	165.7	155	175	165	8.9	1,000	11.46°	5,000
								5.73°	10,000
100	215	114.5	135	155	114	6.6	1,000	11.46°	5,000
								5.73°	10,000

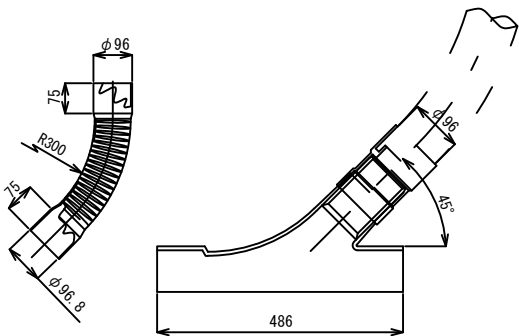
※曲率半径は、連続接続時の管路曲率

共用FA管ダクトスリーブ
ボディ管φ150兼用

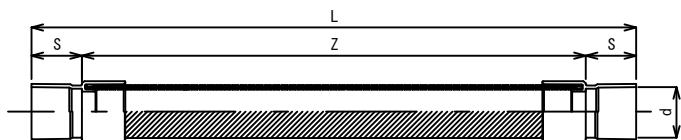


管 種	呼び径	受口外径	ツバ外径	受口内径	挿入長	全長
		D ₁	D ₂	d _i	S	L
VP	150	198.6	180	168.5	165	305
VP	100	146.4	125.3	115.5	145	280

共用FA管分岐管

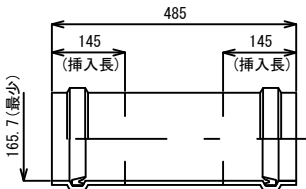


可とうV管 (CFVP)



呼び径	受口部		Z	L
	d	S		
75	96.8	100	1,000	1,200

共用FA管 (VP管 ヤリトリ継手)
φ100

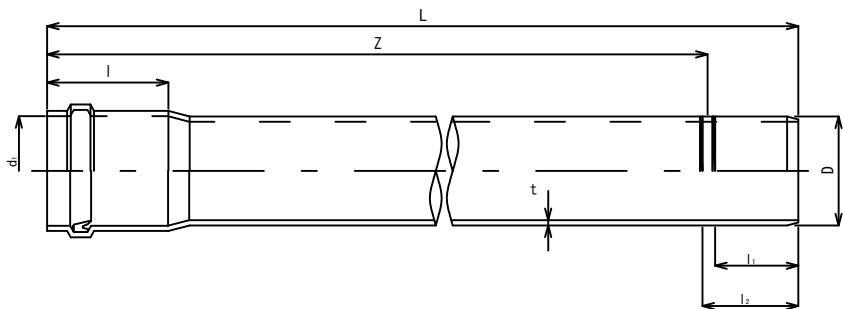


(注:記載中の規定なき寸法は、基準値または参考値とする)

年 度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	管路材詳細図(4)		
縮 尺	図示	図面番号	52
上尾市都市整備部道路河川課			

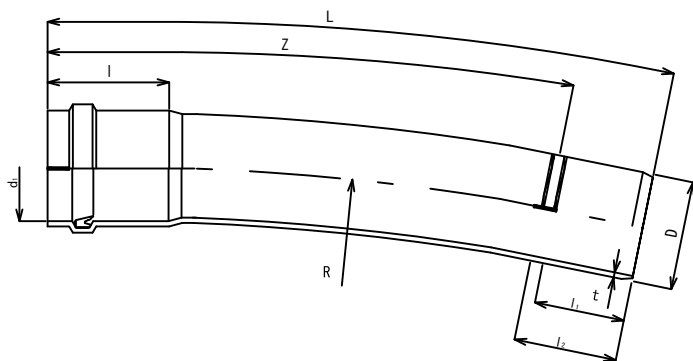
管路材詳細図(5) S=1:15 (S=1:7.5)
通信系管路材(3) (ボディ管)

ボディ管(V P管 直管)



呼び径	長さ	受口内径	差口長	差口長	外径	厚さ	有効長
	l (最大)	d ₁ (最小)	l ₁	l ₂	D	t (最小)	Z
150	225	165.7	155	175	165	8.9	5,000
200	250	216.9	180	200	216	10.3	2,500 5,000
250	270	268.1	200	220	267	12.7	2,500 5,000

ボディ管(V P管 曲管)



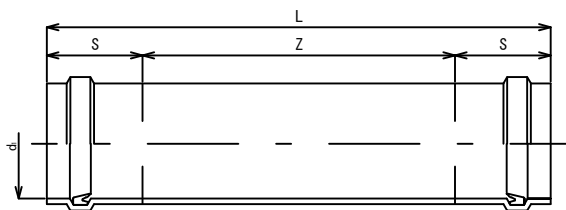
呼び径	長さ	受口内径	差口長	差口長	外径	厚さ	曲率半径	有効長
	l (最大)	d ₁ (最小)	l ₁	l ₂	D	t (最少)	R	Z
150	225	165.7	155	175	165	8.9	5,000 10,000	1,000
200	250	216.9	180	200	216	10.3		
250	270	268.1	200	220	267	12.7		

ボディ管用ボルト固定式ロータス管



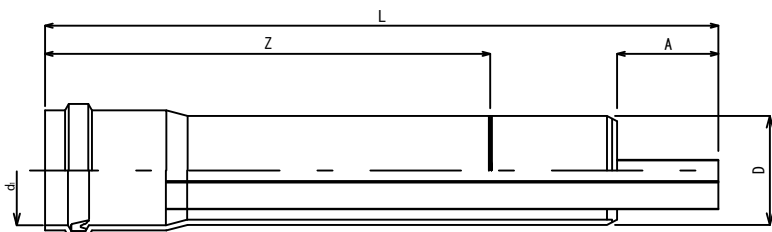
呼び径	外径	固定板厚	DS予長	全長	ボルトピッチ径
	D	T	A	L	PCD
200	270	20	10	1,200	246
250	320				297

ボディ管(V P管 スライド管)



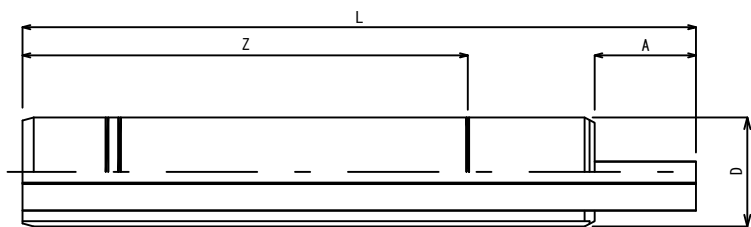
呼び径	受口内径	挿入長	有効長	全長
	d ₁ (最少)	S	Z	L
150	165.7	165	670	1,000
200	216.9	190	620	
250	268.1	210	580	

ボディ管(V P管 ロータス管起点用)
(端末用さや管ダクトスリーブ体ボディ管)



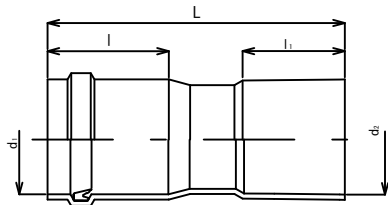
単位:mm					
呼び径	受口内径	外径	DS余長	有効長	全長
	d ₁ (最少)	D	A	Z	L
150	165.7	165	120	1,200	1,485
200	216.9	216	210		1,600
250	268.1	267			1,620

ボディ管(V P管 ロータス管終点用)
(端末用さや管ダクトスリーブ体ボディ管)



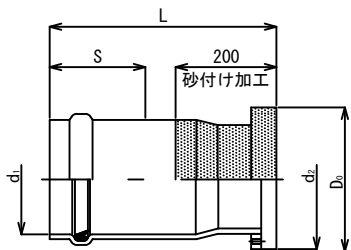
単位:mm				
呼び径	外径	DS余長	有効長	全長
	D	A	Z	L
150	165	120	1,140	1,260
200	216	210		1,350
250	267			

ボディ管(V P管 P継手)



呼び径	受口内径	受口内径	受口長	受口長	全長
	d ₁ (最少)	d ₂	l (最大)	l ₁ (最少)	L
150	165.7	166.0	215	132	475
200	216.9	217.9	240	200	497
250	268.1	269.1	255	250	680

インサート付ダクトスリーブ
(ボルト固定式ロータス管用ダクトスリーブ)



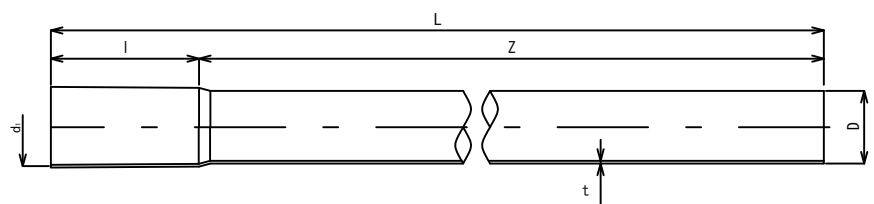
呼び径	フランジ 外径	フランジ 内径	受口内径	挿入長	全長	ナットピッチ径
	D ₀ (最大)	d ₂	d ₁ (最少)	S	L	PCD
200	293	276	216.9	190	450	246
250	345	326	268.1	210	470	297

(注:記載中の規定なき寸法は、基準値または参考値とする)

年度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	管路材詳細図(5)		
縮尺	図示	図面番号	53
上尾市都市整備部道路河川課			

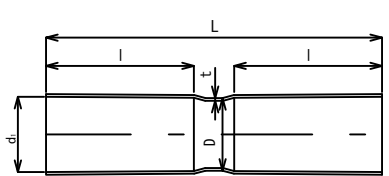
管路材詳細図(6) S=1:6(S=1:3)
通信系管路材(4) (ボディ管内さや管)

さや管(SU管 直管)



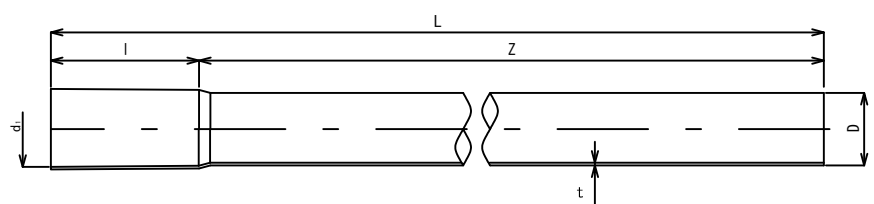
呼び径	受口内径	受口長	外径	厚さ	有効長	全長
	d ₁	l	D	t	Z	L
30	34.6	110	34	1.5	5,000	5,110
50	54.9		54			

さや管(SU管 ソケット)



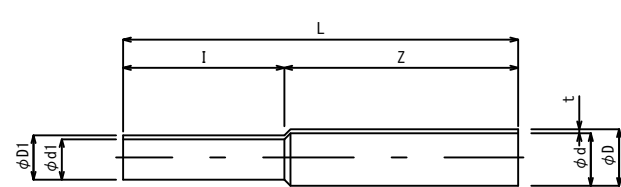
呼び径	受口内径	受口長	外径	厚さ	全長
	d ₁	l	D	t	L
30	34.6	110	34	1.5	250
50	54.6		54		

さや管(SU管 端末部用短管)



呼び径	受口内径	受口長	外径	厚さ	有効長	全長
	d ₁	l	D	t	Z	L
30	34.6	110	34	1.5	1,100	1,210
50	54.9		54			

さや管ヤリトリ継手



呼び径	差口外径	差口長	受口外径	受口内径	差口内径	厚さ	有効長	全長
	D1	l	D	d	d1	t	Z	L
30	34	110	39	35	30	2.0	1,500	1,610
50	54		60	56	50			

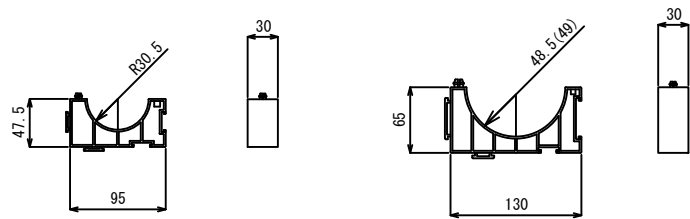
年 度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	管路材詳細図(6)		
縮 尺	図示	図面番号	54
上尾市都市整備部道路河川課			

(注:記載中の規定なき寸法は、基準値または参考値とする)

管路材詳細図(7) S=1:8 (S=1:4)

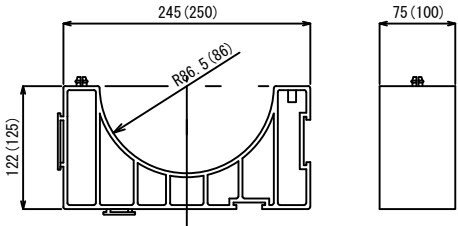
通信系管路材(5) (スぺーサー)

PV管枕
(PV φ50、φ75)

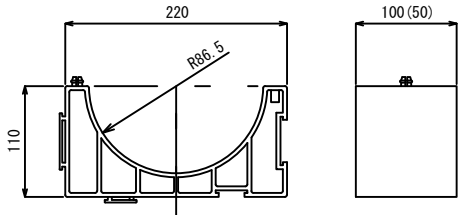


共用FA管 (FA) ・ ボディ管 (BD) 管枕 (スぺーサ)

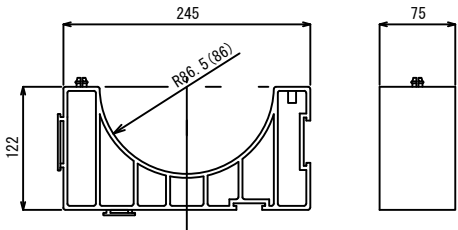
FA φ 100 ・ 150 (BD φ 150用)



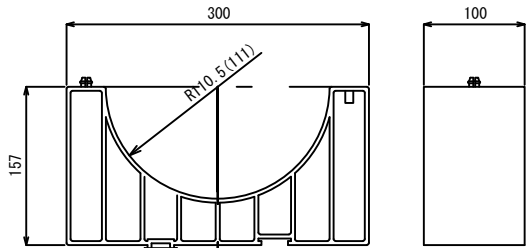
FA φ 100 ・ 150 (BD φ 200 ・ 250用)



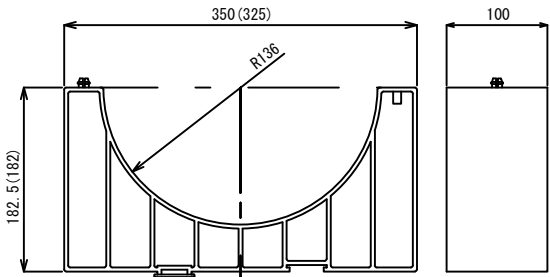
BD φ 150用



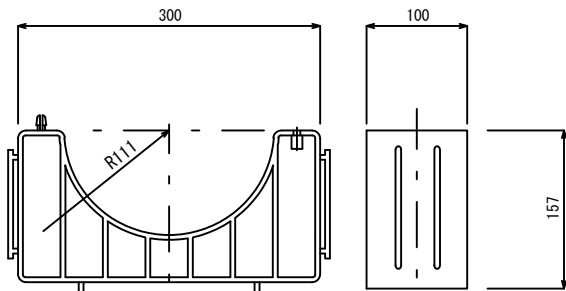
BD φ 200用



BD φ 250用



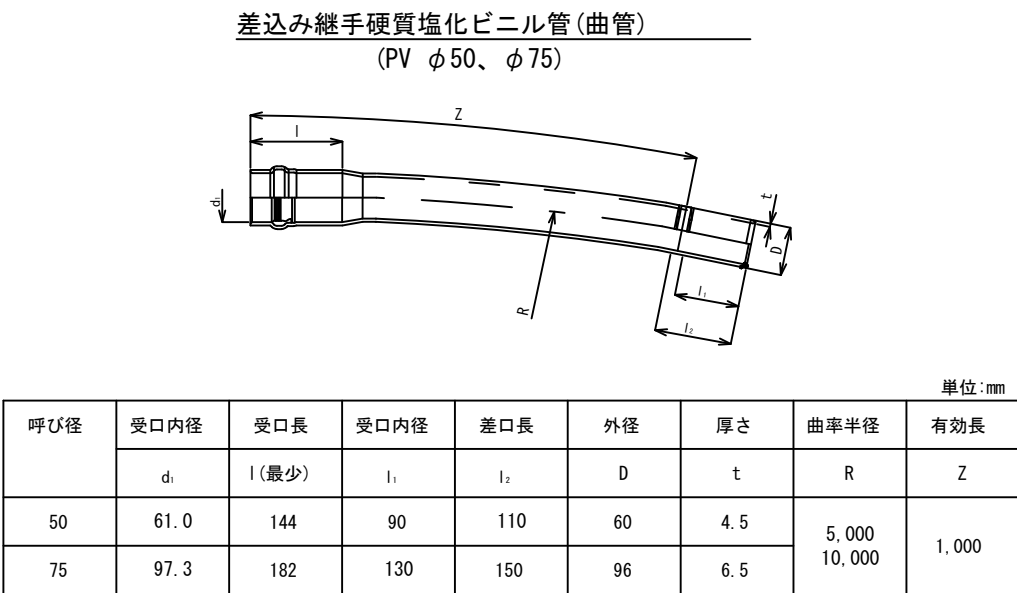
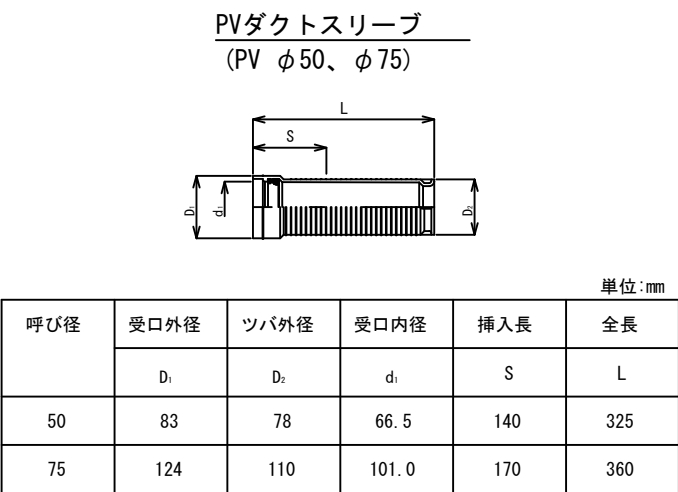
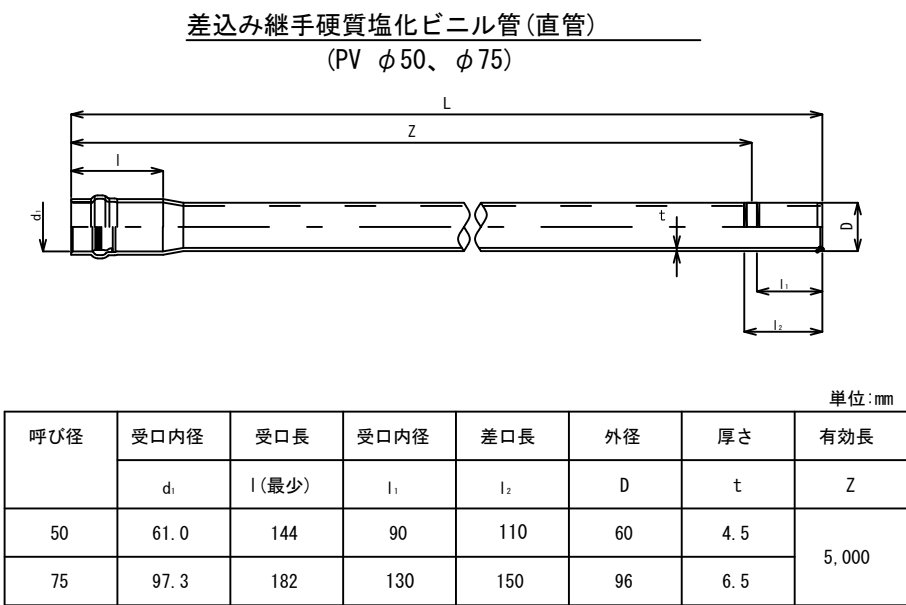
1 管セパレート管枕 (スぺーサ)



(注:記載中の規定なき寸法は、基準値または参考値とする)

年 度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	管路材詳細図(7)		
縮 尺	図示	図面番号	55
上尾市都市整備部道路河川課			

管路材詳細図(8) S=1:15 (S=1:7.5)
通信系管路材(6) (PV管)

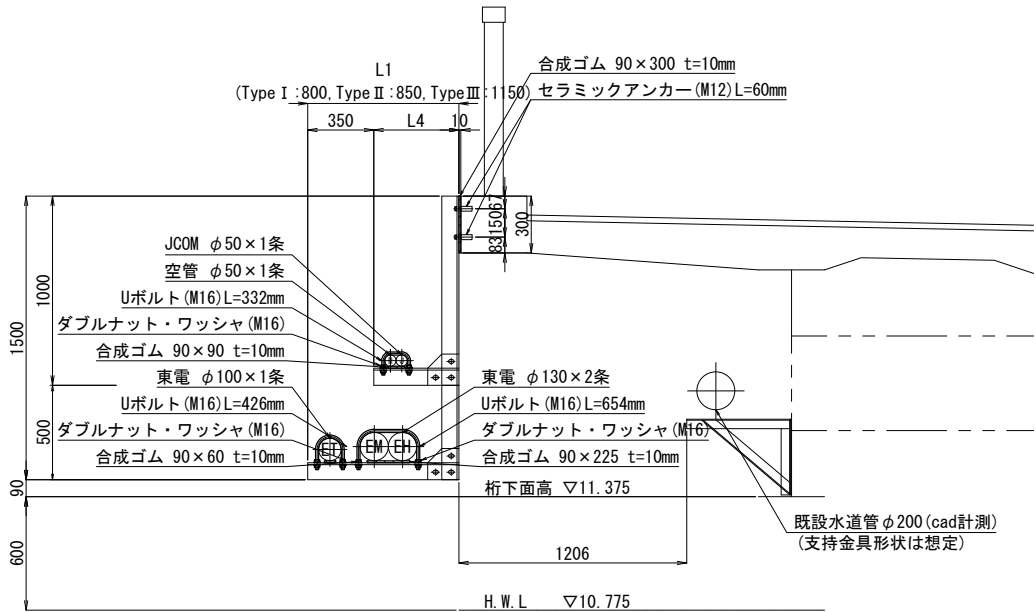


(注:記載中の規定なき寸法は、基準値または参考値とする)

富士見橋 添架物取付け詳細図(1)
左側(下流側)

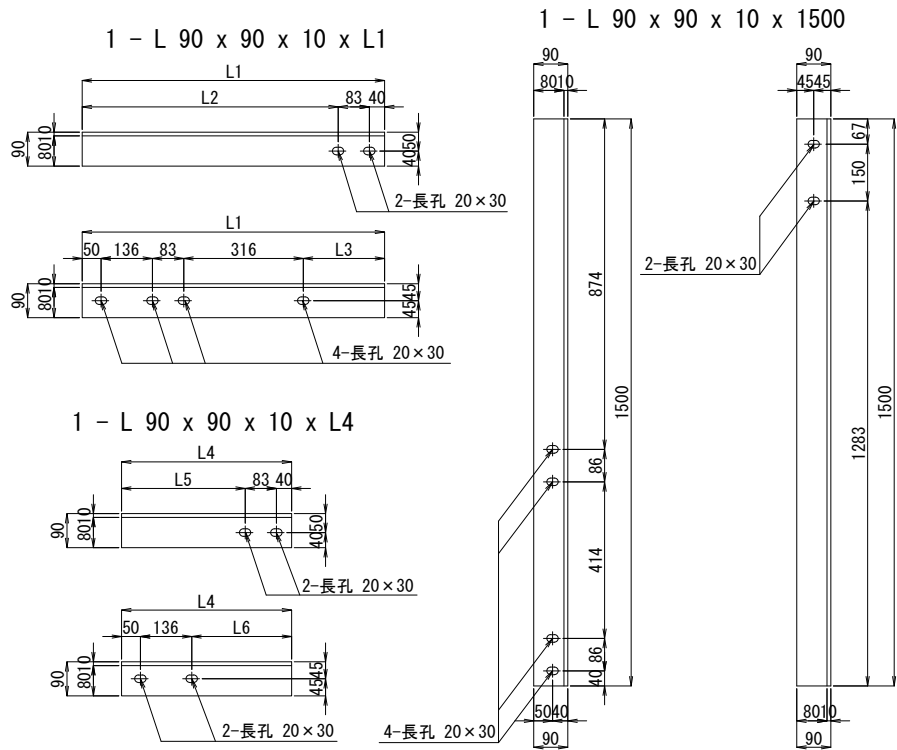
断面図 S=1:40 (S=1:20)

左側(下流側)



支持金具詳細図 S=1:20 (S=1:10)

左側(下流側)

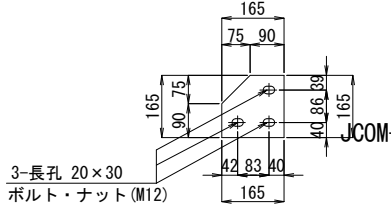


寸法表

摘要	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	L5 (mm)	L6 (mm)
タイプⅠ(標準部)	800	677	215	450	327	264
タイプⅡ(親柱受台部)	850	727	265	500	377	314
タイプⅢ(親柱受台部)	1150	1027	565	800	677	614

ガゼット

2 - PL 165 x 165 x 10

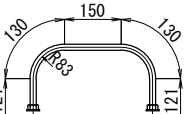
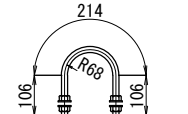
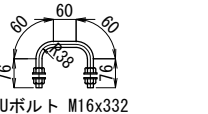


Uボルト詳細図 S=1:20 (S=1:10)

JCOM+空管 (φ50×2条)

東電(φ100×1条)

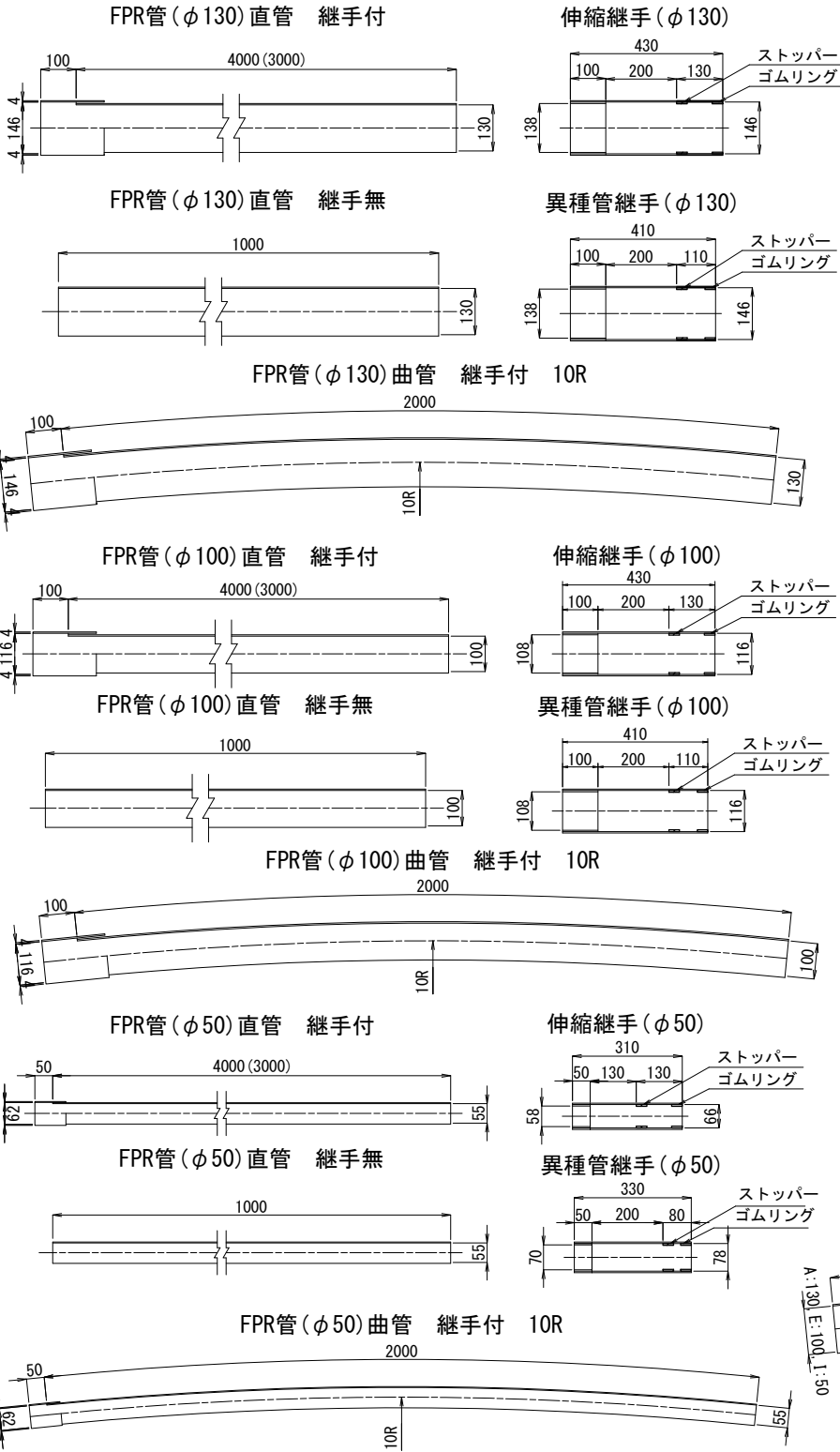
東電(φ130×2条)



FRP管詳細図 S=1:20 (S=1:10)

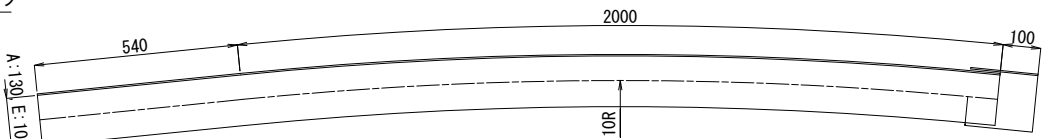
材料表

(下流側)



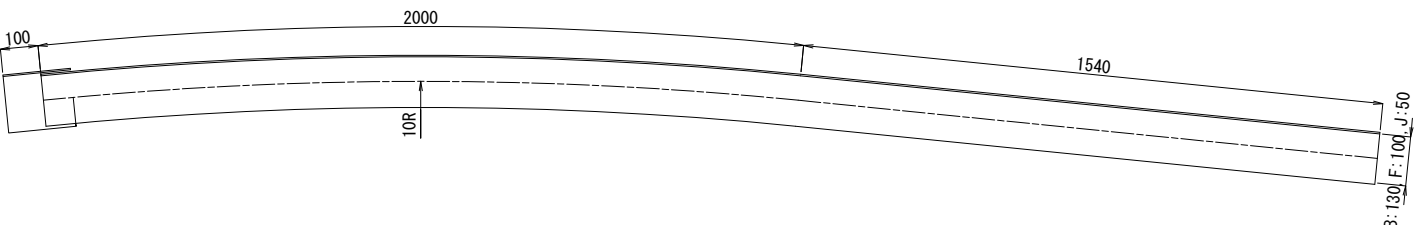
サ イ ズ	単 位	数 量	1本当り重量	質 量	摘 要
1 - L 90 x 90 x 10 x 800	本	7	10.64	74.5	SS400 垂鉛メッキ(HDZT77) 支持金具
1 - L 90 x 90 x 10 x 850	本	2	11.31	22.6	SS400 垂鉛メッキ(HDZT77) 支持金具
1 - L 90 x 90 x 10 x 1150	本	2	15.30	30.6	SS400 垂鉛メッキ(HDZT77) 支持金具
1 - L 90 x 90 x 10 x 450	本	5	5.99	30.0	SS400 垂鉛メッキ(HDZT77) 支持金具
1 - L 90 x 90 x 10 x 500	本	2	6.65	13.3	SS400 垂鉛メッキ(HDZT77) 支持金具
1 - L 90 x 90 x 10 x 1500	本	9	19.95	179.6	SS400 垂鉛メッキ(HDZT77) 支持金具
1 - PL 165 x 165 x 10	枚	18	1.70	30.6	SS400 垂鉛メッキ(HDZT77) ガゼット
Uボルト(M16) L=332	組	9	-	-	SS400 垂鉛メッキ(HDZT49) JCOM+空管 φ50
Uボルト(M16) L=426	組	9	-	-	SS400 垂鉛メッキ(HDZT49) 東電 φ100
Uボルト(M16) L=654	組	9	-	-	SS400 垂鉛メッキ(HDZT49) 東電 φ130
ダブルナット(M16)	組	54	-	-	SS400 垂鉛メッキ(HDZT49) Uボルト
ワッシャ(M16)	組	54	-	-	SS400 垂鉛メッキ(HDZT49) Uボルト
ボルト・ナット(M12)	組	54	-	-	SS400 垂鉛メッキ(HDZT49) ガゼット
セラミックアンカー(M12)	組	18	-	-	後施工アンカー CAM12-SCL60
B, N, W(M12)	組	18	-	-	SS400 垂鉛メッキ(HDZT49) セラミックアンカー
FRP管φ130 L=4000	本	4	-	-	直管
FRP管φ130 L=3000	本	2	-	-	直管
FRP管φ130 L=1000	本	4	-	-	直管
FRP管φ130 L=2000	本	4	-	-	曲管
FRP管φ100 L=4000	本	2	-	-	直管
FRP管φ100 L=3000	本	1	-	-	直管
FRP管φ100 L=1000	本	2	-	-	直管
FRP管φ100 L=2000	本	2	-	-	曲管
FRP管φ50 L=4000	本	4	-	-	直管
FRP管φ50 L=3000	本	2	-	-	直管
FRP管φ50 L=1000	本	4	-	-	直管
FRP管φ50 L=2000	本	4	-	-	曲管
FRP管φ130 L=2540	本	2	-	-	積層管A(直0.54m+曲10R 2m)
FRP管φ130 L=3540	本	2	-	-	積層管B(曲10R 2m+直1.54m)
FRP管φ100 L=2540	本	1	-	-	積層管E(直0.54m+曲10R 2m)
FRP管φ100 L=3540	本	1	-	-	積層管F(曲10R 2m+直1.54m)
FRP管φ50 L=2540	本	2	-	-	積層管I(直0.54m+曲10R 2m)
FRP管φ50 L=3540	本	2	-	-	積層管J(曲10R 2m+直1.54m)
異種管継手 φ130	個	4	-	-	FRP-CCVP
異種管継手 φ100	個	2	-	-	FRP-CCVP
異種管継手 φ50	個	4	-	-	FRP-PV
伸縮継手 φ130	個	4	-	-	FRP管 伸縮量: 100mm
伸縮継手 φ100	個	2	-	-	FRP管 伸縮量: 100mm
伸縮継手 φ50	個	4	-	-	FRP管 伸縮量: 100mm
合成ゴム 幅=90, t=10mm	m	7	-	-	ステレンブタジエンゴム (300+90+60+225) × 9=6075mm⇒7m
			合計質量	381.2	kg

積層管A, E, I L2540(直0.54m+曲10R 2m)



注) 縮尺()はA1判に拡大時

積層管B, F, J L3540(曲10R 2m+直1.54m)

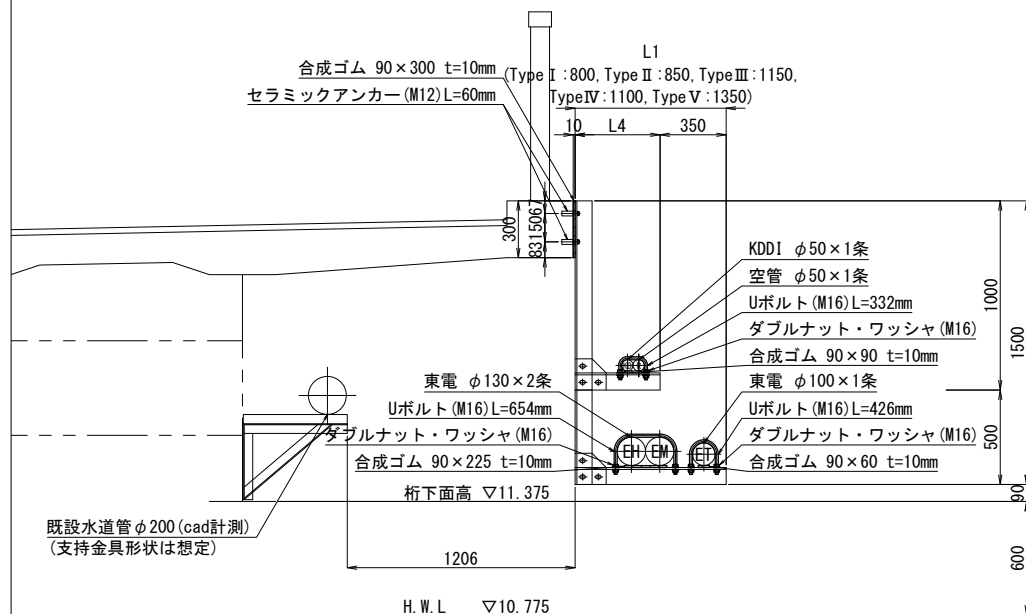


年 度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	富士見橋 添架物取付け詳細図(1)		
縮 尺	図示	図面番号	57

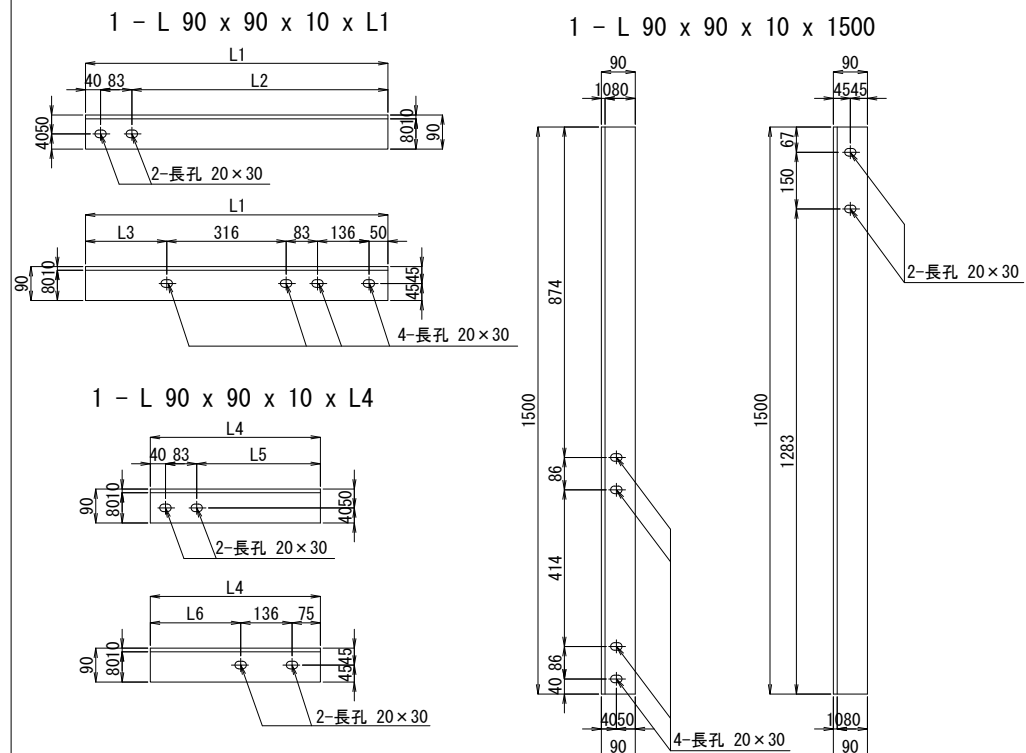
上尾市都市整備部道路河川課

富士見橋 添架物取付け詳細図(2)
右側(上流側)

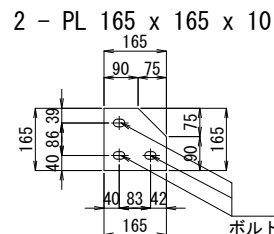
断面図 S=1:40 (S=1:20)
右側(上流側)



支持金具詳細図 S=1:20 (S=1:10)
右側(上流側)



ガゼット



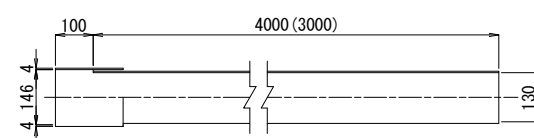
寸法表

摘 要	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	L5 (mm)	L6 (mm)
タイプⅠ(標準部)	800	677	215	450	327	239
タイプⅡ(親柱受台部)	850	727	265	500	377	289
タイプⅢ(親柱受台部)	1150	1027	565	800	677	589
タイプⅣ(親柱受台部)	1100	977	515	750	627	539
タイプⅤ(親柱受台部)	1350	1227	765	1000	877	789

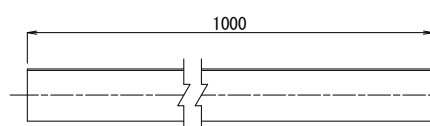
積層管A, E, I L2540(直0.54m+曲10R 2m)

FRP管詳細図 S=1:20 (S=1:10)

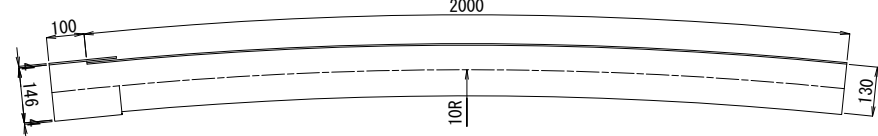
FPR管(φ130)直管 継手付



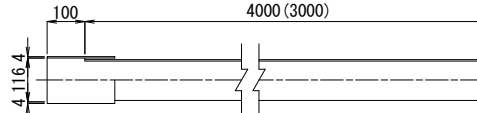
FPR管(φ130)直管 継手無



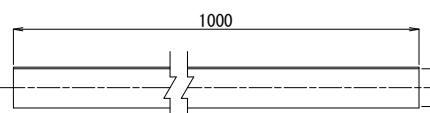
FPR管(φ130)曲管 継手付 10R



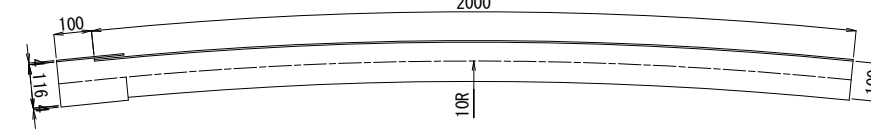
FPR管(φ100)直管 継手付



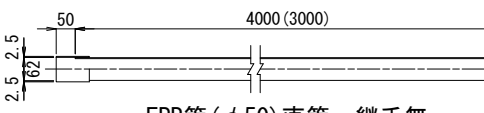
FPR管(φ100)直管 継手無



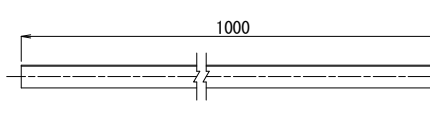
FPR管(φ100)曲管 継手付 10R



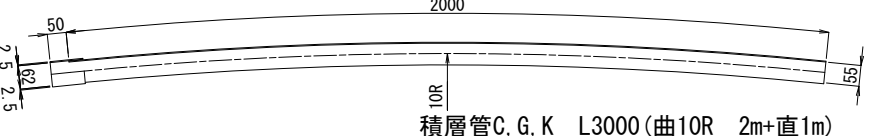
FPR管(φ50)直管 継手付



FPR管(φ50)直管 継手無

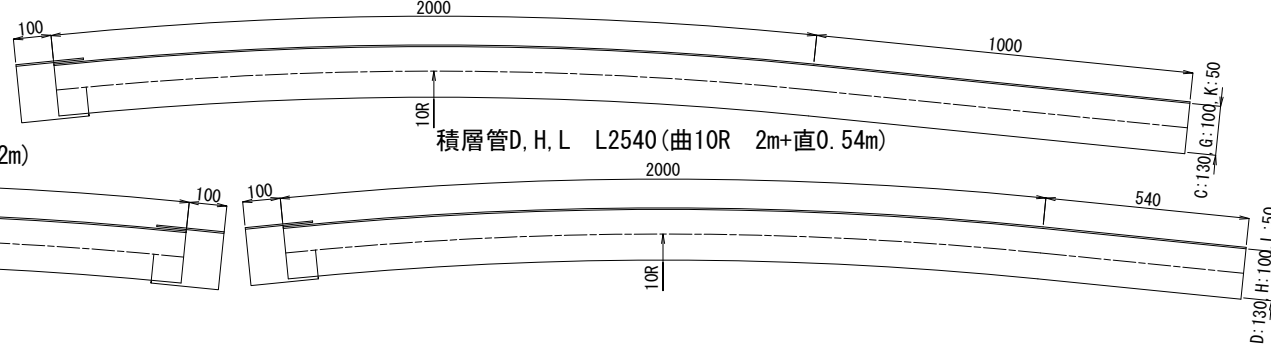


FPR管(φ50)曲管 継手付 10R



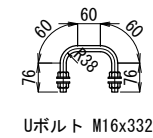
積層管C, G, K L3000 (曲10R 2m+直1m)

二、積層管D, H, L L2540 (曲10R 2m+直0.54m)

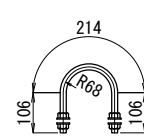


Uボルト詳細図 S=1:20 (S=1:10)

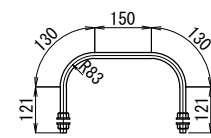
KDDI+空管 (φ50×2条) 東電(φ100×1条)



Uボルト M16x426



東電(φ130x2条)



Uボルト M16x654

(上流側)

サ イ ズ	単 位	数 量	1本当り重量	質 量	摘 要
1－L 90 x 90 x 10 x 800	本	6	10.64	63.8	SS400 垂鉛メッキ (HDZT77) 支持金具
1－L 90 x 90 x 10 x 850	本	2	11.31	22.6	SS400 垂鉛メッキ (HDZT77) 支持金具
1－L 90 x 90 x 10 x 1150	本	1	15.30	15.3	SS400 垂鉛メッキ (HDZT77) 支持金具
1－L 90 x 90 x 10 x 1100	本	1	14.63	14.6	SS400 垂鉛メッキ (HDZT77) 支持金具
1－L 90 x 90 x 10 x 1350	本	1	17.96	18.0	SS400 垂鉛メッキ (HDZT77) 支持金具
1－L 90 x 90 x 10 x 450	本	5	5.99	30.0	SS400 垂鉛メッキ (HDZT77) 支持金具
1－L 90 x 90 x 10 x 500	本	2	6.65	13.3	SS400 垂鉛メッキ (HDZT77) 支持金具
1－L 90 x 90 x 10 x 750	本	1	9.98	10.0	SS400 垂鉛メッキ (HDZT77) 支持金具
1－L 90 x 90 x 10 x 1000	本	1	13.30	13.3	SS400 垂鉛メッキ (HDZT77) 支持金具
1－L 90 x 90 x 10 x 1500	本	10	19.95	200.0	SS400 垂鉛メッキ (HDZT77) 支持金具
1－PL 165 x 165 x 10	枚	20	1.70	34.0	SS400 垂鉛メッキ (HDZT77) ガセット
Uボルト (M16) L=332	組	10	—	—	SS400 垂鉛メッキ (HDZT49) KDDI+空管 φ50
Uボルト (M16) L=426	組	10	—	—	SS400 垂鉛メッキ (HDZT49) 東電 φ100
Uボルト (M16) L=654	組	10	—	—	SS400 垂鉛メッキ (HDZT49) 東電 φ130
ダブルナット (M16)	組	60	—	—	SS400 垂鉛メッキ (HDZT49) Uボルト
ワッシャ (M16)	組	60	—	—	SS400 垂鉛メッキ (HDZT49) Uボルト
ボルト・ナット (M12)	組	60	—	—	SS400 垂鉛メッキ (HDZT49) ガセット
セラミックアンカー (M12)	組	20	—	—	後施工アンカー CAM12-SCL60
B, N, W (M12)	組	20	—	—	SS400 垂鉛メッキ (HDZT49) セラミックアンカー
FRP管 φ130 L=4000	本	4	—	—	直管
FRP管 φ130 L=3000	本	2	—	—	直管
FRP管 φ130 L=1000	本	4	—	—	直管
FRP管 φ130 L=2000	本	2	—	—	曲管
FRP管 φ100 L=4000	本	2	—	—	直管
FRP管 φ100 L=3000	本	1	—	—	直管
FRP管 φ100 L=1000	本	2	—	—	直管
FRP管 φ100 L=2000	本	1	—	—	曲管
FRP管 φ50 L=4000	本	4	—	—	直管
FRP管 φ50 L=3000	本	2	—	—	直管
FRP管 φ50 L=1000	本	4	—	—	直管
FRP管 φ50 L=2000	本	2	—	—	曲管
FRP管 φ130 L=2540	本	2	—	—	積層管A (直0.54m+曲10R 2m)
FRP管 φ130 L=3000	本	2	—	—	積層管C (曲10R 2m+直1m)
FRP管 φ130 L=2540	本	2	—	—	積層管D (曲10R 2m+直0.54m)
FRP管 φ100 L=2540	本	1	—	—	積層管E (直0.54m+曲10R 2m)
FRP管 φ100 L=3000	本	1	—	—	積層管G (曲10R 2m+直1m)
FRP管 φ100 L=2540	本	1	—	—	積層管H (曲10R 2m+直0.54m)
FRP管 φ50 L=2540	本	2	—	—	積層管I (直0.54m+曲10R 2m)
FRP管 φ50 L=3000	本	2	—	—	積層管K (曲10R 2m+直1m)
FRP管 φ50 L=2540	本	2	—	—	積層管L (曲10R 2m+直0.54m)
異種管継手 φ130	個	4	—	—	FRP-CCVP
異種管継手 φ100	個	2	—	—	FRP-CCVP
異種管継手 φ50	個	4	—	—	FRP-PV
伸縮継手 φ130	個	4	—	—	FRP管 伸縮量：100mm
伸縮継手 φ100	個	2	—	—	FRP管 伸縮量：100mm
伸縮継手 φ50	個	4	—	—	FRP管 伸縮量：100mm
合成ゴム 幅=90, t=10mm	m	7	—	—	スチレンブタジエンゴム (300+90+60+225) × 10=6750mm⇒7m
合計質量				434.9 kg	

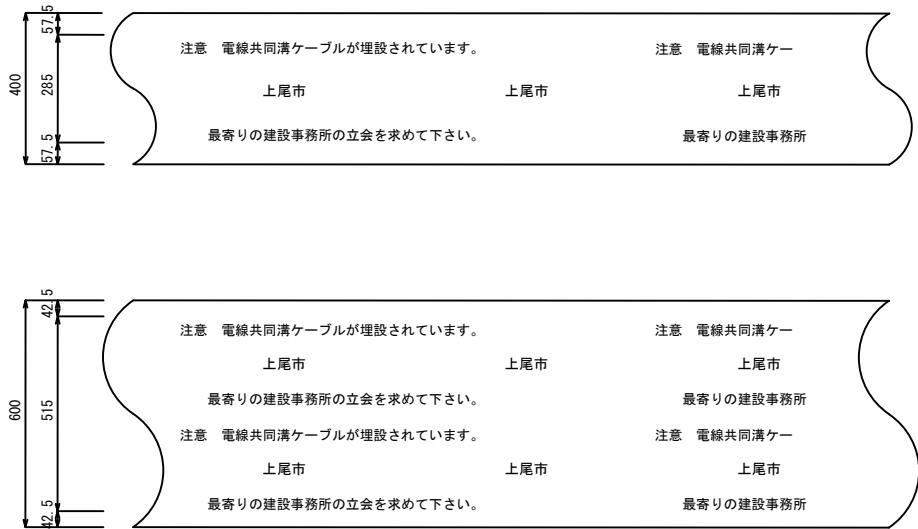
注)縮尺()はA1判に拡大時

年 度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	富士見橋 添架物取付け詳細図(2)		
縮 尺	図示	図面番号	58

上尾市都市整備部道路河川課

埋設シート詳細図 S=1:20 (S=1:10)

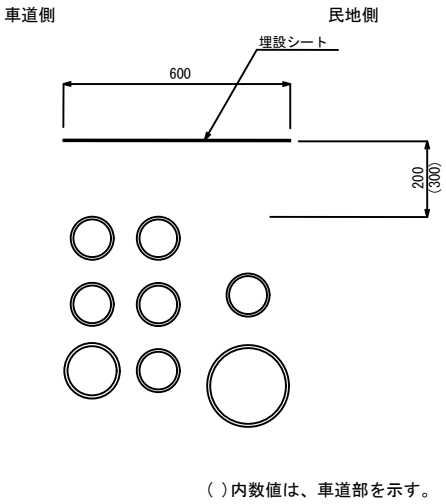
文字表示詳細図



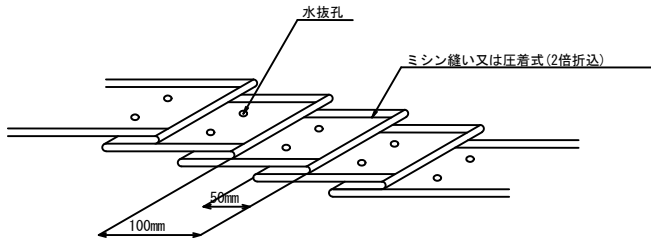
備考

- (1) 折り込み倍率は、2倍とする。
- (2) 折り込みの固定方法は、熱融着とする。
- (3) 色は地色をピンクとし、文字色を黒とする。
- (4) 1巻の長さは、50mを標準寸法とする。
- (5) 文字はポリエチレンフィルムに裏面印刷とする。
- (6) 表示寸法は、標準寸法とする。

埋設シート設置位置図



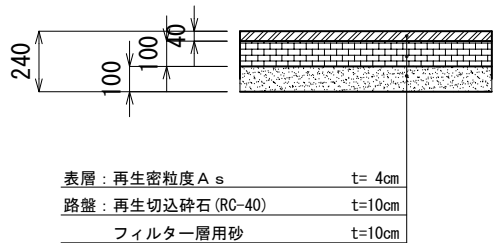
折込構造図



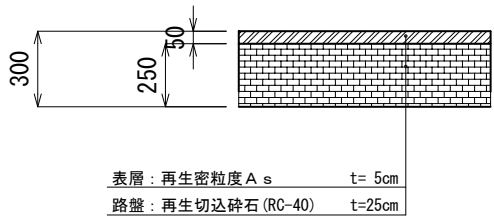
年 度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	埋設シート詳細図		
縮 尺	図示	図面番号	59
上尾市都市整備部道路河川課			

舗装構成図 S=1:30 (S=1:15)

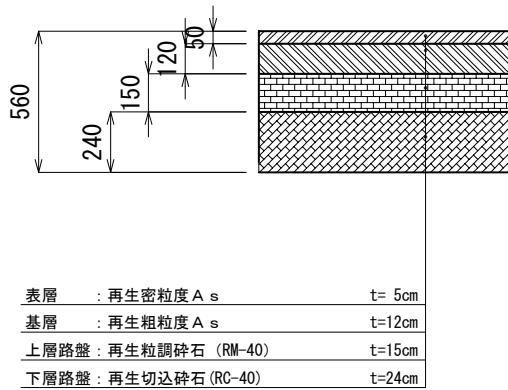
歩道部



乗入部



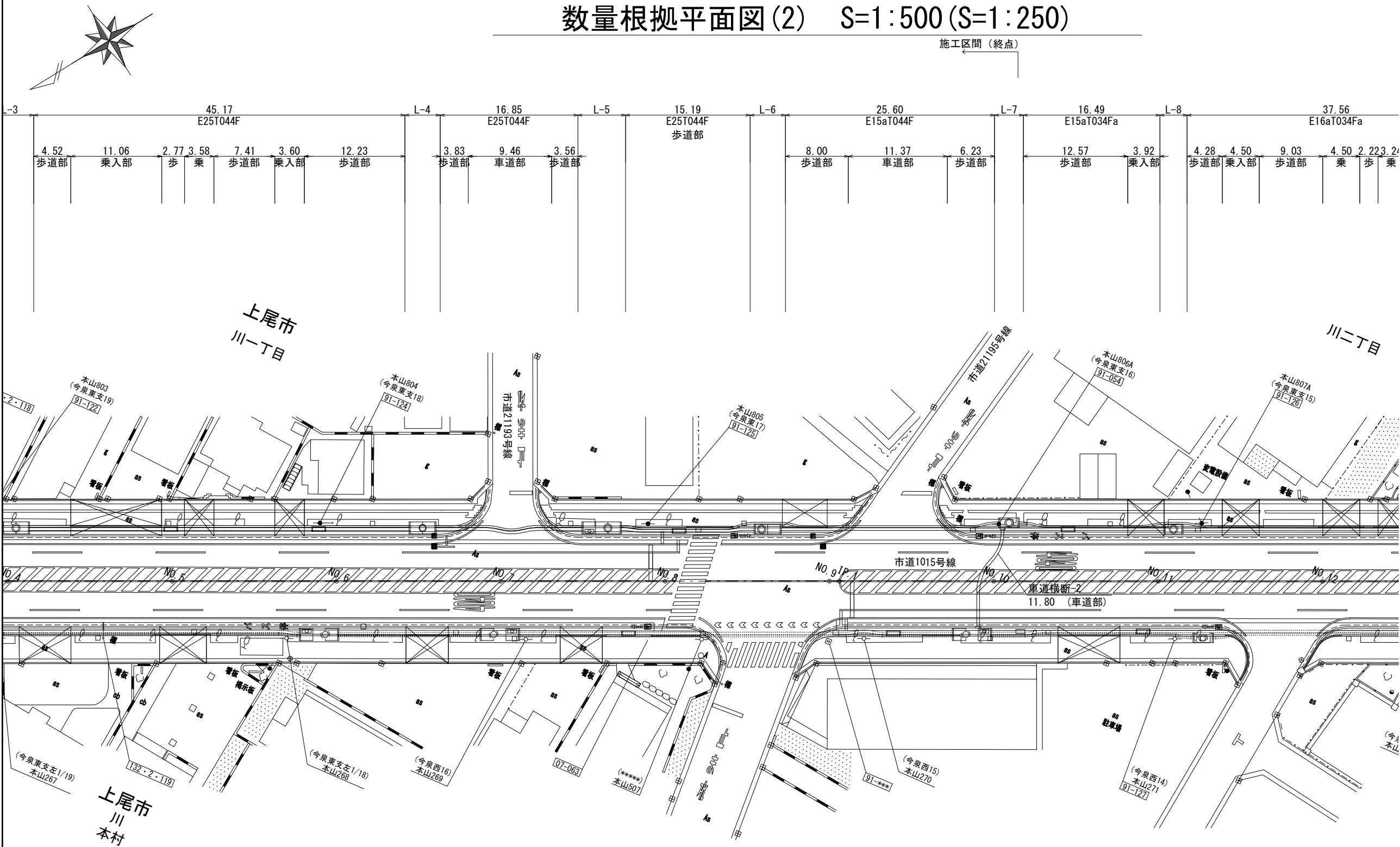
車道部



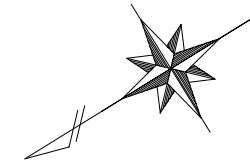
年 度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	舗装構成図		
縮 尺	図示	図面番号	60
上尾市都市整備部道路河川課			

数量根拠平面図(2) S=1:500 (S=1:250)

土工集計 (管路部)

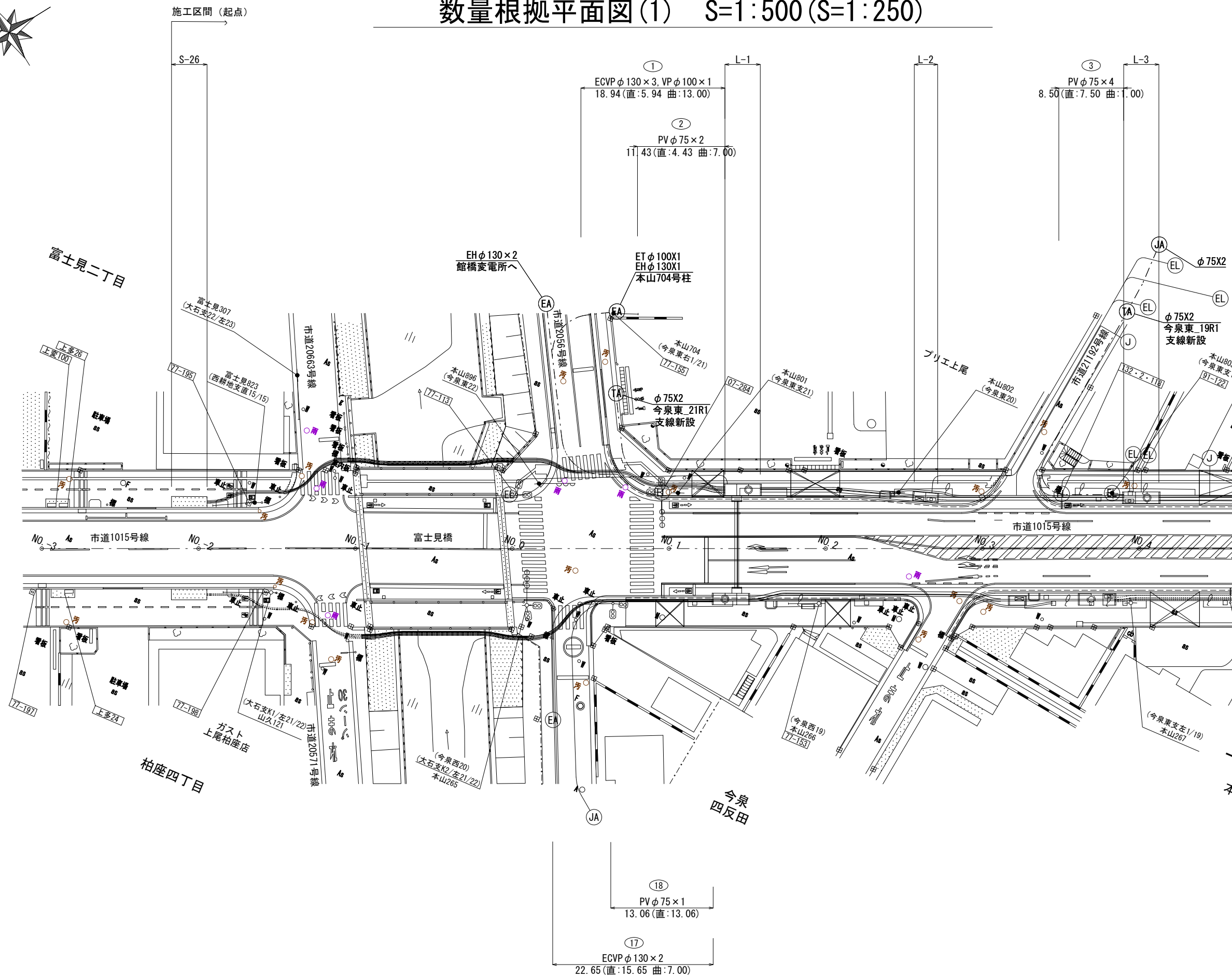


年 度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	数量根拠平面図(2) 管路部		
縮 尺	図示	図面番号	62
上尾市都市整備部道路河川課			



数量根拠平面図(1) S=1:500 (S=1:250)

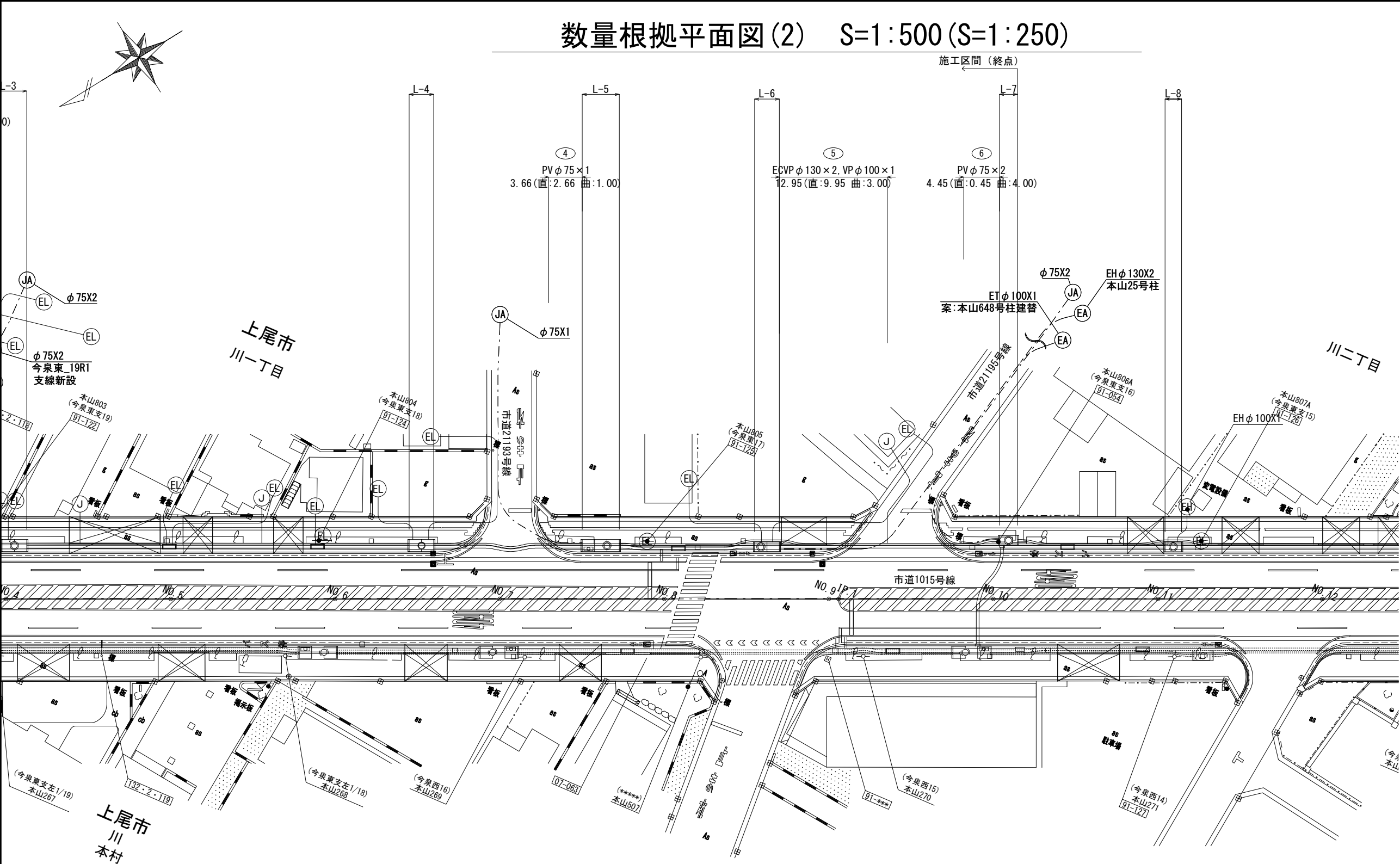
連系管



年度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	数量根拠平面図(1) 連系管		
縮尺	図示	図面番号	63
上尾市都市整備部道路河川課			

数量根拠平面図(2) S=1:500 (S=1:250)

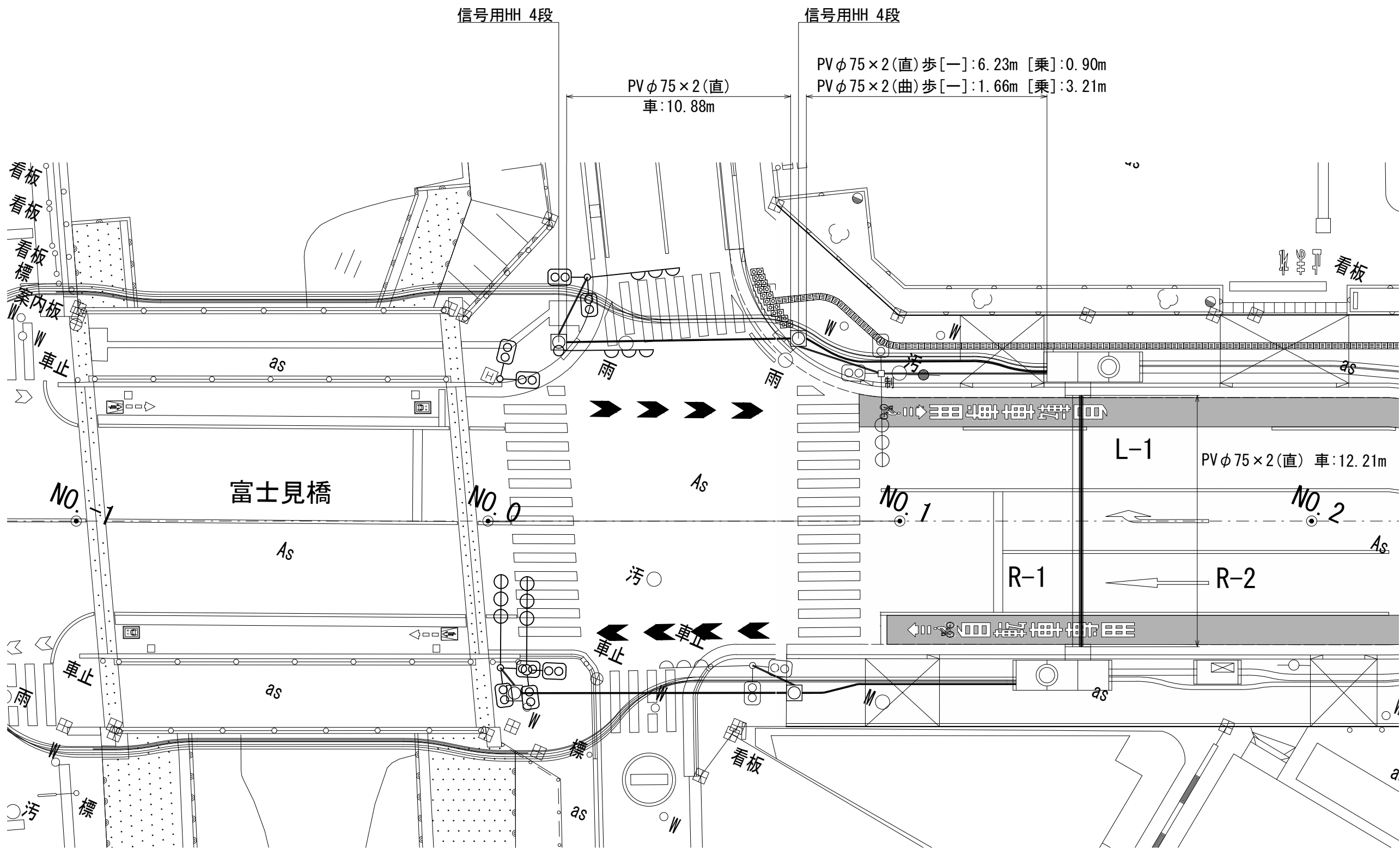
連系管



年度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	数量根拠平面図(2) 連系管		
縮尺	図示	図面番号	64
上尾市都市整備部道路河川課			

信号配線計画図(1) S=1:200 (S=1:100)

【富士見橋交差点】
(南側)



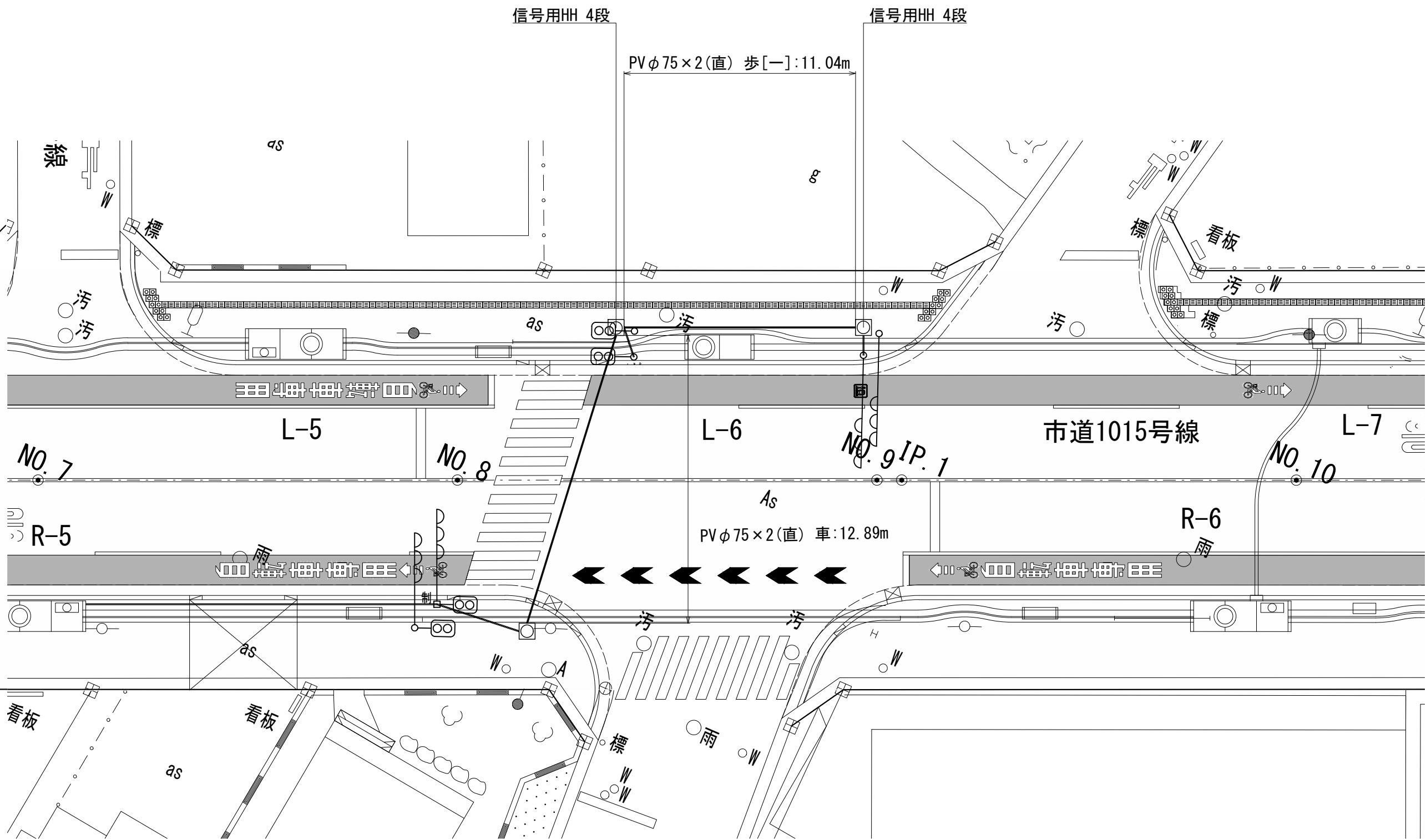
凡例

信号ハンドホール	
既設信号灯	
既設信号灯 (移設前)	
信号灯 (移設後)	
信号用管路 (特殊部~HH)	
信号用管路 (HH~HH)	
信号用管路 (HH~信号等)	
制御盤	

年 度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	信号配線計画図(1)		
縮 尺	図示	図面番号	65
上尾市都市整備部道路河川課			

信号配線計画図(2) S=1:200 (S=1:100)

【西中学校入口交差点】
(南側)

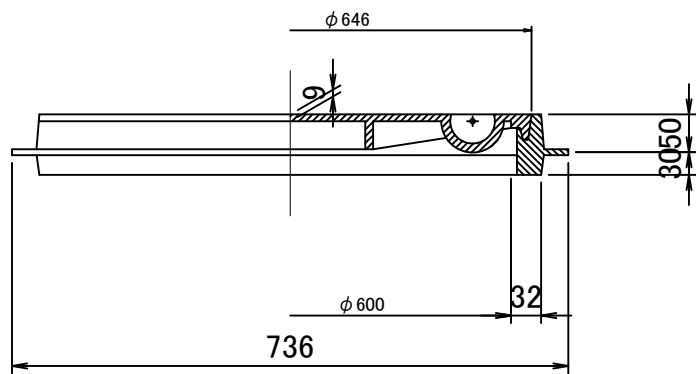
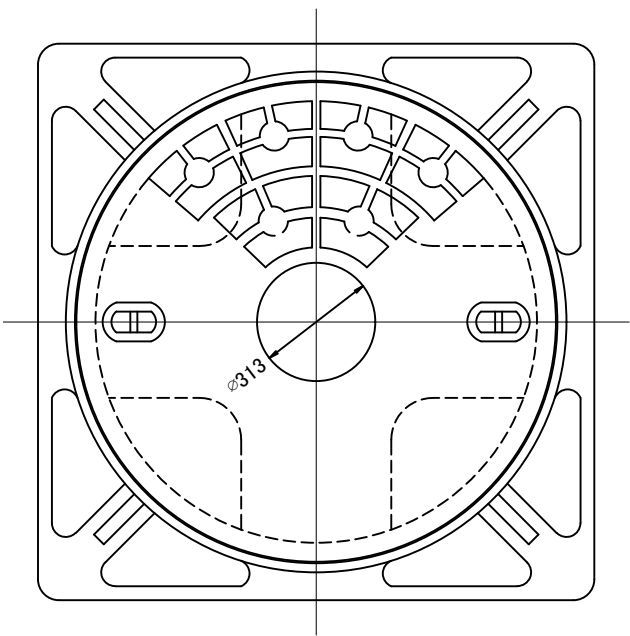


凡例	
信号ハンドホール	
既設信号灯	
既設信号灯(移設前)	
信号灯(移設後)	
信号用管路 (特殊部～HH)	
信号用管路 (HH～HH)	
信号用管路 (HH～信号等)	
制御盤	

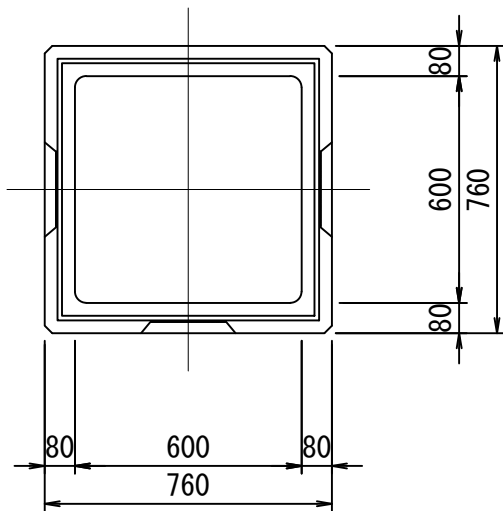
年 度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	信号配線計画図(2)		
縮 尺	図示	図面番号	66
上尾市都市整備部道路河川課			

信号HH構造図(1) S=1:20 (S=1:10)

鉄蓋構造図 S=1:5



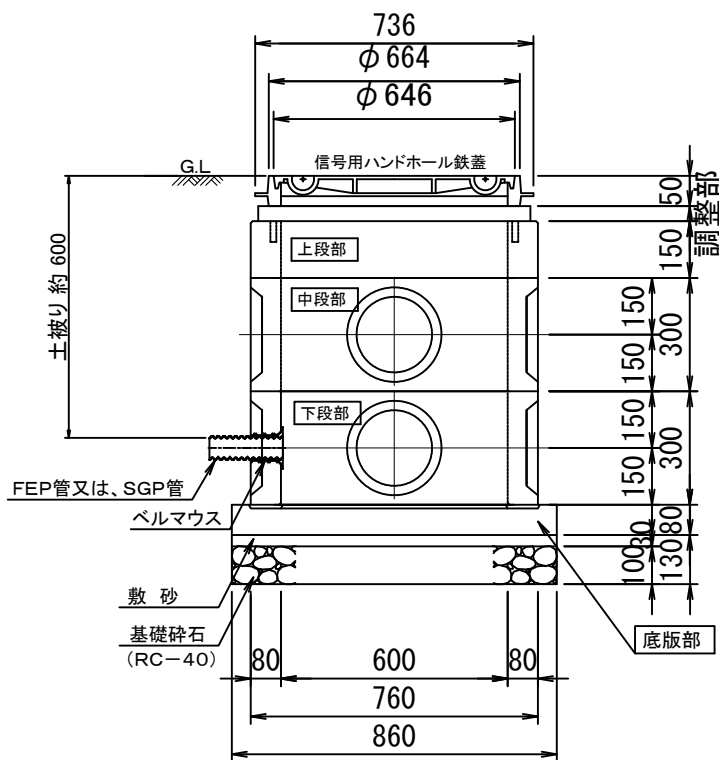
本体構造図 S=1:10



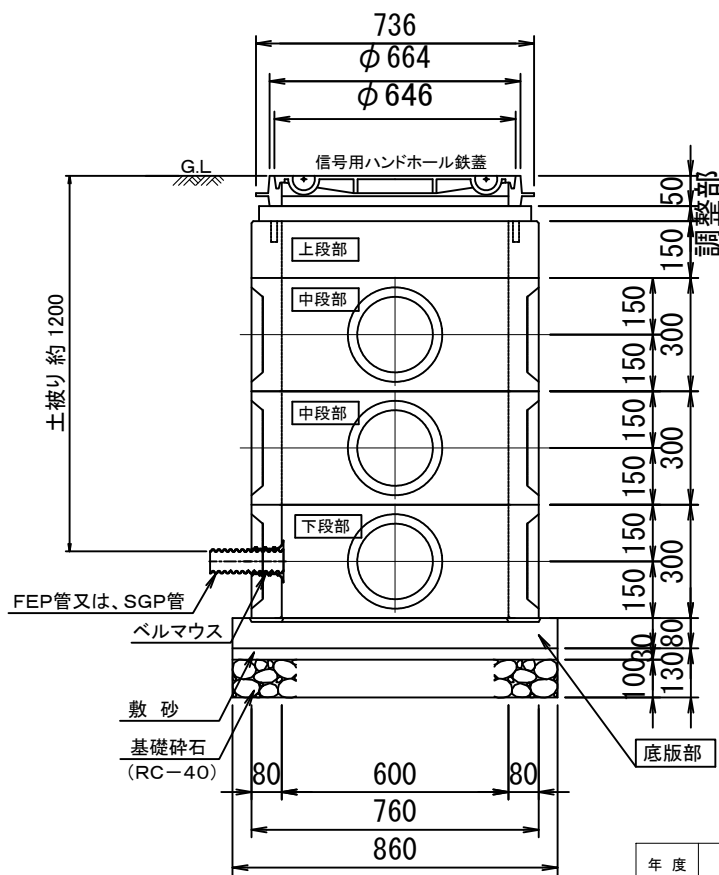
参考質量

上段部	150H	80kg
中段部・下段部	300H	150kg
底板部	80t	150kg
铸铁蓋	600φ	100kg

〈3段〉



〈4段〉



年度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	信号HH構造図(1)		
縮尺	図示	図面番号	67
上尾市都市整備部道路河川課			

信号HH構造図(2) S=1:20 (S=1:10)

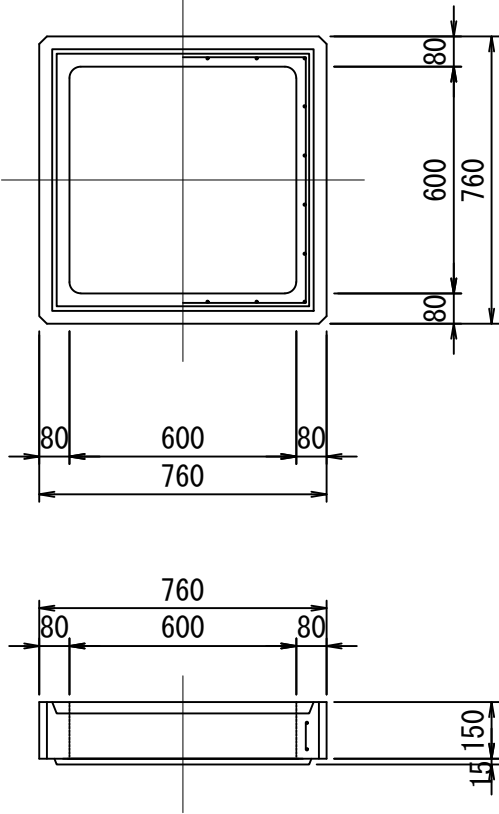
上段部
(H=150用)

中段部 (下段部)
(H=300用)

底板部

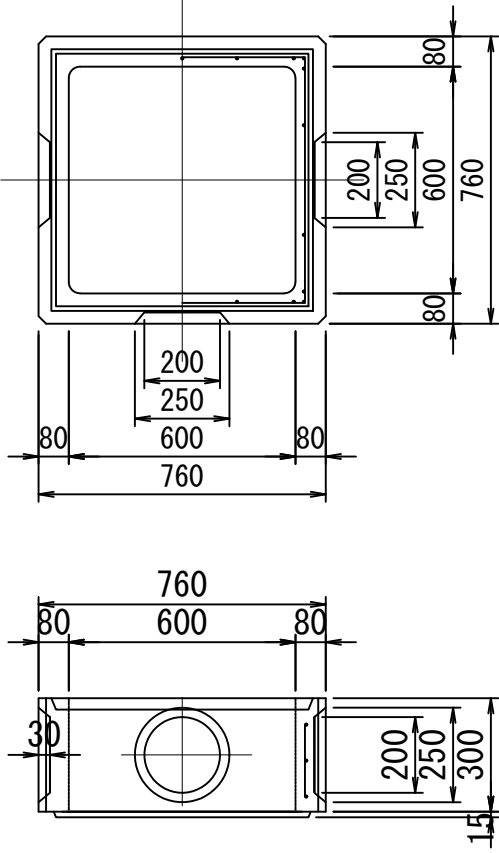
部品外観

鉄筋配置

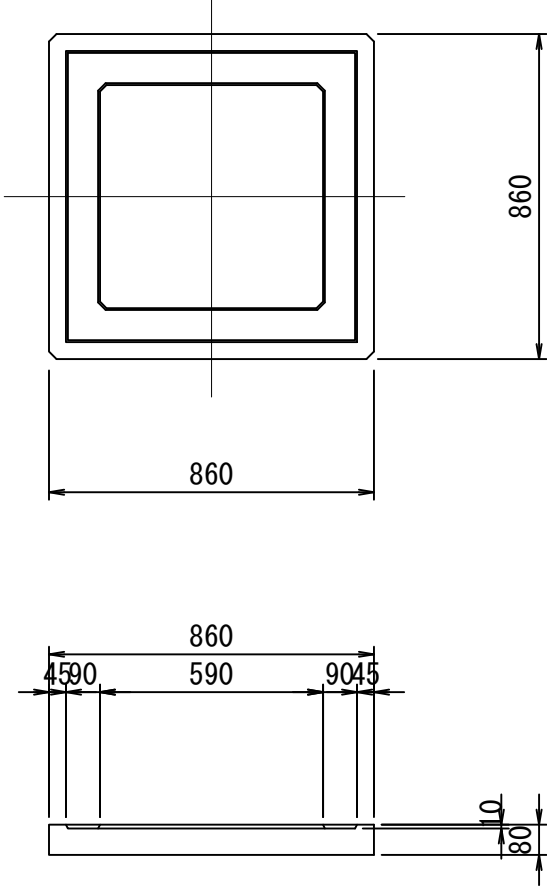


部品外観

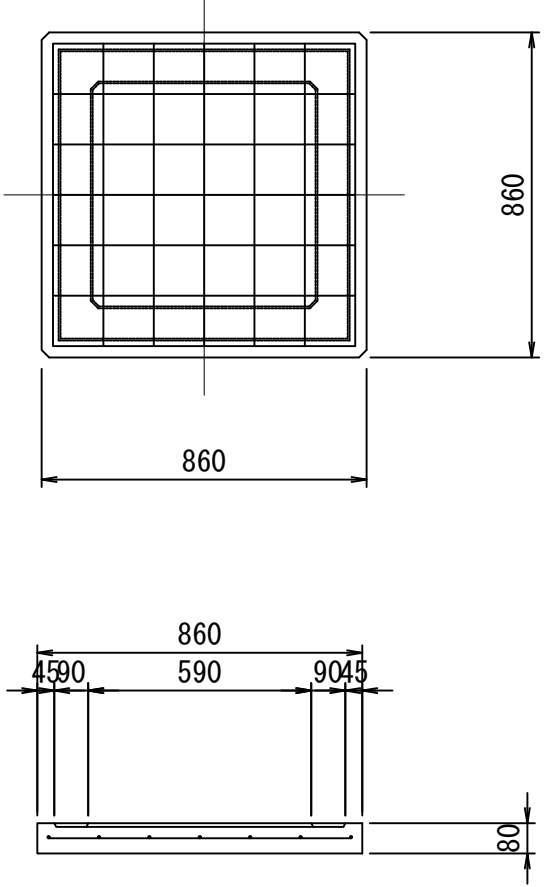
鉄筋配置



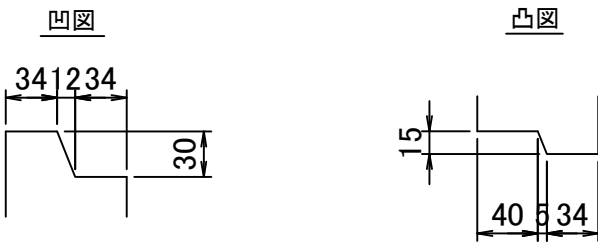
部品外観



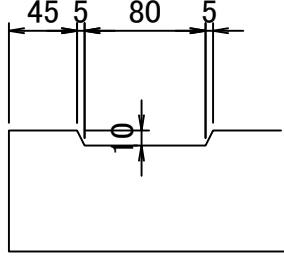
配筋図



接合部拡大図



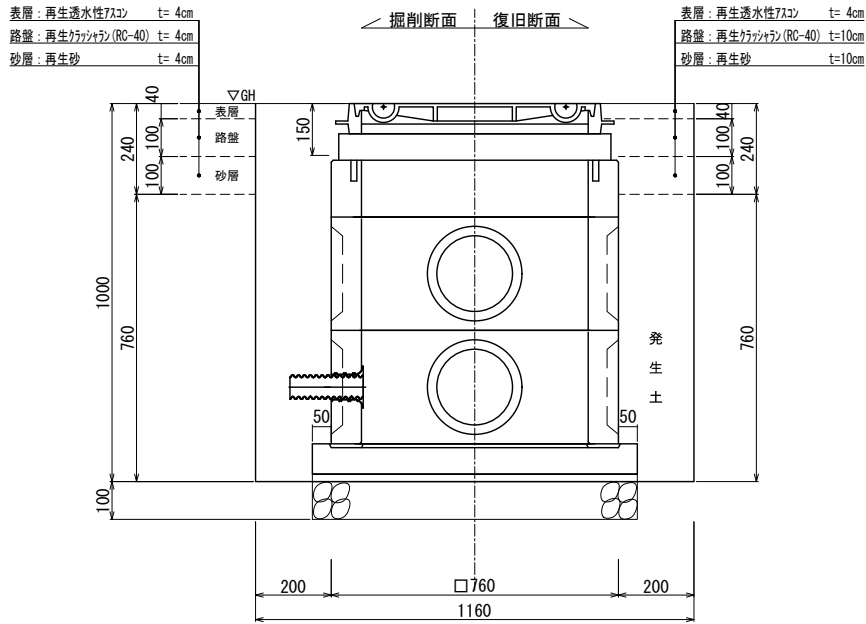
接合部拡大図



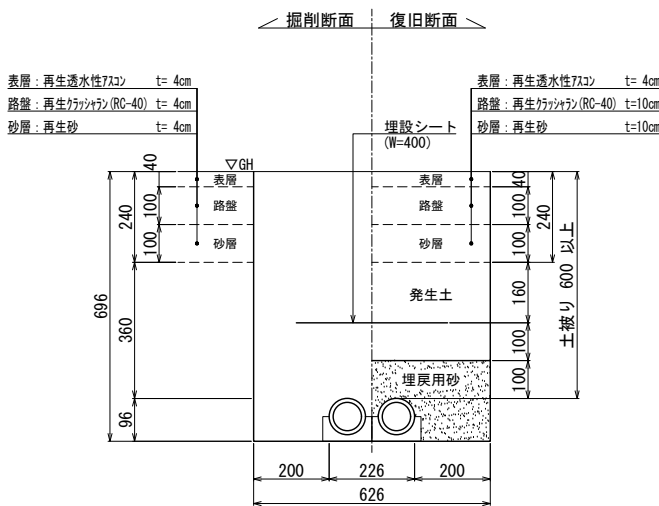
年度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	信号HH構造図(2)		
縮尺	図示	図面番号	68
上尾市都市整備部道路河川課			

信号配線土工詳細図 S=1:20 (S=1:10)

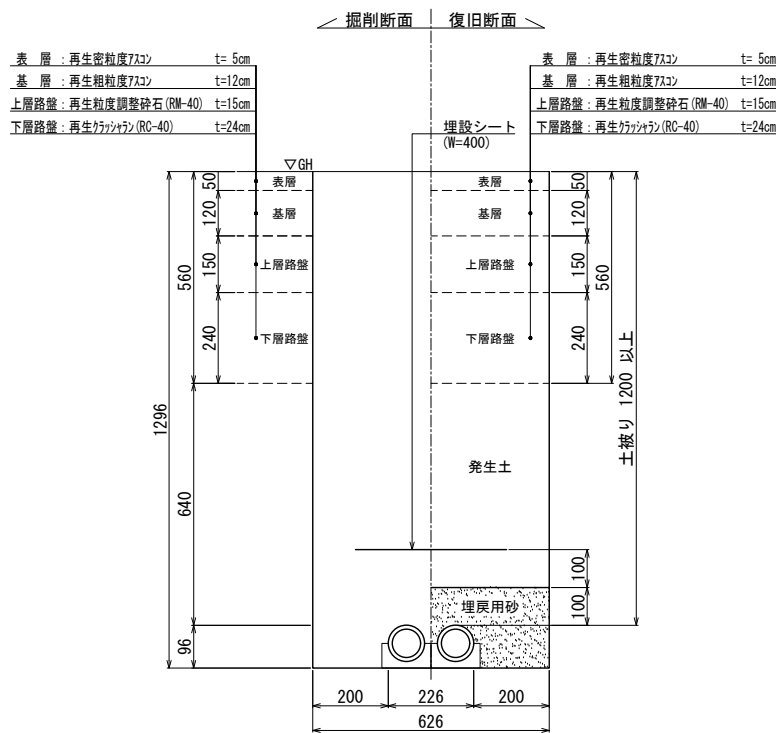
信号用HH3段（歩道部）



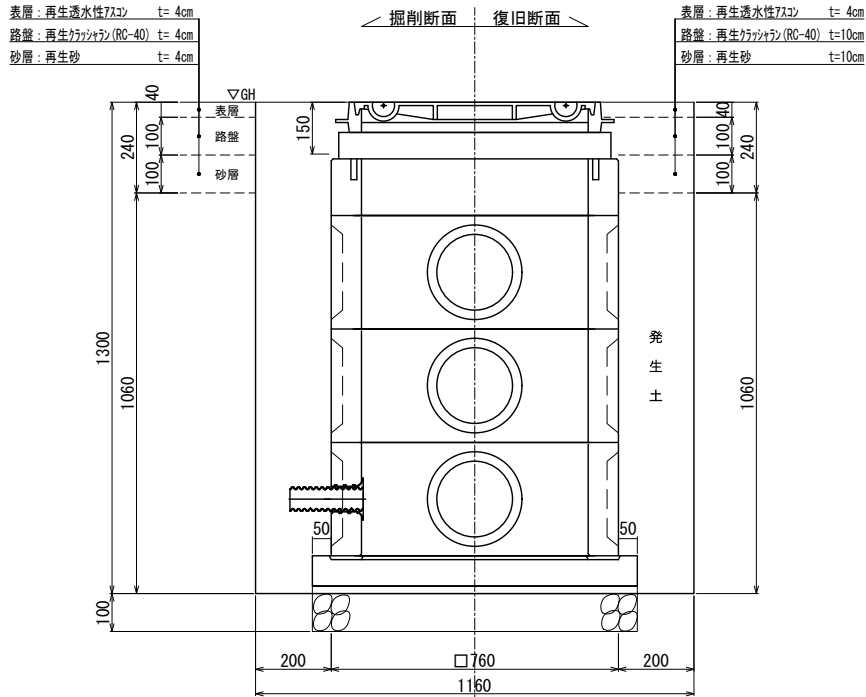
PVφ75×2（歩道一般部）



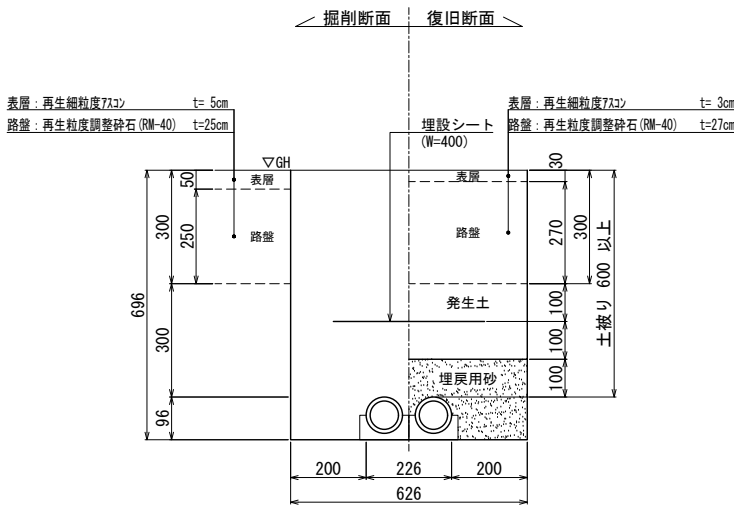
PVφ75×2（車道横断部）



信号用HH4段（歩道部）

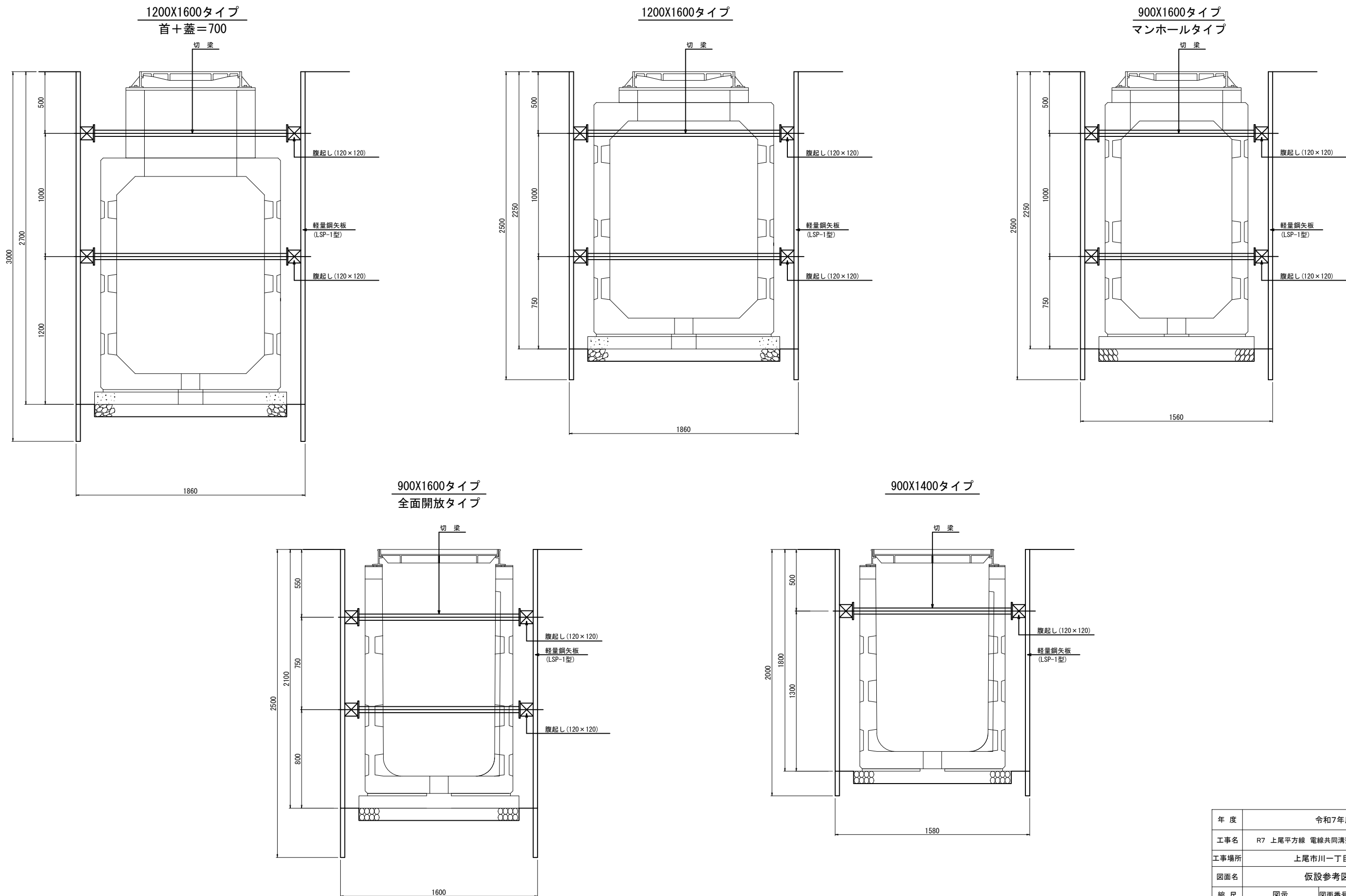


PVφ75×2（歩道乗入部）



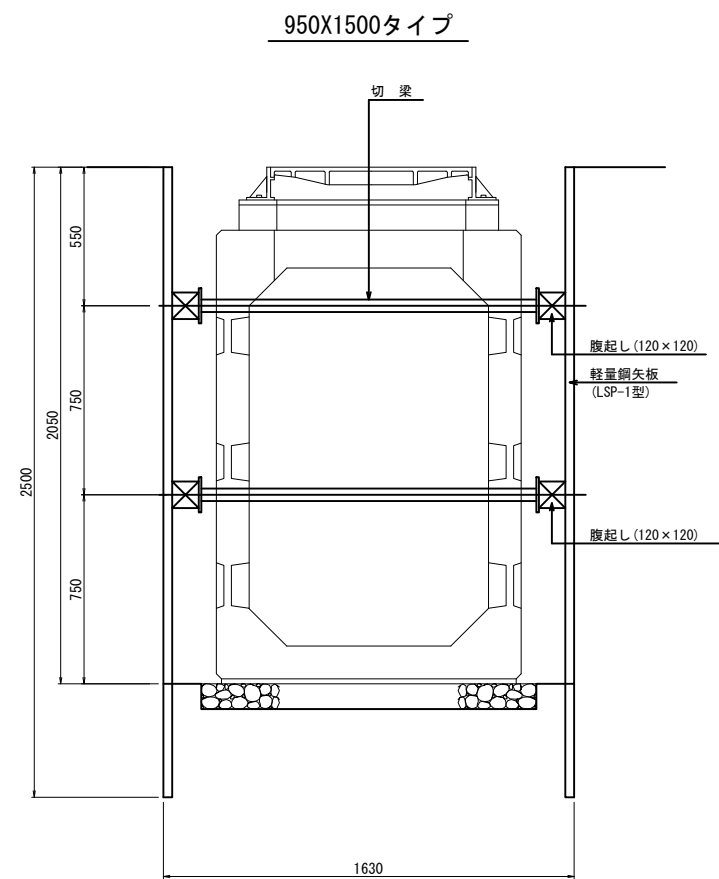
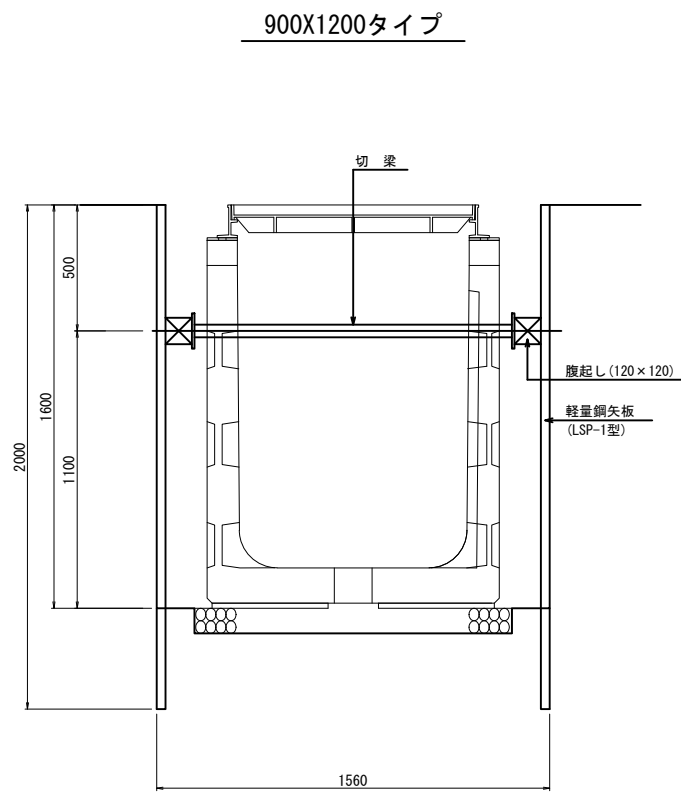
年度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	信号配線土工詳細図		
縮尺	図示	図面番号	69
上尾市都市整備部道路河川課			

仮設参考図(1) S=1:30(S=1:15)



年 度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	仮設参考図(1)		
縮 尺	図示	図面番号	70
上尾市都市整備部道路河川課			

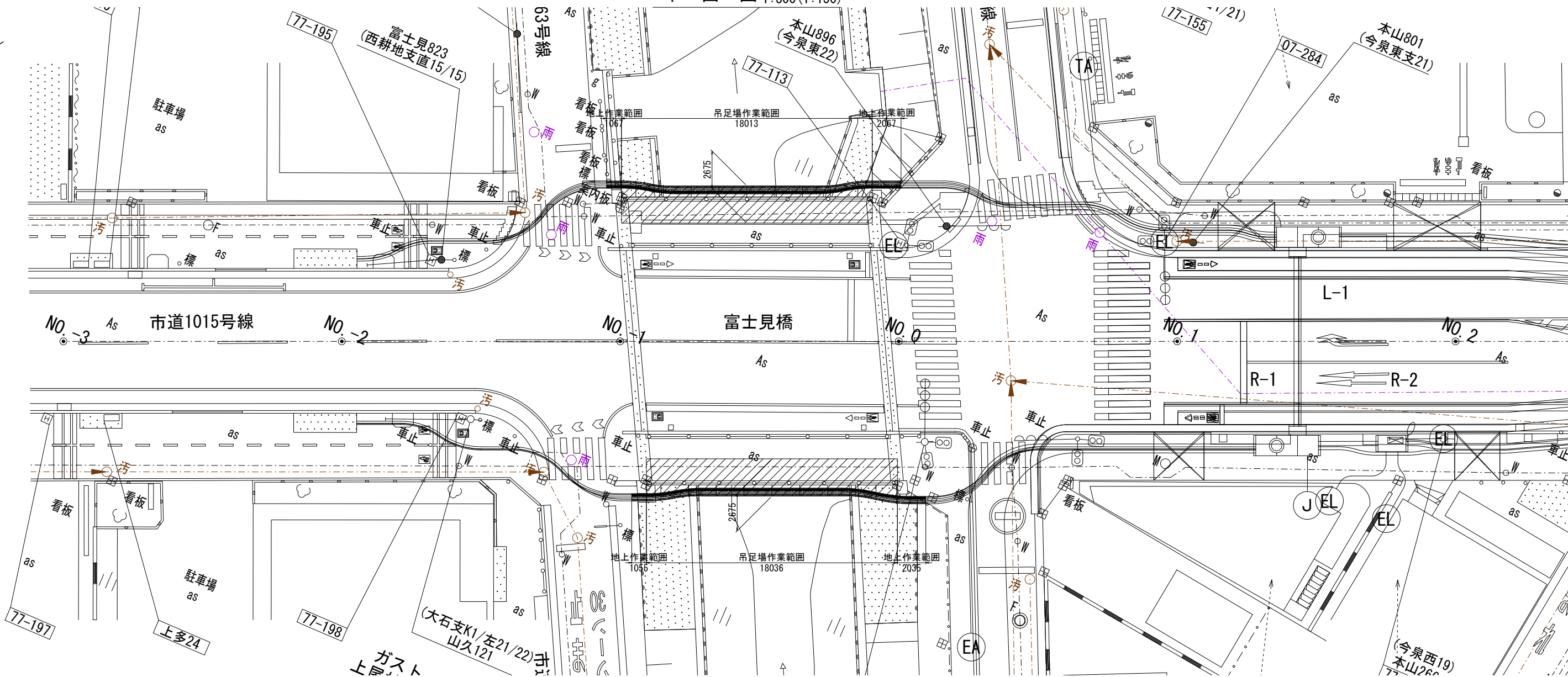
仮設参考図(2) S=1:30(S=1:15)



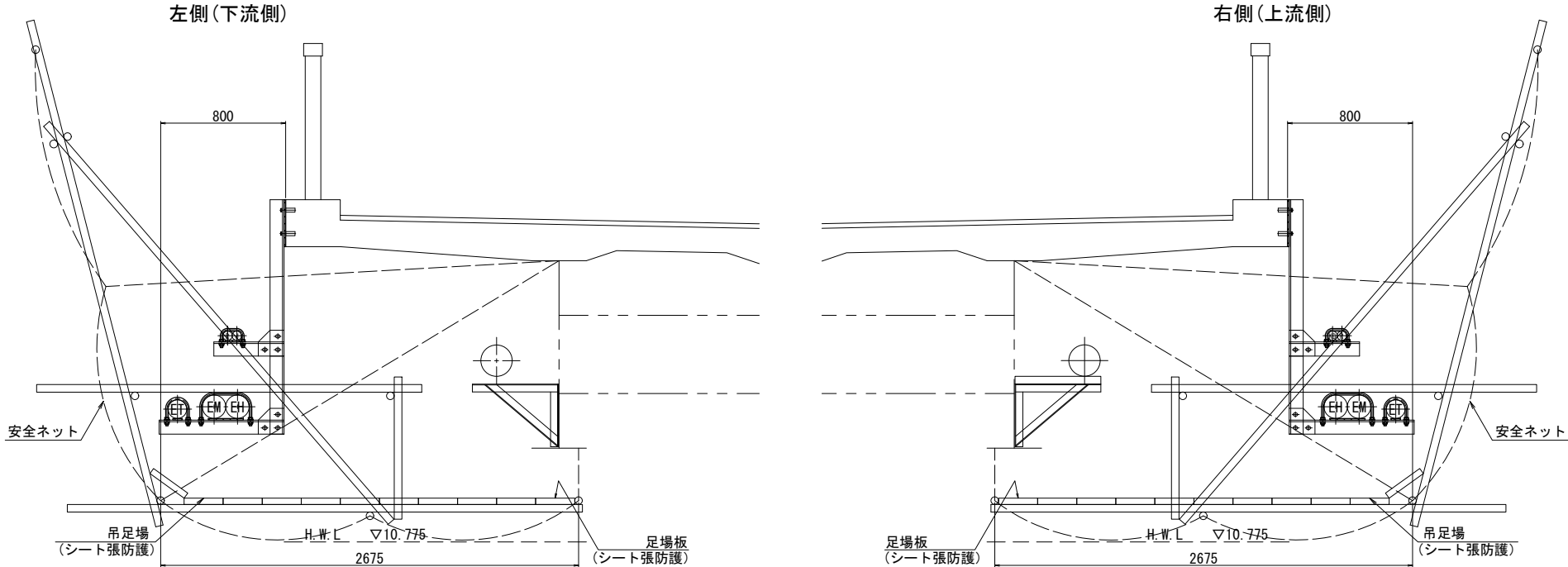
年 度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	仮設参考図(2)		
縮 尺	図 示	図面番号	71
上尾市都市整備部道路河川課			

足場工図(参考)

平面図 1:300(1:150)



横断図 1:40(1:20)



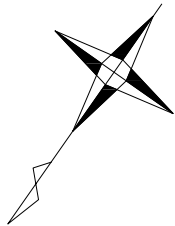
足場工 数量表				
種 別	施工幅(m)	施工延長(m)	単位	数 量
吊足場	2.675	36.05	m2	96.4

注) 縮尺()はA1判に拡大時

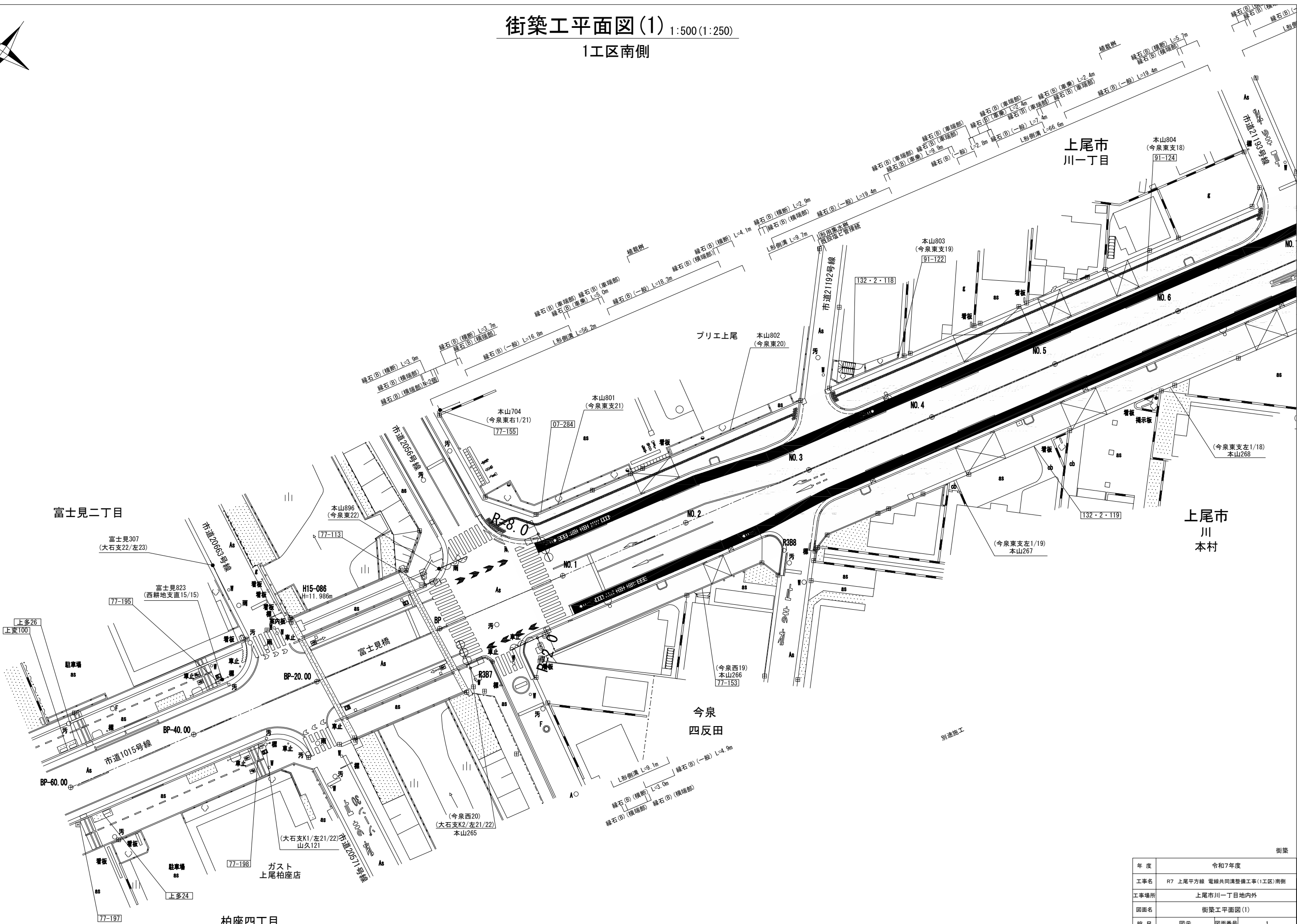
年 度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	足場工図(参考)		
縮 尺	図示	図面番号	72
上尾市都市整備部道路河川課			

街 渠 図 面 目 録

[illegible]



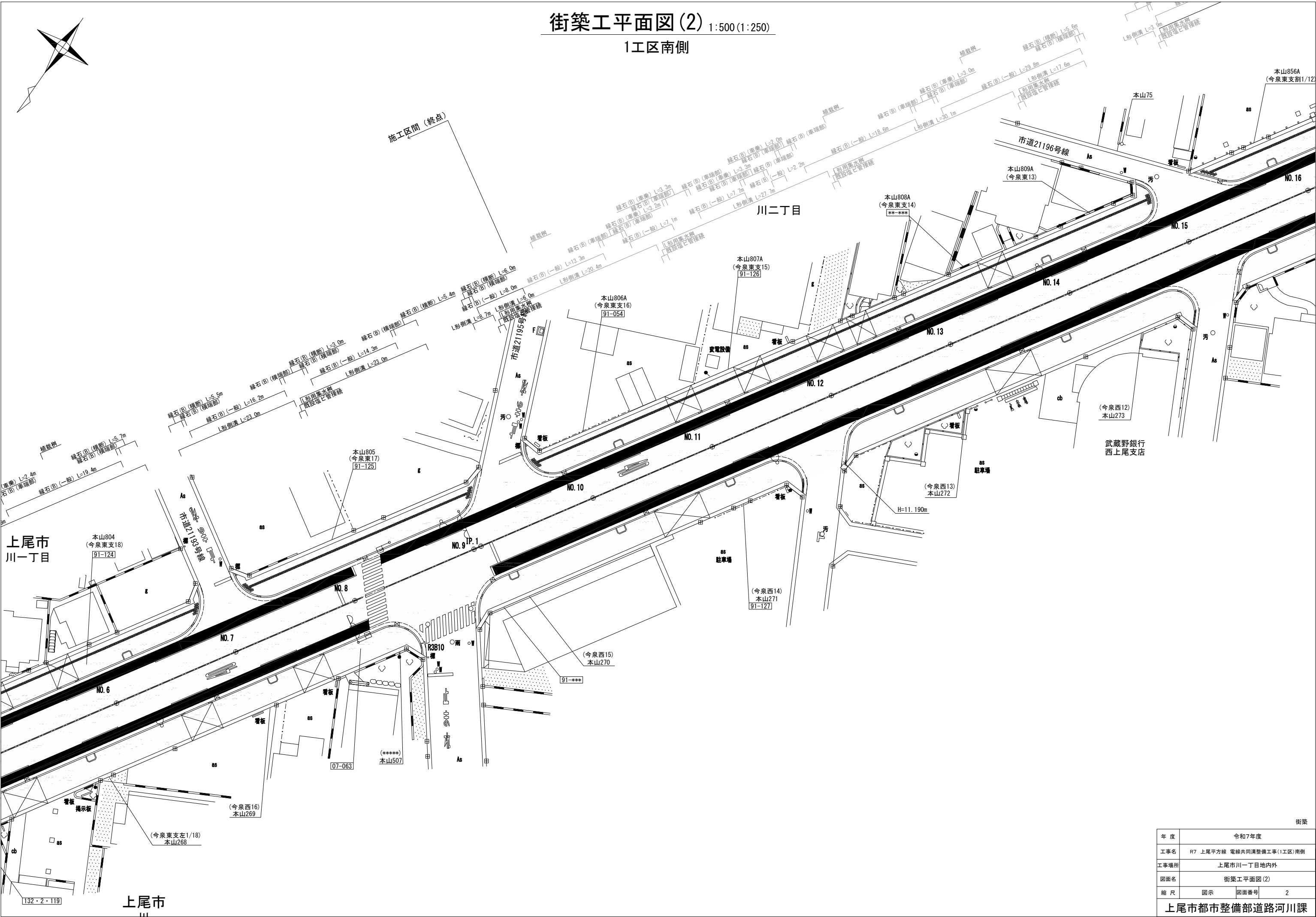
街築工平面図(1) 1:500(1:250)
1工区南側

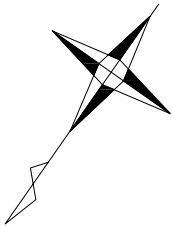


年度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	街築工平面図(1)		
縮尺	図示	図面番号	1
上尾市都市整備部道路河川課			

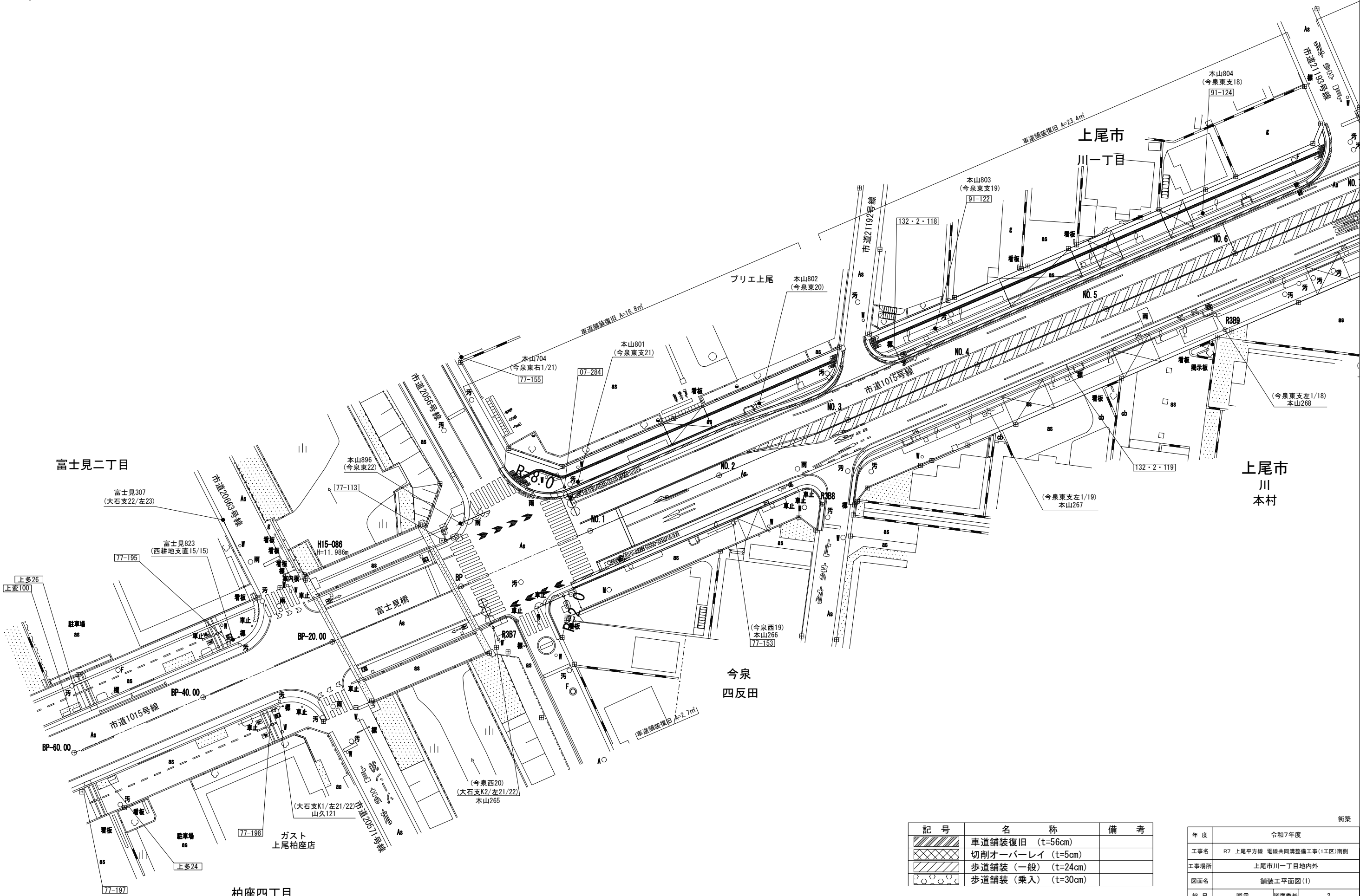
街築工平面図(2) 1:500(1:250)

1工区南側





舗装工平面図(1) 1:500 (1:250)
1工区南側

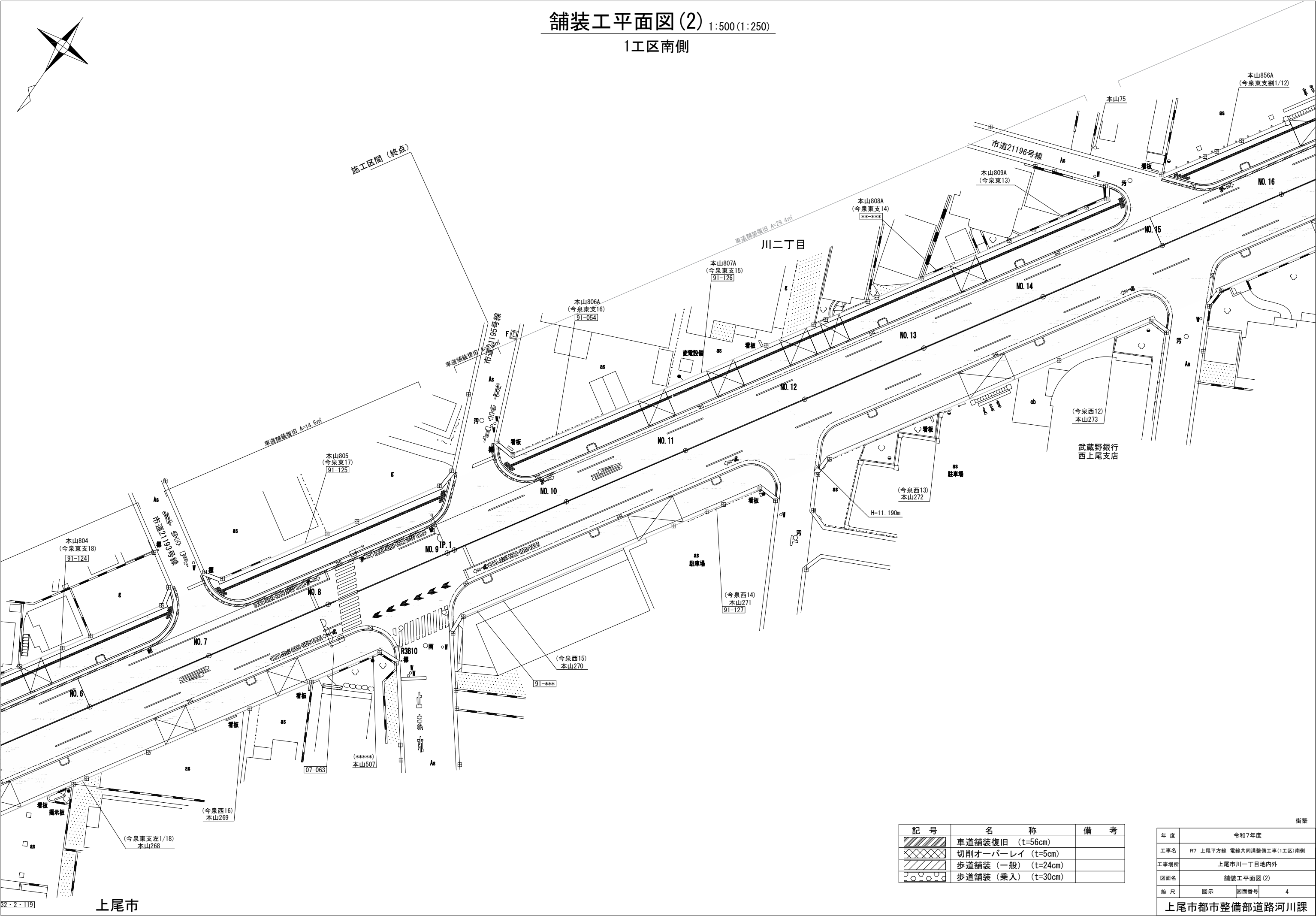


記号	名称	備考
	車道舗装復旧 (t=56cm)	
	切削オーバーレイ (t=5cm)	
	歩道舗装 (一般) (t=24cm)	
	歩道舗装 (乗入) (t=30cm)	

年度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	舗装工平面図(1)		
縮尺	図示	図面番号	3
上尾市都市整備部道路河川課			

舗装工平面図(2) 1:500(1:250)

1工区南側



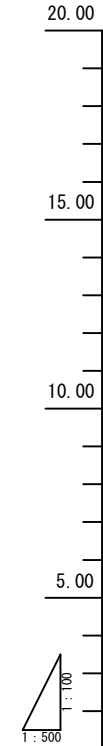
記号	名称	備考
	車道舗装復旧 (t=56cm)	
	切削オーバーレイ (t=5cm)	
	歩道舗装 (一般) (t=24cm)	
	歩道舗装 (乗入) (t=30cm)	

年度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	舗装工平面図(2)		
縮尺	図示	図面番号	4
上尾市都市整備部道路河川課			

1工区

V=1:200 (1:100)

H=1 : 1000 (1 : 500)

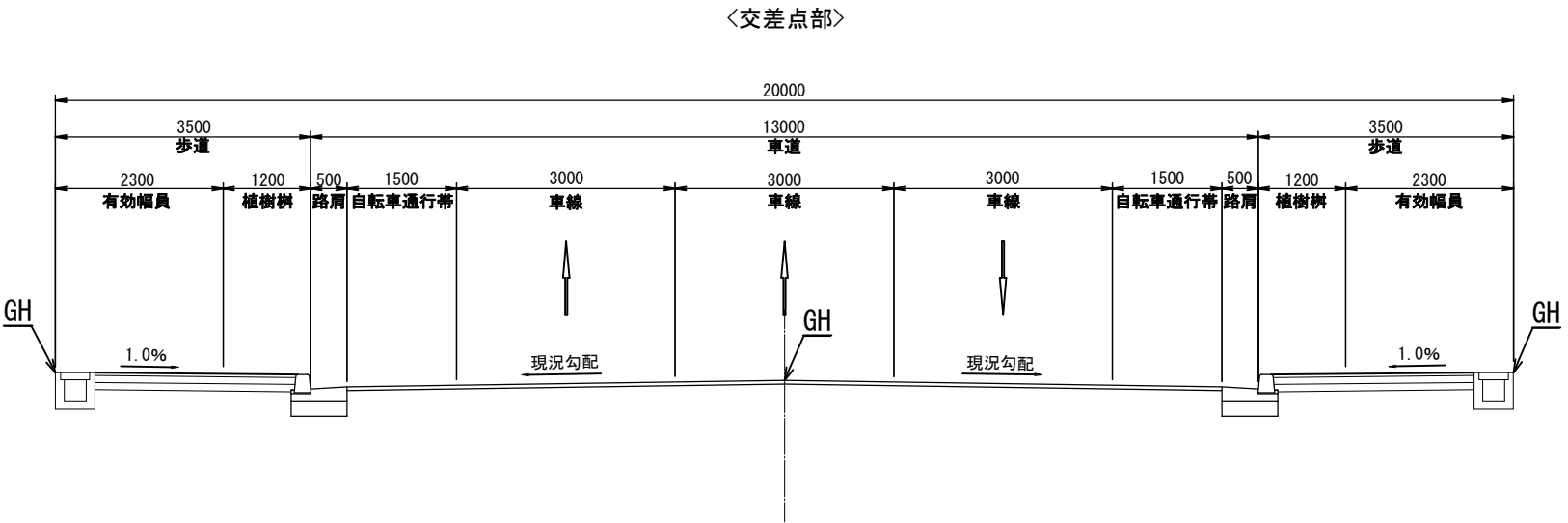
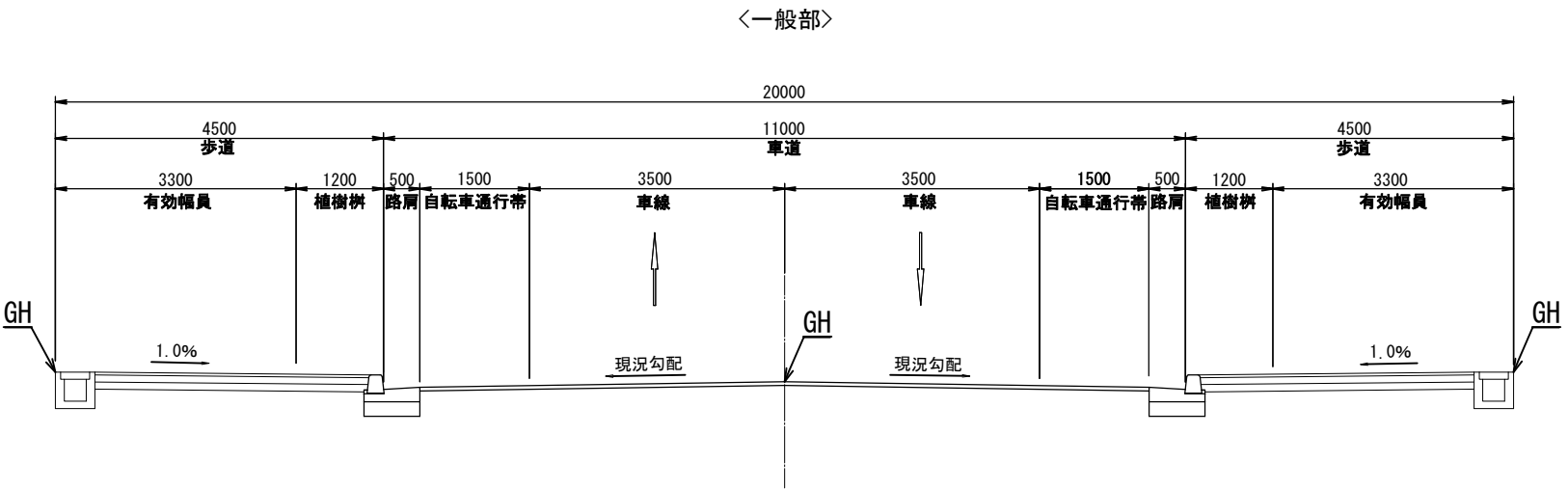


計画勾配																
現況勾配	11.81 i=2.375% L=40.000m 10.86 i=0.650% L=20.000m 10.73 i=0.215% L=121.182m 10.99															
盛土																
切土																
計画高																
地盤高	10.97	11.33	11.80	11.81	11.26	10.86	10.73	10.74	10.76	10.80	10.89	10.95	10.99 10.99	11.06	11.13	11.19
追加距離	-60,000	-40,000	-20,000	0,000	20,000	40,000	60,000	80,000	100,000	120,000	140,000	160,000	180,000 181,182	200,000	220,000	240,000
単距離	-20,000	-20,000	-20,000	0,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000 1,182	18,818	20,000	20,000
測点	-60.00	-40.00	-20.00	BP (NO.0)	NO.1	NO.2	NO.3	NO.4	NO.5	NO.6	NO.7	NO.8	NO.9 IP.1	NO.10	NO.11	NO.12
曲線	L = 181.182m IP.1 1A-0-00-54 L = 218.159m															

年 度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	縦断面図		
縮 尺	図示	図面番号	5

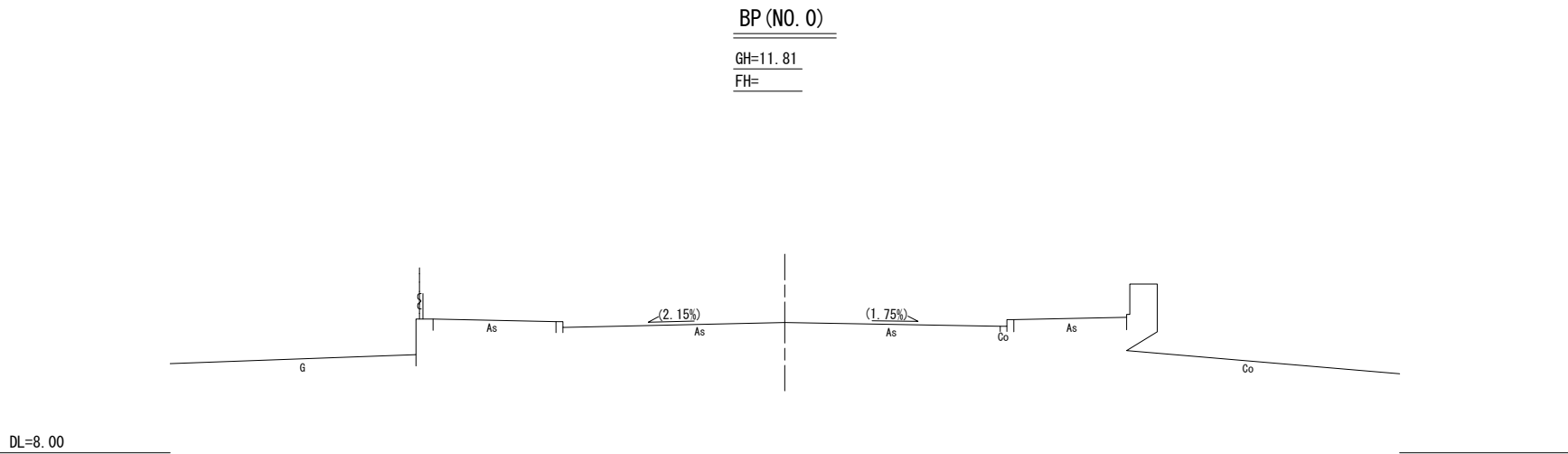
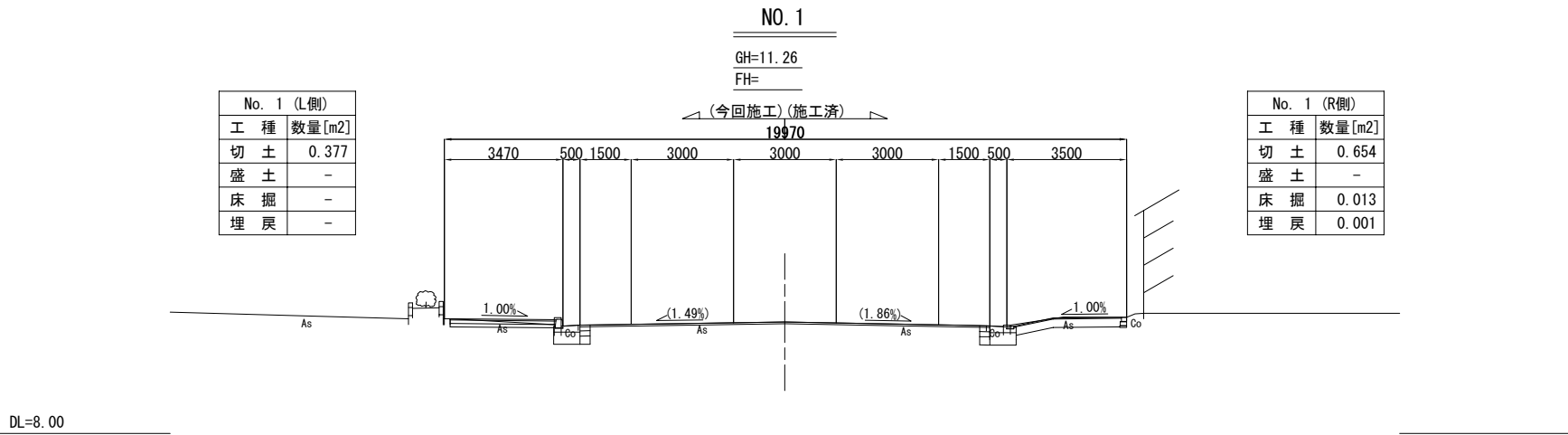
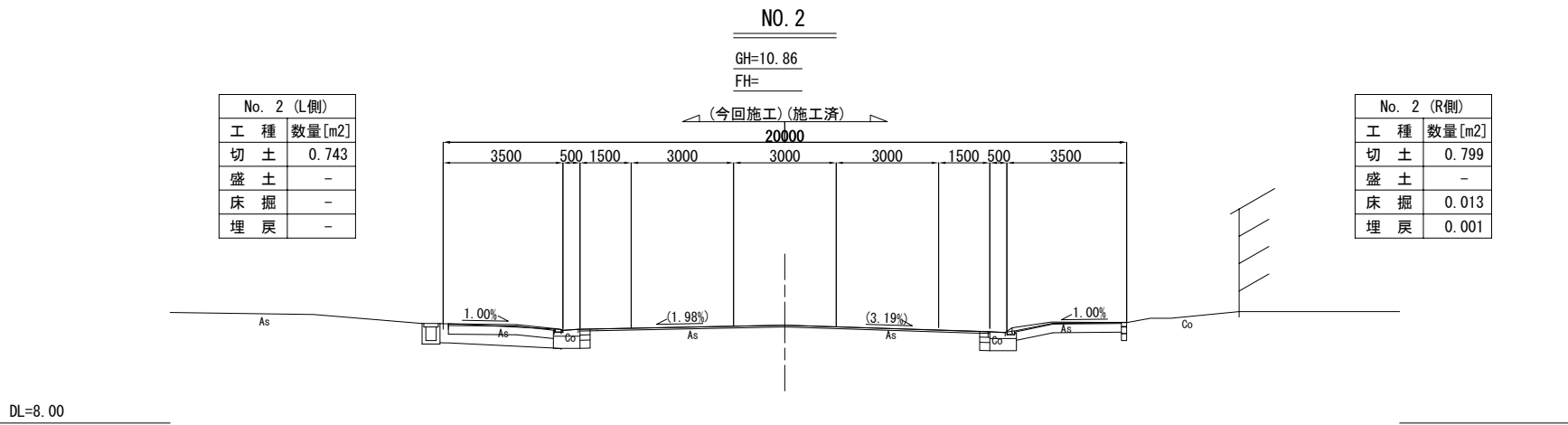
上尾市都市整備部道路河川課

標準横断面図 S=1:100 (1:50)



年度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	標準横断面図		
縮尺	図示	図面番号	6
上尾市都市整備部道路河川課			

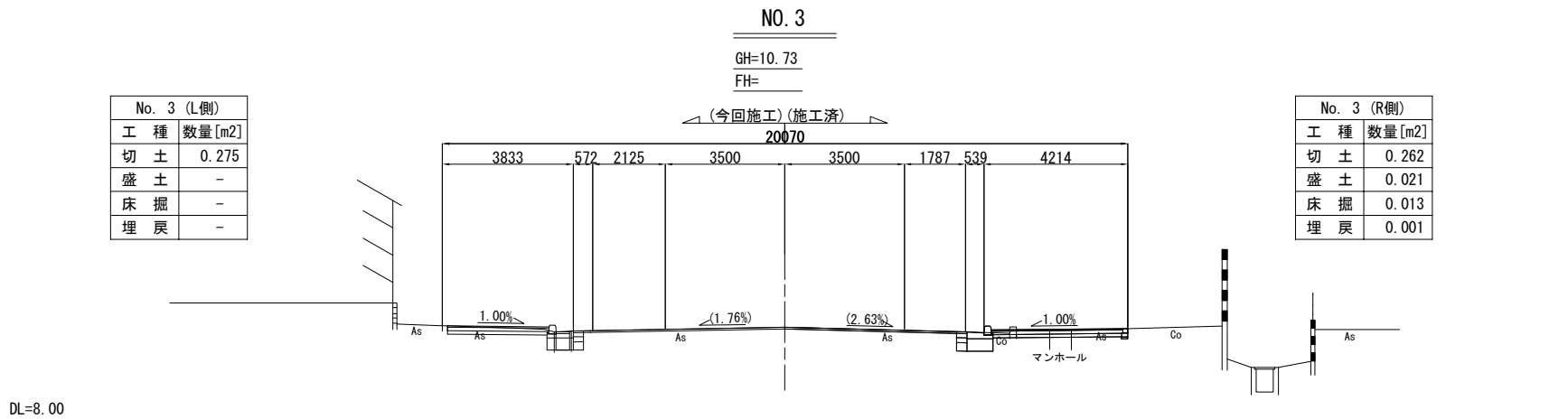
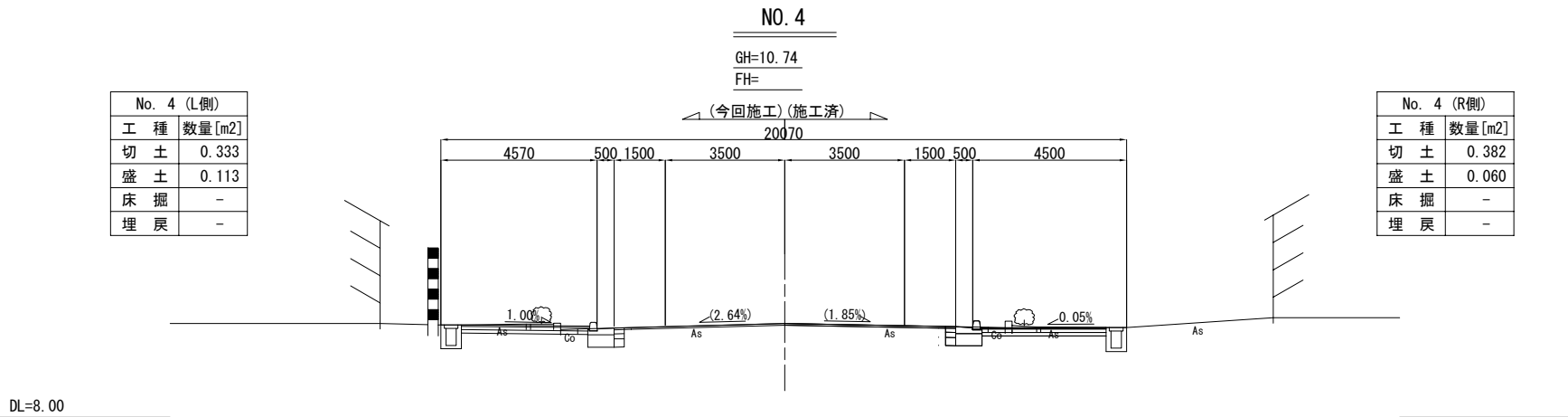
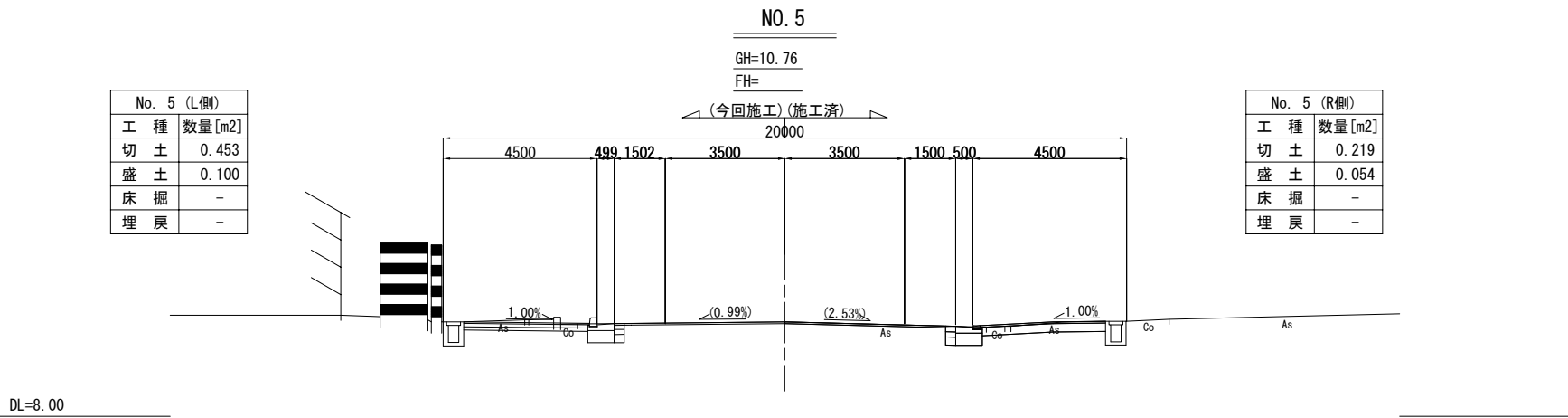
横断図(1) 1:200 (1:100)



※横断勾配 () 数字は現況勾配

年度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	横断図(1)		
縮尺	図示	図面番号	7
上尾市都市整備部道路河川課			

横断図(2) 1:200(1:100)



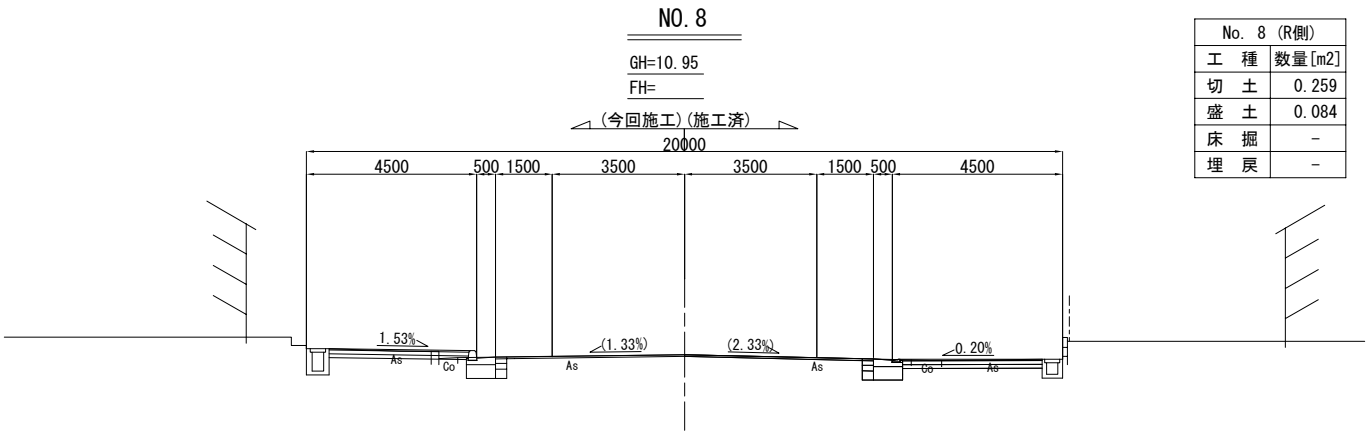
※横断勾配 () 数字は現況勾配

年度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	横断図(2)		
縮尺	図示	図面番号	8
上尾市都市整備部道路河川課			

横断図(3) 1:200 (1:100)

No. 8 (L側)	
工 種	数量[m2]
切 土	0.230
盛 土	0.206
床 掘	-
埋 戻	-

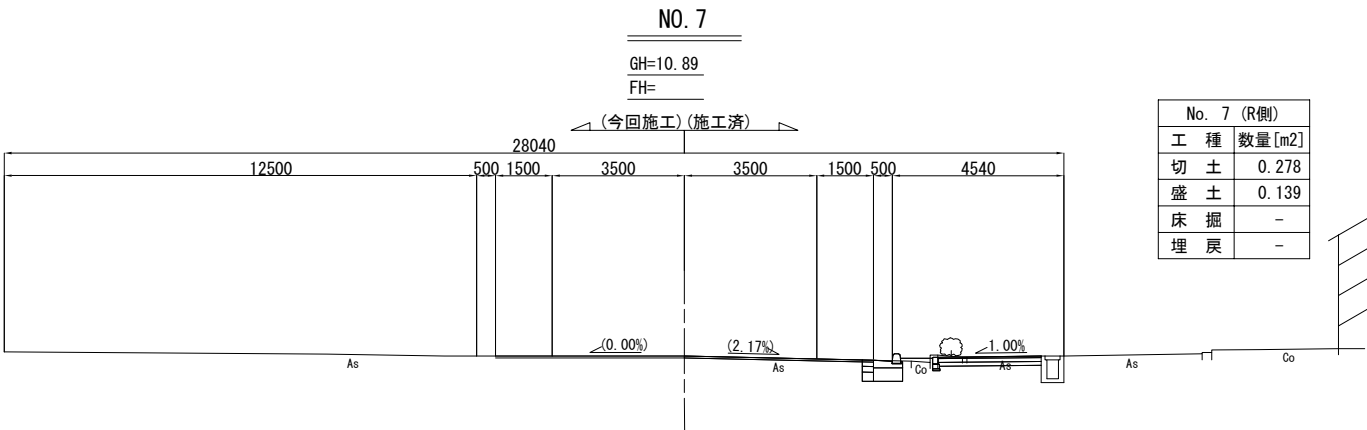
DL=8.00



No. 8 (R側)	
工 種	数量[m2]
切 土	0.259
盛 土	0.084
床 掘	-
埋 戻	-

No. 7 (L側)	
工 種	数量[m2]
切 土	-
盛 土	-
床 掘	-
埋 戻	-

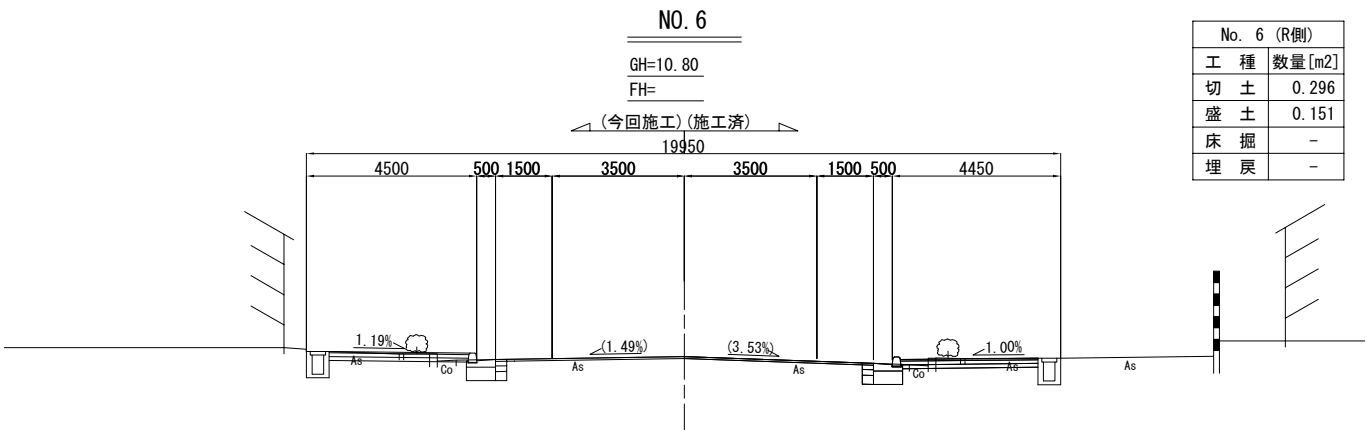
DL=8.00



No. 7 (R側)	
工 種	数量[m2]
切 土	0.278
盛 土	0.139
床 掘	-
埋 戻	-

No. 6 (L側)	
工 種	数量[m2]
切 土	0.190
盛 土	0.238
床 掘	-
埋 戻	-

DL=8.00

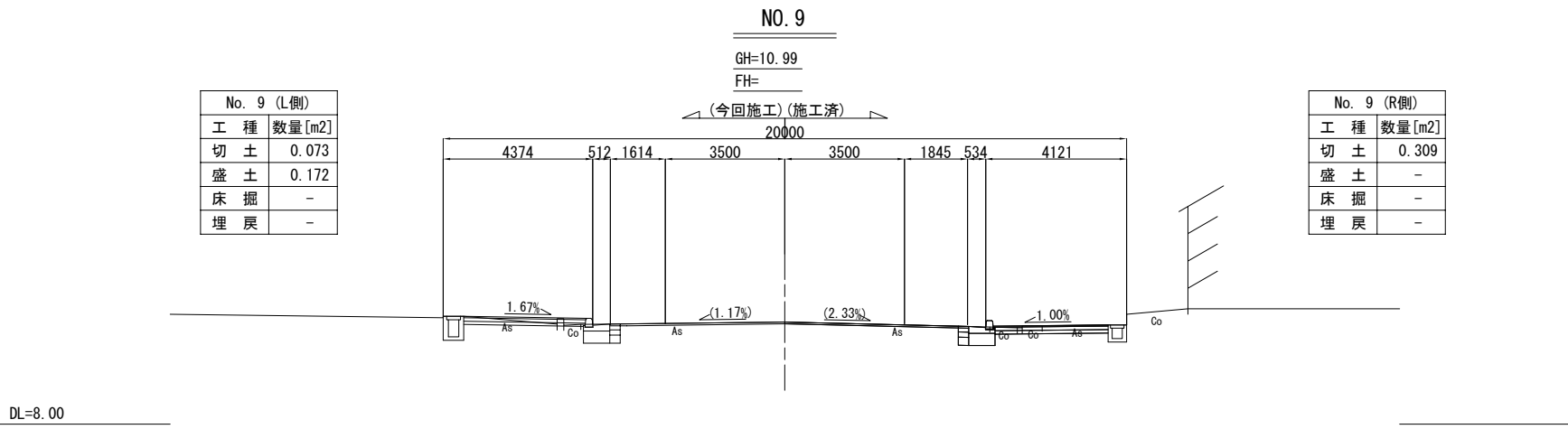
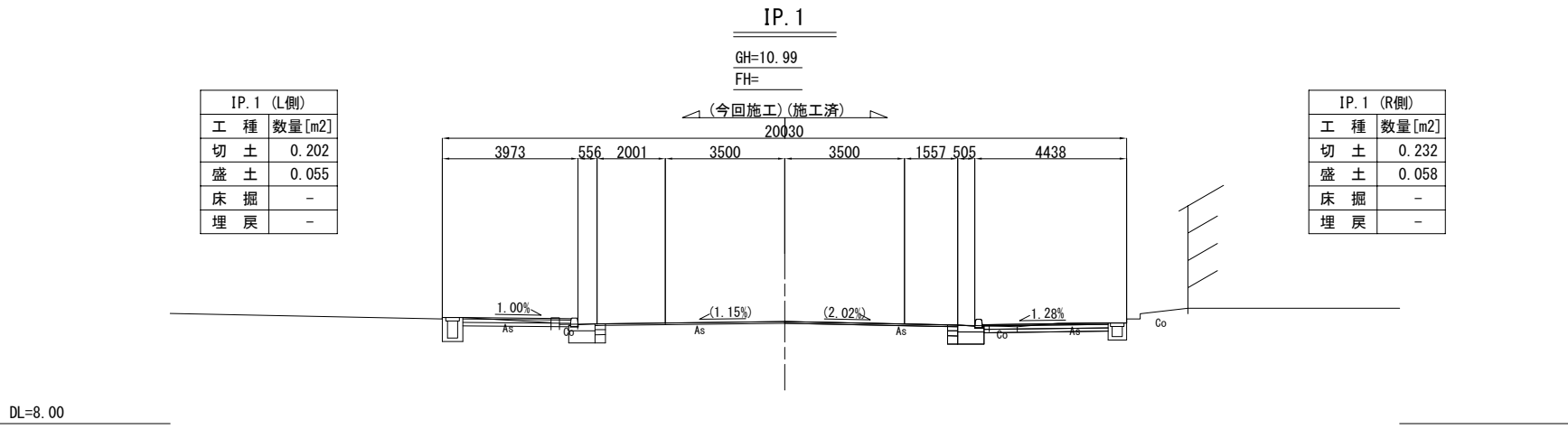
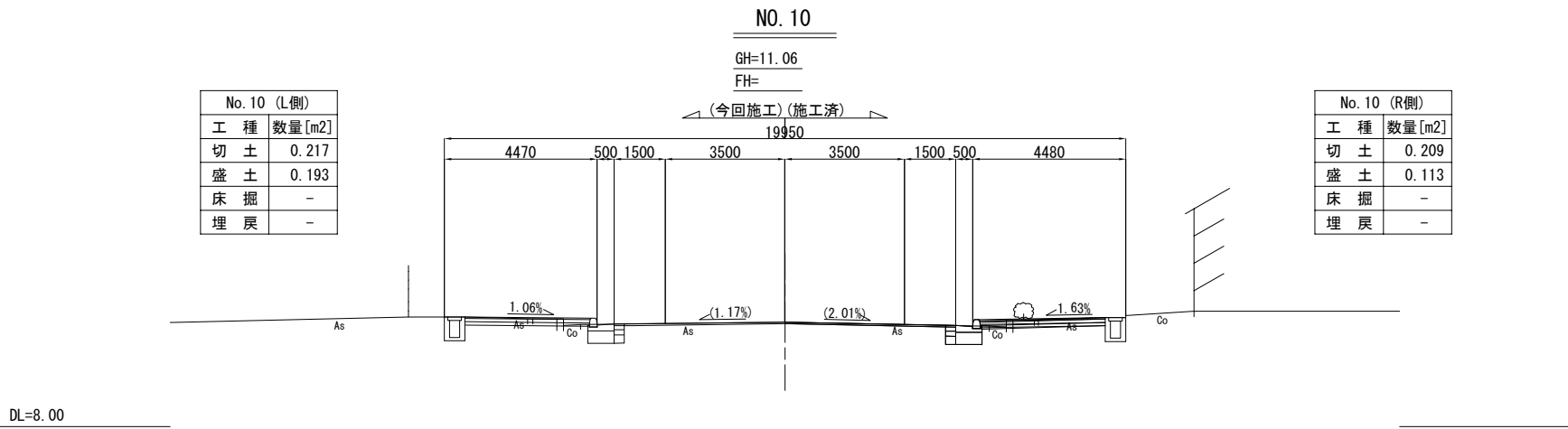


No. 6 (R側)	
工 種	数量[m2]
切 土	0.296
盛 土	0.151
床 掘	-
埋 戻	-

※横断勾配 () 数字は現況勾配

年度			
令和7年度			
工事名			
R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側			
工事場所			
上尾市川一丁目地内外			
図面名			
横断図(3)			
縮 尺			
図 示		図面番号	9
上尾市都市整備部道路河川課			

横断図(4) 1:200 (1:100)



※横断勾配 () 数字は現況勾配

街築

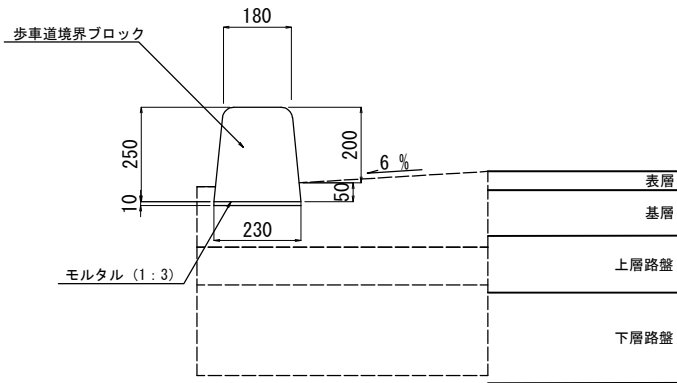
年度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	横断図(4)		
縮尺	図示	図面番号	10

上尾市都市整備部道路河川課

構造図(1) S=1:20 (S=1:10)

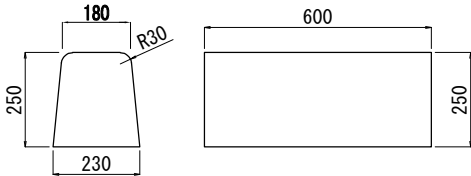
縁石

S=1:20 (10)

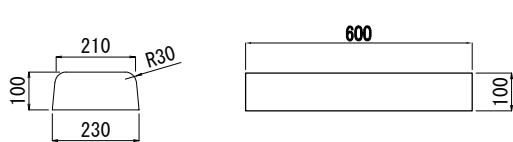


材 料 表		(100m当り〔端末部：100箇所当り〕)					摘 要
		単位	①一般部	②平坦部	③乗入部	④端末部	
縁石 (B種)	幅×高さ×長さ 180×250×600	本	165.0	-	-	-	
	車両用切下げブロック	本	-	-	165.0	-	
	車両用切下げブロックすり合せ部	本	-	-	-	200.0	
	バリアフリー切下げブロック	本	-	165.0	-	-	
	幅×高さ×長さ 180×250×600 (R250)	本	-	-	-	200.0	
モルタル	1:3	m3	0.2	0.2	0.2	0.2	

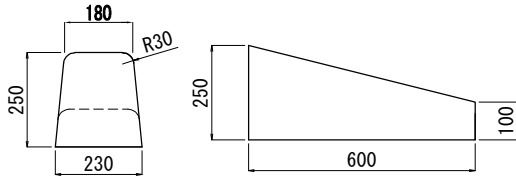
一般部・B種



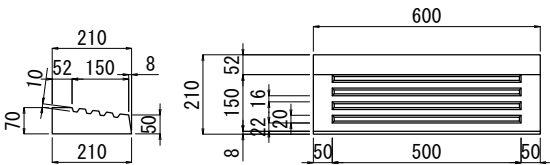
車道切下げ部 (B種・C種)



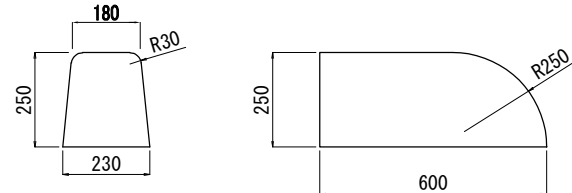
車道切下げ端部・B種



歩行者横断部

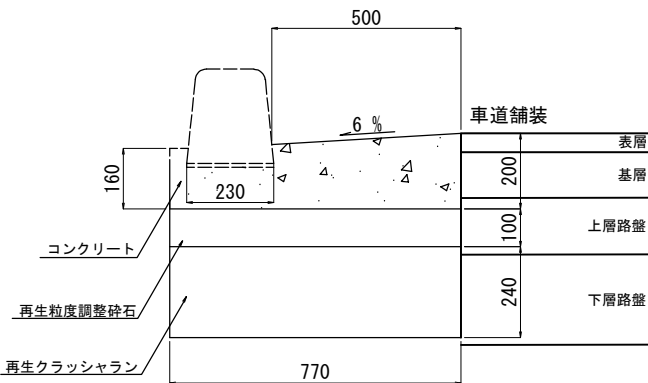


歩行者横断端部・B種



L型側溝

S=1:20 (10)



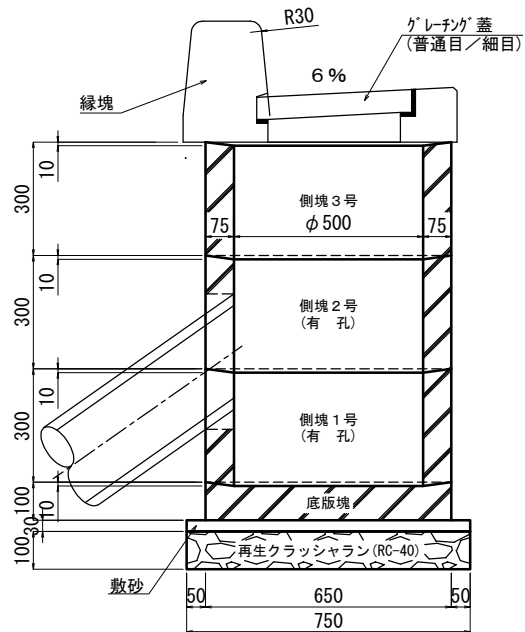
材 料 表		(100m当り)	
		単位	数量
再生クラッシャーラン	RC-40	m3	18.5
再生粒度調整砕石	RM-40	m3	7.7
コンクリート	18-B-2088	m3	12.4
型 枠		m2	53.0

街築

年 度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	構造図 (1)		
縮 尺	図示	図面番号	11
上尾市都市整備部道路河川課			

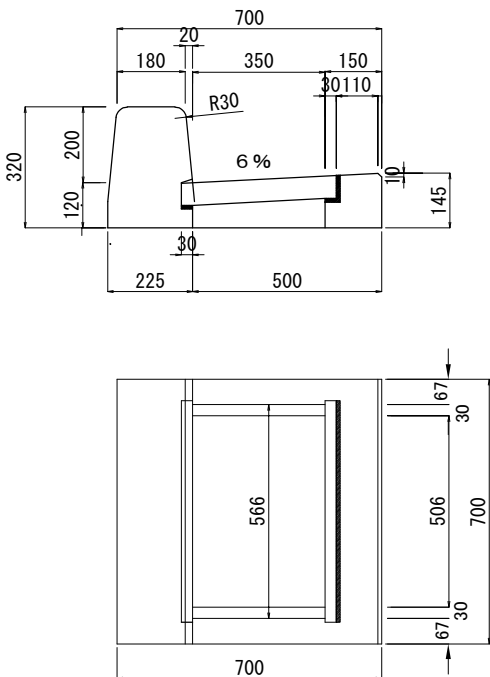
構造図(2) S=1:20 (S=1:10)

L形用集水枡

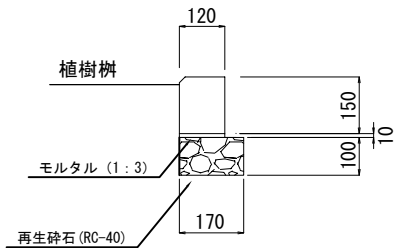
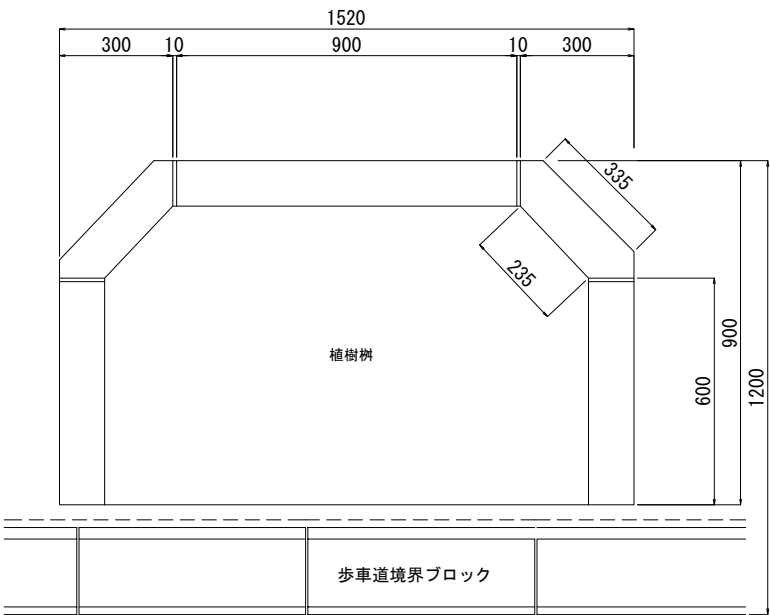


材 料 表 (100箇所当り)				
品 名	形状・寸法	数 量	単 位	摘 要
縁 塊 (一般/平坦/乗入)	ふた共	100	組	
モルタル	1:3	0.8	m3	
側 塊	3号	100	個	
〃	2号	100	個	
〃	1号	100	個	
底板塊		100	個	
基礎材	敷砂または敷砂材	1.3	m3	
	再生クラッシャー (RC-40)	4.4	m3	

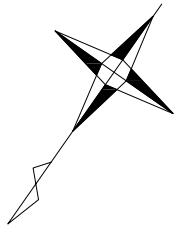
街きょ枡縁塊 205型 一般部



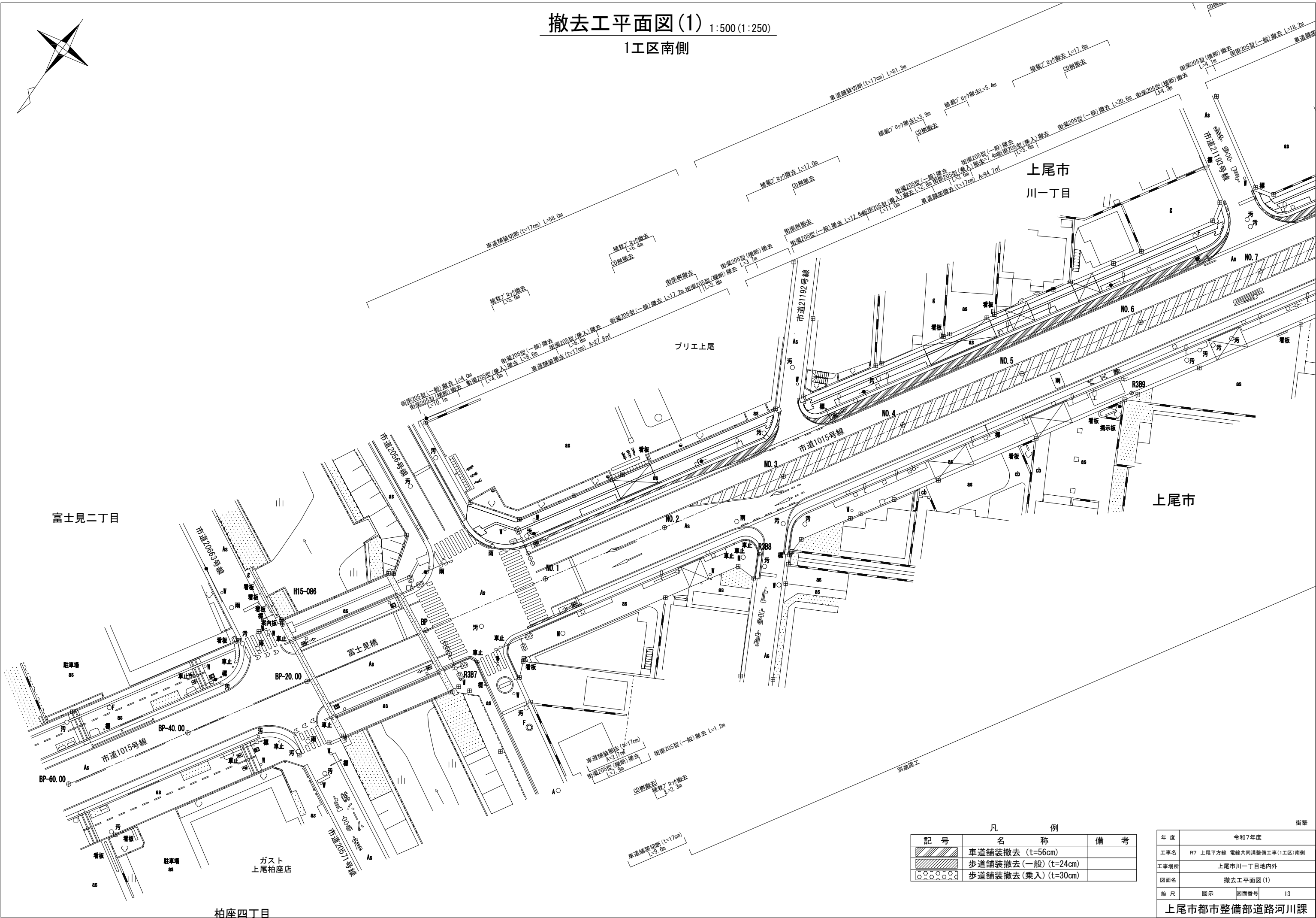
植樹枡ブロック



街 築			
年 度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	構造図 (2)		
縮 尺	図 示	図面番号	12
上尾市都市整備部道路河川課			



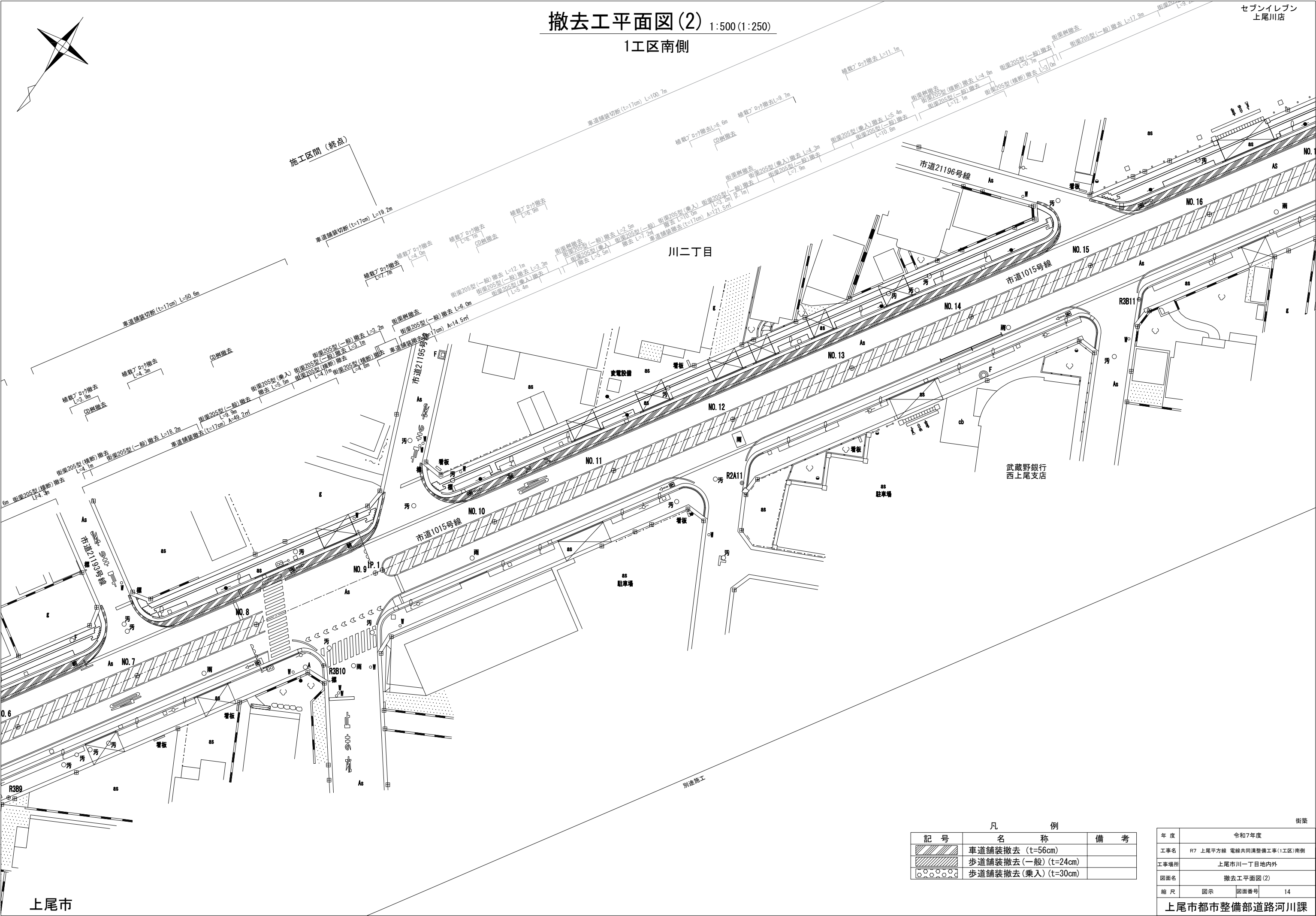
撤去工平面図(1) 1:500 (1:250)
1工区南側



凡 例		
記 号	名 称	備 考
	車道舗装撤去 (t=56cm)	
	歩道舗装撤去 (一般) (t=24cm)	
	歩道舗装撤去 (乗入) (t=30cm)	

年 度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	撤去工平面図(1)		
縮 尺	図示	図面番号	13
上尾市都市整備部道路河川課			

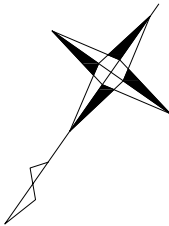
撤去工平面図(2) 1:500 (1:250)
1工区南側



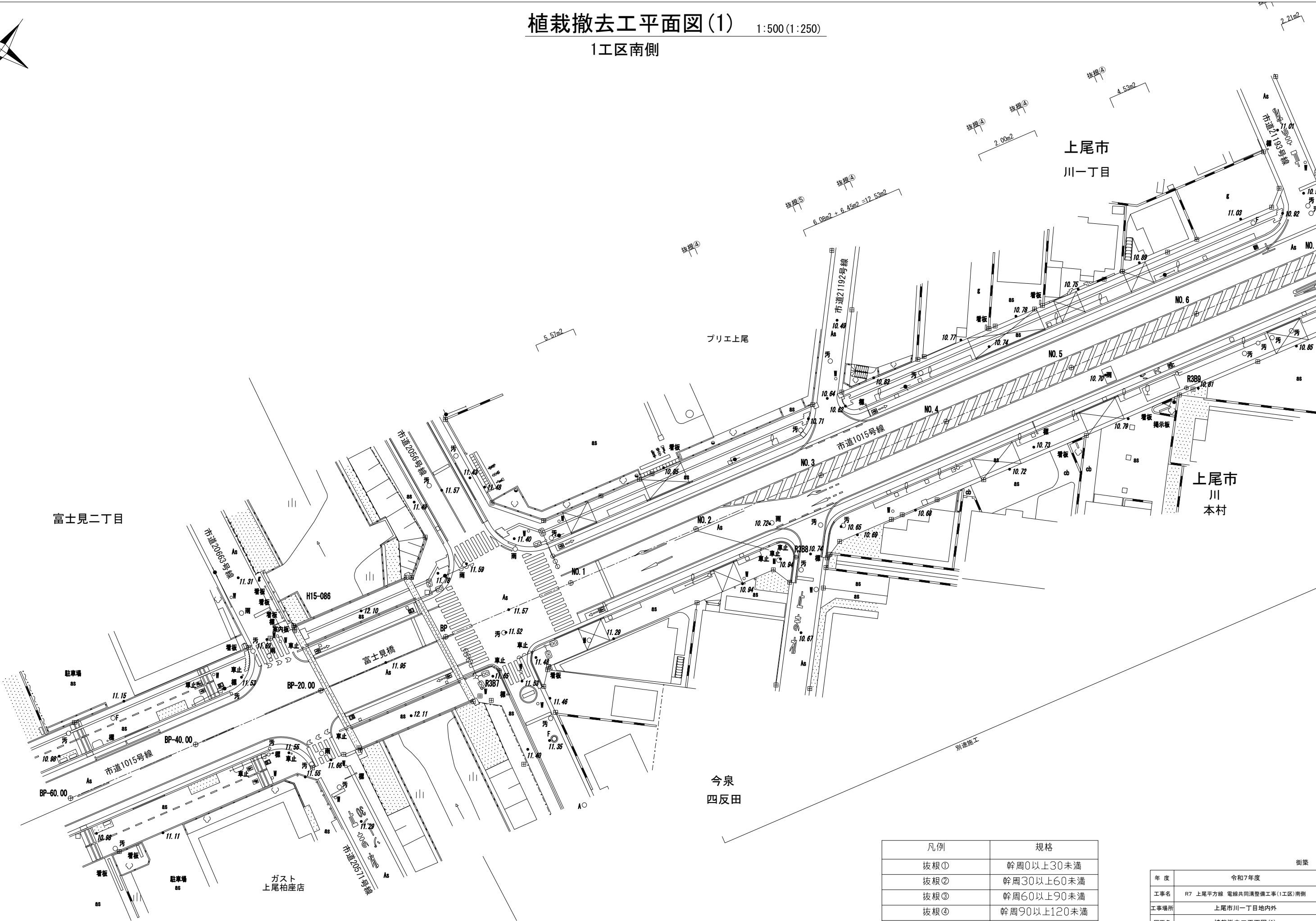
上尾市

凡 例		
記 号	名 称	備 考
	車道舗装撤去 (t=56cm)	
	歩道舗装撤去(一般) (t=24cm)	
	歩道舗装撤去(乗入) (t=30cm)	

年 度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	撤去工平面図(2)		
縮 尺	図 示	図面番号	14
上尾市都市整備部道路河川課			



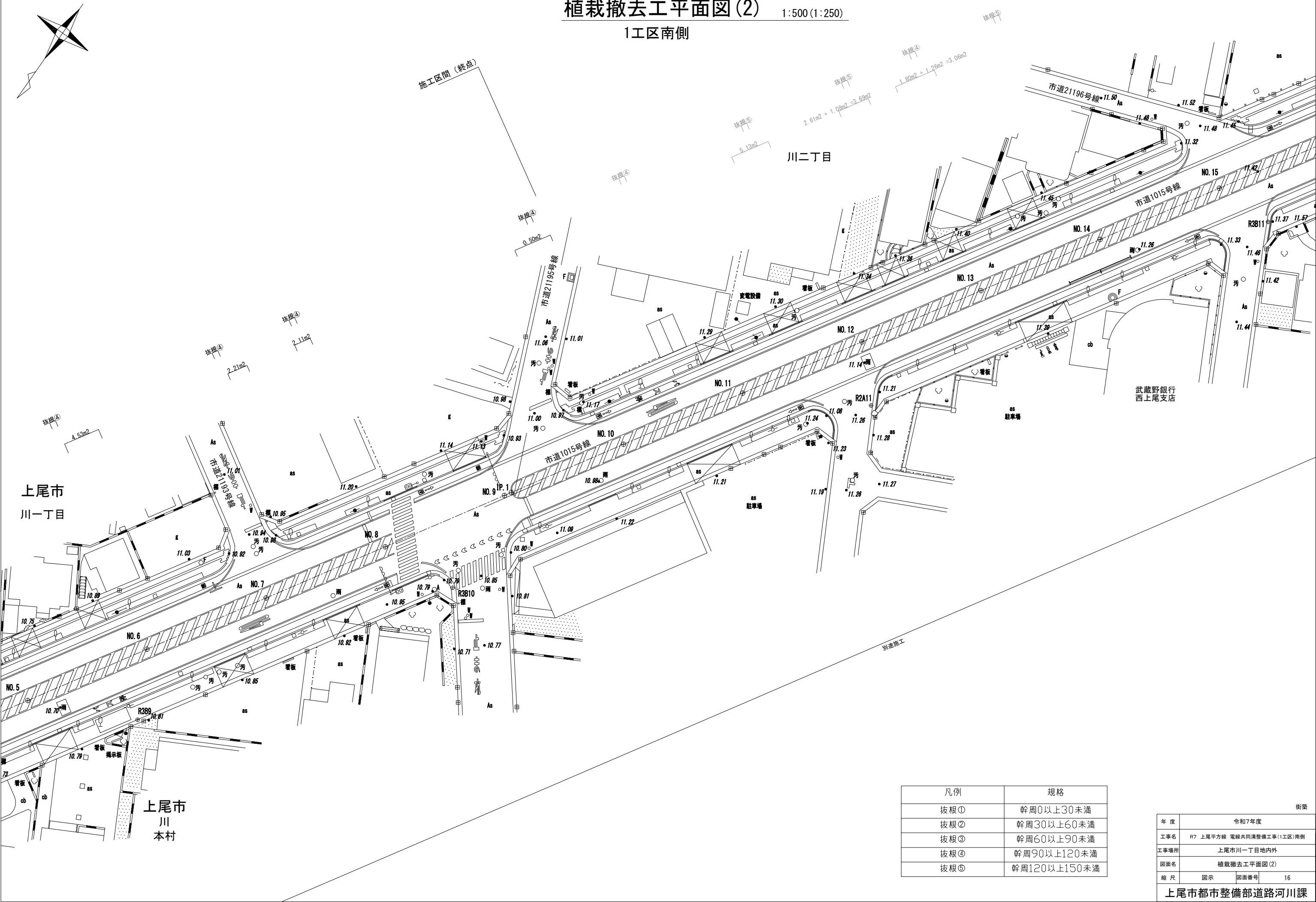
植栽撤去工平面図(1) 1:500 (1:250)
1工区南側



凡例	規格
抜根①	幹周0以上30未満
抜根②	幹周30以上60未満
抜根③	幹周60以上90未満
抜根④	幹周90以上120未満
抜根⑤	幹周120以上150未満

年度	令和7年度		
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	植栽撤去工平面図(1)		
縮尺	図示	図面番号	15
上尾市都市整備部道路河川課			

植栽撤去工平面図(2) 1:500(1:250)
1工区南側



凡例	規格
抜根①	幹周0以上30未満
抜根②	幹周30以上60未満
抜根③	幹周60以上90未満
抜根④	幹周90以上120未満
抜根⑤	幹周120以上150未満

令和7年度			
工事名	R7 上尾平方線 電線共同溝整備工事(1工区)南側		
工事場所	上尾市川一丁目地内外		
図面名	植栽撤去工平面図(2)		
縮尺	図示	図面番号	16
上尾市都市整備部道路河川課			

上尾市土木工事特記仕様書

(趣旨)

第 1 条 この特記仕様書は、埼玉県土木工事共通仕様書に定めるもののほか、工事に関し必要な事項を定めるものとする。

(適用)

第 2 条 この特記仕様書は、上尾市土木工事に適用する。

(共通事項)

第 3 条 受注者は、「資源の有効な利用の促進に関する法律（平成 3 年法律第 4 8 号。以下「資源有効利用促進法」という。）等の規定により、「再生資源利用計画」、「再生資源利用促進計画」の作成を要する工事については、原則、COBRIS での入力を行い、以下の書類を提出するとともにこれらの記録を保存する。

(1) 施工計画作成時

「再生資源利用計画書」、「再生資源利用促進計画書」及び「工事登録証明書」（COBRIS で入力したことの証明）

(2) 工事完了時

「再生資源利用実施書」、「再生資源利用促進実施書」及び「工事登録証明書」（COBRIS で入力したことの証明）

2 受注者は、工事の施工前に前項第 1 号に掲げる「再生資源利用計画書」及び「再生資源利用促進計画書」の内容について、発注者へ説明しなければならない。

3 受注者は前項の説明を実施した後、当該計画を公衆の見えやすい場所へ掲示するものとする。

4 受注者は、施工計画書に建設廃棄物の処理計画を添付するものとする。
なお、建設廃棄物の処分にあたり、排出事業者は処分業者と建設廃棄物処理委託契約を締結し、同契約書の写しを処理計画に添付するものとする。
また、収集運搬業務を収集運搬業者に委託する場合は、別に収集運搬業者と建設廃棄物処理委託契約を締結するものとする。

5 排出事業者が建設廃棄物の処理を委託する場合には、産業廃棄物管理票（紙マニフェスト）または電子マニフェストにより管理しなければならない。

ア 紙マニフェストの場合は、建設系廃棄物マニフェスト A 票、B 2 票、D 票、E 票を監督員に提示し、確認を受けるとともに、D 票、E 票の写しを提出する。また、工事検査時には原本を提示しなければならない。

イ 電子マニフェストの場合は、マニフェスト情報登録証明、受渡確認票を監督員に提示し、確認を受ける。また、工事検査時には受渡確認票及び一覧表を提示しなければならない。

6 受注者は、工事の完成後に発注者から請求があったときは、第1項第2号に掲げる「再生資源利用実施書」及び「再生資源利用促進実施書」に基づき、当該実施状況を報告しなければならない。

（受領書の交付）

第4条 受注者は、土砂を再生資源利用計画に記載した搬入元から搬入したときは、法令等に基づき、速やかに受領書を搬入元に交付しなければならない。

（再生資源利用促進計画を作成する上での確認事項）

第5条 受注者は、再生資源利用促進計画の作成に当たり、建設発生土を工事現場から搬出する場合は、工事現場内の土地の掘削その他の形質の変更に関して発注者等が行った土壌汚染対策法等の手続き状況や、搬出先が宅地造成及び特定盛土等規制法の許可地等であるなど適正であることについて、法令等に基づき確認しなければならない。

また、確認結果は再生資源利用促進計画に添付するとともに、工事現場において公衆の見やすい場所に掲げなければならない。

（建設発生土の運搬を行う者に対する通知）

第6条 受注者は、建設現場等から土砂搬出を他の者に委託しようとするときは、「再生資源利用促進計画」に記載した事項（搬出先の名称及び所在地、搬出量、その他法令に基づく事項）と「第5条再生資源利用促進計画を作成する上での確認事項」等で行った確認結果を、委託した搬出者に対して、法令等に基づいて通知しなければならない。

（建設発生土の搬出先に対する受領書の交付請求等）

第7条 受注者は、建設発生土を再生資源利用促進計画に記載した搬出先へ搬出したときは、法令等に基づき、速やかに搬出先の管理者に受領書の交付を求め、受領書に記載された事項が再生資源利用促進計画に記載した内容と一致することを確認するとともに、監督職員から請求があった場合は、受領書の写しを提出しなければならない。

（建設発生土の搬出）

第8条 建設発生土は、（別添1）に記載した土質改良プラントのいずれかにおいて処分するものとする。

2 受注者は、規定様式により搬出前に搬出先市町村の建設発生土担当窓口

あてに建設発生土の搬出情報を郵送・FAX等で提供し、その写しを監督員に提出するものとする。

- 3 第1項の規定にかかわらず、事前に発注者の承諾を得た場合にあっては、（別添1）に記載した土質改良プラント以外の施設において、建設発生土を処分することができる。
- 4 いずれの処分地を選定した場合にあっては、設計変更は行わない。ただし、現場条件や搬出先の事情等、不可効力により、受注者が遠方の処分地を選定したと発注者が認めたときは、設計変更を行うものとする。

（建設廃棄物の再資源化等）

第9条 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年法律第104号。以下「建設リサイクル法」という。）に基づいて、特定建設資材廃棄物を再資源化のための施設に搬入する場合は、適切な施設に搬入しなければならない。なお、特定建設資材廃棄物とは、特定建設資材（コンクリート、コンクリート及び鉄から成る建設資材、木材、アスファルト・コンクリート）が廃棄物となったものである。

- 2 受注者は、契約前に作成した「分別解体等の計画等」を施工計画書に添付して提出するものとする。
- 3 受注者は、特定建設資材廃棄物の再資源化等が完了したときは、建設リサイクル法第18条第1項に基づき、以下の事項等を別紙「再資源化等報告書」に記載し、発注者に報告しなければならない。
 - ・特定建設資材廃棄物の再資源化等が完了した年月日
 - ・特定建設資材廃棄物の再資源化等をした施設の名称及び所在地
 - ・特定建設資材廃棄物の再資源化等に要した費用

また、同条第1項に基づき、特定建設資材廃棄物の再資源化等の実施状況に関する記録を作成し、保存しなければならない。

なお、資源有効利用促進法等に基づく再生資源利用[促進]実施書を作成している場合は、その写しを参考資料として報告に添付するものとする。

- 4 受注者は、工事の施工に当たっては、「彩の国建設リサイクル実施指針」を遵守し、建設資材廃棄物の再資源化等に努め、廃棄物の減量を図らなければならない。

（再生資源の利用）

第10条 下記の再生資材を、備考欄の部分に利用すること。

資 材 名	規 格	備 考
再 生 ア ス コ ン	(13)-50, (20)-50	表 層 及 び 基 層 等
再 生 粒 調 砕 石	40mm 以下	車 道 路 盤 等
再 生 切 込 砕 石	40mm 以下	車道及び歩道路盤等
再 生 砂	細粒分 含有率 50%未満	歩 道 等
再生骨材生コンクリート	L 18-10-20BB	均 し コ ン ク リ ー ト 等

なお、現場から40kmの範囲の再資源化のための施設から供給が困難な

場合は、新材への設計変更の対象とする。

（ゼロ・エミッション工事の推進）

第 1 1 条 工事の施工にあたっては、ゼロエミッション工事の推進に努めることとする。

（CORINS 登録）

第 1 2 条 工事請負額 500 万円以上の工事については、CORINS 登録すること。

（法定外の労災保険の付保）

第 1 3 条 受注者は法定外の労災保険に付さなければならない。

（週休 2 日制適用工事）

第 1 4 条 本工事は、上尾市「週休 2 日制適用工事（発注者指定型及び現場閉所型）」の試行対象工事である。

試行の実施は、上尾市「週休 2 日制適用工事」試行要領によるものとする。
試行要領は、上尾市役所ホームページで確認のこと。

上尾市役所ホームページ

（<https://www.city.ageo.lg.jp/page/355165.html>）

工事の施工管理に関する特記仕様書

本工事の施工管理については、上尾市工事請負契約約款、その他関係法規を遵守すること。

また、埼玉県土木工事实務要覧の仕様書編、施工編についても、埼玉県を上尾市に読み替えて工事の施工管理にあたること。

(占有物件切回し工事等の施工管理)

受注者は、本工事に伴い道路内の既存占有物件切回し工事等を施工する必要が生じた場合、発注者と協議を行うこと。

電子納品に関する特記仕様書

(適用)

第 1 条 本工事は、電子納品対象工事とする。電子納品とは、測量、調査、設計、工事などの各業務段階の最終成果を電子データで納品することをいう。

(電子成果品の作成)

第 2 条 成果品は、国土交通省の各電子納品要領（案）・基準（案）及び、「上尾市電子納品運用ガイドライン」に示された内容に基づいて作成する。

(電子成果品の提出)

第 3 条 成果品は、「上尾市電子納品運用ガイドライン」に基づいて作成した電子データを電子媒体（CD-R）で 2 部提出する。なお、電子納品対象外の書類は紙媒体により 1 部提出する。

(電子成果品の確認)

第 4 条 成果品の提出の際には、国土交通省作成の「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する。また、最新の定義データに更新したウイルス対策ソフトを用いてウイルスチェックを実施したうえで提出する。

舗装版切断時に発生する濁水の処理にかかる特記仕様書

(趣旨)

第 1 条 この特記仕様書は、埼玉県土木工事共通仕様書に定めるもののほか、舗装版切断時に発生する濁水の処理に関し必要な事項を定めるものとする。ただし、濁水を生じないなど環境に配慮した工法があり、発注者が認めた場合は、この特記仕様書によらなくてよい。

(適用)

第 2 条 この特記仕様書は、上尾市土木工事に適用する。

(処理方法)

第 3 条 受注者は、舗装版切断作業を行いながら濁水を吸引のうえタンクに貯留し、作業後速やかに、排水を処理施設へ運搬し処分する。

(条件)

第 4 条 受注者は、濁水を搬入する業者は、産業廃棄物の汚泥の中間処分量の許可を受けている事業者で、搬入業者が産業廃棄物管理票（マニフェスト）にて管理できるものから選定する。

2 濁水の運搬は、受注者が行うこととする。ただし、やむを得ない理由があると監督員が認めた場合は、濁水の運搬を、産業廃棄物の汚泥の運搬許可のある業者に委託することができる。

(提出書類)

第 5 条 受注者は、施工計画書に舗装版切断時に発生する濁水の収集・運搬・処理に関する計画書、受注者と処分業者との契約書の写し及び処分業者の許可証の写しを添付すること。

また、受注者は、濁水の運搬を、産業廃棄物の汚泥の運搬許可のある業者に委託した場合は、受注者と運搬業者との契約書の写し及び運搬業者の許可証の写しを添付すること。

2 受注者は、工事完了後速やかに産業廃棄物管理票（マニフェスト）の D 票及び E 票の写しを監督員に提出すること。

また、受注者は、濁水の運搬を、産業廃棄物の汚泥の運搬許可のある業者に委託した場合は、B2 票の写しも監督員に提出すること。

(別添 1)

指定処分先一覧

※積算条件に用いる運搬距離は、当該現場から最短距離に位置する処分地を選定し算出しており、受注者が下記一覧より選定した処分地に応じて設計変更するものではない。

プラント会社名	処分地
(株)サンエコセンター	さいたま市見沼区片柳 1 - 3 6 8 - 4
(株)オザワ 天沼プラント	さいたま市大宮区天沼町 2 - 1 2 5 8
(株)関根商店 三橋改良土センター	さいたま市西区三橋 5 - 1 7 6 8
五葉建材(株) エコプラザさいたま	戸田市笹目 5 - 1 - 7
土リサイクルセンター(株) 川口プラント	川口市西新井宿 1 3 7 4
関口工業(株)・三立建設(株)共同企業体 朝霞リサイクルステーション	朝霞市上内間木 5 0 3 - 6
(株)祥和コーポレーション 埼玉改良土センター	新座市野火止 3 - 2 - 3 3
(株)ウィンテック・関口工業(株)共同企業体 和光リサイクルステーション	和光市新倉 8 - 2 2 - 1 6
柳沢コンクリート工業(株) 埼玉中央改良土プラント	桶川市川田谷 7 9 3
野崎興業(株) エコリサイクルプラント	北足立郡伊奈町小室 4 8 3 0 - 1
木村建材工業(株) リサイクルセンター	川越市中福 9 1 8 - 1
(株)ホートー 川越リサイクルプラント	川越市下赤坂 1 8 0 0 - 3
リコ・スタイル(株) 三芳改良土プラント	入間郡三芳町上富 1 9 6 - 2
(株)加藤建設工業 武蔵プラント	日高市上鹿山 7 9 5 - 3
(株)春日部資材 彩の国改良土プラント	春日部市下大増新田 2 8 1 - 1

(有)彩光 草加市プラント	草加市柿木町 1 0 9 6 - 1
須合建設(株) ミサト改良土センター	三郷市インター南 1 - 2 - 2 0
(株)埼玉車輛 改良土プラント	草加市長栄 1 - 6 3 0 - 1
(有)荻宿興業 蓮田土質改良プラント	蓮田市閩戸 5 7 6 - 1