

令和6年度

西3条仲通道路改良舗装工事その2

数量計算書

施工区間 SP= 183.08 ~ 444.31

令和6年5月

名寄市 建設水道部 都市整備課

令和6年度
西3条仲通道路改良舗装工事その2

目次

体系化数量集計表

道路土工

舗装工

取付道路工

排水構造物工

縁石工

区画線工

構造物撤去工

仮設工

体系化数量集計表

レベル1 (工事区分)	道路改良	レベル2 (工種)	排水構造物工
----------------	------	--------------	--------

数量集計表

レベル3 (種別) レベル4 (細目)	レベル5 (規格)	レベル6 (積算要素)	積算用 単位	数量区分				当初設計			内訳 数量表 別紙	備考
								合計	2区間	3区間		
作業土工												
床掘り	土質:土砂 規格:0.45m3	床掘り	m3	土質区分	施工方法	土留方式の種類	障害の有無	90	76.3	14.9		
				土砂	平均施工幅1m以上2m未満	無し	無し					
埋戻し		埋戻し	m3	施工方法	土質区分	締固めの有無		40	28.4	12.1		
				最大埋戻幅1m以上4m未満	-	-						
管渠工												
鉄筋コンクリート高圧管	管径:φ450mm、管種別:1種管、基礎形式:砂利基礎(t=20cm)		m	作業区分	管径			117	117.2	0.0	1-1	
				据付	450mm							
合成樹脂管	種類:φ150 区分:設置		m	作業区分	管種別	呼び径	継手材料費	89	40.6	48.6		
				据付	波状管及び網状管	150mm	要					
自在支管 60°支管	鉄筋コンクリート管用 φ350×150		個					7	0	7		

レベル1 (工事区分)	道路改良	レベル2 (工種)	排水構造物工
----------------	------	--------------	--------

数量集計表

レベル3 (種別) レベル4 (細目)	レベル5 (規格)	レベル6 (積算要素)	積算用 単位	数量区分				当初設計			内訳 数量表 別紙	備考
								合計	2区間	3区間		
蓋	種類: I-A用铸铁蓋 φ600 T-25 区分:設置		枚					2	2	0		
									2	0		
足掛金物	規格:W=150		本					7	7	0		
									7	0		
プレキャスト街渠柵	種類: II-A下部柵 560×560×580 砂利基礎 作業:設置 質量:218kg/個	プレキャスト集水柵	基	作業区分	製品質量(kg/基)	基礎碎石の有無		26	12	14		
				据付	200kgを超え400kg 以下	有			12	14		
"	種類: II型A上部柵 560×560×250/270 作業:設置 質量:118kg/個	プレキャスト集水柵	基	作業区分	製品質量(kg/基)	基礎碎石の有無		26	12	14		
				据付	80kgを超え200kg 以下	無			12	14		
蓋	種類: II-A用 鋼製蓋 365×420×56 T-25 細目 区分:設置		枚					26	12	14		
									12	14		

レベル1 (工事区分)	道路改良	レベル2 (工種)	区画線工
----------------	------	--------------	------

数量集計表

レベル3 (種別) レベル4 (細目)	レベル5 (規格)	レベル6 (積算要素)	積算用 単位	数量区分				当初設計			内訳 数量表 紙	備考
								合計	2区間	3区間		
区画線工												
ペイント式区画線	実線・白線・幅15cm	外側線	m	工種	規格・仕様	区間		430	215.0	219.3		
				ペイント式	実線・白線・幅15cm	共用区間			215.0	219.3		
"	破線・白線・幅15cm	中央線	m	工種	規格・仕様	区間		130	57.5	67.6		
				ペイント式	破線・白線・幅15cm	共用区間			57.5	67.6		
溶融式区画線	実線・白線・幅45cm	停止線	m	工種	規格・仕様	区間		11	5.4	5.4		
				溶融式	実線・白線・幅45cm	共用区間			5.4	5.4		
"	破線・白線・幅30cm	ドット線	m	工種	規格・仕様	区間		18	0.0	18.0		
				溶融式	破線・白線・幅30cm	共用区間			0.0	18.0		

レベル1 (工事区分)	道路改良	レベル2 (工種)	構造物撤去工
----------------	------	--------------	--------

数量集計表

レベル3 (種別) レベル4 (細目)	レベル5 (規格)	レベル6 (積算要素)	積算用 単位	数量区分					当初設計			内訳 数量表 別紙	備考
				殻発生作業 Co(無筋)構造物と りこわし	積込工法区分 機械積込	DID区間の有無 有り	運搬距離 5.7km以下		合計	2区間	3区間		
"	殻種別:コンクリート殻 (無筋) 運搬距離:5.7km以下(3.7 km)	殻運搬	m3						2	1.4	0.7		
											1.4	0.7	概数
殻処分	殻種別:アスファルト殻(車道 部) 真鍋組		t						234	112.2	122.1		
											112.2	122.1	概数
"	殻種別:コンクリート殻(鉄筋) 真鍋組		t						1	0.1	0.5		
											0.1	0.5	概数
殻処分	殻種別:コンクリート殻(無筋) 真鍋組		t						5	3.2	1.7		
											3.2	1.7	概数
"	殻種別:汚泥(切断水)		t						0.2	0.2	0.1		
											0.2	0.1	概数
現場発生品運搬	廃プラ (8.0km)		回	トラック機種	片道運搬距離	1回当り平均積載質量			1	0	1		
				クレーン設置付 ペーシトラック積載 吊り力か	—	0.1t以下				0	1		
"	廃棄プラスチック		t						0.1	0.0	0.1		
											0.0	0.1	概数

レベル1 (工事区分)	道路改良	レベル2 (工種)	仮設工
----------------	------	--------------	-----

数量集計表

レベル3 (種別) レベル4 (細目)	レベル5 (規格)	レベル6 (積算要素)	積算用 単位	数量区分					当初設計			内訳 数量表 紙別	備考
									合計	2区間	3区間		
交通管理工													
交通誘導警備員A			人日						76	38	38		
										38	38		
交通誘導警備員B			人日						76	38	38		
										38	38		
交代要員 交通誘導警備員A			人日						76	38	38		
										38	38		

1.道路土工

土積計算書

土 積 計 算 書 [3区間 北4丁目通～北3丁目通]

土質	測点	距離(m)		平均断面積(m ²)		土積(m ³)				横断流用土(m ³)			工区内流用土(m ³)								運搬土(m ³)				概要			
		切土	盛土	切土	盛土	土量	切土		盛土	土量	土量	残土	不足土	縦断流用土				その他流用土				捨土		盛土				
							土量	流用率						補正量	距離	土量	残土	不足土	距離	土量	残土	不足土	距離	土量		残土	捨土	盛土
砂質土	310.67 315.67	5.0		15.60		78.0	0.9	70.2			70.2														70.2			
砂質土	315.67 320.00	4.3		12.70		54.6	0.9	49.1			49.1														49.1			
砂質土	320.00 340.00	20.0		11.85		237.0	0.9	213.3			213.3														213.3			
砂質土	340.00 360.00	20.0		10.40		208.0	0.9	187.2			187.2														187.2			
砂質土	360.00 380.00	20.0		9.80		196.0	0.9	176.4			176.4														176.4			
砂質土	380.00 400.00	20.0		10.40		208.0	0.9	187.2			187.2														187.2			
砂質土	400.00 420.00	20.0	20.0	10.60	0.05	212.0	0.9	190.8	1.0	1.0	189.8														189.8			
砂質土	420.00 425.31	5.3	5.3	10.00	0.10	53.0	0.9	47.7	0.5	0.5	47.2														47.2			
砂質土	425.31 430.31	5.0	5.0	15.50	0.05	77.5	0.9	69.8	0.3	0.3	69.5														69.5			
砂質土	430.31 434.81	4.5		20.40		91.8	0.9	82.6			82.6														82.6			
計						1415.9		1274.3	1.8	1.8	1272.5														1272.5			

土積計算書

土 積 計 算 書 [3区間 北4丁目通～北3丁目通](2)

土質	測点	距離(m)		平均断面積(m2)		土積(m3)				横断流用土(m3)			工区内流用土(m3)								運搬土(m3)				適要				
		切土	盛土	切土	盛土	切土			盛土	土量	残土	不足土	縦断流用土				その他流用土				捨土		盛土						
						土量	流用率	補正量					距離	土量	残土	不足土	距離	土量	残土	不足土	距離	土量	距離	土量					
砂質土	434.81 439.31	4.5		21.20		95.4	0.9	85.9		85.9																85.9			
砂質土	439.31 444.31	5.0		17.30		86.5	0.9	77.9		77.9																77.9			
計						181.9		163.8	0.0	0.0	163.8															163.8			
合計						1597.8		1438.1	1.8	1.8	1436.3															1436.3			

作業土工集計表

[2区間 北5丁目通～北4丁目通]

第 回変更

頁

作業土工 名 称	規格	土質	作業土工										残土処理		
			床掘り					埋戻し					残土	不足土	土積清 算書へ (m3)
			断面積 (m2)	延長・ 箇所	地山量 (m3)	流用率	補正量 (m3)	種別	断面積 (m2)	延長・ 箇所	仕上り量 (m3)	種別	仕上り量 (m3)	仕上り量 (m3)	
排水工	桝、管	砂質土			76.3	0.9	68.7	山積0.45			28.4		40.3		40.3
計								68.7	山積0.45			28.4			40.3

作業土工集計表

[3区間 北4丁目通～北3丁目通]

第 回変更

頁

作業土工 名 称	規格	土質	作業土工										残土処理			
			床掘り					埋戻し					残土	不足土	土積清 算書へ (m3)	
			断面積 (m2)	延長・ 箇所	地山量 (m3)	流用率	補正量 (m3)	種別	断面積 (m2)	延長・ 箇所	仕上り量 (m3)	種別	仕上り量 (m3)	仕上り量 (m3)		
排水工	桝、管	砂質土			14.9	0.9	13.4	山積0.45			12.1			1.3		1.3
計								13.4	山積0.45			12.1				1.3

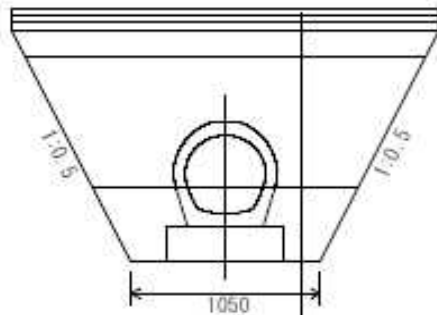
2. 舗装工

舗装工 数量計算書 [2区間 北5丁目通~北4丁目通](1)

名称	規格	算 出 式	算出値	単位	計上値
標準部延長	車道、路肩部、歩道部	舗装工平面図(4)より SP= 188.08 ~ 295.60	= 107.52		
北5丁目通交差点部②	車道、路肩部	北5丁目通交差点部②(車道、路肩部)は下図参照			

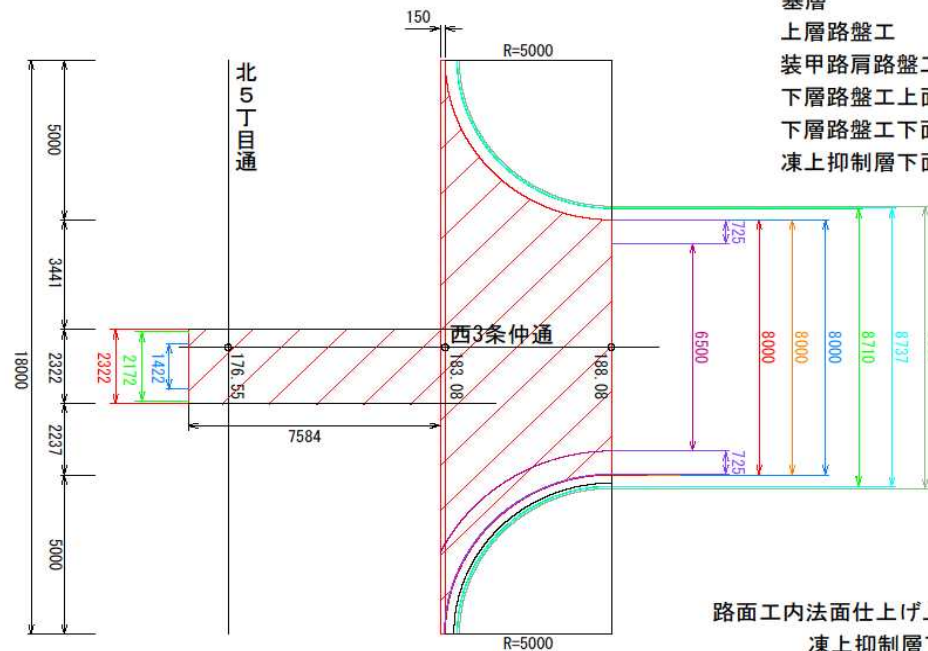
標準断面図

SP174.34~SP183.08



表層	密粒度アスコン	t= 3cm
基層	粗粒度アスコン	t= 4cm
上層路盤工	アス安定処理	t= 5cm
下層路盤工	(粗粒材φ40mm級)	t=15cm
凍上抑制層	(粗粒材φ80mm級)	t=75cm

北5丁目通交差点部②



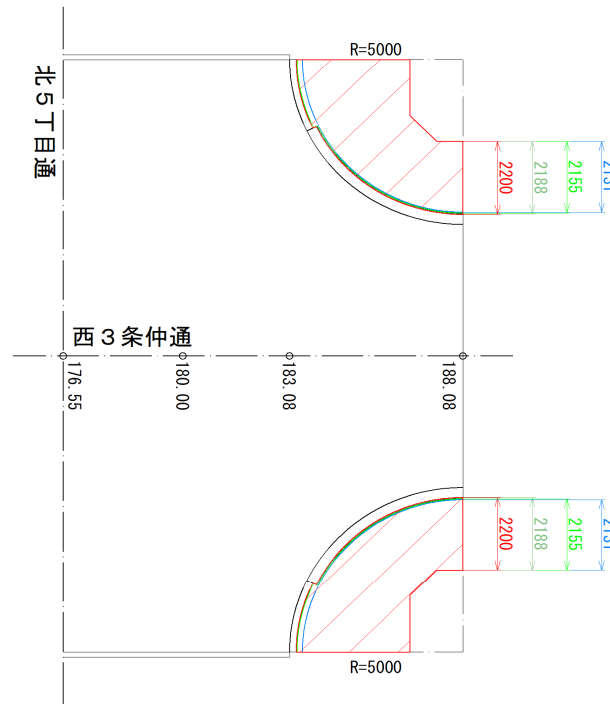
表層	A=71.46m ²
基層	A=71.46m ²
上層路盤工	A=60.87m ²
装甲路肩路盤工	A=10.20m ²
下層路盤工上面	A=75.23m ²
下層路盤工下面	A=73.00m ²
凍上抑制層下面	A=61.93m ²

路面工内法面仕上げ上面	L=7.28m
凍上抑制層下面	L=7.85m
平均	L=7.57m

舗装工 数量計算書 [2区間 北5丁目通～北4丁目通](2)

名称	規格	算出式	算出値	単位	計上値
北5丁目通交差点部②	歩道部	北5丁目通交差点部②(歩道部)は下図参照			

北5丁目通交差点部②
歩道部



表層 A=14.07m²
 下層路盤工上面 A=14.01m²
 下層路盤工下面 A=13.78m²
 凍上抑制層下面 A=13.33m²

表層 A=14.07m²
 下層路盤工上面 A=14.01m²
 下層路盤工下面 A=13.78m²
 凍上抑制層下面 A=13.33m²

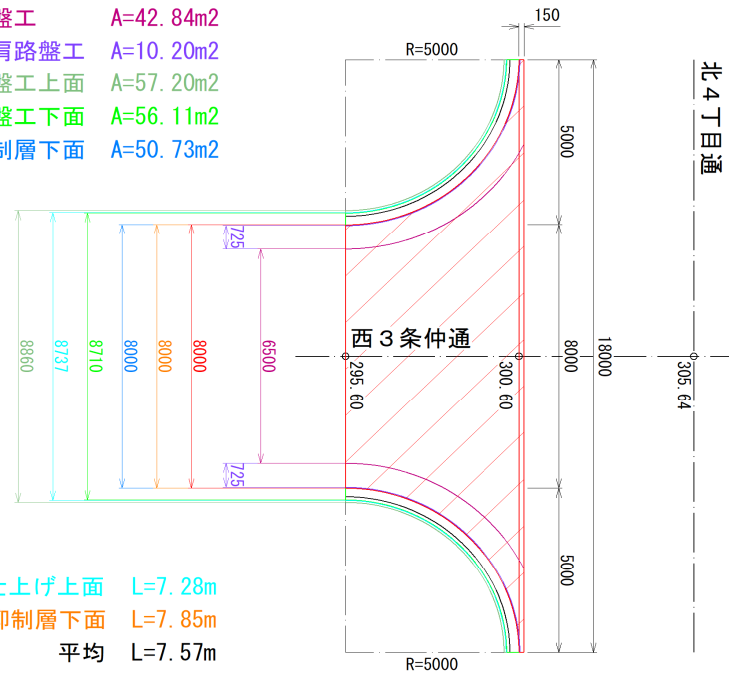
舗装工 数量計算書 [2区間 北5丁目通～北4丁目通](3)

名称	規格	算出式	算出値	単位	計上値
北4丁目通交差点部①	車道、路肩部	北4丁目通交差点部①(車道、路肩部)は下図参照			

- 表層 A=53.43m²
- 基層 A=53.43m²
- 上層路盤工 A=42.84m²
- 装甲路肩路盤工 A=10.20m²
- 下層路盤工上面 A=57.20m²
- 下層路盤工下面 A=56.11m²
- 凍上抑制層下面 A=50.73m²

北4丁目通交差点部①

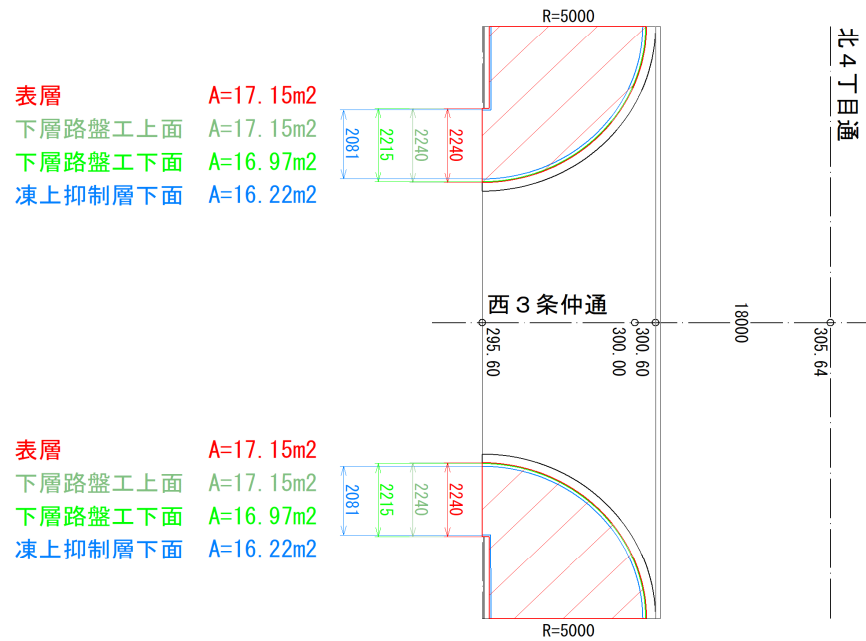
- 路面工内法面仕上げ上面 L=7.28m
- 凍上抑制層下面 L=7.85m
- 平均 L=7.57m



舗装工 数量計算書 [2区間 北5丁目通～北4丁目通](4)

名称	規格	算出式	算出値	単位	計上値
北4丁目通交差点部①	歩道部	北4丁目通交差点部①(歩道部)は下図参照			

北4丁目通交差点部①
歩道部



舗装工 数量計算書 [2区間 北5丁目通～北4丁目通] (5)

名称	規格	算 出 式	算出値	単位	計上値
舗装準備工					
不陸整正	路床面 車道、路肩部	舗装工当り調書より 標準部 8.00 × 107.52 = 860.16	860.16		
		北5丁目通② 北4丁目通① 交差点部 61.93 + 50.73 = 112.66	112.66		
		凍上抑制層下面 計 = 972.82	972.82	m2	972.82
路盤工					
凍上抑制層 (車道・路肩部)	粗粒材0-80mm t=75cm	舗装工当り調書より 標準部 8.36 × 107.52 = 898.87	898.87		
		下層路盤工下面 凍上抑制層下面 北5丁目通交差点② 1/2 × (73.00 + 61.93) = 67.47	67.47		
		下層路盤工下面 凍上抑制層下面 北4丁目通交差点① 1/2 × (56.11 + 50.73) = 53.42	53.42		
		計 = 1019.76	1019.76	m2	1,019.76
下層路盤工 (車道・路肩部)	粗粒材0-40mm t=15cm	舗装工当り調書より 標準部 8.79 × 107.52 = 945.10	945.10		
		下層路盤工上面 下層路盤工下面 北5丁目通交差点② 1/2 × (75.23 + 73.00) = 74.12	74.12		
		下層路盤工上面 下層路盤工下面 北4丁目通交差点① 1/2 × (57.20 + 56.11) = 56.66	56.66		
		計 = 1075.88	1075.88	m2	1,075.88

舗装工 数量計算書 [2区間 北5丁目通～北4丁目通](7)

名称	規格	算出式	算出値	単位	計上値
凍上抑制層 (歩道部)	粗粒材0-80mm t=17cm	舗装工当り調書より			
		標準部	$2.12 \times 107.52 \times 2 = 455.88$		
			下層路盤工下面 凍上抑制層下面		
		北5丁目通歩道部②	$1/2 \times (13.78 + 13.33) \times 2 = 27.11$		
		下層路盤工下面 凍上抑制層下面			
		北4丁目通歩道部①	$1/2 \times (16.97 + 16.22) \times 2 = 33.19$		
			計 = 516.18	m2	516.18
下層路盤工 (歩道部)	粗粒材0-40mm t=10cm	舗装工当り調書より			
		標準部	$2.17 \times 107.52 \times 2 = 466.64$		
			下層路盤工上面 下層路盤工下面		
		北5丁目通歩道部②	$1/2 \times (14.01 + 13.78) \times 2 = 27.79$		
		下層路盤工上面 下層路盤工下面			
		北4丁目通歩道部①	$1/2 \times (17.15 + 16.97) \times 2 = 34.12$		
			計 = 528.55	m2	528.55

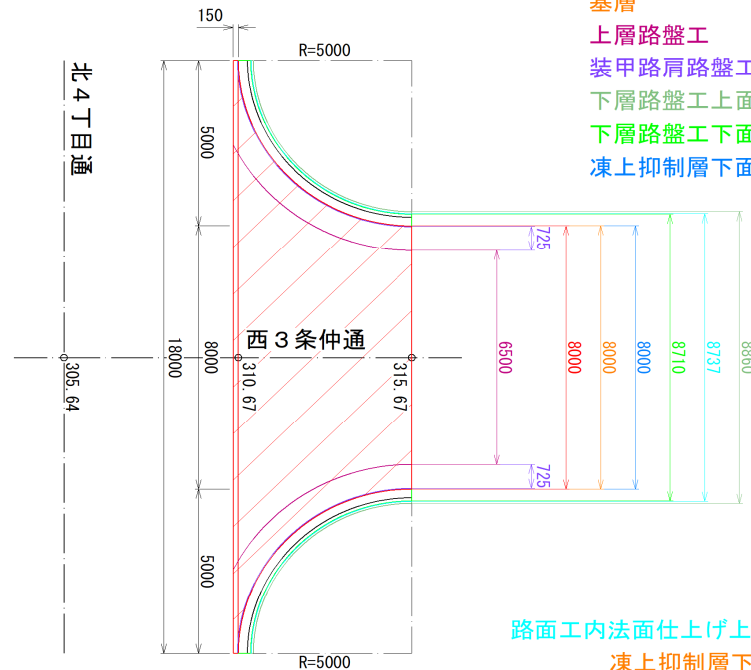
舗装工 数量計算書 [2区間 北5丁目通～北4丁目通] (8)

名称	規格	算 出 式	算出値	単位	計上値
舗装工					
基層 (車道・路肩部)	粗粒度アスコン t=4cm				
	(3.0<W)	舗装工当り調書より			
	タックコート箇所	標準部 6.50 × 107.52 =	698.88		
		上層路盤工			
		北5丁目通交差点部② 60.87 =	60.87		
		上層路盤工			
		北4丁目通交差点部① 42.84 =	42.84		
		計 =	802.59	m2	802.59
	粗粒度アスコン t=4cm				
	(3.0<W)	舗装工当り調書より			
	プライムコート箇所	標準部 1.50 × 107.52 =	161.28		
		基層 上層路盤工			
		北5丁目通交差点部② 71.46 - 60.87 =	10.59		
		基層 上層路盤工			
		北4丁目通交差点部① 53.43 - 42.84 =	10.59		
		計 =	182.46	m2	182.46
表層 (車道・路肩部)	密粒度アスコン t=3cm				
	(3.0<W)	舗装工当り調書より			
	タックコート箇所	標準部 8.00 × 107.52 =	860.16		
		表層			
		北5丁目通交差点部② 71.46 =	71.46		
		表層			
		北4丁目通交差点部① 53.43 =	53.43		
		計 =	985.05	m2	985.05

舗装工 数量計算書 [3区間 北4丁目通～北3丁目通](1)

名称	規格	算 出 式	算出値	単位	計上値
標準部延長	車道、路肩部、歩道部	舗装工平面図(4)より SP= 315.67 ~ 425.31 =	109.64		
北4丁目通交差点部②	車道、路肩部	北4丁目通交差点部②(車道、路肩部)は下図参照			

北 4 丁目通交差点部②



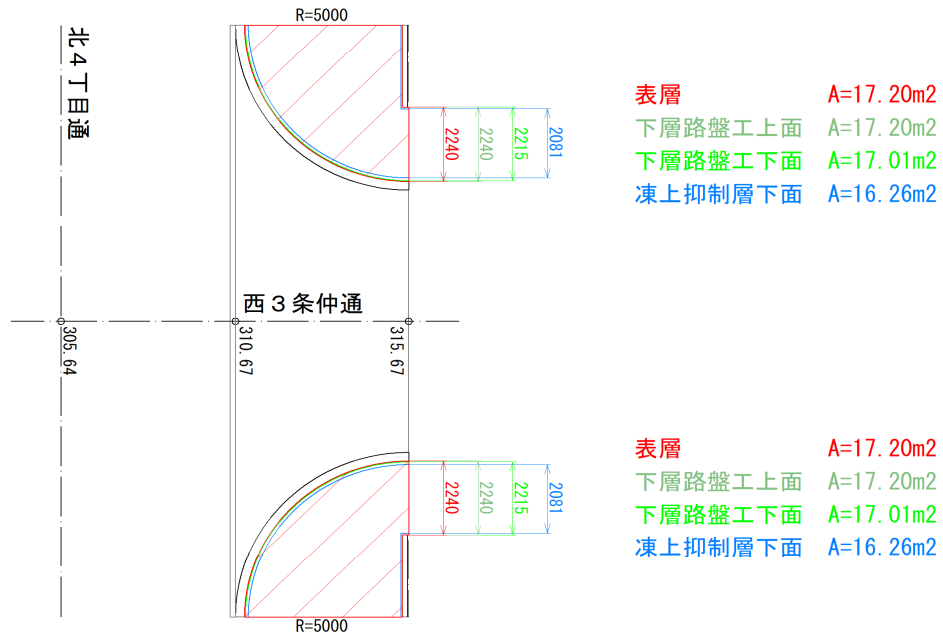
- 表層 A=53.43m²
- 基層 A=53.43m²
- 上層路盤工 A=42.84m²
- 装甲路肩路盤工 A=10.20m²
- 下層路盤工上面 A=57.20m²
- 下層路盤工下面 A=56.11m²
- 凍上抑制層下面 A=50.73m²

- 路面工内法面仕上げ上面 L=7.28m
- 凍上抑制層下面 L=7.85m
- 平均 L=7.57m

舗装工 数量計算書 [3区間 北4丁目通～北3丁目通](2)

名称	規格	算出式	算出値	単位	計上値
北4丁目通交差点部②	歩道部	北4丁目通交差点部②(歩道部)は下図参照			

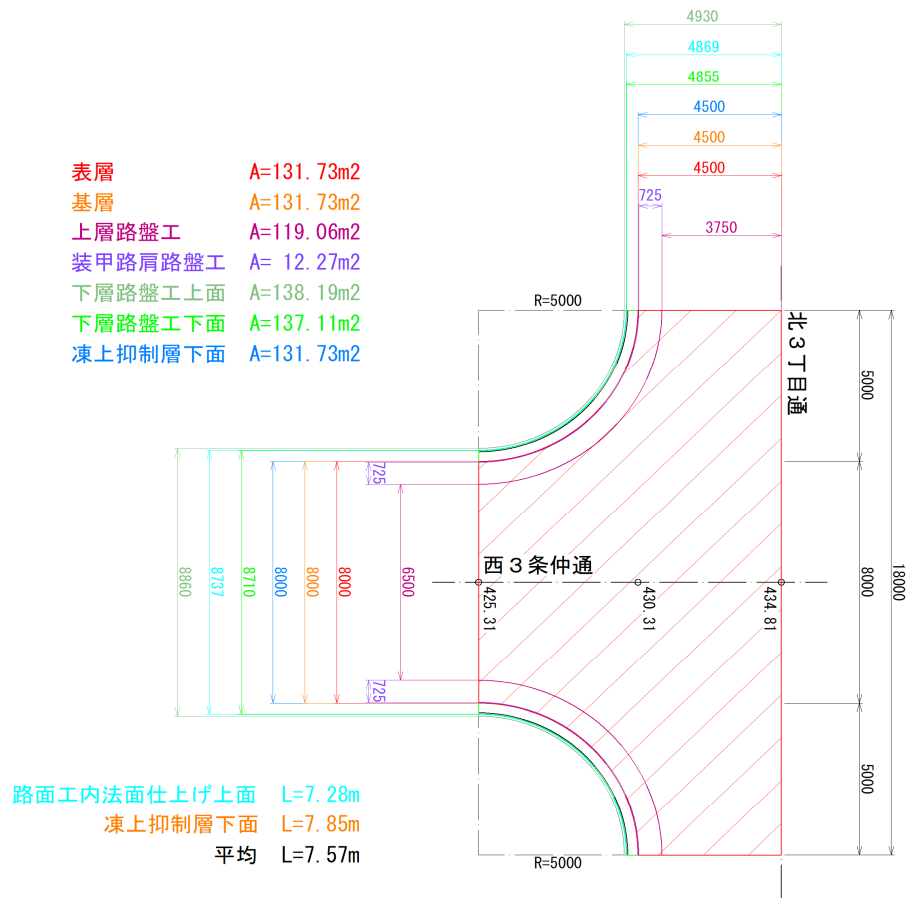
北4丁目通交差点部②
歩道部



舗装工 数量計算書 [3区間 北4丁目通～北3丁目通](3)

名称	規格	算出式	算出値	単位	計上値
北3丁目通交差点部①	車道、路肩部	北3丁目通交差点部①(車道、路肩部)は下図参照			

北 3 丁目通交差点部①

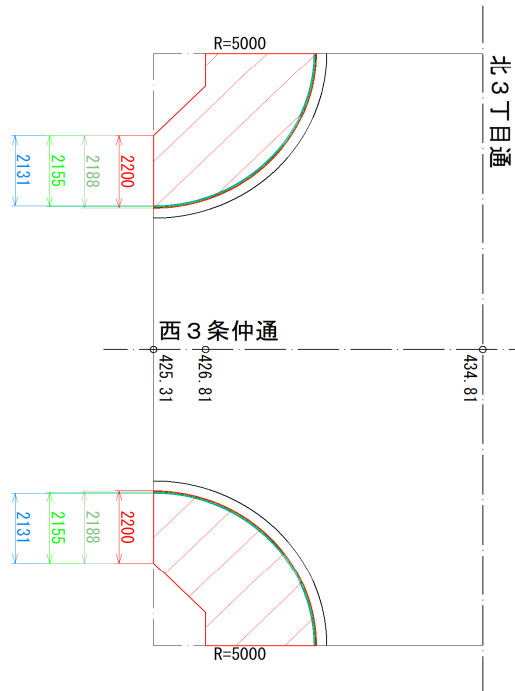


舗装工 数量計算書 [3区間 北4丁目通～北3丁目通](4)

名称	規格	算出式	算出値	単位	計上値
北3丁目通交差点部①	歩道部	北3丁目通交差点部①(歩道部)は下図参照			

北3丁目通交差点部①
歩道部

表層 A=14.73m²
 下層路盤工上面 A=14.64m²
 下層路盤工下面 A=14.39m²
 凍上抑制層下面 A=14.22m²

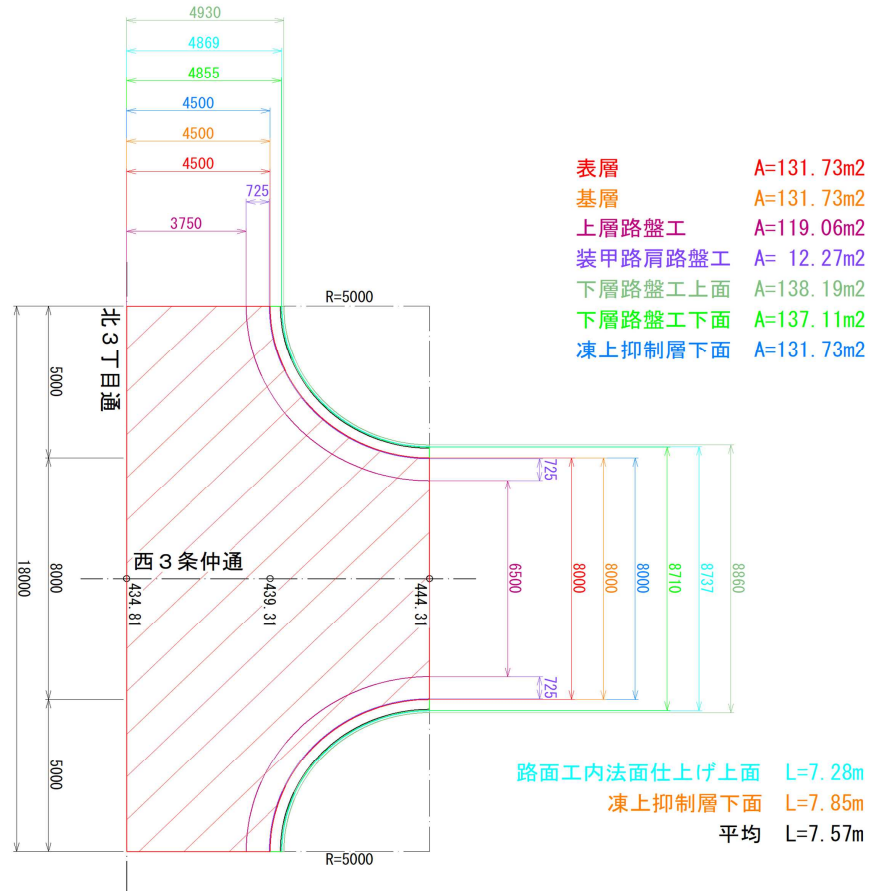


表層 A=14.73m²
 下層路盤工上面 A=14.64m²
 下層路盤工下面 A=14.39m²
 凍上抑制層下面 A=14.22m²

舗装工 数量計算書 [4区間 北3丁目通～北2丁目通](1)

名称	規格	算出式	算出値	単位	計上値
標準部延長	車道、路肩部、歩道部	舗装工平面図(5)より SP= 444.31 ~ 553.40 =	109.09		
北3丁目通交差点部②	車道、路肩部	北3丁目通交差点部②(車道、路肩部)は下図参照			

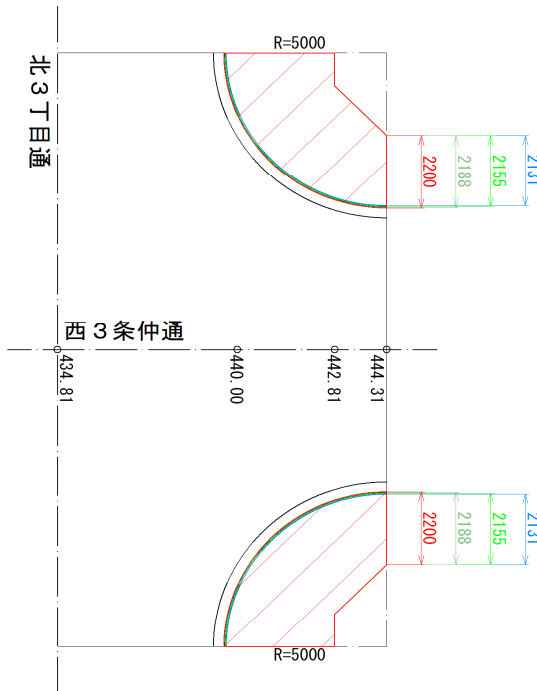
北3丁目通交差点部②



舗装工 数量計算書 [4区間 北3丁目通～北2丁目通] (2)

名称	規格	算出式	算出値	単位	計上値
北3丁目通交差点部②	歩道部	北3丁目通交差点部②(歩道部)は下図参照			

北3丁目通交差点部②
歩道部



表層 A=14.72m2
 下層路盤工上面 A=14.64m2
 下層路盤工下面 A=14.39m2
 凍上抑制層下面 A=14.22m2

表層 A=14.72m2
 下層路盤工上面 A=14.64m2
 下層路盤工下面 A=14.39m2
 凍上抑制層下面 A=14.22m2

舗装工 数量計算書 [3区間 北4丁目通～北3丁目通] (5)						
名称	規格	算 出 式		算出値	単位	計上値
舗装準備工						
不陸整正	路床面 車道、路肩部	舗装工当り調書より				
		標準部	8.00 × 109.64 =	877.12		
		北4丁目通② 北3丁目通① 北3丁目通②				
		交差点部	50.73 + 131.73 + 131.73 =	314.19		
		凍上抑制層下面				
				計 =	1191.31	m2 1,191.31
路盤工						
凍上抑制層 (車道・路肩部)	粗粒材0-80mm t=75cm	舗装工当り調書より				
		標準部	8.36 × 109.64 =	916.59		
		下層路盤工下面 凍上抑制層下面				
		北4丁目通交差点②	1/2 × (56.11 + 50.73) =	53.42		
		下層路盤工下面 凍上抑制層下面				
		北3丁目通交差点①	1/2 × (137.11 + 131.73) =	134.42		
		下層路盤工下面 凍上抑制層下面				
		北3丁目通交差点②	1/2 × (137.11 + 131.73) =	134.42		
				計 =	1238.85	m2 1,238.85
下層路盤工 (車道・路肩部)	粗粒材0-40mm t=15cm	舗装工当り調書より				
		標準部	8.79 × 109.64 =	963.74		
		下層路盤工上面 下層路盤工下面				
		北4丁目通交差点②	1/2 × (57.20 + 56.11) =	56.66		
		下層路盤工上面 下層路盤工下面				
		北3丁目通交差点①	1/2 × (138.19 + 137.11) =	137.65		
		下層路盤工上面 下層路盤工下面				
		北3丁目通交差点②	1/2 × (138.19 + 137.11) =	137.65		
				計 =	1295.70	m2 1,295.70

舗装工 数量計算書 [3区間 北4丁目通～北3丁目通](7)

名称	規格	算 出 式	算出値	単位	計上値		
凍上抑制層 (歩道部)	粗粒材0-80mm t=17cm	舗装工当り調書より					
		標準部	$2.12 \times 109.64 \times 2 =$	464.87			
			下層路盤工下面 凍上抑制層下面				
		北4丁目通歩道部②	$1/2 \times (17.01 + 16.26) \times 2 =$	33.27			
			下層路盤工下面 凍上抑制層下面				
		北3丁目通歩道部①	$1/2 \times (14.39 + 14.22) \times 2 =$	28.61			
		下層路盤工下面 凍上抑制層下面					
		北3丁目通歩道部②	$1/2 \times (14.39 + 14.22) \times 2 =$	28.61			
		計 =			555.36	m2	
下層路盤工 (歩道部)	粗粒材0-40mm t=10cm	舗装工当り調書より					
		標準部	$2.17 \times 109.64 \times 2 =$	475.84			
			下層路盤工上面 下層路盤工下面				
		北4丁目通歩道部②	$1/2 \times (17.20 + 17.01) \times 2 =$	34.21			
			下層路盤工上面 下層路盤工下面				
		北3丁目通歩道部①	$1/2 \times (14.64 + 14.39) \times 2 =$	29.03			
		下層路盤工上面 下層路盤工下面					
		北3丁目通歩道部②	$1/2 \times (14.64 + 14.39) \times 2 =$	29.03			
		計 =			568.11	m2	
舗装工							
基層 (車道・路肩部)	粗粒度アスコン t=4cm (3.0<W) タックコート箇所	舗装工当り調書より					
		標準部	$6.50 \times 109.64 =$	712.66			
			上層路盤工				
		北4丁目通交差点部②	42.84	=	42.84		
			上層路盤工				
		北3丁目通交差点部①	119.06	=	119.06		
		上層路盤工					
		北3丁目通交差点部②	119.06	=	119.06		
		計 =			993.62	m2	

舗装工 数量計算書 [3区間 北4丁目通～北3丁目通] (8)

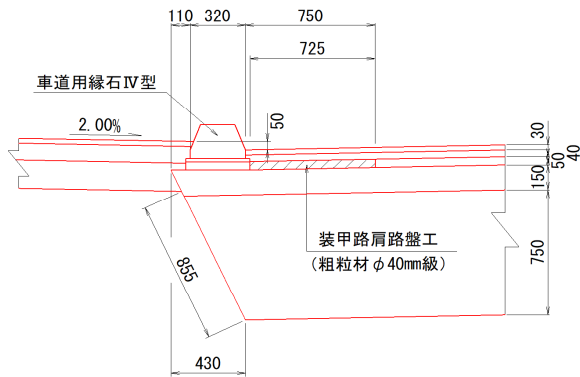
名称	規格	算 出 式	算出値	単位	計上値
	粗粒度アスコン t=4cm				
	(3.0<W) プライムコート箇所	舗装工当り調書より 標準部 1.50 × 109.64 = 164.46	164.46		
		基層 上層路盤工 北4丁目通交差点部② 53.43 - 42.84 = 10.59	10.59		
		基層 上層路盤工 北3丁目通交差点部① 131.73 - 119.06 = 12.67	12.67		
		基層 上層路盤工 北3丁目通交差点部② 131.73 - 119.06 = 12.67	12.67		
		計 = 200.39	200.39	m2	200.39
表層 (車道・路肩部)	密粒度アスコン t=3cm				
	(3.0<W) タックコート箇所	舗装工当り調書より 標準部 8.00 × 109.64 = 877.12	877.12		
		表層 北4丁目通交差点部② 53.43 = 53.43	53.43		
		表層 北3丁目通交差点部① 131.73 = 131.73	131.73		
		表層 北3丁目通交差点部② 131.73 = 131.73	131.73		
		計 = 1194.01	1194.01	m2	1,194.01

舗装工 車道・路肩部 標準部 1m当り調査(1)

土工定規図

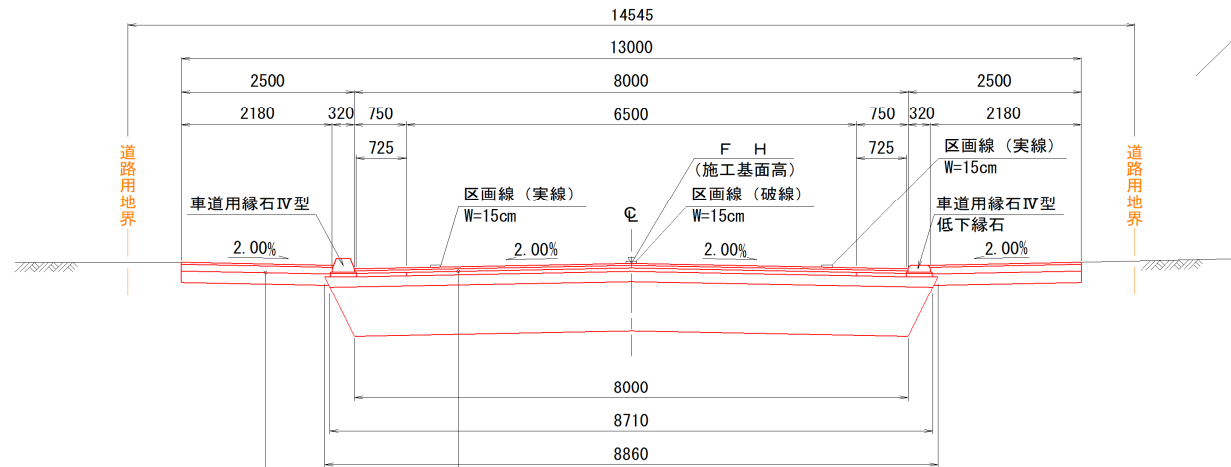
路肩詳細図

S=1:20



標準断面図

S=1:50



歩道舗装	細粒度アスコン	t= 3cm
下層路盤工	(粗粒材 φ40mm級)	t=10cm
凍上抑制層	(粗粒材 φ80mm級)	t=17cm

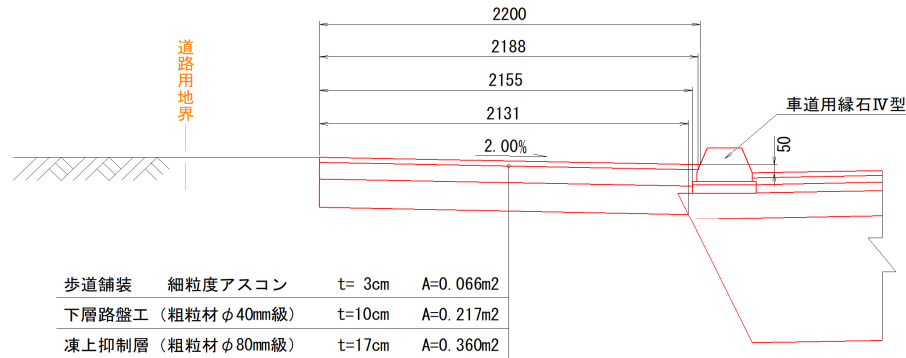
表層	密粒度アスコン	t= 3cm
基層	粗粒度アスコン	t= 4cm
上層路盤	アスファルト安定処理	t= 5cm
下層路盤工	(粗粒材 φ40mm級)	t=15cm
凍上抑制層	(粗粒材 φ80mm級)	t=75cm

舗装工 車道・路肩部 標準部 1m当り調書(2)						
名称	規格	算 出 式		算出値	単位	計上値
舗装準備工						
不陸整正		8.00	× 1.00	= 8.000	m2	8.00
路盤工						
凍上抑制層 (車道・路肩)	粗粒材0-80mm t=75cm	1/2	× (8.000 + 8.710) × 1.00	= 8.355	m2	8.36
下層路盤工 (車道・路肩)	粗粒材0-40mm t=15cm	1/2	× (8.710 + 8.860) × 1.00	= 8.785	m2	8.79
上層路盤工 (車道・路肩)	アス安定処理 t=5cm (3.0<W)	6.50	× 1.00	= 6.500	m2	6.50
	プライムコート					
装甲路肩路盤	粗粒材0-40mm t=5cm	0.725	× 2 × 1.00	= 1.450	m2	1.45
舗装工						
基層(車道・路肩)	粗粒度アスコン t=4cm (3.0<W)	タックコート	6.50 × 1.00	= 6.500		
	(3.0<W)	プライムコート	0.75 × 1.00 × 2.00	= 1.500		
				計 = 8.000	m2	8.00
表層(車道・路肩)	密粒度アスコン t=3cm (3.0<W)	タックコート	8.00 × 1.00	= 8.000	m2	8.00

舗装工 歩道部 標準部 1m当り調書

歩道詳細図

S=1:20



名称	規格	算 出 式	算出値	単位	計上値
路盤工					
凍上抑制層 (歩道部)	粗粒材0-80mm t=17cm	$0.360 \div 0.17 \times 1.00$	= 2.118	m ²	2.12
下層路盤工 (歩道部)	粗粒材0-40mm t=10cm	$0.217 \div 0.10 \times 1.00$	= 2.170	m ²	2.17
舗装工					
表層 (歩道部)	細粒度アスコン t=3cm (1.4<W)	$0.066 \div 0.03 \times 1.00$	= 2.200	m ²	2.20

3. 取付道路工

取付道路工 [2区間 北5丁目通～北4丁目通] 数量表

取付名称	位置	舗装工(歩道)			ブロック舗装			路盤工(歩道)										不陸整正	土工		摘要
		細粒度アスコン t=3cm			平板ブロック t=6cm		t=12cm	粗粒材 0-40mm											切土	盛土	
		W<1.4	1.4≦W		30×30cm	40×40cm	148×40cm	t=1cm	t=2cm	t=3cm	t=4cm	t=5cm	t=6cm	t=7cm	t=8cm	t=10cm	t=12cm				
No.21取付	R																12.60		2.5		
No.22取付	L		34.44						34.44												
No.24取付	L																7.82		1.6		
No.25取付	R																4.62		0.9		
No.26取付	R																8.76		1.8		
No.27取付	L																10.29		2.1		
No.28取付	R																5.01		1.0		
No.29取付	L																2.31		0.5		
No.30取付	R						1.89		6.45										0.3		
No.31取付	L																4.65		0.9		
No.32取付	L	3.60															3.60		0.8		
No.33取付	L																5.89		1.2		
No.34取付	R														6.60						
No.35取付	L																5.24		1.1		
計		3.60	34.44				1.89		34.44	6.45						6.60	70.79		14.70		

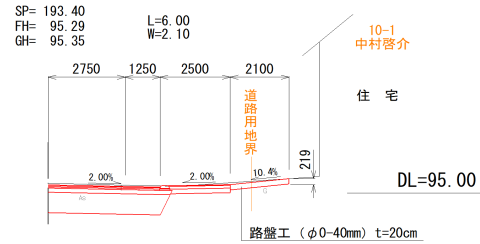
取付道路工 [3区間 北4丁目通～北3丁目通] 数量表

取付名称	位置	舗装工(歩道)			ブロック舗装			路盤工(歩道)										不陸整正	土工		摘要
		細粒度アスコン t=3cm			平板ブロック t=6cm	t=12cm	粗粒材 0-40mm										切土		盛土		
		W<1.4	1.4≦W		30×30cm	40×40cm	148×40cm	t=1cm	t=2cm	t=3cm	t=4cm	t=5cm	t=6cm	t=7cm	t=8cm	t=10cm				t=12cm	
No.36取付	L		21.32															21.32		4.9	
No.37取付	R		10.71															10.71		2.5	
No.38取付	L																	7.47		1.5	
No.39取付	R																	7.32		1.5	
No.41取付	R																	4.08		0.8	
No.42取付	L																	12.34		2.5	
No.47取付	R																	3.62		0.7	
No.48取付	L																	6.93		1.4	
No.49取付	R																	2.85		0.6	
No.50取付	L																	5.04		1.0	
計			32.03															81.68		17.40	

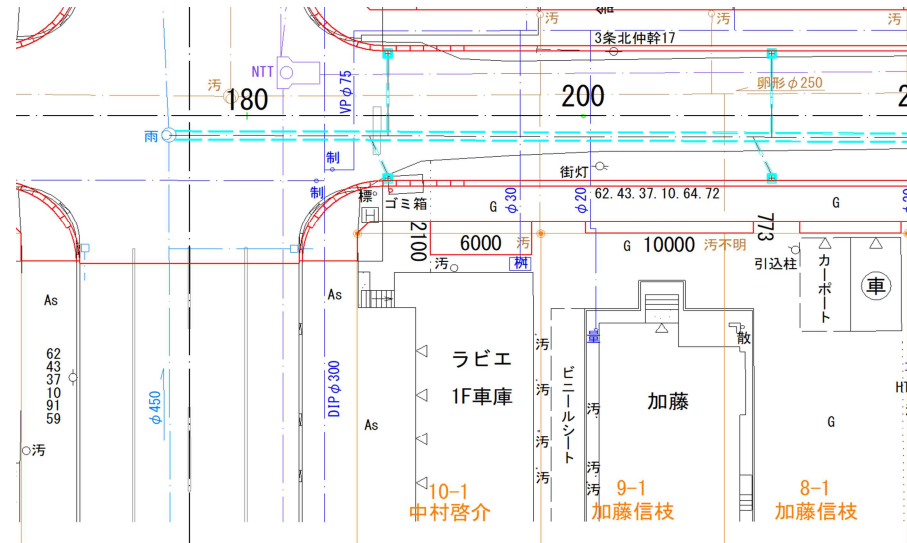
No21 取付道路工 [2区間 北5丁目通～北4丁目通] 数量調書

断面図

No. 21 取付道路工 (R)



平面図



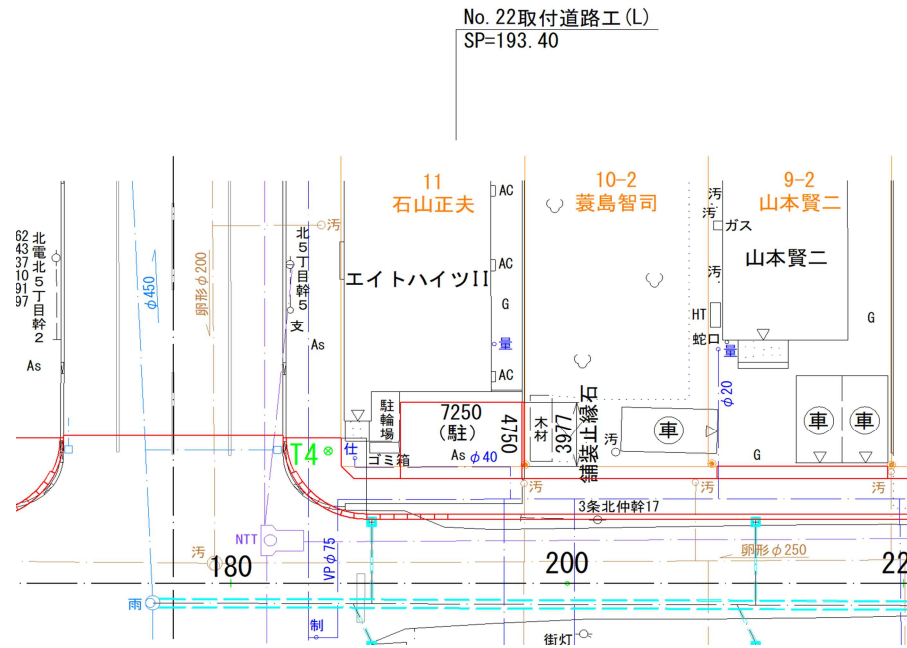
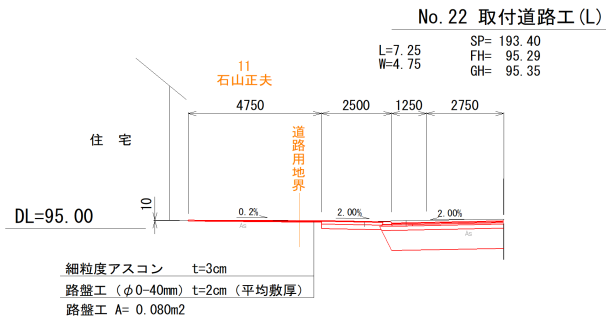
No. 21取付道路工 (R)
 SP=193.40

名称	規格	算 出 式	算出値	単位	計上値
(路盤工厚)		20 cm			
路盤工	t=20cm 粗粒材 0-40mm	6.00 × 2.10	= 12.60	m ²	12.60
切土		12.60 × 0.20	= 2.52	m ³	2.5

No22 取付道路工 [2区間 北5丁目通～北4丁目通] 数量調書

断面図

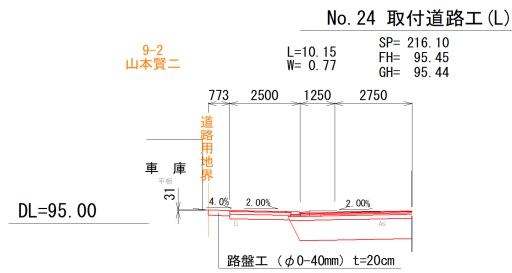
平面図



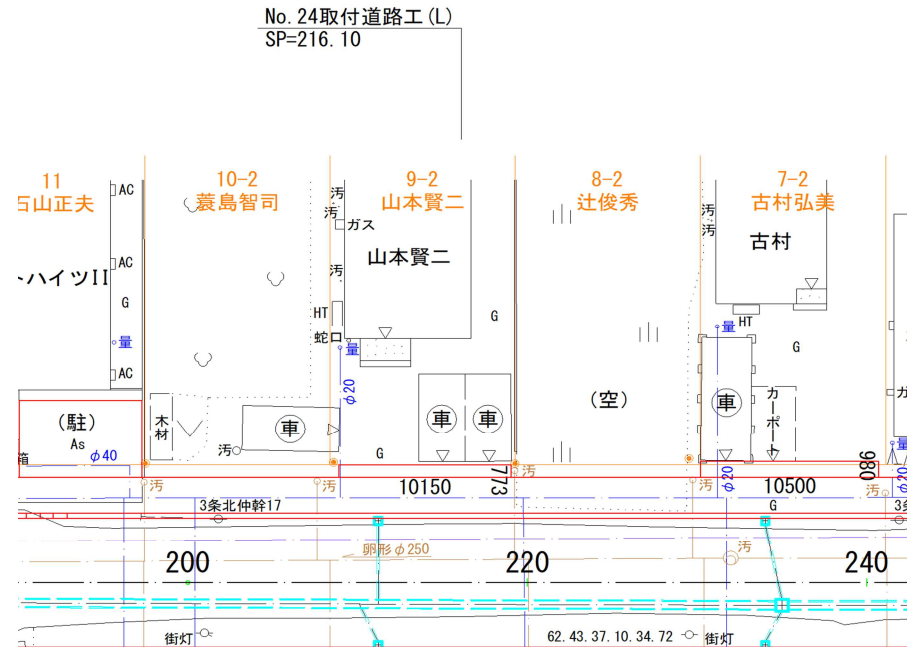
名称	規格	算 出 式	算出値	単位	計上値
(路盤工平均厚)		$0.080 \div 4.75 \times 100 = 1.68 = 2 \text{ cm}$			
細粒度アスコン	t=3cm 1.4 ≤ W	7.25×4.75	= 34.44	m2	34.44
路盤工	t=2cm 粗粒材 0-40mm	7.25×4.75	= 34.44	m2	34.44

No24 取付道路工 [2区間 北5丁目通～北4丁目通] 数量調書

断面図



平面図



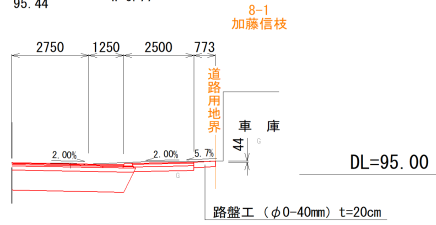
名称	規格	算 出 式		算出値	単位	計上値
(路盤工厚)		20	cm			
路盤工	t=20cm 粗粒材 0-40mm	10.15	× 0.77	= 7.82	m ²	7.82
切土		7.82	× 0.20	= 1.56	m ³	1.6

No25 取付道路工 [2区間 北5丁目通～北4丁目通] 数量調書

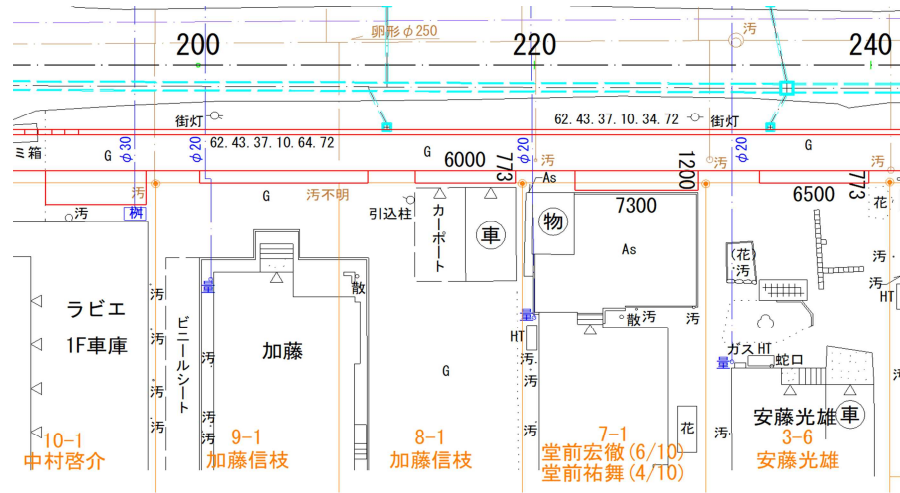
断面図

No. 25 取付道路工 (R)

SP= 216.10
FH= 95.45 L=6.00
GH= 95.44 W=0.77



平面図



No. 25取付道路工 (R)
SP=216.10

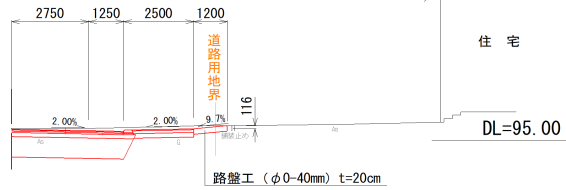
名称	規格	算 出 式	算出値	単位	計上値
(路盤工厚)		20 cm			
路盤工	t=20cm 粗粒材 0-40mm	6.00 × 0.77	= 4.62	m ²	4.62
切土		4.62 × 0.20	= 0.92	m ³	0.9

No26 取付道路工 [2区間 北5丁目通～北4丁目通] 数量調書

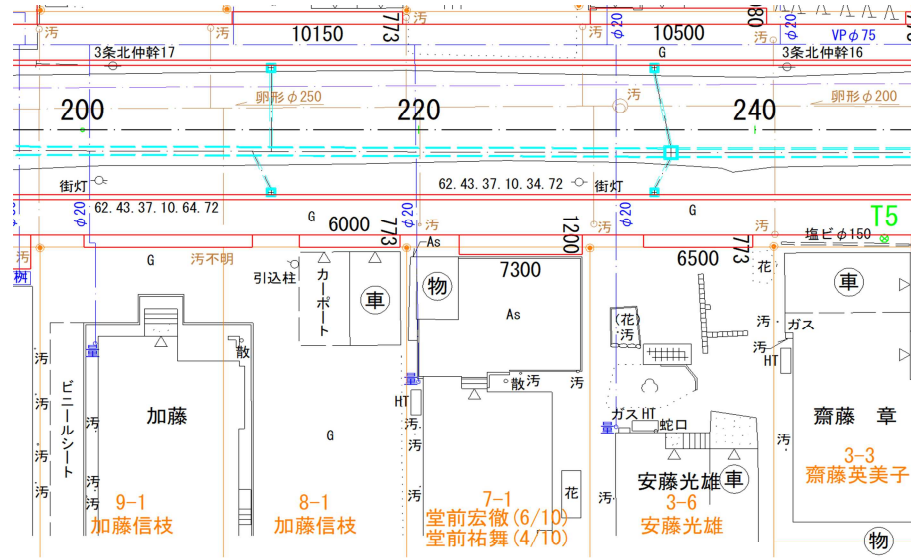
断面図

No. 26 取付道路工 (R)

SP= 223.30 L=7.30
FH= 95.43 W=1.20
GH= 95.45



平面図

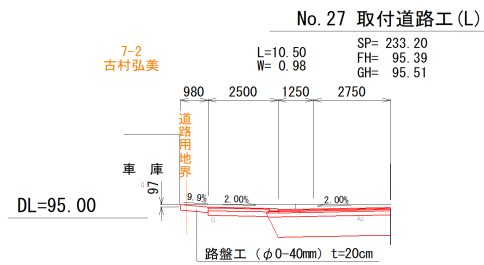


No. 26取付道路工 (R)
SP=223.30

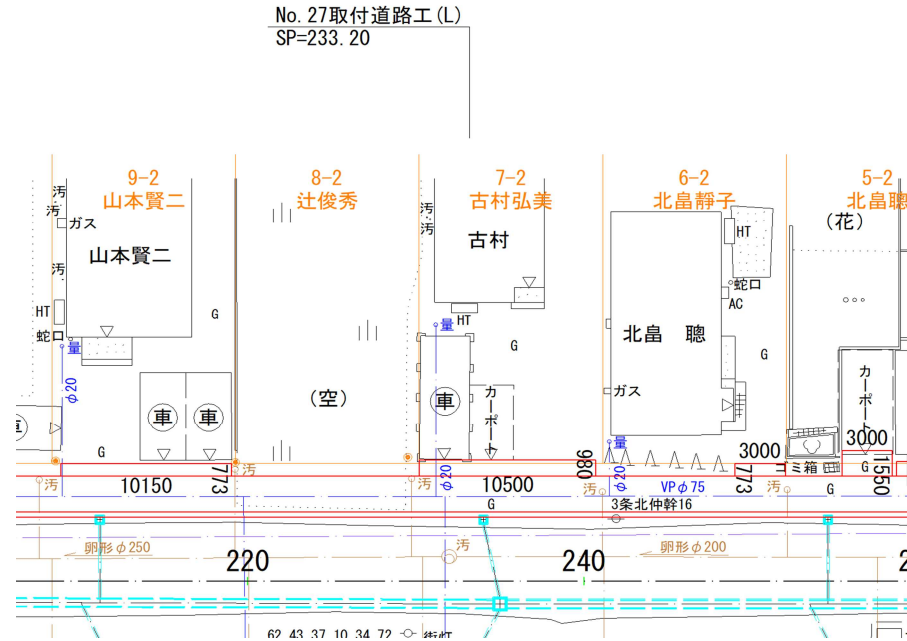
名称	規格	算 出 式	算出値	単位	計上値
(路盤工厚)		20 cm			
路盤工	t=20cm 粗粒材 0-40mm	7.30 × 1.20	= 8.76	m2	8.76
切土		8.76 × 0.20	= 1.75	m3	1.8

No27 取付道路工 [2区間 北5丁目通～北4丁目通] 数量調書

断面図



平面図



名称	規格	算 出 式	算出値	単位	計上値
(路盤工厚)		20 cm			
路盤工	t=20cm 粗粒材 0-40mm	10.50 × 0.98	= 10.29	m ²	10.29
切土		10.29 × 0.20	= 2.06	m ³	2.1

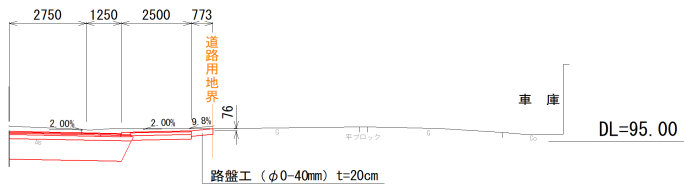
No28 取付道路工 [2区間 北5丁目通～北4丁目通] 数量調書

断面図

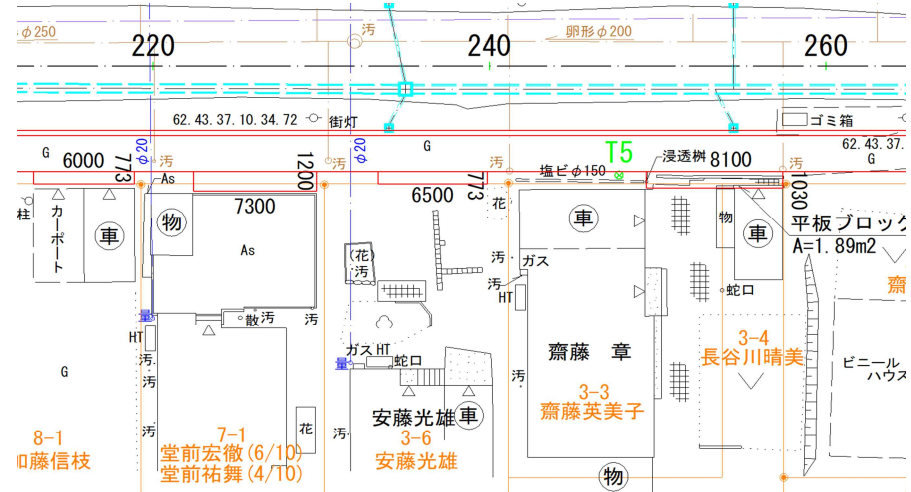
No. 28 取付道路工 (R)

SP= 238.80
FH= 95.39
GH= 95.58

L=6.50
W=0.77



平面図



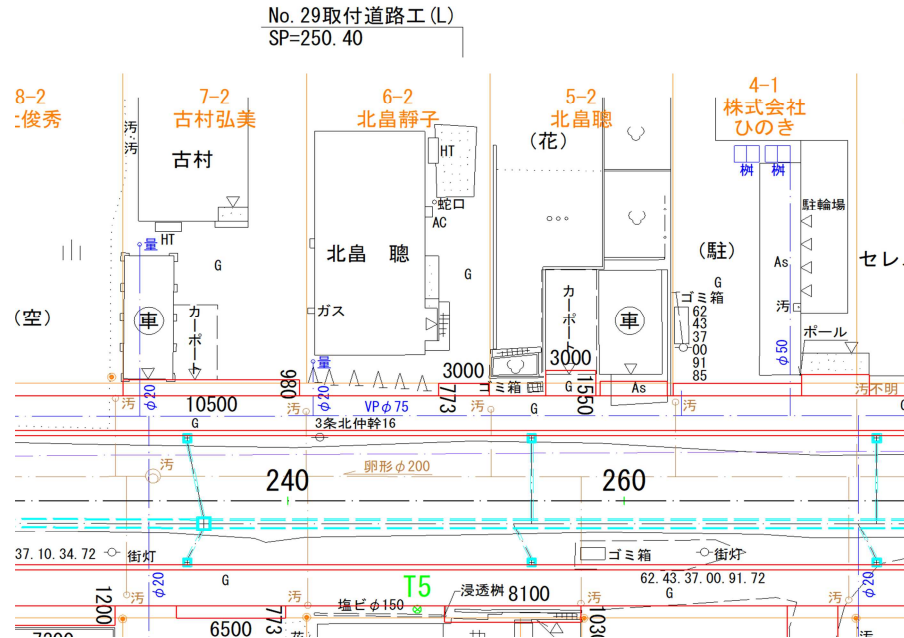
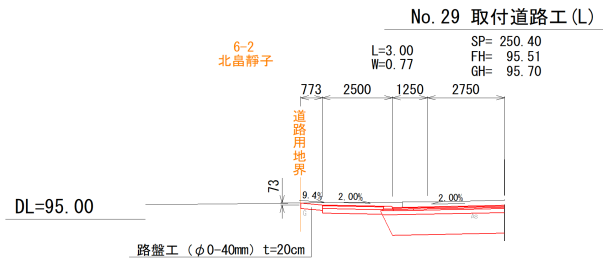
No. 28取付道路工 (R)
SP=238.80

名称	規格	算 出 式	算出値	単位	計上値
(路盤工厚)		20 cm			
路盤工	t=20cm 粗粒材 0-40mm	6.50 × 0.77	= 5.01	m2	5.01
切土		5.01 × 0.20	= 1.00	m3	1.0

No29 取付道路工 [2区間 北5丁目通～北4丁目通] 数量調書

断面図

平面図



名称	規格	算出式	算出値	単位	計上値
(路盤工厚)		20 cm			
路盤工	t=20cm 粗粒材 0-40mm	3.00 × 0.77	= 2.31	m ²	2.31
切土		2.31 × 0.20	= 0.46	m ³	0.5

No30 取付道路工 [2区間 北5丁目通～北4丁目通] 数量調書

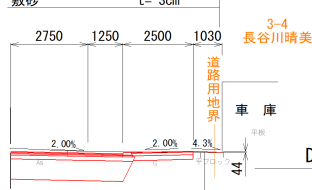
断面図

No. 30 取付道路工 (R)

SP= 256.30
FH= 95.61
GH= 95.74

L=8.10
W=1.03

平板ブロック t=12cm
敷砂 t= 3cm



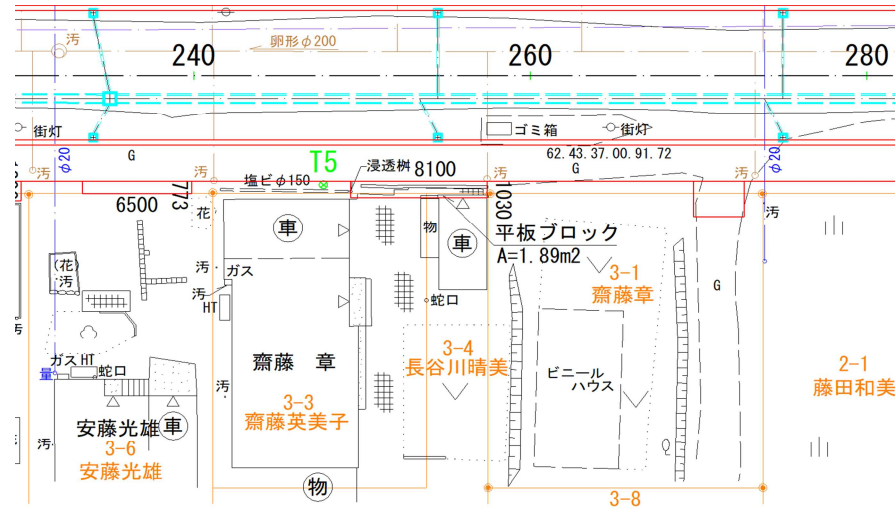
平板ブロックなし
路盤工 (φ0-40mm) t=3cm (平均敷厚)
路盤工 A= 0.026m²

3-4
長谷川晴美

車庫

DL=95.00

平面図

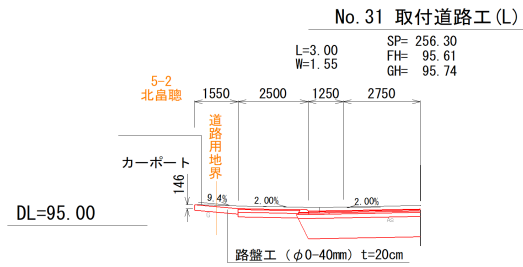


No. 30取付道路工 (R)
SP=256.30

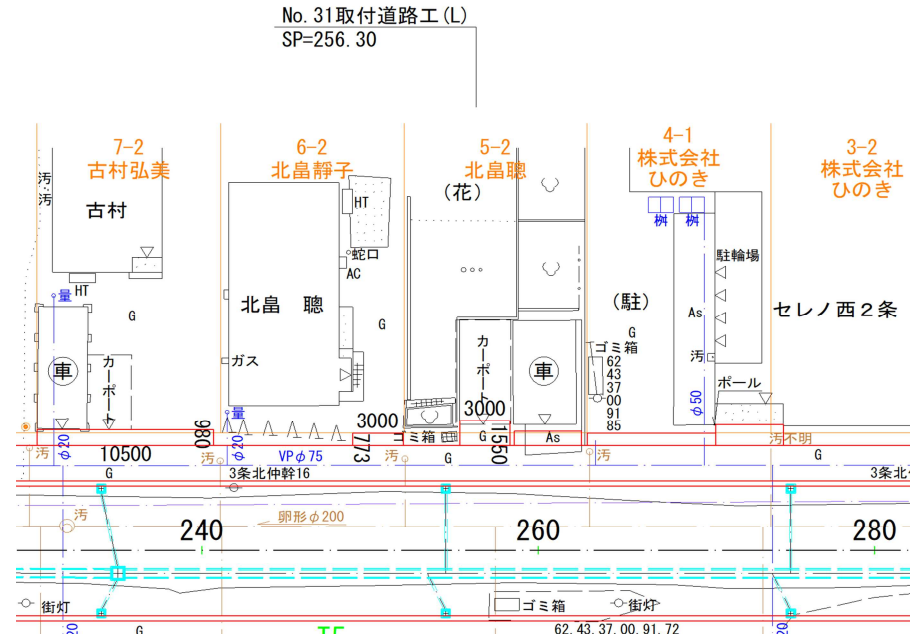
名称	規格	算 出 式	算出値	単位	計上値
(路盤工平均厚)		$0.026 \div 1.03 \times 100 = 2.52 = 3 \text{ cm}$			
路盤工	t=3cm 粗粒材 0-40mm	平板ブロック $8.10 \times 1.03 - 1.89$	= 6.45	m ²	6.45
切土		平板ブロック $1.89 \times (0.12 + 0.03)$	= 0.28	m ³	0.3
特殊ブロック舗装	148×40cm 平板ブロック	1.89	= 1.89	m ²	1.89

No31 取付道路工 [2区間 北5丁目通～北4丁目通] 数量調書

断面図



平面図

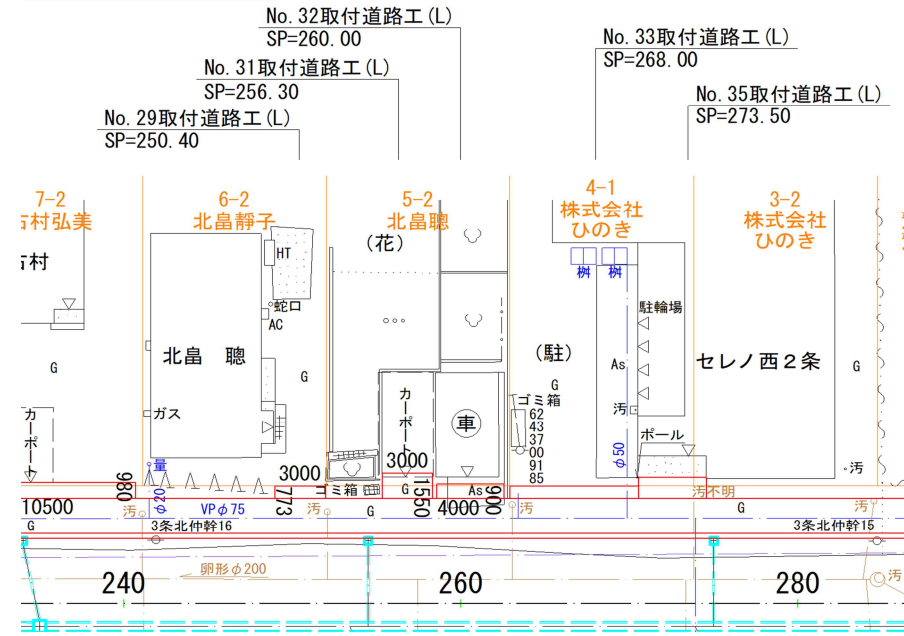
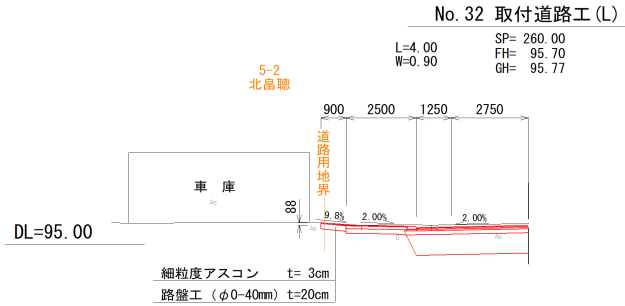


名称	規格	算 出 式	算出値	単位	計上値
(路盤工厚)		20 cm			
路盤工	t=20cm 粗粒材 0-40mm	3.00 × 1.55	= 4.65	m ²	4.65
切土		4.65 × 0.20	= 0.93	m ³	0.9

No32 取付道路工 [2区間 北5丁目通～北4丁目通] 数量調書

断面図

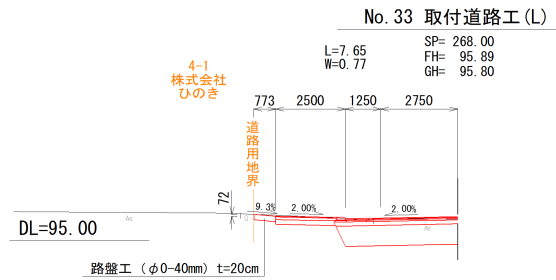
平面図



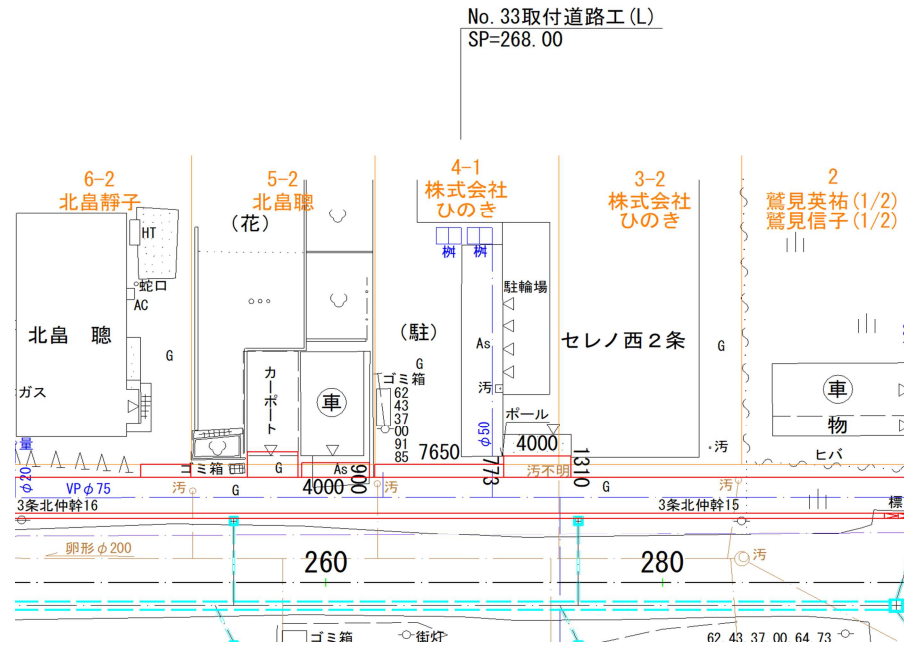
名称	規格	算出式	算出値	単位	計上値
(路盤工厚)		20 cm			
細粒度アスコン	t=3cm W<1.4	4.00 × 0.90	= 3.60	m2	3.60
路盤工	t=20cm 粗粒材 0-40mm	4.00 × 0.90	= 3.60	m2	3.60
切土		3.60 × 0.23	= 0.83	m3	0.8

No33 取付道路工 [2区間 北5丁目通～北4丁目通] 数量調書

断面図



平面図

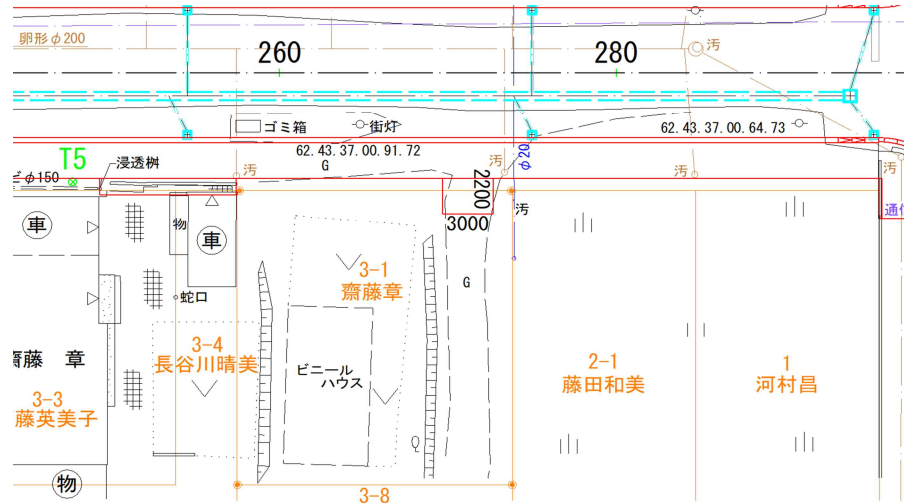
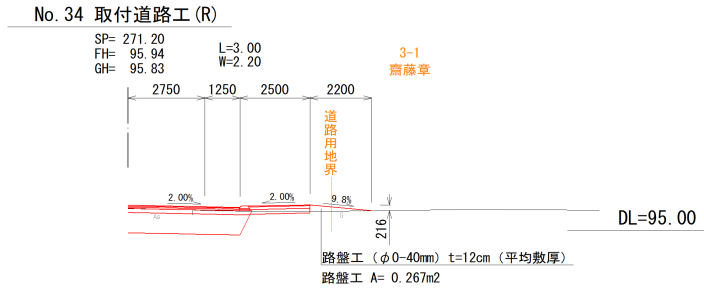


名称	規格	算出式	算出値	単位	計上値
(路盤工厚)		20 cm			
路盤工	t=20cm 粗粒材 0-40mm	7.65 × 0.77	= 5.89	m ²	5.89
切土		5.89 × 0.20	= 1.18	m ³	1.2

No34 取付道路工 [2区間 北5丁目通～北4丁目通] 数量調書

断面図

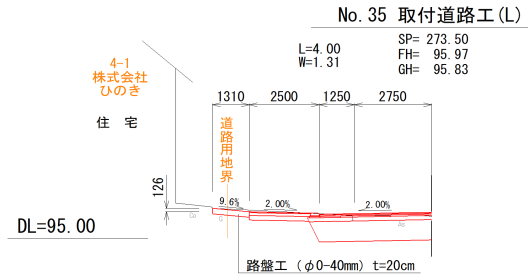
平面図



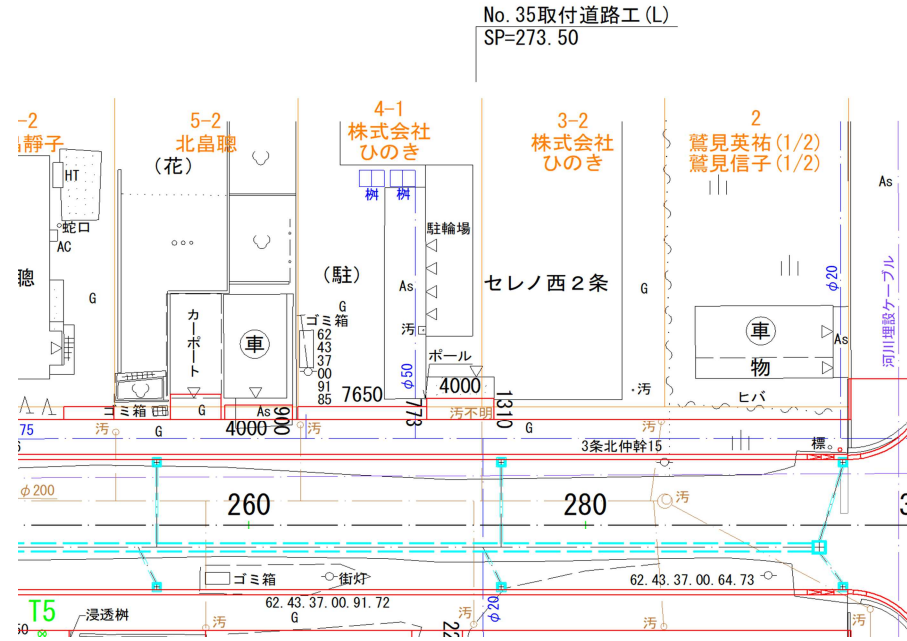
名称	規格	算 出 式	算出値	単位	計上値
(路盤工平均厚)		$0.267 \div 2.20 \times 100 = 12.14 = 12 \text{ cm}$			
路盤工	t=12cm 粗粒材 0-40mm	3.00×2.20	= 6.60	m2	6.60

No35 取付道路工 [2区間 北5丁目通～北4丁目通] 数量調書

断面図



平面図

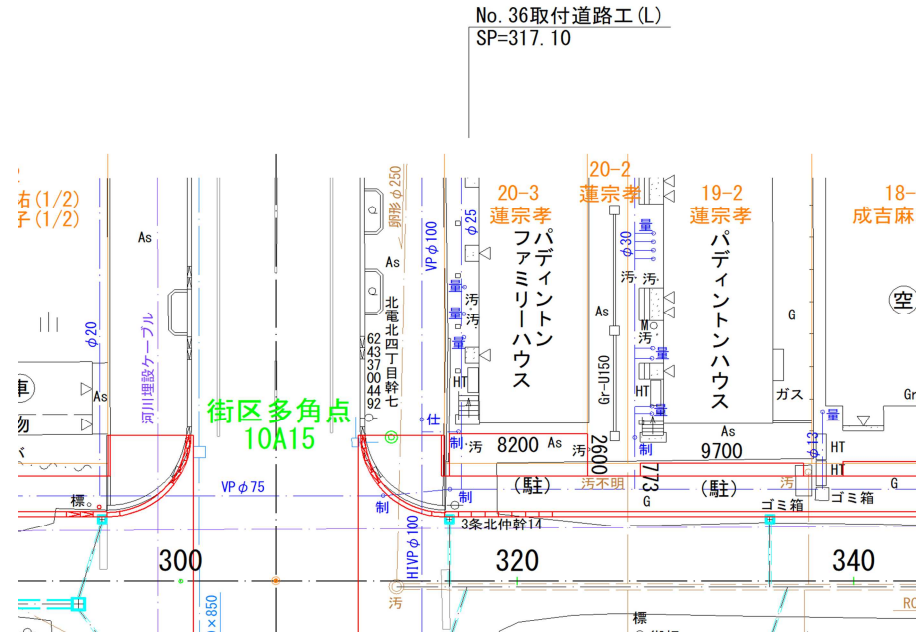
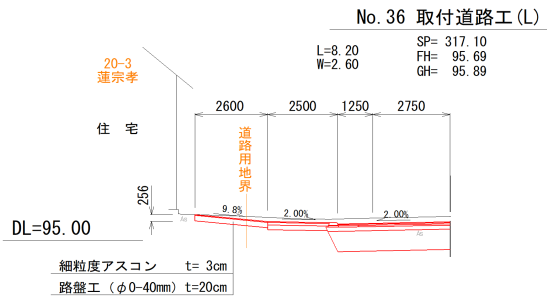


名称	規格	算出式		算出値	単位	計上値
(路盤工厚)		20	cm			
路盤工	t=20cm 粗粒材 0-40mm	4.00	× 1.31	= 5.24	m ²	5.24
切土		5.24	× 0.20	= 1.05	m ³	1.1

No.36 取付道路工 [3区間 北4丁目通～北3丁目通] 数量調書

断面図

平面図

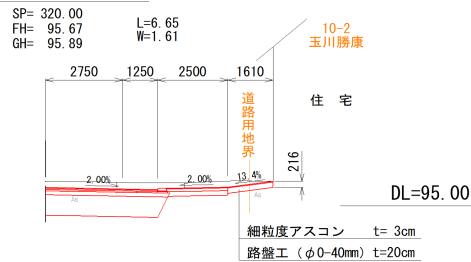


名称	規格	算 出 式	算出値	単位	計上値
(路盤工厚)		20 cm			
細粒度アスコン	t=3cm 1.4 ≤ W	8.20 × 2.60	= 21.32	m ²	21.32
路盤工	t=20cm 粗粒材 0-40mm	8.20 × 2.60	= 21.32	m ²	21.32
切土		21.32 × 0.23	= 4.90	m ³	4.9

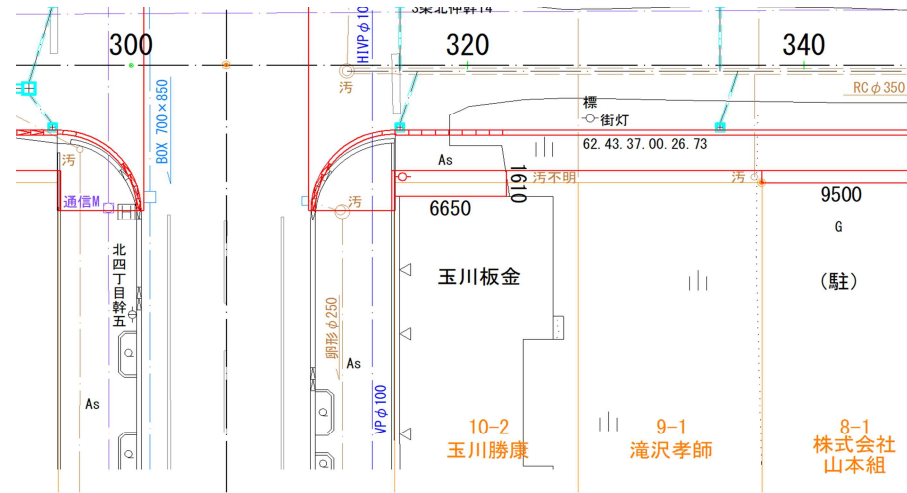
No37 取付道路工 [3区間 北4丁目通～北3丁目通] 数量調書

断面図

No. 37 取付道路工 (R)



平面図

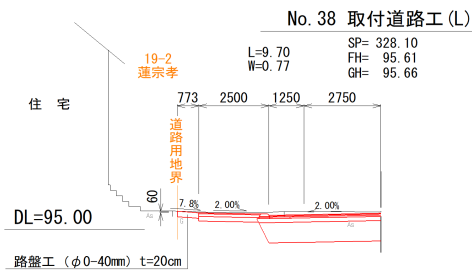


No. 37取付道路工 (R)
 SP=320.00

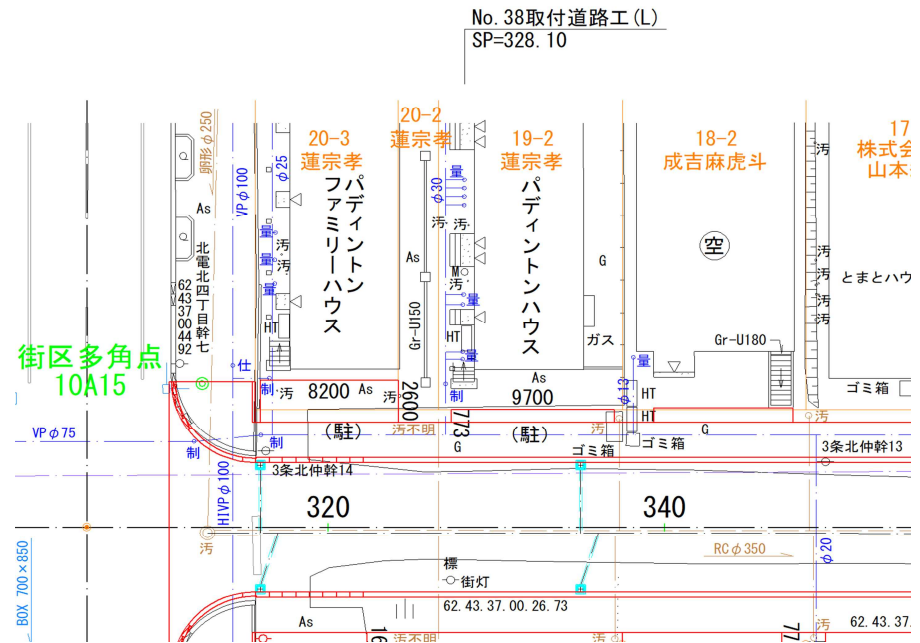
名称	規格	算 出 式	算出値	単位	計上値
(路盤工厚)		20 cm			
細粒度アスコン	t=3cm 1.4 ≤ W	6.65 × 1.61	= 10.71	m2	10.71
路盤工	t=20cm 粗粒材 0-40mm	6.65 × 1.61	= 10.71	m2	10.71
切土		10.71 × 0.23	= 2.46	m3	2.5

No38 取付道路工 [3区間 北4丁目通～北3丁目通] 数量調書

断面図



平面図

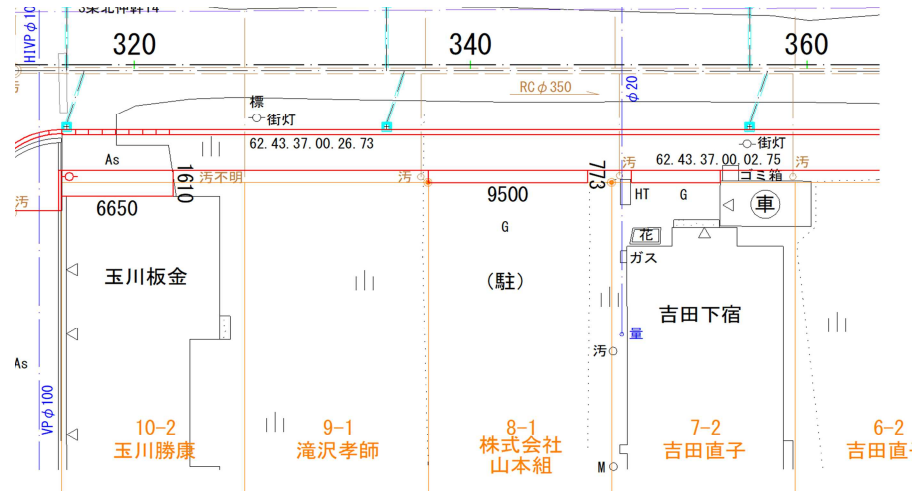
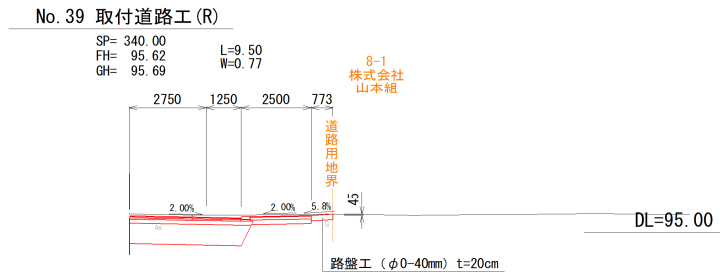


名称	規格	算 出 式	算出値	単位	計上値
(路盤工厚)		20 cm			
路盤工	t=20cm 粗粒材 0-40mm	9.70 × 0.77	= 7.47	m ²	7.47
切土		7.47 × 0.20	= 1.49	m ³	1.5

No39 取付道路工 [3区間 北4丁目通～北3丁目通] 数量調書

断面図

平面図

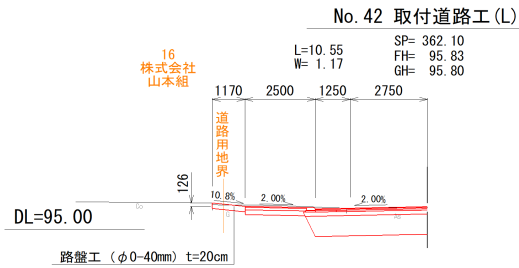


No. 39取付道路工 (R)
 SP=340.00

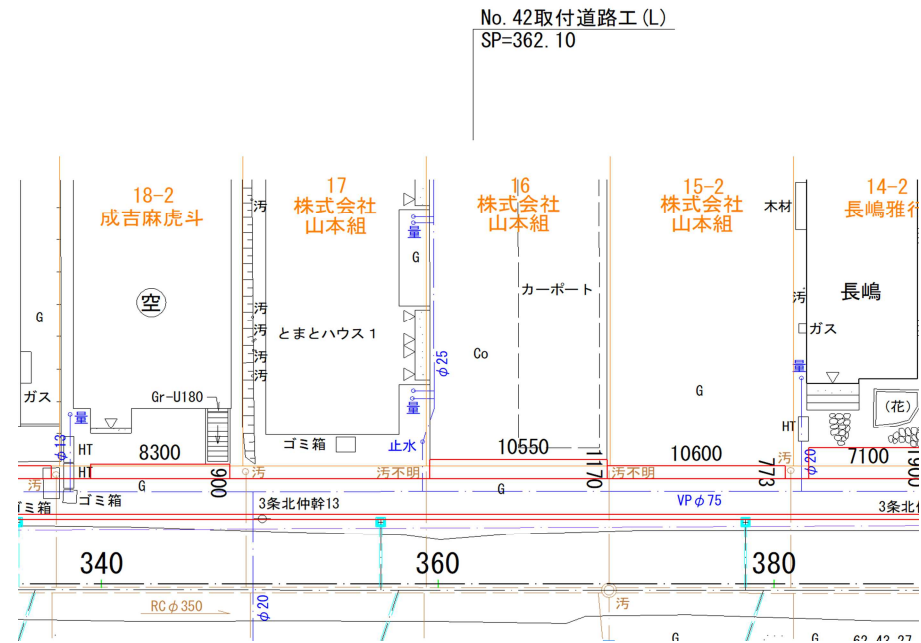
名称	規格	算出式	算出値	単位	計上値
(路盤工厚)					
路盤工	t=20cm 粗粒材 0-40mm	9.50 × 0.77	= 7.32	m ²	7.32
切土		7.32 × 0.20	= 1.46	m ³	1.5

No42 取付道路工 [3区間 北4丁目通～北3丁目通] 数量調書

断面図



平面図



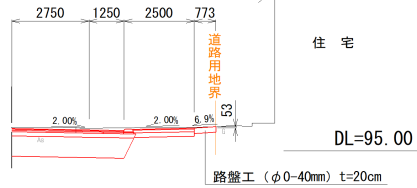
名称	規格	算出式	算出値	単位	計上値
(路盤工厚)		20 cm			
路盤工	t=20cm 粗粒材 0-40mm	10.55 × 1.17	= 12.34	m ²	12.34
切土		12.34 × 0.20	= 2.47	m ³	2.5

No47 取付道路工 [3区間 北4丁目通～北3丁目通] 数量調書

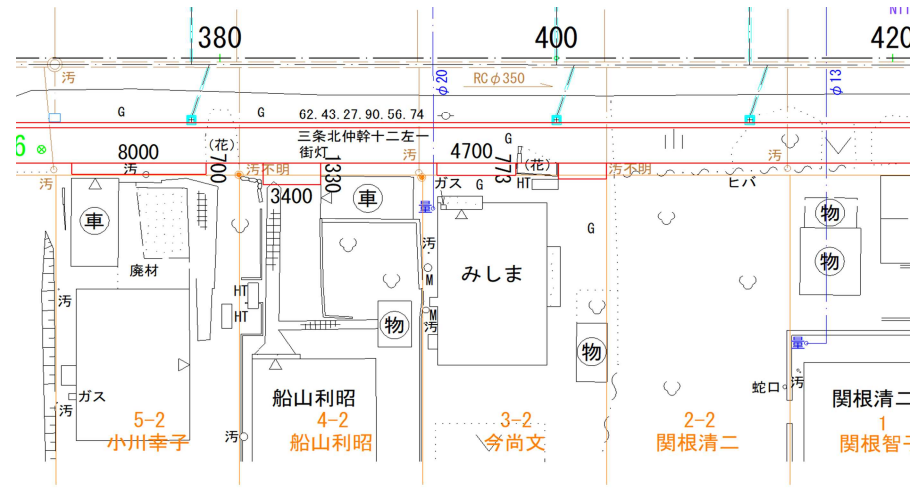
断面図

No. 47 取付道路工 (R)

SP= 394.40 L=4.70
 FH= 95.83 W=0.77
 GH= 95.87



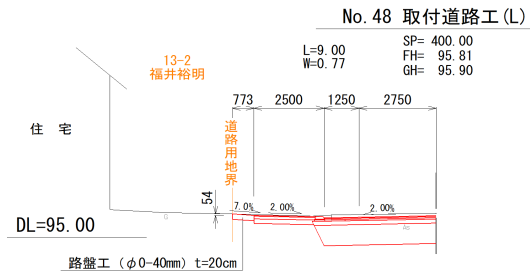
平面図



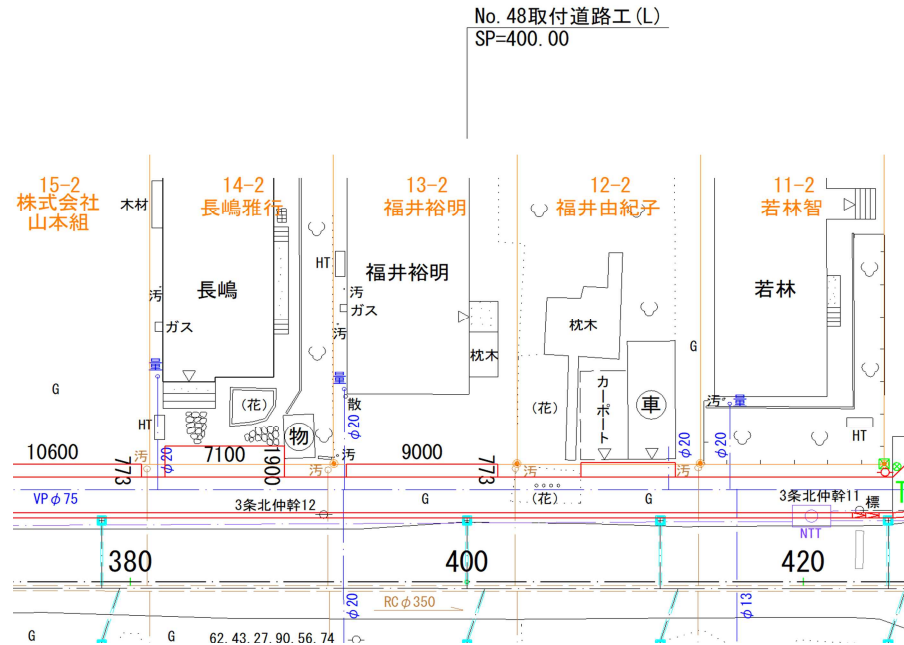
名称	規格	算 出 式	算出値	単位	計上値
(路盤工厚)		20 cm			
路盤工	t=20cm 粗粒材 0-40mm	4.70 × 0.77	= 3.62	m ²	3.62
切土		3.62 × 0.20	= 0.72	m ³	0.7

No48 取付道路工 [3区間 北4丁目通～北3丁目通] 数量調書

断面図



平面図



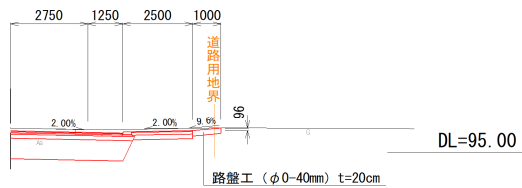
名称	規格	算出式	算出値	単位	計上値
(路盤工厚)		20 cm			
路盤工	t=20cm 粗粒材 0-40mm	9.00 × 0.77	= 6.93	m ²	6.93
切土		6.93 × 0.20	= 1.39	m ³	1.4

No49 取付道路工 [3区間 北4丁目通～北3丁目通] 数量調書

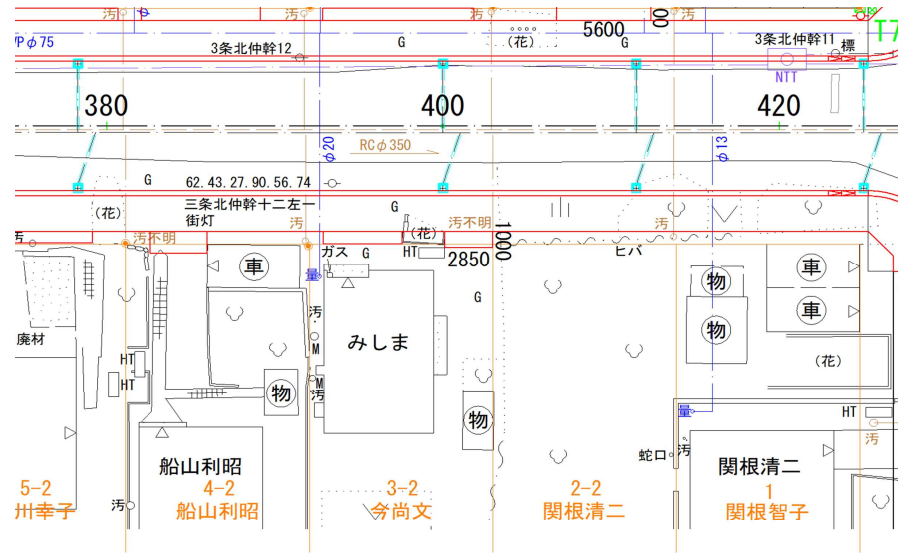
断面図

No. 49 取付道路工 (R)

SP= 402.00 L=2.85
 FH= 95.81 W=1.00
 GH= 95.91



平面図

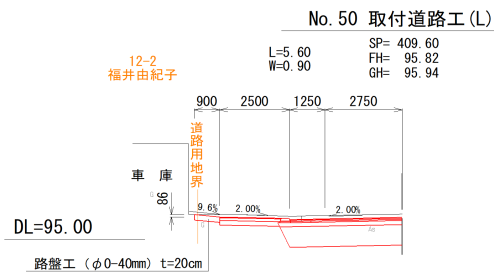


No. 49取付道路工 (R)
 SP=402.00

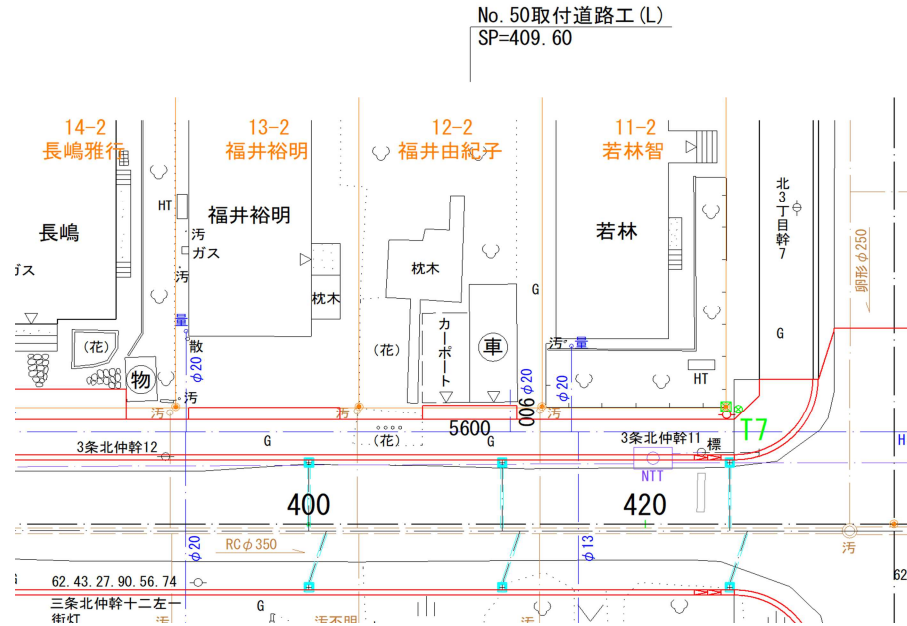
名称	規格	算出式	算出値	単位	計上値
(路盤工厚)		20 cm			
路盤工	t=20cm 粗粒材 0-40mm	2.85 × 1.00	= 2.85	m ²	2.85
切土		2.85 × 0.20	= 0.57	m ³	0.6

No50 取付道路工 [3区間 北4丁目通～北3丁目通] 数量調書

断面図



平面図



名称	規格	算 出 式	算出値	単位	計上値
(路盤工厚)		20 cm			
路盤工	t=20cm 粗粒材 0-40mm	5.60 × 0.90	= 5.04	m ²	5.04
切土		5.04 × 0.20	= 1.01	m ³	1.0

4.排水構造物工

排水構造物工 数量計算書 [2区間 北5丁目通～北4丁目通] (2)

名称	規格	算 出 式	算出値	単位	計上値
埋戻し		縦断管作業土工計算書より SP=175.34～293.90 23.7	= 23.7		
		当り調査より 基数 雨水枳 0.26 × 12	= 3.1		
		当り調査より 集水枳 0.68 × 2	= 1.4		
		雨水枳(Ⅱ型A)箇所調査より 取付管 0.18	= 0.2		
			計 = 28.4	m3	28.4
基面整正		当り調査より 6.50 × 116.77 ÷ 10.00	= 75.9	m2	75.9
鉄筋コンクリート高压管	φ 450 粗粒材0-40	117.21	= 117.21	m	117.2
砂利基礎	粗粒材0-40	当り調査より 6.50 × 116.77 ÷ 10.00	= 75.9	m2	75.9
集水枳・マンホール工					
プレキャスト集水枳	I型A下部枳(基礎砕石有) h=1.00m W=759kg	集水枳(Ⅰ型A)箇所調査より 2	= 2	基	2
〃	I型A中間枳 h=0.25m W=220kg	1	= 1	基	1
〃	I型A中間枳 h=0.35m W=300kg	1	= 1	基	1
鑄鉄蓋	φ 600 T-25	2	= 2	枚	2
足掛金物	W=150	7	= 7	本	7

排水構造物工 数量計算書 [3区間 北4丁目通～北3丁目通](1)

名称	規格	算 出 式	算出値	単位	計上値
作業土工					
床掘り		当り調査より 基数 雨水樹 0.41 × 14 =	5.7		
		雨水樹(Ⅱ型A)箇所調査より 取付管 9.23 =	9.2		
		計 =	14.9	m3	14.9
埋戻し		当り調査より 基数 雨水樹 0.26 × 14 =	3.6		
		雨水樹(Ⅱ型A)箇所調査より 取付管 8.52 =	8.5		
		計 =	12.1	m3	12.1
集水樹・マンホール工					
プレキャスト集水樹	Ⅱ型A下部樹(基礎砕石有) 560×560×580 W=218kg	雨水樹(Ⅱ型A)箇所調査より 14 =	14	基	14
〃	Ⅱ型A上部樹 W=118kg 560×560×250/270	14 =	14	基	14
樹蓋	鋼製T-25 Ⅱ-A用 細目 365×420×56	14 =	14	枚	14
合成樹脂管	波状管 無孔管 φ 150	48.61 =	48.61	m	48.6
異種管継手	φ 150用 波付管-硬質塩ビ管	14 =	14	個	14
自在支管 60° 支管	鉄筋コンクリート管用 φ 350×150	7 =	7	個	7
〃 90° 支管	鉄筋コンクリート管用 φ 350×150	7 =	7	個	7

縦断管作業土工計算書 [2区間 北5丁目通～北4丁目通](1)

土質	測点	距離		土工断面積		床掘土				埋戻土		作業残土			その他の流用土					摘要
		切土	埋戻	切土 CA2	埋戻 FA1	平均 断面積	土量	流用 率	補正 土量	平均 断面積	土量	土量	残土	不足土	距離	土質	土量	残土	不足土	
	175.34 176.55	0.7	0.7	2.3 2.3	0.3 0.3	2.30	1.6	0.9	1.4	0.30	0.2	0.2	1.2							既設1号人孔 延長控除-0.53
	176.55 183.08	6.5	6.5	2.3 2.0	0.3 0.2	2.15	14.0	0.9	12.6	0.25	1.6	1.6	11.0							
	183.08 188.08	5.0	5.0	2.0 0.4	0.2 0.2	1.20	6.0	0.9	5.4	0.20	1.0	1.0	4.4							
	188.08 200.00	11.9	11.9	0.4 0.5	0.2 0.2	0.45	5.4	0.9	4.9	0.20	2.4	2.4	2.5							
	200.00 220.00	20.0	20.0	0.5 0.5	0.2 0.2	0.50	10.0	0.9	9.0	0.20	4.0	4.0	5.0							
	220.00 235.00	14.3	14.3	0.5 0.3	0.2 0.1	0.40	5.7	0.9	5.1	0.15	2.1	2.1	3.0							集水柵No.5 延長控除-0.72
	235.00 240.00	4.3	4.3	0.3 0.3	0.1 0.1	0.30	1.3	0.9	1.2	0.10	0.4	0.4	0.8							集水柵No.5 延長控除-0.72
	240.00 260.00	20.0	20.0	0.3 0.4	0.1 0.2	0.35	7.0	0.9	6.3	0.15	3.0	3.0	3.3							
	260.00 280.00	20.0	20.0	0.4 0.6	0.2 0.3	0.50	10.0	0.9	9.0	0.25	5.0	5.0	4.0							
	小計						61.0		54.9		19.7		35.2							

縦断管作業土工計算書 [2区間 北5丁目通～北4丁目通](2)																				
土質	測点	距離		土工断面積		床掘土				埋戻土		作業残土			その他の流用土					摘要
		切土	埋戻	切土 CA2	埋戻 FA1	平均 断面積	土量	流用 率	補正 土量	平均 断面積	土量	土量	残土	不足土	距離	土質	土量	残土	不足土	
	280.00			0.6	0.3															
	293.90	13.2	13.2	0.6	0.3	0.60	7.9	0.9	7.1	0.30	4.0	4.0	3.1							集水桝No.6 延長控除-0.72
	小計						7.9		7.1		4.0		3.1							
	合計						68.9		62.0		23.7		38.3							

集水樹(I型A)箇所調査 [2区間 北5丁目通～北4丁目通]																			
No	測点	集水樹 I 型A														鋳鉄蓋 φ600 T-25	鉄棒コンク リート 蓋	足掛金物 W=150	備考
		下部樹 (基)	中間樹 (基)																
		h=1.00m	h=0.10m	h=0.15m	h=0.20m	h=0.25m	h=0.30m	h=0.35m	h=0.40m	h=0.45m	h=0.50m	h=0.55m	h=0.60m	h=0.95m	h=1.00m				
No5	235.00	1						1									1		4
No6	293.90	1				1											1		3
合計		2	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	7

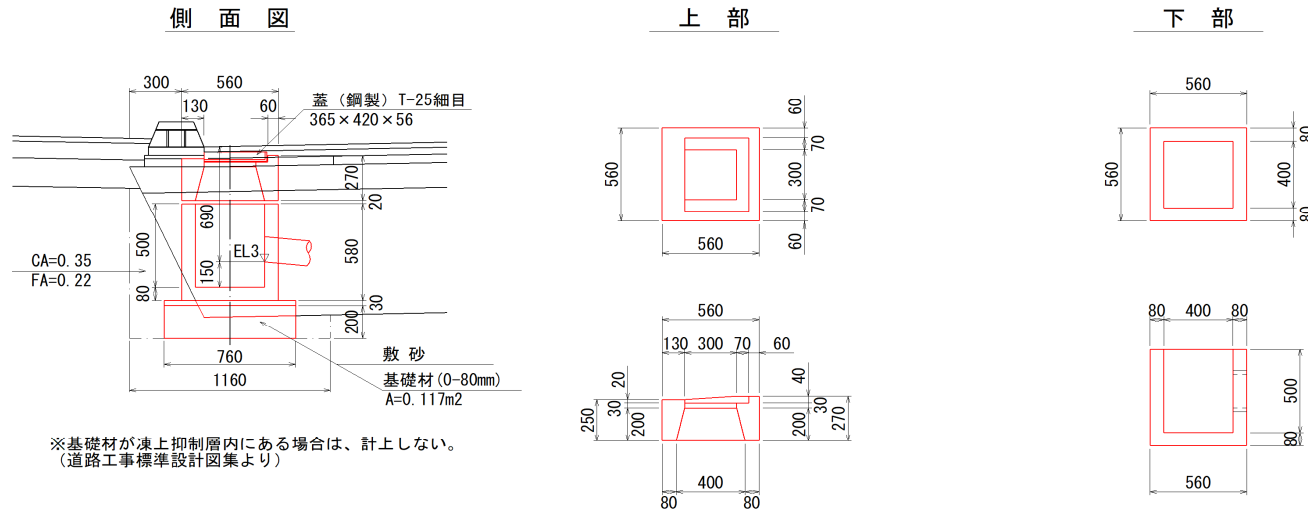
雨水樹(Ⅱ型A)箇所調査 [2区間 北5丁目通～北4丁目通]

No	測点	L・R	雨水樹 Ⅱ型A					鋼製蓋 T-25 細目 (枚)	鉄枠 コンク リート蓋 (枚)	取付管 合成樹脂管 (波状管 無孔管) φ 150 (m)	異種管 継手 φ 150 (個)	鉄筋コンクリート管用 自在支管				卵形管用 自在支管 90° 卵形 φ 300×150 (個)	自在曲管 75° φ 150 (個)	取付管 作業土工 <small>(排水構造物工 土工 数量調査より)</small>		備考
			下部樹 (基)	中間樹			上部樹 (基)					60° φ 350×150 (個)	90° φ 350×150 (個)	60° φ 450×150 (個)	90° φ 450×150 (個)			床掘 (m3)	埋戻 (m3)	
				h=0.20m (基)	h=0.30m (基)	h=0.50m (基)														
No23	188.36	L	1				1		4.43	1				1			0.03	0.03		
No24	188.36	R	1				1		2.09	1			1							
No25	211.20	L	1				1		4.51	1				1			0.03	0.03		
No26	211.20	R	1				1		2.03	1			1							
No27	234.00	L	1				1		4.85								0.03	0.03	No.5集水樹に接続	
No28	234.00	R	1				1		2.19										〃	
No29	254.50	L	1				1		4.58	1				1			0.03	0.03		
No30	254.50	R	1				1		1.95	1			1							
No31	275.00	L	1				1		4.60	1				1			0.03	0.03		
No32	275.00	R	1				1		1.97	1			1							
No33	295.32	L	1				1		4.96								0.03	0.03	No.6集水樹に接続	
No34	295.32	R	1				1		2.41										〃	
合計			12	0	0	0	12	12	40.57	8	0	0	4	4	0	0	0.18	0.18		

雨水樹(Ⅱ型A)箇所調査 [3区間 北4丁目通～北3丁目通]

No	測点	L・R	雨水樹 Ⅱ型A				鋼製蓋 T-25 細目 (枚)	鉄枠 コンク リート蓋 (枚)	取付管 合成樹脂管 (波状管 無孔管) φ 150 (m)	異種管 継手 φ 150 (個)	鉄筋コンクリート管用 自在支管				卵形管用 自在支管 90° 卵形 φ 300×150 (個)	自在曲管 75° φ 150 (個)	取付管 作業土工 <small>(排水構造物工 土工 数量調査より)</small>		備考	
			下部樹 (基)	中間樹							上部樹 (基)	60° φ 350×150 (個)	90° φ 350×150 (個)	60° φ 450×150 (個)			90° φ 450×150 (個)	床掘 (m3)		埋戻 (m3)
				h=0.20m (基)	h=0.30m (基)	h=0.50m (基)														
No35	315.95	L	1				1	3.67	1		1					0.51	0.46			
No36	315.95	R	1				1	3.13	1	1						0.42	0.38			
No37	335.00	L	1				1	3.68	1		1					0.51	0.46			
No38	335.00	R	1				1	3.11	1	1						0.42	0.38			
No39	356.60	L	1				1	3.74	1		1					0.51	0.46			
No40	356.60	R	1				1	3.15	1	1						0.42	0.38			
No41	378.30	L	1				1	3.79	1		1					0.90	0.84			
No42	378.30	R	1				1	3.19	1	1						0.71	0.66			
No43	400.00	L	1				1	3.80	1		1					0.90	0.84			
No44	400.00	R	1				1	3.19	1	1						0.71	0.66			
No45	411.50	L	1				1	3.82	1		1					0.90	0.84			
No46	411.50	R	1				1	3.20	1	1						0.71	0.66			
No47	425.03	L	1				1	3.88	1		1					0.90	0.84			
No48	425.03	R	1				1	3.26	1	1						0.71	0.66			
合計			14	0	0	0	14	14	0	48.61	14	7	7	0	0	0	0	9.23	8.52	

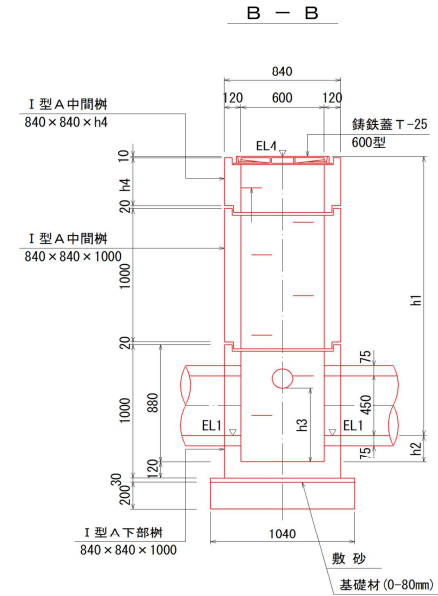
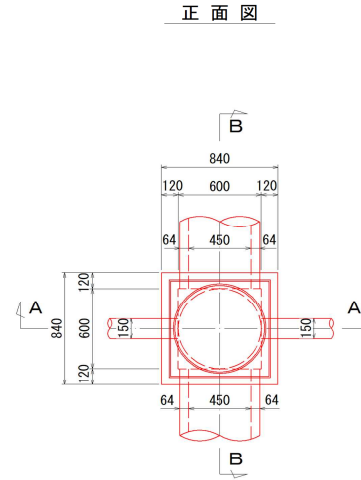
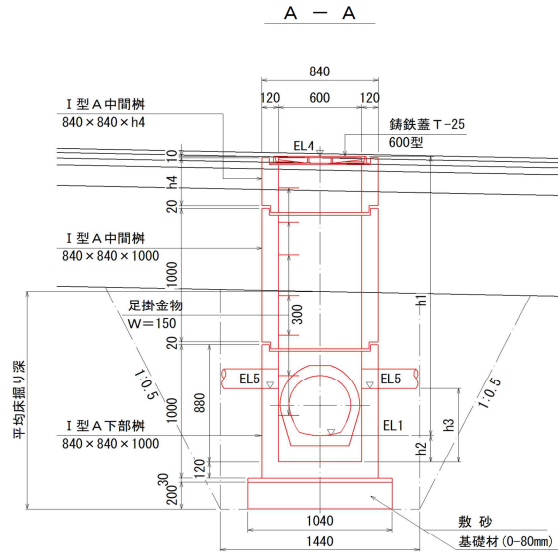
雨水枡[Ⅱ型A]下部枡 1箇所当り調書



名称	規格	算出式	算出値	単位	計上値
Ⅱ型A下部枡	560×560×580 W=218kg		= 1.00	基	1.00
Ⅱ型A上部枡	560×560×250/270 W=118kg		= 1.00	基	1.00
蓋	鋼製T-25 Ⅱ-A用 細目 365×420×56		= 1.00	枚	1.00
床仕上げ		0.76 × 0.76	= 0.578	m2	0.58
基礎材	t=200mm 粗粒材0-80mm	0.117 × 0.76 ÷ 0.20	= 0.445	m2	0.45
床掘り		0.35 × 1.16	= 0.406	m3	0.41
埋戻し		0.22 × 1.16	= 0.255	m3	0.26

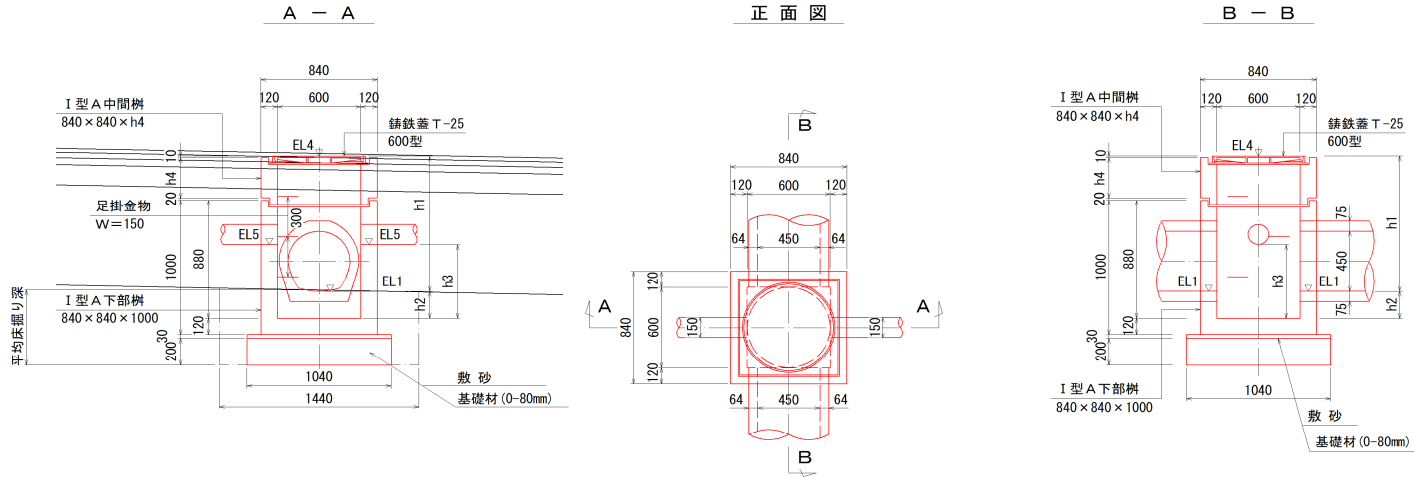
集水桝[I型A]下部桝 1箇所当り調査(床掘勾配 1 : 0.5)

床掘勾配 1 : 0.5	
集水桝No	床掘り深さ(m)
1	1.78
2	1.68
3	1.68
4	1.38
平均床掘り深	1.63m



名称	規格	算出式	算出値	単位	計上値
I型A下部桝	840×840×1000 W=759kg		= 1.00	基	1.00
I型A中間桝	中間桝 h		= 1.00	基	1.00
铸铁蓋	φ 600 T-25		= 1.00	枚	1.00
床仕上げ		1.04 × 1.04	= 1.082	m ²	1.08
基礎材	t=200mm 粗粒材0-80mm	1.04 × 1.04	= 1.082	m ²	1.08
床掘り		$(1.44 + 1.44 + 1.63 \times 0.5 \times 2) \times 1/2 \times 1.63 \times (1.44 + 1.44 + 1.63 \times 0.5 \times 2) \times 1/2$	= 8.289	m ³	8.29
埋戻し		$8.289 - 1.04 \times 1.04 \times (0.03 + 0.20) - 0.84 \times 0.84 \times (1.63 - 0.03 - 0.20)$	= 7.052	m ³	7.05

集水桝[I型A]下部桝 1箇所当り調書(直堀)



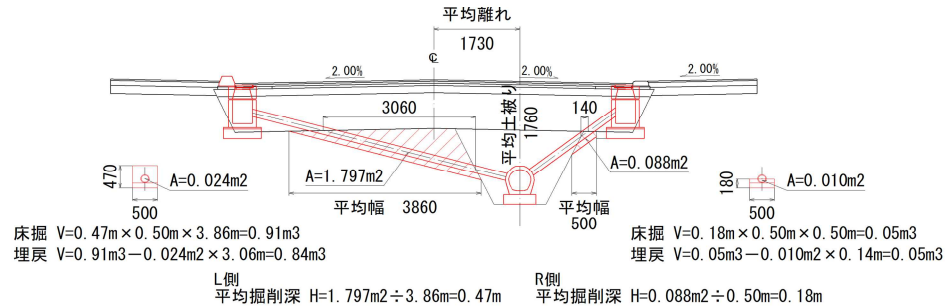
直堀

集水桝No	床掘り深さ(m)
5	0.61
6	0.51
平均床掘り深	0.56m

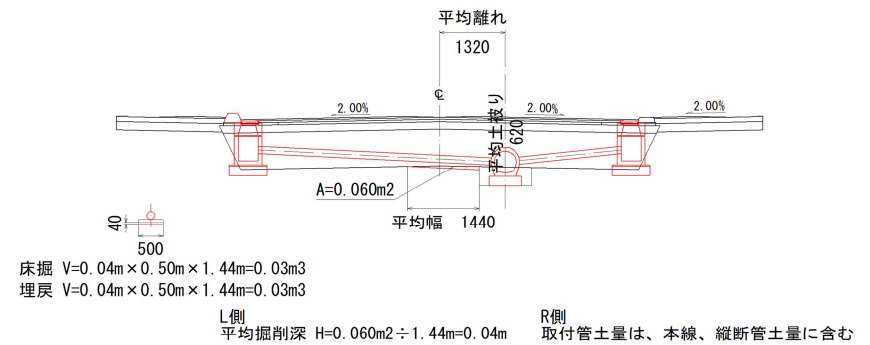
名称	規格	算出式	算出値	単位	計上値
I型A下部桝	840×840×1000 W=759kg		= 1.00	基	1.00
I型A中間桝	中間桝 h		= 1.00	基	1.00
铸铁蓋	φ 600 T-25		= 1.00	枚	1.00
床仕上げ		1.04 × 1.04	= 1.082	m ²	1.08
基礎材	t=200mm 粗粒材0-80mm	1.04 × 1.04	= 1.082	m ²	1.08
床掘り		1.44 × 1.44 × 0.56	= 1.161	m ³	1.16
埋戻し		1.161 - 1.04 × 1.04 × (0.03 + 0.20) - 0.84 × 0.84 × (0.56 - 0.03 - 0.20)	= 0.679	m ³	0.68

排水構造物工 土工 数量調書(1)

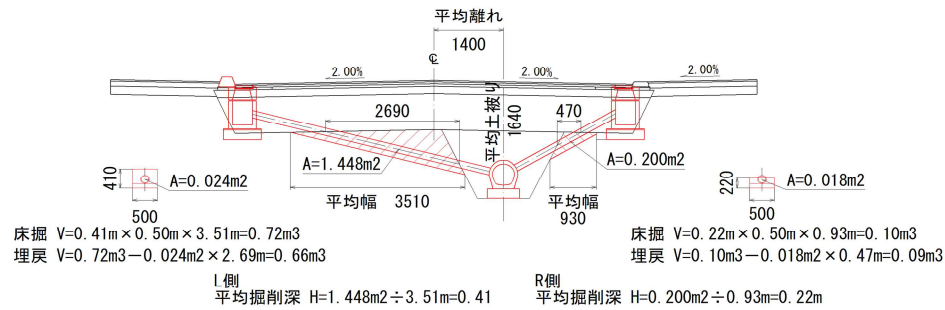
SP=9.28~SP=57.31



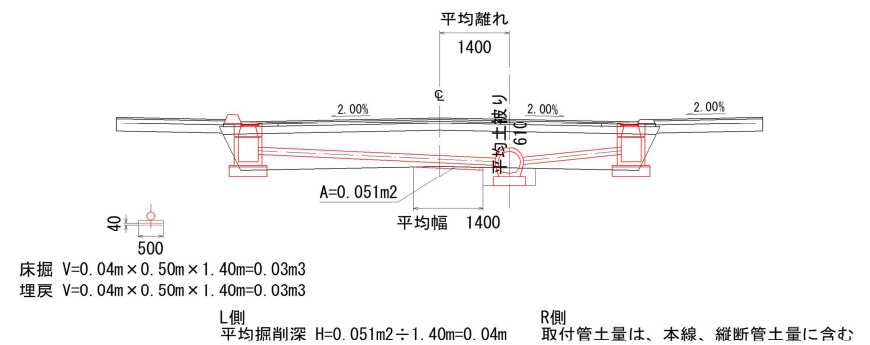
SP=188.36~SP=234.00



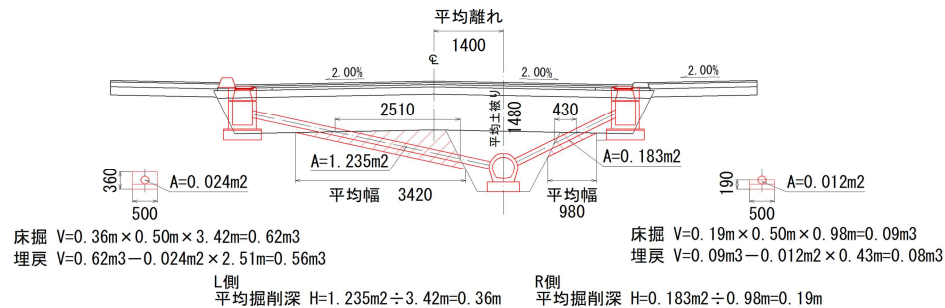
SP=70.00~SP=108.00



SP=254.50~SP=295.32

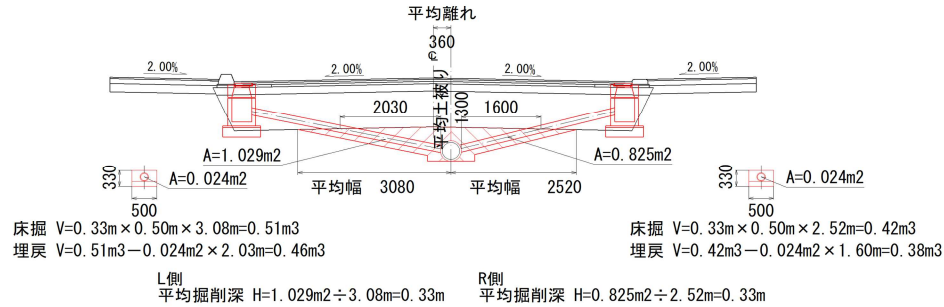


SP=127.00~SP=164.76

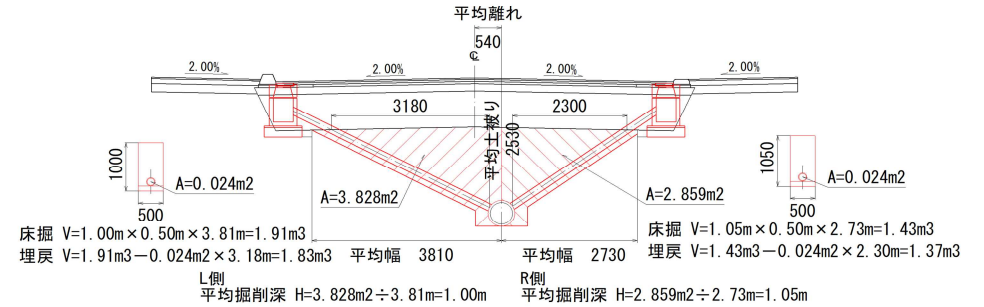


排水構造物工 土工 数量調書(2)

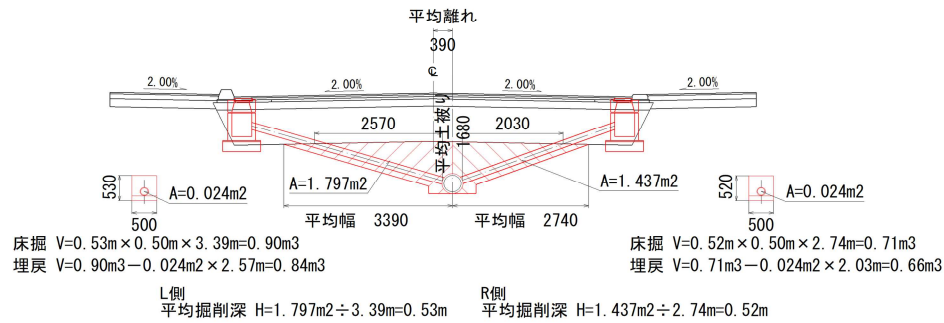
SP=315.95~SP=356.60



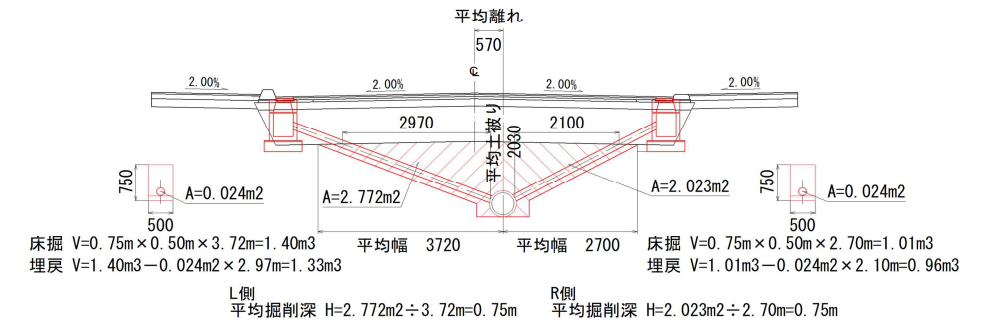
SP=501.00~SP=553.12



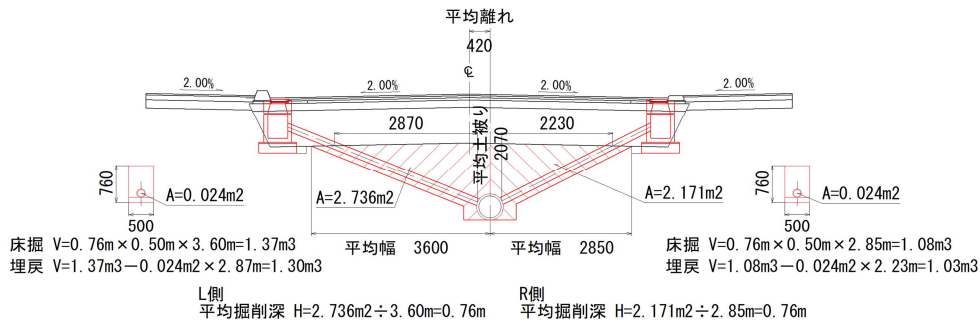
SP=378.30~SP=425.03



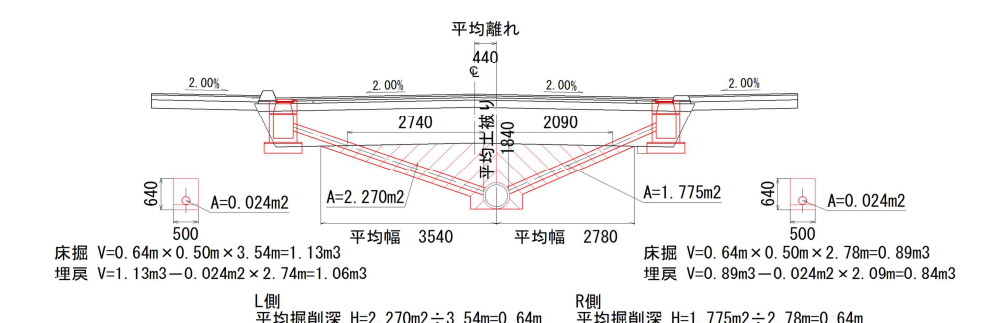
SP=574.68~SP=616.20



SP=444.59~SP=482.00



SP=637.80~SP=682.71

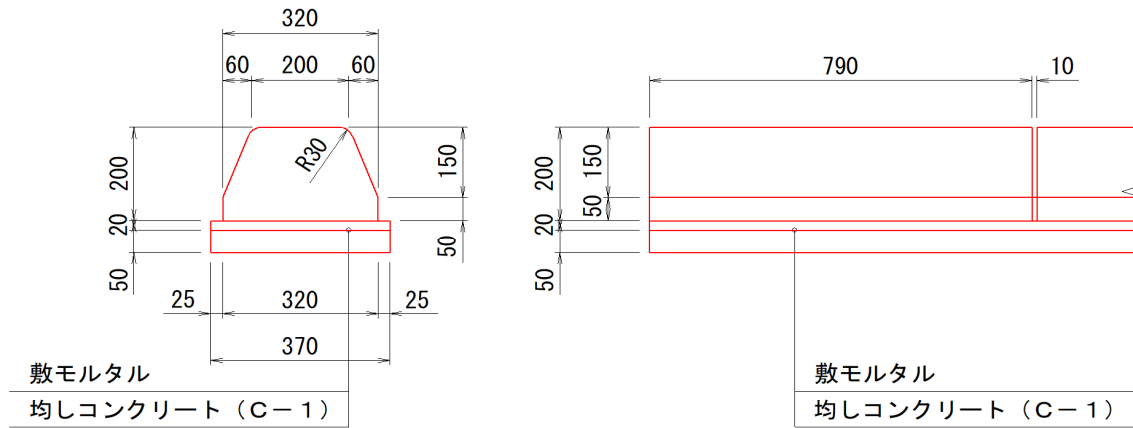


5.縁石工

縁石工 数量計算書 [2区間 北5丁目通～北4丁目通]

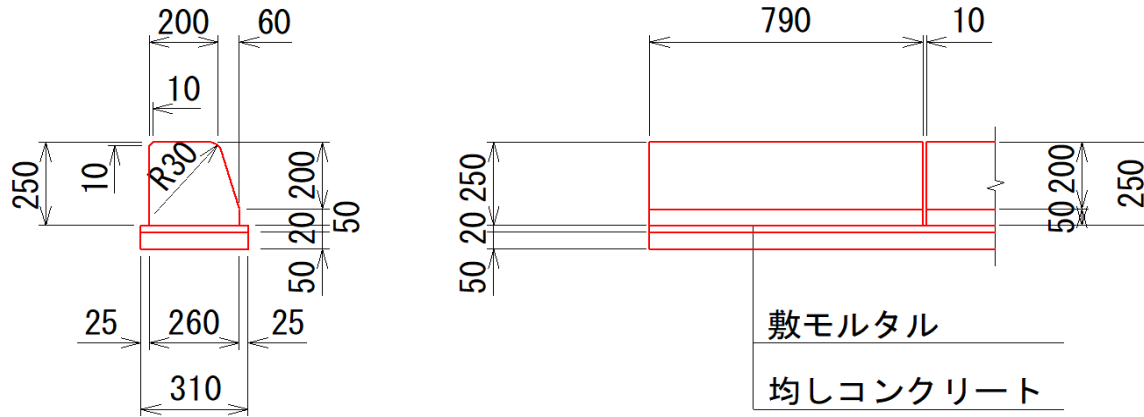
名称	規格	算 出 式	算出値	単位	計上値
縁石工					
歩車道境界ブロック	車道用縁石IV型 設置	作工平面図(3)より 5.60 + 105.92 + 5.60 + 105.92	= 223.04	m	223.0
	車道用縁石IV型 (水抜き縁石)設置	作工平面図(3)より 1.60 + 1.60	= 3.20	m	3.2
	導水縁石 再利用設置	作工平面図(3)より 2.25 + 2.25	= 4.50	m	4.5
	車道用縁石 I 型 設置	作工平面図(3)より 4.00 + 4.35	= 8.35	m	8.4
	車道用縁石 I 型 再利用設置	作工平面図(3)より 3.85 + 3.50	= 7.35	m	7.4
地先境界ブロック	舗装止縁石 150×170×590 再利用設置	作工平面図(3)より 2.50 + 2.50	= 5.00	m	5.0
	舗装止縁石 120×120×600 再利用設置	作工平面図(3)より 3.98	= 3.98	m	4.0

車道用縁石IV型 10m当り調書



名称	規格	算出式	算出値	単位	計上値
車道用縁石IV型	320×200×790	L= 10.00	= 10.000	m	10.00
均しコンクリート	C-1	0.05 × 0.37 × 10.00	= 0.185	m3	0.19
均しコン型枠		0.05 × 2 × 10.00	= 1.000	m2	1.00

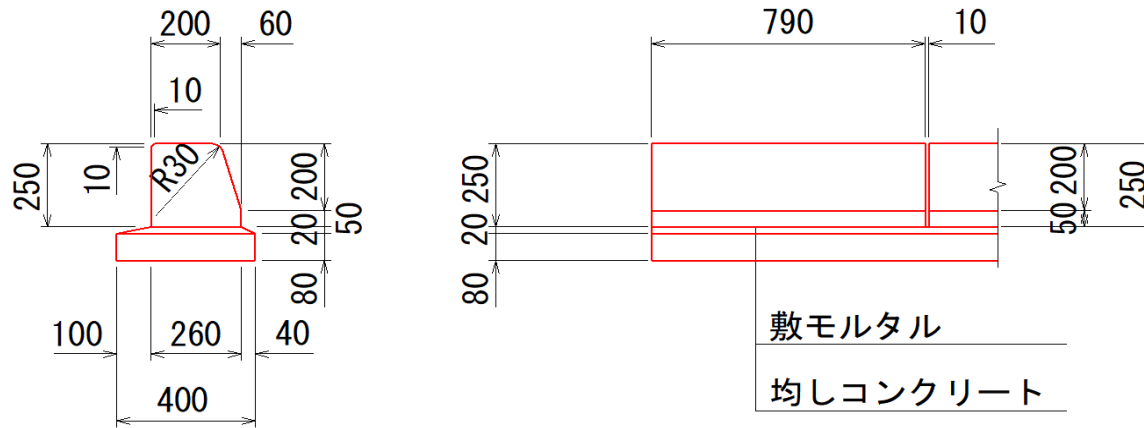
車道用縁石 I 型 10m 当り調書
市道 (N3・N4 交通)



名称	規格	算出式	算出値	単位	計上値
車道用縁石 I 型	260×250×790	L= 10.00	= 10.000	m	10.00
均しコンクリート	C-1	0.05 × 0.31 × 10.00	= 0.155	m3	0.16
均しコン型枠		0.05 × 2 × 10.00	= 1.000	m2	1.00

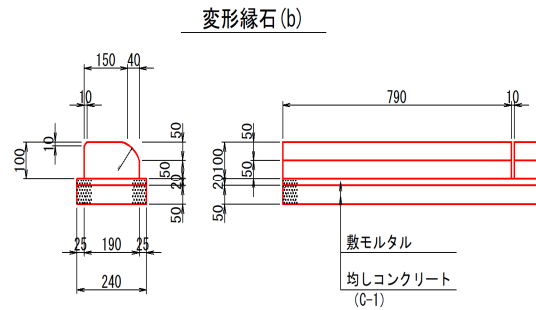
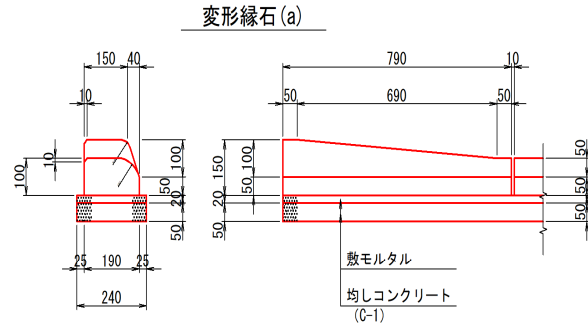
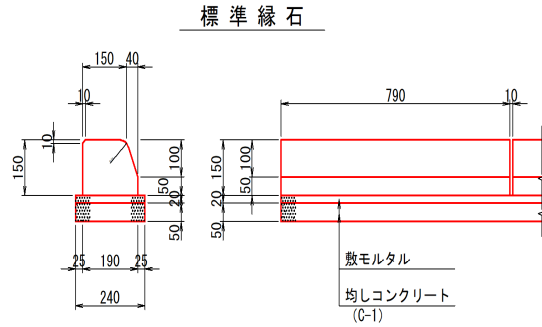
車道用縁石 I 型 10m当り調書

一般国道239号(N5交通) 北海道開発局 標準設計図集を基に作図



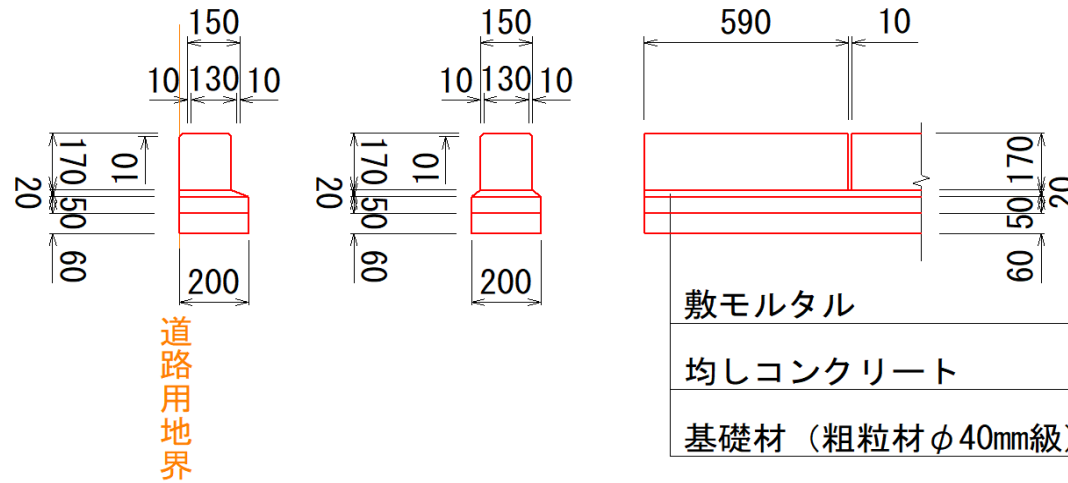
名称	規格	算出式	算出値	単位	計上値
車道用縁石 I 型	260×250×790	L= 10.00	= 10.000	m	10.00
均しコンクリート	C-1	0.08 × 0.40 × 10.00	= 0.320	m3	0.32
均しコン型枠		0.08 × 2 × 10.00	= 1.600	m2	1.60

導水縁石 10m当り調書



名称	規格	算出式	算出値	単位	計上値
導水縁石	190×150×790	L= 10.00	= 10.000	m	10.00
均しコンクリート	C-1	0.05 × 0.24 × 10.00	= 0.120	m3	0.12
均しコン型枠		0.05 × 2 × 10.00	= 1.000	m2	1.00

舗装止縁石 10m当り調書



名称	規格	算出式	算出値	単位	計上値
舗装止縁石	150×170×590	$L = 10.00$	$= 10.000$	m	10.00
均しコンクリート	C-1	$0.05 \times 0.20 \times 10.00$	$= 0.100$	m ³	0.10
均しコン型枠		$0.05 \times 2 \times 10.00$	$= 1.000$	m ²	1.00
基礎砂利	粗粒材0~40mm級 t=6cm	0.20×10.00	$= 2.000$	m ²	2.00

6. 区画線工

7. 構造物撤去工

構造物撤去工 集計表(1)							
種別 細目	規格	2	3	計	単位	計上値	備考
		北5丁目通 ～北4丁目通	北4丁目通 ～北3丁目通				
作業土工							
構造物取壊し工							
積込	無筋構造物	1.4	0.7	2.1	m3	2	
	鉄筋構造物	0.02	0.2	0.2	m3	0.2	
舗装版切断工	アスファルト舗装 版厚15cm以下	87.4	63.6	151.0	m	151	
舗装版破碎工	アスファルト舗装 版厚15cm以下	849.4	1030.9	1880.3	m2	1880	
運搬処理工							
殻運搬	アスファルト 6.0km以下(3.7km)	49.3	54.1	103.4	m3	103	
	コンクリート(鉄筋) 5.7km以下(3.7km)	0.02	0.2	0.2	m3	0.2	
	コンクリート(無筋) 5.7km以下(3.7km)	1.4	0.7	2.1	m3	2	
殻処分	アスファルト殻	112.2	122.1	234.3	t	234	
	鉄筋コンクリート	0.1	0.5	0.6	t	1	
	無筋コンクリート	3.2	1.7	4.9	t	5	
	舗装切断時汚水	0.2	0.1	0.3	t	0.3	

構造物撤去工 数量計算書 [2区間 北5丁目通～北4丁目通] (1)

名称	規格	算 出 式	算出値	単位	計上値
作業土工					
構造物取壊し工					
積込	無筋構造物	撤去工平面図(3)より ⑥ I型縁石 $V = (7.44 + 3.03) \times 0.081 = 0.85$	0.85		
		⑩ 導水縁石 $V = (4.38 + 4.50) \times 0.043 = 0.38$	0.38		
		⑬ 舗装止縁石 $V = (1.80 + 1.09) \times 0.039 = 0.11$	0.11		
		⑮ 舗装止縁石 $V = 0.83 \times 0.036 = 0.03$	0.03		
		計 =	1.37	m3	1.4
	鉄筋構造物	撤去工平面図(3)より ② Coはつり $V = 0.31 \times \overset{t=7.5cm}{0.075} = 0.02$	0.02	m3	0.02
舗装版切断	アスファルト舗装 版厚15cm以下	撤去工平面図(3)より ④ 舗装 t=3cm L= 5.01 + 15.82 + 3.35 + 4.52 + 3.29 + 4.55 = 36.54	36.54		
		① 舗装 t=12cm L= 32.56 + 18.30 = 50.86	50.86		
		計 =	87.40	m	87.4

構造物撤去工 数量計算書 [3区間 北4丁目通～北3丁目通] (1)

名称	規格	算 出 式	算出値	単位	計上値
構造物取壊し工					
積込	無筋構造物	撤去工平面図(4)より ⑥ I型縁石 $V = (3.57 + 3.46) \times 0.081 = 0.57$	0.57		
		⑬舗装止縁石 $V = (1.81 + 1.68) \times 0.039 = 0.14$	0.14		
		計 = 0.71	0.71	m3	0.7
	鉄筋構造物	撤去工平面図(4)より ②雨水柵 $V = 0.182 = 0.18$	0.18	m3	0.2
舗装版切断	アスファルト舗装 版厚15cm以下	撤去工平面図(4)より ④舗装 t=3cm L= 4.68 + 11.00 + 4.52 + 6.80 + 4.04 = 31.04	31.04		
		②舗装 t=5cm L= 7.09 + 7.13 = 14.22	14.22		
		①舗装 t=12cm L= 18.30 = 18.30	18.30		
		計 = 63.56	63.56	m	63.6
舗装版破碎工	アスファルト舗装 障害等なし、版厚15cm以下	撤去工平面図(4)より ④舗装 t=3cm A= 15.03 + 23.51 + 14.29 + 22.23 + 3.65 = 78.71	78.71		
		②舗装 t=5cm A= 626.79 + 139.35 + 127.73 = 893.87	893.87		
		①舗装 t=12cm A= 58.36 = 58.36	58.36		
		計 = 1030.94	1030.94	m2	1,030.9

構造物撤去工 数量計算書 [3区間 北4丁目通～北3丁目通] (3)

名称	規格	算 出 式	算出値	単位	計上値
殻処分	アスファルト殻 (車道部)	殻運搬 アスファルト殻より 「土木工事数量算出要領」P共通-7			
		②舗装 $W= 44.69 \times 2.25 = 100.55$	100.55		
		①舗装 $W= 7.00 \times 2.35 = 16.45$	16.45		
	アスファルト殻 (歩道部)	④舗装 $W= 2.36 \times 2.15 = 5.07$	5.07		
		計 = 122.07	122.07	t	122.1
	鉄筋コンクリート	殻運搬 鉄筋コンクリートより 「土木工事数量算出要領」P共通-7 $W= 0.18 \times 2.50 = 0.45$	0.45	t	0.5
	無筋コンクリート	殻運搬 無筋コンクリートより $W= 0.71 \times 2.35 = 1.67$	1.67	t	1.7
	舗装切断時汚水	舗装版切断 アスファルト舗装より t=3cm $W= 0.023 \times 0.03 \times 31.04 \times 1.10 = 0.02$	0.02		
		t=5cm $W= 0.023 \times 0.05 \times 14.22 \times 1.10 = 0.02$	0.02		
		t=12cm $W= 0.023 \times 0.12 \times 18.30 \times 1.10 = 0.06$	0.06		
		計 = 0.10	0.10	t	0.1
現場発生品運搬	廃棄プラスチック	撤去工平面図(4)より ⑨塩化ビニル管 φ150 $W= 2.60 \times 4.00 = 10.40$	10.40	kg	10.4

8. 仮設工

業務名:西3条仲通道路実施設計業務委託

工事日数算出調書
2区間 北5丁目通～北4丁目通

工種・種別	細別	積算要素・条件	設計数量	標準日当 作業量	班数	作業実日数	供用日数	備考	摘要
工事日数						38 日	64 日		
道路土工						7.0 日	10 日		
掘削工	掘削 [流用土 I]	土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満	2 m3	230 m3/日	1	0.1 日	1 日	土木工事標準積算基準書 I-14-①-6	
	掘削 [残土 I]	土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満	1,227 m3	230 m3/日	1	5.3 日	6 日	土木工事標準積算基準書 I-14-①-6	
路床盛土工	路床盛土 [流用土 I]	2.5m未満	1.8 m3	43 m3/日	1	0.1 日	1 日	土木工事標準積算基準書 I-14-①-14	
法面整形工	路面工内法面整形	切土部 現場制約無し レキ質土, 砂及び砂 質土, 粘性土	209.7 m2	140 m2/日	1	1.5 日	2 日	土木工事標準積算基準書 I-14-①-18	
舗装工						13.0 日	22 日		
舗装準備工	不陸整正	車道・路肩部	972.82 m2	1,510 m2/日	1	0.6 日	1 日	土木工事標準積算基準書 I-14-①-101	
路盤工	凍上抑制層 (車道・路肩部)	75cm 4層 粗粒材0-80	1,020 m2	940 m2/日	1	4.3 日	5 日	" 1層当り × 4層	
	下層路盤 (車道・路肩部)	15cm 1層 粗粒材0-40	1,076 m2	940 m2/日	1	1.1 日	2 日	"	
	上層路盤 (車道・路肩部)	アス安定処理 3.0m超 50mm プライムコート PK-3	802.59 m2	2,300 m2/日	1	0.3 日	1 日	"	
	装甲路肩路盤	5cm 1層 粗粒材0-40	176.3 m2	940 m2/日	1	0.2 日	1 日	"	
路盤工	凍上抑制層 (歩道部)	17cm 1層 粗粒材0-80	516.18 m2	268 m2/日	1	1.9 日	2 日	土木工事標準積算基準書 I-14-①-101	

工種・種別	細別	積算要素・条件	設計数量	標準日当 作業量	班数	作業実日数	供用日数	備考	摘要
	下層路盤 (歩道部)	10cm 1層 粗粒材0-40	528.55 m2	268 m2/日	1	2.0 日	2 日	"	
	路盤工 (歩道部)	2cm 1層 粗粒材0-40	34.44 m2	268 m2/日	1	0.0 日	0 日	"	
	"	3cm 1層 粗粒材0-40	6.45 m2	268 m2/日	1	0.0 日	0 日	"	
	"	12cm 1層 粗粒材0-40	6.6 m2	268 m2/日	1	0.1 日	1 日	"	
	"	20cm 1層 粗粒材0-40	70.79 m2	268 m2/日	1	0.3 日	1 日	"	
舗装工	基層(車道・路肩部)	再生粗粒度アスコン 3.0m超 40mm タックコート PK-4	802.59 m2	2,300 m2/日	1	0.3 日	1 日	土木工事標準積算基準書 I-14-①-102	
	" [装甲路肩上]	再生粗粒度アスコン 1.4m未満 40mm プライムコート PK-3	182.46 m2	250 m2/日	1	0.7 日	1 日	"	
	表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスコン 3.0m超 30mm タックコート PK-4	985.05 m2	2,300 m2/日	1	0.4 日	1 日	"	
	表層(歩道部)	再生細粒度アスコン 1.4m未満 30mm プライムコート PK-3	3.6 m2	250 m2/日	1	0.1 日	1 日	"	
	"	再生細粒度アスコン 1.4m以上 30mm プライムコート PK-3	569.97 m2	940 m2/日	1	0.6 日	1 日	"	
ブロック舗装工	特殊ブロック舗装	平板ブロック 148cm×40cm	1.89 m2	77 m2/日	1	0.1 日	1 日	土木工事標準積算基準書 I-14-①-108	
排水構造物工						5.7 日	11 日		
作業土工	床掘り	土砂 平均施工幅1m以上2m未満 無し 障 害無し	76.3 m3	150 m3/日	1	0.5 日	1 日	土木工事標準積算基準書 I-14-①-16	
	埋戻し	最大埋戻幅1m以上4m未満	28.4 m3	61 m3/日	1	0.5 日	1 日	土木工事標準積算基準書 I-14-①-17	
管渠工	鉄筋コンクリート高压管	管径: φ 450mm、砂利基礎 (t=20cm)	117.2 m	29 m/日	1	4.0 日	4 日	土木工事標準積算基準書 I-14-①-28	
	合成樹脂管	波状管 無孔管 管径: φ 150mm	40.6 m	429 m/日	1	0.1 日	1 日	土木工事標準積算基準書 I-14-①-27	

工種・種別	細別	積算要素・条件	設計数量	標準日当作業量	班数	作業実日数	供用日数	備考	摘要
樹・マンホール工	プレキャスト集水樹	I-A下部樹 据付 600kgを超え800kg以下 基礎碎石有	2 基	22 基/日	1	0.1 日	1 日	土木工事標準積算基準書 I-14-①-28	
	〃	I-A中間樹 据付 200kgを超え400kg以下	2 基	50 基/日	1	0.1 日	1 日	〃	
	プレキャスト街渠樹	II-A下部樹 据付 200kgを超え400kg以下 基礎碎石有	12 基	42 基/日	1	0.3 日	1 日	〃	
	〃	II型A上部樹 据付 80kgを超え200kg以下 基礎碎石無	12 基	125 基/日	1	0.1 日	1 日	〃	
緑石工					9.6 日	15 日			
緑石工	歩車道境界ブロック 車道用緑石IV型	設置 各種(600mm超1000mm以下, 50kg以上150kg未満) 基礎碎石無し 均し 基礎コンクリート有	223 m	27 m/日	1	8.3 日	9 日	土木工事標準積算基準書 I-14-①-108	
	〃 〃 (水抜き緑石)設置	設置 各種(600mm超1000mm以下, 50kg以上150kg未満) 基礎碎石無し 均し 基礎コンクリート有	3.2 m	27 m/日	1	0.1 日	1 日	〃	
	〃 導水緑石 再利用設置	設置 各種(600mm超1000mm以下, 50kg以上150kg未満) 基礎碎石無し 均し 基礎コンクリート有	4.5 m	27 m/日	1	0.2 日	1 日	〃	
	〃 車道用緑石I型 設置	設置 各種(600mm超1000mm以下, 50kg以上150kg未満) 基礎碎石無し 均し 基礎コンクリート有	8.4 m	27 m/日	1	0.3 日	1 日	〃	
	〃 〃 再利用設置	設置 各種(600mm超1000mm以下, 50kg以上150kg未満) 基礎碎石無し 均し 基礎コンクリート有	7.4 m	27 m/日	1	0.3 日	1 日	〃	
	地先境界ブロック 舗装止緑石 150×170×590 再利用設置	設置 各種(600mm以下, 50kg未満) 基礎碎石有 均し基礎コンクリート 有	5 m	22 m/日	1	0.2 日	1 日	〃	
	〃 〃 120×120×600 再利用設置	設置 各種(600mm以下, 50kg未満) 基礎碎石有 均し基礎コンクリート 有	4 m	22 m/日	1	0.2 日	1 日	〃	
	区画線工					0.3 日	3 日		
区画線工	ペイント式区画線	供用区間 実線・白線・幅15cm	215.04 m	3,000 m/日	1	0.1 日	1 日	土木工事標準積算基準書 VI-1-①-3	
	〃	供用区間 破線・白線・幅15cm	57.52 m	2,500 m/日	1	0.1 日	1 日	〃	
	溶融式区画線	供用区間 実線・白線・幅45cm	5.36 m	550 m/日	1	0.1 日	1 日	土木工事標準積算基準書 VI-1-①-2	
	〃	供用区間 破線・白線・幅30cm	0 m	550 m/日	1	0.0 日	0 日	〃	

業務名:西3条仲通道路実施設計業務委託

工事日数算出調書
3区間 北4丁目通～北3丁目通

工種・種別	細別	積算要素・条件	設計数量	標準日当 作業量	班数	作業実日数	供用日数	備考	摘要
工事日数						38 日	59 日		
道路土工						8.6 日	11 日		
掘削工	掘削 [流用土 I]	土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満	2 m3	230 m3/日	1	0.1 日	1 日	土木工事標準積算基準書 I-14-①-6	
	掘削 [残土 I]	土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満	1,559 m3	230 m3/日	1	6.8 日	7 日	土木工事標準積算基準書 I-14-①-6	
路床盛土工	路床盛土 [流用土 I]	2.5m未満	1.8 m3	43 m3/日	1	0.1 日	1 日	土木工事標準積算基準書 I-14-①-14	
法面整形工	路面工内法面整形	切土部 現場制約無し レキ質土, 砂及び砂 質土, 粘性土	226.3 m2	140 m2/日	1	1.6 日	2 日	土木工事標準積算基準書 I-14-①-18	
舗装工						14.9 日	22 日		
舗装準備工	不陸整正	車道・路肩部	1,191 m2	1,510 m2/日	1	0.8 日	1 日	土木工事標準積算基準書 I-14-①-101	
路盤工	凍上抑制層 (車道・路肩部)	75cm 4層 粗粒材0-80	1,239 m2	940 m2/日	1	5.3 日	6 日	" 1層当り × 4層	
	下層路盤 (車道・路肩部)	15cm 1層 粗粒材0-40	1,296 m2	940 m2/日	1	1.4 日	2 日	"	
	"	30cm 2層 粗粒材0-40	0 m2	940 m2/日	1	0.0 日	0 日	" 1層当り × 2層	
	上層路盤 (車道・路肩部)	アス安定処理 3.0m超 50mm プライムコート PK-3	993.62 m2	2,300 m2/日	1	0.4 日	1 日	"	
	装甲路肩路盤	5cm 1層 粗粒材0-40	193.72 m2	940 m2/日	1	0.2 日	1 日	"	

工種・種別	細別	積算要素・条件	設計数量	標準日当作業量	班数	作業実日数	供用日数	備考	摘要
路盤工	凍上抑制層 (歩道部)	17cm 1層 粗粒材0-80	555.36 m2	268 m2/日	1	2.1 日	3 日	土木工事標準積算基準書 I-14-①-101	
	下層路盤 (歩道部)	10cm 1層 粗粒材0-40	568.11 m2	268 m2/日	1	2.1 日	3 日	〃	
	路盤工 (歩道部)	20cm 1層 粗粒材0-40	81.68 m2	268 m2/日	1	0.3 日	1 日	〃	
舗装工	基層(車道・路肩部)	再生粗粒度アスコン 3.0m超 40mm タックコート PK-4	993.62 m2	2,300 m2/日	1	0.4 日	1 日	土木工事標準積算基準書 I-14-①-102	
	〃 [装甲路肩上]	再生粗粒度アスコン 1.4m未満 40mm プライムコート PK-3	200.39 m2	250 m2/日	1	0.8 日	1 日	〃	
	表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスコン 3.0m超 30mm タックコート PK-4	1,194 m2	2,300 m2/日	1	0.5 日	1 日	〃	
	表層(歩道部)	再生細粒度アスコン 1.4m以上 30mm プライムコート PK-3	607.75 m2	940 m2/日	1	0.6 日	1 日	〃	
排水構造物工						0.8 日	5 日		
作業土工	床掘り	土砂 平均施工幅1m以上2m未満 無し 障害無し	14.9 m3	150 m3/日	1	0.1 日	1 日	土木工事標準積算基準書 I-14-①-16	
	埋戻し	最大埋戻幅1m以上4m未満	12.1 m3	61 m3/日	1	0.2 日	1 日	土木工事標準積算基準書 I-14-①-17	
管渠工	合成樹脂管	波状管 無孔管 管径: φ150mm	48.6 m	429 m/日	1	0.1 日	1 日	土木工事標準積算基準書 I-14-①-27	
樹・マンホール工	プレキャスト街渠樹	Ⅱ-A下部樹 据付 200kgを超え400kg以下 基礎砕石有	14 基	42 基/日	1	0.3 日	1 日	土木工事標準積算基準書 I-14-①-28	
	〃	Ⅱ型A上部樹 据付 80kgを超え200kg以下 基礎砕石無	14 基	125 基/日	1	0.1 日	1 日	〃	
縁石工						10.1 日	14 日		
縁石工	歩車道境界ブロック 車道用縁石Ⅳ型	設置 各種(600mm超1000mm以下, 50kg以上150kg未満) 基礎砕石無し 均し 基礎コンクリート有	245.1 m	27 m/日	1	9.1 日	10 日	土木工事標準積算基準書 I-14-①-108	
	〃 〃 (水抜き縁石)設置	設置 各種(600mm超1000mm以下, 50kg以上150kg未満) 基礎砕石無し 均し 基礎コンクリート有	5.6 m	27 m/日	1	0.2 日	1 日	〃	
	〃 車道用縁石Ⅰ型 設置	設置 各種(600mm超1000mm以下, 50kg以上150kg未満) 基礎砕石無し 均し 基礎コンクリート有	8 m	27 m/日	1	0.3 日	1 日	〃	

