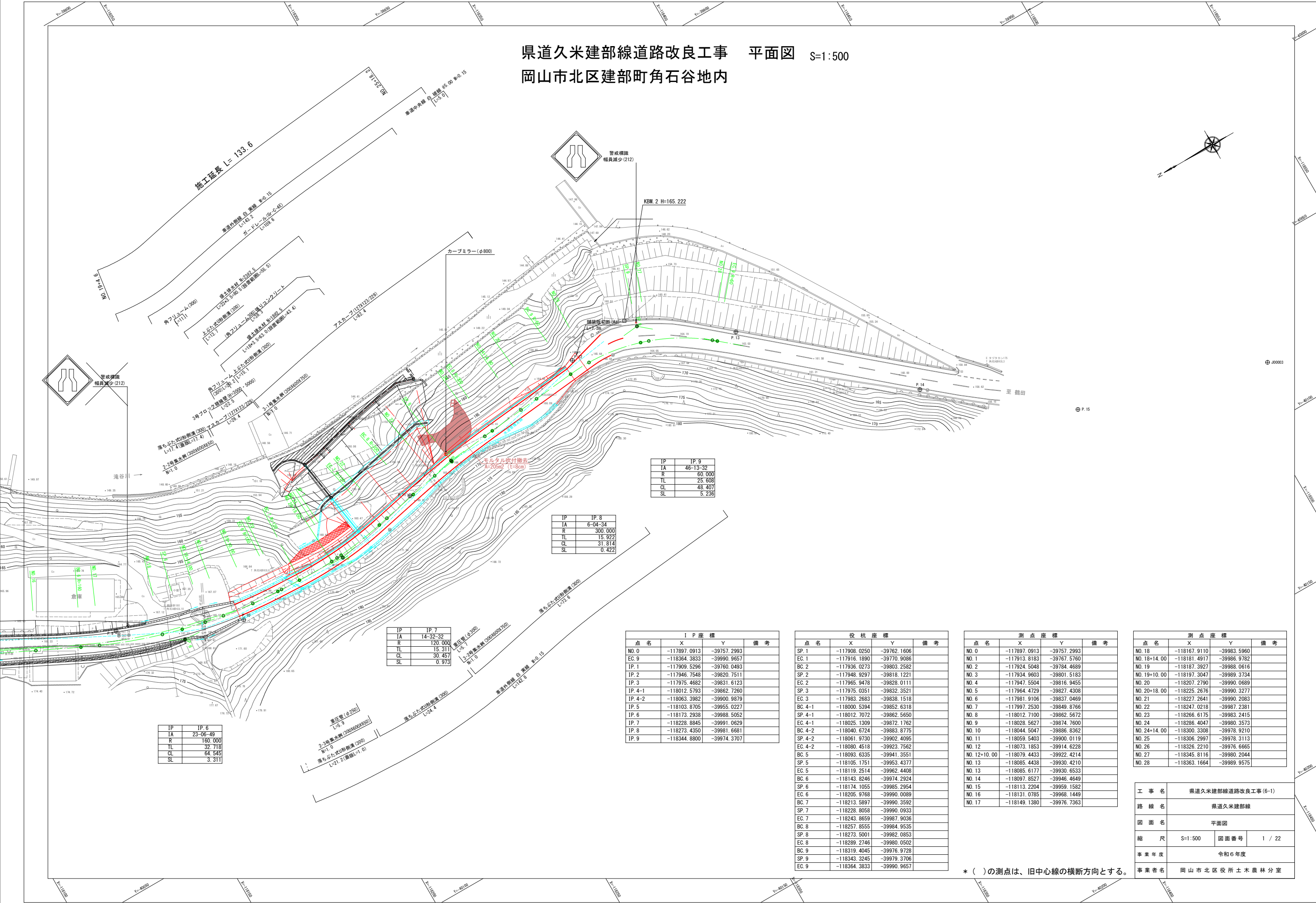


県道久米建部線道路改良工事 平面図 S=1:500
岡山市北区建部町角石谷地内



IP	IP. 6
IA	23-06-49
R	180.000
TL	32.718
CL	64.545
SL	3.311

IP	IP. 7
IA	14-32-32
R	120.000
TL	15.311
CL	30.457
SL	0.973

IP	IP. 8
IA	6-04-34
R	300.000
TL	15.922
CL	31.814
SL	0.422

IP	IP. 9
IA	46-13-32
R	60.000
TL	25.008
CL	48.407
SL	5.236

I P 座 標				
点 名	X	Y	備 考	
NO. 0	-117897.0913	-39757.2993		
EC. 9	-118364.3833	-39990.9657		
IP. 1	-117909.5296	-39760.0493		
IP. 2	-117946.7548	-39820.7511		
IP. 3	-117975.4682	-39831.6123		
IP. 4-1	-118012.5793	-39862.7260		
IP. 4-2	-118063.3982	-39900.9879		
IP. 5	-118103.8705	-39955.0227		
IP. 6	-118173.2938	-39988.5052		
IP. 7	-118228.8845	-39991.0629		
IP. 8	-118273.4350	-39981.6681		
IP. 9	-118344.8800	-39974.3707		

役 杭 座 標				
点 名	X	Y	備 考	
SP. 1	-117908.0250	-39762.1606		
EC. 1	-117916.1890	-39770.9086		
BC. 2	-117936.0273	-39803.2582		
SP. 2	-117948.9297	-39818.1221		
EC. 2	-117965.9478	-39828.0111		
SP. 3	-117975.0351	-39832.3521		
EC. 3	-117983.2683	-39838.1518		
BC. 4-1	-118000.5394	-39852.6318		
SP. 4-1	-118012.7072	-39862.5650		
EC. 4-1	-118025.1309	-39872.1762		
BC. 4-2	-118040.6724	-39883.8775		
SP. 4-2	-118061.9730	-39902.4095		
EC. 4-2	-118080.4518	-39923.7562		
BC. 5	-118093.6335	-39941.3551		
SP. 5	-118105.1751	-39953.4377		
EC. 5	-118119.2514	-39962.4408		
BC. 6	-118143.8246	-39974.2924		
SP. 6	-118174.1055	-39985.2954		
EC. 6	-118205.9768	-39990.0089		
BC. 7	-118213.5897	-39990.3592		
SP. 7	-118228.8058	-39990.0933		
EC. 7	-118243.8659	-39987.9036		
BC. 8	-118257.8555	-39984.9535		
SP. 8	-118273.5001	-39982.0853		
EC. 8	-118289.2746	-39980.0502		
BC. 9	-118319.4045	-39976.9728		
SP. 9	-118343.3245	-39979.3706		
EC. 9	-118364.3833	-39990.9657		

測 点 座 標				
点 名	X	Y	備 考	
NO. 0	-117897.0913	-39757.2993		
NO. 1	-117913.8183	-39767.5760		
NO. 2	-117924.5048	-39784.4689		
NO. 3	-117934.9603	-39801.5183		
NO. 4	-117947.5504	-39816.9455		
NO. 5	-117964.4729	-39827.4308		
NO. 6	-117981.9106	-39837.0469		
NO. 7	-117997.2530	-39849.8766		
NO. 8	-118012.7100	-39862.5672		
NO. 9	-118059.5403	-39900.0119		
NO. 10	-118044.5047	-39886.8362		
NO. 11	-118059.5403	-39900.0119		
NO. 12	-118073.1853	-39914.6228		
NO. 12+10.00	-118079.4433	-39922.4214		
NO. 13	-118085.4438	-39930.4210		
NO. 13	-118085.6177	-39930.6533		
NO. 14	-118097.8527	-39946.4649		
NO. 15	-118113.2204	-39959.1582		
NO. 16	-118131.0785	-39968.1449		
NO. 17	-118149.1380	-39976.7363		

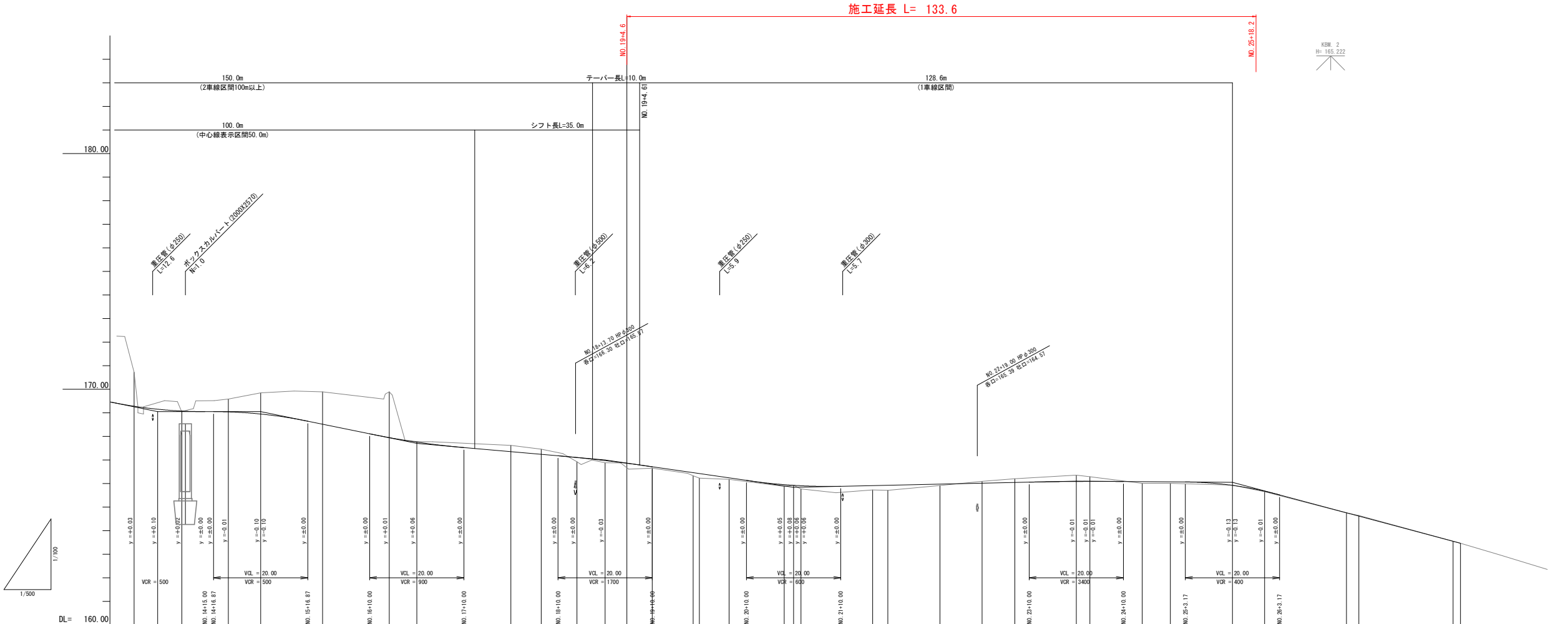
測 点 座 標				
点 名	X	Y	備 考	
NO. 18	-118167.9110	-39983.5960		
NO. 18+14.00	-118181.4917	-39986.9782		
NO. 19	-118187.3927	-39988.0616		
NO. 19+10.00	-118197.3047	-39989.3734		
NO. 20	-118207.2790	-39990.0689		
NO. 20+18.00	-118225.2676	-39990.3277		
NO. 21	-118227.2641	-39990.2083		
NO. 22	-118247.0218	-39987.2381		
NO. 23	-118266.6175	-39983.2415		
NO. 24	-118286.4047	-39980.3573		
NO. 24+14.00	-118300.3308	-39978.9210		
NO. 25	-118306.2997	-39978.3113		
NO. 26	-118326.2210	-39976.6665		
NO. 27	-118345.8116	-39980.2044		
NO. 28	-118363.1664	-39989.9575		

工 事 名	県道久米建部線道路改良工事(6-1)		
路 線 名	県道久米建部線		
図 面 名	平面図		
縮 尺	S=1:500	図面番号	1 / 22
事業年度	令和6年度		
事業者名	岡山市北区役所土木農林分室		

* () の測点は、旧中心線の横断方向とする。

縦断面図

V=1 : 100 H=1 : 500

[illegible]

工 事 名	県道久米建部線道路改良工事 (6-1)		
路 線 名	県道久米建部線		
図 面 名	縦断面図		
縮 尺	V=1:100 H=1:500	図面番号	2 / 22
事業年度	令和6年度		
事業者名	岡山市北区役所土木農林分室		

標準断面図

S=1:100

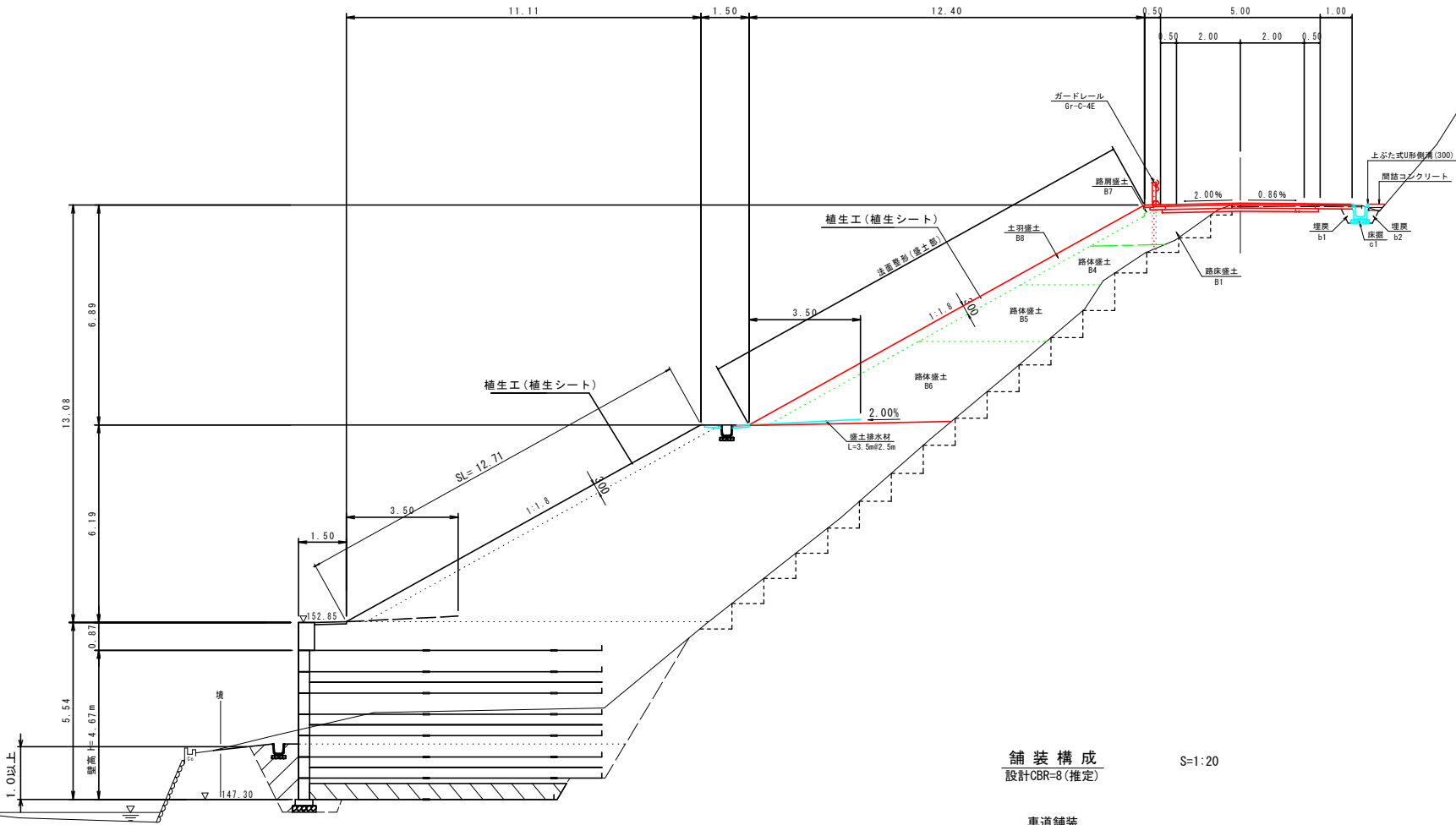
BC. 8 付近

設計条件	
盛土材の内部摩擦角	$\phi = 30^\circ$
盛土材の単位体積重量	$\gamma = 19.0\text{ kN/m}^3$
粘着力(内的・外的)	$w = 0.0\text{ kN/m}^2$
粘着力(全体)	$w = 10.0\text{ kN/m}^2$
載荷重(活荷重)	$w = 10.0\text{ kN/m}^2$
設計水平震度	$kh = 0.15$

最大地盤反力度			
H=4.67m	常時	壁体全幅	$q_{\text{max}} = 195\text{ kN/m}^2$
		壁面直下	$q_{\text{max}} = 86\text{ kN/m}^2$
	地震時	壁体全幅	$q_{\text{max}} = 200\text{ kN/m}^2$
		壁面直下	$q_{\text{max}} = 132\text{ kN/m}^2$

特記事項
<ul style="list-style-type: none">盛土材は転圧作業が行えるもの、または転圧作業ができるように改良する事を前提とする。背面の掘削面に湧水がある場合は、補強領域に水が侵入しないような排水対策を施すこと。実施に際して所定の支持力を満足するか確認すること。施工管理基準値は以下の項目を目安とし、各機関の基準に従うものとする。

施工管理基準値	
項目(補度)	管理値又は許容値
盛土材の締固度 (盛土材500mに1回)	<ul style="list-style-type: none">JIS A 1210のA,B法による最大乾燥密度の95%以上、C,D,E法で90%以上とする。自然含水比の高い粘性土等で、上記締固度が得られない場合に対しては、空気間隙率または飽和度によって規定しても良い。 空気間隙率 $va \leq 10\%$ 飽和度 $Sr \geq 85\%$岩石質盛土材の場合は、工法規定方式で管理するものとする。
完成後の壁面勾配	<ul style="list-style-type: none">所定の壁面勾配±0.03H(H:補強土壁高さ)もしくは30cm以内。

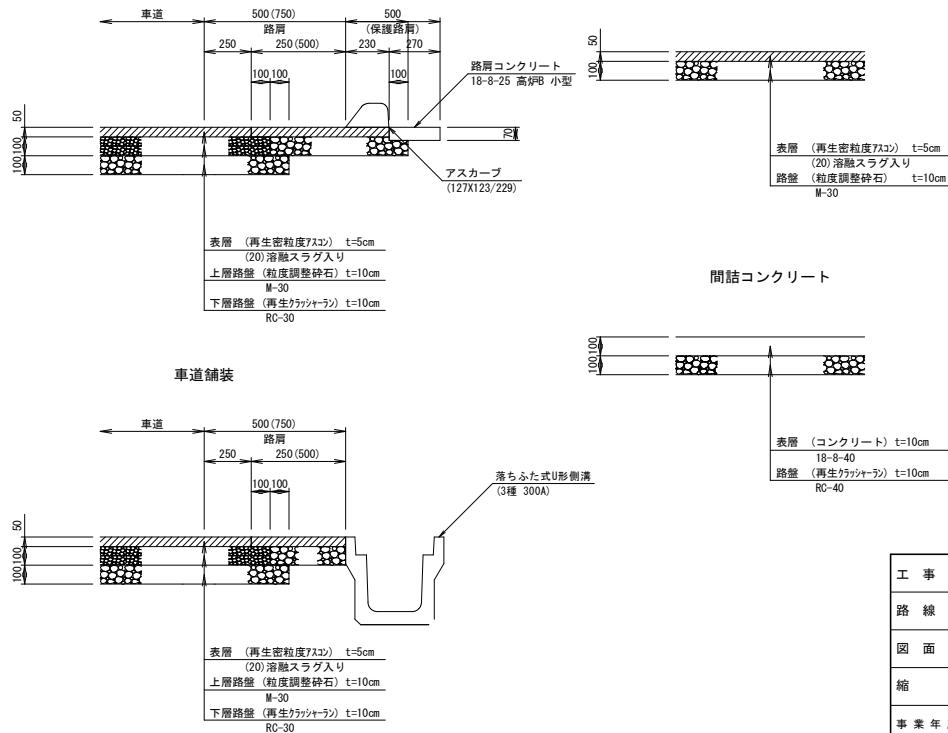


舗装構成
設計CBR=8(推定)

S=1:20

車道舗装

路肩舗装



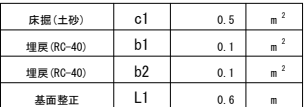
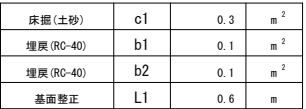
細別	記号	単位
掘削	C	m ²
路床盛土 (W<2.5)	B1	m ²
路床盛土 (2.5≤W<4.0)	B2	m ²
路床盛土 (W≥4.0)	B3	m ²
路体盛土 (W<2.5)	B4	m ²
路体盛土 (2.5≤W<4.0)	B5	m ²
路体盛土 (W≥4.0)	B6	m ²
路肩盛土	B7	m ²
土羽盛土	B8	m ²
畦畔盛土	B9	m ²
盛土	B10	m ²
中詰土	B11	m ²
法面整形(盛土部)	Lb	m
法面整形(切土部)	Lc	m
舗装版取壊し	Tw	m
コンクリート取壊し	Tco	m ²
石積取壊し	Ts	m ²
表層(車道部)	W1	m
上層路盤(車道部)	W2	m
下層路盤(車道部)	W3	m
表層(路肩部)	W4	m
路盤(路肩部)	W5	m
間詰コンクリート	Wco	m
植生工	BL	m

床掘(土砂)	c1	m ²
埋戻	b1	m ²
埋戻	b2	m ²
基面整正	L1	m

工事名	県道久米建部線道路改良工事(6-1)		
路線名	県道久米建部線		
図面名	標準断面図		
縮尺	図示	図面番号	3 / 22
事業年度	令和6年度		
事業者名	岡山市北区役所土木農林分室		

床掘(土砂)	c1	m ²
埋戻	b1	m ²
埋戻	b2	m ²
基面整正	L1	m

床掘(土砂)	c1	0.6	m ²
埋戻	b1	0.1	m ²
埋戻	b2	0.2	m ²
基面整正	L1	0.6	m



NO. 19～NO. 19+10.00			
工 事 名	県道久米建部線道路改良工事(6-1)		
路 線 名	県道久米建部線		
図 面 名	横断面図(1/15)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	4 / 22
事業年度	令和6年度		
事業者名	岡山市北区役所土木農林分室		

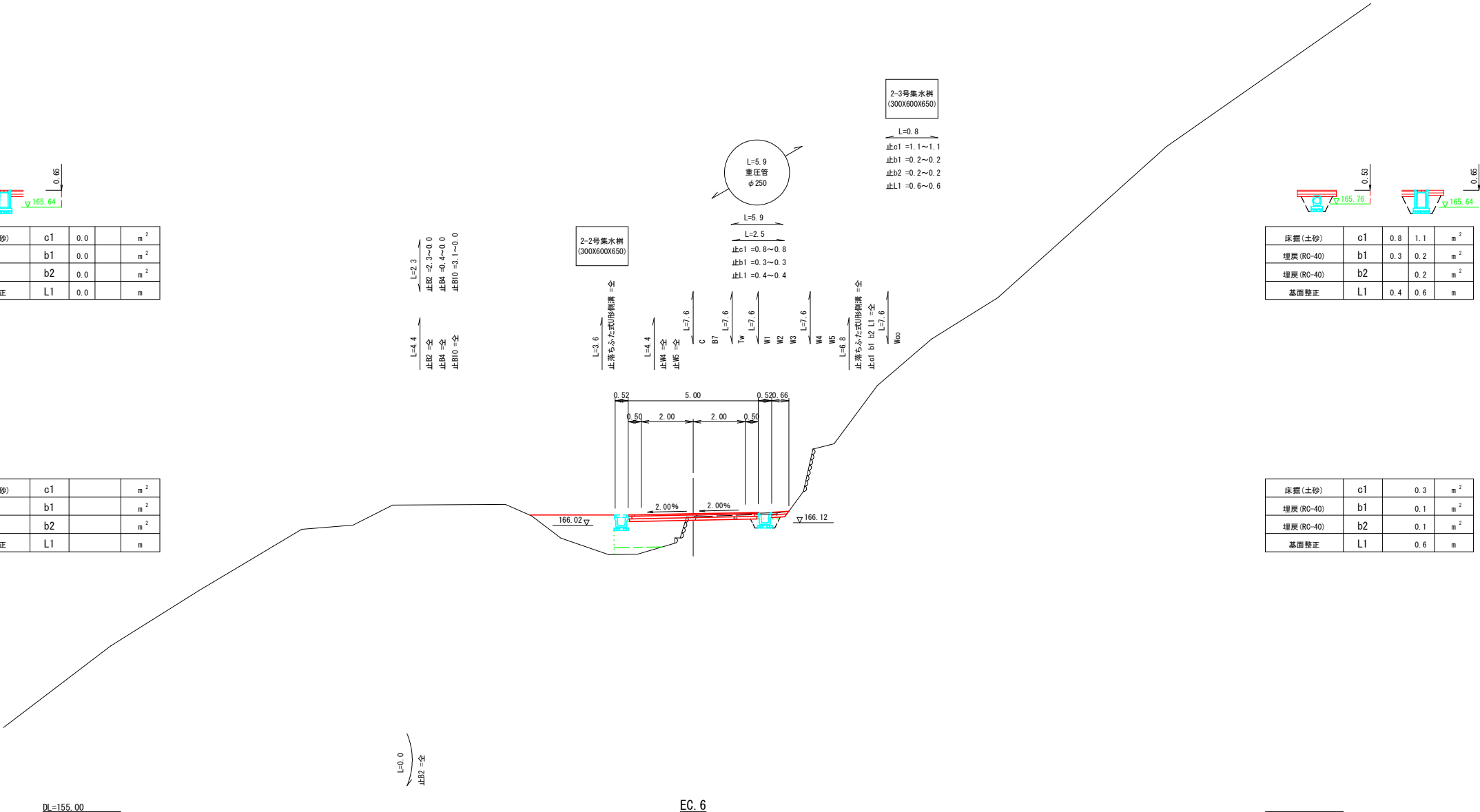
横断面図 (2/15)

S=1:100

細別	記号	数量	単位
掘削	C	0.6	m ²
路床盛土 (W<2.5)	B1		m ²
路床盛土 (2.5≦W<4.0)	B2	2.3	m ²
路床盛土 (W≧4.0)	B3		m ²
路体盛土 (W<2.5)	B4	0.4	m ²
路体盛土 (2.5≦W<4.0)	B5		m ²
路体盛土 (W≧4.0)	B6		m ²
路肩盛土	B7	0.0	m ²
土羽盛土	B8		m ²
畦畔盛土	B9		m ²
盛土	B10	3.1	m ²
法面整形(盛土部)	Lb		m
法面整形(切土部)	Lc		m
舗装版取壊し	Tw	3.08	m ²
コンクリート取壊し	Tco		m ²
石積取壊し	Ts	0.0	m ²
表層(車道部)	W1	4.50	m
上層路盤(車道部)	W2	4.70	m
下層路盤(車道部)	W3	4.90	m
表層(路肩部)	W4	0.25	0.25
路盤(路肩部)	W5	0.15	0.15
間詰コンクリート	Wco		0.58
植生工	BL		m

床掘(土砂)	c1	0.0		m ²
埋戻	b1	0.0		m ²
埋戻	b2	0.0		m ²
基面整正	L1	0.0		m

床掘(土砂)	c1		m ²
埋戻	b1		m ²
埋戻	b2		m ²
基面整正	L1		m



床掘(土砂)	c1	0.8	1.1	m ²
埋戻(RC-40)	b1	0.3	0.2	m ²
埋戻(RC-40)	b2		0.2	m ²
基面整正	L1	0.4	0.6	m

床掘(土砂)	c1		0.3	m ²
埋戻(RC-40)	b1		0.1	m ²
埋戻(RC-40)	b2		0.1	m ²
基面整正	L1		0.6	m

EC. 6

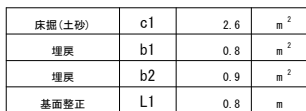
GH=166.33
FH=166.46

5
8
70

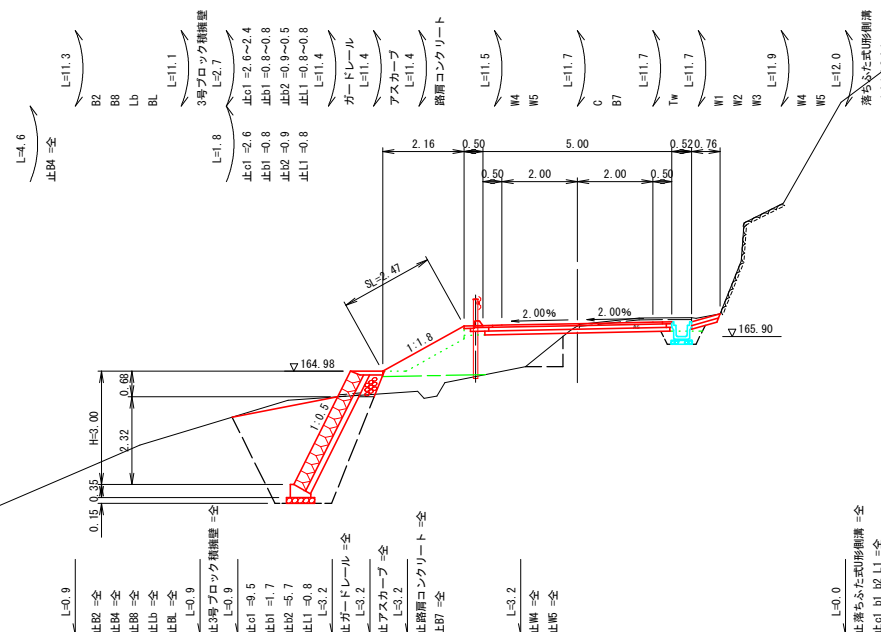
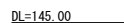
EC. 6

工 事 名	県道久米建部線道路改良工事(6-1)		
路 線 名	県道久米建部線		
図 面 名	横断面図(2/15)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	5 / 22
事 業 年 度	令和6年度		
事業者名	岡山市北区役所土木農林分室		

S=1 : 100



床掘(土砂)	c1	(9.5) 7.2	m ²
埋戻	b1	(1.7) 1.5	m ²
埋戻	b2	(5.7) 3.9	m ²
基面整正	L1	(0.8) 0.8	m



床掘(土砂)	c1	0.3	m ²
埋戻(RC-40)	b1	0.1	m ²
埋戻(RC-40)	b2	0.1	m ²
基面整正	L1	0.6	m

工 事 名	県道久米建部線道路改良工事(6-1)		
路 線 名	県道久米建部線		
図 面 名	横断面図(3/15)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	6 / 22
事業年度	令和6年度		
事業者名	岡山市北区役所土木農林分室		

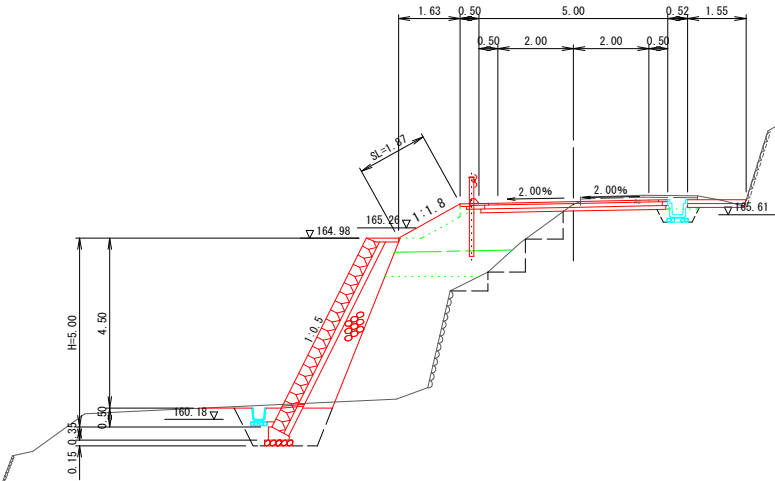
横断面図 (4/15)

S=1:100

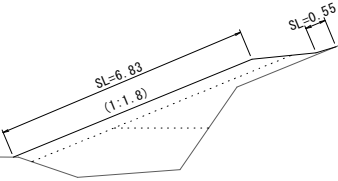
細別	記号	数量	単位
掘削	C	1.1	m ²
路床盛土 (W<2.5)	B1		m ²
路床盛土 (2.5≤W<4.0)	B2	2.9	m ²
路床盛土 (W≥4.0)	B3		m ²
路体盛土 (W<2.5)	B4	6.9	m ²
路体盛土 (2.5≤W<4.0)	B5	1.9	m ²
路体盛土 (W≥4.0)	B6		m ²
路肩盛土	B7	0.1	m ²
土羽盛土	B8	0.5	m ²
畦畔盛土	B9		m ²
盛土	B10		m ²
法面整形(盛土部)	Lb	1.9	m
法面整形(切土部)	Lc		m
舗装版取壊し	Tw	3.11	m
コンクリート取壊し	Tco		m ²
石積取壊し	Ts		m ²
表層(車道部)	W1	4.50	m
上層路盤(車道部)	W2	4.70	m
下層路盤(車道部)	W3	4.90	m
表層(路肩部)	W4	0.48	0.25 m
路盤(路肩部)	W5	0.48	0.15 m
間詰コンクリート	Wco		1.52 m
植生工	BL	1.9	m

B号ブロック積擁壁				
床掘(土砂)	c1	2.4	m ²	
埋戻	b1	0.8	m ²	
埋戻	b2	0.5	m ²	
基面整正	L1	0.8	m	

L=4.9
角フリーム
L=4.9
止c1 b1 b2 L1 =全
L=3.4
B2
B4
B5
B8
Lb
BL
L=3.4
3号ブロック積擁壁
L=3.3
c1 b1 b2 L1
L=3.5
ガードレール
L=3.5
アスカープ
L=3.5
路肩コンクリート
L=3.5
W4
W5
L=3.6
C
B7
L=3.6
Tw
W1
W2
W3
W4
W5
L=3.6
落ちふた式山形制溝
c1 b1 b2 L1
L=3.6
Wco



床掘(土砂)	c1	0.3	m ²
埋戻(RC-40)	b1	0.1	m ²
埋戻(RC-40)	b2	0.1	m ²
基面整正	L1	0.6	m



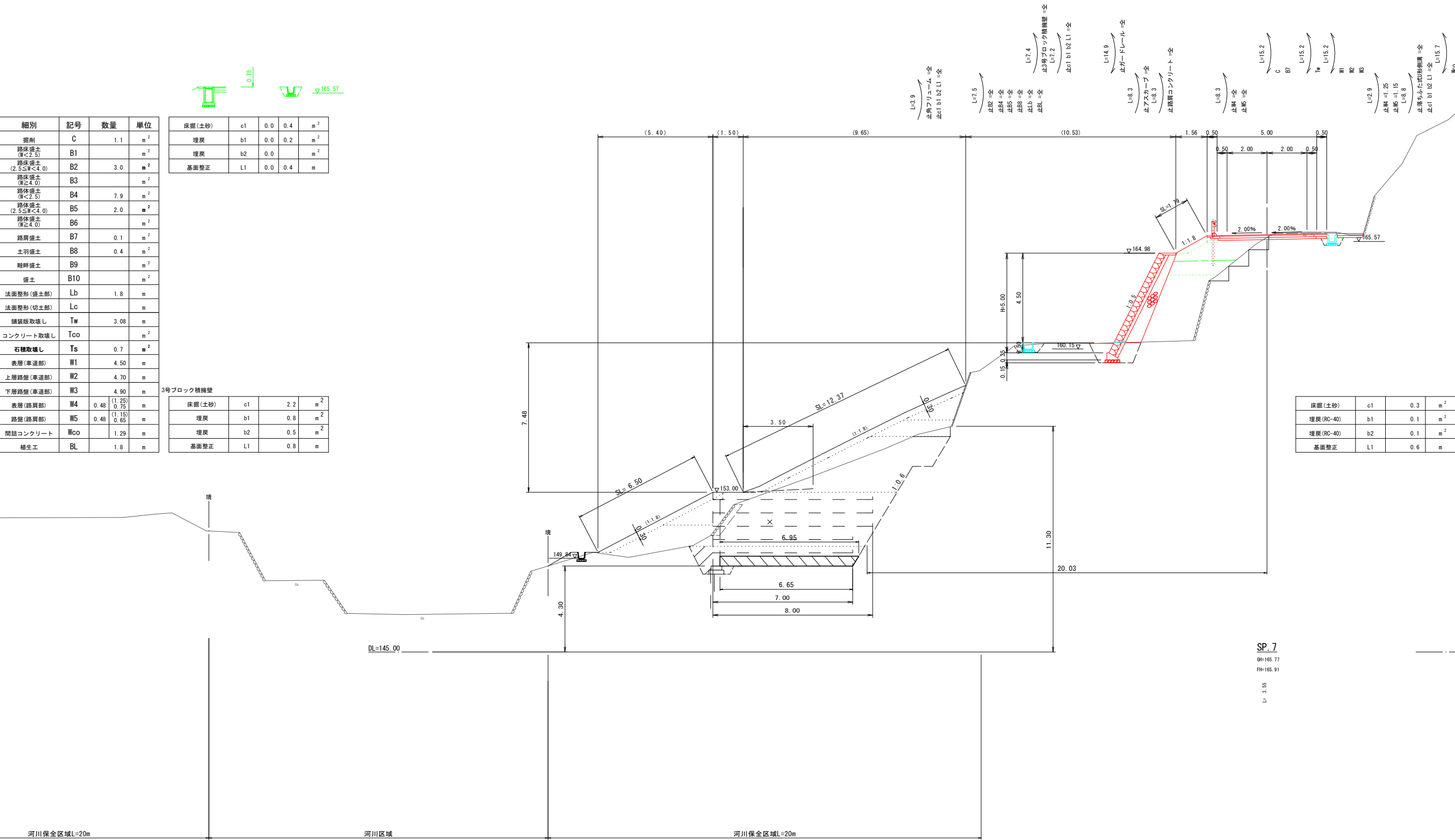
L=6.4
止B4 =全
止B5 =全
L=6.4
止c1 b1 b2 L1 =全
L=6.2
止角フリーム =全

NO. 20+18.00
GH=165.88
FH=165.86
L=11.68

NO.20+18.00			
工 事 名	県道久米建部線道路改良工事(6-1)		
路 線 名	県道久米建部線		
図 面 名	横断面図(4/15)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	7 / 22
事業年度	令和6年度		
事業者名	岡山市北区役所土木農林分室		

横断面図 (5/15)

S=1:100



細別	記号	数量	単位
掘削	C	1.1	m ²
路床盛土 (W<2.5)	B1		m ²
路床盛土 (2.5≤W<4.0)	B2	3.0	m ²
路床盛土 (W≥4.0)	B3		m ²
路体盛土 (W<2.5)	B4	7.9	m ²
路体盛土 (2.5≤W<4.0)	B5	2.0	m ²
路体盛土 (W≥4.0)	B6		m ²
路肩盛土	B7	0.1	m ²
土羽盛土	B8	0.4	m ²
畦畔盛土	B9		m ²
盛土	B10		m ²
法面整形 (盛土部)	Lb	1.8	m
法面整形 (切土部)	Lc		m
舗装版取壊し	Tw	3.08	m
コンクリート取壊し	Tco		m ²
石積取壊し	Ts	0.7	m ²
表層 (車道部)	W1	4.50	m
上層路盤 (車道部)	W2	4.70	m
下層路盤 (車道部)	W3	4.90	m
表層 (路肩部)	W4	0.48	(1.25) 0.75 m
路盤 (路肩部)	W5	0.48	(1.15) 0.65 m
閉結コンクリート	Wco	1.29	m
植生工	BL	1.8	m

床掘 (土砂)	c1	0.0	0.4	m ²
埋戻	b1	0.0	0.2	m ²
埋戻	b2	0.0		m ²
基面整正	L1	0.0	0.4	m

床掘 (土砂)	c1	2.2	m ²
埋戻	b1	0.8	m ²
埋戻	b2	0.5	m ²
基面整正	L1	0.8	m

床掘 (土砂)	c1	0.3	m ²
埋戻 (RC-40)	b1	0.1	m ²
埋戻 (RC-40)	b2	0.1	m ²
基面整正	L1	0.6	m

SP. 7

GH=165.77

FH=165.91

1:55

1:50

1:50

1:50

1:50

1:50

1:50

1:50

1:50

1:50

1:50

1:50

1:50

1:50

1:50

1:50

1:50

1:50

1:50

1:50

1:50

1:50

1:50

1:50

1:50

1:50

1:50

1:50

1:50

1:50

1:50

1:50

1:50

1:50

1:50

1:50

1:50

1:50

1:50

1:50

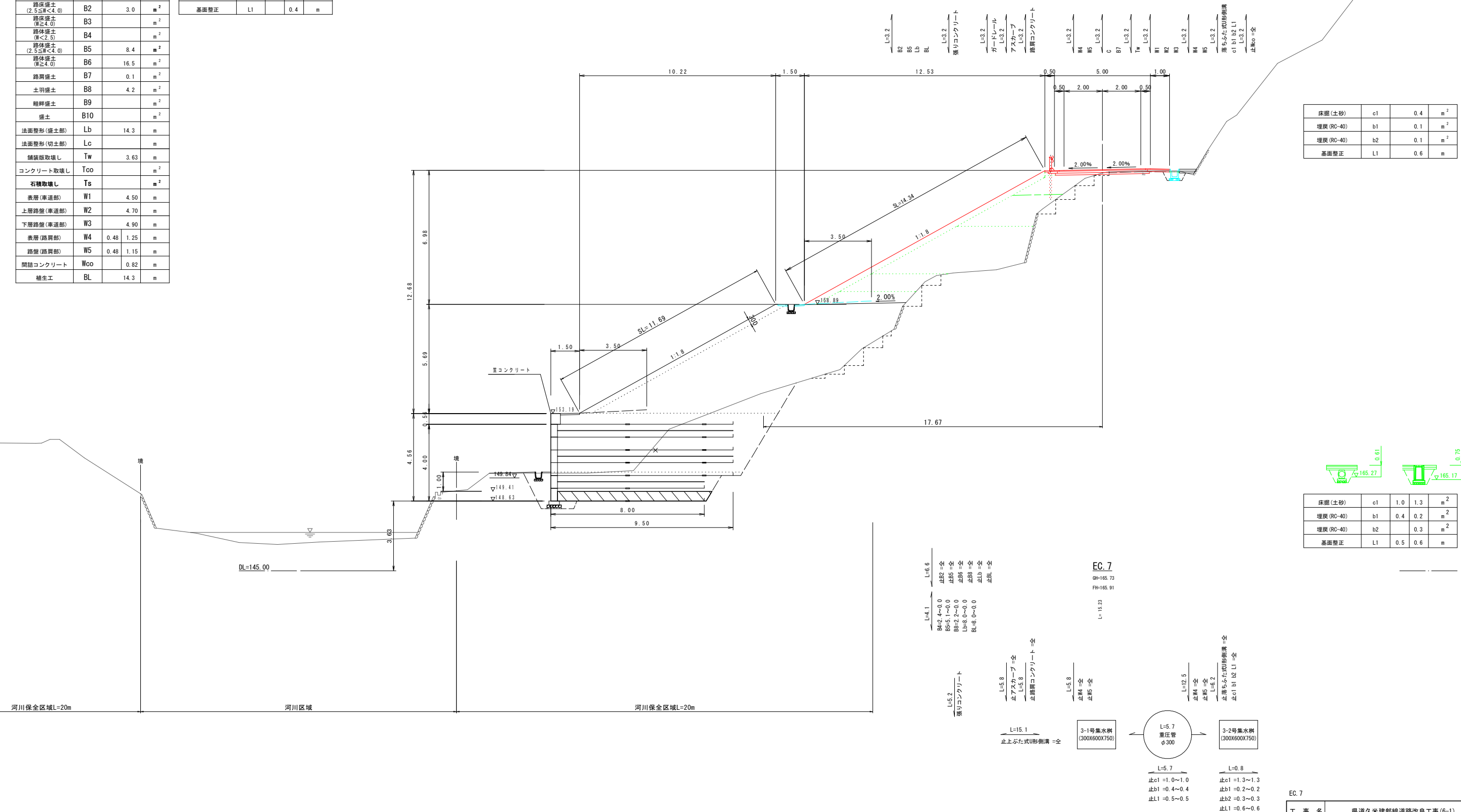
SP. 7

工 事 名	県道久米建部線道路改良工事 (6-1)		
路 線 名	県道久米建部線		
図 面 名	横断面図 (5/15)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	8 / 22
事業年度	令和6年度		
事業者名	岡山市北区役所土木農林分室		

S=1 : 100

床掘(土砂)	c1	0.4	m ²
埋戻	b1	0.2	m ²
埋戻	b2		m ²
基面整正	L1	0.4	m

床掘 (土砂)	c1	0.4	m ²
埋戻 (R0-40)	b1	0.1	m ²
埋戻 (R0-40)	b2	0.1	m ²
基面整正	L1	0.6	m



工 事 名	県道久米建部線道路改良工事(6-1)		
路 線 名	県道久米建部線		
図 面 名	横断面図(6/15)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	9 / 22
事業年度	令和6年度		
事業者名	岡山市北区役所土木農林分室		

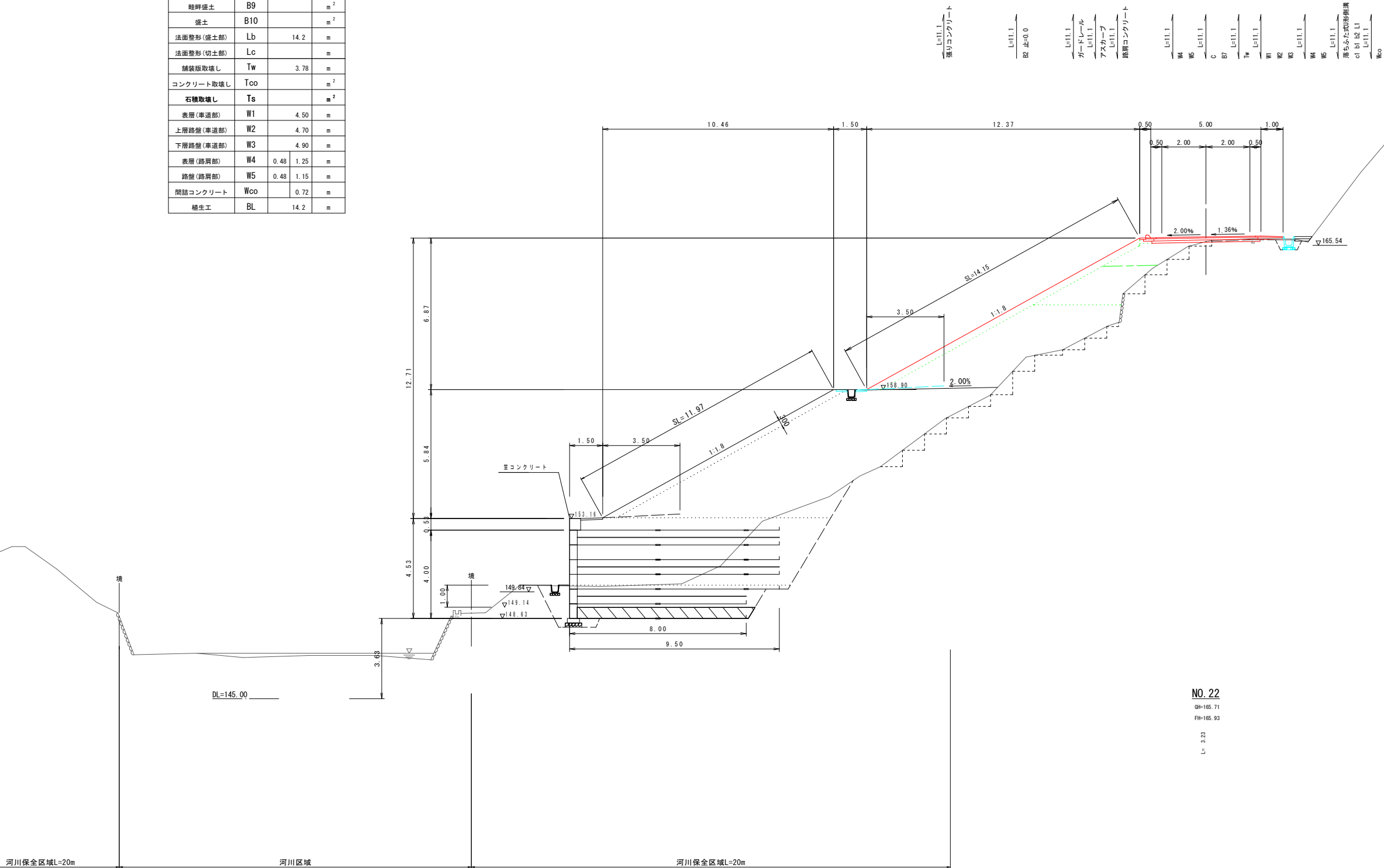


S=1 : 100

細別	記号	数量	単位
盛削	C	0.1	m ²
路床盛土 (W<2.5)	B1		m ²
路床盛土 (2.5≦W<4.0)	B2	2.4	m ²
路床盛土 (W≧4.0)	B3		m ²
路床盛土 (W<2.5)	B4		m ²
路床盛土 (2.5≦W<4.0)	B5	5.3	m ²
路床盛土 (W≧4.0)	B6	18.0	m ²
路肩盛土	B7	0.1	m ²
土羽盛土	B8	4.1	m ²
畦畔盛土	B9		m ²
盛土	B10		m ²
法面整形(盛土部)	Lb	14.2	m
法面整形(切土部)	Lc		m
舗装取壊し	Tw	3.78	m
コンクリート取壊し	Tco		m ²
石積取壊し	Ts		m ²
表層(車道部)	W1	4.50	m
上層路盤(車道部)	W2	4.70	m
下層路盤(車道部)	W3	4.90	m
表層(路肩部)	W4	0.48	1.25 m
路盤(路肩部)	W5	0.48	1.15 m
間詰コンクリート	Wco		0.72 m
植生工	BL	14.2	m

床掘(土砂)	c1	0.4	m ²
埋戻	b1	0.2	m ²
埋戻	b2		m ²
基面整正	L1	0.4	m

床掘(土砂)	c1	0.4	m ²
埋戻(RC-40)	b1	0.1	m ²
埋戻(RC-40)	b2	0.1	m ²
基面整正	L1	0.6	m



NO. 22

GH=165.71
FH=165.93

1-22

NO. 22

工 事 名	県道久米建部線道路改良工事(6-1)		
路 線 名	県道久米建部線		
図 面 名	横断面図(7/15)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	10 / 22
事業年度	令和6年度		
事業者名	岡山市北区役所土木農林分室		

$S=1:100$



* 植生工

* 植生工

床掘(土砂)	c1	0.4	m ²
埋戻(RC-40)	b1	0.1	m ²
埋戻(RC-40)	b2	0.1	m ²
基面修正	L1	0.6	m

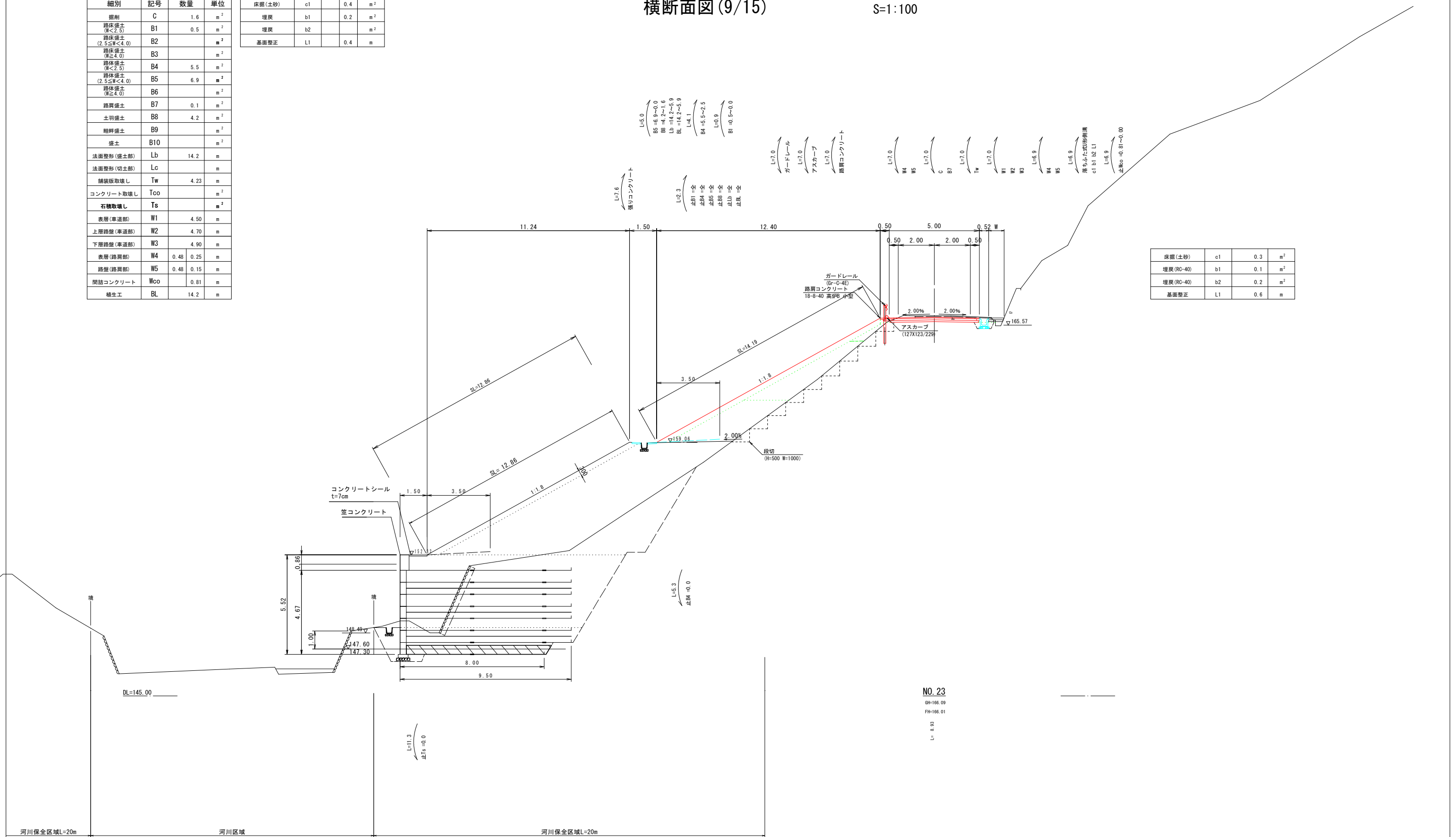


細別	記号	数量	単位
掘削	C	1.6	m ²
路床盛土 (W<2.5)	B1	0.5	m ²
路床盛土 (2.5≦W<4.0)	B2		m ²
路床盛土 (W≧4.0)	B3		m ²
路体盛土 (W<2.5)	B4	5.5	m ²
路体盛土 (2.5≦W<4.0)	B5	6.9	m ²
路体盛土 (W≧4.0)	B6		m ²
路肩盛土	B7	0.1	m ²
土羽盛土	B8	4.2	m ²
畦畔盛土	B9		m ²
盛土	B10		m ²
法面整形(盛土部)	Lb	14.2	m
法面整形(切土部)	Lc		m
舗装版取壊し	Tw	4.23	m
コンクリート取壊し	Tco		m ²
石積取壊し	Ts		m ²
表層(車道部)	W1	4.50	m
上層路盤(車道部)	W2	4.70	m
下層路盤(車道部)	W3	4.90	m
表層(路肩部)	W4	0.48	0.25
路盤(路肩部)	W5	0.48	0.15
間詰コンクリート	Wco	0.81	m
植生工	BL	14.2	m

床置(土砂)	c1		0.4	m ²
埋戻	b1		0.2	m ²
埋戻	b2			m ²
基面整正	L1		0.4	m

横断面図(9/15)

S=1:100



床置(土砂)	c1	0.3	m ²
埋戻(RC-40)	b1	0.1	m ²
埋戻(RC-40)	b2	0.2	m ²
基面整正	L1	0.6	m

NO. 23

GH=166.09
FH=166.01

1/800

NO. 23

工 事 名	県道久米建部線道路改良工事(6-1)		
路 線 名	県道久米建部線		
図 面 名	横断面図(9/15)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	12 / 22
事業年度	令和6年度		
事業者名	岡山市北区役所土木農林分室		

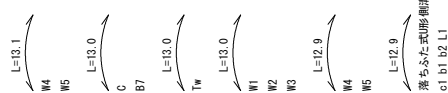
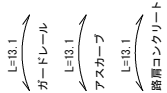
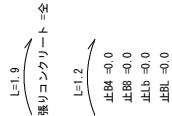
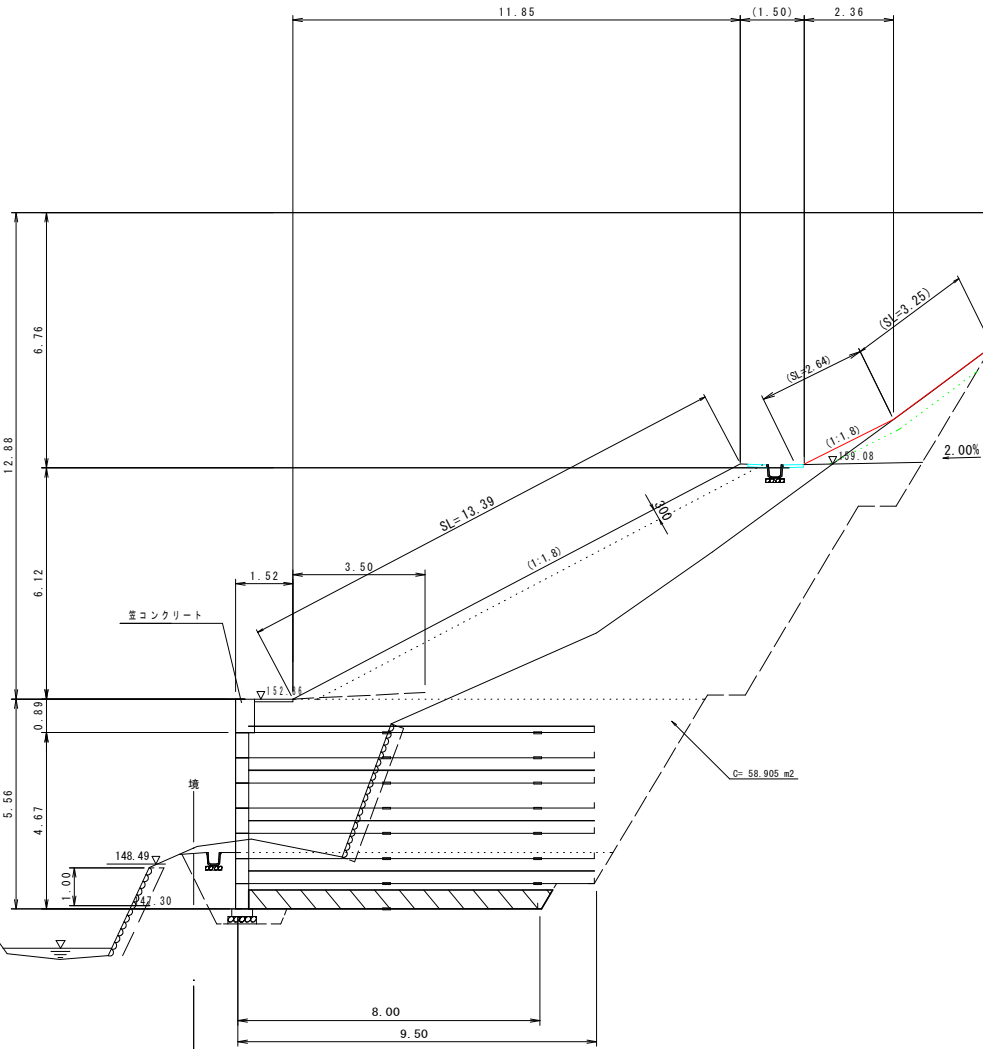
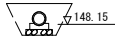
横断面図(10/15)

S=1:100

細別	記号	数量	単位
掘削	C	2.4	m ²
路床盛土 (W<2.5)	B1		m ²
路床盛土 (2.5≦W<4.0)	B2		m ²
路床盛土 (W≧4.0)	B3		m ²
路体盛土 (W<2.5)	B4	2.5	m ²
路体盛土 (2.5≦W<4.0)	B5	0.0	m ²
路体盛土 (W≧4.0)	B6	45.8	m ²
路肩盛土	B7	0.1	m ²
土羽盛土	B8	4.0	m ²
畦畔盛土	B9		m ²
盛土	B10		m ²
法面整形(盛土部)	Lb	5.9	m
法面整形(切土部)	Lc		m
舗装版取壊し	Tw	3.70	m
コンクリート取壊し	Tco		m ²
石積取壊し	Ts	1.3	m ²
表層(車道部)	W1	4.50	m
上層路盤(車道部)	W2	4.70	m
下層路盤(車道部)	W3	4.90	m
表層(路肩部)	W4	0.48	0.25 m
路盤(路肩部)	W5	0.48	0.15 m
間詰コンクリート	Wco		m
植生工	BL	5.9	m

床掘(土砂)	c1			m ²
埋戻	b1			m ²
埋戻	b2			m ²
基面整正	L1			m

床掘(土砂)	c1	1.1	m ²
埋戻	b1		m ²
埋戻	b2	0.8	m ²
基面整正	L1	0.7	m



床掘(土砂)	c1	0.3	m ²
埋戻(RC-40)	b1	0.1	m ²
埋戻(RC-40)	b2	0.0	m ²
基面整正	L1	0.6	m

SP. 8

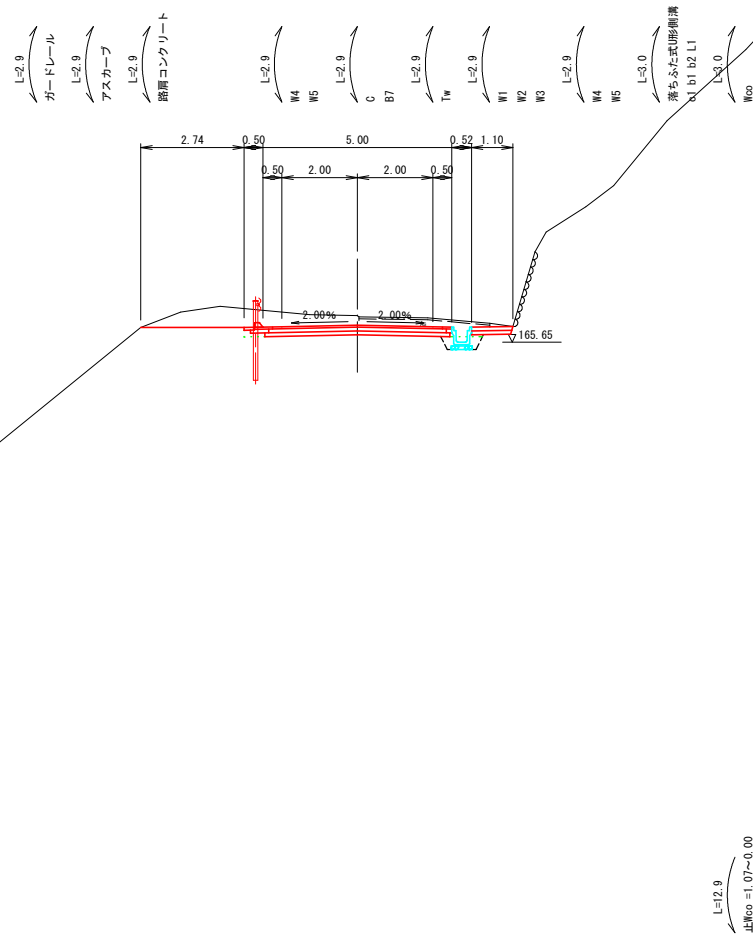
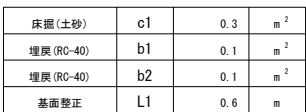
GH=166.20
FH=166.04

8
4
山

SP. 8

工 事 名	県道久米建部線道路改良工事(6-1)		
路 線 名	県道久米建部線		
図 面 名	横断面図(10/15)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	13 / 22
事業年度	令和6年度		
事業者名	岡山市北区役所土木農林分室		

S=1:100



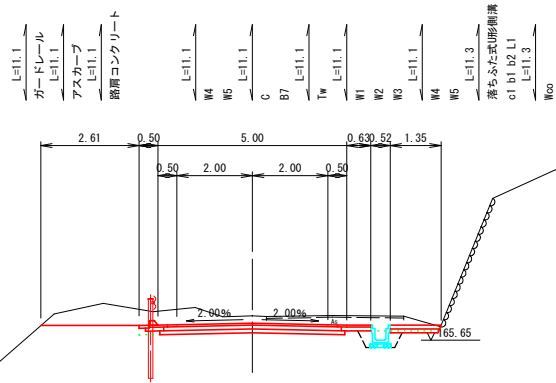
L= 13.02

No. 24			
工 事 名	県道久米建部線道路改良工事(6-1)		
路 線 名	県道久米建部線		
図 面 名	横断面図(11/15)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	14 / 22
事業年度	令和6年度		
事業者名	岡山市北区役所土木農林分室		

横断面図 (12/15)

S=1:100

細別	記号	数量	単位
掘削	C	4.7	m ²
路床盛土 (W<2.5)	B1		m ²
路床盛土 (2.5≦W<4.0)	B2		m ²
路床盛土 (W≧4.0)	B3		m ²
路体盛土 (W<2.5)	B4		m ²
路体盛土 (2.5≦W<4.0)	B5		m ²
路体盛土 (W≧4.0)	B6		m ²
路肩盛土	B7	0.1	m ²
土羽盛土	B8		m ²
畦畔盛土	B9		m ²
盛土	B10		m ²
法面整形(盛土部)	Lb		m
法面整形(切土部)	Lc		m
舗装版取壊し	Tw	3.64	m
コンクリート取壊し	Tco		m ²
石積取壊し	Ts		m ²
表層(車道部)	W1	4.50	m
上層路盤(車道部)	W2	4.70	m
下層路盤(車道部)	W3	4.90	m
表層(路肩部)	W4	0.48	2.75 m
路盤(路肩部)	W5	0.48	2.65 m
間詰コンクリート	Wco		1.31 m
植生工	BL		m



床掘(土砂)	c1	0.5	m ²
埋戻(RC-40)	b1	0.1	m ²
埋戻(RC-40)	b2	0.1	m ²
基面整正	L1	0.6	m

EC. 8

GH=166.29
FH=166.09

2.89
L

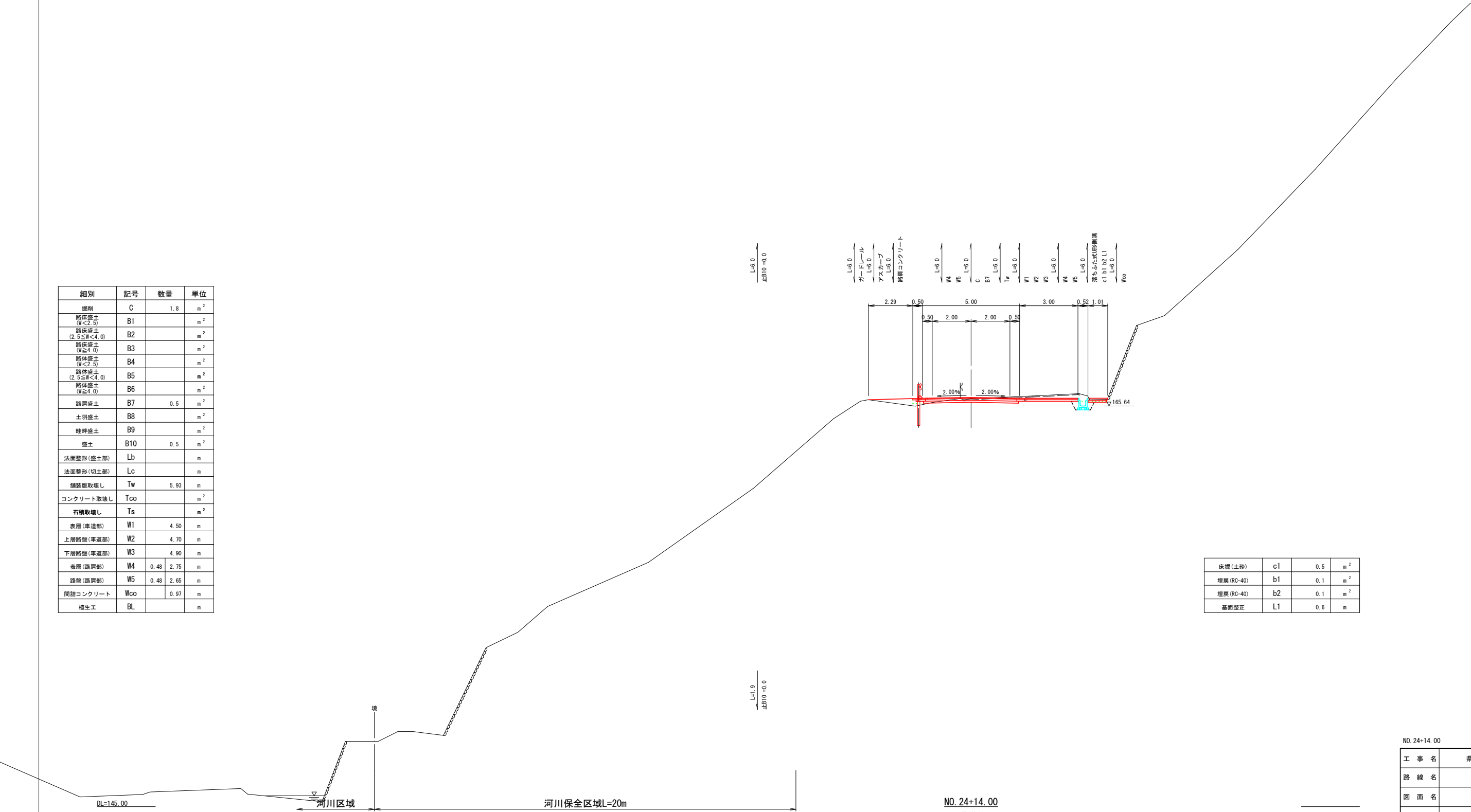
EC. 8

工 事 名	県道久米建部線道路改良工事(6-1)		
路 線 名	県道久米建部線		
図 面 名	横断面図(12/15)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	15 / 22
事業年度	令和6年度		
事業者名	岡山市北区役所土木農林分室		

横断面図 (13/15)

S=1:100

細別	記号	数量	単位
掘削	C	1.8	m ²
路床盛土 (W<2.5)	B1		m ²
路床盛土 (2.5≦W<4.0)	B2		m ²
路床盛土 (W≧4.0)	B3		m ²
路体盛土 (W<2.5)	B4		m ²
路体盛土 (2.5≦W<4.0)	B5		m ²
路体盛土 (W≧4.0)	B6		m ²
路肩盛土	B7	0.5	m ²
土羽盛土	B8		m ²
畦畔盛土	B9		m ²
盛土	B10	0.5	m ²
法面整形(盛土部)	Lb		m
法面整形(切土部)	Lc		m
舗装版取壊し	Tw	5.93	m
コンクリート取壊し	Tco		m ²
石積取壊し	Ts		m ²
表層(車道部)	W1	4.50	m
上層路盤(車道部)	W2	4.70	m
下層路盤(車道部)	W3	4.90	m
表層(路肩部)	W4	0.48	2.75 m
路盤(路肩部)	W5	0.48	2.65 m
間詰コンクリート	Wco	0.97	m
植生工	BL		m



床掘(土砂)	c1	0.5	m ²
埋戻(RC-40)	b1	0.1	m ²
埋戻(RC-40)	b2	0.1	m ²
基面整正	L1	0.6	m

NO. 24+14.00

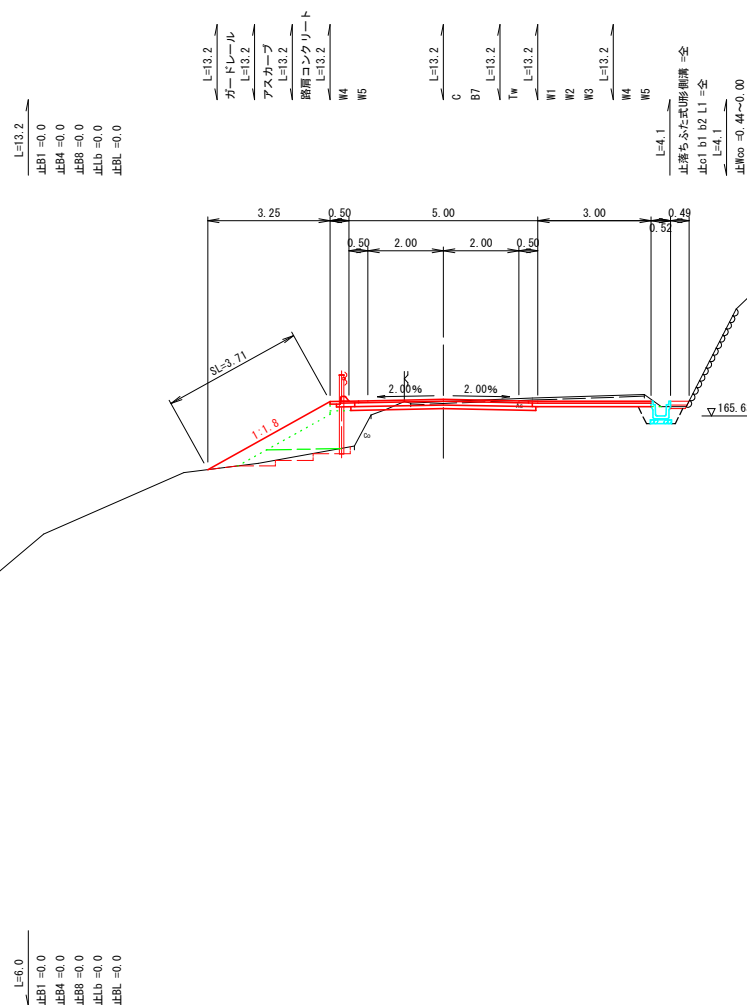
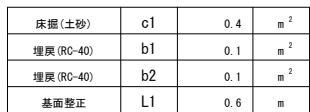
GH=166.01
FH=166.08

11.11

NO. 24+14.00

工 事 名	県道久米建部線道路改良工事(6-1)		
路 線 名	県道久米建部線		
図 面 名	横断面図(13/15)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	16 / 22
事業年度	令和6年度		
事業者名	岡山市北区役所土木農林分室		

S=1:100



DL=140.00

NO. 25

GH=166. 01
FH=166. 07

6.00

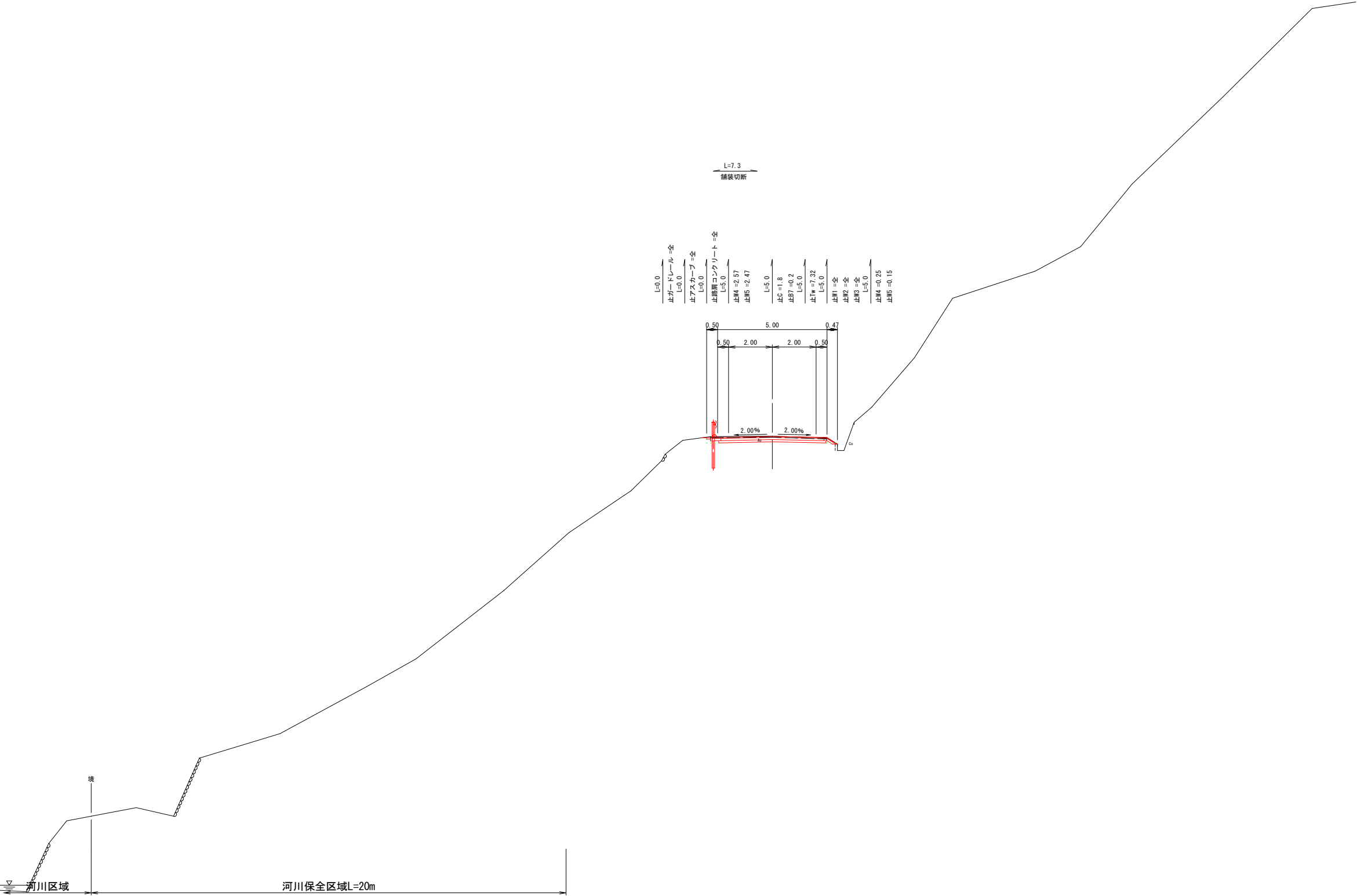
NO. 25

工 事 名	県道久米建部線道路改良工事(6-1)		
路 線 名	県道久米建部線		
図 面 名	横断面図(14/15)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	17 / 22
事業年度	令和6年度		
事業者名	岡山市北区役所土木農林分室		

横断面図 (15/15)

S=1:100

細別	記号	数量	単位
掘削	C	(1.8) 1.5	m ²
路床盛土 (W<2.5)	B1		m ²
路床盛土 (2.5≦W<4.0)	B2		m ²
路床盛土 (W≧4.0)	B3		m ²
路体盛土 (W<2.5)	B4		m ²
路体盛土 (2.5≦W<4.0)	B5		m ²
路体盛土 (W≧4.0)	B6		m ²
路肩盛土	B7	(0.2) 0.1	m ²
土羽盛土	B8		m ²
畦畔盛土	B9		m ²
盛土	B10		m ²
法面整形(盛土部)	Lb		m
法面整形(切土部)	Lc		m
舗装版取壊し	Tw	5.31	m
コンクリート取壊し	Tco		m ²
石積取壊し	Ts		m ²
表層(車道部)	W1	4.50	m
上層路盤(車道部)	W2	4.70	m
下層路盤(車道部)	W3	4.90	m
表層(路肩部)	W4	(2.57) 0.48	(0.25) 0.25
路盤(路肩部)	W5	(2.47) 0.48	(0.15) 0.15
間詰コンクリート	Wco		m
植生工	BL		m



DL=140.00

BC. 9

GH=165.93
FH=165.92

L=13.17

BC. 9

工 事 名	県道久米建部線道路改良工事(6-1)		
路 線 名	県道久米建部線		
図 面 名	横断面図(15/15)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	18 / 22
事業年度	令和6年度		
事業者名	岡山市北区役所土木農林分室		

ブロック積擁壁構造図

3号ブロック積擁壁展開図

S= (V=1:50
H=1:100

標準構造図

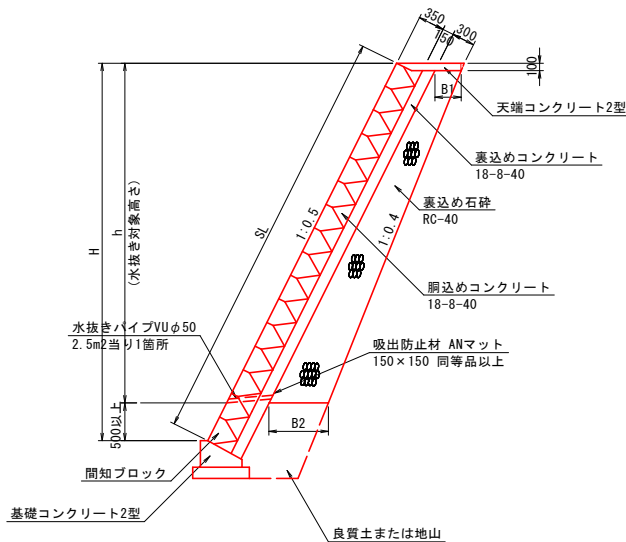
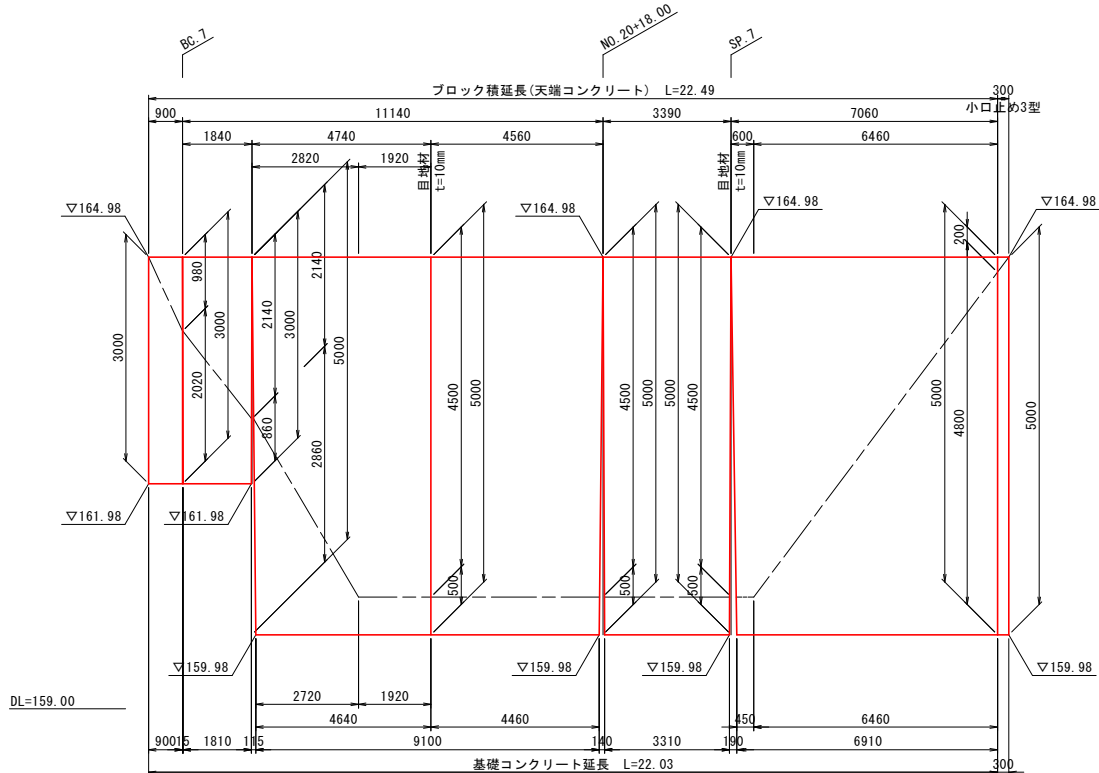
(1:0.5 H=5.0m以下)

S=1:50

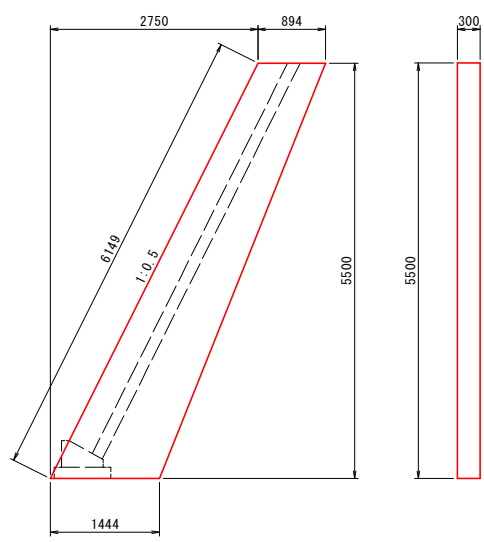
小口止め3型

(3号ブロック積)

S=1:50



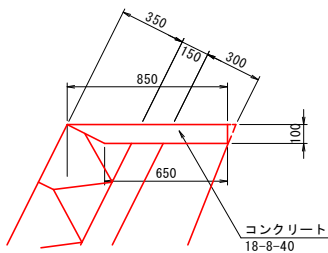
名 称	水抜き対象高さ (h)	B1	B2
3号ブロック積擁壁	3.61	0.35	0.70
4号ブロック積擁壁	3.73	0.35	0.72



1.0箇所当り数量			
名 称	規 格	数量	単位
コンクリート	18-8-40 高炉B 無筋	1.93	m3
型枠	無筋	8.3	m2

天端コンクリート2型

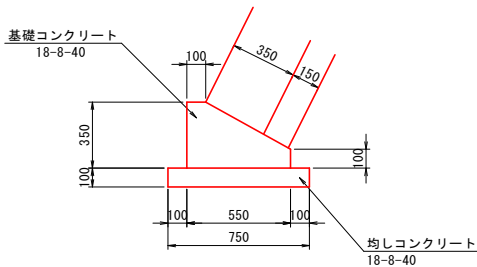
S=1:20



10.0m当り数量			
名 称	規 格	数量	単位
天端コンクリート	18-8-40 高炉B 小型	0.75	m3
型枠	小型	1.0	m2
目地材	瀝青繊維質板 t=10mm	0.08	m2

基礎コンクリート2型

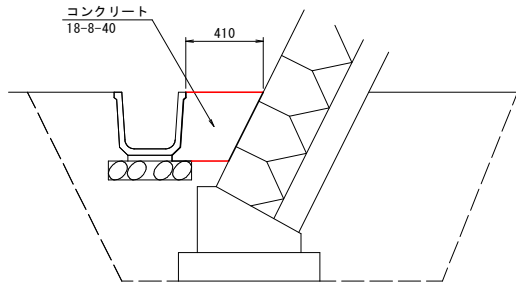
S=1:20



10.0m当り数量			
名 称	規 格	数量	単位
基礎コンクリート	18-8-40 高炉B 小型	1.36	m3
型枠	小型	4.5	m2
均しコンクリート	18-8-40 高炉B 無筋	0.75	m3
均し型枠		2.0	m2
目地材	瀝青繊維質板 t=10mm	0.14	m2

間詰コンクリート2型

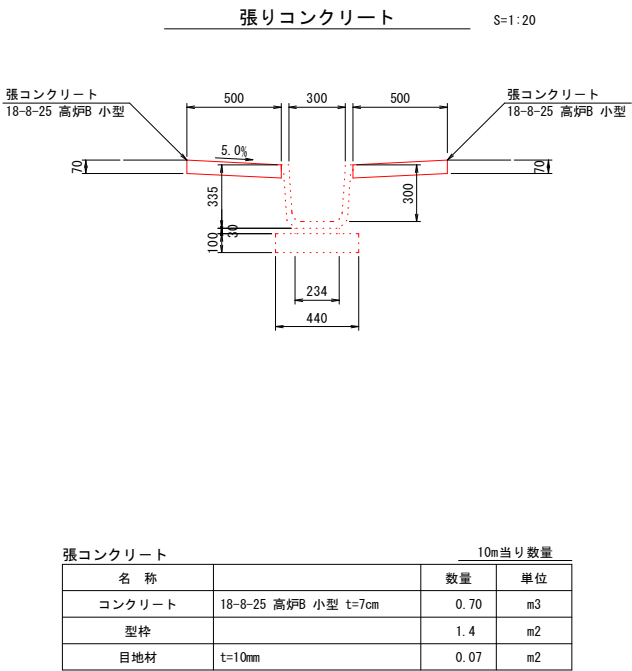
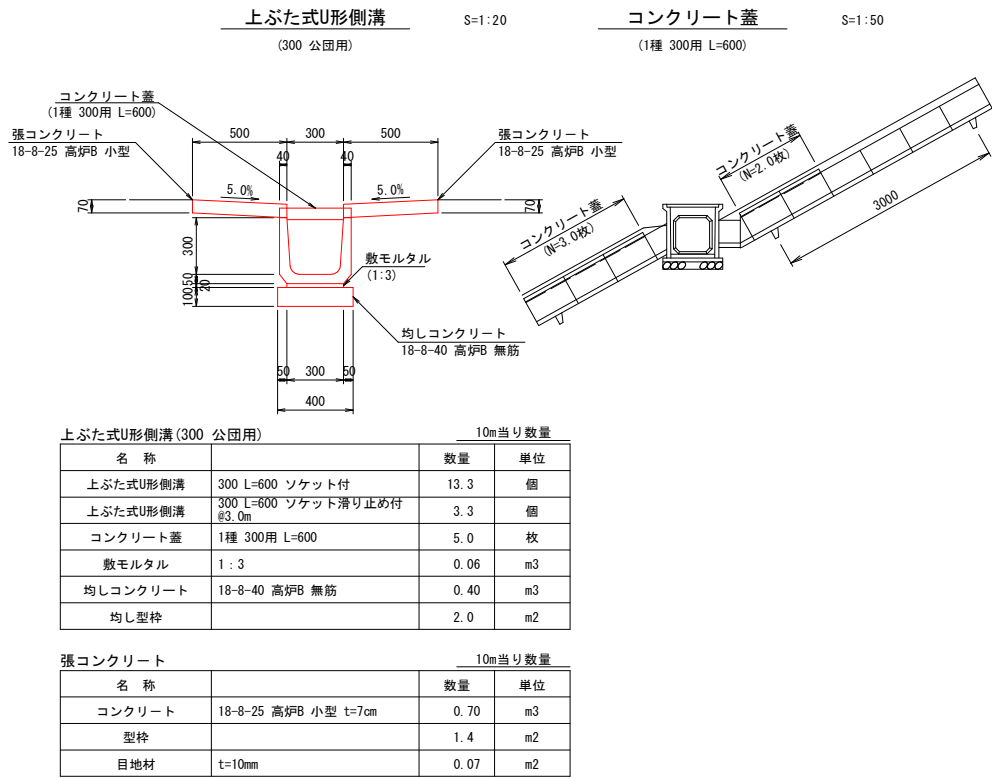
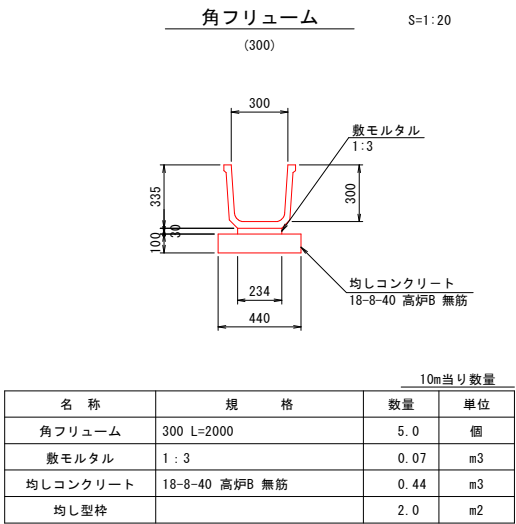
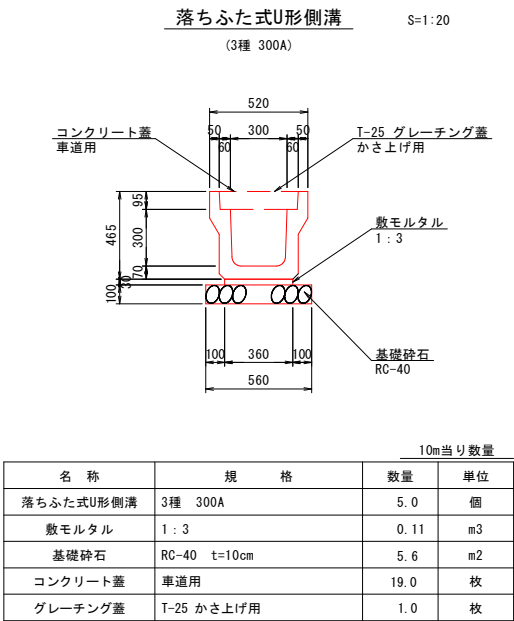
S=1:20



10.0m当り数量			
名 称	規 格	数量	単位
コンクリート	18-8-40 高炉B 無筋 A=0.13m2	1.30	m3
目地材	瀝青繊維質板 t=10mm	0.13	m2

工 事 名	県道久米建部線道路改良工事 (6-1)		
路 線 名	県道久米建部線		
図 面 名	ブロック積擁壁構造図		
縮 尺	図示	図面番号	19 / 22
事業年度	令和6年度		
事業者名	岡山市北区役所土木農林分室		

構造図(1/3)

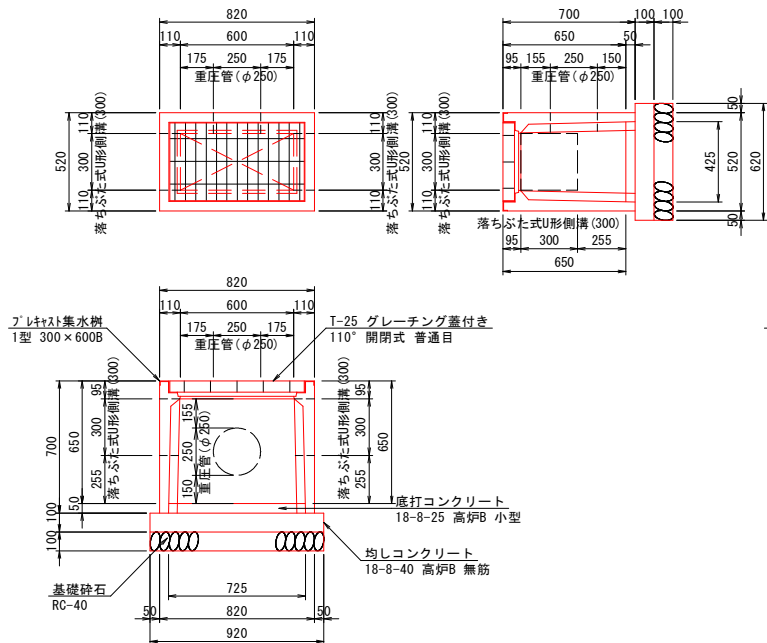


工 事 名	県道久米建部線道路改良工事(6-1)		
路 線 名	県道久米建部線		
図 面 名	構造図(1/3)		
縮 尺	図示	図面番号	20 / 22
事業年度	令和6年度		
事業者名	岡山市北区役所土木農林分室		

構造図 (2/3)

2-3号集水樹
(300×600×650)

S=1:20

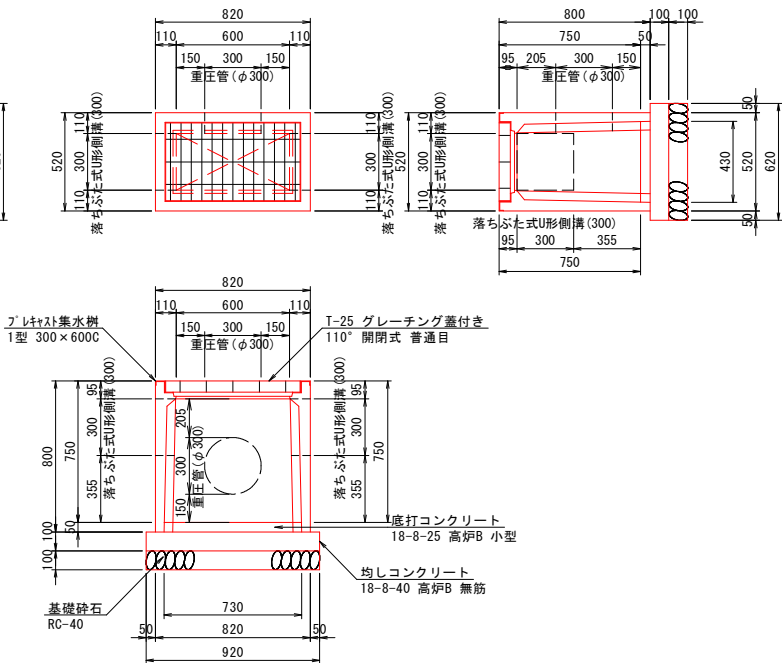


10箇所当り数量

名 称	規 格	数量	単位
ﾌﾞﾚｯｷｯﾄ集水樹 1型 300×600B	1型 300×600B ｸﾞﾚｰﾁﾝｸﾞ 付	10.0	個
底打コンクリート	18-8-25 高炉B 小型	0.15	m3
均しコンクリート	18-8-40 高炉B 無筋	0.57	m3
均し型枠		3.1	m2
基礎砕石	RC-40 t=10cm	5.7	m2

3-2号集水樹
(300×600×750)

S=1:20

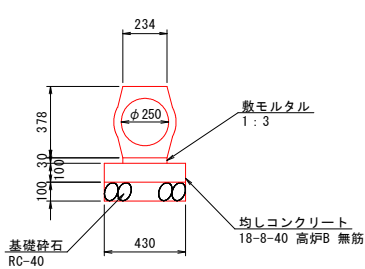


10箇所当り数量

名 称	規 格	数量	単位
ﾌﾞﾚｯｷｯﾄ集水樹 1型 300×600C	1型 300×600C ｸﾞﾚｰﾁﾝｸﾞ 付	10.0	個
底打コンクリート	18-8-25 高炉B 小型	0.16	m3
均しコンクリート	18-8-40 高炉B 無筋	0.57	m3
均し型枠		3.1	m2
基礎砕石	RC-40 t=10cm	5.7	m2

重圧管
(φ250)

S=1:20

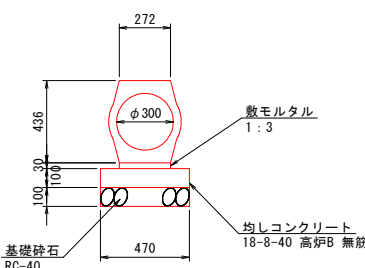


10m当り数量

名 称	規 格	数量	単位
重圧管	φ250	5.0	個
敷モルタル	1:3	0.07	m3
均しコンクリート	18-8-40 高炉B 無筋	0.43	m3
均し型枠		2.0	m2
基礎砕石	RC-40 t=10cm	4.3	m2

重圧管
(φ300)

S=1:20

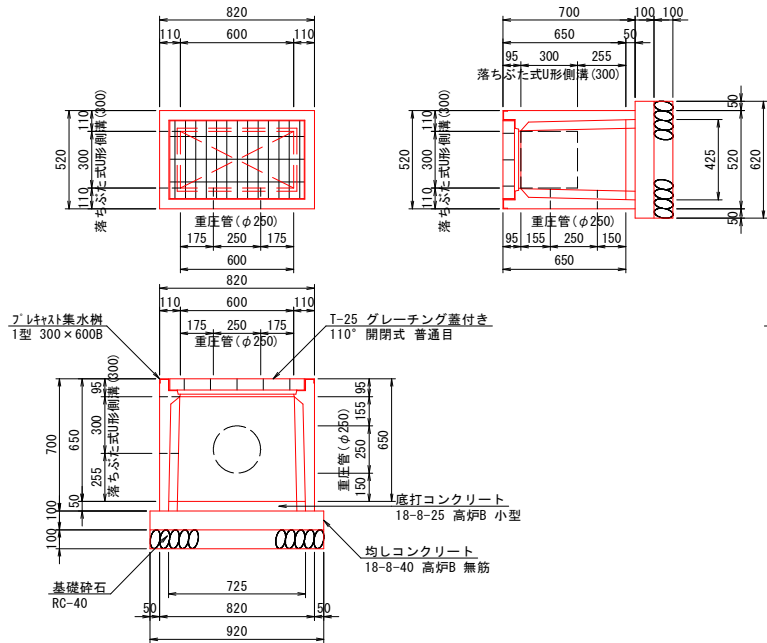


10m当り数量

名 称	規 格	数量	単位
重圧管	φ300	5.0	個
敷モルタル	1:3	0.08	m3
均しコンクリート	18-8-40 高炉B 無筋	0.47	m3
均し型枠		2.0	m2
基礎砕石	RC-40 t=10cm	4.7	m2

2-2号集水樹
(300×600×650)

S=1:20

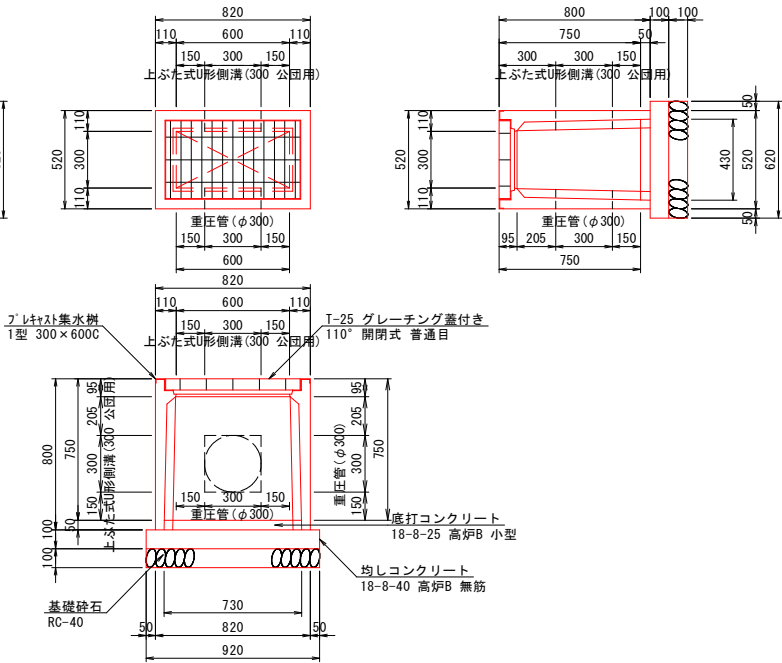


10箇所当り数量

名 称	規 格	数量	単位
ﾌﾞﾚｯｷｯﾄ集水樹	1型 300×600B ｸﾞﾚｰﾁﾝｸﾞ 付	10.0	個
底打コンクリート	18-8-25 高炉B 小型	0.15	m3
均しコンクリート	18-8-40 高炉B 無筋	0.57	m3
均し型枠		3.1	m2
基礎砕石	RC-40 t=10cm	5.7	m2

3-1号集水樹
(300×600×750)

S=1:20



10箇所当り数量

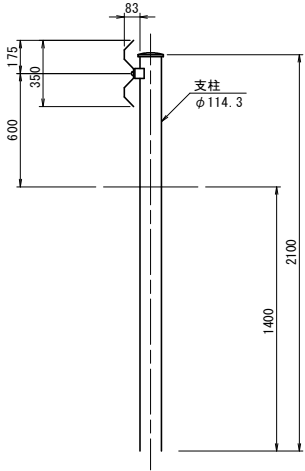
名 称	規 格	数量	単位
ﾌﾞﾚｯｷｯﾄ集水樹	1型 300×600C ｸﾞﾚｰﾁﾝｸﾞ 付	10.0	個
底打コンクリート	18-8-25 高炉B 小型	0.16	m3
均しコンクリート	18-8-40 高炉B 無筋	0.57	m3
均し型枠		3.1	m2
基礎砕石	RC-40 t=10cm	5.7	m2

工 事 名	県道久米建部線道路改良工事(6-1)		
路 線 名	県道久米建部線		
図 面 名	構造図(2/3)		
縮 尺	図示	図面番号	21 / 22
事業年度	令和6年度		
事業者名	岡山市北区役所土木農林分室		

構造図(3/3)

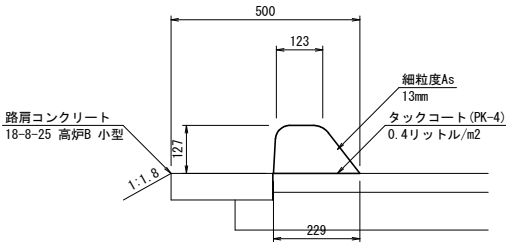
ガードレール
(Gr-C-4E)

S=1:20



アスカーブ
(127X123/229)

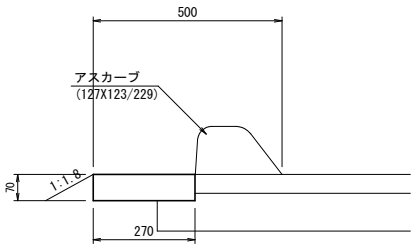
S=1:10



アスカーブ		10m当り数量	
名 称	規 格	数量	単位
細粒度As	13mm	0.22	m3
タックコート	PK-4 0.4リットル/m2	2.29	m2

路肩コンクリート
(W=270 t=70)

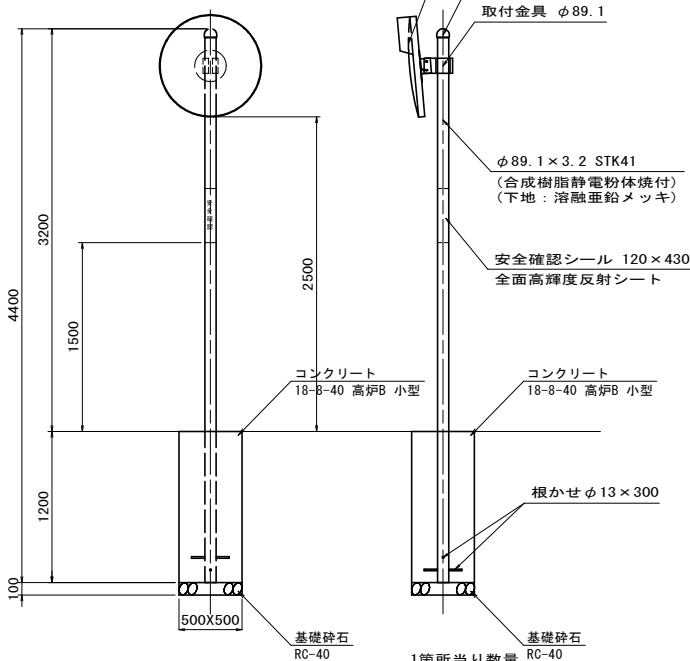
S=1:10



路肩コンクリート		10m当り数量	
名 称	規 格	数量	単位
コンクリート	18-8-25 高炉B 小型	0.19	m3
型枠	小型	1.4	m2
目地材	遮青繊維質板 t=10mm	0.02	m2

カーブミラー
(φ800)
(参考図)

S=1:30

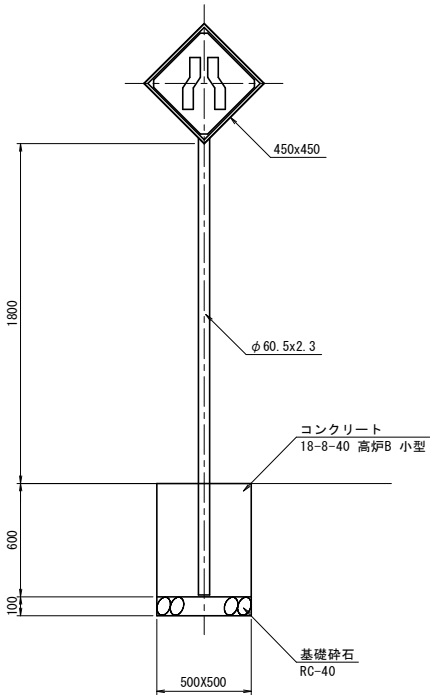


		1箇所当り数量	
名 称	規 格	数量	単位
コンクリート	18-8-40 高炉B 小型	0.30	m3
型枠	小型	2.4	m2
基礎砕石	RC-40 t=10cm	0.3	m2

※カーブミラーの大きさ、材質等については現地の状況により異なるため工事の際は再調査し決定する。

警戒標識
幅員減少(212)
(参考図)

S=1:20



		1箇所当り数量	
名 称	規 格	数量	単位
コンクリート	18-8-40 高炉B 小型	0.15	m3
型枠	小型	1.2	m2
基礎砕石	RC-40 t=10cm	0.3	m2

工 事 名	県道久米建部線道路改良工事(6-1)		
路 線 名	県道久米建部線		
図 面 名	構造図(3/3)		
縮 尺	図示	図面番号	22 / 22
事業年度	令和6年度		
事業者名	岡山市北区役所土木農林分室		