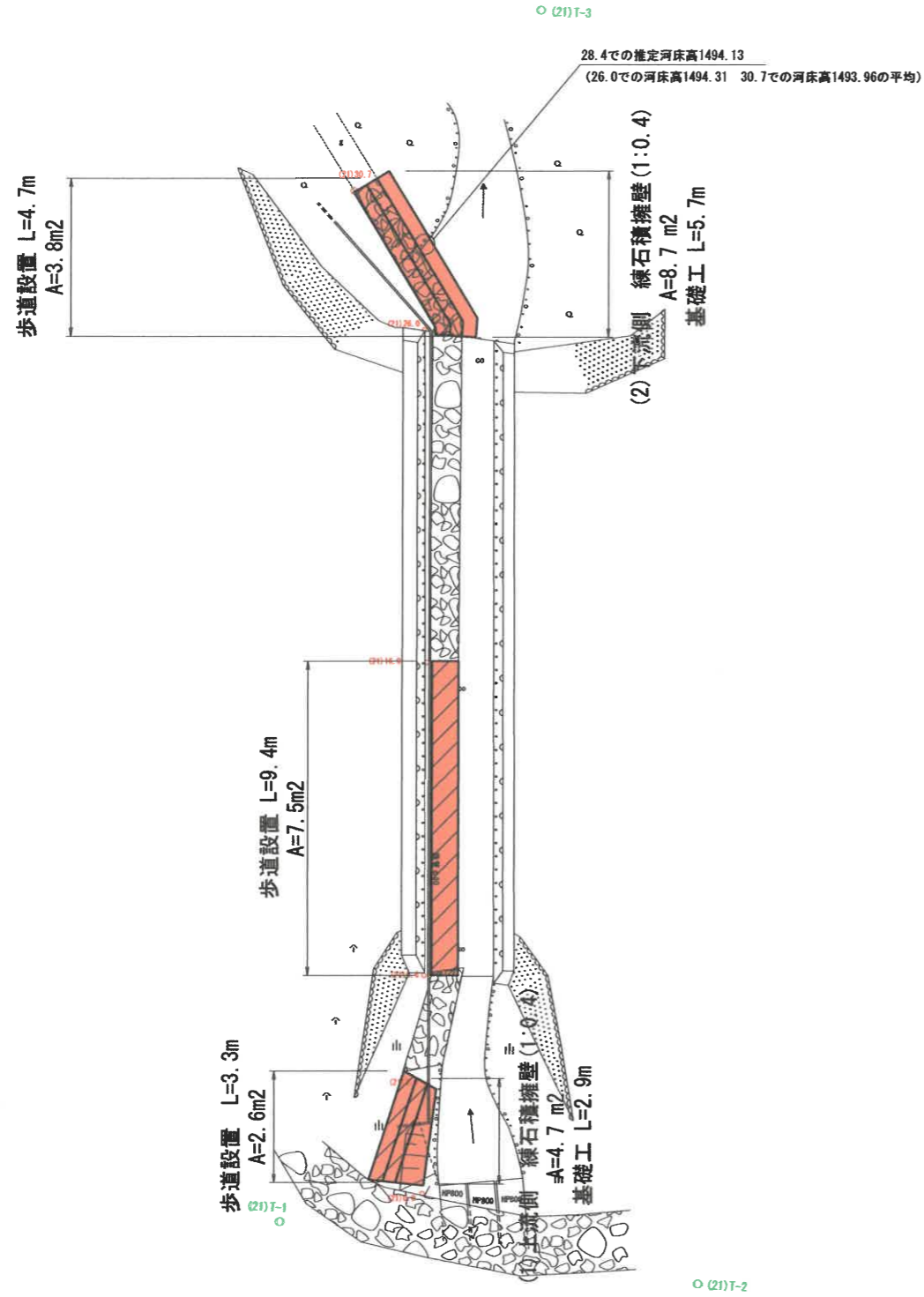
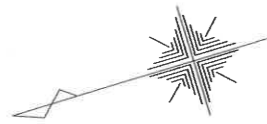


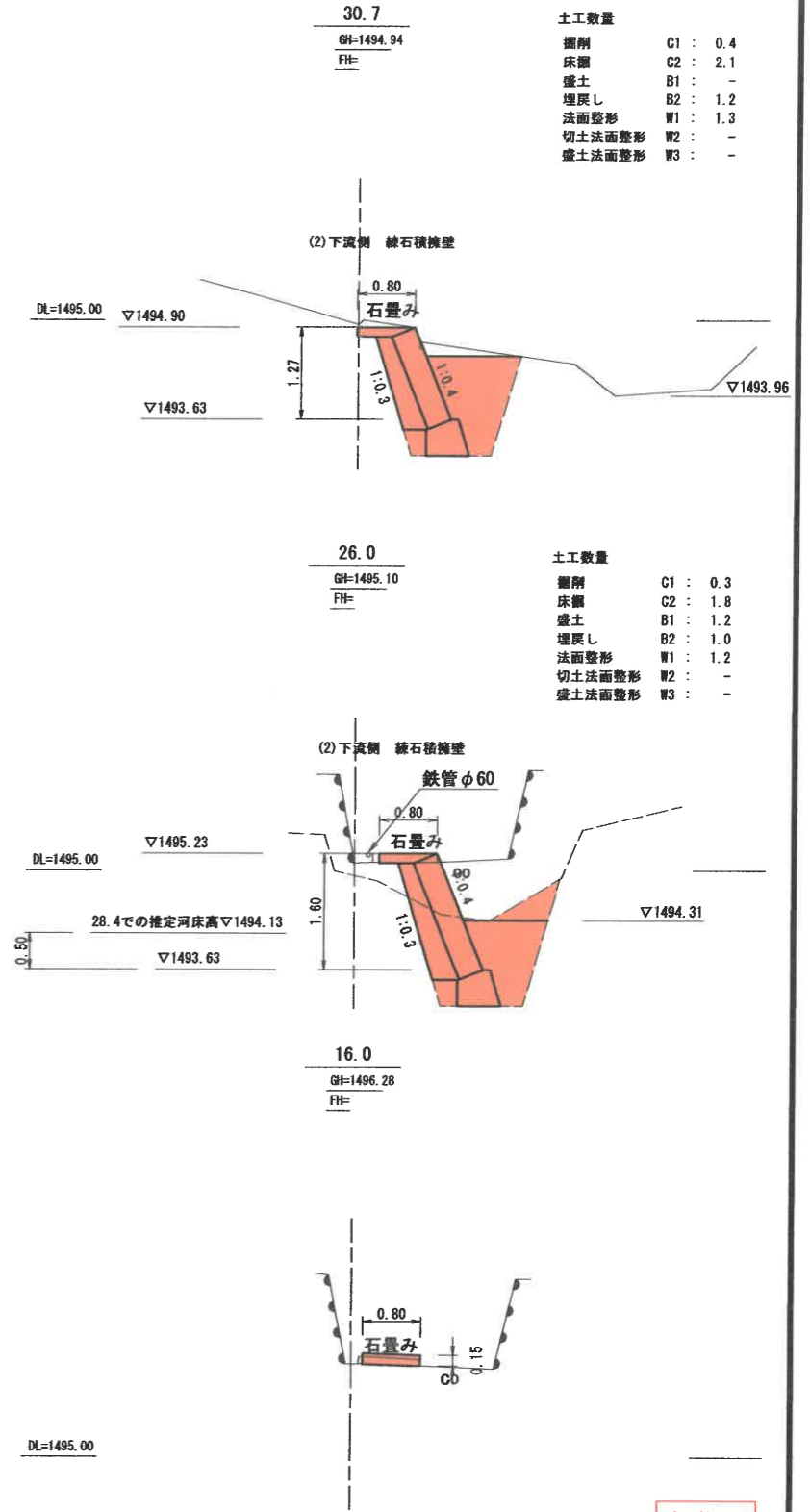
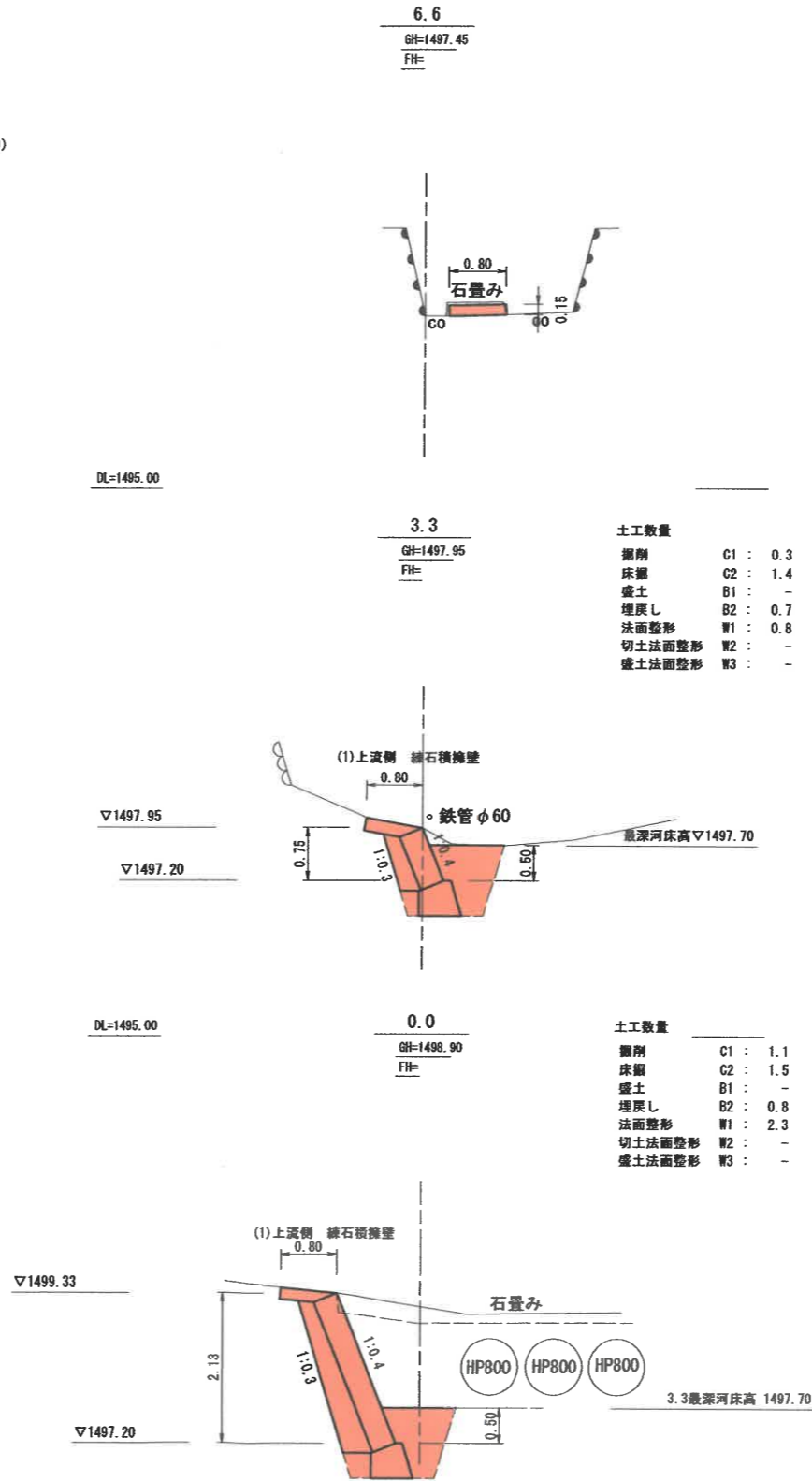
平面図 S=1:100

⑳ ビーナスライン支線地下トンネル歩道橋

横断面図 S=1/50



点名	X座標	Y座標	標高	備考
(2)T-1	16635.553	-32118.532	1500.042	
(2)T-2	16624.073	-32124.005	1500.000	
(2)T-3	16617.489	-32085.984	1494.447	
(2)I.0	16631.226	-32118.982	1499.001	
(2)I.3.3	16630.120	-32115.872	1498.013	
(2)I.6.6	16629.268	-32112.714	1497.759	
(2)I.16.0	16626.453	-32103.743	1496.286	
(2)I.26.0	16623.616	-32094.146	1495.108	
(2)I.39.7	16624.420	-32089.528	1495.992	



土工数量

掘削	C1	: 0.4
床掘	C2	: 2.1
盛土	B1	: -
埋戻し	B2	: 1.2
法面整形	W1	: 1.3
切土法面整形	W2	: -
盛土法面整形	W3	: -

土工数量

掘削	C1	: 0.3
床掘	C2	: 1.8
盛土	B1	: 1.2
埋戻し	B2	: 1.0
法面整形	W1	: 1.2
切土法面整形	W2	: -
盛土法面整形	W3	: -

土工数量

掘削	C1	: 0.3
床掘	C2	: 1.4
盛土	B1	: -
埋戻し	B2	: 0.7
法面整形	W1	: 0.8
切土法面整形	W2	: -
盛土法面整形	W3	: -

土工数量

掘削	C1	: 1.1
床掘	C2	: 1.5
盛土	B1	: -
埋戻し	B2	: 0.8
法面整形	W1	: 2.3
切土法面整形	W2	: -
盛土法面整形	W3	: -

実施図

令和5年度
史跡中山道和田峠遺跡復旧工事

番号 9/10 平面図 縮尺 図示

長和町和田 和田山園有林1136い林小並 ほか
史跡中山道(和田峠道) その2

設計会社
測量会社
調査会社

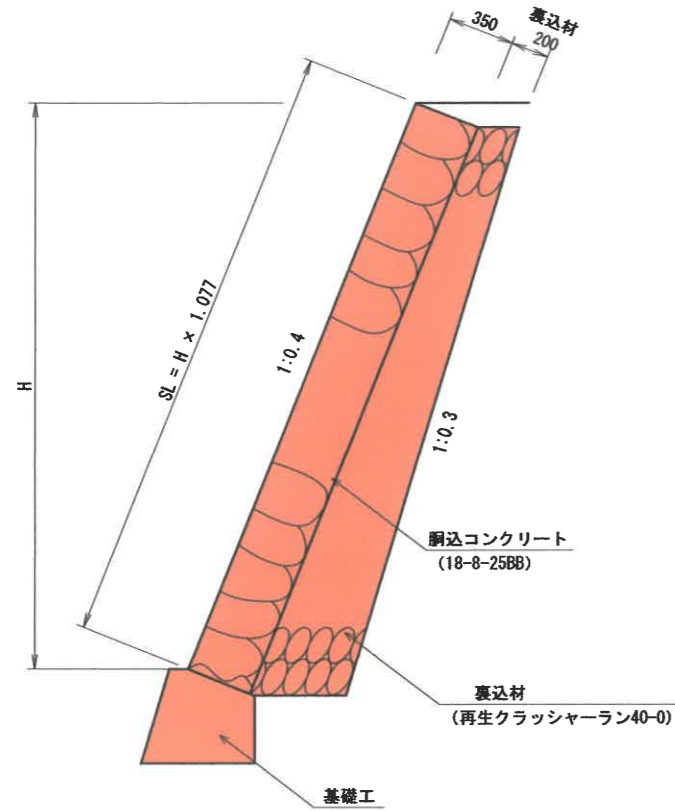
長和町
令和4年9月30日現在

現場制約事項
有り ()
関係地権者等との調整事項 有り ()

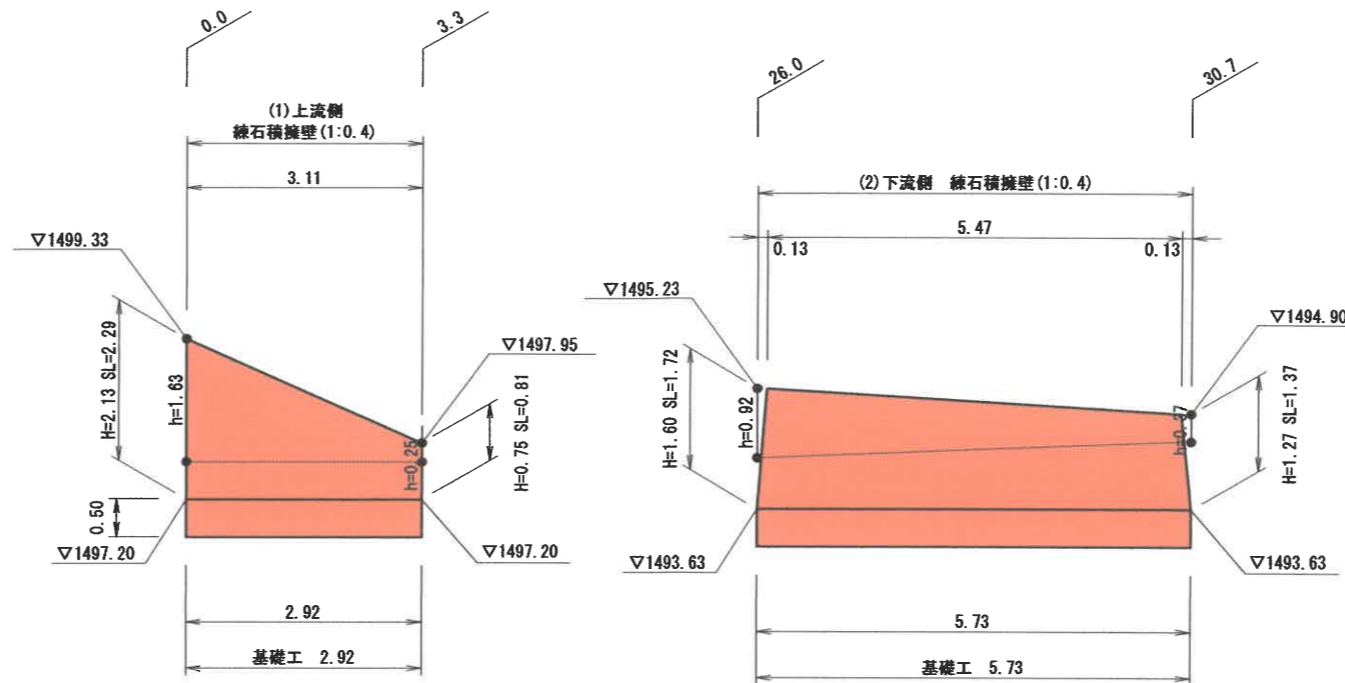
構造図

②1 ビーナスライン支線地下トンネル歩道橋

標準断面図 S=1:20

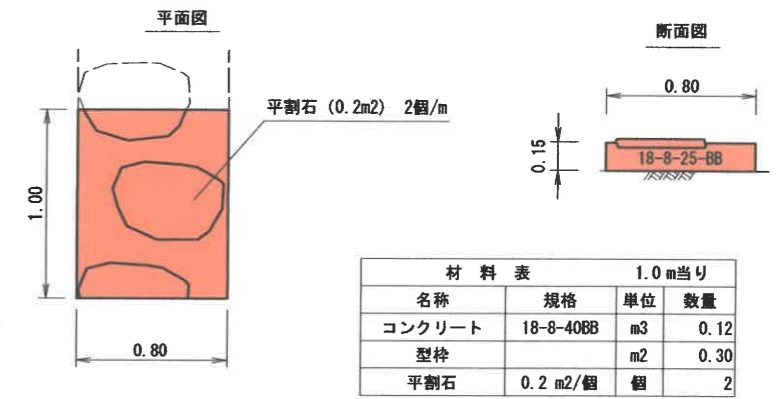


練石積擁壁展開図 S=1:50



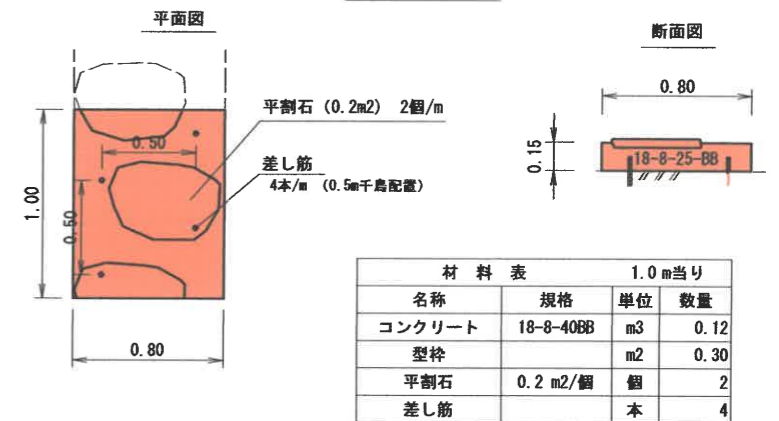
歩道標準図 S=1:20

標準部



名称	規格	単位	数量
コンクリート	18-8-40BB	m3	0.12
型枠		m2	0.30
平割石	0.2 m2/個	個	2

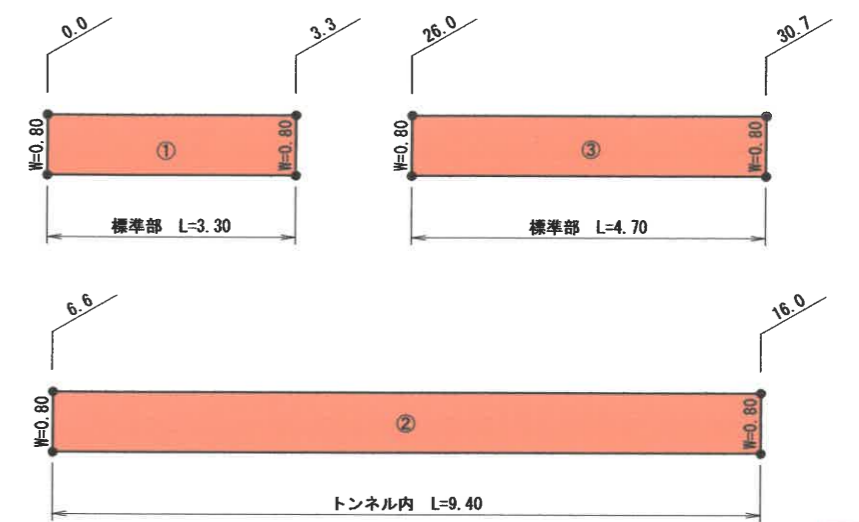
トンネル内



名称	規格	単位	数量
コンクリート	18-8-40BB	m3	0.12
型枠		m2	0.30
平割石	0.2 m2/個	個	2
差し筋		本	4

$0.15m \times 4本 \times 0.9956kg/m \div 1000 = 0.0006 t$

展開図 S=1:50

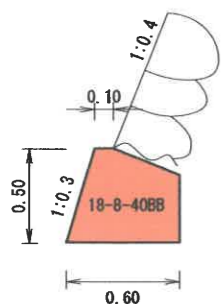


① 0.80 × 3.30 =	2.64 m2
③ 0.80 × 4.70 =	3.76 m2
合計	6.40 m2

② 0.80 × 9.40 =	7.52 m2
-----------------	---------

実施図

基礎工 S=1:20



名称	規格	単位	数量
コンクリート	18-8-40BB	m3	0.24
型枠		m2	0.88

練石積擁壁

平均斜長 × 平均延長

測点	面積 (プランメータ計測)	石材	胴込コンクリート
(1) (2.29+0.81)/2 × (3.11+2.92)/2 =	4.67 m2	128 × 4.67/10 = 60 個	1.10 × 4.67/10 = 0.51 m3
(2) (1.72+1.37)/2 × (5.47+5.73)/2 =	8.65 m2	128 × 8.65/10 = 111 個	1.10 × 8.65/10 = 0.95 m3
合計	13.32 m2	171 個	1.46 m3

裏込材

(1) 上流側 練石積擁壁 (1:0.4)

測点	面積 (プランメータ計測)
0.0	0.69
3.3	0.20

平均面積 × 平均延長

$(0.69+0.20)/2 \times (3.11+2.92)/2 = 1.34 m3$

(2) 下流側 練石積擁壁 (1:0.4)

測点	面積 (プランメータ計測)
26.0	0.48
30.7	0.36

平均面積 × 平均延長

$(0.48+0.36)/2 \times (5.47+5.73)/2 = 2.35 m3$

令和5年度 史跡中山道和田峠遺跡復旧工事			
番	号	構造展開図	縮尺 図示
10	10		
長和町 和田山園有林11361林小遊 ほか			
史跡中山道(和田峠) その2			
設計会社			
測量会社			
調査会社			
長 和 町			