

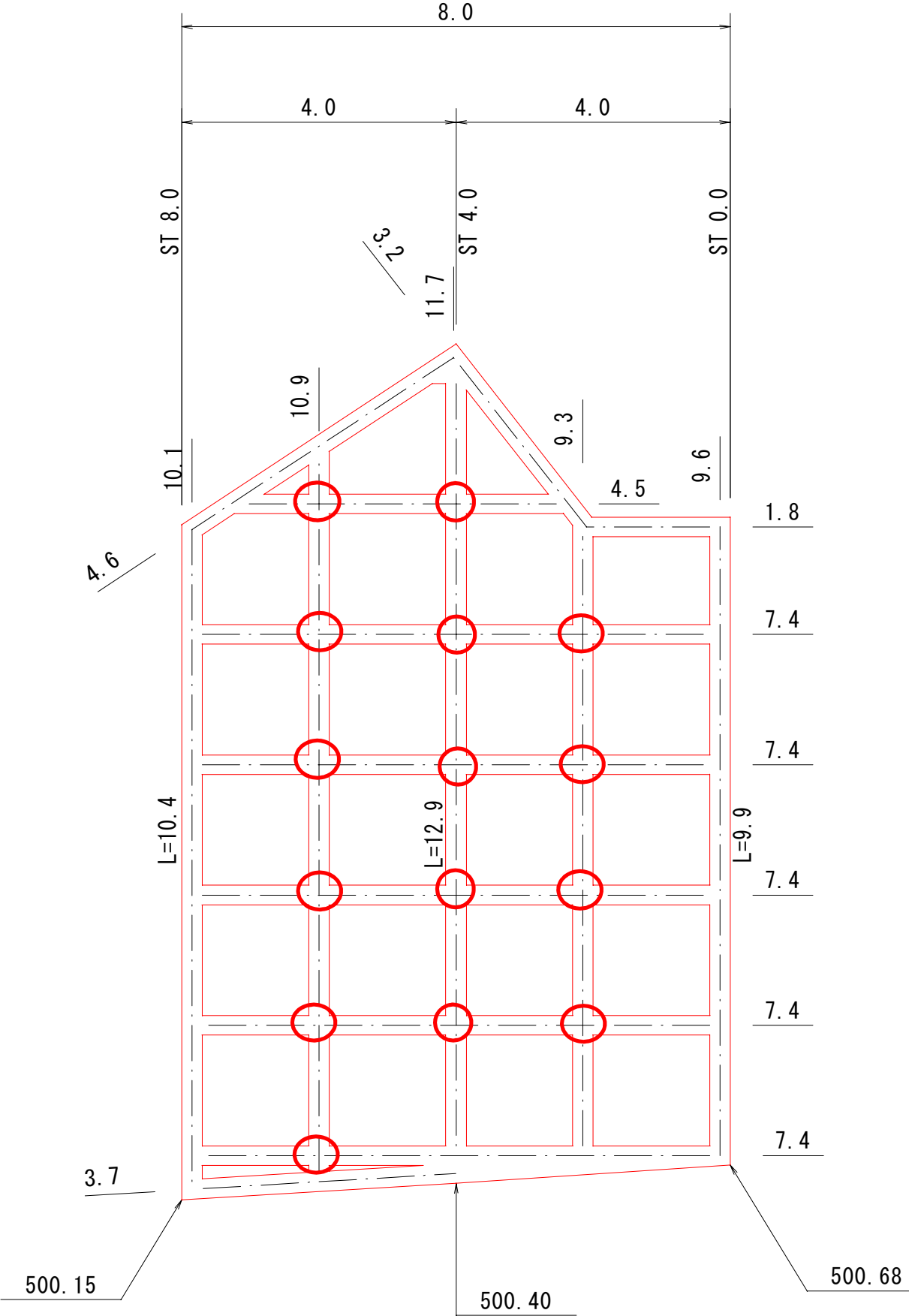
市道石貝線

三次市布野町横谷(横谷郵便局上) 数量総括表 (1/1)

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	計算過程の数値	設計計上数値	摘 要
道 路 土 工							
	掘 削 工						
		機械掘削	砂質土	m3	18.0	20	C(SE)-1
		人力切崩し	砂質土	m3	3.2	3	C(SE)-2
	法面整形工						
		機械法面整形(切土部)	砂質土	m2	51.4	50	L'-1
		人力法面整形(切土部)	砂質土	m2	40.8	40	L'-2
	残土処分						
		残土運搬	砂質土	m3	21.2	20	
		残土受入費	砂質土	m3	21.2	20	
法 面 工							
	吹付法枠工						
		ラス張り		m2	92.2	92	L
		吹付法枠	梁断面300×300	m	101.9	102	
		枠内植生基材吹付	t=3cm	m2	61.6	60	
		水切コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m3	0.4	0.4	
	排水工						
		板状排水材	300×50	m	12.2	12	

工 種		法面工－法枠工		数 量 計 算 書			
名 称		規 格		算 式		数 量	
吹付法枠		梁断面 300×300					
外周桁				9.6+1.8+3.2+4.6+10.1+3.7		33.0 m	
縦桁				9.3+11.7+10.9		31.9 m	
横桁				4.5+7.4+7.4+7.4+7.4		41.5 m	
交点数（控除）				15 箇所			
合 計				33+31.9+41.5-(0.3×15)		101.9 m	
ラス張				数量計算書参照		92.2 m ²	
枠内植生基材吹付							
		t=3cm		92.2-(101.9×0.300)		61.6 m ²	
水切コンクリート							
		σ _{ck} =18N/mm2		(最下段枠内) (0.300×0.377×1/2) × 4×1.700 = 0.388		0.4 m ³	

法桦算出根拠図



第 表

市道石貝線

三次市布野町横谷(横谷郵便局上)

土量配分表

発 生 土

掘削工	
機械掘削 C(SE)-1(砂質土) : =	18.0
人力切崩しC(SE)-2(砂質土) :=	3.2
作業土工	
合計 : $\Sigma C =$ 21.2	

流 用 土

盛土工	
流用土合計 = 0.0	

残土	
砂 質 土 =	21.2
残土処分合計 = 21.2	

市道石貝線

三次市布野町横谷(横谷郵便局上)

土工・法面工集計表

[illegible]

