

NO.1
(1式当り)

[illegible]

断面修復材間詰工数量集計表

1. 断面修復材間詰工

[illegible]

NO.1
(1式当り)

[illegible]

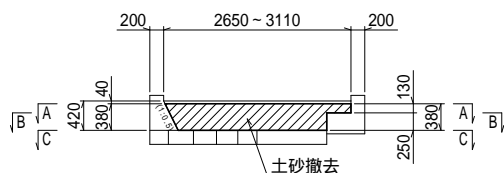
床版補修工 数量計算書

NO.1
(1式当り)

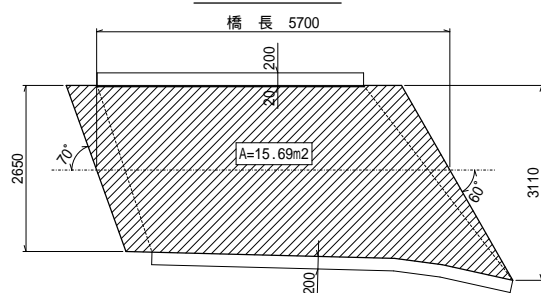
種別・細別	規格・計算式	単位	数量
-------	--------	----	----

1.土 工 [土砂撤去土工図]

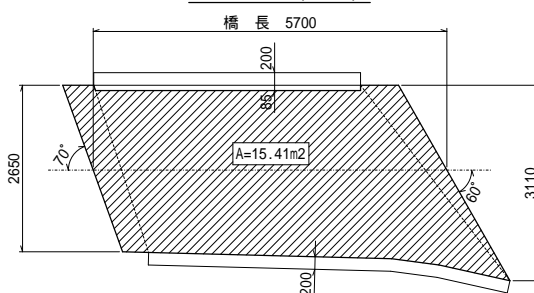
断面図



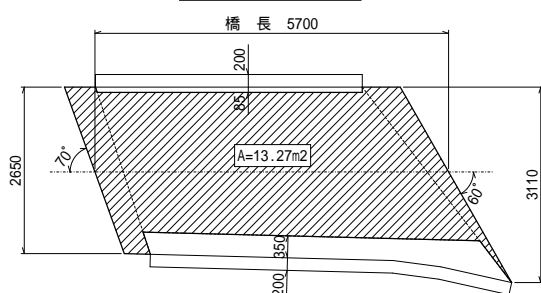
A-A平面図



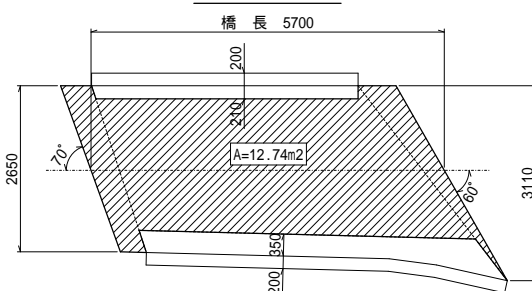
B-B平面図(上側)



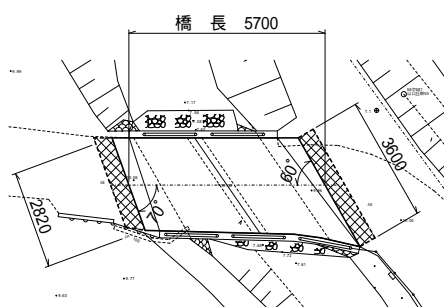
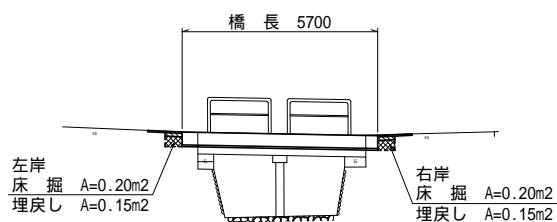
B-B平面図(下側)



C-C平面図



[作業土工土工図]

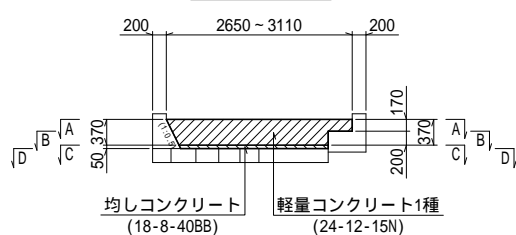


床版補修工 数量計算書

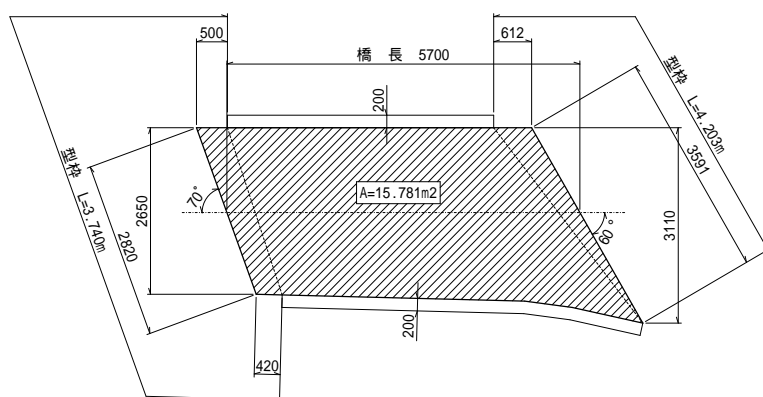
N0.2
(1式当り)

種 別・細 別	規 格 ・ 計 算 式	単位	数 量
1-1 土砂撤去 (掘削 土砂)	$\begin{aligned} &\text{A-A平面} \quad \text{B-B平面(上)} \\ V1 &= (15.69 + 15.41) / 2 \times 0.13 = 2.0 \\ &\text{B-B平面(下)} \quad \text{C-C平面} \\ V2 &= (13.27 + 12.74) / 2 \times 0.25 = 3.3 \\ &V = 5.3 \end{aligned}$	m ³	5
1-2 床 掘 (土砂)	$\begin{aligned} &\text{左岸側} \\ V1 &= 0.20 \times 2.82 = 0.6 \\ &\text{右岸側} \\ V2 &= 0.20 \times 3.60 = 0.7 \\ &V = 1.3 \end{aligned}$	m ³	1
1-3 埋 戻 し (流用土)	$\begin{aligned} &\text{左岸側} \\ V1 &= 0.15 \times 2.82 = 0.4 \\ &\text{右岸側} \\ V2 &= 0.15 \times 3.60 = 0.5 \\ &V = 0.9 \end{aligned}$	m ³	0.9
1-4 土砂等運搬 (土砂)	$V = (\text{土砂撤去} 5.3 + \text{床掘} 1.3) - \text{埋戻し} 0.9 / \text{変化率} 0.9 = 5.6$	m ³	6
2.床版補修工 [数量算出図面]			

断面図



A - A 平面図



床版補修工 数量計算書

N0.3
(1式当り)

種別・細別	規格・計 算 式	単位	数 量
<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>B-B平面図(上面)</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>B-B平面図(下面)</p> </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 20px;"> <div style="text-align: center;"> <p>C-C平面図</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>D-D平面図</p> </div> </div>			
2-1 均しコンクリート (18-8-40BB)	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>C-C平面</div> <div>D-D平面</div> </div> $V = (12.843 + 12.737) / 2 \times 0.050 = 0.640$	m³	0.6
2-2 均し型枠	<div>左岸側</div> $A1 = 3.740 \times 0.050 = 0.187$ <div>右岸側</div> $A2 = 4.203 \times 0.050 = 0.210$ <hr/> $A = 0.397$	m²	0.4
2-3 軽量コンクリート (1種, 24-12-15N)	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>A-A平面</div> <div>B-B平面(上)</div> </div> $V1 = (15.781 + 15.408) / 2 \times 0.170 = 2.651$ <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 10px;"> <div>B-B平面(下)</div> <div>C-C平面</div> </div> $V2 = (13.269 + 12.843) / 2 \times 0.200 = 2.611$ <hr/> $V = 5.262$	m³	5
2-4 型 枠	<div>左岸側</div> $A1 = 3.740 \times 0.370 = 1.384$ <div>右岸側</div> $A2 = 4.203 \times 0.370 = 1.555$ <hr/> $A = 2.939$	m²	3
2-5 鉄 筋 (SD345 D13)	$W = \text{鉄筋重量表より} = 325.3$	kg	325

床版補修工 数量計算書

NO.4
(1式当り)

種 別・細 別	規 格 ・ 計 算 式	単 位	数 量
2-6 鉄 筋 (SD345 D29 ~ D32)	[D29] W = 鉄筋重量表より = 345.4	kg	345
2-7 削 孔 (23 × 110)	上流側 下流側 N = 19 × 2 + 16 × 2 = 70	孔	70
2-8 鉄筋挿入 (樹脂系接着剤)	D13 定着長100 上流側 下流側 N = 19 × 2 + 16 × 2 = 70	本	70
	[100本当り注入量(D13 L=100)] W = / 4 × (0.023 ² × 0.110 - 0.013 ² × 0.100) × 100 本 × 1.20 (比重) × 1000 = 3.89	kg/100本	

NO.1
(1式当り)

[illegible]

構造物撤去工 数量計算書

NO.1
(1式当り)

種 別・細 別	規 格 ・ 計 算 式	単位	数 量
1.構造物取壊し工			
1-1 舗装版破碎 (As t=4cm)	A = 撤去工平面図より = 21.5	m ²	22
1-2 舗装版切断 (As t=4cm)	左岸 右岸 L = 2.6 + 3.7 = 6.3	m	6
2.運搬処理工			
2-1 殻 運 搬 (As)	面積 厚さ V = 21.5 × 0.04 = 0.86	m ³	0.9
2-2 殻 処 分 (As)	V = 殻運搬より = 0.86	m ³	0.9

NO.1
(1式当り)

[illegible]

石 積 補 修 工 数 量 計 算 書

NO.1
(1式当り)

種 別 ・ 細 別	規 格 ・ 計 算 式	単 位	数 量
1.石積補修工 (練石積)	$V = 0.50 \times 0.65$ 0.33	m ²	0.3

NO.1
(1式当り)

[illegible]

<div> <div>舗 装 工 数 量 計 算 書</div> <div> NO.1 (1式当り) </div> </div>			
種 別・細 別	規 格 ・ 計 算 式	単位	数 量
1.アスファルト舗装工	補修工一般図より		
1-1 表 層	再生密粒度アスコン(13) t=4cm		
	<div> <div>左岸</div> <div>右岸</div> <div>A = 2.73 + 3.16</div> <div>= 5.89</div> </div>	m ²	6
1-2 上層路盤	粒度調整碎石(M-30) t=10cm		
	<div> <div>左岸</div> <div>右岸</div> <div>A = 1.42 + 1.69</div> <div>= 3.11</div> </div>	m ²	3

NO.1
(1式当り)

[illegible]