

令和 7 年 度

上郷河原口本線側道（南側）改良工事設計書

番 号	積算R7.7 単価R7.8	施 工 年 度	令和7年度
名 称	上郷河原口本線側道（南側）改良工事		
場 所	海老名市 上郷ほか1 地内		
施 工 主	海老名市	<p>概要</p> <p>施工延長 L=141.69m 計画幅員 W=9.3m～W=21.4m</p> <ul style="list-style-type: none"> ・撤去工 N=1.0式 ・土工 N=1.0式 ・排水工 N=1.0式 ・舗装工 N=1.0式 ・附帯工 N=1.0式 ・区画線工 N=1.0式 ・電気設備工 N=1.0式 ・信号機移設工 N=1.0式 ・仮設工 N=1.0式 	
設 計 区 分	道路改良		
路 線 名	市道2074号線ほか1		
期 間	令和7年11月5日～令和8年3月16日		
日 数	132日		
部 課 名	まちづくり部 道路整備課		
積 算 担 当	道路整備課 幹線道路係		
合 計 額			
価 格			
消費税相当額			

内 訳 書

工事区分	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
費	道路改良工事							
		撤去工		式	1			A- 1号内訳書
		土工		式	1			A- 2号内訳書
		排水工		式	1			A- 3号内訳書
		舗装工		式	1			A- 4号内訳書
		附帯工		式	1			A- 5号内訳書
		区画線工		式	1			A- 6号内訳書
		電気設備工		式	1			A- 7号内訳書
		信号機移設工		式	1			A- 8号内訳書
		仮設工		式	1			A- 9号内訳書
	直接工事費計							
	共通仮設費計							
		共通仮設費		式	1			

間 接 費 明 細 書

設 計 条 件					
工 種	道路改良工事	工事日数(内冬日数)	132日/132日	共通仮設費対象外額	
場所区分	一般交通影響有り(2)	支給品費		現場管理費対象外額	
前払い率	35%超え	処分費		一般管理費対象外額	
契約保証区分	発注者が金銭的保証を必要とする	処分除外費		支給共仮費対象外額	
積雪寒冷地域	なし				

算 出 基 礎

※補正係数を乗じる場合は係数を乗じて、小数3位四捨五入2位止めとする。

$$\begin{aligned} \text{共通仮設費} &= \text{対象額} \times \text{率} \\ &= \quad \times \quad \% \\ &= \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{対象額} &= \text{直接工事費} + \text{支給品費} + \text{事業損失防止施設費} - \text{共通仮設費対象外額} - \text{支給共仮費対象外額} + \text{準備費処分費} - \text{処分除外費} \\ &= \quad + \quad + \quad - \quad - \quad + \quad - \\ &= \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{率} &= \text{対象額による率} \times \text{地域補正係数} \\ &= \quad \% \times \\ &= \quad \% \times \rightarrow \therefore \% \end{aligned}$$

$$\text{対象額による率} = \quad \%$$

$$\begin{aligned} \text{現場管理費} &= \text{対象額} \times \text{率} \\ &= \quad \times \quad \% \\ &= \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{対象額} &= \text{直接工事費} + \text{共通仮設費} + \text{支給品費} + \text{支給品費(現)} - \text{現場管理費対象外額} - \text{支給現場費対象外額} - \text{処分除外費} \\ &= \quad + \quad + \quad + \quad - \quad - \quad - \\ &= \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{率} &= \text{対象額による率} \times \text{地域補正係数} \\ &= \quad \% \times \\ &= \quad \% \times \rightarrow \therefore \% \end{aligned}$$

$$\text{対象額による率} = \quad \%$$

間 接 費 明 細 書

算 出 基 礎

$$\begin{aligned} \text{一 般 管 理 費} &= \text{対象額} \times \text{率} + \text{対象額} \times \text{契約保証補正值} - \text{調整額} \\ &= \quad \times \quad \% + \quad \times \quad \% - \\ &= \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{対象額} &= \text{工事原価} - \text{一般管理費対象外額} - \text{処分除外費} + \text{一般管理補正額} \\ &= \quad - \quad - \quad + \\ &= \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{率} &= \text{対象額による率} \times \text{前払補正} \\ &= \quad \% \times \\ &= \quad \% \times \rightarrow \therefore \% \end{aligned}$$

$$\text{対象額による率} = \quad \%$$

A- 1号		撤去工					1式当たり	内訳書
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
舗装版切断	アスファルト舗装版、15cmを超え30cm以下	m	85				施工P-01	
	舗装版種別:アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚:15cmを超え30cm以下							
舗装版切断	アスファルト舗装版、15cm以下	m	45				施工P-02	
	舗装版種別:アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚:15cm以下							
舗装版切断濁水処理工	北部地区 t=30cm	式	1				C- 1号単価表	
舗装版切断濁水処理工	北部地区 t=20cm	式	1				C- 2号単価表	
舗装版切断濁水処理工	北部地区 t=5cm	式	1				C- 3号単価表	
舗装版切断濁水処理工	北部地区 t= 4 cm	式	1				C- 4号単価表	
舗装版破碎	アスファルト舗装版、無し、必要、15cmを超え35cm以下	m ²	605				施工P-03	
	舗装版種別:アスファルト舗装版 障害等の有無:無し 騒音振動対策:必要							
	舗装版厚:15cmを超え35cm以下							
舗装版破碎	アスファルト舗装版、無し、必要、15cm以下	m ²	851				施工P-04	
	舗装版種別:アスファルト舗装版 障害等の有無:無し 騒音振動対策:必要							

A- 1号		撤去工					1式当たり	内訳書
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
	舗装版厚:15cm以下							
殻運搬	舗装版破碎、機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm超)又は(騒音対策	m ³	162				施工P-05	
	殻発生作業:舗装版破碎 <small>積込工法区分:機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm超)又は(騒音対策必要)</small> DID区間の有無:有り							
	運搬距離:4.0km以下							
廃材処理料(北部地区)	A S 殻	m ³	162					
インターロッキングブロック工	撤去(とりこわし) 県道	m ²	52				C- 5号単価表	
構造物とりこわし工(機械施工) 昼間	無筋構造物 制約無,低騒音・低振動対策必要	m ³	27				C- 6号単価表	
構造物とりこわし工(機械施工) 昼間	鉄筋構造物 制約無,低騒音・低振動対策必要	m ³	31				C- 7号単価表	
殻運搬	コンクリート(無筋)構造物とりこわし、機械積込、有り、5.7km以下	m ³	27				施工P-06	
	殻発生作業:コンクリート(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							
殻運搬	コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし、機械積込、有り、5.7km以下	m ³	31				施工P-07	
	殻発生作業:コンクリート(鉄筋)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							

A- 1号内訳書(施工P-01)

積算単位:m

標準単価:

舗装版切断/アスファルト舗装版、15cmを超え30cm以下

舗装版種別:アスファルト舗装版、アスファルト舗装版厚:15cmを超え30cm以下

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械	K		12.13			
	K 1	コンクリートカッタ 真空式(超低騒音型) 湿式/切削深30cm級 フレート径φ75cm	供/日	8.25		
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務	R		44.25			
	R 1	特殊作業員	人	15.11		
	R 2	土木一般世話役	人	8.25		
	R 3	普通作業員	人	6.76		
	R 4					
	R 5					
材料	Z		43.62			
	Z 1	コンクリートカッタ(フレート)/径30インチ	枚	19.28		
	Z 2	コンクリートカッタ(フレート)/径22インチ	枚	13.24		
	Z 3	コンクリートカッタ(フレート)/径14インチ	枚	8.10		
	Z 4	カッソン/レギュラー, スタンド渡し	ℓ	2.04		
	Z 5					
市場	S					

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{8.25}{100} \times \frac{12.13}{8.25} \right) \right. \\
 & + \left(\frac{15.11}{100} \times \frac{44.25}{15.11+8.25+6.76} + \frac{8.25}{100} \times \frac{44.25}{15.11+8.25+6.76} + \frac{6.76}{100} \times \frac{44.25}{15.11+8.25+6.76} \right) \\
 & + \left(\frac{19.28}{100} \times \frac{43.62}{19.28+13.24+8.10+2.04} + \frac{13.24}{100} \times \frac{43.62}{19.28+13.24+8.10+2.04} + \frac{8.10}{100} \times \frac{43.62}{19.28+13.24+8.10+2.04} + \frac{2.04}{100} \times \frac{43.62}{19.28+13.24+8.10+2.04} \right) \\
 & \left. + \frac{100-12.13-44.25-43.62}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

A- 1号内訳書(施工P-02)

積算単位:m

標準単価:

舗装版切断/アスファルト舗装版、15cm以下

舗装版種別:アスファルト舗装版、アスファルト舗装版厚:15cm以下

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械	K		15.05			
	K 1	コンクリートカッタ バキューム式(超低騒音型) 湿式/切削深20cm級 フレート径φ56cm	供/日	10.24		
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務	R		58.43			
	R 1	特殊作業員	人	19.96		
	R 2	土木一般世話役	人	10.88		
	R 3	普通作業員	人	8.92		
	R 4					
	R 5					
材料	Z		26.52			
	Z 1	コンクリートカッタ(フレート)/径18インチ	枚	22.39		
	Z 2	ガソリン/レギュラー, スタンド渡し	ℓ	2.81		
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場	S					

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{10.24}{100} \times \frac{15.05}{10.24} \right) \right. \\
 & + \left(\frac{19.96}{100} \times \frac{58.43}{19.96+10.88+8.92} + \frac{10.88}{100} \times \frac{58.43}{19.96+10.88+8.92} + \frac{8.92}{100} \times \frac{58.43}{19.96+10.88+8.92} \right) \\
 & + \left(\frac{22.39}{100} \times \frac{26.52}{22.39+2.81} + \frac{2.81}{100} \times \frac{26.52}{22.39+2.81} \right) \\
 & \left. + \frac{100-15.05-58.43-26.52}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

A- 1号内訳書(施工P-03)

積算単位: m²

標準単価:

舗装版破碎/アスファルト舗装版、無し、必要、15cmを超え35cm以下

舗装版種別:アスファルト舗装版、障害等の有無:無し、騒音振動対策:必要、舗装版厚:15cmを超え35cm以下

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K			31.21			
K 1	バックホ用アタッチメント コンクリート圧砕装置(大割機)/開口幅735~850mm 破碎力550~980kN	供/日	21.80			
K 2	バックホ(クローラ、後超小旋回・超低騒音)賃料/山積0.45m ³ (平積0.35m ³)	日	9.41			
K 3						
K 4						
K 5						
労務 R			63.23			
R 1	運転手(特殊)	人	28.25			
R 2	普通作業員	人	24.80			
R 3	土木一般世話役	人	10.18			
R 4						
R 5						
材料 Z			5.56			
Z 1	軽油/ハトール給油	ℓ	5.56			
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場 S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{21.80}{100} \times \frac{31.21}{21.80+9.41} + \frac{9.41}{100} \times \frac{31.21}{21.80+9.41} \right) \right. \\
 & + \left(\frac{28.25}{100} \times \frac{63.23}{28.25+24.80+10.18} + \frac{24.80}{100} \times \frac{63.23}{28.25+24.80+10.18} + \frac{10.18}{100} \times \frac{63.23}{28.25+24.80+10.18} \right) \\
 & + \left(\frac{5.56}{100} \times \frac{5.56}{5.56} \right) \\
 & \left. + \frac{100-31.21-63.23-5.56}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

A- 1号内訳書(施工P-04)

積算単位: m²

標準単価:

舗装版破碎/アスファルト舗装版、無し、必要、15cm以下

舗装版種別:アスファルト舗装版、障害等の有無:無し、騒音振動対策:必要、舗装版厚:15cm以下

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K			30.65			
K 1	バックホ用アタッチメント コンクリート圧砕装置(大割機)/開口幅735~850mm 破碎力550~980kN	供/日	21.16			
K 2	バックホ(クローラ、後超小旋回・超低騒音)賃料/山積0.45m ³ (平積0.35m ³)	日	9.49			
K 3						
K 4						
K 5						
労務 R			63.79			
R 1	運転手(特殊)	人	28.25			
R 2	普通作業員	人	24.76			
R 3	土木一般世話役	人	10.78			
R 4						
R 5						
材料 Z			5.56			
Z 1	軽油/ハトロール給油	ℓ	5.56			
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場 S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{21.16}{100} \times \frac{30.65}{21.16+9.49} + \frac{9.49}{100} \times \frac{30.65}{21.16+9.49} \right) \right. \\
 & + \left(\frac{28.25}{100} \times \frac{63.79}{28.25+24.76+10.78} + \frac{24.76}{100} \times \frac{63.79}{28.25+24.76+10.78} + \frac{10.78}{100} \times \frac{63.79}{28.25+24.76+10.78} \right) \\
 & + \left(\frac{5.56}{100} \times \frac{5.56}{5.56} \right) \\
 & \left. + \frac{100-30.65-63.79-5.56}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

A- 1号内訳書(施工P-05)

積算単位: m³

標準単価:

殻運搬/舗装版破碎、機械積込(騒音対策不要,舗装版厚15cm超)又は(騒音対策
 殻発生作業:舗装版破碎、積込工法区分:機械積込(騒音対策不要,舗装版厚15cm超)又は(騒音対策必要)
 DID区間の有無:有り、運搬距離:4.0km以下

名	称	規	格	単位	構成比	単価(東京)	単価	摘	要
機械K					44.05				
K 1	タンポトラック オンロード・ディーゼル/10t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費			供/日	44.05				
K 2									
K 3									
K 4									
K 5									
労務R					39.87				
R 1	運転手(一般)			人	39.87				
R 2									
R 3									
R 4									
R 5									
材料Z					16.08				
Z 1	軽油/パトロール給油			ℓ	16.08				
Z 2									
Z 3									
Z 4									
Z 5									
市場S									

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{44.05}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{44.05}{44.05} \text{-----} \right. \\
 & + \left(\frac{39.87}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{39.87}{39.87} \text{-----} \\
 & + \left(\frac{16.08}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{16.08}{16.08} \text{-----} \\
 & \left. + \frac{100-44.05-39.87-16.08}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

A- 1号内訳書(施工P-06)

積算単位: m³

標準単価:

殻運搬/コンクリート(無筋)構造物とりこわし、機械積込、有り、5.7km以下

殻発生作業:コンクリート(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

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械K			40.77			
K 1	ダンプトラック オンロード・ディーゼル/10t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費	供/日	40.77			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務R			44.82			
R 1	運転手(一般)	人	44.82			
R 2						
R 3						
R 4						
R 5						
材料Z			14.41			
Z 1	軽油/パトロール給油	ℓ	14.41			
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{40.77}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{40.77}{40.77} \right. \\
 & + \left(\frac{44.82}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{44.82}{44.82} \\
 & + \left(\frac{14.41}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{14.41}{14.41} \\
 & \quad \left. + \frac{100-40.77-44.82-14.41}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

A- 1号内訳書(施工P-07)

積算単位: m³

標準単価:

殻運搬/コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし、機械積込、有り、5.7km以下

殻発生作業:コンクリート(鉄筋)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

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械K			40.77			
K 1	ダンプトラック オンロード・ディーゼル/10t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費	供/日	40.77			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務R			44.82			
R 1	運転手(一般)	人	44.82			
R 2						
R 3						
R 4						
R 5						
材料Z			14.41			
Z 1	軽油/パトロール給油	ℓ	14.41			
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{40.77}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{40.77}{40.77} \text{-----} \right. \\
 & + \left(\frac{44.82}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{44.82}{44.82} \text{-----} \\
 & + \left(\frac{14.41}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{14.41}{14.41} \text{-----} \\
 & \left. + \frac{100-40.77-44.82-14.41}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

A- 1号内訳書(施工P-08)

積算単位: t

標準単価:

現場発生品及び支給品運搬/トラッククレーン装置付ベーストラック4~4.5t積、吊能力2.9

トラック機種:トラッククレーン装置付ベーストラック4~4.5t積、吊能力2.9t、DID区間の有無:有り、片道運搬距離(km):1.5km以下

	名 称 / 規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械K			17.30			
K 1	トラック クレーン装置付/ベーストラック4~4.5t積 吊能力2.9t	供/日	17.30			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務R			78.90			
R 1	運転手(特殊)	人	39.87			
R 2	特殊作業員	人	39.03			
R 3						
R 4						
R 5						
材料Z			3.80			
Z 1	軽油/パトロール給油	ℓ	3.80			
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{17.30}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{17.30}{17.30} \text{-----} \right. \\
 & + \left(\frac{39.87}{100} \times \text{-----} + \frac{39.03}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{78.90}{39.87+39.03} \text{-----} \\
 & + \left(\frac{3.80}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{3.80}{3.80} \text{-----} \\
 & \left. + \frac{100-17.30-78.90-3.80}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

A- 1号内訳書(施工P-09)

積算単位: t

標準単価:

現場発生品及び支給品積込み・荷卸し/トラッククレーン装置付ベーストラック4~4.5t積、吊能力2.9

トラック機種:トラッククレーン装置付ベーストラック4~4.5t積、吊能力2.9t

	名 称 / 規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K			17.23			
K 1	トラック クレーン装置付/ベーストラック4~4.5t積 吊能力2.9t	供/日	17.23			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務R			78.98			
R 1	運転手(特殊)	人	39.73			
R 2	特殊作業員	人	38.87			
R 3						
R 4						
R 5						
材料Z			3.79			
Z 1	軽油/パトロール給油	ℓ	3.79			
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{17.23}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{17.23}{17.23} \text{-----} \right. \\
 & + \left(\frac{39.73}{100} \times \text{-----} + \frac{38.87}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{78.98}{39.73+38.87} \text{-----} \\
 & + \left(\frac{3.79}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{3.79}{3.79} \text{-----} \\
 & \left. + \frac{100-17.23-78.98-3.79}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

A- 2号		土工					1式当たり	内訳書
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
掘削	土砂、オープンカット、無し、無し、5,000m3未満	m ³	232				施工P-01	
	土質:土砂 施工方法:オープンカット 押土の有無:無し							
	障害の有無:無し 施工数量:5,000m3未満							
路床盛土		m ³	28				B- 2号明細書	
床掘り	土砂、平均施工幅1m以上2m未満、無し、無し	m ³	20				施工P-02	
	土質:土砂 施工方法:平均施工幅1m以上2m未満 土留方式の種類:無し							
	障害の有無:無し							
床掘り	土砂、平均施工幅1m以上2m未満、無し、有り	m ³	54				施工P-03	
	土質:土砂 施工方法:平均施工幅1m以上2m未満 土留方式の種類:無し							
	障害の有無:有り							
埋戻し	RC-40	m ³	73				B- 3号明細書	
土砂等運搬	標準、バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3)、土砂(岩塊・玉石混)	m ³	307				施工P-04	
	土砂等発生現場:標準 積込機種・規格:バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)							

A- 2号内訳書(施工P-01)

積算単位: m³

標準単価:

掘削/土砂、ホブソカット、無し、無し、5,000m³未満

土質:土砂、施工方法:ホブソカット、押土の有無:無し、障害の有無:無し、施工数量:5,000m³未満

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K			42.72			
K 1	バックホウ(クローラ型) 超低騒音型 排対型(3次基準) / 山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	供/日	42.72			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務 R			37.91			
R 1	運転手(特殊)	人	37.91			
R 2						
R 3						
R 4						
R 5						
材料 Z			19.37			
Z 1	軽油 / ハトロール給油	ℓ	19.37			
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場 S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{42.72}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{42.72}{42.72} \text{-----} \right. \\
 & + \left(\frac{37.91}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{37.91}{37.91} \text{-----} \\
 & + \left(\frac{19.37}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{19.37}{19.37} \text{-----} \\
 & \quad \left. + \frac{100-42.72-37.91-19.37}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

A- 2号内訳書(施工P-02)

積算単位: m³

標準単価:

床掘り/土砂、平均施工幅1m以上2m未満、無し、無し

土質:土砂、施工方法:平均施工幅1m以上2m未満、土留方式の種類:無し、障害の有無:無し

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K			19.72			
K 1	バックホ(クローラ、後超小旋回・超低騒音)賃料/山積0.45m ³ (平積0.35m ³)	日	19.72			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務 R			66.35			
R 1	運転手(特殊)	人	66.35			
R 2						
R 3						
R 4						
R 5						
材料 Z			13.93			
Z 1	軽油/パトロール給油	ℓ	13.93			
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場 S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{19.72}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{19.72}{19.72} \text{-----} \right. \\
 & + \left(\frac{66.35}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{66.35}{66.35} \text{-----} \\
 & + \left(\frac{13.93}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{13.93}{13.93} \text{-----} \\
 & \left. + \frac{100-19.72-66.35-13.93}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

A- 2号内訳書(施工P-03)

積算単位: m³

標準単価:

床掘り/土砂、平均施工幅1m以上2m未満、無し、有り

土質:土砂、施工方法:平均施工幅1m以上2m未満、土留方式の種類:無し、障害の有無:有り

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K			19.72			
K 1	バックホ(クローラ、後超小旋回・超低騒音)賃料/山積0.45m ³ (平積0.35m ³)	日	19.72			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務 R			66.35			
R 1	運転手(特殊)	人	66.35			
R 2						
R 3						
R 4						
R 5						
材料 Z			13.93			
Z 1	軽油/パトロール給油	ℓ	13.93			
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場 S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{19.72}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{19.72}{19.72} \text{-----} \right. \\
 & + \left(\frac{66.35}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{66.35}{66.35} \text{-----} \\
 & + \left(\frac{13.93}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{13.93}{13.93} \text{-----} \\
 & \left. + \frac{100-19.72-66.35-13.93}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

A- 2号内訳書(施工P-04)

積算単位: m³

標準単価:

土砂等運搬/標準、バックホウ山積0.8m³(平積0.6m³)、土砂(岩塊・玉石混)
 土砂等発生現場:標準、積込機種・規格:バックホウ山積0.8m³(平積0.6m³)
 干質:土砂(岩塊・玉石混り干含む)、DID区間の有無:有り、運搬距離:14.0km以下

名	称	規	格	単位	構成比	単価(東京)	単価	摘	要
機械	K				44.67				
	K 1	ダンプトラック	オンロード・ディーゼル	10t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費	供/日	44.67			
	K 2								
	K 3								
	K 4								
	K 5								
労務	R				40.44				
	R 1	運転手(一般)		人	40.44				
	R 2								
	R 3								
	R 4								
	R 5								
材料	Z				14.89				
	Z 1	軽油	ハトロール給油	ℓ	14.89				
	Z 2								
	Z 3								
	Z 4								
	Z 5								
市場	S								

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{44.67}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{44.67}{44.67} \right. \\
 & + \left(\frac{40.44}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{40.44}{40.44} \\
 & + \left(\frac{14.89}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{14.89}{14.89} \\
 & \left. + \frac{100-44.67-40.44-14.89}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

A- 3号		排水工					1式当たり	内訳書
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
縦断側溝①		m	43			B- 4号明細書		
縦断側溝②		m	47			B- 5号明細書		
L型側溝①	県道・一般部	m	18			B- 6号明細書		
L型側溝②	県道・横断歩道	m	8			B- 7号明細書		
L型側溝③	市道・横断歩道	m	5			B- 8号明細書		
L型側溝④	市道・一般部	m	9			B- 9号明細書		
L型側溝⑤	市道・一般部	m	3			B- 10号明細書		
L型街渠柵	県道	基	2			B- 11号明細書		
管理柵①	細目	基	1			B- 12号明細書		
管理柵②	普通目	基	3			B- 13号明細書		
集水柵A	細目	基	2			B- 14号明細書		
集水柵B	普通目	基	2			B- 15号明細書		
暗渠管①	遠心ボックスカルバートφ300	m	10			B- 16号明細書		

A- 5号							1式当たり	内訳書
附帯工								
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
歩車道境界ブロック①	片R	m	47			B- 28号明細書		
歩車道境界ブロック②	両R	m	15			B- 29号明細書		
地先境界ブロック①	120×120×600	m	29			B- 30号明細書		
地先境界ブロック②	120×300×600	m	14			B- 31号明細書		
点字ブロック	300×300×60	m ²	5			B- 32号明細書		
駐車ブロック	120×180×600	個	12			B- 33号明細書		
重力式擁壁	H=1.0m	m	19			B- 34号明細書		
車止め	アーチ型、脱着式	箇所	2			B- 35号明細書		
車止め	φ114.3、H=900	箇所	3			B- 36号明細書		
車両用防護柵①	県道	箇所	3			B- 37号明細書		
車両用防護柵②		m	7			B- 38号明細書		
侵入防止柵	H=1500、白色	m	76			B- 39号明細書		
横断防止柵	H=800、白色	m	14			B- 40号明細書		

A- 6号							1式当たり	内訳書
区画線工								
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
区画線工 溶融式(手動) 昼間 豪雪 補正無	実線 15cm 制約無,排水性舗装でない,供用区間	m	420			C- 9号単価表		
区画線工 溶融式(手動) 昼間 豪雪 補正無	実線 15cm	m	161			C- 10号単価表		
区画線工 溶融式(手動) 昼間 豪雪 補正無	実線 15cm 制約無,排水性舗装でない,供用区間	m	44			C- 11号単価表		
区画線工 溶融式(手動) 昼間 豪雪 補正無	実線 15cm	m	16			C- 12号単価表		
区画線工 溶融式(手動) 昼間 豪雪 補正無	セブラ 15cm 制約無,排水性舗装でない,供用区間	m	81			C- 13号単価表		
区画線工 溶融式(手動) 昼間 豪雪 補正無	セブラ 15cm	m	30			C- 14号単価表		
区画線工 溶融式(手動) 昼間 豪雪 補正無	セブラ 30cm 制約無,排水性舗装でない,供用区間	m	13			C- 15号単価表		
区画線工 溶融式(手動) 昼間 豪雪 補正無	セブラ 30cm 制約無,排水性舗装でない,供用区間	m	4			C- 16号単価表		
区画線工 溶融式(手動) 昼間 豪雪 補正無	セブラ 45cm 制約無,排水性舗装でない,供用区間	m	102			C- 17号単価表		
区画線工 溶融式(手動) 昼間 豪雪 補正無	セブラ 45cm 制約無,排水性舗装でない,供用区間	m	39			C- 18号単価表		
区画線工 溶融式(手動) 昼間 豪雪 補正無	矢印・記号・文字15cm換算 制約無,排水性舗装でない,供用区間	m	75			C- 19号単価表		
区画線工 溶融式(手動) 昼間 豪雪 補正無	矢印・記号・文字15cm換算 制約無,排水性舗装でない,供用区間	m	28			C- 20号単価表		
計								

A- 9号		仮設工					1式当たり	内訳書
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
擦付け舗装①	1. 4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)、実数入力、密粒度アス	m ²	110				施工P-01	
	平均幅員:1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 1層当り平均仕上り厚:実数入力 材料:密粒度アスコン(20)							
	瀝青材料種類:無し							
擦付け舗装②	1. 4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)、実数入力、再生密粒度	m ²	27				施工P-02	
	平均幅員:1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 1層当り平均仕上り厚:実数入力 材料:再生密粒度アスコン(13)							
	瀝青材料種類:無し							
舗装版破碎①	アスファルト舗装版、無し、不要、15cm以下	m ²	110				施工P-03	
	舗装版種別:アスファルト舗装版 障害等の有無:無し 騒音振動対策:不要							
	舗装版厚:15cm以下							
舗装版破碎②	アスファルト舗装版、有り、4cm以下、有り	m ²	27				施工P-04	
	舗装版種別:アスファルト舗装版 障害等の有無:有り 舗装版厚:4cm以下							
	積込作業の有無:有り							
殻運搬	舗装版破碎、機械積込(小規模土工)、有り、4.5km以下	m ³	12				施工P-05	

A- 9号内訳書(施工P-01)

積算単位: m²

標準単価:
入力数量: 50mm

擦付け舗装①/1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)、実数入力、密粒度アス

平均幅員:1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)、1層当り平均仕上り厚:実数入力、材料:密粒度アスコン(20)、瀝青材料種類:無し

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K			0.43			
K 1	振動ローラ(舗装用) ハンドガート式/運転質量0.5~0.6t	供/日	0.26			
K 2	振動コンパクタ 前進型/機械質量40~60kg	供/日	0.15			
K 3						
K 4						
K 5						
労務 R			44.02			
R 1	特殊作業員	人	21.44			
R 2	普通作業員	人	15.40			
R 3	土木一般世話役	人	4.69			
R 4						
R 5						
材料 Z			55.55			
Z 1	再生アスファルト混合物/再生密粒度アスコン(13)	t	55.32			
Z 2	カソリン/レギュラー, スタンド渡し	ℓ	0.18			
Z 3	軽油/ハンドロール給油	ℓ	0.04			
Z 4						
Z 5						
市場 S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{0.26}{100} \times \frac{0.43}{0.26+0.15} + \frac{0.15}{100} \times \frac{0.43}{0.26+0.15} \right) \times \frac{0.43}{0.26+0.15} \right. \\
 & + \left(\frac{21.44}{100} \times \frac{44.02}{21.44+15.40+4.69} + \frac{15.40}{100} \times \frac{44.02}{21.44+15.40+4.69} + \frac{4.69}{100} \times \frac{44.02}{21.44+15.40+4.69} \right) \times \frac{44.02}{21.44+15.40+4.69} \\
 & + \left(\frac{55.32}{100} \times \frac{55.55}{55.32+0.18+0.04} + \frac{0.18}{100} \times \frac{55.55}{55.32+0.18+0.04} + \frac{0.04}{100} \times \frac{55.55}{55.32+0.18+0.04} \right) \times \frac{55.55}{55.32+0.18+0.04} \\
 & \left. + \frac{100-0.43-44.02-55.55}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

A- 9号内訳書(施工P-02)

積算単位: m²

標準単価:

擦付け舗装②/1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)、実数入力、再生密粒度

入力数量: 25mm

平均幅員:1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)、1層当り平均仕上り厚:実数入力、材料:再生密粒度アスコン(13)、瀝青材料種類:無し

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械	K		0.48			
K 1	振動ローラ(舗装用) ハンドガート式/運転質量0.5~0.6t	供/日	0.35			
K 2	振動コンパクタ 前進型/機械質量40~60kg	供/日	0.10			
K 3						
K 4						
K 5						
労務	R		52.76			
R 1	特殊作業員	人	22.73			
R 2	普通作業員	人	20.37			
R 3	土木一般世話役	人	6.21			
R 4						
R 5						
材料	Z		46.76			
Z 1	再生アスファルト混合物/再生密粒度アスコン(13)	t	46.58			
Z 2	カソリン/レギュラー, スタッド渡し	ℓ	0.12			
Z 3	軽油/ハトロール給油	ℓ	0.05			
Z 4						
Z 5						
市場	S					

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{0.35}{100} \times \frac{0.48}{0.35+0.10} + \frac{0.10}{100} \times \frac{0.48}{0.35+0.10} \right) \times \frac{0.48}{0.35+0.10} \right. \\
 & + \left(\frac{22.73}{100} \times \frac{52.76}{22.73+20.37+6.21} + \frac{20.37}{100} \times \frac{52.76}{22.73+20.37+6.21} + \frac{6.21}{100} \times \frac{52.76}{22.73+20.37+6.21} \right) \times \frac{52.76}{22.73+20.37+6.21} \\
 & + \left(\frac{46.58}{100} \times \frac{46.76}{46.58+0.12+0.05} + \frac{0.12}{100} \times \frac{46.76}{46.58+0.12+0.05} + \frac{0.05}{100} \times \frac{46.76}{46.58+0.12+0.05} \right) \times \frac{46.76}{46.58+0.12+0.05} \\
 & \left. + \frac{100-0.48-52.76-46.76}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

A- 9号内訳書(施工P-03)

積算単位: m²

標準単価:

舗装版破碎①/アスファルト舗装版、無し、不要、15cm以下

舗装版種別:アスファルト舗装版、障害等の有無:無し、騒音振動対策:不要、舗装版厚:15cm以下

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K			12.85			
K 1	バックホウ(クローラ、後超小旋回・超低騒音)賃料/山積0.45m ³ (平積0.35m ³)	日	12.85			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務 R			81.24			
R 1	土木一般世話役	人	29.54			
R 2	運転手(特殊)	人	27.52			
R 3	普通作業員	人	24.18			
R 4						
R 5						
材料 Z			5.91			
Z 1	軽油/パトロール給油	ℓ	5.91			
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場 S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{12.85}{100} \times \frac{12.85}{12.85} \right) \times \frac{12.85}{12.85} \right. \\
 & + \left(\frac{29.54}{100} \times \frac{29.54}{29.54} + \frac{27.52}{100} \times \frac{27.52}{27.52} + \frac{24.18}{100} \times \frac{24.18}{24.18} \right) \times \frac{81.24}{29.54+27.52+24.18} \\
 & + \left(\frac{5.91}{100} \times \frac{5.91}{5.91} \right) \times \frac{5.91}{5.91} \\
 & \left. + \frac{100-12.85-81.24-5.91}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

A- 9号内訳書(施工P-04)

積算単位: m²

標準単価:

舗装版破碎②/アスファルト舗装版、有り、4cm以下、有り

舗装版種別:アスファルト舗装版、障害等の有無:有り、舗装版厚:4cm以下、積込作業の有無:有り

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K			1.56			
K 1	空気圧縮機(可搬式・エンジン駆動・スクュ型) 賃料/吐出量3.5~3.7m ³ /min(排出ガス対策型含む)	日	1.21			
K 2	さく岩機 コンクリートブレイカ/20kg級	供/日	0.35			
K 3						
K 4						
K 5						
労務 R			96.47			
R 1	特殊作業員	人	52.60			
R 2	普通作業員	人	43.87			
R 3						
R 4						
R 5						
材料 Z			1.97			
Z 1	軽油/ハトール給油	ℓ	1.97			
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場 S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{1.21}{100} \times \frac{1.56}{1.21+0.35} + \frac{0.35}{100} \times \frac{1.56}{1.21+0.35} \right) \times \frac{1.56}{1.21+0.35} \right. \\
 & + \left(\frac{52.60}{100} \times \frac{96.47}{52.60+43.87} + \frac{43.87}{100} \times \frac{96.47}{52.60+43.87} \right) \times \frac{96.47}{52.60+43.87} \\
 & + \left(\frac{1.97}{100} \times \frac{1.97}{1.97} \right) \times \frac{1.97}{1.97} \\
 & \left. + \frac{100-1.56-96.47-1.97}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

A- 9号内訳書(施工P-05)

積算単位: m³

標準単価:

殻運搬/舗装版破碎、機械積込(小規模土工)、有り、4.5km以下

殻発生作業:舗装版破碎、積込工法区分:機械積込(小規模土工)、DID区間の有無:有り、運搬距離:4.5km以下

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K			20.25			
K 1	ダンプトラック オンロード・ディーゼル/2t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費	供/日	20.25			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務 R			71.03			
R 1	運転手(一般)	人	71.03			
R 2						
R 3						
R 4						
R 5						
材料 Z			8.72			
Z 1	軽油/パトロール給油	ℓ	8.72			
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場 S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{20.25}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{20.25}{20.25} \text{-----} \right. \\
 & + \left(\frac{71.03}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{71.03}{71.03} \text{-----} \\
 & + \left(\frac{8.72}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{8.72}{8.72} \text{-----} \\
 & \left. + \frac{100-20.25-71.03-8.72}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

A- 9号内訳書(施工P-06)

積算単位: t

標準単価:

現場発生品及び支給品運搬/トラッククレーン装置付ベーストラック4~4.5t積、吊能力2.9

トラック機種:トラッククレーン装置付ベーストラック4~4.5t積、吊能力2.9t、DID区間の有無:有り、片道運搬距離(km):1.5km以下

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K			17.30			
K 1	トラック クレーン装置付/ベーストラック4~4.5t積 吊能力2.9t	供/日	17.30			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務 R			78.90			
R 1	運転手(特殊)	人	39.87			
R 2	特殊作業員	人	39.03			
R 3						
R 4						
R 5						
材料 Z			3.80			
Z 1	軽油/パトロール給油	ℓ	3.80			
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場 S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{17.30}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{17.30}{17.30} \text{-----} \right. \\
 & + \left(\frac{39.87}{100} \times \text{-----} + \frac{39.03}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{78.90}{39.87+39.03} \text{-----} \\
 & + \left(\frac{3.80}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{3.80}{3.80} \text{-----} \\
 & \left. + \frac{100-17.30-78.90-3.80}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

A- 9号内訳書(施工P-07)

積算単位: t

標準単価:

現場発生品及び支給品積込み・荷卸し/トラッククレーン装置付ベーストラック4~4.5t積、吊能力2.9

トラック機種:トラッククレーン装置付ベーストラック4~4.5t積、吊能力2.9t

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械K			17.23			
K 1	トラック クレーン装置付/ベーストラック4~4.5t積 吊能力2.9t	供/日	17.23			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務R			78.98			
R 1	運転手(特殊)	人	39.73			
R 2	特殊作業員	人	38.87			
R 3						
R 4						
R 5						
材料Z			3.79			
Z 1	軽油/パトロール給油	ℓ	3.79			
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{17.23}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{17.23}{17.23} \text{-----} \right. \\
 & + \left(\frac{39.73}{100} \times \text{-----} + \frac{38.87}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{78.98}{39.73+38.87} \text{-----} \\
 & + \left(\frac{3.79}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{3.79}{3.79} \text{-----} \\
 & \left. + \frac{100-17.23-78.98-3.79}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

B- 1号明細書(施工P-01)
鋼矢板撤去

積算単位:m

標準単価:

名	称	規	格	単位	構成比	単価(東京)	単価	摘	要
機械K					5.42				
K 1	トラック クレーン装置付	／	ベーストラック4～4.5t積 吊能力2.9t	供/日	5.42				
K 2									
K 3									
K 4									
K 5									
労務R					93.02				
R 1	溶接工			人	33.35				
R 2	特殊作業員			人	27.89				
R 3	土木一般世話役			人	15.26				
R 4	運転手(特殊)			人	14.23				
R 5									
材料Z					1.56				
Z 1	軽油	／	ハートル給油	ℓ	1.56				
Z 2									
Z 3									
Z 4									
Z 5									
市場S									

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{5.42}{100} \times \frac{5.42}{5.42} \right) \times \frac{5.42}{5.42} \right. \\
 & + \left(\frac{33.35}{100} \times \frac{33.35}{33.35+27.89+15.26+14.23} + \frac{27.89}{100} \times \frac{27.89}{33.35+27.89+15.26+14.23} + \frac{15.26}{100} \times \frac{15.26}{33.35+27.89+15.26+14.23} + \frac{14.23}{100} \times \frac{14.23}{33.35+27.89+15.26+14.23} \right) \times \frac{93.02}{33.35+27.89+15.26+14.23} \\
 & + \left(\frac{1.56}{100} \times \frac{1.56}{1.56} \right) \times \frac{1.56}{1.56} \\
 & \left. + \frac{100-5.42-93.02-1.56}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

B- 2号明細書(施工P-01)

路床盛土/4.0m以上、20,000m3未満、無し

施工幅員:4.0m以上、施工数量:20,000m3未満、障害の有無:無し

積算単位: m³

標準単価:

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K			17.81			
K 1	ブルドーザ(湿地)賃料/7t級(排出ガス対策型含む)	日	9.51			
K 2	振動ロー(土工用、フラット・シングルラム型)賃料/質量11~12t(排出ガス対策型含む)	日	8.30			
K 3						
K 4						
K 5						
労務 R			66.35			
R 1	運転手(特殊)	人	45.74			
R 2	普通作業員	人	20.61			
R 3						
R 4						
R 5						
材料 Z			15.84			
Z 1	軽油/ハトール給油	ℓ	15.84			
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場 S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{9.51}{100} \times \frac{17.81}{9.51+8.30} + \frac{8.30}{100} \times \frac{17.81}{9.51+8.30} \right) \right. \\
 & + \left(\frac{45.74}{100} \times \frac{66.35}{45.74+20.61} + \frac{20.61}{100} \times \frac{66.35}{45.74+20.61} \right) \\
 & + \left(\frac{15.84}{100} \times \frac{15.84}{15.84} \right) \\
 & \left. + \frac{100-17.81-66.35-15.84}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

B- 3号明細書(施工P-01)
埋戻し/最大埋戻幅1m未満
施工方法:最大埋戻幅1m未満

積算単位: m³

標準単価:

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K			8.95			
K 1	バックホウ(クローラ型) 超低騒音・後方超小旋 排対型(2014年)/山積0.45m ³ (平積0.35m ³)	供/日	8.37			
K 2	タンパ及び刃マシナリ/質量 60~80kg	日	0.58			
K 3						
K 4						
K 5						
労務R			87.50			
R 1	普通作業員	人	53.26			
R 2	特殊作業員	人	25.42			
R 3	運転手(特殊)	人	8.82			
R 4						
R 5						
材料Z			3.55			
Z 1	軽油/ハトール給油	ℓ	2.72			
Z 2	ガソリン/レキエー, スタンド渡し	ℓ	0.83			
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{8.37}{100} \times \frac{8.95}{8.37+0.58} + \frac{0.58}{100} \times \frac{8.95}{8.37+0.58} \right) \right. \\
 & + \left(\frac{53.26}{100} \times \frac{87.50}{53.26+25.42+8.82} + \frac{25.42}{100} \times \frac{87.50}{53.26+25.42+8.82} + \frac{8.82}{100} \times \frac{87.50}{53.26+25.42+8.82} \right) \\
 & + \left(\frac{2.72}{100} \times \frac{3.55}{2.72+0.83} + \frac{0.83}{100} \times \frac{3.55}{2.72+0.83} \right) \\
 & \left. + \frac{100-8.95-87.50-3.55}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

縦断側溝①

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
管（函）渠型側溝	据付、200mm以上300mm以下、有り	m	10			施工P-01
	作業区分:据付 内径又は内空幅(mm):200mm以上300mm以下 基礎碎石の有無:有り					
都市型側溝(T-25・縦断用)UGFS-300	360*495*2000	本	5			
コンクリート	無筋・鉄筋構造物、人力打設、24-12-25(20)(高炉)、一般養生	m ³	0.46			施工P-02
	構造物種別:無筋・鉄筋構造物 打設工法:人力打設 コンクリート規格:24-12-25(20)(高炉)					
	養生工の種類:一般養生 現場内小運搬の有無:無し					
型枠	一般型枠、均しコンクリート	m ²	2			施工P-03
	型枠の種類:一般型枠 構造物の種類:均しコンクリート					
計						
1 m当たり						

B- 4号明細書(施工P-01)

管(函)渠型側溝/据付、200mm以上300mm以下、有り

作業区分:据付、内径又は内空幅(mm):200mm以上300mm以下、基礎碎石の有無:有り

積算単位:m

標準単価:

設置手間

名	称	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(	東	京	)	単	価	摘	要
機械	K							1.75										
	K 1	バックホウ(クローラ、標準、クレーン機能付き)賃料/山積0.28m ³ (平積0.2m ³)1.7t吊(排出ガス対策型含む)			日			1.30										
	K 2																	
	K 3																	
	K 4																	
	K 5																	
労務	R							21.93										
	R 1	普通作業員			人			5.33										
	R 2	土木一般世話役			人			4.88										
	R 3	運転手(特殊)			人			4.55										
	R 4	特殊作業員			人			1.48										
	R 5																	
材料	Z							76.32										
	Z 1	円形側溝/縦断用 内径250mm T-25			m			75.19										
	Z 2	軽油/バックホウ給油			ℓ			0.84										
	Z 3																	
	Z 4																	
	Z 5																	
市場	S																	

$$\begin{aligned}
 P' = & \\
 & \times \left\{ \left(\frac{1.30}{100} \times \frac{1.75}{1.30} \right) \right. \\
 & + \left(\frac{5.33}{100} \times \frac{5.33}{5.33+4.88+4.55+1.48} + \frac{4.88}{100} \times \frac{4.88}{5.33+4.88+4.55+1.48} + \frac{4.55}{100} \times \frac{4.55}{5.33+4.88+4.55+1.48} + \frac{1.48}{100} \times \frac{1.48}{5.33+4.88+4.55+1.48} \right) \\
 & + \left(\frac{75.19}{100} \times \frac{76.32}{75.19+0.84} + \frac{0.84}{100} \times \frac{0.84}{75.19+0.84} \right) \times \frac{76.32}{75.19+0.84} \\
 & \left. + \frac{100-1.75-21.93-76.32}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

B- 4号明細書(施工P-02)

積算単位: m³

標準単価:

コンクリート/無筋・鉄筋構造物、人力打設、24-12-25(20)(高炉)、一般養生

構造物種別:無筋・鉄筋構造物、打設工法:人力打設、コンクリート規格:24-12-25(20)(高炉)、養生工の種類:一般養生、現場内小運搬の有無:無し

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械	K					
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務	R		28.68			
	R 1 普通作業員	人	12.85			
	R 2 特殊作業員	人	7.30			
	R 3 土木一般世話役	人	6.58			
	R 4					
	R 5					
材料	Z		71.32			
	Z 1 生コンクリート(高炉セメント)/18-8-25(20), W/C指定無し	m ³	71.32			
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場	S					

P' =

× {

$$+ \left(\frac{12.85}{100} \times \frac{28.68}{12.85+7.30+6.58} + \frac{7.30}{100} \times \frac{28.68}{12.85+7.30+6.58} + \frac{6.58}{100} \times \frac{28.68}{12.85+7.30+6.58} \right) \times \frac{28.68}{12.85+7.30+6.58}$$

$$+ \left(\frac{71.32}{100} \times \frac{71.32}{71.32} \right) \times \frac{71.32}{71.32}$$

$$+ \frac{100-28.68-71.32}{100} \} =$$

B- 4号明細書(施工P-03)

型枠／一般型枠、均しコンクリート

型枠の種類:一般型枠、構造物の種類:均しコンクリート

積算単位: m²

標準単価:

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K						
K 1						
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務 R			100.00			
R 1	型わく工	人	58.78			
R 2	普通作業員	人	19.90			
R 3	土木一般世話役	人	6.07			
R 4						
R 5						
材料 Z						
Z 1						
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場 S						

P' =

× {

$$+ \left(\frac{58.78}{100} \times \text{-----} + \frac{19.90}{100} \times \text{-----} + \frac{6.07}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{100}{58.78+19.90+6.07}$$

+

$$+ \left. \text{-----} \frac{100-100}{100} \text{-----} \right\} =$$

縦断側溝②

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
管（函）渠型側溝	据付、200mm以上300mm以下、有り	m	10			施工P-01
	作業区分:据付 内径又は内空幅(mm):200mm以上300mm以下 基礎碎石の有無:有り					
縦断側溝	内径300 L=2000	本	5			
コンクリート	無筋・鉄筋構造物、人力打設、24-12-25(20)(高炉)、一般養生	m ³	0.45			施工P-02
	構造物種別:無筋・鉄筋構造物 打設工法:人力打設 コンクリート規格:24-12-25(20)(高炉)					
	養生工の種類:一般養生 現場内小運搬の有無:無し					
型枠	一般型枠、均しコンクリート	m ²	2			施工P-03
	型枠の種類:一般型枠 構造物の種類:均しコンクリート					
計						
1 m当たり						

B- 5号明細書(施工P-01)

管(函)渠型側溝/据付、200mm以上300mm以下、有り

作業区分:据付、内径又は内空幅(mm):200mm以上300mm以下、基礎碎石の有無:有り

積算単位:m

標準単価:

設置手間

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K			1.75			
K 1	バックホウ(クローラ、標準、クレーン機能付き)賃料/山積0.28m ³ (平積0.2m ³)1.7t吊(排出ガス対策型含む)	日	1.30			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務 R			21.93			
R 1	普通作業員	人	5.33			
R 2	土木一般世話役	人	4.88			
R 3	運転手(特殊)	人	4.55			
R 4	特殊作業員	人	1.48			
R 5						
材料 Z			76.32			
Z 1	円形側溝/縦断用 内径250mm T-25	m	75.19			
Z 2	軽油/バックホウ給油	ℓ	0.84			
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場 S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{1.30}{100} \times \frac{1.75}{1.30} \right) \right. \\
 & + \left(\frac{5.33}{100} \times \frac{5.33}{5.33+4.88+4.55+1.48} + \frac{4.88}{100} \times \frac{4.88}{5.33+4.88+4.55+1.48} + \frac{4.55}{100} \times \frac{4.55}{5.33+4.88+4.55+1.48} + \frac{1.48}{100} \times \frac{1.48}{5.33+4.88+4.55+1.48} \right) \\
 & + \left(\frac{75.19}{100} \times \frac{75.19}{75.19+0.84} + \frac{0.84}{100} \times \frac{0.84}{75.19+0.84} \right) \times \frac{76.32}{75.19+0.84} \\
 & \left. + \frac{100-1.75-21.93-76.32}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

B- 5号明細書(施工P-02)

積算単位: m³

標準単価:

コンクリート/無筋・鉄筋構造物、人力打設、24-12-25(20)(高炉)、一般養生

構造物種別:無筋・鉄筋構造物、打設工法:人力打設、コンクリート規格:24-12-25(20)(高炉)、養生工の種類:一般養生、現場内小運搬の有無:無し

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械	K					
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務	R		28.68			
	R 1 普通作業員	人	12.85			
	R 2 特殊作業員	人	7.30			
	R 3 土木一般世話役	人	6.58			
	R 4					
	R 5					
材料	Z		71.32			
	Z 1 生コンクリート(高炉セメント)/18-8-25(20), W/C指定無し	m ³	71.32			
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場	S					

P' =

× {

$$+ \left(\frac{12.85}{100} \times \frac{28.68}{12.85+7.30+6.58} + \frac{7.30}{100} \times \frac{28.68}{12.85+7.30+6.58} + \frac{6.58}{100} \times \frac{28.68}{12.85+7.30+6.58} \right) \times \frac{28.68}{12.85+7.30+6.58}$$

$$+ \left(\frac{71.32}{100} \times \frac{71.32}{71.32} \right) \times \frac{71.32}{71.32}$$

$$+ \frac{100-28.68-71.32}{100} \} =$$

B- 5号明細書(施工P-03)
 型枠／一般型枠、均しコンクリート

積算単位: m²

標準単価:

型枠の種類:一般型枠、構造物の種類:均しコンクリート

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械	K					
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務	R		100.00			
	R 1 型わく工	人	58.78			
	R 2 普通作業員	人	19.90			
	R 3 土木一般世話役	人	6.07			
	R 4					
	R 5					
材料	Z					
	Z 1					
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場	S					

P' =

× {

$$+ \left(\frac{58.78}{100} \times \frac{100-100}{100} + \frac{19.90}{100} \times \frac{100-100}{100} + \frac{6.07}{100} \times \frac{100-100}{100} \right) \times \frac{100}{58.78+19.90+6.07}$$

+

$$+ \left. \frac{100-100}{100} \right\} =$$

B- 6号 10m当たり 明細書

L型側溝①

県道・一般部

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
歩車道境界ブロック	設置、各種(600mm以下、50kg未満)、無し、18-8-25(高炉)	m	10			施工P-01
	作業区分:設置 ブロック規格:各種(600mm以下、50kg未満) 基礎砕石規格:無し					
	均し基礎コンクリート規格:18-8-25(高炉) 養生工の有無:有り					
歩車道境界ブロック	片面 180/205×250×600(B) (66~68kg/個)	個	16.5			
コンクリート	小型構造物、人力打設、24-12-25(20)(高炉)、一般養生、無し	m ³	1.9			施工P-02
	構造物種別:小型構造物 打設工法:人力打設 コンクリート規格:24-12-25(20)(高炉)					
	養生工の種類:一般養生 現場内小運搬の有無:無し					
型枠	一般型枠、小型構造物	m ²	5.9			施工P-03
	型枠の種類:一般型枠 構造物の種類:小型構造物					
計						
1 m当たり						

B- 6号明細書(施工P-01)

積算単位:m

標準単価:

歩車道境界ブロック/設置、各種(600mm以下、50kg未満)、無し、18-8-25(高炉)

作業区分:設置、ブロック規格:各種(600mm以下、50kg未満)、基礎砕石規格:無し、均し基礎コンクリート規格:18-8-25(高炉)、養生工の有無:有り

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械	K					
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務	R		66.42			
	R 1 普通作業員	人	24.64			
	R 2 土木一般世話役	人	13.71			
	R 3 特殊作業員	人	11.69			
	R 4 型わく工	人	10.81			
	R 5					
材料	Z		33.58			
	Z 1 歩車道境界ブロック/(m単価)片面 150/170×200×600(A)	m	23.33			
	Z 2 生コンクリート(高炉セメント)/18-8-25(20), W/C指定無し	m ³	10.25			
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場	S					

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \right. \\
 & + \left(\frac{24.64}{100} \times \frac{66.42}{66.42} + \frac{13.71}{100} \times \frac{66.42}{66.42} + \frac{11.69}{100} \times \frac{66.42}{66.42} + \frac{10.81}{100} \times \frac{66.42}{66.42} \right) \times \frac{66.42}{24.64+13.71+11.69+10.81} \\
 & + \left(\frac{23.33}{100} \times \frac{33.58}{33.58} + \frac{10.25}{100} \times \frac{33.58}{33.58} \right) \times \frac{33.58}{23.33+10.25} \\
 & \left. + \frac{100-66.42-33.58}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

B- 6号明細書(施工P-02)

積算単位: m³

標準単価:

コンクリート/小型構造物、人力打設、24-12-25(20)(高炉)、一般養生、無し

構造物種別:小型構造物、打設工法:人力打設、コンクリート規格:24-12-25(20)(高炉)、養生工の種類:一般養生、現場内小運搬の有無:無し

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械	K					
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務	R		41.15			
	R 1 普通作業員	人	22.25			
	R 2 土木一般世話役	人	9.19			
	R 3 特殊作業員	人	7.69			
	R 4					
	R 5					
材料	Z		58.85			
	Z 1 生コンクリート(高炉セメント)/18-8-25(20), W/C指定無し	m ³	58.85			
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場	S					

P' =

× {

$$+ \left(\frac{22.25}{100} \times \frac{41.15}{22.25+9.19+7.69} + \frac{9.19}{100} \times \frac{41.15}{22.25+9.19+7.69} + \frac{7.69}{100} \times \frac{41.15}{22.25+9.19+7.69} \right)$$

$$+ \left(\frac{58.85}{100} \times \frac{58.85}{58.85} \right)$$

$$+ \left. \frac{100-41.15-58.85}{100} \right\} =$$

B- 6号明細書(施工P-03)

型枠／一般型枠、小型構造物

型枠の種類:一般型枠、構造物の種類:小型構造物

積算単位: m²

標準単価:

名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(	東	京)	単	価	摘	要	
機械	K																		
	K 1																		
	K 2																		
	K 3																		
	K 4																		
	K 5																		
労務	R								100.00										
	R 1	型	わ	く	工		人		44.28										
	R 2	普	通	作	業	員	人		30.82										
	R 3	土	木	一	般	世	話	役	11.86										
	R 4																		
	R 5																		
材料	Z																		
	Z 1																		
	Z 2																		
	Z 3																		
	Z 4																		
	Z 5																		
市場	S																		

P' =

× {

$$+ \left(\frac{44.28}{100} \times \frac{100-100}{100} + \frac{30.82}{100} \times \frac{100-100}{100} + \frac{11.86}{100} \times \frac{100-100}{100} \right) \times \frac{100}{44.28+30.82+11.86}$$

+

$$+ \left. \frac{100-100}{100} \right\} =$$

B- 7号 10m当たり 明細書

L型側溝②
 県道・横断歩道

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
歩車道境界ブロック	設置、各種(600mm以下、50kg未満)、無し、18-8-25(高炉)	m	10			施工P-01
	作業区分:設置 ブロック規格:各種(600mm以下、50kg未満) 基礎砕石規格:無し					
	均し基礎コンクリート規格:18-8-25(高炉) 養生工の有無:有り					
セーフティブロック	Rブロック	個	16.5			
コンクリート	小型構造物、人力打設、24-12-25(20)(高炉)、一般養生、無し	m ³	1.8			施工P-02
	構造物種別:小型構造物 打設工法:人力打設 コンクリート規格:24-12-25(20)(高炉)					
	養生工の種類:一般養生 現場内小運搬の有無:無し					
型枠	一般型枠、小型構造物	m ²	5.3			施工P-03
	型枠の種類:一般型枠 構造物の種類:小型構造物					
計						
1 m当たり						

B- 7号明細書(施工P-01)

積算単位:m

標準単価:

歩車道境界ブロック/設置、各種(600mm以下、50kg未満)、無し、18-8-25(高炉)

作業区分:設置、ブロック規格:各種(600mm以下、50kg未満)、基礎砕石規格:無し、均し基礎コンクリート規格:18-8-25(高炉)、養生工の有無:有り

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械	K					
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務	R		66.42			
	R 1 普通作業員	人	24.64			
	R 2 土木一般世話役	人	13.71			
	R 3 特殊作業員	人	11.69			
	R 4 型わく工	人	10.81			
	R 5					
材料	Z		33.58			
	Z 1 歩車道境界ブロック/(m単価)片面 150/170×200×600(A)	m	23.33			
	Z 2 生コンクリート(高炉セメント)/18-8-25(20), W/C指定無し	m ³	10.25			
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場	S					

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \right. \\
 & + \left(\frac{24.64}{100} \times \frac{66.42}{24.64+13.71+11.69+10.81} + \frac{13.71}{100} \times \frac{66.42}{24.64+13.71+11.69+10.81} + \frac{11.69}{100} \times \frac{66.42}{24.64+13.71+11.69+10.81} + \frac{10.81}{100} \times \frac{66.42}{24.64+13.71+11.69+10.81} \right) \\
 & + \left(\frac{23.33}{100} \times \frac{33.58}{23.33+10.25} + \frac{10.25}{100} \times \frac{33.58}{23.33+10.25} \right) \times \frac{33.58}{23.33+10.25} \\
 & \left. + \frac{100-66.42-33.58}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

B- 7号明細書(施工P-02)

積算単位: m³

標準単価:

コンクリート/小型構造物、人力打設、24-12-25(20)(高炉)、一般養生、無し

構造物種別:小型構造物、打設工法:人力打設、コンクリート規格:24-12-25(20)(高炉)、養生工の種類:一般養生、現場内小運搬の有無:無し

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K						
K 1						
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務 R			41.15			
R 1	普通作業員	人	22.25			
R 2	土木一般世話役	人	9.19			
R 3	特殊作業員	人	7.69			
R 4						
R 5						
材料 Z			58.85			
Z 1	生コンクリート(高炉セメント)/18-8-25(20), W/C指定無し	m ³	58.85			
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場 S						

P' =

× {

$$+ \left(\frac{22.25}{100} \times \frac{41.15}{22.25+9.19+7.69} + \frac{9.19}{100} \times \frac{41.15}{22.25+9.19+7.69} + \frac{7.69}{100} \times \frac{41.15}{22.25+9.19+7.69} \right) \times \frac{41.15}{22.25+9.19+7.69}$$

$$+ \left(\frac{58.85}{100} \times \frac{58.85}{58.85} \right) \times \frac{58.85}{58.85}$$

$$+ \frac{100-41.15-58.85}{100} \} =$$

B- 7号明細書(施工P-03)

積算単位: m²

標準単価:

型枠／一般型枠、小型構造物

型枠の種類:一般型枠、構造物の種類:小型構造物

名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(	東	京)	単	価	摘	要
機械	K																	
	K 1																	
	K 2																	
	K 3																	
	K 4																	
	K 5																	
労務	R								100.00									
	R 1	型	わ	く	工	人			44.28									
	R 2	普	通	作	業	員	人		30.82									
	R 3	土	木	一	般	世	話	役	人	11.86								
	R 4																	
	R 5																	
材料	Z																	
	Z 1																	
	Z 2																	
	Z 3																	
	Z 4																	
	Z 5																	
市場	S																	

P' =

× {

$$+ \left(\frac{44.28}{100} \times \frac{100-100}{100} + \frac{30.82}{100} \times \frac{100-100}{100} + \frac{11.86}{100} \times \frac{100-100}{100} \right) \times \frac{100}{44.28+30.82+11.86}$$

+

$$+ \left. \frac{100-100}{100} \right\} =$$

B- 8号 10m当たり 明細書

L型側溝③
市道・横断歩道

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
歩車道境界ブロック	設置、各種(600mm以下、50kg未満)、無し、無し	m	10			施工P-01
	作業区分:設置 ブロック規格:各種(600mm以下、50kg未満) 基礎碎石規格:無し					
	均し基礎コンクリート規格:無し					
セーフティブロック	Rブロック	個	16.5			
コンクリート	小型構造物、人力打設、24-12-25(20)(高炉)、一般養生、無し	m ³	0.92			施工P-02
	構造物種別:小型構造物 打設工法:人力打設 コンクリート規格:24-12-25(20)(高炉)					
	養生工の種類:一般養生 現場内小運搬の有無:無し					
型枠	一般型枠、小型構造物	m ²	2.3			施工P-03
	型枠の種類:一般型枠 構造物の種類:小型構造物					
基礎碎石	7.5cmを超え12.5cm以下	m ²	7.5			施工P-04
	碎石の厚さ:7.5cmを超え12.5cm以下					
計						
1 m 当たり						

B- 8号明細書(施工P-01)

積算単位:m

標準単価:

歩車道境界ブロック/設置、各種(600mm以下、50kg未満)、無し、無し

設置手間

作業区分:設置、ブロック規格:各種(600mm以下、50kg未満)、基礎碎石規格:無し、均し基礎コンクリート規格:無し

名	称	規	格	単位	構成比	単価(東京)	単価	摘	要
機械	K								
	K 1								
	K 2								
	K 3								
	K 4								
	K 5								
労務	R				65.21				
	R 1	普通作業員		人	28.39				
	R 2	土木一般世話役		人	17.32				
	R 3	特殊作業員		人	15.81				
	R 4								
	R 5								
材料	Z				34.79				
	Z 1	歩車道境界ブロック/(m単価)片面 150/170×200×600(A)		m	34.79				
	Z 2								
	Z 3								
	Z 4								
	Z 5								
市場	S								

P' =

× {

$$+ \left(\frac{28.39}{100} \times \frac{65.21}{28.39+17.32+15.81} + \frac{17.32}{100} \times \frac{65.21}{28.39+17.32+15.81} + \frac{15.81}{100} \times \frac{65.21}{28.39+17.32+15.81} \right)$$

$$+ \left(\frac{34.79}{100} \times \frac{34.79}{34.79} \right)$$

$$+ \frac{100-65.21-34.79}{100} \} =$$

B- 8号明細書(施工P-02)

積算単位: m³

標準単価:

コンクリート/小型構造物、人力打設、24-12-25(20)(高炉)、一般養生、無し

構造物種別:小型構造物、打設工法:人力打設、コンクリート規格:24-12-25(20)(高炉)、養生工の種類:一般養生、現場内小運搬の有無:無し

名 称 / 規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K					
K 1					
K 2					
K 3					
K 4					
K 5					
労務 R		41.15			
R 1 普通作業員	人	22.25			
R 2 土木一般世話役	人	9.19			
R 3 特殊作業員	人	7.69			
R 4					
R 5					
材料 Z		58.85			
Z 1 生コンクリート(高炉セメント)/18-8-25(20), W/C指定無し	m ³	58.85			
Z 2					
Z 3					
Z 4					
Z 5					
市場 S					

P' =

× {

$$+ \left(\frac{22.25}{100} \times \frac{41.15}{22.25+9.19+7.69} + \frac{9.19}{100} \times \frac{41.15}{22.25+9.19+7.69} + \frac{7.69}{100} \times \frac{41.15}{22.25+9.19+7.69} \right) \times \frac{41.15}{22.25+9.19+7.69}$$

$$+ \left(\frac{58.85}{100} \times \frac{58.85}{58.85} \right) \times \frac{58.85}{58.85}$$

$$+ \frac{100-41.15-58.85}{100} \} =$$

B- 8号明細書(施工P-03)

型枠／一般型枠、小型構造物

型枠の種類:一般型枠、構造物の種類:小型構造物

積算単位: m²

標準単価:

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K						
K 1						
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務 R			100.00			
R 1	型わく工	人	44.28			
R 2	普通作業員	人	30.82			
R 3	土木一般世話役	人	11.86			
R 4						
R 5						
材料 Z						
Z 1						
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場 S						

P' =

× {

$$+ \left(\frac{44.28}{100} \times \text{-----} + \frac{30.82}{100} \times \text{-----} + \frac{11.86}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{100}{44.28+30.82+11.86}$$

+

$$+ \left. \text{-----} \frac{100-100}{100} \text{-----} \right\} =$$

B- 8号明細書(施工P-04)

基礎碎石/7.5cmを超え12.5cm以下

碎石の厚さ:7.5cmを超え12.5cm以下

積算単位: m²

標準単価:

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K			5.33			
K 1	バックホウ(クローラ、標準)賃料/山積0.8m ³ (平積0.6m ³)(排出ガス対策型含む)	日	5.30			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務 R			78.32			
R 1	普通作業員	人	37.64			
R 2	特殊作業員	人	15.90			
R 3	運転手(特殊)	人	14.75			
R 4	土木一般世話役	人	9.49			
R 5						
材料 Z			16.35			
Z 1	再生クラッシャーラン/RC-40	m ³	11.39			
Z 2	軽油/パトロール給油	ℓ	4.93			
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場 S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{5.30}{100} \times \frac{5.33}{5.30} \right) \times \frac{5.33}{5.30} \right. \\
 & + \left(\frac{37.64}{100} \times \frac{37.64}{37.64} + \frac{15.90}{100} \times \frac{15.90}{15.90} + \frac{14.75}{100} \times \frac{14.75}{14.75} + \frac{9.49}{100} \times \frac{9.49}{9.49} \right) \times \frac{78.32}{37.64+15.90+14.75+9.49} \\
 & + \left(\frac{11.39}{100} \times \frac{11.39}{11.39} + \frac{4.93}{100} \times \frac{4.93}{4.93} \right) \times \frac{16.35}{11.39+4.93} \\
 & \left. + \frac{100-5.33-78.32-16.35}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

B- 9号 10m当たり 明細書

L型側溝④
市道・一般部

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
歩車道境界ブロック	設置、各種(600mm以下、50kg未満)、 無し、無し	m	10			施工P-01
	作業区分:設置 ブロック規格:各種(600mm以下、50kg未満) 基礎砕石規格:無し					
	均し基礎コンクリート規格:無し					
両面歩車道境界ブロック	(B) 180-230×250×600	個	16.5			
コンクリート	小型構造物、人力打設、24-12-25(20) (高炉)、一般養生、無し	m ³	1			施工P-02
	構造物種別:小型構造物 打設工法:人力打設 コンクリート規格:24-12-25(20)(高炉)					
	養生工の種類:一般養生 現場内小運搬の有無:無し					
型枠	一般型枠、小型構造物	m ²	2.9			施工P-03
	型枠の種類:一般型枠 構造物の種類:小型構造物					
基礎砕石	7.5cmを超え12.5cm以下	m ²	8.7			施工P-04
	砕石の厚さ:7.5cmを超え12.5cm以下					
計						
1 m 当たり						

B- 9号明細書(施工P-01)

積算単位:m

標準単価:

歩車道境界ブロック/設置、各種(600mm以下、50kg未満)、無し、無し

設置手間

作業区分:設置、ブロック規格:各種(600mm以下、50kg未満)、基礎碎石規格:無し、均し基礎コンクリート規格:無し

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械K						
K 1						
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務R			65.21			
R 1	普通作業員	人	28.39			
R 2	土木一般世話役	人	17.32			
R 3	特殊作業員	人	15.81			
R 4						
R 5						
材料Z			34.79			
Z 1	歩車道境界ブロック/(m単価)片面 150/170×200×600(A)	m	34.79			
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場S						

P' =

× {

$$+ \left(\frac{28.39}{100} \times \text{-----} + \frac{17.32}{100} \times \text{-----} + \frac{15.81}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{65.21}{28.39+17.32+15.81}$$

$$+ \left(\frac{34.79}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{34.79}{34.79}$$

$$+ \frac{100-65.21-34.79}{100} \} =$$

B- 9号明細書(施工P-02)

積算単位: m³

標準単価:

コンクリート/小型構造物、人力打設、24-12-25(20)(高炉)、一般養生、無し

構造物種別:小型構造物、打設工法:人力打設、コンクリート規格:24-12-25(20)(高炉)、養生工の種類:一般養生、現場内小運搬の有無:無し

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械	K					
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務	R		41.15			
	R 1 普通作業員	人	22.25			
	R 2 土木一般世話役	人	9.19			
	R 3 特殊作業員	人	7.69			
	R 4					
	R 5					
材料	Z		58.85			
	Z 1 生コンクリート(高炉セメント)/18-8-25(20), W/C指定無し	m ³	58.85			
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場	S					

P' =

× {

$$+ \left(\frac{22.25}{100} \times \frac{41.15}{22.25+9.19+7.69} + \frac{9.19}{100} \times \frac{41.15}{22.25+9.19+7.69} + \frac{7.69}{100} \times \frac{41.15}{22.25+9.19+7.69} \right) \times \frac{41.15}{22.25+9.19+7.69}$$

$$+ \left(\frac{58.85}{100} \times \frac{58.85}{58.85} \right) \times \frac{58.85}{58.85}$$

$$+ \frac{100-41.15-58.85}{100} \} =$$

B- 9号明細書(施工P-03)

型枠／一般型枠、小型構造物

型枠の種類:一般型枠、構造物の種類:小型構造物

積算単位: m²

標準単価:

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械	K					
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務	R		100.00			
	R 1 型わく工	人	44.28			
	R 2 普通作業員	人	30.82			
	R 3 土木一般世話役	人	11.86			
	R 4					
	R 5					
材料	Z					
	Z 1					
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場	S					

P' =

× {

$$+ \left(\frac{44.28}{100} \times \text{-----} + \frac{30.82}{100} \times \text{-----} + \frac{11.86}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{100}{44.28+30.82+11.86}$$

+

$$+ \left. \text{-----} \frac{100-100}{100} \text{-----} \right\} =$$

B- 9号明細書(施工P-04)

基礎碎石/7.5cmを超え12.5cm以下

碎石の厚さ:7.5cmを超え12.5cm以下

積算単位: m²

標準単価:

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K			5.33			
K 1	バックホウ(クローラ、標準)賃料/山積0.8m ³ (平積0.6m ³)(排出ガス対策型含む)	日	5.30			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務 R			78.32			
R 1	普通作業員	人	37.64			
R 2	特殊作業員	人	15.90			
R 3	運転手(特殊)	人	14.75			
R 4	土木一般世話役	人	9.49			
R 5						
材料 Z			16.35			
Z 1	再生クラッシャーラン/RC-40	m ³	11.39			
Z 2	軽油/パトロール給油	ℓ	4.93			
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場 S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{5.30}{100} \times \frac{5.33}{5.30} \right) \right. \\
 & + \left(\frac{37.64}{100} \times \frac{37.64}{37.64+15.90+14.75+9.49} + \frac{15.90}{100} \times \frac{15.90}{37.64+15.90+14.75+9.49} + \frac{14.75}{100} \times \frac{14.75}{37.64+15.90+14.75+9.49} + \frac{9.49}{100} \times \frac{9.49}{37.64+15.90+14.75+9.49} \right) \\
 & + \left(\frac{11.39}{100} \times \frac{11.39}{11.39+4.93} + \frac{4.93}{100} \times \frac{4.93}{11.39+4.93} \right) \times \frac{16.35}{11.39+4.93} \\
 & \left. + \frac{100-5.33-78.32-16.35}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

B- 10号 10m当たり 明細書

L型側溝⑤
市道・一般部

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
プレキャストL形側溝（製品長0.6m/個）	据付、有り	m	10			施工P-01
	作業区分:据付 基礎碎石の有無:有り					
コンクリート	無筋・鉄筋構造物、人力打設、24-12-25(20)(高炉)、養生無し	m ³	0.45			施工P-02
	構造物種別:無筋・鉄筋構造物 打設工法:人力打設 コンクリート規格:24-12-25(20)(高炉)					
	養生工の種類:養生無し 現場内小運搬の有無:無し					
型枠	一般型枠、小型構造物	m ²	2			施工P-03
	型枠の種類:一般型枠 構造物の種類:小型構造物					
計						
1 m当たり						

B- 10号明細書(施工P-01)

プレキャストL形側溝(製品長 0.6m/個) / 据付、有り

作業区分: 据付、基礎碎石の有無: 有り

積算単位: m

標準単価:

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K			8.08			
K 1	バックホウ(クローラ型) 超低騒音・クレーン機能付 排対2014年 / 山積0.5m ³ (平積0.4m ³) 吊能力2.9t	供/日	6.03			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務 R			58.72			
R 1	普通作業員	人	24.53			
R 2	土木一般世話役	人	9.96			
R 3	運転手(特殊)	人	6.31			
R 4	特殊作業員	人	3.03			
R 5						
材料 Z			33.20			
Z 1	鉄筋コンクリートL形 / 300 500 × 155 × 600	個	30.59			
Z 2	軽油 / パトロール給油	ℓ	1.95			
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場 S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{6.03}{100} \times \frac{8.08}{6.03} \right) \right. \\
 & + \left(\frac{24.53}{100} \times \frac{24.53}{24.53} + \frac{9.96}{100} \times \frac{9.96}{9.96} + \frac{6.31}{100} \times \frac{6.31}{6.31} + \frac{3.03}{100} \times \frac{3.03}{3.03} \right) \times \frac{58.72}{24.53+9.96+6.31+3.03} \\
 & + \left(\frac{30.59}{100} \times \frac{30.59}{30.59+1.95} + \frac{1.95}{100} \times \frac{1.95}{1.95} \right) \times \frac{33.20}{30.59+1.95} \\
 & \left. + \frac{100-8.08-58.72-33.20}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

B- 10号明細書(施工P-02)

積算単位: m³

標準単価:

コンクリート/無筋・鉄筋構造物、人力打設、24-12-25(20)(高炉)、養生無し

構造物種別:無筋・鉄筋構造物、打設工法:人力打設、コンクリート規格:24-12-25(20)(高炉)、養生工の種類:養生無し、現場内小運搬の有無:無し

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械	K					
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務	R		26.35			
	R 1 普通作業員	人	11.13			
	R 2 特殊作業員	人	7.54			
	R 3 土木一般世話役	人	5.96			
	R 4					
	R 5					
材料	Z		73.65			
	Z 1 生コンクリート(高炉セメント)/18-8-25(20), W/C指定無し	m ³	73.65			
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場	S					

P' =

× {

$$+ \left(\frac{11.13}{100} \times \text{-----} + \frac{7.54}{100} \times \text{-----} + \frac{5.96}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{26.35}{11.13+7.54+5.96}$$

$$+ \left(\frac{73.65}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{73.65}{73.65}$$

$$+ \frac{100-26.35-73.65}{100} \text{-----} \} =$$

B- 10号明細書(施工P-03)

型枠／一般型枠、小型構造物

型枠の種類:一般型枠、構造物の種類:小型構造物

積算単位: m²

標準単価:

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K						
K 1						
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務 R			100.00			
R 1	型わく工	人	44.28			
R 2	普通作業員	人	30.82			
R 3	土木一般世話役	人	11.86			
R 4						
R 5						
材料 Z						
Z 1						
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場 S						

P' =

× {

$$+ \left(\frac{44.28}{100} \times \text{-----} + \frac{30.82}{100} \times \text{-----} + \frac{11.86}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{100}{44.28+30.82+11.86}$$

+

$$+ \left. \text{-----} \frac{100-100}{100} \text{-----} \right\} =$$

B- 11号 10基当たり 明細書

L型街渠柵
県道

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
現場打ち集水柵・街渠柵（本体）	18-8-25(高炉)、0.26m3を超え0.28m3以下、人力打設、	箇所	10			施工P-01
	コンクリート規格:18-8-25(高炉) 1箇所当りコンクリート使用量:0.26m3を超え0.28m3以下 コンクリート打設工法:人力打設					
	養生工の種類:一般養生・特殊養生(練炭)					
蓋版設置工 (Co製) 昼間	40kg超え170kg/枚以下 制約無 設置 手間	枚	10			C- 25号単価表
国土交通省L-II型ピンヒンジ縁塊	頭無・2%・ピンヒンジ・両R用	個	10			
蓋版設置工 (Co製・鋼製) 昼間	40kg/枚以下 制約無	枚	10			C- 26号単価表
国土交通省L-II型グレーチング蓋 T-25	普通目・すべり止め・ピンヒンジ	枚	10			
裏打ちコンクリート	無筋・鉄筋構造物、人力打設、24-12- 25(20)(高炉)、一般養生	m ³	0.16			施工P-02
	構造物種別:無筋・鉄筋構造物 打設工法:人力打設 コンクリート規格:24-12-25(20)(高炉)					
	養生工の種類:一般養生 現場内小運搬の有無:無し					
型枠	一般型枠、小型構造物	m ²	1.1			施工P-03
	型枠の種類:一般型枠 構造物の種類:小型構造物					
計						

B- 11号明細書(施工P-01)

積算単位: 箇所

標準単価:

現場打ち集水桝・街渠桝(本体) / 18-8-25(高炉)、0.26m³を超え0.28m³以下、人力打設、
 コンクリート規格: 18-8-25(高炉)、1箇所当りコンクリート使用量: 0.26m³を超え0.28m³以下
 コンクリート打設工法: 人力打設、養生工の種類: 一般養生・特殊養生(練炭)

	名 称 / 規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K			0.08			
K 1	バックホ(クローラ、標準)賃料 / 山積0.8m ³ (平積0.6m ³)(排出ガス対策型含む)	日	0.08			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務R			88.09			
R 1	型わく工	人	34.79			
R 2	普通作業員	人	29.29			
R 3	土木一般世話役	人	11.31			
R 4	特殊作業員	人	1.81			
R 5						
材料Z			11.83			
Z 1	生コンクリート(高炉セメント) / 18-8-25(20), W/C指定無し	m ³	11.48			
Z 2	軽油 / パトロール給油	ℓ	0.08			
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{0.08}{100} \times \frac{0.08}{0.08} \right) \times \frac{0.08}{0.08} \right. \\
 & + \left(\frac{34.79}{100} \times \frac{34.79}{34.79+29.29+11.31+1.81} + \frac{29.29}{100} \times \frac{29.29}{34.79+29.29+11.31+1.81} + \frac{11.31}{100} \times \frac{11.31}{34.79+29.29+11.31+1.81} + \frac{1.81}{100} \times \frac{1.81}{34.79+29.29+11.31+1.81} \right) \times \frac{88.09}{34.79+29.29+11.31+1.81} \\
 & + \left(\frac{11.48}{100} \times \frac{11.48}{11.48+0.08} + \frac{0.08}{100} \times \frac{0.08}{11.48+0.08} \right) \times \frac{11.83}{11.48+0.08} \\
 & \left. + \frac{100-0.08-88.09-11.83}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

B- 11号明細書(施工P-02)

積算単位: m³

標準単価:

裏打ちコンクリート/無筋・鉄筋構造物、人力打設、24-12-25(20)(高炉)、一般養生

構造物種別:無筋・鉄筋構造物、打設工法:人力打設、コンクリート規格:24-12-25(20)(高炉)、養生工の種類:一般養生、現場内小運搬の有無:無し

名	称	規	格	単位	構成比	単価(東京)	単価	摘要
機械	K							
	K 1							
	K 2							
	K 3							
	K 4							
	K 5							
労務	R				28.68			
	R 1	普通作業員		人	12.85			
	R 2	特殊作業員		人	7.30			
	R 3	土木一般世話役		人	6.58			
	R 4							
	R 5							
材料	Z				71.32			
	Z 1	生コンクリート(高炉セメント)/18-8-25(20), W/C指定無し		m ³	71.32			
	Z 2							
	Z 3							
	Z 4							
	Z 5							
市場	S							

P' =

× {

$$+ \left(\frac{12.85}{100} \times \frac{28.68}{12.85+7.30+6.58} + \frac{7.30}{100} \times \frac{28.68}{12.85+7.30+6.58} + \frac{6.58}{100} \times \frac{28.68}{12.85+7.30+6.58} \right) \times \frac{28.68}{12.85+7.30+6.58}$$

$$+ \left(\frac{71.32}{100} \times \frac{71.32}{71.32} \right) \times \frac{71.32}{71.32}$$

$$+ \frac{100-28.68-71.32}{100} \} =$$

B- 11号明細書(施工P-03)

型枠／一般型枠、小型構造物

型枠の種類:一般型枠、構造物の種類:小型構造物

積算単位: m²

標準単価:

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械K						
K 1						
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務R			100.00			
R 1	型わく工	人	44.28			
R 2	普通作業員	人	30.82			
R 3	土木一般世話役	人	11.86			
R 4						
R 5						
材料Z						
Z 1						
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場S						

P' =

× {

$$+ \left(\frac{44.28}{100} \times \text{-----} + \frac{30.82}{100} \times \text{-----} + \frac{11.86}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{100}{44.28+30.82+11.86}$$

+

$$+ \left. \text{-----} \frac{100-100}{100} \text{-----} \right\} =$$

B- 12号明細書(施工P-01)

積算単位:基

標準単価:

プレキャスト集水桝/据付、200kgを超え400kg以下、有り

作業区分:据付、製品質量(kg/基):200kgを超え400kg以下、基礎碎石の有無:有り

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械	K		12.16			
	K 1	日	9.81			バックホ(クローラ、標準、クレーン機能付き)賃料/山積0.28m ³ (平積0.2m ³)1.7t吊(排出ガス対策型含む)
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務	R		84.54			
	R 1	人	37.29			運転手(特殊)
	R 2	人	16.36			普通作業員
	R 3	人	9.98			土木一般世話役
	R 4	人	4.55			特殊作業員
	R 5					
材料	Z		3.30			
	Z 1	ℓ	2.66			軽油/パトロール給油
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場	S					

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{9.81}{100} \times \frac{12.16}{9.81} \right) \right. \\
 & + \left(\frac{37.29}{100} \times \frac{37.29}{37.29} + \frac{16.36}{100} \times \frac{16.36}{16.36} + \frac{9.98}{100} \times \frac{9.98}{9.98} + \frac{4.55}{100} \times \frac{4.55}{4.55} \right) \times \frac{84.54}{37.29+16.36+9.98+4.55} \\
 & + \left(\frac{2.66}{100} \times \frac{3.30}{2.66} \right) \\
 & \left. + \frac{100-12.16-84.54-3.30}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

B- 12号明細書(施工P-02)

積算単位: m³

標準単価:

コンクリート/無筋・鉄筋構造物、人力打設、24-12-25(20)(高炉)、一般養生

構造物種別:無筋・鉄筋構造物、打設工法:人力打設、コンクリート規格:24-12-25(20)(高炉)、養生工の種類:一般養生、現場内小運搬の有無:無し

名	称	規	格	単位	構成比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械	K							
	K 1							
	K 2							
	K 3							
	K 4							
	K 5							
労務	R				28.68			
	R 1	普通作業員		人	12.85			
	R 2	特殊作業員		人	7.30			
	R 3	土木一般世話役		人	6.58			
	R 4							
	R 5							
材料	Z				71.32			
	Z 1	生コンクリート(高炉セメント)/18-8-25(20), W/C指定無し		m ³	71.32			
	Z 2							
	Z 3							
	Z 4							
	Z 5							
市場	S							

P' =

× {

$$+ \left(\frac{12.85}{100} \times \frac{28.68}{12.85+7.30+6.58} + \frac{7.30}{100} \times \frac{28.68}{12.85+7.30+6.58} + \frac{6.58}{100} \times \frac{28.68}{12.85+7.30+6.58} \right) \times \frac{28.68}{12.85+7.30+6.58}$$

$$+ \left(\frac{71.32}{100} \times \frac{71.32}{71.32} \right) \times \frac{71.32}{71.32}$$

$$+ \frac{100-28.68-71.32}{100} \} =$$

B- 12号明細書(施工P-03)

型枠／一般型枠、均しコンクリート

型枠の種類:一般型枠、構造物の種類:均しコンクリート

積算単位: m²

標準単価:

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K						
K 1						
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務 R			100.00			
R 1	型わく工	人	58.78			
R 2	普通作業員	人	19.90			
R 3	土木一般世話役	人	6.07			
R 4						
R 5						
材料 Z						
Z 1						
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場 S						

P' =

× {

$$+ \left(\frac{58.78}{100} \times \text{-----} + \frac{19.90}{100} \times \text{-----} + \frac{6.07}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{100}{58.78+19.90+6.07}$$

+

$$+ \left. \text{-----} \frac{100-100}{100} \text{-----} \right\} =$$

B- 13号 10基当たり 明細書

管理樹②
普通目

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
プレキャスト集水樹	据付、200kgを超え400kg以下、有り	基	10			施工P-01
	作業区分:据付 製品質量(kg/基):200kgを超え400kg以下 基礎碎石の有無:有り					
プレキャスト管理樹	300×300×1000	本	10			
コンクリート	無筋・鉄筋構造物、人力打設、24-12-25(20)(高炉)、一般養生	m ³	0.45			施工P-02
	構造物種別:無筋・鉄筋構造物 打設工法:人力打設 コンクリート規格:24-12-25(20)(高炉)					
	養生工の種類:一般養生 現場内小運搬の有無:無し					
型枠	一般型枠、均しコンクリート	m ²	2			施工P-03
	型枠の種類:一般型枠 構造物の種類:均しコンクリート					
計						
1 基当たり						

B- 13号明細書(施工P-01)

積算単位:基

標準単価:

プレキャスト集水桝/据付、200kgを超え400kg以下、有り

作業区分:据付、製品質量(kg/基):200kgを超え400kg以下、基礎碎石の有無:有り

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械	K		12.16			
	K 1	バックホ(クローラ、標準、クレーン機能付き)賃料/山積0.28m ³ (平積0.2m ³)1.7t吊(排出ガス対策型含む)	日	9.81		
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務	R		84.54			
	R 1	運転手(特殊)	人	37.29		
	R 2	普通作業員	人	16.36		
	R 3	土木一般世話役	人	9.98		
	R 4	特殊作業員	人	4.55		
	R 5					
材料	Z		3.30			
	Z 1	軽油/パトロール給油	ℓ	2.66		
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場	S					

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{9.81}{100} \times \frac{12.16}{9.81} \right) \right. \\
 & + \left(\frac{37.29}{100} \times \frac{37.29}{37.29} + \frac{16.36}{100} \times \frac{16.36}{16.36} + \frac{9.98}{100} \times \frac{9.98}{9.98} + \frac{4.55}{100} \times \frac{4.55}{4.55} \right) \times \frac{84.54}{37.29+16.36+9.98+4.55} \\
 & + \left(\frac{2.66}{100} \times \frac{3.30}{2.66} \right) \\
 & \left. + \frac{100-12.16-84.54-3.30}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

B- 13号明細書(施工P-02)

積算単位: m³

標準単価:

コンクリート/無筋・鉄筋構造物、人力打設、24-12-25(20)(高炉)、一般養生

構造物種別:無筋・鉄筋構造物、打設工法:人力打設、コンクリート規格:24-12-25(20)(高炉)、養生工の種類:一般養生、現場内小運搬の有無:無し

名	称	規	格	単位	構成比	単価(東京)	単価	摘要
機械	K							
	K 1							
	K 2							
	K 3							
	K 4							
	K 5							
労務	R				28.68			
	R 1	普通作業員		人	12.85			
	R 2	特殊作業員		人	7.30			
	R 3	土木一般世話役		人	6.58			
	R 4							
	R 5							
材料	Z				71.32			
	Z 1	生コンクリート(高炉セメント)/18-8-25(20), W/C指定無し		m ³	71.32			
	Z 2							
	Z 3							
	Z 4							
	Z 5							
市場	S							

P' =

× {

$$+ \left(\frac{12.85}{100} \times \frac{28.68}{12.85+7.30+6.58} + \frac{7.30}{100} \times \frac{28.68}{12.85+7.30+6.58} + \frac{6.58}{100} \times \frac{28.68}{12.85+7.30+6.58} \right) \times \frac{28.68}{12.85+7.30+6.58}$$

$$+ \left(\frac{71.32}{100} \times \frac{71.32}{71.32} \right) \times \frac{71.32}{71.32}$$

$$+ \frac{100-28.68-71.32}{100} \} =$$

B- 13号明細書(施工P-03)

型枠／一般型枠、均しコンクリート

型枠の種類:一般型枠、構造物の種類:均しコンクリート

積算単位: m²

標準単価:

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械	K					
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務	R		100.00			
	R 1 型わく工	人	58.78			
	R 2 普通作業員	人	19.90			
	R 3 土木一般世話役	人	6.07			
	R 4					
	R 5					
材料	Z					
	Z 1					
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場	S					

P' =

× {

$$+ \left(\frac{58.78}{100} \times \frac{100-100}{100} + \frac{19.90}{100} \times \frac{100-100}{100} + \frac{6.07}{100} \times \frac{100-100}{100} \right) \times \frac{100}{58.78+19.90+6.07}$$

+

$$+ \left. \frac{100-100}{100} \right\} =$$

B- 14号明細書(施工P-01)

積算単位: 箇所

標準単価:

現場打ち集水桝・街渠桝(本体) / 18-8-25(高炉)、0.26m³を超え0.28m³以下、人力打設、
 コンクリート規格: 18-8-25(高炉)、1箇所当りコンクリート使用量: 0.26m³を超え0.28m³以下
 コンクリート打設工法: 人力打設、養生工の種類: 一般養生・特殊養生(練炭)

	名 称 / 規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K			0.08			
K 1	バックホウ(クローラ、標準)賃料 / 山積0.8m ³ (平積0.6m ³)(排出ガス対策型含む)	日	0.08			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務R			88.09			
R 1	型わく工	人	34.79			
R 2	普通作業員	人	29.29			
R 3	土木一般世話役	人	11.31			
R 4	特殊作業員	人	1.81			
R 5						
材料Z			11.83			
Z 1	生コンクリート(高炉セメント) / 18-8-25(20), W/C指定無し	m ³	11.48			
Z 2	軽油 / パトロール給油	ℓ	0.08			
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{0.08}{100} \times \frac{0.08}{0.08} \right) \times \frac{0.08}{0.08} \right. \\
 & + \left(\frac{34.79}{100} \times \frac{34.79}{34.79+29.29+11.31+1.81} + \frac{29.29}{100} \times \frac{29.29}{34.79+29.29+11.31+1.81} + \frac{11.31}{100} \times \frac{11.31}{34.79+29.29+11.31+1.81} + \frac{1.81}{100} \times \frac{1.81}{34.79+29.29+11.31+1.81} \right) \times \frac{88.09}{34.79+29.29+11.31+1.81} \\
 & + \left(\frac{11.48}{100} \times \frac{11.48}{11.48+0.08} + \frac{0.08}{100} \times \frac{0.08}{11.48+0.08} \right) \times \frac{11.83}{11.48+0.08} \\
 & \left. + \frac{100-0.08-88.09-11.83}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

B- 15号明細書(施工P-01)

積算単位: 箇所

標準単価:

現場打ち集水桝・街渠桝(本体) / 18-8-25(高炉)、0.26m³を超え0.28m³以下、人力打設、
 コンクリート規格: 18-8-25(高炉)、1箇所当りコンクリート使用量: 0.26m³を超え0.28m³以下
 コンクリート打設工法: 人力打設、養生工の種類: 一般養生・特殊養生(練炭)

	名 称 / 規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K			0.08			
K 1	バックホウ(クローラ、標準)賃料 / 山積0.8m ³ (平積0.6m ³)(排出ガス対策型含む)	日	0.08			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務R			88.09			
R 1	型わく工	人	34.79			
R 2	普通作業員	人	29.29			
R 3	土木一般世話役	人	11.31			
R 4	特殊作業員	人	1.81			
R 5						
材料Z			11.83			
Z 1	生コンクリート(高炉セメント) / 18-8-25(20), W/C指定無し	m ³	11.48			
Z 2	軽油 / パトロール給油	ℓ	0.08			
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{0.08}{100} \times \frac{0.08}{0.08} \right) \times \frac{0.08}{0.08} \right. \\
 & + \left(\frac{34.79}{100} \times \frac{34.79}{34.79+29.29+11.31+1.81} + \frac{29.29}{100} \times \frac{29.29}{34.79+29.29+11.31+1.81} + \frac{11.31}{100} \times \frac{11.31}{34.79+29.29+11.31+1.81} + \frac{1.81}{100} \times \frac{1.81}{34.79+29.29+11.31+1.81} \right) \times \frac{88.09}{34.79+29.29+11.31+1.81} \\
 & + \left(\frac{11.48}{100} \times \frac{11.48}{11.48+0.08} + \frac{0.08}{100} \times \frac{0.08}{11.48+0.08} \right) \times \frac{11.83}{11.48+0.08} \\
 & \left. + \frac{100-0.08-88.09-11.83}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

B- 16号 10m当たり 明細書

暗渠管①

遠心ボックスカルバートφ300

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鉄筋コンクリート台付管	据付、設置手間、300mm(200~300mm)	m	10			施工P-01
	作業区分:据付 管径:300mm(200~300mm)					
遠心ボックスカルバート(CSB) I型	300*2400	本	4.2			
基礎ブロック	設置、各種(1000mm超2000mm以下、150kg以上550kg未	m	10			施工P-02
	作業区分:設置 ブロック規格:各種(1000mm超2000mm以下、150kg以上550kg未満) 基礎砕石規格:無し					
	均し基礎コンクリート規格:無し					
都市型側溝 300用 ベースブロック L=2,000	360*100*2000	枚	5			
基礎砕石	7.5cmを超え12.5cm以下	m ²	5.7			施工P-03
	砕石の厚さ:7.5cmを超え12.5cm以下					
計						
1 m当たり						

B- 16号明細書(施工P-01)

鉄筋コンクリート台付管/据付、設置手間、300mm(200~300mm)

作業区分:据付、管径:300mm(200~300mm)

積算単位:m

標準単価:

名 称 / 規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K		5.30			
K 1 ハックホウ(クローラ型) クレーン機能付 排対型(1次基準)/山積0.45m3(平積0.35m3) 吊能力2.9t	供/日	4.31			
K 2					
K 3					
K 4					
K 5					
労務 R		28.35			
R 1 運転手(特殊)	人	8.06			
R 2 普通作業員	人	7.94			
R 3 土木一般世話役	人	4.84			
R 4 特殊作業員	人	2.21			
R 5					
材料 Z		66.35			
Z 1 鉄筋コンクリート台付管(ハコ台付管)/管径300mm×長さ2000mm	m	63.97			
Z 2 軽油/ハトロール給油	ℓ	1.94			
Z 3					
Z 4					
Z 5					
市場 S					

$$\begin{aligned}
 P' = & \\
 & \times \left\{ \left(\frac{4.31}{100} \times \frac{5.30}{4.31} \right) \right. \\
 & + \left(\frac{8.06}{100} \times \frac{28.35}{8.06+7.94+4.84+2.21} + \frac{7.94}{100} \times \frac{28.35}{8.06+7.94+4.84+2.21} + \frac{4.84}{100} \times \frac{28.35}{8.06+7.94+4.84+2.21} + \frac{2.21}{100} \times \frac{28.35}{8.06+7.94+4.84+2.21} \right) \\
 & + \left(\frac{63.97}{100} \times \frac{66.35}{63.97+1.94} + \frac{1.94}{100} \times \frac{66.35}{63.97+1.94} \right) \\
 & \left. + \frac{100-5.30-28.35-66.35}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

B- 16号明細書(施工P-02)

積算単位:m

標準単価:

基礎ブロック/設置、各種(1000mm超2000mm以下、150kg以上550kg未

作業区分:設置、ブロック規格:各種(1000mm超2000mm以下、150kg以上550kg未満)、基礎砕石規格:無し、均し基礎コンクリート規格:無し

	名 称 / 規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K			2.37			
K 1	バックホ(クローラ、超小旋回型、クレーン機能付き) 賃料/山積0.28m ³ (平積0.2m ³) 1.7t吊(排出ガス対策型含む)	日	2.37			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務 R			42.24			
R 1	普通作業員	人	14.41			
R 2	土木一般世話役	人	8.79			
R 3	運転手(特殊)	人	8.20			
R 4	特殊作業員	人	8.03			
R 5						
材料 Z			55.39			
Z 1	歩車道境界ブロック/(m単価)片面 180/210×300×600(C)	m	54.30			
Z 2	軽油/パトロール給油	ℓ	1.09			
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場 S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{2.37}{100} \times \frac{2.37}{2.37} \right) \times \frac{2.37}{2.37} \right. \\
 & + \left(\frac{14.41}{100} \times \frac{14.41}{14.41} + \frac{8.79}{100} \times \frac{8.79}{8.79} + \frac{8.20}{100} \times \frac{8.20}{8.20} + \frac{8.03}{100} \times \frac{8.03}{8.03} \right) \times \frac{42.24}{14.41+8.79+8.20+8.03} \\
 & + \left(\frac{54.30}{100} \times \frac{54.30}{54.30} + \frac{1.09}{100} \times \frac{1.09}{1.09} \right) \times \frac{55.39}{54.30+1.09} \\
 & \left. + \frac{100-2.37-42.24-55.39}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

B- 16号明細書(施工P-03)

基礎碎石/7.5cmを超え12.5cm以下

碎石の厚さ:7.5cmを超え12.5cm以下

積算単位: m²

標準単価:

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K			5.33			
K 1	バックホ(クローラ、標準)賃料/山積0.8m ³ (平積0.6m ³)(排出ガス対策型含む)	日	5.30			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務 R			78.32			
R 1	普通作業員	人	37.64			
R 2	特殊作業員	人	15.90			
R 3	運転手(特殊)	人	14.75			
R 4	土木一般世話役	人	9.49			
R 5						
材料 Z			16.35			
Z 1	再生クラッシャーラン/RC-40	m ³	11.39			
Z 2	軽油/パトロール給油	ℓ	4.93			
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場 S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{5.30}{100} \times \frac{5.33}{5.30} \right) \times \frac{5.33}{5.30} \right. \\
 & + \left(\frac{37.64}{100} \times \frac{37.64}{37.64} + \frac{15.90}{100} \times \frac{15.90}{15.90} + \frac{14.75}{100} \times \frac{14.75}{14.75} + \frac{9.49}{100} \times \frac{9.49}{9.49} \right) \times \frac{78.32}{37.64+15.90+14.75+9.49} \\
 & + \left(\frac{11.39}{100} \times \frac{11.39}{11.39} + \frac{4.93}{100} \times \frac{4.93}{4.93} \right) \times \frac{16.35}{11.39+4.93} \\
 & \left. + \frac{100-5.33-78.32-16.35}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

B- 19号

車道舗装
 県道、改良

1式当たり

明細書

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
表層（車道・路肩部）	1.4m以上3.0m以下、実数入力、密粒度アスコン(20)、タックコー	m ²	11			施工P-01
	平均幅員:1.4m以上3.0m以下 1層当り平均仕上り厚:実数入力 材料:密粒度アスコン(20)					
	瀝青材料種類:タックコート PK-4					
基層（車道・路肩部）	1.4m以上3.0m以下、実数入力、再生粗粒度アスコン(20)、タック	m ²	11			施工P-02
	平均幅員:1.4m以上3.0m以下 1層当り平均仕上り厚:実数入力 材料:再生粗粒度アスコン(20)					
	瀝青材料種類:タックコート PK-4					
上層路盤（車道・路肩部）	瀝青安定処理材(40)、1.4m以上3.0m以下、実数入力、プライム	m ²	11			施工P-03
	材料:瀝青安定処理材(40) 平均幅員:1.4m以上3.0m以下 1層当り平均仕上り厚:実数入力					
	瀝青材料種類:プライムコート PK-3					
上層路盤（車道・路肩部）	再生粒度調整碎石 RM-40、実数入力、2層施工	m ²	8			施工P-04
	材料:再生粒度調整碎石 RM-40 全仕上り厚:実数入力 施工区分:2層施工					
下層路盤（車道・路肩部）	実数入力、2層施工	m ²	8			施工P-05
	全仕上り厚:実数入力 施工区分:2層施工					

B- 19号明細書(施工P-01)

積算単位: m²

標準単価:
 入力数量: 50mm
 改質II型

表層(車道・路肩部) / 1.4m以上3.0m以下、実数入力、密粒度アスコン(20)、タックコー

平均幅員: 1.4m以上3.0m以下、1層当り平均仕上り厚: 実数入力、材料: 密粒度アスコン(20)、瀝青材料種類: タックコート PK-4

名	称	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(	東	京	)	単	価	摘	要
機械	K							1.70										
	K 1	アスファルトフィニッシャ賃料 / ホール型、舗装幅1.4~3.0m			日			1.09										
	K 2	振動ロー(舗装用、搭乗・コンバインド式)賃料 / 質量 3~4 t (排出ガス対策型含む)			日			0.22										
	K 3	タイヤロー(普通型)賃料 / 質量 3~4 t (排出ガス対策型含む)			日			0.20										
	K 4																	
	K 5																	
労務	R							15.67										
	R 1	普通作業員			人			5.35										
	R 2	運転手(特殊)			人			3.65										
	R 3	特殊作業員			人			3.57										
	R 4	土木一般世話役			人			1.30										
	R 5																	
材料	Z							82.63										
	Z 1	改質アスファルト混合物 / 改質As 密粒 II型(20)DS3000			t			79.88										
	Z 2	アスファルト乳剤 / PK-4 タックコート用			ℓ			2.42										
	Z 3	軽油 / ハトロール給油			ℓ			0.30										
	Z 4																	
	Z 5																	
市場	S																	

$$P' = \left\{ \left(\frac{1.09}{100} \times \frac{1.70}{1.09+0.22+0.20} + \frac{0.22}{100} \times \frac{1.70}{1.09+0.22+0.20} + \frac{0.20}{100} \times \frac{1.70}{1.09+0.22+0.20} \right) \right. \\
 + \left(\frac{5.35}{100} \times \frac{15.67}{5.35+3.65+3.57+1.30} + \frac{3.65}{100} \times \frac{15.67}{5.35+3.65+3.57+1.30} + \frac{3.57}{100} \times \frac{15.67}{5.35+3.65+3.57+1.30} + \frac{1.30}{100} \times \frac{15.67}{5.35+3.65+3.57+1.30} \right) \\
 + \left(\frac{79.88}{100} \times \frac{82.63}{79.88+2.42+0.30} + \frac{2.42}{100} \times \frac{82.63}{79.88+2.42+0.30} + \frac{0.30}{100} \times \frac{82.63}{79.88+2.42+0.30} \right) \\
 \left. + \frac{100-1.70-15.67-82.63}{100} \right\} =$$

B- 19号明細書(施工P-02)

積算単位: m²

標準単価:
 入力数量: 50mm
 改質II型

基層(車道・路肩部) / 1.4m以上3.0m以下、実数入力、再生粗粒度アスコン(20)、タック

平均幅員: 1.4m以上3.0m以下、1層当り平均仕上り厚: 実数入力、材料: 再生粗粒度アスコン(20)、瀝青材料種類: タックコート PK-4

名	称	規	格	単位	構成比	単価(東京)	単価	摘要
機械	K				2.01			
K 1	アスファルトフィニッシャ賃料	ノール型、舗装幅1.4~3.0m		日	1.28			
K 2	振動ローラ(舗装用、搭乗・コンバインド式)賃料	質量 3~4 t (排出ガス対策型含む)		日	0.26			
K 3	タイヤローラ(普通型)賃料	質量 3~4 t (排出ガス対策型含む)		日	0.24			
K 4								
K 5								
労務	R				18.46			
R 1	普通作業員			人	6.30			
R 2	運転手(特殊)			人	4.30			
R 3	特殊作業員			人	4.21			
R 4	土木一般世話役			人	1.53			
R 5								
材料	Z				79.53			
Z 1	改質アスファルト混合物	改質As 粗粒 II型(20)DS5000		t	76.29			
Z 2	アスファルト乳剤	PK-4 タックコート用		ℓ	2.85			
Z 3	軽油	ノール給油		ℓ	0.35			
Z 4								
Z 5								
市場	S							

$$\begin{aligned}
 P' = & \\
 & \times \left\{ \left(\frac{1.28}{100} \times \frac{2.01}{1.28+0.26+0.24} + \frac{0.26}{100} \times \frac{2.01}{1.28+0.26+0.24} + \frac{0.24}{100} \times \frac{2.01}{1.28+0.26+0.24} \right) \right. \\
 & + \left(\frac{6.30}{100} \times \frac{18.46}{6.30+4.30+4.21+1.53} + \frac{4.30}{100} \times \frac{18.46}{6.30+4.30+4.21+1.53} + \frac{4.21}{100} \times \frac{18.46}{6.30+4.30+4.21+1.53} + \frac{1.53}{100} \times \frac{18.46}{6.30+4.30+4.21+1.53} \right) \\
 & + \left(\frac{76.29}{100} \times \frac{79.53}{76.29+2.85+0.35} + \frac{2.85}{100} \times \frac{79.53}{76.29+2.85+0.35} + \frac{0.35}{100} \times \frac{79.53}{76.29+2.85+0.35} \right) \\
 & \left. + \frac{100-2.01-18.46-79.53}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

B- 19号明細書(施工P-03)

積算単位: m²

標準単価:
入力数量: 100mm

上層路盤(車道・路肩部) / 瀝青安定処理材(40)、1.4m以上3.0m以下、実数入力、プライム

材料: 瀝青安定処理材(40)、平均幅員: 1.4m以上3.0m以下、1層当り平均仕上り厚: 実数入力、瀝青材料種類: プライムコート PK-3

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K			1.14			
K 1	アスファルトフィニッシュ賃料 / ホール型、舗装幅1.4~3.0m	日	0.73			
K 2	振動ロー(舗装用、搭乗・コンバインド式)賃料 / 質量 3~4 t (排出ガス対策型含む)	日	0.15			
K 3	タイヤロー(普通型)賃料 / 質量 3~4 t (排出ガス対策型含む)	日	0.13			
K 4						
K 5						
労務 R			10.57			
R 1	普通作業員	人	3.61			
R 2	運転手(特殊)	人	2.46			
R 3	特殊作業員	人	2.41			
R 4	土木一般世話役	人	0.88			
R 5						
材料 Z			88.29			
Z 1	再生アスファルト混合物(安定処理材) / 再生瀝青安定処理材(40)	t	83.28			
Z 2	アスファルト乳剤 / PK-3 プライムコート用	ℓ	4.79			
Z 3	軽油 / ハトロール給油	ℓ	0.20			
Z 4						
Z 5						
市場 S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{0.73}{100} \times \frac{1.14}{0.73+0.15+0.13} + \frac{0.15}{100} \times \frac{1.14}{0.73+0.15+0.13} + \frac{0.13}{100} \times \frac{1.14}{0.73+0.15+0.13} \right) \right. \\
 & + \left(\frac{3.61}{100} \times \frac{10.57}{3.61+2.46+2.41+0.88} + \frac{2.46}{100} \times \frac{10.57}{3.61+2.46+2.41+0.88} + \frac{2.41}{100} \times \frac{10.57}{3.61+2.46+2.41+0.88} + \frac{0.88}{100} \times \frac{10.57}{3.61+2.46+2.41+0.88} \right) \\
 & + \left(\frac{83.28}{100} \times \frac{88.29}{83.28+4.79+0.20} + \frac{4.79}{100} \times \frac{88.29}{83.28+4.79+0.20} + \frac{0.20}{100} \times \frac{88.29}{83.28+4.79+0.20} \right) \\
 & \left. + \frac{100-1.14-10.57-88.29}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

B- 19号明細書(施工P-04)

上層路盤(車道・路肩部) / 再生粒度調整砕石 RM-40、実数入力、2層施工

材料:再生粒度調整砕石 RM-40、全仕上り厚:実数入力、施工区分:2層施工

積算単位: m²

標準単価:
入力数量: 250mm

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K			13.80			
K 1	モータグレーダ 土工用 排対型(2014年規制) / フレード幅3.1m	供/日	9.53			
K 2	ロードローラ(マカダム) 賃料 / 質量 10~12 t (排出ガス対策型含む)	日	1.19			
K 3	タイヤローラ(普通型) 賃料 / 質量 13~14 t (排出ガス対策型含む)	日	1.18			
K 4						
K 5						
労務 R			44.18			
R 1	運転手(特殊)	人	19.50			
R 2	普通作業員	人	7.09			
R 3	特殊作業員	人	6.32			
R 4	土木一般世話役	人	5.19			
R 5						
材料 Z			42.02			
Z 1	再生粒度調整砕石 / RM-40	m ³	37.83			
Z 2	軽油 / ハトロール給油	ℓ	3.62			
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場 S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{9.53}{100} \times \frac{13.80}{9.53+1.19+1.18} + \frac{1.19}{100} \times \frac{13.80}{9.53+1.19+1.18} + \frac{1.18}{100} \times \frac{13.80}{9.53+1.19+1.18} \right) \right. \\
 & + \left(\frac{19.50}{100} \times \frac{44.18}{19.50+7.09+6.32+5.19} + \frac{7.09}{100} \times \frac{44.18}{19.50+7.09+6.32+5.19} + \frac{6.32}{100} \times \frac{44.18}{19.50+7.09+6.32+5.19} + \frac{5.19}{100} \times \frac{44.18}{19.50+7.09+6.32+5.19} \right) \\
 & + \left(\frac{37.83}{100} \times \frac{42.02}{37.83+3.62} + \frac{3.62}{100} \times \frac{42.02}{37.83+3.62} \right) \\
 & \left. + \frac{100-13.80-44.18-42.02}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

B- 19号明細書(施工P-05)
 下層路盤(車道・路肩部) / 実数入力、2層施工
 全仕上り厚:実数入力、施工区分:2層施工

積算単位: m²

標準単価:
 入力数量: 400mm

	名 称 / 規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K			6.54			
K 1	モータグレーダ 土工用 排対型(2014年規制) / フレード幅3.1m	供/日	4.52			
K 2	ロードロー(マカダム) 賃料 / 質量 10~12 t (排出ガス対策型含む)	日	0.56			
K 3	タイヤロー(普通型) 賃料 / 質量 13~14 t (排出ガス対策型含む)	日	0.56			
K 4						
K 5						
労務R			20.94			
R 1	運転手(特殊)	人	9.23			
R 2	普通作業員	人	3.36			
R 3	特殊作業員	人	3.00			
R 4	土木一般世話役	人	2.46			
R 5						
材料Z			72.52			
Z 1	再生クラッシャーラン / RC-40	m ³	70.53			
Z 2	軽油 / バトル給油	ℓ	1.72			
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場S						

$$\begin{aligned}
 P' = & \\
 & \times \left\{ \left(\frac{4.52}{100} \times \frac{6.54}{4.52+0.56+0.56} + \frac{0.56}{100} \times \frac{6.54}{4.52+0.56+0.56} + \frac{0.56}{100} \times \frac{6.54}{4.52+0.56+0.56} \right) \right. \\
 & + \left(\frac{9.23}{100} \times \frac{20.94}{9.23+3.36+3.00+2.46} + \frac{3.36}{100} \times \frac{20.94}{9.23+3.36+3.00+2.46} + \frac{3.00}{100} \times \frac{20.94}{9.23+3.36+3.00+2.46} + \frac{2.46}{100} \times \frac{20.94}{9.23+3.36+3.00+2.46} \right) \\
 & + \left(\frac{70.53}{100} \times \frac{72.52}{70.53+1.72} + \frac{1.72}{100} \times \frac{72.52}{70.53+1.72} \right) \\
 & \left. + \frac{100-6.54-20.94-72.52}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

車道舗装
県道、打換え

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
表層（車道・路肩部）	1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)、実数入力、密粒度7ス	m ²	7			施工P-01
	平均幅員:1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 1層当り平均仕上り厚:実数入力 材料:密粒度7スコン(20)					
	瀝青材料種類:タックコート PK-4					
基層（車道・路肩部）	1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)、実数入力、再生粗粒度	m ²	7			施工P-02
	平均幅員:1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 1層当り平均仕上り厚:実数入力 材料:再生粗粒度7スコン(20)					
	瀝青材料種類:タックコート PK-4					
上層路盤（車道・路肩部）	瀝青安定処理材(40)、1.4m以上3.0m以下、実数入力、プライム	m ²	7			施工P-03
	材料:瀝青安定処理材(40) 平均幅員:1.4m以上3.0m以下 1層当り平均仕上り厚:実数入力					
	瀝青材料種類:プライムコート PK-3					
不陸整正	有り、28mm以上34mm未満	m ²	7			施工P-04
	補足材料の有無:有り 補足材料平均厚さ:28mm以上34mm未満					
計						

B- 20号明細書(施工P-01)

積算単位: m²

標準単価:
 入力数量: 50mm
 改質II型

表層(車道・路肩部) / 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)、実数入力、密粒度As

平均幅員: 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)、1層当り平均仕上り厚: 実数入力、材料: 密粒度Asコン(20)、瀝青材料種類: タックコート PK-4

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K			0.45			
K 1	振動ローラ(舗装用) ハンドガート式 / 運転質量0.5~0.6t	供/日	0.25			
K 2	振動コンパクタ 前進型 / 機械質量40~60kg	供/日	0.14			
K 3						
K 4						
K 5						
労務 R			45.70			
R 1	特殊作業員	人	20.17			
R 2	普通作業員	人	14.48			
R 3	土木一般世話役	人	4.41			
R 4						
R 5						
材料 Z			53.85			
Z 1	改質アスファルト混合物 / 改質As 密粒 II型(20)DS3000	t	52.05			
Z 2	アスファルト乳剤 / PK-4 タックコート用	ℓ	1.57			
Z 3	ガソリン / レギュラー, スタント 渡し	ℓ	0.17			
Z 4	軽油 / ハトロール給油	ℓ	0.03			
Z 5						
市場 S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{0.25}{100} \times \frac{0.45}{0.25+0.14} + \frac{0.14}{100} \times \frac{0.45}{0.25+0.14} \right) \times \frac{0.45}{0.25+0.14} \right. \\
 & + \left(\frac{20.17}{100} \times \frac{45.70}{20.17+14.48+4.41} + \frac{14.48}{100} \times \frac{45.70}{20.17+14.48+4.41} + \frac{4.41}{100} \times \frac{45.70}{20.17+14.48+4.41} \right) \times \frac{45.70}{20.17+14.48+4.41} \\
 & + \left(\frac{52.05}{100} \times \frac{53.85}{52.05+1.57+0.17+0.03} + \frac{1.57}{100} \times \frac{53.85}{52.05+1.57+0.17+0.03} + \frac{0.17}{100} \times \frac{53.85}{52.05+1.57+0.17+0.03} + \frac{0.03}{100} \times \frac{53.85}{52.05+1.57+0.17+0.03} \right) \times \frac{53.85}{52.05+1.57+0.17+0.03} \\
 & \left. + \frac{100-0.45-45.70-53.85}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

B- 20号明細書(施工P-02)

積算単位: m²

標準単価:
 入力数量: 50mm
 改質II型

基層(車道・路肩部) / 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)、実数入力、再生粗粒度
 平均幅員: 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)、1層当り平均仕上り厚: 実数入力
 材料: 再生粗粒度アスコン(20)、瀝青材料種類: タックコート PK-4

名 称 / 規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械 K		0.50			
K 1 振動ローラ(舗装用) ハンドガバ式 / 運転質量0.5~0.6t	供/日	0.28			
K 2 振動コンパクト 前進型 / 機械質量40~60kg	供/日	0.15			
K 3					
K 4					
K 5					
労務 R		50.75			
R 1 特殊作業員	人	22.42			
R 2 普通作業員	人	16.06			
R 3 土木一般世話役	人	4.90			
R 4					
R 5					
材料 Z		48.75			
Z 1 改質アスファルト混合物 / 改質As 粗粒 II型(20)DS5000	t	46.73			
Z 2 アスファルト乳剤 / PK-4 タックコート用	ℓ	1.75			
Z 3 ガソリン / レギュラー, スタント 渡し	ℓ	0.19			
Z 4 軽油 / パトロール給油	ℓ	0.04			
Z 5					
市場 S					

$$\begin{aligned}
 P' = & \\
 & \times \left\{ \left(\frac{0.28}{100} \times \frac{0.50}{0.28+0.15} + \frac{0.15}{100} \times \frac{0.50}{0.28+0.15} \right) \times \frac{0.50}{0.28+0.15} \right. \\
 & + \left(\frac{22.42}{100} \times \frac{50.75}{22.42+16.06+4.90} + \frac{16.06}{100} \times \frac{50.75}{22.42+16.06+4.90} + \frac{4.90}{100} \times \frac{50.75}{22.42+16.06+4.90} \right) \times \frac{50.75}{22.42+16.06+4.90} \\
 & + \left(\frac{46.73}{100} \times \frac{48.75}{46.73+1.75+0.19+0.04} + \frac{1.75}{100} \times \frac{48.75}{46.73+1.75+0.19+0.04} + \frac{0.19}{100} \times \frac{48.75}{46.73+1.75+0.19+0.04} + \frac{0.04}{100} \times \frac{48.75}{46.73+1.75+0.19+0.04} \right) \times \frac{48.75}{46.73+1.75+0.19+0.04} \\
 & \left. + \frac{100-0.50-50.75-48.75}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

B- 20号明細書(施工P-03)

積算単位: m²

標準単価:
入力数量: 200mm

上層路盤(車道・路肩部) / 瀝青安定処理材(40)、1.4m以上3.0m以下、実数入力、プライム

材料: 瀝青安定処理材(40)、平均幅員: 1.4m以上3.0m以下、1層当り平均仕上り厚: 実数入力、瀝青材料種類: プライムコート PK-3

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K			1.14			
K 1	アスファルトフィニッシュ賃料 / ホール型、舗装幅1.4~3.0m	日	0.73			
K 2	振動ローラ(舗装用、搭乗・コンバインド式)賃料 / 質量 3~4 t (排出ガス対策型含む)	日	0.15			
K 3	タイヤローラ(普通型)賃料 / 質量 3~4 t (排出ガス対策型含む)	日	0.13			
K 4						
K 5						
労務 R			10.57			
R 1	普通作業員	人	3.61			
R 2	運転手(特殊)	人	2.46			
R 3	特殊作業員	人	2.41			
R 4	土木一般世話役	人	0.88			
R 5						
材料 Z			88.29			
Z 1	再生アスファルト混合物(安定処理材) / 再生瀝青安定処理材(40)	t	83.28			
Z 2	アスファルト乳剤 / PK-3 プライムコート用	ℓ	4.79			
Z 3	軽油 / ハトロール給油	ℓ	0.20			
Z 4						
Z 5						
市場 S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{0.73}{100} \times \frac{1.14}{0.73+0.15+0.13} + \frac{0.15}{100} \times \frac{1.14}{0.73+0.15+0.13} + \frac{0.13}{100} \times \frac{1.14}{0.73+0.15+0.13} \right) \right. \\
 & + \left(\frac{3.61}{100} \times \frac{10.57}{3.61+2.46+2.41+0.88} + \frac{2.46}{100} \times \frac{10.57}{3.61+2.46+2.41+0.88} + \frac{2.41}{100} \times \frac{10.57}{3.61+2.46+2.41+0.88} + \frac{0.88}{100} \times \frac{10.57}{3.61+2.46+2.41+0.88} \right) \\
 & + \left(\frac{83.28}{100} \times \frac{88.29}{83.28+4.79+0.20} + \frac{4.79}{100} \times \frac{88.29}{83.28+4.79+0.20} + \frac{0.20}{100} \times \frac{88.29}{83.28+4.79+0.20} \right) \\
 & \left. + \frac{100-1.14-10.57-88.29}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

B- 20号明細書(施工P-04)

不陸整正/有り、28mm以上34mm未満

補足材料の有無:有り、補足材料平均厚さ:28mm以上34mm未満

積算単位: m²

標準単価:

	名 称 / 規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械K			16.98			
K 1	モータグレーダ 土工用 排対型(2014年規制)/プレート幅3.1m	供/日	13.60			
K 2	ロータリー(マダム) 賃料/質量 10~12 t (排出ガス対策型含む)	日	1.70			
K 3	タイヤロー(普通型) 賃料/質量 13~14 t (排出ガス対策型含む)	日	1.68			
K 4						
K 5						
労務R			56.56			
R 1	運転手(特殊)	人	27.80			
R 2	普通作業員	人	11.45			
R 3	特殊作業員	人	8.93			
R 4	土木一般世話役	人	8.38			
R 5						
材料Z			26.46			
Z 1	再生粒度調整砕石/RM-40	m ³	21.30			
Z 2	軽油/バートル給油	ℓ	5.16			
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{13.60}{100} \times \frac{16.98}{13.60+1.70+1.68} + \frac{1.70}{100} \times \frac{16.98}{13.60+1.70+1.68} + \frac{1.68}{100} \times \frac{16.98}{13.60+1.70+1.68} \right) \right. \\
 & + \left(\frac{27.80}{100} \times \frac{56.56}{27.80+11.45+8.93+8.38} + \frac{11.45}{100} \times \frac{56.56}{27.80+11.45+8.93+8.38} + \frac{8.93}{100} \times \frac{56.56}{27.80+11.45+8.93+8.38} + \frac{8.38}{100} \times \frac{56.56}{27.80+11.45+8.93+8.38} \right) \\
 & + \left(\frac{21.30}{100} \times \frac{26.46}{21.30+5.16} + \frac{5.16}{100} \times \frac{26.46}{21.30+5.16} \right) \\
 & \left. + \frac{100-16.98-56.56-26.46}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

B- 21号明細書(施工P-01)

表層(車道・路肩部) / 3.0m超、実数入力、密粒度アスコン(20)、プライムコート PK-

平均幅員:3.0m超、1層当り平均仕上り厚:実数入力、材料:密粒度アスコン(20)、瀝青材料種類:プライムコート PK-3

積算単位: m²

標準単価:

入力数量: 50mm

名	称	規	格	単位	構成比	単価(東京)	単価	摘要
機械	K				1.38			
K 1	アスファルトフィニッシャ賃料 / ホール型、舗装幅2.3~6.0m			日	0.88			
K 2	タイヤローラ(普通型)賃料 / 質量 13~14 t (排出ガス対策型含む)			日	0.14			
K 3	ロートローラ(マカダム)賃料 / 質量 10~12 t (排出ガス対策型含む)			日	0.13			
K 4								
K 5								
労務	R				10.17			
R 1	普通作業員			人	3.66			
R 2	運転手(特殊)			人	2.06			
R 3	特殊作業員			人	2.03			
R 4	土木一般世話役			人	0.73			
R 5								
材料	Z				88.45			
Z 1	再生アスファルト混合物 / 再生密粒度アスコン(13)			t	80.70			
Z 2	アスファルト乳剤 / PK-3 プライムコート用			ℓ	7.17			
Z 3	軽油 / ハトロール給油			ℓ	0.49			
Z 4								
Z 5								
市場	S							

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{0.88}{100} \times \frac{1.38}{0.88+0.14+0.13} + \frac{0.14}{100} \times \frac{1.38}{0.88+0.14+0.13} + \frac{0.13}{100} \times \frac{1.38}{0.88+0.14+0.13} \right) \right. \\
 & + \left(\frac{3.66}{100} \times \frac{10.17}{3.66+2.06+2.03+0.73} + \frac{2.06}{100} \times \frac{10.17}{3.66+2.06+2.03+0.73} + \frac{2.03}{100} \times \frac{10.17}{3.66+2.06+2.03+0.73} + \frac{0.73}{100} \times \frac{10.17}{3.66+2.06+2.03+0.73} \right) \\
 & + \left(\frac{80.70}{100} \times \frac{88.45}{80.70+7.17+0.49} + \frac{7.17}{100} \times \frac{88.45}{80.70+7.17+0.49} + \frac{0.49}{100} \times \frac{88.45}{80.70+7.17+0.49} \right) \\
 & \left. + \frac{100-1.38-10.17-88.45}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

B- 21号明細書(施工P-02)

上層路盤(車道・路肩部) / 再生粒度調整碎石 RM-40、実数入力、1層施工

材料:再生粒度調整碎石 RM-40、全仕上り厚:実数入力、施工区分:1層施工

積算単位: m²

標準単価:
入力数量: 150mm

	名 称 / 規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械K			11.57			
K 1	モータグレーダ 土工用 排対型(2014年規制) / フレード幅3.1m	供/日	7.99			
K 2	ロードローラ(マカダム) 賃料 / 質量 10~12 t (排出ガス対策型含む)	日	1.00			
K 3	タイヤローラ(普通型) 賃料 / 質量 13~14 t (排出ガス対策型含む)	日	0.99			
K 4						
K 5						
労務R			37.08			
R 1	運転手(特殊)	人	16.31			
R 2	普通作業員	人	5.97			
R 3	特殊作業員	人	5.32			
R 4	土木一般世話役	人	4.37			
R 5						
材料Z			51.35			
Z 1	再生粒度調整碎石 / RM-40	m ³	47.84			
Z 2	軽油 / ハトロール給油	ℓ	3.03			
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{7.99}{100} \times \frac{11.57}{7.99+1.00+0.99} + \frac{1.00}{100} \times \frac{11.57}{7.99+1.00+0.99} + \frac{0.99}{100} \times \frac{11.57}{7.99+1.00+0.99} \right) \right. \\
 & + \left(\frac{16.31}{100} \times \frac{37.08}{16.31+5.97+5.32+4.37} + \frac{5.97}{100} \times \frac{37.08}{16.31+5.97+5.32+4.37} + \frac{5.32}{100} \times \frac{37.08}{16.31+5.97+5.32+4.37} + \frac{4.37}{100} \times \frac{37.08}{16.31+5.97+5.32+4.37} \right) \\
 & + \left(\frac{47.84}{100} \times \frac{51.35}{47.84+3.03} + \frac{3.03}{100} \times \frac{51.35}{47.84+3.03} \right) \\
 & \left. + \frac{100-11.57-37.08-51.35}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

B- 21号明細書(施工P-03)
 下層路盤(車道・路肩部) / 実数入力、1層施工
 全仕上り厚:実数入力、施工区分:1層施工

積算単位: m²

標準単価:
 入力数量: 200mm

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械K			5.72			
K 1	モータグレーダ 土工用 排対型(2014年規制) / フレード幅3.1m	供/日	3.95			
K 2	ロードローラ(マカダム) 賃料 / 質量 10~12 t (排出ガス対策型含む)	日	0.49			
K 3	タイヤローラ(普通型) 賃料 / 質量 13~14 t (排出ガス対策型含む)	日	0.49			
K 4						
K 5						
労務R			18.33			
R 1	運転手(特殊)	人	8.06			
R 2	普通作業員	人	2.95			
R 3	特殊作業員	人	2.63			
R 4	土木一般世話役	人	2.16			
R 5						
材料Z			75.95			
Z 1	再生クラッシャーラン / RC-40	m ³	74.21			
Z 2	軽油 / バトル給油	ℓ	1.50			
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場S						

$$\begin{aligned}
 P' = & \\
 & \times \left\{ \left(\frac{3.95}{100} \times \frac{5.72}{3.95+0.49+0.49} + \frac{0.49}{100} \times \frac{5.72}{3.95+0.49+0.49} + \frac{0.49}{100} \times \frac{5.72}{3.95+0.49+0.49} \right) \right. \\
 & + \left(\frac{8.06}{100} \times \frac{18.33}{8.06+2.95+2.63+2.16} + \frac{2.95}{100} \times \frac{18.33}{8.06+2.95+2.63+2.16} + \frac{2.63}{100} \times \frac{18.33}{8.06+2.95+2.63+2.16} + \frac{2.16}{100} \times \frac{18.33}{8.06+2.95+2.63+2.16} \right) \\
 & + \left(\frac{74.21}{100} \times \frac{75.95}{74.21+1.50} + \frac{1.50}{100} \times \frac{75.95}{74.21+1.50} \right) \\
 & \left. + \frac{100-5.72-18.33-75.95}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

B- 22号明細書(施工P-01)

表層(車道・路肩部) / 3.0m超、実数入力、密粒度アスコン(20)、プライムコート PK-

平均幅員:3.0m超、1層当り平均仕上り厚:実数入力、材料:密粒度アスコン(20)、瀝青材料種類:プライムコート PK-3

積算単位: m²

標準単価:
入力数量: 50mm

名 称 / 規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械 K		1.38			
K 1 アスファルトフィニッシャ賃料 / ホール型、舗装幅2.3~6.0m	日	0.88			
K 2 タイヤローラ(普通型)賃料 / 質量 13~14 t (排出ガス対策型含む)	日	0.14			
K 3 ロートローラ(マカダム)賃料 / 質量 10~12 t (排出ガス対策型含む)	日	0.13			
K 4					
K 5					
労務 R		10.17			
R 1 普通作業員	人	3.66			
R 2 運転手(特殊)	人	2.06			
R 3 特殊作業員	人	2.03			
R 4 土木一般世話役	人	0.73			
R 5					
材料 Z		88.45			
Z 1 再生アスファルト混合物 / 再生密粒度アスコン(13)	t	80.70			
Z 2 アスファルト乳剤 / PK-3 プライムコート用	ℓ	7.17			
Z 3 軽油 / ハトロール給油	ℓ	0.49			
Z 4					
Z 5					
市場 S					

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{0.88}{100} \times \frac{1.38}{0.88+0.14+0.13} + \frac{0.14}{100} \times \frac{1.38}{0.88+0.14+0.13} + \frac{0.13}{100} \times \frac{1.38}{0.88+0.14+0.13} \right) \right. \\
 & + \left(\frac{3.66}{100} \times \frac{10.17}{3.66+2.06+2.03+0.73} + \frac{2.06}{100} \times \frac{10.17}{3.66+2.06+2.03+0.73} + \frac{2.03}{100} \times \frac{10.17}{3.66+2.06+2.03+0.73} + \frac{0.73}{100} \times \frac{10.17}{3.66+2.06+2.03+0.73} \right) \\
 & + \left(\frac{80.70}{100} \times \frac{88.45}{80.70+7.17+0.49} + \frac{7.17}{100} \times \frac{88.45}{80.70+7.17+0.49} + \frac{0.49}{100} \times \frac{88.45}{80.70+7.17+0.49} \right) \\
 & \left. + \frac{100-1.38-10.17-88.45}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

B- 22号明細書(施工P-02)

上層路盤(車道・路肩部) / 再生粒度調整砕石 RM-40、実数入力、1層施工

材料:再生粒度調整砕石 RM-40、全仕上り厚:実数入力、施工区分:1層施工

積算単位: m²

標準単価:
入力数量: 150mm

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K			11.57			
K 1	モータグレーダ 土工用 排対型(2014年規制) / フレード幅3.1m	供/日	7.99			
K 2	ロードローラ(マカダム) 賃料 / 質量 10~12 t (排出ガス対策型含む)	日	1.00			
K 3	タイヤローラ(普通型) 賃料 / 質量 13~14 t (排出ガス対策型含む)	日	0.99			
K 4						
K 5						
労務 R			37.08			
R 1	運転手(特殊)	人	16.31			
R 2	普通作業員	人	5.97			
R 3	特殊作業員	人	5.32			
R 4	土木一般世話役	人	4.37			
R 5						
材料 Z			51.35			
Z 1	再生粒度調整砕石 / RM-40	m ³	47.84			
Z 2	軽油 / ハトロール給油	ℓ	3.03			
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場 S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{7.99}{100} \times \frac{11.57}{7.99+1.00+0.99} + \frac{1.00}{100} \times \frac{11.57}{7.99+1.00+0.99} + \frac{0.99}{100} \times \frac{11.57}{7.99+1.00+0.99} \right) \right. \\
 & + \left(\frac{16.31}{100} \times \frac{37.08}{16.31+5.97+5.32+4.37} + \frac{5.97}{100} \times \frac{37.08}{16.31+5.97+5.32+4.37} + \frac{5.32}{100} \times \frac{37.08}{16.31+5.97+5.32+4.37} + \frac{4.37}{100} \times \frac{37.08}{16.31+5.97+5.32+4.37} \right) \\
 & + \left(\frac{47.84}{100} \times \frac{51.35}{47.84+3.03} + \frac{3.03}{100} \times \frac{51.35}{47.84+3.03} \right) \\
 & \left. + \frac{100-11.57-37.08-51.35}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

B- 23号明細書(施工P-01)

表層(車道・路肩部) / 3.0m超、実数入力、密粒度アスコン(20)、プライムコート PK-

平均幅員:3.0m超、1層当り平均仕上り厚:実数入力、材料:密粒度アスコン(20)、瀝青材料種類:プライムコート PK-3

積算単位: m²

標準単価:

入力数量: 50mm

名	称	規	格	単位	構成比	単価(東京)	単価	摘要
機械	K				1.38			
K 1	アスファルトフィニッシャ賃料 / ホール型、舗装幅2.3~6.0m			日	0.88			
K 2	タイヤローラ(普通型)賃料 / 質量 13~14 t (排出ガス対策型含む)			日	0.14			
K 3	ロートローラ(マカダム)賃料 / 質量 10~12 t (排出ガス対策型含む)			日	0.13			
K 4								
K 5								
労務	R				10.17			
R 1	普通作業員			人	3.66			
R 2	運転手(特殊)			人	2.06			
R 3	特殊作業員			人	2.03			
R 4	土木一般世話役			人	0.73			
R 5								
材料	Z				88.45			
Z 1	再生アスファルト混合物 / 再生密粒度アスコン(13)			t	80.70			
Z 2	アスファルト乳剤 / PK-3 プライムコート用			ℓ	7.17			
Z 3	軽油 / ハトロール給油			ℓ	0.49			
Z 4								
Z 5								
市場	S							

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{0.88}{100} \times \frac{1.38}{0.88+0.14+0.13} + \frac{0.14}{100} \times \frac{1.38}{0.88+0.14+0.13} + \frac{0.13}{100} \times \frac{1.38}{0.88+0.14+0.13} \right) \right. \\
 & + \left(\frac{3.66}{100} \times \frac{10.17}{3.66+2.06+2.03+0.73} + \frac{2.06}{100} \times \frac{10.17}{3.66+2.06+2.03+0.73} + \frac{2.03}{100} \times \frac{10.17}{3.66+2.06+2.03+0.73} + \frac{0.73}{100} \times \frac{10.17}{3.66+2.06+2.03+0.73} \right) \\
 & + \left(\frac{80.70}{100} \times \frac{88.45}{80.70+7.17+0.49} + \frac{7.17}{100} \times \frac{88.45}{80.70+7.17+0.49} + \frac{0.49}{100} \times \frac{88.45}{80.70+7.17+0.49} \right) \\
 & \left. + \frac{100-1.38-10.17-88.45}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

B- 23号明細書(施工P-02)

上層路盤(車道・路肩部) / 再生粒度調整砕石 RM-40、実数入力、1層施工

材料:再生粒度調整砕石 RM-40、全仕上り厚:実数入力、施工区分:1層施工

積算単位: m²

標準単価:
入力数量: 100mm

	名 称 / 規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械K			11.57			
K 1	モータグレーダ 土工用 排対型(2014年規制) / フレード幅3.1m	供/日	7.99			
K 2	ロードローラ(マカダム) 賃料 / 質量 10~12 t (排出ガス対策型含む)	日	1.00			
K 3	タイヤローラ(普通型) 賃料 / 質量 13~14 t (排出ガス対策型含む)	日	0.99			
K 4						
K 5						
労務R			37.08			
R 1	運転手(特殊)	人	16.31			
R 2	普通作業員	人	5.97			
R 3	特殊作業員	人	5.32			
R 4	土木一般世話役	人	4.37			
R 5						
材料Z			51.35			
Z 1	再生粒度調整砕石 / RM-40	m ³	47.84			
Z 2	軽油 / バトロール給油	ℓ	3.03			
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{7.99}{100} \times \frac{11.57}{7.99+1.00+0.99} + \frac{1.00}{100} \times \frac{11.57}{7.99+1.00+0.99} + \frac{0.99}{100} \times \frac{11.57}{7.99+1.00+0.99} \right) \right. \\
 & + \left(\frac{16.31}{100} \times \frac{37.08}{16.31+5.97+5.32+4.37} + \frac{5.97}{100} \times \frac{37.08}{16.31+5.97+5.32+4.37} + \frac{5.32}{100} \times \frac{37.08}{16.31+5.97+5.32+4.37} + \frac{4.37}{100} \times \frac{37.08}{16.31+5.97+5.32+4.37} \right) \\
 & + \left(\frac{47.84}{100} \times \frac{51.35}{47.84+3.03} + \frac{3.03}{100} \times \frac{51.35}{47.84+3.03} \right) \\
 & \left. + \frac{100-11.57-37.08-51.35}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

B- 24号明細書(施工P-01)

透水性アスファルト舗装/2.4m以上、実数入力、開粒度アスコン(13)

平均幅員:2.4m以上、1層当り平均仕上り厚:実数入力、材料:開粒度アスコン(13)

積算単位: m²

標準単価:

入力数量: 40mm

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械 K			11.89			
K 1	アスファルトフィニッシャ賃料/ホイール型、舗装幅2.3~6.0m	日	11.02			
K 2	振動ロー(舗装用、搭乗・コンバインド式)賃料/質量 3~4 t (排出ガス対策型含む)	日	0.53			
K 3						
K 4						
K 5						
労務 R			31.25			
R 1	普通作業員	人	12.83			
R 2	特殊作業員	人	8.57			
R 3	運転手(特殊)	人	5.82			
R 4	土木一般世話役	人	3.12			
R 5						
材料 Z			56.86			
Z 1	アスファルト混合物/開粒度アスコン(13)	t	55.86			
Z 2	軽油/バトロール給油	ℓ	0.98			
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場 S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{11.02}{100} \times \frac{11.89}{11.02+0.53} + \frac{0.53}{100} \times \frac{11.89}{11.02+0.53} \right) \right. \\
 & + \left(\frac{12.83}{100} \times \frac{31.25}{12.83+8.57+5.82+3.12} + \frac{8.57}{100} \times \frac{31.25}{12.83+8.57+5.82+3.12} \right. \\
 & + \left. \left. \left. \left. \frac{5.82}{100} \times \frac{31.25}{12.83+8.57+5.82+3.12} + \frac{3.12}{100} \times \frac{31.25}{12.83+8.57+5.82+3.12} \right) \right) \right. \\
 & + \left. \left. \left. \left. \frac{55.86}{100} \times \frac{56.86}{55.86+0.98} + \frac{0.98}{100} \times \frac{56.86}{55.86+0.98} \right) \right) \right. \\
 & \left. + \frac{100-11.89-31.25-56.86}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

B- 24号明細書(施工P-02)

フィルター層/100mm以上120mm未満

平均厚さ:100mm以上120mm未満

積算単位: m²

標準単価:

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K			5.24			
K 1	小型バックホウ(クローラ型) 超低騒音・後方超小旋 排対型(3次基準)/山積0.11m ³ (平積0.09m ³)	供/日	3.24			
K 2	振動ロー(舗装用、搭乗・コンバインド式) 賃料/質量 3~4 t (排出ガス対策型含む)	日	1.90			
K 3						
K 4						
K 5						
労務 R			76.83			
R 1	運転手(特殊)	人	22.25			
R 2	特殊作業員	人	21.70			
R 3	普通作業員	人	19.48			
R 4	土木一般世話役	人	11.90			
R 5						
材料 Z			17.93			
Z 1	再生砂/RC-10	m ³	16.16			
Z 2	軽油/オートロール給油	ℓ	1.74			
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場 S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{3.24}{100} \times \frac{5.24}{3.24+1.90} + \frac{1.90}{100} \times \frac{5.24}{3.24+1.90} \right) \right. \\
 & + \left(\frac{22.25}{100} \times \frac{76.83}{22.25+21.70+19.48+11.90} + \frac{21.70}{100} \times \frac{76.83}{22.25+21.70+19.48+11.90} \right. \\
 & + \left. \left. \left(\frac{16.16}{100} \times \frac{17.93}{16.16+1.74} + \frac{1.74}{100} \times \frac{17.93}{16.16+1.74} \right) \right. \right. \\
 & \left. \left. + \frac{100-5.24-76.83-17.93}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

B- 24号明細書(施工P-03)

下層路盤(歩道部) / 実数入力、1層施工

全仕上り厚:実数入力、施工区分:1層施工

積算単位: m²

標準単価:
入力数量: 100mm

名 称 / 規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K		5.00			
K 1 小型バックホウ(クロー型) 超低騒音・後方超小旋 排対型(3次基準) / 山積0.09m ³ (平積0.07m ³)	供/日	2.99			
K 2 振動ロー(舗装用、搭乗・コンバインド式) 賃料 / 質量 3~4 t (排ガス対策型含む)	日	1.78			
K 3					
K 4					
K 5					
労務 R		75.15			
R 1 運転手(特殊)	人	27.03			
R 2 特殊作業員	人	15.84			
R 3 普通作業員	人	15.70			
R 4 土木一般世話役	人	13.01			
R 5					
材料 Z		19.85			
Z 1 再生クラッシャーラン / RC-40	m ³	17.77			
Z 2 軽油 / バトル給油	ℓ	1.99			
Z 3					
Z 4					
Z 5					
市場 S					

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{2.99}{100} \times \frac{5.00}{2.99+1.78} + \frac{1.78}{100} \times \frac{5.00}{2.99+1.78} \right) \right. \\
 & + \left(\frac{27.03}{100} \times \frac{75.15}{27.03+15.84+15.70+13.01} + \frac{15.84}{100} \times \frac{75.15}{27.03+15.84+15.70+13.01} \right. \\
 & + \left. \left. \left(\frac{17.77}{100} \times \frac{19.85}{17.77+1.99} + \frac{1.99}{100} \times \frac{19.85}{17.77+1.99} \right) \right. \right. \\
 & \left. \left. + \frac{100-5.00-75.15-19.85}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

B- 25号明細書(施工P-01)

積算単位: m²

標準単価:

表層(歩道部) / 1.4m以上、実数入力、再生密粒度アスコン(13)、プライムコート

入力数量: 40mm

平均幅員: 1.4m以上、1層当り平均仕上り厚: 実数入力、材料: 再生密粒度アスコン(13)、瀝青材料種類: プライムコート PK-3

名	称	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(	東	京	)	単	価	摘	要
機械	K							2.61										
	K 1	アスファルトフィニッシャ クローラ型 / 舗装幅1.4~3.0m			供/日			1.95										
	K 2	振動ロー(舗装用、搭乗・コンバインド式) 賃料 / 質量 3~4 t (排出ガス対策型含む)			日			0.38										
	K 3																	
	K 4																	
	K 5																	
労務	R							24.46										
	R 1	普通作業員			人			9.24										
	R 2	特殊作業員			人			6.17										
	R 3	運転手(特殊)			人			4.19										
	R 4	土木一般世話役			人			2.24										
	R 5																	
材料	Z							72.93										
	Z 1	再生アスファルト混合物 / 再生密粒度アスコン(13)			t			63.63										
	Z 2	アスファルト乳剤 / PK-3 プライムコート用			ℓ			8.87										
	Z 3	軽油 / ハトール給油			ℓ			0.39										
	Z 4																	
	Z 5																	
市場	S																	

$$\begin{aligned}
 P' = & \\
 & \times \left\{ \left(\frac{1.95}{100} \times \frac{2.61}{1.95+0.38} + \frac{0.38}{100} \times \frac{2.61}{1.95+0.38} \right) \times \frac{2.61}{1.95+0.38} \right. \\
 & + \left(\frac{9.24}{100} \times \frac{24.46}{9.24+6.17+4.19+2.24} + \frac{6.17}{100} \times \frac{24.46}{9.24+6.17+4.19+2.24} + \frac{4.19}{100} \times \frac{24.46}{9.24+6.17+4.19+2.24} + \frac{2.24}{100} \times \frac{24.46}{9.24+6.17+4.19+2.24} \right) \\
 & + \left(\frac{63.63}{100} \times \frac{72.93}{63.63+8.87+0.39} + \frac{8.87}{100} \times \frac{72.93}{63.63+8.87+0.39} + \frac{0.39}{100} \times \frac{72.93}{63.63+8.87+0.39} \right) \\
 & \left. + \frac{100-2.61-24.46-72.93}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

B- 25号明細書(施工P-02)

下層路盤(歩道部) / 実数入力、1層施工

全仕上り厚:実数入力、施工区分:1層施工

積算単位: m²

標準単価:
入力数量: 200mm

	名 称 / 規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械K			5.00			
K 1	小型バックホウ(クロー型) 超低騒音・後方超小旋 排対型(3次基準) / 山積0.09m ³ (平積0.07m ³)	供/日	2.99			
K 2	振動ロー(舗装用、搭乗・コンバインド式) 賃料 / 質量 3~4 t (排出ガス対策型含む)	日	1.78			
K 3						
K 4						
K 5						
労務R			75.15			
R 1	運転手(特殊)	人	27.03			
R 2	特殊作業員	人	15.84			
R 3	普通作業員	人	15.70			
R 4	土木一般世話役	人	13.01			
R 5						
材料Z			19.85			
Z 1	再生クラッシャーラン / RC-40	m ³	17.77			
Z 2	軽油 / バトル給油	ℓ	1.99			
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{2.99}{100} \times \frac{5.00}{2.99+1.78} + \frac{1.78}{100} \times \frac{5.00}{2.99+1.78} \right) \right. \\
 & + \left(\frac{27.03}{100} \times \frac{75.15}{27.03+15.84+15.70+13.01} + \frac{15.84}{100} \times \frac{75.15}{27.03+15.84+15.70+13.01} \right. \\
 & + \left. \left. \left(\frac{17.77}{100} \times \frac{19.85}{17.77+1.99} + \frac{1.99}{100} \times \frac{19.85}{17.77+1.99} \right) \right. \right. \\
 & \left. \left. + \frac{100-5.00-75.15-19.85}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

B- 26号明細書(施工P-01)

下層路盤(歩道部) / 実数入力、1層施工

全仕上り厚:実数入力、施工区分:1層施工

積算単位: m²

標準単価:
入力数量: 100mm

名 称 / 規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械 K		5.00			
K 1 小型バックホウ(クロー型) 超低騒音・後方超小旋 排対型(3次基準) / 山積0.09m ³ (平積0.07m ³)	供/日	2.99			
K 2 振動ロー(舗装用、搭乗・コンバインド式) 賃料 / 質量 3~4 t (排出ガス対策型含む)	日	1.78			
K 3					
K 4					
K 5					
労務 R		75.15			
R 1 運転手(特殊)	人	27.03			
R 2 特殊作業員	人	15.84			
R 3 普通作業員	人	15.70			
R 4 土木一般世話役	人	13.01			
R 5					
材料 Z		19.85			
Z 1 再生クラッシャーラン / RC-40	m ³	17.77			
Z 2 軽油 / バトル給油	ℓ	1.99			
Z 3					
Z 4					
Z 5					
市場 S					

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{2.99}{100} \times \frac{5.00}{2.99+1.78} + \frac{1.78}{100} \times \frac{5.00}{2.99+1.78} \right) \right. \\
 & + \left(\frac{27.03}{100} \times \frac{75.15}{27.03+15.84+15.70+13.01} + \frac{15.84}{100} \times \frac{75.15}{27.03+15.84+15.70+13.01} \right. \\
 & + \left. \left. \left(\frac{17.77}{100} \times \frac{19.85}{17.77+1.99} + \frac{1.99}{100} \times \frac{19.85}{17.77+1.99} \right) \right. \right. \\
 & \left. \left. + \frac{100-5.00-75.15-19.85}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

B- 28号明細書(施工P-01)

積算単位:m

標準単価:

歩車道境界ブロック/設置、B種(180/205×250×600)、再生クラッシュラン RC
 作業区分:設置、ブロック規格:B種(180/205×250×600)、基礎砕石規格:再生クラッシュラン RC-40
 均し基礎コンクリート規格:18-8-25(高炉)、養生工の有無:無し

名	称	規	格	単位	構成比	単価(東京)	単価	摘要
機械	K				1.75			
K 1	バックホ(クロー、後超小旋回、クレーン機能付)賃料/山積0.09m ³ (平積0.07m ³)0.9t吊(排出ガス対策型含む)			日	1.46			
K 2	バックホ(クロー、標準)賃料/山積0.8m ³ (平積0.6m ³)(排出ガス対策型含む)			日	0.29			
K 3								
K 4								
K 5								
労務	R				59.95			
R 1	普通作業員			人	19.55			
R 2	特殊作業員			人	16.38			
R 3	土木一般世話役			人	10.14			
R 4	型わく工			人	8.59			
R 5								
材料	Z				38.30			
Z 1	歩車道境界ブロック/片面 180/205×250×600(B)(66~68kg/個)			個	27.62			
Z 2	生コンクリート(高炉セメント)/18-8-25(20), W/C指定無し			m ³	9.31			
Z 3	軽油/ハトール給油			ℓ	0.73			
Z 4	再生クラッシュラン/RC-40			m ³	0.64			
Z 5								
市場	S							

$$\begin{aligned}
 P' = & \\
 & \times \left\{ \left(\frac{1.46}{100} \times \frac{1.75}{1.46+0.29} + \frac{0.29}{100} \times \frac{1.75}{1.46+0.29} \right) \right. \\
 & + \left(\frac{19.55}{100} \times \frac{59.95}{19.55+16.38+10.14+8.59} + \frac{16.38}{100} \times \frac{59.95}{19.55+16.38+10.14+8.59} \right. \\
 & + \left(\frac{27.62}{100} \times \frac{38.30}{27.62+9.31+0.73+0.64} + \frac{9.31}{100} \times \frac{38.30}{27.62+9.31+0.73+0.64} \right. \\
 & \left. \left. + \frac{0.73}{100} \times \frac{38.30}{27.62+9.31+0.73+0.64} + \frac{0.64}{100} \times \frac{38.30}{27.62+9.31+0.73+0.64} \right) \right. \\
 & \left. + \frac{100-1.75-59.95-38.30}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

B- 29号明細書(施工P-01)

積算単位:m

標準単価:

歩車道境界ブロック/設置、B種(180/205×250×600)、再生クラッシュラン RC
 作業区分:設置、ブロック規格:B種(180/205×250×600)、基礎碎石規格:再生クラッシュラン RC-40
 均し基礎コンクリート規格:18-8-25(高炉)、養生工の有無:有り

名	称	規	格	単位	構成比	単価(東京)	単価	摘要
機械	K				1.74			
K 1	バックホ(クロー、後超小旋回、クレーン機能付)賃料/山積0.09m ³ (平積0.07m ³)0.9t吊(排出ガス対策型含む)			日	1.45			
K 2	バックホ(クロー、標準)賃料/山積0.8m ³ (平積0.6m ³)(排出ガス対策型含む)			日	0.29			
K 3								
K 4								
K 5								
労務	R				60.12			
R 1	普通作業員			人	19.75			
R 2	特殊作業員			人	16.31			
R 3	土木一般世話役			人	10.21			
R 4	型わく工			人	8.55			
R 5								
材料	Z				38.14			
Z 1	両面歩車道境界ブロック/(B) 180-230×250×600			個	27.51			
Z 2	生コンクリート(高炉セメント)/18-8-25(20), W/C指定無し			m ³	9.27			
Z 3	軽油/ハトール給油			ℓ	0.73			
Z 4	再生クラッシュラン/RC-40			m ³	0.63			
Z 5								
市場	S							

$$P' = \left\{ \left(\frac{1.45}{100} \times \frac{1.74}{1.45+0.29} + \frac{0.29}{100} \times \frac{1.74}{1.45+0.29} \right) + \left(\frac{19.75}{100} \times \frac{60.12}{19.75+16.31+10.21+8.55} + \frac{16.31}{100} \times \frac{60.12}{19.75+16.31+10.21+8.55} + \frac{10.21}{100} \times \frac{60.12}{19.75+16.31+10.21+8.55} + \frac{8.55}{100} \times \frac{60.12}{19.75+16.31+10.21+8.55} \right) + \left(\frac{27.51}{100} \times \frac{38.14}{27.51+9.27+0.73+0.63} + \frac{9.27}{100} \times \frac{38.14}{27.51+9.27+0.73+0.63} + \frac{0.73}{100} \times \frac{38.14}{27.51+9.27+0.73+0.63} + \frac{0.63}{100} \times \frac{38.14}{27.51+9.27+0.73+0.63} \right) + \frac{100-1.74-60.12-38.14}{100} \right\} =$$

B- 30号明細書(施工P-01)

積算単位:m

標準単価:

地先境界ブロック/設置、A種(120×120×600)、再生クラッシュ RC-40、
 作業区分:設置、ブロック規格:A種(120×120×600)、基礎碎石規格:再生クラッシュ RC-40
 均し基礎コンクリート規格:18-8-25(高炉)、養生工の有無:有り

名	称	規	格	単位	構成比	単価(東京)	単価	摘	要
機械	K				0.32				
K 1	バックホウ(クローラ、標準)賃料/山積0.8m ³ (平積0.6m ³)(排出ガス対策型含む)			日	0.32				
K 2									
K 3									
K 4									
K 5									
労務	R				75.88				
R 1	普通作業員			人	28.62				
R 2	土木一般世話役			人	15.24				
R 3	特殊作業員			人	13.42				
R 4	型わく工			人	11.70				
R 5									
材料	Z				23.80				
Z 1	地先境界ブロック/120×120×600(A)(20~21kg/個)			個	13.62				
Z 2	生コンクリート(高炉セメント)/18-8-25(20), W/C指定無し			m ³	9.20				
Z 3	再生クラッシュ/RC-40			m ³	0.69				
Z 4	軽油/パトロール給油			ℓ	0.29				
Z 5									
市場	S								

$$\begin{aligned}
 P' = & \\
 & \times \left\{ \left(\frac{0.32}{100} \times \frac{0.32}{0.32} \right) \times \frac{0.32}{0.32} \right. \\
 & + \left(\frac{28.62}{100} \times \frac{0.32}{0.32} + \frac{15.24}{100} \times \frac{0.32}{0.32} + \frac{13.42}{100} \times \frac{0.32}{0.32} + \frac{11.70}{100} \times \frac{0.32}{0.32} \right) \times \frac{75.88}{28.62+15.24+13.42+11.70} \\
 & + \left(\frac{13.62}{100} \times \frac{0.32}{0.32} + \frac{9.20}{100} \times \frac{0.32}{0.32} + \frac{0.69}{100} \times \frac{0.32}{0.32} + \frac{0.29}{100} \times \frac{0.32}{0.32} \right) \times \frac{23.80}{13.62+9.20+0.69+0.29} \\
 & \left. + \frac{100-0.32-75.88-23.80}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

B- 31号明細書(施工P-01)

積算単位:m

標準単価:

地先境界ブロック/設置、A種(120×120×600)、再生クラッシュ RC-40、
 作業区分:設置、ブロック規格:A種(120×120×600)、基礎碎石規格:再生クラッシュ RC-40
 均し基礎コンクリート規格:18-8-25(高炉)、養生工の有無:有り

名	称	規	格	単位	構成比	単価(東京)	単価	摘	要
機械K					0.32				
K 1	バックホ(クローラ、標準)賃料/山積0.8m ³ (平積0.6m ³)(排出ガス対策型含む)			日	0.32				
K 2									
K 3									
K 4									
K 5									
労務R					75.88				
R 1	普通作業員			人	28.62				
R 2	土木一般世話役			人	15.24				
R 3	特殊作業員			人	13.42				
R 4	型わく工			人	11.70				
R 5									
材料Z					23.80				
Z 1	地先境界ブロック/120×300×600(A)			個	13.62				
Z 2	生コンクリート(高炉セメント)/18-8-25(20), W/C指定無し			m ³	9.20				
Z 3	再生クラッシュ RC-40			m ³	0.69				
Z 4	軽油/パトロール給油			ℓ	0.29				
Z 5									
市場S									

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{0.32}{100} \times \frac{0.32}{0.32} \right) \times \frac{0.32}{0.32} \right. \\
 & + \left(\frac{28.62}{100} \times \frac{0.32}{0.32} + \frac{15.24}{100} \times \frac{0.32}{0.32} + \frac{13.42}{100} \times \frac{0.32}{0.32} + \frac{11.70}{100} \times \frac{0.32}{0.32} \right) \times \frac{75.88}{28.62+15.24+13.42+11.70} \\
 & + \left(\frac{13.62}{100} \times \frac{0.32}{0.32} + \frac{9.20}{100} \times \frac{0.32}{0.32} + \frac{0.69}{100} \times \frac{0.32}{0.32} + \frac{0.29}{100} \times \frac{0.32}{0.32} \right) \times \frac{23.80}{13.62+9.20+0.69+0.29} \\
 & \left. + \frac{100-0.32-75.88-23.80}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

B- 32号明細書(施工P-01)

特殊ブロック舗装/設置、30cm×30cm

作業区分:設置、ブロック規格:30cm×30cm

積算単位: m²

標準単価:

名 称 / 規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K					
K 1					
K 2					
K 3					
K 4					
K 5					
労務 R		24.26			
R 1 普通作業員	人	7.23			
R 2 ブロック工	人	6.43			
R 3 土木一般世話役	人	3.70			
R 4 特殊作業員	人	1.30			
R 5					
材料 Z		75.74			
Z 1 点字ブロック/300×300×60	枚	75.74			
Z 2					
Z 3					
Z 4					
Z 5					
市場 S					

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \right. \\
 & + \left(\frac{7.23}{100} \times \frac{24.26}{7.23+6.43+3.70+1.30} + \frac{6.43}{100} \times \frac{24.26}{7.23+6.43+3.70+1.30} + \frac{3.70}{100} \times \frac{24.26}{7.23+6.43+3.70+1.30} + \frac{1.30}{100} \times \frac{24.26}{7.23+6.43+3.70+1.30} \right) \\
 & + \left(\frac{75.74}{100} \times \frac{75.74}{75.74} \right) \times \frac{75.74}{75.74} \\
 & \left. + \frac{100-24.26-75.74}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

B- 33号明細書(施工P-01)

積算単位:m

標準単価:

駐車ブロック設置手間/設置、各種(600mm以下、50kg未満)、無し、無し

作業区分:設置、ブロック規格:各種(600mm以下、50kg未満)、基礎碎石規格:無し、均し基礎コンクリート規格:無し

名	称	規	格	単位	構成比	単価(東京)	単価	摘	要
機械	K								
	K 1								
	K 2								
	K 3								
	K 4								
	K 5								
労務	R				65.21				
	R 1	普通作業員		人	28.39				
	R 2	土木一般世話役		人	17.32				
	R 3	特殊作業員		人	15.81				
	R 4								
	R 5								
材料	Z				34.79				
	Z 1	歩車道境界ブロック/(m単価)片面 150/170×200×600(A)		m	34.79				
	Z 2								
	Z 3								
	Z 4								
	Z 5								
市場	S								

P' =

× {

$$+ \left(\frac{28.39}{100} \times \frac{65.21}{28.39+17.32+15.81} + \frac{17.32}{100} \times \frac{65.21}{28.39+17.32+15.81} + \frac{15.81}{100} \times \frac{65.21}{28.39+17.32+15.81} \right) \times \frac{65.21}{28.39+17.32+15.81}$$

$$+ \left(\frac{34.79}{100} \times \frac{34.79}{34.79} \right) \times \frac{34.79}{34.79}$$

$$+ \frac{100-65.21-34.79}{100} \} =$$

B- 34号明細書(施工P-01)

積算単位: m³

標準単価:

小型擁壁/0.8m以上1.0m以下、18-8-25(高炉)、有り、無し、一般養生
 擁壁平均高さ:0.8m以上1.0m以下、コンクリート規格:18-8-25(高炉)、基礎碎石の有無:有り
 均しコンクリートの有無:無し、養生工の種類:一般養生・特殊養生(練炭)

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械	K		4.37			
K 1	バックホウ(クローラ型) 超低騒・後方超小旋 C機能 排対2014年/山積0.45m ³ (平積0.35m ³) 吊能力2.9t	供/日	3.46			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務	R		73.66			
R 1	型わく工	人	22.78			
R 2	普通作業員	人	21.83			
R 3	土木一般世話役	人	8.88			
R 4	特殊作業員	人	2.60			
R 5						
材料	Z		21.97			
Z 1	生コンクリート(高炉セメント)/18-8-25(20), W/C指定有り	m ³	21.42			
Z 2	軽油/パトロール給油	ℓ	0.44			
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場	S					

$$\begin{aligned}
 P' = & \\
 & \times \left\{ \left(\frac{3.46}{100} \times \frac{4.37}{3.46} \right) \right. \\
 & + \left(\frac{22.78}{100} \times \frac{22.78}{22.78} + \frac{21.83}{100} \times \frac{21.83}{21.83} + \frac{8.88}{100} \times \frac{8.88}{8.88} + \frac{2.60}{100} \times \frac{2.60}{2.60} \right) \times \frac{73.66}{22.78+21.83+8.88+2.60} \\
 & + \left(\frac{21.42}{100} \times \frac{21.42}{21.42} + \frac{0.44}{100} \times \frac{0.44}{0.44} \right) \times \frac{21.97}{21.42+0.44} \\
 & \left. + \frac{100-4.37-73.66-21.97}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

B- 35号 10箇所当たり 明細書

車止め
アーチ型、脱着式

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
車止めポスト設置手間		本	10			施工P-01
車止め	門型（蓋・錠前付き）、横バー付、 φ60.5×1000×650、鋼製	本	10			
コンクリート	無筋・鉄筋構造物、人力打設、24-12- 25(20)（高炉）、一般養生	m ³	0.29			施工P-02
	構造物種別:無筋・鉄筋構造物 打設工法:人力打設 コンクリート規格:24-12-25(20)（高炉）					
	養生工の種類:一般養生 現場内小運搬の有無:無し					
型枠	一般型枠、鉄筋・無筋構造物	m ²	5			施工P-03
	型枠の種類:一般型枠 構造物の種類:鉄筋・無筋構造物					
基礎碎石	7.5cmを超え12.5cm以下	m ²	1.25			施工P-04
	碎石の厚さ:7.5cmを超え12.5cm以下					
計						
1箇所当たり						

B- 35号明細書(施工P-01)
車止めポスト設置手間

積算単位:本

標準単価:

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K						
K 1						
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務 R			14.96			
R 1	普通作業員	人	14.25			
R 2						
R 3						
R 4						
R 5						
材料 Z			85.04			
Z 1	車止めポストヒラ型 取外し式 / 径114.3mm 高さ850mm スチール	本	85.04			
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場 S						

$$\begin{aligned}
 P' = & \\
 & \times \left\{ \right. \\
 & + \left(\frac{14.25}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{14.96}{14.25} \text{-----} \\
 & + \left(\frac{85.04}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{85.04}{85.04} \text{-----} \\
 & \left. + \frac{100-14.96-85.04}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

B- 35号明細書(施工P-02)

積算単位: m³

標準単価:

コンクリート/無筋・鉄筋構造物、人力打設、24-12-25(20)(高炉)、一般養生

構造物種別:無筋・鉄筋構造物、打設工法:人力打設、コンクリート規格:24-12-25(20)(高炉)、養生工の種類:一般養生、現場内小運搬の有無:無し

名	称	規	格	単位	構成比	単価(東京)	単価	摘要
機械	K							
	K 1							
	K 2							
	K 3							
	K 4							
	K 5							
労務	R				28.68			
	R 1	普通作業員		人	12.85			
	R 2	特殊作業員		人	7.30			
	R 3	土木一般世話役		人	6.58			
	R 4							
	R 5							
材料	Z				71.32			
	Z 1	生コンクリート(高炉セメント)/18-8-25(20), W/C指定無し		m ³	71.32			
	Z 2							
	Z 3							
	Z 4							
	Z 5							
市場	S							

P' =

× {

$$+ \left(\frac{12.85}{100} \times \frac{28.68}{12.85+7.30+6.58} + \frac{7.30}{100} \times \frac{28.68}{12.85+7.30+6.58} + \frac{6.58}{100} \times \frac{28.68}{12.85+7.30+6.58} \right)$$

$$+ \left(\frac{71.32}{100} \times \frac{71.32}{71.32} \right)$$

$$+ \frac{100-28.68-71.32}{100} \} =$$

B- 35号明細書(施工P-03)

型枠／一般型枠、鉄筋・無筋構造物

型枠の種類:一般型枠、構造物の種類:鉄筋・無筋構造物

積算単位: m²

標準単価:

名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(	東	京)	単	価	摘	要	
機械	K																		
	K 1																		
	K 2																		
	K 3																		
	K 4																		
	K 5																		
労務	R								100.00										
	R 1	型	わ	く	工		人		46.66										
	R 2	普	通	作	業	員	人		25.14										
	R 3	土	木	一	般	世	話	役	9.51										
	R 4																		
	R 5																		
材料	Z																		
	Z 1																		
	Z 2																		
	Z 3																		
	Z 4																		
	Z 5																		
市場	S																		

P' =

× {

$$+ \left(\frac{46.66}{100} \times \frac{100-100}{100} + \frac{25.14}{100} \times \frac{100-100}{100} + \frac{9.51}{100} \times \frac{100-100}{100} \right) \times \frac{100}{46.66+25.14+9.51}$$

+

$$+ \left. \frac{100-100}{100} \right\} =$$

B- 35号明細書(施工P-04)

基礎碎石/7.5cmを超え12.5cm以下

碎石の厚さ:7.5cmを超え12.5cm以下

積算単位: m²

標準単価:

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K			5.33			
K 1	バックホ(クローラ、標準)賃料/山積0.8m ³ (平積0.6m ³)(排出ガス対策型含む)	日	5.30			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務 R			78.32			
R 1	普通作業員	人	37.64			
R 2	特殊作業員	人	15.90			
R 3	運転手(特殊)	人	14.75			
R 4	土木一般世話役	人	9.49			
R 5						
材料 Z			16.35			
Z 1	再生クラッシャーラン/RC-40	m ³	11.39			
Z 2	軽油/パトロール給油	ℓ	4.93			
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場 S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{5.30}{100} \times \frac{5.33}{5.30} \right) \right. \\
 & + \left(\frac{37.64}{100} \times \frac{37.64}{37.64+15.90+14.75+9.49} + \frac{15.90}{100} \times \frac{15.90}{37.64+15.90+14.75+9.49} + \frac{14.75}{100} \times \frac{14.75}{37.64+15.90+14.75+9.49} + \frac{9.49}{100} \times \frac{9.49}{37.64+15.90+14.75+9.49} \right) \\
 & + \left(\frac{11.39}{100} \times \frac{11.39}{11.39+4.93} + \frac{4.93}{100} \times \frac{4.93}{11.39+4.93} \right) \times \frac{16.35}{11.39+4.93} \\
 & \left. + \frac{100-5.33-78.32-16.35}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

B- 36号 10箇所当たり 明細書

車止め
φ 114.3、H=900

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
車止めポスト設置		本	10			施工P-01
コンクリート	無筋・鉄筋構造物、人力打設、24-12-25(20)(高炉)、一般養生	m ³	0.6			施工P-02
	構造物種別:無筋・鉄筋構造物 打設工法:人力打設 コンクリート規格:24-12-25(20)(高炉)					
	養生工の種類:一般養生 現場内小運搬の有無:無し					
型枠	一般型枠、鉄筋・無筋構造物	m ²	6.4			施工P-03
	型枠の種類:一般型枠 構造物の種類:鉄筋・無筋構造物					
基礎碎石	7.5cmを超え12.5cm以下	m ²	1.6			施工P-04
	碎石の厚さ:7.5cmを超え12.5cm以下					
計						
1箇所当たり						

B- 36号明細書(施工P-01)
車止めポスト設置

積算単位:本

標準単価:

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械K						
K 1						
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務R			14.96			
R 1	普通作業員	人	14.25			
R 2						
R 3						
R 4						
R 5						
材料Z			85.04			
Z 1	車止め バンビ°G色 黄色テフ° 込み/CK-114HY-90K	本	85.04			
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \right. \\
 & + \left(\frac{14.25}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{14.96}{14.25} \text{-----} \\
 & + \left(\frac{85.04}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{85.04}{85.04} \text{-----} \\
 & \left. + \frac{100-14.96-85.04}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

B- 36号明細書(施工P-02)

積算単位: m³

標準単価:

コンクリート/無筋・鉄筋構造物、人力打設、24-12-25(20)(高炉)、一般養生

構造物種別:無筋・鉄筋構造物、打設工法:人力打設、コンクリート規格:24-12-25(20)(高炉)、養生工の種類:一般養生、現場内小運搬の有無:無し

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械	K					
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務	R		28.68			
	R 1 普通作業員	人	12.85			
	R 2 特殊作業員	人	7.30			
	R 3 土木一般世話役	人	6.58			
	R 4					
	R 5					
材料	Z		71.32			
	Z 1 生コンクリート(高炉セメント)/18-8-25(20), W/C指定無し	m ³	71.32			
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場	S					

P' =

× {

$$+ \left(\frac{12.85}{100} \times \frac{28.68}{12.85+7.30+6.58} + \frac{7.30}{100} \times \frac{28.68}{12.85+7.30+6.58} + \frac{6.58}{100} \times \frac{28.68}{12.85+7.30+6.58} \right) \times \frac{28.68}{12.85+7.30+6.58}$$

$$+ \left(\frac{71.32}{100} \times \frac{71.32}{71.32} \right) \times \frac{71.32}{71.32}$$

$$+ \frac{100-28.68-71.32}{100} \} =$$

B- 36号明細書(施工P-03)

積算単位: m²

標準単価:

型枠／一般型枠、鉄筋・無筋構造物

型枠の種類:一般型枠、構造物の種類:鉄筋・無筋構造物

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械	K					
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務	R		100.00			
	R 1 型わく工	人	46.66			
	R 2 普通作業員	人	25.14			
	R 3 土木一般世話役	人	9.51			
	R 4					
	R 5					
材料	Z					
	Z 1					
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場	S					

P' =

× {

$$+ \left(\frac{46.66}{100} \times \text{-----} + \frac{25.14}{100} \times \text{-----} + \frac{9.51}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{100}{46.66+25.14+9.51}$$

+

$$+ \left. \text{-----} \frac{100-100}{100} \text{-----} \right\} =$$

B- 36号明細書(施工P-04)

基礎碎石/7.5cmを超え12.5cm以下

碎石の厚さ:7.5cmを超え12.5cm以下

積算単位: m²

標準単価:

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K			5.33			
K 1	バックホウ(クローラ、標準)賃料/山積0.8m ³ (平積0.6m ³)(排出ガス対策型含む)	日	5.30			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務 R			78.32			
R 1	普通作業員	人	37.64			
R 2	特殊作業員	人	15.90			
R 3	運転手(特殊)	人	14.75			
R 4	土木一般世話役	人	9.49			
R 5						
材料 Z			16.35			
Z 1	再生クラッシャーラン/RC-40	m ³	11.39			
Z 2	軽油/パトロール給油	ℓ	4.93			
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場 S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{5.30}{100} \times \frac{5.33}{5.30} \right) \times \frac{5.33}{5.30} \right. \\
 & + \left(\frac{37.64}{100} \times \frac{37.64}{37.64+15.90+14.75+9.49} + \frac{15.90}{100} \times \frac{15.90}{37.64+15.90+14.75+9.49} + \frac{14.75}{100} \times \frac{14.75}{37.64+15.90+14.75+9.49} + \frac{9.49}{100} \times \frac{9.49}{37.64+15.90+14.75+9.49} \right) \times \frac{78.32}{37.64+15.90+14.75+9.49} \\
 & + \left(\frac{11.39}{100} \times \frac{11.39}{11.39+4.93} + \frac{4.93}{100} \times \frac{4.93}{11.39+4.93} \right) \times \frac{16.35}{11.39+4.93} \\
 & \left. + \frac{100-5.33-78.32-16.35}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

B- 37号明細書(施工P-01)

積算単位:m

標準単価:

基礎ブロック設置手間/設置、各種(1000mm超2000mm以下、150kg以上550kg未

作業区分:設置、ブロック規格:各種(1000mm超2000mm以下、150kg以上550kg未満)、基礎砕石規格:無し、均し基礎コンクリート規格:無し

	名 称 / 規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械 K			2.37			
K 1	バックホ(クローラ、超小旋回型、クレーン機能付き) 賃料/山積0.28m ³ (平積0.2m ³) 1.7t吊(排出ガス対策型含む)	日	2.37			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務 R			42.24			
R 1	普通作業員	人	14.41			
R 2	土木一般世話役	人	8.79			
R 3	運転手(特殊)	人	8.20			
R 4	特殊作業員	人	8.03			
R 5						
材料 Z			55.39			
Z 1	歩車道境界ブロック/(m単価)片面 180/210×300×600(C)	m	54.30			
Z 2	軽油/パトロール給油	ℓ	1.09			
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場 S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{2.37}{100} \times \frac{2.37}{2.37} \right) \times \frac{2.37}{2.37} \right. \\
 & + \left(\frac{14.41}{100} \times \frac{14.41}{14.41} + \frac{8.79}{100} \times \frac{8.79}{8.79} + \frac{8.20}{100} \times \frac{8.20}{8.20} + \frac{8.03}{100} \times \frac{8.03}{8.03} \right) \times \frac{42.24}{14.41+8.79+8.20+8.03} \\
 & + \left(\frac{54.30}{100} \times \frac{54.30}{54.30} + \frac{1.09}{100} \times \frac{1.09}{1.09} \right) \times \frac{55.39}{54.30+1.09} \\
 & \left. + \frac{100-2.37-42.24-55.39}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

B- 37号明細書(施工P-02)

基礎碎石/7.5cmを超え12.5cm以下

碎石の厚さ:7.5cmを超え12.5cm以下

積算単位: m²

標準単価:

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K			5.33			
K 1	バックホ(クローラ、標準)賃料/山積0.8m ³ (平積0.6m ³)(排出ガス対策型含む)	日	5.30			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務 R			78.32			
R 1	普通作業員	人	37.64			
R 2	特殊作業員	人	15.90			
R 3	運転手(特殊)	人	14.75			
R 4	土木一般世話役	人	9.49			
R 5						
材料 Z			16.35			
Z 1	再生クラッシャーラン/RC-40	m ³	11.39			
Z 2	軽油/パトロール給油	ℓ	4.93			
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場 S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{5.30}{100} \times \frac{5.33}{5.30} \right) \right. \\
 & + \left(\frac{37.64}{100} \times \frac{37.64}{37.64+15.90+14.75+9.49} + \frac{15.90}{100} \times \frac{15.90}{37.64+15.90+14.75+9.49} + \frac{14.75}{100} \times \frac{14.75}{37.64+15.90+14.75+9.49} + \frac{9.49}{100} \times \frac{9.49}{37.64+15.90+14.75+9.49} \right) \\
 & + \left(\frac{11.39}{100} \times \frac{11.39}{11.39+4.93} + \frac{4.93}{100} \times \frac{4.93}{11.39+4.93} \right) \times \frac{16.35}{11.39+4.93} \\
 & \left. + \frac{100-5.33-78.32-16.35}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

B- 38号

車両用防護柵②

10m当たり

明細書

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ガードパイプ設置工 (C o 建込)	塗装品 Gp-Cp-2B、直線部	m	10			C- 32号単価表
コンクリート	小型構造物、人力打設、24-12-25(20) (高炉)、一般養生、無し	m ³	1.29			施工P-01
	構造物種別:小型構造物 打設工法:人力打設 コンクリート規格:24-12-25(20)(高炉)					
	養生工の種類:一般養生 現場内小運搬の有無:無し					
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D13	t	0.03			
鋼製底付管	φ 200	m	2.4			
計						
1 m 当たり						

B- 38号明細書(施工P-01)

積算単位: m³

標準単価:

コンクリート/小型構造物、人力打設、24-12-25(20)(高炉)、一般養生、無し

構造物種別:小型構造物、打設工法:人力打設、コンクリート規格:24-12-25(20)(高炉)、養生工の種類:一般養生、現場内小運搬の有無:無し

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械	K					
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務	R		41.15			
	R 1 普通作業員	人	22.25			
	R 2 土木一般世話役	人	9.19			
	R 3 特殊作業員	人	7.69			
	R 4					
	R 5					
材料	Z		58.85			
	Z 1 生コンクリート(高炉セメント)/18-8-25(20), W/C指定無し	m ³	58.85			
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場	S					

P' =

× {

$$+ \left(\frac{22.25}{100} \times \frac{41.15}{22.25+9.19+7.69} + \frac{9.19}{100} \times \frac{41.15}{22.25+9.19+7.69} + \frac{7.69}{100} \times \frac{41.15}{22.25+9.19+7.69} \right)$$

$$+ \left(\frac{58.85}{100} \times \frac{58.85}{58.85} \right)$$

$$+ \left. \frac{100-41.15-58.85}{100} \right\} =$$

B- 39号明細書(施工P-01)

金網・支柱（立入防止柵）／基礎ブロック、2m

基礎種別:基礎ブロック、支柱間隔:2m

積算単位:m

標準単価:

	名 称	規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械	K						
	K 1						
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務	R			100.00			
	R 1	普通作業員	人	90.31			
	R 2	土木一般世話役	人	8.88			
	R 3						
	R 4						
	R 5						
材料	Z						
	Z 1						
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場	S						

P' =

× {

$$+ \left(\frac{90.31}{100} \times \frac{100}{90.31+8.88} + \frac{8.88}{100} \times \frac{100}{90.31+8.88} \right) \times \frac{100}{90.31+8.88}$$

+

$$+ \left. \frac{100-100}{100} \right\} =$$

B- 40号

10m当たり

明細書

横断防止柵
H=800、白色

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
横断・転落防止柵設置工 (プレキャスト C o ブロック建込用)	ビーム式・ハネ式 支柱間隔3m	m	10			C- 33号単価表
横断防止柵	H=800、L=3000、3段ビーム	m	10			
計						
1 m当たり						

B- 43号明細書(施工P-01)

積算単位:基

標準単価:

看板移設手間/設置、各種(1000mm超2000mm以下、150kg以上550kg未

作業区分:設置、ブロック規格:各種(1000mm超2000mm以下、150kg以上550kg未満)、基礎砕石規格:無し、均し基礎コンクリート規格:無し

	名 称 / 規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K			2.37			
K 1	バックホ(クローラ、超小旋回型、クレーン機能付き) 賃料/山積0.28m ³ (平積0.2m ³) 1.7t吊(排出ガス対策型含む)	日	2.37			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務 R			42.24			
R 1	普通作業員	人	14.41			
R 2	土木一般世話役	人	8.79			
R 3	運転手(特殊)	人	8.20			
R 4	特殊作業員	人	8.03			
R 5						
材料 Z			55.39			
Z 1	歩車道境界ブロック/(m単価)片面 180/210×300×600(C)	m	54.30			
Z 2	軽油/パトロール給油	ℓ	1.09			
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場 S						

$$\begin{aligned}
 P' = & \\
 & \times \left\{ \left(\frac{2.37}{100} \times \frac{2.37}{2.37} \right) \times \frac{2.37}{2.37} \right. \\
 & + \left(\frac{14.41}{100} \times \frac{14.41}{14.41} + \frac{8.79}{100} \times \frac{8.79}{8.79} + \frac{8.20}{100} \times \frac{8.20}{8.20} + \frac{8.03}{100} \times \frac{8.03}{8.03} \right) \times \frac{42.24}{14.41+8.79+8.20+8.03} \\
 & + \left(\frac{54.30}{100} \times \frac{54.30}{54.30} + \frac{1.09}{100} \times \frac{1.09}{1.09} \right) \times \frac{55.39}{54.30+1.09} \\
 & \left. + \frac{100-2.37-42.24-55.39}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

B- 44号明細書(施工P-01)

積算単位:基

標準単価:

看板移設手間/設置、各種(1000mm超2000mm以下、150kg以上550kg未

作業区分:設置、ブロック規格:各種(1000mm超2000mm以下、150kg以上550kg未満)、基礎砕石規格:無し、均し基礎コンクリート規格:無し

	名 称 / 規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K			2.37			
K 1	バックホ(クローラ、超小旋回型、クレーン機能付き) 賃料/山積0.28m ³ (平積0.2m ³) 1.7t吊(排出ガス対策型含む)	日	2.37			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務 R			42.24			
R 1	普通作業員	人	14.41			
R 2	土木一般世話役	人	8.79			
R 3	運転手(特殊)	人	8.20			
R 4	特殊作業員	人	8.03			
R 5						
材料 Z			55.39			
Z 1	歩車道境界ブロック/(m単価)片面 180/210×300×600(C)	m	54.30			
Z 2	軽油/パトロール給油	ℓ	1.09			
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場 S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{2.37}{100} \times \frac{2.37}{2.37} \right) \times \frac{2.37}{2.37} \right. \\
 & + \left(\frac{14.41}{100} \times \frac{14.41}{14.41} + \frac{8.79}{100} \times \frac{8.79}{8.79} + \frac{8.20}{100} \times \frac{8.20}{8.20} + \frac{8.03}{100} \times \frac{8.03}{8.03} \right) \times \frac{42.24}{14.41+8.79+8.20+8.03} \\
 & + \left(\frac{54.30}{100} \times \frac{54.30}{54.30} + \frac{1.09}{100} \times \frac{1.09}{1.09} \right) \times \frac{55.39}{54.30+1.09} \\
 & \left. + \frac{100-2.37-42.24-55.39}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

B- 46号 1基当たり 明細書

引込柱移設

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
引込柱建柱	H:GL8-12m W:350kg以下	基	1			C- 37号単価表
照明灯基礎(基礎掘削及びスパイラルダクト外立込)設置工	500φ 2m以下	基	1			C- 38号単価表
接地設置	D種接地 (床掘箇所より3m以内)	極	1			C- 39号単価表
アンカーボルト	M24 L=600	組	1			
スパイラルダクト(亜鉛引き)	直管φ500mm×0.6t(9.91kg/m)	m	1.1			
連結式接地棒	φ10×1500mm	本	1			
連結式接地棒用リット端子	φ10用 8mm2×500	本	1			
基礎碎石	7.5cmを超え12.5cm以下 碎石の厚さ:7.5cmを超え12.5cm以下	m ²	0.2			施工P-01
型枠	一般型枠、小型構造物 型枠の種類:一般型枠 構造物の種類:小型構造物	m ²	0.4			施工P-02
コンクリート	小型構造物、人力打設、24-12-25(20) (高炉)、一般養生、無し 構造物種別:小型構造物 打設工法:人力打設 コンクリート規格:24-12-25(20)(高炉)	m ³	0.4			施工P-03

B- 46号明細書(施工P-01)

基礎碎石/7.5cmを超え12.5cm以下

碎石の厚さ:7.5cmを超え12.5cm以下

積算単位: m²

標準単価:

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K			5.33			
K 1	バックホウ(クローラ、標準)賃料/山積0.8m ³ (平積0.6m ³)(排出ガス対策型含む)	日	5.30			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務 R			78.32			
R 1	普通作業員	人	37.64			
R 2	特殊作業員	人	15.90			
R 3	運転手(特殊)	人	14.75			
R 4	土木一般世話役	人	9.49			
R 5						
材料 Z			16.35			
Z 1	再生クラッシャーラン/RC-40	m ³	11.39			
Z 2	軽油/パトロール給油	ℓ	4.93			
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場 S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{5.30}{100} \times \frac{5.33}{5.30} \right) \right. \\
 & + \left(\frac{37.64}{100} \times \frac{37.64}{37.64+15.90+14.75+9.49} + \frac{15.90}{100} \times \frac{15.90}{37.64+15.90+14.75+9.49} + \frac{14.75}{100} \times \frac{14.75}{37.64+15.90+14.75+9.49} + \frac{9.49}{100} \times \frac{9.49}{37.64+15.90+14.75+9.49} \right) \\
 & + \left(\frac{11.39}{100} \times \frac{11.39}{11.39+4.93} + \frac{4.93}{100} \times \frac{4.93}{11.39+4.93} \right) \times \frac{16.35}{11.39+4.93} \\
 & \left. + \frac{100-5.33-78.32-16.35}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

B- 46号明細書(施工P-02)

型枠／一般型枠、小型構造物

型枠の種類:一般型枠、構造物の種類:小型構造物

積算単位: m²

標準単価:

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械K						
K 1						
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務R			100.00			
R 1	型わく工	人	44.28			
R 2	普通作業員	人	30.82			
R 3	土木一般世話役	人	11.86			
R 4						
R 5						
材料Z						
Z 1						
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場S						

P' =

× {

$$+ \left(\frac{44.28}{100} \times \text{-----} + \frac{30.82}{100} \times \text{-----} + \frac{11.86}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{100}{44.28+30.82+11.86}$$

+

$$+ \left. \text{-----} \frac{100-100}{100} \text{-----} \right\} =$$

B- 46号明細書(施工P-03)

積算単位: m³

標準単価:

コンクリート/小型構造物、人力打設、24-12-25(20)(高炉)、一般養生、無し

構造物種別:小型構造物、打設工法:人力打設、コンクリート規格:24-12-25(20)(高炉)、養生工の種類:一般養生、現場内小運搬の有無:無し

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K						
K 1						
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務 R			41.15			
R 1	普通作業員	人	22.25			
R 2	土木一般世話役	人	9.19			
R 3	特殊作業員	人	7.69			
R 4						
R 5						
材料 Z			58.85			
Z 1	生コンクリート(高炉セメント)/18-8-25(20), W/C指定無し	m ³	58.85			
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場 S						

P' =

× {

$$+ \left(\frac{22.25}{100} \times \frac{41.15}{22.25+9.19+7.69} + \frac{9.19}{100} \times \frac{41.15}{22.25+9.19+7.69} + \frac{7.69}{100} \times \frac{41.15}{22.25+9.19+7.69} \right) \times \frac{41.15}{22.25+9.19+7.69}$$

$$+ \left(\frac{58.85}{100} \times \frac{58.85}{58.85} \right) \times \frac{58.85}{58.85}$$

$$+ \frac{100-41.15-58.85}{100} \} =$$

B- 46号明細書(施工P-04)

積算単位: m³

標準単価:

コンクリート/小型構造物、人力打設、24-12-25(20)(高炉)、一般養生、無し

構造物種別:小型構造物、打設工法:人力打設、コンクリート規格:24-12-25(20)(高炉)、養生工の種類:一般養生、現場内小運搬の有無:無し

名 称 / 規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K					
K 1					
K 2					
K 3					
K 4					
K 5					
労務 R		41.15			
R 1 普通作業員	人	22.25			
R 2 土木一般世話役	人	9.19			
R 3 特殊作業員	人	7.69			
R 4					
R 5					
材料 Z		58.85			
Z 1 生コンクリート(高炉セメント)/18-8-25(20), W/C指定無し	m ³	58.85			
Z 2					
Z 3					
Z 4					
Z 5					
市場 S					

P' =

× {

$$+ \left(\frac{22.25}{100} \times \frac{41.15}{22.25+9.19+7.69} + \frac{9.19}{100} \times \frac{41.15}{22.25+9.19+7.69} + \frac{7.69}{100} \times \frac{41.15}{22.25+9.19+7.69} \right) \times \frac{41.15}{22.25+9.19+7.69}$$

$$+ \left(\frac{58.85}{100} \times \frac{58.85}{58.85} \right) \times \frac{58.85}{58.85}$$

$$+ \frac{100-41.15-58.85}{100} \} =$$

B- 49号 1式当たり 明細書

制御・通信ケーブル配線

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
端子箱	12T、差込式端子台 2.0□ 4線	個	2			
引留金物	3BD-HD-12、自在バンド	本	4			
シンプル-1	S型グリップ 22mm ²	組	8			
玉碍子	巻付グリップ 22mm ²	組	8			
シンプル-3	巻付グリップ 14mm ²	組	8			
架線バンド	D-200、GBP-20	本	1			
引留碍子	ストラップ、ボルト、ナット付	組	4			
自在バンド	IBT-208	本	2			
ビニルシースケープル	CVV-SSD2.0□×7C	m	13			
ビニルシースケープル	CVV-SSD2.0□×12C	m	13			
端末通信ケーブル	FCPEV-S-SSD 0.9mm×5P	m	63			
信号ケーブル架空配線	2.0□×8G以下	径間	1			
信号ケーブル架空配線	2.0□×20G以下	径間	1			

B- 50号明細書(施工P-01)

積算単位: t

標準単価:

現場発生品及び支給品運搬/トラッククレーン装置付ベ-ストラック4~4.5t積、吊能力2.9

トラック機種:トラッククレーン装置付ベ-ストラック4~4.5t積、吊能力2.9t、DID区間の有無:有り、片道運搬距離(km):11.5km以下

	名 称 / 規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械K			17.30			
K 1	トラック クレーン装置付/ベ-ストラック4~4.5t積 吊能力2.9t	供/日	17.30			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務R			78.90			
R 1	運転手(特殊)	人	39.87			
R 2	特殊作業員	人	39.03			
R 3						
R 4						
R 5						
材料Z			3.80			
Z 1	軽 油/ハ-トル給油	ℓ	3.80			
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{17.30}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{17.30}{17.30} \text{-----} \right. \\
 & + \left(\frac{39.87}{100} \times \text{-----} + \frac{39.03}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{78.90}{39.87+39.03} \text{-----} \\
 & + \left(\frac{3.80}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{3.80}{3.80} \text{-----} \\
 & \left. + \frac{100-17.30-78.90-3.80}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

C- 9号

1,000m当たり

単価表

区画線工 溶融式(手動) 昼間 豪雪補正無

実線 15cm 制約無,排水性舗装でない,供用区間

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
区画線設置(溶融式) 昼間	豪雪無 実線15cm 制約無	m	1,000			
計						
1 m当たり						

C- 11号

1,000m当たり

単価表

区画線工 溶融式(手動) 昼間 豪雪補正無

実線 15cm 制約無,排水性舗装でない,供用区間

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
区画線設置(溶融式) 昼間	豪雪無 実線15cm 制約無	m	1,000			
計						
1 m当たり						

C- 38号

10基当たり

単価表

照明灯基礎(基礎掘削及びスパイラルダクト外立込)設置工

500φ 2m以下

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人				
トラック式アースオーガ建柱車運転費	オーガ径450mm フーム長7.8m 吊能力2t	hr	7			
諸雑費		式	1			
計						
1基当たり						

上郷河原口本線側道（南側）改良工事		材料費(30)			材料調書全体明細表		
							(単位:円)
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	備 考	
ガードレール用基礎ブロック	500×500×500	個	6				
シンプル-1	S型グリップ 22mm ²	組	8				
シンプル-3	巻付グリップ ^φ 14mm ²	組	8				
タイヤ止めブロック	120×180×600、シール、反射レンズ、ピン付き	個	12				
ビニルシースケープル	CVV-SSD2.0□×12C	m	13				
ビニルシースケープル	CVV-SSD2.0□×7C	m	13				
メッシュフェンス	H=1500、めっき+樹脂塗装	m	76				
地先境界ブロック	120×300×600(A)	個	23.093				
引留碍子	ストラップ、ボルト、ナット付	組	4				
引留金物	3BD-HD-12、自在バンド ^φ	本	4				
架線バンド	D-200、GBP-20	本	1				
横断防止柵	H=800、L=3000、3段ビーム	m	14				
玉碍子	巻付グリップ 22mm ²	組	8				

上郷河原口本線側道（南側）改良工事 材料費(30) 材料調書全体明細表

(単位:円)

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	備 考
硬質塩化ビニル管 (VU)	φ 200 L=4m	本	1.25			
硬質塩化ビニル管 (VU)	φ 300 L=4m	本	3.75			
端子箱	12T、差込式端子台 2.0□ 4線	個	2			
端末通信ケーブル	FCPEV-S-SSD 0.9mm×5P	m	63			
縦断側溝	内径300 L=2000	本	23.5			
自在バンド	IBT-208	本	2			
車止め	門型（蓋・錠前付き）、横バー付、φ 60.5×1000×650、鋼製	本	2			
配線（地上）		m	5			
鋼管柱	埋込式 190.7×5.3t×9000	本	1			
鋼製底付管	φ 200	m	1.68			
アンカーボルト	M24 L=600	組	1			
プレキャスト管理柵	300×300×1000	本	3			
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D13	t	0.021			

上郷河原口本線側道（南側）改良工事		材料費(30)			材料調書全体明細表		
							(単位:円)
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	備 考	
生コンクリート(高炉セメント)	18-8-25(20), W/C指定無し	m ³	19.776				
生コンクリート(高炉セメント)	18-8-25(20), W/C指定有り	m ³	8.094				
再生粒度調整砕石	RM-40	m ³	170.464				
再生クラッシュラン	RC-40	m ³	244.574				
再生砂	RC-10	m ³	78.232				
トラフィックペイント 溶融型	3種1号 ビーズ [®] 15~18 白	kg	204.77				
ガラスビーズ [®]	0.106~0.850mm	kg	9				
接着用プライマー	区画線用	kg	9				
改質アスファルト混合物	改質As 密粒 II型(20)DS3000	t	2.266				
改質アスファルト混合物	改質As 粗粒 II型(20)DS5000	t	2.266				
アスファルト混合物	開粒度アスコン(13)	t	55.886				
再生アスファルト混合物	再生密粒度アスコン(13)	t	154.121				
再生アスファルト混合物(安定処理材)	再生瀝青安定処理材(40)	t	6.292				

上郷河原口本線側道（南側）改良工事		材料費(30)			材料調書全体明細表		
							(単位:円)
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	備 考	
点字ブロック	300×300×60	枚	56.463				
地先境界ブロック	120×120×600(A) (20~21kg/個)	個	47.837				
歩車道境界ブロック	片面 180/205×250×600(B) (66~68kg/個)	個	107.225				
両面歩車道境界ブロック	(B) 180-230×250×600	個	39.599				
セイフティブロック	Rブロック	個	21.45				
連結式接地棒	φ10×1500mm	本	1				
連結式接地棒用リット端子	φ10用 8mm2×500	本	1				
スパイラルダクト(亜鉛引き)	直管 φ500mm×0.6t (9.91kg/m)	m	1.1				
基礎ブロック	180×180×450	個	38				
遠心ボックスカルバート(CSB) I型	300*2400	本	4.2				
都市型側溝(T-25・縦断用)UGFS-300	360*495*2000	本	21.5				
都市型側溝用管理柵(Gr付、細目)UGJS-300歩車道反転用	360*690*1000、排水性舗装兼用	組	1				
都市型側溝 300用 ベースブロック L=2, 000	360*100*2000	枚	5				

上郷河原口本線側道（南側）改良工事		材料費(30)			材料調書全体明細表		
							(単位:円)
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	備 考	
グレーチング 普通目ボルト固定T-25 内径600×600用	ノスリップ、4面受枠共・ゴムパッキン付	枚	2				
グレーチング 細目ボルト固定T-14 内径600×600用	ノスリップ、4面受枠共、ゴムパッキン・取っ手(×2個/枚)付	枚	2				
車止め バンビ G色 黄色テープ込み	CK-114HY-90K	本	3				
国土交通省L-II型ピンヒンジ縁塊	頭無・2%・ピンヒンジ・両R用	個	2				
国土交通省L-II型グレーチング蓋 T-25	普通目・すべり止め・ピンヒンジ	枚	2				
ガソリン	レギュラー、スタント渡し	ℓ	40.469				
軽油	パトロール給油	ℓ	2,588.545				
アセチレン	ボンベ	kg	50.18				
酸素	ボンベ	m ³	121.59				
アスファルト乳剤	PK-3 フライムコート用	ℓ	1,412.743				
アスファルト乳剤	PK-4 タックコート用	ℓ	15.45				
鉄筋コンクリートL形	300 500×155×600	個	5.05				
コンクリートカッタ(プレート)	径14インチ	枚	0.2				

撤 去 工

撤去工集計

上段 () : 変更前

下段 : 変更後

細別	規格	単位	数量	摘要
舗装版切断	15cmを超え30cm以下	m	85.7	
舗装版切断	15cm以下	m	45.5	
舗装盤破碎	対策必要 15cmを超え35cm以下	m ²	605.2	
舗装盤破碎	対策必要 15cm以下	m ²	851.1	
As殻運搬・処分		m ³	162.9	
インターロッキングブロック撤去	t=6cm	m ²	52.6	
構造物とりこわし(無筋)	対策必要	m ³	27.0	
構造物とりこわし(有筋)	対策必要	m ³	31.5	
Co殻運搬・処分(無筋)	L≤5.7km	m ³	27.0	
Co殻運搬・処分(有筋)	L≤5.7km	m ³	31.5	
鋼矢板撤去	山留材鋼矢板(Ⅲ型)	枚	193.0	
場内配線撤去		m	39.3	
現場発生品運搬		t	6.2	

撤去工

上段 () : 変更前
下段 : 変更後

名称	計算式	数量	単位
舗装版切断 15cmを超え30cm以下	L= 35.5 m + 50.2 m [別紙撤去平面図(舗装)より]	85.7	m
舗装版切断 15cm以下	L= 36.8 m + 8.7 m [別紙撤去平面図(舗装)より]	45.5	m
舗装盤破碎 対策必要 15cmを超え35cm以下	A= 11.8 m ² + 593.4 m ² [別紙撤去平面図(舗装)より]	605.2	m ²
舗装盤破碎 対策必要 15cm以下	A= 667.4 m ² + 183.7 m ² [別紙撤去平面図(舗装)より]	851.1	m ²
舗装版切断	V= 11.8 m ² × 0.30 m = 3.5 m ³ 593.4 m ² × 0.20 m = 118.7 m ³ 667.4 m ² × 0.05 m = 33.4 m ³ 183.7 m ² × 0.04 m = 7.3 m ³ [別紙撤去平面図(舗装)より]	162.9	m ³
インターロッキング [®] ブロック撤去 t=6cm	A= 52.6 m ² [別紙撤去平面図(舗装)より]	52.6	m ²
雨水人孔撤去	N= 1.0 基 別紙撤去平面図(街渠ほか)より	1.0	基
L型側溝①撤去	L= 20.5 m + 15.3 m + 19.3 m + 12.9 m + 4.6 m + 10.8 m + 16.0 m + 12.5 m + 8.3 m	120.2	m
L型側溝②撤去	L= 1.8 m + 6.3 m 別紙撤去平面図(街渠ほか)より	8.1	m
L型側溝③撤去 県道	L= 1.6 m + 18.7 m 別紙撤去平面図(街渠ほか)より	20.3	m
管理樹①撤去	N= 8.0 基 別紙撤去平面図(街渠ほか)より	8.0	基
管理樹②撤去 県道	N= 1.0 基 別紙撤去平面図(街渠ほか)より	1.0	基
暗渠管撤去 φ300	L= 9.2 m + 7.9 m + 15.3 m + 19.3 m + 12.9 m + 12.0 m + 10.8 m + 16.0 m + 12.5 m + 8.3 m 別紙撤去平面図(街渠ほか)より	124.2	m
歩車道境界ブロック撤去	L= 9.4 m + 52.0 m + 4.2 m + 2.3 m 別紙撤去平面図(街渠ほか)より	67.9	m
歩車道境界ブロック撤去(切下げ)	L= 4.6 m + 3.6 m + 18.7 m 別紙撤去平面図(街渠ほか)より	26.9	m
切下げコンクリート撤去	L= 5.1 m 別紙撤去平面図(街渠ほか)より	5.1	m

歩車道境界ブロック撤去 (6本斜)	N= 2.0 箇所 別紙撤去平面図 (街渠ほか) より	2.0	箇所
地先境界ブロック撤去	L= 2.1 m + 47.9 m + 22.7 m 別紙撤去平面図 (街渠ほか) より	72.7	m
点字ブロック撤去	A= 3.9 m ² + 2.3 m ² 別紙撤去平面図 (街渠ほか) より	6.2	m ²
車止め撤去	N= 3.0 箇所 別紙撤去平面図 (街渠ほか) より	3.0	箇所
駐車柵コンクリート撤去	N= 7.0 箇所 別紙撤去平面図 (街渠ほか) より	7.0	箇所
植樹ブロック撤去	L= 9.2 m 別紙撤去平面図 (街渠ほか) より	9.2	m
門柱撤去	N= 3.0 箇所 別紙撤去平面図 (街渠ほか) より	3.0	箇所
侵入禁止看板撤去①	N= 1.0 本 別紙撤去平面図 (街渠ほか) より	1.0	本
侵入禁止看板撤去②	N= 2.0 本 別紙撤去平面図 (街渠ほか) より	2.0	本
V型側溝撤去	L= 39.0 m 別紙撤去平面図 (街渠ほか) より	39.0	m
均しコンクリート撤去	L= 20.0 m 別紙撤去平面図 (街渠ほか) より	20.0	m
引込柱撤去 基礎のみ	N= 1.0 基 別紙撤去平面図 (街渠ほか) より	1.0	基
構造物とりこわし (無筋) 対策必要	V= 27.0 m ³ [別紙取壊し集計表より]	27.0	m ³
構造物とりこわし (有筋) 対策必要	V= 31.5 m ³ [別紙取壊し集計表より]	31.5	m ³
Co殻運搬・処分 (無筋)	V= 27.0 m ³ [別紙取壊し集計表より]	27.0	m ³
Co殻運搬・処分 (有筋)	V= 31.5 m ³ [別紙取壊し集計表より]	31.5	m ³
鋼矢板撤去 山留材鋼矢板 (Ⅲ型)	N= 77.2 m ÷ 0.4 m/枚 = 193.0 枚 別紙撤去平面図 (街渠ほか) より	193.0	枚
場内配線撤去	L= 39.3 m	39.3	m

ガス切断 山留材鋼矢板（Ⅲ型） 厚み13mm	N= 193.0 箇所	193.0	箇所
現場発生品運搬 10 t 車	W= 6.2 t スクラップ	6.2	t

取り壊し集計表

名 称	1m (1箇所ほか) 当り				延長等	撤 去 量				摘 要
	コンクリート (無筋)	コンクリート (有筋)	鋼 材	産 廃		コンクリート (無筋)	コンクリート (鉄筋)	鋼材	産 廃	
	m3	m3	t	t		m3	m3	t	t	
人孔		0.367	0.086		1.0	0.00	0.37	0.09	0.0	
L型側溝①	0.068				120.2	8.17	0.00	0.00	0.0	
L型側溝②	0.045	0.052			8.1	0.36	0.42	0.00	0.0	
L型側溝③	0.182				20.3	3.69	0.00	0.00	0.0	
管理柵①	0.186		0.027		8.0	1.49	0.00	0.22	0.0	
管理柵②	0.137		0.027		1.0	0.14	0.00	0.03	0.0	
暗渠管 φ300		0.179			124.2	0.00	22.23	0.00	0.0	
歩車道境界ブロック	0.048				67.9	3.26	0.00	0.00	0.0	
歩車道境界ブロック(切下げ)		0.012			26.9	0.00	0.32	0.00	0.0	
切下げコンクリート		0.050			5.1	0.00	0.26	0.00	0.0	
歩車道境界ブロック(6本斜)	0.110				2.0	0.22	0.00	0.00	0.0	
地先境界ブロック	0.043				72.7	3.13	0.00	0.00	0.0	
点字ブロック	0.130				6.2	0.81	0.00	0.00	0.0	
車止め	0.064		0.013		3.0	0.19	0.00	0.04	0.0	
駐車柵コンクリート		0.768			7.0	0.00	5.38	0.00	0.0	
植樹ブロック	0.035				9.2	0.32	0.00	0.00	0.0	
門柱		0.216			3.0	0.00	0.65	0.00	0.0	
看板①		0.180	0.014		1.0	0.00	0.18	0.01	0.0	
看板②	0.045		0.005		2.0	0.09	0.00	0.01	0.0	
V型側溝		0.034			39.0	0.00	1.33	0.00	0.0	
引込柱		0.375			1.0	0.00	0.38	0.00	0.0	
山留鋼矢板			0.030		193.0	0.00	0.00	5.79	0.0	
インターロッキングブロック	0.060				52.6	3.16	0.00	0.00	0.0	
均しコンクリート	0.100				20.0	2.00	0.00	0.00	0.0	
計						27.0	31.5	6.2	0.0	

令和7年度
上郷河原口本線側道（南側）改良工事
数量計算書

上郷河原口本線側道（南側）改良工事

数量総括表

上段（）：変更前
下段：変更後

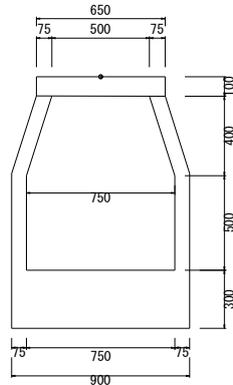
工種	種別	細別	規格	単位	数量	備考
撤 去 工	As舗装版撤去工	舗装版切断	15cmを超え30cm以下	m2	85.7	
		舗装版切断	15cm以下	m2	45.5	
		舗装盤破碎	対策必要 15cmを超え35cm以下	m2	605.2	
		舗装盤破碎	対策必要 15cm以下	m2	851.1	
		As殻運搬・処分	L≤4.0km	m2	162.9	
	インターロッキングブロック撤去工			m2	52.6	
	Co構造物撤去工	構造物とりこわし（無筋）	対策必要	m3	27.0	
		構造物とりこわし（有筋）	対策必要	m3	31.5	
		Co殻運搬・処分（無筋）	L≤5.7km	m3	27.0	
		Co殻運搬・処分（有筋）	L≤5.7km	m3	31.5	
	鋼矢板撤去			枚	193.0	
	場内配線撤去			m	39.3	
	現場発生品運搬			t	6.2	
土 工	作業土工	機械掘削（OP）	土砂	m3	232.7	
		路床盛土	RC-40	m3	28.6	
		機械床掘り（標準）	土砂	m3	20.3	
		機械床掘り（障害あり）	土砂	m3	54.7	
		機械埋戻し	RC-40	m3	73.9	
		残土運搬	土砂 L≤14km以下	m3	307.7	
排 水 工	排水工	縦断側溝①	300	m	43.4	
		縦断側溝②	300	m	47.1	
		L型側溝①	県道	m	18.1	
		L型側溝②	県道、巻込み	m	8.6	
		L型側溝③	一般部、巻込み	m	5.0	
		L型側溝④		m	9.4	
		L型側溝⑤	ブロック	m	3.5	
		L型街渠柵	県道	基	2.0	
		管理柵①		基	1.0	
		管理柵②		基	3.0	
		集水柵A	細目	基	2.0	

		集水樹B	普通目	基	2.0	
		暗渠管①	φ300	m	10.5	
		暗渠管②	φ200	m	5.5	
		暗渠管③	φ300	m	15.4	
舗装工	車道舗装 (県道) 改良	表層	改質As II型 t=50mm	m ²	11.8	
		基層	改質As II型 t=50mm	m ²	11.8	
		上層路盤	再生瀝青安定処理 t=200mm	m ²	11.8	
		上層路盤	再生粒度調整碎石 (RM-40) t=250mm	m ²	8.9	
		下層路盤	再生クラッシュラン (RC-40) t=400mm	m ²	8.9	
	車道舗装 (県道) 打換え	表層	改質As II型 t=50mm	m ²	7.5	
		基層	改質As II型 t=50mm	m ²	7.5	
		上層路盤	上層路盤 再生瀝青安定処理 t=200mm	m ²	7.5	
		不陸整生	不陸整正 再生粒調整碎石 (RM-40) t=30mm	m ²	7.5	
	車道舗装 (市道) 拡幅	表層	表層 再生密粒度As (13) t=50mm	m ²	102.9	
		上層路盤	上層路盤 再生粒度調整碎石 (RM-40) t=150mm	m ²	102.9	
		下層路盤	下層路盤 再生クラッシュラン (RC-40) t=200mm	m ²	102.9	
	車道舗装 (市道) 打換え	表層	表層 再生密粒度As (13) t=50mm	m ²	324.4	
		上層路盤	上層路盤 再生粒度調整碎石 (RM-40) t=150mm	m ²	324.4	
	車道舗装 (駐車場)	表層	表層 再生密粒度As (13) t=50mm	m ²	667.0	
		上層路盤	上層路盤 再生粒度調整碎石 (RM-40) t=100mm	m ²	667.0	
	歩道舗装 (透水性)	表層	表層 開粒度As (13) t=40mm	m ²	604.5	
		下層路盤	再生クラッシュラン (RC-40) t=100mm	m ²	604.5	
		フィルター層	再生砂 (RC-10) t=100mm	m ²	604.5	
	歩道舗装 (乗入れ)	表層	再生密粒度As (13) t=50mm	m ²	10.2	
		路盤	再生クラッシュラン (RC-40) t=200mm	m ²	10.2	
	歩道舗装 インターロッキング (新設)	表層	表層 インターロッキングブロック	m ²	5.5	
		フィルター層	再生砂 (RC-10) t=30mm	m ²	5.5	
		下層路盤	再生クラッシュラン (RC-40) t=100mm	m ²	5.5	
	歩道舗装 インターロッキング (改修)	表層 (再利用)	表層 インターロッキングブロック	m ²	57.2	
		フィルター層	再生砂 (RC-10) t=30mm	m ²	57.2	
	附帯工	歩車道境界ブロック①	片R	m	47.4	
歩車道境界ブロック②		両R	m	15.9		
地先境界ブロック①			m	29.8		

附帯工		地先境界ブロック②		m	14.4		
		点字ブロック		m ²	5.2		
		駐車ブロック		個	12.0		
		重力式擁壁	H=1.0m	m	19.6		
		車止め	アーチ型・脱着式	箇所	2.0		
		車止め		箇所	3.0		
		車両用防護柵①	県道	箇所	3.0		
		車両用防護柵②		m	7.6		
		侵入防止柵		m	76.7		
		横断防止柵		m	14.5		
		規制標識移設	駐車禁止	箇所	1.0		
		標識移設	自転車放置禁止	箇所	1.0		
		案内看板移設	駐車場入り口	箇所	1.0		
		案内看板移設	事故・盗難喚起	箇所	1.0		
		規制標識設置	横断歩道 ※看板支給	箇所	2.0		
区画線工	区画線工	外側線	実線 白色 W=15cm	m	420.0	労	
				m	161.0	材	
		外側線（ドット）	破線 白色 W=15cm	m	44.0	労	
				m	16.8	材	
		区画線（駐車区画）	ゼブラ 白色 W=15cm	m	81.0	労	
				m	30.9	材	
		区画線（一時停止）	ゼブラ 白色 W=30cm	m	13.0	労	
				m	4.8	材	
		区画線（県道、ゼブラ）	ゼブラ 白色 W=45cm	m	102.0	労	
				m	39.1	材	
		記号・文字	白色 15cm換算	m	75.0	労	
				m	28.7	材	
		電気設備工	引込柱		基	1.0	
		信号機移設工	信号機移設	仮設撤去、灯具等移設	式	1.0	
仮設工		仮舗装	設置・撤去 再生密粒度As (13) t=5cm	m ²	110.2		
		擦付け舗装	設置・撤去 再生密粒度As (13) t=2.5cm	m ²	27.6		
		As殻運搬・処分		m ³	12.4		
		交通誘導警備員A	県道	現場	1.0		

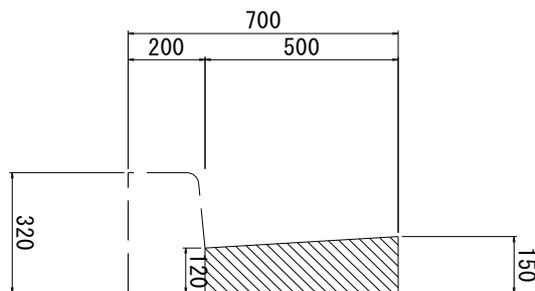
一	交通誘導警備員B	県道	現場	1.0	
	交通誘導警備員B		現場	1.0	
	現場発生品運搬		t	5.0	

撤去単位量 O号人孔 1.0基 当り



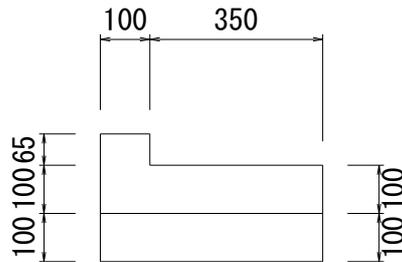
名称	規格・形状	算式	単位	数量	摘要
コンクリート	無筋				
コンクリート	有筋	調整リング $(0.650^2 - 0.500^2) \times \pi / 4 \times 0.1$	m3	0.014	
		斜壁ブロック $(0.775^2 - 0.625^2) \times \pi / 4 \times 0.4$	m3	0.066	
		躯体ブロック $(0.900^2 - 0.750^2) \times \pi / 4 \times 0.5$			
		$+0.9002 \times \pi / 4 \times 0.3$	m3	0.288	
		計		0.367	
スクラップ	鉄蓋	0.086t/枚	kg	86.0	

撤去単位量 L型側溝① 1.0m 当り



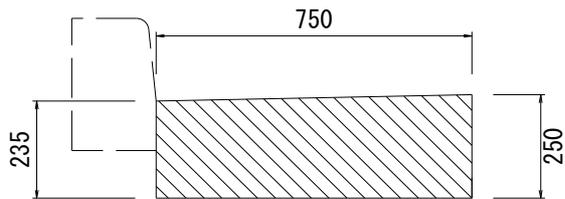
名称	規格・形状	算式	単位	数量	摘要
コンクリート	無筋	$(0.15 + 0.12) / 2 \times 0.5$	m3	0.068	
コンクリート	有筋		m3		

撤去単位量 L型側溝② 1.0m 当り



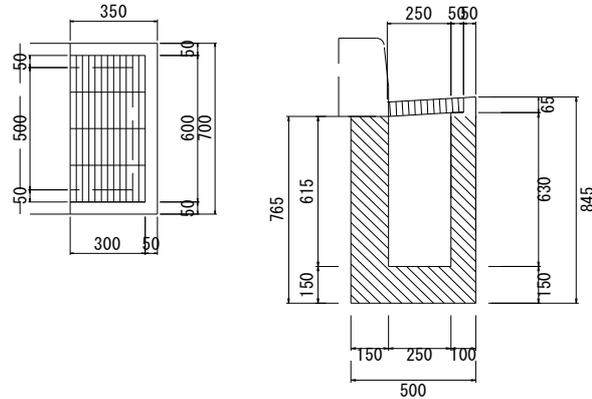
名称	規格・形状	算式	単位	数量	摘要
コンクリート	無筋	0.10×0.450	m ³	0.045	
コンクリート	有筋	$(0.165 \times 0.450 - 0.065 \times 0.35)$	m ³	0.052	

撤去単位量 L型側溝③ 1.0m 当り



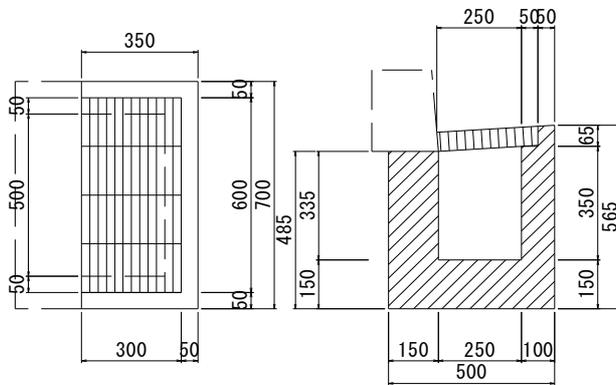
名称	規格・形状	算式	単位	数量	摘要
コンクリート	無筋	$(0.235 + 0.250) / 2 \times 0.75$	m ³	0.182	
コンクリート	有筋		m ³		

撤去単位量 管理樹① 1.0基 当り



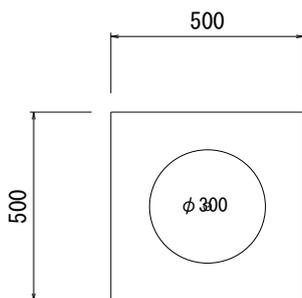
名称	規格・形状	算式	単位	数量	摘要
コンクリート	無筋	$(0.50 \times 0.70 \times 0.845) - (0.25 \times 0.63 \times 0.70)$	m3	0.186	
コンクリート	有筋		m3		
スクラップ	グレーチング蓋	27kg/枚	kg	27.0	

撤去単位量 管理樹② 10基 当り



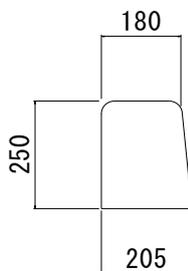
名称	規格・形状	算式	単位	数量	摘要
コンクリート	無筋	$(0.50 \times 0.70 \times 0.565) - (0.25 \times 0.35 \times 0.70)$	m3	0.137	
コンクリート	有筋		m3		
スクラップ	グレーチング蓋	27kg/枚	kg	27.0	

撤去単位量 暗渠管 $\phi 300$ 1.0m 当り



名 称	規格・形状	算 式	単 位	数 量	摘 要
コンクリート	無 筋		m3		
コンクリート	有 筋	$(0.500 \times 0.500) - 0.300^2 \pi / 4$	m3	0.179	

撤去単位量 歩車道境界ブロック 1.0m 当り



名 称	規格・形状	算 式	単 位	数 量	摘 要
コンクリート	無 筋	$(0.180 + 0.205) \times 0.250 \div 2$	m3	0.048	
コンクリート	有 筋		m3		

撤去単位量		歩車道境界ブロック(切下げ)		1.0m 当り	
名称	規格・形状	算式	単位	数量	摘要
コンクリート	無筋		m3		
コンクリート	有筋	$(0.07+0.05) \times 0.18 \times 1/2 + 0.02 \times 0.07$	m3	0.012	

撤去単位量		切下げコンクリート		1.0m 当り	
名称	規格・形状	算式	単位	数量	摘要
コンクリート	無筋		m3		
コンクリート	有筋	$0.150 \times 0.130 \times 0.360 / 2$	m3	0.050	

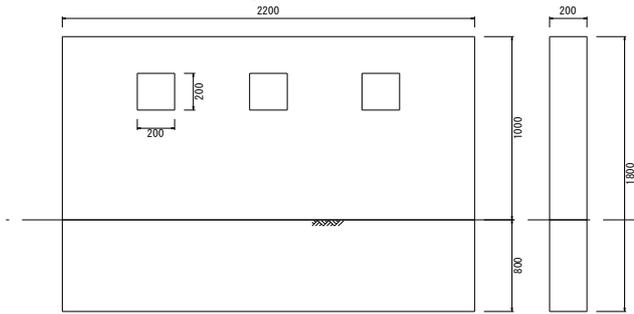
撤去単位量		歩車道境界ブロック(6本斜)		1.0箇所 当り	
名称	規格・形状	算式	単位	数量	摘要
コンクリート	無筋	$(0.250+0.08) \times 3.60 / 2 \times (0.165+0.205) / 2$	m3	0.110	
コンクリート	有筋		m3		

撤去単位量		地先境界ブロック 150×150		1.0m 当り	
名称	規格・形状	算式	単位	数量	摘要
コンクリート	無筋	$0.20 \times 0.10 + 0.150 \times 0.150$	m3	0.043	
	有筋		m3		

撤去単位量		点字ブロック		1.0m ² 当り	
名 称	規格・形状	算 式	単 位	数 量	摘 要
コンクリート	無 筋		m ³	0.130	
	有 筋		m ³		

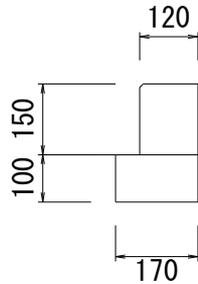
撤去単位量		車止め		1.0基 当り	
名 称	規格・形状	算 式	単 位	数 量	摘 要
コンクリート	無 筋	$0.40 \times 0.40 \times 0.40$	m ³	0.064	
コンクリート	有 筋		m ³		
スクラップ		13.4kg/本	kg	13.4	

撤去単位量 駐車桟コンクリート 1.0箇所 当り



名称	規格・形状	算式	単位	数量	摘要
コンクリート	無筋				
コンクリート	有筋	$2.20 \times 0.20 \times 1.80 - (0.20 \times 0.20 \times 0.20 \times 3)$	m3	0.768	

撤去単位量 植樹ブロック 120×150 1.0m 当り

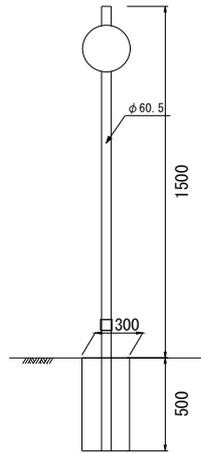


名称	規格・形状	算式	単位	数量	摘要
コンクリート	無筋	$0.17 \times 0.10 + 0.120 \times 0.150$	m3	0.035	
	有筋		m3		

撤去単位量		門柱		1.0箇所 当り	
名称	規格・形状	算式	単位	数量	摘要
コンクリート	無筋				
コンクリート	有筋	$0.60 \times 0.60 \times 0.60$	m3	0.216	

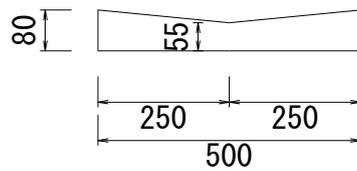
撤去単位量		看板撤去①		1.0箇所 当り	
名称	規格・形状	算式	単位	数量	摘要
コンクリート	無筋				
コンクリート	有筋	$0.75 \times 0.60 \times 0.40$	m3	0.180	
スクラップ		14.0kg/枚	kg	14.0	

撤去単位量 看板撤去② 1.0本 当り



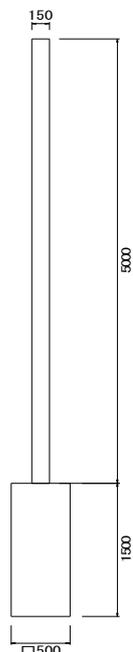
名称	規格・形状	算式	単位	数量	摘要
コンクリート	無筋	$0.30 \times 0.30 \times 0.50$	m ³	0.045	
コンクリート	有筋		m ³		
スクラップ		5.46kg/本	kg	5.46	

撤去単位量 V型側溝 1.0m 当り



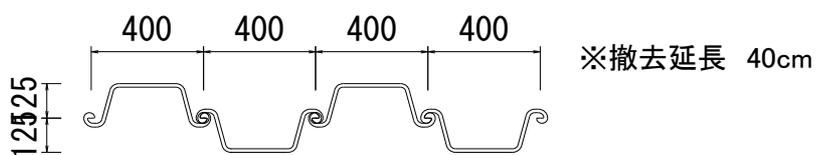
名称	規格・形状	算式	単位	数量	摘要
コンクリート	無筋		m ³		
コンクリート	有筋	$0.080 \times 0.500 - (0.025 \times 0.500 / 2)$	m ³	0.034	

撤去単位量 引込柱 1.0基 当り



名称	規格・形状	算式	単位	数量	摘要
コンクリート	無筋		m3		
コンクリート	有筋	0.50 × 0.50 × 1.50	m3	0.375	

撤去単位量 山留鋼矢板(Ⅲ型) 1.0本 当り



名称	規格・形状	算式	単位	数量	摘要
コンクリート	無筋		m3		
コンクリート	有筋		m3		
スクラップ	H鋼	0.4 × 60kg/m	t	0.024	
スクラップ	その他鋼材		t	0.006	

± I

土工集計表

上段 () : 変更前

下段 : 変更後

細 別	規格	単位	数量	摘要
機械掘削 (OP)	土砂	m3	232.7	
路床盛土	RC-40	m3	28.6	
機械床掘り (標準)	土砂	m3	20.3	
機械床掘り (障害あり)	土砂	m3	54.7	
機械埋戻し	RC-40	m3	73.9	
残土運搬	土砂 L \leq 14km以下	m3	307.7	

土工

上段 () : 変更前
下段 : 変更後

名称	計算式	数量	単位
機械掘削 (OP) 土砂	V= 232.7 m ³ [別紙単位数量計算書より]	232.7	m ³
路床盛土 RC-40	V= 28.6 m ³ [別紙単位数量計算書より]	28.6	m ³
機械床掘り (標準) 土砂	V= 20.3 m ³ [別紙単位数量計算書より]	20.3	m ³
機械床掘り (障害あり) 土砂	V= 54.7 m ³ [別紙単位数量計算書より]	54.7	m ³
機械埋戻し RC-40	V= 73.9 m ³ [別紙単位数量計算書より]	73.9	m ³
残土運搬 土砂 L≤14km以下	V= 232.7 m ³ + 20.3 m ³ + 54.7 m ³ [別紙単位数量計算書より]	307.7	m ³

土 量 計 算 書			南側道												
測 点	距 離	機械掘削 (OP)			路床盛土 (RC40)			機械床掘り (OP・標準)			機械床掘り (OP・障害あり)			備 考	
		断面積	平均断面積	土 量	断面積	平均断面積	土 量	断面積	平均断面積	土 量	断面積	平均断面積	土 量		
No 0 + 3.170	0.000														CAD求積225m2
No 0 + 10.000	6.830														×掘削15cm (平均)
No 1 + 0.000	10.000			33.8			0.0			0.0				0.0	
No 1 + 0.000		2.00	1.00	0.0	0.16	0.08	0.0	0.46	0.23	0.0	0.43	0.22	0.0		
No 1 + 10.000	10.000	3.50	2.75	27.5	0.06	0.11	1.1	0.56	0.51	5.1	0.43	0.43	4.3		
No 2 + 0.000	10.000	3.92	3.71	37.1	0.17	0.12	1.2	0.28	0.42	4.2	0.43	0.43	4.3		
No 2 + 10.000	10.000	2.25	3.09	30.9	0.37	0.27	2.7	0.10	0.19	1.9	0.43	0.43	4.3		
No 3 + 0.000	10.000	1.75	2.00	20.0	0.16	0.27	2.7	0.06	0.08	0.8	0.43	0.43	4.3		
No 3 + 10.000	10.000	1.90	1.83	18.3	0.35	0.26	2.6		0.03	0.3		0.22	2.2		
No 4 + 0.000	10.000	0.56	1.23	12.3	0.09	0.22	2.2		0.00	0.0	0.44	0.22	2.2		
No 4 + 10.000	10.000	0.51	0.54	5.4	0.14	0.12	1.2		0.00	0.0	0.43	0.44	4.4		
No 5 + 0.000	10.000	0.90	0.71	7.1	0.18	0.16	1.6		0.00	0.0	0.43	0.43	4.3		
No 5 + 10.000	10.000	1.75	1.33	13.3	0.11	0.15	1.5		0.00	0.0	0.43	0.43	4.3		
No 6 + 0.000	10.000	0.06	0.91	9.1	0.96	0.54	5.4		0.00	0.0	0.45	0.44	4.4		
No 6 + 10.000	10.000	1.75	0.91	9.1	0.16	0.56	5.6	0.46	0.23	2.3	0.43	0.44	4.4		
No 7 + 0.000	10.000		0.88	8.8		0.08	0.8		0.23	2.3	0.16	0.30	3.0		
No 7 + 4.860	4.860		0.00	0.0		0.00	0.0		0.00	0.0		0.08	0.4		
										別添：土工集計表より		3.4	別添：土工集計表	7.9	
頁計	141.690			232.7			28.6			20.3			54.7		

土 量 計 算 書				南側道											
測 点	距 離	機械埋戻し (RC40)												備 考	
		断面積	平均断面積	土 量	断面積	平均断面積	土 量	断面積	平均断面積	土 量	断面積	平均断面積	土 量		
No 0 + 3.170	0.000														CAD求積225m2
No 0 + 10.000	6.830														×掘削15cm (平均)
No 1 + 0.000	10.000			0.0											
No 1 + 0.000		0.87	0.44	0.0											
No 1 + 10.000	10.000	0.73	0.80	8.0											
No 2 + 0.000	10.000	0.82	0.78	7.8											
No 2 + 10.000	10.000	0.65	0.74	7.4											
No 3 + 0.000	10.000	0.67	0.66	6.6											
No 3 + 10.000	10.000	0.26	0.47	4.7											
No 4 + 0.000	10.000	0.53	0.40	4.0											
No 4 + 10.000	10.000	0.56	0.55	5.5											
No 5 + 0.000	10.000	0.56	0.56	5.6											
No 5 + 10.000	10.000	0.55	0.56	5.6											
No 6 + 0.000	10.000	0.48	0.52	5.2											
No 6 + 10.000	10.000	0.53	0.51	5.1											
No 7 + 0.000	10.000	0.11	0.32	3.2											
No 7 + 4.860	4.860	0.0	0.06	0.3											
		別添：土工集計表		4.9											
頁計	141.690			73.9			0.0			0.0			0.0		

排水工

排水工集計表

上段 () : 変更前
下段 : 変更後

排水工

種別	細別	規格	単位	数量	摘要
排水工	縦断側溝①	300	m	43.4	
	縦断側溝②	300	m	47.1	
	L型側溝①	県道	m	18.1	
	L型側溝②	県道、巻込み	m	8.6	
	L型側溝③	一般部、巻込み	m	5.0	
	L型側溝④		m	9.4	
	L型側溝⑤	フレキスト	m	3.5	
	L型街渠樹	県道	基	2.0	
	管理樹①		基	1.0	
	管理樹②		基	3.0	
	集水樹A	細目	基	2.0	
	集水樹B	普通目	基	2.0	
	暗渠管①	φ300	m	10.5	
	暗渠管②	φ200	m	5.5	
	暗渠管③	φ300	m	15.4	

排水工

上段 () : 変更前
下段 : 変更後

名称	計算式	数量	単位
縦断側溝① 300	L= 22.0 m + 21.4 m [別紙計画平面図(街渠)より]	43.4	m
縦断側溝② 300	L= 17.4 m + 17.5 m + 12.2 m [別紙計画平面図(街渠)より]	47.1	m
L型側溝① 県道	L= 1.3 m + 10.9 m + 3.2 m + 2.7 m [別紙計画平面図(県道取付け)より]	18.1	m
L型側溝② 県道、巻込み	L= 4.3 m + 4.3 m [別紙計画平面図(県道取付け)より]	8.6	m
L型側溝③ 一般部、巻込み	L= 5.0 m [別紙計画平面図(街渠)より]	5.0	m
L型側溝④	L= 3.2 m + 6.2 m [別紙計画平面図(街渠)より]	9.4	m
L型側溝⑤ ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ	L= 3.5 m [別紙計画平面図(街渠)より]	3.5	m
L型街渠柵 県道	N= 2.0 基 [別紙計画平面図(県道取付け)より]	2.0	基
管理柵①	N= 1.0 基 [別紙計画平面図(街渠)より]	1.0	基
管理柵②	N= 3.0 基 [別紙計画平面図(街渠)より]	3.0	基
集水柵A 細目	N= 2.0 基 [別紙計画平面図(街渠)より]	2.0	基
集水柵B 普通目	N= 2.0 基 [別紙計画平面図(街渠)より]	2.0	基
暗渠管① φ300	L= 9.7 m + 0.8 m [別紙計画平面図(街渠)より]	10.5	m
暗渠管② φ200	L= 5.5 m [別紙計画平面図(県道取付け)より]	5.5	m
暗渠管③ φ300	L= 5.6 m + 9.8 m 県道 [別紙計画平面図(街渠)より] [別紙計画平面図(県道取付け)より]	15.4	m

鋪 装 工

舗装工集計表

上段 () : 変更前

下段 : 変更後

車道舗装 (県道) 改良

細別	規格	単位	数量	摘要
表層	改質As II 型 t=50mm	m ²	11.8	
基層	改質As II 型 t=50mm	m ²	11.8	
上層路盤	再生瀝青安定処理 t=200mm	m ²	11.8	
上層路盤	再生粒度調整碎石 (RM-40) t=250mm	m ²	8.9	
下層路盤	再生クラッシュラン (RC-40) t=400mm	m ²	8.9	

車道舗装 (県道) 打換え

細別	規格	単位	数量	摘要
表層	改質As II 型 t=50mm	m ²	7.5	
基層	改質As II 型 t=50mm	m ²	7.5	
上層路盤	上層路盤 再生瀝青安定処理 t=200mm	m ²	7.5	
不陸整生	不陸整正 再生粒調碎石 (RM-40) t=30mm	m ²	7.5	

車道舗装 (市道) 拡幅

細別	規格	単位	数量	摘要
表層	表層 再生密粒度As (13) t=50mm	m ²	102.9	
上層路盤	上層路盤 再生粒度調整碎石 (RM-40) t=150mm	m ²	102.9	
下層路盤	下層路盤 再生クラッシュラン (RC-40) t=200mm	m ²	102.9	

車道舗装 (市道) 打換え

細別	規格	単位	数量	摘要
表層	表層 再生密粒度As (13) t=50mm	m ²	324.4	
上層路盤	上層路盤 再生粒度調整碎石 (RM-40) t=150mm	m ²	324.4	

車道舗装 (駐車場)

細別	規格	単位	数量	摘要
表層	表層 再生密粒度As (13) t=50mm	m ²	667.0	
上層路盤	上層路盤 再生粒度調整碎石 (RM-40) t=100mm	m ²	667.0	

歩道舗装 (透水性)

細別	規格	単位	数量	摘要
表層	表層 開粒度As (13) t=40mm	m ²	604.5	
下層路盤	再生クラッシュラン (RC-40) t=100mm	m ²	604.5	
フィルター層	再生砂 (RC-10) t=100mm	m ²	604.5	

歩道舗装（乗入れ）

細別	規格	単位	数量	摘要
表層	再生密粒度As (13) t=50mm	m ²	10.2	
路盤	再生クラッシュラン (RC-40) t=200mm	m ²	10.2	

歩道舗装 インターロッキング（新設）

細別	規格	単位	数量	摘要
表層	表層 インターロッキングブロック（透水性） t=60mm	m ²	5.5	
フィルター層	再生砂 (RC-10) t=30mm	m ²	5.5	
下層路盤	再生クラッシュラン (RC-40) t=100mm	m ²	5.5	

歩道舗装 インターロッキング（改修）

細別	規格	単位	数量	摘要
表層	表層 インターロッキングブロック（透水性） t=60mm	m ²	57.2	
フィルター層	再生砂 (RC-10) t=30mm	m ²	57.2	

舗装工

上段 () : 変更前
下段 : 変更後

種別	名称	計算式	数量	単位
車道舗装 (県道) 改良	表層 改質As II 型 t=50mm	A= 8.9 m ² + 2.9 m ² 掘削影響分 [別紙計画平面図 (舗装) より]	11.8	m ²
	基層 改質As II 型 t=50mm	A= 8.9 m ² + 2.9 m ² 掘削影響分 [別紙計画平面図 (舗装) より]	11.8	m ²
	上層路盤 再生瀝青安定処理 t=200mm	A= 8.9 m ² + 2.9 m ² 掘削影響分 [別紙計画平面図 (舗装) より]	11.8	m ²
	上層路盤 再生粒度調整碎石 (RM-40) t=250mm	A= 8.9 m ² [別紙計画平面図 (舗装) より]	8.9	m ²
	下層路盤 再生クラッシャーラン (RC-40) t=400mm	A= 8.9 m ² [別紙計画平面図 (舗装) より]	8.9	m ²
車道舗装 (県道) 打換え	表層 改質As II 型 t=50mm	A= 7.5 m ² [別紙計画平面図 (舗装) より]	7.5	m ²
	基層 改質As II 型 t=50mm	A= 7.5 m ² [別紙計画平面図 (舗装) より]	7.5	m ²
	上層路盤 再生瀝青安定処理 t=200mm	A= 7.5 m ² [別紙計画平面図 (舗装) より]	7.5	m ²
	不陸整生 改質As II 型 t=30mm	A= 7.5 m ² [別紙計画平面図 (舗装) より]	7.5	m ²
車道舗装 (市道) 拡幅	表層 再生密粒度As (13) t=50mm	A= 102.9 m ² [別紙計画平面図 (舗装) より]	102.9	m ²
	上層路盤 再生粒度調整碎石 (RM-40) t=150mm	A= 102.9 m ² [別紙計画平面図 (舗装) より]	102.9	m ²
	下層路盤 再生クラッシャーラン (RC-40) t=200mm	A= 102.9 m ² [別紙計画平面図 (舗装) より]	102.9	m ²
車道舗装 (市道) 打換え	表層 再生密粒度As (13) t=50mm	A= 324.4 m ² [別紙計画平面図 (舗装) より]	324.4	m ²
	上層路盤 再生粒度調整碎石 (RM-40) t=150mm	A= 324.4 m ² [別紙計画平面図 (舗装) より]	324.4	m ²
車道舗装 (駐車場)	表層 再生密粒度As (13) t=50mm	A= 667.0 m ² [別紙計画平面図 (舗装) より]	667.0	m ²
	上層路盤 再生粒度調整碎石 (RM-40) t=100mm	A= 667.0 m ² [別紙計画平面図 (舗装) より]	667.0	m ²
	表層 開粒度As (13) t=40mm	A= 604.5 m ² [別紙計画平面図 (舗装) より]	604.5	m ²

歩道舗装 (透水性)	下層路盤 再生クラッシュラン (RC-40) t=100mm	A= 604.5 m ² [別紙計画平面図 (舗装) より]	604.5	m ²
	フィルター層 再生砂 (RC-10) t=100mm	A= 604.5 m ² [別紙計画平面図 (舗装) より]	604.5	m ²
歩道舗装 (乗入れ)	表層 再生密粒度As (13) t=50mm	A= 10.2 m ² [別紙計画平面図 (舗装) より]	10.2	m ²
	下層路盤 再生クラッシュラン (RC-40) t=200mm	A= 10.2 m ² [別紙計画平面図 (舗装) より]	10.2	m ²
歩道舗装 インターロッキング (新設)	表層 インターロッキングブロック (透水性) t=60mm	A= 5.5 m ² [別紙計画平面図 (舗装) より]	5.5	m ²
	フィルター層 再生砂 (RC-10) t=30mm	A= 5.5 m ² [別紙計画平面図 (舗装) より]	5.5	m ²
	下層路盤 再生クラッシュラン (RC-40) t=100mm	A= 5.5 m ² [別紙計画平面図 (舗装) より]	5.5	m ²
歩道舗装 インターロッキング (改修)	表層 インターロッキングブロック (透水性) t=60mm 再利用	A= 57.2 m ² [別紙計画平面図 (舗装) より]	57.2	m ²
	フィルター層 再生砂 (RC-10) t=30mm	A= 57.2 m ² [別紙計画平面図 (舗装) より]	57.2	m ²

附帯工

附帯工集計表

上段 () : 変更前

下段 : 変更後

細 別	規格	単 位	数 量	摘 要
歩車道境界ブロック①	片R	m	47.4	
歩車道境界ブロック②	両R	m	15.9	
地先境界ブロック①		m	29.8	
地先境界ブロック②		m	14.4	
点字ブロック		m ²	5.2	
駐車ブロック		個	12.0	
重力式擁壁	H=1.0m	m	19.6	
車止め	アーチ型・脱着式	箇所	2.0	
車止め		箇所	3.0	
車両用防護柵①	県道	箇所	3.0	
車両用防護柵②		m	7.6	
侵入防止柵		m	76.7	
横断防止柵		m	14.5	
規制標識移設	駐車禁止	箇所	1.0	
標識移設	自転車放置禁止	箇所	1.0	
案内看板移設	駐車場入り口	箇所	1.0	
案内看板移設	事故・盗難喚起	箇所	1.0	
規制標識設置	横断歩道 ※看板支給	箇所	2.0	

附帯工

上段 () : 変更前
下段 : 変更後

名称	計算式	数量	単位
歩車道境界ブロック① 片R	L= 47.4 m [別紙計画平面図(街渠)より]	47.4	m
歩車道境界ブロック② 両R	L= 3.6 m + 3.6 m + 8.7 m [別紙計画平面図(街渠)より]	15.9	m
地先境界ブロック①	L= 16.7 m + 10.4 m + 2.7 m 県道 [別紙計画平面図(街渠)より][別紙計画平面図(県道取付け)より]	29.8	m
地先境界ブロック②	L= 14.4 m [別紙計画平面図(街渠)より]	14.4	m
点字ブロック	N= 2.7 m ² + 2.5 m ² [別紙計画平面図(県道取付け)より]	5.2	m ²
駐車ブロック	L= 6.0 箇所 × 2.0 個/箇所 [別紙計画平面図(駐車場)より]	12.0	個
重力式擁壁 H=1.0m	L= 19.6 m [別紙計画平面図(街渠)より]	19.6	m
車止め アーチ型・脱着式	N= 2.0 箇所 [別紙計画平面図(安全施設)より]	2.0	箇所
車止め	N= 3.0 箇所 [別紙計画平面図(安全施設)より]	3.0	箇所
車両用防護柵① 県道	N= 3.0 箇所 [別紙計画平面図(県道取付け)より]	3.0	箇所
車両用防護柵②	L= 7.6 m [別紙計画平面図(安全施設)より]	7.6	m
侵入防止柵	L= 76.7 m [別紙計画平面図(駐車場)より]	76.7	m
横断防止柵	L= 14.5 m [別紙計画平面図(駐車場)より]	14.5	m
規制標識移設 駐車禁止	N= 1.0 箇所 [別紙計画平面図(安全施設)より]	1.0	箇所
標識移設 自転車放置禁止	N= 1.0 箇所 [別紙計画平面図(安全施設)より]	1.0	箇所
案内看板移設 駐車場入り口	N= 1.0 箇所 [別紙計画平面図(駐車場)より]	1.0	箇所
案内看板移設 事故・盗難喚起	N= 1.0 箇所 [別紙計画平面図(駐車場)より]	1.0	箇所
規制標識設置 横断歩道 ※看板支給	N= 2.0 箇所 [別紙計画平面図(安全施設)より]	2.0	箇所

区 画 線 工

区画線工集計表

上段 () : 変更前

下段 : 変更後

細別	規格	単位	数量	摘要
外側線	実線 白色 W=15cm	m	420.0	機械費及び労務費
			161.0	材料費
外側線 (ドット)	破線 白色 W=15cm	m	44.0	機械費及び労務費
			16.8	材料費
区画線 (駐車区画)	ゼブラ 白色 W=15cm	m	81.0	機械費及び労務費
			30.9	材料費
区画線 (一時停止)	ゼブラ 白色 W=30cm	m	13.0	機械費及び労務費
			4.8	材料費
区画線 (県道、ゼブラ)	ゼブラ 白色 W=45cm	m	102.0	機械費及び労務費
			39.1	材料費
記号・文字	白色 15cm換算	m	75.0	機械費及び労務費
			28.7	材料費

区画線工 施工数量表

上段 () : 変更前
下段 : 変更後

名称	計算式	数量	単位
外側線 実線 白色 W=15cm	L= 146.9 m + 14.1 m 県道 [別紙計画平面図 (駐車場) より] [別紙計画平面図 (県道取付け) より]	161.0	m
外側線 (ドット) 破線 白色 W=15cm	L= 16.8 m [別紙計画平面図 (安全施設) より]	16.8	m
区画線 (駐車区画) ゼブラ 白色 W=15cm	L= 30.9 m [別紙計画平面図 (駐車場) より]	30.9	m
区画線 (一時停止) ゼブラ 白色 W=30cm	L= 4.8 m [別紙計画平面図 (安全施設) より]	4.8	m
区画線 (県道、ゼブラ) ゼブラ 白色 W=45cm	L= 6.6 m [別紙計画平面図 (県道取付け) より]	6.6	m
区画線 (横断歩道) ゼブラ 白色 W=45cm	L= 14.7 m + 17.8 m [別紙計画平面図 (安全施設) より]	32.5	m
車椅子 記号	N= 5.0 箇所 × 5.14 m L15 [別紙計画平面図 (駐車場) より]	25.7	m
自転車 記号	L= 2.0 箇所 × 1.5 m L15 [別紙計画平面図 (駐車場) より]	3.0	m

1日未満で完了する作業の積算について (I-12-①-1)

	単位	設計数量 (Xi)	1日あたり 標準作業量 (Di)
実線15cm (外側線)	m	161	1000
破線15cm (ドット線)	m	16.8	900
ゼブラ15cm	m	30.9	850
ゼブラ30cm	m	4.8	525
ゼブラ45cm	m	39.1	450
矢印・記号・文字15cm換算	m	28.7	400

$$\Sigma (Xi/Di) = \frac{161}{1000} + \frac{16.8}{900} + \frac{30.9}{850} + \frac{4.8}{525} + \frac{39.1}{450} + \frac{28.7}{400} = 0.384 < 0.50 \text{ (半日)}$$

$$\alpha \Sigma (Xi/Di) = \alpha \times \left(\frac{161}{1000} + \frac{16.8}{900} + \frac{30.9}{850} + \frac{4.8}{525} + \frac{39.1}{450} + \frac{28.7}{400} \right) = 1.00$$

$$\alpha = 2.606 \approx 2.610$$

修正作業日当たり標準作業量

実線15cm (外側線) D'1 = $\alpha \times X1 = 2.610 \times 161 = 420$ m/日

破線15cm (ドット線) D'2 = $\alpha \times X2 = 2.61 \times 16.8 = 44$ m/日

ゼブラ15cm D'3 = $\alpha \times X3 = 2.61 \times 30.9 = 81$ m/日

ゼブラ30cm D'4 = $\alpha \times X4 = 2.61 \times 4.8 = 13$ m/日

ゼブラ45cm D'5 = $\alpha \times X5 = 2.61 \times 39.1 = 102$ m/日

矢印・記号・文字15cm換算 D'6 = $\alpha \times X6 = 2.61 \times 28.7 = 75$ m/日

実線15cm (外側線)	: 労務費は 機械費	420	m	材料費は	161	m
破線15cm (ドット線)	: 労務費は 機械費	44	m	材料費は	16.8	m
				(設計数量)		
ゼブラ15cm	: 労務費は 機械費	81	m	材料費は	30.9	m
				(設計数量)		
ゼブラ30cm	: 労務費は 機械費	13	m	材料費は	4.8	m
				(設計数量)		
ゼブラ45cm	: 労務費は 機械費	102	m	材料費は	39.1	m
				(設計数量)		
矢印・記号・文字15cm換算	: 労務費は 機械費	75	m	材料費は	28.7	m

電気設備工集計表

上段 () : 変更前

下段 : 変更後

細 別	規格	単位	数量	摘要
引込柱		基	1.0	[別紙計画平面図 (駐車場) より]

信号機移設工集計表

上段 () : 変更前

下段 : 変更後

細 別	規格	単位	数量	摘要
信号機移設	仮設撤去、灯具等移設	式	1.0	[別紙計画平面図 (県道信号) より]

仮 設 工

仮設工集計表

上段 () : 変更前

下段 : 変更後

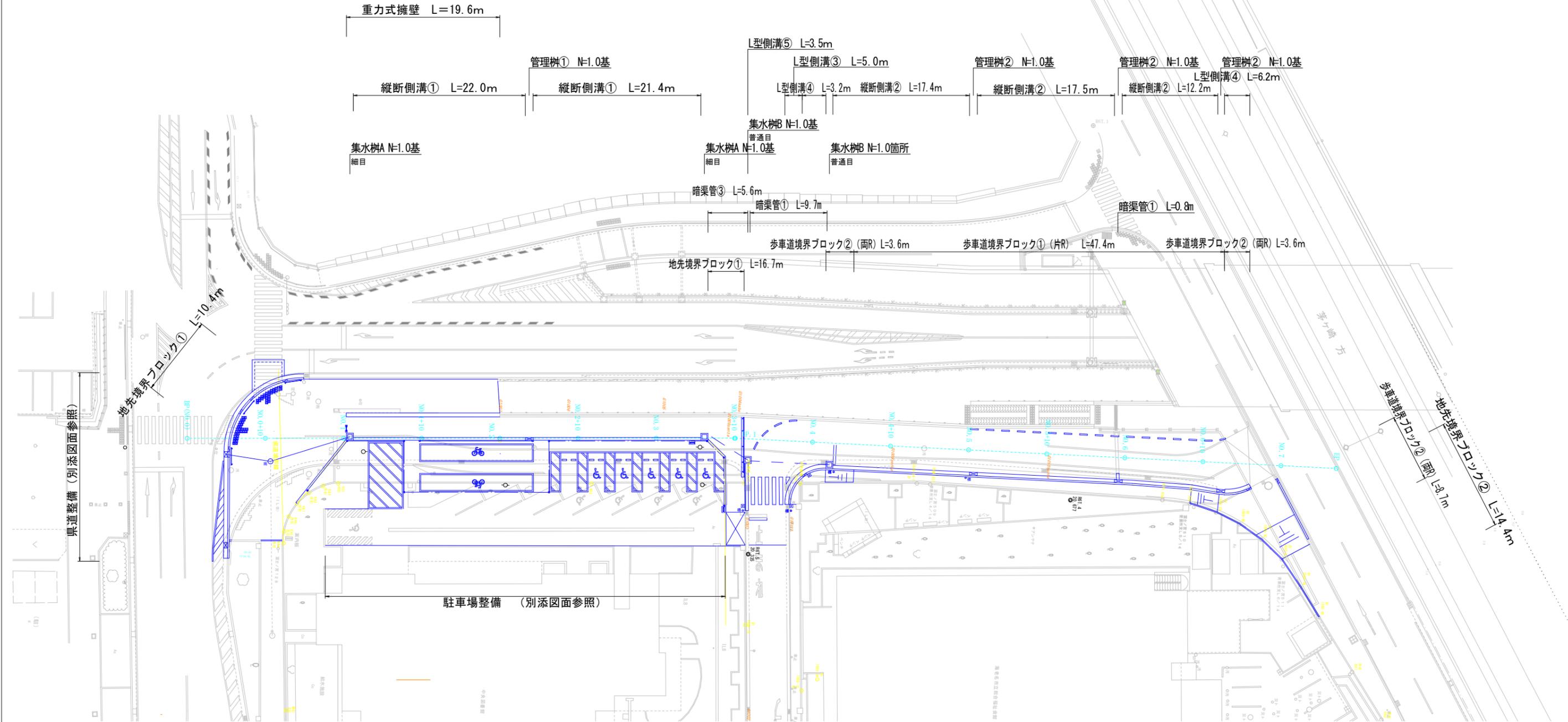
細 別	規格	単 位	数 量	摘 要
仮舗装 設置・撤去	再生密粒度As (13) t=5cm	m2	110.2	
擦付け舗装 設置・撤去	再生密粒度As (13) t=2.5cm	m2	27.6	
As殻運搬・処分	110.2×0.05+27.6×0.25	m3	12.4	
交通誘導警備員A		現場	1.0	県道
交通誘導警備員B		現場	1.0	県道
交通誘導警備員B		現場	1.0	
現場発生品運搬		t	5.0	H鋼ガードレール撤去 N=20基 0.25 t / 基 (参考)

計画平面図（街渠）

工事起点
No. 0+3.17

工事終点
No. 7+4.86

施工延長 L=141.69m



工事名	令和 7 年度 上郷河原口本線側道（南側）改良工事		
路線名	市道 2074 号 線ほか 1		
工事場所	海老名市 上郷ほか 1 地内		
図面名	計画平面（街渠）	縮尺	1:250
図面番号	全 22 葉の内第 1 号		
神奈川県海老名市役所			

計画平面図（舗装）

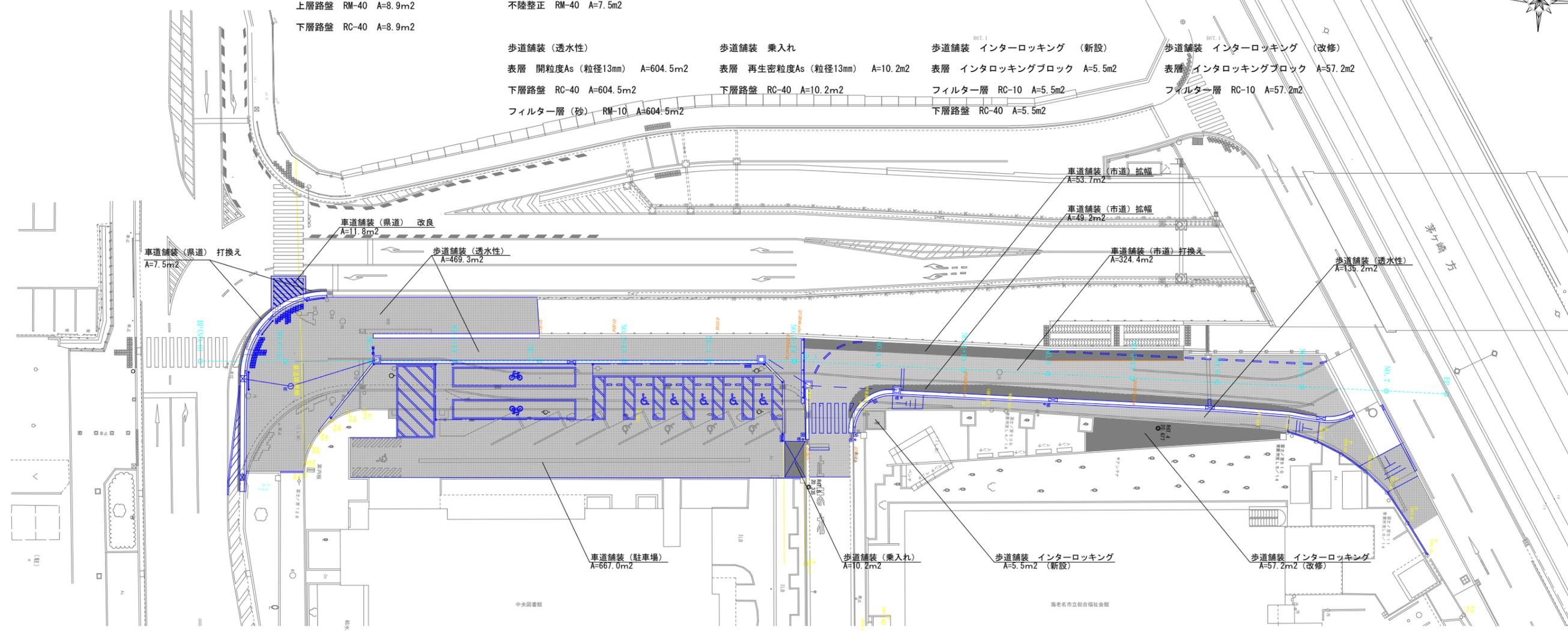
工事起点
No. 0+3.17

工事終点
No. 7+4.86

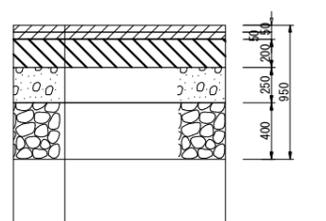


車道舗装（県道）改良 表層 再生密粒度As（粒径20mm） A=11.8m ² 基層 改質As II型 A=11.8m ² 上層路盤 再生瀝青安定処理 A=11.8m ² 上層路盤 RM-40 A=8.9m ² 下層路盤 RC-40 A=8.9m ²	車道舗装（県道）打換え 表層 再生密粒度As（粒径20mm） A=7.5m ² 基層 改質As II型 A=7.5m ² 上層路盤 再生瀝青安定処理 A=7.5m ² 不陸整正 RM-40 A=7.5m ²	車道舗装（市道）拡幅 表層 再生密粒度As（粒径13mm） A=102.9m ² 上層路盤 RM-40 A=102.9m ² 下層路盤 RC-40 A=102.9m ²	車道舗装（市道）打換え 表層 再生密粒度As（粒径13mm） A=324.4m ² 上層路盤 RM-40 A=324.4m ²	車道舗装（駐車場） 表層 再生密粒度As（粒径13mm） A=667.0m ² 上層路盤 RM-40 A=667.0m ²
---	---	--	---	---

歩道舗装（透水性） 表層 開粒度As（粒径13mm） A=604.5m ² 下層路盤 RC-40 A=604.5m ² フィルター層（砂） RM-10 A=604.5m ²	歩道舗装（乗入れ） 表層 再生密粒度As（粒径13mm） A=10.2m ² 下層路盤 RC-40 A=10.2m ²	歩道舗装 インターロッキング（新設） 表層 インタロッキングブロック A=5.5m ² フィルター層 RC-10 A=5.5m ² 下層路盤 RC-40 A=5.5m ²	歩道舗装 インターロッキング（改修） 表層 インタロッキングブロック A=57.2m ² フィルター層 RC-10 A=57.2m ²
--	---	---	---

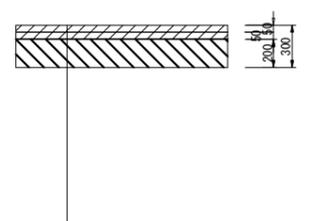


車道舗装（県道）改良



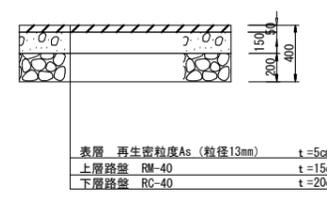
表層 改質As II型	t=5cm
基層 改質As II型	t=5cm
上層路盤 再生瀝青安定処理	t=20cm
上層路盤 RM-40	t=25cm
下層路盤 RC-40	t=40cm

車道舗装（県道）打換え



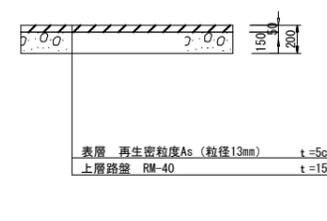
表層 改質As II型	t=5cm
基層 改質As II型	t=5cm
上層路盤 再生瀝青安定処理	t=20cm
不陸整正 RM-40	t=3cm

車道舗装（市道）拡幅



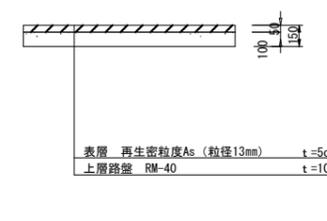
表層 再生密粒度As（粒径13mm）	t=5cm
上層路盤 RM-40	t=15cm
下層路盤 RC-40	t=20cm

車道舗装（市道）打換え



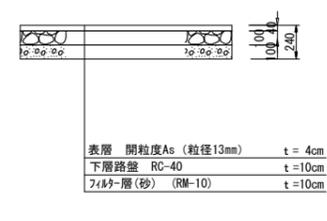
表層 再生密粒度As（粒径13mm）	t=5cm
上層路盤 RM-40	t=15cm

車道舗装（駐車場）



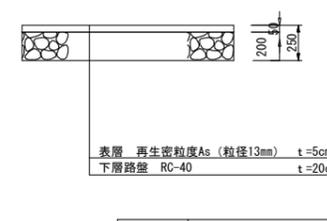
表層 再生密粒度As（粒径13mm）	t=5cm
上層路盤 RM-40	t=10cm

歩道舗装工（透水性）



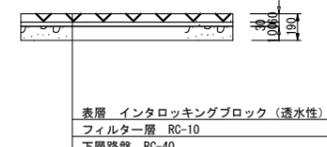
表層 開粒度As（粒径13mm）	t=4cm
下層路盤 RC-40	t=10cm
フィルター層（砂） (RM-10)	t=10cm

歩道舗装工（乗入部）



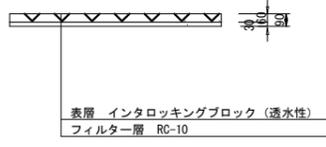
表層 再生密粒度As（粒径13mm）	t=5cm
下層路盤 RC-40	t=20cm

歩道舗装 インターロッキング（新設）



表層 インタロッキングブロック（透水性）	t=6cm
フィルター層 RC-10	t=3cm
下層路盤 RC-40	t=10cm

歩道舗装 インターロッキング（改修）



表層 インタロッキングブロック（透水性）	t=6cm
フィルター層 RC-10	t=3cm

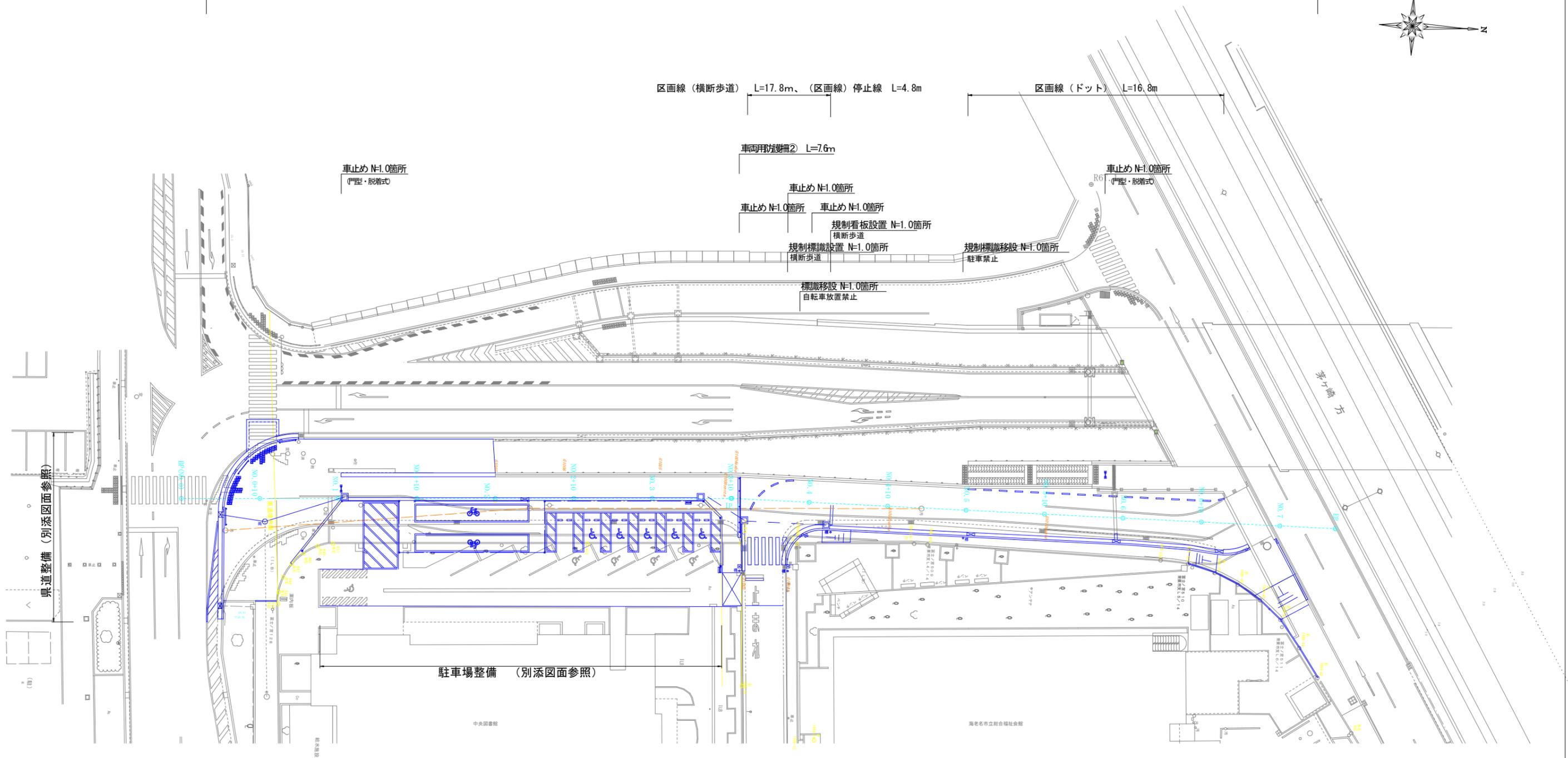
工事名	令和 7 年度 上郷河原口本線側道（南側）改良工事
路線名	市道 2074 号線 ほか 1
工事場所	海老名市 上郷ほか 1 地内
図面名	計画平面図（舗装）
図面番号	全 22 葉の内第 2 号
神奈川県海老名市役所	

計画平面図（安全施設）

工事起点
No. 0-3.17

工事終点
No. 7-4. 96

施工延長 L=141.69m



県道整備 (別添図面参照)

駐車場整備 (別添図面参照)

工事名	令和 7 年度 上郷河原口本線側道 (南側) 改良工事	
路線名	市道 2074 号 線 ほか 1	
工事場所	海老名市 上郷ほか 1 地内	
図面名	計画平面図 (安全施設)	縮尺 1 : 250
図面番号	全 22 葉の内第 3 号	
神奈川県海老名市役所		

計画平面図（駐車場）



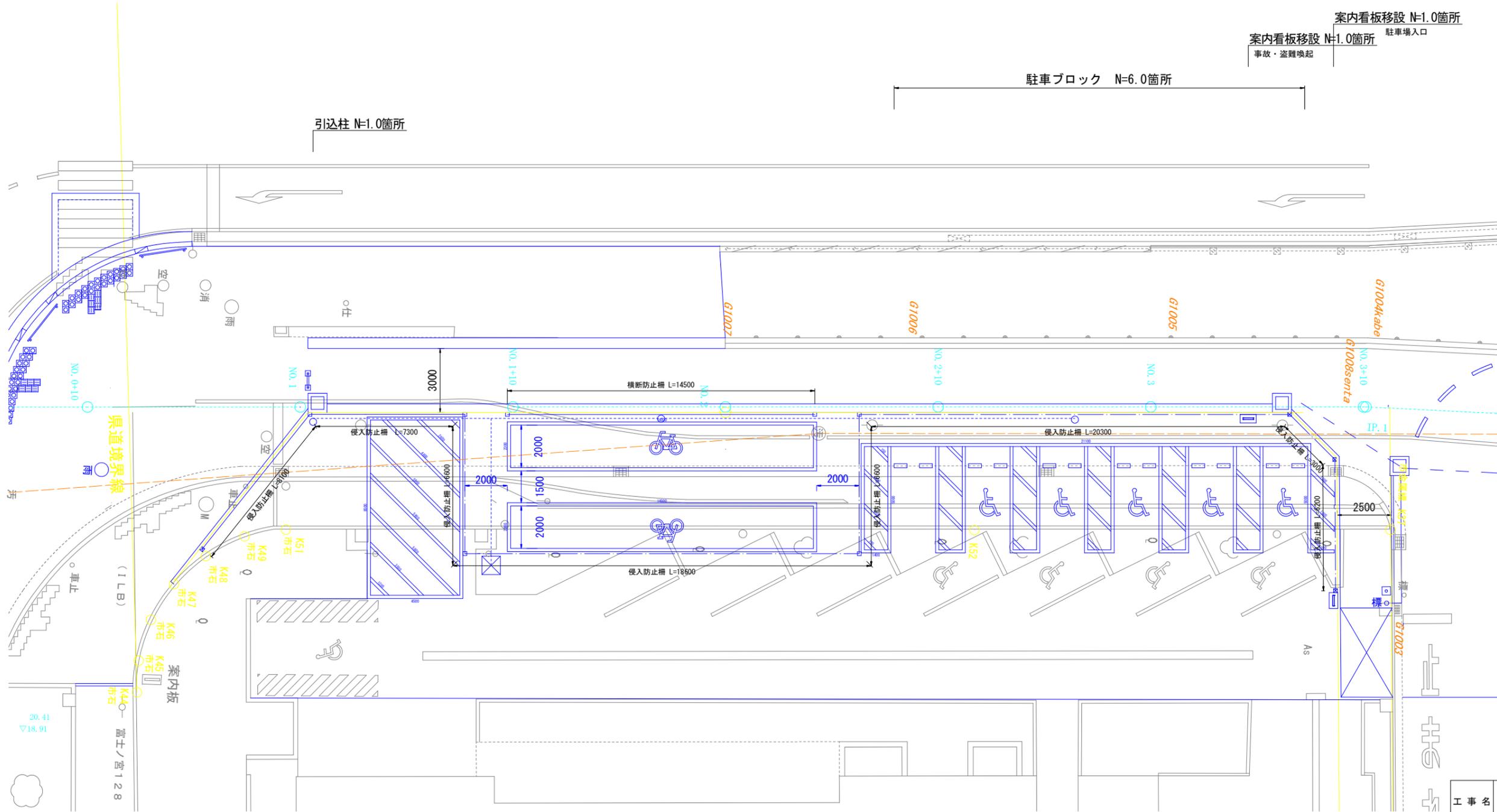
侵入防止柵 L=76.7m 横断防止柵 L=14.5m

区画線 外側線（実線・15cm） L=146.9m 区画線（ゼブラ・15cm） L=30.9m 区画線（車椅子） N=5.0箇所 区画線（自転車） N=2.0箇所

案内看板移設 N=1.0箇所
案内看板移設 N=1.0箇所
事故・盗難喚起
駐車入口

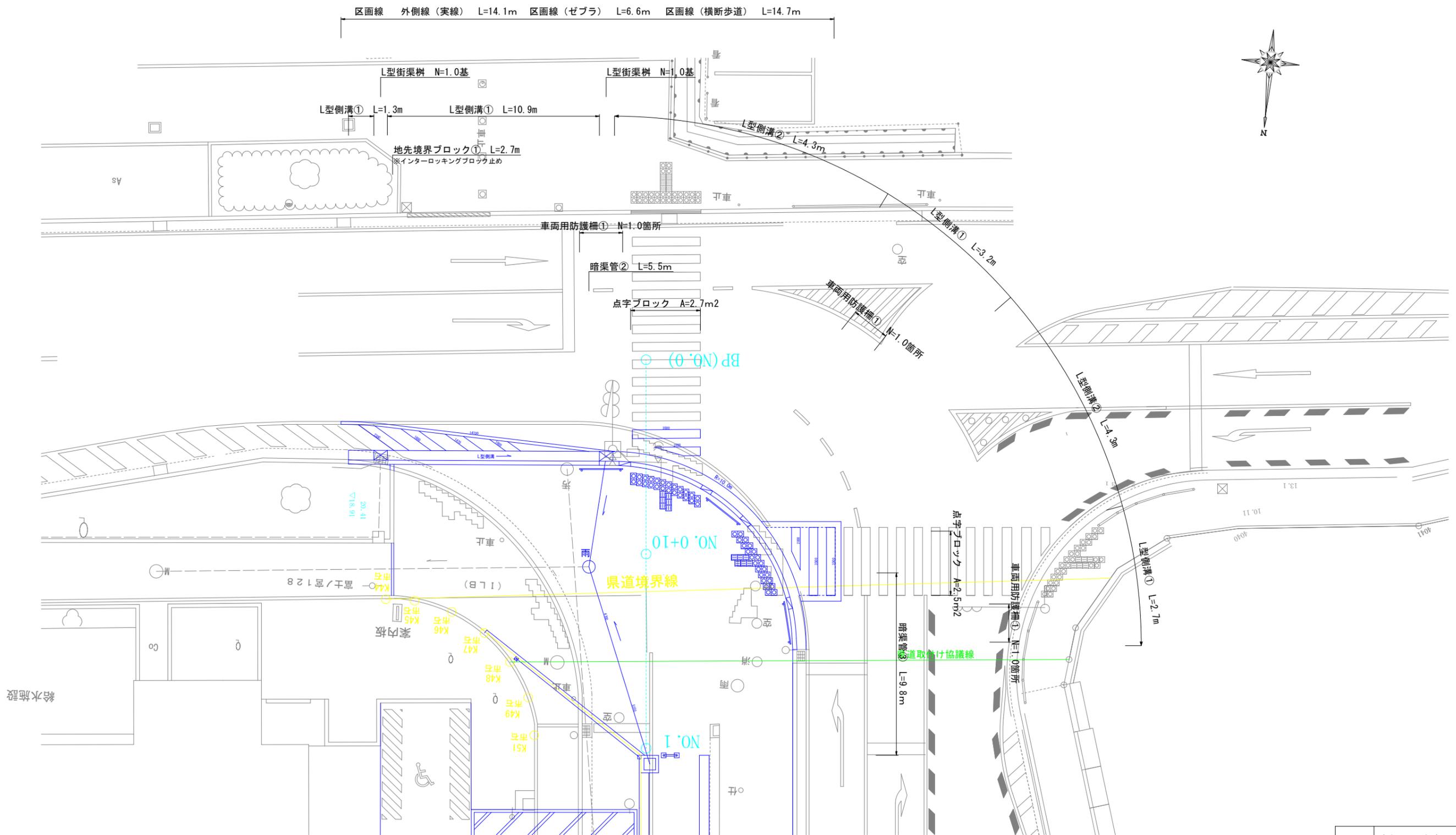
駐車ブロック N=6.0箇所

引込柱 N=1.0箇所



工事名	令和 7 年度 上郷河原口本線側道（南側）改良工事
路線名	市道 2074 号 線 ほか 1
工事場所	海老名市 上郷ほか 1 地内
図面名	計画平面図（駐車場）
図面番号	全 22 葉の内第 4 号
神奈川県海老名市役所	

計画平面図（県道取付け）



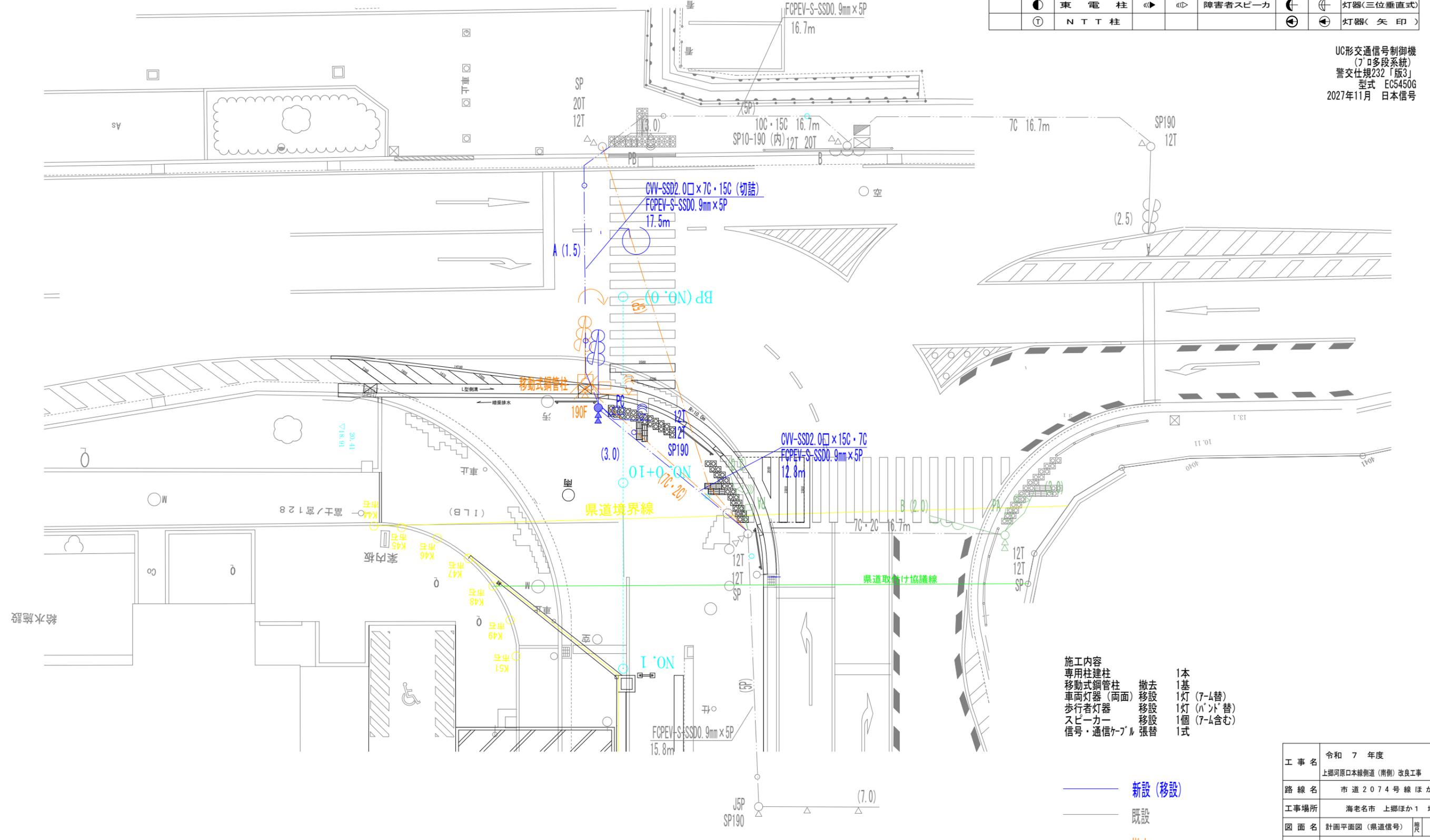
工事名	令和 7 年度 上郷河原口本線側道（南側）改良工事
路線名	市道 2074 号 線 ほか 1
工事場所	海老名市 上郷ほか 1 地内
図面名	計画平面図（県道取付け） 縮尺 1:100
図面番号	全 22 葉の内第 5 号
神奈川県海老名市役所	

計画平面図 (県道信号)



新設		既設		事項		新設		既設		事項	
○	○	□	□	配線(架空)	□	□	灯器(歩行者用)	□	□	信号制御機	
○	○	□	□	配線(管路)	□	□	車両感知器本体	□	□	障害者付加装置	
●	○	▲	△	コンクリート柱	●	●	超音波送受器	●	●	押ボタン箱	
SP	○	○	△	鋼管柱	○	○	端子箱	○	○	灯器(三位水平式)	
○	○	○	○	東電柱	○	○	障害者スピーカー	○	○	灯器(三位垂直式)	
○	○	○	○	NTT柱	○	○	灯器(矢印)	○	○		

UC形交通信号制御機
 (7-1多段系統)
 警交仕規232「版3」
 型式 EC5450G
 2027年11月 日本信号



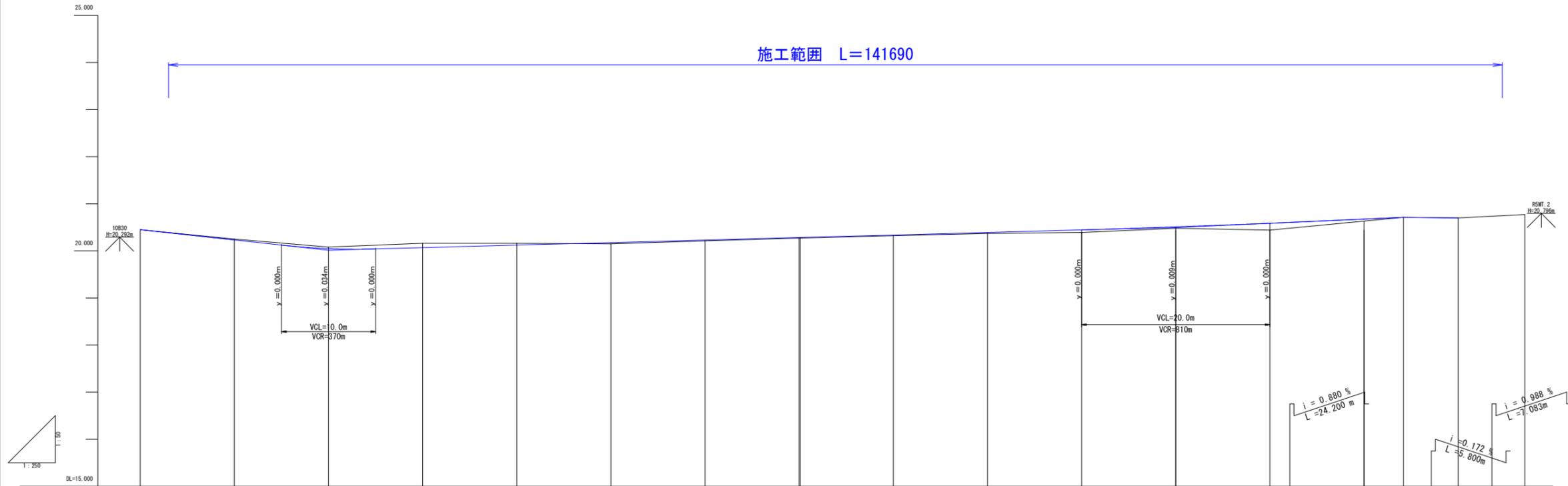
施工内容
 専用柱建柱 1本
 移動式鋼管柱 撤去 1基
 車両灯器(両面) 移設 1灯 (7-1替)
 歩行者灯器 移設 1灯 (パッド替)
 スピーカー 移設 1個 (7-1含む)
 信号・通信ケーブル 張替 1式

— 新設 (移設)
 — 既設
 — 撤去

工事名	令和 7 年度 上郷河原口本線側道(南側)改良工事
路線名	市道2074号線ほか1
工事場所	海老名市 上郷ほか1 地内
図面名	計画平面図(県道信号) 冊頁 1:100
図面番号	全 22 葉の内第 6 号
神奈川県海老名市役所	

計画縦断図

施工範囲 L=141690



勾配	20.450		20.014		20.497		20.710		20.700		20.770	
盛土高	0.000		0.025		0.019		0.012		0.016		0.020	
切土高	0.018		0.032		0.092		0.039		0.025		0.018	
計画高	20.450		20.232		20.046		20.068		20.121		20.175	
地盤高	20.45		20.25		20.08		20.16		20.16		20.15	
追加距離	0.000		10.000		20.000		30.000		40.000		50.000	
単距離	0.000		10.000		10.000		10.000		10.000		10.000	
測点番号	BP (NO.0)		NO.0+10		NO.1		NO.1+10		NO.2		NO.2+10	
平面線形 曲率図												
片勾配 すりつけ図												
拡幅												

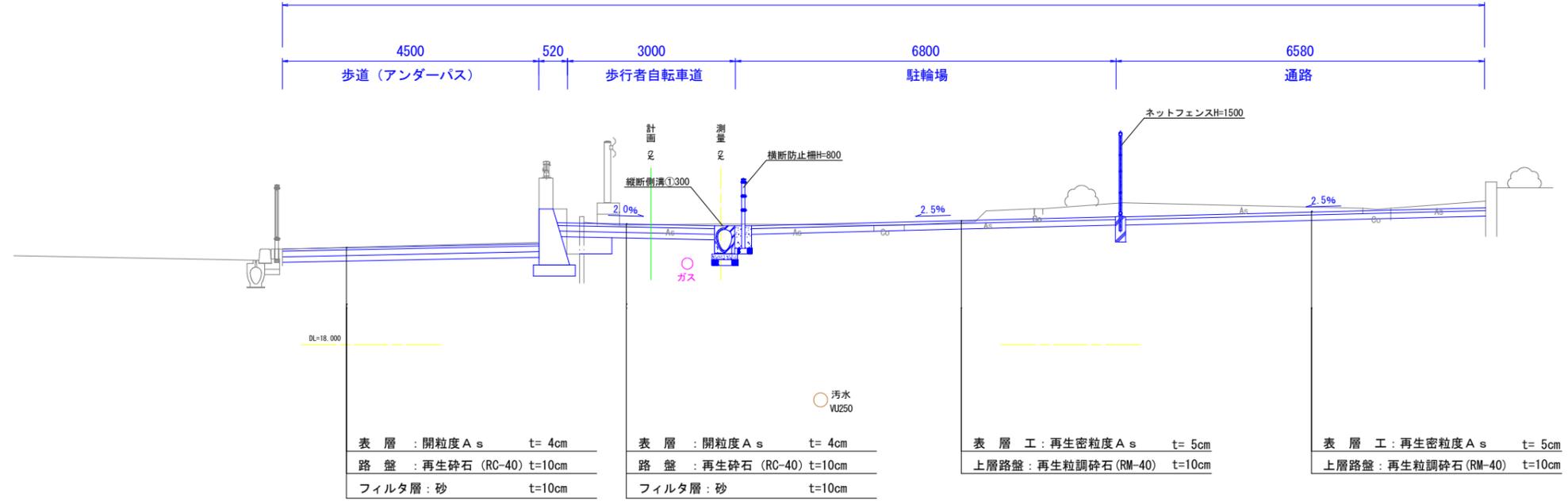
工事名	令和 7 年度 上郷河原口本線側道 (南側) 改良工事	
路線名	市道 2074 号 線 ほか 1	
工事場所	海老名市 上郷ほか 1 地内	
図面名	縦断図	縮尺 SH=1:250 SV=1:50
図面番号	全 22 葉の内第 7 号	

神奈川県海老名市役所

標準横断図 (1)

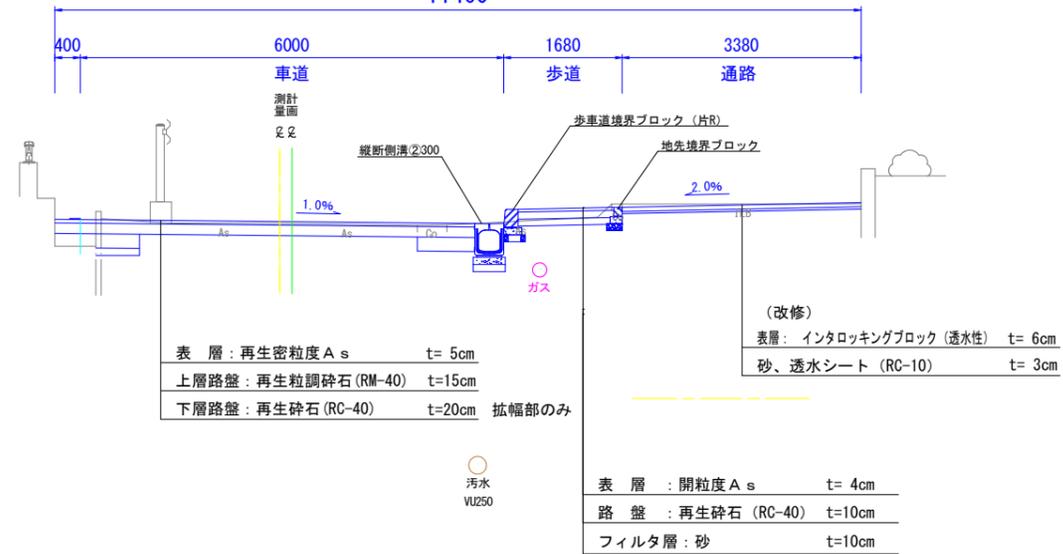
NO. 2

施工範囲
21400



NO. 5+10

施工範囲
11460

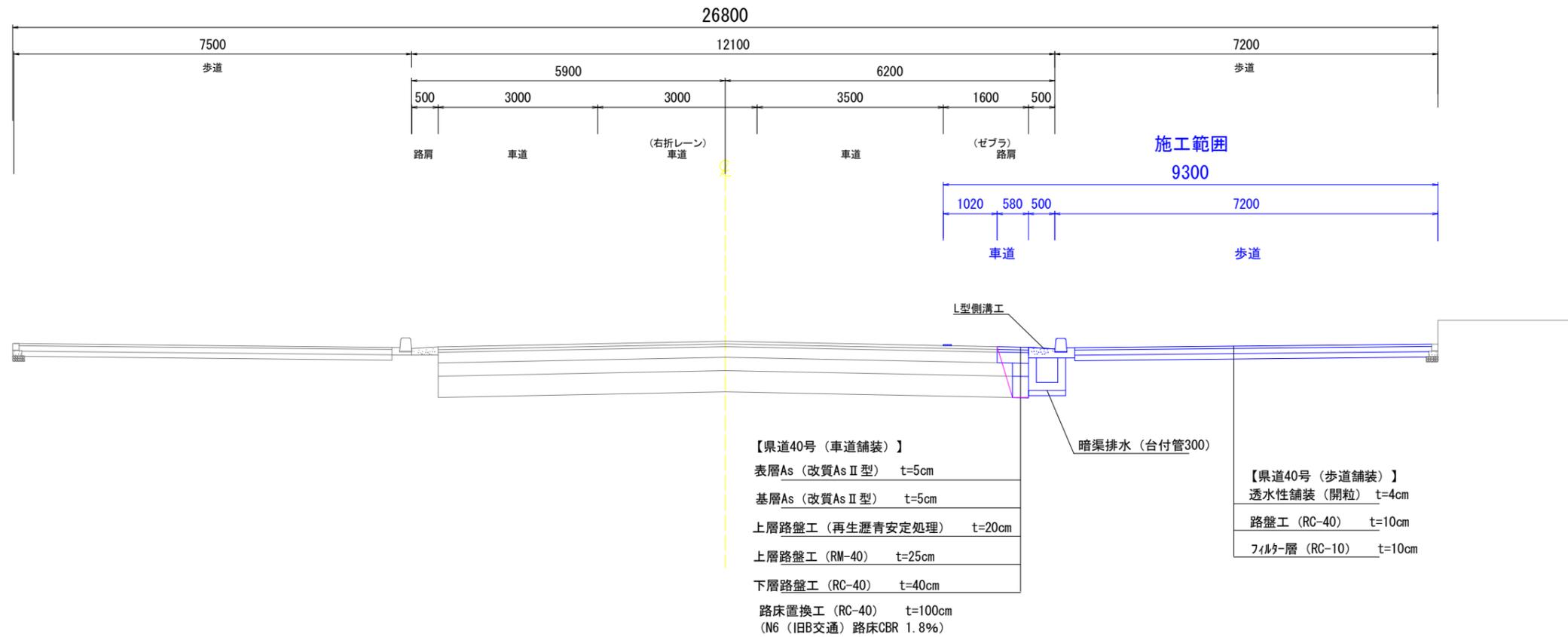


工事名	令和 7 年度 上郷河原口本線側道 (南側) 改良工事		
路線名	市道 2074 号 線 ほか 1		
工事場所	海老名市 上郷ほか 1 地内		
図面名	標準横断図 (1)	縮尺	1:50
図面番号	全 22 葉の内第 8 号		
神奈川県海老名市役所			

標準横断図 (2)

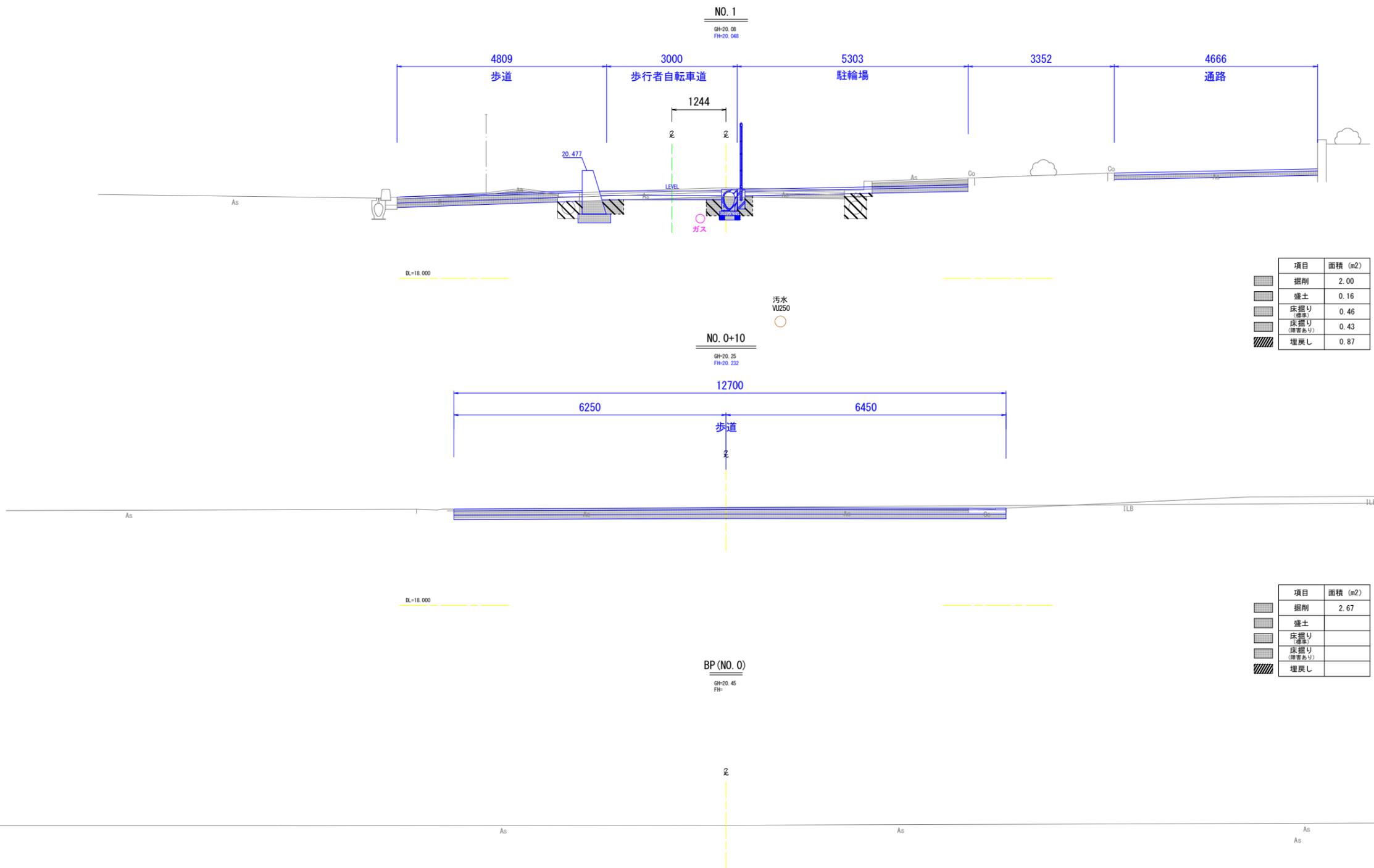
標準断面図 S=1:50
(参考)

県道40号



工事名	令和 7 年度 上郷河原口本線側道 (南側) 改良工事		
路線名	市道 2074 号 線 ほか 1		
工事場所	海老名市 上郷ほか 1 地内		
図面名	標準横断図 (2)	縮尺	1:50
図面番号	全 22 葉の内第 9 号		
神奈川県海老名市役所			

横断図 (1)



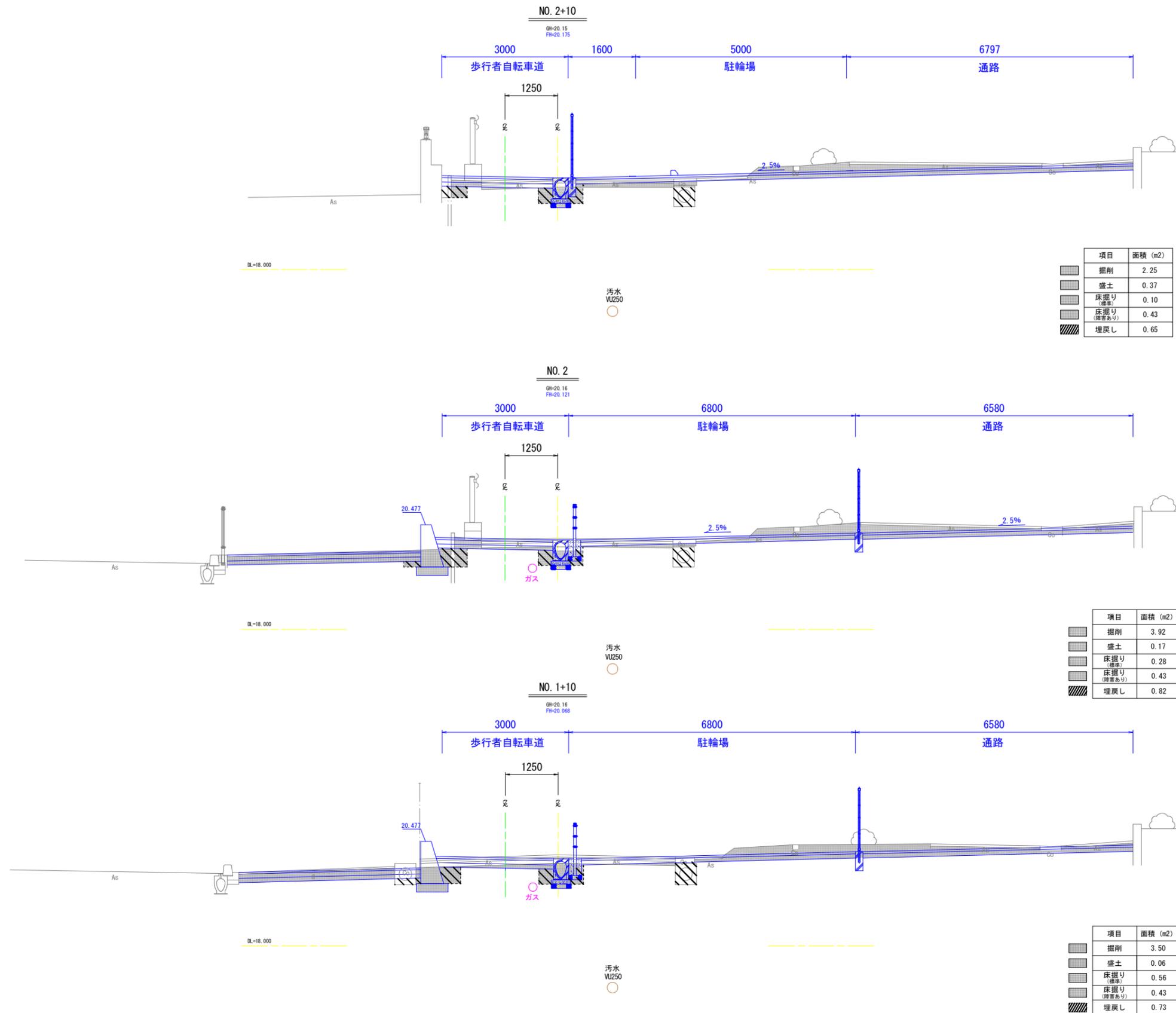
項目	面積 (m2)
掘削	2.00
盛土	0.16
床掘り (標準)	0.46
床掘り (障害あり)	0.43
埋戻し	0.87

項目	面積 (m2)
掘削	2.67
盛土	
床掘り (標準)	
床掘り (障害あり)	
埋戻し	

計画 ---
 測量 ---

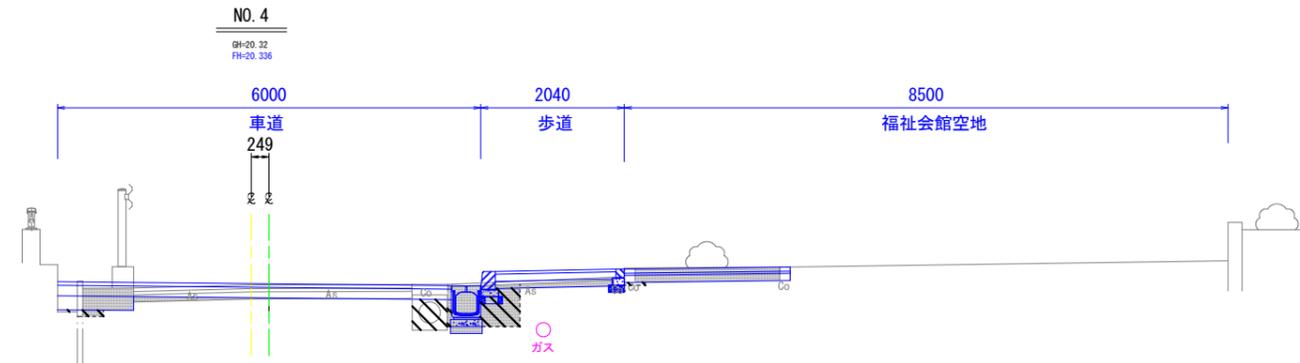
工事名	令和 7 年度 上郷河原口本線側道 (南側) 改良工事		
路線名	市道 2074 号 線 ほか 1		
工事場所	海老名市 上郷ほか 1 地内		
図面名	横断図 (1)	縮尺	1 : 50
図面番号	全 22 葉の内第 10 号		
神奈川県海老名市役所			

横断図 (2)

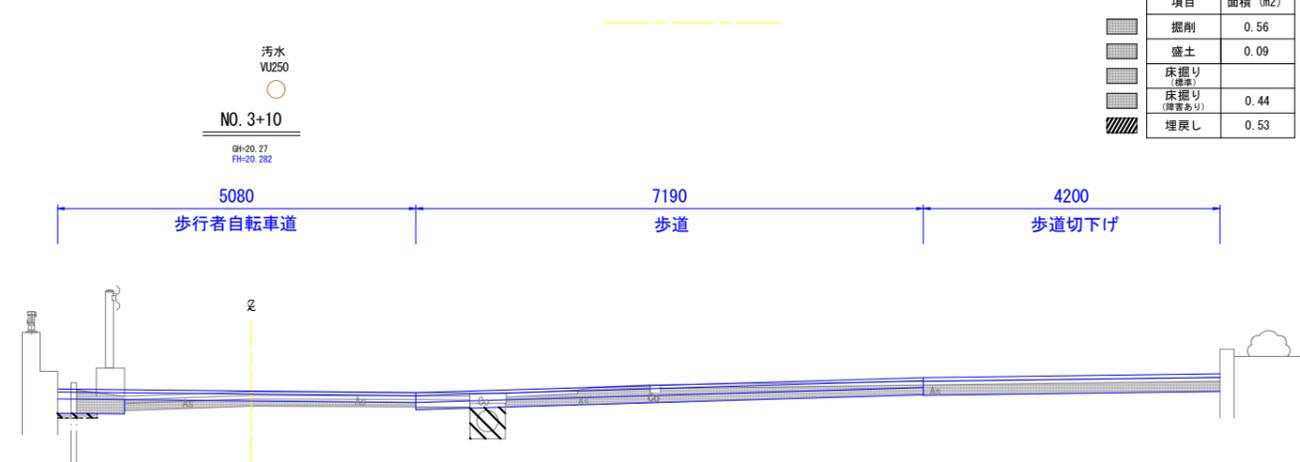


工事名	令和 7 年度 上郷河原口本線側道 (南側) 改良工事	
路線名	市道 2074 号 線ほか 1	
工事場所	海老名市 上郷ほか 1 地内	
図面名	横断図 (2)	縮尺 1:50
図面番号	全 22 葉の内第 11 号	
神奈川県海老名市役所		

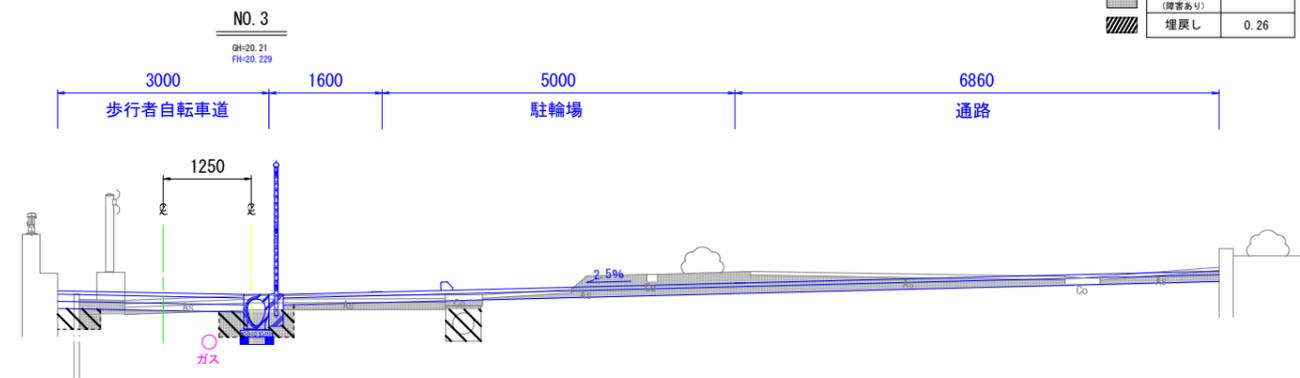
横断図 (3)



項目	面積 (m ²)
掘削	0.56
盛土	0.09
床掘り (標準)	
床掘り (障害あり)	0.44
埋戻し	0.53



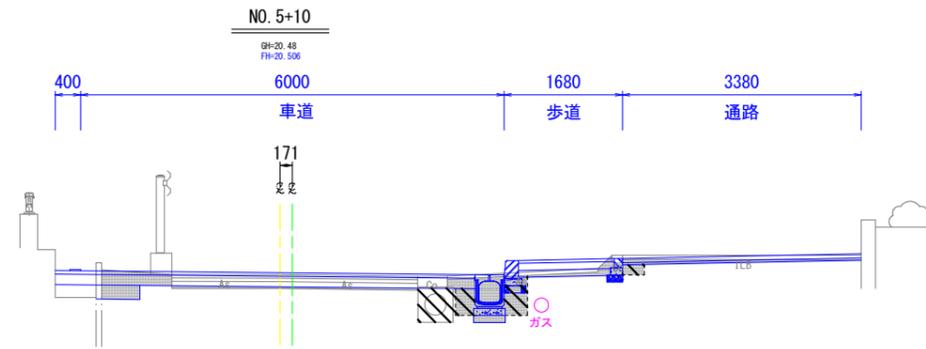
項目	面積 (m ²)
掘削	1.90
盛土	0.35
床掘り (標準)	
床掘り (障害あり)	
埋戻し	0.26



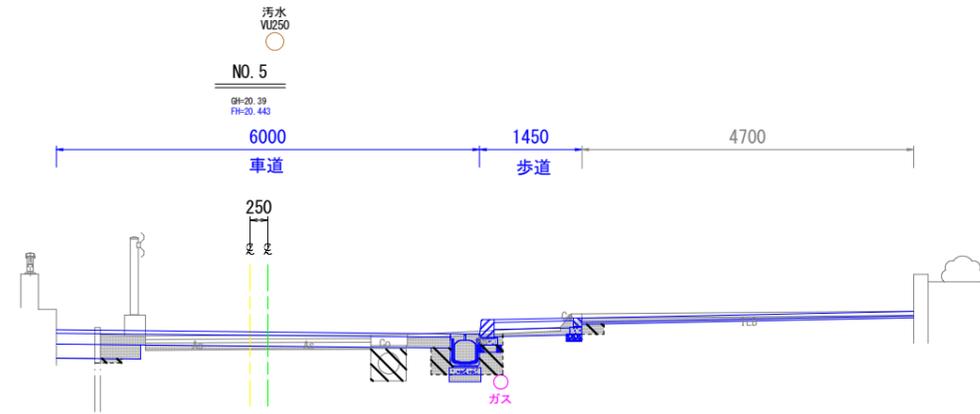
項目	面積 (m ²)
掘削	1.75
盛土	0.16
床掘り (標準)	0.06
床掘り (障害あり)	0.43
埋戻し	0.67

工事名	令和 7 年度 上郷河原口本線側道 (南側) 改良工事		
路線名	市道 2074 号 線 ほか 1		
工事場所	海老名市 上郷ほか 1 地内		
図面名	横断図 (3)	縮尺	1:50
図面番号	全 22 葉の内第 12 号		
神奈川県海老名市役所			

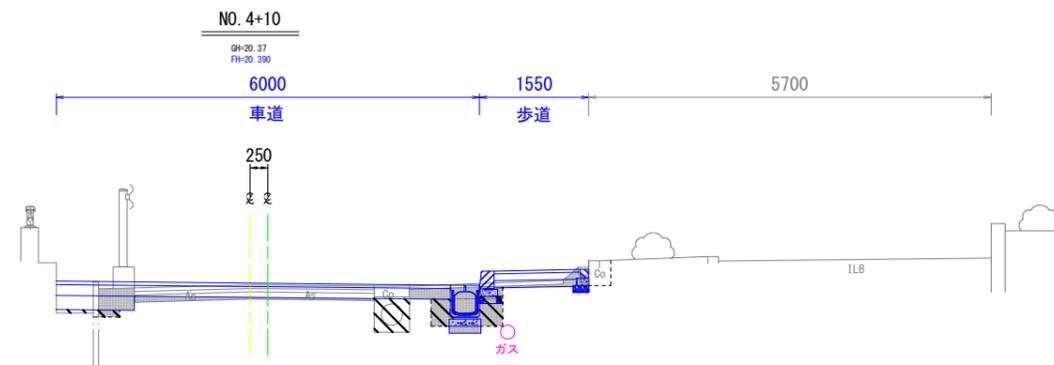
横断図 (4)



DL=18.000



DL=18.000



DL=18.000

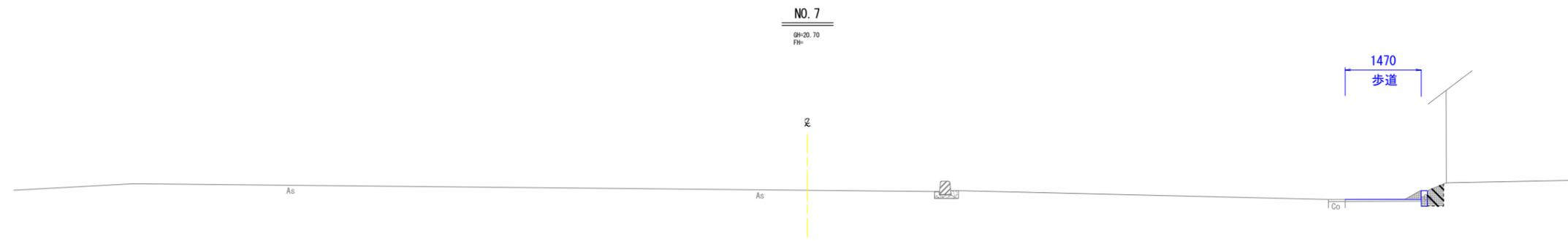
項目	面積 (m2)
掘削	1.75
盛土	0.11
床掘り (標準)	0.43
床掘り (障害あり)	0.43
埋戻し	0.55

項目	面積 (m2)
掘削	0.90
盛土	0.18
床掘り (標準)	0.43
床掘り (障害あり)	0.43
埋戻し	0.56

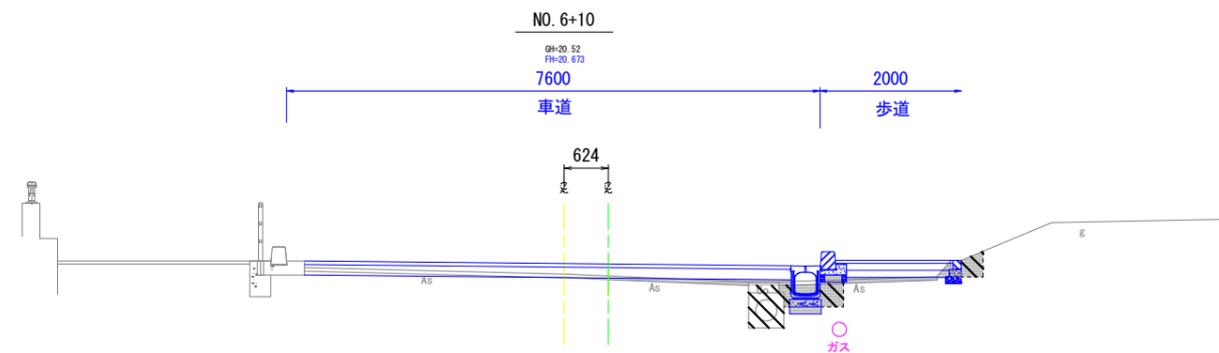
項目	面積 (m2)
掘削	0.51
盛土	0.14
床掘り (標準)	0.43
床掘り (障害あり)	0.43
埋戻し	0.56

工事名	令和 7 年度 上郷河原口本線側道 (南側) 改良工事		
路線名	市道 2074 号 線 ほか 1		
工事場所	海老名市 上郷ほか 1 地内		
図面名	横断図 (4)	縮尺	1 : 50
図面番号	全 22 葉の内第 13 号		
神奈川県海老名市役所			

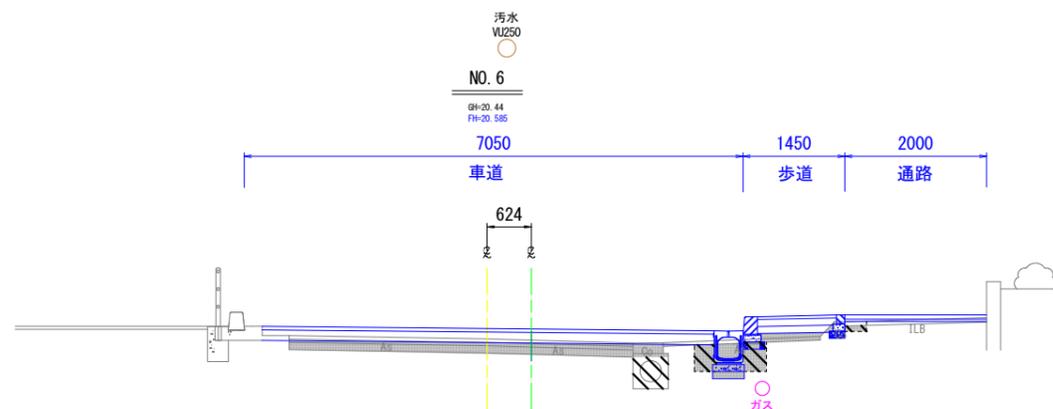
横断図 (5)



DL=18.000



DL=18.000



DL=18.000

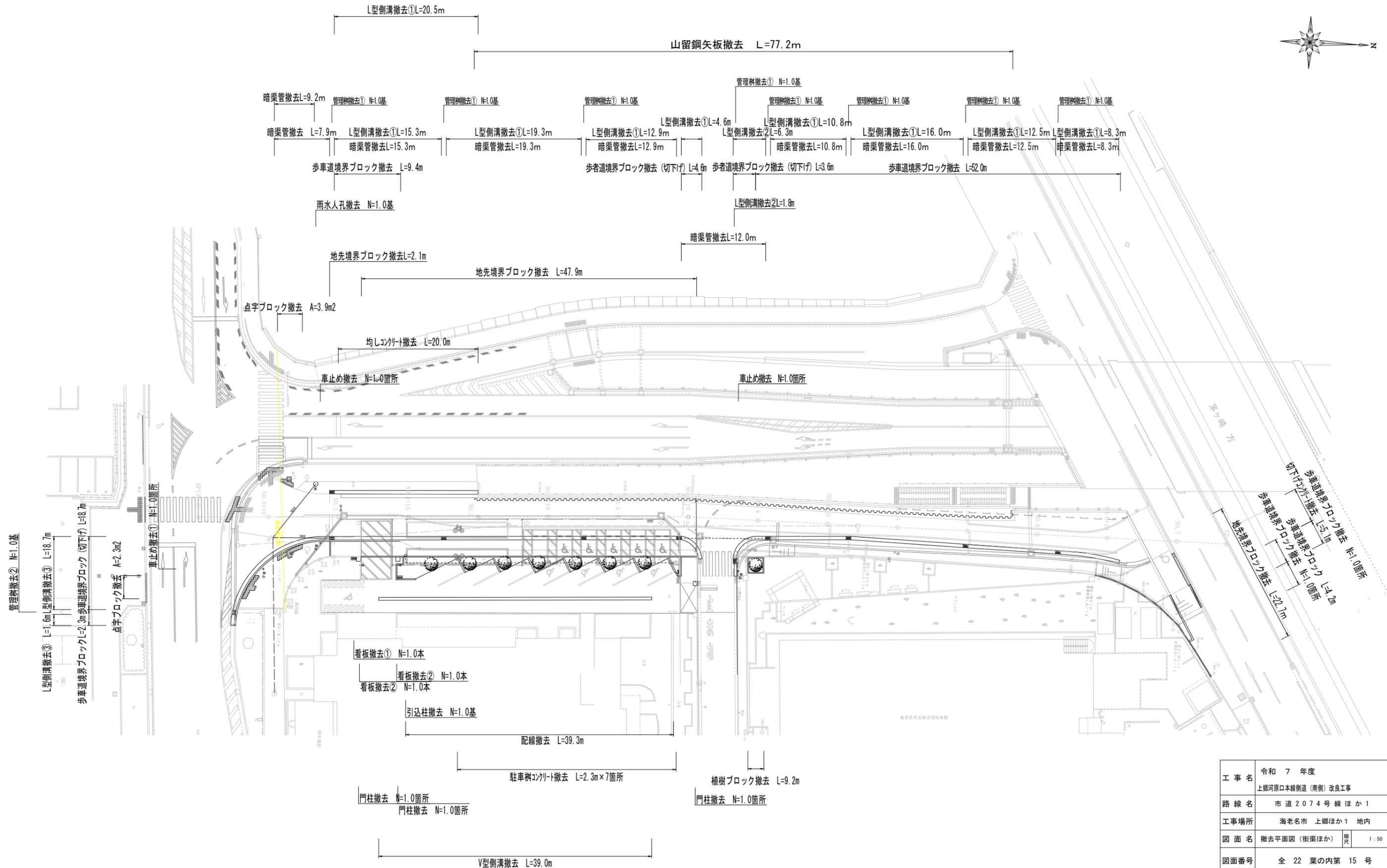
項目	面積 (m2)
掘削	
盛土	
床掘り (標準)	
床掘り (障害あり)	0.16
埋戻し	0.11

項目	面積 (m2)
掘削	1.75
盛土	0.16
床掘り (標準)	0.46
床掘り (障害あり)	0.43
埋戻し	0.53

項目	面積 (m2)
掘削	0.06
盛土	0.96
床掘り (標準)	
床掘り (障害あり)	0.45
埋戻し	0.48

工事名	令和 7 年度 上郷河原口本線側道 (南側) 改良工事		
路線名	市道 2074 号 線 ほか 1		
工事場所	海老名市 上郷ほか 1 地内		
図面名	横断図 (5)	縮尺	1:50
図面番号	全 22 葉の内第 14 号		
神奈川県海老名市役所			

撤去平面図（街渠ほか）



工事名	令和 7 年度 上郷河原口本線側道（南側）改良工事		
路線名	市道 2074 号 線ほか 1		
工事場所	海老名市 上郷ほか 1 地内		
図面名	撤去平面図（街渠ほか）	縮尺	1:50
図面番号	全 22 葉の内第 15 号		
神奈川県海老名市役所			

撤去平面図（舗装）

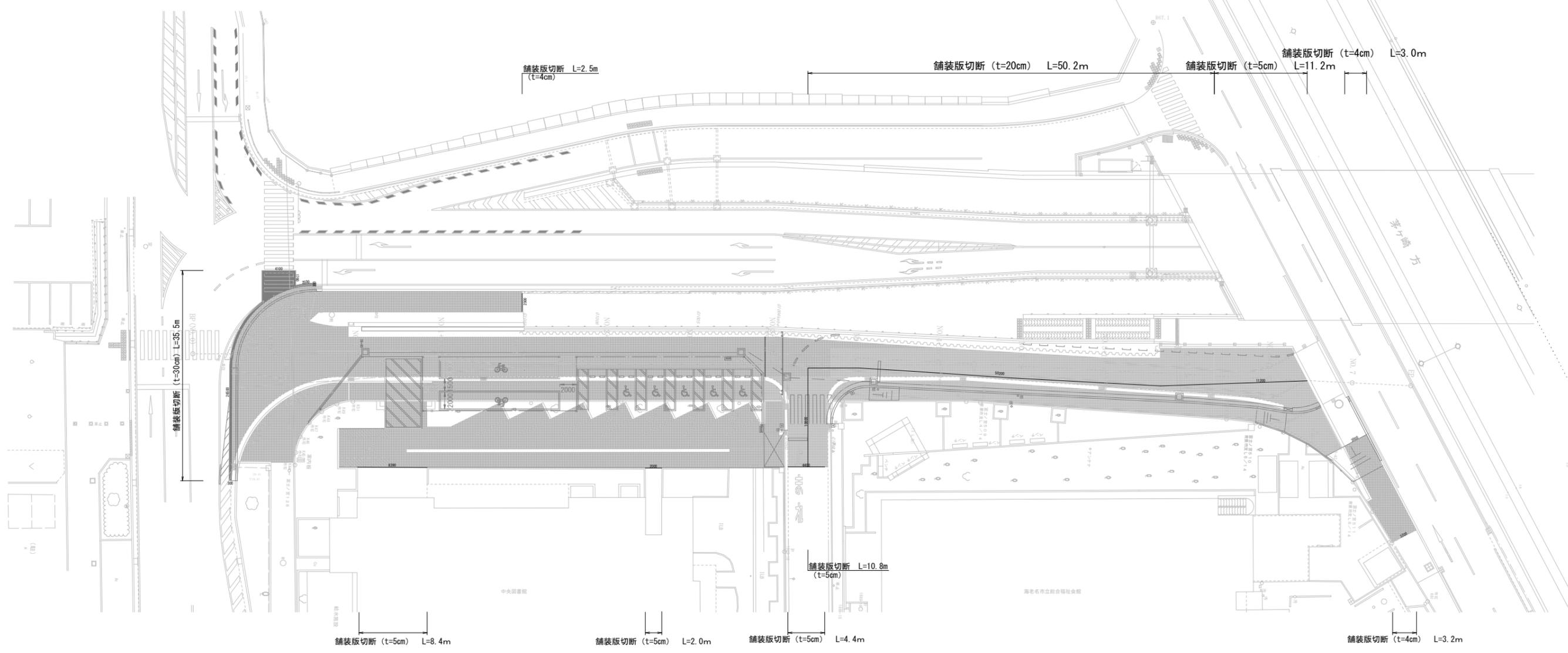


工事起点
No. 0+3.17

工事終点
No. 1+4.88

As舗装版破碎 t=30cm A=11.8m²
 インターロッキングブロック舗装撤去 t=6cm A=52.6m²
 As舗装版破碎 t=20cm A=593.4m²
 As舗装版破碎 t=5cm A=667.4m²
 As舗装版破碎 t=4cm A=183.7m²

舗装版切断 (t=30cm) L=35.5m
 舗装版切断 (t=20cm) L=50.2m
 舗装版切断 (t=5cm) L=36.8m
 舗装版切断 (t=4cm) L=8.7m



工事名	令和 7 年度 上郷河原口本線側道 (南側) 改良工事	
路線名	市道 2074 号 線 ほか 1	
工事場所	海老名市 上郷ほか 1 地内	
図面名	撤去平面図 (舗装)	1:50
図面番号	全 22 葉の内第 16 号	
神奈川県海老名市役所		

仮設平面図

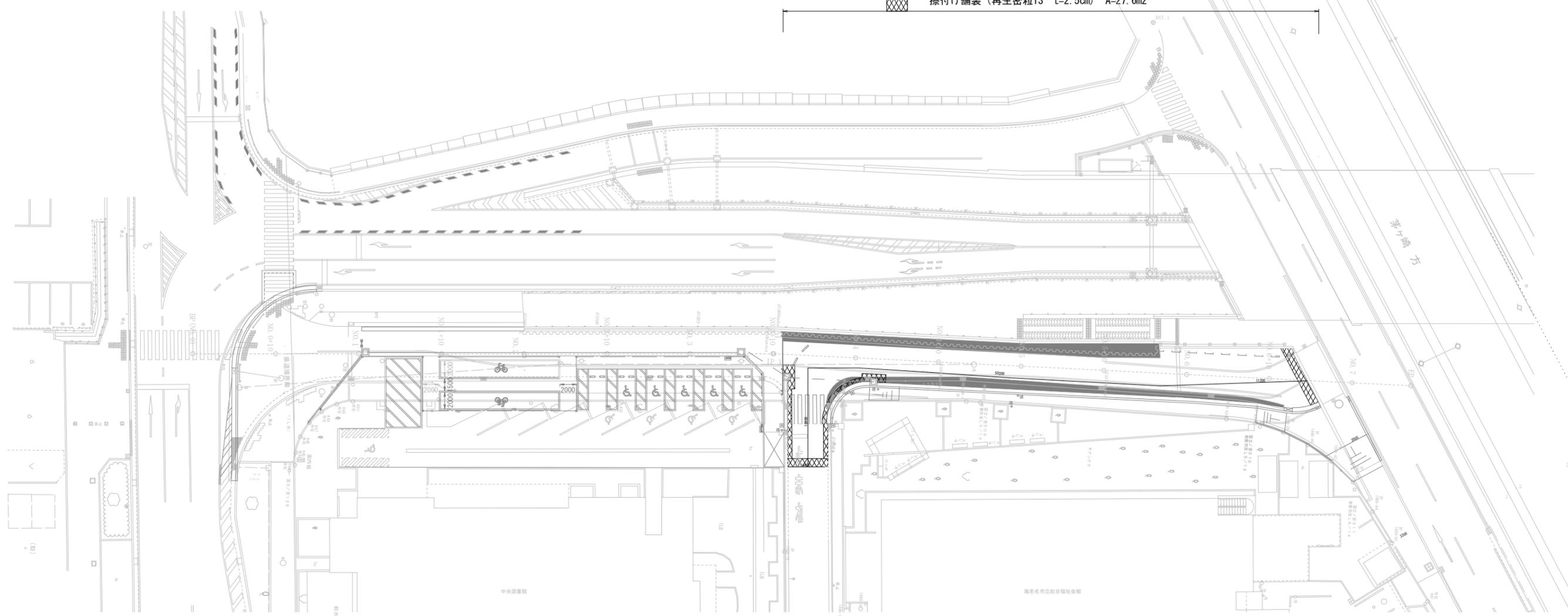
工事起点
No. 0+3.17

工事終点
No. 7+4.86

H鋼ガードレール撤去 N=20基

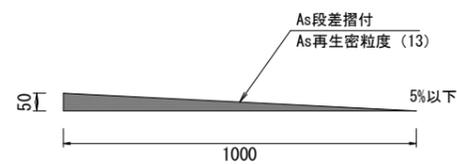
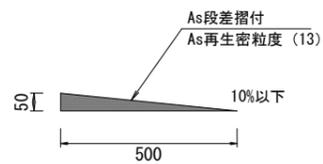
仮舗装 (再生密粒13 t=5cm) A=110.2m²

擦付け舗装 (再生密粒13 t=2.5cm) A=27.6m²



擦付け舗装 (横断方向)

擦付け舗装 (縦断方向)



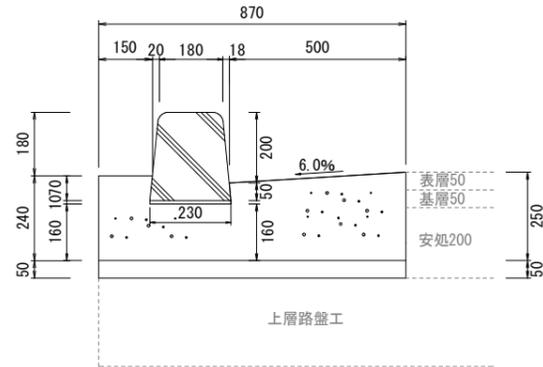
マンホール等は摺付5%以下とすること。

表層: 密粒度アスファルト混合物 t=2.5cm (平均)

工事名	令和 7 年度 上郷河原口本線側道 (南側) 改良工事		
路線名	市道 2074 号 線 ほか 1		
工事場所	海老名市 上郷ほか 1 地内		
図面名	仮設平面図	第 17 号	1 : 250
図面番号	全 22 葉の内第 17 号		
神奈川県海老名市役所			

構造図(1)

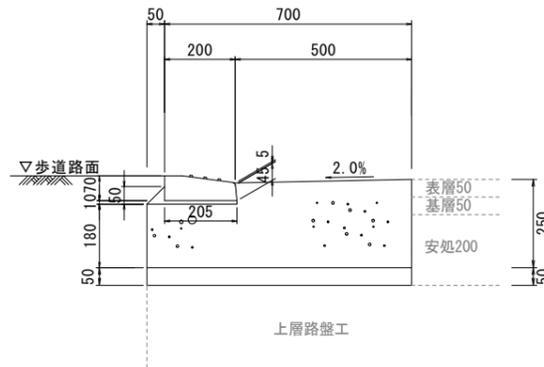
L型側溝①
(県道・一般部)



材料表 10.0m当り

名称	形状寸法	単位	数量	備考
歩道境界ブロック	セフティーブロック	個	16.5	
敷モルタル	1:3	m ³	0.02	
コンクリート	18-8-20BB	m ³	2.32	
型枠	一般	m ²	5.90	

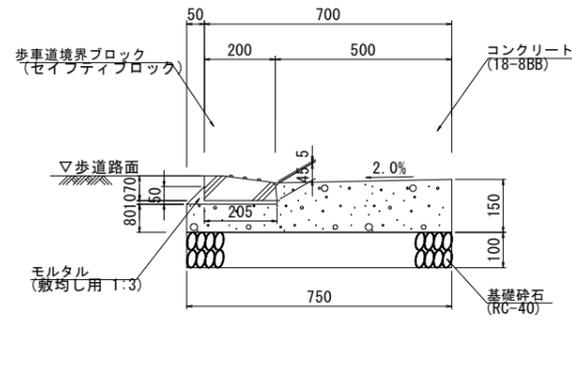
L型側溝②
(県道・横断歩道)



材料表 10.0m当り

名称	形状寸法	単位	数量	備考
歩道境界ブロック	セフティーブロック	個	16.5	
敷モルタル	1:3	m ³	0.02	
コンクリート	18-8-20BB	m ³	2.18	
型枠	一般	m ²	5.30	

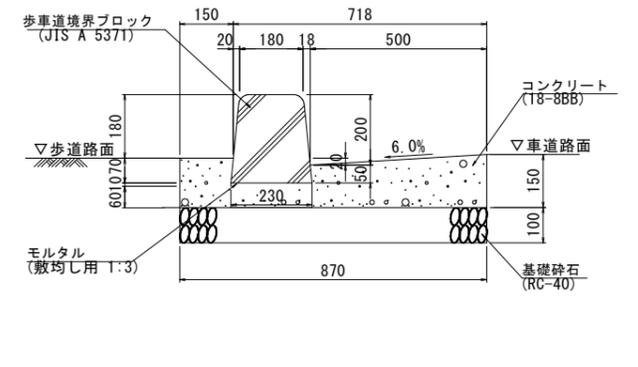
L型側溝③
(市道・横断歩道)



材料表 10.0m当り

名称	形状寸法	単位	数量	備考
歩道境界ブロック	セフティーブロック	個	16.5	
敷モルタル	1:3	m ³	0.02	
コンクリート	18-8-20BB	m ³	0.92	
型枠	一般	m ²	2.30	
基礎砕石	RC-40	m ²	7.50	

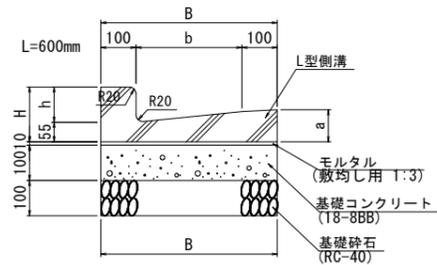
L型側溝④
(市道・一般部)



材料表 10.0m当り

名称	形状寸法	単位	数量	備考
歩道境界ブロック	セフティーブロック	個	16.5	
敷モルタル	1:3	m ³	0.02	
コンクリート	18-8-20BB	m ³	1.02	
型枠	一般	m ²	2.90	
基礎砕石	RC-40	m ²	8.70	

L型側溝⑤
(市道・一般部)



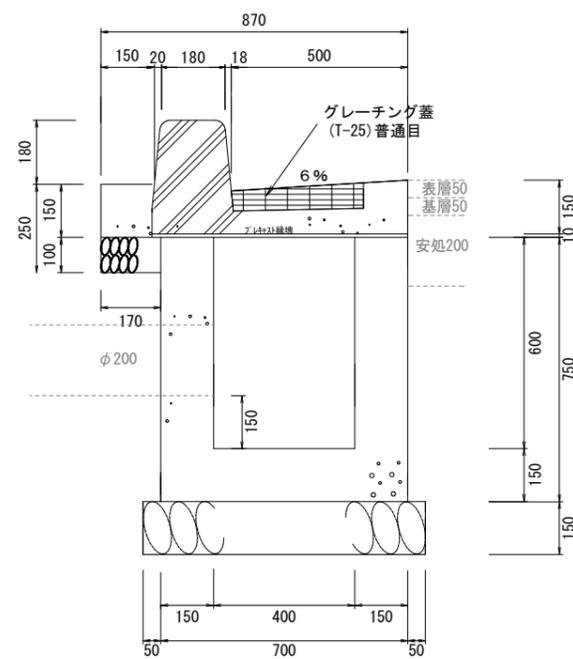
寸法表

寸法 (mm)				
b	B	a	h	H
250	450	85	20	75

材料表 10.0m当り

名称	形状寸法	単位	数量	備考
L型側溝	フレキサT	個	16.5	
敷モルタル	1:3	m ³	0.05	
コンクリート	18-8-20BB	m ³	0.45	
型枠	一般	m ²	2.00	
基礎砕石	RM-40	m ²	0.45	

L型街渠樹
(県道・一般部)



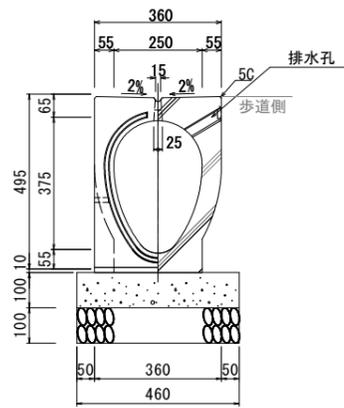
材料表 10.0基当り

名称	形状寸法	単位	数量	備考
コンクリート(裏打ち)	18N/mm ²	m ³	0.16	
コンクリート(樹部)	18N/mm ²	m ³	2.70	
型枠		m ²	30.6	
型枠		m ²	1.1	
L型縁塊	両Rタイプ	個	10.0	
グレーチング蓋	樹蓋110°開閉 T-25普通目	枚	10.0	
基礎砕石	RM-40	m ²	6.40	

工事名	令和7年度 上郷河原日本線側道(南側)改良工事
路線名	市道2074号線ほか1
工事場所	海老名市 上郷ほか1 地内
図面名	構造図(1) 冊長 1:10
図面番号	全22葉の内第18号
神奈川県海老名市役所	

構造図(2)

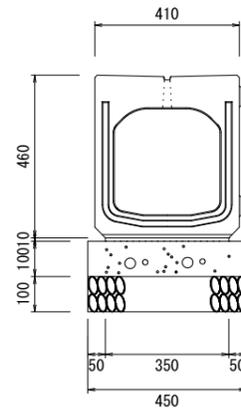
縦断側溝①
(市道・一般部)



材料表 10.0m当り

名称	形状寸法	単位	数量	備考
都市型側溝	300用 L=2000	本	5.0	
モルタル	敷均し用 1:3	m ³	0.04	
基礎コンクリート	18-8BB	m ³	0.46	
型枠		m ²	2.00	
基礎砕石	RC-40, t=10cm	m ²	4.60	

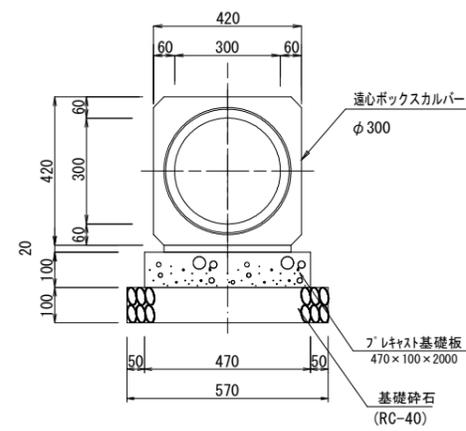
縦断側溝②
(市道・一般部)



材料表 10.0m当り

名称	形状寸法	単位	数量	備考
ボックス型側溝製品	L=2.0m/本	本	5.00	
敷モルタル	1:3	m ³	0.04	
基礎コンクリート	18N/mm ²	m ³	0.45	
型枠	均し基礎	m ²	2.00	
基礎砕石	RC-40 t=100	m ²	4.50	

暗渠管①
(市道・横断暗渠)



材料表 10.0m当り

名称	形状寸法	単位	数量	備考
横断暗渠(CS管)	φ300	本	4.16	L=2.4m/本
敷モルタル	1:3	m ³	0.07	
プレキャスト基礎板	B=470 t=100	枚	5.0	L=2.0m/枚
基礎砕石	RC-40 t=100	m ²	5.70	

暗渠管②
(県道)



材料表 10.0m当り

名称	形状寸法	単位	数量	備考
VU管	φ200	本	2.50	L=4.0m/本

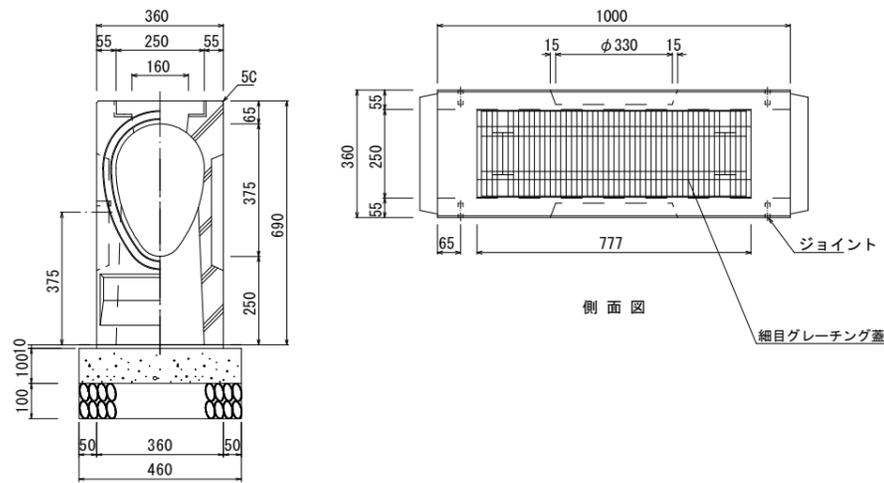
暗渠管③
(市道)



材料表 10.0m当り

名称	形状寸法	単位	数量	備考
VU管	φ300	本	2.50	L=4.0m/本

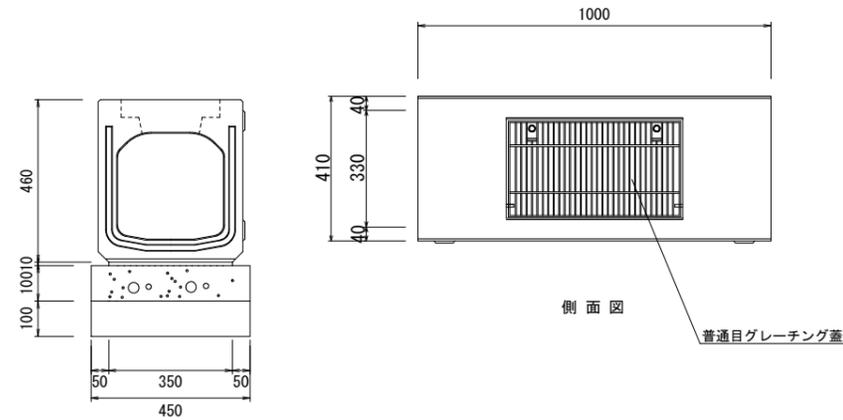
管理樹①
(市道・一般部)



材料表 10.0m当り

名称	形状寸法	単位	数量	備考
管理樹	300用 L=1000	個	10.0	
モルタル	敷均し用 1:3	m ³	0.04	
基礎コンクリート	18-8BB	m ³	0.46	
型枠		m ²	2.00	
基礎砕石	RC-40, t=10cm	m ²	4.60	

管理樹②
(市道・一般部)



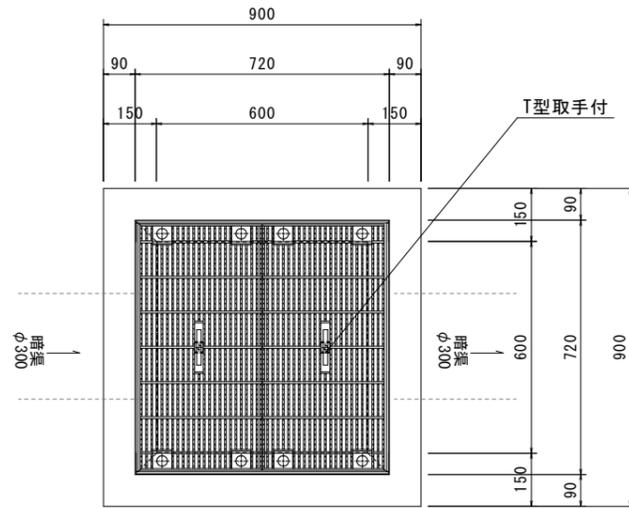
材料表 10.0m当り

名称	形状寸法	単位	数量	備考
側溝樹	300用 L=1000	個	10.0	
モルタル	敷均し用 1:3	m ³	0.04	
基礎コンクリート	18-8BB	m ³	0.45	
型枠		m ²	2.00	
基礎砕石	RC-40, t=10cm	m ²	4.50	

工事名	令和 7 年度 上郷河原口本線側道(南側)改良工事		
路線名	市道2074号線ほか1		
工事場所	海老名市 上郷ほか1 地内		
図面名	構造図(2)	頁	1-10
図面番号	全 22 葉の内第 19 号		
神奈川県海老名市役所			

構造図(3)

集水樹(A)
S=1:10

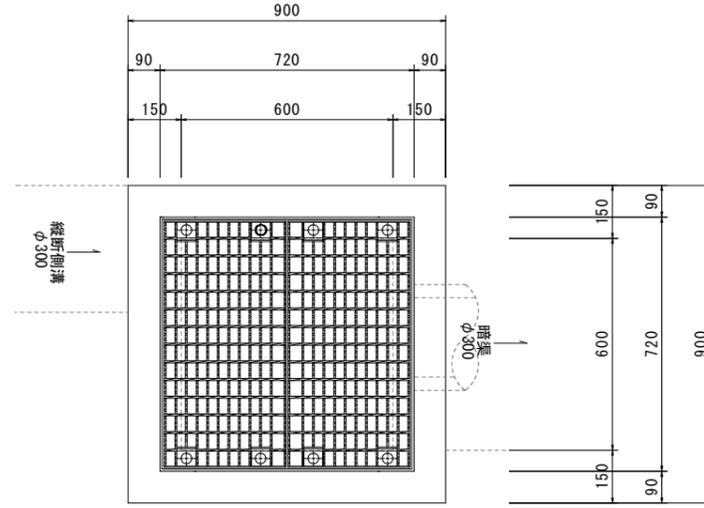


材料表 10箇所当り

品名	形状寸法	単位	数量	摘要
グレーチング蓋	普通目・T25	個	10.0	
基礎砕石	RC-40	m ²	10.0	
型枠		m ²	33.8	
コンクリート	18-8BB	m ³	2.68	

※ノスリアップ仕様の製品を仕様すること。

集水樹(B)
S=1:10

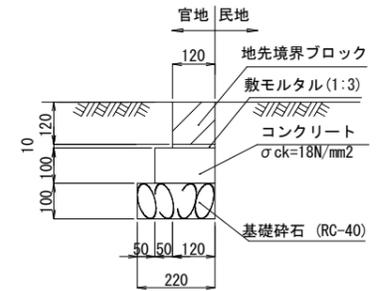


材料表 10箇所当り

品名	形状寸法	単位	数量	摘要
グレーチング蓋	細目・T14	個	10.0	
基礎砕石	RC-40	m ²	10.0	
型枠		m ²	33.8	
コンクリート	18-8BB	m ³	2.68	

※ノスリアップ仕様の製品を仕様すること。

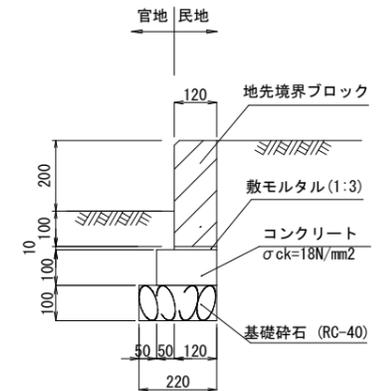
地先境界ブロック①
S=1:10



材料表 10箇所当り

品名	形状寸法	単位	数量	摘要
地先境界ブロック	120×120×600	個	16.5	L=0.60m/本
敷モルタル	1:3	m ³	0.01	
コンクリート	18N/mm ²	m ³	0.17	
型枠		m ²	2.00	
基礎砕石	RC-40 t=100	m ²	2.20	

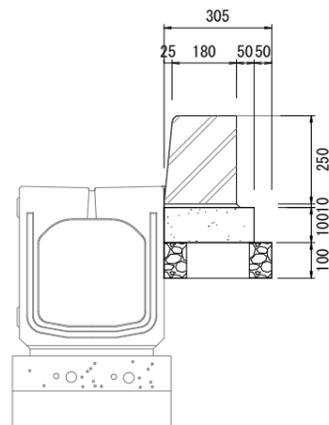
地先境界ブロック②
S=1:10



材料表 10箇所当り

品名	形状寸法	単位	数量	摘要
地先境界ブロック	120×300×600	個	16.5	L=0.60m/本
敷モルタル	1:3	m ³	0.01	
コンクリート	18N/mm ²	m ³	0.17	
型枠		m ²	2.00	
基礎砕石	RC-40 t=100	m ²	2.20	

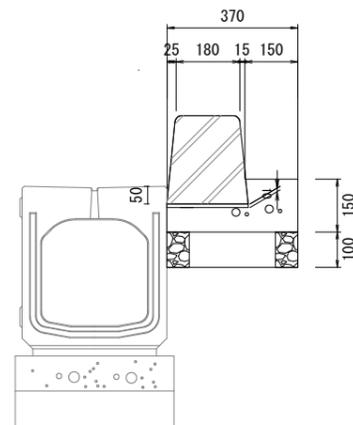
歩車道境界ブロック①(片R)
S=1:10



材料表 10m当り

名称	形状寸法	単位	数量	備考
歩車道境界ブロック	片R	個	16.5	
モルタル	敷均し用 1:3	m ³	0.02	
基礎コンクリート	18-8BB	m ³	0.26	
型枠		m ²	2.00	
基礎砕石	RC-40, t=10cm	m ²	3.05	

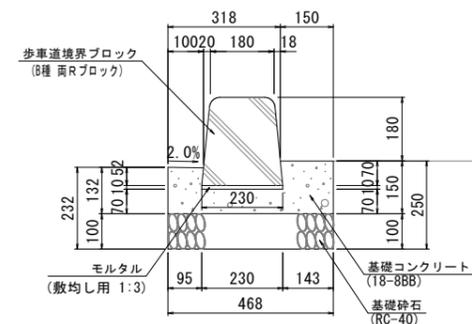
歩車道境界ブロック②(両R)
S=1:10



材料表 10m当り

名称	形状寸法	単位	数量	備考
歩車道境界ブロック	両R	個	16.5	
モルタル	敷均し用 1:3	m ³	0.02	
基礎コンクリート	18-8BB	m ³	0.38	
型枠		m ²	2.20	
基礎砕石	RC-40, t=10cm	m ²	3.05	

歩車道境界ブロック③(両R)
S=1:10



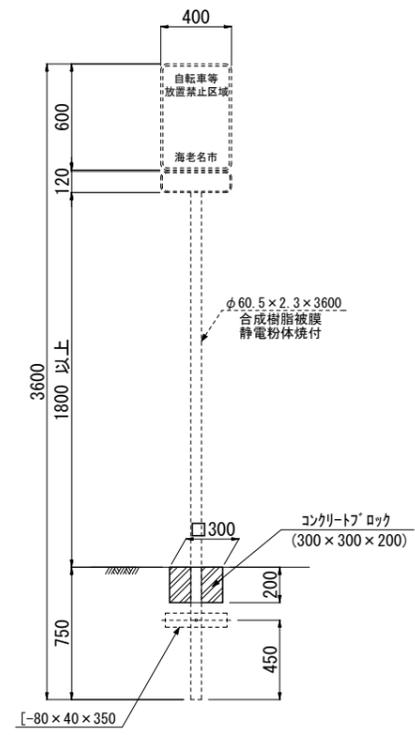
材料表 10.0m当り

名称	形状寸法	単位	数量	備考
歩車道境界ブロック	B種 両面ブロック 180/230×250×600	個	16.50	
モルタル	敷均し用 1:3	m ³	0.02	
基礎コンクリート	18-8BB	m ³	0.53	
型枠		m ²	2.82	
基礎砕石	RC-40, t=10cm	m ²	4.68	

工事名	令和7年度 上郷河原口本線側道(南側)改良工事
路線名	市道2074号線ほか1
工事場所	海老名市 上郷ほか1 地内
図面名	構造図(3) 第 1:10
図面番号	全 22 葉の内第 20 号
神奈川県海老名市役所	

構造図(4)

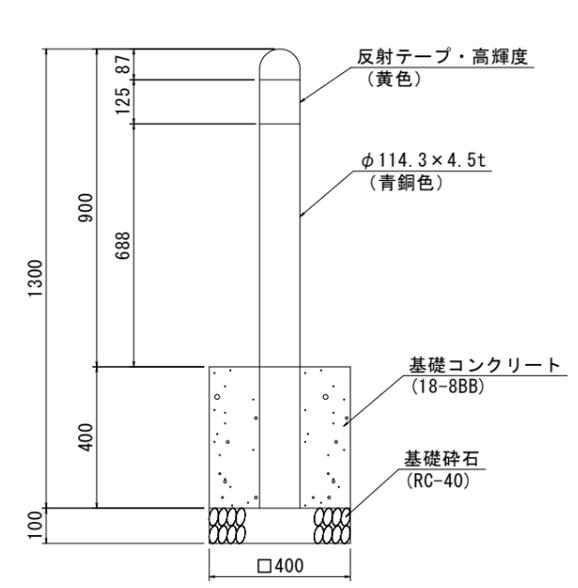
標識移設、規制看板移設
S=1:20



材料表 10箇所当り

品名	形状寸法	単位	数量	摘要
標識版	耐蝕7mm板 400×600	枚	10.0	既設利用
標識版	耐蝕7mm板 400×120	枚	10.0	既設利用
支柱	φ60.5×2.3×3600	本	10.0	既設利用
プレート	[-80×40×350	本	10.0	既設利用
コンクリートブロック	300×300×200	個	10.0	

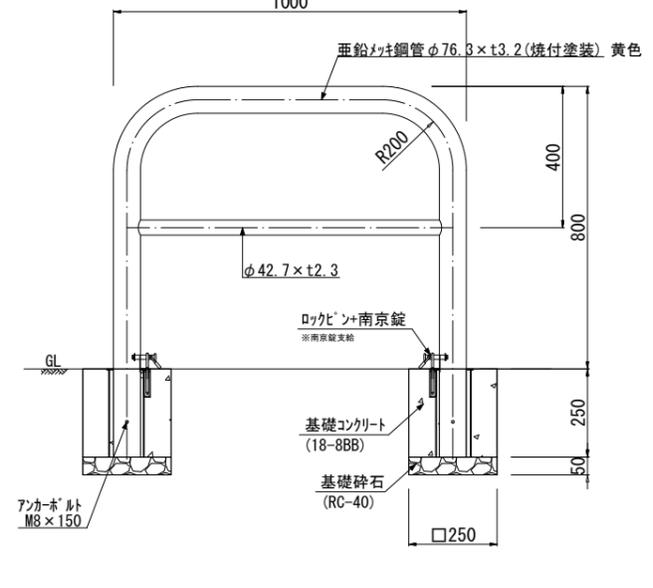
車止め工
S=1:10



材料表 10箇所当り

名称	形状寸法	単位	数量	備考
車止めポスト	φ114.3×4.5t	本	10.0	
基礎コンクリート	18-8BB	m ³	0.64	
型枠		m ²	6.40	
基礎砕石	RC-40, t=10cm	m ²	1.60	

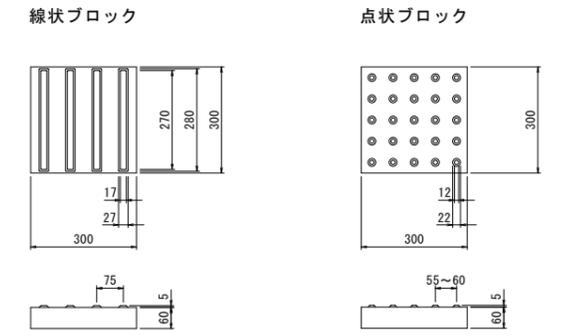
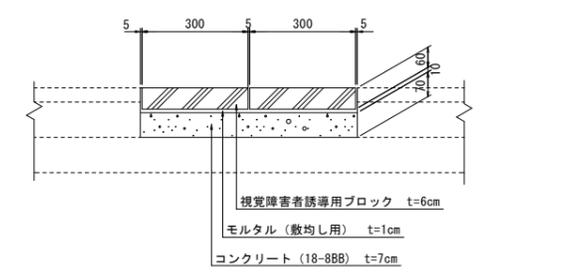
車止め(門型・脱着式)
S=1:10



材料表 10箇所当り

品名	形状寸法	単位	数量	摘要
車止め	7-7型 H=800	本	10.0	W=1000
基礎砕石	RC-40	m ²	1.25	
型枠		m ²	5.00	
基礎コンクリート	18-8BB	m ³	0.29	

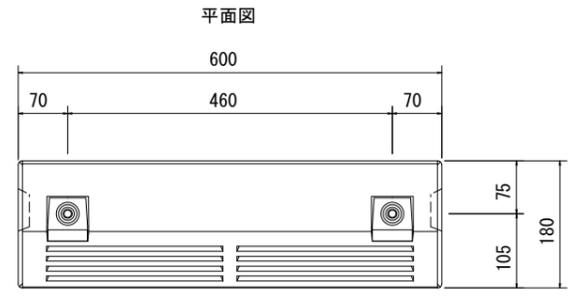
視覚障害者誘導用ブロック
S=1:10



材料表 10m²当り

品名	形状寸法	単位	数量	摘要
誘導ブロック		枚	107.5	
基礎コンクリート	18-8BB	m ³	0.70	
型枠		m ³	0.10	

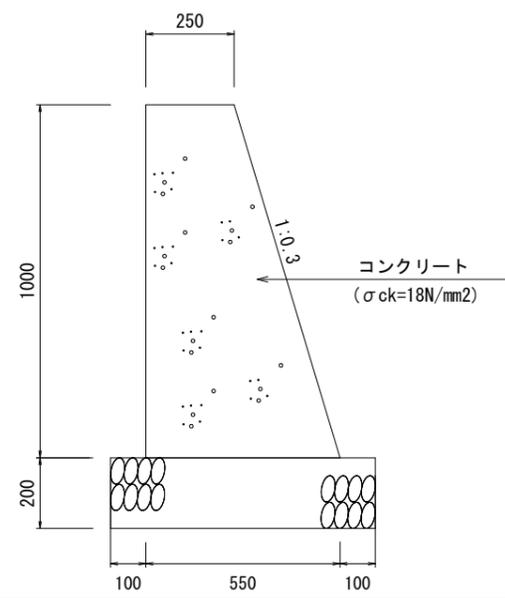
駐車ブロック
S=1:5



材料表 10箇所当り

品名	形状寸法	単位	数量	摘要
車止め	7-7型 H=800	本	10.0	W=1000

重力式擁壁
S=1:10



材料表 10.0m当り

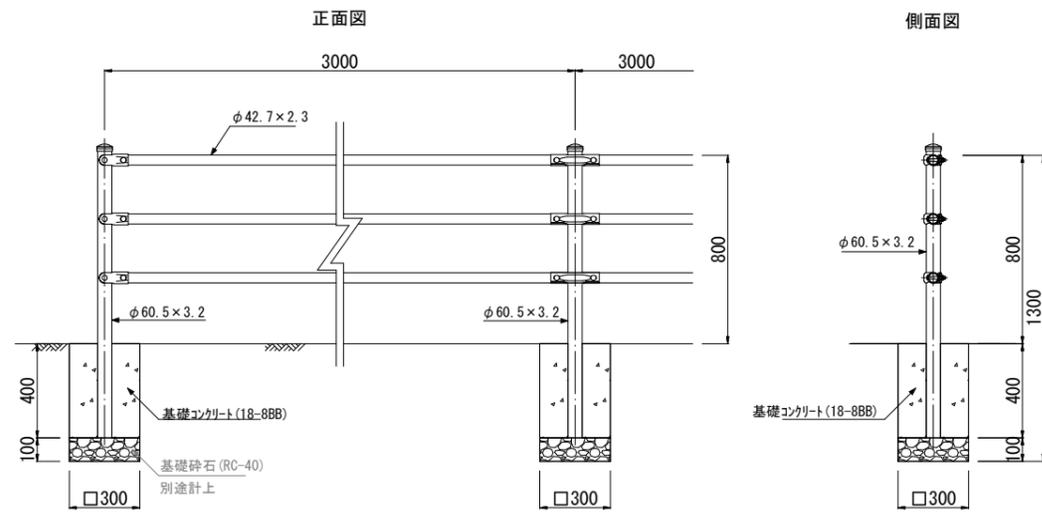
品名	形状寸法	単位	数量	摘要
コンクリート	18-8-20BB	m ³	4.0	
型枠		m ²	20.3	
基礎砕石	RC-40	m ³	1.5	

※伸縮目地間隔は10m以下とすること。
※伸縮目地厚は1cm以下とすること。

工事名	令和7年度 上郷河原口本線側道(南側)改良工事		
路線名	市道2074号線ほか1		
工事場所	海老名市 上郷ほか1 地内		
図面名	構造図(4)	縮尺	図示
図面番号	全22葉の内第21号		
神奈川県海老名市役所			

構造図(5)

横断防止柵 S=1:15



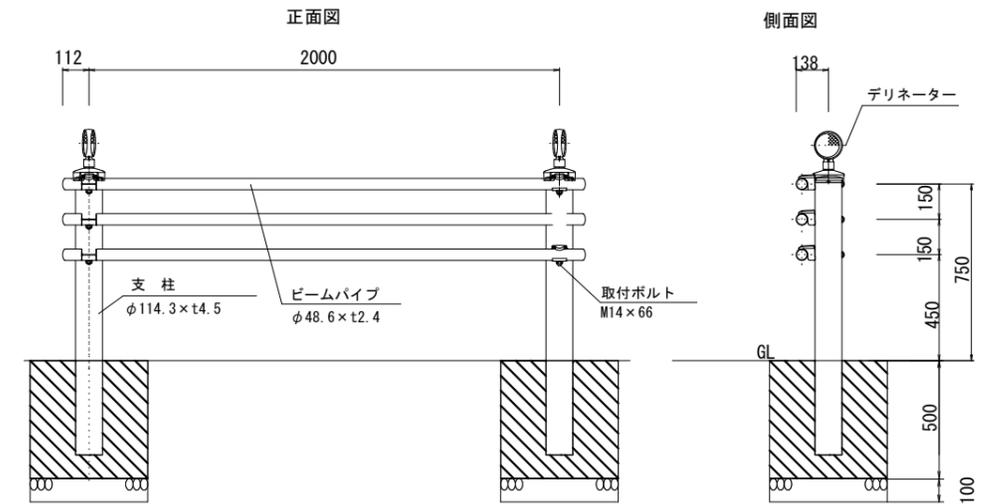
材料表

10m当り

品名	形状寸法	単位	数量	摘要
横断防止柵	H=800	m	10.0	
基礎コンクリート	18-8BB	m ³	0.10	
型枠		m ²	1.44	

車両用防護柵①

ガードパイプ C種 コンクリート建込 S=1:15



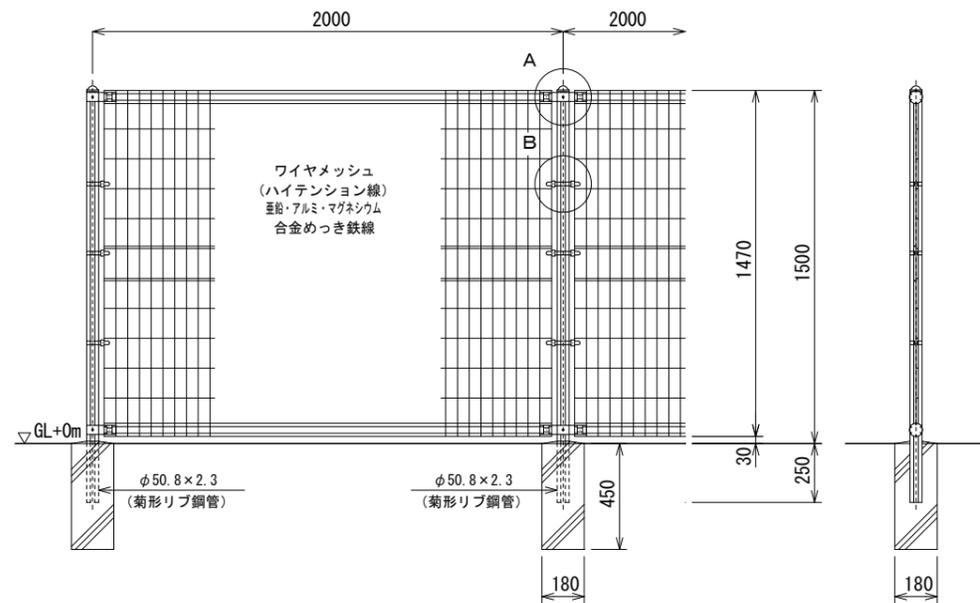
材料表

1.0箇所当り

品名	形状寸法	単位	数量	摘要
ガードパイプ	H=800	m	2.0	
基礎ブロック		個	2.0	
基礎砕石	RC-40	m ³	0.5	

侵入防止柵 S=1:15

(縦格子型・白)



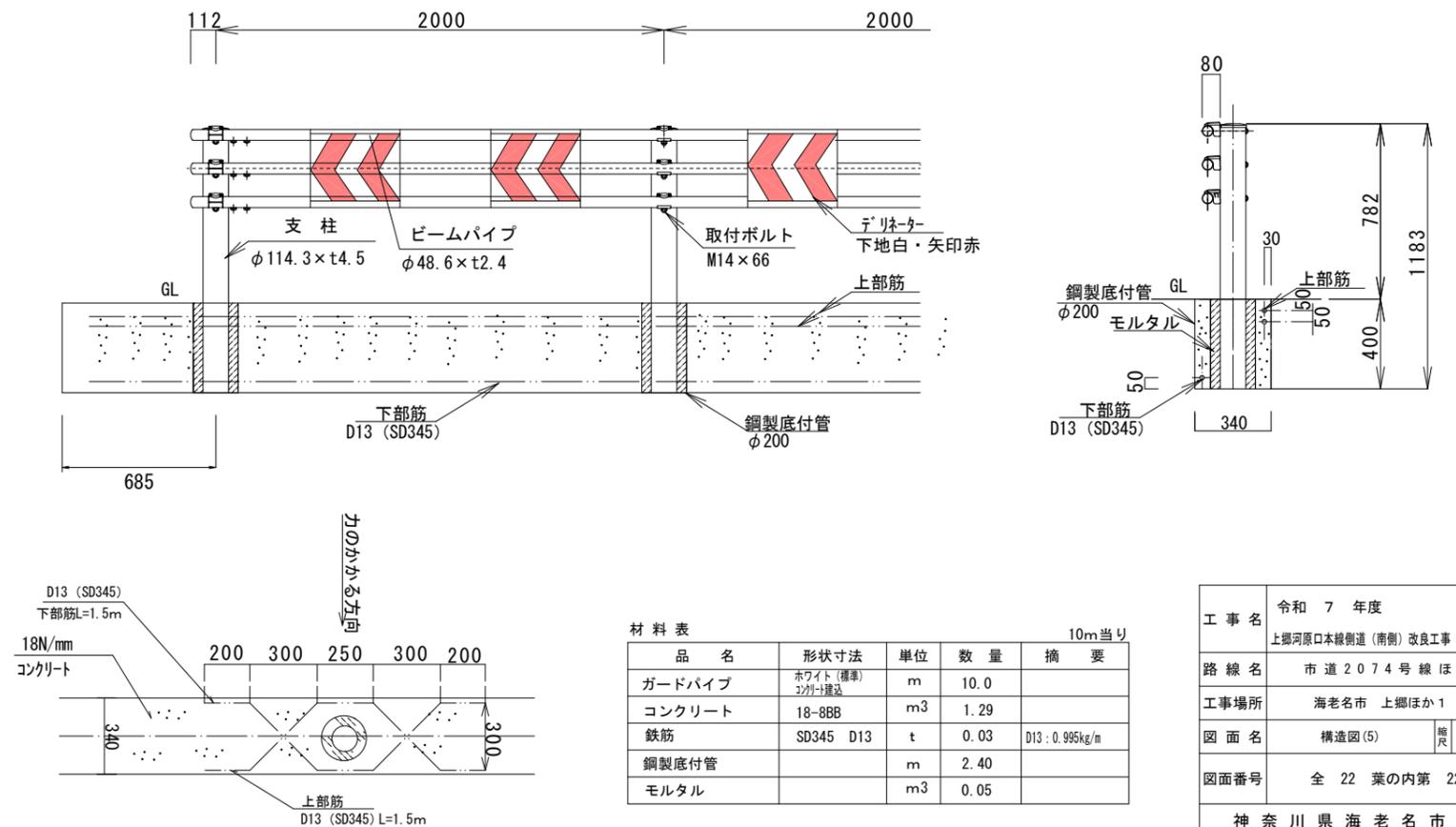
材料表

10m当り

品名	形状寸法	単位	数量	摘要
侵入防止柵	H=1500	m	10.0	
コンクリートブロック	180 x 180 x 450	個	5.00	

車両用防護柵②

ガードパイプ コンクリート建込 S=1:20



材料表

10m当り

品名	形状寸法	単位	数量	摘要
ガードパイプ	ホワイト(標準) コンクリート建込	m	10.0	
コンクリート	18-8BB	m ³	1.29	
鉄筋	SD345 D13	t	0.03	D13: 0.995kg/m
鋼製底付管		m	2.40	
モルタル		m ³	0.05	

工事名	令和 7 年度 上郷河原口本線側道(南側)改良工事		
路線名	市道2074号線ほか1		
工事場所	海老名市 上郷ほか1 地内		
図面名	構造図(5)	冊尺	1:10
図面番号	全 22 葉の内第 22 号		
神奈川県海老名市役所			