

事業費総括表 大和郡山市									
課長		課長補佐		係長		検算		設計	
年月日		令和 7 年 7 月		工事概要	車道(街路) 1 式 排水構造物工 1 式 区画線工 1 式 縁石工 1 式 舗装工 1 式 歩道(街かん) 1 式 排水構造物工 1 式 防護柵工 1 式 縁石工 1 式 照明設備工 1 式 舗装工 1 式 道路改良(単費) 1 式 信号施設工 1 式				
工事番号		第 号							
河川名・路線名等									
施工位置		大和郡山市 野垣内町他 地内							
業務名		城廻り線街路事業に伴う道路整備工事							
事業費	認可		実施			摘要			
			円			(内消費税及び地方消費税相当額 円)			
備考									

事業費総括表			
費目	金額		摘要
事業費			
工事費			
本工事費		円	
附帯工事費			
測量及び設計費			
用地費及び補償費			
機械器具費			
営繕費			
換地諸費			
工事雑費			
事務費			

本 工 事 内 訳 書								
工事区分	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
本工事費	道路改良工事							場所区分:市街地(DID補正)
		車道（街路）		式	1			A- 1号内訳書
		歩道（街かん）		式	1			A- 2号内訳書
		道路改良（単独）		式	1			A- 3号内訳書
	直接工事費計							
	共通仮設費計							
		運搬費		式	1			A- 4号内訳書
		共通仮設費		式	1			
	純工事費							
		現場管理費		式	1			
工事原価								
		一般管理費	(契約保証費含む)	式	1			発注者が金銭的保証を必要とする
工事価格								

本 工 事 内 訳 書

[illegible]

間 接 工 事 明 細 書

設 計 条 件					
工 種	道路改良工事	工事日数(内冬日数)		共通仮設費対象外額	
場所区分	市街地(DID補正)	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。

共 通 仮 設 費 = 対象額×率
= × %
=

対象額 = 直接工事費＋支給品費＋事業損失防止施設費－共通仮設費対象外額－支給共仮費対象外額＋準備費処分費－処分除外費
= ＋ ＋ － － ＋ －
=

率 = 対象額による率×地域補正係数
= %×
= %× → ∴ %

対象額による率 = %

現 場 管 理 費 = 対象額×率
= × %
=

対象額 = 直接工事費＋共通仮設費＋支給品費＋支給品費(現)－現場管理費対象外額－支給現場費対象外額－処分除外費
= ＋ ＋ ＋ － － －
=

率 = 対象額による率×地域補正係数
= %×
= %× → ∴ %

対象額による率 = %

間 接 工 事 明 細 書

算

出

基

礎

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

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

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

$$\text{対象額による率} = \quad \%$$

[illegible]

[illegible]

[illegible]

A- 4号		運搬費					1式当たり	内訳書	
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
路面切削機運搬		ホイル式・廃材積込装置付2.0m、L=201km, 片道		台	1			C- 133号単価表	
計									

[illegible]

B- 2号排水構造物工							1式当たり	明細書
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
基面整正		m ²	54.8			C- 4号単価表		
L型街渠工A-2		m	10.4			C- 5号単価表		
L型街渠工B-2		m	6			C- 6号単価表		
L型街渠工C-1		m	5.8			C- 7号単価表		
L型街渠工C-2		m	10.5			C- 8号単価表		
円形側溝 (A)		m	17.8			C- 9号単価表		
円形側溝 (C)		m	28.5			C- 10号単価表		
VU管	φ 200	m	14			C- 11号単価表		
L型街渠柵A-2		箇所	2			C- 13号単価表		
円形側溝柵A		箇所	2			C- 14号単価表		
円形側溝柵C		箇所	1			C- 15号単価表		
点検口調整工		箇所	1			C- 16号単価表		
計								

B- 3号		縁石工					1式当たり	明細書					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
デリニエーター				箇所		1						C- 19号単価表	
道路鋳				箇所		8						C- 21号単価表	
計													

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

B- 9号		排水構造物工					1式当たり	明細書
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
L型街渠工A-2				m	10.4			C- 49号単価表
L型街渠工B-2				m	6			C- 50号単価表
L型街渠工C-2				m	10.5			C- 51号単価表
円形側溝A				m	17.8			C- 52号単価表
円形側溝C				m	28.5			C- 53号単価表
L型街渠桝A-2				箇所	2			C- 54号単価表
円形側溝桝A				箇所	2			C- 55号単価表
円形側溝桝C				箇所	1			C- 56号単価表
計								

[illegible]

[illegible]

[illegible]

B- 14号				仮設工				1式当たり		明細書	
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
交通安全誘導員				式	1			C- 47号単価表			
計											

B- 15号		1式当たり					明細書						
区間 1													
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
作業土工				式		1						B- 16号明細書	
排水構造物工				式		1						B- 17号明細書	
縁石工				式		1						B- 18号明細書	
舗装工				式		1						B- 19号明細書	
防護柵工				式		1						B- 20号明細書	
構造物撤去工				式		1						B- 21号明細書	
仮設工				式		1						B- 22号明細書	
計													

[illegible]

[illegible]

B- 18号				縁石工			1式当たり	明細書
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
縁石				m	64.2			C- 94号単価表
計								

[illegible]

B- 20号				防護柵工			1式当たり	明細書
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ガードレール				m	63.9			C- 97号単価表
計								

B- 21号				1式当たり			明細書	
構造物撤去工								
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ガードレール撤去工				m	60.8			C- 36号単価表
舗装版切断				m	7.8			C- 37号単価表
舗装版破碎				m ²	254.4			C- 98号単価表
縁石撤去				m	66.1			C- 99号単価表
CM撤去				箇所	2			C- 100号単価表
伐採				本	7			C- 101号単価表
抜根				本	7			C- 103号単価表
処分工				式	1			C- 105号単価表
計								

[illegible]

B- 23号		区間2					1式当たり	明細書					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
作業土工				式		1						B- 24号明細書	
排水構造物工				式		1						B- 25号明細書	
舗装工				式		1						B- 26号明細書	
防護柵工、道路付属施設工				式		1						B- 27号明細書	
区画線工				式		1						B- 28号明細書	
構造物撤去工				式		1						B- 29号明細書	
仮設工				式		1						B- 30号明細書	
計													

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

B- 30号				仮設工				1式当たり		明細書	
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
交通安全誘導員				式	1			C- 123号単価表			
計											

[illegible]

[illegible]

B- 33号		排水構造物工					1式当たり	明細書					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
石積側溝				m		5.2						C- 125号単価表	
自由勾配側溝		300×300		式		1						C- 127号単価表	
埋戻コンクリート				m3		0.7						C- 128号単価表	
計													

[illegible]

[illegible]

[illegible]

B- 37号		信号施設工					1式当たり	明細書					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
作業土工				式		1						B- 38号明細書	
信号設備工				式		1						B- 39号明細書	
計													

[illegible]

B- 38号明細書(施工P-01) 基面整正				積算単位: m ²		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	100.00			
	R 2						
	R 3						
	R 4						
	R 5						
材料 Z							
	Z 1						
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場 S							

P ’ =

×

{

+

(

$-\frac{100}{100}$

×

)

×

$\frac{100}{100}$

+

$\frac{100-100}{100}$

}

=

B- 39号		信号設備工					1式当たり	明細書					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
電線管路工				式		1						C- 130号単価表	
計													

[illegible]

C-	1号単価表(施工P-01)	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				20.36			
K 1	バックホ賃料／クローラ型・後方超小旋回型 山積0.45m3		日	20.36			
K 2							
K 3							
K 4							
K 5							
労務R				65.67			
R 1	運転手(特殊)		人	65.67			
R 2							
R 3							
R 4							
R 5							
材料Z				13.97			
Z 1	軽油		L	13.97			
Z 2							
Z 3							
Z 4							
Z 5							
市場S							

P' =

×

{

(

20.36

100

×

)

×

20.36

20.36

+

(

65.67

100

×

)

×

65.67

65.67

+

(

13.97

100

×

)

×

13.97

13.97

+

100-20.36-65.67-13.97

100

}

=

C- 2号		埋戻し工					1m3当たり	単価表					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
埋戻し		最大埋戻幅1m未満		m3		1						施工P-01	
		施工方法:最大埋戻幅1m未満											
計													
				</									

C-	2号単価表(施工P-01)	積算単位:m3	標準単価:
	埋戻し／最大埋戻幅1m未満		
	施工方法:最大埋戻幅1m未満		

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(	東	京	)	単	価		摘	要
機械K										9.57											
K 1	ﾊﾞｯｸﾎﾂ(ｸﾛｰﾗ型)	超低騒・後方超小旋	排対型	(2014年)		供/日				8.96											
K 2	ﾀﾝﾊﾟ	賃料				日				0.61											
K 3																					
K 4																					
K 5																					
労務R										86.79											
R 1	普通作業員					人				53.01											
R 2	特殊作業員					人				25.36											
R 3	運転手(特殊)					人				8.42											
R 4																					
R 5																					
材料Z										3.64											
Z 1	軽油					L				2.80											
Z 2	ｶﾞｿﾘﾝ/ﾚｷﾞｭﾗｰ					L				0.84											
Z 3																					
Z 4																					
Z 5																					
市場S																					

P ’
=

×
{
(
(
 $\frac{8.96}{100}$
×

+
 $\frac{0.61}{100}$
×

)
×

 $\frac{9.57}{8.96+0.61}$
+
(
 $\frac{53.01}{100}$
×

+
 $\frac{25.36}{100}$
×

+
 $\frac{8.42}{100}$
×

)
×

 $\frac{86.79}{53.01+25.36+8.42}$
+
(
 $\frac{2.80}{100}$
×

+
 $\frac{0.84}{100}$
×

)
×

 $\frac{3.64}{2.80+0.84}$
+

 $\frac{100-9.57-86.79-3.64}{100}$
}
=

C-3号		残土処理工				1m3当たり	単価表						
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
土砂等運搬		標準、バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3)	土砂(岩塊・玉	m3		1							施工P-01
		土砂等発生現場:標準積込機種・規格:バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3)	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)										
		DID区間の有無:有り	運搬距離:0.5km以下										
積込 (ルーズ)		土砂、土量50,000m3未満		m3		1							施工P-02
		土質:土砂	作業内容:土量50,000m3未満										
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	m3		1							施工P-03
		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)										
		DID区間の有無:有り	運搬距離:19.5km以下										
建設発生土標準受入単価		砂質土		m3		1							
計													

C-	3号単価表(施工P-01)	積算単位:m3	標準単価:
土砂等運搬／標準、バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3)、土砂(岩塊・玉 土砂等発生現場:標準、積込機種・規格:バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3) 土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)、DID区間の有無:有り、運搬距離:0.5km以下			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械	K			45.59			
	K 1	ダンプトラック オンロード・ディーゼル	供/日	45.59			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務	R			39.52			
	R 1	運転手(一般)	人	39.52			
	R 2						
	R 3						
	R 4						
	R 5						
材料	Z			14.89			
	Z 1	軽油	L	14.89			
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場	S						

P' =

×

{

(

45.59

100

×

)

×

45.59

+

(

39.52

100

×

)

×

39.52

+

(

14.89

100

×

)

×

14.89

+

100-45.59-39.52-14.89

}

=

C-	3号単価表(施工P-02)	積算単位:m3	標準単価:
	積込 (ルーズ) / 土砂、土量50,000m3未満		
	土質:土砂、作業内容:土量50,000m3未満		

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械	K		43.43			
	K 1	バックホウ(クローラ型) 標準型・排対型(2014年規制)	供/日	43.43		
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務	R		37.88			
	R 1	運転手(特殊)	人	37.88		
	R 2					
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料	Z		18.69			
	Z 1	軽油	L	18.69		
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場	S					

P' =

×

{

(

43.43

100

×

)

×

43.43

43.43

+

(

37.88

100

×

)

×

37.88

37.88

+

(

18.69

100

×

)

×

18.69

18.69

+

100-43.43-37.88-18.69

100

}

=

C-	3号単価表(施工P-03)	積算単位:m3	標準単価:
土砂等運搬／標準、バックホ山積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:バックホ山積0.8m3(平積0.6m3) 土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)、DID区間の有無:有り、運搬距離:19.5km以下			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械	K			45.59			
	K 1	ダンプトラック オンロード・ディーゼル	供/日	45.59			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務	R			39.52			
	R 1	運転手(一般)	人	39.52			
	R 2						
	R 3						
	R 4						
	R 5						
材料	Z			14.89			
	Z 1	軽油	L	14.89			
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場	S						

P' =

×

{

(

45.59

100

×

)

×

45.59

+

(

39.52

100

×

)

×

39.52

+

(

14.89

100

×

)

×

14.89

+

100-45.59-39.52-14.89

}

=

[illegible]

C-	4号単価表(施工P-01) 基面整正	積算単位:㎡	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	100.00			
	R 2						
	R 3						
	R 4						
	R 5						
材料Z							
	Z 1						
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場S							

P' =

×

{

+

(

$\frac{100}{100}$

×

)

×

$\frac{100}{100}$

+

$\frac{100-100}{100}$

}

=

C-5号	L型街渠工A-2					10m当たり	単価表
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
型 枠	一般型枠、小型構造物	m ²	2.7			施工P-01	
	型枠の種類:一般型枠 構造物の種類:小型構造物						
コンクリート	小型構造物、バックホウ(クレーン機能付)打設、24-12-25(20)	m3	0.825			施工P-02	
	構造物種別:小型構造物 打設工法:バックホウ(クレーン機能付)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						
基礎砕石	7.5cmを超え12.5cm以下	m ²	8			施工P-03	
	砕石の厚さ:7.5cmを超え12.5cm以下						
計							
1 m当たり							

C-	5号単価表(施工P-01)	積算単位: m ²	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	43.77			
	R 2	普通作業員	人	31.27			
	R 3	土木一般世話役	人	11.92			
	R 4						
	R 5						
材料 Z							
	Z 1						
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場 S							

P ’ =

×

{

+

(

$\frac{43.77}{100}$

×

+

$\frac{31.27}{100}$

×

+

$\frac{11.92}{100}$

×

)

×

100

43.77+31.27+11.92

+

100-100

100

}

=

C-	5号単価表(施工P-02)	積算単位:m3	標準単価:
コンクリート／小型構造物、バックホ(クレーン機能付)打設、24-12-25(20)			
構造物種別:小型構造物、打設工法:バックホ(クレーン機能付)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			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械	K			3.69			
	K 1	バックホ賃料／クローラ型 クレーン付	日	3.49			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務	R			37.88			
	R 1	普通作業員	人	11.17			
	R 2	特殊作業員	人	10.01			
	R 3	土木一般世話役	人	7.75			
	R 4	運転手(特殊)	人	6.47			
	R 5						
材料	Z			58.43			
	Z 1	生コンクリート(高炉)／18-8-40-BB	m3	56.64			
	Z 2	軽油	L	1.69			
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場	S						

P ’ =

× { (

3.49
100

×

3.69
3.49

) ×

3.69
3.49

+ (

11.17
100

×

10.01
100

×

7.75
100

×

6.47
100

) ×

37.88
11.17+10.01+7.75+6.47

+ (

56.64
100

×

1.69
100

) ×

58.43
56.64+1.69

+

100-3.69-37.88-58.43
100

} =

C-	5号単価表(施工P-03)	積算単位:m ²	標準単価:
	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		

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械	K			5.58			
	K 1	バックホウ賃料／クローラ型	日	5.55			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務	R			77.45			
	R 1	普通作業員	人	37.13			
	R 2	特殊作業員	人	15.71			
	R 3	運転手(特殊)	人	14.81			
	R 4	土木一般世話役	人	9.27			
	R 5						
材料	Z			16.97			
	Z 1	再生クラッシュラン／RC-40	m3	11.93			
	Z 2	軽油	L	5.01			
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場	S						

P ’ =

$$\times \left\{ \left(\frac{5.55}{100} \times \frac{5.58}{5.55} \right) \times \frac{5.58}{5.55} \right.$$

$$+ \left(\frac{37.13}{100} \times \frac{37.13}{37.13} + \frac{15.71}{100} \times \frac{15.71}{15.71} + \frac{14.81}{100} \times \frac{14.81}{14.81} + \frac{9.27}{100} \times \frac{9.27}{9.27} \right) \times \frac{77.45}{37.13+15.71+14.81+9.27}$$

$$+ \left(\frac{11.93}{100} \times \frac{11.93}{11.93} + \frac{5.01}{100} \times \frac{5.01}{5.01} \right) \times \frac{16.97}{11.93+5.01}$$

$$\left. + \frac{100-5.58-77.45-16.97}{100} \right\} =$$

C- 6号		L型街渠工B-2					10m当たり	単価表
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
型枠		一般型枠、小型構造物		m ²	3.3			施工P-01
		型枠の種類:一般型枠 構造物の種類:小型構造物						
コンクリート		小型構造物、バックホ(クレーン機能付)打設、24-12-25(20		m3	0.975			施工P-02
		構造物種別:小型構造物 打設工法:バックホ(クレーン機能付)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						
基礎碎石		7.5cmを超え12.5cm以下		m ²	9			施工P-03
		碎石の厚さ:7.5cmを超え12.5cm以下						
	計							
	1 m 当たり							

C-	6号単価表(施工P-01)	積算単位:㎡	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			43.77							
	R	2	普	通	作	業	人			31.27							
	R	3	土	木	一	般	人			11.92							
	R	4															
	R	5															
材料	Z																
	Z	1															
	Z	2															
	Z	3															
	Z	4															
	Z	5															
市場	S																

P' =

×

{

+

(

$\frac{43.77}{100}$

×

+

$\frac{31.27}{100}$

×

+

$\frac{11.92}{100}$

×

)

×

$\frac{100}{43.77+31.27+11.92}$

+

$\frac{100-100}{100}$

}

=

C-	6号単価表(施工P-02)	積算単位:m3	標準単価:
コンクリート／小型構造物、バックホ(クレーン機能付)打設、24-12-25(20)			
構造物種別:小型構造物、打設工法:バックホ(クレーン機能付)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			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械	K			3.69			
	K 1	バックホ賃料／クローラ型 クレーン付	日	3.49			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務	R			37.88			
	R 1	普通作業員	人	11.17			
	R 2	特殊作業員	人	10.01			
	R 3	土木一般世話役	人	7.75			
	R 4	運転手(特殊)	人	6.47			
	R 5						
材料	Z			58.43			
	Z 1	生コンクリート(高炉)／18-8-40-BB	m3	56.64			
	Z 2	軽油	L	1.69			
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場	S						

P' =

× { (

3.49
100

×

3.69
3.49

) ×

3.69
3.49

+ (

11.17
100

×

10.01
100

×

7.75
100

×

6.47
100

) ×

37.88
11.17+10.01+7.75+6.47

+ (

56.64
100

×

1.69
100

) ×

58.43
56.64+1.69

+

100-3.69-37.88-58.43
100

} =

C-	6号単価表(施工P-03)	積算単位: m ²	標準単価:
	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		

名	称	／	規	格	単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械 K						5.58			
K 1	バックホウ賃料／クローラ型				日	5.55			
K 2									
K 3									
K 4									
K 5									
労務 R						77.45			
R 1	普通作業員				人	37.13			
R 2	特殊作業員				人	15.71			
R 3	運転手(特殊)				人	14.81			
R 4	土木一般世話役				人	9.27			
R 5									
材料 Z						16.97			
Z 1	再生クラッシュラン／RC-40				m ³	11.93			
Z 2	軽油				L	5.01			
Z 3									
Z 4									
Z 5									
市場 S									

$$\begin{aligned}
 P' = & \\
 & \times \left\{ \left(\frac{5.55}{100} \times \frac{5.58}{5.55} \right) \times \frac{5.58}{5.55} \right. \\
 & + \left(\frac{37.13}{100} \times \frac{37.13}{37.13+15.71+14.81+9.27} + \frac{15.71}{100} \times \frac{15.71}{37.13+15.71+14.81+9.27} + \frac{14.81}{100} \times \frac{14.81}{37.13+15.71+14.81+9.27} + \frac{9.27}{100} \times \frac{9.27}{37.13+15.71+14.81+9.27} \right) \times \frac{77.45}{37.13+15.71+14.81+9.27} \\
 & + \left(\frac{11.93}{100} \times \frac{11.93}{11.93+5.01} + \frac{5.01}{100} \times \frac{5.01}{11.93+5.01} \right) \times \frac{16.97}{11.93+5.01} \\
 & \left. + \frac{100-5.58-77.45-16.97}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

C-7号	L型街渠工C-1					10m当たり	単価表
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
モルタル練		m3	0.021			施工P-01	
型枠	一般型枠、小型構造物	m ²	3.5			施工P-02	
	型枠の種類:一般型枠 構造物の種類:小型構造物						
コンクリート	小型構造物、バックホウ(クレーン機能付)打設、24-12-25(20	m3	1.065			施工P-03	
	構造物種別:小型構造物 打設工法:バックホウ(クレーン機能付)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						
基礎砕石	7.5cmを超え12.5cm以下	m ²	9			施工P-04	
	砕石の厚さ:7.5cmを超え12.5cm以下						
歩車道境界石ブロック	198/205×70×600	個	16.5				
歩車道境界ブロック	設置、C種(180/210×300×600)、無し、無し	m	10			施工P-05	
	作業区分:設置 ブロック規格:C種(180/210×300×600) 基礎砕石規格:無し						
	均し基礎コンクリート規格:無し						
計							

[illegible]

C-	7号単価表(施工P-01)	積算単位:m3	標準単価:
	モルタル練		

	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									83.30							
	R	1	普通作業員				人			55.43							
	R	2	土木一般世話役				人			27.71							
	R	3															
	R	4															
	R	5															
材料	Z									16.70							
	Z	1	セメント(普通ポルトランド)／25kg袋入				t			11.28							
	Z	2	コンクリート用骨材／砂 洗い				m3			5.42							
	Z	3															
	Z	4															
	Z	5															
市場	S																

P' =

×

{

+

55.43

100

×

+

27.71

100

×

)

×

83.30

55.43+27.71

+

11.28

100

×

+

5.42

100

×

)

×

16.70

11.28+5.42

+

100-83.30-16.70

100

}

=

C-	7号単価表(施工P-02)	積算単位: m ²	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	43.77			
	R 2	普通作業員	人	31.27			
	R 3	土木一般世話役	人	11.92			
	R 4						
	R 5						
材料 Z							
	Z 1						
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場 S							

P ’ =

×

{

+

(

$\frac{43.77}{100}$

×

+

$\frac{31.27}{100}$

×

+

$\frac{11.92}{100}$

×

)

×

100

43.77+31.27+11.92

+

100-100

100

}

=

C-	7号単価表(施工P-04)	積算単位:m ²	標準単価:
	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		

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械 K			5.58			
K 1	バックホウ賃料／クローラ型	日	5.55			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務 R			77.45			
R 1	普通作業員	人	37.13			
R 2	特殊作業員	人	15.71			
R 3	運転手(特殊)	人	14.81			
R 4	土木一般世話役	人	9.27			
R 5						
材料 Z			16.97			
Z 1	再生クラッシュラン／RC-40	m3	11.93			
Z 2	軽油	L	5.01			
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場 S						

P ’ =

× { (($\frac{5.55}{100}$ × $\frac{5.58}{5.55}$) × $\frac{5.58}{5.55}$
+ ($\frac{37.13}{100}$ × $\frac{37.13}{37.13+15.71+14.81+9.27}$ + $\frac{15.71}{100}$ × $\frac{15.71}{37.13+15.71+14.81+9.27}$ + $\frac{14.81}{100}$ × $\frac{14.81}{37.13+15.71+14.81+9.27}$ + $\frac{9.27}{100}$ × $\frac{9.27}{37.13+15.71+14.81+9.27}$) × $\frac{77.45}{37.13+15.71+14.81+9.27}$
+ ($\frac{11.93}{100}$ × $\frac{11.93}{11.93+5.01}$ + $\frac{5.01}{100}$ × $\frac{5.01}{11.93+5.01}$) × $\frac{16.97}{11.93+5.01}$
+ $\frac{100-5.58-77.45-16.97}{100}$ } =

C- 7号単価表(施工P-05)	積算単位:m	標準単価:
歩車道境界ブロック／設置、C種(180/210×300×600)、無し、無し		
作業区分:設置、ブロック規格:C種(180/210×300×600)、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			2.14			
	K 1	小型バックホウ賃料(後方超小旋回型クレーン機能付)／クローラ型	日	2.14			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務	R			51.63			
	R 1	特殊作業員	人	20.09			
	R 2	普通作業員	人	17.96			
	R 3	土木一般世話役	人	10.86			
	R 4						
	R 5						
材料	Z			46.23			
	Z 1	歩車道境界ブロック／C種(180/210×300×600)	個	45.58			
	Z 2	軽油	L	0.65			
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場	S						

P' =

$$\times \left\{ \left(\frac{2.14}{100} \times \frac{2.14}{2.14} \right) \times \frac{2.14}{2.14} \right.$$

$$+ \left(\frac{20.09}{100} \times \frac{20.09}{20.09+17.96+10.86} + \frac{17.96}{100} \times \frac{17.96}{20.09+17.96+10.86} + \frac{10.86}{100} \times \frac{10.86}{20.09+17.96+10.86} \right) \times \frac{51.63}{20.09+17.96+10.86}$$

$$+ \left(\frac{45.58}{100} \times \frac{45.58}{45.58+0.65} + \frac{0.65}{100} \times \frac{0.65}{45.58+0.65} \right) \times \frac{46.23}{45.58+0.65}$$

$$\left. + \frac{100-2.14-51.63-46.23}{100} \right\} =$$

C-8号	L型街渠工C-2					10m当たり	単価表
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
型枠	一般型枠、小型構造物	m ²	3.5			施工P-01	
	型枠の種類:一般型枠 構造物の種類:小型構造物						
コンクリート	小型構造物、バックホウ(クレーン機能付)打設、24-12-25(20	m3	1.065			施工P-02	
	構造物種別:小型構造物 打設工法:バックホウ(クレーン機能付)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						
基礎砕石	7.5cmを超え12.5cm以下	m ²	9			施工P-03	
	砕石の厚さ:7.5cmを超え12.5cm以下						
計							
1 m当たり							

C-	8号単価表(施工P-01)	積算単位: m ²	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	43.77			
	R 2	普通作業員	人	31.27			
	R 3	土木一般世話役	人	11.92			
	R 4						
	R 5						
材料 Z							
	Z 1						
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場 S							

P ’ =

×

{

+

(

$\frac{43.77}{100}$

×

+

$\frac{31.27}{100}$

×

+

$\frac{11.92}{100}$

×

)

×

100

43.77+31.27+11.92

+

100-100

100

}

=

C-	8号単価表(施工P-02)	積算単位:m3	標準単価:
	コンクリート／小型構造物、バックホ(クレーン機能付)打設、24-12-25(20)		
	構造物種別:小型構造物、打設工法:バックホ(クレーン機能付)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		

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械	K			3.69			
	K 1	バックホ賃料／クローラ型 クレーン付	日	3.49			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務	R			37.88			
	R 1	普通作業員	人	11.17			
	R 2	特殊作業員	人	10.01			
	R 3	土木一般世話役	人	7.75			
	R 4	運転手(特殊)	人	6.47			
	R 5						
材料	Z			58.43			
	Z 1	生コンクリート(高炉)／18-8-40-BB	m3	56.64			
	Z 2	軽油	L	1.69			
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場	S						

P' =

$$\times \left\{ \left(\frac{3.49}{100} \times \frac{3.69}{3.49} \right) + \left(\frac{11.17}{100} \times \frac{11.17}{11.17+10.01+7.75+6.47} + \frac{10.01}{100} \times \frac{10.01}{11.17+10.01+7.75+6.47} + \frac{7.75}{100} \times \frac{7.75}{11.17+10.01+7.75+6.47} + \frac{6.47}{100} \times \frac{6.47}{11.17+10.01+7.75+6.47} \right) + \left(\frac{56.64}{100} \times \frac{56.64}{56.64+1.69} + \frac{1.69}{100} \times \frac{1.69}{56.64+1.69} \right) \times \frac{58.43}{56.64+1.69} + \frac{100-3.69-37.88-58.43}{100} \right\} =$$

C-	8号単価表(施工P-03)	積算単位:m ²	標準単価:
	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		

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械	K			5.58			
	K 1	バックホウ賃料／クローラ型	日	5.55			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務	R			77.45			
	R 1	普通作業員	人	37.13			
	R 2	特殊作業員	人	15.71			
	R 3	運転手(特殊)	人	14.81			
	R 4	土木一般世話役	人	9.27			
	R 5						
材料	Z			16.97			
	Z 1	再生クラッシュラン／RC-40	m3	11.93			
	Z 2	軽油	L	5.01			
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場	S						

P ’ =

× { (

5.55
100

×

5.58
5.55

) ×

5.58
5.55

+
(

37.13
100

×

37.13
100

+

15.71
100

×

15.71
100

+

14.81
100

×

14.81
100

+

9.27
100

×

9.27
100

) ×

77.45
37.13+15.71+14.81+9.27

+
(

11.93
100

×

11.93
100

+

5.01
100

×

5.01
100

) ×

16.97
11.93+5.01

+

100-5.58-77.45-16.97
100

} =

[illegible]

C-	9号単価表(施工P-01) モルタル練	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								
K 1								
K 2								
K 3								
K 4								
K 5								
労務R					83.30			
R 1	普通作業員			人	55.43			
R 2	土木一般世話役			人	27.71			
R 3								
R 4								
R 5								
材料Z					16.70			
Z 1	セメント(普通ポルトランド)／25kg袋入			t	11.28			
Z 2	コンクリート用骨材／砂 洗い			m3	5.42			
Z 3								
Z 4								
Z 5								
市場S								

P ’ =

×

{

+

55.43

100

×

+

27.71

100

×

)

×

83.30

55.43+27.71

+

11.28

100

×

+

5.42

100

×

)

×

16.70

11.28+5.42

+

100-83.30-16.70

100

}

=

C-	9号単価表(施工P-02)	積算単位:m	標準単価:
	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		

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械K			1.77			
K 1	バックホウ賃料／クローラ型 クレーン付	日	1.31			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務R			21.01			
R 1	普通作業員	人	5.09			
R 2	土木一般世話役	人	4.62			
R 3	運転手(特殊)	人	4.43			
R 4	特殊作業員	人	1.42			
R 5						
材料Z			77.22			
Z 1	円形側溝／縦断用 内径250mm T-25	m	76.30			
Z 2	軽油	L	0.68			
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場S						

P ’ =

× { (

1.31
100
×

1.77
1.31

) ×

1.77
1.31

+ (

5.09
100
×

5.09
5.09

4.62
100
×

4.62
4.62

4.43
100
×

4.43
4.43

1.42
100
×

1.42
1.42

) ×

21.01
5.09+4.62+4.43+1.42

+ (

76.30
100
×

76.30
76.30

0.68
100
×

0.68
0.68

) ×

77.22
76.30+0.68

+

100-1.77-21.01-77.22
100

} =

C-	9号単価表(施工P-03)	積算単位:m ²	標準単価:
	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		

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械 K			5.58			
K 1	バックホウ賃料／クローラ型	日	5.55			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務 R			77.45			
R 1	普通作業員	人	37.13			
R 2	特殊作業員	人	15.71			
R 3	運転手(特殊)	人	14.81			
R 4	土木一般世話役	人	9.27			
R 5						
材料 Z			16.97			
Z 1	再生クラッシュラン／RC-40	m3	11.93			
Z 2	軽油	L	5.01			
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場 S						

P ’ =

× { (($\frac{5.55}{100}$ × $\frac{5.58}{5.55}$) × $\frac{5.58}{5.55}$
+ ($\frac{37.13}{100}$ × $\frac{37.13}{37.13}$ + $\frac{15.71}{100}$ × $\frac{15.71}{15.71}$ + $\frac{14.81}{100}$ × $\frac{14.81}{14.81}$ + $\frac{9.27}{100}$ × $\frac{9.27}{9.27}$) × $\frac{77.45}{37.13+15.71+14.81+9.27}$
+ ($\frac{11.93}{100}$ × $\frac{11.93}{11.93}$ + $\frac{5.01}{100}$ × $\frac{5.01}{5.01}$) × $\frac{16.97}{11.93+5.01}$
+ $\frac{100-5.58-77.45-16.97}{100}$ } =

[illegible]

C- 10号単価表(施工P-01) モルタル練	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					
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務	R		83.30			
	R 1 普通作業員	人	55.43			
	R 2 土木一般世話役	人	27.71			
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料	Z		16.70			
	Z 1 セメント(普通ポルトランド)／25kg袋入	t	11.28			
	Z 2 コンクリート用骨材／砂 洗い	m3	5.42			
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場	S					

P ’ =

×

{

+

55.43

100

×

+

27.71

100

×

)

×

55.43+27.71

+

11.28

100

×

+

5.42

100

×

)

×

11.28+5.42

+

100-83.30-16.70

100

}

=

C- 10号単価表(施工P-02)	積算単位:m	標準単価:
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		

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械	K			1.77			
	K 1	バックホウ賃料／クローラ型 クレーン付	日	1.31			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務	R			21.01			
	R 1	普通作業員	人	5.09			
	R 2	土木一般世話役	人	4.62			
	R 3	運転手(特殊)	人	4.43			
	R 4	特殊作業員	人	1.42			
	R 5						
材料	Z			77.22			
	Z 1	円形側溝／縦断用 内径250mm T-25	m	76.30			
	Z 2	軽油	L	0.68			
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場	S						

P ’
=

×
{
(
(
1.31
100
×

)
×

1.77
1.31

+
(
5.09
100
×

+
4.62
100
×

+
4.43
100
×

+
1.42
100
×

)
×

21.01
5.09+4.62+4.43+1.42

+
(
76.30
100
×

+
0.68
100
×

)
×

77.22
76.30+0.68

+

100-1.77-21.01-77.22
100

}
=

C- 10号単価表(施工P-03)	積算単位:m ²	標準単価:
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		

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械 K				5.58			
	K 1	バックホウ賃料／クローラ型	日	5.55			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務 R				77.45			
	R 1	普通作業員	人	37.13			
	R 2	特殊作業員	人	15.71			
	R 3	運転手(特殊)	人	14.81			
	R 4	土木一般世話役	人	9.27			
	R 5						
材料 Z				16.97			
	Z 1	再生クラッシュラン／RC-40	m3	11.93			
	Z 2	軽油	L	5.01			
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場 S							

P ’ =

$$\times \left\{ \left(\frac{5.55}{100} \times \frac{5.58}{5.55} \right) \times \frac{5.58}{5.55} \right.$$

$$+ \left(\frac{37.13}{100} \times \frac{37.13}{37.13} + \frac{15.71}{100} \times \frac{15.71}{15.71} + \frac{14.81}{100} \times \frac{14.81}{14.81} + \frac{9.27}{100} \times \frac{9.27}{9.27} \right) \times \frac{77.45}{37.13+15.71+14.81+9.27}$$

$$+ \left(\frac{11.93}{100} \times \frac{11.93}{11.93} + \frac{5.01}{100} \times \frac{5.01}{5.01} \right) \times \frac{16.97}{11.93+5.01}$$

$$\left. + \frac{100-5.58-77.45-16.97}{100} \right\} =$$

[illegible]

C- 12号		埋戻し工					1m3当たり	単価表					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
埋戻し		最大埋戻幅1m未満		m3		1						施工P-01	
		施工方法:最大埋戻幅1m未満											
砂				m3		1.6							
計													

C-13号	L型街渠柵A-2						10箇所当たり	単価表
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
型 枠	一般型枠、小型構造物	m ²	41.3			施工P-01		
	型枠の種類：一般型枠 構造物の種類：小型構造物							
コンクリート	小型構造物、バックホウ(クレーン機能付)打設、24-12-25(20)	m ³	3.5			施工P-02		
	構造物種別：小型構造物 打設工法：バックホウ(クレーン機能付)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							
基礎砕石	7.5cmを超え12.5cm以下	m ²	7.2			施工P-03		
	砕石の厚さ：7.5cmを超え12.5cm以下							
グレーチング蓋	T-25、500×500 細目 ボルト固定	枚	10					
計								
1箇所当たり								

C- 13号単価表(施工P-01)	積算単位: m ²	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	43.77			
	R 2	普通作業員	人	31.27			
	R 3	土木一般世話役	人	11.92			
	R 4						
	R 5						
材料 Z							
	Z 1						
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場 S							

P ’ =

×

{

+

(

$\frac{43.77}{100}$

×

+

$\frac{31.27}{100}$

×

+

$\frac{11.92}{100}$

×

)

×

100

43.77+31.27+11.92

+

100-100

100

}

=

C- 13号単価表(施工P-03)	積算単位: m ²	標準単価:
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		

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械 K			5.58			
K 1	バックホウ賃料／クローラ型	日	5.55			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務 R			77.45			
R 1	普通作業員	人	37.13			
R 2	特殊作業員	人	15.71			
R 3	運転手(特殊)	人	14.81			
R 4	土木一般世話役	人	9.27			
R 5						
材料 Z			16.97			
Z 1	再生クラッシュラン／RC-40	m3	11.93			
Z 2	軽油	L	5.01			
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場 S						

P ’ =

$$\times \left\{ \left(\frac{5.55}{100} \times \frac{5.58}{5.55} \right) \times \frac{5.58}{5.55} \right.$$

$$+ \left(\frac{37.13}{100} \times \frac{37.13}{37.13} + \frac{15.71}{100} \times \frac{15.71}{15.71} + \frac{14.81}{100} \times \frac{14.81}{14.81} + \frac{9.27}{100} \times \frac{9.27}{9.27} \right) \times \frac{77.45}{37.13+15.71+14.81+9.27}$$

$$+ \left(\frac{11.93}{100} \times \frac{11.93}{11.93} + \frac{5.01}{100} \times \frac{5.01}{5.01} \right) \times \frac{16.97}{11.93+5.01}$$

$$\left. + \frac{100-5.58-77.45-16.97}{100} \right\} =$$

C- 14号		円形側溝柵A				10箇所当たり	単価表						
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
コンクリート		小型構造物、バックホリ(クレーン機能付)打設、24-12-25(20		m3		0.152							施工P-01
		構造物種別:小型構造物 打設工法:バックホリ(クレーン機能付)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											
基礎碎石		7.5cmを超え12.5cm以下		m ²		4.4							施工P-02
		碎石の厚さ:7.5cmを超え12.5cm以下											
モルタル練				m3		0.03							施工P-03
円形側溝柵		φ150		個		10							
管(函)渠型側溝		据付、200mm以上300mm以下、有り		m		10							施工P-04
		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											
計													
1箇所当たり													

C- 14号単価表(施工P-02)	積算単位: m ²	標準単価:
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		

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械 K			5.58			
K 1	バックホウ賃料／クローラ型	日	5.55			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務 R			77.45			
R 1	普通作業員	人	37.13			
R 2	特殊作業員	人	15.71			
R 3	運転手(特殊)	人	14.81			
R 4	土木一般世話役	人	9.27			
R 5						
材料 Z			16.97			
Z 1	再生クラッシュラン／RC-40	m3	11.93			
Z 2	軽油	L	5.01			
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場 S						

P ’ =

× { (($\frac{5.55}{100}$ × $\frac{5.58}{5.55}$) × $\frac{5.58}{5.55}$
+ ($\frac{37.13}{100}$ × $\frac{37.13}{37.13+15.71+14.81+9.27}$ + $\frac{15.71}{100}$ × $\frac{15.71}{37.13+15.71+14.81+9.27}$ + $\frac{14.81}{100}$ × $\frac{14.81}{37.13+15.71+14.81+9.27}$ + $\frac{9.27}{100}$ × $\frac{9.27}{37.13+15.71+14.81+9.27}$) × $\frac{77.45}{37.13+15.71+14.81+9.27}$
+ ($\frac{11.93}{100}$ × $\frac{11.93}{11.93+5.01}$ + $\frac{5.01}{100}$ × $\frac{5.01}{11.93+5.01}$) × $\frac{16.97}{11.93+5.01}$
+ $\frac{100-5.58-77.45-16.97}{100}$ } =

C- 14号単価表(施工P-03) モルタル練	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					
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務	R		83.30			
	R 1 普通作業員	人	55.43			
	R 2 土木一般世話役	人	27.71			
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料	Z		16.70			
	Z 1 セメント(普通ポルトランド)／25kg袋入	t	11.28			
	Z 2 コンクリート用骨材／砂 洗い	m3	5.42			
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場	S					

P ’ =

×

{

+

(

$\frac{55.43}{100}$

×

+

$\frac{27.71}{100}$

×

)

×

83.30

55.43+27.71

+

(

$\frac{11.28}{100}$

×

+

$\frac{5.42}{100}$

×

)

×

16.70

11.28+5.42

+

100-83.30-16.70

100

}

=

C- 14号単価表(施工P-04)	積算単位:m	標準単価:
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		

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械K			1.77			
K 1	バックホ賃料／クローラ型 クレーン付	日	1.31			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務R			21.01			
R 1	普通作業員	人	5.09			
R 2	土木一般世話役	人	4.62			
R 3	運転手(特殊)	人	4.43			
R 4	特殊作業員	人	1.42			
R 5						
材料Z			77.22			
Z 1	円形側溝／縦断用 内径250mm T-25	m	76.30			
Z 2	軽油	L	0.68			
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場S						

P ’ =

× { (

1.31
100
×

1.77
1.31

) ×

5.09
100
×

4.62
100
×

4.43
100
×

1.42
100
×

21.01
5.09+4.62+4.43+1.42

+ (

76.30
100
×

0.68
100
×

77.22
76.30+0.68

) ×

100-1.77-21.01-77.22
100

} =

C- 15号		円形側溝柵C				10箇所当たり	単価表	
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
コンクリート		小型構造物、バックホウ(クレーン機能付)打設、24-12-25(20		m3	0.152			施工P-01
		構造物種別:小型構造物 打設工法:バックホウ(クレーン機能付)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						
基礎碎石		7.5cmを超え12.5cm以下		m ²	4.4			施工P-02
		碎石の厚さ:7.5cmを超え12.5cm以下						
モルタル練				m3	0.03			施工P-03
円形側溝柵		φ 150		個	10			
管（函）渠型側溝		据付、200mm以上300mm以下、有り		m	10			施工P-04
		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						
計								
1 箇所当たり								

C- 15号単価表(施工P-02)	積算単位:m ²	標準単価:
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		

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械	K			5.58			
	K 1	バックホウ賃料／クローラ型	日	5.55			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務	R			77.45			
	R 1	普通作業員	人	37.13			
	R 2	特殊作業員	人	15.71			
	R 3	運転手(特殊)	人	14.81			
	R 4	土木一般世話役	人	9.27			
	R 5						
材料	Z			16.97			
	Z 1	再生クラッシュラン／RC-40	m3	11.93			
	Z 2	軽油	L	5.01			
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場	S						

P ’ =

$$\times \left\{ \left(\frac{5.55}{100} \times \frac{5.58}{5.55} \right) \times \frac{5.58}{5.55} \right.$$

$$+ \left(\frac{37.13}{100} \times \frac{37.13}{37.13} + \frac{15.71}{100} \times \frac{15.71}{15.71} + \frac{14.81}{100} \times \frac{14.81}{14.81} + \frac{9.27}{100} \times \frac{9.27}{9.27} \right) \times \frac{77.45}{37.13+15.71+14.81+9.27}$$

$$+ \left(\frac{11.93}{100} \times \frac{11.93}{11.93} + \frac{5.01}{100} \times \frac{5.01}{5.01} \right) \times \frac{16.97}{11.93+5.01}$$

$$\left. + \frac{100-5.58-77.45-16.97}{100} \right\} =$$

C- 15号単価表(施工P-03) モルタル練	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																
	K	1															
	K	2															
	K	3															
	K	4															
	K	5															
労務	R									83.30							
	R	1	普通作業員				人			55.43							
	R	2	土木一般世話役				人			27.71							
	R	3															
	R	4															
	R	5															
材料	Z									16.70							
	Z	1	セメント(普通ポルトランド)／25kg袋入				t			11.28							
	Z	2	コンクリート用骨材／砂 洗い				m3			5.42							
	Z	3															
	Z	4															
	Z	5															
市場	S																

P ’ =

×

{

+

(

$\frac{55.43}{100}$

×

+

$\frac{27.71}{100}$

×

)

×

$\frac{83.30}{55.43+27.71}$

+

(

$\frac{11.28}{100}$

×

+

$\frac{5.42}{100}$

×

)

×

$\frac{16.70}{11.28+5.42}$

+

$\frac{100-83.30-16.70}{100}$

}

=

C- 16号		点検口調整工					10箇所当たり	単価表					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
構造物とりこわし工(人力施工) 昼間		無筋構造物 制約無		m3		2.25						C- 17号単価表	
コンクリート削孔（電動ハンマドリル）		30mm以上200mm未満		孔		80						施工P-01	
		削孔深さ:30mm以上200mm未満											
鉄筋工		一般構造物		t		0.016						C- 18号単価表	
型枠		一般型枠、小型構造物		m ²		15						施工P-02	
		型枠の種類:一般型枠 構造物の種類:小型構造物											
コンクリート		小型構造物、バックホウ(クレーン機能付)打設、24-12-25(20		m3		1.125						施工P-03	
		構造物種別:小型構造物 打設工法:バックホウ(クレーン機能付)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											
グレーチング蓋		T-20、500×500 並目		枚		10							
計													
1 箇所当たり													

C- 16号単価表(施工P-01)	積算単位:孔	標準単価:
コンクリート削孔 (電動ハンマドリル) / 30mm以上200mm未満		
削孔深さ:30mm以上200mm未満		

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械 K			2.30			
K 1	発動発電機賃料 (ガソリンエンジン駆動)	日	1.10			
K 2	電気ハンマドリル	供/日	0.77			
K 3						
K 4						
K 5						
労務 R			95.32			
R 1	特殊作業員	人	45.55			
R 2	普通作業員	人	18.52			
R 3	土木一般世話役	人	13.43			
R 4						
R 5						
材料 Z			2.38			
Z 1	ガソリン/レギュラー	L	1.94			
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場 S						

P' =

×

{

(

$\frac{1.10}{100}$

×

$\frac{}{}$

+

$\frac{0.77}{100}$

×

$\frac{}{}$

)

×

$\frac{2.30}{1.10+0.77}$

+

(

$\frac{45.55}{100}$

×

$\frac{}{}$

+

$\frac{18.52}{100}$

×

$\frac{}{}$

+

$\frac{13.43}{100}$

×

$\frac{}{}$

)

×

$\frac{95.32}{45.55+18.52+13.43}$

+

(

$\frac{1.94}{100}$

×

$\frac{}{}$

)

×

$\frac{2.38}{1.94}$

+

$\frac{100-2.30-95.32-2.38}{100}$

}

=

C- 16号単価表(施工P-02)	積算単位: m ²	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	43.77			
	R 2	普通作業員	人	31.27			
	R 3	土木一般世話役	人	11.92			
	R 4						
	R 5						
材料 Z							
	Z 1						
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場 S							

P ’ =

×

{

+

(

$\frac{43.77}{100}$

×

+

$\frac{31.27}{100}$

×

+

$\frac{11.92}{100}$

×

)

×

100

43.77+31.27+11.92

+

100-100

100

}

=

C- 17号

1m3当たり

单価表

構造物とりこわし工(人力施工) 昼間

無筋構造物 制約無

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

C- 22号

1個当たり

单価表

道路鉋設置工（小型鉋）

両面(貼付式、樹脂製) 幅10cm

[illegible]

C- 23号単価表(施工P-01)	積算単位: m ²	標準単価: 入力数量: 50mm
排水性舗装・表層(車道・路肩部)／2.4m以上、実数入力、無し、ポーラスアスコン(13)、タックコート 平均施工幅員: 2.4m以上、1層当り平均仕上り厚: 実数入力、導水パイプの設置: 無し 材料: ポーラスアスコン(13)、瀝青材料の規格: タックコート PKR(ゴム入り)		

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械	K			1.84			
	K 1	アスファルトフィニッシャ賃料	日	1.21			
	K 2	タイヤローラ賃料	日	0.20			
	K 3	オートローラ賃料／マカダム	日	0.15			
	K 4						
	K 5						
労務	R			11.75			
	R 1	普通作業員	人	4.26			
	R 2	運転手(特殊)	人	2.47			
	R 3	特殊作業員	人	2.37			
	R 4	土木一般世話役	人	0.86			
	R 5						
材料	Z			86.41			
	Z 1	アスファルト合材／ポーラスアスコン(13)	t	83.36			
	Z 2	アスファルト乳剤／PKR ゴム入り	L	2.49			
	Z 3	軽油	L	0.48			
	Z 4						
	Z 5						
市場	S						

P' =

×
{
(
(
1.21
100
×
+
0.20
100
×
+
0.15
100
×
)
×
1.84
1.21+0.20+0.15
+
(
4.26
100
×
+
2.47
100
×
+
2.37
100
×
+
0.86
100
×
)
×
11.75
4.26+2.47+2.37+0.86
+
(
83.36
100
×
+
2.49
100
×
+
0.48
100
×
)
×
86.41
83.36+2.49+0.48
+
100-1.84-11.75-86.41
100
}
=

C- 23号単価表(施工P-02)	積算単位: m ²	標準単価:
基層 (車道・路肩部) / 3.0m超、実数入力、各種(2.20以上2.30t/m3未満)、プラ		入力数量: 50mm
平均幅員: 3.0m超、1層当り平均仕上り厚: 実数入力、材料: 各種(2.20以上2.30t/m3未満)、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			1.66			
K 1	アスファルトフィニッシャ賃料	日	1.06			
K 2	タイヤローラ賃料	日	0.16			
K 3	ロータリー賃料 / マカダム	日	0.16			
K 4						
K 5						
労務R			11.58			
R 1	普通作業員	人	4.15			
R 2	運転手(特殊)	人	2.37			
R 3	特殊作業員	人	2.31			
R 4	土木一般世話役	人	0.82			
R 5						
材料Z			86.76			
Z 1	アスファルト合材(夜間) / 再生密粒度アスコン(20)	t	77.44			
Z 2	アスファルト乳剤 / PK-3 (プライムコート用)	L	8.64			
Z 3	軽油	L	0.57			
Z 4						
Z 5						
市場S						

P' =

$$\times \left\{ \left(\frac{1.06}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{0.16}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{0.16}{100} \times \frac{\quad}{\quad} \right) \times \frac{1.66}{1.06+0.16+0.16} \right.$$

$$+ \left(\frac{4.15}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{2.37}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{2.31}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{0.82}{100} \times \frac{\quad}{\quad} \right) \times \frac{11.58}{4.15+2.37+2.31+0.82}$$

$$+ \left(\frac{77.44}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{8.64}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{0.57}{100} \times \frac{\quad}{\quad} \right) \times \frac{86.76}{77.44+8.64+0.57}$$

$$\left. + \frac{100-1.66-11.58-86.76}{100} \right\} =$$

[illegible]

C- 24号単価表(施工P-02)	積算単位: m ²	標準単価:
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		入力数量: 100mm
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		

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械 K			9.88			
K 1	モータグレーダ 土工用 排対型(2次基準)	供/日	3.96			
K 2	ポートローラ マカダム 排対型(2次基準)	供/日	3.13			
K 3	タイヤローラ賃料	日	1.01			
K 4						
K 5						
労務 R			33.13			
R 1	運転手(特殊)	人	15.46			
R 2	特殊作業員	人	5.15			
R 3	普通作業員	人	5.03			
R 4	土木一般世話役	人	1.52			
R 5						
材料 Z			56.99			
Z 1	再生粒度調整碎石 10tタンク 現場渡し / RM-30 1区	m3	53.57			
Z 2	軽油	L	2.81			
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場 S						

P' =

$$\times \left\{ \left(\frac{3.96}{100} \times \frac{}{} + \frac{3.13}{100} \times \frac{}{} + \frac{1.01}{100} \times \frac{}{} \right) \times \frac{9.88}{3.96+3.13+1.01} \right.$$

$$+ \left(\frac{15.46}{100} \times \frac{}{} + \frac{5.15}{100} \times \frac{}{} + \frac{5.03}{100} \times \frac{}{} + \frac{1.52}{100} \times \frac{}{} \right) \times \frac{33.13}{15.46+5.15+5.03+1.52}$$

$$+ \left(\frac{53.57}{100} \times \frac{}{} + \frac{2.81}{100} \times \frac{}{} \right) \times \frac{56.99}{53.57+2.81}$$

$$\left. + \frac{100-9.88-33.13-56.99}{100} \right\} =$$

C- 25号単価表(施工P-01)	積算単位: m ²	標準単価:
表層 (車道・路肩部) / 3.0m超、実数入力、各種(2.20以上2.30t/m ³ 未満)、プラ		入力数量: 50mm
平均幅員: 3.0m超、1層当り平均仕上り厚: 実数入力、材料: 各種(2.20以上2.30t/m ³ 未満)、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					1.41			
K 1	アスファルトフィニッシャ賃料				日	0.90			
K 2	タイヤローラ賃料				日	0.14			
K 3	オートローラ賃料／マカダム				日	0.14			
K 4									
K 5									
労務	R					9.80			
R 1	普通作業員				人	3.51			
R 2	運転手(特殊)				人	2.01			
R 3	特殊作業員				人	1.95			
R 4	土木一般世話役				人	0.70			
R 5									
材料	Z					88.79			
Z 1	アスファルト合材／再生密粒度アスコン(13)				t	80.89			
Z 2	アスファルト乳剤／PK-3 (プライムコート用)				L	7.32			
Z 3	軽油				L	0.49			
Z 4									
Z 5									
市場	S								

P' =

$$\times \left\{ \left(\frac{0.90}{100} \times \frac{}{} + \frac{0.14}{100} \times \frac{}{} + \frac{0.14}{100} \times \frac{}{} \right) \times \frac{1.41}{0.90+0.14+0.14} \right.$$

$$+ \left(\frac{3.51}{100} \times \frac{}{} + \frac{2.01}{100} \times \frac{}{} + \frac{1.95}{100} \times \frac{}{} + \frac{0.70}{100} \times \frac{}{} \right) \times \frac{9.80}{3.51+2.01+1.95+0.70}$$

$$+ \left(\frac{80.89}{100} \times \frac{}{} + \frac{7.32}{100} \times \frac{}{} + \frac{0.49}{100} \times \frac{}{} \right) \times \frac{88.79}{80.89+7.32+0.49}$$

$$\left. + \frac{100-1.41-9.80-88.79}{100} \right\} =$$

[illegible]

C- 26号単価表(施工P-01)	積算単位:m3	標準単価:
殻運搬（路面切削）／有り、6.5km以下 DID区間の有無:有り、運搬距離:6.5km以下		

	名 称	規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械K				41.76			
K 1	ダンプトラック オンロード・ディーゼル		供/日	41.76			
K 2							
K 3							
K 4							
K 5							
労務R				44.84			
R 1	運転手(一般)／夜間		人	44.84			
R 2							
R 3							
R 4							
R 5							
材料Z				13.40			
Z 1	軽油		L	13.40			
Z 2							
Z 3							
Z 4							
Z 5							
市場S							

P' =

×

{

(

41.76

100

×

)

×

41.76

41.76

+

(

44.84

100

×

)

×

44.84

44.84

+

(

13.40

100

×

)

×

13.40

13.40

+

100-41.76-44.84-13.40

100

}

=

C- 27号		切削ホーレイ工(即日一層舗設) 夜間 段差すりつけなし、切削深7cm以下、t=5cm					100㎡当たり	単価表
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		夜間		人				
特殊作業員		夜間		人				
普通作業員		夜間		人				
アスファルト合材(夜間)		再生密粒度アスコン(13)		t	12.573			
アスファルト乳剤		PK-4 (タックコート用)		L	43			
路面切削機運転費 (一層舗設、7cm以下) 夜間		ホイール式、廃材積込装置付、排出ガス対策		日	0.11			F- 1号運転費
路面清掃車運転費 (一層舗設、7cm以下) 夜間		ブラシ・四輪式、路面切削工事用		日	0.11			F- 2号運転費
アスファルトフィニッシュ運転費 (一層舗設、7cm以下) 夜間		ホイール型、排出ガス対策型		日	0.11			F- 3号運転費
ロータリー運転費 (一層舗設、7cm以下) 夜間		マカダム、排出ガス対策型		日	0.11			F- 4号運転費
タイヤロー運転費 (一層舗設、7cm以下) 夜間		普通型、排出ガス対策型		日	0.11			F- 5号運転費
諸雑費				式	1			
計								
1 m ² 当たり								

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

C- 37号		舗装版切断					1m当たり	単価表					
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以下		m		1						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以下											
計													

C- 37号単価表(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					15.42			
K 1	コンクリートカッタ	ハ	キューム式(超低騒音型)	湿式	供/日	10.49			
K 2									
K 3									
K 4									
K 5									
労務	R					57.13			
R 1	特殊作業員				人	19.60			
R 2	土木一般世話役				人	10.55			
R 3	普通作業員				人	8.73			
R 4									
R 5									
材料	Z					27.45			
Z 1	コンクリートカッタ(プレート)	／	径18インチ		枚	23.29			
Z 2	ガソリン	／	レギュラー		L	2.83			
Z 3									
Z 4									
Z 5									
市場	S								

P' =

$$\times \left\{ \left(\frac{10.49}{100} \times \frac{15.42}{10.49} \right) \times \frac{15.42}{10.49} \right.$$

$$+ \left(\frac{19.60}{100} \times \frac{19.60}{19.60} + \frac{10.55}{100} \times \frac{10.55}{10.55} + \frac{8.73}{100} \times \frac{8.73}{8.73} \right) \times \frac{57.13}{19.60+10.55+8.73}$$

$$+ \left(\frac{23.29}{100} \times \frac{23.29}{23.29} + \frac{2.83}{100} \times \frac{2.83}{2.83} \right) \times \frac{27.45}{23.29+2.83}$$

$$\left. + \frac{100-15.42-57.13-27.45}{100} \right\} =$$

[illegible]

C- 38号単価表(施工P-01)	積算単位: m ²	標準単価:
舗装版破碎／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			13.49			
	K 1	バックホウ賃料／クローラ型・後方超小旋回型 山積0.45m3	日	13.49			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務	R			80.49			
	R 1	土木一般世話役	人	28.91			
	R 2	運転手(特殊)	人	27.69			
	R 3	普通作業員	人	23.89			
	R 4						
	R 5						
材料	Z			6.02			
	Z 1	軽油	L	6.02			
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場	S						

P' =

×

{

(

13.49

100

×

)

×

13.49

+

(

28.91

100

×

+

27.69

100

×

+

23.89

100

×

)

×

80.49

28.91+27.69+23.89

+

(

6.02

100

×

)

×

6.02

+

100-13.49-80.49-6.02

100

}

=

[illegible]

C- 40号		1m3当たり					単価表						
コンクリート撤去													
鉄筋													
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
構造物とりこわし工(人力施工) 昼間		鉄筋構造物 制約無		m3	1							C- 41号単価表	
計													

[illegible]

[illegible]

[illegible]

C-	43号単価表(施工P-01)	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以下)、有り、6. 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以下)、DID区間の有無:有り、運搬距離:6.0km以下			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械K				44.95			
	K 1	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ ﾀﾞｲﾚｸﾄ・ﾃﾞｲﾚｸﾄ	供/日	44.95			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務R				38.97			
	R 1	運転手(一般)	人	38.97			
	R 2						
	R 3						
	R 4						
	R 5						
材料Z				16.08			
	Z 1	軽油	L	16.08			
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場S							

P' =

×

{

44.95

100

×

)

×

44.95

+

38.97

100

×

)

×

38.97

+

16.08

100

×

)

×

16.08

+

100-44.95-38.97-16.08

}

=

[illegible]

C- 44号単価表(施工P-01)	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、3.3km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:3.3km以下		

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械K				41.69			
K 1	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ ｵﾝﾛｰﾄﾞ・ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ		供/日	41.69			
K 2							
K 3							
K 4							
K 5							
労務R				43.88			
R 1	運転手(一般)		人	43.88			
R 2							
R 3							
R 4							
R 5							
材料Z				14.43			
Z 1	軽油		L	14.43			
Z 2							
Z 3							
Z 4							
Z 5							
市場S							

P' =

×

{

(

41.69

100

×

)

×

41.69

41.69

+

(

43.88

100

×

)

×

43.88

43.88

+

(

14.43

100

×

)

×

14.43

14.43

+

100-41.69-43.88-14.43

100

}

=

[illegible]

C-	45号単価表(施工P-01)	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、3.3km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:3.3km以下		

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械	K			41.69			
	K 1	ダンプトラック オンロード・ディーゼル	供/日	41.69			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務	R			43.88			
	R 1	運転手(一般)	人	43.88			
	R 2						
	R 3						
	R 4						
	R 5						
材料	Z			14.43			
	Z 1	軽油	L	14.43			
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場	S						

P' =

×

{

(

41.69

100

×

)

×

41.69

41.69

+

(

43.88

100

×

)

×

43.88

43.88

+

(

14.43

100

×

)

×

14.43

14.43

+

100-41.69-43.88-14.43

100

}

=

C- 46号		鉄処分					1,000kg当たり	単価表					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
現場発生品及び支給品運搬		トラックヘーストラック4〜4.5t級、吊能力2.9		t		1						施工P-01	
		トラック機種:トラックヘーストラック4〜4.5t級、吊能力2.9t DID区間の有無:有り 片道運搬距離(km):3.0km以下											
スクラップ°		ヘビースH1		t		1							
計													
1 kg当たり													

C- 46号単価表(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／トラックベーストラック4～4.5t級、吊能力2.9		
トラック機種:トラックベーストラック4～4.5t級、吊能力2.9t、DID区間の有無:有り、片道運搬距離(km):3.0km以下		

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械K			17.08			
K 1	トラック クレーン装置付	供/日	17.08			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務R			79.03			
R 1	運転手(特殊)	人	40.25			
R 2	特殊作業員	人	38.78			
R 3						
R 4						
R 5						
材料Z			3.89			
Z 1	軽油	L	3.89			
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場S						

P' =

×

{

(

17.08

100

×

)

×

17.08

17.08

+

(

40.25

100

×

+

38.78

100

×

)

×

79.03

40.25+38.78

+

(

3.89

100

×

)

×

3.89

3.89

+

100-17.08-79.03-3.89

100

}

=

C- 47号

1式当たり

單価表

交通安全誘導員

[illegible]

C- 49号		L型街渠工A-2					10m当たり	単価表					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
モルタル練				m3		0.021						施工P-01	
歩車道境界石（天然石）		180/205×250×600		個		16.5							
歩車道境界石（天然石）施工		180/205×250×600		個		16.5							
計													
1 m当たり													

C- 49号単価表(施工P-01) モルタル練	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								
K 1								
K 2								
K 3								
K 4								
K 5								
労務R					83.30			
R 1	普通作業員			人	55.43			
R 2	土木一般世話役			人	27.71			
R 3								
R 4								
R 5								
材料Z					16.70			
Z 1	セメント(普通ポルトランド)／25kg袋入			t	11.28			
Z 2	コンクリート用骨材／砂 洗い			m3	5.42			
Z 3								
Z 4								
Z 5								
市場S								

P ’ =

×

{

+

55.43

100

×

+

27.71

100

×

)

×

83.30

55.43+27.71

+

11.28

100

×

+

5.42

100

×

)

×

16.70

11.28+5.42

+

100-83.30-16.70

100

}

=

[illegible]

C- 50号単価表(施工P-01) モルタル練	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								
K 1								
K 2								
K 3								
K 4								
K 5								
労務R					83.30			
R 1	普通作業員			人	55.43			
R 2	土木一般世話役			人	27.71			
R 3								
R 4								
R 5								
材料Z					16.70			
Z 1	セメント(普通ポルトランド)／25kg袋入			t	11.28			
Z 2	コンクリート用骨材／砂 洗い			m3	5.42			
Z 3								
Z 4								
Z 5								
市場S								

P ’ =

×

{

+

55.43

100

×

+

27.71

100

×

)

×

83.30

55.43+27.71

+

11.28

100

×

+

5.42

100

×

)

×

16.70

11.28+5.42

+

100-83.30-16.70

100

}

=

C- 51号		L型街渠工C-2					10m当たり	単価表					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
モルタル練				m3	0.021						施工P-01		
歩車道境界石（天然石）		195/205×70×600		個	16.5								
歩車道境界石（天然石）施工		195/205×70×600		個	16.5								
計													
1 m当たり													

C- 51号単価表(施工P-01) モルタル練	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																	
	K 1																
	K 2																
	K 3																
	K 4																
	K 5																
労務R										83.30							
	R 1	普通作業員				人				55.43							
	R 2	土木一般世話役				人				27.71							
	R 3																
	R 4																
	R 5																
材料Z										16.70							
	Z 1	セメント(普通ポルトランド)／25kg袋入				t				11.28							
	Z 2	コンクリート用骨材／砂 洗い				m3				5.42							
	Z 3																
	Z 4																
	Z 5																
市場S																	

P ’ =

×

{

+

(

$\frac{55.43}{100}$

×

+

$\frac{27.71}{100}$

×

)

×

$\frac{83.30}{55.43+27.71}$

+

(

$\frac{11.28}{100}$

×

+

$\frac{5.42}{100}$

×

)

×

$\frac{16.70}{11.28+5.42}$

+

$\frac{100-83.30-16.70}{100}$

}

=

C- 52号単価表(施工P-01)	積算単位: m ²	標準単価:
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		

名	称	／	規	格	単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械 K						5.58			
K 1	バックホ	賃料／クローラ			日	5.55			
K 2									
K 3									
K 4									
K 5									
労務 R						77.45			
R 1	普通作業員				人	37.13			
R 2	特殊作業員				人	15.71			
R 3	運転手(特殊)				人	14.81			
R 4	土木一般世話役				人	9.27			
R 5									
材料 Z						16.97			
Z 1	再生クラッシュ	／RC-40			m3	11.93			
Z 2	軽油				L	5.01			
Z 3									
Z 4									
Z 5									
市場 S									

P ’ =

$$\times \left\{ \left(\frac{5.55}{100} \times \frac{5.58}{5.55} \right) \times \frac{5.58}{5.55} \right.$$

$$+ \left(\frac{37.13}{100} \times \frac{37.13}{37.13} + \frac{15.71}{100} \times \frac{15.71}{15.71} + \frac{14.81}{100} \times \frac{14.81}{14.81} + \frac{9.27}{100} \times \frac{9.27}{9.27} \right) \times \frac{77.45}{37.13+15.71+14.81+9.27}$$

$$+ \left(\frac{11.93}{100} \times \frac{11.93}{11.93} + \frac{5.01}{100} \times \frac{5.01}{5.01} \right) \times \frac{16.97}{11.93+5.01}$$

$$\left. + \frac{100-5.58-77.45-16.97}{100} \right\} =$$

C- 52号単価表(施工P-02) モルタル練	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								
K 1								
K 2								
K 3								
K 4								
K 5								
労務R					83.30			
R 1	普通作業員			人	55.43			
R 2	土木一般世話役			人	27.71			
R 3								
R 4								
R 5								
材料Z					16.70			
Z 1	セメント(普通ポルトランド)／25kg袋入			t	11.28			
Z 2	コンクリート用骨材／砂 洗い			m3	5.42			
Z 3								
Z 4								
Z 5								
市場S								

P ’ =

×

{

+

55.43

100

×

+

27.71

100

×

)

×

83.30

55.43+27.71

+

11.28

100

×

+

5.42

100

×

)

×

16.70

11.28+5.42

+

100-83.30-16.70

100

}

=

C- 52号単価表(施工P-03)	積算単位:㎡	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	43.77			
	R 2	普通作業員	人	31.27			
	R 3	土木一般世話役	人	11.92			
	R 4						
	R 5						
材料 Z							
	Z 1						
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場 S							

P ’ =

×

{

+

(

$\frac{43.77}{100}$

×

+

$\frac{31.27}{100}$

×

+

$\frac{11.92}{100}$

×

)

×

100

43.77+31.27+11.92

+

100-100

100

}

=

C- 53号		円形側溝C					10m当たり	単価表					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
基礎碎石		7.5cmを超え12.5cm以下		m ²		1.9						施工P-01	
		碎石の厚さ:7.5cmを超え12.5cm以下											
モルタル練				m3		0.021						施工P-02	
型枠		一般型枠、小型構造物		m ²		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											
コンクリート		小型構造物、バックホウ(クレーン機能付)打設、24-12-25(20		m3		0.14						施工P-04	
		構造物種別:小型構造物 打設工法:バックホウ(クレーン機能付)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											
歩車道境界石（天然石）		195/205×70×600		個		16.5							
歩車道境界石（天然石）施工		195/205×70×600		個		16.5							
計													
1 m当たり													

C- 53号単価表(施工P-01)	積算単位: m ²	標準単価:
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		

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械 K			5.58			
K 1	バックホウ賃料／クローラ型	日	5.55			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務 R			77.45			
R 1	普通作業員	人	37.13			
R 2	特殊作業員	人	15.71			
R 3	運転手(特殊)	人	14.81			
R 4	土木一般世話役	人	9.27			
R 5						
材料 Z			16.97			
Z 1	再生クラッシュラン／RC-40	m3	11.93			
Z 2	軽油	L	5.01			
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場 S						

P ’ =

× { (($\frac{5.55}{100}$ × $\frac{5.58}{5.55}$) × $\frac{5.58}{5.55}$
+ ($\frac{37.13}{100}$ × $\frac{37.13}{37.13+15.71+14.81+9.27}$ + $\frac{15.71}{100}$ × $\frac{15.71}{37.13+15.71+14.81+9.27}$ + $\frac{14.81}{100}$ × $\frac{14.81}{37.13+15.71+14.81+9.27}$ + $\frac{9.27}{100}$ × $\frac{9.27}{37.13+15.71+14.81+9.27}$) × $\frac{77.45}{37.13+15.71+14.81+9.27}$
+ ($\frac{11.93}{100}$ × $\frac{11.93}{11.93+5.01}$ + $\frac{5.01}{100}$ × $\frac{5.01}{11.93+5.01}$) × $\frac{16.97}{11.93+5.01}$
+ $\frac{100-5.58-77.45-16.97}{100}$ } =

C- 53号単価表(施工P-02) モルタル練	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					
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務	R		83.30			
	R 1 普通作業員	人	55.43			
	R 2 土木一般世話役	人	27.71			
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料	Z		16.70			
	Z 1 セメント(普通ポルトランド)／25kg袋入	t	11.28			
	Z 2 コンクリート用骨材／砂 洗い	m3	5.42			
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場	S					

P ’ =

×

{

+

55.43

100

×

+

27.71

100

×

)

×

83.30

55.43+27.71

+

11.28

100

×

+

5.42

100

×

)

×

16.70

11.28+5.42

+

100-83.30-16.70

100

}

=

C- 53号単価表(施工P-03)	積算単位: m ²	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	43.77			
	R 2	普通作業員	人	31.27			
	R 3	土木一般世話役	人	11.92			
	R 4						
	R 5						
材料 Z							
	Z 1						
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場 S							

P ’ =

×

{

+

(

$\frac{43.77}{100}$

×

+

$\frac{31.27}{100}$

×

+

$\frac{11.92}{100}$

×

)

×

100

43.77+31.27+11.92

+

100-100

100

}

=

C- 54号		L型街渠枿A-2					10箇所当たり	単価表
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
基礎碎石		7.5cmを超え12.5cm以下		m ²	1.64			施工P-01
		碎石の厚さ:7.5cmを超え12.5cm以下						
モルタル練				m3	0.017			施工P-02
型枠		一般型枠、小型構造物		m ²	1.44			施工P-03
		型枠の種類:一般型枠 構造物の種類:小型構造物						
コンクリート		小型構造物、バックホウ(クレーン機能付)打設、24-12-25(20		m3	0.125			施工P-04
		構造物種別:小型構造物 打設工法:バックホウ(クレーン機能付)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						
歩車道境界石(天然石)		180/205×250×600		個	13.2			
歩車道境界石(天然石)施工		180/205×250×600		個	13.2			
計								
1箇所当たり								

C- 54号単価表(施工P-01)	積算単位:m ²	標準単価:
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		

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械 K			5.58			
K 1	バックホウ賃料／クローラ型	日	5.55			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務 R			77.45			
R 1	普通作業員	人	37.13			
R 2	特殊作業員	人	15.71			
R 3	運転手(特殊)	人	14.81			
R 4	土木一般世話役	人	9.27			
R 5						
材料 Z			16.97			
Z 1	再生クラッシュラン／RC-40	m3	11.93			
Z 2	軽油	L	5.01			
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場 S						

P ’ =

× { (($\frac{5.55}{100}$ × $\frac{5.58}{5.55}$) × $\frac{5.58}{5.55}$
+ ($\frac{37.13}{100}$ × $\frac{37.13}{37.13+15.71+14.81+9.27}$ + $\frac{15.71}{100}$ × $\frac{15.71}{37.13+15.71+14.81+9.27}$ + $\frac{14.81}{100}$ × $\frac{14.81}{37.13+15.71+14.81+9.27}$ + $\frac{9.27}{100}$ × $\frac{9.27}{37.13+15.71+14.81+9.27}$) × $\frac{77.45}{37.13+15.71+14.81+9.27}$
+ ($\frac{11.93}{100}$ × $\frac{11.93}{11.93+5.01}$ + $\frac{5.01}{100}$ × $\frac{5.01}{11.93+5.01}$) × $\frac{16.97}{11.93+5.01}$
+ $\frac{100-5.58-77.45-16.97}{100}$ } =

C- 54号単価表(施工P-02) モルタル練	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								
K 1								
K 2								
K 3								
K 4								
K 5								
労務R					83.30			
R 1	普通作業員			人	55.43			
R 2	土木一般世話役			人	27.71			
R 3								
R 4								
R 5								
材料Z					16.70			
Z 1	セメント(普通ポルトランド)／25kg袋入			t	11.28			
Z 2	コンクリート用骨材／砂 洗い			m3	5.42			
Z 3								
Z 4								
Z 5								
市場S								

P ’ =

×

{

+

55.43

100

×

+

27.71

100

×

)

×

83.30

55.43+27.71

+

11.28

100

×

+

5.42

100

×

)

×

16.70

11.28+5.42

+

100-83.30-16.70

100

}

=

C- 54号単価表(施工P-03)	積算単位: m ²	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	43.77			
	R 2	普通作業員	人	31.27			
	R 3	土木一般世話役	人	11.92			
	R 4						
	R 5						
材料 Z							
	Z 1						
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場 S							

P ’ =

×

{

+

(

$\frac{43.77}{100}$

×

+

$\frac{31.27}{100}$

×

+

$\frac{11.92}{100}$

×

)

×

100

43.77+31.27+11.92

+

100-100

100

}

=

C- 55号		円形側溝枺A					10箇所当たり	単価表
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
基礎碎石		7.5cmを超え12.5cm以下		m ²	2.2			施工P-01
		碎石の厚さ:7.5cmを超え12.5cm以下						
モルタル練				m3	0.023			施工P-02
型 枠		一般型枠、小型構造物		m ²	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						
コンクリート		小型構造物、バックホウ(クレーン機能付)打設、24-12-25(20		m3	0.17			施工P-04
		構造物種別:小型構造物 打設工法:バックホウ(クレーン機能付)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						
歩車道境界石(天然石)		180/230×250×600		個	16.5			
歩車道境界石(天然石)施工		180/230×250×600		個	16.5			
計								
1箇所当たり								

C- 55号単価表(施工P-01)	積算単位: m ²	標準単価:
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		

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械	K			5.58			
	K 1	バックホウ賃料／クローラ型	日	5.55			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務	R			77.45			
	R 1	普通作業員	人	37.13			
	R 2	特殊作業員	人	15.71			
	R 3	運転手(特殊)	人	14.81			
	R 4	土木一般世話役	人	9.27			
	R 5						
材料	Z			16.97			
	Z 1	再生クラッシュラン／RC-40	m3	11.93			
	Z 2	軽油	L	5.01			
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場	S						

P ’ =

$$\times \left\{ \left(\frac{5.55}{100} \times \frac{5.58}{5.55} \right) \times \frac{5.58}{5.55} \right.$$

$$+ \left(\frac{37.13}{100} \times \frac{37.13}{37.13} + \frac{15.71}{100} \times \frac{15.71}{15.71} + \frac{14.81}{100} \times \frac{14.81}{14.81} + \frac{9.27}{100} \times \frac{9.27}{9.27} \right) \times \frac{77.45}{37.13+15.71+14.81+9.27}$$

$$+ \left(\frac{11.93}{100} \times \frac{11.93}{11.93} + \frac{5.01}{100} \times \frac{5.01}{5.01} \right) \times \frac{16.97}{11.93+5.01}$$

$$\left. + \frac{100-5.58-77.45-16.97}{100} \right\} =$$

C- 55号単価表(施工P-02) モルタル練	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					
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務	R		83.30			
	R 1 普通作業員	人	55.43			
	R 2 土木一般世話役	人	27.71			
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料	Z		16.70			
	Z 1 セメント(普通ポルトランド)／25kg袋入	t	11.28			
	Z 2 コンクリート用骨材／砂 洗い	m3	5.42			
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場	S					

P ’ =

×

{

+

(

$\frac{55.43}{100}$

×

+

$\frac{27.71}{100}$

×

)

×

83.30

55.43+27.71

+

(

$\frac{11.28}{100}$

×

+

$\frac{5.42}{100}$

×

)

×

16.70

11.28+5.42

+

100-83.30-16.70

100

}

=

C- 55号単価表(施工P-03)	積算単位:㎡	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	43.77			
	R 2	普通作業員	人	31.27			
	R 3	土木一般世話役	人	11.92			
	R 4						
	R 5						
材料	Z						
	Z 1						
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場	S						

P ’ =

×

{

+

(

$\frac{43.77}{100}$

×

+

$\frac{31.27}{100}$

×

+

$\frac{11.92}{100}$

×

)

×

$\frac{100}{43.77+31.27+11.92}$

+

$\frac{100-100}{100}$

}

=

C- 56号		円形側溝枳C					10箇所当たり	単価表
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
基礎碎石		7.5cmを超え12.5cm以下		m ²	1.9			施工P-01
		碎石の厚さ:7.5cmを超え12.5cm以下						
モルタル練				m3	0.021			施工P-02
型 枠		一般型枠、小型構造物		m ²	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						
コンクリート		小型構造物、バックホウ(クレーン機能付)打設、24-12-25(20		m3	0.14			施工P-04
		構造物種別:小型構造物 打設工法:バックホウ(クレーン機能付)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						
歩車道境界石(天然石)		195/205×70×600		個	16.5			
歩車道境界石(天然石)施工		195/205×70×600		個	16.5			
計								
1箇所当たり								

C- 56号単価表(施工P-01)	積算単位:m ²	標準単価:
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		

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械 K			5.58			
K 1	バックホウ賃料／クローラ型	日	5.55			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務 R			77.45			
R 1	普通作業員	人	37.13			
R 2	特殊作業員	人	15.71			
R 3	運転手(特殊)	人	14.81			
R 4	土木一般世話役	人	9.27			
R 5						
材料 Z			16.97			
Z 1	再生クラッシュラン／RC-40	m3	11.93			
Z 2	軽油	L	5.01			
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場 S						

P ’ =

× { (

5.55
100

×

5.58

5.55

) ×

5.58

5.55

+ (

37.13

100

×

15.71

100

×

14.81

100

×

9.27

100

) ×

77.45

37.13+15.71+14.81+9.27

+ (

11.93

100

×

5.01

100

) ×

16.97

11.93+5.01

+

100-5.58-77.45-16.97

100

} =

C- 56号単価表(施工P-02) モルタル練	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								
K 1								
K 2								
K 3								
K 4								
K 5								
労務R					83.30			
R 1	普通作業員			人	55.43			
R 2	土木一般世話役			人	27.71			
R 3								
R 4								
R 5								
材料Z					16.70			
Z 1	セメント(普通ポルトランド)／25kg袋入			t	11.28			
Z 2	コンクリート用骨材／砂 洗い			m3	5.42			
Z 3								
Z 4								
Z 5								
市場S								

P ’ =

×

{

+

55.43

100

×

+

27.71

100

×

)

×

83.30

55.43+27.71

+

11.28

100

×

+

5.42

100

×

)

×

16.70

11.28+5.42

+

100-83.30-16.70

100

}

=

C- 56号単価表(施工P-03)	積算単位: m ²	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	43.77			
	R 2	普通作業員	人	31.27			
	R 3	土木一般世話役	人	11.92			
	R 4						
	R 5						
材料 Z							
	Z 1						
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場 S							

P ’ =

×

{

+

(

$\frac{43.77}{100}$

×

+

$\frac{31.27}{100}$

×

+

$\frac{11.92}{100}$

×

)

×

100

43.77+31.27+11.92

+

100-100

100

}

=

C- 57号		中央分離帯縁石					10m当たり	単価表					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
モルタル練				m3		0.021						施工P-01	
型枠		一般型枠、小型構造物		㎡		3						施工P-02	
		型枠の種類:一般型枠 構造物の種類:小型構造物											
コンクリート		小型構造物、バックホウ(クレーン機能付)打設、24-12-25(20		m3		0.39						施工P-03	
		構造物種別:小型構造物 打設工法:バックホウ(クレーン機能付)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											
歩車道境界石(天然石)		180/210×300×600		個		16.5							
歩車道境界石(天然石)施工		180/210×300×600		個		16.5							
計													
1 m当たり													

C- 57号単価表(施工P-01) モルタル練	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						
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			83.30			
	R 1 普通作業員	人	55.43			
	R 2 土木一般世話役	人	27.71			
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z			16.70			
	Z 1 セメント(普通ポルトランド)／25kg袋入	t	11.28			
	Z 2 コンクリート用骨材／砂 洗い	m3	5.42			
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P ’ =

×

{

+

55.43

100

×

+

27.71

100

×

)

×

83.30

55.43+27.71

+

11.28

100

×

+

5.42

100

×

)

×

16.70

11.28+5.42

+

100-83.30-16.70

100

}

=

C- 57号単価表(施工P-02)	積算単位:㎡	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	43.77			
	R 2	普通作業員	人	31.27			
	R 3	土木一般世話役	人	11.92			
	R 4						
	R 5						
材料 Z							
	Z 1						
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場 S							

P ’ =

×

{

+

(

$\frac{43.77}{100}$

×

+

$\frac{31.27}{100}$

×

+

$\frac{11.92}{100}$

×

)

×

100

43.77+31.27+11.92

+

100-100

100

}

=

C- 58号		地先境界					10m当たり	単価表					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
モルタル練				m3		0.015						施工P-01	
型枠		一般型枠、小型構造物		㎡		2						施工P-02	
		型枠の種類:一般型枠 構造物の種類:小型構造物											
コンクリート		小型構造物、バックホウ(クレーン機能付)打設、24-12-25(20		m3		0.18						施工P-03	
		構造物種別:小型構造物 打設工法:バックホウ(クレーン機能付)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											
地先境界ブロック（天然石）		150×150×600		m		10							
地先境界ブロック（天然石）施工		150×150×600		m		10							
計													
1 m当たり													

C- 58号単価表(施工P-01) モルタル練	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								
K 1								
K 2								
K 3								
K 4								
K 5								
労務R					83.30			
R 1	普通作業員			人	55.43			
R 2	土木一般世話役			人	27.71			
R 3								
R 4								
R 5								
材料Z					16.70			
Z 1	セメント(普通ポルトランド)／25kg袋入			t	11.28			
Z 2	コンクリート用骨材／砂 洗い			m3	5.42			
Z 3								
Z 4								
Z 5								
市場S								

P ’ =

×

{

+

55.43

100

×

+

27.71

100

×

)

×

83.30

55.43+27.71

+

11.28

100

×

+

5.42

100

×

)

×

16.70

11.28+5.42

+

100-83.30-16.70

100

}

=

C- 58号単価表(施工P-02)	積算単位: m ²	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	43.77			
	R 2	普通作業員	人	31.27			
	R 3	土木一般世話役	人	11.92			
	R 4						
	R 5						
材料 Z							
	Z 1						
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場 S							

P ’ =

×

{

+

(

$\frac{43.77}{100}$

×

+

$\frac{31.27}{100}$

×

+

$\frac{11.92}{100}$

×

)

×

100

43.77+31.27+11.92

+

100-100

100

}

=

[illegible]

[illegible]

[illegible]

C- 61号単価表(施工P-01)	積算単位: m ²	標準単価:
表層 (車道・路肩部) / 3.0m超、実数入力、各種(2.20以上2.30t/m3未満)、プラ		入力数量: 50mm
平均幅員: 3.0m超、1層当り平均仕上り厚: 実数入力、材料: 各種(2.20以上2.30t/m3未満)、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					1.41			
K 1	アスファルトフィニッシャ賃料				日	0.90			
K 2	タイロー賃料				日	0.14			
K 3	ロートロー賃料 / マカダム				日	0.14			
K 4									
K 5									
労務	R					9.80			
R 1	普通作業員				人	3.51			
R 2	運転手(特殊)				人	2.01			
R 3	特殊作業員				人	1.95			
R 4	土木一般世話役				人	0.70			
R 5									
材料	Z					88.79			
Z 1	カラーアスファルト混合物 (密粒)				t	80.89			
Z 2	アスファルト乳剤 / PK-3 (プライムコート用)				L	7.32			
Z 3	軽油				L	0.49			
Z 4									
Z 5									
市場	S								

P' =

$$\times \left\{ \left(\frac{0.90}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{0.14}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{0.14}{100} \times \frac{\quad}{\quad} \right) \times \frac{1.41}{0.90+0.14+0.14} \right.$$

$$+ \left(\frac{3.51}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{2.01}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{1.95}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{0.70}{100} \times \frac{\quad}{\quad} \right) \times \frac{9.80}{3.51+2.01+1.95+0.70}$$

$$+ \left(\frac{80.89}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{7.32}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{0.49}{100} \times \frac{\quad}{\quad} \right) \times \frac{88.79}{80.89+7.32+0.49}$$

$$\left. + \frac{100-1.41-9.80-88.79}{100} \right\} =$$

C- 62号	表層（透水性平板ブロック） t=6cm						100㎡当たり	単価表
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
フィルター層	40mm以上60mm未満	㎡	100			施工P-01		
	平均厚さ：40mm以上60mm未満							
下層路盤（歩道部）	実数入力、1層施工	㎡	100			施工P-02		
	全仕上り厚:実数入力 施工区分:1層施工							
透水シート		㎡	100					
砂		m3	3					
透水性平板ブロック	t = 6 c m	㎡	100					
インターロッキングブロック工	直線配置 厚6cm(手間のみ)	㎡	100			C- 63号単価表		
計								
1 ㎡当たり								

[illegible]

C- 64号		表層（透水性平板ブロック）					100㎡当たり	単価表					
		t=8cm											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
フィルター層		100mm以上120mm未満		㎡	100								施工P-01
		平均厚さ:100mm以上120mm未満											
下層路盤（歩道部）		実数入力、1層施工		㎡	100								施工P-02
		全仕上り厚:実数入力 施工区分:1層施工											
上層路盤（歩道部）		実数入力、1層施工		㎡	100								施工P-03
		全仕上り厚:実数入力 施工区分:1層施工											
透水シート				㎡	100								
砂				m3	2								
透水性平板ブロック		t=8cm		㎡	100								
インターロッキングブロック工		直線配置 厚8cm(手間のみ)		㎡	100								C- 65号単価表
計													
1 ㎡当たり													

[illegible]

C- 66号	点字ブロック（透水性線状） t=6cm						100㎡当たり	単価表
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
フィルター層	40mm以上60mm未満	㎡	100			施工P-01		
	平均厚さ：40mm以上60mm未満							
下層路盤（歩道部）	実数入力、1層施工	㎡	100			施工P-02		
	全仕上り厚:実数入力 施工区分:1層施工							
砂		m3	3					
点字ブロック（透水性）	t =6 c m	㎡	100					
インターロッキングブロック工	直線配置 厚6cm(手間のみ)	㎡	100			C- 63号単価表		
計								
1 ㎡当たり								

C- 67号		点字ブロック（透水性点状）					100㎡当たり	単価表
		t=6cm						
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
フィルター層		40mm以上60mm未満		㎡	100			施工P-01
		平均厚さ:40mm以上60mm未満						
下層路盤（歩道部）		実数入力、1層施工		㎡	100			施工P-02
		全仕上り厚:実数入力 施工区分:1層施工						
砂				m3	3			
点字ブロック（透水性）		t = 6 c m		㎡	100			
インターロッキングブロック工		直線配置 厚6cm(手間のみ)		㎡	100			C- 63号単価表
計								
1 ㎡当たり								

C- 68号		点字ブロック（透水性線状） t=8cm					100㎡当たり	単価表					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
フィルター層		40mm以上60mm未満		㎡	100							施工P-01	
		平均厚さ:40mm以上60mm未満											
下層路盤（歩道部）		実数入力、1層施工		㎡	100							施工P-02	
		全仕上り厚:実数入力 施工区分:1層施工											
砂				m3	3								
点字ブロック（透水性）		t = 8 c m		㎡	100								
インターロッキングブロック工		直線配置 厚8cm(手間のみ)		㎡	100							C- 65号単価表	
計													
1 ㎡当たり													

[illegible]

C- 69号単価表(施工P-01)	積算単位: m ²	標準単価:
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		

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械 K			5.58			
	K 1 バックホウ賃料／クローラ型	日	5.55			
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務 R			77.45			
	R 1 普通作業員	人	37.13			
	R 2 特殊作業員	人	15.71			
	R 3 運転手(特殊)	人	14.81			
	R 4 土木一般世話役	人	9.27			
	R 5					
材料 Z			16.97			
	Z 1 再生クラッシュラン／RC-40	m3	11.93			
	Z 2 軽油	L	5.01			
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場 S						

P ’ =

$$\times \left\{ \left(\frac{5.55}{100} \times \frac{5.58}{5.55} \right) \times \frac{5.58}{5.55} \right.$$

$$+ \left(\frac{37.13}{100} \times \frac{37.13}{37.13} + \frac{15.71}{100} \times \frac{15.71}{15.71} + \frac{14.81}{100} \times \frac{14.81}{14.81} + \frac{9.27}{100} \times \frac{9.27}{9.27} \right) \times \frac{77.45}{37.13+15.71+14.81+9.27}$$

$$+ \left(\frac{11.93}{100} \times \frac{11.93}{11.93} + \frac{5.01}{100} \times \frac{5.01}{5.01} \right) \times \frac{16.97}{11.93+5.01}$$

$$\left. + \frac{100-5.58-77.45-16.97}{100} \right\} =$$

C- 69号単価表(施工P-02) モルタル練	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					
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務	R		83.30			
	R 1 普通作業員	人	55.43			
	R 2 土木一般世話役	人	27.71			
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料	Z		16.70			
	Z 1 セメント(普通ポルトランド)／25kg袋入	t	11.28			
	Z 2 コンクリート用骨材／砂 洗い	m3	5.42			
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場	S					

P ’ =

×

{

+

(

$\frac{55.43}{100}$

×

+

$\frac{27.71}{100}$

×

)

×

----- $\frac{83.30}{55.43+27.71}$ -----

+

(

$\frac{11.28}{100}$

×

+

$\frac{5.42}{100}$

×

)

×

----- $\frac{16.70}{11.28+5.42}$ -----

+

----- $\frac{100-83.30-16.70}{100}$ -----}

=

C- 70号		ボラードB φ 114					10箇所当たり	単価表	
名	称	規	格	単 位	数 量	単	価	金 額	摘 要
基礎ﾌﾞﾛｯｸ				個	10				
基礎碎石		7.5cmを超え12.5cm以下		㎡	1.6				施工P-01
		碎石の厚さ:7.5cmを超え12.5cm以下							
車止めポスト		φ 114 H=850		本	10				
計									
1 箇所当たり									

C- 70号単価表(施工P-01)	積算単位:m ²	標準単価:
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		

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械 K				5.58			
	K 1	バックホウ賃料／クローラ型	日	5.55			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務 R				77.45			
	R 1	普通作業員	人	37.13			
	R 2	特殊作業員	人	15.71			
	R 3	運転手(特殊)	人	14.81			
	R 4	土木一般世話役	人	9.27			
	R 5						
材料 Z				16.97			
	Z 1	再生クラッシュラン／RC-40	m3	11.93			
	Z 2	軽油	L	5.01			
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場 S							

P ’ =

$$\times \left\{ \left(\frac{5.55}{100} \times \frac{5.58}{5.55} \right) \times \frac{5.58}{5.55} \right.$$

$$+ \left(\frac{37.13}{100} \times \frac{37.13}{37.13} + \frac{15.71}{100} \times \frac{15.71}{15.71} + \frac{14.81}{100} \times \frac{14.81}{14.81} + \frac{9.27}{100} \times \frac{9.27}{9.27} \right) \times \frac{77.45}{37.13+15.71+14.81+9.27}$$

$$+ \left(\frac{11.93}{100} \times \frac{11.93}{11.93} + \frac{5.01}{100} \times \frac{5.01}{5.01} \right) \times \frac{16.97}{11.93+5.01}$$

$$\left. + \frac{100-5.58-77.45-16.97}{100} \right\} =$$

C- 71号				照明設備工				1式当たり		単価表	
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
照明灯設置工 (A3)		AE-3		基	1			C- 72号単価表			
照明灯設置工 (A3)		AE-4/AW-3/AW-4		基	3			C- 75号単価表			
照明灯設置工 (A3)		AE-5		基	1			C- 76号単価表			
照明灯設置工 (B)		H=3.5m+0.75m L E D9.6W+8 W		基	2			C- 77号単価表			
計											

C- 72号		照明灯設置工 (A3)					10基当たり	単価表
		AE-3						
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
信号統合柱照明		AE-3		基	10			
道路照明灯建柱		H:GL8-12m W:350kg以下		基	10			C- 73号単価表
接地設置		D種接地		極	10			C- 74号単価表
スパイラルダクト		φ 600		m	17			
コンクリート		無筋・鉄筋構造物、人力打設、一般養生		m3	4.8			施工P-01
		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						
基礎碎石		7.5cmを超え12.5cm以下		m ²	3.8			施工P-02
		碎石の厚さ:7.5cmを超え12.5cm以下						
計								
1 基当たり								

C- 72号単価表(施工P-01)	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、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				31.59			
	R 1	普通作業員	人	14.17			
	R 2	特殊作業員	人	8.26			
	R 3	土木一般世話役	人	7.01			
	R 4						
	R 5						
材料Z				68.41			
	Z 1	生コンクリート(高炉)／18-8-40-BB	m3	68.41			
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場S							

P' =

×

{

+

14.17

100

×

+

8.26

100

×

+

7.01

100

×

)

×

31.59

14.17+8.26+7.01

+

68.41

100

×

)

×

68.41

68.41

+

100-31.59-68.41

100

}

=

C- 72号単価表(施工P-02)	積算単位:m ²	標準単価:
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		

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械 K				5.58			
	K 1	バックホウ賃料／クローラ型	日	5.55			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務 R				77.45			
	R 1	普通作業員	人	37.13			
	R 2	特殊作業員	人	15.71			
	R 3	運転手(特殊)	人	14.81			
	R 4	土木一般世話役	人	9.27			
	R 5						
材料 Z				16.97			
	Z 1	再生クラッシャーラン／RC-40	m3	11.93			
	Z 2	軽油	L	5.01			
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場 S							

P ’ =

$$\times \left\{ \left(\frac{5.55}{100} \times \frac{5.58}{5.55} \right) \times \frac{5.58}{5.55} \right.$$

$$+ \left(\frac{37.13}{100} \times \frac{37.13}{37.13} + \frac{15.71}{100} \times \frac{15.71}{15.71} + \frac{14.81}{100} \times \frac{14.81}{14.81} + \frac{9.27}{100} \times \frac{9.27}{9.27} \right) \times \frac{77.45}{37.13+15.71+14.81+9.27}$$

$$+ \left(\frac{11.93}{100} \times \frac{11.93}{11.93} + \frac{5.01}{100} \times \frac{5.01}{5.01} \right) \times \frac{16.97}{11.93+5.01}$$

$$\left. + \frac{100-5.58-77.45-16.97}{100} \right\} =$$

[illegible]

[illegible]

C- 75号		照明灯設置工 (A3)					10基当たり	単価表					
		AE-4/AW-3/AW-4											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
信号統合柱照明		AE-4/AW-3/AW-4		基		10							
道路照明灯建柱		H:GL8-12m W:350kg以下		基		10							C- 73号単価表
接地設置		D種接地		極		10							C- 74号単価表
スパイラルダクト		φ 600		m		17							
コンクリート		無筋・鉄筋構造物、人力打設、一般養生		m3		4.8							施工P-01
		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											
基礎碎石		7.5cmを超え12.5cm以下		m ²		3.8							施工P-02
		碎石の厚さ:7.5cmを超え12.5cm以下											
計													
1 基当たり													

C- 75号単価表(施工P-01)	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、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				31.59			
	R 1	普通作業員	人	14.17			
	R 2	特殊作業員	人	8.26			
	R 3	土木一般世話役	人	7.01			
	R 4						
	R 5						
材料Z				68.41			
	Z 1	生コンクリート(高炉)／18-8-40-BB	m3	68.41			
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場S							

P' =

×

{

+

14.17

100

×

+

8.26

100

×

+

7.01

100

×

)

×

31.59

14.17+8.26+7.01

+

68.41

100

×

)

×

68.41

68.41

+

100-31.59-68.41

100

}

=

C- 75号単価表(施工P-02)	積算単位:m ²	標準単価:
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		

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械	K		5.58			
K 1	バックホウ賃料／クローラ型	日	5.55			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務	R		77.45			
R 1	普通作業員	人	37.13			
R 2	特殊作業員	人	15.71			
R 3	運転手(特殊)	人	14.81			
R 4	土木一般世話役	人	9.27			
R 5						
材料	Z		16.97			
Z 1	再生クラッシャーラン／RC-40	m3	11.93			
Z 2	軽油	L	5.01			
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場	S					

P ’ =

× { (

5.55
100

×

5.58
5.55

) ×

5.58
5.55

+
(

37.13
100

×

37.13
100

+

15.71
100

×

15.71
100

+

14.81
100

×

14.81
100

+

9.27
100

×

9.27
100

) ×

77.45
37.13+15.71+14.81+9.27

+
(

11.93
100

×

11.93
100

+

5.01
100

×

5.01
100

) ×

16.97
11.93+5.01

+

100-5.58-77.45-16.97
100

} =

C- 76号	照明灯設置工 (A3)					10基当たり	単価表
AE-5							
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
信号統合柱照明	AE-5	基	10				
道路照明灯建柱	H:GL8-12m W:350kg以下	基	10			C- 73号単価表	
接地設置	D種接地	極	10			C- 74号単価表	
スパイラルダクト	φ 600	m	17				
コンクリート	無筋・鉄筋構造物、人力打設、一般養生	m3	4.8			施工P-01	
	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						
基礎碎石	7.5cmを超え12.5cm以下	m ²	3.8			施工P-02	
	碎石の厚さ:7.5cmを超え12.5cm以下						
計							
1 基当たり							

C- 76号単価表(施工P-01)	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、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				31.59			
	R 1	普通作業員	人	14.17			
	R 2	特殊作業員	人	8.26			
	R 3	土木一般世話役	人	7.01			
	R 4						
	R 5						
材料Z				68.41			
	Z 1	生コンクリート(高炉)／18-8-40-BB	m3	68.41			
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場S							

P' =

×

{

+

14.17

100

×

+

8.26

100

×

+

7.01

100

×

)

×

31.59

14.17+8.26+7.01

+

68.41

100

×

)

×

68.41

68.41

+

100-31.59-68.41

100

}

=

C- 76号単価表(施工P-02)	積算単位: m ²	標準単価:
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		

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械 K			5.58			
K 1	バックホウ賃料／クローラ型	日	5.55			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務 R			77.45			
R 1	普通作業員	人	37.13			
R 2	特殊作業員	人	15.71			
R 3	運転手(特殊)	人	14.81			
R 4	土木一般世話役	人	9.27			
R 5						
材料 Z			16.97			
Z 1	再生クラッシャーラン／RC-40	m3	11.93			
Z 2	軽油	L	5.01			
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場 S						

P ’ =

$$\times \left\{ \left(\frac{5.55}{100} \times \frac{5.58}{5.55} \right) \times \frac{5.58}{5.55} \right.$$

$$+ \left(\frac{37.13}{100} \times \frac{37.13}{37.13} + \frac{15.71}{100} \times \frac{15.71}{15.71} + \frac{14.81}{100} \times \frac{14.81}{14.81} + \frac{9.27}{100} \times \frac{9.27}{9.27} \right) \times \frac{77.45}{37.13+15.71+14.81+9.27}$$

$$+ \left(\frac{11.93}{100} \times \frac{11.93}{11.93} + \frac{5.01}{100} \times \frac{5.01}{5.01} \right) \times \frac{16.97}{11.93+5.01}$$

$$\left. + \frac{100-5.58-77.45-16.97}{100} \right\} =$$

C- 77号		照明灯設置工 (B)					10基当たり	単価表
		H=3.5m+0.75m L E D9.6W+8 W						
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
歩道照明				基	10			
道路照明灯建柱		H:GL8-12m W:350kg以下		基	10			C- 73号単価表
接地設置		D種接地		極	10			C- 74号単価表
スパイラルダクト		φ 600		m	11			
コンクリート		無筋・鉄筋構造物、人力打設、一般養生		m3	3.1			施工P-01
		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						
基礎碎石		7.5cmを超え12.5cm以下		m ²	3.8			施工P-02
		碎石の厚さ:7.5cmを超え12.5cm以下						
計								
1 基当たり								

C- 77号単価表(施工P-01)	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、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								31.59										
	R 1	普通作業員				人			14.17										
	R 2	特殊作業員				人			8.26										
	R 3	土木一般世話役				人			7.01										
	R 4																		
	R 5																		
材料	Z								68.41										
	Z 1	生コンクリート(高炉)／18-8-40-BB				m3			68.41										
	Z 2																		
	Z 3																		
	Z 4																		
	Z 5																		
市場	S																		

P' =

×

{

+

14.17

100

×

+

8.26

100

×

+

7.01

100

×

)

×

31.59

14.17+8.26+7.01

+

68.41

100

×

)

×

68.41

68.41

+

100-31.59-68.41

100

}

=

C- 77号単価表(施工P-02)	積算単位: m ²	標準単価:
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		

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械	K			5.58			
	K 1	バックホウ賃料／クローラ型	日	5.55			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務	R			77.45			
	R 1	普通作業員	人	37.13			
	R 2	特殊作業員	人	15.71			
	R 3	運転手(特殊)	人	14.81			
	R 4	土木一般世話役	人	9.27			
	R 5						
材料	Z			16.97			
	Z 1	再生クラッシャーラン／RC-40	m3	11.93			
	Z 2	軽油	L	5.01			
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場	S						

P ’ =

$$\times \left\{ \left(\frac{5.55}{100} \times \frac{5.58}{5.55} \right) \times \frac{5.58}{5.55} \right.$$

$$+ \left(\frac{37.13}{100} \times \frac{37.13}{37.13} + \frac{15.71}{100} \times \frac{15.71}{15.71} + \frac{14.81}{100} \times \frac{14.81}{14.81} + \frac{9.27}{100} \times \frac{9.27}{9.27} \right) \times \frac{77.45}{37.13+15.71+14.81+9.27}$$

$$+ \left(\frac{11.93}{100} \times \frac{11.93}{11.93} + \frac{5.01}{100} \times \frac{5.01}{5.01} \right) \times \frac{16.97}{11.93+5.01}$$

$$\left. + \frac{100-5.58-77.45-16.97}{100} \right\} =$$

[illegible]

[illegible]

C- 79号単価表(施工P-01)	積算単位:基	標準単価:
プレキャストマンホール／据付、2000Kg/基以下、無しまたは円形断面以外		
作業区分:据付、製品質量:2000Kg/基以下、基礎砕石:無しまたは円形断面以外		

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械	K			2.73			
	K 1	バックホウ(クローラ型) クレーン機能付 排対型(1次基準)	供/日	2.71			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務	R			12.29			
	R 1	普通作業員	人	5.29			
	R 2	運転手(特殊)	人	3.78			
	R 3	土木一般世話役	人	2.63			
	R 4	特殊作業員	人	0.47			
	R 5						
材料	Z			84.98			
	Z 1	プレキャストマンホール／製品質量2,000kg/基以下	基	83.96			
	Z 2	軽油	L	1.01			
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場	S						

P ’ =

× { (($\frac{2.71}{100}$ × $\frac{2.73}{2.71}$) × $\frac{2.73}{2.71}$
+ ($\frac{5.29}{100}$ × $\frac{5.29}{5.29}$ + $\frac{3.78}{100}$ × $\frac{3.78}{3.78}$ + $\frac{2.63}{100}$ × $\frac{2.63}{2.63}$ + $\frac{0.47}{100}$ × $\frac{0.47}{0.47}$) × $\frac{12.29}{5.29+3.78+2.63+0.47}$
+ ($\frac{83.96}{100}$ × $\frac{83.96}{83.96}$ + $\frac{1.01}{100}$ × $\frac{1.01}{1.01}$) × $\frac{84.98}{83.96+1.01}$
+ $\frac{100-2.73-12.29-84.98}{100}$ } =

C- 80号		電線管（歩道） FEP管					10m当たり	単価表					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
波付硬質ポリエチレン管 (FEP)		30mm		m	10								
波付硬質合成樹脂管 (FEP) 敷設		(道路沿い(地中)) 敷設条数n=1		m	10								C- 81号単価表
埋戻し工				m3	1.4								C- 12号単価表
埋設標識シート		ダブル、150mm		m	10								
計													
1 m当たり													

[illegible]

C- 82号		電線管（車道） 夜間 FEP管					10m当たり	単価表
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土砂掘削 夜間				m3	2.8			C- 83号単価表
波付硬質ポリエチレン管(FEP)		30mm		m	10			
波付硬質合成樹脂管(FEP)敷設 夜間		(道路沿い(地中)) 敷設条数n=1		m	10			C- 84号単価表
埋戻し工 夜間				m3	1.4			C- 85号単価表
埋設標識シート		ダブル、150mm		m	10			
舗装版破碎 夜間				m ²	4			C- 86号単価表
As殻処分 夜間				m3	0.4			C- 87号単価表
計								
1 m当たり								

[illegible]

C- 83号単価表(施工P-01)	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			20.36			
K 1	バックホ賃料／クローラ型・後方超小旋回型 山積0.45m3	日	20.36			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務R			65.67			
R 1	運転手(特殊)／夜間	人	65.67			
R 2						
R 3						
R 4						
R 5						
材料Z			13.97			
Z 1	軽油	L	13.97			
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場S						

P' =

×

{

(

20.36

100

×

)

×

20.36

20.36

+

(

65.67

100

×

)

×

65.67

65.67

+

(

13.97

100

×

)

×

13.97

13.97

+

100-20.36-65.67-13.97

100

}

=

[illegible]

[illegible]

C- 85号単価表(施工P-01)	積算単位:m3	標準単価:
埋戻し／最大埋戻幅1m未満		
施工方法:最大埋戻幅1m未満		

	名 称	規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械K				9.57			
K 1	ﾊﾞｯｸﾎﾟ(ｸﾛｰﾗ型) 超低騒・後方超小旋 排対型(2014年)		供/日	8.96			
K 2	ﾀﾝﾊﾟ 賃料		日	0.61			
K 3							
K 4							
K 5							
労務R				86.79			
R 1	普通作業員／夜間		人	53.01			
R 2	特殊作業員／夜間		人	25.36			
R 3	運転手(特殊)／夜間		人	8.42			
R 4							
R 5							
材料Z				3.64			
Z 1	軽油		L	2.80			
Z 2	ｶﾞｿﾘﾝ/ﾚｷﾞｭﾗｰ		L	0.84			
Z 3							
Z 4							
Z 5							
市場S							

P ’ =

×

{

(

8.96

100

×

+

0.61

100

×

)

×

8.96+0.61

+

(

53.01

100

×

+

25.36

100

×

+

8.42

100

×

)

×

53.01+25.36+8.42

+

(

2.80

100

×

+

0.84

100

×

)

×

2.80+0.84

+

100-9.57-86.79-3.64

100

}

=

C- 86号		舗装版破碎 夜間					1㎡当たり	単価表					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
舗装版破碎		アスファルト舗装版、無し、不要、15cm以下		㎡		1						施工P-01	
		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											
計													

C- 86号単価表(施工P-01)	積算単位: m ²	標準単価:
舗装版破碎／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			13.49			
	K 1	バックホウ賃料／クローラ型・後方超小旋回型 山積0.45m3	日	13.49			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務	R			80.49			
	R 1	土木一般世話役／夜間	人	28.91			
	R 2	運転手(特殊)／夜間	人	27.69			
	R 3	普通作業員／夜間	人	23.89			
	R 4						
	R 5						
材料	Z			6.02			
	Z 1	軽油	L	6.02			
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場	S						

P ’ =

× { (

13.49

100

×

) ×

13.49

13.49

+ (

28.91

100

×

+

27.69

100

×

+

23.89

100

×

) ×

80.49

28.91+27.69+23.89

+ (

6.02

100

×

) ×

6.02

6.02

+

100-13.49-80.49-6.02

100

} =

[illegible]

C- 87号単価表(施工P-01)	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以下)、有り、6. 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以下)、DID区間の有無:有り、運搬距離:6.0km以下		

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械K				44.95			
K 1	ダンプトラック オンロード・ディーゼ		供/日	44.95			
K 2							
K 3							
K 4							
K 5							
労務R				38.97			
R 1	運転手(一般)／夜間		人	38.97			
R 2							
R 3							
R 4							
R 5							
材料Z				16.08			
Z 1	軽油		L	16.08			
Z 2							
Z 3							
Z 4							
Z 5							
市場S							

P' =

×

{

(

44.95

100

×

)

×

44.95

44.95

+

(

38.97

100

×

)

×

38.97

38.97

+

(

16.08

100

×

)

×

16.08

16.08

+

100-44.95-38.97-16.08

100

}

=

[illegible]

[illegible]

C- 90号		集水桝改修工					10箇所当たり	単価表					
		□500×500											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
構造物とりこわし工(人力施工) 昼間		無筋構造物 制約無		m3		0.8						C- 17号単価表	
コンクリート削孔 (電動ハンマドリル)		30mm以上200mm未満		孔		80						施工P-01	
		削孔深さ:30mm以上200mm未満											
鉄筋工		一般構造物		t		0.016						C- 18号単価表	
型枠		一般型枠、小型構造物		m ²		10.4						施工P-02	
		型枠の種類:一般型枠 構造物の種類:小型構造物											
コンクリート		小型構造物、バックホウ(クレーン機能付)打設、24-12-25(20		m3		0.8						施工P-03	
		構造物種別:小型構造物 打設工法:バックホウ(クレーン機能付)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											
グレーチング蓋		T-20、500×500 並目		枚		10							
計													
1 箇所当たり													

C- 90号単価表(施工P-02)	積算単位: m ²	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	43.77			
	R 2	普通作業員	人	31.27			
	R 3	土木一般世話役	人	11.92			
	R 4						
	R 5						
材料 Z							
	Z 1						
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場 S							

P ’ =

×

{

+

(

$\frac{43.77}{100}$

×

+

$\frac{31.27}{100}$

×

+

$\frac{11.92}{100}$

×

)

×

100

43.77+31.27+11.92

+

100-100

100

}

=

C- 90号単価表(施工P-03)	積算単位:m3	標準単価:
コンクリート／小型構造物、バックホ(クレーン機能付)打設、24-12-25(20)		
構造物種別:小型構造物、打設工法:バックホ(クレーン機能付)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		

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械	K			3.69			
	K 1	バックホ賃料／クローラ型 クレーン付	日	3.49			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務	R			37.88			
	R 1	普通作業員	人	11.17			
	R 2	特殊作業員	人	10.01			
	R 3	土木一般世話役	人	7.75			
	R 4	運転手(特殊)	人	6.47			
	R 5						
材料	Z			58.43			
	Z 1	生コンクリート(高炉)／18-8-40-BB	m3	56.64			
	Z 2	軽油	L	1.69			
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場	S						

P ’ =

× { (

3.49
100

×

3.69
3.49

) ×

3.69
3.49

+ (

11.17
100

×

10.01
100

×

7.75
100

×

6.47
100

) ×

37.88
11.17+10.01+7.75+6.47

+ (

56.64
100

×

1.69
100

) ×

58.43
56.64+1.69

+

100-3.69-37.88-58.43
100

} =

C- 91号				雨水桝			10箇所当たり		単価表		
				□300							
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
プレキャスト集水桝		据付、50kg以上80kg以下、有り		基	10			施工P-01			
		作業区分:据付 製品質量(kg/基):50kg以上80kg以下 基礎碎石の有無:有り									
雨水桝		蓋付 300用		個	10						
計											
1 箇所当たり											

C- 91号単価表(施工P-01)	積算単位:基	標準単価:
プレキャスト集水桝／据付、50kg以上80kg以下、有り		
作業区分:据付、製品質量(kg/基):50kg以上80kg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			18.10			
	K 1	バックホウ賃料／クローラ型 クレーン付	日	14.60			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務	R			78.08			
	R 1	運転手(特殊)	人	53.20			
	R 2	普通作業員	人	5.89			
	R 3	土木一般世話役	人	3.16			
	R 4	特殊作業員	人	0.73			
	R 5						
材料	Z			3.82			
	Z 1	軽油	L	3.08			
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場	S						

P ’ =

× { (

14.60

100

×

18.10

14.60

) ×

18.10

14.60

+ (

53.20

100

×

53.20

53.20+5.89+3.16+0.73

+

5.89

100

×

5.89

53.20+5.89+3.16+0.73

+

3.16

100

×

3.16

53.20+5.89+3.16+0.73

+

0.73

100

×

0.73

53.20+5.89+3.16+0.73

) ×

78.08

53.20+5.89+3.16+0.73

+ (

3.08

100

×

3.82

3.08

) ×

3.82

3.08

+

100-18.10-78.08-3.82

100

} =

[illegible]

[illegible]

C- 94号		縁石					10m当たり	単価表
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
モルタル練				m3	0.03			施工P-01
型枠		一般型枠、小型構造物		m ²	3			施工P-02
		型枠の種類：一般型枠 構造物の種類：小型構造物						
コンクリート		小型構造物、バックホウ(クレーン機能付)打設、24-12-25(20)		m3	0.38			施工P-03
		構造物種別：小型構造物 打設工法：バックホウ(クレーン機能付)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						
基礎碎石		7.5cmを超え12.5cm以下		m ²	3			施工P-04
		碎石の厚さ：7.5cmを超え12.5cm以下						
歩車道境界ブロック		片面 180/205×250×600(B)		個	16.39			
計								
1 m当たり								

C- 94号単価表(施工P-01) モルタル練	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																	
	K 1																
	K 2																
	K 3																
	K 4																
	K 5																
労務R										83.30							
	R 1	普通作業員				人				55.43							
	R 2	土木一般世話役				人				27.71							
	R 3																
	R 4																
	R 5																
材料Z										16.70							
	Z 1	セメント(普通ポルトランド)／25kg袋入				t				11.28							
	Z 2	コンクリート用骨材／砂 洗い				m3				5.42							
	Z 3																
	Z 4																
	Z 5																
市場S																	

P ’ =

×

{

+

55.43

100

×

+

27.71

100

×

)

×

83.30

55.43+27.71

+

11.28

100

×

+

5.42

100

×

)

×

16.70

11.28+5.42

+

100-83.30-16.70

100

}

=

C- 94号単価表(施工P-02)	積算単位: m ²	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	43.77			
	R 2	普通作業員	人	31.27			
	R 3	土木一般世話役	人	11.92			
	R 4						
	R 5						
材料 Z							
	Z 1						
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場 S							

P ’ =

×

{

+

(

$\frac{43.77}{100}$

×

+

$\frac{31.27}{100}$

×

+

$\frac{11.92}{100}$

×

)

×

100

43.77+31.27+11.92

+

100-100

100

}

=

C- 94号単価表(施工P-04)	積算単位: m ²	標準単価:
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		

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械 K				5.58			
	K 1	バックホウ賃料／クローラ型	日	5.55			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務 R				77.45			
	R 1	普通作業員	人	37.13			
	R 2	特殊作業員	人	15.71			
	R 3	運転手(特殊)	人	14.81			
	R 4	土木一般世話役	人	9.27			
	R 5						
材料 Z				16.97			
	Z 1	再生クラッシャーラン／RC-40	m3	11.93			
	Z 2	軽油	L	5.01			
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場 S							

P ’ =

$$\times \left\{ \left(\frac{5.55}{100} \times \frac{5.58}{5.55} \right) \times \frac{5.58}{5.55} \right.$$

$$+ \left(\frac{37.13}{100} \times \frac{37.13}{37.13} + \frac{15.71}{100} \times \frac{15.71}{15.71} + \frac{14.81}{100} \times \frac{14.81}{14.81} + \frac{9.27}{100} \times \frac{9.27}{9.27} \right) \times \frac{77.45}{37.13+15.71+14.81+9.27}$$

$$+ \left(\frac{11.93}{100} \times \frac{11.93}{11.93} + \frac{5.01}{100} \times \frac{5.01}{5.01} \right) \times \frac{16.97}{11.93+5.01}$$

$$\left. + \frac{100-5.58-77.45-16.97}{100} \right\} =$$

[illegible]

C- 95号単価表(施工P-01)	積算単位:㎡	標準単価:
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-		入力数量: 50mm
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		

名	称	／	規	格	単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械K						1.35			
K 1	アスファルトフィニッシャ賃料				日	0.87			
K 2	タイヤローラ賃料				日	0.13			
K 3	ロートローラ賃料／マカダム				日	0.13			
K 4									
K 5									
労務R						9.47			
R 1	普通作業員				人	3.39			
R 2	運転手(特殊)				人	1.94			
R 3	特殊作業員				人	1.89			
R 4	土木一般世話役				人	0.67			
R 5									
材料Z						89.18			
Z 1	アスファルト合材／再生密粒度アスコン(13)				t	81.56			
Z 2	アスファルト乳剤／PK-3 (プライムコート用)				L	7.06			
Z 3	軽油				L	0.47			
Z 4									
Z 5									
市場S									

P' =

$$\times \left\{ \left(\frac{0.87}{100} \times \frac{}{} + \frac{0.13}{100} \times \frac{}{} + \frac{0.13}{100} \times \frac{}{} \right) \times \frac{1.35}{0.87+0.13+0.13} \right.$$

$$+ \left(\frac{3.39}{100} \times \frac{}{} + \frac{1.94}{100} \times \frac{}{} + \frac{1.89}{100} \times \frac{}{} + \frac{0.67}{100} \times \frac{}{} \right) \times \frac{9.47}{3.39+1.94+1.89+0.67}$$

$$+ \left(\frac{81.56}{100} \times \frac{}{} + \frac{7.06}{100} \times \frac{}{} + \frac{0.47}{100} \times \frac{}{} \right) \times \frac{89.18}{81.56+7.06+0.47}$$

$$\left. + \frac{100-1.35-9.47-89.18}{100} \right\} =$$

[illegible]

C- 96号単価表(施工P-02)	積算単位: m ²	標準単価:
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		入力数量: 100mm
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		

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械 K			9. 88			
K 1	モータグレーダ 土工用 排対型(2次基準)	供/日	3. 96			
K 2	ポートローラ マカダム 排対型(2次基準)	供/日	3. 13			
K 3	タイヤローラ賃料	日	1. 01			
K 4						
K 5						
労務 R			33. 13			
R 1	運転手(特殊)	人	15. 46			
R 2	特殊作業員	人	5. 15			
R 3	普通作業員	人	5. 03			
R 4	土木一般世話役	人	1. 52			
R 5						
材料 Z			56. 99			
Z 1	再生粒度調整碎石 10tタンク 現場渡し / RM-30 1区	m3	53. 57			
Z 2	軽油	L	2. 81			
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場 S						

P' =

$$\times \left\{ \left(\frac{3.96}{100} \times \frac{}{} + \frac{3.13}{100} \times \frac{}{} + \frac{1.01}{100} \times \frac{}{} \right) \times \frac{9.88}{3.96+3.13+1.01} \right.$$

$$+ \left(\frac{15.46}{100} \times \frac{}{} + \frac{5.15}{100} \times \frac{}{} + \frac{5.03}{100} \times \frac{}{} + \frac{1.52}{100} \times \frac{}{} \right) \times \frac{33.13}{15.46+5.15+5.03+1.52}$$

$$+ \left(\frac{53.57}{100} \times \frac{}{} + \frac{2.81}{100} \times \frac{}{} \right) \times \frac{56.99}{53.57+2.81}$$

$$\left. + \frac{100-9.88-33.13-56.99}{100} \right\} =$$

[illegible]

C- 98号		舗装版破碎					1㎡当たり	単価表					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
舗装版破碎		アスファルト舗装版、無し、不要、15cm以下		㎡		1						施工P-01	
		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											
計													

C- 99号		縁石撤去					10m当たり	単価表					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
構造物とりこわし工(人力施工) 昼間		無筋構造物 制約無		m3		0.9						C- 17号単価表	
計													
1 m当たり													

[illegible]

C- 101号		伐採					1本当たり	単価表					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
支障木のチェーンソー伐採		幹周90cm以上120cm未満		本		1						C- 102号単価表	
計													

[illegible]

C- 103号				1本当たり			単価表						
抜根													
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
支障木の機械抜根		幹周90cm以上120cm未満		本		1						C- 104号単価表	
計													

[illegible]

[illegible]

[illegible]

C- 106号単価表(施工P-01)	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、3.3km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:3.3km以下		

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械K				41.69			
K 1	ダンプトラック オンロード・ディーゼル		供/日	41.69			
K 2							
K 3							
K 4							
K 5							
労務R				43.88			
R 1	運転手(一般)		人	43.88			
R 2							
R 3							
R 4							
R 5							
材料Z				14.43			
Z 1	軽油		L	14.43			
Z 2							
Z 3							
Z 4							
Z 5							
市場S							

P' =

×

{

(

41.69

100

×

)

×

41.69

41.69

+

(

43.88

100

×

)

×

43.88

43.88

+

(

14.43

100

×

)

×

14.43

14.43

+

100-41.69-43.88-14.43

100

}

=

[illegible]

C- 107号単価表(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／トラックベーストラック4～4.5t級、吊能力2.9		
トラック機種:トラックベーストラック4～4.5t級、吊能力2.9t、DID区間の有無:有り、片道運搬距離(km):20.0km以下		

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械K			17.08			
K 1	トラック クレーン装置付	供/日	17.08			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務R			79.03			
R 1	運転手(特殊)	人	40.25			
R 2	特殊作業員	人	38.78			
R 3						
R 4						
R 5						
材料Z			3.89			
Z 1	軽油	L	3.89			
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場S						

P' =

×

{

(

17.08

100

×

)

×

17.08

+

(

40.25

100

×

+

38.78

100

×

)

×

79.03

40.25+38.78

+

(

3.89

100

×

)

×

3.89

3.89

+

100-17.08-79.03-3.89

100

}

=

C- 108号 1式当たり 単価表

C- 108号 1式当たり 単価表

C- 108号 1式当たり 単価表

交通安全誘導員

[illegible]

C- 109号				1式当たり			単価表
自由勾配側溝 300×300							
名 称		規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
排水構造物工 昼間 自由勾配側溝		L2000 1000kg以下 制約無	m	6.5			
型枠		一般型枠、小型構造物	m ²	0.65			施工P-01
		型枠の種類:一般型枠 構造物の種類:小型構造物					
コンクリート		小型構造物、バックホウ(クレーン機能付)打設、24-12-25(20	m ³	0.19			施工P-02
		構造物種別:小型構造物 打設工法:バックホウ(クレーン機能付)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					
基礎碎石		7.5cmを超え12.5cm以下	m ²	4.55			施工P-03
		碎石の厚さ:7.5cmを超え12.5cm以下					
コンクリート		小型構造物、人力打設、24-12-25(20)(高炉)、養生無し、無し	m ³	0.21			施工P-04
		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:養生無し 現場内小運搬の有無:無し					
自由勾配側溝(本体 2枚掛用)T-20		300× 300×2000 参考 322kg	個	3			
自由勾配側溝 暗渠型		300×300 L=500	個	1			

[illegible]

C- 109号単価表(施工P-01)	積算単位:㎡	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	43.77			
	R 2	普通作業員	人	31.27			
	R 3	土木一般世話役	人	11.92			
	R 4						
	R 5						
材料 Z							
	Z 1						
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場 S							

P ’ =

×

{

+

(

$\frac{43.77}{100}$

×

+

$\frac{31.27}{100}$

×

+

$\frac{11.92}{100}$

×

)

×

100

43.77+31.27+11.92

+

100-100

100

}

=

C- 109号単価表(施工P-02)	積算単位:m3	標準単価:
コンクリート／小型構造物、バックホ(クレーン機能付)打設、24-12-25(20)		
構造物種別:小型構造物、打設工法:バックホ(クレーン機能付)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		

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械	K			3.69			
	K 1	バックホ賃料／クローラ型 クレーン付	日	3.49			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務	R			37.88			
	R 1	普通作業員	人	11.17			
	R 2	特殊作業員	人	10.01			
	R 3	土木一般世話役	人	7.75			
	R 4	運転手(特殊)	人	6.47			
	R 5						
材料	Z			58.43			
	Z 1	生コンクリート(高炉)／18-8-40-BB	m3	56.64			
	Z 2	軽油	L	1.69			
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場	S						

P ’ =

$$\times \left\{ \left(\frac{3.49}{100} \times \frac{3.69}{3.49} \right) + \left(\frac{11.17}{100} \times \frac{11.17}{11.17+10.01+7.75+6.47} + \frac{10.01}{100} \times \frac{10.01}{11.17+10.01+7.75+6.47} + \frac{7.75}{100} \times \frac{7.75}{11.17+10.01+7.75+6.47} + \frac{6.47}{100} \times \frac{6.47}{11.17+10.01+7.75+6.47} \right) + \left(\frac{56.64}{100} \times \frac{56.64}{56.64+1.69} + \frac{1.69}{100} \times \frac{1.69}{56.64+1.69} \right) \times \frac{58.43}{56.64+1.69} + \frac{100-3.69-37.88-58.43}{100} \right\} =$$

C- 109号単価表(施工P-03)	積算単位: m ²	標準単価:
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		

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械 K				5.58			
	K 1	バックホウ賃料／クローラ型	日	5.55			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務 R				77.45			
	R 1	普通作業員	人	37.13			
	R 2	特殊作業員	人	15.71			
	R 3	運転手(特殊)	人	14.81			
	R 4	土木一般世話役	人	9.27			
	R 5						
材料 Z				16.97			
	Z 1	再生クラッシャーラン／RC-40	m3	11.93			
	Z 2	軽油	L	5.01			
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場 S							

P ’ =

$$\times \left\{ \left(\frac{5.55}{100} \times \frac{5.58}{5.55} \right) \times \frac{5.58}{5.55} \right.$$

$$+ \left(\frac{37.13}{100} \times \frac{37.13}{37.13} + \frac{15.71}{100} \times \frac{15.71}{15.71} + \frac{14.81}{100} \times \frac{14.81}{14.81} + \frac{9.27}{100} \times \frac{9.27}{9.27} \right) \times \frac{77.45}{37.13+15.71+14.81+9.27}$$

$$+ \left(\frac{11.93}{100} \times \frac{11.93}{11.93} + \frac{5.01}{100} \times \frac{5.01}{5.01} \right) \times \frac{16.97}{11.93+5.01}$$

$$\left. + \frac{100-5.58-77.45-16.97}{100} \right\} =$$

C- 109号単価表(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)、養生無し、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: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				38.38			
	R 1	普通作業員	人	20.27			
	R 2	特殊作業員	人	8.38			
	R 3	土木一般世話役	人	8.26			
	R 4						
	R 5						
材料 Z				61.62			
	Z 1	生コンクリート(高炉)／18-8-25(20)-BB	m3	61.62			
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場 S							

P' =

×

{

+

20.27

100

×

+

8.38

100

×

+

8.26

100

×

)

×

38.38

20.27+8.38+8.26

+

61.62

100

×

)

×

61.62

61.62

+

100-38.38-61.62

100

}

=

C- 110号		円形水路 φ 150					10m当たり	単価表	
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							
型枠		一般型枠、小型構造物		m ²	2				施工P-02
		型枠の種類:一般型枠 構造物の種類:小型構造物							
コンクリート		小型構造物、バックホ(クレーン機能付)打設、24-12-25(20		m3	0.3				施工P-03
		構造物種別:小型構造物 打設工法:バックホ(クレーン機能付)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							
モルタル練				m3	0.085				施工P-04
円形水路		横断型 φ 150		m	10				
計									
1 m当たり									

C- 110号単価表(施工P-01)	積算単位:m	標準単価:
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		

名	称	／	規	格	単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械	K					1.77			
K 1	バックホウ賃料／クローラ型		クレーン付		日	1.31			
K 2									
K 3									
K 4									
K 5									
労務	R					21.01			
R 1	普通作業員				人	5.09			
R 2	土木一般世話役				人	4.62			
R 3	運転手(特殊)				人	4.43			
R 4	特殊作業員				人	1.42			
R 5									
材料	Z					77.22			
Z 1	円形側溝／縦断用		内径250mm	T-25	m	76.30			
Z 2	軽油				L	0.68			
Z 3									
Z 4									
Z 5									
市場	S								

P' =

$$\times \left\{ \left(\frac{1.31}{100} \times \frac{1.77}{1.31} \right) + \left(\frac{5.09}{100} \times \frac{5.09}{5.09+4.62+4.43+1.42} + \frac{4.62}{100} \times \frac{4.62}{5.09+4.62+4.43+1.42} + \frac{4.43}{100} \times \frac{4.43}{5.09+4.62+4.43+1.42} + \frac{1.42}{100} \times \frac{1.42}{5.09+4.62+4.43+1.42} \right) + \left(\frac{76.30}{100} \times \frac{77.22}{76.30+0.68} + \frac{0.68}{100} \times \frac{0.68}{76.30+0.68} \right) + \frac{100-1.77-21.01-77.22}{100} \right\} =$$

C- 110号単価表(施工P-02)	積算単位: m ²	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	43.77			
	R 2	普通作業員	人	31.27			
	R 3	土木一般世話役	人	11.92			
	R 4						
	R 5						
材料 Z							
	Z 1						
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場 S							

P ’ =

×

{

+

(

$\frac{43.77}{100}$

×

+

$\frac{31.27}{100}$

×

+

$\frac{11.92}{100}$

×

)

×

100

43.77+31.27+11.92

+

100-100

100

}

=

C- 110号単価表(施工P-03)	積算単位:m3	標準単価:
コンクリート／小型構造物、バックホ(クレーン機能付)打設、24-12-25(20)		
構造物種別:小型構造物、打設工法:バックホ(クレーン機能付)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		

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械	K			3.69			
	K 1	バックホ賃料／クローラ型 クレーン付	日	3.49			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務	R			37.88			
	R 1	普通作業員	人	11.17			
	R 2	特殊作業員	人	10.01			
	R 3	土木一般世話役	人	7.75			
	R 4	運転手(特殊)	人	6.47			
	R 5						
材料	Z			58.43			
	Z 1	生コンクリート(高炉)／18-8-40-BB	m3	56.64			
	Z 2	軽油	L	1.69			
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場	S						

P ’ =

× { (

3.49
100

×

3.69
3.49

+ (

11.17
100

×

10.01
100

×

7.75
100

×

6.47
100

×

+ (

56.64
100

×

1.69
100

×

58.43
56.64+1.69

+

100-3.69-37.88-58.43
100

}
=

C- 110号単価表(施工P-04)	積算単位:m3	標準単価:
モルタル練		

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		83.30			
	R 1 普通作業員	人	55.43			
	R 2 土木一般世話役	人	27.71			
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料	Z		16.70			
	Z 1 セメント(普通ポルトランド)／25kg袋入	t	11.28			
	Z 2 コンクリート用骨材／砂 洗い	m3	5.42			
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場	S					

P ’ =

×

{

+

55.43

100

×

+

27.71

100

×

)

×

83.30

55.43+27.71

+

11.28

100

×

+

5.42

100

×

)

×

16.70

11.28+5.42

+

100-83.30-16.70

100

}

=

[illegible]

C- 112号		集水枥工（1） □500×500					10箇所当たり	単価表					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
型枥		一般型枥、小型構造物		m ²		30.64							施工P-01
		型枥の種類：一般型枥 構造物の種類：小型構造物											
コンクリート		小型構造物、バックホウ(クレーン機能付)打設、24-12-25(20		m3		2.79							施工P-02
		構造物種別：小型構造物 打設工法：バックホウ(クレーン機能付)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											
基礎碎石		7.5cmを超え12.5cm以下		m ²		8.1							施工P-03
		碎石の厚さ：7.5cmを超え12.5cm以下											
グレーチング蓋		T-25、500×500 細目 ボルト固定		枚		10							
計													
1 箇所当たり													

C- 112号単価表(施工P-01)	積算単位:㎡	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	43.77			
	R 2	普通作業員	人	31.27			
	R 3	土木一般世話役	人	11.92			
	R 4						
	R 5						
材料 Z							
	Z 1						
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場 S							

P ’ =

×

{

+

(

$\frac{43.77}{100}$

×

+

$\frac{31.27}{100}$

×

+

$\frac{11.92}{100}$

×

)

×

100

43.77+31.27+11.92

+

100-100

100

}

=

C- 112号単価表(施工P-03)	積算単位: m ²	標準単価:
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		

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械 K				5.58			
	K 1	バックホウ賃料／クローラ型	日	5.55			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務 R				77.45			
	R 1	普通作業員	人	37.13			
	R 2	特殊作業員	人	15.71			
	R 3	運転手(特殊)	人	14.81			
	R 4	土木一般世話役	人	9.27			
	R 5						
材料 Z				16.97			
	Z 1	再生クラッシャーラン／RC-40	m3	11.93			
	Z 2	軽油	L	5.01			
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場 S							

P ’ =

$$\times \left\{ \left(\frac{5.55}{100} \times \frac{5.58}{5.55} \right) + \left(\frac{37.13}{100} \times \frac{37.13}{37.13+15.71+14.81+9.27} + \frac{15.71}{100} \times \frac{15.71}{37.13+15.71+14.81+9.27} + \frac{14.81}{100} \times \frac{14.81}{37.13+15.71+14.81+9.27} + \frac{9.27}{100} \times \frac{9.27}{37.13+15.71+14.81+9.27} \right) + \left(\frac{11.93}{100} \times \frac{11.93}{11.93+5.01} + \frac{5.01}{100} \times \frac{5.01}{11.93+5.01} \right) + \frac{100-5.58-77.45-16.97}{100} \right\} =$$

C- 113号		集水桝工 (2)					10箇所当たり	単価表
		□400×600						
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
プレキャスト集水桝		据付、50kg以上80kg以下、有り		基	10			施工P-01
		作業区分:据付 製品質量(kg/基):50kg以上80kg以下 基礎碎石の有無:有り						
型枠		一般型枠、小型構造物		m ²	2.8			施工P-02
		型枠の種類:一般型枠 構造物の種類:小型構造物						
コンクリート		小型構造物、バックホ(クレーン機能付)打設、24-12-25(20		m3	0.49			施工P-03
		構造物種別:小型構造物 打設工法:バックホ(クレーン機能付)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						
コンクリート		小型構造物、人力打設、24-12-25(20)(高炉)、養生無し、無し		m3	0.115			施工P-04
		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:養生無し 現場内小運搬の有無:無し						
プレキャスト桝		400×400×600 グレーチング蓋含む		個	10			
計								
1 箇所当たり								

C- 113号単価表(施工P-02)	積算単位:㎡	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	43.77			
	R 2	普通作業員	人	31.27			
	R 3	土木一般世話役	人	11.92			
	R 4						
	R 5						
材料 Z							
	Z 1						
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場 S							

P ’ =

×

{

+

(

$\frac{43.77}{100}$

×

+

$\frac{31.27}{100}$

×

+

$\frac{11.92}{100}$

×

)

×

100

43.77+31.27+11.92

+

100-100

100

}

=

C- 113号単価表(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)、養生無し、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: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				38.38			
	R 1	普通作業員	人	20.27			
	R 2	特殊作業員	人	8.38			
	R 3	土木一般世話役	人	8.26			
	R 4						
	R 5						
材料 Z				61.62			
	Z 1	生コンクリート(高炉)／18-8-25(20)-BB	m3	61.62			
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場 S							

P ’ =

×

{

+

20.27

100

×

+

8.38

100

×

+

8.26

100

×

)

×

38.38

20.27+8.38+8.26

+

61.62

100

×

)

×

61.62

61.62

+

100-38.38-61.62

100

}

=

C- 114号		集水桝工 (3)					10箇所当たり	単価表
		円形水路桝 φ 200						
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
プレキャスト集水桝		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						
型枠		一般型枠、小型構造物		m ²	3.324			施工P-02
		型枠の種類:一般型枠 構造物の種類:小型構造物						
コンクリート		小型構造物、バックホ(クレーン機能付)打設、24-12-25(20		m3	0.554			施工P-03
		構造物種別:小型構造物 打設工法:バックホ(クレーン機能付)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						
モルタル練				m3	0.119			施工P-04
コンクリート		小型構造物、人力打設、24-12-25(20)(高炉)、養生無し、無し		m3	0.091			施工P-05
		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:養生無し 現場内小運搬の有無:無し						
円形水路桝		φ 200 グレーチング蓋含む		組	10			
計								

C- 114号

10箇所当たり

単価表

集水枋工 (3)

圆形水路枋 $\phi 200$

[illegible]

C- 114号単価表(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			12.79			
	K 1	バックホウ賃料／クローラ型 クレーン付	日	10.32			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務	R			84.51			
	R 1	運転手(特殊)	人	37.63			
	R 2	普通作業員	人	16.21			
	R 3	土木一般世話役	人	9.80			
	R 4	特殊作業員	人	4.52			
	R 5						
材料	Z			2.70			
	Z 1	軽油	L	2.18			
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場	S						

P ’ =

× { (

10.32

100

×

12.79

10.32

) ×

37.63

100

×

16.21

100

×

9.80

100

×

4.52

100

) ×

84.51

37.63+16.21+9.80+4.52

2.18

100

×

2.70

2.18

) ×

100-12.79-84.51-2.70

100

} =

C- 114号単価表 (施工P-02)	積算単位: m ²	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	43.77			
	R 2	普通作業員	人	31.27			
	R 3	土木一般世話役	人	11.92			
	R 4						
	R 5						
材料 Z							
	Z 1						
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場 S							

P ’ =

×

{

+

(

$\frac{43.77}{100}$

×

+

$\frac{31.27}{100}$

×

+

$\frac{11.92}{100}$

×

)

×

100

43.77+31.27+11.92

+

100-100

100

}

=

C- 114号単価表(施工P-03)	積算単位:m3	標準単価:
コンクリート／小型構造物、バックホ(クレーン機能付)打設、24-12-25(20)		
構造物種別:小型構造物、打設工法:バックホ(クレーン機能付)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		

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械	K			3.69			
	K 1	バックホ賃料／クローラ型 クレーン付	日	3.49			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務	R			37.88			
	R 1	普通作業員	人	11.17			
	R 2	特殊作業員	人	10.01			
	R 3	土木一般世話役	人	7.75			
	R 4	運転手(特殊)	人	6.47			
	R 5						
材料	Z			58.43			
	Z 1	生コンクリート(高炉)／18-8-40-BB	m3	56.64			
	Z 2	軽油	L	1.69			
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場	S						

P ’ =

× { (

3.49
100

×

3.69
3.49

) ×

3.69
3.49

+ (

11.17
100

×

10.01
100

×

7.75
100

×

6.47
100

) ×

37.88
11.17+10.01+7.75+6.47

+ (

56.64
100

×

1.69
100

) ×

58.43
56.64+1.69

+

100-3.69-37.88-58.43
100

} =

C- 114号単価表(施工P-04) モルタル練	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						
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務 R			83.30			
	R 1 普通作業員	人	55.43			
	R 2 土木一般世話役	人	27.71			
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料 Z			16.70			
	Z 1 セメント(普通ポルトランド)／25kg袋入	t	11.28			
	Z 2 コンクリート用骨材／砂 洗い	m3	5.42			
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場 S						

P ’ =

×

{

+

(

$\frac{55.43}{100}$

×

+

$\frac{27.71}{100}$

×

)

×

$\frac{83.30}{55.43+27.71}$

+

(

$\frac{11.28}{100}$

×

+

$\frac{5.42}{100}$

×

)

×

$\frac{16.70}{11.28+5.42}$

+

$\frac{100-83.30-16.70}{100}$

}

=

C- 114号単価表(施工P-05)	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)、養生無し、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: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				38.38			
	R 1	普通作業員	人	20.27			
	R 2	特殊作業員	人	8.38			
	R 3	土木一般世話役	人	8.26			
	R 4						
	R 5						
材料 Z				61.62			
	Z 1	生コンクリート(高炉)／18-8-25(20)-BB	m3	61.62			
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場 S							

P' =

×

{

+

20.27

100

×

+

8.38

100

×

+

8.26

100

×

)

×

38.38

20.27+8.38+8.26

+

61.62

100

×

)

×

61.62

61.62

+

100-38.38-61.62

100

}

=

C- 115号		不陸整正					1㎡当たり	単価表					
		t=3cm											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
不陸整正		有り、3mm以上6mm未満		㎡		1						施工P-01	
		補足材料の有無:有り 補足材料平均厚さ:3mm以上6mm未満											
計													

C- 115号単価表(施工P-01)	積算単位: m ²	標準単価:
不陸整正／有り、3mm以上6mm未満		
補足材料の有無:有り、補足材料平均厚さ:3mm以上6mm未満		

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械	K			21.91			
	K 1	モータグレーダ 土工用 排対型(2次基準)	供/日	10.70			
	K 2	ポートローラ マカダム 排対型(2次基準)	供/日	8.47			
	K 3	タイヤローラ賃料	日	2.74			
	K 4						
	K 5						
労務	R			65.27			
	R 1	運転手(特殊)	人	41.79			
	R 2	特殊作業員	人	12.19			
	R 3	普通作業員	人	9.09			
	R 4	土木一般世話役	人	2.20			
	R 5						
材料	Z			12.82			
	Z 1	軽油	L	7.60			
	Z 2	再生クラッシャーラン／RC-40	m3	5.22			
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場	S						

P ’
=

×
{
(
(
10.70
100
×

+
8.47
100
×

+
2.74
100
×

)
×

21.91
10.70+8.47+2.74

+
(
41.79
100
×

+
12.19
100
×

+
9.09
100
×

+
2.20
100
×

)
×

65.27
41.79+12.19+9.09+2.20

+
(
7.60
100
×

+
5.22
100
×

)
×

12.82
7.60+5.22

+

100-21.91-65.27-12.82
100

}
=

C- 116号		車止めポスト					10本当たり	単価表
φ 114 H=850								
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
型枠		一般型枠、小型構造物		m ²	3			施工P-02
		型枠の種類:一般型枠 構造物の種類:小型構造物						
コンクリート		小型構造物、バックホウ(クレーン機能付)打設、24-12-25(20		m3	0.225			施工P-03
		構造物種別:小型構造物 打設工法:バックホウ(クレーン機能付)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						
基礎碎石		7.5cmを超え12.5cm以下		m ²	0.9			施工P-04
		碎石の厚さ:7.5cmを超え12.5cm以下						
車止めポスト		φ 114 H=850		本	10			
計								
1本当たり								

C- 116号単価表(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			16.80			
	R 1 普通作業員	人	16.00			
	R 2					
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z			83.20			
	Z 1 車止めポストピラー型 取外し式／径114.3mm高さ850mm スチール	本	83.20			
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P ’ =

×

{

+

(

16.00

100

×

)

×

16.80

16.00

+

(

83.20

100

×

)

×

83.20

83.20

+

100-16.80-83.20

100

}

=

C- 116号単価表(施工P-02)	積算単位: m ²	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	43.77			
	R 2	普通作業員	人	31.27			
	R 3	土木一般世話役	人	11.92			
	R 4						
	R 5						
材料 Z							
	Z 1						
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場 S							

P ’ =

×

{

+

(

$\frac{43.77}{100}$

×

+

$\frac{31.27}{100}$

×

+

$\frac{11.92}{100}$

×

)

×

100

43.77+31.27+11.92

+

100-100

100

}

=

C- 116号単価表(施工P-03)	積算単位:m3	標準単価:
コンクリート／小型構造物、バックホ(クレーン機能付)打設、24-12-25(20)		
構造物種別:小型構造物、打設工法:バックホ(クレーン機能付)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		

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械	K			3.69			
	K 1	バックホ賃料／クローラ型 クレーン付	日	3.49			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務	R			37.88			
	R 1	普通作業員	人	11.17			
	R 2	特殊作業員	人	10.01			
	R 3	土木一般世話役	人	7.75			
	R 4	運転手(特殊)	人	6.47			
	R 5						
材料	Z			58.43			
	Z 1	生コンクリート(高炉)／18-8-40-BB	m3	56.64			
	Z 2	軽油	L	1.69			
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場	S						

P ’ =

× { (

3.49
100

×

3.69
3.49

) ×

3.69
3.49

+ (

11.17
100

×

10.01
100

×

7.75
100

×

6.47
100

) ×

37.88
11.17+10.01+7.75+6.47

+ (

56.64
100

×

1.69
100

) ×

58.43
56.64+1.69

+

100-3.69-37.88-58.43
100

} =

C- 116号単価表(施工P-04)	積算単位: m ²	標準単価:
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		

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械 K				5.58			
	K 1	バックホウ賃料／クローラ型	日	5.55			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務 R				77.45			
	R 1	普通作業員	人	37.13			
	R 2	特殊作業員	人	15.71			
	R 3	運転手(特殊)	人	14.81			
	R 4	土木一般世話役	人	9.27			
	R 5						
材料 Z				16.97			
	Z 1	再生クラッシャーラン／RC-40	m3	11.93			
	Z 2	軽油	L	5.01			
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場 S							

P ’ =

$$\times \left\{ \left(\frac{5.55}{100} \times \frac{5.58}{5.55} \right) \times \frac{5.58}{5.55} \right.$$

$$+ \left(\frac{37.13}{100} \times \frac{37.13}{37.13} + \frac{15.71}{100} \times \frac{15.71}{15.71} + \frac{14.81}{100} \times \frac{14.81}{14.81} + \frac{9.27}{100} \times \frac{9.27}{9.27} \right) \times \frac{77.45}{37.13+15.71+14.81+9.27}$$

$$+ \left(\frac{11.93}{100} \times \frac{11.93}{11.93} + \frac{5.01}{100} \times \frac{5.01}{5.01} \right) \times \frac{16.97}{11.93+5.01}$$

$$\left. + \frac{100-5.58-77.45-16.97}{100} \right\} =$$

C- 117号		ポールコーン					10本当たり	単価表					
H=650													
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
距離標		設置、ハネル式(アンカー固定)		枚		10						施工P-01	
		作業区分:設置 形式:ハネル式(アンカー固定)											
ポールコーン		H=650		本		10							
計													
1本当たり													

C- 117号単価表(施工P-01)	積算単位:枚	標準単価:
距離標／設置、ハ° 祢式(ｱﾝｶｰ固定)		
作業区分:設置、形式:ハ° 祢式(ｱﾝｶｰ固定)		

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	76.52			
	R 2	土木一般世話役			人	22.59			
	R 3								
	R 4								
	R 5								
材料	Z								
	Z 1								
	Z 2								
	Z 3								
	Z 4								
	Z 5								
市場	S								

P ’ =

×

{

+

(

76.52

100

×

+

22.59

100

×

)

×

100

76.52+22.59

+

100-100

100

}

=

[illegible]

[illegible]

C- 120号		Co版破碎					1㎡当たり	単価表					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
舗装版破碎		コンクリート舗装版、無し、必要、15cmを超え35cm以下		㎡		1						施工P-01	
		舗装版種別:コンクリート舗装版 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											
計													

C- 120号単価表(施工P-01)	積算単位:㎡	標準単価:
舗装版破碎／コンクリート舗装版、無し、必要、15cmを超え35cm以下		
舗装版種別:コンクリート舗装版、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			30.97			
	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)	供/日	21.03			
	K 2	バックホ賃料／クローラ型・後方超小旋回型 山積0.45m3	日	9.94			
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務	R			63.44			
	R 1	運転手(特殊)	人	28.07			
	R 2	普通作業員	人	24.19			
	R 3	土木一般世話役	人	11.18			
	R 4						
	R 5						
材料	Z			5.59			
	Z 1	軽油	L	5.59			
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場	S						

P' =

×

{

(

21.03

100

×

+

9.94

100

×

)

×

30.97

21.03+9.94

+

(

28.07

100

×

+

24.19

100

×

+

11.18

100

×

)

×

63.44

28.07+24.19+11.18

+

(

5.59

100

×

)

×

5.59

5.59

+

100-30.97-63.44-5.59

100

}

=

C- 121号				Co取り壊し			1m3当たり	単価表					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
構造物とりこわし工(人力施工) 昼間		無筋構造物 制約無		m3		1						C- 17号単価表	
計													

[illegible]

C- 123号

1式当たり

單価表

交通安全誘導員

[illegible]

C- 124号単価表(施工P-01)	積算単位:m3	標準単価:
路体(築堤)盛土／2.5m未満		
施工幅員:2.5m未満		

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械K			0.70			
	K 1 振動ロー賃料／ハットガイド式	日	0.70			
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			99.06			
	R 1 普通作業員	人	90.63			
	R 2 特殊作業員	人	8.43			
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z			0.24			
	Z 1 軽油	L	0.24			
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

×

{

0.70

100

×

)

×

0.70

+

(

90.63

100

×

+

8.43

100

×

)

×

99.06

90.63+8.43

+

(

0.24

100

×

)

×

0.24

+

100-0.70-99.06-0.24

100

}

=

C- 125号		石積側溝					10m当たり	単価表
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
基礎碎石		7.5cmを超え12.5cm以下		m ²	3.5			施工P-01
		碎石の厚さ:7.5cmを超え12.5cm以下						
型枠		一般型枠、小型構造物		m ²	1.5			施工P-02
		型枠の種類:一般型枠 構造物の種類:小型構造物						
コンクリート		小型構造物、バックホ(クレーン機能付)打設、24-12-25(20		m3	0.488			施工P-03
		構造物種別:小型構造物 打設工法:バックホ(クレーン機能付)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						
基礎碎石		7.5cmを超え12.5cm以下		m ²	4			施工P-04
		碎石の厚さ:7.5cmを超え12.5cm以下						
コンクリート		小型構造物、バックホ(クレーン機能付)打設、24-12-25(20		m3	0.411			施工P-05
		構造物種別:小型構造物 打設工法:バックホ(クレーン機能付)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						
型枠		一般型枠、小型構造物		m ²	1.85			施工P-06

[illegible]

C- 125号単価表(施工P-01)	積算単位: m ²	標準単価:
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		

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械 K				5.58			
	K 1	バックホウ賃料／クローラ型	日	5.55			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務 R				77.45			
	R 1	普通作業員	人	37.13			
	R 2	特殊作業員	人	15.71			
	R 3	運転手(特殊)	人	14.81			
	R 4	土木一般世話役	人	9.27			
	R 5						
材料 Z				16.97			
	Z 1	再生クラッシャーラン／RC-40	m3	11.93			
	Z 2	軽油	L	5.01			
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場 S							

P ’ =

$$\times \left\{ \left(\frac{5.55}{100} \times \frac{5.58}{5.55} \right) \times \frac{5.58}{5.55} \right.$$

$$+ \left(\frac{37.13}{100} \times \frac{37.13}{37.13} + \frac{15.71}{100} \times \frac{15.71}{15.71} + \frac{14.81}{100} \times \frac{14.81}{14.81} + \frac{9.27}{100} \times \frac{9.27}{9.27} \right) \times \frac{77.45}{37.13+15.71+14.81+9.27}$$

$$+ \left(\frac{11.93}{100} \times \frac{11.93}{11.93} + \frac{5.01}{100} \times \frac{5.01}{5.01} \right) \times \frac{16.97}{11.93+5.01}$$

$$\left. + \frac{100-5.58-77.45-16.97}{100} \right\} =$$

C- 125号単価表 (施工P-02)	積算単位: m ²	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	43.77			
	R 2	普通作業員	人	31.27			
	R 3	土木一般世話役	人	11.92			
	R 4						
	R 5						
材料 Z							
	Z 1						
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場 S							

P ’ =

×

{

+

(

$\frac{43.77}{100}$

×

+

$\frac{31.27}{100}$

×

+

$\frac{11.92}{100}$

×

)

×

100

43.77+31.27+11.92

+

100-100

100

}

=

C- 125号単価表(施工P-03)	積算単位:m3	標準単価:
コンクリート／小型構造物、バックホ(クレーン機能付)打設、24-12-25(20)		
構造物種別:小型構造物、打設工法:バックホ(クレーン機能付)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		

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械K				3.69			
K 1	バックホ賃料／クローラ型	クレーン付	日	3.49			
K 2							
K 3							
K 4							
K 5							
労務R				37.88			
R 1	普通作業員		人	11.17			
R 2	特殊作業員		人	10.01			
R 3	土木一般世話役		人	7.75			
R 4	運転手(特殊)		人	6.47			
R 5							
材料Z				58.43			
Z 1	生コンクリート(高炉)	／18-8-40-BB	m3	56.64			
Z 2	軽油		L	1.69			
Z 3							
Z 4							
Z 5							
市場S							

P ’ =

× { (

3.49
100

×

3.69
3.49

) ×

3.69
3.49

+ (

11.17
100

×

10.01
100

×

7.75
100

×

6.47
100

) ×

37.88
11.17+10.01+7.75+6.47

+ (

56.64
100

×

1.69
100

) ×

58.43
56.64+1.69

+

100-3.69-37.88-58.43
100

} =

C- 125号単価表(施工P-04)	積算単位: m ²	標準単価:
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		

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械 K				5.58			
	K 1	バックホウ賃料／クローラ型	日	5.55			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務 R				77.45			
	R 1	普通作業員	人	37.13			
	R 2	特殊作業員	人	15.71			
	R 3	運転手(特殊)	人	14.81			
	R 4	土木一般世話役	人	9.27			
	R 5						
材料 Z				16.97			
	Z 1	再生クラッシャーラン／RC-40	m3	11.93			
	Z 2	軽油	L	5.01			
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場 S							

P ’ =

$$\times \left\{ \left(\frac{5.55}{100} \times \frac{5.58}{5.55} \right) \times \frac{5.58}{5.55} \right.$$

$$+ \left(\frac{37.13}{100} \times \frac{37.13}{37.13} + \frac{15.71}{100} \times \frac{15.71}{15.71} + \frac{14.81}{100} \times \frac{14.81}{14.81} + \frac{9.27}{100} \times \frac{9.27}{9.27} \right) \times \frac{77.45}{37.13+15.71+14.81+9.27}$$

$$+ \left(\frac{11.93}{100} \times \frac{11.93}{11.93} + \frac{5.01}{100} \times \frac{5.01}{5.01} \right) \times \frac{16.97}{11.93+5.01}$$

$$\left. + \frac{100-5.58-77.45-16.97}{100} \right\} =$$

C- 125号単価表(施工P-06)	積算単位: m ²	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	43.77			
	R 2	普通作業員	人	31.27			
	R 3	土木一般世話役	人	11.92			
	R 4						
	R 5						
材料 Z							
	Z 1						
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場 S							

P ’ =

×

{

+

(

$\frac{43.77}{100}$

×

+

$\frac{31.27}{100}$

×

+

$\frac{11.92}{100}$

×

)

×

100

43.77+31.27+11.92

+

100-100

100

}

=

C- 126号		雑割石縁石工					10m当たり	単価表				
名	称	規	格	単 位	数	量	単	価	金	額	摘	要
土木一般世話役				人								
石 工				人								
普通作業員				人								
諸雑費				式	1							
計												
1 m当たり												

C- 127号				1式当たり		単価表			
自由勾配側溝 300×300									
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
排水構造物工 昼間 自由勾配側溝		L2000 1000kg以下 制約無		m	9.7				
型枠		一般型枠、小型構造物		m ²	0.97			施工P-01	
		型枠の種類:一般型枠 構造物の種類:小型構造物							
コンクリート		小型構造物、バックホ(クレーン機能付)打設、24-12-25(20		m3	0.29			施工P-02	
		構造物種別:小型構造物 打設工法:バックホ(クレーン機能付)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							
基礎碎石		7.5cmを超え12.5cm以下		m ²	6.81			施工P-03	
		碎石の厚さ:7.5cmを超え12.5cm以下							
コンクリート		小型構造物、人力打設、24-12-25(20) (高炉)、養生無し、無し		m3	0.21			施工P-04	
		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:養生無し 現場内小運搬の有無:無し							
自由勾配側溝(本体 2枚掛用)T-20		300× 300×2000 参考 322kg		個	2				
自由勾配側溝		300×300 L=1000m		個	3				

[illegible]

C- 127号単価表(施工P-01)	積算単位:㎡	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	43.77			
	R 2	普通作業員	人	31.27			
	R 3	土木一般世話役	人	11.92			
	R 4						
	R 5						
材料 Z							
	Z 1						
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場 S							

P ’ =

×

{

+

(

$\frac{43.77}{100}$

×

+

$\frac{31.27}{100}$

×

+

$\frac{11.92}{100}$

×

)

×

100

43.77+31.27+11.92

+

100-100

100

}

=

C- 127号単価表(施工P-03)	積算単位:m ²	標準単価:
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		

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械 K				5.58			
	K 1	バックホウ賃料／クローラ型	日	5.55			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務 R				77.45			
	R 1	普通作業員	人	37.13			
	R 2	特殊作業員	人	15.71			
	R 3	運転手(特殊)	人	14.81			
	R 4	土木一般世話役	人	9.27			
	R 5						
材料 Z				16.97			
	Z 1	再生クラッシャーラン／RC-40	m3	11.93			
	Z 2	軽油	L	5.01			
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場 S							

P ’ =

$$\times \left\{ \left(\frac{5.55}{100} \times \frac{5.58}{5.55} \right) \times \frac{5.58}{5.55} \right.$$

$$+ \left(\frac{37.13}{100} \times \frac{37.13}{37.13} + \frac{15.71}{100} \times \frac{15.71}{15.71} + \frac{14.81}{100} \times \frac{14.81}{14.81} + \frac{9.27}{100} \times \frac{9.27}{9.27} \right) \times \frac{77.45}{37.13+15.71+14.81+9.27}$$

$$+ \left(\frac{11.93}{100} \times \frac{11.93}{11.93} + \frac{5.01}{100} \times \frac{5.01}{5.01} \right) \times \frac{16.97}{11.93+5.01}$$

$$\left. + \frac{100-5.58-77.45-16.97}{100} \right\} =$$

C- 127号単価表(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)、養生無し、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: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				38.38			
	R 1	普通作業員	人	20.27			
	R 2	特殊作業員	人	8.38			
	R 3	土木一般世話役	人	8.26			
	R 4						
	R 5						
材料 Z				61.62			
	Z 1	生コンクリート(高炉)／18-8-25(20)-BB	m3	61.62			
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場 S							

P' =

×

{

+

20.27

100

×

+

8.38

100

×

+

8.26

100

×

)

×

38.38

20.27+8.38+8.26

+

61.62

100

×

)

×

61.62

61.62

+

100-38.38-61.62

100

}

=

[illegible]

C- 128号単価表(施工P-01)	積算単位:m3	標準単価:
コンクリート／小型構造物、バックホ(クレーン機能付)打設、24-12-25(20)		
構造物種別:小型構造物、打設工法:バックホ(クレーン機能付)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		

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械	K			3.92			
	K 1	バックホ賃料／クローラ型 クレーン付	日	3.70			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務	R			34.10			
	R 1	特殊作業員	人	10.62			
	R 2	普通作業員	人	8.05			
	R 3	運転手(特殊)	人	6.87			
	R 4	土木一般世話役	人	6.63			
	R 5						
材料	Z			61.98			
	Z 1	生コンクリート(高炉)／18-8-40-BB	m3	60.09			
	Z 2	軽油	L	1.79			
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場	S						

P ’ =

× { (

3.70
100

×

) ×

3.92
3.70

+
(

10.62
100

×

+

8.05
100

×

+

6.87
100

×

+

6.63
100

×

)
×

34.10
10.62+8.05+6.87+6.63

+
(

60.09
100

×

+

1.79
100

×

) ×

61.98
60.09+1.79

+

100-3.92-34.10-61.98
100

} =

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

F- 6号		チェーンソー運転費（支障木の伐採・抜根）					1日当たり	運転費					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
特殊作業員				人									
ガソリン		レギュラー		L	2.7								
チェーンソー ガソリンエンジン				運/日									
諸雑費				式	1								
計													

F- 7号		トラック運転費（樹木整姿工）					1台当たり	運転費					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
運転手(一般)				人									
軽油				L	25								
トラック 普通型				hr									
計													

F- 8号		トラック運転費 (クレーン装置付)					1hr当たり	運転費					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
運転手(特殊)				人									
軽油				L		5.3							
トラック クレーン装置付				hr									
計													

数 量 総 括 表 (街路)

工 種	名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
作業土工	床 堀	土 砂	m ³	107.1	
	埋 戻 し	W1<1.0	m ³	5.2	
	残土処分工		m ³	16.5	
排水構造物工	基面整正		m ²	54.8	
	L型街渠工	A-2	m	10.4	縁石除く
		B-2	m	6.0	縁石除く
		C-1	m	5.8	
		C-2	m	10.5	縁石除く
	円形側溝	A	m	17.8	縁石除く
		C	m	28.5	縁石除く
	VU管	φ 200	m	14.0	
	L型街渠枠	A-2	箇所	2	縁石除く
	円形側溝枠	A	箇所	2	縁石除く
		C	箇所	1	縁石除く
	点検口調整工		箇所	1	
縁石工	デリニエーター		箇所	1	
	道路鋏		箇所	8	
舗 装 工	排 水 性 車 道 舗 装	表層(排水性 アスコン) t=5cm	m ²	4,030.9	
		基層(再生密粒度 アスコン) t=5cm	m ²	4,030.9	
		上層路盤(再生粒度 調整碎石) t=10cm	m ²	477.5	RM-30
		下層路盤(クラッシャ ン) t=10cm	m ²	477.5	RC-40

数量総括表(街路)

No. _____

工 種	名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
	アスファルト 車 道 舗 装	表層(再生密粒度 アスコン) t=5cm	m ²	103.5	
		上層路盤(再生粒度 調整碎石) t=10cm	m ²	103.5	RM-40
		表層(再生密粒度 アスコン) t=5cm	m ²	692.3	切削オーバーレイ 夜間施工
区画線工		幅15cm換算	m	1,789.2	
	消去工	幅15cm換算	m	139.4	
		幅15cm換算	m	1,062.9	夜間施工
	消去工	幅15cm換算	m	563.3	夜間施工
撤 去 工	コンクリート取壊	無筋構造物	m ³	32.0	
		鉄筋コンクリート	m ³	3.4	
	舗装版破碎工	アスファルト t≤4cm	m ²	418.2	
		アスファルト 4<t≤10cm	m ²	768.9	
撤 去 工	舗装版切断工	アスファルト t≤15cm	m	25.1	
	防護柵撤去	Gr-C-2B	m	124.5	
	殻処分	アスファルト	m ³	60.5	

作業土工計算書(街路)

工種	単位	床掘土量	埋戻土量	作業残土量
排水構造物工	m ³	11.6	5.2	0.6
舗装工	m ³	95.5	47.8	42.4
街かん不足分	m ³			-26.5
合計	m ³	107.1	53.0	16.5
				16.5 m ³

排水構造物集計表(街路)

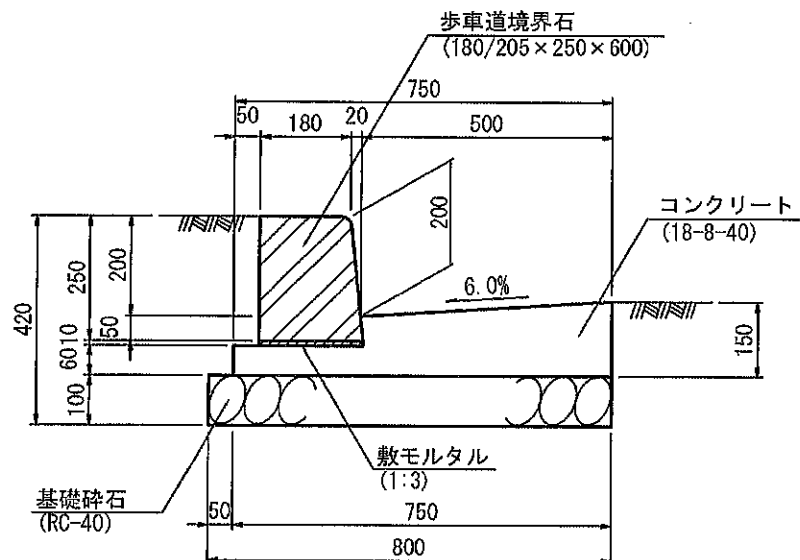
工 種	規 格	細 目	単位	数 量	備 考
L型街渠工	A-2		m	10.4	縁石除く
	B-2		m	6.0	縁石除く
	C-1		m	5.8	
	C-2		m	10.5	縁石除く
円形側溝	A		m	17.8	縁石除く
	C		m	28.5	縁石除く
VU	φ 200		m	14.0	
L型街渠樹	A-2		箇所	2	縁石除く
円形側溝樹	A		箇所	2	縁石除く
	C		箇所	1	縁石除く
点検口調整工			箇所	1	
作業土工	床 掘		m ³	11.6	
	埋戻し(W1<1.0m)		m ³	5.2	
	残 土		m ³	0.6	
	基面整正		m ²	54.8	

作業土工集計表(街路)

工 種	細 目	単位	延長,箇所	床 掘		埋戻し(1.0≦W<4.0m)		埋戻し(W1<1.0m)		残 土		基面整正		備 考
				単位数量	数量(m ³)	単位数量	数量(m ³)	単位数量	数量(m ³)	単位数量	数量(m ³)	単位数量	数量(m ²)	
L型街渠工	A-2	m	10.4							-0.89	-0.9	8.00	8.3	10m当り
	B-2	m	6.0							-1.00	-0.6	9.00	5.4	"
	C-1	m	5.8							-1.00	-0.6	9.00	5.2	"
	C-2	m	10.5							-1.00	-1.1	9.00	9.5	"
円形側溝	A	m	17.8							-0.33	-0.6	3.00	5.3	"
	C	m	28.5							-0.33	-0.9	3.00	8.6	"
VU	φ200	m	14.0	6.09	8.5			2.45	3.4	3.37	4.7	7.00	9.8	"
L型街渠柵	A-2	箇所	2	13.78	2.8			7.49	1.5	4.65	0.9	7.20	1.4	10箇所当り
円形側溝柵	A	箇所	2	1.05	0.2			1.18	0.2	-0.75	-0.2	4.40	0.9	"
	C	箇所	1	1.05	0.1			1.20	0.1	-0.77	-0.1	4.40	0.4	"
合 計					11.6		0.0		5.2		0.60		54.8	

L型街渠工(A-2)街路

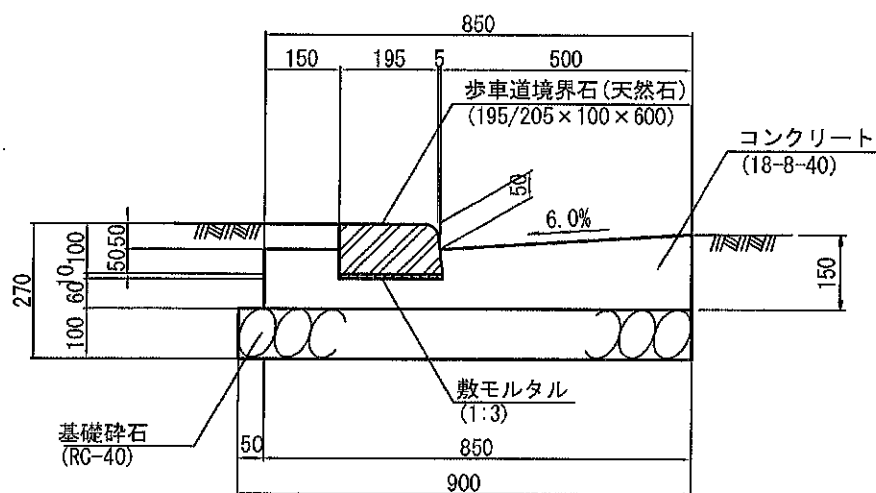
L=10m当たり



種 別	算 式	数 量
基礎材 t=100 (流用土)	$0.80 \times 10.00 = 8.000$	8.000 m ²
型 枠	$(0.06 \times 2 + 0.15) \times 10.00 = 2.700$	2.700 m ²
コンクリート (18-8-40)	$(0.25 \times 0.06 + (0.15 + 0.12) / 2 \times 0.50) \times 10.00 = 0.825$	0.825 m ³
基面整正	$0.80 \times 10.00 = 8.000$	8.00 m ²
流用土	$0.80 \times 0.1 \times 10.00 / 0.9 = 0.889$	0.89 m ³

L型街渠工(B-2)街路

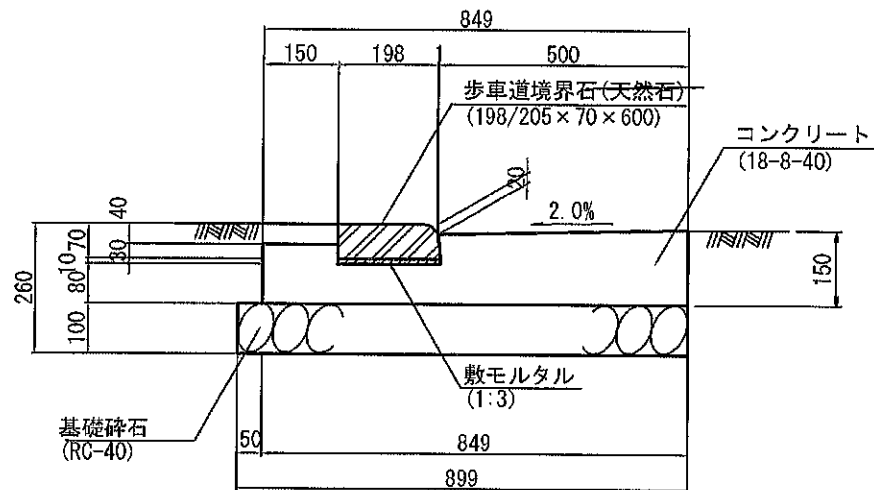
L=10m当たり



種 別	算 式	数 量
基礎材 t=100 (流用土)	$0.90 \times 10.00 = 9.000$	9.000 m ²
型 枠	$(0.12 + 0.06 + 0.15) \times 10.00 = 3.300$	3.300 m ²
コンクリート (18-8-40)	$(0.15 \times 0.12 + 0.20 \times 0.06 + (0.15 + 0.12) / 2 \times 0.50) \times 10.00 = 0.975$	0.975 m ³
基面整正	$0.90 \times 10.00 = 9.000$	9.00 m ²
流用土	$0.90 \times 0.1 \times 10.00 / 0.9 = 1.000$	1.00 m ³

L型街渠工(C-1)街路

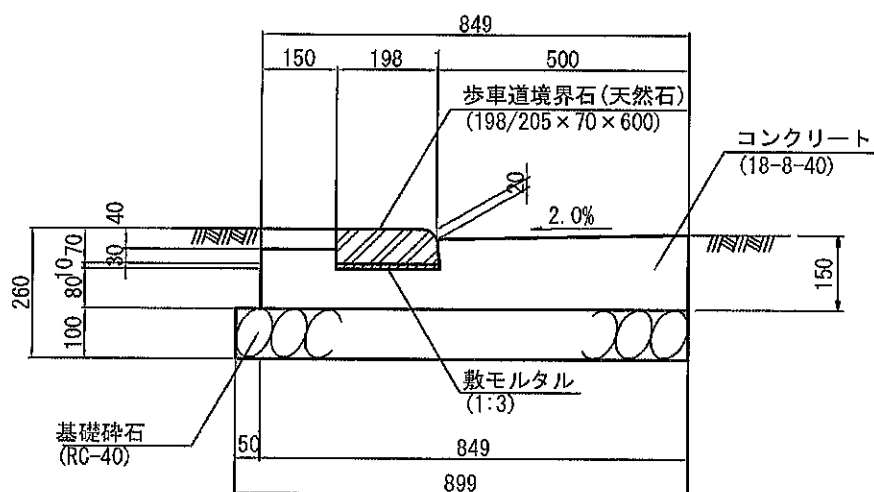
L=10m当たり



種 別	算 式	数 量
基礎材 t=100 (流用土)	$0.90 \times 10.00 = 9.000$	9.000 m ²
型 枠	$(0.12 + 0.08 + 0.15) \times 10.00 = 3.500$	3.500 m ²
コンクリート (18-8-40)	$(0.15 \times 0.12 + 0.20 \times 0.08 + (0.15 + 0.14) / 2 \times 0.50) \times 10.00 = 1.065$	1.065 m ³
モルタル (1:3)	$0.21 \times 0.01 \times 10.00 = 0.021$	0.021 m ³
歩車道境界石 (195/205 × 70 × 600)	$10.00 / 0.605 = 16.529$	16.5 個
基面整正	$0.90 \times 10.00 = 9.000$	9.00 m ²
流用土	$0.90 \times 0.1 \times 10.00 / 0.9 = 1.000$	1.00 m ³

L型街渠工 (C-2) 街路

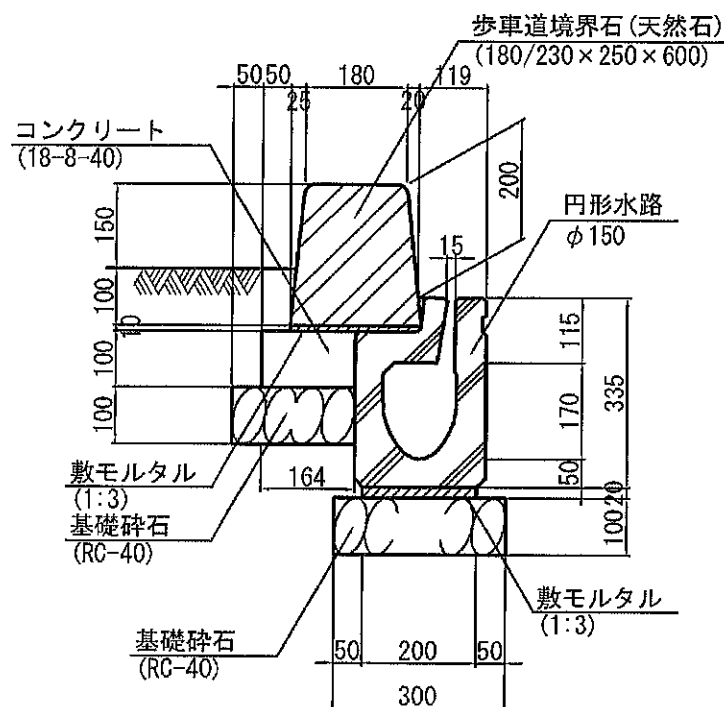
L=10m当たり



種 別	算 式	数 量
基礎材 t=100 (流用土)	$0.90 \times 10.00 = 9.000$	9.000 m ²
型 枠	$(0.12 + 0.08 + 0.15) \times 10.00 = 3.500$	3.500 m ²
コンクリート (18-8-40)	$(0.15 \times 0.12 + 0.20 \times 0.08 + (0.15 + 0.14) / 2 \times 0.50) \times 10.00 = 1.065$	1.065 m ³
基面整正	$0.90 \times 10.00 = 9.000$	9.00 m ²
流用土	$0.90 \times 0.1 \times 10.00 / 0.9 = 1.000$	1.00 m ³

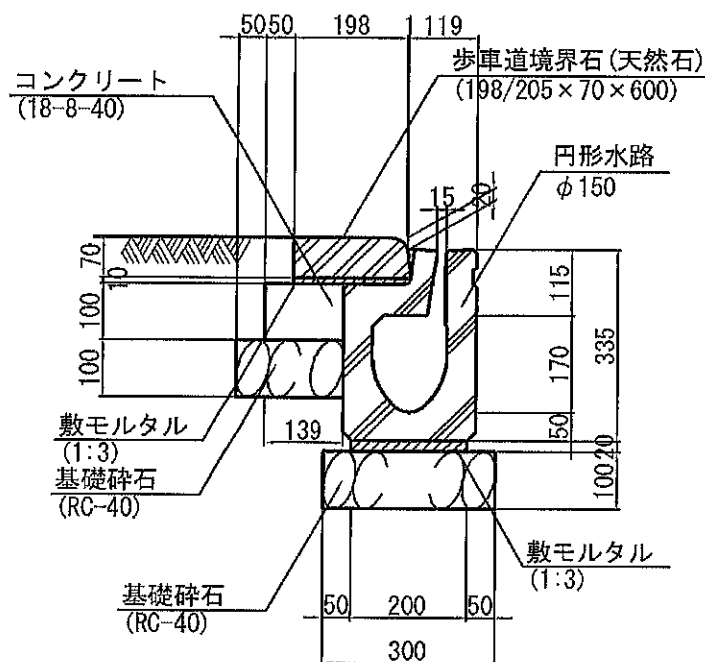
円形側溝 (A) 街路

L=10m 当たり



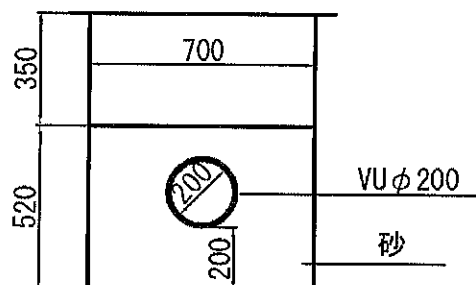
種 別	算 式	数 量
基礎材 t=100 (流用土)	$0.30 \times 10.00 = 3.000$	3.000 m ²
モルタル (1:3)	$0.20 \times 0.02 \times 10.00 = 0.040$	0.040 m ³
円形水路 (φ150)	$10.00 / 2.00 = 5.000$	5.0 個
基面整正	$0.30 \times 10.00 = 3.000$	3.00 m ²
流用土	$0.30 \times 0.1 \times 10.00 / 0.9 = 0.333$	0.33 m ³

L=10m当たり



種 別	算 式	数 量
基礎材 t=100 (流用土)	$0.30 \times 10.00 = 3.000$	3.000 m ²
モルタル (1:3)	$0.20 \times 0.02 \times 10.00 = 0.040$	0.040 m ³
円形水路 (φ150)	$10.00 / 2.00 = 5.000$	5.0 個
基面整正	$0.30 \times 10.00 = 3.000$	3.00 m ²
流用土	$0.30 \times 0.1 \times 10.00 / 0.9 = 0.333$	0.33 m ³

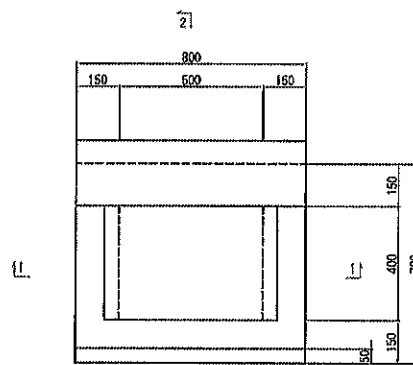
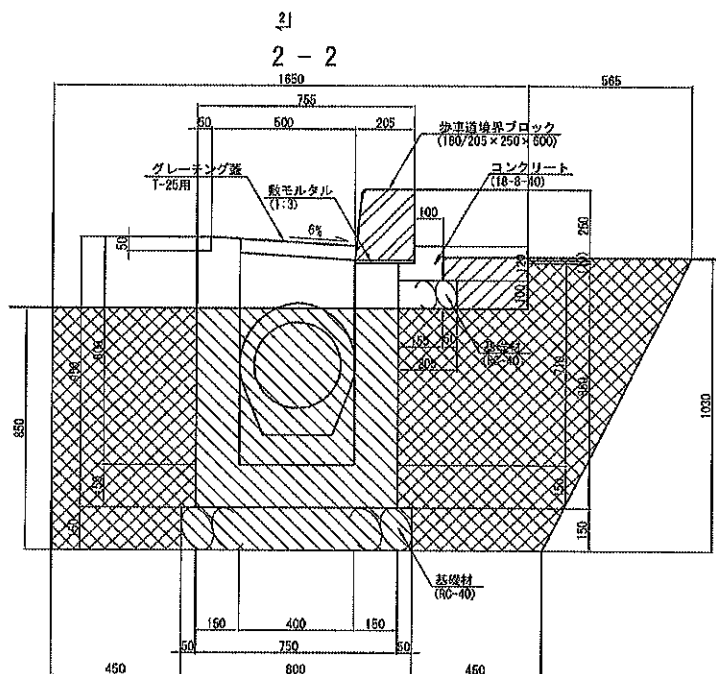
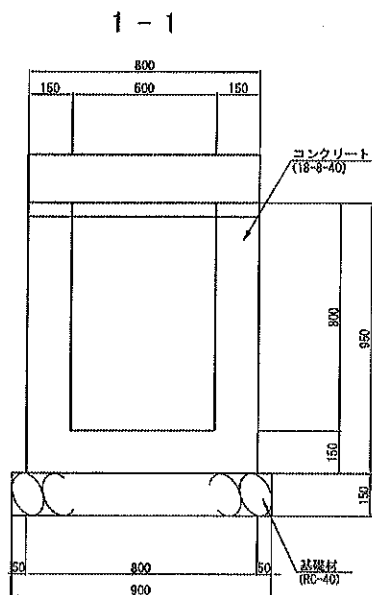
L=10m当たり

[illegible]

L型街渠柵(A-2) 街路

V=10箇所当たり

平面図

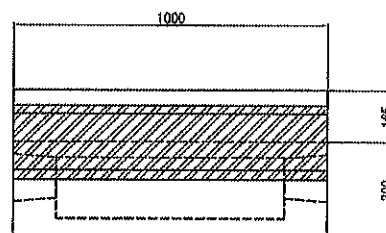

VUφ200控除面積=0.04m²


種 別	算 式	数 量
基礎材 t=100 (流用土)	$0.9 \times 0.8 \times 10 = 7.200$	7.200 m ²
コンクリート (18-8-40)	$((\frac{(0.95+0.92)}{2} \times 0.50 + 0.05 \times 0.90 + 0.15 \times 0.86) \times 0.80 - (\frac{(0.79+0.77)}{2} \times 0.40 \times 0.50 + 0.04 \times 0.15)) \times 10 = 3.512$	3.512 m ³
型 枠	$(0.80 \times 0.95 \times 2 + 0.7 \times 0.95 \times 2 + 0.4 \times 0.8 \times 4) \times 10 = 41.300$	41.300 m ²
グレーチング蓋 (T-25用)	$= 10.000$	10.000 組
	$=$	m ³
床 堀	$((\frac{(2.13+1.70)}{2} \times 0.85 + (\frac{0.57+0.48}{2} \times 1.18) \times 0.80) \times 10 = 13.778$	13.78 m ³
埋戻し (W1<1.0m)	$(0.50 \times 0.85 + (\frac{1.02+0.50}{2} \times 1.03 - (0.05 \times 0.10 \times 2 + 0.16 + 0.08 + 0.21 \times 0.10)) \times 0.80) \times 10 = 7.494$	7.49 m ³
残 土	$13.778 - 7.494 / 0.9 - 7.2 \times 0.1 / 0.9 = 4.651$	4.65 m ³
基面整正	$0.80 \times 0.90 \times 10 = 7.200$	7.20 m ²

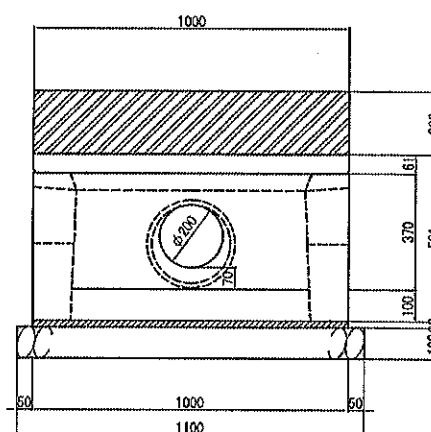
円形側溝枳(A)街路

N=10箇所当たり

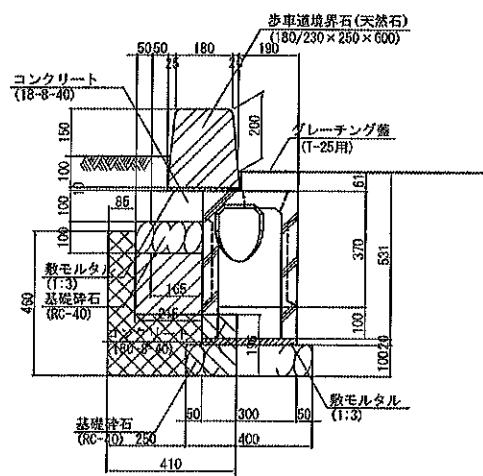
平面図



側面図



正面図

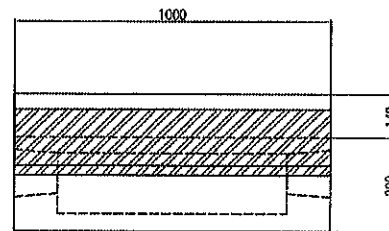


種 別	算 式	数 量
基礎材 t=100 (流用土)	$0.40 \times 1.10 \times 10 = 4.400$	4.400 m ²
モルタル (1:3)	$(0.30 \times 0.02 \times 1.00 - 0.20 \times 0.76 \times 0.02) \times 10 = 0.030$	0.030 m ³
円形水路枳 (φ150)	10 = 10.000	10.0 個
コンクリート (18-8-40)	$0.20 \times 0.76 \times 0.10 \times 10 = 0.152$	0.152 m ³
床 堀	$(0.41 \times 0.20 + 0.09 \times 0.26) \times 1.00 \times 10 = 1.054$	1.05 m ³
埋戻し (W1<1.0m)	$(0.25 \times 0.10 + 0.30 \times 0.29 + 0.09 \times 0.07) \times 1.00 \times 10 = 1.183$	1.18 m ³
残 土	$1.054 - 1.183 / 0.9 - 4.4 \times 0.1 / 0.9 = -0.749$	-0.75 m ³
基面整正	$0.40 \times 1.10 \times 10 = 4.400$	4.40 m ²

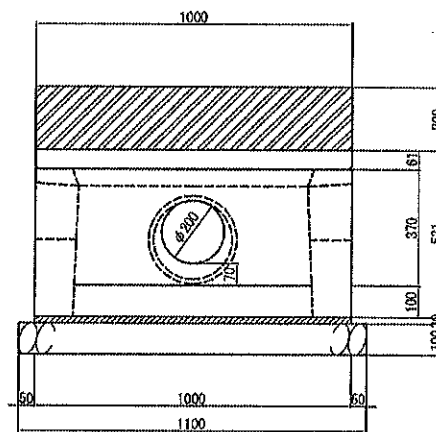
円形側溝枳 (C) 街路

N=10箇所当たり

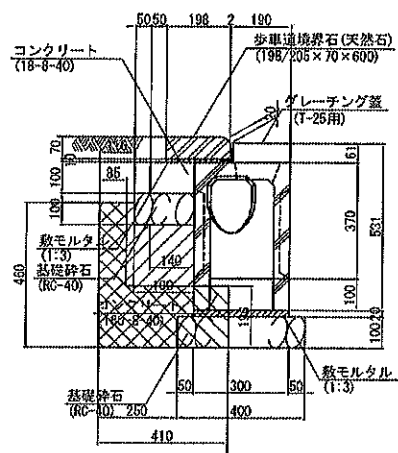
平面図



側面図



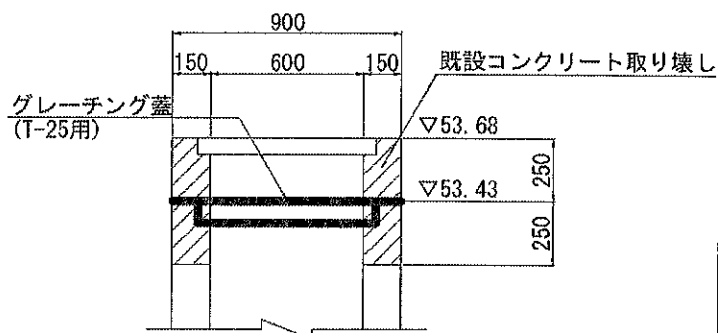
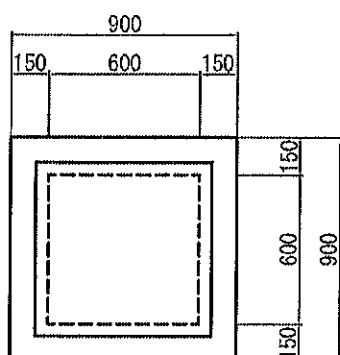
正面図



種 別	算 式	数 量
基礎材 t=100 (流用土)	$0.40 \times 1.10 \times 10 = 4.400$	4.400 m ²
モルタル (1:3)	$(0.30 \times 0.02 \times 1.00 - 0.20 \times 0.76 \times 0.02) \times 10 = 0.030$	0.030 m ³
円形水路枳 (φ150)	10 = 10.000	10.0 個
コンクリート (18-8-40)	$0.20 \times 0.76 \times 0.10 \times 10 = 0.152$	0.152 m ³
床 堀	$(0.41 \times 0.20 + 0.09 \times 0.26) \times 1.00 \times 10 = 1.054$	1.05 m ³
埋戻し (W1<1.0m)	$(0.25 \times 0.10 + 0.30 \times 0.29 + 0.11 \times 0.07) \times 1.00 \times 10 = 1.197$	1.20 m ³
残 土	$1.054 - 1.197 / 0.9 - 4.4 \times 0.1 / 0.9 = -0.765$	-0.77 m ³
基面整正	$0.40 \times 1.10 \times 10 = 4.400$	4.40 m ²

N=10箇所当たり

側面図

[illegible]

縁石工集計表(街路)

工 種	規 格	細 目	単位	数 量	備 考
デリニエーター			箇所	1	
道路鋳			箇所	8	

車道舗装工数量集計表(街路)

種 別	細 別	単位	数 量					摘 要
			排水性舗装(1)	アスファルト 車道舗装	アスファルト 車道舗装	アスファルト 路盤舗装	合 計	
アスファルト舗装 (排水性, 車道部)	表層: 排水性アスコン(13) t=50	m ²	4,030.9				4,030.9	1.4m以上
	基層: 再生密粒度アスコン(20) t=50	m ²	4,030.9				4,030.9	"
	上層路盤: 再生粒度調整砕石(RM-30) t=100	m ²				477.5	477.5	
	下層路盤: 流用土(RC-40) t=100	m ²				477.5	477.5	
	掘削(路盤分)	m ³				95.5	95.5	
アスファルト舗装 (車道部)	表層: 再生密粒度アスコン(13) t=50	m ²		103.5	692.3		795.8	1.4m以上
	上層路盤: 再生粒度調整砕石(RM-30) t=100	m ²		103.5			103.5	
	上層路盤: 再生粒度調整砕石(RM-30) t=150	m ²					0.0	
	下層路盤: 再生クラッシャー(RC-40) t=100	m ²					0.0	

区 画 線 工 集 計 表

種 類		施工幅	色	単位	箇所数	換算長さ(m)	数 量	備 考
実線	外側線	15cm	白色	m			449.9	
	中央線	15cm	白色	m				
	車線境界線	15cm	白色	m			478.0	
	合 計	15cm	白色	m			927.9	
	横断歩道	45cm	白色	m			69.4	
	停止線	45cm	白色	m			6.5	
	合 計	45cm	白色	m			75.9	
破線	中央線	15cm	白色	m			—	
	車線境界線	15cm	白色	m			254.0	
		30cm	白色	m			0.0	
		45cm	白色	m			—	
	停止線	45cm	白色	m			0.0	
ゼ ブ ラ		45cm	白色	m			89.3	
矢印	直進	15cm換算	白色	m	1	6.25	6.3	
	直進右・左折	15cm換算	白色	m	8	8.91	71.3	
	右折(左折)	15cm換算	白色	m	4	6.66	26.6	
	M11	15cm換算	白色	m	3	2.50	7.5	
	合 計	15cm換算	白色	m			111.7	
合 計		15cm換算		m			1789.2	

区 画 線 消 去 工 集 計 表

種 類		施工幅	単位	延 長	面 積(m ²)	備 考
区画線		15cm	m	29.10	4.37	
		20cm	m	0.00	0.00	
		30cm	m	0.00	0.00	
		40cm	m	0.00	0.00	
		45cm	m	25.90	11.66	
矢印	直進	15cm	m	12.50	1.88	
	直進右・左折	15cm	m	0.00	0.00	
	右折(左折)	15cm	m	19.98	3.00	
	自転車マーク	15cm	m	0.00	0.00	
合 計		15cm換算		139.40	20.91	

区 画 線 工 集 計 表(夜間)

種 類		施工幅	色	単位	箇所数	換算長さ(m)	数 量	備 考
実線	外側線	15cm	白色	m			210.5	
	中央線	15cm	白色	m				
	車線境界線	15cm	白色	m			292.8	
	合 計	15cm	白色	m			503.3	/
	横断歩道	45cm	白色	m			100.4	
	停止線	45cm	白色	m			6.5	
	合 計	45cm	白色	m			106.9	
破線	中央線	15cm	白色	m			—	
	車線境界線	15cm	白色	m			30.0	
		30cm	白色	m			12.0	
		45cm	白色	m			—	
	停止線	45cm	白色	m			0.0	
ゼ ブ ラ		45cm	白色	m			37.9	
矢印	直進	15cm換算	白色	m	0	6.25	0.0	
	直進右・左折	15cm換算	白色	m	5	8.91	44.6	
	右折(左折)	15cm換算	白色	m	4	6.66	26.6	
	M11	15cm換算	白色	m	0	2.50	0.0	
	合 計	15cm換算	白色	m			71.2	/
合 計		15cm換算		m			1062.9	

区画線消去工集計表(夜間)

種 類		施工幅	単位	延 長	面 積(m ²)	備 考
区画線		15cm	m	214.80	32.22	
		20cm	m	18.60	3.72	
		30cm	m	11.00	3.30	
		40cm	m	0.00	0.00	
		45cm	m	93.60	42.12	
矢印	直進	15cm	m	0.00	0.00	
	直進右・左折	15cm	m	17.82	2.67	
	右折(左折)	15cm	m	0.00	0.00	
	自転車マーク	15cm	m	3.06	0.46	
合 計		15cm換算		563.27	84.49	

撤去工集計表

名 称	工 種	単位	10m(箇所) 当たり数量	延長・箇所数	数 量	備 考
無筋コンクリート取壊	L型街渠	m ³	0.846	69.3	5.9	
	縁 石	m ³	0.156	0.8	0.0	
	街 渠 柵	m ³	0.225	2.0	0.0	
	ガードレール(Gr-C-2B)	m ³	2.100	124.5	26.1	
	合 計	m ³			32.0	
鉄筋コンクリート取壊	L型街渠	m ³	0.488	69.3	3.4	
	縁 石	m ³	0.488	0.8	0.0	
	街 渠 柵	m ³	0.225	2.0	0.0	
	合 計	m ³			3.4	
舗装版破碎工	アスファルト, t≤4cm	m ²			418.2	
		m ³			16.8	
	アスファルト, 4<t≤10cm	m ²			768.9	
		m ³			43.7	
舗装版切断工	アスファルト, t≤15cm	m			25.1	
防護柵撤去	ガードレール(Gr-C-4E)	m			0.0	
	ガードレール(Gr-C-2B)	m			124.5	
		kg			2419.0	19.43kg/m
殻処分	アスファルト	m ³			60.5	
	コンクリート	m ³				

数 量 表

L型街渠				縁 石				街 渠 枳				ガードレール(Gr-C-2B)			
左右	測 点	延長又は個数	左右側	点	延長又は個数	左右	測 点	延長又は個数	左右	測 点	延長又は個数	左右	測 点	延長又は個数	左右
交左	3 +8.5 ~5 +8.2	20.7	交右	7 +0.3 ~7 +1.1	0.8	交左	5 +8.6	1	右	8 +12.9 ~9 +9.8	124.5				
	5 +8.9 ~6 +14.4	25.5					6 +14.8	1							
	6 +15.1 ~7 +6.4	11.2													
	7 +7.2 ~7 +11.7	6.6													
交右	4 +19.3 ~5 +2.4	5.3													
合 計		69.3		合 計	0.8		合 計	2.0		合 計	124.5		合 計		0.0

アスファルト舗装版破碎工

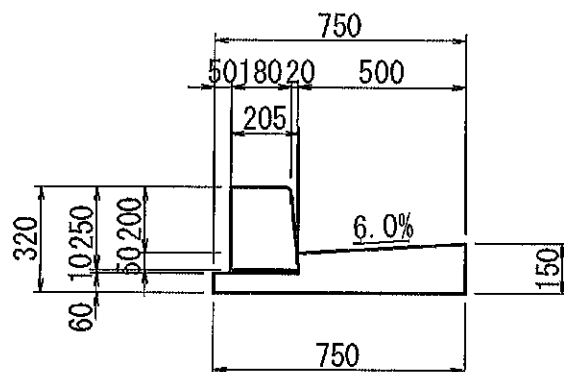
測 点	左右	厚さ(m)	面積(m ²)	立積(m ³)
2 +14.4 ~2 +18.0		0.10	103.5	10.4
7 +12.9 ~15 +1.3	右	0.05	665.4	33.3
小 計 (4<t≤10cm)			768.9	43.7
4 +8.6 ~7 +11.5	交左	0.04	258.9	10.4
4 +19.5 ~6 +7.8	交右	0.04	103.5	4.1
6 +12.9 ~7 +7.4	交右	0.04	34.0	1.4
7 +19.4 ~8 +6.9	交右	0.04	21.8	0.9
小 計 (t≤4cm)			418.2	16.8
合 計			1187.1	60.5

アスファルト舗装版切断工

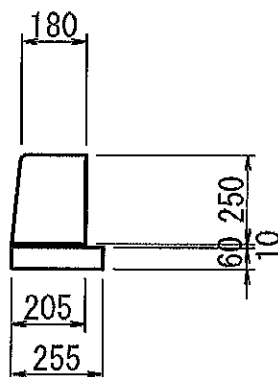
測 点	左右	厚さ(m)	延長(m)	備考
1 +1.7 ~2 +18.0		0.05	18.6	✓
4 +1.1	交左	0.05	3.5	✓
7 +19.4	交右	0.04	3.0	✓
合 計			25.1	✓

L型街渠

L=10m当たり

[illegible]

L=10m当たり

[illegible]

数 量 総 括 表 (街かん)

工 種	名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
作業土工	床 堀	土 砂	m ³	47.5	
	埋 戻 し	W1<1.0	m ³	26.1	
排水構造物工	L型街渠工	A-2	m	10.4	縁石のみ
		B-2	m	6.0	縁石のみ
		C-2	m	10.5	縁石のみ
	円形側溝	A	m	17.8	縁石のみ
		C	m	28.5	縁石のみ
	L型街渠柵	A-2	箇所	2	縁石のみ
	円形側溝柵	A	箇所	2	縁石のみ
		C	箇所	1	縁石のみ
縁石工	基面整正		m ²	9.7	
	中央分離帯縁石		m	6.0	
	地先境界石		m	45.0	
舗 装 工	アスファルト 車 道 舗 装	表層(再生密粒度 アスコン) t=5cm	m ²	634.0	
	歩 道 舗 装 平 板 舗 装	表層(透水性平板 ブロック) t=6cm	m ²	335.4	
		表層(透水性平板 ブロック) t=8cm	m ²	22.8	
	点字ブロック	透水性線状 ブロック t=6cm	m ²	34.0	
		透水性点状 ブロック t=6cm	m ²	23.8	
		透水性線状 ブロック t=8cm	m ²	1.7	

数 量 総 括 表 (街かん)

工 種	名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
防護柵工	基面整正		m ²	3.3	
	ボラード	A	箇所	15	
		B	箇所	2	
照明設備工	基面整正		m ²	0.5	
	ハンドホール		基	2	
	照明灯A (3)		基	6	
	照明灯B		基	2	
	電線管	FEP30	m	72.1	
	電線	EM-CE3, 5sq-4c	m	24.2	
	電線	EM-CE3, 5sq-2c	m	70.1	
	電線管	FEP30	m	15.6	夜間施工

作業土工計算書（街かん）

工種	単位	床掘土量	埋戻土量	作業残土量
排水構造物工	m ³	0.0	0.0	-1.0
縁石工	m ³	1.1	0.0	1.1
防護柵工	m ³	3.7	3.1	0.0
照明設備工	m ³	42.7	23.0	16.1
照明設備工（夜間）	m ³			1.9
下層路盤工	m ³			-45.6
合計	m ³	47.5	26.1	-26.5
				-26.5 m ³

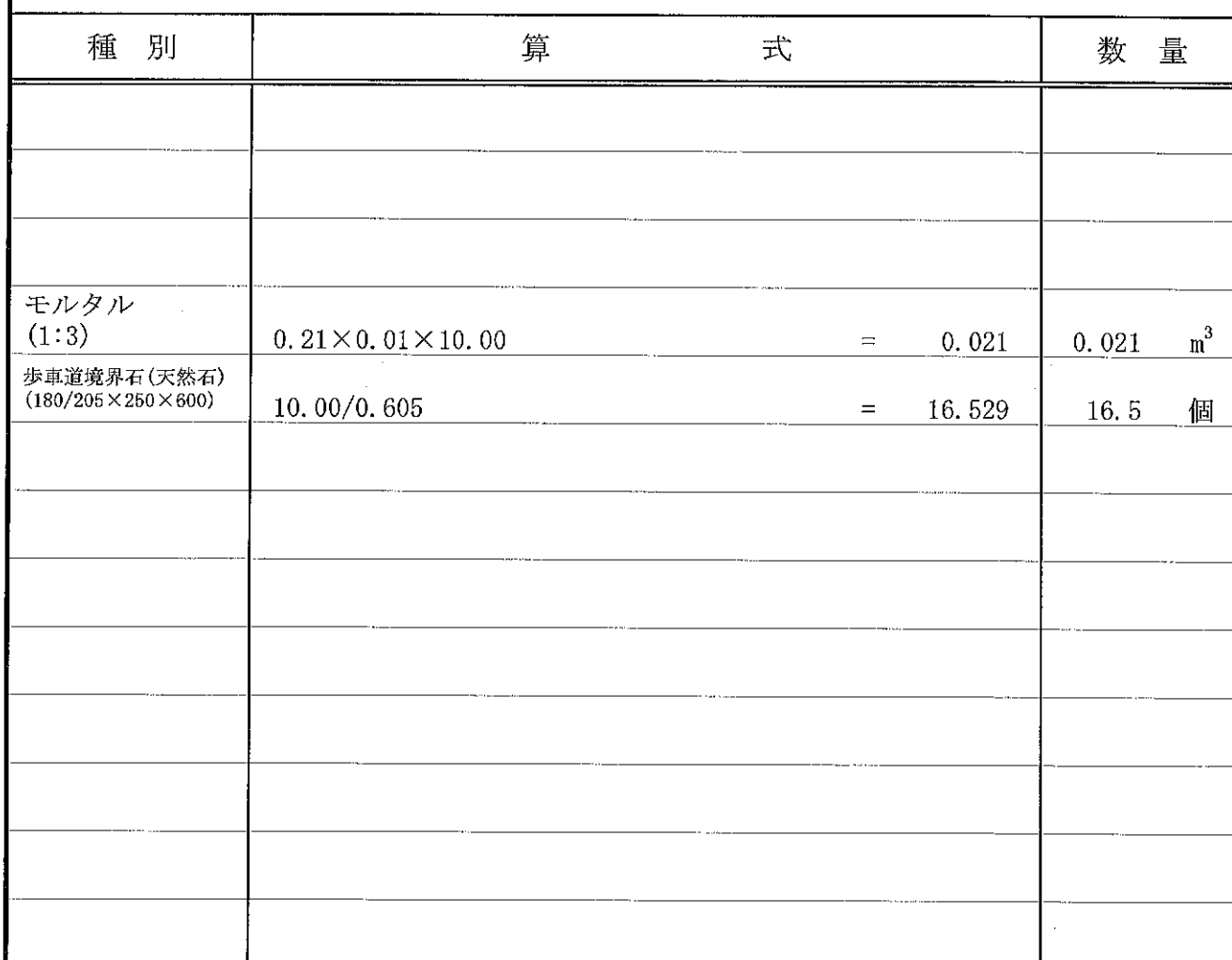
排水構造物集計表(街かん)

工 種	規 格	細 目	単位	数 量	備 考
L型街渠工	A-2		m	10.4	縁石のみ
	B-2		m	6.0	縁石のみ
	C-2		m	10.5	縁石のみ
円形側溝	A		m	17.8	縁石のみ
	C		m	28.5	縁石のみ
L型街渠柵	A-2		箇所	2	縁石のみ
円形側溝柵	A		箇所	2	縁石のみ
	C		箇所	1	縁石のみ
残土			m3	-1.0	

作業土工集計表(街かん)

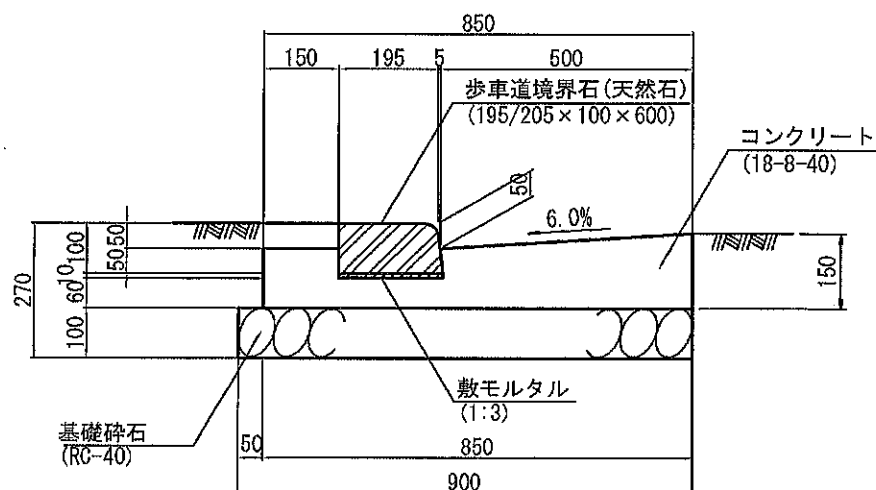
工 種	細 目	単位	延長,箇所	床 掘		埋戻し(1.0≦W<4.0m)		埋戻し(W1<1.0m)		残 土		基面整正		備 考
				単位数量	数量(m ³)	単位数量	数量(m ³)	単位数量	数量(m ³)	単位数量	数量(m ³)	単位数量	数量(m ³)	
L型街渠工	A-2	m	10.4									8.00	8.3	10m当り
	B-2	m	6.0									9.00	5.4	"
	C-2	m	10.5									9.00	9.5	"
円形側溝	A	m	17.8							-0.23	-0.4	3.00	5.3	"
	C	m	28.5							-0.21	-0.6	3.00	8.6	"
L型街渠柵	A-2	箇所	2							-0.18	0.0	7.20	1.4	10箇所当り
円形側溝柵	A	箇所	2							-0.24	0.0	4.40	0.9	"
	C	箇所	1							-0.21	0.0	4.40	0.4	"
合 計					0.0		0.0		0.0		-1.0		39.8	

L=10m当たり



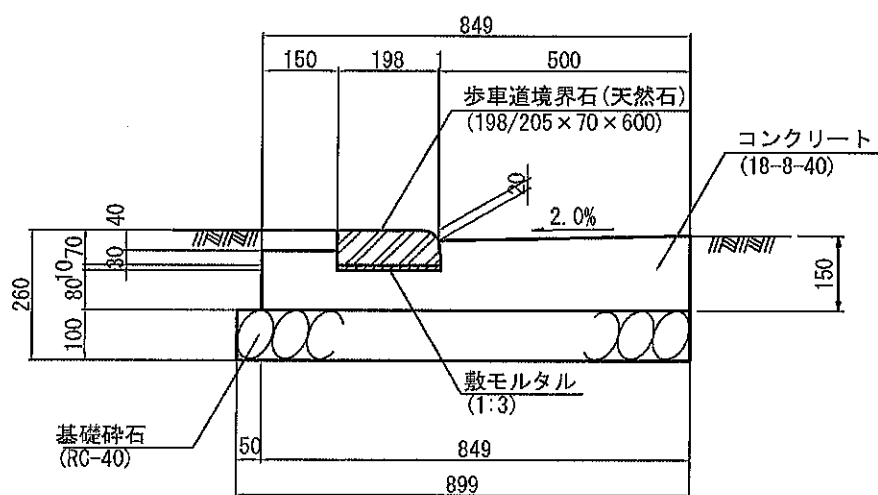
L型街渠工(B-2)街かん

L=10m当たり

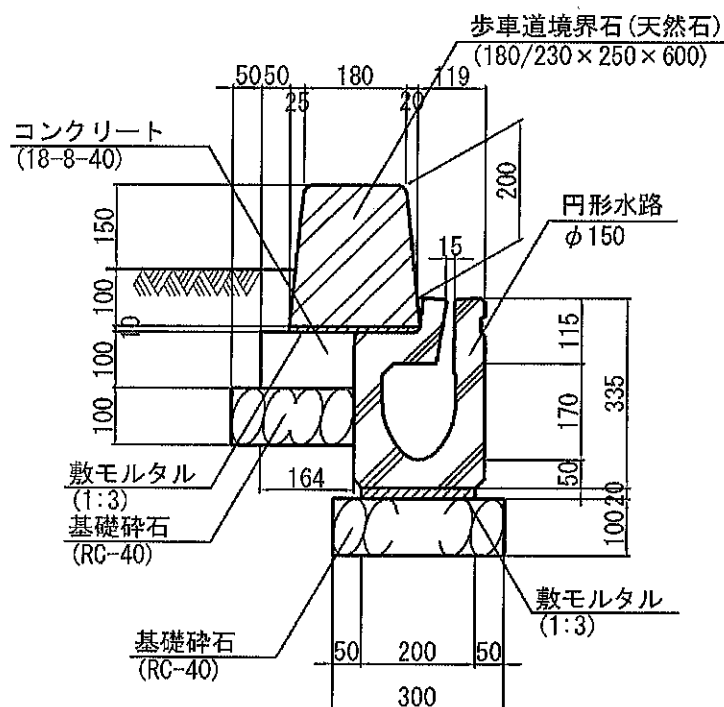
[illegible]

L型街渠工(C-2)街かん

L=10m当たり

[illegible]

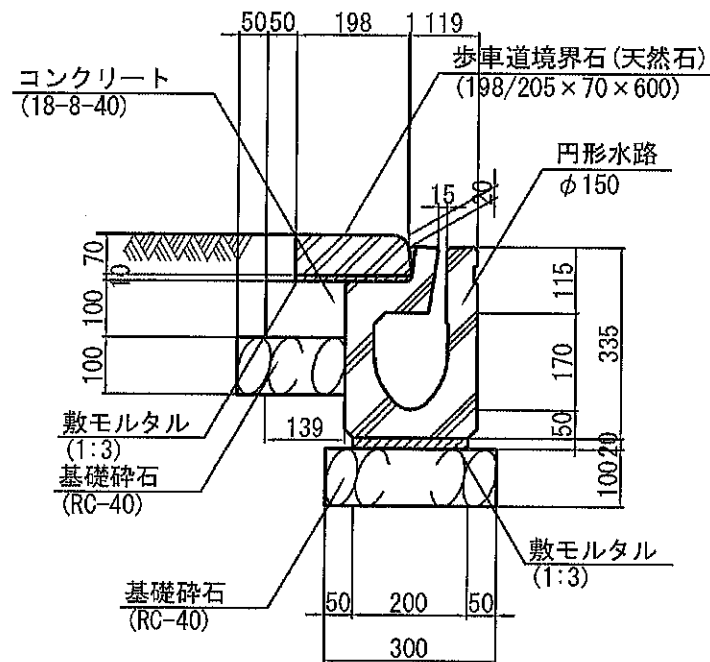
L=10m当たり



種 別	算 式	数 量
基礎材 t=100 (流用土)	$0.21 \times 10.00 = 2.100$	2.100 m^2
モルタル (1:3)	$0.23 \times 0.01 \times 10.00 = 0.023$	0.023 m^3
型 枠	$0.10 \times 10.00 = 1.000$	1.000 m^2
コンクリート (18-8-40)	$0.16 \times 0.10 \times 10.00 = 0.160$	0.160 m^3
歩車道境界石(天然石) (180/230×250×600)	$10.00/0.605 = 16.529$	16.5 個
流用土	$0.21 \times 0.10 \times 10.00/0.9 = 0.233$	0.233 m^3

円形側溝 (C) 街かん

L=10m当たり

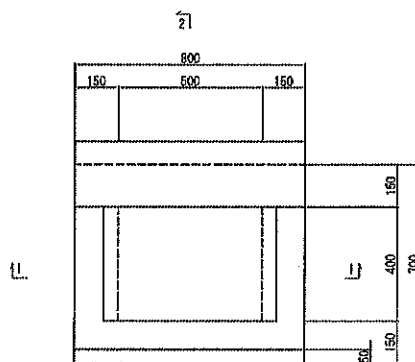


種 別	算 式	数 量
基礎材 t=100 (流用土)	$0.19 \times 10.00 = 1.900$	1.900 m ²
モルタル (1:3)	$0.21 \times 0.01 \times 10.00 = 0.021$	0.021 m ³
型 枠	$0.10 \times 10.00 = 1.000$	1.000 m ²
コンクリート (18-8-40)	$0.14 \times 0.10 \times 10.00 = 0.140$	0.140 m ³
歩車道境界石(天然石) (198/205×70×600)	$10.00 / 0.605 = 16.529$	16.5 個
流用土	$0.19 \times 0.10 \times 10.00 / 0.9 = 0.211$	0.211 m ³

L型街渠枳(A-2)街かん

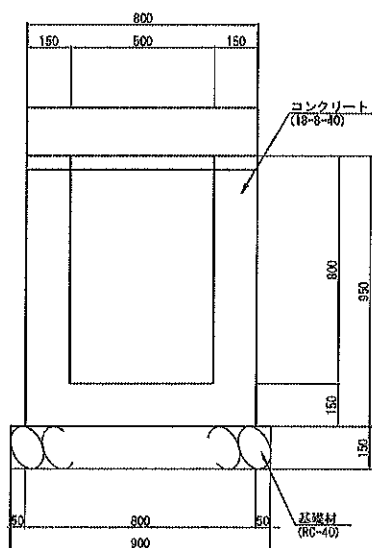
V=10箇所当たり

平 面 図

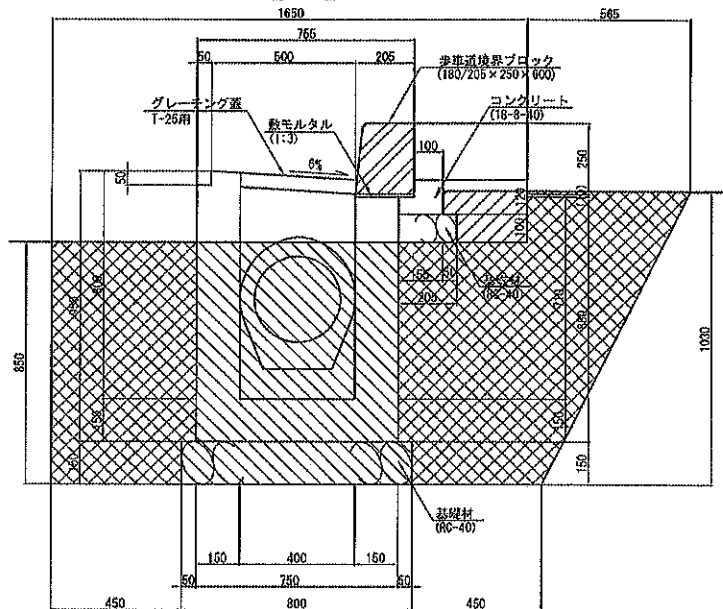


VUφ200控除面積=0.04m²

1 - 1



2 - 2

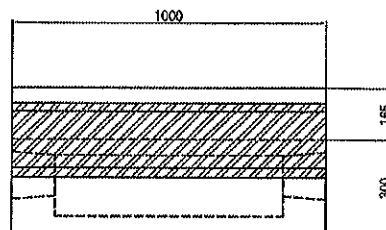


種 別	算 式	数 量
基礎材 t=100 (流用土)	$0.205 \times 0.8 \times 10 = 1.640$	1.64 m ²
コンクリート (18-8-40)	$((0.16 \times 0.12 - 0.06 \times 0.06) \times 0.80) \times 10 = 0.125$	0.125 m ³
型 枠	$(0.12 + 0.06) \times 0.8 \times 10 = 1.440$	1.440 m ²
敷モルタル (1 : 3)	$0.21 \times 0.01 \times 0.80 \times 10 = 0.017$	0.017 m ³
歩車道境界石(天然石) (180/205×250×600)	$0.80 / 0.605 \times 10 = 13.223$	13.2 個
流用土	$0.205 \times 0.8 \times 10 \times 0.1 / 0.9 = 0.182$	0.18 m ³

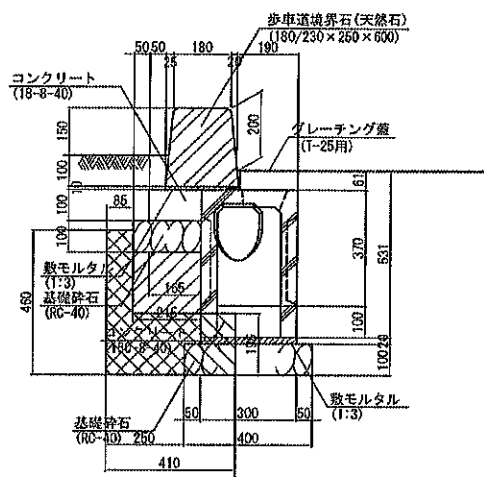
円形側溝枳(A)街かん

N=10箇所当たり

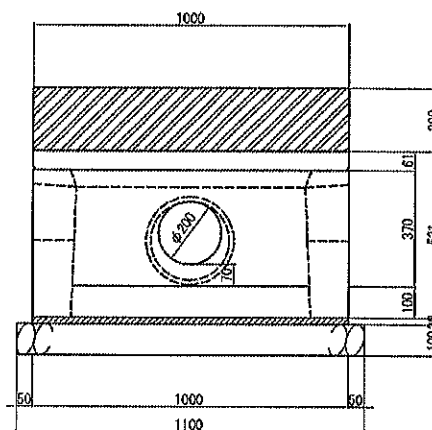
平面図



正面図



側面図



種 別	算 式	数 量
基礎材 t=100 (流用土)	$0.22 \times 1.00 \times 10 = 2.200$	2.200 m ²
モルタル (1:3)	$((0.30 \times 0.02 + 0.23 \times 0.01) \times 1.00 - 0.20 \times 0.76 \times 0.02) \times 10 = 0.023$	0.023 m ³
型 枠	$0.10 \times 1.00 \times 10 = 1.000$	1.000 m ²
コンクリート (18-8-40)	$(0.17 \times 0.10 \times 1.00) \times 10 = 0.170$	0.170 m ³
歩車道境界石(天然石) (180/230×250×600)	$1.00/0.605 \times 10 = 16.529$	16.5 個
流用土	$0.22 \times 0.10 \times 10/0.9 = 0.244$	0.244 m ³

縁石工集計表(街かん)

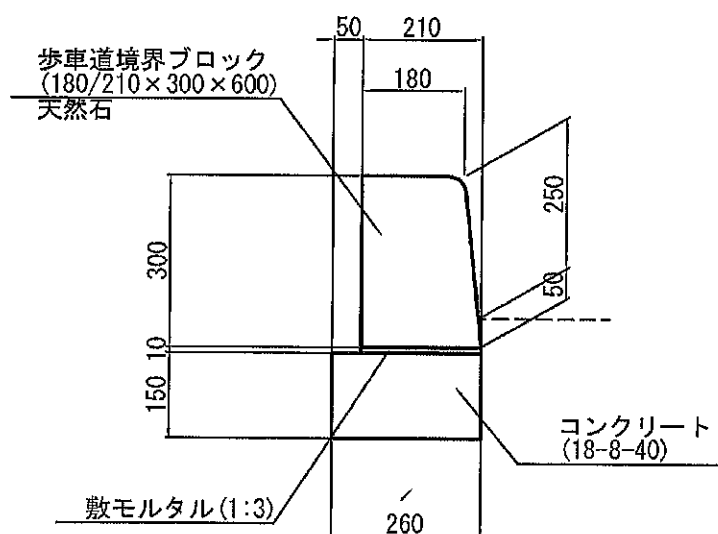
工 種	規 格	細 目	単位	数 量	備 考
中央分離帯縁石			m	6.0	
地先境界石			m	45.0	
作業土工	床 掘		m ³	1.1	
	残 土		m ³	1.1	
	基面整正		m ²	9.7	

作業土工集計表

工 種	細 目	単位	延長,箇所	床 掘		埋戻し(1.0≦W<4.0m)		埋戻し(W1<1.0m)		残 土		基面整正		備 考
				単位数量	数量(m³)	単位数量	数量(m³)	単位数量	数量(m³)	単位数量	数量(m³)	単位数量	数量(m²)	
中央分離帯縁石		m	6.0	0.18	0.1					0.18	0.1	2.60	1.6	10m当たり
地先境界石		m	45.0	0.22	1.0					0.22	1.0	1.80	8.1	10m当たり
合 計					1.1		0.0		0.0		1.1		9.7	

中央分離帯縁石

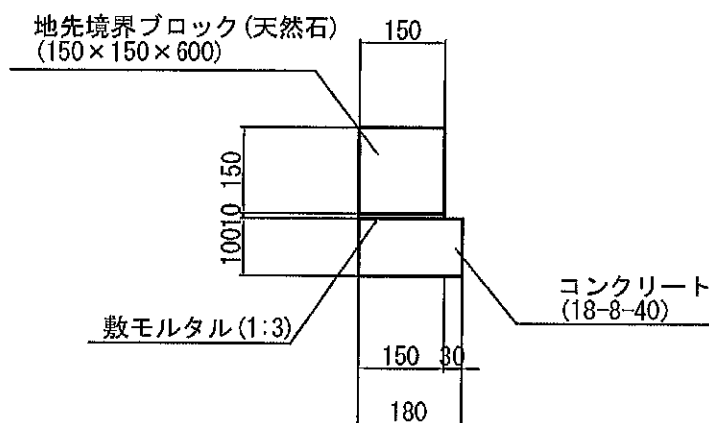
L=10m当たり



種 別	算 式	数 量
型 枠	$0.15 \times 2 \times 10.00 = 3.000$	3.000 m ²
コンクリート (18-8-40)	$0.26 \times 0.15 \times 10.00 = 0.390$	0.390 m ³
モルタル (1:3)	$0.21 \times 0.01 \times 10.00 = 0.021$	0.021 m ³
歩車道境界石(天然石) (180/210×300×600)	$10.00 / 0.605 = 16.529$	16.5 個
基面整正	$0.26 \times 10.00 = 2.600$	2.60 m ²
床 堀 (現状GL-0.14)	$(0.21 - 0.14) \times 0.26 \times 10.00 = 0.182$	0.18 m ³
残 土	$= 0.182$	0.18 m ³

地先境界石

L=10m当たり



種 別	算 式	数 量
型 枠	$0.10 \times 2 \times 10.00 = 2.000$	2.000 m ²
コンクリート (18-8-40)	$0.18 \times 0.10 \times 10.00 = 0.180$	0.180 m ³
モルタル (1:3)	$0.15 \times 0.01 \times 10.00 = 0.015$	0.015 m ³
地先境界ブロック(天然石) (150×150×600)	$10.00 / 0.605 = 16.529$	16.5 個
基面整正	$0.18 \times 10.00 = 1.800$	1.80 m ²
床 堀 (現状GL-0.14)	$(0.26 - 0.14) \times 0.18 \times 10.00 = 0.216$	0.22 m ³
残 土	$= 0.216$	0.22 m ³

車道舗装工数量集計表 (街かん)

種 別	細 別	単位	数 量				摘 要
			排水性舗装(1)	アスファルト 車道舗装	アスファルト 車道舗装	アスファルト 路盤舗装	
アスファルト舗装 (車道部)	表層：脱色舗装 t=50	m ²		634.0			1.4m以上
						634.0	

歩道舗装工数量集計表

種 別	細 別	単位	数 量										摘 要	
			平板舗装 一般部	平板舗装 乗入れ部	石張舗装 一般部	石張舗装 乗入れ部	アスファルト舗装 (歩道部)	脱色舗装	点字ブ ^{ロック} 一般部線状	点字ブ ^{ロック} 一般部点状	点字ブ ^{ロック} 乗入れ部線状	合 計	(平均幅員)	
平板舗装	表層：透水性平板ブロック t=60	m ²	335.4									335.4		
	表層：透水性平板ブロック t=80	m ²		22.8								22.8		
	クッション砂：敷砂 t=20	m ²		22.8								22.8		
	クッション砂：敷砂 t=30	m ²	335.4									335.4		
	上層路盤：再生粒度調整碎石 (M-30) t=50	m ²		22.8								22.8		
	路盤：再生クラッシュラン (RC-30) t=100	m ²	335.4									335.4		
	下層路盤：再生クラッシュラン (RC-30) t=70	m ²		22.8								22.8		
	フィルタ一層：敷砂 t=50	m ²	335.4									335.4		
	フィルタ一層：敷砂 t=100	m ²		22.8								22.8		
	透水性線状ブロック t=60	m ²							34.0			34.0		
点字ブロック	透水性点状ブロック t=60	m ²								23.8		23.8		
	透水性線状ブロック t=80	m ²									1.7	1.7		
	クッション砂：敷砂 t=20	m ²									1.7	1.7		
	クッション砂：敷砂 t=30	m ²												
	上層路盤：再生粒度調整碎石 (M-30) t=50	m ²							34.0	23.8		57.8		
	路盤：再生クラッシュラン (RC-30) t=100	m ²									1.7	1.7		
	下層路盤：再生クラッシュラン (RC-30) t=70	m ²							34.0	23.8		57.8		
	フィルタ一層：敷砂 t=50	m ²									1.7	1.7		
	フィルタ一層：敷砂 t=100	m ²							34.0	23.8		57.8		
		m ²									1.7	1.7		

防護柵工集計表

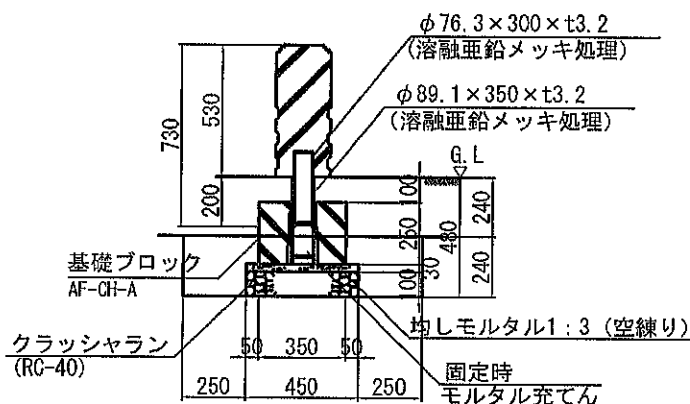
工 種	規 格	細 目	単位	数 量	備 考
ボラード	A		箇所	15	
	B		箇所	2	
作業土工	床 掘		m ³	3.7	
	埋戻し(W1<1.0m)		m ³	3.1	
	残 土		m ³	0.0	
	基面整正		m ²	3.3	

作業土工集計表

工 種	細 目	単位	延長,箇所	床 掘		埋戻し(1.0≦W<4.0m)		埋戻し(WI<1.0m)		残 土		基面整正		備 考
				単位数量	数量(m ³)	単位数量	数量(m ³)	単位数量	数量(m ³)	単位数量	数量(m ³)	単位数量	数量(m ²)	
ボラード	A	箇所	15.0	2.17	3.3			1.77	2.7	-0.02	0.00	2.03	3.0	10箇所当たり
	B	箇所	2.0	2.03	0.4			1.77	0.4	-0.11	0.00	1.60	0.3	10箇所当たり
合 計					3.7	0.0	3.1		0.00				3.3	

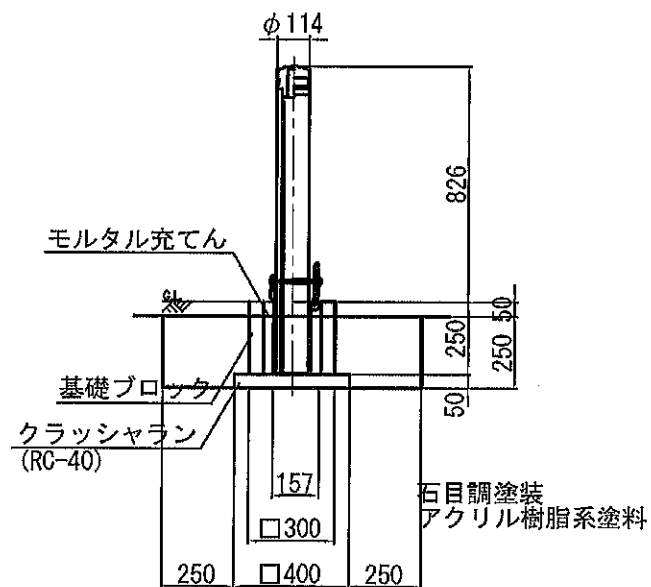
ポラード(A)

N=10箇所当たり



種 別	算 式	数 量
基礎材 t=100 (流用土)	$0.45 \times 0.45 \times 10 = 2.025$	2.025 m ²
モルタル (1:3)	$0.45 \times 0.45 \times 0.03 \times 10 = 0.061$	0.061 m ³
基礎ブロック	$= 10.000$	10.0 個
ポラード	$= 10.000$	10.0 個
床 堀	$0.95 \times 0.95 \times 0.24 \times 10 = 2.166$	2.17 m ³
埋戻し (W1<1.0m)	$2.166 - (0.45 \times 0.45 \times 0.13 + 0.35 \times 0.35 \times 0.11) \times 10 = 1.768$	1.77 m ³
残 土	$2.166 - 1.768 / 0.9 - 2.025 \times 0.1 / 0.9 = -0.023$	-0.02 m ³
基面整正	$0.45 \times 0.45 \times 10 = 2.025$	2.03 m ²

N=10箇所当たり



種 別	算 式	数 量
基礎材 t=50 (流用土)	$0.40 \times 0.40 \times 10 = 1.600$	1.600 m ²
基礎ブロック	$= 10.000$	10.0 個
ポラード	$= 10.000$	10.0 個
床 堀	$0.90 \times 0.90 \times 0.25 \times 10 = 2.025$	2.03 m ³
埋戻し (W1<1.0m)	$2.025 - (0.40 \times 0.40 \times 0.05 + 0.30 \times 0.30 \times 0.20) \times 10 = 1.765$	1.77 m ³
残 土	$2.025 - 1.765 / 0.9 - 1.6 \times 0.1 / 0.9 = -0.114$	-0.11 m ³
基面整正	$0.40 \times 0.40 \times 10 = 1.600$	1.60 m ²

照明設備工集計表

工 種	規 格	細 目	単位	数 量	備 考
照明設備					
	ハンドホール		基	2	
	照明灯A(3)		基	6.0	
	照明灯B		基	2.0	
	電線管	FEP30	m	72.1	
作業土工	床 掘		m ³	42.7	
	埋戻し(W1<1.0m)		m ³	23.0	
	残 土		m ³	16.1	
	基面整正		m ²	1.4	

作業土工集計表(昼間)

工 種	細 目	単位	延長,箇所	床 掘		埋戻し(1.0≦W<4.0m)		埋戻し(W1<1.0m)		残 土		基面整正		備 考
				単位数量	数量(m³)	単位数量	数量(m³)	単位数量	数量(m³)	単位数量	数量(m³)	単位数量	数量(m²)	
照明設備	ハンドホール	基	2	18.00	3.6			14.70	2.9	0.90	0.2	7.20	1.4	10箇所当り
	照明灯A(3)	基	6	31.00	18.6			16.10	9.7	12.20	7.3			"
	照明灯B	基	2	8.70	1.7			5.20	1.0	2.50	0.5			"
	電線管(歩道)	m	67.2	2.80	18.8			1.40	9.4	1.20	8.1			10m当り
	電線管(車道)	m		2.80	0.0			1.40	0.0	1.20	0.0			"
合 計					42.7		0.0		23.0		16.1		1.4	

照明設備工集計表(夜間)

工 種	規 格	細 目	単位	数 量	備 考
照明設備					
	ハンドホール		基		
	照明灯A(3)		基		
	照明灯B		基		
	電線管	FEP30	m	15.6	
作業土工	床掘		m ³	4.4	
	埋戻(W< 1m)		m ³	2.2	
	残土		m ³	1.9	
	基面整正		m ²	0.0	
	舗装撤去・仮復旧	4/10*15.6	m ²	6.2	

作業土工集計表(夜間)

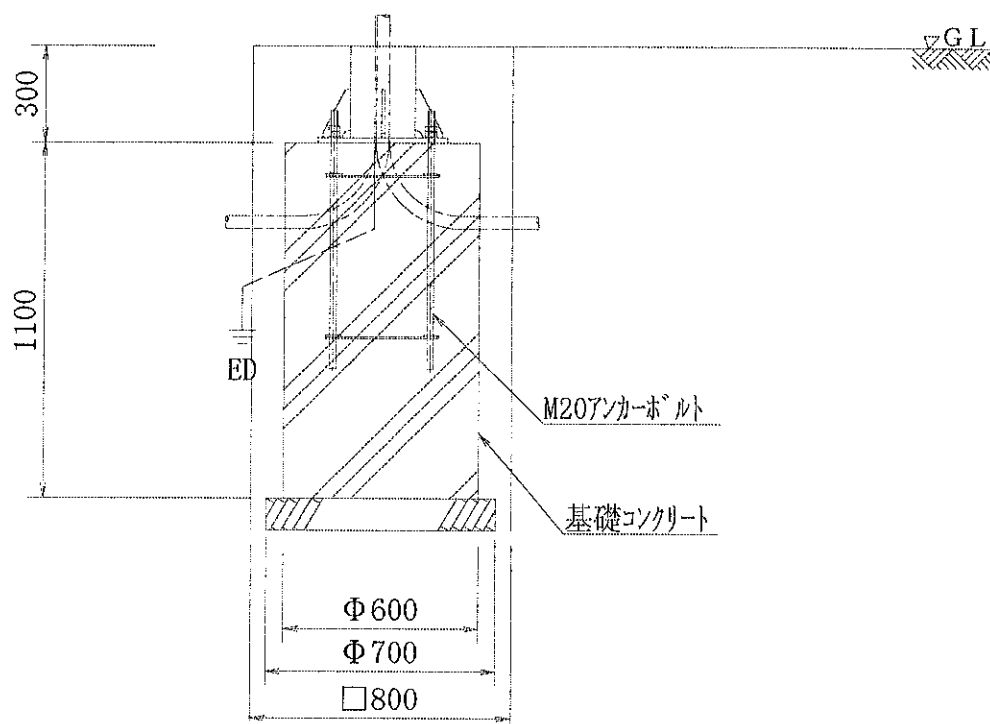
工 種	細 目	単位	延長,箇所	床 掘		埋戻し(1.0≦W<4.0m)		埋戻し(W1<1.0m)		残 土		基面整正		備 考
				単位数量	数量(m³)	単位数量	数量(m³)	単位数量	数量(m³)	単位数量	数量(m³)	単位数量	数量(m²)	
照明設備	ハンドホール	基												10箇所当り
	照明灯A(3)	基												"
	照明灯B	基												"
	電線管(歩道)	m	15.6	2.80	4.4			1.40	2.2	1.20	1.9			10m当り
	電線管(車道)	m												"
合 計					4.4		0.0		2.2		1.9		0.0	

電氣設備拾出集計表

[illegible]

[illegible]

名 称	歩道照明 土工	10 基 当り
-----	---------	---------



材料計算書

[illegible]

材 料 計 算 書

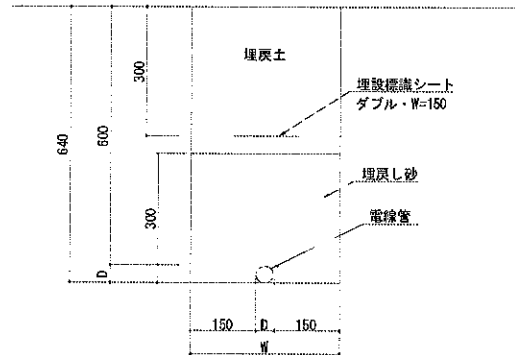
No. 55

名 称

埋設標識シート

10 m 当り

[単線部]



断面図 1:10

※W=D+150*2とし、最低掘削幅は400とする。

管種・呼び径	外径(D)	W
FEF30	40	400

細 別	規格・形状	計 算 式	単位	数 量
各部延長				
歩道部	H640, W400 既設舗装t=40	= 67.20	m	
車道部	H1240, W400 既設舗装t=100	= 15.60	m	
		合計 82.80	m	
平均H		$((0.64-0.04)*67.2+(1.24-0.1)*15.6)/82.8$ = 0.702	m	
平均W		= 0.400	m	
埋戻し砂		$0.4*0.34*10$ = 1.36	m ³	1.4
埋設標識シート	W150 ダブル	10 = 10.00	m	10.0
仮復旧	As t=5cm	$0.4*10$ = 4.00	m ²	4.0
床 掘	小規模土工	$0.702*0.4*10$ = 2.80	m ³	2.8
埋 戻 し		$2.80 - 1.36$ = 1.44	m ³	1.4
残土処分		$2.80 - 1.44/0.9$ = 1.20	m ³	1.2

排水工延長調書

測 点	L型街渠工				
	A-2	B-2	C-1	C-2	
(交差道路左側)					
No. 4 + 1.2 ~ No. 4 + 11.0	1.8 ✓			3.5 ✓	
No. 4 + 11.0 ~ No. 4 + 17.0		6.0 ✓			
No. 4 + 17.0 ~ No. 4 + 19.9	2.9 ✓				
No. 7 + 0.7 ~ No. 7 + 6.4	5.7 ✓				
No. 7 + 7.2 ~ No. 7 + 11.7				7.0 ✓	
(交差道路右側)					
No. 5 + 3.2 ~ No. 5 + 9.1			5.8 ✓		
合 計	10.4 ✓	6.0 ✓	5.8 ✓	10.5 ✓	

測 点	円形側溝				
	A	B	C	D	E
(左側)					
No. 8 + 3.7 ~ No. 8 + 6.7			5.5 ✓		
No. 14 + 14.1 ~ No. 14 + 14.8	0.7 ✓				
No. 14 + 15.8 ~ No. 15 + 0.0			4.2 ✓		
No. 15 + 0.0 ~ No. 15 + 3.8	4.3 ✓				
(右 側)					
No. 8 + 2.1 ~ No. 8 + 5.6			5.0 ✓		
No. 14 + 14.0 ~ No. 14 + 16.0	2.0 ✓				
No. 14 + 16.0 ~ No. 15 + 0.4			4.6 ✓		
(交差道路左側)					
No. 5 + 0.7 ~ No. 5 + 5.1	4.3 ✓				
No. 5 + 5.1 ~ No. 5 + 9.2			4.8 ✓		
No. 5 + 9.2 ~ No. 5 + 10.8	2.4 ✓				
No. 6 + 12.0 ~ No. 6 + 13.7	2.1 ✓				
No. 6 + 13.7 ~ No. 6 + 17.8			4.4 ✓		
No. 6 + 17.8 ~ No. 6 + 19.9	2.0 ✓				
小 計	17.8 ✓		28.5 ✓		
合 計	17.8 ✓		28.5 ✓		

排水工延長調書

測 点	VU				
	φ 200				
(左側)					
No. 8 + 0.4 ~ No. 8 + 1.9	2.1	✓			
(交差道路左側)					
No. 5 + 0.3	2.9	✓			
No. 5 + 11.4	1.2	✓			
No. 6 + 11.2	0.9	✓			
No. 6 + 12.9 ~ No. 7 + 0.0	6.9	✓			
合 計	14.0	✓			

測 点	L型街渠枳				
	A-1	A-2			
(交差道路左側)					
No. 5 + 0.3		1	✓		
No. 7 + 0.3		1	✓		
合 計	0	2	✓		

測 点	円形側溝枳				
	A	B	C	D	E
(右側)					
No. 8 + 2.1			1	✓	
(交差道路左側)					
No. 5 + 11.1	1	✓			
No. 6 + 11.5	1	✓			
合 計	2	0	1	✓	0

測 点	点検口調整工				
(左側)					
No. 15 + 4.3	1	✓			
合 計	1	✓			

縁石工延長調書

測 点	中央分離帯縁石				
	R部				
No. 8 + 9.1 ~ R部	3.1				
直線	2.9				
合 計	6.0				

測 点	地先境界石				
(左側)					
No. 14 + 14.1	3.6	✓			
No. 14 + 15.2 ~ No. 15 + 4.7	12.8	✓			
(右側)					
No. 14 + 15.2 ~ No. 15 + 4.7	20.0	✓			
(交差道路左側)					
No. 4 + 11.0	4.2	✓			
No. 4 + 17.0	4.4	✓			
小 計	45.0	✓			
合 計	45.0	✓			

測 点	デリニエーター				
(中 心)					
No. 14 + 15.8	1	✓			
合 計	1	✓			

測 点	道路鉾				
(右 側)					
No. 11 + 7.5 ~ No. 13 + 2.4	8	✓			
合 計	8	✓			

舗装工面積調書

測 点	排水性舗装				
	(1)				
(左 側)					
No. 2 + 17.7 ~ No. 15 + 8.8	1941.7				
(右 側)					
No. 2 + 10.0 ~ No. 15 + 8.0	2089.2				
合 計	4030.9				

測 点	アスファルト車道舗装				
	t=150	t=50(切削)	t=200(路盤)		.
No. 2 + 13.4 ~ No. 2 + 17.7	103.5				
No. 7 + 14.5 ~ No. 8 + 9.1			247.5		
No. 14 + 16.0 ~ No. 15 + 6.8			230.0		
(交差道路)					
No. 4 + 1.2 ~ No. 7 + 12.7		692.3			
合 計	103.5	692.3	477.5		

測 点	脱色舗装				
	t=50				
(左 側)					
ポケットパーク	30.6				
(右 側)					
No. 8 + 11.2 ~ No. 15 + 1.3	603.4				
合 計	634.0				

舗装工面積調書

測 点				平板舗装				
				一般部	乗入れ部			
(左 側)								
No. 8	+ 3.9	～	No. 8 + 6.9	6.0	✓			
No. 14	+ 14.1	～	No. 15 + 8.0	89.9	✓			
(右 側) ～								
No. 8	+ 2.2	～	No. 8 + 5.6	7.8	✓			
No. 14	+ 14.0	～	No. 15 + 5.8	97.2	✓			
(交差道路左側)								
No. 4	+ 1.1	～	No. 4 + 11.0	6.0	✓			
No. 4	+ 11.1	～	No. 4 + 16.8		17.6	✓		
No. 4	+ 11.1	～	No. 4 + 16.8		5.2	✓		
(交差道路右側)								
No. 4	+ 19.5	～	No. 6 + 7.8	100.2	✓			
No. 6	+ 12.9	～	No. 7 + 7.4	28.3	✓			
小 計				335.4	✓	22.8	✓	
合 計				335.4	✓	22.8	✓	

舗装工面積調書

測 点				点字ブロック			
				一般部線状	一般部点状	乗入れ部線状	
(左 側)							
No. 8	+ 4.0	～	No. 8 + 5.5		1.6	✓	
No. 8	+ 4.6	～	No. 8 + 6.9	0.6	✓		
(右 側)							
No. 8	+ 2.4	～	No. 8 + 4.2		1.4	✓	
No. 8	+ 3.0	～	No. 8 + 5.6	0.8	✓		
(交差道路左側)							
No. 4	+ 11.1	～	No. 4 + 16.8			1.7	
No. 4	+ 17.0	～	No. 5 + 11.5	9.8	✓		
No. 5	+ 5.3	～	No. 5 + 12.5		5.0	✓	
No. 6	+ 8.4	～	No. 6 + 17.7		5.0	✓	
No. 6	+ 9.2	～	No. 7 + 10.1	11.8	✓		
No. 7	+ 4.1	～	No. 7 + 11.1		1.4	✓	
(交差道路右側)							
No. 4	+ 19.6	～	No. 5 + 8.9		4.1	✓	
No. 5	+ 0.2	～	No. 6 + 7.2	9.1	✓		
No. 6	+ 6.6	～	No. 6 + 7.8		1.6	✓	
No. 6	+ 13.1	～	No. 6 + 17.7		3.7	✓	
No. 6	+ 13.8	～	No. 6 + 18.0	1.9	✓		
小 計				34.0	✓	23.8	1.7
合 計				34.0	✓	23.8	1.7

区画線工 延長 調 書

[illegible]

区画線工 延長 調 書

[illegible]

[illegible]

89.3

区画線工 延長 調書

測点		停止線				
		実線	破線			
(左側)						
No. 14	+ 12.6	6.5				
合 計		6.5	0.0			

区画線工 延長 調 書

測点		横断歩道			
(左側)					
No. 14	+ 16.0 ~ No. 15 + 0.0	69.4			
合 計		69.4			

区画線工 延 長 調 書

測 点	矢印				
	直進	直左右	右折	M11	
(左側)					
No. 0 - 122.0		1			
No. 0 - 102.0		1			
No. 5 + 18.5				1	
No. 7 + 8.6				1	
No. 8 + 18.6				1	
No. 10 + 5.4		1			
No. 10 + 5.4			1		
No. 11 + 15.4		1			
No. 11 + 15.4			1		
No. 13 + 5.4		1			
No. 13 + 5.4			1		
No. 14 + 5.4		1			
No. 14 + 5.4			1		
(右側)					
No. 0 - 60.2		1			
No. 0 - 38.1	1				
No. 0 - 38.1		1			
合 計	1	8	4	3	

区画線工 延長 調 書

[illegible]

区画線工 延長調書

測点		区画線消去(矢印)			
		直進	直左	左折・右折	
(左側)					
No. 0	- 122.1			6.66	
No. 0	- 102.1			6.66	
No. 0	- 28.1	6.25			
No. 0	- 8.3	6.25			
(右側)					
No. 0	- 60.2			6.66	
合 計		12.50	0.00	19.98	

区画線工 延長 調書

[illegible]

区画線工 延長 調 書

測点	車線境界線(白色)					
			実線,W=0.15	破線,W=0.15	破線,W=0.3	
(交差道路左側)						
No. 1 + 19.1 ~ No. 3 + 9.1	31.0					
No. 2 + 11.1 ~ No. 3 + 9.1		8.0				
No. 3 + 9.1 ~ No. 4 + 19.1	30.0					
No. 5 + 9.7 ~ No. 6 + 3.7		7.0				
No. 5 + 13.5 ~ No. 6 + 0.6	17.8					
No. 6 + 3.7 ~ No. 6 + 13.8	19.5					
No. 6 + 17.8 ~ No. 10 + 0.8	63.0					
No. 8 + 10.8 ~ No. 10 + 0.8	30.0					
(交差道路右側)						
No. 1 + 19.1 ~ No. 5 + 5.1	66.0					
No. 1 + 19.1 ~ No. 2 + 4.6	5.5					
No. 2 + 4.6 ~ No. 3 + 8.1			12.0			
No. 5 + 9.7 ~ No. 6 + 3.8		7.0				
No. 7 + 0.8 ~ No. 8 + 10.8	30.0					
No. 8 + 10.8 ~ No. 9 + 6.8		8.0				
合 計	292.8	30.0	12.0			

区画線工 延長 調書

[illegible]

区画線工 延長 調書

[illegible]

区画線工 延長 調書

[illegible]

区画線工 延長 調書

測点	矢印			
	直進	直左右	右折	M11
(交差道路左側)				
No. 3 + 11.6		1		
No. 3 + 11.6			1	
No. 4 + 13.6		1		
No. 4 + 13.6			1	
(交差道路右側)				
No. 7 + 7.0		1		
No. 7 + 7.0			1	
No. 8 + 8.0		1		
No. 8 + 8.0			1	
No. 9 + 8.3		1		
合 計	0	5	4	0

区画線工 延 長 調 書

測 点	区画線消去				
	W=0.15	W=0.20	W=0.30	W=0.40	W=0.45
(交差道路左側)					
No. 2 + 11.1 ~ No. 4 + 6.7	35.6				
No. 2 + 11.1 ~ No. 4 + 6.7					12.0
No. 4 + 0.3 ~ No. 4 + 3.0					
No. 4 + 8.6 ~ No. 7 + 8.8					
No. 6 + 2.6					
No. 6 + 6.7 ~ No. 7 + 3.1					
No. 6 + 6.7 ~ No. 7 + 3.1					
No. 7 + 7.5 ~ No. 8 + 0.0	13.3				
No. 7 + 7.5 ~ No. 8 + 0.0					14.4
No. 7 + 18.7 ~ No. 8 + 0.2	1.5				
No. 8 + 0.1		9.3			
No. 8 + 2.2		9.3			
No. 8 + 4.4					40.0
No. 8 + 6.4 ~ No. 10 + 0.8	34.3				
No. 8 + 6.4 ~ No. 9 + 0.8	24.3				
No. 8 + 6.4 ~ No. 9 + 0.8					22.2
(交差道路右側)					
No. 1 + 19.1 ~ No. 2 + 12.1	13.0				
No. 1 + 19.1 ~ No. 2 + 12.1					2.1
No. 2 + 13.6 ~ No. 3 + 14.6			11.0		
No. 2 + 15.6 ~ No. 6 + 9.0					
No. 3 + 7.1 ~ No. 4 + 10.1	24.0				
No. 4 + 17.6 ~ No. 5 + 0.6					
No. 6 + 4.7 ~ No. 6 + 10.6					
No. 6 + 6.7 ~ No. 7 + 3.1					
No. 7 + 7.5 ~ No. 8 + 0.1					
No. 7 + 7.5 ~ No. 8 + 0.1					
No. 8 + 6.4 ~ No. 10 + 0.8	34.4				
No. 8 + 6.4 ~ No. 10 + 0.8	34.4				
No. 8 + 9.2					2.9
合 計	214.8	18.6	11.0	0.0	93.6

区画線工 延長 調書

[illegible]

防護柵工延長調書

[illegible]

信号施設工集計表

工 種	規 格	細 目	単位	数 量	備 考
信号施設工					
	ハンドホール		基	3	
	FEP30		m	1.3	
	FEP80		m	105.7	
作業土工	床掘		m ³	5.4	
	埋戻(W<1m)		m ³	4.4	
	残土		m ³	0.3	
	基面整正		m ²	2.2	

作業土工集計表

工 種	細 目	単位	延長,箇所	床 掘		埋戻し(1.0≦W<4.0m)		埋戻し(WI<1.0m)		残 土		基面整正		備 考
				単位数量	数量(m ³)	単位数量	数量(m ³)	単位数量	数量(m ³)	単位数量	数量(m ³)	単位数量	数量(m ²)	
信号施設工	ハンドホール	基	3	18.00	5.4			14.70	4.4	0.90	0.3	7.20	2.2	10箇所当り
合 計					5.4		0.0		4.4		0.3		2.2	

[illegible]

数量総括表

工事名：

事業区分：

工事区分	工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	数 量	設計数量	摘 要
	排水構築物工	集水桙・マンホール工	集水桙改修工	□500×500, 18-8-40	箇所	1	1	
			雨水桙新設	□300	箇所	2	2	
			雨水桙新設	Φ200	箇所	2	2	
		排水管工	排水管工	VUΦ200	m	19	19	
	縁石工	縁石工	歩車道境界ブロック	180/205×250×600	m	64.2	64.2	
	舗装工	アスファルト舗装工	表層(車道)	密粒式As	m ²	318.9	318.9	
	防護柵工	路側防護柵工	ガードレール	Gr-B-4E	m	63.9	63.9	
	構築物撤去工	防護柵撤去工	防護柵撤去(ガードレール)		m	60.8	60.8	
		構築物取壊し工	舗装版切断	As, t=5cm	m	7.8	7.8	
			舗装版破砕	As, t=5cm	m ²	254.4	254.4	
		縁石撤去工	歩車道境界ブロック撤去		m	66.1	66.1	
		CM撤去工	カーブミラー撤去		箇所	2.0	2.0	
		樹木撤去			本	7.0	7.0	
		運搬処理工	殻運搬	As殻	m ³	12.7	12.7	
				Co殻, 無筋	m ³	6.0	6.0	
			殻処分	As殻	m ³	12.7	12.7	
				Co殻, 無筋	m ³	6.0	6.0	
			木材処分	幹	m ³	17.5	17.5	
				根	m ³	9.2	9.2	
			現場発生品運搬	ガードレール、CM	式	1.0	1.0	

作業土工集計表

名 称	数 量	単 位	基礎碎石	掘削	埋め戻し		埋め戻し		残土			
			RC-40 m2	土砂 m3	砂 m3	流用土 m3	土砂 m3	土砂 m3				
排水管工	単位数量 19.0	m		0.61		0.38	0.19					
				11.50		7.14	3.55					
掘削工	単位数量 87.2	m2		0.30			0.30					
				26.16			26.16					
合 計			0.00	37.66	0.00	7.14	29.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

排水構造物工集計表

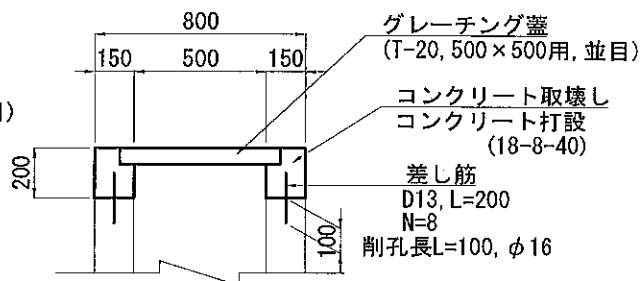
名 称	数 量	単 位	コンクリート取壊し	Co削孔	差し筋	型枠	コンクリート	蓋 グレーチング蓋, T- 20, 500× 500用, 並目 枚				
集水桝改修工	単位数量 1.0	箇所	0.08	0.80	1.59	1.04	0.08	1.00				
			0.08	0.80	1.59	1.04	0.08	1.00				
合 計			0.08	0.80	1.59	1.04	0.08	1.00				0.00

排水構造物工集計表

名 称	数 量	単位	基礎碎石	掘削	埋め戻し		埋め戻し	残土	雨水枡 蓋つき 300用	雨水枡 蓋つき Φ200	排水管	
					砂	流用土		土砂				
雨水枡新設(□ 300)	単位数量	箇所	RC-40 m2	土砂 m3	m3	m3	m3	m3	個	個	m	
	2.0		0.21						1.00			
雨水枡新設(Φ 200)	単位数量	箇所	0.42						2.00			
	2.0		0.07							1.00		
排水管工	単位数量	m	0.14							2.00		
	19.0			0.61	0.19	0.38	0.19	0.19			1.00	
				11.50	3.61	7.14	3.55	3.55			19.00	
合 計			0.56	11.50	3.61	7.14	3.55	3.55	2.00	2.00	19.00	0.00

集水枋改修工

断面図

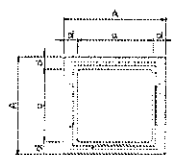
[illegible]

單位材料計算書

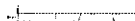
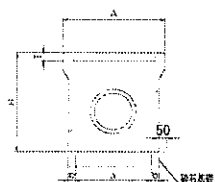
種別及び細別：

雨水枋新設(□300)

平面图



側面図



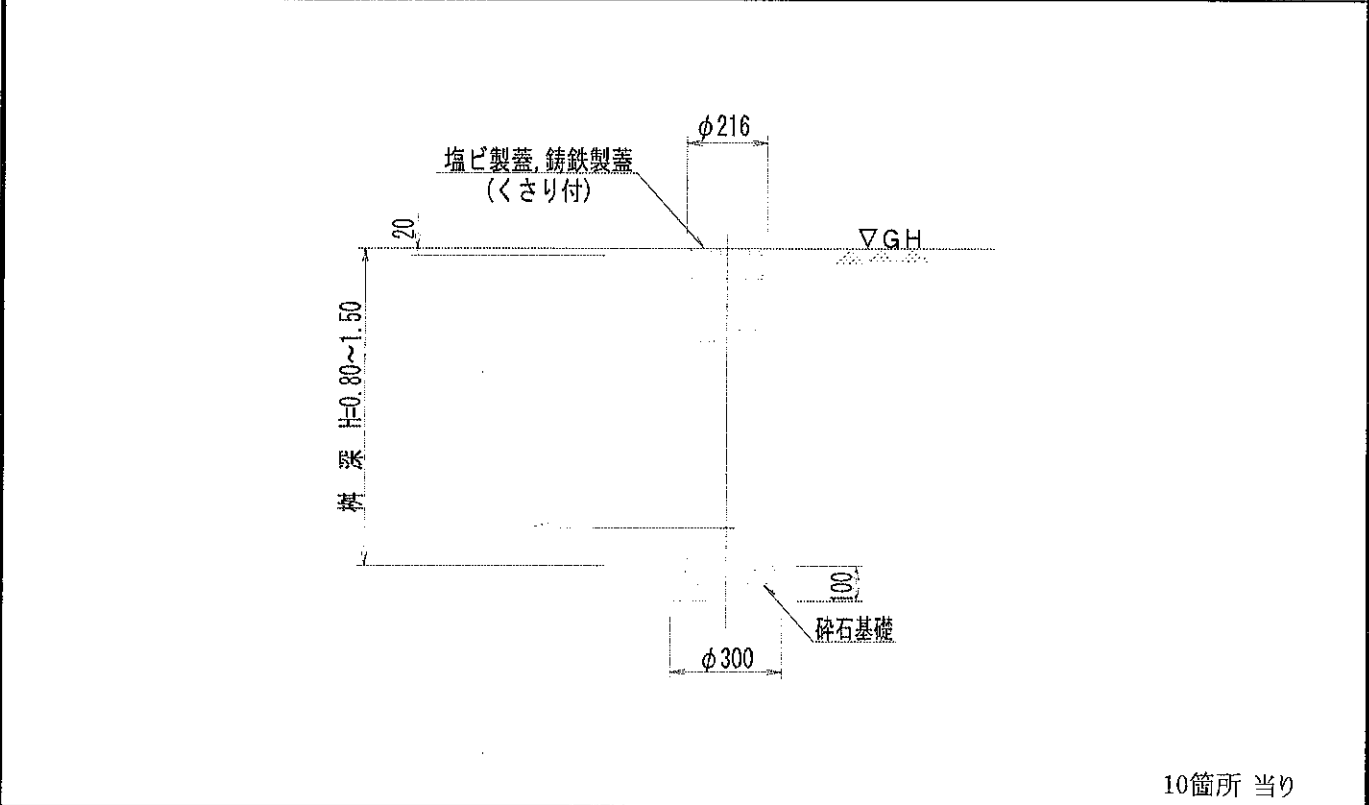
呼び名	正す本体寸法					右時 間差 (s)	全寸法		参考 質量 (kg)	
	D	A	b	d	T		T	W		
240用	302	344	27	52	379	33	34	33	25.3	5
300用	302	410	31	55	430	34	45	34	38.6	8
360用	358	480	38	60	490	42	63	40	48.4	13
450用	450	560	40	65	632	45	119	45	68.4	25
600用	600	750	50	75	770	61	171	60	93.4	44

10箇所 当り

單位材料計算書

種別及び細別：	雨水枴新設(Φ200)
---------	-------------

種別及び細別：	雨水枡新設(Φ200)
---------	-------------



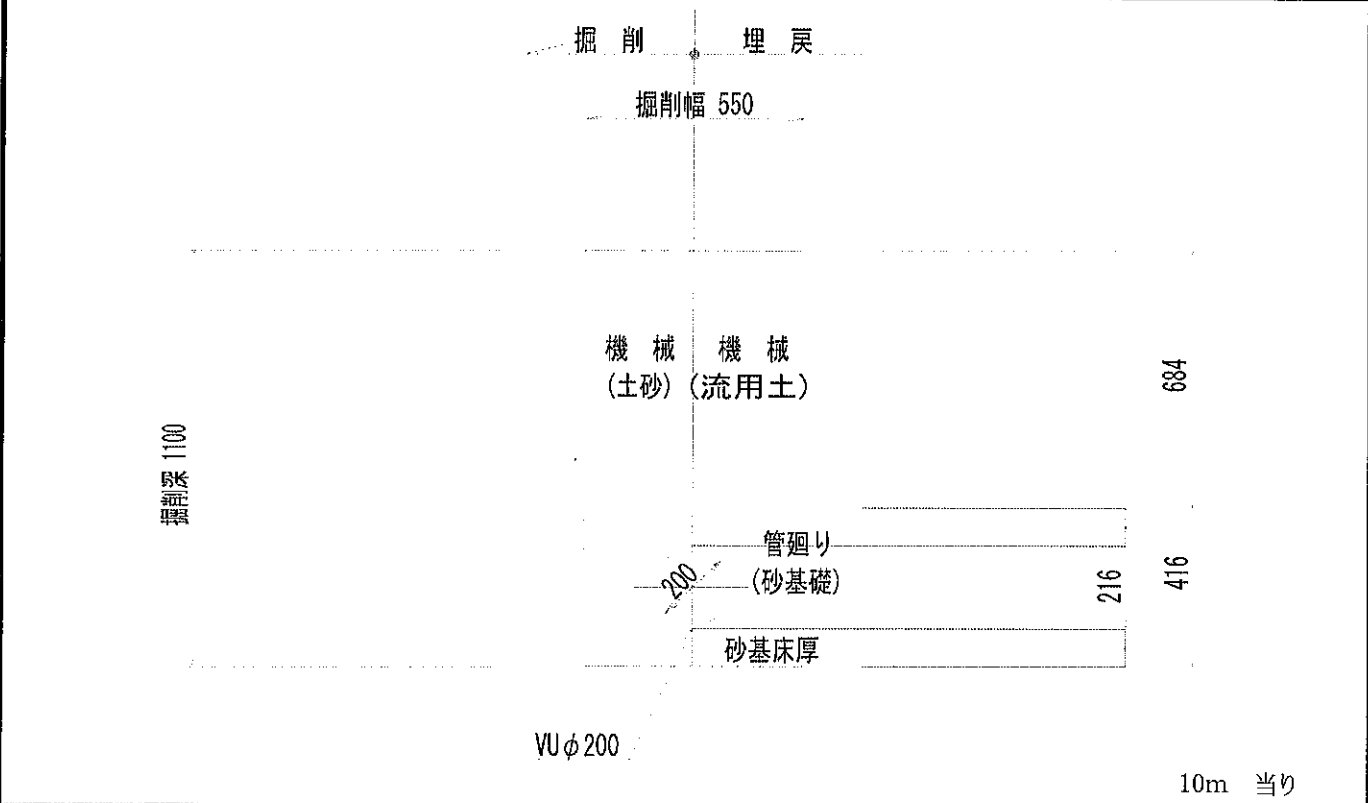
工 種	種 別	算 式	單位	數 量
-----	-----	-----	----	-----

[illegible]

單位材料計算書

種別及び細別： 排水管工

種別及び細別： 排水管工



工 種	種 別	算 式	単位	数 量
-----	-----	-----	----	-----

[illegible]

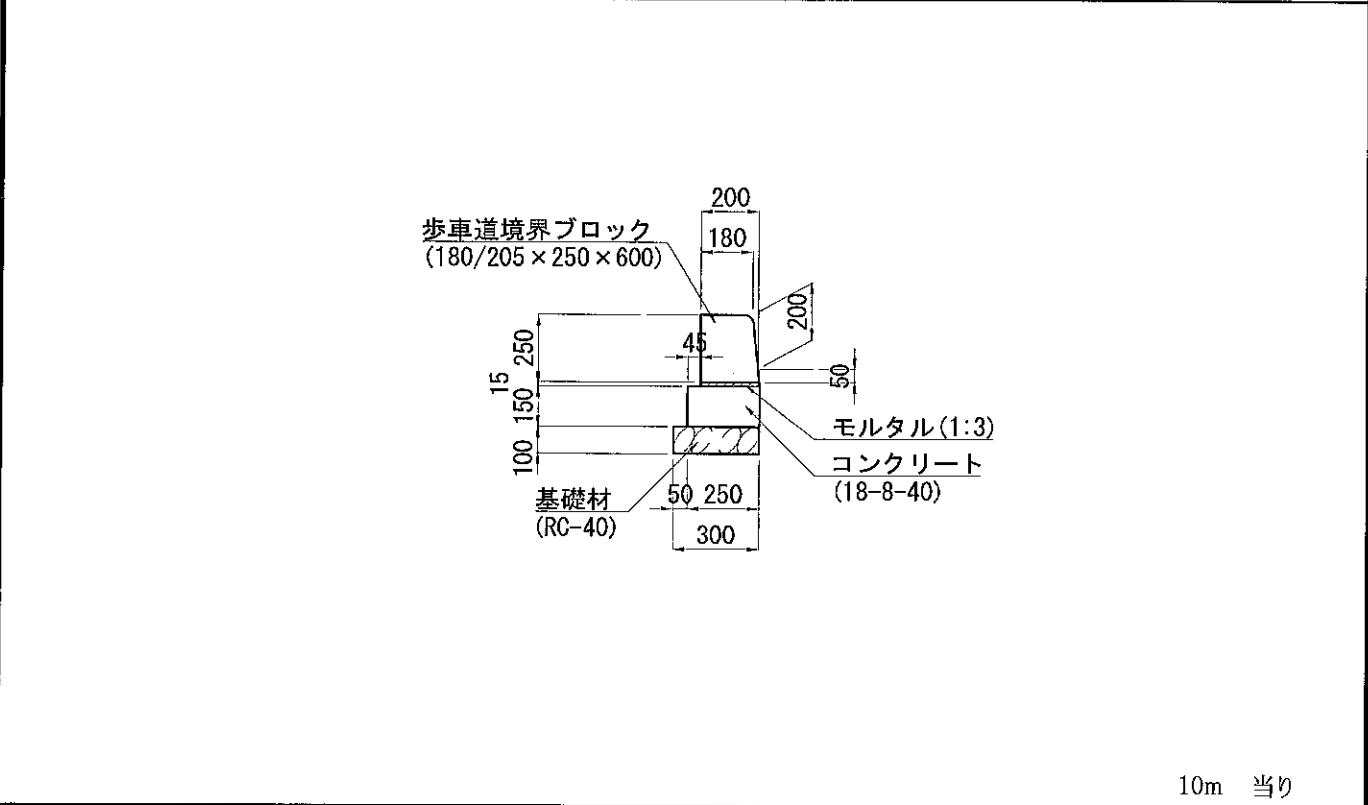
縁石工集計表

名 称	数 量	単 位	基礎材	型枠	コンクリート	モルタル	歩車道境界ブ ロック				
	単位数量										
縁石工	64.2	m	RC-40, t=100 m2 0.30	小型 m2 0.30	18-8-40 m3 0.04	1:3 m3 0.003	180/205×250×600 個 1.64				
			19.26	19.26	2.57	0.19	105.29				
合 計			19.26	19.26	2.57	0.19	105.29	0.00	0.00	0.00	0.00

單位材料計算書

種別及び細別：	縁石工
---------	-----

種別及び細別：	縁石工
---------	-----



工 種	種 別	算 式	単位	数 量
-----	-----	-----	----	-----

[illegible]

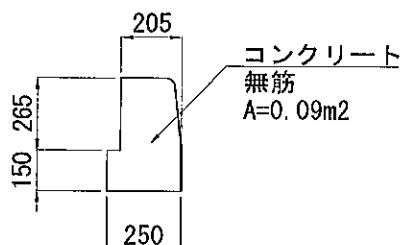
構造物撤去工集計表

名 称	数 量	単 位	As殻	Co殻	伐採		鉄処分				
			t=5cm m3	無筋 m3	幹 m3	根 m3		kg			
ガードレール撤去	単位数量 60.8 /	m						19.43			
舗装版切断	単位数量 7.8 /	m						1181.34			
舗装版破碎	単位数量 254.4 /	m2	0.05 /								
縁石撤去	単位数量 66.1 /	m	12.72 /	0.09							
CM撤去	単位数量 2.0 /	箇所		5.95 /				10.80			
樹木撤去	単位数量 7.0 /	本			別添 17.45 /	別添 6.62 /		21.60 /			
合 計			12.72 /	5.95 /	17.45 /	6.62 /	0.00	1202.94 /	0.00	0.00	0.00

單位材料計算書

種別及び細別：

縁石撤去



10m 当り

[illegible]

|樹木伐採 集計表

伐採による樹木の材積は「造園修景積算の手引き／（一財）建設物価調査会」に記載のある計算式により算出する。

材積算出調書

計算式(「造園修景積算マニュアル」より)

$$V = \pi/4 \times D^2 \times h \times f$$

V = 立木材積

D=胸高直径

h = 樹高

f=胸高形数表による係数:概ね0.5に近似とする

※単位体積重量を0.55t/m³として

9.599 t ①

樹木伐根 集計表

抜根による樹木の材積は根鉢容量の概ね1/5として算出する。

樹木材積算出調書(伐根樹木)※各数値は「造園修景積算の手引き／(一財)建設物価調査会」を引用

幹周(cm)	鉢径(cm)	鉢高(cm)	鉢容量	本数	計
10未満	33	25	0.017		0.000
10以上 15未満	38	28	0.028		0.000
15以上 20未満	47	33	0.061		0.000
20以上 25未満	57	39	0.110		0.000
25以上 30未満	66	45	0.170		0.000
30以上 35未満	71	48	0.210		0.000
35以上 45未満	90	59	0.400		0.000
45以上 60未満	113	74	0.740		0.000
60以上 75未満	141	91	1.320		0.000
75以上 90未満	170	108	2.080		0.000
90以上 105未満	212	136	3.550		0.000
105以上	273	181	6.539	7	45.773
				7	45.773 m3

根材積＝全鉢容量／5＝ 45.773 ÷ 5 ＝ 9.155 m3

※単位体積重量を0.55t/m³として 5.035 t ②

①＋②＝ 14.634 t

【区間-2】

数 量 総 括 表

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	単位	数 量	摘 要
	道路土工						
		作業土工	床掘	土砂	m ³	12.6	
			埋戻	流用土 W<1.0	m ³	7.6	
			基面整正		m ²	8.4	
		残土処理工	残土運搬処理		m ³	4.2	
	排水構造物工						
		側溝工	自由勾配側溝	300×300	m	6.5	
			管渠型側溝	円形水路 横断型 φ150	m	1.0	
		管渠工	管渠	VU φ150 砂基礎	m	2.3	
		集水桝工	集水桝	(1)現場打集水桝 500×500×500	箇所	1	
				(2)プレキャスト集水桝 400×400×600	箇所	1	
				(3)プレキャスト集水桝 円形水路桝 φ200	箇所	1	
	舗装工						
		アスファルト舗装工 車道舗装	不陸整正	再生クラッシャーラン (RC-40) t=3cm	m ²	165.3	市道部
			表 層	再生密粒度アスコン t=5cm	m ²	165.3	
	防護柵工						
		車止めポスト工	車止めポスト	φ114 H=850	本	2	
	道路附属施設工						
		道路付属物工	車線分離標	ポールコーン H=650	本	1	
	区画線工						
		区画線工	溶融式区画線	実線 白・15cm	m	8.5	
				実線 白・45cm	m	3.4	

[illegible][illegible]

表 計 集 量 数 工 士

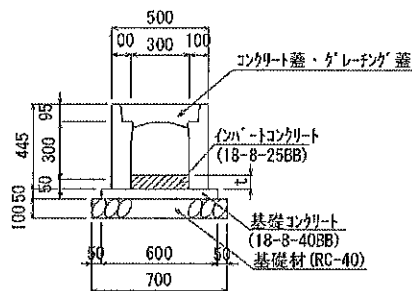
[illegible]

作業土工(排水構造物工) 集計表

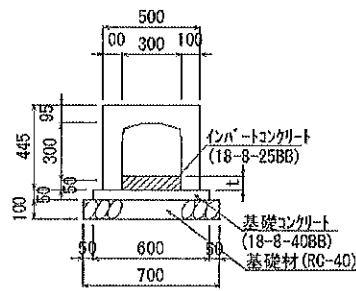
種 別	細 別	延長又は 箇所	床 堀(土砂)		埋 戻(1.0≦W<4.0)		埋 戻(W<1.0)		基面整正		備 考
			単位当り数量	V m3	単位当り数量	V m3	単位当り数量	V m3	単位当り数量	A m2	
自由勾配側溝	300×300	6.5	8.68	5.6			4.21	2.7	7.00	4.6	
管渠型側溝	円形水路 φ150	1.0	3.64	0.4			0.98	0.1	3.32	0.3	
管渠	VU φ150	2.3	2.19	0.5					6.00	1.4	
集水枳	(1)	1	23.22	2.3			17.85	1.8	8.10	0.8	
	(2)	1	21.74	2.2			16.37	1.6	4.90	0.5	
	(3)	1	15.22	1.5			12.79	1.3	5.54	0.6	
合計				12.5	0.0			7.5		8.2	

数量計算書				
名 称	自由勾配側溝			
種 別	規 格	計 算 式	単位	数 量
		延長	m	6.498
基礎型枠		別紙計算書より	m2	0.65
基礎コンクリート	18-8-40BB	//	m3	0.19
基礎材	RC-40 t=100	//	m2	4.55
インバートコンクリート	18-8-25BB	//	m3	0.21
自由勾配側溝 縦断型		L=2000	個	3
自由勾配側溝 暗渠型	300×300	L=498 暗渠型カット品	個	1
コンクリート蓋	B300	L=500	枚	6

自由勾配側溝
縦断型 (300x300)



自由勾配側溝
暗渠型 (300x300)



自由勾配側溝 数量計算書

	側溝タイプ	側溝幅
	縦断用	300

基礎コン幅	=	0.600	m	m	m
基礎コン厚	=	0.050	m	m	m
基礎碎石幅	=	0.700	m	m	m
基礎碎石厚	=	0.100	m	m	m
側溝延長	=	6.498	m	m	m

② 基礎コン型枠 = $6.498 \times 2 \times 0.050$ = 0.650 m²

③ 基礎コンクリート = $6.498 \times 0.600 \times 0.050$ = 0.195 m³

④ 基礎碎石 = 6.498×0.700 = 4.549 m²

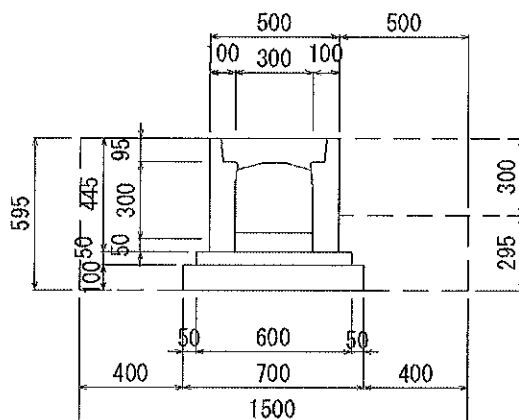
⑤ インバートコンクリート

区間 i	区間iの始点 インバート厚 ai(m)	区間iの終点 インバート厚 bi(m)	区間iの長さ Li(m)	側溝内幅 A(m)	区間iの インバート量 Vi(m ³)
1	(0.050 + 0.084)	×	2.000	/2 × 0.300	= 0.040
2	(0.084 + 0.118)	×	2.000	/2 × 0.300	= 0.061
2	(0.118 + 0.152)	×	2.000	/2 × 0.300	= 0.081
3	(0.152 + 0.160)	×	0.498	/2 × 0.300	= 0.023
4	(+)	×		/2 × 0.300	= 0.000
5	(+)	×		/2 × 0.300	= 0.000
6	(+)	×		/2 × 0.300	= 0.000
7	(+)	×		/2 × 0.300	= 0.000
8	(+)	×		/2 × 0.300	= 0.000
9	(+)	×		/2 × 0.300	= 0.000
10	(+)	×		/2 × 0.300	= 0.000
11	(+)	×		/2 × 0.300	= 0.000
12	(+)	×		/2 × 0.300	= 0.000
13	(+)	×		/2 × 0.300	= 0.000
14	(+)	×		/2 × 0.300	= 0.000
15	(+)	×		/2 × 0.300	= 0.000
16	(+)	×		/2 × 0.300	= 0.000
17	(+)	×		/2 × 0.300	= 0.000
18	(+)	×		/2 × 0.300	= 0.000
19	(+)	×		/2 × 0.300	= 0.000
20	(+)	×		/2 × 0.300	= 0.000
総延長			6.498	総インバート量	0.205 m ³

数量計算書

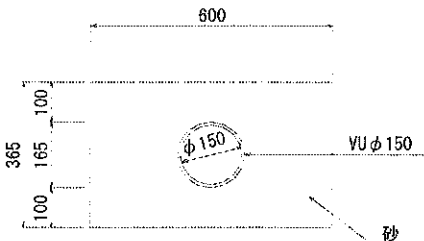
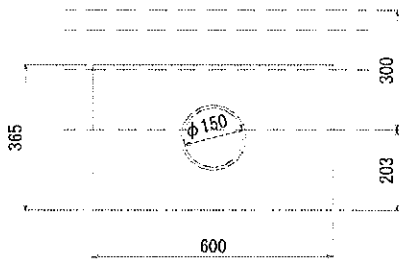
名 称	自由勾配側溝 作業土工
-----	-------------

構造図

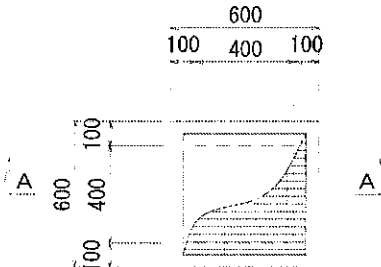
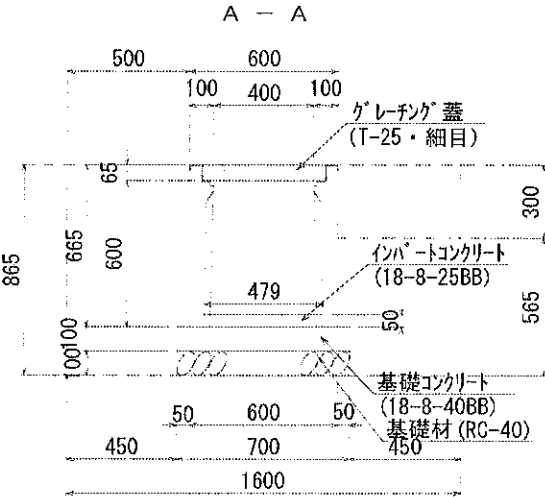


10.0m当り

数量計算書				
名 称	円形水路 φ 150			
構 造 図				
Left Diagram Dimensions: Top width 282, side wall height 219, base width 332, base thickness 100, slope 1:3, concrete 18-8-40BB, base material RC-40, grate cover included. Right Diagram Dimensions: Top width 500, side wall height 465, base width 332, base thickness 100, slope 1:3, concrete 18-8-40BB, base material RC-40, grate cover included.				
10.0m当り				
種 別	規 格	計 算 式	単位	数 量
基礎材	RC-40 t=100	0.332×10.0	m2	3.320
基礎コンクリート	18-8-40BB	0.332×0.10×10.0	m3	0.332
基礎型枠		0.10×2×10.0	m2	2.000
敷モルタル	1:3 t=30	0.282×0.03×10.0	m3	0.085
円形水路	横断型 φ 150	グレーチング 含むφ。10.0/1.0	個	10.0
作業土工				
床掘		0.782×0.465×10.0	m3	3.64
埋戻	W<1.0	(0.45×0.20+0.50×0.015)×10.0	m3	0.98
基面整正		0.332×10.0	m2	3.32

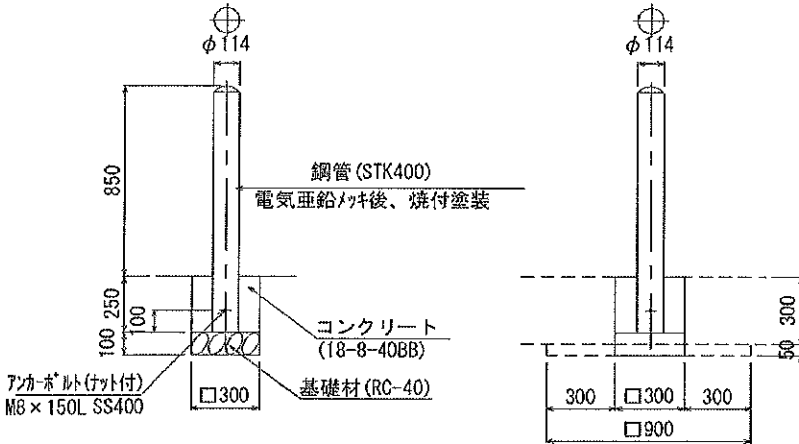
数量計算書				
名 称	管渠 VUφ150			
構 造 図				
 				
10.0m当り				
種 別	規 格	計 算 式	単位	数 量
管	VU管φ150		m	10.00
砂基礎	砂	$(0.60 \times 0.365 - \pi / 4 \times 0.165^2) \times 10.0$	m3	1.98
作業土工				
床掘		$0.60 \times 0.365 \times 10.0$	m3	2.19
埋戻	W<1.0		m3	
基面整正		0.60×10.0	m2	6.00

数量計算書				
名 称		集水桝(1)		
構 造 図				
平面図 自由勾配側溝 (300x300) 円形側溝 (C) (既設歩道切下部) A - A グレーチング 蓋 (T-25) 細目 500x500用 ※ 11固定 コンクリート (18-8-40BB) 基礎材 (RC-40) B - B グレーチング 蓋 (T-25) 細目 500x500用 ※ 11固定 コンクリート (18-8-40BB) 基礎材 (RC-40) 10箇所当り				
種 別	規 格	計 算 式	単位	数 量
コンクリート	18-8-40 BB	$(0.80 \times 0.8 \times 0.65 - 0.50 \times 0.50 \times 0.50 - 0.079 \times 0.15) \times 10$	m3	2.792
型 枠		$((0.80 + 0.50) \times 0.65 \times 4 - 0.079 \times 4) \times 10$	m2	30.640
基礎材	RC-40 t=150	$(0.90 \times 0.90) \times 10$	m2	8.100
グレーチング 蓋	500×500用 T-25	細目・ボルト固定	組	10
控除面積	300×190 130×170	$0.30 \times 0.19 + 0.13 \times 0.17$	m2	0.079
作業土工				
床掘		$(1.80 \times 1.80 \times 0.80 - 0.50 \times 0.30 \times 1.80) \times 10$	m3	23.22
埋戻	W<1.0	$23.22 - (0.90 \times 0.90 \times 0.15 + 0.80 \times 0.80 \times 0.65) \times 10$	m3	17.85
基面整正		$(0.90 \times 0.90) \times 10$	m2	8.10

数量計算書				
名 称	集水桝(2)			
構 造 図				
平 面 図  A - A 				
10箇所当り				
種 別	規 格	計 算 式	単位	数 量
基礎材	RC-40 t=100	$(0.70 \times 0.70) \times 10$	m2	4.900
基礎コンクリート	18-8-40BB	$(0.70 \times 0.70 \times 0.10) \times 10$	m3	0.490
基礎型枠		$(0.70 \times 0.10 \times 4) \times 10$	m2	2.800
プレキャスト桝	400×400×600	グレーチング 蓋含む	個	10.0
インバートコンクリート	18-8-25BB	$(0.479 \times 0.479 \times 0.05) \times 10$	m3	0.115
作業土工				
床掘		$(1.60 \times 1.60 \times 0.865 - 0.50 \times 0.05 \times 1.60) \times 10$	m3	21.74
埋戻	W<1.0	$19.74 - (0.70 \times 0.70 \times 0.20 + 0.60 \times 0.60 \times 0.665) \times 10$	m3	16.37
基面整正		$(0.70 \times 0.70) \times 10$	m2	4.90

数量計算書				
名 称	集水枿(3)			
構 造 図				
平 面 図 A - A B - B 10箇所当り				
種 別	規 格	計 算 式	単位	数 量
基礎材	RC-40 t=100	$(1.20 \times 0.462) \times 10$	m2	5.544
基礎コンクリート	18-8-40	$(1.20 \times 0.462 \times 0.10) \times 10$	m3	0.554
基礎型枠		$((1.20 + 1.20 + 0.462 + 0.462) \times 0.10) \times 10$	m2	3.324
円形水路枿	φ 200	グレーチング 蓋含む	組	10.0
敷モルタル	1:3 t=30	$(1.10 \times 0.362 \times 0.03) \times 10$	m3	0.119
インポートコンクリート	18-8-25BB t=50	$(0.827 \times 0.219 \times 0.05) \times 10$	m3	0.091
作業土工				
床掘		$(1.362 \times 2.10 \times 0.532) \times 10$	m3	15.22
埋戻	W<1.0	$15.22 - (1.20 \times 0.462 \times 0.20 + 1.10 \times 0.362 \times 0.332) \times 10$	m3	12.79
基面整正		$(1.20 \times 0.462) \times 10$	m2	5.54

[illegible][illegible]

数量計算書				
名 称		車止めポスト		
構 造 図				
				
10本当り				
種 別	規 格	計 算 式	単位	数 量
車止めポスト	φ 114 H=850		本	10
基礎工				
基礎材	RC-40 t=100	$0.30 \times 0.30 \times 10$	m2	0.900
基礎コンクリート	18-8-40BB	$0.30 \times 0.30 \times 0.25 \times 10$	m3	0.225
基礎型枠		$0.30 \times 0.25 \times 4 \times 10$	m2	3.000
作業土工				
床掘		$(0.90 \times 0.90 \times 0.05) \times 10$	m3	0.41
埋戻	W<1.0	$0.41 - (0.30 \times 0.30 \times 0.05) \times 10$	m3	0.37
基面整正		$0.30 \times 0.30 \times 10$	m2	0.90

区画線工 集計表

[illegible]

延長・箇所調書			
実線・白・15cm			
測 点	単位	数量	備考
外側線			
No.0 + 0.55 ~ No.0 + 7.50	m	7.1	左
No.4 + 3.70		1.4	〃
合 計	m	8.5	
実線・白・45cm			
測 点	単位	数量	備考
ゼブラ線			
No.0 + 0.55 ~ No.0 + 7.50	m	3.4	
合 計	m	3.4	

[illegible][illegible]

撤去工 数 量 計 算

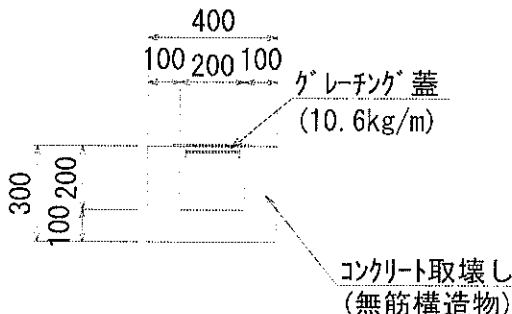
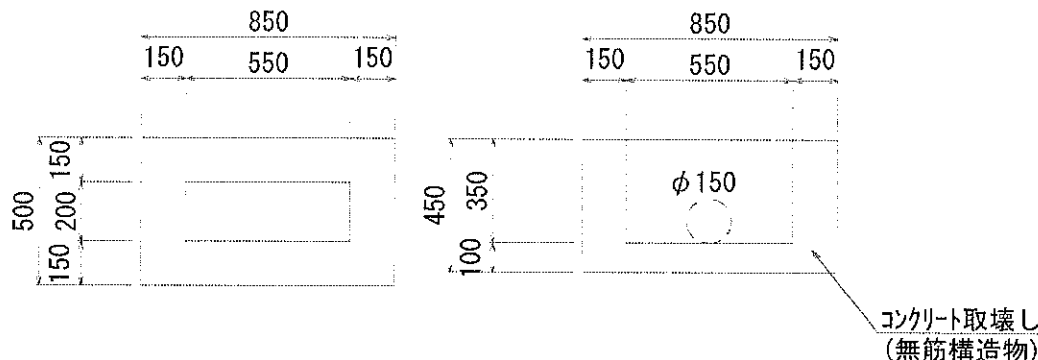
名 称	規 格	算 式	単位	数 量
構造物取壊工				
		撤去平面図より		
舗装切断	As:t=5cm		m	
		3.2		3.2
舗装版取壊し	As:t=5cm		m2	
		119.8 + 1.0		120.8
	Co:t=20cm		m	
		34.5		34.5

撤去工 数 量 計 算

名 称	規 格	算 式	単位	数量
構造物撤去工				
		撤去平面図より		
側溝撤去	U型側溝 U-200×200		m	
		1.2		1.2
集水桝撤去	集水桝(1)		箇所	
		1.0		1.0
	集水桝(2)		箇所	
		1.0		1.0

撤去工集計表

[illegible]

数量計算書				
名 称		U型側溝 U-200×200		
構 造 図				
				
10m当たり				
種 別	規 格	計 算 式	単位	数 量
コンクリート取壊し	無筋	$(0.40 \times 0.30 - 0.20 \times 0.20) \times 10.0$	m3	0.80
グレーチング 蓋		$10.0 \times 10.6\text{kg/m}$	kg	106.00
名 称		集水桝(1)		
構 造 図				
				
10箇所当たり				
種 別	規 格	計 算 式	単位	数 量
コンクリート取壊し	無筋	$(0.85 \times 0.50 \times 0.45 - 0.55 \times 0.20 \times 0.35) \times 10$	m3	1.53

数量計算書				
名 称		集水桝(2)		
構 造 図				
10箇所当たり				
種 別	規 格	計 算 式	単位	数 量
コンクリート取壊し	無筋	$(0.85 \times 0.40 \times 0.50 - 0.60 \times 0.20 \times 0.40) \times 10$	m ³	1.22
グレーチング蓋		$0.70 \times 10.6\text{kg/m} \times 10$	kg	74.20
名 称				
構 造 図				
種 別	規 格	計 算 式	単位	数 量

【区間-3】

数 量 総 括 表

レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	単位	数 量	摘 要
	道路土工						
		掘削工	掘削	土砂	m3	2.4	
		盛土工	路体盛土	W $\leq$ 2.5	m3	1.0	
		作業土工	床掘	土砂	m3	3.0	
			埋戻	流用土 W<1.0	m3	2.5	
			基面整正		m2	10.7	
		残土処理工	残土運搬処理		m3	1.5	
	排水構造物工						
		側溝工	石積側溝	雜割石控え350内外 現地発生品	m	5.2	
			自由勾配側溝	300 $\times$ 300	m	9.7	
			埋戻コンクリート	18-8-40BB	m3	0.7	
	舗装工						
		アスファルト舗装工 車道舗装	下層路盤	再生クラッシャーラン (RC-40) t=15cm	m2	33.0	市道部
			上層路盤	粒度調整碎石 (M-30) t=10cm	m2	33.0	
			表 層	再生密粒度アスコン t=5cm	m2	66.0	
	道路附属施設工						
		道路付属物工	車線分離標	ポールコーン ϕ 80 H=650	本	3	
	構造物撤去工						
		構造物取壊し工	舗装切断	As t $\leq$ 15cm	m	4.0	
			舗装版取壊し	As t $\leq$ 15cm	m2	54.0	
			コンクリート取壊し	無筋	m3	3.8	
		運搬処理工	敷運搬処理	アスファルト殻	m3	1.6	
				コンクリート殻(無筋)	m3	3.8	

[illegible][illegible]

土工数量集計表

[illegible]

土 工 計 算 書

[illegible]

[illegible][illegible]

作業土工 計 算 書

[illegible]

作業土工 計 算 書

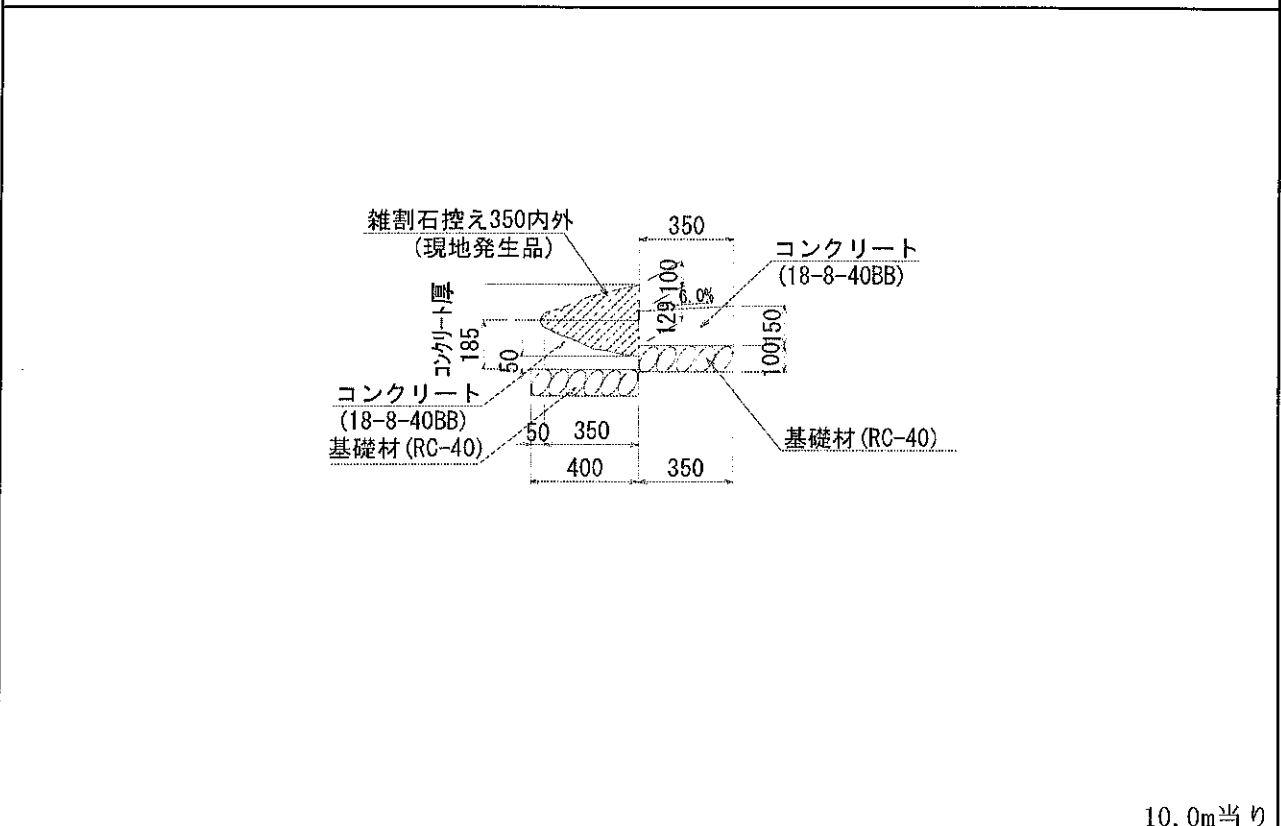
測 点	距離	床掘			埋戻			摘 要
		断面積	平均断面積	体 積	断面積	平均断面積	体 積	
【右側】								
NO. 0+8.85		0.1			0.2			No. 1
NO. 1	1.15	0.1	0.10	0.1	0.2	0.20	0.2	
NO. 1+8.578	8.58	0.2	0.15	1.3	0.1	0.15	1.3	EP
合計				1.4			1.5	
測 点	距離	埋戻コンクリート						摘 要
		断面積	平均断面積	体 積	断面積	平均断面積	体 積	
【右側】								
NO. 1+1.00		0.00						
NO. 1+2.80	1.80	0.10	0.050	0.09				EP
NO. 1+8.578	5.78	0.10	0.100	0.58				〃
合計				0.67				

延長・箇所調書			
石積側溝			
測 点	単位	数量	備考
No.0 + 4.80 ~ No.1 + 0.00	m	5.2	左
合 計	m	5.2	
自由勾配側溝			
測 点	単位	数量	備考
No.0 + 8.85 ~ No.1 + 8.58	m	9.7	右
合 計	m	9.7	

数量計算書

名 称	石積側溝
-----	------

構 造 図

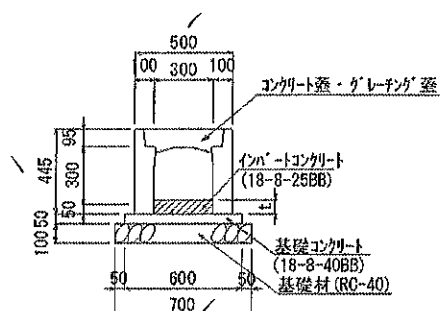


種 別	規 格	計 算 式	単位	数 量
-----	-----	-------	----	-----

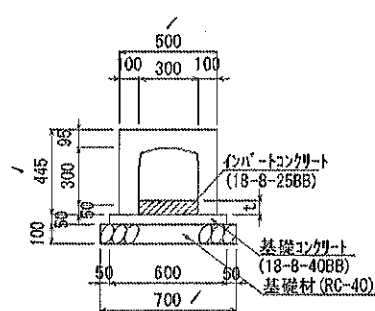
側溝部				
基礎材	RC-40 t=100	0.35×10.0	m2	3.500
コンクリート	18-8-40BB	$(0.15 + 0.129) \times 1/2 \times 0.35 \times 10.0$	m3	0.488
型枠		0.15×10.0	m2	1.500
石積部				
基礎材	RC-40 t=100	0.40×10.0	m2	4.000
コンクリート	18-8-40BB	$(0.35 \times 0.05 + 0.35 \times 0.135 \times 1/2) \times 10.0$	m3	0.411
型枠		0.185×10.0	m2	1.850
雑割石	控え350内外	現地発生品(撤去再利用)	m	10.00
作業土工				
床掘		横断図より算出	m3	
埋戻	W<1.0	〃	m3	
基面整正		$(0.35 + 0.40) \times 10.0$	m2	7.50

数量計算書				
名 称	自由勾配側溝 一式当たり			
種 別	規 格	計 算 式	単位	数 量
		延長	m	9.725
基礎型枠		別紙計算書より	m2	0.97
基礎コンクリート	18-8-40BB	//	m3	0.29
基礎材	RC-40 t=100	//	m2	6.81
インハートコンクリート	18-8-25BB	//	m3	0.21
自由勾配側溝 縦断型	300×300	L=2000	個	2
		L=1000	個	3
自由勾配側溝 暗渠型	300×300	L=959(944/973) 暗渠型カット品	個	1
		L=659(645/674) 暗渠型カット品	個	1
		L=632(600/664) 暗渠型カット品	個	1
		L=475(443/507) 暗渠型カット品	個	1
コンクリート蓋	B300	L=500	枚	4
グレーチング蓋	B300	L=500	枚	3

自由勾配側溝
縦断型 (300×300)



自由勾配側溝
暗渠型 (300×300)



自由勾配側溝 数量計算書

	側溝タイプ	側溝幅
	縦断用	300

基礎コン幅	=	0.600	′	m	m	m
基礎コン厚	=	0.050	′	m	m	m
基礎碎石幅	=	0.700	′	m	m	m
基礎碎石厚	=	0.100	′	m	m	m
側溝延長	=	9.725	′	m	m	m

② 基礎コン型枠 = $9.725 \times 2 \times 0.050$ = 0.973 ′ m²

③ 基礎コンクリート = $9.725 \times 0.600 \times 0.050$ = 0.292 ′ m³

④ 基礎碎石 = 9.725×0.700 = 6.808 ′ m²

⑤ インバートコンクリート

区 間 i	区間iの始点 インバート厚 ai(m)	区間iの終点 インバート厚 bi(m)	区間の長さ Li(m)	側溝内幅 A(m)	区間の インバート量 Vi(m ³)
1	(0.050 ′ + 0.073 ′) ×	1.132 ′ / 2 ×	0.300	=	0.021 ′
2	(0.073 ′ + 0.073 ′) ×	2.827 ′ / 2 ×	0.300	=	0.062 ′
2	(0.073 ′ + 0.074 ′) ×	4.291 ′ / 2 ×	0.300	=	0.095 ′
3	(0.074 ′ + 0.075 ′) ×	1.475 ′ / 2 ×	0.300	=	0.033 ′
4	(+) ×	/ 2 ×	0.300	=	0.000
5	(+) ×	/ 2 ×	0.300	=	0.000
6	(+) ×	/ 2 ×	0.300	=	0.000
7	(+) ×	/ 2 ×	0.300	=	0.000
8	(+) ×	/ 2 ×	0.300	=	0.000
9	(+) ×	/ 2 ×	0.300	=	0.000
10	(+) ×	/ 2 ×	0.300	=	0.000
11	(+) ×	/ 2 ×	0.300	=	0.000
12	(+) ×	/ 2 ×	0.300	=	0.000
13	(+) ×	/ 2 ×	0.300	=	0.000
14	(+) ×	/ 2 ×	0.300	=	0.000
15	(+) ×	/ 2 ×	0.300	=	0.000
16	(+) ×	/ 2 ×	0.300	=	0.000
17	(+) ×	/ 2 ×	0.300	=	0.000
18	(+) ×	/ 2 ×	0.300	=	0.000
19	(+) ×	/ 2 ×	0.300	=	0.000
20	(+) ×	/ 2 ×	0.300	=	0.000
総延長			9.725 ′	総インバート量	0.210 ′ m ³

§ 4. 舗装工

[illegible][illegible]

工 種: 舗装工

舗装工 数量計算

種 別 細 別	規 格	算 式	単位	数量	摘要
車道舗装工	下層路盤 再生クラッシャーラン t=15cm	計画平面図より	m2		
		33.0		33.0	
	上層路盤 粒度調整碎石 t=10cm		m2		
		33.0		33.0	
	表層 再生密粒度As t=5cm		m2		
		66.0		66.0	

道路付属施設工 集計表

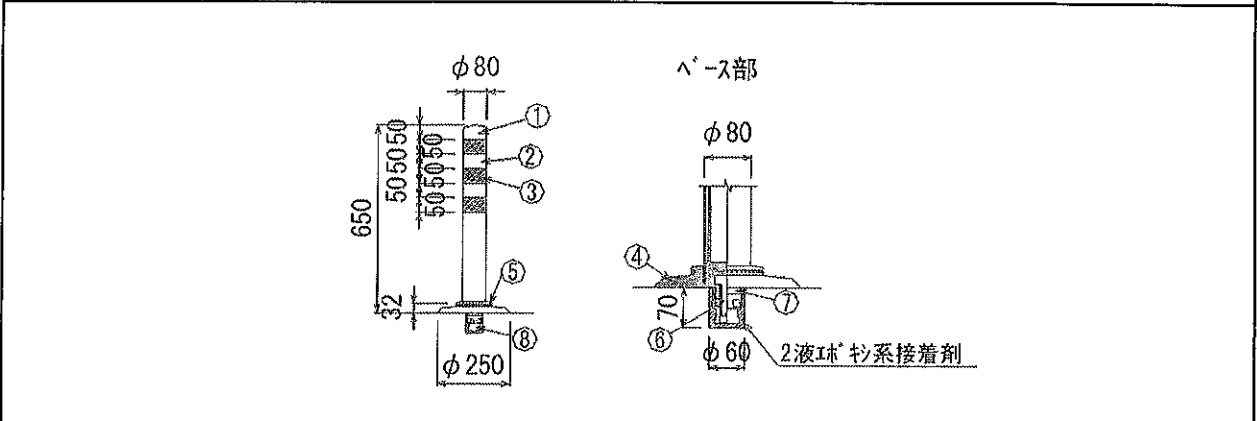
[illegible]

延長・箇所調書			
車線分離標 ポールコーン			
測 点	単位	数量	備考
No.1 + 8.65 ~ No.1 + 9.30	本	3	右
合 計	本	3	
測 点	単位	数量	備考
合 計			

数量計算書

名 称	車線分離標 ポールコーン
-----	--------------

構造図



品番	品名	数量	材質	備考
1	キャップ	1	特殊ウレタン樹脂	赤色
2	本体	1	特殊ウレタン樹脂	赤色
3	反射材	3	フレキシブルブリズム反射シート	白色
4	ベース部	1	特殊ウレタン樹脂	赤色
5	反射体	—	ガラスビーズ	白色
6	取付ボルト	1	ステンレス (M24×55)	————
7	スペーサー	1	合成ゴム	————
8	埋込アンカー	1	アルミニウム合金	————

10本当たり

[illegible]

[illegible][illegible]

撤去工 数 量 計 算

名 称	規 格	算 式	単位	数量
構造物取壊工				
		撤去平面図より		
舗装切断	As:t=5cm		m	
		4.0		4.0
舗装版取壊し	As:t=5cm		m2	
		54.0		54.0

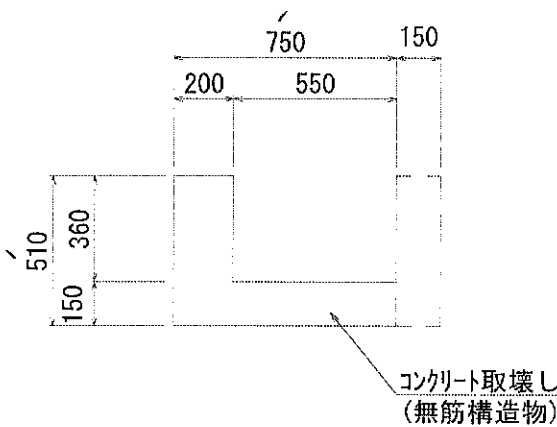
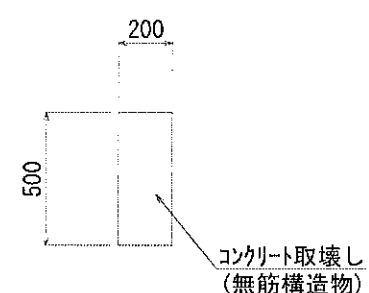
撤去工 数 量 計 算

名 称	規 格	算 式	単位	数 量
構造物取壊し工				
		撤去平面図より		
街渠取壊し	街渠コンクリート		m	
		3.4		3.4'
側溝取壊し	U型側溝(1)		m	
		2.1		2.1'
	U型側溝(2)		m	
		7.6		7.6'
コンクリート壁取壊し	コンクリート壁		m	
		9.1' + 5.0'		14.1'
石積撤去	石積 1段		m	
		5.2'		5.2'

撤去工集計表

[illegible]

数量計算書				
名 称		街渠コンクリート		
構 造 図				
10m当たり				
種 別	規 格	計 算 式	単位	数 量
コンクリート取壊し	無筋	$(0.15+0.129) \times 1/2 \times 0.35 \times 10.0$	m3	0.49
名 称		U型側溝(1)		
構 造 図				
10m当たり				
種 別	規 格	計 算 式	単位	数 量
コンクリート取壊し	無筋	$(0.90 \times 0.51 - 0.55 \times 0.36) \times 10.0$	m3	2.61

数量計算書				
名 称		U型側溝(2)		
構 造 図				
				
10m当たり				
種 別	規 格	計 算 式	単位	数 量
コンクリート取壊し	無筋	$(0.75 \times 0.51 - 0.55 \times 0.36) \times 10.0$	m3	1.85
名 称		コンクリート壁		
構 造 図				
				
10m当たり				
種 別	規 格	計 算 式	単位	数 量
コンクリート取壊し	無筋	$0.20 \times 0.50 \times 10.0$	m3	1.00

数量計算書

雑割石控え350内外
(撤去再利用)

コンクリート厚
185

コンクリート取壊し
(無筋構造物)

350

100
270
50

10m当たり

数量	数量
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
9	9
10	10
11	11
12	12
13	13
14	14
15	15
16	16
17	17
18	18
19	19
20	20
21	21
22	22
23	23
24	24
25	25
26	26
27	27
28	28
29	29
30	30
31	31
32	32
33	33
34	34
35	35
36	36
37	37
38	38
39	39
40	40
41	41
42	42
43	43
44	44
45	45
46	46
47	47
48	48
49	49
50	50
51	51
52	52
53	53
54	54
55	55
56	56
57	57
58	58
59	59
60	60
61	61
62	62
63	63
64	64
65	65
66	66
67	67
68	68
69	69
70	70
71	71
72	72
73	73
74	74
75	75
76	76
77	77
78	78
79	79
80	80
81	81
82	82
83	83
84	84
85	85
86	86
87	87
88	88
89	89
90	90
91	91
92	92
93	93
94	94
95	95
96	96
97	97
98	98
99	99
100	100

名 称	

種 別	規 格	計 算 式	単位	数 量