

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 8 年 3 月			工 事 概 要	照明設備工 1式 フェンス設置工 1式 造成工 1式			
工事番号		第 号							
河川名・路線名等									
施工位置		大和郡山市城見町・南郡山町地内							
工事名		近鉄郡山駅周辺整備事業に伴う 仮設駐輪場整備工事（第1期）							
事業費		認 可	実 施			摘 要			
備 考									

事業費総括表

費 目	金 額		摘 要
事 業 費			
工 事 費			
本 工 事 費			
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			

間 接 工 事 明 細 書

設 計 条 件

工 種	公園工事	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	補正なし	処分除外費	支給共仮費対象外額
積雪寒冷地域	なし		

算 出 基 礎

※補正係数を乗じる場合は係数を乗じて、小数3位四捨五入2位止めとする。

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

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

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

$$\text{対象額による率} = \quad \%$$

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

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

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

$$\text{対象額による率} = \quad \%$$

間 接 工 事 明 細 書

算 出 基 礎

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

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

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

$$\text{対象額による率} = \quad \%$$

C- 1号		配線工 (バイク駐車場)					1式当たり	単価表
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
引込柱設置工	7m以下	本	1				C- 22号単価表	
照明柱		本	1					
引込金具	亜鉛メッキ	個	1					
ボイド	φ 400 4m	本	2					
コンクリート	無筋・鉄筋構造物、人力打18-8-40	m3	0.7				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:18-8-40							
	養生工の種類:一般養生 現場内小運搬の有無:有り							
基面整正		m ²	1.3				施工P-02	
電線管敷設	薄鋼電線管 25mm以下	m	15				C- 23号単価表	
薄鋼電線管	CP 25	m	15					
電線管付属品			15					
電線路布設工 (硬質ビニル電線管)	据付(標準)工事、1 6	m	2.5				C- 24号単価表	
硬質ビニル電線管			2.5					

C- 1号		配線工 (バイク駐車場)					1式当たり	単価表
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
電線管付属品	VE 16	m	2.5					
金属製可とう電線管敷設	24mm以下	m	1				C- 25号単価表	
金属製可とう電線管	24mm ビニル被覆	m	1					
電線管付属品	ブリカ24mm	m	1					
配線工 (ビニル絶縁電線)	据付(標準)工事、2.0mm (IV)	m	10				C- 26号単価表	
EM-IE	2.0sq	m	10					
配線工 (600V 架橋ポリエチレンケーブル)	据付(標準)工事、単心 2.6mm (5.5mm ²)以下 (CV、CVT)	m	94.4				C- 27号単価表	
DV	2.6sq-2c	m	94.4					
配線工 (600V 架橋ポリエチレンケーブル)	据付(標準)工事、2心 2.6mm (5.5mm ²)以下 (CV、CVT)	m	15				C- 28号単価表	
EM-EEF	2.6sq-2c	m	15					
引込設備据付	6.6kV以下 気中開閉器据付	台	1				C- 29号単価表	
分電盤キャビネット	屋外用、木製基盤付	個	1					
漏電遮断器	容量30A	個	1					

C- 1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18-8-40

0.066m3/本

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:18-8-40、養生工の種類:一般養生、現場内小運搬の有無:有り

名 称 / 規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K					
K 1					
K 2					
K 3					
K 4					
K 5					
労務 R		36.06			
R 1 普通作業員	人	21.19			
R 2 特殊作業員	人	6.54			
R 3 土木一般世話役	人	5.90			
R 4					
R 5					
材料 Z		63.94			
Z 1 生コンクリート/18-8-40	m3	63.94			
Z 2					
Z 3					
Z 4					
Z 5					
市場 S					

$$\begin{aligned}
 P' = & \\
 & \times \left\{ \right. \\
 & + \left(\frac{21.19}{100} \times \frac{36.06}{21.19+6.54+5.90} + \frac{6.54}{100} \times \frac{36.06}{21.19+6.54+5.90} + \frac{5.90}{100} \times \frac{36.06}{21.19+6.54+5.90} \right) \\
 & + \left(\frac{63.94}{100} \times \frac{63.94}{63.94} \right) \times \frac{63.94}{63.94} \\
 & \left. + \frac{100-36.06-63.94}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

C- 1号単価表(施工P-02)
 基面整正

積算単位: m²

標準単価:
 0.13m²/本

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' =

× {

+ ($\frac{100}{100} \times \text{-----}$) × $\frac{100}{100}$ -----

+

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

C- 2号		配線工 (仮設駐輪場①)					1式当たり	単価表
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
電線管敷設	薄鋼電線管 25mm以下	m	15				C- 32号単価表	
薄鋼電線管	CP 25	m	15					
電線管付属品			15					
電線路布設工 (硬質ビニル電線管)	据付(標準)工事、16	m	2.5				C- 33号単価表	
硬質ビニル電線管	VE 16	m	2.5					
電線管付属品	VE 16	m	2.5					
金属製可とう電線管敷設	24mm以下	m	1				C- 34号単価表	
金属製可とう電線管	24mm ビニル被覆	m	1					
電線管付属品	プリカ24mm	m	1					
配線工 (ビニル絶縁電線)	据付(標準)工事、2.0mm (IV)	m	7				C- 35号単価表	
EM-IE	2.0sq	m	7					
配線工 (600V 架橋ポリエチレンケーブル)	据付(標準)工事、単心 2.6mm (5.5mm ²)以下 (CV、CVT)	m	77.4				C- 36号単価表	
DV	2.6sq-2c	m	77.4					

C- 2号		配線工 (仮設駐輪場①)					1式当たり	単価表
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
配線工 (600V 架橋ポリエチレンケーブル)	据付(標準)工事、2心 2.6mm(5.5mm ²)以下 (CV、CVT)	m	15				C- 37号単価表	
EM-E E F	2.6sq-2c	m	15					
引込設備据付	6.6kV以下 気中開閉器据付	台	15				C- 38号単価表	
分電盤キャビネット	屋外用、木製基盤付	個	1					
漏電遮断器	30A	個	1					
防犯灯	FL20相当	台	8					
ステンレスバンド	φ160以内	個	8					
引込柱設置工(コンクリート柱建柱)	7m以下	本	7				C- 39号単価表	
照明柱	φ89.1 H6.0m	本	7					
ボイド	φ400 4m	本	1					
コンクリート	無筋・鉄筋構造物、人力打設、18-8-40	m ³	0.5				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:18-8-40							
	養生工の種類:一般養生 現場内小運搬の有無:有り							

C- 2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、18-8-40

0.066m3/本

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:18-8-40、養生工の種類:一般養生、現場内小運搬の有無:有り

名 称 / 規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K					
K 1					
K 2					
K 3					
K 4					
K 5					
労務 R		36.06			
R 1 普通作業員	人	21.19			
R 2 特殊作業員	人	6.54			
R 3 土木一般世話役	人	5.90			
R 4					
R 5					
材料 Z		63.94			
Z 1 生コンクリート/18-8-40	m3	63.94			
Z 2					
Z 3					
Z 4					
Z 5					
市場 S					

$$\begin{aligned}
 P' = & \\
 & \times \left\{ \right. \\
 & + \left(\frac{21.19}{100} \times \frac{36.06}{21.19+6.54+5.90} + \frac{6.54}{100} \times \frac{36.06}{21.19+6.54+5.90} + \frac{5.90}{100} \times \frac{36.06}{21.19+6.54+5.90} \right) \\
 & + \left(\frac{63.94}{100} \times \frac{63.94}{63.94} \right) \times \frac{63.94}{63.94} \\
 & \left. + \frac{100-36.06-63.94}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

C- 2号单価表(施工P-02)
 基面整正

積算単位: m²

標準単価:
 0.13m²/本

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' =

× {

+ ($\frac{100}{100} \times \text{-----}$) × $\frac{100}{100}$ -----

+

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

C- 3号		配線工 (仮設駐輪場②)					1式当たり	単価表
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
引込柱設置工	7m以下	本	1				C- 41号単価表	
引込柱	φ 89.1 H6.0m	本	1					
ボイド	φ 400 4m	本	2					
コンクリート	無筋・鉄筋構造物、人力打設、18-8-40	m3	0.5				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:有り							
基面整正		m ²	1				施工P-02	
引込金具	亜鉛メッキ	個	1					
電線管敷設	薄鋼電線管 25mm以下	m	8				C- 42号単価表	
薄鋼電線管	CP 25	m	8					
電線管付属品			8					
電線路布設工 (硬質ビニル電線管)	据付(標準)工事、1 6	m	2.5				C- 43号単価表	
硬質ビニル電線管	VE 16	m	2.5					

C- 3号		配線工 (仮設駐輪場②)					1式当たり	単価表
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
電線管付属品	VE 16	m	2.5					
金属製可とう電線管敷設	24mm以下	m	1				C- 44号単価表	
金属製可とう電線管	24mm ビニル被覆	m	1					
電線管付属品	ブリカ24mm	m	1					
配線工 (ビニル絶縁電線)	据付(標準)工事、2.0mm (IV)	m	9				C- 45号単価表	
EM-IE	2.0sq	m	9					
配線工 (600V 架橋ポリエチレンケーブル)	据付(標準)工事、単心 2.6mm (5.5mm ²)以下 (CV、CVT)	m	82				C- 46号単価表	
DV	2.6sq-2c	m	82					
配線工 (600V 架橋ポリエチレンケーブル)	据付(標準)工事、2心 2.6mm (5.5mm ²)以下 (CV、CVT)	m	9				C- 47号単価表	
EM-EEF	2.6sq-2c	m	9					
引込設備据付	6.6kV以下 気中開閉器据付	台	1				C- 48号単価表	
分電盤キャビネット	屋外用、木製基盤付	個	1					
漏電遮断器	30A	個	1					

C- 3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、18-8-40

0.066m3/本

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:有り

名 称 / 規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械K					
K 1					
K 2					
K 3					
K 4					
K 5					
労務R		36.06			
R 1 普通作業員	人	21.19			
R 2 特殊作業員	人	6.54			
R 3 土木一般世話役	人	5.90			
R 4					
R 5					
材料Z		63.94			
Z 1 生コンクリート/18-8-40	m3	63.94			
Z 2					
Z 3					
Z 4					
Z 5					
市場S					

$$\begin{aligned}
 P' = & \\
 & \times \left\{ \right. \\
 & + \left(\frac{21.19}{100} \times \frac{36.06}{21.19+6.54+5.90} + \frac{6.54}{100} \times \frac{36.06}{21.19+6.54+5.90} + \frac{5.90}{100} \times \frac{36.06}{21.19+6.54+5.90} \right) \\
 & + \left(\frac{63.94}{100} \times \frac{63.94}{63.94} \right) \times \frac{63.94}{63.94} \\
 & \left. + \frac{100-36.06-63.94}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

C- 3号单価表(施工P-02)
 基面整正

積算単位: m²

標準単価:
 0.13m²/本

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' =

× {

+ ($\frac{100}{100} \times \text{-----}$) × $\frac{100}{100}$ -----

+

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

C- 8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2t積、吊能力2.9t、有り

トラック機種:トラックベーストラック2t積、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			13.79			
K 1	トラック クレーン装置付	供/日	13.79			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務R			83.40			
R 1	運転手(特殊)	人	42.15			
R 2	特殊作業員	人	41.25			
R 3						
R 4						
R 5						
材料Z			2.81			
Z 1	軽油	L	2.81			
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{13.79}{100} \times \frac{13.79}{13.79} \right) \times \frac{13.79}{13.79} \right. \\
 & + \left(\frac{42.15}{100} \times \frac{42.15}{42.15} + \frac{41.25}{100} \times \frac{41.25}{41.25} \right) \times \frac{83.40}{42.15+41.25} \\
 & + \left(\frac{2.81}{100} \times \frac{2.81}{2.81} \right) \times \frac{2.81}{2.81} \\
 & \left. + \frac{100-13.79-83.40-2.81}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

C- 8号単価表(施工P-02)

積算単位: t

標準単価:

現場発生品及び支給品積込み・荷卸し/トラックベーストラック2t積、吊能力2.9t

トラック機種:トラックベーストラック2t積、吊能力2.9t

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械K			13.73			
K 1	トラック クレーン装置付	供/日	13.73			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務R			83.47			
R 1	運転手(特殊)	人	41.98			
R 2	特殊作業員	人	41.08			
R 3						
R 4						
R 5						
材料Z			2.80			
Z 1	軽油	L	2.80			
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{13.73}{100} \times \frac{13.73}{13.73} \right) \times \frac{13.73}{13.73} \right. \\
 & + \left(\frac{41.98}{100} \times \frac{41.98}{41.98} + \frac{41.08}{100} \times \frac{41.08}{41.08} \right) \times \frac{83.47}{41.98+41.08} \\
 & + \left(\frac{2.80}{100} \times \frac{2.80}{2.80} \right) \times \frac{2.80}{2.80} \\
 & \left. + \frac{100-13.73-83.47-2.80}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

C- 10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2t積、吊能力2.9t、有り

トラック機種:トラックベーストラック2t積、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			13.79			
K 1	トラック クレーン装置付	供/日	13.79			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務R			83.40			
R 1	運転手(特殊)	人	42.15			
R 2	特殊作業員	人	41.25			
R 3						
R 4						
R 5						
材料Z			2.81			
Z 1	軽油	L	2.81			
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{13.79}{100} \times \frac{13.79}{13.79} \right) \times \frac{13.79}{13.79} \right. \\
 & + \left(\frac{42.15}{100} \times \frac{42.15}{42.15} + \frac{41.25}{100} \times \frac{41.25}{41.25} \right) \times \frac{83.40}{42.15+41.25} \\
 & + \left(\frac{2.81}{100} \times \frac{2.81}{2.81} \right) \times \frac{2.81}{2.81} \\
 & \left. + \frac{100-13.79-83.40-2.81}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

C- 10号単価表(施工P-02)

積算単位: t

標準単価:

現場発生品及び支給品積込み・荷卸しノトラックハーストラック2t積、吊能力2.9t

トラック機種:トラックハーストラック2t積、吊能力2.9t

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械K			13.73			
K 1	トラック クレーン装置付	供/日	13.73			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務R			83.47			
R 1	運転手(特殊)	人	41.98			
R 2	特殊作業員	人	41.08			
R 3						
R 4						
R 5						
材料Z			2.80			
Z 1	軽油	L	2.80			
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{13.73}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{13.73}{13.73} \text{-----} \right. \\
 & + \left(\frac{41.98}{100} \times \text{-----} + \frac{41.08}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{83.47}{41.98+41.08} \text{-----} \\
 & + \left(\frac{2.80}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{2.80}{2.80} \text{-----} \\
 & \left. + \frac{100-13.73-83.47-2.80}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

C- 11号単価表(施工P-01)

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

積算単位:m

標準単価:

□1000mm × 9箇所

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

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

C- 11号単価表(施工P-02)

積算単位: m²

標準単価:

舗装版破碎/アスファルト舗装版、無し、必要、15cm以下

□1000mm×9箇所

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

名 称 / 規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K		30.65			
K 1 ハ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	21.16			
K 2 ハックホ賃料/クローラ型・後方超小旋回型 山積0.45m ³	日	9.49			
K 3					
K 4					
K 5					
労務 R		63.79			
R 1 運転手(特殊)	人	28.25			
R 2 普通作業員	人	24.76			
R 3 土木一般世話役	人	10.78			
R 4					
R 5					
材料 Z		5.56			
Z 1 軽油	L	5.56			
Z 2					
Z 3					
Z 4					
Z 5					
市場 S					

P' =

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

C- 13号

建設発生土処分

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	小規模、バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3)、土砂(岩塊・玉)	m3	1			施工P-01
	土砂等発生現場:小規模 積込機種・規格:バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 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:0.2km以下					
積込(ルーズ)	土砂、小規模(標準)	m3	1			施工P-02
	土質:土砂 作業内容:小規模(標準)					
土砂等運搬	小規模、バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3)、土砂(岩塊・玉)	m3	1			施工P-03
	土砂等発生現場:小規模 積込機種・規格:バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 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:27.0km以下					
建設発生土標準受入単価	砂質土	m3	1			
計						

C- 13号単価表(施工P-01)

積算単位:m3

標準単価:

仮運搬

土砂等運搬/小規模、バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3)、土砂(岩塊・玉)
 土砂等発生現場:小規模、積込機種・規格:バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3)
 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:0.2km以下

名 称 / 規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K		26.52			
K 1 ダンプトラック オンロード・ディーゼル	供/日	26.52			
K 2					
K 3					
K 4					
K 5					
労務 R		61.90			
R 1 運転手(一般)	人	61.90			
R 2					
R 3					
R 4					
R 5					
材料 Z		11.58			
Z 1 軽油	L	11.58			
Z 2					
Z 3					
Z 4					
Z 5					
市場 S					

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{26.52}{100} \times \frac{26.52}{26.52} \right) \times \frac{26.52}{26.52} \right. \\
 & + \left(\frac{61.90}{100} \times \frac{61.90}{61.90} \right) \times \frac{61.90}{61.90} \\
 & + \left(\frac{11.58}{100} \times \frac{11.58}{11.58} \right) \times \frac{11.58}{11.58} \\
 & \left. + \frac{100-26.52-61.90-11.58}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

C- 13号単価表(施工P-02)

積算単位:m3

標準単価:

積込(ルーズ) / 土砂、小規模(標準)

土質:土砂、作業内容:小規模(標準)

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械	K		26.01			
K 1	バックホウ(クローラ型) 標準型 排対型(2次基準)	供/日	26.01			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務	R		62.89			
R 1	運転手(特殊)	人	62.89			
R 2						
R 3						
R 4						
R 5						
材料	Z		11.10			
Z 1	軽油	L	11.10			
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場	S					

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{26.01}{100} \times \frac{26.01}{26.01} \right) \times \frac{26.01}{26.01} \right. \\
 & + \left(\frac{62.89}{100} \times \frac{62.89}{62.89} \right) \times \frac{62.89}{62.89} \\
 & + \left(\frac{11.10}{100} \times \frac{11.10}{11.10} \right) \times \frac{11.10}{11.10} \\
 & \left. + \frac{100-26.01-62.89-11.10}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

C- 13号単価表(施工P-03)

積算単位:m3

標準単価:

土砂等運搬/小規模、バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3)、土砂(岩塊・玉)
 土砂等発生現場:小規模、積込機種・規格:バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3)
 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:27.0km以下

名 称 / 規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械K		26.52			
K 1 ダンプトラック オンロード・ディーゼル	供/日	26.52			
K 2					
K 3					
K 4					
K 5					
労務R		61.90			
R 1 運転手(一般)	人	61.90			
R 2					
R 3					
R 4					
R 5					
材料Z		11.58			
Z 1 軽油	L	11.58			
Z 2					
Z 3					
Z 4					
Z 5					
市場S					

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{26.52}{100} \times \frac{26.52}{26.52} \right) \times \frac{26.52}{26.52} \right. \\
 & + \left(\frac{61.90}{100} \times \frac{61.90}{61.90} \right) \times \frac{61.90}{61.90} \\
 & + \left(\frac{11.58}{100} \times \frac{11.58}{11.58} \right) \times \frac{11.58}{11.58} \\
 & \left. + \frac{100-26.52-61.90-11.58}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

C- 14号単価表(施工P-01)
積込 (コンクリート殻)

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		9.24			
K 1	バックホウ(クローラ型) 標準型・排対型(2014年規制)	供/日	9.24			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務	R		86.65			
R 1	普通作業員	人	78.20			
R 2	運転手(特殊)	人	8.45			
R 3						
R 4						
R 5						
材料	Z		4.11			
Z 1	軽油	L	4.11			
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場	S					

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{9.24}{100} \times \frac{9.24}{9.24} \right) \times \frac{9.24}{9.24} \right. \\
 & + \left(\frac{78.20}{100} \times \frac{78.20}{78.20+8.45} + \frac{8.45}{100} \times \frac{8.45}{78.20+8.45} \right) \times \frac{86.65}{78.20+8.45} \\
 & + \left(\frac{4.11}{100} \times \frac{4.11}{4.11} \right) \times \frac{4.11}{4.11} \\
 & \left. + \frac{100-9.24-86.65-4.11}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

C- 14号単価表(施工P-02)

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							44.05									
	K 1	ダンプトラック	オンロード・ディーゼ		供/日			44.05									
	K 2																
	K 3																
	K 4																
	K 5																
労務	R							39.87									
	R 1	運転手(一般)			人			39.87									
	R 2																
	R 3																
	R 4																
	R 5																
材料	Z							16.08									
	Z 1	軽油			L			16.08									
	Z 2																
	Z 3																
	Z 4																
	Z 5																
市場	S																

P' =

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

C- 15号単価表(施工P-01)
積込 (コンクリート殻)

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		9.24			
K 1	バックホウ(クローラ型) 標準型・排対型(2014年規制)	供/日	9.24			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務	R		86.65			
R 1	普通作業員	人	78.20			
R 2	運転手(特殊)	人	8.45			
R 3						
R 4						
R 5						
材料	Z		4.11			
Z 1	軽油	L	4.11			
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場	S					

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{9.24}{100} \times \frac{9.24}{9.24} \right) \times \frac{9.24}{9.24} \right. \\
 & + \left(\frac{78.20}{100} \times \frac{78.20}{78.20+8.45} + \frac{8.45}{100} \times \frac{8.45}{78.20+8.45} \right) \times \frac{86.65}{78.20+8.45} \\
 & + \left(\frac{4.11}{100} \times \frac{4.11}{4.11} \right) \times \frac{4.11}{4.11} \\
 & \left. + \frac{100-9.24-86.65-4.11}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

C- 15号単価表(施工P-02)

積算単位:m3

標準単価:

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

殻発生作業:コンクリート(無筋)構造物とりこわし、積込工法区分:機械積込、DID区間の有無:有り、運搬距離:5.7km以下

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械	K		40.77			
K 1	ダンプトラック オンロード・ディーゼル	供/日	40.77			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務	R		44.82			
R 1	運転手(一般)	人	44.82			
R 2						
R 3						
R 4						
R 5						
材料	Z		14.41			
Z 1	軽油	L	14.41			
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場	S					

P' =

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

C- 18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以上4m未満

施工方法:最大埋戻幅1m以上4m未満

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械	K		9.29			
	K 1	日	7.79			
	K 2	日	1.41			
	K 3	日	0.09			
	K 4					
	K 5					
労務	R		82.13			
	R 1	人	40.17			
	R 2	人	26.27			
	R 3	人	15.69			
	R 4					
	R 5					
材料	Z		8.58			
	Z 1	L	8.45			
	Z 2	L	0.13			
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場	S					

$$\begin{aligned}
 P' = & \\
 & \times \left\{ \left(\frac{7.79}{100} \times \frac{9.29}{7.79+1.41+0.09} + \frac{1.41}{100} \times \frac{9.29}{7.79+1.41+0.09} + \frac{0.09}{100} \times \frac{9.29}{7.79+1.41+0.09} \right) \right. \\
 & + \left(\frac{40.17}{100} \times \frac{82.13}{40.17+26.27+15.69} + \frac{26.27}{100} \times \frac{82.13}{40.17+26.27+15.69} + \frac{15.69}{100} \times \frac{82.13}{40.17+26.27+15.69} \right) \\
 & + \left(\frac{8.45}{100} \times \frac{8.58}{8.45+0.13} + \frac{0.13}{100} \times \frac{8.58}{8.45+0.13} \right) \\
 & \left. + \frac{100-9.29-82.13-8.58}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

C- 19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以上4m未満

施工方法:最大埋戻幅1m以上4m未満

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械	K		9.29			
	K 1	バックホウ賃料/クローラ型	日	7.79		
	K 2	振動ロー賃料/ハンドガイト式	日	1.41		
	K 3	タンク賃料	日	0.09		
	K 4					
	K 5					
労務	R		82.13			
	R 1	普通作業員	人	40.17		
	R 2	特殊作業員	人	26.27		
	R 3	運転手(特殊)	人	15.69		
	R 4					
	R 5					
材料	Z		8.58			
	Z 1	軽油	L	8.45		
	Z 2	ガソリン/レギュラー	L	0.13		
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場	S					

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{7.79}{100} \times \frac{9.29}{7.79+1.41+0.09} + \frac{1.41}{100} \times \frac{9.29}{7.79+1.41+0.09} + \frac{0.09}{100} \times \frac{9.29}{7.79+1.41+0.09} \right) \right. \\
 & + \left(\frac{40.17}{100} \times \frac{82.13}{40.17+26.27+15.69} + \frac{26.27}{100} \times \frac{82.13}{40.17+26.27+15.69} + \frac{15.69}{100} \times \frac{82.13}{40.17+26.27+15.69} \right) \\
 & + \left(\frac{8.45}{100} \times \frac{8.58}{8.45+0.13} + \frac{0.13}{100} \times \frac{8.58}{8.45+0.13} \right) \\
 & \left. + \frac{100-9.29-82.13-8.58}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

