

令和 8 年 度

川 原 駐 車 場 給 水 管 改 修 工 事 設 計 書

工 事 番 号	令和8年度第120号	施 工 年 度	
工 事 名 称	川原駐車場給水管改修工事		
工 事 場 所	高市郡明日香村大字川原地内		
施 工 主	明日香村	工事概要 工事延長 L=86.2m 不断水分岐工 1式 メータパ°イハ°スユニット設置 1式 給水管布設 HPPEφ50 L=10.5m PEφ50 L=75.7m 舗装復旧工 1式	
設 計 区 分			
路 線 名			
工 事 期 間	令和 年 月 日 ~ 令和 年 月 日		
工 事 日 数	日		
部 課 名	地域づくり課		
積 算 担 当			
合 計 額			
工 事 価 格			
消 費 税 相 当 額			

明日香村

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	開削工事及び小口径推進等							
		取付口設置工		式	1			A- 1号内訳書
		宅内配管工		式	1			A- 2号内訳書
		交通管理工 夜間		式				A- 3号内訳書
		給水資材費		式	1			A- 4号内訳書
	直接工事費計							
	共通仮設費計							
		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		式	1			
工事価格								

[illegible]

間 接 工 事 明 細 書

設 計 条 件					
工 種	開削工事及び小口径推進等	工事日数(内冬日数)		共通仮設費対象外額	
場所区分	補正なし	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。

$$\begin{aligned} \text{共 通 仮 設 費} &= \text{対象額} \times \text{率} \\ &= \quad \times \quad \% \\ &= \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{対象額} &= \text{直接工事費} + \text{支給品費} + \text{事業損失防止施設費} - \text{共通仮設費対象外額} - \text{支給共仮費対象外額} + \text{準備費処分費} - \text{処分除外費} - \text{特殊製品費} / 2 - \text{共通仮設積上(特殊製品費)} / 2 - \text{支給品費(特殊製品費)} / 2 \\ &= \quad + \quad + \quad - \quad - \quad + \quad - \quad - \quad - \quad - \\ &= \end{aligned}$$

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

$$\text{対象額による率} = \quad \%$$

$$\begin{aligned} \text{現 場 管 理 費} &= \text{対象額} \times \text{率} \\ &= \quad \times \quad \% \\ &= \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{対象額} &= \text{純工事費} - \text{現場対外額} + \text{支給品費} - \text{特殊製品費} / 2 - \text{共通仮設積上(特殊製品費)} / 2 - \text{支給品費(特殊製品費)} / 2 - \text{処分除外費} \\ &= \quad - \quad + \quad - \quad - \quad - \quad - \\ &= \end{aligned}$$

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

$$\text{対象額による率} = \quad \%$$

間 接 工 事 明 細 書

算

出

基

礎

一 般 管 理 費 = 定 額

A- 1号 取付口設置工						1式当たり	内訳書
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
管路土工 夜間		式	1				B- 1号明細書
構造物撤去工 夜間		式	1				B- 2号明細書
舗装復旧工 夜間		式	1				B- 3号明細書
不断水分岐工 夜間		式	1				B- 4号明細書
給水管布設工 夜間		式	1				B- 5号明細書
計							

A- 2号		宅内配管工					1式当たり	内訳書
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
管路土工				式	1			B- 6号明細書
構造物撤去工				式	1			B- 7号明細書
擁壁復旧工				式	1			B- 8号明細書
舗装復旧工				式	1			B- 9号明細書
給水管布設工				式	1			B- 10号明細書
	計							

A- 3号		交通管理工 夜間					1式当たり	内訳書
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
交通誘導警備員B		夜間		人				
計								

A- 4号 給水資材費							1式当たり	内訳書
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
不断水分岐用割T字管	SS型SUS7° ツシュ φ 75 × 50	式	1					
メーターパイハ° スユニット	φ 50用 MBU-S 逆止弁付	組	1					
仕切弁	φ 50 S-WGI	個	4					
バルブボックス	MHA-P300	組	4					
ポリエチレン管 φ 50	HPPE-AW	m	6.5					
ホ° リエチレン管 水道用2層管 φ 50		m	75.7					
EF接手材 φ 50 90°		個	2					
EF接手材 φ 50 45°		個	2					
EF接手材 φ 50 スクリュージョイント	オネジソケット	個	6					
伸縮可とう離脱防止継手おねじソケット	SKX-OS ホ° リエチレン管（JIS外径）P50	個	5					
伸縮可とう離脱防止継手 ソケット	SKX-S ホ° リエチレン管（JIS外径）P50	個	1					
伸縮可とう離脱防止継手 エルホ° 90	SKX-L ホ° リエチレン管（JIS外径）P50	個	2					
伸縮可とう離脱防止継手チーズ	SKX-NT ホ° リエチレン管（JIS外径）P50 × P50	個	1					

A- 4号 給水資材費						1式当たり	内訳書
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
伸縮可とう離脱防止継手チーズ	SKX-NT ホリフレ管（JIS外径）P50×G32	個	3				
伸縮可とう離脱防止継手チーズ	SKX-NT ホリフレ管（JIS外径）P50×V20	個	1				
伸縮可とう離脱防止継手 径違ソケット	SKX-S ホリフレ管（JIS外径）P50×G40	個	2				
硬質塩化ビニール管	HIVP φ20	m	1.4				
硬質塩化ビニール管 TS継手	90° φ20	個	3				
硬質塩化ビニール管 TS継手	ソケット φ20	個	1				
硬質塩化ビニール管 TS継手	チーズ φ20	個	1				
埋設表示シート	150×50 ダブル	m	75				
ロケーティングワイヤ	4.4φ	m	75				
計							

B- 1号						1式当たり	明細書
管路土工 夜間							
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
小型バックホウ掘削積込 夜間		m ³	4			C-	1号単価表
管路埋戻(機械埋戻・小型バックホウ) 夜間		m ³	1			C-	2号単価表
管路埋戻(機械埋戻・小型バックホウ) 夜間		m ³	2			C-	3号単価表
発生土処理(土砂、DID区間なし) 夜間	距離9.0km以下	m ³	2			C-	4号単価表
計							

B- 2号		1式当たり					明細書
構造物撤去工 夜間							
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	8			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						
舗装版直接掘削・積込、舗装厚10cm 超15cm以下 夜間		m ²	4			C- 5号単価表	
構造物とりこわし工(人力施工) 夜間 夜間	無筋構造物 制約受	m ³	2			C- 6号単価表	
発生土処理(A s 塊、DID区間なし) 夜間	距離7.0km以下	m ³	1			C- 7号単価表	
発生土処理(C o 塊(無筋)、DID区間なし) 夜間	距離7.0km以下	m ³	2			C- 8号単価表	
計							

B-	2号明細書(施工P-01)	積算単位:m	標準単価:
	舗装版切断／アスファルト舗装版、15cm以下		
	舗装版種別:アスファルト舗装版、アスファルト舗装版厚:15cm以下		

名	称	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械	K							15.05							
	K 1	コンクリートカッタ バキューム式(超低騒音型) 湿式・エンジン駆動			供/日			10.24							
	K 2														
	K 3														
	K 4														
	K 5														
労務	R							58.43							
	R 1	特殊作業員／夜間			人			19.96							
	R 2	土木一般世話役／夜間			人			10.88							
	R 3	普通作業員／夜間			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														

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

B-	3号明細書(施工P-01)	積算単位:m ²	標準単価: 入力数量: 250mm
	下層路盤(歩道部)／実数入力、2層施工		
	全仕上り厚:実数入力、施工区分:2層施工		

名	称	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械	K							4.78							
	K 1	小型バ ックホ(ｸﾛｰﾗ型)	超低騒・後方超小旋	排	対	型	(3次基準)	供/日	2.86						
	K 2	振動ﾛｰﾗ賃料	／	搭	乗	式	ｺﾝﾊﾞｲﾝﾄﾞ 型	日	1.70						
	K 3														
	K 4														
	K 5														
労務	R							71.95							
	R 1	運転手(特殊)	／	夜	間			人	25.87						
	R 2	特殊作業員	／	夜	間			人	15.17						
	R 3	普通作業員	／	夜	間			人	15.03						
	R 4	土木一般世話役	／	夜	間			人	12.46						
	R 5														
材料	Z							23.27							
	Z 1	再生ｸﾗｯｼｬｰﾝ	／	RC-40				m ³	21.27						
	Z 2	軽油						ℓ	1.91						
	Z 3														
	Z 4														
	Z 5														
市場	S														

P' =

$$\times \left\{ \left(\frac{2.86}{100} \times \frac{4.78}{2.86+1.70} + \frac{1.70}{100} \times \frac{71.95}{25.87+15.17+15.03+12.46} \right) \right.$$

$$+ \left(\frac{25.87}{100} \times \frac{21.27}{21.27+1.91} + \frac{15.17}{100} \times \frac{1.91}{21.27+1.91} + \frac{15.03}{100} \times \frac{23.27}{21.27+1.91} + \frac{12.46}{100} \times \frac{23.27}{21.27+1.91} \right)$$

$$+ \left(\frac{21.27}{100} \times \frac{23.27}{21.27+1.91} + \frac{1.91}{100} \times \frac{23.27}{21.27+1.91} \right) \times \frac{23.27}{21.27+1.91}$$

$$\left. + \frac{100-4.78-71.95-23.27}{100} \right\} =$$

B- 3号明細書(施工P-02)		積算単位:m ²	標準単価:
上層路盤(歩道部) / 実数入力、1層施工			入力数量: 100mm
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			4.66			
K 1	小型パ ック杓(ｸｰﾗ型) 超低騒・後方超小旋 排対型(3次基準)	供/日	2.78			
K 2	振動ﾛｰﾌﾞ賃料／搭乗式 ﾕﾝﾊﾞｲﾝﾄﾞ 型	日	1.66			
K 3						
K 4						
K 5						
労務 R			69.96			
R 1	運転手(特殊)／夜間	人	25.16			
R 2	特殊作業員／夜間	人	14.75			
R 3	普通作業員／夜間	人	14.61			
R 4	土木一般世話役／夜間	人	12.11			
R 5						
材料 Z			25.38			
Z 1	粒度調整碎石／M-30	m ³	23.44			
Z 2	軽油	ℓ	1.85			
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場 S						

$$\begin{aligned}
 P' = & \times \left\{ \left(\frac{2.78}{100} \times \frac{4.66}{2.78+1.66} + \frac{1.66}{100} \times \frac{69.96}{25.16+14.75+14.61+12.11} \right) \right. \\
 & + \left(\frac{25.16}{100} \times \frac{23.44}{23.44+1.85} + \frac{14.75}{100} \times \frac{25.38}{23.44+1.85} + \frac{14.61}{100} \times \frac{25.38}{23.44+1.85} + \frac{12.11}{100} \times \frac{25.38}{23.44+1.85} \right) \\
 & \left. + \left(\frac{23.44}{100} \times \frac{25.38}{23.44+1.85} + \frac{1.85}{100} \times \frac{25.38}{23.44+1.85} \right) \right\} = \\
 & + \frac{100-4.66-69.96-25.38}{100} \} =
 \end{aligned}$$

B- 5号		給水管布設工 夜間					1式当たり	明細書					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
小口径管ねじ込み接合 夜間		呼び径 5 0		口		1						C- 10号単価表	
ポリエチレン管(融着接合)継手工 夜間		呼び径 5 0、1 口継手		口		1						C- 11号単価表	
ポリエチレン管(融着接合)据付工 夜間		呼び径 5 0		m		4						C- 12号単価表	
管明示テープ工(天端明示無) 夜間		φ 5 0		m		4						C- 13号単価表	
ケーシングワイヤ工 夜間		ポリエチレン管		m		4						C- 14号単価表	
計													

B- 6号		管路土工					1式当たり	明細書					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
小型バックホウ掘削積込				m³		40							C- 15号単価表
管路埋戻(機械埋戻・小型バックホウ)				m³		9							C- 16号単価表
管路埋戻(機械埋戻・小型バックホウ)				m³		22							C- 17号単価表
発生土処理(土砂、DID区間なし)		距離9.0km以下		m³		19							C- 18号単価表
計													

B- 7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
舗装版切断		アスファルト舗装版、15cm以下		m		110						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											
舗装版直接掘削・積込、舗装厚10cm 超15cm以下				㎡		51						C- 19号単価表	
発生土処理(A s 塊、DID区間なし)		距離9.0km以下		㎡		3						C- 20号単価表	
計													

B- 7号明細書(施工P-01)		積算単位:m	標準単価:
舗装版切断／アスファルト舗装版、15cm以下			
舗装版種別:アスファルト舗装版、アスファルト舗装版厚:15cm以下			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単価（東京）	単 価	摘 要
機 械 K				15.05			
	K 1	コンクリートカッタ バキューム式（超低騒音型）湿式・エンジン駆動	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							

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

B- 8号		擁壁復旧工					1式当たり	明細書
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、人力打設、24-12-25(20) (高炉)、一般養生、無し		m ³	1			施工P-01
		構造物種別:小型構造物 打設工法:人力打設 コンクリート規格:24-12-25(20)(高炉)						
		養生工の種類:一般養生 現場内小運搬の有無:無し						
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						
計								

B-	8号明細書(施工P-01)	積算単位:m ³	標準単価:
	コンクリート／小型構造物、人力打設、24-12-25(20)(高炉)、一般養生、無し		
	構造物種別:小型構造物、打設工法:人力打設、コンクリート規格:24-12-25(20)(高炉)、養生工の種類:一般養生、現場内小運搬の有無:無し		

名	称	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械	K														
	K 1														
	K 2														
	K 3														
	K 4														
	K 5														
労務	R							41.15							
	R 1	普通作業員			人			22.25							
	R 2	土木一般世話役			人			9.19							
	R 3	特殊作業員			人			7.69							
	R 4														
	R 5														
材料	Z							58.85							
	Z 1	小型生コン(高炉)／18-8-40-BB			m ³			58.85							
	Z 2														
	Z 3														
	Z 4														
	Z 5														
市場	S														

$$\begin{aligned}
 P' = & \\
 & \times \left\{ \right. \\
 & + \left(\frac{22.25}{100} \times \frac{22.25}{22.25+9.19+7.69} + \frac{9.19}{100} \times \frac{9.19}{22.25+9.19+7.69} + \frac{7.69}{100} \times \frac{7.69}{22.25+9.19+7.69} \right) \times \frac{41.15}{22.25+9.19+7.69} \\
 & + \left(\frac{58.85}{100} \times \frac{58.85}{58.85} \right) \times \frac{58.85}{58.85} \\
 & \left. + \frac{100-41.15-58.85}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

B- 8号明細書(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	44.28				
R 2	普通作業員	人	30.82				
R 3	土木一般世話役	人	11.86				
R 4							
R 5							
材 料 Z							
	Z 1						
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市 場 S							

P' =

×

{

+

44.28

100

×

+

30.82

100

×

+

11.86

100

×

)

×

100

44.28+30.82+11.86

+

100-100

100

}

=

B- 9号		舗装復旧工					1式当たり	明細書					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
下層路盤（歩道部）		実数入力、1層施工		m ²		51						施工P-01	
		全仕上り厚:実数入力 施工区分:1層施工											
表層（車道・路肩部）		1. 4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)、実数入力、密粒度7ｽ		m ²		55						施工P-02	
		平均幅員:1. 4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 1層当り平均仕上り厚:実数入力 材料:密粒度7ｽｺﾝ(20)											
		瀝青材料種類:ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ PK-3											
計													

B- 9号明細書(施工P-01)		積算単位:m ²	標準単価:
下層路盤(歩道部) / 実数入力、1層施工			入力数量: 150mm
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			5.00			
K 1	小型バ ックホ (ｸﾛｰﾗ型) 超低騒・後方超小旋 排対型 (3次基準)	供/日	2.99			
K 2	振動ﾛｰﾗ賃料 / 搭乗式 ﾕﾝﾊﾞｲﾝﾄﾞ 型	日	1.78			
K 3						
K 4						
K 5						
労務 R			75.15			
R 1	運転手 (特殊)	人	27.03			
R 2	特殊作業員	人	15.84			
R 3	普通作業員	人	15.70			
R 4	土木一般世話役	人	13.01			
R 5						
材料 Z			19.85			
Z 1	再生ｸﾗｯｼｬｰﾝ / RC-40	m ³	17.77			
Z 2	軽油	ℓ	1.99			
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場 S						

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

B- 9号明細書(施工P-02)		積算単位: m ²	標準単価:
表層 (車道・路肩部) / 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)、実数入力、密粒度7s			入力数量: 50mm
平均幅員: 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)、1層当り平均仕上り厚: 実数入力、材料: 密粒度7sコン(20)、瀝青材料種類: フライムコート PK-3			

名	称	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械	K							0.43							
	K 1	振動ロー(舗装用)	ハンドガイト式	供/日				0.24							
	K 2	振動コンパクタ	前進型	供/日				0.13							
	K 3														
	K 4														
	K 5														
労務	R							44.34							
	R 1	特殊作業員		人				19.57							
	R 2	普通作業員		人				14.05							
	R 3	土木一般世話役		人				4.28							
	R 4														
	R 5														
材料	Z							55.23							
	Z 1	アスファルト合材	再生密粒度7sコン(20)	t				50.52							
	Z 2	アスファルト乳剤	PK-3 (フライムコート用)	ℓ				4.48							
	Z 3	ガソリン	レギュラー	ℓ				0.17							
	Z 4	軽油		ℓ				0.03							
	Z 5														
市場	S														

$$\begin{aligned}
 P' = & \times \left\{ \left(\frac{0.24}{100} \times \frac{0.13}{0.24+0.13} + \frac{0.13}{100} \times \frac{0.43}{0.24+0.13} \right) \times \frac{0.43}{0.24+0.13} \right. \\
 & + \left(\frac{19.57}{100} \times \frac{14.05}{19.57+14.05+4.28} + \frac{14.05}{100} \times \frac{4.28}{19.57+14.05+4.28} + \frac{4.28}{100} \times \frac{44.34}{19.57+14.05+4.28} \right) \times \frac{44.34}{19.57+14.05+4.28} \\
 & + \left(\frac{50.52}{100} \times \frac{4.48}{50.52+4.48+0.17+0.03} + \frac{4.48}{100} \times \frac{0.17}{50.52+4.48+0.17+0.03} + \frac{0.17}{100} \times \frac{0.03}{50.52+4.48+0.17+0.03} + \frac{0.03}{100} \times \frac{55.23}{50.52+4.48+0.17+0.03} \right) \times \frac{55.23}{50.52+4.48+0.17+0.03} \\
 & \left. + \frac{100-0.43-44.34-55.23}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

B- 10号						1式当たり	明細書
給水管布設工							
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
メーターパイプユニット設置工		式	1			C- 21号単価表	
量水器取付け(特殊メータ)	呼び径50mm (ねじ込み接合)	箇所	1			C- 22号単価表	
仕切弁設置(人力、縦・横型)	呼び径50mm	基	4			C- 23号単価表	
鉄蓋設置	円形2号 350mm	個	4			C- 24号単価表	
ポリエチレン管(融着接合)据付工	呼び径50	m	6.5			C- 25号単価表	
ポリエチレン管切断	呼び径50	口	13			C- 26号単価表	
ポリエチレン管(融着接合)継手工	呼び径50、2口継手	箇所	8			C- 27号単価表	
ポリエチレン管(融着接合)継手工	呼び径50、1口継手	口	5			C- 28号単価表	
小口径管ねじ込み接合	呼び径50	口	9			C- 29号単価表	
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手)	呼び径50	口	24			C- 30号単価表	
ポリエチレン管継手工	呼び径40	口	2			C- 31号単価表	
ポリエチレン管継手工	呼び径30	口	3			C- 32号単価表	
ポリエチレン管継手工	呼び径20	口	1			C- 33号単価表	

B- 10号						1式当たり	明細書
給水管布設工							
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
硬質塩化ビニル管 据付工	呼び径 2 0	m	1.4			C- 34号単価表	
硬質塩化ビニル管 T S継手工	呼び径 2 0	口	4			C- 35号単価表	
硬質塩化ビニル管 T S継手工	呼び径 2 0	口	3			C- 36号単価表	
管明示テープ工(天端明示無)	φ 5 0	m	75			C- 37号単価表	
ケーシングワイヤ工	ポリエチレン管	m	75			C- 38号単価表	
ラッキング	屋外露出 ステンレス鋼板 50A		2				
計							

C- 2号				100m ³ 当たり				単価表
管路埋戻(機械埋戻・小型バックホウ) 夜間								
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		夜間		人				
普通作業員		夜間		人				
小型バックホウ運転費 夜間		クローラ型		日	1.538			F- 2号運転費
普通作業員		夜間		人				
タンパ運転費 夜間				日	3			F- 3号運転費
砂				m ³	126			
諸雑費				式	1			
計								
1 m ³ 当たり								

C- 3号				100m ³ 当たり			単価表						
管路埋戻(機械埋戻・小型バックホウ) 夜間													
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
土木一般世話役		夜間		人									
普通作業員		夜間		人									
小型バックホウ運転費 夜間		クローラ型		日		1.538						F-	2号運転費
普通作業員		夜間		人									
タンパ運転費 夜間				日		3						F-	3号運転費
諸雑費				式		1							
計													
1 m ³ 当たり													

C- 5号		舗装版直接掘削・積込、舗装厚10cm超15cm以下 夜間					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						
普通作業員	夜間	人						
小型バックホウ運転費 夜間	クローラ型	日	0.746			F- 5号運転費		
諸雑費		式	1					
計								
1 ㎡当たり								

[illegible][illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

– 39 –

[illegible]

C- 13号		管明示テープ工（天端明示無） 夜間					100m当たり	単価表					
φ 5 0													
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
普通作業員		夜間		人									
計													
1 m当たり													

[illegible]

[illegible]

C- 16号		管路埋戻(機械埋戻・小型バックホウ)					100m ³ 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				
普通作業員				人				
小型バックホウ運転費		クローラ型		日	1.538			F- 8号運転費
普通作業員				人				
タンパ運転費				日	3			F- 9号運転費
砂				m ³	126			
諸雑費				式	1			
計								
1 m ³ 当たり								

C- 17号					100m ³ 当たり		単価表						
管路埋戻(機械埋戻・小型バックホウ)													
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
土木一般世話役					人								
普通作業員					人								
小型バックホウ運転費		クローラ型			日	1.538						F-	8号運転費
普通作業員					人								
タンパ運転費					日	3						F-	9号運転費
諸雑費					式	1							
計													
1 m ³ 当たり													

[illegible]

C- 19号		舗装版直接掘削・積込、舗装厚10cm超15cm以下					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				人									
普通作業員				人									
小型バックホウ運転費		クローラ型		日		0.746						F- 11号運転費	
諸雑費				式		1							
計													
1 ㎡当たり													

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

C- 27号		ポリエチレン管(融着接合)継手工 呼び径50、2口継手					1箇所当たり	単価表					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
特殊作業員(配管工単価)					人								
普通作業員					人								
諸雑費					式	1							
計													

C- 28号				1口当たり				単価表	
ポリエチレン管(融着接合)継手工 呼び径50、1口継手									
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
特殊作業員(配管工単価)				人					
普通作業員				人					
諸雑費				式	1				
計									
</									

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

– 63 –

– 64 –

[illegible]

[illegible]

F- 1号		小型バックホウ運転費 夜間 クローラ型					1日当たり	運転費	
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
運転手(特殊)		夜間		人					
軽油				ℓ	23				
小型バックホウ(クローラ型) 標準型 排対型(2次基準)				供/日					
諸雑費				式	1				
計									

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

F- 11号		小型バックホウ運転費 クローラ型					1日当たり	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		23							
小型バックホウ(クローラ型) 標準型 排対型(2次基準)				供/日									
諸雑費				式		1							
計													