

管理者	局長	副部長	技術管理者	副理事	室長	グループ長	参事	参事	主任	設計者	確認者

設 計 書

会 計 年 度	平成 30 年度	積 算 番 号	
業 務 名	船場西送水管詳細設計業務委託(30)		
路 線 名		設 計 部 課 名	
施 工 場 所	箕面市 船場西3丁目 地内 ほか	施 工 期 間	日間
着 手 年 月 日	平成 年 月 日	単 価 適 用 日 付	平成 30 年 3 月 9 日
完 成 年 月 日	平成 年 月 日	諸 経 費 率	平成29年度 積算基準

<p>業 務 概 要</p>	<p>送水管設替詳細設計 一式 設計延長 1. 2 2 k m (開削工法 1. 0 2 k m , 推進工法 0. 2 k m)</p>
<p>業 務 委 託 料</p>	<p>金 円 (消費税相当額) (円)</p>

委 託 料 内 訳 表

08:

費目・工種・細別等	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
委託費	式	1			
設計業務委託 直接人件費（設計委託）	式	1			
布設替詳細設計 開削工法 小口径 呼び径:300mm 延長900~1100m未満	業務	1			第1号代価表
小口径推進	式	1			第2号代価表
地下埋設物調査	式	1			第1号内訳書
直接費	式	1			
直接人件費	式	1			
直接経費	式	1			
電子成果品作成費	式	1			
その他原価	式	1			

委 託 料 内 訳 表

08:

費目・工種・細別等	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
業務原価	式	1			
一般管理費等	式	1			
業務価格	式	1			
消費税等相当額	式	1			
業務委託料	式	1			

第1号 地下埋設物調査 1式当たり内訳書						
名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
調査堀り工 府道 舗装道 厚さ5cm 0.1㎡級 H=1.00	箇所	15				第2号内訳書
交通誘導警備員B	人					
合計	式	1				

第2号の1	調査堀り工 10箇所当たり内訳書				府道 舗装道 厚さ5cm 0.1m ² 級 H=1.00	
名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚 15cm以下	m	44				第28号代価表
舗装版取壊し積込工 舗装厚 0cm超え10cm以下 排対1次 山積0.13m ³ (平積0.10m ³)	m ²	10.5				第29号代価表
小型バックホウ掘削積込 排対1次 山積0.13m ³ (平積0.1m ³)	m ³	6				第30号代価表
管路埋戻(機械埋戻・小型バックホウ) クハ 締固め 流用土 BH クローラ型排対1次 山積0.13m ³ (平積0.1m ³)	m ³	8.9				第31号代価表
管路埋戻(機械埋戻・小型バックホウ) クハ 締固め 砕石 BH クローラ型排対1次 山積0.13m ³ (平積0.1m ³)	m ³	1.1				第32号代価表
アスファルト塊処理 2t積, 小型バックホウ 山積0.13m ³ DID区間有り 路面状態良好 運搬距離6.5km	m ³	0.5				第33号代価表
発生土処理 2t積, 小型バックホウ 山積0.13m ³ DID区間有り 路面状態良好 運搬距離6.5km	m ³	1.1				第34号代価表
人力掘削(床掘) 粘性土・砂・砂質土・レキ質土	m ³	4				第35号代価表
アスファルト舗装工(人力施工) 車道・路肩 舗装厚50mm 瀝青材なし	m ²	10.5				第36号代価表
合 計	箇所	10				

第2号の2

調査掘り工 10箇所あたり内訳書

府道 舗装道 厚さ5cm
0.1㎡級 H=1.00

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
単位当り	箇所	1				

第1号の1	布設替詳細設計 1業務当たり代価表				開削工法 小口径 呼び径:300mm 延長900~1100m未満	
名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
設計協議(布設替詳細設計) 開削工法 小口径 第1回打合せ	業務	1				第3号代価表
設計協議(布設替詳細設計) 開削工法 小口径 中間打合せ	回	3				第4号代価表
設計協議(布設替詳細設計) 開削工法 小口径 最終打合せ	業務	1				第5号代価表
現地調査(布設替詳細設計) 開削工法 小口径 呼び径:300mm 延長900~1100m未満	式	1				第6号代価表
設計計画(布設替詳細設計) 開削工法 小口径 呼び径:300mm 延長900~1100m未満	式	1				第7号代価表
各種計算(布設替詳細設計) 開削工法 小口径 呼び径:300mm 延長900~1100m未満	式	1				第8号代価表
図面作成(布設替詳細設計) 開削工法 小口径 呼び径:300mm 延長900~1100m未満	式	1				第9号代価表
数量計算(布設替詳細設計) 開削工法 小口径 呼び径:300mm 延長900~1100m未満	式	1				第10号代価表
審査(布設替詳細設計) 開削工法 小口径 呼び径:300mm 延長900~1100m未満	式	1				第11号代価表
合 計	業務	1				

第1号の2

布設替詳細設計 1業務当たり代価表

開削工法 小口径
呼び径:300mm 延長900~1100m未満

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
設計協議A = 01 設計協議を計上する 1業務当たり中間打合せ回数B = 3			管路延長K = 05 地域環境L = 02	900~1100m未満 小市街地又は住居地区		
現地調査C = 01 有り 設計計画D = 01 有り 各種計算E = 01 有り 図面作成F = 01 有り			道路幅員M = 02 埋設物N = 02 土質O = 01 計画工事案件数P = 2	標準 あり 検討を要さない		
数量計算G = 01 有り 審査H = 01 有り 呼び径I = 02 300mm 床付深さJ = 01 一定(2.0m未満)			布設替路線全延長(m)Q = 0 仮設配管を必要とする延長(m)R = 0 土工事S = 01 管径補正係数(複数管径を含む時) T = 0	土工事を伴う		

第2号の1 小口径推進 1式当たり代価表									
名称・規格・条件	単位	数	量	単	価	金額	雑	摘	要
設計協議 推進工法 第1回打合せ	業務	1							第12号代価表
設計協議 推進工法 中間打合せ	回	1							第13号代価表
設計協議 推進工法 最終打合せ	業務	1							第14号代価表
現地調査 推進工法 小口径推進 φ250mm以上700mm以下	箇所	1							第15号代価表
公図調査 推進工法 小口径推進	箇所	1							第16号代価表
設計計画 推進工法 小口径推進 φ250mm以上700mm以下	箇所	1							第17号代価表
各種計算 推進工法 小口径推進 φ250mm以上700mm以下	箇所	1							第18号代価表
図面作成 推進工法 小口径推進 φ250mm以上700mm以下	箇所	1							第19号代価表
数量計算 推進工法 小口径推進 φ250mm以上700mm以下	箇所	1							第20号代価表
審査 推進工法 小口径推進 φ250mm以上700mm以下	箇所	1							第21号代価表

第2号の2

小口径推進 1式当たり代価表

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管設計(設計計画) 推進工法 小口径推進 水道管口径700mm以下	箇所	1				第22号代価表
配管設計(各種計算) 推進工法 小口径推進 水道管口径700mm以下	箇所	1				第23号代価表
配管設計(図面作成) 推進工法 小口径推進 水道管口径700mm以下	箇所	1				第24号代価表
配管設計(数量計算) 推進工法 小口径推進 水道管口径700mm以下	箇所	1				第25号代価表
配管設計(審査) 推進工法 小口径推進 水道管口径700mm以下	箇所	1				第26号代価表
報告書作成 推進工法 小口径推進	箇所	1				第27号代価表
合 計	式	1				

第3号

設計協議(布設替詳細設計) 1業務当たり代価表

開削工法 小口径
第1回打合せ

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
主任技師	人					
技師 (A)	人					
合計	業務	1				
作業内容A = 01 第1回打合せ						

第4号

設計協議(布設替詳細設計) 1回当たり代価表

開削工法 小口径
中間打合せ

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
技師(A)	人					
技師(B)	人					
合計	回	1				
作業内容A = 02 中間打合せ						

第5号

設計協議(布設替詳細設計) 1業務当たり代価表

開削工法 小口径
最終打合せ

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
主任技師	人					
技師 (A)	人					
合計	業務	1				
作業内容A = 03 最終打合せ						

第6号

現地調査(布設替詳細設計) 1式当たり代価表

開削工法 小口径
呼び径:300mm 延長900~1100m未満

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
主任技師	人					
技師 (A)	人					
技師 (B)	人					
技師 (C)	人					
技術員	人					
合計	式	1				
作業項目A = 01 現地調査 呼び径B = 02 300mm			土質H = 01 計画工事案件数I = 2			検討を要さない
床付深さC = 01 一定(2.0m未満) 管路延長D = 05 900~1100m未満			布設替路線全延長(m)J = 0 仮設配管を必要とする延長(m)K = 0			土工事を伴う
地域環境E = 02 小市街地又は住居地区 道路幅員F = 02 標準			土工事L = 01 管径補正係数(複数管径を含む時) M = 0			
埋設物G = 02 あり						

第7号

設計計画(布設替詳細設計) 1式当たり代価表

開削工法 小口径
呼び径:300mm 延長900~1100m未満

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
主任技師	人					
技師 (A)	人					
技師 (B)	人					
技師 (C)	人					
合計	式	1				
作業項目A = 02 設計計画 呼び径B = 02 300mm			土質H = 01 計画工事案件数I = 2			検討を要さない
床付深さC = 01 一定(2.0m未満) 管路延長D = 05 900~1100m未満 地域環境E = 02 小市街地又は住居地区 道路幅員F = 02 標準			布設替路線全延長(m)J = 0 仮設配管を必要とする延長(m)K = 0 土工事L = 01 管径補正係数(複数管径を含む時) M = 0			土工事を伴う
埋設物G = 02 あり						

第8号	各種計算(布設替詳細設計) 1式当たり代価表				開削工法 小口径 呼び径:300mm 延長900~1100m未満	
名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
主任技師	人					
技師 (A)	人					
技師 (B)	人					
技師 (C)	人					
技術員	人					
合 計	式	1				
作業項目A = 03 各種計算 呼び径B = 02 300mm			土質H = 01 計画工事案件数I = 2	検討を要さない		
床付深さC = 01 一定(2.0m未満) 管路延長D = 05 900~1100m未満 地域環境E = 02 小市街地又は住居地区 道路幅員F = 02 標準			布設替路線全延長(m)J = 0 仮設配管を必要とする延長(m)K = 0 土工事L = 01	土工事を伴う		
埋設物G = 02 あり			管径補正係数(複数管径を含む時) M = 0			

第9号

図面作成(布設替詳細設計) 1式当たり代価表

開削工法 小口径
呼び径:300mm 延長900~1100m未満

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
主任技師	人					
技師 (A)	人					
技師 (B)	人					
技師 (C)	人					
技術員	人					
合計	式	1				
作業項目A = 04 図面作成 呼び径B = 02 300mm			土質H = 01 計画工事案件数I = 2			検討を要さない
床付深さC = 01 一定(2.0m未満) 管路延長D = 05 900~1100m未満			布設替路線全延長(m)J = 0 仮設配管を必要とする延長(m)K = 0			土工事を伴う
地域環境E = 02 小市街地又は住居地区 道路幅員F = 02 標準			土工事L = 01 管径補正係数(複数管径を含む時) M = 0			
埋設物G = 02 あり						

第10号	数量計算(布設替詳細設計) 1式当たり代価表				開削工法 小口径 呼び径:300mm 延長900~1100m未満	
名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
主任技師	人					
技師 (A)	人					
技師 (B)	人					
技師 (C)	人					
技術員	人					
合 計	式	1				
作業項目A = 05 数量計算 呼び径B = 02 300mm			土質H = 01 計画工事案件数I = 2	検討を要さない		
床付深さC = 01 一定(2.0m未満) 管路延長D = 05 900~1100m未満 地域環境E = 02 小市街地又は住居地区 道路幅員F = 02 標準		布設替路線全延長(m)J = 0 仮設配管を必要とする延長(m)K = 0 管径補正係数(複数管径を含む時) M = 0	土工事L = 01	土工事を伴う		
埋設物G = 02 あり						

第11号

審査(布設替詳細設計) 1式当たり代価表

開削工法 小口径
呼び径:300mm 延長900~1100m未満

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
主任技師	人					
技師 (A)	人					
技師 (B)	人					
技師 (C)	人					
合計	式	1				
作業項目A = 06 審査 呼び径B = 02 300mm			土質H = 01 計画工事案件数I = 2			検討を要さない
床付深さC = 01 一定(2.0m未満) 管路延長D = 05 900~1100m未満 地域環境E = 02 小市街地又は住居地区 道路幅員F = 02 標準			布設替路線全延長(m)J = 0 仮設配管を必要とする延長(m)K = 0 土工事L = 01 管径補正係数(複数管径を含む時) M = 0			土工事を伴う
埋設物G = 02 あり						

第12号

設計協議 1業務当たり代価表

推進工法
第1回打合せ

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
主任技師	人					
技師 (A)	人					
合計	業務	1				
作業内容A = 01 第1回打合せ						

第13号

設計協議 1回当たり代価表

推進工法
中間打合せ

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
技師 (A)	人					
技師 (B)	人					
合計	回	1				
作業内容A = 02 中間打合せ						

第14号

設計協議 1業務当たり代価表

推進工法
最終打合せ

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
主任技師	人					
技師 (A)	人					
合計	業務	1				
作業内容A = 03 最終打合せ						

第15号	現地調査 1箇所当たり代価表				推進工法 小口径推進 φ250mm以上700mm以下	
名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
理事・技師長	人					
主任技師	人					
技師 (A)	人					
技師 (B)	人					
技師 (C)	人					
技術員	人					
合 計	箇所	1				
作業項目A = 01 現地調査 地域環境B = 02 小市街地又は住居地区			土質E = 01 計画工事案件数F = 1	検討を要さない		
道路幅員C = 02 標準 埋設物D = 02 あり			立坑数G = 01 延長H = 01	2箇所 250m未満		

第16号	公図調査 1箇所当たり代価表				推進工法 小口径推進	
名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
技師 (A)	人					
技師 (B)	人					
技師 (C)	人					
技術員	人					
合計	箇所	1				
工法A = 02 小口径推進 地域環境B = 02 小市街地又は住居地区 道路幅員C = 02 標準 埋設物D = 02 あり			土質E = 01 計画工事案件数F = 1 立坑数G = 01 延長H = 01	検討を要さない 2箇所 250m未満		

第17号

設計計画 1箇所当たり代価表

推進工法 小口径推進
φ250mm以上700mm以下

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
理事・技師長	人					
主任技師	人					
技師 (A)	人					
技師 (B)	人					
技師 (C)	人					
合計	箇所	1				
作業項目A = 02 設計計画 地域環境B = 02 小市街地又は住居地区 道路幅員C = 02 標準 埋設物D = 02 あり			土質E = 01 計画工事案件数F = 1 立坑数G = 01 延長H = 01	検討を要さない 2箇所 250m未満		

第18号

各種計算 1箇所当たり代価表

推進工法 小口径推進
φ250mm以上700mm以下

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
主任技師	人					
技師 (A)	人					
技師 (B)	人					
技師 (C)	人					
技術員	人					
合計	箇所	1				
作業項目A = 03 各種計算 地域環境B = 02 小市街地又は住居地区 道路幅員C = 02 標準 埋設物D = 02 あり			土質E = 01 計画工事案件数F = 1 立坑数G = 01 延長H = 01	検討を要さない 2箇所 250m未満		

第19号	図面作成 1箇所当たり代価表				推進工法 小口径推進 φ250mm以上700mm以下	
名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
主任技師	人					
技師 (A)	人					
技師 (B)	人					
技師 (C)	人					
技術員	人					
合 計	箇所	1				
作業項目A = 04 図面作成 地域環境B = 02 小市街地又は住居地区			土質E = 01 計画工事案件数F = 1	検討を要さない		
道路幅員C = 02 標準 埋設物D = 02 あり			立坑数G = 01 延長H = 01	2箇所 250m未満		

第20号	数量計算 1箇所当たり代価表				推進工法 小口径推進 φ250mm以上700mm以下	
名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
主任技師	人					
技師 (A)	人					
技師 (B)	人					
技師 (C)	人					
技術員	人					
合計	箇所	1				
作業項目A = 05 数量計算 地域環境B = 02 小市街地又は住居地区			土質E = 01 計画工事案件数F = 1	検討を要さない		
道路幅員C = 02 標準 埋設物D = 02 あり			立坑数G = 01 延長H = 01	2箇所 250m未満		

第21号

審査 1箇所当たり代価表

推進工法 小口径推進
φ250mm以上700mm以下

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
理事・技師長	人					
主任技師	人					
合計	箇所	1				
作業項目A = 06 審査 地域環境B = 02 小市街地又は住居地区 道路幅員C = 02 標準 埋設物D = 02 あり			土質E = 01 計画工事案件数F = 1 立坑数G = 01 延長H = 01	検討を要さない 2箇所 250m未満		

第22号	配管設計(設計計画) 1箇所あたり代価表				推進工法 小口径推進 水道管口径700mm以下	
名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
理事・技師長	人					
主任技師	人					
技師 (A)	人					
技師 (B)	人					
技師 (C)	人					
合 計	箇所	1				
工法A = 02 小口径推進 挿入する水道管の口径B = 01 700mm以下			埋設物F = 02 あり 土質G = 01 検討を要さない			
作業内容C = 01 設計計画 地域環境D = 02 小市街地又は住居地区 道路幅員E = 02 標準			計画工事案件数H = 1 立坑数I = 01 延長J = 01	2箇所 250m未満		

第23号

配管設計(各種計算) 1箇所あたり代価表

推進工法
小口径推進 水道管口径700mm以下

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
主任技師	人					
技師 (A)	人					
技師 (B)	人					
技師 (C)	人					
技術員	人					
合計	箇所	1				
工法A = 02 小口径推進 挿入する水道管の口径B = 01 700mm以下						
作業内容C = 02 各種計算 地域環境D = 02 小市街地又は住居地区 道路幅員E = 02 標準						
			埋設物F = 02 あり 土質G = 01 検討を要さない			
			計画工事案件数H = 1 立坑数I = 01 延長J = 01			2箇所 250m未満

第24号	配管設計(図面作成) 1箇所当たり代価表				推進工法 小口径推進 水道管口径700mm以下	
名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
主任技師	人					
技師 (A)	人					
技師 (B)	人					
技師 (C)	人					
技術員	人					
合 計	箇所	1				
工法A = 02 小口径推進 挿入する水道管の口径B = 01 700mm以下			埋設物F = 02 あり 土質G = 01 検討を要さない			
作業内容C = 03 図面作成 地域環境D = 02 小市街地又は住居地区 道路幅員E = 02 標準			計画工事案件数H = 1 立坑数I = 01 延長J = 01	2箇所 250m未満		

第25号

配管設計(数量計算) 1箇所あたり代価表

推進工法
小口径推進 水道管口径700mm以下

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
主任技師	人					
技師 (A)	人					
技師 (B)	人					
技師 (C)	人					
技術員	人					
合 計	箇所	1				
工法A = 02 小口径推進 挿入する水道管の口径B = 01 700mm以下						
埋設物F = 02 あり 土質G = 01 検討を要さない						
作業内容C = 04 数量計算 地域環境D = 02 小市街地又は住居地区 道路幅員E = 02 標準						
計画工事案件数H = 1 立坑数I = 01 2箇所 延長J = 01 250m未満						

第26号

配管設計(審査) 1箇所当たり代価表

推進工法
小口径推進 水道管口径700mm以下

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
理事・技師長	人					
主任技師	人					
合計	箇所	1				
工法A = 02 小口径推進 挿入する水道管の口径B = 01 700mm以下			埋設物F = 02 あり 土質G = 01 検討を要さない			
作業内容C = 05 審査 地域環境D = 02 小市街地又は住居地区 道路幅員E = 02 標準			計画工事案件数H = 1 立坑数I = 01 2箇所 延長J = 01 250m未満			

第27号

報告書作成 1箇所当たり代価表

推進工法
小口径推進

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
主任技師	人					
技師 (A)	人					
技師 (B)	人					
技師 (C)	人					
合 計	箇所	1				
工法A = 02 小口径推進 計画工事案件数B = 1			延長C = 01	250m未満		

第28号

舗装版切断 1m当たり代価表

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・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
施工パッケージ単価	m	1				
合 計	m	1				
舗装版種別A = 01 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚B = 01 15cm以下			コンクリート舗装版厚C = 0 コンクリート+アスファルト(カバー)舗装版の全体厚 D = 0			

舗装版切断 1m当たり代価構成表

アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚 15cm以下

第28号

機械構成比：7.02%

労務構成比：54.79%

材料構成比：38.19%

市場単価構成比：0%

標準単価：

代表機材規格 (積算地区)	構成比	単価 (積算地区)	代表機材規格 (東京地区)	単価 (東京地区)	備考
コンクリートカッター損料 バキューム式・湿式 切削深20cm級 ブレード径56cm	4.5%		コンクリートカッター損料 バキューム式・湿式 切削深20cm級 ブレード径56cm		K1
その他 (機械)	2.52%		その他 (機械)		K9
特殊作業員	18.79%		特殊作業員		R1
普通作業員	16.35%		普通作業員		R2
その他 (労務)	19.65%		その他 (労務)		R9
ブレード 径22インチ Asコン及び無筋コン用	35.44%		コンクリートカッター(ブレード) 径22インチ		Z1
ガソリン レギュラー スタント渡し	1.76%		ガソリン レギュラー スタント		Z2
その他 (材料)	0.99%		その他 (材料)		Z9

第29号

舗装版取壊し積込工 100m2当たり代価表

舗装厚 0cm超え10cm以下
排対1次 山積0.13m3(平積0.10m3)

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
土木一般世話役	人					
普通作業員	人					
小型バックホ運転 クローラ型 排対1次 山積0.13m3(平積0.1m3)	日					第37号代価表
諸雑費	式	1				
合計	m2	100				
単位当り	m2	1				
規格A = 12 排対1次 山積0.13m3(平積0.10m3)			舗装厚B = 01	0cm超え10cm以下		

第30号

小型バックホウ掘削積込 100m3当たり代価表

排対1次 山積0.13m3(平積0.1m3)

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	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 クローラ型 排対1次 山積0.13m3(平積0.1m3)	日					第37号代価表
諸雑費	式	1				
合計	m3	100				
単位当り	m3	1				
規格A = 02 排対1次 山積0.13m3(平積0.1m3)						

第31号	管路埋戻(機械埋戻・小型バックホ) 100m3当たり代価表				タンパ 締固め 流用土 BH カラー型排対1次 山積0.13m3(平積0.1m3)	
名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
土木一般世話役	人					
普通作業員	人					
小型バックホ運転 カラー型 排対1次 山積0.13m3(平積0.1m3)	日					第37号代価表
タンパ 運転(賃料) タンパ 60~80kg	日					第38号代価表
諸雑費	式	1				
合 計	m3	100				
単位当り	m3	1				
埋戻土種別A = 05 流用土 埋戻材数量(m3/100m3)B = 0			規格C = 02 排対1次 山積0.13m3(平積0.1m3) 賃料長期割引D = 01 無			

第32号	管路埋戻(機械埋戻・小型バックホ) 100m3当たり代価表				タンパ 締固め 砕石 BH クーラ型排対1次 山積0.13m3(平積0.1m3)	
名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
土木一般世話役	人					
普通作業員	人					
再生粒度調整砕石(現着) RM-25	m3	127				
小型バックホ運転 クーラ型 排対1次 山積0.13m3(平積0.1m3)	日					第39号代価表
タンパ 運転(賃料) タンパ 60~80kg	日					第40号代価表
諸雑費	式	1				
合 計	m3	100				
単位当り	m3	1				
埋戻土種別A = 05 流用土 埋戻材数量(m3/100m3)B = 0			規格C = 02 排対1次 山積0.13m3(平積0.1m3) 賃料長期割引D = 01 無			

第33号

アスファルト塊処理 1m3当たり代価表

2t積, 小型バックホウ 山積0.13m3
DID区間有り 路面状態良好 運搬距離6.5km

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
アスファルト塊運搬費 2t積, 小型バックホウ 山積0.13m3 DID区間有り 良好 運搬距離6.5km	m3	1				第41号代価表
合計	m3	1				
積込・運搬機種A = 02 2t積, 小型バックホウ 山積0.13m3 運搬距離(km)B = 6.5 DID区間C = 02 DID区間有り			路面状態D = 01 良好 種別E = 02 アスファルト塊			

第34号

発生土処理 1m3当たり代価表

2t積, 小型バックホウ 山積0.13m3
DID区間有り 路面状態良好 運搬距離6.5km

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
発生土運搬費 2t積, 小型バックホウ 山積0.13m3 DID区間有り 良好 運搬距離6.5km	m3	1				第42号代価表
合計	m3	1				
積込・運搬機種A = 02 2t積, 小型バックホウ 山積0.13m3 運搬距離(km)B = 6.5 DID区間C = 02 DID区間有り			路面状態D = 01 良好 種別E = 01 発生土			

第35号

人力掘削 (床掘) 10m3当たり代価表

粘性土・砂・砂質土・レキ質土

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員	人					
合 計	m3	10				
単位当り	m3	1				

第36号の1	アスファルト舗装工(人力施工) 100m2当たり代価表				車道・路肩 舗装厚50mm 瀝青材なし	
名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
土木一般世話役	人					
特殊作業員	人					
普通作業員	人					
再生合材細粒度アスコン 13mm ストリート60~80 小型車(4t)	t	12.305				
振動ローラ運転 (舗装用) ハトカイト式 0.5~0.6t	日					第43号代価表
振動コンパクタ運転 前進型 40~60kg	日					第44号代価表
諸雑費	%	6				
合 計	m2	100				
単位当り	m2	1				
アスファルト混合物種類A = 26 再生合材細粒度13 ストリート 歩車道区分B = 01 車道・路肩			瀝青材種類E = 03 砂散布の有無F = 01	瀝青材なし 砂散布なし		

第36号の2

アスファルト舗装工(人力施工) 100m2当たり代価表

車道・路肩
舗装厚50mm 瀝青材なし

名称・規格・条件	単位	数	量	単 価	金 額	雑	摘 要
[t]1層当り仕上り厚C = 01 t ≤ 50mm 舗装厚(mm)D = 50				小型車割増G = 02 補正区分H = 01	4t、2t車 昼間		

第37号	小型バックホウ運転 1日当たり代価表					加型 排対1次 山積0.13m3(平積0.1m3)
名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
運転手 (特殊)	人					
軽油 ハトロール給油	L					
小型バックホウ(クローラ型) 損料 標準型・排出ガス対策型(第1次基準値) バケット山積0.13(平積0.1)m3	供用日					
諸雑費	式	1				
合 計	日	1				
規格A = 02 排対1次 山積0.13m3(平積0.1m3) 運転労務数量B = 1			燃料消費量C = 25 機械損料数量D = 1.8			

<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 第38号 タンパ° 運転(賃料) 1日当たり代価表 タンパ° 60~80kg </div>						
名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
特殊作業員	人					
カッソ レギュラー スタンド渡し	L					
タンパ° 及びランマ賃料 60~80kg	供用日					
諸雑費	式	1				
合計	日	1				
タンパ° 規格A = 01 タンパ° 60~80kg 運転労務数量B = 1 燃料消費量C = 5				機械賃料数量D = 1.38 賃料長期割引E = 01 無		

第39号	小型バックホウ運転 1日当たり代価表					加型 排対1次 山積0.13m3(平積0.1m3)
名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
運転手 (特殊)	人					
軽油 ハトロール給油	L					
小型バックホウ(クローラ型) 損料 標準型・排出ガス対策型(第1次基準値) バケット山積0.13(平積0.1)m3	供用日					
諸雑費	式	1				
合 計	日	1				
規格A = 02 排対1次 山積0.13m3(平積0.1m3) 運転労務数量B = 1			燃料消費量C = 29 機械損料数量D = 1.8			

第40号 タンパ° 60~80kg タンパ° 運転(賃料) 1日当たり代価表									
名称・規格・条件	単位	数	量	単	価	金額	雑	摘	要
特殊作業員	人								
カッソ レギュラー スタンド 渡し	L								
タンパ° 及びランマ賃料 60~80kg	供用日								
諸雑費	式	1							
合 計	日	1							
タンパ° 規格A = 01 タンパ° 60~80kg 運転労務数量B = 1 燃料消費量C = 4.5						機械賃料数量D = 1.38 賃料長期割引E = 01 無			

第41号

アスファルト塊運搬費 10m3当たり代価表

2t積, 小型バックホウ 山積0.13m3
DID区間有り 良好 運搬距離6.5km

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
ダンプトラック運転 割増なし 良好 2t積級	日					第45号代価表
投棄料 アスファルト塊(掘削) リサイクル(協)	m3	10				
合計	m3	10				
単位当り	m3	1				
積込・運搬機種A = 02 2t積, 小型バックホウ 山積0.13m3 運搬距離(km)B = 6.5 DID区間C = 02 DID区間有り			路面状態D = 01 良好 種別E = 02 アスファルト塊			

第42号

発生土運搬費 10m3当たり代価表

2t積, 小型バックホ 山積0.13m3
DID区間有り 良好 運搬距離6.5km

名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
ダンプトラック運転 割増なし 良好 2t積級	日					第46号代価表
投棄料 レキ・質土 リサイクル	m3	10				
合 計	m3	10				
単位当り	m3	1				
積込・運搬機種A = 02 2t積, 小型バックホ 山積0.13m3 運搬距離(km)B = 6.5 DID区間C = 02 DID区間有り			路面状態D = 01 良好 種別E = 01 発生土			

第43号

振動ロー運転 1日当たり代価表

(舗装用)
ハンドガイド式 0.5~0.6t

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
特殊作業員	人					
軽油 ハンドロール給油	L					
振動ロー(舗装用)損料 ハンドガイド式 運転質量0.5~0.6t	供用日					
諸雑費	式	1				
合計	日	1				
規格A = 01 ハンドガイド式 0.5~0.6t 燃料消費量B = 3				機械損料数量C = 1.23		

第44号	振動コンパクタ運転 1日当たり代価表				前進型 40～60kg	
名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
特殊作業員	人					
カッソ レギュラー スタンド渡し	L					
振動コンパクタ損料 前進型 機械質量40～60kg	供用日					
諸雑費	式	1				
合計	日	1				
規格A = 01 前進型 40～60kg 燃料消費量B = 5			機械損料数量C = 1.4			

第45号

ダンプトラック運転 1日当たり代価表

割増なし 良好
2t積級

名称・規格・条件	単位	数量	単価	金額	雑	摘要
運転手 (一般)	人					
軽油 ハトロール給油	L					
ダンプトラック損料 オンロード・ディーゼル 2t積級	供用日					
ダンプ タイヤ損耗費及び補修費 2~3t 良好	供用日					
諸雑費	式	1				
合計	日	1				
規格A = 01 2t積級 損料割増B = 01 割増なし 路面状態C = 01 良好 労務数量D = 1			燃料消費量E = 22 機械損料数量(ダンプトラック)F = 1.22 機械損料数量(タイヤ損耗費)G = 1.22			

第46号	ダンプトラック運転 1日当たり代価表				割増なし 良好 2t積級	
名称・規格・条件	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
運転手 (一般)	人					
軽油 ハトロール給油	L					
ダンプトラック損料 オンロード・ディーゼル 2t積級	供用日					
ダンプ タイヤ損耗費及び補修費 2~3t 良好	供用日					
諸雑費	式	1				
合 計	日	1				
規格A = 01 2t積級 損料割増B = 01 割増なし 路面状態C = 01 良好 労務数量D = 1			燃料消費量E = 26 機械損料数量(ダンプトラック)F = 1.22 機械損料数量(タイヤ損耗費)G = 1.22			