

	項 目	金 額	備 考
	実 施 設 計		
(1)	工事価格（消費税相当額含まず）		千円未満端数切捨て
(2)	消費税等相当額（工事価格に % を乗じた額）		(1)*
(3)	合計（設計額）		(1)+(2)
(4)	予定価格	未定	
(5)	予定価格参考	未定	(4)*100/
(6)	工事価格計に対し入札業者 が応じた（落札額）		
(7)	消費税等相当額（落札額） に % を乗じた額		(6)*
(8)	請負額（契約額）		(6)+(7)
	設 計 変 更（1回目）		
(9)	工事価格（消費税相当額含まず）		千円未満端数切捨て
(10)	消費税等相当額（工事価格に % を乗じた額）		(9)*
(11)	合計（設計額）		(9)+(10)
(12)	工事価格計に対し入札業者 が応じた（落札額）		(9)*(8)/(3) 千円未満
(13)	消費税等相当額（落札額） に % を乗じた額		(12)* 端数処理しない
(14)	請負額（契約額）		(12)+(13) (8)+(17)
(15)	変更増減分（税抜き）		(12)-(6)
(16)	消費税等相当額		(15)*
(17)	変更増減分（税込）		(15)+(16) (14)-(8)

本 工 事 内 訳 表

費 目	工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ガス管布設替工事					式	1			
	ガス本管布設替工				式	1			
		ガス管布設替工		PEP φ 100, L=40. 0m	式	1			
			管路土工		式	1			第1号明細表
			管布設工		式	1			第2号明細表
			管接続工		式	1			第3号明細表
		供給管切替工		N=5箇所	式	1			
			管路土工		式	1			第4号明細表
			管切替工		式	1			第5号明細表
	仮設工				式	1			

本 工 事 内 訳 表

費 目	工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
		交通管理工			式	1			
			交通誘導警備員B		人				P49
	直接工事費				式	1			
	共通仮設費				式	1			
			管材費		式	1			
		率計算分			式	1			
		準備費			式	1			第6号明細表
		技術管理費			式	1			第7号明細表
	純工事費				式	1			
	現場管理費				式	1			

本 工 事 内 訳 表

費 目	工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
		率計算分			式	1			
	工事原価				式	1			
	一般管理費等				式	1			
		率計算分			式	1			
	工事価格				式	1			
		消費税等相当額			式	1			
	本工事費				式	1			

第1号の1 A000000000001 A01

管路土工 1式当たり明細表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
舗装版取壊し工（一次）		式	1				
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	86				第1号単価表, IV-3-③-1
バック材による舗装版直接掘削・積込	舗装厚0cm超え10cm以下 排2次 山積0.28m3(平積0.28m3)	m2	29				第2号, 1-1-3(参考資料) P-165
殻運搬工		式	1				
アスファルト塊運搬費	BH山積0.28m3 タンプ4t積 DID区間あり 普通 運搬距離5.5km	m3	1				第3号, 1-1-6(参考資料) P-174
アスファルト舗装廃材処理費	(投棄料)	t	3				P84
土工		式	1				
バック材掘削積込	排2次 山積0.28m3(平積0.2m3)	m3	30				第4号, 1-1-1(参考資料) P-159
発生土運搬費	BH山積0.28m3 タンプ4t積 DID区間あり 普通 運搬距離7km	m3	35				第5号, 1-1-6(参考資料) P-174
残土処分費		m3	35				

第1号の2 A000000000001 A01

管路土工 1式当たり明細表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
管路埋戻費(機械埋戻・バックホ)	タンパ締固め バックホ 排2次 山積0.28m3(平積0.2m3)	m3	17				第6号, 1-1-2(参考資料) P-161
山砂(4tDT、現場渡し)		m3	23.0				
舗装工(仮復旧)		式	1				
下層路盤工	施工幅1.8m未満 アスファルト再生クマシヤン ARC-40(RC混) t=25cm(2層)	m2	29				第7号, 1-1-4(参考資料) P-167, 168
上層路盤工	施工幅1.8m未満 粒度調整碎石 M-40 t=17cm(2層)	m2	29				第8号, 1-1-4(参考資料) P-167, 168
アスファルト舗装工(人力施工)	厚さ30mm 車道・路肩部 t≤50mm ②粗粒度アスコン(20)	m2	29				第9号, 1-1-7(参考資料) P-177
舗装版取壊し工(二次)		式	1				
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	46				第1号単価表, IV-3-③-1
バックホによる舗装版直接掘削・積込	舗装厚0cm超え10cm以下 排2次 山積0.28m3(平積0.28m3)	m2	151				第2号, 1-1-3(参考資料) P-165
殻運搬工		式	1				

第1号の3 A000000000001 A01

管路土工 1式当たり明細表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
アスファルト塊運搬費	BH山積0.28m3 タンプ4t積 DID区間あり 普通 運搬距離5.5km	m3	7				第3号, 1-1-6(参考資料) P-174
アスファルト舗装廃材処理費	(投棄料)	t	16				P84
舗装工 (本復旧)		式	1				
不陸整正工	施工幅1.8m以上 補足材なし	m2	151				第10号, 1-1-5(参考資料) P-170
表層 (車道・路肩部)	3.0m超 50mm 各種(2.30以上2.40t/m3未満)アスコン	m 2	151				第11号単価表, IV-1-②-2
合 計		式	1				

第2号の1 A000000000001 A02

管布設工 1式当たり明細表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
資材費		式	1				
PE管(直管)	100mm(定長 5m/本)	m	40.0				
EF-S (ソケット)	100mm	個	9.0				
EF-CA (キャップ)	100mm	個	1.0				
PCA-TL-Y (パージ付キャップ)	100mm	個	1.0				
水取器設置工(PE)	資材含む 100mm	基	1				第12号
労務費		式	1				
PE管布設工	100mm	m	40				第13号
ポリエチレン管継手工	(2口当り) 呼び径100mm 融着継手	箇所	9				第14号, 2-6-1, 2 P-82
ポリエチレン管継手工	呼び径100mm 融着継手	口	1				第15号, 2-6-1, 2 P-82

第2号の2 A000000000001 A02

管布設工 1式当たり明細表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
合 計		式	1				

第3号の1 A000000000001 A03

管接続工 1式当たり明細表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
No.0接続&閉塞工		式	1				
ガス遮断工(铸铁管)	100mm	箇所	2				第16号
铸铁管切断工	パイプ切削切断機使用 呼び径100mm	口	2				第17号, 2-8-2 P-87
ポリエチレン管切断工	呼び径100mm	口	1				第18号, 2-8-7 P-93
EF-S (ソケット)	100mm	個	1.0				
EF-L (90° エルボ)	100mm	個	2.0				
ポリエチレン管継手工	(2口当り) 呼び径100mm 融着継手	箇所	3				第14号, 2-6-1, 2 P-82
継輪(ソリッドスリーブ)	100mm (GM型)	個	1.0				
特殊押輪	100mm (GM型)	個	1.0				
PE-GMⅡ 接合材料	100mm	組	1.0				

第3号の2 A000000000001 A03

管接続工 1式当たり明細表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
ポリエチレン管継手工	メカニカル継手工 呼び径100mm	口	1				第19号, 2-6-3 P-82
メカニカル継手工	特殊押輪 呼び径100mm	口	1				第20号, 2-3-3 P-51
帽 (カップ)	100mm (GM型)	個	1.0				
特殊押輪	100mm (GM型)	個	1.0				
メカニカル継手工	特殊押輪 呼び径100mm	口	1				第20号, 2-3-3 P-51
No.E接続&閉塞工		式	1				
スクイズオフ	PE管 100mm	箇所	2				第21号
ガス遮断工 (铸铁管)	100mm	箇所	1				第16号
铸铁管切断工	パイプ 切削切断機使用 呼び径100mm	口	1				第17号, 2-8-2 P-87
ポリエチレン管切断工	呼び径100mm	口	2				第18号, 2-8-7 P-93

第3号の3 A000000000001 A03

管接続工 1式当たり明細表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
EF-S (ソケット)	100mm	個	2.0				
EF-L (90° エルボ)	100mm	個	2.0				
ポリエチレン管継手工	(2口当り) 呼び径100mm 融着継手	箇所	4				第14号, 2-6-1, 2 P-82
帽 (カップ)	100mm (GM型)	個	1.0				
特殊押輪	100mm (GM型)	個	1.0				
メカニカル継手工	特殊押輪 呼び径100mm	口	1				第20号, 2-3-3 P-51
合 計		式	1				

第4号の1 A000000000001 A04

管路土工 1式当たり明細表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
舗装版取壊し工（一次）		式	1				
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	50				第1号単価表, IV-3-③-1
バック材による舗装版直接掘削・積込	舗装厚0cm超え10cm以下 排2次 山積0.28m3(平積0.28m3)	m2	14				第2号, 1-1-3(参考資料) P-165
殻運搬工		式	1				
アスファルト塊運搬費	BH山積0.28m3 タンク4t積 DID区間あり 普通 運搬距離5.5km	m3	1				第3号, 1-1-6(参考資料) P-174
アスファルト舗装廃材処理費		t	2				
土工		式	1				
バック材掘削積込	排2次 山積0.28m3(平積0.2m3)	m3	10				第4号, 1-1-1(参考資料) P-159
発生土運搬費	BH山積0.28m3 タンク4t積 DID区間あり 普通 運搬距離7km	m3	10				第5号, 1-1-6(参考資料) P-174
残土処分費		m3	10				

第4号の2 A000000000001 A04							
管路土工 1式当たり明細表							
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
管路埋戻費(機械埋戻・バックホ)	タンパ 締固め バックホ 排2次 山積0.28m3(平積0.2m3)	m3	4				第6号, 1-1-2(参考資料) P-161
山砂(4tDT、現場渡し)		m3	4.0				
舗装工(仮復旧)		式	1				
下層路盤工	施工幅1.8m未満 アスファルト再生クマシヤン ARC-40(RC混) t=25cm(2層)	m2	14				第7号, 1-1-4(参考資料) P-167, 168
上層路盤工	施工幅1.8m未満 粒度調整碎石 M-40 t=17cm(2層)	m2	14				第8号, 1-1-4(参考資料) P-167, 168
アスファルト舗装工(人力施工)	厚さ30mm 車道・路肩部 t≤50mm ②粗粒度アスコン(20)	m2	14				第9号, 1-1-7(参考資料) P-177
舗装版取壊し工(二次)		式	1				
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	50				第1号単価表, IV-3-③-1
バックホによる舗装版直接掘削・積込	舗装厚0cm超え10cm以下 排2次 山積0.28m3(平積0.28m3)	m2	30				第2号, 1-1-3(参考資料) P-165
殻運搬工		式	1				

第4号の3 A000000000001 A04

管路土工 1式当たり明細表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
アスファルト塊運搬費	BH山積0.28m3 タンプ4t積 DID区間あり 普通 運搬距離5.5km	m3	1				第3号, 1-1-6(参考資料) P-174
アスファルト舗装廃材処理費	(投棄料)	t	3				P84
舗装工 (本復旧)		式	1				
不陸整正工	施工幅1.8m未満 補足材なし	m2	30				第22号, 1-1-5(参考資料) P-170
表層 (車道・路肩部: ⑦密 粒度As)	1.4m未満(1層平均仕上り厚50mm以下) 50mm 各種(2.30以上2.40t/m3未満)アスコン	m 2	30				第23号単価表, IV-1-②-2
民地土工		式	1				
民地土工費		式	1				第24号
民地コンクリート復旧(取り壊し含む)	t=10cm	式	1				第25号
合 計		式	1				

第5号の1 A000000000001 A05

管切替工 1式当たり明細表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
取出分岐工		式	1				
サビースチース取出分岐工	PEP×PEP 100mm×30mm	箇所	5				第26号
供給管		式	1				
PE管(直管)	30mm(定長 5m/本)	m	30.0				
供給管切替工		式	1				
EF-S (ソケット)	30mm	個	1.0				
EF-RS (レジューサー)	30mm×25mm	個	1.0				
カPCMGTランションソケット(PCMG-TSY)	30mm(PE)×25mm	個	3.0				
ポリエチレン管継手工	呼び径30mm	口	2				第27号, 2-6-1, 2 P-82
メカニカル継手工	呼び径75mm以下	口	3				第28号, 2-3-3 P-51

第5号の2 A000000000001 A05

管切替工 1式当たり明細表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
明示工		式	1				
PE防護シート設置工	φ 30mm	m	5				
表示ビン	ガス用 ステンアイ・G-8	個	5.0				
既設閉塞工		式	1				
EF-CA (キャップ)	30mm	個	1.0				
EF-CA (キャップ)	25mm	個	3.0				
ポリエチレン管継手工	呼び径30mm	口	1				第27号, 2-6-1, 2 P-82
ポリエチレン管継手工	呼び径25mm	口	3				第29号, 2-6-1, 2 P-82
LA-AP	25mm (コマコート品)	個	1.0				
キャップ (白継手)	25mm	個	1.0				

第5号の3 A000000000001 A05

管切替工 1式当たり明細表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
メカニカル継手工	呼び径75mm以下	口	1				第28号, 2-3-3 P-51
鋼管継手工	小口径管ねじ込み接合 呼び径25mm	口	1				第30号, 2-4-1-3 P-65
合 計		式	1				

第6号の1 A04000 A01 準備費（試掘工） 1式当たり明細表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
舗装版取壊し工（一次）		式	1				
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	6				第1号単価表, IV-3-③-1
バックホによる舗装版直接掘削・積込	舗装厚0cm超え10cm以下 排2次 山積0.28m3(平積0.28m3)	m2	5				第2号, 1-1-3(参考資料) P-165
殻運搬工		式	1				
アスファルト塊運搬費	BH山積0.28m3 タンク4t積 DID区間あり 普通 運搬距離5.5km	m3	0.3				第3号, 1-1-6(参考資料) P-174
アスファルト舗装廃材処理費	(投棄料)	t	1				P84
土工		式	1				
バックホ掘削積込	排2次 山積0.28m3(平積0.2m3)	m3	5				第4号, 1-1-1(参考資料) P-159
発生土運搬費	BH山積0.28m3 タンク4t積 DID区間あり 普通 運搬距離7km	m3	3				第5号, 1-1-6(参考資料) P-174
残土処分費		m3	3				

第6号の2 A04000 A01 準備費（試掘工） 1式当たり明細表							
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)	タンパ 締固め バックホウ 排2次 山積0.28m3(平積0.2m3)	m3	3				第6号, 1-1-2(参考資料) P-161
舗装工（仮復旧）		式	1				
下層路盤工	施工幅1.8m以上 アスファルト再生グラツン AR-40(RC混) t=25cm(2層)	m2	5				第62号, 1-1-4(参考資料) P-167, 168
上層路盤工	施工幅1.8m以上 粒度調整砕石 M-40 t=17cm(2層)	m2	5				第63号, 1-1-4(参考資料) P-167, 168
アスファルト舗装工(人力施工)	厚さ30mm 車道・路肩部 t≤50mm ②粗粒度アスコン(20)	m2	5				第9号, 1-1-7(参考資料) P-177
合 計		式	1				

第7号 A06000 A01

技術管理費 1式当たり明細表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
気密試験工	給水車不要	日					第64号, 5-1 P-117
灯外内管気密試験		件	4				
合 計		式	1				

舗装版切断 1m当たり単価表								アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下 IV-3-③-1
第1号	名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
	コンクリートカッタ損料	バキューム式・湿式 切削深20cm級 フレート径56cm	供用日					
	特殊作業員		人					
	土木一般世話役		人					
	普通作業員		人					
	コンクリートカッタ（フレート）	径22インチ	枚					
	ガソリン	レギュラー	l					
	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				

第2号

バックホウによる舗装版直接掘削・積込 100m2当たり単価表

舗装厚0cm超え10cm以下
排2次 山積0.28m3(平積0.28m3)
1-1-3(参考資料) P-165

名 称	規 格	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					
バックホウ運転	クラウ型 排2次 山積0.28m3(平積0.2m3)	時間					
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単位当り		m2	1				
バックホウ規格	A = 18 排2次 山積0.28m3(平積0.28m3)			舗装厚B = 01 0cm超え10cm以下			バックホウ運転-----*

第3号

アスファルト塊運搬費 10m3当たり単価表

BH山積0.28m3 ダンプ4t積
DID区間あり 普通 運搬距離5.5km
1-1-6(参考資料) P-174

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
ダンプトラック運転	割増なし オンロード・デイスブル 4t積級 普通	日					
合 計		m3	10				
単位当り		m3	1				
	規格 A = 04 BH山積0.28m3 ダンプ4t積 運搬距離(km) B = 5.5 DID区間 C = 02 DID区間あり			路面状態 D = 02 普通 種別 E = 02 アスファルト塊			10m3当り運搬日数-----* #001 = 0.7×(1+0.3)=0.91

<div> <div>第4号</div> <div>バックホウ掘削積込 100m3当たり単価表</div> <div> <div>排2次 山積0.28m3(平積0.2m3)</div> <div>1-1-1(参考資料) P-159</div> </div> </div>							
名 称	規 格	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					
バックホウ運転	クラ型 排2次 山積0.28m3(平積0.2m3)	時間					
諸雑費		式	1				
合 計		m3	100				
単位当り		m3	1				
バックホウ規格	A = 18 排2次 山積0.28m3(平積0.2m3)						

第5号

発生土運搬費 10m3当たり単価表

BH山積0.28m3 ダンプ4t積
DID区間あり 普通 運搬距離7km
1-1-6(参考資料) P-174

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
ダンプトラック運転	割増なし オンロード・デイスベル 4t積級 普通	日					
合 計		m3	10				
単位当り		m3	1				
	規格 A = 04 BH山積0.28m3 ダンプ4t積 運搬距離(km) B = 7 DID区間 C = 02 DID区間あり			路面状態 D = 02 普通 種別 E = 01 発生土			10m3当り運搬日数-----* #001 = $0.8 \times (1+0) = 0.8$

第6号

管路埋戻費(機械埋戻・バックホ) 100m3当たり単価表

タンバ 締固め
バックホ 排2次 山積0.28m3(平積0.2m3)
1-1-2(参考資料) P-161

名 称	規 格	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					
バックホ運転	ｸﾚｰ型 排2次 山積0.28m3(平積0.2m3)	時間					
タンバ 運転	60～80kg	日					
諸雑費		式	1				
合 計		m3	100				
単位当り		m3	1				
バックホ規格 埋戻材料	A = 18 排2次 山積0.28m3(平積0.2m3) B = 01 発生土又は埋戻材料別途計上	埋戻材料数量(m3/100m3)	C = 0				

第7号

下層路盤工 100m2当たり単価表

施工幅1.8m未満
 アスファルト再生クラッシャーラン ARC-40 (RC混) t=25cm (2層)
 1-1-4(参考資料) P-167, 168

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員		人					
アスファルト再生クラッシャーラン	ARC-40 (RC混合)	m3	31.75				
タンパ 運転	60～80kg	日					
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単位当り		m2	1				
施工幅 路盤材料	A = 01 1.8m未満 B = 14 アスファルト再生クラッシャーラン ARC-40 (RC混)		路盤材厚 (cm) C = 25 路盤種別 D = 02				WK = $25 \div 20 = 2$ 普通作業員-----* #001 = $0.78 \times 2 = 1.56$ 路盤材-----*
							#002 = $100 \times 25 \div 100 \times (1 + 0.27) = 31.75$ 振動ローラー-----* タンパ-----* #004 = $0.45 \times 2 = 0.9$

第8号

上層路盤工 100m2当たり単価表

施工幅1.8m未満
粒度調整碎石 M-40 t=17cm(2層)
1-1-4(参考資料) P-167,168

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員		人					
粒度調整碎石	40mm	m3	21.59				
タンパ 運転	60～80kg	日					
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単位当り		m2	1				
施工幅 路盤材料	A = 01 1.8m未満 B = 09 粒度調整碎石 M-40		路盤材厚(cm) C = 17 路盤種別 D = 01		上層路盤		WK = 17÷15=2 普通作業員-----* #001 = 0.78×2=1.56 路盤材-----* #002 = 100×17÷100×(1+0.27)=21.59 振動ローラ-----* タンパ-----* #004 = 0.45×2=0.9

第9号の1

アスファルト舗装工(人力施工) 100m2当たり単価表

 厚さ30mm 車道・路肩部 $t \leq 50\text{mm}$
 ②粗粒度アスコン(20)
 1-1-7(参考資料) P-177

名 称	規 格	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					
②粗粒度アスコン(20)		t	7.544				
振動ローラ運転	ハンダガイト式 0.5～0.6t	日					
振動コンパクタ運転	40～60kg	日					
諸雑費		%	6				
合 計		m2	100				
単位当り		m2	1				
	舗装厚(mm) A = 30 歩車道区分 B = 01 車道・路肩部			砂散布の有無 E = 0 アスファルト混合物種類 F = 02 ②粗粒度アスコン(20)			世話役-----* #001 = $1 \times 100 \div 250 = 0.4$ 特殊作業員-----* #002 = $2 \times 100 \div 250 = 0.8$

アスファルト舗装工(人力施工) 100m2当たり単価表

②粗粒度アスコン(20)

1-1-7(参考資料) P-177

小千谷市

第10号

不陸整正工 100m2当たり単価表

 施工幅1.8m以上
 補足材なし
 1-1-5(参考資料) P-170

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員		人					
振動ロー運転(賃料)	排ガス 搭乗式コンパインド型 3～4t	日					
タンパ 運転	60～80kg	日					
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単位当り		m2	1				
	施工幅 A = 02 1.8m以上 補足材料 B = 16 補足材なし		補足材厚(cm) C = 0				振動ロー-----* #003 = 0.16 タンパ-----* #004 = 0.16

第11号の1

表層（車道・路肩部） 1m 2 当たり単価表

 3.0m超
 50mm 各種(2.30以上2.40t/m3未満)アスコン
 IV-1-②-2

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
アスファルトフィニッシャ	[ホイール型] 舗装幅2.3～6.0m 長期割引補正あり	日					
ロートローラ[マカダム]	運転質量10～12t 長期割引補正あり	日					
タイヤローラ[普通型]	運転質量 8～20t 長期割引補正あり	日					
普通作業員		人					
特殊作業員		人					
運転手(特殊)		人					
土木一般世話役		人					
⑦密粒度アスコン(新20FH)改質 I 型		t					
アスファルト乳剤	PK-3 フライムコート用	l					
軽油	1.2号 バトル給油	l					

第11号の2

表層（車道・路肩部） 1m 2 当たり単価表

3. 0m超
50mm 各種(2. 30以上2. 40t/m3未満)アスコン
IV-1-②-2

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
施工パッケージ単価		m 2	1				
合 計		m 2	1				
平均幅員 1層当り平均仕上り厚(mm) (1) 1層当り平均仕上り厚(mm) (2)	A = 04 3. 0m超 B = 50 C = 0			材料D = 35 各種(2. 30以上2. 40t/m3未満)アスコン 瀝青材料種類E = 02 フライムコート PK-3			

第12号の1

水取器設置工(PE) 1基当たり単価表

資材含む
100mm

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
EF水取器	100mm	基	1.0				
水取器・電測ターミナル筐	FAFD-52・53EF	組	1.0				
EF-S (ソケット)	25mm	個	1.0				
PEトランジションエルボ (PETL-Y)	25mm (PE) × 20mm	個	1.0				
密着1層プラスチック被覆鋼管 (PLS)	20mm (内面 PR200)	m	0.4				
PC90° エルボ	20mm	個	2.0				
PCニップル	20mm	個	2.0				
ソケット (白継手)	20mm	個	1.0				
プラグ (白継手)	20mm	個	1.0				
EF継手工	PE管 100mm	口	1				第39号

第12号の2

水取器設置工(PE) 1基当たり単価表

資材含む
100mm

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
EF継手工	PE管 25mm	口	1				第40号
鋼管継手工	本支 20mm	箇所	4				第41号
仕切弁・空気弁ボックス設置工	鉄蓋 円形1号	個	1				第42号, 2-9-5 P-98
仕切弁・空気弁ボックス設置工	ねじ式弁筐 A・B形 1号 底版無し	箇所	1				第43号, 2-9-5 P-101
合 計		基	1				
呼び径 A = 03 100mm							

第13号							
PE管布設工 100m当たり単価表							
100mm							
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
ポリエチレン管据付工	呼び径100mm	m	100				第44号, 2-6-1, 2 P-82
管標識工		m	100				第45号
管明示工(低圧ガス)	100mm	m	100				第46号
ロケティングワイヤー		m	100.0				
合 計		m	100				
単位当り		m	1				
呼び径 A = 08 100mm							

第14号

ポリエチレン管継手工 1箇所当たり単価表

(2口当り)
呼び径100mm 融着継手
2-6-1, 2 P-82

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					P49
普通作業員		人					P48
諸雑費		%	8.5				
合 計		箇所	1				
呼び径 融着継手 (EF継手)	A = 08 100mm B = 02 行う			単位C = 01 1箇所(2口当り)			配管工-----* #001 = 0.07×1=0.07 普通作業員-----* #002 = 0.07×1=0.07

第15号

ポリエチレン管継手工 1口当たり単価表

呼び径100mm 融着継手
2-6-1, 2 P-82

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		%	8.5				
合 計		口	1				
呼び径 融着継手 (EF継手)	A = 08 100mm B = 02 行う			単位C = 02 1口当り			配管工-----* #001 = 0.07×0.7=0.049 普通作業員-----* #002 = 0.07×0.7=0.049

第16号 ｶﾞｽ遮断工(鑄鉄管) 1箇所当たり単価表 100mm							
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
ｼｰﾑﾚｽｶﾞｽﾊﾞｯｸ	100mm	個	0.333				
ｸﾗﾝﾌﾟ	100mm×50mm	個	1.0				
ﾌﾞﾗｸﾞ(白継手)	50mm	個	1.0				
配管工		人					P49
普通作業員		人					P48
諸雑費		%	10				
合 計		箇所	1				
呼び径 A = 02 100mm							

第17号		鑄鉄管切断工 1口当たり単価表						パイプ切削切断機使用 呼び径100mm 2-8-2 P-87					
名	称	規	格	単位	数	量	単	価	金	額	雑	摘	要
特殊作業員				人								P48	
普通作業員				人								P48	
管切断機(パイプ切削切断機)		φ 450mm以下		日									
諸雑費				%	5								
合 計				口	1								
	呼び径 A = 03 100mm											機械損料-----*	

第18号

ポリエチレン管切断工 1口当たり単価表

呼び径100mm
2-8-7 P-93

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					P49
普通作業員		人					P48
諸雑費		%	7				
合 計		口	1				
	呼び径 A = 08 100mm						

第19号

ポリレン管継手工 1口当たり単価表

メカニカル継手工
呼び径100mm
2-6-3 P-82

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					P49
普通作業員		人					P48
諸雑費		%	1				
合 計		口	1				
	呼び径 A = 03 100mm						

第20号							
メニカル継手工 1口当たり単価表							
特殊押輪 呼び径100mm 2-3-3 P-51							
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					P49
普通作業員		人					P48
諸雑費		%	1				
合 計		口	1				
	呼び径 A = 02 100mm 種別 B = 04 (1)～(3)以外	離脱防止継手割増率(%) C = 0 特殊押輪による割増率(%) D = 30					離脱防止継手割増-----* WK01 = 1 特殊押輪割増-----* WK02 = 1+30÷100=1.3
							配管工-----* #001 = 0.05×1×1.3=0.065 普通作業員-----* #002 = 0.05×1×1.3=0.065

第21号

スイズ`オ 100箇所当たり単価表

PE管
100mm

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					P49
普通作業員		人					P48
雑材料		%	1				
合 計		箇所	100				
単位当り		箇所	1				
呼び径 A = 08	100mm						

第22号

不陸整正工 100m2当たり単価表

施工幅1.8m未満
補足材なし
1-1-5(参考資料) P-170

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員		人					
タンパ 運転	60～80kg	日					
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単位当り		m2	1				
	施工幅 A = 01 1.8m未満 補足材料 B = 16 補足材なし		補足材厚(cm) C = 0				振動ローラー-----* タンパ -----* #004 = 0.46

第23号の1

表層（車道・路肩部：⑦密粒度As） 1m²当たり単価表

1.4m未満(1層平均仕上り厚50mm以下)
50mm 各種(2.30以上2.40t/m³未満)アスコン
IV-1-②-2

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
振動ローラ(舗装用)損料	ハート・カイト式 運転質量0.5～0.6t	供用日					
振動コンパクタ損料	前進型 機械質量40～60kg	供用日					
特殊作業員		人					
普通作業員		人					
土木一般世話役		人					
⑦密粒度アスコン(新20FH)改質Ⅰ型		t					
アスファルト乳剤	PK-3 フライムコート用	l					
ガソリン	レギュラー	l					
軽油	1.2号 バトル給油	l					
施工パッケージ単価		m ²	1				

表層（車道・路肩部：⑦密粒度As） 1m²当たり単価表

1. 4m未満(1層平均仕上り厚50mm以下)
50mm 各種(2.30以上2.40t/m³未満)アスコン
IV-1-②-2

[illegible]

第24号 民地土工費 1式当たり単価表							
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
床掘り	土砂 上記以外(小規模)	m 3	2				第47号単価表, II-1-③-4
埋戻し	上記以外(小規模) 土砂	m 3	2				第48号単価表, II-1-③-10
合 計		式	1				

第25号 民地コンクリート復旧(取り壊し含む) 1式当たり単価表 t=10cm							
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
舗装版切断	コンクリート舗装版 コンクリート舗装版厚15cm以下	m	6				第49号単価表, IV-3-③-1
構造物とりこわし工(標準単価))人力施工	無筋構造物 昼間施工 時間的制約無	m3	0.2				第50号単価表, VI-1-④-1
生コンクリート	18-8-25(20) 普通 W/C≤65%	m3	0.2				P16, 17
殻運搬	コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし DID区間有り 運搬距離5.7km以下	m 3	0.2				第51号単価表, II-2-25-1
廃材処理費	コンクリート殻廃材(無筋)	t	1				第52号
合 計		式	1				

第26号 サービススチース 取出分岐工 1箇所当たり単価表							
PEP×PEP 100mm×30mm							
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
EF-SPT (サービススチース)	100mm×30mm	個	1.0				
EF-S (ソケット)	30mm	個	1.0				
EF継手工	PE管 100mm	口	1				第39号
EF継手工	PE管 30mm	口	1				第53号
サドル分水栓建込み工	ポリエチレン管 配水管呼び径100mm 給水管呼び径30mm	箇所	1				第54号, 1-4-2(参考資料) P-188
合 計		箇所	1				
ガス本支管呼び径 A = 03 100mm				供給管呼び径 B = 04 30mm			

第27号

ポリエチレン管継手工 1口当たり単価表

呼び径30mm
2-6-1, 2 P-82

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					P49
普通作業員		人					P48
諸雑費		%	1				
合 計		口	1				
呼び径 融着継手 (EF継手)	A = 04 30mm B = 01 行わない			単位C = 0			配管工-----* #001 = 0.03×1=0.03 普通作業員-----* #002 = 0.03×1=0.03

第28号							
メニカル継手工 1口当たり単価表							
呼び径75mm以下 2-3-3 P-51							
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					P49
普通作業員		人					P48
諸雑費		%	1				
合 計		口	1				
	呼び径 A = 01 75mm以下 種別 B = 04 (1)～(3)以外	離脱防止継手割増率(%) C = 0 特殊押輪による割増率(%) D = 0					離脱防止継手割増-----* WK01 = 1 特殊押輪割増-----* WK02 = 1
							配管工-----* #001 = 0.05×1×1=0.05 普通作業員-----* #002 = 0.05×1×1=0.05

第29号

ポリエチレン管継手工 1口当たり単価表

呼び径25mm
2-6-1, 2 P-82

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					P49
普通作業員		人					P48
諸雑費		%	1				
合 計		口	1				
呼び径 融着継手 (EF継手)	A = 03 25mm B = 01 行わない			単位C = 0			配管工-----* #001 = 0.02×1=0.02 普通作業員-----* #002 = 0.02×1=0.02

第30号

鋼管継手工 2口当たり単価表

小口径管ねじ込み接合
呼び径25mm
2-4-1-3 P-65

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					P49
普通作業員		人					P48
諸雑費		%	3				
合 計		口	2				
単位当り		口	1				
呼び径	A = 03 25mm						

第31号

バックホウ運転 1時間当たり単価表

クローラ型 排2次 山積0.28m3(平積0.2m3)
P-159、166

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
運転手(特殊)		人					P49
軽油	1.2号 バートル給油	1	6.3				P197
バックホウ(クローラ型) 損料	標準型・排出ガス対策型(第2次基準値) 山積0.28m3(平積0.2m3)	時間					P5-12
諸雑費		式	1				
合 計		時間	1				
バックホウ規格	A = 18 排2次 山積0.28m3(平積0.2m3)			損料割増B = 01	割増なし		燃料消費量-----* #002 = 41×0.153=6.3 運転日当り運転時間-----* T1 = 690÷110=6.3
							労務歩掛-----* #001 = 1÷6.3=0.16

第32号

ダンプトラック運転 1日当たり単価表

割増なし
オンロード・デイスゼル 4t積級 普通
P-174

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
運転手(一般)		人					
軽油	1.2号 バトル給油	1	34				
ダンプトラック損料	オンロード・デイスゼル 4t積級	供用日					
ダンプ タイヤ損耗費及び補修費	4t 普通	供用日					
諸雑費		式	1				
合 計		日	1				
ダンプトラック規格 損料割増 路面状態 運転労務数量	A = 02 オンロード・デイスゼル 4t積級 B = 01 割増なし C = 02 普通 D = 1			燃料消費量E = 34 機械損料数量(ダンプトラック) F = 1.29 機械損料数量(タイヤ損耗費) G = 1.29			

第33号

バックホー運転 1時間当たり単価表

クローラ型 排2次 山積0.28m3(平積0.2m3)
P-162

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
運転手(特殊)		人					P49
軽油	1.2号 バトル給油	1	6.3				P197
バックホー(クローラ型) 損料	標準型・排出ガス対策型(第2次基準値) 山積0.28m3(平積0.2m3)	時間					P5-12
諸雑費		式	1				
合 計		時間	1				
バックホー規格 損料割増 運転労務数量	A = 18 排2次 山積0.28m3(平積0.2m3) B = 01 割増なし C = 0.16			燃料消費量D = 6.3 機械損料数量E = 1			

<div>第34号</div> <div>タンパ° 運転 1日当たり単価表</div> <div>60～80kg P-163</div>							
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
特殊作業員		人					
ガソリン	レギュラー	1	5				
タンパ° 及びランマ	質量 60～80kg 長期割引補正あり	供用日					
諸雑費		式	1				
合 計		日	1				
タンパ° 規格 運転労務数量	A = 01 60～80kg B = 1			燃料消費量C = 5 機械賃料数量D = 1.38			

<div> <div>第35号</div> <div>タンパ° 運転 1日当たり単価表</div> <div>60～80kg P-163</div> </div>							
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
特殊作業員		人					
ガソリン	レギュラー	1	4				
タンパ° 及びランマ	質量 60～80kg 長期割引補正あり	供用日					
諸雑費		式	1				
合 計		日	1				
タンパ° 規格 A = 01 60～80kg 運転労務数量 B = 1				燃料消費量 C = 4 機械賃料数量 D = 1.61			

第36号

振動ロー運転 1日当たり単価表

ハトガイト式 0.5～0.6t
P-177

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
特殊作業員		人					
軽油	1.2号 ハトロール給油	1	3				
振動ロー(舗装用)損料	ハトガイト式 運転質量0.5～0.6t	供用日					
諸雑費		式	1				
合 計		日	1				
規格 運転労務数量	A = 01 ハトガイト式 0.5～0.6t B = 1			燃料消費量C = 3 機械損料数量D = 1.23			

第37号

振動コンパクタ運転 1日当たり単価表

40～60kg
P-177

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
特殊作業員		人					
ガソリン	レギュラー	1	5				
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 運転労務数量	A = 01 40～60kg B = 1			燃料消費量C = 5 機械損料数量D = 1.4			

<div> <div>第38号</div> <div>振動ロー運転(賃料) 1日当たり単価表</div> <div>排ガス 搭乗式コンパクト型 3～4t P-168</div> </div>							
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
運転手(特殊)		人					
軽油	1.2号 バトル給油	1	13				
振動ロー(舗装用)[搭乗・コンパクト式]	運転質量 3～4t 長期割引補正あり	供用日					
諸雑費		式	1				
合 計		日	1				
規格 A = 01 排ガス 搭乗式コンパクト型 3～4t 運転労務数量 B = 1				燃料消費量 C = 13 機械賃料数量 D = 1.52			

第39号

EF継手工 100口当たり単価表

PE管
100mm

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
ポリエチレン管継手工	(2口当り) 呼び径100mm 融着継手	箇所	100				第14号, 2-6-1, 2 P-82
合 計		口	100				
単位当り		口	1				
呼び径 A = 08 100mm							

第40号

EF継手工 100口当たり単価表

PE管
25mm

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
ポリエチレン管継手工	(2口当り) 呼び径25mm 融着継手	箇所	100				第55号, 2-6-1, 2 P-82
合 計		口	100				
単位当り		口	1				
呼び径 A = 03 25mm							

鋼管継手工 1箇所当たり単価表							
名 称		規 格		単位	数 量	単 価	金 額
鋼管切断工		小口径管切断 呼び径20mm		口	1		
鋼管継手工		小口径管ねじ切り 呼び径20mm		口	1		
鋼管継手工		小口径管ねじ込み接合 呼び径20mm		口	2		
合 計				箇所	1		
呼び径 A = 02 20mm							

本支
20mm

第56号, 2-4-1-1 P-64

第57号, 2-4-1-2 P-65

第58号, 2-4-1-3 P-65

第42号

仕切弁・空気弁ボックス設置工 1個当たり単価表

鉄蓋
円形1号
2-9-5 P-98

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員		人					P48
無収縮モルタル		m3	0. 003				
合 計		個	1				
種類 A = 01 円形1号			設置撤去B = 01	設置			普通作業員-----* #001 = 0. 06×1=0. 06

第43号 仕切弁・空気弁ボックス設置工 1箇所当たり単価表

ねじ式弁筐
A・B形 1号 底版無し
2-9-5 P-101

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員		人					P48
合 計		箇所	1				
種類 底版使用有無	A = 01 A・B形 1号 B = 02 使用しない			設置撤去C = 01 設置			普通作業員-----* #001 = (0.03+0) × 1=0.03

第44号

ポリレン管据付工 10m当たり単価表

呼び径100mm
2-6-1, 2 P-82

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					P49
普通作業員		人					P48
合 計		m	10				
単位当り		m	1				
	呼び径 A = 08 100mm						

第45号 管標識工 10m当たり単価表							
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
管明示シート工		m	10				第59号, 2-3-16 P-63
埋設表示シート		m	10				
合 計		m	10				
単位当り		m	1				

第46号 管明示工(低圧ガス) 100m当たり単価表 100mm							
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
管明示テープ工(鋳鉄管布設工)	貼付手間のみ 呼び径 φ 100×4000	m	100				第60号, 2-3-15 P-62
明示テープ 50mm×20m ガス低圧	社名・管種・年度入	巻	5.0				
合 計		m	100				
単位当り		m	1				
呼び径・寸法	A = 03 100mm		1				明示テープ 管種入-----* WK = 0.1 #003 = 0.1×3.14×1.5×100÷5×4÷20=1.9

第47号 床掘り 1m 3 当たり単価表								土砂 上記以外(小規模)
Ⅱ-1-③-4								摘 要
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑		
バックホウ(クローラ型)損料	後方超小旋回型・排対型(第2次基準値) 山積0.28m3(平積0.2m3)	供用日						
運転手(特殊)		人						
普通作業員		人						
軽油	1.2号 バトル給油	1						
施工パッケージ単価		m 3	1					
合 計		m 3	1					
土質 A = 01 土砂 施工方法 B = 05 上記以外(小規模)			土留方式の種類 C = 0 障害の有無 D = 0					

第48号		埋戻し 1m 3 当たり単価表					上記以外(小規模) 土砂 Ⅱ-1-③-10						
名	称	規	格	単位	数	量	単	価	金	額	雑	摘	要
バックホウ(クローラ型) 損料		後方超小旋回型・排対型(第2次基準値) 山積0.28m3(平積0.2m3)		供用日									
タンパ° 及びランマ損料		ランマ 質量60～80kg		供用日									
普通作業員				人									
特殊作業員				人									
運転手(特殊)				人									
軽油		1.2号 ハ°トロール給油		1									
ガソリン		レギ°ュラー		1									
施工パッケージ単価				m 3	1								
合 計				m 3	1								
施工方法 土質		A = 05 上記以外(小規模) B = 01 土砂			締固めの有無		C = 0						

第49号								舗装版切断 1m当たり単価表		コンクリート舗装版 コンクリート舗装版厚15cm以下 IV-3-③-1	
名 称		規 格		単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要		
コンクリートカッタ損料		バキューム式・湿式 切削深20cm級 フレート径56cm		供用日							
特殊作業員				人							
土木一般世話役				人							
普通作業員				人							
コンクリートカッタ（フレート）		径22インチ		枚							
ガソリン		レギュラー		l							
施工パッケージ単価				m	1						
合 計				m	1						
舗装版種別 A = 02 コンクリート舗装版 アスファルト舗装版厚 B = 0						コンクリート舗装版厚 C = 01 15cm以下 コンクリート+アスファルト(カバー)舗装版の全体厚 D = 0					

第50号

構造物とりこわし工(標準単価)人力施工 1m3当たり単価表

無筋構造物
昼間施工 時間的制約無
VI-1-④-1

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
無筋構造物	昼間 人力施工 制約無	m3	1				P259
合 計		m3	1				
構造物種別 施工区分	A = 01 無筋構造物 C = 01 昼間施工		週休2日補正	D = 01 週休2日補正なし			

第51号 殻運搬 1m 3 当たり単価表							
コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし DID区間有り 運搬距離5.7km以下 II-2-25-1							
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
ダンプトラック損料	オンロード・ディーゼル 10t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	供用日					
運転手(一般)		人					
軽油	1.2号 パトロール給油	1					
施工パッケージ単価		m 3	1				
合 計		m 3	1				
殻発生作業 積込工法区分	A = 02 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし B = 01 機械積込			運搬距離(6) I = 0 運搬距離(7) J = 0			
DID区間の有無	C = 02 有り			運搬距離(8) K = 0 運搬距離(9) L = 0			
運搬距離(1)	D = 0			運搬距離(10) M = 0 運搬距離(11) N = 0			
運搬距離(2)	E = 0			運搬距離(12) O = 0			
運搬距離(3)	F = 0						
運搬距離(4)	G = 03 5.7km以下						
運搬距離(5)	H = 0						

第52号

廃材処理費 1t当たり単価表

コンクリート殻廃材(無筋)

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
コンクリート廃材取引料金		t	1				
諸雑費		式	1				
合 計		t	1				
廃材区分	A = 01 コンクリート殻廃材(無筋)						

第53号

EF継手工 100口当たり単価表

PE管
30mm

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
ポリエチレン管継手工	(2口当り) 呼び径30mm 融着継手	箇所	100				第61号, 2-6-1, 2 P-82
合 計		口	100				
単位当り		口	1				
呼び径 A = 04 30mm							

第54号

サドル分水栓建込み工 1箇所当たり単価表

ポリエチレン管
配水管呼び径100mm 給水管呼び径30mm
1-4-2(参考資料) P-188

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					P49
普通作業員		人					P48
諸雑費		%	1				
合 計		箇所	1				
配水管呼び径	A = 03 100mm		給水管呼び径	B = 04 30mm			

第55号

ポリエチレン管継手工 1箇所当たり単価表

(2口当り)
呼び径25mm 融着継手
2-6-1, 2 P-82

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					P49
普通作業員		人					P48
諸雑費		%	8.5				
合 計		箇所	1				
呼び径 融着継手 (EF継手)	A = 03 25mm B = 02 行う			単位C = 01	1箇所(2口当り)		配管工-----* #001 = 0.02×1=0.02 普通作業員-----* #002 = 0.02×1=0.02

第56号

鋼管切断工 1口当たり単価表

小口径管切断
呼び径20mm
2-4-1-1 P-64

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					P49
普通作業員		人					P48
諸雑費		%	3				
合 計		口	1				
	呼び径 A = 02 20mm						

第57号

鋼管継手工 1口当たり単価表

小口径管ねじ切り
呼び径20mm
2-4-1-2 P-65

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					P49
普通作業員		人					P48
諸雑費		%	3				
合 計		口	1				
	呼び径 A = 02 20mm						

第58号

鋼管継手工 2口当たり単価表

小口径管ねじ込み接合

呼び径20mm

2-4-1-3 P-65

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					P49
普通作業員		人					P48
諸雑費		%	3				
合 計		口	2				
単位当り		口	1				
	呼び径 A = 02 20mm						

第59号

管明示シート工 100m当たり単価表

2-3-16 P-63

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員		人					
合 計		m	100				
単位当り		m	1				

第60号 管明示テープ工(鑄鉄管布設工) 100m当たり単価表

貼付手間のみ
呼び径 φ 100×4000
2-3-15 P-62

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員		人					P48
合 計		m	100				
単位当り		m	1				
呼び径・寸法	A = 03 φ 100×4000						

第61号

ポリエチレン管継手工 1箇所当たり単価表

(2口当り)
呼び径30mm 融着継手
2-6-1, 2 P-82

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					P49
普通作業員		人					P48
諸雑費		%	8.5				
合 計		箇所	1				
呼び径 融着継手 (EF継手)	A = 04 30mm B = 02 行う			単位C = 01	1箇所(2口当り)		配管工-----* #001 = 0.02×1=0.02 普通作業員-----* #002 = 0.02×1=0.02

第62号

下層路盤工 100m2当たり単価表

施工幅1.8m以上
アスファルト再生クラッシャー ARC-40 (RC混) t=25cm (2層)
1-1-4(参考資料) P-167, 168

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員		人					
アスファルト再生クラッシャー	ARC-40 (RC混合)	m3	31.75				
振動ローラ運転(賃料)	排ガス 搭乗式コンバインド型 3～4t	日					
タンパ 運転	60～80kg	日					
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単位当り		m2	1				
施工幅	A = 02 1.8m以上			路盤材厚(cm) C = 25			WK = 25 ÷ 20 = 2 普通作業員-----*
路盤材料	B = 14 アスファルト再生クラッシャー ARC-40 (RC混)			路盤種別 D = 02 下層路盤			#001 = 0.71 × 2 = 1.42 路盤材-----*
							#002 = 100 × 25 ÷ 100 × (1 + 0.27) = 31.75 振動ローラ-----*
							#003 = 0.2 × 2 = 0.4 タンパ-----*
							#004 = 0.2 × 2 = 0.4

第63号

上層路盤工 100m2当たり単価表

施工幅1.8m以上
粒度調整碎石 M-40 t=17cm(2層)
1-1-4(参考資料) P-167,168

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員		人					
粒度調整碎石	40mm	m3	21.59				
振動ローラ運転(賃料)	排ガス 搭乗式コンパインド型 3～4t	日					
クワ 運転	60～80kg	日					
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単位当り		m2	1				
施工幅 路盤材料	A = 02 1.8m以上 B = 09 粒度調整碎石 M-40			路盤材厚(cm) C = 17 路盤種別 D = 01 上層路盤			WK = 17÷15=2 普通作業員-----* #001 = 0.71×2=1.42 路盤材-----*
							#002 = 100×17÷100×(1+0.27)=21.59 振動ローラ-----* #003 = 0.2×2=0.4 クワ -----*
							#004 = 0.2×2=0.4

第64号

気密試験工 1日当たり単価表

給水車不要
5-1 P-117

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
器具損料及び諸雑費		%	20				
合 計		日	1				
給水車 A = 02 不要							

単 価 一 覧 表

名 称	規 格	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					第1号, IV-3-③-1
バックホによる舗装版直接掘削・積込	舗装厚0cm超え10cm以下 排2次 山積0.28m3(平積0.28m3)	m2					第2号, 1-1-3(参考資料) P-165
アスファルト塊運搬費	BH山積0.28m3 タンブ°4t積 DID区間あり 普通 運搬距離5.5km	m3					第3号, 1-1-6(参考資料) P-174
バックホ掘削積込	排2次 山積0.28m3(平積0.2m3)	m3					第4号, 1-1-1(参考資料) P-159
発生土運搬費	BH山積0.28m3 タンブ°4t積 DID区間あり 普通 運搬距離7km	m3					第5号, 1-1-6(参考資料) P-174
管路埋戻費(機械埋戻・バックホ)	タンブ°締固め バックホ 排2次 山積0.28m3(平積0.2m3)	m3					第6号, 1-1-2(参考資料) P-161
下層路盤工	施工幅1.8m未満 アスファルト再生クランシャシ ARC-40(RC混) t=25cm(2層)	m2					第7号, 1-1-4(参考資料) P-167, 168
上層路盤工	施工幅1.8m未満 粒度調整碎石 M-40 t=17cm(2層)	m2					第8号, 1-1-4(参考資料) P-167, 168
アスファルト舗装工(人力施工)	厚さ30mm 車道・路肩部 t≤50mm ②粗粒度アスコン(20)	m2					第9号, 1-1-7(参考資料) P-177
不陸整正工	施工幅1.8m以上 補足材なし	m2					第10号, 1-1-5(参考資料) P-170

単 価 一 覧 表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
表層（車道・路肩部）	3.0m超 50mm 各種(2.30以上2.40t/m3未満)アスコン	m ²					第11号, IV-1-②-2
水取器設置工(PE)	資材含む 100mm	基					第12号
PE管布設工	100mm	m					第13号
ポリエチレン管継手工	(2口当り) 呼び径100mm 融着継手	箇所					第14号, 2-6-1, 2 P-82
ポリエチレン管継手工	呼び径100mm 融着継手	口					第15号, 2-6-1, 2 P-82
ガス遮断工(铸铁管)	100mm	箇所					第16号
铸铁管切断工	パイプ切削切断機使用 呼び径100mm	口					第17号, 2-8-2 P-87
ポリエチレン管切断工	呼び径100mm	口					第18号, 2-8-7 P-93
ポリエチレン管継手工	メカニカル継手工 呼び径100mm	口					第19号, 2-6-3 P-82
メカニカル継手工	特殊押輪 呼び径100mm	口					第20号, 2-3-3 P-51

単 価 一 覧 表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
スライダ	PE管 100mm	箇所					第21号
不陸整正工	施工幅1.8m未満 補足材なし	m2					第22号, 1-1-5(参考資料) P-170
表層(車道・路肩部: ⑦密粒 度As)	1. 4m未満(1層平均仕上り厚50mm以下) 50mm 各種(2. 30以上2. 40t/m3未満)アスコン	m 2					第23号, IV-1-②-2
民地土工費		式					第24号
民地コンクリート復旧(取り壊し含む)	t=10cm	式					第25号
サービースチーズ取出分岐工	PEP×PEP 100mm×30mm	箇所					第26号
ポリエチレン管継手工	呼び径30mm	口					第27号, 2-6-1, 2 P-82
メカニカル継手工	呼び径75mm以下	口					第28号, 2-3-3 P-51
ポリエチレン管継手工	呼び径25mm	口					第29号, 2-6-1, 2 P-82
鋼管継手工	小口径管ねじ込み接合 呼び径25mm	口					第30号, 2-4-1-3 P-65

単 価 一 覧 表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
バックホー運転	クローラ型 排2次 山積0.28m3(平積0.2m3)	時間					第31号, P-159、166
ダンプトラック運転	割増なし オンロード・ディーゼル 4t積級 普通	日					第32号, P-174
バックホー運転	クローラ型 排2次 山積0.28m3(平積0.2m3)	時間					第33号, P-162
クワ運転	60～80kg	日					第34号, P-163
クワ運転	60～80kg	日					第35号, P-163
振動ローザ運転	ハルトガイト式 0.5～0.6t	日					第36号, P-177
振動コンパクタ運転	40～60kg	日					第37号, P-177
振動ローザ運転(賃料)	排ガス 搭乗式コンパインント型 3～4t	日					第38号, P-168
EF継手工	PE管 100mm	口					第39号
EF継手工	PE管 25mm	口					第40号

単 価 一 覧 表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
鋼管継手工	本支 20mm	箇所					第41号
仕切弁・空気弁ボックス設置工	鉄蓋 円形1号	個					第42号, 2-9-5 P-98
仕切弁・空気弁ボックス設置工	ねじ式弁管 A・B形 1号 底版無し	箇所					第43号, 2-9-5 P-101
ポリエチレン管据付工	呼び径100mm	m					第44号, 2-6-1, 2 P-82
管標識工		m					第45号
管明示工(低圧ガス)	100mm	m					第46号
床掘り	土砂 上記以外(小規模)	m ³					第47号, II-1-③-4
埋戻し	上記以外(小規模) 土砂	m ³					第48号, II-1-③-10
舗装版切断	コンクリート舗装版 コンクリート舗装版厚15cm以下	m					第49号, IV-3-③-1
構造物とりこわし工(標準単価) 人力施工	無筋構造物 昼間施工 時間的制約無	m ³					第50号, VI-1-④-1

単 価 一 覧 表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
殻運搬	コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし DID区間有り 運搬距離5.7km以下	m	3				第51号, II-2-25-1
廃材処理費	コンクリート殻廃材(無筋)	t					第52号
EF継手工	PE管 30mm	口					第53号
ホリチン管分水栓建込み工	ホリチン管 配水管呼び径100mm 給水管呼び径30mm	箇所					第54号, 1-4-2(参考資料) P-188
ホリチン管継手工	(2口当り) 呼び径25mm 融着継手	箇所					第55号, 2-6-1, 2 P-82
鋼管切断工	小口径管切断 呼び径20mm	口					第56号, 2-4-1-1 P-64
鋼管継手工	小口径管ねじ切り 呼び径20mm	口					第57号, 2-4-1-2 P-65
鋼管継手工	小口径管ねじ込み接合 呼び径20mm	口					第58号, 2-4-1-3 P-65
管明示シート工		m					第59号, 2-3-16 P-63
管明示テープ工(鋳鉄管布設工)	貼付手間のみ 呼び径 φ 100×4000	m					第60号, 2-3-15 P-62

単 価 一 覧 表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
ポリエチレン管継手工	(2口当り) 呼び径30mm 融着継手	箇所					第61号, 2-6-1, 2 P-82
下層路盤工	施工幅1.8m以上 アスファルト再生クランツァン ARC-40 (RC混) t=25cm (2層)	m2					第62号, 1-1-4 (参考資料) P-167, 168
上層路盤工	施工幅1.8m以上 粒度調整碎石 M-40 t=17cm (2層)	m2					第63号, 1-1-4 (参考資料) P-167, 168
気密試験工	給水車不要	日					第64号, 5-1 P-117
アスファルト舗装廃材処理費	(投棄料)	t					P84
アスファルト舗装廃材処理費	(投棄料)	t					P84
アスファルト舗装廃材処理費		t					
アスファルト舗装廃材処理費	(投棄料)	t					P84
アスファルト舗装廃材処理費	(投棄料)	t					P84
コンクリート廃材取引料金		t					

単 価 一 覧 表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
灯外内管気密試験		件					
PE防護シート設置工	φ 30mm	m					
残土処分費		m3					
残土処分費		m3					
残土処分費		m3					

積 算 情 報 表

(2021000018-0)

P. 98

項 目	内 容	項 目	内 容
積算区分	実施	契約保証費区分	計算区分 1
変更回数	当初	契約保証費率	0% : 補正しない
積算基準 ^{パター} ン	39: 令和4度厚労省基準(10%)	現場管理費率の補正(施工時期)	0%
施行主体名	小千谷市	夜間補正区分	補正なし
設計書名(1行目)	ガス管布設替工事	夜間補正率	0%
設計書名(2行目)		着工年月日	令和 年 月 日
設計書名(3行目)		竣工期限	令和 年 月 日
工事箇所	小千谷市 城内3丁目 地内	工期日数	90日
路線・河川名		工種名	開削工事及び小口径推進工事
工事番号	ガス水道 第29号	落札額(税抜き)	
設計年度	令和03年度	請負額(契約額)	
単価適用地区	48 地区	当初設計額	
設計年月日	令和04年02月03日		
単価適用日付	令和04年04月20日 (61)		
適用率	01 開削工事及び小口径推進工事等		
前払金支出割合区分	3 5 %を超える		
共通仮設費補正	1.2 : 一般交通影響あり②		
週休2日補正	0 : 補正しない		
現場環境改善費	計上しない		
現場環境改善費地域			
現場管理地域補正	1.1 : 一般交通影響あり②		
一般管理費補正率	0%		