

	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
水道管布設替工事					式	1			
	水道本管布設工				式	1			
		水道管布設工			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
			給水管切替		式	1			第4号明細表
	仮設工				式	1			
		交通誘導員			式	1			
			交通誘導警備員B		人				P49

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
	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5号明細表
		技術管理費			式	1			第6号明細表
	純工事費				式	1			
	現場管理費				式	1			
		率計算分			式	1			
	工事原価				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
	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 A00000000001 A03

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	630				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	191				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 ダンプ 4t積 DID区間なし 良好 運搬距離3.1km	m3	16				第3号, 1-1-6(参考資料) P-174
As殻処分費		t	37				
土工		式	1				
バックホ掘削積込	排2次 山積0.28m3(平積0.2m3)	m3	162				第4号, 1-1-1(参考資料) P-159
発生土運搬費	BH山積0.28m3 ダンプ 4t積 DID区間なし 良好 運搬距離13km	m3	194				第5号, 1-1-6(参考資料) P-174
残土処分費		m3	194				

第1号の2 A00000000001 A03

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	79				第6号, 1-1-2(参考資料) P-161
購入土	山砂	m3	105				
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ラッシャー ARC-40(RC混) t=25cm(2層)	m2	141				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=20cm(2層)	m2	141				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50mm 車道・路肩部 t≤50mm ②粗粒度アスコン(20)	m2	141				第9号, 1-1-7(参考資料) P-177
舗装版取壊工(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	618				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	551				第2号, 1-1-3(参考資料) P-165
殻運搬工		式	1				

<div>第1号の3 A00000000001 A03</div> <div>管路土工 1式当たり明細表</div>							
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 ダンプ4t積 DID区間なし 良好 運搬距離3.1km	m3	43				第3号, 1-1-6(参考資料) P-174
As殻処分費		t	100				
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	551				第10号, 1-1-5(参考資料) P-170
表層 (車道・路肩部)	1.4m以上3.0m以下 50mm 各種(2.30以上2.40t/m3未満)アスコン	m 2	551				第11号単価表, IV-1-②-2
表層 (車道・路肩部)	1.4m以上3.0m以下 50mm 粗粒度アスコン(20)	m 2	551				第12号単価表, IV-1-②-2
合 計		式	1				

第2号の1 A00000000004 A01

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		式	1				
水道配水用ポリエチレン管	100mm JWWA K144	m	200.0				
水道配水用ポリエチレン管	75mm JWWA K144	m	0.5				
水道配水用ポリエチレン管	50mm JWWA K144	m	90.0				
水道配水用EFソケット	100mm JWWA K145	個	40.0				
水道配水用EFソケット	50mm JWWA K145	個	18.0				
水道配水用 EF片受けユーザー	100mm*75mm JWWA K145	個	1.0				
水道配水用 EF片受けユーザー	75mm*50mm JWWA K145	個	1.0				
水道配水用 EFキャップ	100mm	個	1.0				
P管帽	50mm	個	1.0				

第2号の2 A00000000004 A01

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
労務		式	1				
HPEP管布設工	100mm	m	200				第13号
HPEP管布設工	75mm	m	0.5				第14号
HPEP管布設工	50mm	m	90				第15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	41				第16号, 2-6-1, 2 P-82
ポリエチレン管継手工	(2口当り) 呼び径75mm 融着継手	箇所	1				第17号, 2-6-1, 2 P-82
ポリエチレン管継手工	(2口当り) 呼び径50mm 融着継手	箇所	18				第18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19号, 2-6-1, 2 P-82
ポリエチレン管継手工	メカニカル継手工 呼び径50mm	口	1				第20号, 2-6-3 P-82
合 計		式	1				

第3号の1 A00000000006 A01

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, 1-1接続		式	1				
取出分岐工	DCIP×PWP 100mm×50mm	箇所	2				第21号
取出分岐工	HPEP×HPEP 100mm×50mm	箇所	2				第22号
防錆コー	50mm	個	4.0				
PWP	50mm	m	2.0				
HPEP管布設工	50mm	m	2				第15号
ポリエチレン管継手工	メカニカル継手工 呼び径50mm	口	4				第20号, 2-6-3 P-82
No, 1-2接続		式	1				
水道配水用 EFベント	45° 100mm JWWA K145	個	2.0				
水道配水用ポリエチレン管	100mm JWWA K144	m	2.0				

第3号の2 A00000000006 A01

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
PCジョイント	100mm JWWA K145	個	1.0				
カ帽	100mm K型	個	1.0				
特殊押輪	100mm K型 B. N. GR含む	組	1.0				
ポリエチレン管継手工	呼び径100mm 融着継手	口	4				第19号, 2-6-1, 2 P-82
HPEP管布設工	100mm	m	2				第13号
ポリエチレン管継手工	メニカル継手工 呼び径100mm	口	1				第23号, 2-6-3 P-82
メニカル継手工	呼び径100mm	口	3				第24号, 2-3-3 P-51
铸铁管切断工	エンジンカッター使用 呼び径100mm	口	2				第25号, 2-8-2 P-88
ポリエチレン管切断工	呼び径100mm	口	1				第26号, 2-8-7 P-93
No, 2接続		式	1				

第3号の3 A00000000006 A01

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
水道配水用 EF異径チズ	100mm*75mm JWWA K145	個	1.0				
水道配水用EFソケット	75mm JWWA K145	個	2.0				
水道配水用 EFキャップ	75mm	個	1.0				
水道配水用 EFフランジ (挿口)	75mm JWWA K145	個	1.0				
効帽	75mm K型	個	1.0				
特殊押輪	75mm K型 B.N. GR含む	組	1.0				
ポリエチレン管継手工	(2口当り) 呼び径100mm 融着継手	箇所	1				第16号, 2-6-1, 2 P-82
ポリエチレン管継手工	(2口当り) 呼び径75mm 融着継手	箇所	2				第17号, 2-6-1, 2 P-82
ポリエチレン管継手工	呼び径75mm 融着継手	口	1				第27号, 2-6-1, 2 P-82
フランジ継手工	JWWA 7.5K 呼び径75(80)mm	口	1				第28号, 2-3-5 P-53

第3号の4 A00000000006 A01

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
メカニカル継手工	呼び径75mm以下	口	2				第29号, 2-3-3 P-51
鋳鉄管切断工	エンジンカッター使用 呼び径75mm	口	2				第30号, 2-8-2 P-88
ポリエチレン管切断工	呼び径75mm	口	1				第31号, 2-8-7 P-93
スクイズオフ	PE管 75mm	箇所	1				第32号
No, 3接続		式	1				
水道配水用 EF異径チズ	100mm*75mm JWWA K145	個	1.0				
水道配水用 EFベント	90° 75mm JWWA K145	個	3.0				
制水弁(ポリ管ソト)設置工	消火栓用 75mm	基	1				第33号
水道配水用ポリエチレン管	75mm JWWA K144	m	2.0				
水道配水用EFソケット	75mm JWWA K145	個	2.0				

第3号の5 A00000000006 A01

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
上水閉塞フランジ	75mm	枚	1.0				
ポリエチレン管継手工	(2口当り) 呼び径100mm 融着継手	箇所	1				第16号, 2-6-1, 2 P-82
ポリエチレン管継手工	(2口当り) 呼び径75mm 融着継手	箇所	2				第17号, 2-6-1, 2 P-82
ポリエチレン管継手工	呼び径75mm 融着継手	口	6				第27号, 2-6-1, 2 P-82
HPEP管布設工	75mm	m	2				第14号
フランジ継手工	JWWA 7.5K 呼び径75(80)mm	口	1				第28号, 2-3-5 P-53
铸铁管切断工	エンジンカッター使用 呼び径75mm	口	2				第30号, 2-8-2 P-88
No, 4接続		式	1				
泥吐弁設置工		式	1				第34号
鋼管切断工	小口径管切断 呼び径50mm	口	2				第35号, 2-4-1-1 P-64

第3号の6 A000000000006 A01

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
泥吐弁設置工	撤去のため、0.5式計上	式	0.5				第36号
閉栓キャップ	50mm	個	1.0				
鋼管継手工	小口径管ねじ込み接合 呼び径50mm	口	1				第37号, 2-4-1-3 P-65
合 計		式	1				

第4号の1 A00000000007 A01

給水管切替 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	HPEP×PWP 50mm×20mm	箇所	16				第38号
PWP	25mm(45m/本)	m	6.0				
PWP	20mm(60m/本 1種2層管)	m	103.0				
HPEP管布設工	25mm	m	6				第39号
HPEP管布設工	20mm	m	103				第40号
止水栓(甲)	ボックス含む 20mm	箇所	16				第41号
表示ビーン	水道用 ステンアイ・W-26	個	16.0				
閉栓キャップ	25mm	個	1.0				
閉栓キャップ	20mm	個	6.0				
閉栓キャップ	13mm	個	9.0				

給水管切替 1式当たり明細表							
第4号の2 A000000000007 A01							
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
鋼管継手工	小口径管ねじ込み接合 呼び径25mm	口	1				第42号, 2-4-1-3 P-65
鋼管継手工	小口径管ねじ込み接合 呼び径20mm	口	6				第43号, 2-4-1-3 P-65
鋼管継手工	小口径管ねじ込み接合 呼び径13mm	口	9				第44号, 2-4-1-3 P-65
合 計		式	1				

第5号の1 A04000 A01

準備費 1式当たり明細表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
試掘		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	4				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	2				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 ダンプ 4t積 DID区間なし 良好 運搬距離7.3km	m3	0.1				第86号, 1-1-6(参考資料) P-174
As殻処分費		t	0.2				
バックホ掘削積込	排2次 山積0.28m3(平積0.2m3)	m3	3				第4号, 1-1-1(参考資料) P-159
発生土運搬費	BH山積0.28m3 ダンプ 4t積 DID区間なし 良好 運搬距離6.7km	m3	1				第87号, 1-1-6(参考資料) P-174
残土処分費		m3	1				
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	2				第6号, 1-1-2(参考資料) P-161
購入土	山砂	m3	2				

第5号の2 A04000 A01

準備費 1式当たり明細表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
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ロン ARC-40(RC混) t=15cm(1層)	m2	2				第88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=12cm(1層)	m2	2				第89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	2				第90号, 1-1-7(参考資料) P-177
合 計		式	1				

第6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
試験費用		式	1				
通水試験工	給水車不要	日					第91号, 5-1 P-125
合 計		式	1				

第1号 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							
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 プレート径56cm	供用日					P5-107
特殊作業員		人					P48
土木一般世話役		人					P49
普通作業員		人					P48
コンクリートカッタ (プレート)	径22インチ	枚					P196
ガソリン	レギュラー	l					P197
施工パッケージ単価		m	1				
合 計		m	1				
舗装版種別 アスファルト舗装版厚	A = 01 アスファルト舗装版 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

バックホーによる舗装版直接掘削・積込 100m2当たり単価表

舗装厚0cmを超え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					P49
普通作業員		人					P48
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45号, P-163
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単位当り		m2	1				
バックホー規格	A = 18 排2次 山積0.28m3(平積0.28m3)			舗装厚 B = 01 0cmを超え10cm以下			バックホー運転-----*

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区間なし 良好 運搬距離3.1km
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・ディーゼル 4t積級 良好	日					第46号, P-174
合 計		m3	10				
単位当り		m3	1				
規格 運搬距離(km) DID区間	A = 04 BH山積0.28m3 ダンプ4t積 B = 3.1 C = 01 DID区間なし			路面状態 D = 01 良好 種別 E = 02 アスファルト塊			10m3当り運搬日数—————* #001 = $0.5 \times (1+0.3) = 0.65$

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区間なし 良好 運搬距離13km
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・ディーゼル 4t積級 良好	日					第46号, P-174
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 = 13 DID区間 C = 01 DID区間なし			路面状態 D = 01 良好 種別 E = 01 発生土			10m3当り運搬日数-----* #001 = $0.9 \times (1+0) = 0.9$

第6号 管路埋戻費(機械埋戻・バックホ) 100m3当たり単価表							
タシパ 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					P49
普通作業員		人					P48
バックホ運転	クロー型 排2次 山積0.28m3(平積0.2m3)	時間					第45号, P-163
タシパ 運転	60～80kg	日					第47号, P-163
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					P48
アスファルト再生クラッシャーラン	ARC-40(RC混合)	m3	31.75				P38, 39
タンパ 運転	60～80kg	日					第48号, P-163
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 下層路盤			$WK = 25 \div 20 = 2$ 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=20cm(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					P48
粒度調整碎石	40mm	m3	25.4				P38, 39
タンパ 運転	60～80kg	日					第48号, P-163
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 = 20 路盤種別 D = 01				WK = $20 \div 15 = 2$ 普通作業員-----* #001 = $0.78 \times 2 = 1.56$ 路盤材-----* #002 = $100 \times 20 \div 100 \times (1 + 0.27) = 25.4$ 振動ローラ-----* タンパ-----* #004 = $0.45 \times 2 = 0.9$

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50mm 車道・路肩部 t≤50mm
 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					P49
特殊作業員		人					P48
普通作業員		人					P48
②粗粒度アスコン(20)		t	12.573				P44, 45
振動ロー運転	ハンドガイト式 0.5～0.6t	日					第49号, P-177
振動コンパクタ運転	40～60kg	日					第50号, P-177
諸雑費		%	6				
合 計		m2	100				
単位当り		m2	1				
舗装厚(mm) 歩車道区分	A = 50 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 = 1×100÷250=0.4 特殊作業員-----* #002 = 2×100÷250=0.8

アスファルト舗装工(人力施工) 100m²当たり単価表

厚さ50mm 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

[illegible]

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					P48
振動ロー運転(賃料)	排ガス 搭乗式コンバインド型 3～4t	日					第51号, P-168
タンパ 運転	60～80kg	日					第48号, P-163
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単位当り		m2	1				
施工幅 補足材料	A = 02 1.8m以上 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

 1. 4m以上3. 0m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
アスファルトフィニッシュ	[ホイール型]舗装幅1. 4～3. 0m 長期割引補正あり	日					P185
振動ローラ(舗装用)[搭乗・コンバインド式]	運転質量 3～4t 長期割引補正あり	日					P184
タイヤローラ[普通型]	運転質量 3～4t 長期割引補正あり	日					P183
普通作業員		人					P48
特殊作業員		人					P48
運転手(特殊)		人					P49
土木一般世話役		人					P49
⑦密粒度アスコン(新20FH)改質 I 型		t					P44, 45
アスファルト乳剤	PK-4 タックコート用	1					P77
軽油	1. 2号 バトロール給油	1					P197

第11号の2

表層（車道・路肩部） 1m 2 当たり単価表

1. 4m以上3. 0m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
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)	A = 03 1. 4m以上3. 0m以下			材料D = 35 各種(2. 30以上2. 40t/m3未満)アスコン			
1層当り平均仕上り厚(mm) (2)	B = 50 C = 0			瀝青材料種類 E = 01 外コート PK-4			

第12号の1							
表層（車道・路肩部） 1m 2 当たり単価表							
1. 4m以上3. 0m以下 50mm 粗粒度アスコン(20) 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ュ	[ホイール型] 舗装幅1. 4～3. 0m 長期割引補正あり	日					P185
振動ローラ(舗装用)[搭乗・コンパインド式]	運転質量 3～4t 長期割引補正あり	日					P184
タイヤローラ[普通型]	運転質量 3～4t 長期割引補正あり	日					P183
普通作業員		人					P48
特殊作業員		人					P48
運転手(特殊)		人					P49
土木一般世話役		人					P49
②粗粒度アスコン(20)		t					P44, 45
アスファルト乳剤	PK-4 タックコート用	l					P77
軽油	1. 2号 バトロール給油	l					P197

第12号の2

表層（車道・路肩部） 1m 2 当たり単価表

1. 4m以上3. 0m以下
50mm 粗粒度アスコン(20)
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)	A = 03 1. 4m以上3. 0m以下			材料D = 09 粗粒度アスコン(20)			
1層当り平均仕上り厚(mm) (2)	B = 50 C = 0			瀝青材料種類 E = 01 外クコート PK-4			

第13号 HPEP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52号, 2-6-1, 2 P-82
管標識工		m	100				第53号
管明示工(水道)	100mm	m	100				第54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

HPEP管布設工 100m当たり単価表

75mm

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75mm	m	100				第55号, 2-6-1, 2 P-82
管標識工		m	100				第53号
管明示工(水道)	75mm	m	100				第56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 = 07 75mm							

第15号 HPEP管布設工 100m当たり単価表 50mm							
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50mm	m	100				第57号, 2-6-1, 2 P-82
管標識工		m	100				第53号
管明示工(水道)	50mm	m	100				第58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 = 06 50mm							

第16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17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75mm 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 = 07 75mm B = 02 行う			単位C = 01	1箇所(2口当り)		配管工-----* #001 = 0.05×1=0.05 普通作業員-----* #002 = 0.05×1=0.05

第18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50mm 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 = 06 50mm B = 02 行う			単位C = 01	1箇所(2口当り)		配管工-----* #001 = 0.04×1=0.04 普通作業員-----* #002 = 0.04×1=0.04

第19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					P49
普通作業員		人					P48
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口当たり			配管工-----* #001 = 0.07×0.7=0.049 普通作業員-----* #002 = 0.07×0.7=0.049

第20号

ポリエチレン管継手工 1口当たり単価表

メカニカル継手工
呼び径50mm
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 = 01 50mm						

第21号

取出分岐工 1箇所当たり単価表

DCIP×PWP
100mm×50mm

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
サドル付分水栓	DCIPL 100mm×50mm JWWA B-117	個	1.0				
KMPメーター用ソケット	50mm	個	1.0				
サドル分水栓建込み工	鋳鉄管 電動式穿孔機使用 配水管呼び径100mm 給水管呼び径50mm	箇所	1				第59号, 1-4-2(参考資料) P-188
合 計		箇所	1				
配水管呼び径	A = 03 100mm			給水管呼び径 B = 06 50mm			

第22号

取出分岐工 1箇所当たり単価表

HPEP×HPEP
100mm×50mm

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
水道配水用 分水栓付 EFサドル	100mm×50mm JWWA K145	個	1.0				
KMPメーター用ソケット	50mm	個	1.0				
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50mm	箇所	1				第60号, 1-4-2(参考資料) P-188
合 計		箇所	1				
配水管呼び径	A = 03 100mm			給水管呼び径 B = 06 50mm			

第23号

ポリレン管継手工 1口当たり単価表

ポリレン管継手工
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24号

メニカル継手工 1口当たり単価表

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 = 01 U形	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25号

鑄鉄管切断工 1口当たり単価表

エンジンカッター使用
呼び径100mm
2-8-2 P-88

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(エンジンカッター)	レジンノット砥石	日					
諸雑費		%	30				
合 計		口	1				
呼び径	A = 03 100mm		エンジンカッター種類 B = 01	レジンノット砥石			

第26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27号
ポリエチレン管継手工 1口当たり単価表

呼び径75mm 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		口	1				
呼び径 融着継手 (EF継手)	A = 07 75mm B = 02 行う			単位C = 02 1口当り			配管工-----* #001 = 0.05×0.7=0.035 普通作業員-----* #002 = 0.05×0.7=0.035

第28号

ﾌﾗﾝｼﾞ継手工 1口当たり単価表

JWWA 7.5K 呼び径75(80)mm
2-3-5 P-53

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 75(80)mm			規格 B = 01 JWWA 7.5K			

第29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 = 01 U形	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30号

鑄鉄管切断工 1口当たり単価表

エンジンカッター使用
呼び径75mm
2-8-2 P-88

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(エンジンカッター)	レジンノット砥石	日					
諸雑費		%	30				
合 計		口	1				
呼び径	A = 02 75mm		エンジンカッター種類 B = 01	レジンノット砥石			

第31号

ポリエチレン管切断工 1口当たり単価表

呼び径75mm
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 = 07 75mm							

第32号

スイズ`オ7 100箇所当たり単価表

PE管
75mm

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33号

制水弁(ポリ管ソト)設置工 1基当たり単価表

消火栓用
75mm

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
制水弁資材	75mm	式	1				第61号
制水弁設置工	75mm	式	1				第62号
合 計		基	1				
呼び径 A = 02 75mm							

第34号

泥吐弁設置工 1式当たり単価表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
鋳鉄製仕切弁設置(機械力)	呼び径100mm以下 縦型	基	1				第63号, 2-9-1 P-94
仕切弁・空気弁ボックス設置工	鉄蓋 円形2号	個	1				第64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65号, 2-9-5 P-101
フランジ継手工	65mm以下	口	2				第66号
EF継手工	PE管 50mm	口	1				第67号
鋼管据付工	人力 50mm	m	1				第68号
鋼管継手工	50mm	口	4				第69号
泥吐弁資材		式	1				第70号
合 計		式	1				

第35号

鋼管切断工 1口当たり単価表

小口径管切断
呼び径50mm
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 = 06 50mm						

第36号 泥吐弁設置工 1式当たり単価表 撤去のため、0.5式計上							
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
鋳鉄製仕切弁設置(機械力)	呼び径100mm以下 縦型	基	1				第63号, 2-9-1 P-94
仕切弁・空気弁ボックス設置工	鉄蓋 円形2号	個	1				第64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65号, 2-9-5 P-101
フランジ継手工	65mm以下	口	2				第66号
EF継手工	PE管 50mm	口	1				第67号
鋼管据付工	人力 50mm	m	1				第68号
鋼管継手工	50mm	口	4				第69号
合 計		式	1				

第37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50mm
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 = 06 50mm						

第38号

取出分岐工 1箇所当たり単価表

HPEP×PWP
50mm×20mm

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
水道配水用 分水栓付 EFサドル	50mm×20mm JWWA K145	個	1.0				
60° ベントテーパー	20mm	個	1.0				
サドル分水栓建込み工	ポリエチレン管 配水管呼び径50mm 給水管呼び径20mm	箇所	1				第71号, 1-4-2(参考資料) P-188
合 計		箇所	1				
配水管呼び径	A = 01 50mm		給水管呼び径	B = 02 20mm			

第39号

HPEP管布設工 100m当たり単価表

25mm

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25mm	m	100				第72号, 2-6-1, 2 P-82
管標識工		m	100				第53号
管明示工(水道)	50mm	m	100				第58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 = 03 25mm							

第40号

HPEP管布設工 100m当たり単価表

20mm

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20mm	m	100				第73号, 2-6-1, 2 P-82
管標識工		m	100				第53号
管明示工(水道)	50mm	m	100				第58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 = 02 20mm							

第41号

止水栓(甲) 1箇所当たり単価表

ボックス含む
20mm

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
甲型止水栓	20mm	個	1.0				
止水栓ボックス 75×450		個	1.0				
量水器テーパー	20mm	個	2.0				
止水栓取付け工	PP用 止水栓及び止水栓筐 呼び径20mm	箇所	1				第74号, 1-4-4(参考資料) P-189
諸雑費		%	40				
合 計		箇所	1				
呼び径 A = 02 20mm							

第42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43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44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13mm
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 = 01 13mm						

第45号

バックホ運転 1時間当たり単価表

ｸｰﾗ型 排2次 山積0.28m3(平積0.2m3)
P-163

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 ﾎﾄﾛｰﾙ給油	1	6.3				P197
ﾊﾞｯｸﾎ(ｸｰﾗ型) 損料	標準型・排出ｶﾞｽ対策型(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				
ﾊﾞｯｸﾎ規格	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

<div> <div>第46号</div> <div>ダンプトラック運転 1日当たり単価表</div> <div> 割増なし オンロード・ディーゼル 4t積級 良好 P-174 </div> </div>							
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
運転手(一般)		人					P49
軽油	1.2号 パトロール給油	1	34				P197
ダンプトラック損料	オンロード・ディーゼル 4t積級	供用日					P5-24
ダンプ タイヤ損耗費及び補修費	4t 良好	供用日					P2-6
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・ディーゼル 4t積級 B = 01 割増なし C = 01 良好 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47号

ﾀﾝﾊﾟ 運転 1日当たり単価表

60～80kg
P-163

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
特殊作業員		人					P48
ガソリン	レギュラー	1	5				P197
ﾀﾝﾊﾟ 及びﾀﾞﾏ	質量 60～80kg 長期割引補正あり	供用日					P185
諸雑費		式	1				
合 計		日	1				
ﾀﾝﾊﾟ 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			

第48号

ﾀﾝﾊﾟ 運転 1日当たり単価表

60～80kg
P-163

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
特殊作業員		人					P48
ガソリン	レギュラー	1	4				P197
ﾀﾝﾊﾟ 及びﾀﾅﾏ	質量 60～80kg 長期割引補正あり	供用日					P185
諸雑費		式	1				
合 計		日	1				
ﾀﾝﾊﾟ 規格 運転労務数量	A = 01 60～80kg B = 1			燃料消費量 C = 4 機械賃料数量 D = 1.61			

第49号

振動ロー運転 1日当たり単価表

ハッドガイト式 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					P48
軽油	1.2号 ハッドロール給油	1	3				P197
振動ロー(舗装用)損料	ハッドガイト式 運転質量0.5～0.6t	供用日					P5-87
諸雑費		式	1				
合 計		日	1				
規格 運転労務数量	A = 01 ハッドガイト式 0.5～0.6t B = 1			燃料消費量 C = 3 機械損料数量 D = 1.23			

第50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					P48
ガソリン	レギュラー	1	5				P197
振動コンパクタ損料	前進型 機械質量40～60kg	供用日					P5-90
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51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					P49
軽油	1.2号 パトロール給油	1	13				P197
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					P184
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52号

ポリ塩化ビニル管据付工 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53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75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				

<div> <div>第54号</div> <div>管明示工(水道) 100m当たり単価表</div> <div>100mm</div> </div>							
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
管明示テープ工(鑄鉄管布設工)	貼付手間のみ 呼び径φ100×4000	m	100				第76号, 2-3-15 P-62
明示テープ 50mm×20m	水道 社名・管種・年度入	巻	5.0				
明示テープ 50mm×20m	水道 社名・管種・年度入	巻	1.9				
合 計		m	100				
単位当り		m	1				
呼び径・寸法	A = 03 100mm						明示テープ 管種入-----* WK = 0.1 #003 = $0.1 \times 3.14 \times 1.5 \times 100 \div 5 \times 4 \div 20 = 1.9$

第55号

ポリ塩化ビニル管据付工 10m当たり単価表

呼び径75mm
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 = 07 75mm						

<div> <div>第56号</div> <div>管明示工(水道) 100m当たり単価表</div> <div>75mm</div> </div>							
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φ75×4000	m	100				第77号, 2-3-15 P-62
明示テープ 50mm×20m	水道 社名・管種・年度入	巻	5.0				
明示テープ 50mm×20m	水道 社名・管種・年度入	巻	1.4				
合 計		m	100				
単位当り		m	1				
呼び径・寸法	A = 02 75mm						明示テープ 管種入-----* WK = 0.075 #003 = 0.075×3.14×1.5×100÷5×4÷20=1.4

第57号

ポリ塩化ビニル管据付工 10m当たり単価表

呼び径50mm
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 = 06 50mm						

<div> <div>第58号</div> <div>管明示工(水道) 100m当たり単価表</div> <div>50mm</div> </div>							
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 50×4000	m	100				第78号, 2-3-15 P-62
明示テープ 50mm×20m	水道 社名・管種・年度入	巻	5.0				
明示テープ 50mm×20m	水道 社名・管種・年度入	巻	0.9				
合 計		m	100				
単位当り		m	1				
呼び径・寸法	A = 01 50mm						明示テープ 管種入-----* WK = 0.05 #003 = $0.05 \times 3.14 \times 1.5 \times 100 \div 5 \times 4 \div 20 = 0.9$

第59号

サドル分水栓建込み工 1箇所当たり単価表

鋳鉄管 電動式穿孔機使用
 配水管呼び径100mm 給水管呼び径50mm
 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		%	13				
合 計		箇所	1				
配水管呼び径 給水管呼び径	A = 03 100mm B = 06 50mm		電動式穿孔機の使用	C = 01 使用する			

第60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50mm
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 = 06 50mm			

第61号

制水弁資材 1式当たり単価表

75mm

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
制水弁(ホリ管ソト)	75mm	基	1.0				
制水弁ボックス (浅層型)	KT2G型座台含む	個	1.0				
合 計		式	1				
呼び径 A = 02 75mm							

<div> <div>第62号</div> <div>制水弁設置工 1式当たり単価表</div> <div>75mm</div> </div>							
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
鋳鉄製仕切弁設置(機械力)	呼び径100mm以下 縦型	基	1				第63号, 2-9-1 P-94
仕切弁・空気弁ボックス設置工	鉄蓋 円形2号	個	1				第64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65号, 2-9-5 P-101
メカニカル継手工(鋼管・鋳鉄管)	75mm	口	2				第79号
合 計		式	1				
呼び径	A = 02 75mm						

第63号 鑄鉄製仕切弁設置(機械力) 1基当たり単価表							
呼び径100mm以下 縦型 2-9-1 P-94							
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
トラック(クレーン装置付)運転	ベ-ストラック4t級 吊能力2.9t	時間					第80号単価表, 機-1(1-130)
合 計		基	1				
	呼び径 A = 01 100mm以下 クレーン能力 B = 01 縦型			作業種別 C = 01 設置			配管工-----* #001 = 0.03×1=0.03 普通作業員-----* #002 = 0.05×1=0.05 クレーン運転-----* #003 = 0.4×1=0.4

第64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2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	0.004				
合 計		個	1				
種類	A = 02 円形2号		設置撤去 B = 01 設置				普通作業員-----* #001 = 0.08×1=0.08

第65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66号

ﾌﾗﾝｼﾞ継手工 1口当たり単価表

65mm以下

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
ﾌﾗﾝｼﾞ継手工	JWWA 7.5K 呼び径65mm以下	口	1				第81号, 2-3-5 P-53
合 計		口	1				
	呼び径 A = 01 65mm以下						

第67号

EF継手工 100口当たり単価表

PE管
50mm

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50mm 融着継手	箇所	100				第18号, 2-6-1, 2 P-82
合 計		口	100				
単位当り		口	1				
呼び径 A = 06 50mm							

第68号

鋼管据付工 1m当たり単価表

人力
50mm

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
鋼管布設工	小口径管布設(人力)据付工 呼び径50mm	m	1				第82号, 2-4-1 P-64
管明示テープ 工	50mm	m	1				第83号
合 計		m	1				
呼び径 A = 06 50mm							

第69号							
鋼管継手工 1口当たり単価表							
50mm							
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
鋼管切断工	小口径管切断 呼び径50mm	口	1				第35号, 2-4-1-1 P-64
鋼管継手工	小口径管ねじ切り 呼び径50mm	口	1				第84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50mm	口	4				第37号, 2-4-1-3 P-65
合 計		口	1				
	呼び径 A = 06 50mm						

第70号の1

泥吐弁資材 1式当たり単価表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
2F制水弁(ソフトシル弁)	50mm(FCD粉体塗装)	基	1.0				
制水弁ボックス(浅層型)	KT2G型座台含む	個	1.0				
水道配水用 EFフランジ(挿口)	50mm JWWA K145	個	1.0				
水道配水用EFソケット	50mm JWWA K145	個	1.0				
上水合フランジ	50mm	枚	1.0				
SGP-PD直管	50mm 4m/本	本	1.0				
90° エルボ(PCPQK)	50mm(コア内蔵型)	個	3.0				
ニップル(PCPQK)	50mm(コア内蔵型)	個	1.0				
ソケット(PCPQK)	50mm(コア内蔵型)	個	1.0				
プラグ	50mm コート継手	個	1.0				

第70号の2

泥吐弁資材 1式当たり単価表

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

第71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50mm 給水管呼び径20mm
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 = 01 50mm		給水管呼び径 B = 02 20mm				

第72号

ポリ塩化ビニル管据付工 10m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
合 計		m	10				
単位当り		m	1				
	呼び径 A = 03 25mm						

第73号

ポリ塩化ビニル管据付工 10m当たり単価表

呼び径20mm
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 = 02 20mm						

第74号

止水栓取付け工 1箇所当たり単価表

PP用 止水栓及び止水栓管
呼び径20mm
1-4-4(参考資料) P-189

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				
種別 呼び径	A = 04 PP用 B = 02 20mm			種別 C = 01	止水栓及び止水栓管		止水栓&管設置 配管工-----* #001 = 0.05 普通作業員-----* #002 = 0.02

第75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					P48
合 計		m	100				
単位当り		m	1				

第76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 φ100×4000
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 φ100×4000						

第77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 φ75×4000
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 = 02 φ75×4000						

第78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 50×4000
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 = 01 φ 50×4000						

第79号

メニカル継手工(鋼管・鋳鉄管) 1口当たり単価表

75mm

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
メニカル継手工	呼び径75mm以下	口	1				第85号, 2-3-3 P-51
合 計		口	1				
	呼び径 A = 02 75mm						

第80号							
トラック(クレーン装置付)運転 1時間当たり単価表							
ヘーストラック4t級 吊能力2.9t 機-1(1-130)							
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 パトロール給油	1	5.7				P197
トラック損料	クレーン装置付 ヘーストラック4t級 吊能力2.9t	時間					P5-26
諸雑費		式	1				
合 計		時間	1				
規格 A = 11	ヘーストラック4t級 吊能力2.9t						燃料消費量-----* #002 = $132 \times 0.043 = 5.7$ 運転日当り運転時間-----* T1 = $760 \div 130 = 5.8$
							労務歩掛-----* #001 = $1 \div 5.8 = 0.17$

第81号

ﾌﾗﾝｼﾞ 継手工 1口当たり単価表

JWWA 7.5K 呼び径65mm以下
2-3-5 P-53

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 65mm以下			規格 B = 01 JWWA 7.5K			

第82号

鋼管布設工 10m当たり単価表

小口径管布設(人力)据付工
呼び径50mm
2-4-1 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
合 計		m	10				
単位当り		m	1				
呼び径	A = 06 50mm						

第83号

管明示テープ工 1m当たり単価表

50mm

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φ50×4000	m	1				第78号, 2-3-15 P-62
明示テープ 50mm×20m	水道 社名・管種・年度入	巻	0.05				
合 計		m	1				
呼び径・寸法	A = 01 50mm						

第84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50mm
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 = 06 50mm						

第85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86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区間なし 良好 運搬距離7.3km
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・ディーゼル 4t積級 良好	日					第46号, P-174
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 = 7.3 DID区間 C = 01 DID区間なし			路面状態 D = 01 良好 種別 E = 02 アスファルト塊			10m3当り運搬日数-----* #001 = 0.8 × (1+0.3)=1.04

第87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区間なし 良好 運搬距離6.7km
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・ディーゼル 4t積級 良好	日					第46号, P-174
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 = 6.7 DID区間 C = 01 DID区間なし			路面状態 D = 01 良好 種別 E = 01 発生土			10m3当り運搬日数-----* #001 = $0.8 \times (1+0) = 0.8$

第88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=15cm(1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					P48
アスファルト再生クラッシャーラン	ARC-40(RC混合)	m3	19.05				P38, 39
タンパ 運転	60～80kg	日					第48号, P-163
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 = 15 路盤種別 D = 02 下層路盤			$WK = 15 \div 20 = 1$ 普通作業員-----* $\#001 = 0.78 \times 1 = 0.78$ 路盤材-----* $\#002 = 100 \times 15 \div 100 \times (1 + 0.27) = 19.05$ 振動ローラ-----* タンパ-----* $\#004 = 0.45 \times 1 = 0.45$

第89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=12cm(1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					P48
粒度調整碎石	40mm	m3	15.24				P38, 39
タンパ 運転	60～80kg	日					第48号, P-163
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 = 12 路盤種別 D = 01				WK = $12 \div 15 = 1$ 普通作業員-----* #001 = $0.78 \times 1 = 0.78$ 路盤材-----* #002 = $100 \times 12 \div 100 \times (1 + 0.27) = 15.24$ 振動ローラ-----* タンパ-----* #004 = $0.45 \times 1 = 0.45$

第90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≤50mm
 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					P49
特殊作業員		人					P48
普通作業員		人					P48
②粗粒度アスコン(20)		t	7.544				P44, 45
振動ロー運転	ハンドガイト式 0.5～0.6t	日					第49号, P-177
振動コンパクタ運転	40～60kg	日					第50号, P-177
諸雑費		%	6				
合 計		m2	100				
単位当り		m2	1				
舗装厚(mm) 歩車道区分	A = 30 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 = 1×100÷250=0.4 特殊作業員-----* #002 = 2×100÷250=0.8

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

[illegible]

第91号

通水試験工 1日当たり単価表

給水車不要
5-1 P-125

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
器具損料及び諸雑費		%	20				
合 計		日	1				
給水車	A = 02 不要						

積 算 情 報 表

(0300000003-0)

P. 117

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	0.04% : 金銭的保証
積算基準パターン	38:令和3度厚労省基準(R4.2適用)(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)	ガス水道第9号	夜間補正率	0%
設計書名(2行目)	水道管布設替工事	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 八島 地内	工期日数	0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 9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03月09日		
単価適用日付	令和03年10月20日 (59)		
適用率	01 開削工事及び小口径推進工事		
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%		