

令和 6 年度 矢作地内既設配水管廃止		工事（実施）設計書		調査	
				設計	
工務修第6-9号	工事日数	90	日間	令和 年 月 日 着手 令和 年 月 日 竣工	
実施設計額			円	施 工 地 名	
変更設計額			円	弥彦村 大字矢作 地内	
実施請負額			円	請 負 人	
変更請負額			円		
実 施	既設配水管充填工 φ200mm ダクタイル鋳鉄管		L=117.1m	変 更	
設計概要				設計概要	

積 算 情 報 表

P. 1

項 目	内 容	項 目	内 容
積算区分	実施	(週休2日) 機械経費係数	1.04
変更回数	当初	(週休2日) 労務単価係数	1.05
積算基準パターン	41:令和6年度厚労省諸経費改訂(消費税10%)(R6.7適用)	(週休2日) 交替制工事	なし
施行主体名	燕・弥彦総合事務組合水道局	(週休2日) 市場単価係数	適用する
設計書名(1行目)	矢作地内既設配水管廃止	契約保証費率	補正しない
設計書名(2行目)		現場管理費率の補正(施工時期)	なし
設計書名(3行目)		工期開始	令和 年 月 日
工事箇所	弥彦村 大字矢作 地内	工期終了	令和 年 月 日
路線・河川名		工期日数	90日
工事番号	工務修第6-9号	中止日数	0日
設計年度	令和06年度	工種名	開削工事及び小口径推進工事
単価適用地区	35 35地区	配管工加算有無	無し
単価適用日付	令和06年08月20日 (99)	配管工加算率	0%
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	前払金の保証がない工事		
共通仮設費補正	一般交通影響あり①		
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	一般交通影響あり①		
週休2日補正	1:4週8休以上		
(週休2日) 共通仮設費係数	1.04		
(週休2日) 現場管理費係数	1.06		

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
	既設配水管充填工				式	1			
		既設配水管充填工		φ 200mm	式	1			第1号明細表
	土木費				式	1			
		土木費		充填工 φ 200mm	式	1			第2号明細表
	仮設工				式	1			
		仮設工			式	1			第3号明細表
		交通誘導員			式	1			第4号明細表
	直接工事費				式	1			
	共通仮設費				式	1			
			管材費		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			
		運搬費			式	1			第5号明細表
		準備費			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			
	一般管理費等				式	1			
		率計算分			式	1			
	工事価格				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
		消費税等相当額			式	1			
	本工事費				式	1			

第1号の1 A00000000002 A01

既設配水管充填工 1式当たり明細表

φ 200mm

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
資材費		式	1				
K形帽	φ 200mm	個	3				
硬質塩化ビニル管 一般管VP	径50mm 長4.00m	本	4				
スリースハブ [°] 125型	φ 50mm	個	4				
VPエルボ [°]	φ 50mm	個	4				
VPハブソケット	φ 50mm	個	12				
VPキャップ [°]	φ 50mm	個	4				
フランジ 蓋	φ 200mm	枚	1				管材費
ホルトナット 8本組 SUS304	M16×75mm φ 200mm	組	1				管材費
労務費		式	1				

第1号の2 A00000000002 A01

既設配水管充填工 1式当たり明細表

φ 200mm

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
充填工	エアミルク 管閉塞	m3	3.7				第1号単価表, P-190 1-3-5
鋳鉄管切断工	エンジンカッター使用 呼び径200mm	口	5				第2号単価表, P-92 2-8-2
既設鋳鉄管継手取外し	フランジ継手 JWWA 7.5K 呼び径200mm	口	1				第3号単価表, P-107 2-10-3
フランジ継手工	JWWA 7.5K 呼び径200mm	口	1				第4号単価表, P-56 2-3-5
メカニカル継手工	呼び径200mm	口	3				第5号単価表, P-54 2-3-3
硬質塩化ビニル管据付工	呼び径50mm	m	5.6				第6号単価表, P-84 2-5-1
硬質塩化ビニル管切断工	呼び径50mm	口	12				第7号単価表, P-97 2-8-6
TS継手工	1口当たり 呼び径50mm	口	20				第8号単価表, P-84 2-5-1
鋼管継手工	小口径管ねじ込み接合 呼び径50mm	口	12				第9号単価表, P-68 2-4-1-3
充填設備据付撤去工		箇所	2				第10号単価表, P-190 1-3-5

第1号の3 A00000000002 A01

既設配水管充填工 1式当たり明細表

φ 200mm

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

第2号の1 A00000000003 A01		土木費 1式当たり明細表				充填工 φ 200mm	
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	41				第11号単価表, IV-3-③-1
バックホよ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0.28m ³ (平積0.2m ³)	m ²	39				第12号単価表, P-169 1-1-3
アスファルト塊処理	BH山積0.28m ³ タンク 4t積 DID区間なし 良好 運搬距離5.6km	m ³	3				第13号単価表, P-178, 179 1-1-6, 7
アスファルト廃材費		m ³	3				投棄
バックホ掘削積込	排2次 山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	m ³	10				第14号単価表, P-163 1-1-1
発生土処理	BH山積0.28m ³ タンク 4t積 DID区間なし 良好 運搬距離4.7km	m ³	10				第15号単価表, P-178, 179 1-1-6, 7
建設発生土処理費		m ³	10				投棄
管路埋戻(機械埋戻)	タンク 締固め 運搬距離23.5km以下 バックホ 排2次 山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	m ³	10				第16号単価表
下層路盤工	施工幅1.8m未満 再生クラッシャー RC-40 t=15cm(1層)	m ²	7				第17号単価表
上層路盤工	施工幅1.8m未満 粒度調整碎石 M-40 t=20cm(2層)	m ²	7				第18号単価表, P-171, 172 1-1-4

第2号の2 A00000000003 A01

土木費 1式当たり明細表

充填工 φ 200mm

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
アスファルト舗装工(人力施工)	厚さ50mm 車道・路肩部 t ≤ 50mm ⑨密粒度アスコン(13F)	m ²	7				第19号単価表, P-181 1-1-8
不陸整正工	施工幅1.8m以上 補足材なし	m ²	9				第20号単価表, P-174 1-1-5
不陸整正工	施工幅1.8m以上 粒度調整碎石 M-25 t=1cm	m ²	24				第21号単価表, P-174 1-1-5
基層 (車道・路肩部)	1.4m以上3.0m以下 50mm 粗粒度アスコン(20)	m ²	7				第22号単価表, IV-1-②-2
基層 (車道・路肩部)	3.0m超 50mm 粗粒度アスコン(20)	m ²	26				第23号単価表, IV-1-②-2
表層 (車道・路肩部)	1.4m以上3.0m以下 50mm 各種(2.30以上2.40t/m ³ 未満)アスコン	m ²	7				第24号単価表, IV-1-②-2
表層 (車道・路肩部)	3.0m超 50mm 各種(2.30以上2.40t/m ³ 未満)アスコン	m ²	26				第25号単価表, IV-1-②-2
区画線設置工(標準単価)溶融式	供用区間 実線 15cm 昼間施工 時間的制約なし	m	10				第26号単価表, VI-1-①-1
合 計		式	1				

第3号 A00000000015 A06

仮設工 1式当たり明細表

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
ポンプ 運転工	作業時排水 発動発電機	日					第27号単価表, P-78
据付・撤去工		現場	1				第28号単価表, P-78
軽量鋼矢板たて込み工(機械施工)	たて込み+引抜き 2.0m以下	m	8				第29号単価表, P-48 2-2-2-4
仮設材賃料	軽量鋼矢板 I 型	式	1				第30号単価表
合 計		式	1				

第4号 A00000000001 A01

交通誘導員 1式当たり明細表

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
交通誘導警備員B		人	11				4週8休 P49
合 計		式	1				

第5号 A03000 A01

運搬費 1式当たり明細表

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
仮設材等の運搬	(鋼矢板, H形鋼, 覆工板, 敷鉄板等) 製品長12m以内 距離20kmまで	式	1				第45号単価表, 1-35
仮設材等の積み込み・取卸し費	(鋼矢板, H形鋼, 覆工板, 敷鉄板等) 基地積込-現場取卸積込-基地取卸	式	1				第46号単価表, 1-35
合 計		式	1				

第6号 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
試掘費		式	1				第7号明細表
合 計		式	1				

第7号の1 A00000000004 A01

試掘費 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	12				第11号単価表, IV-3-③-1
バックホよ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0.28m ³ (平積0.2m ³)	m ²	9				第12号単価表, P-169 1-1-3
アスファルト塊処理	BH山積0.28m ³ タンク 4t積 DID区間なし 良好 運搬距離5.6km	m ³	1				第13号単価表, P-178, 179 1-1-6, 7
アスファルト廃材費		m ³	1				投棄
バックホ掘削積込	排2次 山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	m ³	10				第14号単価表, P-163 1-1-1
発生土処理	BH山積0.28m ³ タンク 4t積 DID区間なし 良好 運搬距離4.7km	m ³	10				第15号単価表, P-178, 179 1-1-6, 7
建設発生土処理費		m ³	10				投棄
管路埋戻(機械埋戻)	タンク 締固め 運搬距離23.5km以下 バックホ 排2次 山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	m ³	10				第16号単価表
下層路盤工	施工幅1.8m未満 再生クラッシュラン RC-40 t=15cm(1層)	m ²	9				第17号単価表
上層路盤工	施工幅1.8m未満 粒度調整碎石 M-40 t=20cm(2層)	m ²	9				第18号単価表, P-171, 172 1-1-4

第7号の2 A00000000004 A01

試掘費 1式当たり明細表

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
アスファルト舗装工(人力施工)	厚さ50mm 車道・路肩部 t ≤ 50mm ⑨密粒度アスコン(13F)	m2	9				第19号単価表, P-181 1-1-8
合 計		式	1				

第1号の1		充填工 1m3当たり単価表						エアミル 管閉塞 P-190 1-3-5	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要		
土木一般世話役		人					4週8休 P49		
特殊作業員		人					4週8休 P48		
普通作業員		人					4週8休 P48		
充填材料費		m3	20				第31号単価表		
グラウトポンプ 損料	横型二連複動ピストン式 吐出量200L/min	日					P5-68		
グラウトミキサ損料	並列2槽式 攪拌容量 300L×2	日					P5-69		
発動発電機運転(賃料)	排出ガス対策型45kVA	日					第32号単価表, P-191 1-3-5		
諸雑費		%							
合 計		日	1						
単位当り		m3	1						

第2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200mm P-92 2-8-2	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要		
特殊作業員		人					4週8休 P48		
普通作業員		人					4週8休 P48		
管切断機(エンジンカッター)	ダイヤモンドプレート	日							
諸雑費		%							
合 計		口	1						
	呼び径 A = 05 200mm			エンジンカッター種類 B = 02			ダイヤモンドプレート		

第3号		既設鑄鉄管継手取外し 1口当たり単価表					フランジ継手 JWWA 7.5K 呼び径200mm P-107 2-10-3	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要	
配管工		人					4週8休 P49	
普通作業員		人					4週8休 P48	
諸雑費		%						
合 計		口	1					
	呼び径 A = 06 200mm			規格B = 01	JWWA 7.5K			

第4号		フランジ継手工 1口当たり単価表						JWWA 7.5K 呼び径200mm P-56 2-3-5	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要		
配管工		人					4週8休 P49		
普通作業員		人					4週8休 P48		
諸雑費		%							
合 計		口	1						
	呼び径 A = 06 200mm			規格B = 01	JWWA 7.5K				

第5号		モルタル継手工 1口当たり単価表						呼び径200mm P-54 2-3-3	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要		
配管工		人					4週8休 P49		
普通作業員		人					4週8休 P48		
諸雑費		%							
合 計		口	1						
	呼び径 割増率(%)	A = 04 200mm B = 0		モルタル充填工有無C = 01 無し					

第6号		硬質塩化ビニル管据付工 10m当たり単価表						呼び径50mm P-84 2-5-1	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要		
配管工		人					4週8休 P49		
普通作業員		人					4週8休 P48		
合 計		m	10						
単位当り		m	1						
	呼び径 A = 07 50mm								

第7号		硬質塩化ビニル管切断工 1口当たり単価表						呼び径50mm P-97 2-8-6	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要		
配管工		人					4週8休 P49		
普通作業員		人					4週8休 P48		
諸雑費		%							
合 計		口	1						
	呼び径 A = 07 50mm								

第8号		TS継手工 1口当たり単価表						1口当たり 呼び径50mm P-84 2-5-1	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要		
配管工		人					4週8休 P49		
普通作業員		人					4週8休 P48		
諸雑費		%							
合 計		口	1						
	呼び径 A = 07 50mm			単位B = 01	1口当たり				

第9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
P-68 2-4-1-3

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					4週8休 P49
普通作業員		人					4週8休 P48
諸雑費		%					
合 計		口	2				
単位当り		口	1				
	呼び径 A = 06 50mm						

第10号 充填設備据付撤去工 1箇所当たり単価表							
							P-190 1-3-5
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
土木一般世話役		人					4週8休 P49
特殊作業員		人					4週8休 P48
普通作業員		人					4週8休 P48
クレーン装置付トラック運転	4t級2.9t吊	日					第33号単価表, P-191 1-3-5
合 計		箇所	1				

第11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 フレート径φ56cm	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							
ガスリン	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					

第12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を超え10cm以下 排2次 山積0.28m3(平積0.2m3) P-169 1-1-3	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要	
土木一般世話役		人					4週8休 P49	
普通作業員		人					4週8休 P48	
バックホウ運転	加型 排2次 山積0.28m3(平積0.2m3)	時間					第34号単価表, P-167	
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0.2m3)			舗装厚B = 01	0cmを超え10cm以下			

第13号

アスファルト塊処理 1m3当たり単価表

BH山積0.28m3 タンプ4t積
DID区間なし 良好 運搬距離5.6km
P-178, 179 1-1-6, 7

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区間なし 良好 運搬距離5.6km	m3	1				
合 計		m3	1				
	規格 A = 04 BH山積0.28m3 タンプ4t積 運搬距離(km) B = 5.6 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			

第14号		バックホウ掘削積込 100m3当たり単価表					排2次 山積0.28m3(平積0.2m3) P-163 1-1-1	
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	加型 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15号

発生土処理 1m3当たり単価表

BH山積0.28m3 タンプ4t積
DID区間なし 良好 運搬距離4.7km
P-178, 179 1-1-6, 7

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
発生土運搬費	BH山積0.28m3 タンプ4t積 DID区間なし 良好 運搬距離4.7km	m3	1				
合 計		m3	1				
	規格 A = 04 BH山積0.28m3 タンプ4t積 運搬距離(km) B = 4.7 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			

第16号

管路埋戻(機械埋戻) 100m3当たり単価表

クハ^ハ締固め 運搬距離23.5km以下
 ハ^ク排2次 山積0.28m3(平積0.2m3)
 1-1-2(参考資料)

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
管路埋戻費(機械埋戻・ハ ^ク)	クハ ^ハ 締固め ハ ^ク 排2次 山積0.28m3(平積0.2m3)	m3	111				第37号単価表, P-165 1-1-2
土砂等運搬	標準 ハ ^ク 山積1.4m3(平積1.0m3) DID区間無し 運搬距離23.5km以下	m 3	111				第38号単価表, II-1-②-13
砂質土	島崎	m3	111				P2 (長岡)
合 計		m3	100				
単位当り		m3	1				
埋戻材料 ハ ^ク 規格	A = 07 埋戻材料各種 B = 18 排2次 山積0.28m3(平積0.2m3)	運搬距離(BH山積1.4m3 DID無し)	C = 16	23.5km以下			

第17号

下層路盤工 100m2当たり単価表

施工幅1.8m未満
再生クラッシャーラン RC-40 t=15cm(1層)
P-171, 172 1-1-4

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員		人					4週8休 P48
再生クラッシャーラン	RC-40	m3	19.05				P38, 39
クワ運転	60～80kg	日					第39号単価表, P-167
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 = 06 再生クラッシャーラン RC-40			路盤材厚 (cm) C = 15 路盤種別 D = 02			下層路盤

第18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)
 P-171, 172 1-1-4

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	25.4				
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 = 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			上層路盤

第19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
 ⑨密粒度アスコン(13F)
 P-181 1-1-8

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					
⑨密粒度アスコン(13F)		t	12.573				
振動ローリ運転	ハトガイト式 0.5~0.6t	日					
振動コンパクタ運転	40~60kg	日					
諸雑費		%					
合 計		m2	100				
単位当り		m2	1				
	舗装厚(mm) A = 50 歩車道区分 B = 01 車道・路肩部			瀝青材料の種類D = 03 アスファルト混合物種類F = 05	瀝青材散布なし ⑨密粒度アスコン(13F)		

第20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 P-174 1-1-5	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要	
普通作業員		人					4週8休 P48	
振動ロー運転(賃料)	排ガス 搭乗式コンパインド型 3~4t	日					第42号単価表, P-172	
クワ運転	60~80kg	日					第39号単価表, P-167	
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			

第21号		不陸整正工 100m2当たり単価表					施工幅1.8m以上 粒度調整碎石 M-25 t=1cm P-174 1-1-5	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要	
普通作業員		人					4週8休 P48	
粒度調整碎石	25mm	m3	1.27				P38, 39	
振動ロー運転(賃料)	排ガス 搭乗式コンパイン型 3~4t	日					第42号単価表, P-172	
クワ 運転	60~80kg	日					第39号単価表, P-167	
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 = 08 粒度調整碎石 M-25			補足材厚 (cm) C = 1				

第22号の1

基層（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ャ	[ホイール型]舗装幅1. 4～3. 0m 長期割引補正あり	日					4週8休 P184
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					4週8休 P183
タイヤローラ[普通型]	運転質量 3～4t 長期割引補正あり	日					4週8休 P182
普通作業員		人					4週8休 P48
特殊作業員		人					4週8休 P48
運転手(特殊)		人					4週8休 P49
土木一般世話役		人					4週8休 P49
②粗粒度アスコン(20)		t					P44, 45
アスファルト乳剤	PK-3 フライムコート用	l					P77
軽油		l					P196

第22号の2

基層（車道・路肩部） 1m²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 B = 50			材料D = 09 粗粒度アスコン(20) 瀝青材料種類E = 02 グライムコート PK-3			

第23号の1

基層（車道・路肩部） 1m 2 当たり単価表

3.0m超
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ャ	[ホイール型]舗装幅2.3～6.0m 長期割引補正あり	日					4週8休 P184
タイヤローラ[普通型]	運転質量 8～20t 長期割引補正あり	日					4週8休 P182
ロードローラ[マカダム]	運転質量10～12t 長期割引補正あり	日					4週8休 P182
普通作業員		人					4週8休 P48
特殊作業員		人					4週8休 P48
運転手(特殊)		人					4週8休 P49
土木一般世話役		人					4週8休 P49
②粗粒度アスコン(20)		t					P44, 45
アスファルト乳剤	PK-3 フライムコート用	l					P77
軽油		l					P196

第23号の2

基層（車道・路肩部） 1m²当たり単価表

3.0m超
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 = 04 3.0m超 B = 50			材料D = 09 粗粒度アスコン(20) 瀝青材料種類E = 02 グライムコート PK-3			

第24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1. 4～3. 0m 長期割引補正あり	日					4週8休 P184
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					4週8休 P183
タイヤローラ[普通型]	運転質量 3～4t 長期割引補正あり	日					4週8休 P182
普通作業員		人					4週8休 P48
特殊作業員		人					4週8休 P48
運転手(特殊)		人					4週8休 P49
土木一般世話役		人					4週8休 P49
⑦密粒度アコン(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	l					P77
軽油		l					P196

第24号の2

表層（車道・路肩部） 1m²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 B = 50			材料D = 35 各種(2.30以上2.40t/m ³ 未満)アスコン 瀝青材料種類E = 01 タックコート PK-4			

第25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					4週8休 P184
タイヤローラ[普通型]	運転質量 8～20t 長期割引補正あり	日					4週8休 P182
ロードローラ[マカダム]	運転質量10～12t 長期割引補正あり	日					4週8休 P182
普通作業員		人					4週8休 P48
特殊作業員		人					4週8休 P48
運転手(特殊)		人					4週8休 P49
土木一般世話役		人					4週8休 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	l					P77
軽油		l					P196

第25号の2

表層（車道・路肩部） 1m²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)	A = 04 3.0m超 B = 50			材料D = 35 各種(2.30以上2.40t/m ³ 未満)アスコン 瀝青材料種類E = 01 タックコート PK-4			

第26号		区画線設置工(標準単価)溶融式 1000m当たり単価表					供用区間 実線 15cm 昼間施工 時間的制約なし VI-1-①-1	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要	
区画線設置(溶融式) 昼間	豪雪有 実線15cm 制約無	m	1,000				4週8休 P240	
トラフィックペイント 溶融型	3種1号 ビーズ 15~18 白	kg	570				P74	
ガラスビーズ	0.106~0.850mm	kg	25				P74	
接着用プライマー	区画線用	kg	25				P74	
軽油		l	44				P196	
諸雑費		%						
合 計		m	1,000					
単位当り		m	1					
規格・仕様区分	A = 01 実線 15cm			施工場所E = 01	供用区間			
時間的制約	B = 01 なし			塗料種別F = 01	3種1号 白			
施工区分	C = 01 昼間施工			塗装厚G = 01	1.5mm			
排水性舗装への施工	D = 01 排水性舗装の施工無し							

第27号

ポンプ運転工 1日当たり単価表

作業時排水 発動発電機

P-78

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
特殊作業員		人					
普通作業員		人					
工事中水中モータポンプ 損料	普通型(潜水ポンプ) 口径50mm 全揚程5m	日					
発動発電機損料	ガソリンエンジン駆動 定格容量3kVA	日					
諸雑費		%					
合 計		日	1				
施工種別	A = 02 作業時排水 発動発電機						

第28号

据付・撤去工 1現場当たり単価表

P-78

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員		人					
合 計		現場	1				

第29号		軽量鋼矢板たて込み工(機械施工) 100m当たり単価表						たて込み+引抜き 2.0m以下 P-48 2-2-2-4	
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							
バックホウ運転	加-7型 排2次 山積0.28m3(平積0.2m3)	時間							
トラックレン[油圧伸縮ジャブ型]	4.9t吊 長期割引補正あり	日							
諸雑費		式	1						
合 計		m	100						
単位当り		m	1						
	掘削深 A = 02 2.0m以下 種別 B = 03 たて込み+引抜き			たて込み機種(バックホウ規格) 引抜き機種(トラックレン・バックホウ)	C = 18 排2次 山積0.28m3(平積0.2m3) D = 01			トラックレン賃料	

第30号 JZ90100 A01		仮設材賃料 1式当たり単価表					軽量鋼矢板 I 型	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要	
仮設材賃料	軽量鋼矢板 I 型	式	1					
諸雑費		式	1					
合 計		式	1					

第31号 B00000000001 A01

充填材料費 1m3当たり単価表

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通ポルトランドセメント	25kg袋	kg	365				
気泡剤	0.5～1.5%	kg	3.3				物価資料
合 計		m3	1				

第32号		発動発電機運転(賃料) 1日当たり単価表						排出ガス対策型45kVA P-191 1-3-5	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要		
軽油		1	41				P196		
発動発電機[ディーゼルエンジン駆動]	45KVA 長期割引補正あり	供用日					4週8休 P184		
諸雑費		式	1						
合 計		日	1						

第33号		クレーン装置付トラック運転 1日当たり単価表						4t級2.9t吊 P-191 1-3-5	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要		
運転手(特殊)		人					4週8休 P49		
軽油		1	33				P196		
トラック[クレーン装置付]	ベ-トラック4t級 吊能力2.9t 長期割引補正あり	供用日					4週8休 P184		
諸雑費		式	1						
合 計		日	1						

第35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5.6km
P-178, 179 1-1-6, 7

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43号単価表, P-178
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 = 5.6 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			

第36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4.7km
P-178, 179 1-1-6, 7

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43号単価表, P-178
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 = 4.7 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			

第37号		管路埋戻費(機械埋戻・バックホ) 100m3当たり単価表						タンパ 締固め バックホ 排2次 山積0.28m3(平積0.2m3) P-165 1-1-2	
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	加ラ型 排2次 山積0.28m3(平積0.2m3)	時間							
タンパ 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	A = 18 排2次 山積0.28m3(平積0.2m3)						埋戻材料B = 01 発生土又は埋戻材料別途計上		

第38号

土砂等運搬 1m³ 当たり単価表

標準 ハック材山積1.4m³(平積1.0m³)
 DID区間無し 運搬距離23.5km以下
 II-1-②-13

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
ダンプトラック損料	オノロード・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					P2-6, P5-26
運転手(一般)		人					4週8休 P49
軽油		1					P196
施工パッケージ単価		m ³	1				
合 計		m ³	1				
土砂等発生現場 積込機種・規格 土質	A = 01 標準 B = 02 ハック材山積1.4m ³ (平積1.0m ³) C = 01 土砂(岩塊・玉石混り土含む)			DID区間の有無D = 01 無し 運搬距離(3)G = 16 23.5km以下			

第39号 60～80kg P-167 タンパ° 運転 1日当たり単価表							
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40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-181	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要		
特殊作業員		人							
軽油		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 A = 01 ハトガイト式 0.5~0.6t 運転労務数量 B = 1			燃料消費量 C = 3 機械損料数量 D = 1.23					

第41号 40～60kg P-181 振動コンパクタ運転 1日当たり単価表							
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 A = 01 40～60kg 運転労務数量 B = 1			燃料消費量 C = 5 機械損料数量 D = 1.4			

第42号 振動ロー運転(賃料) 1日当たり単価表							
排ガス 搭乗式コンバインド型 3~4t P-172							
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
運転手(特殊)		人					4週8休 P49
軽油		l	13				P196
振動ロー(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	供用日					4週8休 P183
諸雑費		式	1				
合 計		日	1				
	規格 A = 01 排ガス 搭乗式コンバインド型 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43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・ディーゼル 4t積級 良好 P-178	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要	
運転手(一般)		人					4週8休 P49	
軽油		1	32				P196	
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					P5-26	
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 = 32 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44号 60~80kg P-167 タンパ° 運転 1日当たり単価表							
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 A = 01 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			

第45号

仮設材等の運搬 1式当たり単価表

(鋼矢板, H形鋼, 覆工板, 敷鉄板等)
製品長12m以内 距離20kmまで
1-35

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
仮設材運搬費		t	2.6				
合 計		式	1				
運賃割増	B = 01 割増無し		運搬質量(t)	D = 2.6			

第46号

仮設材等の積込み・取卸し費 1式当たり単価表

(鋼矢板, H形鋼, 覆工板, 敷鉄板等)
 基地積込-現場取卸積込-基地取卸
 1-35

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
積込み.取卸し費(仮設材等)		t	1.3				P75
積込み.取卸し費(仮設材等)		t	1.3				P75
合 計		式	1				
	区分 A = 03 基地積込-現場取卸積込-基地取卸			仮設材重量(t) B = 1.3			