

令和4年度

工 事 仕 様 書

工 事 名	東三ツ木地内雨水対策工事（第3工区）
-------	--------------------

工 事 場 所	狭山市大字東三ツ木地内
---------	-------------

路 河 川 名 称	
-----------	--

事 業 名	
-------	--

工 事 大 要	
---------	--

管布設工（VUΦ250mm） L = 1.7m
管布設工（VUΦ400mm） L = 26.4m
管布設工（VUΦ450mm） L = 99.8m
組立1号マンホール設置工 5箇所
取付管布設工（VUΦ150mm） 1箇所
付帯工 一式

変更理由							
備考							
地区	(0001) 県南	労務費補正	1.00	機械経費(賃料)補正	1.00		
単価適用年月	(R0404) 令和04年04月						
工期	当初	自		至			
		日数					
	変更			至			
経費適用年月	令和04年04月						
主たる工種	下水道工事 (2)						
施工地域	市街地 (D I D補正) (1) -3						
設計	当初金額			変更金額			
	工事価格						
	消費税相当額						
	合計						
請負	工事価格						
	消費税相当額						
	合計						
	請負増減額						
週休2日区分	採用しない						

本 工 事 費 内 訳 書

工事区分	工種	種別	細別・規格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
下水道施設整備	管路				式			
				1				
- 管路					式			
				1				
- - 管きょ工 (VUΦ250mm)					式			
				1				
- - - 管路土工					式			
				1				
- - - - 管路掘削					m3			第1号一位代価表
				4				
- - - - 管路埋戻 (再生砂・A区分)					m3			第2号一位代価表
				1				
- - - - 管路埋戻 (発生土・B区分)					m3			第3号一位代価表
				2				
- - - - 発生土処理					m3			第4号一位代価表
				2				
- - - 管布設工					式			
				1				
- - - - 硬質塩化ビニル管					m			第5号一位代価表
				2				
- - - 管基礎工					式			
				1				

本 工 事 費 内 訳 書

工事区分	工種	種別	細別・規格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
----	砂基礎				m3			第6号一位代価表
				0.2				
----	管路土留工				式			
				1				
下) --	建て込み簡易土留 (H=2.0m以下)				m			第7号一位代価表
				3				
----	土留材質料 (H=2.0m)				式			第8号一位代価表
				1				
--	管きょ工 (VUΦ400mm)				式			
				1				
----	管路土工				式			
				1				
----	管路掘削				m3			第9号一位代価表
				60				
----	管路埋戻 (再生砂・A区分)				m3			第10号一位代価表
				10				
----	管路埋戻 (発生土・B区分)				m3			第11号一位代価表
				30				
----	発生土処理				m3			第12号一位代価表
				30				
--	管布設工				式			
				1				

本 工 事 費 内 訳 書

工事区分 工種 種別 細別・規格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
----- 硬質塩化ビニル管		m			第13号一位代価表
	26				
----- 管材料		式			第14号一位代価表
	1				
---- 管基礎工		式			
	1				
----- 砂基礎		m3			第15号一位代価表
	3				
--- 管路土留工		式			
	1				
下) --- 建て込み簡易土留 (H=2.5m以		m			第16号一位代価表
	27				
----- 土留材質料 (H=2.5m)		式			第17号一位代価表
	1				
-- 管きょ工 (VUΦ450mm)		式			
	1				
--- 管路土工		式			
	1				
----- 管路掘削		m3			第18号一位代価表
	310				
----- 管路埋戻 (再生砂・A区分)		m3			第19号一位代価表
	50				

本 工 事 費 内 訳 書

工事区分 工種 種別 細別・規格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
――― 管路埋戻 (発生土・B区分)		m3			第20号一位代価表
	180				
――― 発生土処理		m3			第21号一位代価表
	110				
―― 管布設工		式			
	1				
――― 硬質塩化ビニル管		m			第22号一位代価表
	100				
――― 管材料		式			第23号一位代価表
	1				
―― 管基礎工		式			
	1				
――― 砂基礎		m3			第24号一位代価表
	12				
―― 管路土留工		式			
	1				
下)―― 建て込み簡易土留 (H=2.5m以		m			第25号一位代価表
	44				
――― 土留材賃料 (H=2.5m)		式			第26号一位代価表
	1				
下)―― 建て込み簡易土留 (H=3.0m以		m			第27号一位代価表
	59				

本 工 事 費 内 訳 書

工事区分	工種	種別	細別・規格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
---	土留材賃料 (H=3.0m)				式			第28号一位代価表
				1				
--	マンホール工				式			
				1				
---	組立マンホール工				式			
				1				
---	組立1号マンホール設置				箇所			第29号一位代価表 H=3.0m以下
				5				
---	組立1号マンホール材料				式			第30号一位代価表
				1				
---	底部工				箇所			第31号一位代価表
				5				
--	取付管工				式			
				1				
---	管路土工				式			
				1				
---	管路掘削				m3			第32号一位代価表
				0.2				
---	管路埋戻 (再生砂・A区分)				m3			第33号一位代価表
				0.1				
---	管路埋戻 (発生土・B区分)				m3			第34号一位代価表
				0.1				

本 工 事 費 内 訳 書

工事区分	工種	種別	細別・規格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
-	-	-	発生土処理		m3			第35号一位代価表
				0.1				
-	-	-	取付管布設工		式			
				1				
-	-	-	取付管 (VUΦ150mm)		箇所			第36号一位代価表
				1				
-	-	-	付帯工		式			
				1				
-	-	-	舗装撤去工		式			
				1				
-	-	-	舗装版切断		m			第37号一位代価表
				270				
-	-	-	舗装版破碎		m2			第38号一位代価表
				158				
-	-	-	AS殻運搬処理		m3			第39号一位代価表
				8				
-	-	-	AS切断濁水処理運搬費		式			第40号一位代価表
				1				
-	-	-	舗装復旧工		式			
				1				
-	-	-	下層路盤		m2			第41号一位代価表
				158				

本 工 事 費 内 訳 書

工事区分	工種	種別	細別・規格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
-	-	-	上層路盤		m2			第42号一位代価表
				158				
-	-	-	表層		m2			第43号一位代価表
				158				
-	-	-	【交通誘導警備員】		式			
				1				
-	-	-	【交通誘導警備員】		式			
				1				
-	-	-	【交通誘導警備員】		式			
				1				
-	-	-	交通誘導警備員B		式			第44号一位代価表
				1				
-	-	-	直接工事費		式			
				1				
-	-	-	共通仮設費計		式			
				1				
-	-	-	共通仮設費(積分)		式			
				1				
-	-	-	運搬費		式			
				1				
-	-	-	仮設材運搬費		t			第9501号一位代価表
				5.508				

本 工 事 費 内 訳 書

工事区分 工種 種別 細別・規格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
- - - 技術管理費		式			
	1				
- - - - 六価クロム試験		検体			第9502号一位代価表
	1				
- - - 共通仮設費（率分）		式			
	1				
- 純工事費		式			
	1				
- - 現場管理費		式			
	1				
- 工事原価		式			
	1				
- - 一般管理費等		式			
	1				
工事価格		式			
	1				
- 消費税相当額		式			
	1				
工事費合計		式			
	1				

建設技能労働者や交通誘導員等の現場労働者にかかる経費として、労務費のほか各種経費（法定福利費の事業者負担額、労務管理費、安全訓練等に要する費用等）が必要であり、本積算ではこれらを現場管理費等の一部として率計上している。

使用機械の機種・規格及び施工方法は特記仕様書等で定めのある場合を除き、受注者の責任において任意で定め施工すること。ただし、使用機械は、排出ガス対策、低騒音・低振動型建設機械を原則とし、機種や規格については、施工計画書等に明記すること。

第1号一位代価表

管路掘削

100.000 m3 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
機械掘削工 (バックホウ)		m3			第1号施工表
山積0.28m3 (平積0.20m3)	100				
合計		m3			
	(1		当り)	

第2号一位代価表

管路埋戻 (再生砂・A区分)

100.000 m3 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
機械投入埋戻工 (バックホウ埋戻)		m3			第3号施工表
山積0.28m3 (平積0.20m3) , 100 m3	100				
砂		m3			
再生	126				
合計		m3			
	(1		当り)	

第3号一位代価表

管路埋戻 (発生土・B区分)

100.000 m3 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
機械投入埋戻工 (バックホウ埋戻)		m3			第3号施工表
山積0.28m3 (平積0.20m3) , 100 m3	100				
合計		m3			
	(1		当り)	

第4号一位代価表

発生土処理

100.000 m3 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
発生土運搬工 (4t積・2t積) 機械積込み ダンプトラック 4t車, 0.5 km, DID区間あり, 山積0.28m3 (平積0.20m3), 良好	100	m3			第5号施工表
積込(ルーズ) 土砂, 土量50,000m3未満	100	m3			第2号施工P
土砂等運搬 標準, バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 有り, 8.5km以下	100	m3			第3号施工P
建設発生土受入費(粒状) (第3種建設発生土) 地山	100	m3			
合計	(1	m3	当り)

第5号一位代価表

硬質塩化ビニル管

100.000 m 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
硬質塩化ビニル管設置工 (市場単価) 呼び径 250mm, 20m未満, 時間制約補正なし, 夜間補正なし	100	m			第7号施工表
合計	(1	m	当り)

第6号一位代価表

砂基礎

100.000 m³ 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
砂基礎設置工 (市場単価) 機械施工, 10m ³ 以上, 時間制約補正なし, 夜間補正なし		m ³			第8号施工表
	100				
砂 再生		m ³			
	126				
合計		m ³			
	(1		当り)	

第7号一位代価表

建て込み簡易土留 (H=2.0m以下)

100.000 m 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
建込工 2.0m以下		m			第9号施工表
	100				
引抜工 2.0m以下		m			第10号施工表
	100				
合計		m			
	(1		当り)	

第8号一位代価表

土留材質料 (H=2.0m)

1.000 式 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
土留材質料 (H=2.0m) VUΦ250mm		式			
	1				
合計		式			

第9号一位代価表

管路掘削

100.000 m3 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
機械掘削工 (バックホウ) 山積0.28m3 (平積0.20m3)	100	m3			第1号施工表
合計	(1	m3	当り		

第10号一位代価表

管路埋戻 (再生砂・A区分)

100.000 m3 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
機械投入埋戻工 (バックホウ埋戻) 山積0.28m3 (平積0.20m3) , 100 m3	100	m3			第3号施工表
砂 再生	126	m3			
合計	(1	m3	当り)

第11号一位代価表

管路埋戻 (発生土・B区分)

100.000 m3 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
機械投入埋戻工 (バックホウ埋戻) 山積0.28m3 (平積0.20m3) , 100 m3	100	m3			第3号施工表
合計	(1	m3	当り		

第12号一位代価表

発生土処理

100.000 m3 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
発生土運搬工 (4t積・2t積) 機械積込み ダンプトラック 4t車, 0.5 km, DID区間あり, 山積0.28m3 (平積0.20m3), 良好	100	m3			第5号施工表
積込(ルーズ) 土砂, 土量50,000m3未満	100	m3			第2号施工P
土砂等運搬 標準, バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 有り, 8.5km以下	100	m3			第3号施工P
建設発生土受入費(粒状) (第3種建設発生土) 地山	100	m3			
合計	(1	m3	当り)

第13号一位代価表

硬質塩化ビニル管

100.000 m 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
硬質塩化ビニル管布設工 呼び径400mm	100	m			第11号施工表
合計	(1	m	当り)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
下水道用ゴム輪形硬質塩化ビニル管 片受直管 Φ400mm		本			
	7				
下水道用硬質塩化ビニル管継手 上流用マンホール継手本管用Φ400mm		本			
	1				
下水道用硬質塩化ビニル管継手 下流用マンホール継手本管用Φ400mm		本			
	1				
合 計		式			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
砂基礎設置工（市場単価） 機械施工，10m3以上，時間制約補正なし， 夜間補正なし		m3			第8号施工表
	100				
砂 再生		m3			
	126				
合 計		m3			
	(1			当り	

第16号一位代価表

建て込み簡易土留 (H=2.5m以下)

100.000 m 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
建込工 2.5m以下		m			第13号施工表
	100				
引抜工 2.5m以下		m			第14号施工表
	100				
合 計		m			
	(1		当り)	

第17号一位代価表

土留材賃料 (H=2.5m)

1.000 式 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
土留材賃料 (H=2.5m) VUΦ400mm		式			
	1				
合 計		式			

第18号一位代価表

管路掘削

100.000 m³ 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
機械掘削工 (バックホウ) 山積0.28m ³ (平積0.20m ³)		m ³			第1号施工表
	100				
合 計		m ³			
	(1		当り)	

第19号一位代価表

管路埋戻（再生砂・A区分）

100.000 m3 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
機械投入埋戻工（バックホウ埋戻） 山積0.28m3（平積0.20m3），100 m3		m3			第3号施工表
	100				
砂 再生		m3			
	126				
合 計		m3			
	(1		当り)	

第20号一位代価表

管路埋戻（発生土・B区分）

100.000 m3 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
機械投入埋戻工（バックホウ埋戻） 山積0.28m3（平積0.20m3），100 m3		m3			第3号施工表
	100				
合 計		m3			
	(1		当り)	

第21号一位代価表

発生土処理

100.000 m3 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
発生土運搬工 (4t積・2t積) 機械積込み ダンプトラック 4t車, 0.5 km, DID区間あり, 山積0.28m3 (平積0.20m3), 良好	100	m3			第5号施工表
積込(ルーズ) 土砂, 土量50,000m3未満	100	m3			第2号施工P
土砂等運搬 標準, バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 有り, 8.5km以下	100	m3			第3号施工P
建設発生土受入費(粒状) (第3種建設発生土) 地山	100	m3			
合計	(1	m3	当り)

第22号一位代価表

硬質塩化ビニル管

100.000 m 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
硬質塩化ビニル管布設工 呼び径450mm	100	m			第15号施工表
合計	(1	m	当り)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
下水道用ゴム輪形硬質塩化ビニル管 片受直管 Φ450mm		本			
	24				
下水道用硬質塩化ビニル管継手 上流用マンホール継手本管用Φ450mm		本			
	4				
下水道用硬質塩化ビニル管継手 下流用マンホール継手本管用Φ450mm		本			
	4				
合 計		式			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
砂基礎設置工（市場単価） 機械施工，10m3以上，時間制約補正なし， 夜間補正なし		m3			第8号施工表
	100				
砂 再生		m3			
	126				
合 計		m3			
	(1			当り	

第25号一位代価表

建て込み簡易土留 (H=2.5m以下)

100.000 m 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
建込工 2.5m以下		m			第13号施工表
	100				
引抜工 2.5m以下		m			第14号施工表
	100				
合 計		m			
	(1		当り)	

第26号一位代価表

土留材賃料 (H=2.5m)

1.000 式 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
土留材賃料 (H=2.5m) VUΦ450mm		式			
	1				
合 計		式			

第27号一位代価表

建て込み簡易土留 (H=3.0m以下)

100.000 m 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
建込工 3.0m以下		m			第16号施工表
	100				
引抜工 3.0m以下		m			第17号施工表
	100				
合 計		m			
	(1		当り)	

第28号一位代価表

土留材質料 (H=3.0m)

1.000 式 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土留材質料 (H=3.0m) VUΦ450mm	1	式			
合 計		式			

第29号一位代価表

組立1号マンホール設置

100.000 箇所 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
組立マンホール設置工 (市場単価) 1号, 3m以下, 4箇所以上, 時間制約補 正なし, 夜間補正なし	100	箇所			第18号施工表
合 計	(1	箇所	当り)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
1号底版ブロック H=13cm	5	個			
1号躯体ブロック H=120cm	1	個			
1号躯体ブロック H=150cm	1	個			
1号躯体ブロック H=180cm	3	個			
1号斜壁ブロック H=45cm	3	個			
1号斜壁ブロック H=60cm	2	個			
マンホール用調整リング H=10cm	1	個			
マンホール用調整リング H=15cm	1	個			
マンホール用調整リング H=20cm	3	個			
調整金具 25mm以下	3	組			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
調整金具 45mm以下	2	組			
人孔蓋及び口環 T-14, φ 600, 圧力開放型, 鍵付き蝶番 付き	5	組			
人孔蓋及び口環(オプション類) ロック付転落防止用梯子(φ 600)	5	個			
1号組立マンホール削孔費 接続管種 塩ビ管 φ 250	1	箇所			
1号組立マンホール削孔費 接続管種 塩ビ管 φ 400	1	箇所			
1号組立マンホール削孔費 接続管種 塩ビ管 φ 450	4	箇所			
合 計		式			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
コンクリート 無筋・鉄筋構造物，人力打設，18-8-25(高炉)，一般養生，無し，全ての費用	0.18	m3			第4号施工P
モルタル上塗り (マンホール用) モルタル混合比 1:2, 20 mm, 高炉	0.86	m2			第19号施工表
再生クラッシャーラン RC-40	0.19	m3			
合計		箇所			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
機械掘削工 (バックホウ) 山積0.28m3 (平積0.20m3)	100	m3			第1号施工表
合計	(1	m3	当り)

第33号一位代価表

管路埋戻（再生砂・A区分）

100.000 m3 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
機械投入埋戻工（バックホウ埋戻） 山積0.28m3（平積0.20m3），100 m3		m3			第3号施工表
	100				
砂 再生		m3			
	126				
合 計		m3			
	(1		当り)	

第34号一位代価表

管路埋戻（発生土・B区分）

100.000 m3 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
機械投入埋戻工（バックホウ埋戻） 山積0.28m3（平積0.20m3），100 m3		m3			第3号施工表
	100				
合 計		m3			
	(1		当り)	

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
発生土運搬工 (4t積・2t積) 機械積込み ダンプトラック 4t車, 0.5 km, DID区間あり, 山積0.28m3 (平積0.20m3), 良好	100	m3			第5号施工表
積込(ルーズ) 土砂, 土量50,000m3未満	100	m3			第2号施工P
土砂等運搬 標準, バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 有り, 8.5km以下	100	m3			第3号施工P
建設発生土受入費(粒状) (第3種建設発生土) 地山	100	m3			
合計	(1	m3	当り)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
取付管布設及び支管取付工市場単価 管径 150mm, 5箇所未満, 時間制約補正なし, 夜間補正なし, 取付管長3m未満補正あり, 取付管長5m超補正なし, 塩化ビニル・プラスチック以外の補正なし	1	箇所			第20号施工表
合計		箇所			

第37号一位代価表

舗装版切断

100.000 m 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	100	m			第6号施工P
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後、最終処分場に搬入 [焼却 又は溶融含まず]	0.13	m ³			
合 計	(1	m	当り)

第38号一位代価表

舗装版破碎

100.000 m² 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
舗装版破碎 アスファルト舗装版, 無し, 不要, 15cm以下, 有り, 全ての費用	100	m ²			第7号施工P
合 計	(1	m ²	当り)

第39号一位代価表

AS殻運搬処理

100.000 m³ 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
殻運搬 舗装版破碎, 機械(騒音対策不要、厚15cm以下), 有り, 6.0km以下, 全ての費用	100	m ³			第8号施工P
廃材持込料 区分 川越県土整備事務所 適用区分 As廃材	235	t			
合 計	(1	m ³	当り)

第40号一位代価表

AS切断濁水処理運搬費

1.000 式 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
合計		式			

第41号一位代価表

下層路盤

100.000 m2 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
下層路盤(歩道部) 190 mm, 1層施工, 再生クラッシュラン RC-40, 全ての費用	100	m2			第9号施工P
合計	(1	m2	当り)

第42号一位代価表

上層路盤

100.000 m2 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
上層路盤(歩道部) 150 mm, 1層施工, 再生粒度調整碎石 RM-40, 全ての費用	100	m2			第10号施工P
合計	(1	m2	当り)

第43号一位代価表

表層

100.000 m2 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
表層(歩道部)		m2			第11号施工P
1.4m未満(仕上厚50mm以下), 50mm, mm, mm, 再生密粒度アスコン(13), プライムコート PK-3, 全ての費用	100				
合計		m2			
	(1			当り	

第44号一位代価表

交通誘導警備員B

1.000 式 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
交通誘導警備員B		人			
合計		式			

第9501号一位代価表

仮設材運搬費

1.000 t 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
仮設材等の運搬(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)		t			第21号施工表
関東・中部・近畿, 10 km, km, 12m以内, 各種(実数入力), 0, 無	1				
仮設材等の運搬(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)		t			第21号施工表
関東・中部・近畿, 10 km, km, 12m以内, 各種(実数入力), 0, 無	1				
仮設材等の積込み取卸し費		t			第22号施工表
積込み、取卸し(往復分)	1				
合計		t			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土壤分析試験費 六価クロム溶出試験〔配合設計時〕	1	検体			
合 計		検体			

第 0001 号 一位代価表(施工歩掛表) 機械掘削工 (バックホウ)

100.00 m3

当り

(SG000010)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人			
普通作業員		人			
バックホウ運転 [管路掘削] 山積0.28m3 (平積0.20m3), 補正無し		hr			第2号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合計	1	m3	当り		

条件名称
J01 バックホウ規格

入力名称
山積0.28m3 (平積0.20m3)

第 0002 号 一位代価表(施工歩掛表)

バックホウ運転 [管路掘削]

1.00 hr

当り

(SG000045)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
運転手(特殊)		人			
軽油 1.2号		L			
バックホウ(クローラ) [標準] 排ガス型(第2次) 山積0.28m3		hr			
合計	1	hr	当り		

条件名称
J01 バックホウ規格
J02 岩石補正值

入力名称
山積0.28m3 (平積0.20m3)
補正無し

第 0003 号 一位代価表(施工歩掛表) 機械投入埋戻工 (バックホウ埋戻)

100.00 m3 当り

(SG000090)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			
普通作業員		人			
バックホウ運転 [管路埋戻] 山積0.28m3 (平積0.20m3), 補正 無し		hr			第4号施工表
タンパ締固め 全ての費用	100.000	m3			第1号施工P
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m3	当り		

条件名称	入力名称
J01 バックホウ規格	山積0.28m3 (平積0.20m3)
J02 タンパ締固め数量 (m3)	100 m3

第 0004 号 一位代価表(施工歩掛表)

バックホウ運転 [管路埋戻]

1.00 hr 当り

(SG000092)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
運転手(特殊)		人			
軽油 1.2号		L			
バックホウ(クローラ)[標準] 排ガス型(第2次) 山積0.28m3		hr			
合 計	1	hr	当り		

条件名称	入力名称
J01 バックホウ規格	山積0.28m3 (平積0.20m3)
J02 岩石補正值	補正無し

第 0005 号 一位代価表(施工歩掛表)

発生土運搬工 (4t積・2t積) 機械積込み

10.00 m3

当り

(SG000110)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
ダンプトラック [普通・ディーゼル] 4t積 良好		日			第6号施工表
合計	1	m3	当り		

	条件名称	入力名称
J01	ダンプトラック規格	ダンプトラック 4t車
J02	運搬距離	0.5 km
J03	DID区間	DID区間あり
J04	バックホウ規格	山積0.28m3 (平積0.20m3)
J05	タイヤ損耗費	良好

第 0006 号 一位代価表(施工歩掛表)

ダンプトラック [普通・ディーゼル] 4t積

1.00 日

当り

(SG000125)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
運転手(一般)		人			
軽油 1.2号		L			
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級		供用日			
タイヤ損耗費 4t積級 良好 供用日		供用日			
合計	1	日	当り		

	条件名称	入力名称
J01	タイヤ損耗費	良好

第 0007 号 一位代価表(施工歩掛表)

硬質塩化ビニル管設置工 (市場単価)

1.00 m 当り

(SG800930)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
硬質塩化ビニル管設置工 (材工共) 管径250mm	1.000	m			
合 計	1	m	当り		

	条件名称	入力名称
J01	管径区分	呼び径 250mm
J02	施工規模加算	20m未満
J03	時間的制約を受ける場合の補正	時間制約補正なし
J04	夜間作業の補正	夜間補正なし

第 0008 号 一位代価表(施工歩掛表)

砂基礎設置工 (市場単価)

1.00 m3 当り

(SG800950)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
砂基礎設置(手間のみ) (機械施工)	1.000	m3			
合 計	1	m3	当り		

	条件名称	入力名称
J01	施工区分	機械施工
J02	施工規模加算	10m3以上
J03	時間的制約を受ける場合の補正	時間制約補正なし
J04	夜間作業の補正	夜間補正なし

(SG000405)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	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 [管路掘削] 山積0.28m ³ (平積0.20m ³) , 補正 無し		hr			第2号施工表
合 計	1	m	当り		

J01 条件名称
掘削深

入力名称
2.0m以下

(SG000406)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
トラッククレーン[油圧伸縮ジブ型] 4.9t吊		日			
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m	当り		

J01 条件名称
掘削深

入力名称
2.0m以下

(SG000230)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	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 クレーン機能付(1.7t吊) 山積0.28m3 (平積0.2m3)		日			第12号施工表
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	m	当り		

J01 条件名称
呼び径 (mm)

入力名称
呼び径400mm

(SGK01000)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
運転手(特殊)		人			
軽油 1.2号		L			
バックホウ(クローラ)[標準・クレーン機能付き] 山積0.28m3(平積0.2m3)1.7t吊		日			
諸雑費(まるめ)	1.000	式			
合 計	1	日	当り		

J01 条件名称
バックホウ規格

入力名称
クレーン機能付(1.7t吊)山積0.28m3(平積0.2m3)

(SG000405)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	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 [管路掘削] 山積0.28m ³ (平積0.20m ³) , 補正 無し		hr			第2号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m	当り		

J01 条件名称
掘削深

入力名称
2.5m以下

(SG000406)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
トラッククレーン[油圧伸縮ジブ型] 4.9t吊		日			
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m	当り		

J01 条件名称
掘削深

入力名称
2.5m以下

(SG000230)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	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 クレーン機能付(1.7t吊) 山積0.28m3 (平積0.2m3)		日			第12号施工表
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	m	当り		

J01 条件名称
呼び径 (mm)

入力名称
呼び径450mm

(SG000405)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	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 [管路掘削] 山積0.28m ³ (平積0.20m ³) , 補正 無し		hr			第2号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m			当り

J01 条件名称
掘削深

入力名称
3.0m以下

(SG000406)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
トラッククレーン[油圧伸縮ジブ型] 4.9t吊		日			
合 計	1	m	当り		

条件名称 掘削深 J01 入力名称 3.0m以下

(SG800910)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
組立マンホール設置工(手間のみ) 1号(内径900) 3m以下	1.000	箇所			
合 計	1	箇所	当り		

条件名称 マンホール種別 J01 入力名称 1号
 J02 人孔深さ (m) 3m以下
 J03 施工規模 4箇所以上
 J04 時間的制約を受ける場 時間制約補正なし
 合の補正
 J05 夜間作業補正 夜間補正なし

第 0019 号 一位代価表(施工歩掛表)

モルタル上塗り (マンホール用)

1.00 m2

当り

(SG000730)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
左官		人			
普通作業員		人			
モルタル練 高炉, 1:2, 全ての費用	0.020	m3			第5号施工P
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合計	1	m2	当り		

条件名称

入力名称

J01 混合比

モルタル混合比 1:2

J02 モルタル厚さ (10~30mm)

20 mm

J03 セメント種類

高炉

第 0020 号 一位代価表(施工歩掛表)

取付管布設及び支管取付工市場単価

1.00 箇所

当り

(SG800825)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
取付管布設及び支管取付工 (材工共) 管径150	1.000	箇所			
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合計	1	箇所	当り		

条件名称

入力名称

J01 規格・仕様

管径 150mm

J02 施工規模

5箇所未満

J03 時間的制約を受ける場合の補正

時間制約補正なし

J04 夜間作業補正

夜間補正なし

J05 取付管長3m未満の場合の補正

取付管長3m未満補正あり

J06 取付管長5m超の場合の補正

取付管長5m超補正なし

J07 塩化ビニル・プラスチック以外の補正

塩化ビニル・プラスチック以外の補正なし

第 0021 号 一位代価表(施工歩掛表)

仮設材等の運搬(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)

1.00 t 当り

(WB010020)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
基本運賃区分A 製品長12m以内 10kmまで	1.000	t			
合 計	1	t	当り		

条件名称	入力名称
J01 発注機関区分	関東・中部・近畿
J02 片道運搬距離(実数入力)	10 km
J04 製品長区分	12m以内
J05 運搬割増率	各種(実数入力)
J06 運搬割増率(実数入力)	0
J07 その他の諸料金の有無	無

第 0022 号 一位代価表(施工歩掛表)

仮設材等の積込み取卸し費

1.00 t 当り

(WB010030)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
積込み.取卸し費(仮設材等)	2.000	t			
合 計	1	t	当り		

条件名称	入力名称
J01 作業区分	積込み、取卸し(往復分)

第 0001号 一位代価表(施工P構成表) タンパ締固め

1 m3 当り

(CB210450)

施工P(機 1.370%, 労97.250%, 材 1.380%, 市 0.000%)

名称 / 規格	埼玉単価	構成比 (%)	東京単価	摘要
タンパ及びランマ 質量 60~80kg		1.37		K1
特殊作業員		51.9		R1
普通作業員		45.35		R2
ガソリン レギュラー		1.38		Z1
積算単価		標準単価		

条件名称
J01 費用の内訳

入力名称
全ての費用

第 0002号 一位代価表(施工P構成表) 積込(ルーズ)

1 m3 当り

(CB210020)

施工P(機43.200%, 労38.900%, 材17.900%, 市 0.000%)

名称 / 規格	埼玉単価	構成比 (%)	東京単価	摘要
バックホウ(クローラ)[標準] 排ガス型(第2次) 山積0.8m3		43.2		K1
運転手(特殊)		38.9		R1
軽油 1.2号		17.9		Z1
積算単価		標準単価		

条件名称
J01 土質
J02 作業内容

入力名称
土砂
土量50,000m3未満

(CB210110)

施工P(機47.380%, 労37.640%, 材14.980%, 市 0.000%)

名 称 / 規 格	埼 玉 単 価	構 成 比 (%)	東 京 単 価	摘 要
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級		47.38		K1
運転手(一般)		37.64		R1
軽油 1.2号		14.98		Z1
積算単価		標準単価		

	条件名称	入力名称
J01	土砂等発生現場	標準
J02	積込機種・規格	バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3)
J03	土質	土砂(岩塊・玉石混り土含む)
J04	DID区間の有無	有り
J06	運搬距離(km)(DID区間有)	8.5km以下

(CB240010)

施工P(機 0.000%, 労31.750%, 材68.250%, 市 0.000%)

名 称 / 規 格	埼 玉 単 価	構 成 比 (%)	東 京 単 価	摘 要
普通作業員		15.01		R1
特殊作業員		8.43		R2
土木一般世話役		6.1		R3
生コンクリート 18-8-25(20) 高炉 【60%以下】		68.25		Z1
積算単価		標準単価		

J01 条件名称
 J01 構造物種別
 J02 打設工法
 J03 コンクリート規格
 J05 養生工の種類
 J07 現場内小運搬の有無
 J13 費用の内訳

入力名称
 無筋・鉄筋構造物
 人力打設
 18-8-25(高炉)
 一般養生
 無し
 全ての費用

(CB240060)

施工P(機 0.000%, 労62.070%, 材37.930%, 市 0.000%)

名 称 / 規 格	埼 玉 単 価	構 成 比 (%)	東 京 単 価	摘 要
普通作業員		62.07		R1
セメント(高炉B) 25kg袋入		28.13		Z1
コンクリート用骨材 砂 洗い 細目		9.8		Z2
積算単価		標準単価		

J01 条件名称
セメント種類
J02 混合比
J03 費用の内訳

入力名称
高炉
1:2
全ての費用

(CB430510)

施工P(機 6.240%, 労54.570%, 材39.190%, 市 0.000%)

名 称 / 規 格	埼 玉 単 価	構 成 比 (%)	東 京 単 価	摘 要
コンクリートカッタ[バキューム式・湿式] 切削深20cm級 ブレード径φ56cm		4.22		K1
特殊作業員		19.07		R1
土木一般世話役		9.53		R2
普通作業員		8.29		R3
コンクリートカッタ (ブレード) 径22インチ		36.35		Z1
ガソリン レギュラー		1.92		Z2
積算単価		標準単価		

J01	条件名称 舗装版種別	入力名称 アスファルト舗装版
J02	アスファルト舗装版厚	15cm以下
J05	費用の内訳	全ての費用

(CB430310)

施工P(機 9.680%, 労82.200%, 材 8.120%, 市 0.000%)

名 称 / 規 格	埼 玉 単 価	構 成 比 (%)	東 京 単 価	摘 要
バックホウ(クローラ)[標準] 山積0.45m3(平積0.35m3)		9.68		K1
土木一般世話役		28.85		R1
運転手(特殊)		28.25		R2
普通作業員		25.1		R3
軽油 1.2号		8.12		Z1
積算単価		標準単価		

J01	条件名称 舗装版種別	入力名称 アスファルト舗装版
J02	障害等の有無	無し
J03	騒音振動対策	不要
J04	舗装版厚	15cm以下
J06	積込作業の有無	有り
J07	費用の内訳	全ての費用

(CB227010)

施工P(機47.380%, 労37.640%, 材14.980%, 市 0.000%)

名 称 / 規 格	埼 玉 単 価	構 成 比 (%)	東 京 単 価	摘 要
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級		47.38		K1
運転手(一般)		37.64		R1
軽油 1.2号		14.98		Z1
積算単価		標準単価		

	条件名称	入力名称
J01	殻発生作業	舗装版破碎
J02	積込工法区分	機械(騒音対策不要、厚15cm以下)
J03	DID区間の有無	有り
J08	運搬距離(km)(DID区間有)	6.0km以下
J13	費用の内訳	全ての費用

(CB410031)

施工P(機 6.110%, 労70.830%, 材23.060%, 市 0.000%)

名 称 / 規 格	埼 玉 単 価	構 成 比 (%)	東 京 単 価	摘 要
小型バックホウ(クローラ)[標準] 山積0.11m3(平積0.08m3)		3.17		K1
振動ローラ(舗装用)[搭乗・コンパインド式] 運転質量3~4t		2.77		K2
普通作業員		29.82		R1
運転手(特殊)		24.99		R2
特殊作業員		13.96		R3
再生クラッシャーラン RC-40		21.1		Z1
軽油 1.2号		1.91		Z2
積算単価		標準単価		

	条件名称	入力名称
J01	全仕上り厚(実数入力)	190 mm
J02	施工区分	1層施工
J03	材料	再生クラッシャーラン RC-40
J04	費用の内訳	全ての費用

(CB410041)

施工P(機 5.620%, 労65.100%, 材29.280%, 市 0.000%)

名 称 / 規 格	埼 玉 単 価	構 成 比 (%)	東 京 単 価	摘 要
小型バックホウ(クローラ)[標準] 山積0.11m3(平積0.08m3)		2.91		K1
振動ローラ(舗装用)[搭乗・コンパインド式] 運転質量3~4t		2.55		K2
普通作業員		27.41		R1
運転手(特殊)		22.97		R2
特殊作業員		12.83		R3
再生粒度調整砕石 RM-40		27.47		Z1
軽油 1.2号		1.76		Z2
積算単価		標準単価		

条件名称
 J01 全仕上り厚(実数入力)
 J02 施工区分
 J03 材料
 J04 費用の内訳

入力名称
 150 mm
 1層施工
 再生粒度調整砕石 RM-40
 全ての費用

(CB410261)

施工P(機 0.540%, 労50.900%, 材48.560%, 市 0.000%)

名称 / 規格	埼玉単価	構成比 (%)	東京単価	摘要
振動ローラ(舗装用)[ハンドガイド式] 運転質量0.5~0.6t		0.37		K1
振動コンパクト[前進型] 機械質量40~60kg		0.09		K2
特殊作業員		20.17		R1
普通作業員		17.57		R2
土木一般世話役		5.04		R3
再生アスファルト混合物 再生密粒度アスコン(13)		42.53		Z1
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用		5.89		Z2
ガソリン レギュラー		0.08		Z3
軽油 1.2号		0.04		Z4
積算単価		標準単価		

条件名称
 J01 平均幅員
 J02 1層当平均仕上厚 50mm以下
 J05 材料
 J06 瀝青材料種類
 J07 費用の内訳

入力名称
 1.4m未満(仕上厚50mm以下)
 50 mm
 再生密粒度アスコン(13)
 プライムコート PK-3
 全ての費用

積 算 条 件 一 覧 表

単価表番号	名 称 / 規 格	単 位	単 価	摘 要
第0001号施工表	機械掘削工 (バックホウ) 山積0.28m ³ (平積0.20m ³)	m ³		SG000010
第0002号施工表	バックホウ運転 [管路掘削] 山積0.28m ³ (平積0.20m ³) , 補正無し	hr		SG000045
第0003号施工表	機械投入埋戻工 (バックホウ埋戻) 山積0.28m ³ (平積0.20m ³) , 100 m ³	m ³		SG000090
第0004号施工表	バックホウ運転 [管路埋戻] 山積0.28m ³ (平積0.20m ³) , 補正無し	hr		SG000092
第0005号施工表	発生土運搬工 (4t積・2t積) 機械積込み ダンプトラック 4t車, 0.5 km, DID区 間あり, 山積0.28m ³ (平積0.20m ³) , 良 好	m ³		SG000110
第0006号施工表	ダンプトラック [普通・ディーゼ ル] 4t積 良好	日		SG000125
第0007号施工表	硬質塩化ビニル管設置工 (市場単価) 呼び径 250mm, 20m未満, 時間制約補 正なし, 夜間補正なし	m		SG800930
第0008号施工表	砂基礎設置工 (市場単価) 機械施工, 10m ³ 以上, 時間制約補正な し, 夜間補正なし	m ³		SG800950
第0009号施工表	建込工 2.0m以下	m		SG000405
第0010号施工表	引抜工 2.0m以下	m		SG000406
第0011号施工表	硬質塩化ビニル管布設工 呼び径400mm	m		SG000230

積 算 条 件 一 覧 表

単価表番号	名 称 / 規 格	単 位	単 価	摘 要
第0012号施工表	バックホウ運転 クレーン機能付(1.7t吊) 山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	日		SGK01000
第0013号施工表	建込工 2.5m以下	m		SG000405
第0014号施工表	引抜工 2.5m以下	m		SG000406
第0015号施工表	硬質塩化ビニル管布設工 呼び径450mm	m		SG000230
第0016号施工表	建込工 3.0m以下	m		SG000405
第0017号施工表	引抜工 3.0m以下	m		SG000406
第0018号施工表	組立マンホール設置工 (市場単価) 1号, 3m以下, 4箇所以上, 時間制約補正なし, 夜間補正なし	箇所		SG800910
第0019号施工表	モルタル上塗工 (マンホール用) モルタル混合比 1:2, 20 mm, 高炉	m ²		SG000730
第0020号施工表	取付管布設及び支管取付工市場単価 管径 150mm, 5箇所未満, 時間制約補正なし, 夜間補正なし, 取付管長3m未満補正あり, 取付管長5m超補正なし, 塩化ビニル・プラスチック以外の補正なし	箇所		SG800825
第0021号施工表	仮設材等の運搬(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等) 関東・中部・近畿, 10 km, km, 12m以内, 各種(実数入力), 0, 無	t		WB010020
第0022号施工表	仮設材等の積込み取卸し費 積込み、取卸し(往復分)	t		WB010030

積 算 条 件 一 覧 表

単価表番号	名 称 / 規 格	単 位	単 価	摘 要
第0001号施工P	タンパ締固め 全ての費用	m3		CB210450
第0002号施工P	積込(ルーズ) 土砂, 土量50,000m3未満	m3		CB210020
第0003号施工P	土砂等運搬 標準, バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 有り, 8.5km以下	m3		CB210110
第0004号施工P	コンクリート 無筋・鉄筋構造物, 人力打設, 18-8-25(高炉), 一般養生, 無し, 全ての費用	m3		CB240010
第0005号施工P	モルタル練 高炉, 1:2, 全ての費用	m3		CB240060
第0006号施工P	舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	m		CB430510
第0007号施工P	舗装版破碎 アスファルト舗装版, 無し, 不要, 15cm以下, 有り, 全ての費用	m2		CB430310
第0008号施工P	殻運搬 舗装版破碎, 機械(騒音対策不要、厚15cm以下), 有り, 6.0km以下, 全ての費用	m3		CB227010
第0009号施工P	下層路盤(歩道部) 190 mm, 1層施工, 再生クラッシュRC-40, 全ての費用	m2		CB410031
第0010号施工P	上層路盤(歩道部) 150 mm, 1層施工, 再生粒度調整碎石RM-40, 全ての費用	m2		CB410041
第0011号施工P	表層(歩道部) 1.4m未満(仕上厚50mm以下), 50mm, mm, mm, 再生密粒度アスコン(13), フライコート PK-3, 全ての費用	m2		CB410261

使用機械の機種・規格及び施工方法は特記仕様書等で定めのある場合を除き、請負者の責任において任意で定め施工すること。ただし、使用機械は、排出ガス対策、低騒音・低振動型建設機械を原則とし、機種や規格については、施工計画書等に明記すること。