

平成 26 年度	道 改 第 7 号	工 事 実 施 設 計 書						亀 山 市 道路整備室	
事 業 名	久我福德線整備事業								
施 工 場 所	亀 山 市 関 町 久 我 ・ 関 町 福 徳 地 内								
工 事 名	久我福德線道路改良工事						設 計 26年 9月		
工 事 費									
工 期	平成27年3月6日迄	長	232m	幅	5.0m				
工 事 の 大 要									
1工区【福德】 ・土工 V= 820 m ³ ・法面整形工 A= 420 m ² ・水路工【300】 L= 50 m ・集水柵 n= 3 基 ・舗装工 A= 286 m ² ・ガードレール L= 55 m ・舗装取壊し A= 300 m ²									
2工区【久我】 ・土工 V= 140 m ³ ・法面整形工 A= 600 m ² ・ブロック積 A= 47 m ² ・水路工【300】 L= 125 m ・集水柵 n= 2 基 ・舗装工 A= 406 m ² ・ガードレール L= 121 m ・舗装取壊し A= 470 m ²									

設 計 内 訳 表

費目	工種	種別	細別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
本工事費								
久我福德線道路改良工事				式	1			
福德【1工区】				式	1			
土工				式	1			第 0001 号 明細表
排水構造物工				式	1			第 0002 号 明細表
舗装工				式	1			第 0003 号 明細表
防護柵工				式	1			第 0004 号 明細表
雑工				式	1			第 0005 号 明細表
構造物撤去工				式	1			第 0006 号 明細表
久我【2工区】				式	1			
土工				式	1			第 0007 号 明細表
法面工				式	1			第 0008 号 明細表
擁壁工				式	1			第 0009 号 明細表
排水構造物工				式	1			第 0010 号 明細表

設 計 内 訳 表

費目	工種	種別	細別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
舗装工				式				第 0011 号 明細表
					1			
防護柵工				式				第 0012 号 明細表
					1			
道路構造物工				式				第 0013 号 明細表
					1			
構造物撤去工				式				第 0014 号 明細表
					1			
直接工事費計				式				
					1			
共通仮設費計				式				
					1			
準備費				式				第 0915 号 明細表
					1			
安全費				式				第 0930 号 明細表
					1			
技術管理費				式				第 0940 号 明細表
					1			
共通仮設費（率計上額）				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			

設 計 内 訳 表

費目	工種	種別	細別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
工事価格				式				
					1			
消費税及び地方消費税相当額				式				
					1			
本工事費計				式				
					1			

第 0001 号 明細表 土工

1 式

(上段 : 前 回 下段 : 今 回)

名 称 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
掘削 (施工パッケージ)	m3				CB210100 (0001)
土砂 オープンカット 押土無し		140			
掘削 (施工パッケージ)	m3				CB210100 (0002)
土砂 片切掘削		620			
積込 (ルーズ) (施工パッケージ)	m3				CB210020 (0003)
土砂		620			
法面整形 (施工パッケージ)	m2				CB220010 (0004)
切土部 埴質土、砂及び砂質土、粘性土		420			
土砂等運搬 (施工パッケージ)	m3				第0001号施工単価表
土砂 (岩塊・玉石混り土含む)		160			
現場内運搬	m3				第0002号施工単価表
土砂 (岩塊・玉石混り土含む)		610			
床掘り (施工パッケージ)	m3				CB210030 (0007)
土砂		60			
埋戻し (施工パッケージ)	m3				CB210410 (0008)
		40			
合 計					

第 0002 号 明細表 排水構造物工

1 式

(上段 : 前 回 下段 : 今 回)

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
PU型側溝		m				第0001号単価表
PU3-300A			50			
蓋版設置工Ⅰ (市場単価)		枚				第0004号施工単価表
J I S 3種 300(旧JIS2種相当) 法 面小段面の施工でない			92			
蓋版設置工Ⅱ (市場単価)		枚				第0005号施工単価表
グレーチング蓋 法面小段面の施工で ない 再利用撤去でない			10			
集水柵工(2)		箇所				第0002号単価表
300*300*550			1			
集水柵工(3)		箇所				第0003号単価表
BF300用			1			
集水柵工(4)		箇所				第0004号単価表
500*500*800			1			
たて溝		箇所				第0005号単価表
			1			
小段排水		m				第0009号単価表
BF300			25			
合 計						

第 0003 号 明細表 舗装工						1 式
						(上段 : 前回 下段 : 今回)
名称 規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
表層(車道・路肩部) (施工パッケージ) 45mm以上55mm未満 再生密粒度アスファルト混合物 (13)	m2	286			第0019号施工単価表	
上層路盤(車道・路肩部) (施工パッケージ) 粒度調整砕石 M-30 75mm超125mm以下	m2	292			第0020号施工単価表	
下層路盤(車道・路肩部) (施工パッケージ) 125mm超175mm以下 再生クラッシャーラン RC-40	m2	298			CB410030(0020)	
表層(車道・路肩部) (施工パッケージ) 45mm以上55mm未満 再生密粒度アスファルト混合物 (13)	m2	61			第0021号施工単価表	
上層路盤(車道・路肩部) (施工パッケージ) 粒度調整砕石 M-30 75mm超125mm以下	m2	60			第0020号施工単価表	
合計						

第 0004 号 明細表 防護柵工						1 式
						(上段 : 前回 下段 : 今回)
名称 規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ガードレール設置工 Gr-C-4E	m	55			第0010号単価表	
合計						

第 0005 号 明細表 雑工						1 式
						(上段 : 前回 下段 : 今回)
名称 規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
張コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20) 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	1.3			第0023号施工単価表	
合計						

第 0006 号 明細表 構造物撤去工

1 式

(上段 : 前 回 下段 : 今 回)

名 称 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ガードレール撤去工(1工区)	式	1			
ガードレール撤去工 (市場単価) G r - C - 4 E (土中建込用)	m	36			第0024号施工単価表
スクラップ H3	t	0.6			
現場発生品・支給品運搬 (施工パッケージ) 1.1t超1.5t以下	回				CB010410(0022)
構造物とりこわし工 (市場単価) 鉄筋構造物 低騒音・低振動対策する	m ³	2			第0025号施工単価表
殻運搬 (施工パッケージ) コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	m ³	2			第0026号施工単価表
建設廃棄物受入れ料金 鉄筋 C o n 塊	m ³	2			第0027号施工単価表
構造物とりこわし工 (市場単価) 無筋構造物 低騒音・低振動対策する	m ³	2			第0028号施工単価表
殻運搬 (施工パッケージ) コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	m ³	2			第0026号施工単価表
建設廃棄物受入れ料金 無筋 C o n 塊	m ³	2			第0029号施工単価表
舗装版破碎 (施工パッケージ) アスファルト舗装版 騒音振動対策必要 積込有り	m ²	300			CB430310(0024)
殻運搬 (施工パッケージ) 舗装版破碎	m ³	15			第0030号施工単価表
建設廃棄物受入れ料金 A s 塊	m ³	15			第0031号施工単価表

第 0006 号 明細表 構造物撤去工						1 式
						(上段 : 前回 下段 : 今回)
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
合 計						

第 0007 号 明細表 土工						1 式
						(上段 : 前回 下段 : 今回)
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
掘削 (施工パッケージ)		m3				CB210100(0001)
土砂 オープンカット 押土無し			90			
路床盛土 (施工パッケージ)		m3				CB210520(0026)
			170			
路体 (築堤) 盛土 (施工パッケージ)		m3				CB210510(0027)
			420			
路肩盛土		m3				CB210410(0028)
			10			
畦畔盛土		m3				CB210410(0029)
			20			
床掘り (施工パッケージ)		m3				CB210030(0007)
土砂			160			
埋戻し (施工パッケージ)		m3				CB210410(0008)
			150			
法面整形 (施工パッケージ)		m2				CB220010(0030)
盛土部 法面締固め有り 埴質土、砂及び砂質土、粘性土			600			
表土掘削		m3				CB210100(0031)
土砂 オープンカット 押土無し			50			
土砂等運搬 (施工パッケージ)		m3				第0001号施工単価表
土砂(岩塊・玉石混り土含む)			50			
合 計						

第 0008 号 明細表 法面工

1 式

(上段 : 前 回 下段 : 今 回)

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
機械播種施工植生工 (市場単価)		m2				第0032号施工単価表
種子散布工			530			
防草シート設置		m2				第0011号単価表
			120			
合 計						

第 0009 号 明細表 擁壁工

1 式

(上段 : 前 回 下段 : 今 回)

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ブロック積1号		m2				第0033号施工単価表
練ブロック 裏コン厚 15cm 県型又は県型同等品 水抜パイプ有 リサイクル認定製品			30			
ブロック積基礎工		m				第0036号施工単価表
小型車割増無し			14			
ブロック積天端工		m				第0037号施工単価表
			12			
小口止1号		基				第0038号施工単価表
18-8-40(高炉・W/C=60%以下)			1			
小口止2号		基				第0039号施工単価表
18-8-40(高炉・W/C=60%以下)			1			
胴込・裏込材(砕石) (施工パッケージ)		m3				CB226120(0037)
間知・平ブロック 再生砕石 RC-40 小型車割増無し			6			
ブロック積(2)		m2				第0040号施工単価表
練ブロック 裏コン厚 10cm 県型又は県型同等品 水抜パイプ有 リサイクル認定製品			17			
ブロック積基礎工		m				第0041号施工単価表
小型車割増無し			11			
ブロック積天端工		m				第0042号施工単価表
			11			
小口止1号		基				第0043号施工単価表
18-8-40(高炉・W/C=60%以下)			1			
小口止2号		基				第0044号施工単価表
18-8-40(高炉・W/C=60%以下)			1			
胴込・裏込材(砕石) (施工パッケージ)		m3				CB226120(0037)
間知・平ブロック 再生砕石 RC-40 小型車割増無し			2			
合 計						

第 0010 号 明細表 排水構造物工

1 式

(上段 : 前 回 下段 : 今 回)

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
PU型側溝		m				第0001号単価表
PU3-300A			125			
蓋版設置工Ⅰ (市場単価)		枚				第0004号施工単価表
J I S 3種 300(旧JIS2種相当) 法面小段面の施工でない			200			
蓋版設置工Ⅱ (市場単価)		枚				第0005号施工単価表
グレーチング蓋 法面小段面の施工でない 再利用撤去でない			50			
ベンチフリューム設置工		m				第0045号施工単価表 300*300*1000
L=2m 1000kg/個以下 L=1mを使用する 再利用撤去でない			118			
蓋版設置工Ⅱ (市場単価)		枚				第0046号施工単価表
コンクリート蓋 法面小段面の施工でない 再利用撤去でない			15			
暗渠工		m				第0012号単価表
300*300*1000			6			
分水栓		個				
φ 150			5			
集水柵1号		基				第0013号単価表
			1			
集水柵2号		基				第0014号単価表
			1			
張りコンクリート		m ³				第0014号施工単価表
無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20) 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し			0.7			
合 計						

第 0011 号 明細表 舗装工					1 式 (上段 : 前回 下段 : 今回)	
名称 規格	単位	数量	単 価	金 額	摘 要	
表層(車道・路肩部) (施工パッケージ) 45mm以上55mm未満 密粒度ギャップア スファルト混合物 (13)	m2	406			第0049号施工単価表	
上層路盤(車道・路肩部) (施工パッケージ) 粒度調整碎石 M-30 75mm超125mm以下	m2	417			第0020号施工単価表	
下層路盤(車道・路肩部) (施工パッケージ) 125mm超175mm以下 再生クラッシャー ラン RC-40	m2	429			CB410030(0020)	
表層(車道・路肩部) (施工パッケージ) 45mm以上55mm未満 密粒度ギャップア スファルト混合物 (13)	m2	208			第0050号施工単価表	
上層路盤(車道・路肩部) (施工パッケージ) 粒度調整碎石 M-30 75mm超125mm以下	m2	209			第0020号施工単価表	
表層(車道・路肩部) (施工パッケージ) 35mm以上45mm未満 再生密粒度アス ファルト混合物 (13)	m2	21			第0051号施工単価表	
下層路盤(車道・路肩部) (施工パッケージ) 125mm超175mm以下 再生クラッシャー ラン RC-40	m2	22			CB410030(0020)	
合 計						

第 0012 号 明細表 防護柵工					1 式 (上段 : 前回 下段 : 今回)	
名称 規格	単位	数量	単 価	金 額	摘 要	
ガードレール設置工 Gr-C-4E	m	121			第0010号単価表	
合 計						

第 0013 号 明細表 道路構造物工

1 式

(上段 : 前回 下段 : 今回)

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
区画線工〔溶融式・手動〕(市場単価)						第0052号施工単価表
実線・ゼブラ 15cm 塗布厚1.5mm (標準)		m	270			
区画線工〔溶融式・手動〕(市場単価)						第0053号施工単価表
実線・ゼブラ 45cm 塗布厚1.5mm (標準)		m	60			
合 計						

第 0014 号 明細表 構造物撤去工

1 式

(上段 : 前 回 下段 : 今 回)

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
舗装版破碎 (施工パッケージ)						CB430310(0024)
アスファルト舗装版 騒音振動対策必要 積込有り		m2	470			
殻運搬 (施工パッケージ)						第0030号施工単価表
舗装版破碎		m3	24			
建設廃棄物受入れ料金						第0031号施工単価表
A s 塊		m3	24			
構造物とりこわし工 (市場単価)						第0054号施工単価表
無筋構造物 低騒音・低振動対策しない		m3	21			
殻運搬 (施工パッケージ)						第0026号施工単価表
コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし		m3	21			
建設廃棄物受入れ料金						第0029号施工単価表
無筋C o n 塊		m3	21			
ガードレール撤去工(2工区)						
		式	1			
ガードレール撤去工 (市場単価)						第0024号施工単価表
G r - C - 4 E (土中建込用)		m	93			
スクラップ						
H3		t	1.5			
現場発生品・支給品運搬 (施工パッケージ)						CB010410(0022)
1.1t超1.5t以下		回				
合 計						

第 0915 号 明細表 準備費						1 式
						(上段 : 前回 下段 : 今回)
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
伐採処分工		式	1			第0015号単価表
合 計						

第 0930 号 明細表 安全費						1 式
						(上段 : 前回 下段 : 今回)
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員費(1工区)		式	1			第0056号施工単価表
交通誘導警備員費(2工区)		式	1			第0057号施工単価表
合 計						

第 0940 号 明細表 技術管理費						1 式
						(上段 : 前回 下段 : 今回)
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
変状土 C B R 試験		試料				
設計 C B R 2モールド			3			
室内 C B R 用試料採取		箇所				
変状土 70kg採取			3			
合 計						

土砂等運搬（施工パッケージ）				第0001号施工単価表		
土砂(岩塊・玉石混り土含む)				1 m3 当り		
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
土砂等運搬（施工パッケージ） 土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	1			CB210110(0005)	
合計	m3	1				
単位当り	m3	1	当り			

現場内運搬				第0002号施工単価表		
土砂(岩塊・玉石混り土含む)				1 m3 当り		
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
土砂等運搬（施工パッケージ） 土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	1			CB210110(0006)	
合計	m3	1				
単位当り	m3	1	当り			

U型側溝設置工 I（市場単価）				第0003号施工単価表		
J I S 3種 300A 2m(旧JIS2種相当) リサイクル認定製品 再利用撤去でない				10 m 当り		
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
U型側溝（市場単価） 1000kg/個以下	m	10				
プレキャストU型側溝 J I S 3種 ：リサイクル認定製品 L=2.0m 300A	本	5				
合計	m	10				
単位当り	m	1	当り			

蓋版設置工Ⅰ（市場単価）				第0004号施工単価表		
J I S 3種 300(旧JIS2種相当) 法面小段面の施工でない 再利用撤去でない リサイクル認定				1 枚 当り		
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
蓋版（市場単価） 40を越え170kg/枚以下	枚	1				
プレキャストU型側溝蓋 J I S 3種：リサイクル認定製品 300	枚	1				
合計	枚	1				
単位当り	枚	1	当り			

蓋版設置工Ⅱ（市場単価）				第0005号施工単価表		
グレーチング蓋 法面小段面の施工でない 再利用撤去でない				1 枚 当り		
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
蓋版（市場単価） 40kg/枚以下	枚	1				
グレーチング蓋	枚	1			第0006号施工単価表	
合計	枚	1				
単位当り	枚	1	当り			

グレーチング蓋				第0006号施工単価表 1 枚 当り		
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
一式施工	式	1			第0007号施工単価表	
合計	枚	1				
単位当り	枚	1	当り			

一式施工				第0007号施工単価表 1 式 当り		
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
二次製品扱い	式	1				
合計	式	1				
単位当り	式	1	当り			

底張りコンクリート				第0008号施工単価表 10 m3 当り		
無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20) 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し						
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
コンクリート (施工パッケージ) 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(高炉) W/C=60%以下, 小型車割増無し	m3	10			CB240010(0011)	
合計	m3	10				
単位当り	m3	1	当り			

基礎コンクリート				第0009号施工単価表		
無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20) 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し				10	m3	当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
コンクリート (施工パッケージ) 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(高炉) W/C=60%以下, 小型車割増無し	m3	10			CB240010(0011)	
合計	m3	10				
単位当り	m3	1	当り			

型枠				第0010号施工単価表		
一般型枠				100	m2	当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
型枠 (施工パッケージ) 一般型枠	m2	100			CB240210(0012)	
合計	m2	100				
単位当り	m2	1	当り			

コンクリート				第0011号施工単価表		
小型構造物 18-8-25(20) 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し				10	m3	当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
コンクリート (施工パッケージ) 小型構造物 18-8-25(高炉) W/C=60%以下, 小型車割増無し	m3	10			CB240010(0014)	
合計	m3	10				
単位当り	m3	1	当り			

型枠 一般型枠		第0012号施工単価表 100 m2 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
型枠 (施工パッケージ) 一般型枠	m2	100			CB240210(0015)	
合計	m2	100				
単位当り	m2	1	当り			

コンクリート 小型構造物 18-8-25(20) 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し		第0013号施工単価表 10 m3 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
コンクリート (施工パッケージ) 小型構造物 18-8-25(高炉) W/C=60%以下, 小型車割増無し	m3	10			CB240010(0016)	
合計	m3	10				
単位当り	m3	1	当り			

張りコンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20) 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し		第0014号施工単価表 10 m3 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
コンクリート (施工パッケージ) 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(高炉) W/C=60%以下, 小型車割増無し	m3	10			CB240010(0011)	
合計	m3	10				
単位当り	m3	1	当り			

型枠 一般型枠		第0015号施工単価表 100 m2 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
型枠 (施工パッケージ) 一般型枠	m2	100			CB240210(0017)	
合計	m2	100				
単位当り	m2	1	当り			

U型側溝設置工 I (市場単価) ソケット付ベンチフリューム300 リサイクル認定製品 法面縦排水部 再利用撤去でない		第0016号施工単価表 10 m 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
U型側溝 (市場単価) 1000kg/個以下	m	10				
鉄筋コンクリートBF : リサイクル認定製品 300 ソケット付 三重県型	本	5				
合計	m	10				
単位当り	m	1	当り			

コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20) 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し		第0017号施工単価表 10 m3 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
コンクリート (施工パッケージ) 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(高炉) W/C =60%以下, 小型車割増無し	m3	10			CB240010(0011)	
合計	m3	10				
単位当り	m3	1	当り			

U型側溝設置工 I (市場単価)					第0018号施工単価表	
ソケット付ベンチフリューム300 リサイクル認定製品 法面小段面部 再利用撤去でない					10 m 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
U型側溝 (市場単価) 1000kg/個以下	m	10				
鉄筋コンクリートBF : リサイクル認定製品 300 ソケット付 三重県型	本	5				
合計	m	10				
単位当り	m	1	当り			

表層 (車道・路肩部) (施工パッケージ)					第0019号施工単価表	
45mm以上55mm未満 再生密粒度アスファルト混合物 (13) 締固め 後密度 2.35t/m3 プライム					1 m2 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
表層 (車道・路肩部) (施工パッケージ) 45mm以上55mm未満 再生密粒度アスコン(13) , プライムコート PK-3	m2	1			CB410260(0018)	
合計	m2	1				
単位当り	m2	1	当り			

上層路盤(車道・路肩部) (施工パッケージ)					第0020号施工単価表	
粒度調整碎石 M-30 75mm超125mm以下					1 m2 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
上層路盤 (車道・路肩部) (施工パッケージ) 粒度調整碎石 M-30 75mm超125mm以下	m2	1			CB410040(0019)	
合計	m2	1				
単位当り	m2	1	当り			

表層（車道・路肩部）（施工パッケージ）					第0021号施工単価表	
45mm以上55mm未満 再生密粒度アスファルト混合物（13） 締固め 後密度 2.20t/m3 プライム					1	m2 当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
表層（車道・路肩部）（施工パッケージ） 45mm以上55mm未満 アスコン各種(2.20以上 2.30t/m3未満), プライムコート PK-3	m2	1			CB410260(0021)	
合計	m2	1				
単位当り	m2	1	当り			

ガードレール設置工（市場単価）					第0022号施工単価表	
土中建込 Gr-C-4E（土中建込用） 塗装品					1	m 当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
ガードレール設置工（市場単価） 土中建込 塗装品Gr-C-4E	m	1				
合計	m	1				
単位当り	m	1	当り			

張コンクリート					第0023号施工単価表	
無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20) 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し					10	m3 当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
コンクリート（施工パッケージ） 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(高炉) W/C =60%以下, 小型車割増無し	m3	10			CB240010(0011)	
合計	m3	10				
単位当り	m3	1	当り			

ガードレール撤去工（市場単価）				第0024号施工単価表		
Gr-C-4E（土中建込用）				1 m 当り		
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
ガードレール撤去工（市場単価） 土中建込 Gr-A・B・C-4E	m	1				
合計	m	1				
単位当り	m	1	当り			

構造物とりこわし工（市場単価）				第0025号施工単価表		
鉄筋構造物 低騒音・低振動対策する				1 m3 当り		
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
構造物とりこわし工 機械施工 鉄筋構造物	m3	1				
合計	m3	1				
単位当り	m3	1	当り			

殻運搬（施工パッケージ）				第0026号施工単価表		
コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし				1 m3 当り		
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
殻運搬（施工パッケージ） コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	m3	1			CB227010(0023)	
合計	m3	1				
単位当り	m3	1	当り			

建設廃棄物受入れ料金		第0027号施工単価表				
鉄筋C o n塊		1 m3 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
建設廃棄物受入れ料金（鉄筋C o n塊）	m3	1				
合計	m3	1				
単位当り	m3	1	当り			

構造物とりこわし工（市場単価）		第0028号施工単価表				
無筋構造物 低騒音・低振動対策する		1 m3 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
構造物とりこわし工 機械施工 無筋構造物	m3	1				
合計	m3	1				
単位当り	m3	1	当り			

建設廃棄物受入れ料金		第0029号施工単価表				
無筋C o n塊		1 m3 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
建設廃棄物受入れ料金（無筋C o n塊）	m3	1				
合計	m3	1				
単位当り	m3	1	当り			

殻運搬（施工パッケージ）				第0030号施工単価表		
舗装版破碎				1 m3 当り		
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
殻運搬（施工パッケージ） 舗装版破碎	m3	1			CB227010(0025)	
合計	m3	1				
単位当り	m3	1	当り			

建設廃棄物受入れ料金				第0031号施工単価表		
A s 塊				1 m3 当り		
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
建設廃棄物受入れ料金（A s 塊）	m3	1				
合計	m3	1				
単位当り	m3	1	当り			

機械播種施工植生工（市場単価）				第0032号施工単価表		
種子散布工				1 m2 当り		
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
種子散布工 （市場単価）	m2	1				
合計	m2	1				
単位当り	m2	1	当り			

ブロック積1号				第0033号施工単価表		
練ブロック 裏コン厚 15cm 県型又は県型同等品 水抜パイプ有 リサイクル認定製品 W/C=60%以下				1 m2 当り		
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
ブロック積工 (市場単価) 150kg/個未満	m2	1				
リサイクル加算額 コンクリートブロック(積) 県型又は 県型同等品	m2	1			第0034号施工単価表	
胴込コンクリート 18-8-25 (20) 高炉セメント W/C=60%以下,	m3.				第0035号施工単価表	
裏込コンクリート 18-8-25 (20) 高炉セメント W/C=60%以下,	m3	0.17			第0035号施工単価表	
合計	m2	1				
単位当り	m2	1	当り			

生コンクリート				第0035号施工単価表		
18-8-25 (20) 高炉セメント W/C=60%以下				1 m3 当り		
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
生コンクリート 18-8-25 (20) W/C=60%以下	m3	1				
高炉セメント使用加算額	m3	1				
合計	m3	1				
単位当り	m3	1	当り			

ブロック積基礎工

第0036号施工単価表

10 m 当り

小型車割増無し

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
現場打基礎コンクリート（施工パッケージ） 18-8-40（高炉） W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	1.26			CB226170(0032)
コンクリート（施工パッケージ） 無筋・鉄筋構造物 C=170kg/m3（高炉） ，小型車割増無し	m3	0.75			CB240010(0033)
型枠（施工パッケージ） 一般型枠	m2	2			CB240210(0012)
合計	m	10			
単位当り	m	1	当り		

ブロック積天端工

第0037号施工単価表

10 m 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
天端コンクリート（施工パッケージ） 18-8-25（高炉） W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	1.21			CB226180(0034)
目地板（施工パッケージ） 瀝青繊維質目地板t=10	m2	0.121			CB224710(0035)
合計	m	10			
単位当り	m	1	当り		

小口止1号				第0038号施工単価表		
18-8-40(高炉・W/C=60%以下)				1 基 当り		
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
コンクリート (施工パッケージ) 無筋・鉄筋構造物 18-8-40(高炉) W/C =60%以下, 小型車割増無し	m3	0.2			CB240010(0036)	
型枠 (施工パッケージ) 一般型枠	m2	2.1			CB240210(0017)	
合計	基	1				
単位当り	基	1	当り			

小口止2号				第0039号施工単価表		
18-8-40(高炉・W/C=60%以下)				1 基 当り		
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
コンクリート (施工パッケージ) 無筋・鉄筋構造物 18-8-40(高炉) W/C =60%以下, 小型車割増無し	m3	0.2			CB240010(0036)	
型枠 (施工パッケージ) 一般型枠	m2	2.1			CB240210(0017)	
合計	基	1				
単位当り	基	1	当り			

ブロック積(2)		第0040号施工単価表				
練ブロック 裏コン厚 10cm 県型又は県型同等品 水抜パイプ有 リサイクル認定製品 W/C=60%以下		1 m2 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
ブロック積工 (市場単価) 150kg/個未満	m2	1				
リサイクル加算額 コンクリートブロック(積) 県型又は 県型同等品	m2	1			第0034号施工単価表	
胴込コンクリート 18-8-25 (20) 高炉セメント W/C=60%以下,	m3.				第0035号施工単価表	
裏込コンクリート 18-8-25 (20) 高炉セメント W/C=60%以下,	m3	0.11			第0035号施工単価表	
合計	m2	1				
単位当り	m2	1	当り			

ブロック積基礎工		第0041号施工単価表				
小型車割増無し		10 m 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
現場打基礎コンクリート (施工パッケージ) 18-8-40(高炉) W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	1.06			CB226170(0032)	
コンクリート (施工パッケージ) 無筋・鉄筋構造物 C=170kg/m3(高炉), 小型車割増無し	m3	0.72			CB240010(0033)	
型枠 (施工パッケージ) 一般型枠	m2	2			CB240210(0012)	
合計	m	10				
単位当り	m	1	当り			

ブロック積天端工				第0042号施工単価表		
				10	m	当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
天端コンクリート (施工パッケージ) 18-8-25 (高炉) W/C=60%以下 小型車 割増無し	m3	0.87			CB226180(0034)	
目地板 (施工パッケージ) 瀝青繊維質目地板t=10	m2	0.087			CB224710(0035)	
合計	m	10				
単位当り	m	1	当り			

小口止1号				第0043号施工単価表		
18-8-40(高炉・W/C=60%以下)				1	基	当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
コンクリート (施工パッケージ) 無筋・鉄筋構造物 18-8-40(高炉) W/C =60%以下, 小型車割増無し	m3	0.33			CB240010(0036)	
型枠 (施工パッケージ) 一般型枠	m2	3.13			CB240210(0017)	
合計	基	1				
単位当り	基	1	当り			

小口止2号		第0044号施工単価表				
18-8-40(高炉・W/C=60%以下)		1 基 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
コンクリート (施工パッケージ) 無筋・鉄筋構造物 18-8-40(高炉) W/C =60%以下, 小型車割増無し	m3	0.25			CB240010(0036)	
型枠 (施工パッケージ) 一般型枠	m2	2.32			CB240210(0017)	
合計	基	1				
単位当り	基	1	当り			

ベンチフリューム設置工		第0045号施工単価表				
L=2m 1000kg/個以下 L=1mを使用する でない 通常製品		再利用撤去 10 m 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
U型側溝 (市場単価) 1000kg/個以下	m	10				
U型側溝	本	10				
合計	m	10				
単位当り	m	1	当り			

蓋版設置工Ⅱ（市場単価）					第0046号施工単価表	
コンクリート蓋 法面小段面の施工でない 再利用撤去でない					1 枚 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
蓋版（市場単価） 40kg/枚以下	枚	1				
コンクリート蓋	枚	1			第0047号施工単価表	
合計	枚	1				
単位当り	枚	1	当り			

コンクリート蓋					第0047号施工単価表	
					1 枚 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
一式施工	式	1			第0048号施工単価表	
合計	枚	1				
単位当り	枚	1	当り			

一式施工					第0048号施工単価表	
					1 式 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
二次製品扱い	式	1				
合計	式	1				
単位当り	式	1	当り			

表層（車道・路肩部）（施工パッケージ）					第0049号施工単価表	
45mm以上55mm未満 密粒度ギャップアスファルト混合物（13） 締 固め後密度 2.35t/m3 フ					1	m2 当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
表層（車道・路肩部）（施工パッケージ） 45mm以上55mm未満 密粒度ギャップアスコン（13），プライムコート PK-3	m2	1			CB410260(0039)	
合計	m2	1				
単位当り	m2	1	当り			

表層（車道・路肩部）（施工パッケージ）					第0050号施工単価表	
45mm以上55mm未満 密粒度ギャップアスファルト混合物（13） 締 固め後密度 2.20t/m3 フ					1	m2 当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
表層（車道・路肩部）（施工パッケージ） 45mm以上55mm未満 アスコン各種（2.20以上 2.30t/m3未満），プライムコート PK-3	m2	1			CB410260(0040)	
合計	m2	1				
単位当り	m2	1	当り			

表層（車道・路肩部）（施工パッケージ）					第0051号施工単価表	
35mm以上45mm未満 再生密粒度アスファルト混合物（13） 締固め 後密度 2.35t/m3 プライム					1	m2 当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
表層（車道・路肩部）（施工パッケージ） 35mm以上45mm未満 再生密粒度アスコン（13） ），プライムコート PK-3	m2	1			CB410260(0041)	
合計	m2	1				
単位当り	m2	1	当り			

区画線工〔溶融式・手動〕（市場単価）					第0052号施工単価表	
実線・ゼブラ 15cm 塗布厚1.5mm（標準）					1 m 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
区画線工溶融式（市場単価） 実線・ゼブラ15cm	m	1				
合計	m	1				
単位当り	m	1	当り			

区画線工〔溶融式・手動〕（市場単価）					第0053号施工単価表	
実線・ゼブラ 45cm 塗布厚1.5mm（標準）					1 m 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
区画線工溶融式（市場単価） 実線・ゼブラ45cm	m	1				
合計	m	1				
単位当り	m	1	当り			

構造物とりこわし工（市場単価）					第0054号施工単価表	
無筋構造物 低騒音・低振動対策しない					1 m3 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
構造物とりこわし 機械施工 無筋構造物	m3	1				
合計	m3	1				
単位当り	m3	1	当り			

運搬(伐開、除根、除草)

第0055号施工単価表

100 空m3. 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ダンプトラック運転経費(標準)	日				第0001号運転単価表
土砂					
合計	空m3.	100			
単位当り	空m3.	1	当り		

交通誘導警備員費(1工区)

第0056号施工単価表

1 式 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
交通誘導警備員A	人				
交通誘導警備員B	人				
合計	式	1			
単位当り	式	1	当り		

交通誘導警備員費(2工区)

第0057号施工単価表

1 式 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
交通誘導警備員A	人				
交通誘導警備員B	人				
合計	式	1			
単位当り	式	1	当り		

施工パッケージ単価一覧表

単価コード	名称	単位	標準単価	積算単価	条件
CB210100(0001)	掘削（施工パッケージ）	m3			土質=土砂, 施工方法=オープンカット, 押土の有無=押土無し
CB210100(0002)	掘削（施工パッケージ）	m3			土質=土砂, 施工方法=片切掘削
CB210020(0003)	積込（ルーズ）（施工パッケージ）	m3			土質=土砂
CB220010(0004)	法面整形（施工パッケージ）	m2			整形箇所=切土部, 土質=液質土、砂及び砂質土、粘性土
CB210110(0005)	土砂等運搬（施工パッケージ）	m3			土質=土砂(岩塊・玉石混り土含む)
CB210110(0006)	土砂等運搬（施工パッケージ）	m3			土質=土砂(岩塊・玉石混り土含む)
CB210030(0007)	床掘り（施工パッケージ）	m3			土質区分=土砂
CB210410(0008)	埋戻し（施工パッケージ）	m3			
CB221110(0009)	基礎砕石（施工パッケージ）	m2			砕石の厚さ=7.5cm超 12.5cm以下, 砕石の種類=再生クラッシュラン 40~0, 小型車割増=小型車割増 無し
CB210080(0010)	基面整正（施工パッケージ）	m2			
CB240010(0011)	コンクリート（施工パッケージ）	m3			構造物識別=無筋・鉄筋 構造物, コンクリート規格=18-8-25(高 炉), 水セメント比=W/C=60%以 下, 小型車割増=小型車割増 無し
CB240210(0012)	型枠（施工パッケージ）	m2			型枠の種類=一般型枠
CB240060(0013)	モルタル練（施工パッケージ）	m3			セメント種類=高炉, 混合比=1:3
CB240010(0014)	コンクリート（施工パッケージ）	m3			構造物識別=小型構造物, コンクリート規格=18-8-25(高 炉), 水セメント比=W/C=60%以 下, 小型車割増=小型車割増 無し
CB240210(0015)	型枠（施工パッケージ）	m2			型枠の種類=一般型枠
CB240010(0016)	コンクリート（施工パッケージ）	m3			構造物識別=小型構造物, コンクリート規格=18-8-25(高 炉), 水セメント比=W/C=60%以 下, 小型車割増=小型車割増 無し
CB240210(0017)	型枠（施工パッケージ）	m2			型枠の種類=一般型枠

施工パッケージ単価一覧表

単価コード	名称	単位	標準単価	積算単価	条件
CB410260(0018)	表層（車道・路肩部）（施工パッケージ）	m2			平均厚さ=45mm以上55mm未満, 材料=再生密粒度 アスコン(13), 瀝青材料種類=プライムコート PK-3
CB410040(0019)	上層路盤（車道・路肩部）（施工パッケージ）	m2			材料=粒度調整碎石 M-30, 平均厚さ=75mm超125mm以下
CB410030(0020)	下層路盤（車道・路肩部）（施工パッケージ）	m2			平均厚さ=125mm超175mm以下, 材料=再生クラッシャー ラン RC-40
CB410260(0021)	表層（車道・路肩部）（施工パッケージ）	m2			平均厚さ=45mm以上55mm未満, 材料=アスコン各種(2.20以上 2.30t/m3未満), 瀝青材料種類=プライムコート PK-3
CB010410(0022)	現場発生品・支給品運搬（施工パッケージ）	回			1回当たり平均積載質量(t)=1.1t超1.5t以下
CB227010(0023)	殻運搬（施工パッケージ）	m3			殻発生作業=コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし
CB430310(0024)	舗装版破碎（施工パッケージ）	m2			舗装版種別=アスファルト舗装版, 騒音振動対策=騒音振動 対策必要, 積込作業の有無=積込有り
CB227010(0025)	殻運搬（施工パッケージ）	m3			殻発生作業=舗装版破碎
CB210520(0026)	路床盛土（施工パッケージ）	m3			
CB210510(0027)	路体（築堤）盛土（施工パッケージ）	m3			
CB210410(0028)	路肩盛土	m3			
CB210410(0029)	畦畔盛土	m3			
CB220010(0030)	法面整形（施工パッケージ）	m2			整形箇所=盛土部, 法面締固めの有無=法面 締固め有り, 土質=軽質土、砂及び砂質 土、粘性土
CB210100(0031)	表土掘削	m3			土質=土砂, 施工方法=オープンカット, 押土の有無=押土無し
CB226170(0032)	現場打基礎コンクリート（施工パッケージ）	m3			生コンクリート規格=18-8-40(高炉), 水セメント比=W/C=60%以下, 小型車割増=小型車割増無し
CB240010(0033)	コンクリート（施工パッケージ）	m3			構造物識別=無筋・鉄筋 構造物, コンクリート規格=C=170kg/m3(高炉), 小型車割増=小型車割増無し

施工パッケージ単価一覧表

単価コード	名称	単位	標準単価	積算単価	条件
CB226180(0034)	天端コンクリート（施工パッケージ）	m3			生コンクリート規格=18-8-25（高炉）， 水セメント比=W/C=60%以下， 小型車割増=小型車割増無し
CB224710(0035)	目地板（施工パッケージ）	m2			目地板の種類=瀝青繊維質目地板t=10
CB240010(0036)	コンクリート（施工パッケージ）	m3			構造物識別=無筋・鉄筋構造物， コンクリート規格=18-8-40（高炉）， 水セメント比=W/C=60%以下， 小型車割増=小型車割増無し
CB226120(0037)	胴込・裏込材（砕石）（施工パッケージ）	m3			ブロックの種類=間知・平ブロック， 胴込・裏込材規格=再生砕石 RC-40， 胴込・裏込材小型車割増=小型車割増無し
CB222790(0038)	暗渠排水設置工	m			作業区分=据付， 内径又は内空幅(mm)=200mm以上400mm以下， 基礎砕石の有無=基礎砕石無し
CB410260(0039)	表層（車道・路肩部）（施工パッケージ）	m2			平均厚さ=45mm以上55mm未満， 材料=密粒度ギャップアスコン(13)， 瀝青材料種類=プライムコートPK-3
CB410260(0040)	表層（車道・路肩部）（施工パッケージ）	m2			平均厚さ=45mm以上55mm未満， 材料=アスコン各種(2.20以上2.30t/m3未満)， 瀝青材料種類=プライムコートPK-3
CB410260(0041)	表層（車道・路肩部）（施工パッケージ）	m2			平均厚さ=35mm以上45mm未満， 材料=再生密粒度アスコン(13)， 瀝青材料種類=プライムコートPK-3

ダンプトラック運転経費（標準）					第0001号運転単価表	
土砂					1 日 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
一般運転手	人					
軽油 一般用	リットル					
ダンプトラック損料(供用日)	供用日				第0002号運転単価表	
タイヤ損耗費	供用日					
合計	日	1				
単位当り	日	1	当り			

ダンプトラック損料(供用日)					第0002号運転単価表	
					1 供用日 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
ダンプトラック機械損料	日					
合計	供用日	1				
単位当り	供用日	1	当り			

PU型側溝 PU3-300A		第0001号単価表 10 m 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
U型側溝設置工 I (市場単価)	m	10			第0003号施工単価表	
J I S 3種 300A 2m(旧JIS2種相当)) リサイクル認定製品 再利用撤	m	10				
基礎碎石 (施工パッケージ)	m2	5.6			CB221110(0009)	
7.5cm超12.5cm以下 再生クラッシュ 40~ 0 小型車割増無し	m2	5.6				
基面整正 (施工パッケージ)	m2	5.6			CB210080(0010)	
合 計	m	10				
単位当り	m	1	当り			

集水柵工(2)
300*300*550

第0002号単価表
10 箇所 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
PU3用柵 300*300A	個	10			
底張りコンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20) 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	0.1			第0008号施工単価表
基礎コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20) 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	0.2			第0009号施工単価表
型枠 一般型枠	m2	1.2			第0010号施工単価表
基礎砕石（施工パッケージ） 7.5cm超12.5cm以下 再生クラッシュラン 40～ 0 小型車割増無し	m2	5.2			CB221110(0009)
基面整正（施工パッケージ）	m2	5.2			CB210080(0010)
合 計	箇所	10			
単位当り	箇所	1	当り		

集水柵工(3)
BF300用

第0003号単価表
10 箇所 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ベンチフリューム用屈折柵 300用	個	10			
底張りコンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20) 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し モルタル練 (施工パッケージ)	m3	0.1			第0008号施工単価表
高炉 1:3	m3	0.1			CB240060(0013)
基礎砕石 (施工パッケージ) 7.5cm超12.5cm以下 再生クラッシュ 40～ 0 小型車割増無し	m2	5.2			CB221110(0009)
縞鋼板 BF300屈折柵用	枚	10			
基面整正 (施工パッケージ)	m2	5.2			CB210080(0010)
合 計	箇所	10			
単位当り	箇所	1	当り		

集水柵工(4)
500*500*800

第0004号単価表
10 箇所 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
コンクリート 小型構造物 18-8-25(20) 高炉 W/C=60 %以下 小型車割増無し	m3	3.6			第0011号施工単価表
型枠 一般型枠	m2	45.9			第0012号施工単価表
基礎碎石 (施工パッケージ) 7.5cm超12.5cm以下 再生クラッシュラン 40~ 0 小型車割増無し	m2	8.1			CB221110(0009)
縞鋼板 600*600	枚	10			
基面整正 (施工パッケージ)	m2	8.1			CB210080(0010)
合 計	箇所	10			
単位当り	箇所	1	当り		

たて溝

第0005号単価表

10 箇所 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
吐口工(1)	個	10			第0006号単価表
縦排水溝	m	70			第0007号単価表
吐口工(2)	個	10			第0008号単価表
U型側溝設置工 I (市場単価) J I S 3種 300A 2m(旧JIS2種相当)) リサイクル認定製品 再利用撤	m	5			第0003号施工単価表
蓋版設置工 I (市場単価) J I S 3種 300(旧JIS2種相当) 法 面小段面の施工でない 再利用撤去で	枚	10			第0004号施工単価表
縞鋼板 550*500*4.5	枚	40			
合 計	箇所	10			
単位当り	箇所	1	当り		

吐口工(1)

第0006号単価表

10 個 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
コンクリート 小型構造物 18-8-25 (20) 高炉 W/C=60 %以下 小型車割増無し	m3	0.3			第0013号施工単価表
型枠 一般型枠	m2	5.7			第0012号施工単価表
張りコンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-25 (20) 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	0.6			第0014号施工単価表
型枠 一般型枠	m2	2.4			第0015号施工単価表
基面整正 (施工パッケージ)	m2	2.4			CB210080 (0010)
合 計	個	10			
単位当り	個	1	当り		

縦排水溝				第0007号単価表 10 m 当り		
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
U型側溝設置工 I (市場単価)	m	10			第0016号施工単価表	
ソケット付ベンチフリーム300 リサイクル認定製品 法面縦排水部 再利用撤去 張りコンクリート	m3	1			第0014号施工単価表	
無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20) 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し 型枠	m2	4			第0010号施工単価表	
一般型枠	m2	4			第0010号施工単価表	
基面整正 (施工パッケージ)	m2	3			CB210080(0010)	
合 計	m	10				
単位当り	m	1	当り			

吐口工(2)				第0008号単価表 10 個 当り		
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
コンクリート	m3	0.3			第0017号施工単価表	
無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20) 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し 型枠	m2	4.3			第0015号施工単価表	
一般型枠	m2	4.3			第0015号施工単価表	
基面整正 (施工パッケージ)	m2	1.8			CB210080(0010)	
合 計	個	10				
単位当り	個	1	当り			

小段排水 BF300					第0009号単価表 10 m 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
U型側溝設置工 I (市場単価)	m	10			第0018号施工単価表	
ソケット付ベンチフリューム300 リサイクル認定製品 法面小段面部 再利用撤去 コンクリート	m ³	1.5			第0017号施工単価表	
無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20) 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し 型枠	m ²	4			第0010号施工単価表	
一般型枠	m ²	4				
基面整正 (施工パッケージ)	m ²	3			CB210080(0010)	
合 計	m	10				
単位当り	m	1	当り			

ガードレール設置工 Gr-C-4E					第0010号単価表 10 m 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
ガードレール設置工 (市場単価)	m	10			第0022号施工単価表	
土中建込 Gr-C-4E (土中建込用) 塗装品	m	10				
ガードレール Gr-C-4Eダークブラウン	m	10				
合 計	m	10				
単位当り	m	1	当り			

防草シート設置					第0011号単価表	
					100	m ² 当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
普通作業員	人					
防草シート 240G同等品以上	m ²	105				
諸雑費	式	1				
合 計	m ²	100				
単位当り	m ²	1	当り			

暗渠工 300*300*1000					第0012号単価表	
					10	m 当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
暗渠排水設置工 据付 200mm以上400mm以下 基礎碎石無 し	m	10			CB222790(0038) 300*300*1000	
基礎碎石 (施工パッケージ) 7.5cm超12.5cm以下 再生クラッシュラン 40～ 0 小型車割増無し	m ²	5.6			CB221110(0009)	
合 計	m	10				
単位当り	m	1	当り			

集水柵1号				第0013号単価表 1 基 当り		
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
コンクリート 小型構造物 18-8-25 (20) 高炉 W/C=60 %以下 小型車割増無し	m3	0.3			第0011号施工単価表	
型枠 一般型枠	m2	3.3			第0012号施工単価表	
縞鋼板 500*500	枚	1				
合 計	基	1				
単位当り	基	1	当り			

集水柵2号				第0014号単価表 1 基 当り		
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
コンクリート 小型構造物 18-8-25 (20) 高炉 W/C=60 %以下 小型車割増無し	m3	0.4			第0011号施工単価表	
型枠 一般型枠	m2	4			第0012号施工単価表	
縞鋼板 800*500	枚	1				
合 計	基	1				
単位当り	基	1	当り			

伐採処分工

第0015号単価表

1 式 当り

名 称	单 位	数 量	单 価	金 額	摘 要
伐採工 6cm以下	本	3			
伐採工 8cm以下	本	5			
伐採工 10cm以下	本	9			
伐採工 12cm以下	本	5			
伐採工 14cm以下	本	1			
伐採工 16cm以下	本	2			
伐採工 20cm以下	本	1			
伐採工 22cm以下	本	1			
伐採工 24cm以下	本	2			
伐採工 26cm以下	本	2			
伐採工 34cm以下	本	3			
運搬(伐開、除根、除草)	空m3.	40			第0055号施工単価表
剪定枝処分 2m以内切断	m3	10			

名 称	单 位	数 量	单 価	金 額	摘 要
根株処分	m3	10			
合 計	式	1			
単位当り	式	1	当り		

(建設リサイクル法に関する条件明示等)

1. 本工事は建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律（(平成 12 年法律第 104 号) 以下「建設リサイクル法」という。）に基づき、特定建設資材の分別解体等及び再資源化等の実施について適正な措置を講ずることとする。

なお、本工事における特定建設資材の分別解体等・再資源化等については、以下の積算条件を設定しているが、工事請負契約書「7 解体工事に要する費用等」に定める事項は、契約締結時に発注者と請負者の間で確認されるものであるため、発注者が積算上条件明示した以下の事項と別の方法であった場合でも変更の対象としない。

ただし、工事発注後に明らかになった事情により、予定した条件により難しい場合は、監督員と協議するものとする。

積算条件

① 分別解体等の方法

※「分別解体の方法」の欄については、該当がない場合は記載の必要はない。

工程ごとの作業内容及び解体方法	工程	作業内容	分別解体等の方法 (※)
	①仮設	仮設工事 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 手作業 <input type="checkbox"/> 手作業・機械作業の併用
	②土工	土工事 <input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 手作業 <input type="checkbox"/> 手作業・機械作業の併用
	③基礎	基礎工事 <input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 手作業 <input type="checkbox"/> 手作業・機械作業の併用
	④本体構造	本体構造の工事 <input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 手作業 <input type="checkbox"/> 手作業・機械作業の併用
	⑤本体付属品	本体付属品の工事 <input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 手作業 <input type="checkbox"/> 手作業・機械作業の併用
	⑥その他 (取壊し工)	その他の工事 <input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 手作業 <input checked="" type="checkbox"/> 手作業・機械作業の併用

② 再資源化等をする施設の名称及び所在地

再資源化施設名を明示することは、再資源化施設を指定するものと解釈され、自由な競争を阻害する恐れがあるため、明示はしないものとする。

なお、積算上は「運搬費+受入料金」の合計額の最も安価となる再資源化施設を想定している。

2. 元請業者から発注者への書面による事前説明（建設リサイクル法12条関係）

少なくとも以下の事項について説明する。

- ・ 解体工事である場合においては、解体する建築物等の構造
- ・ 新築工事等である場合においては、使用する特定建設資材の種類
- ・ 工事着手の時期及び工程の概要
- ・ 分別解体等の計画
- ・ 解体工事である場合においては、解体する建築物等に用いられた建設資材の量の見込み

以上の説明については、建設リサイクル法省令で定めた様式第1号の別表1（建築物に係る解体工事）、別表2（建築物に係る新築工事等（新築・増築・修繕・模様換））、別表3-1、3-2（建築物以外のものに係る解体工事又は新築工事等（土木工事等））のうち、当該工事に該当する別表及び工程表を工事を請け負おうとする者が作成し、契約締結前に契約担当者又は工事担当室長等に説明するものとする。

3. 工事請負契約書「7. 解体工事に要する費用等」に記入する内容について

契約締結時に発注者と請負者の間で確認した次の事項を請負者が記入するものとする。

- (1) 解体工事に要する費用
- (2) 再資源化等に要する費用
- (3) 分別解体の方法
- (4) 再資源化等をする施設の名称及び所在地

特記仕様書（施工条件明示一覧表）

明示項目	明示事項	条件及び内容
工程関係	<input checked="" type="checkbox"/> 別途工事との工程調整が必要あり <input type="checkbox"/> 施工時期、施工時間及び施工方法の制限あり <input type="checkbox"/> 他機関との協議が未完了 <input checked="" type="checkbox"/> 占用物件との工程調整の必要あり <input type="checkbox"/> その他（ ）	<input checked="" type="checkbox"/> 調整項目 <input type="checkbox"/> 資材等の流用 <input type="checkbox"/> 仮設及び工事用道路等の調整 <input type="checkbox"/> 建設機械等の調整 <input checked="" type="checkbox"/> 施工順序の調整 <input checked="" type="checkbox"/> その他（萩原福德線災害復旧工事） <input type="checkbox"/> 別途協議 <input type="checkbox"/> 制限する工種名（ ） 施工時期及び施工時間（ ） 施工方法（ ） <input type="checkbox"/> 協議が必要な機関名（ ） 協議完了見込み時期（ ） <input checked="" type="checkbox"/> 占用物件名 <input checked="" type="checkbox"/> 電気 <input checked="" type="checkbox"/> 電話 <input checked="" type="checkbox"/> 水道 <input type="checkbox"/> ガス <input checked="" type="checkbox"/> その他（ ztv ） <input type="checkbox"/> その他（ ）
用地関係	<input type="checkbox"/> 用地補償物件の未処理箇所あり <input type="checkbox"/> 仮設ヤードの有無 <input type="checkbox"/> その他（ ）	<input type="checkbox"/> 未処理箇所 <input type="checkbox"/> 別添図 <input type="checkbox"/> No. ～No. <input type="checkbox"/> 別途協議 <input type="checkbox"/> 完了見込み時期 <input type="checkbox"/> 平成 年 月頃 <input type="checkbox"/> 別途協議 <input type="checkbox"/> 仮設ヤード <input type="checkbox"/> 官有地 <input type="checkbox"/> 民有地 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議 <input type="checkbox"/> 仮設ヤード使用期間（ ） <input type="checkbox"/> 仮設ヤードからの運搬距離（L = km） <input type="checkbox"/> 使用条件・復旧方法（ ） <input type="checkbox"/> その他（ ）
公害対策関係	<input checked="" type="checkbox"/> 施工方法の制限あり <input type="checkbox"/> 事業損失防止に関する調査あり <input type="checkbox"/> その他（ ）	<input checked="" type="checkbox"/> 制限項目 <input checked="" type="checkbox"/> 騒音 <input checked="" type="checkbox"/> 振動 <input type="checkbox"/> 水質 <input type="checkbox"/> 粉じん <input checked="" type="checkbox"/> 排出ガス <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 施工方法等 <input type="checkbox"/> 指定工法名（ ） <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議 <input type="checkbox"/> 調査項目 <input type="checkbox"/> 騒音測定 <input type="checkbox"/> 振動測定 <input type="checkbox"/> 水質調査 <input type="checkbox"/> 近接家屋の事前・事後調査 <input type="checkbox"/> 地盤沈下測定 <input type="checkbox"/> 地下水位等の測定 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議 <input type="checkbox"/> 調査方法（ <input type="checkbox"/> 別途資料 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議） <input type="checkbox"/> 調査費（ <input type="checkbox"/> 計上あり <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議） <input type="checkbox"/> その他（ ）
安全対策関係	<input checked="" type="checkbox"/> 交通安全施設等の指定あり <input type="checkbox"/> 近接公共施設等に対する制限 <input type="checkbox"/> 土砂崩落・発破作業に対する防護施設等に指定あり <input type="checkbox"/> イメージアップ経費適用工事 <input type="checkbox"/> その他（ ）	<input type="checkbox"/> 交通安全施設等の配置 <input type="checkbox"/> 別途図面 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議 <input checked="" type="checkbox"/> 交通管理要員の配置 <input type="checkbox"/> 別途図面 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議 <input type="checkbox"/> 指定路線 <input type="checkbox"/> 指定路線以外 <input checked="" type="checkbox"/> 配置人員数（2名）（規制時A1名・B1名） （注：配置人員数の変更は原則行わないものとする。但し、指定路線以外で交通誘導員Aが配置できない場合は変更の対象とする。） <input type="checkbox"/> 施工時間の制限 <input type="checkbox"/> 工法制限あり ・近接公共施設名等 <input type="checkbox"/> 鉄道 <input type="checkbox"/> 電気 <input type="checkbox"/> 電話 <input type="checkbox"/> 水道 <input type="checkbox"/> ガス <input type="checkbox"/> その他（ ） ・制限を受ける工種（ ） ・制限内容（ ） <input type="checkbox"/> 安全防護施設等の配置 <input type="checkbox"/> 別添図面 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議 <input type="checkbox"/> 保安要員の配置 <input type="checkbox"/> 別途図面 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議 <input type="checkbox"/> イメージアップの内容（率分）（ ） <input type="checkbox"/> イメージアップの内容（積上）（ ） <input type="checkbox"/> その他（ ）

(注) 上記受託業務事項・条件及び内容のレ印当該欄は、作業に当たって制約を受ける事となるので明示する。
 明示事項に変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、甲（発注者）と別途協議し適切な措置を講ずるものとする。
 別途協議とは、設計・現場説明又は作業打合せ等により協議するものとする。

特記仕様書（施工条件明示一覧表）

明示項目	明示事項	条件及び内容
工事用道路関係	<input type="checkbox"/> 一般道路（搬入路）の使用制限あり <input type="checkbox"/> 仮設道路の設置条件あり <input type="checkbox"/> その他（ ）	<input type="checkbox"/> 経路及び使用期間の制限内容 <input type="checkbox"/> 別添図等 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議 <input type="checkbox"/> 使用中及び使用後の措置 <input type="checkbox"/> 別添図等 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議 <input type="checkbox"/> 用地及び構造 <input type="checkbox"/> 別添図等 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議 <input type="checkbox"/> 安全施設 <input type="checkbox"/> 別添図等 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議 <input type="checkbox"/> 使用中及び使用後の措置 <input type="checkbox"/> 別添図等 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議 <input type="checkbox"/> その他（ ）
仮設備関係	<input type="checkbox"/> 仮設備の設置条件あり <input type="checkbox"/> 仮設物の構造及び施工方法の指定 <input type="checkbox"/> その他（ ）	<input type="checkbox"/> 使用期間及び借地条件 <input type="checkbox"/> 別添図等 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議 <input type="checkbox"/> 転用あり（ ）回 <input type="checkbox"/> 兼用あり（ ） <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 構造及び設計条件 <input type="checkbox"/> 別添図等 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議 <input type="checkbox"/> 施工方法（ ） <input type="checkbox"/> その他（ ）
残土・産業廃棄物関係	<input checked="" type="checkbox"/> 残土処分（自由処分） <input type="checkbox"/> 残土処分（指定処分・他工事流用） <input checked="" type="checkbox"/> 産業廃棄物の処理条件あり <input checked="" type="checkbox"/> 提出書類あり <input type="checkbox"/> その他（ ）	<input checked="" type="checkbox"/> 残土処分地 <input type="checkbox"/> 別添図等 <input type="checkbox"/> 別添協議 <input checked="" type="checkbox"/> その他（ ） 運搬距離（暫定L=8km） <input type="checkbox"/> 処分地の処理条件あり <input type="checkbox"/> 押土整地 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input checked="" type="checkbox"/> 産業廃棄物の種類 <input checked="" type="checkbox"/> コン塊 <input checked="" type="checkbox"/> アス塊 <input checked="" type="checkbox"/> 木材 <input type="checkbox"/> 汚泥 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input checked="" type="checkbox"/> 産業廃棄物の処分地 <input checked="" type="checkbox"/> 再生処分場（アス塊・コン塊） <input type="checkbox"/> 最終処分場（ ） <input type="checkbox"/> 別添図書 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別添協議 運搬距離（L= km） 【注：その他の項目（ ）については、処分地を指定しなければならない場合にのみ記入のこと】 <input checked="" type="checkbox"/> 処分地での処理費（ <input checked="" type="checkbox"/> 計上あり（ <input checked="" type="checkbox"/> 処理料 <input type="checkbox"/> 押土整地 <input type="checkbox"/> 被覆土 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議） <input checked="" type="checkbox"/> 処分場の受入条件（マニフェスト提出） <input type="checkbox"/> その他（ ）
工事支障物件関係	<input checked="" type="checkbox"/> 工事支障物件あり <input type="checkbox"/> その他	<input checked="" type="checkbox"/> 支障物件名 <input type="checkbox"/> 鉄道 <input checked="" type="checkbox"/> 電気 <input checked="" type="checkbox"/> 電話 <input checked="" type="checkbox"/> 水道 <input type="checkbox"/> ガス <input type="checkbox"/> 有線 <input checked="" type="checkbox"/> その他（ ZTV ） <input checked="" type="checkbox"/> 移設時期（11月下旬～12月上旬予定） <input type="checkbox"/> 別途協議 <input type="checkbox"/> 防護（ ） <input type="checkbox"/> その他（ ）

(注) 上記受託業務事項・条件及び内容のレ印当該欄は、作業に当たって制約を受ける事となるので明示する。
 明示事項に変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、甲（発注者）と別途協議し適切な措置を講ずるものとする。
 別途協議とは、設計・現場説明又は作業打合せ等により協議するものとする。

特記仕様書（施工条件明示一覧表）

明示項目	明示事項	条件及び内容
排水工（濁水処理を含む）関係	<input type="checkbox"/> 濁水、湧水等の排水に際し、制限あり <input type="checkbox"/> 水質調査等必要あり <input type="checkbox"/> その他（ ）	<input type="checkbox"/> 項目及び基準値（ ） <input type="checkbox"/> 調査項目（ ） <input type="checkbox"/> その他（ ）
薬液注入関係	<input type="checkbox"/> 薬液注入工法等の指定あり <input type="checkbox"/> 提出書類あり <input type="checkbox"/> 注入量の確認、注入の管理及び注入の効果の確認 <input type="checkbox"/> その他（ ）	<input type="checkbox"/> 工法区分（ ）、材料種類（ ）、施工範囲（ ） <input type="checkbox"/> 削孔数量（ ）、注入量（ ）、その他（ ） <input type="checkbox"/> 工法関係（ ）、材料関係（ ） <input type="checkbox"/> その他（ ）
再生材使用関係	<input checked="" type="checkbox"/> 再生材使用の指定あり <input checked="" type="checkbox"/> 三重県リサイクル製品利用推進条例に基づく認定製品の使用について <input type="checkbox"/> その他（ ）	<input checked="" type="checkbox"/> 再生材の種類 <input checked="" type="checkbox"/> 再生Asコン <input type="checkbox"/> 再生路盤材 <input checked="" type="checkbox"/> 再生クラッシャーラン <input type="checkbox"/> 道路用盛土材 <input checked="" type="checkbox"/> 再生材が使用出来ない場合の措置 <input type="checkbox"/> 新材に変更 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input checked="" type="checkbox"/> 別途協議 <input checked="" type="checkbox"/> 三重県リサイクル製品利用推進条例に基づく認定製品を使用する。 （認定製品の品名：設計書による） <input type="checkbox"/> 三重県リサイクル製品利用推進条例に基づく認定製品を使用するように努める。 （認定製品の品名： ） 【注：認定製品の品名欄については、設計単価表の品名を記入すること】 <input type="checkbox"/> その他（ ）
その他	<input type="checkbox"/> 工事用機材の保管及び仮置きが必要あり <input type="checkbox"/> 現場発生品あり <input type="checkbox"/> 支給品あり <input type="checkbox"/> 盛土材等工事間流用あり <input type="checkbox"/> その他（部分使用の為、中間検査を実施する場合がある。）	<input type="checkbox"/> 保管場所（ ） 期間（ ） その他（ ） <input type="checkbox"/> 品名（ ） 数量（ ） 保管場所（ ） その他（ ） <input type="checkbox"/> 品名（ ） 数量（ ） 引渡場所（ ） 時期（平成 年 月 日） その他（ ） <input type="checkbox"/> 運搬方法 <input type="checkbox"/> 請負者で運搬 <input type="checkbox"/> 請負者以外で運搬 <input type="checkbox"/> 別途協議 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 引渡場所 <input type="checkbox"/> 別添図等 <input type="checkbox"/> 別途協議 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 数量（ ） 運搬距離（L = km） <input type="checkbox"/> その他（ ）
適用条件		<input checked="" type="checkbox"/> 三重県公共工事共通仕様書（平成24年7月版）を適用（部分改訂を行った内容も含む（ ）） <input type="checkbox"/> 「土木構造物設計マニュアル（案） 編」を適用 <input type="checkbox"/> その他（ ）

(注) 上記受託業務事項・条件及び内容のレ印当該欄は、作業に当たって制約を受ける事となるので明示する。
 明示事項に変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、甲（発注者）と別途協議し適切な措置を講ずるものとする。
 別途協議とは、設計・現場説明又は作業打合せ等により協議するものとする。

特記仕様書（施工条件明示一覧表）

明示項目	明示事項	条件及び内容
入札・契約方式	<input type="checkbox"/> 入札時VE方式 <input type="checkbox"/> 契約後VE方式 <input type="checkbox"/> 設計・施行一括発注方式 <input type="checkbox"/> プロポーザル方式 <input type="checkbox"/> 総合評価方式	<input type="checkbox"/> 契約前のVE提案に基づき施工しなければならない。 <input type="checkbox"/> 契約後にVE提案を受け付ける。 <input type="checkbox"/> 細部設計の承認を受けなければならない。 <input type="checkbox"/> 契約書に提案内容を記載し、監督・検査により履行を確認する。提案内容が不履行の場合は、工事完成日が属する年度（次年度の6月1日から1箇年、総合評価落札方式における評価点から20点を減じる。
電子納品	<input checked="" type="checkbox"/> 工事写真 <input checked="" type="checkbox"/> 工事完成図書（工事写真含む） <input type="checkbox"/> 工事完成図書（試行）	<input checked="" type="checkbox"/> 工事写真は電子納品とする。電子媒体の提出部数は、 <input type="checkbox"/> 2部 <input checked="" type="checkbox"/> (1)部とする。 <input checked="" type="checkbox"/> 工事完成図書は電子納品とする。ただし、電子化が困難な部分について監督員と協議承諾を得たものについてはこの限りでない。電子媒体の提出部数は <input type="checkbox"/> (<input checked="" type="checkbox"/> 2部 (1)部)とする。 電子納品の取扱いは「三重県CALS電子納品運用マニュアル（案）」によるものとする。なお、「試行」とは、正式な成果物は紙納品し、並行して電子納品を試行的に実施するものである。
産業廃棄物	<input type="checkbox"/>	a 本工事には産業廃棄物税相当分が計上されていないため、請負者が課税対象となった場合には完成年度の翌年度の4月1日から8月31日までの間に別に定める様式に産業廃棄物税納税証明書等を添付して当該工事の発注者に対して支払請求を行うこと。なお、この期間を超えて請求することはできない。また、設計数量を超えて請求することはできない。
工事カルテ作成・登録	<input checked="" type="checkbox"/>	三重県公共工事共通仕様書に基づき、工事カルテ作成・登録を行うこと。
建設副産物情報交換システム	<input checked="" type="checkbox"/>	三重県公共工事共通仕様書に基づき、建設副産物情報交換システム（副産物システム、発生土システム）にデータを入力すること。
県内企業優先使用	<input type="checkbox"/> 県内企業優先使用	<input type="checkbox"/> 本工事に於いて、下請け契約を締結する場合には、当該契約の相手方を三重県内に本店（建設業法において規定する主たる営業所を含む）を有する者の中から選定するよう努めること。

(注) 上記受託業務事項・条件及び内容のレ印当該欄は、作業に当たって制約を受ける事となるので明示する。
 明示事項に変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、甲（発注者）と別途協議し適切な措置を講ずるものとする。
 別途協議とは、設計・現場説明又は作業打合せ等により協議するものとする。

工事特記仕様書

1. この仕様書は当該工事にのみ適用し、定めのない事項については三重県公共工事共通仕様書(以下「公共共仕」という)によらなければならない。

2. 設計図書の照査

2-1 受注者は、契約後すみやかに本市が交付した工事図書の照査を行い、その結果を監督員に報告すること。

3. 施工計画書

3-1 受注者は、「公共共仕」によるほか、下記の事項に留意して計画をたてること。

- (1) 施工方法の決定にあたっては、工事の安全かつ円滑な施工の確保と公害防止に留意する。
- (2) 施工計画を定めるにあたっては、施工現場の地質状況及び現場の施工環境に留意すること。
- (3) 施工計画書は契約後14日以内に監督員に提出しなければならない

3-2 受注者は、監督員に提出した施工計画書に従って工事を施工すること。

3-3 施工計画の内容について監督員が「再検討」を指示した場合は、その内容について再度検討のうえすみやかに再提出すること。

3-4 施工計画書の内容に変更が生じた場合には、そのつど当該工事に着手する前に変更に関する事項について、変更施工計画書を提出しなければならない。

4. 工程表

4-1 施工計画書に従い工程表を提出すること。なお、工程表はネットワークかバーチャートとする。

4-2 完成検査、出来高検査、中間検査、段階確認、材料確認等の計画をたて明記すること。

4-3 週間工程表を提出すること(監督員の指示による)。

5. 排水処理

- 5-1 工事に伴い発生する排水については、公共用水域等の水質汚濁を防止し周囲の環境に配慮するため、関連法規を遵守し、適切な対策を受注者の責任において講じなければならない。
- 5-2 排水計画については、処理方法、排水経路を施工計画書に明示し、事前に監督員の承諾を得るものとし、地元自治会とも充分協議をすること

6. 現場管理一般

6-1 保安

- (1) 必要に応じ適当なフェンス、門扉等を設け、関係者以外の者が容易に立入りできない措置を講ずるものとする。
- (2) 工事施工中の現場管理、安全管理については、本特記仕様書各条項に定めるものを除き、あえて監督員の指示承諾を求めるまでもなく、請負者にて自発的な措置を図り、責任をもって事故を未然に防ぐこと。
- (3) 特に、関係車輛の交通安全対策については、遺漏のないよう執り図ること。

6-2 広報等

- (1) 工事を円滑、効率的に実施するため、受注者は工事着工前は勿論のこと工事中においても、必要に応じて工事内容等を地元住民および通行者に周知せしめるとともに、協力を得るための必要な対策を講じること。
- (2) 工事箇所の周辺住民に対しては、特に親切を旨として十分強調し、信頼関係を保ちながら工事を進めること。
- (3) 必要に応じて、当工区の工事説明用回覧板を作成すること。

6-3 職員の駐在

- (1) 受注者は、工事施工中の作業時間外といえども、非常時の連絡処理ならびに工事現場の警戒取り締まりを行うこと。
- (2) 異常気象時は、災害防止のため、休日といえども必要に応じ労務者を常駐させなければならない。

7. 損害補償

- 7-1 民有地等を使用する場合の土地借り上げ補償などは、全て受注者の負担と責任において行うものとする。
- 7-2 工事の影響により損害が発生すると考えられる周辺物件、井戸等については、受注者で事前に調査を行うこと。

7-3 受注者は、工事完了後周辺物件、井戸等に損害が発生していないか、確認を行うこと。

8. 竣工時の提出書類

8-1 受注者は、工事完了後速やかに「公共共仕」に規定する書類の他、監督員が必要と指示する書類を提出すること。

8-2 工事写真については、基本的に電子納品とする。ただし、電子納品が困難な場合は、監督員と協議し承諾を得ること。

9. 検査

9-1 受注者は、現場の基準点を明確にし、検査に必要な器具、機械を準備すること。

9-2 受注者は、検査を迅速に行えるよう人員を配置し、手際よく行動すること。

10. 環境対策

10-1 各種受注作業を実施されるにあたっては、電気、水、軽油類の節約など省エネ、省資源に努めること。

10-2 公共土木工事などの受注作業を実施するにあたっては、環境に配慮すること。

10-3 バックホウ・振動ローラ等の重機械類については、排出ガス対策型のものを使用すること。

10-4 環境汚染につながる緊急事態がおこった場合に対応できる体制及び資材を施工計画に明記し、整えること。

10-5 提出書類については、可能な限り両面コピーとすること。

10-6 汎用性の高い製品(県型側溝・歩車道境界ブロック等)は、リサイクル製品(三重県の認定品に限る)を使用すること。

10-7 廃棄物については、分別ボックスや場所を設けるなどして適切に分別・整理し、適切に処理すること。

11. 舗装の切断作業時に発生する濁水の処理

- 11-1 受注者は、舗装切断時に発生する濁水を回収し、産業廃棄物(汚泥)として処理しなければならない。
- 11-2 受注者は、濁水が搬出される工事にあたっては、産業廃棄物管理票(マニフェスト)により、適正に処理されていることを確かめるとともに、監督員に提示しなければならない。
- 11-3 濁水の処理に関し、排水量に変更が生じた場合、受注者は濁水量等を取りまとめのうえ、監督員と協議を行い契約変更の対象とする。
- 11-4 受注者は、濁水の処分に関し、処理状況(収集・運搬・処分)を明確に把握できる写真管理を行うこと。
- 11-5 受注者は、濁水が生じない工法(空冷式等)を採用した場合も、濁水と同様に、吸引する装置の併用など、粉塵の飛散防止対策を実施するとともに、収集した粉塵については、適正な運搬・処分を実施することとし、産業廃棄物管理票(マニフェスト)により、適正に処理されていることを確かめるとともに、監督員に提示しなければならない。

12. その他

- 12-1 他工事との調整は監督員及び関係施行者と協議のうえ、工程調整を行うこと。
- 12-2 工事施工に先立ち、道路占用許可申請書、道路交通障害報告書、道路使用申請書等を速やかに監督員又は、関係機関へ提出すること。
- 12-3 受注者の責任により生じた数量、工事費の増加に伴う設計変更は認めない。
- 12-4 毎月末の履行状況を所定の様式に基づき作成し、毎月25日までに監督員に提出しなければならない。
- 12-5「亀山市公共建築物等木材利用方針(平成23年4月1日)」第5の1に基づき、間伐材及び木製品を積極的に利用すること。
- 12-6 地域のゴミ集積所の位置を確認し、収集作業に配慮すること。
- 12-7 石綿管処理が必要となった場合、石綿障害予防規則及び廃棄物処理法等の関係法令に基づき行うこと。

- 12-8 1日の作業時間が午後5時を越えると予想される場合は、監督員にその旨を連絡すること。また、作業が終了次第、監督員に作業終了確認の連絡をすること。
- 12-9 農地を一時的に作業ヤード、現場事務所、資材置場、又は仮駐車場として利用する場合は、農地の一時転用など適切な対応を行うこと。
- 12-10 As,Co 塊、土砂等の処理に伴う運搬業務について、下請を行う場合、部分下請負通知書に記載すること。
- 12-11 自治会のスケジュール等を把握し、交通規制に配慮すること。
- 12-12 耕作地への分水栓施工においては、地権者と十分に協議し工事内容を理解してもらった上で、施工を行なうこと。
- 12-13 施工箇所に水道本管が埋設されている為、試掘を行い埋設位置を明確にすること。
- 12-14 No.2+8.0~No.5 の切土法面については、今回工事では植生工の施工を行なわない計画であるため、当面の法面安定性等について、調査を行ない、監督員と協議すること。なお、協議内容により工事内容を変更する場合がある。
- 12-15 作業着手後は、終日通行止規制を想定しているが、可能な範囲で休工中の交通規制解除に努めること。
- 12-16 本路線はスクールバスの運行路線であるため規制方法や時期について、別途指示を行なう場合がある。
- 12-17 萩原福德線の災害復旧工事を今後(11月以降)発注する計画であり、工事中の通行止を計画しているので、交通規制の調整を行なうこと。
- 12-18 設計図書の変更(共仕第 1 編 1-1-17)において、設計図書の訂正又は変更は発注者が自ら行うものと規定されているが、設計変更の一層の円滑化を図る観点から下記のとおり当該工事にて試行的に運用を行う。
- (1) 受注者による設計図書の変更対応について
 - 1) 請負者は工事の施工に際し、契約書第 18 条に基づき工事の施工条件が設計図書と不整合が生じた場合(現地不一致、沿道地域からの変更要望等)は監督員に必要資料を添えて確認を求めるものであるが、その対応策等について監督員は受注者に検討することを協議・指示できるものとする。また、上記以外の事項についても受注者にて検討することを協議できるものとする。なお、請負者が上記検討を実施する場合の費用については、契約変更の対象とする。
 - 2) 契約書第 19 条に基づき発注者が設計図書を変更する場合、設計図書作成に必要な資料(図面・数量計算書等)の作成について監督員は受注者に作成を協議・指示できるものとする。なお、受注者が上記資料を作成する場合の費用について、契約変更の対象とする。

(2) 上記(1)に伴い、当該工事においては次のとおり費用を計上するものとする。

図面等の種類	単位	数量		
		係数(a)	係数(b)	係数(c)
平面図	枚			
縦断図	枚			
平面及び縦断図	枚			
横断図	枚			
標準横断図	枚			
一般構造物図	枚			
小構造物図	枚			
各種工法図・展開図	枚			
数量計算書	枚			
設計計算書	枚			

用語の定義は次のとおりとする。

係数(a)・・・修正程度小(50%程度未満)のもの

係数(b)・・・修正程度大(50%程度以上)のもの

係数(c)・・・新規図面とする場合

なお図面タイトル、誤字修正、変更にて削除する図面、その他微少修正は費用の対象とはしない。

また、本来見え消し修正可能なものを新規図面とする場合、係数(c)は適用せず、係数(a)又は(b)を適用するものとする。

(3) 作成した資料(図面・数量計算書等)は電子データにて監督員に提出するものとする。

(4) 試行的に運用を行うため、当市の行う調査(アンケート等)について、協力を行うこと。

第 1 工 区 数 量 総 括 表

道路土工数量計算書

道 路 土 工 数 量 計 算 書

名 称	算 式	数 量
掘削工		
機械掘削(A)	土工計算書より = 137.0	137 m ³
機械掘削(B)	土工計算書より = 620.0	620 m ³
法面整形工		
法面整形 (切土部)	法面工計算書より = 423.8	424 m ²
残土処理工		
残土処理	137.0+620+16.1-612 = 161.1	161 m ³
作業土工		
床掘	= 62.7	63 m ³
埋戻	= 41.9	42 m ³
残土処分	62.7-(41.9/0.9) = 16.1	16 m ³

土 工 計 算 書

測 点	点 間 距 離	機械掘削 (A)					機械掘削 (B)				
		単距離	断面積	平 均	立 積	摘 要	単距離	断面積	平 均	立 積	摘 要
NO. 0											
NO. 0+7.00	7.000										
NO. 0+14.00	7.000										
BC. 1	4.846										
NO. 1+5.00	6.154										
SP. 1	7.130										
NO. 1+16.00	3.870										
EC. 1	9.415										
NO. 2+8.00	2.585		2.1	1.05	2.7						
NO. 2+16.00	8.000		1.8	1.95	15.6		15.9	7.95	63.6		
BC. 2	6.374		2.1	1.95	12.4		29.4	22.65	144.4		
NO. 3+12.00	9.626		1.5	1.80	17.3		6.3	17.85	171.8		
SP. 2	10.439		1.5	1.50	15.7		10.2	8.25	86.1		
NO. 4+12.00	9.561		1.7	1.60	15.3		10.5	10.35	99.0		
EC. 2	10.504		2.2	1.95	20.5			5.25	55.1		
小 計	102.504				99.5				620.0		

土 工 計 算 書

測 点	点 間 距 離	機械掘削 (土砂)									
		単距離	断面積	平 均	立 積	摘 要	単距離	断面積	平 均	立 積	摘 要
EC. 2			2.2								
NO. 6	17.496		1.3	1.75	30.6						
NO. 6+5.30	5.300		1.3	1.30	6.9						
小 計	22.796				37.5						
合 計	125.300				137.0					620.0	

土 工 計 算 書

測 点	点 間 距 離	切土法面整形 (L)					切土法面整形 (R)				
		単距離	法面長さ	平 均	面 積	摘 要	単距離	法面長さ	平 均	面 積	摘 要
NO. 0											
NO. 0+7.00	7.000										
NO. 0+14.00	7.000										
BC. 1	4.846										
NO. 1+5.00	6.154										
SP. 1	7.130										
NO. 1+16.00	3.870										
EC. 1	9.415										
NO. 2+8.00	2.585										
NO. 2+12.70	4.700		0.9	0.45	2.1						
NO. 2+16.00	3.300		9.4	5.15	17.0						
BC. 2	6.374		14.4	11.90	75.9						
NO. 3+12.00	9.626		10.6	12.50	120.3						
SP. 2	10.439		9.0	9.80	102.3						
NO. 4+12.00	9.561		6.3	7.65	73.1						
小 計	92.000				390.7						

土 工 計 算 書

測 点	点 間 距 離	切土法面整形 (L)					切土法面整形 (R)				
		単距離	法面長さ	平 均	面 積	摘 要	単距離	法面長さ	平 均	面 積	摘 要
NO. 4+12.00			6.3								
EC. 2	10.504			3.15	33.1						
NO. 6	17.496										
NO. 6+5.30	5.300										
小 計	33.300				33.1						
合 計	125.300				423.8						

排水構造物工数量計算書

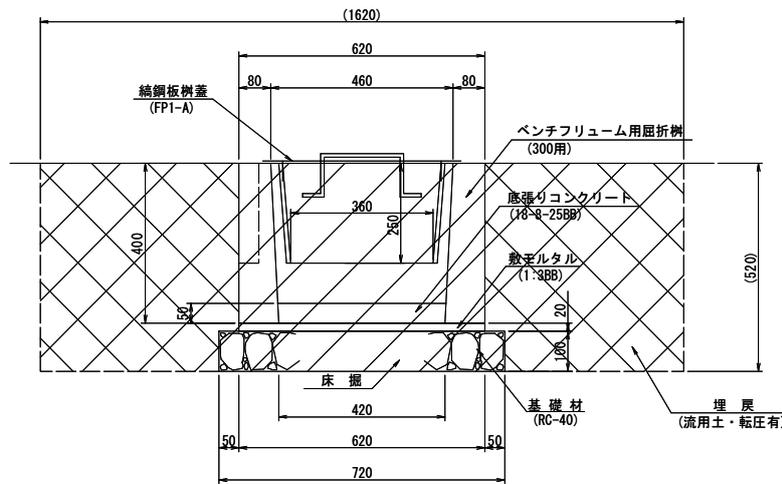
排水構造物作業土工数量計算書

名 称	算 式			数 量
作業土工				(1式当り)
床掘 (土砂)	PU3-300A	$9.0 \times 50.2 / 10$	=	45.2
	集水桝(2)	$17.33 \times 1 / 10$	=	1.7
	集水桝(3)	$13.65 \times 1 / 10$	=	1.4
	集水桝(4)	$22.93 \times 1 / 10$	=	2.3
	縦排水溝	$6.0 \times 7.0 \times 1 / 10$	=	4.2
	吐口工(1)	$4.2 \times 1 / 10$	=	0.4
	小段排水	$3.0 \times 25.1 / 10$	=	7.5
		ΣV		62.7
				63 m ³
埋戻 (流用土 転圧有)	PU3-300A	$6.0 \times 50.2 / 10$	=	30.1
	集水桝(2)	$15.26 \times 1 / 10$	=	1.5
	集水桝(3)	$11.26 \times 1 / 10$	=	1.1
	集水桝(4)	$18.64 \times 1 / 10$	=	1.9
	縦排水溝	$3.0 \times 7.0 \times 1 / 10$	=	2.1
	吐口工(1)	$1.8 \times 1 / 10$	=	0.2
	小段排水	$2.0 \times 25.1 / 10$	=	5.0
		ΣV		41.9
				42 m ³
残土処理	$62.7 - 41.9 / 0.9$		=	16.1
				16 m ³

集水桝工 単位数量計算書

集水桝 3 (300用)

10 箇所 当り

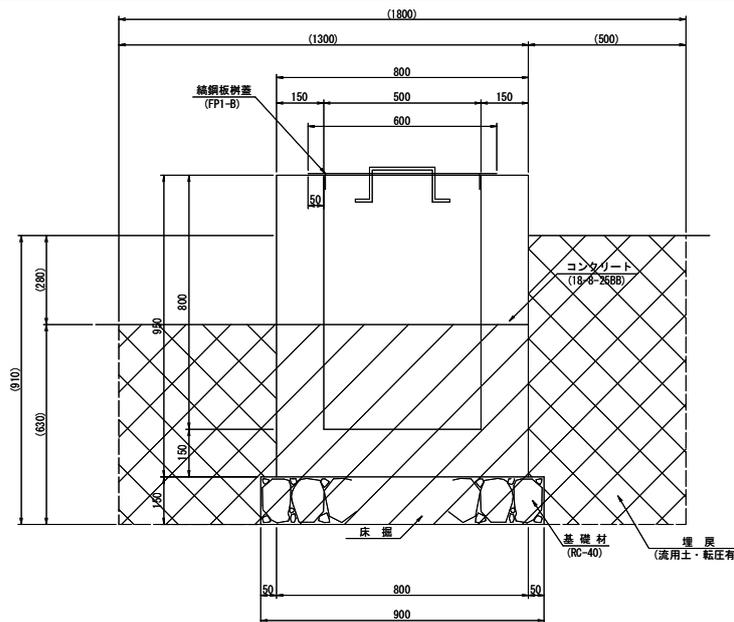


名 称	計 算 式 及 び 摘 要	数 量
ベンチフリューム用 屈折桝	(300用) 参考質量 145kg/1個 N = 10 = 10.0	10.0 個
底張りコンクリート	(18-8-25BB) $0.420 \times 0.420 \times 0.050 \times 10 = 0.09$	0.1 m ³
敷モルタル	(1:3BB) t=20mm $0.620 \times 0.620 \times 0.02 \times 10 = 0.08$	0.1 m ³
基礎材	(RC-40) t=100mm $0.720 \times 0.720 \times 10 = 5.18$	5.2 m ²
縞鋼板蓋	FP1-A 1 × 10 = 10.00	10 枚
床 掘	$1.620 \times 1.620 \times 0.520 \times 10 = 13.65$	14 m ³
埋 戻 (流用土 転圧有)	$13.65 - (0.620 \times 0.620 \times 0.420 + 0.720 \times 0.720 \times 0.150) \times 10 = 11.26$	11 m ³
作業残土処理	$13.65 - 11.26 / 0.9 = 1.14$	1 m ³
床 均 し	$0.720 \times 0.720 \times 10 = 5.18$	5.2 m ²

集水枡工 単位数量計算書

集水枡 4 (B500-L500-H800)

10 箇所 当り

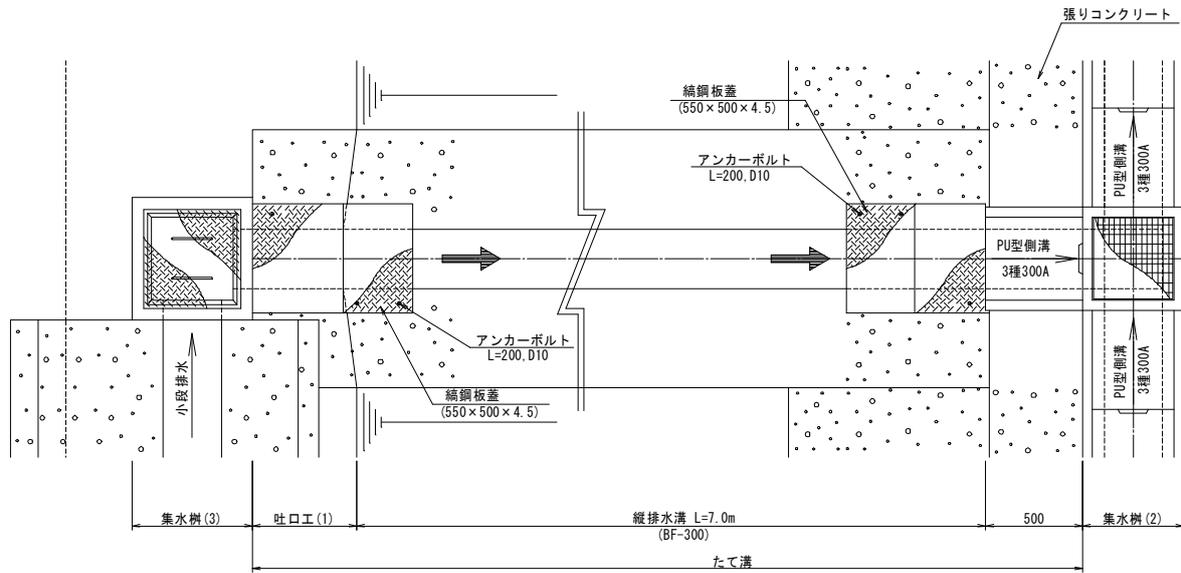


名称	計算式及び摘要	数量
コンクリート	(18-8-25BB)	
	$\{0.800 \times 0.800 \times 0.950 - 0.500 \times 0.500 \times 0.800$	
	$- 0.300 \times 0.300 \times 0.150 - 0.300 \times 0.476 \times 0.150$	
	$- \pi \times 0.300^2 / 4 \times 0.150\} \times 10 = 3.62$	3.6 m ³
型枠	$\{(0.800 \times 0.950 + 0.500 \times 0.800) \times 4$	
	$+ 0.300 \times 0.150 \times 4 + \pi \times 0.300 \times 0.150$	
	$+ 0.300 \times 0.150 \times 2 + 0.476 \times 0.150 \times 2$	
	$- 0.300 \times 0.300 \times 2 - \pi \times 0.300^2 / 4 \times 2$	
	$- 0.300 \times 0.476 \times 2\} \times 10 = 45.87$	45.9 m ³
基礎材	(RC-40) t=150mm	
	$0.900 \times 0.900 \times 10 = 8.10$	8.1 m ²
縞鋼板蓋	FP1-B	
	$1 \times 10 = 10.00$	10 枚
床掘	$(1.800 \times 1.800 \times 0.910$	
	$- 1.300 \times 1.800 \times 0.280) \times 10 = 22.93$	23 m ³
埋戻	$22.93 - (0.800 \times 0.800 \times 0.480$	
(流用土 転圧有)	$+ 0.900 \times 0.900 \times 0.150) \times 10 = 18.64$	19 m ³
作業残土処理	$22.93 - 18.64 / 0.9 = 2.22$	2 m ³
床均し	$0.900 \times 0.900 \times 10 = 8.10$	8.1 m ²

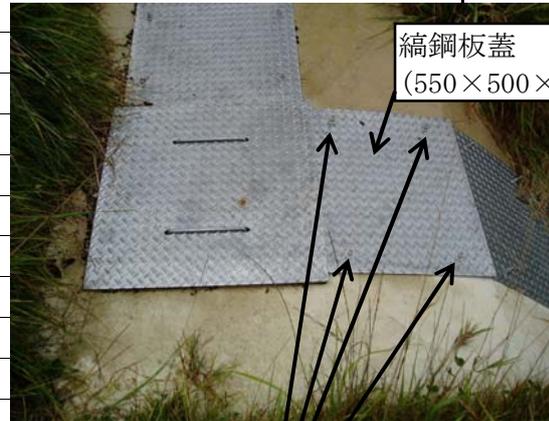
排水工 単位数量計算書

たて溝

10 箇所 当り



名称	計算式及び摘要	数量
縞鋼板蓋	550×500×4.5 1箇所につき4枚(上段2枚,下段2枚) 4.0×10 N = 40.00	40.0 枚
アンカーボルト	L=200,D10 ナット,座金付 縞鋼板蓋1枚につき4組 4.0×4.0×10 N = 160.00	160.0 組



縞鋼板蓋
(550×500×4.5)

縦排水溝の飛跳ね防止対策の施工例

アンカーボルト

舗装工数量計算書

舗 装 工 数 量 計 算 書

名 称	算 式	数 量
アスファルト舗装 (車道) 表 層 t=5cm 上層路盤 t=10cm 下層路盤 t=14cm 耐水処理 表 層 t=5cm 上層路盤 t=10cm	(密粒度アスコン Top 13) 本線部 別紙計算書より <div style="text-align: right;">= 286.4</div> <hr style="width: 100px; margin-left: auto; margin-right: 0;"/> $\Sigma A = 286.4$	286 m ²
	(粒調碎石 M-30) 本線部 別紙計算書より <div style="text-align: right;">= 292.1</div> <hr style="width: 100px; margin-left: auto; margin-right: 0;"/> $\Sigma A = 292.1$	292 m ²
	(再生クラッシャーラン RC-40) 本線部 別紙計算書より <div style="text-align: right;">= 298.0</div> <hr style="width: 100px; margin-left: auto; margin-right: 0;"/> $\Sigma A = 298.0$	298 m ²
	(密粒度アスコン Top 13) 取付部 60.80 <div style="text-align: right;">= 60.8</div> <hr style="width: 100px; margin-left: auto; margin-right: 0;"/> $\Sigma A = 60.8$	61 m ²
	(再生クラッシャーラン RC-40) 取付部 59.80 <div style="text-align: right;">= 59.8</div> <hr style="width: 100px; margin-left: auto; margin-right: 0;"/> $\Sigma A = 59.8$	60 m ²

鋪 装 工 計 算 書

測 点	点 間 距 離	表 層 t=5cm					上層路盤 t=10cm				
		単距離	幅員	平 均	面 積	摘 要	単距離	幅員	平 均	面 積	摘 要
NO. 0											
NO. 0+7.00	7.000										
NO. 0+14.00	7.000										
BC. 1	4.846										
NO. 1+5.00	6.154										
SP. 1	7.130										
NO. 1+16.00	3.870										
EC. 1	9.415										
NO. 2+8.00	2.585		3.50	1.75	4.5			3.60	1.80	4.7	
NO. 2+16.00	8.000		3.75	3.63	29.0			3.80	3.70	29.6	
BC. 2	6.374		3.75	3.75	23.9			3.80	3.80	24.2	
NO. 3+12.00	9.626		3.75	3.75	36.1			3.80	3.80	36.6	
SP. 2	10.439		3.75	3.75	39.1			3.80	3.80	39.7	
NO. 4+12.00	9.561		3.75	3.75	35.9			3.80	3.80	36.3	
EC. 2	10.504		3.50	3.63	38.1			3.60	3.70	38.9	
小 計	102.504				206.6					210.0	

鋪 装 工 計 算 書

測 点	点 間 距 離	表 層 t=5cm					上層路盤 t=10cm				
		単距離	幅員	平 均	面 積	摘 要	単距離	幅員	平 均	面 積	摘 要
EC. 2			3.50					3.60			
NO. 6	17.496		3.50	3.50	61.2			3.60	3.60	63.0	
NO. 6+5.30	5.300		3.50	3.50	18.6			3.60	3.60	19.1	
小 計	22.796				79.8					82.1	
合 計	125.300				286.4					292.1	

鋪 装 工 計 算 書

測 点	点 間 距 離	下層路盤 t=14cm									
		単距離	幅員	平 均	面 積	摘 要	単距離	幅員	平 均	面 積	摘 要
NO. 0											
NO. 0+7.00	7.000										
NO. 0+14.00	7.000										
BC. 1	4.846										
NO. 1+5.00	6.154										
SP. 1	7.130										
NO. 1+16.00	3.870										
EC. 1	9.415										
NO. 2+8.00	2.585		3.70	1.85	4.8						
NO. 2+16.00	8.000		3.86	3.78	30.2						
BC. 2	6.374		3.86	3.86	24.6						
NO. 3+12.00	9.626		3.86	3.86	37.2						
SP. 2	10.439		3.86	3.86	40.3						
NO. 4+12.00	9.561		3.86	3.86	36.9						
EC. 2	10.504		3.70	3.78	39.7						
小 計	102.504				213.7						

鋪 装 工 計 算 書

測 点	点 間 距 離	下層路盤 t=14cm									
		単距離	幅員	平 均	面 積	摘 要	単距離	幅員	平 均	面 積	摘 要
EC. 2			3.70								
NO. 6	17.496		3.70	3.70	64.7						
NO. 6+5.30	5.300		3.70	3.70	19.6						
小 計	22.796				84.3						
合 計	125.300				298.0						

鋪 装 工 計 算 書

測 点	点 間 距 離	表 層 t=5cm					上層路盤 t=10cm				
		单距離	幅員	平 均	面 積	摘 要	单距離	幅員	平 均	面 積	摘 要
NO. 0											
NO. 0+7.00	7.000										
NO. 0+14.00	7.000										
BC. 1	4.846										
NO. 1+5.00	6.154										
SP. 1	7.130										
NO. 1+16.00	3.870										
EC. 1	9.415										
NO. 2+8.00	2.585		1.23	0.62	1.6			1.18	0.59	1.5	
NO. 2+16.00	8.000		0.63	0.93	7.4			0.63	0.91	7.3	
BC. 2	6.374		0.25	0.44	2.8			0.25	0.44	2.8	
NO. 3+12.00	9.626		0.31	0.28	2.7			0.31	0.28	2.7	
SP. 2	10.439		0.73	0.52	5.4			0.73	0.52	5.4	
NO. 4+12.00	9.561		0.87	0.80	7.6			0.87	0.80	7.6	
EC. 2	10.504		1.56	1.22	12.8			1.51	1.19	12.5	
小 計	102.504				40.3					39.8	

鋪 装 工 計 算 書

測 点	点 間 距 離	表 層 t=5cm					上層路盤 t=10cm				
		単距離	幅員	平 均	面 積	摘 要	単距離	幅員	平 均	面 積	摘 要
EC. 2			1.56					1.51			
NO. 6	17.496		0.59	1.08	18.9			0.59	1.05	18.4	
NO. 6+5.30	5.300			0.30	1.6				0.30	1.6	
小 計	22.796				20.5					20.0	
合 計	125.300				60.8					59.8	

防護柵工数量計算書

雑工数量計算書

雑工数量計算書

名 称	算 式	数 量
張りコンクリート (18-8-25BB) t=10cm	別紙計算書より 12.90 = 12.9	12.9 m ²

土 工 計 算 書

測 点	点 間 距 離	張りコンクリート (L)					張りコンクリート (R)				
		単距離	法面長さ	平 均	面 積	摘 要	単距離	法面長さ	平 均	面 積	摘 要
NO. 0											
NO. 0+7.00	7.000										
NO. 0+14.00	7.000										
BC. 1	4.846										
NO. 1+5.00	6.154										
SP. 1	7.130										
NO. 1+16.00	3.870										
EC. 1	9.415										
NO. 2+8.00	2.585										
NO. 2+12.70	4.700										
NO. 2+16.00	3.300		0.3	0.15	0.5						
BC. 2	6.374		0.3	0.30	1.9						
NO. 3+12.00	9.626		0.3	0.30	2.9						
SP. 2	10.439		0.3	0.30	3.1						
NO. 4+12.00	9.561		0.3	0.30	2.9						
小 計	92.000				11.3						

土 工 計 算 書

測 点	点 間 距 離	張りコンクリート (L)					張りコンクリート (R)				
		単距離	法面長さ	平 均	面 積	摘 要	単距離	法面長さ	平 均	面 積	摘 要
NO. 4+12.00			0.3								
EC. 2	10.504			0.15	1.6						
NO. 6	17.496										
NO. 6+5.30	5.300										
小 計	33.300				1.6						
合 計	125.300				12.9						

構造物撤去工数量計算書

防 護 柵 撤 去 工 数 量 計 算 書

名 称	算 式	数 量
ガードレール撤去 (H=0.7m)	(土柱式) 36.00 = 36.00	36.0 m

構造物取壊し工数量計算書

名 称	算 式	数 量
コンクリート取壊し (二次製品)	U型側溝取壊し1 (PU1-240) W=92kg/m $(51.7) \times 92 / 2350 = 2.02$	
	$\Sigma V = 2.02$	2.0 m ³
コンクリート取壊し (無筋, Co)	U型側溝取壊し1(現場打コンクリート) $(51.7) \times ((0.10+0.11) \times 1/2 \times 0.29) = 1.57$ 集水枿取壊し3 $0.80 \times 0.80 \times 0.95 - 0.50 \times 0.50 \times 0.70$ $- 0.30 \times 0.30 \times 0.15 \times 2 - \pi / 4 \times 0.30^2 \times 0.15 = 0.40$ $\Sigma V = 1.97$	2.0 m ³

構造物取壊し工数量計算書

名 称	算 式	数 量
舗装版取壊し (As t=10cm以下)	舗装版取壊し (t= 4cm) 300 = 300.00	300 m ²

運 搬 処 理 工 数 量 計 算 書

名 称	算 式	数 量
殻運搬処理 (As,殻)	$300 \times 0.05 = 15.00$	15.0 m ³
殻運搬処理 (二次製品)	$2.00 = 2.00$	2.0 m ³
殻運搬処理 (無筋,Co)	$2 = 2.00$	2.0 m ³

第 2 工 区
数 量 総 括 表

数 量 総 括 表

工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	数 量		摘 要
					当 初	変 更	
土工							
	掘削工	機械掘削	土砂	m3	90		
	盛土工	路床盛土	流用土	m3	170		
		路体盛土	〃	m3	420		
		路肩盛土	〃	m3	10		
		畦畔盛土	〃	m3	20		
	作業土工	床掘り	左 粘性土	m3	90		
		〃	右 土砂	m3	70		
		埋戻し	左 流用土	m3	100		
		〃	右 流用土	m3	50		
	不足土		土砂	m3	610		
	表土掘削	ルーズ		m3	50		
	残土処分			m3	50		
	整形工	盛土法面整形	土砂	m2	600		
法面工	植生工	種子吹付		m2	530		
		防草シート		m2	120		

数 量 総 括 表

工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	数 量		摘 要
					当 初	変 更	
擁壁工	ブロック積工	1:0.5		m ²	30		
	天端コンクリート			m	14		
	基礎コンクリート			m	12		
	裏込材		RC-40	m ³	6		
	小口止1号			基	1		
	小口止2号			基	1		
	ブロック積工	1:0.4		m ²	17		
	天端コンクリート			m	11		
	基礎コンクリート			m	11		
	裏込材		RC-40	m ³	2		
小口止1号			基	1			
小口止2号			基	1			
排水構造物工	側溝工	U型側溝2型	JIS 3種 300A	m	125		
		コンクリート蓋	3種 300用	枚	200		
		グレーチング蓋		枚	50		
		ベンチフリューム	300×300	m	118		
		ベンチフリューム蓋	300	枚	15		
		分水栓		箇所	5		
	暗渠工	横断暗渠	300×300	m	6		
	集水柵工	1号集水柵		箇所	1		
		2号集水柵		箇所	1		
		張コンクリート		m ³	0.7		

数 量 総 括 表

工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	数 量		摘 要
					当 初	変 更	
舗装工	車道	表層	密粒度アスコン(13) t=5cm	m2	406		
	〃	上層路盤	粒調碎石M-30 t=10cm	m2	417		
	〃	下層路盤	RC-40 t=15cm	m2	429		
	耐水処理	車道	密粒度アスコン(13) t=5cm	m2	208		
	〃	路盤	粒調碎石M-30 t=10cm	m2	209		
	取付	表層	密粒度アスコン(13) t=5cm	m2	21		
	〃	路盤	RC-40 t=15cm	m2	22		
防護柵工	路側防護柵	ガードレール	GR-C-4E	m	121		
道路構造物工	区画線	巾15・実線		m	270		
		巾45・ゼブラ		m	60		
構造物撤去工	舗装版取り壊し		アスファルト t=5cm	m2	470		
	構造物取壊し		無筋	m3	21		
	ガードレール撤去			m	93		
	殻運搬処理		As殻	m3	24		
			無筋	m3	21		

土

工

集 計 表

名 称	規 格	単 位	数 量		摘 要
土工					
機械掘削	土砂	m3	86	2	
路床盛土		m3	165	0	
路体盛土		m3	422	8	
路肩盛土		m3	12	7	
畦畔盛土		m3	19	1	
	計		619	6	
床掘り	左側	m3	86	9	
〃	右側	m3	72	1	
	計		159	0	
埋戻し	左側	m3	101	2	
〃	右側	m3	51	0	
	計		152	2	
盛土法面整形	左側	m2	594	9	
不足土	1工区より流用	m3	612	0	
表土掘削	左側	m3	47	7	
残土処分	ルーズ	m3	47	7	

計 算 書

(1式当り)

名 称	計 算 式	単 位	数 量
不足土	盛土 $(619.6+152.2)-(86.2+159.0) \times 0.9 = 551.1$ $551.1/0.9 = 612.3$ 1工区より流用	m3	612

計 算 書

(計算書第 号)

機 械 掘 削

機 械 掘 削

測 点	距 離	面 積	平均面積	立 積	摘 要	測 点	距 離	面 積	平均面積	立 積	摘 要
	(m)	(m ²)	(m ²)	(m ³)			(m)	(m ²)	(m ²)	(m ³)	
EC.3		0.4				NO.13		0.2			
	19.281		0.45	8.7			6.800		0.40	2.7	
BC.4		0.5				13+6.80		0.6			
	2.855		0.55	1.6			13.200		0.40	5.3	
NO.8		0.6				NO.14		0.2			
	8.687		0.50	4.3							
SP.4		0.4									
	11.542		0.55	6.3							
EC.4		0.7									
	11.471		0.70	8.0							
9+11.70		0.7									
	3.820		0.65	2.5							
BC.5		0.6									
	3.193		0.70	2.2							
SP.5		0.8									
	3.194		0.85	2.7							
EC.5		0.9									
	16.124		0.85	13.7							
BC.6		0.8									
	1.969		1.00	2.0							
NO.11		1.2									
	7.165		1.15	8.2							
SP.6		1.1									
	9.135		0.85	7.8							
EC.6		0.6									
	3.700		0.60	2.2							
NO.12		0.6									
	20.000		0.40	8.0							
NO.13		0.2					合 計			86.2	

計 算 書

(計算書第 号)

盛 土 路 床

盛 土 路 床

測 点	距 離	面 積	平均面積	立 積	摘 要	測 点	距 離	面 積	平均面積	立 積	摘 要
	(m)	(m ²)	(m ²)	(m ³)			(m)	(m ²)	(m ²)	(m ³)	
EC.3		0.0				NO.13		0.0			
	19.281		0.60	11.6			6.800		0.00	0.0	
BC.4		1.2				13+6.80		0.0			
	2.855		1.45	4.1			13.200		0.00	0.0	
NO.8		1.7				NO.14		0.0			
	8.687		2.15	18.7							
SP.4		2.6									
	11.542		2.60	30.0							
EC.4		2.6									
	11.471		2.20	25.2							
9+11.70		1.8									
	3.820		1.70	6.5							
BC.5		1.6									
	3.193		1.50	4.8							
SP.5		1.4									
	3.194		1.35	4.3							
EC.5		1.3									
	16.124		1.30	21.0							
BC.6		1.3									
	1.969		1.20	2.4							
NO.11		1.1									
	7.165		1.20	8.6							
SP.6		1.3									
	9.135		1.25	11.4							
EC.6		1.2									
	3.700		1.20	4.4							
NO.12		1.2									
	20.000		0.60	12.0							
NO.13		0.0					合 計			165.0	

計 算 書

(計算書第 号)

盛 土 路 体

盛 土 路 体

測 点	距 離	面 積	平均面積	立 積	摘 要	測 点	距 離	面 積	平均面積	立 積	摘 要
	(m)	(m ²)	(m ²)	(m ³)			(m)	(m ²)	(m ²)	(m ³)	
EC.3	19.281	6.6	3.50	67.5		NO.13	6.800	0.0	0.00	0.0	
BC.4	2.855	0.4	0.55	1.6		13+6.80	13.200	0.0	0.00	0.0	
NO.8	8.687	0.7	2.85	24.8		NO.14		0.0			
SP.4	11.542	5.0	4.55	52.5							
EC.4	11.471	4.1	2.70	31.0							
9+11.70	3.820	1.3	2.00	7.6							
BC.5	3.193	2.7	3.20	10.2							
SP.5	3.194	3.7	3.85	12.3							
EC.5	16.124	4.0	4.90	79.0							
BC.6	1.969	5.8	5.15	10.1							
NO.11	7.165	4.5	4.45	31.9							
SP.6	9.135	4.4	4.10	37.5							
EC.6	3.700	3.8	4.00	14.8							
NO.12	20.000	4.2	2.10	42.0							
NO.13		0.0					合 計			422.8	

PAGE

計 算 書

(計算書第 号)

盛 土 路 肩

盛 土 路 肩

測 点	距 離	面 積	平均面積	立 積	摘 要	測 点	距 離	面 積	平均面積	立 積	摘 要
	(m)	(m ²)	(m ²)	(m ³)			(m)	(m ²)	(m ²)	(m ³)	
EC.3		0.0				NO.13		0.1			
	19.281		0.05	1.0			6.800		0.10	0.7	
BC.4		0.1				13+6.80		0.1			
	2.855		0.10	0.3			13.200		0.05	0.7	
NO.8		0.1				NO.14		0.0			
	8.687		0.10	0.9							
SP.4		0.1									
	11.542		0.10	1.2							
EC.4		0.1									
	11.471		0.10	1.1							
9+11.70		0.1									
	3.820		0.10	0.4							
BC.5		0.1									
	3.193		0.10	0.3							
SP.5		0.1									
	3.194		0.10	0.3							
EC.5		0.1									
	16.124		0.10	1.6							
BC.6		0.1									
	1.969		0.10	0.2							
NO.11		0.1									
	7.165		0.10	0.7							
SP.6		0.1									
	9.135		0.10	0.9							
EC.6		0.1									
	3.700		0.10	0.4							
NO.12		0.1									
	20.000		0.10	2.0							
NO.13		0.1					合 計			12.7	

計 算 書

(計算書第 号)

畦 畔 盛 土

畦 畔 盛 土

測 点	距 離	面 積	平均面積	立 積	摘 要	測 点	距 離	面 積	平均面積	立 積	摘 要
	(m)	(m ²)	(m ²)	(m ³)			(m)	(m ²)	(m ²)	(m ³)	
EC.3		0.0				NO.13		0.0			
	19.281		0.05	1.0			6.800		0.00	0.0	
BC.4		0.1				13+6.80		0.0			
	2.855		0.10	0.3			13.200		0.00	0.0	
NO.8		0.1				NO.14		0.0			
	8.687		0.10	0.9							
SP.4		0.1									
	11.542		0.10	1.2							
EC.4		0.1									
	11.471		0.05	0.6							
9+11.70		0.0									
	3.820		0.00	0.0							
BC.5		0.0									
	3.193		0.05	0.2							
SP.5		0.1									
	3.194		0.10	0.3							
EC.5		0.1									
	16.124		0.20	3.2							
BC.6		0.3									
	1.969		0.30	0.6							
NO.11		0.3									
	7.165		0.30	2.1							
SP.6		0.3									
	9.135		0.35	3.2							
EC.6		0.4									
	3.700		0.40	1.5							
NO.12		0.4									
	20.000		0.20	4.0							
NO.13		0.0					合 計			19.1	

計 算 書

(計算書第 号)

床 掘 り 左

床 掘 り 左

測 点	距 離	面 積	平均面積	立 積	摘 要	測 点	距 離	面 積	平均面積	立 積	摘 要
	(m)	(m ²)	(m ²)	(m ³)			(m)	(m ²)	(m ²)	(m ³)	
EC.3		1.0				NO.13		0.0			
	19.281		0.60	11.6			6.800		0.00	0.0	
BC.4		0.2				13+6.80		0.0			
	2.855		0.20	0.6			13.200		0.00	0.0	
NO.8		0.2				NO.14		0.0			
	8.687		0.20	1.7							
SP.4		0.2									
	11.542		0.20	2.3							
EC.4		0.2									
	11.471		1.30	14.9							
9+11.70		2.4									
	3.820		2.65	10.1							
BC.5		2.9									
	3.193		1.55	4.9							
SP.5		0.2									
	3.194		0.20	0.6							
EC.5		0.2									
	16.124		0.20	3.2							
BC.6		0.2									
	1.969		0.20	0.4							
NO.11		0.2									
	7.165		0.10	0.7							
SP.6		0.0									
	9.135		0.95	8.7							
EC.6		1.9									
	3.700		1.95	7.2							
NO.12		2.0									
	20.000		1.00	20.0							
NO.13		0.0					合 計			86.9	

計 算 書

(計算書第 号)

床 掘 り 右

床 掘 り 右

測 点	距 離	面 積	平均面積	立 積	摘 要	測 点	距 離	面 積	平均面積	立 積	摘 要
	(m)	(m ²)	(m ²)	(m ³)			(m)	(m ²)	(m ²)	(m ³)	
EC.3		0.6				NO.13		0.0			
	19.281		0.70	13.5			6.800		0.00	0.0	
BC.4		0.8				13+6.80		0.0			
	2.855		0.80	2.3			13.200		0.00	0.0	
NO.8		0.8				NO.14		0.0			
	8.687		0.80	6.9							
SP.4		0.8									
	11.542		0.55	6.3							
EC.4		0.3									
	11.471		0.35	4.0							
9+11.70		0.4									
	3.820		0.40	1.5							
BC.5		0.4									
	3.193		0.40	1.3							
SP.5		0.4									
	3.194		0.40	1.3							
EC.5		0.4									
	16.124		0.40	6.4							
BC.6		0.4									
	1.969		0.40	0.8							
NO.11		0.4									
	7.165		0.70	5.0							
SP.6		1.0									
	9.135		1.00	9.1							
EC.6		1.0									
	3.700		1.00	3.7							
NO.12		1.0									
	20.000		0.50	10.0							
NO.13		0.0					合 計			72.1	

計 算 書

(計算書第 号)

埋 戻 左

埋 戻 左

測 点	距 離 (m)	面 積 (m ²)	平均面積 (m ²)	立 積 (m ³)	摘 要	測 点	距 離 (m)	面 積 (m ²)	平均面積 (m ²)	立 積 (m ³)	摘 要
EC.3		0.7				NO.13		0.0			
	19.281		0.60	11.6			6.800		0.00	0.0	
BC.4		0.5				13+6.80		0.0			
	2.855		0.50	1.4			13.200		0.00	0.0	
NO.8		0.5				NO.14		0.0			
	8.687		0.80	6.9							
SP.4		1.1									
	11.542		1.10	12.7							
EC.4		1.1									
	11.471		1.20	13.8							
9+11.70		1.3									
	3.820		1.70	6.5							
BC.5		2.1									
	3.193		1.30	4.2							
SP.5		0.5									
	3.194		0.55	1.8							
EC.5		0.6									
	16.124		0.60	9.7							
BC.6		0.6									
	1.969		0.55	1.1							
NO.11		0.5									
	7.165		0.50	3.6							
SP.6		0.5									
	9.135		0.95	8.7							
EC.6		1.4									
	3.700		1.40	5.2							
NO.12		1.4									
	20.000		0.70	14.0							
NO.13		0.0					合 計			101.2	

PAGE

計 算 書

(計算書第 号)

埋 戻 右

埋 戻 右

測 点	距 離 (m)	面 積 (m ²)	平均面積 (m ²)	立 積 (m ³)	摘 要	測 点	距 離 (m)	面 積 (m ²)	平均面積 (m ²)	立 積 (m ³)	摘 要
EC.3	19.281	0.4	0.55	10.6		NO.13	6.800	0.0	0.00	0.0	
BC.4	2.855	0.7	0.70	2.0		13+6.80	13.200	0.0	0.00	0.0	
NO.8	8.687	0.7	0.70	6.1		NO.14		0.0			
SP.4	11.542	0.7	0.45	5.2							
EC.4	11.471	0.2	0.20	2.3							
9+11.70	3.820	0.2	0.20	0.8							
BC.5	3.193	0.2	0.20	0.6							
SP.5	3.194	0.2	0.20	0.6							
EC.5	16.124	0.2	0.20	3.2							
BC.6	1.969	0.2	0.20	0.4							
NO.11	7.165	0.2	0.45	3.2							
SP.6	9.135	0.7	0.70	6.4							
EC.6	3.700	0.7	0.70	2.6							
NO.12	20.000	0.7	0.35	7.0							
NO.13		0.0				合 計				51.0	

計 算 書

(計算書第 号)

盛土法面整形 左

盛土法面整形 左

測 点	距 離	法 長	平 均	面 積	摘 要	測 点	距 離	法 長	平 均	面 積	摘 要
	(m)	(m)	(m)	(㎡)			(m)	(m)	(m)	(㎡)	
EC.3		0.0				NO.13		1.0			
BC.4	19.281	2.4	1.20	23.1		13+6.80	6.800	0.3	0.65	4.4	
NO.8	2.855	2.6	2.50	7.1		NO.14	13.200	0.0	0.15	2.0	
SP.4	8.687	3.7	3.15	27.4							
EC.4	11.542	4.2	3.95	45.6							
9+11.70	11.471	2.6	3.40	39.0							
BC.5	3.820	4.2	3.40	13.0							
SP.5	3.193	6.1	5.15	16.4							
EC.5	3.194	6.5	6.30	20.1							
BC.6	16.124	8.5	7.50	120.9							
NO.11	1.969	8.7	8.60	16.9							
SP.6	7.165	8.8	8.75	62.7							
EC.6	9.135	8.0	8.40	76.7							
NO.12	3.700	8.0	8.00	29.6							
NO.13	20.000	1.0	4.50	90.0							
						合 計				594.9	

PAGE

計 算 書

(計算書第 号)

表土掘削 左

表土掘削 左

測 点	距 離	面 積	平均面積	立 積	摘 要	測 点	距 離	面 積	平均面積	立 積	摘 要
	(m)	(m ²)	(m ²)	(m ³)			(m)	(m ²)	(m ²)	(m ³)	
EC.3		0.0				NO.13		0.0			
	19.281		0.20	3.9			6.800		0.00	0.0	
BC.4		0.4				13+6.80		0.0			
	2.855		0.40	1.1			13.200		0.00	0.0	
NO.8		0.4				NO.14		0.0			
	8.687		0.70	6.1							
SP.4		1.0									
	11.542		1.00	11.5							
EC.4		1.0									
	11.471		0.50	5.7							
9+11.70		0.0									
	3.820		0.00	0.0							
BC.5		0.0									
	3.193		0.15	0.5							
SP.5		0.3									
	3.194		0.35	1.1							
EC.5		0.4									
	16.124		0.45	7.3							
BC.6		0.5									
	1.969		0.50	1.0							
NO.11		0.5									
	7.165		0.50	3.6							
SP.6		0.5									
	9.135		0.35	3.2							
EC.6		0.2									
	3.700		0.20	0.7							
NO.12		0.2									
	20.000		0.10	2.0							
NO.13		0.0					合 計			47.7	

法 面 工

計 算 書

(計算書第 号)

種子吹付 左						種子吹付 左					
測 点	距 離	法 長	平 均	面 積	摘 要	測 点	距 離	法 長	平 均	面 積	摘 要
	(m)	(m)	(m)	(㎡)			(m)	(m)	(m)	(㎡)	
EC.3		0.0				NO.13		1.0			
	19.281		1.20	23.1			6.800		0.65	4.4	
BC.4		2.4				13+6.80		0.3			
	2.855		2.50	7.1			13.200		0.15	2.0	
NO.8		2.6				NO.14		0.0			
	8.687		3.15	27.4							
SP.4		3.7									
	11.542		3.95	45.6							
EC.4		4.2									
	11.471		3.40	39.0							
9+11.70		2.6									
	3.820		3.40	13.0							
BC.5		4.2									
	3.193		5.15	16.4							
SP.5		6.1									
	3.194		6.30	20.1							
EC.5		6.5									
	16.124		7.50	120.9							
BC.6		8.5									
	1.969		8.60	16.9							
NO.11		8.7									
	7.165		8.75	62.7							
SP.6		8.8									
	9.135		8.40	76.7							
EC.6		8.0									
	3.700		8.00	29.6							
NO.12		8.0									
	20.000		4.50	90.0							
NO.13		1.0					合 計			594.9	

擁 壁 工

集 計 表

名 称	規 格	単 位	数 量		摘 要
擁壁工					
ブロック積工1号	1:0.5	m2	29	8	
天端コンクリート		m	13	7	
基礎コンクリート		m	12	4	
裏込材	RC-40	m3	5	7	
小口止1号		基	1	0	
型枠		m2	2	1	
コンクリート		m3	0	2	
小口止2号		基	1	0	
型枠		m2	2	1	
コンクリート		m3	0	2	
ブロック積工2号	1:0.4	m2	17	3	
天端コンクリート		m	11	3	
基礎コンクリート		m	11	3	
裏込材	RC-40	m3	2	4	
小口止1号		基	1	0	
小口止2号		基	1	0	

計 算 書			
(1式当り)			
名 称	計 算 式	単 位	数 量
ブロック積工(1) 1:0.5	$L=13.70m$ $A=1/2(0.643+2.315) \times 2.952$ $+1/2(2.315+0) \times 0.438$ $+1/2(0+3.256) \times 0.644$ $+1/2(3.256+2.732) \times 5.931$ $+1/2(2.732+0) \times 0.147$ $+1/2(0+2.638) \times 0.148$ $+1/2(2.638+0.643) \times 3.494$	= 29.81 m2	29.8
天端コンクリート	$L=13.70m$	= 13.70 m	13.7
基礎コンクリート	$L=12.40m$	= 12.40 m	12.4
小口止 1号 型枠	$A=1.005 \times 0.3 \times 2$ $+0.84 \times 0.899 \times 2$	= 2.11 m2	2.1
コンクリート	$V=0.84 \times 0.899 \times 0.3$	= 0.23 m3	0.2
小口止 2号 型枠	$A=1.005 \times 0.3 \times 2$ $+0.84 \times 0.899 \times 2$	= 2.11 m2	2.1
コンクリート	$V=0.84 \times 0.899 \times 0.3$	= 0.23 m3	0.2
裏込砕石	$V=(0+0.72)/2 \times 3.635$	= 1.31 m3	
RC-40	$V=(0.72+0.86)/2 \times 3.365$	= 2.66 m3	
	$V=(0.86+0.66)/2 \times 3.364$	= 2.56 m3	
	$V=(0.66+0)/2 \times 3.390$	= 1.12 m3	
	合計	= 5.65 m3	5.7

計 算 書

(1式当り)

名 称	計 算 式	単 位	数 量
ブロック積工(2) 1:0.4	$L=11.30m$ $A=1/2(1.120+1.642) \times 3.00$ $+1/2(2.052+1.848) \times 3.70$ $+1/2(1.848+0.744) \times 4.60$ = 17.31	m2	17.3
天端コンクリート	$L=11.30m$ = 11.30	m	11.3
基礎コンクリート	$L=11.30m$ = 11.30	m	11.3
裏込砕石	$V=(0+0.36)/2 \times 4.6$ = 0.83	m3	
RC-40	$V=(0.36+0.26)/2 \times 3.7$ = 1.15	m3	
	$V=(0.26+0)/2 \times 3.0$ = 0.39	m3	
	合計 = 2.37	m3	2.4

排水構造物工

集 計 表

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
排水構造物工				
側溝工				
U型側溝工Ⅱ型	JIS 3種 300A	m	125 0	
コンクリート蓋	3種 300用	枚	200 0	
グレーチング蓋		枚	50 0	
ベンチフリューム	300×300	m	118 0	
ベンチフリューム蓋	300	枚	15 0	
分水栓		箇所	5 0	
暗渠工				
横断暗渠	300×300	m	6 0	
集水枿工				
1号集水枿		箇所	1 0	
2号集水枿		箇所	1 0	
張りコンクリート	18-8-25 t=10cm	m ²	7 4	2.2+5.2
		m ³	0 7	

延長調書

種 別	位 置	左・右	延 長	摘 要
側溝工				
U型側溝工2型	No.6+9.0～No12+13.695	右	125.0m	
側溝蓋工2型	No.6+9.0～No12+13.695	右	200枚	
グレーチング蓋	No.6+9.0～No12+13.695	右	50枚	
ベンチフリューム	No7～SP4	左	32.2m	
	No8+10.5～No.13+1.5	左	86.0m	
		計	118.2m	
暗渠工				
横断暗渠	No6+13.0～No.6+19.0	左	6.0m	

計 算 書

(当り)

名 称	計 算 式	単 位	数 量
コンクリート			
集水桝1号	0.3		
集水桝2号	0.4		
	計 0.7	m ³	0.7
型枠			
集水桝1号	3.3		
集水桝2号	4.0		
	計 7.3	m ²	7.3

計 算 書

(当り)

名 称	計 算 式	単 位	数 量
集水桝1号			
コンクリート	$V=0.8 \times 0.8 \times 0.7 - 0.5 \times 0.5 \times 0.55$ $- 0.3 \times 0.3 \times 0.15 - 0.3 \times 0.3 \times 0.15$ $= 0.28$	m ³	0.3
型枠	$A=0.8 \times 0.7 \times 4 + 0.5 \times 0.55 \times 4$ $+ 0.3 \times 0.15 \times 4 - 0.3 \times 0.3 \times 2$ $+ 0.3 \times 0.15 \times 4 - 0.3 \times 0.3 \times 2$ $= 3.34$	m ²	3.3
集水桝2号			
コンクリート	$V=1.1 \times 0.8 \times 0.7 - 0.8 \times 0.5 \times 0.55$ $- 0.3 \times 0.3 \times 0.15 - 0.72 \times 0.3 \times 0.15$ $= 0.35$	m ³	0.4
型枠	$A=1.1 \times 0.7 \times 2 + 0.8 \times 0.7 \times 2$ $+ 0.8 \times 0.55 \times 2 + 0.5 \times 0.55 \times 2$ $+ 0.3 \times 0.15 \times 4 - 0.3 \times 0.3 \times 2$ $+ 0.72 \times 0.15 \times 2 + 0.3 \times 0.15 \times 2$ $- 0.72 \times 0.3 \times 2$ $= 3.96$	m ²	4.0

個 所 調 書

種 別	位 置	左・右	個 所	摘 要
集水桝工				
1号集水桝		左	1箇所	
2号集水桝		左	1箇所	

計 算 書

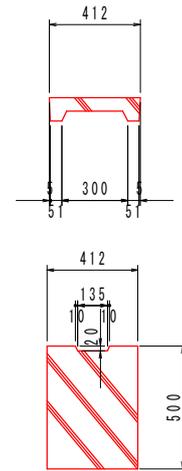
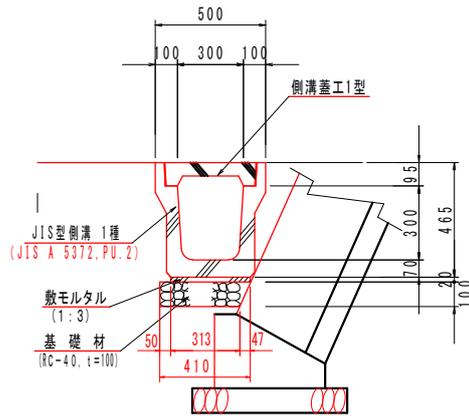
(10m当り)

U型側溝工1型

U型側溝工1型 S=1:2.0

側溝蓋工1型 S=1:2.0

JIS型側溝B300,1種-T-2(PC3型)
リサイクル認定品



名 称	計 算 式	単 位	数 量
PU2300A	10.00 ÷ 1.0 = 10	個	10.0
敷モルタル t=2cm	0.313 × 10.0 = 3.13	m ²	3.1
基礎材 RC-40 t=10cm	0.410 × 10.0 = 4.10	m ²	4.1
側溝蓋	10.00 ÷ 0.50 = 20.00	枚	20.0

計 算 書

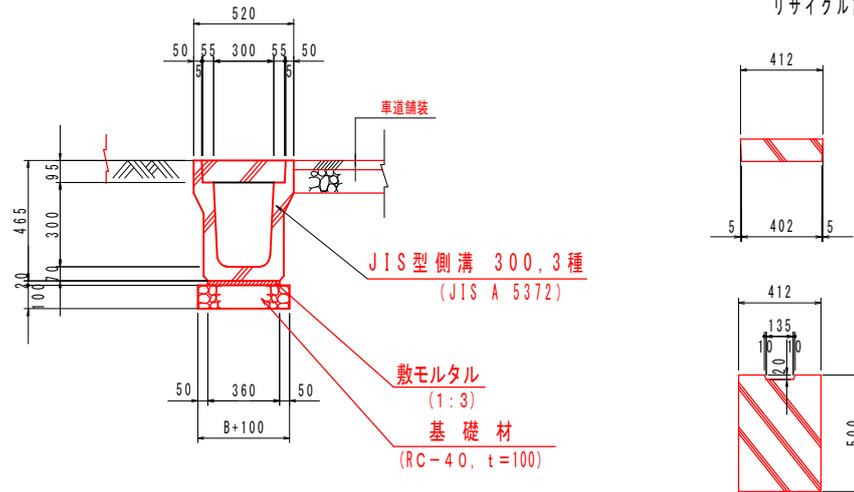
(10m当り)

U型側溝工2型

U型側溝工2型 S=1:2.0

側溝蓋工2型 S=1:2.0

JIS型側溝B300,3種-T-25(PC4型)
リサイクル認定品



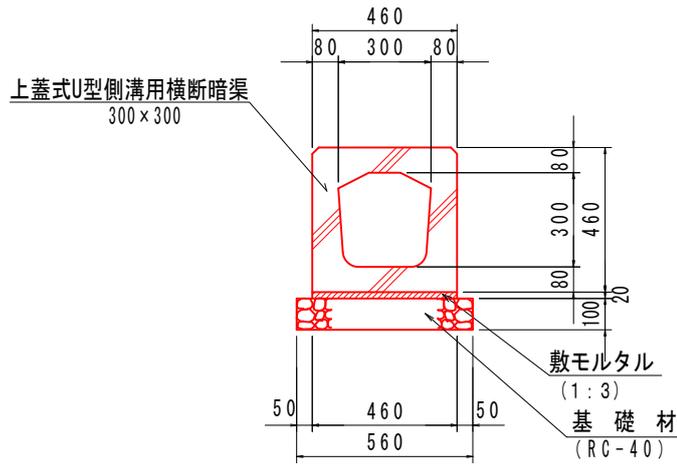
名 称	計 算 式	単 位	数 量
PU3-300A	10.0 ÷ 1 = 10	個	10.0
敷モルタル t=2cm	0.36 × 10.0 = 3.6	m ²	3.6
基礎材 RC=40 t=10cm	0.46 × 10.0 = 4.6	m ²	4.6
側溝蓋	10.0 ÷ 0.5 = 20	枚	20.0

計 算 書

(10m当り)

暗渠工

暗 渠 工 $S=1:20$



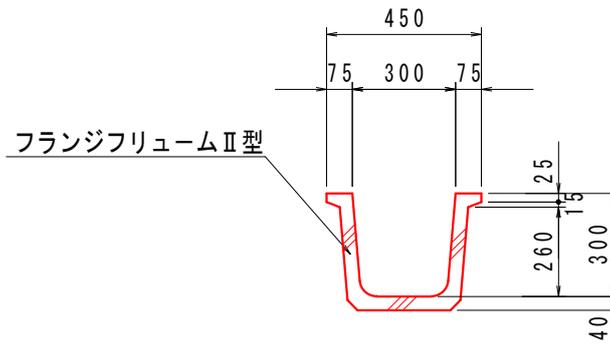
名 称	計 算 式	単 位	数 量
上蓋式U型側溝用横断暗渠	$10.0 \div 1 = 10$	個	10.0
敷モルタル t=2cm	$0.46 \times 10 = 4.6$	m ²	4.6
基礎材 RC=40	$0.56 \times 10 = 5.6$	m ²	5.6

計 算 書

(10m当り)

ベンチフリューム工

ベンチフリューム工 $S=1:20$

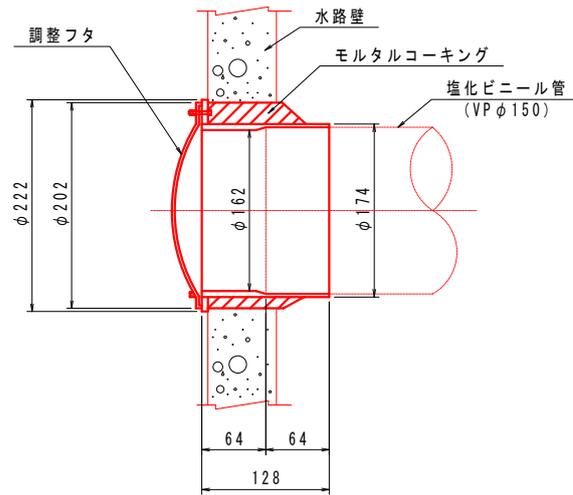


名 称	計 算 式	単 位	数 量
ベンチフリュームⅡ型	$10.0 \div 2.0 = 5$	個	5.0

計 算 書

(1式当り)

分水栓工 $S=1:5$



名 称	計 算 式	単 位	数 量
分水栓		箇所	5.0

工 装 舖

計 算 書

(計算書第 号)

表層 t=5cm						表層 t=5cm					
測 点	距 離 (m)	幅員 (m)	平均幅員 (m)	面積 (㎡)	摘 要	測 点	距 離 (m)	幅員 (m)	平均幅員 (m)	面積 (㎡)	摘 要
EC.3		3.5				NO.13 +13.69					
	19.281		3.50	67.5			6.310				
BC.4		3.5				NO.13					
	2.855		3.50	10.0			6.800				
NO.8		3.5				13+6.80					
	8.687		3.50	30.4			13.200				
SP.4		3.5				NO.14					
	11.542		3.50	40.4			2.190				
EC.4		3.5				+2.19					
	11.471		3.50	40.1							
9+11.70		3.5									
	3.820		3.50	13.4							
BC.5		3.5									
	3.193		3.50	11.2							
SP.5		3.5									
	3.194		3.50	11.2							
EC.5		3.5									
	16.124		3.50	56.4							
BC.6		3.5									
	1.969		3.50	6.9							
NO.11		3.5									
	7.165		3.50	25.1							
SP.6		3.5									
	9.135		3.50	32.0							
EC.6		3.5									
	3.700		3.50	13.0							
NO.12		3.5									
	13.690		3.50	47.9							
NO.12 +13.69		3.5					合 計			405.5	

PAGE

計 算 書

(計算書第 号)

上層路盤 t=10cm						上層路盤 t=10cm					
測 点	距 離 (m)	幅員 (m)	平均幅員 (m)	面積 (㎡)	摘 要	測 点	距 離 (m)	幅員 (m)	平均幅員 (m)	面積 (㎡)	摘 要
EC.3	19.281	3.6	3.60	69.4		NO.13 +13.69	6.310				
BC.4	2.855	3.6	3.60	10.3		NO.13	6.800				
NO.8	8.687	3.6	3.60	31.3		13+6.80	13.200				
SP.4	11.542	3.6	3.60	41.6		NO.14	2.190				
EC.4	11.471	3.6	3.60	41.3		+2.19					
9+11.70	3.820	3.6	3.60	13.8							
BC.5	3.193	3.6	3.60	11.5							
SP.5	3.194	3.6	3.60	11.5							
EC.5	16.124	3.6	3.60	58.0							
BC.6	1.969	3.6	3.60	7.1							
NO.11	7.165	3.6	3.60	25.8							
SP.6	9.135	3.6	3.60	32.9							
EC.6	3.700	3.6	3.60	13.3							
NO.12	13.690	3.6	3.60	49.3							
NO.12 +13.69		3.6					合 計			417.1	

PAGE

計 算 書

(計算書第 号)

下層路盤 t=14cm						下層路盤 t=14cm					
測 点	距 離 (m)	幅員 (m)	平均幅員 (m)	面積 (㎡)	摘 要	測 点	距 離 (m)	幅員 (m)	平均幅員 (m)	面積 (㎡)	摘 要
EC.3		3.7				NO.13 +13.69					
	19.281		3.70	71.3			6.310				
BC.4		3.7				NO.13					
	2.855		3.70	10.6			6.800				
NO.8		3.7				13+6.80					
	8.687		3.70	32.1			13.200				
SP.4		3.7				NO.14					
	11.542		3.70	42.7			2.190				
EC.4		3.7				+2.19					
	11.471		3.70	42.4							
9+11.70		3.7									
	3.820		3.70	14.1							
BC.5		3.7									
	3.193		3.70	11.8							
SP.5		3.7									
	3.194		3.70	11.8							
EC.5		3.7									
	16.124		3.70	59.7							
BC.6		3.7									
	1.969		3.70	7.3							
NO.11		3.7									
	7.165		3.70	26.5							
SP.6		3.7									
	9.135		3.70	33.8							
EC.6		3.7									
	3.700		3.70	13.7							
NO.12		3.7									
	13.690		3.70	50.7							
NO.12 +13.69		3.7					合 計			428.5	

PAGE

計 算 書

(計算書第 号)

耐水舗装 表層 t=5cm						耐水舗装 表層 t=5cm					
測 点	距 離 (m)	幅員 (m)	平均幅員 (m)	面積 (㎡)	摘 要	測 点	距 離 (m)	幅員 (m)	平均幅員 (m)	面積 (㎡)	摘 要
EC.3		3.6				NO.13 +13.69		0.3			
	19.281		2.61	50.3			6.310		0.25	1.6	
BC.4		1.6				NO.13		0.3			
	2.855		1.70	4.9			6.800		0.25	1.7	
NO.8		1.8				13+6.80		0.3			
	8.687		1.96	17.0			13.200		0.25	3.3	
SP.4		2.2				NO.14		0.3			
	11.542		2.23	25.7			2.190		0.25	0.5	
EC.4		2.3				+2.19		0.3			
	11.471		1.98	22.7							
9+11.70		1.7									
	3.820		1.50	5.7							
BC.5		1.3									
	3.193		1.48	4.7							
SP.5		1.6									
	3.194		1.62	5.2							
EC.5		1.6									
	16.124		1.40	22.6							
BC.6		1.2									
	1.969		1.17	2.3							
NO.11		1.2									
	7.165		1.30	9.3							
SP.6		1.4									
	9.135		1.25	11.4							
EC.6		1.1									
	3.700		1.08	4.0							
NO.12		1.1									
	13.690		1.08	14.8							
NO.12 +13.69		1.1					合 計			207.7	

PAGE

計 算 書

(計算書第 号)

耐水舗装 路盤 t=10cm						耐水舗装 路盤 t=10cm					
測 点	距 離 (m)	幅員 (m)	平均幅員 (m)	面積 (㎡)	摘 要	測 点	距 離 (m)	幅員 (m)	平均幅員 (m)	面積 (㎡)	摘 要
EC.3		3.6				NO.13 +13.69		0.3			
	19.281		2.56	49.4			6.310		0.25	1.6	
BC.4		1.6				NO.13		0.3			
	2.855		1.65	4.7			6.800		0.25	1.7	
NO.8		1.7				13+6.80		0.3			
	8.687		1.91	16.6			13.200		0.25	3.3	
SP.4		2.1				NO.14		0.3			
	11.542		2.18	25.2			2.190		0.25	0.5	
EC.4		2.3				+2.19		0.3			
	11.471		1.93	22.1							
9+11.70		1.6									
	3.820		1.45	5.5							
BC.5		1.3									
	3.193		1.43	4.6							
SP.5		1.6									
	3.194		1.57	5.0							
EC.5		1.6									
	16.124		1.35	21.8							
BC.6		1.1									
	1.969		1.12	2.2							
NO.11		1.1									
	7.165		1.25	9.0							
SP.6		1.4									
	9.135		1.20	11.0							
EC.6		1.0									
	3.700		1.03	3.8							
NO.12		1.0									
	20.000		1.03	20.6							
NO.13		1.0					合 計			208.6	

PAGE

計 算 書

(計算書第 号)

取付舗装 表層 t=4cm						取付舗装 表層 t=4cm					
測 点	距 離 (m)	幅員 (m)	平均幅員 (m)	面積 (㎡)	摘 要	測 点	距 離 (m)	幅員 (m)	平均幅員 (m)	面積 (㎡)	摘 要
EC.3	19.281					NO.13 +13.69	6.310	0.9	0.91	5.7	
BC.4	2.855					NO.13	6.800	0.9	0.89	6.1	
NO.8	8.687					13+6.80	13.200	0.9	0.61	8.1	
SP.4	11.542					NO.14	2.190	0.3	0.34	0.7	
EC.4	11.471					+2.19		0.3			
9+11.70	3.820										
BC.5	3.193										
SP.5	3.194										
EC.5	16.124										
BC.6	1.969										
NO.11	7.165										
SP.6	9.135										
EC.6	3.700										
NO.12	13.690										
NO.12 +13.69							合 計			20.6	

PAGE

計 算 書

(計算書第 号)

取付舗装 路盤 t=15cm						取付舗装 路盤 t=15cm					
測 点	距 離 (m)	幅員 (m)	平均幅員 (m)	面積 (㎡)	摘 要	測 点	距 離 (m)	幅員 (m)	平均幅員 (m)	面積 (㎡)	摘 要
EC.3	19.281					NO.13 +13.69	6.310	1.0	0.96	6.1	
BC.4	2.855					NO.13	6.800	1.0	0.94	6.4	
NO.8	8.687					13+6.80	13.200	0.9	0.66	8.7	
SP.4	11.542					NO.14	2.190	0.4	0.39	0.9	
EC.4	11.471					+2.19		0.4			
9+11.70	3.820										
BC.5	3.193										
SP.5	3.194										
EC.5	16.124										
BC.6	1.969										
NO.11	7.165										
SP.6	9.135										
EC.6	3.700										
NO.12	13.690										
NO.12 +13.69							合 計			22.1	

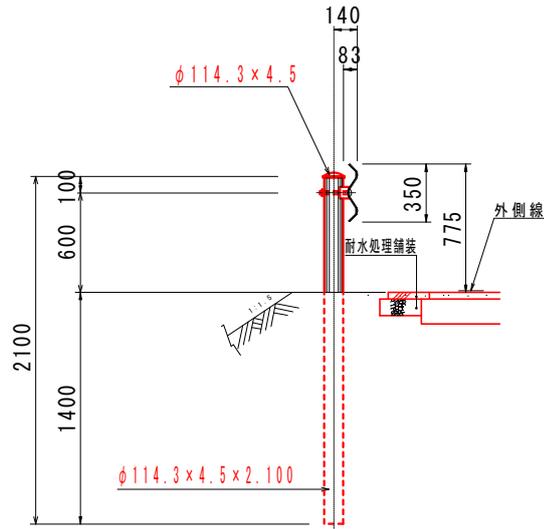
PAGE

防 護 柵 工

計 算 書

(10m当り)

ガードレール工 S=1:30 (Gr-C-4E, ブラウン)



名 称	計 算 式	単 位	数 量
ガードレール GR-C-4E	L = 10.0	m	10.0

道路付属施設工

構造物撤去工

計 算 書

(計算書第 号)

舗装取り壊し

舗装取り壊し

測 点	距 離	幅	平 均	面 積	摘 要	測 点	距 離	幅	平 均	面 積	摘 要
	(m)	(m)	(m)	(㎡)			(m)	(m)	(m)	(㎡)	
EC.3		3.92				NO.12		3.68			
	19.281		3.890	75.00		13.695			2.090	0.00	
BC.4		3.86				NO.12	0.000	0.50			
	2.855		3.775	10.78		13.695	6.305		0.500	3.15	
NO.8		3.69				NO.13		0.50			
	8.687		3.560	30.93			20.000		0.500	10.00	
SP.4		3.43				NO.14		0.50			
	11.542		3.425	39.53							
EC.4		3.42									
	11.471		3.440	39.46							
9+11.70		3.46									
	3.820		3.495	13.35							
BC.5		3.53									
	3.193		3.785	12.09							
SP.5		4.04									
	3.194		4.040	12.90							
EC.5		4.04									
	16.124		3.900	62.88							
BC.6		3.76									
	1.969		3.760	7.40							
NO.11		3.76									
	7.165		3.850	27.59							
SP.6		3.94									
	9.135		3.900	35.63							
EC.6		3.86									
	3.700		3.860	14.28							
NO.12		3.86									
	20.000		3.770	75.40							
NO.12 +13.695		3.68									
							合 計			470.37	

PAGE

計 算 書			
(1式当り)			
名 称	計 算 式	単 位	数 量
ブロック積取壊し	$L=11.00\text{m}$ $A=2.1 \times 11.0 = 23.1$ $V=23.1 \times 0.35 = 8.1$	m3	8.1
天端コンクリート取壊し	$L=11.00\text{m}$ $A=(0.45+0.115) \times 0.1 \div 2 = 0.028$ $V=0.028 \times 11.0 = 0.3$	m3	0.3
基礎コンクリート取壊し	$L=11.00\text{m}$ $A=0.1 \times 0.2 + (0.2+0.1) \times 0.44 \div 2 = 0.086$ $V=0.086 \times 11.0 = 0.9$	m3	0.9
U型側溝1型取壊し	$L=63.0\text{m}$ $A=0.024\text{m}^2$ $V=0.024 \times 63.0 = 1.5$	m3	1.5
U型側溝2型取壊し	$L=66.1+12.5=78.6\text{m}$ $A=0.038\text{m}^2$ $V=0.038 \times 78.6 = 3.0$	m3	3.0
U型側溝3型取壊し	$L=47.3\text{m}$ $A=0.055\text{m}^2$ $V=0.055 \times 47.3 = 2.6$	m3	2.6
U型側溝4型取壊し	$L=4.2\text{m}$ $A=0.093\text{m}^2$ $V=0.093 \times 4.2 = 0.4$	m3	0.4
擁壁取壊し	$L=18.0+10.5=28.5\text{m}$ $A=(0.15+0.35) \times 0.75 \div 2=0.188\text{m}^2$ $V=0.188 \times 28.5 = 5.3$	m3	5.3

計 算 書			
(1式当り)			
名 称	計 算 式	単 位	数 量
管渠取壊し	$L=1.3m$ $A=0.263 \times 0.263 \times 3.14 - 0.225 \times 0.225 \times 3.14 = 0.06$ $V=0.06 \times 1.3 = 0.08$	m3	0.1
集水桝取壊し	$N=1箇所$ $V=0.9 \times 0.9 \times 1.65 - 0.6 \times 0.6 \times 1.5$ $- 0.263 \times 0.263 \times 3.14 - 0.33 \times 0.24 \times 0.15 \times 2 = 0.56$	m3	0.6
	$\Sigma = 21.3$	m3	21.3
ガードレール撤去	$L=14.1+74.0+4.5 = 92.6$	m	92.6
殻運搬処理	As殻 $470.4 \times 0.05 = 23.5$	m3	23.5
	無筋コンクリート殻 $= 21.3$	m3	21.3

位置図

