

工 事 番 号									
設計年度	令和5年度		普通河川関屋川支川河川改良工事 三原市 小泉町 <div style="border: 2px solid black; padding: 5px; display: inline-block; margin-top: 10px;">仕 様 書</div>						
施工月日	令和	年						月	日
施工方法	請 負								
工事期間									
工 事 概 要				起 工 理 由					
施工延長 L=60.0m 河川土工 一式 植生工 A=150m ² 場所打擁壁工 V=83m ³ 護床工 N=5個 プレキャストカルバート工 L=12m 舗装工 A=25m ²									

特記仕様書

第1章 総則

第1節 適用

- 1 本特記仕様書は、三原市小泉町 普通河川関屋川支川河川改良工事に適用する。
 - 2 本特記仕様書に記載のない事項については、次によるものとする。
 - ・**土木工事共通仕様書（令和4年8月）広島版**
- ※ 土木工事共通仕様書は「広島県の調達情報」に掲載している。
<https://chotatsu.pref.hiroshima.lg.jp/>
・その他関連規格類

第2節 情報共有システム

- 1 本工事は、受発注者間の情報を電子的に交換・共有することにより、業務の効率化を図る情報共有システムの対象である。なお、運用にあたっては「広島県工事中情報共有システム運用ガイドライン」（以下「ガイドライン」という。）に基づき実施すること。
- 2 本工事で使用する情報共有システムは次とする。
広島県工事中情報共有システム
<https://chotatsu.pref.hiroshima.lg.jp/asp/index.html>
- 3 監督員及び受注者が使用する情報共有サービスのサービス提供者（以下「サービス提供者」という。）との契約は、受注者が行い、利用料を支払うものとする。
- 4 なお、工事完成時については、提出する必要がある工事成果品を電子納品すること。また、試行期間中は工事検査を紙媒体で受検することから、受注者は、工事成果品1部を紙媒体により提出すること。
- 5 受注者は、監督員及びサービス提供者から技術上の問題点の把握、利用にあたっての評価を行うためアンケート等を求められた場合、協力しなければならない。

第2章 施工条件

第1節 工程

- 1 近接工事
広島県発注「二級河川沼田川水系関屋川支川災害関連緊急砂防工事」と工程について調整を行うこと。

第2節 用地

- 1 現場の復旧
原形復旧とする。

第3節 公害対策

- 1 事前・事後調査
調査区分 事前・事後及び工事施工中も大きな被害がある旨の申し出を受けた場合、監督員と協議の上調査すること。
調査区分 (設計変更の対象とする。)
調査時期 施工前・施工中・施工後（1ヶ月以内）
調査内容 柱、屋根、壁、基礎、建具等の傾斜、損傷状況
範囲 監督員と協議するものとする
- 2 粉じん防止
管理内容 粉じん防止の散水
範囲 工事作業範囲

第4節 安全対策

- 1 交通誘導員・警戒船・保安要員
作業期間中の交通誘導員は、工事期間中において1（人／日）を見込んでいる。ただし、配置については近接する広島県発注工事と調整を行うこと。

第5節 工事用道路

1 一般道路

使用期間 工事施工期間

使用時間 8時～17時

工事中・後の処置 随時 清掃，工事後 舗装欠損部補修（工事前・後の写真により監督員と協議すること。設計変更の対象とする。）

第6節 建設副産物

本工事における建設副産物の取扱いについては，土木工事共通仕様書1-1-1-19 建設副産物「4. 再生資源利用計画」，「5. 再生資源利用促進計画」及び「6. 実施書の提出」によらず，次のとおり取り扱う。

1 建設発生土（搬出）（建設発生土リサイクルプラント，建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積））

当該工事により発生する建設発生土は，公の関与する埋立地，建設発生土処分先一覧表に掲載されている建設発生土リサイクルプラント，建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積）のいずれかに搬出するものとする。

また，搬出先として，運搬費と受入費（平日の受入費用）の合計が最も経済的になる建設発生土リサイクルプラント，建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積）を見込んでいる。したがって，正当な理由がある場合を除き残土処分に要する費用（単価）は変更しない。

なお，工事発注後に明らかになったやむを得ない事情により，建設発生土処分先一覧表に掲載されている建設発生土リサイクルプラント，建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積）への搬出が困難となった場合は，発注者と受注者が協議するものとする。

2 産業廃棄物の場外保管

当該工事により発生する産業廃棄物を事業場の外（建設工事現場以外の場所）において300m²以上の面積で保管する場合には，保管場所を所管する都道府県知事又は政令市長に事前の届出を行うこと。また，届出事項を変更する場合は事前に変更届を，保管をやめたときは30日以内に廃止届を提出すること。

ただし，産業廃棄物処理業等の許可施設における保管は届出対象外とする。

3 建設発生土搬出に関する関係法令の手続きの確認及び確認結果票の作成

受注者は，再生資源利用促進計画の作成にあたり，建設発生土を工事現場から搬出する場合は，あらかじめ次に掲げる事項を確認し，また各事項の確認の結果を記載した書面（確認結果票）を作成しなければならない。

※確認結果票は「広島県の調達情報」に掲載している。

- (1) 工事現場内の土地の掘削その他の土地の形質の変更が土壤汚染対策法（平成14年法律第53号）第3条第7項又は第4条第1項の規定による届出を要する場合にあっては，当該届出がされている。
- (2) 再生資源利用促進計画に記載しようとする搬出先における建設発生土の搬入に係る行為に関する次に掲げる事項
 1. 当該行為が宅地造成及び特定盛土等規制法（昭和36年法律第191号。以下「盛土規制法」という）第12条第1項，第16条第1項，第30条第1項又は第35条第1項の規定による許可を要する場合にあっては，当該許可を受けている。
 2. 当該行為が盛土規制法第21条第1項，第27条第1項，第28条第1項又は第40条第1項の規定による届出を要する場合にあっては，当該届出がされている。
- (3) 上記（1），（2）に掲げる事項のほか，再生資源利用促進計画に記載しようとする搬出先が適正であることを確認するために必要な事項その他の建設発生土の搬出に関する事項

4 運搬業者への通知

受注者は，建設発生土の運搬を行う者に対し，再生資源利用促進計画及び確認結果票の内容を通知するものとする。またその内容に変更が生じたときには，速やかに運搬を行う者に通知するものとする。

5 確認結果票の掲示及び公表

受注者は，確認結果票を工事現場の見やすい場所に掲示（デジタルサイネージによる掲示も可）し，公衆の閲覧に供するとともに，インターネットの利用により公表するよう努めるものとする。

- 6 確認結果票の保管
受注者は、確認結果票を建設工事の完成後5年間保存するものとする。
- 7 建設発生土の搬出先に対する受領書の交付請求
受注者は、建設発生土を再生資源利用促進計画に記載した搬出先へ搬出したときは、速やかに当該搬出先の管理者（搬出先が工事現場である場合は、当該工事現場の受注者）に対し、次に掲げる事項を記載した受領書の交付を求めるものとする。
 - (1) 建設発生土の搬出先の名称（搬出先が工事現場である場合は、建設工事の名称。）及び所在地
 - (2) 建設発生土を搬出先の受注者の商号、名称又は氏名
 - (3) 建設発生土の搬出元の名称及び所在地
 - (4) 建設発生土の搬出量
 - (5) 建設発生土の搬出が完了した日
- 8 建設発生土の搬入元への受領書の交付
受注者は建設発生土の利用計画に記載した搬入元から搬入したときは、速やかに当該搬入元の管理者（搬入元が工事現場である場合は、当該工事現場の受注者）に対し、前号に掲げる事項を記載した受領書を交付するものとする。
- 9 受領書の内容確認
受注者は、搬出先から受領書の交付を受けたときは、再生資源利用促進計画に記載した内容と一致することを確認する。
- 10 受領書の保管
受注者は、受領書又はその写しを建設工事の完成後5年間保存するものとする。

第7節 その他

- 1 工所用機資材等の仮置き
場所 受注者が責任を持って管理すること。なお、借地料等については受注者の負担とする。
- 2 法定外の労災保険 の付保
 - 1 本工事において、受注者は法定外の労災保険に付さなければならない。
 - 2 受注者は、建設工事請負契約約款第54条（火災保険等）に基づき、法定外の労災保険の契約締結したときは、その証券又なこれに代わるものを速やかに監督職員に提示しなければならない。
 - 3 法定外の労災保険は、政府の労働災害補償保険とは別に乗せ給付等を行うことを目的とするものであり、（公財）建設業福祉共済団、（一社）建設業労災互助会、全日本火災共済協同組合連合会、（一社）全国労働保険事務組合連合会又は保険会社との間で、労働者災害補償保険法に基づいて契約を締結しているものとする。

第3章 設計金額

第1節 排出ガス対策型建設機械の使用促進

土木工事共通仕様書（令和4年8月 広島版）『1-1-1-31 環境対策』で使用を義務付けている排出ガス対策型建設機械においては、排出ガス対策型（第2次基準値）以上の建設機械の使用に努めること。

なお、使用する排出ガス対策型建設機械について、基準値による設計変更は行わない。

第4章 その他

本特記仕様書及び設計図書に明示していない事項または、その内容に疑義が生じた場合は、監督員の指示を受けること。

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
本工事費				
築堤・護岸		式	1	レベル1
河川土工		式	1	レベル2
掘削工		式	1	レベル3
掘削	土砂 障害無し	m3	230	レベル4
残土処理工		式	1	レベル3
法面整形工		式	1	レベル3
法面整形(切土部)	土砂	m2	140	レベル4
法面整形(盛土部)	土砂	m2	2	レベル4
植生工		式	1	レベル2
植生工		式	1	レベル3
植生工		m2	150	レベル4
法覆護岸工		式	1	レベル2
コンクリートブロック工		式	1	レベル3
ブロック積擁壁		m2	13	レベル4
擁壁護岸工		式	1	レベル2
作業土工		式	1	レベル3
場所打擁壁工		式	1	レベル3

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
1号コンクリート擁壁		m3	66	レベル4
2号コンクリート擁壁		m3	7	レベル4
吐口壁		m3	10	レベル4
護床工		式	1	レベル2
根固め工		式	1	レベル3
根固めブロック製作	標準平板ブロック2t	個	5	レベル4
底張工		式	1	レベル3
底張コンクリート	18-8-40BB	m3	18	レベル4
カルバート工		式	1	レベル2
作業土工		式	1	レベル3
プレキャストカルバート工		式	1	レベル3
プレキャストカルバート工		m	12	レベル4
排水工		式	1	レベル2
場所打水路工		式	1	レベル3
現場打ち水路		m3	0.3	レベル4
構造物撤去工		式	1	レベル2
防護柵撤去工		式	1	レベル3
転落防止柵撤去・再設置		m	2	レベル4

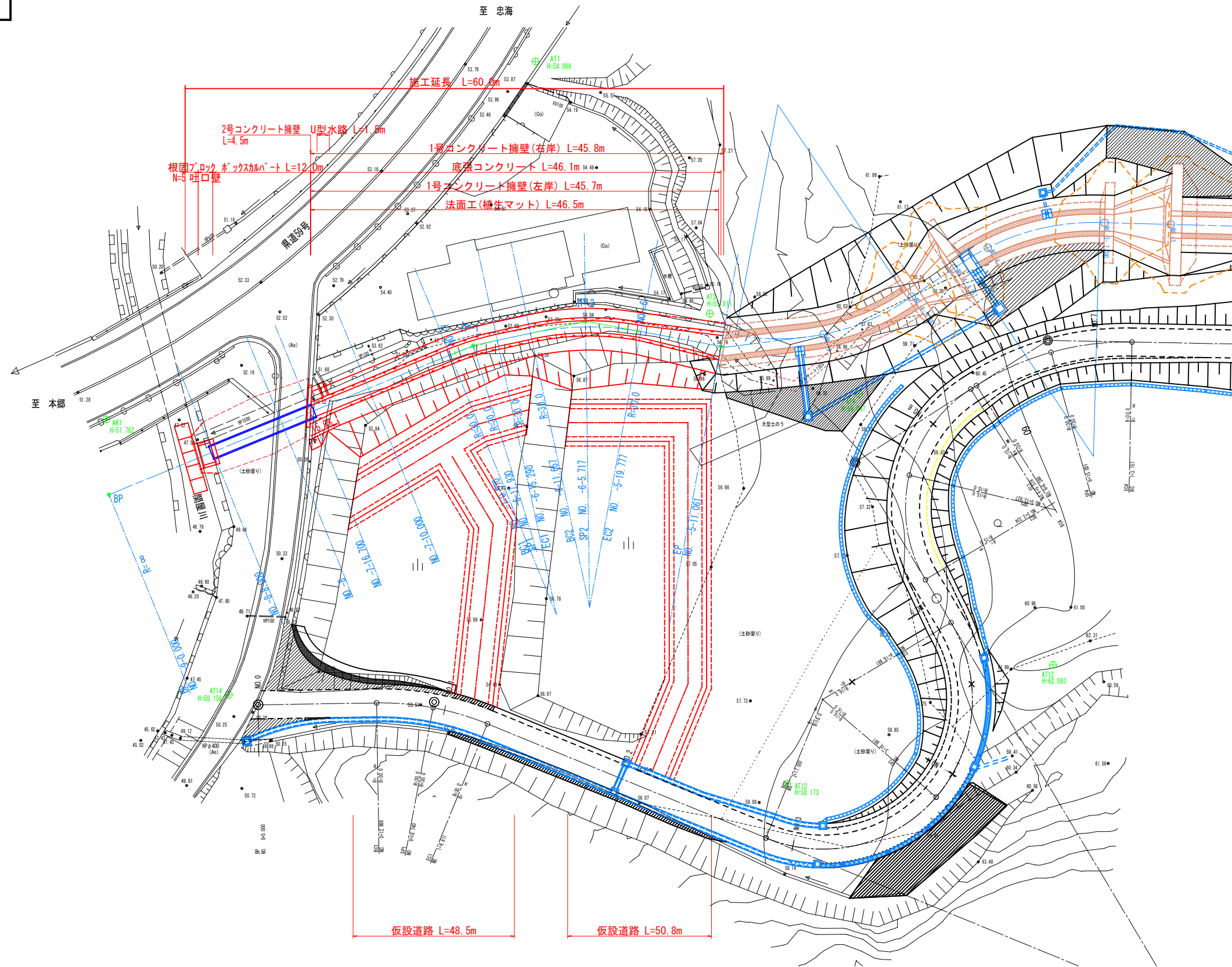
工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
構造物取壊し工(Co)		式	1	レベル3
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物,機械施工	m3	13	レベル4
歩車道境界ブロック撤去	処分	m	2	レベル4
ヒューム管撤去	1000mm,HP1000	m	14	レベル4
U型側溝撤去	H1000,W1000	m3	2	レベル4
運搬処理工(Co殻)		式	1	レベル3
構造物取壊し工(As)		式	1	レベル3
舗装版切断	アスファルト,t=50	式	1	レベル4
舗装版破碎	アスファルト,t=50	m2	25	レベル4
運搬処理工(As殻)		式	1	レベル3
舗装工		式	1	レベル2
アスファルト舗装工		式	1	レベル3
下層路盤(車道・路肩部)	RC-30,t=100	m2	22	レベル4
上層路盤(車道・路肩部)	RM=30,t=100	m2	23	レベル4
表層(車道・路肩部)	t=50,平均幅員3.0m超	m2	23	レベル4
上層路盤(歩道部)	RM=30,t=100	m2	2	レベル4
表層(歩道部)	t=30,平均幅員1.4m未満	m2	2	レベル4
縁石工		式	1	レベル2

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
縁石工		式	1	レベル3
歩車道境界ブロック	車両乗り入れ部 出入口用	m	2	レベル4
アスカープ	再生細粒度アスコン, 断面積215cm ² 以上235cm ² 以下	m	3	レベル4
仮設工		式	1	レベル2
仮設道路工		式	1	レベル3
仮設道路		式	1	レベル4
購入土砂	土砂	m ³	300	レベル4
作業残土処理工		式	1	レベル2
掘削工		式	1	レベル3
掘削	土砂 障害無し	m ³	260	レベル4
残土処理工		式	1	レベル3
交通管理工		式	1	レベル3
** 直接工事費 **				
共通仮設費率分				
** 共通仮設費計 **				
** 純工事費 **				
現場管理費				
** 工事原価 **				

図面番号	1 / 8	縮尺	1:250
工種	河川改良工事		
種別	平面図	番号	1 / 1
路線名	普通河川関屋川支川		
工事箇所	三原市小泉町		
三原市			



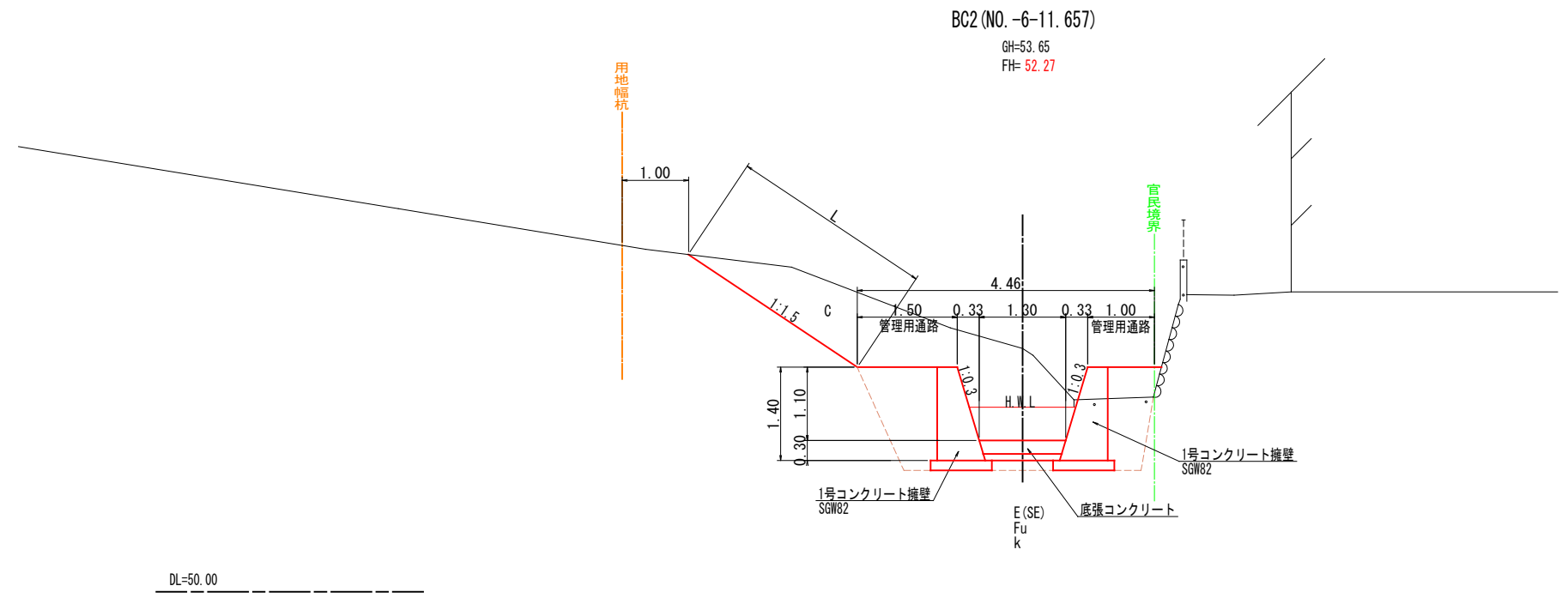
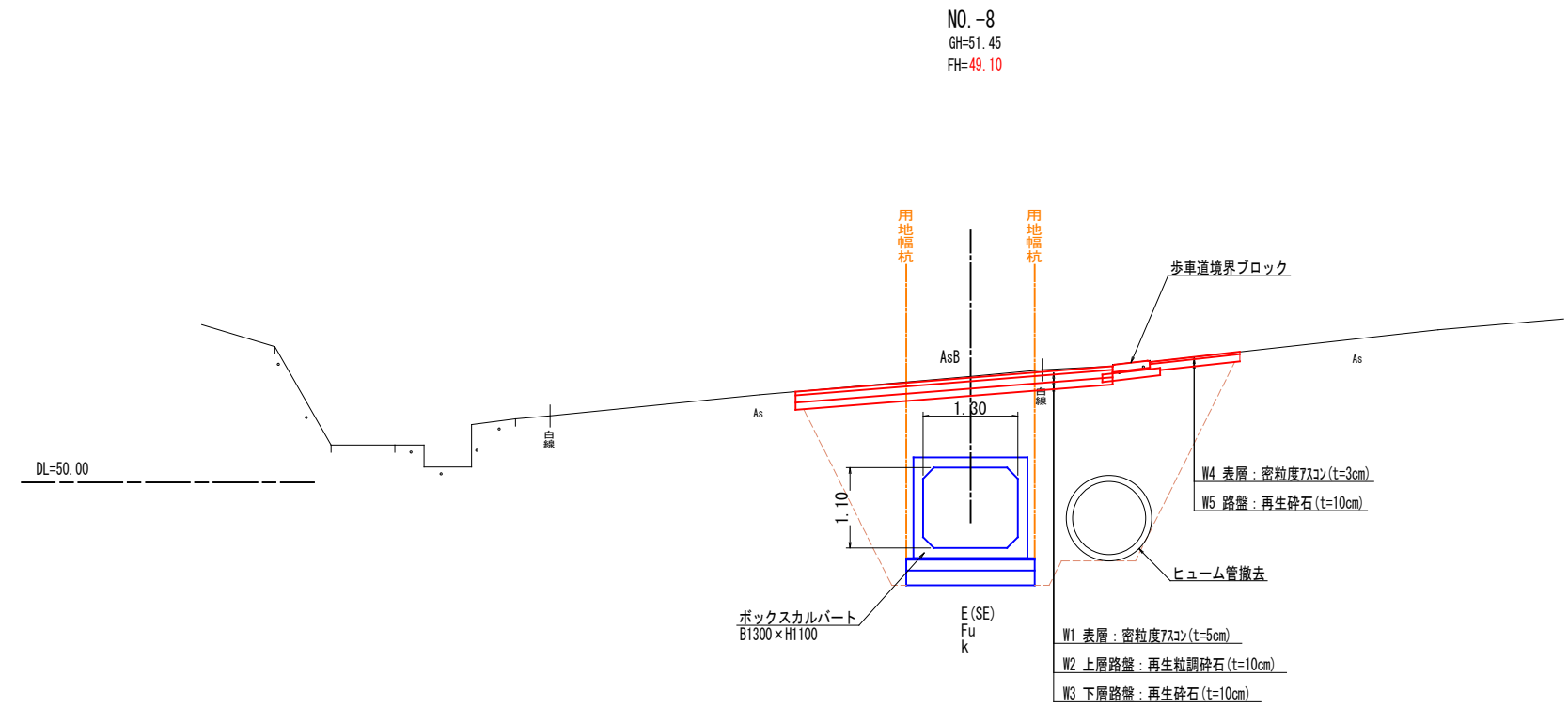
図面番号	3 / 8	縮尺	1:50
工種	河川改良工事		
種別	標準断面図	番号	1 / 1
路線名	普通河川開屋川支川		
工事箇所	三原市小泉町		
三原市			

凡例

記号	工種	単位
C	掘削(土砂)	m ²
AsB	アスファルト剥取り	W(m)
CoB	コンクリート取壊し	m ²
BrB	ブロック取壊し	m ²
E	床掘	m ²
Fu	埋戻	m ²
K	基面整正	m
L	法面工	m
W1~3	アスファルト舗装(車道)	W(m)
W4~5	アスファルト舗装(歩道)	W(m)

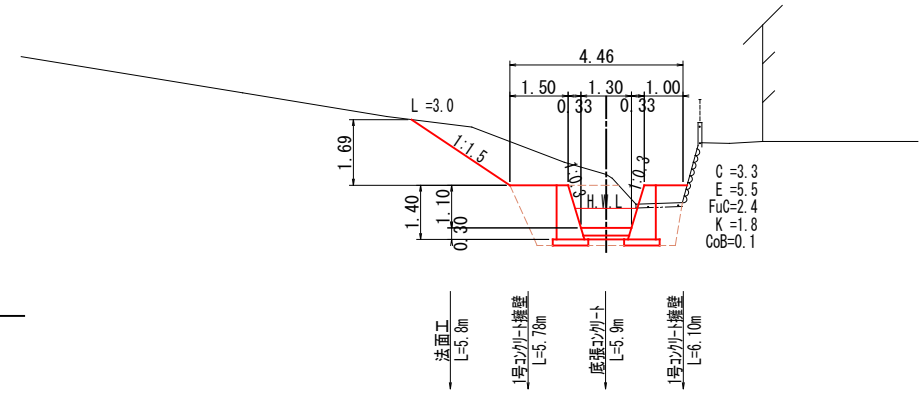
埋戻し区分

区分	記号
W ₁ ≥ 4.0	A
W ₁ ≥ 4.0, W ₂ < 1.0	B
1.0 ≤ W ₁ < 4.0, W ₂ < 1.0	C
W ₁ < 1.0, W ₂ < 1.0	D



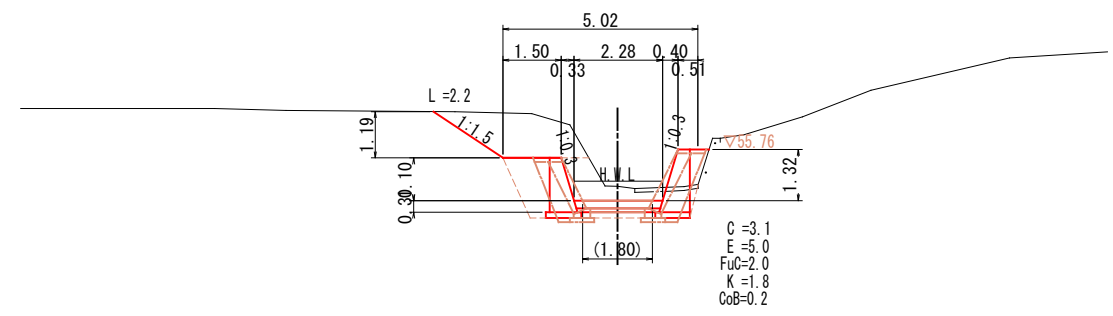
図面番号	5 / 8	縮尺	1:100
工種	河川改良工事		
種別	横断面	番号	2 / 2
路線名	普通河川開屋川支川		
工事箇所	三原市小泉町		
三原市			

D=5.940
BC2 (NO. -6-11.657)
GH=53.65
FH=52.27



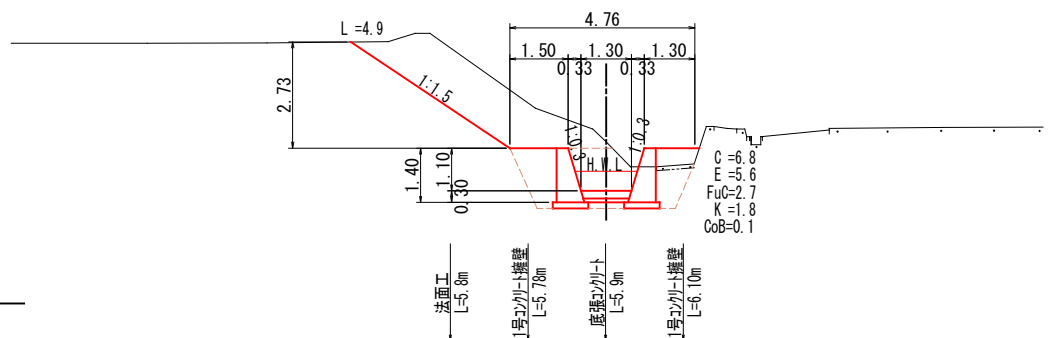
DL=50.00

EP (NO. -5-11.061)
GH=54.81
FH=54.44



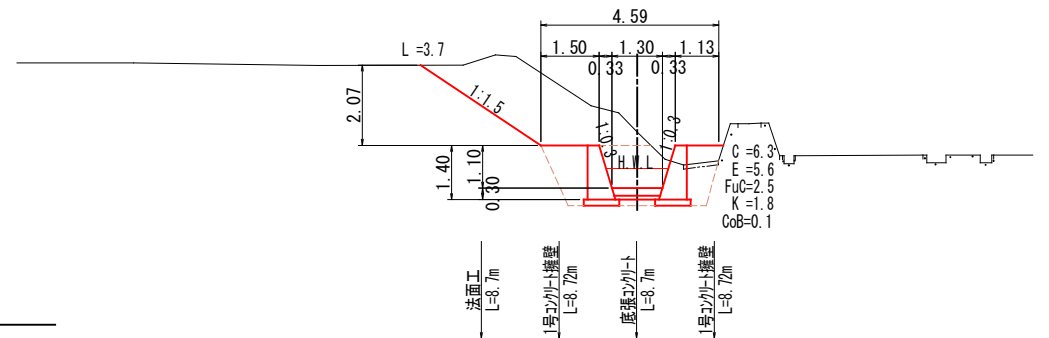
DL=50.00

D=5.940
SP2 (NO. -6-5.717)
GH=54.16
FH=52.90



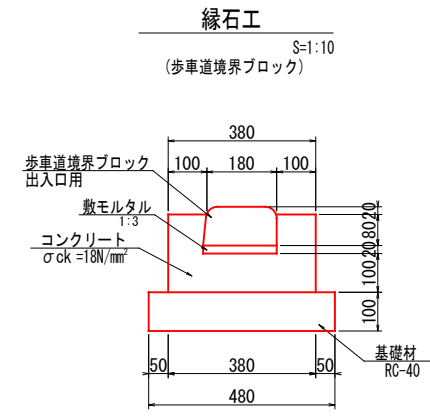
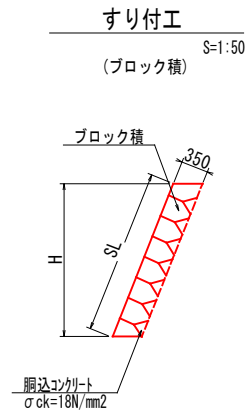
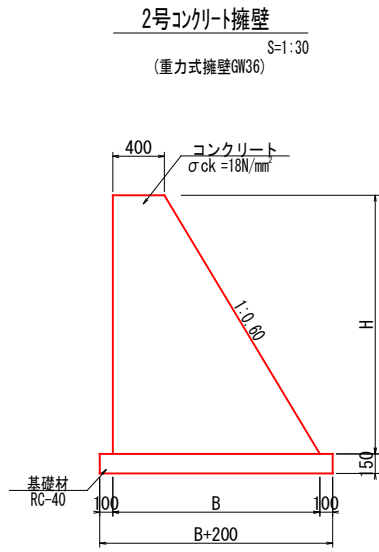
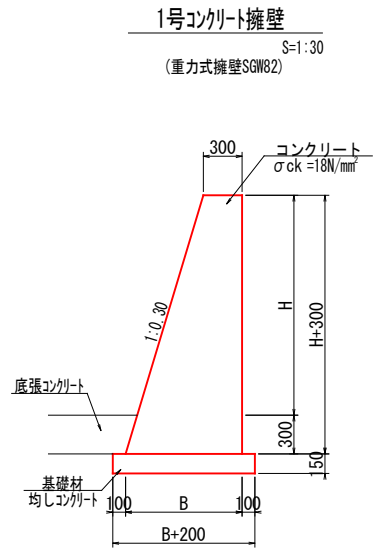
DL=50.00

D=8.716
EC2 (NO. -5-19.777)
GH=54.96
FH=53.52



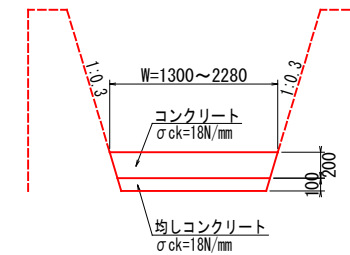
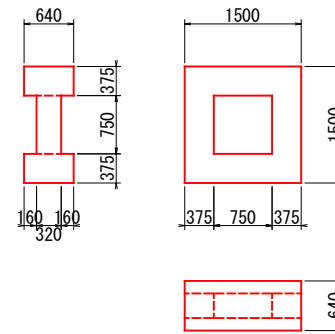
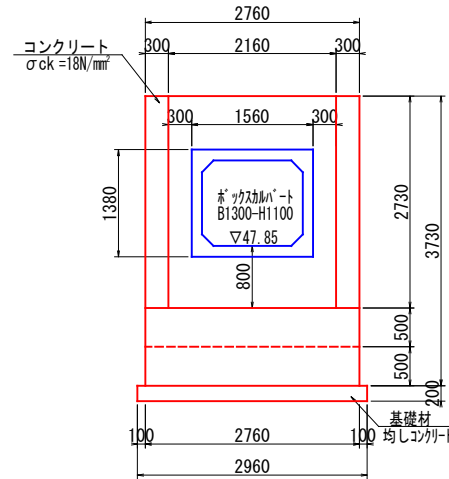
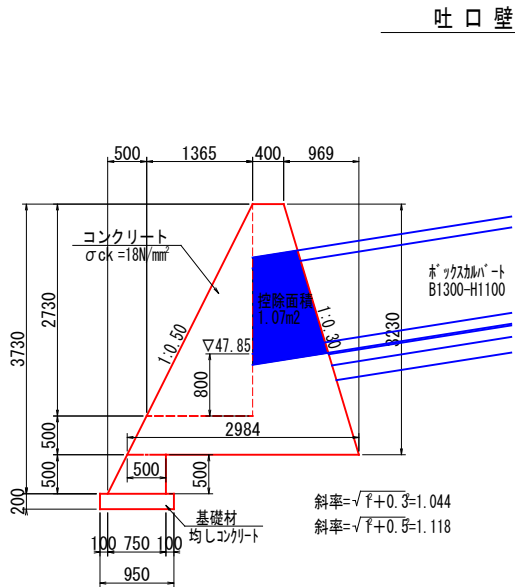
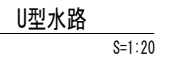
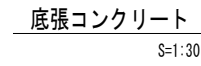
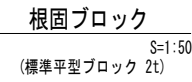
DL=50.00

図面番号	6 / 8	縮尺	図示
工種	河川改良工事		
種別	構造図	番号	1 / 2
路線名	普通河川開屋川支川		
工事箇所	三原市小泉町		
三原市			



数量表 10m当り

種別	単位	数量
コンクリート	m³	0.570
型枠	m²	4.00
基礎砕石	m³	4.80
ブロック	個	16.5
敷モルタル	m³	0.038
目地モルタル	m³	0.003

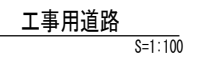
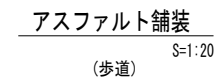
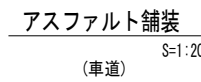
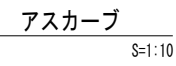


数量表 10m当り

種別	規格	一般式	単位	数量
コンクリート	σck=18N/mm²	(0.75×0.50-0.45×0.35)×10.00	m³	2.175
型枠		0.50×4×10.00	m²	20.000
基礎材	RC-40, t=150mm	0.85×10.00	m²	8.500

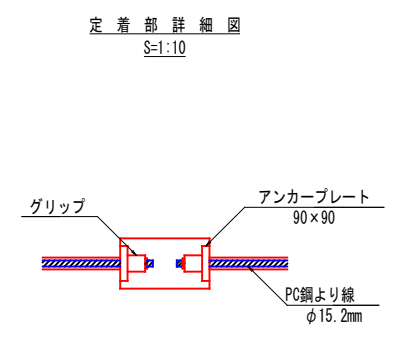
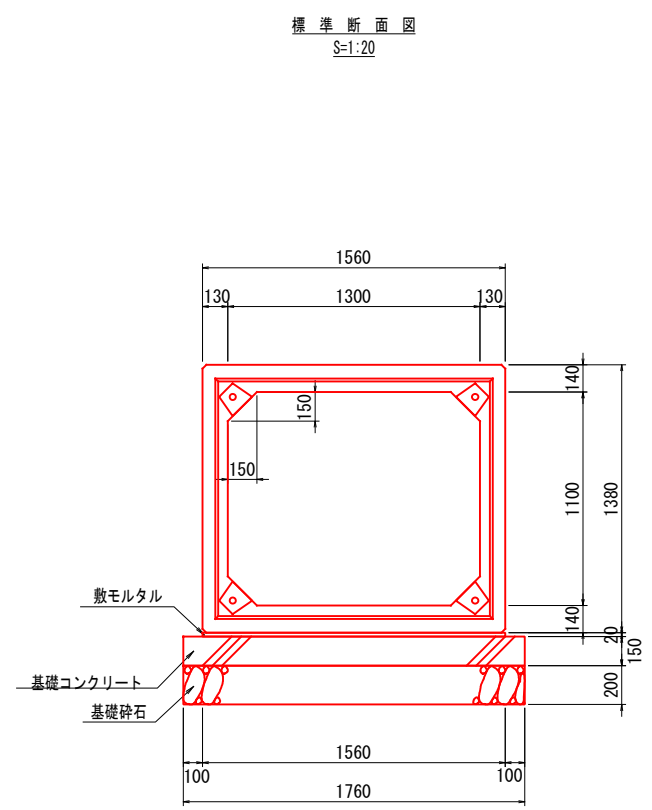
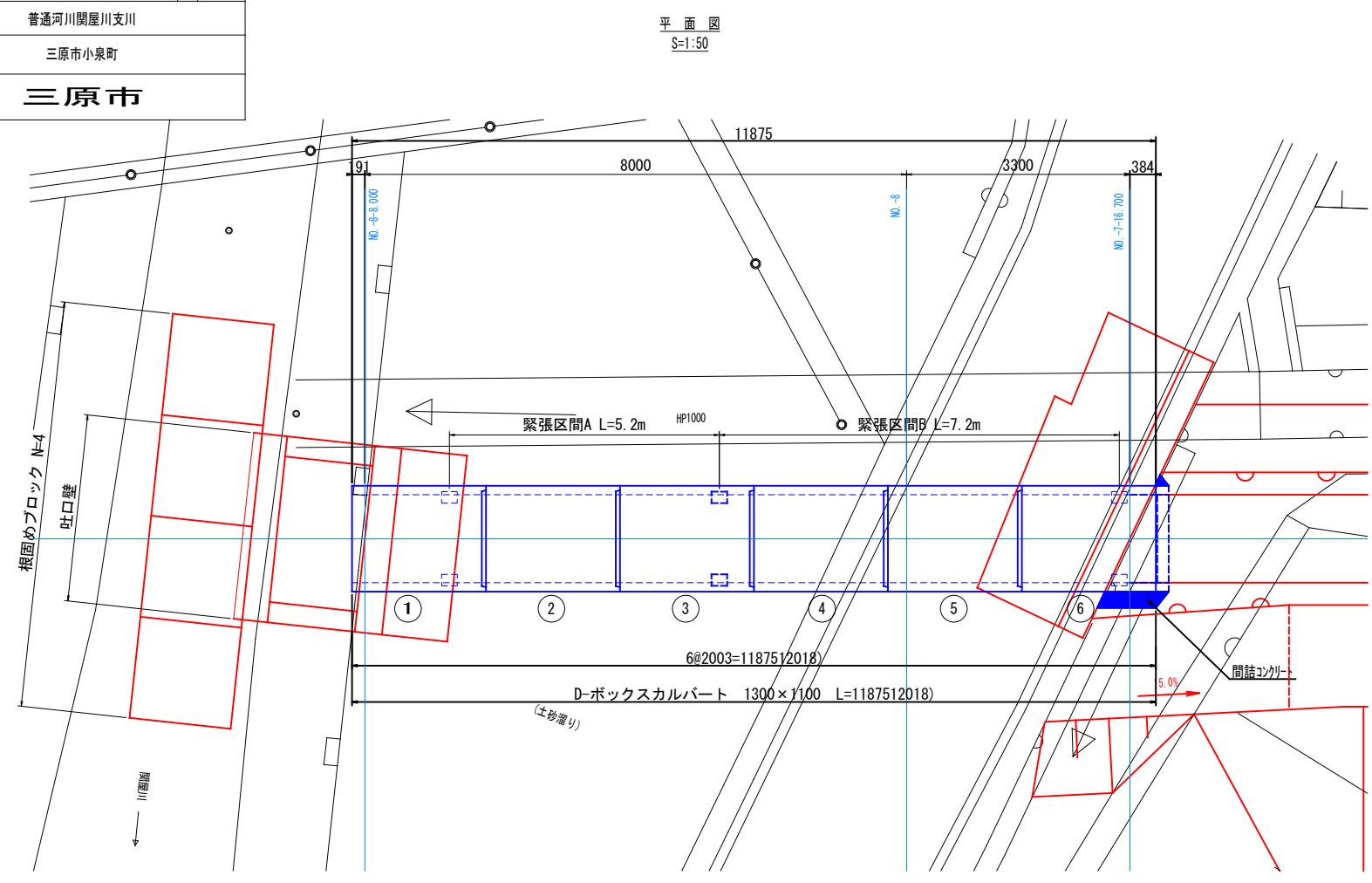
数量表 1箇所当り

種別	規格	算式	単位	数量
コンクリート	σck=18N/mm²	{(0.40+2.984)×1/2×3.23+(0.50+0.75)×1/2×0.50}×2.76-1.365×2.73×1/2×2.16-1.07×1.56	m³	10.253
型枠		{(0.40+2.984)×1/2×3.23+(0.50+0.75)×1/2×0.50+1.365×2.73×1/2×2.73×1.118}×2+2.16×2.73×2.76×1.00×1.118+2.76×3.23×1.044+2.76×0.50-1.56×1.38-1.56×1.38×1.044	m²	32.382
基礎材	均しコン, t=200mm	0.95×2.96	m²	2.812



図面番号	7 / 8	縮尺	図示
工種	河川改良工事		
種別	構造図(参考図)	番号	2 / 2
路線名	普通河川開屋川支川		
工事箇所	三原市小泉町		
三原市			

ボックスカルバート参考割付図



緊張力算出式

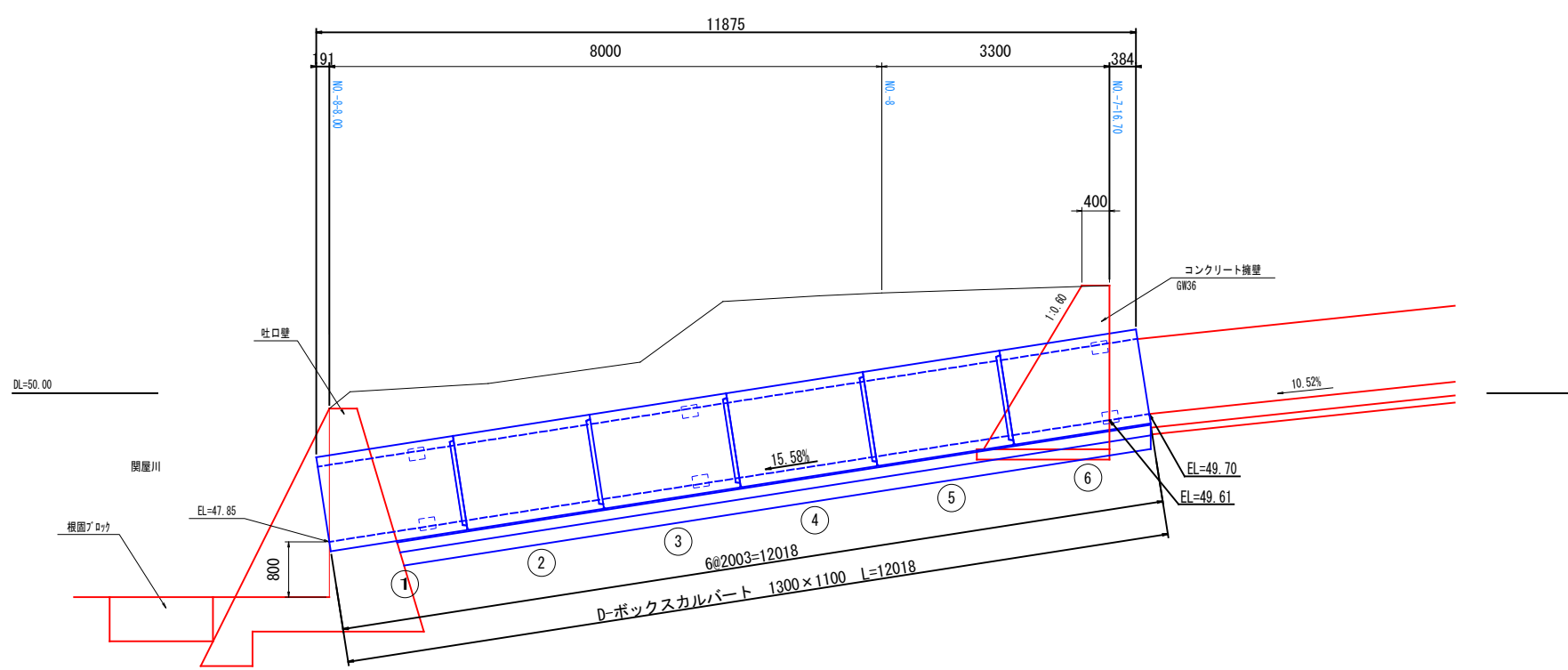
$$P_t \geq \frac{\mu \cdot w \cdot n}{4} \geq 50 \text{ (kN)}$$

- ※ P_t : プレストレッシング直後の緊張力 (kN)
- ※ μ : 摩擦係数 (=1.0)
- ※ w : 製品1本の質量 (kN)
- ※ n : 1つの連結区間における製品本数
- ※ 緊張は4本同時に行うものとする
- ※ $t = 10\text{kN}$
- ※ 緊張力は50kNとする

施工方向 →

※施工時の延びを3mm見込でいます。
※()の寸法は斜長で見込になります。

縦断面図
S=1:50



施工方向 →

※施工時の延びを3mm見込でいます。

ボックスカルバート数量表

名称	規格	番号	本数	参考質量
D-ボックスカルバート T-25 1300×1100	L-2000	2・4・5	3本	3840 kg
	L-2000 箱抜付	1・3・6	3本	3840 kg
合計			6本	

基礎材料表

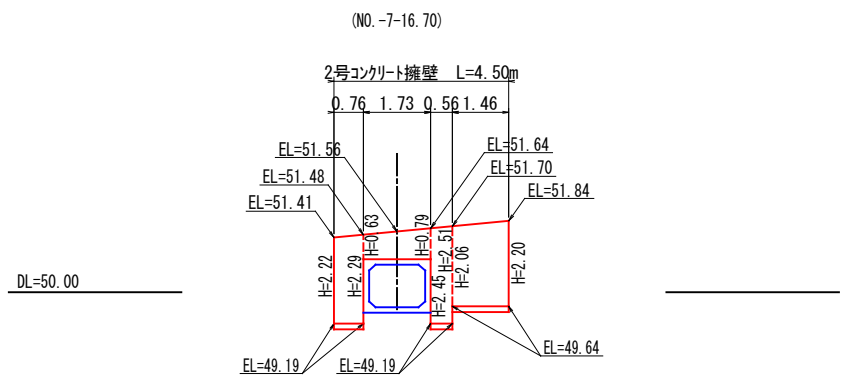
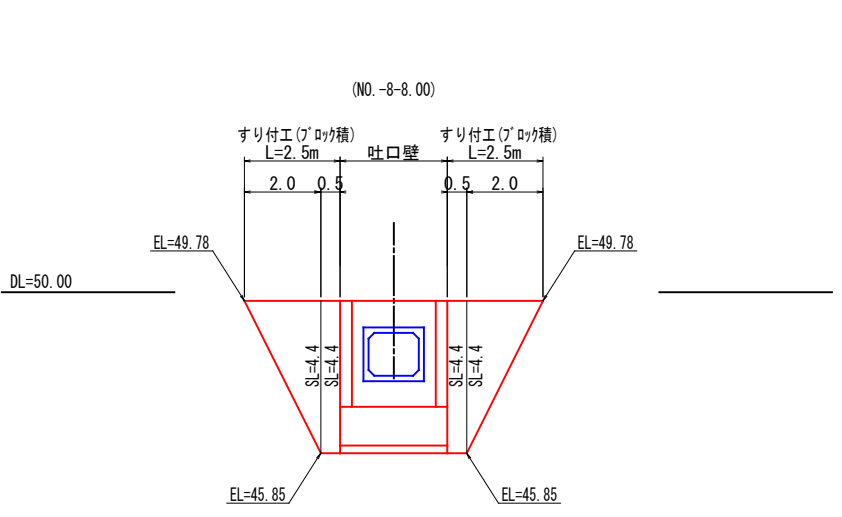
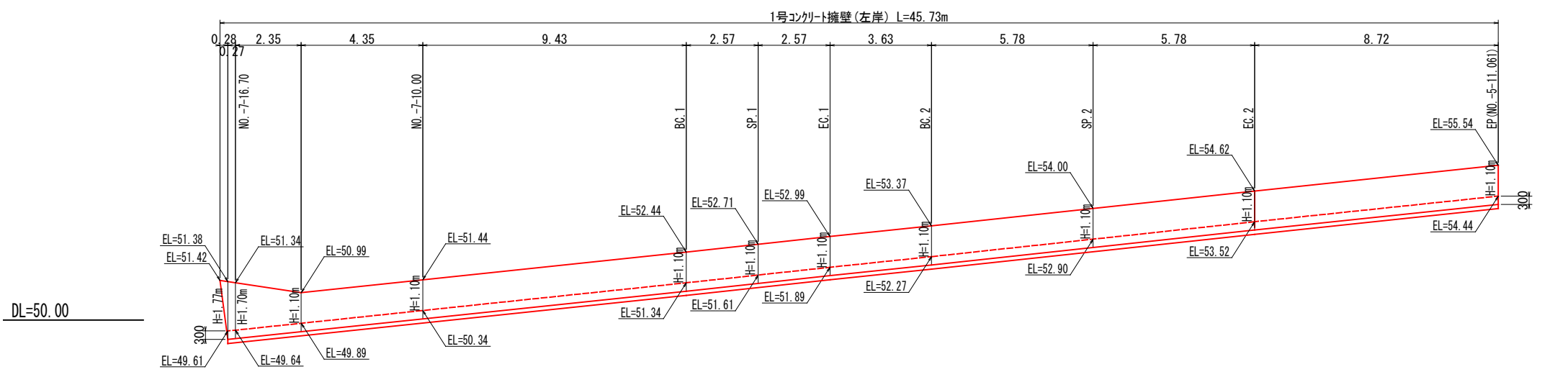
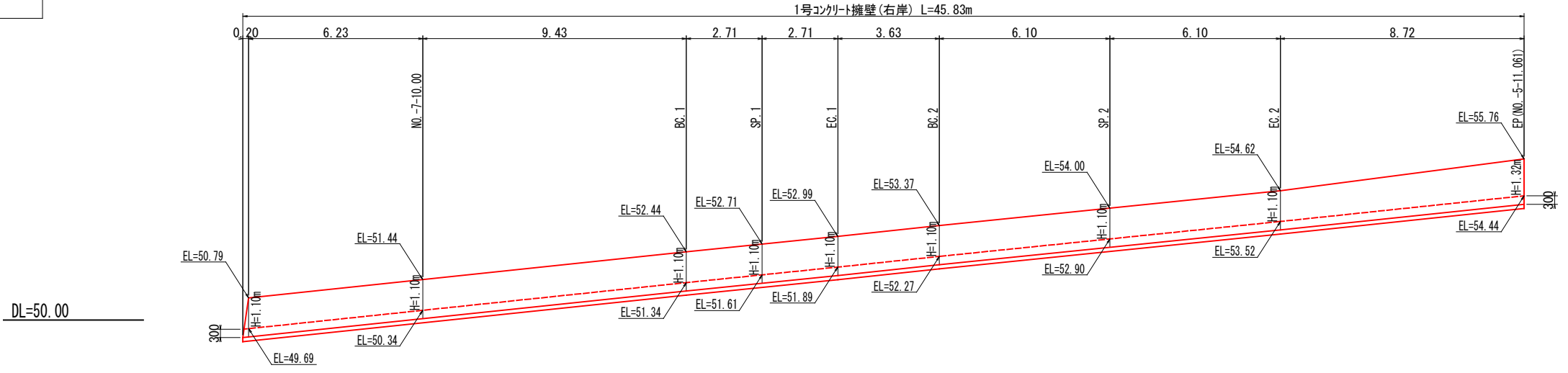
名称	規格	算式	数量
敷モルタル	C:S=1:3	$1.560 \times 0.020 \times 12.018$	0.375 m ³
基礎コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N}/\text{mm}^2$	$1.760 \times 0.150 \times 12.018$	3.173 m ³
同上型枠		$0.150 \times 12.018 \times 2$	3.605 m ²
基礎砕石	RC-40, t=200mm	1.760×12.018	21.152 m ²

縦締め材料表

名称	規格・詳細	数量
PC鋼より線 φ15.2mm	緊張区間A L=5.2m(余長含む)	4本
	緊張区間B L=7.2m(余長含む)	4本
アンカープレート	90×90	16枚
グリッパ	φ15.2mm用	16個

図面番号	8 / 8	縮尺	図示
工種	河川改良工事		
種別	展開図	番号	1 / 1
路線名	普通河川開屋川支川		
工事箇所	三原市小泉町		
三原市			

展開図 S=1:100



参 考 资 料

—普通河川関屋川支川河川改良工事—

総括情報表

変更回数 適用単価地区 単価適用日 諸経費体系	0 59 三原市 00-05.05.01(0) 1 公共(一般)	凡例 Co … コンクリート As … アスファルト DT … ダンプトラック BH … バックホウ CC … クローラクレーン TC … トラッククレーン RTC… ラフテレーンクレーン
	当世代 01 河川工事 04 一般交通影響有り(2) 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 通常工事 0% 00 補正無し 01 金銭的保証(0.04%)	前世代
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。		

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
本工事費					X1000
築堤・護岸					Y1A01 レベル1
	1	式			
河川土工					Y1A0101 レベル2
	1	式			
掘削工					Y1A010101 レベル3
	1	式			
掘削 土砂 障害無し					Y1A01010101 レベル4
	230	m3			
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準					SPK22040001 00
	230	m3			単第0 -0001 表
残土処理工					Y1A010108 レベル3
	1	式			
土砂等運搬 土砂					Y1A01010802 レベル4
	360	m3			
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離3.5km以下(2.5km超)					SPK22040002 00
	360	m3			単第0 -0002 表

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
残土等処分					Y1A01010803 レベル4
	360	m3			
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
受入費 土砂					F000000200 00
	360	m3			
法面整形工					Y1A010106 レベル3
	1	式			
法面整形(切土部) 土砂					Y1A01010601 レベル4
	140	m2			
法面整形(切土部) 切土部 現場制約無し レキ質土,砂及び砂質土,粘性土					SPK22040025 00
	140	m2			単第0 -0003 表
法面整形(盛土部) 土砂					Y1A01010602 レベル4
	2	m2			
法面整形(盛土部) 盛土部 法面締固め有り 現場制約無し レキ質土,砂及び砂質土,粘性土					SPK22040025 00
	2	m2			単第0 -0004 表
植生工					Y1L0406 レベル2
	1	式			

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
植生工	1	式			Y1A010715 レベル3
植生工	150	m2			Y1L05091109レベル4
人工張芝 張芝 幅100cm ワラ付	150	m2			SPK22040033 00 単第0 -0005 表
法覆護岸工	1	式			Y1A0107 レベル2
コンクリートブロック工	1	式			Y1B020505 レベル3
ブロック積擁壁	13	m2			Y1L07070403レベル4
コンクリートブロック積工(練積) 滑面ブロック 18-8-40BB	13	m2			SDT00039 00 単第0 -0006 表
擁壁護岸工	1	式			Y1A0108 レベル2
作業土工	1	式			Y1A010201 レベル3

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
床掘り 土砂	260	m3			Y1A01020102レベル4
床掘り 土砂 平均施工幅1m以上2m未満 無し 障害無し	260	m3			SPK22040015 00 単第0 -0007 表
埋戻し 土砂	130	m3			Y1A01020103レベル4
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	130	m3			SPK22040020 00 単第0 -0008 表
基面整正	80	m2			Y1A01020104レベル4
基面整正	80	m2			S1040005 00 単第0 -0009 表
場所打擁壁工	1	式			Y1A010804 レベル3
1号コンクリート擁壁	66	m3			Y1A01080302レベル4
1号コンクリート擁壁 擁壁平均高さ1m超2m未満 基礎碎石無し 均しCo有り	66	m3			SPK22040062 00 単第0 -0010 表

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
2号コンクリート擁壁	7	m3			Y1A01080302レベル4
2号コンクリート擁壁 擁壁平均高さ2m以上5m以下 基礎砕石有り 均しCo無し	7	m3			SPK22040062 00 単第0 -0011 表
吐口壁	10	m3			Y1L07070402レベル4
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB コンクリートポンプ車打設	10	m3			SPK22040144 00 単第0 -0012 表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	32	m2			SPK22040146 00 単第0 -0013 表
均しコンクリート(基礎材) 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB コンクリートポンプ車打設	0.6	m3			SPK22040144 00 単第0 -0014 表
型枠(基礎材) 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	0.6	m2			SPK22040146 00 単第0 -0015 表
護床工	1	式			Y1A0306 レベル2
根固め工	1	式			Y1L050915 レベル3

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
根固めブロック製作 標準平板ブロック2t	5	個			Y1A06040901 レベル4
消波根固めブロック製作 2.5t以下 鋼製型枠10t未満 一般養生	5	個			SPK22040151 00 単第0 -0016 表
消波根固めブロック横取り 2.5t以下 ラフテレーンクレーン油圧伸縮ジブ型 25t吊	5	個			SPK22040152 00 単第0 -0017 表
消波根固めブロック据付け 2.5t以下 据付場所水中 層積 ラフテレーンクレーン油圧伸縮ジブ型 25t吊	5	個			SPK22040155 00 単第0 -0018 表
底張工	1	式			Y1E060502 レベル3
底張コンクリート 18-8-40BB	18	m3			Y1A01020302 レベル4
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB コンクリートポンプ車打設	12	m3			SPK22040144 00 単第0 -0012 表
均しコンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB コンクリートポンプ車打設	6	m3			SPK22040144 00 単第0 -0019 表
カルバート工	1	式			Y1C0111 レベル2

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
作業土工					Y1A010201 レベル3
	1	式			
床掘り 土砂					Y1A01020102レベル4
	120	m3			
床掘り 土砂 平均施工幅1m以上2m未満 無し 障害無し					SPK22040015 00
	120	m3			単第0 -0007 表
埋戻し 土砂					Y1A01020103レベル4
	90	m3			
埋戻し 最大埋戻幅1m未満					SPK22040020 00
	90	m3			単第0 -0008 表
基面整正					Y1A01020104レベル4
	20	m2			
基面整正					S1040005 00
	20	m2			単第0 -0009 表
プレキャストカルバート工					Y1C011101 レベル3
	1	式			
プレキャストカルバート工					Y1L05090404レベル4
	12	m			

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
ボックスカルバート 据付 1.25<B 2.5_0<H 1.25 ボックスカルバート(各種)	12	m			SPK22040083 00 単第0 -0020 表
ボックスカルバート 1300*1100-2000 T-25	3	本			F000000100 00
ボックスカルバート 箱穴 1300*1000-2000 T-25	3	本			F000000300 00
PC鋼より線 15.2mm L 5200	4	本			F000000400 00
PC鋼より線 15.2mm L 7200	4	本			F000000500 00
定着金具(アンカープレート・グリップ)	16	組			F000000600 00
排水工	1	式			Y1L0108 レベル2
場所打水路工	1	式			Y1A060410 レベル3
現場打ち水路	0.3	m3			Y1K01010602 レベル4

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	0.3	m3			SPK22040144 00 単第0 -0021 表
型枠 一般型枠 小型構造物	3	m2			SPK22040146 00 単第0 -0022 表
基礎碎石 碎石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下 RC-40	1	m2			SPK22040034 00 単第0 -0023 表
構造物撤去工	1	式			Y1A0114 レベル2
防護柵撤去工	1	式			Y1A011401 レベル3
転落防止柵撤去・再設置	2	m			Y1A01140102 レベル4
横断・転落防止柵 ビーム又はパネルの撤去	2	m			SS000155 00 単第0 -0024 表
横断・転落防止柵 ビーム又はパネルの設置 支柱間隔_2m	2	m			SS000149 00 単第0 -0025 表
構造物取壊し工(Co)	1	式			Y1A011406 レベル3

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート構造物取壊し 無筋構造物,機械施工	13	m3			Y1A01140601 レベル4
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工	13	m3			SDT00031 00 単第0 -0026 表
歩車道境界ブロック撤去 処分	2	m			Y1A01141301 レベル4
歩車道境界ブロック撤去 処分	2	m			SPK22040284 00 単第0 -0027 表
ヒューム管撤去 1000mm,HP1000	14	m			Y1A01140802 レベル4
ヒューム管(B形管) 撤去 管径1000mm	14	m			SPK22040082 00 単第0 -0028 表
U型側溝撤去 H1000,W1000	2	m3			Y1A01140812 レベル4
構造物とりこわし工(鉄筋構造物) 機械施工	2	m3			SDT00033 00 単第0 -0029 表
運搬処理工(Co殻)	1	式			Y1A011416 レベル3

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
殻運搬 (Co殻) Co殻	20	m3			Y1A01030202レベル4
殻運搬 (Co殻 無筋) Co(無筋)構造物とりこわし DID区間無し 運搬距離5.7km以下(3.3km超)	13	m3			SPK22040142 00 単第0 -0030 表
殻運搬 (Co殻 鉄筋) Co(鉄筋)構造物とりこわし DID区間無し 運搬距離10.9km以下(8.0km超)	7	m3			SPK22040142 00 単第0 -0031 表
殻処分 (Co殻) Co殻	46	t			Y1A01030203レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
受入費 (Co殻 無筋) Co殻 (無筋)	30	t			F000000700 00
受入費 (Co殻 鉄筋) Co殻 (鉄筋)	16	t			F000001100 00
構造物取壊し工 (As)	1	式			Y1A011406 レベル3
舗装版切断 アスファルト, t=50	9	m			Y1A01140602レベル4

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	9	m			SPK22040303 00 単第0 -0032 表
舗装版破碎 アスファルト, t=50	25	m2			Y1A01140603レベル4
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害無し 舗装版厚15cm以下	25	m2			SPK22040302 00 単第0 -0033 表
運搬処理工(As殻)	1	式			Y1A011416 レベル3
殻運搬(As殻) As殻	1	m3			Y1A01030202レベル4
殻運搬(As殻) 舗装版破碎 DID区間無し 運搬距離3.5km以下(1.5km超)	1	m3			SPK22040142 00 単第0 -0034 表
殻処分(As殻) As殻	3	t			Y1A01030203レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
受入費(As殻) As殻	3	t			F000000800 00

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装工					Y1A0418 レベル2
	1	式			
アスファルト舗装工					Y1A011106 レベル3
	1	式			
下層路盤(車道・路肩部) RC-30, t=100					Y1A01110601 レベル4
	22	m2			
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30					SPK22040226 00
	22	m2			単第0 -0035 表
上層路盤(車道・路肩部) RM=30, t=100					Y1A01110603 レベル4
	23	m2			
上層路盤(車道・路肩部) RM-30 全仕上り厚100mm 1層施工					SPK22040228 00
	23	m2			単第0 -0036 表
表層(車道・路肩部) t=50, 平均幅員3.0m超					Y1A01110609 レベル4
	23	m2			
表層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当り平均仕上厚50mm					SPK22040235 00
	23	m2			単第0 -0037 表
上層路盤(歩道部) RM=30, t=100					Y1A01110604 レベル4
	2	m2			

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RM-30	2	m2			SPK22040229 00 単第0 -0038 表
表層(歩道部) t=30, 平均幅員1.4m未満	2	m2			Y1A01110610 レベル4
表層(歩道部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上厚30mm	2	m2			SPK22040238 00 単第0 -0039 表
縁石工	1	式			Y1E0206 レベル2
縁石工	1	式			Y1A011116 レベル3
歩車道境界ブロック 車両乗り入れ部 出入口用	2	m			Y1A01111601 レベル4
歩車道境界ブロック 出入口用	2	m			V000000100 00 単第0 -0040 表
アスカープ 再生細粒度アスコン, 断面積215cm2以上235cm	3	m			Y1A01111603 レベル4
アスカープ 断面積215cm2以上235cm2未満 再生細粒度アスファルト混合物(13)	3	m			SPK22040239 00 単第0 -0042 表

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
仮設工					Y1A0115 レベル2
	1	式			
仮設道路工					Y1M031603 レベル3
	1	式			
仮設道路					Y1M03160301 レベル4
	260	m2			
路体(築堤)盛土 施工幅員4.0m以上 施工数量10,000m3未満 障害無し					SPK22040004 00
	230	m3			単第0 -0043 表
敷砂利 再生砕石を使用する					S0283 00
	30	m3			単第0 -0044 表
購入土砂 土砂					Y1A01010102 レベル4
	300	m3			
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) D1D区間無し 距離3.0km以下(2.0km超)					SPK22040002 00
	300	m3			単第0 -0046 表
購入土					F000000900 00
	300	m3			
作業残土処理工					Y1L0405 レベル2
	1	式			

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
掘削工					Y1A010101 レベル3
	1	式			
掘削 土砂 障害無し					Y1A01010101 レベル4
	260	m3			
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準					SPK22040001 00
	260	m3			単第0 -0001 表
残土処理工					Y1A010108 レベル3
	1	式			
土砂等運搬 土砂					Y1A01010802 レベル4
	260	m3			
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) D1D区間無し 距離3.5km以下(2.5km超)					SPK22040002 00
	260	m3			単第0 -0002 表
残土等処分					Y1A01010803 レベル4
	260	m3			
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
受入費 土砂					F000000200 00
	260	m3			

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
交通管理工	1	式			Y1A011521 レベル3
交通誘導警備員	50	人			Y1A01152101 レベル4
交通誘導警備員B	50	人			R0369 00
** 直接工事費 ** #0020計=支給品等(材料),無償貸付					
共通仮設費率分					Z0019
計算情報..... 対象額..... 率.....					
** 共通仮設費計 **					
** 純工事費 **					
現場管理費 計算情報..... 対象額..... 率.....					

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
工事原価					
一般管理费率分 計算情報..... 対象額..... 率.....					前払補正率...
契約保証費 計算情報..... 対象額..... 率.....					当初請対額 当初対象額
一般管理費計					
工事価格					
消費税相当額 計算情報..... 対象額..... 率.....					
工事費計					
契約保証費計					

施工単価表

掘削

SPK22040001

単第0 -0001 表

土砂 上記以外(小規模)

標準

1

m3 当り

機械構成比: 29.89% 労務構成比:

59.07%

材料構成比: 11.04%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,124.60000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3	29.89%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00062 MTPT00062
運転手(特殊)	59.07%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	11.04%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 F=7 標準			B=5 上記以外(小規模)		

施工単価表

土砂等運搬

SPK22040002

単第0 -0002 表

小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間無し 距離3.5km以下(2.5km超)

1

m3 当り

機械構成比: 25.82% 労務構成比:

62.21% 材料構成比: 11.97%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,305.60000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	25.82%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00017T1 MTPT00017T1
運転手(一般)	62.21%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	11.97%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 小規模 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=17 距離3.5km以下(2.5km超)			B=5 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) D=1 DID区間無し		

施工単価表

法面整形(切土部)

SPK22040025

単第0 -0003 表

切土部 現場制約無し

レキ質土,砂及び砂質土,粘性土

1

m2 当り

機械構成比: 10.73%

労務構成比:

79.58%

材料構成比:

9.69%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

791.78000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	10.73%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
普通作業員	38.21%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	22.05%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	19.32%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	9.69%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 切土部 D=2 レキ質土,砂及び砂質土,粘性土			C=2 現場制約無し E=1 -(全ての費用)		

施工単価表

法面整形(盛土部)

SPK22040025

単第0 -0004 表

盛土部 法面締固め有り 現場制約無し

レキ質土,砂及び砂質土,粘性土

1

m2 当り

機械構成比: 13.42% 労務構成比:

74.46% 材料構成比: 12.12%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

632.78000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	13.42%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
普通作業員	30.75%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	27.60%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	16.11%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	12.12%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 盛土部 C=2 現場制約無し E=1 -(全ての費用)			B=1 法面締固め有り D=2 レキ質土,砂及び砂質土,粘性土		

施工単価表

床掘り

SPK22040015

単第0 -0007 表

土砂 平均施工幅1m以上2m未満

無し 障害無し

1

m3 当り

機械構成比: 22.19% 労務構成比:

63.56%

材料構成比: 14.25%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

258.21000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>後方超小旋回バックホウ(クローラ型) 山積0.45m3(平積0.35m3) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	22.19%		バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回型] 山積0.45m3(平積0.35m3)		KTPC00066 KTPT00066
運転手(特殊)	63.56%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	14.25%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 C=1 無し E=1 -(全ての費用)			B=2 平均施工幅1m以上2m未満 D=1 障害無し		

施工単価表

埋戻し

SPK22040020

単第0 -0008 表

最大埋戻幅1m未満

1

m3 当り

機械構成比: 6.39%

労務構成比: 90.60%

材料構成比: 3.01%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,748.40000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・排1 山積0.45/平積0.35m3	5.69%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排1 山積0.45/平積0.35m3		MTPC00010 MTPT00010
<賃>タンパ(ランマ) 質量60~80kg	0.70%		タンパ及びランマ 質量60~80kg		KTPC00020 KTPT00020
普通作業員	55.05%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	26.96%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	8.59%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	2.30%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	0.71%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
積算単価			積算単価		EP001
A=4 最大埋戻幅1m未満			D=1 -(全ての費用)		

施工単価表

基面整正

S1040005

単第0 -0009 表

頁0 -0029

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	1.200	人			
普通作業員	3.200	人			
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	100	m2			
*** 単位当たり ***	1	m2			

100 m2 当り

施工単価表

頁0 -0030

1号コンクリート擁壁

擁壁平均高さ1m超2m未満

機械構成比: 1.91%

SPK22040062

基礎砕石無し 均しCo有り

労務構成比: 66.26%

材料構成比: 31.83%

単第0 -0010 表

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1

m3 当り

47,817.00000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
コンクリートポンプ車 トラック架装・ブーム式 圧送能力90~110m ³ /h	1.32%		コンクリートポンプ車 トラック架装・ブーム式 圧送能力90~110m ³ /h		MTPC00050 MTPT00050
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	25.16%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
型わく工	15.95%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
土木一般世話役	5.33%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	1.03%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	31.53%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.22%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

2号コンクリート擁壁
 擁壁平均高さ2m以上5m以下
 機械構成比: 2.21%

SPK22040062
 基礎砕石有り 均しCo無し
 労務構成比: 61.19%

材料構成比: 36.60%
 市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0011 表

1 m3 当り
 標準単価: 41,598.00000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
コンクリートポンプ車 トラック架装・ブーム式 圧送能力90~110m ³ /h	1.52%		コンクリートポンプ車 トラック架装・ブーム式 圧送能力90~110m ³ /h		MTPC00050 MTPT00050
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	22.17%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
型わく工	11.38%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
土木一般世話役	5.51%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
とび工	3.35%		とび工		RTPC00004 RTPT00004
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	36.25%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.25%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0034

コンクリート

SPK22040144

単第0 -0012 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB

コンクリートポンプ車打設

1

m3 当り

機械構成比: 5.07%

労務構成比:

19.66%

材料構成比:

75.27%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

21,774.00000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
コンクリートポンプ車 トラック架装・ブーム式 圧送能力90~110m3/h	4.74%		コンクリートポンプ車 トラック架装・ブーム式 圧送能力90~110m3/h		MTPC00050 MTPT00050
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	11.20%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	3.06%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	3.04%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	1.89%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	74.25%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.01%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

型枠

SPK22040146

単第0 -0013 表

一般型枠

鉄筋・無筋構造物

1

m2 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

8,707.90000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
型わく工	47.44%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	24.80%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.07%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
積算単価			積算単価		EP001
A=1 一般型枠 C=1 -(全ての費用)			B=1 鉄筋・無筋構造物		

施工単価表

頁0 -0037

均しコンクリート(基礎材)

SPK22040144

単第0 -0014 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB

コンクリートポンプ車打設

1

m3 当り

機械構成比: 5.07%

労務構成比:

19.66%

材料構成比: 75.27%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

21,774.00000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
コンクリートポンプ車 トラック架装・ブーム式 圧送能力90~110m3/h	4.74%		コンクリートポンプ車 トラック架装・ブーム式 圧送能力90~110m3/h		MTPC00050 MTPT00050
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	11.20%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	3.06%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	3.04%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	1.89%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	74.25%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.01%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

型枠(基礎材)

SPK22040146

単第0 -0015 表

一般型枠

鉄筋・無筋構造物

1

m2 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

8,707.90000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
型わく工	47.44%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	24.80%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.07%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
積算単価			積算単価		EP001
A=1 一般型枠 C=1 -(全ての費用)			B=1 鉄筋・無筋構造物		

施工単価表

消波根固めブロック製作

SPK22040151

単第0 -0016 表

2.5t以下

鋼製型枠10t未満 一般養生

1

個 当り

機械構成比: 7.85%

労務構成比: 25.11%

材料構成比: 67.04%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

31,430.00000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<作>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 25t吊,オペレータ付 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	7.85%		ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]25t吊		KTPC00014 KTPT00014
普通作業員	14.47%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	5.04%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	4.87%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	42.83%		生コンクリート 高炉 21-8-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00065
異形ブロック型枠賃貸料金 鋼製型枠 異形ブロック10t未満	24.21%		鋼製型枠 異形ブロック10t未満		TTPC00374 TTPT00374
積算単価			積算単価		E9999
A=1 2.5t以下 C=2 18-8-40BB F=65 7.27m2を超え7.94m2以下 J=1 -			B=1 鋼製型枠10t未満 E=12 0.86m3を超え0.94m3以下 I=1 一般養生		

施工単価表

消波根固めブロック横取り

SPK22040152

単第0 -0017 表

2.5t以下

ラフテレーンクレーン油圧伸縮ジブ型 25t吊

1

個 当り

機械構成比: 36.88% 労務構成比:

63.12% 材料構成比: 0.00% 市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1,457.60000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<作>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 25t吊,オペレータ付 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	36.88%		ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]25t吊		KTPC00014 KTPT00014
土木一般世話役	22.41%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	21.69%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	18.96%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)			その他(労務)		ER009
積算単価			積算単価		EP001
A=1 2.5t以下			B=1 ラフテレーンクレーン油圧伸縮ジブ型 25t吊		

施工単価表

消波根固めブロック据付け

SPK22040155

単第0 -0018 表

2.5t以下 据付場所水中 層積

ラフテレーンクレーン油圧伸縮ジブ型 25t吊

1

個 当り

機械構成比: 15.54%

労務構成比: 71.33%

材料構成比: 13.13%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

5,403.90000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<作>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 25t吊,オペレータ付 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	15.54%		ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]25t吊		KTPC00014 KTPT00014
普通作業員	16.03%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
潜水士	15.32%		潜水士		RTPC00014 RTPT00014
潜水連絡員	10.80%		潜水連絡員		RTPC00015 RTPT00015
潜水送気員	10.54%		潜水送気員		RTPC00016 RTPT00016
その他(労務)			その他(労務)		ER009
連結金具 16mm	13.13%		連結金具(根固めブロック用) 16 【標準数量 10個】		TTPC00193 TTPT00193
積算単価			積算単価		E9999
A=1 C=18 E=1	2.5t以下 消波根固めブロック10個当り連結金具設置数量 ラフテレーンクレーン油圧伸縮ジブ型 25t吊		B=2 D=2 F=1	据付場所水中 層積 連結金具(根固めブロック用) 16	

施工単価表

頁0 -0045

均しコンクリート

SPK22040144

単第0 -0019 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB

コンクリートポンプ車打設

1

m3 当り

機械構成比: 5.07%

労務構成比: 19.66%

材料構成比: 75.27%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

21,774.00000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
コンクリートポンプ車 トラック架装・ブーム式 圧送能力90~110m3/h	4.74%		コンクリートポンプ車 トラック架装・ブーム式 圧送能力90~110m3/h		MTPC00050 MTPT00050
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	11.20%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	3.06%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	3.04%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	1.89%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	74.25%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.01%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

ボックスカルバート

SPK22040083

単第0 -0020 表

据付 1.25<B 2.5_0<H 1.25

ボックスカルバート(各種)

1 m 当り

機械構成比: 2.48%

労務構成比:

13.02%

材料構成比: 84.50%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

105,950.00000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<作>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 25t吊,オペレータ付 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	1.58%		ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]25t吊		KTPC00014 KTPT00014
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	4.28%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	2.09%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	1.92%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
ボックスカルバート	84.50%		ボックスカルバート RC B1500×H1000×L2000 T-25 土被り0.5~3.0m		F0000000001 TTPT00159
積算単価			積算単価		EP001
A=1 据付 C=2 1.25<B 2.5_0<H 1.25 E=1 【F】RCボックスカルバート(個) G=2 PC鋼材による縦締め有り			B=3 2.0m/個 D=45 ボックスカルバート(各種) F=2 基礎碎石 H=1 -(全ての費用)		

施工単価表

コンクリート

SPK22040144

単第0 -0021 表

小型構造物 18-8-40BB

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比:

44.48%

材料構成比:

55.52%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

28,841.00000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	24.11%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.63%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	8.56%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	55.52%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=2 小型構造物 C=2 18-8-40BB H=2 現場内小運搬無し K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=1 -		

施工単価表

型枠

SPK22040146

単第0 -0022 表

一般型枠

小型構造物

1

m2 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

7,866.70000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
型わく工	45.15%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	30.47%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.34%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
積算単価			積算単価		EP001
A=1 一般型枠 C=1 -(全ての費用)			B=2 小型構造物		

施工単価表

基礎碎石

SPK22040034

単第0 -0023 表

碎石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 5.69% 労務構成比: 71.36%

材料構成比: 22.95%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,181.40000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	5.66%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	34.25%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	14.84%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	13.43%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	8.35%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャーラン 40~0mm	18.28%		再生クラッシャーラン RC-40		TTPC00008 TTPT00008
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	4.64%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

歩車道境界ブロック撤去
処分

SPK22040284

単第0 -0027 表

1 m 当り
標準単価： 678.20000

機械構成比： 4.93% 労務構成比： 93.38% 材料構成比： 1.69% 市場単価構成比： 0.00%

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>超小旋回バックホウ(クローラ型) 山積0.22m3(平積0.16) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	4.93%		小型バックホウ [クローラ型・超小旋回型] 山積0.22m3		KTPC00002 KTPT00002
普通作業員	47.81%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	18.79%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	18.13%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.69%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 処分					

施工単価表

ヒューム管(B形管)

SPK22040082

単第0 -0028 表

撤去 管径1000mm

1 m 当り

機械構成比: 14.97% 労務構成比: 79.41%

材料構成比: 5.62%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 4,685.40000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・クレーン機能付き・排1 山積0.45/平積0.35m3,吊能力2.9t	11.43%		バックホウ(クローラ型) 標準型・クレーン機能付き・排1 山積0.45/平積0.35m3,吊能力2.9t		MTPC00063 MTPT00063
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	23.08%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	16.32%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	15.96%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	5.27%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	4.29%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009

施工単価表

殻運搬(Co殻 無筋)
Co(無筋)構造物とりこわし

SPK22040142

単第0 -0030 表

DID区間無し 運搬距離5.7km以下(3.3km超)

1

m3 当り

機械構成比: 43.25% 労務構成比:

42.18% 材料構成比: 14.57%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,203.10000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	43.25%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00018T1 MTPT00018T1
運転手(一般)	42.18%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	14.57%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 Co(無筋)構造物とりこわし C=1 DID区間無し E=1 -(全ての費用)			B=1 機械積込 D=25 運搬距離5.7km以下(3.3km超)		

施工単価表

殻運搬 (Co殻 鉄筋)

SPK22040142

単第0 -0031 表

Co(鉄筋)構造物とりこわし

DID区間無し 運搬距離10.9km以下(8.0km超)

1

m3 当り

機械構成比: 43.25% 労務構成比:

42.18% 材料構成比: 14.57% 市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,021.20000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	43.25%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00018T1 MTPT00018T1
運転手(一般)	42.18%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	14.57%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 Co(鉄筋)構造物とりこわし C=1 DID区間無し E=1 -(全ての費用)			B=1 機械積込 D=44 運搬距離10.9km以下(8.0km超)		

施工単価表

舗装版切断

SPK22040303

単第0 -0032 表

アスファルト舗装版

アスファルト舗装版厚15cm以下

1

m 当り

機械構成比: 6.20%

労務構成比:

54.85%

材料構成比: 38.95%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

565.94000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
コンクリートカッター バキューム式・湿式 切削深20cm級ブレード径 56cm	4.19%		コンクリートカッター バキューム式・湿式 切削深20cm級ブレード径 56cm		MTPC00056 MTPT00056
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	19.02%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	9.77%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	8.28%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)			その他(労務)		ER009
コンクリートカッターブレード 自走式切断機用 径56cm(22インチ)	36.13%		コンクリートカッターブレード 自走式切断機用 径56cm(22インチ)		TTPC00015 TTPT00015
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	1.91%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
その他(材料)			その他(材料)		EZ009

施工単価表

舗装版破碎

SPK22040302

単第0 -0033 表

アスファルト舗装版

障害無し 舗装版厚15cm以下

1

m2 当り

機械構成比: 9.54%

労務構成比:

82.52%

材料構成比:

7.94%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

170.31000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.45m3(平積0.35) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	9.54%		バックホウ [クローラ型・排ガス対策型(第2次)] 山積0.45m3(平積0.35m3)		KTPC00004 KTPT00004
土木一般世話役	29.36%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	28.31%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	24.85%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	7.94%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 アスファルト舗装版 C=1 騒音振動対策不要 F=1 積込作業有り			B=1 障害無し D=1 舗装版厚15cm以下 G=1 -(全ての費用)		

施工単価表

殻運搬(As殻)

SPK22040142

単第0 -0034 表

舗装版破碎

DID区間無し 運搬距離3.5km以下(1.5km超)

1

m3 当り

機械構成比: 47.26% 労務構成比:

37.92% 材料構成比: 14.82% 市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,157.30000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	47.26%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00018T1 MTPT00018T1
運転手(一般)	37.92%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	14.82%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=3 舗装版破碎 C=1 DID区間無し E=1 -(全ての費用)			B=3 機械積込(騒音対策不要,舗装版厚15cm以下) D=15 運搬距離3.5km以下(1.5km超)		

施工単価表

下層路盤(車道・路肩部)

SPK22040226

単第0 -0035 表

全仕上り厚100mm 1層施工

RC-30

1

m2 当り

機械構成比: 5.01% 労務構成比: 15.02%

材料構成比: 79.97%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,127.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m	2.03%		モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m		MTPC00134 MTPT00134
ロードローラ マタダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m	1.57%		ロードローラ マタダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m		MTPC00135 MTPT00135
<賃>タイヤローラ 質量8~20t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.51%		タイヤローラ 質量8~20t		KTPC00007 KTPT00007
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	6.94%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	2.41%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	2.29%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	0.67%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施工単価表

下層路盤(車道・路肩部)

SPK22040226

単第0 -0035 表

全仕上り厚100mm 1層施工

RC-30

1

m2 当り

機械構成比: 5.01% 労務構成比:

15.02%

材料構成比: 79.97%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,127.00000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生クラッシャー 30~0mm	78.64%		クラッシャー 40~0mm [標準数量]全仕上り厚150mm		TTPCD0018 TTPT00346
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.09%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=100 全仕上り厚(mm) D=1 -(全ての費用)			B=3 RC-30		
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):100.000(mm)					

施工単価表

上層路盤(車道・路肩部)

SPK22040228

単第0 -0036 表

RM-30

全仕上り厚100mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 10.36%

労務構成比:

31.02%

材料構成比:

58.62%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

545.99000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m	4.19%		モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m		MTPC00134 MTPT00134
ロードローラ マタダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m	3.24%		ロードローラ マタダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m		MTPC00135 MTPT00135
<賃>タイヤローラ 質量8~20t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	1.06%		タイヤローラ 質量8~20t		KTPC00007 KTPT00007
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	14.32%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	4.97%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	4.74%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	1.40%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施工単価表

上層路盤(車道・路肩部)

SPK22040228

単第0 -0036 表

RM-30

全仕上り厚100mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 10.36%

労務構成比:

31.02%

材料構成比:

58.62%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

545.99000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生粒度調整碎石 30~0mm	55.88%		再生粒度調整碎石 RM-40 [標準数量]全仕上り厚150mm		TTPC00010 TTPT00357
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	2.25%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=5 H=1 RM-30 -(全ての費用)			E=100 全仕上り厚(mm)		
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):100.000(mm)					

施工単価表

表層(車道・路肩部)

SPK22040235

単第0 -0037 表

平均幅員3.0m超

1層当り平均仕上厚50mm

1

m2 当り

機械構成比: 1.64% 労務構成比: 10.38%

材料構成比: 87.98%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,513.40000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>アスファルトフィニッシャ(ホイール型) 舗装幅2.3~6.0m 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	1.05%		アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 舗装幅2.3~6.0m		KTPC00060 KTPT00060
<賃>タイヤローラ 質量8~20t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.16%		タイヤローラ 質量8~20t		KTPC00007 KTPT00007
<賃>ロードローラ(マカダム) 質量10~12t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)	0.16%		ロードローラ [マカダム]質量10t~12t		KTPC00047 KTPT00047
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	3.72%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	2.12%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	2.09%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	0.72%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施工単価表

表層(車道・路肩部)

SPK22040235

単第0 -0037 表

平均幅員3.0m超

1層当り平均仕上厚50mm

1

m2 当り

機械構成比: 1.64%

労務構成比: 10.38%

材料構成比: 87.98%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1,513.40000

標準単価: 1,513.40000

標準単価: 1,513.40000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(20)	79.82%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPCD0038 TTPT00284
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用	7.61%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用		TTPC00026 TTPT00026
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.46%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=4 平均幅員3.0m超 C=6 再生密粒度アスファルト混合物(20) G=1 - I=1 -(全ての費用)			B=50 1層当り平均仕上り厚(mm) E=2 PK-3 H=1 -		
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):50.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0072

上層路盤(歩道部)
全仕上り厚100mm 1層施工

SPK22040229

単第0 -0038 表

機械構成比: 5.59% 労務構成比:

RM-30

65.31%

材料構成比: 29.10%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1

m2 当り

790.10000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>小型バックホウ(クローラ型) 山積0.11m3(平積0.08) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	2.89%		小型バックホウ [クローラ型] 山積0.11m3(平積0.08m3)		KTPC00001 KTPT00001
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3~4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	2.54%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3~4t		KTPC00009 KTPT00009
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	27.38%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	23.22%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	12.81%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生粒度調整碎石 30~0mm	27.32%		再生粒度調整碎石 RM-30 [標準数量]全仕上り厚100mm		TTPC00010 TTPT00360
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.73%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

上層路盤(歩道部)

SPK22040229

単第0 -0038 表

全仕上り厚100mm 1層施工

RM-30

1

m2 当り

機械構成比: 5.59% 労務構成比:

65.31%

材料構成比: 29.10%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

790.10000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=100 全仕上り厚(mm) D=1 -(全ての費用)			B=1 RM-30		
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):100.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0074

表層(歩道部)

SPK22040238

単第0 -0039 表

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)

1層当り平均仕上厚30mm

1

m2 当り

機械構成比: 0.52% 労務構成比:

48.69%

材料構成比: 50.79%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,059.30000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5~0.6t	0.35%		振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5~0.6t		MTPC00047 MTPT00047
振動コンパクト 前進型 運転質量40~60kg	0.09%		振動コンパクト 前進型 運転質量40~60kg		MTPC00049 MTPT00049
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	19.19%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	16.78%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	4.95%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生加熱アスファルト混合物 再生細粒度(13)	45.07%		細粒度As混合物(13) [標準数量]平均仕上り厚40mm		TTPC00025 TTPT00294
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用	5.59%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用		TTPC00026 TTPT00026

施工単価表

表層(歩道部)

SPK22040238

単第0 -0039 表

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)

1層当り平均仕上厚30mm

1

m2 当り

機械構成比: 0.52% 労務構成比:

48.69%

材料構成比: 50.79%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,059.30000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	0.07%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.04%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=1 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) C=10 再生細粒度アスファルト混合物(13) G=1 - I=1 -(全ての費用)			B=30 1層当り平均仕上り厚(mm) E=2 PK-3 H=1 -		
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):30.000(mm)					

施工単価表

歩車道境界ブロック

SPK22040282

単第0 -0041 表

車両乗入れ部(190/205×150×600)

設置 RC-40 養生工有り

1

m 当り

機械構成比: 0.39% 労務構成比:

68.10%

材料構成比: 31.51%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

6,351.10000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	0.39%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
普通作業員	26.18%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	13.38%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	12.60%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
型わく工	10.76%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
その他(労務)			その他(労務)		ER009
歩車道境界(車両乗入れ部) 190/205×150×600 参考質量40kg	21.82%		歩車道境界ブロック A種 150/170×200×600		TTPCH0039 TTPT00218
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	8.55%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
再生クラッシャーラン 40~0mm	0.83%		再生クラッシャーラン RC-40		TTPC00008 TTPT00008

施工単価表

頁0 -0079

アスカープ

SPK22040239

単第0 -0042 表

断面積215cm2以上235cm2未満

再生細粒度アスファルト混合物(13)

1

m 当り

機械構成比: 3.92%

労務構成比:

52.44%

材料構成比: 43.64%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

1,053.50000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	2.25%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00016T1 MTPT00016T1
アスファルトカーバ ガソリンエンジン駆動式 能力4.0~4.5m3/h	1.45%		アスファルトカーバ ガソリンエンジン駆動式 能力4.0~4.5m3/h		MTPC00055 MTPT00055
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	23.74%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.31%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	9.02%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(一般)	7.41%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生加熱アスファルト混合物 再生細粒度(13)	42.28%		再生細粒度アスコン (13)		TTPC00025 TTPT00025

施工単価表

アスカープ

SPK22040239

単第0 -0042 表

断面積215cm2以上235cm2未満

再生細粒度アスファルト混合物(13)

1

m 当り

機械構成比: 3.92% 労務構成比: 52.44%

材料構成比: 43.64%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,053.50000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	0.96%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	0.33%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=6 断面積215cm2以上235cm2未満 C=1 - E=1 -(全ての費用)			B=2 再生細粒度アスファルト混合物(13) D=1 -		

施工単価表

路体(築堤)盛土

SPK22040004

単第0 -0043 表

施工幅員4.0m以上

施工数量10,000m3未満 障害無し

1

m3 当り

機械構成比: 19.93%

労務構成比:

66.76%

材料構成比: 13.31%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

201.46000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>ブルドーザ 湿地,7t級 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	12.24%		<賃>ブルドーザ 湿地,7t級 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音		KTPC00036 KTPT00036
<賃>振動ローラ(土木用フラットSドラム型) 質量11~12t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	7.69%		振動ローラ(土工用) [フラット・シングルドラム型] 質量11~12t		KTPC00058 KTPT00058
運転手(特殊)	45.32%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	21.44%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	13.31%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=3 C=1 施工幅員4.0m以上 障害無し			B=1 施工数量10,000m3未満		

施工単価表

土砂等運搬

SPK22040002

単第0 -0046 表

標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間無し 距離3.0km以下(2.0km超)

1

m3 当り

機械構成比: 47.26% 労務構成比:

37.92% 材料構成比: 14.82%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

695.90000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	47.26%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00018T1 MTPT00018T1
運転手(一般)	37.92%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	14.82%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 標準 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) E=7 距離3.0km以下(2.0km超)			B=1 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) D=1 DID区間無し		

普通河川関屋川支川

数量総括表

(1/1)

工種	種別	細別	規格	単位	計算過程の数値	設計計上数値	摘要
土工							
	掘削工						
		掘削	土砂	m ³	229.2	230	
	残土処理工						
		残土処分	土砂	m ³	361.6	360	
	法面整形工						
		法面整形	切土	m ²	143.9	140	
			盛土	m ²	2.4	2	
法面工							
	植生工						
		人工張芝	ワラ芝	m ²	146.3	150	
法覆護岸工							
	コンクリートブロック工						
		ブロック積擁壁	すりつけ工	m ²	13.2	13	
擁壁護岸工							
	作業土工						
		床掘	土砂	m ³	259.6	260	
		埋戻	C	m ³	129.4	130	
		基面整正		m ²	82.5	80	
	場所打擁壁工						
		1号コンクリート擁壁	コンクリート	m ³	66.2	66	
		2号コンクリート擁壁	コンクリート	m ³	7.4	7	
		吐口壁	コンクリート	m ³	10.3	10	
			型枠	m ²	32.4	32	
			均しコンクリート	m ³	0.6	0.6	
			型枠	m ²	0.6	0.6	
護床工							
	根固め工						
		根固ブロック	消波根固ブロック製作	個	5.0	5	
			消波根固ブロック横取り	個	5.0	5	
			消波根固ブロック据付	個	5.0	5	
	底張工						
		底張コンクリート	コンクリート	m ³	12.3	12	
			均しコンクリート	m ³	5.7	6	
カルバート工							
	作業土工						
		床掘	土砂	m ³	115.4	120	
		埋戻	C	m ³	88.9	90	
		基面整正		m ²	19.6	20	
	プレキャストカルバート工						
		ボックスカルバート	T-25 B1300-H1100	m	12.0	12	
排水工							
	場所打水路工						
		場所打水路	コンクリート	m ³	0.3	0.3	
			型枠	m ²	3.0	3	
			基礎材	m ²	1.3	1	V=0.20m ³

土量配分表

	掘削工種	地山数量
掘削	土砂	229.2
		0.0

	床掘区分	地山数量
床掘	土砂	375.0

	項目	地山数量
不用土		

	変化率による換算		換算土量
流用計画	0.0	0.90	0.0
			0.0
			0.0
			0.0
	242.6	× 0.90	= 218.3
捨土計画			0.0
			0.0
			0.0
			0.0
			0.0

	盛土工種	盛土数量	盛土工種	盛土数量
盛土	路床部			0
	路体部			
	歩道			
	路体外			
	盛土量 合計		0.0	

	埋戻し区分	埋戻し数量	埋戻し区分	埋戻し数量
埋戻し	C	218.3	D	0.0
	埋戻し 合計		218.3	

$$229.2 - 0.0 - 242.6 + 375.0 = 0.0$$

	項目	地山数量
残土処分	土砂	361.6
		0.0

擁壁護岸工

数量集計表

名称及び測点	平均H	延長L	作業土工			1号コンクリート擁壁			
			床掘	埋戻	基面整正	コンクリート	型枠	基礎材	
				C		$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	無筋	均しコンクリート	
単 位	m	m	m ³	m ³	m ²	m ³	m ²	m ²	
作業土工			259.6	129.4	82.5				
1号コンクリート擁壁(右岸)		45.8				33.1	132.8	42.4	
1号コンクリート擁壁(左岸)		45.7				33.1	132.4	42.3	
合 計			259.6	129.4	82.5	66.2	265.2	84.7	
								V=12.71m ³	

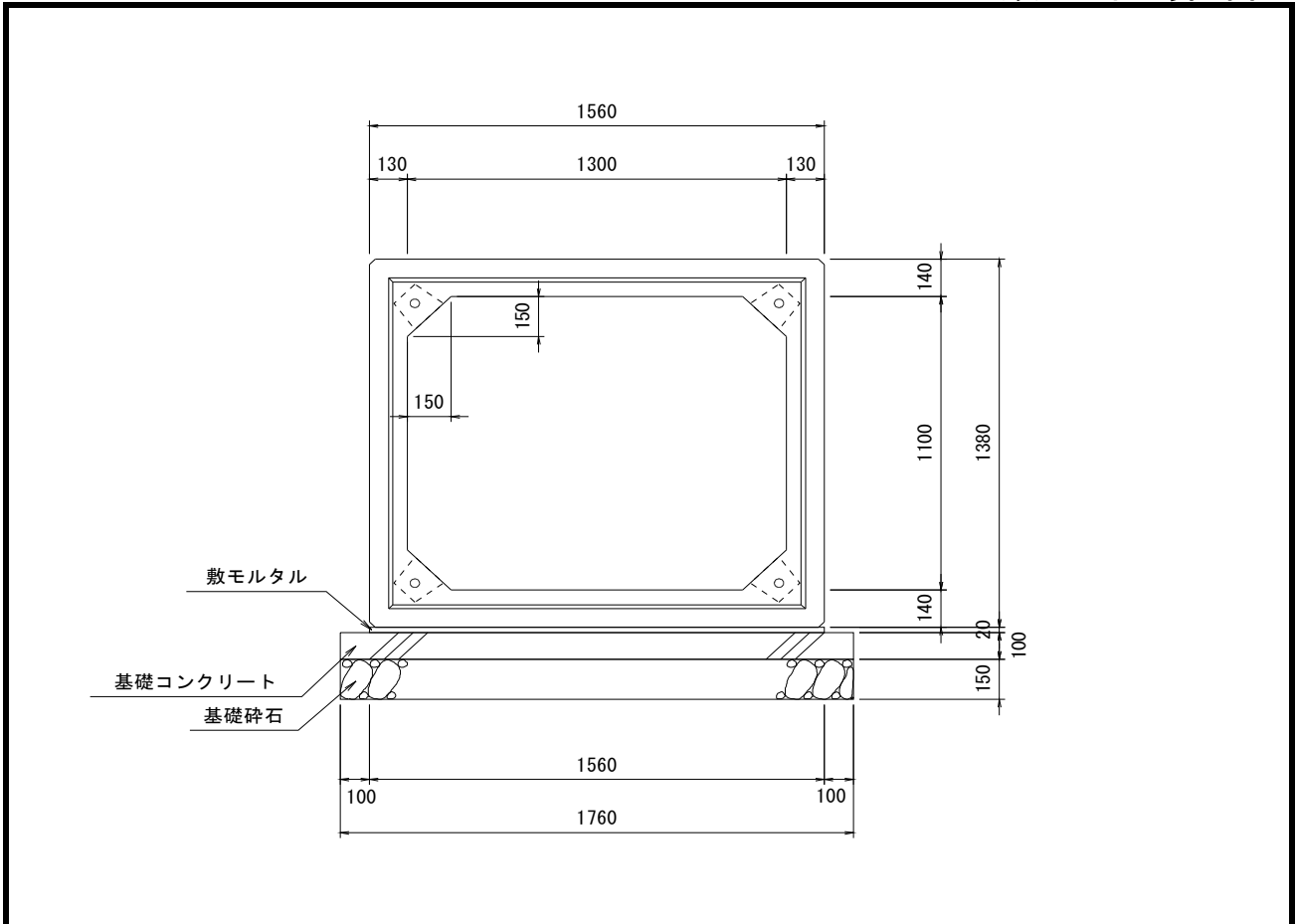
擁壁護岸工

数量集計表

名称及び測点	平均H	延長L	2号コンクリート擁壁(呑口部)			吐口壁			
			コンクリート	型枠	基礎材	コンクリート	型枠	基礎材	
			$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	無筋	RC-40	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	無筋	均しコンクリート	
単位	m	m	m ³	m ²	m ²	m ³	m ²	m ²	
2号コンクリート擁壁			7.4	16.1	7.2				
吐口壁						10.3	32.4	2.8	
合計			7.4	16.1	7.2	10.3	32.4	2.8	
					V=1.08m ³			V=0.42m ³	

カルバート工

数量計算書



箇所当り				
名称	規格	計算式	数量	単位
ボックスカルバート			12.018	m
1300×1100	T-25	L-2000	3.0	本
		L-2000 箱抜付	3.0	本
敷モルタル	C:S=1:3	$1.560 \times 0.020 \times 12.018$	0.375	m ³
基礎コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$1.760 \times 0.150 \times 12.018$	3.173	m ³
同上型枠		$0.100 \times 12.018 \times 2$	2.404	m ²
基礎碎石	RC-40	1.760×12.018	21.152	m ²
PC鋼より線	緊張区間A	L=5.2m(余長含む)	4	本
	緊張区間B	L=7.2m(余長含む)	4	本
アンカープレート	90×90		16	枚
グリップ	φ15.2mm用		16	個

構 造 物 撤 去 工

数 量 集 計 表

名称及び測点	ブロック積取壊し	コンクリート取壊し	アスファルト剥取り	As舗装版切断	ヒューム管撤去	U型水路撤去	縁石撤去	防護柵
	控え0.35m		t=5cm	t=5cm	HP1000	B1000-H1000	歩車道境界ブロック	撤去・復旧 ガードパイプ
単 位	m ²	m ³	m ²	m	m	m	m	m
撤去	25.2	3.8	25.0	8.9	14.2	10.1	2.4	
撤去・復旧								2.4
寸法(m)			t=0.05		L=2.430	L=2.000	上底0.18 下底0.19 高さ0.10 延長2.00	
重量(t)					1.850	1.113		
m ³ 変換	25.2m ² × 0.35m =8.82m ³				14.2m ÷ 2.430m × 1.850t ÷ 2.5t/m ³ =4.32m ³	10.1m ÷ 2.000m × 1.113t ÷ 2.5t/m ³ =2.25m ³	(0.18m+0.19m) × 0.10m ÷ 2 × 2m =0.037m ³	
	V=8.82m ³	V=3.80m ³	V=1.25m ³	8.9	V=4.32m ³	V=2.25m ³	V=0.037m ³	2.4

取壊工

数量計算書

測 点	距 離	ブロック積取壊し						摘 要
		断面	平均	平積	断面	平均	延長	
NO.-8-8.00				25.2				
合 計				25.2				

撤去・復旧

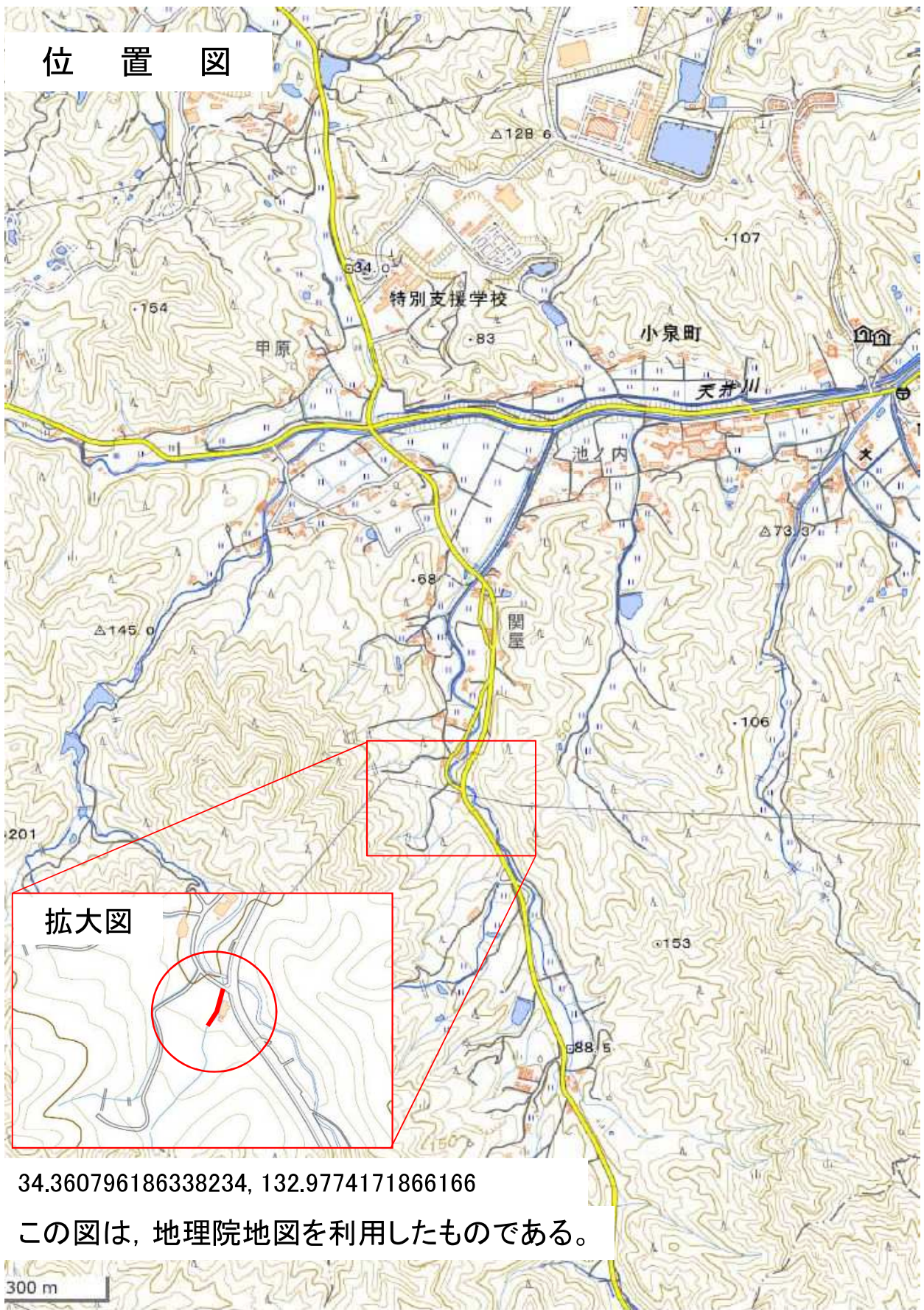
数量計算書

防護柵(ガード・ハイブ)					
測点	延長	測点	延長	測点	延長
NO.-8-2.0付近	2.4				
合計	2.4	合計		合計	

参 考 図

—普通河川関屋川支川河川改良工事—

位置図



34.360796186338234, 132.9774171866166

この図は、地理院地図を利用したものである。

300 m