

工 事 番 号		部 長	課 長	課長補佐	係 長	検 算 者	設 計 者
設計年度	令和 6 年度	市道本町27号線道路改良工事（6-1） 魅力あるまちなみづくり事業費 三原市本町三丁目 補助 仕様書					
施工方法	請 負						
工 事 概 要				起 工 理 由			
施工延長 L= 22.2 m 側溝工 L=21.4m 現場打ち集水桝工 N= 1 箇所							

特記仕様書

第1章 総則

第1節 適用

- 1 本特記仕様書は、市道本町27号線道路改良工事（6-1）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6年8月）広島版（適用区分「広島」及び「広島県」）**
- ※ 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 週休2日工事等

本工事は、「発注者指定型」による、週休2日工事等の対象工事であり、実施にあたっては、「三原市週休2日工事等実施要領」に基づき実施するものとする。

第3節 法令及び条例等の遵守

- 1 次の内容について、施工計画書の「その他」項目に記載すること。
 - (1) 工事の実施にあたり、発注者から明示された、又は、受注者が行うべき「法令及び条例等に基づく各種手続き及び許可承諾条件」
 - (2) 上記(1)の内容について「不測の事態等が生じた場合の対応方法」
 - (3) 上記(1)、(2)の内容について「現場作業に従事する者に対する周知の方法」
- 2 「施工方法」等の関連する項目に、許可承諾条件等を適切に反映すること。
- 3 「法令及び条例等に基づく各種手続き及び許可承諾条件」等の変更が生じた場合は、施工計画書の内容に重要な変更が生じたものとし、変更施工計画書を提出すること。

第4節 建設副産物

本工事における建設副産物については、土木工事共通仕様書1-1-2-11 建設副産物のとおり取り扱うこととする。なお、「再生資源利用計画」、「再生資源利用促進計画」及び「実施書の提出」については、次のとおりとする。

- 1 再生資源利用計画及び再生資源促進計画
受注者は、コンクリート、コンクリート及び鉄から成る建設資材、木材、アスファルト混合物等を工事現場に搬入する場合には、法令に基づき、再生資源利用計画を作成し、施工計画書に含め監督職員に提出しなければならない。また、受注者は、建設発生土、コンクリート塊、アスファルト・コンクリート塊、建設発生木材、建設汚泥又は建設混合廃棄物等を工事現場から搬出する場合には、法令に基づき、再生資源利用促進計画を作成し、施工計画書に含め監督職員に提出しなければならない。なお、その内容に変更が生じたときは、速やかに利用計画及び促進計画を変更し、監督職員に報告しなければならない。
- 2 計画の掲示及び公表
受注者は、1の再生資源利用計画及び再生資源利用促進計画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。
現場掲示様式については、次のURLを参考に作成すること。
https://www.mlit.go.jp/sogoseisaku/region/recycle/d03project/d0306/page_03060101credas1top.htm

3 実施書の提出

受注者は、再生資源利用計画及び再生資源利用促進計画を作成した場合には、工事完了後速やかに実施状況を記録した再生資源利用実施書及び再生資源利用促進実施書を監督職員に提出しなければならない。なお、受注者は、再生資源利用実施書及び再生資源利用促進実施書の作成後、工事完成から5年間保存しなければならない。

4 工事現場の管理体制

受注者は、再生利用の促進を行うため、工事現場における建設副産物責任者を置くことにより、管理体制を整備するとともに、当該責任者に対し、再生資源利用計画及び再生資源利用促進計画の内容について現場担当者の教育を十分行うこと及び、関係する他の施工者及び資材納入業者もこれを周知徹底することを指導するものとする。

5 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壌汚染対策法（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
ア 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。
イ 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

6 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。

7 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。

8 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。

9 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

10 建設発生土の搬入元への受領書の交付

受注者は、建設発生土を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。

11 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。

- 12 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 2 章 施工条件

第 1 節 工程

- 1 関連する別途工事
- | | |
|---------|------------------------------|
| (1) 業務名 | 市道本町51号線他自治体管路（電力系）設計業務（その2） |
| 施工者 | 中国電力 |
| 影響箇所 | 市道本町 2 7 号線 |
| 他工事の内容 | 道路試掘 |
| 時期 | 令和6年 1 2 月～令和7年3月 |
- 2 施工時期・時間の制限
- | | |
|----------|--------------------------------------|
| (1) 施工内容 | 工事全般 |
| 時期 | 全工事期間 |
| 時間 | 8：30～17：00（作業可能時間） |
| 施工方法・理由 | 現場付近が通学路であるため、登下校時間は工事用車両の通行に注意すること。 |

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 公害防止
- | | |
|---------|--|
| 施工方法 | コンクリート破砕において、民家に隣接しているため、低騒音型機械を使用するものとする。 |
| 建設機械・設備 | 低騒音型機械 |
| 作業時間 | 10時～15時 |
- 2 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、監督職員と協議の上調査すること。
（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 | 工事箇所から 1 0 m 範囲 |

第4節 安全対策

- 1 交通誘導警備員・警戒船・保安要員
作業期間中、交通誘導警備員を2（人／日）配置することを見込んでいる。

第5節 盛土

- 1 流用土 （工事内流用）
本工事の施工により発生する土砂については当該工事の施工に流用するものと見込んでいる。

第6節 建設副産物

- 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。

第8節 その他

- 1 工事用機資材の仮置き
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上乘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。
- 3 工事成果
工事成果は、市が貸与した図面数量データを基に修正すること。ファイル形式については、図面はAutoCad、数量計算書はExcelとし、バージョンについては監督員と協議すること。
成果品の提出時期は工事完了期日の1ヶ月前を原則とすること。

第3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又は、その内容に疑義が生じた場合は、監督職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					
道路改良		式		1	レベル1
道路土工		式		1	レベル2
残土処理工		式		1	レベル3
排水構造物工		式		1	レベル2
作業土工		式		1	レベル3
側溝工		式		1	レベル3
プレキャストU型側溝	600*600	m		21	レベル4
側溝蓋	600 蓋	m		21	レベル4
集水枿・マンホール工		式		1	レベル3
現場打ち街渠枿	800*1000 18N	箇所		1	レベル4
蓋	800*1000	枚		1	レベル4
構造物撤去工		式		1	レベル2
構造物取壊し工		式		1	レベル3
コンクリート構造物取壊し	Co	m3		2	レベル4
石積取壊し	空積	m2		5	レベル4
運搬処理工		式		1	レベル3
殻運搬	Co	m3		1	レベル4

工事数量総括表

頁0 -0002

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
殻処分	Co	m3		2	レベル4
残土処理工		式		1	レベル3
仮設工		式		1	レベル2
工事用道路工		式		1	レベル3
水替工		式		1	レベル3
交通管理工		式		1	レベル3
交通誘導警備員		人		8	レベル4
＊＊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＊＊					
一般管理費率分					
一般管理費計					
＊＊工事価格＊＊					
＊＊消費税相当額＊＊					
＊＊工事費計＊＊					

図面番号	1 / 2	縮 尺	S=1:500
工 事 名	市道本町27号線道路改良工事 (6-1)		
種 別	計画平面図	番号	1 / 1
路 線 名	市道本町27号線		
河 川	三原市本町三丁目		
工事箇所	三 原 市		

【凡例】	
⊙ ⊙ ⊙	照明灯
	アスファルト舗装
	ブロック舗装

主要点	測点	X座標	Y座標	要素	距離
本町27号線					
BP	0+00.000	-176908.192200	83725.580734	R=∞	16.504
BC 1-0	0+16.504	-176892.354879	83730.564377	R=1000.000	4.187
EC 1-0	1+00.780	-176888.388921	83731.909328	R=1000.000	34.577
BC 2-0	2+15.357	-176895.871724	83741.666860	R=1000.000	70.064
EC 2-0	3+15.451	-176837.044452	83750.821554	R=∞	42.071
BC 3-0	5+17.473	-176787.821850	83765.760246	R=1000.000	13.320
EC 3-0	6+10.793	-176765.420271	83770.622568	R=∞	26.636
BC 4-0	7+17.429	-176740.882551	83780.510804	R=1000.000	5.908
EC 4-0	8+02.337	-176755.195200	83782.887348	R=∞	41.195
FP	10+04.534	-176718.853982	83793.754004		

IP	0
PA	0+00.000
PA	0+00.000
PA	0+00.000
PA	0+00.000
PA	0+00.000

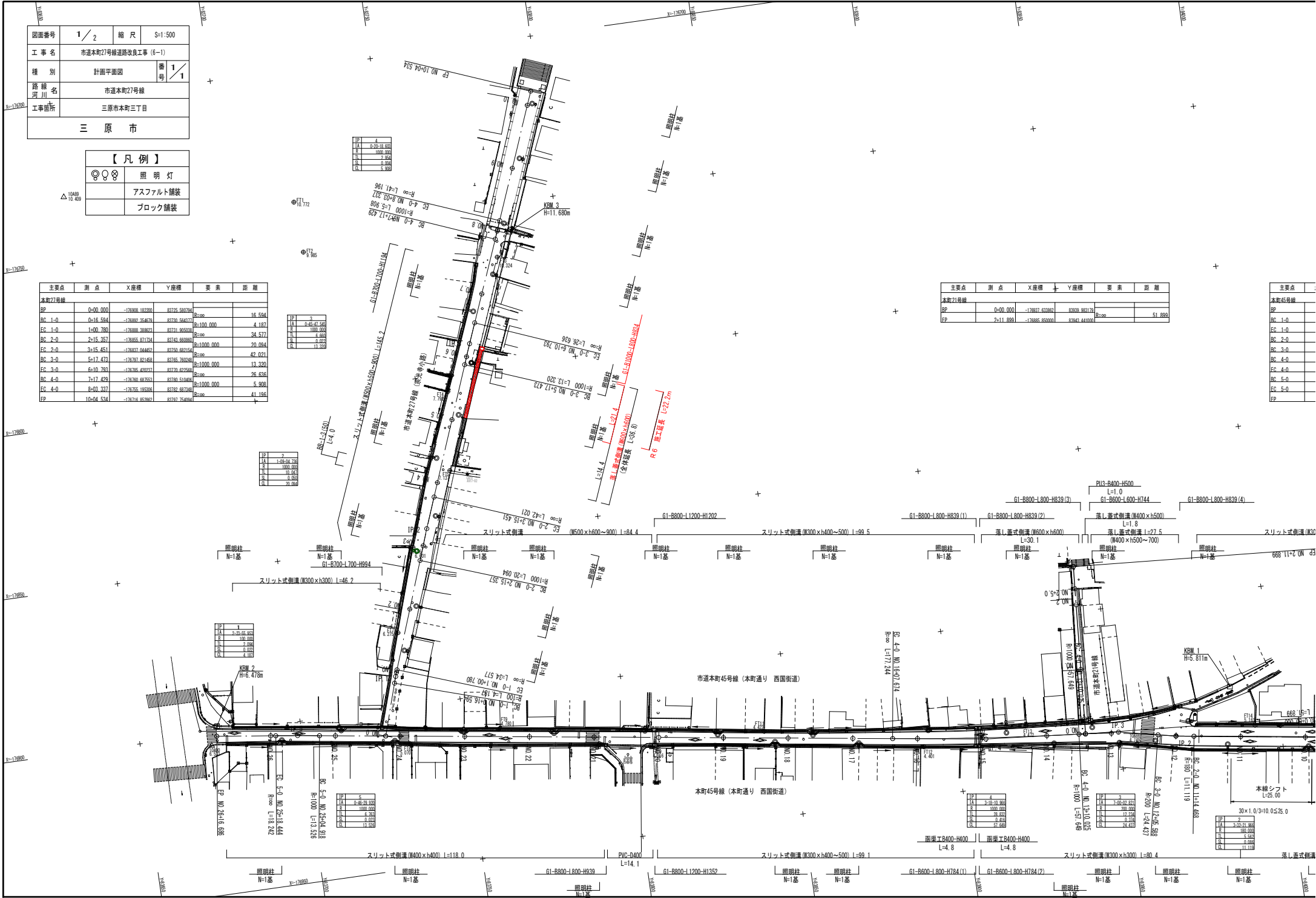
IP	1
PA	1+00.000
PA	1+00.000
PA	1+00.000
PA	1+00.000
PA	1+00.000

IP	2
PA	2+00.000
PA	2+00.000
PA	2+00.000
PA	2+00.000
PA	2+00.000

IP	4
PA	4+00.000
PA	4+00.000
PA	4+00.000
PA	4+00.000
PA	4+00.000

主要点	測点	X座標	Y座標	要素	距離
本町27号線					
BP	0+00.000	-176907.433862	83928.983179	R=∞	
FP	2+11.899	-176885.650000	83942.441000		51.899

主要点	測点	X座標	Y座標	要素	距離
本町45号線					
BP	0+00.000	-176907.433862	83928.983179	R=∞	
FP	2+11.899	-176885.650000	83942.441000		51.899



参 考 資 料

—市道本町27号線道路改良工事（6-1）—

総括情報表

変更回数 適用単価地区 単価適用日	0 59 三原市 00-06. 11. 01 (0)	《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	
諸経費体系	1 公共(一般)		
	当世代	前世代	
工種 施工地域・工事場所区分 復興補正区分 週休補正区分 現場事務所等の貸与区分 I C T補正区分 冬期補正係数 緊急工事区分 前払金支出割合区分 契約保証区分	04 道路改良工事 02 市街地(DID補正) 00 補正なし 03 4週8休以上【独自】 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 03 補正しない		
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

頁0 -0002

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
道路改良	1	式			Y1E01 レベル1
道路土工	1	式			Y1E0101 レベル2
残土処理工	1	式			Y1E010110 レベル3
土砂等運搬 土砂	2	m3			Y1E01011002 レベル4
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離12.0km以下(9.0km超)	2	m3			SPK24040002 00 単第0 -0001 表
残土等処分	2	m3			Y1E01011003 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
投棄料	2	m3			T9003 00

本工事費 内訳表

頁0 -0003

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
排水構造物工	1	式			Y1E0109 レベル2
作業土工	1	式			Y1E010901 レベル3
床掘り 土砂	10	m3			Y1E01090102 レベル4
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	10	m3			SPK24040015 00 単第0 -0002 表
埋戻し 土砂	20	m3			Y1E01090103 レベル4
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	20	m3			SPK24040020 00 単第0 -0003 表
側溝工	1	式			Y1E010903 レベル3
プレキャストU型側溝 600*600	21	m			Y1E01090301 レベル4
U型側溝 材料別途 L=2000mm/本	21	m			SDT00013 00 単第0 -0004 表

本工事費 内訳表

頁0 -0004

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
落とし蓋式側溝 (W600×H600-2000)	10	本			F000000100 00
落とし蓋式側溝 (W600×H600-1401) 短品	1	本			F000000300 00
側溝蓋 600 蓋	21	m			Y1E01090305レベル4
落とし蓋設置	21	m			V000000100 00
落とし蓋式側溝 蓋 (600-2000)	8	枚			単第0 -0005 表 F000000200 00
落とし蓋式側溝 蓋 (600-1000短品)	2	枚			F000000500 00
落とし蓋式側溝 蓋 (600-1401) 短品	1	枚			F000000600 00
落とし蓋式側溝 蓋 グレーチング (600-1000) ゴム付き	2	枚			F000000800 00
集水枿・マンホール工	1	式			Y1E010905 レベル3

本工事費 内訳表

頁0 -0005

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
現場打ち街渠柵 800*1000 18N	1	箇所			Y1E01090501 レベル4
基礎碎石 碎石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下 RC-40	2	m2			SPK24040034 00 単第0 -0006 表
現場打ち集水柵・街渠柵(本体) 18-8-40BB 0.65m3を超え0.69m3以下	1	箇所			SPK24040105 00 単第0 -0007 表
型枠 一般型枠 小型構造物	8	m2			SPK24040155 00 単第0 -0008 表
グレーチング 柵受 800*1000用	1	箇所			F000000900 00
蓋 800*1000	1	枚			Y1E01090508 レベル4
蓋版 蓋版(各種) 40<重量≤170	2	枚			SDT00017 00 単第0 -0009 表
構造物撤去工	1	式			Y1E0112 レベル2
構造物取壊し工	1	式			Y1E011206 レベル3

本工事費 内訳表

頁0 -0006

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 Co	2	m3			Y1E01120601レベル4
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工	2	m3			SDT00031 00 単第0 -0010 表
石積取壊し 空積	5	m2			Y1E01120604レベル4
積込(コンクリート殻)	5	m3			SPK24040117 00 単第0 -0011 表
運搬処理工	1	式			Y1E011216 レベル3
殻運搬 Co	1	m3			Y1E01121601レベル4
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間有り 運搬距離14.4km以下(10.9km超)	2	m3			SPK24040151 00 単第0 -0012 表
殻処分 Co	2	m3			Y1E01121602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

本工事費 内訳表

頁0 -0007

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート塊受入費 再生工場搬入	4	t			T9005 00
残土処理工	1	式			Y1E010110 レベル3
土砂等運搬 玉石	5	m3			Y1E01011002レベル4
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離12.0km以下(9.0km超)	5	m3			SPK24040002 00 単第0 -0001 表
残土等処分	5	m3			Y1E01011003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
投棄料	5	m3			T9003 00
仮設工	1	式			Y1E0115 レベル2
工事用道路工	1	式			Y1E011501 レベル3

本工事費 内訳表

頁0 -0008

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
仮設舗装	10	m2			Y1E01150105 レベル4
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-40	10	m2			SPK24040232 00 単第0 -0013 表
表層(車道・路肩部) 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	10	m2			SPK24040241 00 単第0 -0014 表
水替工	1	式			Y1E011506 レベル3
ポンプ排水 作業時排水	1	日			Y1E01150601 レベル4
ポンプ設置・撤去	1	箇所			SHD10037 00 単第0 -0015 表
ポンプ運転 排水量 0以上40未満 (m3/h) 作業時排水	3	日			S1050031 00 単第0 -0017 表
交通管理工	1	式			Y1E011521 レベル3
交通誘導警備員	8	人			Y1E01152101 レベル4

本工事費 内訳表

頁0 -0009

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
交通誘導警備員B	8	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……					
＊＊工事原価＊＊					
一般管理費率分 計算情報…… 対象額…… 率……					前払補正率…

本工事費 内訳表

頁0 -0010

[illegible]

施工単価表

頁0 -0011

土砂等運搬

SPK24040002

単第0 -0001 表

小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間有り 距離12.0km以下(9.0km超)

1

3,179.60000

m3 当り

機械構成比: 24.45%

労務構成比: 63.42%

材料構成比: 12.13%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

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
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)	24.45%		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)	63.42%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油, 2〜4KL積載車給油	12.13%		軽油パトロール給油		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=44 距離12.0km以下(9.0km超)			B=5 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) D=2 DID区間有り		

施工単価表

頁0 -0012

床掘り
土砂 上記以外(小規模)
機械構成比: 19.87% 労務構成比: 72.99% 材料構成比: 7.14% 市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0002 表
1
標準単価: 2,170.70000
m3 当り

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) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	19.87%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00083 MTPT00083
運転手(特殊)	39.96%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	33.03%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油, 2〜4KL積載車給油	7.14%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 E=1 -(全ての費用)			B=5 上記以外(小規模)		

施工単価表

頁0 -0013

埋戻し		SPK24040020		単第0 -0003 表	
最大埋戻幅1m未満		1		m3 当り	
機械構成比:	9.57%	労務構成比:	86.79%	材料構成比:	3.64%
		市場単価構成比:		0.00%	
		標準単価:		3,157.90000	
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)
バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回・超低騒音・排2014 山積0.45/平積0.35m3		8.96%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回・超低騒音・排2014 山積0.45/平積0.35m3	MTPC00159 MTPT00159
〈賃〉タンパ(ランマ) 質量60～80kg		0.61%		タンパ及びランマ 質量60～80kg	KTPC00020 KTPT00020
普通作業員		53.01%		普通作業員	RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員		25.36%		特殊作業員	RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)		8.42%		運転手(特殊)	RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油, 2～4KL積載車給油		2.80%		軽油パトロール給油	TTPC00013 TTPT00013
ガソリン, レギュラー スタンド渡し, スタンド給油		0.84%		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

頁0 -0014

埋戻し

SPK24040020

單第0 -0003 表

1

m3 当り

機械構成比:	9.57%	労務構成比:	86.79%	材料構成比:	3.64%	市場単価構成比:	0.00%	標準単価:	3,157.90000
--------	-------	--------	--------	--------	-------	----------	-------	-------	-------------

標準単価：

3,157.90000[illegible]

施工単価表

頁0 -0015

U型側溝

SDT00013

單第0 -0004 表

材料別途 L=2000mm/本

1	m	当 ϑ
---	---	---------------

[illegible]

施工単価表

頁0 -0016

落し蓋設置

V000000100

單第0 -0005 表

10 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0017

基礎砕石

SPK24040034

単第0 -0006 表

1

m2

当り

砕石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下

RC-40

機械構成比：5.27%

労務構成比：73.08%

材料構成比：21.65%

市場単価構成比：0.00%

標準単価：1,278.10000

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1～3, 2011, 2014	5.24%		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	35.03%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	14.83%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	13.97%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	8.75%		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	16.89%		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	4.73%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0018

基礎碎石

SPK24040034

單第0 -0006 表

碎石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下

RC-40

機械構成比： 5.27% 勞務構成比： 73.08%

73.08%

材料構成比: 21.65%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

m2 当り

1,278.10000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0019

現場打ち集水桷・街渠桷(本体)

SPK24040105

単第0 -0007 表

18-8-40BB

0.65m3を超え0.69m3以下

1

箇所 当り

機械構成比: 1.05%

労務構成比:

83.65%

材料構成比:

15.30%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

87,621.00000

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
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排1〜3, 2011, 2014	0.92%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排1〜3, 2011, 2014	0.08%		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
型わく工	31.77%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	26.15%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.82%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.88%		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)	14.50%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003

施工単価表

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

SPK24040105

単第0 -0007 表

18-8-40BB

0.65m3を超え0.69m3以下

1

箇所 当り

機械構成比: 1.05%

労務構成比: 83.65%

材料構成比: 15.30%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

87,621.00000

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
軽油 パトロール給油, 2〜4KL積載車給油	0.52%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=3 D=1 F=1 18-8-40BB バックハウ(クレーン機能付)打設 -			C=19 E=1 0.65m3を超え0.69m3以下 一般養生・特殊養生(練炭)		

施工単価表

頁0 -0021

型枠
一般型枠
機械構成比：0.00%

SPK24040155
小型構造物
労務構成比：100.00%

材料構成比：0.00%

市場単価構成比：0.00%

単第0 -0008 表

1
標準単価：8,483.40000

m2 当り

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
型わく工	43.77%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	31.27%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.92%		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		

施工单価表

頁0 -0022

蓋版

SDT00017

單第0 -0009 表

蓋版(各種) $40 < \text{重量} \leq 170$

1

枚 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0023

構造物とりこわし工(無筋構造物)

SDT00031

单第0 -0010 表

1	m3	当り
---	----	----

機械施工

[illegible]

施工単価表

頁0 -0024

積込(コンクリート殻)

SPK24040117

単第0 -0011 表

機械構成比: 9.77% 労務構成比: 86.03% 材料構成比: 4.20% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,233.90000

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
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2014 山積0.8/平積0.6m3	9.77%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排2014 山積0.8/平積0.6m3		MTPC00153 MTPT00153
普通作業員	77.50%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	8.53%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	4.20%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 -(全ての費用)					

施工単価表

頁0 -0025

殻運搬

SPK24040151

単第0 -0012 表

1

m3

当り

Co(無筋)構造物とりこわし

DID区間有り 運搬距離14.4km以下(10.9km超)

機械構成比: 41.69%

労務構成比: 43.88%

材料構成比: 14.43%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,348.60000

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
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)	41.69%		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)	43.88%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油, 2〜4KL積載車給油	14.43%		軽油パトロール給油		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=2 DID区間有り E=1 -(全ての費用)			B=1 機械積込 D=50 運搬距離14.4km以下(10.9km超)		

施工単価表

頁0 -0026

下層路盤(車道・路肩部)

全仕上り厚100mm 1層施工

機械構成比: 4.67%

RC-40

労務構成比: 15.69%

SPK24040232

材料構成比: 79.64%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0013 表

1

標準単価:

m2

当り

1,202.10000

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
モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m	1.87%		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 マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m	1.48%		ロードローラ マカダム・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	0.48%		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)	7.32%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	2.44%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	2.38%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
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

頁0 -0027

下層路盤(車道・路肩部)

全仕上り厚100mm 1層施工

機械構成比: 4.67%

RC-40

SPK24040232

単第0 -0013 表

1

m2

当り

労務構成比: 15.69%

材料構成比: 79.64%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,202.10000

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
再生クラッシャラン 40～0mm	78.02%		クラッシャラン 40～0mm [標準数量]全仕上り厚150mm		TTPC00008 TTPT00346
軽油 パトロール給油, 2～4KL積載車給油	1.33%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=100 D=1 全仕上り厚(mm) -(全ての費用)			B=4 RC-40		
【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 -0028

表層(車道・路肩部)

SPK24040241

単第0 -0014 表

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)

1層当たり平均仕上厚30mm

1

2

m2

当り

機械構成比: 0.43%

労務構成比: 42.30%

材料構成比: 57.27%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,852.90000

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
振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5～0.6t	0.24%		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
振動コンパクタ 前進型 運転質量40～60kg	0.13%		振動コンパクタ 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	18.71%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	13.40%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	4.05%		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 再生密粒度(13)	52.51%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPC00024 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	4.54%		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

頁0 -0029

表層(車道・路肩部)

SPK24040241

単第0 -0014 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

1

m2

当り

機械構成比: 0.43%

労務構成比: 42.30%

材料構成比: 57.27%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,852.90000

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
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	0.16%		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	0.03%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=1 C=7 G=1 I=1	平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 再生密粒度アスファルト混合物(13) - -(全ての費用)		B=30 E=2 H=1	1層当り平均仕上り厚(mm) PK-3 -	
【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

頁0 -0030

ポンプ設置・撤去

SHD10037

單第0 -0015 表

1

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0031

機-28_バックホウ運転(賃料)

S9035

單第0 -0016 表

1 目 当 り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0032

ポンプ運転

S1050031

单第0 -0017 表

排水量 0以上40未満 (m³/h)

作業時排水

日

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0033

建設用ポンプ(水中ポンプ)運転

S9000045

單第0 -0018 表

口径150mm, 揚程10m

7.5kw

目 当 り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0034

機-16_発動発電機運転

S9469

單第0 -0019 表

ディーゼル25kVA

排出ガス対策型2次基準

1

当り

[illegible]

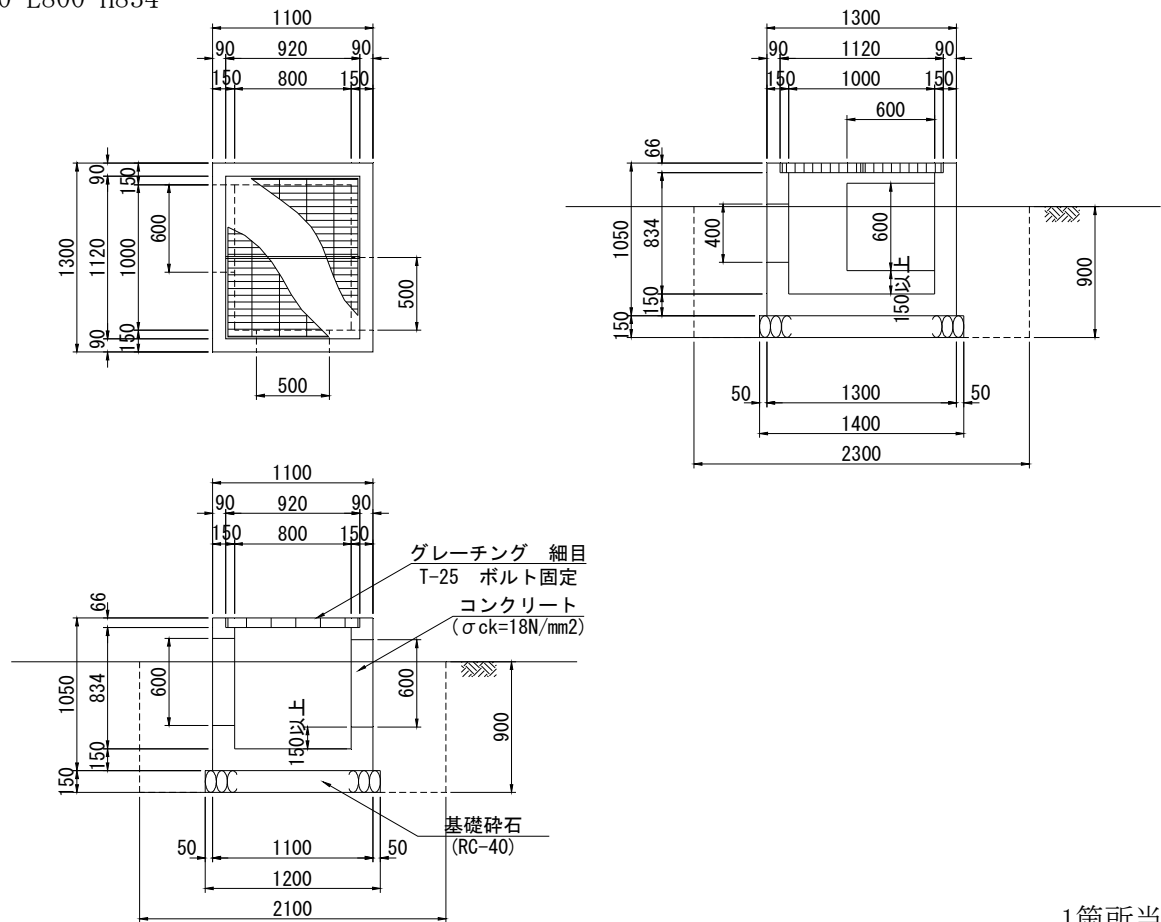
本町27号線外 数量総括表						
工 種	種 別	細 目	単位	計算過程の数値	設計計上数値	摘 要
道路改良						
道路土工						
	残土処理工					
	残土	土 砂	m ³	2.4	2	
排水構造物工						
	作業土工					
	床 掘	土 砂	m ³	7.9	10	
	基面整正		m ²	19.5	20	
	埋 戻	1m≦W<4m	m ³	0.0	0	
		W<1m	m ³	17.0	20	
	側溝工					
	落とし蓋式側溝W600	h600	m	21.4	21	
	別紙側溝数量による					
	落とし蓋式側溝W600 蓋		m	21.4	21	
	別紙側溝数量による					
	集水枦工					
	G1-B1000-L800-H834		箇所	1.0	1	
	別紙 集水枦数量による					
構造物撤去工						
	構造物取壊し工					
	アスファルト取壊し	t=5cm	m ²	0.0	0	
	コンクリート取壊し	無筋構造物	m ³	1.7	2	
	石積取壊し		m ³	5.2	5	
	運搬処理工					
	殻運搬処理	アスファルト	m ³	0.0	0	
		コンクリート	m ³	1.7	2	
			t	3.9	4	*2.3t/m ³
		石積	m ³	5.2	5	岩塊処分
仮設工						
	アスファルト舗装					
	車道					
	仮舗装	AS t=3cm	m ²	10.0	10	
	仮路盤工	RC-40 t=10cm	m ²	10.0	10	
	水替え	設置・撤去	式	1.0	1	
		期間	日	2.1	3	切上げ
	交通誘導員		人	6.2	8	切上げ 2人/日

側溝工 数量表

数量表(R-1)

名称	サイズ	規格	数量	単位	備 考	参考重量
プレキャスト側溝 落し蓋式側溝 DNC1	W600 × h600	L = 2000	10	個		917 kg/個
		L = 1401	1	個	短品	
		L = 1402 (1424/1380)		個	片斜切	
コンクリート蓋 D0sE1	B600	L = 2000	8	枚		472 kg/枚
		L = 1000	2	枚	短品	
		L = 1401	1	枚	短品	
		L = 1402 (1424/1380)		枚	片斜切	
グレーチング蓋	B600	L = 1000	2	枚		95 kg/枚

G1-B1000-L800-H834



1箇所当り

名 称	規 格	算 式	単位	単位当り 数 量	個 数	数 量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$1.30 \times 1.10 \times 1.05 - 1.00 \times 0.80 \times 0.90$ $- 0.60 \times 0.60 \times 0.15 - 0.50 \times 0.60 \times 0.15$ $- 0.50 \times 0.40 \times 0.15$	m^3	0.653		
型 枠	小型	$(1.30 + 1.00 + 1.10 + 0.80) \times 1.05 \times 2$ $- 0.60 \times 0.60 \times 2 + 0.60 \times 0.15 \times 4 - 0.50 \times 0.60$ $\times 2 + (0.50 + 0.60) \times 0.15 \times 2 - 0.50 \times 0.40 \times 2$ $+ (0.50 + 0.40) \times 0.15 \times 2$	m^2	8.060		
基礎碎石	RC-40, t=15cm	1.20×1.40	m^2	1.680		
グレーチング	細目 T-25 ボルト固定	$546 \times 900 \times 55$ 受枠	枚 箇所	2.0 1.0		
床 掘	土砂	$2.10 \times 2.30 \times 0.90$	m^3	4.347		
埋 戻	W<1m	$4.347 - 1.10 \times 1.30 \times 0.75 - 1.20 \times 1.40 \times 0.15$	m^3	3.023		
基面整正	土砂	1.20×1.40	m^2	1.680		

[illegible][illegible][illegible]

計 第 表 作 業 土 工 集 計 表						
名 称	床 掘	埋 戻	埋 戻	基面整正		
	土 砂	1m≦W<4m	W<1m			
函渠工	0.0		0.0	0.0		
排水構造物工	7.9	0.0	17.0	19.5		
道路付属施設工	13.4					
合 計	21.3	0.0	17.0	19.5		

[illegible]

数量集計表

[illegible]

計 第 表		排水構造物土工						計 算 書	
名 称	延長・ヶ所	床掘（土砂）		埋戻（1m≦W<4m）		埋戻（W<1m）		基面整正	
		単位数量	立 積	単位数量	立 積	単位数量	立 積	単位数量	平 積
平均断面計算より									
本町45号線			0. 0				0. 0		0. 0
本町27号線			3. 6				14. 0		17. 8
本町21号線			0. 0				0. 0		0. 0
PVC-400		0. 896		0. 570				0. 520	
PVC-500		0. 800				0. 440		0. 600	
G1-B600-L600-H744		2. 888				2. 212		1. 000	
G1-B600-L800-H784(1)		3. 392				2. 519		1. 200	
G1-B600-L800-H784(2)		3. 392				2. 519		1. 200	
G1-B700-L700-H994		8. 058		6. 681				1. 440	
G1-B700-L700-H1194		10. 381		8. 762				1. 440	
G1-B800-L800-H839(1)		3. 969				2. 846		1. 440	
G1-B800-L800-H839(2)		3. 969				2. 846		1. 440	
G1-B800-L800-H839(3)		3. 969				2. 846		1. 440	
G1-B800-L800-H839(4)		3. 969				2. 846		1. 440	
G1-B800-L800-H939		7. 010		5. 766				1. 440	
G1-B800-L1200-H1202		14. 084		11. 338				2. 210	
G1-B800-L1200-H1352		16. 494		13. 460				2. 210	
G1-B1000-L800-H834	1. 0	4. 347	4. 3			3. 023	3. 0	1. 680	1. 7
G1-B1200-L1200-H752		5. 938				3. 754		2. 560	
合 計			7. 9				17. 0		19. 5

計第 表			延長 調 書		
左 側			右 側		
測 点	延 長	摘 要	測 点	延 長	摘 要
本町45号線					
			N0. 13+9. 9 ~ N0. 15+0. 1		h600
本町27号線					
			N0. 4+6. 2 ~ N0. 6+3. 0	21. 4	h600
左側合計	0. 0		右側合計	21. 4	
左右合計	21. 4				

計第 表			延長 調 書		
左 側			右 側		
測 点	延 長	摘 要	測 点	延 長	摘 要
左側合計	0. 0		右側合計	0. 0	
左右合計	0. 0				

箇所 名称	左側	右側	単位	合計	摘要
プレキャスト側溝 DNC1					
W400×h500 片斜切		L=1047~1891 0	個	L=1047~1891 0	
W600×h600 L=2000		10	個	10	
L=1401		1	個	1	
W600×h600 L=1063		0	個	0	
L=1059		0	個	0	
片斜切		L=1402 0	個	L=1402 0	
コンクリート蓋 D0sE1					
B300 L=2000	0		枚	0	
L=1000	0		枚	0	
L=1657	0		枚	0	
片斜切	L=800~1657 0		枚	L=800~1657 0	
両斜切	L=1160 0		枚	L=1160 0	
B400 L=2000		0	枚	0	
L=1000		0	枚	0	
L=1775		0	枚	0	
片斜切		L=1047~1891 0	枚	L=1047~1891 0	
B600 L=2000		8	枚	8	
L=1000		2	枚	2	
L=1401		1	枚	1	
片斜切		L=1402 0	枚	L=1402 0	
グレーチング蓋					
B300 L=1000	0		枚	0	
B400 L=1000		0	枚	0	
B600 L=1000		2	枚	2	
L= 500		0	枚	0	
L= 559		0	枚	0	
L= 563		0	枚	0	
インバートコンクリート	0.0	0.0	m3	0.0	

箇所 名称		R-1	R-2	R-3	R-4	R-5	R-6	R-7	R-8	R-9	単位	合計
プレキャスト側溝 DNC1												
W600×h600	L=2000	10					0				個	10
	L=1401	1									個	1
	L=1063						0				個	0
	L=1059						0				個	0
	片斜切	L=1402 0									個	L=1402 0
コンクリート蓋 D0sE1												
B400	L=2000					0					枚	0
	L=1000					0					枚	0
	L=1775					0					枚	0
	片斜切					L=1047～1891					枚	L=1047～1891 0
B600	L=2000	8									枚	8
	L=1000	2									枚	2
	L=1401	1									枚	1
	片斜切	L=1402									枚	L=1402 0
グレーチング蓋												
B400	L=1000					0					枚	0
B600	L=1000	2					0				枚	2
	L= 500						0				枚	0
	L= 559						0				枚	0
	L= 563						0				枚	0

計第 表 G1-B1000-L800-H834			延 長 調 書		
左 側			右 側		
測 点	箇 所	摘 要	測 点	箇 所	摘 要
本町27号線					
			N0. 6+3. 5	1	
左側合計	0		右側合計	1	
左右合計	1				

計第 表 G1-B1200-L1200-H752			延 長 調 書		
左 側			右 側		
測 点	箇 所	摘 要	測 点	箇 所	摘 要
本町45号線					
			N0. 7+17. 6		
左側合計	0		右側合計	0	
左右合計	0				

道路改良

構造物撤去工

数量集計表

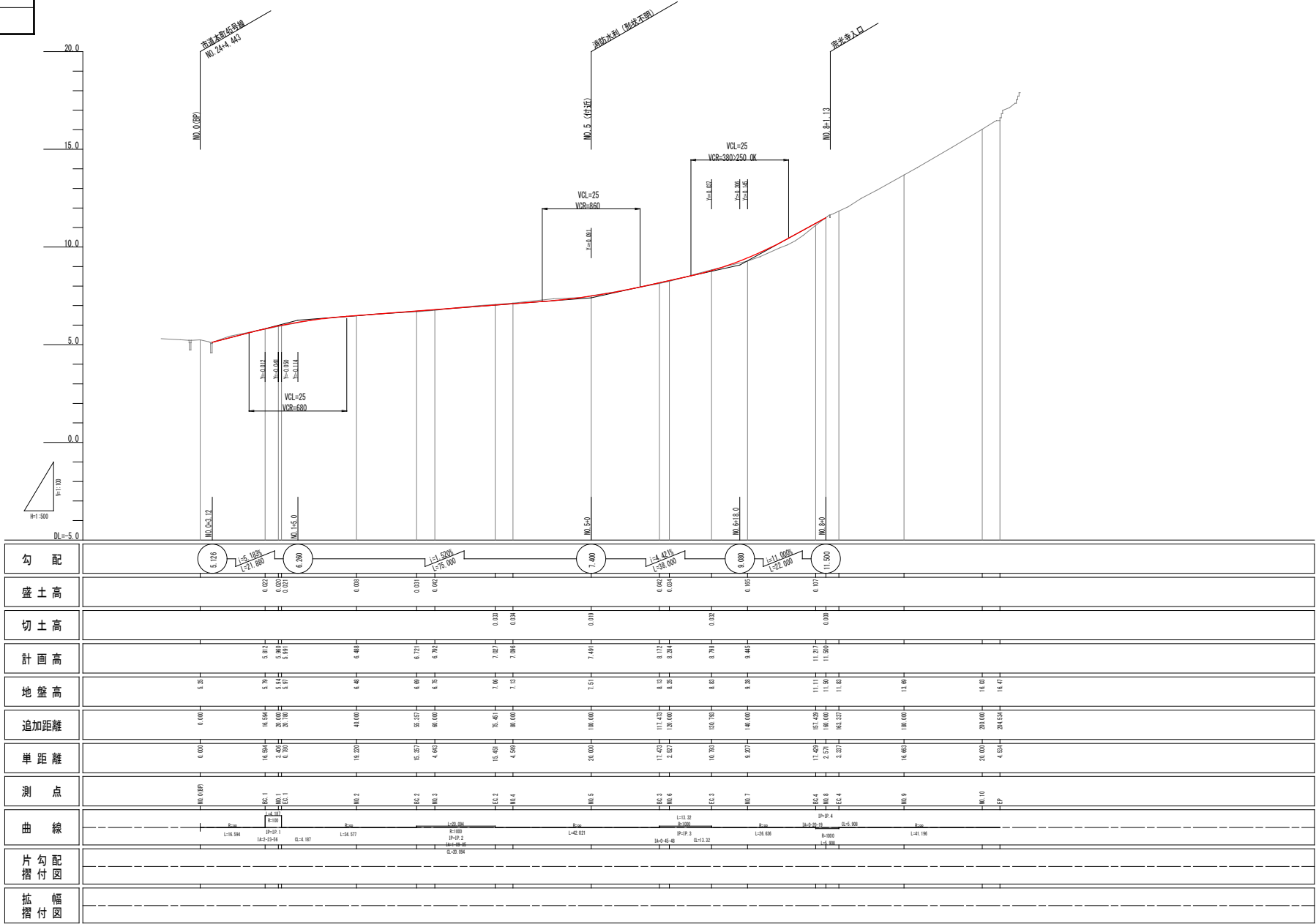
[illegible]

図面番号	参考1/6	縮尺	V=1:100 H=1:500
工事名	市道本町27号線道路改良工事 (6-1)		
種別	縦断面図	番号	1/1
路線名	市道本町27号線		
工事箇所	三原市本町三丁目		
三原市			

縦断面図

V=1:100
H=1:500

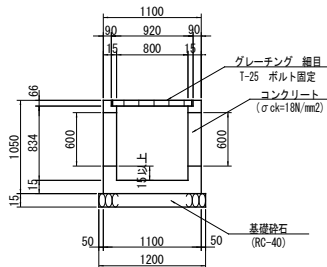
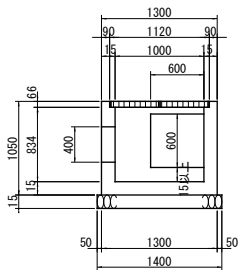
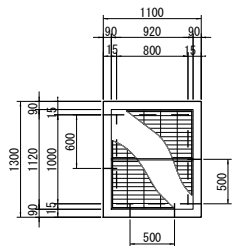
(市道本町27号線)



図面番号	参考2/6	縮 尺	図 示
工 事 名	市道本町27号線道路改良工事 (6-1)		
種 別	構造図(5)	番 号	5/5
路 線 名	市道本町27号線		
工事箇所	三原市本町三丁目		
三 原 市			

G1-B1000-L800-H834

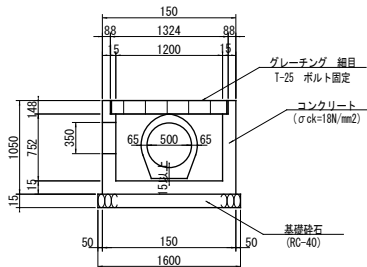
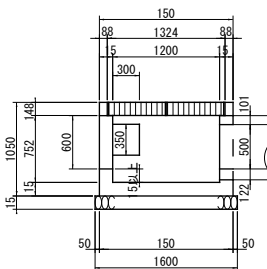
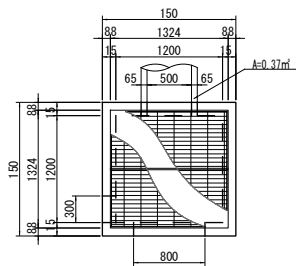
S=1:30



数 量 表			1箇所当り
種 別	規 格	単位	数 量
コンクリート	σok=18N/mm2	m ³	0.653
型 枠	小型	m ²	8.060
基礎砕石	RC-40, t=15cm	m ²	1.680
グレーチング	細目 1-25 #14固定 586×800×55	枚	2.0

G1-B1200-L1200-H752

S=1:30



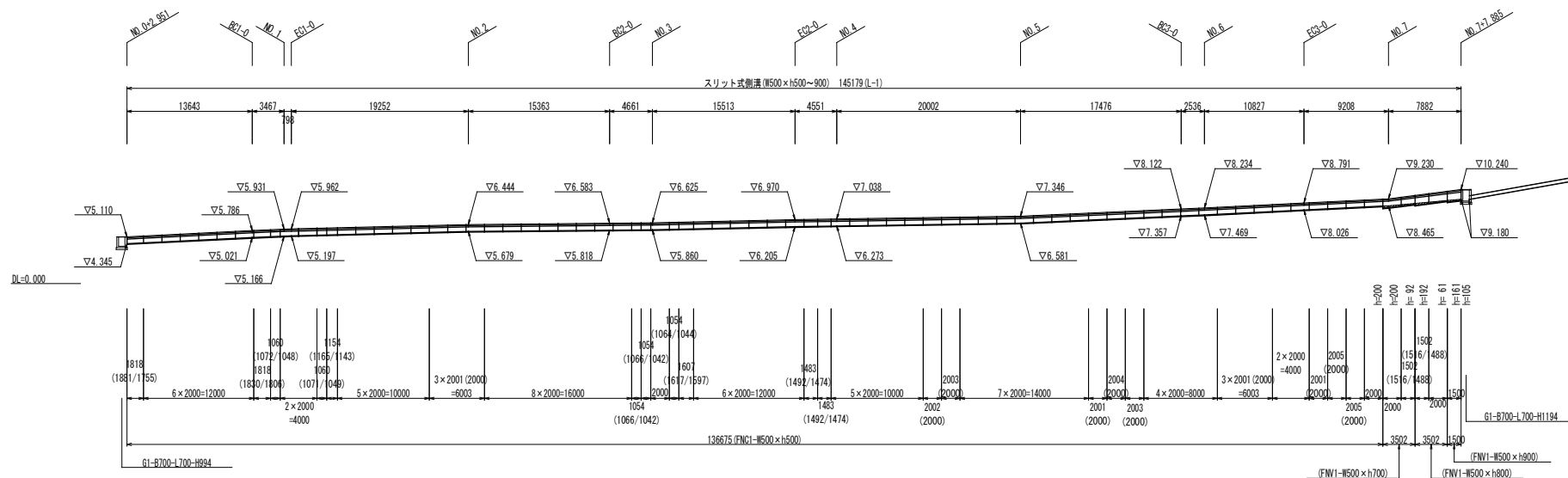
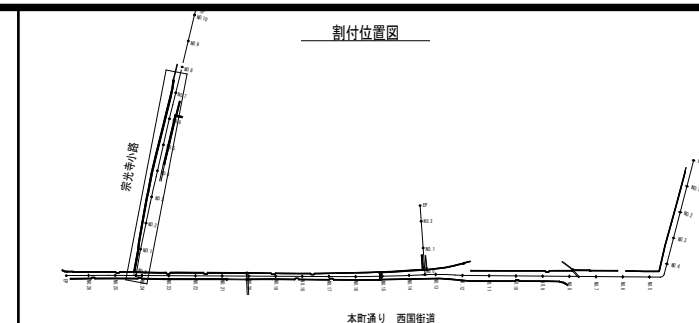
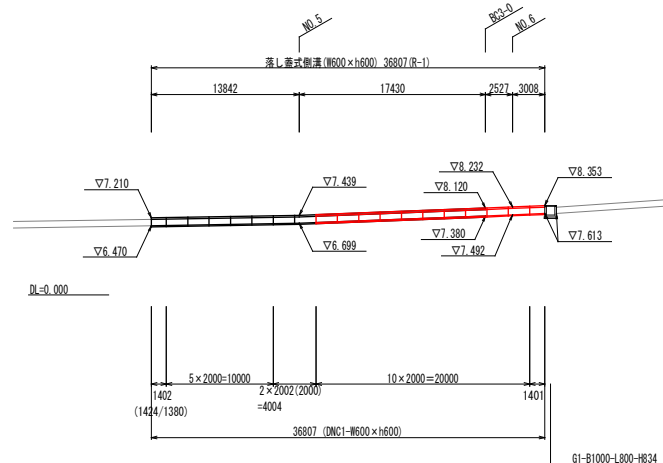
数 量 表			1箇所当り
種 別	規 格	単位	数 量
コンクリート	σok=18N/mm2	m ³	0.923
型 枠	小型	m ²	10.045
基礎砕石	RC-40, t=15cm	m ²	2.560
グレーチング	細目 1-25 #14固定 586×800×55	枚	2.0

図面番号	参考4/6	縮 尺	S=1:250
工 事 名	市道本町27号線道路改良工事 (6-1)		
種 別	プレキャスト側溝設置図(2)	番 号	2/13
路 線 河 川 名	市道本町27号線		
工事箇所	三原市本町3丁目		
三 原 市			

プレキャスト側溝設置図(2)

(市道本町27号線)

展開図 S=1:250



図面番号	参考5/6	縮 尺	-
工 事 名	市道本町27号線道路改良工事 (6-1)		
種 別	プレキャスト側溝設置図(11)	番号	11/13
路 線 河 川 名	市道本町27号線		
工事箇所	三原市本町三丁目		
三 原 市			

プレキャスト側溝設置図 (11)

数量表 (R-1)

名称	サイズ	規格	数量	単位	備 考	参考重量
プレキャスト側溝 DWC1	W600 × h600	L = 2000	10	17	個	917 kg/個
		L = 1401	1	1	個	短品
		L = 1402 (1424/1380)	1	1	個	片斜切
コンクリート蓋 D0eE1	8600	L = 2000	8	14	枚	250 kg/枚
		L = 1000	2	3	枚	短品
		L = 1401	1	1	枚	短品
		L = 1402 (1424/1380)	1	1	枚	片斜切
グレーチング蓋	8600	L = 1000	2	3	枚	95 kg/枚

数量表 (R-2)

名称	サイズ	規格	数量	単位	備 考	参考重量
プレキャスト側溝 FW1	W300 × h400	L = 2000	3	個		434 kg/個
		L = 1000	1	個	短品	
		L = 977 (1177/ 777)	1	個	片斜切	
	W300 × h500	L = 1470 (1670/1270)	1	個	片斜切	488 kg/個
		L = 2000	10	個		
		L = 1000	1	個	短品	
プレキャスト側溝 FNC1	W300 × h300	L = 800	1	個	短品	396 kg/個
		L = 2000	33	個		
		L = 1000	1	個	短品	
		L = 1415	1	個	短品	
		L = 1272 (1279/1265)	1	個	片斜切	
		L = 968 (975/ 961)	1	個	片斜切	
コンクリート蓋 F0gE1h (h=110)	B300	L = 2000	36	枚		291 kg/枚
		L = 1000	3	枚	短品	
		L = 800	1	枚	短品	
		L = 1415	1	枚	短品	
		L = 977 (1177/ 777)	1	枚	片斜切	
		L = 1470 (1670/1270)	1	枚	片斜切	
グレーチング蓋 F0gE61h (h=110)	B300	L = 1272 (1279/1265)	1	枚	片斜切	246 kg/枚
		L = 968 (975/ 961)	1	枚	片斜切	
		L = 2000	10	枚		
	インバートコンクリート			1.3	m3	

数量表 (R-3)

名称	サイズ	規格	数量	単位	備 考	参考重量
プレキャスト側溝 FW1	W300 ≒ h400	L = 2000	3	個		434 kg/個
		L = 969 (976/ 962)	1	個	片斜切	
	W300 ≒ h500	L = 2000	6	個		488 kg/個
コンクリート蓋 F0gE1h (h=110)	B300	L = 1000	1	個	短品	291 kg/枚
		L = 2000	6	枚		
		L = 1000	1	枚	短品	
グレーチング蓋 F0gE61h (h=110)	B300	L = 969 (976/ 962)	1	枚	片斜切	
		L = 2000	3	枚		246 kg/枚
インバートコンクリート			0.7	m3		

数量表 (R-4)

名称	サイズ	規格	数量	単位	備 考	参考重量
プレキャスト側溝 FW1	R300 × h400 R300 × h500	L = 2000	9	個		434 kg/個
		L = 2000	25	個		488 kg/個
		L = 1391 (1495/1287)	1	個	片斜切	
		L = 898 (1002/ 794)	2	個	片斜切	
		L = 1319 (1423/1215)	1	個	片斜切	
		L = 1319 (1409/1229)	1	個	片斜切	
		L = 1131 (1131/1131)	2	個	両斜切	
コンクリート蓋 F0gE1h (h=110)	B300	L = 2000	27	枚		291 kg/枚
		L = 1391 (1495/1287)	1	枚	片斜切	
		L = 898 (1002/ 794)	2	枚	片斜切	
		L = 1319 (1423/1215)	1	枚	片斜切	
		L = 1319 (1409/1229)	1	枚	片斜切	
		L = 1131 (1131/1131)	2	枚	両斜切	
		L = 2000	7	枚		
グレーチング蓋 F0gE61h (h=110)	B300	L = 1319 (1409/1229)	1	枚	片斜切	246 kg/枚
		L = 2000	7	枚		
インバートコンクリート			2.9	m3		

数量表 (R-5)

名称	サイズ	規格	数量	単位	備 考	参考重量	
プレキャスト側溝 DWC1	W400 × h600	L = 2000	1	個		696 kg/個	
		W400 × h700	L = 2000	2	個	761 kg/個	
		プレキャスト側溝 DWC1	W400 × h500	L = 2000	7	個	648 kg/個
				L = 1775	1	個	短品
				L = 1753 (1775/1731)	1	個	片斜切
コンクリート蓋 D0eE1	B400	L = 1753 (1765/1741)	1	個	片斜切		
		L = 1047 (1060/1034)	1	個	片斜切		
		L = 1047 (1053/1041)	1	個	片斜切		
		L = 1891 (1895/1885)	1	個	片斜切		
		L = 2000	8	枚		484 kg/枚	
		L = 1000	2	枚	短品		
		L = 1775	1	枚	短品		
		L = 1753 (1775/1731)	1	枚	片斜切		
		L = 1753 (1765/1741)	1	枚	片斜切		
		L = 1047 (1060/1034)	1	枚	片斜切		
グレーチング蓋	B400	L = 1047 (1053/1041)	1	枚	片斜切		
		L = 1891 (1895/1885)	1	枚	片斜切		
		L = 1000	2	枚		52 kg/枚	
		インバートコンクリート		0.3	m3		

数量表 (R-6)

名称	サイズ	規格	数量	単位	備 考	参考重量
プレキャスト側溝 DWC1	W600 × h600	L = 2000	14	個		917 kg/個
		L = 1063	1	個	短品	
		L = 1059	1	個	短品	
グレーチング蓋	8600	L = 1000	28	枚		95 kg/枚
		L = 500	2	枚	短品	
		L = 563	1	枚	短品	
		L = 559	1	枚	短品	

数量表 (R-7)

名称	サイズ	規格	数量	単位	備 考	参考重量		
プレキャスト側溝 FW1	W300 × h400	L = 2000	14	個		434 kg/個		
		L = 1022 (1125/ 919)	1	個	片斜切			
		L = 896 (1000/ 792)	2	個	片斜切			
		L = 1010 (1114/ 906)	1	個	片斜切			
		L = 1131 (1131/1131)	2	個	両斜切			
		L = 2000	28	個		488 kg/個		
	W300 × h500	L = 1562	1	個	短品			
		L = 1175	1	個	短品			
		L = 1566 (1670/1462)	1	個	片斜切			
		L = 896 (1000/ 792)	2	個	片斜切			
		L = 1027 (1131/ 923)	1	個	片斜切			
		L = 1131 (1131/1131)	2	個	両斜切			
コンクリート蓋 F0gE1h (h=110)	B300	L = 2000	33	枚		291 kg/枚		
		L = 1562	1	枚	短品			
		L = 1175	1	枚	短品			
		L = 1022 (1125/ 919)	1	枚	片斜切			
		L = 896 (1000/ 792)	4	枚	片斜切			
		L = 1010 (1114/ 906)	1	枚	片斜切			
		L = 1566 (1670/1462)	1	枚	片斜切			
		L = 1027 (1131/ 923)	1	枚	片斜切			
		L = 1131 (1131/1131)	4	枚	片斜切			
		L = 2000	9	枚		246 kg/枚		
		グレーチング蓋 F0gE61th (h=110)	B300					
			インバートコンクリート		3.0	m3		

数量表 (R-8)

名称	サイズ	規格	数量	単位	備 考	参考重量
プレキャスト側溝 FNC1	W500 × h600	L = 2000	32	個		638 kg/個
		L = 1000	2	個	短品	
		L = 1311	1	個	短品	
		L = 1766 (1788/1744)	1	個	片斜切	
		L = 1153 (1298/1008)	1	個	片斜切	
		L = 855 (1000/ 710)	4	個	片斜切	
		L = 1230 (1375/1085)	1	個	片斜切	
		L = 1225 (1370/1080)	1	個	片斜切	
		L = 1145 (1290/1000)	1	個	片斜切	
		L = 1273 (1273/1273)	4	個	両斜切	
	W500 × h900	L = 2000	1	個		865 kg/個
		L = 2000	25	枚		291 kg/枚
		L = 1000	2	枚	短品	
		L = 1311	1	枚	短品	
コンクリート蓋 F0gE1h (h=110)	B500	L = 1766 (1788/1744)	1	枚	片斜切	
		L = 1153 (1298/1008)	1	枚	片斜切	
		L = 855 (1000/ 710)	4	枚	片斜切	
		L = 1230 (1375/1085)	1	枚	片斜切	
		L = 1225 (1370/1080)	1	枚	片斜切	
		L = 1145 (1290/1000)	1	枚	片斜切	
		L = 1273 (1273/1273)	4	枚	両斜切	
		L = 2000	8	枚		246 kg/枚
		L = 2000	8	枚		
		L = 2000	8	枚		
グレーチング蓋 F0gE61h (h=110)	B500	L = 2000	8	枚		246 kg/枚
		L = 2000	8	枚		

数量表 (R-9)

名称	サイズ	規格	数量	単位	備 考	参考重量
プレキャスト側溝 FNC1	W300 × h300	L = 2000	19	個		396 kg/個
		L = 1000	1	個	短品	
		L = 1228	1	個	短品	
		L = 1004 (1108/ 900)	1	個	片斜切	
		L = 896 (1000/ 792)	2	個	片斜切	
		L = 1229 (1333/1125)	1	個	片斜切	
		L = 990 (990/ 990)	1	個	両斜切	
		L = 991 (991/ 991)	1	個	両斜切	
コンクリート蓋 F0gE1h (h=110)	B300	L = 2000	15	枚		291 kg/枚
		L = 1000	1	枚	短品	
		L = 1228	1	枚	短品	
		L = 1004 (1108/ 900)	1	枚	片斜切	
		L = 896 (1000/ 792)	2	枚	片斜切	
		L = 1229 (1333/1125)	1	枚	片斜切	
		L = 990 (990/ 990)	1	枚	両斜切	
		L = 991 (991/ 991)	1	枚	両斜切	
グレーチング蓋 F0gE1h (h=110)	B300	L = 2000	4	枚		246 kg/枚

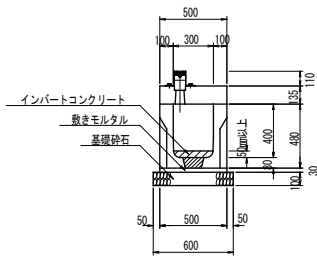
図面番号	参考6 / 6	縮 尺	S=1:20
工 事 名	市道本町27号線道路改良工事 (6-1)		
種 別	プレキャスト側溝設置図 (13)	番 号	13 / 13
路 線 河 川 名	市道本町27号線		
工事箇所	三原市本町三丁目		
三 原 市			

プレキャスト側溝設置図 (13)

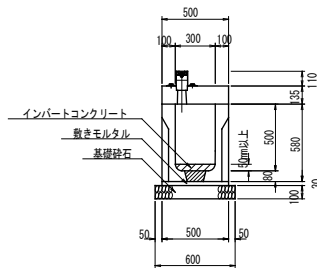
標準断面図 S=1:20

【スリット式側溝】

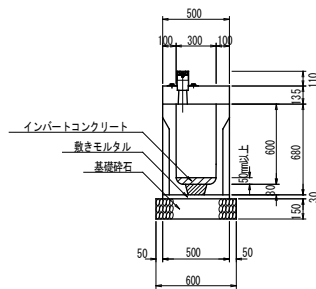
FNV1 (W300×h400)



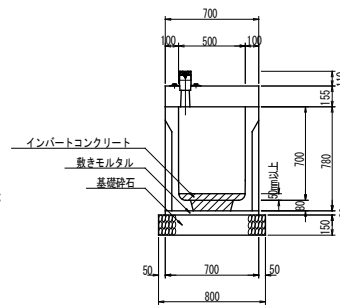
FNV1 (W300×h500)



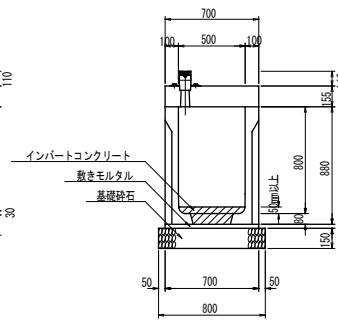
FNV1 (W300×h600)



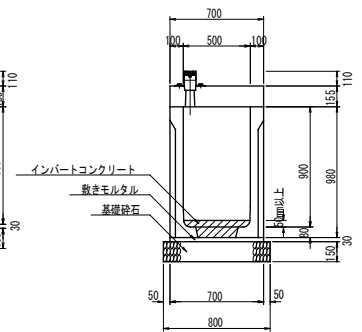
FNV1 (W500×h700)



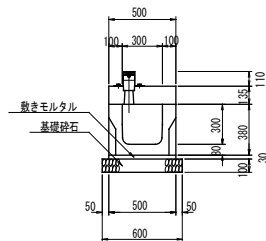
FNV1 (W500×h800)



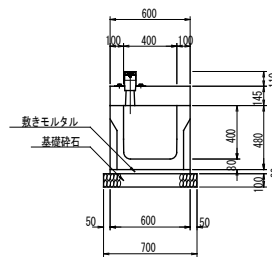
FNV1 (W500×h900)



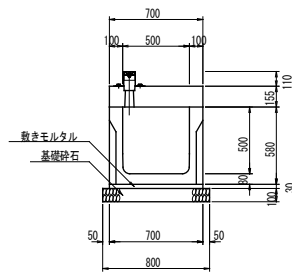
FNC1 (W300×h300)



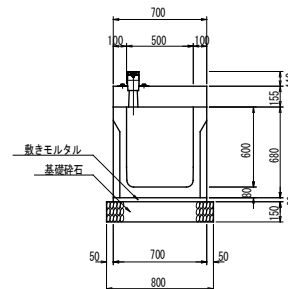
FNC1 (W400×h400)



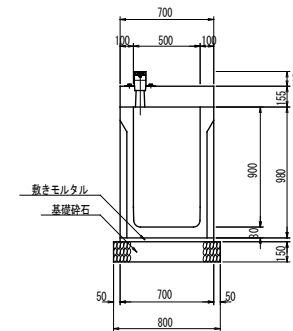
FNC1 (W500×h500)



FNC1 (W500×h600)

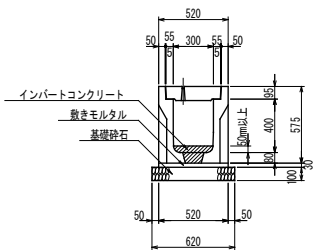


FNC1 (W500×h900)

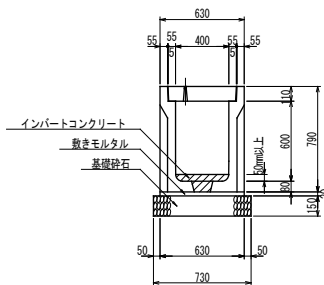


【落し蓋式側溝】

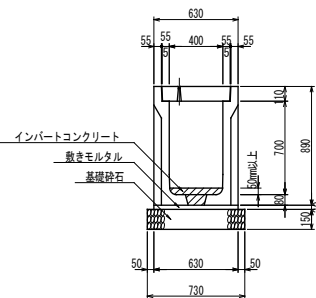
DNV1 (W300×h400)



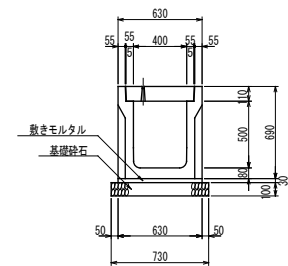
DNV1 (W400×h600)



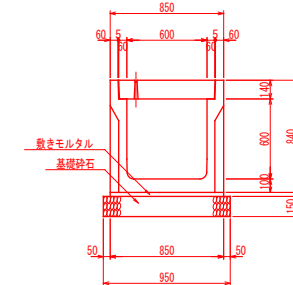
DNV1 (W400×h700)



DNC1 (W400×h500)



DNC1 (W600×h600)



位置図

