

設 計 書

令和7年度武子外配水管舗装復旧工事

鹿 沼 市 武子外
工 期 65 日

設 計 概 要

施工延長L=160.8m 施工幅W=1.20m~1.85m

・舗装工 不陸整正 (補足材RC-40, 平均t=3cm) A=294 m²

表層 (Rp-04, t=5cm) A=287 m²

表層 (Rp-06, t=5cm) A=8 m²

・区画線工 1式

検算者

設計者

鹿 沼 市 役 所

(甲-1)

設 計 書

事 業 費 円

		変更前回実施		変更今回	
内訳		設 計 額	工事価格 消費税 請負工事費	設 計 額	工事価格 消費税 請負工事費
工事費	円				
本工事費 (内消費税相当額)	円 円)				
用地費	円				
補償費	円				
測試費	円				
事務費	円				
		請負率		増減額	
変更理由					
(甲-2)					

土木工事仕様書

令和6年6月1日適用

I 共通仕様

1. 工事仕様については下記の通りとする

(1) 河川工事、砂防工事、道路工事、公園工事及びこれらに類する工事は下記の共通仕様書に準拠し施工する。

① 栃木県県土整備部発行の土木工事共通仕様書

<http://www.pref.tochigi.lg.jp/h02/h30kyoutuusiyousyo.html>

(2) 下水道工事その他これらに類する工事は下記の共通仕様書に準拠し施工する。

① 日本下水道協会発行の下水道土木工事共通仕様書(案)

<https://www.jswa.jp/>

② 栃木県県土整備部発行の土木工事共通仕様書

<http://www.pref.tochigi.lg.jp/h02/h30kyoutuusiyousyo.html>

(3) 土地改良工事、農道整備工事、農業集落排水工事、農村公園工事及びこれらに類する工事は下記の共通仕様書に準拠し施工する。

① 栃木県農政部発行の土木工事共通仕様書

<http://www.pref.tochigi.lg.jp/g02/kyotuusiyousyo2019.html>

② 栃木県県土整備部発行の土木工事共通仕様書

<http://www.pref.tochigi.lg.jp/h02/h30kyoutuusiyousyo.html>

(4) 治山工事、林道工事、自然公園等施設工事その他これらに類する工事または森林整備業務にかかる工事は下記の共通仕様書に準拠し施工する。

① 栃木県環境森林部発行の土木工事共通仕様書

<http://www.pref.tochigi.lg.jp/d08/documents/2020042.html>

② 栃木県県土整備部発行の土木工事共通仕様書

<http://www.pref.tochigi.lg.jp/h02/h30kyoutuusiyousyo.html>

(5) 水道工事(導水管、送水管、及び配水管)その他これらに類する工事は下記の共通仕様書に準拠し施工する。

① 栃木県県土整備部発行の土木工事共通仕様書

<http://www.pref.tochigi.lg.jp/h02/h30kyoutuusiyousyo.html>

② 日本水道協会の発行する水道工事標準仕様書

<http://www.jwwa.or.jp/>

なお、最新情報及び改訂版等の管理は表記 URL を参照し、内容等に疑義が生じた場合は、監督職員と協議すること。

2. 資材の購入及び下請負業者の選定について

- (1)本工事において、市内で産出、生産又は製造される資材等の規格品質等が設計図書の仕様に適合すると認められる場合は優先して使用するよう努めること。また、資材購入についても市内業者より購入するよう努めること。
- (2)下請負業者の選定に当っては、市内業者を優先的に使用するよう努めること。
- (3)一次下請業者に対する工事代金の支払いは、速やかに現金又は90日以内の手形で行うものとする。

3. 成果品の電子納品について

請負者は、原則として成果品の電子納品を実施しなければならない。電子納品に当っては、『鹿沼市電子納品運用ガイドライン』を遵守すること。

4. 工事看板の設置基準について

本工事看板の設置は鹿沼市財務部契約検査課 HP 更新履歴(2007年12月18日付)を参照すること。

5. 建設発生土の処分について

請負者は、建設発生土については前記1の工事仕様に定めることのほか、次のこととに注意し施工しなければならない。

- (1)残土運搬・残土処理する場合は関連する諸法令に充分注意し、関係機関と協議するとともに、その旨を監督職員に書面にて報告しなければならない。
- (2)土質試験項目等については、『鹿沼市土砂等の埋立て等による土壤の汚染及び災害の発生の防止に関する条例』及び『鹿沼市土砂等の埋立て等による土壤の汚染及び災害の発生の防止に関する施行規則』による。

II 特記仕様

1. 工事資料の提出について

請負者は、工事資料の作成にあたって別紙の鹿沼市工事資料一覧表を参照すること。

2. 法定外の労災保険の付保

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。

※法定外の労災保険とは、業務や通勤に起因した労働者の負傷、疾病、障害、死亡などに対して、労働者災害補償保険法(労災保険法)による労災補償給付とは別に、企業が独自の立場から補償給付の上積みを行うための保険

3. 週休2日制工事

本工事は、「鹿沼市週休2日制工事試行要領」の対象とならない。

4. 舗装版の切断時に発生する濁水の適切な処理について

本工事におけるカッタ一切断作業により発生する濁水については、「廃棄物の処理及び清掃に関する法律（昭和45年法律第137号）に基づき適正に処理しなければならない。また、下記の処理施設は積算上の条件を明示するものであり、処理施設を指定するものではない。なお、舗装版切断時に発生する濁水の処理量は設計変更の対象とする。

積算上の処理施設：株式会社セルクリーンセンター（宇都宮市平出工業団地45-17） 運搬距離 17.6km

5. 熱中症対策に資する現場管理費の補正について

- (1) 本工事は、熱中症対策に資する現場管理費補正の対象工事である。
- (2) 試行にあたっては、「熱中症対策に資する現場管理費補正の試行について（令和元（2019）年度7月19日付け技管第159号）に基づき行うものとする。
- (3) 「熱中症対策に資する現場管理費補正の施行について（令和元（2019）年度7月19日付け技管第159号）」は、栃木県ホームページから取得できる。
(県HP：<https://www.pref.tochigi.lg.jp/h02/20190718.html>)

6. 交通誘導員の配置について

別紙特記仕様書による。

7. その他

別紙特記仕様書による。

鹿沼市工事資料一覧表

※1 1. 提出書類

No.	工事資料名	500万円未満※4	検査資料	500万円以上	検査資料	備考
1	施工体系図	△	△	△	△	建24の7、建則14の6、仕1-1-1-10
2	施工体制台帳	△	△	△	△	建24の7、建則14の6、仕1-1-1-10
3	再生資源利用・利用促進(実施)書(計画書は施工計画書)、データ※6	○※3	●	○	●	仕1-1-1-18、栃木県建設副産物管理基準
4	建設副産物処理承認申請書・同処理調査(産廃処理業者及び収集運搬業者の許可証と契約書写し、処理場等書類と写真添付)	-	-	○	●	仕1-1-1-18、栃木県建設副産物管理基準
5	設計図書照査表	△	△	○※2	●	契19、仕1-1-1-3
6	工事履行報告書(工事実施工程表含む):毎月	-	-	○	●	契13、仕1-1-1-24
7	工事打合せ簿総括表、工事打合せ簿(指示・協議・通知・承諾・提出・報告・その他)	○※7	●	○※7	●	契11Ⅱ④
8	確認・立会願・段階確認書(状況写真添付)	-	-	○	●	契11Ⅱ③、仕3-1-1-6
9	工事写真(電子データ)※8	○	●	○	●	契約16、鹿沼市電子納品ガイドライン
10	使用材料報告書(承認願)(再生クラッシャーラン(RC材)骨材品質確認状況報告書含む)	○	●	○	●	契15、再生材の利用基準
11	施工計画書(再生資源利用・利用促進計画書含む)	○※3	●	○	●	仕1-1-1-4、土木工事施工計画書作成の手引き
12	施工管理報告書(品質管理、出来形管理)	○	●	○	●	仕1-1-1-23(出来形・品質)
13	台帳関係(舗装・橋梁・照明・標識等)、工事完成図	該当がある場合			仕1-1-1-19、特記仕様書	
14	電子納品成果品(事前協議チェックシート、電子媒体納品書含む)	電子納品範囲については監督員との協議による			鹿沼市電子納品ガイドライン	
15	その他	監督員が必要と認める資料				
		○:作成資料 ●:検査で確認する資料 △:該当する場合に作成する資料(検査で確認)				

・様式については栃木県土木工事共通仕様書様式集を参照する。

※1 提出書類とは、施工に伴い作成する資料であって、完成時には現場とともに引き渡す書類である。

※2 様式総一3のうち、『栃木県建設工事(変更)請負契約書第19条第1項及び』の記載を削除する。

※3 500万未満の施工計画書に記載する事項

- 1 工事概要
- 2 現場組織表
- 3 緊急時の施工体制及び対応
- 4 再生資源利用・利用促進(計画)書
- 5 その他(請負者・発注者が工事施工上必要な事項)

※4 請負額100万円未満の工事資料については、工事写真と出来形のわかる資料とする。(施工計画書等は不要)

※6 建設副産物情報交換システム(COBRIS)を利用して登録した場合は、電子データの提出不要。
電子データで提出する場合、国土交通省のホームページより配布している様式(Excel版)で作成する。

※7 「通知」「提出」「報告」「届出」は、電子メールでの提出も可とする。この場合、メール文を印刷することで発送者の押印は省略する。(処理・回答の決裁は必要)提出の頻度は、月に2回程度を標準とし、監督職員との協議により決定する。「指示」「協議」に関する工事打合せ簿は、従来通りの扱いとする。

※8 インデックスプリントは監督員が指示した場合作成する。(省略する場合は、検査時に電子データ(写真等)を確認できる用意をする。)

※5 2. 請負者手持ち資料(検査を受けた年度の翌年から5年間保存)

No.	工事資料名	検査資料	備考
1	安全教育実施記録簿(写真添付)		仕1-1-1-26
2	産業廃棄物マニフェスト	△	廃掃12の3、仕1-1-1-18
3	建退共証紙購入報告書・建退共証紙受払簿		仕1-1-1-40
4	有資格者証写し一覧表(元請け、下請け)		安4、安則16
5	新規入場者教育実施記録簿(状況写真添付)		安則15
6	KY活動等実施記録簿(状況写真添付)		安則24の11
7	重機等の検査証写し及び点検記録簿(自主点検票写真)		安則169
8	重機作業における誘導員及び人の分離措置状況写真		安則158
9	作業員名簿(自社・下請)		労基107
10	社内パトロール実施記録簿(状況写真添付)		考查
11	保安施設記録資料		土指針2-2,3
12	山留め、仮締切等の設置後点検記録		安則375
13	足場、支保工等の設置後点検記録		安則567
14	安全協議会等の実施記録簿(状況写真添付)		考查
15	各種安全パトロール指摘事項は正報告書		考查
16	舗装取りコア等(500m ² 未満で異常が認められない場合には不要、確認は納入伝票等で行うものとする。)	△	仕1-1-1-23(出来形・品質)
17	工事カルテ(請負額500万円以上)		仕1-1-1-5
18	交通整理員集計表及び伝票	△	仕1-1-1-23(出来形・品質)
19	創意工夫提案資料(状況写真添付)		考查
20	各機関等許可証等		仕1-1-1-35
21	地域コミュニケーション、ボランティア活動記録(状況写真添付)	△	考查

△該当がある場合は(検査で確認する資料)

※5 請負者手持ち資料とは、発注者に提出を要しないもの。ただし、施工段階あるいは完成検査時に、必要に応じて確認を求めることがあるもの。(原本・原稿等提示)

建	建設業法
建則	建設業法施工規則
廃掃	廃棄物処理法
安	労働安全衛生法
安則	労働安全衛生規則
労基	労動基準法
土指針	土木工事安全施工技術指針
契	鹿沼市建設工事請負契約書
仕	栃木県土木工事共通仕様書
考查	考查項目別運用表

特記仕様書

交通誘導員については、警備業法による警備員とし配置場所は監督員と協議するものとする。
なお警備員は、下記のとおり延べ 6 人 見込んでいるが、警察等の協議により変更が生じた場合等は別途協議する。

(市道)

区分	現場条件	交通誘導員A			交通誘導員B		
		日数	配置	人数	日数	配置	人数
1	昼間勤務(8:00～17:00) 実働8時間(交代要員無し)				2	3	6
2	昼間勤務(8:00～17:00) 実働8時間(交代要員有り)						
3	夜間勤務(20:00～5:00) 実働8時間(交代要員無し)						
4	夜間勤務(20:00～5:00) 実働9時間(交代要員有り)						
5	24時間勤務 実働22時間(交代要員無し)						
6	24時間勤務 実働22時間(交代要員有り)						

特記仕様書

交通誘導員については、警備業法による警備員とし交通員誘導業務(警備員等の検定等に関する規則第1条第4号に規定する交通誘導警備業務をいう)に従事する交通誘導警備業務に係る一級検定合格警備員又は二級検定合格警備員を1名以上配置しなければならない。また、配置場所は監督員と協議するものとする。

なお、警備員は、延べ 2 人(昼 2 人、夜 0 人) 見込んでいるが、警察等の協議により変更が生じた場合等は別途協議する。

(国道)

区分	現場条件	交通誘導員A			交通誘導員B		
		日数	配置	人数	日数	配置	人数
1	昼間勤務(8:00～17:00) 実働8時間(交代要員無し)	1	1	1	1	1	1
2	昼間勤務(8:00～17:00) 実働9時間(交代要員有り)						
3	夜間勤務(20:00～5:00) 実働8時間(交代要員無し)						
4	夜間勤務(20:00～5:00) 実働9時間(交代要員有り)						
5	24時間勤務 実働22時間(交代要員無し)						
6	24時間勤務 実働22時間(交代要員有り)						

積算情報表

(07D0000093-0)

P. 3

項目	内容	項目	内容
積算区分	実施	(週休2日) 交替制工事	0:なし
変更回数	当初	一般管理費補正率	0%
積算基準年度	令和7年度国交省基準改定(消費税10%)R71010適用	契約保証費区分	3 計算区分3
設計書番号	07D0000093-0	契約保証費率	補正なし
当初・変更区分	0	夜間補正区分	0 = 補正なし
施行主体名	鹿沼市	夜間補正率	0%
設計書名(1行目)	令和7年度武子外配水管舗装復旧工事	着工年月日	令和 年 月 日
設計書名(2行目)		竣工期限	令和 年 月 日
設計書名(3行目)		工期開始	令和 年 月 日
工事箇所	武子外	工期終了	令和 年 月 日
路線・河川名		工期日数	65日
工事番号		工期	
設計年度	令和 7年度		
設計年月日	令和07年11月11日		
単価適用日付	令和07年11月10日 (70)		
単価適用地区	21 鹿沼土木事務所管内		
適用率	07 舗装工事		
前払金支出割合区分	35%超え (補正なし)		
共通仮設費補正	市街地 一般交通影響有り (1)		
現場環境改善費区分	0 = 無し		
現場管理地域補正	市街地 一般交通影響有り (1)		
週休2日の補正	0:補正しない		

鹿沼市

本工事内訳表

費目	工種	種別	細別	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
本工事費					式	1			
	本復旧工				式	1			
		本復旧工			式	1			
			土工事		式	1			第1号明細表
			舗装工		式	1			第2号明細表
			区画線設置工		式	1			第3号明細表
			安全費	交通整理員配置	式	1			第4号明細表
	合計								

本工事内訳表

費目	工種	種別	細別	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接工事費								
		率計算分							
	共通仮設費計								
	純工事費								
	現場管理費				式	1			
	工事原価								
		一般管理費			式	1			
	一般管理費計								
	工事価格								
	工事価格								

本工事内訳表

費目	工種	種別	細別	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
		消費税等相当額			式	1			
	本工事費								

土工事 1式当たり明細表

第1号

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雜	摘 要
舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下	m	162.9				第1号単価表
舗装版破碎	アスファルト舗装版 騒音振動対策不要	m 2	294				第2号単価表
殻運搬	舗装版破碎 3.5km以下	m 3	15				第3号単価表
処分費	アスファルト	m 3	15				第4号単価表
舗装版切断運搬費 (汚泥)	2t車 片道25kmまで	m 3	0.2				
処分費	舗装版切断汚泥	m 3	0.2				第5号単価表
合 計		式	1				

舗装工 1式当たり明細表

第2号

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雜	摘 要
不陸整正	補足材料あり 28mm以上34mm未満	m 2	294				第6号単価表
表層（車道・路肩部）	1.4m以上3.0m以下 平均仕上り厚50mm	m 2	287				第7号単価表
表層（歩道部）	1.4m未満(1層当たり平均仕上り厚50mm以下) 平均仕上り厚50mm	m 2	8				第8号単価表
合 計		式	1				

区画線設置工 1式当たり明細表							
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雜	摘 要
区画線設置工	溶融式(手動) 実線 15cm	m	155				第9号単価表
合 計		式	1				

安全費 1式当たり明細表

交通整理員配置

第4号

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雜	摘 要
交通誘導警備員の計上	交通誘導警備員 B	式	1				第10号単価表
交通誘導警備員の計上	交通誘導警備員 B	式	1				第11号単価表
交通誘導警備員の計上	交通誘導警備員 A	式	1				第12号単価表
合 計		式	1				

舗装版切断 1m当たり単価表

第1号 SZD321 J01

アスファルト舗装版
15cm以下
全ての費用

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
コンクリートカッタ [バキューム式・湿式]	超低騒音						
特殊作業員							RA005
土木一般世話役							RA125
普通作業員							RA010
ブレード (コンクリートカッタ)	径 18 インチ (45 cm)						
ガソリン	レギュラー スタンド						TSX32
積算単価		式	1				
舗装版種別 アスファルト舗装版厚	A = 01 アスファルト舗装版 B = 01 15cm以下			豪雪割増E = 01 豪雪割増 工種条件と同じ 費用の内訳F = 01 全ての費用			

舗装版破碎 1m²当たり単価表

第2号 SZD311 J02

アスファルト舗装版
騒音振動対策不要
全ての費用

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
バックホウ [クローラ・後方超小旋回] 貨料							
土木一般世話役							RA125
運転手 (特殊)							RA070
普通作業員							RA010
軽油							TSX24
積算単価		式	1				
舗装版種別 障害等の有無	A = 01 アスファルト舗装版 B = 01 障害等なし			積込作業の有無F = 01 積込作業あり 豪雪割増G = 01 豪雪割増 工種条件と同じ			
騒音振動対策 舗装版厚	C = 01 騒音振動対策不要 D = 01 15cm以下			費用の内訳H = 01 全ての費用			

殻運搬 1m³当たり単価表

第3号 SZA961 J02

舗装版破碎
3.5km以下
全ての費用

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
ダンプトラック [オンロード ・ディーゼル]							MA405
運転手 (一般)							RA075
軽油							TSX24
積算単価		式	1				
殻発生作業 積込工法区分	A = 03 舗装版破碎 B = 03 機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下)			豪雪割増E = 01 費用の内訳F = 01	豪雪割増 工種条件と同じ 全ての費用		
DID区間の有無	C = 01 DID区間なし			運搬距離 [km] G = 2.3			

処分費 100m³当たり単価表

アスファルト

第4号 S0020 J01

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雜	摘 要
アスファルト廃材処理費		m ³	100				T2604
合 計		m ³	100				
単位当たり		m ³	1				
廃材種別	A = 03 アスファルト						

処分費 100m³当たり単価表

舗装版切断汚泥

第5号 S0020 J02

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雜	摘 要
舗装版切断汚泥処分費	汚泥比重 1.20 ~ 1.10	m ³	100				
合 計		m ³	100				
単位当たり		m ³	1				
廃材種別	A = 05 舗装版切断汚泥						

不陸整正 1m 2当たり単価表

第6号の1 SZD001 J01

補足材料あり
28mm以上34mm未満
全ての費用

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
モータグレーダ [土工用]	排ガス 2 0 1 4						
ロードローラ [マカダム] 貨料						KQ510	
タイヤローラ貨料							
運転手 (特殊)						RA070	
普通作業員						RA010	
特殊作業員						RA005	
土木一般世話役						RA125	
再生クラッシャラン	R C - 4 0					TCF04	
軽油						TSX24	
積算単価		式	1				

不陸整正 1m 2当たり単価表

第6号の2 SZD001 J01

補足材料あり
28mm以上34mm未満
全ての費用

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
補足材料の有無 補足材料平均厚さ 補足材料(選択省略)	A = 02 補足材料あり B = 06 28mm以上34mm未満 C = 01 *			補足材料D = 04 再生クラッシャラン RC-40 豪雪割増E = 01 豪雪割増 工種条件と同じ 費用の内訳F = 01 全ての費用			

表層（車道・路肩部） 1m 2当たり単価表

第7号の1 SZD023 J01

1.4m以上3.0m以下
平均仕上り厚50mm
全ての費用

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
アスファルトフィニッシャ [ホイール] 貨料							
振動ローラ [搭乗式・コンバインド型] 貨料						KQ870	
タイヤローラ 貨料						KQ605	
普通作業員						RA010	
運転手 (特殊)						RA070	
特殊作業員						RA005	
土木一般世話役						RA125	
アスファルト混合物	エコスラグ入り再生密粒度アスコン (20)						
アスファルト乳剤	PK-3 プライムコート用					TG402	
軽油						TSX24	

表層（車道・路肩部） 1m 2当たり単価表

第7号の2 SZD023 J01

1.4m以上3.0m以下
平均仕上り厚50mm
全ての費用

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
積算単価		式	1				
平均幅員 1層当たり平均仕上り厚(mm)	A = 03 1.4m以上3.0m以下 B = 50	(選択省略) アスファルト混合物夜間割増H = 01	G = 01 *				
標準締固め後密度 瀝青材料種類 材料 瀝青材料種類	C = 01 2.35t/m ³ D = 02 プライムコート E = 24 エコスラグ入り再生密粒度アスコン(20)-50 F = 02 プライムコート PK-3			豪雪割増I = 01 費用の内訳J = 01 再資源化施設からの運搬距離K = 01	豪雪割増 工種条件と同じ 全ての費用 運搬距離 40km以下		

表層（歩道部） 1m 2当たり単価表

第8号の1 SZD027 J05

1.4m未満(1層当たり平均仕上り厚50mm以下)
 平均仕上り厚50mm
 全ての費用

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
振動ローラ〔舗装用〕〔ハンドガイド式〕							MC246
振動コンパクタ〔前進型〕							
特殊作業員							RA005
普通作業員							RA010
土木一般世話役							RA125
アスファルト混合物	エコスラグ入り再生密粒度アスコン（13）						
アスファルト乳剤	P K - 3 プライムコート用						TG402
ガソリン	レギュラー スタンド						TSX32
軽油							TSX24
積算単価		式	1				

表層（歩道部） 1m 2当たり単価表

第8号の2 SZD027 J05

1.4m未満(1層当たり平均仕上り厚50mm以下)
 平均仕上り厚50mm
 全ての費用

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
平均幅員 1層当たり平均仕上り厚(mm)	A = 01 1.4m未満(1層当たり平均仕上り厚50mm以下) B = 50		(選択省略) G = 01 *				
標準締固め後密度 瀝青材料種類 材料	C = 01 2.20t/m ³ D = 02 プライムコート E = 26 エコスラグ入り再生密粒度アスコン(13)-50		アスファルト混合物夜間割増H = 01 費用の内訳J = 01	豪雪割増I = 01 豪雪割増工種条件と同じ 全ての費用			
瀝青材料種類	F = 02 プライムコート PK-3		再資源化施設からの運搬距離 K = 01	運搬距離 40km以下			

区画線設置工 1000m当たり単価表

第9号 S4600 J11

溶融式(手動)
実線 15cm
全ての費用

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
区画線設置工[溶融式(手動)]	実線 15cm 豪雪補正:無 時間的制約:無 昼間	m	1,000				
路面標示用塗料 3種1号 JIS K 5665	溶融式 白 比重2.0 ガラスビーズ含有量15~18%	k g	570				
ガラスビーズ J I S R 3301	1号 (0.106~0.850mm) 色一 比重一	k g	25				
接着用プライマー	区画線用 色一 比重0.9	k g	25				
軽油		L	40				TSX24
雑材料		%					Z10001
合 計		m	1,000				
単位当たり		m	1				
施工区分 規格・仕様	A = 01 溶融式(手動) B = 01 実線 15cm			舗装種別G = 01 排水性舗装の有無H = 01	アスファルト 排水性舗装でない場合		
時間的制約の有無 夜間作業の有無 色 塗装厚	C = 01 無し D = 01 夜間作業(20時~6時) なし E = 01 白 F = 01 1.5mm			施工区間I = 01 豪雪割増J = 01 費用の内訳K = 01	供用区間 豪雪割増 工種条件と同じ 全ての費用		

交通誘導警備員の計上 1式当たり単価表

交通誘導警備員 B

第10号 S0914 J03

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雜	摘 要
交通誘導警備員 B		人・日	6				第13号単価表
合 計		式	1				
必要日数 配置人数	A = 2 B = 3			交通誘導警備員 C = 02	交通誘導警備員 B		

交通誘導警備員の計上 1式当たり単価表

交通誘導警備員 B

第11号 S0914 J09

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雜	摘 要
交通誘導警備員 B		人・日	1				第13号単価表
合 計		式	1				
必要日数 配置人数	A = 1 B = 1			交通誘導警備員 C = 02	交通誘導警備員 B		

交通誘導警備員の計上 1式当たり単価表

交通誘導警備員 A

第12号 S0914 J07

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雜	摘 要
交通誘導警備員 A		人・日	1				第14号単価表
合 計		式	1				
必要日数 配置人数	A = 1 B = 1			交通誘導警備員 C = 01	交通誘導警備員 A		

交通誘導警備員B 1人・日当たり単価表

第13号 SA063 J02

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雜	摘 要
交通誘導警備員B		人					
合 計		人・日	1				
交通誘導警備員区分	A = 02 交通誘導警備員B						

交通誘導警備員A 1人・日当たり単価表

第14号 SA063 J01

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雜	摘 要
交通誘導警備員A		人					
合 計		人・日	1				
交通誘導警備員区分	A = 01 交通誘導警備員A						

工事数量總括表

工事区分・工種・種別・細別	規 格	計 算 式	数量	設計数量	単位	摘要
本復旧工						
土工事						
舗装版切断工	t≤15cm	158.70+4.20	162.90	162.9	m	
舗装版破碎・積込	t≤15cm	286.75-0.03+7.61	294.33	294	m2	
As運搬		(286.75-0.03+7.61)×0.05	14.72	15	m3	
As処分費			14.72	15	m3	
舗装版切断汚泥運搬・処理		0.183+0.005	0.19	0.2	m3	
舗装工						
不陸整正工	補足材有り RC40、平均厚3cm	286.75-0.03+7.61	294.33	294	m2	
表層工(車道部)	プライムコート, Rp-04 1.4≤W≤3.0 t=5cm	286.75-0.03	286.72	287	m2	
表層工(乗入部)	プライムコート, Rp-06 W<1.4 t=5cm	7.61	7.61	8	m2	
区画線工						
区画線設置工	実線、W=15cm(白)	155.00	155.00	155	m	外側線

(A工区)

測點間距離 = 20 m

市道【車道】

鋪裝版破碎工

計 算 表

(A工区)

測點間距離 = 20 m

市道【車道】

不陸整正工

計算表

(A工区)

測點間距離 = 20 m

市道【車道】

(B工区)

測點間距離 = 20 m

国道【乗入】

(B工区)

測點間距離 = 20 m

国道【乗入】

(B工区)

測點間距離 = 20 m

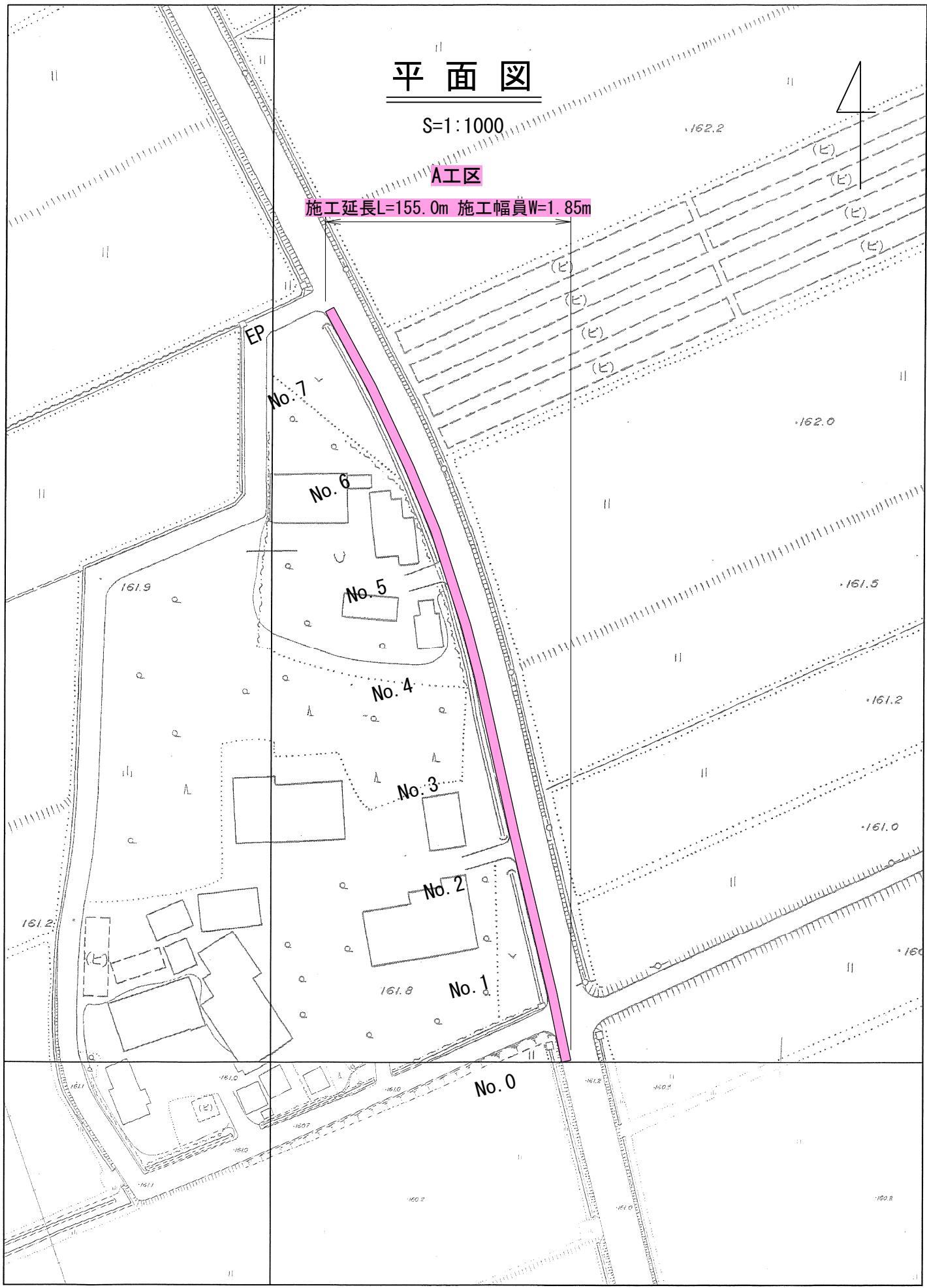
国道【乗入】

平面図

S=1:1000

A工区

施工延長L=155.0m 施工幅員W=1.85m



1/1,000

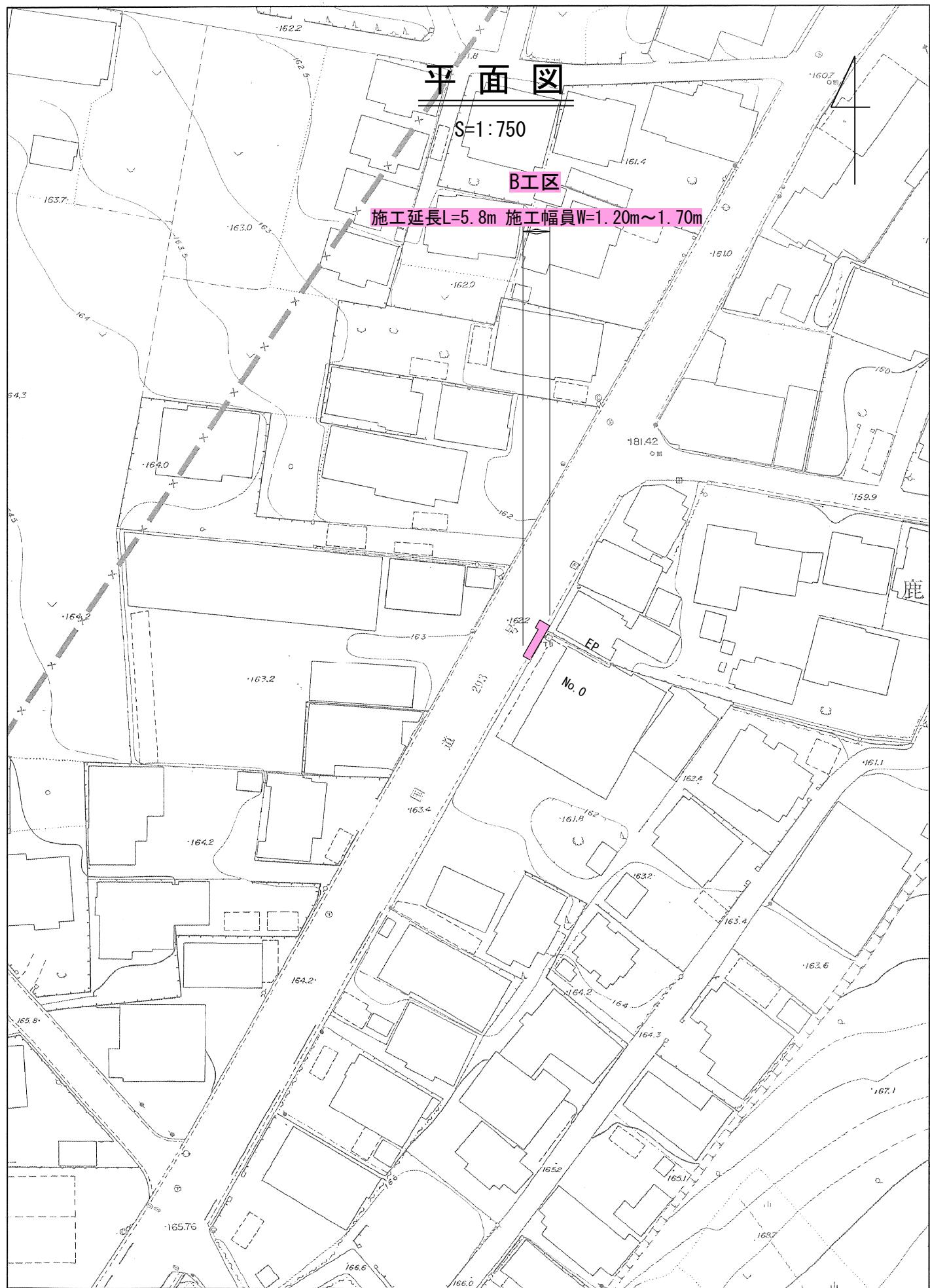
0m 20m 40m 60m 80m

平面図

S=1:750

B工区

施工延長L=5.8m 施工幅員W=1.20m~1.70m



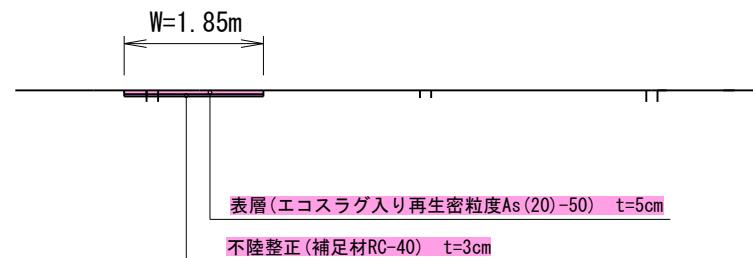
1/750

0m 15m 30m 45m 60m

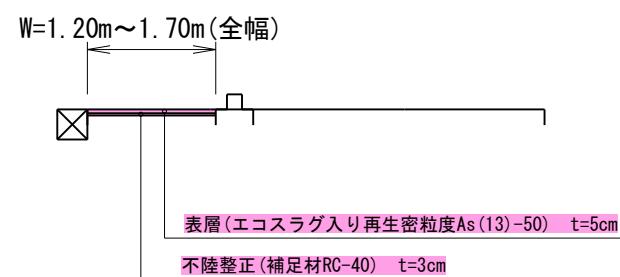
標準断面図

S=1:100

A工区 市道車道部



B工区 国道乗入部



位 置 図

4

