

令和3年度

農地耕作条件改善事業

赤尾地区

3 赤尾第201号

畑整地及び暗渠排水工事 特記仕様書

工事場所 坂戸市大字赤尾地内

契約の日 から

工 期

令和3年11月28日 まで

公益社団法人埼玉県農林公社

(趣 旨)

第 1 条 この特記仕様書は埼玉県土木工事共通仕様書及び土木工事共通仕様書（農林水産省農村振興局制定）に定めるもののほか、工事に関し必要な事項を定めるものとする。

(適 用)

第 2 条 この特記仕様書は、坂戸市大字赤尾地内 3 赤尾第 2 0 1 号畑整地及び暗渠排水工事に適用する。

(監督員の権限)

第 3 条 公益社団法人埼玉県農林公社建設工事請負契約約款、埼玉県土木工事共通仕様書及びこの特記仕様書による。

(工事の施工管理)

第 4 条 工事の施工管理は、埼玉県土木工事共通仕様書第 1 編 1 - 1 - 2 8 に規定する土木工事施工管理基準を適用するものとし、特に定めのない事項については、農林水産省農村振興局制定の土木工事施工管理基準によるものとする。

(疑 義)

第 5 条 工事の施工過程で生じた疑義は、監督員と現場代理人が協議を行い、解決するものとし、協議結果を書面により提出する。

(かし担保)

第 6 条 公益社団法人埼玉県農林公社建設工事請負契約約款第 4 4 条による。

(安全訓練等の実施)

第 7 条 本工事の施工に際し、現場に即した安全、訓練等について、工事着手後、原則として作業員全員の参加により月当たり、半日以上時間を割当て、安全訓練等を実施するものとする。

また、安全訓練等の実施状況を報告するものとする。

(工事用地)

第 8 条 工事の施工上必要な用地は、受注者が確保するものとする。

なお、工事施工に必要な用地手当の経緯は、監督員に報告しなければならない。

(仮設、工法の指定)

第 9 条 仮設道路工

（第三者に対する措置等）  
第10条 本工事により損傷を来す恐れのあるものについては、事前に調査を行ってから、工事に着手するものとする。

（監督員の立会い）  
第11条 必要に応じて立会いを行う。

（工事材料の品質、検査）  
第12条 工事に使用する材料のうち、工場検査、材料試験、承諾書等の必要なものについては、別表のとおりとする。

（その他）  
第13条 調達する工事材料は、埼玉県産とするよう努めなければならない。

（県産木材の利用）  
第14条 本工事においては、仮設の工事用防護柵や丁張等に使用する木材を含め、可能な限り県産木材を利用するよう努めなければならない。

（工事コストの表示）  
第15条 工事中標示板を掲示する工事について、その工事中標示板に工事請負金額を表示するものとする。

（工事カルテ作成・登録）  
第16条 請負者は、受注時又は変更時において請負代金額が500万円以上の工事について、工事实績情報サービス（CORINS）に基づき、受注・変更・完成・訂正時に工事实績情報として「登録のための確認のお願い」を作成し、監督員の確認を受けた上、受注時は契約後10日以内に、登録内容の変更時は変更後10日以内に、完成時は完成後（工事完成検査合格後）10日以内（いずれも土曜日・日曜日・祝日・12月29日～1月3日を除く）に、訂正時は速やかに（財）日本建設情報総合センターに登録申請しなければならない。

登録対象は、工事請負代金額500万円以上の全ての工事とし、受注・変更・完成・訂正時にそれぞれ登録するものとする。ただし、単価契約の場合は、完成時に請負代金額の総額が500万円以上の工事を対象とし、竣工登録をおこなうものとする。

また、（財）日本建設情報総合センター発行の「登録内容確認書」が請負者に届いた場合は、その写しを直ちに監督員に提出しなければならない。

なお、変更時と完成時の間が10日に満たない場合は、変更時の提出を省略できるものとする。

(公共事業労務費調査)

第17条 次のとおり公共事業労務費調査に協力するものとする。

(1) 国土交通省及び農林水産省が実施する公共事業労務費調査の対象工事となった場合、受注者は、調査票等に必要事項を正確に記入し発注者に提出する等、必要な協力を行わなければならない。また、工事の工期経過後においても、同様とする。

(2) 調査票等を提出した後に訪問して行う調査・指導の対象に受注者がなった場合受注者は、その実施に協力しなければならない。また、本工事の工期経過後においても、同様とする。

(3) 公共事業労務費調査の対象工事となった場合に正確な調査票等の提出が行えるよう、受注者は、労働基準法等に従って就業規則を作成するとともに、賃金台帳を調整・保存する等、日頃より使用している現場労働者の賃金時間管理を適切に行っておかななければならない。

(4) 工事の一部について下請契約を締結する場合には、受注者は、当該下請工事の受注者（当該下請工事の一部に係る二次以降の下請人を含む。）が(1)～(3)と同様の義務を負う旨を定めなければならない。

(建設副産物)

第18条 受注者は、「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」及び「建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律」等を遵守し施工を行うものとする。

なお、建設副産物に関する詳細は、別添建設副産物仕様書によるものとする。

(排出ガス対策型建設機械)

第19条 本工事で使用する建設機械は、「排出ガス対策型建設機械」を原則とする。現場代理人は、排出ガス対策型建設機械を施工現場において使用する場合、建設機械の写真撮影を行い、監督員に提出するものとする。

なお、現場において「排出ガス対策型建設機械」の使用が困難な場合は、監督員と協議するものとする。

(公共事業歩掛調査)

第20条 公共事業歩掛調査の対象工事となった場合、受注者は調査票等に必要事項を正確に記入し、発注者に提出する等必要な協力を行わなければならない。

(埼玉県電子納品対象工事)

第21条 本工事は、埼玉県電子納品対象工事とする。  
成果品の一部または全部を電子データで納品した場合は、「埼玉県土木工事共通仕様書」の定めにかかわらず、同成果品の紙による提出を要しない。

(電子成果品の作成)

第22条 電子成果品は、「埼玉県電子納品運用ガイドライン(案)農村整備課版」に基づき作成する。

(電子成果品の提出)

第23条 電子成果品は、データを格納した電子媒体(CD-R)を正、副各1部提出する。  
なお、電子成果品によらないものは、従来通り紙媒体で納品する。

第24条 本工事区域は、麦作を行っており、耕作者より早期の使用を求められているため、9月中旬を目途に部分使用を行えるよう工事を実施するものとする。

**建設副産物仕様書**

（対象工事）

第 1 条 受注者は、「資源の有効な利用の促進に関する法律（資源有効利用促進法）」等に基づき、次の対象工事について、工事着手前に本工事に係る再生資源利用〔促進〕計画書を作成し、施工計画書に含め各 1 部提出する。また、工事完成後速やかに計画の実施状況（実績）について、再生資源利用実施書・再生資源利用促進実施書を作成し、各 1 部提出するとともに、これらの記録を保存する。

○ 再生資源利用計画書（実施書）の作成対象工事

- ① 1,000m<sup>3</sup>以上の土砂を搬入する工事
- ② 500t以上の砕石を搬入する工事
- ③ 200t以上の加熱アスファルト混合物を搬入する工事
- ④ 最終請負金額 100万円以上の工事

○ 再生資源利用促進計画書（実施書）の作成対象工事

- ① 1,000m<sup>3</sup>以上の建設発生土を搬出する工事
- ② アスファルト・コンクリート塊、及び建設発生木材の合計で200t以上搬出する工事
- ③ 最終請負金額 100万円以上の工事

2 受注者は、施工計画書に建設廃棄物の処理計画を添付する。なお、建設廃棄物の処分にあたり、排出事業者は処分業者と建設廃棄物処理委託契約を締結し、同契約書の写しを処理計画に添付する。

また、収集運搬業務を収集運搬業者に委託する場合は、別に収集運搬業者と建設廃棄物処理委託契約を締結する。

3 建設廃棄物については、「産業廃棄物処理におけるマニフェストシステム」に基づく、建設廃棄物マニフェスト A 票、B 2 票、D 票、E 票を監督員に提示し、確認を受けるとともに、D 票、E 票の写しを提出する。また、工事検査時には原本を提出しなければならない。

（建設発生土の搬入）

第 2 条 該当なし

（建設廃棄物の再資源化等）

第 3 条 受注者は、「建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律」（平成12年5月31日法律第104号。以下「建設リサイクル法」という。）に基づいて、特定建設資材（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・コンクリート）の分別解体等及び再資源の実施について適切な措置を講ずることとする。

なお、本工事における特定建設資材の分別解体等については設計図書に、再資源化については以下の積算条件を設定しているが、費用等については契約締結時に発注者と受注者の間で確認される事項であるため、発注者が積算上条件明示した以下の事項と別の方法であった場合でも変更の対象としない。

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

○再資源化等をする施設の名称及び所在地

特定建設資材廃棄物の種類	施設の名称	所在地
アスファルト	前田道路(株)・(株)島村工業共同体川島アスコ	比企郡川島町釘無274
アスファルト	三井住建道路(株)東松山合材工場	東松山市松山823

※上記は積算上の条件明示であり、処理施設を指定するものではない。ただし、原則として再資源化施設へ搬出すること。  
 なお、受注者の提示施設と異なる場合においても設計変更の対象としない。  
 ただし、現場条件や数量の変更等、受注者の責によるものではない事項についてはこの限りではない。

2 受注者は、契約前に作成した「分別解体等の計画等」について、文書で発注者に説明するものとする。

3 受注者は、特定建設資材廃棄物の再資源化等が完了したときは、建設リサイクル法第18条第1項に基づき、以下の事項等を別紙「再資源化等報告書」に記載し、監督員に報告しなければならない。

- ・ 特定建設資材廃棄物の再資源化等が完了した年月日
- ・ 特定建設資材廃棄物の再資源化等をした施設の名称及び所在地
- ・ 特定建設資材廃棄物の再資源化等に要した費用

また、同条第1項に基づき、特定建設資材廃棄物の再資源化等の実施状況に関する記録を作成し、保存しなければならない。

なお、資源有効利用促進法等に基づく再生資源利用実施書・再生資源利用促進実施書を作成している場合は、その写しを参考資料として報告書に添付するものとする。

- 4 受注者は、工事の施工に当たっては、平成14年3月18日に策定した「彩の国建設リサイクル実施指針」を遵守し、建設資材廃棄物の再資源化等に努め、廃棄物の減量を図らなければならない。

（再生資材の利用）

第 4 条 下記の再生資材を、備考欄の部分に利用すること。

なお、現場から40kmの範囲の再資源化のための施設から供給が困難な場合は、新材への設計変更の対象とする。

資材名	規格	備考
再生切込砕石	40mm以下	
再生アスコン	(13)-50 (20)-50	表層及び基層等
溶融スラグ入りアスコン	(13)-50,75 (20)-50,75	表層及び基層等
再生粒調砕石	40mm以下	車道路盤等
再生切込砕石	40mm以下	車道及び歩道路盤等



## 舗装版切断時に発生する濁水の処理に係る特記仕様書

（趣 旨）

第 1 条 この特記仕様書は、埼玉県土木工事共通仕様書に定めるもののほか、アスファルト舗装版切断時に発生する濁水（以下「濁水」という。）の処理に関し必要な事項を定めるものである。

（適 用）

第 2 条 この特記仕様書は、次の工事に適用するものとする。

工 事 名

工事箇所

（濁水の処理）

第 3 条 受注者は、回収した濁水を次のとおり処理するものとする。

- ・ 種類及び処理量
- ・ 中間処理施設
- ・ 処理方法

2 受注者は、別の中間処理施設を選定する場合は、事前に監督員と協議するものとする。

（共通事項）

第 4 条 受注者は、舗装版切断作業を行いながら濁水を可能な限り回収し、作業後速やかに回収した濁水を産業廃棄物の汚泥（油分を含む汚泥）として中間処理施設に運搬及び処理するものとする。

2 受注者は、汚泥の中間処理業の許可を受けている業者と産業廃棄物処分委託契約を締結しなければならないものとする。

3 受注者は、自ら運搬を行う場合を除き、汚泥の収集運搬業の許可を受けている業者と産業廃棄物収集運搬委託契約を締結しなければならないものとする。

4 受注者は、濁水の処理に関する履行について、廃棄物の処理及び清掃に関する法律において定める産業廃棄物管理票（以下「マニフェスト」という。）により管理するものとする。

（提出書類等）

第 5 条 受注者は、施工計画書において、濁水の回収、運搬及び処理に関する方法を定めなければならないものとする。また、中間処理業者及び収集運搬業者と第 4 条第 3 項及び第 4 項に基づき締結した委託契約書の写し及び許可証の写しを添付すること。

2 受注者は、工事完成後速やかにマニフェストの写しを監督員に提出しなければならないものとする。

（その他）

第 6 条 濁水処理量については、舗装版の切断延長や切断厚が変わった場合を除き、原則として変更の対象としないものとする。

2 受注者は、バキューム式以外の工法（舗装版切断時に濁水を生じない等）を使用する場合においては、事前に発注者と協議するものとする。

3 この特記仕様書に疑義等が生じた場合については、別途監督員と協議するものとする。

## 技術者等の専任及び工期の変更に関する特記仕様書

(趣 旨)

第 1 条 この特記仕様書は、現場代理人の常駐、主任（または、監理）技術者の専任及び工期の変更に関し必要な事項を定めるものとする。

(技術者等の専任等)

第 2 条 請負契約の締結後、現場施工に着手するまでの期間（現場事務所の設置、資機材の搬入又は、仮設工事等が開始されるまでの期間）については、現場代理人の工事現場への常駐を要しないととも、主任（または、監理）技術者の工事現場への専任を要しない。

なお、現場施工に着手する日については、請負契約の締結後、監督員との打ち合わせにおいて定める。

(工期の変更)

第 3 条 請負契約の締結後、工事の進捗状況により、発注者と受注者が協議のうえ、工期を変更することができる。



工 事 概 要 表		地 区 名	赤尾地区		
工 事 概 要	工 事 名	畑整地及び暗渠排水工事		工事番号	3赤尾第201号
	工 事 量	整地工 A=4.0ha 暗渠排水工 吸水渠L=3,866.0m 集水渠L=927.0m 送水管L=628.3m			
	工 事 場 所	坂戸市大字赤尾地内			
	工 期	契約の日 から 令和3年11月28日 まで			
	設 計 金 額	円	予算科目内訳		
概 要 図					
設 計 諸 元	工 事 名	3赤尾第201号 畑整地及び暗渠排水工事			
	整 地 工	耕起	A=	4.0 ha	
		砕土	A=	4.0 ha	
		整地+仕上げ耕耘	A=	4.0 ha	
暗 渠 排 水 工	吸水渠	L=	3,866.0 m		
	集水渠	L=	927.0 m		
	送水管	L=	628.3 m		
摘 要					



事業名 農地耕作条件改善事業 赤尾地区  
 工事名 3赤尾第201号畑整地及び暗渠排水工事

工事別工事名:3赤尾第201号畑整地及び暗渠排水工事

項目名	数量	単位	金額	備考
1 工事価格	1.000	式		
2 工事原価	1.000	式		
3 純工事費	1.000	式		
4 直接工事費	1.000	式		
5 直接工事費 (仮設工を除く)	1.000	式		
6 間接工事費	1.000	式		
7 共通仮設費	1.000	式		
8 運搬費～営繕費等				
(4) × ((標準値+補正值)*補正值+補正值)		%		
9 現場管理費				
(4+7) × ((標準値+補正值)*補正值+補正值+補正值+補正值-補正值)		%		
10 一般管理費等				
(4+6) × (標準値+補正值+保証費率)		%		
11 処分費等 (直接工事費の内数)	1.000	式		
12 法定福利費概算額(工事価格の内数)				
(1) × 標準値		%		





事業名	農地耕作条件改善事業 赤尾地区
工事名	3赤尾第201号畑整地及び暗渠排水工事

工事別工事名:3赤尾第201号畑整地及び暗渠排水工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接工事費 (仮設工を除く)					
・整地工					
・・整地工	1.000	式			
整地工	1.000	式			
耕起・碎土)+レベテ-整地+仕上げ耕転	4.000	ha			歩A・単A B単 1号
合 計					
・暗渠排水工					
・・吸水渠工	1.000	式			
吸水渠 (布設) φ50	3,862.000	m			歩A・単A B単 2号
吸水渠伏越 φ50 土水路	4.000	m			歩A・単A B単 3号
合 計					
・・吸水渠工異形管	1.000	式			
ポリエチレン異形管 φ50 エルボ90°	43.000	個			歩A・単A B単 4号
ポリエチレン異形管 φ50 エルボ45°	8.000	個			歩A・単A B単 5号
ポリエチレン異形管 φ50 末端蓋	124.000	個			歩A・単A B単 6号
合 計					
・・集水渠工	1.000	式			
集水渠 (布設) φ100	927.000	m			歩A・単A B単 7号
合 計					
・・集水渠工異形管	1.000	式			
高密度ポリエチレン管用T字管 φ100×50	124.000	個			歩A・単A B単 8号
高密度ポリエチレン管用片落ちカラー φ100×50	45.000	個			歩A・単A B単 9号
高密度ポリエチレン管用T字管 φ100×100	2.000	個			歩A・単A B単 10号
高密度ポリエチレン管エルボ φ100	2.000	個			歩A・単A B単 11号
合 計					
・・送水管工	1.000	式			
送水管 φ100 (耕地下) so4	71.200	m			歩A・単A B単 12号
送水管 φ100 (砂利道路下) so4	1.800	m			歩A・単A B単 13号
送水管 φ150 (耕地下) so5	73.200	m			歩A・単A B単 14号
送水管 φ150 (砂利道路下) so5	1.800	m			歩A・単A B単 15号
送水管 φ150 (耕地下) so6	89.200	m			歩A・単A B単 16号
送水管 φ150 (砂利道路下) so6	1.800	m			歩A・単A B単 17号
送水管 φ150 (耕地下) so8	131.200	m			歩A・単A B単 18号
送水管 φ150 (砂利道路下) so8	7.800	m			歩A・単A B単 19号
送水管 φ100 (耕地下) so9	63.700	m			歩A・単A B単 20号
送水管 φ100 (砂利道路下) so9	10.600	m			歩A・単A B単 21号
送水管 φ100 (耕地下) so10	53.000	m			歩A・単A B単 22号
送水管 φ100 (砂利道路下) so10	6.000	m			歩A・単A B単 23号
送水管 φ150 (耕地下) so11	108.200	m			歩A・単A B単 24号
送水管 φ150 (砂利道路下) so11	8.800	m			歩A・単A B単 25号
合 計					
・・附帯工	1.000	式			
水閘管設置 φ100	2.000	箇所			歩A・単A B単 26号
水閘管設置 φ150	2.000	箇所			歩A・単A B単 27号

事業名	農地耕作条件改善事業 赤尾地区
工事名	3赤尾第201号畑整地及び暗渠排水工事

工事別工事名:3赤尾第201号畑整地及び暗渠排水工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
立上り管設置	43.000	箇所			歩A・単A B単 28号
合 計					
・・異形管・水間継手資材一式	1.000	式			
塩化ビニル管TSフーズ φ 100	12.000	個			歩A・単A B単 29号
塩化ビニル管TSフーズ φ 150×100	20.000	個			歩A・単A B単 30号
塩化ビニル管TSフーズ φ 150	4.000	個			歩A・単A B単 31号
高密度ポリエチレン管用片DVソケット φ 100×100	42.000	個			歩A・単A B単 32号
塩化ビニル管径違いソケット φ 150×100	8.000	個			歩A・単A B単 33号
塩化ビニル管大曲半径 φ 150	5.000	個			歩A・単A B単 34号
塩化ビニル管TSキャップ φ 100	1.000	個			歩A・単A B単 35号
塩化ビニル管VU φ 100タイプC 接続用L=1.0m	42.000	個			歩A・単A B単 36号
塩化ビニル管VU φ 150タイプD・E 接続用L=1.0m	8.000	個			歩A・単A B単 37号
合 計					
・舗装本復旧工 so2	1.000	式			
・・本復旧工	1.000	式			
舗装切揃工 As、t ≤ 15cm	9.200	m			歩A・単A B単 38号
舗装版取壊工 As、t=3cm	5.500	m <sup>2</sup>			歩A・単A B単 39号
舗装版取壊工 As、t=5cm	8.300	m <sup>2</sup>			歩A・単A B単 40号
アスファルト搬運機 DT4t・L=9.0km以下	0.600	m <sup>3</sup>			歩A・単A B単 41号
アスファルト廃材処分費	0.600	m <sup>3</sup>			歩A・単A B単 42号
不陸整正工 RM40 t =3cm	13.900	m <sup>3</sup>			歩A・単A B単 43号
合 計					
・・舗装版切揃濁水運搬・処分費	1.000	式			
アスファルト切揃濁水運搬	1.000	式			歩A・単A B単 44号
アスファルト切揃濁水処分費 t=5cm : 0.13m <sup>3</sup> /100m	1.000	式			歩A・単A B単 45号
合 計					

### 3赤尾第201号 畑整地及び暗渠排水工事 添付図面

図面番号	図 面 の 名 称	枚 数	備 考
1	位 置 図	1	
2	計 画 平 面 図	2	2-1(整地工) 2-2(暗渠排水工)
3	暗 渠 排 水 工 標 準 配 置 図	1	
4	暗 渠 排 水 工 標 準 断 面 図	1	
5	集 水 管 ・ 送 水 管 取 付 詳 細 図	1	
6	附 帯 構 造 図	1	
7	舗 装 撤 去 ・ 復 旧 図	1	
計		8	