

令和 5 年度(市単-道改)第 7 号

： 工事名： 市道名張駅桔梗が丘線雨水排水路整備工事

仕 様 書

事業主体 名張市

施行主体 名張市

設 計 概 要 書

施行場所	名張市 桔梗が丘1番町ほか 地内
設計金額	一 金 円
	(内消費税 円)
工期	日間
	(令和5年10月31日 迄)
事業量	施工延長 L=77.2m

工事の概要 (摘要)

土工・・・一式

横断管渠工・・・L=10.8m (VP管 L=2.4m コンクリート台付管L=8.4m)

・・・集水柵設置 N=3基

縦断管渠工・・・L=43.5m (VP管 L=43.5m)

・・・集水柵設置 N=2基

水路工・・・L=20.9m (コンクリートU型側溝)

復旧工・・・一式

舗装工・・・A=134.0m²

取壊し撤去工・・・一式

位置図



※表示されている地図及び各空間コンテンツ等の情報（表示の有無、表示位置、範囲、形状等）については、誤差がある場合があります。正確な内容については、必ず掲載情報のお問合せ先に御確認ください。

メモ

特記仕様書

1. 仕様

本工事の施行は、契約図書に基づき、下記に示す図書（以下「共通仕様書」という）の他、この特記仕様によるものとする。

- (1) 名張市契約規則
- (2) 三重県 県土整備部制定「三重県公共工事共通仕様書」

2. 優先順位

この特記仕様書と共通仕様書並びに契約図書の記載内容に差異があった場合の優先順位は下記の通りとする。

1. 特記仕様書
2. 契約図書
3. 共通仕様書

3. 総則

(1) 施工計画

共通仕様書等に示す他下記によるものとする。

1. 工事内容、現場状況を充分把握し、地元及び交通障害等の支障が無いよう施工計画すること。
2. 交通障害が発生する場合は、関係機関と調整を図り許可を受けること。

(2) 工事用地の使用

共通仕様書等に示す他下記によるものとする。

1. 工事用地周辺の既設構造物等に損壊のないよう調査し調整を図ること。
2. 上記について、地権者及び地元区長等関係者と十分調整すること。

(3) その他

1. 工事作業時間は、原則として雨天及び日曜日を除く、午前8時30分から午後5時までとする。
夜間作業時間については、午後9時00分から翌日午前5時00分とする。
2. 契約図書に添付の図面は、縮尺が図面表示と異なる場合があることから確認すること。
また、電子データが必要であれば申し出ること。

4. 使用材料

(1) 本工事に使用する材料は、共通仕様書に示す他下記の基準並びに仕様による。

1. 使用材料については、材料確認書の総括表にまとめ、その後に材料図書を添付すること。
2. 追加又は変更分は総括表に赤色にて追加記入か、もしくは別途追加分で提出すること。
3. 生コンクリートの強度（配合）については、仕様書に記載されている水セメント比に注意すること。

(2) 材料確認願（材料検査願）

1. 使用材料については、材料確認書に基づき監督員の確認（検査）を受けること。

(3) その他

1. 地盤改良等においてセメントを使用する場合は六価クロム溶出量低減型を使用するとともに、必要に応じ監督員と協議し、溶出試験を実施すること。

5. 施工および施工管理

(1) 本工事の施工に関し、共通仕様書等による他下記によること。

1. 材料及び使用機械の搬入及び搬出等については、交通障害等支障の無いよう交通整理員を適宜配置し、十分注意し施工すること。
但し、この場合の交通誘導員等は共通仮設費に含むものとする。

(2) 本工事で発生する残土及び産業廃棄物（As殻・Co殻等）は、下記により処分すること。

1. 本工事で発生する残土は、名張市所有の残土処分場にて処分すること。
但し、公共事業間での残土流用を行う場合については、これを優先する。
2. 本工事にて発生する残土を比奈知ダム堰堤を通行し公共残土処分場に搬出入する場合は、別に定める「比奈知ダム堰堤等の通行に関する協定書」を順守すること。
なお、内容については名張土木協力会協同組合に「残土を伴う工事届出書」を提出の際、確認すること。

3. コンクリート殻・アスファルト殻・木屑・鉄屑等の処分については、それぞれの処分が可能な再生再資源化施設又は、中間処理施設に搬出し処分すること。
4. アスファルト・セメントコンクリート舗装の切断時に発生する排水（泥水）を側溝等に排水することなく排水吸引機能を有する切断機械等により回収すること。
また、回収泥水は産業廃棄物とし適正に処理するとともに、産業廃棄物管理票（マニフェスト）を監督員に提出すること。
5. 上記以外の場合は監督員と協議するものとする。

(3) 本工事の施工管理に関し、共通仕様書等による他下記によること。

1. 安全管理を徹底し、事故の無いよう管理すること。

(4) 施工機械

1. 本工事において以下に示す建設機械を使用する場合は、排出ガス対策型建設機械指定要領に基づき国土交通省で指定された建設機械を使用するものとする。
なお、排出ガス対策型建設機械に代えて、国土交通省で認定された排出ガス浄化装置を装着した建設機械についても、排出ガス対策型と同等とみなすものとする。
2. 排出ガス対策型建設機械を使用する場合は、施工計画書（三重県公共工事共通仕様書1-1-5施工計画書(5)指定機械）の中で、(1)機種、(2)メーカー名、(3)形式、(4)台数等を記載するものとする。
また、「指定ラベル」が確認できる工事写真を提出するものとする。
なお、排出ガス対策型建設機械を使用しない場合は、設計変更の対象とする。
但し、機械損料に差額のない機種についてはこの限りでない。

(5) 交通誘導の体制は下記によること。

本工事における交通誘導員の配置は次のとおり

A: 1 名、B: 2 名 配置（昼間作業及び夜間作業・交代要員有）

地元調整・交通量・関係機関との協議により交通誘導員の配置・員数が変更となる場合がある。

(6) その他

1. 工事施行時間中の安全対策については適切な交通誘導等を行うこと。
また、工事施行時間外の安全対策にも十分に配慮し、昼夜問わず視認性の高い安全施設を設けることとし、作業区域内へ容易に立入りが出来ないように対処すること。
2. 安全施設設置計画においては、監督員との協議を経て地元関係者等への説明を十分に行うこと。
3. 現場周辺道路は、定期的に清掃を実施し清潔に保つこと。

6. 提出書類等

(1) 提出書類については下記の書類を提出すること。

- (各1部) ①「名張市契約規則」及び「名張市工事執行規則」に定めのあるもの
②三重県 県土整備部制定「三重県公共工事共通仕様書」に定めのあるもの
③監督員からの指示によるもの

(各2部) 完成写真（着工前・完成）

(2) その他

1. 提出書類は、A4版チューブファイル等に整理し提出すること。その他監督員の指示によるものとする。

7. その他

1. 特記仕様書・契約図書・共通仕様書に定めのない事項や変更が必要な事項については、監督員の指示によるものとする。
2. 受注者は工事契約後速やかに工事図書の照査及び現地踏査を行い、その結果を監督員に報告すること。
3. 工事着手前に架空線等上空施設調査を必ず実施し、監督員に報告すること。
また、監督員より指示がある場合は、地下埋設物においても調査・確認を行い埋設物確認調書（別表）を添付し、報告すること。
なお、試掘及び本工事において埋設物管理者との立会いを必要とする場合は監督員と協議すること。
4. 地盤改良等を行った場合、施工範囲を薬剤等で示すとともに、監督員の立会いによる確認を行うこと。
5. 本工事において下請負契約を締結する場合は、名張市内に本店等を有する者の中から選定するよう努めること。
6. 作業時間については昼間作業箇所・夜間作業箇所が混在している為、確認の上施工にあたること。

埋設物確認調書

工 事 名 : _____

工 事 場 所 : _____

対 象 路 線 名 : _____

確認埋設物

上水道	<input type="checkbox"/>	埋設されています	管種	<input type="checkbox"/>	塩ビ管	管径	φ	mm	深さ	～
				<input type="checkbox"/>	铸铁管					
				<input type="checkbox"/>	その他					
	<input type="checkbox"/>	埋設されていません		確認年月日		令和 年 月 日				
下水道	<input type="checkbox"/>	埋設されています	管種	<input type="checkbox"/>	塩ビ管	管径	φ	mm	深さ	～
				<input type="checkbox"/>	铸铁管					
				<input type="checkbox"/>	その他					
	<input type="checkbox"/>	埋設されていません		確認年月日		令和 年 月 日				
ガ ス	<input type="checkbox"/>	埋設されています	管種	<input type="checkbox"/>	塩ビ管	管径	φ	mm	深さ	～
				<input type="checkbox"/>	铸铁管					
				<input type="checkbox"/>	その他					
	<input type="checkbox"/>	埋設されていません		確認年月日		令和 年 月 日				
電 気	<input type="checkbox"/>	埋設されています	管種	<input type="checkbox"/>	塩ビ管	管径	φ	mm	深さ	～
				<input type="checkbox"/>	铸铁管					
				<input type="checkbox"/>	その他					
	<input type="checkbox"/>	埋設されていません		確認年月日		令和 年 月 日				
電 話	<input type="checkbox"/>	埋設されています	管種	<input type="checkbox"/>	塩ビ管	管径	φ	mm	深さ	～
				<input type="checkbox"/>	铸铁管					
				<input type="checkbox"/>	その他					
	<input type="checkbox"/>	埋設されていません		確認年月日		令和 年 月 日				
その他	<input type="checkbox"/>	埋設されています	管種	<input type="checkbox"/>	塩ビ管	管径	φ	mm	深さ	～
				<input type="checkbox"/>	铸铁管					
				<input type="checkbox"/>	その他					
	<input type="checkbox"/>	埋設されていません		埋設物名称						
				確認年月日		令和 年 月 日				
その他	<input type="checkbox"/>	埋設されています	管種	<input type="checkbox"/>	塩ビ管	管径	φ	mm	深さ	～
				<input type="checkbox"/>	铸铁管					
				<input type="checkbox"/>	その他					
	<input type="checkbox"/>	埋設されていません		埋設物名称						
				確認年月日		令和 年 月 日				

※ 本調書は、設計図書及び現地を確認のうえ、作成すること。なお、必要に応じて写真を添付すること。

工事数量総括表

	工事名	令和5年度 市道名張駅桔梗が丘線雨水排水路整備工事			当初	事業区分	道路新設・改築
						工事区分	道路改良
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要	
道路改良		式		1			
道路土工		式		1			
土工		式		1			
床掘り	土質土砂	m3		50			
埋戻し	土質区分土砂;土質RC-40	m3		32			
土砂等運搬	土質土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3		50			
残土等処分		m3		50			
土工 夜間施工		式		1			

工事数量総括表

		工事名 令和5年度 市道名張駅桔梗が丘線雨水排水路整備工事			当初		事業区分 道路新設・改築	
							工事区分 道路改良	
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要	
床掘り		土質土砂	m3		14			
埋戻し		土質区分土砂;土質RC-40	m3		12			
土砂等運搬		土質土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3		14			
残土等処分			m3		14			
排水構造物工			式		1			
横断管渠工			式		1			
硬質塩化ビニル管布設		VP 300	m		2.4			
プラスチック集水柵		柵規格400×400×1000	箇所		1			

工事数量総括表

	工事名	令和5年度 市道名張駅桔梗が丘線雨水排水路整備工事			当初	事業区分	道路新設・改築
						工事区分	道路改良
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要	
集水柵基礎設置	400×400用	枚		1			
横断管渠工 夜間施工		式		1			
鉄筋コンクリート台付管	管規格鉄筋コンクリート台付管 300	m		8.4			
鉄筋コンクリート台付管基礎設置	480×1000	m		8.4			
プラスチック集水柵	柵規格400×400×1000	箇所		2			
集水柵基礎設置	400×400用	枚		2			
縦断管渠工		式		1			
硬質塩化ビニル管布設	VP 300	m		43.5			

工事数量総括表

		工事名 令和5年度 市道名張駅桔梗が丘線雨水排水路整備工事			当初		事業区分 道路新設・改築	
							工事区分 道路改良	
工事区分・工種・種別・細別		規格		単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
プラスチック集水桝		桝規格400×400×1000		箇所		2		
集水桝基礎設置		4400×400用		枚		2		
水路工				式		1		
プラスチックU型側溝		U型側溝規格CD側溝 W300 H900		m		4		
プラスチックU型側溝		U型側溝規格CD側溝 W300 H800		m		2.9		
プラスチックU型側溝		U型側溝規格CD側溝 W300 H700		m		3		
プラスチックU型側溝		U型側溝規格CD側溝 W300 H600		m		3		
プラスチックU型側溝		U型側溝規格CD側溝 W300 H500		m		3		

工事数量総括表

		工事名 令和5年度 市道名張駅桔梗が丘線雨水排水路整備工事			当初		事業区分 道路新設・改築	
							工事区分 道路改良	
工事区分・工種・種別・細別		規格		単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
プラスチックU型側溝		U型側溝規格CD側溝 W300 H400		m		3		
プラスチックU型側溝		U型側溝規格CD側溝 W300 H300		m		2		
側溝蓋				枚		14		
インポートコンクリート打設				m ³		1		
復旧工				式		1		
プラスチックL型側溝 250B 乗入タイプ		側溝規格各種		m		2.5		
舗装工				式		1		
舗装工				式		1		

工事数量総括表

		工事名 令和5年度 市道名張駅桔梗が丘線雨水排水路整備工事			当初		事業区分 道路新設・改築	
							工事区分 道路改良	
工事区分・工種・種別・細別		規格		単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
不陸整正 平均t=2cm		補足材有り RC-40		m2		13		
不陸整正 平均t=5cm		補足材有り RC-40		m2		26		
不陸整正 平均t=7cm		補足材有り RC-40		m2		82		
表層 車道 5cm		材料種類再生密粒度アソコ(13); 舗装厚50mm; 平均幅員1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)		m2		13		
表層 歩道 5cm		材料種類再生密粒度アソコ(13); 舗装厚50mm; 平均幅員1.4m以上		m2		26		
表層 歩道 3cm		材料種類再生密粒度アソコ(13); 舗装厚30mm; 平均幅員1.4m以上		m2		82		
舗装工 夜間施工				式		1		
不陸整正		補足材なし		m2		13		

工事数量総括表

		工事名 令和5年度 市道名張駅桔梗が丘線雨水排水路整備工事			当初		事業区分 道路新設・改築	
							工事区分 道路改良	
工事区分・工種・種別・細別		規格		単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
表層 仮復旧(車道 5cm)		材料種類再生密粒度アスコン(13);舗装厚50mm;平均幅員1.4m未満(1層当り平均仕上げ厚50mm以下)		m2		8		
基層		材料種類再生粗粒度アスコン(20);舗装厚50mm;平均幅員1.4m以上3.0m以下		m2		13		
表層		材料種類再生密粒度アスコン(20);舗装厚50mm;平均幅員1.4m以上3.0m以下		m2		13		
溶融式区画線		施工方法区分溶融式手動;規格・仕様区分実線 15cm;塗布厚厚1.5mm;排水性舗装無し		m		2		
構造物撤去工				式		1		
構造物取壊し工				式		1		
U-溝撤去		管径200mm;規格HP 200		m		3		
L型側溝撤去		作業区分撤去		m		1.6		

工事数量総括表

		工事名 令和5年度 市道名張駅桔梗が丘線雨水排水路整備工事			当初		事業区分 道路新設・改築	
							工事区分 道路改良	
工事区分・工種・種別・細別		規格		単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
既設水路撤去				m		19.7		
舗装版切断		舗装版種別アスファルト舗装版;アスファルト舗装版厚15cm以下		m		41		
舗装版破碎		舗装版種別アスファルト舗装版;舗装版厚5cm		m ²		16		
舗装版切断		舗装版種別コンクリート舗装版;コンクリート舗装版厚15cm以下		m		3		
舗装版破碎		舗装版種別コンクリート舗装版;舗装版厚10cm		m ²		100		
殻運搬		殻種別コンクリート殻(鉄筋)		m ³		10		
殻運搬		殻種別コンクリート殻(無筋)		m ³		2		
殻運搬		殻種別アスファルト殻		m ³		1		

工事数量総括表

		工事名 令和5年度 市道名張駅桔梗が丘線雨水排水路整備工事			当初		事業区分 道路新設・改築	
							工事区分 道路改良	
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要	
殻処分		殻種別コンクリート殻(鉄筋)	m3		10			
殻処分		殻種別コンクリート殻(無筋)	m3		2			
殻処分		殻種別アスファルト殻	m3		1			
構造物取壊し工 夜間施工			式		1			
既設柵撤去			箇所		1			
既設柵撤去			箇所		1			
L型側溝撤去		作業区分撤去	m		3.2			
ヒューム管撤去		管径300mm;規格HP 300	m		8.4			

工事数量総括表

		工事名 令和5年度 市道名張駅桔梗が丘線雨水排水路整備工事			当初		事業区分 道路新設・改築	
							工事区分 道路改良	
工事区分・工種・種別・細別		規格		単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
舗装版切断		舗装版種別アスファルト舗装版;アスファルト舗装版厚15cm以下		m		17		
舗装版破碎		舗装版種別アスファルト舗装版;舗装版厚10cm		m ²		13		
舗装版破碎 仮復旧箇所		舗装版種別アスファルト舗装版;舗装版厚5cm		m ²		8		
殻運搬		殻種別コンクリート殻(鉄筋)		m ³		1		
殻運搬		殻種別コンクリート殻(無筋)		m ³		1		
殻運搬		殻種別アスファルト殻		m ³		2		
殻処分		殻種別コンクリート殻(鉄筋)		m ³		1		
殻処分		殻種別コンクリート殻(無筋)		m ³		1		

工事数量総括表

	工事名	令和5年度 市道名張駅桔梗が丘線雨水排水路整備工事			当初		事業区分	道路新設・改築
							工事区分	道路改良
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要		
殻処分	殻種別アスファルト殻	m3		2				
仮設工		式		1				
交通管理工		式		1				
交通誘導警備員		式		1				
仮設工 夜間施工		式		1				
交通管理工		式		1				
交通誘導警備員		式		1				
直接工事費		式		1				

工事数量総括表

	工事名	令和5年度 市道名張駅桔梗が丘線雨水排水路整備工事			当初	事業区分	道路新設・改築
						工事区分	共通仮設費
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要	
共通仮設費		式		1			
共通仮設費（率計上）		式		1			
純工事費		式		1			
現場管理費		式		1			
工事原価		式		1			
一般管理費等		式		1			
工事価格		式		1			
消費税相当額		式		1			

工事数量総括表

		工事名 令和5年度 市道名張駅桔梗が丘線雨水排水路整備工事			当初		事業区分 道路新設・改築	
							工事区分 共通仮設費	
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要	
工事費計			式		1			