

工 事 仕 様 書			
年 度	令和	7	年度
番 号	配給施 第	号	
道 路 名	市 道 堅 子 磯 部 線 、 一 般 県 道 鳥 羽 磯 部 線		
履 行 場 所	鳥 羽 市 堅 子 町 地 内		
工 事 名	市 道 堅 子 磯 部 線 外 1 線 配 水 管 改 良 工 事		
設 計 金 額	一金		円也
工 期	150 日 間		
工 事 の 概 要			
施工延長	L=494.7m		
DIP-GX φ 250布設	L=496.1m		
仕切弁設置 φ 250	N=5.0箇所		
排泥管工 φ 50	N=2.0箇所		
給水管工 φ 25	N=1.0箇所		
管路土工	N=1.0式		
本復旧工	N=1.0式		
既設管埋塞工	N=1.0式		
既設管撤去工	L=150.2m		
仮設工	N=1.0式		
起 工 理 由			

工事数量総括表

	工事名	市道堅子磯部線外1線配水管改良工事			当初	事業区分	水道工事
						工事区分	上水道工事(1)
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	
上水道工事(1)		式		1			
配水管改良工事		式		1			
配水管工(DIP-GX 250)		式		1			
配水管材料(DIP-GX 250)	管材費対象	式		1			
鑄鉄管吊込み据付工	250	m		492.6			
GX型継手工	250 直管	口		100			
GX型継手工	250 異形管	口		26			
GX型継手工	250 異形管 G-Link	口		30			

工事数量総括表

		工事名 市道堅子磯部線外1線配水管改良工事			当初		事業区分 水道工事	
							工事区分 上水道工事(1)	
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
メカニカル継手工		250		口		2		
フランジ継手工		250 JWWA 7.5k		口		2		
仕切弁設置工		250		基		5		
鑄鉄管切断工		250		口		31		
GX継手挿口加工工		250		口		1		
不断水連絡工		DIP 250 × 250		箇所		1		
不断水仕切弁設置工		250		基		1		
仕切弁室設置工		DP=0.6m		箇所		5		

工事数量総括表

		工事名 市道堅子磯部線外1線配水管改良工事			当初		事業区分 水道工事	
							工事区分 上水道工事(1)	
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
仕切弁室設置工		DP=1.2m		箇所		1		
埋設標識シート設置工		幅150mmダブル		m		496.1		
ポリエチレンスリーブ被覆工		250		m		496.1		
排泥管工				式		1		
排泥管材料		管材費対象		式		1		
サドル分水栓建込み		DIP用 250×50		箇所		2		
硬質塩化ビニル管据付工		50		m		8.9		
小口径管ねじ込み接合工		50		口		4		

工事数量総括表

		工事名 市道堅子磯部線外1線配水管改良工事			当初		事業区分 水道工事	
							工事区分 上水道工事(1)	
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	
硬質塩化ビニル管TS継手工		50	口		18			
仕切弁室設置工		DP=0.6m	箇所		1			
仕切弁室設置工		DP=1.2m	箇所		1			
硬質塩化ビニル管切断工		50	口		8			
埋設標識シート設置工		幅150mmダブル	m		8.9			
ロケーティングワイヤー設置工		HIVP	m		8.9			
給水管工			式		1			
給水管材料		管材費対象	式		1			

工事数量総括表

		工事名 市道堅子磯部線外1線配水管改良工事			当初		事業区分 水道工事	
							工事区分 上水道工事(1)	
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
サドル分水栓建込み		DIP用 250×25		箇所		1		
硬質塩化ビニル管据付工		25		m		9.3		
硬質塩化ビニル管TS継手工		25		口		10		
硬質塩化ビニル管切断工		25		口		2		
埋設標識シート設置工		幅150mmダブル		m		9.3		
ロケーティングワイヤー設置工		HIVP		m		9.3		
管路土工				式		1		
舗装版切断		AS t=15c以下		m		1,040		

工事数量総括表

	工事名	市道堅子磯部線外1線配水管改良工事			当初	事業区分	水道工事
						工事区分	上水道工事(1)
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	
殻運搬	AS殻	m3		18			
処分費	AS殻	m3		18			
発生土運搬		m3		400			
汚泥運搬		m3		7			
処分費	汚泥	t		7			
型枠	防護コンクリート	m2		17			
コンクリート	防護コンクリート 18-8-40BB	m3		6			
既設管閉塞工		式		1			

工事数量総括表

	工事名	市道堅子磯部線外1線配水管改良工事			当初	事業区分	水道工事
						工事区分	上水道工事(1)
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	
閉塞配管材料	管材費対象	式		1			
メカニカル継手工	250	口		2			
鋳鉄管切断工	250	口		4			
埋塞工	セルクリート相当品 18m ³	式		1			
既設管撤去工		式		1			
撤去管吊上げ積込工	DIP 250	m		150.2			
既設管切断工	DIP 250	口		26			
鋳鉄管継手取外し工	250	口		1			

工事数量総括表

		工事名 市道堅子磯部線外1線配水管改良工事			当初		事業区分 水道工事	
							工事区分 上水道工事(1)	
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
現場発生品運搬		スクラップ(切管、撤去管)		t		8.2		
本復旧工				式		1		
舗装版切断		AS t=15c以下		m		300		
舗装版破碎積込		AS t=15cm以下		m2		1,840		
掘削		土砂(すきとり)		m3		40		
不陸整正		補足材なし		m2		244		
不陸整正		補足材あり t=1cm		m2		1,290		
上層路盤		M-30 t=10cm		m2		313		

工事数量総括表

		工事名 市道堅子磯部線外1線配水管改良工事			当初		事業区分 水道工事	
							工事区分 上水道工事(1)	
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	
アスファルト舗装工		再生密粒度AS(13) t=5cm	m2		1,840			
殻運搬		AS殻	m3		92			
処分費		AS殻	m3		92			
発生土運搬			m3		40			
汚泥運搬			m3		2			
処分費		汚泥	t		2			
目地材設置		成形目地 5mm×50mm 県道	m2		4			
区画線工		溶融式 実線 白 幅15cm	m		364			

工事数量総括表

		工事名 市道堅子磯部線外1線配水管改良工事			当初		事業区分 水道工事	
							工事区分 上水道工事(1)	
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
区画線工		溶融式 破線 白 幅15cm		m		55		
区画線工		溶融式 ゼブラ 白 幅30cm		m		16		
仮設工				式		1		
交通誘導警備員				人		10		
ポンプ運転		作業時排水 2台		日		5		
ポンプ設置・撤去				日		5		
軽量鋼矢板設置・撤去 土工1-1、1-2、12号		矢板長2.0m		m		20.2		
軽量鋼矢板設置・撤去 土工13号		矢板長3.5m		m		3.5		

工事数量総括表

	工事名	市道堅子磯部線外1線配水管改良工事			当初	事業区分	水道工事
						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	
直接工事費		式		1			
共通仮設		式		1			
共通仮設費		式		1			
運搬費		式		1			
運搬費	車上式プラント	式		1			
技術管理費		式		1			
技術管理費	既設管理塞工 品質管理費	式		1			
共通仮設費（率計上）		式		1			

工事数量総括表

		工事名 市道堅子磯部線外1線配水管改良工事			当初		事業区分 水道工事	
							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	
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			
スクラップ評価額			式		1			
工事価格			式		1			
消費税相当額			式		1			
工事費計			式		1			

令和7年度
市道堅子磯部線外 1 線配水管改良工事

数量計算書

1. 配水管工

φ250 資材計算書 (DIP-GX)							
名 称	形状寸法	単位	算 式			計	備 考
DIP GX直管	S種 φ250×5,000	本	83			83	
DIP GX直管	S種 φ250×5,000	本	16			16	切管計算書より 切管用
DIP GX直管	1種 φ250×5,000	本	1			1	切管計算書より 切管用
DIP GX片受曲管	φ250×90°	個	3			3	
DIP GX片受曲管	φ250×45°	個	1			1	
DIP GX片受曲管	φ250×22 1/2°	個	5			5	
DIP GX片受曲管	φ250×11 1/4°	個	11			11	
DIP GX両受曲管	φ250×45°	個	1			1	
DIP GX両受曲管	φ250×22 1/2°	個	8			8	
DIP GX継輪	φ250	個	2			2	
DIP GX短管1号	φ250	個	1			1	
DIP GX乙字管	φ250 H300	個	2			2	
DIP GX乙字管	φ250 H450	個	1			1	
DIP GX二受T字管	φ250×φ250	個	2			2	
ソフトシール仕切弁	GX受挿 φ250	基	2			2	
ソフトシール仕切弁	GX両受 φ250	基	2			2	
ソフトシール仕切弁	フランジ型 φ250	基	1			1	
DIP GXライナ	φ300	個	37			37	
DIP G-Link	φ250	個	30			30	
DIP GX異形管接合部品	φ250	組	26			26	
DIP GX挿口リング	φ250	個	1			1	
フランジ継手材	φ250	組	2			2	
メカ帽	K形 φ250	個	1			1	
特殊押輪	φ250	個	1			1	
不断水割T字管(F型)	DIP用 φ250×φ250	個	1			1	
不断水仕切弁	DIP用 φ250	基	1			1	
仕切弁筐	φ250用 DP=0.6m	箇所	5			5	
仕切弁筐	φ250用 DP=1.2m	箇所	1			1	
埋設標識シート	幅150mmダブル	m	496.09			496.1	
ポリエチレンスリーブ	φ250用	m	654.00			654.0	ロス含む
固定バンド	φ250用	組	892.00			892.0	ロス含む

2. 排泥管工

3. 給水管工

4. 管路土工

本設管布設土工集計表

上段は、単位数値。

	単位	土工 1-1号	土工 1-2号	土工 2号	土工 3号	土工 4号	土工 5号	土工 6号	土工 7号	土工 8号	土工 9号	土工 10号	土工 11号	小計
土工延長	箇所 m	7.76	8.94	3.46	154.87	174.83	4.00	3.50	2.50	4.66	140.19	5.37	箇所 1.00	
舗装切断工	As t=15cm以下 m	20.00 15.52	20.00 17.88	20.00 6.92	20.00 309.74	20.00 349.66	20.00 8.00	20.00 7.00	20.00 5.00	20.00 9.32	20.00 280.38		13.00 13.00	1,022.4
舗装版	山積0.28m3	9.50	9.50	6.50	6.50	6.50	6.00	7.00	6.00	11.00	6.50		6.69	
直接掘削積込工	As t=15cm以下 m2	7.37	8.49	2.25	100.67	113.64	2.40	2.45	1.50	5.13	91.12		6.69	341.7
機械掘削工	山積0.28m3 m3	14.44 11.21	14.44 12.91	9.23 3.19	7.28 112.75	5.98 104.55	7.86 3.14	4.97 1.74	5.28 1.32	6.82 3.18	8.66 121.40	2.58 1.39	7.72 7.72	384.5
機械埋戻工	クッション用砂 m3	3.89 3.02	3.89 3.48	2.48 0.86	2.48 38.41	2.48 43.36	1.53 0.61	1.79 0.63	1.37 0.34		2.48 34.77	1.37 0.74		126.2
機械埋戻工	RC-40 m3	7.89 6.12	7.89 7.05	4.75 1.64	2.80 43.36	1.50 26.22	4.98 1.99	1.61 0.56	2.58 0.65	2.52 1.17	2.80 39.25	1.20 0.64	2.28 2.28	130.9
下層路盤工	RC-40 t=12cm m2	9.50 7.37	9.50 8.49	6.50 2.25	6.50 100.67	6.50 113.64	6.00 2.40	7.00 2.45	6.00 1.50	6.30 2.94	6.50 91.12		6.69 6.69	339.5
下層路盤工	RC-40 t=5cm m2									11.00 5.13				5.1
上層路盤工	M-30 t=10cm m2	9.50 7.37	9.50 8.49	6.50 2.25	6.50 100.67	6.50 113.64	6.00 2.40	7.00 2.45	6.00 1.50	6.30 2.94	6.50 91.12		6.69 6.69	339.5
仮復旧工	再生密As t=3cm m2													
仮復旧工	再生密As t=5cm m2		9.50 8.49				6.00 2.40		6.00 1.50		6.50 91.12			103.5
アスファルト殻処理	ダンプトラック運搬 4t積 m3	0.48 0.37	0.48 0.43	0.33 0.11	0.33 5.11	0.33 5.77	0.30 0.12	0.35 0.12	0.30 0.08	0.55 0.26	0.33 4.63		0.33 0.33	17.3
残土処理	ダンプトラック運搬 4t積 m3	14.44 11.21	14.44 12.91	9.23 3.19	7.28 112.75	5.98 104.55	7.86 3.14	4.97 1.74	5.28 1.32	6.82 3.18	8.66 121.40	2.58 1.39	7.72 7.72	384.5
防護Co型枠	一般型枠 m2	0.76					4.53			0.76				6.1
防護Co	18-8-40BB m3	3.26					8.86			4.71				16.8

本設管布設土工集計表

上段は、単位数値。

	単位	土工 12号	土工 13号									小計	合計	≒
土工延長	箇所 m	箇所 1.00	箇所 1.00											
舗装切断工 As t=15cm以下	m	7.00 7.00	7.00 7.00									14.0	1,036.4	1,040
舗装版 山積0.28m3 直接掘削積込工 As t=15cm以下	m2	3.00 3.00	3.00 3.00									6.0	347.7	348
機械掘削工 山積0.28m3	m3	4.45 4.45	8.35 8.35									12.8	397.3	400
機械埋戻工 クッション用砂	m3												126.2	130
機械埋戻工 RC-40	m3	3.90 3.90	7.80 7.80									11.7	142.6	140
下層路盤工 RC-40 t=12cm	m2	3.00 3.00	3.00 3.00									6.0	345.5	346
下層路盤工 RC-40 t=5cm	m2												5.1	5.0
上層路盤工 M-30 t=10cm	m2	3.00 3.00	3.00 3.00									6.0	345.5	346
仮復旧工 再生密As t=3cm	m2													
仮復旧工 再生密As t=5cm	m2												103.5	104
アスファルト殻処理 タンクトラック運搬 4t積	m3	0.15 0.15	0.15 0.15									0.3	17.6	18
残土処理 タンクトラック運搬 4t積	m3	4.45 4.45	8.35 8.35									12.8	397.3	400
防護Co型枠 一般型枠	m2												6.1	6
防護Co 18-8-40BB	m3												16.8	17
汚泥給排水運搬工	m3	※As舗装切断延長 × 0.006375 1040.0 × 0.006375										6.6	7	
汚泥処理	t	※As舗装切断延長 × 0.006375 × 1.1 1040.0 × 0.006375 × 1.1										7.3	7	

土工延長調書

測 点	平面延長 (m)	管水路工															備 考	
		1-1号	1-2号	2号	3号	4号	5号	6号	7号	8号	9号	10号	11号	12号	13号			
		(m)											(箇所)					
1路線																		
	17.46					17.46												素掘
	4.56	4.56																土留
	149.49					149.49												素掘
	59.38				59.38													素掘
	4.66								4.66									素掘
	49.05				49.05													素掘
	3.46			3.46														素掘
	46.44				46.44													素掘
	140.19										140.19							素掘
	8.94		8.94															土留
2路線																		
	3.20	3.20																土留
	2.16					2.16												素掘
3路線																		
	5.72					5.72												素掘
排泥管①																		
	3.50							3.50										素掘
排泥管②																		
	4.00						4.00											素掘
不断水分岐部																		
	1												1					素掘
既設管閉塞工(注入口)																1		土留
	1																	土留
既設管閉塞工(確認口)														1				土留
	1																	土留
給水																		
	6.30								2.50			3.80						素掘
合計	502.21	7.76	8.94	3.46	154.87	174.83	4.00	3.50	2.50	4.66	140.19	3.80	1	1	1	0		511.51

1-1号 DIP-GX φ250

市道 車道

本設管理設部

工種		単位	10m当り	計算式		掘削標準断面図		
掘削幅		m	0.95					
土被り		m	1.20					
管外径		m	0.270	DIP-GX φ250 mm				
舗装切断工	As t=5cm	m	20.00	10.0	*			2
舗装版直接掘削積込工	As t=5cm	m ²	9.50	0.95	*			10.0
機械掘削工		m ³	14.44	0.95	*			1.520 * 10.0
機械埋戻工	クッション用砂	m ³	3.89	$(0.95 * 0.470 - \pi/4 * 0.270^2) * 10.0$				
機械埋戻工	RC-40	m ³	7.89	0.95	*			0.830 * 10.0
下層路盤工	RC-40 t=12cm	m ²	9.50	0.95	*			10.0
上層路盤工	M-30 t=15cm	m ²	9.50	0.95	*			10.0
舗装殻運搬		m ³	0.48	0.95	*			0.05 * 10.0
残土運搬		m ³	14.44					

1-2号 DIP-GX φ250

県道 車道

本設管理設部

工種		単位	10m当り	計算式		掘削標準断面図		
掘削幅		m	0.95					
土被り		m	1.20					
管外径		m	0.270	DIP-GX φ250 mm				
舗装切断工	As t=5cm	m	20.00	10.0	*			2
舗装版直接掘削積込工	As t=5cm	m ²	9.50	0.95	*			10.0
機械掘削工		m ³	14.44	0.95	*			1.520 * 10.0
機械埋戻工	クッション用砂	m ³	3.89	$(0.95 * 0.470 - \pi/4 * 0.270^2) * 10.0$				
機械埋戻工	RC-40	m ³	7.89	0.95	*			0.830 * 10.0
下層路盤工	RC-40 t=12cm	m ²	9.50	0.95	*			10.0
上層路盤工	M-30 t=10cm	m ²	9.50	0.95	*			10.0
仮復旧工	As t=5cm	m ²	9.50	0.95	*			10.0
舗装殻運搬		m ³	0.48	0.95	*			0.05 * 10.0
残土運搬		m ³	14.44					

2号 DIP-GX φ250 市道 車道 本設管理設部(横断水路)

工種		単位	10m当り	計算式		掘削標準断面図		
掘削幅		m	0.65					
土被り		m	1.10					
管外径		m	0.270	DIP-GX φ250 mm				
舗装切断工	As t=5cm	m	20.00	10.0	*			2
舗装版直接掘削積込工	As t=5cm	m ²	6.50	0.65	*			10.0
機械掘削工		m ³	9.23	0.65	*			1.420 * 10.0
機械埋戻工	クッション用砂	m ³	2.48	$(0.65 * 0.470 - \pi/4 * 0.270^2) * 10.0$				
機械埋戻工	RC-40	m ³	4.75	0.65	*			0.730 * 10.0
下層路盤工	RC-40 t=12cm	m ²	6.50	0.65	*			10.0
上層路盤工	M-30 t=15cm	m ²	6.50	0.65	*			10.0
舗装殻運搬		m ³	0.33	0.65	*			0.05 * 10.0
残土運搬		m ³	9.23					

3号 DIP-GX φ250 市道 車道 本設管理設部

工種		単位	10m当り	計算式		掘削標準断面図		
掘削幅		m	0.65					
土被り		m	0.80					
管外径		m	0.270	DIP-GX φ250 mm				
舗装切断工	As t=5cm	m	20.00	10.0	*			2
舗装版直接掘削積込工	As t=5cm	m ²	6.50	0.65	*			10.0
機械掘削工		m ³	7.28	0.65	*			1.120 * 10.0
機械埋戻工	クッション用砂	m ³	2.48	$(0.65 * 0.470 - \pi/4 * 0.270^2) * 10.0$				
機械埋戻工	RC-40	m ³	2.80	0.65	*			0.430 * 10.0
下層路盤工	RC-40 t=12cm	m ²	6.50	0.65	*			10.0
上層路盤工	M-30 t=15cm	m ²	6.50	0.65	*			10.0
舗装殻運搬		m ³	0.33	0.65	*			0.05 * 10.0
残土運搬		m ³	7.28					

4号 DIP-GX φ250 市道 車道 本設管理設部

工種		単位	10m当り	計算式		掘削標準断面図		
掘削幅		m	0.65					
土被り		m	0.60					
管外径		m	0.270	DIP-GX φ250 mm				
舗装切断工	As t=5cm	m	20.00	10.0	*			2
舗装版直接掘削積込工	As t=5cm	m ²	6.50	0.65	*			10.0
機械掘削工		m ³	5.98	0.65	*			0.920 * 10.0
機械埋戻工	クッション用砂	m ³	2.48	$(0.65 * 0.470 - \pi/4 * 0.270^2) * 10.0$				
機械埋戻工	RC-40	m ³	1.50	0.65	*			0.230 * 10.0
下層路盤工	RC-40 t=12cm	m ²	6.50	0.65	*			10.0
上層路盤工	M-30 t=15cm	m ²	6.50	0.65	*			10.0
舗装殻運搬		m ³	0.33	0.65	*			0.05 * 10.0
残土運搬		m ³	5.98					

5号 HIVP φ50 県道 車道 排泥管理設部

工種		単位	10m当り	計算式		掘削標準断面図		
掘削幅		m	0.60					
土被り		m	1.20					
管外径		m	0.060	HIVP φ50 mm				
舗装切断工	As t=5cm	m	20.00	10.0	*			2
舗装版直接掘削積込工	As t=5cm	m ²	6.00	0.60	*			10.0
機械掘削工		m ³	7.86	0.60	*			1.310 * 10.0
機械埋戻工	クッション用砂	m ³	1.53	$(0.60 * 0.260 - \pi/4 * 0.060^2) * 10.0$				
機械埋戻工	RC-40	m ³	4.98	0.60	*			0.830 * 10.0
下層路盤工	RC-40 t=12cm	m ²	6.00	0.60	*			10.0
上層路盤工	M-30 t=10cm	m ²	6.00	0.60	*			10.0
仮復旧工	As t=5cm	m ²	6.00	0.60	*			10.0
舗装殻運搬		m ³	0.30	0.60	*			0.05 * 10.0
残土運搬		m ³	7.86					

6号 HIVP φ50 市道 車道 排泥管理設部

工種		単位	10m当り	計算式		掘削標準断面図
掘削幅		m	0.70			
土被り		m	0.60			
管外径		m	0.060	HIVP φ50 mm		
舗装切断工	As t=5cm	m	20.00	10.0 * 2		
舗装版直接掘削積込工	As t=5cm	m ²	7.00	0.70 * 10.0		
機械掘削工		m ³	4.97	0.70 * 0.710 * 10.0		
機械埋戻工		クッション用砂	1.79	$(0.70 * 0.260 - \pi/4 * 0.060^2) * 10.0$		
機械埋戻工		RC-40	1.61	0.70 * 0.230 * 10.0		
下層路盤工		RC-40 t=12cm	7.00	0.70 * 10.0		
上層路盤工		M-30 t=15cm	7.00	0.70 * 10.0		
舗装殻運搬		m ³	0.35	0.70 * 0.05 * 10.0		
残土運搬		m ³	4.97			

7号 HIVP φ25 県道 車道 給水管理設部

工種		単位	10m当り	計算式		掘削標準断面図
掘削幅		m	0.60			
土被り		m	0.80			
管外径		m	0.030	HIVP φ25 mm		
舗装切断工	As t=5cm	m	20.00	10.0 * 2		
舗装版直接掘削積込工	As t=5cm	m ²	6.00	0.60 * 10.0		
機械掘削工		m ³	5.28	0.60 * 0.880 * 10.0		
機械埋戻工		クッション用砂	1.37	$(0.60 * 0.230 - \pi/4 * 0.030^2) * 10.0$		
機械埋戻工		RC-40	2.58	0.60 * 0.430 * 10.0		
下層路盤工		RC-40 t=12cm	6.00	0.60 * 10.0		
上層路盤工		M-30 t=15cm	6.00	0.60 * 10.0		
仮復旧工		As t=5cm	6.00	0.60 * 10.0		
舗装殻運搬		m ³	0.30	0.60 * 0.05 * 10.0		
残土運搬		m ³	5.28			

8号 DIP-GX φ250 市道 車道 本設管理設部(上越し横断水路)(防護Co)

工種	単位	10m当り	計算式	掘削標準断面図	
掘削幅	m	1.10			
土被り	m	0.30			
管外径	m	0.270	DIP-GX φ250 mm		
舗装切断工	As t=5cm	m	20.00		$10.0 * 2$
舗装版直接掘削積込工	As t=5cm	m ²	11.00		$1.10 * 10.0$
機械掘削工		m ³	6.82		$1.10 * 0.620 * 10.0$
機械埋戻工	埋戻し RC-40	m ³	2.52		$(1.10 * 0.400 - 0.470 * 0.400) * 10.0$
下層路盤	t=12cm RC-40	m ²	6.30		$(1.10 - 0.470) * 10.0$
下層路盤	t=5cm RC-40	m ²	11.00		$(1.10 - 0.000) * 10.0$
上層路盤工	M-30 t=15cm	m ²	11.00		$1.10 * 10.0$
舗装殻運搬		m ³	0.55		$1.10 * 0.05 * 10.0$
残土運搬		m ³	6.82		

9号 DIP-GX φ250 県道 車道 本設管理設部

工種	単位	10m当り	計算式	掘削標準断面図	
掘削幅	m	0.65			
土被り	(m)	1.20			
土被り	m	0.80			
管外径	m	0.270	DIP-GX φ250 mm		
舗装切断工	As t=5cm	m	20.00		$10.0 * 2$
舗装版直接掘削積込工	As t=5cm	m ²	6.50		$0.65 * 10.0$
機械掘削工		m ³	8.66		$(0.65 * 1.420 - \pi/4 * 0.270^2) * 10.0$
機械埋戻工	クッション用砂	m ³	2.48		$(0.65 * 0.470 - \pi/4 * 0.270^2) * 10.0$
機械埋戻工	RC-40	m ³	2.80		$0.65 * 0.430 * 10.0$
下層路盤工	t=12cm RC-40	m ²	6.50		$0.65 * 10.0$
上層路盤工	M-30 t=10cm	m ²	6.50		$0.65 * 10.0$
仮復旧工	As t=5cm	m ²	6.50		$0.65 * 10.0$
舗装殻運搬		m ³	0.33		$0.65 * 0.05 * 10.0$
残土運搬		m ³	8.66		

10号

HIVP φ25

民地部

給水管理設部

工種		単位	10m当り	計算式	掘削標準断面図
掘削幅		m	0.60		
土被り		m	0.30		
管外径		m	0.030	HIVP φ25 mm	
舗装切断工	As t=0cm	m	0.00	0.0 * 2	
舗装版直接掘削積込工	As t=0cm	m ²	0.00	0.00 * 10.0	
機械掘削工		m ³	2.58	0.60 * 0.430 * 10.0	
機械埋戻工	クッション用砂	m ³	1.37	(0.60 * 0.230 - π/4 * 0.030 ²) * 10.0	
機械埋戻工	RC-40	m ³	1.20	0.60 * 0.200 * 10.0	
下層路盤工	t=0cm	m ²	0.00	0.00 * 10.0	
仮復旧工	As t=0cm	m ²	0.00	0.00 * 10.0	
舗装殻運搬		m ³	0.00	0.00 * 0.00 * 10.0	
残土運搬		m ³	2.58		

11号

DIP-GX φ250

市道 車道

不断水分岐・仕切弁部

工種		単位	1.0箇所当り	計算式	掘削標準断面図
掘削幅		m	0.55		
土被り		m	0.60		
管外径		m	0.270	DIP-GX φ250 mm	
舗装切断工	As t=5cm	m	13.00	別紙計算書より	
舗装版直接掘削積込工	As t=5cm	m ²	6.69	別紙計算書より	
機械掘削工		m ³	7.72	別紙計算書より	
機械埋戻工	クッション用砂	m ³	0.00	別紙計算書より	
機械埋戻工	RC-40	m ³	2.28	別紙計算書より	
下層路盤工	RC-40 t=12cm	m ²	6.69	別紙計算書より	
上層路盤工	M-30 t=15cm	m ²	6.69	別紙計算書より	
舗装殻運搬		m ³	0.33	別紙計算書より	
残土運搬		m ³	7.72	別紙計算書より	

12号

DIP-A φ250

市道 車道

既設管閉塞工確認口

工種	単位	1.0箇所当り	計算式	掘削標準断面図	
掘削長	m	2.00		<p>掘削標準断面図</p> <p>機械掘削 埋戻、仮復旧</p>	
掘削幅	m	1.50			
土被り	m	1.20			
管外径	m	0.270	DIP-A φ250 mm		
舗装切断工	As t=5cm	m	7.00		$2.00 * 2 + 1.50 * 2$
舗装版直接掘削積込工	As t=5cm	m ²	3.00		$1.50 * 2.00$
機械掘削工		m ³	4.45		$(1.50 * 1.520 - \pi/4 * 0.270^2) * 2.00$
機械埋戻工	RC-40	m ³	3.90		$1.50 * 1.300 * 2.00$
下層路盤工	RC-40 t=12cm	m ²	3.00		$1.50 * 2.00$
上層路盤工	M-30 t=15cm	m ²	3.00		$1.50 * 2.00$
舗装殻運搬		m ³	0.15		$1.50 * 0.05 * 2.00$
残土運搬		m ³	4.45		

13号

DIP-A φ250

市道 車道

既設管閉塞工注入口

工種	単位	1.0箇所当り	計算式	掘削標準断面図	
掘削長	m	2.00		<p>掘削標準断面図</p> <p>機械掘削 埋戻、仮復旧</p>	
掘削幅	m	1.50			
土被り	m	2.50			
管外径	m	0.270	DIP-A φ250 mm		
舗装切断工	As t=5cm	m	7.00		$2.00 * 2 + 1.50 * 2$
舗装版直接掘削積込工	As t=5cm	m ²	3.00		$1.50 * 2.00$
機械掘削工		m ³	8.35		$(1.50 * 2.820 - \pi/4 * 0.270^2) * 2.00$
機械埋戻工	0	m ³	0.00		
機械埋戻工	RC-40	m ³	7.80		$1.50 * 2.600 * 2.00$
下層路盤工	RC-40 t=12cm	m ²	3.00		$1.50 * 2.00$
上層路盤工	M-30 t=15cm	m ²	3.00		$1.50 * 2.00$
舗装殻運搬		m ³	0.15		$1.50 * 0.05 * 2.00$
残土運搬		m ³	8.35		

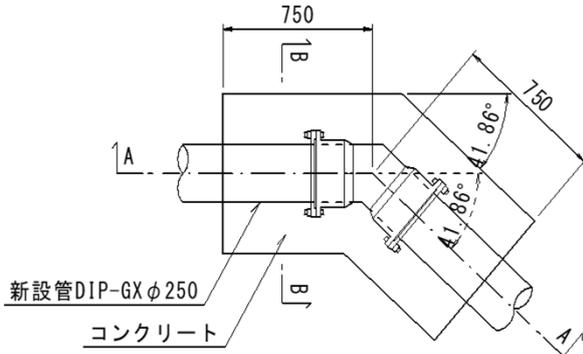
防護コンクリート工(1)

曲管部

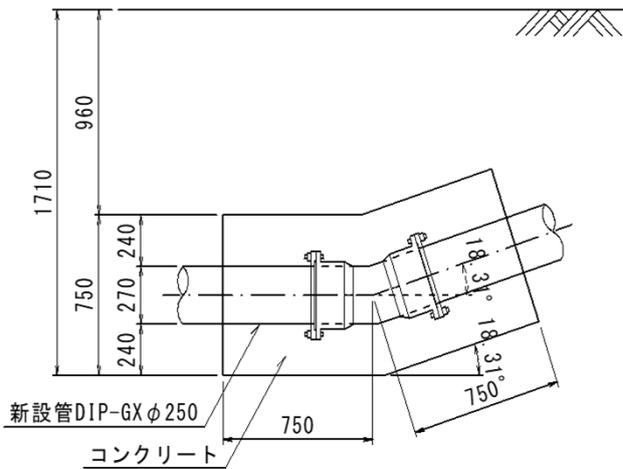
本管口径 φ 250mm 外径 φ 271.6mm
 本管管種 ダクタイル鋳鉄管 (DIP-GX形)

断面図

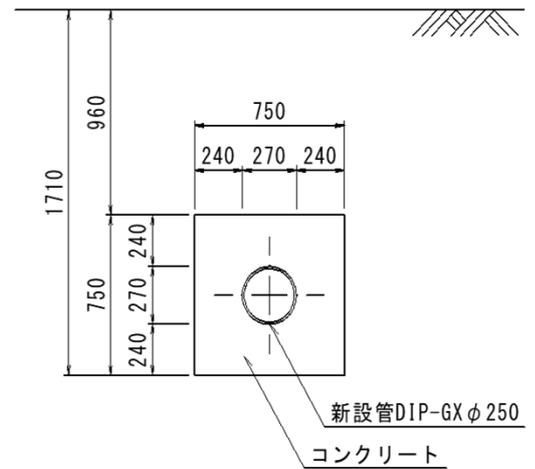
平面図



A-A断面図



B-B断面図



名称	計算式	単位	数量
コンクリート (18-8-40BB)	$(0.75 \times 0.75 - \pi/4 \times 0.270 \times 0.270) \times (0.75 + 0.75)$		
	$= 0.76$	m ³	0.76
型枠	$0.75 \times 0.75 \times 2 \times 2$		
	$+ (0.75 \times 0.75 - \pi/4 \times 0.270 \times 0.270) \times 2 = 3.26$	m ²	3.26

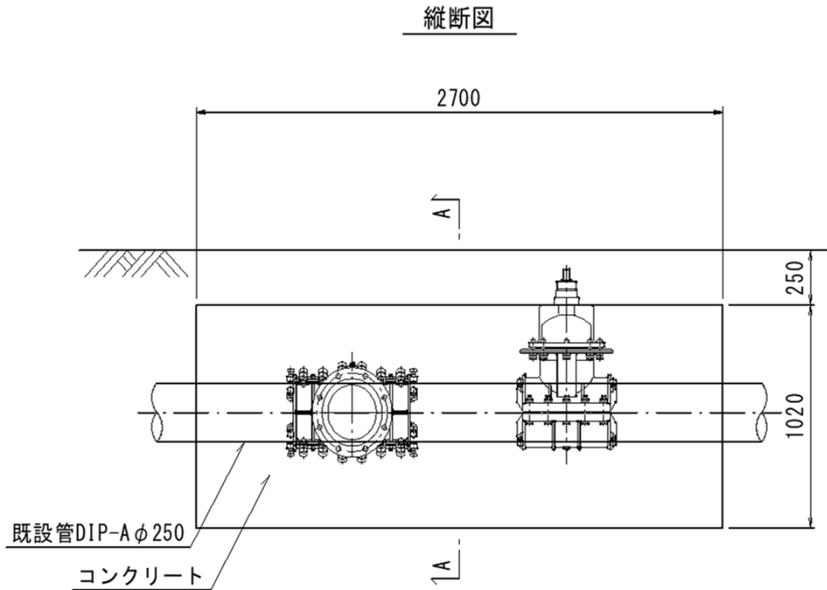
防護コンクリート工(2)

不断水分岐・仕切弁部

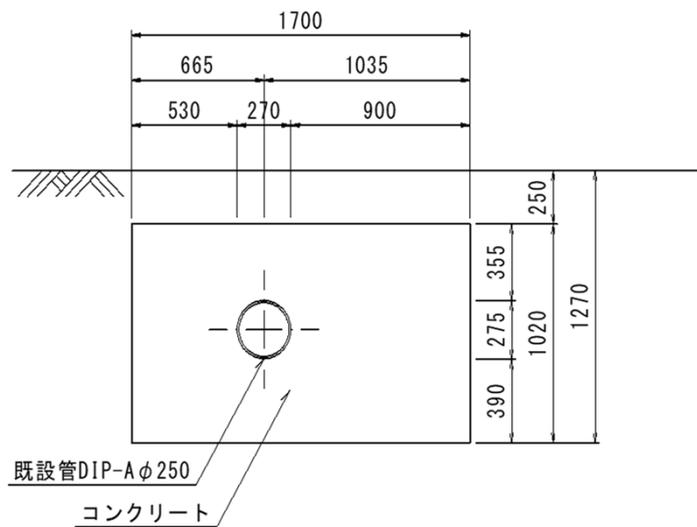
本管口径 φ 250mm 外径 φ 271.6mm

本管管種 ダクタイル鋳鉄管 (DIP-A形)

断面図



A-A断面図



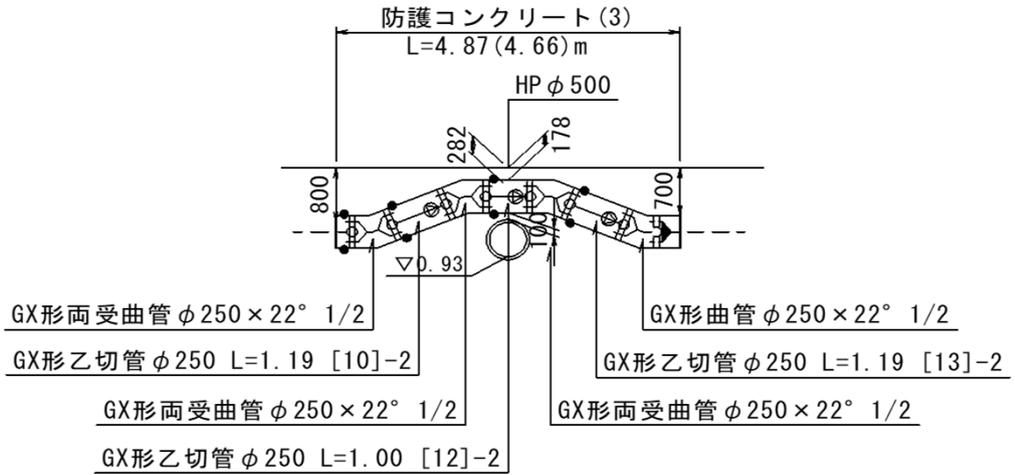
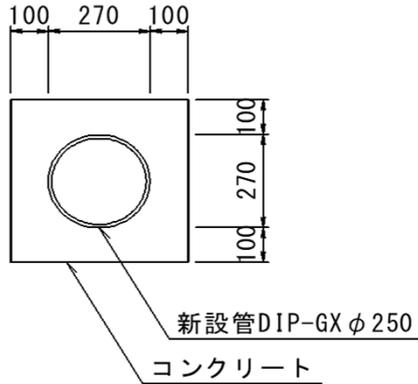
名称	計算式	単位	数量
コンクリート (18-8-40BB)	$(1.020 \times 1.70 - \pi/4 \times 0.270 \times 0.270) \times 2.70 = 4.53$	m ³	4.53
型枠	$1.020 \times 2.70 \times 2 + (1.020 \times 1.70 - \pi/4 \times 0.270 \times 0.270) \times 2 = 8.86$	m ²	8.86

防護コンクリート工(3)

水路上越し部

本管口径 φ 250mm 外径 φ 271.6mm
 本管管種 ダクタイル鋳鉄管 (DIP-GX形)

断面図



名称	計算式	単位	数量
コンクリート (18-8-40BB)	$(0.47 \times 0.47 - \pi/4 \times 0.270 \times 0.270) \times 4.66 = 0.76$	m ³	0.76
型枠	$0.47 \times 4.66 \times 2 + (0.47 \times 0.47 - \pi/4 \times 0.270 \times 0.270) \times 2 = 4.71$	m ²	4.71

5. 既設管閉塞工

6. 既設管撤去工

7. 舖裝本復旧工

舗装本復旧計算書（市道・県道 車道）

名称 形状寸法	計 算 式	計	摘要
市道 車道			
本舗装復旧面積	舗装復旧図より 1071.59 + 281.26 + 231.03 + 259.25 = 1843.13	1843 m ²	
仮舗装復旧面積	本設管布設土工集計表より = 103.51	104 m ²	
影響面積	1843.13 - 103.51 = 1739.62	1740 m ²	
1 舗装版切断工			
As t=5cm	舗装復旧図より 4.87 + 75.26 + 7.79 + 22.20		
	+ 36.49 + 71.48 + 81.66 = 299.75	299.8 m	
2 舗装版取壊し工			
仮舗装As t=5cm	103.51 = 103.51		
影響部As t=5cm	1739.62 = 1739.62		
	計 1843.13	1843.1 m ²	
3 機械掘削工			
(路盤掘削)(市道) 仮舗装(M-30)すぎとり	$[7.76 \times 0.95 + (3.46 + 155.87 + 174.83) \times 0.65 + 3.50 \times 0.60 + 4.66 \times 1.10 + 2.70 \times 1.70 + 2.10 \times 1.00 + 2.00 \times 1.50 \times 2] \times 0.05$		
	= 12.22	12.2 m ³	
(路盤掘削)(影響部)	$[7.76 \times 0.60 + 8.94 \times 0.60 + (3.46 + 155.87 + 174.83 + 140.19) \times 0.60 + (4.00 + 3.50 + 2.50 + 3.80) \times 0.60 + 4.66 \times 0.60 + (2.70 + 0.60) \times 0.30 \times 2 + 1.70 \times 0.30 \times 2 + (2.10 + 0.30) \times 0.30 \times 2 + (2.00 + 0.60) \times 0.30 \times 2 + 1.50 \times 0.30 \times 2] \times 0.10$		
	= 31.26	31.3 m ³	
4 不陸整正工			
補充材無	12.22 ÷ 0.05 = 244.40	244.4 m ²	
補充材有	1843.13 - 312.61 - 244.40 = 1286.12	1286.1 m ²	
5 路盤工			
粒度調整砕石(M-30) t=10cm	$7.76 \times 0.60 + 8.94 \times 0.60 + (3.46 + 155.87 + 174.83 + 140.19) \times 0.60 + (4.00 + 3.50 + 2.50 + 3.80) \times 0.60 + 4.66 \times 0.60 + (2.70 + 0.60) \times 0.30 \times 2 + 1.70 \times 0.30 \times 2 + (2.10 + 0.30) \times 0.30 \times 2 + (2.00 + 0.60) \times 0.30 \times 2 + 1.50 \times 0.30 \times 2$		
(路盤掘削)(影響部)	= 312.61	312.6 m ²	
6 アスファルト舗装工			
表層			
再生密粒As t=5cm	1843.13 = 1843.13	1843.1 m ²	

特 記 仕 様 書

1. 総則

- 本工事は、三重県公共工事共通仕様書、日本水道協会水道工事標準仕様書及び工事請負契約書に基づき施工するものであるが、加えて下記の事項を厳守すること。

2. 一般事項

- 工事着手に当たり地域住民に連絡し、工事施工に支障のないようにすること。
- 工事着手に先立ち、警察・消防に交通障害、工事届けを提出し、その写しを発注者へ提出すること。
- 隣接する構造物に影響を与えないよう充分注意し予防策を講じること。
- 安全管理・現場管理に留意し、事故の未然防止に努めること。
- 交通の支障にならないよう施工計画及び安全管理に努めること。

3. 施工管理（管工事・水道施設）

- 埋戻において、管を損傷しないように留意し、偏心偏圧のかからないよう層状に十分締固を行うこと。（一層仕上り厚：200mm以下）
- 配管の配列及び形状寸法に変更が生じる時は、監督員と協議の上、施工するものとする。
- 工事材料及び管材料については、JIS規格又はJWWA規格の製品を使用するものとし、監督員の品質を証明する資料を提出すること。
- 工事完成後の残管及び残材料の処理については、監督員の指示に従うこと。
- 出来形管理資料として、完工図（完工予測図含）を提出すること。
- 路面を汚さないよう細心の注意を払うこと。また、汚した場合は散水車にて洗浄処理を受注者の責任において処理すること。
- 管種に合わせた接合要領書に従い、チェックシートを作成し施工管理を行うこと。
- インジケータの隆起を確認できるよう写真管理を行うこと。
- 融着開始・完了、クランプ取外しにおいて時間等が確認できるよう写真管理を行うこと。
- 給水装置に係る工事については、給水装置工事主任技術者免状を有する者若しくは同等の資格を有する者が指導、監督を行うこと。
- 施工に伴い発生する段差及び隙間については、受注者の責任において適正に加工、処理を行うこと。
- 水道配水用ポリエチレン管の接合時には、水道配水用ポリエチレン配管施工講習受講者を必ず配置すること。
- 耐震用ダクタイル鋳鉄管の接合時には、耐震継手技能者が施工すること。
- 量水器・給水引込等の切替の際は、対象住居の方と連絡を取り、切替後二次側にてエアー及び濁水が発生していないか確認を行うこと。また連絡等が取れない場合は監督員と協議すること。

4. 舗装版切断時に発生する排水汚泥の処理について

- 舗装版切断作業時に発生する排水汚泥について、産業廃棄物として処理すること。
- 排水汚泥が生じない工法を用いる場合において、監督員と協議承諾した場合でも産業廃棄物として処理すること。
- 排水汚泥の運搬は、受注者が自ら行うものとする。ただし、下請け契約して運搬する場合は、産業廃棄物の汚泥の収集運搬業許可を得ている業者と契約を締結すること。
- 排水汚泥を中間処理業者へ持ち込む前に土壤汚染対策法に基づく10項目の試験を発注者が行う為、排水汚泥を試験容器へ採取し、溶出量基準又は含有量基準以下であること確認し、中間処理業者へ持ち込むこと。なお、その試験結果は監督員から受注者へ報告する。
- 処分完了後は速やかに監督員へ処分量を報告すること。また、処分量に大きな変動があった場合は、監督員と協議すること。
- 10項目の試験結果が基準を超えた場合、または、中間処理業者が処理不可と判断した場合、監督員から受注者へ協議すること。

土壤汚染対策法に基づく試験項目

物質名	溶出量基準(mg/L)	含有量基準(mg/kg)
カドミウム	0.01	150
鉛	0.01	150
六価クロム	0.05	250
ひ素	0.01	150
水銀	0.0005	15
アルキル水銀	N. D. (不検出)	
セレン	0.01	150
ふっ素	0.8	4000
ほう素	1	4000
全シアン	N. D. (不検出)	(遊離CN) 50

5. 建設発生土の処理について

- 建設発生土を指定残土処理場へ持ち込む前に土壤汚染対策法に基づく25項目の試験を発注者において行う為、掘削土を試験容器に採取を行い、溶出量基準又は含有量基準以下であることを確認し、指定残土処理場等へ持ち込むこと。なお、その試験結果は監督員より受注者へ通知を行う。
- 処分完了後は速やかに監督員へ処分量を報告すること。また、処分量に大きな変動があった場合は、監督員と協議すること。
- 25項目の試験結果が基準を超えた場合、監督員が速やかに受注者と協議を行う。

土壤汚染対策法に基づく試験項目

物質名	溶出量基準(mg/L)	含有量基準(mg/kg)
カドミウム	0.01	150
六価クロム	0.05	250
シマジン	0.003	-
シアン化合物	検出されない事	⁵⁰ (遊離シアン)
チオベンカルブ	0.02	-
四塩化炭素	0.002	-
1,2-ジクロロエタン	0.004	-
1,1-ジクロロエチレン	0.02	-
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	-
1,3-ジクロロプロペン	0.002	-
ジクロロメタン	0.02	-
水銀	0.0005	15
セレン	0.01	150
テトラクロロエチレン	0.01	-
チウラム	0.006	-
1,1,1-トリクロロエタン	1	-
1,1,2-トリクロロエタン	0.006	-
トリクロロエチレン	0.03	-
鉛	0.01	150
砒素	0.01	150
ふっ素	0.8	4000
ベンゼン	0.01	-
ほう素	1	4000
ポリ塩化ビフェニル	検出されない事	-
有機リン	検出されない事	-

6. 付則

- *その他必要な事項は、その都度協議し決定するものとする。

特記仕様書（施工条件明示一覧表）

No.1

明示項目	明示事項	条件及び内容
工程関係	<input type="checkbox"/> 別途工事との工程調整が必要あり (別途工事名：菅島地区飲料用耐震性貯水槽設置工事)	<input type="checkbox"/> 調整項目 (<input type="checkbox"/> 資材等の流用 <input type="checkbox"/> 仮設及び工事用道路等の調整 <input type="checkbox"/> 建設機械等の調整 <input type="checkbox"/> 施工順序の調整 <input type="checkbox"/> その他 () <input type="checkbox"/> 別途協議)
	<input type="checkbox"/> 施工時期、施工時間及び施工方法の制限あり	<input type="checkbox"/> 制限する工種名 () 施工時期及び施工時間 () 施工方法 ()
	<input checked="" type="checkbox"/> 他機関との協議が未完了	<input checked="" type="checkbox"/> 協議が必要な機関名 (三重県志摩建設事務所) 協議完了見込み時期 ()
	<input type="checkbox"/> 占用物件との工程調整の必要あり	<input type="checkbox"/> 占用物件名 (<input type="checkbox"/> 電気 <input type="checkbox"/> 電話 <input type="checkbox"/> 水道 <input type="checkbox"/> ガス <input type="checkbox"/> その他 ())
	<input type="checkbox"/> 余裕期間設定工事	<input type="checkbox"/> 発注者指定方式 本工事は余裕期間を設定する工事である。本工事の着手日は令和 年 月 日とする。余裕期間は契約締結日から工事着手日の前日までとする。なお、共通仕様書に規定する工期とは、本工事においては余裕期間を含んだ期間を指す。 <input type="checkbox"/> 任意着手方式 本工事は余裕期間を設定する工事である。受注者は、落札決定日の翌日から起算して3日以内に令和 年 月 日(工事着手期限日)までの期間内で工事着手日を決定し発注機関に通知することとし、本工事の着手日はその日とする。ただし、一度通知した着手日を変更することは認めない。また、休日(三重県の休日を定める条例第1条に規定する休日)を着手日に設定すること、及び設定した着手日より工期末が休日となる設定は認めない。余裕期間は契約締結日から工事着手日の前日までとする。なお、共通仕様書に規定する工期とは、本工事においては余裕期間を含んだ期間を指す。 余裕期間設定工事については以下によるものとする。 ・建設業退職金共済制度掛金収納書の提出については、三重県公共工事共通仕様書によらず工事着手日までに提出するものとする。 ・本工事は、余裕期間を設定した工事であり、主任(監理)技術者の配置は工事着手日とする。受注者は、契約時に現場代理人等選任通知書に記載した技術者を工事着手日に配置しなければならない。工事着手日に配置できず、余裕期間設定工事試行要領第7条第1項により技術者の変更が認められない場合は、工事続行不能届を提出しなければならない。
<input type="checkbox"/> その他 ()	<input type="checkbox"/> その他 ()	
用地関係	<input type="checkbox"/> 用地補償物件の未処理箇所あり	<input type="checkbox"/> 未処理箇所 (<input type="checkbox"/> 別添図等 <input type="checkbox"/> No. ~No. <input type="checkbox"/> 別途協議)
	<input type="checkbox"/> 仮設ヤードの有無	<input type="checkbox"/> 完了見込み時期 (<input type="checkbox"/> 令和 年 月頃 <input type="checkbox"/> 別途協議) <input type="checkbox"/> 仮設ヤード (<input type="checkbox"/> 官有地 <input type="checkbox"/> 民有地 <input type="checkbox"/> その他 () <input type="checkbox"/> 別途協議) <input type="checkbox"/> 仮設ヤード使用期間 () <input type="checkbox"/> 仮設ヤードからの運搬距離 (L = km) <input type="checkbox"/> 使用条件・復旧方法 ()
	<input type="checkbox"/> その他 ()	<input type="checkbox"/> その他 ()
公害対策関係	<input checked="" type="checkbox"/> 施工方法の制限あり	<input checked="" type="checkbox"/> 制限項目 (<input checked="" type="checkbox"/> 騒音 <input checked="" type="checkbox"/> 振動 <input checked="" type="checkbox"/> 水質 <input checked="" type="checkbox"/> 粉じん <input checked="" type="checkbox"/> 排出ガス <input type="checkbox"/> その他 ()) <input type="checkbox"/> 施工方法等 (<input type="checkbox"/> 指定工法名 () <input type="checkbox"/> その他 () <input type="checkbox"/> 別途協議) <input type="checkbox"/> 施工時期 ()
	<input type="checkbox"/> 事業損失防止に関する調査あり	<input type="checkbox"/> 調査項目 (<input type="checkbox"/> 騒音測定 <input type="checkbox"/> 振動測定 <input type="checkbox"/> 水質調査 <input type="checkbox"/> 近接家屋の事前・事後調査 <input type="checkbox"/> 地盤沈下測定 <input type="checkbox"/> 地下水位等の測定 <input type="checkbox"/> その他 () <input type="checkbox"/> 別途協議) <input type="checkbox"/> 調査方法 (<input type="checkbox"/> 別途資料 <input type="checkbox"/> その他 () <input type="checkbox"/> 別途協議)
	<input type="checkbox"/> その他 ()	<input type="checkbox"/> その他 ()

(注) 上記受託業務事項・条件及び内容のレ印当該欄は、作業に当たって制約を受ける事となるので明示する。
明示事項に変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、発注者と別途協議し適切な措置を講ずるものとする。
別途協議とは、設計・現場説明又は作業打合せ等により協議するものとする。

特記仕様書（施工条件明示一覧表）

明示項目	明示事項	条件及び内容
仮設備関係	<input type="checkbox"/> 仮設備の設置条件あり <input checked="" type="checkbox"/> 水替工（縮切排水工） <input type="checkbox"/> 仮設物の構造及び施工方法の指定 <input type="checkbox"/> その他（ ）	<input type="checkbox"/> 使用期間及び借地条件（ <input type="checkbox"/> 別添図等 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議 ） <input type="checkbox"/> 転用あり（ 回） <input type="checkbox"/> 兼用あり（ ） <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 施工条件の指定なし <input checked="" type="checkbox"/> 施工条件の指定あり ① 水替工（縮切排水工）の水替日数は、概算数量としているため、設計変更の対象とする。 概算延べ水替日数： 5 日 ② 受注者は、工事着手前に計画工程表等（対象工種、期間等）を作成し、それを基に、監督員と必要とする水替日数を協議すること。工事着手後、計画を変更する必要が生じた場合は、随時、協議を行い、計画を見直すこと。なお、水替日数の算出は、県が定める作業日当たり標準作業量等を用い作成するものとし、現場条件等により県の標準作業量等と差が生じる場合は、その理由を明確にした計画をもって協議すること。また、実績日数の確認方法についても合わせて協議を行うこと。 ③ 水替工（縮切排水工）完了後、協議により定めた実績日数が確認できる資料を提出すること。 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 構造及び設計条件（ <input type="checkbox"/> 別添図等 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議 ） <input type="checkbox"/> 施工方法（ ） <input type="checkbox"/> その他（ ）
建設発生土・産業廃棄物関係	<input checked="" type="checkbox"/> 建設発生土受入地の指定あり <input type="checkbox"/> 建設発生土受入地未定 <input checked="" type="checkbox"/> 産業廃棄物の処理条件あり <input checked="" type="checkbox"/> その他（ スクラップ ）	<input checked="" type="checkbox"/> 受入地の条件（ <input type="checkbox"/> 別添図面 <input checked="" type="checkbox"/> 運搬距離（L＝ 6 km）※加茂川ふれあいパーク/鳥羽市岩倉町247 <input type="checkbox"/> 受入料金あり <input checked="" type="checkbox"/> 受入料金なし <input type="checkbox"/> 別途協議 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 受入地未定につき別途協議する。（ <input type="checkbox"/> 暫定運搬距離L＝ km、 <input type="checkbox"/> その他（ ） ） <input checked="" type="checkbox"/> 産業廃棄物の種類（ <input type="checkbox"/> コン塊 <input checked="" type="checkbox"/> アス塊 <input type="checkbox"/> 木材 <input checked="" type="checkbox"/> 汚泥 <input type="checkbox"/> その他（ ） ） <input checked="" type="checkbox"/> 産業廃棄物の処分地（ <input checked="" type="checkbox"/> 再生処分場（ ） <input type="checkbox"/> 最終処分場（ ） <input type="checkbox"/> 別添図書 <input checked="" type="checkbox"/> その他（ As塊：丸又鉱業、汚泥：山本建材 ） <input type="checkbox"/> 別途協議 ） 【注：特段の理由により処分先や運搬距離を明示する場合はその他の項目（ ）に記入のこと。】 <input type="checkbox"/> 処分場の受入条件（ ） <input checked="" type="checkbox"/> 舗装切断時の排水処理 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）を河川や側溝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ものとする。また、回収水等は、産業廃棄物として取り扱うものとし、適正に処理しなければならない。「適正に処理」とは、「廃棄物処理及び清掃に関する法律」に基づき、産業廃棄物の排出事業者（受注者）が産業廃棄物の処理を委託する際、適正処理のために必要な廃棄物情報（成分や性状等）を処理業者に提供することが必要である。なお、受注者は、回収水等の産業廃棄物管理票（マニフェスト）について、監督員に提示しなければならない。 <input checked="" type="checkbox"/> 舗装切断時の回収水等の運搬・処理については、契約後、監督員と協議すること。 <input checked="" type="checkbox"/> その他（ 残管スクラップ：マックメタル ）
工事支障物件関係	<input checked="" type="checkbox"/> 工事支障物件あり <input type="checkbox"/> その他	<input checked="" type="checkbox"/> 支障物件名（ <input type="checkbox"/> 鉄道 <input checked="" type="checkbox"/> 電気 <input checked="" type="checkbox"/> 電話 <input checked="" type="checkbox"/> 水道 <input type="checkbox"/> ガス <input type="checkbox"/> 有線 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 移設時期（ <input type="checkbox"/> 令和 年 月 頃 <input type="checkbox"/> 別途協議） <input type="checkbox"/> 防護（ ） <input type="checkbox"/> その他（ ）

(注) 上記受託業務事項・条件及び内容のレ印当該欄は、作業に当たって制約を受ける事となるので明示する。
 明示事項に変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、発注者と別途協議し適切な措置を講ずるものとする。
 別途協議とは、設計・現場説明又は作業打合せ等により協議するものとする。

特記仕様書（施工条件明示一覧表）

明 示 項 目	明 示 事 項	条 件 及 び 内 容
薬液注入関係	<input type="checkbox"/> 薬液注入工法等の指定あり	<input type="checkbox"/> 設計条件 () 工法区分 () 材料種類 () 施工範囲 () <input type="checkbox"/> 削孔数量 () 注入量 () その他 ()
	<input type="checkbox"/> 提出書類あり	<input type="checkbox"/> 工法関係 () 材料関係 ()
	<input type="checkbox"/> 注入量の確認、注入の管理及び注入の効果の確認	
	<input type="checkbox"/> その他 ()	<input type="checkbox"/> その他 ()
再生材使用関係	<input checked="" type="checkbox"/> 再生材使用の指定あり	<input checked="" type="checkbox"/> 再生材の種類 (<input checked="" type="checkbox"/> 再生Asコン <input type="checkbox"/> 再生路盤材 <input checked="" type="checkbox"/> 再生クラッシャーラン <input type="checkbox"/> 道路用盛土材 <input type="checkbox"/> 再生コン砂) <input checked="" type="checkbox"/> 再生材が使用出来ない場合の措置 (<input checked="" type="checkbox"/> 新材に変更 <input type="checkbox"/> その他 () <input type="checkbox"/> 別途協議)
	<input type="checkbox"/> 六価クロム溶出試験あり (環境告示第46号溶出試験)	<input type="checkbox"/> 再生コンクリート砂 (1購入先当たり1検体の試験を行い、試験報告書には、使用する工事名称、所在地を記載する。)
	<input checked="" type="checkbox"/> 三重県リサイクル製品利用推進条例に基づく 認定製品の使用について	<input type="checkbox"/> 三重県リサイクル製品利用推進条例に基づく認定製品を使用する。ただし、認定製品が入手できない場合は、監督員と別途協議すると。 (認定製品の品名： <input type="checkbox"/> 盛土材 <input type="checkbox"/> 埋戻し材 <input type="checkbox"/> サンドクッション材 <input type="checkbox"/> 上層路盤材 <input type="checkbox"/> コンクリート二次製品 <input type="checkbox"/> グレーチング <input type="checkbox"/> その他 ()) <input checked="" type="checkbox"/> 下記製品を本工事で使用する場合は、三重県リサイクル製品利用推進条例に基づく認定製品を使用するように努める。 (認定製品の品名： 間伐材製工事用バリケード・看板・標示板)
	<input type="checkbox"/> その他 ()	<input type="checkbox"/> その他 ()
そ の 他	<input type="checkbox"/> 工事用機材の保管及び仮置きが必要あり	<input type="checkbox"/> 保管場所 () 期間 () その他 ()
	<input type="checkbox"/> 現場発生品あり	<input type="checkbox"/> 品名 () 数量 () 保管場所 () その他 ()
	<input type="checkbox"/> 支給品あり	<input type="checkbox"/> 品名 () 数量 () 引渡場所 () 時期 (令和 年 月 日) その他 ()
	<input type="checkbox"/> 盛土材等工事間流用あり	<input type="checkbox"/> 運搬方法 (<input type="checkbox"/> 受注者で運搬 <input type="checkbox"/> 受注者以外で運搬 <input type="checkbox"/> 別途協議 <input type="checkbox"/> その他 ()) <input type="checkbox"/> 引渡場所 (<input type="checkbox"/> 別添函等 <input type="checkbox"/> 別途協議 <input type="checkbox"/> その他 ()) 数量 () 運搬距離 (L = km)
	<input type="checkbox"/> 現場環境改善費適用工事	<input type="checkbox"/> 現場環境改善の内容 (率分) () <input type="checkbox"/> 現場環境改善の内容 (積上) ()
	<input type="checkbox"/> その他 ()	<input type="checkbox"/> その他 ()
適用条件	<input checked="" type="checkbox"/> 適用条件	<input checked="" type="checkbox"/> 三重県公共工事共通仕様書 (令和6年7月版) を適用 (部分改定を行った内容も含む (最新改定：令和7年7月)) <input checked="" type="checkbox"/> 「土木構造物設計マニュアル (案) 編」を適用 <input checked="" type="checkbox"/> デジタル工事写真の黒板情報電子化に係る特記仕様書 (鳥羽市HP「設計・積算情報」を参照) <input checked="" type="checkbox"/> ダンプトラック等による過積載等の防止に関する特記仕様書を適用 (鳥羽市HP「設計・積算情報」を参照) <input checked="" type="checkbox"/> 「月2回土日完全週休2日制工事 (発注者指定型)」に係る特記仕様書 (鳥羽市HP「設計・積算情報」を参照) <input type="checkbox"/> 「基礎工 (既製杭工) 特記仕様書」を適用 (鳥羽市HP「設計・積算情報」を参照) <input type="checkbox"/> その他 ()

(注) 上記受託業務事項・条件及び内容のレ印当該欄は、作業に当たって制約を受ける事となるので明示する。
明示事項に変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、発注者と別途協議し適切な措置を講ずるものとする。
別途協議とは、設計・現場説明又は作業打合せ等により協議するものとする。

特記仕様書（施工条件明示一覧表）

明 示 項 目	明 示 事 項	条 件 及 び 内 容
入札・契約方式	<input type="checkbox"/> 入札時VE方式 <input type="checkbox"/> 契約後VE方式 <input type="checkbox"/> 設計・施工一括発注方式 <input type="checkbox"/> プロポーザル方式 <input type="checkbox"/> 総合評価方式	<input type="checkbox"/> 契約前のVE提案に基づき施工しなければならない。 <input type="checkbox"/> 契約後にVE提案を受け付ける。 <input type="checkbox"/> 細部設計の承認を受けなければならない。 <input type="checkbox"/> 本件工事で提案不履行があった場合は、本件工事完成年度の翌年度に総合評価方式で発注する案件（以下「発注工事」という。）で、貴社の評価点において発注工事の加算点（満点）の1割を減点します。
電 子 納 品	<input type="checkbox"/> 工事完成図書（工事写真含む） <input checked="" type="checkbox"/> 電子納品対象外	<input type="checkbox"/> 工事完成図書は電子納品とする。ただし、電子化が困難な部分について監督員と協議承諾を得たものについてはこの限りではない。電子媒体の提出部数は、（ <input type="checkbox"/> 2部 <input type="checkbox"/> （ ）部）とする。 <input type="checkbox"/> 三重県CALS電子納品運用マニュアル（令和 3年 7月改訂）を適用
地質調査の電子成果品等	<input type="checkbox"/> 地盤情報データベースの登録の必要あり	<input type="checkbox"/> 検定及び登録機関（一般財団法人国土地盤情報センター（ https://ngic.or.jp/ ）） <input type="checkbox"/> 検定料金の計上（ <input type="checkbox"/> A検定 <input type="checkbox"/> B検定 ） （注：受注後、これにより難しい場合は設計変更の対象とする。）
産業廃棄物税	<input type="checkbox"/> 産業廃棄物税	<input type="checkbox"/> 本工事には産業廃棄物税相当分が計上されていないため、受注者が課税対象となった場合には完成年度の翌年度の4月1日から8月31日までの間に別に定める様式に産業廃棄物税納税証明書等を添付して当該工事の発注者に対して支払請求を行うこと。なお、この期間を超えて請求することはできない。また、設計数量を超えて請求することはできない。
コリンズ作成・登録	<input checked="" type="checkbox"/> コリンズ（CORINS）の作成・登録	<input checked="" type="checkbox"/> 三重県公共工事共通仕様書に基づき、コリンズ（CORINS）の作成・登録を行うこと。
建設副産物・建設発生土情報交換システム	<input checked="" type="checkbox"/> 建設副産物情報交換システム <input type="checkbox"/> 建設発生土情報交換システム	<input checked="" type="checkbox"/> 三重県公共工事共通仕様書に基づき、建設副産物情報交換システムにデータを入力すること。 <input checked="" type="checkbox"/> 三重県公共工事共通仕様書に基づき、建設発生土情報交換システムのデータ更新を行うこと。
下請関係下請企業次数制限	<input type="checkbox"/> 下請企業の次数制限	<input type="checkbox"/> 本工事における下請の次数は、2次（建築一式工事は3次）までとする。 上記次数を超える下請契約を締結する場合は、下請契約締結前に書面により発注者の承諾を得ること。
市内企業優先使用	<input checked="" type="checkbox"/> 市内企業の優先使用	<input checked="" type="checkbox"/> 本工事において、下請契約を締結する場合は、当該契約の相手方（2次以下の請負人を含む）を市内に本店（建設業法において規定する主たる営業所を含む）を有する者を優先して選定するよう努めること。
県内産製品優先使用	<input checked="" type="checkbox"/> 建設資材の県内産製品優先使用	<input checked="" type="checkbox"/> 本工事に使用する建設資材について、規格・品質等の条件を満足するものについては、県内産資材の優先使用するよう努めること。 <input checked="" type="checkbox"/> 本工事で使用する建設資材の調達にあたっては、極力県内の取り扱い業者から購入するよう努めること。
県産木材の利用推進	<input type="checkbox"/> 県産木材の利用を指定する工種あり	<input type="checkbox"/> 次の工種においては、県産木材を利用する。ただし、県産木材が利用できない場合は、監督員と別途協議すること。 （工種： <input type="checkbox"/> 工事案内看板（標示板） <input type="checkbox"/> 仮設防護柵工 <input type="checkbox"/> 公園施設工（ ） <input type="checkbox"/> 植栽支柱工 <input type="checkbox"/> 木製ガードレール <input type="checkbox"/> 柵工 <input type="checkbox"/> 筋工 <input type="checkbox"/> 型枠工 <input type="checkbox"/> 視線誘導標 <input type="checkbox"/> 治山ダム工 <input type="checkbox"/> 土留工 <input type="checkbox"/> 伏工（ ） <input type="checkbox"/> 階段工 <input type="checkbox"/> 案内標識 <input type="checkbox"/> その他（ ）） <input type="checkbox"/> 上記で指定した工種においては、県産木材の使用が証明できる資料（県産材証明書、納品書等）を監督員に提出しなければならない。 <input type="checkbox"/> 加圧注入による防腐・防蟻処理の性能区分について、設計図書に明示あり。 <input type="checkbox"/> 加圧注入による防腐・防蟻処理の性能区分を証明できる品質証明書等を監督員に提出すること。 <input type="checkbox"/> 木製ガードレールについては、平成10年11月5日付建設省道環発第29号「防護柵設置基準の改定について」及び同関連通達「車両用防護柵性能確認試験方法について」に定められた試験方法により、土木研究センターにて検証し防護柵の性能を満たしたものであることを証明できる品質証明書等を監督員に提出すること。

(注) 上記受託業務事項・条件及び内容のレ印当該欄は、作業に当たって制約を受ける事となるので明示する。
 明示事項に変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、発注者と別途協議し適切な措置を講ずるものとする。
 別途協議とは、設計・現場説明又は作業打合せ等により協議するものとする。

特記仕様書（施工条件明示一覧表）

No.6

明 示 項 目	明 示 事 項	条 件 及 び 内 容
不当介入を受けた場合の措置	<input checked="" type="checkbox"/> 不当介入を受けた場合の措置	<input checked="" type="checkbox"/> 暴力団員等による不当介入（三重県公共工事等暴力団等排除措置要綱第2条第1項第14号）を受けた場合の措置について (1) 受注者は暴力団員等（三重県公共工事等暴力団等排除措置要綱第2条第1項第12号）による不当介入を受けた場合は、断固としてこれを拒否するとともに、不当介入があった時点で速やかに三重県警察本部に通報を行うとともに、捜査上必要な協力を行うこと。 (2) (1)により三重県警察本部に通報を行うとともに、捜査上必要な協力を行った場合には、速やかに発注者に報告すること。発注者への報告は必ず文書で行うこと。 (3) 受注者は暴力団員等により不当介入を受けたことから工程に遅れが生じる等の被害が生じた場合は、発注者と協議を行うこと。
社会保険等未加入対策	<input checked="" type="checkbox"/> 社会保険等未加入対策 （健康保険、厚生年金保険及び雇用保険）	<input checked="" type="checkbox"/> 適用除外でないにも関わらず社会保険等に未加入である建設業者を下請負人としてはならない。 受注者は、施工体制台帳・再下請負通知書の「健康保険等の加入状況」欄により下請業者が社会保険等に加入しているかどうかを確認すること。また、発注者が加入状況を証明する書類の提出又は提示を求めた場合、速やかに対応すること。

(注) 上記受託業務事項・条件及び内容のレ印当該欄は、作業に当たって制約を受ける事となるので明示する。
 明示事項に変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、発注者と別途協議し適切な措置を講ずるものとする。
 別途協議とは、設計・現場説明又は作業打合せ等により協議するものとする。