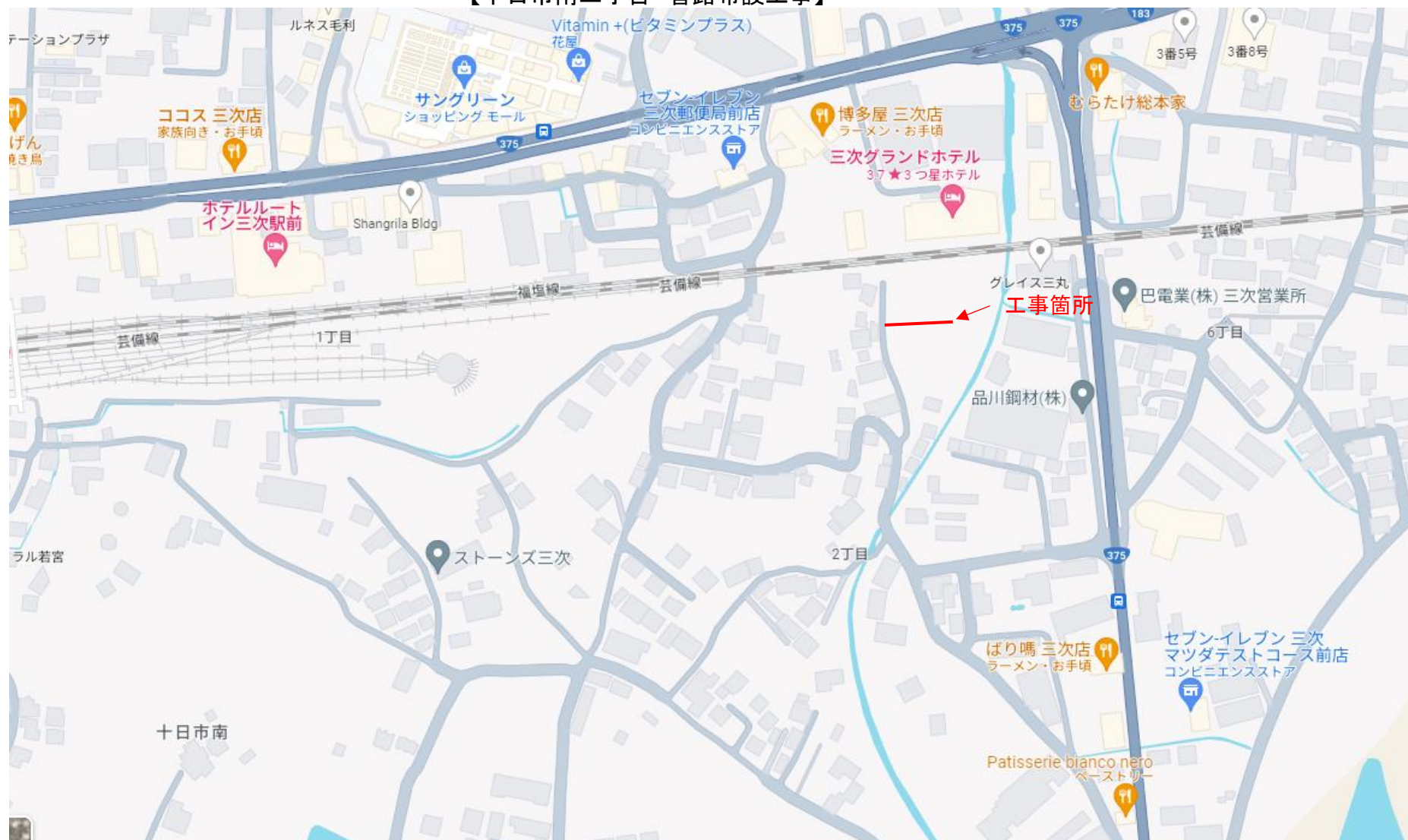


起工伺	副市長	総務部長	建設部長	下水道課長	建設係	検算	設計者	設計第 2 0 4 号	
	<div>仕 様 書</div>							令和 年 月 日	
									所属年度
								会計	
							款		
							項		
							目		
合 議								事項	
								節	
	三次市十日市南二丁目 地内								
十日市南二丁目 管路布設工事 実施設計書									
工 事 概 要						起 工 理 由			
備 考									

位 置 図

【十日市南二丁目 管路布設工事】



特記仕様書

第 1 章 総 則

第 1 節 適 用

- 1 本特記仕様書は、設計第204号 十日市南二丁目 管路布設工事 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5年8月 広島県）
 - ※土木工事共通仕様書は「広島県の調達情報」に掲載されている。
URL:<http://choutatsu.pref.hiroshima.lg.jp/>
 - ・その他関連規格類

第 2 節 現場代理人の常駐義務の緩和

監督職員等と携帯電話等で常に連絡がとれることに加え、次に掲げるいずれかの事由に該当する場合には、建設工事請負契約約款第10条第3項に規定する「現場代理人の工事現場における運営、取締り及び権限の行使に支障がなく、かつ、発注者との連絡体制が確保されると認めた場合」として取扱う。

- （1）請負金額が3,500万円（建築一式工事にあつては、7,000万円）未満
- （2）契約締結後、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
- （3）建設工事請負契約約款第20条第1項又は第2項の規定により、工事の全部の施工を一時中止している期間
- （4）橋梁、ポンプ、ゲート、エレベーター等の工場製作を含む工事であつて、工場製作のみが行われている期間
- （5）前3号に掲げる期間のほか、工事現場において作業等が行われていない期間
- （6）その他、特に発注者が認めた期間

第 3 節 現場代理人の兼務

- 1 受注者は、前節（1）に該当することにより現場代理人の工事現場への常駐を要しないこととされた場合であつて、かつ、次に掲げる条件をいずれも満たすときは、本件工事における現場代理人について、他の公共工事の現場における現場代理人又は技術者等との兼務をすることができる。
 - （1）兼務する工事が公共工事であること
 - （2）兼務する工事件数が本件工事を含め3件（災害復旧工事に係る件数を除く。）以内であること
 - （3）監督職員等の求めにより、速やかに工事現場に向かう等適切な対応ができること
- 2 受注者は、前項に掲げるほか、請負金額が3,500万円以上8,000万円未満（建築一式工事にあつては、7,000万円以上8,000万円未満）の工事で密接な関係があり、同一の建設業者が同一の場所又は、近接した場所で施工する公共工事において現場代理人又は主任技術者として配置されている期間であつて、かつ、次に掲げる条件をいずれも満たすときは、本件工事における現場代理人について兼務することができる。
 - （1）同一の主任技術者による管理が認められた公共工事であること
 - （2）兼務する工事件数が本件工事を含め2件以内であること
 - （3）監督職員等の求めにより、速やかに工事現場に向かう等適切な対応ができること
- 3 発注者は現場代理人の兼務について、次に掲げる事由に該当すると認めたときは、兼務できないものとする。
 - （1）兼務に関する事項で、重要な事項について虚偽の申告をし、又は重要な事実の申告を行わなかったことが判明したとき□

- (2) 著しい状況の変化により、兼務をすることが適当でなくなったとき
(3) その他、発注者の判断で兼務をすることが適当でなくなったとき
- 4 重要な事項について虚偽の申告を行う等、不適切な申請を行った者、又は、兼務後に重要な事項や重大な状況の変化について報告を行わない等、必要な報告を怠った者に対しては、請負契約に基づく是正措置の請求や指名除外等の必要な措置を行なうことがある。

第 4 節 主任技術者の配置要件等

広島県共通仕様書1-1-3-2 現場代理人及び主任技術者又は監理技術者「5. 配置要件」及び「6. 誓約書」については、入札条件又は入札公告に定める配置技術者の兼務の要件に従うこと。

第 5 節 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47条に基づき、法定外の労災保険の契約締結したときは、その証券又はこれに代わるものを速やかに監督職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乗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る。

第 2 章 施工条件

第 1 節 工 程

1 地下埋設物・埋蔵文化財の事前調査

調 査 項 目	地下埋設物（上水、NTT、その他）
調 査 時 期	工事施工前に試掘を行うこと。
移 設 期 間	当該工事以外 予定なし

【参考：地下埋設物等の確認・協議先】

- ・ 広島県水道広域連合企業団三次事務所
- ・ 三次市総務部情報政策課 (CATV関係)
- ・ 三次市建設部土木課
- ・ 広島県北部建設事務所
- ・ 中国電力三次営業所
- ・ NTT西日本広島支店三次フィールドセンター
- ・ 広島県公安委員会
- ・ 国土交通省三次河川国道事務所

第 2 節 安全対策

1 交通誘導員・保安要員

内 容	交通誘導警備員を2人配置することを見込んでいる。 施工に当り、配置計画等を監督職員と協議すること。 交通誘導警備員を配置した場合、配置写真、伝票及び日報を提出すること。
-----	--

第 3 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のうち、m³（地山土量）については当該工事に流用するものと見込んでいる。

第 4 節 建設副産物

1 建設発生土〔搬出〕（建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積））

当該工事により発生する建設発生土は、公の関与する埋立地、建設発生土処分先一覧表に掲載されている建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積）のいずれかに搬出するものとする。

また、搬出先として、運搬費と受入費（平日の受入費用）の合計が最も経済的になる建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積）を見込んでいる。したがって、正当な理由がある場合を除き残土処分に要する費用（単価）は変更しない。

なお、工事発注後に明らかになったやむを得ない事情により、建設発生土処分先一覧表に掲載されている建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積）への搬出が困難となった場合は、発注者と受注者が協議するものとする。

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300㎡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 5 節 その他

1 用排水関係

- 1 隣接する土地、施設からの用排水については、事前に高さ等の調査を行い、従前の機能を損なわないようにすること。
- 2 農業用排水路の移設や仮水路を施工する際には、施工時期等について水路関係者と調整を行い実施すること。
- 3 工事により生じた排水を農業用排水路へ流す際は、水路関係者に承諾を得ること。

2 既設舗装厚の確認

既設舗装厚が設計値と相違している場合は、舗装版はぎ取り時に監督員の立会を求め確認を受けること。

設計数量については、監督員の立会により確認を受けた既設舗装厚及び展開図により算出するものとし、マニフェスト及び計量証明の数量については参考値とする。なお、局所的な舗装厚の増加については設計変更の対象としない。

第 3 章 その他

- 1 本特記仕様書及び設計図書に明示していない事項または、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。
- 2 工事着手前に漁業組合と協議を行い、同意書等の承諾を得ること。
- 3 地下埋設物が想定される関係先として、前章「施工条件」にある各管理者と事前に協議をおこない、各種（地下埋設（架空線））情報を得ること

(十日市南二丁目 地内)

数量総括表 (下水)

費 目	単位	設 計 数 量	精 算 見 込 数 量			摘 要
			全 体	補助対象	単 独	
管 路 施 設 工	m	61.10	61.10		61.10	
開 削 工	m	61.10	61.10		61.10	
自然流下 VUφ200	m	61.10	61.10		61.10	別紙のとおり
マンホール設置工	個	4	4		4	
1号組立マンホール	個					
小型レジンマンホール	個					
塩ビ製マンホール	個	4	4		4	別紙のとおり
ます設置及び取付管工	箇所	7	7		7	別紙のとおり
付 帯 工	m ²	1	1		1	別紙のとおり

令和 6 年度 公 共 事 業

工 事 設 計 書

三次市

工 事 番 号	設計第204号	摘 要	
幹 線 名 路 線 名 等			
施 工 位 置	三次市十日市南二丁目 地内		
工 事 名	十日市南二丁目 管路布設工事		
工 事 費	金 円也		
工 事 概 要			

積算情報

工事名	十日市南二丁目 管路布設工事		
執行年度	令和 6 年度	諸経費区分	公共 令和05年度
工種区分	下水道工事（ 2 ）	変更回数	
単価適用年月日	令和 6年 3月 1日付 公共	単価地区	49:三次市(旧甲奴町を除く)
機損適用年月日	令和 5年度 公共・林道	歩掛適用年月日	令和 5年 8月 下水道

補正情報

施工地域及び 工事場所による補正率	共通仮設費 …………… 補正無し 現場管理費 …………… 補正無し
現場環境改善費	計上しない
冬期補正	冬期補正無 （ 0.00 ％ ）
緊急工事補正	緊急工事補正無
前払支出割合区分	補正無し
契約保証に係る補正	契約保証に係る補正を行わない

十日市南二丁目 管路布設工事

[illegible]

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
下水道工事 (2) 02	1	式				
管きょ工 (開削) < 管渠200mm >	1	式				
管路土工	1	式				
管路掘削	1	式				
機械掘削工 (バックホウ) 加-ラ型 0.28m3	70	m3			施 1 号	
発生土運搬工 (4t積級、機械積込み) 運搬距離0.5km	70	m3			施 2 号	バックホウ 加-ラ型 0.28m3 DID区間なし
管路埋戻	1	式				
積込 (ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	46	m3			P 1 号	
発生土運搬工 (4t積級、機械積込み) 運搬距離0.5km	46	m3			施 3 号	バックホウ 加-ラ型 0.45m3 DID区間なし
機械投入埋戻工 (バックホウ) 加-ラ型 0.28m3 土質区分:1	46	m3			施 4 号	流用土
発生土処分工	1	式				
積込 (ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	23	m3			P 1 号	

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土砂等運搬 標準バック杓山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂	23	m3			P 2 号	9.5km以下 DID区間無 外作損耗費(良好)含む
建設発生土受入費 砂・砂質土・礫質土 (有)川崎設備東山区内建設発生土受入地	23	m3				受入地 三次市山家町
管布設工	1	式				
硬質塩化ビニル管	1	式				
硬質塩化ビニル管 呼び径200mm	58.9	m			C 1 号	
伸縮可とう継手	1	式				
マンホール用止水可とう継手 塩ビ管径 200	1	個				
V型自在継手 PMF 200	3	個				
マンホール削孔接続	1	式				
削孔工(0・1号) VU 200	1	箇所				
管基礎工	1	式				
砂基礎	1	式				

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
砂基礎工(機械施工) 土質区分:砂	14	m3			施 5 号	
標準マンホール工	1	式				
小型塩ビマンホール	1	式				
人孔鉄蓋(三次処理区) 三次型 300用 T-14	4	枚				
小型マンホール工(塩化ビニル製)【材工共】 深2.0m以下 本管径150・200mm 5箇所未満	4	箇所			施 6 号	径300mm 起点中間形式 防護蓋設置有(手間のみ)
取付管およびます工	1	式				
管路土工	1	式				
床掘り 土砂 現場制約あり	18	m3			P 3 号	
砂基礎設置 人力施工	4	m3			施 7 号	時間制約無 夜間作業無
スクリーニングス	4	m3				
人力投入埋戻工 土質区分:砂質土	14	m3			施 8 号	流用土
土砂等運搬 現場制約あり 人力 土砂	3	m3			P 4 号	0.5km以下 DID区間無 々々損耗費(良好)含む

本 工 事 費 内 訳 書						
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	3	m3			P 1 号	
発生土処分工(機械積込み) 運搬距離9.1km ダンプトラック10t積級	3	m3			施 9 号	バックホウ クラ型 0.8m3 DID区間なし
建設発生土受入費 砂・砂質土・礫質土 (有)カミ設備東山区内建設発生土受入地	3	m3				受入地 三次市山家町
ます設置工	1	式				
ます設置工(塩化ビニル製)【材工共】 ます径200mm 施工規模5箇所以上	7	箇所			施 10 号	時間制約無 夜間作業無 防護蓋設置有(手間のみ)
塩ビ柵用防護蓋 200 鋳鉄製 T-8(鵜飼デザイン)	7	個				
取付管布設工	1	式				
取付管布設および支管取付工【材工共】 管径150mm 取付管長3m未満	2	箇所			施 11 号	施工規模5箇所以上 時間制約無 夜間作業無
取付管布設および支管取付工【材工共】 管径150mm可とう性支管 取付管長3m未満	1	箇所			施 12 号	施工規模5箇所以上 時間制約無 夜間作業無
取付管布設および支管取付工【材工共】 管径150mm可とう性支管 取付管長3～5m未満	4	箇所			施 13 号	施工規模5箇所以上 時間制約無 夜間作業無
付帯工	1	式				
仮舗装・路盤工	1	式				

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	3	m			P 5 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.11m	1	m2			施 14 号	粒度調整碎石 0～30
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.15m	1	m2			施 15 号	再生クラッシャー 40～0
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚30mm 再生粗粒度(20)	1	m2			施 16 号	t 50mm
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	1	m2			施 17 号	バックホウ クラ 山積0.45m3
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 ダンプトラック10t積級 運搬距離13.2km	0.1	m3			施 18 号	DID区間無し バックホウ クラ 山積0.8m3
再資源化施設受入費 アス塊 10t,4t,2t (株)三好建材 君田碎石場	0.1	t				三次市君田町
舗装取壊工	1	式				
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	1	m2			施 17 号	バックホウ クラ 山積0.45m3
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 ダンプトラック10t積級 運搬距離5.8km	0.1	m3			施 19 号	DID区間無し バックホウ クラ 山積0.8m3
再資源化施設受入費 アス塊 10t,4t,2t 中国アステック(株)	0.2	t				三次市高杉町
不陸整正	1	m2			P 6 号	

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
舗装本復旧工	1	式				
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚40mm 再生密粒度ｱｽﾌﾙ(13)	1	m2			P 7 号	平均幅員3.0m超 ﾌﾗｲﾑｺｰﾄ 締固密度2.35
仮設工	1	式				
仮設工	1	式				
交通誘導警備員 B	2	人日			施 20 号	
直接工事費計						
共通仮設費計	1	式				
共通仮設費(率化)	1	式				
共通仮設費率分	1	式				
純工事費	1	式				
現場管理費	1	式				
工事原価	1	式				

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
一般管理費等	1	式				
工事価格	1	式				
消費税等相当額	1	式				
合計						

三次市

【 第 1 号 施工単価表 】

機械掘削工(バックホウ) 加-ラ型 0.28m3

100 m3 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役	1.9	人				
普通作業員	5	人				
バックホウ運転 加-ラ型 山積0.28m3(平積0.2)		時間				排対型:2次基準 損料補正なし
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 2 号 施工単価表 】

発生土運搬工(4t積級、機械積込み) 運搬距離0.5km

10 m3 当り

(バックホウ 加圧型 0.28m3 ,DID区間なし)

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
ダンプトラック運転 エンジン・ディーゼル 4t積級	0.25	日				タイヤ損耗状態 良好 損料補正なし
計						
単位当たり						

三次市

【 第 4 号 施工単価表 】						
機械投入埋戻工(バックホウ) 加-ラ型 0.28m3 土質区分:け				100	m3	当り
(流用土 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役	2.5	人				
普通作業員	3.8	人				
流用土	126.3	m3				
バックホウ運転 加-ラ型 山積0.28m3(平積0.2)		時間				排対型:2次基準 損料補正なし
タンバ締固め	100	m3			P 8 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 5 号 施工単価表 】

砂基礎工(機械施工) 土質区分:砂

1 m3 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
スクリーニングス	1.263	m3				
砂基礎設置 機械施工	1	m3			施 22 号	施工規模10m3以上 時間制約無 夜間作業無
計						
単位当たり						

【 第 6 号 施工単価表 】

小型マンホール工(塩化ビニル製)【材工共】 深2.0m以下 本管径150・200mm 5箇所未満
(径300mm 起点中間形式 ,防護蓋設置有(手間のみ))

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
小型マンホール工(塩化ビニル製) 径300mm 深さ2m以下,本管径150mm・200mm	1	箇所				【材工共】
小型マンホール工(塩化ビニル製) 加算額 鋳鉄製防護蓋設置費	1	箇所				【手間のみ】
計						
単位当たり						

三次市

【 第 8 号 施工単価表 】						
人力投入埋戻工 土質区分:砂質土 (流用土 ,)				100 m3 当り		
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
普通作業員	23	人				
流用土	133.3	m3				
タンバ締固め	100	m3			P 8 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

三次市

三次市

【 第 11 号 施工単価表 】

取付管布設および支管取付工【材工共】 管径150mm 取付管長3m未満
(施工規模5箇所以上 ,時間制約無 夜間作業無)

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
取付管布設工および支管取付工 管径150	1	箇所				【材工共】
計						
単位当たり						

【 第 12 号 施工単価表 】

取付管布設および支管取付工【材工共】 管径150mm可とう性支管 取付管長3m未満
(施工規模5箇所以上 ,時間制約無 夜間作業無)

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
取付管布設工および支管取付工 管径150	1	箇所				【材工共】
取付管布設工および支管取付工 管径150 可とう性支管設置 加算額	1	箇所				【材工共】
計						
単位当たり						

【 第 13 号 施工単価表 】

取付管布設および支管取付工【材工共】 管径150mm可とう性支管 取付管長3～5m未満

1 箇所 当り

(施工規模5箇所以上 ,時間制約無 夜間作業無)

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
取付管布設工および支管取付工 管径150	1	箇所				【材工共】
取付管布設工および支管取付工 管径150 可とう性支管設置 加算額	1	箇所				【材工共】
計						
単位当たり						

【 第 14 号 施工単価表 】						
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.11m (,粒度調整碎石 0～30)						100 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
普通作業員	0.78	人				
粒度調整碎石 30～0mm	13.97	m3				
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg	0.45	日				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 15 号 施工単価表 】						
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.15m (,再生クラッシャー 40～0)						100 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
普通作業員	0.78	人				
再生クラッシャー 40～0mm	19.05	m3				
タンバ及びランマ運転(賃料) 60～80kg	0.45	日				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 16 号 施工単価表 】						
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚30mm 再生粗粒度(20)						
(t 50mm ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役	0.4	人				
特殊作業員	0.8	人				
普通作業員	1.6	人				
再生加熱アスファルト混合物 再生粗粒度(20)	7.544	t				
振動ローラ運転 (舗装用)バッド式0.5～0.6t	0.4	日				
振動コンパクタ運転(前進型) 40～60kg	0.8	日				
諸 雑 費 (率 + 丸 め)		%				労務、損料、運転経費の%
計						
単位当たり						

【 第 17 号 施工単価表 】						
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下 (バックホウ ｸﾚｰﾝ 山積0.45m3,)					100	m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役	0.35	人				
普通作業員	0.52	人				
バックホウ運転 ｸﾚｰﾝ型 山積0.45m3(平積0.35)		時間				排対型:1次基準 損料補正なし
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 18 号 施工单価表 】

アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 ダンプトラック10t積級 運搬距離13.2km

100 m3 当り

(DID区間無し ,バックホウ 1台-1 山積0.8m3)

[illegible]

【 第 19 号 施工单価表 】

アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 ダンプトラック10t積級 運搬距離5.8km

100 m3 当り

(DID区間無し ,ハックホウ 知-ラ 山積0.8m3)

[illegible]

【 第 20 号 施工単価表 】

交通誘導警備員 B

1 人日 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
交通誘導警備員B	1	人				
計						
単位当たり						

【 第 21 号 施工単価表 】

硬質塩化ビニル管設置工【材工共】 呼び径200mm

1 m 当り

(施工規模20m以上 ,時間制約無 夜間作業無)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
硬質塩化ビニル管設置 管径200mm	1	m				【材工共】
計						
単位当たり						

三次市

三次市

【 第 1 号 施工パッケージ 】 積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満 1 m3 当り							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要
【機械】			44.49				
バックホ(ｸﾛｰﾗ型)[標準型・排対:2014年規制] 標準バックホ 山積0.8m3[平積0.6m3]			44.49				
【労務】			35.67				
運転手(特殊)			35.67				
【材料】			19.84				
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油			19.84				
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 土質 土砂			[J2] = 1 作業内容 土量50,000m3未満				

【 第 2 号 施工パッケージ 】							
土砂等運搬 標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂							
(9.5km以下 DID区間無 , 夕作損耗費(良好)含む)							
1	m3	当り					
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要
【機械】			46.25				
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級			46.25				
【労務】			38.07				
運転手(一般)			38.07				
【材料】			15.68				
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油			15.68				
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 1 土砂等発生現場 標準			[J2] = 1 積込機種・規格 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3)				
[J3] = 1 土質 土砂(岩塊・玉石混り土含む)			[J4] = 1 DID区間の有無 DID区間無				
[J5] = 11 運搬距離 9.5km以下							

【 第 3 号 施工パッケージ 】

床掘り 土砂 現場制約あり

1 m3 当り

名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要
【労務】			100.00				
普通作業員			100.00				
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 1 土質 土砂			[J2] = 6 施工方法 現場制約あり				
[J5] = 1 費用の内訳 全ての費用							

【 第 4 号 施工パッケージ 】								1	m3 当り
土砂等運搬 現場制約あり 人力 土砂									
(0.5km以下 DID区間無 , 夕作損耗費(良好)含む)									
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要		
【機械】			19.19						
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級			19.19						
【労務】			71.06						
運転手（一般）			71.06						
【材料】			9.75						
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油			9.75						
【端数調整】									
[条件] [J1] = 3 土砂等発生現場 現場制約あり			[J2] = 7 積込機種・規格 人力						
[J3] = 1 土質 土砂(岩塊・玉石混り土含む)			[J4] = 1 DID区間の有無 DID区間無						
[JH] = 2 運搬距離 0.5km以下									

【 第 5 号 施工パッケージ 】 舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下 1 m 当り							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要
【機械】			6.05				
コンクリートカッタ[バキューム式・湿式] 切削深20cm級 プレート径 56cm			4.09				
その他(機械)							
【労務】			55.50				
特殊作業員			19.28				
土木一般世話役			9.90				
普通作業員			8.33				
その他(労務)							
【材料】			38.45				
コンクリートカッタブレード 自走式切断機用 径56cm(22インチ)			35.21				
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油			2.19				
その他(材料)							

三次市

【 第 6 号 施工パッケージ 】 不陸整正							
1 m2 当り							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要
【機械】			24.18				
モータレダ [土工用・排対型2次基準] プレート幅3.1m			11.79				
ロードローラ[マダム・排対型:2次基準] 運転質量10t 締固め幅2.1m			9.34				
<賃>タイヤローラ 質量8～20t			3.05				排対型1,2次基準 低騒音
【労務】			67.12				
運転手(特殊)			42.41				
特殊作業員			13.04				
普通作業員			9.43				
土木一般世話役			2.24				
【材料】			8.70				
軽油 バトロール給油,2～4KL積載車給油			8.70				
【端数調整】							

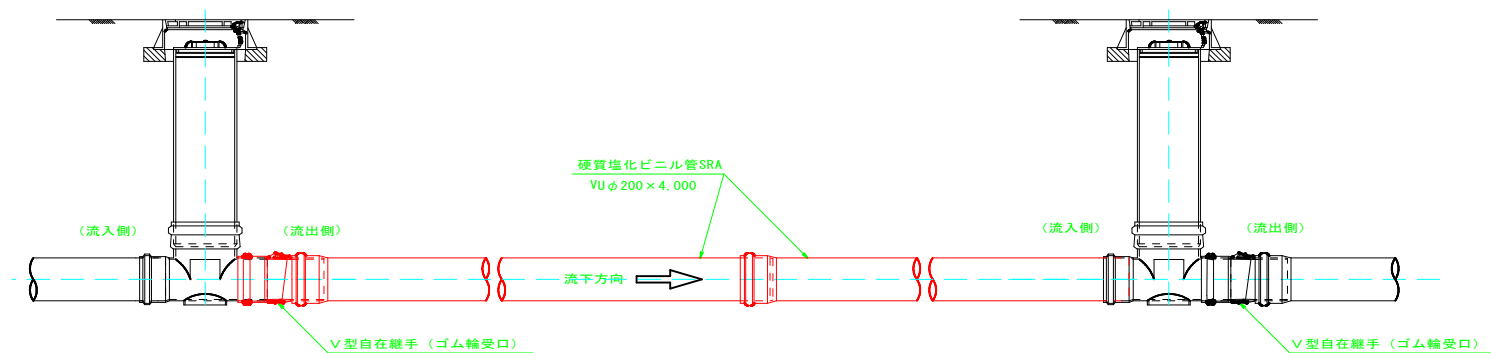
三次市

【 第 7 号 施工パッケージ 】							
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚40mm 再生密粒度アスコン(13) (平均幅員3.0m超 , プライムコート 締固密度2.35)							1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要
【機械】			1.63				
<賃>アスファルトフィニッシャ(ホイール型) 舗装幅2.3～6.0m			1.04				排対型1,2次基準 低騒音
<賃>タイヤローラ 質量8～20t			0.16				排対型1,2次基準 低騒音
<賃>ロードローラ(マカダム) 質量10～12t			0.16				排対型1,2次基準
その他(機械)							
【労務】			10.57				
普通作業員			3.78				
特殊作業員			2.17				
運転手(特殊)			2.12				
土木一般世話役			0.74				
その他(労務)							
【材料】			87.80				

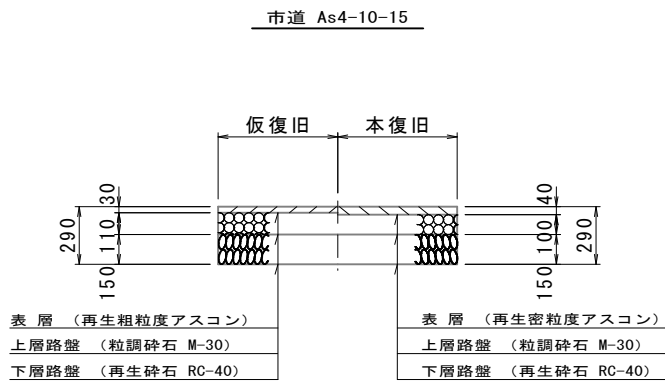
【 第 7 号 施工パッケージ 】 (続 き)							
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚40mm 再生密粒度アスコン(13) (平均幅員3.0m超 ,プライムコート 締固密度2.35)							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(13)			79.45				
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用			7.66				
軽油 バトロール給油,2～4KL積載車給油			0.58				
その他(材料)							
【端数調整】							
[条件] [J2] = 40.000 mm 1層当り平均仕上り厚			[J1] = 4 平均幅員 3.0m超				
[A1] = 11 材料 再生密粒度アスコン(13) [J6] = 1 費用の内訳 全ての費用 [A3] = 1 アスファルト混合物夜間割増 夜間割増なし			[J4] = 3 瀝青材料種類 プライムコート PK-3 [A2] = 1 アスファルト混合物小型車割増 小型車割増なし				

【 第 8 号 施工パッケージ 】 タンパ締固め							
1 m3 当り							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要
【機械】			1.31				
<賃>タンパ(ランマ) 質量60～80kg			1.31				
【労務】			96.83				
特殊作業員			51.85				
普通作業員			44.98				
【材料】			1.86				
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油			1.86				
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 費用の内訳 全ての費用							

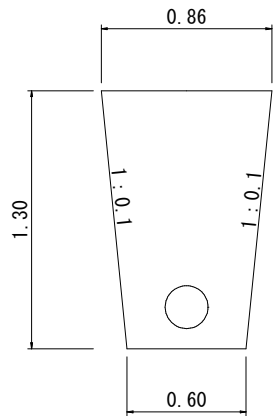
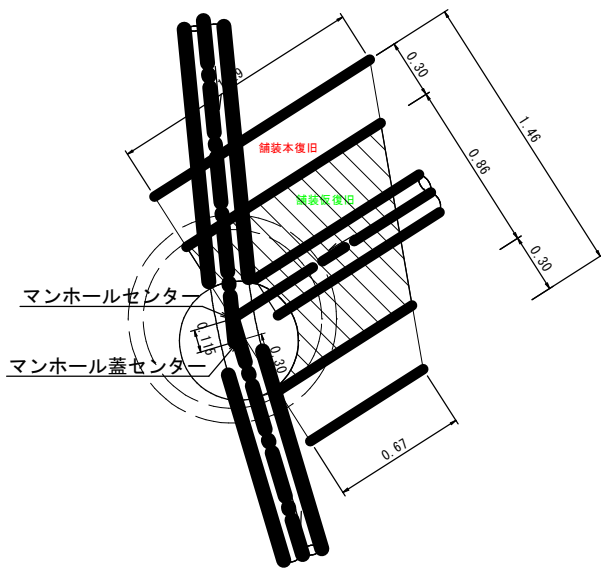
硬質塩化ビニール管標準配管図 S=1/20



舗装構成図 S=1:20



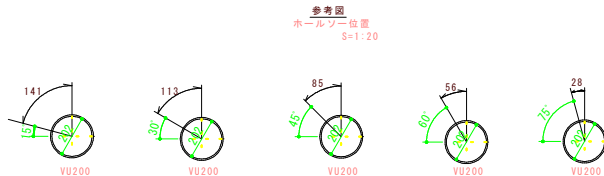
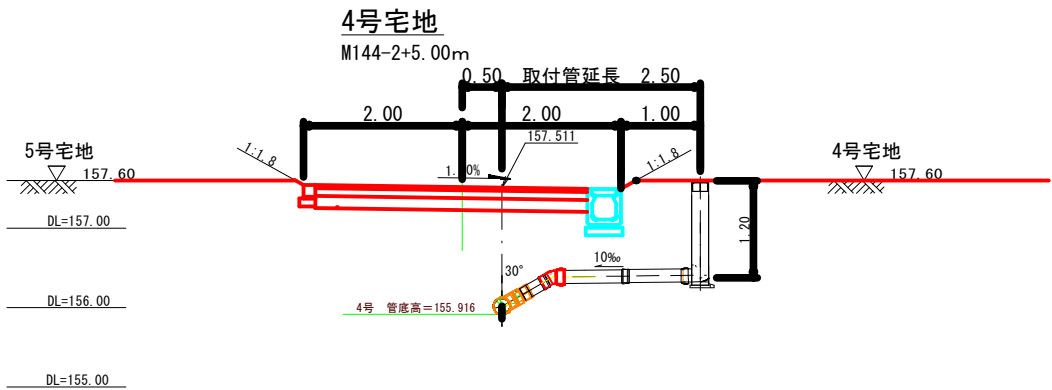
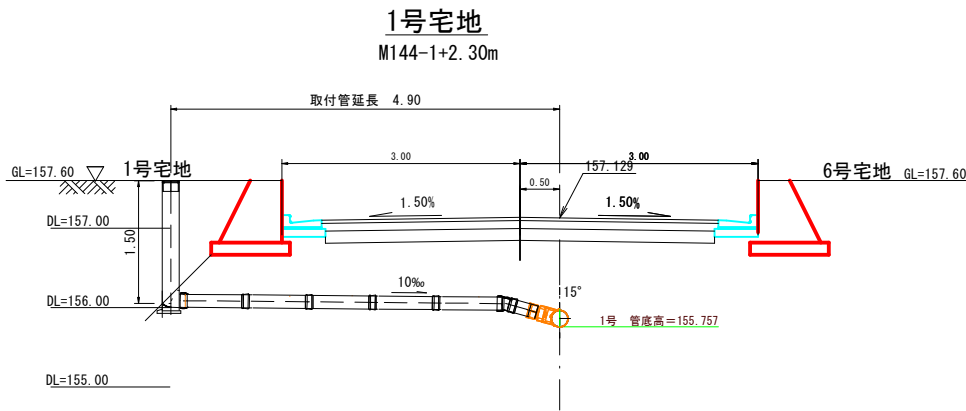
舗装展開図 S=1:20



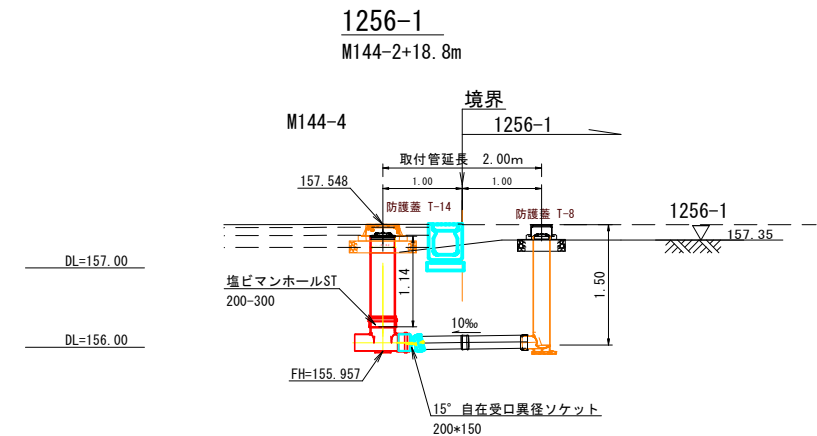
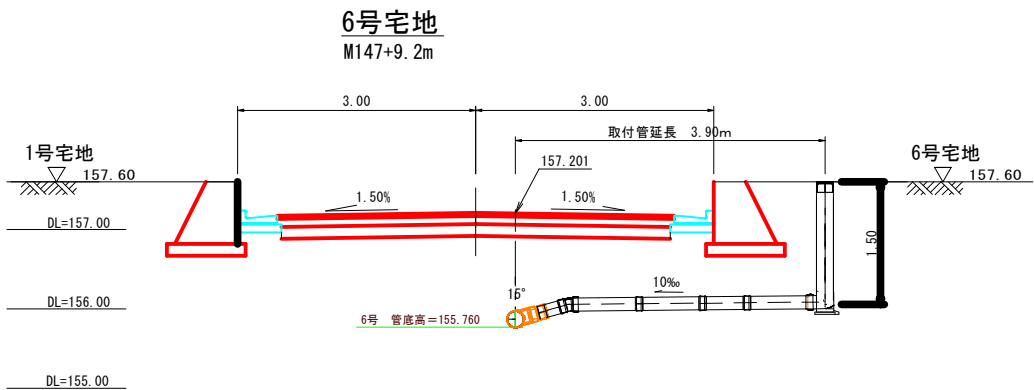
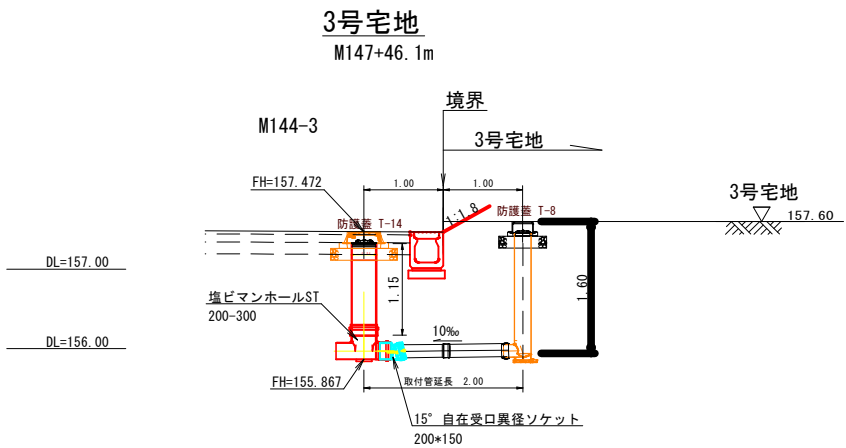
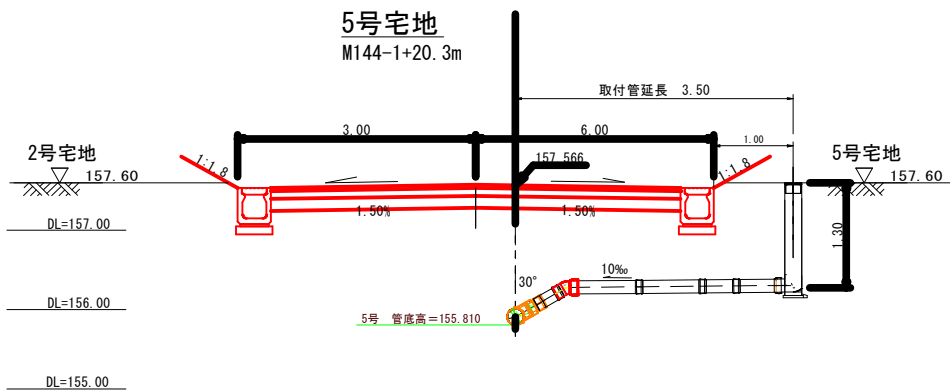
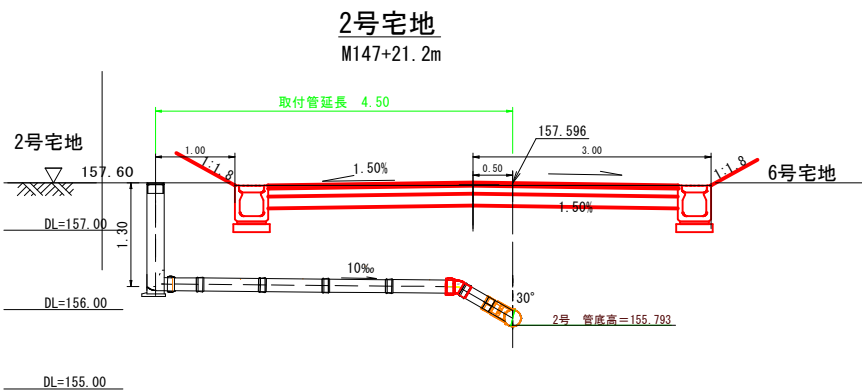
※A1をA3に縮小印刷

図面番号	3 / 4	縮尺	図示
工 種	十日市南二丁目新団地 管路布設工事		
種 別	割付マンホール付近横断面 舗装展開図 舗装構成図	番 号	1 / 1
路 線 名			
工事箇所	三次市十日市南二丁目 地内		
三 次 市			

取付管布設断面図 S=1:50



※地下埋設物確認のこと。 離隔30cm以上確保すること。
※本舗装施工後、分岐箇所にてマークを
白ペンキで表示すること。
※公共ますの位置・天端高・ます深さについては、
建築施工者と協議し決定すること。



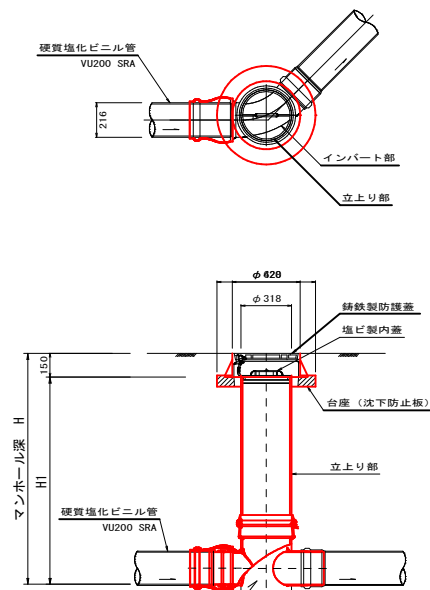
※地下埋設物確認のこと。 離隔30cm以上確保すること。
※本舗装施工後、分岐箇所にてマークを
白ペンキで表示すること。
※公共ますの位置・天端高・ます深さについては、
建築施工者と協議し決定すること。

※A1をA3に縮小印刷

図面番号	2 / 4	縮尺	図示
工 種	十日市南二丁目新団地 管路布設工事		
種 別	取付管布設断面図	番号	1 / 1
路 線 名			
工事箇所	三次市十日市南二丁目 地内		
三 次 市			

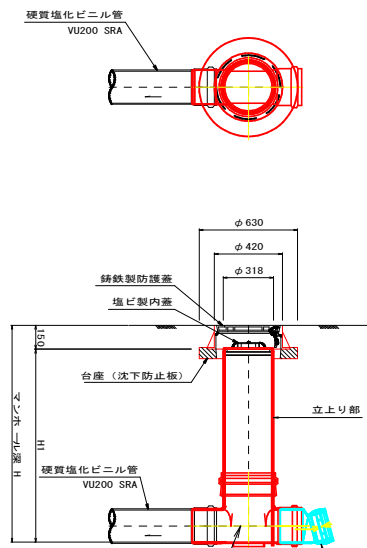
塩ビ製小型マンホール構造図 S=1:25

M-144-1 塩ビ製小型マンホール構造図
(中間点)



塩ビマンホール 45° 曲り(右)
AHR-R 45L(右) DQ 200-300 相当品

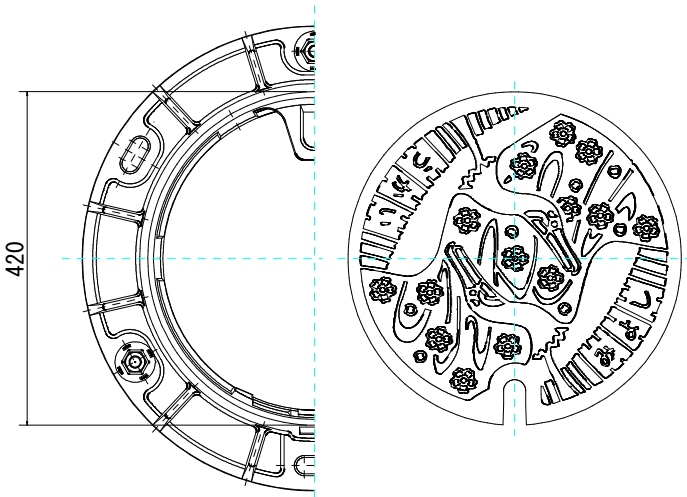
M144-3 塩ビ製小型マンホール構造図
(起点部)



塩ビマンホールAHR-R ST
200-300 相当品
15° 自在受口異径ソケット
CU HSL 15F 200*150 相当品

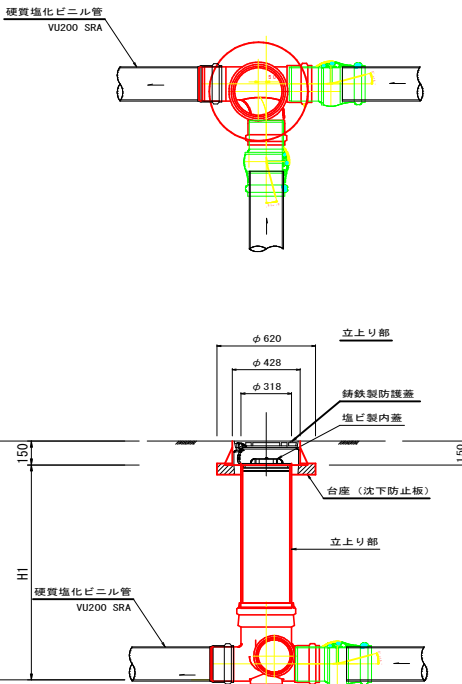
マンホール蓋詳細図 S=1/5

立上り管径φ300用



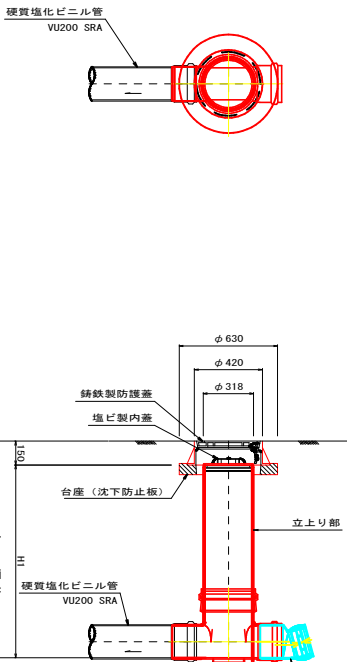
※公共ます蓋(鉄蓋・塩ビ蓋)についても、同様の柄を使用すること

M-144-2 塩ビ製小型マンホール構造図
(中間点)



塩ビマンホールAHR-R 90Y
200-300 右 相当品

M144-4 塩ビ製小型マンホール構造図
(起点部)



塩ビマンホールAHR-R ST
200-300 相当品
15° 自在受口異径ソケット
CU HSL 15F 200*150 相当品

※A1をA3に縮小印刷

図面番号	4 / 4	縮尺	図示
工 種	十日市南二丁目新団地 管路布設工事		
種 別	塩ビ製小型マンホール構造図	番号	1 / 1
路 線 名			
工事箇所	三次市十日市南二丁目 地内		
三 次 市			