

札幌市公共ます設置業務仕様書 新旧対照表

※頁番号、見出し番号、句読点及び改行、明らかな誤字脱字の修正箇所については、省略する。

	現行	改訂	改訂内容
第1章 総則	<p>1－2 用語の定義</p> <p>14. 指示とは、<u>指示書等により</u>業務監督員が受託者に対し、工事の施工上必要な事項について書面（指示書）により示し、実施させることをいう。<u>また、業務監督員が受託者に</u> <u>し、工事の施工上必要な事項について書面により示し、実施させることをいう。</u></p> <p>1－21 業務の部分完了等検査</p> <p>1. 受託者は、1箇月（<u>30日</u>）以上の施工終了分について、出来高に応じた委託料の請求を行うことができる。なお<u>6箇月（180日）以内に1度は部分完了を行うものとする。（業務部分完了届による）</u></p>	<p>1－2 用語の定義</p> <p>14. 指示とは、業務監督員が受託者に対し、工事の施工上必要な事項について書面（指示書等）により示し、実施させることをいう。</p> <p>1－21 業務の部分完了等検査</p> <p>1. 受託者は、1箇月以上の施工終了分について、出来高に応じた委託料の請求を業務部分完了届により行うことができる。なお、部分完了は着手日から原則6箇月以内に1度は行い、翌年2月末日までには全箇所分の業務部分完了届を提出すること。</p>	<p>記載の修正</p> <p>記載の修正</p>

	現行	改訂	改訂内容
第4章 一般施工	<p>4－5 排出ガス対策型建設機械の取扱いについて (中略)</p> <p>4. 履行計画書には、排対機械を使用するか、非排対機械を使用するかを明記すること。</p> <p><del>5 施工現場において排対機械等の使用を確認（指定ラベル） できる写真撮影を行い工事監督員に提出すること。</del></p> <p><del>6 排対機械等を使用できない場合については、設計変更の対象とする。</del></p>	<p>4－5 排出ガス対策型建設機械の取扱いについて (中略)</p> <p>4. 履行計画書には、排対機械を使用するか、非排対機械を使用するかを明記すること。</p>	削除

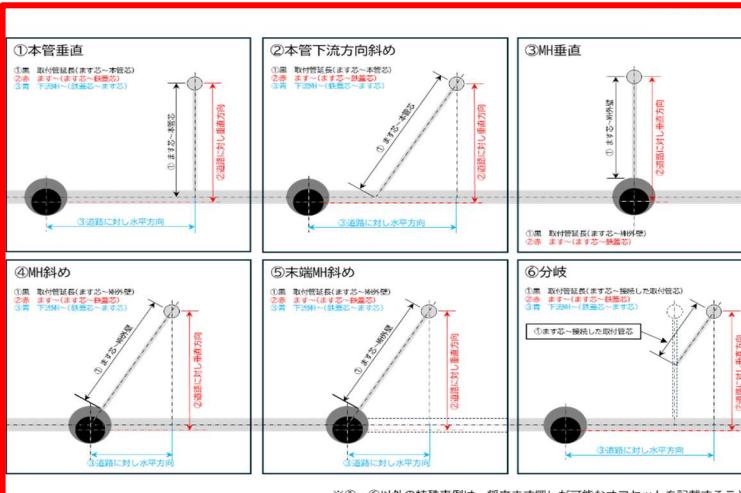
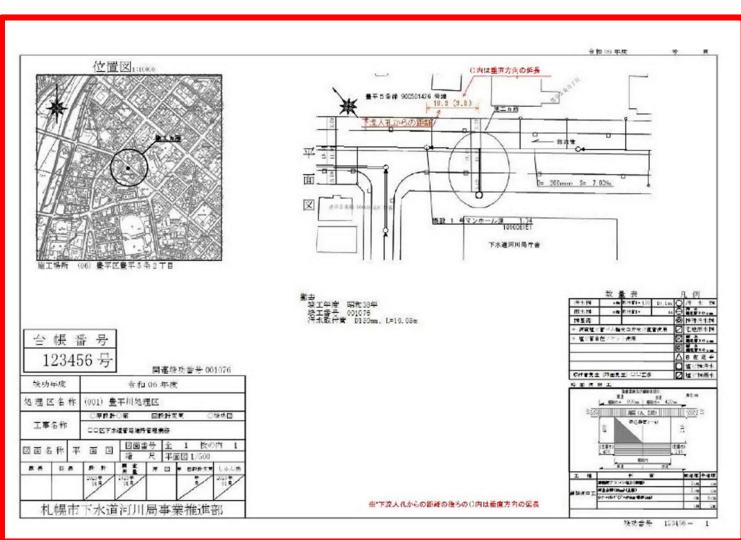
	現行	改訂	改訂内容
第6章 取付管及 びます工	<p>6－5 取付管布設工</p> <p>(中略)</p> <p>4. 取付けのため、本管に穴をあける場合は、以下の規定に従い、所要の大きさにあけるものとする。この際、土砂及びコンクリート殻等が本管内に入った場合は、完全に取り除かなければならない。(資料文献 下水道管きょ工事仕様書 7-2-5-4)</p> <p>(中略)</p> <p>(2) (硬質塩化ビニール管、強化プラスチック複合管) 受託者は、硬質塩化ビニール管、強化プラスチック複合管の切断及び穿孔にあたり、下記の規定によらなければならぬ。</p> <p>(中略)</p> <p>3) 近接して穿孔する場合は本管管軸方向に芯間距離を70cm以上取らなければならぬ。 なお、掘削断面内に支管取付部が露出した場合は、業務監督員と協議を行うこと。</p>	<p>6－5 取付管布設工</p> <p>(中略)</p> <p>4. 取付けのため、本管に穴をあける場合は、以下の規定に従い、所要の大きさにあけるものとする。この際、土砂及びコンクリート殻等が本管内に入った場合は、完全に取り除かなければならない。(資料文献 下水道管きょ工事仕様書 7-2-5-4)</p> <p>(中略)</p> <p>(2) (硬質塩化ビニール管、強化プラスチック複合管) 受託者は、硬質塩化ビニール管、強化プラスチック複合管の切断及び穿孔にあたり、下記の規定によらなければならぬ。</p> <p>(中略)</p> <p>3) 近接して穿孔する場合は本管管軸方向に芯間距離を70cm以上取らなければならぬ。 <b>ただし、呼び径 200 mmの支管を接合する時は 90cm以上とする。</b> なお、掘削断面内に支管取付部が露出した場合は、業務監督員と協議を行うこと。</p>	記載の修正 (管きょ工事 仕様書によ る)

	現行	改訂	改訂内容
	<p>(中略)</p> <p>(4) マンホール接続</p> <p>(中略)</p> <p>(新設)</p> <p>(中略)</p> <p>(新設)</p>	<p>(中略)</p> <p>(4) マンホール接続</p> <p>(中略)</p> <p>③マンホール内部の作業にあたり業務監督員と協議の上、必要と判断された場合、足掛け金物を設置・撤去することができる。</p> <p>(中略)</p> <p>12. 国道に埋設する取付管は、管種を問わず、開削施工の管路上部に標示シート（規格：下水道、幅：150mm、折込 rate：2倍、色：茶色）を敷設しなければならない。敷設位置は、路盤碎石下を標準とする。（歩道等で路盤厚が少ない場合は、地表より70cm程度とする。）標示シートは、折込んでいるため、これを伸ばして敷設してはならない。材料については委託者から支給する。</p>	<p>新設</p> <p>新設</p>

	現行	改訂	改訂内容
第8章 建設副産物	<p>8－3 履行計画</p> <p>受託者は、「建設リサイクル法」に基づく特定建設資材（新材又は再生材）、土砂（新材又は再生材）、碎石（新材又は再生材）、その他の再生資材を工事現場に搬入する場合には、「建設リサイクルガイドライン」に基づき、建設副産物情報交換システム（COBRIS）により「再生資源利用計画書」を所定の様式にて作成し、履行計画書に含め、電子データとともに業務監督員に提出しなければならない。</p> <p>受託者は、建設発生土、コンクリート塊、アスファルト・コンクリート塊、建設発生木材（木材製品等）、建設汚泥、建設混合廃棄物、金属くず、廃プラスチック、紙くず、アスベスト（飛散型）等を工事現場から排出する場合には、「建設リサイクルガイドライン」に基づき、建設副産物情報交換システム（COBRIS）により「再生資源利用促進計画書」を所定の様式にて作成し、履行計画書に含め、電子データとともに業務監督員に提出し提出時にその内容を説明しなければならない。</p> <p>受託者は、建設発生土、コンクリート塊、アスファルト・コンクリート塊・建設発生木材（木材製品等）を搬出する建設工事では、再生資源利用促進計画書を書面または映像（デジタルサイネージ）により工事現場の見やすい場所へ掲示するとともに、可能な限りインターネットの利用により公表するよう努めなければならない。</p> <p>受託者は、工事完成後、建設廃棄物の処理の実施状況を記録し、再生資源利用実施書及び再生資源利用促進実施書を建設副産物情報交換システム（COBRIS）により作成し、業務監督員に提出するとともに5年間保管しなければならない。また、業務監督員から請求があったときは、当該実施状況を報告しなければならない。（資料文献 下水道管きょ工事仕様書 12-3）</p>	<p>8－3 履行計画</p> <p>受託者は、「建設リサイクル法」に基づく特定建設資材（新材又は再生材）、土砂（新材又は再生材）、碎石（新材又は再生材）、その他の再生資材を工事現場に搬入する場合には、「建設リサイクルガイドライン」に基づき、建設副産物情報交換システム等により「再生資源利用計画書」を所定の様式にて作成し、履行計画書に含め、電子データとともに業務監督員に提出しなければならない。</p> <p>受託者は、建設発生土、コンクリート塊、アスファルト・コンクリート塊、建設発生木材（木材製品等）、建設汚泥、建設混合廃棄物、金属くず、廃プラスチック、紙くず、アスベスト（飛散型）等を工事現場から排出する場合には、「建設リサイクルガイドライン」に基づき、建設副産物情報交換システム等により「再生資源利用促進計画書」を所定の様式にて作成し、履行計画書に含め、電子データとともに業務監督員に提出し提出時にその内容を説明しなければならない。</p> <p>受託者は、建設発生土、コンクリート塊、アスファルト・コンクリート塊・建設発生木材（木材製品等）を搬出する建設工事では、再生資源利用促進計画書を書面または映像（デジタルサイネージ）により工事現場の見やすい場所へ掲示するとともに、可能な限りインターネットの利用により公表するよう努めなければならない。</p> <p>受託者は、工事完成後、建設廃棄物の処理の実施状況を記録し、再生資源利用実施書及び再生資源利用促進実施書を建設副産物情報交換システム等により作成し、業務監督員に提出するとともに5年間保管しなければならない。また、業務監督員から請求があったときは、当該実施状況を報告しなければならない。（資料文献 下水道管きょ工事仕様書 12-3）</p>	記載の修正 (管きょ工事仕様書による)

	現行	改訂	改訂内容
第9章 補助地盤 改良工	(省略)	「管きよ工事仕様書 9章 補助地盤改良工」による	簡約
第10章 附帯工	10-5 舗装復旧工 (中略) (新設) (新設)	10-5 舗装復旧工 (中略)  7. 幹線道路（道路幅員 20m 以上の道路）での占用工事において車道部については成形目地材を使用して復旧すること（国道除く）。なお、目地材はアスファルト舗装の継目（舗装本復旧時の舗装切断箇所）に設置すること。  10-9 除雪工 受託者は、除雪を行うに当たり、路面及び構造物、計画地盤に損傷を与えないようしなければならない。なお、万一損傷を与えた場合には受託者の責任において元に戻さなければならない。 (資料文献 札幌市土木工事共通仕様書 1-1-3-10-23)	新設 新設

	現行	改訂	改訂内容
第11章 業務完了	<p>11-1 工事しゅん功図 工事しゅん功図とは、下記のものをいう。</p> <p>①出来高図 出来高（しゅん功値）等を設計図書の写しに朱書きしたもの及び取付管延長・取付管勾配・ます深・地下埋設物を記入した取付管布設断面図。</p> <p>②マイクロフィルム <del>参考資料7)マイクロフィルム作成仕様書を参照すること。</del> <del>(https://www.city.sapporo.jp/gesui/03otoiawase/documents/sanko07_r0612.pdf)</del> <del>なお、フィルム成果品の提出については、保管書にかかることができる。</del></p> <p>11-2 しゅん功原図の修正 1. 受託者は、公共汚水樹、公共宅地雨水樹の設置位置及び取付管延長（①下流マンホールから樹設置カ所までの距離②本管から樹まで（取付管延長））をしゅん功原図に記入すること。 2. 汚水樹、宅地雨水樹の設置位置及び距離は正確に記入すること。 3. <del>取付管に自在継手を使用の場合は、3mm三角（△）で表示すること。また凡例も追加すること。なお、複数使用した場合は（—）書きで使用数を記入すること。</del></p>	<p>11-1 工事しゅん功図 工事しゅん功図とは、下記のものをいう。</p> <p>①出来高図 出来高（しゅん功値）等を設計図書の写しに朱書きしたもの及び取付管延長・取付管勾配・ます深・地下埋設物を記入した取付管布設断面図。</p>	削除 (管きょ工事仕様書による)

	現行	改訂	改訂内容
	<p>(新設)</p>	<p>については、下の図を参考にすること。(資料文献 下水管きよ工事仕様書 15-5-4)</p>  <p>※①～⑥以外の特殊事例は、将来ます探し可能なオフセットを記載すること。</p> 	<p>新設</p>

	現行	改訂	改訂内容																																																																																																																																																																																																									
第12章 履行管理 基準	<p>12-13 写真管理項目</p> <p>12-13 写真管理項目</p> <p>1. 業務履行写真的撮影箇所・提出頻度一覧表</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>撮影種目</th> <th>撮影箇所</th> <th>提出頻度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>着手前（全景写真）</td> <td>全箇所</td> <td>全箇所</td> </tr> <tr> <td>竣工後（全景及び拡大）</td> <td>全箇所</td> <td>全箇所</td> </tr> <tr> <td>保安施設（両側から1枚づつ撮影）</td> <td>適宜</td> <td>15箇所に1箇所程度</td> </tr> <tr> <td>工事標識</td> <td>適宜</td> <td>15箇所に1箇所程度</td> </tr> <tr> <td>舗装切断工</td> <td>適宜</td> <td>15箇所に1箇所程度</td> </tr> <tr> <td>舗装こわし状況</td> <td>適宜</td> <td>15箇所に1箇所程度</td> </tr> <tr> <td>掘削状況</td> <td>適宜</td> <td>15箇所に1箇所程度</td> </tr> <tr> <td>残土搬出状況</td> <td>適宜</td> <td>15箇所に1箇所程度</td> </tr> <tr> <td>土留め使用部材の形状・寸法</td> <td>適宜</td> <td>15箇所に1箇所程度</td> </tr> <tr> <td>土留め設置状況</td> <td>適宜</td> <td>15箇所に1箇所程度</td> </tr> <tr> <td>土留め設置深さ（設置時及び完了時）</td> <td>全箇所</td> <td>15箇所に1箇所程度</td> </tr> <tr> <td>土留め設置延長</td> <td>全箇所</td> <td>15箇所に1箇所程度</td> </tr> <tr> <td>下水道資器材検収写真</td> <td>入荷時</td> <td>ごとに全数</td> </tr> <tr> <td>ます深さ・種別</td> <td>全箇所</td> <td>15箇所に1箇所程度</td> </tr> <tr> <td>ます基礎工</td> <td>全箇所</td> <td>15箇所に1箇所程度</td> </tr> <tr> <td>ます取付管全景（接続状況が確認できるもの）</td> <td>全箇所</td> <td>15箇所に1箇所程度</td> </tr> <tr> <td>取付管管径・勾配・延長</td> <td>全箇所</td> <td>15箇所に1箇所程度</td> </tr> <tr> <td>取付管（D=150・D=200）管径（現場撮影）</td> <td>全箇所</td> <td>15箇所に1箇所程度</td> </tr> <tr> <td>支管取付本管削孔完了</td> <td>適宜</td> <td>15箇所に1箇所程度</td> </tr> <tr> <td>支管取付後</td> <td>適宜</td> <td>15箇所に1箇所程度</td> </tr> <tr> <td>埋戻し層状軋圧</td> <td>適宜</td> <td>15箇所に1箇所程度</td> </tr> <tr> <td>路盤工まき出し厚</td> <td>適宜</td> <td>15箇所に1箇所程度</td> </tr> <tr> <td>路盤工（厚さ（下がり）・幅）</td> <td>全箇所</td> <td>15箇所に1箇所程度</td> </tr> <tr> <td>舗装板復旧工</td> <td>実施箇所</td> <td>15箇所に1箇所程度</td> </tr> <tr> <td>路盤整正・乳剤散布後（乳剤の使用量は不要）</td> <td>全箇所</td> <td>15箇所に1箇所程度</td> </tr> <tr> <td>舗装復旧工（厚さ（下がり）・幅）</td> <td>全箇所</td> <td>15箇所に1箇所程度</td> </tr> <tr> <td>緑石・仕切石の基礎布設後</td> <td>受入場毎</td> <td>15箇所に1箇所程度</td> </tr> <tr> <td>残土処理（捨場）</td> <td>品管基準</td> <td>適宜</td> </tr> <tr> <td>その他品質確認写真</td> <td>適宜</td> <td>適宜</td> </tr> <tr> <td>その他不可視部分の写真</td> <td>使用機械全て</td> <td>使用機械全て</td> </tr> <tr> <td>使用建設機械（低騒音・低振動及び排ガス対策型）</td> <td>協議簿に添付</td> <td>協議簿に添付</td> </tr> <tr> <td>図面及び指示書と現地との不一致の写真</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	撮影種目	撮影箇所	提出頻度	着手前（全景写真）	全箇所	全箇所	竣工後（全景及び拡大）	全箇所	全箇所	保安施設（両側から1枚づつ撮影）	適宜	15箇所に1箇所程度	工事標識	適宜	15箇所に1箇所程度	舗装切断工	適宜	15箇所に1箇所程度	舗装こわし状況	適宜	15箇所に1箇所程度	掘削状況	適宜	15箇所に1箇所程度	残土搬出状況	適宜	15箇所に1箇所程度	土留め使用部材の形状・寸法	適宜	15箇所に1箇所程度	土留め設置状況	適宜	15箇所に1箇所程度	土留め設置深さ（設置時及び完了時）	全箇所	15箇所に1箇所程度	土留め設置延長	全箇所	15箇所に1箇所程度	下水道資器材検収写真	入荷時	ごとに全数	ます深さ・種別	全箇所	15箇所に1箇所程度	ます基礎工	全箇所	15箇所に1箇所程度	ます取付管全景（接続状況が確認できるもの）	全箇所	15箇所に1箇所程度	取付管管径・勾配・延長	全箇所	15箇所に1箇所程度	取付管（D=150・D=200）管径（現場撮影）	全箇所	15箇所に1箇所程度	支管取付本管削孔完了	適宜	15箇所に1箇所程度	支管取付後	適宜	15箇所に1箇所程度	埋戻し層状軋圧	適宜	15箇所に1箇所程度	路盤工まき出し厚	適宜	15箇所に1箇所程度	路盤工（厚さ（下がり）・幅）	全箇所	15箇所に1箇所程度	舗装板復旧工	実施箇所	15箇所に1箇所程度	路盤整正・乳剤散布後（乳剤の使用量は不要）	全箇所	15箇所に1箇所程度	舗装復旧工（厚さ（下がり）・幅）	全箇所	15箇所に1箇所程度	緑石・仕切石の基礎布設後	受入場毎	15箇所に1箇所程度	残土処理（捨場）	品管基準	適宜	その他品質確認写真	適宜	適宜	その他不可視部分の写真	使用機械全て	使用機械全て	使用建設機械（低騒音・低振動及び排ガス対策型）	協議簿に添付	協議簿に添付	図面及び指示書と現地との不一致の写真			<p>12-13 写真管理項目</p> <p>12-13 写真管理項目</p> <p>1. 業務履行写真的撮影箇所・提出頻度一覧表</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>撮影種目</th> <th>撮影箇所</th> <th>提出頻度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>着手前（全景写真）</td> <td>全箇所</td> <td>全箇所</td> </tr> <tr> <td>竣工後（全景及び拡大）</td> <td>全箇所</td> <td>全箇所</td> </tr> <tr> <td>保安施設（両側から1枚づつ撮影）</td> <td>適宜</td> <td>15箇所に1箇所程度</td> </tr> <tr> <td>工事標識</td> <td>適宜</td> <td>15箇所に1箇所程度</td> </tr> <tr> <td>舗装切断工</td> <td>適宜</td> <td>15箇所に1箇所程度</td> </tr> <tr> <td>舗装こわし状況</td> <td>適宜</td> <td>15箇所に1箇所程度</td> </tr> <tr> <td>掘削状況</td> <td>適宜</td> <td>15箇所に1箇所程度</td> </tr> <tr> <td>残土搬出状況</td> <td>適宜</td> <td>15箇所に1箇所程度</td> </tr> <tr> <td>土留め使用部材の形状・寸法</td> <td>適宜</td> <td>15箇所に1箇所程度</td> </tr> <tr> <td>土留め設置状況</td> <td>適宜</td> <td>15箇所に1箇所程度</td> </tr> <tr> <td>土留め設置深さ（設置時及び完了時）</td> <td>全箇所</td> <td>15箇所に1箇所程度</td> </tr> <tr> <td>土留め設置延長</td> <td>全箇所</td> <td>15箇所に1箇所程度</td> </tr> <tr> <td>下水道資器材検収写真</td> <td>入荷時</td> <td>ごとに全数</td> </tr> <tr> <td>ます深さ・種別</td> <td>全箇所</td> <td>15箇所に1箇所程度</td> </tr> <tr> <td>ます基礎工</td> <td>全箇所</td> <td>15箇所に1箇所程度</td> </tr> <tr> <td>ます取付管全景（接続状況が確認できるもの）</td> <td>全箇所</td> <td>15箇所に1箇所程度</td> </tr> <tr> <td>取付管管径・勾配・延長</td> <td>全箇所</td> <td>15箇所に1箇所程度</td> </tr> <tr> <td>取付管（D=150・D=200）管径（現場撮影）</td> <td>全箇所</td> <td>15箇所に1箇所程度</td> </tr> <tr> <td>支管取付本管削孔完了</td> <td>適宜</td> <td>15箇所に1箇所程度</td> </tr> <tr> <td>支管取付後</td> <td>適宜</td> <td>15箇所に1箇所程度</td> </tr> <tr> <td>埋戻し層状軋圧</td> <td>適宜</td> <td>15箇所に1箇所程度</td> </tr> <tr> <td>路盤工まき出し厚</td> <td>適宜</td> <td>15箇所に1箇所程度</td> </tr> <tr> <td>路盤工（厚さ（下がり）・幅）</td> <td>全箇所</td> <td>15箇所に1箇所程度</td> </tr> <tr> <td>舗装板復旧工</td> <td>実施箇所</td> <td>15箇所に1箇所程度</td> </tr> <tr> <td>路盤整正・乳剤散布後（乳剤の使用量は不要）</td> <td>全箇所</td> <td>15箇所に1箇所程度</td> </tr> <tr> <td>舗装復旧工（厚さ（下がり）・幅）</td> <td>全箇所</td> <td>15箇所に1箇所程度</td> </tr> <tr> <td>成形目地材設置</td> <td>適宜</td> <td>適宜</td> </tr> <tr> <td>緑石・仕切石の基礎布設後</td> <td>受入場毎</td> <td>15箇所に1箇所程度</td> </tr> <tr> <td>残土処理（捨場）</td> <td>品管基準</td> <td>適宜</td> </tr> <tr> <td>その他品質確認写真</td> <td>適宜</td> <td>適宜</td> </tr> <tr> <td>その他不可視部分の写真</td> <td>使用機械全て</td> <td>使用機械全て</td> </tr> <tr> <td>使用建設機械（低騒音・低振動及び排ガス対策型）</td> <td>協議簿に添付</td> <td>協議簿に添付</td> </tr> <tr> <td>図面及び指示書と現地との不一致の写真</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	撮影種目	撮影箇所	提出頻度	着手前（全景写真）	全箇所	全箇所	竣工後（全景及び拡大）	全箇所	全箇所	保安施設（両側から1枚づつ撮影）	適宜	15箇所に1箇所程度	工事標識	適宜	15箇所に1箇所程度	舗装切断工	適宜	15箇所に1箇所程度	舗装こわし状況	適宜	15箇所に1箇所程度	掘削状況	適宜	15箇所に1箇所程度	残土搬出状況	適宜	15箇所に1箇所程度	土留め使用部材の形状・寸法	適宜	15箇所に1箇所程度	土留め設置状況	適宜	15箇所に1箇所程度	土留め設置深さ（設置時及び完了時）	全箇所	15箇所に1箇所程度	土留め設置延長	全箇所	15箇所に1箇所程度	下水道資器材検収写真	入荷時	ごとに全数	ます深さ・種別	全箇所	15箇所に1箇所程度	ます基礎工	全箇所	15箇所に1箇所程度	ます取付管全景（接続状況が確認できるもの）	全箇所	15箇所に1箇所程度	取付管管径・勾配・延長	全箇所	15箇所に1箇所程度	取付管（D=150・D=200）管径（現場撮影）	全箇所	15箇所に1箇所程度	支管取付本管削孔完了	適宜	15箇所に1箇所程度	支管取付後	適宜	15箇所に1箇所程度	埋戻し層状軋圧	適宜	15箇所に1箇所程度	路盤工まき出し厚	適宜	15箇所に1箇所程度	路盤工（厚さ（下がり）・幅）	全箇所	15箇所に1箇所程度	舗装板復旧工	実施箇所	15箇所に1箇所程度	路盤整正・乳剤散布後（乳剤の使用量は不要）	全箇所	15箇所に1箇所程度	舗装復旧工（厚さ（下がり）・幅）	全箇所	15箇所に1箇所程度	成形目地材設置	適宜	適宜	緑石・仕切石の基礎布設後	受入場毎	15箇所に1箇所程度	残土処理（捨場）	品管基準	適宜	その他品質確認写真	適宜	適宜	その他不可視部分の写真	使用機械全て	使用機械全て	使用建設機械（低騒音・低振動及び排ガス対策型）	協議簿に添付	協議簿に添付	図面及び指示書と現地との不一致の写真			記載の修正
撮影種目	撮影箇所	提出頻度																																																																																																																																																																																																										
着手前（全景写真）	全箇所	全箇所																																																																																																																																																																																																										
竣工後（全景及び拡大）	全箇所	全箇所																																																																																																																																																																																																										
保安施設（両側から1枚づつ撮影）	適宜	15箇所に1箇所程度																																																																																																																																																																																																										
工事標識	適宜	15箇所に1箇所程度																																																																																																																																																																																																										
舗装切断工	適宜	15箇所に1箇所程度																																																																																																																																																																																																										
舗装こわし状況	適宜	15箇所に1箇所程度																																																																																																																																																																																																										
掘削状況	適宜	15箇所に1箇所程度																																																																																																																																																																																																										
残土搬出状況	適宜	15箇所に1箇所程度																																																																																																																																																																																																										
土留め使用部材の形状・寸法	適宜	15箇所に1箇所程度																																																																																																																																																																																																										
土留め設置状況	適宜	15箇所に1箇所程度																																																																																																																																																																																																										
土留め設置深さ（設置時及び完了時）	全箇所	15箇所に1箇所程度																																																																																																																																																																																																										
土留め設置延長	全箇所	15箇所に1箇所程度																																																																																																																																																																																																										
下水道資器材検収写真	入荷時	ごとに全数																																																																																																																																																																																																										
ます深さ・種別	全箇所	15箇所に1箇所程度																																																																																																																																																																																																										
ます基礎工	全箇所	15箇所に1箇所程度																																																																																																																																																																																																										
ます取付管全景（接続状況が確認できるもの）	全箇所	15箇所に1箇所程度																																																																																																																																																																																																										
取付管管径・勾配・延長	全箇所	15箇所に1箇所程度																																																																																																																																																																																																										
取付管（D=150・D=200）管径（現場撮影）	全箇所	15箇所に1箇所程度																																																																																																																																																																																																										
支管取付本管削孔完了	適宜	15箇所に1箇所程度																																																																																																																																																																																																										
支管取付後	適宜	15箇所に1箇所程度																																																																																																																																																																																																										
埋戻し層状軋圧	適宜	15箇所に1箇所程度																																																																																																																																																																																																										
路盤工まき出し厚	適宜	15箇所に1箇所程度																																																																																																																																																																																																										
路盤工（厚さ（下がり）・幅）	全箇所	15箇所に1箇所程度																																																																																																																																																																																																										
舗装板復旧工	実施箇所	15箇所に1箇所程度																																																																																																																																																																																																										
路盤整正・乳剤散布後（乳剤の使用量は不要）	全箇所	15箇所に1箇所程度																																																																																																																																																																																																										
舗装復旧工（厚さ（下がり）・幅）	全箇所	15箇所に1箇所程度																																																																																																																																																																																																										
緑石・仕切石の基礎布設後	受入場毎	15箇所に1箇所程度																																																																																																																																																																																																										
残土処理（捨場）	品管基準	適宜																																																																																																																																																																																																										
その他品質確認写真	適宜	適宜																																																																																																																																																																																																										
その他不可視部分の写真	使用機械全て	使用機械全て																																																																																																																																																																																																										
使用建設機械（低騒音・低振動及び排ガス対策型）	協議簿に添付	協議簿に添付																																																																																																																																																																																																										
図面及び指示書と現地との不一致の写真																																																																																																																																																																																																												
撮影種目	撮影箇所	提出頻度																																																																																																																																																																																																										
着手前（全景写真）	全箇所	全箇所																																																																																																																																																																																																										
竣工後（全景及び拡大）	全箇所	全箇所																																																																																																																																																																																																										
保安施設（両側から1枚づつ撮影）	適宜	15箇所に1箇所程度																																																																																																																																																																																																										
工事標識	適宜	15箇所に1箇所程度																																																																																																																																																																																																										
舗装切断工	適宜	15箇所に1箇所程度																																																																																																																																																																																																										
舗装こわし状況	適宜	15箇所に1箇所程度																																																																																																																																																																																																										
掘削状況	適宜	15箇所に1箇所程度																																																																																																																																																																																																										
残土搬出状況	適宜	15箇所に1箇所程度																																																																																																																																																																																																										
土留め使用部材の形状・寸法	適宜	15箇所に1箇所程度																																																																																																																																																																																																										
土留め設置状況	適宜	15箇所に1箇所程度																																																																																																																																																																																																										
土留め設置深さ（設置時及び完了時）	全箇所	15箇所に1箇所程度																																																																																																																																																																																																										
土留め設置延長	全箇所	15箇所に1箇所程度																																																																																																																																																																																																										
下水道資器材検収写真	入荷時	ごとに全数																																																																																																																																																																																																										
ます深さ・種別	全箇所	15箇所に1箇所程度																																																																																																																																																																																																										
ます基礎工	全箇所	15箇所に1箇所程度																																																																																																																																																																																																										
ます取付管全景（接続状況が確認できるもの）	全箇所	15箇所に1箇所程度																																																																																																																																																																																																										
取付管管径・勾配・延長	全箇所	15箇所に1箇所程度																																																																																																																																																																																																										
取付管（D=150・D=200）管径（現場撮影）	全箇所	15箇所に1箇所程度																																																																																																																																																																																																										
支管取付本管削孔完了	適宜	15箇所に1箇所程度																																																																																																																																																																																																										
支管取付後	適宜	15箇所に1箇所程度																																																																																																																																																																																																										
埋戻し層状軋圧	適宜	15箇所に1箇所程度																																																																																																																																																																																																										
路盤工まき出し厚	適宜	15箇所に1箇所程度																																																																																																																																																																																																										
路盤工（厚さ（下がり）・幅）	全箇所	15箇所に1箇所程度																																																																																																																																																																																																										
舗装板復旧工	実施箇所	15箇所に1箇所程度																																																																																																																																																																																																										
路盤整正・乳剤散布後（乳剤の使用量は不要）	全箇所	15箇所に1箇所程度																																																																																																																																																																																																										
舗装復旧工（厚さ（下がり）・幅）	全箇所	15箇所に1箇所程度																																																																																																																																																																																																										
成形目地材設置	適宜	適宜																																																																																																																																																																																																										
緑石・仕切石の基礎布設後	受入場毎	15箇所に1箇所程度																																																																																																																																																																																																										
残土処理（捨場）	品管基準	適宜																																																																																																																																																																																																										
その他品質確認写真	適宜	適宜																																																																																																																																																																																																										
その他不可視部分の写真	使用機械全て	使用機械全て																																																																																																																																																																																																										
使用建設機械（低騒音・低振動及び排ガス対策型）	協議簿に添付	協議簿に添付																																																																																																																																																																																																										
図面及び指示書と現地との不一致の写真																																																																																																																																																																																																												

注1 国道施工時は上記に加え埋戻し層状軋圧、埋設表示シートの設置状況、既設井及び取付管の撤去状況の写真撮影及び提出を必須とする。

注2 成形目地材は設置した箇所がわかるように写真撮影すること。

	現行	改訂	改訂内容																																																																																														
	<p>2. 出来高管理用写真の撮影箇所・提出頻度一覧表（精算用）</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>撮影種目</th> <th>撮影箇所</th> <th>提出頻度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="13">出来高管理用写真 (注1)</td> <td>ます深さ・種別</td> <td>全箇所</td> <td>全箇所</td> </tr> <tr> <td>ます基礎（厚さ・幅）</td> <td>全箇所</td> <td>全箇所</td> </tr> <tr> <td>土留工設置深（上下とも）</td> <td>全箇所</td> <td>全箇所</td> </tr> <tr> <td>土留工設置延長</td> <td>全箇所</td> <td>全箇所</td> </tr> <tr> <td>取付管管径（D=150mm・D=200mm）</td> <td>全箇所</td> <td>全箇所</td> </tr> <tr> <td>取付管勾配</td> <td>全箇所</td> <td>全箇所</td> </tr> <tr> <td>取付管延長</td> <td>全箇所</td> <td>全箇所</td> </tr> <tr> <td>取付管復旧区分（車道・歩道・舗装なし）</td> <td>全箇所</td> <td>全箇所</td> </tr> <tr> <td>下層路盤（厚さ（下がり）・幅）</td> <td>全箇所</td> <td>全箇所</td> </tr> <tr> <td>舗装（厚さ（下がり）・幅）</td> <td>全箇所</td> <td>全箇所</td> </tr> <tr> <td>緑石類設置撤去工（基礎延長）</td> <td>実施箇所</td> <td>実施箇所</td> </tr> <tr> <td>仮復旧工（延長・幅）</td> <td>実施箇所</td> <td>実施箇所</td> </tr> <tr> <td>水害工</td> <td>実施箇所</td> <td>実施箇所</td> </tr> <tr> <td>業務集計内訳書の附帯工・仮設工確認写真</td> <td>実施箇所</td> <td>実施箇所</td> </tr> </tbody> </table> <p>注1 「出来高管理用写真」は、「業務集計書」に計上する全ての種目を撮影すること。  注2 「出来高管理用写真」は、「業務履行写真」とは別離じ（電子データ可）として、提出すること。  注3 路盤工の幅の撮影を行った際は、舗装工の幅の撮影を省略できる。</p>		撮影種目	撮影箇所	提出頻度	出来高管理用写真 (注1)	ます深さ・種別	全箇所	全箇所	ます基礎（厚さ・幅）	全箇所	全箇所	土留工設置深（上下とも）	全箇所	全箇所	土留工設置延長	全箇所	全箇所	取付管管径（D=150mm・D=200mm）	全箇所	全箇所	取付管勾配	全箇所	全箇所	取付管延長	全箇所	全箇所	取付管復旧区分（車道・歩道・舗装なし）	全箇所	全箇所	下層路盤（厚さ（下がり）・幅）	全箇所	全箇所	舗装（厚さ（下がり）・幅）	全箇所	全箇所	緑石類設置撤去工（基礎延長）	実施箇所	実施箇所	仮復旧工（延長・幅）	実施箇所	実施箇所	水害工	実施箇所	実施箇所	業務集計内訳書の附帯工・仮設工確認写真	実施箇所	実施箇所	<p>2. 出来高管理用写真の撮影箇所・提出頻度一覧表（精算用）</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>撮影種目</th> <th>撮影箇所</th> <th>提出頻度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="13">出来高管理用写真 (注1)</td> <td>ます深さ・種別</td> <td>全箇所</td> <td>全箇所</td> </tr> <tr> <td>ます基礎（厚さ・幅）</td> <td>全箇所</td> <td>全箇所</td> </tr> <tr> <td>土留工設置深（上下とも）</td> <td>全箇所</td> <td>全箇所</td> </tr> <tr> <td>土留工設置延長</td> <td>全箇所</td> <td>全箇所</td> </tr> <tr> <td>取付管管径（D=150mm・D=200mm）</td> <td>全箇所</td> <td>全箇所</td> </tr> <tr> <td>取付管勾配</td> <td>全箇所</td> <td>全箇所</td> </tr> <tr> <td>取付管延長</td> <td>全箇所</td> <td>全箇所</td> </tr> <tr> <td>取付管復旧区分（車道・歩道・舗装なし）</td> <td>全箇所</td> <td>全箇所</td> </tr> <tr> <td>下層路盤（厚さ（下がり）・幅）</td> <td>全箇所</td> <td>全箇所</td> </tr> <tr> <td>舗装（厚さ（下がり）・幅）</td> <td>全箇所</td> <td>全箇所</td> </tr> <tr> <td>緑石類設置撤去工（基礎延長）</td> <td>実施箇所</td> <td>実施箇所</td> </tr> <tr> <td>仮復旧工（延長・幅）</td> <td>実施箇所</td> <td>実施箇所</td> </tr> <tr> <td>水害工</td> <td>実施箇所</td> <td>実施箇所</td> </tr> <tr> <td>業務集計内訳書の附帯工・仮設工確認写真</td> <td>実施箇所</td> <td>実施箇所</td> </tr> </tbody> </table> <p>注1 「出来高管理用写真」は、「業務集計書」に計上する全ての種目を撮影すること。  注2 「出来高管理用写真」は、「業務履行写真」とは別離じ（電子データ可）として、提出すること。  注3 路盤工の幅の撮影を行った際は、舗装工の幅の撮影を省略できる。  注4 成形目地材の設置延長・幅は舗装本復旧の延長・幅とする。</p>		撮影種目	撮影箇所	提出頻度	出来高管理用写真 (注1)	ます深さ・種別	全箇所	全箇所	ます基礎（厚さ・幅）	全箇所	全箇所	土留工設置深（上下とも）	全箇所	全箇所	土留工設置延長	全箇所	全箇所	取付管管径（D=150mm・D=200mm）	全箇所	全箇所	取付管勾配	全箇所	全箇所	取付管延長	全箇所	全箇所	取付管復旧区分（車道・歩道・舗装なし）	全箇所	全箇所	下層路盤（厚さ（下がり）・幅）	全箇所	全箇所	舗装（厚さ（下がり）・幅）	全箇所	全箇所	緑石類設置撤去工（基礎延長）	実施箇所	実施箇所	仮復旧工（延長・幅）	実施箇所	実施箇所	水害工	実施箇所	実施箇所	業務集計内訳書の附帯工・仮設工確認写真	実施箇所	実施箇所	記載の修正
	撮影種目	撮影箇所	提出頻度																																																																																														
出来高管理用写真 (注1)	ます深さ・種別	全箇所	全箇所																																																																																														
	ます基礎（厚さ・幅）	全箇所	全箇所																																																																																														
	土留工設置深（上下とも）	全箇所	全箇所																																																																																														
	土留工設置延長	全箇所	全箇所																																																																																														
	取付管管径（D=150mm・D=200mm）	全箇所	全箇所																																																																																														
	取付管勾配	全箇所	全箇所																																																																																														
	取付管延長	全箇所	全箇所																																																																																														
	取付管復旧区分（車道・歩道・舗装なし）	全箇所	全箇所																																																																																														
	下層路盤（厚さ（下がり）・幅）	全箇所	全箇所																																																																																														
	舗装（厚さ（下がり）・幅）	全箇所	全箇所																																																																																														
	緑石類設置撤去工（基礎延長）	実施箇所	実施箇所																																																																																														
	仮復旧工（延長・幅）	実施箇所	実施箇所																																																																																														
	水害工	実施箇所	実施箇所																																																																																														
業務集計内訳書の附帯工・仮設工確認写真	実施箇所	実施箇所																																																																																															
	撮影種目	撮影箇所	提出頻度																																																																																														
出来高管理用写真 (注1)	ます深さ・種別	全箇所	全箇所																																																																																														
	ます基礎（厚さ・幅）	全箇所	全箇所																																																																																														
	土留工設置深（上下とも）	全箇所	全箇所																																																																																														
	土留工設置延長	全箇所	全箇所																																																																																														
	取付管管径（D=150mm・D=200mm）	全箇所	全箇所																																																																																														
	取付管勾配	全箇所	全箇所																																																																																														
	取付管延長	全箇所	全箇所																																																																																														
	取付管復旧区分（車道・歩道・舗装なし）	全箇所	全箇所																																																																																														
	下層路盤（厚さ（下がり）・幅）	全箇所	全箇所																																																																																														
	舗装（厚さ（下がり）・幅）	全箇所	全箇所																																																																																														
	緑石類設置撤去工（基礎延長）	実施箇所	実施箇所																																																																																														
	仮復旧工（延長・幅）	実施箇所	実施箇所																																																																																														
	水害工	実施箇所	実施箇所																																																																																														
業務集計内訳書の附帯工・仮設工確認写真	実施箇所	実施箇所																																																																																															