

契約番号 2025001076-10

工事名 笹ヶ瀬右岸幹線(18工区)ほか汚水管理設工事

質問1	見積参考資料1 8その他②の夜間補正において、夜間割増の割増時間数は6時間ですか？
回答1	トラッククレーン賃料、ラフテレーンクレーン賃料における夜間補正については、夜間割増の対象となる夜間作業時間数は6時間として積算しています。
質問2	施工代価表第39号表において、歩掛り数量は運転手(特殊)1人、軽油パトロール給油31L、トラッククレーン装置付ベーストラック4～4.5t積吊能力2.9tは1.2供用日ですか？
回答2	施工代価表第39号表の数量において、運転手(特殊)1人、軽油31L、トラッククレーン装置付ベーストラック4～4.5t積吊能力2.9tは1.2供用日として積算しています。
質問3	施工代価表第39号表において、トラッククレーン装置付ベーストラック4～4.5t積吊能力2.9tは令和6年度版建設機械等損料表【15欄】を採用していますか？
回答3	施工代価表第39号表において、トラック クレーン装置付ベーストラック4～4.5t積吊能力2.9tは令和6年度版建設機械等損料表【15欄】を採用しています。
質問4	施工代価表第202号表において、トラック[クレーン装置付]ベーストラック4～4.5t級吊能力2.9tの数量は5.8時間ですか？
回答4	施工代価表第202号表において、トラック[クレーン装置付]ベーストラック4～4.5t級吊能力2.9tの数量は5.8時間として積算しています。
質問5	施工代価表第159、161、163、165、566、580、582号表において、推進器具類損料(固定部)は標準仕様、推進器具類損料(変動部)はスクリュ仕様ですか？
回答5	施工代価表第159、161、163、165、566、580、582号表において、推進器具類損料(固定部)は標準仕様、推進器具類損料(変動部)はスクリュ仕様を採用しています。
質問6	施工代価表第209、210号表において、諸雑費の端数処理方法を教えてください。
回答6	施工代価表第209、210号表において、諸雑費の端数処理は単位当たりの金額が有効数字4桁となるように端数を計上しています。

質問7	施工代価表第69号表において、粘土25kg袋入りは岡山市下水公表資材単価の粘土メッシュ200を採用していますか？
回答7	施工代価表第69号表において、「粘土 25kg袋入り」は岡山市下水道工事設計資材単価表の「粘土 メッシュ200」のKg単価をt当りに換算したものです。
質問8	施工代価表第69号表において、CMCはハイロズを採用していますか？
回答8	施工代価表第69号表において、CMCはハイロズです。
質問9	施工代価表第69号表において、水の単価は0円ですか？
回答9	施工代価表第69号表において、水の単価は0円としています。
質問10	施工代価表第38、40、41、42、49、55、56、57、58、59、60、61、62、63、64、65、66、67、68、69号表において、諸雑費の端数処理方法を教えてください。
回答10	施工代価表第42、49、55、56、57、58、60、61、62、63、64、65、66、68、69号表において、諸雑費の端数処理は単位当りの金額が有効数字4桁となるように端数を計上しています。 施工代価表第38、40、41号表において、諸雑費の端数処理は単位当りの金額が有効数字4桁となるように労務費の合計の4%以内で端数を計上しています。 施工代価表第59号表において、諸雑費の端数処理は単位当りの金額が有効数字4桁となるように労務費及びクレーン装置付トラック運転費の合計の15%以内で端数を計上しています。 施工代価表第67号表において、諸雑費の端数処理は単位当りの金額が有効数字4桁となるように労務費の合計の1%以内で端数を計上しています。
質問11	施工代価表第70号表において、使用している歩掛りの出典先を教えてください。
回答11	施工代価表第70号表において、汚泥吸排車運転 積載質量8.0t 吸入管径75mmの数量は3.2日として積算しています。
質問12	施工代価表第189号表において、諸雑費は労務費の3%で端数処理ありですか？
回答12	施工代価表第189号表において、諸雑費の端数処理は単位当りの金額が有効数字4桁となるように労務費の合計の3%以内で端数を計上しています。
質問13	施工代価表第93号表と施工代価表第186号表は、同一単価ですか？
回答13	施工代価表第93号表と施工代価表第186号表は、数量・単価ともに同一のものを採用しています。

質問14	施工代価表第379号表において、ゴム入りアスファルト乳剤PKRは物価資料のゴム入りアスファルト乳剤(PKR-T)とゴム入りアスファルト乳剤(PKR-T、PKR-S)の平均価格を端数処理し、t 当り＝1000LでL当りを算出したものですか？
回答14	施工代価表第379号表において、ゴム入りアスファルト乳剤PKRは物価資料のゴム入りアスファルト乳剤(PKR-T)とゴム入りアスファルト乳剤(PKR-T、PKR-S)の平均価格を端数処理し、t 当り＝1000LでL当りを算出したものです。
質問15	施工代価表第118号表において、諸雑費は労務費の3%で端数処理ありですか？
回答15	施工代価表第118号表において、諸雑費の端数処理は単位当りの金額が有効数字4桁となるように労務費の合計の3%以内で端数を計上しています。
質問16	見積参考資料 1 8 その他 ② 賃料の夜間補正係数は、1.225と考えてよろしいですか。違う場合は、見込まれている係数を教えてください。
回答16	夜間補正係数は夜間作業時間の6時間を作業時間である8時間で割ったのちに夜間補正率を掛けたものに1を足したものです。
質問17	建設汚泥は「再資源が可能なもの」と考えてよろしいですか。
回答17	建設汚泥は「再資源が可能なもの」です。
質問18	施工代価表39号表の数量を教えてください。
回答18	回答2を参照してください。
質問19	施工代価表70号表・71号表 汚泥運搬工について令和6年度基準だと使用機械が側溝清掃車になっています。 令和5年度基準のものだと、使用機械が汚泥吸排車になっていますので、令和5年度基準を採用されていると考えてよろしいですか。違う場合は、出典元又は数量を教えてください。
回答19	施工代価表第70号表においては回答11を参照してください。 また施工代価表第71号表においては、軽油 パトロール給油 96L, 運転手（一般） 1.2人, 汚泥吸排車 トラック架装型 積載質量8t吸入管径φ75mm 1.44供用日で積算しています。
質問20	施工代価表118号表・189号表 諸雑費の対象は労務費ですか。賃料も対象ですか。
回答20	回答12, 15を参照してください。

質問21	施工代価表186号表 数量は施工代価表93号と同じと考えてよろしいですか。違う場合は、数量を教えてください。
回答21	回答13を参照してください。
質問22	施工代価表209号表 諸雑費1式は、雑材料30%以内での処理となりますか。それとも電力までを算出した後に、別途4桁丸めを行ったらいいですか。
回答22	施工代価表209号表において土木一般世話役, 特殊作業員, 溶接工, 普通作業員, 溶接棒, 酸素, アセチレン, 雑材料, クレーン付トラック運転4t級 2.9t吊, 電気溶接機, 電力を合計し、単位当りの合計金額が有効数字4桁となるよう諸雑費に端数を計上しています。
質問23	管きょ工（小口径推進、オーガ方式）推進工内 推進工機械器具損料（2）（施工第0096号表、第0098号表、第0100号表、第0102号表、第0104号表、第0106号表、第0108号表、第0110号表、第0112号表、第0114号表、第0116号表）内にピンチ弁は含まれていますでしょうか？
回答23	管きょ工（小口径推進、オーガ方式）推進工内 推進工機械器具損料（2）（施工第0096号表、第0098号表、第0100号表、第0102号表、第0104号表、第0106号表、第0108号表、第0110号表、第0112号表、第0114号表、第0116号表）内にピンチ弁は含まれていません。
質問24	施工第39号表 クレーン装置付トラック 軽油の数量は、31.0Lで正しいでしょうか？
回答24	回答2を参照してください。
質問25	施工第69号表 CMCは、「ハイローズCMCはりば」で見込んでありますか？
回答25	回答8を参照してください。
質問26	施工第70号表 泥水運搬工の歩掛は、汚泥吸排車運転 積載質量8.0t 吸入管径75mm 3.2日 / 100m ³ で良いですか？
回答26	回答11を参照してください。
質問27	施工第71号表 汚泥吸排車運転 積載質量8.0t 吸入管径75mm の歩掛は、軽油96ℓ、運転手(一般)1.2人、汚泥吸排車1.44供用日 / 1日 で良いですか？
回答27	回答19を参照してください。

質問28	施工第532号表 仮設ケーシング損料 φ2500mmの単価は物価資料掲載の単価に損料率を乗じ、端数処理は公共工事設計資材単価表について 7 優先順位及び端数処理に基づけばよろしいですか。
回答28	施工代価表第0-0532号表の仮設ケーシング損料 φ2500は、本来であれば岡山市公共工事設計資材単価表（令和7 年1 月）に基づき単価を算出すべきところを誤って62,400円で積算しています。本工事の施工代価表第0-0532号表では、62,400円で積算してください。工事契約後は、岡山市工事請負契約約款第18条（条件変更等）による協議の対象とします。
質問29	施工第-118号表 硬質塩化ビニル管 諸雑費3%は、どこへ掛かるのでしょうか？
回答29	回答15を参照してください。
質問30	施工第-188号表 中込め注入工は、計/日進量は不要でしょうか？
回答30	施工代価表第0-0188号表のとおり積算してください。
質問31	施工代価表第0-0008号表の改良土販売費は、昼間単価を計上していますか。
回答31	施工代価表第0-0008号表の改良土販売費は、昼に購入することを想定しています。
質問32	施工代価表第0-0017号表の可とう継手材料について、貼付タイプですか。拡張タイプですか。
回答32	施工代価表第0-0017号表の可とう継手材料について、貼付タイプです。
質問33	工種第00012号表の土留材質料について、供用日数が10日～12日となっていますが、積算上供用日数は30日計上していますか。それとも、施工代価表の記載日数を計上していますか。
回答33	種第00012号表の土留材質料について、施工代価表に記載の日数のとおり積算してください。
質問34	施工代価表第0-0038号表について、施工歩掛が公表されていますが、下位代価表である第0-0039号表について、歩掛数量を教えてください。（運転手人数、軽油数量、トラック供用日）
回答34	回答2を参照してください。

質問35	施工代価表第0-0047号表のマンホール用可とう継手(推進工法用・組立 レジン管 350mm)の単価について、決定単価には記載が無いと思われます。単価根拠の資料元を教えてください。(物価資料等)
回答35	施工代価表第0-0047号表のマンホール用可とう継手(推進工法用・組立 レジン管 350mm)の単価について、岡山市下水道工事設計資材単価表に記載のあるものを採用しています。
質問36	施工代価表第0-0069号表のベントナイト(25kg袋入、メッシュ250)について、物価資料等に多数の記載がありますが。品名を教えてください。
回答36	施工代価表第0-0069号表のベントナイト(25kg袋入、メッシュ250)について、物価資料に掲載されているベントナイト 赤城 メッシュ250 25kg袋です。
質問37	施工代価表第0-0069号表の水の単価は、0円計上ですか。
回答37	回答9を参照してください。
質問38	施工代価表第0-0181号表のグラウトポンプ、工事用モーターポンプ、水槽、バケット単価について、賃料計上ですか。損料計上ですか。損料の場合、建設機械等損料表の(15)欄ですか。(13)欄ですか。
回答38	施工代価表第0-0181号表のグラウトポンプ、工事用水中モーターポンプは損料を計上し、令和6年度建設機械等損料表の13欄で計上しています。また施工代価表第0-0181号表の水槽(一般工事用)、掘削・排土設備は損料を計上し、令和6年度建設機械等損料表の11欄で計上しています。
質問39	施工代価表第0-0182号表の備考欄に、「計×鋼管推進日進量」とありますが、合計価格に、日進量の3.2mを乗じた単価と考えてよろしいでしょうか。また、計算結果の丸め方を教えてください。(有効数字4桁など)
回答39	施工代価表第0-0182号表の単位当たり計の単価欄は、偏芯先導管、ケーシングロッド、刃先本体、切削ビットの合計金額です。単位当たり計の金額欄は偏芯先導管、ケーシングロッド、刃先本体、切削ビットの合計金額に鋼管推進日進量の3.2を乗じ、1円未満切り捨てを行ったものです。また、単位当りの金額は1円未満切り捨てとしています。
質問40	施工代価表第0-0185号表について、施工歩掛が公表されていますが、下位代価表である第0-0186号表について、歩掛数量を教えてください。(運転手人数、軽油数量、トラック時間)
回答40	回答13を参照してください。
質問41	施工代価表第0-0200号表のシャーククラウンの単価について、決定単価には記載が無いと思われます。単価根拠の資料元を教えてください。(物価資料等)
回答41	施工代価表第0-0200号表のシャーククラウンの単価について、物価資料に記載のあるものを採用しています。

質問42	施工代価表第0-0201号表について、施工歩掛が公表されていますが、下位代価表である第0-0202号表について、歩掛数量を教えてください。（トラック時間）
回答42	回答4を参照してください。
質問43	施工代価表第0-0205号表の備考欄に、「計／日進量」とありますが、合計価格を、日進量の2.4mで除した単価と考えてよろしいでしょうか。また、計算結果の丸め方を教えてください。（有効数字4桁など）
回答43	施工代価表第0-0205号表の単位当たり計の単価欄は、グラウトポンプ、グラウトミキサ、グラウトホース損料、諸雑費の合計金額です。金額欄はグラウトポンプ、グラウトミキサ、グラウトホース損料、諸雑費の合計金額を日進量の2.4で除したものです。また諸雑費は、単位当りの金額が有効数字4桁となるように端数を計上しています。
質問44	施工代価表第0-0273号表の铸铁製蓋(差し口形ワンタッチ)について、岡山市図柄有りと考えてよろしいでしょうか。
回答44	施工代価表第0-0273号表の铸铁製蓋(差し口形ワンタッチ)について、岡山市図柄有りです。
質問45	施工代価表第0-0278号表の塩ビ製蓋控除φ300用について、岡山市図柄無しと考えてよろしいでしょうか。
回答45	施工代価表第0-0278号表の塩ビ製蓋控除φ300用について、岡山市図柄無しです。
質問46	施工代価表第0-0278号表の铸铁製防護蓋(T-8)φ300用について、岡山市図柄有りと考えてよろしいでしょうか。
回答46	施工代価表第0-0278号表の铸铁製防護蓋(T-8)φ300用について、岡山市図柄有りです。
質問47	本工事における鋼製ケーシング圧入掘削の圧入機(揺動方式)径1500mm、1800mm2000mm、2500mmについて、積算条件における機関出力(kw)をそれぞれ教えてください。
回答47	「下水道工事関係歩掛」を参照ください。「下水道工事関係歩掛」については本市行政事務管理課情報公開室（本庁舎2階）において閲覧できます。
質問48	施工代価表第0-0452号表のH型钢材質料について、積算上の単価は、杭用ですか。山留材用ですか。
回答48	施工代価表第0-0452号表のH型钢材質料について、H形鋼質料（杭用200型）のものを採用しています。

質問49	施工代価表第0-0531号表の鋼製ケーシング存置φ2500の単価（加工費、損料）について、単価根拠の資料元を教えてください。（物価資料等）
回答49	施工代価表第0-0531号表において、先端ケーシング加工費、埋設ケーシング損料（未撤去部）について、物価資料に記載のあるものを採用しています。埋設ケーシング損料（撤去部）は埋設ケーシング損料（未撤去部）の採用単価に0.9を乗じたものを計上しています。
質問50	施工代価表第0-0532号表の仮設ケーシング損料φ2500の単価について、単価根拠の資料元を教えてください。（物価資料等）
回答50	質問28を参照してください。
質問51	施工代価表第0-0545～546及び607号表の管路調査技師、管路調査助手、管路調査作業員については、週休2日の補正は無しと考えてよろしいでしょうか。
回答51	施工代価表第545, 546, 607号表の管路調査技師、管路調査助手、管路調査作業員については、週休2日の補正は無しとしています。
質問52	積参考資料8.その他において、トラッククレーン賃料及びラフテレーンクレーン賃料の夜間補正の計算方法が記載されています。機械賃料には、週休2日の補正が計上されると思われますが、平均価格算出後、端数処理をした単価に週休2日の補正をしていますか。
回答52	見積参考資料1 8その他 ②のとおり算出したのちに週休二日の補正を行っています。
質問53	単価適用年月日は、令和7年1月とあります。積算上の労務単価は、令和7年度単価（令和7年3月改正単価）でしょうか。それとも、令和6年度旧単価（令和6年3月改正単価）でしょうか。旧単価で積算の場合、受注後変更予定でしょうか。
回答53	労務単価は令和7年1月のものを採用しています。契約後は、岡山市ホームページに掲載の『「令和7年3月から適用する公共工事設計労務単価及び調査設計業務等技術者基準日額」の運用に係る特例措置について』を参照してください。
質問54	施工代価表第0-0187号表のモーターウィンチ、チェーンレバーホイスト単価について、賃料計上ですか。損料計上ですか。損料の場合、建設機械等損料表の（15）欄ですか。（13）欄ですか。
回答54	施工代価表第0-0187号表のモーターウィンチ、チェーンレバーホイスト単価について、モーターウィンチは見積参考資料1 7 資材価格等（1）に記載のあるものを採用し、チェーンレバーホイスト[チェーンレバーストックは損料で計上し、令和6年度建設機械等損料表の15欄で計上しています。
質問55	施工代価表第0-0188号表のグラウトポンプ、グラウトミキサ、グラウトホース単価について、賃料計上ですか。損料計上ですか。損料の場合、建設機械等損料表の（15）欄ですか。（13）欄ですか。
回答55	施工代価表第0-0188号表のグラウトポンプ、グラウトミキサ、グラウトホース単価について、グラウトホース損料は見積参考資料1 7 資材価格等に記載のあるものを採用し、グラウトポンプ、グラウトミキサは損料で計上し、令和6年度建設機械等損料表の13欄で計上しています。

質問56	施工代価表第0-0193号表の電気溶接機単価について、賃料計上ですか。損料計上ですか。損料の場合、建設機械等損料表の（15）欄ですか。（13）欄ですか。
回答56	施工代価表第0-0193号表の電気溶接機単価について、電気溶接機は損料で計上し、令和6年度建設機械等損料表の13欄で計上しています。
質問57	施工代価表第0-0205号表のグラウトポンプ、グラウトミキサ、グラウトホース単価について、賃料計上ですか。損料計上ですか。損料の場合、建設機械等損料表の（15）欄ですか。（13）欄ですか。
回答57	施工代価表第0-0205号表のグラウトポンプ、グラウトミキサ、グラウトホース単価について、グラウトポンプ、グラウトミキサは損料で計上し、令和6年度建設機械等損料表の13欄で計上しています。グラウトホースについては見積参考資料1 7 資材価格等（7）に記載のとおり積算してください。
質問58	施工代価表第0-0226号表の高圧洗浄機単価について、賃料計上ですか。損料計上ですか。損料の場合、建設機械等損料表の（15）欄ですか。（13）欄ですか。
回答58	「岡山市下水道工事設計資材単価表」を参照ください。「岡山市下水道工事設計資材単価表」については本市行政事務管理課情報公開室（本庁舎2階）において閲覧できます。
質問59	施工代価表第0-0230号表の発動発電機単価について、賃料計上ですか。損料計上ですか。損料の場合、建設機械等損料表の（15）欄ですか。（13）欄ですか。
回答59	施工代価表第0-0230号表の発動発電機単価について、発動発電機損料は損料で計上し、令和6年度建設機械等損料表の13欄で計上しています。
質問60	施工代価表第0-0243号表のグラウトポンプ、グラウトミキサ単価について、賃料計上ですか。損料計上ですか。損料の場合、建設機械等損料表の（15）欄ですか。（13）欄ですか。
回答60	施工代価表第0-0243号表のグラウトポンプ、グラウトミキサ単価について、グラウトポンプ、グラウトミキサは損料で計上し、令和6年度建設機械等損料表の13欄で計上しています。
質問61	施工代価表第0-0295号表の高圧洗浄機単価について、賃料計上ですか。損料計上ですか。損料の場合、建設機械等損料表の（15）欄ですか。（13）欄ですか。
回答61	施工代価表第0-0295号表の高圧洗浄機単価について、高圧洗浄機は損料で計上し、令和6年度建設機械等損料表の13欄で計上しています。
質問62	施工代価表第0-0298号表のグラウトポンプ、グラウトミキサ単価について、賃料計上ですか。損料計上ですか。損料の場合、建設機械等損料表の（15）欄ですか。（13）欄ですか。
回答62	施工代価表第0-0298号表のグラウトポンプ、グラウトミキサ単価について、グラウトポンプ、グラウトミキサは損料で計上し、令和6年度建設機械等損料表の13欄で計上しています。

質問63	施工代価表第0-0070号表（泥水運搬工）について、歩掛の資料元を教えてください。
回答63	回答11を参照してください。
質問64	見積参考資料1、8その他、②のクレーン賃料の夜間割増の補正係数をご教示ください。
回答64	回答16を参照してください。
質問65	施工第39号表の歩掛数量か、歩掛の出典元をご教示ください。
回答65	回答2を参照してください。
質問66	施工第69号表の「粘土」と「CMC」の詳しい品名・規格をご教示ください。
回答66	回答7, 8を参照してください。
質問67	施工第70、71号表の歩掛の出典元をご教示ください。
回答67	回答11, 19を参照してください。
質問68	施工第38号表の諸雑費の端数処理方法をご教示ください。
回答68	回答10を参照してください。
質問69	施工第96号表の固定部には、ピンチ弁も含まれていますか。
回答69	回答23を参照してください。

質問70	施工第159、161、163、165号表の固定部と変動部の仕様を、それぞれご教示ください。
回答70	回答5を参照してください。
質問71	施工第186号表は、施工第93号表と同じ歩掛ですか。違う場合は、出典元をご教示ください。
回答71	回答13を参照してください。
質問72	施工第209、210号表の端数処理は、雑材料（％）と諸雑費（式）のどちらで行っていますか。
回答72	施工第209、210号表の端数処理は、諸雑費において単位当たりが有効数字4桁となるように端数を計上しています。
質問73	機労材を含む機械賃料の夜間補正係数は1.225でよろしいですか？
回答73	回答16を参照してください。
質問74	施工第70号表令和6年度歩掛の泥水運搬工の出展場所を詳細に開示願います。
回答74	回答11を参照してください。
質問75	施工第118号表、施工第189号表諸雑費の対象は労務費のみですか？
回答75	回答12, 15を参照してください。
質問76	施工第39号表は上位代価が見積となっていますので、平成26年5月14日公表財政局監理課の「見積等により市が決定した資材単価及び歩掛の公表について お知らせ」の3方法（2）歩掛のとおり、施工代価表に提示すると記載されてます、下位代価の施工第39号表の各項目の数量を開示願います。
回答76	回答2を参照してください。

質問77	施工代価表 第39号表 運転手、軽油、トラックの数量をご教示ください。
回答77	回答2を参照してください。
質問78	施工代価表 第69号表 CMCの品名をご教示ください。
回答78	回答8を参照してください。
質問79	施工代価表 第200号表 シャーククラウンφ500の出典元をご教示ください。
回答79	回答41を参照してください。
質問80	施工代価表 第209、210号表 雑材料は単位当り有効4桁にまるめますか？
回答80	施工代価表 第209、210号表において雑材料はアセチレンの30%を計上しています。雑材料で単位当りが有効数字4桁になるようまるめは行っていない。
質問81	工種明細表 第73号表 下水道用可とう支管継手はジャバラ型でよろしいでしょうか。
回答81	工種明細表 第73号表 下水道用可とう支管継手はジャバラ型です。
質問82	低耐荷力オーガ（エンビライナー工法）の推進工推進器具類損料 固定部はピンチ弁の損料を加算していますか。
回答82	回答23を参照してください。