

令和6年3月15日

各位

中播北部行政事務組合
管理者 山名 宗悟

質問書への回答について

入札に伴い質問書が提出されましたので、下記のとおり回答します。

記

- 1 工事名 中北組次工第2号 神崎郡ごみ処理施設建設用地造成工事（その2）
- 2 工事場所 市川町 浅野 地内
- 3 回答書

質疑回答		
1	Q	「総括情報表」に記載の週休2日補正について、兵庫県の「週休2日制（土日現場閉所）の経費補正における積算要領（令和5年10月1日適用）」を見込んでいると考えてよろしいでしょうか。
	A	その通りです。
2	Q	積算基準について、兵庫県の令和5年度土木工事標準積算基準書等に基づき積算していると考えてよろしいでしょうか。
	A	その通りです。
3	Q	入札公告 最低制限価格について、神河町ホームページで公表されている「令和2年度の土木・舗装工事における最低制限価格の計算方式、およびランダム係数について」を見込んでいるのでしょうか。それともこれより最新版があるのでしょうか。ご教示下さい。
	A	神河町の「令和2年度の土木・舗装工事における最低制限価格の計算方式、およびランダム係数について」を適用します。なお、適用工種は「土木工事」です。
4	Q	「工事費内訳書」共通仮設費率分について、兵庫県の令和5年度土木工事標準積算基準書等に基づき積算していると考えてよろしいでしょうか。
	A	その通りです。
5	Q	「現場環境改善費」について、当工事費には見込んでいないと考えてよろしいでしょうか。
	A	その通りです。

6	Q	「機械賃料」の単価について、長期割引の単価を見込んでいると考えてよろしいでしょうか。
	A	その通りです。
7	Q	「再生切込砕石」の単価について、兵庫県の土木工事積算単価表（姫路土木-24/02/01）を見込んでいると考えてよろしいでしょうか。
	A	その通りです。
8	Q	労務単価について、令和5年3月から適用の単価を見込んでいると考えてよろしいでしょうか。
	A	その通りです。
9	Q	「機械損料」の単価について、令和5年度の単価を見込んでいると考えてよろしいでしょうか。
	A	その通りです。
10	Q	工事費内訳書 施工 第0-0007号内訳表について、1m ³ 当り何tを見込んでいるのでしょうか。単位体積重量をご教示下さい。
	A	1m ³ 当り1.8tを見込んでいます。
11	Q	工事費内訳書 施工 第0-0007号内訳表について、土砂の土質は何を見込んでいるのでしょうか。
	A	レキ質土を見込んでいます。
12	Q	工事費内訳書 施工 第0-0009号内訳表について、1m ³ 当り何tを見込んでいるのでしょうか。単位体積重量をご教示下さい。
	A	1m ³ 当り1.8tを見込んでいます。

13	Q	工事費内訳書 施工 第0-0009号内訳表について、土砂の土質は何を見込んでいるのでしょうか。
	A	レキ質土を見込んでいます。
14	Q	工事費内訳書 施工 第0-0020号内訳表について、樹木（サツキツジ）の規格は何を見込んでいるのでしょうか。樹高や葉張をご教示下さい。
	A	樹高0.2m、枝張0.3mです。
15	Q	工事費内訳書 施工 第0-0020号内訳表について、土壌改良材は見込んでいないと考えてよろしいのでしょうか。
	A	その通りです。
16	Q	工事費内訳書 施工 第0-0020号内訳表について、樹木（サツキツジ）の単価地区は大阪を見込んでいるのでしょうか。
	A	その通りです。
17	Q	工事費内訳書 施工 第0-0083号内訳表について、鋼製グレーチング ボルト固定 300用T - 25, 995×400×60mmの規格を見込んでいるのでしょうか。設計図面37/113では高さH3は55mmと記載されています。設計図面は誤りでしょうか。
	A	設計書に記載の通り、鋼製グレーチング ボルト固定 300用T - 25, 995×400×60mmの規格で計上してください。
18	Q	特記仕様書 第31条 伐開については共通仮設費の率計上の中に含まれるとありますが、樹木をチェーンソー等により切り倒す場合は、設計変更の対象と考えてよろしいのでしょうか。
	A	その通りです。

19	Q	工事費内訳書 施工 第0-0146号内訳表の人孔鉄蓋 φ600について、荷重はT-25、機能は浮止防止、かぎ付と考えてよろしいでしょうか。鉄蓋の規格をご教示下さい。
	A	T-25、浮上防止、かぎ付です。
20	Q	工事費内訳書 施工 第0-0146号内訳表の底版 1号 有効高 130について、備考欄で建設物価・積算資料と記載があります。令和6年2月の建設物価と積算資料の平均単価を見込んでいると考えてよろしいでしょうか。
	A	その通りです。
21	Q	工事費内訳書 施工 第0-0146号内訳表の底版 1号 有効高 130について、兵庫県土木工事積算単価表に「1号底版 組立式 (U型) 有効高さ130mm」が掲載されていますが、採用されないのでしょうか。
	A	工事費内訳書備考欄に記載の通り、物価資料の平均単価を見込んでいます。
22	Q	工事費内訳書 施工 第0-0153号内訳表のU型水路据付について、積算根拠、出典根拠をご教示下さい。
	A	兵庫県土木部発行の令和5年度積算基準の運用（積算参考資料I）からの出典となります。
23	Q	工事費内訳書 施工 第0-0164号内訳表について、Co殻（無筋）は1m3当り何tを見込んでいるのでしょうか。単位体積重量をご教示下さい。
	A	1m3当り2.35tを見込んでいます。
24	Q	工事費内訳書 施工 第0-0218号内訳表について、有孔波状管 φ150は内面平滑管を見込んでいるのでしょうか。
	A	その通りです。

25	Q	工事費内訳書 施工 第0-0225号内訳表について、木杭材 松丸太 (2.0×φ150) は、皮むき・先端加工済を見込んでいるのでしょうか。規格をご教示下さい。
	A	その通りです。
26	Q	工事費内訳書 施工 第0-0226号内訳表について、木杭材 松丸太 (2.0×φ150) は、皮むき・先端加工済を見込んでいるのでしょうか。規格をご教示下さい。
	A	その通りです。
27	Q	工事費内訳書 施工 第0-0234号内訳表の獣害防護柵設置について、積算根拠、出典根拠をご教示下さい。
	A	(一社) 日本治山治水協会、日本林道協会発行の令和5年度治山林道必携(積算・施工編)からの出典となります。
28	Q	工事費内訳書 施工 第0-0238号内訳表について、As殻は1m3当り何tを見込んでいるのでしょうか。単位体積重量をご教示下さい。
	A	1m3当り2.35tを見込んでいます。
29	Q	工事費内訳書 施工 第0-0241号内訳表について、Co2次製品は1m3当り何tを見込んでいるのでしょうか。単位体積重量をご教示下さい。
	A	1m3当り2.5tを見込んでいます。
30	Q	神河町最低制限価格計算方式について、町の最低制限価格を算出する際にランダム係数を乗じる前の価格(直接工事費×0.97+共通仮設費×0.90+現場管理費×0.90+一般管理費×0.55)は端数処理として千円未満切捨てすると考えてよろしいのでしょうか。それとも端数処理はしないのでしょうか。
	A	端数処理は行いません。

31	Q	神河町最低制限価格計算方式について、ランダム係数を乗じた町の最低制限価格は端数処理として千円未満切捨てするのと考えてよろしいでしょうか。それとも千円未満切上げするのでしょうか。
	A	千円未満切捨てです。
32	Q	参加者が1者の場合でも入札は成立するのでしょうか。ご教示願います。
	A	1者の場合においても、入札は成立します。
33	Q	議決予定日はいつ頃になるのでしょうか。ご教示願います。
	A	令和6年3月29日の予定です。
34	Q	本契約予定日はいつ頃になるのでしょうか。ご教示願います。
	A	Q33. 議会予定日と同日です。
35	Q	行政手続きは完了しており、本契約後すぐに工事着手できますでしょうか。ご教示願います。
	A	行政手続き（交差点協議除く）は完了済みであり、本契約後すぐに着手することは可能です。ただし、地元説明会等の事前周知を行った上での着手となります。
36	Q	地元説明会は完了しており、本契約後すぐに工事着手できますでしょうか。ご教示願います。
	A	前提として、地元とは廃棄物処理施設建設にかかる合意は済んでいます。しかし、工事着手時における地元説明会は、受注後工事ごとに行う必要があります。本件については、説明会開催後に着手可能となります。

37	Q	地域貢献の契約金額15%以上についての対象は1次下請のみでしょうか。あるいは2次下請以下も対象となるのでしょうか。ご教示願います。
	A	2次以下、全ての下請けが対象となります。また、下請契約以外（例えば資材や食料品の購入）の経費も対象に含みます。ただし、上位と下位に構成町内の者が入った場合は、上位の数値のみ対象。
38	Q	地域貢献の契約金額15%以上について、直接工事費の15%以上でしょうか。あるいは契約金額の15%以上でしょうか。ご教示願います。
	A	契約金額の15%以上です。
38	Q	配置予定技術者のコリンズフリー時期は次のいずれになるのでしょうか。①入札時、②仮契約時、③本契約時、④その他。④その他の場合は具体的にご教示願います。
	A	④その他。事後審査時において配置可能な状態でなければなりません。
40	Q	労務単価について、令和5年度の単価を適用して積算されている場合、「令和6年3月から適用する公共工事設計労務単価について」の対象と考えてよろしいでしょうか。ご教示願います。
	A	積算の労務単価は令和5年3月の単価を適用しています。落札後に令和6年3月適用の公共工事設計労務単価の運用に係る特例措置について受注者と相談の上、実施します。
41	Q	工事費内訳書 施工 第0-0035号内訳表について、積ブロック 控長35cmの規格は「滑面」または「粗面」のどちらを見込んでいるのでしょうか。
	A	「滑面」を見込んでいます。
42	Q	工事費内訳書 施工 第0-0035号内訳表について、積ブロック 控長35cmの使用量は1m2当り何個を見込んでいるのでしょうか。
	A	積算上、積ブロックの個数は明示しておらず、面積で計上しているため、工事費内訳書の通りの数量で積算してください。

43	Q	工事費内訳書 施工 第0-0035号内訳表について、積ブロック 控長35cmの単価地区は「神戸」または「姫路」のどちらを見込んでいるのでしょうか。
	A	「姫路」で見込んでいます。
44	Q	機労材集計表 について、一番右の欄に「県産品有」と記載がある単価があります。単価地区が兵庫県産の材料ということでしょうか。
	A	「県産品有」とは、単価地区を示しているものではなく、兵庫県産の材料が有るということを示しています。
45	Q	機労材集計表 について、「鋼製グレーチング ボルト固定 300用」の材料は「県産品有」と記載があります。単価地区が兵庫県産の材料ということでしょうか。物価資料では全国共通（北海道、沖縄を除く）の単価となっています。
	A	「県産品有」とは、単価地区を示しているものではなく、兵庫県産の材料が有るということを示しています。
46	Q	機労材集計表 について、集計表に記載の機労材は兵庫県の土木工事積算単価表に該当するものと考えてよろしいでしょうか。
	A	その通りです。
47	Q	上記で、該当しない材料は物価資料を採用していると考えてよろしいでしょうか。その場合の単価は、物価資料 令和6年2月号を採用していると考えてよろしいでしょうか。
	A	土木工事積算単価表に掲載されていない単価については、物価資料掲載単価を採用しております。適用年月は令和6年2月号を採用しています。
48	Q	工事費内訳書 施工 第0-0129号内訳表について、砂基礎設置は、施工手間のみを見込んでいるのでしょうか。砂の材料費は見込んでいないのでしょうか。見込んでいない場合は設計変更の対象と考えてもよろしいでしょうか。
	A	砂の材料費は見込んでおらず、設計変更にて対応します。

49	Q	工事費内訳書 施工 第0-0123号内訳表について、グレーチングの規格は、「落とし込み並目、滑り止め・ボルト固定、607×607×65」を見込んでいるのでしょうか。単価は、物価資料 令和6年2月号を採用していると考えてよろしいでしょうか。
	A	その通りです。
50	Q	工事費内訳書 施工 第0-0262号内訳表について、重建設機械分解組立運搬は、1台の使用台数を見込んでいるのでしょうか。掘削（土砂）と掘削（軟岩）で使用する32t級ブルドーザの規格・諸元は違います。重建設機械分解組立運搬は、2台必要だと思いますので、設計変更の対象と考えてもよろしいでしょうか。
	A	設計変更の対象とします。
51	Q	金抜設計書P356～P359に県産品有と記載のある項目がありますが、兵庫県産の材料を必ず使用しなければならないとの事でしょうか。
	A	県産品の指定ではありません。
52	Q	工事費内訳書P21 1号人孔、2号人孔の鉄蓋は規格(T-25)でよろしいでしょうか。
	A	その通りです。
53	Q	施工単価表P51, P53 軟岩の処分として、比重2.2t/m3で計上してよろしいでしょうか。
	A	1.8t/m3で算出しています。
54	Q	施工単価表P62 植樹工[低木]の高さ及び枝張はそれぞれ0.2m、0.3mでよろしいでしょうか。また土壌改良材⇒無し、「植樹割増なし」で相違ありませんか。
	A	高さ0.2m, 枝張=0.3mです。 土壌改良材 無し、植樹割増なしです。

55	Q	施工単価表P196 砂基礎設置に砂の材料が計上されていませんが、受注後の変更と考えてよろしいでしょうか。
	A	砂の材料費は見込んでおらず、設計変更にて対応します。
56	Q	施工単価表P308 『土砂流出防止柵』の布材及び松矢板の施工手間はどのように計上されていますでしょうか。
	A	計上していません。
57	Q	施工単価表P327 『処分費』、コンクリート2次製品の単位体積重量をご教示願います。
	A	2.5t/m3です。
58	Q	施工単価表P350、P354 根切、積込、土砂運搬については数量精算時、比重を考慮した協議をお願い致します。
	A	設計変更にて対応します。
59	Q	また、処分費については実数と考えてよろしいでしょうか。
	A	実数とお考えください。
60	Q	①入札金額見積内訳書について 配布されている金抜設計書のどの範囲までが必要でしょうか。ご教示下さい。 また、表紙については任意様式で、発注者名・入札日・工事名・工事場所を記載し、業者名等を記名押印する形で宜しかったですでしょうか。合わせてご教示下さい。
	A	入札時における入札金額見積内訳書の提出範囲は、金抜設計書中の「工事費内訳書」の項目とします。（各社独自様式の場合は工事費内訳書の項目を転記したうえで金額を記載すること）なお、入札金額見積内訳書と入札金額が一致しなくとも可。 表紙については、公告に記載のとおり工事名・工事場所を記載し、記名押印してください。

61	Q	調整池プレキャストブロック据付について プレキャストブロックの最大質量が約5.7tあり、設計では50tクレーンを見込んでいますが、クレーンの設置位置が据付箇所より遠くなり、吊込みが不可能な場合吊込み可能なクレーンへの変更は設計変更の対象となるのでしょうか。
	A	発注者と受注者で協議の結果、必要と判断された場合は設計変更の対象とします。
62	Q	地盤改良について 設計ではL型擁壁施工箇所には地盤改良を見込んでいますが、調整池施工箇所に地盤改良が必要となった場合や地耐力確認の平板載荷試験費用等については、設計変更の対象となるのでしょうか。
	A	発注者と受注者で協議の結果、必要と判断された場合は設計変更の対象とします。
63	Q	特記仕様書第27条 濁水処理について 工事で発生する濁水の砂の沈殿処理について、設計にある沈砂池では砂の沈殿処理が間に合わない場合に、沈砂池の増設や濁水処理設備の設置を行った場合は設計変更の対象となるのでしょうか。
	A	発注者と受注者で協議の結果、必要と判断された場合は設計変更の対象とします。
64	Q	特記仕様書第36条 建設公害対策について 土砂搬出時のダンプ台数が多くなり、車輪・車体に付着した土砂を十分に除去するため、タイヤ洗浄機（スパッツ）等を設置した場合は設計変更の対象となるのでしょうか。
	A	発注者と受注者で協議の結果、必要と判断された場合は設計変更の対象とします。
65	Q	金抜設計書 頁0-0001/0359 週休2日補正（4週8休以上）は、「労務費」「賃料」「共通仮設費率」「現場管理費」「土木工事市場単価」「土木工事標準単価」の全てに適用されると考えてよろしいでしょうか。（特に「土木工事市場単価」「土木工事標準単価」は、備考欄に「4週8休以上」の記載がある項目（標準単価・ブロック積工）と、無記載の項目（市場単価・鉄筋工）があります。）
	A	兵庫県土木部発行の令和5年度積算基準の運用（積算参考資料Ⅰ）第9章「週休2日制（土日現場閉所）の経費補正における積算要領」の通り積算しております。
66	Q	金抜設計書 第0-0009号内訳表 頁0-0051/0359 処分費において、運搬は「軟岩」となっていますが処分費区分は「土砂」となっています、施工時に「軟岩」と判断の場合は設計変更の対象となるのでしょうか。
	A	発注者と受注者で協議の結果、軟岩と判断された場合は設計変更の対象とします。

67	Q	金抜設計書 第0-0009号内訳表 頁0-0051/0359 処分費に適用される単位体積質量は、「土砂 1.8t/m ³ 」と「軟岩2.2t/ m ³ 」のどちらの適用でしょうか。
	A	土砂 1.8t/m ³ です。
68	Q	金抜設計書 第0-0010号内訳表 頁0-0052/0359 処分費において、運搬は「岩塊・玉石混り土含む」となっていますが処分費区分は「土砂」となっています、施工時に「岩塊・玉石混り土含む」と判断の場合は設計変更の対象となるのでしょうか。
	A	発注者と受注者で協議の結果、軟岩と判断された場合は設計変更の対象とします。
69	Q	金抜設計書 第0-0011号内訳表 頁0-0053/0359 処分費において、運搬は「軟岩」となっていますが処分費区分は「土砂」となっています、施工時に「軟岩」と判断の場合は設計変更の対象となるのでしょうか。
	A	発注者と受注者で協議の結果、軟岩と判断された場合は設計変更の対象とします。
70	Q	金抜設計書 第0-0011号内訳表 頁0-0053/0359 処分費に適用される単位体積質量は、「土砂 1.8t/m ³ 」と「軟岩2.2t/ m ³ 」のどちらの適用でしょうか。
	A	土砂 1.8t/m ³ です。
71	Q	金抜設計書 第0-0214号内訳表 頁0-0297/0359他 材料等単価について、備考欄に「建設物価・積算資料」と記載された項目は、二誌平均の適用と考えてよろしいでしょうか。
	A	その通りです。
72	Q	金抜設計書 第0-0180号内訳表 頁0-0260/0359 「中間ブロック H3500-L1495-W1450 通水孔無 余水吐締切用差筋付」の単価は、規格表記が異なりますが積算参考資料（単価根拠表）2枚目の「中間ブロック 通水孔無 リット無 端壁用差筋付 471,200円/個」の適用と考えてよろしいでしょうか。
	A	その通りです。

73	Q	金抜設計書 第0-0214号内訳表 頁0-0297/0359 「人孔鉄蓋 φ600」は、「T-14」と「T-25」のどちらの適用でしょうか。
	A	T-25です。
74	Q	金抜設計書 第0-0225、226、227号内訳表 頁0-0308、309、311/0359 「松丸太 末口φ150 L=1.8m」の材料単価は、「くい丸太 松 L2m×末口15cm 皮付」の適用と考えてよろしいでしょうか。
	A	「杭丸太 松 L2m×末口15cm 皮むき済」を適用しています。
75	Q	金抜設計書 第0-0241号内訳表 頁0-0327/0359 「処分費 Co2次製品」の単位体積質量は、「2.5t/m3」での計上と考えてよろしいでしょうか。
	A	その通りです。
76	Q	金抜設計書 第0-0242号内訳表 頁0-0328/0359 「処分費 土砂」は、「砂質土、レキ質土」の適用と考えてよろしいでしょうか。
	A	レキ質土で計上しています。
77	Q	金抜設計書 第0-0080、244号内訳表 頁0-0143、330/0359 「プレキャストU型 落ちふた式U形側溝」について、「蓋版」が材工とも計上されていませんが、必要となった場合、設計変更で対応と考えてよろしいでしょうか。
	A	必要と判断された場合は設計変更の対象とします。
78	Q	金抜設計書 頁0-0041/0359 「重建設機械分解組立運搬」の数量欄が空欄ですが、「1式」（ブルドーザ1台を1往復）での計上と考えてよろしいでしょうか。
	A	その通りです。

79	Q	金抜設計書 第0-0020号内訳表 頁0-0062/0359 「植樹工（低木）」は、「土壌改良材なし」「植樹割増なし」での計上と考えてよろしいでしょうか。
	A	その通りです。
80	Q	金抜設計書 第0-0020号内訳表 頁0-0062/0359 「樹木」材料の名称、寸法をご教示ください。（「常緑樹（低木）ア桝 高0.6m 枝張0.4m」等）
	A	サツキツツジ樹高0.2m 枝張0.3m です。
81	Q	造成工事（その1）で使用中の工事用進入路設置場所（公園用地）を引き続き工事用進入路用地として使用するのには可能でしょうか。
	A	使用可能です。
82	Q	造成工事（その1）で使用中の工事用進入路設置場所（公園用地）付近を現場事務所および作業員休憩所として使用するのには可能でしょうか。また、借地費は発生するのでしょうか。
	A	ご質問の箇所については、工事現場事務所等として使用可能です。また、借地費は発生しません。
83	Q	施設進入路設置場所付近の立木伐採が未施工となっている場所がありますが、造成工事（その2）に変更追加となるのでしょうか。その場合、造成工事（その1）で未施工となった理由等により、施工時期等の制約は発生するのでしょうか。
	A	ご質問の箇所も含めて、造成工事（その1）において施工済みです。
84	Q	特記仕様書第37条に「法面保護工に用いる植生マット工法は許認可を受けたものであり、製品や工法 を変更する場合…」と記載されておりますが、製品は指定されているのでしょうか。
	A	設計は市場単価で行っていますので、製品の指定はしていません。工事落札後、材料使用承認の際に協議し、指定します。

85	Q	フェンス撤去（獣害防止柵）で発生する既設獣害防止柵の運搬・処分が計上されていないと思われませんが、設計変更対象と考えて宜しいでしょうか。
	A	設計変更の対象とします。
86	Q	プレキャスト法枠工は植生マット（肥料袋付）工の上から押さえ付けるように施工すると、肥料袋の分だけ法枠材が浮き上がった状態になりますが、施工範囲が重複しているのではないのでしょうか。もしくは、プレキャスト法枠工の施工後に枠内のみに植生マットを切断して張り付けするのでしょうか。ご教示願います。
	A	プレキャスト法枠工の施工後に枠内のみに植生マットを切断して張り付けで考えております。
87	Q	ブロック積擁壁工の吸出し防止材の厚さですが、施工単価表第0-0037号内訳表には厚10.0mmと記載されていますが、擁壁構造図（1）（43葉/113葉）には300×300×30と記載されています。どちらが正しいのでしょうか。
	A	施工単価表の通り、厚10.0mmで計上してください。
88	Q	2号組立人孔の施工単価表第0-0150号内訳表では直壁1号内径900H600が計上されていますが、直壁2号内径1200H600ではないのでしょうか。
	A	該当部分について、積算は「直壁1号内径900H600」で行ってください。落札後、内訳表中の名称・規格部分を「直壁2号内径1200H600」へ設計変更します。
89	Q	PC地下式貯留槽のエアドレーンの塩ビ管ですが、施工単価表第0-0216号内訳表にはVP管Φ300と記載されていますが、地下調整池詳細図（21）（109葉/113葉）にはVU管Φ300と記載されています。どちらが正しいのでしょうか。
	A	施工単価表の通り、VP管Φ300で計上してください。
90	Q	PC地下式貯留槽のスクリーン（109葉/113葉）のプレートの厚み、部材の径等の規格をご教示願います。
	A	SUS304の厚みはt=3.0mm、部材径はφ10となります。