

## 質疑応答書

工事件名 芽室町哺育育成施設整備工事（第1工区）

質問事項	回答
<p><b>【建築主体】</b></p> <p>1, 建築工事特記仕様書の[7・鉄骨工事]に於いて、亜鉛めっきが適用となっていますが、該当箇所についてご指示ください。 (A-1-6)</p> <p>2, 離乳舎の機械設備図に於いて、床暖がありますが、建築図に記載がありません。 哺育舎と同仕様と考えてで宜しいですか。</p> <p>3, 哺育舎の X3-X4、X8-X9、X13-X14、X18-X-19 の Y1 側の凸型の室状の部分、及びその近くの 1.0m×1.5mの部分について詳細が不明です。 間仕切壁の有無、仕上げ、Y1 通り電動カーテン部分、取付金物等ご指示ください。 (A-1-24)</p> <p>4, 哺育舎の回転柵の設置箇所について、X1-X3 間の場合、Y2-1230 通りの X1-X2、X2-X3 に 1 箇所ずつ、X2 通りの Y1 側に 1 箇所の計 3 箇所、哺育舎全体で 3 箇所×8 で合計 24 箇所でしょうか。(A-1-24・26)</p> <p>5, 5～9 ヶ月齢育成舎、軸組図に於いて Y4 及び、Y7 通りの P 柱に符号の記載がありません。ご指示ください。(S-2-33)</p>	<p>1、亜鉛めっきの該当はないものとします。 (各棟共通)</p> <p>2、よろしいです。</p> <p>3、ロボット室はコンパネ及び構造用合板張り 巻上げカーテンについては詳細図通りです。 (各棟共通)</p> <p>4、そのとおりです。</p> <p>5、P5(S-2-29)としてください。</p>

この質疑応答書は、設計図書等に対して質問がある場合にのみ提出してください。

提出者名を記入する必要はありません。

## 質疑応答書

工事件名 芽室町哺育育成施設建設工事（第1工区）

質問事項	回答
6, 離乳舎の Y2、Y3 通りに FW2 とありますが基礎リスト内の布基礎と考えて宜しいですか。また、その場合布幅 120mm に対して布上端に建てる P 柱のベースプレート幅が 150mm 又は 165mm となっています。基礎からベースプレートがはみ出しますが宜しいですか。若しくは P 柱部は柱形状にふかす考えでしょうか。(S-2-19・S-2-20 S-2-24)	6、FW2 と記してあるものは、支柱基礎になります。Y3 は幅 300 mm、Y2 は幅 120 mm です。P1 ベースプレートは 100×260 とします。(全棟共通)
7, 5～9 ヶ月齢育成舎についても、8番と同上内容。(S-2-27・S-2-29・S-2-33)	7、6、8に同じ。
8, 各棟共通で、地上見掛かり部のコンクリートに増打ちは必要ですか。	8、増し打ちは必要ありません。(目地部の欠損対応等)(各棟共通)
9, 各棟共通で、土間は構造体扱いとなりますか。また、構造体扱いの場合、転倒防止ストレート目地面に増打ちは必要ですか。	9、土間は構造体ではありません。また、床目地の増し打ちは不要です。(各棟共通)
10, 哺育舎の設計内訳書、金属工事に於いて、吊戸レールの数量が少ない様に思われます。積算で、86.4m×(外3列+内3列)=518.4mとなります。いかがでしょうか。	10、ご指摘のとおりとします。
11, 導入舎の矩計図に於いて、外部にポリエチレンフィルム t0.15 とありますが、範囲が不明です。ご指示ください。(A-1-19)	11、基礎立ち上がり部外側の GL 以深としてください。

この質疑応答書は、設計図書等に対して質問がある場合にのみ提出してください。

提出者名を記入する必要はありません。

## 質疑応答書

工事件名 芽室町哺育育成施設整備工事（第1工区）

質問事項	回答
12, 導入舎、哺育舎、離乳舎の矩計図に於いて、基礎外部面に塗布防水とありますが、施工範囲はGLより上、見掛かり部と考えて宜しいですか。また、設計内訳書に項目がありません。	12、ご指摘のとおりGLより上の見掛かり部分の防水としてください。
13, 5～9ヶ月齢育成舎、飼槽のレジコンですが、特記仕様書に於いて、立上りトップコート塗布が適用になっていません。コンクリート打放しのままで計上して宜しいですか。	13、トップコート込みです。
14, 設計内訳書[共通仮設工事費]に於いて平板載荷試験3箇所(導入舎・哺育舎・5～9ヶ月齢)とありますが、試験面は砂利置換え部の場合、砂利底でしょうか。若しくは、砂利上の基礎直下面でしょうか。	14、根切り底での再試験を前提に構造計画を立てています。
15, 離乳舎及び5～9ヶ月齢育成舎に固定柵及び牛床横パイプ柵とありますが、図面上では確認できません。仕様・サイズ等ご指示ください。	15、離乳舎固定柵についてはA-4-11を参照ください。パイプ柵については内訳書の規格寸法に記してあるものです。
16, 特記仕様書の[13・塗装工事]に於いて、飼槽のコーティングの塗工程が6回となっています。工程の詳細をご指示ください。	16、通常の塗装工程でお願いします。①下地処理②プライマー③軟質接着剤④ポリコン⑤樹脂含浸⑥樹脂仕上げ

この質疑応答書は、設計図書等に対して質問がある場合にのみ提出してください。

提出者名を記入する必要はありません。

## 質疑応答書

工事件名 芽室町哺育育成施設整備工事（第1工区）

質問事項	回答
17, 5～9ヶ月齢育成舎に牛床マット及びブリケットボードがありますが、仕様が不明です。指定のメーカー等あればご指示下さい	17 W1.8m×L60m(最長) t50 mmゴム製製品としてください。
18, 各棟の土間コンクリートについて、土間厚さt=120、土間下砂利厚さt=300となっています。現地で土質を目視確認したところ粘土質のようなので、砂利の沈み込みが気になるようです。ご検討ください。	18 一部の棟を除いて平板載荷試験の結果が100KN/m <sup>2</sup> 以上出ており、極端な損失はないと考えます。
19, 外構工事のコンクリート舗装で、土間コンクリート厚さt=100、路盤砂利t=150となっています。現地の土質を考慮しますと、沈下、冬期間の凍上、割裂が懸念されます。宜しいですか。	19. 現設計のままとしてください。

この質疑応答書は、設計図書等に対して質問がある場合にのみ提出してください。

提出者名を記入する必要はありません。

## 質疑応答書

工事件名 芽室町哺育育成施設整備工事（第1工区）

質問事項	回答
20, 同上、外構工事の舗装について、今回工事に含まれない3棟の取り合いはどの様に考えれば宜しいですか。	20、別途指示します。
21, 5～9ヶ月齢育成舎の連動スタンション及びパイプストールですが、指定メーカー等ありますか。あればご指示ください。	21、 現設計と同程度の資材としてください。
22, 下記は別途工事と捉えて宜しいですか。 ・導入舎:カウハッチ、電熱マット ・哺育舎、離乳舎:カウプラッター	22、導入舎:カウハッチ、電熱マットは別途工事とします。 哺育舎、離乳舎のカウプラッターについては、A-1-24、A-1-30に記載の長さ分を見込んでください。

この質疑応答書は、設計図書等に対して質問がある場合にのみ提出してください。  
提出者名を記入する必要はありません。

## 質疑応答書

工事件名 芽室町哺育育成施設整備工事（第1工区）

質問事項	回答
23, 導入舎の矩計図に於いて、浄化槽内に塗膜防水と記載がありますが、設計内訳書には項目がありません。また、塗膜防水の仕様が不明なので、ご指示ください。	23、パラテックス防水 B4-A 以上の塗膜防水としてください。
24, 各棟鉄骨について。 (哺育舎) ・ボイラー室廻り P 柱の符号が不明です。ご指示ください。 ・Y2 通りに吊戸受けの耐風梁がありません。ご指示ください。 ・オーバーショットの梁伏図に B4 とありますが、部材リストに記載がありません。部材詳細についてご指示ください。	24、 (哺育舎) ・ボイラー室は P1 です。 ・□125×125×3.2 連結です。 ・オーバーショットの B4 は B3 に変更になります。
(離乳舎) ・Y3 通り、P4 の直上に受梁がありません。部材詳細をご指示ください。	(離乳舎) ・B1 材です。
(5～9ヶ月齢育成舎) ・Y1-2080 及び Y10+2080 の P 柱の符号が不明です。部材についてご指示ください。 ・Y3 及び Y8 通り、P5 の直上に受梁がありません。部材についてご指示ください。	(5～9ヶ月育成舎) ・P1 材です。 ・B1 材です。

この質疑応答書は、設計図書等に対して質問がある場合にのみ提出してください。

提出者名を記入する必要はありません。

## 質疑応答書

工事件名 芽室町哺育育成施設整備工事（第1工区）

質問事項	回答
<p>・P5の部材が部材リストと鉄骨詳細図とで異なります。どちらで考えれば宜しいで 部材リスト: □-100×100×6 鉄骨詳細図: □-100×100×3.2 (各棟)</p> <p>・ベースプレートの材質について、下記で宜しいですか。 導入舎 C1:SS400 C2:SS400 哺育舎 C1:SN490C 離乳舎 C1:SS400 5～9ヶ月齢育成舎 C1:SS400</p> <p>25、校内舗装計画図(A-1-13)に於いて、電牧及びゲートと記載されていますが、設計内訳書に項目がありません。 別途工事と考えて宜しいですか。</p>	<p>・□-100×100×6が正です。</p> <p>・よろしいです。</p> <p>25、別途工事とします。</p>

この質疑応答書は、設計図書等に対して質問がある場合にのみ提出してください。  
提出者名を記入する必要はありません。

## 質疑応答書

工事件名 芽室町哺育育成施設整備工事（第1工区）

質問事項	回答
<b>【電気設備】</b> 1, 受変電設備、単線結線図がありません。 ご指示ください。 2, 換気扇の制御盤仕様書がありません。 ご指示ください。 3, 電灯盤、動力盤は鋼板製でしょうか。 4, コンセント、スイッチ等の立上、立下はねじなし配管で宜しいですか。 5, 幹線立上げは、GLT管で宜しいですか。	1.追加資料を参照してください。 2.インバーターコントロール仕様です。コントローラーが含まれています。 3.鋼板製です。 4.ねじなし配管です。 5.GLT管です。

この質疑応答書は、設計図書等に対して質問がある場合にのみ提出してください。  
提出者名を記入する必要はありません。

## 質疑応答書

工事件名 芽室町哺育育成施設整備工事（第1工区）機械設備工事

質問事項	回答
1. 図面には屋外排水工事の記載がありますが、内訳には記載がありません。 又、排水勾配を考慮するとポンプ桝設置等を考慮しないと図面通りの配管は不可能と思われます。	1. 追加資料を参照してください。
2. 水抜栓の高さは図面 2.2H、内訳 2.0H となっています。どちらが正解でしょうか。	2. 2.0H としてください。
3. 排水処理システムが内訳にありますが、工事内容が図面に反映されていないため見積もりできません。指定業者工事ですか。	3.追加資料を参照してください。
4. 消毒システム工事も内訳はありますが、仕様、詳細が分からないため見積もりできません。指定業者工事ですか。	4. 追加資料を参照してください。
5. 屋内給水設備 プレッシャーウォーターの詳細図がなく、接続方法がわかりません。接続に伴う継手の内訳がありません。	5. 業者は指定しないものとし、同程度のものであれば良いです。
6. 床暖房設備 1 次側 内訳に動力制御盤の記載がありますが仕様・内容が分かりません。	6. 追加資料を参照してください。

## 質疑応答書

工事件名 芽室町哺育育成施設整備工事（第1工区）機械設備工事

質問事項	回答
7. 床暖房設備に不凍液注入ポンプの記載がありません。必要ありませんか。又、図面に配管図がないため、内訳の検証が出来ません。図面はないのでしょうか。	7. 追加資料を参照してください。
8. 床暖房設備2次側配管系統が図面では二回路、内訳では10回路となっています。どちらが正解でしょうか。	8. 8回路です。
9. 給油設備 オイルタンク設置箇所に危険物表示看板は必要ありませんか。 また、灯油コックも必要ありませんか。	9. 灯油コック、危険物表示看板が必要です。
10. 哺乳ロボット 図面に記載が無く、内訳も1式となっているため、見積もりできません。 指定業者工事ですか。	10. 追加資料を参照してください。
11. 靴洗浄機立上管の記載がありますが靴洗浄機の詳細が無いため分かりません。靴洗浄機は支給品ですか。	11. 別途工事とします。

## 質疑応答書

工事件名 芽室町哺育育成施設整備工事（第1工区）機械設備工事

質問事項	回答
12. 屋外給水工事 量水器の設置箇所が図面に記載されていません。また、どこの本管から分岐をするのかも分かりません。 内訳に分岐工事費用、量水器負担金、申請費用の記載がありません。	12. 設計図書記載の二次側工事について本工事対象とし、一次側工事は別途工事とします。
13. M-2-2 図面にグレーチングがありますが内訳に記載がありません。 機械設備工事でしょうか。	13. 建築工事の金属工事に入っています。
14. 機械室内にパネルヒーターが設置されていますが内訳にありません。 消毒システムの1式に含まれていますか。	13. システムに含まれます。
15. 機械室等に床排水がありそうですが内訳に記載されていません。 ご指示ください。	14. 導入舎のみ、排水目皿 150φを追加です。
16. 既設管理棟の給水はどのような施工になりますか	16. 追加資料を参照してください。
17. 16. 床暖房設備 1 次側 ラインポンプの流量、揚程の記載がありません。ご指示ください。	17. 追加資料を参照してください。

## 質疑応答書

工事件名 芽室町哺育育成施設整備工事（第1工区）機械設備工事

質 問 事 項	回 答
18. 床暖房設備1次側 熱動弁設置に伴う制御は電気工事ですか。	18. 設備工事に含めています。
19. 床暖房設備2次側 ミラフォームの敷込は機械設備工事ですか。	19. 設備の床暖房工事に含めています。