

回答日：令和7年6月13日

東近江市長 小 椋 正 清

### 質 疑 回 答 書

工事・業務名 令和7年度第2035号 今堀町地先ほか水道管布設替設計業務

No.	項目	質疑事項	回答
1		橋梁添架L=156mは、委託位置図から県道176号の市子橋に橋梁添架するものと見受けられますが、既設橋梁添架管の老朽化による架け替えでしょうか？または、新規に橋梁添架するものでしょうか？	老朽化による架け替えである。
2		上述の橋梁添架する道路橋の耐震構造照査は設計書に見込まれているのでしょうか？	見込んでいない。
3		水管橋（パイプビーム形式）の下部工の設計は設計書に計上されているのでしょうか？	計上していない。
4		耐震計算（L2）は、設計書に計上されているのでしょうか？または各種計算に含まれるのでしょうか？	計上していない。
5	共通仕様書 1.3 耐震設計	地質調査結果は貸与いただけますでしょうか。	近隣のボーリングデータを貸与する。
6		計算は路線すべての管種、口径、土被り、地質条件の変化点において実施する必要がありますでしょうか。	仕様書のとおり。
7		添架管部も耐震計算が必要か否かをご教示いただけますでしょうか。	仕様書のとおり。
8	内訳書No. 1	内訳書No. 1には「照査（橋梁添架）」と記載がございますが、単価表第12号には「数量計算（橋梁添架）」と記載されております。つきましては、当該項目について「数量計算（橋梁添架）」として認識してよいか、ご教示いただけますでしょうか。	御認識のとおり。
9		橋梁添架の作業内容につきまして、設計書では設計図と照査となっておりますが、単価表では設計図と数量計算となっております。どちらが正解でしょうか。	8のとおり。
10		実施設計書にて直接経費（印刷製本費）が計上されていますが、具体的に直接人件費の何%を計上されているのか、ご教示していただけますでしょうか。	印刷製本費に係る直接人件費に対する割合（%）は「滋賀県土木交通部 設計業務等標準積算基準書（参考資料）」を参考としている。

No.	項目	質疑事項	回答
11		測量業務の設計内訳書にて、応用測量・用地測量（用地部門）とありますが、作業内容の詳細がわかる単価表等をご教示していただけますでしょうか。	計上していない。
12		報告書作成に計上されている補正值は、延長及び工区数による補正值でしょうか。	御推察のとおり。
13	設計内訳書 頁1	応用測量、用地測量（用地部門）の作業内容、数量を明示いただけますでしょうか。	11のとおり。
14	設計内訳書 頁2	技術管理費の内容を明示いただけますでしょうか。	計上していない。
15	実施設計書 内訳表No. 1	直接経費 印刷製本費は直接人件費に対する率で計上されていますか。また、率で計上されている場合は率をご教示願います。	10のとおり。
16	【参考資料】 積算条件明示書	歩掛適用基準 令和7年4月1日とありますが、採用されている歩掛の年度は何年度ですか。また、測量の諸経費は令和7年度の諸経費ですか。ご教示願います。	令和7年度を採用している。諸経費は基準日のとおり。
17	【参考資料】 積算条件明示書	橋梁添架は橋長補正を必要としますか。必要とする場合、橋長補正は上限で補正を止めているか、上限を超えて補正しているかご教示願います。	必要とする。補正は基準のとおり。
18		本設計業務の対象は国費事業を想定していますか。自治体単独予算での工事を予定していますか。	国費事業を想定している。
19	「業務共通仕様書：13 耐震設計」について。	「令和6年改訂版 水道事業実務必携：第三編」p203 1-1-5で標準歩掛に含まれないものとして⑥「地震動(レベル2)による安全照査」があげられています。レベル2地震動に対する耐震計算を行う場合は、設計変更の対象となりますか。	協議の上必要な場合は設計変更の対象とする。
20		内訳書内の用地測量は単価表がついていませんが、どの箇所でしょうか。また、数量の見込みはどの程度でしょうか。	11のとおり。

No.	項目	質疑事項	回答
21		添架を予定している道路橋はレベル2地震動での耐震計算が行われていますか。また、非耐震橋の場合は自治体単独予算での工事を予定していますか。	道路橋の耐震性は管理者に確認を行う。非耐震橋の場合は協議の上決定する。
22		レベル2地震動に対する耐震計算には、工学的地盤面が確認できる土質調査資料が必要になりますが、資料は貸与されますか。	5のとおり。
23		測量業務の諸経費率の算定式は令和7年度4月から改定後の算定式「 $288.50 \times (\text{直接測量費})^{-0.084}$ 」を使用されておりますでしょうか、ご教示ください。	設計基準日のとおり。
24		設計内訳書のうち、橋梁添架の作業項目のうち、「設計図」と「照査」が計上されておりますが、数量計算は発注者様側での作業というご認識でよろしいでしょうか。	8のとおり。
25	測量業務	設計内訳書に「応用測量」「用地測量（用地部門）」の記載がありますが、本業務の作業範囲とし、積算計上されてますでしょうか。積算計上されていれば、「応用測量」「用地測量（用地部門）」の作業内容及び条件（補正）をご教示願います。	11のとおり。
26	設計内訳書 P1.2	応用測量、用地測量、共通、往復時間にかかる人件費、直接経費、技術管理費が記載されていますが、これらは計上されているのでしょうか。	計上していない。
27		設計内訳書の測量業務につきまして、応用測量に用地測量（用地部門）が計上されておりますが、用地測量はどの作業を見込まれておりますか。また、作業の諸条件をご教示ください。	11のとおり。
28		設計内訳書の測量業務につきまして、積算基準は令和6年度を使用されておりますでしょうか、ご教示ください。	令和7年度を使用している。
29		設計内訳書の測量業務につきまして、諸経費の諸経費率は令和7年度4月から改定後の算定式「 $288.50 \times (\text{直接測量費})^{-0.084}$ 」を使用されておりますでしょうか、ご教示ください。	23のとおり。