

東日本高速道路株式会社 北海道支社

支 社 長 田中 直樹

## 質問書に対する回答

(工事名) 道央自動車道 大谷地地区橋梁リニューアル工事

### 質問事項と回答

番号	質問事項	回答
1	<p>「競争参加資格確認申請書（様式1）」について 乙型JVで参加の場合、申請書の押印は、各分担施工JVの 代表者のみで良いですか。もしくは、構成員全社の押印が必要ですか？</p> <p>例えば、 土木工事A社・B社JV PC橋上部工工事C社・D社JV・・・ となる場合、 A、C・・・の代表企業のみ。もしくはA、B、C、D・・・ の全社。</p>	構成員全社の押印が必要です。
2	<p>「出資割合合意書等案」について 上記1と同じく、「出資割合合意書等案」の押印は代表者のみ ですか、もしくは構成員全社ですか。</p>	構成員全社の押印が必要です。

3	<p>「甲型JV協定書」について</p> <p>各分担施工JVごとの甲型JV協定書の提出は必要ですか。 又、提出の必要がある場合、提出時期はいつですか。</p>	提出は不要です。
4	<p>「乙型共同企業体名について」</p> <p>各分担施工JVの代表者が重複する場合、企業体名に表記する会社名は一度のみで良いですか。</p> <p>例えば</p> <p>土木工事 代表者 A社</p> <p>PC橋上部工工事 代表者 B社</p> <p>橋梁上部工工事 代表者 C社</p> <p>橋梁補修工事 代表者 B社</p> <p>となる場合、「A・B・C道央自動車道 大谷地地区橋梁リニューアル工事特定建設工事共同企業体」として良いですか。</p>	そのとおりです。
5	<p>交付図書で開示されました図面における数量総括表におきまして、橋脚拡幅に伴うPC外ケーブルの数量の記載がないようですが、開示願えないでしょうか。</p>	図面については参考図のため、御社にて必要な数量を計上してください。
6	<p>交付図書で開示されました図面における数量総括表におきまして、南郷通橋は、下部工の数量が記載されていませんが、上部工の拡幅により荷重は増加するものの、下部工の補強は不要という解釈でよろしいでしょうか。</p>	南郷高架橋の下部工に含まれています。

7	<p>清田通橋など鳥居形式の橋脚において、上部工を拡幅する場合、橋脚の拡幅は不要ですが、荷重増に伴う下部工の補強工が必要になるかと思います。その補強工の数量は、交付図書で開示されました図面における数量総括表に反映されているものと解釈してよろしいでしょうか。</p>	<p>そのとおりです。</p>
8	<p>南郷通橋は鋼箱桁ですが、上部工拡幅構造図を開示願えないでしょうか。</p>	<p>参考図（119/120）に記載のとおりです。</p>
9	<p>交付図書における図面のCADデータをいただけないでしょうか。</p>	<p>交付図書及び貸与資料のみとなります。</p>
10	<p>参考図 113/120 ステップ図（案）（2/7）1期施工 図面中央上部に、「令和4年4月上旬～令和4年7月上旬」と記載されていますが、「令和5年4月上旬～令和5年7月上旬」ではないでしょうか。</p>	<p>そのとおりです。</p>
11	<p>実施設計 特記仕様書（案） 2-4 下部工拡幅設計、2-5 下部工補強設計、2-6 基礎工設計の設計種別の一覧表の摘要欄に、該当する下部工の名称（A●もしくはP■）を記載していただけないでしょうか（2-3-1 上部工拡幅設計、2-7-1 床版取替設計の摘要欄と同様に）。</p>	<p>別添資料のとおりです。</p>

1. 下部工拡幅設計 内訳

名称	内訳書の項目	橋梁名	数量	橋脚番号	
				下り線	上り線
下部工拡幅設計	柱式橋脚（張出有） A 1	厚別高架橋（上下線）	10 基	P2	P3
				P3	P4
				P4	P5
				P9	P11
				P10	P12
				P11	P13
				P12	P14
				P13	P15
				P14	P16
				P15	P17
		大谷地高架橋（上下線）	3 基	P42	P42
				P68	P68
				P71	P71
		柱式橋脚（張出有） A 2	厚別高架橋（下り線）	P1	—
				P5	—
				P6	—
				P7	—
				P8	—
	二（三）柱式橋脚 A 1	大谷地高架橋（上下線）	28 基	P21	—
				P45	—
				P66	—
				P67	—
				P2	P2
				P3	P3
				P4	P4
				P5	P5
				P6	P6
				P7	P7
				P9	P9
				P13	P13
				P14	P14
				P27	P27
				P28	P28
				P23	P23
				P30	P30
				P34	P34
				P35	P35
				P36	P36
				P37	P37
				P72	P72
				P77	P77
				P83	P83
				P84	P84
				P88	P88
				P89	P89
				P90	P90
				P93	P93
				P94	P94
				P97	P97
				P98	P98

名称	内訳書の項目	橋梁名	数量	橋脚番号	
				下り線	上り線
下部工拡幅設計	二 (三) 柱式橋脚B 1	大谷地高架橋 (上下線)	1 基	P8	P8
	二 (三) 柱式橋脚C 1			P10	P10
				P11	P11
				P12	P12
				P15	P15
				P16	P16
				P17	P17
				P18	P18
				P19	P19
				P24	P24
				P25	P25
				P26	P26
				P29	P29
				P31	P31
				P32	P32
				P33	P33
				P38	P38
				P39	P39
				P40	P40
				P73	P73
				P74	P74
				P75	P75
				P76	P76
				P78	P78
				P79	P79
				P85	P85
				P86	P86
				P87	P87
				P91	P91
				P92	P92
				P95	P95
				P96	P96
下部工拡幅設計	二 (三) 柱式橋脚A 2	大谷地高架橋 (下り線)	4 基	P20	—
				P22	—
				P41	—
				P82	—
ラーメン式橋脚A 2	大谷地高架橋 (下り線)		2 基	P80	—
				P81	—

## 2. 下部工補強設計 内訳

名称	内訳書の項目	橋梁名	数量	橋脚番号	
				下り線	上り線
下部工補強設計	柱式橋脚（張出無）A	大谷地高架橋（下り線）	1 基	P69	—
	柱式橋脚（張出無）C	大谷地高架橋（下り線）	1 基	P70	—
	柱式橋脚（張出有）A	厚別高架橋（上り線）	6 基	—	P1
				—	P2
				—	P6
				—	P7
				—	P8
				—	P9
	柱式橋脚（張出有）C	大谷地高架橋（上り線）	5 基	—	P20
				—	P45
				—	P66
				—	P67
				—	P69
二（三）柱式橋脚A	二（三）柱式橋脚A	大谷地高架橋（上り線）	4 基	—	P21
				—	P22
				—	P41
				—	P80
	ラーメン式橋脚A	大谷地高架橋（上り線）	2 基	—	P81
				—	P82
		大谷地高架橋（上下共有）	7 基	P43	P43
				P44	P44
				P46	P46
				P51	P51
				P52	P52
ラーメン式橋脚C	ラーメン式橋脚C	大谷地高架橋（上下共有）	15 基	P58	P58
				P65	P65
				P47	P47
				P48	P48
				P49	P49
				P50	P50
				P53	P53
				P54	P54
				P55	P55
				P56	P56
				P57	P57
				P59	P59
				P60	P60
				P61	P61

## 3. 基礎工設計 内訳

基礎工設計の該当する橋脚は、下部工拡幅設計の橋脚と同様としておりますので、下部工拡幅設計の内訳を参照してください。