

関越自動車道 大泉高架橋補修工事

金 抜 設 計 書

令和 7年 5月

東日本高速道路株式会社 関東支社

所沢管理事務所

工 事 概 要

1. 工事名 関越自動車道 大泉高架橋補修工事

2. 路線名 関越自動車道
首都圏中央連絡自動車道

3. 工事箇所 (自) 東京都 練馬区 三原台 (KP 0.0)
(至) 埼玉県 比企郡 嵐山町大字杉山 (KP 47.5)

(自) 東京都 青梅市 今井 (KP 58.4)
(至) 埼玉県 狭山市 根岸 (KP 69.2)

(自)
(至)

(自)
(至)

(自)
(至)

4. 工 費

工事価格対象額 円

消費税および地方消費税相当額 円

計 円

5. 施工内容

断面修復工 10573L

はく落防止対策工 1361m2

鋼部材補修工 1355kg

6. 工 期 契約保証取得の日の翌日から 930日間

単 価 表

番号	項目番号	項 目	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	15 - (11)	立入防止柵撤去設置工 一般型非積雪地用A	86	m			
2	15 - (17)	落下物防止柵撤去設置工 A(滑)	109	m			
3	17 - (2)	塗替塗装 塗替塗装(特殊部) g-3-(3)(三)(夜)	9	基			見積対象
4	17 - (2)	塗替塗装 曲面加工(R面取り)	16	m			
5	17 - (28)	ひび割れ注入工 A1(滑)(夜)	9	m			見積対象
6	17 - (28)	ひび割れ注入工 A2(滑)(夜)	15	m			見積対象
7	17 - (28)	ひび割れ注入工 B(滑)	1,204	m			見積対象
8	17 - (29)	断面修復工 A2-1(三)	20	L			見積対象
9	17 - (29)	断面修復工 A2-1(三)(夜)	1,794	L			見積対象
10	17 - (29)	断面修復工 A2-1-1(滑)(夜)	57	L			見積対象
11	17 - (29)	断面修復工 A2-1-2(滑)(夜)	4	L			見積対象
12	17 - (29)	断面修復工 A2-2	8,156	L			見積対象

単 価 表

番号	項目番号	項 目	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
13	17 - (29)	断面修復工 A 2 - 2 (三)	22	L			見積対象
14	17 - (29)	断面修復工 A 2 - 2 (滑)	520	L			見積対象
15	17 - (30)	コンクリート表面処理工 A (三) (夜)	505	m 2			
16	17 - (30)	コンクリート表面処理工 B (滑)	856	m 2			
17	17 - (31)	はく落防止対策工 B 1 (三) (夜)	505	m 2			
18	17 - (31)	はく落防止対策工 B 2 (滑)	856	m 2			
19	17 - (32)	表面保護工 コンクリート表面被覆工 B 1	66	m 2			
20	17 - (32)	表面保護工 コンクリート表面被覆工 B 2	38	m 2			
21	17 - (32)	表面保護工 コンクリート表面被覆工 B (滑)	143	m 2			
22	19 - (1)	交通規制工 ランプ規制 I × 1 (三)	18	回			見積対象
23	19 - (1)	交通規制工 一車線規制 I × 1 × 0 × 2 ・ A 1 (三) (夜)	38	回			見積対象
24	19 - (1)	交通規制工 一車線規制 I × 1 × 0 × 2 ・ A 2 (三) (夜)	47	回			見積対象

単 価 表

番号	項目番号	項 目	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
25	19 - (1)	交通規制工 一車線規制 $I \times 1 \times 0 \times 1 \cdot A1$ (滑) (夜)	13	回			見積対象
26	19 - (1)	交通規制工 一車線規制 $I \times 1 \times 0 \times 1 \cdot A2$ (滑) (夜)	12	回			見積対象
27	19 - (1)	交通規制工 二車線規制 $II \times 1 \times 0 \times 2 \cdot A1$ (三) (夜)	9	回			見積対象
28	19 - (1)	交通規制工 二車線規制 $II \times 1 \times 0 \times 2 \cdot A2$ (三) (夜)	42	回			見積対象
29	19 - (1)	交通規制工 二車線規制 $II \times 1 \times 0 \times 2 \cdot A3$ (三) (夜)	10	回			見積対象
30	19 - (1)	交通規制工 二車線規制 $II \times 1 \times 0 \times 2 \cdot A4$ (三) (夜)	21	回			見積対象
31	19 - (1)	交通規制工 二車線規制 $II \times 1 \times 0 \times 2 \cdot A1$ (滑) (夜)	11	回			見積対象
32	19 - (1)	交通規制工 二車線規制 $II \times 1 \times 0 \times 2 \cdot A2$ (滑) (夜)	7	回			見積対象
33	19 - (1)	交通規制工 二車線規制 $II \times 1 \times 0 \times 2 \cdot A3$ (滑) (夜)	13	回			見積対象
34	19 - (1)	交通規制工 二車線規制 $II \times 1 \times 0 \times 2 \cdot A4$ (滑) (夜)	8	回			見積対象
35	19 - (1)	交通規制工 中央分離帯規制 $I \times 1$ (三) (夜)	19	回			見積対象
36	19 - (1)	交通規制工 中央分離帯規制 $II \times 1$ (三) (夜)	10	回			見積対象

単 価 表

番号	項目番号	項 目	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
37	19 - (1)	交通規制工 中央分離帯規制 I × 1 (滑) (夜)	5	回			見積対象
38	19 - (2)	交通保安要員 交通監視員 A (三)	18	人・日			
39	19 - (2)	交通保安要員 交通監視員 A (三) (夜)	225	人・日			
40	19 - (2)	交通保安要員 交通監視員 A 1 (滑) (夜)	13	人・日			
41	19 - (2)	交通保安要員 交通監視員 A 2 (滑) (夜)	61	人・日			
42	19 - (2)	交通保安要員 交通誘導警備員 B	24	人・日			
43	19 - (2)	交通保安要員 交通誘導警備員 B (夜)	33	人・日			
44	19 - (2)	交通保安要員 交通誘導警備員 B (滑)	360	人・日			
45	特 - (1)	コンクリートはつり工 A (三)	0.02	m ³			見積対象
46	特 - (1)	コンクリートはつり工 A (三) (夜)	1.80	m ³			見積対象
47	特 - (1)	コンクリートはつり工 A 1 (滑) (夜)	0.06	m ³			見積対象
48	特 - (1)	コンクリートはつり工 A 2 (滑) (夜)	0.01	m ³			見積対象

単 価 表

番号	項目番号	項 目	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
49	特 - (1)	コンクリートはつり工 B	8.16	m 3			見積対象
50	特 - (1)	コンクリートはつり工 B (三)	0.02	m 3			見積対象
51	特 - (1)	コンクリートはつり工 B (滑)	0.53	m 3			見積対象
52	特 - (2)	ひび割れ充填工 A	5	m			見積対象
53	特 - (2)	ひび割れ充填工 A (三)	17	m			見積対象
54	特 - (2)	ひび割れ充填工 A (三) (夜)	1	m			見積対象
55	特 - (2)	ひび割れ充填工 A 1 (滑) (夜)	6	m			見積対象
56	特 - (2)	ひび割れ充填工 A 2 (滑) (夜)	3	m			見積対象
57	特 - (3)	試料採取 B	26	箇所			
58	特 - (3)	試料採取 C	2	箇所			
59	特 - (4)	外装板撤去設置工 A (夜)	64	m 2			見積対象
60	特 - (5)	防鳥ネット撤去設置工 A (夜)	32	m 2			見積対象

単 価 表

番号	項目番号	項 目	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
61	特 - (6)	鋼部材補修工 E P 8 - 1	196	kg			見積対象
62	特 - (6)	鋼部材補修工 E P 1 3 - 1	201	kg			見積対象
63	特 - (6)	鋼部材補修工 E P 1 3 - 2	177	kg			見積対象
64	特 - (6)	鋼部材補修工 E P 1 6 - 1	186	kg			見積対象
65	特 - (6)	鋼部材補修工 F P 1 0 - 1	204	kg			見積対象
66	特 - (6)	鋼部材補修工 F P 1 0 - 2	202	kg			見積対象
67	特 - (6)	鋼部材補修工 F P 1 6 - 1	189	kg			見積対象
68	特 - (7)	ひび割れ含浸工 A (三)	67	m			見積対象
69	特 - (7)	ひび割れ含浸工 A (三) (夜)	26	m			見積対象
70	特 - (7)	ひび割れ含浸工 A (滑)	3	m			見積対象
71	特 - (8)	沓座モルタル補修工 A (三) (夜)	1	基			見積対象
72	特 - (8)	沓座モルタル補修工 B (滑)	24	基			見積対象

単 価 表

番号	項目番号	項 目	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
73	特 - (9)	表面仕上げ補修工 A (三) (夜)	101	m 2			見積対象
74	特 - (9)	表面仕上げ補修工 A 1 (滑) (夜)	7	m 2			見積対象
75	特 - (9)	表面仕上げ補修工 A 2 (滑) (夜)	2	m 2			見積対象
76	特 - (10)	橋名板撤去設置工 A (三) (夜)	5	枚			見積対象
77	特 - (10)	橋名板撤去設置工 B (滑)	2	枚			見積対象
78	特 - (11)	橋名板撤去工 A (三) (夜)	1	枚			見積対象
79	特 - (12)	支承防錆工 B 1 (滑)	16	基			見積対象
80	特 - (12)	支承防錆工 B 2 (滑)	8	基			見積対象
81	特 - (13)	排水装置取替工 A 1 (滑) (夜)	9	m			見積対象
82	特 - (13)	排水装置取替工 A 2 (滑) (夜)	8	m			見積対象
83	特 - (14)	塗替塗装 (極小部) 塗替塗装 (一般部) c - 3 - (1) w	3.4	m 2			見積対象
84	特 - (14)	塗替塗装 (極小部) 塗替塗装 (特殊部) g - 3 - (1) w	0.1	m 2			見積対象

単 価 表

番号	項目番号	項 目	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
85	特 - (15)	表面保護工（極小部） コンクリート表面被覆工A(三)	0.3	m ²			見積対象
86	特 - (15)	表面保護工（極小部） コンクリート表面被覆工A(三)(夜)	0.5	m ²			見積対象
87	特 - (15)	表面保護工（極小部） コンクリート表面被覆工A 1(滑)(夜)	0.5	m ²			見積対象
88	特 - (15)	表面保護工（極小部） コンクリート表面被覆工A 2(滑)(夜)	0.04	m ²			見積対象
89	特 - (15)	表面保護工（極小部） コンクリート表面被覆工B(三)	0.3	m ²			見積対象
		計①					
90		諸経費①（共通仮設費）	1	式			見積対象
91		諸経費①（現場管理費）	1	式			見積対象
92		諸経費①（一般管理費）	1	式			
		小 計					
		消費税及び地方消費税相当額					