

首都圏中央連絡自動車道 入間川高架橋耐震補強工事

割掛対象表参考内訳書

- ・ 割掛対象表参考内訳書は、入札（見積）参加者の適正かつ迅速な見積りに資するための資料であり、契約書第 1 条にいう設計図書ではない。従って、請負契約上の拘束力を生じるものではない。
- ・ 割掛対象表参考内訳書の内容に関する質問は受付けない。

令和 8 年 9 月

東日本高速道路株式会社
関東支社 所沢管理事務所

【共通仮設費】

割掛対象表の 項目名称	工事の内容	数量内訳（参考）	図面
仮設材等運搬費 A	仮設材等（鋼矢板、H型鋼）の運搬に要する費用をいう。	運搬距離：33.8 km（片道）	—
仮設材等運搬費 B	仮設材等（ライナープレート用切梁H型鋼）の運搬に要する費用をいう。	【見積対象】	
非破壊検査試験費 A	コンクリート構造物の非破壊検査による鉄筋かぶり確認に要する費用をいう。	1) 橋脚補強工（側面作業） 入間川高架橋 （上り線） P2－4箇所 P3－4箇所 P4－4箇所 P5－4箇所 P6－4箇所 P7－4箇所 P8－4箇所 P9－4箇所 P10－4箇所 P11－4箇所 P12－4箇所 P13－4箇所 P14－4箇所 P15－4箇所 P16－4箇所 P17－4箇所 P18－4箇所 P19－4箇所 P20－4箇所 P21－4箇所 P22－4箇所 P23－4箇所 P24－4箇所 P25－4箇所 P26－4箇所 P27－4箇所 P28－4箇所 P30－4箇所 P31－4箇所 P32－4箇所 P33－4箇所 P34－4箇所 P35－4箇所 P36－4箇所 P38－4箇所 P39－4箇所 P40－4箇所 P41－4箇所 P42－4箇所 P43－4箇所 P44－4箇所 P45－4箇所 P46－4箇所 P47－4箇所 P48－4箇所 P49－4箇所 P50－4箇所 P51－4箇所 P52－4箇所 P53－4箇所 P55－4箇所 P56－4箇所 P57－4箇所 P58－4箇所 P59－4箇所 P60－4箇所 P61－4箇所 P62－4箇所 （下り線） P8－4箇所 P9－4箇所 P10－4箇所 P45－4箇所 2) 縁端拡幅工 B（側面作業） 入間川高架橋 （上り線） P1 終点側－1箇所 P4 起点側－1箇所 P4 終点側－1箇所 P8 起点側－1箇所 P10 終点側－1箇所 P13 起点側－1箇所 P13 終点側－1箇所 P15 起点側－1箇所 P20 起点側－1箇所 P45 終点側－1箇所 P46 起点側－1箇所 P62 終点側－1箇所 A2 橋台－1箇所	—

割掛対象表の 項目名称	工事の内容	数量内訳（参考）	図面
		(下り線) P45 終点側－1 箇所 P46 起点側－1 箇所	
非破壊検査試験費 B	P C M巻立ての非破壊試験による鉄筋かぶり確認に要する費用をいう。	【見積対象】 P C M巻立て工（側面作業） 入間川高架橋	—
塗膜成分調査費 A	入間川高架橋の塗装に含まれる有害物質の含有量調査に要する費用をいう。	1) 調査箇所 入間川高架橋 P8～P10 上部工鋼鈑桁外面 2 箇所 P15～P19 上部工鋼鈑桁外面 2 箇所 2) 試料採取量 100 g 程度/箇所(採取箇所補修塗装) 3) 試料採取方法 乾式方法 4) 安全対策(採取作業者) 安全眼鏡・保護手袋・防塵マスク・防塵衣類着用 5) 調査項目・試験方法 ・ PCB 【試料溶液作製】 低濃度 PCB 含有廃棄物に関する測定方法(第 5 版) 第 2 章 8. 塗装くず(含有量試験) 【含有量試験】 特別管理一般廃棄物及び特別管理産業廃棄物の基準の検定方法(平成 4 年厚生省告示第 192 号別表第二高分解能質量試験分析計(GC/HRMS)) ・ 鉛及びその無機化合物 JIS K 5674 : 鉛・クロムフリーさび止めペイント 付属書 A-塗装中の鉛の定量 ・ クロム酸及びクロム塩類 JIS K 5674 : 鉛・クロムフリーさび止めペイント 付属書 B-塗装中のクロムの定量 ・ コールタール コールタール成分(ベンゾ(a)ピレン濃度)からの換算法(岩田直樹：塗膜(塗料)中のコールタール等有害物質調査方法の検討、防錆管理 Vol. 63, No. 4, p. 138-141, (一社)日本防錆技術協会, 2019. 04)	—

割掛対象表の 項目名称	工事の内容	数量内訳（参考）	図面
塗膜成分調査費 B	牛沢橋の塗装に含まれる有害物質の含有量調査に要する費用をいう。	【見積対象】 1) 調査箇所 牛沢橋 2) 試料採取量 100 g 程度/箇所(採取箇所補修塗装) 3) 試料採取方法 乾式方法 4) 安全対策(採取作業者) 安全眼鏡・保護手袋・防塵マスク・防塵衣類着用 5) 調査項目・試験方法 ・ PCB 【試料溶液作製】 低濃度 PCB 含有廃棄物に関する測定方法(第 5 版) 第 2 章 8. 塗装くず(含有量試験) 【含有量試験】 特別管理一般廃棄物及び特別管理産業廃棄物の基準の検定方法(平成 4 年厚生省告示第 192 号別表第二高分解能質量試験分析計(GC/HRMS)) ・ 鉛及びその無機化合物 JIS K 5674 : 鉛・クロムフリーさび止めペイント 付属書 A-塗装中の鉛の定量 ・ クロム酸及びクロム塩類 JIS K 5674 : 鉛・クロムフリーさび止めペイント 付属書 B-塗装中のクロムの定量 ・ コールタール コールタール成分(ベンゾ(a)ピレン濃度)からの換算法(岩田直樹：塗膜(塗料)中のコールタール等有害物質調査方法の検討、防錆管理 Vol. 63, No. 4, p. 138-141, (一社)日本防錆技術協会, 2019. 04)	

【仮設備工事費】

割掛対象表の 項目名称	工事の内容	数量内訳（参考）	図面
足場工費 A	R C 巻立て工、縁端拡幅工、落橋防止構造、横変位拘束構造M、炭素繊維巻立て工、中間貫通鋼材工、あと施工せん断補強工及び試料採取の施工に必要な足場工に要する費用をいう。	橋梁下部工補修用足場 (上り線) 入間川高架橋 P2 二柱式橋脚（張出無） 高さ 10m～20m未満－395.9 空 m3 必要設置期間 1.4 ヶ月 P3 二柱式橋脚（張出無） 高さ 10m～20m未満－452.8 空 m3 必要設置期間 1.5 ヶ月 P4 二柱式橋脚（張出無） 高さ 10m～20m未満－442.9 空 m3 必要設置期間 2.4 ヶ月 P5 二柱式橋脚（張出無） 高さ 10m～20m未満－433.9 空 m3 必要設置期間 1.5 ヶ月 P6 二柱式橋脚（張出無） 高さ 10m～20m未満－433.9 空 m3 必要設置期間 1.4 ヶ月 P7 二柱式橋脚（張出無） 高さ 10m～20m未満－414.7 空 m3 必要設置期間 1.5 ヶ月 P8 単柱橋脚（張出有） 高さ 10m～20m未満－361.0 空 m3 必要設置期間 2.5 ヶ月 P9 単柱橋脚（張出有） 高さ 10m未満－169.6 空 m3 必要設置期間 4.1 ヶ月 P10 単柱橋脚（張出有） 高さ 10m未満－176.9 空 m3 必要設置期間 2.1 ヶ月 P11 単柱橋脚（張出有） 高さ 10m未満－221.0 空 m3 必要設置期間 1.1 ヶ月 P12 単柱橋脚（張出有） 高さ 10m～20m未満－200.1 空 m3 必要設置期間 1.0 ヶ月 P13 単柱橋脚（張出有） 高さ 10m～20m未満－439.3 空 m3 必要設置期間 2.6 ヶ月 P14 単柱橋脚（張出有） 高さ 10m～20m未満－367.0 空 m3 必要設置期間 1.4 ヶ月	○

割掛対象表の 項目名称	工事の内容	数量内訳（参考）	図面
		P15 単柱橋脚（張出有） 高さ 10m～20m未満－634.8 空 m3 必要設置期間 3.0 ヶ月 P16 単柱橋脚（張出有：柱部のみ） 高さ 10m未満－488.5 空 m3 必要設置期間 1.8 ヶ月 P17 単柱橋脚（張出有：柱部のみ） 高さ 10m未満－443.0 空 m3 必要設置期間 1.8 ヶ月 P18 単柱橋脚（張出有：柱部のみ） 高さ 10m未満－416.4 空 m3 必要設置期間 1.6 ヶ月 P19 単柱橋脚（張出有） 高さ 10m～20m未満－824.7 空 m3 必要設置期間 5.4 ヶ月 P20 二柱式橋脚（張出無） 高さ 10m～20m未満－311.4 空 m3 必要設置期間 1.2 ヶ月 P21 二柱式橋脚（張出無） 高さ 10m未満－261.0 空 m3 必要設置期間 0.7 ヶ月 P22 二柱式橋脚（張出無） 高さ 10m未満－244.6 空 m3 必要設置期間 0.7 ヶ月 P23 二柱式橋脚（張出無） 高さ 10m未満－228.4 空 m3 必要設置期間 0.7 ヶ月 P24 二柱式橋脚（張出無） 高さ 10m未満－212.2 空 m3 必要設置期間 0.6 ヶ月 P25 二柱式橋脚（張出無） 高さ 10m未満－196.0 空 m3 必要設置期間 0.6 ヶ月 P26 二柱式橋脚（張出無） 高さ 10m未満－196.0 空 m3 必要設置期間 0.6 ヶ月 P27 二柱式橋脚（張出無） 高さ 10m未満－194.6 空 m3 必要設置期間 0.6 ヶ月 P28 二柱式橋脚（張出無） 高さ 10m未満－210.6 空 m3 必要設置期間 0.6 ヶ月 P30 二柱式橋脚（張出無） 高さ 10m未満－196.0 空 m3	

割掛対象表の 項目名称	工事の内容	数量内訳（参考）	図面
		必要設置期間 0.6 ヶ月 P31 二柱式橋脚（張出無） 高さ 10m未満－210.6 空 m3 必要設置期間 0.6 ヶ月 P32 二柱式橋脚（張出無） 高さ 10m未満－231.4 空 m3 必要設置期間 0.6 ヶ月 P33 二柱式橋脚（張出無） 高さ 10m未満－212.2 空 m3 必要設置期間 0.6 ヶ月 P34 二柱式橋脚（張出無） 高さ 10m未満－249.0 空 m3 必要設置期間 0.7 ヶ月 P35 二柱式橋脚（張出無） 高さ 10m未満－228.4 空 m3 必要設置期間 0.7 ヶ月 P36 二柱式橋脚（張出無） 高さ 10m未満－244.3 空 m3 必要設置期間 0.7 ヶ月 P38 二柱式橋脚（張出無） 高さ 10m未満－260.8 空 m3 必要設置期間 0.9 ヶ月 P39 二柱式橋脚（張出無） 高さ 10m未満－260.8 空 m3 必要設置期間 0.9 ヶ月 P40 二柱式橋脚（張出無） 高さ 10m未満－277.1 空 m3 必要設置期間 1.0 ヶ月 P41 二柱式橋脚（張出無） 高さ 10m未満－277.1 空 m3 必要設置期間 1.0 ヶ月 P42 二柱式橋脚（張出無） 高さ 10m未満－293.4 空 m3 必要設置期間 0.9 ヶ月 P43 二柱式橋脚（張出無） 高さ 10m未満－293.4 空 m3 必要設置期間 0.9 ヶ月 P44 二柱式橋脚（張出無） 高さ 10m未満－293.5 空 m3 必要設置期間 0.9 ヶ月 P45 二柱式橋脚（張出無） 高さ 10m未満－291.9 空 m3 必要設置期間 1.9 ヶ月 P46 門型ラーメン橋脚（張出有）	

割掛対象表の 項目名称	工事の内容	数量内訳（参考）	図面
		高さ 10m未満－244.3 空 m3 必要設置期間－2.5 ヶ月 P47 二柱式橋脚（張出無） 高さ 10m未満－279.1 空 m3 必要設置期間－1.0 ヶ月 P48 二柱式橋脚（張出無） 高さ 10m未満－224.4 空 m3 必要設置期間－1.0 ヶ月 P49 二柱式橋脚（張出無） 高さ 10m未満－261.7 空 m3 必要設置期間－0.9 ヶ月 P50 二柱式橋脚（張出無） 高さ 10m未満－261.7 空 m3 必要設置期間－0.9 ヶ月 P51 二柱式橋脚（張出無） 高さ 10m未満－285.4 空 m3 必要設置期間－0.9 ヶ月 P52 二柱式橋脚（張出無） 高さ 10m未満－267.6 空 m3 必要設置期間－0.9 ヶ月 P53 二柱式橋脚（張出無） 高さ 10m未満－267.6 空 m3 必要設置期間－0.9 ヶ月 P55 二柱式橋脚（張出無） 高さ 10m未満－267.6 空 m3 必要設置期間－0.9 ヶ月 P56 二柱式橋脚（張出無） 高さ 10m未満－267.6 空 m3 必要設置期間－0.9 ヶ月 P57 二柱式橋脚（張出無） 高さ 10m未満－267.6 空 m3 必要設置期間－0.9 ヶ月 P58 二柱式橋脚（張出無） 高さ 10m未満－267.6 空 m3 必要設置期間－0.9 ヶ月 P59 二柱式橋脚（張出無） 高さ 10m未満－267.6 空 m3 必要設置期間－0.9 ヶ月 P60 二柱式橋脚（張出無） 高さ 10m未満－267.6 空 m3 必要設置期間－0.9 ヶ月 P61 二柱式橋脚（張出無） 高さ 10m未満－250.0 空 m3 必要設置期間－0.8 ヶ月	

割掛対象表の 項目名称	工事の内容	数量内訳（参考）	図面
		P62 二柱式橋脚（張出無） 高さ 10m未満－227.6 空 m3 必要設置期間－0.6 ヶ月 A2 橋台擁壁 高さ 10m未満－63.3 空 m3 必要設置期間－0.2 ヶ月 （下り線） P8 単柱橋脚（張出有） 高さ 10m～20m未満－231.2 空 m3 必要設置期間 2.5 ヶ月 P9 単柱橋脚（張出有） 高さ 10m未満－169.7 空 m3 必要設置期間 4.1 ヶ月 P10 単柱橋脚（張出有） 高さ 10m未満－185.1 空 m3 必要設置期間 2.1 ヶ月 P45 二柱式橋脚（張出無） 高さ 10m未満－295.1 空 m3 必要設置期間 1.9 ヶ月 牛沢橋 P1 単柱橋脚（張出有） 高さ 10m～20m未満－329.2 空 m3 必要設置期間 0.9 ヶ月	
足場工費 B	P C M巻立て工の施工に必要な足場工に要する費用をいう。（足場を共有する全ての工事期間に要する費用をいう）	【見積対象】 橋梁下部工補修用足場 （下り線） 入間川高架橋 高さ 10m未満	○
支保工費	コンクリート構造物の施工時、所定の形状のコンクリート構造物を仕上げるための、仮設の支保構造物に要する費用をいう。	くさび結合支保工 （上り線） P1（終点側） 載荷荷重 3.15t/m2・桁下高さ 8.8m・ 支保工存置期間 9 日－24.6 空 m3 P4（起点側） 載荷荷重 3.78t/m2・桁下高さ 9.8m・ 支保工存置期間 8 日－10.2 空 m3 P4（終点側） 載荷荷重 3.78t/m2・桁下高さ 9.8m・ 支保工存置期間 8 日－10.2 空 m3 P8（起点側） 載荷荷重 3.15t/m2・桁下高さ 11.2m・ 支保工存置期間 7 日－33.9 空 m3 P10（終点側） 載荷荷重 3.03t/m2・桁下高さ 8.2m・	○

割掛対象表の 項目名称	工事の内容	数量内訳（参考）	図面
		支保工存置期間 7 日－24.9 空 m3 P13（起点側） 載荷荷重 3.03t/m2・桁下高さ 14.2m・ 支保工存置期間 11 日－34.3 空 m3 P13（終点側） 載荷荷重 3.15t/m2・桁下高さ 13.3m・ 支保工存置期間 11 日－37.5 空 m3 P15（起点側） 載荷荷重 3.90t/m2・桁下高さ 11.8m・ 支保工存置期間 10 日－36.6 空 m3 P20（起点側） 載荷荷重 4.53t/m2・桁下高さ 8.5m・ 支保工存置期間 8 日－8.9 空 m3 P45（終点側） 載荷荷重 3.24t/m2・桁下高さ 6.3m・ 支保工存置期間 13 日－16.0 空 m3 P46（起点側） 載荷荷重 3.24t/m2・桁下高さ 5.3m・ 支保工存置期間 13 日－13.6 空 m3 P62（終点側） 載荷荷重 4.53t/m2・桁下高さ 4.5m・ 支保工存置期間 8 日－4.6 空 m3 A2（起点側） 載荷荷重 2.75t/m2・桁下高さ 4.1m・ 支保工存置期間 9 日－14.1 空 m3 （下り線） P45（終点側） 載荷荷重 3.24t/m2・桁下高さ 6.3m・ 支保工存置期間 13 日－16.1 空 m3 P46（起点側） 載荷荷重 3.24t/m2・桁下高さ 5.3m・ 支保工存置期間 13 日－13.5 空 m3	
移動足場工費	橋梁及び一般構造物の施工に必要な足場工として高所作業車の使用に要する費用をいう。	トラック架装リフト（デッキ旋回・ブーム型） 揚程 10m～12m未満 2 台 52 日	
吊足場工費 （標準型側面）	耐震補強の施工に必要な重量物対応主体足場及び標準型側面（側面足場に防護がない構造）の吊足場工に要する費用をいう。	【見積対象】 （橋梁補修工事） 吊足場（標準型側面） ・主体足場にシート張防護を含む。	○

【雑工事費】

割掛対象表の 項目名称	工事の内容	数量内訳（参考）	図面
鉄筋位置調査工費 A	非破壊検査にてR C 巻立て工、縁端拡幅工、落橋防止構造、横変位拘束構造M及び中間貫通鋼材工施工箇所の鉄筋配置間隔や深さを調査し、完成図との整合を確認するとともに削孔位置確定するための既設鉄筋位置調査に要する費用をいう。	1) 橋脚補強工 入間川高架橋 (上り線) P2 － 4.7 m2 P3 － 4.7 m2 P5 － 4.7 m2 P6 － 4.7 m2 P7 － 4.7 m2 P8 － 4.4 m2 P9 － 4.3 m2 P11－ 4.1 m2 P12－ 4.1 m2 P13－ 3.1 m2 P14－ 4.3 m2 P15－ 4.8 m2 P16－ 5.0 m2 P17－ 5.0 m2 P18－ 5.0 m2 P19－18.4 m2 P20－ 4.8 m2 P21－ 4.2 m2 P22－ 4.2 m2 P23－ 4.2 m2 P24－ 4.2 m2 P25－ 4.2 m2 P26－ 4.2 m2 P27－ 4.2 m2 P28－ 4.2 m2 P30－ 4.2 m2 P31－ 4.2 m2 P32－ 4.2 m2 P33－ 4.2 m2 P34－ 4.2 m2 P35－ 4.2 m2 P36－ 4.2 m2 P38－ 4.2 m2 P39－ 4.2 m2 P40－ 4.2 m2 P41－ 4.2 m2 P42－ 4.2 m2 P43－ 4.2 m2 P44－ 4.2 m2 P46－ 4.5 m2 P47－ 4.2 m2 P48－ 4.2 m2 P49－ 4.2 m2 P50－ 4.2 m2 P51－ 4.2 m2 P52－ 4.2 m2 P53－ 4.2 m2 P55－ 4.2 m2 P56－ 4.2 m2 P57－ 4.2 m2 P58－ 4.2 m2 P59－ 4.2 m2 P60－ 4.2 m2 P61－ 4.2 m2 (下り線) P8 － 4.4 m2 P9 － 4.3 m2 2) 縁端拡幅工B 入間川高架橋 (上り線) P1 終点側 －10.4 m2 P4 起点側 － 5.7 m2 P4 終点側 － 5.7 m2 P8 起点側 －11.1 m2 P10 終点側 －10.6 m2 P13 起点側 － 8.5 m2 P13 終点側 － 8.9 m2 P15 起点側 －15.7 m2 P20 起点側 － 5.9 m2 P45 終点側 －14.3 m2 P46 起点側 －14.3 m2 P62 終点側 － 5.9 m2 A2 橋台 －11.5 m2 (下り線) P45 終点側 －14.3 m2 P46 起点側 －14.3 m2 3) 落橋防止構造 入間川高架橋 (上り線) P8 終点側 － 1.6 m2 P10 起点側 － 0.8 m2 P15 終点側 － 1.1 m2 P19 起点側 － 1.1 m2	—

割掛対象表の 項目名称	工事の内容	数量内訳（参考）	図面
		（下り線） P8 終点側 －1.6 m2 P10 起点側 －0.8 m2 牛沢橋 A1 橋台 －3.9 m2 P1 起点側 －3.9 m2 4) 横変位拘束構造M 入間川高架橋 （上り線） P15 起点側 －0.6 m2 P15 終点側 －1.6 m2 P19 起点側 －1.8 m2 P19 終点側 －2.4 m2 5) 中間貫通鋼材工 入間川高架橋 （上り線） P9 － 5.8 m2 P11－ 8.6 m2 P14－ 6.4 m2 P15－16.3 m2 P16－11.8 m2 P17－11.8 m2 P18－11.8 m2 P19－26.0 m2 （下り線） P9 － 5.8 m2	
鉄筋位置調査工費 B	非破壊検査にてあと施工せん断補強工施工箇所の鉄筋配置間隔や深さを調査し、完成図との整合を確認するとともに削孔位置確定するための既設鉄筋位置調査に要する費用をいう。	【見積対象】 あと施工せん断補強工	—