

変動型最低制限価格に関する意見書

最低制限価格は、「契約履行の確保のため特に必要がある場合」に設定され、それを下回る価格の者とは契約しないとする制度である。

最低制限価格はダンピング受注による、品質の低下や下請け業者へのしわ寄せ、労働条件の悪化、安全対策の不徹底等を未然に防止するために、当審議会でも必要不可欠なものとする。

弥彦村では、平成27年より入札額変動型最低制限価格を導入しているが、これは、中央公共工事契約制度運用連絡協議会（以下「公契連」という。）で定めた令和4年改訂の「公契連モデル」に比べて低い水準となっている。あまりにも低い水準の最低制限価格は、結果としてダンピング受注の防止としての機能を失い、最低制限価格制度を設けた趣旨を没却することから、適切な見直しを検討することが必要である。なお、制度の見直しを検討するにあたっては、談合防止の点も加味して検討することが必要である。

以上

令和5年7月18日

弥彦村長 本 間 芳 之 様

弥彦村入札制度審議会

入札額変動型最低制限価格設定方法の導入について

27年4月より全ての入札において最低制限価格を設定してきておりましたが、制限付き一般競争入札への移行に伴い、入札額変動型最低制限価格設定方法を導入します。

制限付き一般競争入札との併用で、より透明性・競争性が確保されるとともに、市場における相場と落札金額とのかい離をなくすよう努めてまいります。

(例) 予定価格 11,000,000 円の場合

応札者の順位及び金額	順位 (低い順)	入札金額	記事
	1位	7,500,000	失格
	2位	9,000,000	落札
	3位	9,300,000	
	4位	9,500,000	
	5位	10,000,000	
	6位	11,000,000	
	7位	11,500,000	超過
平均額算出対象者数		$6 \text{ 者} \times 0.5 = \underline{3 \text{ 者}}$ ※予定価格を上回った業者を除く	
対象者の平均価格		$8,600,000$ ※上位3者の応札額の平均 $(7,500,000 + 9,000,000 + 9,300,000) / 3$	
最低制限価格		$7,740,000$ $(8,600,000 \times 0.9)$	
結果 (落札者)		入札順位 2 位が落札	

※ 予定価格の範囲内での応札者が全応札者の 1/2 に満たない場合は、予定価格の範囲内での応札者の平均価格の 0.9 で設定

※ 応札者が 5 社未満の場合は、入札額変動型ではなく従来の最低制限価格を用いることとする。

入札額変動型最低制限価格の見直しについて

令和5年8月2日
弥彦村総務部総務課

平成27年10月より導入した入札額変動型最低制限価格設定方法について、入札制度審議会の意見書のとおり見直しを行い、最低制限価格の算定方法について下記のとおり試行することとしましたのでお知らせします。

1. 対象 設計額130万円以上の工事

2. 変動型最低制限価格の算出方法

最低制限価格(税抜き) = (下限価格※1 + 平均入札価格※2) ÷ 2

(1円未満の端数は切り上げ)

※1 下限価格 = 予定価格(税抜き) × 88%

※2 平均入札価格 = A ÷ B (1円未満の端数は切り上げ)

A : 下限価格以上で予定価格以下の有効入札から最高入札金額の札を除いた合計額

B : 合計額の対象となった入札数

※有効な入札が最高入札金額のみの場合は、その額を平均入札価格とする。

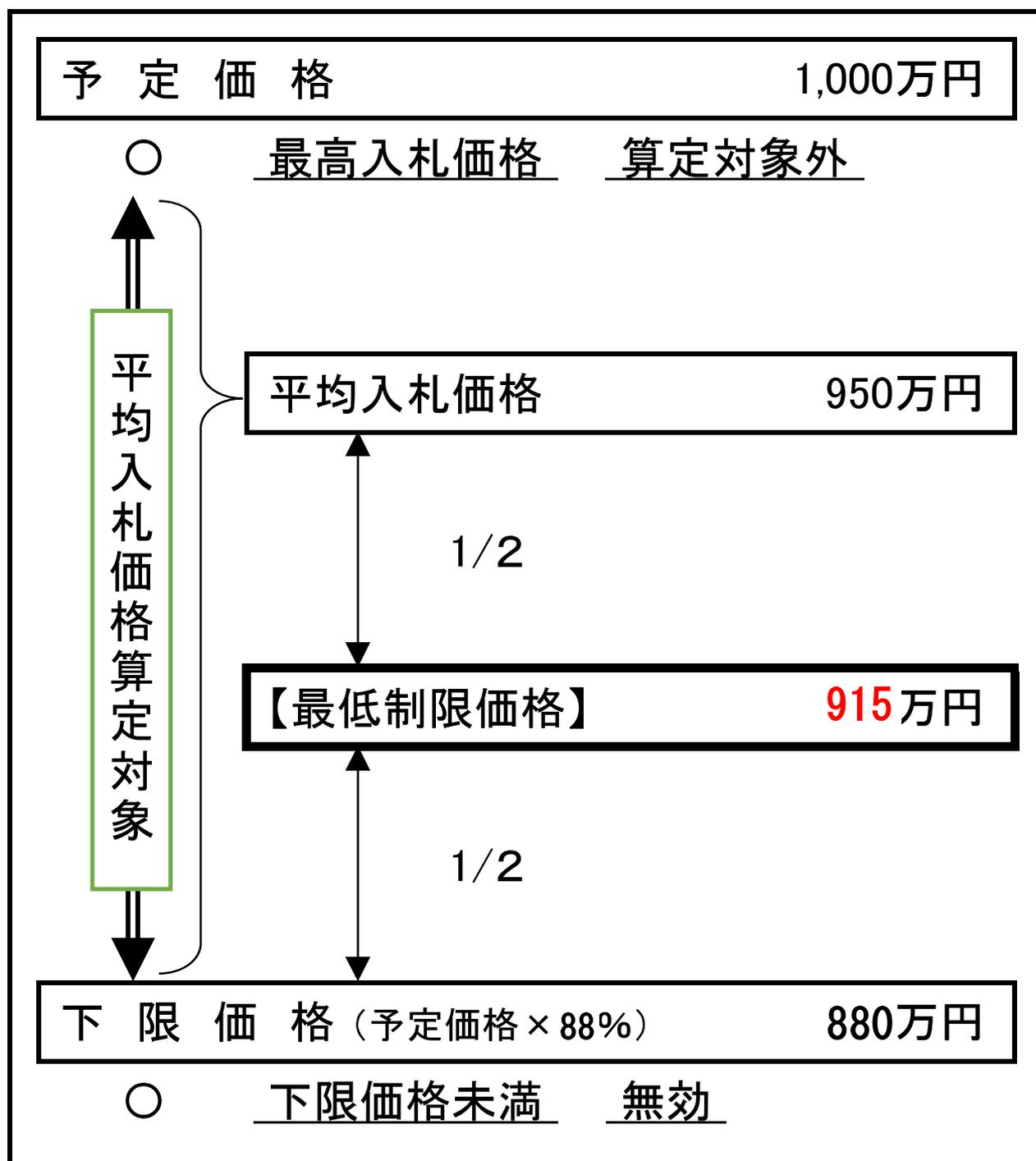
3. 周知

最低制限価格を設定したときは、公告又は指名通知において、最低制限価格が設定されていることを記載します。

4. 試行開始日

令和5年8月2日以降に入札公告又は指名通知を行う入札から適用します。

算定イメージ



算定式

$$\begin{aligned} \text{最低制限価格} &= (\text{下限価格} + \text{平均入札価格}) \div 2 \\ &= (880 \text{万円} + 950 \text{万円}) \div 2 \\ &= 915 \text{万円} \end{aligned}$$

令和5年度 契約状況一覧表(入札)

2023/12/5

No	入札日			入札の種類 競:一般競争入札 指:指名競争入札	工事番号	種別 工:工事 委:委託 物:物品	担当課	件名	予定価格(円)	落札価格(円)	契約価格(円)	落札率(%)	変動型/公契連/ 新変動型/その他	最低制限価格	最低制限価格率	参加 業者数	村内	村内 落札
	年	月	日															
1	5	4	28	競	道メ第4号	工	建設企業課	えび穴大橋欄干補修工事	9,480,000	6,750,000	7,425,000	71.20	変動型	5,870,250	61.92	8	1	1
2	5	4	28	競	単下第1号	工	建設企業課	上泉処理分区汚水36-2-3管渠布設工事	5,810,000	4,820,000	5,302,000	82.96	変動型	4,288,500	73.81	8	1	1
3	5	4	28	競	交安通対第1号	工	建設企業課	村道浅尾線道路改良工事	8,060,000	5,970,000	6,567,000	74.07	変動型	5,879,250	72.94	7	1	1
4	5	4	28	競	道改第7号	工	建設企業課	村道村山中央道り線道路改良工事	4,020,000	3,080,000	3,388,000	76.62	変動型	3,033,000	75.45	7	1	1
5	5	4	28	競	第1号	工	やひこの里	やひこの里空調室外機入替工事	4,100,000	3,850,000	4,235,000	93.90	公契連	3,830,000	93.41	3		
6	5	4	28	競	第2号	工	やひこの里	やひこの里衣類乾燥機入替工事	2,720,000	2,570,000	2,827,000	94.49	公契連	2,550,000	93.75	3		
7	5	5	26	競	工務補第5-10号	工	水道局	走出他地内配水管布設替工事	22,730,000	17,230,000	18,953,000	75.80	変動型	15,939,000	70.12	8	1	1
8	5	5	26	競	第P73-A01-011号	工	建設企業課	井田地内消雪パイプリフレッシュ工事	17,970,000	12,930,000	14,223,000	71.95	変動型	12,214,800	67.97	9	1	1
9	5	5	26	競	第P73-A01-009号	工	建設企業課	麓地内消雪パイプリフレッシュ工事	17,120,000	12,220,000	13,442,000	71.38	変動型	11,759,400	68.69	9	1	1
10	5	5	26	競	福グ第4号	工	福祉課	弥彦村認知症高齢者グループホーム外構工事	18,400,000	17,160,000	18,876,000	93.26	公契連	16,540,000	89.89	4	1	1
11	5	6	16	競	第3号	工	競輪	弥彦競輪場特別観覧席棟外部非常階段撤去新設工事	10,854,000	10,800,000	11,880,000	99.50	公契連	9,980,000	91.95	5	1	1
12	5	7	14	競	単下第3号	工	建設企業課	弥彦処理分区汚水7-2、7-3管渠布設工事	3,220,000	2,150,000	2,365,000	66.77	変動型	2,018,999	62.70	7	1	1
13	5	7	14	競	単下第2号	工	建設企業課	矢作処理分区汚水458管渠布設工事	3,620,000	2,560,000	2,816,000	70.72	変動型	2,336,999	64.56	7	1	1
14	5	7	14	競	工務補第5-25号	工	水道局	川崎地内配水管布設替工事	31,440,000	22,700,000	24,970,000	72.20	変動型	22,520,999	71.63	8	1	1
15	5	7	14	競	工務補第5-24号	工	水道局	川崎他地内配水管布設替工事	25,800,000	18,000,000	19,800,000	69.77	変動型	17,357,999	67.28	8	1	1
16	5	7	14	競	単雨第1号	工	建設企業課	山崎地内排水路整備(第1工区)工事	36,500,000	25,000,000	27,500,000	68.49	変動型	23,159,999	63.45	9	1	1
17	5	7	14	競	単雨第2号	工	建設企業課	山崎地内排水路整備(第2工区)工事	36,070,000	24,730,000	27,203,000	68.56	変動型	24,059,999	66.70	9	1	1
18	5	7	14	競	維第6号	工	建設企業課	村道麓大戸線舗装修繕工事	11,170,000	9,960,000	10,956,000	89.17	公契連	9,960,000	89.17	4	1	1
19	5	7	14	競	維第8号	工	建設企業課	村道矢作平野線舗装修繕工事	6,060,000	5,390,000	5,929,000	88.94	公契連	5,390,000	88.94	4	1	1
20	5	7	14	競	維第7号	工	建設企業課	村道山崎川崎線舗装修繕工事	3,220,000	2,870,000	3,157,000	89.13	公契連	2,870,000	89.13	4	1	1
21	5	8	18	競	雪第1号	工	建設企業課	美山地内消雪施設50号井堰替え工事	27,510,000	24,753,000	27,228,300	89.98	新変動型	24,546,567	89.23	4		
22	5	8	18	競	第P73-A01-011-2号	工	建設企業課	井田地内消雪パイプリフレッシュ(第二次)工事	15,860,000	14,160,000	15,576,000	89.28	新変動型	14,142,913	89.17	9	1	1
23	5	8	18	競	第P73-A01-010号	工	建設企業課	矢作地内消雪パイプリフレッシュ工事	16,220,000	14,590,000	16,049,000	89.95	新変動型	14,482,938	89.29	9	1	1
24	5	8	18	競	交安通対第1号	工	建設企業課	村道浅尾線道路改良工事	17,820,000	15,868,000	17,454,800	89.05	新変動型	15,841,220	88.90	6	1	1
25	5	8	25	競	道メ第5号	工	建設企業課	船穴大橋修繕工事	2,400,000	2,300,000	2,530,000	95.83	新変動型	2,176,667	90.69	4	1	1
26	5	8	25	競	道メ第2号	工	建設企業課	北湯川3号橋修繕工事	14,830,000	13,258,000	14,583,800	89.40	新変動型	13,204,950	89.04	6	1	1
27	5	9	15	競	デ第1号	工	デジタル行政推進課	弥彦総合文化会館サテライトオフィス改修工事	93,580,000	93,000,000	102,300,000	99.38	新変動型	87,675,200	93.69	3		
28	5	9	15	競	補下第1号	工	建設企業課	山崎第2マンホールポンプ場機械・電気設備更新工事	12,750,000	11,299,500	12,429,450	88.62	新変動型	11,259,750	88.31	2	1	1
29	5	9	15	競	補下第2号	工	建設企業課	麓第7マンホールポンプ場機械・電気設備更新工事	12,750,000	11,299,500	12,429,450	88.62	新変動型	11,259,750	88.31	2	1	1
30	5	9	15	競	道改第1号	工	建設企業課	村道二松団地中山線道路改良工事	6,680,000	5,948,000	6,542,800	89.04	新変動型	5,922,325	88.66	5	1	1
31	5	9	15	競	第P64-A01-173号	工	建設企業課	村道藤見線側溝布設替工事	2,860,000	2,550,000	2,805,000	89.16	新変動型	2,546,338	89.03	5	1	1
32	5	10	20	競	防第1号	工	防災課	村山地内耐震型防火水槽更新工事	12,030,000	10,740,000	11,814,000	89.28	新変動型	10,689,692	88.86	4	1	1
33	5	10	20	競	補下第3号	工	建設企業課	弥彦村内マンホール蓋更新工事	12,990,000	11,750,000	12,925,000	90.45	新変動型	11,610,466	89.38	6	1	1
34	5	10	20	競	道維第9号	工	建設企業課	弥彦、走出地内側溝布設替工事	6,660,000	5,890,000	6,479,000	88.44	新変動型	5,889,734	88.43	4	1	1
35	5	10	20	競	単下第4号	工	建設企業課	上泉処理分区汚水54管渠布設工事	3,580,000	3,200,000	3,520,000	89.39	新変動型	3,185,200	88.97	6	1	1
36	5	11	17	競	維第10号	工	建設企業課	村道弥彦寺泊線道路路面補修工事	22,050,000	19,632,000	21,595,200	89.03	新変動型	19,502,250	88.45	6	1	1
37	5	11	17	競	工務消受第5-3号	工	水道局	矢作地内消火栓修繕工事	2,100,000	1,880,000	2,068,000	89.52	新変動型	1,868,667	88.98	5	1	1
38	5	11	17	競	防第3号	工	防災課	村山地内防火水槽漏水補修工事	2,360,000	2,089,000	2,297,900	88.52	新変動型	2,082,900	88.26	4	1	1

令和5年度 契約状況一覧表(入札)

2023/12/5

No	入札日 年 月 日	入札の種類 競:一般競争入札 指:指名競争入札	工事番号	種別 工:工事 委:委託 物:物品	担当課	件名	予定価格(円)	落札価格(円)	契約価格(円)	落札率(%)	変動型/公契連/ 新変動型/その他	最低制限価格	最低制限価格率	参加 業者数	村内	村内 落札
計							563,394,000	474,947,000	522,441,700	84.52		459,446,721	82.35	221	34	34

最低制限価格制度別	件数	落札率	最低制限価格率	村内
全体	38件	84.52 %	82.35 %	34 件
公契連モデル	7件	92.63 %	90.89 %	5 件
変動型	13件	72.35 %	68.25 %	13 件
新変動型	18件	90.16 %	89.20 %	16 件

時期別	件数	落札率	最低制限価格率	村内
全体	38件	84.52 %	82.35 %	34 件
4月～7月	20件	79.44 %	76.17 %	18 件
8月～	18件	90.16 %	89.20 %	16 件

8月から新変動型最低制限価格の導入により
 ・落札率の向上
 ・すべての工事入札に変動型を採用

→ ダンピング対策
 → 談合防止