

高知市建築・建築設備工事等における
入札時積算数量書活用方式運用マニュアル

令和4年4月

高知市契約課・公共建築課

はじめに

建築・建築設備工事等における入札時積算数量書活用方式運用マニュアル（以下「本運用マニュアル」という。）は、高知市発注の建築・建築設備工事等における入札時積算数量書活用方式の実施に関し、発注者及び受注者間における積算数量の確認方法、協議等について円滑な運用がなされるよう手引として整理したものである。

引用等

- ・高知市建築・建築設備工事等における入札時積算数量書活用方式試行要領
本運用マニュアルにおいて、下記の二重線による箱書きに本文を引用している。



1 目的

[要領]

1 目的

入札時積算数量書活用方式は、建築・建築設備工事等の請負契約締結後における積算数量に関する協議の円滑化に資するため、入札時において発注者が入札時積算数量書を示し、入札参加者が入札時積算数量書に記載された積算数量を活用して入札に参加することを通じ、工事請負契約の締結後において、当該積算数量に疑義が生じた場合に、入札時積算数量書に基づき、積算数量に関する協議を行うことができるものとする方式である。

本方式の実施の目的は、大きく以下の3点が挙げられる。

- ・契約後に発注者の積算数量に疑義があった場合の受発注者間における協議を円滑に行うことができる。
- ・協議の結果、必要に応じて数量変更を行うことで、適正な請負代金額となり、契約の適正化に資するとともに建築・建築設備工事等の品質確保につながる。
- ・発注者の積算数量に関して、発注者が受注者からの協議に応じることを明確にすることで、入札参加者による発注者積算数量の活用が促進され、入札参加者の積算の一層の効率化に寄与する。

2 用語の定義

[要領]

2 用語の定義

- (1) この要領において「建築・建築設備工事等」とは、都市建設部公共建築課が公共建築工事積算基準（平成 15 年 3 月 31 日付け国営計第 196 号）に基づき設計書を作成したものをいう。
- (2) この要領において「数量基準」とは、公共建築工事積算基準第 5（3）に定める「公共建築数量積算基準」及び「公共建築設備数量積算基準」をいう。
- (3) この要領において「積算数量」とは、工事費を算出するために必要となる数量について、数量基準に基づき発注者が算出した数量をいう。
- (4) この要領において「入札時積算数量書」とは、発注者が入札時において積算数量として、公共建築工事積算基準第 4 に定める「公共建築工事内訳書標準書式」に基づき作成した種目別内訳、科目別内訳、中科目別内訳及び細目別内訳の名称、数量及び単位を取りまとめて示す書面（電磁的記録に記録されたものを含む。）をいう。
- (5) この要領において「工事費内訳書」とは、「高知市建設工事等競争入札心得」又は「高知市建設工事等競争入札心得(電子入札用)」に基づき、初度(1回目)の入札において入札参加者から提出される工事費内訳書をいう。
- (6) この要領において「請負代金内訳書」とは、契約後 5 日以内に受注者から提出される種目別内訳、科目別内訳、中科目別内訳及び細目別内訳に対応する金額を表示した請負代金内訳書をいう。

「公共建築数量積算基準」及び「公共建築設備数量積算基準」は、予定価格のもととなる工事費の算定の基本となる数量に関し、その計測、計算、区分の方法を規定したものである。

3 対象工事

[要領]

3 対象工事

原則として、高知市が発注する一般競争入札に付する建築・建築設備工事等のうち次に掲げる発注工事に適用する。

- (1) 請負対象金額 5,000 万円以上の建築一式工事
- (2) 請負対象金額 2,000 万円以上の電気工事及び管工事
- (3) 前各号に掲げる他、請負対象金額 2,000 万円以上の建築・建築設備工事等

本方式は、一般競争入札に付する建築・建築設備工事等のうち要領で示す発注工事に適用する。なお、随意契約及び設計・施工一括発注方式のような設計を含む事業は手続き上、発注者が入札時積算数量書を示し、入札参加者が同数量書に基づく工事費内訳書を提出する段階がないため、適用外とする。

4 対象工事である旨の明示等

[要領]

4 対象工事である旨の明示等

- (1) 本方式の対象工事である旨の明示は、入札公告への記載（電磁的記録を含む。）により行うものとする。
- (2) (1) の記載は、別記1の記載例によるものとする。

(別記1) 入札公告における記載例

1 入札時積算数量書活用方式の適用

- ① 本工事は、入札時積算数量書活用方式の試行工事である。本方式では、入札時において発注者が入札時積算数量書を示し、入札参加者が入札時積算数量書に記載された積算数量を活用して入札に参加することを通じ、工事請負契約の締結後において、当該積算数量に疑義が生じた場合に、発注者及び受注者は、入札時積算数量書に基づき、積算数量に関する協議を行うことができる。

なお、入札時積算数量書に記載された積算数量については、当該積算数量に基づく工事費内訳書の提出や契約締結後における工事の施工を求めるものではない。

- ② 受注者は、入札時積算数量書に記載された積算数量に疑義が生じた場合は、直ちに協議を求めるものとする。ただし、当該疑義に係る工事が完了した場合、協議を求めることができないものとする。
- ③ 受注者からの請求による①の協議は、入札時積算数量書における当該疑義に係る積算数量と、これに対応する請負代金内訳書における当該数量とが同一であると確認できた場合にのみ行うことができるものとする。
- ④ ①の協議（発注者が請求する場合も含む。）は、入札時積算数量書に基づき行うものとする。ただし、入札時積算数量書の細目別内訳において数量を一式としている細目（設計図書において施工条件が明示された項目を除く。）を除く。
- ⑤ ①の協議の結果、入札時積算数量書に記載された積算数量に訂正が必要となった場合は、契約書、設計図書及び数量基準に定めるところによるものとする。

入札公告で入札時積算数量書活用方式の対象工事であることを明示する。

5 入札時積算数量書活用方式の実施手続

[要領]

5 入札時積算数量書活用方式の実施手続

(1) 入札時積算数量書の取扱い

入札時積算数量書は、入札公告等の添付資料として、交付し公開するものとする。
入札時積算数量書に記載された積算数量については、入札時積算数量書に基づく工事費内訳書の作成や契約締結後における工事の施工を義務付けるものではないが、積算数量に疑義が生じた場合における発注者と受注者との協議は、入札時積算数量書に基づき行うものとする。

入札時積算数量書は、入札説明書等の添付資料であって、設計図書ではないことから、入札時積算数量書にある数量どおりの施工（履行）を求めるための「契約数量」にはならない。よって、入札時積算数量書にある数量の施工確認・検査は行わない。

また、入札参加者に入札時積算数量書の活用を義務づけるものではないため、入札参加者が入札時積算数量書の積算数量と異なる数量を用いた工事費内訳書を提出したとしても、支障はない。

[要領]

(2) 入札時積算数量書に対する質問及び回答

入札参加者は、入札時積算数量書に記載された内容について質問することができる。この場合における質問及び回答は、入札公告等に対する質問として行うものとする。

なお、受注者は、当該質問の有無にかかわらず、契約締結後に積算数量に疑義が生じた場合には、積算数量に関する協議を求めることができることに留意するものとする。

(別記1) 入札公告における記載例

2 請負代金内訳書の提出

- ① 入札時積算数量書に基づき工事費内訳書を作成した受注者は、入札時積算数量書に掲げる種目別内訳、科目別内訳、中科目別内訳及び細目別内訳に相当する項目に対応するものの数量、単位、単価及び金額を表示した請負代金内訳書を、契約後5日以内に、発注者に提出しなければならない。(商号又は名称、住所及び工事名を記載すること。)
- ② 請負代金内訳書は、1 ③の確認において用いる場合を除き、入札及び契約上の権利義務を生じるものではない。

入札参加者は、入札手続き時に入札時積算数量書に疑義が生じた場合には、質問受付期間中に質問することができる。発注者は、入札参加者から質問を受け付けた場合、確認の上、必要に応じて積算数量を訂正し、訂正後の積算数量を公開する。

なお、入札時積算数量書の位置づけは下表となるため、その質問回答書も設計図書ではないことに留意すること。

	工事請負契約書第 1 条※ における設計図書	工事請負契約書第 18 条 の 2 における契約事項
「入札時積算数量書」及び「質問回答書（入札時積算数量書に関するもの）」	該当しない	該当する

※発注者高知市及び受注者は、この契約書（頭書を含む。以下同じ。）に基づき、別冊の設計図書（図面、標準仕様書、特記仕様書、現場説明書、現場説明に対する質問回答書及び総合評価落札方式等を採用したもの）にあつては技術提案書をいう。以下同じ。）に従い、日本国の法令を遵守し、この契約（この契約書及び設計図書を内容とする工事の請負契約をいう。以下同じ。）を履行しなければならない。

(5) 積算数量に関する協議

- ① 受注者は、入札時積算数量書に記載された積算数量に疑義が生じた場合は、直ちに協議を求めるものとする。ただし、当該疑義に係る工事が完了した場合、協議を求めることができないものとする。
- ② 受注者からの請求による①の協議は、入札時積算数量書における当該疑義に係る積算数量と、これに対応する請負代金内訳書における当該数量とが同一であると確認できた場合にのみ行うことができるものとする。
- ③ 入札時積算数量書に記載された積算数量に関する協議（発注者が請求する場合を含む。）は、入札時積算数量書に基づき行うものとする。ただし、入札時積算数量書の細目別内訳において数量を一式としている細目（設計図書において施工条件が明示された項目を除く。）を除くものとする。
- ④ ③の協議の結果、入札時積算数量書に記載された積算数量に訂正が必要となった場合は、契約書、設計図書及び数量基準に定めるところによるものとする。

受注者が積算数量に疑義が生じた場合の確認の請求は、協議を行う積算数量の部分に関する施工が終了するまでに行う。なお、受注者は、施工に先立ち、施工計画書の作成や材料調達のための発注の際に数量を算出・確認すると思われ、この段階で疑義数量の有無が判明すると考えられるので、受注者に対して早めの確認の請求を行うように呼びかけることも必要である。

協議を求めるにあたって、契約書第 18 条の 2 第 1 項に基づく受注者からの確認の請求においては、当該積算数量に対して疑義を生じるに至った根拠資料を提出してもらう。

また、全ての数量が一致している必要はなく、当該疑義数量に関して数量が一致していれば、協議が可能とする。

別添－1 のフローを参考に協議を行う。

6 対象工事の契約書

4 対象工事である旨の明示等

- (3) 本方式を適用する工事においては、契約締結後において、入札時に発注者が示した積算数量に疑義が生じたときは、入札時積算数量書に基づき、積算数量に関する協議を行うことができることを合意する。このため、工事請負契約書（以下「契約書」という。）に別記 2 に掲げる事項を記載するものとする。

なお、積算数量に関する協議の結果、請負代金額を変更するときは、契約書第 25 条に定めるところによるものとする。

(別記2) 契約書における記載例

(入札時積算数量書に疑義が生じた場合における確認の請求等)

第18条の2 受注者は、入札時積算数量書活用方式の対象工事である場合、入札時に発注者が示した入札時積算数量書(一式とされた細目(設計図書において施工条件が明示された項目を除く。))を除く。以下単に「入札時積算数量書」という。)に記載された積算数量に疑義が生じたときは、その旨を直ちに監督職員に通知し、その確認を請求することができる。ただし、当該疑義に係る工事が完了した場合、確認を求めることができないものとする。

- 2 前項の請求は、入札時積算数量書における当該疑義に係る積算数量と、これに対応する受注者が契約後に提出した請負代金内訳書における当該数量とが同一であると確認できた場合にのみ行うことができるものとする。
- 3 監督職員は、第1項の請求を受けたとき又は自ら入札時積算数量書に記載された積算数量に誤謬又は脱漏を発見したときは、直ちに確認を行わなければならない。
- 4 前項の確認の結果、入札時積算数量書の訂正の必要があると認められるときは、発注者は、受注者と協議して、これを行わなければならない。
- 5 前項の訂正が行われた場合において、発注者は、請負代金額の変更の必要があると認められるときは、第25条に定めるところにより、当該変更を行うものとする。この場合における第25条第1項本文の規定による協議は、訂正された入札時積算数量書に記載された積算数量に基づき行うものとする。

入札時積算数量書の扱いについては、契約書に契約事項として、その位置付けを規定しており、入札時積算数量書の数量は、契約書第18条の2に基づく確認請求、協議、請負代金額の変更を行う場合の基となる。

7 入札時積算数量書の公開項目等

- (1) 各工種における数量公開項目については、別添2～別添4「数量公開項目一覧」の「数量公開項目」の「数量書」を標準とする。
- (2) 入札時積算数量書に添付する入札時積算数量書説明書は別添5を参考とする。

8 入札時積算数量書の訂正に伴う工事費の積算

[要領]

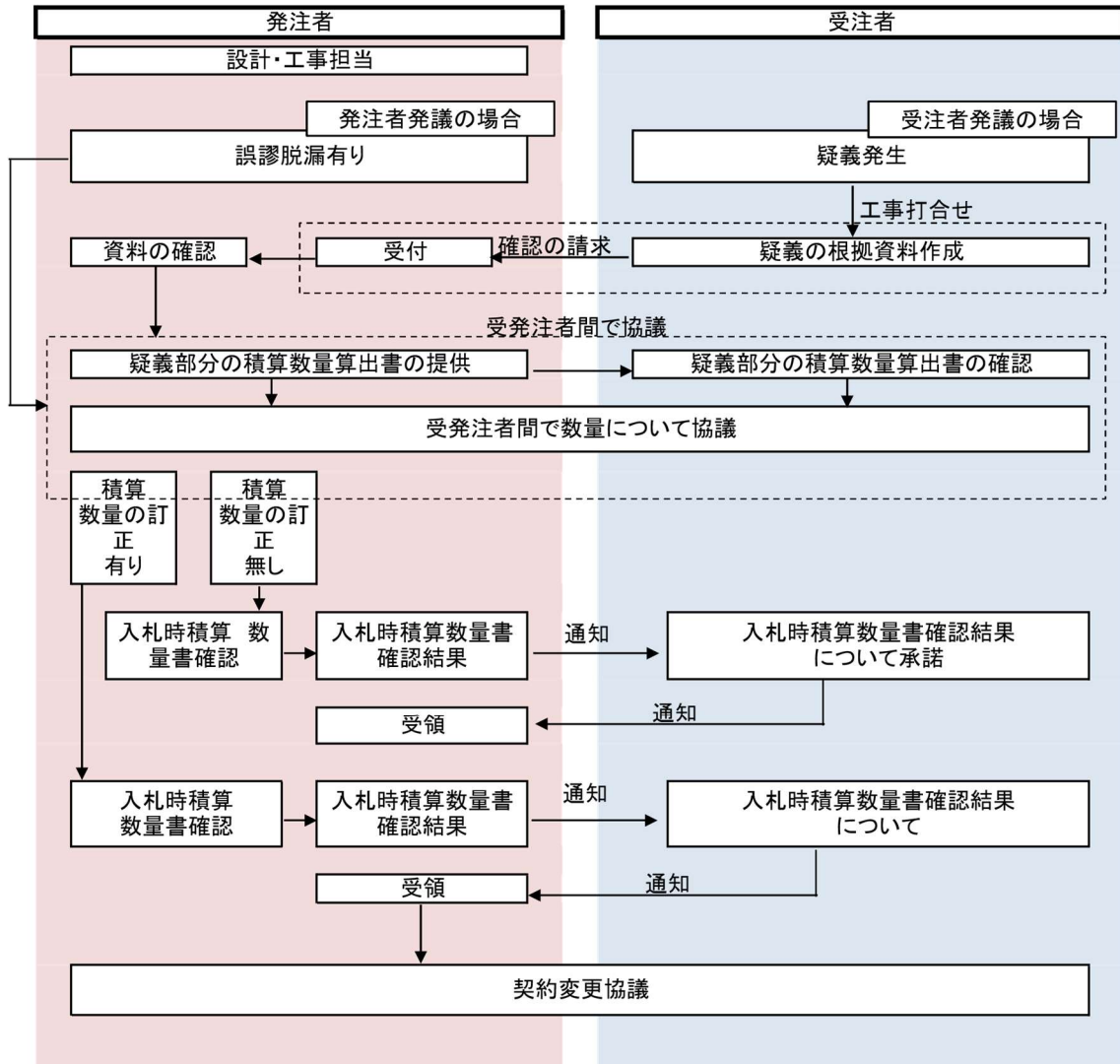
6 入札時積算数量書の訂正に伴う工事費の積算について

- (1) 入札時積算数量書の訂正に伴う工事費の積算は、公共建築工事積算基準第8「(設計変更における工事費)」の規定に準じるものとする。
- (2) 入札時積算数量書の訂正に伴う工事費の積算における共通費の算定は、公共建築工事共通費積算基準(平成15年3月31日付け国営計第196号)2(7)、3(7)及び4(4)の規定に準じるものとする。
- (3) 入札時積算数量書の訂正に伴う工事費の積算に用いる単価及び価格は、公共建築工事標準単価積算基準(平成19年2月15日付け国営計第145号)第1編5「(設計変更時の取り扱い)」の規定に準じるものとする。
- (4) 入札時積算数量書の訂正に伴う工事費の積算に用いる数量は、入札時積算数量書の訂正の対象となった積算数量及び当該積算数量に関連する項目の、訂正後の積算数量における訂正分の数量とする。

入札時積算数量書の訂正は、設計変更ではないが、その工事費の積算は、設計変更における工事費の積算と同様に行うものとする。

(別添1)

入札時積算数量書活用方式に係る協議のフロー



(別添2)

数量公開項目一覧(建築工事(新営))

※ 参考数量明示

名称	単位	数量 公開項目	名称	単位	数量 公開項目	名称	単位	数量 公開項目
直接仮設			先付けタイル用型枠	m2	○	壁花こう岩張り	m2	○
遣方	1式		円形打放し型枠	m	○	壁花こう岩役物	m	○
墨出し	1式		型枠運搬	m2	○	壁大理石張り	m2	○
養生	1式		耐震スリット	m	○	壁大理石役物	m	○
整理清掃後片付け	1式		目地棒	m	○	開口部枠大理石	m.か所	○
地足場	1式		スリーブ	か所	○	ラインング甲板花こう岩	m	○
外部足場	1式		(外部仕上)			隣板大理石	m	○
内部躯体足場	1式		打放し面補修	m2	○	開口部枠花こう岩	m.か所	○
内部仕上足場	1式		型枠	m2	○	平ボーター花こう岩	m	○
災害防止	1式		型枠運搬	m2	○	段ボーター花こう岩	m	○
仮設材運搬	1式		(内部仕上)			型枠先付け役物タイル張り	m	○
墜落制止用器具	1式		打放し面補修	m2	○	タイル		
			型枠	m2	○	(外部)		
土工			型枠運搬	m2	○	床タイル張り	m2	○
すきとり	1式	※	鉄骨			床役物タイル張り	m	○
根切り	1式	※	(本体鉄骨)			階段床タイル張り	m2	○
床付け	1式	※	切板鋼板	t	○	壁タイル張り	m2	○
杭間ざらい	本	○	形鋼	t	○	壁役物タイル張り	m	○
埋戻し	1式	※	角形鋼管	t	○	タイル型枠先付け	m2	○
盛土	1式	※	平鋼	t	○	型枠先付け役物タイル張り	m	○
構内敷きならし	1式	※	丸鋼	t	○	(内部)		
山留め	1式	※	鉄骨スクラップ控除	1式		床タイル張り	m2	○
排水	1式	※	工場加工組立	t	○	床役物タイル張り	m	○
乗入れ構台	1式	※	工場錆止め塗装	m2.t	○	階段床タイル張り	m2	○
土工機械運搬	1式		溶融亜鉛めっき	t	○	壁タイル張り	m2	○
			鉄骨運搬	t	○	壁役物タイル張り	m	○
			現場建方	t	○	木工		
地業			高カボルト類	t	○	(部位別[材工共])		
(地業)			高カボルト類締付け	本	○	床組畳下地	m2	○
砂利地業	m3	○	現場溶接	m	○	床組フローリング下地	m2	○
捨コンクリート地業	m3	○	現場錆止め塗装	m2	○	床組	m2	○
床下防湿層敷き	m2	○	(付帯鉄骨等)			上がりがまち	m	○
砂敷き	m2	○	鉄骨階段	か所	○	土台	m	○
地盤の載荷試験	1式		カーテンウォール取付け1次ファスナー	か所	○	頭つなぎ	m	○
(既製コンクリート杭地業)			スリーブ	か所	○	数屋受け材	m	○
既製コンクリート杭	本	○	アンカーボルト	本	○	間仕切輪組	m2	○
施工費	1式		溶接部試験	か所	○	鋼縁組	m2	○
杭頭処理	本	○	デッキプレート等	m2	○	化粧柱	本	○
杭頭補強	本	○	デッキ受け金物	か所	○	化粧半柱	本	○
			外周コンクリート止	m	○	数屋	m	○
			軽量鋼構造	m	○	かまい	m	○
(場所打ちコンクリート杭地業)			柱底均しモルタル	か所	○	中がもい	m	○
普通コンクリート	m3	○	スタッドボルト	本	○	窓枠	m.か所	○
構造体強度補正	1式		仮設金物	1式		窓額縁	m	○
異形鉄筋	t	○	鉄骨足場	1式		畳寄せ	m	○
鋼板	t	○	(耐火被覆)			幅木	m	○
鋼材類スクラップ控除	1式		耐火被覆	m2.m	○	付けがもい	m	○
施工費	1式		既製コンクリート			廻り縁	m	○
杭頭処理	m3	○	(外部)			押入れ	か所	○
杭の載荷試験	本	○	ALCパネル	m2	○	窓数屋	m	○
			押出成形セメント板	m2	○	窓がもい	m	○
			押出成形セメント板役物	m	○	出入り口枠	m.か所	○
鉄筋			既製コンクリート板	m2	○	集材材(柱など)	本	○
(躯体)			(内部)			(部材別)		
異形鉄筋	t	○	コンクリートブロック	m2	○	下地材	m3	○
鉄筋スクラップ控除	1式		コンクリートブロック化粧目地加算額	m2	○	造作材	m3	○
鉄筋加工組立	t	○	ALCパネル	m2	○	集材材	m3	○
スパイラル筋	t	○	押出成形セメント板	m2	○	板材	m3	○
ガス圧接	か所	○	押出成形セメント板役物	m	○	合板	m2	○
特殊な鉄筋継手	か所	○	開口部補強	か所	○	施工費	1式	
帯筋溶接	か所	○	防水			防塵・防蟻・防虫処理	m2	○
鉄筋運搬	t	○	防水			屋根及びびとい		
梁貫通孔補強	か所.t	○	(外部)			(外部)		
溶接金網敷き	m2	○	アスファルト防水	m2	○	長尺金属板葺き	m2	○
地中梁主筋受台	1式		合成高分子系ルーフィングシート防水	m2	○	折板葺き	m2	○
(外部仕上)			塗膜防水	m2	○	金属屋根役物	m.か所	○
異形鉄筋	t	○	ケイ酸質系塗布防水	m2	○	ルーフトレン	か所	○
溶接金網敷き	m2	○	伸縮調整目地	m	○	とい	m	○
(内部仕上)			成形緩衝材	m	○	鋼管製とい防露巻き	m	○
異形鉄筋	t	○	防水入隅処理	m	○	とい掃除口	か所	○
溶接金網敷き	m2	○	シーリング	m	○	とい受石	か所	○
コンクリート			防水立上がり保護	m2.m	○	(内部)		
(躯体)			防水層押え金物	m	○	とい	m	○
普通コンクリート	m3	○	(内部)			鋼管製とい防露巻き	m	○
コンクリート打設手間	1式		アスファルト防水	m2	○	とい掃除口	か所	○
ポンプ圧送	1式		合成高分子系ルーフィングシート防水	m2	○			
打継ぎ処理	m	○	塗膜防水	m2	○	(外部)		
止水板	m	○	シーリング	m	○	マンホールふた	か所	○
構造体強度補正	1式		石			排水溝ふた	m	○
コンクリート足場	1式		(外部)			笠木	m	○
(外部仕上)			床花こう岩張り	m2	○	笠木コーナー	か所	○
無筋コンクリート	m3	○	階段花こう岩張り	m	○	天井金属成形板張り	m2	○
(内部仕上)			壁花こう岩張り	m2	○	天井廻り縁	m	○
無筋コンクリート	m3	○	壁花こう岩役物	m	○	軽量鉄骨天井下地	m2	○
型枠			笠木花こう岩	m	○	軽量鉄骨天井下地止め補強	m2	○
(躯体)			(内部)			軽量鉄骨天井下地開口部補強	か所	○
普通合板型枠	m2	○	床花こう岩張り	m2	○	壁アルミルーバー	m2	○
打放し合板型枠	m2	○	床ボーター花こう岩	m	○	吊り金物	か所	○
床型枠用鋼製デッキプレート	m2	○	幅木大理石	m	○	丸環	か所	○

数量公開項目一覧(建築工事(新営))

名称	単位	数量 公開項目	名称	単位	数量 公開項目	名称	単位	数量 公開項目
懸垂幕受け金物	か所	0	(ガラス)			移動間仕切	か所	0
ラス張り	m2	0	型板ガラス	m2	0	アコーデオンドア	か所	0
タラップ[足かけ]	か所	0	網入型板ガラス	m2	0	カーテンボックス	m	0
タラップ[梯子型]	m	0	フロート板ガラス	m2	0	カーテンレール	m	0
手すり	m	0	網入磨き板ガラス	m2	0	ブラインドボックス	m	0
旗竿受金物	か所	0	合わせガラス	m2	0	シャワーユニット	か所	0
煙突天板	か所	0	複層ガラス	m2	0	造付け家具	か所	0
煙突カバープレート	か所	0	強化ガラス	m2	0	カウンター	か所	0
(内部)			熱線反射ガラス	m2	0	防煙垂壁	m	0
マンホールふた	か所	0	熱線吸収板ガラス	m2	0	発生材処理		
床点検口	か所	0	強化ガラスドア	か所	0	(運搬)		
排水溝ふた	m	0	ガラス合せシーリング	m	0	建設発生土運搬	m3	0
トラフふた	m	0	映像調整	m2	0	発生材積込み	m3.t	0
くつずり	m2	0	飛散防止フィルム張り	m2	0	発生材運搬	m3.t	0
軽量鉄骨壁下地	m	0	カーテンウォール			(処分)		
軽量鉄骨壁下地開口部補強	か所	0	(メタルカーテンウォール)			建設発生土処分	m3	0
下地ラス張り	m2	0	建具付メタルカーテンウォール	か所	0	発生材処分	m3.t	0
壁付手すり	m	0	メタルカーテンウォール	か所	0			
コーナービード	m	0	運搬、取付け	1式		囲障		
天井金属成形板張り	m2	0	(PCカーテンウォール)			直接仮設	1式	
天井廻り縁	m	0	PCカーテンウォール	か所	0	メッシュフェンス	m	0
軽量鉄骨天井下地	m2	0	運搬、取付け	1式		鋼製フェンス	m	0
軽量鉄骨下がり壁下地	m	0				植え込み土留め	m	0
軽量鉄骨天井下地振止め補強	m2	0	塗装			車止め	か所	0
軽量鉄骨天井下地開口部補強	か所	0	(外部)			門扉	か所	0
タラップ[足かけ]	か所	0	DP	m2	0	根切り	1式	※
ジョイナー	m	0	SOP	m2	0	埋戻し	1式	※
浴室天井水切とい	m	0	(内部)			建設発生土運搬	m3	0
天井廻り縁	m	0	SOP	m2	0	建設発生土処分	m3	0
下がり壁見切り縁	m	0	EP	m2.m	0	構内舗装		
天井点検口	か所	0	EP-G	m2	0	直接仮設	1式	
サッシ、壁取合い金物	m	0	NAD	m2	0	すき取り、積込み	1式	※
便所手すり	か所	0	DP	m2	0	アスファルト舗装	m2	0
左官			UC	m2	0	インターロッキングブロック舗装	m2	0
(外部)						コンクリート舗装	m2	0
床コンクリート直均し仕上げ	m2	0				路面表示用塗料	m.か所	0
床モルタル塗り	m2	0	内外装			緑石	m	0
立上りモルタル塗り	m2	0	(外部)			土工機械運搬	1式	
床防水モルタル塗り	m2	0	土間下断熱材敷き	m2	0	舗装機械運搬	1式	
排水溝モルタル塗り	m	0	天井繊維強化セメント板張り	m2	0	建設発生土運搬	m3	0
階段モルタル塗り	m2	0	天井ロックウール化粧吸音板張り	m2	0	建設発生土処分	m3	0
外壁モルタル塗り	m2	0	(内部)					
薄付け仕上塗材	m2	0	床ビニル床タイル張り	m2	0	屋外排水		
厚付け仕上塗材	m2	0	床ゴム床タイル張り	m2	0	排水管	m	0
複層仕上塗材	m2	0	床ビニル床シート張り	m2	0	排水樹	か所	0
笠木モルタル塗り	m	0	タイルカーペット張り	m2	0	L字側溝	m	0
笠木こて仕上げ	m	0	カーペット敷き	m2	0	U字側溝	m	0
水切りモルタル塗り	m	0	合成樹脂塗床	m2	0	根切り	1式	※
建具周囲防水モルタル充填	m	0	床フローリング張り	m2	0	埋戻し	1式	※
マステック塗材塗り	m2	0	畳敷き	枚	0	建設発生土運搬	m3	0
(内部)			ビニル幅木	m	0	建設発生土処分	m3	0
床コンクリート直均し仕上げ	m2	0	壁せこころボード張り	m2	0			
床モルタル塗り	m2	0	壁繊維強化セメント板張り	m2	0	植栽		
セルフレベリング材塗り	m2	0	壁紙張り	m2	0	低木	株	0
階段下地モルタル塗り	m2	0	壁ガラスウール吸音板張り	m2	0	中低木	本	0
階段モルタル塗り	m2	0	壁合成樹脂発泡材打込み	m2	0	高木	本	0
ビット防水モルタル塗り	m2	0	耐火間仕切壁	m2	0	芝張り	m2	0
幅木モルタル塗り	m	0	壁吹付け硬質ウレタンフォーム	m2	0	地被類	株.m2	0
壁モルタル塗り	m2	0	天井せこころボード張り	m2	0	植栽基盤整備	m2	0
薄付け仕上塗材	m2	0	天井化粧せこころボード張り	m2	0	客土	m3	0
厚付け仕上塗材	m2	0	天井不燃積層せこころボード張り	m2	0	植込費	株.本	0
軽量骨材仕上塗材	m2	0	天井ロックウール化粧吸音板張り	m2	0	支柱	本	0
柱型モルタル塗り	m2	0	天井繊維強化セメント板張り	m2	0	ツリサークル	か所	0
梁型モルタル塗り	m2	0	システム天井	m2	0	植栽機械運搬	1式	
モルタル役物	m	0	天井吹付け硬質ウレタンフォーム	m2	0			
建具周囲モルタル充填	m	0	スラブ下合成樹脂発泡材打込み	m2	0	屋上緑化		
キャスタブル耐火物	m2	0				屋上緑化システム	m2	0
建具			ユニット及びその他			植込み用土	m3	0
(アルミニウム製建具)			(外部)			低木	株	0
AW	か所	0	煙突用成形ライニング材	m	0	中低木	本	0
AG	か所	0	くつふきマット	か所	0	芝張り	m2	0
AD	か所	0	屋上金属製手すり	m	0	地被類	株.m2	0
運搬、取付け	1式		(内部)			植込費	株.本	0
(鋼製建具)			フリーアクセスフロア	m2	0	支柱	本	0
SD	か所	0	案内板	か所	0	屋上緑化軽量システム	m2	0
SG	か所	0	案内札	か所	0			
運搬、取付け	1式		ピクトグラフ	か所	0	共通仮設		
(鋼製軽量建具)			階数表示板	か所	0	掘重機械器具	1式	
LD	か所	0	非常錠表示板	か所	0	仮囲い	m	0
運搬、取付け	1式		誘導標識	か所	0	交通誘導警備員	人	0
(ステンレス製建具)			屋内掲示板	か所	0	その他調査費、試験費	か所	0
SSD	か所	0	黒板	か所	0	必要に応じ積上げるもの		
SSW	か所	0	流し台	台	0			
運搬、取付け	1式		コンロ台	台	0			
(木製建具)			吊戸棚	台	0			
WD	か所	0	水切棚	台	0			
洗面ふすま	か所	0	トイレブース	m.か所	0			
紙障子	か所	0	洗面カウンター	か所	0			
(自動ドア開閉装置)			鏡	か所	0			
自動ドア開閉装置	か所	0	実験台	台	0			
(シャッター)			書架	か所	0			
SS	か所	0	鏡箱	か所	0			
LS	か所	0	階段滑り止め	m	0			
運搬、取付け	1式		カーテン	か所.m2	0			
(オーバーヘッドドア)			ブラインド	か所.m2	0			
OHD	か所	0	検査室等作業台	か所	0			
運搬、取付け	1式		木製棚	か所	0			
			可動間仕切	か所	0			

数量公開項目一覧(建築工事(改修))

※ 参考数量明示

名称	単位	数量 公開項目	名称	単位	数量 公開項目	名称	単位	数量 公開項目
直接仮設			(改修 ステンレス製建具)			塗装改修		
露出し養生	1式		SSD	か所	○	(改修 外部塗装)		
養生	1式		SSW	か所	○	SOP	m2.m	○
整理清掃後片付け	1式		運搬、取付け	1式		(改修 内部塗装)		
外部足場	1式		(改修 木製建具)			SOP	m2.m	○
内部足場	1式		WD	か所	○	EP	m2.m	○
仮設間仕切り	1式		ふすま	か所	○	EP-G	m2.m	○
災害防止	1式		紙張り障子	か所	○	FE	m2.m	○
仮設材運搬	1式		(改修 自動ドア開閉装置)			DP	m2.m	○
墜落制止用器具	1式		自動ドア開閉装置	か所	○	UC	m2.m	○
			(改修 シャッター)					
防水改修			SS			耐震(躯体)改修		
(撤去 外部防水)			LS	か所	○	(撤去)		
防水保護コンクリート撤去	m3	○	運搬、取付け	1式		鉄筋コンクリート撤去	m3	○
防水立上り部保護撤去	m2	○	(改修 オーバーヘッドドア)			コンクリートブロック撤去	m3	○
防水層撤去	m2	○	OHD	か所	○	コンクリートカッター入れ	m	○
シーリング撤去	m	○	運搬、取付け	1式				
手すり撤去	m	○	(改修 ガラス)			(改修 鉄筋)		
笠木撤去	m	○	型板ガラス	m2	○	異形鉄筋	t	○
ルーフレン撤去	か所	○	網入型板ガラス	m2	○	鉄筋スクラップ控除	1式	○
といた撤去	m	○	フロート板ガラス	m2	○	鉄筋加工組立	t	○
(撤去 内部防水)			網入磨き板ガラス	m2	○	スパイラル筋	t	○
防水保護コンクリート撤去	m3	○	複層ガラス	m2	○	ガス圧接	か所	○
防水層撤去	m2	○	合わせガラス	m2	○	特殊な鉄筋継手	か所	○
			熱線吸収板ガラス	m2	○	帯筋溶接	か所	○
(改修 外部防水)			強化ガラス	m2	○	鉄筋運搬	t	○
既存下地補修	m2	○	熱線反射ガラス	m2	○	溶接金網	m2	○
アスファルト防水	m2	○	ガラス合わせシーリング	m	○	あと施工アンカー	本	○
合成高分子系ルーフィングシート防水	m2	○	映像調整	m2	○	(改修 コンクリート)		
塗膜防水	m2	○	飛散防止フィルム張り	m2	○	普通コンクリート	m3	○
成形緩衝材	m	○	(改修 その他)			コンクリート打設手間	1式	○
伸縮調整目地	m	○	SOP	m2	○	構造体強度補正	1式	○
防水入隅処理	m	○	建具周囲シーリング	m	○	ポンプ圧送	1式	○
シーリング	m	○	建具周囲防水モルタル充填	m	○	グラウト材注入	m3	○
防水立上り部保護	m2	○	建具周囲モルタル充填	m	○	壁既存打継目あらし	m2	○
防水層押え金物	m	○				吹付けモルタル工法	m2	○
無筋コンクリート	m3	○	内装改修			(改修 型枠)		
床コンクリート面直均し仕上げ	m2	○	(撤去)			普通合板型枠	m2	○
溶接金網敷き	m2	○	床モルタル撤去	m2	○	打放し合板型枠	m2	○
ルーフレン	か所	○	床タイル撤去	m2	○	型枠運搬	m2	○
手すり	m	○	ビニル床タイル撤去	m2	○	打放し面補修	m2	○
笠木	m	○	ビニル床シート撤去	m2	○	グラウト材注入用型枠	m	○
といた	m	○	タイルカーベツ撤去	m2	○	耐震スリット	m	○
(改修 内部防水)			カーベツ撤去	m2	○	(改修 鉄骨)		
既存下地補修	m2	○	フリーアクセスフロア撤去	m2	○	切板鋼板	t	○
アスファルト防水	m2	○	ビニル幅木撤去	m	○	形鋼	t	○
合成高分子系ルーフィングシート防水	m2	○	壁ボード撤去	m2	○	鉄骨スクラップ控除	1式	○
塗膜防水	m2	○	軽量鉄骨壁下地撤去	m2	○	工場加工組立	t	○
防水入隅処理	m	○	壁紙撤去	m2	○	工場錆止め塗装	m2.t	○
シーリング	m	○	コンクリートブロック撤去	m3	○	溶融垂れめっき	t	○
無筋コンクリート	m3	○	天井合板ボード撤去	m2	○	鉄骨運搬	t	○
床コンクリート面直均し仕上げ	m2	○	軽量鉄骨天井下地撤去	m2	○	現場建方	t	○
外壁改修			可動間仕切撤去	m2	○	高力ボルト類	t.本	○
(撤去)			トイレブース撤去	m	○	高力ボルト類締付	本	○
壁タイル撤去	m2	○	天井点検口撤去	か所	○	溶接部試験	か所	○
壁モルタル撤去	m2	○	ブラインドボックス撤去	m	○	耐火被覆	m2	○
役物モルタル撤去	m	○	(改修 床)			(改修 その他)		
既存塗膜等の除去	m2	○	床下地補修	m2	○	コンクリート切断	m	○
カッター入れ	m	○	床見切縁	m	○	シーリング	m	○
シーリング撤去	m	○	床ビニル床シート張り	m2	○	撤去部補修	m	○
(改修)			床ビニル床シート張り	m2	○			
施工数量調査	m2	○	タイルカーベツ張り	m2	○	環境配慮改修		
外壁清掃	m2	○	カーベツ敷き	m2	○	(撤去)		
ひび割れ部改修	m	○	合成樹脂塗床	m2	○	アスベスト除去	1式	○
欠損部改修	か所	○	床フローリング張り	m2	○	アスベスト含有成形板除去	m2	○
浮き部改修	か所	○	畳敷き	枚	○			
下地調整	m2	○	床タイル張り	m2	○	(改修 屋上緑化)		
仕上塗材塗り	m2	○	床モルタル塗り	m2	○	屋上緑化システム	m2	○
壁タイル張り	m2	○	(改修 幅木・壁)			埋込み用土	m3	○
壁モルタル塗り	m2	○	ビニル幅木	m	○	低木	株	○
役物モルタル塗り	m	○	壁下地補修	m2	○	中低木	本	○
シーリング	m	○	壁タイル張り	m2	○	芝張り	m2	○
			壁モルタル塗り	m2	○	地被類	株.m2	○
			軽量鉄骨壁下地	m2	○	補込費	株.本	○
建具改修			軽量鉄骨天井振止め補強	か所	○	支柱	本	○
(撤去)			壁せこボード張り	m2	○	屋上緑化軽量システム	m2	○
アルミニウム製建具撤去	か所	○	壁紙張り	m2	○	発生材処理		
鋼製建具撤去	か所	○	(改修 天井)			(運搬)		
鋼製軽量建具撤去	か所	○	天井せこボード張り	m2	○	発生材積込	m3.t	○
ステンレス製建具撤去	か所	○	天井不燃積層せこボード張り	m2	○	発生材運搬	m3.t	○
木製建具撤去	か所	○	天井防カウール化粧吸音板張り	m2	○	(処分)		
シャッター撤去	か所	○	天井繊維強化セメント板張り	m2	○	発生材処分	m3.t	○
カッター入れ	m	○	軽量鉄骨天井下地	m2	○			
シーリング撤去	m	○	軽量鉄骨下がり壁下地	m	○	共通仮設		
ガラス撤去	m2	○	軽量鉄骨天井振止め補強	m2	○	揚重機械器具	1式	○
(改修 アルミニウム製建具)			軽量鉄骨天井下地開口部補強	か所	○	仮囲い	m	○
AW	か所	○	天井廻り縁	m	○	交通誘導警備員	人	○
AG	か所	○	下がり壁見切り縁	m	○	その他調査費、試験費	か所	○
AD	か所	○	天井点検口	か所	○	アスベスト粉塵濃度測定	点	○
運搬、取付け	1式		(改修 その他)			必要に応じ積上げるもの		○
(改修 鋼製建具)			フリーアクセスフロア	m2	○			
SD	か所	○	トイレブース	m	○			
SG	か所	○	洗面カウンター	か所	○			
運搬、取付け	1式		案内札	か所	○			
(改修 鋼製軽量建具)			ブラインド	か所	○			
LD	か所	○	ブラインドボックス	か所	○			
運搬、取付け	1式		鏡	か所	○			

(別添3)

数量公開項目一覧(電気設備工事)

※ 参考数量明示

名称	単位	数量 公開項目	名称	単位	数量 公開項目	名称	単位	数量 公開項目
共通工事			電熱設備			構内情報通信網設備		
電線	1式	※	制御盤	面	○	機器収納架	台	○
ケーブル	1式	※	開閉器箱	個	○	幹線用スイッチ	台	○
バスダクト	m.か所	○	温度センサ	個	○	ルータ	台	○
ライティングダクト	1式	※	降雪センサ	個	○	メディアコンバータ	台	○
電線管	1式	※	水分センサ	個	○	ファイヤウォール	台	○
金属線ひ	1式	※	発熱線等	1式		支線用スイッチ	台	○
金属ダクト・トラフ	1式	※	機器間ケーブル工事	1式		フロア用スイッチ	台	○
ケーブルラック	1式	※				無線アクセスポイント	台	○
ワイヤプロテクタ	1式	※	雷保護設備			光成端箱	個	○
ボックス類	1式	※	突針	基	○	ネットワーク管理装置	台	○
支持材	1式		試験用接地端子箱	個	○	電源装置	台	○
防火区画貫通処理等	1式	※	受雷部(導線)	1式	※	ソフトウェア	1式	※
接地工事	1式	※	引下げ導線	1式	※	情報用アウトレット	1式	※
塗装工事	1式	※	接続金物	1式	※	二重床用情報用アウトレット	1式	※
基礎	1式		保護管	1式	※			
土工事	1式	※						
			受変電設備					
搬入費	1式		高圧引込盤	面	○	構内交換設備		
搬出費	1式		高圧受電盤	面	○	交換装置	台	○
施工費	1式		高圧き電盤	面	○	局線中継台	台	○
据付費	1式		コンデンサ盤	面	○	本配線盤	面	○
試験調整費	1式		低圧配電盤	面	○	電源装置	台	○
諸経費	1式		絶縁監視装置	面	○	局線表示盤	面	○
立金検査	1式		変圧器	台	○	料金課金装置	台	○
運搬費	1式		高圧三相コンデンサ	台	○	一般電話機	台	○
直接仮設	1式		直列リアクトル	台	○	多機能電話機	台	○
はつり工事	1式		接地端子箱	個	○	デジタルコードレス電話機	台	○
取外し再取付け	1式	※				端子盤	面	○
撤去	1式	※	電力貯蔵設備			接地端子箱	面	○
発生材積込	m3 t	○	直流電源			端子接続	1式	※
発生材運搬	m3 t	○	整流装置	台	○	電話用アウトレット	1式	※
発生材処分	m3 t	○	蓄電池収納盤	面	○	二重床用電話用アウトレット	1式	※
仮設備	1式		蓄電池	1式	※			
墜落制止用器具	1式							
			交流無停電電源					
			UPS装置	台	○	情報表示設備		
			入出力分岐盤	面	○	マルチライン		
			バイパス盤	面	○	情報表示盤	面	○
			蓄電池収納盤	面	○	操作制御装置	台	○
			蓄電池	1式	※	端子盤	面	○
						端子接続	1式	※
						配線器具	1式	※
電灯設備			電力平準化用蓄電					
電灯幹線			電力平準化用蓄電装置	台	○			
引込み計器箱	面	○	蓄電池収納盤	面	○			
			蓄電池	1式	※			
			電退表示					
電灯分岐			発電設備			出退表示		
LED照明器具	個	○	自家発電(原動機)			出退表示盤	面	○
蛍光灯	個	○	発電装置	台	○	制御装置	台	○
HID灯	個	○	発電機盤	面	○	発信器	個	○
非常用照明	個	○	補機盤	面	○	端子盤	面	○
誘導灯	個	○	始動装置	台	○	端子接続	1式	※
分電盤	面	○	主燃料槽	基	○	配線器具	1式	※
開閉器箱	個	○	燃料小出槽	基	○			
照明制御盤	面	○	乾燥砂	m	○			
照明制御装置(センサ)	個	○	給油ボックス	台	○	時刻表示		
配線器具	1式	※	消音器	台	○	観時計	台	○
設備プレート	1式	※	燃料ポンプ	台	○	アナログ時計	個	○
			給気ダクト工事	1式		デジタル時計	個	○
			換気ダクト工事	1式		電波受信アンテナ	個	○
コンセント分岐			排気ダクト工事	1式		端子盤	面	○
OA盤	面	○	燃料配管工事	1式		端子接続	1式	※
開閉器箱	個	○	排気配管工事	1式		配線器具	1式	※
配線器具	1式	※	機器間ケーブル工事	1式				
二重床用配線器具	1式	※	チェーンブロック	1式				
			燃料電池発電			映像・音響設備		
動力設備			燃料電池発電装置	台	○	AV機器収納架		
動力幹線						AV操作卓	台	○
引込み計器箱	面	○	太陽光発電			プロジェクタ	台	○
			太陽電池	1式		スクリーン	台	○
			架台	1式		電動昇降装置	台	○
動力分岐			パワーコンディショナ	台	○	書画カメラ	台	○
制御盤	面	○	表示装置	台	○	カラーモニタ	台	○
警報盤	面	○	データ収集装置	台	○	配線接続盤	面	○
開閉器箱	個	○	接続箱	1式		マイクロホン	個	○
電動機等接続	1式	※	変換器箱	1式		集合形スピーカ	個	○
配線器具	1式	※	計測機器	1式	※	天井形スピーカ	個	○
			機器間ケーブル工事	1式		ワイヤレスアンテナ	個	○
						カットリレー盤	面	○
電気自動車用充電設備			風力発電			端子盤		
電気自動車用充電装置	面	○	風力発電装置	基	○	配線器具	1式	※
配線器具	1式	※	制御装置	台	○	端子接続	1式	※
			支持構造物	基	○	機器間ケーブル工事	1式	※

数量公開項目一覧(電気設備工事)

名称	単位	数量 公開項目	名称	単位	数量 公開項目	名称	単位	数量 公開項目
拡声設備			防犯・入退室管理設備			構内配電線路		
一般・非常業務放送架	台	○	防犯			電力引込み		
リモコンマイク	個	○	警報制御装置	台	○	高圧引込用負荷開閉器	台	○
スピーカ	個	○	操作装置	台	○	開閉器箱	個	○
ラジオ用アンテナ	個	○	カードリーダー	台	○	マンホール	基	○
アッテネータ	個	○	マグネットセンサ	個	○	ハンドホール	基	○
端子盤	面	○	赤外線センサ	個	○	電柱	本	○
端子接続	1式		ハッシブセンサ	個	○	装柱材	1式	
			画像センサ	個	○	支線	1式	
			ガラスセンサ	個	○	メッセンジャワイヤ	1式	
			カード	枚	○	保護管	1式	※
誘導支援設備			端子盤	面	○	地中線埋設標識	1式	
音声誘導			端子接続	1式		防水錆鉄管	1式	※
制御装置	台	○	入退室管理			外灯		
検出装置	台	○	制御装置	台	○	LED照明器具	灯	○
スピーカ	個	○	端末装置	台	○	HID灯	灯	○
端子盤	面	○	鍵管理装置	台	○	ハンドホール	基	○
端子接続	1式		電気錠制御盤	面	○	配線器具	1式	※
配線器具	1式	※	セキュリティゲート	台	○	保護管	1式	※
インターホン			ゲート制御装置	台	○	地中線埋設標識	1式	
テレビインターホン	台	○	記録装置	台	○			
外部受付用インターホン	台	○	バイオメトリクス照合装置	台	○			
電源装置	個	○	カードリーダー	台	○			
端子盤	面	○	カード	枚	○	構内通信線路		
端子接続	1式		端子盤	面	○	通信引込み		
配線器具	1式	※	端子接続	1式		マンホール	基	○
						ハンドホール	基	○
						電柱	本	○
トイレ等呼出			火災報知設備			保安器		
呼出表示器	台	○	自動火災報知			装柱材	1式	※
端子盤	面	○	受信機	面	○	支線	1式	
呼出表示灯	1式	※	副受信機	面	○	メッセンジャワイヤ	1式	
呼出・復帰ボタン	1式	※	中継器盤	面	○	保護管	1式	※
端子接続	1式		熱感知器	個	○	地中線埋設標識	1式	
			煙感知器	個	○	防水錆鉄管	1式	※
			炎感知器	個	○			
			複合式感知器	個	○			
テレビ共同受信設備			回路試験器	個	○	通信		
テレビアンテナ	組	○	機器収容箱	個	○	屋外カメラ	台	○
パラボラアンテナ	組	○	端子盤	面	○	屋外時計	台	○
アンテナマスト	基	○	発信機	1式	※	屋外スピーカ	台	○
増幅器	個	○	警報ベル	1式	※	ハンドホール	基	○
混合(分波)器	個	○	表示灯	1式	※	取付ホール	本	○
分岐器	個	○	移報器	1式	※	保護管	1式	※
分配器	個	○	端子接続	1式		地中線埋設標識	1式	
機器収容箱	個	○						
直列ユニット	1式	※	自動閉鎖					
テレビ端子	1式	※	連動制御盤	面	○			
			自動閉鎖装置	個	○	テレビ電波障害防除設備		
			煙感知器	個	○	ヘッドエンド	台	○
			端子盤	面	○	テレビアンテナ	組	○
監視カメラ設備			電子ブザー	1式	※	アンテナマスト	基	○
監視カメラ装置架	台	○	連動機器等接続	1式		プレーカボックス	個	○
モニタ装置	台	○	端子接続	1式		電源供給器	個	○
録画装置	台	○				電源挿入器	個	○
カメラ操作器	台	○	非常警報			電柱	本	○
カメラ	台	○	操作装置	個	○	増幅器	個	○
端子盤	面	○	複合装置	個	○	保安器	個	○
端子接続	1式		端子盤	面	○	混合(分波)器	個	○
			非常ベル	1式	※	分岐器	個	○
			表示灯	1式	※	分配器	個	○
			起動装置	1式	※	機器収容箱	個	○
駐車場管制設備			端子接続	1式		マンホール	基	○
管制盤	面	○				ハンドホール	基	○
ループコイル式検知器	個	○	ガス漏れ火災警報			装柱材	1式	
光線式検知器	組	○	ガス漏れ受信機	面	○	支線	1式	
信号灯	台	○	ガス漏れ副受信機	面	○	メッセンジャワイヤ	1式	
警報灯	台	○	ガス漏れ中継器	個	○	保護管	1式	※
発券機	台	○	ガス漏れ検知器	個	○	地中線埋設標識	1式	
カーゲート	台	○	端子盤	面	○	防水錆鉄管	1式	※
カードリーダー	台	○	ガス漏れ表示灯	1式	※			
端子盤	面	○	端子接続	1式				
端子接続	1式							
						共通費		
			中央監視制御設備			※共通費の積み上げについては数量の明示されているもののみ公開とする。		
			警報盤	面	○			
			監視操作装置	台	○			
			グラフィックパネル	台	○			
			信号処理装置	台	○			
			電源装置	台	○			
			記録装置	台	○			
			伝送装置親局	台	○			
			伝送装置子局	台	○			
			ソフトウェア	1式				
			機器間ケーブル工事	1式				

(別添4)

数量公開項目一覧(機械設備工事)

※ 参考数量明示

名称	単位	数量 公開項目	名称	単位	数量 公開項目	名称	単位	数量 公開項目
<斤舎>			架台類	1式		手洗器	組	○
空調設備-機器設備			形鋼振れ止め支持	1式		掃除流し	組	○
(熱源機器)	基	○	防火区画貫通処理	1式		鏡	枚	○
(ポンプ類)	台	○	スリーブ	1式		化粧棚	個	○
(タンク類)	基	○	デッキプレート開口切断	1式		水石けん入れ	個	○
オイルタンク	基	○	あと施工アンカー	1式		大便器ユニット	組	○
オイルタンク付属品	1式	○	配管分岐・閉塞	1式		小便器ユニット	組	○
(ヘッダー類)	基	○	はつり補修	1式		洗面器ユニット	組	○
ユニット形空調機	台	○				壁掛形汚物流しユニット	組	○
ファンコイルユニット	台	○	空調設備-総合調整			浴室ユニット	組	○
パッケージ形空調機	台	○	総合調整費	1式				
マルチパッケージ形空調機	台	○				給水設備		
マルチパッケージ形空調機付属品	1式	○	換気設備-機器設備			受水タンク	基	○
パネル形エアフィルター	台	○	遠心送風機	台	○	高層タンク	基	○
パネル形エアフィルター予備品	1式	○	消音ボックス付送風機	台	○	揚水ポンプ	台	○
電気集じん器	台	○	全熱交換ユニット	台	○	給水管	m	○
煙道	1式	○	全熱交換ユニット予備品	1式	○	仕切弁	個	○
ばい煙濃度計	組	○	圧力扇	台	○	バタフライ弁	個	○
油面制御装置	組	○	パネル形エアフィルター	台	○	逆止弁	個	○
遠隔油量指示計	組	○	自動巻取形エアフィルター	台	○	水栓	個	○
電気配管配線	1式	○	電気集じん器	台	○	定水位調整弁	組	○
保温	1式	※	搬入・据付費	1式	○	ポールタップ	個	○
塗装	1式	※	機器用基礎	1式	○	電極棒	組	○
文字標識等	1式					量水器	個	○
搬入・据付費	1式		換気設備-ダクト設備			弁装置	組	○
機器用基礎	1式		長方形ダクト	m ²	○	フレキシブルジョイント	個	○
架台類	1式		スパイラルダクト	m	○	防振継手	個	○
取外し再取付	1式		鋼板製ダクト	m ²	○	保温	1式	※
機器固定用アンカー	1式		吹出口	個	○	塗装	1式	※
直接仮設	1式		吸込口	個	○	文字標識等	1式	○
			風量調節ダンパー	個	○	搬入・据付費	1式	○
			防火ダンパー	個	○	機器用基礎	1式	○
空調設備-ダクト設備			防火防煙ダンパー	個	○	架台類	1式	○
長方形ダクト	m ²	○	ヒストンダンパー	個	○	形鋼振れ止め支持	1式	○
スパイラルダクト	m	○	逆流防止ダンパー	個	○	スリーブ	1式	○
鋼板製ダクト	m ²	○	ベントキャップ	個	○	デッキプレート開口切断	1式	○
シーリングディフューザー	個	○	排気フード	個	○	あと施工アンカー	1式	○
線状吹出口	個	○	グリリス除去装置	個	○			
吸込口	個	○	風量測定口	個	○	給水設備-仮設工事		
定風量ユニット	台	○	たわみ継手	1式	○	小型給水ポンプユニット	台	○
変風量ユニット	台	○	チャンバー類	1式	※	給水管	m	○
風量調節ダンパー	個	○	制気口ボックス類	1式	※	仕切弁	個	○
防火ダンパー	個	○	保温	1式	※	保温	1式	※
防火防煙ダンパー	個	○	塗装	1式	※	塗装	1式	※
ヒストンダンパー	個	○	防火区画貫通処理	1式	○	搬入・据付費	1式	○
逆流防止ダンパー	個	○	スリーブ	1式	○	機器用基礎	1式	○
ベントキャップ	個	○	あと施工アンカー	1式	○			
温度計	個	○				排水設備		
風量測定口	個	○	換気設備-総合調整			汚物用水中ポンプ	台	○
たわみ継手	1式	○	総合調整費	1式	○	汚水用水中ポンプ	台	○
消音エルボ	1式	○				雑排水水中ポンプ	台	○
チャンバー類	1式	※	排煙設備-機器設備			グリリス阻集器	個	○
制気口ボックス類	1式	※	排煙機	台	○	オイル阻集器	個	○
保温	1式	※	搬入・据付費	1式	○	汚水管	m	○
塗装	1式	※	機器用基礎	1式	○	雑排水管	m	○
防火区画貫通処理	1式	○				通気管	m	○
スリーブ	1式	○	排煙設備-ダクト設備			仕切弁	個	○
あと施工アンカー	1式	○	長方形ダクト	m ²	○	逆止弁	個	○
ダクト分岐・閉塞	1式	○	円形ダクト	m	○	漏水試験継手	個	○
清掃・洗浄等	1式	○	鋼板製ダクト	m ²	○	床上掃除口	個	○
			排煙口	個	○	排水金物	個	○
			給気口	個	○	通気金具	個	○
空調設備-配管設備			防火ダンパー	個	○	保温	1式	○
冷水管	m	○	チャンバー類	1式	※	塗装	1式	※
冷却水管	m	○	保温	1式	※	搬入・据付費	1式	○
蒸気管	m	○	塗装	1式	※	架台類	1式	○
油管	m	○	架台類	1式	○	形鋼振れ止め支持	1式	○
補給水管	m	○	防火区画貫通処理	1式	○	スリーブ	1式	○
ドレン管	m	○	スリーブ	1式	○	デッキプレート開口切断	1式	○
仕切弁	個	○	あと施工アンカー	1式	○	あと施工アンカー	1式	○
バタフライ弁	個	○						
逆止弁	個	○	排煙設備-総合調整			給湯設備		
Y形ストレーナー	個	○	総合調整費	1式	○	給湯ボイラー	基	○
トラップ装置	組	○				温水循環ポンプ	台	○
弁装置	組	○	自動制御設備			貯湯タンク	基	○
伸縮管継手	個	○	自動制御機器	1式	○	給湯用膨張・補給水タンク	基	○
防振継手	個	○	中央監視制御装置	1式	○	貯湯式電気温水器	台	○
温度計	個	○	自動制御盤	1式	○	煙道	1式	○
圧力計	組	○	計装工事	1式	○	給湯管	m	○
瞬間流量計	個	○	エンジニアリング費	1式	○	給湯管	m	○
空調用トラップ	個	○	調整費	1式	○	仕切弁	個	○
間接排水口	個	○	諸経費	1式	○	逆止弁	個	○
冷媒管	1式	※				水栓	個	○
合成樹脂製支持受	1式	○	衛生器具設備			伸縮管継手	個	○
保温	1式	※	大便器	組	○	フレキシブルジョイント	個	○
塗装	1式	※	小便器	組	○	防振継手	個	○
			洗面器	組	○	保温	1式	※
						塗装	1式	※

数量公開項目一覧(機械設備工事)

数量公開項目一覧(昇降機設備工事)

名称	単位	数量 公開項目	名称	単位	数量 公開項目	名称	単位	数量 公開項目
搬入・据付費	1式		圧力計	個	○	<庁舎>		
機器用基礎	1式		標識板	1式		エレベーター設備-1号機		
架台類	1式		スリーブ	1式		主要機器、かご	1式	
形鋼振れ止め支持	1式		デッキプレート開口切断	1式		その他部材	1式	
スリーブ	1式		塗装	1式	※	共通部材	1式	
デッキプレート開口切断	1式		あと施工アンカー	1式		三方枠	か所	○
あと施工アンカー	1式					扉板	か所	○
			厨房機器設備			乗場の敷居	か所	○
消火設備-屋内消火栓設備			流し	台	○	乗場の戸	か所	○
消火ポンプユニット	台	○	作業台	台	○	乗場ボタン	か所	○
消火用充水タンク	基	○	戸棚	台	○	インジケータ	か所	○
屋内消火栓箱	組	○	棚	台	○	電気配管配線	1式	
消火管	m	○	電気レンジ	台	○	消耗品雑材料	1式	
仕切弁	個	○	ガステーブルレンジ	台	○	労務費	1式	
逆止弁	個	○	電気テーブルレンジ	台	○	運搬費	1式	
テスト弁	個	○	揚げ物器(フライヤ)	台	○	諸経費	1式	
フレキシブルジョイント	個	○	炊飯器	台	○	直接仮設	1式	
ボールタップ	個	○	焼肉器	台	○			
電極棒	組	○	煮炊釜	台	○	エレベーター設備-エレベーター監視盤		
塗装	1式	※	食器洗浄機	台	○	エレベーター監視盤	面	○
搬入・据付費	1式		冷蔵庫及び冷凍庫	台	○	電気配管配線	1式	
機器用基礎	1式		搬入・据付費	1式		消耗品雑材料	1式	
架台類	1式		試験調整費	1式		労務費	1式	
形鋼振れ止め支持	1式					運搬費	1式	
スリーブ	1式		雨水利用設備			諸経費	1式	
デッキプレート開口切断	1式		機器・材料費	1式				
あと施工アンカー	1式		労務費	1式		小荷物専用昇降機設備		
			運搬費	1式		主要機器、かご	1式	
消火設備-連結送水管			試運転調整費	1式		その他部材	1式	
放水用器具格納箱	組	○	諸経費	1式		三方枠	か所	○
放水口格納箱	組	○				敷板または膳板	台	○
送水口	個	○	撤去工事			敷居	台	○
放水口	個	○	機器類撤去	1式		出し入れ口戸	台	○
送水管	m	○	配管類撤去	1式	※	操作盤	台	○
仕切弁	個	○	ダクト類撤去	1式	※	電気配管配線	1式	
逆止弁	個	○	はつり補修	1式		消耗品雑材料	1式	
フレキシブルジョイント	個	○				労務費	1式	
点検柵	組	○	直接仮設			運搬費	1式	
表示板	1式		墜落制止用器具	1式		諸経費	1式	
塗装	1式	※						
架台類	1式		発生材処理			エスカレーター設備		
形鋼振れ止め支持	1式		発生材積込	m ³ .t	○	トラス	台	○
スリーブ	1式		発生材運搬	m ³ .t	○	駆動装置	台	○
デッキプレート開口切断	1式		発生材処分	m ³ .t	○	受電・制御盤	台	○
あと施工アンカー	1式					階段レール	台	○
			<屋外>			階段	台	○
消火設備-連結散水設備			給水設備			階段チェーン	台	○
送水口	個	○	給水管	m	○	内側板	台	○
散水ヘッド	個	○	弁類	個	○	デッキガード	台	○
消火管	m	○	量水器	個	○	スカートガード	台	○
仕切弁	個	○	樹類	組	○	ハンドレール	台	○
逆止弁	個	○	地中埋設標	個	○	手摺駆動装置	台	○
表示板	1式		埋設表示用テープ	m	○	くし	台	○
塗装	1式	※	土工事	1式	※	床板及びくし板	台	○
架台類	1式		水道本管引込工事	1式		照明器具	台	○
形鋼振れ止め支持	1式					操作盤	台	○
スリーブ	1式		排水設備			安全装置	台	○
デッキプレート開口切断	1式		排水管	m	○	電気配管配線	1式	
あと施工アンカー	1式		樹類	組	○	消耗品雑材料	1式	
			土工事	1式	※	労務費	1式	
消火設備-スプリンクラー設備			下水道本管接続費	1式		運搬費	1式	
消火機器	1式					諸経費	1式	
材料費	1式		ガス設備-都市ガス設備					
労務費	1式		都市ガス設備	1式		撤去工事		
運搬費	1式		諸経費	1式		1号機撤去費	1式	
試験調整費	1式		地中埋設標	個	○	諸経費	1式	
システム評価申請手数料	1式		埋設表示用テープ	m	○			
諸経費	1式		土工事	1式	※	発生材処理		
						発生材積込	m ³ .t	○
消火設備-不活性ガス消火設備			ガス設備-液化石油ガス設備			発生材運搬	m ³ .t	○
消火機器	1式		液化石油ガス管	m	○	発生材処分	m ³ .t	○
材料費	1式		ガス栓・バルブ	個	○			
労務費	1式		地中埋設標	個	○	直接仮設		
運搬費	1式		埋設表示用テープ	m	○	墜落制止用器具	1式	
試験調整費	1式		塗装	1式	※			
システム評価申請手数料	1式		土工事	1式	※			
諸経費	1式							
			浄化槽設備					
消火設備-泡消火設備			浄化槽	基	○			
消火機器	1式		土工事	1式				
材料費	1式		山留工事	1式				
労務費	1式		コンクリート基礎	1式				
運搬費	1式		配管工事	1式				
試験調整費	1式		電気工事	1式				
諸経費	1式		搬入・据付費	1式				
			試験調整費	1式				
ガス設備-都市ガス設備			諸経費	1式				
都市ガス設備	1式							
諸経費	1式		撤去工事					
スリーブ	1式		配管類撤去	1式				
デッキプレート開口切断	1式							
			発生材処理					
ガス設備-液化石油ガス設備			発生材積込	m ³ .t	○			
液化石油ガス管	m	○	発生材運搬	m ³ .t	○			
ガス栓・バルブ	個	○	発生材処分	m ³ .t	○			
集合装置	組	○						
感震センサー	組	○						
感震遮断弁	組	○						
ガス漏れ警報器	組	○						

※共通費の積み上げについては数量の明示されているもののみ公開とする。

入札時積算数量書説明書

1 入札時積算数量書について

入札時積算数量書とは、発注者が入札時において積算数量として、公共建築工事積算基準第4に定める「公共建築工事内訳書標準書式」に基づき作成した種目別内訳、科目別内訳、中科目別内訳及び細目別内訳の名称、数量及び単位を取りまとめて示す書面（電磁的記録に記録されたものを含む。）をいう。

入札時積算数量書は、入札公告等の添付資料として、交付し公開するものである。

2 提供する電子データについて

提供する電子データは「入札時積算数量書」（PDF形式）とする。

3 入札時積算数量書の細目別内訳について

(1) 構成

構成及び項目は、次の基準に基づき作成している。

- ①建築工事「公共建築工事内訳書標準書式（建築工事編）」
- ②設備工事「公共建築工事内訳書標準書式（設備工事編）」

(2) 適用基準

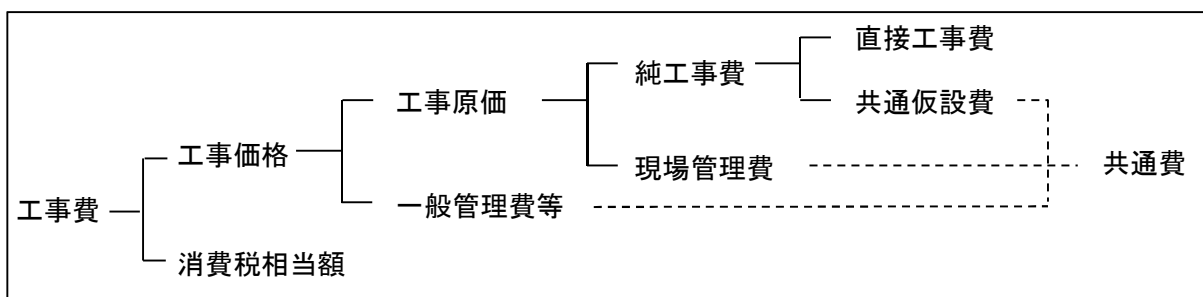
数量は、次の基準に基づき算出している。

- ①建築工事「公共建築数量積算基準」
- ②設備工事「公共建築設備数量積算基準」

(3) 共通費

- ①共通費積算は、「公共建築数量積算基準」に定められた工事費構成により、共通仮設費、現場管理費及び一般管理費等に区分して、各費用を算定している。

『工事費の構成』



- ② 共通費（共通仮設費、現場管理費及び一般管理費等）については、「公共建築工事共通費積算基準」（以下「共通費基準」という。）に基づき各費用を算定している。共通費基準においては、共通費の各費用の算定にあたり、必要となる費用を積み上げ

により算定するか、共通仮設費率、現場管理費率及び一般管理費等率により算定することとされている。一般的には共通費基準に定められた共通費の率により各々の費用を算定しているが、率に含まれない内容については、必要に応じ積み上げにより算定し加算することになる。例えば共通仮設費率においては、共通的に使用する揚重機械器具に要する費用が含まれないため、当該費用を積み上げにより算定し、共通仮設費率により算定した費用に加算する必要がある。

- ③ 建設技能労働者や交通誘導警備員等の現場労働者にかかる経費として、労務費のほか各種経費（法定福利費の事業者負担額、労務管理費、安全訓練等に要する費用等）が必要であり、これらを直接工事費、共通仮設費及び現場管理費の一部として計上している。

『共通費の算定』（算定の内容）

共通仮設費＝直接工事費に対する比率（共通仮設費率）により算定する費用
＋共通仮設費率に含まれない内容について、必要に応じ積み上げ算定した費用

現場管理費＝純工事費に対する比率（現場管理費率）により算定する費用
＋現場管理費率に含まれない内容について、必要に応じ積み上げ算定した費用

一般管理費等＝工事原価に対する比率（一般管理費等率）により算定する費用
＋一般管理費等率に含まれない内容について、必要に応じ積み上げ算定した費用