

前金	部分払
有	一回

平成29年度営市交第20号

(仮称) 津市豊が丘会館別館機械設備工事

工事場所	津市 豊が丘二丁目 地内						
工期	平成30年1月15日まで						
工事概要	新築 鉄骨造2階建 延面積436㎡ ※上記に係る機械設備工事 一式						
	部長	参事	営繕課長	調整・建築営繕担当主幹 検算者	建築営繕担当 照査責任者	担当	設計者
	/			設備担当 検算者	設備担当 照査責任者	担当	設計者





機械設備					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
空気調和設備	空気調和設備	1	式		
計					
換気設備	換気設備	1	式		
計					
衛生器具設備	衛生器具設備	1	式		
計					
給水設備	屋外給水設備	1	式		
給水設備	屋内給水設備	1	式		
計					
排水設備	屋外排水設備	1	式		
排水設備	屋内排水設備	1	式		
計					
給湯設備	給湯設備	1	式		
計					

機械設備		空気調和設備		空気調和設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
AC-1 パッケージエアコン	4方向天井カセット形 同時ツイン 冷房能力 14.0kW 暖房能力 16.0kW	1	台			
AC-2 パッケージエアコン	4方向天井カセット形 同時ツイン 冷房能力 10.0kW 暖房能力 11.2kW	1	台			
AC-3 パッケージエアコン	4方向天井カセット形 冷房能力 7.1kW 暖房能力 8.0kW	1	台			
AC-4 ルームエアコン	1方向天井カセット形 冷房能力 3.6kW 暖房能力 4.8kW	1	台			
断熱材被覆銅管 (冷媒用)	6.35外径( 1/4B) 液管 厚8mm	13	m			
断熱材被覆銅管 (冷媒用)	9.52外径( 3/8B) 液管 厚8mm	58	m			
断熱材被覆銅管 (冷媒用)	9.52外径( 3/8B) ガス管 厚20mm以上	6	m			
断熱材被覆銅管 (冷媒用)	12.7 外径( 1/2B) ガス管 厚20mm以上	7	m			
断熱材被覆銅管 (冷媒用)	15.88外径( 5/8B) ガス管 厚20mm以上	58	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 25A	26	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 40A	12	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	地中配管 40A	2	m			
カーVP	屋外架空 25A	2	m			
600Vポリエチレン絶縁耐熱性ポリエチレンシースケーブル平形 EM-EEF	2.0mm <sup>2</sup> - 3C ビット・天井	71	m			
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 14mm	6	m			
EM-CEE-Sケーブル	1.25mm <sup>2</sup> - 2C ビット・天井	25	m			
機械基礎	既成RC基礎	1	式			
機器搬入費		1	式			
保温工事		1	式			
土工事		1	式			





機械設備		衛生器具設備		衛生器具設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
洋風便器	CS230B、SH230BA TCF586AU YH702 同等品	6	組			
多目的便器	CS230B、SH230BA TCF4721V86 HE30JK YH702 同等品	1	組			
自動洗浄小便器	UFS900JC 同等品	4	組			
オストメイト対応トイレパ ック	UAS75RDB1 UTR138N 同等品	1	組			
マルチシンク	SK500 T200SNR13 同等品	2	組			
L型手すり	T112CL10 同等品	4	本			
L型手すり	T112CL11 同等品	1	本			
跳上型手すり	T112HPL7R 同等品	1	本			
小便器用手すり	T112CU2 同等品	2	本			
ペビエチェアー	YKA15 同等品	1	組			
ペビエシート	YKA25 同等品	1	組			
フイッティングホート	YKA41 同等品	1	組			
シングルフック	YKH20R 同等品	1	個			
カウンター一体形洗面 器	L270CM TEN77G1 TS126AR 同等品	1	組			
埋込型手洗器	LSE570AP 同等品	1	組			
カウンター式洗面器	L546U TENA41A TS126 同等品	6	組			
カウンター	ML60(W1600) フロントパネル(扉式) 連立化粧棚 同等品	1	組			
カウンター	ML60(W1500) フロントパネル(扉式) 連立化粧棚 同等品	1	組			
カウンター	ML60(W1000) フロントパネル(扉式) 連立化粧棚 同等品	1	組			
カウンター	ML60(W865) フロントパネル(扉式) 連立化粧棚 同等品	1	組			





機械設備		給水設備		屋内給水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VD)	ねじ接合 屋内一般 20A	1	m			
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VD)	ねじ接合 機械室・便所 20A	17	m			
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VD)	ねじ接合 機械室・便所 25A	9	m			
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VD)	ねじ接合 機械室・便所 40A	9	m			
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB)	ねじ接合 屋内一般 20A	8	m			
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB)	ねじ接合 機械室・便所 20A	23	m			
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB)	ねじ接合 機械室・便所 25A	15	m			
給水・塩ビライニング鋼管 (SGP-VB)	ねじ接合 機械室・便所 40A	3	m			
アングル形止水栓	TL347CU	2	個			
横水栓	F 7 13A	1	個			
仕切弁 (管端防食コア)	10K(ねじ・給水用) 25A	4	個			
保温工事		1	式			
土工事		1	式			
スリーブ費		1	式			
計						

機械設備		排水設備		屋外排水設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
PD-1 汚物中継槽ユニット	FRP製汚水槽3m3、ポンプφ65×300 <sup>1/2</sup> /min×10m×1.5kW×2 制御盤等付 属品、二次側配線、搬入据付共	1	組			
排水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VP)	地中配管 75A	181	m			
排水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VP)	地中配管 100A	81	m			
排水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VU)	地中配管 150A	1	m			
通気・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VP)	地中配管 50A	2	m			
通気・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VP)	屋外架空・暗渠 50A	9	m			
汚水柵						
プラスチック柵	柵径200φ 最大排水管径100φ 90L、45L 塩ビふた付 ～500	1	組			
プラスチック柵	柵径200φ 最大排水管径100φ 90L、45L 塩ビふた付 501～800	5	組			
プラスチック柵	柵径200φ 最大排水管径100φ 90Y、45Y、45YS 塩ビふた付 501～800	5	組			
雨水柵						
プラスチック柵	柵径200φ 最大排水管径100φ 90Y、45Y、45YS 塩ビふた付 ～500	3	組			
プラスチック柵	柵径200φ 最大排水管径100φ 90L、45L 塩ビふた付 ～500	3	組			
排水通気金物	FRP製 露出型 50A	1	個			
既設柵接続費		1	式			
塗装費		1	式			
土工事		1	式			
計						

機械設備		排水設備		屋内排水設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 50A	15	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 40A	14	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 50A	13	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 75A	17	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 100A	37	m			
通気・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 50A	5	m			
通気・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 50A	40	m			
排水通気金物	7/8製 露出型 50A	2	個			
床上掃除口 (非防水形)	COA 50A	2	個			
床上掃除口 (非防水形)	COA 80A	2	個			
床上掃除口 (非防水形)	COA 100A	5	個			
排水目皿	D金具 50A	2	個			
保温工事		1	式			
土工事		1	式			
スラブ費		1	式			
計						



## 特記仕様書

### 【部分下請負通知書に関する事項】

受注者は、工事の一部について下請負させる場合は、部分下請負通知書を監督員に提出すること。なお、下請負業者（再下請負業者を含む）との契約書等の写し、下請負業者（再下請負業者を含む）の建設業の許可の写し及び主任技術者等の資格者証の写し等を添付すること。

### 【現場の管理に関する事項】

受注者は、監理技術者、主任技術者（下請負を含む）及び元請負の専門技術者（専任している場合のみ）に、工事現場内において、氏名、工事名、工期、顔写真、所属会社名及び社印の入った名札を着用させること。

なお、作業者についても受注者名が分かるよう配慮すること。

<名札の例>

写 真 2cm×3cm 程度	主任・監理技術者
	氏 名 ○○ ○○
	工事名 ○○○○○工事
	工 期 自○○年○○月○○日 至○○年○○月○○日
	会 社 ○○○株式会社 印

注1) 用紙の大きさは名刺サイズ以上とする。

注2) 印は所属会社の社印とする。

### 【安全対策に関する事項】

工事期間中の運搬車両及び重機等による騒音振動等については、周辺地域に及ぼす影響を最小限に食い止めると共に安全対策を講じること。また、施工に伴う公衆災害及び労働災害の防止に努めること。

なお、大型車両が出入りするとき、または、工事関係車両の出入りが頻繁になるときは、誘導員を配置して事故防止に努めること。

### 【分離発注での安全対策追記】

本工事は他の工事と重複することから、安全対策や工程などの調整を図ることを目的とする安全対策協議会などを設置し、また設置されている場合は、これに積極的に参加し、安全対策をはじめ施工時期の調整など密接な調整を図り、各工事と協調をもって施工すること。

### 【前払い金に関する事項】

請負代金の額が130万円以上の契約において、受注者が公共工事の前払金保証事業に関する法律に規定する保証事業会社の保証を明示した場合で、市が必要と認めたときは、請負代金額の10分の4以内で、かつ当該支出予算の範囲内で前払いをするものとする。

### 【三重県産業廃棄物税に関する事項】

本工事には産業廃棄物税相当分が計上されていないため、受注者が課税対象となった場合には完成年度の翌年度の4月1日から8月31日までの間に別に定める様式に産業廃棄物税納税証明書等を添付して当該工事の発注者に対して支払い請求を行うこと。

なお、この期間を越えて請求することはできない。また、設計数量を越えて請求することはできない。

### 【工事实績情報の登録に関する事項】

受注者は、受注時又は変更時において工事請負代金額が500万円以上の工事について、工事实績情報システム（コリンズ）に基づき、受注・変更・完成・訂正時に工事实績情報として「登録のための確認のお願い」を作成し監督員の確認を受けたい。受注時は契約後土曜日、日曜日、祝日等を除き10日以内に、登録内容の変更時は変更があった日から土曜日、日曜日、祝日等を除き10日以内に、完成時は工事完成後土曜日、日曜日、祝日等を除き10日以内に、訂正時は適宜登録機関に登録申請をしなければならない。

また、（一財）日本建設情報総合センター発行の「登録内容確認書」が届いた場合は、その写しを直ちに監督員に提出しなければならない。なお、変更時と完成時の間が土曜日、日曜日、祝日等を除き10日間に満たない場合は、変更時の提出を省略できるものとする。

**【分離発注に関する事項】**

本工事に係る建築工事および電気設備工事は分離発注となるため、各工事の受注者は相互に協力し工事全体の円滑な運営をはかること。

**【火災保険に関する事項】**

津市工事請負契約約款第53条に定める火災保険を次の条件により付し、その証書又はこれに代わるものを遅滞なく津市（建設部営繕課）に提示すること。

- |        |          |             |
|--------|----------|-------------|
| 1 保険期間 | 開始日      | 工事着手日       |
|        | 終了日      | 工期に15日を加えた日 |
| 2 保険金額 | 請負代金額相当額 |             |

**【施工体制台帳】**

受注者は、工事を施工するために下請負契約を締結した場合には、下請負金額に関わらず施工体制台帳を作成し、工事現場に備えるとともに、その写しを監督員に提出すること。

**【完成報告書】**

工事完成報告書の提出部数は3部とする。

**【木材の調達目標】**

本工事における木材の使用に当たっては、原則として地域産材（注1）を優先し、調達できない場合は県産材（注2）を使用するものとする。

なお、県産材については「三重の木」認証材を優先して使用するものとする。

注1 「地域産材」とは、津市内の森林から産出された木材で製材業者、津地区木材共同組合、津西部木材流通共同組合及び美杉木材共同組合の産地証明のあるものをいう。

また、集成材にあっても、構成する材は「地域産材」を優先使用したものであることとする。

注2 「県産材」とは、三重県内の森林から産出された木材とし、「三重の木」とは、三重県産の丸太を使用し、一定の基準に適合することを「三重の木」利用推進協議会により認証された木材製品をいう。

**【再生砕石（RC-40）の使用についての留意事項】**

再生砕石を納入の都度、監督員に納品伝票（写し）を提出すること。

再生砕石の使用にあたっては、監督員に確認を受けた再生砕石以外の再生砕石等が混入しない対策や、施工前に異常（異物の混入、軽いなど）を発見した場合は、使用しないなどの品質管理に努めること。

## 暴力団等の不当介入の排除等に関する特記仕様書

### 1 趣旨

この特記仕様は、本市が締結する契約等からの暴力団、暴力団関係者、暴力団関係法人等（以下「暴力団等」という。）の不当介入を排除し、契約等の適正な履行を確保することに関し、必要な事項を定めるものとする。

### 2 用語

この特記仕様における用語は、津市の締結する契約等からの暴力団等排除措置要綱（平成21年津市訓第34号）において使用する用語の例による。

### 3 受注者等の義務

- (1) 本市の契約等の相手方及び下請負人等（以下「受注者等」という。）は、暴力団等と認められる下請負人等を使用してはならない。
- (2) 受注者等は、暴力団等と認められる資材販売業者から資材等を購入してはならない。
- (3) 受注者等は、暴力団等と認められる廃棄物処理業者が有する廃棄物処理施設及び廃棄物処理業者等を使用してはならない。
- (4) 受注者は、本市と締結した契約等の履行に当たり、受注者等が暴力団等による不当介入を受けたときは、断固としてこれを拒否し、直ちに本市に文書にて報告するとともに、所轄の警察署に通報し捜査上必要な協力をするものとする。この場合において、捜査上必要な協力を行ったとき、受注者は速やかに本市に文書にてその内容を報告しなければならない。  
なお、受注者等が不当介入を受けたことを理由に契約期間の延長等の措置が必要となったとき、受注者は本市に契約期間の延長等を求めることができる。

### 4 入札参加資格者等及び受注者等に対する措置

入札参加資格者等又はその役員等が暴力団等と認められるとき、暴力団等と密接な関係を有していると認められるときなどは、当該入札参加資格者等に対し、津市建設工事等指名停止基準（平成21年4月8日施行）に基づく指名停止措置を講じるものとする。

また、上記3の義務に違反した受注者等に対しても、同様に指名停止措置を講じるものとする。

### 5 契約等の解除

上記の暴力団等と認められるときなどにより指名停止措置が講じられた入札参加資格者等との契約等については、これを解除することができる。

## 配慮依頼事項

受注者においては、この契約を履行するにあたって、下記のことについて御配慮いただくようお願いします。

なお、当該配慮依頼事項は、発注者である津市が受注者の自由な協力をお願いするものであり、受注者が津市のお願いに応じなかった場合に、受注者に対して、不利益を課すものではありません。

### 記

- 1 下請契約又は再委託（一次下請以降のすべての下請負人又は再委託者を含む。）が認められた契約にあつては、下請契約又は再委託等において市内本店事業者を活用することに配慮してください。
- 2 資材、原材料等の調達が必要となる場合は、市内本店事業者から調達すること及び地元製品、地元生産品を使用することについても配慮してください。
- 3 建設機械、機器等の借入れが必要となる場合は、市内本店事業者から借入れすることに配慮してください。
- 4 業務従事者等の使用人等が必要となる場合は、使用人等に市民を活用することに配慮してください。