

前金	部分払
有	一回

平成29年度営子推生学補第11号

津みどりの森こども園整備に伴う津市立神戸幼稚園増築その他（機械設備）工事

工事場所	津市 神戸 地内					
工期	平成30年3月19日まで					
工事概要	<p>増築 鉄骨造平家建 延面積1,015㎡</p> <p>改修 津市立神戸幼稚園 鉄筋コンクリート造平家建 延面積1,014㎡</p> <p>津市立神戸小学校 普通教室北棟 鉄筋コンクリート造3階建 延面積1,703㎡</p> <p>外構 ※上記に係る機械設備工事 一式</p>					
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







津みどりの森こども園 増築					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
空調設備	機器設備	1	式		
空調設備	配管設備	1	式		
計					
換気設備	機器設備	1	式		
換気設備	ダクト設備	1	式		
計					
衛生器具設備	衛生器具設備	1	式		
計					
給水設備	給水設備	1	式		
計					
排水設備	排水設備	1	式		
計					
給湯設備	給湯設備	1	式		
計					
ガス設備	液化石油ガス設備	1	式		
計					
厨房機器設備	厨房機器設備	1	式		
計					



津みどりの森こども園 増築		空気調和設備		配管設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
断熱材被覆銅管 (冷媒用)	6.35外径( 1/4B) 液管 厚8mm	71	m			
断熱材被覆銅管 (冷媒用)	9.52外径( 3/8B) 液管 厚8mm	51	m			
断熱材被覆銅管 (冷媒用)	12.7 外径( 1/2B) 液管 厚10mm以上	13	m			
断熱材被覆銅管 (冷媒用)	9.52外径( 3/8B) ガス管 厚20mm以上	16	m			
断熱材被覆銅管 (冷媒用)	12.7 外径( 1/2B) ガス管 厚20mm以上	55	m			
断熱材被覆銅管 (冷媒用)	15.88外径( 5/8B) ガス管 厚20mm以上	51	m			
断熱材被覆銅管 (冷媒用)	25.4 外径(1 B) ガス管 厚20mm以上	13	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 25A	51	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 40A	25	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋外架空・暗渠 25A	2	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋外架空・暗渠 40A	3	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	地中配管 25A	5	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	地中配管 40A	11	m			
600Vビニル絶縁 ビニルシースケープル平形 (VVF)	2.0mm- 3C ビット・天井	135	m			
CVV-スケープル	1.25mm2- 2C ビット・天井	59	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 14mm	20	m			
防火区画貫通処理		1	式			
保温工事		1	式			
土工事		1	式			
スリーブ費		1	式			



津みどりの森こども園 増築		換気設備		機器設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
V-1 天井扇	インテリア格子 24時間換気機能 φ150 (強)500(弱)250m <sup>3</sup> /h 深形フード (SUS製)	3	台			
V-2 天井扇	インテリア格子 24時間換気機能 φ150 (強)400(弱)200m <sup>3</sup> /h 深形フード (SUS製)	1	台			
V-3 天井扇	インテリア格子 24時間換気機能 φ150 (強)250(弱)125m <sup>3</sup> /h 深形フード (SUS製)	4	台			
V-4 天井扇	インテリア格子 24時間換気機能 φ100 (強)150(弱)75m <sup>3</sup> /h 深形フード (SUS製)	1	台			
V-5 天井扇	インテリア格子 φ150 450m <sup>3</sup> /h 深形フード (SUS製)	1	台			
V-6 天井扇	インテリア格子 φ150 250m <sup>3</sup> /h 深形フード (SUS製)	2	台			
V-8 天井扇	インテリア格子 φ100 100m <sup>3</sup> /h 深形フード (SUS製)	2	台			
OA-1 給気グリル	ネットフィルター付 φ150 深形フード (SUS製・防虫網付)	7	個			
OA-2 給気グリル	ネットフィルター付 φ100 深形フード (SUS製・防虫網付)	1	個			
F-1 有圧換気扇	電動シャッター付 φ250 700m <sup>3</sup> /h ウェザースタッド (SUS製)	1	台			
FE-1 ストレートシロッコファン	厨房用 6900m <sup>3</sup> /h ウェザースタッド (SUS製) φ600	1	台			
FE-2 ストレートシロッコファン	厨房用 2400m <sup>3</sup> /h ウェザースタッド (SUS製) φ350	1	台			
FE-3 ストレートシロッコファン	厨房用 2100m <sup>3</sup> /h ウェザースタッド (SUS製) φ350	1	台			
FE-4 ストレートシロッコファン	厨房用 1200m <sup>3</sup> /h ウェザースタッド (SUS製) φ300	1	台			
FE-5 ストレートシロッコファン	厨房用 900m <sup>3</sup> /h ウェザースタッド (SUS製) φ200	1	台			
FS-1 ストレートシロッコファン	厨房用 6900m <sup>3</sup> /h ウェザースタッド (SUS製) φ600	1	台			
計						

津みどりの森こども園 増築		換気設備		ダクト設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
スパイラルダクト (低圧ダクト)	インサート有 100mm	30	m			
スパイラルダクト (低圧ダクト)	インサート有 150mm	64	m			
スパイラルダクト (低圧ダクト)	インサート有 200mm	16	m			
スパイラルダクト (低圧ダクト)	インサート有 250mm	5	m			
スパイラルダクト (低圧ダクト)	インサート有 300mm	12	m			
アングルフランジ 工法ダクト (低圧ダクト、シール有)	インサート有 0.5mm ( ≤450)	5.4	m <sup>2</sup>			
アングルフランジ 工法ダクト (低圧ダクト、シール有)	インサート有 0.6mm (450 < ≤750)	27.5	m <sup>2</sup>			
フード① ステンレス製箱型フード	2000×900×800H ガラスフィルター シャッター	1	組			
フード② ステンレス製箱型フード	1450×1300×800H ガラスフィルター シャッター	1	組			
フード③ ステンレス製箱型フード	4900×1300×800H ガラスフィルター シャッター	1	組			
フード④ ステンレス製箱型フード	1050×750×800H ガラスフィルター シャッター	1	組			
フード⑤ ステンレス製箱型フード	1100×950×800H シャッター	1	組			
ユニバーサル形吹出口	VHS 900 300	6	個			
ユニバーサル形吹出口	VHS 550 300	1	個			
ボックス類		1	式			
送風機用 たわみ継手	片吸込形 No.2 以下	4	組			
防火ダンパー	300 300	1	個			
丸形 防火ダンパー	100φ	5	個			
丸形 防火ダンパー	150φ	9	個			
丸形 防火ダンパー	250φ	1	個			



津みどりの森こども園 増築		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	CS220B、SH230BA TCF586AU YH702 同等品	2	組			
幼児用便器(1-2歳児)	CS310B、S300BK TCF41R 同等品	3	組			
腰掛便器用手すり	YYB10P1 同等品	3	組			
幼児用便器(3-5歳児)	CS300B、S300BK TCF40 YH51R 同等品	5	組			
汚物流し	SKL330TNNP 同等品	2	組			
幼児用小便器	U310GY、T601P 同等品	4	組			
幼児用小便器	U310、T601P 同等品	2	組			
幼児用シャワーパン	PFS1100R 同等品	2	組			
壁掛手洗器	L30D、TENA40A 同等品	6	組			
壁掛バック付手洗器	LSE870AP 同等品	1	組			
化粧鏡	YM3560A 同等品	1	枚			
洗濯機パン	PWSP64HW 同等品	2	組			
タッチ式ディスプレイセンサー	GUD-100 同等品	14	台			
ペーパータオルホルダー	YKT100R 同等品	8	個			
計						

津みどりの森こども園 増築		給水設備		給水設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
給水・耐衝撃性 ポリ塩ビ管 (HIVP)	屋内一般 20A	86	m			
給水・耐衝撃性 ポリ塩ビ管 (HIVP)	屋内一般 25A	45	m			
給水・耐衝撃性 ポリ塩ビ管 (HIVP)	屋内一般 30A	7	m			
給水・耐衝撃性 ポリ塩ビ管 (HIVP)	屋内一般 40A	3	m			
給水・耐衝撃性 ポリ塩ビ管 (HIVP)	機械室・便所 20A	50	m			
給水・耐衝撃性 ポリ塩ビ管 (HIVP)	機械室・便所 25A	1	m			
給水・耐衝撃性 ポリ塩ビ管 (HIVP)	機械室・便所 30A	5	m			
給水・耐衝撃性 ポリ塩ビ管 (HIVP)	機械室・便所 40A	10	m			
給水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VB)	ねじ接合 屋内一般 20A	53	m			
給水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VB)	ねじ接合 屋内一般 25A	10	m			
給水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VB)	ねじ接合 機械室・便所 20A	20	m			
仕切弁 (管端防食コア)	10K(ねじ・給水用) 15A	1	個			
仕切弁 (管端防食コア)	10K(ねじ・給水用) 20A	3	個			
横水栓	TW11R 同等品	2	個			
アングル型止水栓	T4A 同等品	51	個			
フレキシブルチューブ	ステンレス製 20A	51	本			
横水栓	T23BEN13 同等品	38	個			
サーモスタットシャワー金具	TMGG40SEW 同等品	4	個			
自在水栓	T136SUNR13 同等品	3	個			
シンクレバー混合栓	TKGG33E 同等品	13	個			



津みどりの森こども園 増築		排水設備		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 40A	13	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 50A	94	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 75A	15	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 100A	124	m			
通気・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 50A	40	m			
排水・配管用炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 屋内一般 50A	12	m			
排水・配管用炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 屋内一般 100A	4	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 50A	17	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 75A	20	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 100A	31	m			
通気・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 50A	20	m			
床上掃除口 (非防水形)	COA 80A	4	個			
床上掃除口 (非防水形)	COA 100A	17	個			
通気金具(カマ)	50VA2	8	個			
排水目皿	D金具 100A	10	個			
土工事		1	式			
はつり補修費		1	式			
スリーブ費		1	式			
計						

津みどりの森こども園 増築		給湯設備		給湯設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
WHG-1 ガス給湯器	屋外壁掛形 150号(50号×3台マルチ) リモコン・リモコンコード・配管カバー	1	台			
WHG-2 ガス給湯器	屋外壁掛形 24号 給湯専用 リモコン・リモコンコード・配管カバー	1	台			
WHG-3 ガス給湯器	屋外壁掛形 16号 給湯専用 リモコン・リモコンコード・配管カバー	1	台			
給湯・耐熱性硬質 塩ビライニング鋼管 (管端防食)	ねじ接合 屋内一般 20A	128	m			
給湯・耐熱性硬質 塩ビライニング鋼管 (管端防食)	ねじ接合 屋内一般 25A	10	m			
給湯・耐熱性硬質 塩ビライニング鋼管 (管端防食)	ねじ接合 屋内一般 40A	3	m			
給湯・耐熱性硬質 塩ビライニング鋼管 (管端防食)	ねじ接合 屋内一般 50A	2	m			
給湯・耐熱性硬質 塩ビライニング鋼管 (管端防食)	ねじ接合 屋外架空・暗渠 20A	2	m			
給湯・耐熱性硬質 塩ビライニング鋼管 (管端防食)	ねじ接合 屋外架空・暗渠 50A	1	m			
排水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VP)	屋外架空・暗渠 25A	4	m			
排水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VP)	地中配管 25A	5	m			
排水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VP)	地中配管 50A	5	m			
保温工事		1	式			
土工事		1	式			
スリーブ費		1	式			
計						

津みどりの森こども園 増築		ガス設備		液化石油ガス設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
プロパン・消火・排水ホリエチレン被覆鋼管	地中配管 20A	13	m			
プロパン・消火・排水ホリエチレン被覆鋼管	地中配管 25A	6	m			
プロパン・消火・排水ホリエチレン被覆鋼管	地中配管 32A	3	m			
プロパン・消火・排水ホリエチレン被覆鋼管	地中配管 40A	8	m			
プロパン・配管用炭素鋼管(白)	ねじ接合 屋内一般 20A	6	m			
プロパン・配管用炭素鋼管(白)	ねじ接合 屋内一般 25A	1	m			
ガスソック	サビソック 15A	1	個			
ガスソック	サビソック 20A	5	個			
ガスソック	サビソック 25A	1	個			
塗装工事		1	式			
土工事		1	式			
スリープ費		1	式			
計						

津みどりの森こども園 増築		厨房機器設備		厨房機器設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
AA1 一槽シンク	ドライ仕様	1	台			
AA4 球根皮剥器		1	台			
AA9 ハ°スホ°ックス	上段ガラス扉	1	台			
AA11 戸棚		1	台			
BB1 三槽シンク	ドライ仕様	1	台			
BB3 器具消毒保管庫	(片面式)	1	台			
BB5 ハ°スルー冷蔵庫	上扉ガラス仕様	1	台			
BB6 洗米機		1	台			
CC1 三槽シンク	ドライ仕様	1	台			
CC3 フ°ト°スライザ		1	台			
CC4 フ°ト°スライザ専用 架台		1	台			
CC5 カ°ステーブル		1	台			
CC6 カ°スチームコンヘ°クション	専用カート2台含む	1	台			
CC7 真空冷却器	8℃ ホテルパ°ソック	1	台			
CC8 食器消毒保管庫		1	台			
CC9 調理台		1	台			
CC10 一槽シンク	ドライ仕様	1	台			
CC11 カ°ス煮炊釜	フ°イ°仕様	1	台			
CC12 カ°ス回転釜		2	台			
CC15 コンロ台		1	台			

津みどりの森こども園 増築		厨房機器設備		厨房機器設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
CC16 調理台		1	台			
CC18 多機能型フードプロセッサー	(大型)	1	台			
CC22 パルス冷蔵庫	上扉ガラス仕様	1	台			
DD1 一槽シンク		1	台			
DD5 カステール		1	台			
FF1 ソイルテーブル		1	台			
FF2 トアタイプ 食器洗浄器		1	台			
FF3 クリーンテーブル		1	台			
FF4 食器消毒保管庫		1	台			
FF5 食器消毒保管庫		1	台			
FF6 食器消毒保管庫		1	台			
FF7 一槽シンク		1	台			
GG1 自動手指洗浄消毒器	大型シンク仕様 混合水栓付	1	台			
計						



津みどりの森こども園 改修					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
空調設備	機器設備	1	式		
空調設備	配管設備	1	式		
計					
換気設備	機器設備	1	式		
換気設備	ダクト設備	1	式		
計					
衛生器具設備	衛生器具設備	1	式		
計					
給水設備	給水設備	1	式		
計					
排水設備	排水設備	1	式		
計					
給湯設備	給湯設備	1	式		
計					
撤去工事	撤去工事	1	式		
計					
発生材処分	発生材処分	1	式		
計					



津みどりの森こども園 改修		空気調和設備		配管設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
断熱材被覆銅管 (冷媒用)	6.35外径( 1/4B) 液管 厚8mm	24	m			
断熱材被覆銅管 (冷媒用)	9.52外径( 3/8B) 液管 厚8mm	130	m			
断熱材被覆銅管 (冷媒用)	12.7 外径( 1/2B) 液管 厚10mm以上	21	m			
断熱材被覆銅管 (冷媒用)	12.7 外径( 1/2B) ガス管 厚20mm以上	24	m			
断熱材被覆銅管 (冷媒用)	15.88外径( 5/8B) ガス管 厚20mm以上	130	m			
断熱材被覆銅管 (冷媒用)	25.4 外径(1 B) ガス管 厚20mm以上	21	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 25A	119	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 40A	29	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋外架空・暗渠 25A	7	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋外架空・暗渠 40A	6	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	地中配管 25A	21	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	地中配管 40A	5	m			
600Vビニル絶縁 ビニルシースケーブル平形 (VVF)	2.0mm <sup>2</sup> - 3C ビット・天井	175	m			
CVV-Sケーブル	1.25mm <sup>2</sup> - 2C ビット・天井	113	m			
合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 14mm	24	m			
土工事		1	式			
保温工事		1	式			
はつり補修費		1	式			
計						





津みどりの森こども園 改修		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	CS220B、SH230BA TCF586AU YH702 同等品	7	組			
多目的便器	CS230B、SH230BA TCF4721V86、HE30JK YH702	1	組			
幼児用便器(1-2歳児)	CS310B、S300BK TCF41R 同等品	5	組			
腰掛便器用手すり	YYB10P1 同等品	5	組			
幼児用便器(3-5歳児)	CS300B、S300BK TCF40 YH51R 同等品	14	組			
汚物流し	SKL330TNNP 同等品	5	組			
自動洗浄小便器	UFS900JC 同等品	2	組			
幼児用小便器	U310GY、T601P 同等品	14	組			
幼児用小便器	U310、T601P 同等品	1	組			
掃除用流し	SK22A、T23AEQ20 同等品	1	組			
L型手すり	T112CL10 同等品	4	本			
跳上型手すり	T112HPL(R)8S 同等品	1	本			
幼児用シャワーパン	PFS1100R 同等品	1	組			
幼児用バス	PFS1400CBN 同等品	1	組			
ベビーシート	YKA25 同等品	1	組			
カウンター式洗面器	L546U、TENA41A TS126AR 同等品	3	組			
同上カウンター	ML60(W=1200) 同等品	1	組			
同上カウンター	ML60(W=1600) 同等品	1	組			
カウンター一体形洗面器	L270CM、TEN77G1 TS126AR 同等品	2	組			
化粧鏡	YM3580AC 同等品	5	枚			



津みどりの森こども園 改修		給水設備		給水設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
給水・耐衝撃性 ポリ塩ビ管 (HIVP)	機械室・便所 20A	103	m			
給水・耐衝撃性 ポリ塩ビ管 (HIVP)	機械室・便所 25A	37	m			
給水・耐衝撃性 ポリ塩ビ管 (HIVP)	機械室・便所 30A	17	m			
給水・耐衝撃性 ポリ塩ビ管 (HIVP)	機械室・便所 40A	24	m			
給水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VB)	ねじ接合 屋内一般 20A	7	m			
給水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VB)	ねじ接合 屋内一般 25A	2	m			
給水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VB)	ねじ接合 機械室・便所 20A	48	m			
給水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VB)	ねじ接合 機械室・便所 25A	5	m			
横水栓	TW11R 同等品	2	個			
アングル型止水栓	T4A 同等品	21	個			
フレキシブルチューブ	ステンレス製 20A	21	本			
保温工事		1	式			
土工事		1	式			
はつり補修費		1	式			
計						

津みどりの森こども園 改修		排水設備		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	8	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 100A	7	m			
通気・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 50A	6	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 40A	16	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 50A	42	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 65A	2	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 75A	51	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 100A	106	m			
通気・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 50A	62	m			
床上掃除口 (非防水形)	COA 50A	1	個			
床上掃除口 (非防水形)	COA 80A	3	個			
床上掃除口 (非防水形)	COA 100A	12	個			
排水目皿	D金具 50A	1	個			
通気金具(カ*ラ)	50VA2	6	個			
土工事		1	式			
はつり補修費		1	式			
計						













神戸小学校普通教室北棟 改修		空気調和設備		配管設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
断熱材被覆銅管 (冷媒用)	9.52外径( 3/8B) 液管 厚8mm	23	m			
断熱材被覆銅管 (冷媒用)	15.88外径( 5/8B) ガス管 厚20mm以上	23	m			
排水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 25A	15	m			
排水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 40A	2	m			
排水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VP)	屋外架空・暗渠 25A	3	m			
排水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VP)	屋外架空・暗渠 40A	3	m			
600Vビニル絶縁 ビニルシースケーブル平形 (VVF)	2.0mm <sup>2</sup> - 3C ビット・天井	23	m			
CVV-Sケーブル	1.25mm <sup>2</sup> - 2C ビット・天井	16	m			
1種金属線び(MM1)	A型(25.4mm)	4	m			
同上付属品		1	式			
区画貫通処理		1	式			
保温工事		1	式			
はつり補修		1	式			
計						



神戸小学校普通教室北棟 改修		給水設備		給水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
給水・耐衝撃性 ポリ塩ビ管 (HIVP)	地中配管 20A	36	m			
給水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VB)	ねじ接合 屋内一般 20A	3	m			
給水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VB)	フランジ接合 機械室・便所 65A	2	m			
シングルハブ混合栓	TKGG33E 同等品	4	個			
アングル形止水栓	TL347CU 同等品	2	個			
2口横水栓	T200SN 同等品	1	個			
水栓柱	SUS製 H=1200	1	本			
青銅仕切弁	10K(ねじ) 20A	2	個			
弁榘	機 械 VC-P( 550H)	2	組			
直読式量水器 (乾式デジタル式)	20A	1	個			
直読式量水器 (乾式デジタル式)	65A	1	個			
量水器榘	機 械 MC-1( 450H)	1	組			
既設管接続		1	式			
埋設標示		1	式			
保温工事		1	式			
土工事		1	式			
はつり補修		1	式			
計						



















外構					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
給水設備	給水設備	1	式		
計					
排水設備	排水設備	1	式		
計					
ガス設備	液化石油ガス設備	1	式		
計					
浄化槽設備	浄化槽設備	1	式		
計					
消火設備	消火器	1	式		
計					
撤去工事	撤去工事	1	式		
計					
発生材処分	発生材処分	1	式		
計					

外構		給水設備		給水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
給水・耐衝撃性 ポリ塩ビ管(HIVP)	地中配管 20A	12	m			
給水・耐衝撃性 ポリ塩ビ管(HIVP)	地中配管 25A	19	m			
給水・耐衝撃性 ポリ塩ビ管(HIVP)	地中配管 30A	22	m			
給水・耐衝撃性 ポリ塩ビ管(HIVP)	地中配管 40A	83	m			
給水・耐衝撃性 ポリ塩ビ管(HIVP)	地中配管 50A	191	m			
フレキシブルチューブ	ステンレス製 20A	4	本			
青銅仕切弁	10K(ねじ) 20A	3	個			
青銅仕切弁	10K(ねじ) 25A	8	個			
青銅仕切弁	10K(ねじ) 32A	2	個			
青銅仕切弁	10K(ねじ) 40A	8	個			
仕切弁 (管端防食コア)	10K(ねじ・給水用) 20A	4	個			
仕切弁 (管端防食コア)	10K(ねじ・給水用) 50A	1	個			
水栓柱	SUS製 H=1200	1	本			
横水栓	T28AUNH13 同等品	1	個			
散水栓	T28UNH13 同等品 BOX共	1	個			
弁柵	機械 VC-P( 550H)	11	組			
弁柵	機械 VC-1( 550H)	10	組			
埋設標示		1	式			
土工事		1	式			
既設管接続		1	式			



外構		排水設備			排水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
污水管							
排水・硬質ホリ塩化ビニル管 (VP)	地中配管 50A	3	m				
排水・硬質ホリ塩化ビニル管 (VP)	地中配管 100A	152	m				
排水・硬質ホリ塩化ビニル管 (VP)	地中配管 125A	71	m				
排水・硬質ホリ塩化ビニル管 (VU)	地中配管 150A	4	m				
排水・硬質ホリ塩化ビニル管 (VP)	屋外架空・暗渠 125A	4	m				
雨水管							
排水・硬質ホリ塩化ビニル管 (VP)	地中配管 50A	58	m				
排水・硬質ホリ塩化ビニル管 (VP)	地中配管 100A	78	m				
排水・硬質ホリ塩化ビニル管 (VP)	地中配管 125A	47	m				
排水・硬質ホリ塩化ビニル管 (VU)	地中配管 150A	53	m				
排水・硬質ホリ塩化ビニル管 (VU)	地中配管 200A	58	m				
GT-1 クリストラップ	FRP製 ハイ式 許容流入量 100% ステンレス製蓋 (T-20)	1	組				
污水樹							
プラスチック樹	樹径200φ 最大排水管径100φ ST 塩ビふた付 ~500	1	組				
プラスチック樹	樹径200φ 最大排水管径100φ 90L、45L 塩ビふた付 ~500	3	組				
プラスチック樹	樹径200φ 最大排水管径100φ 90Y、45Y、45YS 塩ビふた付 ~500	4	組				
プラスチック樹	樹径200φ 最大排水管径100φ ST 塩ビふた付 501~800	1	組				
プラスチック樹	樹径200φ 最大排水管径100φ 90L、45L 塩ビふた付 501~800	2	組				
プラスチック樹	樹径200φ 最大排水管径100φ 90Y、45Y、45YS 塩ビふた付 501~800	1	組				

外構		排水設備		排水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた)	樹径200φ 最大排水管径100φ ST 501~800 T-8 蝶番ロック式	2	組			
プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた)	樹径200φ 最大排水管径100φ 90L、45L 501~800 T-8 蝶番ロック式	1	組			
プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた)	樹径200φ 最大排水管径100φ 90Y、45Y、45YS 501~800 T-8 蝶番ロック式	6	組			
プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた)	樹径200φ 最大排水管径100φ ST 801~1200 T-8 蝶番ロック式	1	組			
プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた)	樹径200φ 最大排水管径100φ 90L、45L 801~1200 T-8 蝶番ロック式	3	組			
プラスチック樹	樹径200φ 最大排水管径100φ ST 塩ビふた付 801~1200	1	組			
プラスチック樹	樹径200φ 最大排水管径100φ 90Y、45Y、45YS 塩ビふた付 1201~1500	1	組			
プラスチック樹	樹径200φ 最大排水管径125φ ST 塩ビふた付 1201~1500	1	組			
プラスチック樹	樹径200φ 最大排水管径125φ 90L、45L 塩ビふた付 1201~1500	2	組			
プラスチック樹	樹径200φ 最大排水管径125φ 90Y、45Y、45YS 塩ビふた付 1201~1500	2	組			
プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた)	樹径200φ 最大排水管径125φ 90L、45L 501~800 T-8 蝶番ロック式	1	組			
プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた)	樹径200φ 最大排水管径125φ 90Y、45Y、45YS 501~800 T-8 蝶番ロック式	2	組			
プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた)	樹径200φ 最大排水管径125φ 90Y、45Y、45YS 801~1200 T-8 蝶番ロック式	1	組			
プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた)	樹径200φ 最大排水管径125φ 90Y、45Y、45YS 1500~ T-8 蝶番ロック式	1	組			
プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた)	樹径200φ 最大排水管径125φ ST 1500~ T-8 蝶番ロック式	1	組			
プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた)	樹径200φ 最大排水管径125φ WLS 1500~ T-8 蝶番ロック式	1	組			
プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた)	樹径200φ 最大排水管径125φ 90L、45L 1500~ T-8 蝶番ロック式	1	組			
雨水樹						
プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた)	樹径200φ 最大排水管径100φ 90L、45L ~500 T-8 蝶番ロック式	1	組			
プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた)	樹径200φ 最大排水管径100φ 90Y、45Y、45YS ~500 T-8 蝶番ロック式	1	組			

外構		排水設備		排水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた)	樹径200φ 最大排水管径125φ 90Y、45Y、45YS ～500 T- 8 蝶番ロック式	2	組			
プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた)	樹径200φ 最大排水管径125φ ST 501～800 T- 8 蝶番ロック式	1	組			
プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた)	樹径200φ 最大排水管径125φ 90L、45L 501～800 T- 8 蝶番ロック式	2	組			
プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた)	樹径200φ 最大排水管径125φ 90Y、45Y、45YS 501～800 T- 8 蝶番ロック式	3	組			
プラスチック樹	樹径200φ 最大排水管径100φ 90L、45L 塩ビふた付 ～500	1	組			
プラスチック樹	樹径200φ 最大排水管径100φ 90Y、45Y、45YS 塩ビふた付 ～500	1	組			
プラスチック樹	樹径200φ 最大排水管径125φ 90Y、45Y、45YS 塩ビふた付 ～500	2	組			
プラスチック樹	樹径200φ 最大排水管径150φ ST 塩ビふた付 501～800	1	組			
プラスチック樹	樹径200φ 最大排水管径150φ 90L、45L 塩ビふた付 501～800	1	組			
プラスチック樹	樹径200φ 最大排水管径150φ 90Y、45Y、45YS 塩ビふた付 501～800	4	組			
プラスチック樹	樹径200φ 最大排水管径200φ ST 塩ビふた付 801～1200	1	組			
プラスチック樹	樹径200φ 最大排水管径200φ 90L、45L 塩ビふた付 801～1200	2	組			
プラスチック樹	樹径200φ 最大排水管径200φ 90Y、45Y、45YS 塩ビふた付 801～1200	3	組			
プラスチック樹 (鋳鉄製防護ふた)	樹径200φ 最大排水管径200φ 90Y、45Y、45YS 801～1200 T-25 蝶番ロック式	2	組			
ため柵(2)	機 械 RC-4(1600H) A形(1.5トン)	1	組			
排水目皿	D金具 50A	2	個			
通気・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	地中配管 100A	7	m			
通気・硬質ポリ塩化ビニル管 (カー-VP)	屋外架空・暗渠 100A	6	m			
排水通気金物	アルミ製 露出型 100A	1	個			
土工事		1	式			



外構	ガス設備			液化石油ガス設備			
	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
ガスバルク	バルク貯槽	974kg	1	組			
プロパン・消火・排水ホリエチレン被覆鋼管	地中配管	20A	4	m			
プロパン・消火・排水ホリエチレン被覆鋼管	地中配管	25A	29	m			
プロパン・消火・排水ホリエチレン被覆鋼管	地中配管	40A	110	m			
プロパン・消火・排水ホリエチレン被覆鋼管	地中配管	50A	41	m			
プロパン・配管用炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合	屋外架空・暗渠 20A	6	m			
プロパン・配管用炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合	屋外架空・暗渠 50A	2	m			
ガスソック	サビソック	20A	4	個			
ガスソック	サビソック	40A	1	個			
ガスソック	サビソック	50A	1	個			
フレキシブルチューブ	ステンレス製	20A	4	本			
弁機	機 械	VC-1( 550H)	1	組			
塗装工事			1	式			
埋設標示			1	式			
土工事			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、市が必要と認めるときは、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 |             |

**【現場パトロールに関する事項】**

本工事は、公共工事の品質確保の促進を図るものとして、検査課において工事中の施工状況の確認等を行う現場パトロールの対象となります。

**【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。

## ワンデーレスポンス実施に関する特記仕様書

1. この工事は、ワンデーレスポンス実施対象工事である。  
「ワンデーレスポンス」とは受注者からの質問、協議等に対し、発注者は、基本的に「その日のうち」に回答するよう対応することである。  
ただし、即日回答が困難な場合は、いつまでに回答が必要なのかを受注者と協議のうえ、回答期限を設けるなど、何らかの回答を「その日のうち」にすることとする。  
なお、質問・協議等にあたっては、詳細な状況資料等を添えるものとし、内容によっては、根拠資料を揃えた提案を含むものとする。
2. 受注者は計画工程表の提出にあたって、作業間の関連把握や工事の進捗状況等を把握できる工程管理方法について、監督職員と協議をおこなうこと。
3. 受注者は工事施工中において、問題が発生した場合及び計画工程と実施工程を比較照査し、差異が生じた場合は速やかに文書にて監督職員へ報告すること。
4. 発注者が効果・課題等を把握するためアンケート等のフォローアップ調査を実施する場合、受注者は協力すること。

## 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。