予算項目	管渠建設事業費 ポンプ場建設事業費
委託番号	委託第76号

設 計 書

課長	参 事	係 長	副務者	検算	主務者(監督員)

年 度	令和7年度	作成年月日	令和7年11月5日	· 履行期間	から
委託名	下水道資材価格等	岸市況調査業務委託その2		7 / 授门 / 列间	令和8年3月19日 まで
委託場所	秋田市内				
設計金額	金		契約者		
財源区分		国補・県			

可生	費 用 内 訳	業務概要						
	設計額 (円)	下水道資材価格等市況調査業務 1式(対象資材725点)						
業務価格								
消費税等相当額								
業務委託費								
		副務者 (職名)氏名						
		主務者(監督員) (職名)氏名						

令和7年度 下水道資材価格等市況調查業務委託仕様書

1 適用範囲

本仕様書は、秋田市上下水道局が実施する下水道資材価格等市況調査業務(以下、「本業務」という。)の委託に適用する。

2 通則

本業務の遂行にあたっては、委託契約書によるほか、本仕様書によるものとする。

3 業務上の疑義

受託者は、本業務の実施にあたり業務内容に疑義を生じた場合は、速やかに委託者と協議し、その指示を受けなければならない。

4 守秘義務

受託者は、本業務の遂行上知り得た事項を委託者の許可なく公表または他に引用してはならない。

5 管理技術者

- (1) 受託者は、本業務の遂行上の管理を行う管理技術者を定め、委託者に通知しなければならない。
- (2) 管理技術者は委託者の指示に従い、業務に関する一切の事項を処理するものとする。
- (3) 管理技術者は、完了検査に際して成果品及びその他関係資料を持参し、検査に立ち会わなければならない。

6 提出書類

(1) 受託者は、下記書類を委託者に提出しなければならない。

様式名	あて先	提出期限	部数
業務着手届	委託者	契約後3日以内	1
管理技術者通知書	"	II.	1
ル 経歴書	"	JJ	1
業務完了報告書	"	業務完了の日	1
業務計画書	"	契約後5日以内	1
業務成果品納入書	"	納入の時	1

(2) 前項提出書類のうち、業務着手届には、工程表(業務詳細内容)と管理技術者通知書及び経歴書を添えて提出するものとする。

7 目的

本業務は、秋田市上下水道局が実施する公共事業の工事費積算に用いる各種下水道資材単価を決定するための基礎資料として、秋田市内における市場での実勢価格を資材別に把握することを目的とする。

8 調査品目

- (1) 調査品目は、別紙(市況調査資材等一覧表)の資材について行うこととするが、調査途中で仕様等が変更となる場合は、協議のうえ決定するものとする。
- (2) 委託者は、調査品目のうち、個別の仕様書等が必要な品目については、契約 締結後に受託者へ提示する。

9 調查事項

- (1) 全資材とも現場着の実勢価格を調査し、原則として消費税相当分を含まない 価格で報告すること。
- (2) 調査にあたっては、販売実績のあるものを明確化し適法かつ適正な状態での 取引におけるものを対象とする。(生産がないあるいは在庫品だが全く販売実 績がないものについてはその旨を回答するなど注意書きなどで徹底すること) また、調査品目のうち資材価格を決定できないものがあった場合は、その理由 を委託者が指示する方法により報告すること。

10 調査時期

本業務の調査期間は12月上旬から3月中旬とする。

11 成果品

- (1) 受託者は、成果品の提出に際し、成果品一覧表を添付するものとする。
- (2) 成果品は、委託者の所有とし、委託者の承諾を受けないで使用したり、他人に公表、貸与等をしてはならない。

12 手直し

受託者は、業務が完了したとき、自己の責に帰すべき理由による成果品の不良 箇所が発見された場合は、速やかに訂正、補足もしくはその他の処置を行わなければならない。

13 報告書

- (1) 調査価格は、別紙(市況調査資材等一覧表)に記入(入力)するものとし、これによれない場合は事前に委託者と協議しなければならない。
- (2) 報告書の製本についてはA4版とする。
- (3) 業務完了報告書の提出部数は各2部とする。

14 成果品の提出先

成果品の提出先は、秋田市上下水道局下水道整備課とする。

業務委託費内訳表

1 式当たり

項目 工種 種別 細目 規格	数	量	単位	単	価	変化率	金	額	摘	要
市況調査業務										
計画										
and the		1	式						単価表-1	
調査		_	15.))/ /m	
<i>t</i> ± ⇒1		1	式						単価表-2	
集計		1	式						単価表-3	
報告書作成		1	IV.						平価衣一3	
		1	式						単価表-4	
審査		1							十個公 1	
		1	式						単価表-5	
直接経費										
		1	式							
その他原価										
一般管理費等										
業務価格										
W ## 4W Mr. let VI Mr.										
消費税等相当額										
業務委託費										
未物女癿貝										

1 式当たり

項	目	規	格	数	量	単位	単	価	金	額	摘	要
計画					1	式						
主任技師						人						
技師(A)						人						
技師(B)						人						
合計												

1 式当たり

項	目	規	格	数	量	単位	単	価	金	額	摘	要
調査					1	式						
技師(A)						人						
技師(B)						人						
11.1 24 .4.2.												
技師(C)						人						
++-445 12												
技術員						人						
合計												

1 式当たり

項	B	規	格	数	量	単位	単	価	金	額	摘	要
集計					1	式						
技師(A)						人						
技師(B)						人						
技師(C)						人						
合計												

1 式当たり

項	目	規	格	数	量	単位	単	価	金	額	摘	要
報告書作成					1	式						
技師(A)						人						
技師(B)						人						
合計												

1 式当たり

項	目	規	格	数	量	単位	単	価	金	額	摘	要
審査					1	式						
主任技師						人						
技師(A)						人						
合計												

市況調査資材等一覧表

管材(ペンド)

<u> </u>	名称・規格	単位	税抜価格(円)	備考
1	本管形ゴム輪受口ベンド φ150 θ=90°	本		
2	本管形ゴム輪受口ベンド φ150 θ=60°	本		
3	本管形ゴム輪受口ベンド φ150 θ=45°	本		
4	本管形ゴム輪受口ベンド φ150 θ=30°	本		
5	本管形ゴム輪受口ベンド φ150 θ=22° 1/2	本		
6	本管形ゴム輪受口ベンド φ150 θ=15°	本		
7	本管形ゴム輪受口ベンド φ150 θ=11° 1/4	本		
8	本管形ゴム輪受口ベンド φ150 θ=5° 5/8	本		
9	本管形ゴム輪受口ベンド φ200 θ=90°	本		
10	本管形ゴム輪受口ベンド φ200 θ=60°	本		
11	本管形ゴム輪受口ベンド φ200 θ=45°	本		
12	本管形ゴム輪受口ベンド φ200 θ=30°	本		
13	本管形ゴム輪受口ベンド φ200 θ=22° 1/2	本		
14	本管形ゴム輪受口ベンド φ200 θ=15°	本		
15	本管形ゴム輪受口ベンド φ200 θ=11° 1/4	本		
16	本管形ゴム輪受口ベンド φ200 θ=5° 5/8	本		
17	リブヘント φ 150 θ =5°	本		
18	リブ^゙ント゛ φ 150 θ =10°	本		
19	リプ^、ント゛ φ 150 θ =22° 1/2	本		
20	リプ ^{・ヘ} ント φ 200 θ =5°	本		
21	リプ^゚ペント゛ φ 200 θ=10°	本		
22	リプ^、ント゛ φ 200 θ =22° 1/2	本		
23	狭所地用リブヘ*ント゛φ150 θ=5° 5/8	本		
24	狭所地用リブヘント゛ ϕ 150 θ =11° 1/4	本		
25	狭所地用リブベント゛φ150 θ=15°	本		
26	狭所地用リブヘ*ント゛φ150 θ=22° 1/2	本		
27	狭所地用リブベンド φ150 θ=30°	本		
28	狭所地用リブベント゛φ150 θ=45°	本		
29	狭所地用リブヘント φ200 θ=5° 5/8	本		
30	狭所地用リフ [*] ヘ [*] ント [*] φ 200 θ=11° 1/4	本		
31	狭所地用リフ [・] ヘ・ント・ φ 200 θ=15°	本		
32	狭所地用リフ・ヘント φ200 θ=22° 1/2	本		
33	狭所地用リプベント゛φ200 θ=30°	本		
34	狭所地用リブベント゛φ200 θ=45°	本		

管材(継手)

	名称•規格	単位	税抜価格(円)	備考
1	リブ゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゚゚゚゙゙゚゚゚゚゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙゙	個		
2	リブパイプ 変換継手 リブ受-VU差 φ200	個		
3	リブパイプ 変換継手 リブ受-VU差 φ250	個		
4	リブハ [°] イフ [°] 変換継手 コ ム輪受-リフ 差 <i>φ</i> 150	個		
5	リブ´パイプ 変換継手 ゴム輪受-リブ差 φ200	個		
6	リブパイプ 変換継手 ゴム輪受-リブ差 φ250	個		

マンホール共通

マノ小	-ル大通			
	名称•規格	単位	税抜価格(円)	備考
1	FRP中間スラブ(現場打ち用、 φ 2400 × 900)	組		
2	FRP中間スラブ(後付け用、 \$\phi\$900 × 600)	組		
3	FRP中間スラブ(後付け用、Ø 1500×900)	組		
4	下水道用マンホール蓋(枠付、T-14、除雪対策型、カラー仕様)	組		
5	下水道用マンホール蓋(枠付、T-25、除雪対策型、カラー仕様)	組		
6	下水道用マンホール蓋(枠付、T-14、除雪対策型、耐腐食仕様)	組		
7	下水道用マンホール蓋(枠付、T-25、除雪対策型、耐腐食仕様)	組		
8	下水道用マンホール親子蓋(枠付、T-14、除雪対策型、耐腐食仕様)	組		
9	下水道用マンホール親子蓋(枠付、T-25、除雪対策型、耐腐食仕様)	組		
10	新次世代型下水道用マンホール蓋(枠付、T-14、除雪対策型)	組		
11	新次世代型下水道用マンホール蓋(枠付、T-25、除雪対策型)	組		
12	マンホール用 ホ゛ルト保護材	組		
13	マンホール用 内外型枠	個		

1号マンホール

		名称·規格	単位	税抜価格(円)	備考
1	組立1号マンホール	調整リング (600×50、防菌・抗菌仕様)	個		
2	組立1号マンホール	調整リング (600×100、防菌・抗菌仕様)	個		
3	組立1号マンホール	調整リング (600×150、防菌・抗菌仕様)	個		
4	組立1号マンホール	斜壁(H=300、防菌·抗菌仕様)	個		
5	組立1号マンホール	斜壁(H=450、防菌·抗菌仕様)	個		
6	組立1号マンホール	斜壁(H=600、防菌·抗菌仕様)	個		
7	組立1号マンホール	踊り場直壁(防菌・抗菌仕様)	個		
8	組立1号マンホール	直壁(H=300、防菌·抗菌仕様)	個		
9	組立1号マンホール	直壁(H=600、防菌·抗菌仕様)	個		
10	組立1号マンホール	直壁(H=900、防菌·抗菌仕様)	個		
11	組立1号マンホール	直壁(H=1200、防菌·抗菌仕様)	個		
12	組立1号マンホール	直壁(H=1500、防菌·抗菌仕様)	個		
13	組立1号マンホール	直壁(H=1800、防菌·抗菌仕様)	個		
14	組立1号マンホール	直壁(H=2100、防菌·抗菌仕様)	個		
15	組立1号マンホール	直壁(H=2400、防菌·抗菌仕様)	個		
16	組立1号マンホール	躯体プロック(H=600、防菌・抗菌仕様)	個		
17	組立1号マンホール	躯体ブロック(H=900、防菌・抗菌仕様)	個		
18	組立1号マンホール	躯体ブロック(H=1200、防菌・抗菌仕様)	個		
19	組立1号マンホール	躯体プロック(H=1500、防菌・抗菌仕様)	個		
20	組立1号マンホール	躯体プロック(H=1800、防菌・抗菌仕様)	個		
21	組立1号マンホール	躯体プロック(H=2100、防菌・抗菌仕様)	個		·
22	組立1号マンホール	躯体プロック(H=2400、防菌・抗菌仕様)	個		
23	組立1号マンホール	底版(防菌·抗菌仕様)	個		<u> </u>

2号マンホール

	名称·規格	単位	税抜価格(円)	備考
1	組立2号マンホール 斜壁(H=300、防菌・抗菌仕様)	個		
2	組立2号マンホール 斜壁(H=450、防菌・抗菌仕様)	個		
3	組立2号マンホール 斜壁(H=600、防菌・抗菌仕様)	個		
4	組立2号マンホール 斜壁(900×1200×300、防菌・抗菌仕様)	個		
5	組立2号マンホール 斜壁(900×1200×450、防菌・抗菌仕様)	個		
6	組立2号マンホール 踊り場直壁(防菌・抗菌仕様)	個		
7	組立2号マンホール 直壁(H=600、防菌・抗菌仕様)	個		
8	組立2号マンホール 直壁(H=900、防菌・抗菌仕様)	個		
9	組立2号マンホール 直壁(H=1200、防菌・抗菌仕様)	個		

10	組立2号マンホール	直壁(H=1500、防菌·抗菌仕様)	個	
11	組立2号マンホール	直壁(H=1800、防菌·抗菌仕様)	個	
12	組立2号マンホール	直壁(H=2100、防菌·抗菌仕様)	個	
13	組立2号マンホール	直壁(H=2400、防菌·抗菌仕様)	個	
14	組立2号マンホール	躯体ブロック(H=900、防菌・抗菌仕様)	個	
15	組立2号マンホール	躯体プロック(H=1200、防菌・抗菌仕様)	個	
16	組立2号マンホール	躯体ブロック(H=1500、防菌・抗菌仕様)	個	
17	組立2号マンホール	躯体ブロック(H=1800、防菌・抗菌仕様)	個	
18	組立2号マンホール	躯体プロック(H=2100、防菌・抗菌仕様)	個	
19	組立2号マンホール	躯体プロック(H=2400、防菌・抗菌仕様)	個	
20	組立2号マンホール	底版(防菌·抗菌仕様)	個	

3号マンホール

7 <u>73,</u>	ン <u>ホール</u> │	<i>D</i>	324 LL	44 H- Jac He / ITT \	Ht. dv.
		名称•規格	単位	税抜価格(円)	備考
1	組立3号マンホール	調整リング (900×100、防菌・抗菌仕様)	個		
2	組立3号マンホール	調整リング (900×150、防菌・抗菌仕様)	個		
3	組立3号マンホール	斜壁(H=300、防菌·抗菌仕様)	個		
4	組立3号マンホール	斜壁(H=450、防菌·抗菌仕様)	個		
5	組立3号マンホール	斜壁(H=600、防菌·抗菌仕様)	個		
6	組立3号マンホール	踊り場直壁(防菌・抗菌仕様)	個		
7	組立3号マンホール	直壁(H=600、防菌·抗菌仕様)	個		
8	組立3号マンホール	直壁(H=900、防菌·抗菌仕様)	個		
9	組立3号マンホール	直壁(H=1200、防菌·抗菌仕様)	個		
10	組立3号マンホール	直壁(H=1500、防菌·抗菌仕様)	個		
11	組立3号マンホール	直壁(H=1800、防菌·抗菌仕様)	個		
12	組立3号マンホール	直壁(H=2100、防菌·抗菌仕様)	個		
		直壁(H=2400、防菌·抗菌仕様)	個		
14	組立3号マンホール	躯体ブロック(H=1200、防菌・抗菌仕様)	個		
15	組立3号マンホール	躯体ブロック(H=1500、防菌・抗菌仕様)	個		
16	組立3号マンホール	躯体ブロック(H=1800、防菌・抗菌仕様)	個		
17	組立3号マンホール	躯体プロック(H=2100、防菌・抗菌仕様)	個		
18	組立3号マンホール	躯体プロック(H=2400、防菌・抗菌仕様)	個		
19	組立3号マンホール	底版(防菌·抗菌仕様)	個		

立坑兼用マンホール(沈設工法)

	名称•規格	単位	税抜価格(円)	備考
1	調整リング (φ 900 H=100、防菌・抗菌仕様)	個		
2	調整リング (φ 900 H=150、防菌・抗菌仕様)	個		
3	床版ブロック(φ 1200 H=200、防菌·抗菌仕様)	枚		
4	床版プロック(φ1500 H=280、防菌・抗菌仕様)	枚		
5	増設プロック(φ1200 H=1000、防菌・抗菌仕様)	個		
6	増設プロック(φ1500 H=1000、防菌・抗菌仕様)	個		
7	沈設プロック(φ1200 H=1400、防菌・抗菌仕様)	個		
8	沈設プロック(φ1500 H=1400、防菌・抗菌仕様)	個		
9	沈設プロック(φ1200 H=2000、防菌・抗菌仕様)	個		
10	沈設プロック(φ1500 H=2000、防菌·抗菌仕様)	個		
11	沈設ステージ基礎価格(φ1500円形、防菌·抗菌仕様)	台		

内副管(塩ビ管・リブ管)

נשני				
	名称·規格	単位	税抜価格(円)	備考
1	内部副管用マンホール継ぎ手 塩ビ管用 φ150-φ100	個		
2	内部副管用マンホール継ぎ手 塩ビ管用 φ150-φ150	個		
3	内部副管用マンホール継ぎ手 塩ビ管用 φ200-φ150	個		
4	内部副管用マンホール継ぎ手 塩ビ管用 φ250-φ200	個		
5	内部副管用マンホール継ぎ手 リブ管用 φ150-φ100	個		
6	内部副管用マンホール継ぎ手 リブ管用 φ150-φ150	個		
7	内部副管用マンホール継ぎ手 リブ管用 φ200-φ150	個		
8	内部副管用マンホール継ぎ手 HP用 φ250-φ200	個		
9	内部副管用マンホール継ぎ手 HP用 ϕ 300 - ϕ 200	個		
10	副管用ステンレスバンド 円形 Ø 100	個		
11	副管用ステンレスバンド 円形 Ø 150	個		
12	副管用ステンレスバント [*] 円形 ϕ 200	個		

内副管(ポリエチレン管)

Ī		名称·規格	単位	税抜価格(円)	備考
L				1/6/3次 四1日(1-3/	NIO 73
	1	ポリエチレン管用内副管継手 Φ75用	個		
	2	ポ [°] リエチレン管用内副管継手 φ100用	個		

スリム内副管(塩ビ管・リブ管)

1 <u>/4</u>	7日1日(塩に日・リノ日)			
	名称•規格	単位	税抜価格(円)	備考
1	内部副管用マンホール継手 楕円型 金具付 塩ピ管用 ϕ 200 $-\phi$ 150 0号MH用	個		
2	内部副管用マンホール継手 楕円型 金具付 塩ピ管用 ϕ 200 $-\phi$ 150 1号MH用	個		
3	内部副管用マンホール継手 楕円型 金具付 塩ピ管用 ϕ 200 $-\phi$ 150 2号MH用	個		
4	内部副管用マンホール継手 楕円型 金具付 塩ピ管用 φ200-φ1503号MH用	個		
5	内部副管用マンホール継手 楕円型 金具付 リブ 管用 ϕ 200 $-\phi$ 150 0号MH用	個		
6	内部副管用マンホール継手 楕円型 金具付 リプ・管用 ϕ 200 $-\phi$ 150 1号MH用	個		
7	内部副管用マンホール継手 楕円型 金具付 リプ 管用 ϕ 200 $-\phi$ 150 2号MH用	個		
8	内部副管用マンホール継手 楕円型 金具付 リプ・管用 ϕ 200 $-\phi$ 150 3号MH用	個		
9	内部副管用マンホール継ぎ手 楕円型用立て管 φ150 1000Z	個		
10	内部副管用マンホール継ぎ手 楕円型用立て管 φ150 2000Z	個		
11	内部副管用マンホール継ぎ手 楕円型用 エルホ φ 150	個		·
12	内部副管用マンホール継ぎ手 楕円型用 固定バント ф150	個		·

マシンホール・汚水ます

	名称•規格	単位	税抜価格(円)	備考
1	塩ビマシンホール φ150~φ250共通 防護蓋T-14 φ300 カラー仕様	組		
2	塩ピマシンホール φ150~φ250共通 防護蓋T-25 φ300 カラー仕様	組		
3	塩ビマシンホール φ150~φ250共通 中間リング H=100	個		
4	塩ビマシンホール φ150~φ250共通 中間リング H=200	個		
5	塩ビマシンホール φ150~φ250共通 沈下防止板 角·大型 □900×670	個		
6	マシンホール共通部材 マシン用高さ調整部材25mmまで	組		
7	マシンホール共通部材 ボルト保護材	組		
	マシンホール共通部材 内外型枠 塩ビ用	個		
9	マシンホール共通部材 内外型枠 コンクリート用	個		
10	汚水ます アルミ合金蓋 φ200	組		
11	インバートます 1500H 100-200	個		
12	インバートます 1800H 100-200	個		
13	インバートます 2000H 100-200	個		
	インバートます 1500H 150-200	個		
15	インバートます 1800H 150-200	個		_
16	インバートます 2000H 150-200	個		_

小規模複合浄化槽<フジクリーン>CA(接触ろ床方式)

	名称•規格	単位	税抜価格(円)	備考
1	5人槽(マンホール蓋、樹脂製1500K荷重程度)	基		
2	7人槽(マンホール蓋、樹脂製1500K荷重程度)	基		
3	10人槽(マンホール蓋、樹脂製1500K荷重程度)	基		
4	5人槽(マンホール蓋、鋳鉄製2500K荷重程度)	基		
5	7人槽(マンホール蓋、鋳鉄製2500K荷重程度)	基		
6	10人槽(マンホール蓋、鋳鉄製2500K荷重程度)	基		
7	5人槽ポンプ槽付(マンホール蓋、樹脂製1500K荷重程度)	基		
8	7人槽ポンプ槽付(マンホール蓋、樹脂製1500K荷重程度)	基		
9	10人槽ポンプ槽付(マンホール蓋、樹脂製1500K荷重程度)	基		
10	5人槽ポンプ槽付(マンホール蓋、鋳鉄製2500K荷重程度)	基		
11	7人槽ポンプ槽付(マンホール蓋、鋳鉄製2500K荷重程度)	基		
12	10人槽ポンプ槽付(マンホール蓋、鋳鉄製2500K荷重程度)	基		

浄化槽の仕様

処理能力:BOD20mg/I以下 処理方式:接触ろ床方式 嵩上げ:300mm プロ:本体及び送風管含む

ポンプの仕様

放流ポップ2台(ポップ用電源ケーブル15m程度) 嵩上げ:300mm

小規模複合浄化槽<アムズ>CXN2(嫌気分離接触ろ床方式)

	名称•規格	単位	税抜価格(円)	備考
1	5人槽(マンホール蓋、樹脂製1500K荷重程度)	基		
2	7人槽(マンホール蓋、樹脂製1500K荷重程度)	基		
3	10人槽(マンホール蓋、樹脂製1500K荷重程度)	基		
4	5人槽(マンホール蓋、鋳鉄製2500K荷重程度)	基		
5	7人槽(マンホール蓋、鋳鉄製2500K荷重程度)	基		
6	10人槽(マンホール蓋、鋳鉄製2500K荷重程度)	基		
7	5人槽ポンプ槽付(マンホール蓋、樹脂製1500K荷重程度)	基		
8	7人槽ポンプ槽付(マンホール蓋、樹脂製1500K荷重程度)	基		
9	10人槽ポンプ槽付(マンホール蓋、樹脂製1500K荷重程度)	基		
10	5人槽ポンプ槽付(マンホール蓋、鋳鉄製2500K荷重程度)	基		
11	7人槽ポンプ槽付(マンホール蓋、鋳鉄製2500K荷重程度)	基		
12	10人槽ポンプ槽付(マンホール蓋、鋳鉄製2500K荷重程度)	基		

浄化槽の仕様

処理能力:BOD20mg/以下 処理方式:嫌気分離接触ろ床方式

嵩上げ:300mm

プロワ:本体及び送風管含む

ポンプの仕様

放流ポンプ2台(ポンプ用電源ケーブル15m程度)

嵩上げ: 300mm

小規模複合浄化槽<ハウステック>KRS(沈殿分離・嫌気ろ床・好気循環方式)

J.	<u> ነፓርኒ</u>	夫後ロデル信入ハンヘノツン/NCS(ル殿刀離・添えつか・灯え)旧境刀式/					
I		名称•規格	単位	税抜価格(円)	備考		
ſ	1	5人槽(マンホール蓋、樹脂製1500K荷重程度)	基				
I	2	7人槽(マンホール蓋、樹脂製1500K荷重程度)	基				
ſ	3	5人槽(マンホール蓋、鋳鉄製2500K荷重程度)	基				
ſ	4	7人槽(マンホール蓋、鋳鉄製2500K荷重程度)	基				
ſ	5	5人槽ポンプ槽付(マンホール蓋、樹脂製1500K荷重程度)	基				
ſ	6	7人槽ポンプ槽付(マンホール蓋、樹脂製1500K荷重程度)	基				
ſ	7	5人槽ポンプ槽付(マンホール蓋、鋳鉄製2500K荷重程度)	基				
	8	7人槽ポンプ槽付(マンホール蓋、鋳鉄製2500K荷重程度)	基				

浄化槽の仕様

処理能力:BOD20mg/I以下

処理方式:沈殿分離・嫌気ろ床・好気循環方式

嵩上げ:300mm プロ:本体及び送風管含む

ポンプの仕様

放流ポンプ2台(ポンプ用電源ケーブル15m程度)

嵩上げ:300mm

たて込み簡易土留

=	<u></u>	应"F间勿工田						
		名和	称•規格		単位	税抜価格(円)	備考	
	1	たて込み簡易土留材賃料 12	2m当り 掘削幅3.0m未満	H=1.5m	m2•日		賃貸業者置き場渡し、置き場戻し	
	2	たて込み簡易土留材賃料 12	2m当り 掘削幅3.0m未満	H=2.0m	m2·日		賃貸業者置き場渡し、置き場戻し	
	3	たて込み簡易土留材賃料 12	2m当り 掘削幅3.0m未満	H=2.5m	m2·日		賃貸業者置き場渡し、置き場戻し	
	4	たて込み簡易土留材賃料 12	2m当り 掘削幅3.0m未満	H=3.0m	m2•日		賃貸業者置き場渡し、置き場戻し	
	5	たて込み簡易土留材賃料 12	2m当り 掘削幅3.0m未満	H=3.5m	m2•日		賃貸業者置き場渡し、置き場戻し	
	6	たて込み簡易土留材賃料 12	2m当り 掘削幅3.0m未満	H=4.0m	m2•日		賃貸業者置き場渡し、置き場戻し	
	7	たて込み簡易土留材賃料 12	2m当り 掘削幅3.0m未満	H=4.5m	m2•日		賃貸業者置き場渡し、置き場戻し	
	8	たて込み簡易土留材賃料 12	2m当り 掘削幅3.0m未満	H=5.0m	m2•日		賃貸業者置き場渡し、置き場戻し	
	9	たて込み簡易土留材賃料 12	2m当り 掘削幅3.0m未満	H=5.5m	m2•日		賃貸業者置き場渡し、置き場戻し	
	10	たて込み簡易土留材賃料 12	2m当り 掘削幅3.0m未満	H=6.0m	m2·日		賃貸業者置き場渡し、置き場戻し	
	11	たて込み簡易土留材整備費	掘削幅3.0m未満 H=1.5-	3.5	m2•日		修理費及び損耗費	

<u>管更生(複</u>合管)

管更:	生(複合管)			
	名称•規格	単位	税抜価格(円)	備考
1	標準ストリップS形・ダンビー工法	m		
2	SFジョイナーS形・ダンビー工法	m		
3	曲線用ストリップS形・ダンビー工法	m		
4	標準ストリップL形・ダンビー工法	m		
5	SFジョイナーL形・ダンビー工法	m		
6	曲線用ストリップL形・ダンビー工法	m		
7	ストリップLL形・ダンビー工法	m		
8	SFジョイナーLL形・ダンビー工法	m		
	緊張リンク゛ ϕ 800mm・ダンビー工法	個		
10	緊張リンク゛ ϕ 900mm・ダンビー工法	個		
11	緊張リング ф 1000mm・ダンビー工法	個		
12	緊張リング ф 1100mm・ダンビー工法	個		
13	緊張リンク゛φ 1200mm・ダンビー工法	個		
14	緊張リング ф 1350mm・ダンビー工法	個		
15	緊張リンク゛ ϕ 1800mm・ダンビー工法	個		
16	混和剤(DB1混和剤)・ダンビー工法	kg		
17	混和剤(DB2混和剤)・ダンピー工法	kg		
18	混和剤(DB3混和剤)・ダンビー工法	kg		
19	硬化材(DB1硬化材)・ダンビー工法	kg		
	硬化材(DB2硬化材)・ダンビー工法	kg		
21	硬化材(DB3硬化材)・ダンビー工法	kg		
22	混和剤(混和剤C)・ダンビー工法	kg		
23	添加剤(DB1添加剤)・ダンビー工法	kg		
24	添加剤(DB2添加剤)・ダンビー工法	kg		
25	添加剤(DB3添加剤)・ダンビー工法	kg		
26	添加剤(ダンビー添加剤)・ダンビー工法	kg		
27	管内注入ロプラグ・ダンビー工法	個		
28	ェポキシコーキング材・ダンビー工法	kg		
29	スペーサー(S型)・ダンビー工法	個		
30	スペーサー(M型)・ダンビー工法	個		
31	スペーサー(L型)・ダンビー工法	個		
32	スペーサー(LS型)・ダンビー工法	個		
	スペーサー(LL型)・ダンビー工法	個		
34	プロファイル#80S・SPR工法	m		
35	プ゚ロファイル#80SW・SPR工法	m		
	プロファイル#80SF・SPR工法	m		
	プロファイル#80SFW・SPR工法	m		
	プ ^ロ ファイル#79S・SPR工法	m		
39	プロファイル#79SW・SPR工法	m		
40	プロファイル#79SF・SPR工法	m		
41	プロファイル#79SFW・SPR工法	m		
42	裏込材21A·SPR工法	m3		
43	裏込材35A·SPR工法	m3		
44	裏込材55A·SPR工法	m3		
45	プ゚ロファイル#53RW・SPR-SE工法	m		
46	プロファイル#62RW・SPR-SE工法	m		
47	プ゚ロファイル#67RW・SPR-SE工法	m		
48	プロファイル#78RW・SPR-SE工法	m		
49	プロファイル#85RW・SPR-SE工法	m		
50	プロファイル#450EX・SPR-SE工法エキスパンドタイプ	m		
51	プ゚ロファイル#500EX・SPR-SE工法エキスパンドタイプ	m		
52	プロファイル#600EX・SPR-SE工法エキスパンドタイプ	m		
53	プ゚ロファイル#700EX・SPR-SE工法エキスパンドタイプ	m		
54	シリコンシーリング材・SPR-SE工法エキスパンドタイプ	kg		
55	間詰め材・SPR-SE工法	m3		
56	3Sセグメント材 Ø 800mm・3Sセグメント工法	m		
57	3Sセグメント材 φ 900mm・3Sセグメント工法	m		
58	3Sセグメント材 φ 1000mm・3Sセグメント工法	m		
59	3Sセグメント材 φ 1100mm・3Sセグメント工法	m		
60	3Sセグメント材 Ø 1200mm・3Sセグメント工法	m		
61	3Sセグメント材 φ 1300mm・3Sセグメント工法	m		

62 3Sセグメント材 φ 1350mm・3Sセグメント工法	m		
63 3Sセグメント材 Ø 1800mm・3Sセグメント工法	m		
64 3Sセグメント耐震部材 Ø 800mm・3Sセグメント工法	m		
65 3Sセグメント耐震部材 Ø 900mm・3Sセグメント工法	m		
66 3Sセグメント耐震部材 Ø 1000mm・3Sセグメント工法	m		
67 3Sセグメント耐震部材 Ø 1100mm・3Sセグメント工法	m		
68 3Sセグメント耐震部材 φ 1200mm・3Sセグメント工法	m		
69 3Sセグメント耐震部材 φ 1300mm・3Sセグメント工法	m		
70 3Sセグメント耐震部材 Ø 1350mm・3Sセグメント工法	m		
71 3Sセグメント耐震部材 Ø 1800mm・3Sセグメント工法	m		
72 スペ [°] ーサー・3Sセグ・メント工法	個		
73 3S充填材1号・3Sセグメント工法	m3		
74 3S充填材3号・3Sセグメント工法	m3		
75 3S充填材4号・3Sセグメント工法	m3		
76 樹脂モルタル・3Sセグメント工法	kg		
77 鋼製リング・9mm×6mm@250mm・パルテムフローリング・工法	m	既設管 φ 800	
78 鋼製リング・11mm×6mm@250mm・ハットはフローリング・工法		(仕上がり φ 726) 既設管 φ 900	
	m	(仕上がり Ø 816) 既設管 Ø 1000	
79 鋼製リンク・13mm×6mm@250mm・ハ・ルテムフローリンク・工法	m	(仕上がり Ø 910)	
80 鋼製リンク・15mm×6mm@250mm・ハ゜ルテムフローリンク・工法	m	既設管 Ø 1100 (仕上がり Ø 1000)	
81 鋼製リンク・15mm×6mm@250mm・ハ°ルテムフローリンク・工法	m	既設管 φ 1200 (仕上がり φ 1100)	
82 鋼製リング 15mm×6mm@250mm・ハ ルテムフローリング 工法	m	既設管 φ 1300 (仕上がり φ 1200)	
83 鋼製リング 15mm×6mm@250mm・ハ ルテムフローリング 工法	m	既設管 Ø 1350	
84 鋼製リング・40mm×6mm@250mm・ハッルテムフローリング・工法		(仕上がり φ 1250) 既設管 φ 1800	
85 かん合部材・パルテムフローリング工法	m m	(仕上がり φ 1650)	
	m		
86 表面部材・パルテムフローリング工法	m /Œ		
87 接合部材(かん合部材用)・パルテムフローリング工法	個		
88 接合部材(表面部材用)・パルテムフローリング工法	個		
89 フローリング・モルタル3号・パルテムフローリング・工法	m3		
90 フローリング・モルタル2号・パルテムフローリング・工法	m3		
91 耐酸モルタル・パルテムフローリング工法	kg		
92 エアー抜きパイプ・パルテムフローリング工法	個		
93 高圧充填ホース φ 50、10m・ハ ルテムフローリング 工法	本		
94 LFパネルV・ストリング工法	m		
95 LFパネルQ・ストリング工法	m		
96 ファスナー・ストリング工法	m		
97 ロックハーツV1・ストリング工法	個		
98 ロックパーツV2・ストリンク・工法	個		
99 ロックパーツV3・ストリング工法	個		
100 ロックパーツV4・ストリンク・工法	個		
101 ロックパーツV5・ストリング工法	個		
102 ロックパーツV8・ストリンク・工法	個		
103 ロックパーツQ2・ストリンク・工法	個		
104 ロックパーツQ3・ストリンク・工法	個		
105 補強リング Ø 800・ストリング 工法	組		
106 補強リング φ 900・ストリング 工法	組		
107 補強リング ф 1000・ストリング 工法	組		
108 補強リング φ 1100・ストリング 工法	組		
109 補強リング φ 1200・ストリング 工法	組		
110 補強リング φ 1300・ストリング 工法	組		
111 補強リング φ 1350・ストリング 工法	組		
112 補強リング Ø 1800・ストリング 工法	組		
113 連結スペーサー・ストリング工法	個		
114 リヘット・ストリング工法	本		
115 STモルタル・ストリング工法	m3		
116 閉塞キャップ・ストリング工法	個		
117 ライトニング 材(ストレート)・クリアフロー工法	m		
118 ライトニング・材(テーパー I)・クリアフロー工法	m		
119 ストレートフレーム(上部)・クリアフロー工法	m		
120 ストレートフレーム(側部)・クリアフロー工法	m		
121 ストレートフレーム(底部)・クリアフロー工法	m		
122 ハンチフレーム・クリアフロー工法	個		
123 連結材・クリアフロー工法	組		
150 大型型型 7777日 土/公	η±L		

124 ストレートかん合札	†・ クリアフロ−工法	m	
125 フレキシブルかん台	☆材・クリアフロ−工法	m	
126 頂部スペーサー・ク	リアフロー工法	本	
127 側部スペーサー・ク	リアフロー工法	m	
128 CF充填剤2号		kg	
129 グラウトプラグ・クリ゙	770-工法	個	
130 エア抜きホール・クリ	アフロー工法	個	
131 エポキシ系コーキング	゛材・クリアフロ−工法	Ī	

管更生(自立管)

官史:	E(目立管)			
	名称•規格	単位	税抜価格(円)	備考
1	EXパイプ(自立管タイプ)φ200・EX工法	m		
2	EXパイプ(自立管タイプ)φ230・EX工法	m		
3	EXパイプ(自立管タイプ)φ250・EX工法	m		
4	EXパイプ(自立管タイプ)φ300・EX工法	m		
5	EXパイプ(自立管タイプ)φ350・EX工法	m		
6	EXパイプ(自立管タイプ)φ400・EX工法	m		
7	管口仕上剤·EX工法	kg		
8	オメガライナーR(自立管タイプ)φ200・オメガライナー工法	m		
9	オメガライナーR(自立管タイプ)φ230・オメガライナー工法	m		
10	オメガライナーR(自立管タイプ)φ250・オメガライナー工法	m		
11	オメガライナーR(自立管タイプ)φ300・オメガライナー工法	m		
12	オメガライナーR(自立管タイプ)φ350・オメガライナー工法	m		
13	オメガライナーR(自立管タイプ)φ380・オメガライナー工法	m		
14	オメガライナーR(自立管タイプ)φ400・オメガライナー工法	m		
15	管口仕上材・オメガライナー工法	kg		
16	本管用ライニング材(自立管タイプ)φ200・SGICP-G工法	m		t=5.0mm
17	本管用ライニング材(自立管タイプ)φ200・SGICP-G工法	m		t=6.0mm
18	本管用ライニング材(自立管タイプ)φ230·SGICP-G工法	m		t=6.0mm
	本管用ライニング材(自立管タイプ)φ230·SGICP-G工法	m		t=7.0mm
20	本管用ライニング材(自立管タイプ)φ250・SGICP-G工法	m		t=7.0mm
21	本管用ライニング材(自立管タイプ)φ250・SGICP-G工法	m		t=8.0mm
22	本管用ライニング材(自立管タイプ)φ300・SGICP-G工法	m		t=8.0mm
23	本管用ライニング材(自立管タイプ)φ300·SGICP-G工法	m		t=9.0mm
	本管用ライニング材(自立管タイプ)φ350・SGICP-G工法	m		t=9.0mm
25	本管用ライニング材(自立管タイプ)φ350・SGICP-G工法	m		t=10.0mm
26	本管用ライニング材(自立管タイプ)φ350・SGICP-G工法	m		t=11.0mm
	本管用ライニング材(自立管タイプ)φ380·SGICP-G工法	m		t=10.0mm
28	本管用ライニング材(自立管タイプ)φ380・SGICP-G工法	m		t=11.0mm
29	本管用ライニング材(自立管タイプ)φ380・SGICP-G工法	m		t=12.0mm
30	本管用ライニング材(自立管タイプ)φ400・SGICP-G工法	m		t=11.0mm
31	本管用ライニング材(自立管タイプ)φ400・SGICP-G工法	m		t=12.0mm
32	本管用ライニング材(自立管タイプ)φ450・SGICP-G工法	m		t=12.0mm
33	本管用ライニング材(自立管タイプ)φ450・SGICP-G工法	m		t=13.0mm
34	本管用ライニング材(自立管タイプ)φ500・SGICP-G工法	m		t=13.0mm
35	本管用ライニング材(自立管タイプ)φ500・SGICP-G工法	m		t=14.0mm
36	本管用ライニング材(自立管タイプ)φ500・SGICP-G工法	m		t=15.0mm
37	本管用ライニング材(自立管タイプ)φ530・SGICP-G工法	m		t=14.0mm
38	本管用ライニング材(自立管タイプ)φ530・SGICP-G工法	m		t=15.0mm
39	本管用ライニング材(自立管タイプ)φ530・SGICP-G工法	m		t=16.0mm
40	本管用ライニング材(自立管タイプ)φ600・SGICP-G工法	m		t=15.0mm
41	本管用ライニング材(自立管タイプ)φ600・SGICP-G工法	m		t=16.0mm
42	本管用ライニング材(自立管タイプ)φ600・SGICP-G工法	m		t=17.0mm
43	本管用ライニング材(自立管タイプ)φ680・SGICP-G工法	m		t=19.0mm
44	本管用ライニング材(自立管タイプ)φ680・SGICP-G工法	m		t=20.0mm
45	本管用ライニング材(自立管タイプ)φ700・SGICP-G工法	m		t=20.0mm
	本管用ライニング材(自立管タイプ)φ700・SGICP-G工法	m		t=21.0mm
	スタートライナーAタイプ φ 200・SGICP-G工法	m		
48	スタートライナーBタイプ φ 200・SGICP-G工法	m		
	スタートライナーCタイプ φ 200・SGICP-G工法	m		
50	スタートライナーAタイプ φ230・SGICP-G工法	m		
51	スタートライナーBタイプ φ 230・SGICP-G工法	m		

		•	
52 スタートライナーCタイプ φ 230・SGICP-G工法	m		
53 スタートライナーAタイプ φ 250・SGICP-G工法	m		
54 スタートライナーBタイプ φ 250 · SGICP-G工法	m		
55 スタートライナーCタイプ	m		
56 スタートライナーAタイプ φ 300・SGICP-G工法	m		
57 スタートライナーBタイプ φ 300・SGICP-G工法	m		
58 スタートライナーCタイプ 0300・SGICP-G工法	m		
59 スタートライナーAタイプ の 350・SGICP-G工法	m		
60 スタートライナーBタイプ の 350・SGICP-G工法			
61 スタートライナーCタイプ φ 350・SGICP-G工法	m		
62 スタートライナーAタイプ Ø 380・SGICP-G工法	m		
63 スタートライナーBタイプ Ø 380・SGICPーG工法	m		
	m		
64 スタートライナーCタイプ ^o	m		
	m		
66 スタートライナーBタイプ φ 400・SGICP-G工法	m		
67 スタートライナーCタイプ φ 400・SGICP-G工法	m		
68 スタートライナーAタイプ φ 450・SGICP-G工法	m		
69 スタートライナーBタイプ	m		
70 スタートライナーCタイプ φ 450・SGICP-G工法	m		
71 スタートライナーAタイプ φ 500・SGICP-G工法	m		
72 スタートライナーBタイプ φ 500・SGICP-G工法	m		
73 スタートライナーCタイプ	m		
74 スタートライナーAタイプ の 530・SGICP-G工法	m		
75 スタートライナーBタイプ [°]	m		
76 スタートライナーCタイプ の 530・SGICP-G工法	m		
77 スタートライナーAタイプ の 600・SGICP-G工法	m		
78 スタートライナーBタイプ Ø 600・SGICP-G工法	m		
79 スタートライナーCタイプ φ 600・SGICP-G工法	m		
80 スタートライナーAタイプ φ 680・SGICP-G工法	m		
81 スタートライナーBタイプ Ø 680・SGICP-G工法	m		
82 スタートライナーCタイプ Ø 680・SGICP-G工法	m		
83 スタートライナーAタイプ φ 700・SGICP-G工法	m		
84 スタートライナーBタイプ φ700・SGICP-G工法	m		
85 スタートライナーCタイプ ф 700・SGICP-G工法	m		
86 ライナーホース(自立管タイプ) φ 200・オールライナーZ工法	m		t=5.0mm 蒸気硬化タイプ
87 ライナーホース(自立管タイプ) φ 200・オールライナーZ工法	m		t=6.0mm
			<u>蒸気硬化タイプ</u> t=6.0mm
	m		蒸気硬化タイプ t=6.0mm
89 ライナーホース(自立管タイプ) φ 250・オールライナーZ工法	m		蒸気硬化タイプ
90 ライナーホース(自立管タイプ) φ 250・オールライナーZ工法	m		t=7.0mm 蒸気硬化タイプ
91 ライナーホース(自立管タイプ) φ300・オールライナーZ工法	m		t=7.0mm
92 ライナーホース(自立管タイプ) の300・オールライナー乙工法			蒸気硬化タイプ t=8.0mm
	m		蒸気硬化タイプ t=8.0mm
93 ライナーホース(自立管タイプ) φ350・オールライナーZ工法	m		蒸気硬化タイプ
94 ライナーホース(自立管タイプ) φ 350・オールライナーZ工法	m		t=9.5mm 蒸気硬化タイプ
95 ライナーホース(自立管タイプ) φ380・オールライナーZ工法	m		t=10.0mm 蒸気硬化タイプ
96 ライナーホース(自立管タイプ) の400・オールライナーZ工法	m		t=9.5mm
			蒸気硬化タイプ t=10.5mm
97 ライナーホース(自立管タイプ) φ 400・オールライナーZ工法	m		蒸気硬化タイプ
98 ライナーホース(自立管タイプ) φ 450・オールライナーZ工法	m		t=12.0mm 蒸気硬化タイプ
99 ライナーホース(自立管タイプ) φ 500・オールライナーZ工法	m		t=12.0mm 蒸気硬化タイプ
100 ライナーホース(自立管タイプ) φ 500・オールライナーZ工法	m		t=13.0mm
			蒸気硬化タイプ t=14.0mm
101 ライナーホース(自立管タイプ) φ 530・オールライナーZ工法	m		蒸気硬化タイプ
102 ライナーホース(自立管タイプ) φ 600・オールライナーZ工法	m		t=14.0mm 蒸気硬化タイプ
103 ライナーホース(自立管タイプ) φ 600・オールライナーZ工法	m		t=16.0mm 蒸気硬化タイプ
104 ライナーホース(自立管タイプ) φ 680・オールライナーZ工法	m		t=19.0mm
105 ライナーホース(自立管タイプ) φ 700・オールライナーZ工法			蒸気硬化タイプ t=19.0mm
	m		蒸気硬化タイプ
106 管口仕上村・オールライナーZ工法 107 4 0 7 0 7 1 7 1 7 1 7 1 7 1 7 1 7 1 7 1 7	kg		1-40
107 メインライナー(自立管タイプ) φ 200・アルファライナーH工法	m		t=4.0mm
108 メインライナー(自立管タイプ) φ 200・アルファライナーH工法	m		t=5.0mm
109 メインライナー(自立管タイプ) φ 230・アルファライナーH工法	m		t=5.0mm
[110]メインライナー(自立管タイプ)φ230・アルファライナーH工法	m		t=6.0mm

111 メインライナー(自立管タイプ) φ 250・アルファライナーH工法	m	t=5.0mm
112 メインライナー(自立管タイプ) φ 250・アルファライナーH工法	m	t=6.0mm
113 メインライナー(自立管タイプ)φ300・アルファライナーH工法	m	t=6.0mm
114 メインライナー(自立管タイプ) φ 300・アルファライナーH工法	m	t=7.0mm
115 メインライナー(自立管タイプ) φ 350・アルファライナーH工法	m	t=7.0mm
116 メインライナー(自立管タイプ) φ380・アルファライナーH工法	m	t=7.0mm
117 メインライナー(自立管タイプ) φ 380・アルファライナーH工法	m	t=8.0mm
118 メインライナー(自立管タイプ) ゆ 400・アルファライナーH工法		t=8.0mm
	m	
119 メインライナー(自立管タイプ) φ 450・アルファライナーH工法	m	t=9.0mm
120 メインライナー(自立管タイプ) φ 500・アルファライナーH工法	m	t=9.0mm
121 メインライナー(自立管タイプ) φ 500・アルファライナーH工法	m	t=10.0mm
122 メインライナー(自立管タイプ) φ 500・アルファライナーH工法	m	t=11.0mm
123 メインライナー(自立管タイプ) φ 530・アルファライナーH工法	m	t=10.0mm
124 メインライナー(自立管タイプ) φ 530・アルファライナーH工法	m	t=11.0mm
125 メインライナー(自立管タイプ) φ 600・アルファライナーH工法	m	t=11.0mm
126 メインライナー(自立管タイプ) φ 600・アルファライナーH工法	m	t=12.0mm
127 メインライナー(自立管タイプ) φ 600・アルファライナーH工法	m	t=13.0mm
128 メインライナー(自立管タイプ) φ 680・アルファライナーH工法	m	t=13.0mm
129 メインライナー(自立管タイプ) φ 680・アルファライナーH工法	m	t=14.0mm
130 メインライナー(自立管タイプ) φ 680・アルファライナーH工法	m	t=15.0mm
131 メインライナー(自立管タイプ) φ 700・アルファライナーH工法		t=13.0mm
131 メインライナー(自立管タイプ)の700・アルファライナーH工法	m m	
	m	t=14.0mm
133 メインライナー(自立管タイプ) ゆ 700・アルファライナーH工法	m	t=15.0mm
134 メインライナー(自立管タイプ)	m	t=14.0mm
135 メインライナー(自立管タイプ) ゆ 750・アルファライナーH工法	m	t=15.0mm
136 メインライナー(自立管タイプ) φ 750・アルファライナーH工法	m	t=16.0mm
137 SZライナー(自立管タイプ) φ 200・パルテムSZ工法	m	t=4.0mm
138 SZライナー(自立管タイプ)φ200・パルテムSZ工法	m	t=5.0mm
139 SZライナー(自立管タイプ)φ230・パルテムSZ工法	m	t=5.0mm
140 SZライナー(自立管タイプ)φ250・パルテムSZ工法	m	t=5.0mm
141 SZライナー(自立管タイプ) φ 250・パルテムSZ工法	m	t=6.0mm
142 SZライナー(自立管タイプ)φ300・パルテムSZ工法	m	t=5.0mm
143 SZライナー(自立管タイプ) φ 300・パルテムSZ工法	m	t=6.0mm
144 SZライナー(自立管タイプ) φ 350・パルテムSZ工法	m	t=6.0mm
145 SZライナー(自立管タイプ)φ350・パルテムSZ工法	m	t=7.0mm
146 SZライナー(自立管タイプ) φ 380・パルテムSZ工法	m	t=7.0mm
147 SZライナー(自立管タイプ) φ 380・パルテムSZ工法	m	t=8.0mm
148 SZライナー(自立管タイプ) φ 400・パルテムSZ工法	m	t=7.0mm
149 SZライナー(自立管タイプ) φ 400・パルテムSZ工法	m	t=8.0mm
150 SZライナー(自立管タイプ) Ø 450・ハットコムニュース	m	t=8.0mm
	111	
1.15.1.19フライナー(日立第タイプ) み.450・ヵ.ルテルタフエ注	m	+-0 Omm
151 SZライナー(自立管タイプ) φ 450・パルテムSZ工法	m	t=9.0mm
152 SZライナー(自立管タイプ) φ 500・パルテムSZ工法	m	t=9.0mm
152 SZライナー(自立管タイプ) φ 500・パルテムSZ工法 153 SZライナー(自立管タイプ) φ 500・パルテムSZ工法	m m	t=9.0mm t=10.0mm
152 SZライナー(自立管タイプ) φ 500・パルテムSZ工法 153 SZライナー(自立管タイプ) φ 500・パルテムSZ工法 154 SZライナー(自立管タイプ) φ 500・パルテムSZ工法	m m m	t=9.0mm t=10.0mm t=11.0mm
152 SZライナー(自立管タイプ) φ 500・パルテムSZ工法 153 SZライナー(自立管タイプ) φ 500・パルテムSZ工法 154 SZライナー(自立管タイプ) φ 500・パルテムSZ工法 155 SZライナー(自立管タイプ) φ 530・パルテムSZ工法	m m	t=9.0mm t=10.0mm t=11.0mm t=10.0mm
152 SZライナー(自立管タイプ) φ 500・パルテムSZ工法 153 SZライナー(自立管タイプ) φ 500・パルテムSZ工法 154 SZライナー(自立管タイプ) φ 500・パルテムSZ工法 155 SZライナー(自立管タイプ) φ 530・パルテムSZ工法 156 SZライナー(自立管タイプ) φ 530・パルテムSZ工法 156 SZライナー(自立管タイプ) φ 530・パルテムSZ工法 156 SZライナー(自立管タイプ) φ 530・パルテムSZ工法	m m m	t=9.0mm t=10.0mm t=11.0mm t=10.0mm t=11.0mm
152 SZライナー(自立管タイプ) φ 500・パルテムSZ工法 153 SZライナー(自立管タイプ) φ 500・パルテムSZ工法 154 SZライナー(自立管タイプ) φ 500・パルテムSZ工法 155 SZライナー(自立管タイプ) φ 530・パルテムSZ工法 156 SZライナー(自立管タイプ) φ 530・パルテムSZ工法 157 SZライナー(自立管タイプ) φ 600・パルテムSZ工法 157 SZ	m m m	t=9.0mm t=10.0mm t=11.0mm t=10.0mm
152 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 500・パルテムSZ工法 153 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 500・パルテムSZ工法 154 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 500・パルテムSZ工法 155 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 530・パルテムSZ工法 156 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 530・パルテムSZ工法 157 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 600・パルテムSZ工法 158 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 600・パルテムSZ工法	m m m m	t=9.0mm t=10.0mm t=11.0mm t=10.0mm t=11.0mm t=11.0mm t=12.0mm
152 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 500・パルテムSZ工法 153 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 500・パルテムSZ工法 154 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 500・パルテムSZ工法 155 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 530・パルテムSZ工法 156 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 530・パルテムSZ工法 157 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 600・パルテムSZ工法 158 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 600・パルテムSZ工法 159 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 600・パルテムSZ工法 159 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 680・パルテムSZ工法 150 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 680・パルテムSZ工法	m m m m	t=9.0mm t=10.0mm t=11.0mm t=10.0mm t=11.0mm
152 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 500・パルテムSZ工法 153 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 500・パルテムSZ工法 154 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 500・パルテムSZ工法 155 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 530・パルテムSZ工法 156 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 530・パルテムSZ工法 157 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 600・パルテムSZ工法 158 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 600・パルテムSZ工法	m m m m m m m m m m m m m m m m m m m	t=9.0mm t=10.0mm t=11.0mm t=10.0mm t=11.0mm t=11.0mm t=12.0mm
152 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 500・パルテムSZ工法 153 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 500・パルテムSZ工法 154 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 500・パルテムSZ工法 155 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 530・パルテムSZ工法 156 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 530・パルテムSZ工法 157 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 600・パルテムSZ工法 158 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 600・パルテムSZ工法 159 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 600・パルテムSZ工法 159 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 680・パルテムSZ工法 150 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 680・パルテムSZ工法	m m m m m m m m m m m m m m m m m m m	t=9.0mm t=10.0mm t=11.0mm t=11.0mm t=11.0mm t=11.0mm t=13.0mm
152 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 500・パルテムSZ工法 153 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 500・パルテムSZ工法 154 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 500・パルテムSZ工法 155 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 530・パルテムSZ工法 156 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 530・パルテムSZ工法 157 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 600・パルテムSZ工法 158 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 600・パルテムSZ工法 159 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 600・パルテムSZ工法 159 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 680・パルテムSZ工法 160 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 680・パルテムSZ工法	m m m m m m m m m m m m m m	t=9.0mm t=10.0mm t=11.0mm t=11.0mm t=11.0mm t=11.0mm t=11.0mm t=12.0mm t=13.0mm t=14.0mm
152 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 500・パルテムSZ工法 153 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 500・パルテムSZ工法 154 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 500・パルテムSZ工法 155 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 530・パルテムSZ工法 156 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 530・パルテムSZ工法 157 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 600・パルテムSZ工法 158 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 600・パルテムSZ工法 159 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 600・パルテムSZ工法 159 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 680・パルテムSZ工法 160 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 680・パルテムSZ工法 161 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 700・パルテムSZ工法	m m m m m m m m m m m m m m m m	t=9.0mm t=10.0mm t=11.0mm t=11.0mm t=11.0mm t=11.0mm t=11.0mm t=12.0mm t=13.0mm t=14.0mm
152 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 500・パルテムSZ工法 153 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 500・パルテムSZ工法 154 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 500・パルテムSZ工法 155 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 530・パルテムSZ工法 156 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 530・パルテムSZ工法 157 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 600・パルテムSZ工法 158 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 600・パルテムSZ工法 159 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 680・パルテムSZ工法 160 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 680・パルテムSZ工法 161 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 680・パルテムSZ工法 162 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 700・パルテムSZ工法 163 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 700・パルテムSZ工法 163 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 750・パルテムSZ工法 164 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 750・パルテムSZ工法 165 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 750・パルテムSZ工法	m m m m m m m m m m m m m m m m m m	t=9.0mm t=10.0mm t=11.0mm t=11.0mm t=11.0mm t=11.0mm t=11.0mm t=14.0mm t=14.0mm t=14.0mm t=14.0mm
152 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 500・パルテムSZ工法 153 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 500・パルテムSZ工法 154 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 500・パルテムSZ工法 155 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 530・パルテムSZ工法 156 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 530・パルテムSZ工法 157 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 600・パルテムSZ工法 158 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 600・パルテムSZ工法 159 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 680・パルテムSZ工法 160 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 680・パルテムSZ工法 161 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 700・パルテムSZ工法 162 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 700・パルテムSZ工法 163 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 750・パルテムSZ工法 164 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 750・パルテムSZ工法 164 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 750・パルテムSZ工法 165 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 750・パルテムSZ工法 164 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 750・パルテムSZ工法 164 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 750・パルテムSZ工法 165 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 750・パルテムSZ工法 166 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 750・パルテムSZ工法 167 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 750・パルテムSZ工法 168 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 750・パルテムSZ工法 169 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 750・パルテムSZ工法 160 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 750・パルテムSZZ工法 160 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 750・パルテムSZZZ 160 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 750・パルプログログログログログログログログログログログログログログログログログログログ	m m m m m m m m m m m m m m m m m m m	t=9.0mm t=10.0mm t=11.0mm t=11.0mm t=11.0mm t=11.0mm t=12.0mm t=14.0mm t=14.0mm t=14.0mm t=15.0mm t=15.0mm
152 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 500・パルテムSZ工法 153 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 500・パルテムSZ工法 154 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 500・パルテムSZ工法 155 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 530・パルテムSZ工法 156 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 530・パルテムSZ工法 157 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 600・パルテムSZ工法 158 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 600・パルテムSZ工法 159 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 680・パルテムSZ工法 160 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 680・パルテムSZ工法 161 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 680・パルテムSZ工法 162 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 700・パルテムSZ工法 163 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 700・パルテムSZ工法 164 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 750・パルテムSZ工法 165 管口仕上材・パルテムSZ工法 165 167	m m m m m m m m m m m m m m m m m m kg	t=9.0mm t=10.0mm t=11.0mm t=10.0mm t=11.0mm t=11.0mm t=13.0mm t=14.0mm t=14.0mm t=15.0mm t=15.0mm
152 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 500・パルテムSZ工法 153 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 500・パルテムSZ工法 154 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 500・パルテムSZ工法 155 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 530・パルテムSZ工法 156 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 530・パルテムSZ工法 157 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 600・パルテムSZ工法 158 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 600・パルテムSZ工法 159 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 680・パルテムSZ工法 160 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 680・パルテムSZ工法 161 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 680・パルテムSZ工法 162 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 700・パルテムSZ工法 163 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 700・パルテムSZ工法 164 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 750・パルテムSZ工法 165 管口仕上村・パルテムSZ工法 166 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ) ゆ 200・FFT-S工法 166 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ) ゆ 200・FFT-S工法 166 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ) ゆ 200・FFT-S工法	m m m m m m m m m m m m m m m m m m kg	t=9.0mm t=10.0mm t=11.0mm t=10.0mm t=11.0mm t=11.0mm t=12.0mm t=13.0mm t=14.0mm t=14.0mm t=15.0mm t=16.0mm t=6.0mm
152 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 500・パルテムSZ工法 153 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 500・パルテムSZ工法 154 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 500・パルテムSZ工法 155 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 530・パルテムSZ工法 156 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 530・パルテムSZ工法 157 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 600・パルテムSZ工法 158 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 600・パルテムSZ工法 159 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 680・パルテムSZ工法 160 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 680・パルテムSZ工法 161 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 680・パルテムSZ工法 162 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 700・パルテムSZ工法 163 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 700・パルテムSZ工法 164 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 750・パルテムSZ工法 165 管口仕上材・パルテムSZ工法 166 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ) ゆ 200・FFTーS工法 167 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ) ゆ 230・FFTーS工法 167 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ) ゆ 230・FFTーS工法	m m m m m m m m m m m m m m m m m m kg m m	t=9.0mm t=10.0mm t=11.0mm t=10.0mm t=11.0mm t=11.0mm t=13.0mm t=14.0mm t=14.0mm t=15.0mm t=16.0mm t=6.0mm
152 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 500・パルテムSZ工法 153 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 500・パルテムSZ工法 154 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 500・パルテムSZ工法 155 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 530・パルテムSZ工法 156 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 530・パルテムSZ工法 157 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 600・パルテムSZ工法 158 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 600・パルテムSZ工法 159 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 680・パルテムSZ工法 160 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 680・パルテムSZ工法 161 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 680・パルテムSZ工法 162 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 700・パルテムSZ工法 163 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 700・パルテムSZ工法 164 SZライナー(自立管タイプ) ゆ 750・パルテムSZ工法 165 管口仕上材・パルテムSZ工法 166 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ) ゆ 200・FFTーS工法 167 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ) ゆ 230・FFTーS工法 168 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ) ゆ 250・FFTーS工法 168 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ) ゆ 250・FFTーS工法 168 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ) ゆ 250・FFTーS工法 168 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ) ゆ 250・FFTーS工法 168 数据含浸ライナー(自立管タイプ) ゆ 250・FFTーS工法 169 数据分	m m m m m m m m m m m m m m m m m m m	t=9.0mm t=10.0mm t=11.0mm t=10.0mm t=11.0mm t=11.0mm t=11.0mm t=12.0mm t=13.0mm t=14.0mm t=14.0mm t=15.0mm t=16.0mm t=6.0mm t=6.0mm
152 SZライナー(自立管タイプ) ゆ500・パルテムSZ工法 153 SZライナー(自立管タイプ) ゆ500・パルテムSZ工法 154 SZライナー(自立管タイプ) ゆ500・パルテムSZ工法 155 SZライナー(自立管タイプ) ゆ530・パルテムSZ工法 156 SZライナー(自立管タイプ) ゆ530・パルテムSZ工法 157 SZライナー(自立管タイプ) ゆ600・パルテムSZ工法 158 SZライナー(自立管タイプ) ゆ600・パルテムSZ工法 159 SZライナー(自立管タイプ) ゆ600・パルテムSZ工法 160 SZライナー(自立管タイプ) ゆ680・パルテムSZ工法 161 SZライナー(自立管タイプ) ゆ680・パルテムSZ工法 161 SZライナー(自立管タイプ) ゆ700・パルテムSZ工法 162 SZライナー(自立管タイプ) ゆ700・パルテムSZ工法 163 SZライナー(自立管タイプ) ゆ700・パルテムSZ工法 164 SZライナー(自立管タイプ) ゆ750・パルテムSZ工法 165 管口仕上材・パルテムSZ工法 166 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ) ゆ200・FFTーS工法 167 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ) ゆ200・FFTーS工法 168 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ) ゆ250・FFTーS工法 169 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ) ゆ250・FFTーS工法 169 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ) ゆ250・FFTーS工法	m m m m m m m m m m m m m m m m m m m	t=9.0mm t=10.0mm t=11.0mm t=11.0mm t=11.0mm t=11.0mm t=12.0mm t=13.0mm t=14.0mm t=15.0mm t=16.0mm t=6.0mm t=6.0mm t=8.0mm
152 SZライナー(自立管タイプ) ゆ500・パルテムSZ工法 153 SZライナー(自立管タイプ) ゆ500・パルテムSZ工法 154 SZライナー(自立管タイプ) ゆ500・パルテムSZ工法 155 SZライナー(自立管タイプ) ゆ530・パルテムSZ工法 156 SZライナー(自立管タイプ) ゆ530・パルテムSZ工法 157 SZライナー(自立管タイプ) ゆ600・パルテムSZ工法 158 SZライナー(自立管タイプ) ゆ600・パルテムSZ工法 159 SZライナー(自立管タイプ) ゆ600・パルテムSZ工法 160 SZライナー(自立管タイプ) ゆ680・パルテムSZ工法 161 SZライナー(自立管タイプ) ゆ680・パルテムSZ工法 161 SZライナー(自立管タイプ) ゆ700・パルテムSZ工法 162 SZライナー(自立管タイプ) ゆ700・パルテムSZ工法 163 SZライナー(自立管タイプ) ゆ700・パルテムSZ工法 164 SZライナー(自立管タイプ) ゆ750・パルテムSZ工法 165 管口仕上材・パルテムSZ工法 166 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ) ゆ200・FFTーS工法 167 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ) ゆ200・FFTーS工法 168 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ) ゆ250・FFTーS工法 169 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ) ゆ300・FFTーS工法 170 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ) ゆ300・FFTーS工法	m m m m m m m m m m m m m m m m m m m	t=9.0mm t=10.0mm t=11.0mm t=11.0mm t=11.0mm t=11.0mm t=11.0mm t=12.0mm t=13.0mm t=14.0mm t=15.0mm t=16.0mm t=6.0mm t=6.0mm t=8.0mm t=8.0mm
152 SZライナー(自立管タイプ) ゆ500・パルテムSZ工法 153 SZライナー(自立管タイプ) ゆ500・パルテムSZ工法 154 SZライナー(自立管タイプ) ゆ500・パルテムSZ工法 155 SZライナー(自立管タイプ) ゆ530・パルテムSZ工法 156 SZライナー(自立管タイプ) ゆ530・パルテムSZ工法 157 SZライナー(自立管タイプ) ゆ600・パルテムSZ工法 158 SZライナー(自立管タイプ) ゆ600・パルテムSZ工法 159 SZライナー(自立管タイプ) ゆ600・パルテムSZ工法 159 SZライナー(自立管タイプ) ゆ680・パルテムSZ工法 160 SZライナー(自立管タイプ) ゆ680・パルテムSZ工法 161 SZライナー(自立管タイプ) ゆ700・パルテムSZ工法 162 SZライナー(自立管タイプ) ゆ700・パルテムSZ工法 163 SZライナー(自立管タイプ) ゆ700・パルテムSZ工法 164 SZライナー(自立管タイプ) ゆ750・パルテムSZ工法 165 管口仕上村・パルテムSZ工法 166 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ) ゆ200・FFTーS工法 167 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ) ゆ200・FFTーS工法 168 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ) ゆ250・FFTーS工法 169 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ) ゆ300・FFTーS工法 170 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ) ゆ350・FFTーS工法 171 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ) ゆ380・FFTーS工法	m m m m m m m m m m m m m m m m m m m	t=9.0mm t=10.0mm t=11.0mm t=11.0mm t=11.0mm t=11.0mm t=11.0mm t=12.0mm t=13.0mm t=14.0mm t=15.0mm t=16.0mm t=6.0mm t=6.0mm t=8.0mm t=8.0mm t=8.0mm t=10.0mm
152 SZライナー(自立管タイプ) ゆ500・パルテムSZ工法 153 SZライナー(自立管タイプ) ゆ500・パルテムSZ工法 154 SZライナー(自立管タイプ) ゆ500・パルテムSZ工法 155 SZライナー(自立管タイプ) ゆ530・パルテムSZ工法 156 SZライナー(自立管タイプ) ゆ530・パルテムSZ工法 157 SZライナー(自立管タイプ) ゆ600・パルテムSZ工法 158 SZライナー(自立管タイプ) ゆ600・パルテムSZ工法 159 SZライナー(自立管タイプ) ゆ600・パルテムSZ工法 160 SZライナー(自立管タイプ) ゆ680・パルテムSZ工法 161 SZライナー(自立管タイプ) ゆ680・パルテムSZ工法 161 SZライナー(自立管タイプ) ゆ700・パルテムSZ工法 162 SZライナー(自立管タイプ) ゆ700・パルテムSZ工法 163 SZライナー(自立管タイプ) ゆ700・パルテムSZ工法 164 SZライナー(自立管タイプ) ゆ750・パルテムSZ工法 165 管口仕上材・パルテムSZ工法 166 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ) ゆ200・FFTーS工法 167 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ) ゆ200・FFTーS工法 168 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ) ゆ250・FFTーS工法 169 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ) ゆ300・FFTーS工法 170 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ) ゆ300・FFTーS工法	m m m m m m m m m m m m m m m m m m m	t=9.0mm t=10.0mm t=11.0mm t=11.0mm t=11.0mm t=11.0mm t=11.0mm t=12.0mm t=13.0mm t=14.0mm t=15.0mm t=16.0mm t=6.0mm t=6.0mm t=8.0mm t=8.0mm

174 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ) φ 450・FFT-S工法	m	t=12.0mm
175 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ) φ 500・FFT-S工法	m	t=12.0mm
176 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ) φ 500・FFT-S工法	m	t=14.0mm
177 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ) φ 530・FFT-S工法	m	t=12.0mm
178 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ) φ 530・FFT-S工法	m	t=14.0mm
179 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ)φ600・FFT-S工法	m	t=14.0mm
180 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ)φ600・FFT-S工法	m	t=16.0mm
181 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ) φ 680・FFT-S工法	m	t=16.0mm
182 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ) φ 680・FFT-S工法	m	t=18.0mm
183 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ) φ 700・FFT-S工法	m	t=16.0mm
184 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ)φ700・FFT-S工法	m	t=18.0mm
185 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ)φ750・FFT-S工法	m	t=18.0mm
186 管口仕上材·FFT-S工法	kg	
187 SDライナー本管更生材料(自立管タイプ) φ 200・SDライナー工法	m	t=7.0mm
188 SDライナー本管更生材料(自立管タイプ) φ 200・SDライナー工法	m	t=8.0mm
189 SDライナー本管更生材料(自立管タイプ) φ 250 · SDライナー工法	m	t=9.0mm
190 SDライナー本管更生材料(自立管タイプ) φ 250・SDライナー工法	m	t=10.0mm
191 SDライナー本管更生材料(自立管タイプ) φ 300・SDライナー工法	m	t=12.0mm
192 SDライナー本管更生材料(自立管タイプ) φ 350・SDライナー工法	m	t=12.0mm
193 SDライナー本管更生材料(自立管タイプ) φ 350 · SDライナー工法	m	t=14.0mm
194 SDライナー本管更生材料(自立管タイプ) φ 380・SDライナー工法	m	t=14.0mm
195 SDライナー本管更生材料(自立管タイプ) φ 380・SDライナー工法	m	t=16.0mm
196 SDライナー本管更生材料(自立管タイプ) φ 400・SDライナー工法	m	t=14.0mm
197 SDライナー本管更生材料(自立管タイプ) φ 400・SDライナー工法	m	t=16.0mm
198 SDライナー本管更生材料(自立管タイプ) φ 450・SDライナー工法	m	t=16.0mm
199 SDライナー本管更生材料(自立管タイプ) φ 500・SDライナー工法	m	t=19.0mm
200 SDライナー本管更生材料(自立管タイプ) φ 600・SDライナー工法	m	t=22.0mm
201 SDライナー II 本管更生材料(自立管タイプ) φ 200・SDライナー工法	m	t=4.5mm
202 SDライナー II 本管更生材料(自立管タイプ) φ 250・SDライナー工法	m	t=5.5mm
203 SDライナー II 本管更生材料(自立管タイプ) φ 300・SDライナー工法	m	t=6.5mm
204 SDライナー II 本管更生材料(自立管タイプ) φ 350・SDライナー工法	m	t=8.0mm
205 SDライナー II 本管更生材料(自立管タイプ) φ 380・SDライナー工法	m	t=8.5mm
206 SDライナー II 本管更生材料(自立管タイプ) φ 400・SDライナー工法	m	t=9.0mm
207 SDライナー II 本管更生材料(自立管タイプ) φ 450・SDライナー工法	m	t=10.0mm
208 SDライナー II 本管更生材料(自立管タイプ) φ 500・SDライナー工法	m	t=11.5mm
209 SDライナー II 本管更生材料(自立管タイプ) φ 600・SDライナー工法	m	t=14.0mm
210 SDライナー II 本管更生材料(自立管タイプ) φ 680・SDライナー工法	m	t=14.0mm
211 SDライナー II 本管更生材料(自立管タイプ) φ 680 · SDライナー工法	m	t=16.0mm
212 SDライナー II 本管更生材料(自立管タイプ) φ 700・SDライナー工法	m	t=14.0mm
213 SDライナー II 本管更生材料(自立管タイプ) φ 700・SDライナー工法	m	t=16.0mm
214 SDライナー II 本管更生材料(自立管タイプ) φ 750・SDライナー工法	m	t=16.0mm

管更生(取付管)

<u> </u>						
	名称·規格	単位	税抜価格(円)	備考		
1	EXパイプニ層構造管(耐外水圧用) φ 100·EX工法	m				
2	EXパイプニ層構造管(耐外水圧用) φ 125 · EX工法	m				
3	EXパイプ二層構造管(耐外水圧用)φ150・EX工法	m				
4	EXパイプニ層構造管(耐外水圧用) φ 200 · EX工法	m				
5	取付管用ライニング 材 ϕ 100・SGICP-G工法・スタンダート・ッハ 有・Sカラー無・L=5.0m	本		t=3.0mm		
6	取付管用ライニング材 ϕ 125・SGICP-G工法・スタンダード・ツバ有・Sカラー無・L=5.0m	本		t=3.0mm		
7	取付管用ライニング材 φ 150・SGICP-G工法・スタンダード・ツバ有・Sカラ-無・L=5.0m	本		t=3.0mm		
8	取付管用ライニング材 φ 200・SGICP-G工法・スタンダード・ツバ有・Sカラー無・L=5.0m	本		t=3.0mm		

管更生(機械器具等基礎価格)

<u>- X-</u>	.二()以1从10大寸名)()					
	名称·規格	単位	税抜価格(円)	備考		
1	ストリッププィーダーS形・L形用(ダンヒー工法)	台・日		損料		
2	製管機 φ 1350mm以下用(ダンピー工法)	台・日		損料		
3	穿孔機車·2t 84kW	台・日		損料		
4	強力吸引車·8t 205kW	台・日		損料		
5	特殊強力吸引車·11t 242kW	台・日		損料		
6	補修プラント車・3t 100kW	台・日		損料		

損料
損料

管更生(耐震継手)

1 スリーブ材(既設管径 φ 200)円形管・マグマロック工法mini,NGJ 箇所 3 スリーブ材(既設管径 φ 250)円形管・マグマロック工法mini,NGJ 箇所 3 スリーブ材(既設管径 φ 250)円形管・マグマロック工法mini,NGJ 箇所 4 スリーブ材(既設管径 φ 250)円形管・マグマロック工法mini,NGJ 箇所 5 スリーブ材(既設管径 φ 350)円形管・マグマロック工法mini,NGJ 箇所 6 スリーブ材(既設管径 φ 350)円形管・マグマロック工法mini,NGJ 箇所 7 スリーブ材(既設管径 φ 380)円形管・マグマロック工法mini,NGJ 箇所 7 スリーブ材(既設管径 φ 450)円形管・マグマロック工法mini,NGJ 箇所 8 スリーブ材(既設管径 φ 450)円形管・マグマロック工法mini,NGJ 箇所 8 スリーブ材(既設管径 φ 450)円形管・マグマロック工法mini,NGJ 箇所 9 スリーブ材(既設管径 φ 550)円形管・マグマロック工法mini,NGJ 箇所 10 スリーブ材(既設管径 φ 500)円形管・マグマロック工法mini,NGJ 箇所 11 スリーブ材(既設管径 φ 500)円形管・マグマロック工法mini,NGJ 箇所 11 スリーブ材(既設管径 φ 600)円形管・マグマロック工法mini,NGJ 箇所 11 スリーブ材(既設管径 φ 600)円形管・マグマロック工法mini,NGJ 箇所 11 スリーブ材(既設管径 φ 700)円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 11 スリーブ材(既設管径 φ 1000)円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 11 スリーブ材(既設管径 φ 1000)円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 17 スリーブ材(既設管径 φ 1100)円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 17 スリーブ材(既設管径 φ 1200)円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 17 スリーブ材(既設管径 φ 1300)円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 17 スリーブ材(既設管径 φ 1300)円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 17 スリーブ材(既設管径 φ 1800)円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 21 スリーブ材(既設管径 φ 1800)円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 21 スリーブ材(既設管径 φ 1800)件形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 21 スリーブ材(既設管径 φ 1800)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 21 スリーブ材(既設管径 φ 1000)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 21 スリーブ材(既設管径 φ 1100)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 31 スリーブイ(既設管径 φ 1100)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 31 スリーブイ(既設管径 φ 1100)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 31 スリーブイ(既設管径 φ 1100)精円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 31 スリーブイ(既設管径 φ 1100)精円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 31 スリーブイ(既設管径 φ 1100)精円形で・マグマロック工法,NGJ 箇所 31 スリーブイ(既設管径 φ 1100)精円がで・マグマロック工法,NGJ 箇所 31 スリーブイ(既設管径 φ 1100)精円がで・マグマロック工法,NGJ 箇所 31 スリーグでの 31 スリー 31 スリーグでの 31 スリーグでの 31 スリーグでの 31 スリーグでの 31	<u> </u>	了史生(耐晨秘干)									
2 スリーフ 材(既設管径 φ 250)円形管・マウィロック工法mini,NGJ 箇所 3 スリーブ 材(既設管径 φ 250)円形管・マウィロック工法mini,NGJ 箇所 3 スリーブ 材(既設管径 φ 350)円形管・マウィロック工法mini,NGJ 箇所 5 スリーブ 材(既設管径 φ 350)円形管・マウィロック工法mini,NGJ 箇所 6 スリーブ 材(既設管径 φ 350)円形管・マウィロック工法mini,NGJ 箇所 7 スリーブ 材(既設管径 φ 350)円形管・マウィロック工法mini,NGJ 箇所 8 スリーブ 材(既設管径 φ 450)円形管・マウィロック工法mini,NGJ 箇所 9 スリーブ 材(既設管径 φ 450)円形管・マウィロック工法mini,NGJ 箇所 10 スリーブ 材(既設管径 φ 550)円形管・マヴィロック工法mini,NGJ 箇所 11 スリーブ 材(既設管径 φ 550)円形管・マヴィロック工法mini,NGJ 箇所 11 スリーブ 材(既設管径 φ 550)円形管・マヴィロック工法mini,NGJ 箇所 11 スリーブ 材(既設管径 φ 500)円形管・マヴィロック工法mini,NGJ 箇所 11 スリーブ 材(既設管径 φ 500)円形管・マヴィロック工法mini,NGJ 箇所 11 スリーブ 材(既設管径 φ 500)円形管・マヴィロック工法,NGJ 箇所 11 スリーブ 材(既設管径 φ 500)円形管・マヴィロック工法,NGJ 箇所 17 スリーブ 材(既設管径 φ 1000)円形管・マヴィロック工法,NGJ 箇所 17 スリーブ 材(既設管径 φ 1000)円形管・マヴィロック工法,NGJ 箇所 17 スリーブ 材(既設管径 φ 1500)円形管・マヴィロック工法,NGJ 箇所 17 スリーブ 材(既設管径 φ 1500)円形管・マヴィロック工法,NGJ 箇所 20 スリーブ 材(既設管径 φ 1500)円形管・マヴィロック工法,NGJ 箇所 21 スリーブ 材(既設管径 φ 1800)相形管・マヴィロック工法,NGJ 箇所 21 スリーブ 材(既設管径 φ 1800)相下管・マヴィロック工法,NGJ 箇所 21 スリーブ 材(既設管径 φ 1000)楕円形管・マヴィロック工法,NGJ 箇所 21 スリーブ 材(既設管径 φ 1000)楕円形管・マヴィロック工法,NGJ 箇所 21 スリーブ 材(既設管径 φ 1000)楕円形管・マヴィロック工法,NGJ 箇所 21 スリーブ 材(既設管径 φ 1100)楕円形管・マヴィロック工法,NGJ 箇所 31 スリーブ オ(既設管径 φ 1100)楕円形管・マヴィロック工法,NGJ 箇所 31 スリーブ オ(可以 11 表)		名称•規格		税抜価格(円)	備考						
3 スリーフ 材(既設管径 φ 250)円形管・マグマロック工法mini,NGJ 箇所	1	スリープ材(既設管径 Ø 200)円形管・マグマロック工法mini,NGJ	箇所								
 4 スリーフ材(既設管径φ300)円形管・マグマロック工法mini,NGJ 箇所 5 スリーフ材(既設管径φ350)円形管・マグマロック工法mini,NGJ 箇所 6 スリーフ材(既設管径φ380)円形管・マグマロック工法mini,NGJ 箇所 7 スリーフ材(既設管径φ400)円形管・マグマロック工法mini,NGJ 箇所 8 スリーフ材(既設管径φ400)円形管・マグマロック工法mini,NGJ 箇所 9 スリーフ材(既設管径φ450)円形管・マグマロック工法mini,NGJ 箇所 10 スリーフ材(既設管径φ500)円形管・マグマロック工法mini,NGJ 箇所 11 スリーフ材(既設管径φ500)円形管・マグマロック工法mini,NGJ 箇所 12 スリーフ材(既設管径φ500)円形管・マグマロック工法mini,NGJ 箇所 13 スリーフ材(既設管径φ500)円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 14 スリーフ材(既設管径φ500)円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 15 スリーフ材(既設管径φ500)円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 16 スリーフ材(既設管径φ500)円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 17 スリーフ材(既設管径φ100)円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 18 スリーフ材(既設管径φ100)円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 19 スリーフ材(既設管径φ1300)円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 20 スリーフ材(既設管径φ1800)円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 21 スリーフ材(既設管径φ1800)円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 22 スリーフ材(既設管径φ1800)件形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 23 スリーフ材(既設管径φ1000)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 24 スリーフ材(既設管径φ1000)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 25 スリーフ材(既設管径φ1000)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 26 スリーフ材(既設管径φ1100)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 27 スリーブ材(既設管径φ1300)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 28 スリーフ材(既設管径φ1300)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 27 スリーブ材(既設管径φ1300)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 27 スリーブ材(既設管径φ1300)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 27 スリーブ材(既設管径φ1300)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 28 スリーブ材(既設管径φ1300)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 29 スリーブ材(既設管径φ1300)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 20 スリーブ材(既設管径φ1300)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 20 スリーブ材(既設管径φ1300)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 21 スリーブ材(既設管径φ1300)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 22 スリーブ材(既設管径φ1300)楕円が管・マグマロック工法,NGJ 箇所 22 スリーブ材(既設管径φ1300)楕円が管・マグマロック工法,NGJ 箇所 22 スリーブが(既設管径φ1300)楕円が管・マグマロック工法,NGJ 箇所 22 スリーブが(既設管径φ1300)楕円が管・マグマロックエは,NGJ 箇所 22 スリーズに、のは、のは、のは、のは、のは、のは、のは、のは、のは、のは、のは、のは、のは、	2	スリープ、材(既設管径 Ø 230)円形管・マグ、マロック工法mini,NGJ	箇所								
 5 スリープ材(既設管径 φ 350)円形管・マグマロック工法mini,NGJ 箇所 6 スリープ材(既設管径 φ 380)円形管・マグマロック工法mini,NGJ 箇所 7 スリープ材(既設管径 φ 400)円形管・マグマロック工法mini,NGJ 箇所 8 スリープ材(既設管径 φ 450)円形管・マグマロック工法mini,NGJ 箇所 9 スリープ材(既設管径 φ 500)円形管・マグマロック工法mini,NGJ 箇所 10 スリープ材(既設管径 φ 500)円形管・マグマロック工法mini,NGJ 箇所 11 スリープ材(既設管径 φ 500)円形管・マグマロック工法mini,NGJ 箇所 12 スリープ材(既設管径 φ 500)円形管・マグマロック工法mini,NGJ 箇所 13 スリープ材(既設管径 φ 500)円形管・マグマロック工法mini,NGJ 箇所 14 スリープ材(既設管径 φ 500)円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 15 スリープ材(既設管径 φ 1000)円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 16 スリープ材(既設管径 φ 1100)円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 17 スリープ材(既設管径 φ 1200)円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 18 スリープ材(既設管径 φ 1200)円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 19 スリープ材(既設管径 φ 1350)円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 20 スリープ材(既設管径 φ 1000)円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 21 スリープ材(既設管径 φ 1000)円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 22 スリープ材(既設管径 φ 1000)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 23 スリープ材(既設管径 φ 1000)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 24 スリープ材(既設管径 φ 1100)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 25 スリープ材(既設管径 φ 1100)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 26 スリープ材(既設管径 φ 1350)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 27 スリープ材(既設管径 φ 1350)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 28 スリープ材(既設管径 φ 1350)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 27 スリーブ材(既設管径 φ 1350)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 27 スリーブ材(既設管径 φ 1300)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 27 スリーブ材(既設管径 φ 1350)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 28 スリーブ材(既設管径 φ 1350)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 29 スリーブ材(既設管径 φ 1350)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 20 スリーブイ(既設管径 φ 1350)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 20 スリーブイ(既設管径 φ 1350)楕円が管・マグマロック工法,NGJ 箇所 20 スリーブイ(既設管径 φ 1350)楕円が管・マグマロック工法,NGJ 箇所 20 スリーズ(配入の工会) 	3	スリープ、材(既設管径 Ø 250)円形管・マグ、マロック工法mini,NGJ	箇所								
6	4	スリープ 材(既設管径 Ø 300)円形管・マグマロック工法mini,NGJ	箇所								
 7	5	スリーブ材(既設管径 Ø 350)円形管・マグマロック工法mini,NGJ	箇所								
8	6	スリーフ [*] 材(既設管径 ϕ 380)円形管・マク [*] マロック工法mini,NGJ	箇所								
9 スリーフ 材(既設管径 φ 500)円形管・マウ マロック工法mini,NGJ 箇所 10 スリーフ 材(既設管径 φ 530)円形管・マウ マロック工法mini,NGJ 箇所 11 スリーフ 材(既設管径 φ 600)円形管・マウ マロック工法mini,NGJ 箇所 12 スリーフ 材(既設管径 φ 700)円形管・マウ マロック工法mini,NGJ 箇所 13 スリーフ 材(既設管径 φ 800)円形管・マウ マロック工法,NGJ 箇所 14 スリーフ 材(既設管径 φ 800)円形管・マウ マロック工法,NGJ 箇所 15 スリーフ 材(既設管径 φ 900)円形管・マウ マロック工法,NGJ 箇所 16 スリーフ 材(既設管径 φ 1000)円形管・マウ マロック工法,NGJ 箇所 17 スリーフ 材(既設管径 φ 1100)円形管・マウ マロック工法,NGJ 箇所 18 スリーフ 材(既設管径 φ 1200)円形管・マウ マロック工法,NGJ 箇所 19 スリーフ 材(既設管径 φ 1300)円形管・マウ マロック工法,NGJ 箇所 20 スリーフ 材(既設管径 φ 1300)円形管・マウ マロック工法,NGJ 箇所 21 スリーフ 材(既設管径 φ 1800)円形管・マウ マロック工法,NGJ 箇所 22 スリーフ 材(既設管径 φ 800) 精円形管・マウ マロック工法,NGJ 箇所 21 スリーフ 材(既設管径 φ 1000) 精円形管・マウ マロック工法,NGJ 箇所 22 スリーフ 材(既設管径 φ 1000) 精円形管・マウ マロック工法,NGJ 箇所 22 スリーフ 材(既設管径 φ 1000) 精円形管・マウ マロック工法,NGJ 箇所 24 スリーフ 材(既設管径 φ 1000) 精円形管・マウ マロック工法,NGJ 箇所 25 スリーフ 材(既設管径 φ 1100) 精円形管・マウ マロック工法,NGJ 箇所 26 スリーフ 材(既設管径 φ 1300) 精円形管・マウ マロック工法,NGJ 箇所 27 スリーフ 材(既設管径 φ 1300) 精円形管・マウ マロック工法,NGJ 箇所 31 スリーフ 材(既設管径 φ 1300) 精円形管・マウ マロック工法,NGJ 箇所 31 スリーフ 材(既設管径 φ 1300) 精円形管・マウ マロック工法,NGJ 箇所 31 スリープ 材(既設管径 φ 1300) 精円形管・マウ マロック工法,NGJ 箇所 31 スリープ 材(既設管径 φ 1300) 精円形管・マウ マロック工法,NGJ 箇所 31 スリープ 対(既設管径 φ 1300) 精円形管・マウ マロック 工法,NGJ 箇所 31 スリープ 対(既設管径 φ 1300) 精円形管・マウ マロック 工法,NGJ 箇所 31 スリープ 材(既設管径 φ 1300) 精円形管・マウ マロック 工法,NGJ 箇所 31 スリープ 材(既設管径 φ 1300) 精円 形管・マウ マロック 工法,NGJ 箇所 31 スリープ 材(既設管径 φ 1300) 精円 10 スリープ 10 表 10 元	7	スリープ、材(既設管径 Ø 400)円形管・マグ、マロック工法mini,NGJ	箇所								
10 スリーフ 材(既設管径 φ 530)円形管・マウ マロック工法mini,NGJ 箇所 11 スリーフ 材(既設管径 φ 600)円形管・マウ マロック工法mini,NGJ 箇所 12 スリーフ 材(既設管径 φ 700)円形管・マウ マロック工法mini,NGJ 箇所 13 スリーフ 材(既設管径 φ 800)円形管・マウ マロック工法,NGJ 箇所 14 スリーフ 材(既設管径 φ 900)円形管・マウ マロック工法,NGJ 箇所 15 スリーフ 材(既設管径 φ 1000)円形管・マウ マロック工法,NGJ 箇所 16 スリーフ 材(既設管径 φ 1100)円形管・マウ マロック工法,NGJ 箇所 17 スリーフ 材(既設管径 φ 1200)円形管・マウ マロック工法,NGJ 箇所 18 スリーフ 材(既設管径 φ 1300)円形管・マウ マロック工法,NGJ 箇所 19 スリーフ 材(既設管径 φ 1300)円形管・マウ マロック工法,NGJ 箇所 20 スリーフ 材(既設管径 φ 1300)円形管・マウ マロック工法,NGJ 箇所 20 スリーフ 材(既設管径 φ 1800)円形管・マウ マロック工法,NGJ 箇所 21 スリーフ 材(既設管径 φ 800)楕円形管・マウ マロック工法,NGJ 箇所 22 スリーフ 材(既設管径 φ 800)楕円形管・マウ マロック工法,NGJ 箇所 25 スリーフ 材(既設管径 φ 1000)楕円形管・マウ マロック工法,NGJ 箇所 27 スリーフ 材(既設管径 φ 1100)楕円形管・マウ マロック工法,NGJ 箇所 27 スリーフ 材(既設管径 φ 1100)楕円形管・マウ マロック工法,NGJ 箇所 27 スリーフ 材(既設管径 φ 1100)楕円形管・マウ マロック工法,NGJ 箇所 27 スリーフ 材(既設管径 φ 1300)楕円形管・マウ マロック工法,NGJ 箇所 27 スリーフ 材(既設管径 φ 1300)楕円形管・マウ マロック工法,NGJ 箇所 27 スリーフ 材(既設管径 φ 1350)楕円形管・マウ マロック工法,NGJ 箇所 28 スリーフ 材(既設管径 φ 1800)楕円形管・マウ マロック工法,NGJ 箇所 27 スリーフ 材(既設管径 φ 1350)楕円形管・マウ マロック工法,NGJ 箇所 31 対 対 対 は 25 成 対 25 成 25 成 25 成 25 成 25 成 25 成 25	8	スリーフ [*] 材(既設管径 φ 450)円形管・マク [*] マロック工法mini,NGJ	箇所								
11 スリーフ 材(既設管径 Φ 600)円形管・マク マロック工法mini,NGJ 箇所 12 スリーフ 材(既設管径 Φ 700)円形管・マク マロック工法mini,NGJ 箇所 13 スリーフ 材(既設管径 Φ 800)円形管・マク マロック工法,NGJ 箇所 14 スリーフ 材(既設管径 Φ 900)円形管・マク マロック工法,NGJ 箇所 15 スリーフ 材(既設管径 Φ 1000)円形管・マク マロック工法,NGJ 箇所 16 スリーフ 材(既設管径 Φ 1100)円形管・マク マロック工法,NGJ 箇所 17 スリーフ 材(既設管径 Φ 1100)円形管・マク マロック工法,NGJ 箇所 18 スリーフ 材(既設管径 Φ 1200)円形管・マク マロック工法,NGJ 箇所 18 スリーフ 材(既設管径 Φ 1300)円形管・マク マロック工法,NGJ 箇所 19 スリーフ 材(既設管径 Φ 1350)円形管・マク マロック工法,NGJ 箇所 20 スリーフ 材(既設管径 Φ 1800)円形管・マク マロック工法,NGJ 箇所 21 スリーフ 材(既設管径 Φ 800)楕円形管・マク マロック工法,NGJ 箇所 22 スリーフ 材(既設管径 Φ 900)楕円形管・マク マロック工法,NGJ 箇所 23 スリーフ 材(既設管径 Φ 1000)楕円形管・マク マロック工法,NGJ 箇所 24 スリーフ 材(既設管径 Φ 1100)楕円形管・マク マロック工法,NGJ 箇所 25 スリーフ 材(既設管径 Φ 1100)楕円形管・マク マロック工法,NGJ 箇所 26 スリーフ 材(既設管径 Φ 1350)楕円形管・マク マロック工法,NGJ 箇所 27 スリーフ 材(既設管径 Φ 1350)楕円形管・マク マロック工法,NGJ 箇所 28 スリーフ 材(既設管径 Φ 1800)楕円形管・マク マロック工法,NGJ 箇所	9	スリーブ材(既設管径 Ø 500)円形管・マグマロック工法mini,NGJ	箇所								
12 スリープ 材(既設管径 φ 700)円形管・マク・マロック工法、NGJ	10	スリーブ材(既設管径 Ø 530)円形管・マグマロック工法mini,NGJ	箇所								
13	11	スリーブ材(既設管径 Ø 600)円形管・マグマロック工法mini,NGJ	箇所								
14	12	スリーブ材(既設管径 φ 700)円形管・マグマロック工法mini,NGJ	箇所								
15	13	スリーブ材(既設管径φ800)円形管・マグマロック工法,NGJ	箇所								
16 スリーフ [*] 材(既設管径 φ 1100)円形管・マク [*] マロック工法,NGJ 箇所 17 スリーフ [*] 材(既設管径 φ 1200)円形管・マク [*] マロック工法,NGJ 箇所 18 スリーフ [*] 材(既設管径 φ 1300)円形管・マク [*] マロック工法,NGJ 箇所 19 スリーフ [*] 材(既設管径 φ 1350)円形管・マク [*] マロック工法,NGJ 箇所 20 スリーフ [*] 材(既設管径 φ 1800)円形管・マク [*] マロック工法,NGJ 箇所 21 スリーフ [*] 材(既設管径 φ 800)楕円形管・マク [*] マロック工法,NGJ 箇所 22 スリーフ [*] 材(既設管径 φ 900)楕円形管・マク [*] マロック工法,NGJ 箇所 23 スリーフ [*] 材(既設管径 φ 1000)楕円形管・マク [*] マロック工法,NGJ 箇所 24 スリーフ [*] 材(既設管径 φ 1100)楕円形管・マク [*] マロック工法,NGJ 箇所 25 スリーフ [*] 材(既設管径 φ 1100)楕円形管・マク [*] マロック工法,NGJ 箇所 26 スリーフ [*] 材(既設管径 φ 1300)楕円形管・マク [*] マロック工法,NGJ 箇所 27 スリーフ [*] 材(既設管径 φ 1300)楕円形管・マク [*] マロック工法,NGJ 箇所 28 スリーフ [*] 材(既設管径 φ 1800)楕円形管・マク [*] マロック工法,NGJ 箇所	14	スリーブ材(既設管径φ900)円形管・マグマロック工法,NGJ	箇所								
17 スリーフ・材(既設管径 φ 1200)円形管・マク・マロック工法,NGJ 箇所 18 スリーフ・材(既設管径 φ 1300)円形管・マク・マロック工法,NGJ 箇所 19 スリーフ・材(既設管径 φ 1350)円形管・マク・マロック工法,NGJ 箇所 20 スリーフ・材(既設管径 φ 1800)円形管・マク・マロック工法,NGJ 箇所 21 スリーフ・材(既設管径 φ 800)楕円形管・マク・マロック工法,NGJ 箇所 22 スリーフ・材(既設管径 φ 900)楕円形管・マク・マロック工法,NGJ 箇所 23 スリーフ・材(既設管径 φ 1000)楕円形管・マク・マロック工法,NGJ 箇所 24 スリーフ・材(既設管径 φ 1100)楕円形管・マク・マロック工法,NGJ 箇所 25 スリーフ・材(既設管径 φ 1100)楕円形管・マク・マロック工法,NGJ 箇所 26 スリーフ・材(既設管径 φ 1200)楕円形管・マク・マロック工法,NGJ 箇所 27 スリーフ・材(既設管径 φ 1300)楕円形管・マク・マロック工法,NGJ 箇所 28 スリーフ・材(既設管径 φ 1350)楕円形管・マク・マロック工法,NGJ 箇所 28 スリーフ・材(既設管径 φ 1800)楕円形管・マク・マロック工法,NGJ 箇所	15	スリーブ材(既設管径φ1000)円形管・マグマロック工法,NGJ	箇所								
18 スリーフ・材(既設管径 φ 1300)円形管・マケマロック工法,NGJ 箇所 19 スリーフ・材(既設管径 φ 1350)円形管・マケマロック工法,NGJ 箇所 20 スリーフ・材(既設管径 φ 1800)円形管・マケマロック工法,NGJ 箇所 21 スリーフ・材(既設管径 φ 800)楕円形管・マケマロック工法,NGJ 箇所 22 スリーフ・材(既設管径 φ 900)楕円形管・マケマロック工法,NGJ 箇所 23 スリーフ・材(既設管径 φ 1000)楕円形管・マケマロック工法,NGJ 箇所 24 スリーフ・材(既設管径 φ 1100)楕円形管・マケマロック工法,NGJ 箇所 25 スリーフ・材(既設管径 φ 1100)楕円形管・マケマロック工法,NGJ 箇所 26 スリーフ・材(既設管径 φ 1200)楕円形管・マケマロック工法,NGJ 箇所 27 スリーフ・材(既設管径 φ 1350)楕円形管・マケマロック工法,NGJ 箇所 28 スリーフ・材(既設管径 φ 1800)楕円形管・マケマロック工法,NGJ 箇所 28 スリーフ・材(既設管径 φ 1800)楕円形管・マケマロック工法,NGJ 箇所	16	スリーブ 材(既設管径 φ 1100)円形管・マグ マロック工法,NGJ	箇所								
19 スリープ材(既設管径 φ 1350)円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 20 スリープ材(既設管径 φ 1800)円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 21 スリープ材(既設管径 φ 800)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 22 スリープ材(既設管径 φ 900)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 23 スリープ材(既設管径 φ 1000)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 24 スリープ材(既設管径 φ 1100)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 25 スリープ材(既設管径 φ 1200)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 26 スリープ材(既設管径 φ 1300)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 27 スリープ材(既設管径 φ 1350)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 28 スリープ材(既設管径 φ 1800)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所	17	スリーブ材(既設管径φ1200)円形管・マグマロック工法,NGJ	箇所								
20 スリープ材(既設管径 φ 1800)円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 21 スリープ材(既設管径 φ 800)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 22 スリープ材(既設管径 φ 900)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 23 スリープ材(既設管径 φ 1000)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 24 スリープ材(既設管径 φ 1100)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 25 スリープ材(既設管径 φ 1200)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 26 スリープ材(既設管径 φ 1300)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 27 スリープ材(既設管径 φ 1350)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 28 スリープ材(既設管径 φ 1800)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 28 スリープ材(既設管径 φ 1800)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所	18	スリーブ 材(既設管径 φ 1300)円形管・マグ マロック工法,NGJ	箇所								
21 スリープ材(既設管径 φ 800)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 22 スリープ材(既設管径 φ 900)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 23 スリープ材(既設管径 φ 1000)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 24 スリープ材(既設管径 φ 1100)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 25 スリープ材(既設管径 φ 1200)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 26 スリープ材(既設管径 φ 1300)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 27 スリープ材(既設管径 φ 1350)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 28 スリープ材(既設管径 φ 1800)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 28 スリープ材(既設管径 φ 1800)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所	19	スリーブ 材(既設管径 Ø 1350)円形管・マグマロック工法,NGJ	箇所								
22 スリープ材(既設管径 φ 900)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 23 スリープ材(既設管径 φ 1000)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 24 スリープ材(既設管径 φ 1100)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 25 スリープ材(既設管径 φ 1200)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 26 スリープ材(既設管径 φ 1300)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 27 スリープ材(既設管径 φ 1350)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 28 スリープ材(既設管径 φ 1800)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所 28 スリープ材(既設管径 φ 1800)楕円形管・マグマロック工法,NGJ 箇所	20	スリーブ 材(既設管径 Ø 1800)円形管・マグマロック工法,NGJ	箇所								
23 スリーフ・材(既設管径 φ 1000)楕円形管・マケ・マロック工法、NGJ 箇所 24 スリーフ・材(既設管径 φ 1100)楕円形管・マケ・マロック工法、NGJ 箇所 25 スリーフ・材(既設管径 φ 1200)楕円形管・マケ・マロック工法、NGJ 箇所 26 スリーフ・材(既設管径 φ 1300)楕円形管・マケ・マロック工法、NGJ 箇所 27 スリーフ・材(既設管径 φ 1350)楕円形管・マケ・マロック工法、NGJ 箇所 28 スリーフ・材(既設管径 φ 1800)楕円形管・マケ・マロック工法、NGJ 箇所 28 スリーフ・材(既設管径 φ 1800)楕円形管・マケ・マロック工法、NGJ 箇所	21	スリーブ 材(既設管径 φ 800)楕円形管・マグ マロックエ法,NGJ	箇所								
24 スリーフ・材(既設管径 φ 1100)楕円形管・マケ・マロック工法,NGJ 箇所 25 スリーフ・材(既設管径 φ 1200)楕円形管・マケ・マロック工法,NGJ 箇所 26 スリーフ・材(既設管径 φ 1300)楕円形管・マケ・マロック工法,NGJ 箇所 27 スリーフ・材(既設管径 φ 1350)楕円形管・マケ・マロック工法,NGJ 箇所 28 スリーフ・材(既設管径 φ 1800)楕円形管・マケ・マロック工法,NGJ 箇所	22	スリーブ材(既設管径φ900)楕円形管・マグマロック工法,NGJ	箇所								
25 スリーフ・材(既設管径 φ 1200)楕円形管・マケ・マロック工法,NGJ 箇所 26 スリーフ・材(既設管径 φ 1300)楕円形管・マケ・マロック工法,NGJ 箇所 27 スリーフ・材(既設管径 φ 1350)楕円形管・マケ・マロック工法,NGJ 箇所 28 スリーフ・材(既設管径 φ 1800)楕円形管・マケ・マロック工法,NGJ 箇所	23	スリーブ材(既設管径φ1000)楕円形管・マグマロック工法,NGJ	箇所								
26スリーフ・材(既設管径 φ 1300)楕円形管・マケマロック工法,NGJ箇所27スリーフ・材(既設管径 φ 1350)楕円形管・マケマロック工法,NGJ箇所28スリーフ・材(既設管径 φ 1800)楕円形管・マケマロック工法,NGJ箇所	24	スリーブ材(既設管径φ1100)楕円形管・マグマロック工法,NGJ	箇所								
27 スリーフ・材(既設管径 φ 1350)楕円形管・マケ・マロック工法,NGJ 箇所 28 スリーフ・材(既設管径 φ 1800)楕円形管・マケ・マロック工法,NGJ 箇所	25	スリーブ 材(既設管径φ1200)楕円形管・マグマロック工法,NGJ	箇所								
28 スリーフ [*] 材(既設管径 φ 1800)楕円形管・マケ マロック工法,NGJ 箇所	26	スリーブ材(既設管径φ1300)楕円形管・マグマロック工法,NGJ	箇所								
	27	スリーブ 材(既設管径φ1350)楕円形管・マク・マロック工法,NGJ	箇所								
29 シール材・マグマロック T 法mini NG.I cm3	28	スリーブ材(既設管径φ1800)楕円形管・マグマロック工法,NGJ	箇所								
20 7 (7) (7) (17) <u>27</u> ДIIIII, (100	29	シール材・マグマロック工法mini,NGJ	cm3								
30 シール材・マグマロック工法,NGJ cm3	30	シール材・マグマロック工法,NGJ	cm3								

合計 626 品目

マンホールポンプ設備(機械設備)

	ポンプ設備(機械設備)		
調査番号	名称•規格	単位	備考
1 MP1-1	水中汚水ポンプ ノンクロッグ型(高効率タイプ) 出力0.75kw 口径 φ 65	台	
2 MP1-2	水中汚水ポンプ ノンクロッグ型(高効率タイプ) 出力0.75kw 口径 ¢80	台	
3 MP1-3	水中汚水ポンプ ノンクロッグ型(高効率タイプ) 出力1.5kw 口径 φ 65	台	
4 MP1-4	水中汚水ポンプ ノンクロッグ型(高効率タイプ) 出力1.5kw 口径 ø 80	台	
5 MP1-5	水中汚水ポンプ ノンクロッグ型(高効率タイプ) 出力1.5kw 口径 ø 100	台	
6 MP1-6	水中汚水ポンプ ノンクロッグ型(高効率タイプ) 出力2.2kw 口径 φ 65	台	
7 MP1-7	水中汚水ポンプ ノンクロッグ型(高効率タイプ) 出力2.2kw 口径 ø 80	台	
8 MP1-8	水中汚水ポンプ ノンクロッグ型(高効率タイプ) 出力2.2kw 口径 ø 100	台	
9 MP1-9	水中汚水ポンプ ノンクロッグ型(高効率タイプ) 出力3.7kw 口径 φ 65	台	
10 MP1-10	水中汚水ポンプ ノンクロッグ型(高効率タイプ) 出力3.7kw 口径 ø 80	台	
11 MP1-11	水中汚水ポンプ ノンクロッグ型(高効率タイプ) 出力3.7kw 口径 ø 100	台	
12 MP1-12	水中汚水ポンプ ノンクロッグ型(高効率タイプ) 出力5.5kw 口径 φ 65	台	
13 MP1-13	水中汚水ポンプ ノンクロッグ型(高効率タイプ) 出力5.5kw 口径 ø 80	台	
14 MP1-14	水中汚水ポンプ ノンクロッグ型(高効率タイプ) 出力5.5kw 口径 ø 100	台	
15 MP1-15	水中汚水ポンプ ノンクロッグ型(高効率タイプ) 出力7.5kw 口径 ø 80	台	
16 MP1-16	水中汚水ポンプ 渦流型 出力0.75kw 口径 φ 65	台	
17 MP1-17	水中汚水ポンプ 渦流型 出力0.75kw 口径 φ80	台	
18 MP1-18	水中汚水ポンプ 渦流型 出力1.5kw 口径 φ 65	台	
19 MP1-19	水中汚水ポンプ 渦流型 出力1.5kw 口径 φ80	台	
20 MP1-20	水中汚水ポンプ 渦流型 出力1.5kw 口径 φ 100	台	
21 MP1-21	水中汚水ポンプ 渦流型 出力2.2kw 口径 φ 65	台	
22 MP1-22	水中汚水ポンプ 渦流型 出力2.2kw 口径 φ80	台	
23 MP1-23	水中汚水ポンプ 渦流型 出力2.2kw 口径 φ 100	台	
24 MP1-24	水中汚水ポンプ 渦流型 出力3.7kw 口径 φ 65	台	
25 MP1-25	水中汚水ポンプ 渦流型 出力3.7kw 口径 φ80	台	
26 MP1-26	水中汚水ポンプ 渦流型 出力3.7kw 口径 φ 100	台	
27 MP1-27	水中汚水ポンプ 渦流型 出力5.5kw 口径 φ 65	台	
28 MP1-28	水中汚水ポンプ 渦流型 出力5.5kw 口径 φ80	台	
29 MP1-29	水中汚水ポンプ 渦流型 出力5.5kw 口径 φ 100	台	
30 MP1-30	水中汚水ポンプ ノンクロッグ型 出力2.2kw 口径 ϕ 80(フライホイール付)	台(GD ² =2.46kg·m ² 程度
31 MP1-31	水中汚水ポンプ ノンクロッグ型 出力3.7kw 口径 ϕ 80(フライホイール付)	台(GD ² =2.46kg·m ² 程度
32 MP1-32	水中汚水ポンプ ノンクロッグ型 出力5.5kw 口径 φ80(フライホイール付)	台(GD ² =2.46kg·m ² 程度
33 MP2-1	予旋回槽 φ1200 (2号マンホール用)	基	
34 MP2-2	予旋回槽 φ1500 (3号マンホール用)	基	
35 MP2-3	予旋回槽 φ1800 (4号マンホール用)	基	
36 MP3-1	中間スラブ φ1200 (2号マンホール用)	基本	才工共
37 MP3-2	中間スラブ φ1500 (3号マンホール用)	基本	才工共
38 MP3-3	中間スラブ φ1800 (4号マンホール用)	基本	才工共
39 MP4-1	流入バッフル w200-250-350 D100	m 柞	才工共
10 MP4-2	流入バッフル w350-400-500 D150	m 柞	才工共
11 MP4-3	流入バッフル w450-500-600 D150	m ħ	才工共
42 MP5-1	ゴム伸縮可とう管 φ 65	個	
43 MP5-2	ゴム伸縮可とう管 φ80	個	
14 MP5-3	ゴム伸縮可とう管 φ100	個	
45 MP5-4	ゴム伸縮可とう管 φ150	個	
46 MP6-1	無収縮モルタル打設工	m³ ₺	才工共
			才工共

マンホールポンプ設備(電気設備)

譋	查番号	名称•規格	単位	備考
1 !	MP7-1	汚水ポンプ制御盤 0.75kw×2台	面	
2 !	MP7-2	汚水ポンプ制御盤 1.5kw×2台	面	
3	MP7-3	汚水ポンプ制御盤 2.2kw×2台	面	
4	MP7-4	汚水ポンプ制御盤 3.7kw×2台	面	
5 !	MP7-5	汚水ポンプ制御盤 5.5kw×2台	面	
6	MP7-6	汚水ポンプ制御盤 11kw×2台	面	
7	MP7-7	汚水ポンプ制御盤 15kw×2台	面	
8 !	MP8-1	自動通報装置	台	
9	MP9-1	汚水用フリクトレベルスイッチ ケーブル長6m	式	
10	MP9-2	汚水用フリクトレベルスイッチ ケーブル長13m	式	
11	MP9-3	汚水用フリクトレベルスイッチ ケーブル長20m	式	
12	MP9-4	汚水用フリクトレベルスイッチ ケーブル長30m	式	
13 N	MP10-1	投げ込み式水位計 マンホールポンプ用 汚水用0~6m	組	

沈砂池ポンプ機械設備更新工事

	調査番号	名称•規格	単位	備考
1	M1-1	沈砂池洗浄水ポンプ	貃	横軸多段渦巻ポンプ φ80-0.5㎡/min-19m-3.7kW
2	M1-2	高架水槽揚水ポンプ	狛	自吸式渦巻ポンプ φ100-0.7 m³/min-23m-7.5kW
3	M1-3	高圧洗浄ポンプ	卯	横軸多段渦巻ポンプ φ 40-0.1 m³/min-250m-11kW
4	M1-4	消火栓ポンプユニット	貃	ϕ 65–0.45 m³/min–56m–7.5kW
5	M1-5	受水槽	組	FRPパネル式 3㎡
6	M1-6	あと施工せん断鉄筋補強工(CCb工法) 符号1	本	材工共
7	M1-7	あと施工せん断鉄筋補強工(CCb工法) 符号2	本	材工共
8	M1-8	あと施工せん断鉄筋補強工(CCb工法) 符号3	本	材工共
9	M1-9	あと施工せん断鉄筋補強工(CCb工法) 符号4	本	材工共
0	M1-10	あと施工せん断鉄筋補強工(CCb工法) 符号5	本	材工共

汚水ポンプ等機械設備更新工事

_	13/14/4 /	4 MMMM 24 2 2		
	調査番号	名称•規格	単位	備考
1	M2-1	汚水ポンプ (No.1~No.3)	台	吸込スクリュー付水中汚水ポンプ φ 150-2.6 ㎡/min-11m-7.5kW
2	M2-2	吐出弁(汚水ポンプ用)	伯	電動偏心構造弁 φ 150-0.2kW
3	M2-3	破砕機(No.1、2)	伯	一軸スクリュー式破砕機 幅1,000-深さ2,000-2.6㎡/min-3.7kW
4	M2-4	鋼製加工品	kg	SS400
5	M2-5	合成木材蓋1	m²	はめ込み式合成木材蓋
6	M2-6	合成木材蓋2	個	点検口 250□
7	M2-7	偏心構造弁	個	φ 150 10K- FC/SUS
8	M2-8	超高圧水発生装置(200MPa)	日	施工規模:350㎡程度 区分:機械損料
9	M2-9	アルカリ廃水処理	m³	処理量:21㎡程度
10	M2-10	耐硫酸ポリマーセメントモルタル	m³	ショウクイックAC相当品
11	M2-11	端部処理(防食被覆層端部シール用シーリング材)(C種、D種対応)	m	材工共

脱臭設備更新工事

	調査番号	名称•規格	単位	備考
1	M3-1	脱臭装置	基	カートリッジ式活性炭吸着棟(荷役設備内装型)16㎡/min
2	M3-2	ボール弁	個	ボール弁 PVC 10K φ25

沈砂池ポンプ電気設備更新工事

	V-1V 1- 1	·		
1	E1-1	沈砂池設備コントロールセンタ	面	
2	E1-2	沈砂池設備補助継電器盤	面	
3	E1-3	建築付帯設備コントロールセンタ 機能増設	式	
4	E1-4	沈砂池給水設備現場操作盤	面	
5	E1-5	沈砂池高圧洗浄ポンプ現場操作盤	面	
6	E1-6	沈砂池高架水槽揚水ポンプ現場操作盤	面	
7	E1-7	建築付帯揚水ポンプ現場操作盤	面	
8	E1-8	鋼製加工品	kg	SS400

自家発電設備更新工事1(電気)

_	ロンマリーロア	(m)		
1	E2-1	屋内非常用搭載型発電機 100kVA 三相三線式200V ラジエータ式	基	
2	E2-2	排気消音器	基	E2-1に付随
3	E2-3	燃料小出槽	基	E2-1に付随
4	E2-4	換気消音器・ファン	組	E2-1に付随
5	E2-5	給気消音器・ファン	組	E2-1に付随
6	E2-6	換気ファン盤	面	E2-1に付随
7	E2-7	仮設用自家発電装置(リース品:90日)	片	自動起動盤含む

自家発電設備更新工事2(電気)

1	E3-1	屋外非常用搭載型発電機 100kVA 三相三線式200V ラジエータ式	基	
2	E3-2	排気消音器	基	E3-1に付随

合計 99 品目