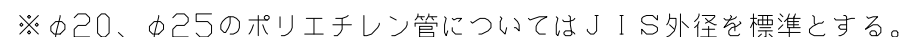


# 給水管接続替標準図

三浦市水道事業

給水管=水道配水用ポリエチレン管φ20orφ25 PEP(PWA) (既設給水管φ13~φ25) 縮尺 F r e e



※本図は給水管接続替工事の標準施工図で現場状況によっては協議により材料等の一部変更を可能とする。

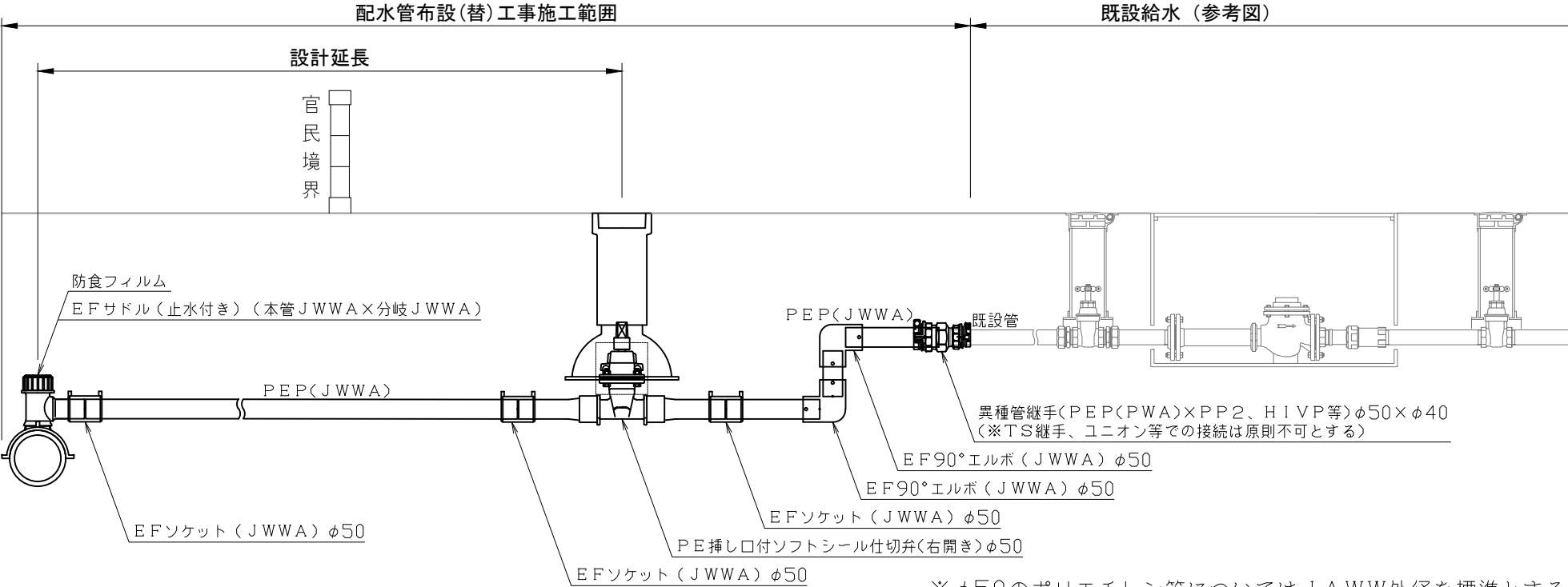
※既設メーターバルブでの接続を標準とする。

管延長一覽 (φ20・φ25)

|      | 据付工               |                   | 継手工                 |                     |                   | 管切断工              |                   | 給水施設工             |        | 材 料 (管材料)     |                      |                 |                 |                        |                | 材料 (管材料以外) |               |
|------|-------------------|-------------------|---------------------|---------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------|---------------|----------------------|-----------------|-----------------|------------------------|----------------|------------|---------------|
| 設計延長 | PEP据付工<br>(止水一次側) | PEP据付工<br>(止水二次側) | PEP融着継手工<br>(止水一次側) | PEP融着継手工<br>(止水二次側) | PEP継手工<br>(止水二次側) | PEP切断工<br>(止水一次側) | PEP切断工<br>(止水二次側) | 分水栓建込工<br>(止水一次側) | 止水栓取付工 | EF管<br>(止水付き) | PEP(PWA)<br>(直管L=5m) | PEP継手材<br>(リフト) | PEP継手材<br>(I&S) | PEP継手材<br>(スクリュージョイント) | PE挿し口<br>付き止水栓 | 防食フィルム     | 止水栓蓋<br>(鋼鉄製) |
| 2.0m | 2.3m              | 1.2m              | 4箇所                 | 1口+3箇所              | 1口                | 3口                | 3口                | 1箇所               | 1箇所    | 1個            | 1本                   | 3個              | 4個              | 1個                     | 1個             | 1枚         | 1枚            |
| 3.0m | 3.3m              | 1.2m              | 4箇所                 | 1口+3箇所              | 1口                | 3口                | 3口                | 1箇所               | 1箇所    | 1個            | 1本                   | 3個              | 4個              | 1個                     | 1個             | 1枚         | 1枚            |
| 4.0m | 4.3m              | 1.2m              | 4箇所                 | 1口+3箇所              | 1口                | 3口                | 3口                | 1箇所               | 1箇所    | 1個            | 2本                   | 3個              | 4個              | 1個                     | 1個             | 1枚         | 1枚            |
| 5.0m | 5.3m              | 1.2m              | 4箇所                 | 1口+3箇所              | 1口                | 3口                | 3口                | 1箇所               | 1箇所    | 1個            | 2本                   | 3個              | 4個              | 1個                     | 1個             | 1枚         | 1枚            |
| 6.0m | 6.3m              | 1.2m              | 5箇所                 | 1口+3箇所              | 1口                | 3口                | 3口                | 1箇所               | 1箇所    | 1個            | 2本                   | 4個              | 4個              | 1個                     | 1個             | 1枚         | 1枚            |
| 7.0m | 7.3m              | 1.2m              | 5箇所                 | 1口+3箇所              | 1口                | 3口                | 3口                | 1箇所               | 1箇所    | 1個            | 2本                   | 4個              | 4個              | 1個                     | 1個             | 1枚         | 1枚            |
| 8.0m | 8.3m              | 1.2m              | 5箇所                 | 1口+3箇所              | 1口                | 3口                | 3口                | 1箇所               | 1箇所    | 1個            | 2本                   | 4個              | 4個              | 1個                     | 1個             | 1枚         | 1枚            |
| 9.0m | 9.3m              | 1.2m              | 5箇所                 | 1口+3箇所              | 1口                | 3口                | 3口                | 1箇所               | 1箇所    | 1個            | 3本                   | 4個              | 4個              | 1個                     | 1個             | 1枚         | 1枚            |

配水管＝水道配水用ポリエチレン管φ50～φ150 PEP (JWWA)

給水管＝水道配水用ポリエチレン管φ50 PEP (JWWA) (既設給水管φ40) 縮尺 Free



- ※φ50のポリエチレン管についてはJAWW外径を標準とする。
- ※既設給水管（接続管種）口径がφ40であっても第1バルブまではφ50を布設し、第1バルブ下流側でφ40とする。
- ※本図は給水管接続替工事の標準施工図で現場状況によっては協議により材料等の一部変更を可能とする。
- ※既設給水管（接続管種）はHIVPでの想定を標準とする。

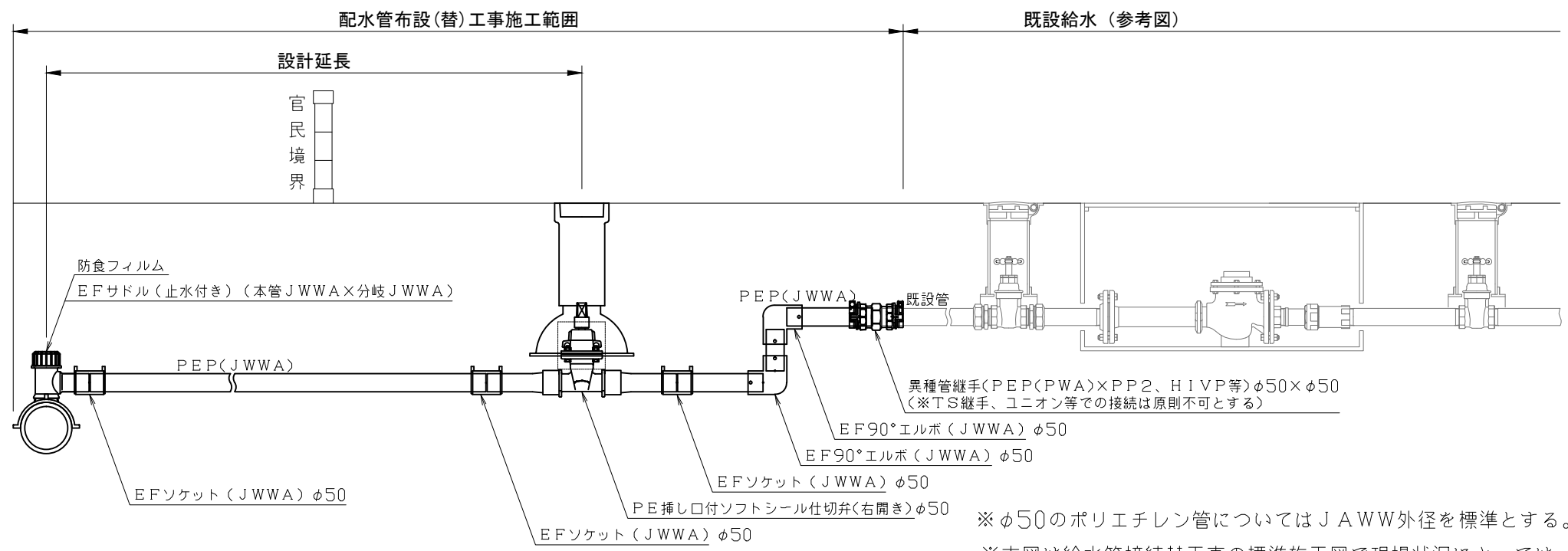
管延長一覧（φ40）

| 設計延長 | 据付工               |                   | 継手工                 |                     |                      |                      | 管切断工              |                   | 給水施設工             |        | 材 料（管材料）        |                       |                  |                 |                    |                      | 材料（管材料以外） |               |
|------|-------------------|-------------------|---------------------|---------------------|----------------------|----------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------|-----------------|-----------------------|------------------|-----------------|--------------------|----------------------|-----------|---------------|
|      | PEP据付工<br>（止水一次側） | PEP据付工<br>（止水二次側） | PEP融着継手工<br>（止水一次側） | PEP融着継手工<br>（止水二次側） | PEP継手工φ50<br>（止水二次側） | PEP継手工φ40<br>（止水二次側） | PEP切断工<br>（止水一次側） | PEP切断工<br>（止水二次側） | 分水栓達込工<br>（止水一次側） | 仕切弁設置工 | EFサドル<br>（止水付き） | PEP<JWWA><br>（直管L=5m） | PEP継手材<br>（ソケット） | PEP継手材<br>（エルボ） | 異種管継手材<br>（異径ソケット） | PE挿し口付き<br>ソフトシール仕切弁 | 防食フィルム    | 青銅弁座<br>（座台付） |
| 2.0m | 1.7m              | 1.2m              | 2箇所                 | 3箇所                 | 1□                   | 1□                   | 1□                | 3□                | 1箇所               | 1箇所    | 1個              | 1本                    | 3個               | 2個              | 1個                 | 1基                   | 1枚        | 1組            |
| 3.0m | 2.7m              | 1.2m              | 2箇所                 | 3箇所                 | 1□                   | 1□                   | 1□                | 3□                | 1箇所               | 1箇所    | 1個              | 1本                    | 3個               | 2個              | 1個                 | 1基                   | 1枚        | 1組            |
| 4.0m | 3.7m              | 1.2m              | 2箇所                 | 3箇所                 | 1□                   | 1□                   | 1□                | 3□                | 1箇所               | 1箇所    | 1個              | 2本                    | 3個               | 2個              | 1個                 | 1基                   | 1枚        | 1組            |
| 5.0m | 4.7m              | 1.2m              | 2箇所                 | 3箇所                 | 1□                   | 1□                   | 1□                | 3□                | 1箇所               | 1箇所    | 1個              | 2本                    | 3個               | 2個              | 1個                 | 1基                   | 1枚        | 1組            |
| 6.0m | 5.7m              | 1.2m              | 3箇所                 | 3箇所                 | 1□                   | 1□                   | 1□                | 3□                | 1箇所               | 1箇所    | 1個              | 2本                    | 4個               | 2個              | 1個                 | 1基                   | 1枚        | 1組            |
| 7.0m | 6.7m              | 1.2m              | 3箇所                 | 3箇所                 | 1□                   | 1□                   | 1□                | 3□                | 1箇所               | 1箇所    | 1個              | 2本                    | 4個               | 2個              | 1個                 | 1基                   | 1枚        | 1組            |
| 8.0m | 7.7m              | 1.2m              | 3箇所                 | 3箇所                 | 1□                   | 1□                   | 1□                | 3□                | 1箇所               | 1箇所    | 1個              | 2本                    | 4個               | 2個              | 1個                 | 1基                   | 1枚        | 1組            |
| 9.0m | 8.7m              | 1.2m              | 3箇所                 | 3箇所                 | 1□                   | 1□                   | 1□                | 3□                | 1箇所               | 1箇所    | 1個              | 3本                    | 4個               | 2個              | 1個                 | 1基                   | 1枚        | 1組            |

配水管＝水道配水用ポリエチレン管φ50～φ150 PEP(JWWA)

給水管＝水道配水用ポリエチレン管φ50 PEP(JWWA) (既設給水管φ50)

縮尺Free



※φ50のポリエチレン管についてはJAWW外径を標準とする。

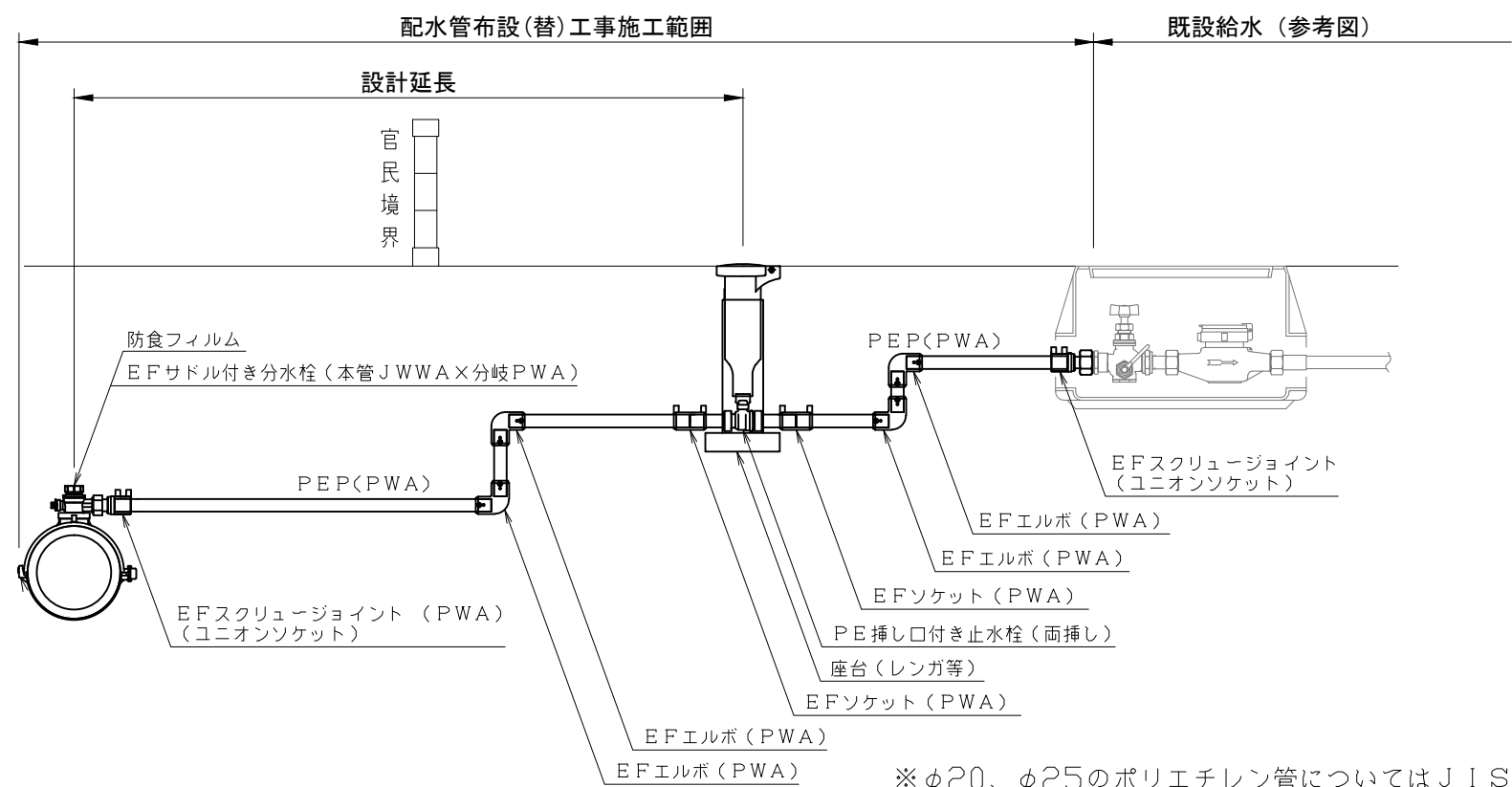
※本図は給水管接続替工事の標準施工図で現場状況によっては協議により材料等の一部変更を可能とする。

※既設給水管（接続管種）はHIVPでの想定を標準とする。

管延長一覧(φ50)

| 設計延長 | 据付工               |                   | 継手工                 |                     |                      | 管切断工              |                   | 給水施設工             |        | 材 料 (管材料)       |                       |                  |                 |                  |                      |        | 材料 (管材料以外)   |
|------|-------------------|-------------------|---------------------|---------------------|----------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------|-----------------|-----------------------|------------------|-----------------|------------------|----------------------|--------|--------------|
|      | PEP据付工<br>(止水一次側) | PEP据付工<br>(止水二次側) | PEP融着継手工<br>(止水一次側) | PEP融着継手工<br>(止水二次側) | PEP継手工φ50<br>(止水二次側) | PEP切断工<br>(止水一次側) | PEP切断工<br>(止水二次側) | 分水栓確込工<br>(止水一次側) | 仕切弁設置工 | EFサドル<br>(止水付き) | PEP(JWWA)<br>(直管L=5m) | PEP継手材<br>(ソケット) | PEP継手材<br>(エルボ) | 異種管継手材<br>(ソケット) | PE挿し口付き<br>ソフトシール仕切弁 | 防食フィルム | 青銅弁蓋<br>(座付) |
| 2.0m | 1.7m              | 1.2m              | 2箇所                 | 3箇所                 | 2口                   | 1口                | 3口                | 1箇所               | 1箇所    | 1個              | 1本                    | 3個               | 2個              | 1個               | 1組                   | 1枚     | 1組           |
| 3.0m | 2.7m              | 1.2m              | 2箇所                 | 3箇所                 | 2口                   | 1口                | 3口                | 1箇所               | 1箇所    | 1個              | 1本                    | 3個               | 2個              | 1個               | 1組                   | 1枚     | 1組           |
| 4.0m | 3.7m              | 1.2m              | 2箇所                 | 3箇所                 | 2口                   | 1口                | 3口                | 1箇所               | 1箇所    | 1個              | 2本                    | 3個               | 2個              | 1個               | 1組                   | 1枚     | 1組           |
| 5.0m | 4.7m              | 1.2m              | 2箇所                 | 3箇所                 | 2口                   | 1口                | 3口                | 1箇所               | 1箇所    | 1個              | 2本                    | 3個               | 2個              | 1個               | 1組                   | 1枚     | 1組           |
| 6.0m | 5.7m              | 1.2m              | 3箇所                 | 3箇所                 | 2口                   | 1口                | 3口                | 1箇所               | 1箇所    | 1個              | 2本                    | 4個               | 2個              | 1個               | 1組                   | 1枚     | 1組           |
| 7.0m | 6.7m              | 1.2m              | 3箇所                 | 3箇所                 | 2口                   | 1口                | 3口                | 1箇所               | 1箇所    | 1個              | 2本                    | 4個               | 2個              | 1個               | 1組                   | 1枚     | 1組           |
| 8.0m | 7.7m              | 1.2m              | 3箇所                 | 3箇所                 | 2口                   | 1口                | 3口                | 1箇所               | 1箇所    | 1個              | 2本                    | 4個               | 2個              | 1個               | 1組                   | 1枚     | 1組           |
| 9.0m | 8.7m              | 1.2m              | 3箇所                 | 3箇所                 | 2口                   | 1口                | 3口                | 1箇所               | 1箇所    | 1個              | 3本                    | 4個               | 2個              | 1個               | 1組                   | 1枚     | 1組           |

配水管＝水道配水用ポリエチレン管φ200 PEP (JWWA)  
給水管＝水道配水用ポリエチレン管φ20orφ25 PEP (PWA) (既設給水管φ13～φ25) 縮尺 F r e e

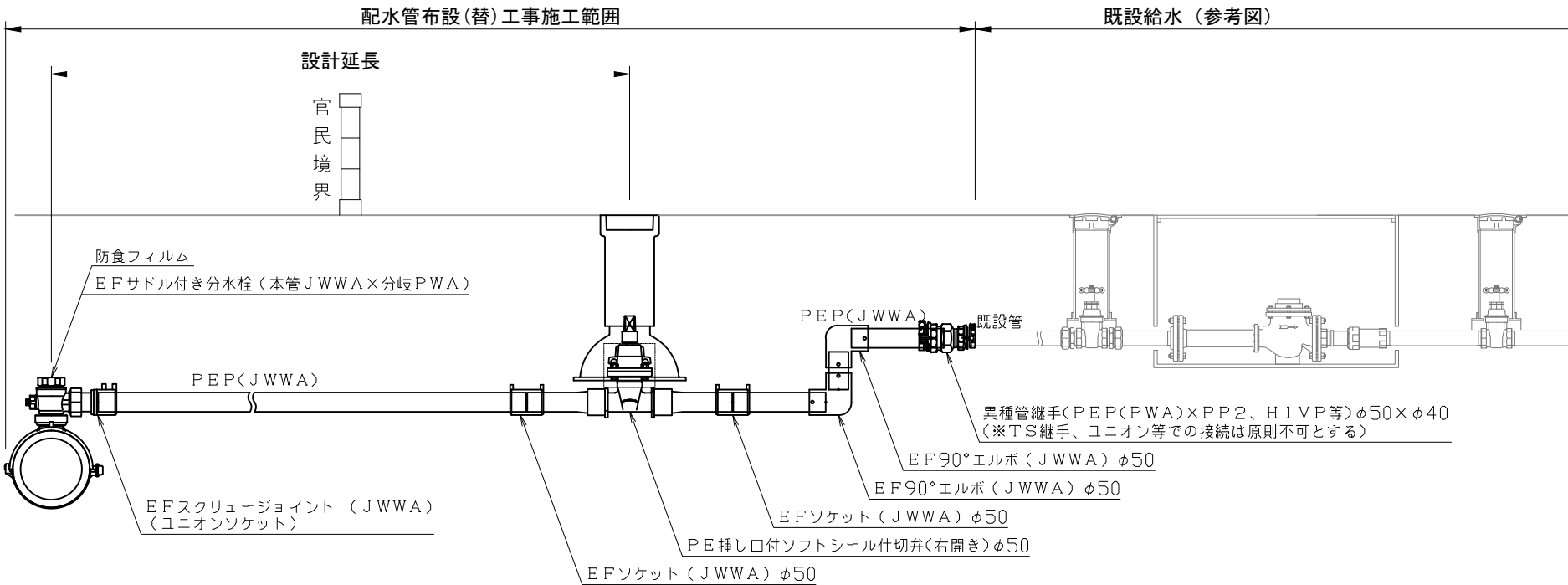


※φ20、φ25のポリエチレン管についてはJIS外径を標準とする。  
※本図は給水管接続替工事の標準施工図で現場状況によっては協議により材料等の一部変更を可能とする。  
※既設メーターバルブでの接続を標準とする。

管延長一覧 (φ20・φ25)

| 設計延長 | 据付工               |                   | 継手工                 |                   |                     |                   | 管切断工              |                   | 給水施設工             |        | 材 料 (管材料)      |                      |                  |                 |                        |                | 材料 (管材料以外) |               |
|------|-------------------|-------------------|---------------------|-------------------|---------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------|----------------|----------------------|------------------|-----------------|------------------------|----------------|------------|---------------|
|      | PEP据付工<br>(止水一次側) | PEP据付工<br>(止水二次側) | PEP融着継手工<br>(止水一次側) | PEP継手工<br>(止水一次側) | PEP融着継手工<br>(止水二次側) | PEP継手工<br>(止水二次側) | PEP切断工<br>(止水一次側) | PEP切断工<br>(止水二次側) | 分水栓建込工<br>(止水一次側) | 止水栓取付工 | EFサドル付き<br>分水栓 | PEP(PWA)<br>(直管L=5m) | PEP継手材<br>(ソケット) | PEP継手材<br>(エルボ) | PEP継手材<br>(スクリュージョイント) | PE挿し口<br>付き止水栓 | 防食フィルム     | 止水栓管<br>(鋳鉄製) |
| 2.0m | 2.3m              | 1.2m              | 1□+3箇所              | 1□                | 1□+3箇所              | 1□                | 3□                | 3□                | 1箇所               | 1箇所    | 1個             | 1本                   | 2個               | 4個              | 1個                     | 1組             | 1枚         | 1個            |
| 3.0m | 3.3m              | 1.2m              | 1□+3箇所              | 1□                | 1□+3箇所              | 1□                | 3□                | 3□                | 1箇所               | 1箇所    | 1個             | 1本                   | 2個               | 4個              | 1個                     | 1組             | 1枚         | 1個            |
| 4.0m | 4.3m              | 1.2m              | 1□+3箇所              | 1□                | 1□+3箇所              | 1□                | 3□                | 3□                | 1箇所               | 1箇所    | 1個             | 2本                   | 2個               | 4個              | 1個                     | 1組             | 1枚         | 1個            |
| 5.0m | 5.3m              | 1.2m              | 1□+3箇所              | 1□                | 1□+3箇所              | 1□                | 3□                | 3□                | 1箇所               | 1箇所    | 1個             | 2本                   | 2個               | 4個              | 1個                     | 1組             | 1枚         | 1個            |
| 6.0m | 6.3m              | 1.2m              | 1□+4箇所              | 1□                | 1□+3箇所              | 1□                | 3□                | 3□                | 1箇所               | 1箇所    | 1個             | 2本                   | 3個               | 4個              | 1個                     | 1組             | 1枚         | 1個            |
| 7.0m | 7.3m              | 1.2m              | 1□+4箇所              | 1□                | 1□+3箇所              | 1□                | 3□                | 3□                | 1箇所               | 1箇所    | 1個             | 2本                   | 3個               | 4個              | 1個                     | 1組             | 1枚         | 1個            |
| 8.0m | 8.3m              | 1.2m              | 1□+4箇所              | 1□                | 1□+3箇所              | 1□                | 3□                | 3□                | 1箇所               | 1箇所    | 1個             | 2本                   | 3個               | 4個              | 1個                     | 1組             | 1枚         | 1個            |
| 9.0m | 9.3m              | 1.2m              | 1□+4箇所              | 1□                | 1□+3箇所              | 1□                | 3□                | 3□                | 1箇所               | 1箇所    | 1個             | 3本                   | 3個               | 4個              | 1個                     | 1組             | 1枚         | 1個            |

配水管＝水道配水用ポリエチレン管φ200 PEP(JWWA)  
給水管＝水道配水用ポリエチレン管φ50 PEP(JWWA) (既設給水管φ40) 縮尺 F r e e

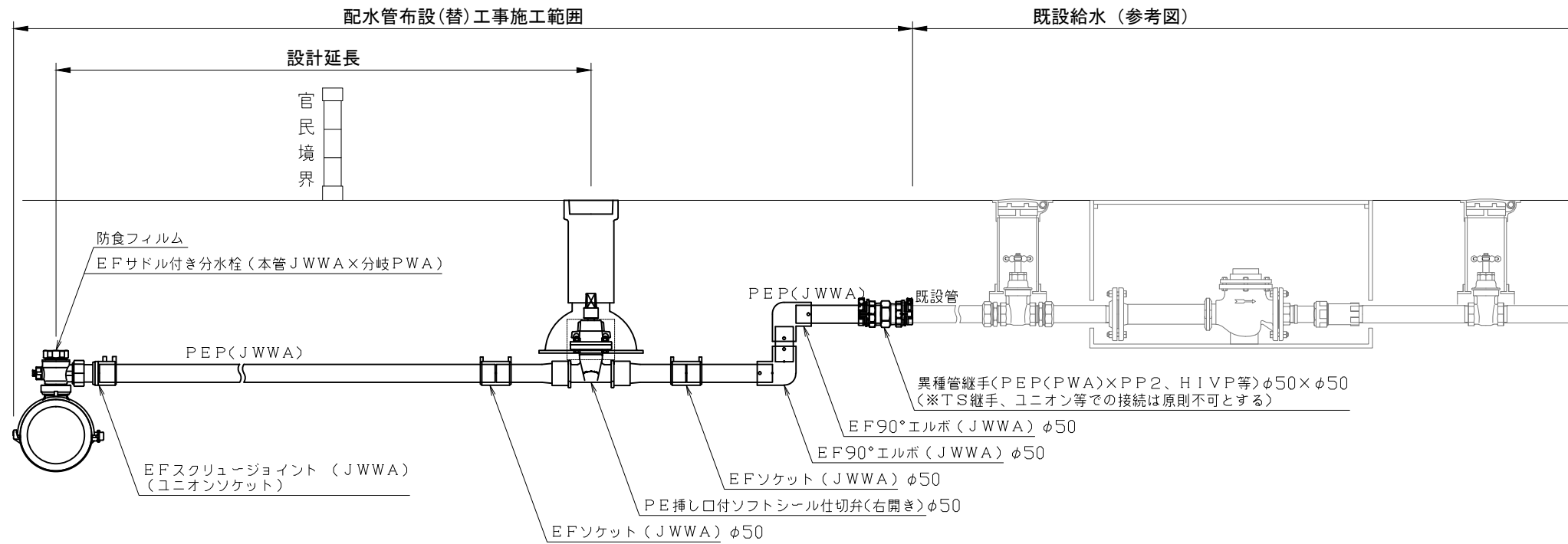


※φ50のポリエチレン管についてはJAWW外径を標準とする。  
※既設給水管（接続管種）口径がφ40であっても第1バルブまではφ50を布設し、第1バルブ下流側でφ40とする。  
※本図は給水管接続替工事の標準施工図で現場状況によっては協議により材料等の一部変更を可能とする。  
※既設給水管（接続管種）はHIVPでの想定を標準とする。

管延長一覧（φ40）

|      | 掘付工               |                   | 継手工                 |                      |                     |                      |                      | 管切断工              |                   | 給水施設工             |        | 材 料（管材料）       |                       |                  |                  |                    |                      | 材料（管材料以外） |               |
|------|-------------------|-------------------|---------------------|----------------------|---------------------|----------------------|----------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------|----------------|-----------------------|------------------|------------------|--------------------|----------------------|-----------|---------------|
| 設計延長 | PEP掘付工<br>（止水一次側） | PEP掘付工<br>（止水二次側） | PEP継着継手工<br>（止水一次側） | PEP継手工φ50<br>（止水一次側） | PEP継着継手工<br>（止水二次側） | PEP継手工φ50<br>（止水二次側） | PEP継手工φ40<br>（止水二次側） | PEP切断工<br>（止水一次側） | PEP切断工<br>（止水二次側） | 分水栓建込工<br>（止水一次側） | 仕切弁設置工 | EFサドル付き<br>分水栓 | PEP（JWWA）<br>（直管L＝5m） | PEP継手材<br>（ソケット） | PEP継手材<br>（1.5尺） | 異種管継手材<br>（異径ソケット） | PE挿し口付き<br>ソフトシート仕切弁 | 防食フィルム    | 止水栓蓋<br>（鋳鉄製） |
| 2.0m | 1.7m              | 1.2m              | 1口+1箇所              | 1口                   | 3箇所                 | 1口                   | 1口                   | 1口                | 3口                | 1箇所               | 1箇所    | 1個             | 1本                    | 2個               | 2個               | 1個                 | 1組                   | 1枚        | 1個            |
| 3.0m | 2.7m              | 1.2m              | 1口+1箇所              | 1口                   | 3箇所                 | 1口                   | 1口                   | 1口                | 3口                | 1箇所               | 1箇所    | 1個             | 1本                    | 2個               | 2個               | 1個                 | 1組                   | 1枚        | 1個            |
| 4.0m | 3.7m              | 1.2m              | 1口+1箇所              | 1口                   | 3箇所                 | 1口                   | 1口                   | 1口                | 3口                | 1箇所               | 1箇所    | 1個             | 2本                    | 2個               | 2個               | 1個                 | 1組                   | 1枚        | 1個            |
| 5.0m | 4.7m              | 1.2m              | 1口+1箇所              | 1口                   | 3箇所                 | 1口                   | 1口                   | 1口                | 3口                | 1箇所               | 1箇所    | 1個             | 2本                    | 2個               | 2個               | 1個                 | 1組                   | 1枚        | 1個            |
| 6.0m | 5.7m              | 1.2m              | 1口+2箇所              | 1口                   | 3箇所                 | 1口                   | 1口                   | 1口                | 3口                | 1箇所               | 1箇所    | 1個             | 2本                    | 3個               | 2個               | 1個                 | 1組                   | 1枚        | 1個            |
| 7.0m | 6.7m              | 1.2m              | 1口+2箇所              | 1口                   | 3箇所                 | 1口                   | 1口                   | 1口                | 3口                | 1箇所               | 1箇所    | 1個             | 2本                    | 3個               | 2個               | 1個                 | 1組                   | 1枚        | 1個            |
| 8.0m | 7.7m              | 1.2m              | 1口+2箇所              | 1口                   | 3箇所                 | 1口                   | 1口                   | 1口                | 3口                | 1箇所               | 1箇所    | 1個             | 2本                    | 3個               | 2個               | 1個                 | 1組                   | 1枚        | 1個            |
| 9.0m | 8.7m              | 1.2m              | 1口+2箇所              | 1口                   | 3箇所                 | 1口                   | 1口                   | 1口                | 3口                | 1箇所               | 1箇所    | 1個             | 3本                    | 3個               | 2個               | 1個                 | 1組                   | 1枚        | 1個            |

配水管＝水道配水用ポリエチレン管φ200 PEP(JWWA)  
給水管＝水道配水用ポリエチレン管φ50 PEP(JWWA) (既設給水管φ50) 縮尺 F r e e



※φ50のポリエチレン管についてはJ A W W外径を標準とする。  
※本図は給水管接続替工事の標準施工図で現場状況によっては協議により材料等の一部変更を可能とする。  
※既設給水管（接続管種）はH I V Pでの想定を標準とする。

管延長一覧（φ50）

| 設計延長 | 据付工               |                   | 継手工                 |                   |                     |                   | 管切断工              |                   | 給水施設工             |        | 材 料（管材料）       |                       |                  |                 |                  |                      | 材料（管材料以外） |               |
|------|-------------------|-------------------|---------------------|-------------------|---------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------|----------------|-----------------------|------------------|-----------------|------------------|----------------------|-----------|---------------|
|      | PEP据付工<br>（止水一次側） | PEP据付工<br>（止水二次側） | PEP融着継手工<br>（止水一次側） | PEP継手工<br>（止水一次側） | PEP融着継手工<br>（止水二次側） | PEP継手工<br>（止水二次側） | PEP切断工<br>（止水一次側） | PEP切断工<br>（止水二次側） | 分水栓確込工<br>（止水一次側） | 仕切弁設置工 | EFサドル付き<br>分水栓 | PEP(JWWA)<br>（直管L＝5m） | PEP継手材<br>（ソケット） | PEP継手材<br>（エルボ） | 異種管継手材<br>（ソケット） | PE挿し口付き<br>ソフトシール仕切弁 | 防食フィルム    | 止水栓蓋<br>（鋼鉄製） |
| 2.0m | 1.7m              | 1.2m              | 1□+1箇所              | 1□                | 3箇所                 | 2□                | 1□                | 3□                | 1箇所               | 1箇所    | 1個             | 1本                    | 2個               | 2個              | 1個               | 1組                   | 1枚        | 1個            |
| 3.0m | 2.7m              | 1.2m              | 1□+1箇所              | 1□                | 3箇所                 | 2□                | 1□                | 3□                | 1箇所               | 1箇所    | 1個             | 1本                    | 2個               | 2個              | 1個               | 1組                   | 1枚        | 1個            |
| 4.0m | 3.7m              | 1.2m              | 1□+1箇所              | 1□                | 3箇所                 | 2□                | 1□                | 3□                | 1箇所               | 1箇所    | 1個             | 2本                    | 2個               | 2個              | 1個               | 1組                   | 1枚        | 1個            |
| 5.0m | 4.7m              | 1.2m              | 1□+1箇所              | 1□                | 3箇所                 | 2□                | 1□                | 3□                | 1箇所               | 1箇所    | 1個             | 2本                    | 2個               | 2個              | 1個               | 1組                   | 1枚        | 1個            |
| 6.0m | 5.7m              | 1.2m              | 1□+2箇所              | 1□                | 3箇所                 | 2□                | 1□                | 3□                | 1箇所               | 1箇所    | 1個             | 2本                    | 3個               | 2個              | 1個               | 1組                   | 1枚        | 1個            |
| 7.0m | 6.7m              | 1.2m              | 1□+2箇所              | 1□                | 3箇所                 | 2□                | 1□                | 3□                | 1箇所               | 1箇所    | 1個             | 2本                    | 3個               | 2個              | 1個               | 1組                   | 1枚        | 1個            |
| 8.0m | 7.7m              | 1.2m              | 1□+2箇所              | 1□                | 3箇所                 | 2□                | 1□                | 3□                | 1箇所               | 1箇所    | 1個             | 2本                    | 3個               | 2個              | 1個               | 1組                   | 1枚        | 1個            |
| 9.0m | 8.7m              | 1.2m              | 1□+2箇所              | 1□                | 3箇所                 | 2□                | 1□                | 3□                | 1箇所               | 1箇所    | 1個             | 3本                    | 3個               | 2個              | 1個               | 1組                   | 1枚        | 1個            |