

給水工事標準配管図

① 本管D I P

- ・ ϕ 2 5 m/m取出し
- ・ ϕ 3 0 ～ 5 0 m/m取出し

② 本管H P P E

- ・ ϕ 2 5 m/m取出し
- ・ ϕ 3 0 ～ 5 0 m/m取出し

③ 給水管P E

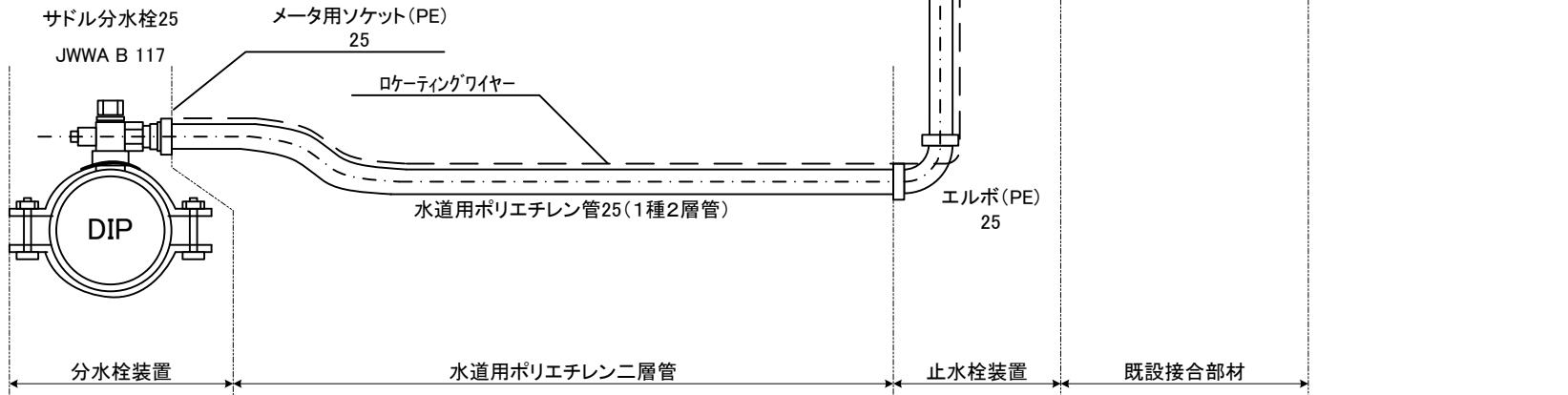
- ・ ϕ 2 5 m/m取出し
- ・ ϕ 3 0 ～ 5 0 m/m取出し

(本管DIP)

給水工事(φ25m/m取出し) 標準配管図

※ 施行は、佐久水道企業団給水装置施行指針に基づき施行するものとする。

使用材料	形状	数量	単位	付属品	
水道用ポリエチレン二層管	25、1種		m		
分水栓装置	25	1.0	ヶ	サドル分水栓	25
				メータ用ソケット(PE)	25
				密着コア(エポキシ粉体用)	25
				防食フィルム	
止水栓装置	25	1.0	ヶ	乙止水栓	25
				エルボ(PE)	25
				ベント(PE)	25×90°
				メータ用異径ソケット(PE)	25×20
				水道用ポリエチレン二層管	25×0.6m
				止水栓BOX(承板、土留板2枚)	伸縮式550~800
				ロケーティングワイヤー	2.0m
				既設接合部材	
埋設表示シート 管明示テープ ロケーティングワイヤー	W=400 t=3cm		m		
				塩ビ管用ソケット(PE)	20

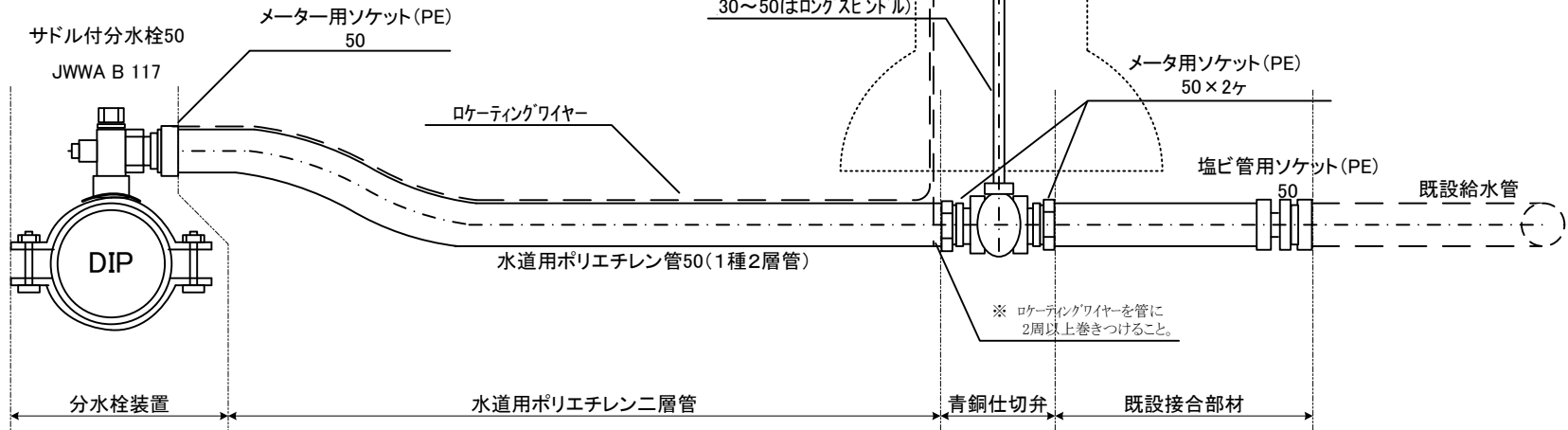


(本管DIP)

給水工事(φ25~50m/m取出し) 標準配管図

※ 施行は、佐久水道企業団給水装置施行指針に基づき施行するものとする。
φ25については公道上に設置する場合。

使用材料	形状	数量	単位	付属品	
水道用ポリエチレン二層管	50、1種		m		
分水栓装置	50	1.0	ヶ	サドル分水栓	50
				メータ用ソケット(PE)	50
				密着コア(エポキシ粉体用)	50
				防食フィルム	
青銅仕切弁装置 ソフトシル	50	1.0	ヶ	青銅仕切弁	50
				メータ用ソケット(PE)	50×2ヶ
				仕切弁筐	給水
				ロケーティングワイヤー	2.5m
既設接合部材	50	1.0	ヶ	水道用ポリエチレン二層管	50×0.5m
				塩ビ管用ソケット(PE)	50
埋設表示シート 管明示テープ ロケーティングワイヤー	W=400 t=3cm		m		



ロケーティングワイヤー
(BOX内はよじり配線)

青銅仕切弁50
30~50はロングスピンドル

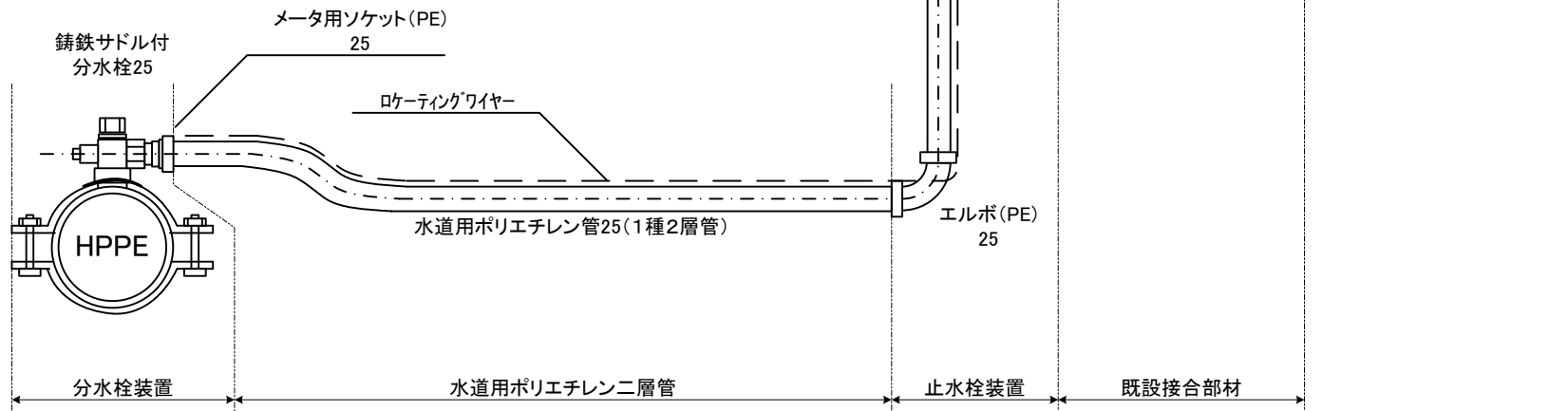
※ ロケーティングワイヤーを管に2周以上巻きつけること。

(本管HPPE)

給水工事(φ25m/m取出し) 標準配管図

※ 施行は、佐久水道企業団給水装置施行指針に基づき施行するものとする。

使用材料	形状	数量	単位	付 属 品	
水道用ポリエチレン二層管	25、1種		m		
分水栓装置	25	1.0	ヶ	鑄鉄サドル付分水栓(滑止砂付)	25
				メータ用ソケット(PE)	25
				防食フィルム	
止水栓装置	25	1.0	ヶ	乙止水栓	25
				エルボ(PE)	25
				ベント(PE)	25×90°
				メータ用異径ソケット(PE)	25×20
				水道用ポリエチレン二層管	25×0.6m
				止水栓BOX(承板、土留板2枚)	伸縮式550~800
				ロケーティングワイヤー	2.0m
既設接合部材		1.0	ヶ	水道用ポリエチレン二層管	20×0.5m
埋設表示シート	W=400		m		
管明示テープ	t=3cm				
ロケーティングワイヤー					



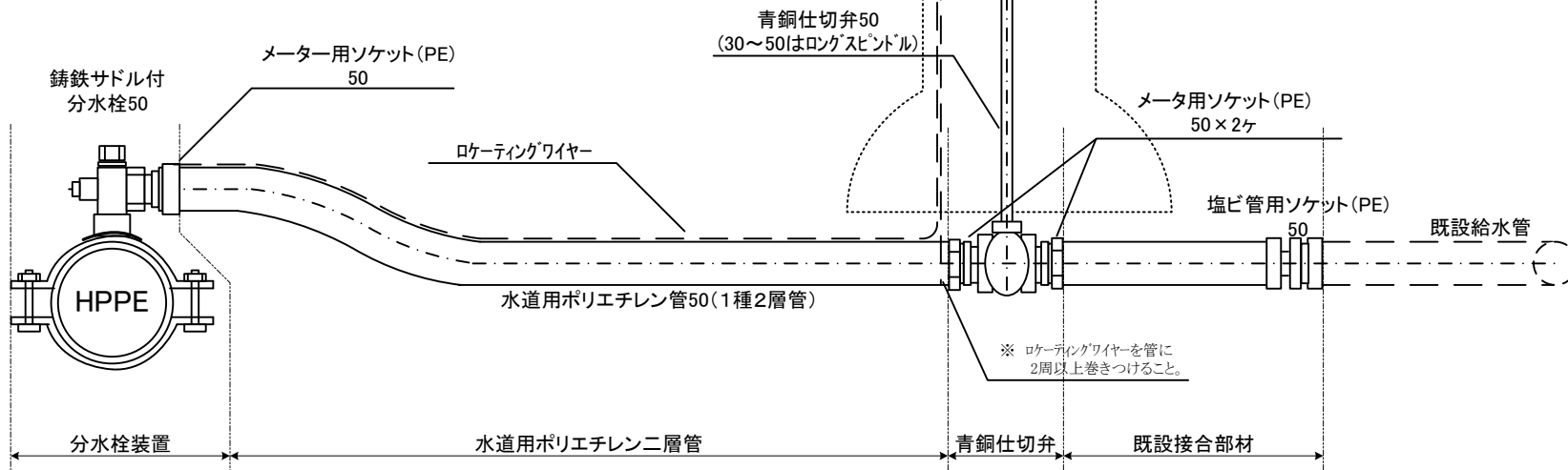
(本管HPPE)

給水工事(φ25~50m/m取出し) 標準配管図

※ 施行は、佐久水道企業団給水装置施行指針に基づき施行するものとする。

φ25については公道上に設置する場合。

使用材料	形状	数量	単位	付属品	
水道用ポリエチレン二層管	50、1種		m		
分水栓装置	50	1.0	ヶ	鋳鉄サドル付分水栓(滑止砂付)	50
				メータ用ソケット(PE)	50
				防食フィルム	
青銅仕切弁装置 ソフトシール	50	1.0	ヶ	青銅仕切弁	50
				メータ用ソケット(PE)	50×2ヶ
				仕切弁筐	給水
				ロケーティングワイヤー	2.5m
既設接合部材	50	1.0	ヶ	水道用ポリエチレン二層管	50×0.5m
				塩ビ管用ソケット(PE)	50
埋設表示シート 管明示テープ ロケーティングワイヤー	W=400 t=3cm		m		

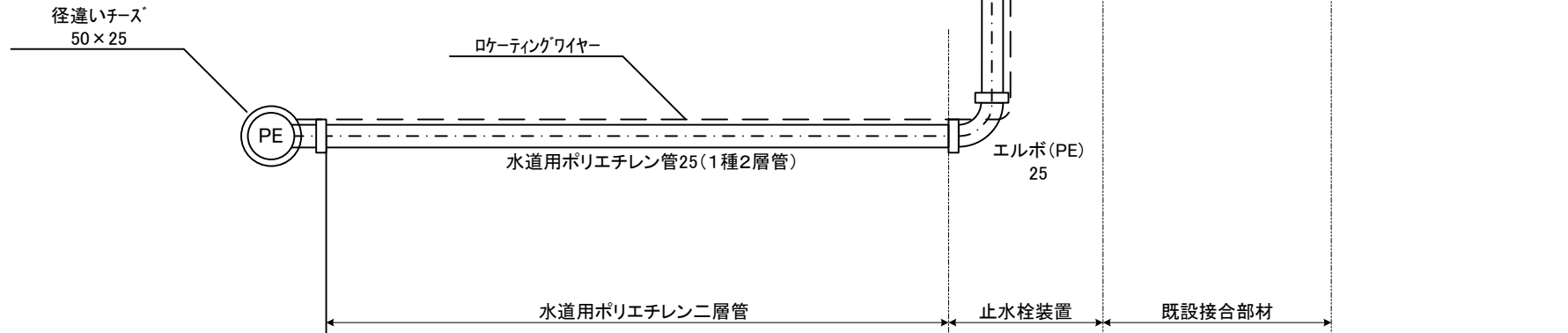


(給水管PE)

給水工事(φ25m/m取出し) 標準配管図

※ 施行は、佐久水道企業団給水装置施行指針に基づき施行するものとする。

使用材料	形状	数量	単位	付 属 品	
水道用ポリエチレン二層管	25、1種		m		
径違いチース	50×25	1.0	ヶ	径違いチース	50×25
止水栓装置	25	1.0	ヶ	乙止水栓	25
				エルボ [※] (PE)	25
				ベント [※] (PE)	25×90°
				メータ用異径ソケット(PE)	25×20
				水道用ポリエチレン二層管	25×0.6m
				止水栓BOX(承板、土留板2枚)	伸縮式550~800
				ロケーティングワイヤー	2.0m
既設接合部材		1.0	ヶ	水道用ポリエチレン二層管	20×0.5m
埋設シート 管明示テープ ロケーティングワイヤー	W=400 t=3cm		m	塩ビ管用ソケット(PE)	20



(給水管PE)

給水工事(φ25~50m/m取出し) 標準配管図

※ 施行は、佐久水道企業団給水装置施行指針に基づき施行するものとする。
φ25については公道上に設置する場合。

使用材料	形状	数量	単位	付属品	
水道用ポリエチレン二層管	50、1種		m		
チーズ	50	1.0	ヶ	チーズ	50
青銅仕切弁装置 ソフトシール	50	1.0	ヶ	青銅仕切弁(ロングスピンドル)	50
				メータ用ソケット(PE)	50×2ヶ
				仕切弁筐	給水
				ロケーティングワイヤー	2.5m
既設接合部材	50	1.0	ヶ	水道用ポリエチレン二層管	50×0.5m
				塩ビ管用ソケット(PE)	50
埋設表示シート 管明示テープ ロケーティングワイヤー	W=400 t=3cm		m		

