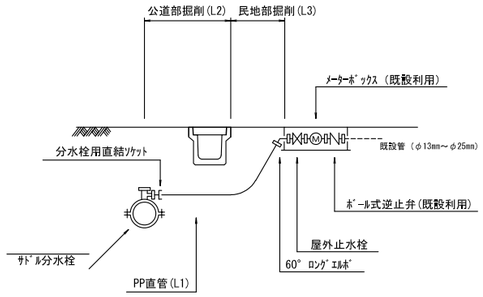
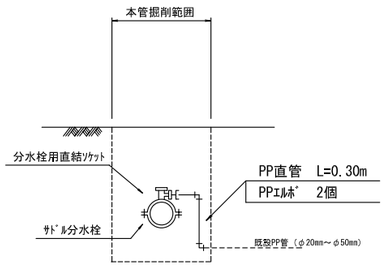
# 給水切替標準図

## Aﾀｲﾌﾟ
(ｻﾄﾞﾙ分水栓～ﾒｰﾀｰ)
φ13mm～φ25mm



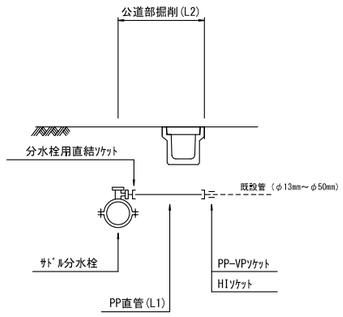

## Bﾀｲﾌﾟ
(掘削範囲内接続)
φ20mm～φ50mm



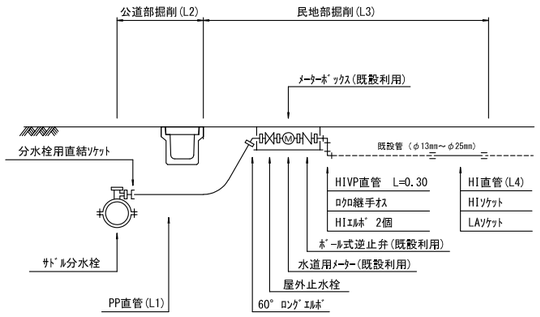

(参考)

| 番号 | タイプ | ﾒｰﾀｰ口径 | ｻﾄﾞﾙ分水栓 | PP(L1) | | | | 公道部掘削(L2) | | | 民地部掘削(L3) | | | HIVP(L4) | | | | ﾒｰﾀｰﾎﾞｯｸｽ | 屋外止水栓 | 逆止弁 | 備　考 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | φ40 | φ30 | φ25 | φ20 | 歩道 | 車道 | 県道 | G | As | Co | φ20 | φ25 | φ30 | φ40 | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

## Cﾀｲﾌﾟ
(ｻﾄﾞﾙ分水栓～民地境)
φ13mm～φ50mm



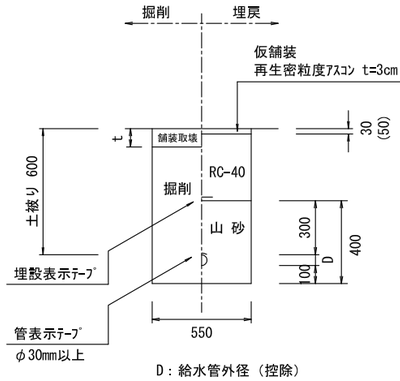

## Dﾀｲﾌﾟ
(ﾒｰﾀｰ移設)
φ13mm～φ25mm




※土地所有者と協議し、施工すること。

# 給水掘削標準図

## 公道部(L2)




D：給水管外径（控除）
t：既設舗装厚

1m当り

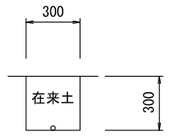
| 名　称 | 規 格 | 計 算 式 | 単位 | 数　量 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 歩道 | 市道 | 県道 | 裸地 |
| 機械掘削 | | 0.550×(0.700-t) ※1 | $m^3$ | 0.369 | 0.358 | 0.297 | 0.385 |
| 砂埋戻 | 山砂 | 0.550×0.400 ※2 | $m^3$ | 0.220 | 0.220 | 0.220 | 0.220 |
| 砕石埋戻 | RC-40 | 0.550×0.270(0.250) | $m^3$ | 0.149 | 0.149 | 0.138 | 0.165 |
| 残土処理 | | 機械掘削より | $m^3$ | 0.369 | 0.358 | 0.297 | 0.385 |
| 仮舗装 | | 0.550×1.000 | $m^2$ | 0.550 | 0.550 | 0.550 | — |
| 廃材処理 | As | | $m^3$ | 0.020 | 0.030 | 0.090 | — |

※1　既設舗装厚(t)は、歩道 t=3cm、市道 t=5cm、県道 t=16cmとする。
※2　給水管は土工控除しない。

## 民地部(L3)

※大型車両等が通行する場合は、別途考慮すること。

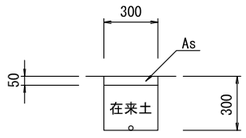
### G(裸地)




1m当り

| 名　称 | 規 格 | 計 算 式 | 単位 | 数量 |
|---|---|---|---|---|
| 人力床堀 | | 0.300×0.300 | $m^3$ | 0.090 |
| 人力埋戻 | 在来土 | 0.300×0.300 | $m^3$ | 0.090 |

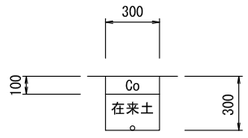
### As




1m当り

| 名　称 | 規 格 | 計 算 式 | 単位 | 数量 |
|---|---|---|---|---|
| 人力床堀 | | 0.300×0.250 | $m^3$ | 0.075 |
| 人力埋戻 | 在来土 | 0.300×0.250 | $m^3$ | 0.075 |
| 廃材処理 | As | | $m^3$ | 0.020 |

### Co




1m当り

| 名　称 | 規 格 | 計 算 式 | 単位 | 数量 |
|---|---|---|---|---|
| 人力床堀 | | 0.300×0.200 | $m^3$ | 0.060 |
| 人力埋戻 | 在来土 | 0.300×0.200 | $m^3$ | 0.060 |
| 廃材処理 | Co | | $m^3$ | 0.030 |