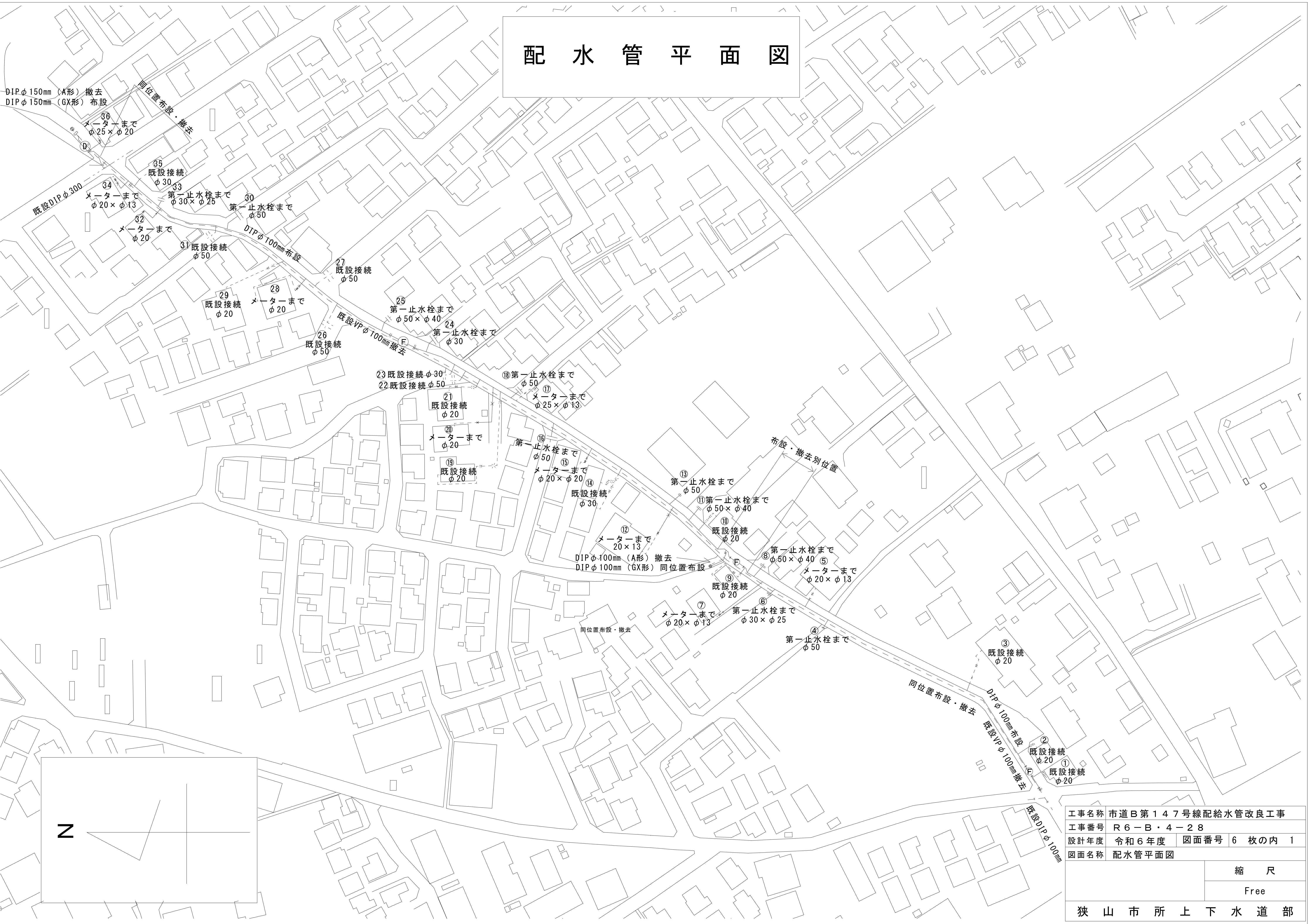


配水管平面図



工事名称	市道B第147号線配給水管改良工事				
工事番号	R6-B・4-28				
設計年度	令和6年度	図面番号	6	枚の内	1
図面名称	配水管平面図				
			縮 尺		
			Free		
狭 山 市 所 上 下 水 道 部					

詳細図①

FCD曲管	GX形	45°	φ 100mm	× 2
FCDソフトシール仕切弁（受挿し）	GX形		φ 100mm	
FCD仕切弁筐	中型	H=510~690mm	（口径、管種表示型）	
RC座台	中型	H=70mm		
FCD継輪	GX形		φ 100mm	
FCD曲管	GX形	22°	1/2	φ 100mm
FCD両受短管	GX形		φ 100mm	

N=25

詳細図②へ続く

FCD両受曲管 GX形 45° $\phi 100\text{mm}$ × 2個

FCDソフトシール仕切弁（受挿し）GX形	φ100mm
FCD仕切弁筐 中型 H=510～690mm（口径、管種表示型）	
RC座台 中型 H=70mm	
FCD二受T字管 GX形	φ100×φ100
FCD曲管 GX形 45°	φ100mm ×2個

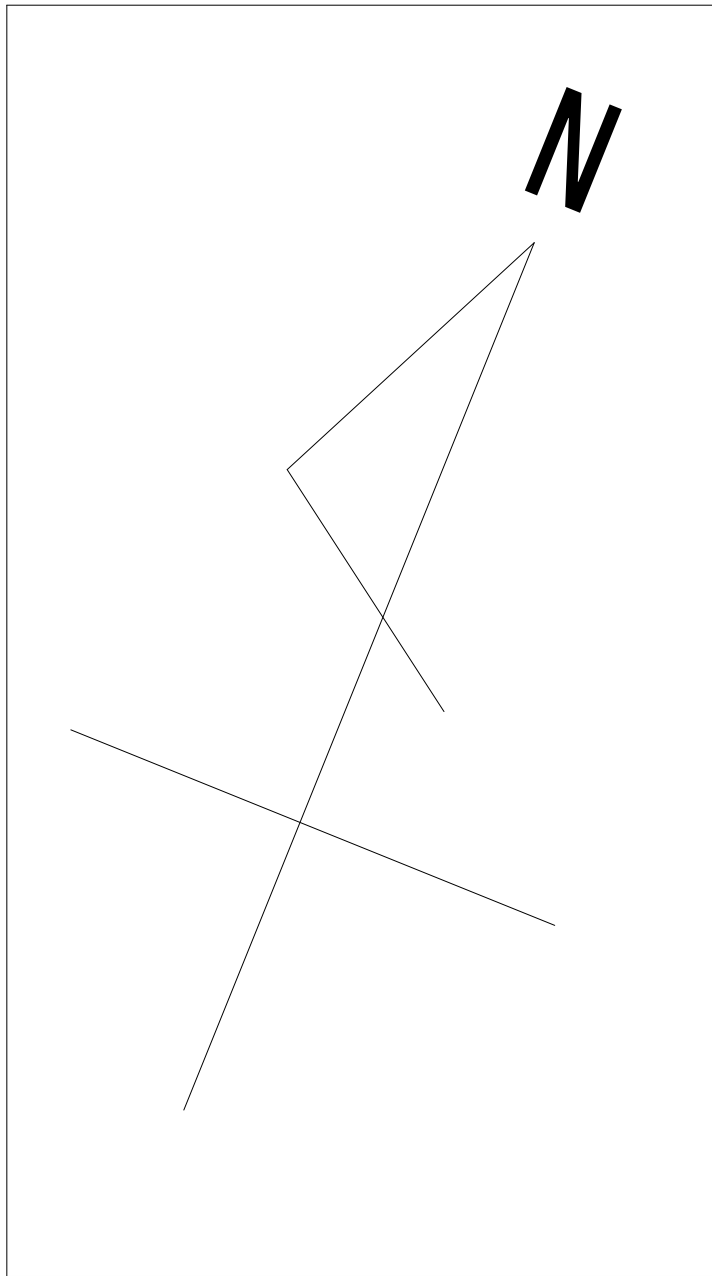
FCDソフトシール仕切弁 (両受) GX形	$\phi 100\text{mm}$	$\times 2$
FCD仕切弁 筐 中型 H=510~690mm (口径、管種表示型)	$\times 2$	
RC座台 中型 H=70mm	$\times 2$	
FCD F付 T字管 GX形	$\phi 100 \times 75$	
FCDフランジ短管	$\phi 75 \times 500\text{L}$	
ステンレス製補修弁 $\phi 75 \times 200\text{L}$ (レバー式 右開)		
ステンレス製地下式消火栓 単口 左開		
レゾンコンクリート製下樹・鉄蓋 $\phi 500 \times 690\text{H}$ (蓋表示：消火栓)		
FCD乙字管 GX形	$\phi 100\text{mm}$	H=450mm

FCD継輪	GX形	φ 100mm
FCD両受短管	GX形	φ 100mm

FCD兩受曲管	GX形	22°	1/2	φ100mm
---------	-----	-----	-----	--------

FCDソフトシール仕切弁（両受）GX形	φ100mm	×2
FCD仕切弁筐 中型	H=510~690mm（口径、管種表示型）	×2
RC座台 中型	H=70mm	×2
FCD F付T字管 GX形	φ100×75	
FCDフランジ短管	φ75×500L	
ステンレス製補修弁	φ75×200L（レバー式 右開）	
ステンレス製地下式消火栓	単口 左開	
レジンコンクリート製下樹・鉄蓋	φ500×690H（蓋表示：消火栓）	

工事名称	市道B第147号線配給水管改良工事			
工事番号	R6-B・4-28			
設計年度	令和6年度	図面番号	6枚の内 2	
図面名称	詳細図①・案内図			
		縮 尺		
		Free		
狭 山 市 所 上 下 水 道 部				



FCD継輪	GX形	φ100mm
FCD F付T字管	GX形	φ100×75
FCDフランジ短管	φ75×500L	
FCD補修弁	φ75×200L（レバー式 右開）	
FCD地下式消火栓	単口 左開	
レゾンコンクリート製下柵・鉄蓋	φ500×690H（蓋表示：排水弁）	

詳細図②

不断水バルブ	VP用	φ100mm
FCD仕切弁筐	中型	H=510～690mm（口径、管種表示型）
RC座台	中型	H=70mm

FCD管栓帽	DIP用φ100mm
--------	------------

FCD両受曲管	GX形	45° φ150mm	×2
---------	-----	------------	----

FCD片落管（受挿し）	GX形	φ150×φ100
FCD二受T字管	GX形	φ150×φ150
FCD片落管（挿受け）	GX形	φ150×φ100

FCDソフトシール仕切弁（両受）GX形	φ100mm	×2
FCD仕切弁筐 中型 H=510～690mm（口径、管種表示型）	×2	
RC座台 中型 H=70mm	×2	
FCD F付T字管 GX形	φ100×75	
FCDフランジ短管	φ75×500L	
ステンレス製補修弁	φ75×200L（レバー式 右開）	
ステンレス製地下式消火栓 単口 左開		
レゾンコンクリート製下柵・鉄蓋	φ500×690H（蓋表示：消火栓）	

FCD乙字管	GX形	φ 100mm	H=450mm	× 2
FCDソフトシール仕切弁（受挿し）	GX形	φ 100mm		
FCD仕切弁筐	中型	H=510～690mm（口径、管種表示型）		
RC座台	中型	H=70mm		

FCDソフトシール仕切弁（両受）	GX形	φ100mm
FCD仕切弁筐	中型	H=510～690mm（口径、管種表示型）
RC座台	中型	H=70mm
FCD曲管	GX形	45° φ100mm
FCD両受曲管	GX形	45° φ100mm

FCD曲管	GX形	11° 1/4 φ100mm	×4
-------	-----	----------------	----

栓帽 DIP用 ϕ 100mm

The diagram illustrates a piping system with several components and dimensions:

- Top Section:** A horizontal pipe with a diameter of ϕ 100mm. It features a 45° elbow, a gate valve (Z1.23), and a check valve (Z1.0). Dimensions include 80, 200, and 80.
- Bottom Section:** A horizontal pipe with a diameter of ϕ 100mm, labeled "既設VP ϕ 100mm" (Existing VP ϕ 100mm). It includes a 45° elbow and a gate valve (Z2.1). Dimensions include 80 and 80.
- Intermediate Section:** A vertical pipe with a diameter of ϕ 100mm, labeled "既設VP ϕ 100mm ~ 接続" (Existing VP ϕ 100mm ~ Connection). It features a 45° elbow and a gate valve (Z1.0). Dimensions include 100, 340, and 29.
- Other Labels:** "DIP ϕ 100mm", "45°", "Z1.23", "Z1.0", "Z2.1", "甲1.5", "D", "90", "E", and "FCD".

FCD異種管継手 VC ϕ 100 離脱防止付き

FCD両受曲管 GX形 45° ϕ 100mm $\times$ 2

FCD管栓帽 VP用 ϕ 100mm

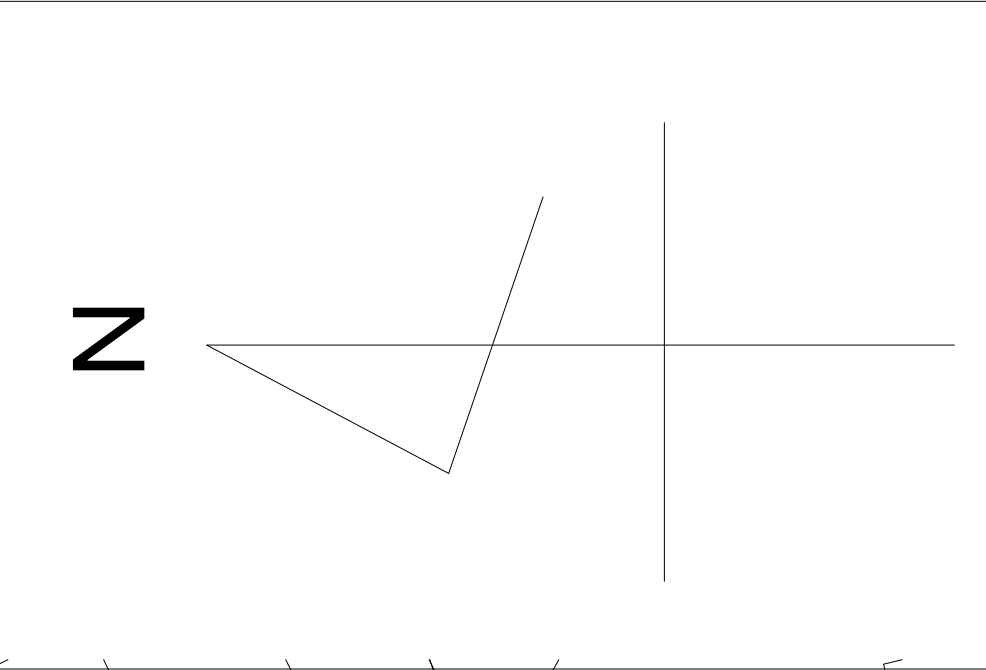
案内図



工事名称	市道B第147号線配給水管改良工事		
工事番号	R6-B-4-28		
設計年度	令和6年度	図面番号	6枚の内 3
図面名称	詳細図②・案内図		
狹山市所上下水道部	縮尺		
	Free		

詳細図①の続き

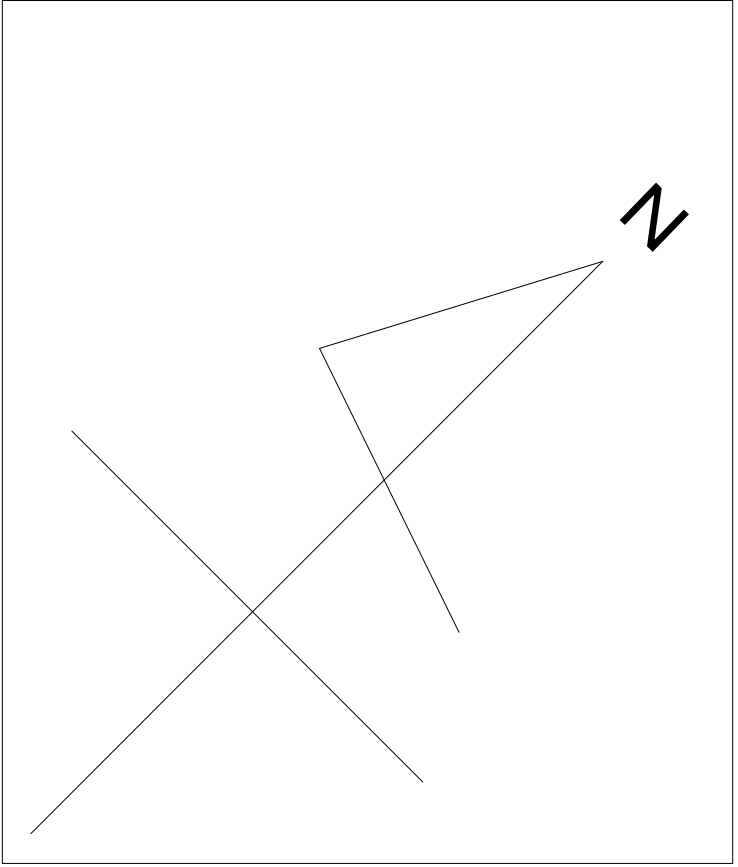
仮設管平面図



工事名称	市道B第147号線配給水管改良工事				
工事番号	R6-B・4-28				
設計年度	令和6年度	図面番号	6	枚の内	4
図面名称	仮設管平面図				
			縮 尺		
			Free		
狹 山 市 所 上 下 水 道 部					

サドル付分水栓 DIPφ100×φ50 ×4 (防食フィルム・密着コ付・砲金シモ付)
メスアダプター φ50 ×4
カップリングエルボ φ50 ×8
オスアダプター φ50 ×26
ボールバルブ φ50 ×9
バルブボックス(鉄蓋) φ150 ×9
バルブボックス(PVC製) φ200 ×1
枝シブカップリングチース φ50×φ50 ×7
径違いエルボ φ65×φ50
消火栓アダプター

仮設管詳細図



下図へ続く

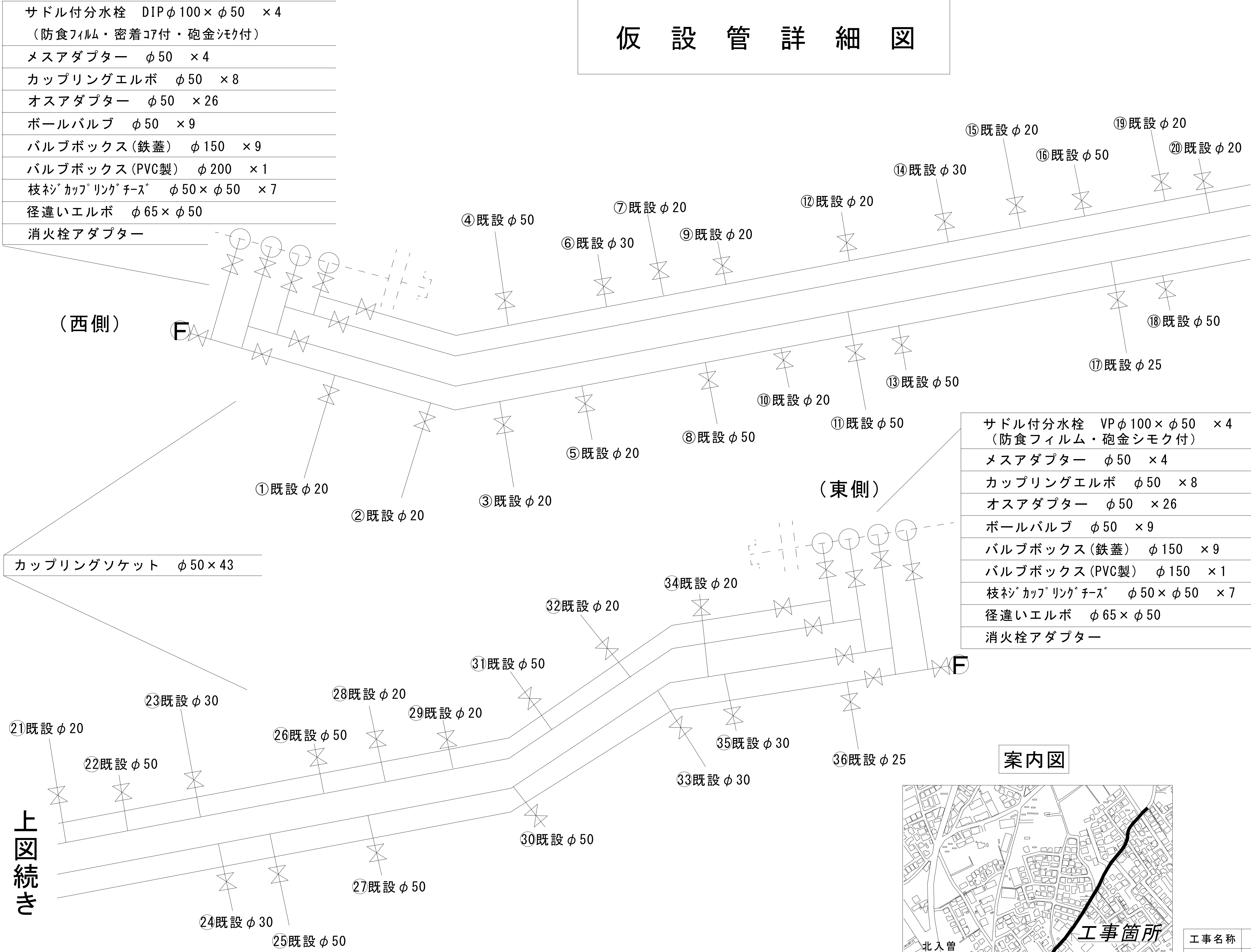
仮設給水管材料組み合わせ一覧表

※仮設給水管φ20	
枝シブカップリングチース	φ50×φ20
ニップル	φ20×150L
ボールバルブ	φ20
バルブボックス(鉄蓋)	φ150
HIバルブソケット	φ20
HIエルボ	φ20 ×3

※仮設給水管φ25	
枝シブカップリングチース	φ50×φ25
ニップル	φ25×150L
ボールバルブ	φ25
バルブボックス(鉄蓋)	φ150
HIバルブソケット	φ25
HIエルボ	φ25 ×3

※仮設給水管φ30	
枝シブカップリングチース	φ50×φ30
ニップル	φ30×150L
ボールバルブ	φ30
バルブボックス(鉄蓋)	φ150
HIバルブソケット	φ30
HIエルボ	φ30 ×3

※仮設給水管φ50	
枝シブカップリングチース	φ50×φ50
ニップル	φ50×150L
ボールバルブ	φ50
バルブボックス(鉄蓋)	φ150
HIバルブソケット	φ50
HIエルボ	φ50 ×3



案内図



上図へ続く

P P φ50mm L =1754. 4m (438. 6m×4条)

工事名称	市道B第147号線配給水管改良工事			
工事番号	R6-B・4-28			
設計年度	令和6年度	図面番号	6枚の内 5	
図面名称	仮設管詳細図・案内図			
			縮 尺	
			Free	
狭 山 市 所 上 下 水 道 部				

道路組成図

