



圖例		
新設污水推進管段	——>——	都市計畫線
新設污水明挖管段	——>——	特高壓69kv
新設污水推進管段 (市府興建)	——>——	特高壓161kv
新設污水壓力管線	——>——	電信管線
新設污水設施	○	自來水管線 (未達φ200mm)
工作井編號	A01	自來水管線 (φ200mm以上)
地面高程	GL	寬頻
管底高程	INV	——C——
人孔深度	H	既有污水管線
管線編號	P-A01	既有污水人孔
管徑(mm)	φ	低壓瓦斯管線
管長	L	中壓瓦斯管線
坡度	S	高壓瓦斯管線
上游管底高程	U	有線電視管線
下游管底高程	D	軍訓管線
106年普查雨水箱涵	▨	中油管線
規劃中雨水箱涵	▨	台電低壓管線
新建中雨水箱涵	▨	台電高壓管線
河川	——>——	計畫範圍線
未開闢道路	——>——	

桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT

泉鼎水務股份有限公司

促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫

式新
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

繪圖 DRAWN	審定 APPROVED
蔡佩容	李明澤
設計 DESIGNED	
李俊彥	
校核 RECHECKED	日期 DATE
鄭一飛	

技師簽名 CERTIFIED BY	比例 SCALES
PROFESSIONAL ENGINEER	Scale=1:500(A1) Scale=1:1000(A3)
	單位 UNIT
	單位: m
	版次 REV NO.
	0-0

工程名稱 PROJECT	圖名 TITLE
全期污水管線基本設計圖	全系統管線平面配置圖-第P-M38街廓
	圖號 DWG NO.
	P-M38



圖例			
新設污水推進管段	——>——	都市計畫線	——
新設污水明挖管段	——>——	特高壓69kv	—— 69kv ——
新設污水推進管段 (市府興建)	——>——	特高壓161kv	—— 161kv ——
新設污水壓力管線	——>——	電信管線	—— T ——
新設污水設施	○	自來水管線 (未達φ200mm)	—— W ——
工作井編號	A01	自來水管線 (φ200mm以上)	—— W500 ——
管底高程	INV	寬頻	—— C ——
人孔深度	H	既有污水人孔	—— SS ——
管線編號	P-A01	低壓瓦斯管線	—— GL ——
管徑(mm)	φ	中壓瓦斯管線	—— GM ——
管長	L	高壓瓦斯管線	—— GH ——
坡度	S	有線電視管線	—— TC ——
上游管底高程	U	軍訓管線	—— TM ——
下游管底高程	D	中油管線	—— O ——
106年普查雨水箱涵	▨	台電低壓管線	—— EL ——
規劃中雨水箱涵	▨	台電高壓管線	—— EH ——
新設中雨水箱涵	▨	計畫範圍線	—— --- ——
河川	▨		
未開闢道路	---		

桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT

泉鼎水務股份有限公司

促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫

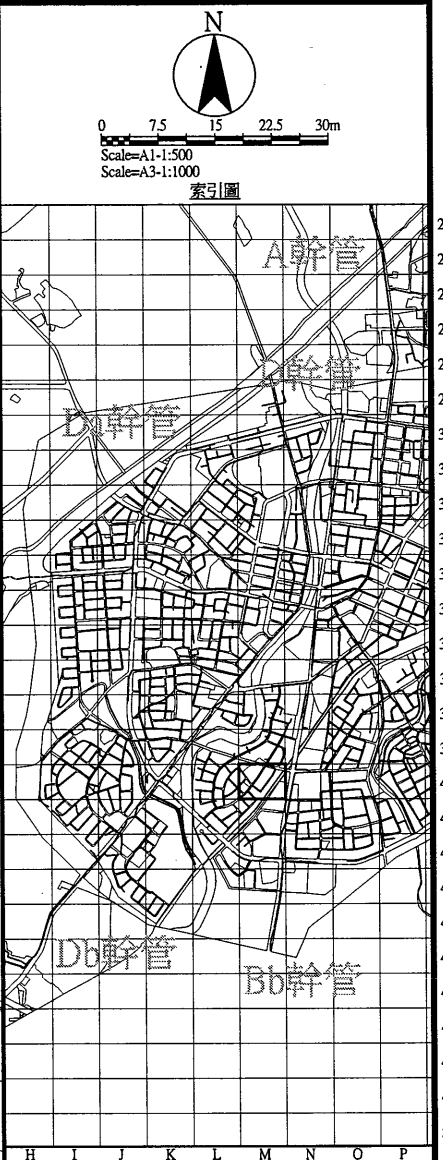
式新

式新工程顧問股份有限公司
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

繪圖 DRAWN	審定 APPROVED
蔡佩容	李明澤
設計 DESIGNED	
李俊彥	
覆核 CHECKED	日期 DATE
鄭一飛	

技師簽名 CERTIFIED BY	比例 SCALES
PROFESSIONAL ENGINEER	Scale=1:500(A1) Scale=1:1000(A3)
	單位 UNIT
	單位: m
	版次 REV NO.
	0-0

工程名稱 PROJECT	圖名 TITLE
全期污水管線基本設計圖	全系統管線平面配置圖-第P-M39街廓
	圖號 DWG NO.
	P-M39



圖例			
新設污水推進管段	——>——	都市計畫線	——
新設污水明挖管段	——>——	特高壓69kV	—— 69kV ——
新設污水推進管段 (市府興建)	——>——	特高壓161kV	—— 161kV ——
新設污水壓力管線	——>——	電信管線	—— T ——
新設污水設施	⊙	自來水管線 (未達φ200mm)	—— W ——
工作井編號	A01	自來水管線 (φ200mm以上)	—— W500 ——
管底高程	INV	寬頻	—— C ——
人孔深度	H	既有污水管線	—— SS ——
管線編號	P-A01	既有污水人孔	○
管徑(mm)	φ	低壓瓦斯管線	—— GL ——
管長	L	中壓瓦斯管線	—— CM ——
坡度	S	高壓瓦斯管線	—— GH ——
上游管底高程	U	有線電視管線	—— TC ——
下游管底高程	D	軍訓管線	—— TM ——
106年普查雨水箱涵	▨	中油管線	—— O ——
規劃中雨水箱涵	▨	台電低壓管線	—— EL ——
新建中雨水箱涵	▨	台電高壓管線	—— EH ——
河川	▨	計畫範圍線	—— P ——
未開闢道路	---		

桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT

泉鼎水務
股份有限公司

促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫

式新
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

繪圖 DRAWN 蔡佩容
設計 DESIGNED 李俊彥
校核 CHECKED 鄭一飛

審定 APPROVED 李明澤

技師簽名 CERTIFIED BY PROFESSIONAL ENGINEER

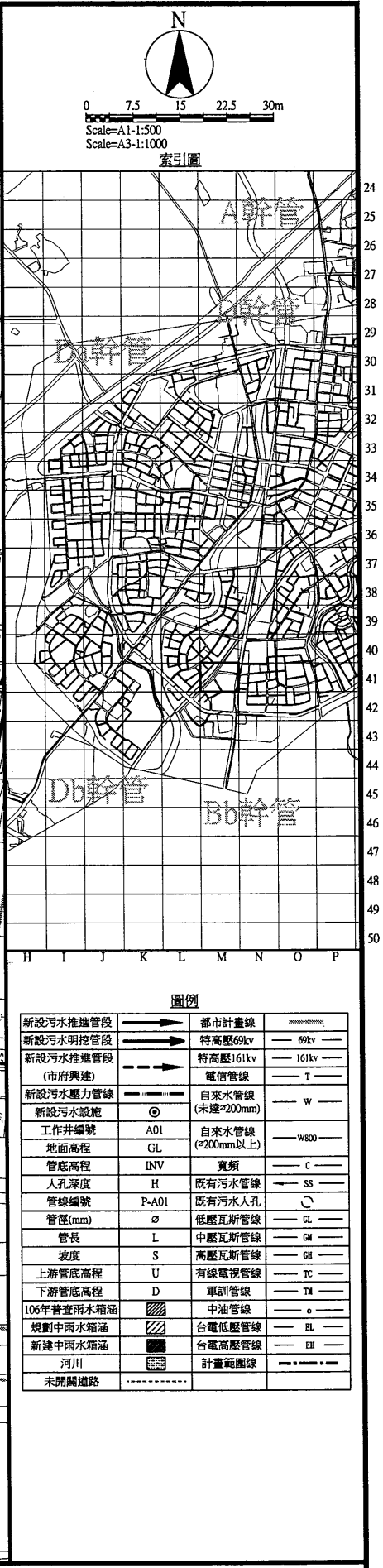
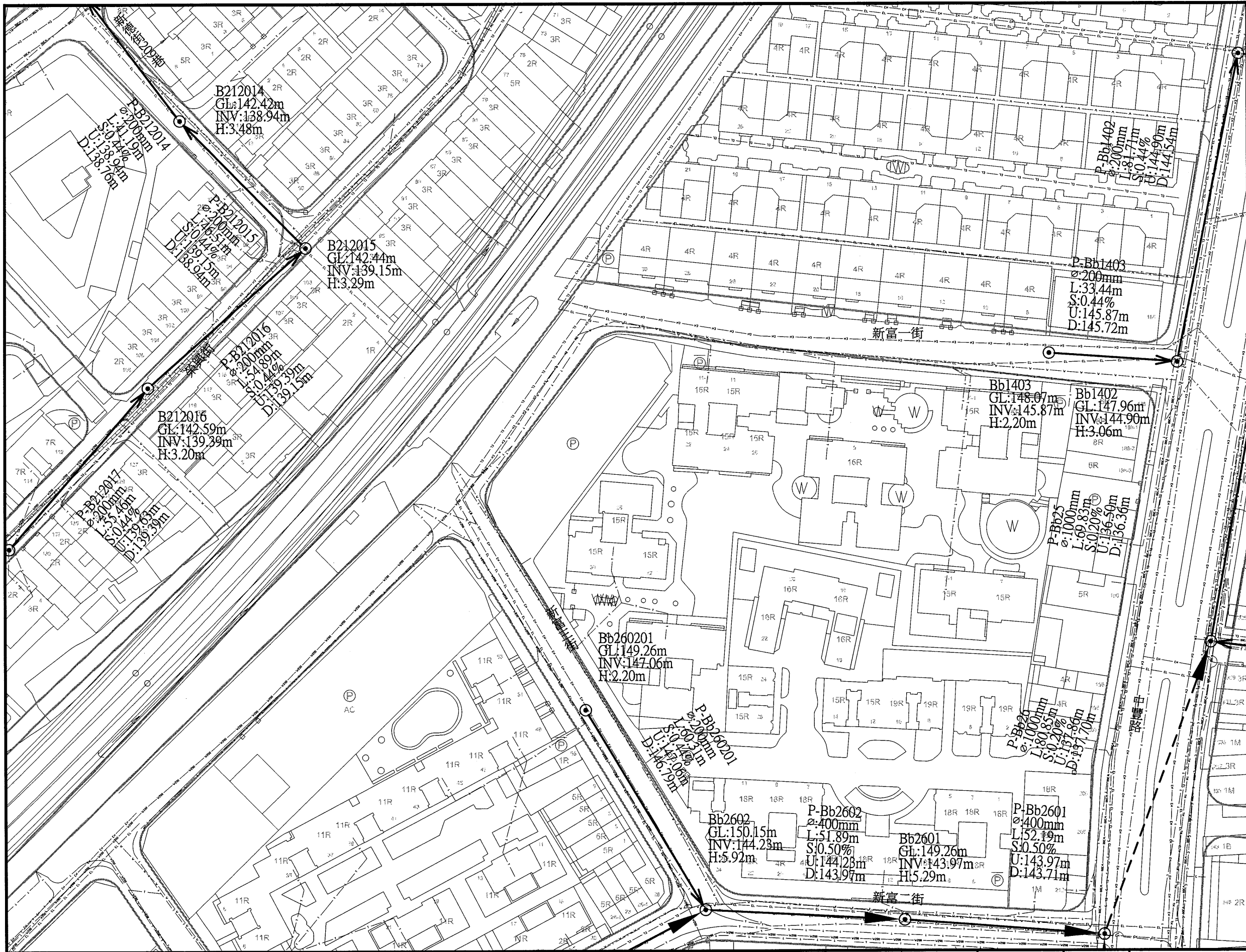
比例 SCALES
Scale=1:500(A1)
Scale=1:1000(A3)

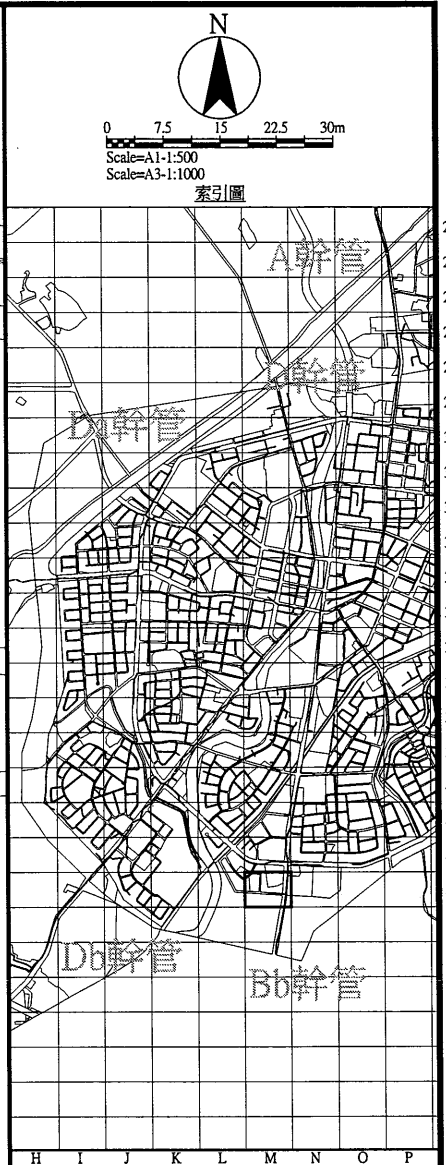
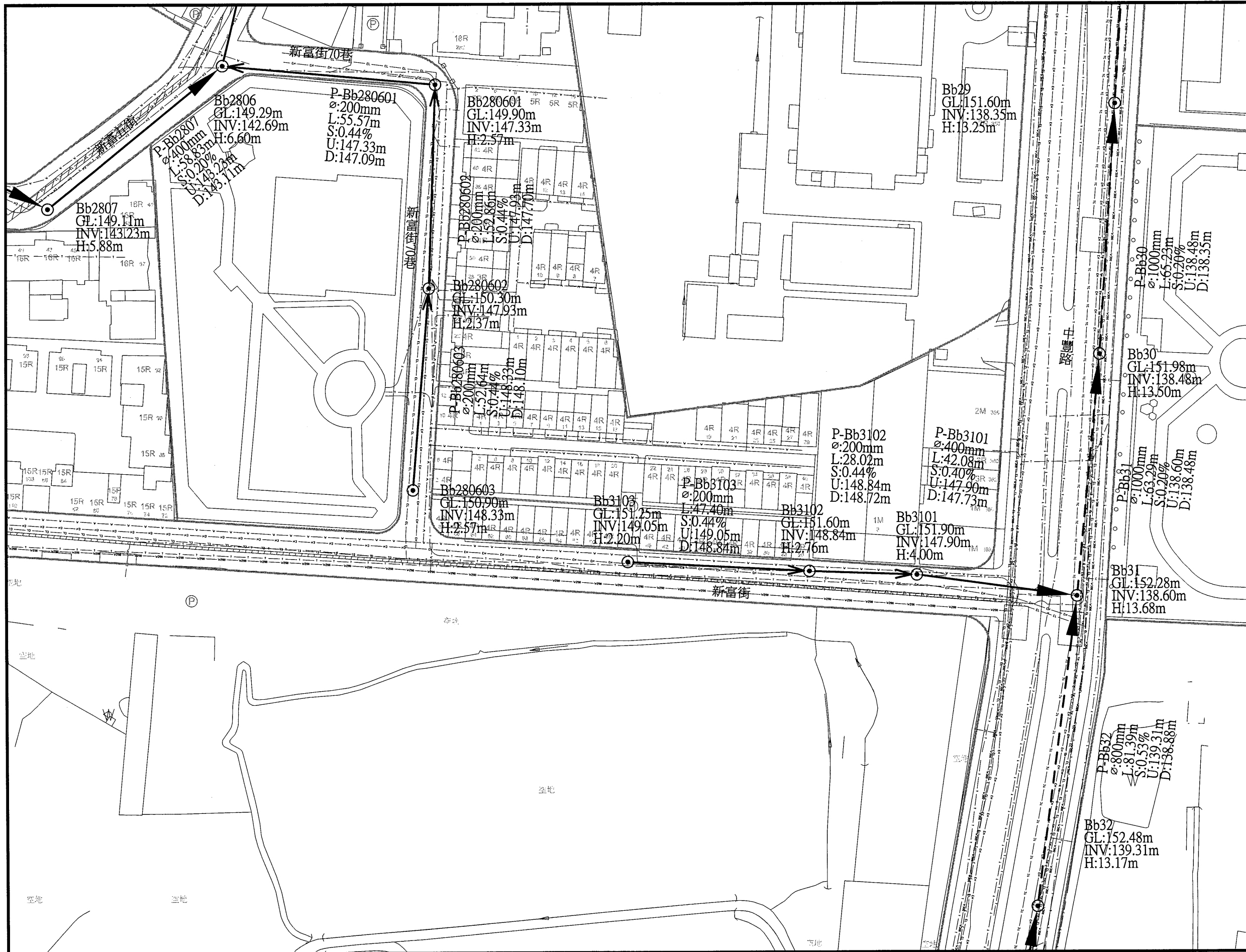
單位 UNIT
單位: m
版次 REV NO. 0-0

工程名稱 PROJECT
全期污水管線基本設計圖

圖名 TITLE
全系統管線平面配置圖-第P-M40街廓

圖號 DWG NO.
P-M40





圖例			
新設污水推進管段	———	都市計畫線	———
新設污水明挖管段	———	特高壓69kv	———
新設污水推進管段 (市府興建)	———	特高壓161kv	———
新設污水壓力管線	———	電信管線	———
新設污水設施	○	自來水管線 (未達φ200mm)	———
工作井編號	A01	自來水管線 (φ200mm以上)	———
管底高程	INV	寬頻	———
人孔深度	H	既有污水管線	———
管線編號	P-A01	既有污水人孔	○
管徑(mm)	φ	低壓瓦斯管線	———
管長	L	中壓瓦斯管線	———
坡度	S	高壓瓦斯管線	———
上游管底高程	U	有線電視管線	———
下游管底高程	D	軍訓管線	———
106年普查雨水箱涵	▨	中油管線	———
規劃中雨水箱涵	▨	台電低壓管線	———
新設中雨水箱涵	▨	台電高壓管線	———
河川	▨	計畫範圍線	———
未開闢道路	———		



桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT

泉鼎水務股份有限公司

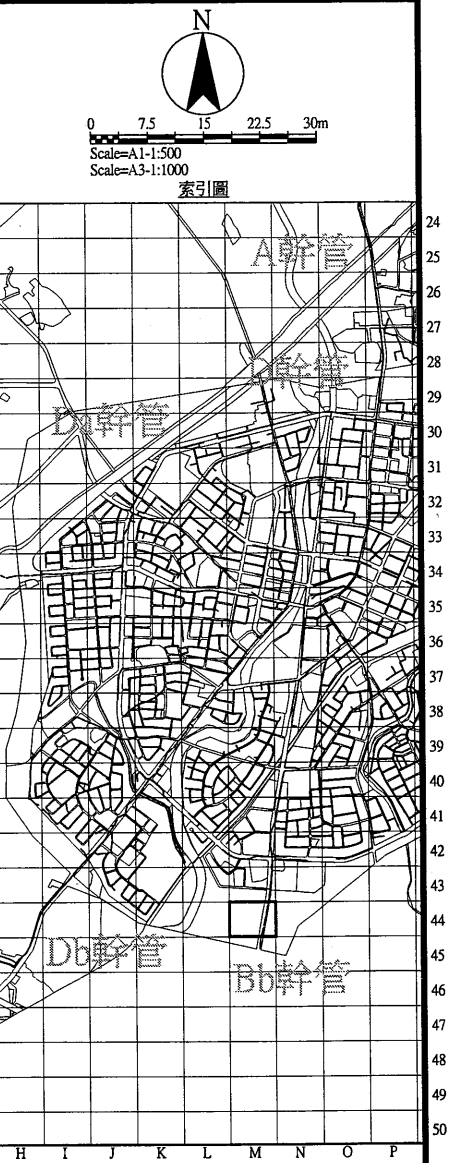
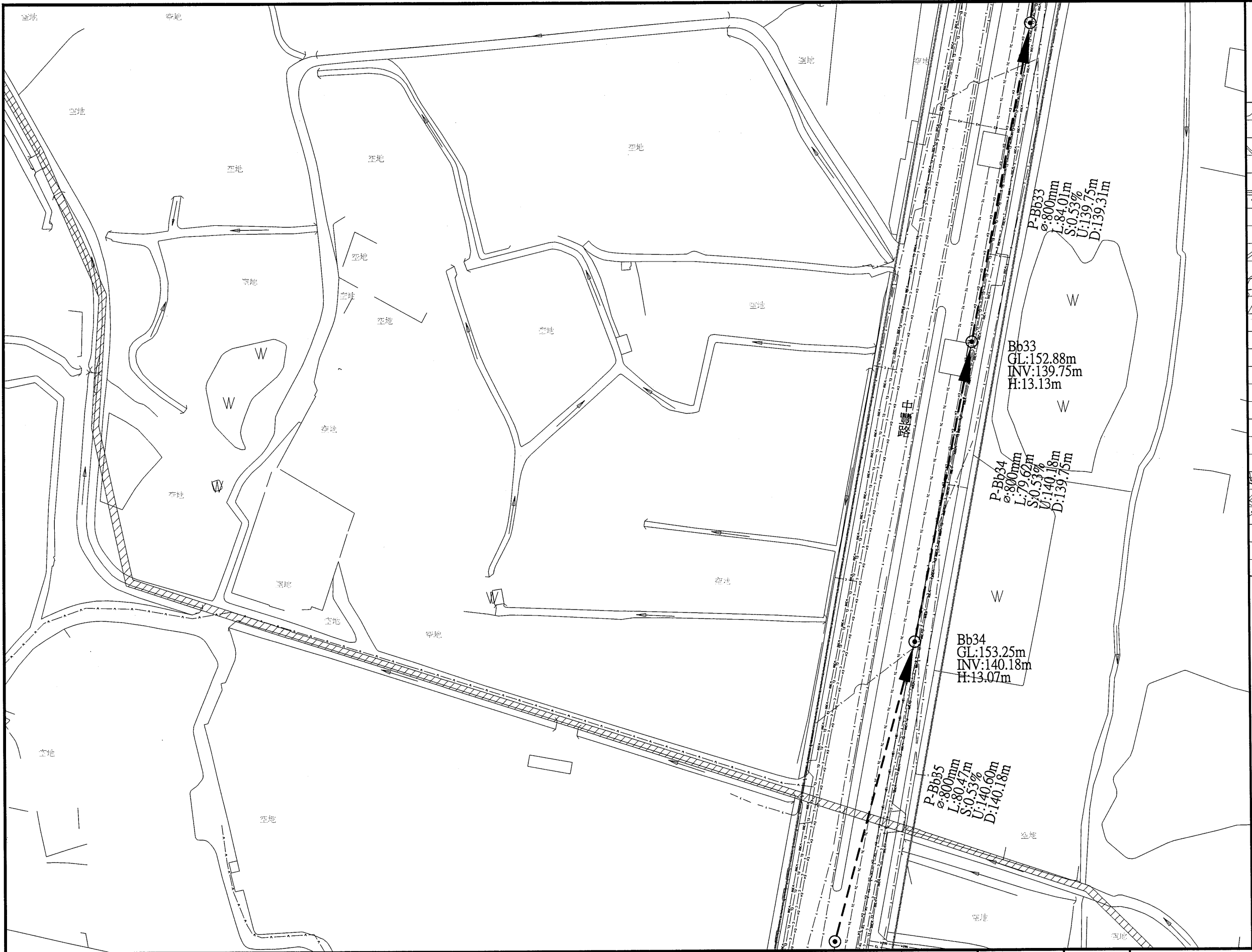
促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫



式新
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

繪圖 DRAWN	審定 APPROVED
蔡佩容	李明澤
設計 DESIGNED	
李俊彥	
校核 CHECKED	日期 DATE
鄭一飛	

技師簽名 CERTIFIED BY	比例 SCALES	工程名稱 PROJECT
PROFESSIONAL ENGINEER	Scale=1:500(A1) Scale=1:1000(A3)	全期污水管線基本設計圖
	單位 UNIT	圖名 TITLE
	單位: m	全系統管線平面配置圖-第P-M43街廓
	版次 REV. NO.	圖號 DWG. NO.
	0-0	P-M43



圖例			
新設污水推進管段	都市計畫線	特高壓69kv	69kv
新設污水明挖管段	特高壓161kv	161kv	
新設污水推進管段 (市府興建)	電信管線	自來水管線 (未達φ200mm)	W
新設污水壓力管線	自來水管線 (φ200mm以上)	寬頻	C
新設污水設施	工作井編號	自來水管線	W800
地面高程	GL	既有污水管線	SS
管底高程	INV	既有污水人孔	○
人孔深度	H	低壓瓦斯管線	GL
管線編號	P-A01	中壓瓦斯管線	GM
管徑(mm)	φ	高壓瓦斯管線	GH
管長	L	有線電視管線	TC
坡度	S	軍訓管線	TM
上游管底高程	U	中油管線	o
下游管底高程	D	台電低壓管線	EL
106年普查雨水箱涵	中油管線	台電高壓管線	EH
規劃中雨水箱涵	台電低壓管線	計畫範圍線	---
新建中雨水箱涵	台電高壓管線		
河川	計畫範圍線		
未開闢道路			

桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT

泉鼎水務股份有限公司

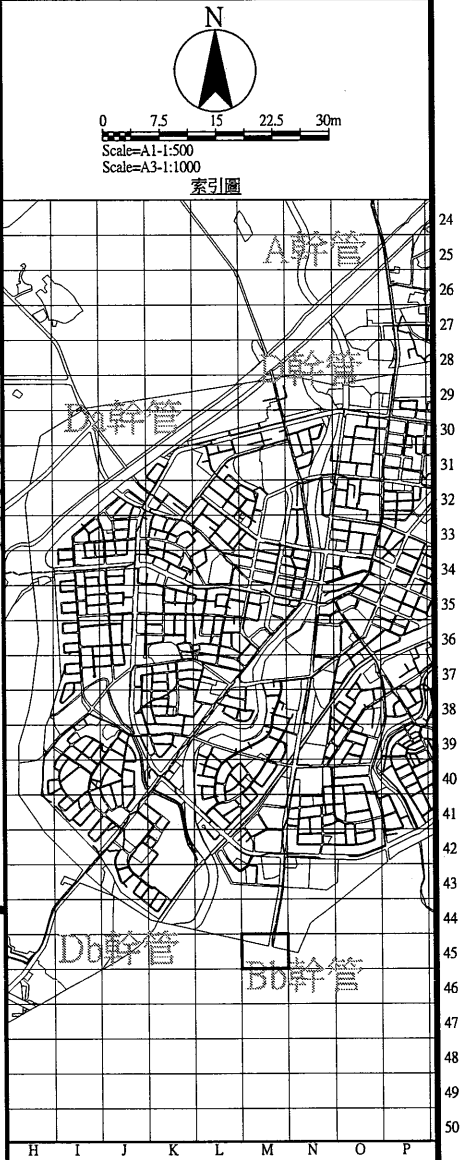
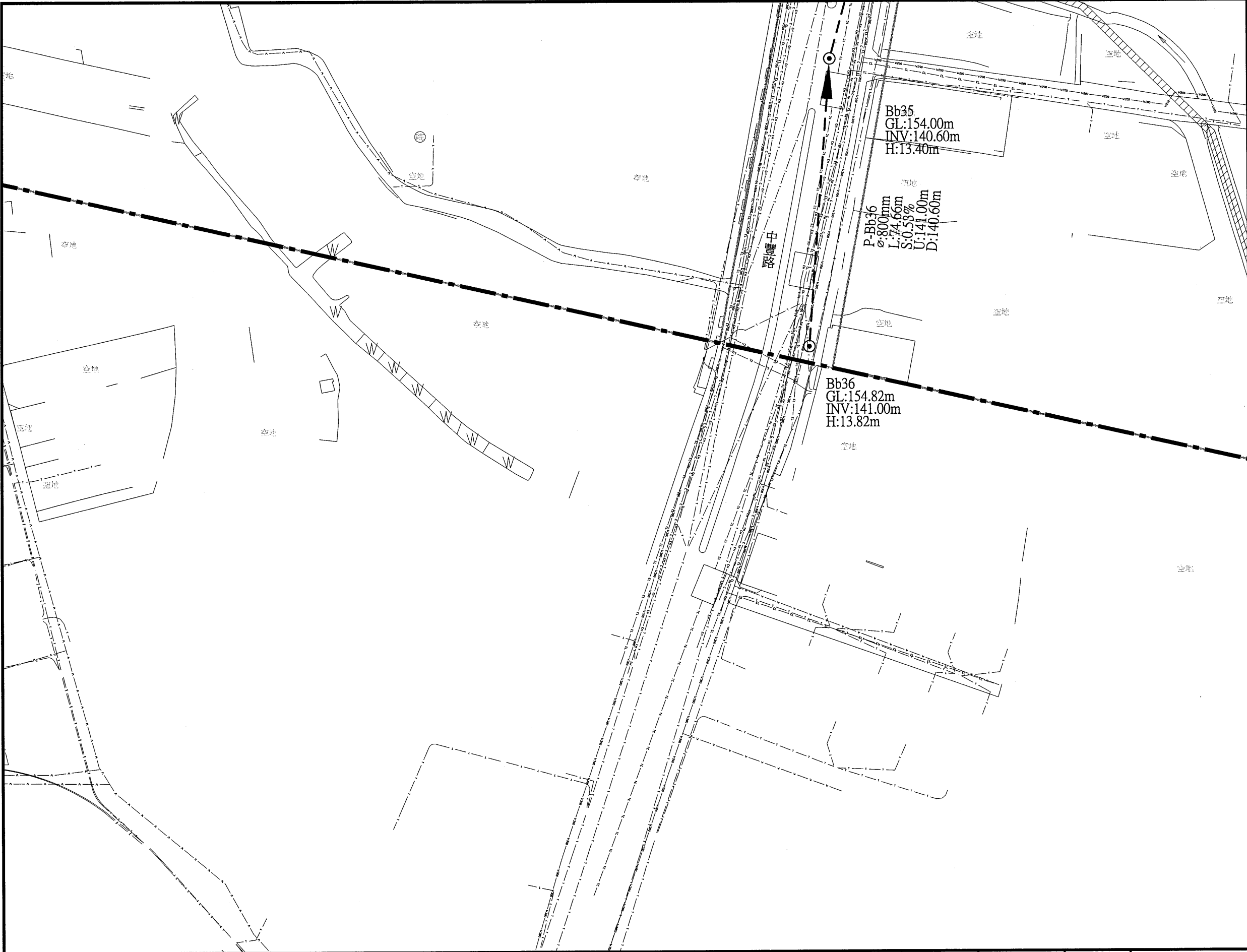
促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫

式新
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

繪圖 DRAWN	蔡佩容	審定 APPROVED	李明澤
設計 DESIGNED	李俊彥		
複核 RECHECKED	鄭一飛	日期 DATE	

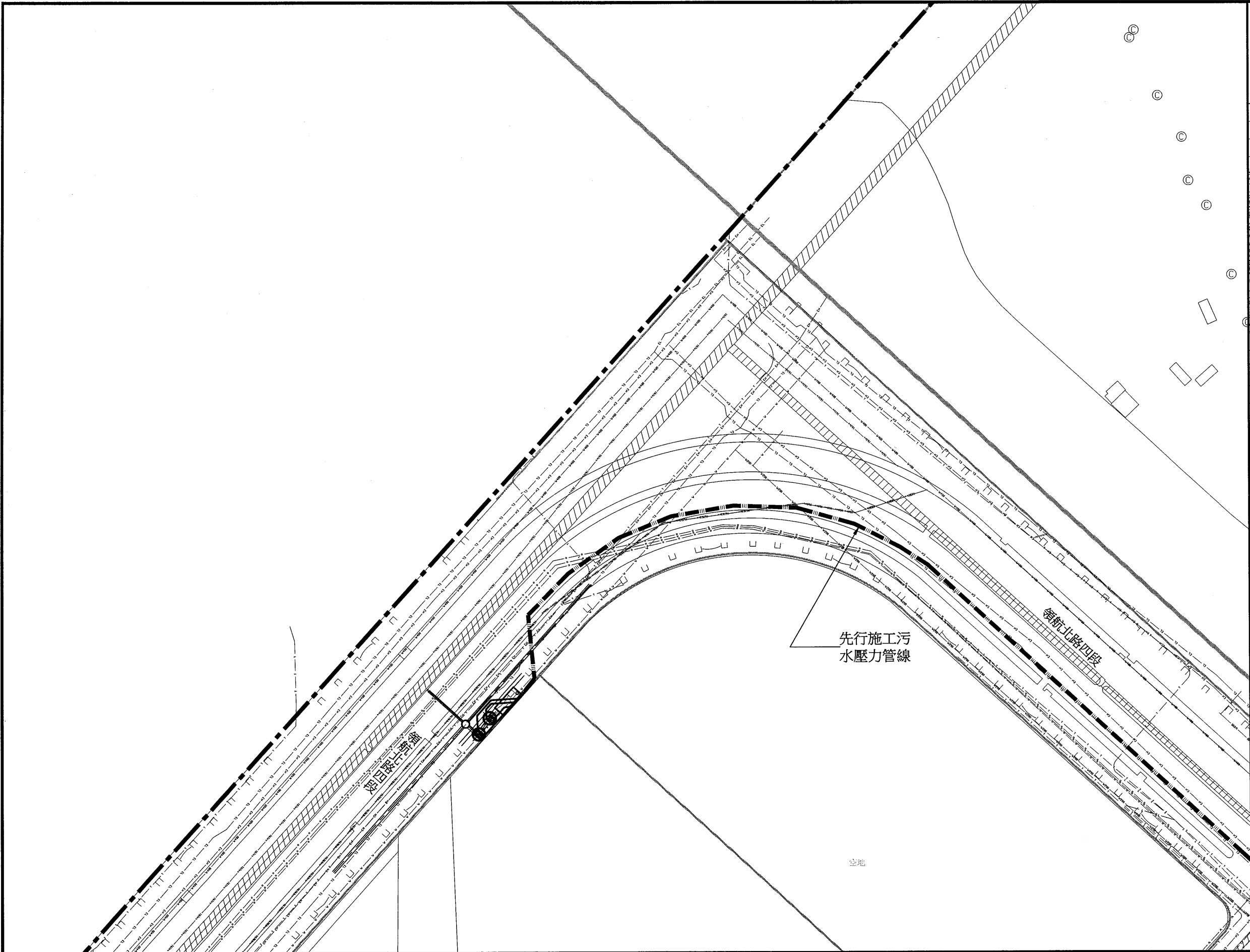
技師簽名 CERTIFIED BY	PROFESSIONAL ENGINEER
比例 SCALES	Scale=1:500(A1) Scale=1:1000(A3)
單位 UNIT	單位: m
版次 REV NO.	0-0

工程名稱 PROJECT	全期污水管線基本設計圖
圖名 TITLE	全系統管線平面配置圖-第P-M44街廓
圖號 DWG NO.	P-M44



圖例			
新設污水推進管段	——>——	都市計畫線	——
新設污水明挖管段	——>——	特高壓69kv	—— 69kv ——
新設污水推進管段 (市府興建)	——>——	特高壓161kv	—— 161kv ——
新設污水壓力管線	——>——	電信管線	—— T ——
新設污水設施	⊙	自來水管線 (未達φ200mm)	—— W ——
工作井編號	A01	自來水管線 (φ200mm以上)	—— W800 ——
地面高程	GL	寬頻	—— C ——
管底高程	INV	既有污水管線	—— SS ——
人孔深度	H	既有污水人孔	⊙
管線編號	P-A01	低壓瓦斯管線	—— GL ——
管徑(mm)	φ	中壓瓦斯管線	—— CM ——
管長	L	高壓瓦斯管線	—— GH ——
坡度	S	有線電視管線	—— TC ——
上游管底高程	U	軍訓管線	—— TM ——
下游管底高程	D	中油管線	—— O ——
106年普查雨水箱涵	▨	台電低壓管線	—— EL ——
規劃中雨水箱涵	▨	台電高壓管線	—— EH ——
新建中雨水箱涵	▨	計畫範圍線	—— ——— ———
河川	▨		
未開闢道路	——		

 桃園市政府 TAOYUAN CITY GOVERNMENT	 泉鼎水務股份有限公司	促進民間參與桃園市中壢地區 污水下水道系統建設之 興建、營運、移轉(BOT)計畫	 式新工程顧問股份有限公司 NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.	繪圖 DRAWN 蔡佩容	審定 APPROVED 李明澤	技師簽名 CERTIFIED BY PROFESSIONAL ENGINEER	比例 SCALES Scale=1:500(A1) Scale=1:1000(A3) 單位 UNIT 單位: m 版次 REV NO. 0-0	工程名稱 PROJECT 全期污水管線基本設計圖 圖名 TITLE 全系統管線平面配置圖-第P-M45街廓	圖號 DWG NO. P-M45
				設計 DESIGNED 李俊彥	日期 DATE				
				校核 RECHECKED 鄭一飛					



圖例			
新設污水推進管段	———	都市計畫線	———
新設污水明挖管段	———	特高壓69kv	——— 69kv
新設污水推進管段 (市府興建)	———	特高壓161kv	——— 161kv
新設污水壓力管線	———	電信管線	——— T
新設污水設施	⊙	自來水管線 (未達φ200mm)	——— W
工作井編號	A01	自來水管線 (φ200mm以上)	——— W800
地面高程	GL	寬頻	——— C
管底高程	INV	既有污水管線	——— SS
人孔深度	H	既有污水人孔	⊙
管線編號	P-A01	低壓瓦斯管線	——— GL
管徑(mm)	φ	中壓瓦斯管線	——— GM
管長	L	高壓瓦斯管線	——— GH
坡度	S	有線電視管線	——— TC
上游管底高程	U	軍訓管線	——— TM
下游管底高程	D	中油管線	——— O
106年普查雨水箱涵	▨	台電低壓管線	——— EL
規劃中雨水箱涵	▨	台電高壓管線	——— EH
新建中雨水箱涵	▨	計畫範圍線	———
河川	▨		
未開闢道路	———		



桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT

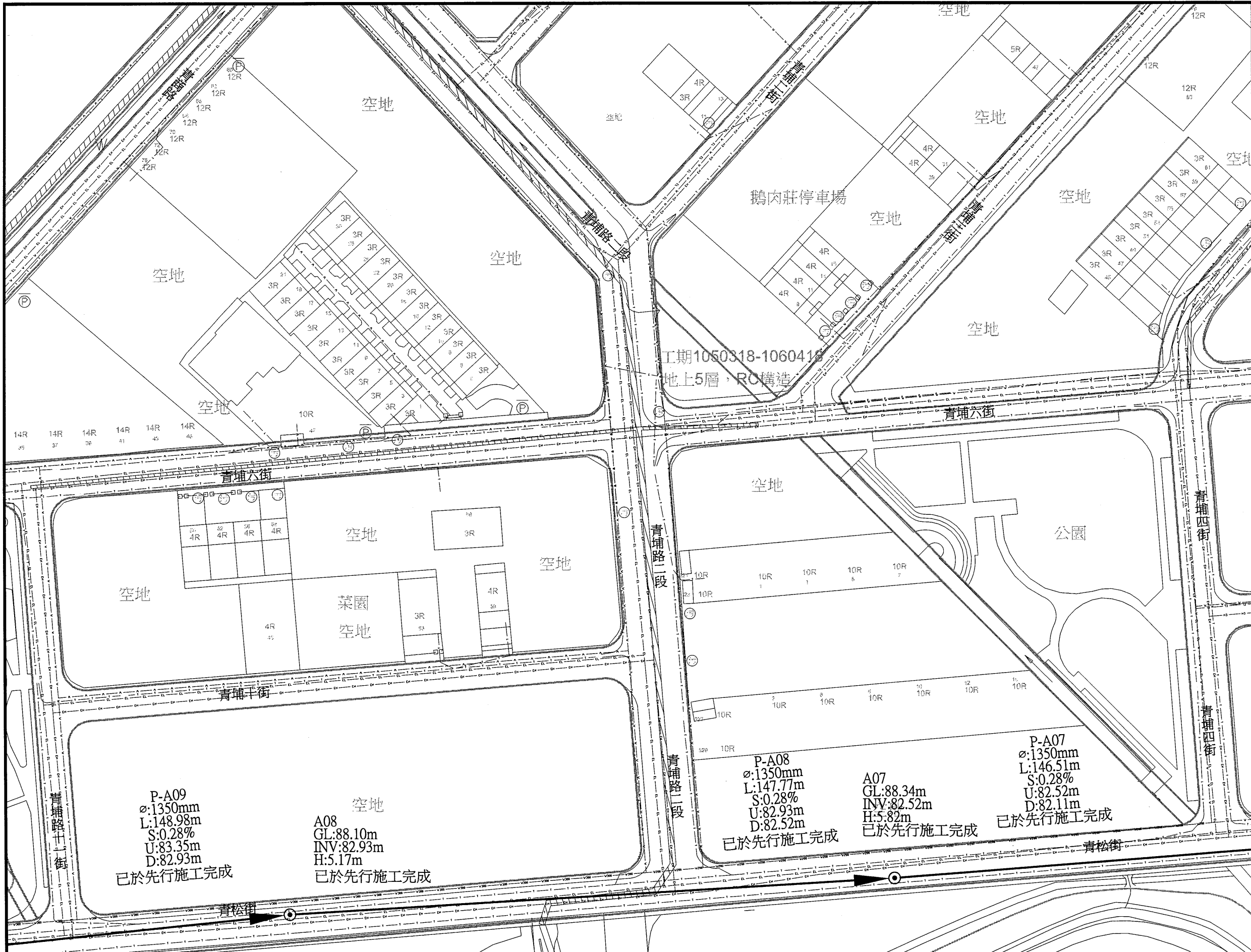
泉鼎水務股份有限公司

促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫



式新工程顧問股份有限公司
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

繪圖 DRAWN	審定 APPROVED	技師簽名 CERTIFIED BY	比例 SCALES	工程名稱 PROJECT
蔡佩容	李明澤	PROFESSIONAL ENGINEER	Scale=1:500(A1) Scale=1:1000(A3)	全期污水管線基本設計圖
設計 DESIGNED			單位 UNIT	圖名 TITLE
李俊彥			單位: m	全系統管線平面配置圖-第P-N01街廓
複核 RECHECKED	日期 DATE		版次 REV NO.	圖號 DWG NO.
鄭一飛			0-0	P-N01



圖例			
新設污水推進管段	——>——	都市計畫線	——
新設污水明挖管段	——>——	特高壓69kv	—— 69kv ——
新設污水推進管段 (市府興建)	——>——	特高壓161kv	—— 161kv ——
新設污水壓力管線	——>——	電信管線	—— T ——
新設污水設施	⊙	自來水管線 (未達200mm)	—— W ——
工作井編號	A01	自來水管線 (≥200mm以上)	—— W800 ——
地面高程	GL	寬頻	—— C ——
管底高程	INV	既有污水管線	—— SS ——
入孔深度	H	既有污水人孔	⊙
管線編號	P-A01	低壓瓦斯管線	—— GL ——
管徑(mm)	φ	中壓瓦斯管線	—— GM ——
管長	L	高壓瓦斯管線	—— GH ——
坡度	S	有線電視管線	—— TC ——
上游管底高程	U	軍訓管線	—— TM ——
下游管底高程	D	中油管線	—— O ——
106年普查雨水箱涵	▨	台電低壓管線	—— EL ——
規劃中雨水箱涵	▨	台電高壓管線	—— EH ——
新建中雨水箱涵	▨	計畫範圍線	—— - - - ——
河川	▨		
未開闢道路	—— - - - ——		

桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT

泉鼎水務
股份有限公司

促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫

式新
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

繪圖 DRAWN	蔡佩容	核定 APPROVED	李明澤
設計 DESIGNED	李俊彥		
複核 RECHECKED	鄭一飛	日期 DATE	

技師簽名 CERTIFIED BY
PROFESSIONAL ENGINEER

比例 SCALES
Scale=1:500(A1)
Scale=1:1000(A3)
單位 UNIT
單位: m
版次 REV NO.
0-0

工程名稱 PROJECT
全期污水管線基本設計圖

圖名 TITLE
全系統管線平面配置圖-第P-N11街廓

圖號 DWG NO.
P-N11



圖例			
新設污水推進管段	———	都市計畫線	———
新設污水明挖管段	———	特高壓69kv	—— 69kv ——
新設污水推進管段 (市府興建)	———	特高壓161kv	—— 161kv ——
新設污水壓力管線	———	電信管線	—— T ——
新設污水設施	○	自來水管線 (未達φ200mm)	—— W ——
工作井編號	A01	自來水管線 (φ200mm以上)	—— W800 ——
地面高程	GL	寬頻	—— C ——
管底高程	INV	既有污水管線	—— SS ——
人孔深度	H	既有污水人孔	○
管線編號	P-A01	低壓瓦斯管線	—— GL ——
管徑(mm)	φ	中壓瓦斯管線	—— GM ——
管長	L	高壓瓦斯管線	—— GH ——
坡度	S	有線電視管線	—— TC ——
上游管底高程	U	軍訓管線	—— TM ——
下游管底高程	D	中油管線	—— O ——
106年普查雨水箱涵	▨	台電低壓管線	—— EL ——
規劃中雨水箱涵	▨	台電高壓管線	—— EH ——
新建中雨水箱涵	▨	計畫範圍線	—— ——— ———
河川	▨		
未開闢道路	———		

桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT

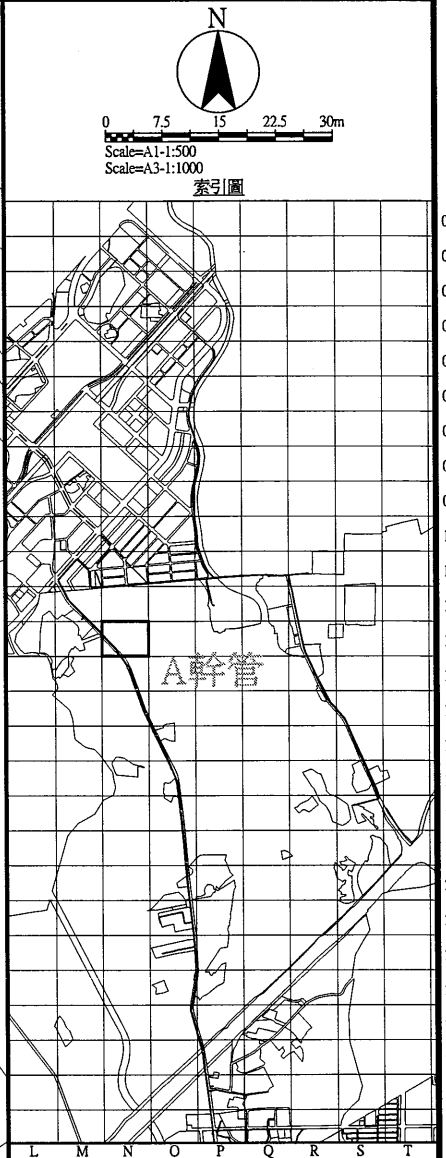
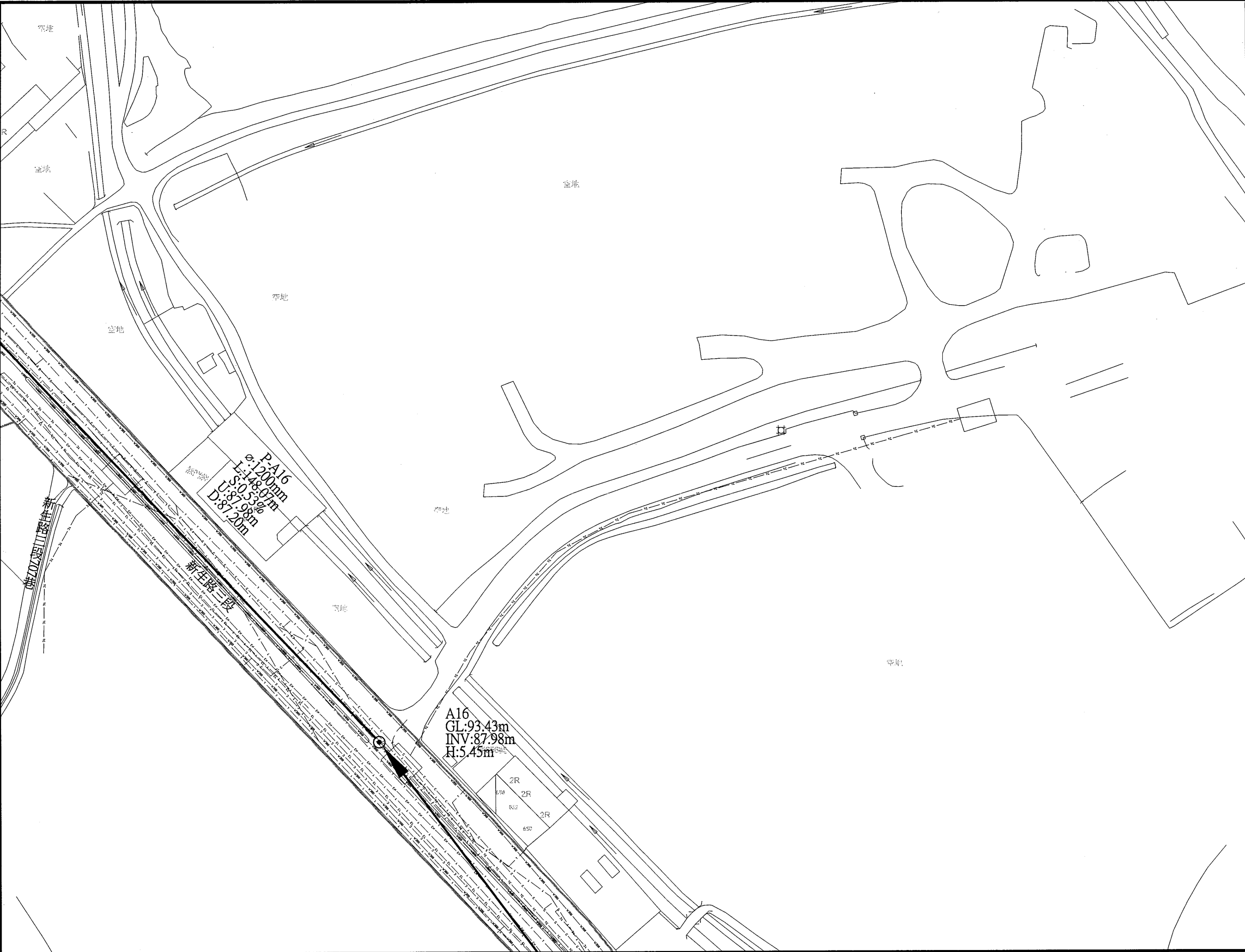
泉鼎水務
股份有限公司

促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫

式新工程顧問股份有限公司
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

繪圖 DRAWN	審定 APPROVED	技師簽名 CERTIFIED BY	比例 SCALES	工程名稱 PROJECT
蔡佩容	李明澤	PROFESSIONAL ENGINEER	Scale=1:500(A1) Scale=1:1000(A3)	全期污水管線基本設計圖
設計 DESIGNED			單位 UNIT	
李俊彥			單位: m	
複核 RECHECKED	日期 DATE		版次 REV NO.	圖名 TITLE
鄭一飛			0-0	全系統管線平面配置圖-第P-N12街廓

圖號
DWG NO.
P-N12



圖例			
新設污水推進管段	———	都市計畫線	———
新設污水明挖管段	———	特高壓69kv	—— 69kv ——
新設污水推進管段 (市府興建)	———	特高壓161kv	—— 161kv ——
新設污水壓力管線	———	電信管線	—— T ——
新設污水設施	⊙	自來水管線 (未達φ200mm)	—— W ——
工作井編號	A01	自來水管線 (φ200mm以上)	—— W800 ——
地面高程	GL	寬頻	—— C ——
管底高程	JNV	既有污水管線	—— SS ——
人孔深度	H	既有污水人孔	⊙
管線編號	P-A01	低壓瓦斯管線	—— GL ——
管徑(mm)	φ	中壓瓦斯管線	—— GM ——
管長	L	高壓瓦斯管線	—— GM ——
坡度	S	有線電視管線	—— TC ——
上游管底高程	U	軍訓管線	—— TM ——
下游管底高程	D	中油管線	—— O ——
106年普查雨水箱涵	▨	台電低壓管線	—— EL ——
規劃中雨水箱涵	▨	台電高壓管線	—— EH ——
新建中雨水箱涵	▨	計畫範圍線	—— ——— ———
河川	▨		
未開闢道路	———		



桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT

泉鼎水務
股份有限公司

促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫



式新
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

繪圖 DRAWN	審定 APPROVED	技師簽名 CERTIFIED BY	比例 SCALES	工程名稱 PROJECT
蘇佩容	李明澤	PROFESSIONAL ENGINEER	Scale=1:500(A1) Scale=1:1000(A3)	全期污水管線基本設計圖
設計 DESIGNED			單位 UNIT	圖名 TITLE
李俊彥			單位: m	全系統管線平面配置圖-第P-N13街廊
複核 RECHECKED	日期 DATE		版本 REV NO.	圖號 DWG NO.
鄭一飛			0-0	P-N13



圖例			
新設污水推進管段	———▶———	都市計畫線	———
新設污水明挖管段	———▶———	特高壓69kv	——— 69kv ———
新設污水推進管段 (市府興建)	———▶———	特高壓161kv	——— 161kv ———
新設污水壓力管線	———▶———	電信管線	——— T ———
新設污水設施	○	自來水管線 (未達φ200mm)	——— W ———
工作井編號	A01	自來水管線 (φ200mm以上)	——— W800 ———
地面高程	GL	寬頻	——— C ———
管底高程	INV	既有污水管線	——— SS ———
人孔深度	H	既有污水人孔	○
管線編號	P-A01	低壓瓦斯管線	——— GL ———
管徑(mm)	φ	中壓瓦斯管線	——— GL ———
管長	L	高壓瓦斯管線	——— GL ———
坡度	S	有線電視管線	——— TC ———
上游管底高程	U	軍訓管線	——— TM ———
下游管底高程	D	中油管線	——— O ———
106年普查雨水箱涵	▨	台電低壓管線	——— EL ———
規劃中雨水箱涵	▨	台電高壓管線	——— EH ———
新建中雨水箱涵	▨	計畫範圍線	——— ———
河川	▨		
未開闢道路	———		



桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT

泉鼎水務股份有限公司

促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫



式新
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

繪圖 DRAWN	核定 APPROVED	技師署名 CERTIFIED BY	比例 SCALES	工程名稱 PROJECT
蔡佩容	李明澤	PROFESSIONAL ENGINEER	Scale=1:500(A1) Scale=1:1000(A3)	全期污水管線基本設計圖
設計 DESIGNED			單位 UNIT	圖名 TITLE
李俊彥			單位: m	全系統管線平面配置圖-第P-N14街廓
複核 RECHECKED	日期 DATE		版次 REV NO.	圖號 DWG NO.
鄭一飛			0-0	P-N14



圖例			
新設污水推進管段	——>——	都市計畫線	-----
新設污水明挖管段	——>——	特高壓69kv	—— 69kv ——
新設污水推進管段 (市府興建)	——>——	特高壓161kv	—— 161kv ——
新設污水壓力管線	——>——	電信管線	—— T ——
新設污水設施	⊙	自來水管線 (未達ø200mm)	—— W ——
工作井編號	A01	自來水管線 (ø200mm以上)	—— W800 ——
地面高程	GL	寬頻	—— c ——
管底高程	INV	既有污水管線	—— SS ——
人孔深度	H	既有污水人孔	—— GL ——
管線編號	P-A01	低壓瓦斯管線	—— GL ——
管徑(mm)	ø	中壓瓦斯管線	—— GL ——
管長	L	高壓瓦斯管線	—— GL ——
坡度	S	有線電視管線	—— TC ——
上游管底高程	U	軍訓管線	—— TM ——
下游管底高程	D	中油管線	—— o ——
106年普查雨水箱涵	▨	台電低壓管線	—— EL ——
規劃中雨水箱涵	▨	台電高壓管線	—— EL ——
新建中雨水箱涵	▨	計畫範圍線	—— - - - - - ——
河川	▨		
未開闢道路	-----		



桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT

泉鼎水務
股份有限公司

促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫



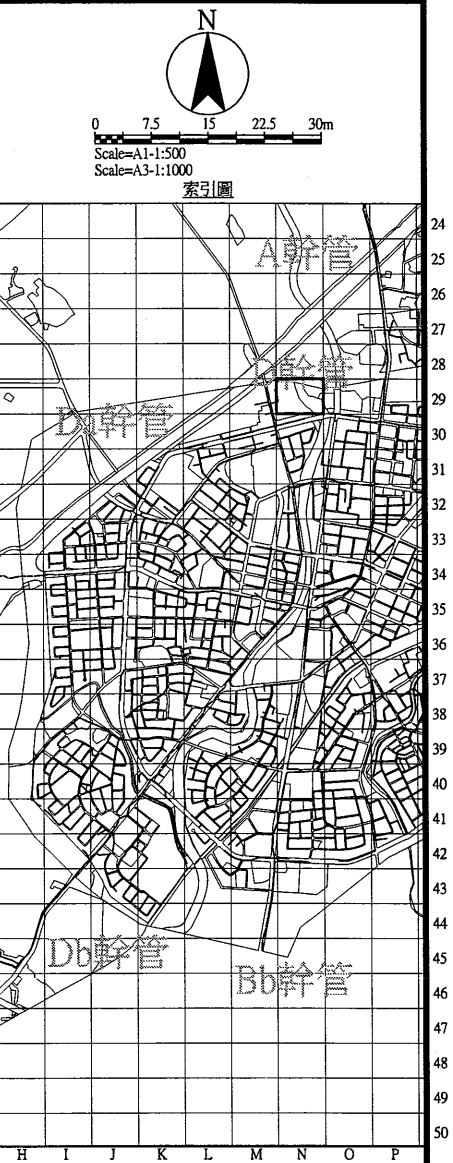
式新
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

繪圖 DRAWN	審定 APPROVED
蔡佩容	李明澤
設計 DESIGNED	
李俊彥	
複核 RECHECKED	日期 DATE
鄭一飛	

技師署名 CERTIFIED BY	比例 SCALES
PROFESSIONAL ENGINEER	Scale=1:500(A1) Scale=1:1000(A3)
	單位 UNIT
	單位: m
	版次 REV NO.
	0-0

工程名稱 PROJECT	圖名 TITLE
全期污水管線基本設計圖	全系統管線平面配置圖-第P-N15街廓

圖號 DWG NO.
P-N15



圖例			
新設污水推進管段		都市計畫線	
新設污水明挖管段		特高壓69kv	
新設污水推進管段 (市府興建)		特高壓161kv	
新設污水壓力管線		電信管線	
新設污水設施		自來水管線 (未達φ200mm)	
工作井編號	A01	自來水管線 (φ200mm以上)	
地面高程	GL	寬頻	
管底高程	INV	既有污水管線	
人孔深度	H	既有污水人孔	
管線編號	P-A01	低壓瓦斯管線	
管徑(mm)	φ	中壓瓦斯管線	
管長	L	高壓瓦斯管線	
坡度	S	有線電視管線	
上游管底高程	U	軍訓管線	
下游管底高程	D	中油管線	
106年普查雨水箱涵		台電低壓管線	
規劃中雨水箱涵		台電高壓管線	
新建中雨水箱涵		計畫範圍線	
河川			
未開闢道路			

桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT

泉鼎水務股份有限公司

促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫

式新工程顧問股份有限公司
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

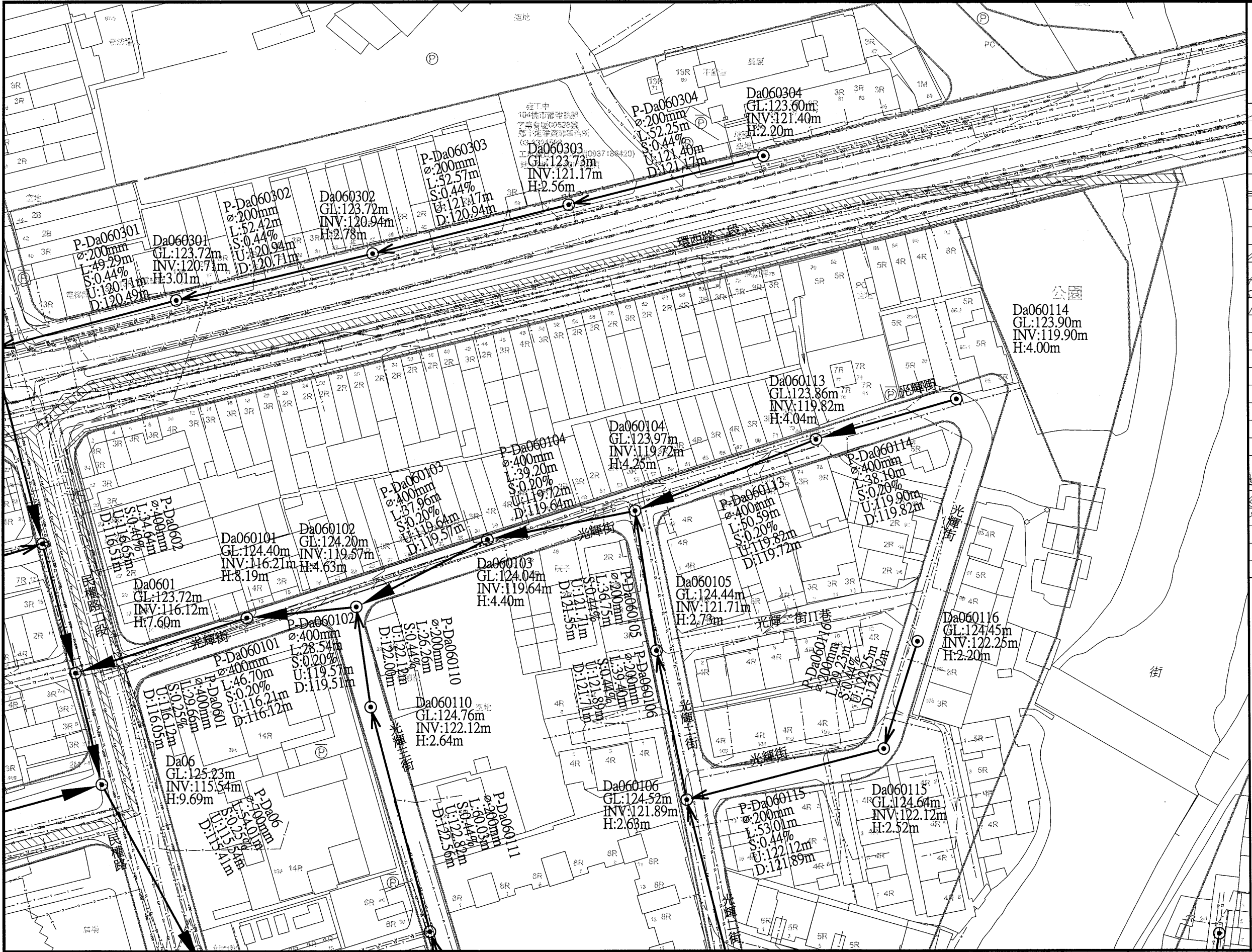
繪圖 DRAWN	審定 APPROVED	技師簽名 CERTIFIED BY PROFESSIONAL ENGINEER
設計 DESIGNED	日期 DATE	
校核 RECHECKED		

比例 SCALES	工程名稱 PROJECT
Scale=1:500(A1) Scale=1:1000(A3)	
單位 UNIT	
單位: m	
版次 REV NO.	圖名 TITLE
0-0	

全期污水管線基本設計圖

全系統管線平面配置圖-第P-N29街廓

圖號
DWG NO.
P-N29



圖例			
新設污水推進管段	都市計畫線	特高壓69kv	69kv
新設污水明挖管段	特高壓161kv	161kv	
新設污水推進管段 (市府興建)	電信管線	T	
新設污水壓力管線	自來水管線 (未建 ϕ 200mm)	W	
新設污水設施	自來水管線 (ϕ 200mm以上)	W800	
工作井編號	AD1	寬頻	C
地面高程	GL	既有污水管線	SS
管底高程	INV	低壓瓦斯管線	GL
人孔深度	H	中壓瓦斯管線	GM
管線編號	P-A01	高壓瓦斯管線	GI
管徑(mm)	ϕ	有線電視管線	TC
管長	L	軍訓管線	TM
坡度	S	中油管線	O
上游管底高程	U	台電低壓管線	EL
下游管底高程	D	台電高壓管線	EH
106年普查雨水箱涵		計畫範圍線	
規劃中雨水箱涵			
新建中雨水箱涵			
河川			
未開闢道路			



桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT



泉鼎水務
股份有限公司

促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫



式新

式新工程顧問股份有限公司
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

繪圖 DRAWN	審定 APPROVED
蔡佩容	李明澤
設計 DESIGNED	
李俊彥	
校核 RECHECKED	日期 DATE
鄭一飛	

技師簽名 CERTIFIED BY	比例 SCALES
PROFESSIONAL ENGINEER	Scale=1:500(A1) Scale=1:1000(A3)
	單位 UNIT
	單位: m
	版次 REV NO.
	0-0

工程名稱 PROJECT	圖名 TITLE	圖號 DWG NO.
全期污水管線基本設計圖	全系統管線平面配置圖-第P-N30街廓	P-N30



圖例			
新設污水推進管段	——>——	都市計畫線	——
新設污水明挖管段	——>——	特高壓69kv	—— 69kv ——
新設污水推進管段 (市府興建)	——>——	特高壓161kv	—— 161kv ——
新設污水壓力管線	——>——	電信管線	—— T ——
新設污水設施	○	自來水管線 (未達φ200mm)	—— W ——
工作井編號	A01	自來水管線 (φ200mm以上)	—— W80 ——
地面高程	GL	寬頻	—— C ——
管底高程	INV	既有污水人孔	—— SS ——
人孔深度	H	既有污水人孔	—— C ——
管線編號	P-A01	低壓瓦斯管線	—— GL ——
管徑(mm)	φ	中壓瓦斯管線	—— GM ——
管長	L	高壓瓦斯管線	—— GH ——
坡度	S	有線電視管線	—— TC ——
上游管底高程	U	軍訓管線	—— TM ——
下游管底高程	D	中油管線	—— O ——
106年普查雨水箱涵	▨	台電低壓管線	—— EL ——
規劃中雨水箱涵	▨	台電高壓管線	—— EH ——
新設中雨水箱涵	▨	計畫範圍線	—— --- ——
河川	▨		
未開闢道路	---		

桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT

泉鼎水務
股份有限公司

促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫

式新
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

繪圖 DRAWN	蔡佩容	審定 APPROVED	李明澤
設計 DESIGNED	李俊彥		
校核 CHECKED	鄭一飛	日期 DATE	

技師簽名 CERTIFIED BY
PROFESSIONAL ENGINEER

比例 SCALES	Scale=1:500(A1) Scale=1:1000(A3)
單位 UNIT	單位: m
版次 REV NO.	0-0

工程名稱
PROJECT

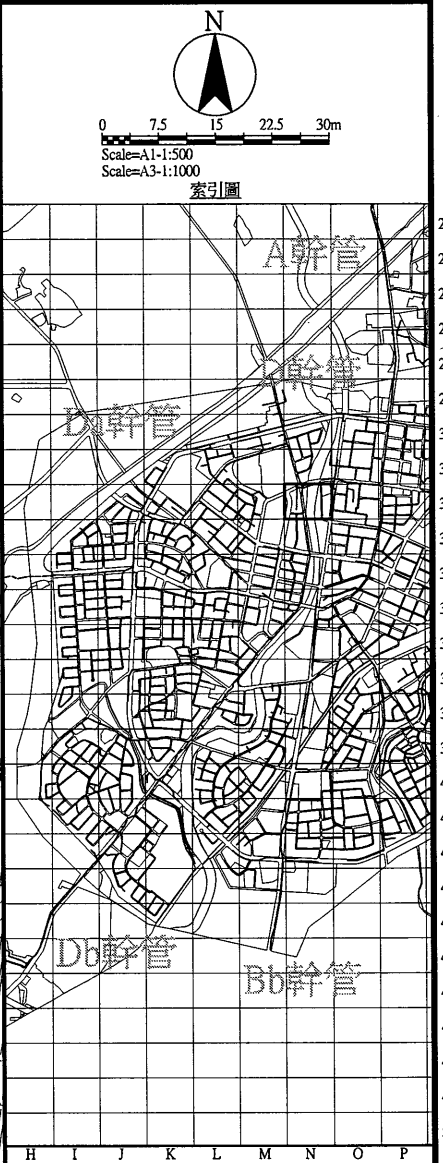
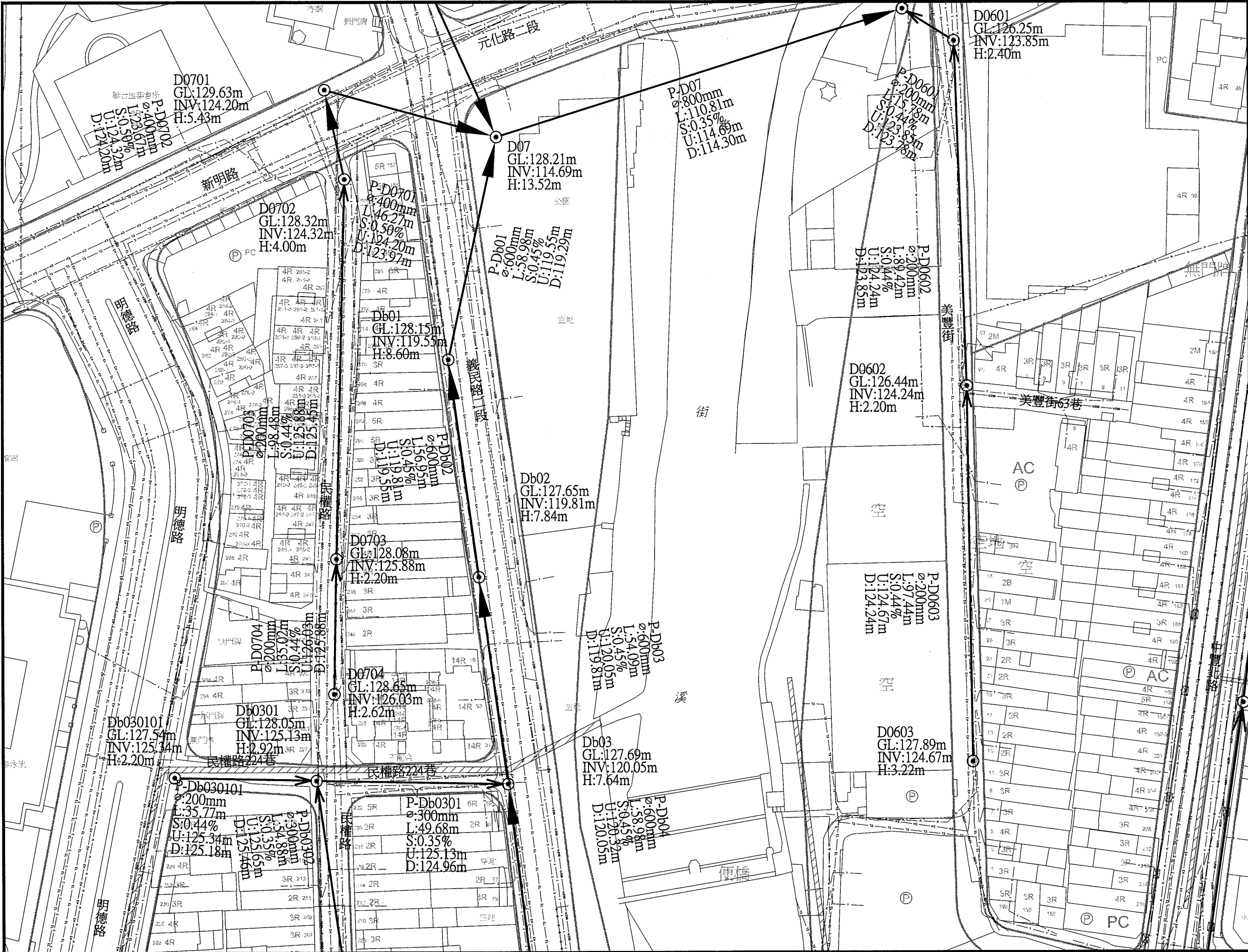
全期污水管線基本設計圖

圖名
TITLE

全系統管線平面配置圖-第P-N31街廓

圖號
DWG NO.

P-N31



圖例			
新設污水推進管段	———	都市計畫線	———
新設污水明挖管段	———	特高壓69kv	———
新設污水推進管段 (市府興建)	———	特高壓161kv	———
新設污水壓力管線	———	電信管線	———
新設污水設施	⊙	自來水管線 (未達200mm)	———
工作井編號	A01	自來水管線 (200mm以上)	———
地面高程	GL	———	———
管底高程	INV	———	———
人孔深度	H	既有污水管線	———
管線編號	P-A01	既有污水人孔	———
管徑(mm)	φ	低壓瓦斯管線	———
管長	L	中壓瓦斯管線	———
坡度	S	高壓瓦斯管線	———
上游管底高程	U	有線電視管線	———
下游管底高程	D	軍用管線	———
106年普查雨水箱涵	———	中油管線	———
規劃中雨水箱涵	———	台電低壓管線	———
新建中雨水箱涵	———	台電高壓管線	———
河川	———	計畫範圍線	———
未開闢道路	———		

桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT

泉鼎水務股份有限公司

促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫

式新
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

繪圖 DRAWN 蔡佩容
設計 DESIGNED 李俊彥
校核 RECHECKED 鄭一飛

審定 APPROVED 李明澤
日期 DATE

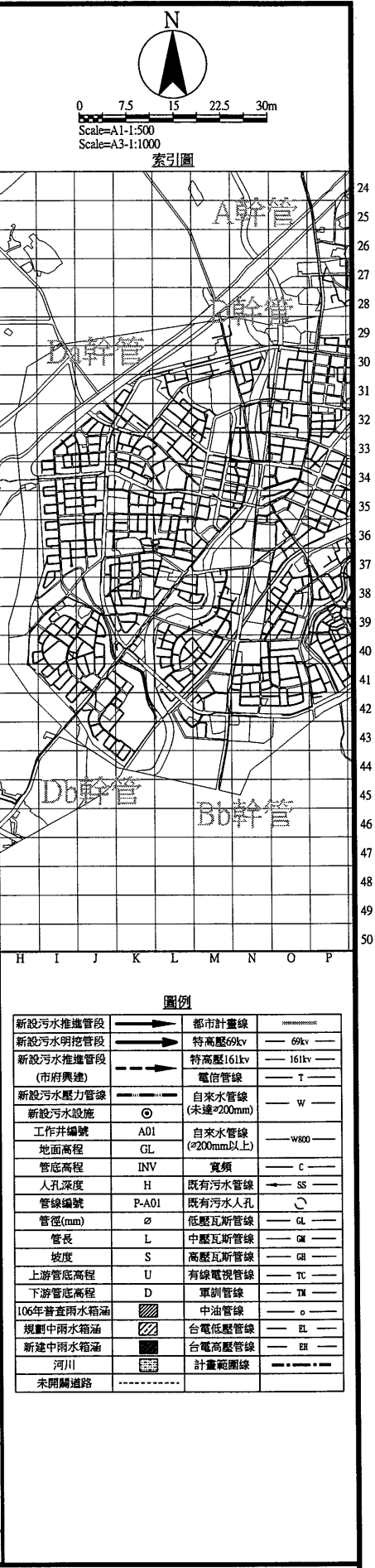
技師簽名 CERTIFIED BY
PROFESSIONAL ENGINEER

比例 SCALES
Scale=1:500(A1)
Scale=1:1000(A3)
單位 UNIT
單位: m
版次 REV NO.
0-0

工程名稱 PROJECT
全期污水管線基本設計圖

圖名 TITLE
全系統管線平面配置圖-第P-N32街廓

圖號 DWG NO.
P-N32



圖例			
新設污水推進管段	——>——	都市計畫線	——
新設污水明挖管段	——>——	特高壓69kv	—— 69kv ——
新設污水推進管段 (市府興建)	——>——	特高壓161kv	—— 161kv ——
新設污水壓力管線	——>——	電信管線	—— T ——
新設污水設施	⊙	自來水管線 (未達φ200mm)	—— W ——
工作井編號	A01	自來水管線 (φ200mm以上)	—— W800 ——
地面高程	GL	管底高程	INV
管底高程	INV	人孔深處	H
人孔深處	H	管線編號	P-A01
管線編號	P-A01	管徑(mm)	φ
管徑(mm)	φ	管長	L
管長	L	坡度	S
坡度	S	上游管底高程	U
上游管底高程	U	下游管底高程	D
下游管底高程	D	106年普查雨水箱涵	▨
106年普查雨水箱涵	▨	規劃中雨水箱涵	▨
規劃中雨水箱涵	▨	新建中雨水箱涵	▨
新建中雨水箱涵	▨	河川	——
河川	——	未開闢道路	---
未開闢道路	---		

桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT

泉鼎水務股份有限公司

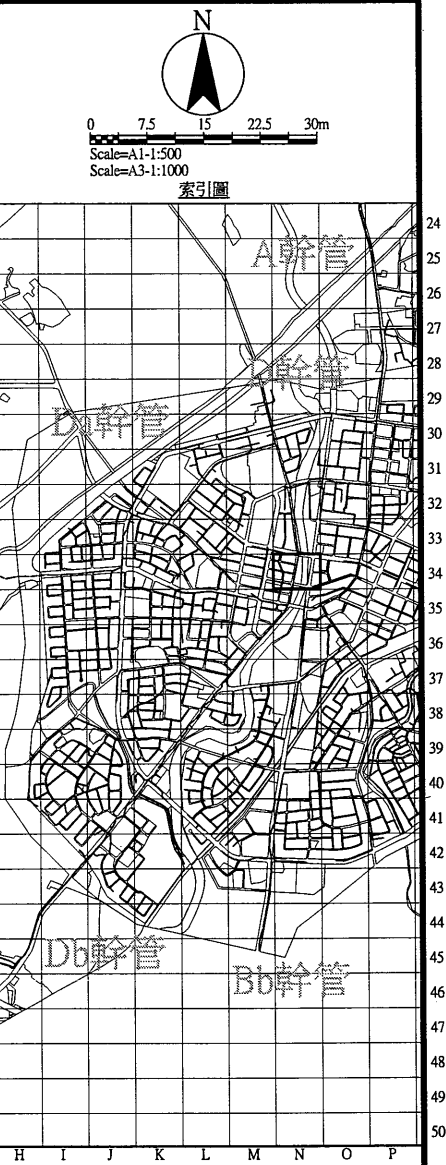
促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫

式新
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

繪圖 DRAWN	蔡佩容	審定 APPROVED	李明澤
設計 DESIGNED	李俊彥		
複核 RECHECKED	鄭一飛	日期 DATE	

技師簽名 CERTIFIED BY	PROFESSIONAL ENGINEER
比例 SCALES	Scale=1:500(A1) Scale=1:1000(A3)
單位 UNIT	單位: m
版次 REV NO.	0-0

工程名稱 PROJECT	全期污水管線基本設計圖
圖名 TITLE	全系統管線平面配置圖-第P-N33街廓
圖號 DWG NO.	P-N33



圖例			
新設污水推進管段	———	都市計畫線	———
新設污水明挖管段	———	特高壓69kv	———
新設污水推進管段 (市府興建)	———	特高壓161kv	———
新設污水壓力管線	———	電信管線	———
新設污水設施	○	自來水管線 (未達φ200mm)	———
工作井編號	A01	自來水管線 (φ200mm以上)	———
地面高程	GL	寬頻	———
管底高程	INV	SS	———
人孔深度	H	既有污水管線	———
管線編號	P-A01	既有污水人孔	○
管徑(mm)	φ	低壓瓦斯管線	———
管長	L	中壓瓦斯管線	———
坡度	S	高壓瓦斯管線	———
上游管底高程	U	有線電視管線	———
下游管底高程	D	軍訓管線	———
106年普查雨水箱涵	▨	中油管線	———
規劃中雨水箱涵	▨	台電低壓管線	———
新建中雨水箱涵	▨	台電高壓管線	———
河川	▨	計畫範圍線	———
未開闢道路	———		

桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT

泉鼎水務股份有限公司

促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫

式新
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

繪圖 DRAWN	蔡佩容	審定 APPROVED	李明澤
設計 DESIGNED	李俊彥		
校核 RECHECKED	鄭一飛	日期 DATE	

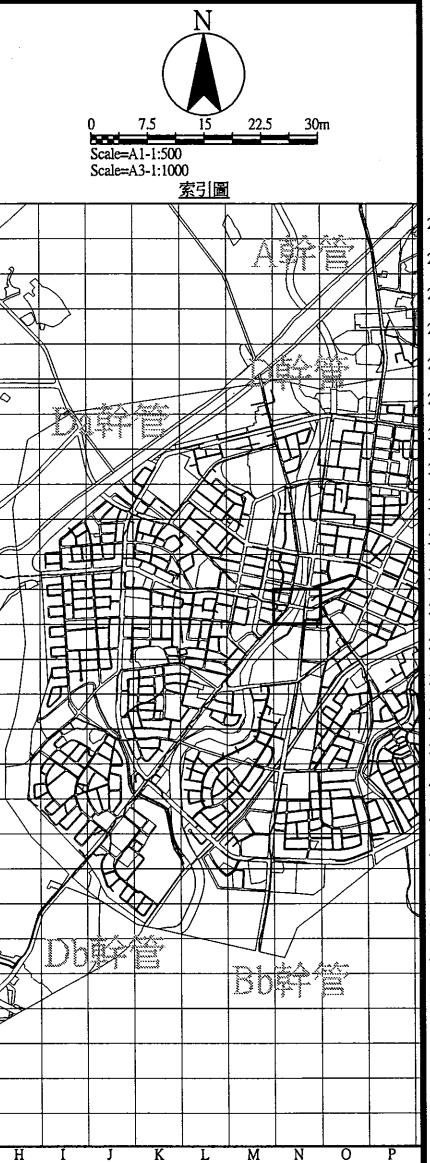
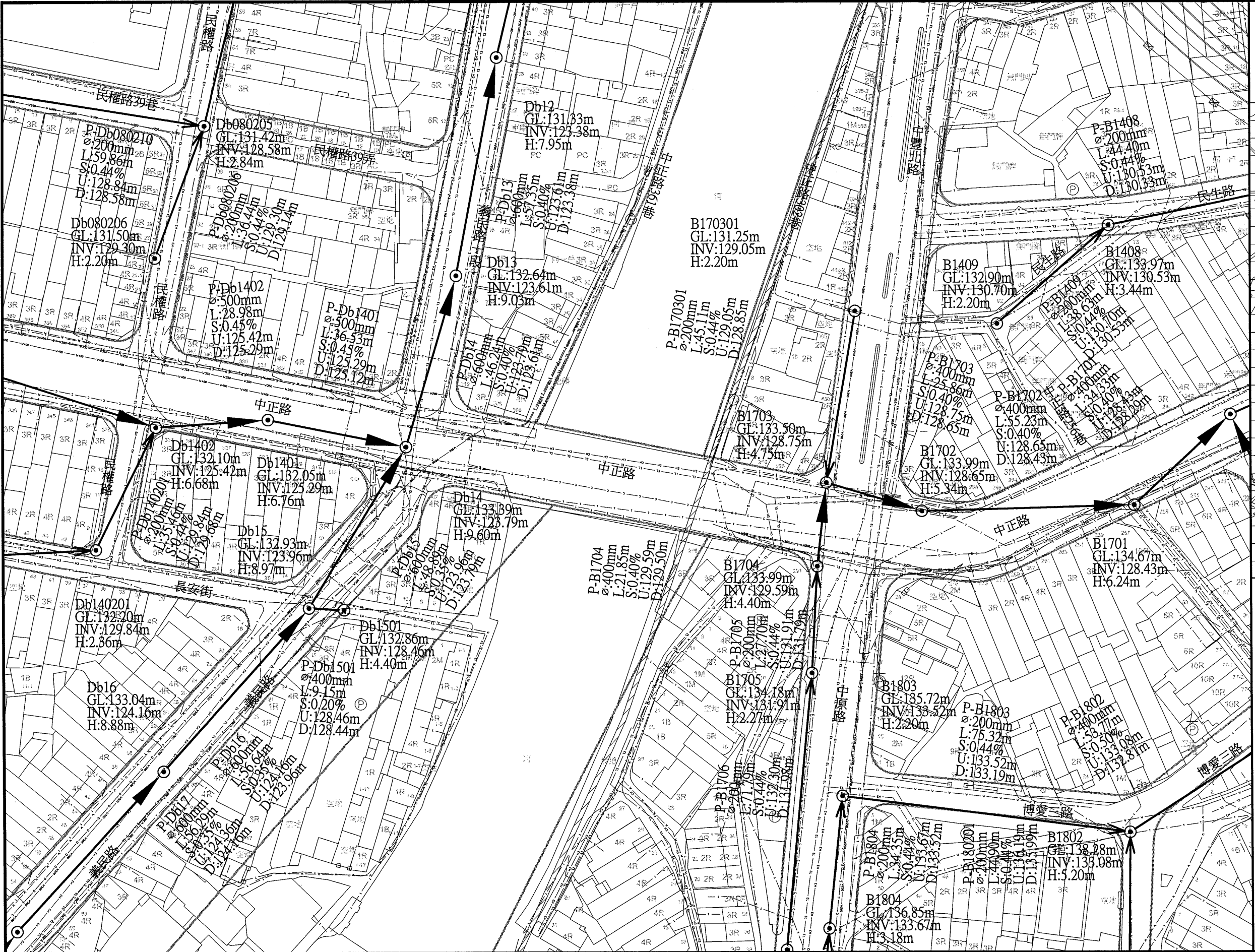
技師簽名 CERTIFIED BY
PROFESSIONAL ENGINEER

比例 SCALES
Scale=1:500(A1)
Scale=1:1000(A3)
單位 UNIT
單位: m
版次 REV NO.
0-0

工程名稱
PROJECT
全期污水管線基本設計圖

圖名
TITLE
全系統管線平面配置圖-第P-N34街廊

圖號
DWG NO.
P-N34



圖例			
新設污水推進管段	———	都市計畫線	———
新設污水明挖管段	———	特高壓69kv	———
新設污水推進管段 (市府興建)	———	特高壓161kv	———
新設污水壓力管線	———	電信管線	———
新設污水設施	○	自來水管線 (未達φ200mm)	———
工作井編號	A01	自來水管線 (φ200mm以上)	———
地面高程	GL	寬頻	———
管底高程	INV	既有污水管線	———
人孔深度	H	既有污水人孔	○
管線編號	P-A01	低壓瓦斯管線	———
管徑(mm)	φ	中壓瓦斯管線	———
管長	L	高壓瓦斯管線	———
坡度	S	有線電視管線	———
上游管底高程	U	軍訓管線	———
下游管底高程	D	中油管線	———
106年普查雨水箱涵	▨	台電低壓管線	———
規劃中雨水箱涵	▨	台電高壓管線	———
新建中雨水箱涵	▨	計畫範圍線	———
河川	———		
未開闢道路	———		

桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT

泉鼎水務
股份有限公司

促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫

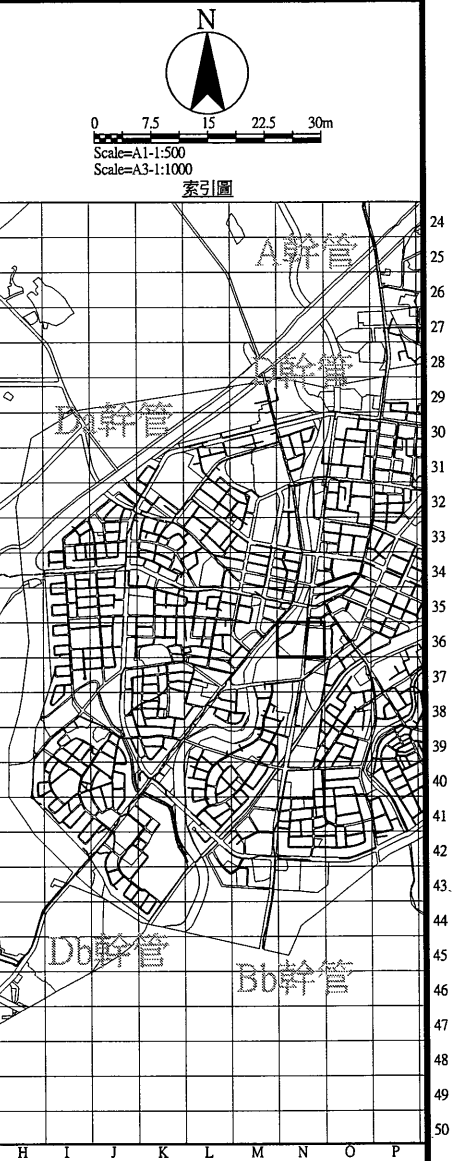
式新

式新工程顧問股份有限公司
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

繪圖 DRAWN	審定 APPROVED
蔡佩容	李明澤
設計 DESIGNED	
李俊彥	
校核 RECHECKED	日期 DATE
鄭一飛	

技師簽名 CERTIFIED BY	比例 SCALES
PROFESSIONAL ENGINEER	Scale=1:500(A1)
	Scale=1:1000(A3)
	單位 UNIT
	單位: m
	版次 REV NO.
	0-0

工程名稱 PROJECT	圖名 TITLE
全期污水管線基本設計圖	全系統管線平面配置圖-第P-N35街廓
圖號 DWG NO.	P-N35



圖例			
新設污水推進管段	——>——	都市計畫線	——
新設污水明挖管段	——>——	特高壓69kv	—— 69kv ——
新設污水推進管段 (市府興建)	——>——	特高壓161kv	—— 161kv ——
新設污水壓力管線	——>——	電信管線	—— T ——
新設污水設施	⊙	自來水管線 (未達φ200mm)	—— W ——
工作井編號	A01	自來水管線 (φ200mm以上)	—— W800 ——
地面高程	GL	寬頻	—— C ——
管底高程	INV	既有污水管線	—— SS ——
人孔深度	H	既有污水人孔	—— S ——
管線編號	P-A01	低壓瓦斯管線	—— GL ——
管徑(mm)	φ	中壓瓦斯管線	—— GM ——
管長	L	高壓瓦斯管線	—— GH ——
坡度	S	有線電視管線	—— TC ——
上游管底高程	U	軍訓管線	—— TM ——
下游管底高程	D	中油管線	—— O ——
106年普查雨水箱涵	▨	台電低壓管線	—— EL ——
規劃中雨水箱涵	▨	台電高壓管線	—— EH ——
新建中雨水箱涵	▨	計畫範圍線	—— - - - ——
河川	▨		
未開闢道路	—— - - - ——		



桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT

泉鼎水務股份有限公司

促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫



式新
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

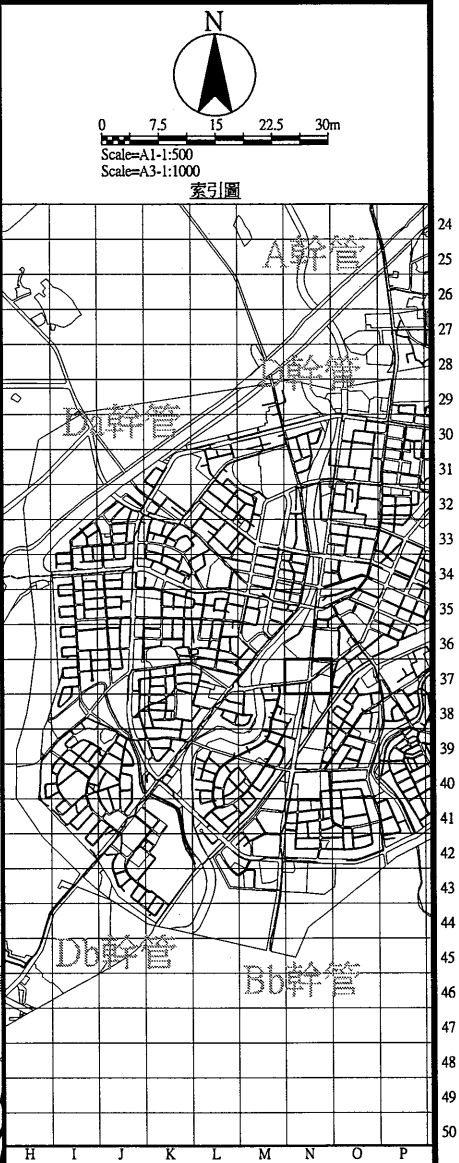
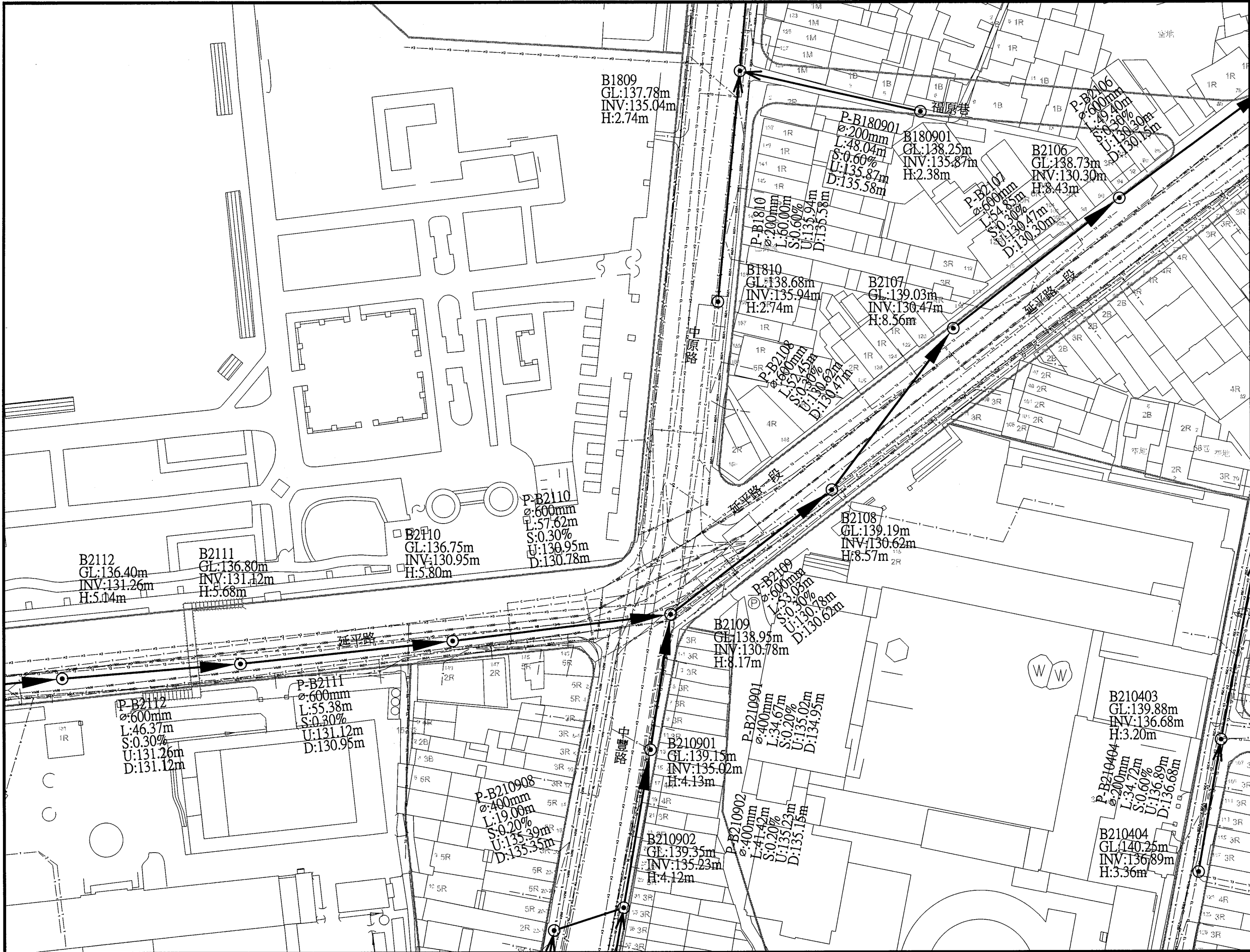
繪圖 DRAWN 蔡佩容
設計 DESIGNED 李俊彥
校核 RECHECKED 鄭一飛

審定 APPROVED 李明澤
日期 DATE

技師簽名 CERTIFIED BY
PROFESSIONAL ENGINEER

比例 SCALES
Scale=1:500(A1)
Scale=1:1000(A3)
單位 UNIT
單位: m
版次 REV NO.
0-0

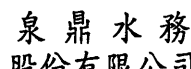
工程名稱 PROJECT
全期污水管線基本設計圖
圖名 TITLE
全系統管線平面配置圖-第P-N36街廓
圖號 DWG NO.
P-N36



圖例			
新設污水推進管段	———	都市計畫線	———
新設污水明挖管段	———	特高壓69kV	———
新設污水推進管段 (市府興建)	———	特高壓161kV	———
新設污水壓力管線	———	電信管線	———
新設污水設施	●	自來水管線 (未達200mm)	———
工作井編號	A01	自來水管線 (≥200mm以上)	———
地面高程	GL	寬頻	———
管底高程	INV	既有污水管線	———
人孔深度	H	既有污水人孔	———
管線編號	P-A01	低壓瓦斯管線	———
管徑(mm)	φ	中壓瓦斯管線	———
管長	L	高壓瓦斯管線	———
坡度	S	有線電視管線	———
上游管底高程	U	軍訓管線	———
下游管底高程	D	中油管線	———
106年普查雨水箱涵	———	台電低壓管線	———
規劃中雨水箱涵	———	台電高壓管線	———
新建中雨水箱涵	———	計畫範圍線	———
河川	———		
未開闢道路	———		



桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT



泉鼎水務
股份有限公司

促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫



式新
工程顧問股份有限公司
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

繪圖 DRAWN	蔡佩容	審定 APPROVED	李明澤
設計 DESIGNED	李俊彥		
校核 RECHECKED	鄭一飛	日期 DATE	

技師簽名 CERTIFIED BY
PROFESSIONAL ENGINEER

比例 SCALES	Scale=1:500(A1) Scale=1:1000(A3)
單位 UNIT	單位: m
版次 REV NO.	0-0

工程名稱
PROJECT

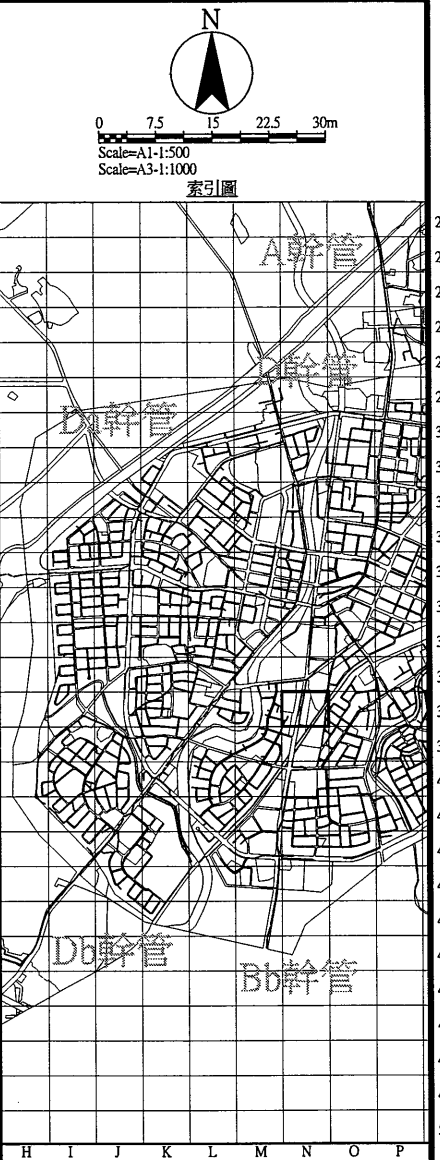
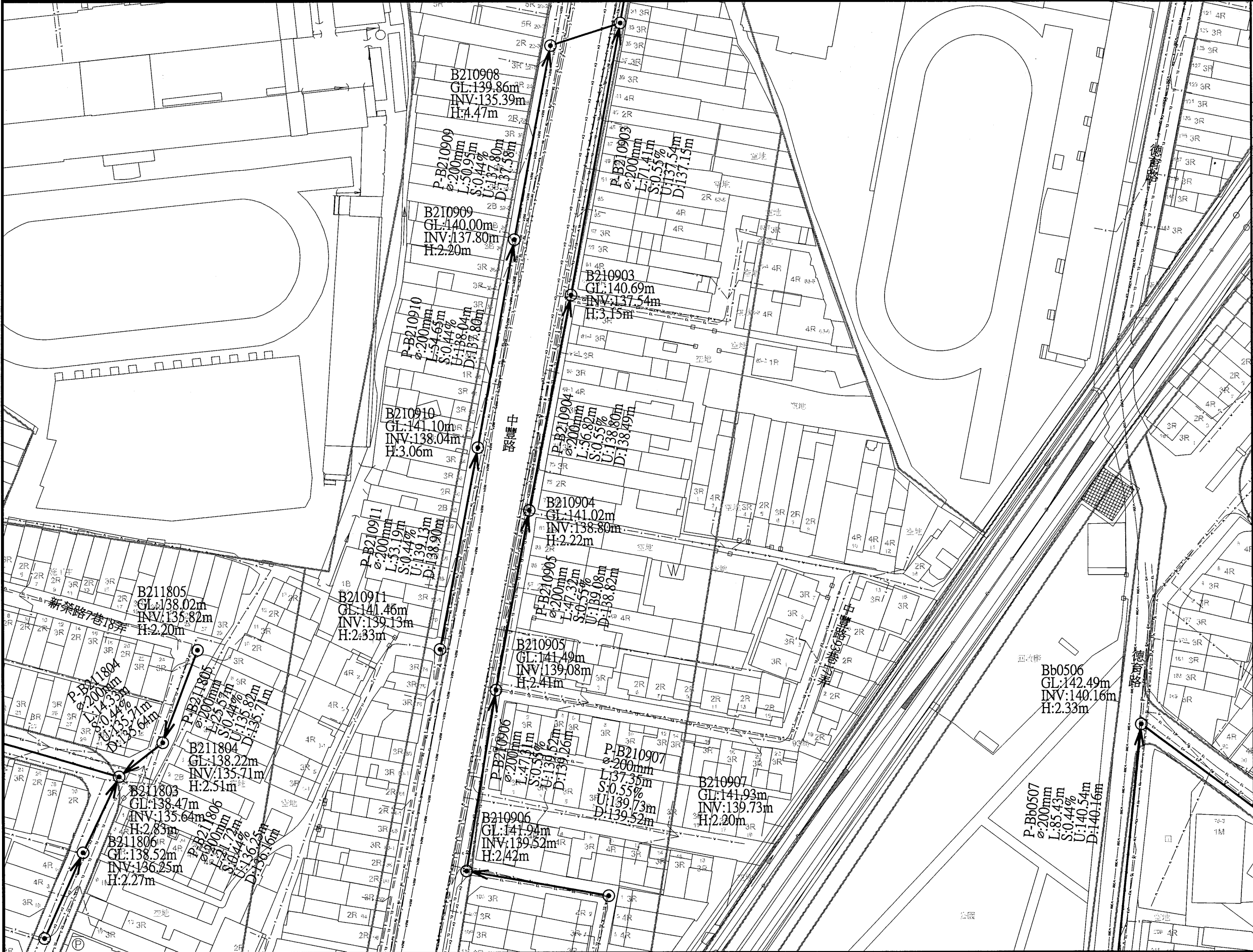
全期污水管線基本設計圖

圖名
TITLE

全系統管線平面配置圖-第P-N37街廓

圖號
DWG NO.

P-N37



圖例			
新設污水推進管段	———	都市計畫線	———
新設污水明挖管段	———	特高壓69kv	———
新設污水推進管段 (市府興建)	———	特高壓161kv	———
新設污水壓力管線	———	電信管線	———
新設污水設施	⊙	自來水管線 (未達200mm)	———
工作井編號	A01	自來水管線 (≥200mm以上)	———
地面高程	GL	寬頻	———
管底高程	INV	既有污水管線	———
人孔深度	H	既有污水人孔	———
管線編號	P-A01	低壓瓦斯管線	———
管徑(mm)	φ	中壓瓦斯管線	———
管長	L	高壓瓦斯管線	———
坡度	S	有線電視管線	———
上游管底高程	U	軍用管線	———
下游管底高程	D	中油管線	———
106年普查雨水箱涵	———	台電低壓管線	———
規劃中雨水箱涵	———	台電高壓管線	———
新建中雨水箱涵	———	計畫範圍線	———
河川	———		
未開闢道路	———		

桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT

泉鼎水務
股份有限公司

促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫

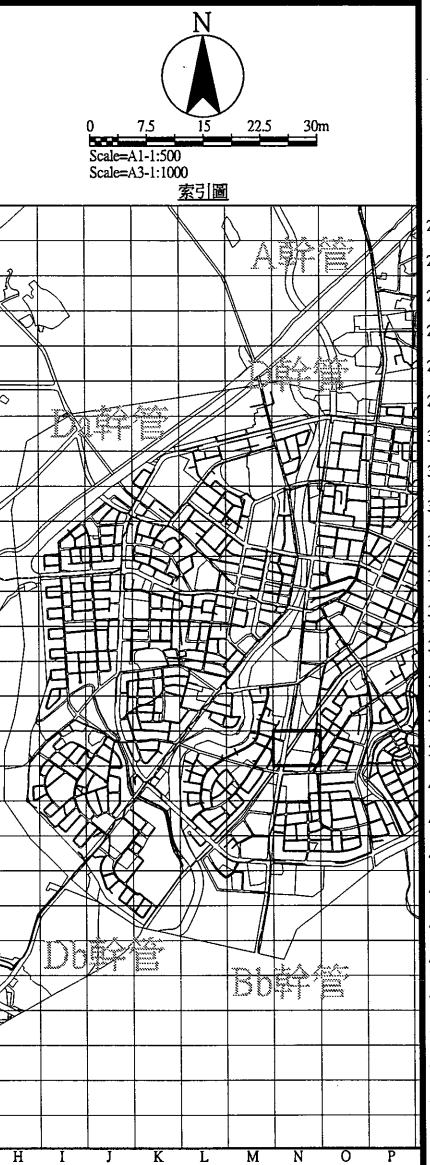
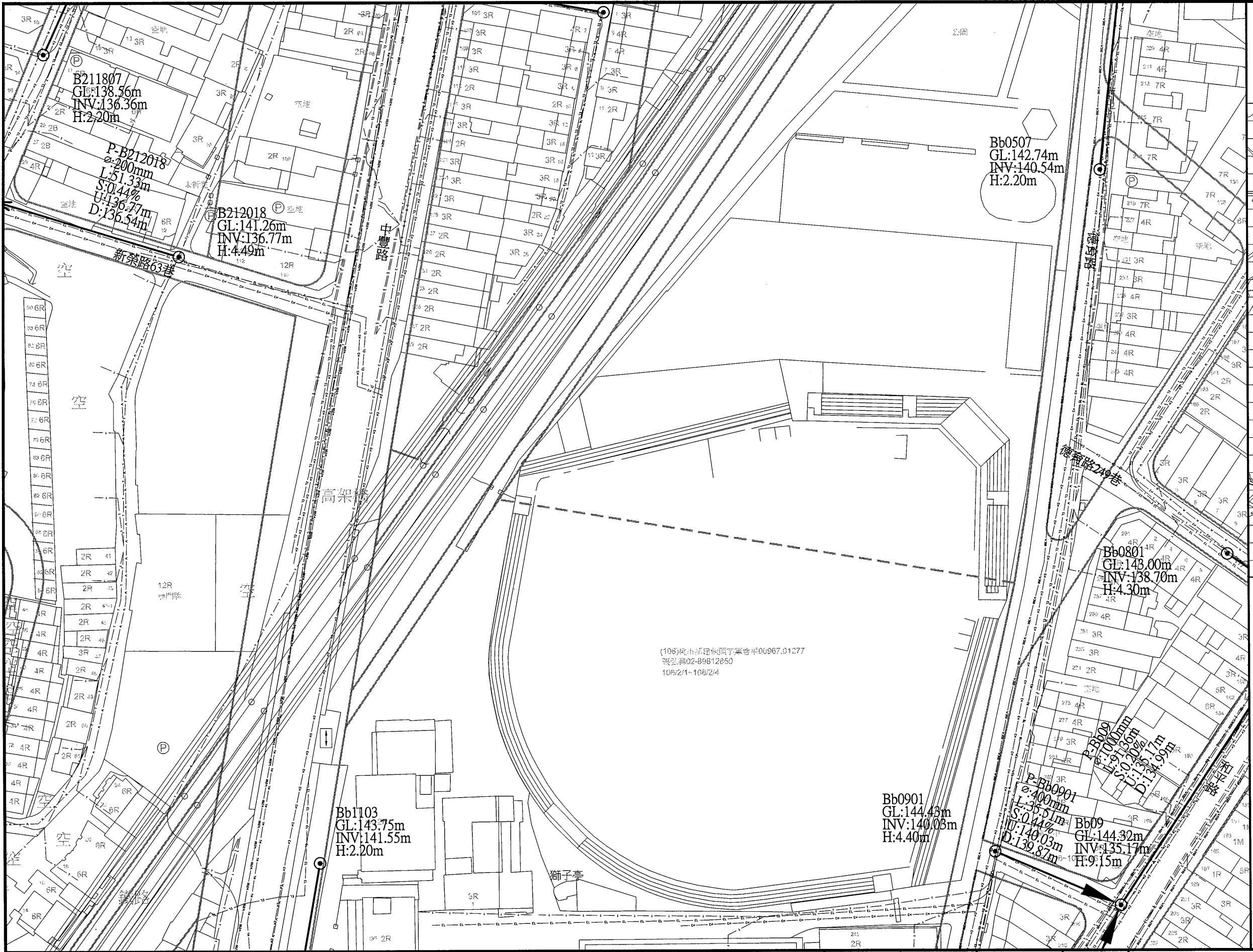
式新
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

繪圖 DRAWN	審定 APPROVED
蔡佩容	李明澤
設計 DESIGNED	
李俊彥	
複核 RECHECKED	日期 DATE
鄭一飛	

技師簽名 CERTIFIED BY
PROFESSIONAL ENGINEER

比例 SCALES
Scale=1:500(A1)
Scale=1:100(A3)
單位 UNIT
單位: m
版次 REV NO.
0-0

工程名稱
PROJECT
全期污水管線基本設計圖
圖名
TITLE
全系統管線平面配置圖-第P-N38街廓
圖號
DWG NO.
P-N38



圖例			
新設污水推進管段		都市計畫線	
新設污水明挖管段		特高壓69kv	
新設污水推進管段 (市府興建)		特高壓161kv	
新設污水壓力管線		電信管線	
新設污水設施		自來水管線 (未建<200mm)	
工作井編號	A01	自來水管線 (>200mm以上)	
地面高程	GL	寬頻	
管底高程	INV	既有污水管線	
人孔深度	H	既有污水人孔	
管線編號	P-A01	低壓瓦斯管線	
管徑(mm)	φ	中壓瓦斯管線	
管長	L	高壓瓦斯管線	
坡度	S	有線電視管線	
上游管底高程	U	軍用管線	
下游管底高程	D	中油管線	
106年普查雨水箱涵		台電低壓管線	
規劃中雨水箱涵		台電高壓管線	
新建中雨水箱涵		計畫範圍線	
河川			
未開闢道路			

桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT

泉鼎水務股份有限公司

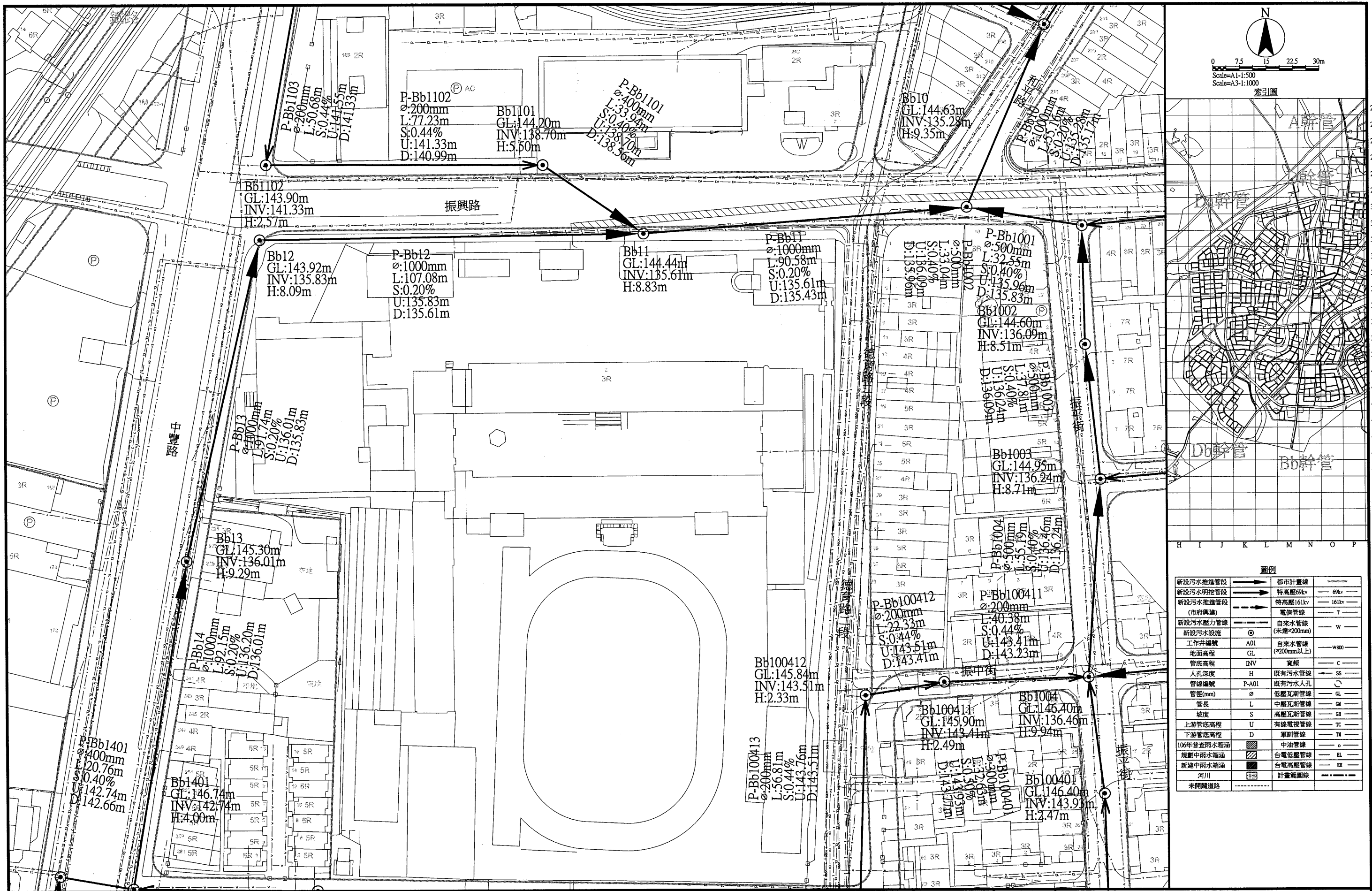
促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫

式新
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

繪圖 DRAWN	審定 APPROVED
蔡佩容	李明澤
設計 DESIGNED	
李俊彥	
複核 CHECKED	日期 DATE
鄭一飛	

技師簽名 CERTIFIED BY	比例 SCALES	工程名稱 PROJECT
PROFESSIONAL ENGINEER	Scale=1:500(A1) Scale=1:1000(A3)	全期污水管線基本設計圖
	單位 UNIT	
	單位: m	
	版次 REV NO.	
	0-0	

圖名 TITLE	圖號 DWG NO.
全系統管線平面配置圖-第P-N39街廓	P-N39



圖例			
新設污水推進管段	———	都市計畫線	———
新設污水明挖管段	———	特高壓69kv	———
新設污水推進管段 (市府興建)	———	特高壓161kv	———
新設污水壓力管線	———	電信管線	———
新設污水設施	○	自來水管線 (未達φ200mm)	———
工作井編號	A01	自來水管線 (φ200mm以上)	———
地面高程	GL	寬頻	———
管底高程	INV	既有污水管線	———
人孔深度	H	既有污水人孔	———
管線編號	P-A01	低壓瓦斯管線	———
管徑(mm)	φ	中壓瓦斯管線	———
管長	L	高壓瓦斯管線	———
坡度	S	有線電視管線	———
上游管底高程	U	軍訓管線	———
下游管底高程	D	中油管線	———
106年普查雨水箱涵	▨	台電低壓管線	———
規劃中雨水箱涵	▨	台電高壓管線	———
新設中雨水箱涵	▨	計畫範圍線	———
河川	———		
未開闢道路	———		

桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT

泉鼎水務股份有限公司

促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫

式新
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

繪圖 DRAWN	審定 APPROVED
蔡佩容	李明澤
設計 DESIGNED	
李俊彥	
校核 RECHECKED	日期 DATE
鄭一飛	

技師簽名 CERTIFIED BY	比例 SCALES	工程名稱 PROJECT
PROFESSIONAL ENGINEER	Scale=1:500(A1) Scale=1:1000(A3)	全期污水管線基本設計圖
	單位 UNIT	圖名 TITLE
	單位: m	全系統管線平面配置圖-第P-N40街廓
	版次 REV NO.	
	0-0	

圖號 DWG NO.
P-N40



圖例			
新設污水推進管段	——>——	都市計畫線	——
新設污水明挖管段	——>——	特高壓69kv	——
新設污水推進管段 (市府興建)	——>——	特高壓161kv	——
新設污水壓力管段	——>——	電信管線	——
工作井編號	A01	自來水管線 (未達φ200mm)	——
地面高程	GL	自來水管線 (φ200mm以上)	——
管底高程	INV	——	——
人孔深度	H	——	——
管線編號	P-A01	既有污水人孔	——
管徑(mm)	φ	低壓瓦斯管線	——
管長	L	中壓瓦斯管線	——
坡度	S	高壓瓦斯管線	——
上游管底高程	U	有線電視管線	——
下游管底高程	D	軍訓管線	——
106年普查雨水箱涵	——	中油管線	——
規劃中雨水箱涵	——	台電低壓管線	——
新建中雨水箱涵	——	台電高壓管線	——
河川	——	計畫範圍線	——
未開闢道路	——	——	——

桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT

泉鼎水務
股份有限公司

促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫

式新
式新工程顧問股份有限公司
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

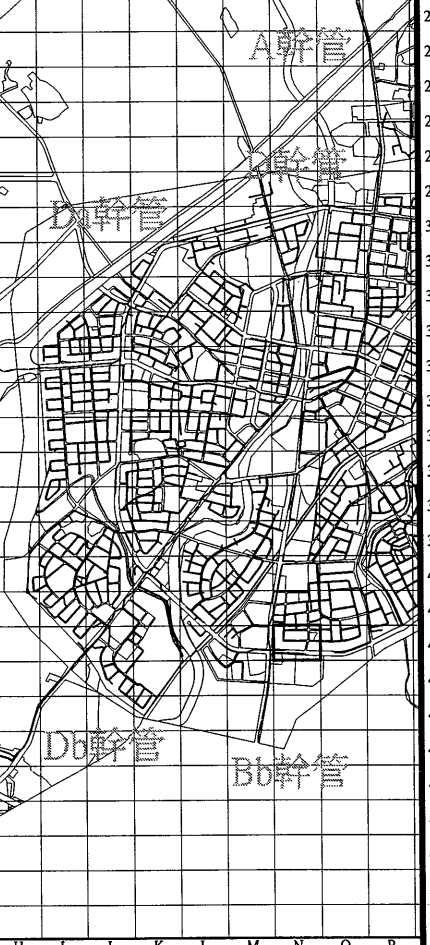
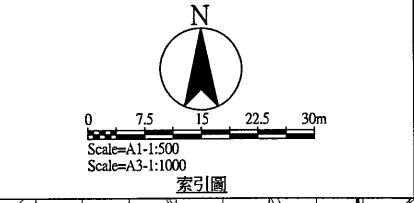
繪圖 DRAWN 蔡佩容
設計 DESIGNED 李俊彥
校核 RECHECKED 鄭一飛
審定 APPROVED 李明澤
日期 DATE

技師簽名 CERTIFIED BY
PROFESSIONAL ENGINEER
比例 SCALES
Scale=1:500(A1)
Scale=1:1000(A3)
單位 UNIT
單位: m
版次 REV NO.
0-0

工程名稱
PROJECT
圖名
TITLE

全期污水管線基本設計圖
全系統管線平面配置圖-第P-N41街廓

圖號
DWG NO.
P-N41



圖例			
新設污水推進管段	——>——	都市計畫線	——
新設污水明挖管段	——>——	特高壓69kv	—— 69kv ——
新設污水推進管段 (市府興建)	——>——	特高壓161kv	—— 161kv ——
新設污水壓力管線	——>——	電信管線	—— T ——
新設污水設施	⊙	自來水管線 (未達φ200mm)	—— W ——
工作井編號	A01	自來水管線 (≥200mm以上)	—— W00 ——
地面高程	GL	寬頻	—— C ——
管底高程	INV	既有污水管線	—— SS ——
人孔深度	H	既有污水人孔	—— C ——
管線編號	P-A01	低壓瓦斯管線	—— GL ——
管徑(mm)	φ	中壓瓦斯管線	—— GM ——
管長	L	高壓瓦斯管線	—— GH ——
坡度	S	有線電視管線	—— TC ——
上游管底高程	U	軍訓管線	—— TN ——
下游管底高程	D	中油管線	—— O ——
106年普查雨水箱涵	▨	台電低壓管線	—— EL ——
規劃中雨水箱涵	▨	台電高壓管線	—— EH ——
新建中雨水箱涵	▨	計畫範圍線	—— - - - ——
河川	▨		
未開闢道路	——		

桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT

泉鼎水務股份有限公司

促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫

式新
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

繪圖 DRAWN 蔡佩容
設計 DESIGNED 李俊彥
校核 RECHECKED 鄭一飛

審定 APPROVED 李明澤
日期 DATE

技師簽名 CERTIFIED BY
PROFESSIONAL ENGINEER

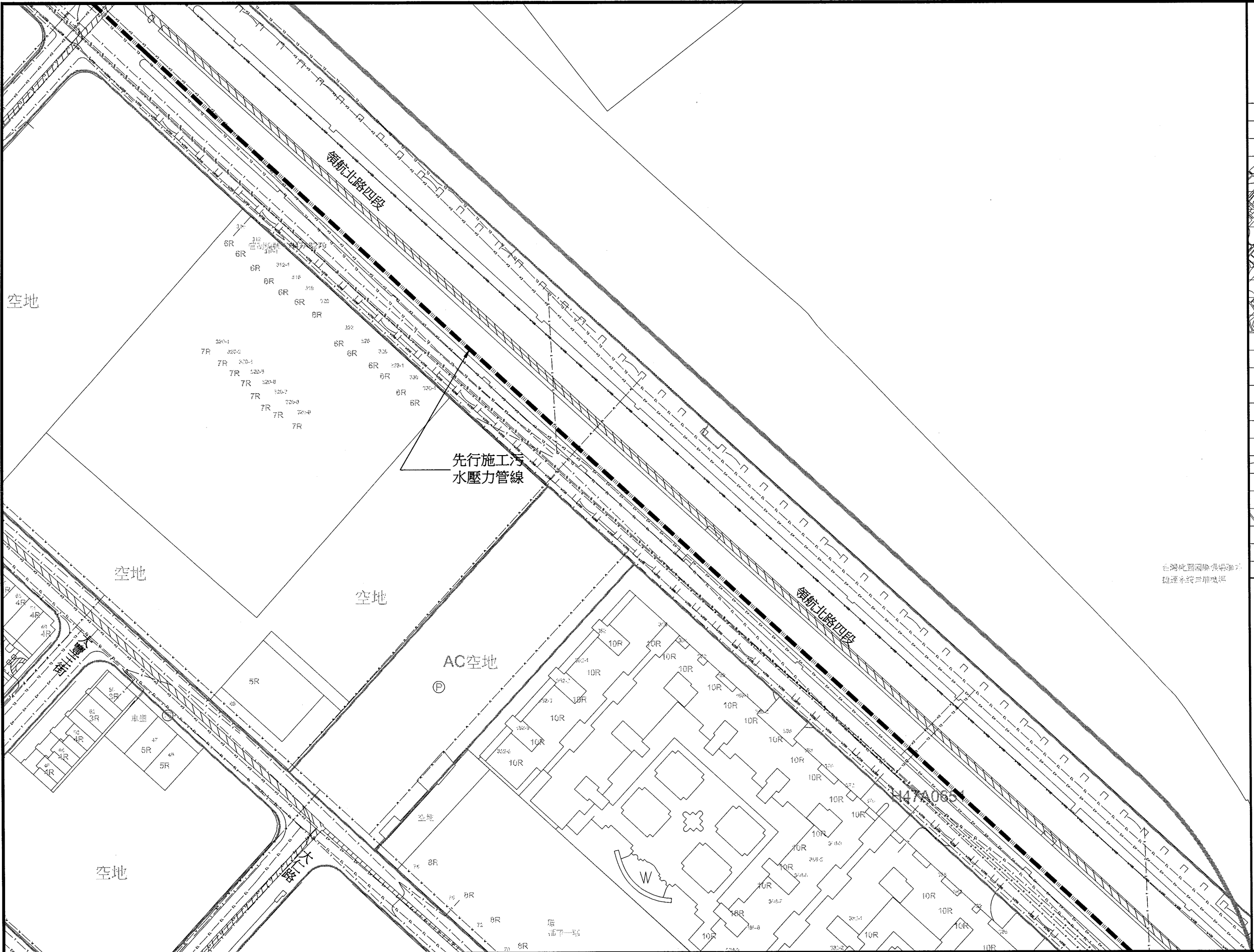
比例 SCALES
Scale=1:500(A1)
Scale=1:1000(A3)
單位 UNIT
單位: m
版次 REV NO.
0-0

工程名稱 PROJECT
全期污水管線基本設計圖
圖名 TITLE
全系統管線平面配置圖-第P-N42街廓
圖號 DWG NO.
P-N42

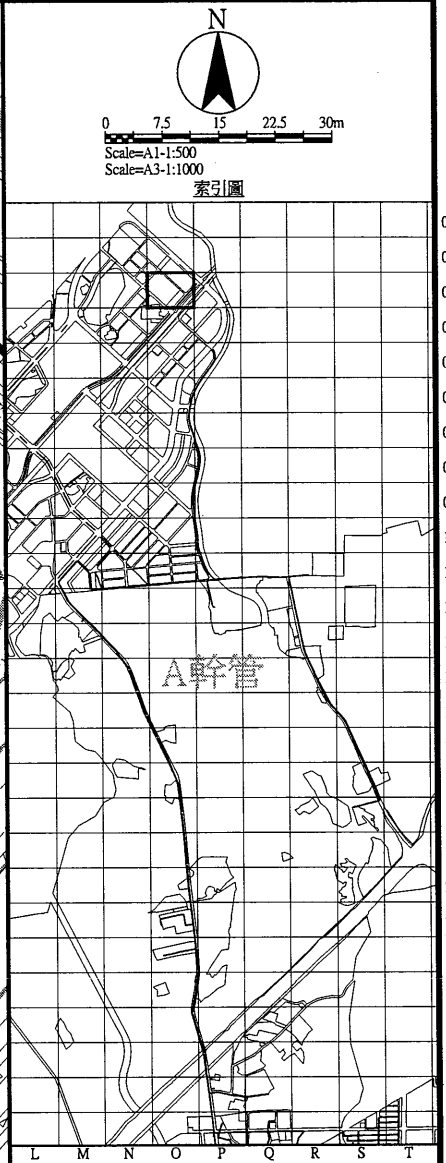
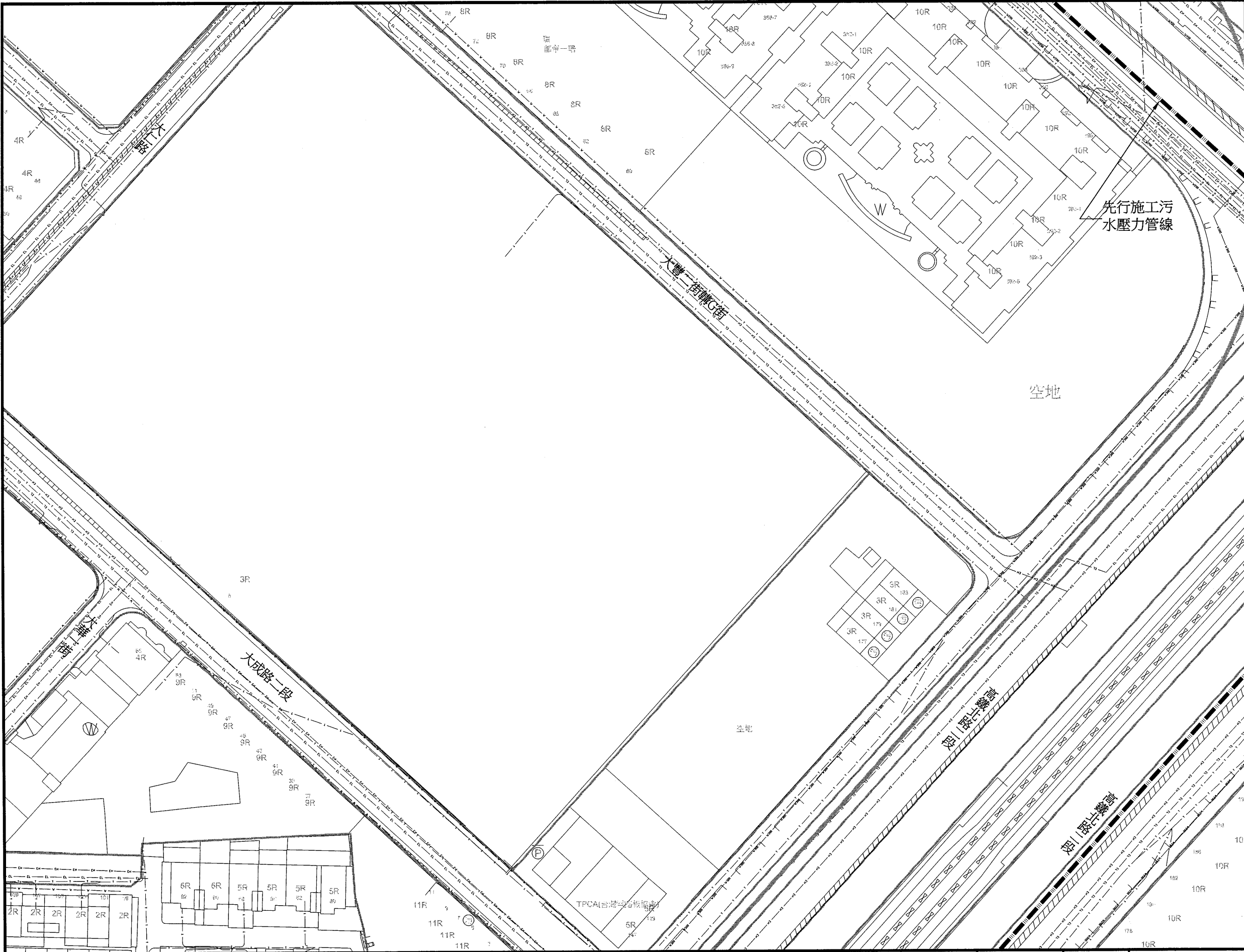


圖例			
新設污水推進管段	——>——	都市計畫線	——
新設污水明挖管段	——>——	特高壓69kV	—— 69kV ——
新設污水推進管段 (市府興建)	——>——	特高壓161kV	—— 161kV ——
新設污水壓力管線	——>——	電信管線	—— T ——
新設污水設施	⊙	自來水管線 (未達φ200mm)	—— W ——
工作井編號	A01	自來水管線 (φ200mm以上)	—— W800 ——
地面高程	GL	寬頻	—— C ——
管底高程	INV	既有污水管線	—— SS ——
人孔深度	H	既有污水人孔	—— C ——
管線編號	P-A01	低壓瓦斯管線	—— GL ——
管徑(mm)	φ	中壓瓦斯管線	—— GM ——
管長	L	高壓瓦斯管線	—— GH ——
坡度	S	有線電視管線	—— TC ——
上游管底高程	U	軍訓管線	—— TM ——
下游管底高程	D	中油管線	—— O ——
106年普查雨水箱涵	▨	台電低壓管線	—— EL ——
規劃中雨水箱涵	▨	台電高壓管線	—— EH ——
新建中雨水箱涵	▨	計畫範圍線	—— + ——
河川	▨		
未開闢道路	---		

 桃園市政府 TAOYUAN CITY GOVERNMENT	 泉鼎水務股份有限公司	促進民間參與桃園市中壢地區 污水下水道系統建設之 興建、營運、移轉(BOT)計畫	 式新 NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.	繪圖 DRAWN 蔡佩容	審定 APPROVED 李明澤	技師簽名 CERTIFIED BY PROFESSIONAL ENGINEER	比例 SCALES Scale=1:500(A1) Scale=1:1000(A3)	工程名稱 PROJECT 全期污水管線基本設計圖
				設計 DESIGNED 李俊彥	日期 DATE		單位 UNIT 單位:m	
				校核 RECHECKED 鄭一飛			版次 REV NO. 0-0	圖號 DWG NO. P-001



圖例		
新設污水推進管段	都市計畫線	69kv
新設污水明挖管段	特高壓69kv	161kv
新設污水推進管段 (市府興建)	電信管線	T
新設污水壓力管線	自來水管線 (未達φ200mm)	W
新設污水設施	自來水管線 (φ200mm以上)	W800
工作井編號	管底高程	寬頻
A01	GL	C
管線編號	管徑(mm)	既有污水管線
P-A01	φ	SS
管長	坡度	低壓瓦斯管線
L	S	GL
上游管底高程	下游管底高程	中壓瓦斯管線
U	D	GR
106年普查雨水箱涵	既有雨水管線	有線電視管線
規劃中雨水箱涵	新設雨水管線	軍訓管線
新建中雨水箱涵	河川	TM
未開闢道路	計畫範圍線	o
		EL
		ER
		計量範圍線



圖例			
新設污水推進管段	都市計畫線	特高壓69kv	69kv
新設污水明挖管段	特高壓161kv	161kv	
新設污水推進管段 (市府興建)	電信管線	T	
新設污水壓力管線	自來水管線 (未達φ200mm)	W	
新設污水設施	自來水管線 (φ200mm以上)	W800	
工作井編號	管底高程	INV	寬頻
地面高程	人孔深度	H	既有污水管線
管線編號	管線編號	P-A01	既有污水人孔
管徑(mm)	管長	L	中壓瓦斯管線
管長	坡度	S	高壓瓦斯管線
上游管底高程	下游管底高程	D	有線電視管線
106年普查雨水箱涵	規劃中雨水箱涵	新建中雨水箱涵	河川
未開闢道路			



桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT

泉鼎水務股份有限公司

促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫

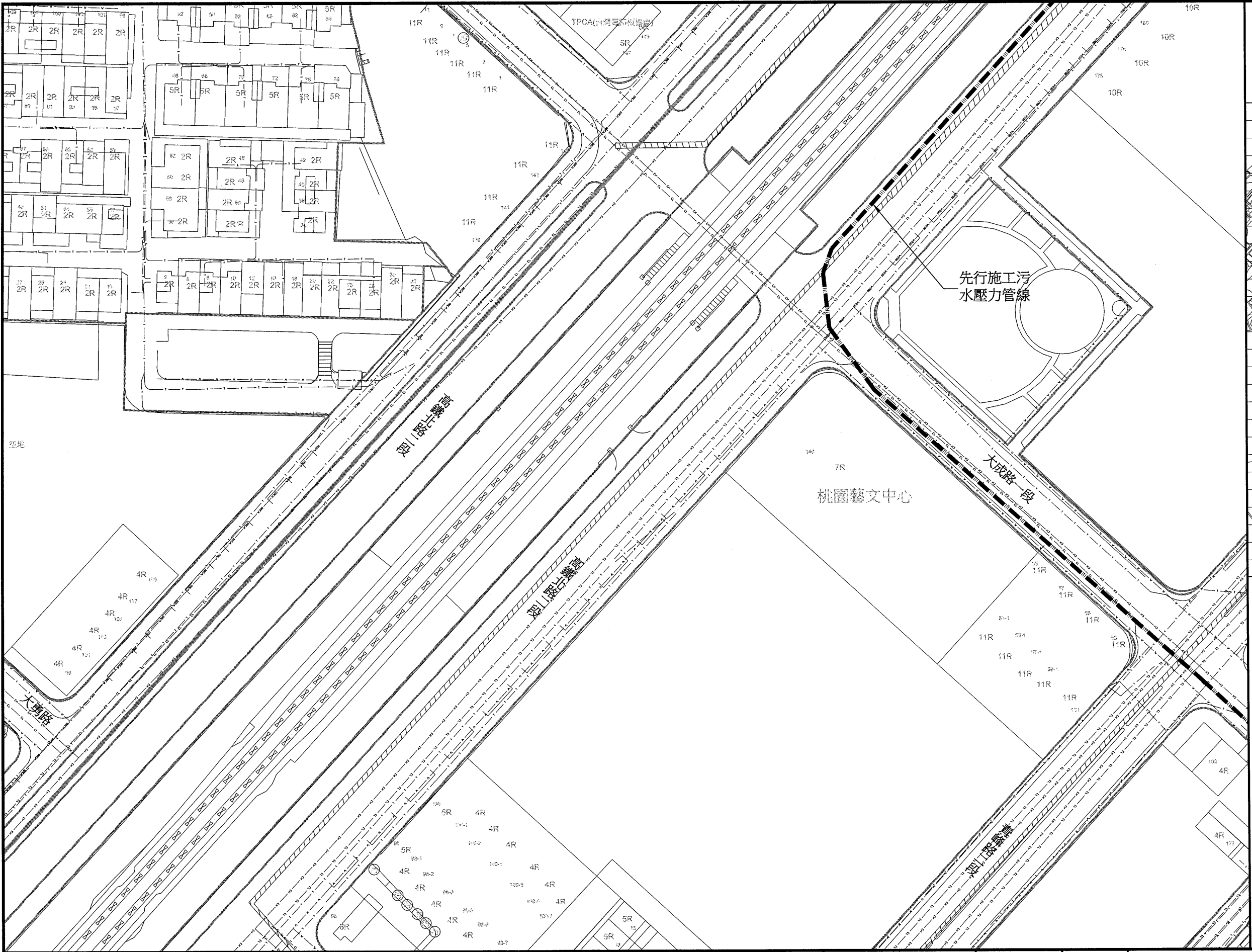


式新
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

繪圖 DRAWN	審定 APPROVED
蔡佩容	李明澤
設計 DESIGNED	
李俊彥	
複核 RECHECKED	日期 DATE
鄭一飛	

技師簽名 CERTIFIED BY	比例 SCALES	工程名稱 PROJECT
PROFESSIONAL ENGINEER	Scale=1:500(A1) Scale=1:1000(A3)	全期污水管線基本設計圖
	單位 UNIT	圖名 TITLE
	單位:mm	全系統管線平面配置圖-第P-003街廓
	版次 REV. NO.	
	0-0	

圖號
DWG NO.
P-003



圖例		
新設污水推進管段	都市計畫線	特高壓69kv
新設污水明挖管段	特高壓161kv	161kv
新設污水推進管段 (市府興建)	電信管線	T
新設污水壓力管線	自來水管線 (未達φ200mm)	W
新設污水設施	自來水管線 (φ200mm以上)	W800
工作井編號	GL	寬頻
管底高程	INV	既有污水管線
人孔深度	H	既有污水人孔
管線編號	P-A01	低壓瓦斯管線
管徑(mm)	φ	中壓瓦斯管線
管長	L	高壓瓦斯管線
坡度	S	有線電視管線
上游管底高程	U	軍訓管線
下游管底高程	D	中油管線
106年普宜雨水箱涵	中油管線	台電低壓管線
規劃中雨水箱涵	台電低壓管線	台電高壓管線
新建中雨水箱涵	台電高壓管線	計畫範圍線
河川	計畫範圍線	
未開闢道路		

桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT

泉鼎水務
股份有限公司

促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫

式新
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

繪圖 DRAWN	蔡佩容	審定 APPROVED	李明澤
設計 DESIGNED	李俊彥		
校核 CHECKED	鄭一飛	日期 DATE	

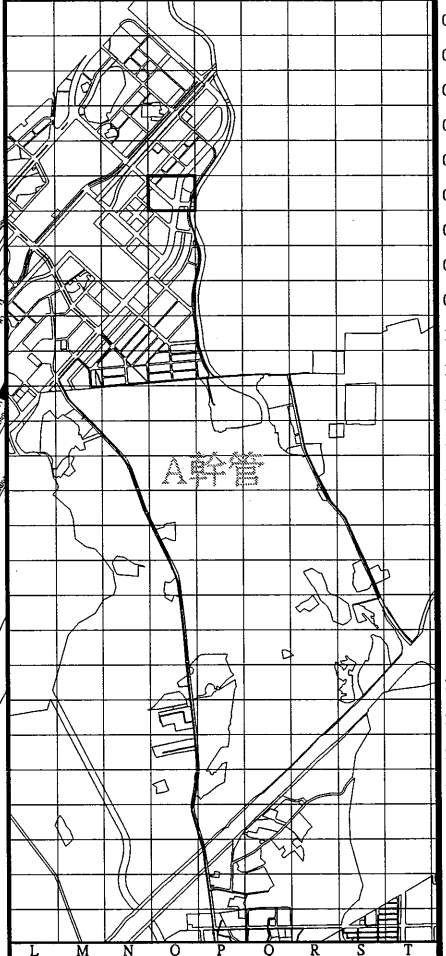
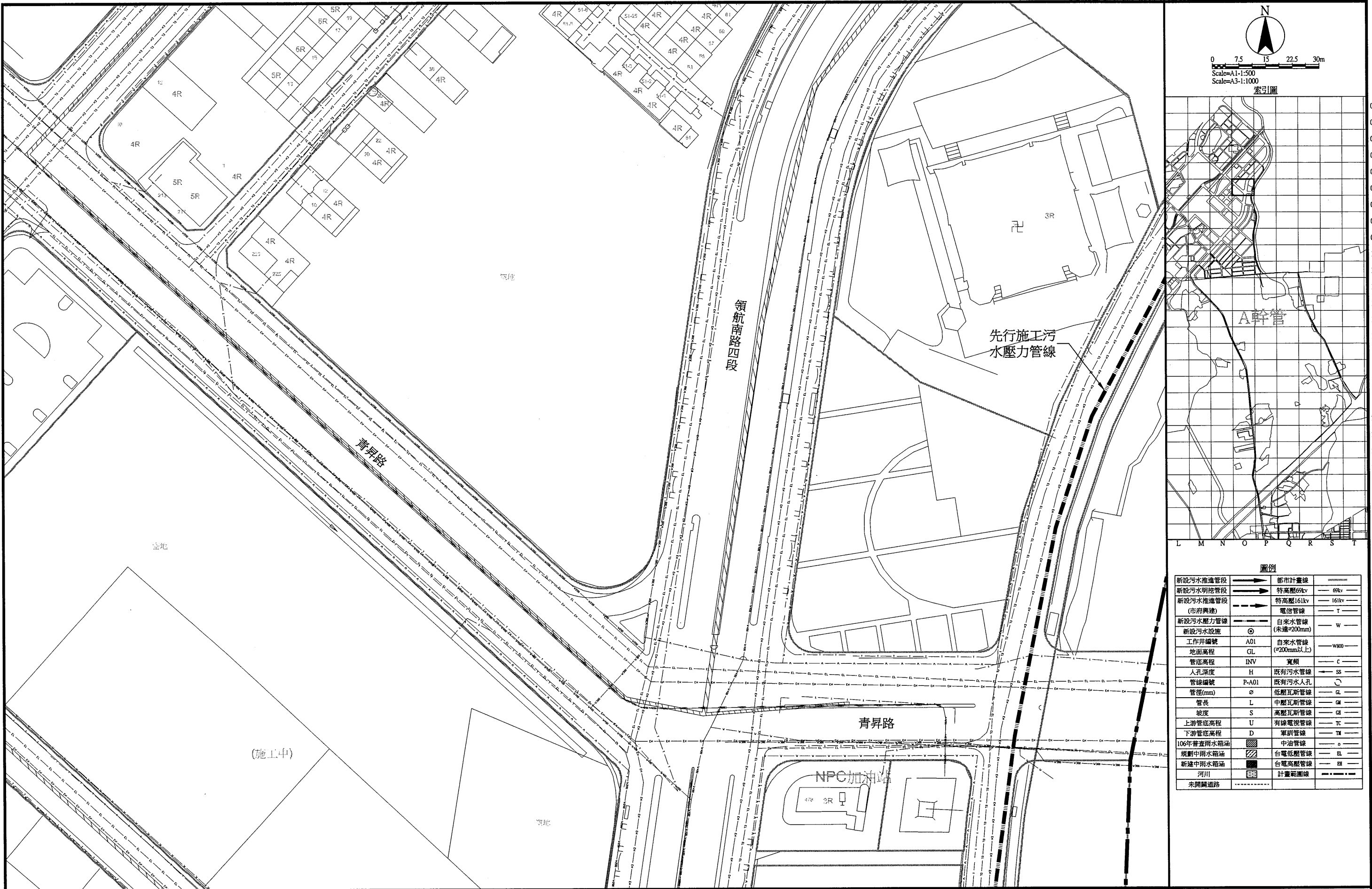
技術師簽名 CERTIFIED BY
PROFESSIONAL ENGINEER

比例 SCALES
Scale=1:500(A1)
Scale=1:1000(A3)
單位 UNIT
單位: m
版次 REV NO.
0-0

工程名稱 PROJECT
全期污水管線基本設計圖

圖名 TITLE
全系統管線平面配置圖-第P-004街廓

圖號 DWG NO.
P-004



圖例			
新設污水推進管段	都市計畫線	特高壓69kv	69kv
新設污水明挖管段	特高壓161kv	161kv	
新設污水推進管段 (市府興建)	電信管線	T	
新設污水壓力管線	自來水管線 (未達φ200mm)	W	
新設污水設施	自來水管線 (≥200mm以上)	W800	
工作井編號	A01	寬頻	C
地面高程	GL	既有污水管線	SS
管底高程	INV	低壓瓦斯管線	GL
人孔深度	H	中壓瓦斯管線	GM
管線編號	P-A01	高壓瓦斯管線	GE
管徑(mm)	φ	有線電視管線	TC
管長	L	軍訓管線	TM
坡度	S	中油管線	o
上游管底高程	U	台電低壓管線	EL
下游管底高程	D	台電高壓管線	EH
106年普查雨水箱涵		計畫範圍線	
規劃中雨水箱涵			
新設中雨水箱涵			
河川			
未開闢道路			



桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT

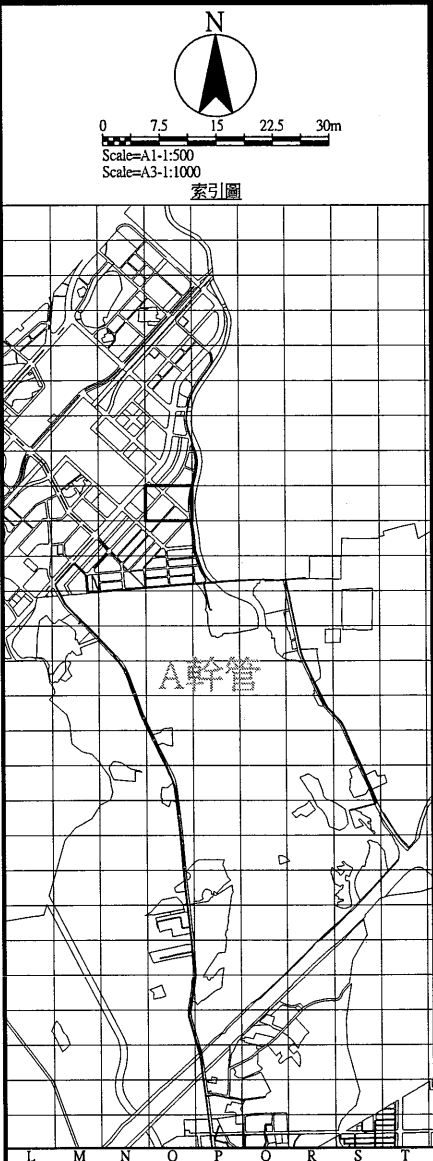
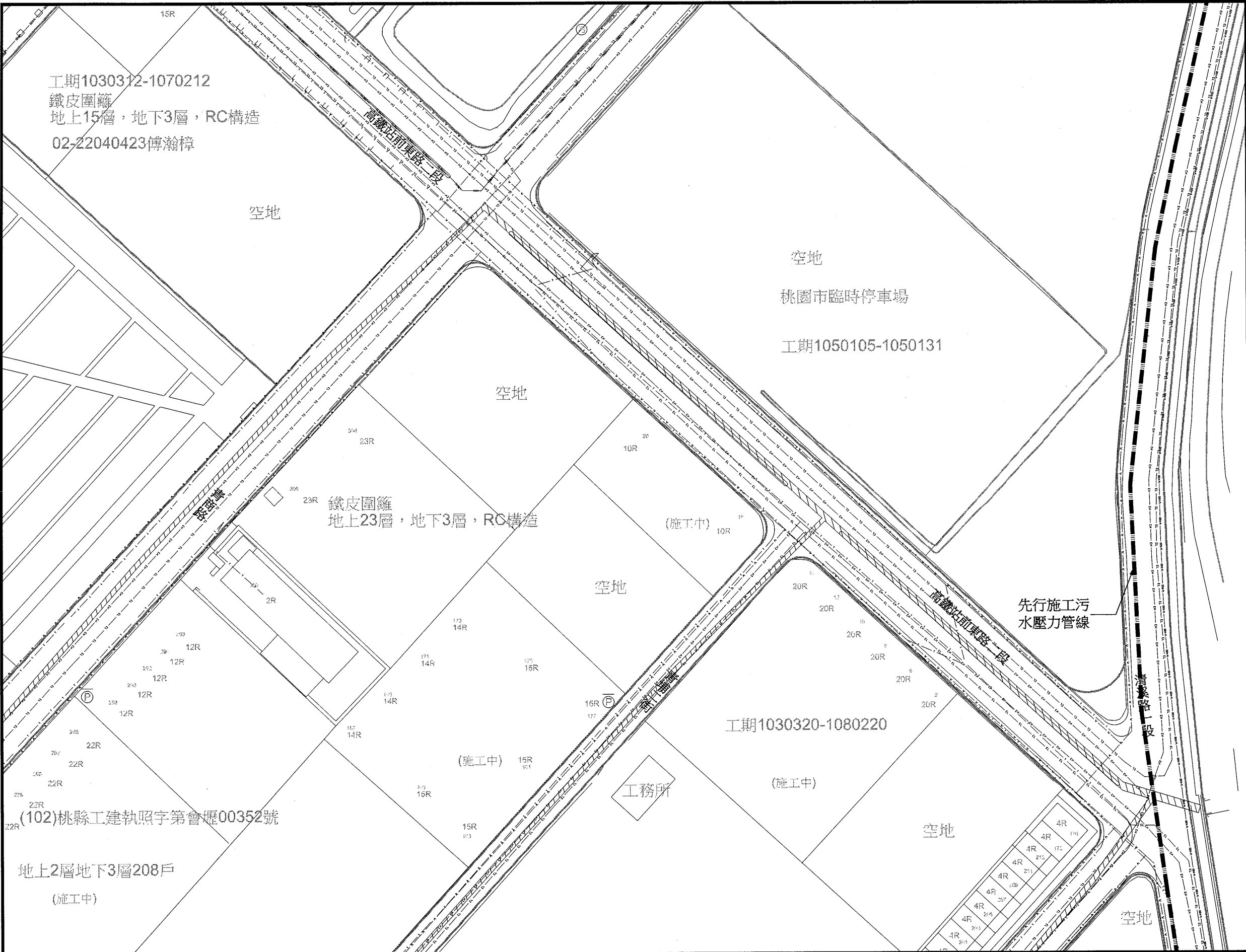
泉鼎水務股份有限公司

促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫



式新
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

繪圖 DRAWN	審定 APPROVED	技師簽名 CERTIFIED BY	比例 SCALES	工程名稱 PROJECT
蔡佩容	李明澤	PROFESSIONAL ENGINEER	Scale=1:500(A1) Scale=1:1000(A3)	全期污水管線基本設計圖
設計 DESIGNED			單位 UNIT	圖名 TITLE
李俊彥			單位: m	全系統管線平面配置圖-第P-006街廓
複核 RECHECKED	日期 DATE		版次 REV. NO.	圖號 DWG NO.
鄭一飛			0-0	P-006



圖例		
新設污水推進管段	都市計畫線	69kv
新設污水明挖管段	特高壓69kv	161kv
新設污水推進管段 (市府興建)	特高壓161kv	電信管線
新設污水壓力管線	自來水管線 (未達φ200mm)	W
新設污水設施	自來水管線 (φ200mm以上)	W800
工作井編號	AD1	寬頻
管底高程	INV	C
人孔深度	H	既有污水管線
管線編號	P-A01	既有污水人孔
管徑(mm)	φ	低壓瓦斯管線
管長	L	中壓瓦斯管線
坡度	S	高壓瓦斯管線
上游管底高程	U	有線電視管線
下游管底高程	D	軍訓管線
106年普查雨水箱涵	中油管線	TM
規劃中雨水箱涵	台電低壓管線	BL
新建中雨水箱涵	台電高壓管線	EH
河川	計畫範圍線	
未開闢道路		

桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT

泉鼎水務股份有限公司

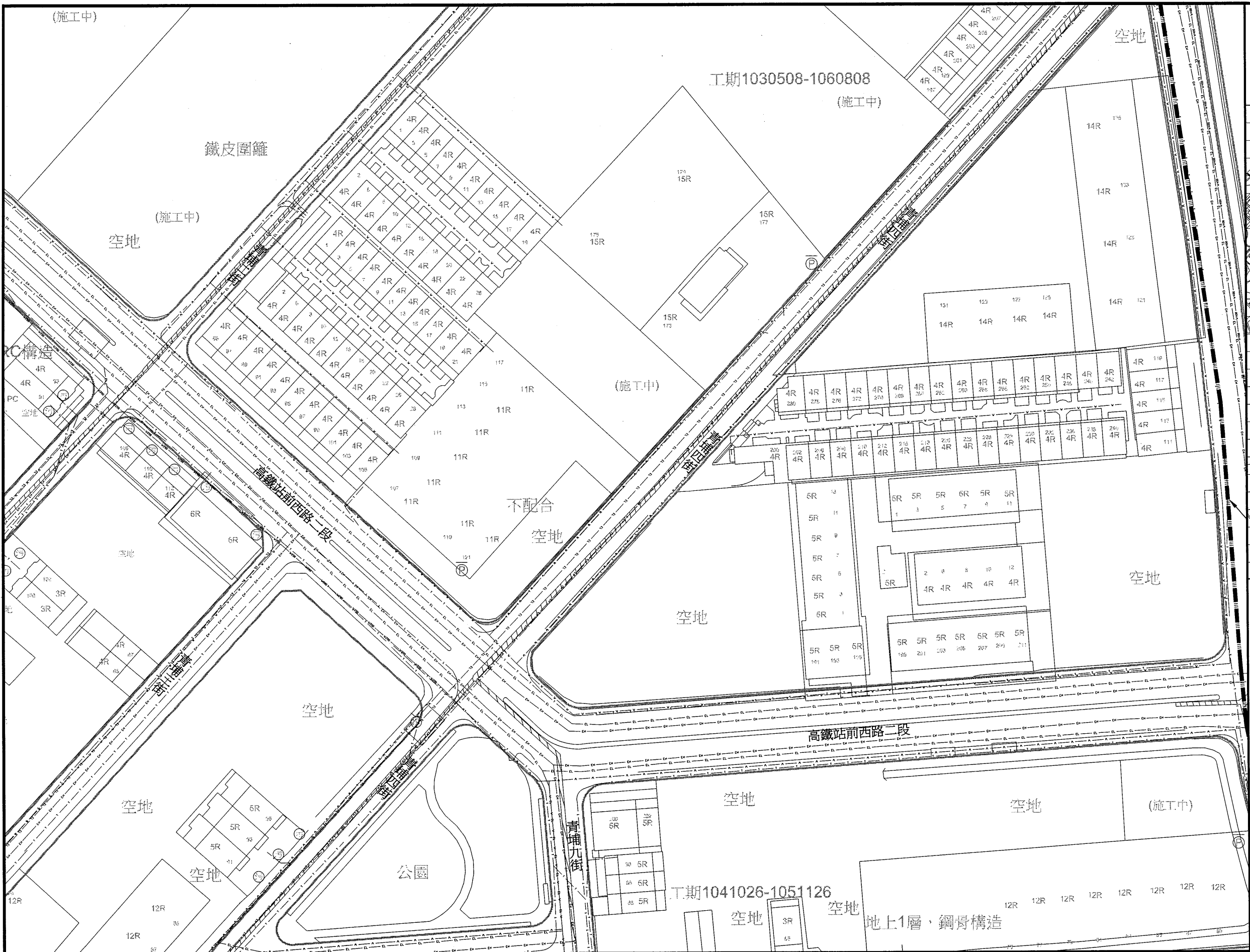
促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫

式新
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

繪圖 DRAWN	審定 APPROVED
蔡佩容	李明澤
設計 DESIGNED	
李俊彥	
覆核 CHECKED	日期 DATE
鄭一飛	

技師簽名 CERTIFIED BY	比例 SCALES
PROFESSIONAL ENGINEER	Scale=1:500(A1) Scale=1:1000(A3)
	單位 UNIT
	單位: m
	版次 REV NO.
	0-0

工程名稱 PROJECT	全期污水管線基本設計圖
圖名 TITLE	全系統管線平面配置圖-第P-009街廓
圖號 DWG NO.	P-009



圖例		
新設污水推進管段	都市計畫線	
新設污水明挖管段	特高壓69kv	69kv
新設污水推進管段 (市府興建)	特高壓161kv	161kv
新設污水壓力管線	電信管線	T
新設污水設施	自來水管線 (未達φ200mm)	W
工作井編號	自來水管線 (φ200mm以上)	W800
地面高程	管底高程	寬頻
管底高程	人孔深度	既有污水管線
管線編號	管徑(mm)	低壓瓦斯管線
管長	坡度	中壓瓦斯管線
上游管底高程	下游管底高程	高壓瓦斯管線
106年普查雨水箱涵	中油管線	有線電視管線
規劃中雨水箱涵	台電低壓管線	軍訓管線
新建中雨水箱涵	台電高壓管線	
河川	計畫範圍線	
未開闢道路		



桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT

泉鼎水務股份有限公司

促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫



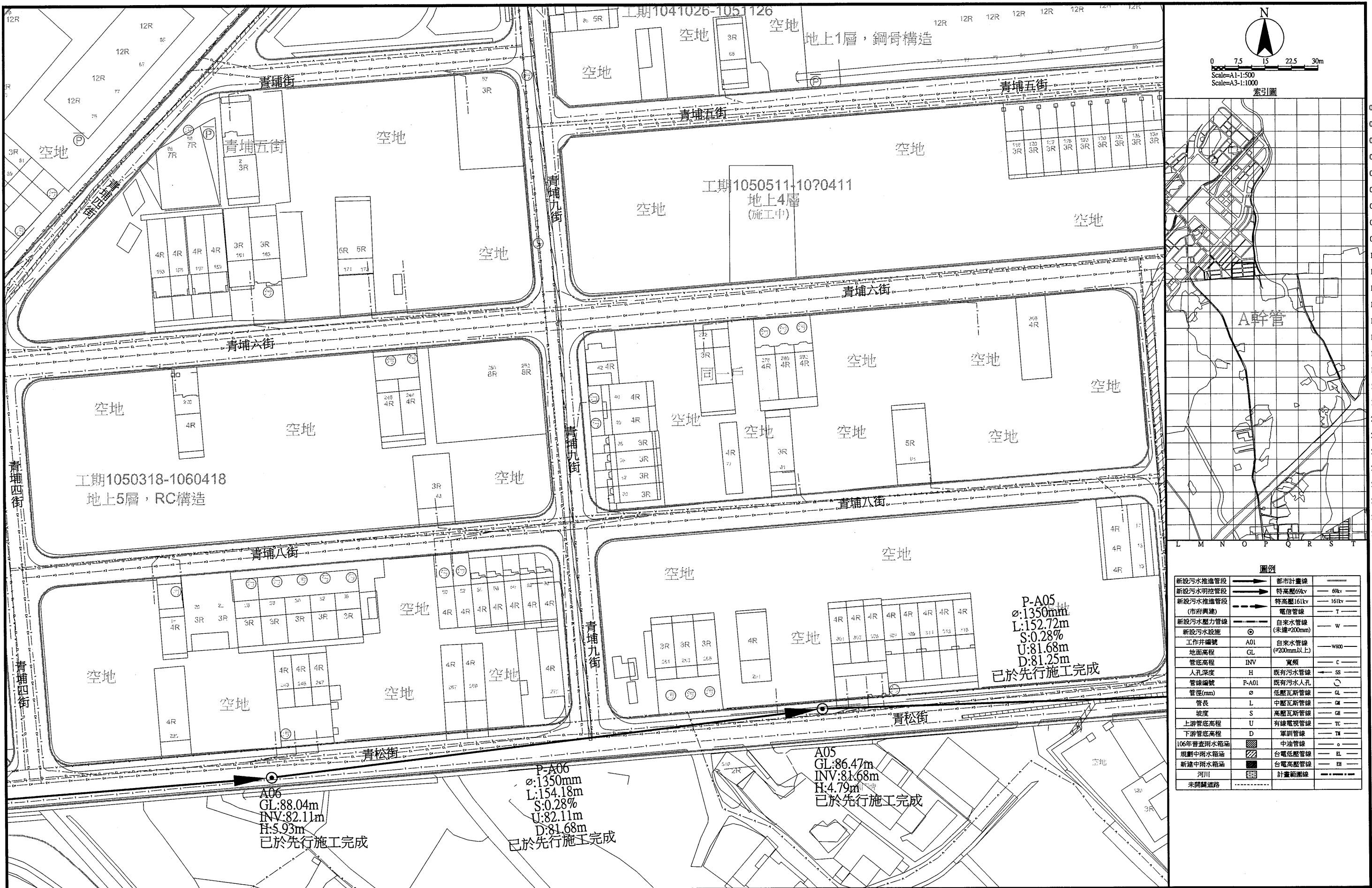
式新
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

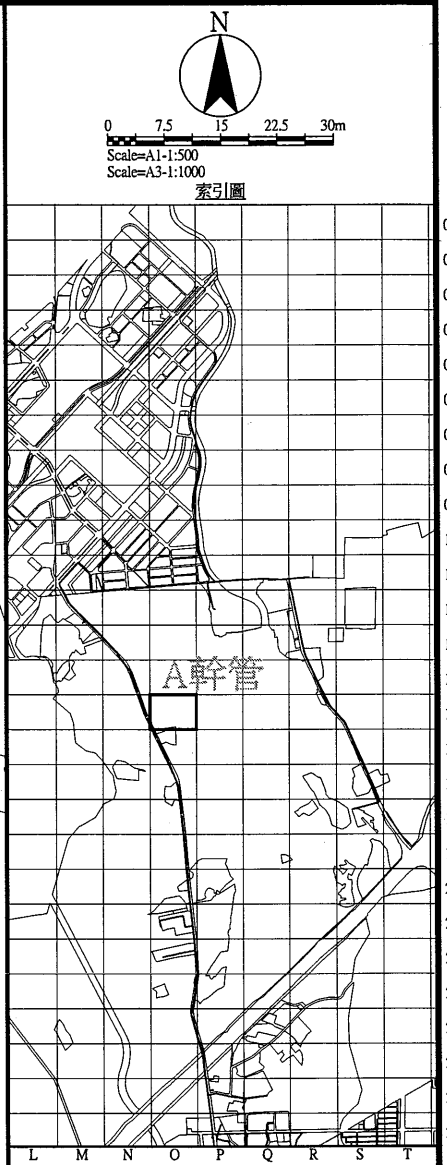
繪圖 DRAWN	核定 APPROVED
設計 DESIGNED	
校核 RECHECKED	日期 DATE
鄭一飛	

技師簽名 CERTIFIED BY	比例 SCALES
PROFESSIONAL ENGINEER	Scale=1:500(A1) Scale=1:1000(A3)
	單位 UNIT
	單位: m
	版次 REV NO.
	0-0

工程名稱 PROJECT	圖名 TITLE
全期污水管線基本設計圖	全系統管線平面配置圖-第P-010街廓

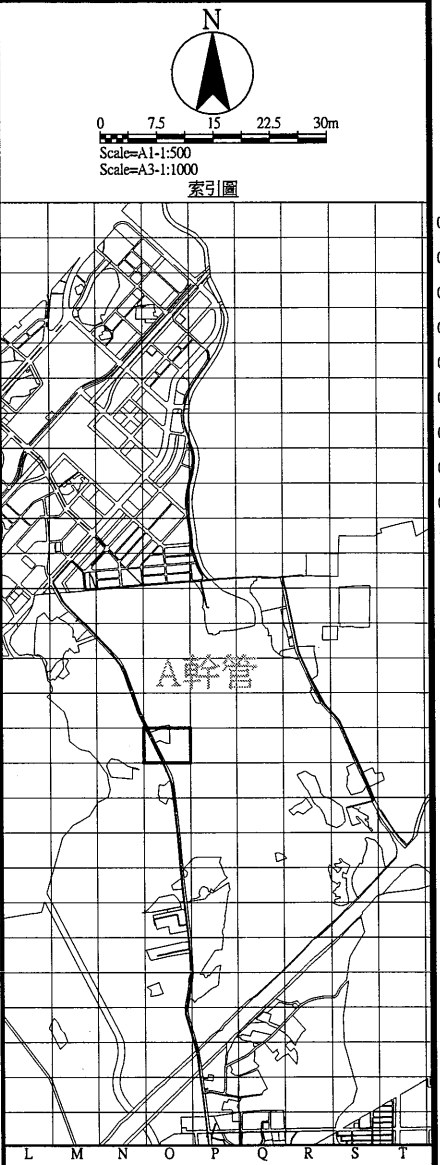
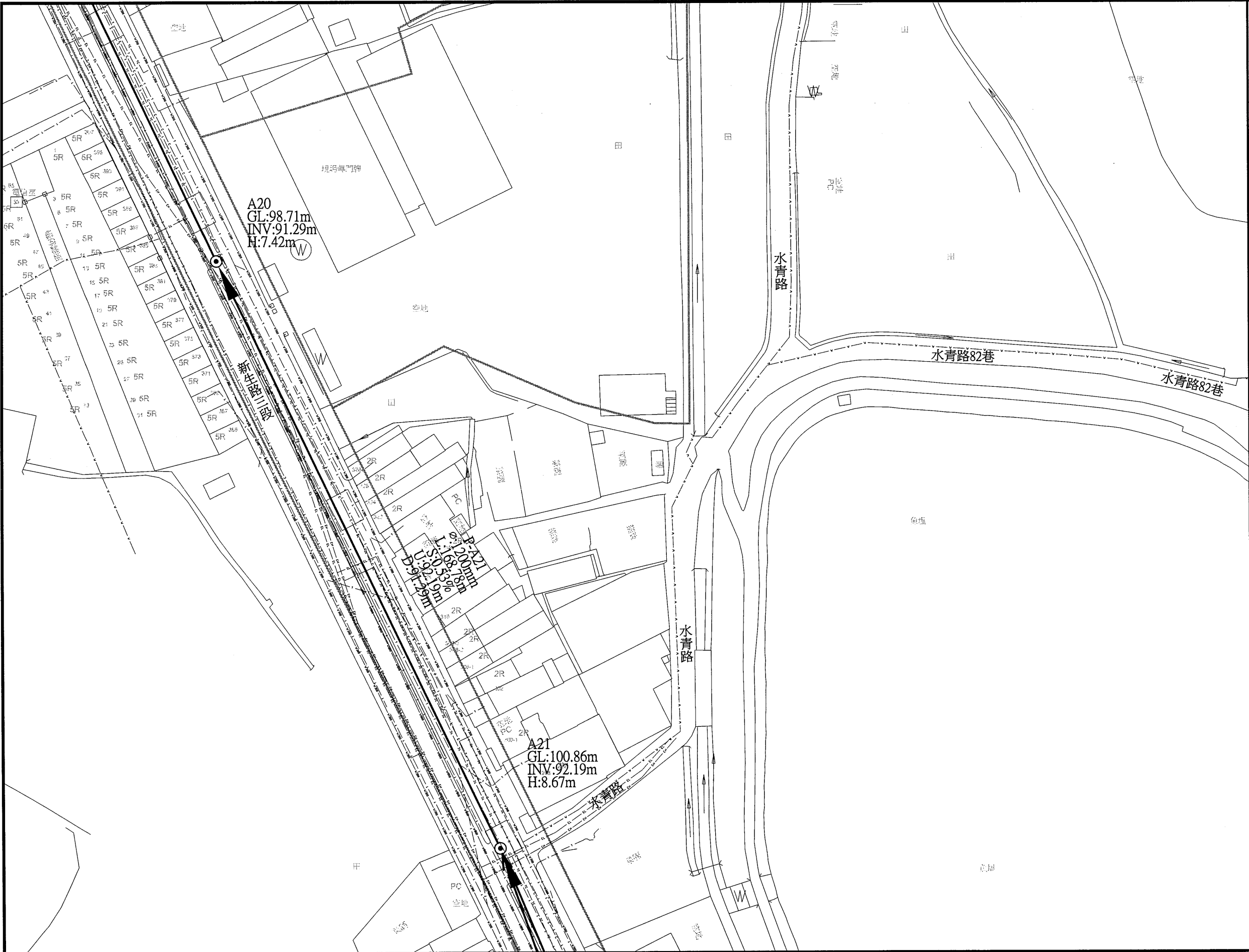
圖號 DWG NO.
P-010





圖例			
新設污水推進管段	——→	都市計畫線	-----
新設污水明挖管段	——→	特高壓69kv	—— 69kv ——
新設污水推進管段 (市府興建)	——→	特高壓161kv	—— 161kv ——
新設污水壓力管線	——→	電信管線	—— T ——
新設污水設施	⊙	自來水管線 (未達φ200mm)	—— W ——
工作井編號	A01	自來水管線 (φ200mm以上)	—— W800 ——
地面高程	GL	寬頻	—— C ——
管底高程	INV	既有污水管線	—— SS ——
人孔深度	H	既有污水人孔	—— ○ ——
管線編號	P-A01	低壓瓦斯管線	—— GL ——
管徑(mm)	φ	中壓瓦斯管線	—— GL ——
管長	L	高壓瓦斯管線	—— GL ——
坡度	S	有線電視管線	—— TC ——
上游管底高程	U	軍訓管線	—— TM ——
下游管底高程	D	中油管線	—— O ——
106年普查雨水箱涵	▨	台電低壓管線	—— EL ——
規劃中雨水箱涵	▨	台電高壓管線	—— EH ——
新建中雨水箱涵	▨	計畫範圍線	—— --- ——
河川	▨		
未開闢道路	-----		

 桃園市政府 TAOYUAN CITY GOVERNMENT	 泉鼎水務 股份有限公司	促進民間參與桃園市中壢地區 污水下水道系統建設之 興建、營運、移轉(BOT)計畫	 式新 NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.	繪圖 DRAWN 蔡佩容	審定 APPROVED 李明澤	技師簽名 CERTIFIED BY PROFESSIONAL ENGINEER	比例 SCALES Scale=1:500(A1) Scale=1:1000(A3) 單位 UNIT 單位: m 版次 REV NO. 0-0	工程名稱 PROJECT 全期污水管線基本設計圖 圖名 TITLE 全系統管線平面配置圖-第P-015街廓	圖號 DWG NO. P-015
				設計 DESIGNED 李俊彥					
				複核 CHECKED 鄭一飛	日期 DATE				



圖例		
新設污水推進管段	都市計畫線	69kv
新設污水明挖管段	特高壓69kv	161kv
新設污水推進管段 (市府興建)	特高壓161kv	T
新設污水壓力管線	電信管線	W
新設污水設施	自來水管線 (未達φ200mm)	W800
工作井編號	AD1	自來水管線 (φ200mm以上)
地面高程	GL	寬頻
管底高程	INV	SS
人孔深度	H	既有污水人孔
管線編號	P-A01	既有污水人孔
管徑(mm)	φ	低壓瓦斯管線
管長	L	中壓瓦斯管線
坡度	S	高壓瓦斯管線
上游管底高程	U	有線電視管線
下游管底高程	D	軍訓管線
106年普查雨水箱涵	中油管線	o
規劃中雨水箱涵	台電低壓管線	EL
新建中雨水箱涵	台電高壓管線	EH
河川	計畫範圍線	
未開闢道路		

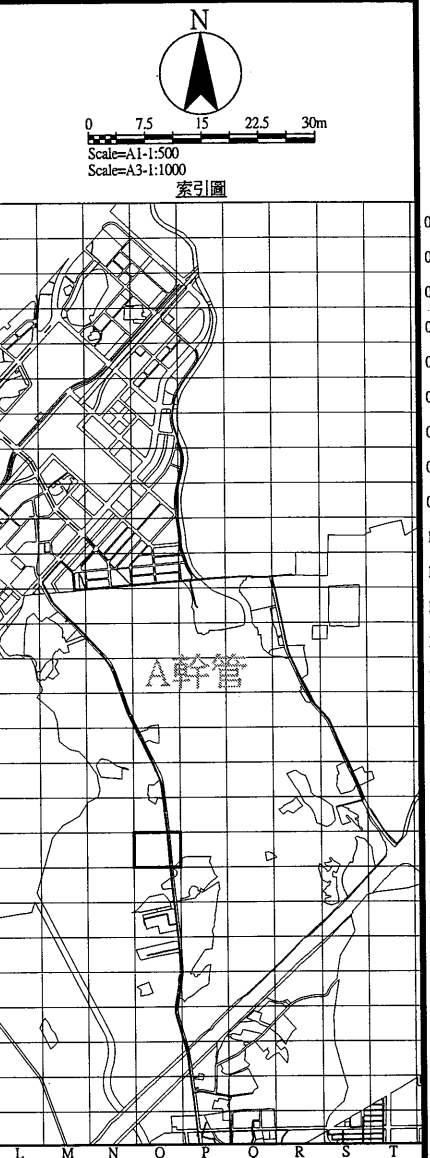
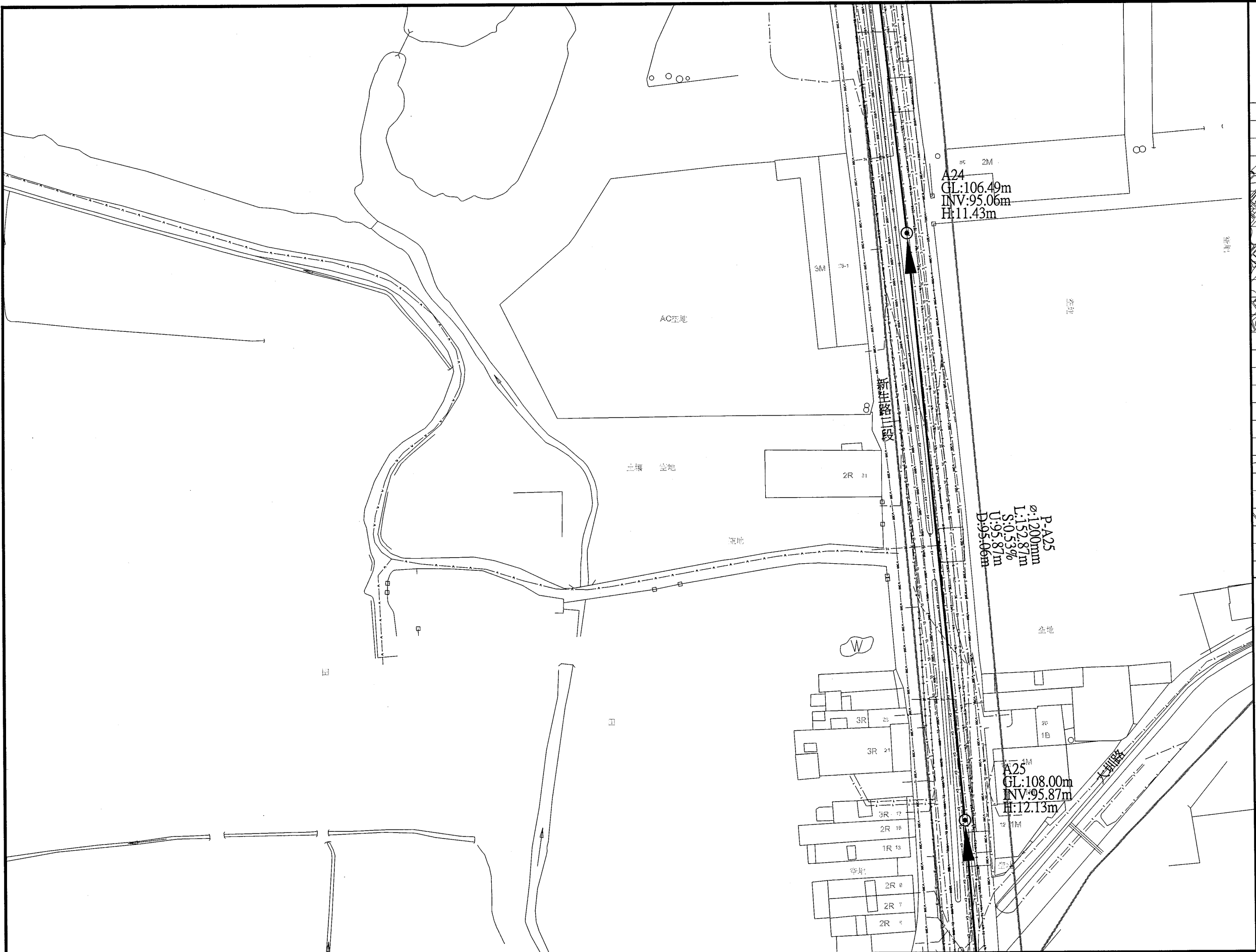


圖例		
新設污水推進管段	都市計畫線	都市計畫線
新設污水明挖管段	特高壓69kv	69kv
新設污水推進管段 (市府興建)	特高壓161kv	161kv
新設污水壓力管線	電信管線	電信管線
新設污水設施	自來水管線 (未達200mm)	自來水管線 (未達200mm)
工作井編號	自來水管線 (200mm以上)	自來水管線 (200mm以上)
地面高程	管底高程	管底高程
管底高程	管底高程	管底高程
人孔深度	既有污水管線	既有污水管線
管線編號	P-A01	既有污水人孔
管徑(mm)	φ	既有污水人孔
管長	L	既有污水人孔
坡度	S	既有污水人孔
上游管底高程	U	既有污水人孔
下游管底高程	D	既有污水人孔
106年普查雨水箱涵	中油管線	中油管線
規劃中雨水箱涵	台電低壓管線	台電低壓管線
新建中雨水箱涵	台電高壓管線	台電高壓管線
河川	計畫範圍線	計畫範圍線
未開闢道路		



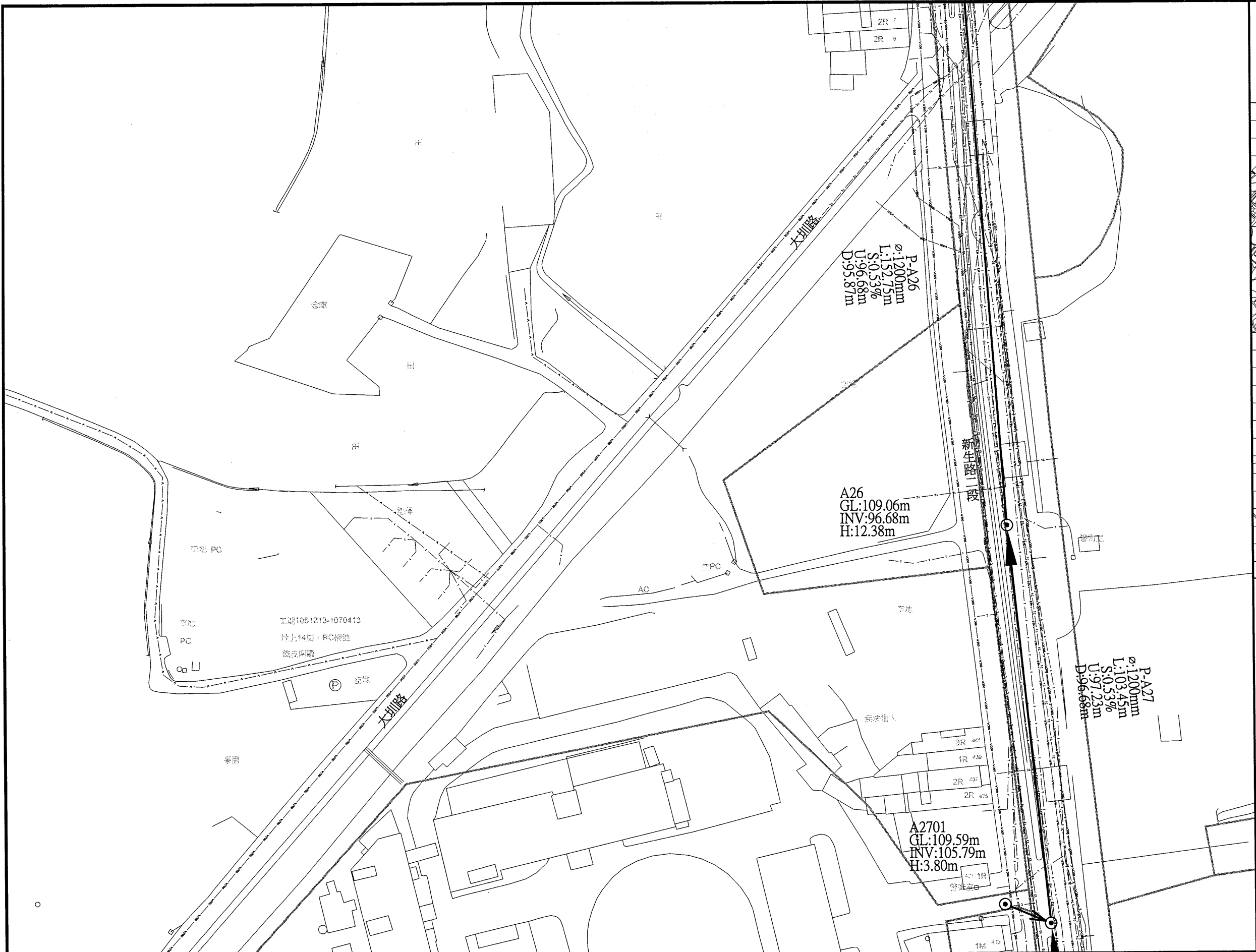
圖例		
新設污水推進管段	都市計畫線	69kv
新設污水明挖管段	特高壓69kv	161kv
新設污水推進管段 (市府興建)	電信管線	T
新設污水壓力管線	自來水管線 (未達φ200mm)	W
新設污水設施	自來水管線 (φ200mm以上)	W800
工作井編號	寬頻	C
地面高程	既有污水管線	SS
管底高程	既有污水人孔	SS
人孔深度	低壓瓦斯管線	GL
管線編號	中壓瓦斯管線	GM
管徑(mm)	高壓瓦斯管線	GE
管長	有線電視管線	TC
坡度	軍訓管線	TM
上游管底高程	中油管線	O
下游管底高程	台電低壓管線	EL
106年普查雨水箱涵	台電高壓管線	ER
規劃中雨水箱涵	計畫範圍線	
新設中雨水箱涵		
河川		
未開闢道路		

 桃園市政府 TAOYUAN CITY GOVERNMENT	 泉鼎水務 股份有限公司	促進民間參與桃園市中壢地區 污水下水道系統建設之 興建、營運、移轉(BOT)計畫	 式新 NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.	繪圖 DRAWN 蔡佩容	審定 APPROVED 李明澤	技師簽名 CERTIFIED BY PROFESSIONAL ENGINEER	比例 SCALES Scale=1:500(A1) Scale=1:1000(A3)	工程名稱 PROJECT 全期污水管線基本設計圖	圖名 TITLE 全系統管線平面配置圖-第P-018街廓	圖號 DWG NO. P-018
				設計 DESIGNED 李俊彥	日期 DATE		單位 UNIT 單位: m			
				複核 RECHECKED 鄭一飛						



圖例			
新設污水推進管段	都市計畫線	特高壓69kv	69kv
新設污水明挖管段	特高壓161kv	161kv	
新設污水推進管段 (市府興建)	電信管線	T	
新設污水壓力管線	自來水管線 (未達φ200mm)	W	
新設污水設施	自來水管線 (φ200mm以上)	W800	
工作井編號	GL	寬頻	C
地面高程	INV	既有污水管線	SS
管底高程	H	既有污水人孔	GL
管線編號	P-A01	低壓瓦斯管線	GL
管徑(mm)	φ	中壓瓦斯管線	GL
管長	L	高壓瓦斯管線	GL
坡度	S	有線電視管線	TC
上游管底高程	U	軍訓管線	TM
下游管底高程	D	中油管線	o
106年普查雨水箱涵	台電低壓管線	EL	
規劃中雨水箱涵	台電高壓管線	EH	
新建中雨水箱涵	計畫範圍線		
河川			
未開闢道路			

 桃園市政府 TAOYUAN CITY GOVERNMENT	 泉鼎水務 股份有限公司	促進民間參與桃園市中壢地區 污水下水道系統建設之 興建、營運、移轉(BOT)計畫	 式新 NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.	繪圖 DRAWN 蔡佩容	審定 APPROVED 李明澤	技師簽名 CERTIFIED BY PROFESSIONAL ENGINEER	比例 SCALES Scale=1:500(A1) Scale=1:1000(A3)	工程名稱 PROJECT 全期污水管線基本設計圖	圖名 TITLE 全系統管線平面配置圖-第P-019街廓	圖號 DWG NO. P-019
				設計 DESIGNED 李俊彥	複核 RECHECKED 鄭一飛		單位 UNIT 單位: m 版次 REV NO. 0-0			



圖例		
新設污水推埋管段	都市計畫線	
新設污水明挖管段	特高壓69kv	69kv
新設污水推埋管段 (市府興建)	特高壓161kv	161kv
新設污水壓力管線	電信管線	T
新設污水設施	自來水管線 (米徑φ200mm)	W
工作井編號	自來水管線 (φ200mm以上)	W80
地面高程	管底高程	寬頻
管底高程	管底高程	寬頻
人孔深度	既有污水管線	SS
管線編號	P-A01	既有污水人孔
管徑(mm)	φ	低壓瓦斯管線
管長	L	中壓瓦斯管線
坡度	S	高壓瓦斯管線
上游管底高程	U	有線電視管線
下游管底高程	D	單訓管線
106年普查雨水箱涵	中油管線	油
規劃中雨水箱涵	台電低壓管線	EL
新設中雨水箱涵	台電高壓管線	EH
河川	計畫範圍線	
未開闢道路		

桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT

泉鼎水務股份有限公司

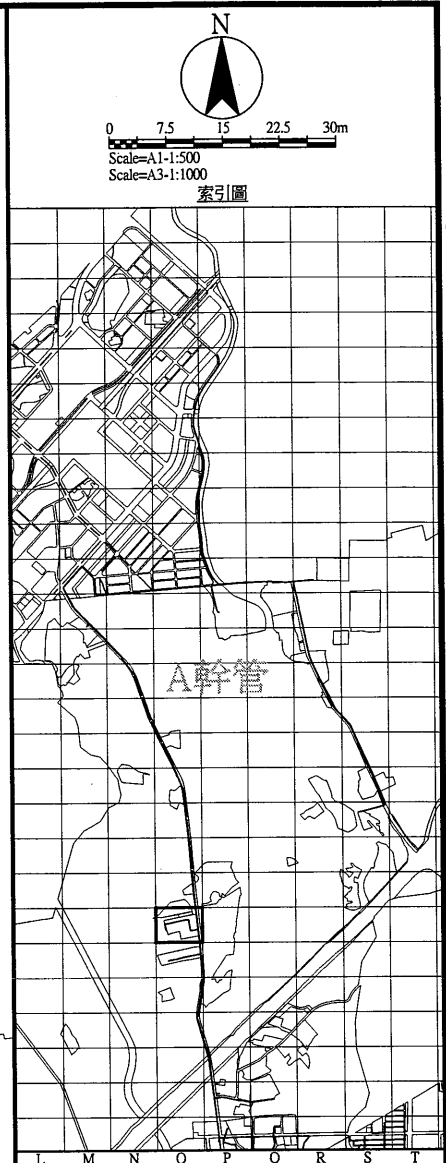
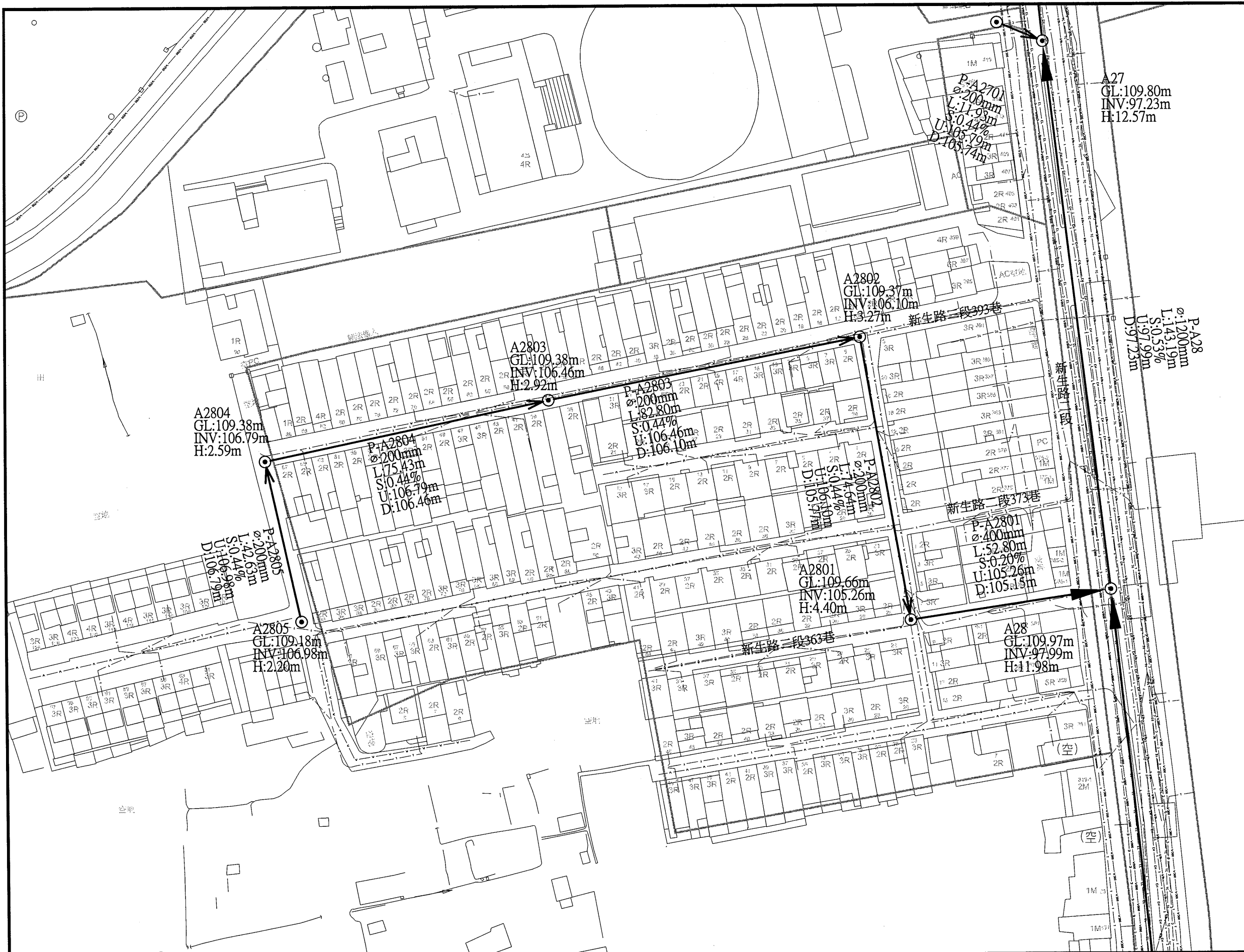
促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫

式新
式新工程顧問股份有限公司
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

繪圖 DRAWN	審定 APPROVED
蔡佩容	李明澤
設計 DESIGNED	
李俊彥	
校核 RECHECKED	日期 DATE
鄭一飛	

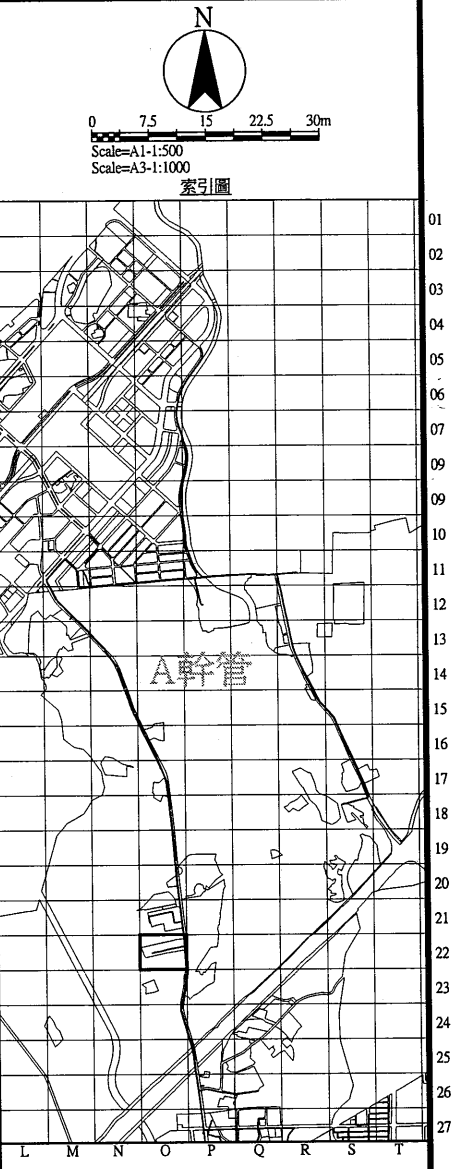
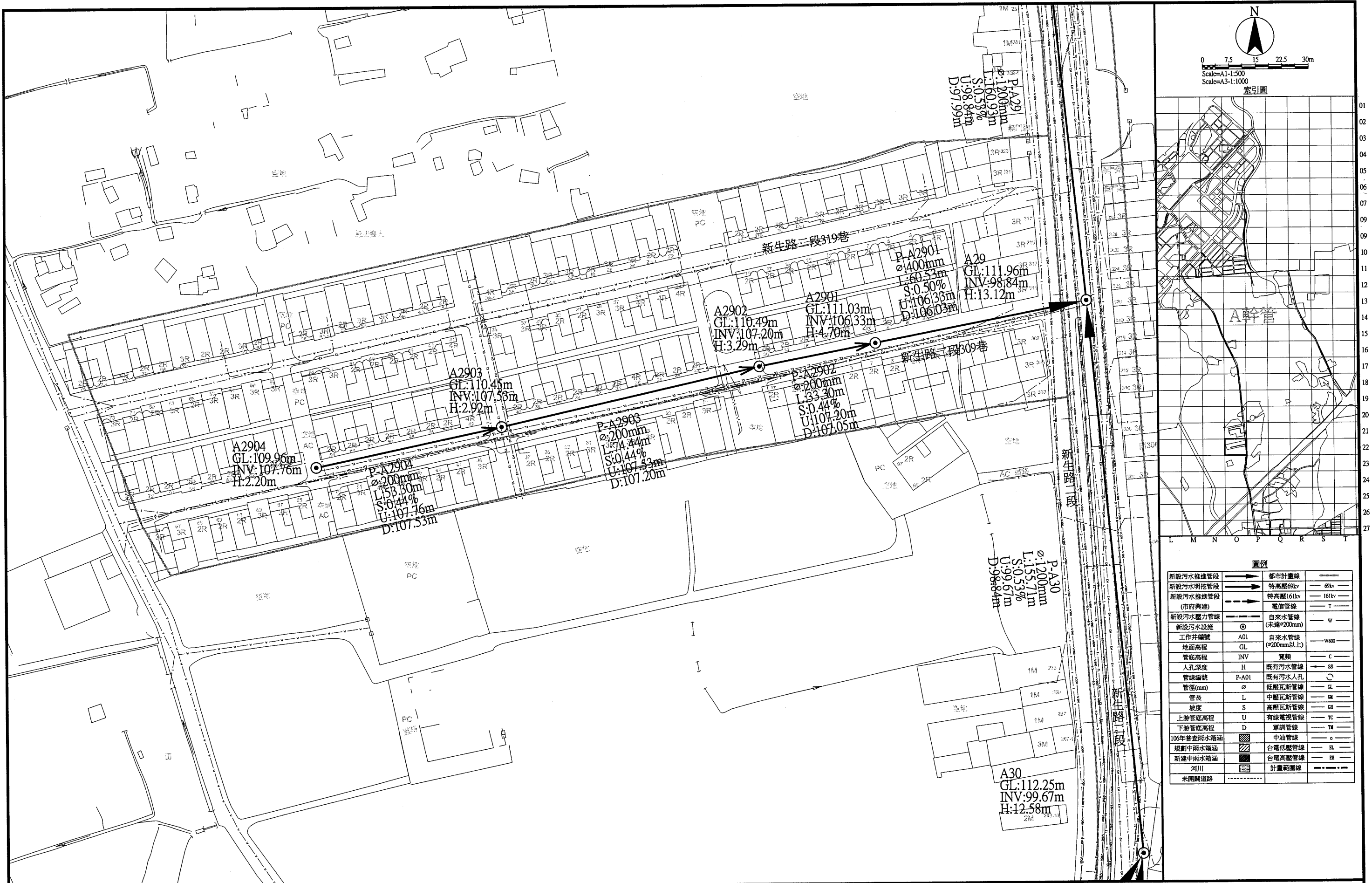
技師簽名 CERTIFIED BY	比例 SCALES
PROFESSIONAL ENGINEER	Scale=1:500(A1) Scale=1:1000(A3)
	單位 UNIT
	單位:m
	版次 REV NO.
	0-0

工程名稱 PROJECT	全期污水管線基本設計圖
圖名 TITLE	全系統管線平面配置圖-第P-020街廓
圖號 DWG NO.	P-020



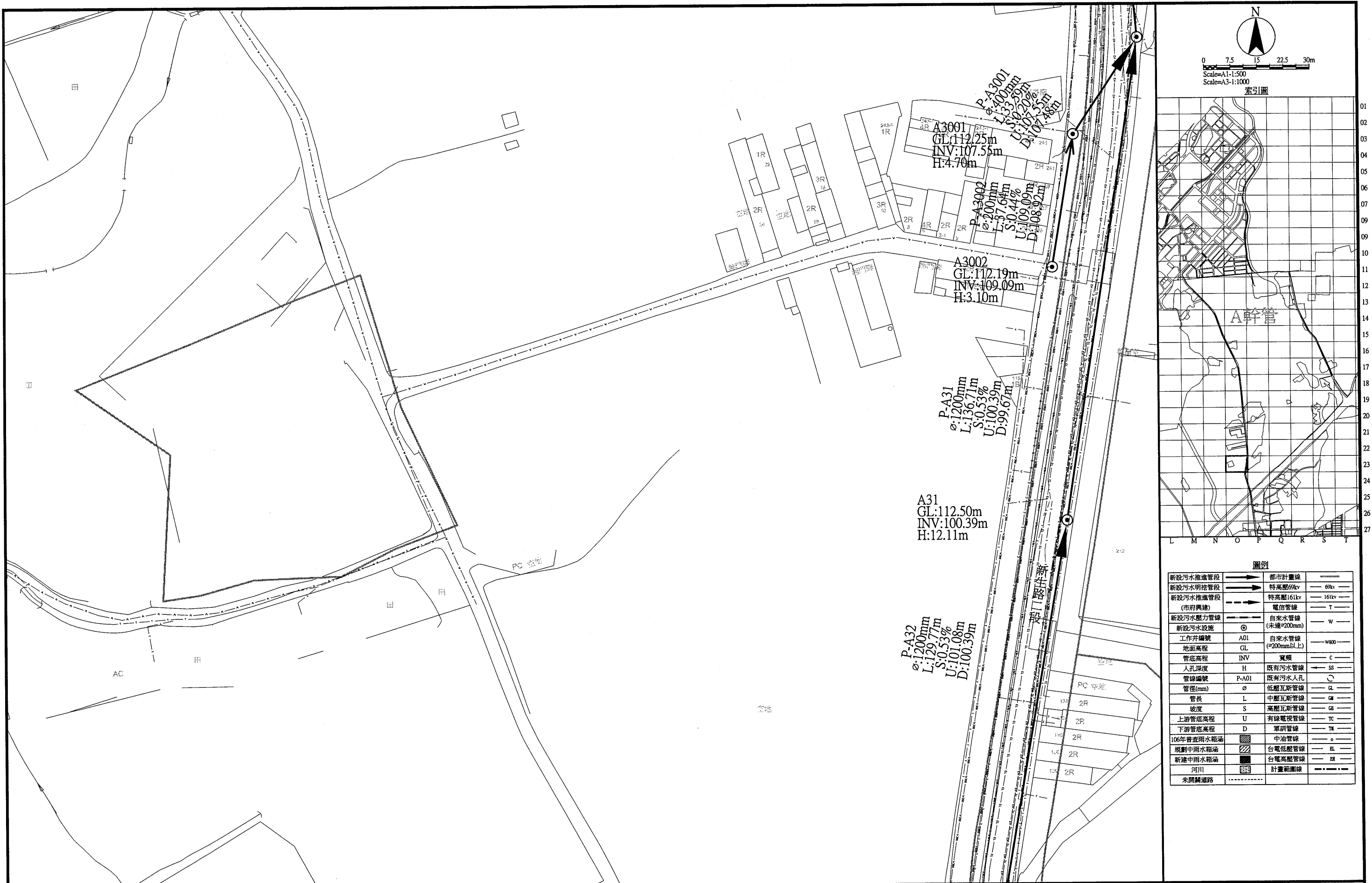
圖例		
新設污水推遷管段	——>——	都市計畫線
新設污水明挖管段	——>——	特高壓69kv
新設污水推遷管段 (市府興建)	——>——	特高壓161kv
新設污水壓力管線	——>——	電信管線
新設污水設施	○	自來水管線 (未達200mm)
工作井編號	A01	自來水管線 (≥200mm以上)
地面高程	GL	寬頻
管底高程	INV	—— C ——
人孔深度	H	既有污水管線
管線編號	P-A01	既有污水人孔
管徑(mm)	φ	低壓瓦斯管線
管長	L	中壓瓦斯管線
坡度	S	高壓瓦斯管線
上游管底高程	U	有線電視管線
下游管底高程	D	軍訓管線
106年普查雨水箱涵	▨	中油管線
規劃中雨水箱涵	▩	台電低壓管線
新建中雨水箱涵	■	台電高壓管線
河川	——>——	計畫範圍線
未開闢道路	---	

 桃園市政府 TAOYUAN CITY GOVERNMENT	 泉鼎水務股份有限公司	促進民間參與桃園市中壢地區 污水下水道系統建設之 興建、營運、移轉(BOT)計畫	 式新 式新工程顧問股份有限公司 NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.	繪圖 DRAWN 蔡佩容	審定 APPROVED 李明澤	技師簽名 CERTIFIED BY PROFESSIONAL ENGINEER	比例 SCALES Scale=1:500(A1) Scale=1:1000(A3) 單位 UNIT 單位:m 圖名 版次 REV NO. 0-0	工程名稱 PROJECT 全期污水管線基本設計圖 圖名 TITLE 全系統管線平面配置圖-第P-021街廓	圖號 DWG NO. P-021
				設計 DESIGNED 李俊彥	日期 DATE 鄭一飛				



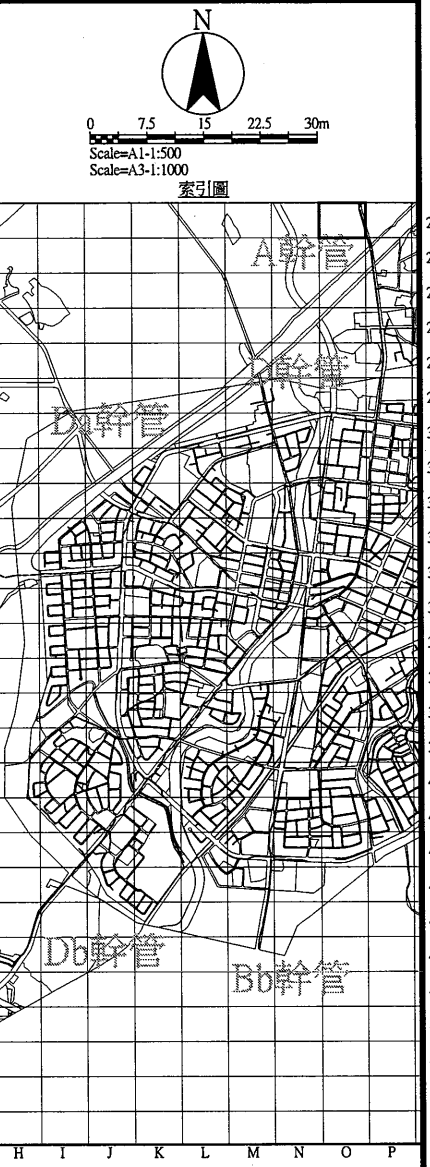
圖例			
新設污水推進管段	——>——	都市計畫線	——
新設污水明挖管段	——>——	特高壓69kv	—— 69kv ——
新設污水推進管段 (市府興建)	——>——	特高壓161kv	—— 161kv ——
新設污水壓力管線	——>——	電信管線	—— T ——
新設污水設施	⊙	自來水管線 (未達φ200mm)	—— W ——
工作井編號	A01	自來水管線 (φ200mm以上)	—— W800 ——
地面高程	GL	寬頻	—— C ——
管底高程	INV	既有污水管線	—— SS ——
人孔深度	H	既有污水人孔	—— O ——
管線編號	P-A01	低壓瓦斯管線	—— GL ——
管徑(mm)	φ	中壓瓦斯管線	—— GM ——
管長	L	高壓瓦斯管線	—— GR ——
坡度	S	有線電視管線	—— TC ——
上游管底高程	U	軍訓管線	—— TR ——
下游管底高程	D	中油管線	—— O ——
106年普查雨水箱涵	▨	台電低壓管線	—— EL ——
規劃中雨水箱涵	▨	台電高壓管線	—— EH ——
新建中雨水箱涵	▨	計畫範圍線	—— - - - ——
河川	▨		
未開闢道路	---		

 桃園市政府 TAOYUAN CITY GOVERNMENT	 泉鼎水務股份有限公司	促進民間參與桃園市中壢地區 污水下水道系統建設之 興建、營運、移轉(BOT)計畫	 式新 NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.	繪圖 DRAWN 蔡佩容	審定 APPROVED 李明澤	技師簽名 CERTIFIED BY PROFESSIONAL ENGINEER	比例 SCALES Scale=1:500(A1) Scale=1:1000(A3) 單位 UNIT 單位: m 版次 REV NO. 0-0	工程名稱 PROJECT 全期污水管線基本設計圖 圖名 TITLE 全系統管線平面配置圖-第P-022街廓	圖號 DWG NO. P-022
				設計 DESIGNED 李俊彥	複核 CHECKED 鄭一飛				



圖例			
新設污水推進管段	——>——	都市計畫線	——
新設污水明挖管段	——>——	特高壓69kv	—— 69kv ——
新設污水推進管段 (市府興建)	——>——	特高壓161kv	—— 161kv ——
新設污水壓力管線	——>——	電信管線	—— T ——
新設污水設施	⊙	自來水管線 (未達φ200mm)	—— W ——
工作井編號	A01	自來水管線 (φ200mm以上)	—— W80 ——
地面高程	GL	寬頻	—— C ——
管底高程	INV	既有污水管線	—— SS ——
人孔深度	H	既有污水人孔	⊙
管線編號	P-A01	低壓瓦斯管線	—— GL ——
管徑(mm)	φ	中壓瓦斯管線	—— GK ——
管長	L	高壓瓦斯管線	—— GS ——
坡度	S	有線電視管線	—— TC ——
上游管底高程	U	單訓管線	—— TR ——
下游管底高程	D	中油管線	—— e ——
106年普查雨水箱涵	▨	台電低壓管線	—— EL ——
規劃中雨水箱涵	▨	台電高壓管線	—— EH ——
新建中雨水箱涵	▨	計畫範圍線	—— - - - ——
河川	▨		
未開闢道路	—— - - - ——		

 桃園市政府 TAOYUAN CITY GOVERNMENT	 泉鼎水務股份有限公司	促進民間參與桃園市中壢地區 污水下水道系統建設之 興建、營運、移轉(BOT)計畫	 式新 NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.	繪圖 DRAWN 蔡佩容	審定 APPROVED 李明澤	技師簽名 CERTIFIED BY PROFESSIONAL ENGINEER	比例 SCALES Scale=1:500(A1) Scale=1:1000(A3)	工程名稱 PROJECT 全期污水管線基本設計圖
				設計 DESIGNED 李俊彥	日期 DATE		單位 UNIT 單位:m	
				複核 RECHECKED 鄭一飛			版次 REV NO. 0-0	圖號 DWG NO. P-023



圖例			
新設污水推進管段	——>——	都市計畫線	——
新設污水明挖管段	——>——	特高壓69kv	—— 69kv ——
新設污水推進管段 (市府興建)	——>——	特高壓161kv	—— 161kv ——
新設污水壓力管線	——>——	電信管線	—— T ——
新設污水設施	⊙	自來水管線 (未達φ200mm)	—— W ——
工作井編號	A01	自來水管線 (φ200mm以上)	—— W800 ——
地面高程	GL	寬頻	—— C ——
管底高程	INV	既有污水管線	—— SS ——
人孔深度	H	既有污水人孔	——
管線編號	P-A01	低壓瓦斯管線	—— GL ——
管徑(mm)	φ	中壓瓦斯管線	—— GM ——
管長	L	高壓瓦斯管線	—— GE ——
坡度	S	有線電視管線	—— TC ——
上游管底高程	U	單軌管線	—— TM ——
下游管底高程	D	中油管線	—— O ——
106年普查雨水箱涵	▨	台電低壓管線	—— EL ——
規劃中雨水箱涵	▨	台電高壓管線	—— EH ——
新建中雨水箱涵	▨	計畫範圍線	——
河川	▨		
未開闢道路	---		



桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT

泉鼎水務股份有限公司

促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫

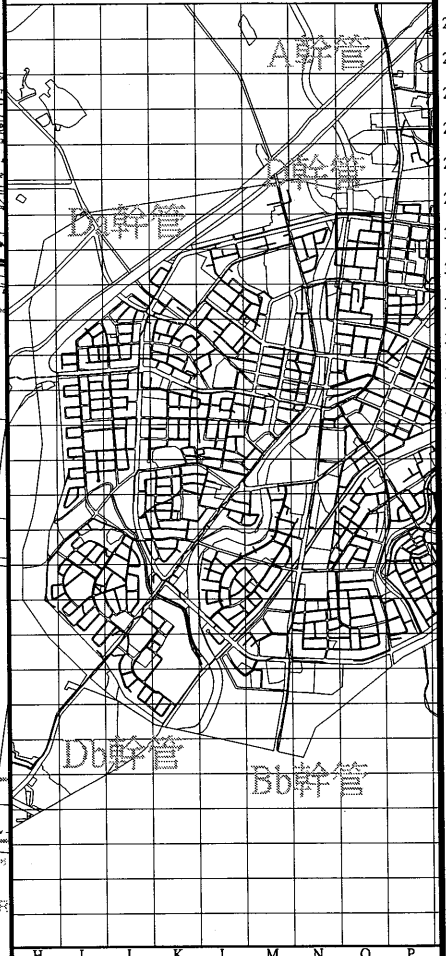


式新
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

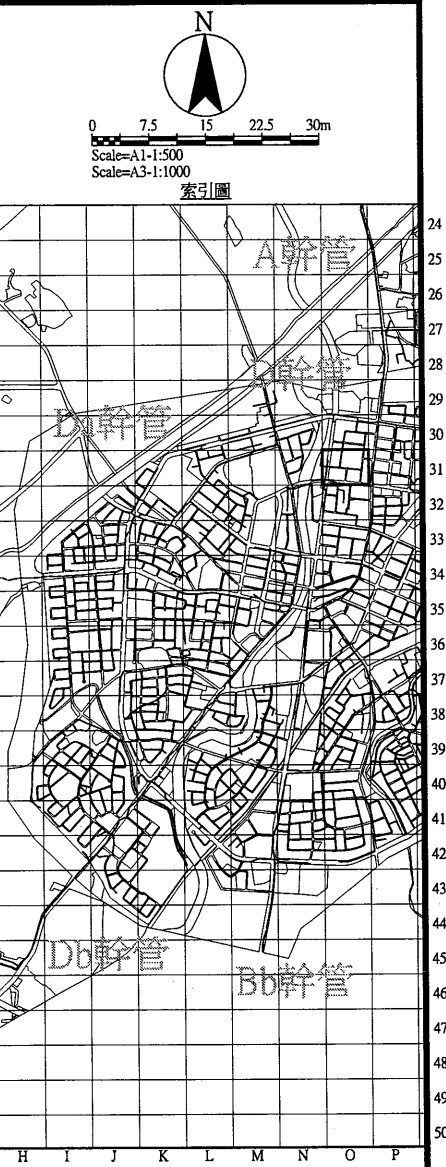
繪圖 DRAWN	審定 APPROVED
蔡佩容	李明澤
設計 DESIGNED	
李俊彥	
校核 RECHECKED	日期 DATE
鄭一飛	

技師簽名 CERTIFIED BY	比例 SCALES
PROFESSIONAL ENGINEER	Scale=1:500(A1) Scale=1:1000(A3)
	單位 UNIT
	單位: m
	版次 REV NO.
	0-0

工程名稱 PROJECT	全期污水管線基本設計圖
圖名 TITLE	全系統管線平面配置圖-第P-024街廓
圖號 DWG NO.	P-024



圖例		
新設污水推管段	都市計畫線	60kv
新設污水明挖管段	特高壓60kv	161kv
新設污水推管段 (市府興建)	電信管線	T
新設污水壓力管線	自來水管線 (未達200mm)	W
新設污水設施	自來水管線 (200mm以上)	W80
工作井編號	A01	既有污水管線
地面高程	GL	管底高程
管底高程	INV	管線編號
人孔深度	H	管徑(mm)
管線編號	P-A01	管長
坡度	S	上游管底高程
上游管底高程	U	下游管底高程
下游管底高程	D	106年普查雨水箱涵
106年普查雨水箱涵	中油管線	規劃中雨水箱涵
規劃中雨水箱涵	台電低壓管線	新建中雨水箱涵
新建中雨水箱涵	台電高壓管線	河川
河川	計畫範圍線	
未開闢道路		



圖例		
新設污水推管段	都市計畫線	69kv
新設污水明挖管段	特高壓69kv	161kv
新設污水推管段 (市府興建)	電信管線	T
新設污水壓力管線	自來水管線 (未達200mm)	W
新設污水設施	自來水管線 (200mm以上)	W800
工作井編號	AD1	寬頻
地面高程	GL	SS
管底高程	INV	C
人孔深度	H	既有污水人孔
管線編號	P-A01	既有污水管線
管徑(mm)	ø	低壓瓦斯管線
管長	L	中壓瓦斯管線
坡度	S	高壓瓦斯管線
上游管底高程	U	有線電視管線
下游管底高程	D	軍訓管線
106年普普雨水箱涵	中油管線	TM
規劃中雨水箱涵	台電低壓管線	EL
新建中雨水箱涵	台電高壓管線	EH
河川	計畫範圍線	
未開闢道路		

桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT

泉鼎水務
股份有限公司

促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫

式新
工程顧問股份有限公司
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

繪圖 DRAWN	核定 APPROVED
蔡佩容	李明澤
設計 DESIGNED	
李俊彥	
覆核 RECHECKED	日期 DATE
鄭一飛	

技師簽名 CERTIFIED BY	比例 SCALES	工程名稱 PROJECT
PROFESSIONAL ENGINEER	Scale=1:500(A1) Scale=1:1000(A3)	全期污水管線基本設計圖
	單位 UNIT	圖名 TITLE
	單位:m	全系統管線平面配置圖-第P-031街廓
	版次 REV NO.	
	0-0	

圖號
DWG NO.
P-031



圖例			
新設污水推進管段		都市計畫線	
新設污水明挖管段		特高壓69kv	
新設污水推進管段 (市府興建)		特高壓161kv	
新設污水壓力管線		電信管線	
新設污水設施		自來水管線 (未建>200mm)	
工作井編號	A01	自來水管線 (>200mm以上)	
地面高程	GL	寬頻	
管底高程	INV	既有污水管線	
人孔深度	H	既有污水人孔	
管線編號	P-A01	低壓瓦斯管線	
管徑(mm)	φ	中壓瓦斯管線	
管長	L	高壓瓦斯管線	
坡度	S	有線電視管線	
上游管底高程	U	軍訓管線	
下游管底高程	D	中油管線	
106年普查雨水箱涵		台電低壓管線	
規劃中雨水箱涵		台電高壓管線	
新建中雨水箱涵		計畫範圍線	
河川			
未開闢道路			

桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT

泉鼎水務
股份有限公司

促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫

式新
式新工程顧問股份有限公司
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

繪圖 DRAWN	審定 APPROVED
蔡佩容	李明澤
設計 DESIGNED	
李俊彥	
覆核 RECHECKED	日期 DATE
鄭一飛	

技師簽名 CERTIFIED BY	比例 SCALES
PROFESSIONAL ENGINEER	Scale=1:500(A1) Scale=1:1000(A3)
	單位 UNIT
	單位: m
	版次 REV NO.
	0-0

工程名稱 PROJECT	圖名 TITLE	圖號 DWG NO.
全期污水管線基本設計圖	全系統管線平面配置圖-第P-032街廓	P-032



圖例			
新設污水推進管段	——>——	都市計畫線	——
新設污水明挖管段	——>——	特高壓69kv	—— 69kv ——
新設污水推進管段 (市府興建)	——>——	特高壓161kv	—— 161kv ——
新設污水壓力管線	——>——	電信管線	—— T ——
新設污水設施	○	自來水管線 (未達φ200mm)	—— W ——
工作井編號	A01	自來水管線 (φ200mm以上)	—— W800 ——
地面高程	GL	寬頻	—— C ——
管底高程	INV	既有污水管線	—— SS ——
人孔深度	H	既有污水人孔	—— P ——
管線編號	P-A01	低壓瓦斯管線	—— GL ——
管徑(mm)	φ	中壓瓦斯管線	—— CM ——
管長	L	高壓瓦斯管線	—— GH ——
坡度	S	有線電視管線	—— TC ——
上游管底高程	U	軍訓管線	—— TM ——
下游管底高程	D	單訓管線	—— TT ——
106年普查雨水箱涵	▨	台電低壓管線	—— EL ——
規劃中雨水箱涵	▨	台電中壓管線	—— EL ——
新設中雨水箱涵	▨	台電高壓管線	—— EL ——
河川	——	計畫範圍線	——
未開闢道路	---		

桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT

泉鼎水務
股份有限公司

促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫

式新
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

繪圖 DRAWN	審定 APPROVED
蔡佩容	李明澤
設計 DESIGNED	
李俊彥	
複核 RECHECKED	日期 DATE
鄭一飛	

比例 SCALES
Scale=1:500(A1)
Scale=1:1000(A3)

單位 UNIT
單位: m
版次 REV NO.
0-0

工程名稱
PROJECT
全期污水管線基本設計圖

圖名
TITLE
全系統管線平面配置圖-第P-033街廓

圖號
DWG NO.
P-033



圖例			
新設污水推進管段	——>——	都市計畫線	——
新設污水明挖管段	——>——	特高壓69kv	——69kv——
新設污水推進管段 (市府興建)	——>——	特高壓161kv	——161kv——
新設污水壓力管線	——>——	電信管線	——T——
新設污水設施	⊙	自來水管線 (未達φ200mm)	——W——
工作井編號	A01	自來水管線 (φ200mm以上)	——W800——
地面高程	GL	寬頻	——C——
管底高程	INV	既有污水管線	——SS——
人孔深度	H	既有污水人孔	——G——
管線編號	P-A01	低壓瓦斯管線	——GL——
管徑(mm)	φ	中壓瓦斯管線	——GM——
管長	L	高壓瓦斯管線	——GH——
坡度	S	有線電視管線	——TC——
上游管底高程	U	軍訓管線	——TM——
下游管底高程	D	中油管線	——OL——
106年普查雨水箱涵	▨	台電低壓管線	——BL——
規劃中雨水箱涵	▨	台電高壓管線	——BH——
新建中雨水箱涵	▨	計畫範圍線	——
河川	——		
未開闢道路	---		

桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT

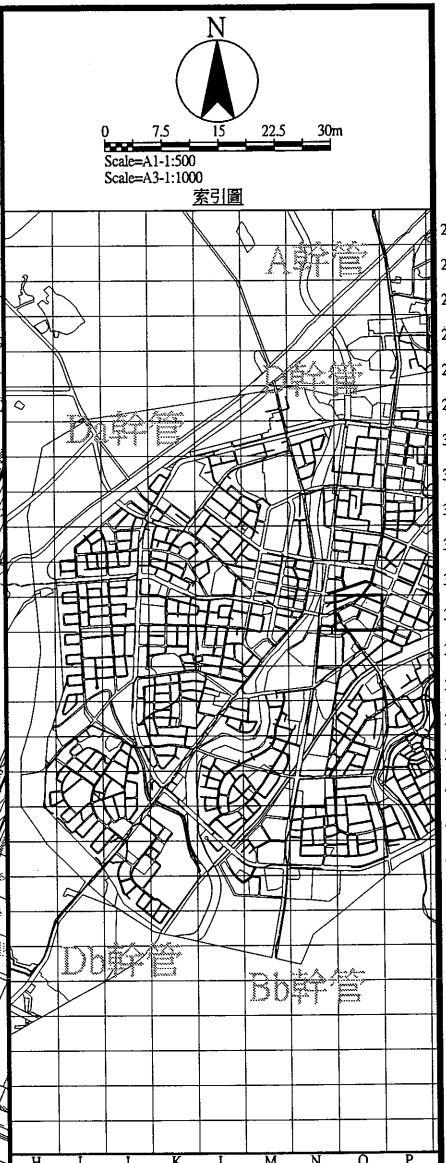
泉鼎水務股份有限公司

促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫

式新
式新工程顧問股份有限公司
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

繪圖 DRAWN	審核 APPROVED
蔡佩容	李明澤
設計 DESIGNED	
李俊彥	
複核 CHECKED	日期 DATE
鄭一飛	

技師簽名 CERTIFIED BY	比例 SCALES	工程名稱 PROJECT
PROFESSIONAL ENGINEER	Scale=1:500(A1) Scale=1:1000(A3)	全期污水管線基本設計圖
	單位 UNIT	圖名 TITLE
	單位: m	全系統管線平面配置圖-第P-034街廓
	版次 REV NO.	圖號 DWG NO.
	0-0	P-034



圖例			
新設污水推進管段	都市計畫線	特高壓69kv	69kv
新設污水明挖管段	特高壓161kv	161kv	
新設污水推進管段 (市府興建)	電信管線	T	
新設污水壓力管線	自來水管線 (米徑φ200mm)	W	
新設污水設施	自來水管線 (φ200mm以上)	W800	
工作井編號	A01	SS	
地面高程	GL	C	
管底高程	INV	寬頻	
人孔深度	H	既有污水人孔	SS
管線編號	P-A01	既有污水人孔	SS
管徑(mm)	φ	低壓瓦斯管線	GL
管長	L	中壓瓦斯管線	GM
坡度	S	高壓瓦斯管線	GH
上游管底高程	U	有線電視管線	TC
下游管底高程	D	軍訓管線	TM
106年普查雨水箱涵	中油管線	o	
規劃中雨水箱涵	台電低壓管線	EL	
新建中雨水箱涵	台電高壓管線	EH	
河川	計畫範圍線		
未開闢道路			

桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT

泉鼎水務股份有限公司

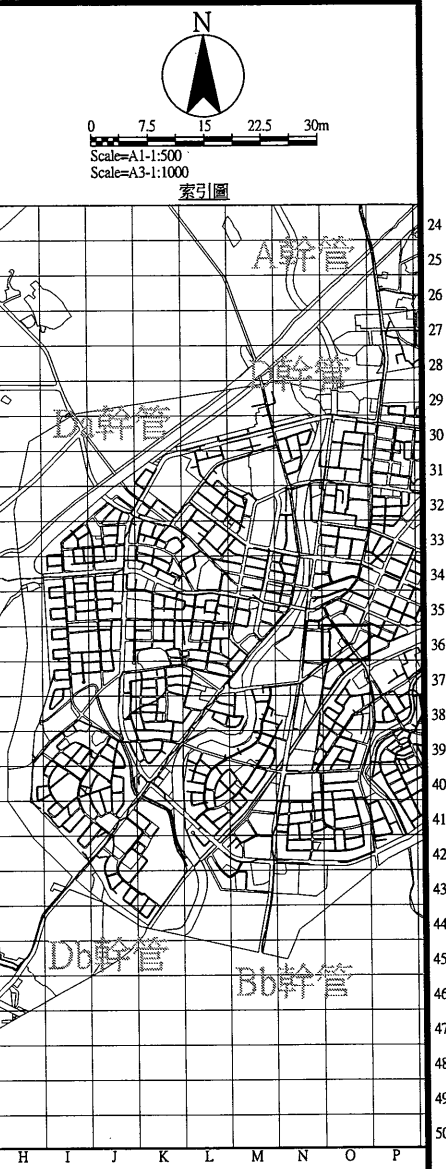
促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫

式新
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

繪圖 DRAWN	審定 APPROVED
蔡佩容	李明澤
設計 DESIGNED	
李俊彥	
複核 RECHECKED	日期 DATE
鄭一飛	

技師簽名 CERTIFIED BY PROFESSIONAL ENGINEER	比例 SCALES Scale=1:500(A1) Scale=1:1000(A3)	工程名稱 PROJECT
	單位 UNIT 單位:m 版次 REV NO.	圖名 TITLE
	0-0	全期污水管線基本設計圖 全系統管線平面配置圖-第P-035街廓

圖號
DWG NO.
P-035



圖例			
新設污水推進管段	———▶———	都市計畫線	———
新設污水明挖管段	———▶———	特高壓69kv	———
新設污水推進管段	———▶———	特高壓161kv	———
(市府興建)	———▶———	電信管線	———
新設污水壓力管線	———▶———	自來水管線	———
新設污水設施	○	(未達200mm)	———
工作井編號	A01	自來水管線	———
地面高程	GL	(≥200mm以上)	———
管底高程	INV	寬頻	———
人孔深度	H	既有污水管線	———
管線編號	P-A01	既有污水人孔	———
管徑(mm)	φ	低壓瓦斯管線	———
管長	L	中壓瓦斯管線	———
坡度	S	高壓瓦斯管線	———
上游管底高程	U	有線電視管線	———
下游管底高程	D	軍訓管線	———
106年普查雨水箱涵	▨	中油管線	———
規劃中雨水箱涵	▨	台電低壓管線	———
新建中雨水箱涵	▨	台電高壓管線	———
河川	———	計畫範圍線	———
未開闢道路	———		



桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT

泉鼎水務
股份有限公司

促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫



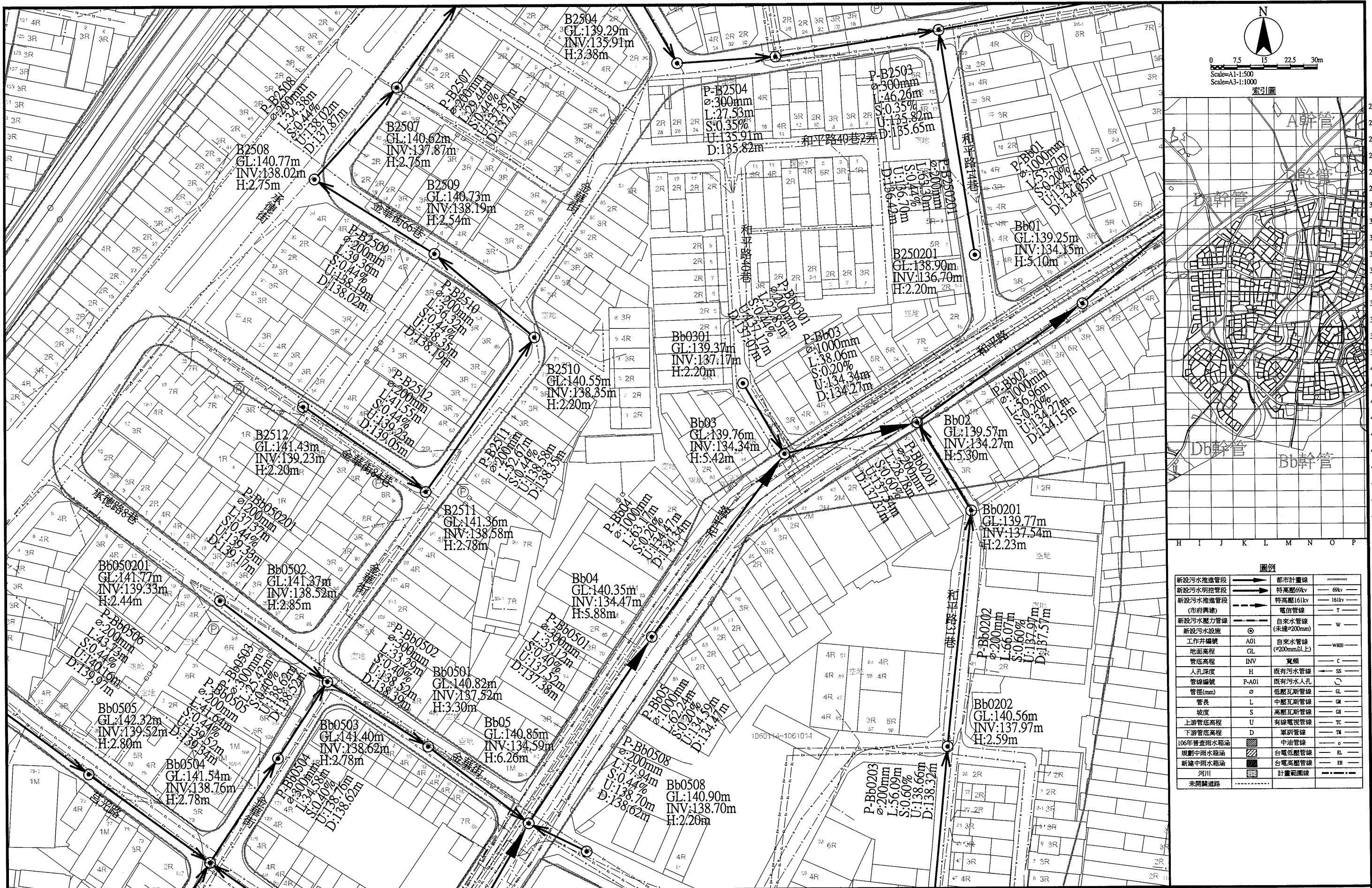
式新
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

繪圖 DRAWN	審定 APPROVED
蔡佩容	李明澤
設計 DESIGNED	
李俊彥	
覆核 RECHECKED	日期 DATE
鄭一飛	

技師簽名 CERTIFIED BY	比例 SCALES
PROFESSIONAL ENGINEER	Scale=1:500(A1)
	Scale=1:1000(A3)
	單位 UNIT
	單位:m
	版次 REV NO.
	0-0

工程名稱 PROJECT	圖名 TITLE
全期污水管線基本設計圖	全系統管線平面配置圖-第P-036街廓

圖號 DWG NO.
P-036



圖例			
新設污水推進管段	——>——	都市計畫線	——
新設污水明挖管段	——>——	特高壓69kV	—— 69kV ——
新設污水推進管段 (市府興建)	——>——	特高壓161kV	—— 161kV ——
新設污水壓力管線	——>——	電信管線	—— T ——
新設污水設施	○	自來水管線 (未達φ200mm)	—— W ——
工作井編號	A01	自來水管線 (φ200mm以上)	—— W800 ——
地面高程	GL	寬頻	—— C ——
管底高程	INV	既有污水人孔	—— SS ——
人孔深度	H	低壓瓦斯管線	—— GL ——
管線編號	P-A01	中壓瓦斯管線	—— GM ——
管徑(mm)	φ	高壓瓦斯管線	—— GB ——
管長	L	有線電視管線	—— TC ——
坡度	S	軍訓管線	—— TM ——
上游管底高程	U		
下游管底高程	D		
106年普查雨水箱涵	▨	台電低壓管線	—— EL ——
規劃中雨水箱涵	▨	台電高壓管線	—— EH ——
新設中雨水箱涵	▨	計畫範圍線	—— ——— ———
河川	——		
未開闢道路	---		

桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT

泉鼎水務
股份有限公司

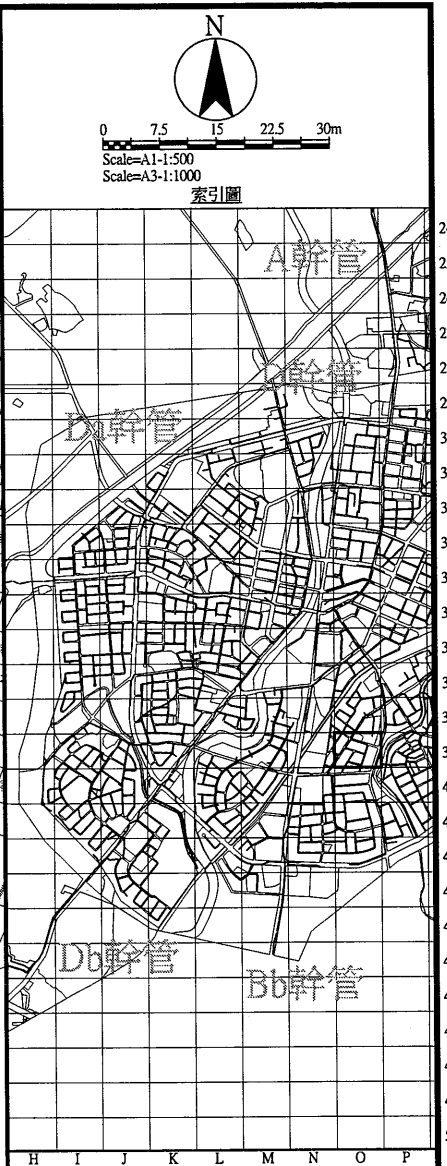
促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫

式新
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

繪圖 DRAWN	審定 APPROVED
蔡佩容	李明澤
設計 DESIGNED	
李俊彥	
複核 RECHECKED	日期 DATE
鄭一飛	

技師簽名 CERTIFIED BY	比例 SCALES
PROFESSIONAL ENGINEER	Scale=1:500(A1) Scale=1:1000(A3)
	單位 UNIT
	單位: m
	版次 REV NO.
	0-0

工程名稱 PROJECT	圖名 TITLE	圖號 DWG NO.
全期污水管線基本設計圖	全系統管線平面配置圖-第P-038街廓	P-038



圖例			
新設污水推進管段	——>——	都市計畫線	——
新設污水明挖管段	——>——	特高壓69kv	——
新設污水推進管段 (市府興建)	——>——	特高壓161kv	——
新設污水壓力管線	——>——	電信管線	——
新設污水設施	⊙	自來水管線 (未達200mm)	——
工作井編號	A01	自來水管線 (≥200mm以上)	——
地面高程	GL	寬頻	——
管底高程	INV	既有污水管線	——
入孔深度	H	既有污水人孔	⊙
管線編號	P-A01	低壓瓦斯管線	——
管徑(mm)	φ	中壓瓦斯管線	——
管長	L	高壓瓦斯管線	——
坡度	S	有線電視管線	——
上游管底高程	U	軍訓管線	——
下游管底高程	D	中油管線	——
106年普查雨水箱涵	▨	台電低壓管線	——
規劃中雨水箱涵	▨	台電高壓管線	——
新建中雨水箱涵	▨	計畫範圍線	——
河川	——		
未開闢道路	---		

桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT

泉鼎水務
股份有限公司

促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫

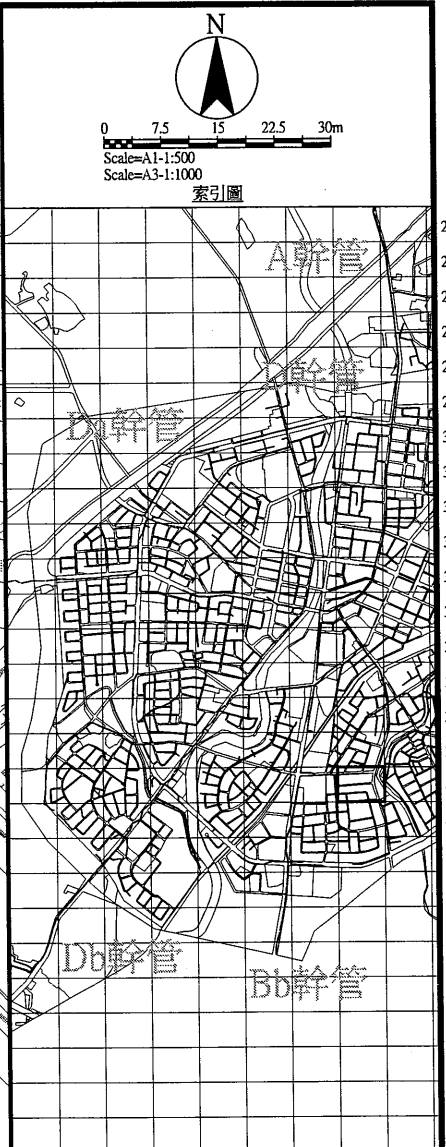
式新
式新工程顧問股份有限公司
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

繪圖 DRAWN	審定 APPROVED
設計 DESIGNED	複核 RECHECKED
日期 DATE	

技師簽名 CERTIFIED BY
PROFESSIONAL ENGINEER

比例 SCALES
單位 UNIT
單位: m
底次 REV NO.
0-0

工程名稱 PROJECT	全期污水管線基本設計圖
圖名 TITLE	全系統管線平面配置圖-第P-039街廓
圖號 DWG NO.	P-039



圖例			
新設污水推管段	———	都市計畫線	———
新設污水明挖管段	———	特高壓69kv	———
新設污水推管段 (市府興建)	———	特高壓161kv	———
新設污水壓力管線	———	電信管線	———
新設污水設施	○	自來水管線 (未達φ200mm)	———
工作井編號	A01	自來水管線 (φ200mm以上)	———
管線編號	GL	寬頻	———
管底高程	INV	既有污水管線	———
人孔深度	H	既有污水人孔	———
管線編號	P-A01	低壓瓦斯管線	———
管徑(mm)	φ	中壓瓦斯管線	———
管長	L	高壓瓦斯管線	———
坡度	S	有線電視管線	———
上游管底高程	U	軍訓管線	———
下游管底高程	D	中油管線	———
106年普查雨水箱涵	▨	台電低壓管線	———
規劃中雨水箱涵	▨	台電高壓管線	———
新建中雨水箱涵	▨	計畫範圍線	———
河川	———		
未開闢道路	———		

桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT

泉鼎水務
股份有限公司

促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫

式新
式新工程顧問股份有限公司
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

繪圖 DRAWN	審定 APPROVED	技師簽名 CERTIFIED BY	比例 SCALES	工程名稱 PROJECT
蔡佩容	李明澤	PROFESSIONAL ENGINEER	Scale=1:500(A1) Scale=1:1000(A3)	全期污水管線基本設計圖
設計 DESIGNED			單位 UNIT	圖名 TITLE
李俊彥			單位:m	全系統管線平面配置圖-第P-040街廓
覆核 CHECKED	日期 DATE		版次 REV NO.	圖號 DWG NO.
鄭一飛			0-0	P-040



圖例			
新設污水推進管段	——>——	都市計畫線	——
新設污水明挖管段	——>——	特高壓69kv	——69k——
新設污水推進管段 (市府興建)	——>——	特高壓161kv	——161k——
新設污水壓力管線	——>——	電信管線	——T——
新設污水設施	⊙	自來水管線 (未達φ200mm)	——W——
工作井編號	A01	自來水管線 (φ200mm以上)	——W80——
管線編號	GL	寬頻	——C——
管底高程	INV	既有污水管線	——SS——
人孔深度	H	既有污水人孔	——○——
管線編號	P-A01	低壓瓦斯管線	——GL——
管徑(mm)	φ	中壓瓦斯管線	——GM——
管長	L	高壓瓦斯管線	——GR——
坡度	S	有線電視管線	——TC——
上游管底高程	U	軍訓管線	——TM——
下游管底高程	D	中油管線	——O——
106年普查雨水箱涵	▨	台電低壓管線	——ZL——
規劃中雨水箱涵	▨	台電高壓管線	——EH——
新建中雨水箱涵	▨	計畫範圍線	——---——
河川	▨		
未開闢道路	---		

桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT

泉鼎水務
股份有限公司

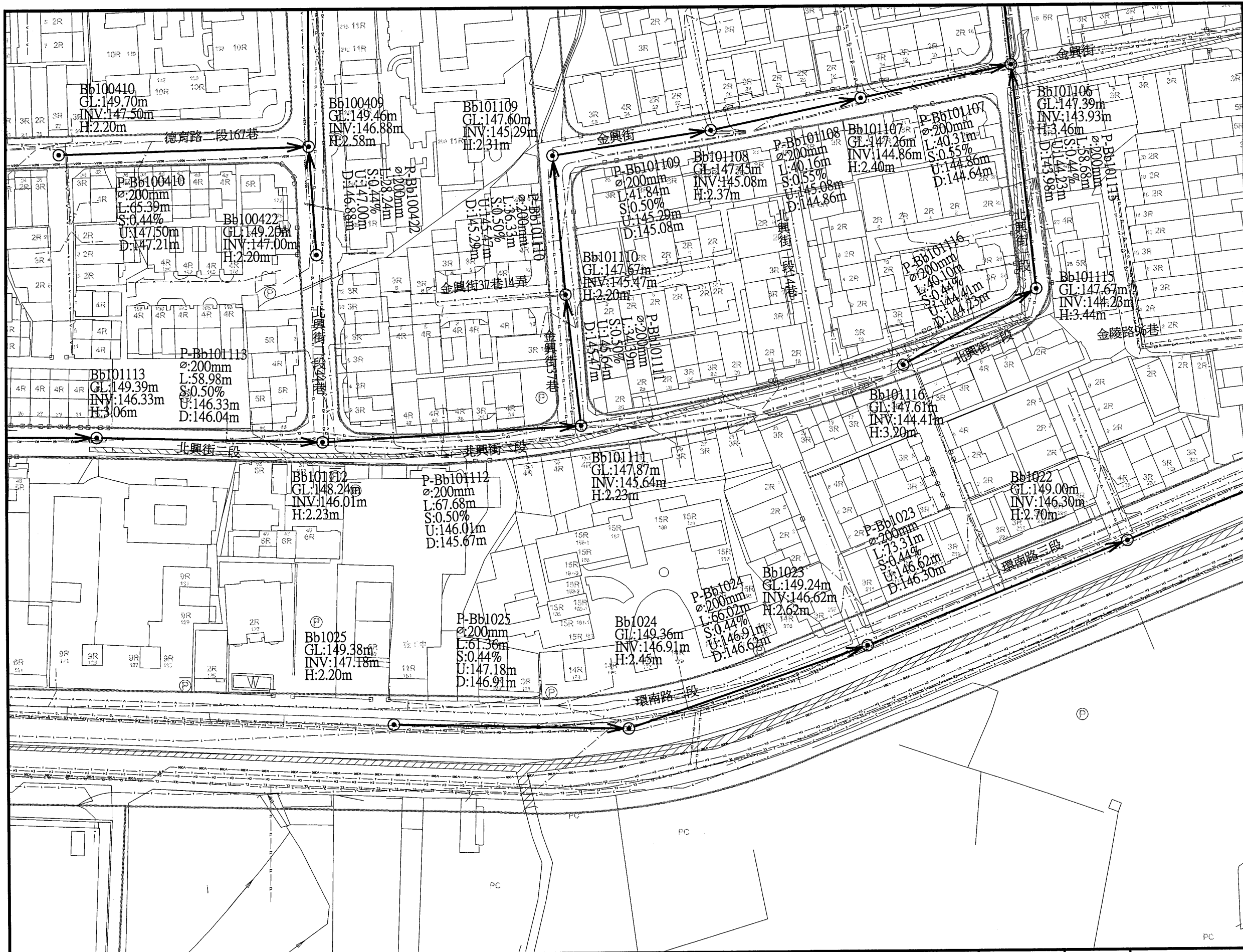
促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫

式新
工程顧問股份有限公司
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

繪圖 DRAWN	蔡佩容	審定 APPROVED	李明澤
設計 DESIGNED	李俊彥		
複核 RECHECKED	鄭一飛	日期 DATE	

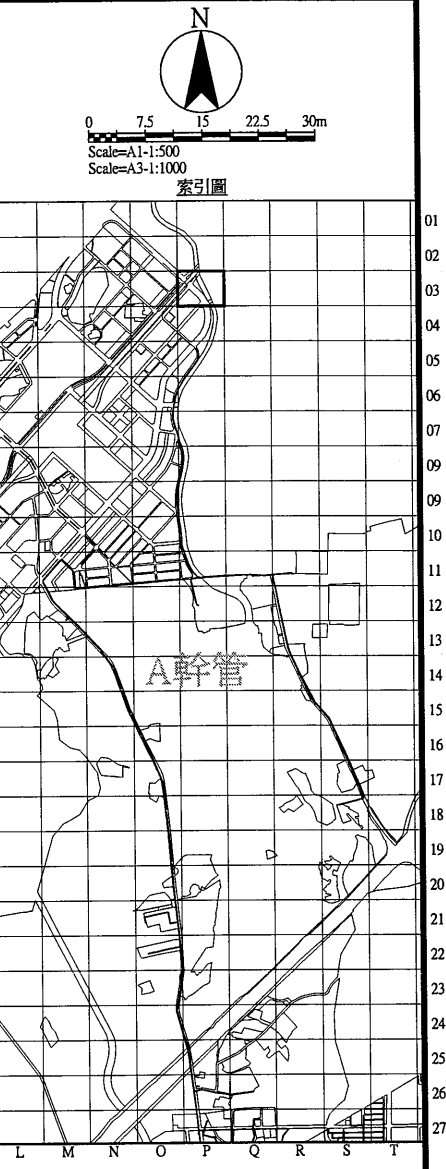
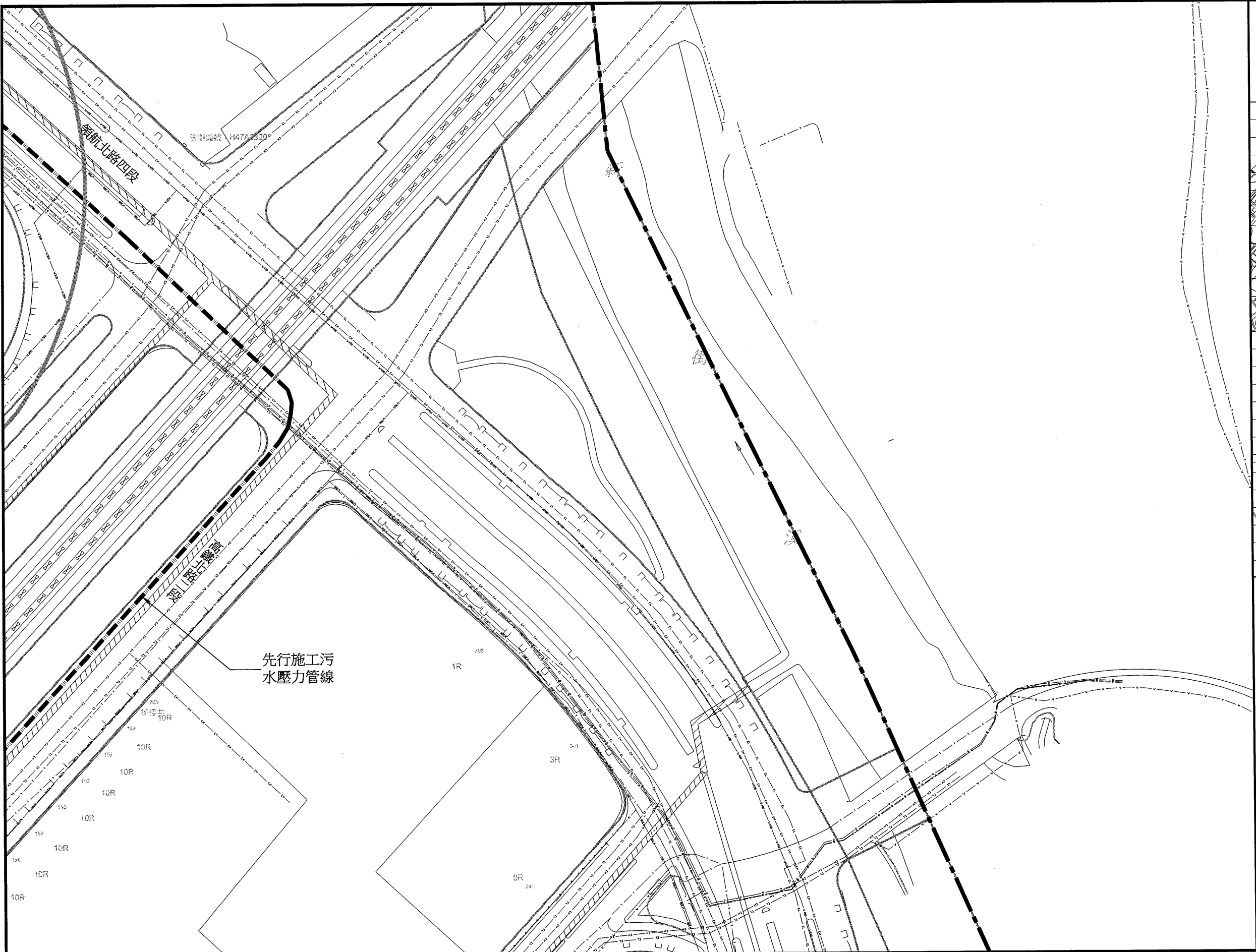
比例 SCALES	Scale=1:500(A1) Scale=1:1000(A3)
單位 UNIT	單位:m
版次 REV NO.	0-0

工程名稱 PROJECT	全期污水管線基本設計圖
圖名 TITLE	全系統管線平面配置圖-第P-041街廓
圖號 DWG NO.	P-041



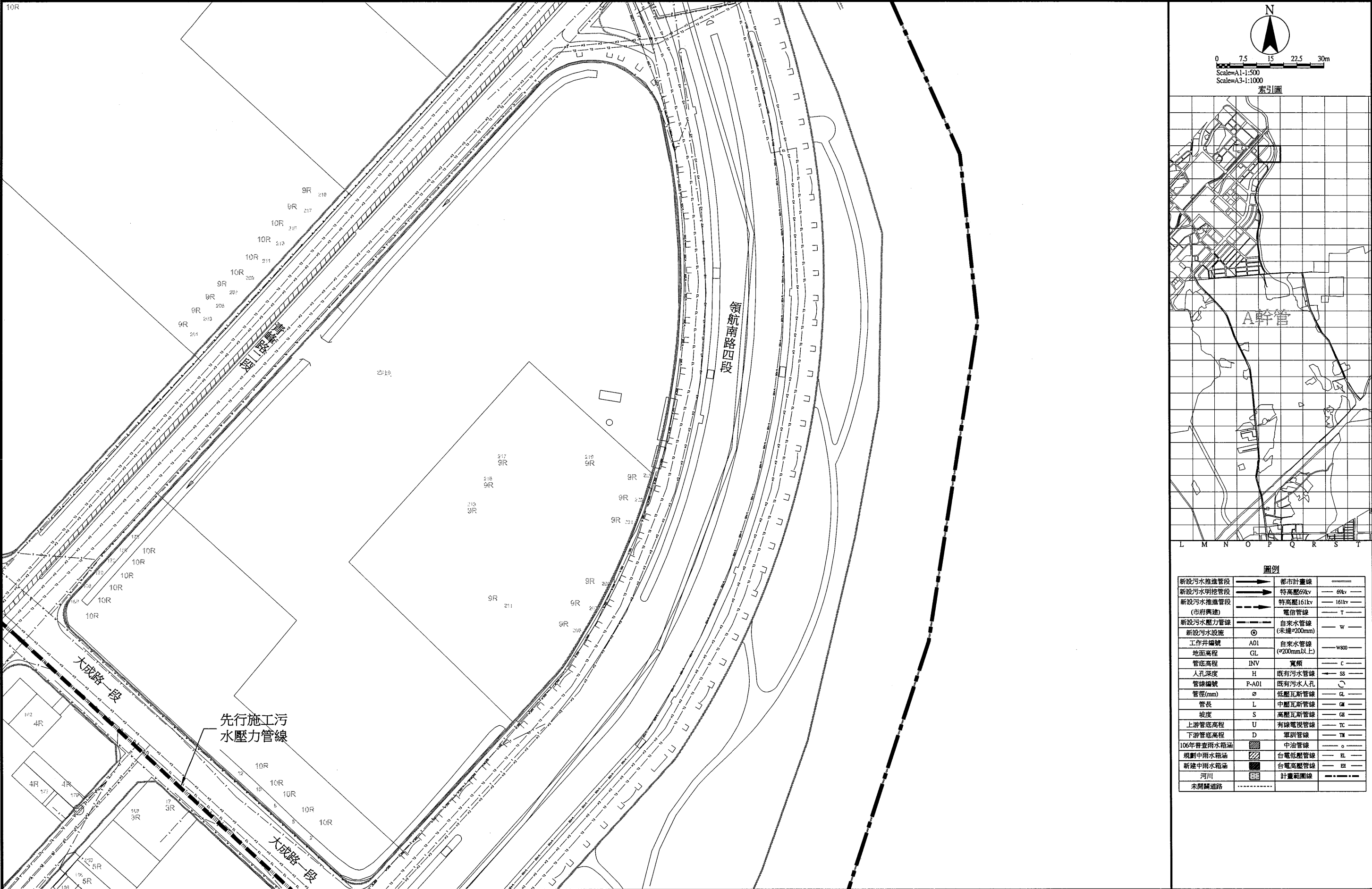
0 7.5 15 22.5 30m
Scale=A1:1:500
Scale=A3:1:1000
索引圖

圖例			
新設污水推進管段	———	都市計畫線	———
新設污水明挖管段	———	特高壓69kv	———
新設污水推進管段 (市府興建)	———	特高壓161kv	———
新設污水壓力管線	———	電信管線	———
新設污水設施	⊙	自來水管線 (未達φ200mm)	———
工作井編號	A01	自來水管線 (φ200mm以上)	———
地面高程	GL	寬頻	———
管底高程	INV	SS	———
人孔深度	H	既有污水管線	———
管線編號	P-A01	既有污水人孔	———
管徑(mm)	φ	低壓瓦斯管線	———
管長	L	中壓瓦斯管線	———
坡度	S	高壓瓦斯管線	———
上游管底高程	U	有線電視管線	———
下游管底高程	D	軍訓管線	———
100年普查雨水箱涵	▨	中油管線	———
規劃中雨水箱涵	▨	台電低壓管線	———
新建中雨水箱涵	▨	台電高壓管線	———
河川	———	計畫範圍線	———
未開闢道路	———		



圖例			
新設污水推進管段	———	都市計畫線	———
新設污水明挖管段	———	特高壓69kv	——— 69kv
新設污水推進管段 (市府興建)	———	特高壓161kv	——— 161kv
新設污水壓力管線	———	電信管線	——— T
新設污水設施	○	自來水管線 (未達φ200mm)	——— W
工作井編號	A01	自來水管線 (φ200mm以上)	——— W800
地面高程	GL	寬頻	——— C
管底高程	INV	既有污水管線	——— SS
人孔深度	H	既有污水人孔	○
管線編號	P-A01	低壓瓦斯管線	——— GL
管徑(mm)	φ	中壓瓦斯管線	——— GM
管長	L	高壓瓦斯管線	——— GB
坡度	S	有線電視管線	——— TC
上游管底高程	U	單鋼管線	——— TM
下游管底高程	D	中油管線	——— O
106年普查雨水箱涵	▨	台電低壓管線	——— EL
規劃中雨水箱涵	▨	台電高壓管線	——— EH
新建中雨水箱涵	▨	計畫範圍線	———
河川	▨		
未開闢道路	———		

 桃園市政府 TAOYUAN CITY GOVERNMENT	 泉鼎水務 股份有限公司	促進民間參與桃園市中壢地區 污水下水道系統建設之 興建、營運、移轉(BOT)計畫	 式新 NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.	繪圖 DRAWN 蔡佩容	審定 APPROVED 李明澤	技師簽名 CERTIFIED BY PROFESSIONAL ENGINEER	比例 SCALES Scale=1:500(A1) Scale=1:1000(A3)	工程名稱 PROJECT 全期污水管線基本設計圖	圖名 TITLE 全系統管線平面配置圖-第P-P03街廓	圖號 DWG NO. P-P03
				設計 DESIGNED 李俊彥	複核 RECHECKED 鄭一飛		單位 UNIT 單位: m			



圖例			
新設污水推進管段	都市計畫線	特高壓69kv	69kv
新設污水明挖管段	特高壓161kv	161kv	
新設污水推進管段 (市府興建)	電信管線	T	
新設污水壓力管線 (未達φ200mm)	自來水管線	W	
工作井編號	A01	自來水管線 (φ200mm以上)	W800
地面高程	GL	寬頻	C
管底高程	INV	既有污水管線	SS
人孔深度	H	既有污水人孔	GL
管線編號	P-A01	低壓瓦斯管線	GL
管徑(mm)	φ	中壓瓦斯管線	GL
管長	L	高壓瓦斯管線	GL
坡度	S	有線電視管線	TC
上游管底高程	U	軍訓管線	TM
下游管底高程	D	中油管線	O
106年普蓋雨水箱涵	台電低壓管線	EL	
規劃中雨水箱涵	台電高壓管線	EH	
新建中雨水箱涵	計畫範圍線		
河川			
未開闢道路			



桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT



泉鼎水務
股份有限公司

促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫



式新
工程顧問股份有限公司
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

繪圖 DRAWN	審定 APPROVED
蔡佩容	李明澤
設計 DESIGNED	
李俊彥	
複核 RECHECKED	日期 DATE
鄭一飛	

技師簽名 CERTIFIED BY
PROFESSIONAL ENGINEER

比例 SCALES
Scale=1:500(A1)
Scale=1:1000(A3)
單位 UNIT
單位: m
版次 REV NO.
0-0

工程名稱
PROJECT

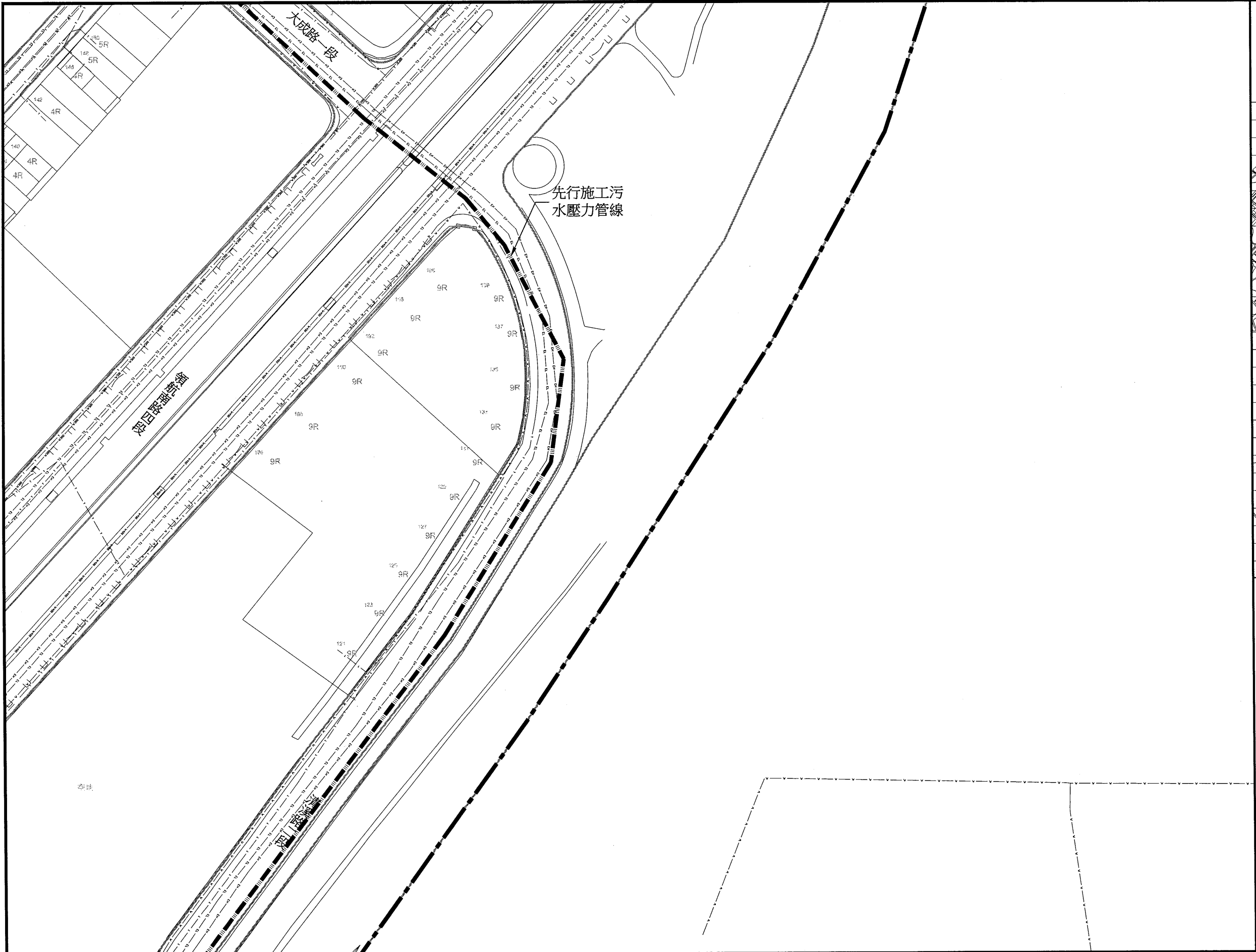
全期污水管線基本設計圖

圖名
TITLE

全系統管線平面配置圖-第P-P04街廓

圖號
DWG NO.

P-P04



圖例			
新設污水推進管段		都市計畫線	
新設污水明挖管段		特高壓69kv	
新設污水推進管段 (市府興建)		特高壓161kv	
新設污水壓力管線		電信管線	
新設污水設施		自來水管線 (未達φ200mm)	
工作井編號	A01	自來水管線 (φ200mm以上)	
地面高程	GL	寬頻	
管底高程	INV	既有污水管線	
人孔深度	H	既有污水人孔	
管線編號	P-A01	低壓瓦斯管線	
管徑(mm)	φ	中壓瓦斯管線	
管長	L	高壓瓦斯管線	
坡度	S	有線電視管線	
上游管底高程	U	軍訓管線	
下游管底高程	D	中油管線	
106年普查雨水箱涵		台電低壓管線	
規劃中雨水箱涵		台電高壓管線	
新設中雨水箱涵		計畫範圍線	
河川			
未開闢道路			

桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT

泉鼎水務股份有限公司

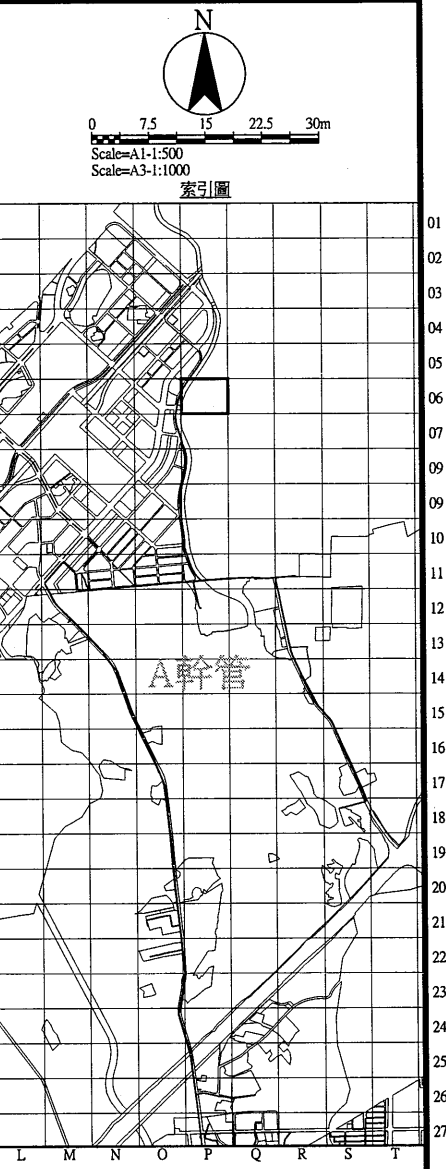
促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫

式新
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

繪圖 DRAWN	審定 APPROVED	技師簽名 CERTIFIED BY PROFESSIONAL ENGINEER
蔡佩容	李明澤	
設計 DESIGNED	李俊彥	
複核 RECHECKED	鄭一飛	

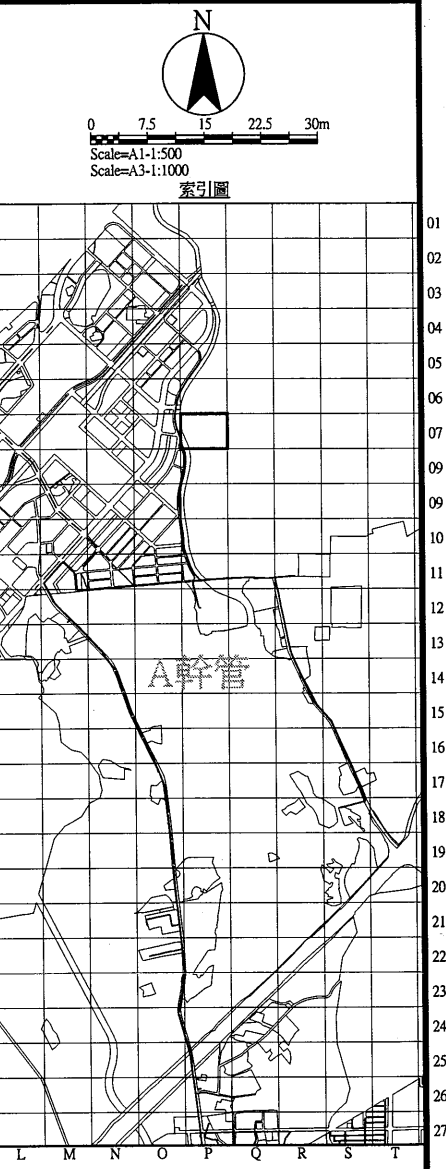
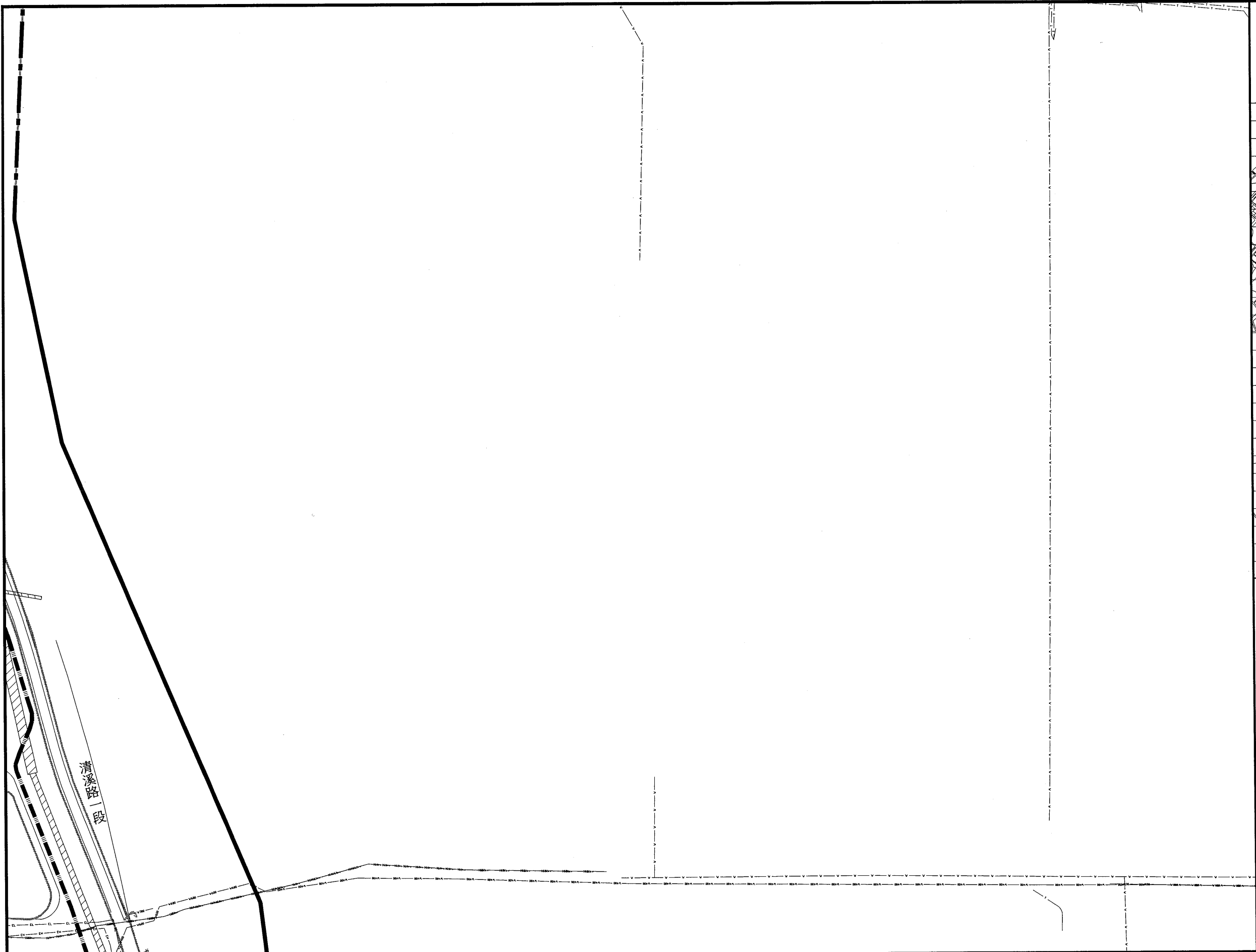
比例 SCALES	工程名稱 PROJECT 全期污水管線基本設計圖
Scale=1:500(A1) Scale=1:1000(A3)	
單位 UNIT	
單位: m	

圖名 TITLE	圖號 DWG NO.
全系統管線平面配置圖-第P-P05街廓	P-P05

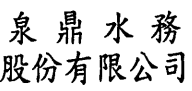


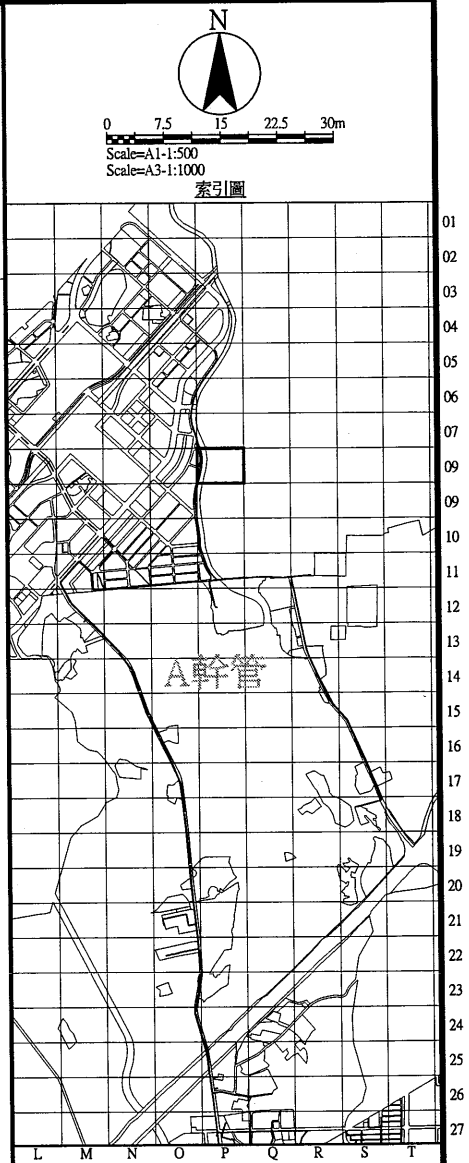
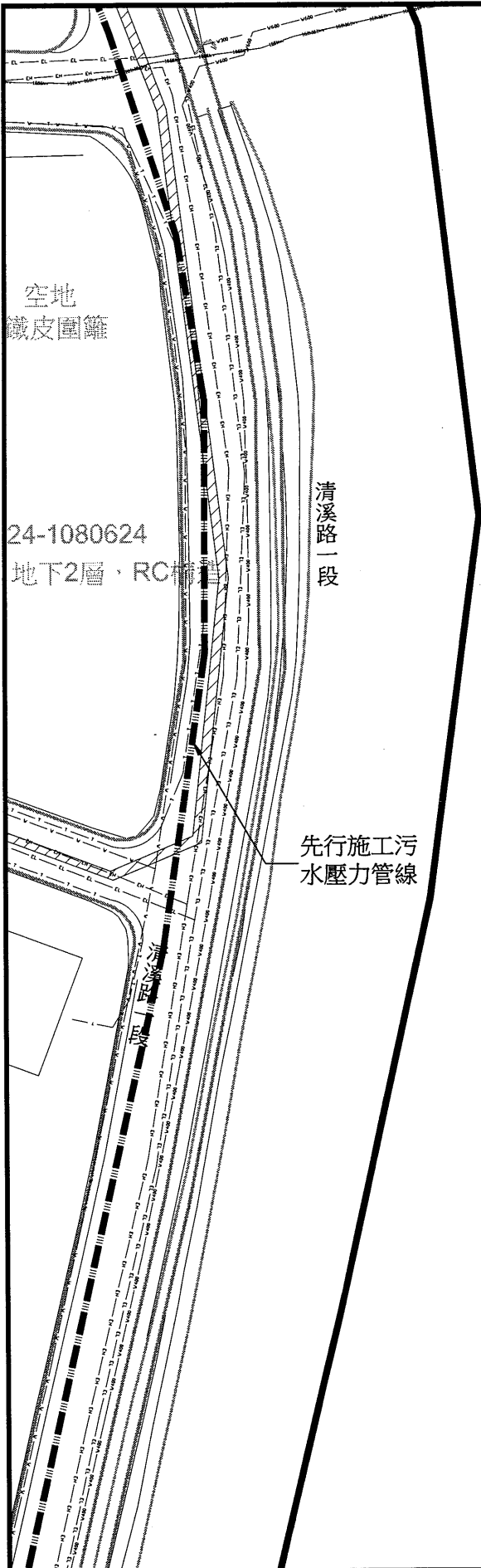
圖例			
新設污水推進管段	——>——	都市計畫線	-----
新設污水明挖管段	——>——	特高壓69kv	—— 69kv ——
新設污水推進管段 (市府興建)	——>——	特高壓161kv	—— 161kv ——
新設污水壓力管線	——>——	電信管線	—— T ——
新設污水設施	⊙	自來水管線 (未達φ200mm)	—— W ——
工作井編號	A01	自來水管線 (φ200mm以上)	—— W800 ——
地面高程	GL	寬頻	—— C ——
管底高程	INV	既有污水管線	—— SS ——
人孔深度	H	既有污水人孔	⊙
管線編號	P-A01	低壓瓦斯管線	—— GL ——
管徑(mm)	φ	中壓瓦斯管線	—— GM ——
管長	L	高壓瓦斯管線	—— GH ——
坡度	S	有線電視管線	—— TC ——
上游管底高程	U	軍訓管線	—— TM ——
下游管底高程	D	中油管線	—— O ——
106年普查雨水箱涵	▨	台電低壓管線	—— EL ——
規劃中雨水箱涵	▨	台電高壓管線	—— EH ——
新建中雨水箱涵	▨	計畫範圍線	——>——
河川	▨		
未開闢道路	-----		

 桃園市政府 TAOYUAN CITY GOVERNMENT	 泉鼎水務股份有限公司	促進民間參與桃園市中壢地區 污水下水道系統建設之 興建、營運、移轉(BOT)計畫	 式新 式新工程顧問股份有限公司 NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.	繪圖 DRAWN	審定 APPROVED	技師簽名 CERTIFIED BY PROFESSIONAL ENGINEER	比例 SCALES Scale=1:500(A1) Scale=1:1000(A3)	工程名稱 PROJECT 全期污水管線基本設計圖	圖名 TITLE 全系統管線平面配置圖-第P-P06街廓	圖號 DWG NO. P-P06
				設計 DESIGNED	李俊彥					
				複核 RECHECKED	鄭一飛					
				日期 DATE						

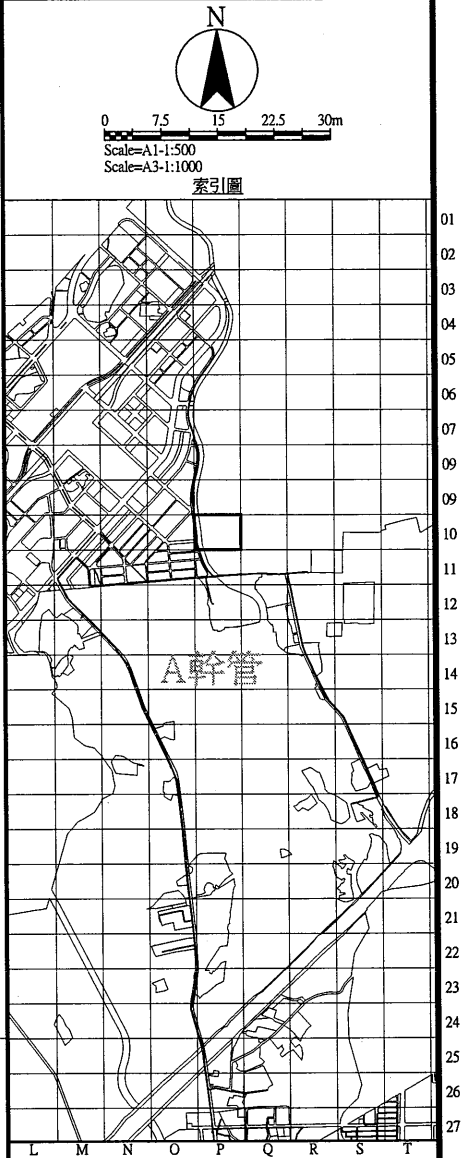
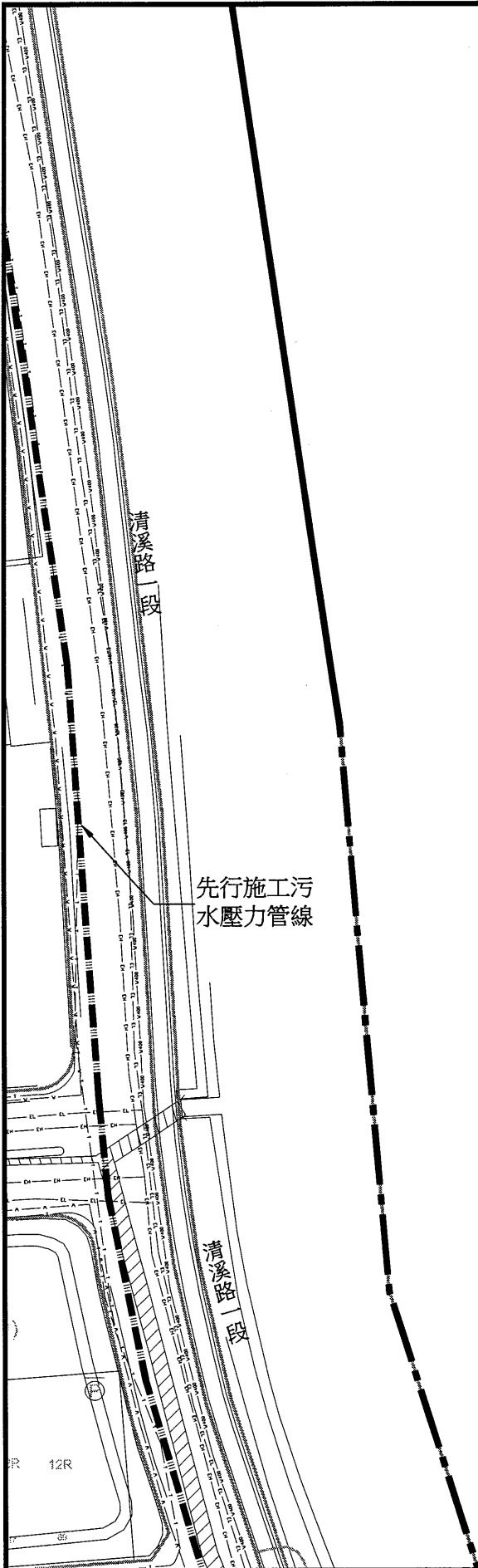


圖例			
新設污水推進管段	———▶———	都市計畫線	———
新設污水明挖管段	———▶———	特高壓69kv	——— 69kv ——
新設污水推進管段 (市府興建)	———▶———	特高壓161kv	——— 161kv ——
新設污水壓力管線	———▶———	電信管線	——— T ——
新設污水設施	⊙	自來水管線 (未達φ200mm)	——— W ——
工作井編號	A01	自來水管線 (φ200mm以上)	——— W800 ——
地面高程	GL	寬頻	——— C ——
管底高程	INV	既有污水管線	——— SS ——
人孔深度	H	既有污水人孔	⊙
管線編號	P-A01	低壓瓦斯管線	——— GL ——
管徑(mm)	φ	中壓瓦斯管線	——— GM ——
管長	L	高壓瓦斯管線	——— GH ——
坡度	S	有線電視管線	——— TC ——
上游管底高程	U	軍訓管線	——— TM ——
下游管底高程	D	中油管線	——— O ——
106年普查雨水箱涵	▨	台電低壓管線	——— EL ——
規劃中雨水箱涵	▨	台電高壓管線	——— EH ——
新設中雨水箱涵	▨	計畫範圍線	——— ——— ———
河川	▨		
未開闢道路	———		

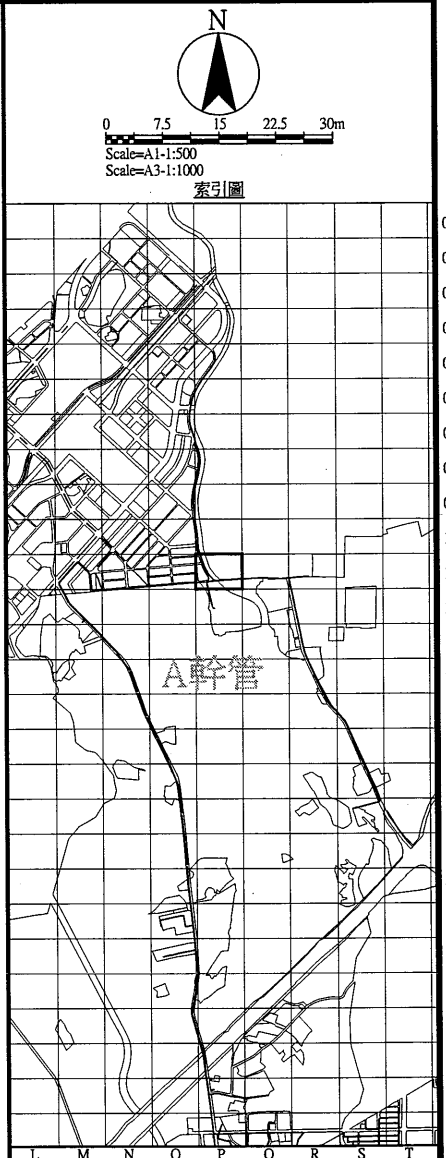
 桃園市政府 TAOYUAN CITY GOVERNMENT	 泉鼎水務 股份有限公司	促進民間參與桃園市中壢地區 污水下水道系統建設之 興建、營運、移轉(BOT)計畫	 式新 工程顧問股份有限公司 NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.	繪圖 DRAWN 蔡佩容	審定 APPROVED 李明澤	技師簽名 CERTIFIED BY PROFESSIONAL ENGINEER	比例 SCALES Scale=1:500(A1) Scale=1:1000(A3)	工程名稱 PROJECT 全期污水管線基本設計圖	圖名 TITLE 全系統管線平面配置圖-第P-P07街廓	圖號 DWG NO. P-P07
				設計 DESIGNED 李俊彥	複核 RECHECKED 鄭一飛		單位 UNIT 單位: m			
				版本 REV NO.	日期 DATE		0-0			



圖例			
新設污水推進管段	——>——	都市計畫線	——
新設污水明挖管段	——>——	特高壓69kv	—— 69kv ——
新設污水推進管段 (市府興建)	——>——	特高壓161kv	—— 161kv ——
新設污水壓力管線	——>——	電信管線	—— T ——
新設污水設施	⊙	自來水管線 (未達φ200mm)	—— W ——
工作井編號	A01	自來水管線 (φ200mm以上)	—— W800 ——
地面高程	GL	寬頻	—— C ——
管底高程	INV	既有污水管線	—— SS ——
人孔深度	H	既有污水人孔	⊙
管線編號	P-A01	低壓瓦斯管線	—— GL ——
管徑(mm)	φ	中壓瓦斯管線	—— GM ——
管長	L	高壓瓦斯管線	—— GE ——
坡度	S	有線電視管線	—— TC ——
上游管底高程	U	軍訓管線	—— TM ——
下游管底高程	D	中油管線	—— O ——
106年普查雨水箱涵	▨	台電低壓管線	—— EL ——
規劃中雨水箱涵	▨	台電高壓管線	—— EH ——
新建中雨水箱涵	▨	計畫範圍線	—— + ——
河川	▨		
未開闢道路	-----		



圖例			
新設污水推進管段	——→	都市計畫線	———
新設污水明挖管段	——→	特高壓69kv	—— 69kv ——
新設污水推進管段 (市府興建)	——→	特高壓161kv	—— 161kv ——
新設污水壓力管線	———	電信管線	—— T ——
新設污水設施	⊙	自來水管線 (未達φ200mm)	—— W ——
工作井編號	A01	自來水管線 (φ200mm以上)	—— W800 ——
地面高程	GL	寬頻	—— C ——
管底高程	INV	既有污水管線	—— SS ——
人孔深淺	H	既有污水人孔	—— ○ ——
管線編號	P-A01	低壓瓦斯管線	—— GL ——
管徑(mm)	φ	中壓瓦斯管線	—— CM ——
管長	L	高壓瓦斯管線	—— GH ——
坡度	S	有線電視管線	—— TC ——
上游管底高程	U	軍訓管線	—— TM ——
下游管底高程	D	中油管線	—— O ——
106年普查雨水箱涵	▨	台電低壓管線	—— EL ——
規劃中雨水箱涵	▨	台電高壓管線	—— EH ——
新建中雨水箱涵	▨	計畫範圍線	—— · · · ——
河川	▨		
未開闢道路	---		



圖例			
新設污水推進管段	——>——	都市計畫線	——
新設污水明挖管段	——>——	特高壓69kv	—— 69kv ——
新設污水推進管段 (市府興建)	——>——	特高壓161kv	—— 161kv ——
新設污水壓力管線	——>——	電信管線	—— T ——
新設污水設施	○	自來水管線 (未達φ200mm)	—— W ——
工作井編號	A01	自來水管線 (φ200mm以上)	—— W800 ——
地面高程	GL	寬頻	—— C ——
管底高程	INV	既有污水管線	—— SS ——
人孔深度	H	既有污水人孔	—— SS ——
管線編號	P-A01	低壓瓦斯管線	—— GL ——
管徑(mm)	φ	中壓瓦斯管線	—— GM ——
管長	L	高壓瓦斯管線	—— GH ——
坡度	S	有線電視管線	—— TC ——
上游管底高程	U	軍訓管線	—— TM ——
下游管底高程	D	中油管線	—— O ——
106年普查雨水箱涵	▨	台電低壓管線	—— EL ——
規劃中雨水箱涵	▨	台電高壓管線	—— EH ——
新建中雨水箱涵	▨	計畫範圍線	——
河川	——		
未開闢道路	---		



桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT

泉鼎水務股份有限公司

促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫

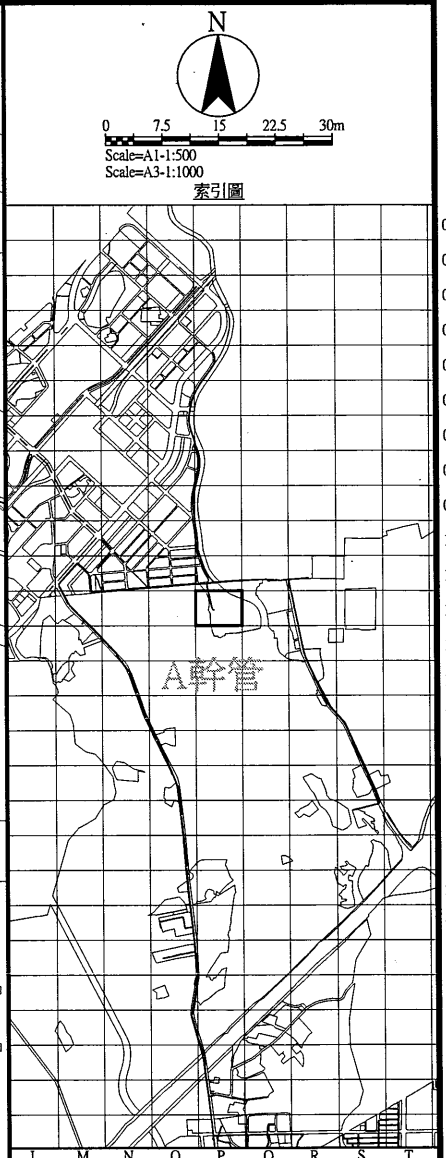
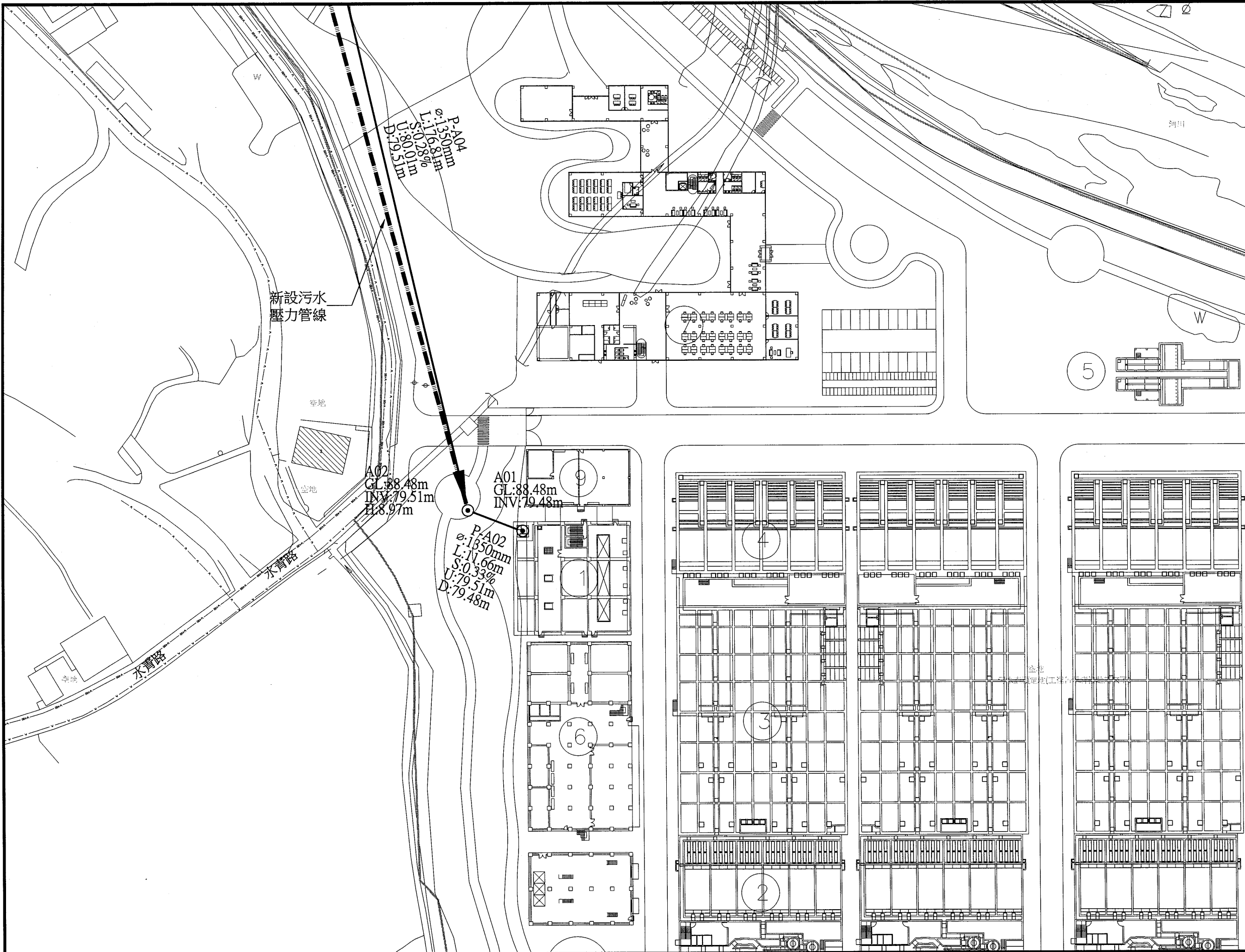


式新
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

繪圖 DRAWN	蔡佩容	審定 APPROVED	李明澤
設計 DESIGNED	李俊彥		
複核 RECHECKED	鄭一飛	日期 DATE	

技師簽名 CERTIFIED BY	PROFESSIONAL ENGINEER
比例 SCALES	Scale=1:500(A1) Scale=1:1000(A3)
單位 UNIT	單位: m
版本 REV NO.	0-0

工程名稱 PROJECT	全期污水管線基本設計圖
圖名 TITLE	全系統管線平面配置圖-第P-111街廓
圖號 DWG NO.	P-P11



圖例	
新設污水推進管段	都市計畫線
新設污水明挖管段	特高壓69kv
新設污水推進管段 (市府興建)	特高壓161kv
新設污水壓力管線	電信管線
新設污水設施	自來水管線 (未建ø200mm)
工作井編號	自來水管線 (ø200mm以上)
地面高程	寬頻
管底高程	既有污水管線
人孔深度	既有污水人孔
管線編號	P-A01
管徑(mm)	低壓瓦斯管線
管長	中壓瓦斯管線
坡度	高壓瓦斯管線
上游管底高程	有線電視管線
下游管底高程	軍訓管線
106年普查雨水箱涵	中油管線
規劃中雨水箱涵	台電低壓管線
新建中雨水箱涵	台電高壓管線
河川	計畫範圍線
未開闢道路	

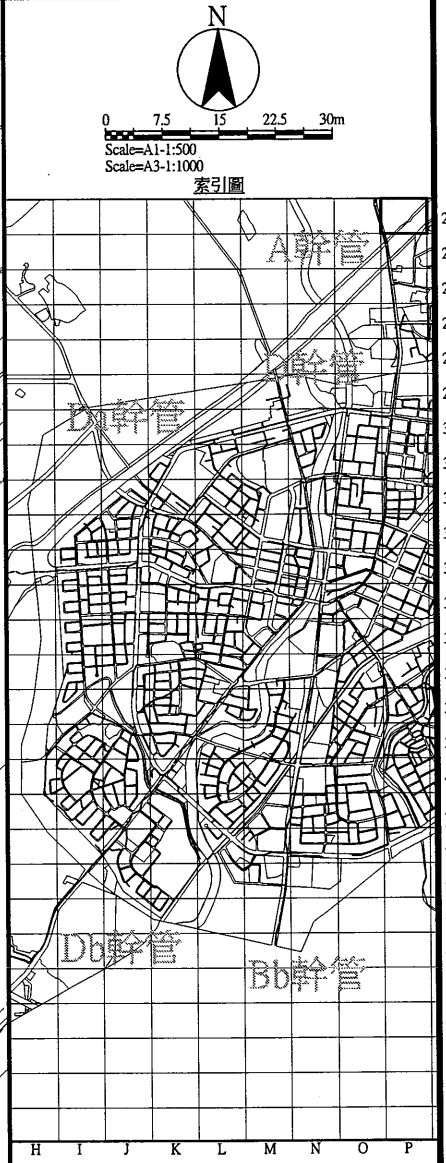
桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT

泉鼎水務股份有限公司

促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫

式新
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

繪圖 DRAWN	審定 APPROVED	技師簽名 CERTIFIED BY	比例 SCALES	工程名稱 PROJECT
蔡佩容	李明澤	PROFESSIONAL ENGINEER	Scale=1:500(A1) Scale=1:1000(A3)	全期污水管線基本設計圖
設計 DESIGNED			單位 UNIT	圖名 TITLE
李俊彥			單位: m	全系統管線平面配置圖-第P-P12街廓
複核 RECHECKED	日期 DATE		版次 REV NO.	圖號 DWG NO.
鄭一飛			0-0	P-P12



圖例		
新設污水推進管段	都市計畫線	69kv
新設污水明挖管段	特高壓69kv	161kv
新設污水推進管段 (市府興建)	特高壓161kv	T
新設污水壓力管線	電信管線	W
新設污水設施 (米徑≥200mm)	自來水管線 (米徑≥200mm)	W800
工作井編號	自來水管線 (米徑≥200mm)	C
地面高程	管底高程	SS
管底高程	人孔深度	GL
人孔深度	管線編號	GL
管線編號	管徑(mm)	GL
管徑(mm)	管長	GL
管長	坡度	GL
坡度	上游管底高程	GL
上游管底高程	下游管底高程	GL
下游管底高程	106年普查雨水箱涵	GL
106年普查雨水箱涵	規劃中雨水箱涵	GL
規劃中雨水箱涵	新建中雨水箱涵	GL
新建中雨水箱涵	河川	GL
河川	未開闢道路	GL



桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT

泉鼎水務
股份有限公司

促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫

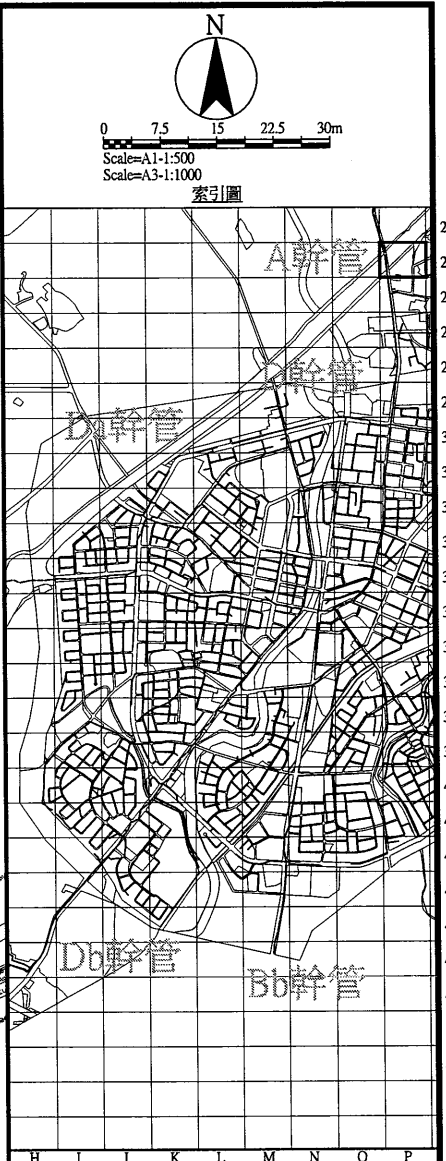
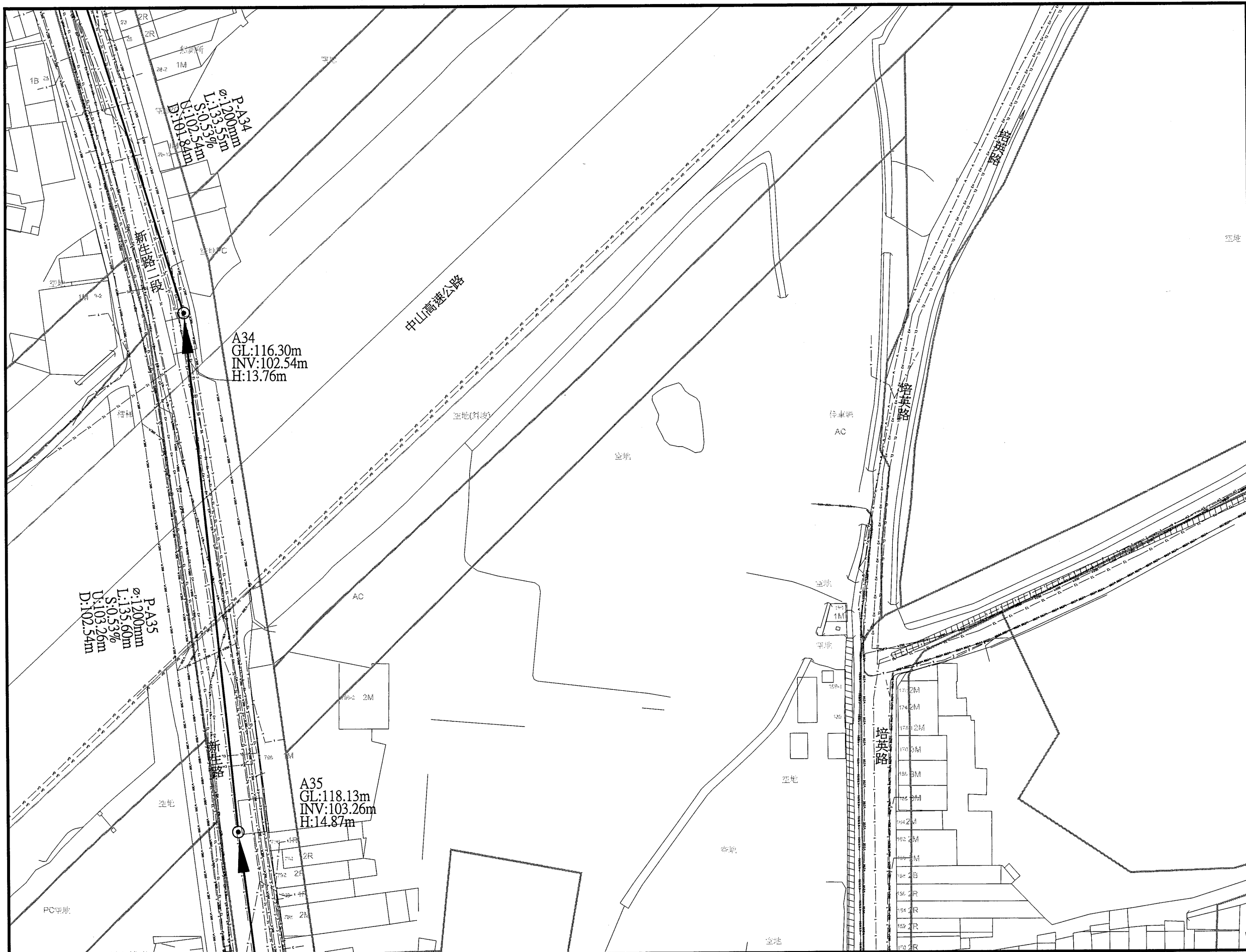


式新
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

繪圖 DRAWN	審定 APPROVED
蔡佩容	李明澤
設計 DESIGNED	李俊彥
複核 RECHECKED	鄭一飛

技師簽名 CERTIFIED BY	比例 SCALES
PROFESSIONAL ENGINEER	Scale=1:500(A1) Scale=1:1000(A3)
	單位 UNIT
	單位: M
	版次 REV NO.
	0-0

工程名稱 PROJECT	全期污水管線基本設計圖
圖名 TITLE	全系統管線平面配置圖-第P-P24街廓
圖號 DWG NO.	P-P24



圖例		
新設污水推進管段	都市計畫線	
新設污水明挖管段	特高壓69kv	69kv
新設污水推進管段 (市府興建)	特高壓161kv	161kv
新設污水壓力管線	電信管線	T
新設污水設施 (未達φ200mm)	自來水管線	W
工作井編號	自來水管線 (φ200mm以上)	W800
地面高程	管底高程	寬頻
管底高程	人孔深度	既有污水管線
管線編號	管徑(mm)	既有污水人孔
管長	坡度	低壓瓦斯管線
上游管底高程	下游管底高程	中壓瓦斯管線
106年普查雨水箱涵	規劃中雨水箱涵	高壓瓦斯管線
新建中雨水箱涵	河川	有線電視管線
未開闢道路		軍訓管線

桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT

泉鼎水務股份有限公司

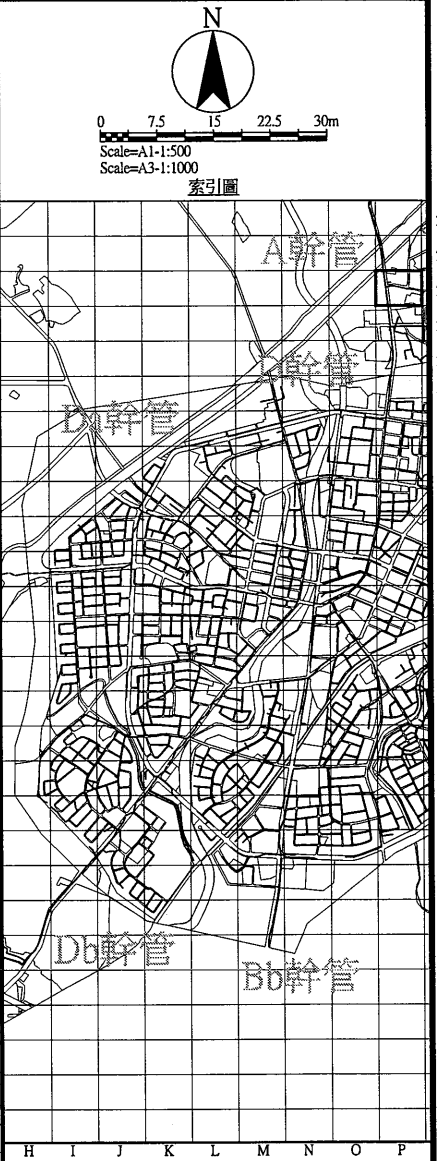
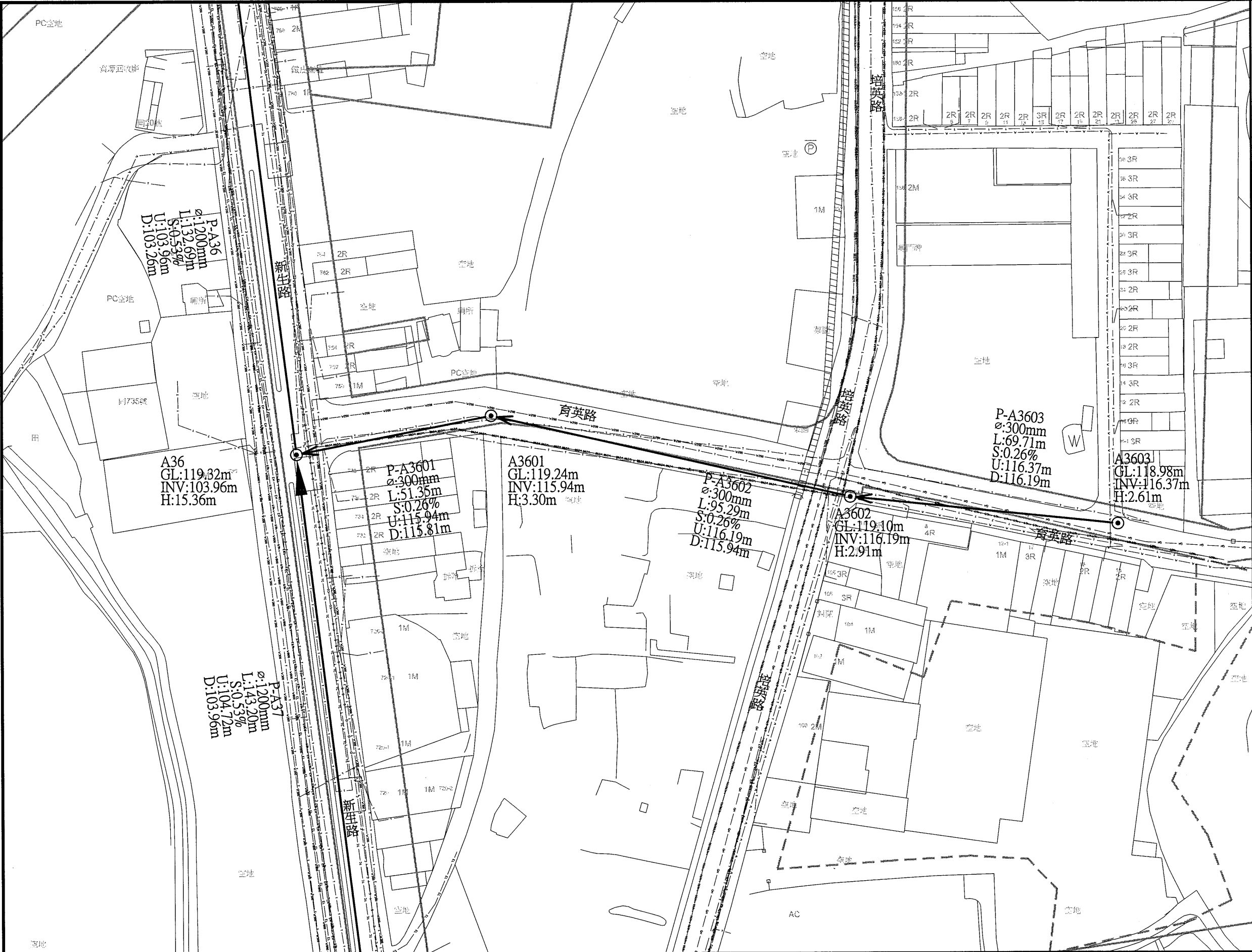
促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫

式新
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

繪圖 DRAWN	審定 APPROVED
蔡佩容	李明澤
設計 DESIGNED	
李俊彥	
複核 RECHECKED	日期 DATE
鄭一飛	

技師簽名 CERTIFIED BY	比例 SCALES
PROFESSIONAL ENGINEER	Scale=1:500(A1) Scale=1:1000(A3)
	單位 UNIT
	單位: m
	版次 REV NO.
	0-0

工程名稱 PROJECT	全期污水管線基本設計圖
圖名 TITLE	全系統管線平面配置圖-第P-P25街廓
圖號 DWG NO.	P-P25



圖例			
新設污水推進管段	——>——	都市計畫線	——
新設污水明挖管段	——>——	特高壓69kv	—— 69kv ——
新設污水推進管段 (市府興建)	——>——	特高壓161kv	—— 161kv ——
新設污水壓力管線	——>——	電信管線	—— T ——
新設污水設施 (未達φ200mm)	○	自來水管線 (φ200mm以上)	—— W ——
工作井編號	A01	自來水管線 (φ200mm以上)	—— W800 ——
地面高程	GL	寬頻	—— C ——
管底高程	INV	既有污水管線	—— SS ——
人孔深度	H	既有污水人孔	○
管線編號	P-A01	低壓瓦斯管線	—— GL ——
管徑(mm)	φ	中壓瓦斯管線	—— GM ——
管長	L	高壓瓦斯管線	—— GH ——
坡度	S	有線電視管線	—— TC ——
上游管底高程	U	軍訓管線	—— TM ——
下游管底高程	D	中油管線	—— O ——
106年普查雨水箱涵	▨	台電低壓管線	—— EL ——
規劃中雨水箱涵	▨	台電高壓管線	—— EH ——
新建中雨水箱涵	▨	計畫範圍線	——
河川	——		
未開闢道路	---		

桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT

泉鼎水務股份有限公司

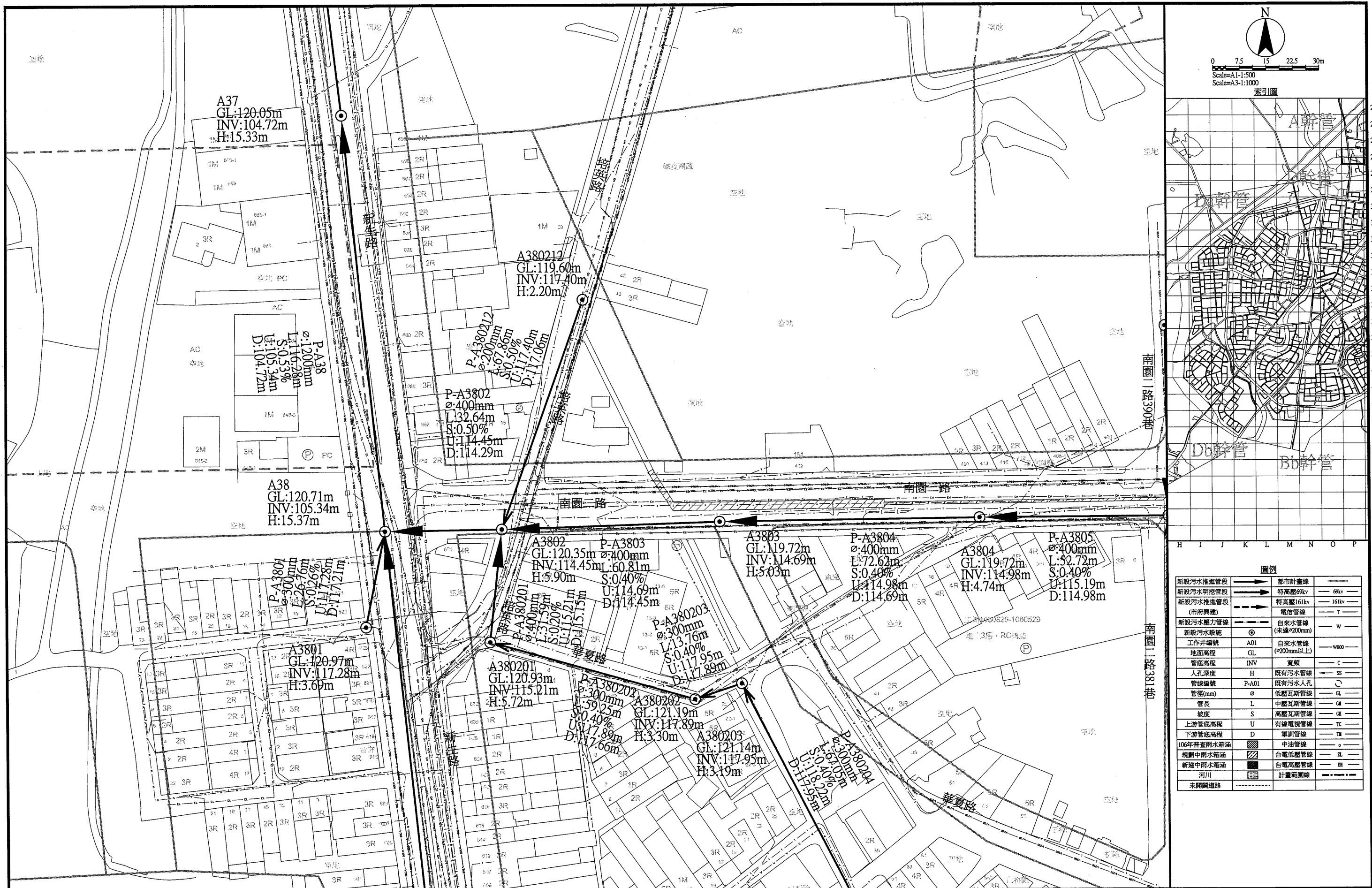
促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫

式新
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

繪圖 DRAWN	審定 APPROVED
蔡佩容	李明澤
設計 DESIGNED	
李俊彥	
複核 CHECKED	日期 DATE
鄭一飛	

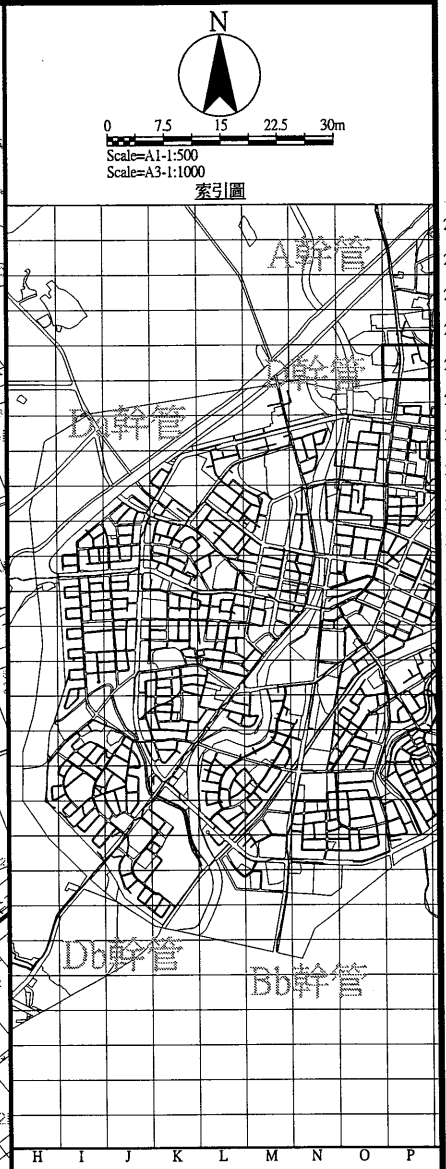
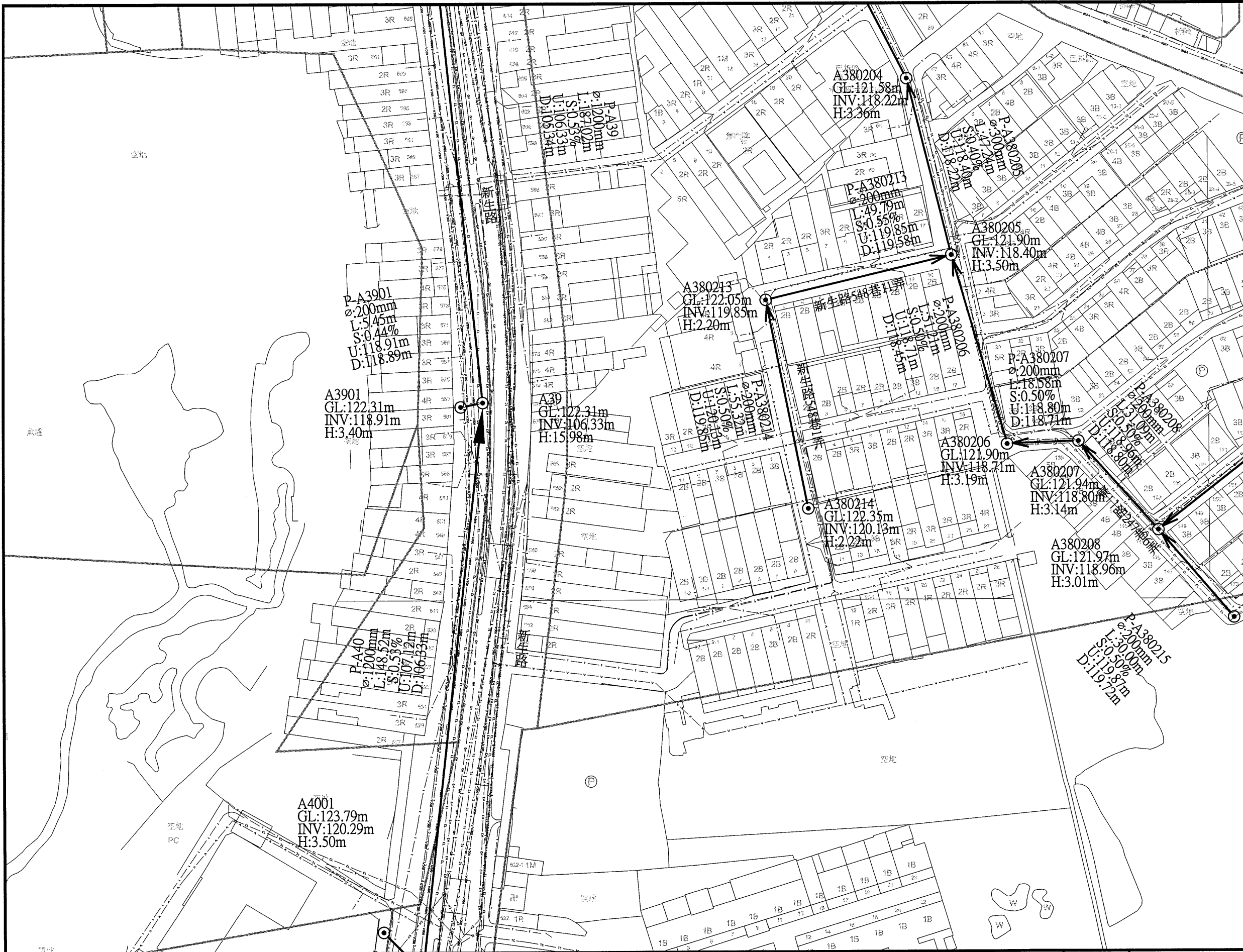
技師簽名 CERTIFIED BY	比例 SCALES
PROFESSIONAL ENGINEER	Scale=1:500(A1) Scale=1:1000(A3)
	單位 UNIT
	單位: m
	版次 REV. NO.
	0-0

工程名稱 PROJECT	圖名 TITLE	圖號 DWG. NO.
全期污水管線基本設計圖	全系統管線平面配置圖-第P-P26街廓	P-P26

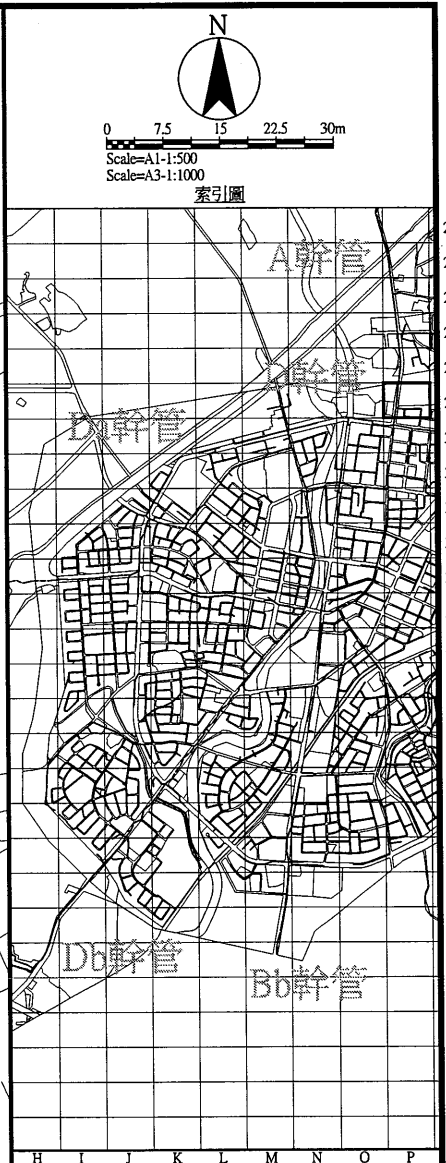


圖例		
新設污水推進管段	——>——	都市計畫線
新設污水明挖管段	——>——	特高壓69kv
新設污水推進管段 (市府興建)	——>——	特高壓161kv
新設污水壓力管線	——>——	電信管線
新設污水設施	○	自來水管線 (米達200mm)
工作井編號	A01	自來水管線 (200mm以上)
地面高程	GL	—— W ——
管底高程	INV	—— C ——
人孔深度	H	既有污水管線
管線編號	P-A01	既有污水人孔
管徑(mm)	φ	低壓瓦斯管線
管長	L	中壓瓦斯管線
坡度	S	高壓瓦斯管線
上游管底高程	U	有線電視管線
下游管底高程	D	軍訓管線
106年普查雨水箱涵	▨	中油管線
規劃中雨水箱涵	▨	台電低壓管線
新建中雨水箱涵	▨	台電高壓管線
河川	——>——	計畫範圍線
未開闢道路	——>——	

 桃園市政府 TAOYUAN CITY GOVERNMENT	 泉鼎水務股份有限公司	促進民間參與桃園市中壢地區 污水下水道系統建設之 興建、營運、移轉(BOT)計畫	 式新 式新工程顧問股份有限公司 NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.	繪圖 DRAWN 蔡佩容	審定 APPROVED 李明澤	技師簽名 CERTIFIED BY PROFESSIONAL ENGINEER	比例 SCALES Scale=1:500(A1) Scale=1:1000(A3)	工程名稱 PROJECT 全期污水管線基本設計圖	圖名 TITLE 全系統管線平面配置圖-第P-P27街廓	圖號 DWG NO. P-P27
				設計 DESIGNED 李俊彥	日期 DATE					



圖例		
新設污水推進管段	都市計畫線	69kv
新設污水明挖管段	特高壓69kv	161kv
新設污水推進管段 (市府興建)	電信管線	T
新設污水壓力管線	自來水管線 (未達φ200mm)	W
新設污水設施	自來水管線 (φ200mm以上)	W80
工作井編號	A01	寬頻
管底高程	INV	C
人孔深度	H	既有污水人孔
管線編號	P-A01	既有污水人孔
管徑(mm)	φ	低壓瓦斯管線
管長	L	中壓瓦斯管線
坡度	S	高壓瓦斯管線
上游管底高程	U	有線電視管線
下游管底高程	D	單調管線
106年普查雨水箱涵	中油管線	○
規劃中雨水箱涵	台電低壓管線	EL
新建中雨水箱涵	台電高壓管線	EH
河川	計畫範圍線	---
未開闢道路		---



圖例			
新設污水推進管段	———	都市計畫線	———
新設污水明挖管段	———	特高壓69kv	———
新設污水推進管段 (市府興建)	———	特高壓161kv	———
新設污水壓力管線	———	電信管線	———
新設污水設施	○	自來水管線 (米徑<200mm)	———
工作井編號	A01	自來水管線 (米徑≥200mm)	———
地面高程	GL	寬頻	———
管底高程	INV	既有污水管線	———
人孔深度	H	既有污水人孔	○
管線編號	P-A01	低壓瓦斯管線	———
管徑(mm)	ø	中壓瓦斯管線	———
管長	L	高壓瓦斯管線	———
坡度	S	有線電視管線	———
上游管底高程	U	軍訓管線	———
下游管底高程	D	油管線	———
106年普查雨水箱涵	▨	台電低壓管線	———
規劃中雨水箱涵	▨	台電中壓管線	———
新設中雨水箱涵	▨	台電高壓管線	———
河川	———	計畫範圍線	———
未開闢道路	———		

桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT

泉鼎水務股份有限公司

促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫

式新
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

繪圖 DRAWN	審定 APPROVED
蔡佩容	李明澤
設計 DESIGNED	
李俊彥	
複核 RECHECKED	日期 DATE
鄭一飛	

技師簽名 CERTIFIED BY	比例 SCALES
PROFESSIONAL ENGINEER	Scale=1:500(A1) Scale=1:1000(A3)
	單位 UNIT
	單位: m
	版次 REV NO.
	0-0

工程名稱 PROJECT	全期污水管線基本設計圖
圖名 TITLE	全系統管線平面配置圖-第P-P29街廓
圖號 DWG NO.	P-P29



圖例			
新設污水推進管段	———	都市計畫線	———
新設污水明挖管段	———	特高壓69kv	———
新設污水推進管段 (市府興建)	———	特高壓161kv	———
新設污水壓力管段	———	電信管線	———
新設污水設施	○	自來水管線 (未建>200mm)	———
工作井編號	A01	自來水管線 (>200mm以上)	———
地面高程	GL	寬頻	———
管底高程	INV	———	———
人孔深度	H	既有污水管線	———
管線編號	P-A01	既有污水人孔	———
管徑(mm)	φ	低壓瓦斯管線	———
管長	L	中壓瓦斯管線	———
坡度	S	高壓瓦斯管線	———
上游管底高程	U	有線電視管線	———
下游管底高程	D	軍訓管線	———
106年普查雨水箱涵	▨	中油管線	———
規劃中雨水箱涵	▨	台電低壓管線	———
新建中雨水箱涵	▨	台電高壓管線	———
河川	———	計畫範圍線	———
未開闢道路	———		

桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT

泉鼎水務
股份有限公司

促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫

式新
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

繪圖 DRAWN	蔡佩容	審定 APPROVED	李明澤
設計 DESIGNED	李俊彥		
複核 RECHECKED	鄭一飛	日期 DATE	

技師簽名 CERTIFIED BY
PROFESSIONAL ENGINEER

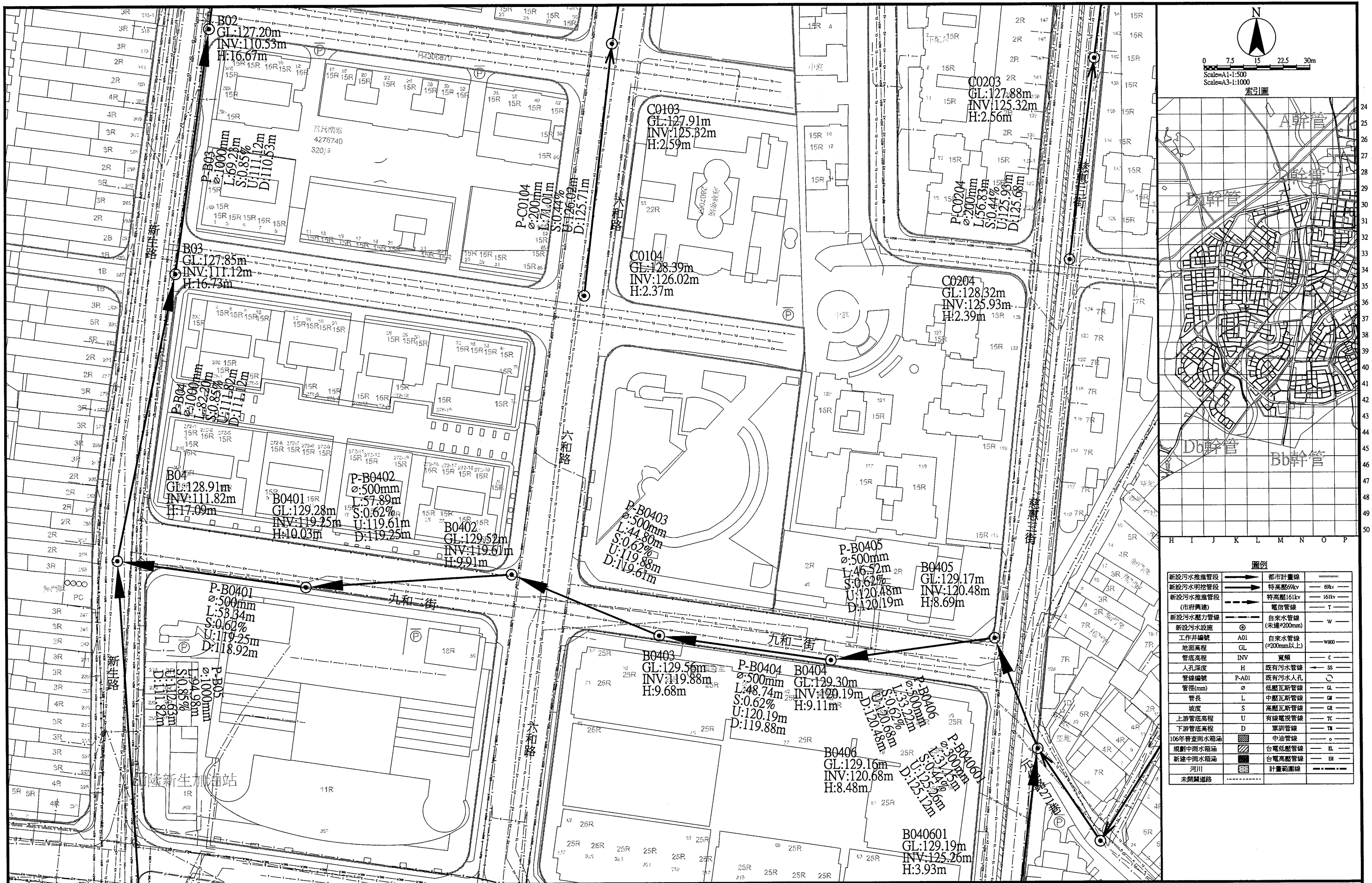
比例 SCALES
Scale=1:500(A1)
Scale=1:1000(A3)

單位 UNIT
單位: m
版次 REV NO.
0-0

工程名稱
PROJECT
全期污水管線基本設計圖

圖名
TITLE
全系統管線平面配置圖-第P-P30街廓

圖號
DWG NO.
P-P30



圖例			
新設污水推進管段	——>——	都市計畫線	——
新設污水明挖管段	——>——	特高壓69kv	——
新設污水推進管段 (市府興建)	——>——	特高壓161kv	——
新設污水壓力管線	——>——	電氣管線	——
新設污水設施	○	自來水管線 (未達φ200mm)	——
工作井編號	A01	自來水管線 (φ200mm以上)	——
管底高程	INV	寬頻	——
人孔高度	H	既有污水管線	——
管線編號	P-A01	既有污水人孔	○
管徑(mm)	φ	低壓瓦斯管線	——
管長	L	中壓瓦斯管線	——
坡度	S	高壓瓦斯管線	——
上游管底高程	U	有線電視管線	——
下游管底高程	D	軍訓管線	——
106年普查雨水箱涵	▨	中油管線	——
規劃中雨水箱涵	▨	台電低壓管線	——
新建中雨水箱涵	▨	台電高壓管線	——
河川	——	計畫範圍線	——
未開闢道路	——		

桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT

泉鼎水務
股份有限公司

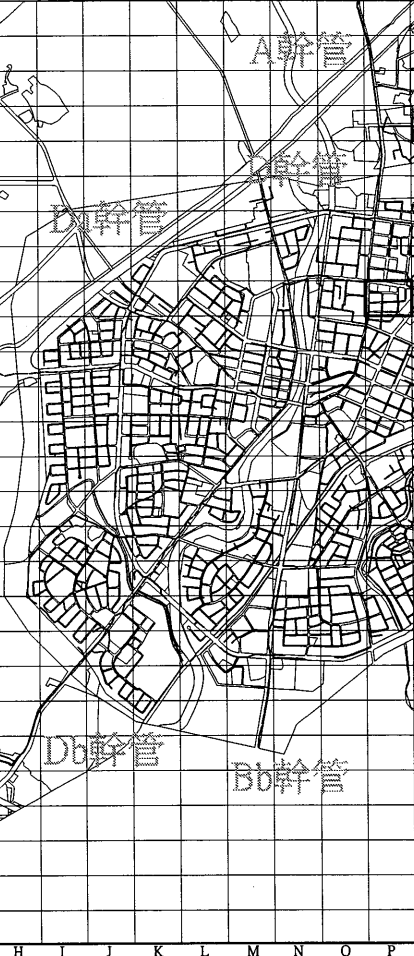
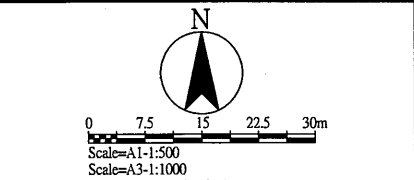
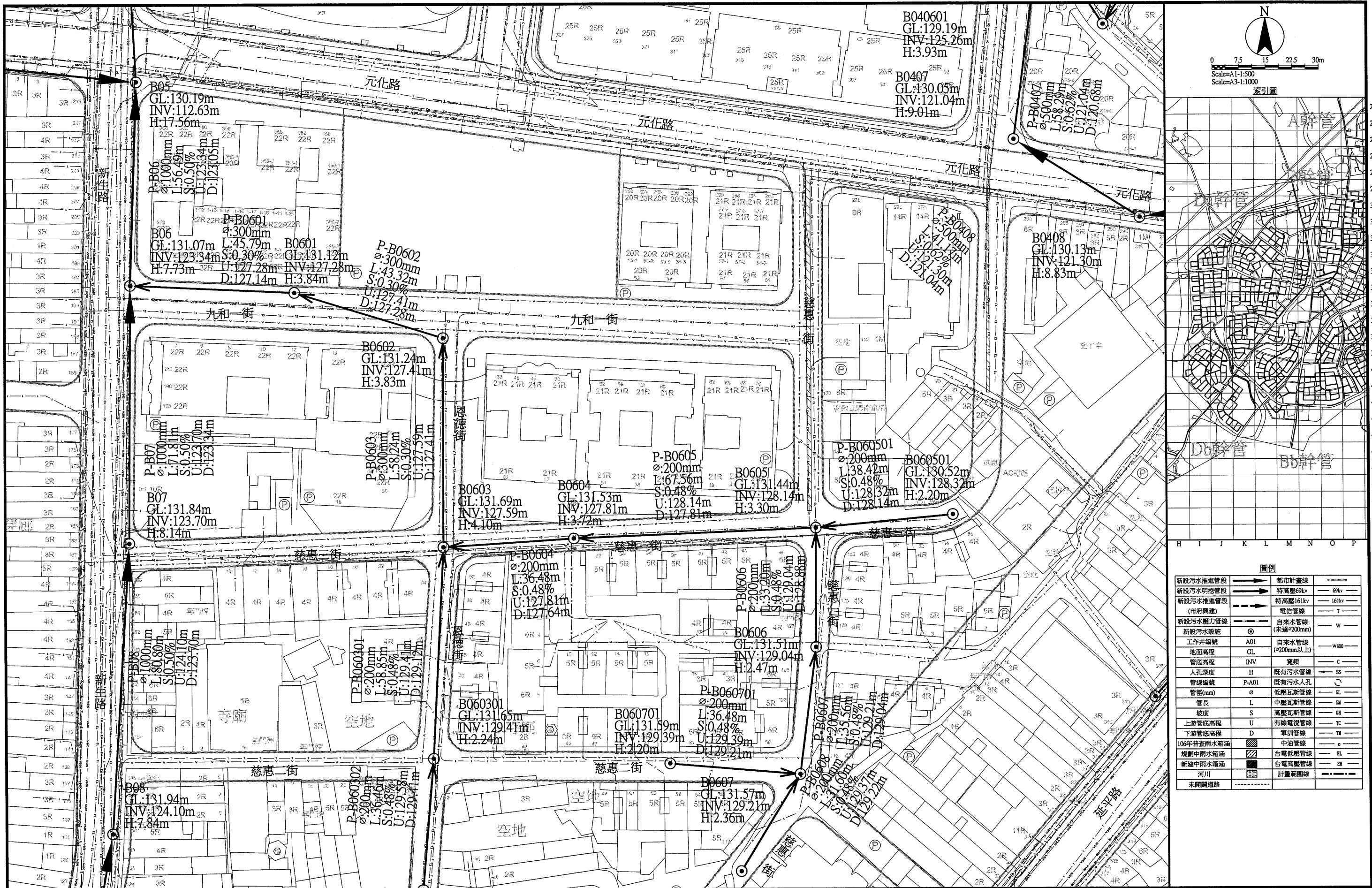
促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫

式新
式新工程顧問股份有限公司
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

繪圖 DRAWN	審定 APPROVED
蔡佩容	李明澤
設計 DESIGNED	校核 CHECKED
李俊彥	鄭一飛
日期 DATE	

技師簽名 CERTIFIED BY	比例 SCALES
PROFESSIONAL ENGINEER	Scale=1:500(A1) Scale=1:1000(A3)
單位 UNIT	單位 UNIT
單位: m	單位: m
版次 REV NO.	
0-0	

工程名稱 PROJECT	圖名 TITLE	圖號 DWG NO.
全期污水管線基本設計圖	全系統管線平面配置圖-第P-P31街廓	P-P31



圖例			
新設污水推進管段	———	都市計畫線	———
新設污水明挖管段	———	特高壓69kv	———
新設污水推進管段 (市府興建)	———	特高壓161kv	———
新設污水壓力管線	———	電信管線	———
新設污水設施	○	自來水管線 (未建=200mm)	———
工作井編號	A01	自來水管線 (≥200mm以上)	———
地面高程	GL	寬頻	———
管底高程	INV	SS	———
人孔深度	H	既有污水人孔	———
管線編號	P-A01	既有污水人孔	———
管徑(mm)	ø	低壓瓦斯管線	———
管長	L	中壓瓦斯管線	———
坡度	S	高壓瓦斯管線	———
上游管底高程	U	有線電視管線	———
下游管底高程	D	軍訓管線	———
106年普查雨水箱涵	▨	中油管線	———
規劃中雨水箱涵	▨	台電低壓管線	———
新建中雨水箱涵	▨	台電高壓管線	———
河川	———	計畫範圍線	———
未開闢道路	———		



桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT

泉鼎水務股份有限公司

促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫



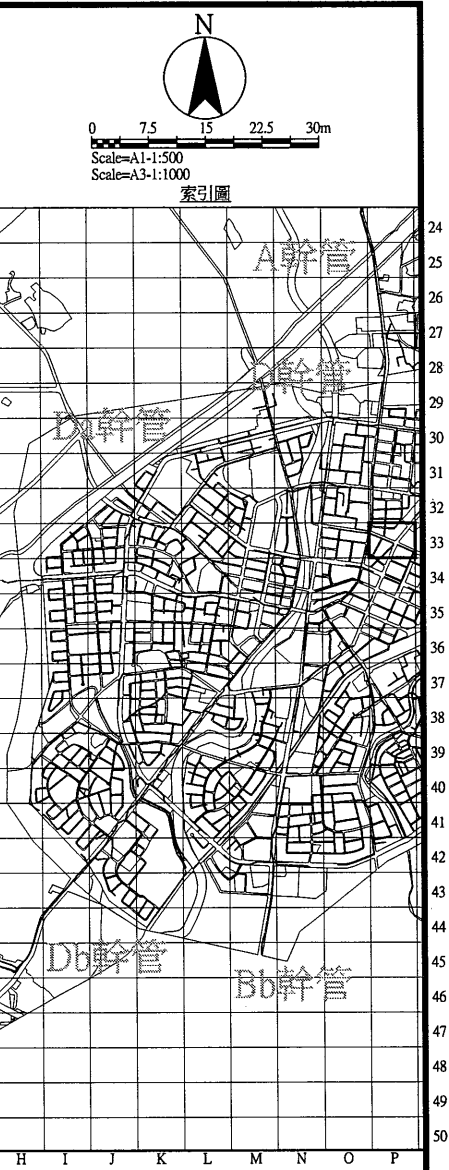
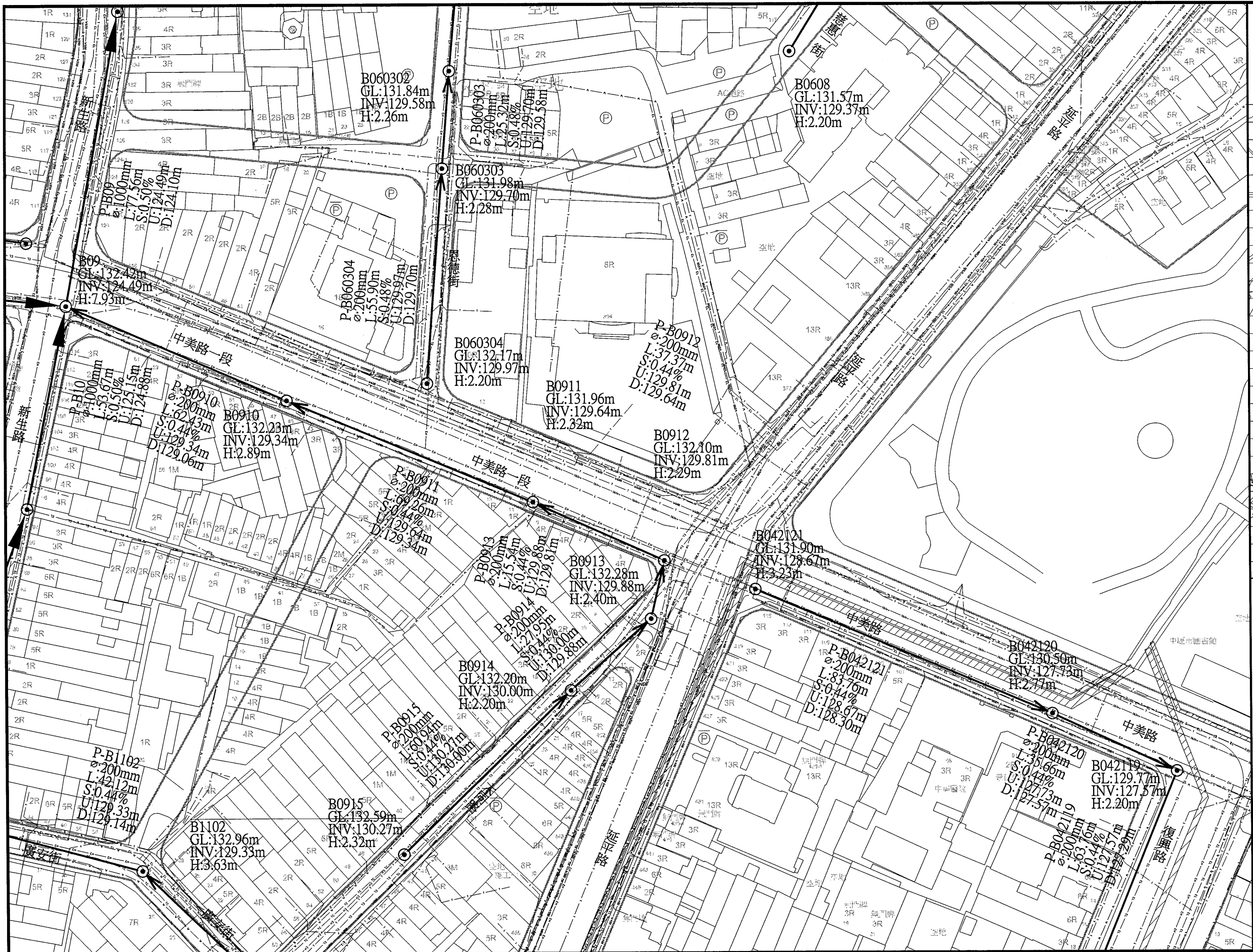
式新
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

繪圖 DRAWN	蔡佩容	審定 APPROVED	李明澤
設計 DESIGNED	李俊彥		
校核 RECHECKED	鄭一飛	日期 DATE	

技師簽名 CERTIFIED BY	PROFESSIONAL ENGINEER
-------------------	-----------------------

比例 SCALES	Scale=1:500(A1) Scale=1:1000(A3)
單位 UNIT	單位: m
版次 REV NO.	0-0

工程名稱 PROJECT	全期污水管線基本設計圖
圖名 TITLE	全系統管線平面配置圖-第P-P32街廓
圖號 DWG NO.	P-P32



圖例		
新設污水推進管段	都市計畫線	69kv
新設污水明挖管段	特高壓69kv	161kv
新設污水推進管段 (市府興建)	電信管線	T
新設污水壓力管線	自來水管線 (未埋>200mm)	W
新設污水設施	自來水管線 (>200mm以上)	W800
工作井編號	A01	SS
地面高程	GL	C
管底高程	INV	寬頻
人孔深度	H	既有污水人孔
管線編號	P-A01	既有污水人孔
管徑(mm)	ø	低壓瓦斯管線
管長	L	中壓瓦斯管線
坡度	S	高壓瓦斯管線
上游管底高程	U	有線電視管線
下游管底高程	D	軍訓管線
106年普查雨水箱涵	中油管線	油
規劃中雨水箱涵	台電低壓管線	EL
新建中雨水箱涵	台電高壓管線	EH
河川	計畫範圍線	
未開闢道路		

桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT

泉鼎水務
股份有限公司

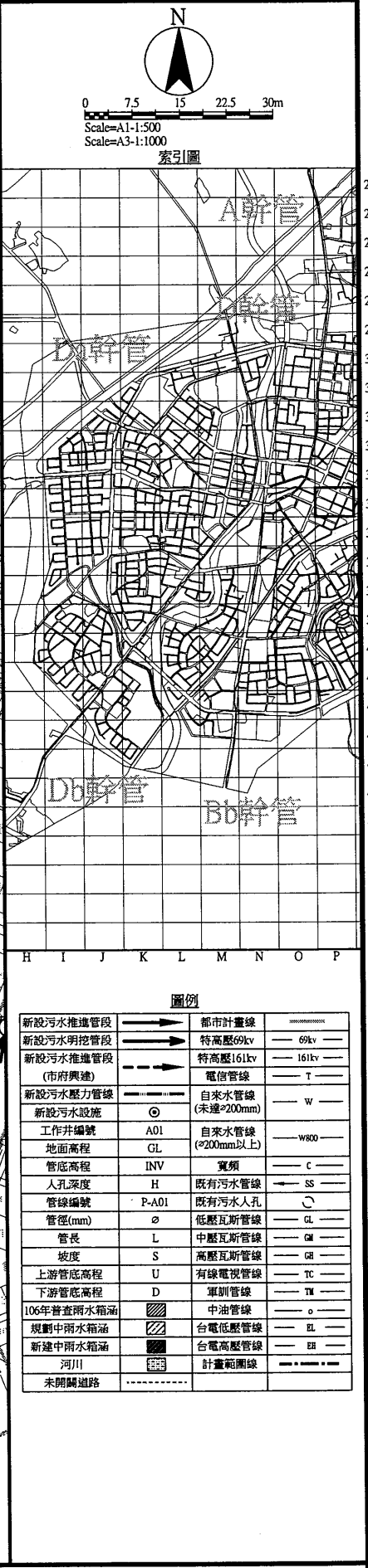
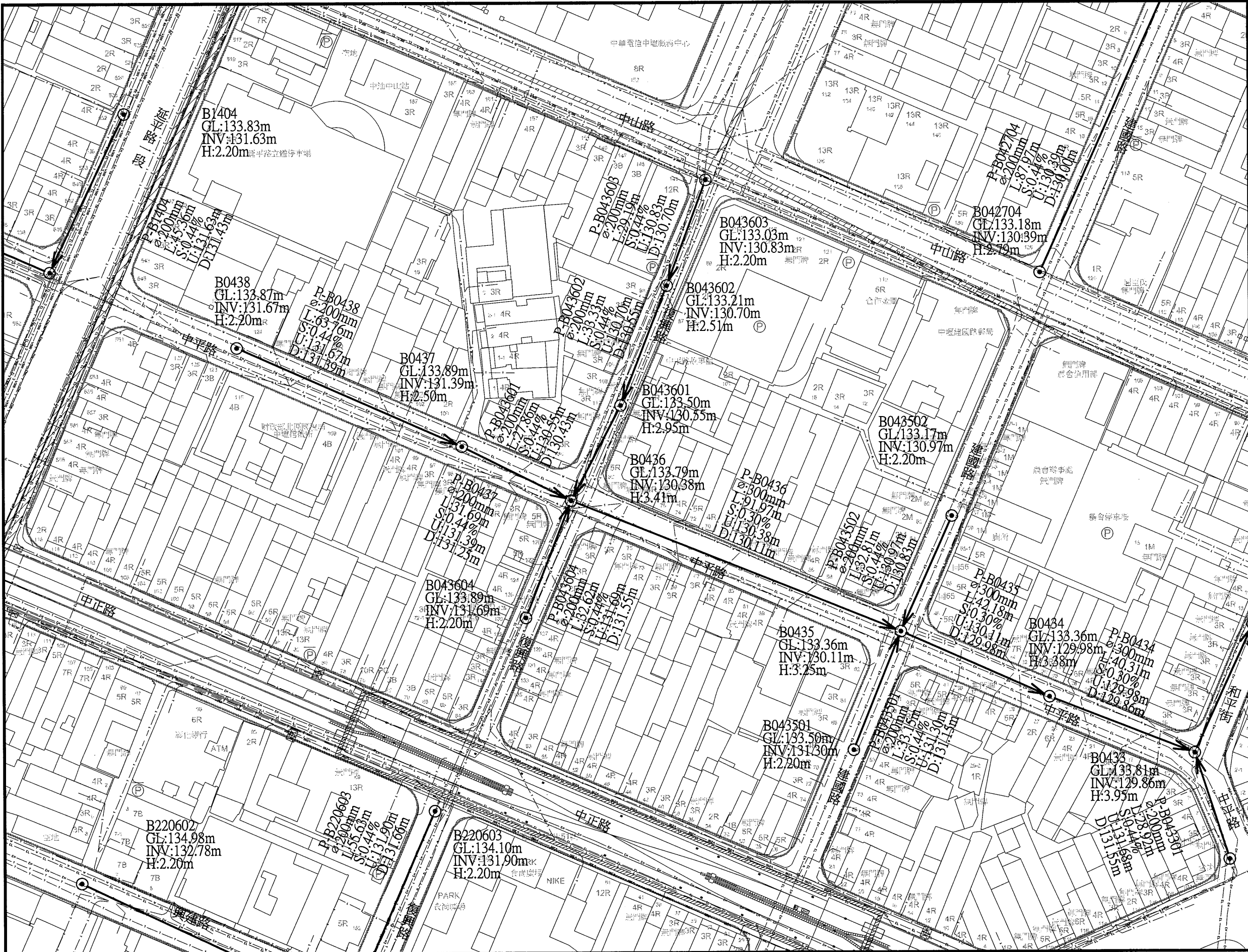
促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫

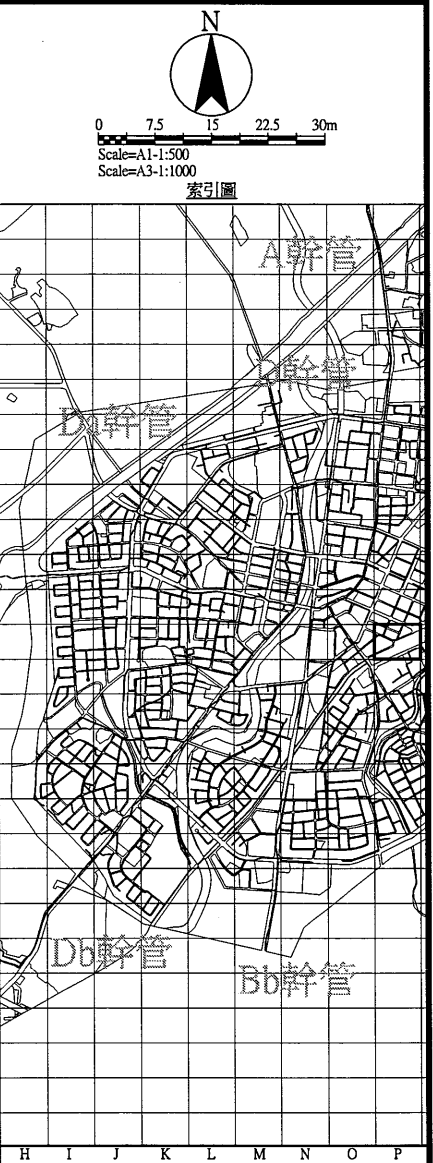
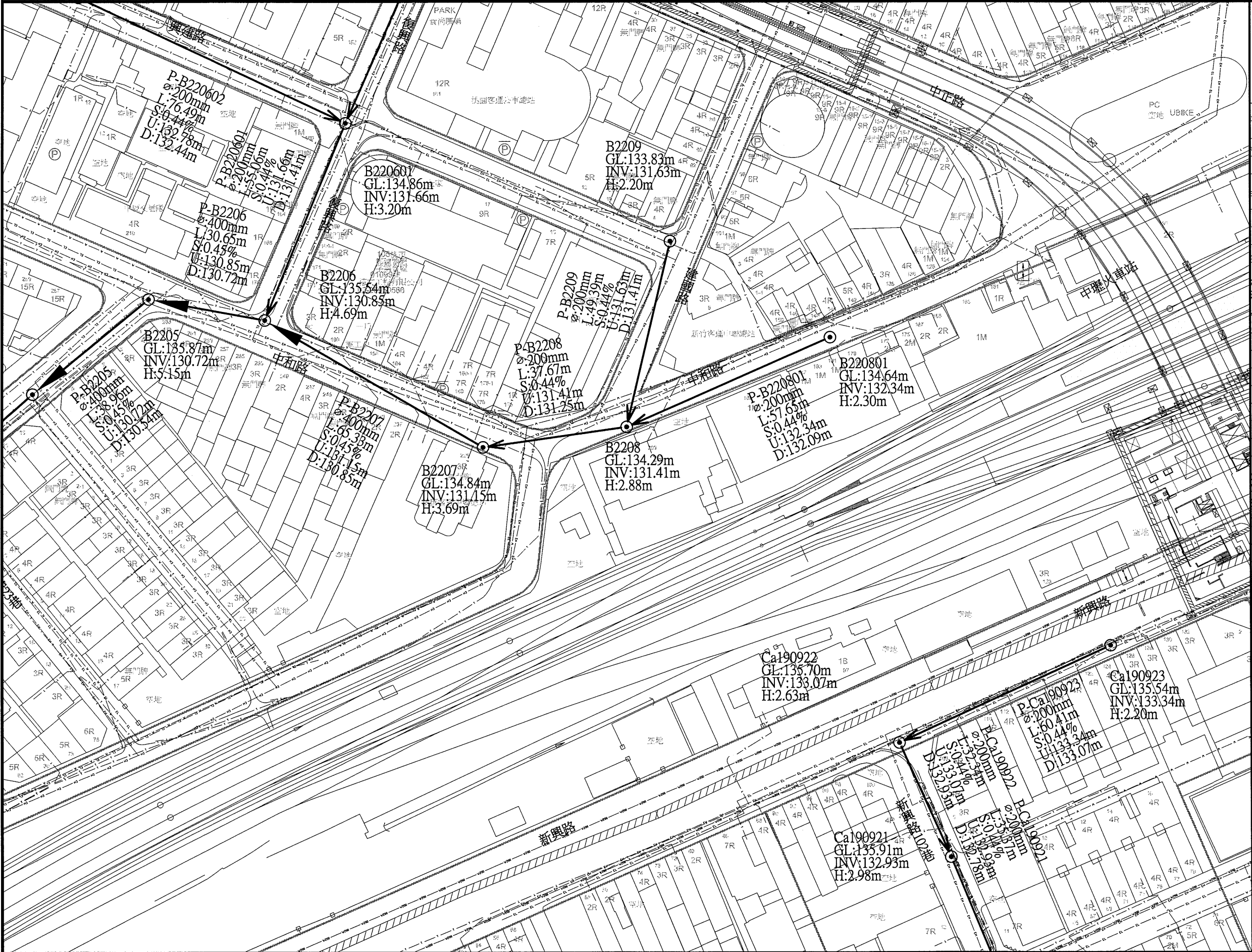
式新
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

繪圖 DRAWN	審定 APPROVED
蔡佩容	李明澤
設計 DESIGNED	
李俊彥	
複核 RECHECKED	日期 DATE
鄭一飛	

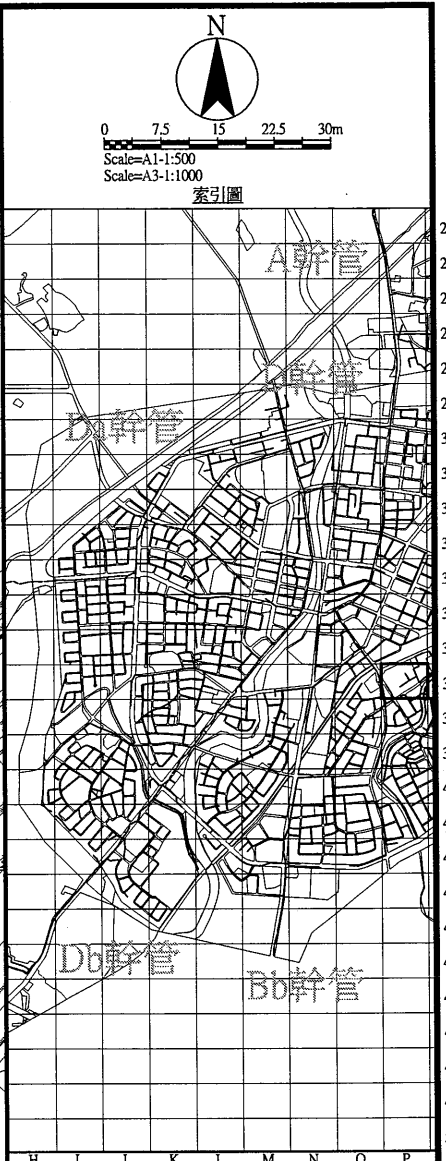
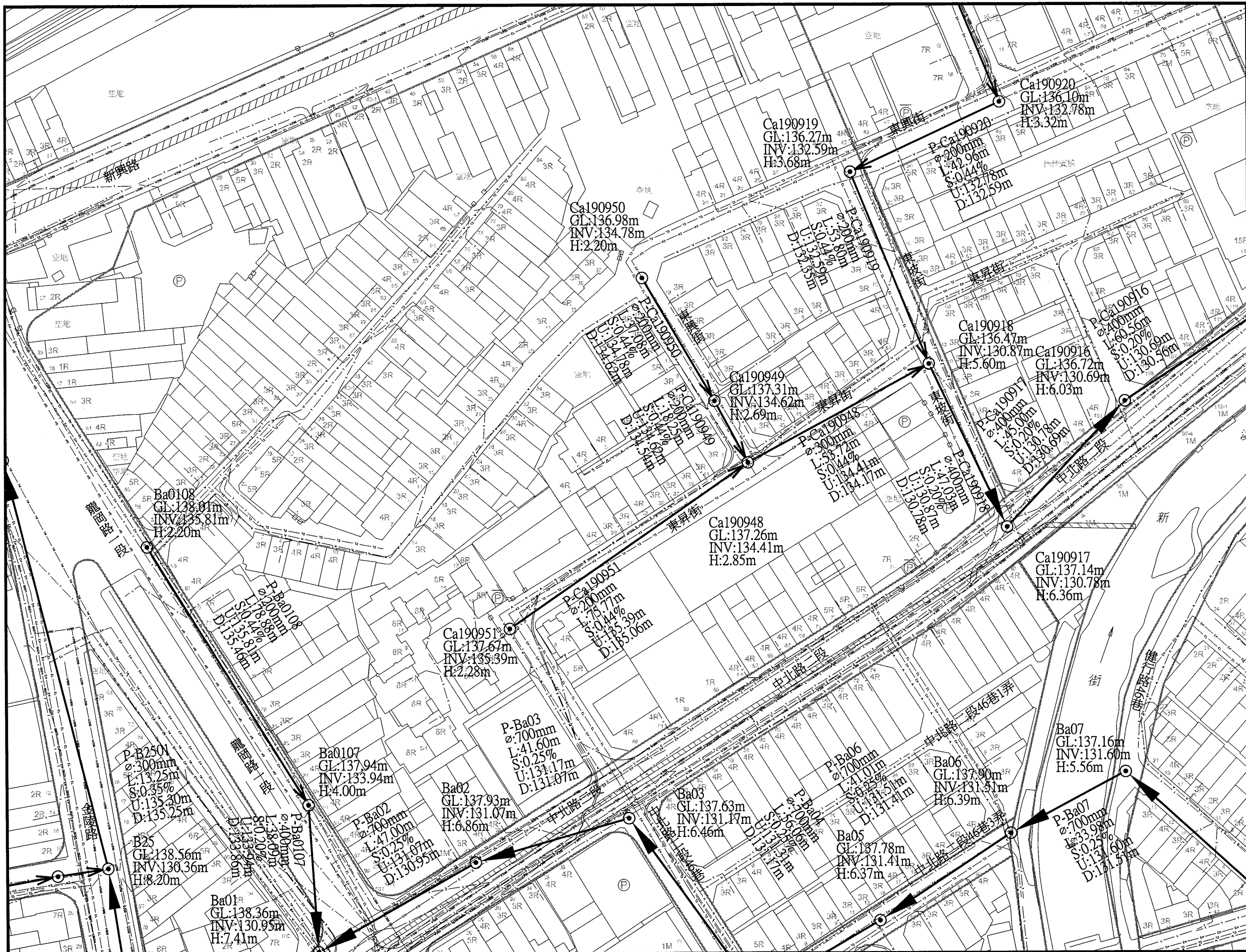
技師簽名 CERTIFIED BY	比例 SCALES
PROFESSIONAL ENGINEER	Scale=500(A1) Scale=1:1000(A3)
	單位 UNIT
	單位: m
	版次 REV NO.
	0-0

工程名稱 PROJECT	圖號 DWG NO.
全期污水管線基本設計圖	P-P33
圖名 TITLE	
全系統管線平面配置圖-第P-P33街廓	





圖例		
新設污水推進管段	都市計畫線	69kv
新設污水明挖管段	特高壓69kv	161kv
新設污水推進管段	特高壓161kv	電信管線
(市府興建)	電信管線	自來水管線
新設污水壓力管線	自來水管線	(未達200mm)
新設污水設施	自來水管線	(200mm以上)
工作井編號	A01	寬頻
地面高程	GL	既有污水管線
管底高程	INV	既有污水人孔
人孔深度	H	低壓瓦斯管線
管線編號	P-A01	中壓瓦斯管線
管徑(mm)	φ	高壓瓦斯管線
管長	L	有線電視管線
坡度	S	軍訓管線
上游管底高程	U	中油管線
下游管底高程	D	台電低壓管線
106年普查雨水箱涵	雨水箱涵	台電高壓管線
規劃中雨水箱涵	雨水箱涵	計畫範圍線
新建中雨水箱涵	雨水箱涵	
河川	河川	
未開闢道路	未開闢道路	



圖例	
新設污水推進管段	都市計畫線
新設污水明挖管段	特高壓69kv
新設污水推進管段 (市府興建)	特高壓161kv
新設污水壓力管線	電信管線
新設污水設施 (未達200mm)	自來水管線 (未達200mm)
工作井編號	自來水管線 (200mm以上)
地面高程	管底高程
管底高程	人孔深度
人孔深度	管線編號
管線編號	管徑(mm)
管徑(mm)	管長
管長	坡度
坡度	上游管底高程
上游管底高程	下游管底高程
下游管底高程	106年普查雨水箱涵
106年普查雨水箱涵	規劃中雨水箱涵
規劃中雨水箱涵	新建中雨水箱涵
新建中雨水箱涵	河川
河川	未開闢道路



桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT



泉鼎水務
股份有限公司

促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫



式新
工程顧問股份有限公司
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

繪圖 DRAWN	審定 APPROVED
蔡佩容	李明澤
設計 DESIGNED	
李俊彥	
複核 RECHECKED	日期 DATE
鄭一飛	

技師簽名 CERTIFIED BY	比例 SCALES
PROFESSIONAL ENGINEER	Scale=1:500(A1) Scale=1:1000(A3)
	單位 UNIT
	單位: m
	版次 REV NO.
	0-0

工程名稱 PROJECT	圖名 TITLE
全期污水管線基本設計圖	全系統管線平面配置圖-第P-P37街廓
	圖號 DWG NO.
	P-P37



圖例		
新設污水推進管段	都市計畫線	
新設污水明挖管段	特高壓69kV	69kV
新設污水推進管段 (市府興建)	特高壓161kV	161kV
新設污水壓力管線	電信管線	T
新設污水設施	自來水管線 (未達200mm)	W
工作井編號	A01	自來水管線 (≥200mm以上)
地面高程	GL	寬頻
管底高程	INV	C
人孔深度	H	既有污水管線
管線編號	P-A01	既有污水人孔
管徑(mm)	ø	低壓瓦斯管線
管長	L	中壓瓦斯管線
坡度	S	高壓瓦斯管線
上游管底高程	U	有線電視管線
下游管底高程	D	軍訓管線
106年普查雨水箱涵	中油管線	TM
規劃中雨水箱涵	台電低壓管線	o
新建中雨水箱涵	台電高壓管線	EL
河川	計畫範圍線	EH
未開闢道路		

桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT

泉鼎水務
股份有限公司

促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫

式新
NEW STYLE
式新工程顧問股份有限公司
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

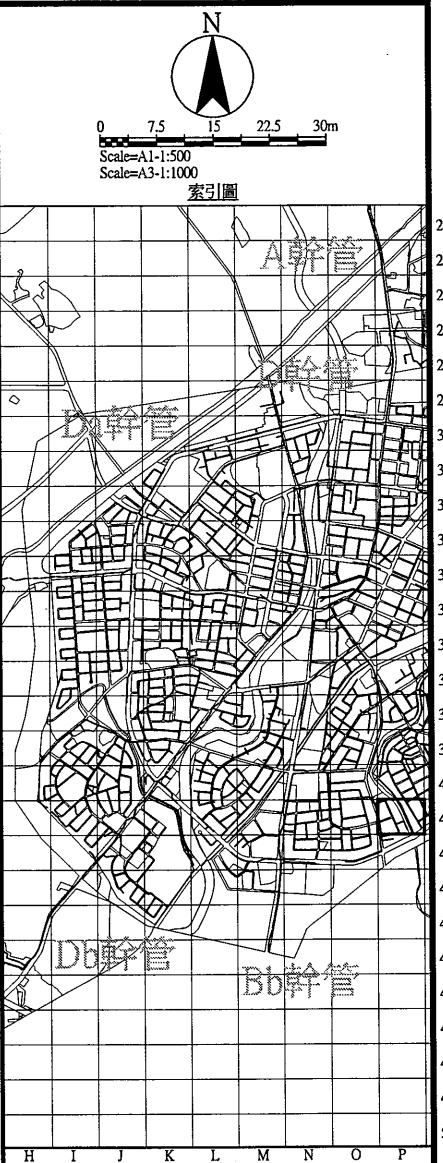
繪圖 DRAWN	審定 APPROVED
設計 DESIGNED	李俊彥
校核 RECHECKED	鄭一飛
日期 DATE	

技師簽名 CERTIFIED BY	比例 SCALES
PROFESSIONAL ENGINEER	Scale=1:500(A1)
	Scale=1:1000(A3)
	單位 UNIT
	單位: m
	版次 REV NO.
	0-0

工程名稱 PROJECT
圖名 TITLE

全期污水管線基本設計圖
全系統管線平面配置圖-第P-P40街廓

圖號
DWG NO.
P-P40



圖例			
新設污水推進管段	——>——	都市計畫線	——
新設污水明挖管段	——>——	特高壓69kv	—— 69kv ——
新設污水推進管段	——>——	特高壓161kv	—— 161kv ——
(市府興建)	——>——	電信管線	—— T ——
新設污水壓力管線	——>——	自來水管線	—— W ——
新設污水設施	○	(未達φ200mm)	——
工作井編號	A01	自來水管線	—— W800 ——
地面高程	GL	(φ200mm以上)	——
管底高程	INV	寬頻	—— C ——
人孔深處	H	既有污水管線	—— SS ——
管線編號	P-A01	既有污水人孔	——
管徑(mm)	φ	低壓瓦斯管線	—— GL ——
管長	L	中壓瓦斯管線	—— GM ——
坡度	S	高壓瓦斯管線	——
上游管底高程	U	有線電視管線	—— TC ——
下游管底高程	D	軍訓管線	—— TM ——
106年普查雨水箱涵	▨	中油管線	—— O ——
規劃中雨水箱涵	▨	台電低壓管線	—— BL ——
新建中雨水箱涵	▨	台電高壓管線	—— EH ——
河川	——	計畫範圍線	——
未開闢道路	——		

桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT

泉鼎水務
股份有限公司

促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫

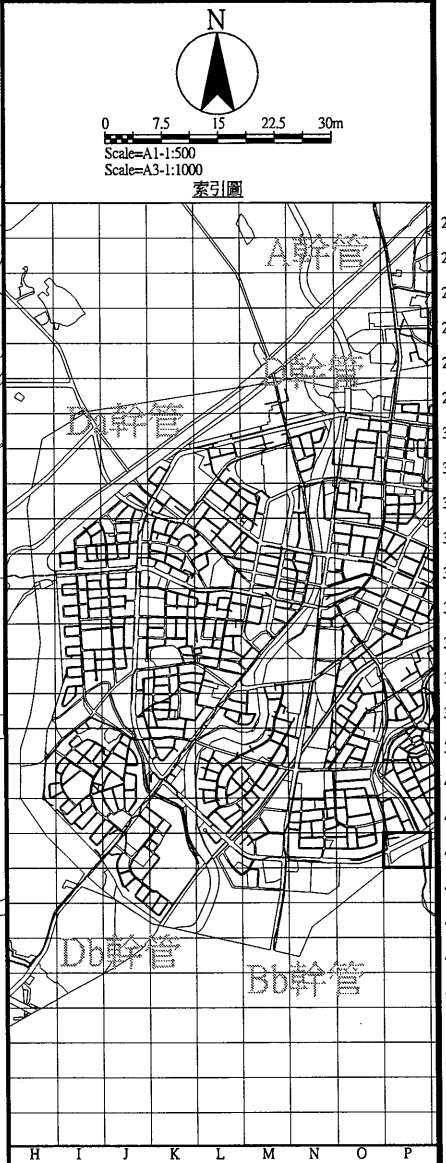
式新
式新工程顧問股份有限公司
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

繪圖 DRAWN	審定 APPROVED
蔡佩容	李明澤
設計 DESIGNED	
李俊彥	
複核 RECHECKED	日期 DATE
鄭一飛	

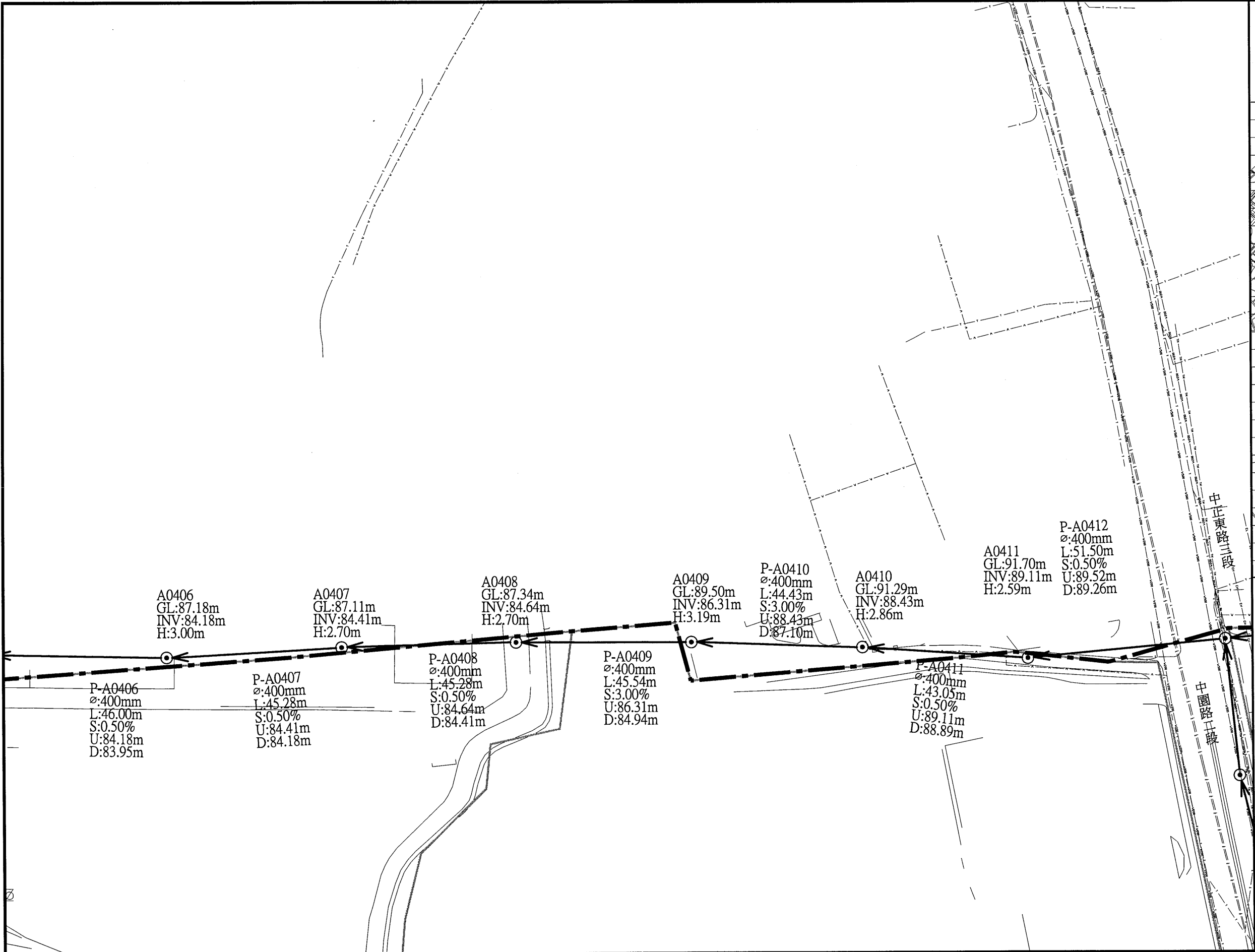
技師簽名 CERTIFIED BY	PROFESSIONAL ENGINEER

比例 SCALES
Scale=1:500(A1) Scale=1:1000(A3)
單位 UNIT
單位:m
版本 REV NO.
0-0

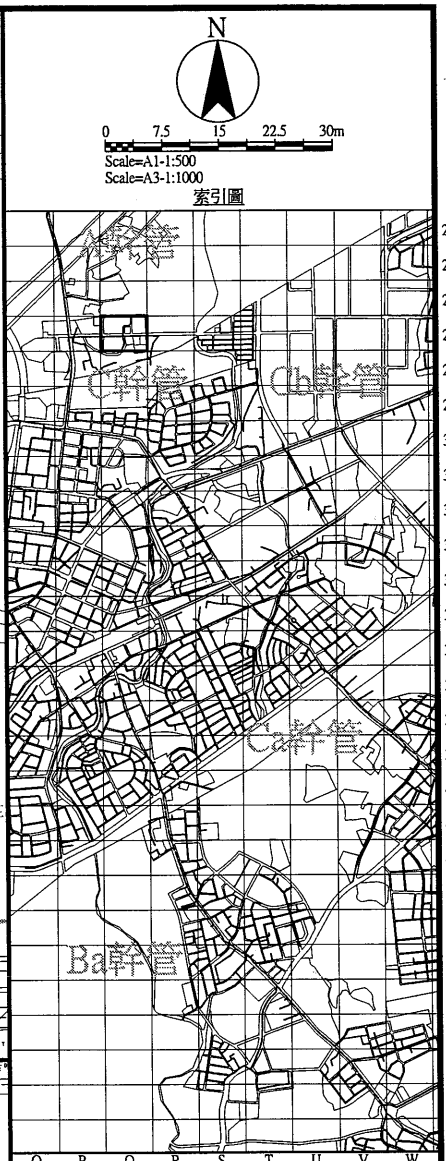
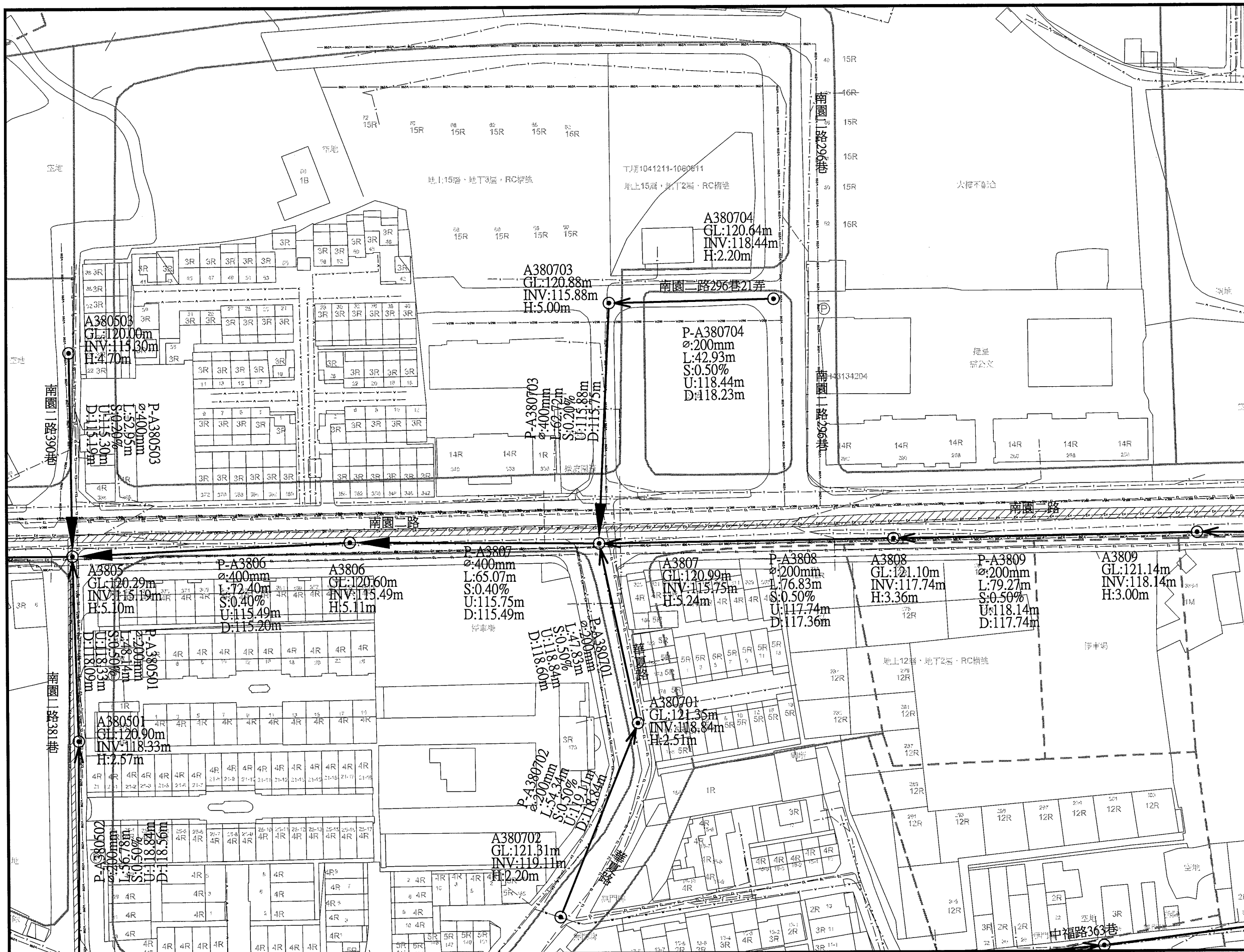
工程名稱 PROJECT	全期污水管線基本設計圖
圖名 TITLE	全系統管線平面配置圖-第P-P41街廓
圖號 DWG NO.	P-P41



圖例			
新設污水推進管段	都市計畫線	特高壓69kv	69kv
新設污水明挖管段	特高壓161kv	161kv	
新設污水推進管段 (市府興建)	電信管線	T	
新設污水壓力管線	自來水管線 (未達φ200mm)	W	
新設污水設施	自來水管線 (φ200mm以上)	W800	
工作井編號	A01	既有污水管線	SS
地面高程	GL	既有污水人孔	GL
管底高程	INV	低壓瓦斯管線	GL
人孔深度	H	中壓瓦斯管線	GL
管線編號	P-A01	高壓瓦斯管線	GL
管徑(mm)	φ	有線電視管線	TC
管長	L	軍訓管線	TM
坡度	S	中油管線	o
上游管底高程	U	台電低壓管線	EL
下游管底高程	D	台電高壓管線	EX
106年普查雨水箱涵	雨水箱涵	計畫範圍線	
規劃中雨水箱涵	雨水箱涵		
新建中雨水箱涵	雨水箱涵		
河川	河川		
未開闢道路	未開闢道路		



圖例		
新設污水推進管段	都市計畫線	
新設污水明挖管段	特高壓69kv	69kv
新設污水推進管段(市府興建)	特高壓161kv	161kv
新設污水壓力管線	電信管線	T
新設污水設施	自來水管線(未建≥200mm)	W
工作井編號	A01	自來水管線(≥200mm以上)
地面高程	GL	寬頻
管底高程	INV	C
人孔深度	H	既有污水管線
管線編號	P-A01	既有污水人孔
管徑(mm)	ø	低壓瓦斯管線
管長	L	中壓瓦斯管線
坡度	S	高壓瓦斯管線
上游管底高程	U	有線電視管線
下游管底高程	D	軍訓管線
100年普查雨水箱涵	中油管線	TM
規劃中雨水箱涵	台電低壓管線	OL
新建中雨水箱涵	台電高壓管線	EH
河川	計畫範圍線	
未開闢道路		



圖例	
新設污水推進管段	都市計畫線
新設污水明挖管段	特高壓69kv
新設污水推進管段 (市府興建)	特高壓161kv
新設污水壓力管線	電信管線
新設污水設施	自來水管線 (未建 ϕ 200mm)
工作井編號	自來水管線 (ϕ 200mm以上)
地面高程	寬頻
管底高程	既有污水管線
人孔深度	低壓瓦斯管線
管線編號	中壓瓦斯管線
管徑(mm)	高壓瓦斯管線
管長	有線電視管線
坡度	軍訓管線
上游管底高程	106年普查雨水箱涵
下游管底高程	規劃中雨水箱涵
106年普查雨水箱涵	新建中雨水箱涵
規劃中雨水箱涵	河川
新建中雨水箱涵	計畫範圍線
河川	
未開闢道路	



桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT

泉鼎水務
股份有限公司

促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫

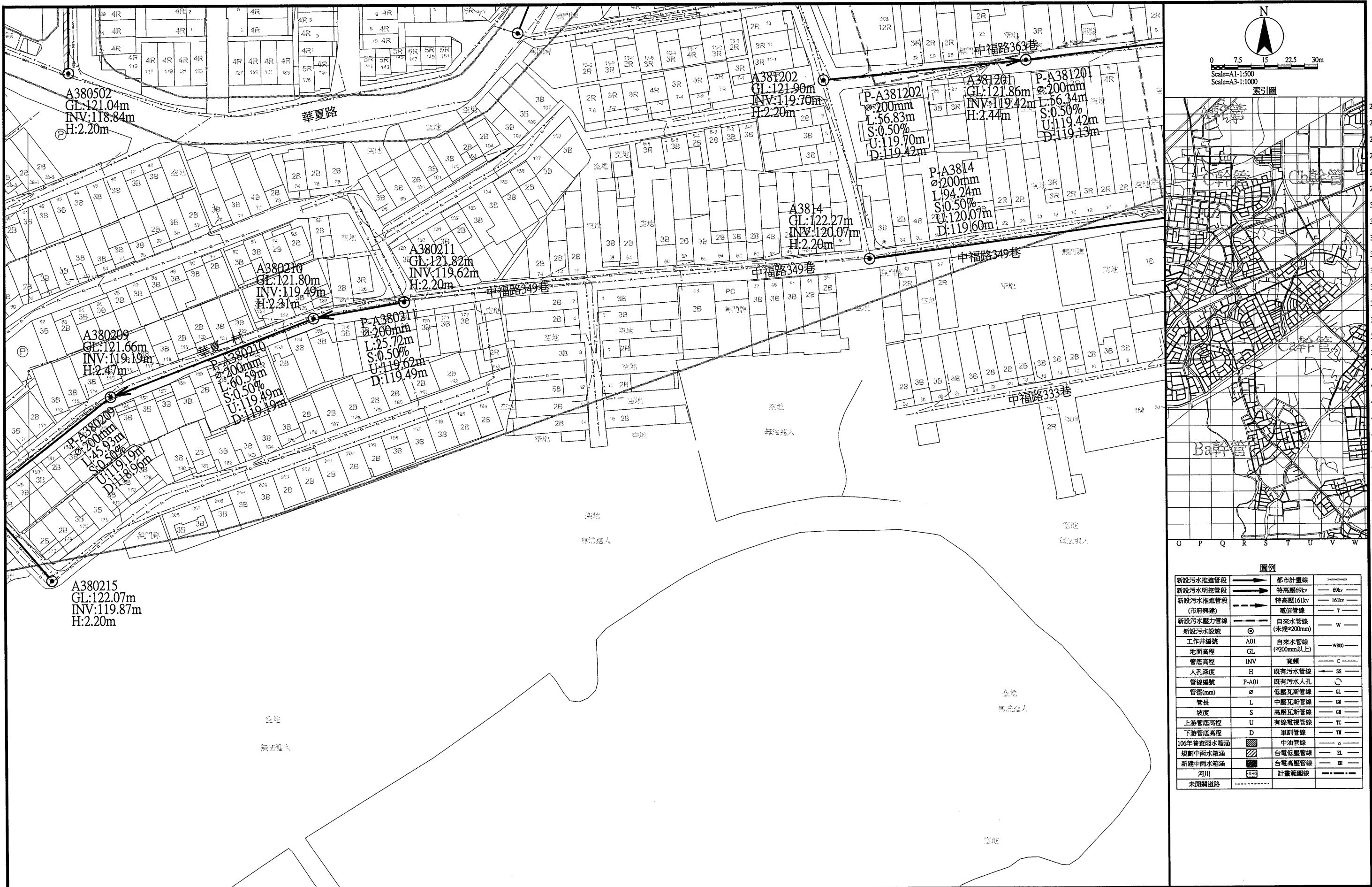


式新
NEW STYLE
工程顧問股份有限公司
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

繪圖 DRAWN	審定 APPROVED
蔡佩容	李明澤
設計 DESIGNED	
李俊彥	
複核 RECHECKED	日期 DATE
鄭一飛	

技師簽名 CERTIFIED BY	比例 SCALES
PROFESSIONAL ENGINEER	Scale=1:500(A1) Scale=1:1000(A3)
	單位 UNIT
	單位: m
	版次 REV NO.
	0-0

工程名稱 PROJECT	圖名 TITLE
全期污水管線基本設計圖	全系統管線平面配置圖-第P-Q27街廓
	圖號 DWG NO.
	P-Q27



圖例			
新設污水推接管段	——>——	都市計畫線	-----
新設污水明挖管段	——>——	特高壓69kv	—— 69kv ——
新設污水推接管段 (市府興建)	——>——	特高壓161kv	—— 161kv ——
新設污水壓力管線 (未達φ200mm)	——>——	電信管線	—— T ——
工作井編號	A01	自來水管線 (φ200mm以上)	—— W ——
地面高程	GL	自來水管線 (φ200mm以下)	—— W80 ——
管底高程	INV	寬頻	—— C ——
人孔深度	H	既有污水管線	—— SS ——
管線編號	P-A01	既有污水人孔	—— GL ——
管徑(mm)	φ	低壓瓦斯管線	—— GL ——
管長	L	中壓瓦斯管線	—— GM ——
坡度	S	高壓瓦斯管線	—— GM ——
上游管底高程	U	有線電視管線	—— TC ——
下游管底高程	D	軍訓管線	—— TM ——
106年普查雨水箱涵	▨	中油管線	—— O ——
規劃中雨水箱涵	▨	台電低壓管線	—— EL ——
新建中雨水箱涵	▨	台電高壓管線	—— EL ——
河川	▨	計畫範圍線	—— ——— ———
未開闢道路	-----		

桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT

泉鼎水務股份有限公司

促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫

式新
式新工程顧問股份有限公司
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

繪圖 DRAWN	審定 APPROVED
蔡佩容	李明澤
設計 DESIGNED	
李俊彥	
校核 RECHECKED	日期 DATE
鄭一飛	

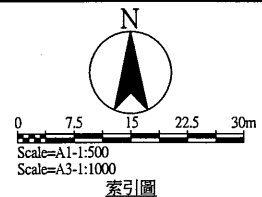
技師簽名 CERTIFIED BY	比例 SCALES
PROFESSIONAL ENGINEER	Scale=1:500(A1) Scale=1:1000(A3)
	單位 UNIT
	單位: m
	版次 REV NO.
	0-0

工程名稱 PROJECT	圖名 TITLE	圖號 DWG NO.
全期污水管線基本設計圖	全系統管線平面配置圖-第P-Q28街廓	P-Q28



圖例			
新設污水推進管段	———	都市計畫線	———
新設污水明挖管段	———	特高壓69kv	———
新設污水推進管段	———	特高壓161kv	———
(市府興建)	———	電信管線	———
新設污水壓力管線	———	自來水管線	———
新設污水設施	○	(未達ø200mm)	———
工作井編號	AD1	自來水管線	———
地面高程	GL	(ø200mm以上)	———
管底高程	INV	寬頻	———
人孔深處	H	既有污水管線	———
管線編號	P-A01	既有污水人孔	○
管徑(mm)	ø	低壓瓦斯管線	———
管長	L	中壓瓦斯管線	———
坡度	S	高壓瓦斯管線	———
上游管底高程	U	有線電視管線	———
下游管底高程	D	軍用管線	———
106年普宜雨水箱涵	———	中油管線	———
規劃中雨水箱涵	———	台電低壓管線	———
新建中雨水箱涵	———	台電高壓管線	———
河川	———	計畫範圍線	———
未開闢道路	———		

 桃園市政府 TAOYUAN CITY GOVERNMENT	泉鼎水務 股份有限公司	促進民間參與桃園市中壢地區 污水下水道系統建設之 興建、營運、移轉(BOT)計畫	 式新 NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.	繪圖 DRAWN 蔡佩容	審定 APPROVED 李明澤	技師簽名 CERTIFIED BY PROFESSIONAL ENGINEER	比例 SCALES Scale=1:500(A1) Scale=1:1000(A3) 單位 UNIT 單位: m 版次 REV NO. 0-0	工程名稱 PROJECT 全期污水管線基本設計圖 圖名 TITLE 全系統管線平面配置圖-第P-Q29街廓	圖號 DWG NO. P-Q29
				設計 DESIGNED 李俊彥	日期 DATE				



圖例		
新設污水推進管段	——>——	都市計畫線
新設污水明挖管段	——>——	特高壓69kv
新設污水推進管段 (市府興建)	——>——	特高壓161kv
新設污水壓力管線	——>——	電信管線
新設污水設施	○	自來水管線 (未建≧200mm)
工作井編號	A01	自來水管線 (≧200mm以上)
地面高程	GL	寬頻
管底高程	INV	既有污水管線
人孔深度	H	既有污水人孔
管線編號	P-A01	低壓瓦斯管線
管徑(mm)	ø	中壓瓦斯管線
管長	L	高壓瓦斯管線
坡度	S	有線電視管線
上游管底高程	U	軍訓管線
下游管底高程	D	中油管線
106年普查雨水箱涵	▨	台電低壓管線
規劃中雨水箱涵	▨	台電高壓管線
新建中雨水箱涵	▨	計畫範圍線
河川	——>——	
未開闢道路	——>——	

桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT

泉鼎水務
股份有限公司

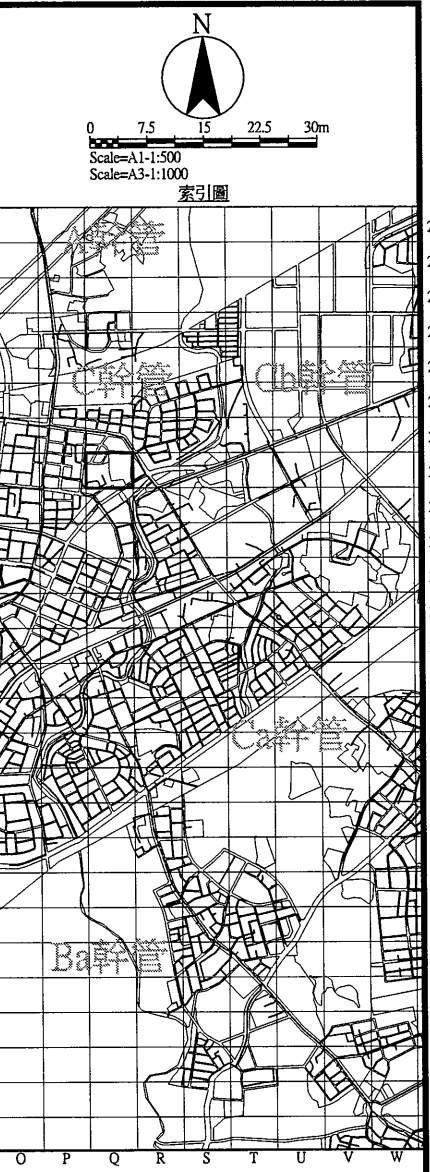
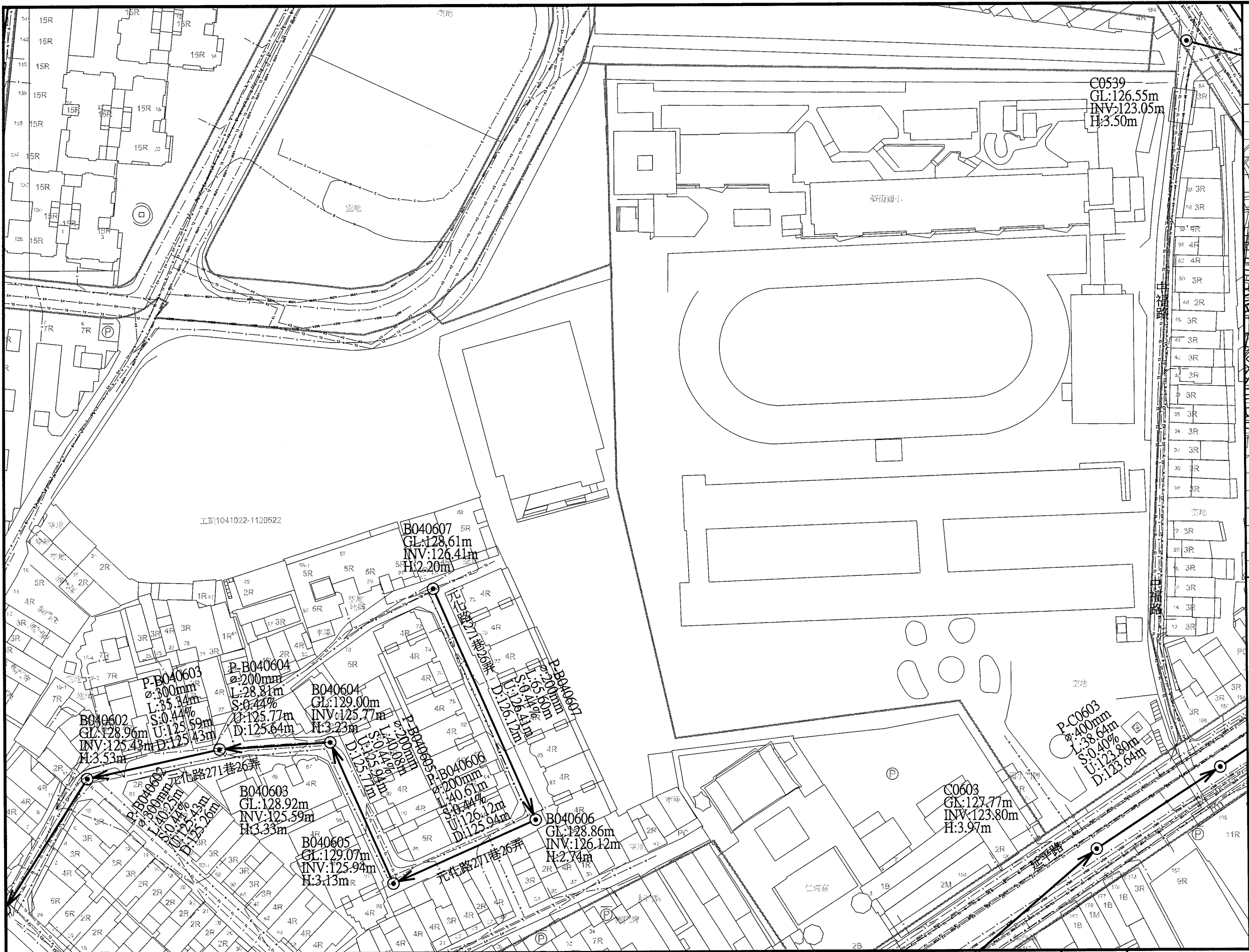
促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫

式新
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

繪圖 DRAWN	審定 APPROVED
蔡佩容	李明澤
設計 DESIGNED	
李俊彥	
複核 RECHECKED	日期 DATE
鄭一飛	

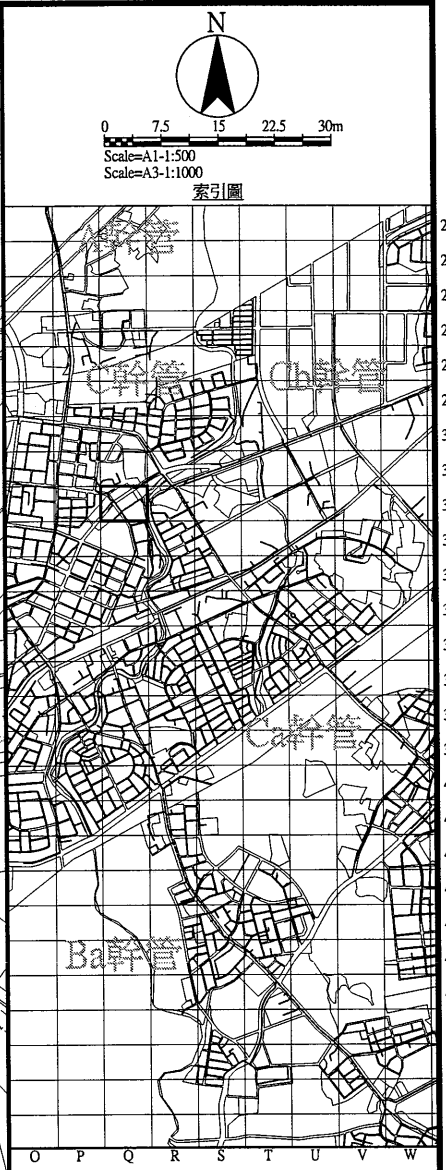
技師簽名 CERTIFIED BY	比例 SCALES
PROFESSIONAL ENGINEER	Scale=1:500(A1)
	Scale=1:1000(A3)
	單位 UNIT
	單位: m
	版次 REV NO.
	0-0

工程名稱 PROJECT	全期污水管線基本設計圖
圖名 TITLE	全系統管線平面配置圖-第P-Q30街廓
圖號 DWG NO.	P-Q30



圖例			
新設污水推進管段	———	都市計畫線	———
新設污水明挖管段	———	特高壓69kv	———
新設污水推進管段 (市府興建)	———	特高壓161kv	———
新設污水壓力管線	———	電信管線	———
新設污水設施	○	自來水管線 (未達φ200mm)	———
工作井編號	A01	自來水管線 (φ200mm以上)	———
地面高程	GL	寬頻	———
管底高程	INV	既有污水管線	———
人孔深度	H	既有污水人孔	———
管線編號	P-A01	低壓瓦斯管線	———
管徑(mm)	φ	中壓瓦斯管線	———
管長	L	高壓瓦斯管線	———
坡度	S	有線電視管線	———
上游管底高程	U	單訓管線	———
下游管底高程	D	中油管線	———
106年普查雨水箱涵	▨	台電低壓管線	———
規劃中雨水箱涵	▨	台電高壓管線	———
新建中雨水箱涵	▨	計畫範圍線	———
河川	———		
未開闢道路	———		

 桃園市政府 TAOYUAN CITY GOVERNMENT	 泉鼎水務股份有限公司	促進民間參與桃園市中壢地區 污水下水道系統建設之 興建、營運、移轉(BOT)計畫	 式新 NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.	繪圖 DRAWN 蔡佩容	審定 APPROVED 李明澤	技師簽名 CERTIFIED BY PROFESSIONAL ENGINEER	比例 SCALES Scale=1:500(A1) Scale=1:1000(A3)	工程名稱 PROJECT 全期污水管線基本設計圖	圖名 TITLE 全系統管線平面配置圖-第P-Q31街廓	圖號 DWG NO. P-Q31
				設計 DESIGNED 李俊彥	日期 DATE					



圖例		
新設污水推進管段	都市計畫線	
新設污水明挖管段	特高壓69kv	69kv
新設污水推進管段 (市府興建)	特高壓161kv	161kv
新設污水壓力管線	電信管線	T
新設污水設施	自來水管線 (未達φ200mm)	W
工作井編號	自來水管線 (φ200mm以上)	W000
地面高程	管底高程	寬頻
管底高程	人孔深度	既有污水管線
管線編號	管徑(mm)	既有污水人孔
管長	坡度	低壓瓦斯管線
上游管底高程	下游管底高程	中壓瓦斯管線
106年普查雨水箱涵	規劃中雨水箱涵	高壓瓦斯管線
新建中雨水箱涵	河川	有線電視管線
未開闢道路		軍訓管線
		中油管線
		台電低壓管線
		台電高壓管線
		計畫範圍線



桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT

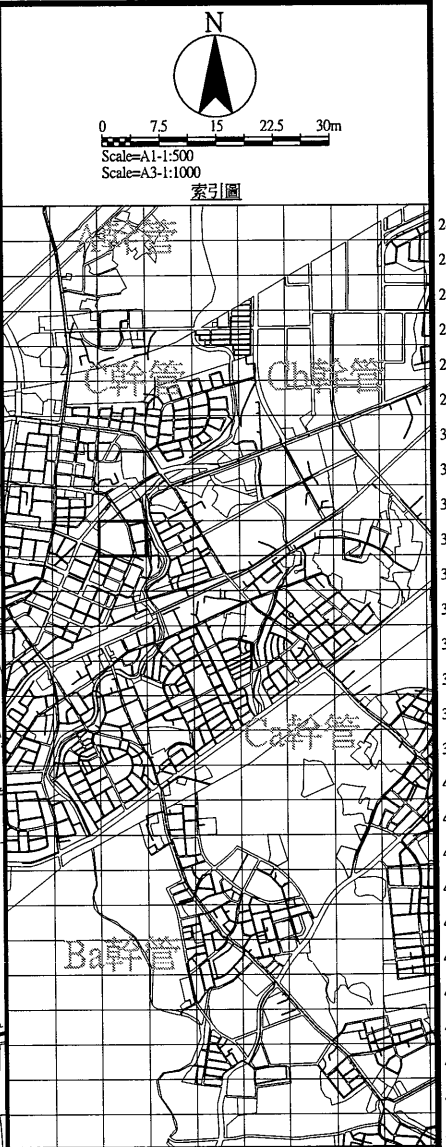
促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫



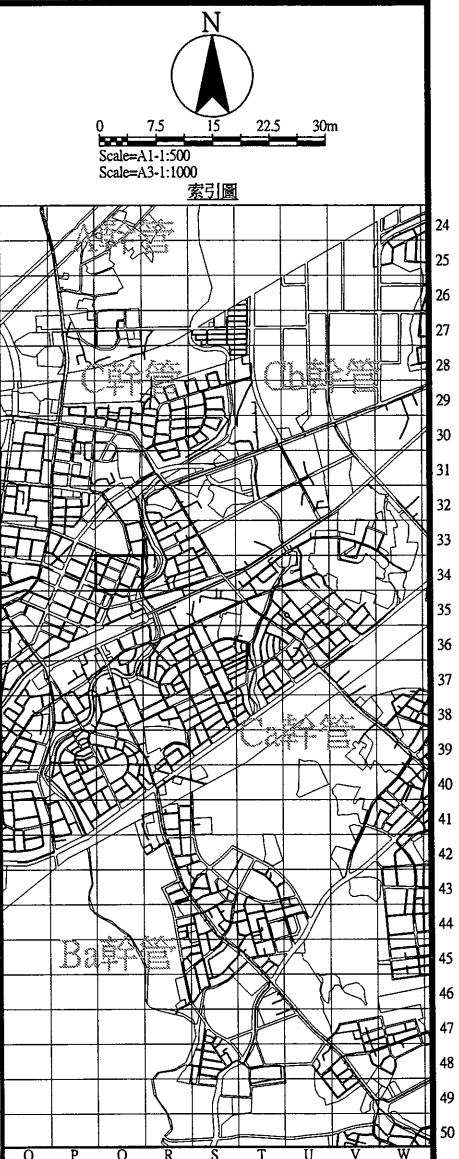
式新
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

繪圖 DRAWN	審定 APPROVED
蔡佩容	李明澤
設計 DESIGNED	
李俊彥	
校核 RECHECKED	日期 DATE
鄭一飛	

技師簽名 CERTIFIED BY	比例 SCALES	工程名稱 PROJECT
PROFESSIONAL ENGINEER	Scale=1:500(A1) Scale=1:1000(A3)	全期污水管線基本設計圖
	單位 UNIT	圖名 TITLE
	單位: m	全系統管線平面配置圖-第P-Q32街廓
	版次 REV NO.	圖號 DWG NO.
	0-0	P-Q32



圖例			
新設污水推進管段		都市計畫線	
新設污水明挖管段		特高壓69kv	69kv
新設污水推進管段 (市府興建)		特高壓161kv	161kv
新設污水壓力管線		電信管線	T
新設污水設施		自來水管線 (未達φ200mm)	W
工作井編號	A01	自來水管線 (≥200mm以上)	W800
地面高程	GL		
管底高程	INV	寬頻	C
人孔深度	H	既有污水管線	SS
管線編號	P-A01	既有污水人孔	
管徑(mm)	φ	低壓瓦斯管線	GL
管長	L	中壓瓦斯管線	GM
坡度	S	高壓瓦斯管線	GH
上游管底高程	U	有線電視管線	TC
下游管底高程	D	軍訓管線	TM
106年普查雨水箱涵		中油管線	o
規劃中雨水箱涵		台電低壓管線	EL
新建中雨水箱涵		台電高壓管線	EH
河川		計畫範圍線	



圖例	
新設污水推運管段	都市計畫線
新設污水明挖管段	特高壓69kv
新設污水推運管段 (市府興建)	特高壓161kv
新設污水壓力管線	電信管線
新設污水設施	自來水管線 (未達φ200mm)
工作井編號	A01 自來水管線 (φ200mm以上)
地面高程	GL
管底高程	INV
人孔深度	H
管線編號	P-A01
管徑(mm)	φ
管長	L
坡度	S
上游管底高程	U
下游管底高程	D
106年普查雨水箱涵	中油管線
規劃中雨水箱涵	台電低壓管線
新建中雨水箱涵	台電高壓管線
未開闢道路	計畫範圍線

桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT

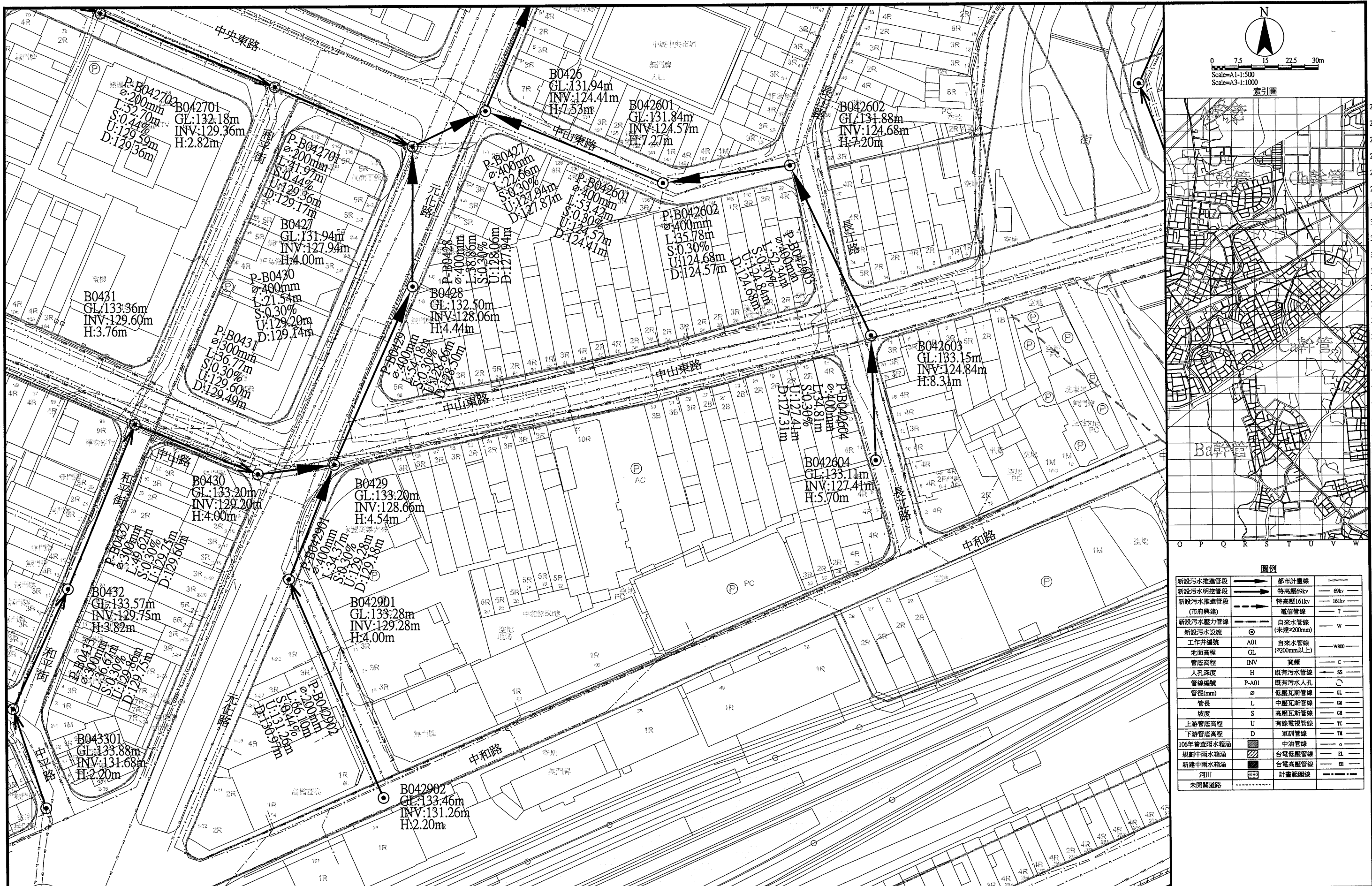
泉鼎水務股份有限公司

促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫

式新工程顧問股份有限公司
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

繪圖 DRAWN	核定 APPROVED	技師簽名 CERTIFIED BY
蔡佩容	李明澤	PROFESSIONAL ENGINEER
設計 DESIGNED		
李俊彥		
複核 RECHECKED	日期 DATE	
鄭一飛		

比例 SCALES	工程名稱 PROJECT
Scale=1:500(A1) Scale=1:1000(A3)	全期污水管線基本設計圖
單位 UNIT	圖名 TITLE
單位:m	全系統管線平面配置圖-第P-Q34街廓
版次 REV NO.	圖號 DWG NO.
0-0	P-Q34



圖例		
新設污水推進管段	都市計畫線	特高壓69kv
新設污水明挖管段	特高壓161kv	電信管線
新設污水推進管段 (市府興建)	自來水管線 (未達φ200mm)	自來水管線 (φ200mm以上)
新設污水壓力管線	工作井編號	管底高程
新設污水設施	地面高程	管底高程
人孔深度	管線編號	管徑(mm)
管長	坡度	上游管底高程
下游管底高程	106年普查雨水箱涵	規劃中雨水箱涵
新設中雨水箱涵	新設中雨水箱涵	河川
未開闢道路		

桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT

泉鼎水務
股份有限公司

促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫

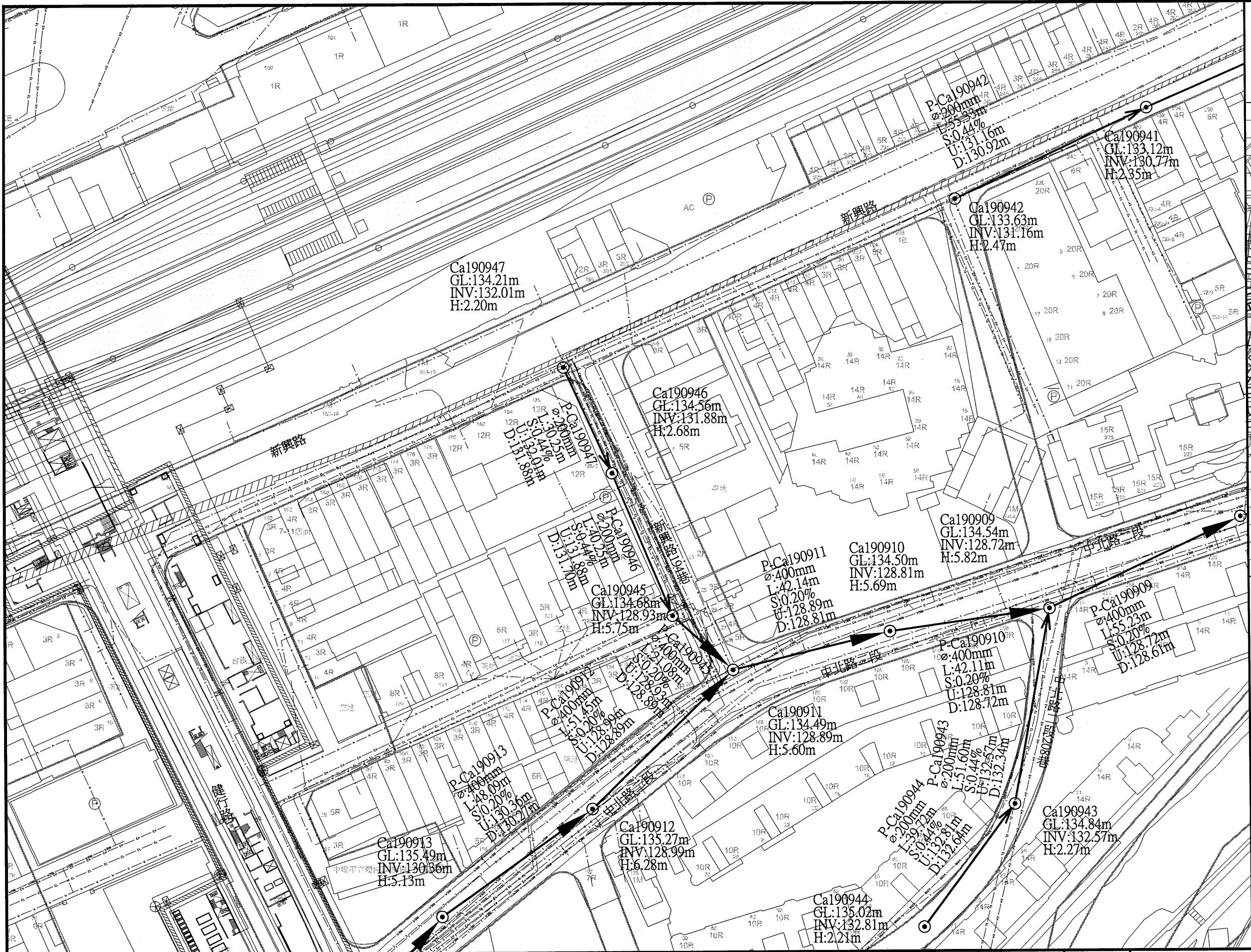
式新
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

繪圖 DRAWN	核定 APPROVED
設計 DESIGNED	
複核 RECHECKED	日期 DATE

技師簽名 CERTIFIED BY	比例 SCALES
PROFESSIONAL ENGINEER	Scale=1:500(A1) Scale=1:1000(A3)
	單位 UNIT
	單位: m
	版次 REV. NO.
	0-0

工程名稱 PROJECT	圖名 TITLE
全期污水管線基本設計圖	全系統管線平面配置圖-第P-Q35街廓

圖號 DWG NO.
P-Q35



圖例		
新設污水推進管段	——>——	都市計畫線
新設污水明挖管段	——>——	特高壓69kv
新設污水推進管段 (市府興建)	——>——	特高壓161kv
新設污水壓力管線	——>——	電信管線
新設污水設施	○	自來水管線 (未達φ200mm)
工作井編號	A01	自來水管線 (φ200mm以上)
地面高程	GL	寬頻
管底高程	INV	既有污水管線
人孔深度	H	既有污水人孔
管線編號	P-A01	低壓瓦斯管線
管徑(mm)	φ	中壓瓦斯管線
管長	L	高壓瓦斯管線
坡度	S	有線電視管線
上游管底高程	U	軍訓管線
下游管底高程	D	中油管線
106年普查雨水箱涵	▨	台電低壓管線
規劃中雨水箱涵	▨	台電高壓管線
新設中雨水箱涵	▨	計畫範圍線
河川	——	
未開闢道路	---	

桃園市政府
TAOYUAN CITY GOVERNMENT

泉鼎水務股份有限公司

促進民間參與桃園市中壢地區
污水下水道系統建設之
興建、營運、移轉(BOT)計畫

式新
新工程顧問股份有限公司
NEW STYLE ENGINEERING CONSULTANTS, INC.

繪圖 DRAWN	蔡佩容	審定 APPROVED	李明澤
設計 DESIGNED	李俊彥		
校核 RECHECKED	鄭一飛	日期 DATE	

技師簽名 CERTIFIED BY	PROFESSIONAL ENGINEER
比例 SCALES	Scale=1:500(A1) Scale=1:1000(A3)
單位 UNIT	單位:m
版次 REV NO.	0-0

工程名稱 PROJECT	全期污水管線基本設計圖
圖名 TITLE	全系統管線平面配置圖-第P-Q36街廓
圖號 DWG NO.	P-Q36