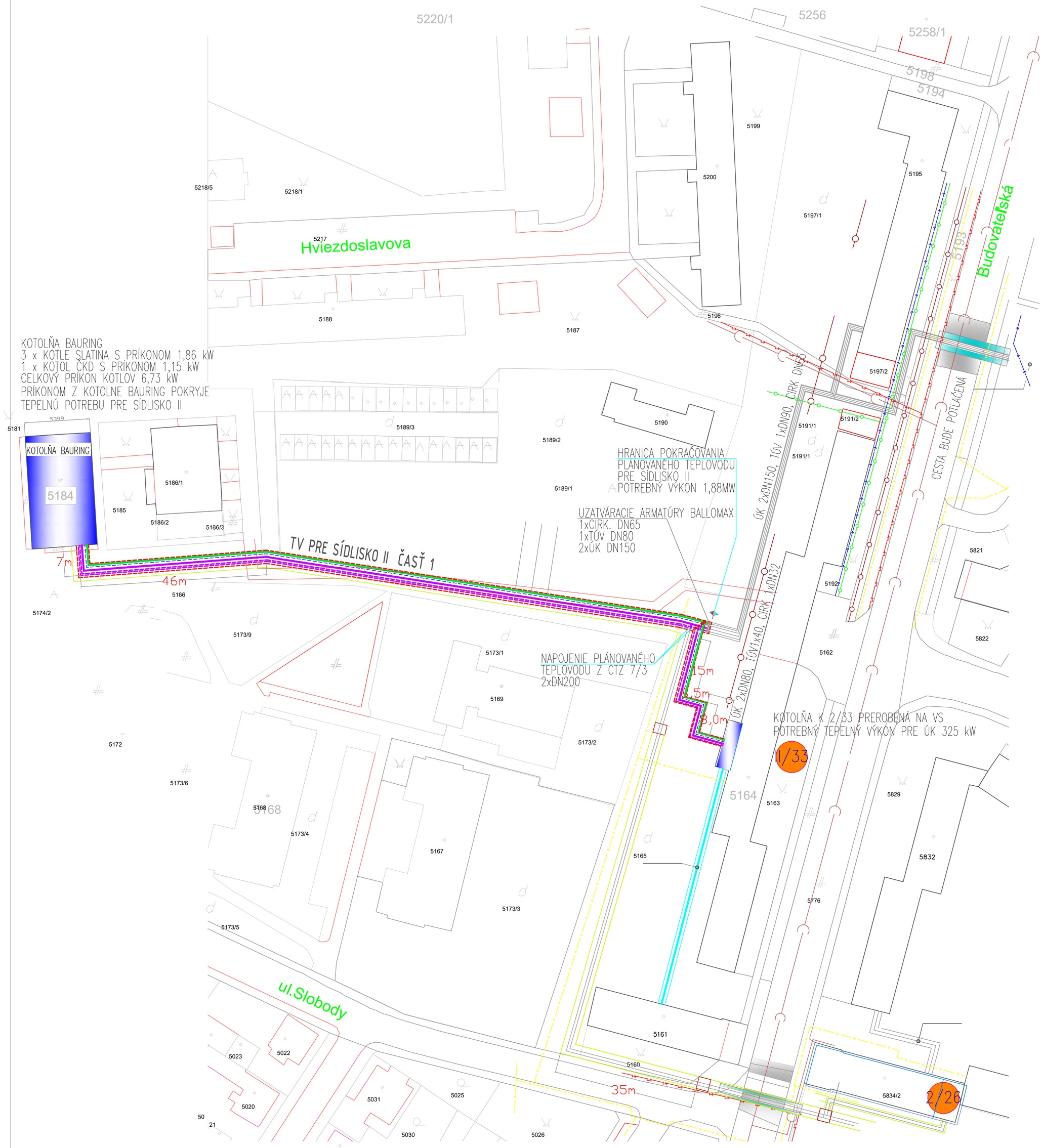

LEGENDA:

TV	TEPLOVODNÉ VEDENIE PREDIZOLOVANÉ POTRUBIE IZOLOVANÉ S PÚRPENOU A PP PLASTOVÍM OBALOM HLBKA TEPLOVODNÉHO KANÁLA OD 1,5 DO 0,8 m A ŠÍRKA VÝKOPU 1,5m.
EXTV	EXISTUJÚCI TEPLOVODNÝ KANÁL, KTORÝ SA BUDE REKONŠTRUOVAŤ ZOSTÁVA POVODNOM STAVE
----------	NOVÉ TEPLOVODNÉ BEZKANÁLOVÉ VEDENIE RYHA VÝKOPU
----------	EXISTUJÚCI TEPLOVOD V KANÁLI

LEGENDA EXISTUJÚCICHINŽINIESKYCH SIETÍ:

- NOVÉ TEPLOVODNÉ BEZKANÁLOVÉ VEDENIE RYHA VÝKOPU
- EXISTUJÚCI TEPLOVOD V KANÁLI
- EXISTUJÚCI TEPLOVOD V KANÁLI
- KANALIZÁCIA
- VEREJNÉ OSVETLENIE
- PLYNOVOD
- VODA
- NN
- STLP OSVETLENIA
- VYSOKÁ DREVINA
- KRÍK

UPOZORNENIE:

PRI PRIESTOROVOM USPORIADANÍ PODZEMNÝCH VEDENÍ JE POTREBNÉ DODRŽAŤ MINIMÁLNE ODSTUPOVÉ VZDIALENOSTI PRI SÚBEHU A KRIŽOVANÍ PODLA STN 736005

PRED ZAHÁJENÍM VÝKOPOVÝCH PRÁC JE NUTNÉ PREVIESŤ VYTÝČENIE VŠETKÝCH INŽINIERSKYCH SIETÍ PO DANEJ TRASE, ABY NEDOŠLO K ICH PORUŠENIU

PRED SAMOTNÝM NAPOJENÍM OBJEKTU NA VEREJNÚ SIEŤ JE NUTNÉ PREVERIŤ POLOHU A STAV JESTVUJÚCICH ROZVODOV A ZEMNÉ PRÁCE VYKONAŤ PODLA STN 736005

TECHNICKÉ PRAVIDLO PLYN TPP 906 01 POŽIADAVKY NA UMIESTNENIE STAVIEB V OCHRANNÝCH A BEZPEČNOSTNÝCH PÁSMACH DISTRIBUČNÝCH SIETÍ A ZÁSOBNÍKOV BOD 7. /STANOVENIE MINIMÁLNÝCH VZDIALENOSTÍ PRE LÍNIOVÉ STAVBY/ priečne križovanie jednotlivých plynovodov po vyznačení výkopové práce okolo plynovodu budú prevedené ručne, odstupové vzdialenosti teplovodných vedení od plynovodu budú dodržané podla TPP 906 01

V. Č.	STAVEBNÝ OBJEKT NÁZOV	POČET b.j.	POPIS ČÍSLO	POTREBNÝ VÝKON ÚK kW	DN	ODBER TÚV m3/h	DIMENZIA PRÍVOD/CIR
VETVA 1-A	BUDOVATELSKÁ 52-58	24 b.j.		90 kW	DN 50	1,0 m3/h	DN 32/ 25
	BUDOVATELSKÁ 34-50	48 b.j.	-	200 kW	DN 80	1,4 m3/h	DN 40/ 32
	ODBORÁROV 62-66	34 b.j.	1323	70 kW	DN 40	1,2 m3/h	DN 32/ 25
	BUDOVATELSKÁ 45-59	62 b.j.	1406	180 kW	DN 65	1,6 m3/h	DN 40/ 32
	ODBORÁROV 52-60	34 b.j.	1322	70 kW	DN 40	1,2 m3/h	DN 32/ 25
	ZVÁRAČSKÁ 14-24	44 b.j.	1401	140 kW	DN 65	1,4 m3/h	DN 40/ 32
	DVORSKÁ 1-11	44 b.j.	1405	140 kW	DN 65	1,4 m3/h	DN 40/ 32
	DVORSKÁ 14-22	32 b.j.	-	120 kW	DN 50	1,1 m3/h	DN 32/ 25
	DVORSKÁ 8-12	24 b.j.	1403	65 kW	DN 40	1,0 m3/h	DN 32/ 25
	MŠ ul. MIERU	-	2687	80 kW	DN 50	1,4 m3/h	DN 40/ 32
	ZVÁRAČSKÁ 2-12	44 b.j.	-	140 kW	DN 65	1,4 m3/h	DN 40/ 32
	BUDOVATELSKÁ 29-39	44 b.j.	1409	140 kW	DN 65	1,4 m3/h	DN 40/ 32
	ZVÁRAČSKÁ 13-17	24 b.j.	1393	65 kW	DN 40	1,0 m3/h	DN 32/ 25
	BUDOVATELSKÁ 17-27	45 b.j.	1408	140 kW	DN 65	1,4 m3/h	DN 40/ 32
	ZVÁRAČSKÁ 11-15	45 b.j.	1390	140 kW	DN 65	1,4 m3/h	DN 40/ 32
	BUDOVATELSKÁ 24-30	27 b.j.	1414	90 kW	DN 50	1,2 m3/h	DN 40/ 32
	VETVA 1-A			1,880 MW	DN 150	20,5 m3/h	
VETVA 1-B	BUDOVATELSKÁ 8-22	55 b.j.	1413	180 kW	DN 65	1,6 m3/h	DN 40/ 32
	BUDOVATELSKÁ 4-6	13 b.j.	-	55 kW	DN 40	0,8 m3/h	DN 32/ 25
	BUDOVATELSKÁ 3-5	16 b.j.	-	65 kW	DN 40	0,8 m3/h	DN 32/ 25
	BUDOVATELSKÁ 7-9	24 b.j.	-	75 kW	DN 40	1,0 m3/h	DN 32/ 25
	VETVA 1-B			0,375 MW	DN 80	5,4 m3/h	
	POTREBNÝ TEPELNÝ VÝKON PRR KOTOLNE			2,255 MW	DN 150	25,9 m3/h	DN 90/ 50

LEGENDA EXISTUJÚCICH KOTOLNÍ

V. Č.	PRÍVOD SEKUNDÁRU DO KOTOLNE	POPIS ČÍSLO	VÝKON PRIVEDENÝ TEPLOVODOM ÚK kW
VETVA 1-A	KOTOLŇA ZVÁRAČSKÁ 17	II/19	65 kW
	KOTOLŇA DVORSKÁ 12	II/20	145 kW
	KOTOLŇA BUDOVATELSKÁ 51	II/21	250 kW
	KOTOLŇA DVORSKÁ 5	II/22	260 kW
	KOTOLŇA ODBORÁROV	II/23	210 kW
	KOTOLŇA BUDOVATELSKÁ 33	II/25	280 kW
	KOTOLŇA BUDOVATELSKÁ 21	II/29	280 kW
	KOTOLŇA BUDOVATELSKÁ 46	II/36	300 kW
VETVA 1-B			
	KOTOLŇA BUDOVATELSKÁ 14	II/33	325 kW
	KOTOLŇA BUDOVATELSKÁ 5	II/26	140 kW

LEGENDA:

SÚČASŤOU DODÁVKA POTRUBIA JE I SYSTÉM SIGNALIZAČNÝCH VODIČOV
ZNAČENIE PORTRUBNÝCH TRÁS
TV-DN100/ø110x10 / 200

- ROZMER PLÁŠŤOVEJ RÚRY
- ROZMER PB TRUBKY FLEXALEN 600
- SVETLOT POTRUBIA
- PRACOVNÉ MÉDIUM PRIMÁR ÚK DO 80°C

HLAVNÝ PROJEKTANT:	ING. PETROVIČ K.		
ZODP.PROJEKTANT:	ING. PINTÉR D.		
VYPRACOVAL:	ING. PETROVIČ K.		
OBJEDNÁVATEL:	COM-term, spol. s r.o., Miletičova 55, 821 09 BRATISLAVA		
MIESTO VÝSTAVBY:	TEPLOVOD NA SÍDLISKU II, - KOMÁRNO		
INVESTOR:	COM-term, spol. s r.o., Miletičova 55, 821 09 BRATISLAVA		
STAVBA:	CENTRALIZÁCIA VYKUROVANIA A ZVYŠOVANIE ENERGETICKEJ EFEKTÍVNOSTI CTZ 7/3 - KOMÁRNO CENTRALIZÁCIA VYKUROVANIA SÍDLISKA II S NAPOJENÍM NA KOTOLŇU BAURING		
OBJEKT:	VÝSTAVBA TEPLOVODU NA SÍDLISKU II		
NÁZOV VÝKRESU:	TEPLOVOD-SITUAČNÝ VÝKRES SÍDLISKA II časť-1		
ČASŤ PROJEKTU:	VÝSTAVBA TEPLOVODU NA SÍDLISKU II NAPOJENIE NA KOTOLŇU BAURING II. ETAPA časť-1	DÁTUM:	04/2021
		FORMÁT:	10xA4

STUPEŇ:	REALIZAČNÝ PROJEKT
ZÁKAZ. ČÍS.:	05/04-2021
ČÍSLO PARÉ:	OZNAČ. VÝK. TV-001
	MIERKA: 1 : 200