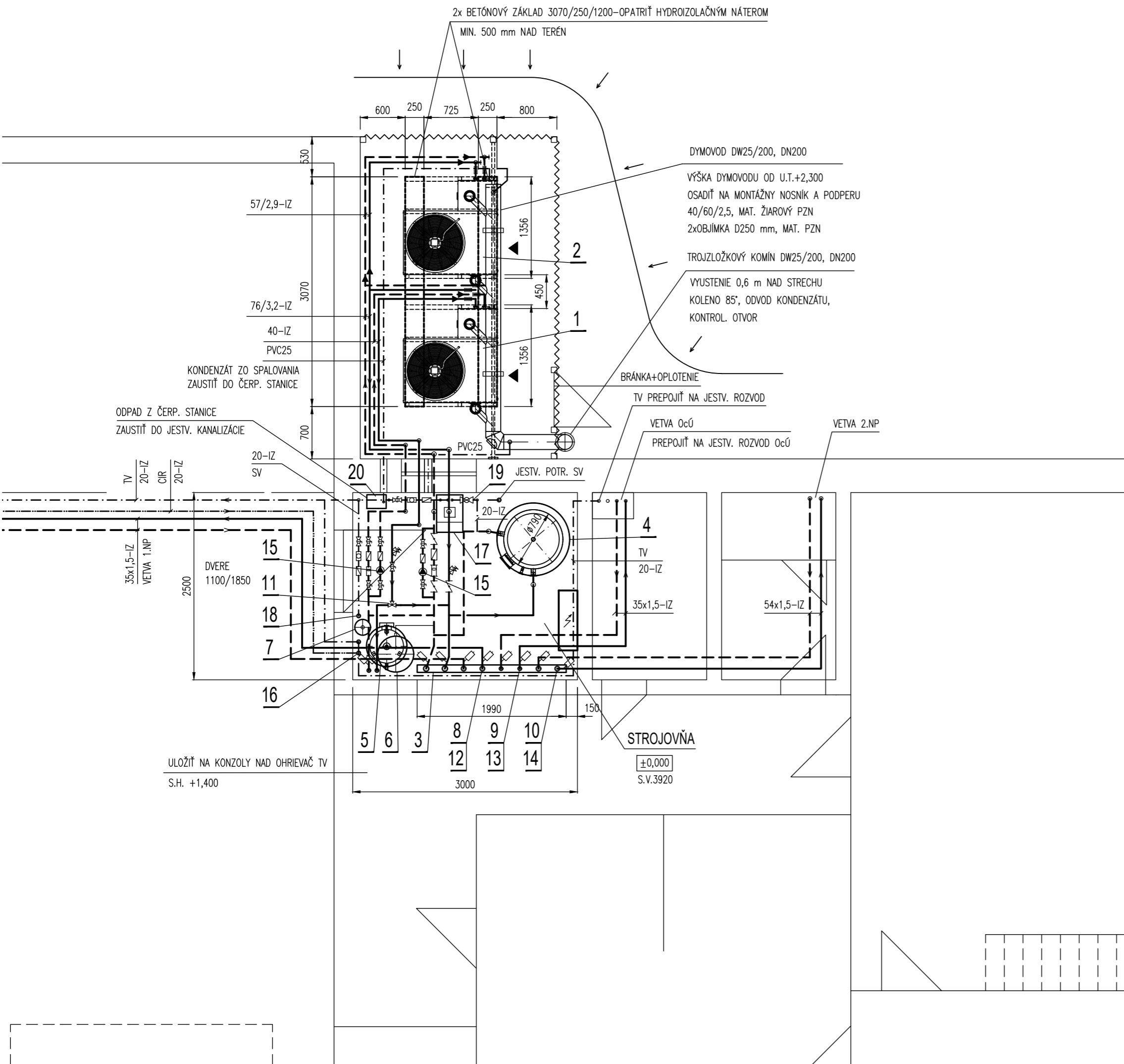


ZOSTAVY TČ ULOŽIŤ NA BETÓNOVÉ ZÁKLADY POMOCOU OCELOVÝCH KONŠTRUKCIÍ A ANTIMBRAČNÝCH PODLOŽIEK  
 6xTYČ U120 ULOŽENÁ PRIEČNE NA ZÁKLADY-OPATRIŤ VONKAJŠIM NÁTEROM PROTI KORÓZII  
 PRE ODVOD KONDENZÁTU Z ODMRAZOVANIA ZHOTIVIŤ POD TČ NÁSYP Z DRVENÉHO KAMENIVA A ODVODNIŤ TRATIVODOM



POZ:	NAVROVANÉ TECHNOLOGICKÉ ZARIADENIE	KS
1	ZOSTAVA PLYNOVÉHO TEPELNÉHO ČERPADLO VZDUCH-VODA A PRÍDAVNÉHO ZDROJA, TEPELNÝ VÝKON OZE min. 41 kW (A7/W35), MAX. TEPLOTA VODY 65°C, MAX. PREV. TLAK 4 bar, MEN. EL. PRÍKON max. 1,5 kW MENOVITÝ TEPELNÝ VÝKON PRÍDAVNÉHO ZDROJA min. 33 kW (80°/60°C), MAX. TEPLOTA VODY 80°C 2x OBEHOVÉ PRIMÁRNE ČERPADLO SO ŠTANDARD. VÝTLAKOM, 4-TRUBKOVÉ PRIPOJENIE	1
2	ZOSTAVA PLYNOVÉHO TEPELNÉHO ČERPADLO VZDUCH-VODA A PRÍDAVNÉHO ZDROJA, TEPELNÝ VÝKON OZE min. 41 kW (A7/W35), MAX. TEPLOTA VODY 65°C, MAX. PREV. TLAK 4 bar, MEN. EL. PRÍKON max. 1,5 kW MENOVITÝ TEPELNÝ VÝKON PRÍDAVNÉHO ZDROJA min. 33 kW (80°/60°C), MAX. TEPLOTA VODY 80°C 1x OBEHOVÉ PRIMÁRNE ČERPADLO SO ŠTANDARD. VÝTLAKOM, 2-TRUBKOVÉ PRIPOJENIE	1
3	ROZDELOVAČ A ZBERAČ RACEN RS KOMBI, MODUL M=100 mm DLŽKA L=1990 mm, Qmax=10 m3/h	1
4	AKUMULAČNÝ ZÁSOBNÍK, HF 1000/R-C OBJEM 921 l, D990 (790) mm, MAX. PRETLAK 3 bar, MAX. TEPLOTA 95°C, S TEPELNOU IZOLÁCIOU	1
5	ZÁSOBNÍKOVÝ OHRIEVAČ TV, TYP AQUA AF 150/1M-B OBJEM 157 l, MAX. PRETLAK 10/16 bar, MAX. TEPLOTA 95°C, S TEPELNOU IZOLÁCIOU	1
6	TLAKOVÁ EXPANZNÁ NÁDOBA TYP NG140/3bar, OBJEM 140 l, MAX. PRETLAK 3bar, MAX. TEPLOTA 70°C	1
7	TLAKOVÁ EXPANZNÁ NÁDOBA, OKRUH TUV TYP DD8, OBJEM 8 l, MAX. PRETLAK 10 bar, MAX. TEPLOTA 70°C	1
8	TROJCESTNÝ ZMIEŠAVACÍ VENTIL, VETVA "1.NP" TYP ESBE VRG 131, DN25, PN10, Kvs=6,3, SERVOPOHON ARA 600, PROPORC. RIAD., 24V	1
9	TROJCESTNÝ ZMIEŠAVACÍ VENTIL, VETVA "Ocú" TYP ESBE VRG 131, DN25, PN10, Kvs=10, SERVOPOHON ARA 600, PROPORC. RIAD., 24V	1
10	TROJCESTNÝ ZMIEŠAVACÍ VENTIL, VETVA "2.NP" TYP ESBE VRG 131, DN25, PN10, Kvs=10, SERVOPOHON ARA 600, PROPORC. RIAD., 24V	1
11	TROJCESTNÝ PREPINACÍ VENTIL, OKRUH TV TYP ESBE VRG 231, DN 40, PN10, Kvs=25, SERVOPOHON ARA 600, 2 BOD, 230V/50Hz	1
12	OBEHOVÉ ČERPADLO UVK, VETVA "1.NP" TYP ALPHA2 25-50, DN25, PN10, 230V, Pmax=26W	1
13	OBEHOVÉ ČERPADLO UVK, VETVA "Ocú" TYP ALPHA2 25-50, DN25, PN10, 230V, Pmax=26W	1
14	OBEHOVÉ ČERPADLO UVK, VETVA "2.NP" TYP ALPHA2 25-80, DN25, PN10, 230V, Pmax=50W	1
15	ZÁLOŽNÉ OBEHOVÉ ČERPADLO UVK TYP ALPHA1 L 20-40, DN20, PN10, 230V, Pmax=25W	2
16	CIKULAČNÉ ČERPADLO TUV TYP ALPHA1 L 20-40N, DN20, PN10, 230 V, Pmax=25W	1
17	ÚPRAVŇA VODY - AQUINA, ZMAKČOVACÍ FILTER WMK 5600 KABINETOVÉ PREVEDENIE, PRIETOK 1,0 m3/h, KAPACITA 40'dH.m3, 230V	1
18	ELEKTRONICKÁ ÚPRAVA VODY AQUATECH TYP EUV 20D, PRIETOK 0,6-1,8 m3/h	1
19	PLNIAČI VENTIL, TYP VF06, NAST. 0,5-3,0 bar, INTEGROVANÁ ŠKRŤIACA KLAPKA	1
20	ČERPACIA STANICA PRE ODČERPÁVANIE KONDENZÁTU, CONLIFT1 258x183x165 mm, OBJEM NÁDRŽE 2,65l, 230V, 75W, Hmax=5,7m, Qmax=580l/h	1

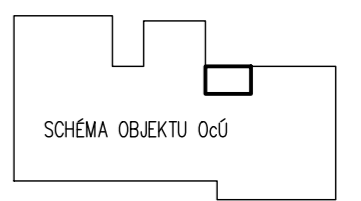
LEGENDA:

VIĎ VÝKRES Č.1



POZNÁMKA:

ELEKTROINŠTALÁCIA A MaR TČ - VIĎ DIEL ELI+MaR



PROJEKTOVÁ DOKUMENTÁCIA PRE REALIZÁCIU STAVBY

INVESTOR:	OBEC ŽUPČANY	DÁTUM :	02/2021
STAVBA :	ZMENA SPÔSOBU VYKUROVANIA Ocú ŽUPČANY	FORMÁT:	3x4
		STUPEŇ :	DRS
OBJEKT :	01 - OBECNÝ ÚRAD	Č. ZÁKAZKY:	
MIESTO STAVBY:	ŽUPČANY	KOTOVANÉ	MM
DIEL:	ÚVK - ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE	MIERKA:	1:50
OBSAH :	PÓDORYS TČ A STROJOVNE UVK	ČASŤ:	E
		Č.PRÍLOHY:	3