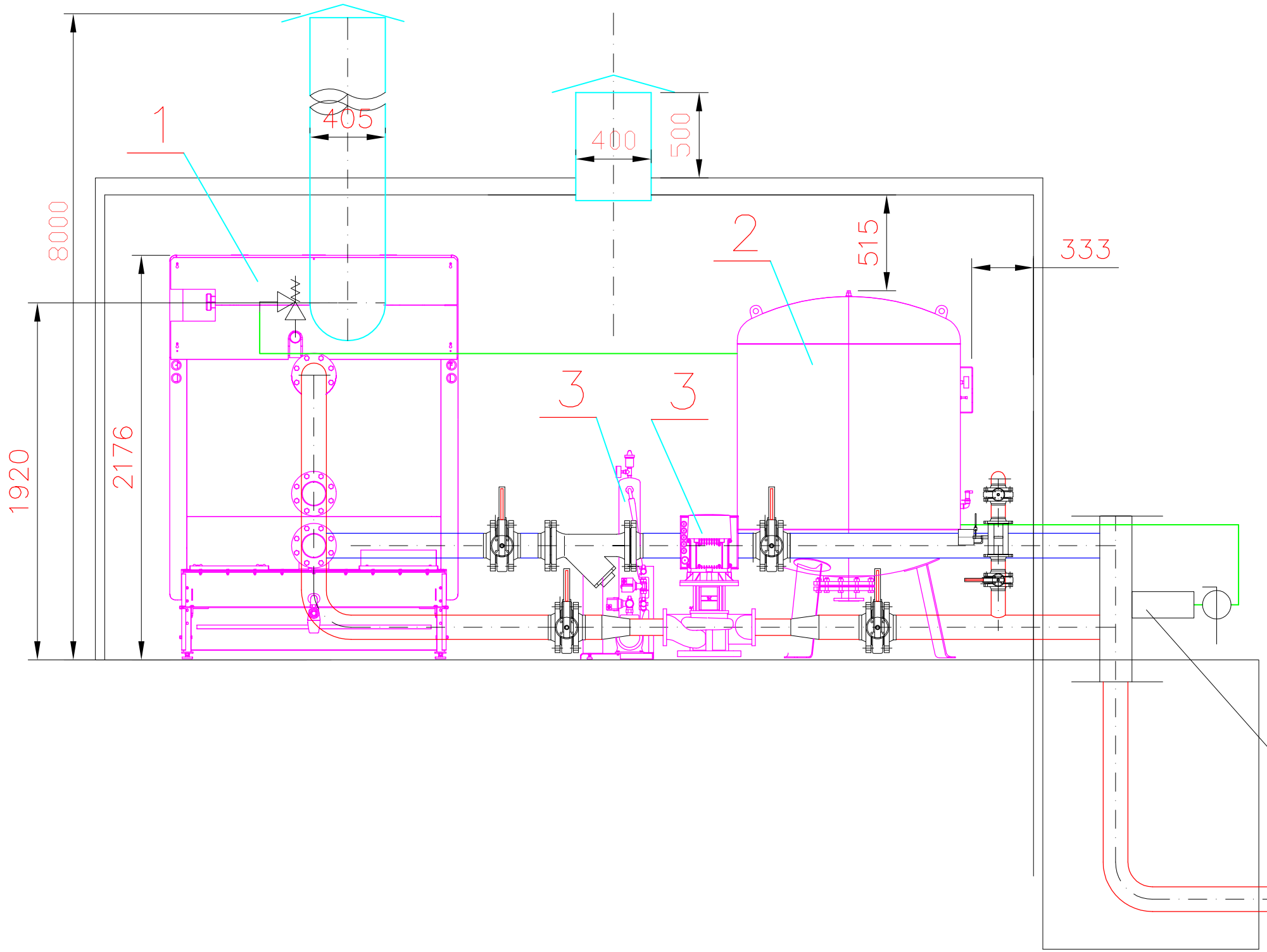

LEGENDA TECHNOLÓGIE – ODPORÚČANÁ

1 SUCHOBEŽNÉ OBEHOVÉ ČERPADLO TPE 80–240/2–S A F–A–BQQE
Q=60,0m ^{3}.h $^{-1}$, Y=180J.kg^{-1}, P = 5,85 kW

2 TLAKOVÁ EXPANZNÁ NÁDOBA G 1500, OBJEM 1500 l
MAXIMÁLNY PREVÁDZKOVÝ PRETLAK 0,6MPa –120°C, MEMBRÁNA 70°C,

3 PODTLAKOVÉ ODPLYŇOVACIE ZARIADENIE S INTEGROVANÝM DOPLŇOVANÍM SÚSTAVY
ELEKTRICKÝ PRÍKON 1,1 kW/230V –IP54, MAX PREVÁDZKOVÝ PRETLAK 0,8 MPa
HLUČNOSŤ 55 dBA, ISTENIE 16A

4 ZARIADENIE PRE PRÍPRAVU NEMRZNÚCEJ ZMESI
Pel=1,0kW/230V, OBJEM NÁDOBY 1600 l

5 AUTOMATICKÝ SIMPLEXNÝ ZMäKČOVACÍ SYSTÉM
10" FILTREAČNÝ SYSTÉM 1/2" VSTUP/VÝSTUP, MANOMETER, FITLRAČNÁ VLOŽKA 5–10
VODOMER S RIADIACIM IMPULZOM, Qn1,5
DÁVKOVACIE ČERPADLO ERDos, SÉRIA C, Pel=230V/50Hz
PREVÁDZKOVÁ CHEMIKÁLIA TS1, 5 LITROV

6 ODDELOVACÍ ČLEN PRE DOPLŇOVANIE SYSTÉMU
MAXIMÁLNA PREVÁDZKOVÁ TEPLOTA 60°C, MAXIMÁLNY PREVÁDZKOVÝ PRETLAK 1,0MPa

7 DVOJCESTNÝ REGULAČNÝ VENTIL kvs=63 m^3.h^{-1}, DN65, PN16
ELEKTRICKÝ SERVOPOHON 0–10V, 230V

8 PLYNOVÝ KOTOL – 1000kW

ODVODŇOVACÍ PREDIZOLOVANÝ VENTIL SACÍ
WTS 1 D/A–V DN150/DN40, L=1m

ZODP. PROJEKTANT :	VYPRACOVAL :	KRESLIL :	KONTROLOVAL :		
Ing. Ivan Sokologorský	Ing. Ivan Sokologorský				
KRAJ : Košický		Miesto : Michalovce, P.O. Hviezdoslava 5		FORMÁT	2 x A4
INVESTOR : MFK a.s. MICHALOVCE				DÁTUM	02 / 2017
REKONŠTRUKCIA, MODERNIZÁCIA A VÝSTAVBA FUTBALOVÉHO ŠTADIÓNA - STAVBA č.1				ÚČEL	SP
				ČÍSLO KOPÍE	
SO - 302.2 PLYNOVÁ KOTOLŇA PRE VYKUROVANIE HRACEJ PLOCHY					
REZ A - A				MIERKA 1:25	VÝKRES CÍŠLO 04