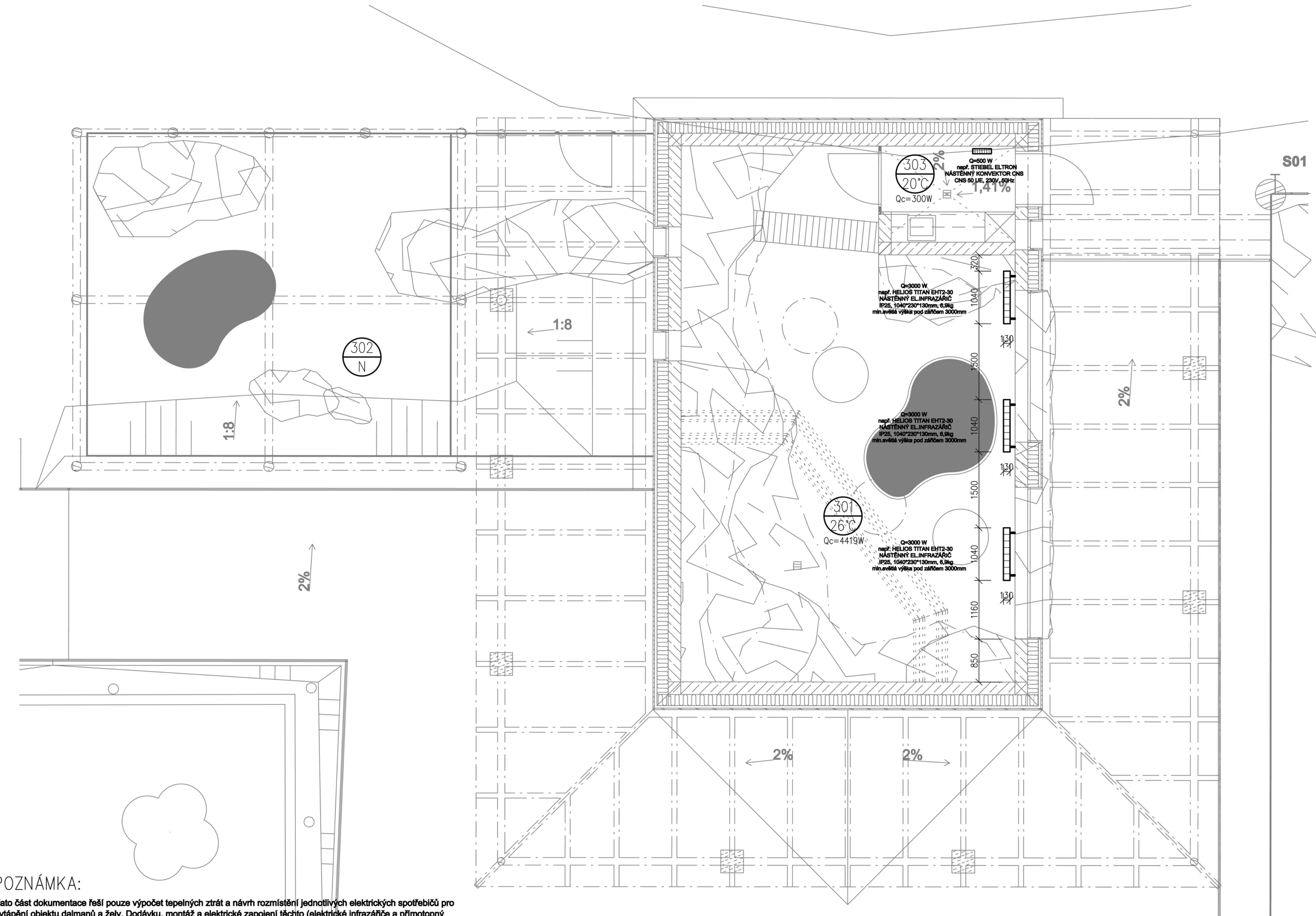


PŮDORYS 1.NP – ETAPA I



POZNÁMKA:

Tato část dokumentace řeší pouze výpočet tepelných ztrát a návrh rozmístění jednotlivých elektrických spotřebičů pro vytápění objektu dalmanů a želv. Dodávku, montáž a elektrické zapojení těchto (elektrické infrazářiče a přímotopný konvektor) jsou předmětem samostatné dokumentace tedy část elektro D.1.4.3., tento projekt je dále neřeší III. Dispozice, montáž a napojení elektrických přímotopů musí splňovat veškeré bezpečnostní předpisy pro napojování elektrických spotřebičů.

LEGENDA MÍSTNOSTÍ:

č.m.	Název místnosti	Plocha [m2]	Nákladná vrstva
1.01	Čap I	25,29	PVC
1.02	Čap II	25,52	PVC
1.03	Hadičov I	26,49	PVC
1.04	Hadičov II	25,74	PVC
1.05a	Technická místnost	15,98	PVC
1.05b	Technická místnost	4,54	PVC
1.06	Sup chocholetý I	23,60	PVC
1.07	Sup chocholetý II	23,58	PVC
1.08	Sup kapucín	26,49	PVC
1.09	Zoborožec kaferský I	25,52	PVC
1.10	Zoborožec kaferský II	25,29	PVC
2.01	Volléra supi	1 429,67	-
2.02	Pokladna	6,24	Betonová mazanina s ochranným protiskluzným nátěrem
2.03	Předsíň	5,59	Betonová mazanina s ochranným protiskluzným nátěrem
2.04	Hlediště	130,51	Betonová mazanina s ochranným protiskluzným nátěrem
2.05	Předsíň	2,76	Betonová mazanina s ochranným protiskluzným nátěrem
3.01	Damení a želvy	64,30	Písek
3.02	Výběh damení a želvy	71,90	-
3.03	Předsíň	3,44	Betonová mazanina s ochranným protiskluzným nátěrem
4.01	Volléra afrických ptáků	68,08	-

LEGENDA ARMATUR:

- Přívodní topná voda 55°C
- Zpětná topná voda 45°C
- i — Potrubí bude izolováno
- VK — Vypouštěcí kohout
- HM — Připojovací armatura rohová včetně TH — barva bílá, např. KORADO Z-D025
- TH — Termostatická hlavice např. Danfoss RAE-K 5034
- RŠ — Šroubení např. Danfoss RLV-KS rohové R 1/2"
- SS — Svěrná spojka např. Danfoss pro Cu potrubí, vnitřní závit G 1/2"
- TRV — Termostatická ventily — součást otopného tělesa
- OV — Odvzdušňovací ventil — součást otopného tělesa
- VK — Vypouštěcí kohout

POZNÁMKA:

Rozvodné potrubí bude provedeno z trubek měděných, s tepelnou izolací např. Tubex tl.min.15mm. Otopná tělesa budou napojena na měděné potrubí 15x1,0mm. Rozvodné potrubí bude vedeno převážně v podlaží nebo v drážkách ve zdivu.

č. pers. 1589/1, k.ú. Štpe [670146]	VYPRACOVAL: ROIVATHERM s.r.o. Ing. Jiří Škála	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: ROIVATHERM s.r.o. Ing. Zdeněk Suchý	GENÉRALNÍ PROJEKTANT: Masak & Partner
AUTOR NÁVRHA: Ing. arch. Jan Brojcha	 Jižní 1 786/11, Praha 4, 141 00	 Jižní 1 786/11, Praha 4, 141 00	 Abelár Masak & Partner, s.r.o. Rooseveltova 39/75, 180 00 Praha 6 Bubeneč, IČ: 27086631
HP: Ing. arch. Jakub Masák	STAVEBNÍK: ZOO a zámek Zlín-Lašná, příspěvková organizace Lukovská 112, 783 14 Zlín 12, IČ: 00090026	STUPĚŇ PROJEKTU: DPS + DVZ	Č. PARÉ:
AKCE:	VZDĚLÁVACÍ A CHOVNÉ CENTRUM PRO SUPY	DATUM: 09/2020	MĚŘÍTKO: 1:50
ČÁST:	DOKUMENTACE STAVEBNÍHO A INŽENÝRSKÉHO OBJEKTU	ČÁST: D.1.4	PODČÁST: D.1.4.2
PODČÁST:	VYTÁPĚNÍ	Č. VÝKRESU: D.1.4.2.2	
VÝKRES:	PŮDORYS 1.NP - ETAPA I		