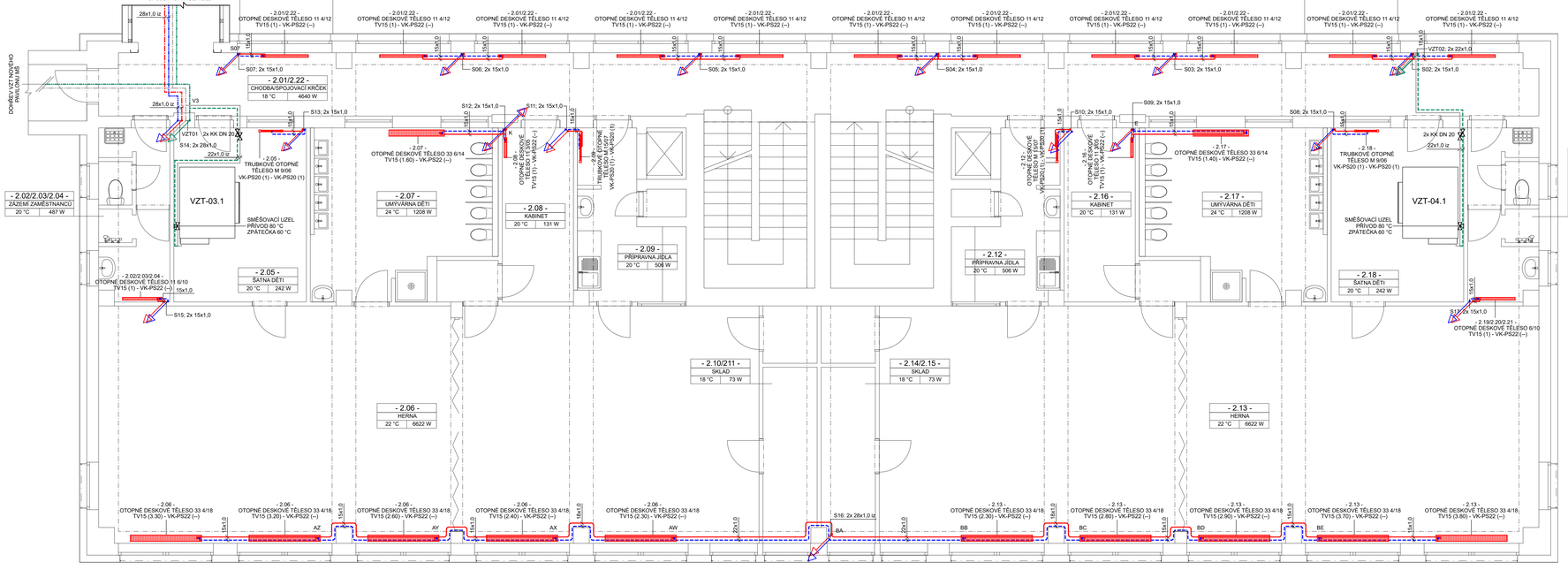


LEGENDA:

A, AV, B...
S1, S2... S30
KK
KV
OV

OZNAČENÍ UZLU
OZNAČENÍ STOUPACÍHO POTRUBÍ
KULOVÝ KOHOUT
KULOVÝ KOHOUT S VYPOUŠTĚNÍM
ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL

LEGENDA OTOPNÝCH TĚLES:

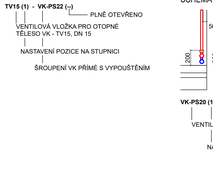
11 4/10 — DESKOVÉ TĚLESO TYP 11, VÝŠKA 400 mm, ŠÍŘKA 1000 mm

M 9/06 — TRUBKOVÉ TĚLESO TYP M, VÝŠKA 900 mm, ŠÍŘKA 600 mm

2.NP			
ČÍSLO MÍSTNOSTI	ÚČEL	PLOCHA m²	PODLAHA
2.01	CHODBA	90,64	NOVÁ
2.02	PŘÍSLUŠ.ŠATNA (NE ŠATNA ZAMĚSTNANCŮ)	2,36	
2.03	PŘÍSLUŠ.ŠATNA (NE ŠATNA ZAMĚSTNANCŮ)	0,94	
2.04	ŠATNA ZAMĚSTNANCŮ	3,98	
2.05	ŠATNA DĚTÍ	14,74	
2.06	HERNA	99,46	NOVÁ
2.07	UMÝVÁRNA DĚTÍ	19,83	
2.08	KABINET	9,65	
2.09	PŘÍPRAVNA JÍDLA	11,28	
2.10	SKLAD	1,99	NOVÁ
2.11	SKLAD	6,03	NOVÁ
2.12	PŘÍPRAVNA JÍDLA	11,28	
2.13	HERNA	99,36	NOVÁ
2.14	SKLAD	1,99	NOVÁ
2.15	SKLAD	6,04	NOVÁ
2.16	KABINET	9,65	
2.17	UMÝVÁRNA DĚTÍ	19,83	
2.18	ŠATNA DĚTÍ	14,74	
2.19	PŘÍSLUŠ.ŠATNA ZAMĚSTNANCŮ	2,36	
2.20	WC ŠATNA ZAMĚSTNANCŮ	0,94	
2.21	ŠATNA ZAMĚSTNANCŮ	3,98	
2.22	SPOJOVACÍ KŘÍČEK	24,14	
2.23	CHODBA	28,51	
2.24	SKLAD	15,50	
2.25	SKLAD	14,43	
2.26	KANCELÁŘ	13,16	
2.27	KANCELÁŘ	12,29	
2.28	ZÁDVĚŘÍ	7,38	
2.29	KANCELÁŘ	11,16	
2.30	PŘÍJEM ZÁSOB	17,64	
2.31	ÚKLID	2,41	
2.32	SKLAD	5,08	
2.33	ROZVODNA EL.VEDENÍ	5,61	
2.34	SKLAD SUCHÝ	12,76	
2.35	PŘÍSLUŠ.ŠATNA	2,03	
2.36	WC	1,10	
2.37	ŠATNA	8,94	
2.38	SKLAD OBALŮ	3,83	
2.39	SKLAD OVOCE	6,23	
2.40	SKLAD	10,38	
2.41	SKLAD CHLADNÝ	29,16	
2.42	HRUBÁ PŘÍPRAVA	10,96	
2.43	SKLAD	2,59	
2.44	ČISTÁ PŘÍPRAVA	29,16	
2.45	KUCHYNĚ	24,77	
2.46	UMÝVÁRNA	18,60	
2.47	SKLAD ODPADU	3,31	

SCHÉMA NAPOJENÍ DESKOVÝCH OTOPNÝCH TĚLES:

SCHÉMA NAPOJENÍ TRUBKOVÝCH OTOPNÝCH TĚLES:



VÝKRES D.1.2.5.3 VYTÁPĚNÍ - PŮDORYS 2.NP - UČEBNOVÝ PAVILON:

LEGENDA TRUBNÍHO VEDENÍ:

- NOVÉ PŘÍVODNÍ POTRUBÍ VYTÁPĚNÍ VEDENÉ NAD PODLAHOU
- NOVÉ VRATNÉ POTRUBÍ VYTÁPĚNÍ VEDENÉ NAD PODLAHOU
- NOVÉ PŘÍVODNÍ POTRUBÍ VYTÁPĚNÍ VEDENÉ POD STROPNÍ KONSTRUKCI / PRŮVLAKY HORNÍ LÍC TEPELNÉ IZOLACE POTRUBÍ OD PODLAHY: v = 2860 mm
- NOVÉ VRATNÉ POTRUBÍ VYTÁPĚNÍ VEDENÉ POD STROPNÍ KONSTRUKCI / PRŮVLAKY HORNÍ LÍC TEPELNÉ IZOLACE POTRUBÍ OD PODLAHY: v = 2860 mm
- STÁVAJÍCÍ PŘÍVODNÍ POTRUBÍ TOPNÉ Z KOTELNY VEDENÉ POD STROPNÍ KONSTRUKCI / PRŮVLAKY HORNÍ LÍC TEPELNÉ IZOLACE POTRUBÍ OD PODLAHY: v = 2860 mm
- STÁVAJÍCÍ PŘÍVODNÍ POTRUBÍ PRO DOHŘEV VZT
- STÁVAJÍCÍ VRATNÉ POTRUBÍ PRO DOHŘEV VZT
- NOVÉ NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ PŘÍVODNÍ POTRUBÍ PRO DOHŘEV VZT
- NOVÉ NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ VRATNÉ POTRUBÍ PRO DOHŘEV VZT

POZNÁMKA:
- TEPLOTNÍ SPÁD OTOPNÉ SOUSTAVY STARÉHO PAVILONU JE 60/40
- ROZVODY OTOPNÉ VODY BUDOU PROVEDENY Z MĚDĚNÉHO POTRUBÍ SPOJOVANÉ PÁJENÍM
- ROZVODY V PODHLEDECH A VE STOUPACÍ ŠACHTĚ BUDOU CHRÁNĚNY TEPELNOU IZOLACÍ PRO TRUBNÍ VEDENÍ, tl. dle vyhl. 193/2007 Sb.
- OTOPNÁ SOUSTAVA MUSÍ BÝT PROVEDENA SE VŠEMI PRVKY ZABEZPEČOVACÍCH ZAŘÍZENÍ DLE ČSN 06 0830 - akt. vydání
- POJISTNÉ VENTILY MUSÍ BÝT NAPOJENY ODTOKOVÝM POTRUBÍM DO SYSTÉMU VNITŘNÍ KANALIZACE STAVBY
- POŽADAVKY NA OTOPNOU VODU JSOU UVEDENY V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ
- PROSTUPY TRUBNÍHO VEDENÍ SKRZE KONSTRUKCE ODDĚLUJÍCÍ POŽÁRNÍ ÚSEKY BUDOU PROVEDENY POMOCÍ KOMPAKTNÍHO ŽÁRUVZDORNÉHO TĚSNĚNÍ, PROSTUPY BUDOU CHRÁNĚNY PROTIPOŽÁRNÍMI DISKY HILTI CFD-D
- PROSRUPY TRUBNÍHO VEDENÍ V RÁMCI POŽÁRNÍCH ÚSEKŮ SKRZE STĚNY BUDOU VEDENY V CHRÁNIČCE, KTERÁ BUDE OD KONSTRUKCE PŘÍČNĚ ODDĚLENA VLOŽENÍM AKUSTICKÉ LISOVANÉ PĚNY
- PŘED MONTÁŽÍ VŠECH ZAŘÍZENÍ JE NUTNÁ KOORDINACE VŠECH INSTALACÍ
- VŠECHNY NEJVYŠŠÍ BODY NA POTRUBNÍCH ROZVODECH, KDY BY SE MOHL HROMADIT VZDUCH, MUSÍ BÝT OSAZENA AUTOMATICKÝMI ODVZDUŠŇOVACÍMI VENTILY
- POTRUBÍ MUSÍ BÝT SPÁDOVÁNO OD MÍSTA S ODVZDUŠŇOVACÍMI VENTILY K BODŮM VYPOUŠTĚNÍ

NÁZEV AKCE:

SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI 5. MŠ DOBŘÍŠ

INVESTOR: Obec Dobříš, Mírové náměstí 119, 263 01 Dobříš

MÍSTO STAVBY: obec Dobříš, k.ú. Dobříš, p.č. st. 2238

GENERÁLNÍ PROJEKTANT:	STAVEBNÍ ÚŘAD:	Dobříš	RAZÍTKO:
Energy Benefit Centre a.s. Křenova 438/3, 162 00 Praha 6 tel.: +420 270 003 300 email: kontakt@energy-benefit.cz	FORMÁT:	297 x 1150	Pavel Běle ČKAIT: 0010674 Obor: TE01, TE02, TV01, TV02 31.03.2025
	DATUM:	12/2024	
	STUPEŇ:	DPS	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Pavel Běle Mutěnice 82, 386 01 Strakonice autorizace ČKAIT č. 0101674	ZAKÁZKA ČÍSLO:	882024	
	VYPRACOVAL: Ing. František Liška Družstevní 192, 373 67 Borek IČO: 19582781		

OBJEKT:	MĚŘÍTKO:	PARE ČÍSLO:
1.2.0.4.1_5.MŠ - UČEBNOVÝ PAVILON D.1 DOKUMENTACE STAVEBNÍHO OBJEKTU D.1.4 TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB	1:50	
VÝKRES: **VYTÁPĚNÍ - PŮDORYS 2.NP - UČEBNOVÝ PAVILON**	ID:	MŠDOB_DPS_1.2.0.4.1_5.MŠ_D.1.2.5.3_VYTÁPĚNÍ - PŮDORYS 2.NP_UP