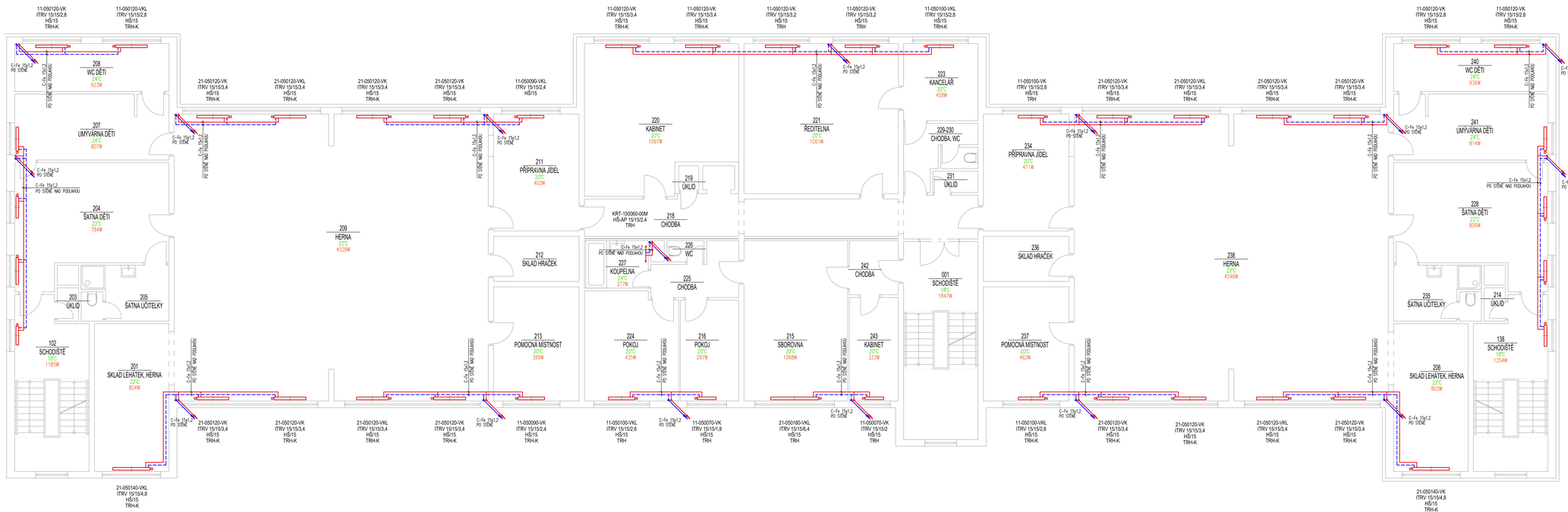
11-050120-VK ITRV 15/15/2,8 HS/15 TRH-K
11-050120-VKL ITRV 15/15/2,8 HS/15 TRH-K
208 WC DĚTI 24°C 923W
207 UMYVÁRNA DĚTI 24°C 857W
204 SATNA DĚTI 22°C 784W
203 ÚKLID
205 SATNA UČITELKY
102 SCHODIŠTĚ 18°C 1185W
201 SKLAD LEHÁTEK, HERNA 22°C 804W
21-050140-VKL ITRV 15/15/4,8 HS/15 TRH-K
33-050090-VKL ITRV 15/15/4,8 HS/15 TRH-K
21-050080-VK ITRV 15/15/2,4 HS/15 TRH-K
22-050070-VK ITRV 15/15/3,6 HS/15 TRH-K
11-050090-VKL ITRV 15/15/2,4 HS/15 TRH-K
11-050100-VK ITRV 15/15/3,4 HS/15 TRH-K
11-050100-VK ITRV 15/15/3,2 HS/15 TRH
11-050100-VKL ITRV 15/15/2,8 HS/15 TRH-K
220 KABINET 22°C 1097W
221 ŘEDITELNA 20°C 1061W
223 KANCELÁŘ 20°C 450W
229-230 CHODBA, WC 22°C
231 ÚKLID
211 PŘÍPRAVNA JÍDEL 20°C 402W
219 ÚKLID
KRT-150060-00M HS-AP 15/15/2,4 TRH
216 CHODBA
209 HERNA 22°C 4528W
212 SKLAD HRAČEK
226 WC
227 KOUPELNA 24°C 377W
225 CHODBA
213 POMOCNÁ MÍSTNOST 20°C 399W
224 POKOJ 20°C 435W
216 POKOJ 20°C 297W
215 SBOROVNA 20°C 1068W
243 KABINET 20°C 333W
242 CHODBA
001 SCHODIŠTĚ 18°C 1847W
11-050100-VK ITRV 15/15/2,6 HS/15 TRH
11-050070-VK ITRV 15/15/1,8 HS/15 TRH
21-050180-VKL ITRV 15/15/6,4 HS/15 TRH
11-050070-VK ITRV 15/15/2 HS/15 TRH
11-050100-VK ITRV 15/15/2,8 HS/15 TRH
21-050120-VK ITRV 15/15/3,4 HS/15 TRH-K
21-050120-VKL ITRV 15/15/3,4 HS/15 TRH-K
234 PŘÍPRAVNA JÍDEL 20°C 471W
236 SKLAD HRAČEK
238 HERNA 22°C 4546W
237 POMOCNÁ MÍSTNOST 20°C 462W
21-050100-VKL ITRV 15/15/2,8 HS/15 TRH-K
21-050140-VK ITRV 15/15/4,8 HS/15 TRH-K
240 WC DĚTI 24°C 939W
241 UMYVÁRNA DĚTI 24°C 814W
228 SATNA DĚTI 22°C 606W
235 SATNA UČITELKY
214 ÚKLID
138 SCHODIŠTĚ 18°C 1254W
206 SKLAD LEHÁTEK, HERNA 22°C 803W
C-Fe 15g1,2 PO STĚNĚ
C-Fe 15g1,2 PO STĚNĚ NAD PODLAHOU
LEGENDA ZNAČEK A ARMATUR
KK KULOVÝ KOHOUT
RVK(2,2) RUČNÍ VYVAŽOVACÍ VENTIL (ČTYŘPÉ PŘEVAZOVÁNÍ)
VK VYPOUŠTĚCÍ KOHOUT
LEGENDA ROZVODŮ
Průběžné svislé potrubí
Klesající svislé potrubí
Stoupací svislé potrubí
Odsek v rámci podlaží
NOVÉ
STÁVAJÍCÍ/LINIE PROTĚSE
TOPNÁ VODA – PŘÍVOD
TOPNÁ VODA – ZPĚT
KRT–150060–00M – KOUPELNOVÝ ŽEBŘÍK VÝŠKA 1500mm, ŠÍŘKA 600mm – SYMBOLICKÉ PŘIPOJENÍ, MOŽNOST PŘIPOJENÍ EL. TOPNÉ TYČÍ
11–050100–VK(VKL, VKP) – DESKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO VENTIL COMPACT SE SPODNÍM PŘIPOJENÍM PRAVÉ/LEVÉ, TYP 11, VÝŠKA 500mm, DÉLKA 1000mm
22–050100–VK/KVK – DESKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO KLIKOVÁ S BOČNÍM PŘIPOJENÍM, TYP 22, VÝŠKA 500mm, DÉLKA 1000mm
ITRV 15/15/3,4 – REGULAČNÍ TERMOSTATICKÝ VENTIL S AUTOMATICKÝM PŘEDNASTAVENÍM PRŮTOKU – DIMENZE/ZTLUMENÍ PŘEDNASTAVENÍ
HS–AP 15/4,8 – TERMOSTATICKÝ VENTIL S AUTOMATICKÝM PŘEDNASTAVENÍM PRŮTOKU PRO TĚLESA VK SE SPODNÍM PŘIPOJENÍM – DIMENZE/ZTLUMENÍ PŘEDNASTAVENÍ
TRV–AV 15/2 – TERMOSTATICKÝ VENTIL S AUTOMATICKÝM PŘEDNASTAVENÍM PRŮTOKU PRO TĚLESA S BOČNÍM PŘIPOJENÍM– DIMENZE/ZTLUMENÍ PŘEDNASTAVENÍ
UŠ/15 – UZAVÍRACÍ KULOVÉ/ROHOVÉ ŠROUBENÍ/DIMENZE
TRH – TERMOSTATICKÁ HLAVICE M30x1,5
TRH–K – TERMOSTATICKÁ HLAVICE M30x1,5 S PRODLOUŽENOU KAPILÁROU MIN.1,2m
C–Fe 28x1,5/2 – POTRUBÍ Z NELEGOVANÉ OCELI VNĚ PROSTOR PROTIKLÁDU, VNĚJŠÍ PRŮMĚR POTRUBÍ x TL. STĚNY S IZOLACÍ
POZNÁMKA
VYMĚNÍKOVÁ STANICE JE VE VLASTNICTVÍ DISTRIBUTORA TEPLA, NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ SYSTÉM BUDE TEDY PROVEDENO MIMO MOŽNOSTI VYMĚNÍKOVÉ STANICE A PROPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ SYSTÉM BUDE PROVEDENO ZA STĚNOU. POTRUBÍ BUDE V SUTERÉNU VEDENO POD STROPEM NA ŽMOLCÍCH, V 1NP A 2NP BUDE POTRUBÍ VEDENO VODOROVNĚ POD ÚSTUPY PO STĚNÁCH.
VĚTVENÍ NOVÉ INSTALOVANÉ ROZVODY BUDOU PROVEDENY Z VNĚ POZINKOVANÉHO POTRUBÍ Z NELEGOVANÉ OCELI. LEŽNÉ ROZVODY V SUTERÉNU BUDOU IZOLOVÁNY POLYSTYRÉN Z MIN. VRSTVY S KAŠírovanou A FÓLIÍ. ROZVODY VEDENÉ PO STĚNÁCH V 1NP A 2NP BUDOU BEZ IZOLACE. PŘI PRŮSTUPU KONSTRUKCEMI MUSÍ BÝT POTRUBÍ CHRÁNĚNO PŘED STYKEM S MALTOVOU SMĚSÍ PE IZOLACÍ TL.6mm, PŘI PŘECHODECH MEZI PODLAŽÍMI ODDĚNY PÁNÍ MM. MATOU.
INVESTOR Městská část Praha 17 Žalanského 29/1/2b, Řepy, 16300 Praha 6
PROJEKT MŠ Španielova 1316, Praha 6 - Řepy, rekonstrukce topného systému - DPS II
GENERÁLNÍ PROJEKTANT CERGO ENERGY s.r.o. Hlavní 2 644/107 147 00 Praha 4 IČ: 242 48 716
CERGOENERGY
ZAKÁZKA/ČÍSLO 215Z045
PROJEKTANT ÚSEKOVÉ ČÁSTI
PROFESE - ÚSEKOVÁ ČÁST
1.1 ÚSTŘEDNÍ TOPENÍ
STUPEŇ DOKUMENTACE DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT ING. MICHAL TRUNDA
KONTROLOVAL ING. MICHAL TRUNDA
VYPRACOVAL ING. PATRIK HANÁČEK
NÁZEV VÝKRESU
Půdorys 2NP
ČÍSLO DOKUMENTU D.1.1.4
MĚŘÍTKO 1:50
REVIZE 00
DATUM 2021-10
PANÉ Č.