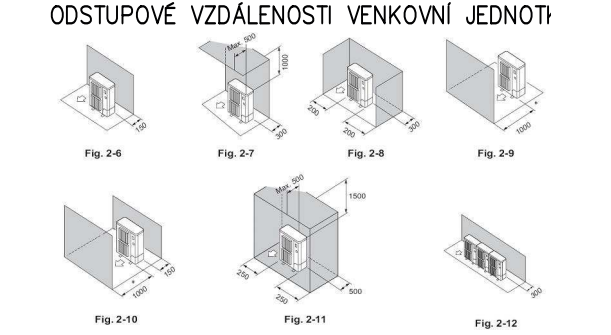
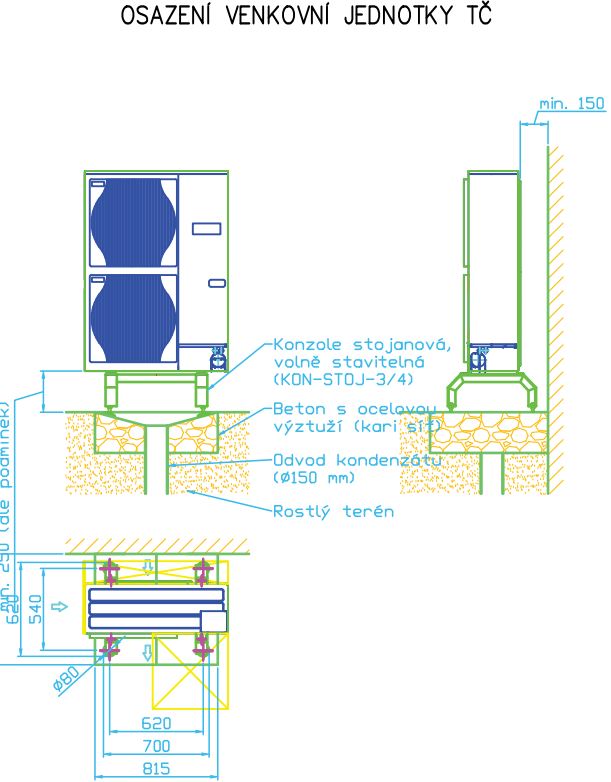


- POZNÁMKY:**
- TEPELOVODNÍ TOPNÝ SYSTÉM PRO OT 55/40 °C
 - PRO POTRUBÍ BUDE POUŽITO VNĚ POZINKOVANÉ POTRUBÍ Z UHLÍKOVÉ OCELI A STÁVAJÍCÍ OCELOVÉ POTRUBÍ K NOVÉ TEPLŮZJUSNÉ JEDNOTCE
 - POTRUBÍ BUDE SPOJOVÁNÉ LISOVÁNÍM A SVAŘOVÁNÍM
 - LEŽATÉ POTRUBÍ BUDE VEDENO U PODLAHY, NEBO POD STROPEM
 - POTRUBÍ BUDE IZOLOVÁNO DLE VYHL. 193/2007, MIMO INTERIEROVÉ ČÁSTI ROZVODŮ V POBYTOVÝCH MÍSTNOSTECH
 - VENTILY VŠECH TOPNÝCH VĚTVÍ BUDDU OPATŘENY TERMOSTATICKOU HLAVICÍ
 - VŠEKERÉ ZARÍZENÍ, POTRUBÍ A PŘÍSLUŠENSTVÍ BUDE UPEVNĚNO POMOCÍ TYPYCHÝCH ZÁVĚSŮ A ÚCHYTŮ
 - ROZVODY BUDDOU PROVEDENY TAK, ABY BYLA UMOŽNĚNA JEJICH DILATACE
 - PROSTUPY POTRUBÍ NOSNÝMI STĚNAMI BUDDOU PROVEDENY SKRZ OCHRANIKU
 - HLAVNÍ ZARÍZENÍ VČETNĚ POTRUBNÍCH TRAS BUDE ŘÁDNĚ OZNAČENO A POPSÁNO
 - JEDNOTLIVÁ ZARÍZENÍ BUDDOU DODÁNY VČETNĚ POTŘEBNÉHO PŘÍSLUŠENSTVÍ
 - JEDNOTLIVÁ ZARÍZENÍ BUDDOU A MATERIÁLY BUDDOU MONTOVÁNA DLE PLATNÝCH PŘEDPISŮ A PŘEDEVŠÍM DLE NAVODU VYROBCE
 - VŠECHNY MONTÁŽNÍ OTVORY A VEDENÍ JE NUTNO KOORDINOVAT S OSTATNÍMI ČÁSTMI STAVBY PŘED JEJICH PROVEDENÍM



LEGENDA ZAŘÍZENÍ:

	KUSY
1 - TEPELNÉ ČERPADLO VZDUCH/VODA	
TOPNÝ VÝKON (při -15°C) 22,91 kW	
TOPNÝ PŘÍKON 9,71 kW	
ROZMĚRY (v š.h.) 1338x1050x330 mm	
EL. NAPÁJENÍ 400, 3, 50 Hz	2
PROUD/JISTIČ 26/32	
HLADINA AKUSTICKÉHO TLAKU 59 dB (v 1 m)	
PROVOZNÍ ROZSAH -25 až +35 °C	
2 - VNITŘNÍ JEDNOTKA TEPELNÉHO ČERPADLA	
KASKÁDNÍ JEDNOTKA - BEZ ZÁSOBNÍKU TV	
OBIEHOVÉ ČERPADLO JE SOUČÁSTÍ VNITŘNÍ JEDNOTKY	
ROZMĚRY 800x530x360 mm	2
EL. NAPÁJENÍ PRO ELEKTRONIKU ~1N, 230 V, 50 Hz; JISTIČ 10 A	
EL. NAPÁJENÍ PRO POMOCNÝ OHŘEV 3°, 400 V, 50 Hz	
POMOCNÝ OHŘEV - PŘÍKON 6kW	
MAX PROUD/JISTIČ 13/16 A	
3 - AKUMULAČNÍ NÁDRŽ OBJEMU 300 l	
SLOUŽÍ JAKO VYROVNAVAČ DYNAMICKÝCH TLAKŮ	1
4 - ČERPADLOVÁ SKUPINA NESMĚŠOVANÁ DN 32+	
VČETNĚ OBĚH. ČERP. PRAC.BOD: Q=2,96m³/h; H=3,99m	1
5 - TEPELOVZDÚŠNÁ JEDNOTKA, VÝKON 10,9 kW	1
+ SADA PRO PŘIPOJENÍ S REGULÁTOREM PRŮTOKU	
6 - TLAKVÁ EXPAZNÍ NÁDOBA OBJEMU 35 l	1

LEGENDA POTRUBÍ:

—	POTRUBÍ UHLÍK. OCEL (VNĚ POZINK.)
---	PŘÍVODNÍ A VRÁTNÉ PRO NÁPOJENÍ
---	TOPNÉHO SYSTÉMU, VEDENO POD STROPEM, NEBO U PODLAHY
---	IZOLOVANÉ ČU POTRUBÍ PRO CHLADIVO, PRO TEPELNÉ ČERPADLO
---	POTRUBÍ UHLÍK. OCEL (VNĚ POZINK.)
---	SVISLÉ, NEPROCHAŽENÍ KČÍ STROPU

zodp. projektant: Vlastimil Šatra	+ 0.000 =	
navrhl: Jakub Šatra	paré:	razítka:
vypracoval: Jakub Šatra		
stavebník: Správa železnic s.o., Oblastní ředitelství Plzeň Sušická 1166/23, Plzeň, 326 00		
název stavby: ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ TO ČESKÝ KRUMLOV Č.P.281	verze: —	
katastrální území: Český Krumlov	formát: —	DSP
parcelní číslo: st.3700	datum: 04 / 2020	
obsah výkresu: PŮDORYS 1.NP	měřítka: 1:50	část: - č.výkresu: 2