



Legenda:

Pozice	Zařízení	Kuso	Poznámka
1	Plynový kondenzační nástěnný kotel JUNKERS Cerapur Comfort ZSBR 28-3E, Q=7,1-27,4 kW, 230 V, ZP-2,8 m3/hodinu, el. krytí IP-X4D, pojistný ventil 3,0 bar, expanzní nádoba 12 litrů (odvod kondenzátu z kotle a pojistný ventil napojit přes nálevku na kanalizaci)	1 kpl	Junkers
2	Koaxiální kouřovod DN125/80 mm do stávajícího průduchu nad střechu objektu	1 kpl	Junkers
3	Odlučovač magnetických a nemagnetických nečistot JUNKERS DN 25,		Junkers
4	Hydraulická výhybka 1,8 m3/hodinu včetně izolace	1 kpl	
5	Měřič tepla SIEMENS ultrazvuk Ultraheat T230 s M-bus komunikací. G 3/4" Jmenovitý průtok Q=0,6 m3/hodinu	1 kpl	Siemens
6	Trojcestný směšovací elektroventil se servopohonem ESBE VRG 131, DN15, Kvs=1,0 průtok 0,26 m3/hodinu, P= 6,5 kPa	1 kpl	ESBE
7	Oběhové čerpadlo GRUNDFOS Alpha 2 15-40, 230 V-18 W, Q=260 litrů/hodinu, P=2,0 m.v.sl.	1+1 kpl	Grundfos
8	Měřič tepla SIEMENS ultrazvuk Ultraheat T230 s M-bus komunikací. G 3/4" Jmenovitý průtok Q=0,6 m3/hodinu	1 kpl	Siemens
9	Trojcestný směšovací elektroventil se servopohonem ESBE VRG 131, DN20, Kvs=2,5 průtok 0,61 m3/hodinu, P= 6,0 kPa	1 kpl	ESBE
10	Oběhové čerpadlo GRUNDFOS Alpha 2 15-60, 230 V-34W, Q=610 litrů/hodinu, P=3,0 m.v.sl.	1+1 kpl	Grundfos
11	Měřič tepla SIEMENS ultrazvuk Ultraheat T230 s M-bus komunikací. G 3/4" Jmenovitý průtok Q=0,6 m3/hodinu	1 kpl	Siemens
12	Trojcestný směšovací elektroventil se servopohonem ESBE VRG 131, DN20, Kvs=2,5 průtok 0,4 m3/hodinu, P= 2,5 kPa	1 kpl	ESBE
13	Oěhové čerpadlo GRUNDFOS Alpha 2 15-50, 230 V-26 W, Q=400 litrů/hodinu, P=2,0 m.v.sl.	1+1 kpl	Grundfos
14	Plynový kondenzační nástěnný kotel JUNKERS Cerapur ACU ZWSB 22/28-3E Q=8-21,7 kW, 230 V, ZP-3,0 m3/hodinu, el. krytí IP-X4D, expanze 7 litrů, pojistný ventil 3,0 bar, vestavěný nerez zásobník TV 42 litrů.	3 kpl	Junkers
15	Koaxiální kouřovod DN125/80 mm do stávajícího průduchu nad střechu objektu	3 kpl	Junkers
16	Odlučovač magnetických a nemagnetických nečistot JUNKERS DN 20,	3 kpl	Junkers

index		Datum		Popis zm ny		Zprac	
Objednatel:		Správa železnic, s.o.		Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1			
logo SŽ AB6D0561.png		Oblastní ředitelství Plzeň		Sušická 1168/23, 326 00 Plzeň			
HIP				Kopie číslo			
Odpovědný projektant		L.Gaiger		Stupeň PD			
Vypracoval		L.Gaiger		REALIZ.			
Datum		11/2020		Měřítka:			
Místo stavby		Přeštice		1:100			
Investor		SŽ - Oblastní ředitelství Plzeň, Sušická 1168/23, 326 00 Plzeň		číslo zakázky		20 200 184 0	
STAVBA:		Přeštice ON - Oprava VB - projektová dokumentace		Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení		D.SO01.5.2	
ČÁST DOKUM.:		SO 01 Stavební úpravy v objektu VB		V Y T Á P Ě N Í			
OBSAH VÝKRESU:		Půdorys 1.N.P.					