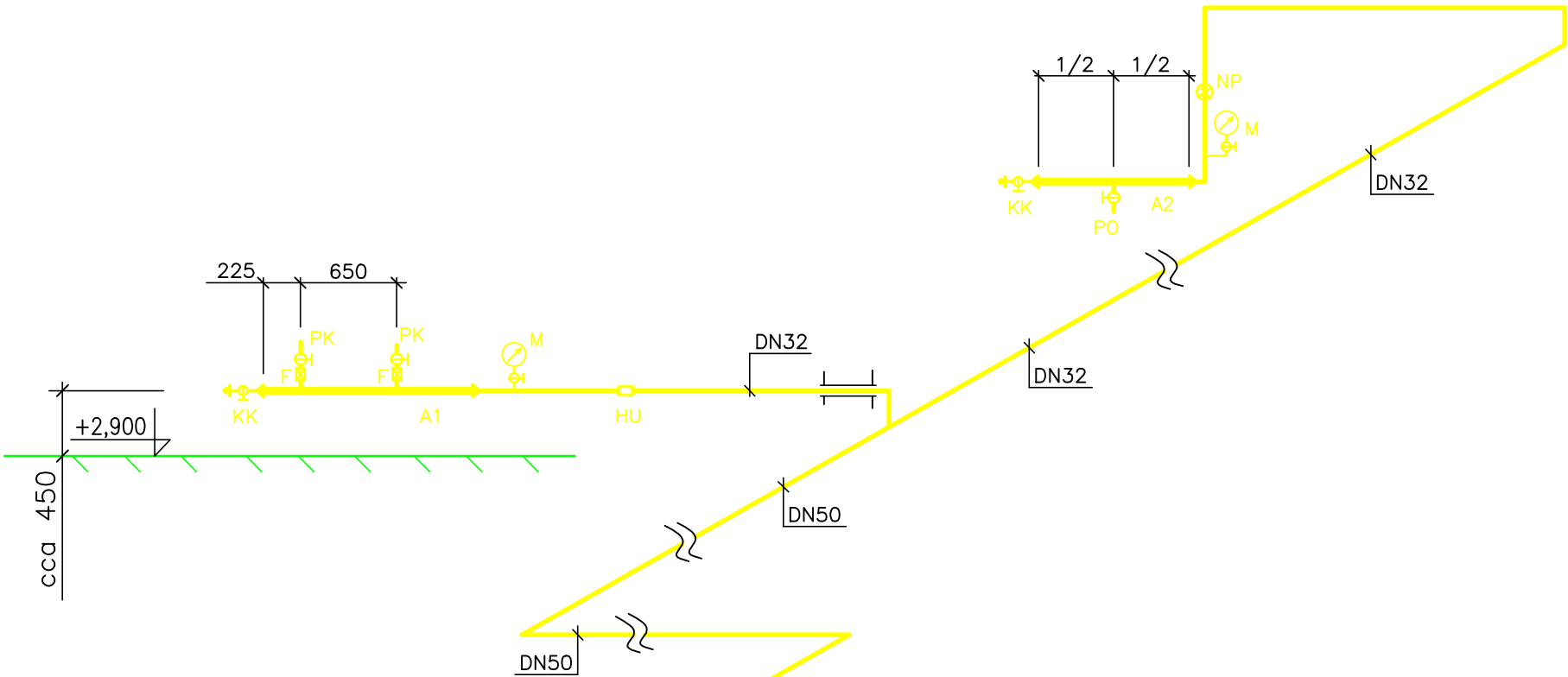


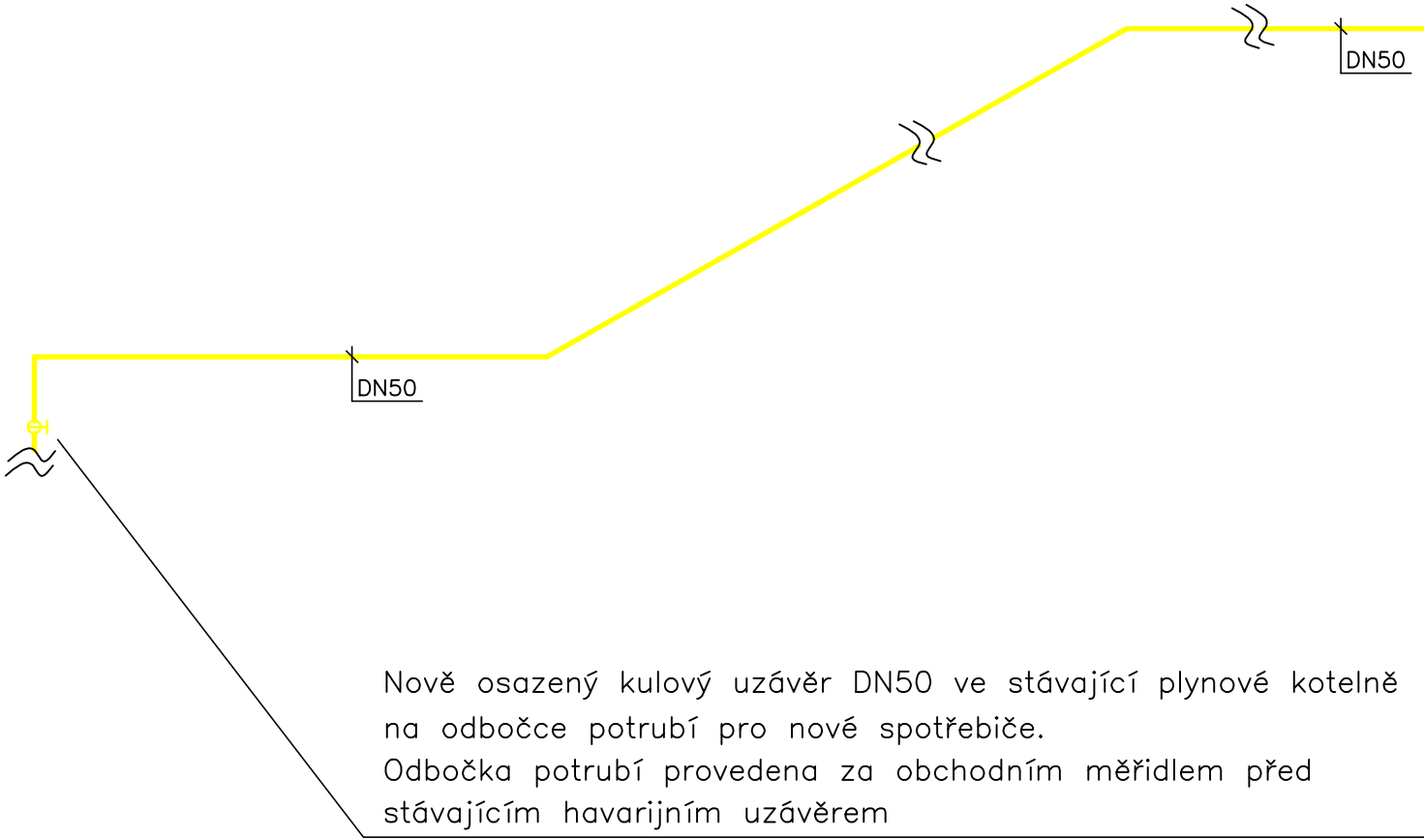
LEGENDA :

- M – tlakoměr – D 160, rozsah 0–6kPa + kohout
- A1 – akumulace plynu – DN125, délka 1500mm
- A2 – akumulace plynu – DN125, délka 1500mm
- KK – kulový uzávěr DN15 + zátka + násadka na hadici
- F – filtr plynový závitový – DN20
- NP – bezpečnostní nadprůtoková pojistka – DN32
- HU – přírubový havarijní plynový uzávěr membránový pro novou kotelnu

PK–plynový kondenzační nástěnný kotel o jmenovitém výkonu 35,0kW
zapojen do kaskády – instalace v řadě
Ekvitermně řízené kaskádové zapojení 2 kotlů s modulovaným provozem
Provoz závislý na vzduchu místnosti.
Typový vertikální odtahový systém spalin a přívodu spalovacího vzduchu koncentrický,
systém. velikost – D 60/100mm, materiál PPs (samostatný pro každý kotel)
Napojen pomocí kovové přípoj. plyn. hadice DN20 (odpovídající ČSN EN 14800:07)
a splňující ČSN EN 1775 a TPG 704 01
Max. spotřeba 3,49m3/hod. ZP, KK15, filtr plynový DN20



PO–plynový ohříváč jednotky VZT (venkovní provedení)
o jmenovitém výkonu 45kW.
Typový vertikální odtahový systém spalin
Max. spotřeba 5,30m3/hod. ZP, KK20
+ bezpečnostní nadprůtoková pojistka (NP)



Projektant:	Vypracoval:	Autorizace:	QATROSYSTEM, spol. s r.o. Kyjovská 3578 580 01 Havlíčkův Brod tel.: 569 430 475 dič: CZ15058654 PROJEKCE
Josef Meloun	Josef Meloun	Ing. František Dvořák	
Zakázka číslo:	Archivní číslo:		
18-50-775	OV/14		
Investor: Město Chotěboř, Trčků z Lipy 69, 583 01 Chotěboř			Paré:
Stupeň: Dokumentace pro provádění stavby			
Stavba / část:			Datum:
Zimní stadion - dostavba zázemí pod tribunou			únor 2019
			Číslo výkresu:
TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB			P.4
			Měřítko:
PLYNOINSTALACE - Axonometrie			—