

- 1

KOTEL NA PELETY 13,5–44,9kW
regulace kotlová – ekvitermní (nastavení max. OV 75/60°C, venkovní čidlo..)
- 2

Kotlové čerpadlo Q=2,4m3/h, H=2,2mvsł., 230V, regulace ot.
- 3

Anuloid – HVDT pro 2,2m3/h, 75/60°C
- 4

Oběhová čerpadla pro byty Q=0,3m3/h, H=2,7mvsł.45W/230V/0,4A – 6 ks
–ovládání čerpadel prostorovým T. v bytech (dálkově–upravit el. instal..) na zp. – měřiče tepla bateriové– vč. VKK s čidlem 0,6 m3/h, DN15 (G1/2”)
- 5

Rozdělovač a sběrač 2xTR.89x3,6/1500, iz.. PİPO tl.8cm
- 6

EXPANZ. nádoba NG 140, po=120 kPa
- 7

ODKOUŘENÍ – kouřovod D160, vyfrézovat a vyložit komín D180(160) svíse do šikmé střechy
- 8

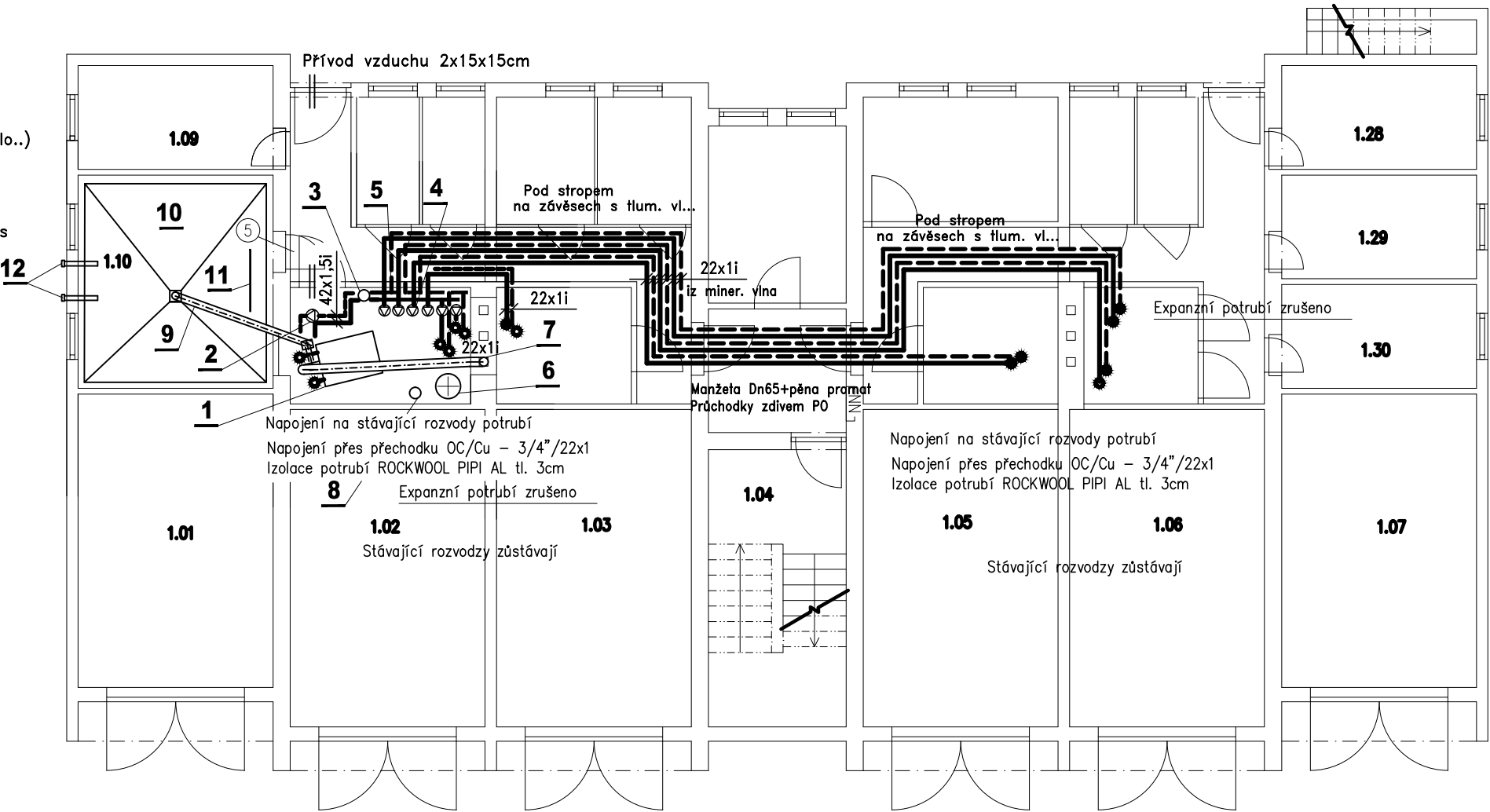
Automatické doplňování–udržování tlaku v systému (230V)
- 9

Šnekový podavač (dle dodávky kotle)
- 10

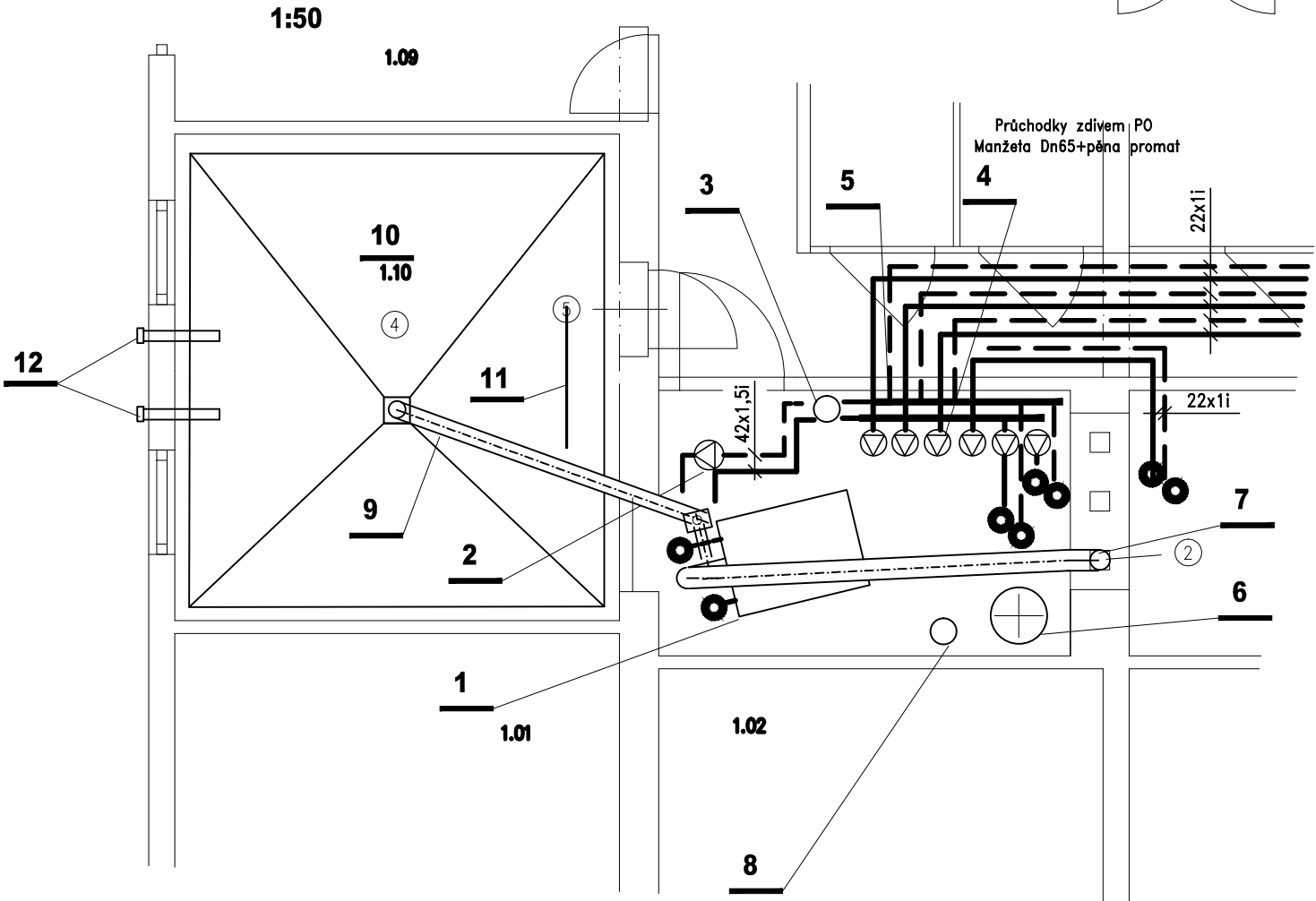
Sklad pelet (silo s ocel. pl. – obsah cca 20m3)
t.j. cca 12t (plnění 2x/rok), spotřeba cca 19t/rok
Veškeré zařízení skladu pelet a podavačů (dle kotle..)
- 11

Zarážka – závěs
- 12

Plnitčí potrubí (chránička D120–plast)



Veškeré zařízení skladu pelet a podavačů (dle kotle..)



POZNÁMKA:

Nápojení čerpadel pro byty na stávající el. rozvody pro jednotlivé stávající kotle (čerpadla)
Kabelové propojení do nové kotelny – v součinnosti elektroinstalace !!!
altern. – v bytech osadit na el.přívody prostorové termostaty (PT 14 – 230V nebo dálkově)
Dodavatelem TOP bude prověřena a provedena elektrická instalace tohoto propojení,

Výměna napojovacích armatur na tělesech– na všech připojovaných tělesech v BD
bude provedena kontrola armatur a popřípadě jejich výměna
Termostatické hlavice na vym. ventily – tam kde bude PT – ruční kolečko

ZODP.PROJEKTANT:	VYPRACOVAL:	KRESLIL:	KONTROLOVAL:	ATELIER KOBERA s.r.o Puchmayerova 378 375 01 Týn nad Vltavou +420 385 732 436, +420 602 103 260 kobera@atelierkobera.cz
Fr. BROŽ	Fr. BROŽ	Fr. BROŽ	Ing.arch. J. Kobera	
	+420 606470432, topeni.broz@volny.cz			
KRAJ: Jihočeský				FORMÁT: A4
INVESTOR: Obec Březnice, č. p. 48, 39171 Březnice				MĚŘÍTKO: 1:100
STAVBA: BYTOVÝ DŮM				DATUM: 10. 2017
AKCE : REVITALIZACE BYTOVÉHO DOMU č.p. 73 na st.p.č. 139 v k.ú. Březnice u Bechyně				ÚČEL: SP
ČÁST : SO 01 BYTOVÝ DŮM D.1.4Technika prostředí staveb 4. Vytápění				ČÍS.ZAK.: 94S17
OBSAH : Kotelna a propojení – Půdorys				Č. VÝKR.: Č. PARÉ: