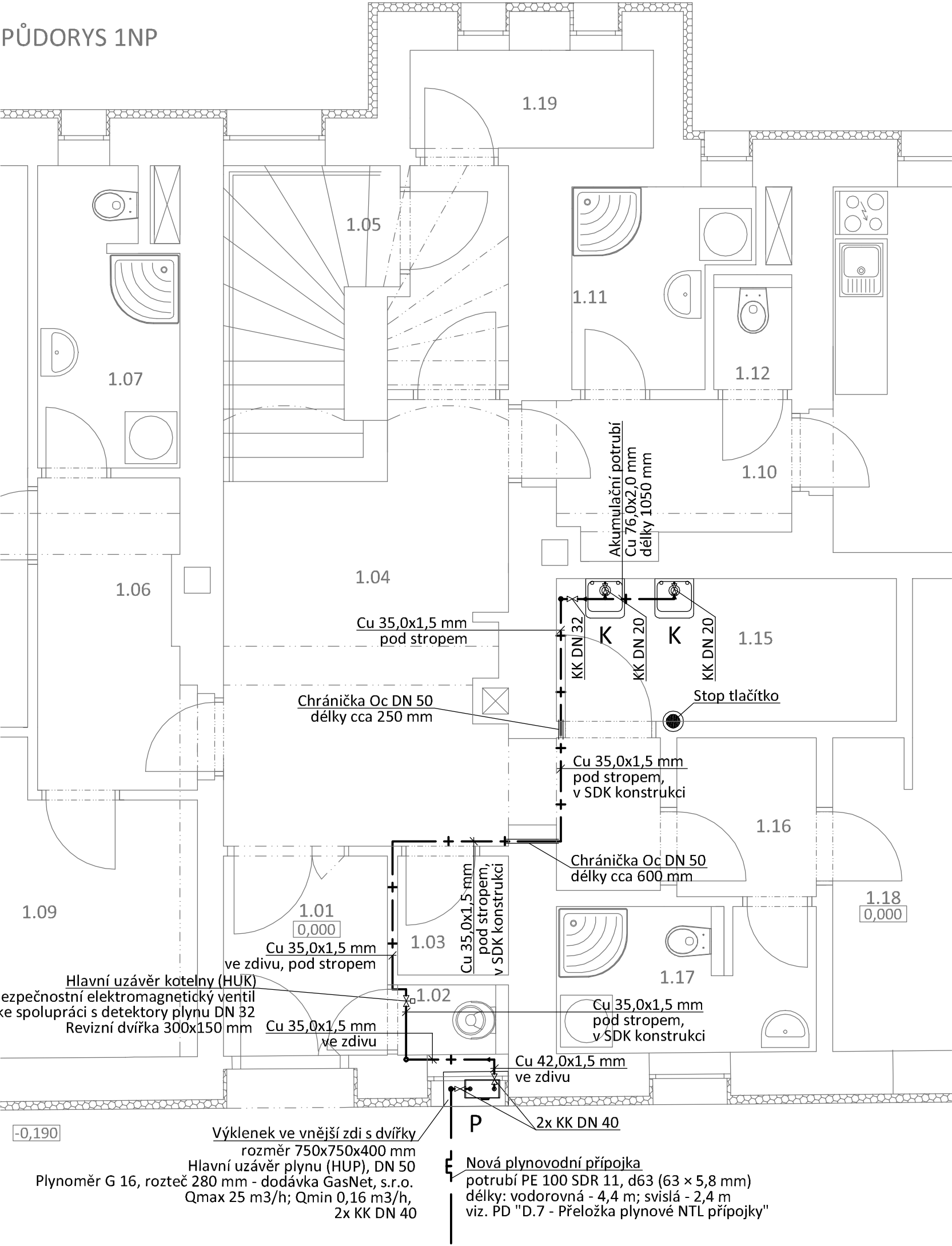


PŮDORYS 1NP



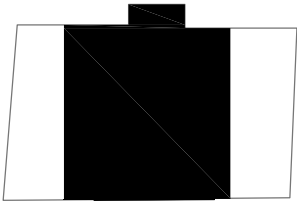
LEGENDA PRVKŮ VNITŘNÍHO PLYNOVODU

	Přípojka plynu - potrubí PE
	Nové vnitřní plynovodní potrubí měděné (Cu)
K	Nástěnný kondenzační plynový kotel s nuceným odvodem spalin, výkon od 5,0 do 49,9 kW Rozměry 442x457x843 mm; hmotnost 54,2 kg; el. připojení 230/50 V/Hz; příkon 155 W; proud 0,95 A; účinnost min. 97,3%; NOx - 5; IPX5D; en. třída A; připojení: plyn - 3/4"; topení 1 1/2"; komín Ø 80/125 mm; spotřeba plynu minimálně 0,58 m3/h; maximálně 5,43 m3/h (Kotel je dodávkou ÚT)
P	Nový odpočtový plynoměr - dvouhrdlový membránový plynoměr G 16, typ měření C Q = 0,16 - 25,0 m3/h; V = 6 dm3; hmotnost 5,7 kg; připojení DN 40; 2x KK DN 40; rozteč 280 mm

POZNÁMKY:

- Veškeré měděné potrubí vedené ve zdivu nutno opatřit ocelovou chráničkou proti průrazu.
- Ocelové chráničky a potrubí ve zdivu musí být opatřeno třívrstevným nátěrem.
- Veškeré prostupy potrubí, které vedou přes požární úseky musí být požárně utěsněny!!!
- Spoje jednotlivých potrubí umístěných pod omítkou musí být nerozebíratelné.
- V případě vedení plynu pod omítkou v dutém zdivu, musí být před instalací potrubí veškeré dutiny vyplněny, tak aby se nikde nemohl hromadit případný plyn.
- Dimenze uzávěrů redukcí a potrubí před a za plynoměry upravit dle typu plynoměru.
- Uvedené výměry jsou výkazem bez prořezů a tvarovek - při ocenění je nutné toto akceptovat a prořezy, kotvení, tvarovky a ochranu potrubí zahrnout do "bm" potrubí běžného.
- Jednotlivé profese nutno koordinovat v rámci stavby.

SCHÉMA OBJEKTU



Investor:	Statutární město Liberec nám. Dr. E. Beneše 1, 460 59 Liberec 1 IČO: 002 62 978, DIČ: CZ 002 62 978		
Generální projektant:	Design 4 - projekty staveb, s.r.o. sídlo společnosti: Sokolská 1183, 460 01 Liberec korespondenční adresa - provozovna: Trávnice 902, 511 01 Turnov		
Projektant části PD:	Design 4 - projekty staveb, s.r.o. sídlo společnosti: Sokolská 1183, 460 01 Liberec korespondenční adresa - provozovna: Trávnice 902, 511 01 Turnov		
Místo stavby:	Ul. Orlí č.p. 139/5 na p.č. 1616, 460 01 Liberec III - Jeřáb, k.ú. Liberec		
Kraj:	Liberecký kraj		
Stupeň dokumentace:	Dokumentace pro provedení stavby - DPS	Datum:	červen 2019
HIP:	Ing. Miroslav Fejfar, Ing. Jindřich Lechovský	Číslo zakázky:	1725
Projektant:	Bc. Tomáš Linek	Autorizace:	Paré č.:
Odpovědný projektant:	Ing. Jindřich Lechovský		
Název stavby:	"Sociální bydlení města Liberce – projektová příprava Bytový dům E"		
Stavební objekt:	SO 01 Stavební úpravy bytového domu E		
Část dokumentace:	D.1.4.4 Odběrné plynové zařízení		
Název dokumentu :	Navrhovaný stav Půdorys 1.NP	Číslo dokumentu:	Měřítko:
		06	1:50