



G-Team  
Projektová kancelář s.r.o.  
Vešslavinská 39  
162 00 PRAHA 6  
telefon: +420 233 330 907  
e-mail: [info@prvnigteam.cz](mailto:info@prvnigteam.cz)

Hlavní inženýr projektu: Ing. Tomáš Pinkava

Zodp. projektant: Ing. Jan Krpata

Vypracoval: Jiří Patera

Investor:  
ÚMČ Praha 6 - odbor školství  
Čs. armády 23  
160 52 Praha 6

Stupeň PD: DPS Měřítko:

Číslo zakázky: 555/14 Počet formátů A4:

Zakázka:

ZŠ EMY DESTINNOVÉ  
NÁMĚSTÍ SVOBODY 3/930,  
160 00 PRAHA 6

ČÁST A: MODERNIZACE GASTROPROVOZU  
A VÝMĚNA ODLUČOVAČE TUKŮ PROVOZU

Obsah:

PLYNOVÁ ZAŘÍZENÍ

Název přílohy:

VNITŘNÍ PLYNOVOD

Č. kopie:

Revize:

Profese:

D.1.4.2.

Č. výkresu:

# SEZNAM PŘÍLOH

## D.1.4.2. - PLYNOVÁ ZAŘÍZENÍ

00	TECHNICKÁ ZPRÁVA	
01	PŮDORYS 2.PP, DETAILS	1: 100
02	PŮDORYS 1.PP, DETAILS	1: 100
100	SPECIFIKACE ZAŘÍZENÍ	



G-Team  
Projektová kancelář s.r.o.  
Vešlavinská 39  
162 00 PRAHA 6  
telefon: +420 233 330 907  
e-mail: [info@prvnigteam.cz](mailto:info@prvnigteam.cz)

Hlavní inženýr projektu: Ing. Tomáš Pinkava

Zodp. projektant: Ing. Jan Krpata

Vypracoval: Jiří Patera

Investor:  
ÚMČ Praha 6 - odbor školství  
Čs. armády 23  
160 52 Praha 6

Stupeň PD: DPS Měřitko:

Číslo zakázky: 555/14 Počet formátů A4:

Zakázka:

ZŠ EMY DESTINNOVÉ  
NÁMĚSTÍ SVOBODY 3/930,  
160 00 PRAHA 6

ČÁST A: MODERNIZACE GASTROPROVOZU  
A VÝMĚNA ODLUČOVAČE TUKŮ PROVOZU

Obsah:

PLYNOVÁ ZAŘÍZENÍ

Název přílohy:

TECHNICKÁ ZPRÁVA

Č. kopie:

Revize:

Profese:

D.1.4.2.

Č. výkresu:

000

## A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

### A.1 Identifikační údaje

---

#### A.1.1 Údaje o stavbě

název: **„Celková modernizace gastroprovozu a výměna odlučovače tuků  
ZŠ Emy Destinové, náměstí Svobody 3/930, Praha 6 – Bubeneč“**

místo: ZŠ Emy Destinové  
náměstí Svobody 3/930  
Praha 6 – Bubeneč  
1. PP budovy č. popisného 930 stojící na pozemku  
parc. č. 980, katastrální území Bubeneč

předmět dokumentace: jednostupňová projektová dokumentace  
modernizace gastroprovozu a výměna odlučovače  
tuků

#### A.1.2 Údaje o žadateli / stavebníkovi

název: **Městská část Praha 6**  
Sídlo: Čs. armády 601/23, 160 52 Praha 6  
IČ: 00063703

#### A.1.3 Údaje o zpracovateli společné dokumentace

Generální projektant: G-team projektová kancelář s.r.o.  
Veleslavínská 48/39, 16200 Praha 6 - Veleslavín  
IČ: 28974689  
Email: [jan.prindis@prvnigteam.cz](mailto:jan.prindis@prvnigteam.cz)

Hlavní inženýr projektu: Ing. Tomáš Pinkava, autorizovaný inženýr, obor  
pozemní stavby, ČKAIT č. 4856

Autor návrhu: Ing. Jan Přindiš, obor technologická zařízení staveb  
ČKAIT č. 7548

Stavební část: Ing. Iva Chorvátová, autorizovaný inženýr, obor  
pozemní stavby, ČKAIT č. 4493

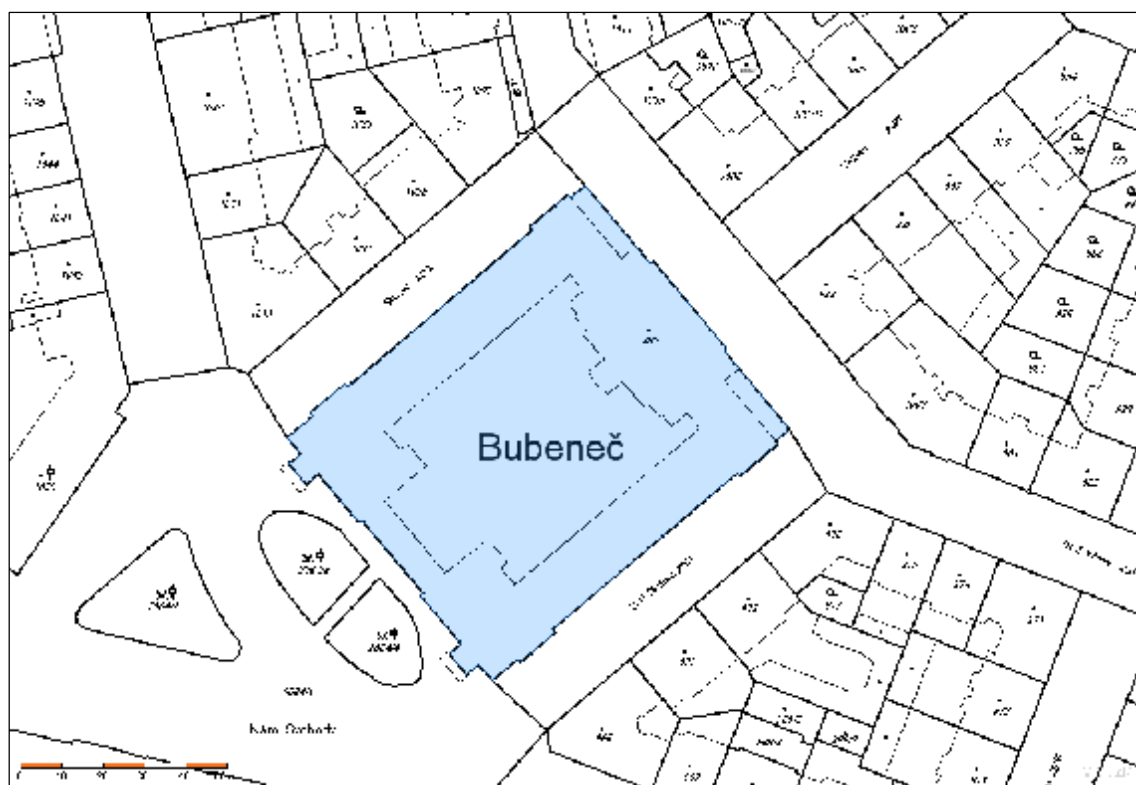
Požární ochrana: Jiří Chlumský

ZTI: Ing. Jan Krpata, autorizovaný inženýr obor prostředí  
staveb, technická zařízení, ČKAIT č. 1612  
Jiří Patera,

Konstrukční řešení: ing. Aleš Pražák, autorizovaný inženýr,  
Vzduchotechnika: Pavel Záruba, autorizovaný technik obor technika  
prostředí staveb, vytápění a vzduchotechnika,  
ČKAIT č. 611

Elektrorozvody: Otakar Chládek, autorizovaný technik, obor  
technika prostředí staveb, elektrotechnická zařízení,  
ČKAIT č. 9111

Měření a regulace: Ing. Vladimír Píša, autorizovaný technik, obor  
technika prostředí staveb, elektrotechnická zařízení,  
ČKAIT č. 2523



## B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA

### 1.1. Dispoziční a technické řešení

V prostorech školy jsou v 1.PP osazeny plynoměry obchodního měření, včetně řešeného OPZ školní kuchyně. Od plynoměru je potrubí plynu vedeno pod stropem 2.PP k varnému bloku ve stávající kuchyni. Prostupem stropem jsou ve dvou místech vyvedeny přípojky ke spotřebičům do prostoru 1.PP. Provozované spotřebiče nebudou v novém řešení kuchyně uplatněny a proto je navrženo je zdemontovat. Nově bude na plynovod napojen jeden velkokuchyňský sporák. Změnou objemu odebíraného plynu dojde i k úpravě v obchodním měření plynu.

### 1.2. PODKLADY

Dokumentace byla zpracována na podkladě

- technických norem a předpisů
- zadání hlavního inženýra projektu
- výkresů stavebního řešení
- ověření připojovacích míst a současného řešení
- koordinace podkladů navazujících profesí stavby

### 1.3. POUŽITÉ NORMY A PŘEDPISY

ČSN 386441 zásobování plynem – plynovody v budovách  
EN 1775, G 93401 plynoměry připojování, umístování, provoz  
TPG 70401 odběrní plynová zařízení a spotřebiče na plynná paliva  
TPG 800 03 připojování odběrních plynových zařízení a uvádění do provozu  
Provoz kontrola a údržba bude prováděna podle ČSN 38 6443 (ČÚBP č 85/1978 sb).

Normy a předpisy související

Všechny montážní práce budou provedeny v souladu s přísl. vyhl. a s požadavky přísl. norem pro navrhování a provádění staveb uvedených v seznamu českých norem a ve Věstníku pro technickou normalizaci. Dále je nutno řídit se pokyny, požadavky a technickými předpisy a podnikovými normami výrobců a dodavatelů jednotlivých materiálů, výrobků a systémů.

### 1.4. Věcné a časové vazby na okolní výstavbu

Úprava plynovodu formou snížení počtu spotřebičů nemá vliv na okolní výstavbu.

### 1.5. Technické řešení

*V dokumentaci je navržena úprava současného hlavního domovního systému plynu v prostoru školní kuchyně se změnou umístění zařízení:*

- *Plynovod úprava vedení potrubí a kompletní nátěr*
- *Úprava obchodního měření podle technických podmínek připojení k distribuční soustavě PPD a.s.*
- *Připojení velkokuchyňského sporáku*

Plynovod provozu je napojen na hlavní přívod NTL plynu do objektu. V místě provozního uzávěru v 1.PP je instalováno obchodní měření odběru plynu pro OPZ bytu školníka a pro OPZ řešeného provozu kuchyně. Stávající způsob měření odběru plynu bude

upraven podle pokynů distributora plynu a v souladu s novou potřebou na odběr plynu. Rozvod plynu k místu odběru bude upraven podle výkresové části pro napojení jednoho plynového spotřebiče. Nepotřebná část potrubí plynu bude demontována. Plynovod bude proveden z potrubí ocelového s povrchovou úpravou lakováním. Potrubí bude ukládáno pod stropem 2.PP a prostupem v podlaze k řešenému spotřebiči.

#### 1.6 . BILANCE

##### SPOTŘEBIČE **RUŠENÉ**

<b>sporák 40 kW</b>	<b>4,8 m3/hod</b>	<b>2 kus</b>
<b>Varný kotel 40 kW</b>	<b>4,8 m3/hod</b>	<b>1 kus</b>
<b>fritéza 23 kW</b>	<b>2,5 m3/hod</b>	<b>1 kus</b>

##### SPOTŘEBIČE navrhované

sporák 40 kW, plynový spotřebič typu A	4,8 m3/hod	1 kus
--	------------	-------

## C. Technická zpráva

Jedná se o úpravu provozovaného OPZ. Úprava spočívá v odpojení provozovaného potrubí a spotřebičů v prostoru kuchyně v 1.PP objektu školy části potrubí pod stropem 2.PP a potrubí u plynoměru obchodního měření.

V upraveném prostoru varny bude nově instalován velkokuchyňský sporák v novém dispozičním umístění. Sporák je plynový spotřebič typu „A“. vzduch pro hoření a odvod spalin je řešen v profesní části vzduchotechniky.

Plynovod bude uzavřen u připojení plynoměru – provozní uzávěr. Potrubí OPZ bude odplyněno, odvzdušněno a vyfoukáno inertním plynem. Plynoměr bude odebrán distributorem plynu.

V místě plynoměru bude provedena příprava pro plynoměr G4 – 25-100. před a za plynoměrem bude osazen plynový uzávěr a tři kolena pro možnost změny rozteče plynoměru. Potrubí plynoměru bude doplněno vodivou rozpěrkou. Sestava měření bude pevně ukotvena na konzoly a nová instalace bude opatřena nátěrem.

Potrubí za plynoměrem vedené pod stropem 2.PP bude ošetřeno v místě poškození nátěru odrezením a celý systém bude opatřen novým nátěrem.

Na původní potrubí v prostoru 2.PP pod varnou bude napojen nový díl rozvodu k navrženému sporáku s potrubním vedením přes strojovnu ve 2.PP – zde bude na potrubí umístěn bezpečnostní uzávěr a plynovod bude propojen ke spotřebiči. Potrubí ocelové bude spojeno svařováním s původním potrubím, do 1.PP bude vedeno novým prostupem podlahou do místa instalace. v kuchyni bude osazen provozní uzávěr v místě prostupu a uzávěr před spotřebičem. Ten bude dodán s tepelnou pojistkou a tlakovou připojovací hadicí.

Vnitřní plynovod bude proveden z ocelových trubek závitových černých dle ČSN 42 5711. Potrubí bude spojováno výhradně svařováním, šroubové spoje budou použity pouze u napojení plynoměru a plynových spotřebičů.

Montáž plynovodu bude provedena dle uvedených norem a technických pravidel. Potrubí bude vedeno pod stropem a nad podlahou viditelně. Plynovod bude veden minimálně 100 mm od stavebních konstrukcí a 50 mm od jiných instalací. Vodorovné potrubí vnitřního plynovodu bude vyspádováno s minimálním spádem 0,2% směrem k plynoměru.

Při průchodu potrubí zdí / stropem bude potrubí opatřeno chráničkou ze stejného materiálu jako vlastní potrubí. Chránička bude přesahovat konstrukci o 10 mm na každou stranu a bude utěsněna trvale plastickým tmelem.

Rozvod plynu bude opatřen nátěrem žluté barvy.

Na rozvod plynu bude napojen plynový velkokuchyňský sporák bez odtahu spalin. Kotel bude sloužit pro přípravu pokrmů. Kotel bude umístěn v místnosti 1S18. Jedná se o spotřebič skupiny „A“. Větrání a přívod spalovacího vzduchu jsou řešeny v části vzduchotechniky.

- ZKOUŠKY, REVIZE, NÁTĚRY

Po dokončení plynovodu bude na systému provedena tlaková zkouška a zkouška těsnosti. Tlaková zkouška bude provedena vzduchem dle ČSN 38 64 13, čl. 180 - 189 (s ohledem na pravidla G 702 01). Zkušební přetlak bude 10 - 20 kPa. Doba trvání zkoušky je podle ČSN 38 64 13, čl. 185. Po provedených zkouškách bude dotčená část potrubí natřena. Nátěr bude proveden 2 x základním nátěrem s dvojnásobným emailováním ve žluté barvě, nebo s označením žlutými pruhy. K plynovodu bude vystavena revizní zpráva plynového zařízení a systém bude předán uživateli.



Vážený žadatel  
Základní škola Emy Destinnové, Praha 6,  
nám. Svobody 3/930  
nám. Svobody 930/3  
160 00 Praha 6 Bubeneč

VÁŠ DOPIS ZNAČKY / ZE DNE

NAŠE ZNAČKA

VYŘIZUJE / LINKA  
Petr Sedláček

MÍSTO ODESŁÁNÍ / DNE  
26.1.2015

VĚC

**Technické podmínky připojení k distribuční soustavě č. 0005064609**  
**Zákazník:** Základní škola Emy Destinnové, Praha 6, nám. Svobody 3/930  
**Adresa odběrného místa:** nám. Svobody 930/3  
160 00 Praha 6 Bubeneč

Vážený zákazníku,

po posouzení Vaší žádosti o připojení k distribuční soustavě č. 0005064609 ze dne 26.1.2015 pro výše uvedené odběrné místo a instalované spotřebiče:

Poř. č.	Druh spotřebiče	Výkon kW/1 ks	Počet
1.	Velkokuchyňský sporák	40,0	1.0

a

Využití odběrného místa:	Školská a sportovní zařízení
Časovost odběru:	Nepřetržitě
Charakter odběru:	Vaření

jsme vystavili následující technické podmínky připojení k distribuční soustavě:

- Požadovaný odběr je možné realizovat ze stávající středotlaké plynovodní přípojky z PE o vnějším průměru dn25, napojené ze středotlakého plynovodu z oceli DN500 v ulici nám. Svobody.
- Pražská plynárenská Distribuce, a. s., garantuje dodávku (distribuci) plynu pouze po hlavní uzavěr plynu na plynovodní přípojce. Neodpovídá za rozvod plynu odběrným plynovým zařízením (OPZ), včetně způsobu napojení a provedení tohoto zařízení, což je, v případech vedení OPZ k místu spotřeby plynu přes pozemky, resp. nemovitosti dalších vlastníků, podmíněno zřízením příslušného věcného břemene.
- Dostatečná kapacita, technické řešení a způsob provedení odběrného plynového zařízení musí být garantovány jeho majitelem, odbornou instalační firmou nebo projektantem. Společnost Pražská plynárenská Distribuce, a. s., člen koncernu Pražská plynárenská, a. s., kapacitu a technické řešení odběrného plynového zařízení a způsob jeho provedení nezaručuje. Odběrným plynovým zařízením se rozumí veškerá zařízení počínaje hlavním uzavěrem plynu včetně zařízení pro konečné využití plynu, není jím plynoměr.

4. Stávající plynoměr G16 vyměníme na základě požadované změny spotřebičů po uzavření smlouvy o sdružených službách dodávky a odběru plynu, nebo smlouvy o dodávce a odběru plynu s obchodníkem, nebo smlouvy o distribuci plynu, za plynoměr G 4. Přípravu pro osazení plynoměru G 4 proveďte na přípojovací šroubení 1" s roztečí 100 mm. Na vstupním potrubí do plynoměru požadujeme instalovat plynový uzávěr. Při napojení z STL sítě bude plynoměr osazen na cca 2 kPa výstupu z regulátoru tlaku plynu. Přípravu pro osazení plynoměru musí vybudovat oprávněná organizace pro montáže na vyhrazeném plynovém zařízení. V okolí plynoměru požadujeme ponechat dostatečný prostor pro montážní práce. Rozměry plynoměru G 4 (v x š x h) 261 x 197 x 163 mm. V případě, že příprava nebude odpovídat požadavkům na osazení plynoměru, budou zákazníkovi účtovány náklady spojené se zbytečnou návštěvou.

5. Projektovou dokumentaci řešící odběrné plynové zařízení požadujeme v případě jejího zpracování se zahrnutím výše uvedených technických podmínek připojení k distribuční soustavě předložit k vyjádření \*) z hlediska umístění a typu plynoměru, instalovaných plynových spotřebičů, případně umístění hlavního uzávěru plynu (HUP).

\*) s odkazem na vyhlášku č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění, příloha č. 1, 4, 5, část E (dokladová část), E.2.1 (stanovisko vlastníka veřejné technické infrastruktury ke způsobu napojení včetně vyznačení na situačním výkrese), dále s odkazem na zákon č. 458/2000 Sb., v platném znění (Energetický zákon), § 71 (Měření), zvl. s ohledem na odst. 3, 5, 11.

6. Platnost technických podmínek připojení k distribuční soustavě je dva roky od data jejich vystavení, pokud nebude uzavřena smlouva o sdružených službách dodávky a odběru zemního plynu s obchodníkem nebo smlouva o distribuci provozovatelem distribuční soustavy pro požadované spotřebiče.

7. Podotýkáme, že na základě § 62 zákona č. 458/2000 Sb., v platném znění (Energetický zákon), odst. 1 písm. a, má zákazník právo napřipojení svého odběrného plynového zařízení k distribuční soustavě, pokud má k připojení souhlas vlastníka dotčené nemovitosti.

Vážený zákazníku, tyto technické podmínky jsou nedílnou přílohou č. 1 smlouvy o připojení k distribuční soustavě, kterou Vám zároveň předáváme. Pokud jste tuto smlouvu neuzavřeli při převzetí těchto technických podmínek, dostavte se neprodleně k jejímu uzavření na tyto adresy: Pražská plynárenská, a. s., U Plynárny 500, Praha 4 – Michle nebo Jungmannova 31, Praha 1 – Nové Město.

Děkujeme za Vaši spolupráci, s pozdravem

Pražská plynárenská, a. s.  
Praha 1 - Nové Město  
Národní 37, PSČ 110 00  
(26221/7)



G-Team  
Projektová kancelář s.r.o.  
Vešlavinská 39  
162 00 PRAHA 6  
telefon: +420 233 330 907  
e-mail: [info@prvnigteam.cz](mailto:info@prvnigteam.cz)

Hlavní inženýr projektu: Ing. Tomáš Pinkava

Zodp. projektant: Ing. Jan Krpata

Vypracoval: Jiří Patera

Investor:  
ÚMČ Praha 6 - odbor školství  
Čs. armády 23  
160 52 Praha 6

Stupeň PD: DPS Měřítko:

Číslo zakázky: 555/14 Počet formátů A4:

Zakázka:

ZŠ EMY DESTINNOVÉ  
NÁMĚSTÍ SVOBODY 3/930,  
160 00 PRAHA 6

ČÁST A: MODERNIZACE GASTROPROVOZU  
A VÝMĚNA ODLUČOVAČE TUKŮ PROVOZU

Obsah:

PLYNOVÁ ZAŘÍZENÍ

Název přílohy:

SPECIFIKACE ZAŘÍZENÍ

Č. kopie:

Revize:

Profese:

D.1.4.2.

Č. výkresu:

100



# Slepý rozpočet

Název stavby: **ZŠ Emy Destinové**

Doba výstavby:

Objednatel:

Druh stavby: **úprava plynu**

Projektant:

Lokalita: **Praha 6**

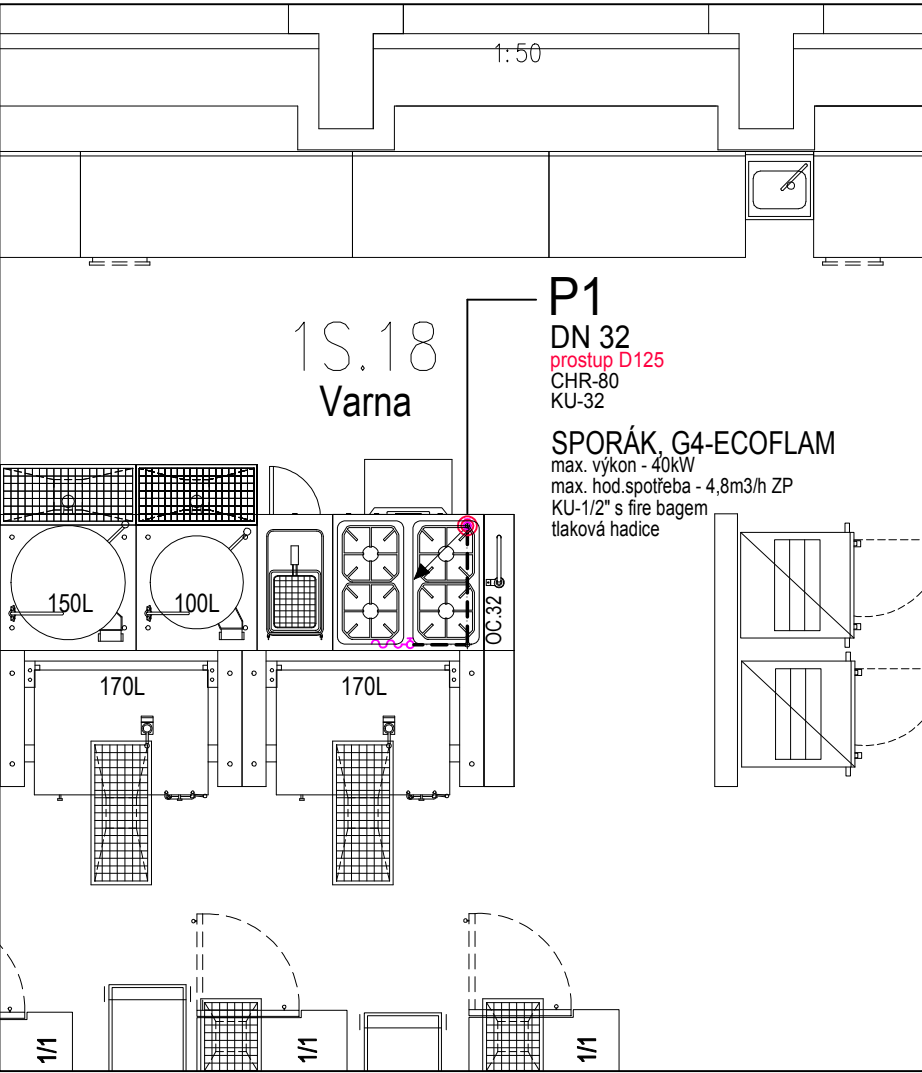
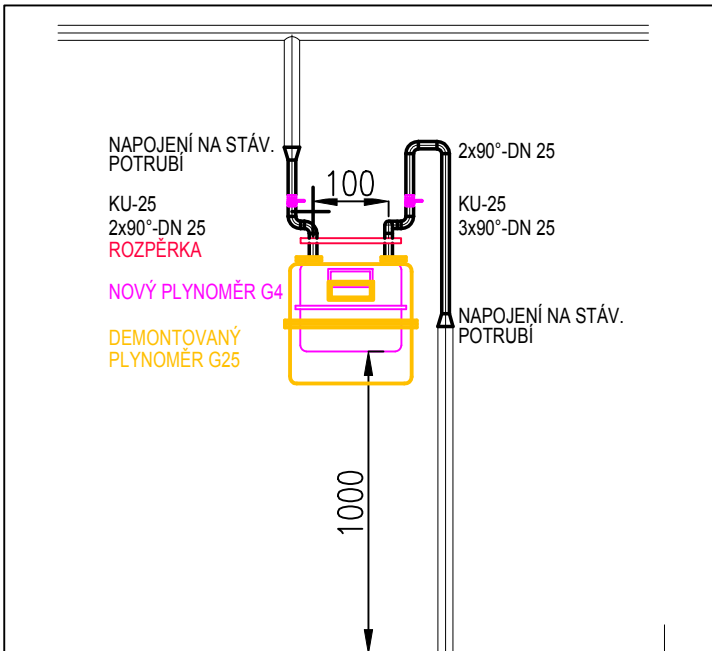
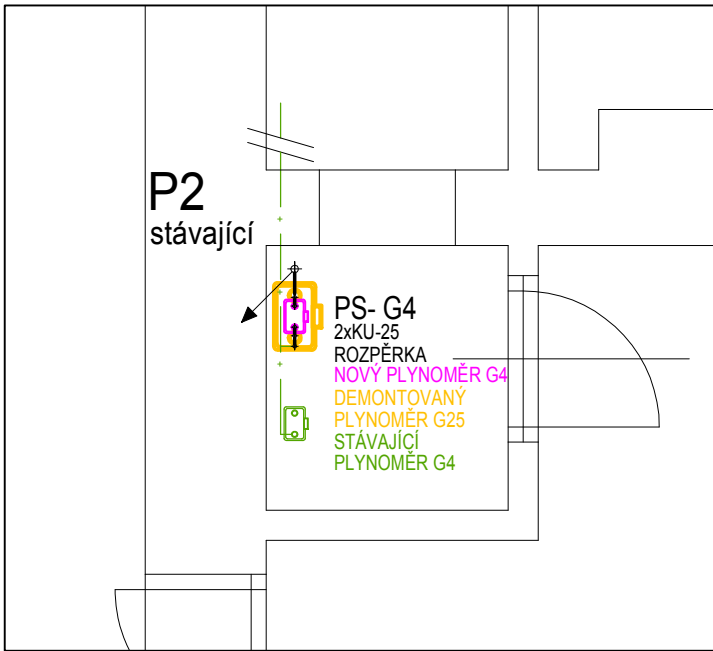
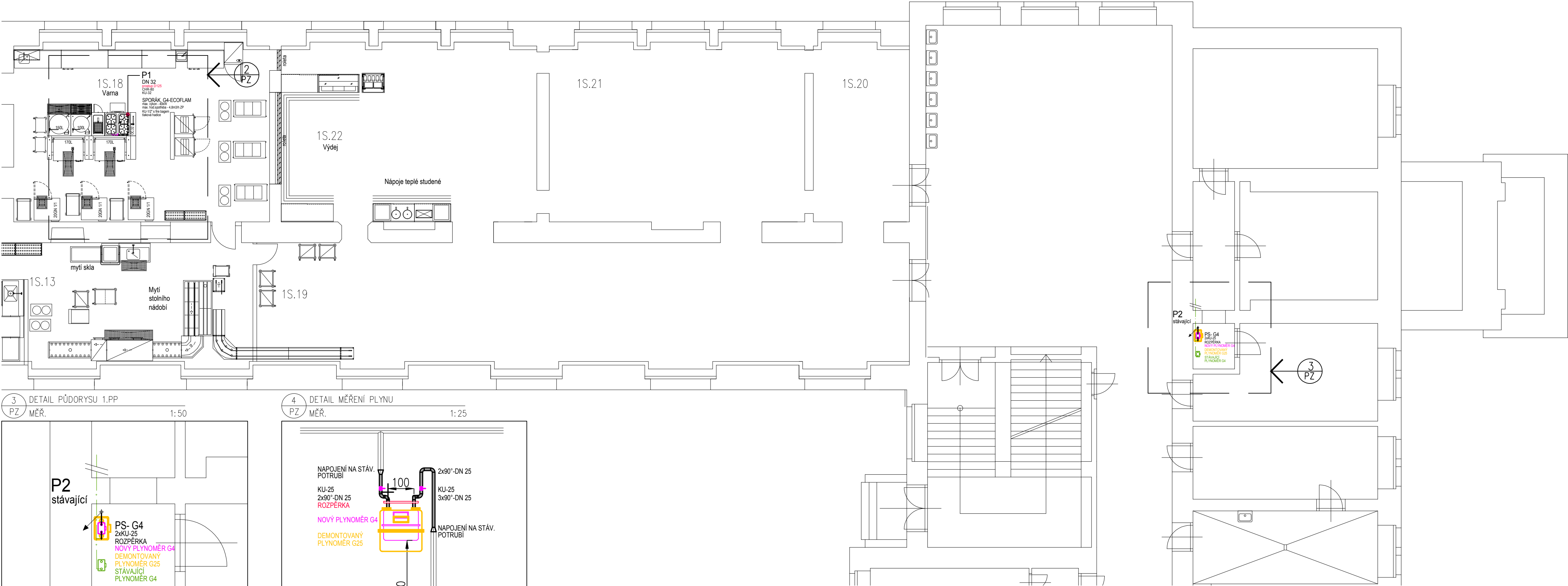
Zhotovitel:

JKSO:

Datum zpracování: **17.3.2015**

Zpracoval:

Č.	Objekt	Kód	Zkrácený popis	Mj	Množství	Jednot. cena (Kč)	Náklady celkem (Kč)	Hmotnost (t)	
								Jednot.	Celková
		<b>723</b>	<b>Vnitřní plynovod</b>						<b>0,8706</b>
1		713571111R00	Požární ochranná manžeta hl. 60 mm, EI 90, D 50 mm	kus	1			0,0001	0,0001
2		723.11	revize plynového zařízení	sb	1			0,0000	0,0000
3		723.19	bezpečnostní rychlouzávěr DN 25 PEVEKO BAP EVPE 10/25.02P ZF 230V		1			0,0300	0,0300
4		723.28	uvedení spotřebiče do provozu	kpl	1			0,0000	0,0000
5		723.5	konzola, objímka pro potrubí do DN 50	ks	18			0,0100	0,1800
6		723120204R00	Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 25	m	4			0,0125	0,0500
7		723120805R00	Demontáž potrubí svařovaného závitového DN 25-50	m	30			0,0038	0,1143
8		723120205R00	Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 32	m	30			0,0148	0,4448
9		723150346R00	Propojení provozovaného potrubí	kus	3			0,0031	0,0092
10		723150369R00	Potrubí ocel. černé svařované - chráničky D 89/3,6	m	0,5			0,0082	0,0041
11		723160204R00	Přípojka k plynoměru, závitová bez ochozu G 1	soubor	1			0,0032	0,0033
12		723160334R00	Rozpěrka přípojky plynoměru G 1	soubor	1			0,0002	0,0002
13		723160807R00	Demontáž přípojek k plynoměru závitových G 2	pár	1			0,0262	0,0262
14		723160834R00	Demontáž rozpěrky přípojek plynoměru, G 2	kus	1			0,0014	0,0014
15		723190202R00	Přípojka plynovodu, trubky závitové černé DN 15	soubor	1			0,0031	0,0031
16		723190251R00	Vyvedení a upevnění plynovodních výpustek DN 15	kus	1			0,0009	0,0009
17		723190901R00	Uzavření nebo otevření plynového potrubí	kus	2			0,0000	0,0000
18		723190907R00	Odvzdušnění a napuštění plynového potrubí	m	80			0,0000	0,0000
19		723190909R00	Zkouška tlaková plynového potrubí	kus	1			0,0000	0,0000
20		723191112R00	Hadice pro spotřeb. IVAR.FLEXIGAS DN 15,dl. 1,0 m	soubor	1			0,0007	0,0007
21		723191118R00	Kohout kulový pro flexigas rohový IVAR.G2T DN 15	soubor	1			0,0000	0,0000
22		723235113R00	Kohout kulový, vnitřní-vnitřní z. IVAR.KK G51 DN 25	kus	2			0,0007	0,0013
23		723235114R00	Kohout kulový, vnitřní-vnitřní z. IVAR.KK G51 DN 32	kus	1			0,0010	0,0010
		<b>783</b>	<b>Nátěry</b>						<b>0,0072</b>
24		783424340R00	Nátěr syntet. potrubí do DN 50 mm Z+2x +1x email	m	80			0,0001	0,0072
		<b>97</b>	<b>Prorážení otvorů a ostatní bourací práce</b>						<b>0,0009</b>
25		970051035R00	Vrtání jádrové do ŽB	m	0,3			0,0029	0,0009
		<b>H721</b>	<b>přesun hmot</b>						<b>0,0000</b>
26		998721101R00	Přesun hmot	t	0,8			0,0000	0,0000



G-Team  
Projektová kancelář s.r.o.  
Velešlavinská 39  
162 00 PRAHA 6

telefon: +420 233 330 907  
e-mail: info@prymteam.cz

Hlavní inženýr projektu: Ing. Tomáš Pinkava

Zodp. projektant: Ing. Jan Krpata

Vypracoval: Jiří Patera

Investor:  
ÚMČ Praha 6 - odbor školství  
Čs. armády 23  
160 52 Praha 6

Stupeň PD: DPS Měřitko: 1:100  
Číslo zakázky: 555/14 Počet formátů A4: 4 A4

Zákazka:  
**ZŠ EMY DESTINNOVÉ  
NÁMĚSTÍ SVOBODY 3/930,  
160 00 PRAHA 6**

ČÁST A: MODERNIZACE GASTROPROVOZU  
A VÝMĚNA ODLUČOVAČE TUKŮ PROVOZU

Obsah:  
**PLYNOVÁ ZAŘÍZENÍ**

Název přílohy:  
**PŮDORYS 1.PP, DETAILS**

Č. kopie:

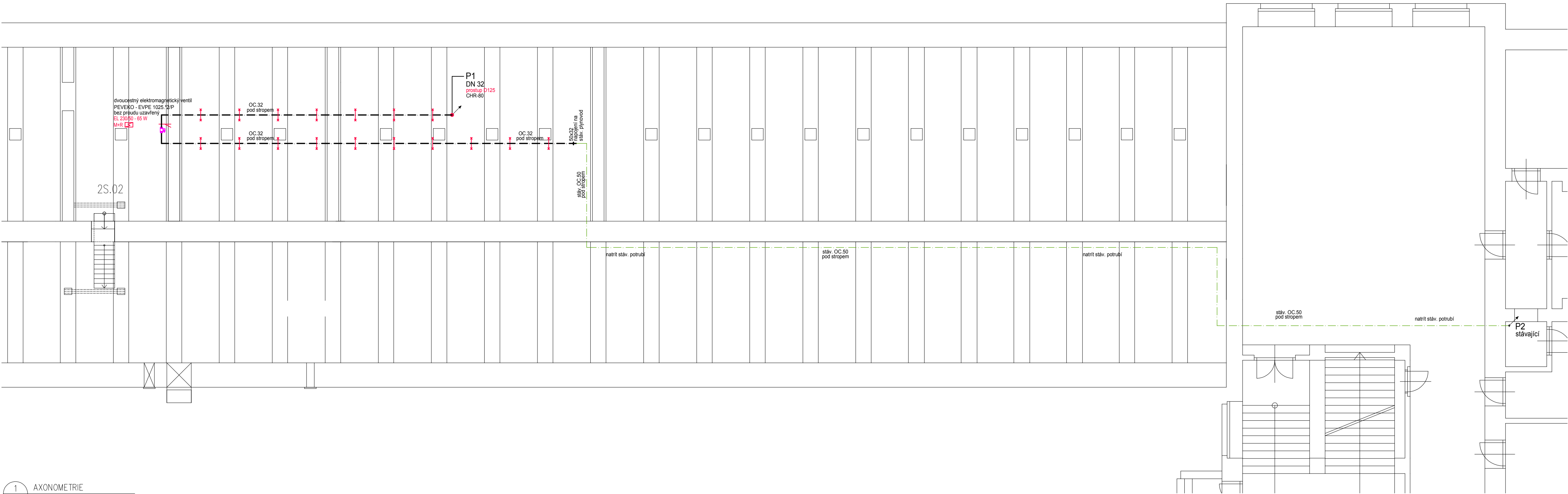
Revize:

Profese:

D.14.2.

Č. výkresu:

002



LEGENDA POTRUBÍ A ZNAČEK

NOVÝ ROZVOD PLYNU

STÁVAJÍCÍ ROZVOD PLYNU

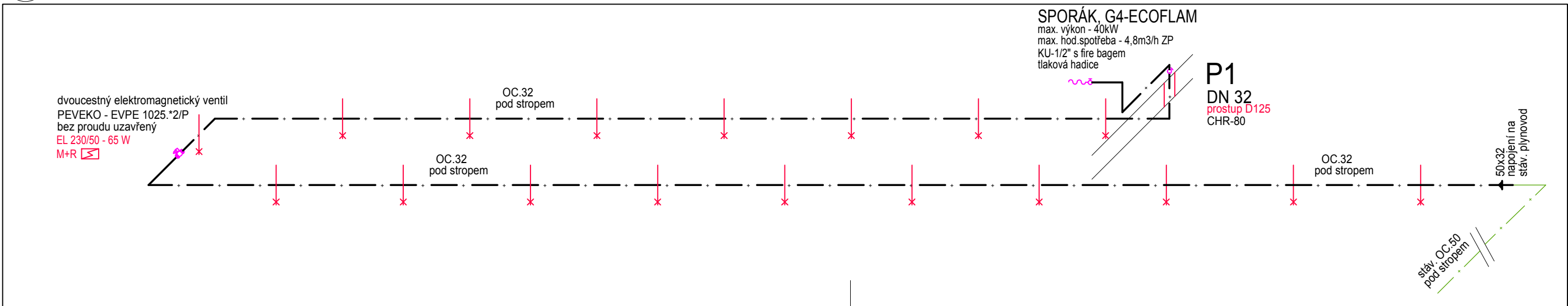
STOUPÁČKY PLYNU  
KLESÁNÍ POTRUBÍ

KULOVÝ UZÁVĚR,  
KULOVÝ UZÁVĚR  
S TLAKOVOU HADICÍ

KOTVENÍ POTRUBÍ DO STROPU  
NEBO ZDI

1  
PZ  
MĚŘ.

1:50



G-Team  
Projektová kancelář s.r.o.  
Vešelavská 39  
162 00 PRAHA 6  
telefon: +420 233 330 907  
e-mail: info@govningteam.cz

Hlavní inženýr projektu: Ing. Tomáš Pinkava

Zodp. projektant: Ing. Jan Krpata

Vypracoval: Jiří Patera

Investor:  
ÚMČ Praha 6 - odbor školství  
Čs. armády 23  
160 52 Praha 6

Stupeň PD: DPS Měřitko: 1:100

Číslo zakázky: 555/14 Počet formátů A4: 9 A4

Zakázka:

ZŠ EMY DESTINNOVÉ  
NÁMĚSTÍ SVOBODY 3/930,  
160 00 PRAHA 6

ČÁST A: MODERNIZACE GASTROPROVOZU  
A VÝMĚNA ODLUČOVAČE TUKŮ PROVOZU

Obsah:

PLYNOVÁ ZAŘÍZENÍ

Název přílohy:

PŮDORYS 2.PP, DETAILS

Č. kopie:

Revize:

Profese:

D.14.2.

Č. výkresu:

001