

Smlouva na provedení revizí plynových zařízení pro AS-PO na roky 2015-2019
č. T – 525-00/14

Níže uvedeného dne, měsíce a roku se smluvní strany:

1. Armádní Servisní, příspěvková organizace

Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl Pr, vložka 1342

Se sídlem: Podbabská 1589/1, 160 00 Praha 6
Jejíž jménem jedná: Ing. Dagmar Kynclová, MBA, ředitelka
IČ: 60460580
DIČ: CZ60460580
ID datové schránky: dugmkm6
Kontaktní osoba: Ing. Pavel Kolouch, tel.: 973 204 167, 602 550 028

(dále jen „objednatel“)

a

2. Vlastimil Malý TECHPOR Litoměřice

Se sídlem/ místem podnikání: Pokratická 129/25, 412 01 Litoměřice

Jednající: Vlastimil Malý
Zapsaný:
IČ: 11457325
DIČ: CZ5407123326
Bankovní spojení: ČSOB
Číslo účtu: 182812826/0300
Osoba oprávněná k jednání ve věcech smluvních i technických: Vlastimil Malý
Telefonické, faxové a e – mailové spojení:
telefon: 602164305
fax:
e – mail: techpor@centrum.cz

(dále jen „poskytovatel“)

Uzavřely v souladu s § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, tuto smlouvu o provádění pravidelných revizí plynových zařízení.

I.
Předmět smlouvy

Předmětem plnění veřejné zakázky je provádění pravidelných provozních revizí plynových zařízení podle vyhlášky č. 21/1979 Sb. v platném znění, blíže specifikovaných a v termínech uvedených v Příloze č. 1 této smlouvy.

Bližší specifikace:

1. Provozní revize se provádět v termínech podle harmonogramu revizí (Příloha č. 1 této smlouvy) nejméně 1x za tři roky (ČSN 38 6405).
2. Rozsah revizí se řídí platnými předpisy, zejména vyhláškou ČÚBP č. 85/1978 Sb., v platném znění, ČSN 38 64 05.

3. O výsledku každé revize zpracovat zprávu , která musí zejména obsahovat údaje uvedené v §8 vyhlášky ČÚBP č. 85/1978 Sb., v platném znění.

II. Cena

- 2.1. Celková cena za plnění předmětu smlouvy dle bodu 1, po dobu plnění dle bodu 3.2. činí:

	Cena v Kč bez DPH
Část 3 – Revize plynových zařízení pro AS-PO na roky 2015-2019 – Pardubicko	105 600,-

- 2.2. Smluvní strany se ve smyslu zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, dohodly na ceně provádění služby, která je stanovena pro jednotlivá určená zařízení, která jsou uvedena v Příloze č.1 této smlouvy.
- 2.3. Ceny v Příloze č.1 této smlouvy jsou cenami nejvýše přípustnými za plnění předmětu smlouvy, jsou neměnné po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného touto smlouvou a jsou v nich zahrnuty veškeré náklady poskytovatele související s provedením služby.
- 2.4. DPH bude účtována v sazbě platné ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

III. Místo a doba plnění

- 3.1. Místa plnění jsou uvedeny v Příloze č.1 této smlouvy.
- 3.2. Poskytovatel se zavazuje k průběžnému plnění předmětu smlouvy podle předem schváleného harmonogramu uvedeného v Příloze č.1 této smlouvy ode dne 1. 1. 2015 případně, bude-li smlouva uzavřena po tomto datu, ode dne účinnosti smlouvy do 31. 12. 2019.

IV. Fakturační, platební a obchodní podmínky

- 4.1. Právo fakturovat vzniká po plnění podle čl. I této smlouvy pro každé evidenční číslo zařízení (zakázku) uvedené v Příloze č.1 této smlouvy samostatně.
- 4.2. Poskytovatel je povinen po vzniku práva fakturovat, vystavit a do 15 dnů doručit objednateli daňový doklad (dále jen „faktura“) na dohodnutou smluvní cenu s rozepsáním jednotlivých položek podle § 28 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
- 4.3. Daňový doklad bude vystaven pro každé evidenční číslo (zakázku) uvedenou v Příloze č.1 této smlouvy.
- 4.4. Při prováděné revizi, prohlídce, nebo zkoušce určeného zařízení bude vždy přítomen zástupce objednatele a o provedené revizi bude pořízen revizním technikem písemný pracovní záznam, dále jen „pracovní záznam“, který bude obsahovat minimálně: místo, datum, čas začátku práce, čas konce práce, seznam zúčastněných osob, hůlkovým písmem

příjmení a podpis oprávněné osoby provádějící revizi, hůlkovým písmem příjmení a podpis zástupce zadavatele. Vzor „pracovního záznamu“ bude objednatelem poskytnut po podpisu smlouvy.

- 4.5. Plnění podle čl. I této smlouvy je považováno za dokončené, pokud jsou dokončené veškeré revizní úkony a dodávky. Zároveň musí být doloženy veškeré zápisy a protokoly o zkouškách a revizích vyžadované příslušnými technickými normami. Uvedené doklady budou předávány objednateli vždy s fakturou a pracovním záznamem. Nebude-li k faktuře přiložen pracovní záznam a revizní zpráva, nebude dílo považováno za provedené.
- 4.6. Revizní technik bude informovat zástupce objednatele o blížícím se termínu konce platnosti poslední revize, zkoušky min 14 dnů před koncem platnosti. Revize, zkouška bude provedena na základě písemné (možno i e-mailové) objednávky od objednatele.
- 4.7. Revizní zpráva bude odevzdána v tištěné a elektronické podobě ve formátu *.pdf.
- 4.8. Kromě náležitostí v zákoně uvedených musí faktura obsahovat též následující údaje:
 - a) označení dokladu jako daňový doklad (faktura),
 - b) číslo smlouvy dle číslování objednatele,
 - c) den vystavení, den odeslání a den (lhůta) splatnosti faktury,
 - d) příjemce a místo předání služby,
 - e) IČ a DIČ smluvních stran,
 - f) označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který má být placeno,
 - g) počet příloh a razítko s podpisem poskytovatele,
 - h) evidenční číslo zařízení (zakázky) uvedené v Příloze č. 1 této smlouvy.
- 4.9. Splatnost faktury činí 21 dnů ode dne jejího doručení na adresu objednatele pro doručování korespondence uvedenou v hlavičce této smlouvy.
- 4.10. V případě, že faktura bude obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje nebo nebude obsahovat požadované doklady, je objednatel oprávněn ji do data její splatnosti vrátit poskytovateli. Poskytovatel vrácenou fakturu opraví, eventuálně vyhotoví novou, bezvadnou. V takovém případě běží objednateli nová lhůta splatnosti dle bodu 4.9. ode dne doručení opravené nebo nové faktury.
- 4.11. Zaplacením smluvní ceny se rozumí odepsání částky z účtu objednatele a její směrování na účet poskytovatele.
- 4.12. Daňový doklad (dále jen faktura) musí obsahovat údaje podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, včetně uvedení klasifikace CZ-CPA, a dále údaje pro účely stanovení režimu přenesené daňové povinnosti v souladu s § 92a zákona.
- 4.13. Objednatel neposkytuje zálohové platby.
- 4.14. Objednatel je oprávněn ponížít rozsah (počet) revidovaných zařízení. Případná změna rozsahu revidovaných zařízení bude upravena Dodatkem k této smlouvě.

V. Odpovědnost za vady

- 5.1.** Poskytovatel odpovídá a je povinen uhradit objednateli škody na věcech a zařízeních objednatele způsobené jím a jím určenými pracovníky, kteří se budou podílet na provádění služby. Poskytovatel je dále povinen uhradit objednateli jako škodu případnou sankci uloženou mu příslušným orgánem jako důsledek porušení povinností zhotovitele.

VI. Smluvní pokuty a úrok z prodlení

- 6.1.** Za prodlení s úhradou faktury zaplatí objednatel poskytovateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z fakturované částky za každý den prodlení.
- 6.2.** Za pozdní informaci o blížícím se termínu konce platnosti poslední revize, zkoušky než je uvedeno v čl. 4.6. je objednatel oprávněn vyžadovat smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč bez DPH.
- 6.3.** Za neprovedené Plnění podle čl. I této smlouvy i přesto, že poskytovatel obdržel od objednatele písemnou objednávku dle čl. 4.6., zaplatí poskytovatel objednateli smluvní pokutu ve výši 15.000,- Kč bez DPH.
- 6.4.** Za podpis a odeslání dodatku souvisejícím výpovědí částí předmětu plnění v termínu delším než je uvedeno v čl. 8.3. zaplatí poskytovatel objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč bez DPH.
- 6.5.** Za porušení povinností vyplývajících z čl. 7.7 o změně vedoucího účastníka sdružení zaplatí budoucí vedoucí účastník objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč bez DPH.

VII. Další ujednání

- 7.1.** Poskytovatel se zavazuje zachovávat mlčenlivost ohledně všech skutečností, se kterými se seznámí při plnění této smlouvy. Tato povinnost zavazuje i pracovníky poskytovatele.
- 7.2.** Poskytovatel nesmí postoupit pohledávku nebo její část vyplývající z této smlouvy vůči objednateli třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
- 7.3.** Služba bude prováděna i ve vojenských (střežených) objektech se zvláštním režimem. V těchto případech je poskytovatel povinen zabezpečit si vlastním jménem vstup do těchto objektů ve spolupráci s velitelem příp. správcem toho kterého objektu a dodržovat pokyny pro pohyb osob v těchto objektech. Poskytovatel se zavazuje, že tyto pokyny budou jeho pracovníci respektovat. Nezabezpečením, neudělením, nebo odebráním vstupu do vojenských objektů pracovníkům poskytovatele, není dotčena povinnost poskytovatele provádět službu dle této smlouvy.
- 7.4.** V případě objektů spravovaných objednatelem (ubytovny, bytové domy) poučí objednatel poskytovatele resp. jeho pracovníky, kteří budou službu provádět, o podmínkách vstupu do těchto objektů a o pohybu na vyhrazených místech. Poskytovatel se zavazuje, že tyto podmínky budou jeho pracovníci respektovat. Nedodržení těchto podmínek může být důvodem k vystavení zákazu vstupu do objektu objednatele pro pracovníky poskytovatele, popř. zákazu vjezdu pro dopravní prostředky. Tím není dotčena povinnost poskytovatele provádět službu dle této smlouvy.

- 7.5. Objednatel se v případě splnění všech podmínek uvedených v bodu 7.4. smlouvy zavazuje zabezpečit přístup pracovníků poskytovatele do prostorů v objektech, které spravuje a ve kterých bude služba prováděna.
- 7.6. Obě smluvní strany jsou povinny si bez zbytečného odkladu sdělit veškeré skutečnosti, které se dotýkají změn některého z jejich identifikačních údajů včetně právního nástupnictví.
- 7.7. Pokud má poskytovatel právní formu sdružení, na základě smlouvy o sdružení, musí být jeden ze subjektů ustanoven vedoucím účastníkem sdružení, který bude mít plnou moc k zastupování sdružení ve všech záležitostech a s kterým jediným bude objednatel jednat. Vedoucí účastník sdružení nesmí být po celou dobu plnění smlouvy změněn bez předchozího upozornění objednatele.
- 7.8. O změně vedoucího účastníka sdružení bude objednatel předem písemně vyrozuměn.
- 7.9. Poskytovatel prohlašuje, že je pojištěn u pojišťovny Generali Pojišťovna a.s., č. pojistné smlouvy 1147115537 na škody způsobené při své podnikatelské činnosti do výše 2 000 000,- Kč. Poskytovatel je povinen mít uzavřenu pojistnou smlouvu pro případ vzniku škody minimálně ve stejném rozsahu a výši, jak je uvedeno v tomto bodu, a to po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného touto smlouvou.
- 7.10. Smluvní strany se dohodly, že všechny závazné projevy vůle je třeba činit písemnou formou a prokazatelně doručit druhé smluvní straně na adresu pro doručování korespondence uvedenou v úvodních ustanoveních této smlouvy. Pokud smluvní strana, které je písemnost adresována, její přijetí odmítne nebo jiným způsobem zmaří, považuje se za prokazatelné doručení též uplynutí třetího dne ode dne jejího uložení na poště. Pokud je na doručení druhé smluvní straně vázán počátek běhu lhůty a smluvní strana, které je písemnost adresována, její přijetí odmítne nebo jiným způsobem zmaří, počíná taková lhůta běžet následujícího dne po uplynutí třetího ode dne od uložení písemnosti na poště. Toto však neplatí, využije-li některá ze smluvních stran pro doručení písemnosti datovou schránku ve smyslu zákona č. 300/2008 Sb., o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů, ve znění pozdějších předpisů.
- 7.11. Poskytovatel souhlasí se zveřejněním této smlouvy na www.as-po.cz/verejne-zakazky.

VIII.

Zánik závazků

- 8.1. Smlouva může být bez uvedení důvodu písemně vypovězena objednatelem. Výpovědní lhůta činí 3 měsíce a počíná běžet prvním dnem kalendářního měsíce následujícího po řádném doručení výpovědi druhé straně.
- 8.2. Smlouva může být bez uvedení důvodu písemně vypovězena poskytovatelem. Výpovědní lhůta činí 7 měsíců a počíná běžet prvním dnem kalendářního měsíce následujícího po řádném doručení výpovědi druhé smluvní straně.
- 8.3. Objednatel je oprávněn dle článku 4.14. této smlouvy písemně vypovědět část předmětu této smlouvy bez výpovědní lhůty. O vypovězení části předmětu plnění bude objednatelem zpracován dodatek smlouvy se dnem platnosti a účinnosti písemné výpovědi dotčené části smlouvy. Dodatek smlouvy bude předložen poskytovateli k podpisu do jednoho měsíce od

odeslání písemné výpovědi. Poskytovatel je povinen dodatek podepsat a zaslat zpět objednateli do týdne od obdržení.

- 8.4. Objednatel je oprávněn z organizačních důvodů písemně vypovědět tuto smlouvu předmětu této smlouvy ve lhůtě dvou měsíců. Výpovědní lhůta začíná běžet ihned po doručení výpovědi poskytovateli služby.

IX.

Závěrečná ujednání

- 9.1. Smluvní vztahy, které nejsou ve smlouvě komplexně upraveny, se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku a ostatními právními předpisy vztahujícími se k předmětu této smlouvy.
- 9.2. Smlouva je vyhotovena ve 4 stejnopisech o 6 stranách. Každý stejnopis má platnost originálu. Tři stejnopisy obdrží objednatel a jeden stejnopis obdrží poskytovatel.
- 9.3. Smlouva může být měněna či doplňována pouze písemnými, oboustranně dohodnutými, vzestupně číslovanými dodatky, které se stávají její nedílnou součástí.
- 9.4. Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího podpisu poslední smluvní stranou.
- 9.5. Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:
Příloha č. 1 – Harmonogram revizí plynových zařízení

V Praze dne
objednatel

5-12-2014

v zastoupení
Ing. Martin LEHKÝ

Ing. Dagmar Kynclová, MBA
ředitelka



ARMÁDNÍ SERVISNÍ
PRÍSPĚVKOVÁ ORGANIZACE
Pocztová 1565/1 160 00 Praha 6
IČO 60450663

V Litoměřicích dne
poskytovatel

9.12.2014

Vlastimil Malý

Vlastimil Malý
živnostník
TECHPOR
tech. pomoc a revize
Pokratická 129/25
412 01 Litoměřice
tel. 602/164 305

Harmonogram revizí plynových zařízení

Por. číslo	Zakázka	Místo	Adresa	Typ zařízení	Instalovaný výkon kotleny [kW]	Pops						Celkem	
						2015	2016	2017	2018	2019	náklady [Kč]	náklady [Kč]	
1	9501060100	Techotin	byl. jednotky 177	BK	900			7					
rozvod plynu STL pro kotelnu začíná v uzavíratelné a označené skřini HUP KK DN 40 s provozním tlakem 0,3 MPa na zdi objektu vpravo u vstupu do kotleny. V plynové skřini osazen filtr nepého plynu typ KAP. Za tím osazen na potrubí STL DN 40 kontrolní tlakoměr. Následuje plynové tr. G 63. Za plynovým osazen KK DN 44, plynovod dále postupuje v číranice zdi do uzavíratelné místnosti. Zde osazen regulátor Francec typ REGAL 2. V plynové místnosti osazen elektro uzavíř plynu Armagas Trinec typ BAP DN 80. Plynovod DN 60 v délce 3 m postupuje u stropu místnosti číranice do prostoru plynové kotleny. Po prostupu zdi do kotleny je provedeno akumulací zvláštní plynovodu u stropu kotleny DN 200 v délce 8 m provedeno jednotlivé odbočení ke třem kotlům. Před každým kotlem osazen na potrubí DN 50 v celkové délce 3 m KK DN 50 a kontrolní tlakoměr. Společně : 3 x sučioním plynový kotel HYDROTHERM MV 300. Celkový výkon kotleny 900 kW.													
2	9502010400	Hradec Králové	KVV, Větrné nám. 33 Hradec Králové	DK	490		11				800		800
STL/NTL ocelový nářadový srovnávací a srovnávací plynovod, hlavní uzavíř KK 1", regulace dvoutřída, bezpečnostní elektroventil BAP 2 ke teplovodní nářadový kotel WOLF MK s pletákovými hořáky OI YAP													
3	9502040000	Jaroměř	Černová lokalita Jaroměř DZ			8				11	800	11	800
Venkovní ocelová podzemní STL průměrná přípojka DN 100 s provozním tlakem 300 kPa z Jiráskovy ulice v délce cca 380 m do 0 RS ve voj. areálu. Z RS potrubí redukováno na DN 200 a podzemní přípojkou (50 m) přivedeno k budově kotleny, kde je umístěn hlavní uzavíř.													
4	9502040100	Jaroměř	Kasárna DZ Novoměstská 227, Jaroměř	CK	2170							8	600
Od hlavního uzavíř kotleny postupuje přípojka do objektu kotelna zresakována ke dvěma hořákům - 1 x DZ 900, 1 x PZH 18 PZ.													
5	9502040200	Jaroměř	Kasárna DZ Novoměstská 227, Jaroměř	DK	75						8	600	1400
V uzavíratelné pletchové skřini je osazen HUP KK DN 40, ocelové potrubí prochází zdi do objektu je redukováno na DN 25/20 a je přivedeno ke spotřebičům: 3 x teplovzdušný ohříváč POWRMATIC NV 25, 1 x plynové topidlo KARMA.													
6	9502040300	Jaroměř	Kasárna DZ Novoměstská 227, Jaroměř	DK	45						8	600	1400
V uzavíratelné pletchové skřini je osazen HUP KK DN 40, ocelové potrubí prochází zdi do objektu je redukováno na DN 25/20 a je přivedeno ke spotřebičům: 1 x kotel BUDERUS.													
7	9502040400	Jaroměř	Kasárna DZ MZT Novoměstská 227, Jaroměř	DK	42						8	600	1400
Za prostupem je na potrubí osazen uzavíř KK DN 32, provedena odbočka DN 15 pro topidlo MORA, plynovod pokračuje do haly DN 20 pro 2 ks teplovzdušných ohříváčů ROBUR F 20.													
8	9502040500	Jaroměř	Kasárna DZ vranice Novoměstská 227, Jaroměř	DK	17						8	600	1400
V uzavíratelné skřini je osazen uzavíř plynu DN 32, plynovod typ G4 RFI a potrubí vstupuje k spotřebiči: 1 x kotel MORA.													
9	9502040600	Jaroměř	Kasárna DZ Novoměstská 227, Jaroměř	DK	15						8	600	1400
V uzavíratelné skřini je osazen uzavíř plynu KK DN 40, ocelové potrubí postupuje do objektu ke spotřebiči: 1 x kotel HERMANN Habitat.													
10	9502060000	Lázně Bohdaneč	Černová lokalita Lázně Bohdaneč										800
Za uzavíř HUP ve sloupku na pozemku provozovatele je součástí středotlakého plynovodu 1 x plynový filtr, plynovod PREMAGAS, 0 přepočítávací plynu EL COR. Plynovod vstupuje do země a pokračuje k budovám č. 9, 15, 17 a kotli uzavíř před regulační tlaku plynu. Na plynovodu je odbočka pro budovy č. 22 a 37 - rovněž kotli uzavíř před regulační tlaku plynu.													
11	9502060200	Lázně Bohdaneč	VZ 4935 Na Lužci Lázně Bohdaneč	BK	916			7			800		
STL/NTL ZP FE od místa napojení na STL, rozvod plynu umístěn v samostatné místnosti, vede kotelnu. V místnosti je na vedení STL provedeno před regulátorem osazení kotelového KDN 50. Potrubí následně zvedeno, rozbočuje na levou a pravou větev, osazen dva regulační tlaku GMR. Situace a dále potrubí rozvedeno k spotřebičům: 2 x kotel WP 400-1, hořák Rele, 1 x kotel Buderus.													
12	9502060300	Lázně Bohdaneč	VZ 4935 Na Lužci Lázně Bohdaneč	BK	464						800		600
Do 30.8.2014 proběhne celková rekonstrukce kotleny.													
13	9502060400	Lázně Bohdaneč	VZ 4935 Na Lužci Lázně Bohdaneč	DK	26								800
V NICE je na vedení STL provedeno osazení KK DN 25, regulátor tlaku GMR, plynovod postupuje stěnou do budovy DN 25 v délce cca 12 m do místnosti kotleny ke spotřebiči: 1 x kotel Prothem.													
14	9502060500	Lázně Bohdaneč	VZ 4935 L. Bohdaneč, Na Lužci	DK	60						800		1400
V níže ne venkovní stěně budovy je umístěn uzavíř KK DN 32, osazen regulátor tlaku typ GRM. Plynovod postupuje do kotleny ke spotřebiči: 2 x kotel Buderus.													
15	9502060600	Lázně Bohdaneč	VZ 4935 L. Bohdaneč, Na Lužci	DK	142								800
V níže na venkovní stěně budovy je umístěn uzavíř KK DN 32, osazen regulátor tlaku typu Francec, plynovod postupuje do kotleny ke spotřebiči: 1 x kotel Buderus.													
16	9502130100	Jaroměř	Novoměstská ubytovna b.č. 2 Jaroměř	BK	378								800
V uzavíratelné skřini umístěn HUP DN 120, plynovod TRZ 2, bezpečnostní uzavíř BAP DN 80, ocelové potrubí postupuje do kotleny, kde je rozvedeno ke spotřebičům: 3 x teplovodní kotel De Dietrich.													
17	9502130700	Jaroměř	Dvoj kas II. Okružní 35 Jaroměř	DK	41								800
V uzavíratelné skřini HUP KK DN 32, plynovod PREMA, potrubí DN 32 pokračuje zavedené na konzolách k bud. č. 2, postupuje ke spotřebičům: 1 x kotel HOTERM, 1 x příslušný ohříváč MORA.													
18	9502130800	Jaroměř	Dvoj kas II. Okružní 35 Jaroměř	DK	24						800	8	600
Od budova č. 2 pokračuje potrubí DN 32/25 po objektu, klesá a postupuje do budova č. 1 ke spotřebiči: 1 x kotel PROTHERM.													
19	9502130900	Jaroměř	Vozat / Jizdecká kas. Jaroměř	DK	396								1400
V uzavíratelné skřini instalován plynovod typ G 25, z výklenku vede plynovod pod přístřešek, prochází do dvora a po nosné konstrukci je dále veden do rubu nádvori kde klesá do pletchové skřini. Před skřini osazen protiprážní armatura FIREBAK. Ve skřini umístěn HUP KL DN 80 a BAP DN 80. Dále postupuje do prostoru kotleny ke spotřebičům: 2 x kotel De Dietrich.													
20	9502131000	Jaroměř	Vozat kas / Jizdecká kas. tělovýchovna Jaroměř	DK	114							8	600
V uzavíratelné skřini umístěn HUP DN 40, plynovod BK, ocelové potrubí DN 40 postupuje do objektu, je rozvedeno ke spotřebičům: 1 x zavěšený kotel PROTHERM, 4 x teplovzdušný agregát POWRMATIC.													
21	9502131100	Jaroměř	SKL zbrojní Okružní 5 Jaroměř	DK	225						800	8	600
V uzavíratelné skřini umístěn HUP DN 65 plynovod G 25, bezpečnostní uzavíř, ocelové potrubí postupuje do kotleny kde je rozvedeno ke spotřebičům: 2 x teplovodní kotel.													
								8			800		800

22	9502140100	Špindlerův Mlýn	Na Zlaté vyhlídce Bedřichov 14 Špindlerův Mlýn	DK	115	regulátor začína HUP DN 40 v pilíku u venkovní stěny. Prostupuje s plynometrem G 16 a regulací soupravou (2 regulátory ALZ-GU/BD). Odhad prostupuje plynovod 2 odbočkami do koteleny ke spotřebičům: 2 x kotel SIME RX 48, 1 x odhřívá vodu John Wood.	11	1 200	11	800	2000
23	9502150000	Špindlerův Mlýn	Sp. Mlýn - Svratý Petr		0	regulátor tlaku plynu FRANCEL, plynometr G 16 a dále uzavírá KK DN 32. Z kotelny vede PE plynovod uložený v zemi k objektu, přechází na ocel a prostupuje do budovy.	11	1 200	11	800	2000
24	9502150100	Špindlerův Mlýn	SVZ Svratý Petr 54	DK	98	Plynovod prostupuje do koteleny ke spotřebičům: 2 x kotel Viadrus.	11	800	11	600	1400
25	9503010100	Chotusice	Letecká základna Chotusice provozní středisko	BK	192	NTL plynovod pro kotelnu začíná ve sloupku, který je umístěn na vnější stěně objektu. Ve sloupku je umístěn hlavní uzavíratel plynu KK 25 pro objekt, regulátor FRANCEL B 25, podružný plynometr měřící spotřebu plynu G 6. Rozvod je veden přímo do koteleny, kde je napojen na kotel. Před kotellem je osazen HUP plynového kotle, odzduškovací potrubí vyvedené nad objekt a vzorkovací armatura.	7	800	7	600	1400
26	9503010200	Chotusice	Letecká základna Chotusice sklad 126	DK	70	Spotřebiče: dva plynové kotle VIESMANN Vitogas 100, o jmen. výkoně 49 kW. V uzavíratelém sloupku měření na fasádě objektu je osazen HUP DN 25, regulátor tlaku plynu typ FRANCEL B10 300kPa/2kPa a plynometr G-4. Plynovod prostupuje obvodovou zdí a vede k jednotlivým uzavíratelům KK DN 20.	7	800	7	600	1400
27	9503010300	Chotusice	Letecká základna Chotusice tělocvična	DK	98	Spotřebiče: dva plynové závěsné kotle VIESMANN Vitodens 300, o jmen. výkoně 35 kW. NTL plynovod pro kotelnu začíná ve sloupku, který je umístěn na vnější stěně budovy vedle vchodu. Ve sloupku je umístěn hlavní uzavíratel plynu KK 25 pro objekt, za ním je umístěn filtr plynu, tlakoměr 0-400 kPa, regulátor typ FRANCEL B 25, podružný plynometr měřící spotřebu plynu G-6, uzavíratel KK DN 25, provozní tlakoměr 0-400 kPa. Rozvod je veden přímo do koteleny, kde je napojen na kotel. Před kotellem je osazen HUP plynového kotle KK DN 25.	7	800	7	600	1400
28	9503010400	Chotusice	Letecká základna Chotusice LVO	DK	620	Spotřebiče: dva plynové závěsné kotle VIESMANN Vitodens 300, o jmen. výkoně 49 kW. V pilíku na obvodové zdi objektu je umístěn HUP KK DN 25, filtr FOF-K, manometr 0-600 kPa, regulátor tlaku plynu FRANCEL REGAL 2 VSX, klapka DN 65, před uzavíratel je manometr 0-40 kPa a bezpečnostní plynometr DELTA G 65 typ 2050. Za plynometrem je osazena klapka DN 65. Provedení odboček a uzavírání pro nepřetržitou dodávku plynu při opravě nebo výměně plynometru s uzavíratel klapka DN 65. Za odbočkou je hlavní uzavíratel BAP DN 65, za kterým je uzavíratel – klapka DN 65. Dále je plynovod veden do koteleny, z akumulátoru potrubí jsou provedeny dvě odbočky k spotřebičům, které jsou zakončeny uzavírateli DN 32. Dále je osazen vzorkovací a odzduškovací kohout KK DN 20, od kterého je potrubí vyvedeno nad střechu objektu.	7	1 200	7	1 000	2200
29	9503010500	Chotusice	Letecká základna Chotusice NZ	DK	144	Spotřebiče: dva plynové stacionární kotle VIESMANN Vitoplex 200, jím výkon 350, 270 kW. NTL plynovod pro kotelnu začíná ve sloupku, který je umístěn na vnější stěně objektu. Ve sloupku je umístěn hlavní uzavíratel plynu KK 20 pro objekt, regulátor FRANCEL B 25, podružný plynometr měřící spotřebu plynu G 16, hlavní ventil PAVEKO EYP. Rozvod je veden přímo do koteleny, kde je napojen na kotel. Před kotellem je osazen HUP plynového kotle, odzduškovací potrubí vyvedené nad objekt a vzorkovací armatura.	7	800	7	600	1400
30	9503010600	Chotusice	Letecká základna Chotusice buterkárna	DK	98	Plynová kotelna III. kategorie, přirozené větrání. Spotřebiče: dva plynové stacionární kotle VIESMANN Vitogas 100, o jmen. výkoně 49 kW. HUP odbočné zařízení je umístěn v přístavku na fasádě objektu: kulový kohout DN 25, regulátor tlaku plynu FRANCEL B 25 a plynometr typ ACTARIS G 16, tříkotlakový průmyslový plynovod pro kotel, koneč. uzavíratel KK DN 20. Instalovaný spotřebič v provedení C.	7	800	7	600	1400
31	9503010700	Chotusice	Letecká základna Chotusice hangár č. 6	DK	198	Spotřebiče: dva plynové závěsné kotle VIESMANN Vitodens 300, o jmen. výkoně 49 kW. NTL plynovod pro kotelnu začíná ve sloupku, který je umístěn na vnější stěně budovy. Ve sloupku je umístěn hlavní uzavíratel plynu KK 25 pro objekt, za ním je umístěn filtr typ T025F-K, regulátor FRANCEL B 25, podružný plynometr měřící spotřebu plynu ACTARIS G 25 a bezpečnostní ventil HONEYWELL DN 32. Rozvod je veden přímo do koteleny, kde je napojen na kotel. Před každým kotellem je osazen HUP DN 25. Instalované spotřebiče v provedení C.	7	800	7	600	1400
32	9503010800	Chotusice	Letecká základna Chotusice řidiči vč.	DK	98	Spotřebiče: 3x VIESMANN Vitodens 300, výkon 2 x 72 kW. NTL plynovod pro kotelnu začíná ve sloupku, který je umístěn na vnější stěně budovy, výpravo od vchodu do objektu. Ve sloupku je umístěn hlavní uzavíratel plynu KK 25 pro objekt, za ním je umístěn filtr typ F025F-K, tlakoměr 0 – 400 kPa, regulátor FRANCEL B 25, podružný plynometr pro měření spotřeby plynu typ G6, tlakoměr 0 – 400 kPa. Rozvod NT je veden přímo do koteleny, kde je napojen na kotel. Před kotellem je osazen HUP plynového kotle KK DN 25.	7	800	7	800	1600
33	9503011000	Chotusice	Letecká základna Chotusice hangár G - myčka	DK	144	Spotřebiče: dva plynové závěsné kotle VIESMANN Vitodens 300, o jmen. výkoně 49 kW. Průmyslový rozvod zemního plynu pro kotelnu začíná v plynometrem sloupku, který je umístěn za halou objektu. Zde je instalován HUP KK DN 25, regulátor tlaku plynu FRANCEL B 25, plynometr G 25 ACTARIS. Plynovod je veden do budovy, v chodě před kotelnou je osazen hlavní uzavíratel kotelny DN 50 a membránový bezpečnostní uzavíratel BAP DN 50. Dále plynovod vstupuje do koteleny, před každým kotellem kotel uzavíratel KK DN 25, před kterým je osazen odhřívací potrubí DN 20 vyvedené do volného prostoru a vzorkovací kohout DN 15. Před kotellem je osazen kontrolní tlakoměr 0 – 6 kPa.	7	1 200	7	800	2000
34	9503011100	Chotusice	Letecká základna Chotusice JESENÍK	DK	26	Spotřebiče: dva plynové kotle VIESMANN Vitogas 100, výkon 2 x 72 kW. Ve sloupku na fasádě objektu je osazen HUP DN 25, regulátor tlaku plynu typ FRANCEL B6 - 300kPa/2kPa, plynometr ACTARIS G4. Plynovod prostupuje obvodovou zdí a vede k uzavírateli kotle KK DN 15.	7	800	7	600	1400

35	9503011200	Chotusice	Letecká základna Chotusice	centrum obrany	DK	48	Od HUP odberného zařízení, umístěného ve výšence kulový kohout DN 40, regulátor tlaku plynu typ MESURA B 6 a měření spotřeby zemního plynu - plynoměr typ BK - G4, za plynoměrem je vývod KK DN 25. Dale je objektem veden nízkotlaký plynovod pro kotelnu, kde je ukončen uzavíratel KK DN 20 pro spotřebiče. Instalovaný spotřebič je provedení C. Nápojení 2 ks plyn. Teplovodních kotlů VIESMANN Vitogas 100, 2 x 24 kW.	7	800				7	600		1400
36	9503011600	Chotusice	Letecká základna Chotusice	trénér	BK	1540	Průmyslový rozvod plynu pro kotelnu začíná v uzavíratelné a označené skříně HUP - KK DN 50 s provozním tlakem 0,3 MPa na zdi objektu vlevo. Dale je osazen filtr FO 50F, podružný plynoměr ROOTS DKZ 50 G40, regulátor tlaku plynu FRANCEL - REGAL 2 (výst. tlak 30 kPa), KK DN40, tlakoměr 0-600 kPa a stonkový teploměr. Potrubí vystupuje z pilíře a vede podél zdi pod okny kotelný. Pro kotelnu K1 je z potrubí DN 100 provedena odbočka osazená ručním uzavíratel KK DN 100 a nezapříbovou uzavírací klapkou se servopohonem (ZPA Pecky), dále potrubí propustuje do kotelný a je vedeno ke kotlům. Před každým hořákem kotel končí uzavíratel KK DN 20, před kterým je osazen ukazovací tlakoměr 0 - 100 kPa, vsazeno odvzdušňovací potrubí DN 15 vyvedené 1 m nad střechu budovy a vzorkovací uzavíratel KK DN 15. Pro kotelnu K2, je venkovní potrubí DN 100 znehlažováno na DN 50 a osazen uzavíratel KK DN 50, následuje uzavírací klapka DN 50 se servopohonem a potrubí prochází do kotelný K2. Plynovod DN 50 vede podél vnější zdi a dále mezi kotel, před kterými je potrubí znehlažováno na DN 25 a rozvedeno na DN 15, ukončeno uzavíratel KK DN 15 pro pravý a levý hořák. Před uzavíratel je osazen ukazovací tlakoměr 0 - 100 kPa, provedeno odvzdušňovací potrubí DN 15 vyvedené vně objektu kotelný a vzorkovací uzavíratel KK DN 15. Spotřebiče: Kotelna 1: dva plynové kotle VIESMANN Viaplex 300, o jmen. výkonech a 575 kW. dva hořáky WEISHAUPT G1-D Kotelna 2: dva kotle VIADKUS G 300, o jmen. výkonech a 195 kW. dva hořáky WEISHAUPT WG 30N/I	7	800				7	800		
37	9503011700	Chotusice	Letecká základna Chotusice	tenisová hala	ostatní	295	Průmyslový rozvod zemního plynu pro výměník začíná v plynoměrném sloupku, který je umístěn před vstupem do příslavku tenisové haly. Zde je instalován HUP KK DN 25, regulátor tlaku plynu FRANCEL B 25, plynoměr ROMBACH G 25. Plynovod je veden do příslavku k hořáku WEISHAUPT, před kterým je uzavíratel KK DN 40. Před hořákem je osazen kontrolní manometr 0 - 6 kPa, vzorkovací KK DN 15 a odvzdušňovací potrubí DN 15 s KK DN 15, vyvedené nad střechu příslavku. Instalované zařízení: vyvíječ tepla AEROPOL typ FCOCE 0049 hořák WEISHAUPT WG 30N	6	800				6			800
38	9503011800	Chotusice	Letecká základna Chotusice	KJB	DK	690	Průmyslový rozvod plynu pro kotelnu začíná v uzavíratelné a označené skříně HUP DN 50 s provozním tlakem 0,3 MPa na zdi objektu vlevo u venkovního schodištního sestupu do suterénu objektu. Dale pokračuje do uzavíratelné a označené plynoměry. V plynoměru se rozvod dělí na dvě odberné sekce. Pro kotelnu a pro kuchyni. V plynoměru, části pro kotelnu je umístěna uzavírací klapka, plynoměr, uzavíratel bezpečnostní klapka DN 50 TRIVAL s pohonem BELIMO, regulátor tlaku plynu Francel - Regal 2 (regulační tlak 300/25 kPa). Dale rozvod plynu vstupuje do kotelný, před každým hořákem kotel končí uzavíratel KK DN 20, před kterým je vsazeno odvzdušňovací potrubí 1/2" vyvedené 1 m nad střechu budovy a vzorkovací kotel. Před kotellem je osazen kontrolní manometr 0 - 40 kPa Spotřebiče: Kotelna: dva plynové kotle VIESMANN Viaplex 100, o výkonu 2x 345 kW. dva hořáky WEISHAUPT WG 40 N/I									800
39	9503011900	Chotusice	Letecká základna Chotusice	klub	DK	96	V uzavíratelném plíni u odbočce zdi objektu je osazen HUP KK DN 25, regulátor tlaku plynu typ BINOM (300kPa/2kPa), plynoměr typu ROMBACH G 10, KK DN 40. Plynovod propustuje obvodovou zdi a vede k jednotlivým uzavíratel kotel KK DN 25. Na plynovém přívodu ke kotlům je osazen tlakoměr 0 - 6 kPa. Spotřebiče: dva plynové sacionární kotle VIESMANN Vitogas 100, o výkonu 2x 48 kW.						6			800
40	9503012000	Chotusice	Letecká základna Chotusice	dílň č. 56	DK	120	b.č. 56 A - dílny v uzavíratelné pletchové skříně na fasádě budovy je osazen HUP DN 20, regulátor tlaku plynu FRANCEL B6, NTL, plynovod DN 25 je veden od HUP ke spotřebiči, uzavíratel KK DN 15 - kotel VIESMANN Vitogas 100, výkon 24 kW, provedení turbo. b.č. 56 B - dílny v uzavíratelné pletchové skříně na fasádě budovy je osazen HUP DN 25 regulátor tlaku plynu FRANCEL B 10, NTL, plynovod je veden od HUP k jednotlivým spotřebičům, kde je ukončen uzavíratel KK DN 15. Instalovaný 2 kotle VIESMANN Vitogas 100 GSI, 2x 48 kW. Kotle jsou v provedení B. b.č. 59 C dílny v uzavíratelné pletchové skříně na fasádě budovy je osazen HUP DN 205 regulátor tlaku plynu FRANCEL B 10, NTL, plynovod je veden od HUP k jednotlivým spotřebičům, kde je ukončen uzavíratel KK DN 15. Instalovaný 2 kotle VIESMANN Vitogas 100 GSI, 2x 42 kW. Kotle jsou v provedení B.	7	800				7	600		1400
41	9503012100	Chotusice	Letecká základna Chotusice	dílň č. 59	DK	132	b.č. 59 D dílny v uzavíratelné pletchové skříně na fasádě budovy je osazen HUP DN 25, regulátor tlaku plynu FRANCEL B 10, NTL, plynovod je veden od HUP ke spotřebičům, kde je ukončen uzavíratel KK DN 15, instalovaný 2 kotle VIESMANN Viopend 100, výkon 2x 24 kW, provedení turbo.	7	800				7	600		1400

72	9504020900	Nový Ples	VZ Nový Ples	DK	HUP, STL/NTL plynovod, regulace plynu, měření plynu, spotřebiče, STL/NTL od místa napojení na STL, rozvod plynu umístěn ve zděné skříni vede kotelnu. Ve skříni je umístěn regulátor tlaku plynu G PN4 typu 5164, za regulátorem je umístěn plynoměr. Následně plynovod postupuje obvodovou stěnou do budovy, rozvod veden domovním plynovodem DN 25, zavěšen u stropu na ocelových konzolách, proveden proutem do místnosti kotelní, zde plynovod DN 25 je veden k podlaží místnosti v délce 3 m. Kotelná je osazena 1 kusem kotel ODRA EKO 45 o výkonu 42 kW.	10	800	10	600	1400				
73	9504021000	Nový Ples	VZ Nový Ples	DK	HUP, STL/NTL plynovod, regulace plynu, měření plynu, spotřebiče, STL/NTL od místa napojení na STL, rozvod plynu umístěn ve zděné skříni vede kotelnu. Ve skříni je na STL umístěn regulátor tlaku plynu G PN4 typu 5164, za regulátorem je umístěn plynoměr. Následně plynovod postupuje obvodovou stěnou do budovy, rozvod veden domovním plynovodem DN 25, zavěšen u stropu na ocelových konzolách, proveden proutem do místnosti kotelní, zde plynovod DN 25 je veden k podlaží místnosti v délce 3 m. Kotelná je osazena 1 kusem kotel ODRA EKO 45 o výkonu 42 kW.	10	800	10	600	1400				
74	9504021100	Nový Ples	VZ Nový Ples	DK	HUP, STL/NTL plynovod, regulace plynu, spotřebiče, STL/NTL od místa napojení na STL, rozvod plynu umístěn ve zděné skříni vede kotelnu. Ve skříni je na vedení STL osazen regulátor tlaku plynu G PN4 typu 5164, za regulátorem je osazen plynoměr. Následně plynovod postupuje obvodovou stěnou, vede budovou cca 18 m, na chodbě umístěn spotřebič - 1 ks kotel Dakon DUJA 28 BT o výkonu 28 kW KPa. Přípojka je ukončena uzavřením se zemí soupravou umístěnou v poklopu. LPE potrubí DN 110 je přiváděno přechodem TEZAP na ocel DN 100, potrubí DN 100 je vyvedeno ve zdivu přisávkou v oplotení nad terén. V příslavku pro měření je provedena měřicí smyčka DN 100 s ochlazením s následujícími armaturami: kulový uzavěr DN 100, pracovní filtr FO-100F, ochranný kulový uzavěr DN 100, 2 ks šoupě se stoupacím vřetenem DN 100, pro montáž ročního oběhového plynoměru ROOTS DN 50 je potrubí zredukováno na DN 50, dále jsou na potrubí před a za filtrem osazeny ukazovací tlakoměry 0-600 KPa, další tlakoměr 0-600 KPa je na potrubí před plynoměrem a na výstupním potrubí, zde je také osazen stonkový teploměr. Na potrubí DN 50 za plynoměrem je vyvedena jímka sání pro el. přepočítací množství plynu. Přístavek je kvalitně uzavíratelným ocelovým dílkem a je ochráněn.	10	800	10	600	1400				
75	9504021200	Nový Ples	VZ Nový Ples	DK	HUP, STL/NTL plynovod, regulace plynu, měření plynu - spotřebiče, STL/NTL od místa napojení na STL, HUP umístěn v NICE. Ve skříni je na vedení STL osazen regulátor tlaku plynu G PN4 typu 5164, za regulátorem je osazen plynoměr. Následně plynovod postupuje obvodovou stěnou, vede budovou cca 18 m, na chodbě umístěn spotřebič - 1 ks kotel Dakon DUJA 28 BT o výkonu 28 kW KPa. Přípojka je ukončena uzavřením se zemí soupravou umístěnou v poklopu. LPE potrubí DN 110 je přiváděno přechodem TEZAP na ocel DN 100, potrubí DN 100 je vyvedeno ve zdivu přisávkou v oplotení nad terén. V příslavku pro měření je provedena měřicí smyčka DN 100 s ochlazením s následujícími armaturami: kulový uzavěr DN 100, pracovní filtr FO-100F, ochranný kulový uzavěr DN 100, 2 ks šoupě se stoupacím vřetenem DN 100, pro montáž ročního oběhového plynoměru ROOTS DN 50 je potrubí zredukováno na DN 50, dále jsou na potrubí před a za filtrem osazeny ukazovací tlakoměry 0-600 KPa, další tlakoměr 0-600 KPa je na potrubí před plynoměrem a na výstupním potrubí, zde je také osazen stonkový teploměr. Na potrubí DN 50 za plynoměrem je vyvedena jímka sání pro el. přepočítací množství plynu. Přístavek je kvalitně uzavíratelným ocelovým dílkem a je ochráněn.	10	800	10	600	1400				
76	9504021300	Nový Ples	VZ Nový Ples	DK	HUP, STL/NTL plynovod, regulace plynu, měření plynu - spotřebiče, STL/NTL od místa napojení na STL, HUP umístěn v NICE. Ve skříni je na vedení STL osazen regulátor tlaku plynu G PN4 typu 5164, za regulátorem je osazen plynoměr. Následně plynovod postupuje obvodovou stěnou, vede budovou cca 18 m, na chodbě umístěn spotřebič - 1 ks kotel Dakon DUJA 28 BT o výkonu 28 kW KPa. Přípojka je ukončena uzavřením se zemí soupravou umístěnou v poklopu. LPE potrubí DN 110 je přiváděno přechodem TEZAP na ocel DN 100, potrubí DN 100 je vyvedeno ve zdivu přisávkou v oplotení nad terén. V příslavku pro měření je provedena měřicí smyčka DN 100 s ochlazením s následujícími armaturami: kulový uzavěr DN 100, pracovní filtr FO-100F, ochranný kulový uzavěr DN 100, 2 ks šoupě se stoupacím vřetenem DN 100, pro montáž ročního oběhového plynoměru ROOTS DN 50 je potrubí zredukováno na DN 50, dále jsou na potrubí před a za filtrem osazeny ukazovací tlakoměry 0-600 KPa, další tlakoměr 0-600 KPa je na potrubí před plynoměrem a na výstupním potrubí, zde je také osazen stonkový teploměr. Na potrubí DN 50 za plynoměrem je vyvedena jímka sání pro el. přepočítací množství plynu. Přístavek je kvalitně uzavíratelným ocelovým dílkem a je ochráněn.	10	800	10	600	1400				
77	9503011600	Chotusice	Letecká základna Chotusice, areálový STL plynovod	plynovod	Potrubí DN 100 klesá pod terén, kde je na něm osazen přechodový spoj ocel/PE TEZAP DN 100-DN 110. Potrubí z PE DN 110 vede podél vedlejší příjezdní komunikace za stávající odšťavněvací plochou k budově T30 a dále kolem této budovy a v zeleném pásu podél objektu T30 až na konec budovy T31. Plynovod přechází pod komunikací a pokračuje v zeleném pásu podél objektu T31 k objektu č. 217 tlečevna. Z této části STL plynovodu je provedena přípojka k objektu č. 47 dlehadové pracoviště (areálový plynovod) a k objektu č. 37 šub 1. Před podchodem pod komunikací k budově T31 je z potrubí DN 110 provedena pomocí línového T-kusu odbočka DN 90, která vede parkoviště k budově 27, zde se stáčí a pokračuje v nezpevněném povrchu podél budovy 27, podél níž místní komunikací a dále v nezpevněné ploše je přiváděna k objektu kotelní b.č. 402 trenážer. Celá trasa potrubí DN 90 je vedena v soubitu s teplovodním potrubím. Před kotelnou je potrubí DN 90 zredukováno a rozvětveno na DN 63 a DN 50. Potrubí DN 63 je přiváděno k paře objektu b.č. 402, zde je osazen přechod ISIFLO a ocelové potrubí DN 50, rozvětveno na DN 63 a DN 50. Potrubí DN 63 je přiváděno k kotelně KK DN 50. Potrubí DN 50 vede zelenou plochou směrem k řadě úpsů a dále v soubitu k areálu opraven a dílen. V areálu je z potrubí DN 50 provedeno 5 ks přípojek DN 32 pro jednotlivé kotelní spotřebiče do 50 kW. Pro kotelnu je na potrubí v zemi osazena přechod ISIFLO a ocelové potrubí DN 25, které vede pod terén, kde je ukončeno uzavřením KK DN 25. Pro kotelnu objektu 269 je opel potrubí LPE DN 32 přiváděno přechodem ISIFLO na ocel DN 25, ocelové potrubí vystupuje nad terén a dále je zavěšeno na konzolách podél zdi objektu 269 na nároží, kde je ukončeno uzavřením KK DN 25. Za uzavřený přípojek pro jednotlivé objekty následuje regulace a domovní rozvody - zařízení do 50 kW. Od budovy T30 je vedena přípojka k objektu č. 556 tenisová hala. Od budovy T27 je vedena pod terénem přípojka plynovodu k objektu č. 449 OTL 1, a dále pod terénem pokračuje rozvod k objektům Červený Vrch č. 9, 10 11. Od b.č. 217 - tlečevna, vede středoladná odbočka k b.č. 429 KJB a dále pokračuje odbočka k b.č. 460 1PHIM 1. Od budovy tlečevny pokračuje potrubí podzemní středoladky plynovodu a u budovy č. 474 APIM je provedena odbočka k budově č. 403 centrální kotelně a dále k budovám č. 42 ubytovna, 43 ubytovna a 210 klub. Další odbočka na potrubí plynovodu je k budovám č. 126 sklad, 255 lesník a 254 PS-VUSS. Dále je provedena odbočka vlevo k budově č. 482 mulsklad a vpravo k budově č. 445 muně sklad a č. 006 hangar č. 6. Z potrubí STL plynovodu jsou provedeny další odbočky - vpravo vlevo k odbočce k budovám č. 001 centrální obrany a 421 řídící věž, k b.č. 004 hangar LJO. Dále plynovod pokračuje s odbočkami vlevo k budově č. 414 sklad NZ, vpravo k budově č. 452 OTL-2, b.č. 470 hangar H-3 a k b.č. 91 baletárna. Dále vedou 2 odbočky vpravo k objektu č. 003 hangar TOP, 1 kotelná, 2 technolgie. Na konci trasy se STL plynovod rozkládá - jedna větev vede k objektu č. 465 vstupní terminal, a druhá část vede pod terénem, odbočka k objektu č. 440 DN 50, rozvody k objektu č. 441 kmenová č.	6	800	23 200	23 700	22 400	18 000	18 300	800	105 600
Celkem											800			