

# ZMLUVA O DIELO

č. 02/2015 - 2018

uzavretá podľa § 536 a násl. zákona č. 513/1991 Zb.  
( Obchodného zákonníka )

## Článok I ZMLUVNÉ STRANY

**Objednávateľ :** Spojená katolícka škola  
Farská 19, 949 01 Nitra  
IČO : 17055351  
DIČ : . 2021205131  
Štatutárny orgán : Mgr. Ing. Karol Žák, CSc.  
Bankové spojenie : VÚB - Nitra  
Číslo účtu : SK480200000000341847162  
Tel. 0910961264

d'alej ako **o b j e d n á v a t e ľ**

a

**Zhotoviteľ :** GASFIX spol. s r.o.  
Remeselnícka 54, 949 01 Nitra  
Zapísaný : Okresný súd Nitra, ODD : Sro, vložka č. 1308/N  
Zastúpený : Ing. Bohumil Bartoš, konateľ spoločnosti  
Václav Macho, konateľ spoločnosti  
IČO : 34 120 785  
DIČ : 2020407290  
IČ DPH : SK 2020407290  
Bankové spojenie : Sberbank Slovensko, a.s. Nitra  
Číslo účtu : 4220222500/3100  
Tel. : 037/6 519 501, 0905/279 589, 0905/266 447  
Fax : 037/ 6 535 691

d'alej ako **z h o t o v i t e ľ**

## Článok II PREDMET PLNENIA

- 2.1 Predmetom plnenia je záväzok zhotoviteľa, že pre objednávateľa bude na svoje nebezpečie vykonávať na technických zariadeniach v objekte Spojená katolícka škola, Farská 19, 949 01 Nitra nasledovné činnosti :
  - Odborné prehliadky a skúšky PLYNOVÝCH ZARIADENÍ ( PZ )
  - Odborné prehliadky a skúšky tlakových nádob stabilných ( TNS )
  - SERVIS PLYNOVÝCH ZARIADENÍ ( SP )podľa zákonných predpisov, zákon NR č.124/2006 Z.z., vyhl. MPSVaR SR č. 508/2009 Z.z., vyhl. SÚBP č. 25/1984 Zb. a Technických podmienok výrobcu zariadenia.
- 2.2 Viest' evidenciu VTZ a zaznamenávať ich zmeny do technickej a prevádzkovej dokumentácie.
- 2.3 Vypracovať harmonogramy PZ, TNS, SP, podľa podkladov a požiadaviek objednávateľa za príslušné ročné obdobie, v súlade s platnými STN, vyhláškami, súvisiacimi predpismi a technickými podmienkami výrobcu zariadenia
- 2.4 Vykonávať servisný poruchový zásah pre PZ do 6 hodín od prevzatia hlásenia poruchy príslušným servisným technikom
- 2.5 Vykonávať ostatné činnosti a dodávky špecifikované objednávateľom

## Článok III CENA DIELA

- 3.1 Zmluvné strany sa dohodli na cene za vykonávanie činnosti podľa predmetu plnenia uvedené v článku II tejto zmluvy tak, že táto sa stanovuje podľa aktuálnych cien uvedených v cenníku GASFIX pre dané obdobie, ktorý bude prílohou tejto zmluvy.
- 3.2 Nový aktuálny cenník pre dané obdobie zašle zhotoviteľ ako prílohu k tejto zmluve objednávateľovi na odsúhlasenie.
- 3.3 Zhotoviteľ poskytuje objednávateľovi zľavu **50 %** z faktúrovanej základnej ceny za vykonané práce na **plynových zariadeniach**.
- 3.4 Zhotoviteľ poskytuje objednávateľovi zľavu **60 %** z faktúrovanej základnej ceny za vykonané práce na **tlakových zariadeniach**.

## Článok IV DOBA PLNENIA

- 4.1 Zmluvné strany sa dohodli na obdobie platnosti tejto zmluvy o dielo od **1.1.2015** do **31.12.2018**
- 4.2 Prílohy k tejto zmluve majú platnosť vždy do konca príslušného kalendárneho roka.
- 4.3 Zmluvné strany sa dohodli, že túto zmluvu môže vypovedať každá strana v 3 mesačnej výpovednej lehote bez udania dôvodu. Výpovedná lehota plynie od dňa doručenia písomnej výpovede druhej zmluvnej strane.

## Článok V ZÁKLADNÉ PODMIENKY

- 5.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje predložiť pre objednávateľa nový návrh harmonogramu PZ, TNS, SP do konca januára v danom roku v rozsahu platných STN, vyhlášok, predpisov a TP výrobcu.
- 5.2 Objávateľ sa zaväzuje, že po celú dobu vykonávania činností zodpovedá za to, že ich reálny priebeh nebude narušovaný neoprávnenými zásahmi tretích osôb.
- 5.3 Objávateľ je oprávnený prostredníctvom svojich pracovníkov uvedených v tejto zmluve, kedykoľvek sa zoznámiť s priebehom plnenia predmetu diela a vykonávať priebežnú kontrolu plnenia.
- 5.4 Zhotoviteľ zaručuje, že vykonané činnosti budú mať vlastnosti, ktoré sú v súlade s platnými STN, vyhláškami, súvisiacimi predpismi a technickými predpismi výrobcu.

- 5.5 Objednávateľ bude prostredníctvom poverených pracovníkov odsúhlasovať skutočne vykonané práce. Povereními pracovníkmi sú osoby menovite uvedené v článku IX tejto zmluvy.
- 5.6 Zhotoviteľ vystaví po ukončení prác a dodávok ND daňový doklad ( vynuťovací faktúru ).

## **Článok VI ZÁKLADNÉ VZŤAHY**

- 6.1 Zmluvné strany sa dohodli, že v záujme plynulého vykonávania činností a prác sa budú pravidelne 1x štvrťročne informovať o ich vykonávaní.
- 6.2 Rozsah vykonaných činností a prác pri odborných prehliadkach, odborných skúškach a odbornom servise bude vždy odsúhlasený po ich ukončení príslušným vedúcim, alebo ním písomne poverenou osobou. Po tomto odsúhlasení vystaví zhotoviteľ faktúru.
- 6.3 Iné práce a dodávky potrebné k účelu odstránenia zistených závad uvedených v revízijských správach budú vykonané len na základe písomného súhlasu objednávateľa. O odstránení takýchto závad vystaví zhotoviteľ písomný doklad.

## **Článok VII OSOBITNÉ DOJEDNANIA**

- 7.1 Za vykonané činnosti bude zhotoviteľ objednávateľovi vystavovať vynuťovacie faktúry po splnení podmienky uvedenej v článku VI. bod 6.2
- 7.2 Objednávateľ sa zaväzuje uhradiť zhotoviteľovi odsúhlasenú daňovú faktúru do 14 dní od jej doručenia.
- 7.3 Faktúra musí obsahovať : - označenie faktúry a číslo  
- názov a sídlo zhotoviteľa a objednávateľa  
- predmet plnenia  
- cenu vykonaných činností  
- čiastku k fakturácii
- 7.4 V prípade, že faktúra bude obsahovať nesprávne údaje, resp. neúplné náležitosti je objednávateľ povinný ju do dátumu splatnosti vrátiť na adresu zhotoviteľa k prepracovaniu a k úprave. U takto opravenej resp. upravenej faktúre bude nový termín splatnosti.
- 7.5 Zmluvné strany sa dohodli, že za servisné poruchové zásahy spojené s opravou a výmenou vadných súčiastok a dielcov na technických zariadeniach, pokiaľ nie sú predmetom záruky, sa bude účtovať nasledovne : a) trhovú cenu dodaných materiálov  
b) servisné položky cenníka GASFIX  
c) režijné náklady

## **Článok VIII ZODPOVEDNOSŤ ZA ŠKODU**

- 8.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje uhradiť škodu vzniknutú objednávateľovi v súvislosti s výkonom činnosti zhotoviteľa podľa tejto zmluvy, ktorá nezodpovedá platným STN, vyhláškam a súvisiacim predpisom.
- 8.2 Pre prípadnú spôsobenú škodu platia v plnom rozsahu príslušné právne ustanovenia občianskeho a obchodného zákonníka o zodpovednosti za spôsobené škody.

## Článok IX OSOBITNÉ USTANOVENIA

9.1 Za objednávateľa je oprávnený jednať vo veciach plnenia zmluvy : Mgr. Ladislav Čurgali

9.2 Za zhotoviteľa je oprávnený jednať vo veciach plnenia zmluvy :

- Ing. Bohumil Bartoš – konateľ spoločnosti
- Václav Macho – konateľ spoločnosti

## Článok X ZÁVEREČNÉ USTANOVENIE

- 10.1 Táto zmluva je vyhotovená v dvoch vyhotoveniach, z ktorých každá strana obdrží jeden exemplár
- 10.2 Zmluvu možno meniť a doplňovať len písomnými dodatkami podpísanými oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán
- 10.3 Príloha č.1 a č.2 podľa textu tejto zmluvy je jej neoddeliteľnou súčasťou
- 10.4. Zmluvné strany prehlasujú, že si túto zmluvu pred jej podpísom pozorne prečítali, porozumeli jej a na znak súhlasu ju potvrdili svojim podpisom.

V Nitre dňa :

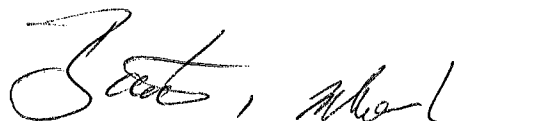
**SPOJENÁ KATOLÍCKA ŠKOLA**  
Farská 19  
949 01 NITRA  
- 2 -

objedávateľ :



**Gantix** spol. s r.o.  
Remeselnícka 54, 949 01 NITRA  
IČO: 34120785 DIČ: 2020407200  
IČ DPH: SK R020407200

zhotoviteľ :



**Spojená katolícka škola  
Farská 19, 949 01 Nitra**

**ZOZNAM, HARMONOGRAM A OCENENIE PRÁČ NA ODBORNÉ  
PREHLIADKY A SKÚŠKY PRE PLYNOVÉ ZARIADENIA**

**skupiny : B/f, B/g, B/h**

podľa vyhlášky MPSVaR SR č. 508/2009 Z.z., príloha č.10

---

**Rozdelenie a zaradenie PZ do skupín podľa miery ohrozenia :**

**B/f** - znižovanie tlaku plynu so vstupným pretlakom plynu do 0,4 MPa vrátane s výkonom nad 25 25 Nm<sup>3</sup>/h okrem zariadení zahrnutých v skupine B písm. g),

**B/g** - rozvod plynu vrátane regulačného zariadenia na prípojke plynu s výkonom odberného plynového zariadenia do 25 Nm<sup>3</sup>/h vrátane so vstupným pretlakom plynu do 0,4 MPa vrátane, okrem acetylénovodu.

**B/h** - spotreba plynov spaľovaním s výkonom jednotlivého zariadenia alebo so súčtom výkonov jednotlivých zariadení tvoriacich funkčný celok od 5 kW do 0,5 MW vrátane zariadení na výrobu ochranných atmosfér pri tepelnom spracúvaní a spotrebiče, pri ktorých sa vyžaduje napojenie na odťah spaln.

**Zoznam a harmonogram rozdeľuje plynové zariadenia podľa :**

1. pridelených poradových čísiel v danom objekte
2. typové označenie plynového zariadenia
3. výkonové a technické parametre plynového zariadenia
4. zaradenie do skupiny a podskupiny podľa miery ohrozenia

**Zoznam vyznačuje pre daný typ plynového zariadenia :**

1. výrobné číslo
2. rok výroby
3. menovitý ( výrobný ) parameter

**Harmonogram plynových zariadení určuje a zhodnocuje :**

1. periodicitu vykonania odborných prehliadok a skúšok PZ podľa zaradenia do skupiny a podskupiny
2. ocenenie prác odborných prehliadok a skúšok v danom roku

**Vypracoval :** Ing. Bohumil Bartoš – konateľ spoločnosti GASFIX spol. s r.o., Remeselnícka 54, 949 01 Nitra

**Počet strán :** 7 listov

**Spracovanie :** Prvé vydanie

## ZOZNAM PLYNOVÝCH ZARIADENÍ

Spojená katolícka škola, Farská 19, 949 01 Nitra

### Kotolňa :

P.č.	Typ plyn. zariadenia	Výr. číslo	Rok výr.	Men.výkon	Skup.	Výrobca
1.	STL DRS ZP				B/f	
2.	NTL priemyselný plynovod	$L_c = 40$ m		2,5 kPa	B/g	
3.	Kotol Viessmann Vitocrossal - K-1		2014	400 kW	B/h	Viessmann
4.	Kotol Viessmann Vitocrossal - K-2		2014	400 kW	B/h	Viessmann
5.	Horák Viessmann Matrix - H-1		2014	450 kW	B/h	Viessmann
6.	Horák Viessmann Matrix - H-2		2014	450 kW	B/h	Viessmann

### Chemické laboratórium :

P.č.	Typ plyn. zariadenia	Výr. číslo	Rok výr.	Men.výkon	Skup.	Výrobca
1.	Domový plynovod	$L_c = 12$ m		2,5 kPa	B/g	
2.	Plynový kahan ( 12 ks )				B/h	

### Kuchyňa :

P.č.	Typ plyn. zariadenia	Výr. číslo	Rok výr.	Men.výkon	Skup.	Výrobca
1.	Domový plynovod	$L_c = 18$ m		2,5 kPa	B/g	
2.	Plynová stolička Gass Block			cca 5 kW	B/h	

### Internát - prízemie – sociálna miestnosť – dievčatá :

P.č.	Typ plyn. zariadenia	Výr. číslo	Rok výr.	Men.výkon	Skup.	Výrobca
1.	Domový plynovod	$L_c = 20$ m		2,5 kPa	B/g	
2.	Plynový ohrievač TUV – MORA	9738223		17,5 kW	B/h	Mora

### Internát – I. poschodie – chlapci :

#### *miestnosť č. 415*

P.č.	Typ plyn. zariadenia	Výr. číslo	Rok výr.	Men.výkon	Skup.	Výrobca
1.	Domový plynovod	$L_c = 5$ m		2,5 kPa	B/g	
2.	Plynový ohrievač TUV – Quadriga	D18136		15 kW	B/h	Quadriga

#### *miestnosť č. 412*

P.č.	Typ plyn. zariadenia	Výr. číslo	Rok výr.	Men.výkon	Skup.	Výrobca
1.	Domový plynovod	$L_c = 5$ m		2,5 kPa	B/g	
2.	Plynový ohrievač TUV – Quadriga	D17682		15 kW	B/h	Quadriga

**miestnosť č. 407**

P.č.	Typ plyn. zariadenia	Výr. číslo	Rok výr.	Men.výkon	Skup.	Výrobca
1.	Domový plynovod	$L_c = 5$ m		2,5 kPa	B/g	
2.	Plynový ohrievač TUV – Quadriga	D17685		15 kW	B/h	Quadriga

**miestnosť č. 410**

P.č.	Typ plyn. zariadenia	Výr. číslo	Rok výr.	Men.výkon	Skup.	Výrobca
1.	Domový plynovod	$L_c = 5$ m		2,5 kPa	B/g	
2.	Plynový ohrievač TUV – Quadriga	D17674		15 kW	B/h	Quadriga

**miestnosť č. 408**

P.č.	Typ plyn. zariadenia	Výr. číslo	Rok výr.	Men.výkon	Skup.	Výrobca
1.	Domový plynovod	$L_c = 5$ m		2,5 kPa	B/g	
2.	Plynový ohrievač TUV – Quadriga	D17687		15 kW	B/h	Quadriga

**Telocvičňa veľká :**

P.č.	Typ plyn. zariadenia	Výr. číslo	Rok výr.	Men.výkon	Skup.	Výrobca
1.	Domový plynovod	$L_c = 20$ m		2,5 kPa	B/g	
2.	kotel Modratherm magma 2.24 FF			25 kW	B/h	Modratherm

**Telocvičňa malá :**

P.č.	Typ plyn. zariadenia	Výr. číslo	Rok výr.	Men.výkon	Skup.	Výrobca
1.	Domový plynovod	$L_c = 10$ m		2,5 kPa	B/g	
2.	kotel Viessmann Vitopend 222			20 kW	B/h	Viessmann

**Telocvičňa - bicykle :**

P.č.	Typ plyn. zariadenia	Výr. číslo	Rok výr.	Men.výkon	Skup.	Výrobca
1.	Domový plynovod	$L_c = 5$ m		2,5 kPa	B/g	
2.	Plynový nástenný kotel			15 kW	B/h	

**Kabinet telesnej výchovy :**

P.č.	Typ plyn. zariadenia	Výr. číslo	Rok výr.	Men.výkon	Skup.	Výrobca
1.	Domový plynovod	$L_c = 15$ m		2,5 kPa	B/g	
2.	kotel Modratherm magma 1.24 FF			17 kW	B/h	Modratherm
3.	Plynový ohrievač TUV – Quadriga	D06210		15 kW	B/h	Quadriga

## PLÁN ODBORNÝCH PREHLIADOK NA PLYNOVÝCH ZARIADENIACH

podľa prílohy 10, vyhl. MPSVaR SR č. 508/2009 Z.z. a podľa § 16, vyhl. SÚBP č.25/1984 Zb.

Spojená katolícka škola, Farská 19, 949 01 Nitra

### PLÁN NA ROK 2015 - 2018

ODBORNÁ PREHLIADKA A SKÚŠKA PLYNOVÉHO ZARIADENIA			
I. štvrťrok	II. štvrťrok	III. štvrťrok	IV. štvrťrok
STL DRS ZP			
Chemické laboratórium			
	Kuchyňa		
	Internát – dievčatá		
	Internát – chlapci		
	Telocvičňa – veľká		
	Telocvičňa – malá		
	Telocvičňa - bicykle		
	Kabinet telesnej vých.		
		Plynová kotolňa	

### ODBORNÁ PREHLIADKA NTL KOTOLNE podľa § 16, vyhl. 25/1984 Zb.

I. štvrťrok	II. štvrťrok	III. štvrťrok	IV. štvrťrok
		Plynová kotolňa	

### ODBORNÝ SERVIS PLYNOVÝCH HORÁKOV

I. štvrťrok	II. štvrťrok	III. štvrťrok	IV. štvrťrok
		horáky Matrix	-

**Zákonné periodicity pre OP a OS na VTZ – PZ podľa prílohy 10, vyhl. MPSVaR SR č. 508/2009 Z.z. a OTP NTL kotolne podľa § 16, vyhl. SÚBP č.25/1984 Zb.**

Skupina / druh	B/f	B/g	B/h
Odborné prehliadky PZ	1 x ročne	1 x za 3 roky	1x ročne
Odborné skúšky PZ	1 x za 3 roky	1 x za 6 rokov	1 x 3 roky
Odborné prehliadky NTL kotolne	-	-	1 x ročne



**CENOVÝ PLÁN ODBORNÝCH PREHLIADOK, SKÚŠOK A SERVISU PLYNOVÝCH ZARIADENÍ**

**Spojená katolícka škola, Farská 19, 949 01 Nitra**

**ROK 2015 - 2018**

**Kotolňa :**

Kód produkcie	Plynové zariadenie	I. Q	II. Q	III. Q	IV. Q
74.30.15	OP – STL DRS ZP	83,- Eur			
74.30.15	OP PZ kotol Vitocrossal (K-1)			100,- Eur	
74.30.15	OP PZ kotol Vitocrossal (K-2)			100,- Eur	
74.30.15	OTP kotolne podľa § 16,vyhl. 25			133,- Eur	
28.22.9	Servis horáka Matrix (H-1)			150,- Eur	
28.22.9	Servis horáka Matrix (H-2)			150,- Eur	
28.22.9	Servisné meranie spalín (2x)			160,- Eur	
74.30.15	Revízia detektorov plynov (4 ks)			320,- Eur	
<b>Základná cena bez zľavy - SPOLU</b>		<b>83,- Eur</b>		<b>1.113,- Eur</b>	
<b>ZĽAVA – 50 %</b>		<b>-41,50 Eur</b>		<b>-556,50 Eur</b>	
<b>Základná cena po zľave - SPOLU</b>		<b>41,50 Eur</b>		<b>556,50 Eur</b>	

**Chemické laboratórium :**

Kód produkcie	Plynové zariadenie	I. Q	II. Q	III. Q	IV. Q
74.30.15	OP – plynový kahan (12 ks)	40,- Eur			
<b>Základná cena bez zľavy - SPOLU</b>		<b>40,- Eur</b>			
<b>ZĽAVA – 50 %</b>		<b>-20,- Eur</b>			
<b>Základná cena po zľave - SPOLU</b>		<b>20,- Eur</b>			

**Kuchyňa :**

Kód produkcie	Plynové zariadenie	I. Q	II. Q	III. Q	IV. Q
74.30.15	OP – plynová stolička		33,- Eur		
<b>Základná cena bez zľavy - SPOLU</b>			<b>33,- Eur</b>		
<b>ZĽAVA – 50 %</b>			<b>-16,50 Eur</b>		
<b>Základná cena po zľave - SPOLU</b>			<b>16,50 Eur</b>		

**Internát - dievčatá :**

Kód produkcie	Plynové zariadenie	I. Q	II. Q	III. Q	IV. Q
74.30.15	OP – ohrievač TÚV MORA		33,- Eur		
<b>Základná cena bez zľavy - SPOLU</b>			<b>33,- Eur</b>		
<b>ZĽAVA – 50 %</b>			<b>-16,50 Eur</b>		
<b>Základná cena po zľave - SPOLU</b>			<b>16,50 Eur</b>		

**Internát - chlapci :**

Kód produkcie	Plynové zariadenie	I. Q	II. Q	III. Q	IV. Q
<b>miestnosť č. 415</b>					
74.30.15	OP – ohrievač TÚV - Quadriga		33,- Eur		
<b>miestnosť č. 412</b>					
74.30.15	OP – ohrievač TÚV - Quadriga		33,- Eur		
<b>miestnosť č. 407</b>					
74.30.15	OP – ohrievač TÚV - Quadriga		33,- Eur		
<b>miestnosť č. 410</b>					
74.30.15	OP – ohrievač TÚV - Quadriga		33,- Eur		
<b>miestnosť č. 408</b>					
74.30.15	OP – ohrievač TÚV - Quadriga		33,- Eur		
<b>Základná cena bez zľavy - SPOLU</b>			<b>165,- Eur</b>		
<b>ZĽAVA – 50 %</b>			<b>-82,50 Eur</b>		
<b>Základná cena po zľave - SPOLU</b>			<b>82,50 Eur</b>		

**Telocvična veľká :**

Kód produkcie	Plynové zariadenie	I. Q	II. Q	III. Q	IV. Q
74.30.15	OP – kotol Modratherm magma		33,- Eur		
<b>Základná cena bez zľavy - SPOLU</b>			<b>33,- Eur</b>		
<b>ZĽAVA – 50 %</b>			<b>-16,50 Eur</b>		
<b>Základná cena po zľave - SPOLU</b>			<b>16,50 Eur</b>		

**Telocvična malá :**

Kód produkcie	Plynové zariadenie	I. Q	II. Q	III. Q	IV. Q
74.30.15	OP – kotol Viessmann Vitopend		33,- Eur		
<b>Základná cena bez zľavy - SPOLU</b>			<b>33,- Eur</b>		
<b>ZĽAVA – 50 %</b>			<b>-16,50 Eur</b>		
<b>Základná cena po zľave - SPOLU</b>			<b>16,50 Eur</b>		

**Telocvičňa - bicykle :**

Kód produkcie	Plynové zariadenie	I. Q	II. Q	III. Q	IV. Q
74.30.15	OP – plynový kotol		33,- Eur		
<b>Základná cena bez zľavy - SPOLU</b>			<b>33,- Eur</b>		
<b>ZĽAVA – 50 %</b>			<b>-16,50 Eur</b>		
<b>Základná cena po zľave - SPOLU</b>			<b>16,50 Eur</b>		

**Kabinet telesnej výchovy :**

Kód produkcie	Plynové zariadenie	I. Q	II. Q	III. Q	IV. Q
74.30.15	OP – kotol Modratherm magma		33,- Eur		
74.30.15	OP – ohrievač TÚV – Quadriga		33,- Eur		
<b>Základná cena bez zľavy - SPOLU</b>			<b>66,- Eur</b>		
<b>ZĽAVA – 50 %</b>			<b>-29,70 Eur</b>		
<b>Základná cena po zľave - SPOLU</b>			<b>36,30 Eur</b>		

**SUMARIZÁCIA NÁKLADOV ZA ODBORNÉ PREHLIADKY, SKÚŠKY PLYNOVÝCH ZARIADENÍ A ODBORNÝ SERVIS PLYNOVÝCH HORÁKOV A KOTLOV V ROKU 2015 - 2018**

**Spojená katolícka škola, Farská 19, 949 01 Nitra**

Kvartálne obdobie	I. Q	II. Q	III. Q	IV. Q	rok 2015 - 2018
Odborné skúšky a prehl. PZ	123,- Eur	396,- Eur	653,- Eur		1.172,- Eur
Servis plynových horákov	-	-	460,- Eur		460,- Eur
<b>Základná cena SPOLU</b>	123,- Eur	396,- Eur	1.113,- Eur		1.632,- Eur
<b>ZĽAVA 50 %</b>	<b>-61,50 Eur</b>	<b>-198,- Eur</b>	<b>-556,50 Eur</b>		<b>-816,- Eur</b>
Režijné náklady	10,- Eur	10,- Eur	20,- Eur		40,- Eur
<b>Základná cena po zľave</b>	<b>71,50 Eur</b>	<b>208,- Eur</b>	<b>576,50 Eur</b>		<b>856,- Eur</b>
DPH – 20 %	14,30 Eur	41,60 Eur	115,30 Eur		171,20 Eur
<b>CENA SPOLU s DPH</b>	<b>85,80 Eur</b>	<b>249,60 Eur</b>	<b>691,80 Eur</b>		<b>1.027,20 Eur</b>

**Spojená katolícka škola,  
Farská 19, 949 01 Nitra**

**ZOZNAM, HARMONOGRAM A OCENENIE PRÁC NA OPAKOVANÉ  
VONKAJŠIE A VNÚTORNÉ PREHLIADKY TLAKOVÝCH NÁDOB  
STABILNÝCH A KOTLOV**

**skupiny : A/b, B/a, B/b**

podľa vyhlášky MPSVaR SR č. 508/2009 Z.z., príloha č.5

**Rozdelenie a zaradenie technických zariadení tlakových do skupín podľa miery ohrozenia :**

- A/b** - (bod 1.) tlaková nádoba stabilná, ktorá neobsahuje nebezpečné plyny, pary alebo kvapaliny s teplotou vyššou, ako je ich bod varu pri tlaku 0,2 MPa, s objemom nad 10 litrov a ktorej súčin objemu technického zariadenia tlakového v litroch a najvyššieho pracovného tlaku v MPa je väčší ako 20 (200)
- B/a** - vykurované alebo inak vyhrievané zariadenie s rizikom prehriatia určené na výrobu pary s menovitým tlakom do 0,05 MPa vrátane alebo na ohrev kvapaliny pri teplote nižšej, ako je bod pary, s menovitým tepelným výkonom nad 100 kW (V.trieda),
- B/b** - tlaková nádoba stabilná, ktorá obsahuje
1. nie nebezpečné plyny, pary alebo kvapaliny s teplotou vyššou, ako je ich bod varu pri tlaku 0,05 MPa, s objemom nad 1 liter a ktorých bezpečnostný súčin je vyšší ako 5 (50). Do tejto skupiny patrí aj nádoba na výrobu pary, ktorá je súčasťou pracovného prostriedku, ak spĺňa uvedené parametre,

**Zoznam a harmonogram rozdeľuje technické zariadenia tlakové podľa :**

1. pridelených poradových čísiel prevádzkovateľa
2. typové označenie tlakového zariadenia
3. technické parametre tlakového zariadenia
4. zaradenie do skupiny a podskupiny podľa miery ohrozenia

**Zoznam vyznačuje pre daný typ tlakového zariadenia :**

1. výrobné číslo
2. rok výroby
3. menovitý ( výrobný ) parameter

**Harmonogram tlakových zariadení určuje a zhodnocuje :**

1. periodicitu vykonania odborných prehliadok a skúšok podľa zaradenia do skupiny a podskupiny
2. ocenenie prác odborných prehliadok a skúšok v danom roku

**Vypracoval :** Ing. Bohumil Bartoš – konateľ spoločnosti GASFIX spol. s r.o., Remeselnícka 54,  
949 01 Nitra

**Počet strán :** 5 listov

**Spracovanie :** Prvé vydanie

## ZOZNAM TLAKOVÝCH NÁDOB STABILNÝCH

Spojená katolícka škola, Farská 19, 949 01 Nitra

### Kotolňa :

P.č.	Typ TNS	Výr. číslo	Objem	Prev.tlak	Skup.	Výrobca
1.	Expanzomat REFLEX		500 liter.	0,6 MPa	A/b	reflex
2.	Expanzomat REFLEX		80 liter.	0,6 MPa	A/b	reflex

### Telocvičňa veľká :

P.č.	Typ TNS	Výr. číslo	Objem	Prev.tlak	Skup.	Výrobca
1.	Expanzomat VAREM	4381712	25 liter.	0,39 MPa	B/b	Varem

### Telocvičňa malá :

P.č.	Typ TNS	Výr. číslo	Objem	Prev.tlak	Skup.	Výrobca
1.	Expanzomat VAREM - ÚK		10 liter.	0,30 MPa	B/b	Varem
2.	Expanzomat VAREM - TÚV		20 liter.	0,80 MPa	B/b	Varem

### Telocvičňa - bicykle :

P.č.	Typ TNS	Výr. číslo	Objem	Prev.tlak	Skup.	Výrobca
1.	Expanzomat VAREM	4381714	25 liter.	0,39 MPa	B/b	Varem

### Kabinet telesnej výchovy :

P.č.	Typ TNS	Výr. číslo	Objem	Prev.tlak	Skup.	Výrobca
1.	Expanzomat VAREM	4381711	25 liter.	0,39 MPa	B/b	Varem

## PLÁN ODBORNÝCH PREHLIADOK NA TLAKOVÝCH ZARIADENIACH

podľa prílohy 5, vyhl. MPSVaR SR č. 508/2009 Z.z.

Spojená katolícka škola, Farská 19, 949 01 Nitra

PLÁN NA ROK 2015 - 2018

<b>OPAKOVANÁ VONKAJŠIA PREHLIADKA ( OVP )</b>			
<b>I. štvrťrok</b>	<b>II. štvrťrok</b>	<b>III. štvrťrok</b>	<b>IV. štvrťrok</b>
	expanzomat – telocv.v.		
	expanzomat – telocv.m.		
	expanzomat – teloc.bicy		
	expanzomat – kabinet		
		kotel K-1,K-2	
		expanzomat – kotolňa	

<b>VNÚTORNÁ PREHLIADKA ( VP )</b>			
<b>I. štvrťrok</b>	<b>II. štvrťrok</b>	<b>III. štvrťrok</b>	<b>IV. štvrťrok</b>
		kotel K-1,K-2	

**Zákonné periodicity pre OVP a VP na TNS podľa prílohy 5,  
vyhl. MPSVaR SR č. 508/2009 Z.z.**

<b>Skupina / druh TNS</b>	<b>A/b</b>	<b>B/a</b>	<b>B/b</b>
Opakovaná vonkajšia prehliadka	1 x ročne	1 x ročne	1 x ročne
Vnútoraná prehliadka	1 x za 5 rokov	1 x ročne	1 x za 5 rokov
Tlaková skúška	1 x za 10 rokov	1x za 10 rokov	1x za 10 rokov

**CENOVÝ ROZPOČET OPAKOVANÝCH VONKAJŠÍCH A VNÚTORNÝCH  
PREHLIADOK TLAKOVÝCH NÁDOB STABILNÝCH A KOTLOV**

**Spojená katolícka škola, Farská 19, 949 01 Nitra**

**ROK 2015 - 2018**

**Kotolňa :**

Kód produkcie	Tlakové zariadenie	I. Q	II. Q	III. Q	IV. Q
74.30.15	OVP – kotol Vitocrossal (K-1)			100,- Eur	
74.30.15	OVP – kotol Vitocrossal (K-2)			100,- Eur	
74.30.15	VP – kotol Vitocrossal (K-1)			149,- Eur	
74.30.15	VP – kotol Vitocrossal (K-2)			149,- Eur	
74.30.15	OVP – expanzomat ( 500 liter. )			50,- Eur	
74.30.15	OVP – expanzomat ( 500 liter. )			50,- Eur	
74.30.15	OVP – expanzomat ( 80 liter. )			50,- Eur	
74.30.15	OVP – expanzomat ( 80 liter. )			50,- Eur	
<b>Základná cena bez zľavy - SPOLU</b>				<b>698,- Eur</b>	
<b>ZĽAVA – 60 %</b>				<b>-418,80 Eur</b>	
<b>Základná cena po zľave - SPOLU</b>				<b>279,20 Eur</b>	

**Telocvičňa veľká :**

Kód produkcie	Tlakové zariadenie	I. Q	II. Q	III. Q	IV. Q
74.30.15	OVP – expanzomat VEREM		33,- Eur		
<b>Základná cena bez zľavy - SPOLU</b>				<b>33,- Eur</b>	
<b>ZĽAVA – 60 %</b>				<b>-19,80 Eur</b>	
<b>Základná cena po zľave - SPOLU</b>				<b>13,20 Eur</b>	

**Telocvičňa malá :**

Kód produkcie	Tlakové zariadenie	I. Q	II. Q	III. Q	IV. Q
74.30.15	OVP– expanz. VEREM – ÚK		33,- Eur		
74.30.15	OVP– expanz. VEREM-TÚV		33,- Eur		
<b>Základná cena bez zľavy - SPOLU</b>				<b>66,- Eur</b>	
<b>ZĽAVA – 60 %</b>				<b>-39,60 Eur</b>	
<b>Základná cena po zľave - SPOLU</b>				<b>26,40 Eur</b>	

Telocvičňa - bicykle :

Kód produkcie	Tlakové zariadenie	I. Q	II. Q	III. Q	IV. Q
74.30.15	OVP – expanzomat VEREM		33,- Eur		
<b>Základná cena bez zľavy - SPOLU</b>			<b>33,- Eur</b>		
<b>ZĽAVA – 60 %</b>			<b>-19,80 Eur</b>		
<b>Základná cena po zľave - SPOLU</b>			<b>13,20 Eur</b>		

Kabinet telesnej výchovy :

Kód produkcie	Tlakové zariadenie	I. Q	II. Q	III. Q	IV. Q
74.30.15	OVP – expanzomat VEREM		33,- Eur		
<b>Základná cena bez zľavy - SPOLU</b>			<b>33,- Eur</b>		
<b>ZĽAVA – 60 %</b>			<b>-19,80 Eur</b>		
<b>Základná cena po zľave - SPOLU</b>			<b>13,20 Eur</b>		

**SUMARIZÁCIA NÁKLADOV ZA OPAKOVANÉ VONKAJŠIE A VNÚTORNÉ  
PREHLIADKY TLAKOVÝCH NÁDOB STABILNÝCH A KOTLOV  
V ROKU 2015 - 2018**

Spojená katolícka škola, Farská 19, 949 01 Nitra

Kvartálne obdobie	I. Q	II. Q	III. Q	IV. Q	rok 2015 - 2018
Vonkajšia + vnútorná prehl.		165,- Eur	698,- Eur		863,- Eur
<b>Základná cena SPOLU</b>		<b>165,- Eur</b>	<b>698,- Eur</b>		<b>863,- Eur</b>
<b>ZĽAVA - 60 %</b>		<b>-99,- Eur</b>	<b>-418,80 Eur</b>		<b>-517,80 Eur</b>
Režijné náklady		10,- Eur	10,- Eur		20,- Eur
<b>Základná cena po zľave</b>		<b>76,- Eur</b>	<b>289,20 Eur</b>		<b>365,80Eur</b>
DPH – 20 %		15,20Eur	57,84 Eur		73,16 Eur
<b>CENA SPOLU s DPH</b>		<b>91,20 Eur</b>	<b>347,04 Eur</b>		<b>438,96 Eur</b>