

Rekonstrukce střechy tělocvičny ZŠ Žižkova 3 v Krnově,  
parc. č. 1366 k.ú. Krnov - Opavské Předměstí

Požárně bezpečnostní řešení

Seznam příloh

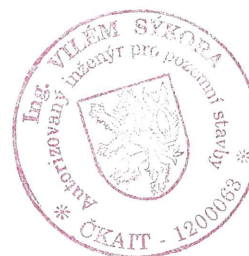
1. Zpráva požární ochrany
2. Situace
3. Půdorysné schema  
uprav OK střechy

Stupeň dokumentace:

Dokumentace pro stavební řízení

Investor: Město Krnov  
Hlavní náměstí 96/1  
794 01 Krnov

Vypracoval: Ing. Vilém Sýkora  
Karla Čapka 11  
794 01 Krnov  
tel. 606 547 442



Krnov, březen 2015

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Sýkora", written over the printed name and date.

Rekonstrukce střechy tělocvičny ZŠ Žižkova 3 v Krnově,  
parc. č. 1366 k.ú. Krnov - Opavské Předměstí

Zpráva požární ochrany k dokumentaci pro stavební řízení.

A/ Všeobecně.

Zpráva požární ochrany k dokumentaci pro stavební řízení uvedené stavby je zpracována podle ČSN 730802 a norem navazujících, v souladu s ustanoveními § 41 vyhl. 346/2001 Sb. a vyhl. 23/2008 Sb., na základě předložené dokumentace a informací, poskytnutých jejím zpracovatelem.

Jedná se o typový montovaný železobetonový skelet MS-OB postaven v sedmdesátých letech minulého století, kde nad tělocvičnou je ocelová střecha z příhradových vazníků, která navazuje na dvoupodlažní sociální zázemí, kde je střecha žb. pultová. Průzkumem byly zjištěny poruchy stávajících ocelových příhradových vazníků - deformace některých prvků. Předložená dokumentace řeší opravu střešní konstrukce tak, že mezi dosavadní příhradové vazníky budou vloženy vazníky nové, které převezmou větší část zatížení a bude tak zajištěna požadovaná bezpečnost konstrukce. V nezbytném rozsahu bude provedena nová elektroinstalace, jejíž demontáž bude nutná k umožnění montáže doplňující ocelové konstrukce.

B/ Zatřídění.

Objekt byl vyprojektován před účinností ČSN 730802, takže lze použít ČSN 730834. Podle této normy lze výše uvedenou projektovanou stavební změnu hodnotit jako změnu staveb skupiny I. s uplatněním omezených požadavků požární bezpečnosti, neboť nedochází ke změně užívání objektu ve smyslu čl. 3.2 ČSN 730834. Současně nedochází ke zvýšení požárního rizika, ani se nemění počet evakuovaných osob. Únikové cesty nejsou zuženy ani prodlouženy. Protože jsou současně splněny podmínky podle čl. 3.3 a kapitoly 4 citované normy, nevyžadují se z hlediska požární ochrany žádné další opatření.

Vytvoření samostatného požárního úseku se nevyžaduje, požární zatížení a stupeň požární bezpečnosti se

nestanoví, nároky na zajištění požární vody se nemění. Stejně tak se nemění ani nároky za počet instalovaných přenosných hasících přístrojů, odstupové vzdálenosti se neposuzují.

C/ Závěr.

Předložený projekt vyhovuje požadavkům požární ochrany za předpokladu, že bude respektováno toto požárně bezpečnostní řešení. Ke kolaudaci musí být předložena revizní zpráva elektroinstalace. Žádná další opatření se nevyžadují.

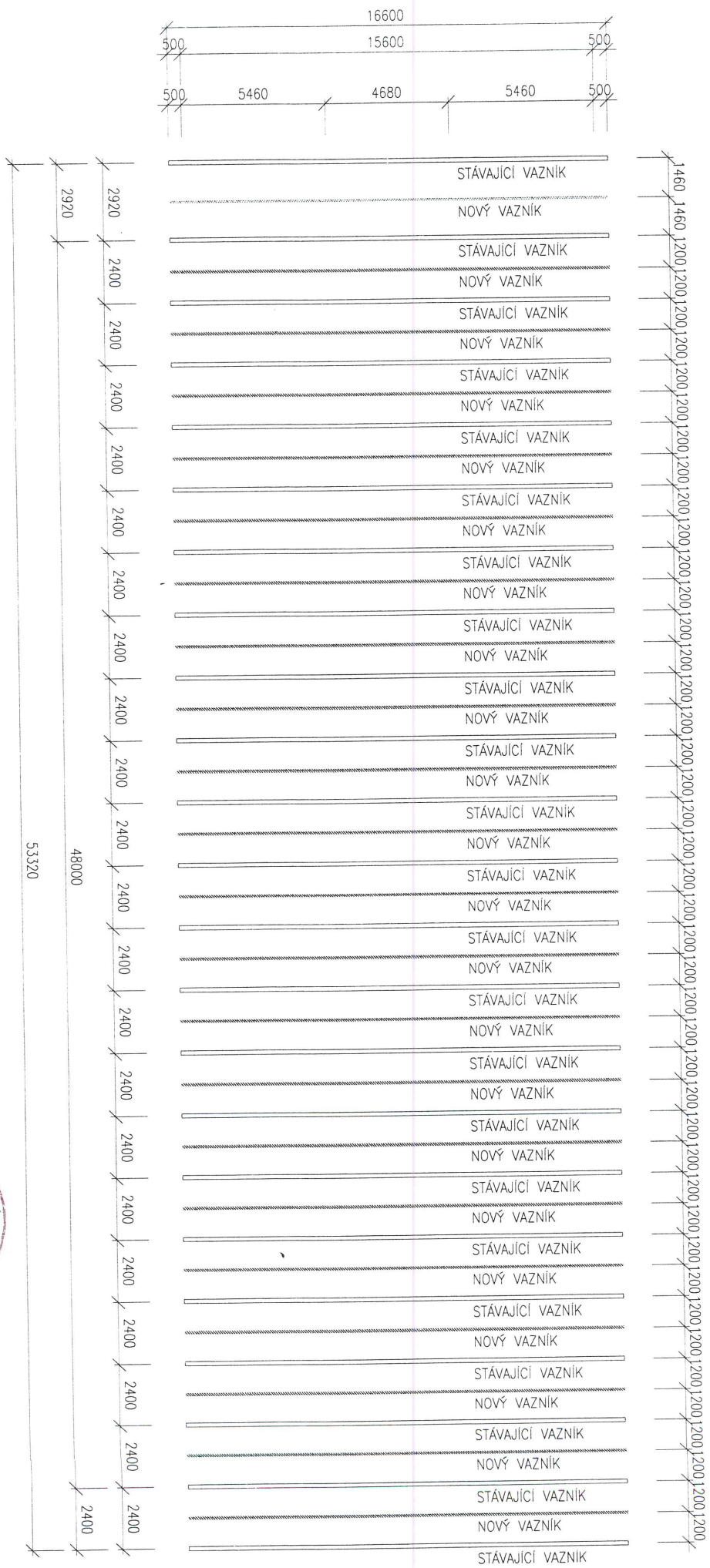
V Krnově 7.3.2015

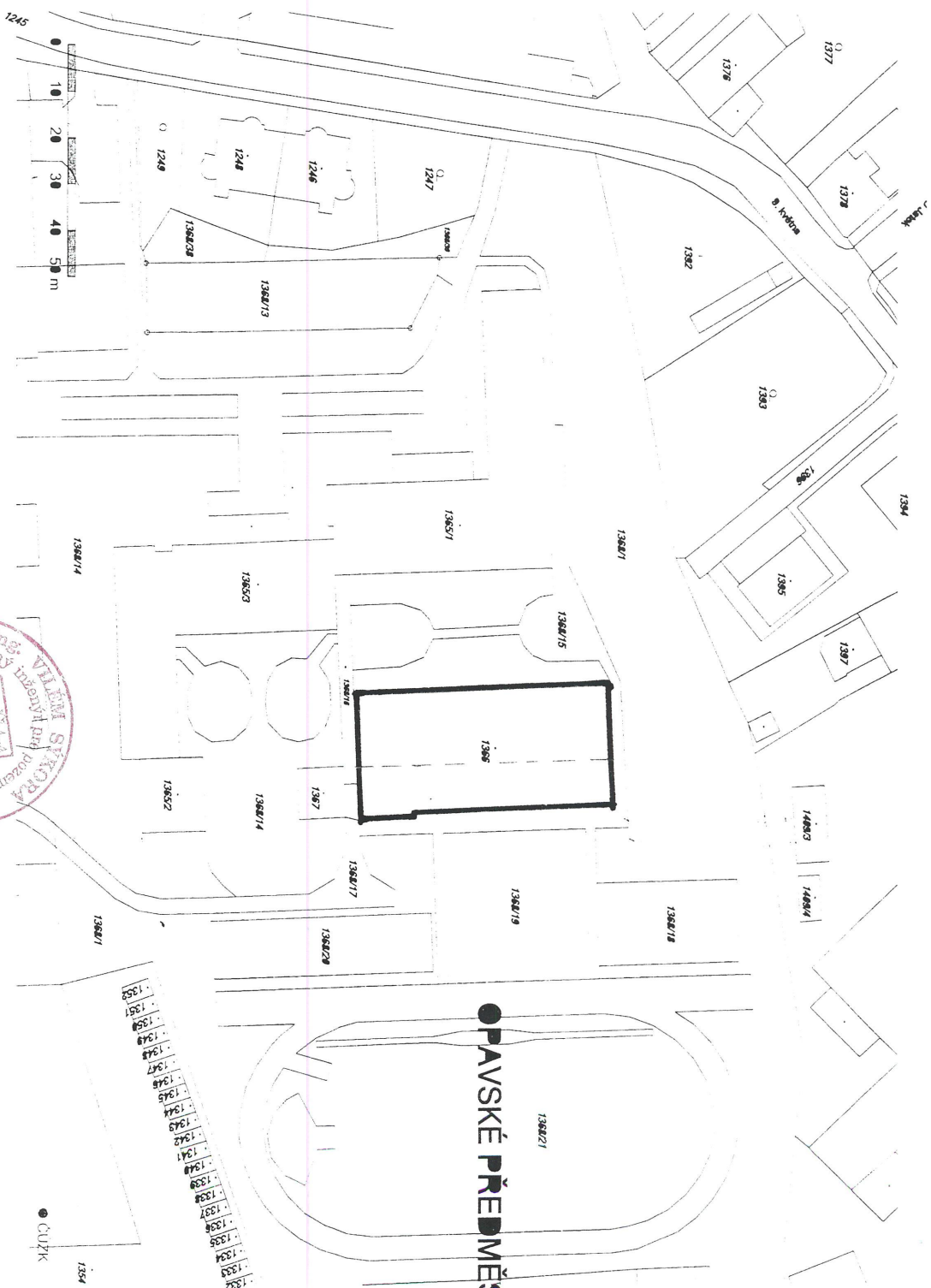
Ing. Vilém Sýkora

Z-221/95



PŮDORYSNÉ SCHÉMA ÚPRAV OK STŘECHY - 1 : 223





**PAVSKÉ PŘEDMĚŠ**

OBJEKT TĚLOCVČNÝ NA POZEMKU par. č. 1366



*Signature*

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT		Ing. Jiří Gejryk	
Ing. Jiří Gejryk		Ing. Jiří Gejryk	
Dvořákův okruh 13		774630321	
Křivý 794 01		775630321	
MÍSTO STAVBY		Základní škola Křivý, Žitkova 3, okres Bruntál,	
STAVEBNÍK		Město Křivý	
STAVBA		Hlavní náměstí 95/1	
VÝKRES		ZŠ Žitkova - rekonstrukce	
		střešní tělocvičen	
		KATASTRÁLNÍ SITUACNÍ VÝKRES	
		Č. VÝKRESU	
		C.4	