


PRŮVODNÍ ZPRÁVA

ZMĚNA ČÍSLO	DATUM	NAHRAZUJE	NAHRAZENO	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	PROJEKTANT	HIP	 MERIDIN <small>S R.O. info@meridin.cz</small> STAVEBNĚ – OBCHODNÍ SPOLEČNOST <small>Brť. Štefanů 238, 50003 Hradec Králové</small> <small>tel.: 495406718 fax: 495406733</small>		
ING. HLOUŠEK <small>CSG</small>	ING. MAREK	ING. HLOUŠEK <small>CSG</small>			
INVESTOR: Vyšší odborná škola a Střední průmyslová škola Rychnov n.Kn., U Stadionu 1166					
AKCE:	Rekonstrukce střechy - objekt č. 5 U Stadionu		MÍSTO	ZAK. ČÍSLO	1307
			RYCHNOV NAD KNĚŽNOU	DATUM	06/2014
				MĚŘÍTKO	---
OBJEKT:				DRUH DOKUMENTACE	DPS
ČÁST DOKUMENTACE:				PROFESE	-
					-
PŘÍLOHA:				ČÍSLO PŘÍLOHY	A
PRŮVODNÍ ZPRÁVA					

Průvodní zpráva :

Tato projektová dokumentace byla vypracována v souladu s vyhláškou č.499/2006 Sb. S ohledem na druh a význam stavby, umístění, stavebně technické provedení, účel využití, vliv na životní prostředí a dobu trvání stavby, byl rozsah jednotlivých částí upraven.

A.1 Identifikační údaje

A.1.1 Údaje o stavbě

Název stavby : **Rekonstrukce střechy - objekt č. 5**
 U Stadionu
 Vyšší odborná škola a Střední průmyslová škola Rychnov n.Kn., U
 Stadionu 1166

Místo stavby : město Rychnov nad Kněžnou
 objekt VOŠ a SPŠ
 U Stadionu 1166

Předmět projektové dokumentace :
 jedná se o stávající stavbu
 Projektová dokumentace řeší výměnu střešní krytiny

Rekonstrukce střechy - objekt č. 5

U Stadionu

Vyšší odborná škola a Střední průmyslová škola Rychnov n.Kn., U Stadionu 1166

A.1.2 Údaje o stavebníkovi

Stavebník : Vyšší odborná škola a Střední průmyslová škola Rychnov nad
Kněžnou
U Stadionu 1166

A.1.3 Údaje o zpracovateli projektové dokumentace

Generální projektant :

MERIDIN spol. s r.o.
Bří Štefanů 238
500 03 Hradec Králové
tel. 495 406 718 , 719 , 733
IČO 421 96 230
DIČ 228-421 96 230
Ing. Josef Hloušek CSc
č. autorizace 0600017
IP00 - pozemní stavby

Statická část:

Ing. Jiří Melichar
Čajkovského 1001
Hradec Králové 500 09

Hromosvod:

Petr Vodička
SPE Jižní 870
Hradec Králové 50003
č. autorizace 0601366

VZT :

Jan Foist

Projektant stavební části :

Ing. Filip Marek
Kobylice 91
504 01 Kobylice
filip_marek@centrum.cz
tel.: 604 990 795
IČ: 873 82 105

Výpočet PBŘ :

Radomír Durda
ČKAIT 0600103
Pod Zámečkem 1053/46
500 06 Hradec Králové

A.2 Seznam vstupních podkladů

Přehled výchozích podkladů

- snímek pozemkové mapy
- požadavky investora
- torzo původní projektové dokumentace
- prohlídka objektu 12/2013 a jeho doměření
- místní šetření
- stav. zákon a prov. předpisy a ČSN

Byl proveden

- stavebně technický průzkum

Objekt je stávající, je prováděna pouze výměna střešní krytiny, nejsou žádné požadavky na úpravu napojení na dopravní infrastrukturu – zůstane zachováno stávající. Zásobování stavby materiálem a práce na střeše si nevyžadují omezení na přilehlém chodníku. Veškeré skládky materiálu a vyhrazený prostor pro pracovníky bude na pozemku školy pč. 798.

Na technickou infrastrukturu nejsou kladeny žádné požadavky. Veškerá média budou využívána ze stávajících napojení a zdrojů uvnitř stávajícího objektu. Navýšení potřeby elektro, plynu a vody nebude, vše je kapacitně pokryto a zůstává stávající.

A.3 Údaje o území

a) Rozsah řešeného území

Jedná se o stavební úpravy stávajícího objektu školy. Okolní pozemky nejsou dotčeny.

b) Údaje o ochraně území podle jiných právních předpisů (památková rezervace, památková zóna, zvláště chráněné území, záplavové území, atd.)

Objekt neleží v žádném chráněném území.

c) Údaje o odtokových poměrech

Jedná se o stavební úpravy stávajícího objektu.

d) Údaje o souladu s územně plánovací dokumentací

Jedná se o stavební úpravy stávajícího objektu. Využití objektu se nemění.

e) Údaje o souladu s územním rozhodnutím

Nebylo vydáno.

f) Údaje o dodržení obecných požadavků na využití území

Jedná se o stavební úpravy stávajícího objektu. Využití území je stávající.

g) Údaje o splnění požadavků dotčených orgánů

Dokumentace byla vypracována v 02/2014 a byla rozeslána na vyjádření dotčeným orgánům. V dokumentaci předkládané na stavební úřad jsou tyto požadavky zapracovány.

Znamé požadavky dotčených orgánů jsou splněny.

Požárně odstupové vzdálenosti se oproti stávajícímu stavu nemění.

Při provádění prací, zejména při stavbě lešení a umístění stavebního vrátku, nedochází k zásahu do podzemního a nadzemního vedení inženýrských sítí (dodavatel stavby zajistí jejich vytyčení).

h) Seznam výjimek a úlevových řešení

Nejsou.

i) Seznam souvisejících a podmiňujících investic

Nejsou.

**Rekonstrukce střechy - objekt č. 5
U Stadionu**

Vyšší odborná škola a Střední průmyslová škola Rychnov n.Kn., U Stadionu 1166

j) Seznam pozemků a staveb dotčených prováděním stavby
Dotčené stavební pozemky:

p.č. 798, kú. Rychnov nad Kněžnou, druh pozemku – zastavěná plocha a nádvoří

Okolní pozemky:

p.č. 795/2, kú. Rychnov nad Kněžnou
p.č. 795/5, kú. Rychnov nad Kněžnou
p.č. 796, kú. Rychnov nad Kněžnou
p.č. 797, kú. Rychnov nad Kněžnou
p.č. 799/1, kú. Rychnov nad Kněžnou
p.č. 799/3, kú. Rychnov nad Kněžnou
p.č. 799/4, kú. Rychnov nad Kněžnou
p.č. 810/3, kú. Rychnov nad Kněžnou
p.č. 811/1, kú. Rychnov nad Kněžnou
p.č. 811/2, kú. Rychnov nad Kněžnou
p.č. 3009/1, kú. Rychnov nad Kněžnou

A.4 Údaje o stavbě

a) Nová stavba nebo změna dokončené stavby

Jedná se o stavební úpravy stávajícího objektu školy.

b) Účel užívání stavby

Jedná se o stavební úpravy stávajícího objektu. Objekt je užíván ke školským účelům.

c) Trvalá nebo dočasná stavba

Jedná se o stavební úpravy stávajícího objektu školy.

d) Údaje o ochraně stavby podle jiných právních předpisů

Nejsou.

e) Údaje o dodržení technických požadavků na stavby a obecných technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání stavby

Pro projektování a výstavbu budou dodrženy platné normy a vyhlášky. Dále bude dodrženo nařízení vlády č. 591/2006 o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.

Projektová dokumentace je v souladu s vyhláškou 268/2009 o technických požadavcích na stavby.

Jelikož se jedná o opravu a regeneraci objektu jsou nosné konstrukce stávající. Dispozice objektu je stávající. Změna nastane opravou (výměnou) střešní krytiny. Veškeré použité materiály a výrobky budou běžně používané homologované výrobky s certifikáty. Materiály, které budou použity při výstavbě, musí mít certifikaci.

Při všech pracích budou dodržovány veškeré bezpečnostní předpisy, Vyhl. 309/2006 o požadavcích na BOZ v pracovně právních vztazích, vyhl. 591/2006 o bližších požadavcích na bezpečnost práce, vyhl. 362/2005 o bližších požadavcích na bez-

Rekonstrukce střechy - objekt č. 5

U Stadionu

Vyšší odborná škola a Střední průmyslová škola Rychnov n.Kn., U Stadionu 1166

pečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky a vyhláškou č. 499/2006 o dokumentaci staveb, příloha č. 4 dokumentace bouracích prací.

Zhotovitelská firma vypracuje v souladu s vyhl. technologický postup výstavby k zajištění BOZ vč. posouzení stability v nedokončených rozmontovaných stavech.

Dodavatel musí :

- zabezpečit bezprostřední okolí stavby instalací vhodných zábran zne-
možňujících přístup do blízkosti obvodového zdiva. Zábrany musí být
instalovány v takové vzdálenosti, aby případné separované padající části
stavby ani z nejvyšší úrovně nemohly ohrozit životy a zdraví osob pohy-
bujících se v blízkosti stavby. Zábrany musí být na místě až do doby
provedení kompletního střešního pláště.
- jelikož se jedná o objekt školy, kde je v blízkosti stavby značný pohyb
dětí, je nutností instalovat bezpečnostní zábrany proti pádu materiálu
v co největším možném rozsahu. Zábrany budou provedeny od vstupních
branek v oplocení až po vstupní dveře do objektu. Bude zajištěn pohyb
osob a dětí pouze ve vymezených prostorech vhodnými prostředky (bez-
pečnostní zábradlí příp. pásy vymezující komunikační prostory).

Stávající stav se nemění. V současnosti není objekt řešen pro přístup imobilních osob.

f) Údaje o splnění požadavků dotčených orgánů a požadavků vyplývajících z jiných právních předpisů

Dokumentace byla vypracována v 02/2014 a byla rozeslána na vyjádření dotče-
ným orgánům. V dokumentaci předkládané na stavební úřad jsou tyto požadavky zapra-
covány.

Znamé požadavky dotčených orgánů jsou splněny.

Požárně odstupové vzdálenosti se oproti stávajícímu stavu nemění.

Při provádění prací, zejména při stavbě lešení a umístění stavebního vrátku, ne-
dochází k zásahu do podzemního a nadzemního vedení inženýrských sítí (dodavatel
stavby zajistí jejich vytyčení).

g) Seznam výjimek a úlevových řešení

Nejsou.

h) Navrhované kapacity stavby

Navrhovanými úpravami není dotčeno.

Navrhované úpravy se týkají vnější obálky objektu (střešní konstrukce) a neza-
sahují vnitřní dispozici objektu. Užitkové plochy, zastavěná plocha a obestavěný prostor
objektu zůstávají stávající.

i) Základní bilance stavby

Neřeší se. Technická a dopravní infrastruktura zůstává stávající. Vše je kapacit-
ně pokryto ze stávajících připojení.

j) Základní předpoklady výstavby

Zahájení stavby : 07/2014

Rekonstrukce střechy - objekt č. 5

U Stadionu

Vyšší odborná škola a Střední průmyslová škola Rychnov n.Kn., U Stadionu 1166

Ukončení stavby : 09/2014

Stavební úpravy objektu nebudou členěny na etapy výstavby. Nově navržené úpravy budou provedeny v jedné etapě. Předpokládaná doba při dodavatelském způsobu výstavby jsou max. 2 měsíce. Opravy nejsou vázány na podmiňující investice. Práce mohou být ovlivněny klimatickými podmínkami.

k) *Orientační náklady stavby*

Budou určeny položkovým rozpočtem.

A.5 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

Stavba není členěna na jednotlivé objekty a technická a technologická zařízení.

Vypracoval :

Ing. Filip Marek



V Hradci Králové 06/2014