



HIP:	Zodpovědný projektant:	Vypracoval:	PROJEKTOVÉ PRÁCE Milena Petrmichlová V Špce 9, Plzeň m.petrnichlova@seznam.cz	
Ing. Oldřich Blinkal	Ing. Oldřich Blinkal	Milena Petrmichlová		
Investor:	Město Kynšperk nad Ohří, Jana A. Komenského 221		Formát:	
Umístění stavby:	parc. č. 1002, 1003, 1005/3, k.ú. Kynšperk nad Ohří,		Datum:	03/2017
Akce: Rekonstrukce objektu ZŠ , Jana A. Komenského 540, Kynšperk nad Ohří			Účel:	ÚŘ + DSP
			Měřítko:	
Objekt:	D.1 Dokumentace stavebního a inženýrského objektu		1	
	D.1.1 Architektonicko - stavební řešení			
	D.1.1b Venkovní úpravy - obj. SO 02, SO 03, SO 04, SO 05			
Obsah výkresu:	Technická zpráva			

Technická zpráva

Venkovní úpravy – objekt SO02-SO05

1) Identifikační údaje stavby:

Identifikace stavby : Rekonstrukce objektu ZŠ „Jana Ámose Komenského 540, Kynšperk nad Ohří
Místo stavby: parc.č.1002,1003,1005/3 k.ú.Kynšperk nad Ohří

2) Identifikační údaje investora:

Stavebník : Město Kynšperk nad Ohří
Adresa : Jana Ámose Komenského 221
Kynšperk nad Ohří

3) Identifikační údaje projektanta:

Projektant: Milena Petrmichlová
Zodpovědný projektant: Ing. Oldřich Blinky, ČKAIT:0201034

4) Základní charakteristika stavby a její účel:

Jedná se o rekonstrukci objektu školy, modernizaci vnitřních rozvodů. Objekt trvale slouží jako školní budova. Objekt je čtyřpodlažní o třech nadzemních a jednom podzemním podlaží. Půdorysný tvar domu je obdélníkový s vybíhajícími křídly. Objekt je zastřešený valbovou střechou. Účelem a záměrem stavebníka je modernizovat objekt školy tak ,aby vyhovoval současným požadavkům na výuku žáků prvního stupně základní školy. Pozemky školy jsou v současné době oploceny. Pozemek parc.č.1002 je zpevněná část dvora a pozemky 1003 a 1005/3.

5) Statistické údaje:

Objekt školy

Zastavěná plocha: 1039 m²
Plocha upravovaného dvora (parc.č.1002) 2799 m²

6) Podklady

- Prohlídka současného stavu stavby
- situace katastrální
- požadavky zástupců zřizovatele a ředitelky školy
- vyjádření správců sítí

7) Stávající stav

Jedná se o rekonstrukci zahradní části. V současné době je celá plocha travnatá s výjimkou drobných ploch s dlažbou .

Technické řešení

Oplocení oddělující prostor školního dvora od zahrady bude posunuto na hranici pozemků parc.č.1002 a 1003.

Podél štítu budovy bude zřízena rampa přístupná vrátky z ulice jako nový vstup pro žáky do prostoru školy přes šatny umístěné v 1.PP,tato ramp bude mít parametry pro přístup invalidy. Přístup do školy bude bezbariérový a to do všech prostor.

Prostor zahrady bude oddělen od zbytku školního dvora a dopravního hřiště plotem s betonovou podezdívkou a ocelovým svařovaným rámem. V zahradě budou provedeny chodníky a zpevněná plocha pro Venkovní učebnu. Zpevněné plochy budou provedeny v zámkové dlažbě se štěrkovým podsypem . Do prostoru učebny bude přivedena el.energie a internet.Na plotu přiléhajícím k učebně bude umístěna tabule. V prostoru dopravního hřiště budou osazeny herní prvky . Všechny tyto prvky jdou přílohou PD a jedná se o certifikované výrobky..

Prostory s pohybem dětí budou odděleny zábradlím.

Zásady pro bezpečnost práce

Při všech pracích je nutno pečlivě, průběžně a do všech důsledků zachovávat všechny platné předpisy o bezpečnosti práce a proti požární ochraně. Plnění těchto předpisů je třeba soustavně kontrolovat. Zejména je nutno dbát na :

- řádné ohrazení, označení a zabezpečení všech výkopů
- používání předepsaných ochranných pomůcek
- manipulaci s dopravními prostředky a stavebními stroji tak, aby nedošlo k úrazům
- respektování požadavků orgánů státní správy
- staveniště je třeba důkladně oplotit,aby nemohlo dojít ke vstupu žáku na staveniště

-vyhlášku ČIBP č.48/1982 Sb.,kterou se stanoví požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení ve znění vyhl. Č.207/1991 Sb. a vyhl.324/1990 Sb. o bezpečnosti práce a technických zařízení při stavebních pracích

Upozornění: Před zahájením zemních prací nutno vytyčit průběh všech podzemních sítí.

Nakládání s odpady

Na základě vyhlášky MŽP č.381/2001 Sb. předkládáme v technické dokumentaci způsob zatřídění odpadů vznikajících při stavbě. Vzhledem k tomu, že se jedná o novostavbu předpokládáme odpady především těchto skupin:

- 170101 beton
- 170102 cihly
- 170504 zemina a kamení bez nebezpečných látek
- 170904směsné stavební odpady neuvedené pod čísly 170901,170902,170903

Veškeré vzniklé odpady budou likvidovány na k tomu určených řízených skládkách.

V Plzni dne 14.03.2017

vypracoval: Ing. Oldřich BLINKAL