

Razítko:	Číslo paré:

Název:	VZOROVÉ PATRO BUDOVY "A" - KRÁTKÁ CHODBA STAVEBNÍ ÚPRAVY Vazební věznice Praha - Ruzyně Staré nám. 3, 161 02 Praha 6
--------	---



Investor: Vazební věznice Praha - Ruzyně	Odpovědný projektant:	Ing. Evžen Krouský
	Projektant:	Michal Soukup
	Vypracoval:	Ing. Evžen Krouský

nám. Před Bateriemi 1059/7, 162 00 Praha 6	
IČ: 26189941	
tel. +420 257 223 114, info@inprosan.cz	
Datum:	02/2017
Zakázkové číslo:	1-133-17
Stupeň projektu:	DPS

Část PD: STAVEBNÍ ČÁST
Obsah: TECHNICKÁ ZPRÁVA

Revize:	Příloha:
00	D.1.1. 1

Technická zpráva

OBSAH

STR

1	BOURÁNÍ, DEMONTÁŽE	2
2	SVISLÉ KONSTRUKCE.....	2
	2.1 Obvodové zdivo	2
	2.2 Nosné vnitřní zdivo.....	2
	2.3 Příčkové zdivo.....	2
3	PŘEKLADY NAD OTVORY	2
4	VODOROVNÉ KONSTRUKCE	2
	4.1 Stropní konstrukce	2
	4.2 Vodorovné průvlaky a věnce	2
5	SCHODIŠTĚ	2
6	VÝPLNĚ OTVORŮ.....	2
	6.1 Dveře vnitřní.....	2
	6.2 Katr – ocelová otevíratelná mříž.....	2
	6.3 Vnější okna	3
7	ODVĚTRÁNÍ	3
8	ÚPRAVY POVRCHŮ.....	3
	8.1 Omítky vnitřní	3
	8.2 Obklady stěn	3
9	POCHŮZNÉ PLOCHY.....	3
	9.1 Podlahy	3
10	MALBY A NÁTĚRY	3
	10.1 Malby vnitřních stěn	3
	10.2 Nátěry ocelových konstrukcí	3
11	BEZPEČNOST PRÁCE.....	4
12	ZÁVĚR.....	4

1 Bourání, demontáže

Rozsah bouracích prací je vyznačen v zaměření stávajícího stavu. Jedná se o bourací práce v rozsahu vybourání příčkového zdiva a přípravy pro nové podlahy. Dále budou demontovány stávající zařízení TZB dle výkresové dokumentace.

2 Svislé konstrukce

2.1 Obvodové zdivo

Obvodové zdivo je stávající.

2.2 Nosné vnitřní zdivo

Nosné vnitřní zdivo je stávající.

2.3 Příčkové zdivo

Příčkové zdivo je stávající.

Nové příčkové zdivo bude z pórobetonových příčkových tvarovek v tl. 100 mm resp. 125 mm.

3 Překlady nad otvory

Veškeré stávající překlady nad otvory zůstanou původní.

Překlady v novém zdivu budou z ocelových válcovaných profilů.

4 Vodorovné konstrukce

4.1 Stropní konstrukce

Stropní konstrukce jsou stávající.

4.2 Vodorovné průvlaky a věnce

Vodorovné průvlaky a věnce jsou stávající.

5 Schodiště

Stávající schodiště zůstane bez změny. Toto schodiště již nezasahuje do nově zájmových prostor.

6 Výplně otvorů

6.1 Dveře vnitřní

Dveře do cel zůstanou původní a bude proveden nový nátěr.

Nové celové dveře budou osazeny do sprchy a kulturní místnosti č. 14 a 15.

Dveře do skladu budou nové – místnost č. 16.

6.2 Katr – ocelová otevíratelná mříž

Ocelové katro zůstanou původní a bude proveden nový nátěr.

6.3 Vnější okna

Okenní výplně v sociálním zařízení komunit budou provedeny z luxfér v místě ocelových plných oken z důvodu prosvětlení.

Ostatní okna zůstanou původní a bude opraven jejich nový nátěr včetně mříží.

7 Odvětrání

Je zachováno ze všech prostor přímé odvětrání okny. Odvětrání WC je přes nízkou přičku výšky 1,5 m, nebo ventilačním otvorem pod stropem.

8 Úpravy povrchů

8.1 Omítky vnitřní

Opravy a doplnění omítek bude provedeno v rozsahu stavebních úprav. Rozsah oprav byl stanoven do 30% výměry omítek.

Omítky budou hladké štukové. V nových omítkách budou použity rohové kovové lišty pod omítku tzv. rohové podomítníky.

8.2 Obklady stěn

Ve sprchách budou provedeny keramické obklady stěn do výše 2,1 m, na WC do výše dělicích přiček 1,5 m. Obklad bude proveden ve standardních formátech v bílém odstínu. Druh, barevné řešení a způsob provedení bude případně upřesněno investorem.

9 Pochůzné plochy

9.1 Podlahy

Podlaha ve sprchách bude keramická z vysoce slinuté protiskluzné dlažby R10/B. Ostatní podlahy budou provedeny na rádně očištěný a vyspravený stávající podklad s penetrací a vrchním epoxidovým nátěrem.

10 Malby a nátěry

10.1 Malby vnitřních stěn

Veškeré vnitřní malby budou v odstínu bílém.

10.2 Nátěry ocelových konstrukcí

Stávající ocelové konstrukce (dveře, okna, mříže, ketry, radiátory) budou očištěny a proveden nový vrchní nátěr (2x 60 mikronů) v odstínu slonové kosti. Barevnost upřesní investor.

11 Bezpečnost práce

Při veškerých pracích je třeba dodržovat ustanovení Zákona č. 309/2006 Sb. o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci v platném znění a Nařízení vlády 591/2006 Sb. o ochraně zdraví při práci na staveništích v platném znění.

Při bouracích, montážních a jiných pracích musí být pracovníci prokazatelně poučeni a vyškoleni. Jejich zdravotní způsobilost musí být ověřena ve smyslu Směrnice MZd č. 49/1967, ve znění Směrnice MZd 17/1970. Pracovníkům musí být poskytnuty osobní ochranné pracovní prostředky (OOPP) podle vyhlášky č. 495/2001 Sb. v platném znění.

Ochranné, záchytné konstrukce a lešení musí odpovídat ustanovením ČSN 73 8101, 73 8106 a 73 8107.

Při práci s nebezpečnými látkami (zvláště s azbestem) při demoličních pracích musí být postupováno dle platných předpisů zvláště dle vyhlášky 432/2003 Sb. v platném znění.

12 Závěr

Veškeré práce mohou provádět pouze proškolení pracovníci a firmy s potřebnou způsobilostí k daným pracím. Použité materiály a technologie je možno využívat v souladu s návodem (technickým listem výrobku).

Veškeré požití stavební materiály musí mít příslušné atesty pro použití v ČR.

Investor si vyhrazuje právo na změnu stavebních materiálů a technologických postupů při výstavbě, které budou splňovat požadované ČSN a standardy pro ČR. Změna navržených materiálů a technologických postupů dodavatelem bude předložena k odsouhlasení investorovi.