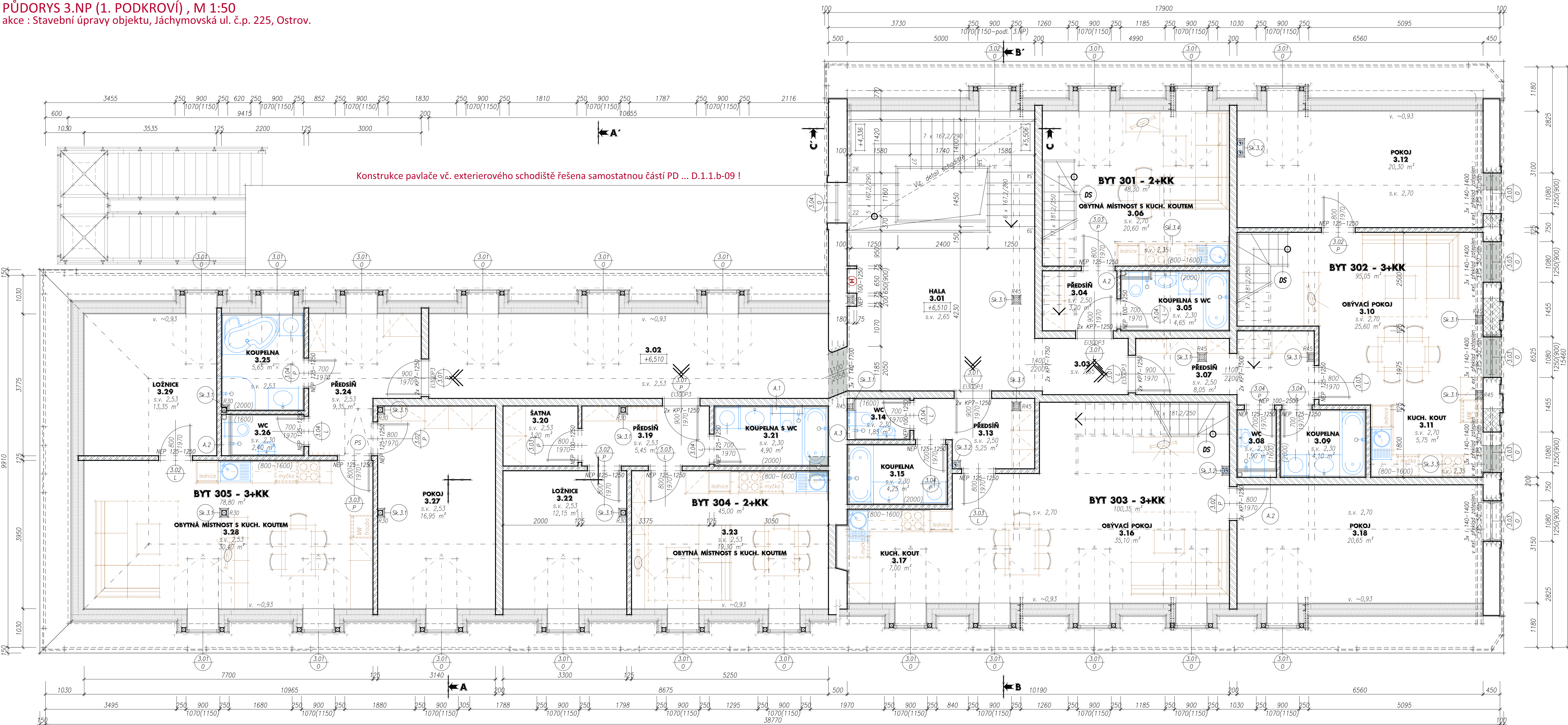


PŮDORYS 3.NP (1. PODKROVÍ), M 1:50
akce : Stavební úpravy objektu, Jáchymovská ul. č.p. 225, Ostrov.



Konstrukce pavlače vč. exteriérového schodiště řešena samostatnou částí PD ... D.1.1.b-09 !

LEGENDA HMOT :

- stávající konstrukce – ponechané
- stávající konstrukce – vybourané
(nové bourané otvory budou ihned zajištěny překlady).
- nové zadržky obvodového zdva z cihel přesných dutinových na zdicí tenkovrstvou maltu, cihly – 800–850 kg/m³, pevnost v tlaku 15 N/mm², např. broušený cihelný blok Parotherm 24, Parotherm 30 a Parotherm 38 na maltu pro tenkovrstvé zění, např. Parotherm Profi – 10 Mpa.
- nové zděné konstrukce tl. 190 mm z cihel přesných dutinových akustických na zdicí tenkovrstvou maltu, cihly – 1000 kg/m³, pevnost v tlaku 15 N/mm², např. akustický cihelný blok Parotherm 19 AKU, vážená laboratorní neprůzvučnost R_w – min. 54 dB, zđeno na maltu pro tenkovrstvé zění, např. Parotherm Profi – 10 Mpa.
- nové dožlvy ostění otvorů z cihel plných plněných na zdicí maltu M10, cihly – 1650 kg/m³, pevnost v tlaku 15 Mpa.
- nové dílčí konstrukce (překlky) tl. 75, 100 a 125 mm z přesných pórabetonových tvárnic na tenkovrstvou maltu (obezdíva instalačních šachet – tl. 75 mm, požadovaná požární odolnost – EI30DP1), tvárnice z autoklávaného pórabetonu kategorie I, pevnost v tlaku min. 2,8 N/mm², tenkovrstvou maltu (lepádo).

LEGENDA :

- A.1 - předstěna z přesných pórabetonových tvárnic tl. min. 50 mm na tenkovrstvou maltu jako zaplntování podsténové instalace pro WC, předstěna do výšky cca 0,9 m, zaplntování vč. horního přípodné bočního lica, š. dutiny min. 175 mm – díe výrobce předsténových instalací závěsného WC (instalace se snížou výškou a horním splachováním).
- A.2 - sádkartonová předstěna z desek impregnovaných tl. 12,5 mm (např. Knauf Green) na montážní rošt z ocelových mont. profilů, jako zaplntování podsténové instalace pro WC, předstěna na celou výšku místnosti, š. dutiny min. 175 mm – díe výrobce předsténových instalací závěsného WC.
- A.3 - sádkartonová předstěna z desek impregnovaných tl. 12,5 mm (např. Knauf Green) na montážní rošt z ocelových mont. profilů, jako zaplntování podsténové instalace pro WC, předstěna do v. 0,9 m, š. dutiny min. 175 mm – díe výrobce předsténových instalací závěsného WC (instalace se snížou výškou a horním splachováním).
- Sk.3.1 - zaplntování dřevěných nosných prvků krovu : zaplntování sádkartonovými deskami na rošt z ocelových montážních profilů, např. desky Knauf Reg tl. 15 mm, požární odolnost celé konstrukce díe PBR – R30 (užší část objektu) a R45 (širší část objektu).
- Sk.3.2 - zaplntování světlého VZT potrubí : kastlík rozm. ~250/250 mm a ~250/500 mm z SDK desek (např. Knauf White) tl. 12,5 mm na nosný rošt z ocelových montážních (systémových) profilů, zaplntování na celou výšku místnosti, (viz. část PD – VZT).
- Sk.3.3 - zaplntování vodorovného VZT potrubí : kastlík rozm. ~300/350 mm dl. 3,0 m z SDK desek (např. Knauf Reg) tl. 12,5 mm na nosný rošt z ocelových systémových profilů, potrubí vedeno pod stropní konstrukcí, konstrukce kastlíku provedena zároveň s celoplošným SDK podhledem (viz. část PD – VZT).
- Sk.3.4 - zaplntování vodorovného VZT potrubí : kastlík rozm. ~600/350 mm dl. 3,0 m z SDK desek (např. Knauf Reg) tl. 12,5 mm na nosný rošt z ocelových systémových profilů, potrubí vedeno pod stropní konstrukcí, konstrukce kastlíku provedena zároveň s celoplošným SDK podhledem (viz. část PD – VZT).

VÝPIS PŘEKLADŮ :

- NEP : - prefabrikovaný nenosný překlad pro přtky z autoklávaného pórabetonu : CELKEM : NEP100–1250 – 4 ks / NEP100–2500 – 1 ks / NEP125–1250 – 13 ks.
- KP2 : - prefabrikovaný nosný keramický překlad pro zděné konstrukce (např. parotherm KP7) : CELKEM : dl. 1250 mm – 12 ks / dl. 1500 mm – 2 ks / dl. 1750 mm – 2 ks.
- 1.140 : - překlady z ocelových válcovaných nosníků I č. 140 (14,4 kg/1 bm) : dl. 1,40 m – 12 ks / dl. 1,70 m – 3 ks / CELKEM : 21,90 bm (~315,4 kg).

TABULKA MÍSTNOSTÍ :

označení	účel místnosti	plocha [m ²]	podlaha	stropy / podhledy	úpravy povrchů	poznámka
3. 01	hala se schodištěm	21,60 (37,25)	keramická dlažba – protiskluznost R9/A, koef. tření min. 0,5 P.3.01	SDK podhled (vč. akustické izolace), s.v. 2,85 m, např. Knauf D113, P0 odolnost strop. kce díe PBR	nátěr 2x – např. HET (bílá) + do v. min. 1,5 m omyvatelný – barva ...	po obvodu míst. soklík z keramické dlažby v. 100 mm
3. 02	chodba	24,00	keramická dlažba – protiskluznost R9/A, koef. tření min. 0,5 P.3.02	zavěšený SDK podhled s.v. 2,53 m, např. Knauf D113, P0 odolnost strop. kce díe PBR	nátěr 2x – např. HET (bílá) + do v. min. 1,5 m omyvatelný – barva ...	po obvodu míst. soklík z keramické dlažby v. 100 mm
3. 03	chodba	3,75	keramická dlažba – protiskluznost R9/A, koef. tření min. 0,5 P.3.02	SDK podhled (vč. akustické izolace), s.v. 2,85 m, např. Knauf D113, P0 odolnost strop. kce díe PBR	nátěr 2x – např. HET (bílá) + do v. min. 1,5 m omyvatelný – barva ...	po obvodu míst. soklík z keramické dlažby v. 100 mm
3. 04	předšlň	3,20	heterogenní zářezový vinyl z pásů, protiskluznost R9 P.3.03	SDK podhled (vč. akustické izolace), s.v. 2,50 m, byt č. 301 (2+kk)	nátěr 2x – např. HET – otěruvzdorný, barva dle volby investora.	po obvodu míst. soklík – lřsta (PVC/MDF) v. min. 50 mm – mimo oklad
3. 05	koupelna s WC	4,65	keramická dlažba – protiskluznost R9/A, koef. tření min. 0,5 P.3.04	SDK podhled (vč. akustické izolace), s.v. 2,30 m, např. Knauf D113, P0 odolnost strop. kce díe PBR	2x nátěr (např. HET) omyvatelný bílý,	
3. 06	obytná míst. s k.k. byt č. 301 (2+kk)	20,60	heterogenní zářezový vinyl z pásů, protiskluznost R9 P.3.03	SDK podhled (vč. akustické izolace), s.v. 2,70 m, např. Knauf D113, P0 odolnost strop. kce díe PBR	keram. oklad do v. min. 2,0 m + 2x nátěr (např. HET) omyvatelný bílý,	po obvodu míst. soklík – lřsta (PVC/MDF) v. min. 50 mm – mimo oklad
3. 07	předšlň	8,05	heterogenní zářezový vinyl z pásů, protiskluznost R9 P.3.03	SDK podhled (vč. akustické izolace), s.v. 2,50 m, byt č. 302 (3+kk)	nátěr 2x – např. HET – otěruvzdorný, barva dle volby investora.	po obvodu míst. soklík – lřsta (PVC/MDF) v. min. 50 mm
3. 08	WC	1,90	keramická dlažba – protiskluznost R9/A, koef. tření min. 0,5 P.3.04	SDK podhled (vč. akustické izolace), s.v. 2,30 m, např. Knauf D113, P0 odolnost strop. kce díe PBR	keram. oklad do v. min. 1,6 m + 2x nátěr (např. HET) omyvatelný bílý,	
3. 09	koupelna	4,10	keramická dlažba – protiskluznost R9/A, koef. tření min. 0,5 P.3.04	SDK podhled (vč. akustické izolace), s.v. 2,30 m, byt č. 302 (3+kk)	keram. oklad do v. min. 2,0 m + 2x nátěr (např. HET) omyvatelný bílý,	
3. 10	obývací pokoj	25,60	heterogenní zářezový vinyl z pásů, protiskluznost R9 P.3.03	SDK podhled (vč. akustické izolace), s.v. 2,70 m, např. Knauf D113, P0 odolnost strop. kce díe PBR	nátěr 2x – např. HET – otěruvzdorný, barva dle volby investora.	po obvodu míst. soklík – lřsta (PVC/MDF) v. min. 50 mm
3. 11	kuchyňský kout	5,75	heterogenní zářezový vinyl z pásů, protiskluznost R9 P.3.03	SDK podhled (vč. akustické izolace), s.v. 2,70 m, např. Knauf D113, P0 odolnost strop. kce díe PBR	keram. oklad do v. min. 1,6 m (kuchyně) + 2x nátěr (např. HET) otěruvzdorný,	po obvodu míst. soklík – lřsta (PVC/MDF) v. min. 50 mm
3. 12	pokoj	20,30	heterogenní zářezový vinyl z pásů, protiskluznost R9 P.3.03	SDK podhled (vč. akustické izolace), s.v. 2,70 m, např. Knauf D113, P0 odolnost strop. kce díe PBR	nátěr 2x – např. HET – otěruvzdorný, barva dle volby investora.	po obvodu míst. soklík – lřsta (PVC/MDF) v. min. 50 mm
3. 13	předšlň	5,25	heterogenní zářezový vinyl z pásů, protiskluznost R9 P.3.03	SDK podhled (vč. akustické izolace), s.v. 2,50 m, byt č. 303 (3+kk)	nátěr 2x – např. HET – otěruvzdorný, barva dle volby investora.	po obvodu míst. soklík – lřsta (PVC/MDF) v. min. 50 mm
3. 14	WC	1,85	keramická dlažba – protiskluznost R9/A, koef. tření min. 0,5 P.3.04	SDK podhled (vč. akustické izolace), s.v. 2,30 m, byt č. 303 (3+kk)	keram. oklad do v. min. 1,6 m + 2x nátěr (např. HET) omyvatelný bílý,	
3. 15	koupelna	4,25	keramická dlažba – protiskluznost R9/A, koef. tření min. 0,5 P.3.04	SDK podhled (vč. akustické izolace), s.v. 2,30 m, byt č. 303 (3+kk)	keram. oklad do v. min. 2,0 m + 2x nátěr (např. HET) omyvatelný bílý,	
3. 16	obývací pokoj	35,10	heterogenní zářezový vinyl z pásů, protiskluznost R9 P.3.03	SDK podhled (vč. akustické izolace), s.v. 2,70 m, např. Knauf D113, P0 odolnost strop. kce díe PBR	nátěr 2x – např. HET – otěruvzdorný, barva dle volby investora.	po obvodu míst. soklík – lřsta (PVC/MDF) v. min. 50 mm
3. 17	kuchyňský kout	7,00	heterogenní zářezový vinyl z pásů, protiskluznost R9 P.3.03	SDK podhled (vč. akustické izolace), s.v. 2,70 m, byt č. 303 (3+kk)	keram. oklad do v. 1,6 m (kuchyně) + 2x nátěr (např. HET) otěruvzdorný,	po obvodu míst. soklík – lřsta (PVC/MDF) v. min. 50 mm
3. 18	pokoj	20,65	heterogenní zářezový vinyl z pásů, protiskluznost R9 P.3.03	SDK podhled (vč. akustické izolace), s.v. 2,70 m, např. Knauf D113, P0 odolnost strop. kce díe PBR	nátěr 2x – např. HET – otěruvzdorný, barva dle volby investora.	po obvodu míst. soklík – lřsta (PVC/MDF) v. min. 50 mm
3. 19	předšlň	5,45	heterogenní zářezový vinyl z pásů, protiskluznost R9 P.3.03	zavěšený SDK podhled s.v. 2,53 m, např. Knauf D113, P0 odolnost strop. kce díe PBR	nátěr 2x – např. HET – otěruvzdorný, barva dle volby investora.	po obvodu míst. soklík – lřsta (PVC/MDF) v. min. 50 mm
3. 20	šatna	3,20	heterogenní zářezový vinyl z pásů, protiskluznost R9 P.3.03	zavěšený SDK podhled s.v. 2,53 m, např. Knauf D113, P0 odolnost strop. kce díe PBR	nátěr 2x – např. HET – otěruvzdorný, barva dle volby investora.	po obvodu míst. soklík – lřsta (PVC/MDF) v. min. 50 mm
3. 21	koupelna s WC	4,90	keramická dlažba – protiskluznost R9/A, koef. tření min. 0,5 P.3.04	zavěšený SDK podhled s.v. 2,30 m, např. Knauf D113, P0 odolnost strop. kce díe PBR	keram. oklad do v. min. 2,0 m + 2x nátěr (např. HET) omyvatelný bílý,	
3. 22	obytná míst. s k.k. byt č. 304 (2+kk)	12,15	heterogenní zářezový vinyl z pásů, protiskluznost R9 P.3.03	zavěšený SDK podhled s.v. 2,53 m, např. Knauf D113, P0 odolnost strop. kce díe PBR	nátěr 2x – např. HET – otěruvzdorný, keram. oklad do v. 1,6 m (kuch.kout)	po obvodu míst. soklík – lřsta (PVC/MDF) v. min. 50 mm – mimo oklad
3. 23	ložnice	19,30	heterogenní zářezový vinyl z pásů, protiskluznost R9 P.3.03	zavěšený SDK podhled s.v. 2,53 m, např. Knauf D113, P0 odolnost strop. kce díe PBR	nátěr 2x – např. HET – otěruvzdorný, barva dle volby investora.	po obvodu míst. soklík – lřsta (PVC/MDF) v. min. 50 mm
3. 24	předšlň	9,35	heterogenní zářezový vinyl z pásů, protiskluznost R9 P.3.03	zavěšený SDK podhled s.v. 2,53 m, např. Knauf D113, P0 odolnost strop. kce díe PBR	nátěr 2x – např. HET – otěruvzdorný, barva dle volby investora.	po obvodu míst. soklík – lřsta (PVC/MDF) v. min. 50 mm
3. 25	koupelna	5,65	keramická dlažba – protiskluznost R9/A, koef. tření min. 0,5 P.3.04	zavěšený SDK podhled s.v. 2,53 m, např. Knauf D113, P0 odolnost strop. kce díe PBR	keram. oklad do v. min. 2,0 m + 2x nátěr (např. HET) omyvatelný bílý,	
3. 26	WC	2,40	keramická dlažba – protiskluznost R9/A, koef. tření min. 0,5 P.3.04	zavěšený SDK podhled s.v. 2,30 m, např. Knauf D113, P0 odolnost strop. kce díe PBR	keram. oklad do v. min. 1,6 m + 2x nátěr (např. HET) omyvatelný bílý,	
3. 27	pokoj	16,95	heterogenní zářezový vinyl z pásů, protiskluznost R9 P.3.03	zavěšený SDK podhled s.v. 2,53 m, např. Knauf D113, P0 odolnost strop. kce díe PBR	nátěr 2x – např. HET – otěruvzdorný, barva dle volby investora.	po obvodu míst. soklík – lřsta (PVC/MDF) v. min. 50 mm
3. 28	obytná míst. s k.k. byt č. 305 (3+kk)	30,40	heterogenní zářezový vinyl z pásů, protiskluznost R9 P.3.03	zavěšený SDK podhled s.v. 2,53 m, např. Knauf D113, P0 odolnost strop. kce díe PBR	nátěr 2x – např. HET – otěruvzdorný, keram. oklad do v. 1,6 m (kuch.kout)	po obvodu míst. soklík – lřsta (PVC/MDF) v. min. 50 mm – mimo oklad
3. 29	ložnice	13,35	heterogenní zářezový vinyl z pásů, protiskluznost R9 P.3.03	zavěšený SDK podhled s.v. 2,53 m, např. Knauf D113, P0 odolnost strop. kce díe PBR	nátěr 2x – např. HET – otěruvzdorný, barva dle volby investora.	po obvodu míst. soklík – lřsta (PVC/MDF) v. min. 50 mm

LEGENDA :

- PS - pádní schody – kontrolnívýřez : protipožární skládací pádní schody s přerušeným tepelným mostem, rozměr ~1200/600 mm, pro s.v. 2,53 m, Úd = 0,34 W/m2K, požadovaná požární odolnost RE..., spodní říc opatřen SDK deskou do Al rámečku, kotvení do kce krovu dle technologického předpisu výrobce, volitelné možnost uzamčení výřezu (dle požadavku investora).
- DS - dřevěné schody : schodnicové schody s nástupnicemi (bez podstupnic), šřka schodiště vč. schodnic – 900 mm, schodnice profilu min. 50/280 mm z lepeného masivního dřeva (dub), nástupnice profilu min. 280/40 dl. 800 mm z lepeného masivního dřeva (dub), zbradření z masivního dřeva (dub) – protiohňové madlo + svřslá výplň (max. š. mezery výplně 120 mm), zbradření kotveno na křtívci trny (podlahy 3.NP) a křtívci úhelníky (stropu nad 3.NP), zhotovitel schodiště zpracuje před realizací výrobní dokumentaci, která podléhá schválení generálním projektantem stavby.

±0,000 = 396,74 m.n.m.

Ateliér : Ostrov, Staré nám. 53		Projektant : Richard Schart		Ateliér Ostrov : Staré náměstí 53, 363 01 Ostrov	
AIP : Ing. Anton Jurica		Krešlil : Richard Schart		tel. 353 846 402, 353 633 010, fax. 353 633 280	
Ved. proj. : Richard Schart		Kontrolzoval : Ing. Anton Jurica		Ateliér Sokolov : Křřtřova 121, 356 01 Sokolov	
Investor : Město Ostrov		Místo stavby : Ostrov		tel. 352 624 093, 353 603 455, fax. 353 624 093	
Akce : STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU, JÁCHYMOVSKÁ ul. č.p. 225, OSTROV.			Datum : 11/2020	Číslo paré :	
Charakter stavby : Stavební úpravy			Zakázka č. : 31/19		
Stupeň PD : PD pro stav. povolení v podrobnostech pro realizaci stavby			Formát : 12 A4		
Objekt :			Měřřtko : 1:50		
Výřkes :			Číslo výřkesu :		
PŮDORYS 3.NP (1. PODKROVÍ)			31/19 - D.1.1.b - 04		