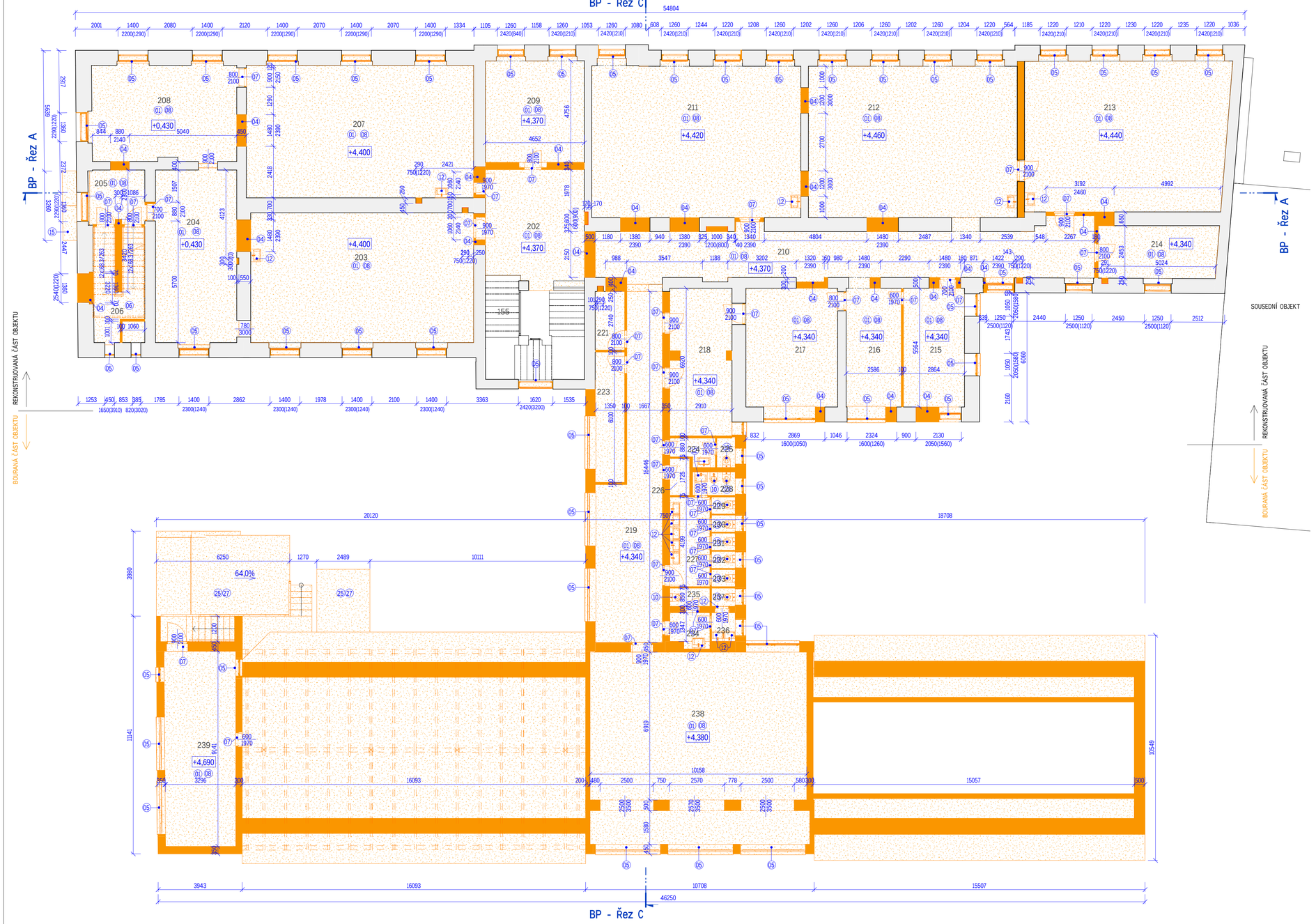


LEGENDA MÍSTNOSTÍ 2NP STÁVAJÍCÍ

Č.M.	Popis	S.V. [mm]	Plocha [m2]	Podlaha		Stěna
				Popis	Číslo	
155	Schodiště		14,86	Terrazo		
202	Hala	3740	26,47	Keramická dlažba	F/07	
203	Učebna	3460	63,53	PVC	F/09	
204	Odborná učebna	3610	30,78	PVC	F/09	
205	Chodba	3560	6,14	PVC	F/09	
206	Schodiště	3410	10,89	Betonové stupně	F/09	
207	Učebna	3410	66,11	PVC	F/09	
208	Odborná učebna	3500	30,22	PVC	F/09	
209	Kabinet	3670	22,11	Koberec	F/08	
210	Chodba	3820	54,75	Keramická dlažba	F/07	
211	Učebna	3690	69,59	PVC	F/11	
212	Učebna	3700	69,54	PVC	F/11	
213	Učebna	3650	66,90	PVC	F/11	
214	Kabinet	3820	13,76	Keramická dlažba	F/07	
215	Sekretariát	3600	15,94	PVC	F/10	
216	Zástupce ředitele	3600	14,39	PVC	F/10	
217	Ředitel	3600	23,92	PVC	F/10	
218	Hospodářka	3600	19,80	PVC	F/12	
219	Chodba - šatna	3800	38,37	Keramická dlažba	F/12	
221	Sklad	3800	3,84	Keramická dlažba	F/12	
223	Sklad	3800	8,54	Keramická dlažba	F/12	
224	WC - předsíň	3050	2,40	Keramická dlažba	F/12	
225	WC	3050	1,18	Keramická dlažba	F/12	
226	Úklid	3050	1,60	Keramická dlažba	F/12	
227	WC - předsíň	3050	7,89	Keramická dlažba	F/12	
228	WC	3050	2,20	Keramická dlažba	F/12	
229	WC	3050	0,88	Keramická dlažba	F/12	
230	WC	3050	0,88	Keramická dlažba	F/12	
231	WC	3050	0,88	Keramická dlažba	F/12	
232	WC	3050	0,88	Keramická dlažba	F/12	
233	WC	3050	0,88	Keramická dlažba	F/12	
234	WC - předsíň	3050	2,53	Keramická dlažba	F/12	
235	WC	3050	1,60	Keramická dlažba	F/12	
236	WC - předsíň	3050	1,49	Keramická dlažba	F/12	
237	WC	3050	0,94	Keramická dlažba	F/12	
238	Učebna	3710	91,69	PVC	F/12	
239	Odborná učebna	2400	30,48	PVC	F/12	

2NP: 37

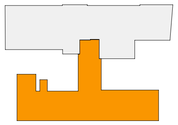
LEGENDA BOURACÍCH PRACÍ

(01) VYBOURÁNÍ PODLAHY
(02) VYBOURÁNÍ OMÍTEK
(03) ODSTRANĚNÍ KERAMICKÉHO OBKLADU
(04) VYBOURÁNÍ ZDIVA
(05) VYBOURÁNÍ OKEN VČETNĚ OPLECHOVÁNÍ
(06) VYBOURÁNÍ SCHODIŠTĚ
(07) VYBOURÁNÍ DVEŘÍ VČETNĚ ZÁRUBNÍ
(08) VYBOURÁNÍ STROPNÍ KONSTRUKCE NAD ZOBRAZENÝM PODLAŽÍM
(09) DEMONTÁŽ RADIÁTORŮ
(10) DEMONTÁŽ ZÁCHODŮ
(11) DEMONTÁŽ PISOÁRŮ
(12) DEMONTÁŽ UMYVADEL
(13) DEMONTÁŽ SPRCHOVÉHO KOUTU
(14) VYBOURÁNÍ OPLOCENÍ
(15) VYBOURÁNÍ VSTUPNÍHO PORTÁLU
(16) VYBOURÁNÍ PROSTORU NA POPELNICE
(17) VYBOURÁNÍ OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ
(18) VYBOURÁNÍ LUXFER
(19) VYBOURÁNÍ A DEMONTÁŽ PLYNOMĚRU A HUP
(20) DEMONTÁŽ ELEKTRO SKŘÍNĚ
(21) DEMONTÁŽ HASÍCÍCH PŘÍSTROJŮ
(22) DEMONTÁŽ / VYBOURÁNÍ HYDRANTU
(23) VYBOURÁNÍ BETONOVÉ ŠACHTY
(24) DEMONTÁŽ BLESKOSVODŮ
(25) ODSTRANĚNÍ STŘEŠNÍ KRYTINY
(26) DEMONTÁŽ OKAPŮ
(27) VYBOURÁNÍ STŘEŠNÍ KONSTRUKCE
(28) VYBOURÁNÍ KOMÍNŮ
(29) VYBOURÁNÍ VYVÝŠENÉ ČÁSTI ATIKY
(30) VYBOURÁNÍ OBKLADU SOKLU

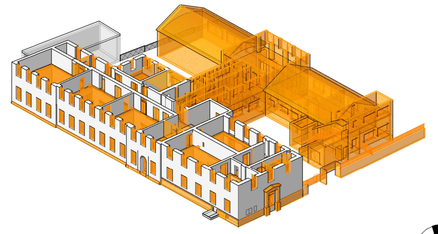
LEGENDA MATERIÁLŮ

STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
BOURANÉ KONSTRUKCE V ŘEZU
BOURANÉ KONSTRUKCE V POHLEDU

SCHÉMA OBJEKTU



3D ZOBRAZENÍ 2.NP



POZNÁMKY:

- PŘED VYBOURÁNÍM OTVORŮ JE NUTNO OSADIT NOVÉ PŘEKLADY - VIZ VÝKRESY NOVÉHO STAVU
- VEŠKERÉ STÁVAJÍCÍ OMÍTKY BUDOU ODSTRANĚNY (OTLUČENY) V CELÉ PLOŠE V ČÁSTI REKONSTRUOVANÉHO OBJEKTU. TYTO PLOCHY BUDOU NÁSLEDNĚ OČIŠTĚNY A VYROVNÁNY (PŘED APLIKACÍ NOVÉHO SOUVRSTVÍ)
- STÁVAJÍCÍ OTOPNÁ TĚLESA, VZT JEDNOTKY A VZT POTRUBÍ BUDE DEMONTOVÁNO V PLNÉ PLOŠE
- PO DEMONTÁŽI OKENNÍCH, DVEŘNÍCH VÝPLNÍ, ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ, OTOPNÝCH TĚLES A JINÝCH KONSTRUKCÍ, BUDOU STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE ZAPRAVENY (OSTĚNÍ, NADPRAŽÍ APOD.)
- PO DEMONTÁŽI BUDE TAKÉ PROVEDENA SANACE, BUDE POSTUPOVÁNO DLE STANDARDŮ SANAČNÍ OPATŘENÍ PRO VADY TOHOTO TYPU.
- SOUČASNĚ S DEMONTÁŽÍ ROZVODŮ ELEKTRO BUDOU ODSTRANĚNY VŠECHNY VYPÍNAČE, VŠECHNY ZÁSUVKY, SVĚTLA V PLNÉ PLOŠE, DEMONTÁŽ ELEKTRO LÁVEK A KABELÁŽE
- ODSTRANĚNÍ PŘEBYTEČNÝCH PRVKŮ V OBJEKTU (LEDNICE, PRAČKY, STOLY, ŽIDLE...)
- OBECNĚ LZE ŘÍCT, ŽE BOURÁNÍ SE BUDE PROVÁDĚT POSTUPNÝM ROZEBÍRÁNÍM A ROZPOJOVÁNÍM S POUŽITÍM BĚŽNÝCH MECHANISMŮ A NÁSTROJŮ, TEDY PŘEDEVŠÍM S VYLOUČENÍM TRHAVIN A VÝBUŠNIN.
- PŘI BOURÁNÍ JE NUTNO V KAŽDÉ FÁZI ZAJISTIT DOSTATEČNOU PROSTOROVOU TUHOST DOSUD NEODSTRANĚNÝCH PRVKŮ. ZVÝŠENOU POZORNOST JE NUTNO VĚNOVAT ZEJMÉNA TRÁMŮM S NARUŠENÝM ZHLAVÍM A PORUŠENÝM PRVKŮM. TY MUSÍ BÝT ZAJIŠTĚNY PROTI NENADÁLEMU ZŘÍCENÍ PŘED ZAHÁJENÍM BOURÁNÍ.
-ROZEBÍRANÉ KONSTRUKCE NESMÍ BÝT BEZ SOUHLASU STATIKA DEPONOVÁNY NA STÁVAJÍCÍ STROPNÍ KONSTRUKCE, ABY NEDOŠLO K JEJICH DESTRUKCI. V PŘÍPADĚ POŽADAVKU NA DOČASNÉ UKLÁDÁNÍ STAVEBNÍCH MATERIÁLŮ NA STROPY BUDE NUTNÉ PODLE ÚNOSNOSTI DANÉ STROPNÍ KONSTRUKCE STANOVIT MAXIMÁLNÍ DOVOLENÉ MNOŽSTVÍ SKLADOVANÉHO DRUHU MATERIÁLU, POPŘ. PROVÉST VYDŘEVU TĚCHTO STROPŮ. NAVRŽENÝ POSTUP PRACÍ I NĚKTERÉ ÚPRAVY JE MOŽNO PO KONZULTACÍCH PŘIZPŮSOBIT POŽADAVKŮM DODAVATELE, POKUD NAVRHNE VÝHODNĚJŠÍ (TEDY RYCHLEJŠÍ, ÚSPORNĚJŠÍ A SAMOZŘEJMĚ STEJNĚ BEZPEČNÝ) ALTERNATIVNÍ POSTUP.
- BOURANÉ OTVORY JE NUTNÉ OPROTI ZAKOTÁVÁNÍ ZVĚTŠIT PRO OSAZENÍ PŘEKLADŮ, DLE JEJICH TYPU
- OTVORY MENŠÍCH ROZMĚRŮ BUDOU PROVÁDĚNY POMOCÍ JÁDROVÉHO VRTÁNÍ.
- STÁVAJÍCÍ DVEŘNÍ NÍKY BUDOU ZAROVNÁNY DO STEJNÉ VÝŠKY (PATRNO Z ŘEZU ŘEZ A-A) A BUDOU OSAZENY NOVÝMI PŘEKLADY

0,000 = 260,310 m n.m. B.p.v

generální projektant

projektant části

A99 Atelier 99 s.r.o.
Purkyňova 71/99
612 00 Brno

architekt	Ing. arch. Dana Lošťáková	vypracoval	Ing. Nikola Mašová
HIP	Ing. Martin Jeřábek	kreslil	Ing. Nikola Mašová
kontroloval	Ing. Martin Jeřábek	zodp. projektant	Ing. Josef Pirochta
stavebník	Jihomoravský kraj, Žerotínovo nám. 3, 601 82 Brno		
místo stavby	Ulice Marie Hübnerové 1, Brno-Řečkovice		

pare číslo

REKONSTRUKCE AREÁLU
ZŠ HAPALOVA - MARIE HÜBNEROVÉ

název stavby	
objekt	SO 01 Objekt školy
část	D.1.1 Architektonicko-stavební řešení
název dokumentu	Půdorys 2NP - bourací práce

číslo přílohy	BP.102
měřítko	1:100
dokument	17-33
datum	04/2019
formát	10xA4
stupeň	DPS
revize	