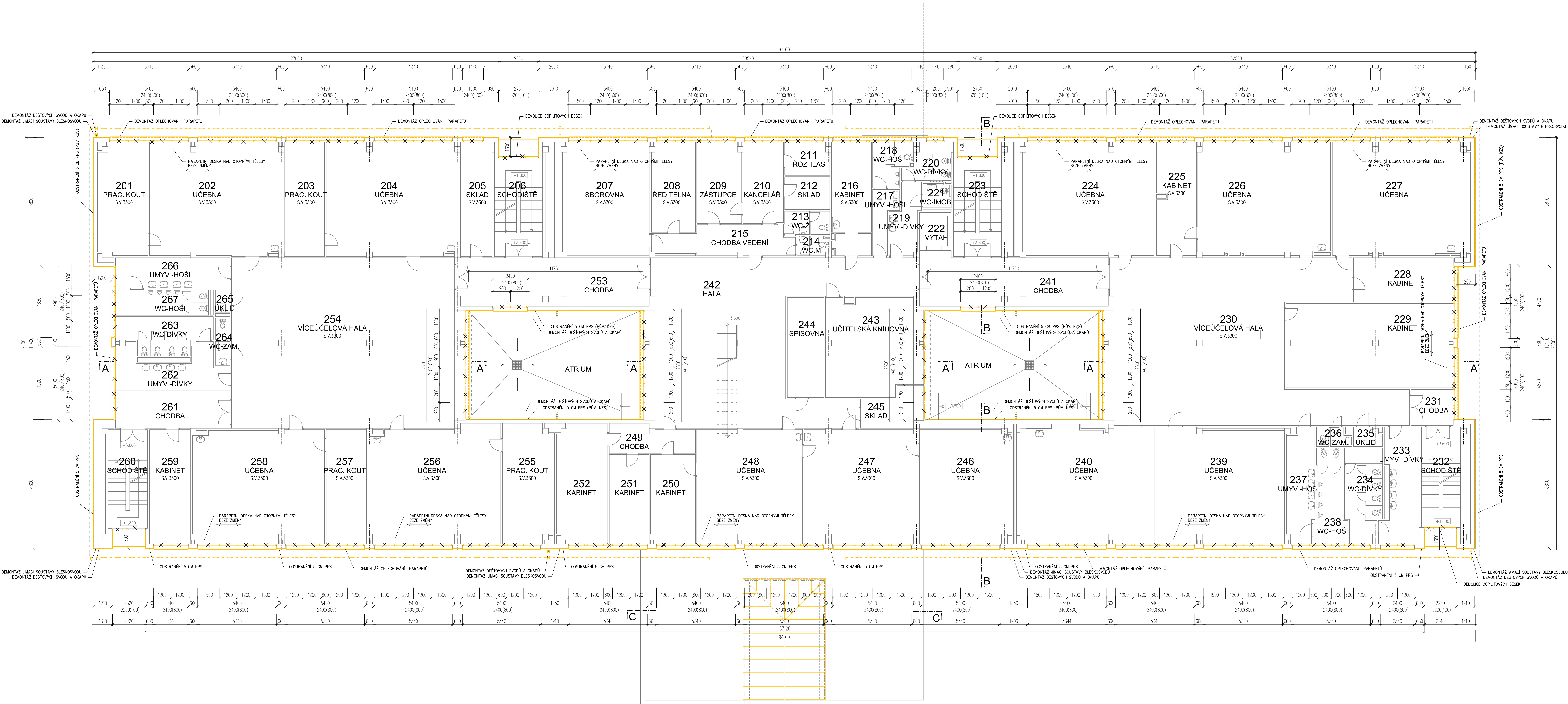


Zateplení budovy ZŠ Bruntál, Okružní  
SO-01 OBJEKT ŠKOLY - PAVILON UČEBEN

PŮDORYS 2.NP - stávající stav a demolice  
M 1:100



BOURACÍ PRÁCE A DEMOLICE

- BOURACÍ PRÁCE BUDOU PROVEDENY V NEZBYTNĚM NUTNÉM ROZSAHU, MJ. SE ŽEJMNĚ JEDNA O:
- DEMONTÁŽ PŮVODNÍ VÝPLNÍ OTVORŮ (DŘEVĚNÁ ZVOLEVNÁ OKNA – SESTAVY, OCELOVÁ OKNA V 1PP, PROSKLENÁ OCELOVÁ VSTUPNÍ STĚNA, CHODBOVÉ PROSKLENÉ STĚNY S PRVKY TYPU COPULIT VČETNĚ VNĚJŠÍHO PARAPETNÍHO OPLECHOVÁNÍ,
  - ODSTRANĚNÍ SKLADBY PLOCHE STŘECHY NAD VSTUPNÍ ČÁSTÍ AŽ NA STROPNÍ KONSTRUKCI,
  - DEMONTÁŽ PROSKLENÉ STŘEŠNÍHO SKLÉTKU (VSTUPNÍ HALA),
  - VYBOURÁNÍ PARAPETŮ PRO VCHODOVÉ DVEŘE DO OBODU ATRIÍ (PŘEMÍSTĚNÍ VSTUPU PROTI SCHODIŠTĚ),
  - ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍCH VRSTEV PŮVODNÍHO ZATEPLENÍ V TLOUŠTČE CCA 5 CM, VČETNĚ LOKÁLNÍCH MÍST S KERAMICKÝM OBLÁDEKEM A KABRINKOVÝM SOKLEM,
  - DEMONTÁŽ STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ NAD SCHODIŠTĚM A STROJOVNU VÝTAHU NA OKŘEVEN STROPNÍCH DESEK NEBO PŘEKVENĚNÁ PODSTLATA,
  - DEMONTÁŽ DEŠTOVÝCH SVODŮ A OKAPŮ A ODSTRANĚNÍ OPLECHOVÁNÍ V MÍSTECH ATK, ZÁVĚTRNÝCH LŮS V ATRIÍCH (V MÍSTECH, KDE ZATEPLENÍ BUDE PŘESAHOVAT STÁVAJÍCÍ OPLECHOVÁNÍ),
  - HROMOSVODY (JMÁCI SOUSTAVA BLESKOSVODŮ) BUDOU V NEZBYTNÉM ROZSAHU DEMONTOVÁNY (UVOLNĚNÝ SE ZABEZPEČENÍM) A PO ZATEPLENÍ FASÁDY NAMONTOVÁNY ZPĚT. KOTEVNÍ PRVKY BUDOU PRODLOUŽENY O TLOUŠTČI ISOLANTU. PŘEDMĚT STÁVĚBNÍCH ÚPRAV ZATEPLENÍ NENÍ REKONSTRUKCE STÁVAJÍCÍ JMÁCI SOUSTAVY, POŠKOZENÉ KOTEVNÍ PRVKY BUDOU NAHRÁZENY NOVÝMI,
  - ROZEBRÁNÍ A NÁSLEDNĚ PŘESKLADÁNÍ BETONOVÉ DLAŽBY A OKAPOVÉHO CHODNÍKU OKOLO OBJEKTU.

PŘED ZAHÁJENÍM ZATEPLOVACÍCH PRACÍ NA FASÁDĚ BUDE PROVEDENA DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍCH SVISLÝCH ČÁSTÍ BLESKOSVODŮ, ELEKTRICKÝCH ZÁŘÍZENÍ A VENTILÁČNÍCH MŘÍŽEK. PŮVODNÍ SKLADBA STĚŠNÍHO PLÁŠTĚ PLOCHÉ STŘECHY NAD VSTUPNÍ ČÁSTÍ OBJEKTU, ABY NEDŮŠLO K OPLNĚNÍ OKRÝTÍ OBJEKTU, BUDE SE POSTUPOVAT V TAKOVÝCH PRACOVNÍCH ZABĚRECH, ABY BYLO MOŽNÉ ZAJISTI STŘECHU PŘED ZATEČENÍM SRAŽKOVÉ VODY DO OBJEKTU. K ZAJIŠTĚNÍ BUDE SLUŽIT NOVÁ VRSTVA PAROZÁBRANA – PO DOBU REALIZACE BUDE MÍT FUNKCI I POJISTNÉ HYDROIZOLACE. ODSTRANOVÁNÍ STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ BUDE PROVÁDĚNO OD STŘEŠNÍCH VPUSŤÍ.

VÝKOPOVÉ PRÁCE A ROZEBRÁNÍ OKAPOVÉHO CHODNÍKU – V SOKLOVÝCH ČÁSTECH JE NAVRŽENO ZATĚPENÍ TEPELNĚ ISOLACE POD OKŘEVENÍ TERÉNU. KOLEM ZDVA POD OKŘOVNÍ TERÉNU BUDE PROVEDEN VÝKOP ZEMINY, ČMŮZ DOJDE (PRAVĚPODOBĚNĚ) K OBNAŽENÍ STÁVAJÍCÍ HYDROIZOLACE – PŘÍPADNĚ I PRŮZKUVY, KTERÁ BY TUTO MĚLA CHRÁNIT PŘED MECHANICKÝM POŠKOZENÍM. PŘÍPADNÁ POKUD JE PŘÍRODNÁ POLE STÁVĚBNÍCH ZVÝŠŤÍ BUDE V POTŘEBNÉM ROZSAHU ODSTRANĚNA A NA VYROVNANÝ PODKLAD BUDE PROVEDEN NAVRŽENÝ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM, ZPĚVNÝ ZAHŮZ ZEMINOU. PO OBODU OBJEKTU BUDE POLOŽEN OKAPOVÝ CHODNÍK Z BETONOVÝCH DLAŽDIC. PO PROVEDENÍ KZS BUDE PROVEDENO PŘESKLADÁNÍ OKAPOVÉHO CHODNÍKU PŮVODNÍ DLAŽDÍCEMI. POŠKOZENÉ DLAŽDICE NEBO CHYBĚJÍCÍ BUDOU NAHRÁZENY NOVÝMI (PŘEDPOKLADÁNÝ ROZSAH CCA DO 25%).

LEGENDA MATERIÁLŮ:

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE – BEZE ZMĚNY
- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE – BEZE ZMĚNY  
STŘEŠNÍ KRYTINA Z ASFALTOVÝCH SKLÁDANÝCH ŠABLON TYPU BONSKÝ ŠINDEL
- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE – BOURANÉ
- DEMOLICE, DEMONTÁŽ
- ODSTRANĚNÍ PŮVODNÍHO KZS – 5cm PPS

POZNÁMKY

- 1) VEŠKERÉ ROZMĚRY UPRAVOVANÝCH KONSTRUKCÍ NUTNO OVĚŘIT PŘED ZAČETÍM VŠECH PRACÍ PŘÍMO NA STAVBĚ.
- 2) K VYNEŠENÍ STÁVAJÍCÍHO STAVU BYLA POUŽITA PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE Z ROKU 1988 A Z ROKU 1990. BYLY DOMEŘENY POUZE ČÁSTI POTŘEBNÉ K ZATEPLENÍ OBVODOVÉHO PLÁŠTĚ.
- 3) PŘI BOURACÍCH PRÁCÍCH A DEMONTÁŽI PRVKŮ BUDE ZAJIŠTĚNA OCHRANA STÁVAJÍCÍCH OTOPNÝCH TĚLES A PARAPETNÍCH DESEK, KTERÉ ZOSTANOU ZACHOVÁNY (NOVÉ PARAPETNÍ DESKY NAVAZÍ NA STÁVAJÍCÍ).
- 4) OKOP ZEMINY BUDE PROVEDEN DO HLUBKY CCA 600mm OD OKŘOVNÍ UPRAVENÉHO TERÉNU KOLEM OBJEKTU.
- 5) STÁVAJÍCÍ OKAPOVÝ CHODNÍK Z BETONOVÝCH DLAŽDIC BUDE OPĚTOVNĚ POUŽIT. PO PROVEDENÍ KZS (ETICS) BUDE PROVEDENO PŘESKLADÁNÍ. BUDOU DOPLNĚNÝ NOVÉ DLAŽDICE MÍSTO POŠKOZENÝCH NEBO CHYBĚJÍCÍCH (V MNOŽSTVÍ CCA 25%).
- 6) V CÍLE PLOŠE FASÁDY BUDU ODSTRANĚNA (STRŽENA) STÁVAJÍCÍ "ZATEPLOVACÍ" VRSTVA POLYSTYRENU V TLOUŠTČE CCA 5 CM.
- 7) VŠECHNY POŠKOZENÉ A ZVĚTRALÉ PLOCHY STĚN BUDOU PO OTUČENÍ VYROVNÁNY JÁDROVÝMI OMÍTKOU – TEPEVNĚ POTOM BUDE APLIKOVÁNÝ ETICS !!! PŘEDPOKLADÁ SE VYSYPAVNÍ V CÍLE PLOŠE. UPŘESNĚNÍ POMĚRU OPRAVY BUDE PROVEDENO BĚHEM REALIZACE.
- 8) VEŠKERÉ PRVKY NA FASÁDĚ (CEDULE, HROMOSVODY A JINÉ) BUDOU SNEŠENY NEBO OPATRNĚ DEMONTOVÁNY A PO PROVEDENÍ ZATEPLENÍ BUDOU OPĚTOVNĚ OSAZENY. EL. DVÍŘKA ČISTIČŮ A OŘEZIT POTĚ BUDE PROVEDEN NÁTER.
- 9) PO PROVEDENÍ PRACÍ DOJDE K ZAPRAVENÍ OBLÁDKU (KERAMICKÉ, DŘEVĚNÉ, PODKLAD, OMÍTEK A.J.
- 10) PRÁCE BUDOU PROVÁDĚNY DLE TECHNOLOGICKÝCH POSTUPŮ ZPRACOVANÝCH ODPOVĚTELEM STAVBY NA ZÁKLADĚ PROVEDENÉHO PRŮZKUMU STÁVAJÍCÍHO STAVU BOURANÝCH KONSTRUKCÍ A STATICKÉHO POSOUZENÍ. PŘI PROVÁDĚNÍ PRACÍ JE NUTNO DODRŽET VEŠKERÉ BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY A DÁLĚ DODRŽET POKYNY PRO OCHRANU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ (HLUČNOST, PRAŠNOST, UKVÍDACE ODPADŮ APOD.), ZPRACOVÁNÍ TECHNOLOGICKÉHO POSTUPU JE SOUČÁSTÍ DODAVATELSKÉ DOKUMENTACE.
- 11) VNITŘNÍ DISPOZICE JSOU VYNEŠENY POUZE PRO ÚČELY ZATEPLENÍ OBVODOVÉHO PLÁŠTĚ VE ZJEDNOUŠENÉM STUPNÍ (PÍŠPŮRT).
- 12) NEDILNOU SOUČÁSTÍ PO JE TECHNICKÁ ZPRÁVA.

± 0,000 = 534,20 m.n.m.

ZHOVDIVEL PS		RAZIDLO:		USCHEMER s.r.o. Wolkrova 36, 787 01 Šumperk e-mail: unzeil@uscheimer.cz IČO: 277 68 180								
STAVBY DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY	Ing. Jiří Váňan Jiráskova 2236/46, 785 01 Stemberk	HLAVNÍ ZADAVATEL PROJEKTU:	KONTROLOVÁL:	Ing. Roman Unzeil	PANE:							
	Ing. Jiří Váňan IČO: 002 95 892 Nádražní 994/20, Bruntál, 792 01											
MÍSTO STAVBY: Okružní 1880/38, 792 01 Bruntál k.ú. Bruntál 913169, parc. č. 4845				OPROJEKTOVÝ PREZENTANT:		VÝPRAVČÍ:						
				Ing. Jiří Váňan		Ing. Jiří Váňan						
						DATUM: 02 / 2018						
						FORMÁT: 14x A4						
						VERZE: 1: 100						
ZNAČKA:												
Zateplení budovy ZŠ Bruntál, Okružní												
OBJEKT:												
SO-01 OBJEKT ŠKOLY - PAVILON UČEBEN												
ČASŤ:						ČASŤ:						
Architektonicko-stavební řešení						D.1.1 SO-01						
VÝNĚR:						OBJEKT:						
PŮDORYS 2.NP - stávající stav a demolice						D.1.1 - 04						