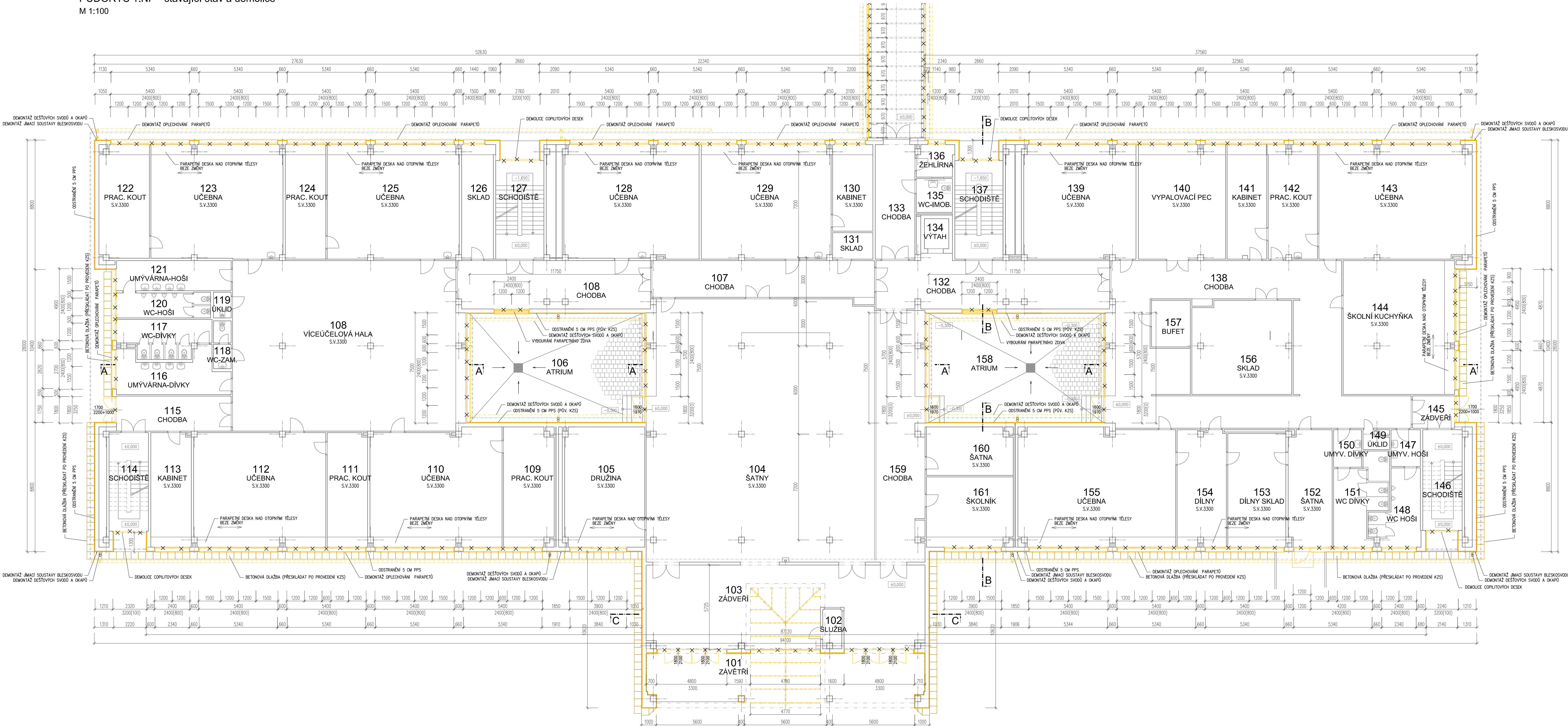


Zateplení budovy ZŠ Bruntál, Okružní  
SO-01 OBJEKT ŠKOLY - PAVILON UČEBEN

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



BOURACÍ PRÁCE A DEMOLICE

- BOURACÍ PRÁCE BUDOU PROVEDENY V NEZBYTNÉM NUTNÉM ROZSAHU, JAK SE ZEJména JEDNA O:
- DEMONTÁŽ PŮVODNÍCH VÝPLNÍ OTVORŮ (DŘEVĚNÁ ZDVOJENÁ OKNA – SESTAVY, OCELOVÁ OKNA V 1PP, PROSKLENÁ OCELOVÁ VSTUPNÍ STĚNA, CHODBOVÉ PROSKLENÉ STĚNY S PRVKY TYPU COPLIT) VČETNĚ VNĚJŠÍHO PARAPETNÍHO OPLECHOVÁNÍ.
  - ODSTRANĚNÍ SKLADBY PLOCHÉ STŘECHY NAD VSTUPNÍ ČÁSTÍ AŽ NA STROPNÍ KONSTRUKCI.
  - DEMONTÁŽ PROSKLENÍ STŘEŠNÍHO SVĚTLUKU (VSTUPNÍ HALA).
  - VYBOURÁNÍ PARAPETŮ PRO VCHODOVÉ DVEŘE DO OBODU ATRIU (PŘEMÍSTĚNÍ VSTUPU PROTI SCHODIŠTĚ).
  - ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍCH VÝSTEV PŮVODNÍHO ZATEPLENÍ V TLOUŠTČE CCA 5 CM, VČETNĚ LOKÁLNÍCH MÍST S KERAMICKÝM OBLÁDEK A KABRINKOVÝM SOKLEM.
  - DEMONTÁŽ STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ NAD SCHODIŠTĚM A STROJOVNOU VÝTAHU NA ROZVOJE STROPNÍCH DESEK NEBO PŘEKLENÉHO PODBÍ.
  - DEMONTÁŽ DEŠTŮVÝCH SVODŮ A OKAPŮ A ODSTRANĚNÍ OPLECHOVÁNÍ V MÍSTĚCH ATIK, ZÁVĚTRNÝCH LŮV V ATIRICH (V MÍSTĚCH, KDE ZATEPLENÍ BUDE PŘESHOVAT STÁVAJÍCÍ OPLECHOVÁNÍ).
  - HROMOSVODY (JMÁCI SOUSTAVA BLESKOSVODŮ) BUDOU V NEZBYTNÉM ROZSAHU DEMONTOVÁNY (UVOLNĚNÍ SE ZABEZPEČENÍM) A PO ZATEPLENÍ FASÁDY NAMONTOVÁNY ZPĚT. KOTVENÍ PRVKY BUDOU PRODLOUŽENY O TLOUŠTČU ISOLANTU. PŘEDMĚTEM STAVEBNÍCH ÚPRAV ZATEPLENÍ NENÍ REKONSTRUKCE STÁVAJÍCÍ JMÁCI SOUSTAVY. POŠKOZENÉ KOTVENÍ PRVKY BUDOU NAHRÁZENY NOVÝMI.
  - ROZEBRÁNÍ A NÁSLEDNĚ PŘESKLADÁNÍ BETONOVÝCH DLAŽEB A OKAPOVÝCH CHODNÍKŮ OKOLO OBJEKTU.

PŘED ZAHLÁŠENÍM ZATEPLOVACÍCH PRACÍ NA FASÁDĚ BUDE PROVEDENA DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍCH SVISLÝCH ČÁSTÍ BLESKOSVODŮ, ELEKTRICKÝCH ZAŘÍZENÍ A VENTILÁČNÍCH MŘÍŽEK.

PŮVODNÍ SKLADBA STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ PLOCHÉ STŘECHY NAD VSTUPEM BUDE POSTUPNĚ ODSTRANĚNA TAK, ABY NEDOSLO K OPLNĚNÍ ODKRYTÍ OBJEKTU. BUDE SE POSTUPOVAT V TAKOVÝCH PRACOVNÍCH ZÁBĚRECH, ABY BYLO MOŽNÉ ZAJISTIT STŘECHU PŘED ZATEČENÍM SRAŽKOVÉ VODY DO OBJEKTU. K ZAJIŠTĚNÍ BUDE SLOUŽIT NOVÁ VRSTVA PAROZÁBRANA – PO DOBU REALIZACE BUDE MÍT FUNKCI I POJISTNÉ HYDROIZOLACE. ODSTRANĚNÍ STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ BUDE PROVÁDĚNO OD STŘEŠNÍCH VPŘÍSTĚJÍ.

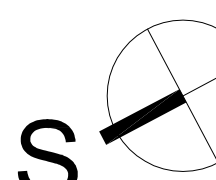
VÝKOPOVÉ PRÁCE A ROZEBRÁNÍ OKAPOVÝCH CHODNÍKŮ – V SOKLOVÝCH ČÁSTECH JE NAVRŽENO ZATEČENÍ TEPELNÉ ISOLACE PRO ÚROVEŇ TERÉNU. KOLEM ZDVA POD ÚROVŇ TERÉNU BUDE PROVEDEN VÝKOP ZEMINY, ČIŽ DODJE (PRAVĚPODOBĚ) K OBLAŽENÍ STÁVAJÍCÍ HYDROIZOLACE – PŘÍPADNĚ I PŘÍZDÍVKY, KTERÁ BY TUTO MĚLA CHRÁNIT PŘED MECHANICKÝM POŠKOZENÍM. PŘÍZDÍKA (POKUD JE PŘÍTOMNA POOLÉ STAVEBNÍCH ZVÝKLOSTÍ) BUDE V POTŘEBNÉM ROZSAHU ODSTRANĚNA A NA VÝKOPOVÝM PODKLADU BUDE PROVEDEN NAVRŽENÝ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM. ZPĚTNÝ ZÁHOZ ZEMINOU PO OBVODU OBJEKTU BUDE POLOŽEN OKAPOVÝ CHODNÍK Z BETONOVÝCH DLAŽDIC. PO PROVEDENÍ KZS BUDE PROVEDENO PŘESKLADÁNÍ OKAPOVÝCH CHODNÍKŮ PŮVODNÍMI DLAŽDICEMI. POŠKOZENÉ DLAŽDICE NEBO CHYBĚJÍCÍ BUDOU NAHRÁZENY NOVÝMI (PŘEDPOKLADANÝ 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 – BOURÁNÉ
- DEMOLICE, DEMONTÁŽ
- ODSTRANĚNÍ PŮVODNÍHO KZS – 5cm PPS

POZNÁMKY

- VEŠKERÉ ROZMĚRY UPRAVOVANÝCH KONSTRUKCÍ NUTNO OVĚŘIT PŘED ZAČETÍM VŠECH PRACÍ PŘÍMO NA STAVBĚ.
- K VYNEŠENÍ STÁVAJÍCÍHO STAVU BYLA POUŽITA PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE Z ROKU 1988 A Z ROKU 1990. BYLY DOMEŘENY POUZE ČÁSTI POTŘEBNÉ K ZATEPLENÍ OBVODOVÉHO PLÁŠTĚ.
- PŘI BOURACÍCH PRÁCÍCH A DEMONTÁŽ PRVKŮ BUDE ZAJIŠTĚNA OCHRANA STÁVAJÍCÍCH OTOPIVÝCH TĚLES A PARAPETNÍCH DESEK, KTERÉ ZOSTANOU ZACHOVÁNY (NOVÉ PARAPETNÍ DESKY NAVAZÍ NA STÁVAJÍCÍ).
- ODKOP ZEMINY BUDE PROVEDEN DO HLUBKÝ CCA 600mm OD ÚROVNĚ UPRAVENÉHO TERÉNU KOLEM OBJEKTU.
- STÁVAJÍCÍ OKAPOVÝ CHODNÍK Z BETONOVÝCH DLAŽDIC BUDE OPĚTVĚNĚ POUŽIT. PO PROVEDENÍ KZS (ETICS) BUDE PROVEDENO PŘESKLADÁNÍ. BUDOU DOPLNĚNÉ NOVÉ DLAŽDICE MÍSTO POŠKOZENÝCH NEBO CHYBĚJÍCÍCH (V MNOŽSTVÍ CCA 25%).
- V CÍLE PLOŠE FASÁDY BUDU ODSTRANĚNA (STRŽENA) STÁVAJÍCÍ "ZATEPLOVACÍ" VRSTVA POLYSTYRENU V TLOUŠTČE CCA 5 CM.
- VŠECHNY POŠKOZENÉ A ZVĚTRALÉ PLOCHY STĚN BUDOU PO OTUČENÍ VYROVNAVÁNY JÁDROVÝMI OMÍTKOU – TEPEVNĚ POTOM BUDE APLIKOVÁNÝ ETICS !!! PŘEDPOKLADÁ SE VYSPRAVENÍ V CÍLE PLOŠE. ÚPŘESNĚNÍ POMĚRU ÚPRAVY BUDE PROVEDENO BĚHEM REALIZACE.
- VEŠKERÉ PRVKY NA FASÁDĚ (CEDULE, HROMOSVODY A JINÉ) BUDOU SNEŠENY NEBO OPATRNĚ DEMONTOVÁNY A PO PROVEDENÍ ZATEPLENÍ BUDOU OPĚTVĚNĚ OSAZENY. EL. DVÍŘKA OČIŠTĚNÍ A OREZIT PŮTE BUDE PROVEDEN NATEŘ.
- PO PROVEDENÍ PRACÍ DODJE K ZAPRAVENÍ OBLÁDEK (KERAMICKÉ, DŘEVĚNÉ), PODKLADŮ, OMÍTEK A.J.
- PRÁCE BUDOU PROVÁDĚNY DLE TECHNOLOGICKÝCH POSTUPŮ ZPRACOVANÝCH ODPOVĚTELEM STAVBY NA ZÁKLADĚ PROVEDENÉHO PRŮJEMNÉHO STÁVAJÍCÍHO STAVU BOURANÝCH KONSTRUKCÍ A STATICKÉHO POSOUZENÍ. PŘI PROVÁDĚNÍ PRACÍ JE NUTNO DODRŽET VEŠKERÉ BEZPEČNOSTNÍ PŘEPISY A DÁLE DODRŽET POKYNY PRO OCHRANU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ (HLUČNOST, PRAŠNOST, UKVADACE APOD.). ZPRACOVÁNÍ TECHNOLOGICKÉHO POSTUPU JE SOUČÁSTÍ DODAVATELSKÉ DOKUMENTACE.
- VNITŘNÍ DISPOZICE JSOU VYNEŠENY POUZE PRO ÚČELY ZATEPLENÍ OBVODOVÉHO PLÁŠTĚ VE ZJEDNOUŠENÉM STUPNÍ (PÍŠPŮRT).
- NEDILNOU SOUČÁSTÍ PO JE TECHNICKÁ ZPRÁVA.



± 0,000 = 534,20 m.n.m.

ZADAVATEL PŘI Ing. Jiří Váňan Jiráskova 2236/46, 785 01 Stemberk		RAZIDLO: USCHEMA s.r.o. Wolkrova 36, 787 01 Šumperk e-mail: unzelitg@uscchema.cz ICO: 277 68 180		
STAVOPIS DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY	HLAVNÍ ZADAVATEL PROJEKTU: -	KONTROLOVAL: Ing. Roman Unzelitg		
	OBJEDNATEL: Město Bruntál, IČ: 002 95 892 Nádražní 994/20, Bruntál, 792 01	VYPRACOVANÝ: Ing. Jiří Váňan		
MÍSTO STAVBY: Okružní 1880/38, 792 01 Bruntál k.ú. Bruntál 913169, parc. č. 4845	OPROVEDENÝ PREZENTANT: -		PŘÍLOHA: -	
	VYPRACOVANÝ: Ing. Jiří Váňan			
ZÁVĚR: Zateplení budovy ZŠ Bruntál, Okružní		DATUM: 02 / 2018		
OBJEKT: SO-01 OBJEKT ŠKOLY - PAVILON UČEBEN		FORMÁT: 14x A4		
ČÍSLO: Architektonicko-stavební řešení		VÝKRES: PŮDORYS 1.NP - stávající stav - demolice		
VÝKRES: PŮDORYS 1.NP - stávající stav - demolice		ČÍSLO: D.1.1 - 03		