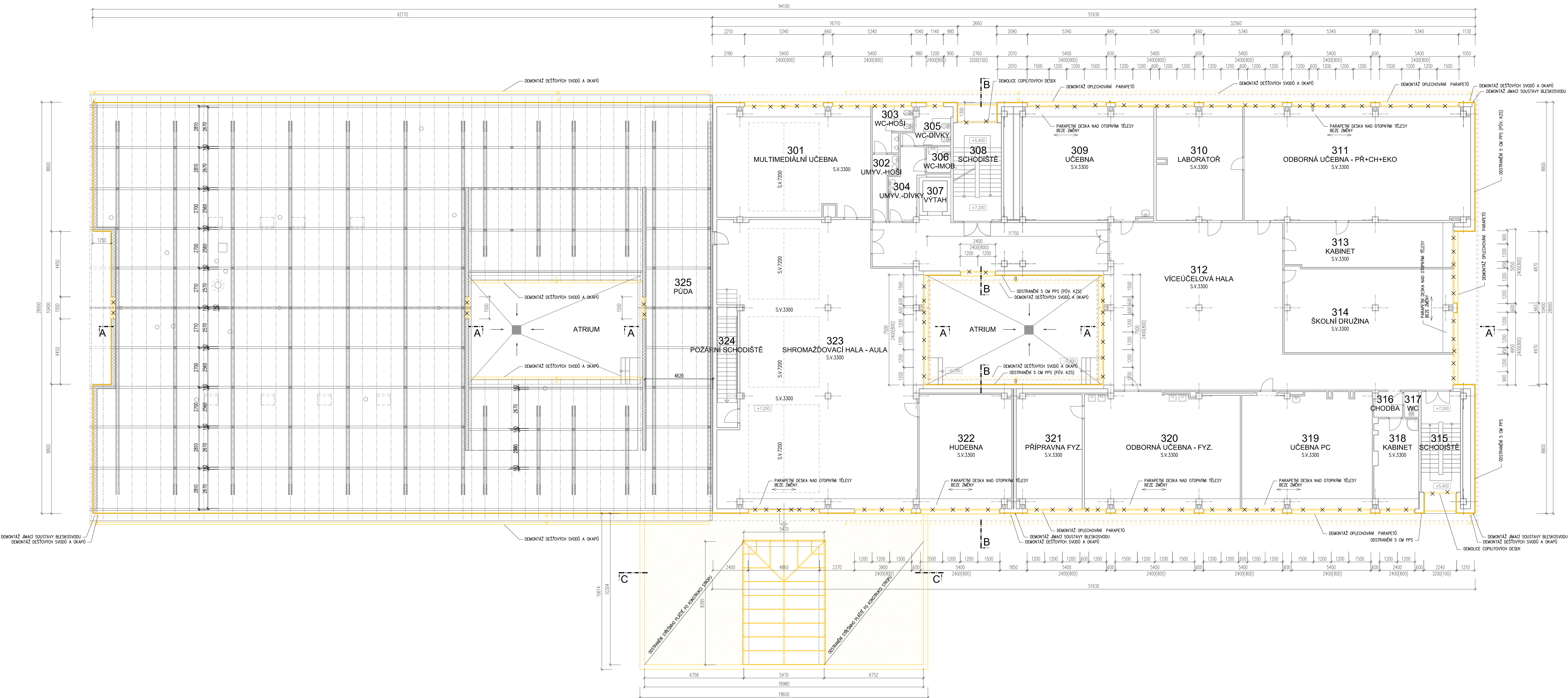


Zateplení budovy ZŠ Bruntál, Okružní
SO-01 OBJEKT ŠKOLY - PAVILON UČEBEN
PŮDORYS 3.NP - stávající stav a demolice
M 1:100



BOURACÍ PRÁCE A DEMOLICE

- BOURACÍ PRÁCE BUDOU PROVEDENY V NEZBYTNÉM NUTNÉM ROZSAHU, JIŽ SE ZEJMÉNA JEDNÁ O:
- DEMONTÁŽ PŮVODNÍCH VÝPLNÍ OTVORŮ (DŘEVĚNÁ ZVOJENÁ OKNA – SESTAVY, OCELOVÁ OKNA V 1PP, PROSKLENÁ OCELOVÁ VSTUPNÍ STĚNA, CHODOVÉ PROSKLENÉ STĚNY S PRVKY TYPU COPIUT) VČETNĚ VNĚJŠÍHO PARAPETNÍHO OPLECHOVÁNÍ.
 - ODSTRANĚNÍ SKLADBY PLOŠE STŘECHY NAD VSTUPNÍ ČÁSTÍ AŽ NA STROPNÍ KONSTRUKCI.
 - DEMONTÁŽ PROSKLENÍ STŘEŠNÍHO SVĚTLUKU (VSTUPNÍ HALA).
 - VYBOURÁNÍ PARAPETŮ PRO VCHODOVÉ DVEŘE DO OBOU ATRIÍ (PŘEMÍSTĚNÍ VSTUPU PROTI SCHODIŠTĚ).
 - ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍCH VRSTEV PŮVODNÍHO ZATEPLĚNÍ V TLOUŠTČE CCA 5 CM, VČETNĚ LOKÁLNÍCH MÍST S KERAMICKÝM OBLÁDEK A KABRČKOVÝM SOKLEM.
 - DEMONTÁŽ STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ NAD SCHODIŠTĚM A STROJOVNOU VÝTAHU NA OROVŇ STROPNÍCH DESEK NEBO PRKENNÉHO PODBÍLÍ.
 - DEMONTÁŽ DEŠTŮVÝCH SVODŮ A OKAPŮ A ODSTRANĚNÍ OPLECHOVÁNÍ V MÍSTĚCH ATK, ZAVĚTRNÝCH LÍŠ V ATRIÍCH (V MÍSTĚCH, KDE ZATEPLĚNÍ BUDE PŘESAHOVAT STÁVAJÍCÍ OPLECHOVÁNÍ).
 - HROMOSVODY (JMACÍ SOUSTAVA BLESKOSVODŮ) BUDOU V NEZBYTNÉM ROZSAHU DEMONTOVÁNY (UVOLNĚNÝ SE ZABEZPEČENÍM) A PO ZATEPLĚNÍ FASÁDY NAMONTOVÁNY ZPĚT. KOTVNÍ PRVKY BUDOU PRODLOUŽENY O TLOUŠTKU IZOLANTU. PŘEDMĚTEM STAVEBNÍCH OPRAV ZATEPLĚNÍ NĚMÍ REKONSTRUKCE STÁVAJÍCÍ JMACÍ SOUSTAVY. POŠKOZENÉ KOTVNÍ PRVKY BUDOU NAHRAZENY NOVÝMI.
 - ROZEBRÁNÍ A NÁSLEDNĚ PŘESKLÁDÁNÍ BETONOVÉ DLÁŽBY A OKAPOVÉHO CHODNIKU OKOLO OBJEKTU.

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

PŮVODNÍ SKLADBA STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ PLOŠE STŘECH NAD VÝSTUPEM BUDE POSTUPNĚ ODSTRANĚNA TAK, ABY NEDŮŠLO K ÚPLNÉMU ODKRYTÍ OBJEKTU. BUDE SE POSTUPOVAT V TAKOVÝCH PRÁČNÍCH ZABĚRECH, ABY BYLO MOŽNÉ ZAJISTIT STŘECHU PŘED ZATEPLĚNÍM SRÁŽKOVÉ 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 VPŮSTÍ.

VÝKOPOVÉ PRÁCE A ROZEBRÁNÍ OKAPOVÉHO CHODNIKU – V SOKLOVÝCH ČÁSTECH JE NAVRŽENO ZATEPLĚNÍ TEPELNÉ IZOLACE POD OROVŇ TERÉNU. KOLEM ŽIVA POD OROVŇ TERÉNU BUDE PROVEDEN VÝKOP ZEMNÍ, DMŽ DOJE (PRAVĚDOPODĚNĚ) K OBNAŽENÍ STÁVAJÍCÍ HYDROIZOLACE – PŘÍPOJNÉ I PŘÍROZKY, KTERÁ BY TUTO MĚLA CHRÁNIT PŘED MECHANICKÝM POŠKOZENÍM. PŘÍROZKA (POKUD JE PŘÍTONA POLE STAVEBNÍCH ZVÝKLOSTÍ) BUDE V POTŘEBNÉM ROZSAHU ODSTRANĚNA A NA VYROVNANÝ PODKLAD BUDE PROVEDEN NAVRŽENÝ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM, ZPĚTNÝ ZÁHOZ ZEMINOU. PO OBVODU OBJEKTU BUDE POLOŽEN OKAPOVÝ CHODNÍK Z BETONOVÝCH DLÁŽDIC. PO PROVEDENÍ KZS BUDE PROVEDENO PŘESKLÁDÁNÍ OKAPOVÉHO CHODNIKU PŮVODNÍM DLÁŽDÍCEM. POŠKOZENÉ DLÁŽDÍCE NEBO CHYBĚJÍCÍ BUDOU NAHRAZENY NOVÝMI (PŘEDPOKLADANÝ ROZSAH CCA DO 25%).

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

- POZNÁMKY
- VEŠKERÉ ROZMĚRY UPRAVOVANÝCH KONSTRUKCI 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 ZATEPLĚNÍ OBVODOVÉHO PLÁŠTĚ.
 - PŘI BOURACÍCH PRÁČÍCH A DEMONTÁŽI PRVKŮ BUDE ZAJIŠTĚNA OCHRANA STÁVAJÍCÍCH OTOPIVÝCH TĚLES A PARAPETNÍCH DESEK, KTERÉ ZOSTANOU ZACHOVÁNY (NOVÉ PARAPETNÍ DESKY NAVAZÍ NA STÁVAJÍCÍ).
 - ODKOP ZEMNÍ BUDE PROVEDEN DO HLUBKY CCA 600mm OD OROVŇ UPRAVENÉHO TERÉNU KOLEM OBJEKTU.
 - STÁVAJÍCÍ OKAPOVÝ CHODNÍK Z BETONOVÝCH DLÁŽDIC BUDE OPĚTOVNĚ POUŽIT. PO PROVEDENÍ KZS (ETICS) BUDE PROVEDENO PŘESKLÁDÁNÍ. BUDOU DOPLNĚNÉ NOVÉ DLÁŽDICE 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 VYROVNÁNY JÁDROVOU OMÍTKOU – TEPRVE POTOM BUDE APLIKOVÁN ETICS !!! PŘEDPOKLÁDÁ SE VYSRAVENÍ V CÍLE PLOŠE. UPŘESNĚNÍ POMĚRU OPRAVY BUDE PROVEDENO BĚHEM REALIZACE.
 - VEŠKERÉ PRVKY NA FASÁDĚ (CEDULE, HROMOSVODY A JINÉ) BUDOU SNEŠENY NEBO OPATRNĚ DEMONTOVÁNY A PO PROVEDENÍ ZATEPLĚNÍ BUDOU OPĚTOVNĚ OSAZENY. EL DVÍRKA OČIŠTĚNÍ A OREZITÍ PŮTE BUDE PROVEDEN NÁTĚR.
 - PO PROVEDENÍ PRACÍ DOJE K ZAPRAVENÍ OBLÁDKU (KERAMICKÉ, DŘEVĚNÉ), PODLAH, OMÍTEK A.J.
 - PRÁCE BUDOU PROVÁDĚNY DLE TECHNOLOGICKÝCH POSTUPŮ ZPRACOVANÝCH ODPOVĚDĚLE STAVBY NA ZÁKLADĚ PROVEDENÉHO PRŮZKUMU STÁVAJÍCÍHO STAVU BOURANÝCH KONSTRUKCI A STATICKÉHO POSOUZENÍ. PŘI PROVÁDĚNÍ PRACÍ JE NUTNO ODDRŽET VEŠKERÉ BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY A DÁLĚ ODDRŽET POKYNY PRO OCHRANU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ (HLUČNOST, PRAŠNOST, UKVADACE APOD.), ZPRACOVÁNÍ TECHNOLOGICKÉHO POSTUPU JE SOUČÁSTÍ DODAVATELSKÉ DOKUMENTACE.
 - VNITŘNÍ DISPOZICE JSOU VYNEŠENY POUZE PRO ÚČELY ZATEPLĚNÍ OBVODOVÉHO PLÁŠTĚ VE ZJEDNOUŠENÉM STUPNÍ (PÍŠPORT).
 - NEDILNOU SOUČÁSTÍ PO JE TECHNICKÁ ZPRÁVA.

± 0,000 = 534,20 m.n.m.		RAZIDLO:				
ZKOTAVITEL PS Ing. Jiří Váňan Jiráskova 2236/46, 785 01 Stemberk		USCHEMA s.r.o. Wolkrova 36, 787 01 Šumperk e-mail: unze@uscchema.cz IČO: 277 68 180				
STAVITEL USCHEMA s.r.o. Město Bruntál, IČO 002 95 802 Nadrazní 994/20, Bruntál, 792 01	HLAVNÍ ZADÁNÍ PROJEKTU -	KONTROLA: Ing. Roman Unzelt	PŘÍLOHA -			
MÍSTO STAVBY: Okružní 1880/38, 792 01 Bruntál k.ú. Bruntál 913169, parc. č. 4845	ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Ing. Jiří Váňan	VYPRACOVÁVÁ: Ing. Jiří Váňan	DATUM: 02 / 2018 FORMÁT: 12x A4 VĚŠKOPIS: 1:100			
ZÁMAK: Zateplení budovy ZŠ Bruntál, Okružní						
OBJEKT: SO-01 OBJEKT ŠKOLY - PAVILON UČEBEN						
ČÁST: Architektonicko-stavební řešení		ČÁST: D.1.1 SO-01				
VÝKRES: PŮDORYS 3.NP - stávající stav a demolice		ČÍSLO: D.1.1 - 05				