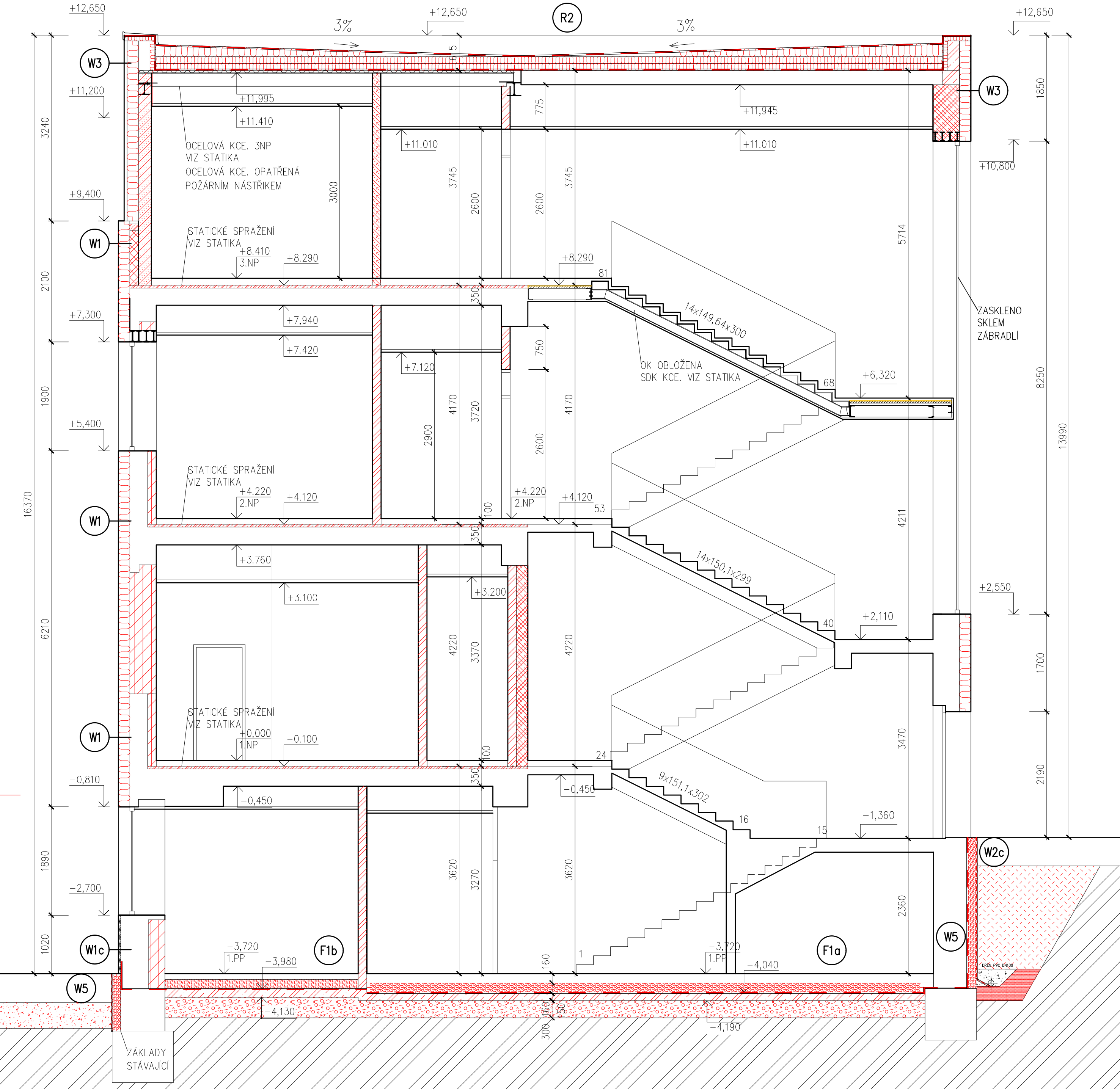


REZ C-C – NOVÝ STAV M 1:50

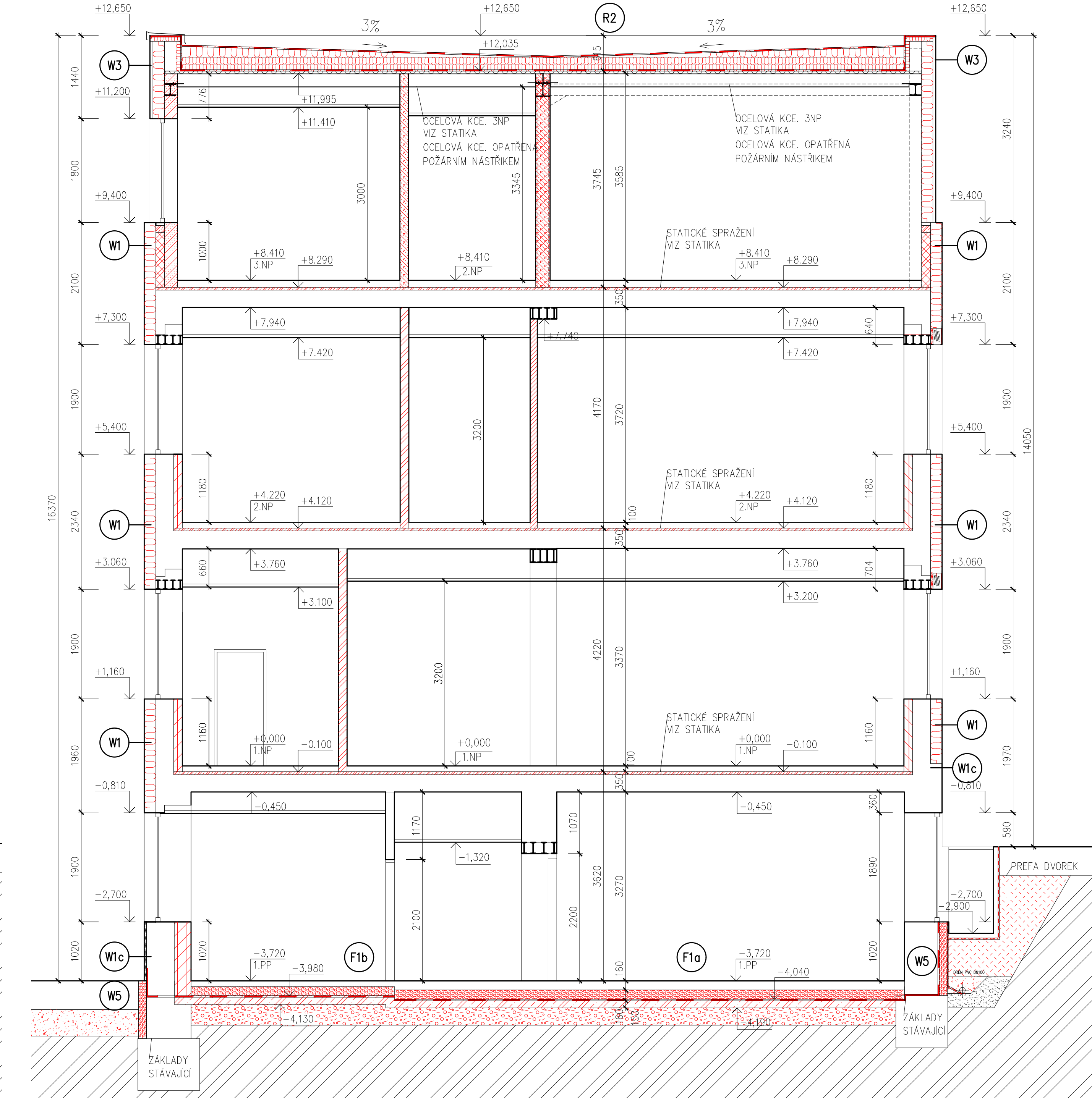


SKLADBY OBVODOVÉHO PLÁŠTĚ

PODROBNÝ POPIS VIZ. SAMOSTATNÁ ČÁST DOKUMENTACE – SKLADBY OBVODOVÉHO PLÁŠTĚ A STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ.

- W1** SYSTÉMOVÁ SKLADBA KONTAKTNÍHO ZATEPLENÍ SE ZVÝŠENOU MECHANICKOU ODOLNOSTÍ – OMÍTKA S UHLÍKOVÝM VLÁKNEM ZRNITOSTI 1.5 MM S T.J. Z MIN. VLNÝ TL.200 MM ODSTINU DLE VÝKRESU POHLEDŮ
- W1a** SYSTÉMOVÁ SKLADBA KONTAKTNÍHO ZATEPLENÍ SE ZVÝŠENOU MECHANICKOU ODOLNOSTÍ – OMÍTKA S UHLÍKOVÝM VLÁKNEM ZRNITOSTI 1.5 MM S T.J. Z MIN. VLNÝ TL.330 MM ODSTINU DLE VÝKRESU POHLEDŮ
- W1b** SYSTÉMOVÁ SKLADBA KONTAKTNÍHO ZATEPLENÍ SE ZVÝŠENOU MECHANICKOU ODOLNOSTÍ – OMÍTKA S UHLÍKOVÝM VLÁKNEM ZRNITOSTI 1.5 MM S T.J. Z MIN. VLNÝ TL.310 MM ODSTINU DLE VÝKRESU POHLEDŮ
- W2** SYSTÉMOVÁ SKLADBA KONTAKTNÍHO ZATEPLENÍ S OMÍTKOU ZRNITOSTI 1.5 MM S T.J. Z NENASÁKAVÉ DESKY TL.200 MM ODSTINU DLE VÝKRESU POHLEDŮ – SOKLOVÁ ČÁST
- W2a** SYSTÉMOVÁ SKLADBA KONTAKTNÍHO ZATEPLENÍ S OMÍTKOU ZRNITOSTI 1.5 MM S T.J. Z NENASÁKAVÉ DESKY TL.330 MM ODSTINU DLE VÝKRESU POHLEDŮ – SOKLOVÁ ČÁST
- W2b** SYSTÉMOVÁ SKLADBA KONTAKTNÍHO ZATEPLENÍ S OMÍTKOU ZRNITOSTI 1.5 MM S T.J. Z NENASÁKAVÉ DESKY TL.140 MM ODSTINU DLE VÝKRESU POHLEDŮ – SOKLOVÁ ČÁST
- W2c** SYSTÉMOVÁ SKLADBA KONTAKTNÍHO ZATEPLENÍ S OMÍTKOU ZRNITOSTI 1.5 MM S T.J. Z NENASÁKAVÉ DESKY TL.140 MM ODSTINU DLE VÝKRESU POHLEDŮ – SOKLOVÁ ČÁST
- W3** SKLADBA PROVĚTRÁVANÉ FASÁDY SE SENDVIČOVÝM PANELEM TL.200 MM S PLECHOVÝM FALCOVÁNÝM SINDELEM, BARVA DLE VÝKRESU POHLEDŮ
- W3a** SKLADBA PROVĚTRÁVANÉ FASÁDY SE SENDVIČOVÝM PANELEM TL.200 MM S KALENÝM SKLEM MEZI OKNY VĚ 3.NP, BARVA DLE VÝKRESU POHLEDŮ

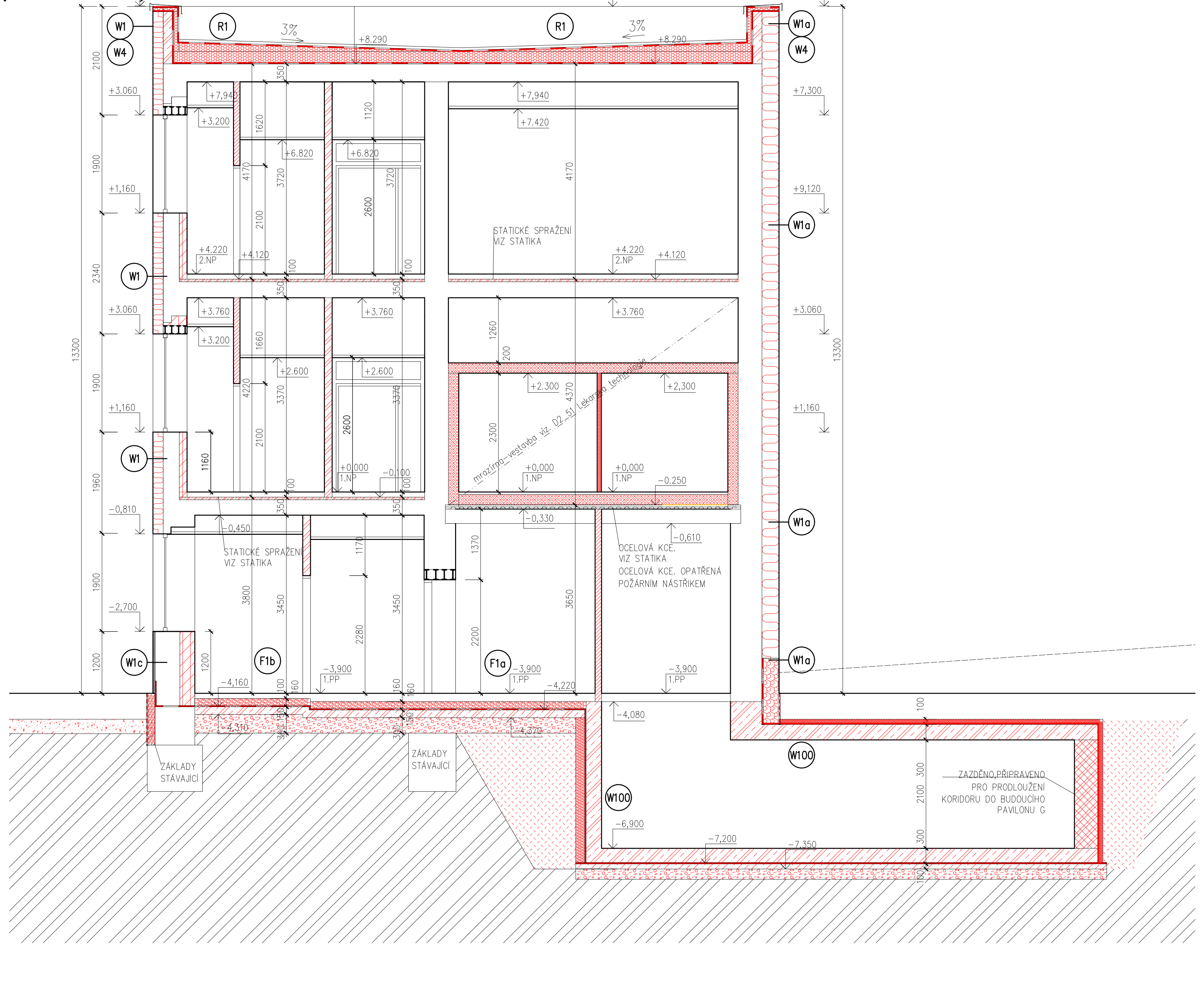
REZ D-D – NOVÝ STAV M 1:50



LEGENDA HMOT

- W4** SKLADBA ISOLACE ATKY SE ZATEPLENÍM (TUHÝ PLÁŠT)
- W100** SKLADBA STĚN ČI STROPU PODZEMNÍCH KANÁLŮ ČI KOLEKTORŮ S T.J. Z XPS TL.100 MM
- F1a** SKLADBA ZÁKLADOVÉ "PODLAHOVÉ" KCE NA TERÉNU TL. 320 MM
- F1b** SKLADBA ZÁKLADOVÉ "PODLAHOVÉ" KCE NA TERÉNU TL. 260 MM
- R1** SKLADBA PLOCHÉ LEPENÉ JEDNOPLÁŠTĚVÉ STŘECHY S TEPELNOU ISOLACÍ Z EPS, TLOUŠŤKA U VPUSTI MIN.260 MM, STŘECHA S KLASIFIKACÍ Broof(T3)
- R1a** SKLADBA R1 + POKRYTOVÁ OPRAVA POCHŮZÍ CHODNÍK Z BETONOVÉ DLAŽBY
- R2** SKLADBA PLOCHÉ LEPENÉ JEDNOPLÁŠTĚVÉ STŘECHY S TEPELNOU ISOLACÍ Z MINERÁLNÍ VATY, TLOUŠŤKA 260 MM, STŘECHA S KLASIFIKACÍ Broof(T3)
- R2a** SKLADBA R2 + POKRYTOVÁ OPRAVA CHODNÍK Z BETONOVÉ DLAŽBY (ZABEZPEČENÍ NEHOŘLAVÉ PLOCHY CHUC)
- R3** SKLADBA PLOCHÉ STŘECHY NA TERASE U ZASEDACÍ MÍSTNOSTI
- R4** SKLADBA PLOCHÉ STŘECHY NAD PŘÍSTŘEŠKEM DVORNÍ ČETY
- ZDIVO A KONSTRUKCE STÁVAJÍCÍ**
- ZDIVO A KONSTRUKCE BOURANÉ**
- ŽELEZOBETONOVÉ PREFABRIKOVANÉ SLOUPY A STĚNY – DLE PD STAVEBNÍ KONSTRUKČNÍ ČÁST**
- ZDIVO TL. 450 MM Z CIHELNYCH BROUŠENÝCH PÁLENÝCH BLOKŮ 30, P10, NA MALTU PRO TENKÉ SPÁRY, OMÍTKA 2x 15 MM, R_w= min. 48 dB, REI 120 DPI, λ = max. 0,19 W/mK**
- ZDIVO TL. 200 MM Z AKUSTICKÝCH CIHELNYCH BROUŠENÝCH PÁLENÝCH BLOKŮ 19 AKU, P15, NA MALTU PRO TENKÉ SPÁRY, OMÍTKA 2x 15 MM, R_w= min. 52 dB, REI 180 DPI, λ = max. 0,31 W/mK**
- ZDIVO Z CIHEL PLNÝCH – VÝVODKY STÁVAJÍCÍCH OTVORŮ**
- ZDIVO TL. 150 MM Z CIHELNYCH BROUŠENÝCH PÁLENÝCH BLOKŮ 14, P10, NA MALTU PRO TENKÉ SPÁRY, OMÍTKA 2x 15 MM, R_w= min. 48 dB, REI 120 DPI, λ = max. 0,29 W/mK**
- ZDIVO TL. 125 MM Z CIHELNYCH BROUŠENÝCH PÁLENÝCH BLOKŮ 11,5, P10, NA MALTU PRO TENKÉ SPÁRY, OMÍTKA 2x 15 MM, R_w= min. 43 dB, EI 180 DPI, λ = max. 0,29 W/mK**
- SÁDKOKARTONOVÁ PRÍČKA , S VLOŽENOU MINERÁLNÍ ISOLACÍ**
- NA JEDNODUCHÉ SYSTÉMOVÉ OCELOVÉ KONSTRUKCI TL. 75 MM A NA STAVEČÍCH TRÁMENECH, DVOJITĚ OPLÁŠTĚNÉ DESKAMI TL. 2x 12,5 MM**
- VNĚJŠÍ SÁDKOKARTONOVÁ DESKA SE ZVÝŠENOU MECHANICKOU ODOLNOSTÍ, TVRDOST MIN. 35MPa, TYP GF-I–W2 (DLE ČSN EN 15283–2+A1)**
- VNITŘNÍ SÁDKOKARTONOVÁ DESKA TYPU A (DLE ČSN EN 520+A1)**
- VLOŽENA ISOLACE Z MIN. VLNŮ O TL. 40 MM, OBJEMOVÁ HMOTNOST MIN. 15 KG/M3**
- SÁDKOKARTONOVÁ PŘEDSÁZENA STĚNA SPRAŽENÁ, S VLOŽENOU MINERÁLNÍ ISOLACÍ**
- NA JEDNODUCHÉ SYSTÉMOVÉ OCELOVÉ KONSTRUKCI TL. 50 MM A NA STAVEČÍCH TRÁMENECH, JEDNOSTRANNĚ DVOJITĚ OPLÁŠTĚNÉ DESKAMI TL. 2x 12,5 mm, VNĚJŠÍ SÁDKOKARTONOVÁ DESKA SE ZVÝŠENOU MECHANICKOU ODOLNOSTÍ, TVRDOST MIN. 35MPa, TYP GF-I–W2 (DLE ČSN EN 15283–2+A1)**
- VNITŘNÍ SÁDKOKARTONOVÁ DESKA TYPU A (DLE ČSN EN 520+A1)**
- VLOŽENA ISOLACE Z MIN. VLNŮ O TL. 40 MM, OBJEMOVÁ HMOTNOST MIN. 15 KG/M3**
- TEPELNÁ ISOLACE FASÁDY KONTAKTNÍ Z MINERÁLNÍ VLNŮ (ETICS–STENO, PODHLEDY)**
- Druh izolace, tloušťky a parametry viz. skladby konstrukcí**
- TEPELNÁ ISOLACE SOKLOVÝCH ČÁSTÍ A PODZEMNÍCH ČÁSTÍ OBVODOVÉHO PLÁŠTĚ Z XPS DRUH ISOLACE, TLOUŠŤKY A PARAMETRY VIZ. SKLADBY KONSTRUKCI**
- TEPELNÁ ISOLACE STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ Z EPS/XPS DRUH ISOLACE, TLOUŠŤKY A PARAMETRY VIZ. SKLADBY KONSTRUKCI**
- IZOLACE PROTI ZEMNÍ VLHKOŠTI, PŘÍP. TLAKOVÉ VOĎE A RADONU NEBO STŘEŠNÍ HYDROIZOLACE Z ASFALTOVÝCH PÁSOV MODIFIKOVANÝCH, TYP ISOLACE VIZ. SKLADBY KONSTRUKCI**
- ŽELEZOBETONOVÉ MONOLITICKÉ KONSTRUKCE – DLE PD STAVEBNÍ KONSTRUKČNÍ ČÁST**
- BETON PROSTÝ – DLE PD STAVEBNÍ KONSTRUKČNÍ ČÁST PŘÍP. SPECIF. VE SKLADBÁCH KONSTRUKCI**
- ROSTLÝ TERÉN, ZHUŤNÝ – DLE PD STAVEBNÍ KONSTRUKČNÍ ČÁST**
- HUTNĚNÝ STĚRKOVÝ PODSYP, FRAKCE 0–64. PODÍL JEMNORZNNÝCH ČÁSTIC DO 15%, MÍRA ZHUŤNĚNÍ Ed₆₂/Ed₆₁ < 2, ZHUŤNĚNÍ NA Ed₆₁=MIN. 60 MPa, HUTNĚNO PO VRSTVÁCH**
- OBSPY ZEMINOU ZHUŤNĚNÝ KOLEM OBJEKTU, MÍRA ZHUŤNĚNÍ BUDE MIN. 96% PS V MÍSTĚCH KOMUNIKACÍ ZHUŤNĚNO NA Ed₆₁=MIN. 40 MPa, V MÍSTĚCH CHODNÍKŮ NA Ed₆₁=MIN. 30 MPa**
- OBSPY ZEMINOU ZHUŤNĚNÝ KOLEM OBJEKTU, MÍRA ZHUŤNĚNÍ BUDE MIN. 96% PS V MÍSTĚCH KOMUNIKACÍ ZHUŤNĚNO NA Ed₆₁=MIN. 45 MPa**

REZ F-F – NOVÝ STAV M 1:50



POZNÁMKA

- PŘI PROVÁDĚNÍ JE NUTNO POSTUPOVAT DLE PLATNÝCH ČSN A TECHNOLOGICKÝCH PRAVIDEL S OHLEDEM NA VŠECHNY PLATNÉ PŘEDPISY BOZP.
- POKUD DOJDE PŘI PROVÁDĚNÍ K NEJASNOSTEM NEBO NEPŘEDPÍVANÝM OKOLNOSTEM JE NUTNO NEPROHLÉDNĚ INFORMOVAT PROJEKTANTA A UPŘESNIT DALŠÍ POSTUP PRÁCI
- NEDILNOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE JE PD STATIKA
- PŘED ZAHLÁŠENÍM STAVEBNÍCH PRÁČÍ BUDOU UZÁVŘENY VEŠKERÉ UZÁVĚRY ENERGIÍ, HLAVNÍ UZÁVĚRY BUDOU ZAJIŠŤOVY PROTI NEOPRAVNĚNÉ MANIPULACI NEPOUŽITELNÝMI OSOBAMI. PO UZÁVĚŘENÍ VLNŮCH UZÁVĚRŮ BUDOU OPOUŠŤENY VNITŘNÍ ROZVODY VODOVODŮ, ELEKTRO, VYTÁPĚNÍ, SLABOPROUDŮ A OSTATNÍCH MĚDÍ
- PROSTUPY STROPY A STĚNAMI DLE PD JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ, PROSTUPY STĚNAMI ŠÍRKY VĚTŠÍ 400 MM, U NÍŽÍ BUDE NUTNO PROVĚST NADPRAŽÍ OTVORŮ, BUDOU VE ZDĚNÝCH STĚNÁCH OPATŘENY PŘEKLADY POKUD NENÍ NA VÝKRESE OZN. JINAK. – DLE PD STATIKA
- PŘI VYSTAVĚ JE NUTNÉ VZÁJEMNĚ KOORDINOVAT VÝKRESOVOU DOKUMENTACI STAVEBNÍ A KONSTRUKČNÍ ČÁSTÍ S NÁVZÁJNOSTÍ NA PROJEKTY INSTALACÍ, POŽÁRNÍ BEZPEČNOSTI, HLUK, STUDIE APOD.
- HRANICE POŽÁRNÍCH ÚSEKŮ, PROTIPŮŽÁRNÍ ÚČPAVKY, ZNAČENÍ JEDNOTLIVÝCH CEST, POČTY A ROZMÍSTĚNÍ HASIČSKÝCH PŘÍSTROJŮ AD. DLE PD POŽÁRNÍ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ
- OZNAČENÍ VÝPLNÍ OTVORŮ S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ – POŽÁRNÍ ODOLNOSTI DLE PD PBR
- ZPŮSOB UKONČENÍ NENOSNÝCH STĚN U STROPŮ A STĚN DLE ZASAD NAVRHOVANÝMI VYDANÝCH VÝROBCEM
- STUPNICE NÁSTUPNÍHO A VÝSTUPNÍHO SOCHODU KAŽDÉHO SCHODISTOVÉHO RAMENE MUSÍ BÝT VÝRAZNĚ KONTRASTNĚ ROZEZNATELNÁ OD OKOLÍ, SOUČINITEL SMYKOVÉHO TRÉNÍ POKRYVU STUPNICE (PŘI OKRAJI SCHOD. STUPNĚ) A PODEST MUSÍ BÝT MIN. 0,6
- VŠECHNY ZDRAVOTNĚ TECHNOLOGICKÉ ZAŘÍZOVACÍ PŘEDMĚTY (UMÝVADLA, ZÁCHODOVÉ MÝSLY...) UMÍSTOVAT DLE NORMY ČSN 734108 – ODPUSTOVÉ VZDÁLENOSTI UMÝVADEL OD ROHU (MIN. 400 MM)
- PŘED PROVÁDĚNÍM STAVEBNÍCH PRÁČÍ JE NUTNÉ VYTVOŘIT VEŠKERÉ PODZ. INŽ. SÍŤE A PROVĚST TAKOVÁ OPATŘENÍ, ABY NEDOŠLO K JEJICH POŠKOZENÍ
- VÝVODKY INSTALAČNÍCH ŠACHET BUDOU PROVEDENY AŽ PO OSAZENÍ VŠECH ROZVODŮ
- OBEZDÍVANÉ EL. ROZVADIČE OBEZDIT PO CELE VÝŠCE. PŘEKLAD NAD NIMI UMÍSTIT TAK, ABY MOHLY ZA NIM PROJÍT EL. KABELY NAD POHLEDUOVOU KONSTRUKCI (ŠÍŘKA PŘEKLADU 100 MM), ŠACHTU ZAOMITAT
- ROZSAH POKRYTOVÝCH ÚPRAV STĚN (OKLADY, STĚRKY, TAPEY ATD) DLE PD INTERIÉRU
- V NENOSNÉM I NOSNÉM ZDVI BUDE NADPRAŽÍ OTVORŮ ŘEŠENO KERAMICKÝMI PŘEKLADY V SYSTÉMU POVLÍŽETÉHO ZDIVA DLE DOPORUČENÍ VÝROBCE.
- ZB KONSTRUKCE VÝTAHOVÝCH ŠACHET A STROJOVEN VÝTAHŮ MUSÍ BÝT PŘEPROJEKOVANÁ A UPRAVENA DLE KONKR. POŽADAVKŮ DODANÝCH VÝTAHŮ (STAT. ŘEŠENÍ, PROSTUPY PRO TECHNOLOG. ZÁVĚSNÉ KONSTR.)
- VSTUPNÍ OTVORY DO VÝTAHOVÝCH ŠACHET PŘIZPŮSOBIT SKUTEČNÉ DODANÝM VÝTAHŮM
- NIKY PRO EL. ROZVADIČE VÝŠKOVÉ A ŠÍRKOVÉ ZDÝ PŘIZPŮSOBIT DODÁVCE NA STAVĚ
- NIKY PRO HYDRANTY A HASIČÍ PŘÍSTROJE PŘIZPŮSOBIT SKUTEČNÉ DODÁVCE NA STAVĚ
- MEZERA MEZI ZDÍVEM A STŘEPEM BUDE VYPĚNĚNA PUR PĚNOU, VE STĚNÁCH NA PŘEDLUŽI POŽÁRNÍCH ÚSEKŮ