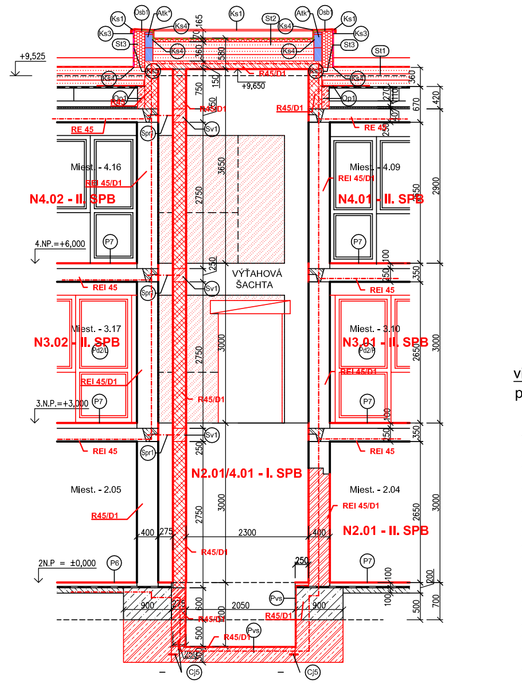
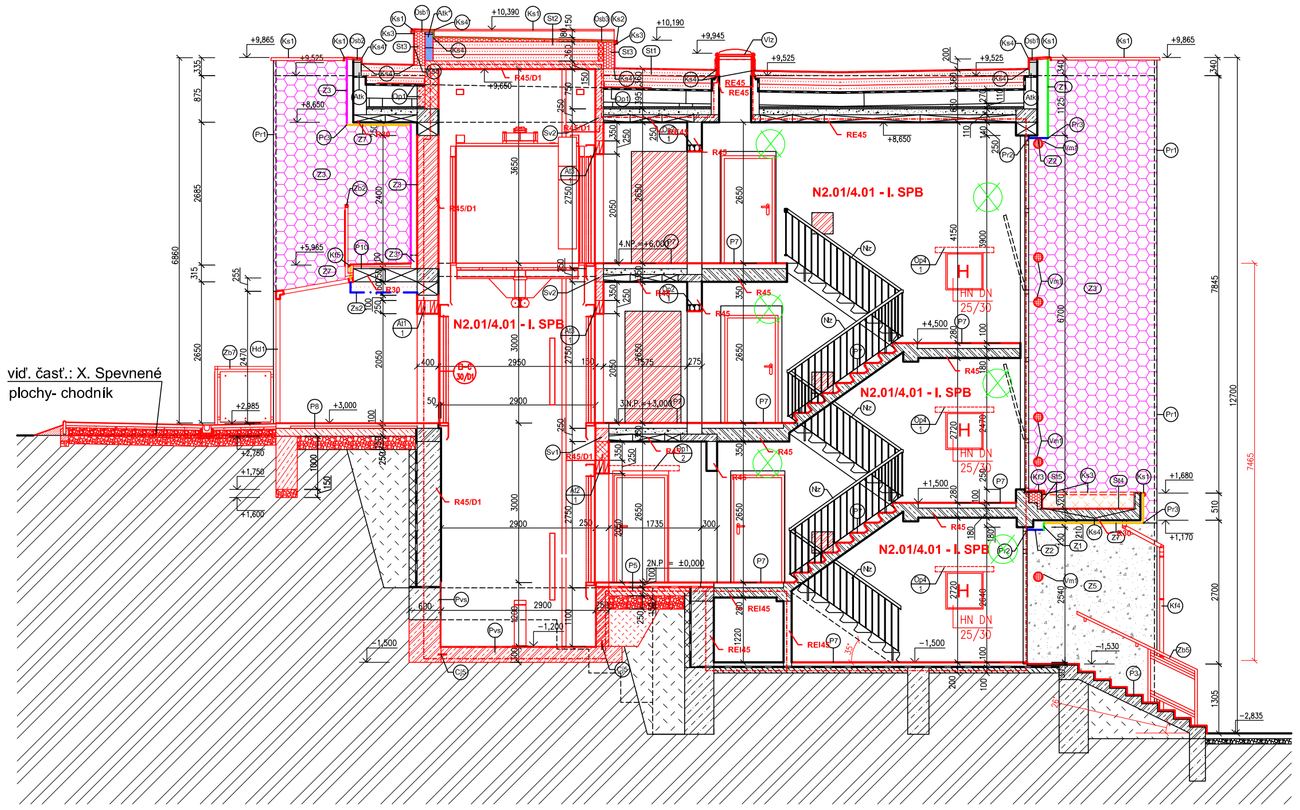
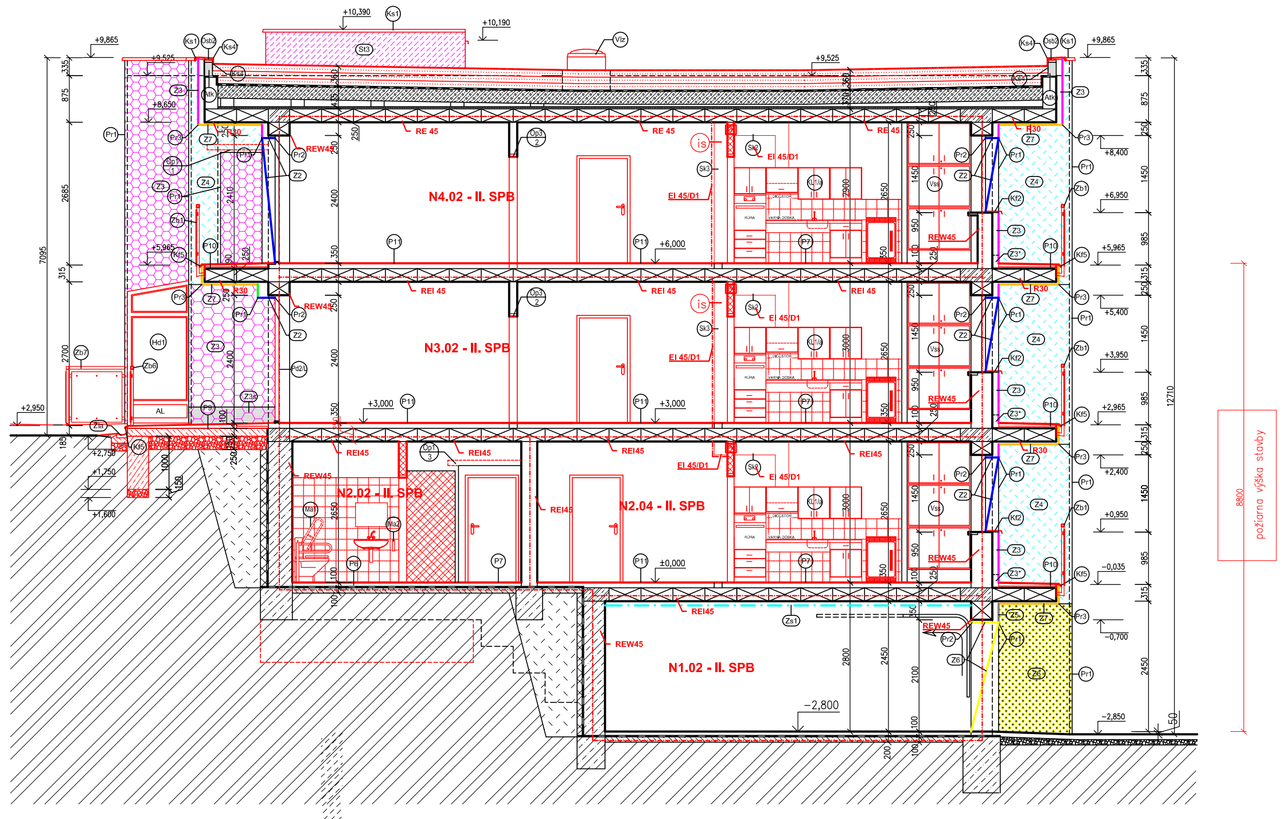
Rez C–C* M 1:50



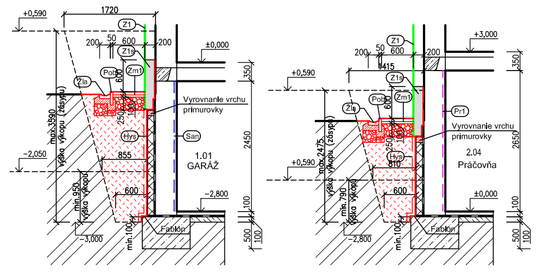
Priečny rez B–B* M1:50



Priečny rez A–A*



Vzorový rez D–D* M 1:50 ÚSEK 1–4



Vzorový rez E–E* M 1:50 ÚSEK 5–7

LEGENDA - STRECHA :

- (ST1) — ZATEPLENIE PÔVODNEJ PLOCHEJ STRECHY
  - pôvodný strešný plášť – prípravu podkladu vid. Technická správa
  - vyrovnanie sklonitými klinmi z tepelnoizolačnej hmoty - napr. BITUFENN ALT. THERMOPEN. RM. – cca. 35 škvrny–vid. TS
  - tepelná izolácia hr. 360mm** (120+120 +120mm) – stabilizovaný strešný polystyrén EPS 150S – mechanicky kotvený do podkladu – (predpätím– min. 2 ks/ 1 m2 – plastové kotvenie po dĺžke kĺzn. nebude kotvená hydroizolácia) Použiť veľkoformátové dosky (1x2m alt. 1x2,5m), jednotlivé vrstvy izolácie uložiť kriżom na seba–vyhnúť sa tým vzniku tepelných mostov. Thermo Kleber ROOF
  - separačná a detašačná fólia z nakašírovaného textilnom – napr. CONTROFOL BLUE TEX
  - strešná hydroizolačná fólia z PVC–P s výstužou polyesterovou vložkou hr. min. 1,5mm, šírky – 1,025 m napr. FATRAFOL 810 Farba: sivá
  - Poznámka: * Na spoj dosiek vrchnej izolácie sa nebude používať lepidlo, ale bude použitá dvojitá technologická prestupujúca lepidlo
    - t.j. dvojitá spoja navrchnej izolácie sa nebude lepiť,
    - **Iba výpočtovú hodnotu je potrebné prepočítať súčiniteľ, použiť súčiniteľ kĺzny hr. 0–40 mmm !!!
- (ST2) — ZATEPLENIE A VYSPÁDOVANIE STRECHY/ VÝTAHOVEJ ŠACHTY
  - monolitická železobetónová stropná doska hr. 150 mm z betónu C20/25 s hlavnou výstužou Ø14 po 150mm a kontrolnáhou výstužou Ø10 po 200 mm – Pozrieť popis a rozmerovú výkresu vid. výkres výstuh v časti Statika
  - adhézny penetračný náter – napr. VERNIS ANTAC (od firmy AXTER)
  - Parozábrana – plnoplošne nalepený asfaltový modifikovaný pás s hliníkovou fóliou s silotextilnou nánoho vrchu hr. 3 mm, napr. VAP AL (od firmy AXTER)
  - tepelná izolácia) izolácie z podkladu–nalepovaných pásmi – napr. Thermo Kleber ROOF)
  - základní tepelnoizolačná vrstva –tepelná izolácia hr. 360mm (120+120 +120mm) – stabilizovaný strešný polystyrén EPS 150S. Použiť veľkoformátové dosky (1x2m alt. 1x2,5m), jednotlivé vrstvy izolácie uložiť kriżom na seba–vyhnúť vzniku tzv. Druhá rega. tretia vrstva izolácie bude lepená na predošlú s nízkoexpanzným polyuretánovým lepidlom napr. Thermo Kleber ROOF
  - spádová tepelnoizolačná vrstva hr. 20–80 mm – vyhotovená zo spádových dosiek z EPS 150S hr. 20–40, 40–60 a 60–80 mm. Na spoj dosiek vrchnej izolácie sa nebude používať lepidlo, ale bude použitá dvojitá technologická prestupujúca lepidlo** – napr. Thermo Kleber ROOF. Vrchná vrstva izolácie bude lepená na predošlú s nízkoexpanzným polyuretánovým lepidlom
  - separačná a detašačná vodivá fólia z nakašírovaného textilnom – napr. CONTROFOL BLUE TEX
  - strešná hydroizolačná fólia z PVC–P s výstužou polyesterovou vložkou hr. min. 1,5mm, šírky – 1,025 m napr. FATRAFOL 810
- (ST3) — Vyrovnanie izolácie na stenu výtahovej šachty
  - obvodová pätná výtahovej šachty
  - Lepiaca malta vhodná na lepenie TI XPS dosiek napr. Weber.therm XPS (401P)
  - pri drevenom podklade použiť lepidlo vhodné na drevo napr. Weber.therm elastik (410PE)
  - tepelná izolácia – extrudovaný polystyrén hr. 200 mm – (pripevnením napr. k mechanicky kotvenej skrutkovacími tanierovými kotvami EJOT STR U 60/255 – 8 ks/m2, pri drevenom podklade kotvami EJOT STR H 240 – 8 ks/m2,
  - separačná a detašačná vodivá fólia z nakašírovanej textilnou – napr. CONTROFOL BLUE TEX
  - strešná hydroizolačná fólia z PVC–P s výstužou polyesterovou vložkou hr. min. 1,5mm, šírky – 1,025 m napr. FATRAFOL 810

LEGENDA VONKAJŠÍCH POVRCHOVÝCH ÚPRAV:

- (Z1) — • Kontaktný zateplievací systém s minerálnou vlnou hr.200 mm • fasáda mimo lodžií
  - Povaľač obvodové steny (odstenie tiakovou vodou)
  - Nesúdržné a odulé omietky odstrániť a vyprevit cementovou omietkou – cca. 20 %
  - Penetračný náter
  - Lepiaca malta vhodná na lepenie TI a minerálnej vlny napr. Weber.therm XPS (401P)
  - Tepelná izolácia z minerálnej vlny s rovnobežnou orientáciou vláken hr. 200 mm** – napr. NOBASIL FKD S Thermal hr. 200 mm
  - Skrutkovacia mriežka min. 145 g/m2 do lepiacej malty vhodnej na armovanie TI z minerálnej vlny napr. Weber.therm XPS (401P)
  - Podkladný nátor – napr. podkladný nátor Weber 700
  - Tenkovrstvá omietka rozterovej štruktúry 1,5 mm so samočistiacim efektom a odolná proti pôsobeniu mikroorganizmov, napr.: omietka Weber.pas aquablance rozterenej štruktúry R 980
  - separačná textília z polyesterového min.500g/m2 – napr. TRIPTEX 500
  - strešná hydroizolačná fólia z PVC–P s výstužou polyesterovou vložkou hr. min. 1,5mm, šírky – 1,025 m napr. FATRAFOL 810
- (Z2) — • Kontaktný zateplievací systém s minerálnou vlnou hr.30 mm – ostenia
  - Povaľač obvodové steny (odstenie tiakovou vodou)
  - Nesúdržné a odulé omietky odstrániť a vyprevit cementovou omietkou – cca. 20 %
  - Penetračný náter
  - Lepiaca malta vhodná na lepenie TI a minerálnej vlny napr. Weber.therm XPS (401P) – plnoplošne
  - Tepelná izolácia z minerálnej vlny s rovnobežnou orientáciou vláken hr. 30 mm** – napr. NOBASIL FKD RS Ct hr. 30 mm**
  - Skrutkovacia mriežka min. 145 g/m2 do lepiacej malty vhodnej na armovanie TI z minerálnej vlny napr. Weber.therm XPS (401P)
  - Podkladný nátor – napr. podkladný nátor Weber 700
  - Tenkovrstvá omietka rozterovej štruktúry 1,5 mm so samočistiacim efektom a odolná proti pôsobeniu mikroorganizmov, napr.: omietka Weber.pas aquablance rozterenej štruktúry R 980
- (Z3) — • Kontaktný zateplievací systém s minerálnou vlnou hr.120 mm • steny pri vstupe a garážach
  - Povaľač obvodové steny (odstenie tiakovou vodou)
  - Nesúdržné a odulé omietky odstrániť a vyprevit cementovou omietkou – cca. 20 %
  - Penetračný náter
  - Lepiaca malta vhodná na lepenie TI a minerálnej vlny napr. Weber.therm XPS (401P)
  - Tepelná izolácia z minerálnej vlny s rovnobežnou orientáciou vláken hr. 120 mm** – napr. NOBASIL FKD S Thermal hr. 120 mm
  - Skrutkovacia mriežka min. 145 g/m2 do lepiacej malty vhodnej na armovanie TI z minerálnej vlny napr. Weber.therm XPS (401P)
  - Podkladný nátor – napr. podkladný nátor Weber 700
  - Tenkovrstvá omietka rozterovej štruktúry 1,5 mm so samočistiacim efektom a odolná proti pôsobeniu mikroorganizmov, napr.: omietka Weber.pas aquablance rozterenej štruktúry R 980
- (Z4) — • Kontaktný zateplievací systém s minerálnou vlnou hr.80 mm - strop garáží a soklov
  - Povaľač stropu (odstenie tiakovou vodou)
  - Nesúdržné a odulé omietky odstrániť a vyprevit cementovou omietkou – cca. 20 %
  - Penetračný náter
  - Lepiaca malta vhodná na lepenie TI a minerálnej vlny napr. Weber.therm XPS (401P)
  - Tepelná izolácia z minerálnej vlny s rovnobežnou orientáciou vláken hr. 80 mm** – napr. NOBASIL FKD S Thermal hr. 80 mm
  - Skrutkovacia mriežka min. 145 g/m2 do lepiacej malty vhodnej na armovanie TI z minerálnej vlny napr. Weber.therm XPS (401P)
  - Podkladný nátor – napr. podkladný nátor Weber 700
  - Tenkovrstvá omietka rozterovej štruktúry 1,5 mm- napr. Webermin interiérová omietka rozterovej štruktúry R 980
- (Z5) — • Kontaktný zateplievací systém s minerálnou vlnou hr.30 mm - betón/ steny 1.NP
  - Povaľač obvodové steny (odstenie tiakovou vodou)
  - Odstránenie pôvodného obkladu – vid. Búracie práce
  - Nesúdržné a odulé omietky odstrániť a vyprevit cementovou omietkou – cca. 20 %
  - Penetračný náter
  - Lepiaca malta vhodná na lepenie TI a minerálnej vlny napr. Weber.therm XPS (401P)
  - Tepelná izolácia z minerálnej vlny s rovnobežnou orientáciou vláken hr. 30 mm** – napr. NOBASIL FKD RS Ct hr. 30 mm**
  - Skrutkovacia mriežka min. 145 g/m2 do lepiacej malty vhodnej na armovanie TI z minerálnej vlny napr. Weber.therm XPS (401P)
  - Podkladný nátor – napr. podkladný nátor Weber 700(biely)
  - Tenkovrstvá dekoratívna omietka z mramorových zrn – napr. – Weber.pas marmolit – dekoratívna jemnozrnná omietka – 1050
  - * V exponovaných miestach 300 mm nad terénom použiť extrudovaný polystyrén !!!!
  - *** V tesnej blízkosti pri zasklenej stene zateplenie je potrebné zošikmiť, prispôsobiť ku štíke rámu schodiskovej zasklenej steny !!!
- (Z6) — • Kontaktný zateplievací systém s minerálnou vlnou hr.30 mm - betón/ steny 1.NP
  - Povaľač obvodové steny (odstenie tiakovou vodou)
  - Odstránenie pôvodného obkladu – vid. Búracie práce
  - Nesúdržné a odulé omietky odstrániť a vyprevit cementovou omietkou – cca. 20 %
  - Penetračný náter
  - Lepiaca malta vhodná na lepenie TI a minerálnej vlny napr. Weber.therm XPS (401P)
  - Tepelná izolácia z minerálnej vlny s rovnobežnou orientáciou vláken hr. 30 mm** – napr. NOBASIL FKD RS Ct hr. 30 mm**
  - Skrutkovacia mriežka min. 145 g/m2 do lepiacej malty vhodnej na armovanie TI z minerálnej vlny napr. Weber.therm XPS (401P)
  - Podkladný nátor – napr. podkladný nátor Weber 700(biely)
  - Tenkovrstvá dekoratívna omietka z mramorových zrn – napr. – Weber.pas marmolit – dekoratívna jemnozrnná omietka – 1050
  - * V exponovaných miestach 300 mm nad terénom použiť extrudovaný polystyrén !!!!
- (Z7) — • Kontaktný zateplievací systém s minerálnou vlnou hr.120 mm - steny pri lodžiách
  - Povaľač obvodové steny (odstenie tiakovou vodou)
  - Nesúdržné a odulé omietky odstrániť a vyprevit cementovou omietkou – cca. 20 %
  - Penetračný náter
  - Lepiaca malta vhodná na lepenie TI a minerálnej vlny napr. Weber.therm XPS (401P)
  - Tepelná izolácia z minerálnej vlny s rovnobežnou orientáciou vláken hr. 120 mm**,*** – napr. NOBASIL FKD S Thermal hr. 120 mm**,***
  - Skrutkovacia mriežka min. 145 g/m2 do lepiacej malty vhodnej na armovanie TI z minerálnej vlny napr. Weber.therm XPS (401P)
  - Podkladný nátor – napr. podkladný nátor Weber 700
  - Tenkovrstvá omietka rozterovej štruktúry 1,5 mm so samočistiacim efektom a odolná proti pôsobeniu mikroorganizmov, napr.: omietka Weber.pas aquablance rozterenej štruktúry R 980
  - * V exponovaných miestach 250 mm nad podlahou lodží použiť extrudovaný polystyrén !!!
  - *** V tesnej blízkosti pri zasklenej stene zateplenie je potrebné zošikmiť, prispôsobiť ku štíke rámu schodiskovej zasklenej steny !!!
- (Z8) — • Kontaktný zateplievací systém s minerálnou vlnou hr.30 mm - betón/ steny lodžií
  - Povaľač obvodové steny (odstenie tiakovou vodou)
  - Nesúdržné a odulé omietky odstrániť a vyprevit cementovou omietkou – cca. 20 %
  - Penetračný náter
  - Lepiaca malta vhodná na lepenie TI a minerálnej vlny napr. Weber.therm XPS (401P)
  - Tepelná izolácia z minerálnej vlny s rovnobežnou orientáciou vláken hr. 30 mm** – napr. NOBASIL FKD RS Ct hr. 30 mm**
  - Skrutkovacia mriežka min. 145 g/m2 do lepiacej malty vhodnej na armovanie TI z minerálnej vlny napr. Weber.therm XPS (401P)
  - Podkladný nátor – napr. podkladný nátor Weber 700
  - Tenkovrstvá omietka rozterovej štruktúry 1,5 mm- napr. Webermin interiérová omietka rozterovej štruktúry R 980
  - ** V exponovaných miestach 250 mm nad podlahou lodží použiť extrudovaný polystyrén !!!

LEGENDA VNÚTORNÝCH POVRCHOVÝCH ÚPRAV:

- (SU1) — • Sanácia zvetraných a zasekrených vnútorných omietok •
  - odsekanie pôvodnej omietky a vyčistenie škár do hĺbky 20 mm do čistého zo. 800 mm nad úrovňou (doporučujem jeti celú výšku murivá)
  - Nestržitelná sutí – napr. Esco–Fludit SKUMBRIA
  - Betón proti prechodu:
    - Hydroizolujúci a impregnujú matok – napr. Aquafin – F SKUMBRIA
    - Spodný jadrový betón stenka – napr. Aquafin – 1K SKUMBRIA
    - Sanačný mur
    - Predmetok(špic) – napr. Thermopal SP SKUMBRIA
    - Separačná vrstva hr. 30 mm – napr. Thermopal–Sr24 SKUMBRIA
    - Jemná štukové omietka hr. 2 mm – napr. Thermopal–Fs33 SKUMBRIA
  - nátor určený na savé/ zrnité omietky nanášaný na dvoch vrstvách – napr.weber KERASIL (alt. dodavateľ od fy. Baumit, Sto.a.s.,)
- (P1) — Prašivý – vonkajšia steny a soklov
  - odsekanie pôvodnej omietky a vyčistenie škár do hĺbky 20 mm do čistého zo. 800 mm nad úrovňou
  - Prípravu podkladu:
    - Nestržitelná sutí – napr. Esco–Fludit SKUMBRIA
    - Penetrácia – napr. Aso–uniground K SKUMBRIA
    - Predmetok(špic) – napr. Thermopal SP SKUMBRIA
    - Vodonepriepustná malta – napr. Asocret–M30 SKUMBRIA
  - Hydroizolácia:
    - 2– zložková pružná hydroizolačná stierka – napr. Aquafin –2K/M plus SKUMBRIA
    - v styku podlahy a stien a so zvislých kĺzoch resp. rohoch stien použiť pružnú vodiacemú pásku napr. ASO DICHTBAND 2000 o šírk dlžky pretmelit elastickým polyuretánovým tmelom napr. Indufles–PU
  - spádová vrstva min. 2 % hr. 35 – 55 mm napr. Aso–SEM SCHOMBURG (min. hrúbka poteru na tepelnej izolácie 35 mm)
  - Tepelná izolácia z extrud. polystyrénu hr. 30 mm
  - Flexibilný lepiaci (CZTE–S1) – napr. Salofles SCHOMBURG – lepenie TI dosiek(celoplošné lepenie)
  - podkladný betón C12/15 + zvárvaná sieťovina 5#5/150x5#5/150 (KH20)
  - Zhutnená drvená kamenivo frakcie 16 –32 mm
  - Poznámka: Pri vstupe, okrem terasy použiť odkvapový profil z príslušnú hliníkového plechu, napr. CEDEK.
- (P2) — Prašivý – terasy
  - protišmyková mrazuvzdorná keramická dlažba (protišmykové) triedy R11/B s reliefným povrchom) 9 mm
  - flexibilná lepiaca hmota na obklady triedy C2TE S1 – napr. Monoflex XL SCHOMBURG 6 mm
  - Hydroizolácia:
    - 2– zložková pružná hydroizolačná stierka – napr. Aquafin –2K/M plus SCHOMBURG
    - v styku podlahy a stien, a pri odvapu použiť pružnú vodiacemú pásku napr. ASO DICHTBAND 2000 o šírk dlžky pretmelit elastickým polyuretánovým tmelom napr. Indufles–PU
  - spádová vrstva min. 2 % hr. 30 – 85 mm napr. Aso–SEM SCHOMBURG (min. hrúbka poteru na tepelnej izolácie 35 mm) 30–85 mm
  - Tepelná izolácia z extrud. polystyrénu hr. 30 mm—v šírke 600 mm pozdĺž obvodového plášťa 30 mm
  - Flexibilný lepiaci (CZTE–S1) – napr. Salofles SCHOMBURG – lepenie TI dosiek(celoplošné lepenie) 5 mm
  - podkladný betón C12/15 + zvárvaná sieťovina 5#5/150x5#5/150 (KH20) 150 mm
  - Zhutnená drvená kamenivo frakcie 16 –32 mm 150 mm
  - Poznámka: Pri vstupe, okrem terasy použiť odkvapový profil z príslušnú hliníkového plechu, napr. CEDEK.
- (P3) — Keramická podlaha – soklo
  - protišmyková mrazuvzdorná keramická dlažba (protišmykové) triedy R11/B s reliefným povrchom) 9 mm
  - flexibilná lepiaca hmota na obklady triedy C2TE S1 – napr. Monoflex XL SCHOMBURG 6 mm
  - Hydroizolácia:
    - 2– zložková pružná hydroizolačná stierka – napr. Aquafin –2K/M plus SCHOMBURG
    - v styku podlahy a stien, a pri odvapu použiť pružnú vodiacemú pásku napr. ASO DICHTBAND 2000 o šírk dlžky pretmelit elastickým polyuretánovým tmelom napr. Indufles–PU
  - spádová vrstva min. 2 % hr. 35 – 55 mm napr. Aso–SEM SCHOMBURG (min. hrúbka poteru na tepelnej izolácie 35 mm) 30–85 mm
  - Tepelná izolácia z extrud. polystyrénu hr. 30 mm 30 mm
  - Flexibilný lepiaci (CZTE–S1) – napr. Salofles SCHOMBURG – lepenie TI dosiek(celoplošné lepenie) 5 mm
  - Vyrovnanie 30 % plochy :
    - minerálna malta proti korózi – napr. Asocret KS/MB (hrubovrst BSD/2) SCHOMBURG
    - spojovací materiál – napr. Asocret KS/MB (hrubovrst BSD/2) SCHOMBURG
    - vysokopevnostná vyprávková malta hr. 10 mm – napr. Asocret–BS 5/40 SCHOMBURG
  - Odstránenie nesúdržných častí – 50 % plochy
  - pôvodná ŽB lodžová doska po odstránení všetkých podkladových vrstiev
- (P4) — Linoleum – stry a chody v bytoch
  - Podlaha z linoleumu hr. 3,2 mm – hrúbka zatáženia 34 (komerčné použitie veľmi vysoká zátaž) 3,2 mm (napr. Linoleum FORBO– MARMOLEUM REAL hr. 3,2 mm).
  - Podkru celoplošne prilepiť bezrozpúšťadlovým lepidlom na linoleum
  - Pri obvode podlahy soklová lišta 50x100 mm (vo farbe podlahy) (prilepiť k podkladu)
  - samonivelizačná podlahová hmota – napr. SOLOPLAN 30PLUS hr. 5mm 5 mm
  - penetračný náter na betón (2 vrstvy) – napr. ASO UNGROUND K SCHOMBURG – mm
  - pôvodná podlaha – po pôvodnej nábjanej vrstvy +vŕd. búracie práce + očistenie v celom rozsahu
    Poznámka: Pri schodiskových stupňoch použiť "schodovku" (protišmykové) triedy R11) s drážkami v 1/3. Prvý a posledný stupeň lúžiska schodiskového ramena, musia byť farebne rozoznateľné od dvoch (dlažba bez hrany sa ostáva !!!!
- (P5) — Keramická podlaha – stávba 3.04
  - protišmyková mrazuvzdorná keramická dlažba (protišmykové) triedy R11/B s reliefným povrchom) 9 mm
  - flexibilná lepiaca hmota na obklady triedy C2TE S1 – napr. Monoflex XL SCHOMBURG 6 mm
  - Hydroizolácia:
    - 2– zložková pružná hydroizolačná stierka – napr. Aquafin –2K/M plus SCHOMBURG
    - v styku podlahy a stien, použiť pružnú vodiacemú pásku napr. ASO DICHTBAND 2000 o šírk dlžky pretmelit elastickým polyuretánovým tmelom napr. Indufles–PU
  - poter hr. 50 mm napr. Aso–SEM SCHOMBURG (min. hrúbka poteru na tepelnej izolácie 35 mm) 50 mm
  - Tepelná izolácia z extrud. polystyrénu hr. 30 mm celoplošne 30 mm
  - Flexibilný lepiaci (CZTE–S1) – napr. Salofles SCHOMBURG – lepenie TI dosiek(celoplošné lepenie) 5 mm
  - podkladný betón C12/15 + zvárvaná sieťovina 5#5/150x5#5/150 (KH20) 150 mm
  - Zhutnená drvená kamenivo frakcie 16 –32 mm 150 mm
- (P6) — Keramická podlaha – terasy
  - protišmyková mrazuvzdorná keramická dlažba (protišmykové) triedy R11/B s reliefným povrchom) 9 mm
  - flexibilná lepiaca hmota na obklady triedy C2TE S1 – napr. Monoflex XL SCHOMBURG 6 mm
  - Hydroizolácia:
    - 2– zložková pružná hydroizolačná stierka – napr. Aquafin –2K/M plus SCHOMBURG
    - v styku podlahy a stien, a pri odvapu použiť pružnú vodiacemú pásku napr. ASO DICHTBAND 2000 o šírk dlžky pretmelit elastickým polyuretánovým tmelom napr. Indufles–PU
  - spádová vrstva min. 2 % hr. 30 – 85 mm napr. Aso–SEM SCHOMBURG (min. hrúbka poteru na tepelnej izolácie 35 mm) 30–85 mm
  - Tepelná izolácia z extrud. polystyrénu hr. 30 mm 30 mm
  - Flexibilný lepiaci (CZTE–S1) – napr. Salofles SCHOMBURG – lepenie TI dosiek(celoplošné lepenie) 5 mm
  - Vyrovnanie 30 % plochy :
    - minerálna malta proti korózi – napr. Asocret KS/MB (hrubovrst BSD/2) SCHOMBURG
    - spojovací materiál – napr. Asocret KS/MB (hrubovrst BSD/2) SCHOMBURG
    - vysokopevnostná vyprávková malta hr. 10 mm – napr. Asocret–BS 5/40 (INDUCRET – BS 5/40) SCHOMBURG
  - Odstránenie nesúdržných častí – 50 % plochy
  - pôvodná ŽB lodžová doska po odstránení všetkých podkladových vrstiev
- (P7) — Linoleum – stry a chody v bytoch
  - Podlaha z linoleumu hr. 3,2 mm – hrúbka zatáženia 34 (komerčné použitie veľmi vysoká zátaž) 3,2 mm (napr. Linoleum FORBO– MARMOLEUM REAL hr. 3,2 mm).
  - Podkru celoplošne prilepiť bezrozpúšťadlovým lepidlom na linoleum
  - Pri obvode podlahy soklová lišta 50x100 mm (vo farbe podlahy) (prilepiť k podkladu)
  - samonivelizačná podlahová hmota – napr. SOLOPLAN 30PLUS hr. 5mm 5 mm
  - penetračný náter na betón (2 vrstvy) – napr. ASO UNGROUND K SCHOMBURG – mm
  - pôvodná podlaha – po pôvodnej nábjanej vrstvy + brúsenie –vŕd. búracie práce + očistenie v celom rozsahu
    Poznámka: Podlahu z linoleumu lepiť, spĺňajú podľa technologických predpisov výrobcu !!! Pri prechode na keramickú dlažbu použiť prechodové lišty !!!
- (P8) — Podoba výtahovej šachty
  - hydroizolácia *: 2– zložková pružná hydroizolačná samozosieťujúca stierka – mm (napr. Aquafin – RS300 SCHOMBURG)
  - vyprevnenie špár a plochýr – vyprávková malta hr. 5–10 mm napr. Asocret–Bs 1/6 5–10 mm
  - Železobetónová doska** hr. 300 mm z betónu C30/25, armovaná s zvarovanou sieťovinou KH9 (5#/100x5#/100) pri okoch povrchoch dosky – vid. časť Statika – výkres výstuh 300 mm

Poznámky:
* Hydroizolácia a vyprevnenie plôch bude prevedená aj na zvislých stenách výtahovej šachty, až po úroveň 10 cm nad stávajúcou lodžičku (40,000), nový hydroizolačnú napojiť na stávajúcu lodžičku vodotesne !!!!
** Do pripravených škár medzi podlahovkarmi a základovou doskou vložiť tesniaci plech napr. Aquafin CJS kotvený pomocou Omega strmeňov.

LEGENDA ZNAČIEK:

- (P01) — Plastové lodžiové dvere združené s oknom – 6 komorový profil krídla a rámu, zosklené izolačným trojsklom – hodnota U_cw W/m²K, Uglass 0,6 W/m²K, Uedge 0,65 W/m²K – vid výpis okien
- (R01) — Hliníkové zasklené steny a dvojkrídl. dverami š=800÷900mm, otvárané smerom do vonku, pevné bočné a nadsvetlík, zosklené izolačným trojsklom Ug= 0,70 w/m²K, spodok časti hliníkový izolačný panel. Profil rámu a krídla s prerušovaným tepelným mostom s dvojitým tesnením – vid výpis okien
- (R02) (R03) (R04) — Interiérové dvere osadené v ocelovej zárubni, prevŕ. resp. čelé (napr. Sapeli) – vid. výpis vnútorných dverí
- (R05) — Kompozitné kontrukcie (strechá) z poplastovaného plechu hr. 0,63mm, zhotovť podľa požiadaviek normy STN 73 3610 – vid. výpis klampiarskych konštrukcií
- (R06) — Kompozitné kontrukcie (hladaj) z hliníkového plechu s povrchovou úpravou práškovanou farbou o z poplastovaného plechu hr. 0,63mm, zhotovť podľa požiadaviek normy STN 73 3610 – vid. výpis klampiarskych konštrukcií
- (R07) — -Preklady z ocelových nosníkov IPE 80 až I. 50/50/7mm (min. uloženia 200 mm). – Presný popis, dĺžky a počet vid.Výkaz ocelových prekladov – Nový stav – Prídavný ILMF.
- (R08) — - Prekáz z keramických prekladových tvárnic ATLAS 23,8 (min. uloženia 120 mm – 250 mm pod.ľa šírky rozpätia. – Presný popis, dĺžky a počet vid. Výkaz keramických prekladov – Nový stav – Prídavný ILMF.
- (R09) — Rohový ochranný profil s integrovanou mriežkou
- (R10) — - Začisťovacia omietková lišta 6mm (okenný omietkový profil) s pásikou napojenie omietky na rám okna (spätkovať pri osteni z nadprží okien)
- (R11) — Uzatvárací profil s odkvapovým nosom – pri nadprží okien a dverí
- (R12) — Kotvenie nových bočný stien výtahovej šachty do stávajúcej steny – do stužujúceho venca "DH " so spodnými tyče z výkazu #11/4,6, 600 mm po max 500 mm vodiacesmetom, tyče budú kotvené pomocou chemickej mäty do strednj drevohmotne stropného panelu, kotvené hĺbka min. 150 mm. Počet: 3 x 6ks
- (R13) — nové osadené lodžiové zábradlie celozárová z jkl profilov – Zaradzikovaná povrchová úprava + pivá výplň – presný popis, rozmery a výška materiálov vid. Výpis zámočníckych výrobkov
- (R14) — Osadené zábradlie výšky 900 mm celozárová z jkl profilov, madlo z bezošej hladkej rúry D48,3/2,9 mm, kotvené do steny, resp. do schodov – Zaradzikovaná povrchová úprava + pivá výplň vid. Výpis zámočníckych výrobkov
- (R15) — nové osadené terasové zábradlie celozárová z jkl profilov – Zaradzikovaná povrchová úprava + pivá výplň – presný popis, rozmery a výška materiálov vid. Výpis zámočníckych výrobkov
- (R16) — -kovové zábradlie s drevenými madlom – odstenie zábradlia – odstránenia starých oškarpaných farieb a hrdze , celý "celé zábradlie opatriť novým náterom 2 x vrchný syntetický nátor, drevené madlo: dodatočne drevené madlo bude uchytené na kovové zábradlie pomocou 2 x 6 ks skrutiek
- (R17) — - demontáž pôvodných schrankí 6 ks + nové osadené poštové schránky jednotlivé montované na jednu stenu – Zaradzikovaná povrchová úprava + pivá výplň – presný popis, rozmery a výška materiálov vid. Výpis zámočníckych výrobkov
- (R18) — - Vetracia mriežky – z vonku, nové nerezové vetracie mriežky na oteliarskej prírubu hrnzu – krahová # 150 mm, osadené do PVC rámy # 150 mm dĺ. 250mm – stĺp vetracej mriežky s PVC rámy prírubami trvalopružným tmelom
- (R19) — - Vetracia: nové plastová vetracia mriežka na oteliarskej prírubu hrnzu o s regulčnou – krahová # 150 mm, Priemer potrubia prevetrí na otvore 150
- (R20) (R21) — - Kuchynská linka dĺžky 2400 mm vrátane ostavných spotrebičov, upravené podľa požiadaviek pre použitie aj osadenie s domácnosťou schopnosťou pohybu a orientácie – presný popis vid. Stolárske konštrukcie
- (R22) — - Vstavaná skriňa, šírka 1200 mm, výška 2650 mm, rozdelená na 3 uzamykateľné časti – vid. Stolárske konštrukcie

VÝPIS SKLADIEB PODLÁH:

- (P01) **Garáže – spodný nátor**
  - 2 x dvojzložkový epoxidový nátor na betón napr. ASODUR V360M SCHOMBURG – mm
  - samonivelizačná podlahová hmota – napr. SOLOPLAN 30PLUS hr. 5mm 5 mm
  - penetračný nátor na betón (2 vrstvy) – napr. ASO UNGROUND K SCHOMBURG – mm
  - vyprevnenie v rozsahu 20 % – pomoj cementovi hr. 5 mm napr. ASOCRET BS 1/B SCHOMBURG 5 mm
  - pôvodná podlaha – po odstránení odlupujúcich častí – 20 % + očistenie v celom rozsahu. (zameraním a vyobrazením v odmerovaní)
  - vyskanie a spätnú betonáž rýh po rozvody ZTI – zahrnuté v príslušnej profesie
- (P02) **Kotaba keramická podlaha**
  - protišmyková interiérová keramická dlažba (protišmykové) triedy R9) 8 mm
  - flexibilná lepiaca hmota na obklady triedy C2TE – napr. Salofles SCHOMBURG 6 mm
  - spádové vrstva min. 1 % hr. 10 – 50 mm napr. Aso–SEM SCHOMBURG 10–50 mm
  - penetračný nátor na betón (2 vrstvy) – napr. ASO UNGROUND K SCHOMBURG – mm
  - vyprevnenie v rozsahu 20 % – pomoj cementoj hr. 5 mm napr. ASOCRET BS 1/B SCHOMBURG 5 mm
  - pôvodná podlaha – po odstránení odlupujúcich častí – 20 % + očistenie v celom rozsahu. (zameraním a vyobrazením v odmerovaní)
  - vyskanie a spätnú betonáž rýh po rozvody ZTI – zahrnuté v príslušnej profesie
- (P3) **Keramická podlaha – vonkajšie schody**
  - protišmyková mrazuvzdorná keramická dlažba (protišmykové) triedy R11/B s reliefným povrchom) 9 mm
  - flexibilná lepiaca hmota na obklady triedy C2TE S1 – napr. Monoflex XL SCHOMBURG 6 mm
  - Hydroizolácia:
    - 2– zložková pružná hydroizolačná stierka – napr. Aquafin –2K/M plus SCHOMBURG
    - v styku schodov z betónu alebo použiť pružnú vodiacemú pásku napr. ASO DICHTBAND 2000 o šírk dlžky pretmelit elastickým polyuretánovým tmelom napr. Indufles–PU
  - vyprevnenie nerovností – 50 % plochy+vyrovnávkový náter napr. ASO UNGROUND K SCHOMBURG – mm
  - penetračný nátor na betón (2 vrstvy) – napr. ASO UNGROUND K SCHOMBURG – mm
  - pôvodná podlaha – po odstránení odlupujúcich častí – 50 % + očistenie v celom rozsahu
  - vyskanie a spätnú betonáž rýh po rozvody ZTI – zahrnuté v príslušnej profesie
- (P4) **Keramická podlaha – prítočne**
  - protišmyková interiérová keramická dlažba (protišmykové) triedy R11/B s reliefným povrchom) 9 mm
  - flexibilná lepiaca hmota na obklady triedy C2TE – napr. Salofles SCHOMBURG 6 mm
  - Hydroizolácia:
    - 2– zložková pružná hydroizolačná stierka – napr. Aquafin –2K/M plus SCHOMBURG
    - v styku podlahy a stien, a pri odvapu použiť pružnú vodiacemú pásku napr. ASO DICHTBAND 2000 o šírk dlžky pretmelit elastickým polyuretánovým tmelom napr. Indufles–PU
  - vyprevnenie v rozsahu 20 % – pomoj cementoj hr. 5 mm napr. ASOCRET BS 1/B SCHOMBURG 5 mm
  - pôvodná podlaha – po odstránení odlupujúcich častí – 20 % + očistenie v celom rozsahu
  - vyskanie a spätnú betonáž rýh po rozvody ZTI – zahrnuté v príslušnej profesie
- (P01) **Keramická podlaha – chodba 2.01**
  - protišmyková interiérová keramická dlažba (protišmykové) triedy podľa účelu miestnosti)) 9 mm
  - flexibilná lepiaca hmota na obklady triedy C2TE – napr. Salofles SCHOMBURG 6 mm
  - betónová mazanka C12/15 hr. 80 mm 80 mm
  - hydroizolácia – 2– zložková pružná hydroizolačná samozosieťujúca stierka – mm (napr. Aquafin – RS300 SCHOMBURG)
  - - pôvodný betón C12/15 + zvárvaná sieťovina 5#5/150x5#5/150 (KH20) 150 mm
  - Zhutnená drvená kamenivo frakcie 16 –32 mm 250 mm
  - separačný strmeň z hrubovrstvej malty hr. 30 mm
- (P6) **Keramická podlaha – hydroizolácia pri terasy**
  - protišmyková interiérová keramická dlažba (protišmykové) triedy R10/B s reliefným povrchom) 9 mm
  - flexibilná lepiaca hmota na obklady triedy C2TE – napr. Salofles SCHOMBURG 6 mm
  - Hydroizolácia:
    - 2– zložková pružná hydroizolačná stierka – napr. Aquafin –2K/M plus