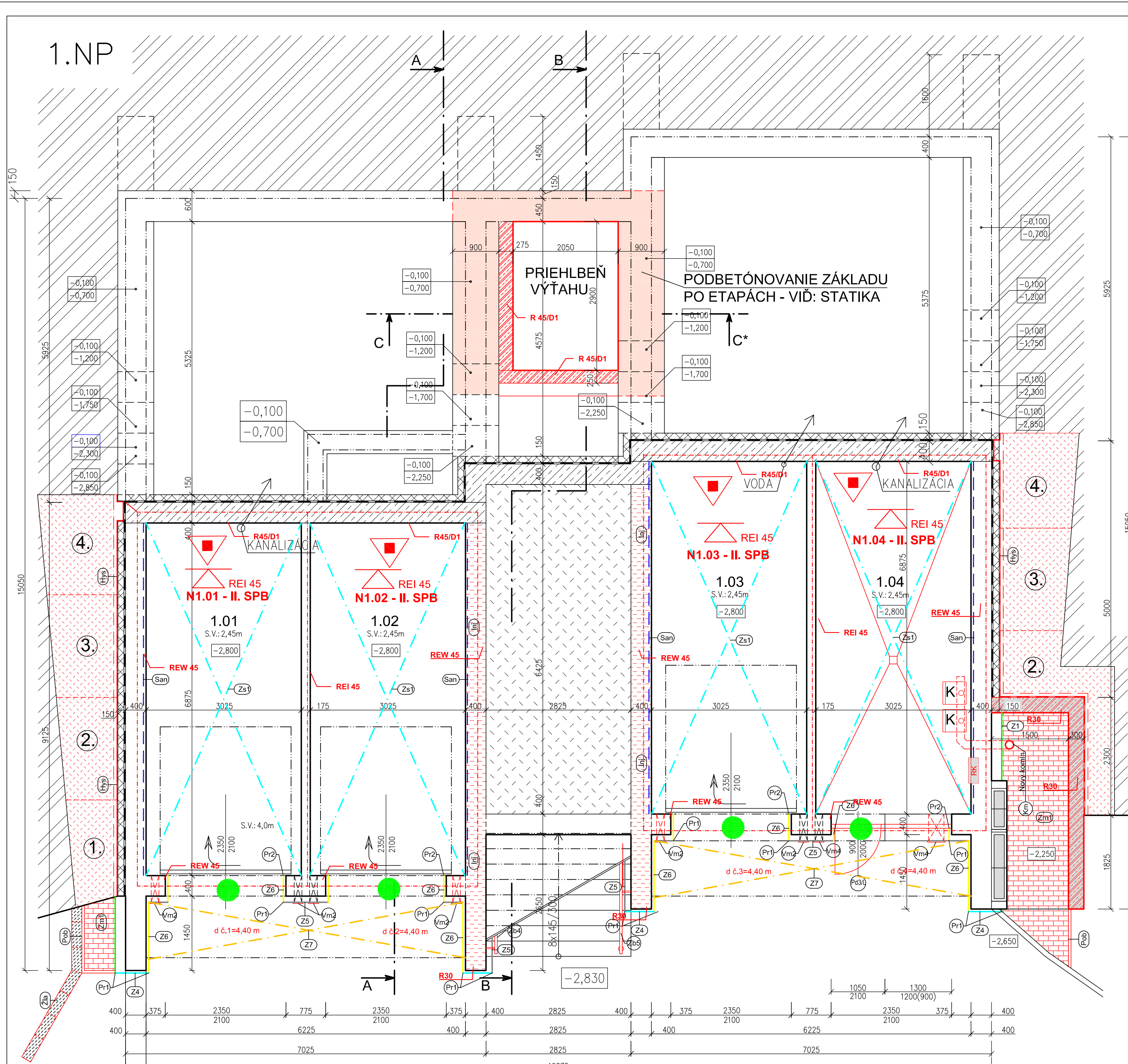


1.NP










LEGENDA MIESTNOSTÍ:

Č.M.	Účel miestnosti	Plocha (m²)	Podlaha		Úprava		Poznámka
			Sokel	Ozn.	Stien	Stropu	
1.01	Garáž	20,80	Pôvodný cem. poter + vyspravenie + epoxidový náter	P1	A,Son	Zs1	
1.02	Garáž	20,80			A,Son	Zs1	
1.03	Garáž	20,80			A,Son	Zs1	
1.04	Kotolňa	20,80	Protišmyk. keramik dlažba Keram. sokel v = 0,1m	P2	A,Son	Zs1	

PODLAHOVÁ PLOCHA : 83,20 m²

LEGENDA MATERIÁLOV:

-  – Původní konstrukce
-  – Nové konstrukce
-  – monolitické žb stena hr. 250 mm z betónu C20/25 s vertikálnou výstužou 2Rr10 po 300 mm vzdialenosti a s horizontálnou výstužou 2Rr8 po 275 mm vzdialenosti. Zvyšujú výstuž zabetónovať do základovej dosky. – Podrobný popis a rozčítanie výstuže vid. výkres výstuže v časti Stĺžka
-  – betónový oporný múr "Og" z betónových tvaroviek šírky 300mm napr. PREMAC D130 zaliatie betónom C20/25 s vertikálnou výstužou 2Rr10 po 500 mm vzdialenosti a horizontálnou výstužou 2Rr12 v každej lôžnej sekcii. Žb výstuž sa kotví do základu na dĺžku min. 500 mm. 500 mm (do základu zabetónovať kotviaciu výstuž). Vrch múru bude ukončený kĺžovou platňou šírky 400 mm.
-  Okapový chodník - zámková dlažba - Zm1
 - zámková dlažba 100x200x60mm (sivej farby) hr.60 mm (sklop výštiní dvojnásobný kameňom fr. 0-4mm)
 - lôžka zo štrkôvky (4-8) hr. 40 mm
 - 160 g lit. textílie proti prerastaniu tráv – Agrofília dlt. mulčovacia fólia
 - podklad zo zhutnenej štrkôvky fr. 0-32 hr.250 mm
 POZNÁMKA: Nový okapový chodník musí mať min 1% –ový sklon smerom ku obrubníku!
-  Odvodňovací štáb šírky 200 mm - Žla
 - žlabová tvárnica 50x20x15(5,5)cm – sivá napr. Premac
 - betónové lôžko hr. 100 mm s bočnou oporou z betónu C12/15.
 - zhutnené štrkôvky fr. 0-32mm a hr. 100 mm.
-  Parkový obrubník - pob
 - Parkový obrubník 50x250x1000mm
 - betónové lôžko hr. 100 mm s bočnou oporou z betónu C12/15.
 - zhutnené štrkôvky fr. 0-32mm a hr. 100 mm.

LEGENDA ZNAČIEK:

- | | |
|-------------|--|
| Pd | Plastové lodňové dvere zrušené s oknom – 6 komorový profil krídla a rámu, zasklenie izolačným trojsklem – Uvnútri 1,00 W/m ² K, Uvnúľne ≤ 0,6 W/m ² K, Uvnáka ≤ 0,85 W/m ² K – vidieť výpis |
| Pr | Zachová ochranný profil s integrovanou mriežkou |
| Zb | Režiovacia omlievacia lišta 6mm (kenný anietsový profil s páskou) napojenie anietsov na rám okna (aplikov pri ostení a nadržo) okien |
| Zb2 | Malo z bežovej hladkej rýhy D48,3/2,9 mm, kotvené do stenu, výška malda 900 mm – Ziarozinkovaná povrchová úprava vid. výpis zamočovníkov výrobkov |
| Zb2b | Ocelové zbraňové výšky 900 mm celozdrané z jaski profilu, malda z bežovej hladkej rýhy D48,3/2,9 mm, kotvené do stenu, resp. do schodov – Ziarozinkovaná povrchová úprava + plná výška vid. výpis zamočovníkov výrobkov |
| Vn2 | Vetracie mriežky – novú nerezovú ziarozinkovanú mriežku so sieťovinou proti hmyzu – kruhu 48 150 mm, osadené do PVC rýhy 150 mm dl. 250mm – stýk vetracie mriežky a PVC rýhy pretmelené tyndopvlnou |
| Vn2b | Vetracie mriežky – novú nerezovú ziarozinkovanú mriežku so sieťovinou proti hmyzu – kruhu 48 150 mm, osadené do PVC rýhy 150 mm dl. 250mm – stýk vetracie mriežky a PVC rýhy pretmelené tyndopvlnou |
| Vn2b | Ovetrovanie kotline – privod a odvod vzduchu – vid. časť Plánový príloha a mýtiový plánovod |
| Km | Nový trajektovný komin, zrušený priemer a typ – vid. časť. Plánový príloha a mýtiový plánovod |

LEGENDA VNÚTORNÝCH POVRCHOVÝCH ÚPRAV:

- Povrchová úprava stěn a stropův – povodňové stěny
 - Povodňové stěny (stropy po odstranění povodňové matby v celém rozsahu
 - Ostránění nesázejících částí omítky v rozsahu cca. 20 %
 - Umytí stěn
 - Vyprávoření a vronarování omítky v rozsahu 20 %
 - Penetrací nátěr – hřbívkové penetrace
 - Interiérová štuková stěna – např. weberdur.stuk in
 - Penetrací nátěr o 2 x interiérová malba (Primalex,Dulux,Formal...)
 - Sanace
 - Sanace ztvrdlých a zasolených vnitřních omítek o 1.MP, stěny – odkápnové hřbívkové omítky a vytěsňené štuk do hlíbký 20 mm do úrovně cca. 800 mm nad výšky (doporučením zvl. výkazu např. –
 - Neutráliční soj – např. Easor-kuti SCHOMBURG
- Barvová prosta převahu:
- Hydrofobizující a impregnační nátěr – např. Aquafin – F SCHOMBURG
 - Minerální hydroxokalcit – např. Aquafin – 1K SCHOMBURG
- Sanční systém:
- Predstřetá(gpric) – např. Thermalp SP SCHOMBURG
 - Sanční omítko hr. 30 mm – např. Thermalp-S24 SCHOMBURG
 - Jerně štuková omítko hr. 2 mm – např. Thermalp-F433 SCHOMBURG
- Nátěr určený na sanční omítky nanášené na dvou vrstvách – např.weber KERASIL (at. obdoba od vy. Baumit, Stok...)

LEGENDA VONKAJŠÍCH POVRCHOVÝCH ÚPRAV:

- | | |
|--|--|
| <p>Z1 – Kontaktný zálepkový systém s minérnou vlnou hr.200 mm - fasáda mimo lodžií</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pôvodné obloženie steny (čistenie tlakovou vodou) - Odstárenie pôvodného obloženia – vid. Búracie práce - Vypracovanie nerovností: cementový nástrak + javová omietka - Penetročný náter - Lepacia masla vhodná na lepenie TL z minérnej vlny napr. Weber, Weber KPS (401P) - Tepelná izolácia z minérnej vlny s rovnobežnou orientáciou vláken hr. 200 mm*** - napr. NOBASIL FKO S Thermal hr. 200 mm*** - Skieľotekstilná mrežka min. 145 g/m² do lepiacej masly vhodnej na armovanie TL z minérnej vlny napr. Weber, Weber KPS (401P) - Podkrovný náter – napr. podkrovný náter Weber 700 - Tenkovrstvotná omietka rozternejá štruktúry 1,5 mm so samostatným efektom a odóna proti pôsobeniu mikroorganizmov, napr.: omietka Weber.pas opalubovanie rozternejá štruktúry R 980 | <p>Z6 – Kontaktný zálepkový systém s minérnou vlnou hr.300 mm – bočné steny 1.NP</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pôvodné obloženie steny (čistenie tlakovou vodou) - Odstárenie pôvodného obloženia – vid. Búracie práce - Vypracovanie nerovností: cementový nástrak + javová omietka - Penetročný náter - Lepacia masla vhodná na lepenie TL z minérnej vlny napr. Weber, Weber KPS (401P) - Tepelná izolácia z minérnej vlny s rovnobežnou orientáciou vláken hr. 300 mm*** - napr. NOBASIL FKO RS C1 hr. 30 mm - Skieľotekstilná mrežka min. 145 g/m² do lepiacej masly vhodnej na armovanie TL z minérnej vlny napr. Weber, Weber KPS (401P) - Podkrovný náter – napr. podkrovný náter Weber 700(biel) - Tenkovrstvotná dekoratívna omietka z maslových puzl. napr. – Weber.pas marmolit – dekoratívna jemnozrnná omietka – 1050 ** V expozovaných miestach 300 mm nad ľavým podlažím exteriérom pokrytý !!! |
| <p>Z4 – Kontaktný zálepkový systém s minérnou vlnou hr.30 mm – bočné steny lodžií</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pôvodné obloženie steny (čistenie tlakovou vodou) - Následná z odtuše omietky odstránením a vypracovaním cementovou omietkou –cca. 20 % - Penetročný náter - Lepacia masla vhodná na lepenie TL z minérnej vlny napr. Weber, Weber KPS (401P) - Tepelná izolácia z minérnej vlny s rovnobežnou orientáciou vláken hr. 30 mm*** - napr. NOBASIL FKO RS C1 hr. 30 mm - Skieľotekstilná mrežka min. 145 g/m² do lepiacej masly vhodnej na armovanie TL z minérnej vlny napr. Weber, Weber KPS (401P) - Podkrovný náter – napr. podkrovný náter Weber 700 - Tenkovrstvotná omietka rozternejá štruktúry 1,5 mm so samostatným efektom a odóna proti pôsobeniu mikroorganizmov, napr.: omietka Weber.pas opalubovanie rozternejá štruktúry R 980 ** V expozovaných miestach 250 mm nad podlahou lodžií použiť exteriérom pokrytý !!! | <p>Z7 – Kontaktný zálepkový systém s minérnou vlnou hr.30 mm – pľahady a čelá lodžií</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pôvodné podlahy a čelá lodžií tepelne izolované tlakovou vodou - Následná z odtuše omietky odstránením + následné vytváranie reprofiliovaných pľach –cca. 50 % - Vypracovanie 50 % pľachy : <ul style="list-style-type: none"> • spojovací mostík – napr. Asorect KS/HB (inducert BIS0/2) SCHOMBURG • vysokomodulná výsypková masla hr. 10 mm – napr. Asorect-BIS 5/40 (inducert BIS 5/40) SCHOMBURG - Penetročný náter - Lepacia masla vhodná na lepenie TL z minérnej vlny napr. Weber, Weber KPS (401P) - Tepelná izolácia z minérnej vlny s rovnobežnou orientáciou vláken hr. 30 mm – - napr. NOBASIL FKO RS C1 hr. 30 mm - Skieľotekstilná mrežka min. 145 g/m² do lepiacej masly vhodnej na armovanie TL z minérnej vlny napr. Weber, Weber KPS (401P) - Podkrovný náter – napr. podkrovný náter Weber 700 - Tenkovrstvotná omietka rozternejá štruktúry 1,5 mm so samostatným efektom a odóna proti pôsobeniu mikroorganizmov, napr.: omietka Weber.pas opalubovanie rozternejá štruktúry R 980 |
| <p>Z5 – Kontaktný zálepkový systém s minérnou vlnou hr.120 mm – steny pri vstupe a garážach</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pôvodné obloženie steny (čistenie tlakovou vodou) - Odstárenie pôvodného obloženia – vid. Búracie práce - Vypracovanie nerovností: cementový nástrak + javová omietka - Penetročný náter - Lepacia masla vhodná na lepenie TL z minérnej vlny napr. Weber, Weber KPS (401P) - Tepelná izolácia z minérnej vlny s rovnobežnou orientáciou vláken hr. 120 mm*** - napr. NOBASIL FKO S Thermal hr. 120 mm*** - Skieľotekstilná mrežka min. 145 g/m² do lepiacej masly vhodnej na armovanie TL z minérnej vlny napr. Weber, Weber KPS (401P) - Podkrovný náter – napr. podkrovný náter Weber 700(biel) - Tenkovrstvotná dekoratívna omietka z mramorových puzl. napr. – Weber.pas marmolit – dekoratívna jemnozrnná omietka – 1050 ** V expozovaných miestach 300 mm nad terénom použiť exteriérom pokrytý !!! ** V ľavej časti pri ziskovej stene zateplenie je potrebné zosilniť, prispôbiť ku šírke rámu schodiskovej ziskovej steny !!! | |

- (Hys)** – Hydroizolácia vonkajších stien – pod úrovňou terenu

 - Vykopanie kápočkového chodníka, vykopanie vrchnej časti prírmuroky (cca. 300 mm), omietka
 - zeminu po etapách – v údržiavovej výške
 - Vytváranie muriva, vykurovanie stien
 - Vykopanie vrchnej časti prírmuroky (betón hr. 50 mm – 100 mm)
 - Vykopanie – výsypková kombinácia betónu – 15 mm – na spr. Salocret-15 SCHOMBURG
 - Hydroizolácia:
 - bituménová tesniaca – napr. RECOMBIC – 2K-CLASSIC (tuhkovú vrstvu 5 kg/m²) SCHOMBURG
 - špeciálna textília – napr. –vstavaná izolácia SCHOMBURG
 - bit. stielka + lepenie špeciálnou kombináciou RECOMBIC – 2K-CLASSIC (13 kg/m²) SCHOMBURG
 - Ochrana hydroizolácie – dosky XPS hr. 50 mm (lepenie bitum. stierkou)
 - spätný zárys s pôvodnou zeminou, zhutňovať po 300 mm vzdialenostiach

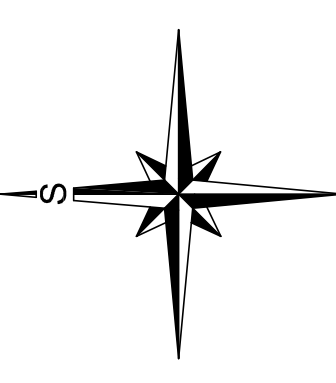
Poznamky:

 - Hydroizolácia previesť cca. 100 mm pod vrchnú úroveň základu, pri prechode izolácia základy stien na základ vytvoriť tabuľku z vodonepustnej prírmuroky, ASORET – 15 SCHOMBURG
 - Hydroizolácia previesť po etapách – odkop etapy, vykonanie izolácia, zárys etapy, v ďalšej etape je možné len po zasypaní a zhutnení predtým etapy !!!

(Zai) – Kontaktný zatepľovací systém s minierouvnou hr. 80 mm – stop garáž!

 - Pôvodný stier (odstránenie kádového vodou)
 - Nesprávne a obštetne kápočky odstrániť a vysypať cementovou omietkou – cca. 200 mm
 - Leptacia masla vhodná na lepenie 12 minier napr. Weber. Thermix KS (401P)
 - Teplota izolácie z minierovej viny s kombinovanou orientáciou vlákien hr. 80 mm*
 - Minierová vlna P10 S Thermix hr. 80 mm
 - Sklietinné mriežka min. 145 mm/20 (401P)
 - 12 minierovej viny. Weber Thermix KS (401P)
 - Prírodný náter – napr. gipsový náter – Weber. W700
 - Interierne (tenkovrstvová omietka rozteraná) štruktúra 15 mm napr. Webermín interierne rozteraná štruktúra 15 mm OM15/2
 - metrolatier rozter 2 – 2 mm (Weber, Primur, Dulux, ...)

Poznamky: – miestne výšky garžových vŕt preveriť či sa zmestí izolácia hr. 80 mm, v prípade ak nie použijú tesnú izoláciu.




POZNÁMKY:

Zateplenie je možné realizovať aj z iných zariadení (ovacích systémov (Baumit,Stomix...) ale vyčúlené len zatepovací systém, kde sú jednotlivé komponenty zosúladené a certifikované výrobcom. Vzájomná kombinácia komponentov od rôznych výrobcov nie je možná! Pri zhotovení vonkajších tepelnoizolačných kontaktných systémov je nutné dodržať rozhodujúce technologické operácie podľa požiadaviek normy STN 73 2901: 2015 a STN 73 2902.

V prípade zistenia rozlíšností v stavebných konštrukciách na stavbe oproti predpokladanému stavu uvádzaného v projekte, pred zahájením stavebných prác okamžite volať zodpovedného projektanta!

Realizačný projekt

Projektant Ing. Attila Farkas – Projektovanie stavieb je majiteľom autorských práv pre tento projekt. Kopírovanie, alebo použitie projektu alebo jeho časti pre iný účel, alebo stupeň ako bol spracovaný je možné len s jej súhlasom. porušenie práv je trestné v zmysle zákona č. 185/2015

HLAVNÝ PROJEKTANT PBS		ING. Miroslav Molnár		 JAHK <small> Hlavné mesto Bratislava Javorník, Hrabovské a Kúpecké ulice 821 01 Bratislava IČO: 36323721 DIČ: SK2020723721 </small>
ZOPOVEDNÝ PROJEKTANT PBS		ING. Miroslav Molnár		
VYPRACOVAL PBS		ING. Miroslav Molnár		
INVESTOR: Domov dôchodcov a domov sociálnych služieb A.H.Škultétného 329/102, 990 01 Veľký Kríť				
STAVBA:		Rekonštrukcia bytovky DbaDSS Veľký Kríť A.H. Škultétného 327/98, Veľký Kríť		Č. ZAKAZKY: 03/2021
				DÁTUM: 07.08.2021
ČASŤ: XIII. PBS				FORMÁT: 6 x A4
OBSAH: Nový stav - pôdorys 1.N.P.				MIERKA: 1:50
				Č. VÝKR.: 10