PODROBNÝ VÝPIS DOMUROVACÍCH KONŠTRUKCIÍ:

SO6, SO1 – SKLADBA PLOCHEJ STRECHY

- FÓLIOVÁ HYDROIZOLÁCIA MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU B ROOF (T4) VLASTNOSTI: STREŠNÁ FÓLIA VYSTUŽENÁ VYSOKOPEVNOSTNOU POLYESTEROVOU MRIEŽKOU, HRÚBKA MIN. 1,5MM
- GEOTEXTÍLIA Z POLYPROPYLÉNU, PLOŠNÁ HMOTNOSŤ 300 g/m-2, MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU
- TEPELNOIZOLAČNÁ VRSTVA – MINERÁLNA VLNA HR. 160MM (SO6–HR. 140MM), SÚČ.TEP.ODP. 0,038 M/M.K, MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU, POZN.: TEP. IZOL. PRE PLOCHÚ STRECHU OBČIANSKE PODOBJEKTU
- GEOTEXTÍLIA Z POLYPROPYLÉNU, PLOŠNÁ HMOTNOSŤ 200 g/m-2, MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU
- FÓLIOVÁ PAROZÁBRANA PRE KONŠTRUKCIU PLOCHÝCH JEDNOPLÁŠŤOVÝCH STRECH, MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU, VLASTNOSTI: VACUOSTRIVÁ POLYOLEFÍNOVÁ FÓLIA SPEVNENÁ TKANINOU, AL. FÓLIA Z MODIFIKOVANÉHO POLYETYLÉNU, PLOŠNÁ HMOTNOSŤ cca 140 g/m-2, HRÚBKA cca 0,25 MM
- GEOTEXTÍLIA Z POLYPROPYLÉNU, PLOŠNÁ HMOTNOSŤ 150 g/m-2, MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU
- SPÁDOVÁ VRSTVA Z ĽAHČENÉHO BETÓNU (PREMENLIVÁ HRÚBKA, SPÁDY VŠ PODOBNÝ STRECHY), SPÁDOVÁ VRSTVA ZO ZMESI: PUMVO DO BETÓNU – POLYSTYRÉNOVÁ DRŤ, CEMENT, PIESOK A VODA /ACEPTOVAŤ ZLOŽENIE PODĽA OPOROČENÍ VÝROBCU/, OBJEMOVÁ HMOTNOSŤ cca. 300 kg.m-3
- PÔVODNÁ PREDPOKLADANÁ NOSNÁ STREŠNÁ KONŠTRUKCIA (VYOCENIA A VYSPRAVENIE) – ŽELEZOBETÓNOVÝ PANEL 215 mm

SO4, SO3 – SKLADBA PLOCHEJ STRECHY

- FÓLIOVÁ HYDROIZOLÁCIA MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU VLASTNOSTI: STREŠNÁ FÓLIA VYSTUŽENÁ VYSOKOPEVNOSTNOU POLYESTEROVOU MRIEŽKOU, HRÚBKA MIN. 1,5MM
- GEOTEXTÍLIA Z POLYPROPYLÉNU, PLOŠNÁ HMOTNOSŤ 300 g/m-2, MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU
- TEPELNOIZOLAČNÁ VRSTVA – EPS POLYSTYRÉN HR. 180MM (SO3–HR. 140MM), SÚČ.TEP.ODP. 0,034 M/M.K, MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU, POZN.: TEP. IZOL. PRE PLOCHÚ STRECHU OBČIANSKE PODOBJEKTU
- GEOTEXTÍLIA Z POLYPROPYLÉNU, PLOŠNÁ HMOTNOSŤ 200 g/m-2, MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU
- FÓLIOVÁ PAROZÁBRANA PRE KONŠTRUKCIU PLOCHÝCH JEDNOPLÁŠŤOVÝCH STRECH, MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU, VLASTNOSTI: VACUOSTRIVÁ POLYOLEFÍNOVÁ FÓLIA SPEVNENÁ TKANINOU, AL. FÓLIA Z MODIFIKOVANÉHO POLYETYLÉNU, PLOŠNÁ HMOTNOSŤ cca 140 g/m-2, HRÚBKA cca 0,25 MM
- GEOTEXTÍLIA Z POLYPROPYLÉNU, PLOŠNÁ HMOTNOSŤ 150 g/m-2, MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU
- SPÁDOVÁ VRSTVA Z ĽAHČENÉHO BETÓNU (PREMENLIVÁ HRÚBKA, SPÁDY VŠ PODOBNÝ STRECHY), SPÁDOVÁ VRSTVA ZO ZMESI: PUMVO DO BETÓNU – POLYSTYRÉNOVÁ DRŤ, CEMENT, PIESOK A VODA /ACEPTOVAŤ ZLOŽENIE PODĽA OPOROČENÍ VÝROBCU/, OBJEMOVÁ HMOTNOSŤ cca. 300 kg.m-3
- PÔVODNÁ PREDPOKLADANÁ NOSNÁ STREŠNÁ KONŠTRUKCIA (VYOCENIA A VYSPRAVENIE) – ŽELEZOBETÓNOVÝ PANEL 215 mm

SO7 – SKLADBA KONTAKTNÉHO ZATEPLOVACIEHO SYSTÉMU – SOKEL

- TENKOVRSTVÁ SILIKÁTOVÁ OMIETKA
- ZÁKLADNÝ NÁTER
- SKLOTEXTÍLNA MRIEŽKA S PRESAHOM MIN. 100MM, VKLADANÁ DO LEPIACEJ STIERKY
- TEPELNÁ IZOLÁCIA
- FASÁDNY (XPS) POLYSTYRÉN, 50MM, ZATEPLENIE OSTENÍ HR. 50MM, 40kg.m-3, SÚČ. TEP. VODIVOSTI 0,03W/(m.K), MECHANICKY KOTVENÁ DO OBVODOVEJ STENY
- PAROPREPUSTNÁ LEPIACA STIERKA
- PÔVODNÁ OMIETKA – VYSPRAVENÁ, VYČISTENÁ
- PÔVODNÁ OBVODOVÁ KONŠTRUKCIA (NAJROVNEJŠIA STENA Z TEHLY "CEM" PREFERUJE TEHLY "TYP" ZOSTENIE TEHLY, JE NUTNÉ VYKONAŤ SONDU. HRÚBKA STENY JE 400MM AJ S OMIETKAMI)

SO8 – SKLADBA KONTAKTNÉHO ZATEPLOVACIEHO SYSTÉMU – STENA

- TENKOVRSTVÁ SILIKÁTOVÁ OMIETKA
- ZÁKLADNÝ NÁTER
- SKLOTEXTÍLNA MRIEŽKA S PRESAHOM MIN. 100MM, VKLADANÁ DO LEPIACEJ STIERKY
- TEPELNÁ IZOLÁCIA – MINERÁLNA VLNA, HR.120 MM, ZATEPLENIE OSTENÍ HR. 50MM, SÚČ. TEP. VODIVOSTI 0,038 W/(m.K), MECHANICKY KOTVENÁ DO OBVODOVEJ STENY
- PAROPREPUSTNÁ LEPIACA STIERKA
- PÔVODNÁ OMIETKA – VYSPRAVENÁ, VYČISTENÁ
- PÔVODNÁ OBVODOVÁ KONŠTRUKCIA (PORIEBETKOVÉ PANELY HR.250MM)

S10 – SKLADBA PLOCHEJ STRECHY

- FÓLIOVÁ HYDROIZOLÁCIA MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU VLASTNOSTI: STREŠNÁ FÓLIA VYSTUŽENÁ VYSOKOPEVNOSTNOU POLYESTEROVOU MRIEŽKOU, HRÚBKA MIN. 1,5MM
- GEOTEXTÍLIA Z POLYPROPYLÉNU, PLOŠNÁ HMOTNOSŤ 300g/m-2, MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU
- TEPELNOIZOLAČNÁ VRSTVA – MINERÁLNA VLNA HR. 100MM (SO7,SO8–HR. 140MM), SÚČ.TEP.ODP. 0,038 M/M.K, MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU, POZN.: TEP.IZOL. PRE PLOCHÚ STRECHU OBČIANSKE PODOBJEKTU
- GEOTEXTÍLIA Z POLYPROPYLÉNU, PLOŠNÁ HMOTNOSŤ 200 g/m-2, MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU
- FÓLIOVÁ PAROZÁBRANA PRE KONŠTRUKCIU PLOCHÝCH JEDNOPLÁŠŤOVÝCH STRECH, MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU, VLASTNOSTI: VACUOSTRIVÁ POLYOLEFÍNOVÁ FÓLIA SPEVNENÁ TKANINOU, AL. FÓLIA Z MODIFIKOVANÉHO POLYETYLÉNU, PLOŠNÁ HMOTNOSŤ cca 140 g/m-2, HRÚBKA cca 0,25 MM
- GEOTEXTÍLIA Z POLYPROPYLÉNU, PLOŠNÁ HMOTNOSŤ 150 g/m-2, MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU
- PÔVODNÁ PREDPOKLADANÁ NOSNÁ STREŠNÁ KONŠTRUKCIA (VYOCENIA A VYSPRAVENIE): ŽELEZOBETÓNOVÝ PANEL HR. 140MM ULOŽENÝ V SPÁDE

S13 – SKLADBA PLOCHEJ STRECHY

- FÓLIOVÁ HYDROIZOLÁCIA MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU B ROOF (T4) VLASTNOSTI: STREŠNÁ FÓLIA VYSTUŽENÁ VYSOKOPEVNOSTNOU POLYESTEROVOU MRIEŽKOU, HRÚBKA MIN. 1,5MM
- GEOTEXTÍLIA Z POLYPROPYLÉNU, PLOŠNÁ HMOTNOSŤ 300 g/m-2, MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU
- PÔVODNÁ PREDPOKLADANÁ NOSNÁ STREŠNÁ KONŠTRUKCIA (VYOCENIA A VYSPRAVENIE): ŽELEZOBETÓNOVÝ PANEL HR. 140MM ULOŽENÝ V SPÁDE

LEGENDA DOMUROVACÍCH PRÁC:

O–OKENNÉ KONŠTRUKCIE

001–OSADENIE PLASTOVEJ OKENNEJ KONŠTRUKCIE, (TROJKRÍDLOVÉ OKNO S DVOMA OTVÁRAVÝMI A JEDNÝM SKLOPNÝM KRÍDLOM) SPOLU S PARAPETOM A OPLECHOVANÍM, OZUBENÉ TROJSKLO, OPLECHOVANIE OKNA A PARAPET AKO SÚČASŤ DODÁVKY OKNA, INTERIÉROVÉ TENKÉ ŽALÚZIE

002–OSADENIE PLASTOVEJ OKENNEJ KONŠTRUKCIE, (DVOJKRÍDLOVÉ OKNO OTVÁRAVÉ S JEDNÝM SKLOPNÝM KRÍDLOM) SPOLU S PARAPETOM A OPLECHOVANÍM, OZUBENÉ DVOJSKLO, OPLECHOVANIE OKNA A PARAPET AKO SÚČASŤ DODÁVKY OKNA, INTERIÉROVÉ TENKÉ ŽALÚZIE

003–OSADENIE EXTERIÉROVÝCH PLASTOVÝCH JEDNOKRÍDLOVÝCH DVERÍ V PLASTOVOM RÁME S PEVNÝM NADSVETLÍKOM, OZUBENÉ DVOJSKLO, OPLECHOVANIE OKNA A PARAPET AKO SÚČASŤ DODÁVKY OKNA, INTERIÉROVÉ TENKÉ ŽALÚZIE

004–OSADENIE EXTERIÉROVÝCH PLASTOVÝCH JEDNOKRÍDLOVÝCH DVERÍ V PLASTOVOM RÁME S PEVNÝM NADSVETLÍKOM (SKLOPNÝ SPOLU S PARAPETOM A OPLECHOVANÍM, OZUBENÉ TROJSKLO, OPLECHOVANIE OKNA A PARAPET AKO SÚČASŤ DODÁVKY OKNA, INTERIÉROVÉ TENKÉ ŽALÚZIE

005–OSADENIE PLASTOVEJ KONŠTRUKCIE, CELOSKLENÁ STENA SO SKLOPNÝM NADSVETLÍKOM A DVERAMI OTVÁRAVÝ SPOLU S PARAPETOM A OPLECHOVANÍM, OZUBENÉ TROJSKLO, OPLECHOVANIE OKNA A PARAPET AKO SÚČASŤ DODÁVKY OKNA, INTERIÉROVÉ TENKÉ ŽALÚZIE

D–OVERNÉ KONŠTRUKCIE A ZÁRUBNE

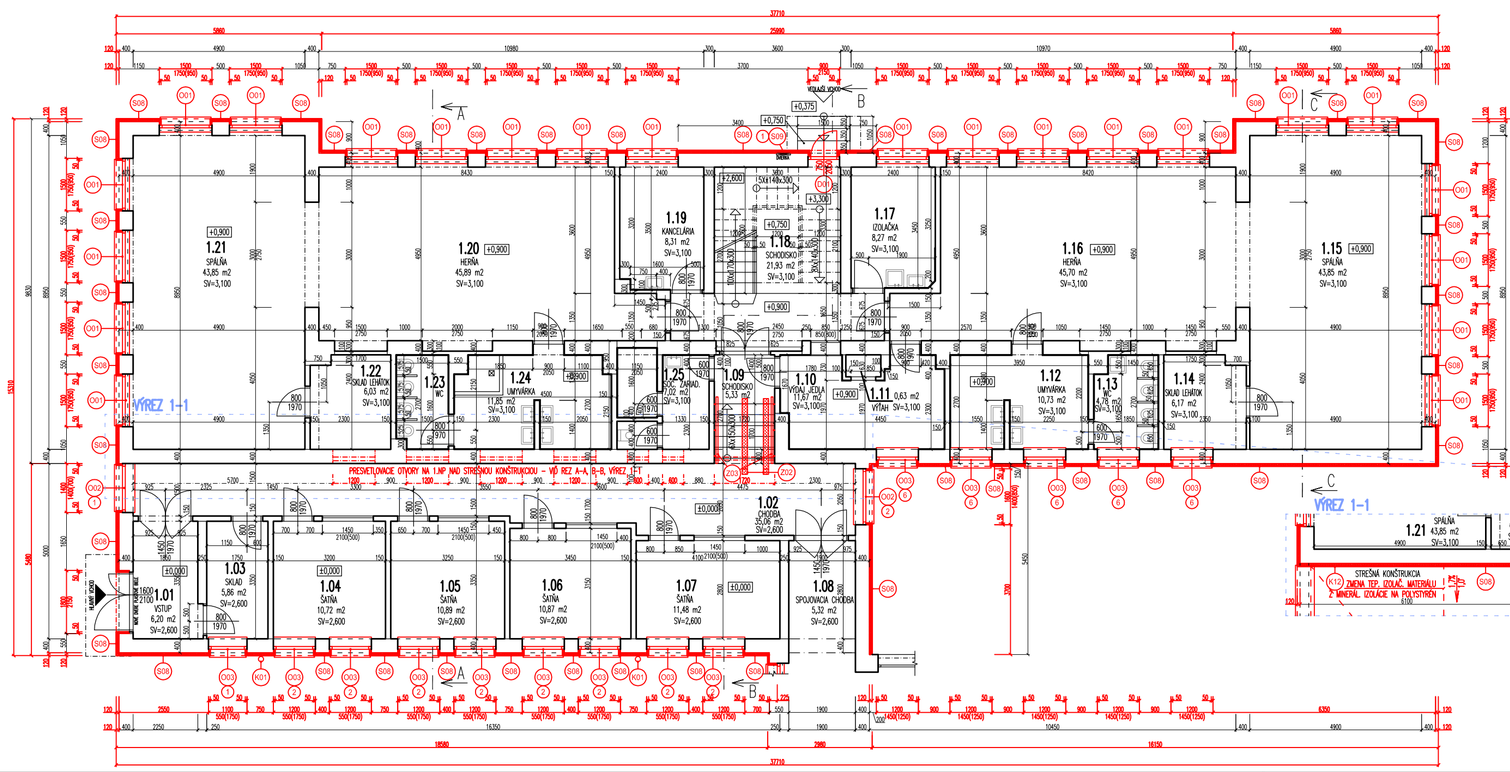
001–OSADENIE EXTERIÉROVÝCH PLASTOVÝCH JEDNOKRÍDLOVÝCH DVERÍ V PLASTOVOM RÁME (DVERE: 1/3 PUNÁ VÝPLŇ + 2/3 OZUBENÉ TROJSKLO)

002–OSADENIE EXTERIÉROVÝCH PLASTOVÝCH JEDNOKRÍDLOVÝCH DVERÍ V PLASTOVOM RÁME S PEVNÝM NADSVETLÍKOM, (DVERE: 1/3 PUNÁ VÝPLŇ + 2/3 OZUBENÉ TROJSKLO)

003–OSADENIE EXTERIÉROVÝCH PLASTOVÝCH JEDNOKRÍDLOVÝCH DVERÍ V PLASTOVOM RÁME S PEVNOU PRESKLENOU ČASŤOU S PEVNÝM NADSVETLÍKOM (DVERE: 1/3 PUNÁ VÝPLŇ + 2/3 OZUBENÉ TROJSKLO)

004–OSADENIE EXTERIÉROVÝCH PLASTOVÝCH JEDNOKRÍDLOVÝCH DVERÍ V PLASTOVOM RÁME S PEVNOU PRESKLENOU ČASŤOU (DVERE: 1/3 PUNÁ VÝPLŇ + 2/3 OZUBENÉ TROJSKLO)

005–OSADENIE EXTERIÉROVÝCH DVOJKRÍDLOVÝCH DVERÍ V PLASTOVOM RÁME S PEVNÝM NADSVETLÍKOM (DVERE: CELOSKLENÉ TROJSKLOVÉ, BEZ PREŠKLENIA TEP-MOSTU



LEGENDA MIESTNOSTÍ:

Č.M.	NÁZOV MIESTNOSTI	PLOCHA M2
1.01	VSTUP	6,20
1.02	CHODBA	35,06
1.03	SKLAD	5,86
1.04	ŠATŇA	10,72
1.05	ŠATŇA	10,89
1.06	ŠATŇA	10,87
1.07	ŠATŇA	11,48
1.08	SPOJOVACIA CHODBA	5,32
1.09	SCHODISKO	5,33
1.10	VÝDAJ JEDLA	11,67
1.11	VÝŤAH	0,63
1.12	UMYVÁRKA	10,73
1.13	WC	4,87
1.14	SKLAD LEHÁTOK	6,17
1.15	SPÁĽŇA	43,85
1.16	HERŇA	45,70
1.17	IZOLAČKA	8,27
1.18	CHODBA SCHODISKO	21,93
1.19	KANCELÁRIA	8,31
1.20	HERŇA	45,89
1.21	SPÁĽŇA	43,85
1.22	SKLAD LEHÁTOK	6,03
1.23	WC	3,96
1.24	UMYVÁRKA	11,85
1.25	SOCIÁLNE ZARIADENIA	7,02
	1.NP	382,46

POZN.: REKONŠTRUKCIA PODLÁH A VNÚTORNÝCH SOKLOV NIE JE PREDMETOM RIEŠENIA PD.
POZN.: REKONŠTRUKCIA INTERIÉROVÝCH POVRCHOVÝCH ÚPRAV STIEN A STROPOV NIE JE PREDMETOM RIEŠENIA PD.

S–STAVEBNÉ KONŠTRUKCIE

506–VYHOTOVENIE NOVEJ PLOCHEJ STRECHY (KTORÝ ZOSTALI POVOJNOVÉ), SKLADBA: FÓLIOVÁ HYDROIZOLÁCIA B ROOF (T4) MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU, GEOTEXTÍLIA, TEPELNÁ IZOLÁCIA – MINERÁLNA VLNA HR.180MM SÚČ.TEP.ODP. 0,038 W/(m.K) GEOTEXTÍLIA, FÓLIOVÁ PAROZÁBRANA, GEOTEXTÍLIA, SPÁDOVÁ VRSTVA Z ĽAHČENÉHO BETÓNU V SPÁDE, POZN.: NAHRNOVANÝ STREŠNÝ PLÁŠŤ KLADENÝ NA PÔVODNÝ STREŠNÝ PLÁŠŤ (VYSPRAVENÝ)

502–VYHOTOVENIE STREŠNÉHO VÝHĽADU S POŽIARNOU ODOLNOSŤOU EW 30 D3

503–VYHOTOVENIE NOVEJ PLOCHEJ STRECHY (KTORÝ ZOSTALI POVOJNOVÉ), SKLADBA: FÓLIOVÁ HYDROIZOLÁCIA MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU, GEOTEXTÍLIA, TEPELNÁ IZOLÁCIA – EPS POLYSTYRÉN HR.140MM SÚČ.TEP.ODP. 0,034 W/(m.K) GEOTEXTÍLIA, FÓLIOVÁ PAROZÁBRANA, GEOTEXTÍLIA, SPÁDOVÁ VRSTVA Z ĽAHČENÉHO BETÓNU V SPÁDE, POZN.: NAHRNOVANÝ STREŠNÝ PLÁŠŤ KLADENÝ NA PÔVODNÝ STREŠNÝ PLÁŠŤ (VYSPRAVENÝ)

504–VYHOTOVENIE NOVEJ PLOCHEJ STRECHY (KTORÝ ZOSTALI POVOJNOVÉ), SKLADBA: FÓLIOVÁ HYDROIZOLÁCIA B ROOF (T4) MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU, GEOTEXTÍLIA, TEPELNÁ IZOLÁCIA – EPS POLYSTYRÉN HR.180MM SÚČ.TEP.ODP. 0,034 W/(m.K) GEOTEXTÍLIA, FÓLIOVÁ PAROZÁBRANA, GEOTEXTÍLIA, SPÁDOVÁ VRSTVA Z ĽAHČENÉHO BETÓNU V SPÁDE, POZN.: NAHRNOVANÝ STREŠNÝ PLÁŠŤ KLADENÝ NA PÔVODNÝ STREŠNÝ PLÁŠŤ (VYSPRAVENÝ)

505–TROJMURSTVOVÁ DOSKA Z VELKOFORMÁTOVÝCH TRIESOK HR.=15MM (DO KUMEĽOVO PROSTREDIA) UCHYTENÁ NA DREVENÝ HRANOL Z VYTVORENÍM SPÁDOM VŠ PODOBYS

506–VYHOTOVENIE NOVEJ PLOCHEJ STRECHY (KTORÝ ZOSTALI POVOJNOVÉ), SKLADBA: FÓLIOVÁ HYDROIZOLÁCIA B ROOF (T4) MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU, GEOTEXTÍLIA, TEPELNÁ IZOLÁCIA – MINERÁLNA VLNA HR.140MM SÚČ.TEP.ODP. 0,038 W/(m.K) GEOTEXTÍLIA, FÓLIOVÁ PAROZÁBRANA, GEOTEXTÍLIA, SPÁDOVÁ VRSTVA Z ĽAHČENÉHO BETÓNU V SPÁDE, POZN.: NAHRNOVANÝ STREŠNÝ PLÁŠŤ KLADENÝ NA PÔVODNÝ STREŠNÝ PLÁŠŤ (VYSPRAVENÝ)

507–ZATEPLENIE OBVODOVÝCH STIEN V OBLASTI SOKLA, KONTAKTNÝ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM: TENKOVRSTVÁ SILIKÁT. OMIETKA, ZÁKLADNÝ NÁTER, SKLOTEXTÍLNA MRIEŽKA, EXTRUDOVANÝ POLYSTYRÉN HR.=50MM (SO7,SO8–VRSTVA 0,033 W/(m.K) MECHANICKY KOTVENÁ DO OBVODOVEJ STENY, PAROPREPUSTNÁ LEPIACA STIERKA, PÔVODNÉ VRSTVY: NAHRNOVANÉ ĽAHKÉ STAVEBNÉ FASÁDY – VŠ ĽAHKÉ RIEŠENIE.

S–STAVEBNÉ KONŠTRUKCIE

509–REVÍZNE DVERNÁ PLECHOVÉ ZO ZATEPLENOU VNÚTORNOU STRANOU (MINERÁLNA VLNA HR.=50MM) FAREBNÝ ODTIEŇ VŠ FAREBNÉ RIEŠENIE.

510–VYHOTOVENIE NOVEJ PLOCHEJ STRECHY, SKLADBA: FÓLIOVÁ HYDROIZOLÁCIA MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU, GEOTEXTÍLIA, POZN.: NAHRNOVANÝ STREŠNÝ PLÁŠŤ KLADENÝ NA PÔVODNÝ STREŠNÝ PLÁŠŤ (VYSPRAVENÝ)

511–VYHOTOVENIE NOVEJ PLOCHEJ STRECHY, SKLADBA: FÓLIOVÁ HYDROIZOLÁCIA MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU, GEOTEXTÍLIA, TEPELNÁ IZOLÁCIA EPS POLYSTYRÉN HR.=100MM SÚČ.TEP.ODP. 0,034 W/m.K), GEOTEXTÍLIA, FÓLIOVÁ PAROZÁBRANA, GEOTEXTÍLIA, POZN.: NAHRNOVANÝ PLÁŠŤ KLADENÝ NA PÔVODNÝ STREŠNÝ PLÁŠŤ

512–VYHOTOVENIE NOVEJ PLOCHEJ STRECHY, SKLADBA: FÓLIOVÁ HYDROIZOLÁCIA B ROOF (T4) MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU, GEOTEXTÍLIA, TEPELNÁ IZOLÁCIA MINERÁLNA VLNA HR.=100MM SÚČ.TEP.ODP. 0,038 W/(m.K), GEOTEXTÍLIA, FÓLIOVÁ PAROZÁBRANA, GEOTEXTÍLIA, PLÁŠŤ KLADENÝ NA PÔVODNÝ PLÁŠŤ

513–VYHOTOVENIE NOVEJ PLOCHEJ STRECHY, SKLADBA: FÓLIOVÁ HYDROIZOLÁCIA B ROOF (T4) MECHANICKY KOTVENÁ K PODKLADU, GEOTEXTÍLIA, POZN.: NAHRNOVANÝ STREŠNÝ PLÁŠŤ KLADENÝ NA PÔVODNÝ STREŠNÝ PLÁŠŤ (VYSPRAVENÝ)

508–ZATEPLENIE OBVODOVÝCH STIEN, KONTAKTNÝ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM: TENKOVRSTVÁ SILIKÁT. OMIETKA, ZÁKLADNÝ NÁTER, SKLOTEXTÍLNA MRIEŽKA, DOSKY Z ČADIČOVEJ VLNY, HR.=100MM (HR.=50M SO–622/SO6,7EP.VOD.= 0,036 W/(m.K) MECHANICKY KOTVENÁ DO OBVOD. STENY, PAROPREPUSTNÁ LEPIACA STIERKA, PÔVODNÉ VRSTVY: NAHRNOVANÉ ĽAHKÉ STAVEBNÉ FASÁDY – VŠ ĽAHKÉ RIEŠENIE.

K–KLAMPIARSKE KONŠTRUKCIE

K09–OSADENIE ĎAŽĎOVÉHO ŽĽABU V 150 mm – POZINKOVANÝ OCEĽOVÝ PLECH, HR. 0,7MM

K10–OSADENIE NOVÉHO EXTERIÉROVÉHO PARAPETU PRE PÔVODNÚ OKENNÚ KONŠTRUKCIU

K11–POSTRIEKOVÉ OPLECHOVANIE KLAMPIARSKYCH KONŠTRUKCIÍ – POZINKOVANÝ OCEĽOVÝ PLECH, HR. 0,7MM

K12–POSTRIEKOVÉ OPLECHOVANIE FÓLIOVÝCH HYDROIZOLÁCIÍ NA ZVISLÝCH STENÁCH – POZINKOVANÝ OCEĽOVÝ PLECH, HR. 0,7MM

K13–OPLECHOVANIE UKONČENIA STREŠNÁ HYDROIZOLÁCIE PRI ĎAŽĎOVÝCH ŽĽABE Z POPULAROVANÉHO PLECHU HR. 0,7MM

K–KLAMPIARSKE KONŠTRUKCIE

K01–OSADENIE ĎAŽĎOVÉHO ŽĽABU # 100 mm – POZINKOVANÝ OCEĽOVÝ PLECH, HR. 0,7MM

K02–OSADENIE NOVÉHO OPLECHOVANIA STREŠNÍ NAD VSTUPOM DO OBJEKTU – POZINKOVANÝ PLECH, HR. 0,7MM, STUJATÁ DRÁŽKA

K03–OPLECHOVANIE DILATAČNÉ MEDZI STRECHAMI DILATAČNÝM VYRONÁVAJÚCIM PLECHOM – POZINKOVANÝ OCEĽOVÝ PLECH HR. 0,7MM SPÁJANÝ NA DVOJITÚ STOJATÚ DRÁŽKU

K04–OSADENIE HORIZONTÁLNEJ ĎAŽĎOVEJ VPUSTE SPOLU S VETRACOU HLAVICOU (NAPOJENEJ PRIAMO DO ĎAŽĎOVÉHO ZVODU)

K05–OSADENIE ĎAŽĎOVEJ VPUSTE SPOLU S VETRACOU HLAVICOU

K06–OSADENIE VETRACEJ HLAVICE

K07–UKONČENÝ PROFIL (HORNÝ) Z POPULAROVANÉHO PLECHU HR. 0,7MM, UCHYTENÝ DO OCELOVÉHO PLECHU PRE UKONČENIE STRECH Z FÓLIOVEJ HYDROIZOLÁCIE – HYDROIZOLÁCIA SA UKONČÍ MITANÍM

K08–NOVÁ STREŠNÁ KONŠTRUKCIA Z TRAPEZOVÉHO PLECHU VÝŠKY 50MM (SPRIESEPNE HRÚBKY A VÝŠKY PLECHU PLECHU PODĽA DODAVATĽA STREŠNÝCH PLECHOV, KOTVENÉ A DETAILY NAPOJENIA NA OKOLITÉ KONŠTRUKCIE ZHOTOVIŤ PODĽA SYSTÉMOVÉHO RIEŠENIA STREŠNEJ KONŠTRUKCIE) NAHRNOVANÉ ĽAHKÉ STAVEBNÉ PLECHY – VŠ FAREBNÉ RIEŠENIE.

W–PORUCHY

W01–NANESENIE NÁTEROV NA OCEĽOVÚ KONŠTRUKCIU

W02–NANESENIE NÁTEROV NA ŽIARovce

W03–NANESENIE NÁTEROV NA ATIKOVÝ PLECH

W04–PRESTIERKOVANIE PÔVODNEJ OMIETKY (PRI POŠKODENÍ VONKAJŠEJ OMIETKY JE NUTNÉ NAJSKÔR VYSPRAVIŤ): TENKOVRSTVOVÁ SILIKÁTOVÁ OMIETKA, ZÁKLADNÝ NÁTER, SKLOTEXTÍLNA MRIEŽKA: NAHRNOVANÉ FAREBNÉ STAVEBNÉ – VŠ ĽAHKÉ RIEŠENIE

W05–NANESENIE NÁTEROV NA EXTERIÉROVÚ STENU: NAHRNOVANÉ FAREBNÉ STAVEBNÉ FASÁD – VŠ FAREBNÉ RIEŠENIE

Z–ZÁMOČNÍCKE KONŠTRUKCIE

Z01–OSADENIE POVODŇOVÝCH BLESKOZVODOV

Z02–OSADENIE RAMPY PRE BEZBARIÉROVÉ PREKONANIE VÝŠKOVÝCH ROZDIELOV PODLÁH – OCEĽOVÁ KONŠTRUKCIA Z PROTIŠMYKOVÉHO PLECHU HR.=8MM (VZOR: Floor Plate, Mondorfa)

Z03–OSADENIE NORIEZOVÉHO ZÁBRADLIA BEZ PODPORNÝCH STUPNOV (KOTVENÉ PRIAMO DO STENY POVODOŇ OCEĽOVÝCH KOTIEV)

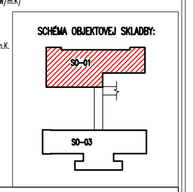
Z04–OSADENIE OCEĽOVEJ PODPERNEJ KONŠ. POD TRAPÉZOVÉ PLECHY (ZDIVANÉ/TIE KONŠ. POMOCOU INAHRNOVEJ OCEĽOVEJ RÚR O 450MM)

LEGENDA MATERIÁLOV:

- POKOJOVÉ KONŠTRUKCIE BEZ ROZLIŠENIA NAHRNANÉ KONŠTRUKCIE STEN, ŽELEZOBETÓNOVÉ KONŠTRUKCIE STROPOV, PRIEVLAKOV A SCHODÍSK, BETÓNOVÉ ZÁKLADOVÉ KONŠTRUKCIE
- KONTAKTNÝ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM (OZUBENÉ DOSKY Z ČADIČOVEJ VLNY) SÚČ.TEP.VOD.0,038W/m.K, HR.=100MM OSTENA, MAPRIADA HR. 50MM) "SO6"
- KONTAKTNÝ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM EPS POLYSTYRÉN, SÚČ.TEP.VOD.0,034W/m.K, HR.=50MM "SO7"
- NAHRNOVANÁ SPÁDOVÁ VRSTVA ĽAHČENÉHO BETÓNU OBJEMOVÁ HMOTNOSŤ cca 300 Kg.m-3
- DOMUROVANÉ PRÁCE V ROZSAHU UVEDENOM V LEGENDE DOMUROVACÍCH PRÁC

- TEPELNÁ IZOLÁCIA PODĽA DRUHU ZATEPLOVACEJ KONŠTRUKCIE:
- SO4,SO3,S11 – NOVÁ PLOCHÁ STRECHA: PENOVÝ POLYSTYRÉN, SO4 – HR.=180MM
- SO3 – HR.=140MM, S11 – HR.=170MM (SÚČ.TEP.VOD.0,034W/m.K)
- SO6,S01 – NOVÁ PLOCHÁ STRECHA: MINERÁLNA VLNA, SO1 – HR.=180MM
- SO6 – HR.=140MM, S12 – HR.=170MM (SÚČ.TEP.VOD.0,038W/m.K)
- S07 – KONTAKTNÝ FASÁDNY ZATEPLOVACÍ SYSTÉM (EPS POLYSTYRÉN, SÚČ.TEP.VOD.0,038W/m.K,HR.=50MM,
- S08 – KONTAKTNÝ FASÁDNY ZATEPLOVACÍ SYSTÉM (OZUBENÉ DOSKY Z ČADIČOVEJ VLNY, SÚČ.TEP.VOD.0,038W/m.K HR.=170MM, OSTENA, MAPRIADA HR. 50MM)

SCHÉMA OBJEKTOVEJ SKLADBY:



POZNÁMKA – NAVRHOVANÝ STAV:

- JE NUTNÉ, ABY VŠETKY POUŽITÉ MATERIÁLY A PRVKY BOLI CERTIFIKOVANÉ PRE SLOVENSKÝ TRH, ALEBO V KRAJINÁCH EURÓPSKEJ ÚNIE S DOLOŽENÍM CERTIFIKÁTOM O ZHODE!
- TIETO CERTIFIKÁTY VYDOKLADUJE DODÁVATEĽ STAVBY PRED REALIZÁCIOU STAVBY!
- NA OBVODOVÉ STENY SA ZO STRANY EXTERIÉRU NAVRHUJE KONTAKTNÝ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM ETICS.
- VÝPIS SKLADIEB OBVODOVEJ STENY – JE UVEDENÝ V TEXTOVEJ ČASTI A PRI REALIZÁCII JE NUTNÉ POSTUPOVAŤ PODĽA TECHNOLOGICKÉHO PREDPISU VÝROBCU
- ZATEPLENIE STREŠNEJ KONŠTRUKCIE SA NAVRHUJE CERTIFIKOVANÝM ZATEPLOVACÍM SYSTÉMOM PRE TZV. STRECHU PLUS – DODATOČNÉ ZATEPLENIE STREŠNEJ KONŠTRUKCIE
- VÝPIS SKLADIEB STREŠNEJ KONŠTRUKCIE – JE UVEDENÝ V TEXTOVEJ ČASTI PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE
- V RÁMCI BÚRACÍCH A DOMUROVACÍCH PRÁC SA NEBUDÚ ROBIŤ ZÁSAHY, KTORÉ BY OVPLYVNILI STATICKÚ FUNKCIU ZÁKLADOVÝCH KONŠTRUKCIÍ, VERTIKÁLNYCH NOSNÝCH KONŠTRUKCIÍ,HORIZONTÁLNYCH NOSNÝCH KONŠTRUKCIÍ, KONŠTRUKCIE SCHODÍSK, KONŠTRUKCIE STRECH, VERTIKÁLNYCH NENOSNÝCH KONŠTRUKCIÍ
- POŠKODENÁ VONKAJŠIA OMIETKA BUDE ODSTRÁNENÁ, POVRCH OBVODOVÝCH STIEN BUDE VYSPRAVENÝ PRE ĎALŠIE ZATEPLOVACIE SYSTÉMY
- ODHADOVANÉ ZNÁŽENIE/ÚBYTOK STRECHY BUDE POVODNÝM UVOĽNENÍM ŠAŤOVNÍKOV ZVODOV
- ELEKTROINŠTALÁCIE NIE SÚ PREDMETOM REKONŠTRUKCIE – POVODNÍ ELEKTRICKÚ SA ODVEDIE DEMONTUJE A SPÄTNE NAMONTUJE
- PRED ZATEPLOVANÍM BUDÚ Z FASÁDY DEMONTOVANÉ VŠETKY POVODNÉ ZARIADENIA TAK, ABY SA DALI SPÄTNE OSADIŤ NA PÔVODNÉ MIESTO (NAPR. POPISNÉ TABUĽKY, BEZPEČ. HLÁSIČ ATĎ.)
- POUŽITÉ IZOLAČNÉ PRÍDY VODA A ZEMNÁ VLHKOSŤ V SKLADBE PODLÁHY PREDSTAVUJÚ SYSTÉMOVÉ RIEŠENIE ZVOLENÉHO VÝROBCU ZATEPLOVACÍCH SYSTÉMOV
- OKENNÉ KONŠTRUKCIE A EXTERIÉROVÉ ZASKLIEVACIE STENY SA NAVRHUJÚ AKO PLASTOVÉ S IZOLAČNÝM TROJSKLOM A NIEKTORÉ V ZMYSLE POŽIARNYCH PROTIPOŽIARNEJ OCHRANY
- PODROBNEJŠIE POŽIADAVKY NA OKENNÉ KONŠTRUKCIE, ĎALEKONÉ STENY A ĎVERE – VID TEXTOVÁ ČASŤ PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE
- PRED VÝROBOU OKIEN A DVER