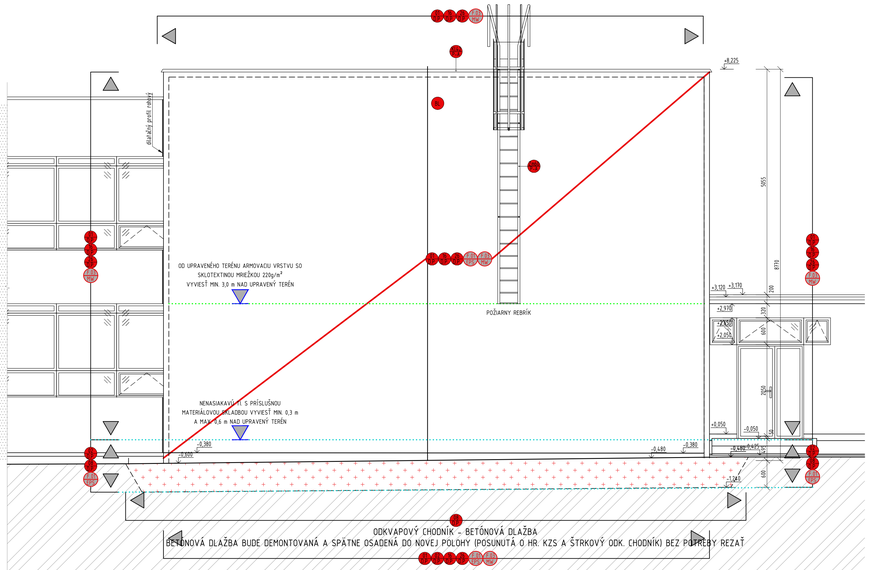

POHĽAD IV.

LEGENDA HMÔT

- PÔVODNÉ KONŠTRUKCIE
- DOSTAVACIE PRÁCE RESP. NOVÉ KONŠTRUKCIE
- VYŠPECIFIKOVANÝ PRESTOR NIE JE PREDMETOM RIEŠENIA OBNOVY

LEGENDA IZOLAČNÝCH HMÔT

- FASÁDNA TEPELNÁ IZOLÁCIA NA BÁZE MW S POZDĹŽNOU ORIENTÁCIOU VLÁKIEN
- TEPELNÁ IZOLÁCIA SO ZNÍŽENOU NASAKAVOSŤOU NA BÁZE EPS-EPS Soklová doska
- TEPELNÁ IZOLÁCIA NA BÁZE PIR
- PROSTÝ BETÓN
  NEVYSTUŽENÉ KONŠTRUKCIE: BETÓN STN EN 206-A1-C16/20-X0 (SK)-Cl 0,4 Dmax 16-S3
- ŽELEZOBETÓN
  VYSTUŽENÉ KONŠTRUKCIE: BETÓN STN EN 206-A1-C30/37-XC4,XF1 (SK)-Cl 0,4 Dmax 16-S3, BETONÁRSKA OCEĽ EN 10080-B500B
- NOSNÉ OBVODOVÉ MÚROVÍ Z PÓROBETÓNOVÝCH TVÁRNIC HR. 250 mm (Ytong PL-550) 599x249x250 mm NA SYSTÉMOVÝ TENKOVRSTVOVÚ CELOPLOŠNÚ MALTU (Ytong)
- NENOSNÉ MÚROVÍ Z PÓROBETÓNOVÝCH TVÁRNIC HR. 150 mm (Ytong PD-500) 599x249x150 mm NA SYSTÉMOVÝ TENKOVRSTVOVÚ CELOPLOŠNÚ MALTU (Ytong)
- ZHUTNENÝ SPÄTNÝ ZÁSYP-NASYPANÁ ZEMINA
- ZÁKLADOVÉ KONŠTRUKCIE: ZHUTNENÝ ŠTRKOVÝ NÁSYP FRAKCIA 16-32 mm, Edef,min ≥ 50MPa
  ŠTRKOVÝ ODKVAPOVÝ CHODNÍK: ŠTRKOVÝ NÁSYP FRAKCIA 16-63 mm
- RASTLÝ TERÉN
- POVLAKOVÁ KRYTINA NA BÁZE PVC
- PAROZÁBRANA NA BÁZE ASFALTOV
  HYDROIZOLAČNÁ VRSTVA SPODNEJ STAVBY NA BÁZE ASFALTOV

LEGENDA DREVÍN

- MUŠKATEĽ DREVINY
- LISTNATÉ DREVINY

LEGENDA INŠTALÁCIÍ

- VYKUROVACIE TELESO - ČLÁNKOVÝ RADIÁTOR OCEĽOVÝ - BEZ VÝMENY
- VYKUROVACIE TELESO - ČLÁNKOVÝ RADIÁTOR LIATINOVÝ - BEZ VÝMENY
- VYKUROVACIE TELESO - DOSKOVÝ RADIÁTOR OCEĽOVÝ - BEZ VÝMENY
- STÚPACIE POTRUBIE VYKUROVANIA
- PRÍPOJOVICE POTRUBIE VYKUROVANIA
- PRÍVODNÉ A VRATNÉ LEŽATÉ ROZVODY UK
- PLYNOVODNÉ POTRUBIE
- HLAVNÝ UZÁVER PLYNU

ODKVAPOVÝ CHODNÍK

ODKVAPOVÝ CHODNÍK - ŠTRKOVÝ

- REŽNÝ ŠTRK HR. 150 mm, FRAKCIA 16/63 mm
  • OD DLAŽBY/ASFALTOVÉHO KRYTU RESP. SADOVÝCH ÚPRAV BUDE ODDELENÝ BETÓNOVÝM OBRUBNÍKOM ULOŽENÝM DO LÔŽKA ZO SUCHÉHO BETÓNU
- FÓLIA PROTI PRERASTANIU
- SPÄTNÝ ZÁSYP - PÔVODNÁ ZEMINA, ZHUTNENÉ PO VRSTVÁCH MAX. HR. 150 mm
- RASTLÝ TERÉN

ODKVAPOVÝ CHODNÍK - BETÓNOVÝ

- BETÓNOVÝ ODK. CHODNÍK HR. 150 mm, BETÓN C12/15 VYSTUŽENÝ KARI SIEŤ Ø8 150x150 mm, DILATUJÚCE KAŽDÉ 2,0 m
  • OD DLAŽBY/ASFALTOVÉHO KRYTU RESP. SADOVÝCH ÚPRAV BUDE ODDELENÝ BETÓNOVÝM OBRUBNÍKOM ULOŽENÝM DO LÔŽKA ZO SUCHÉHO BETÓNU
- ZHUTNENÝ ŠTRKOVÝ ZÁSYP FRAKCIA 16/63 mm, HR. 200 mm
- SPÄTNÝ ZÁSYP - PÔVODNÁ ZEMINA, ZHUTNENÉ PO VRSTVÁCH MAX. HR. 150 mm
- RASTLÝ TERÉN

PODLAHA

PODLAHA - INŠTALAČNÝ KANÁL - PROTI ZEMNEJ VLHKOSTI

ALT.1: POVRCHOVÁ ÚPRAVA: LINOLEUM
- LINOLEUM HR. 2,5 mm
- CEMENTOVÝ POTER HR. 40 mm
- SEPARAČNÁ VRSTVA ASFALTOVÁ LEPENKA A 330 H (Bitumat) HR. 3,5 mm SPOJE PRELEPIŤ A NAPOJIŤ V PLOCHE NA EXISTUJÚCU SEPARAČNÚ VRSTVU ASFALTOVÚ LEPENKU
- TEPELNÁ IZOLÁCIA NA BÁZE EPS 150 S S GRAFITOM (Isover EPS Neofloor 150) HR. 30 mm

ALT.2: POVRCHOVÁ ÚPRAVA: GRESOVÁ DLAŽBA
- GRESOVÁ DLAŽBA PROTIŠMYKOVÁ HR. 10 mm
- LEPIACI TMEL HR. 5 mm (Baumit BAUMACOL FLEXTOP)
- CEMENTOVÝ POTER HR. 40 mm
- SEPARAČNÁ VRSTVA ASFALTOVÁ LEPENKA A 330 H (Bitumat) HR. 0,3 mm SPOJE PRELEPIŤ A NAPOJIŤ V PLOCHE NA EXISTUJÚCU SEPARAČNÚ VRSTVU ASFALTOVÚ LEPENKU
- TEPELNÁ IZOLÁCIA NA BÁZE EPS 150 S S GRAFITOM (Isover EPS Neofloor 150) HR. 30 mm
- HYDROIZOLÁCIA PROTI ZEMNEJ VLHKOSTI
  - ASFALTOVANÝ PÁS SBS MODIFIKOVANÝ HR. 4,0 mm S NOSNOU VLOŽKOU Z POLYESTEROVEJ ROHOŽE (Fundament 4.0 Speed Profile SBS)
  - ASFALTOVÝ PÁS SBS MODIFIKOVANÝ HR. 4,0 mm S NOSNOU VLOŽKOU ZO SKLENENEJ TKANINY (Elastobit GG 40 Speed Profile SBS)
  - ASFALTOVÝ PENETRAČNÝ NÁTER SBS MODIFIKOVANÝ (Siplast Primer Speed SBS)
  - *BETÓNOVÝ PREFABRIKÁT HR. 70 mm - PREKRYTIE INŠTALAČNÉHO KANÁLA – PÔVODNÁ KONŠTRUKCIA bude späťne osadená*
  - *• V ZÁVISLOSTI OD ROZSAHU POŠKODENIA-LOKÁLNE ODŠTRENIE PÔVODNÝCH KONŠTRUKCIÍ REPROFILAČNOU MALTOU LOKÁLNE (BAUMIT BETOFILL OBNAŽENÚ VÝSTUŽ OŠETRIŤ OCHRANNÝM NÁTEROM-LOKÁLNE (BAUMIT BETOPROTECT)*
  - *• PÔVODNÁ SKLADBA PODLAHY NA ZÁKLADE PÔVODNEJ PD ISPRACOVATEĽ PD: Stavoprojekt BRATISLAVA, ulica 29. augusta, Č. 12, OBJEKT: SBV DÚBRAVKA-ŽÁLUHY I., TB ŠKOLA ZŠ5-III-01 VEĽ. VÝKRES BÚRACIE PRÁCE*

PODLAHA - INŠTALAČNÝ KANÁL - PROTI TLAKOVEJ VODE

ALT.1: POVRCHOVÁ ÚPRAVA: LINOLEUM
- LINOLEUM HR. 2,5 mm
- CEMENTOVÝ POTER HR. 40 mm
- SEPARAČNÁ VRSTVA ASFALTOVÁ LEPENKA A 330 H (Bitumat) HR. 3,5 mm SPOJE PRELEPIŤ A NAPOJIŤ V PLOCHE NA EXISTUJÚCU SEPARAČNÚ VRSTVU ASFALTOVÚ LEPENKU
- TEPELNÁ IZOLÁCIA NA BÁZE EPS 150 S S GRAFITOM (Isover EPS Neofloor 150) HR. 30 mm
- HYDROIZOLÁCIA PROTI TLAKOVEJ VODE
  - ASFALTOVANÝ PÁS SBS MODIFIKOVANÝ HR. 4,0 mm S NOSNOU VLOŽKOU Z POLYESTEROVEJ ROHOŽE (Fundament 4.0 Speed Profile SBS)
  - ASFALTOVÝ PÁS SBS MODIFIKOVANÝ HR. 4,0 mm S NOSNOU VLOŽKOU ZO SKLENENEJ TKANINY (Elastobit GG 40 Speed Profile SBS)
  - ASFALTOVÝ PENETRAČNÝ NÁTER SBS MODIFIKOVANÝ (Siplast Primer Speed SBS)
  - *BETÓNOVÝ PREFABRIKÁT HR. 70 mm - PREKRYTIE INŠTALAČNÉHO KANÁLA – PÔVODNÁ KONŠTRUKCIA bude späťne osadená*
  - *• V ZÁVISLOSTI OD ROZSAHU POŠKODENIA-LOKÁLNE ODŠTRENIE PÔVODNÝCH KONŠTRUKCIÍ REPROFILAČNOU MALTOU LOKÁLNE (BAUMIT BETOFILL OBNAŽENÚ VÝSTUŽ OŠETRIŤ OCHRANNÝM NÁTEROM-LOKÁLNE (BAUMIT BETOPROTECT)*
  - *• PÔVODNÁ SKLADBA PODLAHY NA ZÁKLADE PÔVODNEJ PD ISPRACOVATEĽ PD: Stavoprojekt BRATISLAVA, ulica 29. augusta, Č. 12, OBJEKT: SBV DÚBRAVKA-ŽÁLUHY I., TB ŠKOLA ZŠ5-III-01 VEĽ. VÝKRES BÚRACIE PRÁCE*

PODLAHA - ZÁDVERIE/ZÁVETRIE

- MRAZUVZDORNÁ, ŠTRUKTUROVANÁ GRESOVÁ DLAŽBA HR. 20 mm (PROTIŠMYK R10)
  • DLAŽBA V ZÁVETRÍ BUDE ULOŽENÁ V SPÁDE MIN. 0,5 % SMEROM OD OBJEKTU
- FLEXIBILNÁ VODOVZDORNÁ ŠKÁROVÁCIA HMOTA (Baumit Baumacol PremiumFlugel)
- FLEXIBILNÉ LEPIDLO SO ZVÝŠENOU PRIONAVOSŤOU HR. 10 mm (Baumit Baumacol FlexTop)
- FLEXIBILNÁ JEDNOZLOŽKOVÁ IZOLAČNÁ STIERKA HR. MIN. 2,0 mm (Baumit Baumacol Protect)
- PENETRAČNÝ NÁTER (Baumit Grund)
- REPROFILAČNÁ MALTA HR. 10 mm (Baumit Betofill)
- PÔVODNÁ SKLADBA PODLAHY NA ZÁKLADE PÔVODNEJ PD ISPRACOVATEĽ PD: STAVOPROJEKT BRATISLAVA, ULICA 29. AUGUSTA, Č. 12, OBJEKT: SBV DÚBRAVKA-ŽÁLUHY I., TB ŠKOLA ZŠ5-III-01
- *BENÁTSKA DLAŽBA HR. 40 mm-vrstva bude demontovaná*
- *PODKLADNÝ BETÓN HR. 60 mm*
- *VODOROVNÁ HYDROIZOLAČNÁ VRSTVA HR. - mm*
- *PODKLADOVÁ NOSNÁ DOSKA HR. - mm*
- *• V ZÁVETRÍ SÚ PODKLADNÉ VRSTVY PÔVODNEJ DLAŽBY V SPÁDE 0,5% V SMERE OD OBJEKTU K SCHODISKOVÝM STUPŇOM*
- *• PÔVODNÁ SKLADBA PODLAHY NA ZÁKLADE PÔVODNEJ PD ISPRACOVATEĽ PD: STAVOPROJEKT BRATISLAVA, ULICA 29. AUGUSTA, Č. 12, OBJEKT: SBV DÚBRAVKA-ŽÁLUHY I., TB ŠKOLA ZŠ5-III-01*

PODLAHA-EXT. PODESTA_PRED PÔVOD. A NAVROVANÝMI OTVORMI

- PROTIŠMYKOVÝ NÁTER, APLIKOVAŤ MINIMÁLNE V DVOCH VRSTVÁCH (Safe Step 561)
- ŽELEZOBETÓNOVÁ DOSKA V SPÁDE MIN. 1,5 %, HR. MIN. 120 mm
- ZHUTNENÝ ŠTRKOVÝ PODSYP HR. 150 mm
- ZHUTNENÝ NÁSYP $E_{def,min}$ < 40 MPa HR. 250/280/370 mm
- RASTLÝ TERÉN

PODLAHA - EXT. PODESTA_PRED PÔVODNÝMI OTVORMI

- PROTIŠMYKOVÝ NÁTER, APLIKOVAŤ MINIMÁLNE V DVOCH VRSTVÁCH (Safe Step 561)
- REPROFILAČNÁ MALTA HR. 10 mm (Baumit Betofill)
- PÔVODNÁ NOSNÁ DOSKA PODESTY

PODLAHA - EXT. PODESTA_PRED NOVONAVRHOVANÝMI OTVORMI

- PROTIŠMYKOVÝ NÁTER, APLIKOVAŤ MINIMÁLNE V DVOCH VRSTVÁCH (Safe Step 561)
- ŽELEZOBETÓNOVÁ DOSKA V SPÁDE MIN. 1,5 %, HR. MIN. 120 mm
- ZHUTNENÝ ŠTRKOVÝ PODSYP HR. 150 mm
- RASTLÝ TERÉN

OBVODOVÁ STENA - SOKEL

SOKEL - EPS Soklová doska HR. 120 mm, 180 mm, 200 mm

- PÔVODNÁ KONŠTRUKCIA, ŽB PRIEKLADOVÝ TRÁMEC/ZÁKLADOVÝ PÁS ZBAVENÝ NESÚDRŽNÝCH ČASTÍ, NEČISTÔT A PRACHU
- V ZÁVISLOSTI OD ROZSAHU POŠKODENIA-LOKÁLNE ODŠTRENIE PÔVODNÝCH KONŠTRUKCIÍ REPROFILAČNOU MALTOU LOKÁLNE (Baumit Betofill), OBNAŽENÚ VÝSTUŽ OŠETRIŤ OCHRANNÝM NÁTEROM-LOKÁLNE (Baumit Betoprotect)
- PENETRAČNÝ NÁTER (Dentol Disper A)
- GUMOASFALTOVÁ HYDROIZOLAČNÁ STIERKA NANESENÁ V DVOCH VRSTVÁCH, CELK. HR. 2 mm (Dentol Disper DN) VYVIESŤNÁ MIN. 300 mm NAD UPRAVENÝ TERÉN
- LEPIACA VRSTVA NA BÁZE CEMENTU HR. 4 mm VHODNÁ PRE TI NENASIAKAVÉ EPS DOSKY A LEPENIE NA ASFALTOVÉ IZOLAČNÉ VRSTVY (Baumit Supralfix)
- TEPELNOIZOLAČNÁ VRSTVA NA BÁZE EPS S MINIMÁLNOU NASAKAVOSŤOU HR. 120 mm, 180mm, 200 mm (Isover EPS Perimeter) VYVIESŤNÁ MIN. 300 mm NAD UPRAVENÝ TERÉN, KOTVENÁ LEN V ČASTI NAD UPRAVENÝM TERÉNOM, KOTVY S OCEĽOVÝM TŔŇOM UMIESTNIŤ NA KAŽDÝ ROH A STRED TI DOSKY MIN. 150 mm NAD UPRAVENÝ TERÉN (Skrutkovacia kotva), POČET KOTIEV V ČASTI PO STATIKA
- ARMOVACIA VRSTVA HR. 3-5 mm (Baumit StarContact) S VLOŽENOU VÝSTUŽNOU SKLOTEXTILNOU MRIEŽKOU 220 g/m² (Varitex)
- SKLOTEXTILNÁ MRIEŽKA VERTEX 220 g/m² BUDE APLIKOVANÁ DO VÝŠKY MIN. 3,0 m OD UPRAVENÉHO TERÉNU!

POVRCHOVÁ ÚPRAVA POD U.T.:
- HYDROIZOLAČNÁ STIERKA VYVIESŤNÁ MIN. 300 mm NAD UPRAVENÝ TERÉN (Baumit Baumacol Protect) V DVOCH VRSTVÁCH, POŽADOVANÁ HR. 1,0 mm
- DRENÁŽNA A OCHRANNÁ PROFILOVANÁ FÓLIA NA BÁZE HDPE ODOLNÁ VOČI UV, VÝŠKA PROFILU HR. 8 mm UKONČENÁ SYSTÉMOVOU KRYCOU LIŠTOU V ÚROVNI ODKVAPOVÉHO CHODNÍKA
- ODKVAPOVÝ CHODNÍK: /BETÓNOVÁ DLAŽBA/, /ŠTRKOVÝ NÁSYP/, /NASYPANÁ ZEMINA/

POVRCHOVÁ ÚPRAVA NAD U.T.:
- PENETRAČNÝ NÁTER (Baumit PremiumPrimer), FAREBNÝ ODTIEŇ PRISPÔSOBIŤ ODTIEŇU OMIETKY
- FINÁLNA TENKOVRSTVOVÁ OMIETKA SILIKÓNOVÁ SO ŠKRABANOU ŠTRUKTÚROU HR. 2 mm (Baumit StarTop 2K) (Baumit StarTop 2K)

OBVODOVÁ STENA - FASÁDA

FASÁDA - MW HR. 180 mm (PODKLAD: SKLENENÁ OMIETKA)

- PÔVODNÁ KONŠTRUKCIA, KERAMICKÉ/BETÓNOVÝ PANEL S POVRCHOVOU ÚPRAVOU-SKLENENÁ MOZAIKA ZBAVENÝ NESÚDRŽNÝCH ČASTÍ, NEČISTÔT A PRACHU
- V ZÁVISLOSTI OD ROZSAHU POŠKODENIA-LOKÁLNE ODŠTRENIE PÔVODNÝCH KONŠTRUKCIÍ REPROFILAČNOU MALTOU LOKÁLNE (Baumit Betofill), OBNAŽENÚ VÝSTUŽ OŠETRIŤ OCHRANNÝM NÁTEROM-LOKÁLNE (Baumit Betoprotect)
- PENETRAČNÝ NÁTER S KREMIČITÝM PIESKOM (Baumit SuperGrund)
- LEPIACA VRSTVA NA BÁZE CEMENTU HR. 10 mm (Baumit StarContact)
- TEPELNOIZOLAČNÁ VRSTVA NA BÁZE MW S POZDĹŽNOU ORIENTÁCIOU VLÁKIEN HR. 180 mm (Baumit Mineráln fasádne izolačné dosky) KOTVENÁ, KOTVY UMESTNIŤ NA KAŽDÝ ROH A STRED TI DOSKY (STR U 2Gj, KOTVY BUDÚ OPATRENÉ MW ŽÁTKOU HR. 15 mm
- VYROVNÁVACIA VRSTVA HR. 2-3 mm (Baumit StarContact)
- ARMOVACIA VRSTVA HR. 3-5 mm (Baumit StarContact) S VLOŽENOU VÝSTUŽNOU SKLOTEXTILNOU MRIEŽKOU (Baumit StarTex)
- SKLOTEXTILNÁ MRIEŽKA VERTEX 220 g/m² BUDE APLIKOVANÁ DO VÝŠKY MIN. 3,0 m OD UPRAVENÉHO TERÉNU
- PENETRAČNÝ NÁTER (Baumit PremiumPrimer), FAREBNÝ ODTIEŇ PRISPÔSOBIŤ ODTIEŇU OMIETKY
- FINÁLNA TENKOVRSTVOVÁ OMIETKA SILIKÓNOVÁ SO ŠKRABANOU ŠTRUKTÚROU HR. 2 mm (Baumit StarTop 2K)

FASÁDA - MW HR. 120/180 mm (PODKLAD: VYMÝVANÝ POVRCH)

- PÔVODNÁ KONŠTRUKCIA, KERAMICKÉ/BETÓNOVÝ PANEL BEZ POVRCHOVEJ ÚPRAVY ZBAVENÝ NESÚDRŽNÝCH ČASTÍ, NEČISTÔT A PRACHU
- V ZÁVISLOSTI OD ROZSAHU POŠKODENIA-LOKÁLNE ODŠTRENIE PÔVODNÝCH KONŠTRUKCIÍ REPROFILAČNOU MALTOU LOKÁLNE (Baumit Betofill), OBNAŽENÚ VÝSTUŽ OŠETRIŤ OCHRANNÝM NÁTEROM-LOKÁLNE (Baumit Betoprotect)
- PENETRAČNÝ NÁTER (Baumit Grund)
- LEPIACA VRSTVA NA BÁZE CEMENTU HR. 10 mm (Baumit StarContact)
- TEPELNOIZOLAČNÁ VRSTVA NA BÁZE MW S POZDĹŽNOU ORIENTÁCIOU VLÁKIEN HR. 120 mm, 180 mm (Baumit Mineráln fasádne izolačné dosky) KOTVENÁ, KOTVY UMESTNIŤ NA KAŽDÝ ROH A STRED TI DOSKY (STR U 2Gj, KOTVY BUDÚ OPATRENÉ MW ŽÁTKOU HR. 15 mm
- VYROVNÁVACIA VRSTVA HR. 2-3 mm (Baumit StarContact)
- ARMOVACIA VRSTVA HR. 4,5 mm (Baumit StarContact) S VLOŽENOU VÝSTUŽNOU SKLOTEXTILNOU MRIEŽKOU (Baumit StarTex)
- SKLOTEXTILNÁ MRIEŽKA VERTEX 220 g/m² BUDE APLIKOVANÁ DO VÝŠKY MIN. 3,0 m OD UPRAVENÉHO TERÉNU!
- PENETRAČNÝ NÁTER (Baumit PremiumPrimer), FAREBNÝ ODTIEŇ PRISPÔSOBIŤ ODTIEŇU OMIETKY
- FINÁLNA TENKOVRSTVOVÁ OMIETKA SILIKÓNOVÁ SO ŠKRABANOU ŠTRUKTÚROU HR. 2 mm (Baumit StarTop 2K)

OBVODOVÁ STENA - OSTENIE

OSTENIE - MW HR. 30 mm

- PÔVODNÁ KONŠTRUKCIA, KERAMICKÉ/BETÓNOVÝ PANEL BEZ POVRCHOVEJ ÚPRAVY ZBAVENÝ NESÚDRŽNÝCH ČASTÍ, NEČISTÔT A PRACHU
- V ZÁVISLOSTI OD ROZSAHU POŠKODENIA-LOKÁLNE ODŠTRENIE PÔVODNÝCH KONŠTRUKCIÍ REPROFILAČNOU MALTOU LOKÁLNE (Baumit Betofill), OBNAŽENÚ VÝSTUŽ OŠETRIŤ OCHRANNÝM NÁTEROM-LOKÁLNE (Baumit Betoprotect)
- PENETRAČNÝ NÁTER (Baumit SuperGrund)
- LEPIACA VRSTVA NA BÁZE CEMENTU HR. 5 mm (Baumit StarContact) CELOPLOŠNE
- TEPELNOIZOLAČNÁ VRSTVA NA BÁZE MW S POZDĹŽNOU ORIENTÁCIOU VLÁKIEN HR. 30 mm (Baumit Mineráln fasádne izolačné dosky) LEPENÁ CELOPLOŠNE
- ARMOVACIA VRSTVA HR. 4,5 mm (Baumit StarContact) S VLOŽENOU VÝSTUŽNOU SKLOTEXTILNOU MRIEŽKOU (Baumit StarTex)
- SKLOTEXTILNÁ MRIEŽKA VERTEX 220 g/m² BUDE APLIKOVANÁ DO VÝŠKY MIN. 3,0 m OD UPRAVENÉHO TERÉNU!
- PENETRAČNÝ NÁTER (Baumit PremiumPrimer), FAREBNÝ ODTIEŇ PRISPÔSOBIŤ ODTIEŇU OMIETKY
- FINÁLNA TENKOVRSTVOVÁ OMIETKA SILIKÓNOVÁ SO ŠKRABANOU ŠTRUKTÚROU HR. 2 mm (Baumit StarTop 2K)

OBVODOVÁ STENA - ATIKA

ATIKA - XPS HR. 100 mm

- PÔVODNÁ SKLADBA:
  - *ATIKOVÝ PREFABRIKOVANÝ ŽELEZOBETÓNOVÝ PANEL*
  - *- POVLAKOVÁ KRYTINA NA BÁZE ASFALTOV-vrstva bude demontovaná*
  - *- SEPARAČNÁ VRSTVA-vrstva bude demontovaná*
  - *- POVLAKOVÁ KRYTINA NA BÁZE ePVC-vrstva bude demontovaná*
- V ZÁVISLOSTI OD ROZSAHU POŠKODENIA-LOKÁLNE ODŠTRENIE PÔVODNÝCH KONŠTRUKCIÍ REPROFILAČNOU MALTOU LOKÁLNE (Baumit Betofill), OBNAŽENÚ VÝSTUŽ OŠETRIŤ OCHRANNÝM NÁTEROM-LOKÁLNE (Baumit Betoprotect)
- ASFALTOVÝ PENETRAČNÝ NÁTER (Dekprimer)
- PAROZÁBRANA NA BÁZE ASFALTOV HR. 4,0 mm NATAVENÁ, SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS S NOSNOU VLOŽKOU Z AL FÓLIE (Glastek Al 40 Mineral)
- LEPIACA VRSTVA NA BÁZE PUR VHODNÁ PRE LEPENIE TEPELNEJ IZOLÁCIE PIR K POVLAKOVEJ KRYTINE NA BÁZE ASFALTOV (PU-Rooffix)
- TEPELNÁ IZOLÁCIA NA BÁZE XPS (Isover STYRODUR 2800 C) HR. 100 mm KOTVENÁ (STR U 2Gi)
- SEPARAČNÁ VRSTVA GEOTEXTÍLIA 300g/m² (Filtek 300) ALTERNATÍVA: GOTEXTÍLIA 200g/m² (Filtek 200)+CONTROFOL
- POVLAKOVÁ KRYTINA NA BÁZE ePVC HR. 1,5 mm (Fatrafol 810/V) MECHANICKY KOTVENÁ

STREŠNÝ PLÁŠŤ

STRECHA - EPS HR. 260 mm

- POVLAKOVÁ KRYTINA NA BÁZE ePVC HR. 1,5 mm (Fatrafol 810/V) MECHANICKY KOTVENÁ, MIN SPÁD 2,1%
- SEPARAČNÁ VRSTVA GEOTEXTÍLIA 300g/m² (Filtek 300) ALTERNATÍVA: GOTEXTÍLIA 200g/m² (Filtek 200)+CONTROFOL
- TEPELNÁ IZOLÁCIA NA BÁZE EPS (Isover EPS 150S) HR. 260 mm V SPÁDE MIN. 2,1 %, KOTVENÁ MECHANICKY DO NOSNEJ PODKLADOVEJ VRSTVY (TELESKOPICKÉ PODLOŽKY+MECHANICKÉ KOTVY)
- PAROZÁBRANA NA BÁZE ASFALTOV HR. 4,0 mm NATAVENÁ, SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS S NOSNOU VLOŽKOU Z AL FÓLIE (Glastek Al 40 Mineral)
- ASFALTOVÝ PENETRAČNÝ NÁTER (Dekprimer)
- EXISTUJÚCA SKLADBA POTVRDENÁ NA ZÁKLADE DEŠTRUKČNÉ SONDY:
  - *- POVLAKOVÁ KRYTINA NA BÁZE mPVC hr. 1,2 mm-vrstva bude demontovaná*
  - *- SEPARAČNÁ VRSTVA-vrstva bude demontovaná*
  - *- POVLAKOVÁ KRYTINA NA BÁZE ASFALTOV CELKOVÁ HR. 30 mm-vrstva bude demontovaná*
  - *- VEKOROZMEROVÉ PÓROBETÓNOVÉ PANELY HR. 240 mm ULOŽENÉ NA MALTOVÉ TERČE*
  - *- VZDUCHOVÁ MEDZERA HR. 30-300 mm*
  - *- STROPNÝ PREFABRIKÁT HR. 250 mm (PREDMETNÁ VRSTVA NEBOLA PREDMETOM OVEROVANIA)*
  - *- VC. OMIETKA HR. 10 mm (PREDMETNÁ VRSTVA NEBOLA PREDMETOM OVEROVANIA)*

STRECHA - PIR HR. 180 mm (ZÁVETRIE/ZÁDVERIE)

- POVLAKOVÁ KRYTINA NA BÁZE ePVC HR. 1,5 mm (Fatrafol 810/V) MECHANICKY KOTVENÁ, MIN SPÁD 2,1%
- SEPARAČNÁ VRSTVA GEOTEXTÍLIA 300g/m² (Filtek 300) ALTERNATÍVA: GOTEXTÍLIA 200g/m² (Filtek 200)+CONTROFOL
- SPÁDOVÁ A TEPELNOIZOLAČNÁ VRSTVA - TEPELNÁ IZOLÁCIA NA BÁZE PIR (Kingspan Therma TR 26 PM) HR. 180 mm UKLADANÁ DO SPÁDU MIN. 2,1 %, KOTVENÁ MECHANICKY DO NOSNEJ PODKLADOVEJ VRSTVY (TELESKOPICKÉ PODLOŽKY+MECHANICKÉ KOTVY)
- PAROZÁBRANA NA BÁZE ASFALTOV HR. 3,0 mm SAMOLEPIACA, SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS S NOSNOU VLOŽKOU SO SKLENENEJ TKANINY (Glastek 30 Sticker Plus)
- OSB-A DOSKA HR. 25 mm PERO-DRÁŽKA
- NOSNÁ OCEĽOVÁ KONŠTRUKCIA - PÔVODNÁ
- SYSTÉMOVÁ PODKONŠTRUKCIA PRE ZAVESENIE PODHLADOVÝCH PANELOV
- ZAVESENÝ PODHĽAD - HPL DOSKY
- PODKLADNÁ SKLADBA STREŠNÉHO PLÁŠŤA NA ZÁKLADE PÔVODNEJ PD ISPRACOVATEĽ PD: Stavoprojekt BRATISLAVA, ulica 29. augusta, Č. 12, OBJEKT: SBV DÚBRAVKA-ŽÁLUHY I., TB ŠKOLA ZŠ5-III-01
- *KRYTINA NA METALICKEJ BÁZE HR. 2,6 mm NA STOJATÚ DRÁŽKU-vrstva bude demontovaná*
- *DREVENÉ PODŠÍE VÝŠKA PREREZU 150-190 mm, SPÁD 0,5 %-vrstva bude demontovaná*
- *OCEĽOVÝ PROFIL UPE 140 OSOVO PO 1200 mm ULOŽENÝ NA NOSNÉ PROFILY – UZATVORENÝ PREREZ VYTVORENÝ ZVARENÍM DVOCH PROFILOV UPE 120, OCEĽOVÉ STĹPY:- UZATVORENÝ PREREZ VYTVORENÝ ZVARENÍM DVOCH PROFILOV UPE 100*
- *PODHĽAD TATRANSKÝ PROFIL - ČERVENÝ SMERK LAKOVANÝ-vrstva bude demontovaná*

KOMÍN

KOMÍN - MW HR. 30 mm

- PÔVODNÁ KONŠTRUKCIA, MUROVANÉ KOMÍNOVÉ TELESO BEZ POVRCHOVEJ ÚPRAVY ZBAVENÉ NESÚDRŽNÝCH ČASTÍ, NEČISTÔT A PRACHU
- PENETRAČNÝ NÁTER (Baumit Grund)
- LEPIACA VRSTVA NA BÁZE CEMENTU HR. 10 mm (Baumit StarContact)
- TEPELNOIZOLAČNÁ VRSTVA NA BÁZE MW S POZDĹŽNOU ORIENTÁCIOU VLÁKIEN HR. 30 mm, (Baumit Mineráln fasádne izolačné dosky) KOTVENÁ, KOTVY UMESTNIŤ NA KAŽDÝ ROH A STRED TI. DOSKY (Baumit Kotva SI)
  - DĽŽKU KOTVY ZVOLIŤ TAK ABY NEZASAHOVALA DO KOMÍNOVÝCH PREDCHOV
- VYROVNÁVAJÚCA VRSTVA HR. 2-3 mm (Baumit StarContact)
- ARMOVACIA VRSTVA HR. 4,5 mm (Baumit StarContact) S VLOŽENOU VÝSTUŽNOU SKLOTEXTILNOU MRIEŽKOU (Baumit StarTex)
- SKLOTEXTILNÁ MRIEŽKA VERTEX 220 g/m² BUDE APLIKOVANÁ DO VÝŠKY MIN. 3,0 m OD UPRAVENÉHO TERÉNU
- PENETRAČNÝ NÁTER (Baumit PremiumPrimer), FAREBNÝ ODTIEŇ PRISPÔSOBIŤ ODTIEŇU OMIETKY
- FINÁLNA TENKOVRSTVOVÁ OMIETKA SILIKÓNOVÁ SO ŠKRABANOU ŠTRUKTÚROU HR. 2 mm (Baumit StarTop 2K)

LEGENDA DOSTAVOVACÍCH PRÁC

- MONTÁŽ KZS OBVODOVEJ STENY VRÁTANE VYSPRAVENIA POVRCHOV PODKLADNÝCH KONŠTRUKCIÍ (PRÍPRAVA PODKLADU (PRÍPRAVA PODKLADU V ROZSAHU A ZMYSLE VÝKRESOVEJ ČASTI
- MONTÁŽ ZVISLEJ HYDROIZOLAČNEJ VRSTVY STENOVEJ KONŠTRUKCIE V OBLASTI SOKLA PRED APLIKÁCIOU KZS V ROZSAHU A ZMYSLE VÝKRESOVEJ ČASTI
- MONTÁŽ NOSNÉHO PÓROBETÓNOVÉHO MÚRIVA HR. 250 mm (Ytong PL-500) 250x249x599 mm NA SYSTÉMOVÚ TENKOVRSTVOVÚ MALTU (Ytong) S VYHOTOVENÍM HORIZONTÁLNEJ HYDROIZOLÁCIE V PÁSE STENY-OXIDOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS HR. 3,5 mm (Hydrobit V60S3S)
- MONTÁŽ STUŽENIA OBVODOVÉHO PANELA A AKTIVÁCIA ZVISLEJ PODPERY POD PRERUŠENÝM OBVODOVÝM PANELOM V ROZSAHU A ZMYSLE PD STATIKA
- MONTÁŽ FASÁDNEHO DRÔJKU ZÁSTAVBY

MONTÁŽ ŠTRKOVÉHO ODKVAPOVÉHO CHODNÍKA A VÝKOP ZEMINY V OBLASTI SOKLA, /HĹBKA VÝKOPU MIN. 600 mm-ZÁROVEŇ PLATÍ, ÚNO VÝKOPU NESMIE BYŤ REALIZOVANÉ POD ÚROVŇOU ZÁKLADOVÉ ŠKÁRY OBJEKTUR DĽŽKA A ŠÍRKA VÝKOPU V ZMYSLE VÝKRESOVEJ ČASTI

- ODKVAPOVÝ CHODNÍK: ŠÍRKA 300 mm, OD DLAŽBY RESP. SADOVÝCH ÚPRAV BUDE ODDELENÝ BETÓNOVÝM OBRUBNÍKOM ULOŽENÝM DO LÔŽKA ZO SUCHÉHO BETÓNU
  - UPOZORNENIE: V OBLASTI ZÁKLADOVÝCH ŠKÁRY SA PREDPOKLADÁ EXISTENCIA PÔVODNÉHO DRENÁŽNEHO POTRUBIA!!!

MONTÁŽ ASFALTOVÉHO KRYTU ZO STUDENEJ ASFALTOVEJ ZMESI