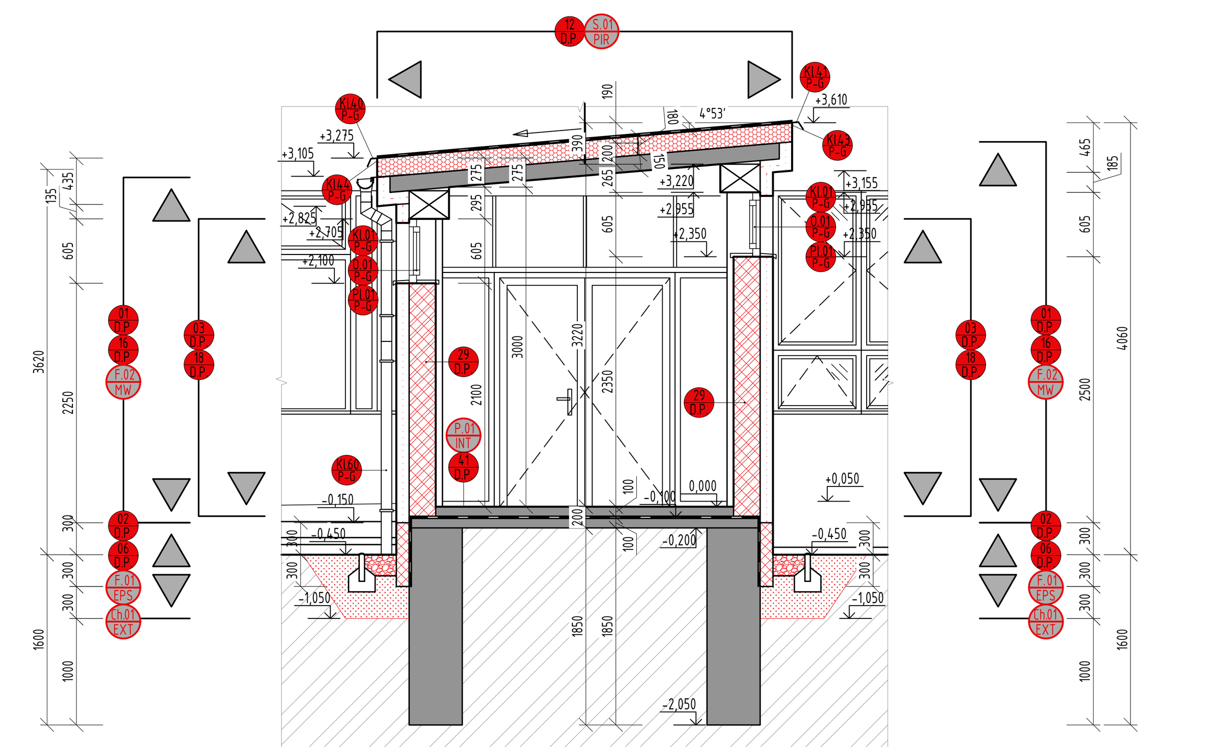

LEGENDA IZOLAČNÝCH HMÔT

- FASÁDNA TEPELNÁ IZOLÁCIA NA BÁZE MW S POZDĹŽNOU ORIENTÁCIOU VLÁKIEN
- TEPELNÁ IZOLÁCIA SO ZNÍŽENOU NASIAKAVOSŤOU 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 MURIVO Z PÓROBETÓNOVÝCH TVÁRNIC HR. 250 mm (Ytong P4-550) 599x249x250 mm NA SYSTÉMOVÝ TENKOVRSTVOVÚ CELOPLOŠNÚ MALTU (Ytong)
- NENOSNÉ MURIVO Z PÓROBETÓNOVÝCH TVÁRNIC HR. 150 mm (Ytong P2-500) 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 HMÔT

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

LEGENDA DREVÍN

- IHLIČNATÉ 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
- UK xx/X – STÚPACIE POTRUBIE VYKUROVANIA
- PRIPOJOVCIE POTRUBIE VYKUROVANIA
- PRÍVODNÉ A VRATNÉ LEŽATÉ ROZVODY UK
- plyn – PLYNOVODNÉ POTRUBIE
- HUP – HLAVNÝ UZÁVER PLYNU

ODKVAPOVÝ CHODNÍK

Ch.01 EXT – ODKVAPOVÝ CHODNÍK - ŠTRKOVÝ

- RIEČNY ŠTRK HR. 150 mm, FRAKCIA 16/63 mm
  * OD DLAŽBY/ASFALTOVÉHO KRYTU RESP. SADOVÝCH ÚPRAV BUDE ODDELENÝ BETÓNOVÝM OBRUBNÍKOM ULOŽENÝM DO LÔŽKA SO SUCHÉHO BETÓNU
- FÓLIA PROTI PRERASTANIU
- RASTLÝ TERÉN

Ch.02 EXT – ODKVAPOVÝ CHODNÍK - BETÓNOVÝ

- BETÓNOVÝ ODK. CHODNÍK HR. 150 mm, BETÓN C12/15 VYSTUŽENÝ KARI SIEŤ ø8 150x150 mm, DILATOVAŤ KAŽDÉ 2,0 m
  * OD DLAŽBY/ASFALTOVÉHO KRYTU RESP. SADOVÝCH ÚPRAV BUDE ODDELENÝ BETÓNOVÝM OBRUBNÍKOM ULOŽENÝM DO LÔŽKA SO SUCHÉHO BETÓNU
- ZHUTNENÝ ŠTRKOVÝ ZÁSYP HR. 100 mm
- RASTLÝ TERÉN

PODLAHA

P.01 EXT – PODLAHA - EXT. PODESTA_PRED NOVONAVRHOVANÝMI OTVORMI

- PROTIŠMYKOVÝ NÁTER, APLIKOVAŤ MINIMÁLNE V DVOCH VRSTVÁCH (Safe Step 50)
- ŽELEZOBETÓNOVÁ DOSKA V SPÁDE MIN. 1,5 %, HR. 120 mm
- ZHUTNENÝ ŠTRKOVÝ PODSYP HR. 150 mm
- ZHUTNENÝ NÁSYP $E_{def,min}$ = 40 MPa HR. 250/280/370 mm
- RASTLÝ TERÉN

P.02 EXT – PODLAHA-EXT. PODESTA_PRED PÔVOD. A NAVROVANÝMI OTVORMI

- VULKANICKÝ PROTIŠMYKOVÝ NÁTER, APLIKOVAŤ MINIMÁLNE V DVOCH VRSTVÁCH
- REPROFILAČNÁ MALTA HR. 10 mm (Baumit Betofill)
- NOVÁ DOSKA BETÓNOVÉHO SCHODISKA

P.01 INT – PODLAHA-INTERIÉR

- GRESSOVÁ DLAŽBA PROTIŠMYKOVÁ HR. 10 mm
- LEPIACI TMEL HR. 5 mm (Baumit BAUMACOL FLEXTOP)
- SAMONIVELIZAČNÁ CEMENTOVÁ STIERKA MAX. HR. 30 mm (Baumit NIVELLO 30)
- PENETRAČNÝ NÁTER (Baumit GRUND)

**V ZÁVISLOSTI OD ROZSAHU POŠKODENIA-LOKÁLNE OŠETRENIE PÔVODNÝCH KONŠTRUKCIÍ REPROFILAČNOU MALTOU LOKÁLNE (BAUMIT BETOFILL), OBNAŽENÚ VÝSTUŽ OŠETRIŤ OCHRANNÝM NÁTEROM-LOKÁLNE (BAUMIT BETOPROTECT)*
- *LINOLEUM HR. 2,5 mm - vrstva bude demontovaná*
- *BETÓNOVÁ MAZANINA HR. 75 mm*
- *2x LEPENKA A 500/H + 3x NÁTER HR. 8 mm*
- *PODKLADNÝ BETÓN HR. 100 mm*
- *ZEMINA*

** PÔVODNÁ SKLADBA PODLAHY NA ZÁKLADE PÔVODNEJ PD (SPRACOVATEĽ PD: Stavoprojekt BRATISLAVA, ulica 29. augusta, č. 12, OBJEKT: SBV DÚBRAVKA-ZÁLUHY I., 18 tr. škola ZDŠ-III-01*

OBVODOVÁ STENA - SOKEL

F.01 EPS – SOKEL - EPS Soklová doska HR. 120 mm

- PÔVODNÁ KONŠTRUKCIA, ŽB PPREKLADOVÝ TRÁMEC/ZÁKLADOVÝ PÁS ZBAVENÝ NESÚDRŽNÝCH ČASTÍ, NEČISTÔT A PRACHU
  * V ZÁVISLOSTI OD ROZSAHU POŠKODENIA-LOKÁLNE OŠETRENIE PÔVODNÝCH KONŠTRUKCIÍ REPROFILAČNOU MALTOU LOKÁLNE (Baumit Betofill), OBNAŽENÚ VÝSTUŽ OŠETRIŤ OCHRANNÝM NÁTEROM-LOKÁLNE (Baumit Betoprotect)
  * PODKLAD PRED APLIKÁCIOU HI STIERKY VYSPARVIŤ A ODSTRÁNIŤ OSTRÉ HRANY
- PENETRAČNÝ NÁTER (Denbit Disper A)
- GUMOASFALTOVÁ HYDROIZOLAČNÁ STIERKA NANESENÁ V DVOCH VRSTVÁCH, CELK. HR. 2 mm (Denbit Disper DN) VYVEDENÁ 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 SupraFix)
- TEPELNOIZOLAČNÁ VRSTVA NA BÁZE EPS S MINIMÁLNOU NASIAKAVOSŤOU HR. 120 mm (Isover EPS Perimeter) VYVEDENÁ 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 ZMYSLE PD STATIKA
- ARMOVACIA VRSTVA HR. 3-5 mm (Baumit StarContact) S VLOŽENOU VÝSTUŽNOU SKLOTEXTILNOU MRIEŽKOU 220 g/m² (Vertex)
  * SKLOTEXTILNÁ MRIEŽKA VERTEX 220 g/m² BUDE APLIKOVANÁ DO VÝŠKY MIN. 3,0 m OD UPRAVENÉHO TERÉNU!

POVRCHOVÁ ÚPRAVA POD U.T.:
- HYDROIZOLAČNÁ STIERKA VYVEDENÁ 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

F.02 MW – FASÁDA-MW HR. 120mm (PODKLAD: PÓROBET. MURIVO HR. 250mm)

ALT.1: POVRCHOVÁ ÚPRAVA-OMIETKA:
- 2x OTERUVZDORNÝ A PAROPRIEPUSTNÝ NÁTER-FAREBNÝ (Baumit Klima Color)
- TENKOVRSTVOVÁ OMIETKA DVOJVRSTVOVO NANÁŠANÁ, HR. 5-7 mm (Baumit KlimaPerla)

ALT.2: POVRCHOVÁ ÚPRAVA-ŠPECIÁLNY NÁTER:
- 2x OTERUVZDORNÝ A UMÝVATEĽNÝ VNÚTORNÝ NÁTER-FAREBNÝ (Primalex Fortissimo)
- TENKOVRSTVOVÁ OMIETKA DVOJVRSTVOVO NANÁŠANÁ, HR. 5-7 mm (Baumit KlimaPerla)

- ARMOVACIA VRSTVA S VLOŽENOU SKLOTEXTILNOU MRIEŽKOU 145 g/m², HR. 4-5 mm (Baumit StarContact + Baumit StarTex)
- NOSNÉ OBVODOVÉ MURIVO Z PRESNÝCH PÓROBETÓNOVÝCH TVÁRNIC HR. 250 mm (Ytong P4-500) 250x249x599 mm NA SYSTÉMOVÚ TENKOVRSTVOVÚ CELOPLOŠNÚ MALTU (Ytong)
- 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 (Baumit Minerálne fasádne izolačné dosky) KOTVENÁ, KOTVY UMIESTNIŤ NA KAŽDÝ ROH A STRED TI. DOSKY (STR U 2G), KOTVY BUDÚ OPATRENÉ MW ZÁTKOU HR. 15 mm
  * NA RÍMSE BUDE TEPELNÁ IZOLÁCIA LEPENÁ CELOPLOŠNE
- 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)

STREŠNÝ PLÁŠŤ

S.01 PIR – STRECHA - PIR HR. 180 mm

- POVLAKOVÁ KRYTINA NA BÁZE mPVC HR. 1,5 mm (Fatrafol 810/V) MECHANICKY KOTVENÁ, MIN SPÁD 2%
- SEPARAČNÁ VRSTVA GEOTEXTÍLIA 300g/m² (Filtek 300) ALTERNATÍVA: GOTEXTÍLIA 200g/m² (Filtek 200)+CONTROFOIL
- TEPELNÁ IZOLÁCIA NA BÁZE PIR (Kingspan Therma TR 26 FM) HR. 180 mm V SPÁDE MIN. 2,1 %, KOTVENÁ MECHANICKY DO NOSNEJ PODKLADOVEJ VRSTVY (TELESKOPICKÉ PODLOŽKY+MECHANICKÉ KOTVY)
- SEPARAČNÁ VRSTVA GEOTEXTÍLIA 300g/m² (Filtek 300)
  * V ZÁVISLOSTI OD ROZSAHU POŠKODENIA-LOKÁLNE OŠETRENIE PÔVODNEJ POVLAKOVEJ KRYTINY VYSPRÁVKOVOU HMOTOU NA BÁZE ASFALTOV (Gumoasfalt SA 12 resp. Lutex ATV V ZÁVISLOSTI OD POŠKODENIA)
- PÔVODNÁ SKLADBA STREŠNÉHO PLÁŠŤA NA ZÁKLADE PÔVODNEJ PD (SPRACOVATEĽ PD: Stavoprojekt BRATISLAVA, ulica 29. augusta, č. 12, OBJEKT: SBV DÚBRAVKA-ZÁLUHY I., 18 tr. škola ZDŠ-III-01:
  - *NÁTER KRYCÍ SAIV DVOJNÁSOBNÝ HR. - mm*
  - *LEPENKA RUBEROID R400/H HR. - mm*
  - *2x NÁTER NaFP + NAF HR. - mm*
  - *LEPENKA A400/H HR. - mm*
  - *2x NÁTER NaFP + NAF HR. - mm*
  - *PENETRAČNÝ NÁTER HR. - mm*
  - *CEMENTOVÝ POTER HR. 25 mm*
  - *STREŠNÝ PREFABRIKÁT HR. 150 mm V SPÁDE*

LEGENDA DOSTAVOVACÍCH PRÁC

01 MONTÁŽ KZS OBVODOVEJ STENY VRÁTANE VYSPRAVENIA POVRCHOV PODKLADNÝCH KONŠTRUKCIÍ (PRÍPRAVA PODKLADU) (PRÍPRAVA PODKLADU) V ROZSAHU A ZMYSLE VÝKRESOVEJ ČASTI

02 MONTÁŽ ZVISLEJ HYDROIZOLAČNEJ VRSTVY STENOVEJ KONŠTRUKCIE V OBLASTI SOKLA PRED APLIKÁCIOU KZS V ROZSAHU A ZMYSLE VÝKRESOVEJ ČASTI

03 MONTÁŽ NOSNÉHO PÓROBETÓNOVÉHO MURIVA HR. 250 mm (Ytong P4-500) 250x249x599 mm NA SYSTÉMOVÚ TENKOVRSTVOVÚ MALTU (Ytong) S VYHOTOVENÍM HORIZONTÁLNEJ HYDROIZOLÁCIE V PÄTE STENY-OXIDOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS HR. 3,5 mm (Hydrobit V60S35)

04 MONTÁŽ STUŽENIA OBVODOVÉHO PANELA A AKTIVÁCIA ZVISLEJ PODPERY POD PRERUŠENÝM OBVODOVÝM PANELOM V ROZSAHU A ZMYSLE PD STATIKA
* BLIŽŠIA ŠPECIFIKÁCIA JE UVEDENÁ V PD STATIKA

05 MONTÁŽ FASÁDNEHO DRŽIAKU ZÁSTAVY

06 MONTÁŽ ŠTRKOVÉHO ODKVAPOVÉHO CHODNÍKA A VÝKOP ZEMINY V OBLASTI SOKLA, (HĹBKA VÝKOPU MIN. 600 mm-ZÁROVEŇ PLATÍ, DNO VÝKOPU NESMIE BYŤ REALIZOVANÉ POD ÚROVŇOU ZÁKLADOVEJ ŠKÁRY OBJEKTU!!! DĹŽKA 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 ZÁKLADOVEJ ŠKÁRY SA PREDPOKLADÁ EXISTENCIA PÔVODNEHO DRENÁŽNEHO POTRUBIA!!!

07 MONTÁŽ ASFALTOVÉHO KRYTU ZO STUDENEJ ASFALTOVEJ ZMESI DO HUTNENÉHO ŠTRKOVÉHO LÔŽKA V ŠÍRKE PODĽA VÝKOPU A VÝKOP ZEMINY V OBLASTI SOKLA, (HĹBKA VÝKOPU MIN. 600 mm-ZÁROVEŇ PLATÍ, DNO VÝKOPU NESMIE BYŤ REALIZOVANÉ POD ÚROVŇOU ZÁKLADOVEJ ŠKÁRY OBJEKTU!!! DĹŽKA A ŠÍRKA VÝKOPU V ZMYSLE VÝKRESOVEJ ČASTI)
SKLADBA:
- ASFALTOVÝ KRYT ZO STUDENEJ ASFALTOVEJ ZMESI HR. 60 mm
- ŠTRKOVÉ LÔŽKO FRAKCIA 16-63 mm ZHUTNENÉ HR. 240 mm
- SPÄTNÝ ZÁSYP - PÔVODNÁ ZEMINA, ZHUTNENIE PO VRSTVÁCH MAX. HR. 150 mm
- RASTLÝ TERÉN

* UPOZORNENIE: V OBLASTI ZÁKLADOVEJ ŠKÁRY SA PREDPOKLADÁ EXISTENCIA PÔVODNEHO DRENÁŽNEHO POTRUBIA!!!

08 SPÄTNÁ MONTÁŽ PÔVODNEJ BETÓNOVEJ DLAŽBY (500x500 mm)/BETÓNOVÝCH PANELOV (2000x2000 mm) DO PÔVODNÉHO ŠTRKOVÉHO LÔŽKA A VÝKOP ZEMINY V OBLASTI SOKLA, (HĹBKA VÝKOPU MIN. 600 mm-ZÁROVEŇ PLATÍ, DNO VÝKOPU NESMIE BYŤ REALIZOVANÉ POD ÚROVŇOU ZÁKLADOVEJ ŠKÁRY OBJEKTU!!! DĹŽKA A ŠÍRKA VÝKOPU V ZMYSLE VÝKRESOVEJ ČASTI)
* UPOZORNENIE: V OBLASTI ZÁKLADOVEJ ŠKÁRY SA PREDPOKLADÁ EXISTENCIA PÔVODNEHO DRENÁŽNEHO POTRUBIA!!!

09 MONTÁŽ BETÓNOVÉHO ODKVAPOVÉHO CHODNÍKY DO ŠTRKOVÉHO LÔŽKA A VÝKOP ZEMINY V OBLASTI SOKLA, (HĹBKA VÝKOPU MIN. 600 mm-ZÁROVEŇ PLATÍ, DNO VÝKOPU NESMIE BYŤ REALIZOVANÉ POD ÚROVŇOU ZÁKLADOVEJ ŠKÁRY OBJEKTU!!! DĹŽKA A ŠÍRKA VÝKOPU V ZMYSLE VÝKRESOVEJ ČASTI) ODKVAPOVÝ CHODNÍK: ŠÍRKA 500 mm OD SPEVNENÝCH PLÔCH RESP. SADOVÝCH ÚPRAV BUDE ODK. CHODNÍK ODDELENÝ BETÓNOVÝM OBRUBNÍKOM ULOŽENÝM DO LÔŽKA ZO SUCHÉHO BETÓNU
* UPOZORNENIE: V OBLASTI ZÁKLADOVEJ ŠKÁRY SA PREDPOKLADÁ EXISTENCIA PÔVODNEHO DRENÁŽNEHO POTRUBIA!!!

10 MONTÁŽ STREŠNÉHO PLÁŠŤA V ROZSAHU A ZMYSLE VÝKRESOVEJ ČASTI - VSTUPY DO OBJEKTU (SO 01 ŠKOLA), PÔVODNÁ NOSNÁ KONŠTRUKCIA BUDE ZACHOVANÁ, OČISTENÁ OD HRDZE, POVRCHOVÁ ÚPRAVA-2x ZÁKLADNÝ NÁTER HEMUCRYL PRIMER HB 18032, 1x VRCHNÝ NÁTE HEMUCRYL ENAMEL HB 58030
MONTÁŽ OCEĽOVÝCH MARKÍZ NAD VSTUPMI DO OBJEKTU (SO 01 ŠKOLA), POVRCHOVÁ ÚPRAVA

11 MONTÁŽ PODHĽADOVÝCH KONŠTRUKCIÍ V ROZSAHU A ZMYSLE VÝKRESOVEJ ČASTI - ZÁVETRIE A ZÁDVERIE, VSTUPY DO OBJEKTU (SO 01 ŠKOLA)
* BLIŽŠIA ŠPECIFIKÁCIA JE UVEDENÁ V DETAILOCH A VÝPISOCH KONŠTRUKCIÍ

12 MONTÁŽ STREŠNÉHO PLÁŠŤA VRÁTANE ZATEPLENIA ATÍK, OSADENIA KLAMPIARSKYCH KONŠTRUKCIÍ, VETRACÍCH HLAVÍC STREŠNÉHO PLÁŠŤA A KANALIZÁCIE V ROZSAHU A ZMYSLE VÝKRESOVEJ ČASTI, MONTÁŽ STREŠNÉHO PLÁŠŤA BUDE PREBIEHAŤ PO ETAPÁCH - JEDNOTLIVÉ ETAPY SÚ VYZNAČENÉ VO VÝKRESE STRECHY

13 MONTÁŽ AXIÁLNEHO NÁSTENNÉHO VENTILÁTORA
* BLIŽŠIA ŠPECIFIKÁCIA JE UVEDENÁ V PD VZDUCHOTECHNIKA

14 MONTÁŽ NÁŠĽAPNÝCH VRSTIEV PODLAHY VRÁTANE SOKLÍKOV A OKRAJOVÝCH LÍŠT - ZÁDVERIE, VSTUPY DO OBJEKTU (SO 01 ŠKOLA)
ROZSAH OBNOVY:
- NÁŠĽAPNÁ VRSTVA
- ROZNÁŠACIA VRSTVA
- PÔVODNÁ NOSNÁ KONŠTRUKCIA OČISTENÁ OD NESÚDRŽNÝCH ČASTÍ

* SKLADBY PODLAHOVÝCH KONŠTRUKCIÍ SÚ UVEDENÉ VO VÝKRESOVEJ ČASTI

15 MONTÁŽ NÁŠĽAPNÝCH VRSTIEV PODLAHY VRÁTANE SOKLÍKOV A OKRAJOVÝCH LÍŠT - ZÁVETRIE, VSTUPY DO OBJEKTU (SO 01 ŠKOLA)
ROZSAH OBNOVY:
- NÁŠĽAPNÁ VRSTVA
- ROZNÁŠACIA VRSTVA
- PÔVODNÁ NOSNÁ KONŠTRUKCIA OČISTENÁ OD NESÚDRŽNÝCH ČASTÍ

* SKLADBY PODLAHOVÝCH KONŠTRUKCIÍ SÚ UVEDENÉ VO VÝKRESOVEJ ČASTI

16 MONTÁŽ OSVETĽOVACÍCH TELIES A NÁSTENNÝCH VYPÍNAČOV VRÁTANE KAMEROVÉHO SYSTÉMU BUDE REALIZOVANÁ V ROZSAHU A V ZMYSLE PD ELEKTROINŠT.

17 SPÄTNÁ MONTÁŽ PÔVODNÝCH OTVOROVÝCH KONŠTRUKCIÍ NA BÁZE PVC S APLIKÁCIOU PAROTESNEJ A PAROPRIEPUSTNEJ PÁSKY
* POZRI UPOZORNENIE!

18 VYSPRAVENIE OTVOROV PO DEMONTÁŽI OTVOROVÝCH KONŠTRUKCIÍ VÁP.-CEM. MALTOU

19 MONTÁŽ BETÓNOVÉHO EXTERIÉROVÉHO SCHODISKA V ROZSAHU A ZMYSLE VÝKRESOVEJ ČASTI

20 MONTÁŽ VZT POTRUBIA NA SYSTÉMOVÝ ZÁVESNÝ ROŠT VRÁTANE INŠTALÁCIE POTRUBNÝCH VENTILÁTOROV V ROZSAHU A ZMYSLE PD VZDUCHOTECHNIKA
* BLIŽŠIA ŠPECIFIKÁCIA JE UVEDENÁ V PD VZDUCHOTECHNIKA

21 MONTÁŽ CHRLIČOV A LAPAČOV STREŠNÝCH SPLAVENÍN, VÝKOP PRE POSUN LIATINOVÉHO POTRUBIA - NAPOJENIE NA HORIZONTÁLNU VETVU KANALIZAČNÉHO POTRUBIA

22 PAVILÓN A: SKRÁTENIE PÔVODNÉHO PLETIVA, OSADENIE 2x PÔVODNÝCH STĹPIKOV A 1x VZPERY NA BETÓNOVÉ PÄTKY S ROZMEROM 300x300 mm ZALOŽENÉ DO NEZÁMRZNEJ HĹBKY 1,0 m A SPÄTNÁ MONTÁŽ OCEĽ. BRÁNY V ROZSAHU A ZMYSLE VÝKRESOVEJ ČASTI
PAVILÓN B: SKRÁTENIE OCEĽ. KONŠTRUKCIE MIN. O 200 mm, NÁTER 1x ZÁKLADNÝ, 2x VRCHNÝ

23 MONTÁŽ ZATEPLENIA NADSTREŠNEJ ČASTI KOMÍNOVÉHO TELESA V ROZSAHU A ZMYSLE VÝKRESOVEJ ČASTI, OBJEKT (SO 01 ŠKOLA)
- VYSPRAVENIE STYČNÝCH A LOŽNÝCH ŠKÁR MURIVA VYŠPÁROVANÍM CEMENTOVOU MALTOU
- MONTÁŽ KOMÍNOVEJ HLAVICE
- ZATEPLENIE KOMÍNA TEPELNOU IZOLÁCIOU NA BÁZE MINERÁLNEJ VLNY HR. 30 mm

24 MONTÁŽ ZÁKLADOVÝCH PÁSOV PRE EXTERIÉROVÉ SCHODISKO DO NEZÁMRZNEJ HĹBKY A VÝKOP ZEMINY PRE ZÁKLADOVÝ PÁS V ROZSAHU A ZMYSLE VÝKRESOVEJ ČASTI (HĹBKA VÝKOPU-NEZÁMRZNÁ HĹBKA 1,0 m, DNO VÝKOPU NESMIE BYŤ REALIZOVANÉ POD ÚROVŇOU ZÁKLADOVEJ ŠKÁRY OBJEKTU!!! DĹŽKA A ŠÍRKA VÝKOPU V ZMYSLE VÝKRESOVEJ ČASTI)
* BLIŽŠIA ŠPECIFIKÁCIA JE UVEDENÁ V PD STATIKA
* UPOZORNENIE: V OBLASTI ZÁKLADOVEJ ŠKÁRY SA PREDPOKLADÁ EXISTENCIA PÔVODNEHO DRENÁŽNEHO POTRUBIA!!!

25 MONTÁŽ LEŽATÉHO POTRUBIA KANALIZÁCIE PRE ODVODNENIE STRECHY S NAPOJENÍM DO EXISTUJÚCEJ DAŽĎOVEJ KANALIZÁCIE. POTRUBIE ULOŽIŤ DO ŠTRKOVÉHO LÔŽKA FRAKCIA 16-32, HR. 150 mm. NAD POTRUBIE ULOŽIŤ VÝSTRAŽNÚ FÓLIU.
MONTÁŽ ASFALTOVÉHO KRYTU ZO STUDENEJ ASFALTOVEJ ZMESI DO HUTNENÉHO ŠTRKOVÉHO LÔŽKA V ŠÍRKE PODĽA VÝKOPUSKLADBA:
- ASFALTOVÝ KRYT ZO STUDENEJ ASFALTOVEJ ZMESI HR. 60 mm
- ŠTRKOVÉ LÔŽKO FRAKCIA 16-63 mm ZHUTNENÉ HR. 240 mm
- SPÄTNÝ ZÁSYP - PÔVODNÁ ZEMINA, ZHUTNENIE PO VRSTVÁCH MAX. HR. 150 mm
- RASTLÝ TERÉN

* UPOZORNENIE: V OBLASTI ZÁKLADOVEJ ŠKÁRY SA PREDPOKLADÁ EXISTENCIA PÔVODNEHO DRENÁŽNEHO POTRUBIA!!!

26 MONTÁŽ-VYTMELENIE STYČNÝCH ŠKÁR OBVODOVÝCH KERAMZITBETÓNOVÝCH PANELOV POLYBUTYLENOVÝM PLASTICKÝM TMELOM PRED APLIKÁCIOU KZS

27 MONTÁŽ-OSADENIE CHRLIČA, PÔVODNÉ OTVORY PRE OSADENIE CHRLIČOV BUDÚ ZASLEPENÉ A VYPLNENÉ TEPELNOU IZOLÁCIOU
* BLIŽŠIA ŠPECIFIKÁCIA JE UVEDENÁ V DETAILOCH A VÝPISOCH KONŠTRUKCIÍ

28 MONTÁŽ PODHĽADOVÝCH DOSIEK-SDK HR. 15 mm IMPREGNOVANÝ, PROTIPOŽIARNY NA SYSTÉMOVÝ ROŠT V ROZSAHU A ZMYSLE VÝKRESOVEJ ČASTI

29 MONTÁŽ VÝPLŇOVÉHO PÓROBETÓNOVÉHO MURIVA HR. 150 mm (Ytong) 150x249x599 mm NA SYSTÉMOVÚ TENKOVRSTVOVÚ MALTU (Ytong) S VYHOTOVENÍM HORIZONTÁLNEJ HYDROIZOLÁCIE V PÄTE STENY-OXIDOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS HR. 3,5 mm (Hydrobit V60S35). MURIVO BUDE VYSTUŽENÉ V KAŽDEJ DRUHEJ LOŽNEJ ŠKÁRE VLOŽENÍM BETONÁRSKEJ VÝSTUŽE ø 8 mm PEVNE SPOJENÝCH (ZVAR) S EXISTUJÚCIMI OCEĽOVÝMI STĹPMI

30 MONTÁŽ VÝPLŇOVÉHO PÓROBETÓNOVÉHO MURIVA HR. 75 mm (Ytong) 75x249x599 mm NA SYSTÉMOVÚ TENKOVRSTVOVÚ MALTU (Ytong)

31 MONTÁŽ CHODNÍKA Z BETÓNOVEJ DLAŽBY A VÝKOP ZEMINY V OBLASTI SOKLA, (HĹBKA VÝKOPU MIN. 600 mm-ZÁROVEŇ PLATÍ, DNO VÝKOPU NESMIE BYŤ REALIZOVANÉ POD ÚROVŇOU ZÁKLADOVEJ ŠKÁRY OBJEKTU!!! DĹŽKA A ŠÍRKA VÝKOPU V ZMYSLE VÝKRESOVEJ ČASTI)
SKLADBA:
- BETÓNOVÁ DLAŽBA HR. 60 mm
- UKLADACIA VRSTVA FRAKCIA 4-8 mm HR. 30 mm
- ŠTRKOVÉ LÔŽKO FRAKCIA 8-16 mm ZHUTNENÉ HR. 200 mm
- RASTLÝ TERÉN

* UPOZORNENIE: V OBLASTI ZÁKLADOVEJ ŠKÁRY SA PREDPOKLADÁ EXISTENCIA PÔVODNEHO DRENÁŽNEHO POTRUBIA!!!

32 MONTÁŽ STĹPIKOV VYBETÓNOVANÍM C20/25 DO ŠALUNGU S VÝSTUŽOU 4xø12 mm, DĹŽKA 1000 mm, STRMENE ø6 mm PO 250 mm V ROZSAHU A ZMYSLE VÝKRESOVEJ ČASTI, BETÓNOVÉ STĹPIKY PREVIAZAŤ S EXISTUJÚCIM KAMENNÝM MÚRIKOM PROSTREDNÍSTVOM BETONÁRSKEJ VÝSTUŽE ø 8 mm. STĹPIKY BUDÚ ZALOŽENÉ NA BETÓNOVÉ ZÁKLADOVÉ PÄTKY DO NEZÁMRZNEJ HĹBKY

33 PRETMELENIE STYČNÝCH ŠKÁR MEDZI OTVOROVOU KONŠTRUKCIOU A DELIACIM STENOVÝM PROFILOM

34 MONTÁŽ SDK DOSIEK HR. 12,5 mm NA SYSTÉMOVÝ ROŠT V ROZSAHU A ZMYSLE VÝKRESOVEJ ČASTI. V MIESTNOSTIACH SO ZVÝŠENOU VLHKOSŤOU BUDÚ POUŽITÉ SDH DOSKY HR. 12,5 mm IMREGNOVANÉ (HYGIENICKÉ ZÁZEMIE)

35 MONTÁŽ PREDĹŽENIA PRIPOJOVACIEHO POTRUBIA DN10, DN15 A ZAPOJENIE VYKUROVACIEHO TELESA V ROZSAHU A ZMYSLE VÝKRESOVEJ ČASTI

36 SPÄTNÁ MONTÁŽ PÔVODNÝCH OCEĽOVÝCH MREŽÍ, MREŽE BUDÚ OČISTENÉ OD HRDZE A NEČISTÔT, POVRCHOVÁ ÚPRAVA - ANTIKORÓZNY NÁTER EPOXI-POLYURETÁNOVOU FARBOU 1x ZÁKLADNÝ, 2x VRCHNÝ

37 MONTÁŽ PLYNOMERNEJ SKRINE, MONTÁŽ CHRÁNIČKY PRE ROZVOD PLYNOVODNÉHO POTRUBIA, NAPOJENIE NA EXISTUJÚCI ROZVOD PLYNU V ZEMI, VÝKOP A SPÄTNÝ ZÁSYP VÝKOPU ODOBRATOU ZEMINOU, VYSPRAVENIE MÚRIKA V ČASTI KDE BUDE OSADENÁ PLYNOMERNÁ SKRIŇA-OBETÓNOVANÍM, VYSPRAVENIE OTVORU V OBVODOVOM PLÁŠTI BUDOVY PO PÔVODNEJ PLYNOMERNEJ SKRINI-VYPLNENÍM FASÁDNOU TEPELNOU IZOLÁCIOU

38 MONTÁŽ POVRCHOVEJ ÚPRAVY PÔVODNÝCH OCEĽOVÝCH STĹPOV - OBRÚSENIE A ODMASTNENIE, 2x ZÁKLADNÝ NÁTER HEMUCRYL PRIMER HB 18032, 1x VRCHNÝ NÁTE HEMUCRYL ENAMEL HB 58030

39 MONTÁŽ-VYSPRAVENIE OMIETOK V OBLASTI OTVOROVÝCH KONŠTRUKCIÍ VRÁTANE APLIKÁCIE OMIETACÍCH PROFILOV A LÍŠT, PO VYSPRAVENÍ OMIETOK SA NA STENU CELOPLOŠNE APLIKUJE INTERIÉROROVÁ FARBA (FAREBNÝ ODTIEŇ PO DOHODE S INVESTOROM) V ROZSAHU A ZMYSLE VÝKRESOVEJ ČASTI

40 MONTÁŽ-LOKÁLNE VYSPRAVENIE STIEN VRÁTANE MAĽOVKY V ROZSAHU (ZÁDVERIE):
- 2x OTERUVZDORNÝ A UMÝVATEĽNÝ NÁTER MIN. 1,2 m OD PODLAHY/ 2x OTERUVZDORNÝ A PAROPRIEPUSTNÝ NÁTER ZVYŠOK
- PENETRAČNÝ NÁTER
- PÔVODNÁ NOSNÁ KONŠTRUKCIA OČISTENÁ OD NESÚDRŽNÝCH ČASTÍ

BL MONTÁŽ BLESKOZVODU S JEHO NÁSLEDNOU SPÄTNOU MONTÁŽOU

MONTÁŽ ZÁMOČNÍCKYCH KONŠTRUKCIÍ
- ZÁBRADLIE, OZN. OD 00
- ROŠTY - VSTUPY, OZN. OD 20
- VETRACIE MRIEŽKY, OZN. OD 40
- OSTATNÉ, OZN. OD 60

MONTÁŽ KLAMPIARSKYCH KONŠTRUKCIÍ
- PARAPETNÉ DOSKY (OKNÁ NA BÁZE DREVA), OZN. OD 00
- PARAPETNÉ DOSKY (OKNÁ NA BÁZE PVC), OZN. OD 20
- OPLECHOVANIE STRECHY, OZN. OD 40
- ODKVAPOVÝ SYSTÉM, OZN. OD 60
- OSTATNÉ, OZN. OD 80

MONTÁŽ STOLÁRSKYCH KONŠTRUKCIÍ
- PARAPETNÉ DOSKY

MONTÁŽ PLASTOVÝCH KONŠTRUKCIÍ
- PARAPETNÉ DOSKY

MONTÁŽ OTVOROVÝCH KONŠTRUKCIÍ
- MONTÁŽ DVERNÝCH KONŠTRUKCIÍ
- MONTÁŽ OKENNÝCH KONŠTRUKCIÍ NA BÁZE DREVA, OZN. OD 00
- MONTÁŽ OKENNÝCH KONŠTRUKCIÍ NA BÁZE PVC S ICH NÁSLEDNOU SPÄTNOU MONTÁŽOU, OZN. OD 20

ROZSAH OBNOVY - SO 02 SPOJOVACIA CHODBA

- DEMONTÁŽ PÔVODNÝCH OBVODOVÝCH STIEN NA BÁZE SKLOBETÓNU VRÁTANE OTVOROVÝCH KONŠTRUKCIÍ
- MONTÁŽ OBVODOVÝCH STIEN NA BÁZE PÓROBETÓNU (Ytong)
- MONTÁŽ OKENNÝCH A DVERNÝCH KONŠTRUKCIÍ NA BÁZE PVC S IZOLAČNÝM TROJSKLOM V OBVODOVOM PLÁŠTI V ZMYSLE STN 73 3134:2014
- ZATEPLENIE FASÁDY OBJEKTU
- ZATEPLENIE SOKLOV OBJEKTU
- ZATEPLENIE STRECHY OBJEKTU VRÁTANE MONTÁŽE NOVONAVRHONANEJ POVLAKOVEJ KRYTINY
- VÝKOP V OBLASTI SOKLOV (ZATEPLENIE SOKLOV)
- MONTÁŽ ODKVAPOVÝCH CHODNÍKOV
- MONTÁŽ ŽELEZOBETÓNOVÝCH PODIEST PRED PÔVODNÝMI AJ NOVONAVRHOVANÝMI VSTUPMI DO OBJEKTU
- OREZANIE KORUNY STROMOV ZASAHUJÚCICH DO FASÁDY OBJEKTU RESP. BRÁNIACICH STAVEBNÝM PRÁCAM

UPOZORNENIE

MONTÁŽ KONTAKTNÉHO ZATEPĽOVACIEHO SYSTÉMU (KZS)
ZATEPLENIE BUDE ZREALIZOVANÉ V ZMYSLE STN 73 2901/01: 2015 A STN 73 2902: 2012 A 73 0802/Z2/03: 2017. DETAILY ZATEPLENIA PROJEKT UVAŽUJE V ZMYSLE EURÓPSKEJ PRÍRUČKY PRE APLIKÁCIU KONTAKTNÝCH ZATEPĽOVACÍCH SYSTÉMOV EAE. SKLADBY KZS SÚ NAVRHOVANÉ ZO SYSTÉMU Baumit. PRE VŠETKY POUŽITÉ MATERIÁLY PLATÍ MOŽNOSŤ NÁHRADY INÝM CERTIFIKOVANÝM STAVEBNÝM MATERIÁLOM POROVNATEĽNÝCH VLASTNOSTÍ. VHODNOSŤ POUŽITIA ALTERNATÍVNYCH MATERIÁLOV MUSÍ VOPRED PÍSOMNE ODSÚHLASIŤ PROJEKTANT A STAVEBNÝ DOZOR V STAVEBNOM DENNÍKU ALEBO LISTOM. PRESNÝ POSTUP PRÁC A POUŽITÉ MATERIÁLY JE NUTNÉ DODRŽAŤ PODĽA MONTÁŽNEHO POSTUPU, KTORÝ MUSÍ DODAŤ VÝROBCA ZATEPĽOVACIEHO SYSTÉMU. NÁVRH SYSTÉMU PREDPOKLADÁ MONTÁŽ HMOŽDINIEK ZO ZAPUSTENÍM. V PRÍPADE NAHRADENIA MATERIÁLOV JE NUTNÉ DOLOŽIŤ VÝROBCOM GARANTOVANÚ VÝPOČTOVÚ ÚNOSNOSŤ HMOŽDINIEK A ZHOTOVIŤ NOVÉ STATICKÉ POSÚDENIE. ÚNOSNOSŤ TANIEROVÝCH HMOŽDINIEK BUDE PRED REALIZÁCIOU OVERENÁ ODŤAHOVOU SKÚŠKOU PRE KAŽDÝ MATERIÁL A KAŽDÝ DRUH HMOŽDINIEK SAMOSTATNE. SKÚŠKA BUDE ZDOKUMENTOVANÁ PÍSOMNE A V PRÍPADE NIŽŠEJ SKUTOČNEJ ÚNOSNOSTI AKO JE VÝPOČTOVÁ, BUDE POTREBNÉ ZABEZPEČIŤ U STATIKA NOVÉ STATICKÉ POSÚDENIE. ÚNOSNOSŤ HMOŽDINIEK PRE JEDNOTLIVÉ MATERIÁLY JE UVEDENÁ V STATICKOM POSÚDENÍ. ÚNOSNOSŤ LEPIACEJ HMOTY JE NUTNÉ PRED REALIZÁCIOU OVERIŤ ODTRHOVOU SKÚŠKOU. PRE KAŽDÝ MATERIÁL SAMOSTATNE SA POŽADUJE MIN. 80 KPA. SKÚŠKA MUSÍ BYŤ ZDOKUMENTOVANÁ PÍSOMNE A V PRÍPADE NIŽŠEJ SKUTOČNEJ ÚNOSNOSTI AKO JE VÝPOČTOVÁ ZABEZPEČIŤ ÚPRAVU PODKLADU.

PÔVODNÝ MOZAIKOVÝ OBKLAD:
V PRÍPADE PREUKÁZANIA NEDOSTATOČNEJ SÚDRŽNOSTI MOZAIKOVÉHO OBKLADU S PODKLADOM BUDE MOZAIKOVÝ OBKLAD ODSTRÁNENÝ, PRESNÝ ROZSAH BUDE URČENÝ PO ZAPOČATÍ STAVEBNÝCH PRÁC. POŽADUJE SA PRIEMERNÁ SÚDRŽNOSŤ PODKLADU MINIMÁLNE 200 kPa, PRIČOM MINIMÁLNA JEDNOTLIVÁ HODNOTA MUSÍ BYŤ MIN. 80 kPa. PODKLAD JE MOŽNÉ LOKÁLNE VYROVNAŤ MALTOU ALEBO OMIETKOU, KTORÁ MÁ SÚDRŽNOSŤ MINIMÁLNE 250 kPa.

VÝKOP V OBLASTI SOKLOV - DRENÁŽNE POTRUBIE
PRI VÝKOPE V OBLASTI SOKLOV JE POTREBNÉ REŠPEKTOVAŤ POLOHU EXISTUJÚCEHO DRENÁŽNEHO POTRUBIA! POLOHA DRENÁŽNEHO POTRUBIA JE BLIŽŠIE ŠPECIFIKOVANÁ VO VÝKRESE SPEVNENÝCH PLÔCH. POLOHA DRENÁŽNEHO POTRUBIA JE ZAKRESLENÁ NA ZÁKLADE PÔVODNEJ PD, spracovateľ: Stavoprojekt BRATISLAVA, r. 1968!

DEMONTÁŽ PÔVODNÝCH OKENNÝCH KONŠTRUKCIÍ NA BÁZE PVC
EXISTUJÚCE OTVOROVÉ KONŠTRUKCIE NA BÁZE PVC NESPĹŇAJÚ PODMIENKY PRE RIEŠENIE FUNKČNEJ ŠKÁRY V SÚLADE S NORMOU STN 73 3134: 2014. NAJMÄ V TELOCVIČNI VYKAZUJÚ NEDOSTATKY V PODOBE ZATEKANIA. PRE ZABEZPEČENIE SPRÁVNEHO FUNGOVANIA OKENNÝCH KONŠTRUKCIÍ V ZMYSLE STAVEBNEJ TEPELNEJ TECHNIKY, VLHKOSTNÉHO REŽIMU S VYLÚČENÍM KONDENZÁCIE A STAVEBNEJ AKUSTIKY JE NUTNÉ EXISTUJÚ OKNÁ DEMONTOVAŤ A SPÄTNE OSADIŤ V SÚLADE S POŽIADAVKAMI STN 73 3134: 2014.
V PRÍPADE, ŽE SA PO DEMONTÁŽI PREDMETNÝCH OTVOROVÝCH KONŠTRUKCIÍ PREUKÁŽE, ŽE DEMONTÁŽ A ICH SPÄTNÁ MONTÁŽ BEZ POŠKODENIA A Z TECHNICKÉHO HĽADISKA NEBUDE MOŽNÁ, PREDMETNÉ OTVOROVÉ KONŠTRUKCIE BUDÚ VYMENENÉ V CELOM ROZSAHU STAVBY ZA OTVOROVÉ KONŠTRUKCIE NA BÁZE PVC S IZOLAČNÝM TROJSKOM A ROVNAKÝMI TECHNICKÝMI PARAMETRAMI ŠPECIFIKOVANÝMI VO VÝKAZE NOVONAVRHOVANÝCH OTVOROVÝCH KONŠTRUKCIÍ.

VÝMENA LEŽATÝCH ROZVODOV UK
PRI DEMONTÁŽI/MONTÁŽI LEŽATÝCH POTRUBÍ VYKUROVANIA BOLO UVAŽOVANÉ S DEMONTÁŽOU/MONTÁŽOU 40% PODLAHOVÝCH VRSTIEV. VO VÝKRESOVEJ DOKUMENTÁCII SÚ ŠPECIFIKOVANÉ (ZAKRESLENÉ) TRASY A PLOCHY PODLAHOVÝCH VRSTIEV V CELKOVEJ VÝMERE 100% PRE LEPŠIU IDENTIFIKÁCIU OBLASTÍ, V KTORÝCH BUDE VHODNÉ ODKRYŤ INŠTALAČNÝ KANÁL PRE INŠTALÁCIU LEŽATÝCH POTRUBÍ

VÝŠKOVÉ USPORIADANIE SOKLOV A ŠPECIFIKÁCIA TYPOV ODKVAPOVÝCH CHODNÍKOV
VÝŠKOVÉ USPORIADANIE SOKLOV A ŠPECIFIKÁCIA TYPOV ODKVAPOVÝCH CHODNÍKOV JE BLIŽŠIE ŠPECIFIKOVANÁ VO VÝKRESE SOKLOV

KAMEROVÝ SYSTÉM:
EXISTUJÚCI KAMEROVÝ SYSTÉM BUDE PRED REALIZÁCIOU DEMONTOVANÝ A NÁSLEDNE SPÄTNE NAMONTOVANÝ SYSTÉMOM

BLESKOZVOD:
BLESKOZVOD BUDE PRED ZATEPLENÍM OBALOVÝCH KONŠTRUKCIÍ DEMONTOVANÝ A PO UKONČENÍ PREDMETNÝCH STAVEBNÝCH PRÁC NÁSLEDNE SPÄTNE NAMONTOVANÝ NA SYSTÉMOVÉ PODPERY

OREZANE RESP. VÝRUB STROMOV A KROV
STROMY A KRY V STYKU S FASÁDOU RESP. V JEJ TESNEJ BLÍZKOSTI BRÁNIACE V RIADNOM REALIZOVANÍ STAVEBNÝCH PRÁC JE NUTNÉ VYPÍLIŤ. PREDMETNÉ STROMY A KRY SÚ ŠPECIFIKOVANÉ VO VÝKRESOVEJ ČASTI
KORUNY STROMOV A KROV V STYKU S FASÁDOU RESP. V JEJ TESNEJ BLÍZKOSTI SPÔSOBUJÚCE RAST RIAS A PLESNÍ Z DÔVODU ZVÝŠENEJ VLHKOSTI A NEDOSTATKU SLNEČNÉHO ŽIARENIA (UV ZLOŽKA) MAJÚCE VPLYV NA DEGRADÁCIA POVRCHOVEJ ÚPRAVY KZS JE NUTNÉ UPRAVIŤ OREZANÍM

ODPORÚČANIE - SO 02 SPOJOVACIA CHODBA

OCHRANA FASÁDY PROTI GRAFITOM:
NA FINÁLNU POVRCHOVÚ ÚPRAVU OBVODOVÝCH STIEN-TENKOVRSTVOVÚ OMIETKU V NAJEXPONOVANEJŠÍCH ČASTIACH FASÁDY SA ODPORÚČA APLIKOVAŤ ANTIGRAFITY SYSTÉM DO VÝŠKY 3,0 m OD UPRAVENÉHO RESP. PRIĽAHLÉHO TERÉNU

OCHRANA FINÁLNEJ POVRCHOVEJ ÚPRAVY SOKLOV:
NA FINÁLNU POVRCHOVÚ ÚPRAVU SOKLOV-TENKOVRSTVOVÚ OMIETKU SA ODPORÚČA APLIKOVAŤ HYDROIZOLAČNÚ STIERKU (Baumit FLEXPROTECT- POŽADOVANÁ HR. MIN. 1,0 mm) DO VÝŠKY MIN. 0,3 m OD UPRAVENÉHO RESP. PRIĽAHLÉHO TERÉNU

POZNÁMKY

- PRED REALIZÁCIOU KZS BUDÚ Z FASÁDY DEMONTOVANÉ VŠETKY PREDMETY A KONŠTRUKCIE - ANTÉNNE SYSTÉMY, VZT JEDNOTKY, MREŽE, VONKAJŠIE ŽALÚZIE, KLAMPIARSKE VÝROBKY ATĎ...
- PRED REALIZÁCIOU KZS BUDE PODKLADNÝ POVRCH OČISTENÝ A ZBAVENÝ NESÚDRŽNÝCH ČASTÍ
- PRED REALIZÁCIOU KZS BUDÚ DEMONTOVANÉ PÔVODNÉ OKENNÉ A DVERNÉ KONŠTRUKCIE V ROZSAHU A ZMYSLE VÝKRESOVEJ ČASTI
- ROZMIESTNENIE POŽIARNYCH ZÁBRAN NA FASÁDE OBJEKTU V ZMYSLE PD PBS
- V MIESTE STYKU HORIZONTÁLNEJ A VERTIKÁLNEJ KONŠTRUKCIE (SOKEL, STYK STENA-STRECHA...) BUDE V SKLADBE KZS APLIKOVANÁ NENASIAKAVÁ TEPELNÁ IZOLÁCIA VYVEDENÁ MIN. 300 mm NAD NOVOVYTVORENÚ HORIZONTÁLNU KONŠTRUKCIU. NA ARMOVACIU VRSTVU BUDE APLIKOVANÁ HYDROIZOLAČNÁ STIERKA VYVEDENÁ MIN. 300 mm NAD NOVOVYTVORENÚ HORIZONTÁLNU KONŠTRUKCIU (PODĽA POTREBY VYSTUŽENÁ ARMOVACOU TKANINOU)
- PRED OSADENÍM OTVOROVÝCH KONŠTRUKCIÍ BUDÚ PREKONZULTOVANÉ, PRÍPADNE UPRAVENÉ ROZMERY OTVOROVÝCH KONŠTRUKCIÍ PODĽA KONKRÉTNYCH TECHNICKÝCH POŽIADAVIEK DODÁVATEĽA OTVOROVÝCH KONŠTRUKCIÍ. KOTVENIE A OSADENIE VÝPLNÍ OTVOROV MUSÍ ZODPOVEDAŤ PLATNÝM PREDPISOM A NORMÁM. Z INTERIÉRU BUDE FUNKČNÁ ŠKÁRA OTVOROVEJ KONŠTRUKCIE OPATRENÁ PAROTESNOU PÁSKOU, Z EXTERIÉRU PAROPRIEPUSTNOU PÁSKOU.
- NA OSTENIE A NADPRAŽIE BUDE APLIKOVANÁ TEPELNÁ IZOLÁCIA NA BÁZE MINERÁLNEJ VLNA HR. 30-50 mm PODĽA VÝŠKY OKENNÉHO/DVERNÉHO RÁMU
- PÔVODNÉ OKENNÉ KONŠTRUKCIE NA BÁZE PVC A DREVA BOLI UVAŽOVENÉ: DREVENÉ-HR. RÁMU 85 mm, PVC-HR. RÁMU 70 mm
- NEFUNKČNÉ VETRACIE OTVORY NA FASÁDE BUDÚ VYPLNENÉ A ZASLEPENÉ FASÁDNOU TEPELNOU IZOLÁCIOU, VETRACIE MRIEŽKY BUDÚ DEMONTOVANÉ
- VŠETKY OCEĽOVÉ KONŠTRUKCIE BUDÚ OČISTENÉ OD HRDZE A NEČISTÔT, POVRCHOVÁ ÚPRAVA - ANTIKORÓZNY NÁTER EPOXI-POLYURETÁNOVOU FARBOU 1x ZÁKLADNÝ, 2x VRCHNÝ
- PRED ZAČATÍM OBKLADACKÝCH, MALIARSKYCH A ŠTUKATÉRSKYCH PRÁC BUDE PODKLADNÝ POVRCH OČISTENÝ A ZBAVENÝ NESÚDRŽNÝCH ČASTÍ
- KLAMPIARSKE PRÁCE BUDÚ REALIZOVANÉ V ZMYSLE STN 73 3610. VŠETKY KLAMPIARSKE KONŠTRUKCIE BUDÚ VYHOTOVENÉ TAK, ABY BOL ZABEZPEČENÝ ICH DILATAČNÝ POHYB
- DETAILY STYKOV, PRESTUPOV POTRUBÍ A LEMOVANIE KOMÍNA BUDE ZREALIZOVANÉ AKO SYSTÉMOVÉ RIEŠENIE VÝROBCU STREŠNEJ KRYTINY
- VETRACIE HLAVICE ODPADOVÉHO POTRUBIA SPLAŠKOVEJ KANALIZÁCIE BUDÚ V CELOM ROZSAHU DEMONTOVANÉ A NAHRADENÉ NOVÝMI VETRACÍMI HLAVICAMI PRÍSLUŠNEJ DIMENZIE VYVEDENÉ NAD HORNÚ HRANU STREŠNÉHO PLÁŠŤA MIN. 0,5 m
- DREVENÉ PRVKY BUDÚ IMPREGNOVANÉ PROTI HNILOBE, VLHKOSTI A ŠKODCOM
- JESTVUJÚCI SOKOVÝ OBKLAD BUDE DEMONTOVANÝ V CELOM ROZSAHU
- SPEVNENÉ PLOCHY V KONTAKTE S OBVODOVÝMI KONŠTRUKCIAMI OBJEKTU BUDÚ SPADOVANÉ SMEROM OD OBJEKTU
- ZÁKLADOVÉ KONŠTRUKCIE OBJEKTU NIE SÚ PREDMETOM RIEŠENIA PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE, APLIKÁCIOU KONTAKTNÉHO ZATEPĽOVACIEHO SYSTÉMU SA NEPREPOKLADÁ ZÁSADNÉ PRIŤAŽENIE STAVBY
- VŠETKY TYPY STAVEBNÝCH MATERIÁLOV, VÝROBKOV A ZARIADENÍ UVEDENÉ VO VÝKRESOVEJ DOKUMENTÁCII SÚ PREZENTOVANÉ Z DÔVODU ŠPECIFIKOVANIA TECHNICKÝCH PARAMETROV. ALTERNATÍVNE STAVEBNÉ MATERIÁLY, VÝROBKY A ZARIADENIA JE MOŽNÉ POUŽIŤ PRI DODRŽANÍ EKVIVALENTNÝCH TECHNICKÝCH PARAMETROV A S PÍSOMNÝM SÚHLASOM PROJEKTANTA
- V PREDMETNEJ PD BOLI POUŽITÉ ŠTANDARTNÉ DETAILY VÝROBCOV, PD NENAHRÁDZA DIELENSKÚ DOKUMENTÁCIU. PRI VÝSTAVBE BUDE POTREBNÉ SA RIADIŤ ŠTANDARDNÝMI DETAILMI VÝROBCU A DODÁVATEĽA JEDNOTLIVÝCH STAVEBNÝCH MATERIÁLOV A KONŠTRUKCIÍ
- VÝŠKOVÁ ÚROVEŇ 0,000 JE STANOVENÁ NA ZÁKLADE VŠEOBECNE ZNÁMYCH INFORMACIÍ A NEBOLA STANOVENÁ NA ZÁKLADE VÝŠKOPISU OD ODBORNE SPÔSOBILEJ OSOBY, PRETO MÁ LEN INFORMAČNÝ CHARAKTER, PRED REALIZÁCIOU JE POTREBNÉ TÚTO VÝŠKU AKTUALIZOVAŤ
- ZAMERANIE SKUTKOVÉHO STAVU INTERIÉROV NEBOLO PODMIENKOU, PROJEKTANT PRETO NEZODPOVEDÁ ZA PRÍPADNÝ ROZDIEL MEDZI VYHOTOVENOU PD A SKUTKOVÝM STAVOM INTERIÉROV
- ROZMERY PÔVODNÝCH KONŠTRUKCIÍ SÚ UVÁDZANÉ S POVRCHOVÝMI ÚPRAVAMI (NÁTERY, OMIETKY, OBKLATY...)
- ROZMERY NOVONAVRHOVANÝCH KONŠTRUKCIÍ SÚ UVÁDZANÉ BEZ POVRCHOVÝCH ÚPRAV (NÁTERY, OMIETKY, OBKLATY...)
- VŠETKY STAVEBNÉ ÚPRAVY KOORDINOVAŤ PODĽA PD JEDNOTLIVÝCH PROFESIÍ
- VŠETKY ROZMERY PRED REALIZÁCIOU PREVERIŤ NA STAVBE!!!
- PRI REALIZÁCII POSTUPOVAŤ V SÚLADE S PLATNÝMI STN A EN!!!
- AKÉKOĽVEK NEJASNOSTI, POCHYBNOSTI ALEBO NESÚLAD PD S REALITOU STAVBY, MUSÍ DODÁVATEĽ STAVBY PRED REALIZÁCIOU DIELA ALEBO JEHO ČASTÍ VOPRED PREKONZULTOVAŤ S PROJEKTANTOM STAVBY!!!
- V PRÍPADE ZISTENIA OMYLU RESP. NEDOSTATKU V PREDMETNEJ PD, JE INVESTOR POVINNÝ O DANEJ SKUTOČNOSTI INFORMOVAŤ PROJEKTANTA!!!
- PROJEKTANT NIE JE ZODPOVEDNÝ ZA ZMENY VYKONANÉ BEZ JEHO VEDOMIA A PÍSOMNÉHO SÚHLASU, V PRÍPADE NEJASNOSTÍ KONTAKTUJTE PROJEKTANTA!!!

0,000 = +...,.. m. n m. (POLOHOVÝ SYSTÉM S-JTSK, VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv)

REALIZAČNÝ PROJEKT		DÁTUM	XI/2019
C. STAVEBNÁ A ARCHITEKTONICKÁ ČASŤ - C.2 - SO 02 - SPOJOVACIA CHODBA		ZÁKAZKA	Z01/1/2019
NÁZOV STAVBY	Zateplenie školy s výmenou okien a dverí a hydraulickým vyregulovaním UK/SOŠ pedagogická, Bullova 2, 840 11 Bratislava		
STAVEBNÝ OBJEKT	SO 02 - Spojovacia chodba		
KATASTRÁLNE ÚZEMIE/ PARCELA	k.ú.: Dúbravka/ č.p.: 2748/1, 2748/2, 2748/3, 2748/4, 2748/5		
INVESTOR	SOŠ pedagogická, Bullova 2, 840 11 Bratislava, v zastúpení Mgr. Galina Šimončičová	PARÉ	
OBSAH VÝKRESU	Dostavovacie práce – Rez G -G	REVÍZIA	R00
		MIERKA	1:50
ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KRESLIL	
prof. Ing. Jozef Oláh, PhD.	Ing. Andrej Moravčík, Ing. Peter Hýsek	Ing. J. Pastirčík, Bc. et. Bc.S. Kinčeková, Ing. M. Matúš, Ing. S. Holečková	

M&H project s.r.o.
Karpatské námestie 10A, 831 06 Bratislava
mobil: +421 902 079 552, +421 914 209 590
www.mhproject.sk
-- HLAVNÝ PROJEKTANT --

FORMÁT 578 x 840
ČÍSLO VÝKRESU C2.07

AKÁKOĽVEK ČASŤ OBSAHU TOHOTO VÝKRESU JE AUTORSKÝM VLASTNÍCTVOM FIRMY: M&H project s.r.o. A SMIE BYŤ POUŽITÁ ALEBO ĎALEJ REPRODUKOVANÁ LEN S PÍSOMNÝM SÚHLASOM AUTORA