

SKLADBY II.

SKLADBY STĚNOVÉ A PODLAHOVÉ OSTATNÍ

SX.1

SKLADBA RAMEN A PODEST SCHODIŠŤ – MIMO PROVOZ BAZÉNOVÉ HALY
KONSTRUKCE PODLAHY: – PROTISKLUZNÁ DLAŽBA V BAREVNĚM PROVEDENÍ X4
– SYSTÉMOVÁ STAVEBNÍ CHEMIE POD DLAŽBU X6
– PODKLADNÍ SAMONIVELAČNÍ STĚRKA MIN 5 MM
– PREFABRIKOVANÉ ŽELEZOBETONOVÉ SCHODIŠŤOVÉ RAMENO
– ŠTUKOVÁ OMÍTKA NA KERAMIDOVÉ PLETIVU

SX.2

SKLADBA DNA VÝTAHOVÉ ŠACHTY
SYSTÉM MUSÍ BÝT JAKO CELEK CERTIFIKOVÁN PRO POUŽITÍ JAKO KCE
NAMAHANÉ ZEMNÍ VLHKOSTI
KONSTRUKCE PODLAHY: – SAMONIVELAČNÍ STĚRKA TL. 5MM
– DODAVATELEM SYSTÉMU DOPORUČENÁ Ů PŘEDEPSANÁ PENETRACE
– ŽELEZOBETONOVÁ DESKA TL. 200 MM
VÝZTUŽENÍ – 2X KARI SÍŤ 100x100x8 PŘI OBOU POKRŠÍCH
– EXTRUDOVANÝ POLYSTYREN XPS S CERTIFIKACÍ PRO
ZETAPLENÍ SPODNÍ STAVBY TL. 50MM
– HYDROIZOLAČNÍ SYSTÉM – VIZ SAMOSTATNÁ SKLADBA (HP)
– ZÁKLADOVÁ ŽELEZOBETONOVÁ DESKA TL. 500 MM
VÝZTUŽENÍ – 3XKARI SÍŤ 100x100x8
– PODKLADNÍ BETON C16/20 XC2 TL. 50 mm.
– "ČISTÝ" ZHUTNĚNÝ NÁSYP Z ŠTĚRKOPISKOVÉ PROSÍVKY FRAKCE 0/8
TLOUŠŤKA VRSTVY CCA 20–30 MM
– "HRUBÝ" ZHUTNĚNÝ NÁSYP ZE ZHUTNITELNÉHO NENAMRZAVEHO MATERIÁLU FRAKCE 0/63 MM
CELKOVÁ TLOUŠŤKA 400 MM, HUTNITÍ MAX. PO 100 MM
VRSTVU ZHUTNIT NA HODNOTU MIN. 80 MPa, POMĚR Edef2/Edef1 MAX. 2,2
– SROVNANÁ STABILIZOVANÁ ZEMNÍ PŮŤ
PŮŤ ZHUTNIT NA HODNOTU MIN. 45 MPa, POMĚR Edef2/Edef1 MAX. 2,5
V MÍSTĚCH, KDE NEBUDE HODNODA Edef VYHOVOVAT BUDE PROVEDENA VÝMĚNA ČÁSTI ZEMINY
PŘESNÉ ŘEŠENÍ BUDE STANOVENO PO DOHODĚ S GEOTECHNIKEM

SX.3

SKLADBA STĚNY DOJEZDU VÝTAHU
SYSTÉM MUSÍ BÝT JAKO CELEK CERTIFIKOVÁN PRO POUŽITÍ JAKO KCE SUTERENNÍ STĚNY
NAMAHANÉ ZEMNÍ VLHKOSTI
KONSTRUKCE PODLAHY: – FINÁLNÍ POVRCHOVÁ ÚPRAVA STĚNY DLE TABULKY MÍSTNOSTI
VČETNĚ PŘÍSLUŠNÉHO VÝROBCEM PŘEDEPSANÉHO NEBO
DOPORUČENÉHO LŐŽE, V PROSTORÁCH SOCIÁLNÍCH ZAŘÍZENÍ POD OBKLADY HYDROIZOLAČNÍ NATĚR
– DVOUVRSTVÁ VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA
STROJNÍ LEHCENÁ JÁDROVÁ OMÍTKA+JEMNÁ VÁPENNÁ OMÍTKA 0–1MM, POD OBKLADY JEN JÁDRO
S PENETRACÍ A PŘÍPRAVOU PODKLADU PRO POUŽITÍ FINÁLNÍ POVRCHOVÉ ÚPRAVY
– BETONOVÉ BEDNÍCI DILCE min. ROZMĚRY (d/s/v) 500xvz řezx250 Z DUTINOVÝCH TVÁRNIC Z VIBROLISOVANÉHO BETONU
+VODODROVNÁ VÝZTUŽ : 2X R10 KAŽDÝ ŠÁR, SVISLÁ 4xR10/m+TRMINKY R6, VÝPLŇ BETON B20
– VYSTĚRKOVANÝ PODKLAD LEPIDLEM TYPU C2 T S2 S VLOŽENOU A UVEDENÝM LEPIDLEM PŘESTĚRKOVANOU
FASÁDNÍ ARMOVACÍ TKANINOU–SKLOVLAKNITÁ ARMOVACÍ FASÁDNÍ MRÍŽKA
TL. 0,48 mm,PEVNOST PODELNÁ: MIN. 1500 N/5 cm PRÍČNÁ: MIN. 1750 N/5 cm
VELIKOST OK: 3,5 mmx3,5 mm,
DRUH ÚPRAVY TKANINY: ALKALIZODORNÁ BEZ ZMĚKČOVADLA, ZABRAŇUJÍCÍ POSUNU NITÍ, ISO 9002
– HYDROIZOLAČNÍ SYSTÉM – VIZ SAMOSTATNÁ SKLADBA (HS)
– EXTRUDOVANÝ POLYSTYREN XPS TL. 50 MM S CERTIFIKACÍ PRO ZETAPLENÍ SPODNÍ STAVBY A PRO
KONSTRUKCE S VYSOKÝM TLAKOVÝM NAMAHÁNÍM, HLADKÝ POVRCH, OZUB PO CELEM OBVODU.
OBKLAD PROVEDENÝ NA VAZBU, KOTVENÍ POLYSTYRENU DLE PŘEDPISU A DOPORUČENÍ
DODAVATELE HYDROIZOLAČNÍHO SYSTÉMU +BETONOVÉ BEDNÍCI DILCE min. ROZMĚRY (d/s/v) 500xvz řezx250 Z DUTINOVÝCH TVÁRNIC Z VIBROLISOVANÉHO BETONU
+VODODROVNÁ VÝZTUŽ : 2X R10 KAŽDÝ ŠÁR, SVISLÁ 4xR10/m+TRMINKY R6, VÝPLŇ BETON B20
– OCHRANNÁ VRSTVA
POLYPROPYLENOVÁ TEXTILIE Z NETKANÝCH VLÁKEN (500g/M2) TL. 4,5 MM
– NOPOVÁ FOLIE TL. 0,6 MM VYTAŽENÁ 150 MM NA NIVELITU UPRAVENÉHO TERÉNU
VYSOKOHUSTOTNÍ POLYETHYLEN (HDPE), PEVNOST V TLAKU 400 kN/m2
VÝŠKA NOPU 7MM, POČET NOPŮ 1860/m2, NOPOVÁ PROPUSTNOST 5l/m2
TEPLOTNÍ STÁLOST –40 AŽ +80 st.c
PROFIL FOLIE TVOŘEN ZEBROVANÝMI NOPY HVEZDICOVÉHO TVARU
– HUTNĚNÝ ŠTĚRKOVÝ OBSPY FRAKCE 11–22 TL. 300 MM
– PŮVODNÍ TERÉN

SX.4

SKLADBA STĚNY VÝTAHU
SYSTÉM MUSÍ BÝT JAKO CELEK CERTIFIKOVÁN PRO POUŽITÍ JAKO KCE AKUSTICKE VÝTAHOVÉ STĚNY
KONSTRUKCE PODLAHY: – FINÁLNÍ POVRCHOVÁ ÚPRAVA STĚNY DLE TABULKY MÍSTNOSTI
VČETNĚ PŘÍSLUŠNÉHO VÝROBCEM PŘEDEPSANÉHO NEBO
DOPORUČENÉHO LŐŽE, V PROSTORÁCH SOCIÁLNÍCH ZAŘÍZENÍ POD OBKLADY HYDROIZOLAČNÍ NATĚR
– DVOUVRSTVÁ VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA
STROJNÍ LEHCENÁ JÁDROVÁ OMÍTKA+JEMNÁ VÁPENNÁ OMÍTKA 0–1MM, POD OBKLADY JEN JÁDRO
S PENETRACÍ A PŘÍPRAVOU PODKLADU PRO POUŽITÍ FINÁLNÍ POVRCHOVÉ ÚPRAVY
– BETONOVÉ BEDNÍCI DILCE min. ROZMĚRY (d/s/v) 500xvz řezx250 Z DUTINOVÝCH TVÁRNIC Z VIBROLISOVANÉHO BETONU
+VODODROVNÁ VÝZTUŽ : 2X R10 KAŽDÝ ŠÁR, SVISLÁ 4xR10/m+TRMINKY R6, VÝPLŇ BETON B20
– VYSTĚRKOVANÝ PODKLAD LEPIDLEM TYPU C2 T S2 S VLOŽENOU A UVEDENÝM LEPIDLEM PŘESTĚRKOVANOU
FASÁDNÍ ARMOVACÍ TKANINOU–SKLOVLAKNITÁ ARMOVACÍ FASÁDNÍ MRÍŽKA
TL. 0,48 mm,PEVNOST PODELNÁ: MIN. 1500 N/5 cm PRÍČNÁ: MIN. 1750 N/5 cm
VELIKOST OK: 3,5 mmx3,5 mm,
DRUH ÚPRAVY TKANINY: ALKALIZODORNÁ BEZ ZMĚKČOVADLA, ZABRAŇUJÍCÍ POSUNU NITÍ, ISO 9002
– PODLAHOVÝ POLYSTYREN ŘADY EPS T 4500 TL.50
– POLYPROPYLENOVÁ TEXTILIE Z NETKANÝCH VLÁKEN (500g/M2) TL. 4,5 MM
– CHEMLNĚ OBVOODOVÉ ZDIVO – AKUSTICKE KERAMICKÉ CHEMLNĚ DĚROVANÉ BLOKY
ODPOVÍDAJÍCÍ ČSN EN 771–1 A ČSN EN 1996–1–1 SKUPINA 2
PEVNOST V TLAKU KATEGORIE I 10 N/mm2
VYZDĚNO NA CEMENTOVOU ZDICI MALTU G TŘIDY M10
(ZDIVO MÍSTNĚ NAHRAŽENO ŽELEZOBETONOVOU KCI (ŽB VĚNCE, PRŮVLAKY+DOZDÍVKY)
– DVOUVRSTVÁ VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA
STROJNÍ LEHCENÁ JÁDROVÁ OMÍTKA+JEMNÁ VÁPENNÁ OMÍTKA 0–1MM, POD OBKLADY JEN JÁDRO
S PENETRACÍ A PŘÍPRAVOU PODKLADU PRO POUŽITÍ FINÁLNÍ POVRCHOVÉ ÚPRAVY
– FINÁLNÍ POVRCHOVÁ ÚPRAVA STĚNY DLE TABULKY MÍSTNOSTI
VČETNĚ PŘÍSLUŠNÉHO VÝROBCEM PŘEDEPSANÉHO NEBO
DOPORUČENÉHO LŐŽE, V PROSTORÁCH SOCIÁLNÍCH ZAŘÍZENÍ POD OBKLADY HYDROIZOLAČNÍ NATĚR

SX.5

SKLADBA DNA TECHNOLOGICKÉ CHODBY POD NIVELETOU 1.PP
KONSTRUKCE PODLAHY: – NÁSLAPNÁ VRSTVA X2 (PODLAHOVÝ NATĚR)
– ŽELEZOBETONOVÁ KONSTRUKCE – VIZ KONSTRUKČNÍ ČÁST
– OCHRANNÁ PE FOLIE
– XPS POLYSTYREN TL. 50 MM
– SEPARAČNÍ PE FOLIE
– OCHRANNÁ GEOTEXTILIE MIN. 300 GR.
– HYDROIZOLAČNÍ SYSTÉM, VIZ SAMOSTANÁ SKLADBA (HP)
– ZÁKLADOVÁ ŽELEZOBETONOVÁ DESKA TL. 200 MM
VÝZTUŽENÍ – 2X KARI SÍŤ 150x150x6 PŘI OBOU POKRŠÍCH
– PODKLADNÍ BETON C16/20 XC2 TL. 50 mm.
– "ČISTÝ" ZHUTNĚNÝ NÁSYP Z ŠTĚRKOPISKOVÉ PROSÍVKY FRAKCE 0/8
TLOUŠŤKA VRSTVY CCA 20–30 MM
– "HRUBÝ" ZHUTNĚNÝ NÁSYP ZE ZHUTNITELNÉHO NENAMRZAVÉHO MATERIÁLU FRAKCE 0/63 MM
CELKOVÁ TLOUŠŤKA 300 MM, HUTNITÍ MAX. PO 100 MM
VRSTVU ZHUTNIT NA HODNOTU MIN. 80 MPa, POMĚR Edef2/Edef1 MAX. 2,2
– SROVNANÁ STABILIZOVANÁ ZEMNÍ PŮŤ
PŮŤ ZHUTNIT NA HODNOTU MIN. 45 MPa, POMĚR Edef2/Edef1 MAX. 2,5
V MÍSTĚCH, KDE NEBUDE HODNODA Edef VYHOVOVAT BUDE PROVEDENA VÝMĚNA ČÁSTI ZEMINY
PŘESNÉ ŘEŠENÍ BUDE STANOVENO PO DOHODĚ S GEOTECHNIKEM

SX.6

SKLADBA STĚNY TECHNOLOGICKÉ CHODBY POD NIVELETOU 1.PP
KONSTRUKCE PODLAHY: – INTERIÉR
– X1–POVRCHOVÁ ÚPRAVA STĚN PO CELÉ VÝŠCE
– ŽELEZOBETONOVÁ KONSTRUKCE – VIZ KONSTRUKČNÍ ČÁST
– EXTRUDOVANÝ POLYSTYREN XPS TL. 20 MM S CERTIFIKACÍ PRO ZETAPLENÍ SPODNÍ STAVBY A PRO
KONSTRUKCE S VYSOKÝM TLAKOVÝM NAMAHÁNÍM, HLADKÝ POVRCH, OZUB PO CELEM OBVODU.
OBKLAD PROVEDENÝ NA VAZBU,
XPS CELOPLOŠNĚ LEPENÝ K PODKLADU SYSTÉMOVÝM ZPŮSOBEM–ASFALTEM
– HYDROIZOLAČNÍ SYSTÉM – VIZ SAMOSTATNÁ SKLADBA (HP)
– BETONOVÉ BEDNÍCI DILCE min. ROZMĚRY (d/s/v) 500xvz řezx250 Z DUTINOVÝCH TVÁRNIC Z VIBROLISOVANÉHO BETONU
+VODODROVNÁ VÝZTUŽ : 2X R10 KAŽDÝ ŠÁR, SVISLÁ 4xR10/m+TRMINKY R6, VÝPLŇ BETON B20
– HUTNĚNÝ ŠTĚRKOVÝ OBSPY FRAKCE 11–22 TL. MIN. 300 MM
– PŮVODNÍ TERÉN

SX.7

SKLADBA RAMENÉ SCHODIŠŤE K TOBOGÁNU
KONSTRUKCE PODLAHY: – PROTISKLUZNÁ DLAŽBA V BAREVNĚM PROVEDENÍ X4
– SYSTÉMOVÁ STAVEBNÍ CHEMIE POD DLAŽBU X6
– PODKLADNÍ SAMONIVELAČNÍ STĚRKA MIN 5 MM
– ŽELEZOBETONOVÉ SCHODIŠŤOVÉ RAMENO – VIZ KONSTRUKČNÍ ČÁST
– PENETROVANÁ DVOUVRSTVÁ CEMENTOVÁ OMÍTKA
JÁDROVÁ CEMENTOVÁ OMÍTKA+TENKOVVRSTVÁ JEMNÁ CEMENTOVÁ OMÍTKA 0–5MM
JÁDRO APLIKOVAT NA ŽB PODKLAD DLE PŘEDPISU VÝROBCE SYSTÉMU, (PENETRACE.....)
ŽB/ZDĚNÝ PODKLAD PŘÍPRAVIT PRO APLIKACI JÁDRA DLE POŽADAVKU OMÍTKOVÉHO SYSTÉMU

SX.8

SKLADBA PODLAHY PODEST TOBOGÁNU
KONSTRUKCE PODLAHY: – PROTISKLUZNÁ DLAŽBA V BAREVNĚM PROVEDENÍ X4
– SYSTÉMOVÁ STAVEBNÍ CHEMIE POD DLAŽBU X5
– BETONOVÁ (B25) MAZANINA SE SÍŤI W4 100x100x8 TL. 50–60 MM
PODLAHU V TĚTO VRSTVĚ POŽADOVANÉ SPADOVAT A DILATOVAT V RASTRU 6x6 M
– OCHRANNÁ PE FOLIE
– XPS POLYSTYREN TL. 30 MM
– KROČEOVÝ PODLAHOVÝ POLYSTERN PRO ZATÍŽENÍ 5kN/m2 TL. 20 MM
– SEPARAČNÍ PE FOLIE
– KONSTRUKCE ŽELEZOBETONOVÉ STROPY – VIZ KONSTRUKČNÍ ČÁST
– PENETROVANÁ DVOUVRSTVÁ CEMENTOVÁ OMÍTKA
JÁDROVÁ CEMENTOVÁ OMÍTKA+TENKOVVRSTVÁ JEMNÁ CEMENTOVÁ OMÍTKA 0–5MM
JÁDRO APLIKOVAT NA ŽB PODKLAD DLE PŘEDPISU VÝROBCE SYSTÉMU, (PENETRACE.....)
ŽB/ZDĚNÝ PODKLAD PŘÍPRAVIT PRO APLIKACI JÁDRA DLE POŽADAVKU OMÍTKOVÉHO SYSTÉMU

STĚNOVÉ SKLADBY

SZ.1

SUTERENNÍ STĚNA PŘÍSTAVBY (POD ZEMÍ)
SYSTÉM MUSÍ BÝT JAKO CELEK CERTIFIKOVÁN PRO POUŽITÍ JAKO KCE SUTERENNÍ STĚNY
S PŮSOBENÍM PODZEMNÍ VODY
KONSTRUKCE STĚNY: – INTERIÉR
– X1–POVRCHOVÁ ÚPRAVA STĚN PO CELÉ VÝŠCE
– POHLEDOVĚ PROVEDENÁ MONOLITICKÁ ŽELEZOBETONOVÁ STĚNA PŘÍSLUŠNĚ TL. (VIZ KONSTRUKČNÍ ČÁST)
– HYDROIZOLAČNÍ SYSTÉM – VIZ SAMOSTATNÁ SKLADBA (HS)
– EXTRUDOVANÝ POLYSTYREN XPS TL. 100 MM S CERTIFIKACÍ PRO ZETAPLENÍ SPODNÍ STAVBY A PRO
KONSTRUKCE S VYSOKÝM TLAKOVÝM NAMAHÁNÍM, HLADKÝ LIC, RUB PROFILOVANÝ PRO MOŽNOST APLIKACE LEPIČI VRSTVY,
OZUB PO CELEM OBVODU, OBKLAD PROVEDENÝ NA VAZBU
XPS CELOPLOŠNĚ LEPENÝ K PODKLADU SYSTÉMOVÝM ZPŮSOBEM–ASFALTEM
– NOPOVÁ FOLIE TL. 0,6 MM VYTAŽENÁ 150 MM NA NIVELITU UPRAVENÉHO TERÉNU
VYSOKOHUSTOTNÍ POLYETHYLEN (HDPE), PEVNOST V TLAKU 400 kN/m2
VÝŠKA NOPU 7MM, POČET NOPŮ 1860/m2, NOPOVÁ PROPUSTNOST 5l/m2
TEPLOTNÍ STÁLOST –40 AŽ +80 st.c
PROFIL FOLIE TVOŘEN ZEBROVANÝMI NOPY HVEZDICOVÉHO TVARU
– OCHRANNÁ VRSTVA
POLYPROPYLENOVÁ TEXTILIE Z NETKANÝCH VLÁKEN (500g/M2) TL. 4,5 MM
– PO VRSTVÁCH HUTNĚNÝ ŠTĚRKOVÝ ZÁSYP FRAKCE 0–16

SZ.2

SOKLOVÁ SKLADBA PŘÍSTAVBY (NEZASYPANÁ),
SYSTÉM MUSÍ BÝT JAKO CELEK CERTIFIKOVÁN PRO POUŽITÍ JAKO KCE SUTERENNÍ STĚNY
S PŮSOBENÍM PODZEMNÍ VODY
KONSTRUKCE STĚNY: – INTERIÉR
– X1–POVRCHOVÁ ÚPRAVA STĚN PO CELÉ VÝŠCE
– POHLEDOVĚ PROVEDENÁ MONOLITICKÁ ŽELEZOBETONOVÁ STĚNA PŘÍSLUŠNĚ TL. (VIZ KONSTRUKČNÍ ČÁST)
– HYDROIZOLAČNÍ SYSTÉM – VIZ SAMOSTATNÁ SKLADBA (HS)
– EXTRUDOVANÝ POLYSTYREN XPS TL. 180 MM S CERTIFIKACÍ PRO ZETAPLENÍ SPODNÍ STAVBY A PRO
KONSTRUKCE S VYSOKÝM TLAKOVÝM NAMAHÁNÍM, HLADKÝ LIC, RUB PROFILOVANÝ PRO MOŽNOST APLIKACE LEPIČI VRSTVY,
OZUB PO CELEM OBVODU, OBKLAD PROVEDENÝ NA VAZBU,
XPS CELOPLOŠNĚ LEPENÝ K PODKLADU SYSTÉMOVÝM ZPŮSOBEM–ASFALTEM
– VYSTĚRKOVANÝ POVRCH SYSTÉMOVÝM LEPIDLEM TYPU C2 T S2 TL. 3MM S VLOŽENOU
A UVEDENÝM LEPIDLEM PŘESTĚRKOVANOU
SYSTÉMOVOU FASÁDNÍ ARMOVACÍ TKANINOU–SKLOVLAKNITÁ ARMOVACÍ FASÁDNÍ MRÍŽKA
TL. 0,48 mm,PEVNOST PODELNÁ: MIN. 1500 N/5 cm PRÍČNÁ: MIN. 1750 N/5 cm
VELIKOST OK: 3,5 mmx3,5 mm,
DRUH ÚPRAVY TKANINY: ALKALIZODORNÁ BEZ ZMĚKČOVADLA, ZABRAŇUJÍCÍ POSUNU NITÍ, ISO 9002
– VYROVNÁVACÍ STĚRKA VLÁKNY ARMOVANÝM SYSTÉMOVÝM LEPIDLEM TYPU C2 T S2 TL. 3MM
– PENETRACE A ÚPRAVA PODKLADU DLE PŘEDPISU A DOPORUČENÍ FINÁLNÍ POVRCHOVÉ ÚPRAVY
– MOZAIKOVÁ BAREVNÁ OMÍTKA NA BÁZI UMĚLÉ PRYSKYŘICE A BAREVNÉHO PLNIVA
S DISPERSNÍM PŮJIVEM A MINERÁLNÍM PLNIVEM – BAREVNOST A ZRNITOST VIZ VÝKRES POHLEDŮ

SZ.3

STÁVAJÍCÍ OBJEKT, PŘÍSTAVBA
NOVÁ ZDĚNÁ OBVOODOVÁ STĚNA NAD NIVELETOU 1.PP EXTERIEROVÁ
KONSTRUKCE STĚNY: – INTERIÉR
– FINÁLNÍ POVRCHOVÁ ÚPRAVA STĚNY DLE TABULKY MÍSTNOSTI
VČETNĚ PŘÍSLUŠNÉHO VÝROBCEM PŘEDEPSANÉHO NEBO
DOPORUČENÉHO LŐŽE,
– OMÍTKA
– PENETROVANÁ DVOUVRSTVÁ CEMENTOVÁ OMÍTKA
JÁDROVÁ CEMENTOVÁ OMÍTKA+TENKOVVRSTVÁ JEMNÁ CEMENTOVÁ OMÍTKA 0–5MM
JÁDRO APLIKOVAT NA ŽB PODKLAD DLE PŘEDPISU VÝROBCE SYSTÉMU, (PENETRACE.....)
ŽB PODKLAD PŘÍPRAVIT PRO APLIKACI JÁDRA DLE POŽADAVKU OMÍTKOVÉHO SYSTÉMU
– KERAMICKÝ OBKLAD
– SYSTÉM STAVEBNÍ CHEMIE X5, X6
ŽB PODKLAD PŘÍPRAVIT PRO APLIKACI DLE POŽADAVKU SYSTÉMU

– CHEMLNĚ OBVOODOVÉ ZDIVO –KERAMICKÉ CHEMLNĚ DĚROVANÉ BLOKY
ODPOVÍDAJÍCÍ ČSN EN 771–1 A ČSN EN 1996–1–1 SKUPINA 2
OBJEMOVÁ HMOTNOST 770–790 kg/m3, PEVNOST V TLAKU KATEGORIE I 10 N/mm2
VYZDĚNO NA CEMENTOVOU ZDICI MALTU G TŘIDY M10
(ZDIVO MÍSTNĚ NAHRAŽENO ŽELEZOBETONOVOU KCI (ŽB VĚNCE, PRŮVLAKY+DOZDÍVKY)
ŽB/ZDĚNOU KCI PŘÍPRAVIT PRO APLIKACI KONTAKTNÍHO ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU DLE POŽADAVKU OMÍTKOVÉHO SYSTÉMU
– VYROVNANÝ A DLE PŘEDPISU A DOPORUČENÍ VÝROBCE ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU PENETROVANÝ PODKLAD
– SYSTÉMOVÁ DESKA FASÁDNÍHO POLYSTYRENU EPS 70F TL. 200 MM
CELOPLOŠNĚ LEPENÁ K PODKLADU SYSTÉMOVÝM ZPŮSOBEM A LEPIDLEM TYPU C2 FT
OBKLAD PROVEDENÝ NA VAZBU, KOTVENÍ POLYSTYRENU DLE PŘEDPISU A DOPORUČENÍ
DODAVATELE ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU – DODÁKA VČETNĚ VÝPOČTU KOTVENÍ
– VYSTĚRKOVANÝ POVRCH SYSTÉMOVÝM LEPIDLEM TYPU C2 T S2 TL. 3MM S VLOŽENOU
A UVEDENÝM LEPIDLEM PŘESTĚRKOVANOU
SYSTÉMOVOU FASÁDNÍ ARMOVACÍ TKANINOU–SKLOVLAKNITÁ ARMOVACÍ FASÁDNÍ MRÍŽKA
TL. 0,48 mm,PEVNOST PODELNÁ: MIN. 1500 N/5 cm PRÍČNÁ: MIN. 1750 N/5 cm
VELIKOST OK: 3,5 mmx3,5 mm,
DRUH ÚPRAVY TKANINY: ALKALIZODORNÁ BEZ ZMĚKČOVADLA, ZABRAŇUJÍCÍ POSUNU NITÍ, ISO 9002
– VYROVNÁVACÍ STĚRKA VLÁKNY ARMOVANÝM SYSTÉMOVÝM LEPIDLEM TYPU C2 T S2 TL. 3MM
– PENETRACE A ÚPRAVA PODKLADU DLE PŘEDPISU A DOPORUČENÍ FINÁLNÍ POVRCHOVÉ ÚPRAVY
– SYSTÉMOVÁ SILIKONOVÁ PROBARVENÁ OMÍTKA S NANOEFEKTEM, ZRNITOST STRUKTURY 3MM
BAREVNOST VIZ VÝKRES POHLEDŮ
– POZOR NA POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ PRUH – VIZ POŽÁRNÍ ZPRÁVA
– SKLADBU Z POLYSTYRENU A NÁSLEDNÝCH VRSTEV NAHRADIT CERTIFIKOVANÝM ZATEPLOVACÍM SYSTÉMEM
S POUŽITÍM FASÁDNÍ ZATEPLOVACÍ VATY POUŽITELNOU DO POŽÁRNĚ NEBEZPEČNÝCH PRUHŮ
(TL. JEDNOTLIVÝCH VRSTEV ZACHOVAT)

SZ.4

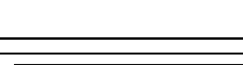
STÁVAJÍCÍ OBJEKT
STÁVAJÍCÍ OBVOODOVÁ STĚNA NAD NIVELETOU 1.PP EXTERIEROVÁ
KONSTRUKCE STĚNY: – INTERIÉR
– FINÁLNÍ POVRCHOVÁ ÚPRAVA STĚNY DLE TABULKY MÍSTNOSTI
VČETNĚ PŘÍSLUŠNÉHO VÝROBCEM PŘEDEPSANÉHO NEBO
DOPORUČENÉHO LŐŽE,
– OMÍTKA
– PENETROVANÁ DVOUVRSTVÁ CEMENTOVÁ OMÍTKA
JÁDROVÁ CEMENTOVÁ OMÍTKA+TENKOVVRSTVÁ JEMNÁ CEMENTOVÁ OMÍTKA 0–5MM
JÁDRO APLIKOVAT NA ŽB PODKLAD DLE PŘEDPISU VÝROBCE SYSTÉMU, (PENETRACE.....)
ŽB PODKLAD PŘÍPRAVIT PRO APLIKACI JÁDRA DLE POŽADAVKU OMÍTKOVÉHO SYSTÉMU
– KERAMICKÝ OBKLAD
– SYSTÉM STAVEBNÍ CHEMIE X5, X6
ŽB PODKLAD PŘÍPRAVIT PRO APLIKACI DLE POŽADAVKU SYSTÉMU

– STÁVAJÍCÍ ZDIVO, OKLEPANÉ OMÍTKY, VÝŠKRABANÉ SPÁRY DO HL. 20MM
OČISTĚNÉ, VYSRAVENÉ
– VYROVNANÝ A DLE PŘEDPISU A DOPORUČENÍ VÝROBCE ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU PENETROVANÝ PODKLAD
– SYSTÉMOVÁ DESKA FASÁDNÍHO POLYSTYRENU EPS 70F TL. 200 MM
CELOPLOŠNĚ LEPENÁ K PODKLADU SYSTÉMOVÝM ZPŮSOBEM A LEPIDLEM TYPU C2 FT
OBKLAD PROVEDENÝ NA VAZBU, KOTVENÍ POLYSTYRENU DLE PŘEDPISU A DOPORUČENÍ
DODAVATELE ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU – DODÁKA VČETNĚ VÝPOČTU KOTVENÍ
– VYSTĚRKOVANÝ POVRCH SYSTÉMOVÝM LEPIDLEM TYPU C2 T S2 TL. 3MM S VLOŽENOU
A UVEDENÝM LEPIDLEM PŘESTĚRKOVANOU
SYSTÉMOVOU FASÁDNÍ ARMOVACÍ TKANINOU–SKLOVLAKNITÁ ARMOVACÍ FASÁDNÍ MRÍŽKA
TL. 0,48 mm,PEVNOST PODELNÁ: MIN. 1500 N/5 cm PRÍČNÁ: MIN. 1750 N/5 cm
VELIKOST OK: 3,5 mmx3,5 mm,
DRUH ÚPRAVY TKANINY: ALKALIZODORNÁ BEZ ZMĚKČOVADLA, ZABRAŇUJÍCÍ POSUNU NITÍ, ISO 9002
– VYROVNÁVACÍ STĚRKA VLÁKNY ARMOVANÝM SYSTÉMOVÝM LEPIDLEM TYPU C2 T S2 TL. 3MM
– PENETRACE A ÚPRAVA PODKLADU DLE PŘEDPISU A DOPORUČENÍ FINÁLNÍ POVRCHOVÉ ÚPRAVY
– SYSTÉMOVÁ SILIKONOVÁ PROBARVENÁ OMÍTKA S NANOEFEKTEM, ZRNITOST STRUKTURY 3MM
BAREVNOST VIZ VÝKRES POHLEDŮ
– POZOR NA POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ PRUH – VIZ POŽÁRNÍ ZPRÁVA
– SKLADBU Z POLYSTYRENU A NÁSLEDNÝCH VRSTEV NAHRADIT CERTIFIKOVANÝM ZATEPLOVACÍM SYSTÉMEM
S POUŽITÍM FASÁDNÍ ZATEPLOVACÍ VATY POUŽITELNOU DO POŽÁRNĚ NEBEZPEČNÝCH PRUHŮ
(TL. JEDNOTLIVÝCH VRSTEV ZACHOVAT)

SZ.5

PROVĚTRÁVANÁ FASÁDA Z FASÁDNÍCH KOVOVÝCH KAZET
SYSTÉM MUSÍ BÝT JAKO CELEK CERTIFIKOVÁN PRO POUŽITÍ JAKO KCE PROVĚTRÁVANÉ ZATEPLENÉ OBVOODOVÉ STĚNY
KONSTRUKCE STĚNY: – NOSNÁ KONSTRUKCE PRO APLIKACI SYSTÉMOVÝCH NOSNÝCH PRVKŮ KAZETOVÉ ZAVĚŠENÉ FASÁDY
(ZDĚNÁ KONSTRUKCE, OCELOVÉ PŘÍHRADOVÉ VÁZNIKY– PODKLAD PŘÍPRAVIT PRO APLIKACI ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU DLE POŽADAVKU SYSTÉMU
– TEPELNÁ IZOLACE Z HYDROFOTIZOVANÝCH TUHÝCH MINERÁLNÍCH DESK
TL. 200 MM + KOTVENÍ DLE PŘEDPISU A DOPORUČENÍ
DODAVATELE ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU – DODÁKA VČETNĚ VÝPOČTU KOTVENÍ
– PROVĚTRÁVANÁ VZDUCHOVÁ MEZERTA 70MM
PODMÍNKA PROVĚTRÁVANÉ FASÁDY
NA SYSTÉMOVÝ NOSNÝ SYSTÉM PRO CELKOVOU TL. SKLADBY 300MM ZAVĚŠENÁ KAZETOVÁ KOVOVÁ FASÁDA
ZÁKLADNÍMI MATERIÁLY JSOU LAKOVANÉ OCELOVÉ POZINKOVANÉ PLECHY
(PLECH DX51 D OPATŘENÝ POLYESTEROVÝM LAKEM TLOUŠŤKY 25 µm A 35 µm) MATNĚM ODSTÍNÚ BARVY RAL
VIZUELNÍ PROVEDENÍ FASÁDNÍCH KAZET VIZ POHLEDY
– "ČISTÝ" ZHUTNĚNÝ NÁSYP Z ŠTĚRKOPISKOVÉ PROSÍVKY FRAKCE 0/8
TLOUŠŤKA VRSTVY CCA 20–30 MM
– "HRUBÝ" ZHUTNĚNÝ NÁSYP ZE ZHUTNITELNÉHO NENAMRZAVÉHO MATERIÁLU FRAKCE 0/63 MM
CELKOVÁ TLOUŠŤKA 400 MM, HUTNITÍ MAX. PO 100 MM
VRSTVU ZHUTNIT NA HODNOTU MIN. 80 MPa, POMĚR Edef2/Edef1 MAX. 2,2
– SROVNANÁ STABILIZOVANÁ ZEMNÍ PŮŤ
PŮŤ ZHUTNIT NA HODNOTU MIN. 45 MPa, POMĚR Edef2/Edef1 MAX. 2,5
V MÍSTĚCH, KDE NEBUDE HODNODA Edef VYHOVOVAT BUDE PROVEDENA VÝMĚNA ČÁSTI ZEMINY
PŘESNÉ ŘEŠENÍ BUDE STANOVENO PO DOHODĚ S GEOTECHNIKEM

| poloha objektu : | autorizace : | paré : |

| | | | | |
|---------------------------|------------|---|-------------------------|---------|
| stupeň dokumentace: | | DOKUMENTACE PROVEDENÍ STAVBY | | |
| časť: | D. | DOKUMENTACE OBJEKTŮ A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ | | |
| objekt: | D.2 | STAVEBNÍ ČÁST | | |
| Hlavní architekt, autor : | | Hlavní inženýr projektu : | zodpovědný projektant : | kreslí: |
| Ing. arch. Pavel LEJSEK | | Ing. Martin LIŠKA | | |
| stavovatel: | | MĚSTO DOMAŽLICE, NÁMĚSTÍ MIRU č.p.1, 344 20 DOMAŽLICE | | |
| místo stavby : | | PLAVECKÝ BAZÉN A UBÝTOVNA DOMAŽLICE, PALACKÉHO 240, 344 01 DOMAŽLICE | | |
| názov díla: | | <div>SUMAVAPLAN spol.s r.o.,Křiváček ul.98/II,SUISICE</div> | | |
| | | formát : 9A4 | | |
| | | datum : ČERVEN 2013 | | |
| | | stupeň PD : DPS | | |
| | | Číslo zakázky : 06/08/DPS | | |
| | | archivní číslo : 04/08/DPS | | |
| | | archiv PC : B07_dps_skladby | | |
| názov výkresu: | | měřítko : | č. výkresu : | |
| | | | | |
| SKLADBY II. | | | | |
| 24. | | | | |