


+ - 0.000 = + 234,52 m.n.m (Bpv)

KRAMÁŘOVA VILA Odstranění vlhkosti v suterénních prostorech Investor:Úřad vlády České republiky, nábř.E.Beneše 128/1, Praha 1		Stupeň: STAVEBNÍ POVOLENÍ Část: D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ		Název: SEZNAM SKLADEB	
 KAVA spol.s.r.o. IČ: 480 29 556 Ateliér: Besední 3, 118 00 Praha 1		Měřítko:	Datum: 06/2017	Výkres č.: D.1.1c.1	Paré:

STÁVAJÍCÍ SKLADBY KONSTRUKCÍ - BOURÁNÍ

SB1 STÁVAJÍCÍ SKLADBA TERASY

- DLAŽBA PÍSKOVEC 400x400mm 40 mm
- JALOVÝ VYSOCE PROMÁČENÝ BETON
- LOŽE PRO DLAŽBU 30 mm
- BETONOVÁ MAZANINA S KARI SÍTÍ 50 mm
- GEOTEXTÍLIE 3 mm
- POLYSTYRÉN XPS 50 mm
- HYDROIZOLACE (PŘEDP. 2x MODIF. ASFALT. PÁS) 3 mm
- MECHANICKÉ OČIŠTĚNÍ LÍCE ŽB. DESKY OTRASKÁNÍM
- Ž.B. STROPNÍ DESKA (STÁVAJÍCÍ)

CELKEM 176mm

SB2 STÁVAJÍCÍ SKLADBA SROPU POD TERASOU

- MALBA
- VÁPENNÁ OMÍTKA ŠTUKOVÁ 25mm
- STÁVAJÍCÍ LÍC Ž.B. STROPNÍ DESKY BUDE OTRYSKÁNA A MECHANICKY OČIŠTĚNA OD NESOUDRŽNÝCH ČÁSTÍ

CELKEM 25mm

SB3 SKLADBA PODZEMNÍ STĚNY

- HUTNĚNÝ ZÁSYD (ZEMINA / ŠTĚRK)
- OCHRANNÁ CIHELNÁ PŘIZDÍVKA 70mm
- XPS 50mm
- STÁVAJÍCÍ HYDROIZOLACE ASFALTOVÝ MODIF. PÁS 5 mm
- STÁVAJÍCÍ OMÍTKA 25mm
- CIHELNÁ ZEĎ: SPÁRY BUDOU PROŠKARBÁNY DO HLOUBKY 20 mm ZDIVO BUDE PLNOPLOŠNĚ OČIŠTĚNO OCELOVÝM KARTÁČEM
- PŘEDPOKLÁDANÉ STÁVAJÍCÍ DRENÁŽNÍ POTRUBÍ BUDE ODSTRANĚNO

CELKEM 150mm

SB4 STÁVAJÍCÍ SKLADBA INTERIÉROVÝCH STĚN

- MALBA
- VÁPENNÁ OMÍTKA ŠTUKOVÁ 25mm
- CIHELNÁ ZEĎ: SPÁRY BUDOU PROŠKARBÁNY DO HLOUBKY 20 mm ZDIVO BUDE PLNOPLOŠNĚ OČIŠTĚNO OCELOVÝM KARTÁČEM

CELKEM 25mm

NAVRHOVANÉ SKLADBY KONSTRUKCÍ

S1a SKLADBA TERASY

- DLAŽBA BOŽANOVSKÝ PÍSKOVEC 400x400mm 40mm
- PRYŽOVÉ TERČE PRO SUCHOU DLAŽBU
- + PODKLADKY 8-43mm
- HYDROIZOLAČNÍ FOLIE EPDM 1,2mm
- UKONČNÍ PO OBVODĚ SYST. PLECH. K4 LEPENO
- FOLIE V JEDNOM KUSE, NEBO SYST. LEPENÉ PÁSY
- GEOTEXTILIE 300g/m² 3mm
- BET. MAZ. C16/20 SE SÍTÍ 100x100 o 6 VE SPÁDU 50mm
- SEPARAČNÍ FOLIE, PŘELEPENÉ SPOJE
- AEROGELOVÝ TEPELNÝ ISOLANT $\lambda = 0,015$ W/m.K 10mm
- PAROTĚSNÁ ISOLACE, PÁS MODIF. ASFALT S VLOŽ. 5mm
- REPROFILACE POVRCHU DESKY SPEC. OPRAVNÝMI MALTAMI, VČETNĚ SANACE ODHALENÉ VÝSTUŽE
- PENETRACE S HLOUBKOVÝM OCHRANNÝM ÚČINKEM A JAKO ADHEZNÍ MŮSTEK PRO NÁSLEDNÉ OPR. MALTY
- STÁVAJÍCÍ LÍČ Ž.B. STROPNÍ DESKY, OTRYSKÁNO

CELKEM 150mm

S1b SKLADBA TERASY

- DLAŽBA BOŽANOVSKÝ PÍSKOVEC 400x400mm 40mm
- PRYŽOVÉ TERČE PRO SUCHOU DLAŽBU
- + PODKLADKY 8-43mm
- HYDROIZOLAČNÍ FOLIE EPDM 1,2mm
- UKONČNÍ PO OBVODĚ SYST. PLECH. K4 LEPENO
- FOLIE V JEDNOM KUSE, NEBO SYST. LEPENÉ PÁSY
- GEOTEXTILIE 300g/m² 3mm
- BET. MAZ. C16/20 SE SÍTÍ 100x100 o 6 VE SPÁDU 50mm
- SEPARAČNÍ FOLIE, PŘELEPENÉ SPOJE
- TUHÁ ISOLACE Z FENOLICKÉ PĚNY, $\lambda = 0,021$ W/m.K 20mm
- PAROTĚSNÁ ISOLACE, PÁS MODIF. ASFALT S VLOŽ. 5mm
- REPROFILACE POVRCHU DESKY SPEC. OPRAVNÝMI MALTAMI, VČETNĚ SANACE ODHALENÉ VÝSTUŽE
- PENETRACE S HLOUBKOVÝM OCHRANNÝM ÚČINKEM A JAKO ADHEZNÍ MŮSTEK PRO NÁSLEDNÉ OPR. MALTY
- STÁVAJÍCÍ LÍČ Ž.B. STROPNÍ DESKY, OTRYSKÁNO

CELKEM 150mm

S1c SKLADBA TERASY

- DLAŽBA BOŽANOVSKÝ PÍSKOVEC 400x400mm 40mm
- PRYŽOVÉ TERČE PRO SUCHOU DLAŽBU
- + PODKLADKY 8-43mm
- HYDROIZOLAČNÍ FOLIE EPDM 1,2mm
- UKONČNÍ PO OBVODĚ SYST. PLECH. K4 LEPENO
- FOLIE V JEDNOM KUSE, NEBO SYST. LEPENÉ PÁSY
- GEOTEXTILIE 300g/m² 3mm
- BET. MAZ. C16/20 SE SÍTÍ 100x100 o 6 VE SPÁDU 50mm
- SEPARAČNÍ FOLIE, PŘELEPENÉ SPOJE
- TUHÁ ISOLACE Z FENOLICKÉ PĚNY, $\lambda = 0,021$ W/m.K 30mm
- PAROTĚSNÁ ISOLACE, PÁS MODIF. ASFALT S VLOŽ. 5mm
- REPROFILACE POVRCHU DESKY SPEC. OPRAVNÝMI MALTAMI, VČETNĚ SANACE ODHALENÉ VÝSTUŽE
- PENETRACE S HLOUBKOVÝM OCHRANNÝM ÚČINKEM A JAKO ADHEZNÍ MŮSTEK PRO NÁSLEDNÉ OPR. MALTY
- STÁVAJÍCÍ LÍČ Ž.B. STROPNÍ DESKY, OTRYSKÁNO

CELKEM 150mm

S2 SANACE NOSNÉ STĚNY - EXTERIÉR

- STÁVAJÍCÍ CIHELNÁ ZEĎ
- PROŠKRÁBÁNÍ SPAR DO HLOUBKY 20mm
- OČIŠTĚNÍ POVRCHU ZDI NA CIHLU OD NESOUDRŽNÝCH ČÁSTÍ A JEJÍ DOSTATEČNÉ VYSCHNUTÍ
- PENETRACE S HLOUBKOVÝM OCHRANNÝM ÚČINKEM A JAKO ADHEZNÍ MŮSTEK PRO NÁSLEDNÉ HYDROIZOLAČNÍ STĚRKY
- DVOUSLOŽKOVÁ MINERÁLNÍ ISOLAČNÍ STĚRKA PROTI TLAKOVÉ VODĚ NA BÁZI SÍRANU ODOLNÉHO CEMENTU DO SPÁR OČIŠTĚNÉHO ZDIVA
- VODOTĚSNÁ SPÁROVACÍ STĚRKA PRO VYROVNÁNÍ HLUBOKÝCH SPÁR
- HYBRIDNÍ MINERÁL. ISOLAČNÍ STĚRKA S VLASTNOSTMI ŽIVIČNÉ STĚRKY, UV STABILNÍ, ZVLÁDÁ TRHLINY ≥ 2 mm A TLAK 2 bar
- TEPELNÁ ISOLACE XPS SE ZÁMKY 60 mm
- GEOTEXTILIE 300g/m²
- OCHRANNÁ OSB DESKA 12 mm
- ZEMINA HUTNĚNÁ PO VRSTVÁCH 250mm

CELKEM 90 mm

S3 SANACE SOKLU STĚNY - INTERIÉR DO 300 mm NAD PODLAHOU, 100mm POD PODLAHOU

- STÁVAJÍCÍ CIHELNÁ ZEĎ
- PROŠKRÁBÁNÍ SPAR DO HLOUBKY 20mm
- OČIŠTĚNÍ POVRCHU ZDI NA CIHLU OD NESOUDRŽNÝCH ČÁSTÍ A JEJÍ DOSTATEČNÉ VYSCHNUTÍ
- PENETRACE S HLOUBKOVÝM OCHRANNÝM ÚČINKEM A JAKO ADHEZNÍ MŮSTEK PRO NÁSLEDNÉ HYDROIZOLAČNÍ STĚRKY
- DVOUSLOŽKOVÁ MINERÁLNÍ ISOLAČNÍ STĚRKA PROTI TLAKOVÉ VODĚ NA BÁZI SÍRANU ODOLNÉHO CEMENTU DO SPÁR OČIŠTĚNÉHO ZDIVA
- VODOTĚSNÁ SPÁROVACÍ STĚRKA PRO VYROVNÁNÍ HLUBOKÝCH SPÁR
- HYBRIDNÍ MINERÁL. ISOLAČNÍ STĚRKA S VLASTNOSTMI ŽIVIČNÉ STĚRKY, UV STABILNÍ, ZVLÁDÁ TRHLINY ≥ 2 mm A TLAK 2 bar
- ZÁKLADNÍ TEPELNĚ ISOLAČNÍ SANAČNÍ OMÍTKA 15 mm
- SVRCHNÍ TEPELNĚ ISOLAČNÍ SANAČNÍ OMÍTKY 20 mm
- VÁPENNÝ ŠTUK 5 mm
- POVRCHOVÁ ÚPRAVA (BEZOTĚROVÝ NÁTĚR NA BÁZI SÍRANU BARNATÉHO S MIN. OBSAHEM AKRYLÁTU, KER. OBKLAD (S6))

CELKEM 30 mm

S4 SANACE POVRCHU PÍSKOVCOVÝCH PRVKŮ

- MECHANICKÉ OČIŠTĚNÍ, OTRYSKÁNÍ BEZ ABRASIVNÍCH PŘÍRAD
- APLIKACE BIOCIDNÍHO PROSTŘEDKU NA POVRCH KAMENNÝCH PRVKŮ
- ODSTRANĚNÍ BIOLOGICKÝCH NEČISTOT A SILIKÁTOVÉHO FILMU POMOCÍ PLASTOVÝCH KARTÁČŮ A ROZTOKU
- ZPEVNĚNÍ DEGRADOVANÝCH ČÁSTÍ NA BÁZI ELASTIFIKOVANÝCH ORGANOKŘEMIČITANŮ
- V MÍSTECH VYŠŠÍ DEGRADACE ZPEVNĚNÍ POMOCÍ 15% ROZTOKU NA BÁZI ETYLESTERU KYSELINY KŘEMIČITÉ
- DOTMELENÍ A DOSPÁROVÁNÍ DEFECTŮ TMELICÍ PROBARVENOU SMĚSÍ, SHODNÁ STRUKTURA, BAREVNOST A FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI S PŮVODNÍM KAMENEM, VZOREK ODSOULHASEN PROJEKTANTEM!

CELKEM 0 mm

S5 NAVRŽENÁ DOSTAVBA PŘÍČEK

- POVRCHOVÁ ÚPRAVA (BEZOTĚROVÝ NÁTĚR NA MINERÁLNÍ BÁZI S MIN. OBSAHEM AKRYLÁTU, KER. OBKLAD (S16))
- VÁPENNÁ ŠTUKOVÁ OMÍTKA 10 mm
- CIHLA PLNÁ PÁLENÁ NA VÝŠKU NA VÁPENOCEMENTOVOU MALTU 70 mm
- VÁPENNÁ ŠTUKOVÁ OMÍTKA 10 mm
- POVRCHOVÁ ÚPRAVA (BEZOTĚROVÝ NÁTĚR NA MINERÁLNÍ BÁZI S MIN. OBSAHEM AKRYLÁTU, KER. OBKLAD (S6))

CELKEM 90 mm

S6 SKLADBA BIANINOVÉHO OBKLADU

- HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA 3 mm
- LEPIDLO 3 mm
- BIANINOVÝ OBKLAD 6 mm
- + FLEXIBILNÍ BÍLÁ SPÁROVACÍ HMOTA

CELKEM 12 mm

S7 SANACE NOSNÉ STĚNY - INTERIÉR NAD 300mm A STROPU

- STÁVAJÍCÍ NOSNÁ KONSTRUKCE
- OČIŠTĚNÍ POVRCHU NOSNÉ KONSTRUKCE OD NESOUDRŽNÝCH ČÁSTÍ A JEJÍ DOSTATEČNÉ VYSCHNUTÍ
- PENETRACE S HLOUBKOVÝM OCHRANNÝM ÚČINKEM A JAKO ADHEZNÍ MŮSTEK
- CELOPLOŠNÝ PODHOZ POD SAN. OMÍTKY 5 mm
- ZÁKLADNÍ TEPELNĚ ISOLAČNÍ SANAČNÍ OMÍTKA 15 mm
- SVRCHNÍ TEPELNĚ ISOLAČNÍ SANAČNÍ OMÍTKY 20 mm
- VÁPENNÝ ŠTUK 5 mm
- POVRCHOVÁ ÚPRAVA (BEZOTĚROVÝ NÁTĚR NA BÁZI SÍRANU BARNATÉHO S MIN. OBSAHEM AKRYLÁTU, KER. OBKLAD (S6))

CELKEM 30 mm

NAVRHOVANÉ SKLADBY KONSTRUKCÍ

S8 ULOŽENÍ DRENÁŽNÍHO POTRUBÍ

- STÁVAJÍCÍ ZHUTNĚNÁ ZEMINA
- PODBETONÁVKA C 20/25 MIN 120 mm
- VODOTĚSNÁ SPÁROVACÍ STĚRKA PRO VYROVNÁNÍ HLUBOKÝCH SPÁR
- HYBRIDNÍ MINERÁL. IZOLAČNÍ STĚRKA S VLASTNOSTMI ŽIVIČNÉ STĚRKY, UV STABILNÍ, ZVLÁDÁ TRHLINY ≥ 2 mm
- A TLAK 2 bar
- DRENÁŽNÍ POTRUBÍ DN125 OBALENÉ GOETEXTÍLÍ 125 mm
- KAMENIVO F 16/32 200 mm
- GEOTEXTÍLIE 300g/m²
- ZEMINA HUTNĚNÁ PO 250mm PŘIHRNUTÁ

CELKEM 350 mm

S9 OPRAVA INTERIÉROVÝCH I NOSNÍKŮ

- ANTIKOROZNÍ NÁTĚR
- ZINKOVÁ BARVA
- DOZDÍT DOPLENTOVÁNÍM 0-60 mm
- OBALIT KERAMICKÝM PLETIVEM (CELÝ PRVEK)
- CEMENTOVÝ PROSTŘÍK 5 mm
- JÁDROVÁ OMÍTKA 8 mm
- ŠTUKOVÁ OMÍTKA 5 mm

CELKEM 20 mm

S10 SKLADBA CHODNÍKU

- VYBOURANÉ VÁPENCOVÉ KOSTKY (PRAŽ.MOZAICA) 30 mm
- PÍSEK F 0-4 mm 70 mm
- ŠTĚRKODRŤ F 0-16 mm 100 mm
- ŠTĚRKODRŤ F 0-32 mm 100 mm
- ZEMINA HUTNĚNÁ PO 250mm

CELKEM 300 mm

S11 ULOŽENÍ KAMENNÉHO LEMOVÁNÍ POD TERASOU (VÝCHODNÍ PRŮČELÍ)

- STÁVAJÍCÍ OČIŠTĚNÁ CIHELNÁ STĚNA
- REPROFILACE POVRCHU ZDIVA SPEC. OPRAVNÝMI MALTAMI
- PENETRACE S HLOUBKOVÝM OCHRANNÝM ÚČINKEM A JAKO ADHEZNÍ MŮSTEK PRO NÁSLEDNÉ HYDROIZOLAČNÍ STĚRKY
- DVOUSLOŽKOVÁ MINERÁLNÍ IZOLAČNÍ STĚRKA PROTI TLAKOVÉ VODĚ NA BÁZI SÍRANU ODOLNÉHO CEMENTU
- VODOTĚSNÁ SPÁROVACÍ STĚRKA PRO VYROVNÁNÍ HLUBOKÝCH SPÁR
- HYBRIDNÍ MINERÁL. IZOLAČNÍ STĚRKA S VLASTNOSTMI ŽIVIČNÉ STĚRKY, UV STABILNÍ, ZVLÁDÁ TRHLINY ≥ 2 mm A TLAK 2 bar
- GEOTEXTÍLIE 300g/m²
- PLECH K6 1,5 mm
- PODBETONÁVKA C16/20 70 mm
- PRVEK KAMENNÉHO LEMOVÁNÍ RX 100 mm

CELKEM 200 mm

S12 ULOŽENÍ KAMENNÉHO LEMOVÁNÍ U STĚNY

- PRVEK KAMENNÉHO LEMOVÁNÍ RX 150 mm
- PODBETONÁVKA C16/20 300 mm
- PŘIHRNUTÁ ZEMINA HUTNĚNÁ PO 250mm

CELKEM 450 mm

S13 SKLADBA SCHODIŠTĚ

- PRVEK KAMENNÉHO LEMOVÁNÍ RX 150 mm
- PODBETONÁVKA C16/20 70 mm
- PAROTĚSNÁ IZOLACE, PÁS MODIF. ASFALTU 5 mm
- VYSPÁDOVÁNÍ LEHČENÝM BETONEM 600-10 mm
- TUHÁ PĚNOVÁ TEPELNÁ IZOLACE, $\lambda = 0,021$ W/m.K 30mm
- PAROTĚSNÁ IZOLACE, PÁS MODIF. ASFALTU 5 mm
- REPROFILACE POVRCHU DESKY SPEC. OPRAVNÝMI MALTAMI
- STÁVAJÍCÍ BETONOVÁ DESKA 100 mm
- OČIŠTĚNÍ POVRCHU ZDI NA CIHLU OD NESOUDRŽNÝCH ČÁSTÍ A JEJÍ DOSTATEČNÉ VYSCHNUTÍ
- PENETRACE S HLOUBKOVÝM OCHRANNÝM ÚČINKEM A JAKO ADHEZNÍ MŮSTEK
- TEPELNĚ IZOLAČNÍ SANAČNÍ OMÍTKA 20 mm
- POVRCHOVÁ ÚPRAVA (BEZOTĚROVÝ NÁTĚR NA BÁZI SÍRANU BARNATÉHO S MIN. OBSAHEM AKRYLÁTU, KER. OBKLAD (S6))

CELKEM 300 mm

S14 SKLADBA CHODNÍKU U SEVERNÍ FASÁDY

- VYBOURANÉ ŽULOVÉ KOSTKY 100 mm
- PÍSEK F 0-4 mm 40 mm
- ŠTĚRKODRŤ F 0-16 mm 80 mm
- ŠTĚRKODRŤ F 0-32 mm 80 mm
- ZEMINA HUTNĚNÁ PO 250mm

CELKEM 300 mm

S15 SKLADBA OPĚRNÉ PILOTOVÉ STĚNY

- STŘÍKANÝ BETON MIN 30 mm
- KARI SÍŤ 100x100 ϕ 6 mm NAVAŘENÁ K MIKROPILOTÁM
- STÁVAJÍCÍ ZEMINA BEZ PORUŠENÍ

CELKEM 30 mm

S16 POVRCHOVÁ ÚPRAVA PÍSKOVCOVÝCH PRVKŮ

- MECHANICKÉ OČIŠTĚNÍ, OTRYSKÁNÍ BEZ ABRAZIVNÍCH PŘÍRAD
- APLIKACE HYDROFOBIZAČNÍHO TRANSPARENTNÍHO MATNÉHO NÁTĚRU

CELKEM 0 mm

S17 VÝMALBA STROPNÍ KONSTRUKCE

- OŠKRÁBÁNÍ STÁVAJÍCÍ VÝMALBY
- MÍSTNÍ VYSPRAVENÍ ŠTUKEM
- HLOUBKOVÁ PENETRACE
- DISPERZNÍ INTERIÉROVÁ VÝMALBA NA BÁZI SÍRANU BARNATÉHO
- SJEDNOCENÍ POVRCHU PŘEPĚNOVÁNÍM

CELKEM 0 mm