

SKLADBY KONSTRUKCÍ

PODLAHY

P1 – PODLAHA V 1.NP – STĚRKA

- POLYURETANOVÁ PODLAHOVÁ STĚRKA DLE VÝBĚRU ARCHITEKTA 5mm
- VYROVNÁVACÍ SAMONIVELAČNÍ STĚRKA
- BETONOVÁ MAZANINA CEMFLOW CT-30-F6, VYZTUŽENÁ KARI SÍTÍ 4/150/150 60mm
- SYSTÉMOVÁ DESKA PRO PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ REHAU VARIONOVA 24mm
- TEPELNÁ IZOLACE Z PĚNOVÉHO POLYSTYRÉNU EPS 150 S 160mm
- OCHRANNÁ BETONOVÁ MAZANINA C12/16 40mm
- HYDROIZOLAČNÍ ASFALTOVÝ MODIFIKOVANÝ PÁS S VLOŽKOU ZE SKELNÉ TKANINY ELASTEK 40 SPECIAL MINERAL 4mm
- HYDROIZOLAČNÍ ASFALTOVÝ MODIFIKOVANÝ PÁS S HLINÍKOVOU VLOŽKOU KAŠÍROVANOU SKELNOU TKANINOU GLASTEK AI 40 SPECIAL MINERAL 4mm
- ASFALTOVÝ PENETRAČNÍ NÁTĚR
- PODKLADNÍ BETON C20/25 X0 VYZTUŽENÝ KARI SÍTÍ 6/100/100 150mm
- ŠTĚRKOVÝ HUTNĚNÝ PODSYP 100mm
- ROSTLÝ TERÉN

P1a – PODLAHA V 1.NP – POD SCHODIŠTĚM

- BETONOVÁ MAZANINA CEMFLOW CT-30-F6, VYZTUŽENÁ KARI SÍTÍ 4/150/150 60mm
- TEPELNÁ IZOLACE Z PĚNOVÉHO POLYSTYRÉNU 60mm
- BETONOVÁ MAZANINA C20/25 VYZTUŽENÁ KARI SÍTÍ 6/100/100 170mm
- HYDROIZOLAČNÍ ASFALTOVÝ MODIFIKOVANÝ PÁS S VLOŽKOU ZE SKELNÉ TKANINY ELASTEK 40 SPECIAL MINERAL 4mm
- HYDROIZOLAČNÍ ASFALTOVÝ MODIFIKOVANÝ PÁS S HLINÍKOVOU VLOŽKOU KAŠÍROVANOU SKELNOU TKANINOU GLASTEK AI 40 SPECIAL MINERAL 4mm
- ASFALTOVÝ PENETRAČNÍ NÁTĚR
- PODKLADNÍ BETON C20/25 X0 VYZTUŽENÝ KARI SÍTÍ 6/100/100 150mm
- ŠTĚRKOVÝ HUTNĚNÝ PODSYP 100mm
- ROSTLÝ TERÉN

P2 – PODLAHA V 1.NP – ZAHRADNÍ SKLAD

- NÁTĚR NA BETO CAPAROL (DLE VÝBĚRU ARCHITEKTA)
- VYROVNÁVACÍ SAMONIVELAČNÍ STĚRKA
- BETONOVÁ MAZANINA CEMFLOW CT-30-F6, VYZTUŽENÁ KARI SÍTÍ 4/150/150 60mm
- SYSTÉMOVÁ DESKA PRO PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ REHAU VARIONOVA 24mm
- TEPELNÁ IZOLACE Z PĚNOVÉHO POLYSTYRÉNU EPS 150 S 160mm
- OCHRANNÁ BETONOVÁ MAZANINA C12/16 40mm
- HYDROIZOLAČNÍ ASFALTOVÝ MODIFIKOVANÝ PÁS S VLOŽKOU ZE SKELNÉ TKANINY ELASTEK 40 SPECIAL MINERAL 4mm
- HYDROIZOLAČNÍ ASFALTOVÝ MODIFIKOVANÝ PÁS S HLINÍKOVOU VLOŽKOU KAŠÍROVANOU SKELNOU TKANINOU GLASTEK AI 40 SPECIAL MINERAL 4mm
- ASFALTOVÝ PENETRAČNÍ NÁTĚR
- PODKLADNÍ BETON C20/25 X0 VYZTUŽENÝ KARI SÍTÍ 6/100/100 150mm
- ŠTĚRKOVÝ HUTNĚNÝ PODSYP 100mm
- ROSTLÝ TERÉN

P3 – PODLAHA V 2.NP – STĚRKA

▲ POLYURETANOVÁ PODLAHOVÁ STĚRKA DLE VÝBĚRU ARCHITEKTA	5mm
▲ VYROVNÁVACÍ SAMONIVELAČNÍ STĚRKA	
▲ BETONOVÁ MAZANINA CEMFLOW CT-30-F6, VYZTUŽENÁ KARI SÍTÍ 4/150/150	60mm
▲ SYSTÉMOVÁ DESKA PRO PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ REHAU VARIONOVA 30-2 S INTEGROVANOU KROČEJOVOU IZOLACÍ TL. 30mm	50mm
▲ PE FÓLIE	
• ZÁKLOP ZE DVOU PROŠROUBOVANÝCH VRSTEV DESEK OSB TL. 20mm	40mm
• DŘEVĚNÉ STROPNÍ TRÁMY	240mm
• VZDUCHOVÁ MEZERA PRO VEDENÍ INSTALACÍ	160mm
• ZAVĚŠENÝ ROŠT Z TENKOSTĚNNÝCH PODHLEDOVÝCH PROFILŮ KNAUF	40mm
• SKD DESKY KNAUF GKB (VE VLHKÝCH PROVOZECH GKBi)	12,5mm

P4 – NENÍ OBSAZENO

P5 – SCHODIŠTĚ

- STUPNICE I PODSTUPNICE Z DUBOVÝCH LEPENÝCH DESEK (MULTIPLEX), JEDNOTLIVÉ DÝHY LEPENY VODOVZDORNÝM LEPIDLEM D4, ODSŤÍN A POVRCHOVÁ ÚPRAVA DLE VÝBĚRU ARCHITEKTA tl.50mm

P6 – DŘEVĚNÝ ROŠT TERAS

- DŘEVĚNÝ ROŠT Z LAMEL 26/140mm, MEZI LAMELAMI MEZERY 5mm, MATERIÁL - FINSKÁ BOROVICE TEPELNĚ UPRAVENÁ - THERMOWOOD, PROFIL, POVRCHOVÁ ÚPRAVA A ODSŤÍN DLE VÝBĚRU ARCHITEKTA, MONTÁŽ LAMEL POMOCÍ T-KLIPU, TZN. SE SKRYTÝMI KOTEVNÍMI PRVKY 26mm

P7 – VJEZD A CARPORT

- KAMENNÁ DLAŽBA - ŽULOVÁ KOSTKA 60/60/60 60mm
- PÍSKOVÉ KLADECÍ LOŽE 30mm
- HUTNĚNÝ ŠTĚRKOPÍSKOVÝ PODSYP 100mm
- HUTNĚNÝ ŠTĚRKOVÝ PODSYP 200mm
- SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE 300g/m²
- HUTNĚNÁ VYROVNANÁ ZEMNÍ PLÁŇ

P8 – OKAPNÍ CHODNÍK

- PRANÉ ŘÍČNÍ KAMENIVO (KAČÍREK) 50mm
- ŠTĚRKOVÝ PODSYP 100mm
- SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE
- TERÉN

P9 – CHODNÍČEK OD BRANKY, VSTUPNÍ RAMPA,

- BETONOVÁ MONOLITICKÁ DESKA (DILATACE 3x3m), VYZTUŽENO KARI SÍTÍ 4/150/150, POVRCH V KVALITĚ POHLEDOVÉHO BETONU, ZDRSNĚNO 100mm
- HUTNĚNÝ ŠTĚRKOPÍSKOVÝ PODSYP 100mm
- SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE 300g/m²
- HUTNĚNÁ VYROVNANÁ ZEMNÍ PLÁŇ

STŘEŠNÍ PLÁŠŤ

ST1 – STŘECHA DOMU

- PRANÉ ŘÍČNÍ KAMENIVO (KAČÍREK) FR. 11/22, ODSŤÍN DLE ARCHITEKTA 100mm
- SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE 300g/m²
- STŘEŠNÍ HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE Z MĚKČENÉHO PVC S VÝZTUŽNOU PES VLOŽKOU ALKORPLAN 35 177 1,8mm
- SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE 300g/m²
- ZÁKLOP Z DŘEVOŠTĚPKOVÝCH DESEK OSB 25mm
- VĚTRANÁ MEZERA MEZI KONTRALATĚMI 60/80mm 80mm
- DESKY Z MINERÁLNÍ VLNY KNAUF FRE MEZI STŘEŠNÍMI TRÁMY A DŘEVĚNÝM PODHLEDOVÝM ROŠTEM Z LATÍ 60/80mm ZAVĚŠENÝM NA STŘEŠNÍCH TRÁMECH, CELKOVÁ TLOUŠŤKA DESEK 420mm
- PAROTĚSNÁ FÓLIE DÖRKEN DAWI GP
- ZAVĚŠENÝ ROŠT Z TENKOSTĚNNÝCH PODHLEDOVÝCH PROFILŮ KNAUF 40mm
- SKD DESKY KNAUF GKB (VE VLHKÝCH PROVOZECH GKBi) 12,5mm

ST2 – STŘECHA CARPORTU

- PRANÉ ŘÍČNÍ KAMENIVO (KAČÍREK) FR. 11/22, ODSŤÍN DLE ARCHITEKTA 100mm
- SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE 300g/m²
- STŘEŠNÍ HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE Z MĚKČENÉHO PVC S VÝZTUŽNOU PES VLOŽKOU ALKORPLAN 35 177 1,8mm
- SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE 300g/m²
- ZÁKLOP Z DŘEVOŠTĚPKOVÝCH DESEK OSB 25mm
- VĚTRANÁ MEZERA MEZI KONTRALATĚMI A STŘEŠNÍMI TRÁMY 60/80mm
- ZAVĚŠENÝ ROŠT Z LATÍ 60/80mm
- OBKLAD STROPU Z FASÁDNÍCH DESEK TRESPA V ODSŤÍNU ANTRACIT (DEFINITIVNÍ ODSŤÍN MUSÍ BÝT SCHVÁLEN ARCHITEKTEM) 10mm

FASÁDY

F1 –SOKL – POD ZEMÍ

- BETONOVÝ ZÁKLAD
- VYROVNÁVACÍ CEMENTOVÁ OMÍTKA
- ASFALTOVÝ PENETRAČNÍ NÁTĚR
- 2x HYDROIZOLAČNÍ ASFALTOVÝ MODIFIKOVANÝ PÁS S VLOŽKOU ZE SKELNÉ TKANINY ELASTEK 40 SPECIAL MINERAL 8mm
- BITUMENOVÁ LEPÍCÍ STĚRKA BAUMIT BITUFIX 2k
- DESKY EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRÉNU AUSTROTHERM XPS TOP 160mm
- GEOTEXTILIE
- ZEMINA

F2 –SOKL – NAD ZEMÍ

- SDK DESKY KNAUF GKB (V MOKRÝCH PROVOZECH AQUAPANEL, POD OBKLADEM DESKY ZDVOJENY) 12,5mm
- ROŠT Z TENKOSTĚNNÝCH PODHLEDOVÝCH PROFILŮ KNAUF 40mm
- ZDIVO Z TVAROVEK ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ v.250/š.200/dl.500mm (NAPŘ. BEST ZTRACENÉ BEDNĚNÍ 20), DUTINY I VODOROVNÉ SPÁRY VYZTUŽENY VŽDY 2-ma PROFILY R10, ZALITO BETONEM C20/25 XC1 200mm
- VYROVNÁVACÍ CEMENTOVÁ OMÍTKA 10mm
- ASFALTOVÝ PENETRAČNÍ NÁTĚR
- 2x HYDROIZOLAČNÍ ASFALTOVÝ MODIFIKOVANÝ PÁS S VLOŽKOU ZE SKELNÉ TKANINY – ELASTEK 40 SPECIAL MINERAL 8mm
- BITUMENOVÁ LEPÍCÍ STĚRKA BAUMIT BITUFIX 2k CELOPLOŠNĚ
- DESKY EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRÉNU AUSTROTHERM XPS TOP 160mm
- 2x LEPÍCÍ STĚRKA BAUMIT UNIPRIMER VYZTUŽENÁ SÍTKOU STARTEX (ALT. MOŽNO VYUŽÍT MATERIÁLŮ SYSTÉMU STO)
- OMÍTKA STO STOLIT K 1,5 + STOLIT MILANO, POVRCHOVÁ ÚPRAVA BETON OPTIC

F3 + F3a –OBVODOVÁ STĚNA

- SDK DESKY KNAUF GKB (V MOKRÝCH PROVOZECH AQUAPANEL, POD OBKLADEM DESKY ZDVOJENY) 12,5mm
- ROŠT Z TENKOSTĚNNÝCH PODHLEDOVÝCH PROFILŮ KNAUF 40(F3) / 90(F3a)mm
- DŘEVOŠTĚPKOVÉ DESKY OSB 20mm
- PAROTĚSNÁ FÓLIE DÖRKEN DAWI GP
- DESKY Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN KNAUF FRE MEZI DŘEVĚNÝMI PRVKY NOSNÉ KONSTRUKCE 140mm
- DŘEVOŠTĚPKOVÉ DESKY OSB 20mm
- DESKY Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN KNAUF FRE MEZI PRVKY DŘEVĚNÉHO ROŠTU ZE DVOU VRSTEV NA SEBE KOLMÝCH LATÍ 60/100mm (2 VRSTVY TL. 100mm) 200mm
- POJISTNÁ FASÁDNÍ DIFUZNÍ FÓLIE DÖRKEN DELTA FASSADE, SPOJE VĚTROTĚSNĚ LEPENY
- ROŠT ZE DVOU NA SEBE KOLMÝCH VRSTEV DŘEVĚNÝCH LATÍ 50/30mm (POSLEDNÍ VRSTVA - LATĚ KLADENY VODOROVNĚ) 60mm
- DŘEVĚNÝ OBKLAD FASÁDY Z LAMEL Z TEPELNĚ UPRAVENÉHO DŘEVA THERMOWOOD (TYP DŘEVINY, PROFIL LAMEL A POVRCH. ÚPRAVA DLE VÝBĚRU ARCHITEKTA), KOTVENÍ POMOCÍ SKRYTÝCH NEREZ KOTEVNÍCH PRVKŮ (V DRÁŽCE PROFILU) 20mm

POZN.: VE STĚNĚ F3a (OBVODOVÁ STĚNA 2.NP) JE SKRYT PŘÍHRADOVÝ VAZNÍK

F3b –OBVODOVÁ STĚNA

- SDK DESKY KNAUF GKB (V MOKRÝCH PROVOZECH AQUAPANEL, POD OBKLADEM DESKY ZDVOJENY) 12,5mm
- ROŠT Z TENKOSTĚNNÝCH PODHLEDOVÝCH PROFILŮ KNAUF 40mm
- DŘEVOŠTĚPKOVÉ DESKY OSB 20mm
- PAROTĚSNÁ FÓLIE DÖRKEN DAWI GP
- DESKY Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN KNAUF FRE MEZI DŘEVĚNÝMI PRVKY NOSNÉ KONSTRUKCE 140mm
- DŘEVOŠTĚPKOVÉ DESKY OSB 20mm
- DESKY Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN KNAUF FRE MEZI PRVKY DŘEVĚNÉHO ROŠTU ZE DVOU VRSTEV NA SEBE KOLMÝCH LATÍ 60/100mm (2 VRSTVY TL. 100mm) 200mm
- POJISTNÁ FASÁDNÍ DIFUZNÍ FÓLIE DÖRKEN DELTA FASSADE, SPOJE VĚTROTĚSNĚ LEPENY
- ROŠT ZE DVOU NA SEBE KOLMÝCH VRSTEV DŘEVĚNÝCH LATÍ 50/30mm (POSLEDNÍ VRSTVA - LATĚ KLADENY VODOROVNĚ) 60mm
- DŘEVĚNÝ OBKLAD FASÁDY Z FASÁDNÍCH DESEK TRESPAV ODSŤÍNU ANTRACIT (DEFINITIVNÍ ODSŤÍN MUSÍ BÝT SCHVÁLEN ARCHITEKTEM) 10mm

F4 –ATIKY

- KRYCÍ OLECHOVÁNÍ Z POPLASTOVANÉHO PLECHU
- STŘEŠNÍ HYDROIZOLAČNÍ FÓLIE Z MĚKČENÉHO PVC S VÝZTUŽNOU PES VLOŽKOU ALKORPLAN 35 177 - MECHANICKY KOTVENO K ZÁKLOPU NEREZOVÝMI STŘEŠNÍMI KOTVAMI SFS-INTEC 1,8mm
- SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE 300g/m²
- ZÁKLOP Z DŘEVOŠTĚPKOVÝCH DESEK OSB 25mm
- VĚTRANÁ MEZERA MEZI NOSNOU KONSTRUKCÍ ATIKY
- ROŠT ZE DVOU NA SEBE KOLMÝCH VRSTEV DŘEVĚNÝCH LATÍ 50/30mm (POSLEDNÍ VRSTVA - LATĚ KLADENY VODOROVNĚ) 60mm
- DŘEVĚNÝ OBKLAD FASÁDY Z LAMEL Z TEPELNĚ UPRAVENÉHO DŘEVA THERMOWOOD (TYP DŘEVINY, PROFIL LAMEL A POVRCH. ÚPRAVA DLE VÝBĚRU ARCHITEKTA) 20mm

F5 –VNITŘNÍ NOSNÁ STĚNA

- SDK DESKY KNAUF GKB (V MOKRÝCH PROVOZECH AQUAPANEL, POD OBKLADEM DESKY ZDVOJENY) 12,5mm
- ROŠT Z TENKOSTĚNNÝCH PODHLEDOVÝCH PROFILŮ KNAUF 40mm
- DŘEVOŠTĚPKOVÉ DESKY OSB 20mm
- DESKY Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN KNAUF FRE MEZI DŘEVĚNÝMI PRVKY NOSNÉ KONSTRUKCE 140mm
- DŘEVOŠTĚPKOVÉ DESKY OSB 20mm
- ROŠT Z TENKOSTĚNNÝCH PODHLEDOVÝCH PROFILŮ KNAUF 40mm
- SDK DESKY KNAUF GKB (V MOKRÝCH PROVOZECH AQUAPANEL, POD OBKLADEM DESKY ZDVOJENY) 12,5mm

F6 –PŘÍČKA

- SDK DESKY KNAUF GKB (V MOKRÝCH PROVOZECH AQUAPANEL, POD OBKLADEM DESKY ZDVOJENY) 12,5mm
- DESKY Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN KNAUF FRE MEZI DŘEVĚNÝMI PRVKY NOSNÉ KONSTRUKCE 80mm
- SDK DESKY KNAUF GKB (V MOKRÝCH PROVOZECH AQUAPANEL, POD OBKLADEM DESKY ZDVOJENY) 12,5mm

F7 –INSTALAČNÍ PŘÍČKA

- 2x DESKY KNAUF AQUAPANEL 2x12,5mm
- ROŠT Z TENKOSTĚNNÝCH PODHLEDOVÝCH PROFILŮ KNAUF + INSTALAČNÍ VZDUCHOVÁ MEZERA 150mm
- NOSNÁ STĚNA / PŘÍČKA