

SKLADBA PODLAHY PODKROVÍ
— vinylová podlaha
— PODLAHOVÁ A STŘEPNÍ KONSTRUKCE

- VINYLÓVÁ PODLAHOVINA—lamely+LEPIDLO 5 MM
- PENETRACE
- DŘEVOSTĚPOVÁ DESKA 4P+D 2x22mm 44 MM
— BROUŠENÉ DESKY
(lepení, šroubování, tmelení, broušení)
- AKUSTICKÁ IZOLACE zátěžová
EPS pro zatížení 6,5 kN/m2 40 MM
- DŘEVOSTĚPOVÁ DESKA 4P+D 2x22mm 44 MM
(lepení, šroubování)

- NOVÁ NOSNÁ KONSTRUKCE PODLAHY :
- OCELOVÉ PROFILY max 300 MM
 - +DŘEV. TRÁMKY 80/120 á 625mm
 - MEZERA POD I—profily MIN 50 MM
 - +AKU IZOLACE mineral rohož

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE STROPU :
- ŽELEZOBETONOVÉ PANELE 250 MM
 - OMÍTKA

- PODHLADOVÁ KONSTRUKCE :
- PODHLADOVÁ KONSTRUKCE
Zavěšená pleschová konstrukce
SDK dřevaný AKU

SKLADBA PODLAHY 2NP
— koberec
— PODLAHOVÁ KONSTRUKCE

- KOBEREK zátěžový + LEPIDLO 10 MM
- PENETRACE
- DŘEVOSTĚPOVÁ DESKA 4P+D 2x22mm 44 MM
— BROUŠENÉ DESKY
(lepení, šroubování, tmelení, broušení)
- AKUSTICKÁ IZOLACE zátěžová
EPS pro zatížení 6,5 kN/m2 40 MM
- VYROVNÁVACÍ BETON. VRSTVA max 20 MM

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE STROPU :
- ŽELEZOBETONOVÉ PANELE 250 MM
 - OMÍTKA

- PODHLADOVÁ KONSTRUKCE :
- PODHLADOVÁ KONSTRUKCE
Zavěšená pleschová konstrukce
SDK dřevaný AKU

SKLADBA STŘECHY nad schodištěm CHÚC
— pálená taška keramická
— ŠIKMÁ STŘECHA — ZATEPLENÁ KONSTRUKCE
+PODHLAD samonosný

- STŘEŠNÍ KRYTINA—pálená taška
- DŘEV. LAŽOVÁNÍ příčné 60/40mm 40 MM
- DŘEV. LAŽOVÁNÍ podélné 60/40mm 40 MM
- HYDROFODNÍ FOLIE kontaktní
- DŘEV. KROKVE 120/200mm 200 MM
+ TEP. IZOLACE mineral desky
- PLECHOVÝ NOSNÍK NA PEVNÉM ZÁVĚSU 120 MM
+ TEP. IZOLACE mineral desky 120mm
- DŘEVOSTĚPOVÁ DESKA 4 10 MM
- SAMOLEPÍCÍ PAROZÁBRANA S AL VLOŽKOU
- SDK PODHLADOVÁ DESKA na plech. roštu
- SAMONOSNÝ PROTIPŮŽRNÍ PODHLAD 130 MM
Protipůžrní sdk 15mm
Ocel. profily 100/100x5mm á 2500mm
Ocel. nosníky 2x6W 100 á 500mm
+mineral desky 50kg/m3 60mm
Protipůžrní sdk 15mm

SKLADBA STŘECHY — přesah
— pálená taška keramická
— ŠIKMÁ STŘECHA — PŘESA

- STŘEŠNÍ KRYTINA—pálená taška
- DŘEV. LAŽOVÁNÍ příčné 60/40mm 40 MM
- DŘEV. LAŽOVÁNÍ podélné 60/40mm 40 MM
- HYDROFODNÍ FOLIE kontaktní
- DŘEV. KROKVE 120/200mm
- DŘEV. ROST 2x60/80mm
—ukotveno do boků krokví
- AQUAPANEL 12,5 MM
- PENETRACE
- LEPIDLO+VÝZTUŽNÁ SÍŤ 2x
- TENKOVRSŤVÁ FASÁDNÍ OMÍTKA

SKLADBA PODLAHY 1NP
— keramická dlažba
— ZATEPLENÁ KONSTRUKCE

- KERAMICKÁ DLAŽBA+TMEL 12 MM
- PENETRACE
- VYROVNÁVACÍ STĚRKA max 10 MM
- ŽB VRSTVA 70 MM
Beton C25/30 + KARI 150/150x6mm
- SEPARAČNÍ FOLIE
- TEPELNÁ IZOLACE EPS 200 podlahová 80 MM
- PE FOLIE
- GEOTEXTILIE 300g/m2
- HYDROIZOLACE spodní stavby 2 MM
Folie z měkčeného PVC / protiradon
- GEOTEXTILIE 300g/m2
- ŽB DESKA 150 MM
Beton C25/30 + KARI 150/150x6mm
- KAMENIVO fr. 0—32mm 100 MM
- PŮVODNÍ PLÁŇ zhutněná

Vnitřní nenosné konstrukce

KERAMICKÁ PŘÍČKOVKA — zdívo na šřku 150MM
BROUŠENÉ TVAROVKY ZDĚNÉ NA TENKOVRSŤVÉ LEPIDLO

SÁDROKARTONOVÁ STĚNA
2xSDK+2xPLECH. PROFILY+MINERÁL IZOLACE+2xSDK

ŽB MONOLITICKÁ KONSTRUKCE
ZÁKLADOVÉ PASY, STŘEPNÍ KONSTRUKCE

ŽB VĚNEC

BETON PROSTÝ

ZHUTNITELNÝ PODSYP

PŮVODNÍ ZHUTNĚNÁ PLÁŇ

HYDROIZOLACE

NOPOVÁ FOLIE

LEGENDA MATERIÁLU

Stávající konstrukce

Zateplené konstrukce

TEPELNÁ IZOLACE

FASÁDNÍ MINERÁLNÍ DESKY

100+80mm=180 MM
+ FASÁDNÍ STĚRKA S VÝZTUŽNOU SÍŤÍ + POVRCHOVÁ PROBARVENÁ OMÍTKA

Vnitřní nosné konstrukce

KERAMICKÁ TVÁRNICE — zdívo na šřku 300MM
BROUŠENÉ TVAROVKY ZDĚNÉ NA TENKOVRSŤVÉ LEPIDLO
PEVNOST P10 na M5

SO.01 - VZDĚLÁVACÍ CENTRUM

II. ETAPA

VEDOUcí PROJEKCE	AUTORIZACE	VYPRACOVAL
Ing. Stanislav BREJCHA	Ing. Petr URUBEK	Ing.arch. Rastislav TESÁŘIK
STAVEBNÍK		
Obec Vranovice, Školní 1, VRANOVICE, 691 25		
LOKALITA		
Vranovice, U Floriánka č.57		
Vzdělávací centrum U Floriánka 57 VRANOVICE II. etapa STAVEBNÍ ÚPRAVY		
PŘÍČNÝ ŘEZ "B"		

prost HODONIN s.r.o. Brněnská 3497 695 01 HODONIN	
DATUM	březen 2017
STUPEŇ	PD die §3 vyhl. 499/2006 Sb.
FORMÁT	6x44
ZAKÁZKA ČÍSLO	PROST 2016—056
MĚŘÍTKO	1:50
PROFESE	ČÍSLO VÝKRESU
STAVEBNÍ D.1.1	SO.01—D14b