



TEP. IZOLACE Z MIN. PLSTI, λ=0,04 W/m.K	TL. 60 mm
KLEŠTINY 80/160 mm + TEP. IZOLACE Z MIN. PLSTI, λ=0,04 W/m.K	TL. 160 mm
ROŠT Z LATÍ 40/60 mm + TEP. IZOLACE Z MIN. PLSTI, λ=0,04 W/m.K	TL. 60 mm
BEDNĚNÍ Z OSB DESEK(IMPREGNOVANÉ)	TL. 10 mm
DIFÚZNĚ UZAVŘENÁ FOLIE S AL VYZTUŽENÁ TKANOU MŘÍŽKOU, sd>100 m	-
VZDUCHOVÁ MEZERA Z CD PROFILŮ	TL. 27 mm
SDK PODHLED BEZ ZVLÁŠNÍCH NÁROKŮ (BÍLÉ SDK)	TL. 12,5 mm
DISPERZNÍ PENETRAČNÍ NÁTĚR	-
INTERIÉROVÁ MALBA	-

SKLADBA S12

POZ.	VRSTVA	TL. [mm]	POPIS
1.	TEP. IZOLACE	60	IZOLACE Z MINERÁLNÍ PLSTI λ= 0,04 W/m, STŘEŠNÍ LATĚ 60/40 mm, KOTVENÉ DO KLEŠTIN PRO LÁVKU Z OSB DESEK TL. 22 mm (KONTROLA STŘECHY)
2.	KLEŠTINY 80/160+TEP. IZOLACE	160	IZOLACE Z MINERÁLNÍ PLSTI, LOŽENA MEZI KLEŠTINY TL. 160 mm, λ= 0,04 W/m.K
3.	ROŠT Z LATÍ + TEP. IZOLACE	60	STŘEŠNÍ LATĚ 60/40 mm, KOTVENÉ DO KLEŠTIN + IZOLACE Z MINERÁLNÍ PLSTI, LOŽENA MEZI LATĚ TL. 60 mm, λ= 0,04 W/m.K
4.	BEDNĚNÍ Z OSB DESEK	10	OSB DESKY TL. 10 mm (IMPREGNOVANÉ), KOTVENÉ POMOCÍ VRUTŮ DO ROŠTU Z LATÍ
5.	DIFÚZNĚ UZAVŘENÁ FOLIE	-	PAROTĚSNÁ FOLIE sd=180 m, VYZTUŽENÁ TKANOU MŘÍŽKOU S AL VRSTVOU,FAKTOR DIFÚZNÍHO ODPORU μ= 660 000, PŘIPEVNĚNA OBOUSTRANĚ LEPICÍ PÁSKOU A NÁSLEDNĚ PŘIKOTVENA ROŠTEM PODHLEDU
6.	VZDUCHOVÁ MEZERA	27	VZDUCHOVÁ MEZERA VYTVOŘENA ROŠTEM PODHLEDU Z CD PROFILŮ 27x60 mm PRO SDK, OSOVÁ VZDÁLENOST MEZI PROFILY 400 mm, KOTVENÉ POMOCÍ PŘÍMÝCH ZÁVĚSŮ PO 500 mm
7.	PODHLED Z SDK	12,5	SÁDROKARTONOVÉ DESKY BEZ ZVLÁŠTNÍCH NÁROKŮ (BÍLÉ) KOTVENÉ DO CD-PROFILŮ SAMOŘEZNYMI VRUTY TN 25, 3,5x25 mm PO VZDÁLENOSTI 250 mm, PŘETMELENÍ SPAR A HLAV ŠROUBŮ SYSTÉMOVÝM TMELEM PRO SDK S NALEPENOU VÝZTUŽNOU PÁSKOU
8.	PENETRACE	-	DISPERZNÍ PENETRAČNÍ NÁTĚR NA BÁZI AKRYLÁTOVÉ DISPERZE PRO SJEDNOCENÍ SAVOSTI PODKLADU, SPOTŘEBA 0,1-0,2 l/m²
9.	INTERIÉROVÁ MALBA	-	INTERIÉROVÁ DISPERZNÍ BARVA (BÍLÁ), BĚLOST 92 %, 2xNÁTĚR, ODOLNÁ VUČÍ OTĚRU ZA SUCHA, PAROPROPUSTNÁ, (POPŘ. OBKLAD PODLE TYPU MÍSTNOSTI), SPOTŘEBA 0,25-0,33 l/m² PRO DVA NÁTĚRY

SKLADBA S14

POZ.	VRSTVA	TL. [mm]	POPIS
1.	HLADKÁ PLECHOVÁ KRYTINA	0,7	STŘEŠNÍ PÁSY Z TITANZINKU, SPOJENÉ NA DVOJITOU STOJATOU DRÁŽKU S PŘEDPROFILOVANÝMI STŘEŠNÍMI PÁSY S VÝŠKOU 25 mm, ODSTÍN PATINOVÁ ŠEDÁ TMAVÁ
2.	DŘEVĚNÉ BEDNĚNÍ	24	PRKENNÉ BEDNĚNÍ TL. 24 mm, Z DŮVODU KONDENZÁTU NA SPODNÍ STRANĚ KRYTINY
3.	VZDUCHOVÁ MEZERA	40	VZDUCHOVÁ MEZERA VYTVOŘENA ZE STŘEŠNÍCH LATÍ 60/40 mm, KOTVENÉ DO KROKVÍ
4.	DIFÚZNÍ PROPUSTNÁ FOLIE	-	FOLIE VYZTUŽENÁ TKANOU MŘÍŽKOU sd<0,3 m, VOLNĚ LOŽENA, SPOJE PŘELEPENY TĚSNICÍ PÁSKOU
5.	KROKVE + TEP. IZOLACE	180	DŘEVĚNÉ KROKVE 100/180 mm, TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍ PLSTI TL. 180 mm VE DVOU VRSTVÁCH 100+80 mm S PŘELOŽENÍM, λ= 0,04 W/m.K
6.	ROŠT Z LATÍ + TEP. IZOLACE	60	STŘEŠNÍ LATĚ 60/40 mm, KOTVENÉ DO KLEŠTIN + IZOLACE Z MINERÁLNÍ PLSTI, LOŽENA MEZI LATĚ TL. 60 mm, λ= 0,04 W/m.K
7.	BEDNĚNÍ Z OSB DESEK	10	OSB DESKY TL. 10 mm (IMPREGNOVANÉ), KOTVENÉ POMOCÍ VRUTŮ DO ROŠTU Z LATÍ
8.	DIFÚZNĚ UZAVŘENÁ FOLIE	-	PAROTĚSNÁ FOLIE sd=180 m, VYZTUŽENÁ TKANOU MŘÍŽKOU S AL VRSTVOU,FAKTOR DIFÚZNÍHO ODPORU μ= 660 000, PŘIPEVNĚNA OBOUSTRANĚ LEPICÍ PÁSKOU A NÁSLEDNĚ PŘIKOTVENA ROŠTEM PODHLEDU
9.	VZDUCHOVÁ MEZERA	27	VZDUCHOVÁ MEZERA VYTVOŘENA ROŠTEM PODHLEDU Z CD PROFILŮ 27x60 mm PRO SDK, OSOVÁ VZDÁLENOST MEZI PROFILY 400 mm, KOTVENÉ POMOCÍ PŘÍMÝCH ZÁVĚSŮ PO 500 mm
10.	PODHLED Z SDK	12,5	SÁDROKARTONOVÉ DESKY BEZ ZVLÁŠTNÍCH NÁROKŮ (BÍLÉ) KOTVENÉ DO CD-PROFILŮ SAMOŘEZNYMI VRUTY TN 25, 3,5x25 mm PO VZDÁLENOSTI 250 mm, PŘETMELENÍ SPAR A HLAV ŠROUBŮ SYSTÉMOVÝM TMELEM PRO SDK S NALEPENOU VÝZTUŽNOU PÁSKOU
11.	PENETRACE	-	DISPERZNÍ PENETRAČNÍ NÁTĚR NA BÁZI AKRYLÁTOVÉ DISPERZE PRO SJEDNOCENÍ SAVOSTI PODKLADU, SPOTŘEBA 0,1-0,2 l/m²
12.	INTERIÉROVÁ MALBA	-	INTERIÉROVÁ DISPERZNÍ BARVA (BÍLÁ), BĚLOST 92 %, 2xNÁTĚR, ODOLNÁ VUČÍ OTĚRU ZA SUCHA, PAROPROPUSTNÁ, (POPŘ. OBKLAD PODLE TYPU MÍSTNOSTI), SPOTŘEBA 0,25-0,33 l/m² PRO DVA NÁTĚRY

SKLADBA S15

POZ.	VRSTVA	TL. [mm]	POPIS
1.	HLADKÁ PLECHOVÁ KRYTINA	0,7	STŘEŠNÍ PÁSY Z TITANZINKU, SPOJENÉ NA DVOJITOU STOJATOU DRÁŽKU S PŘEDPROFILOVANÝMI STŘEŠNÍMI PÁSY S VÝŠKOU 25 mm, ODSTÍN PATINOVÁ ŠEDÁ TMAVÁ
2.	DŘEVĚNÉ BEDNĚNÍ	24	PRKENNÉ BEDNĚNÍ TL. 24 mm, Z DŮVODU KONDENZÁTU NA SPODNÍ STRANĚ KRYTINY
3.	VZDUCHOVÁ MEZERA	40	VZDUCHOVÁ MEZERA VYTVOŘENA ZE STŘEŠNÍCH LATÍ 60/40 mm, KOTVENÉ DO KROKVÍ
4.	DIFÚZNÍ PROPUSTNÁ FOLIE	-	FOLIE VYZTUŽENÁ TKANOU MŘÍŽKOU sd<0,3 m, VOLNĚ LOŽENA, SPOJE PŘELEPENY TĚSNICÍ PÁSKOU
5.	KROKVE	180	DŘEVĚNÉ KROKVE 100/180 mm,

S002 / 0,000=426,830 m n. m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM JTSK				
DRUH PRÁCE	DIPLOMOVÁ PRÁCE		<div><div>T</div><div>VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V BRNĚ</div><div>FAKULTA STAVEBNÍ</div></div>	
VYPRACOVAL	Bc. TOMÁŠ KADLEC			
VEDOUČÍ PRÁCE	Ing. arch. IVANA UTÍKALOVÁ			
STAVEBNÍK	MARIE BÍLKOVÁ, PERKNOVSKÁ 1759, HAVL. BROD 58001			
MÍSTO STAVBY	K.Ú. PERKNOV - p.č. 632, HAVL. BROD 58001			
NÁZEV STAVBY	PENZION			
STAVEBNÍ OBJEKT	S002 - OBJEKT UBYTOVÁNÍ		FORMÁT	6 x A4
ČÁST	D VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE		DATUM	18. 12. 2017
OBSAH:	DETAIL B		STUŇEN PD	DŮR+DSP
			MĚŘÍTKO	Č. VÝKRESU
			1:10	D.1.1.10