



K3

OKAPNIČKA
NEREZOVÝ PLECH TL. 0,6 mm,
RŠ = 50 mm

20

15

15

SKLADBA S9

POZ.	VRSTVA	TL. [mm]	POPIS
1.	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	10	LAMINÁTOVÁ PODLAHA BUDE U STĚN KRYTA SOKLOVOU LIŠTOU, KTERÁ ZAKRYJE ODDILATOVÁNÍ STĚN. (SPÁRA TL. 10 mm), PŘED POKLÁDKOU BUDOÚ DÍLCE 24 h UMÍSTĚNY V TEPLOTĚ 15-20°C
2.	TLUMÍCÍ PODLOŽKA	3	PÁSY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU S UZÁVŘENOU BUNĚČNOU STRUKTUROU (MIRELON)
3.	SAMONIVELAČNÍ STĚRKA	5	SAMONIVELAČNÍ POTĚROVÁ SMĚS NA BÁZI CEMENTU, PEVNOST V TLAKU 20 MPA, PŘÍDRŽNOST > 0,5 Mpa, ZRNITOST 0,5 mm, SPOTŘEBA 1,57 kg/m² NA 1 mm
4.	PENETRACE	-	DISPERZNÍ PENETRAČNÍ NATĚR NA BÁZI AKRYLÁTOVÉ DISPERZE PRO SJEDNOCENÍ SAVOSTI PODKLADU, SPOTŘEBA 0,1-0,2 l/m²,
5.	BETONOVÁ MAZANINA	42	ROZNAŠECÍ VRSTVA Z BETONOVÉ MAZANINY min. tl. 35 mm, PEVNOST V TAKU 30 Mpa, ZRNITOST 8 mm, DILATACE BETONOVÉ MAZANINY OD STĚN DILATAČNÍM PÁSKEM S PE FOLIÍ A SAMOLEPÍCÍM PROUŽEKEM TL. 5 mm, VÝŠKA 80 mm, DÁLE VLOŽEN DILATAČNÍ PÁSEK DO DVEŘNÍCH OTVORŮ - PRACOVNÍ DILATAČNÍ SPÁRA, DILATACE PŘI PLOŠE> 30 m², U CHODEB PO 4 bm,
6.	PE FOLIE	-	SEPARAČNÍ VRSTVA Z POLYETHYLENOVÉ FOLIE, VOLNĚ LOŽENA S PŘELOŽENÍM O 150 mm
7.	KROČEJOVÁ IZOLACE	40	IZOLAČNÍ DESKY Z ČEDIČOVÉ MINERÁLNÍ VLNY, λ= 0,04 W/m.K, STLAČITELNOST < 3 mm, SNÍŽENÍ HLADINY KROČEJOVÉHO HLUKU 26 Db
8.	STROPNÍ PANELY	200	STROPNÍ PANELY SPIROLL, U=2,77 W/m².K

SKLADBA S12

POZ.	VRSTVA	TL. [mm]	POPIS
1.	STROPNÍ PANELY	200	STROPNÍ PANELY SPIROLL, U=2,77 W/m².K
2.	VZDUCHOVÁ MEZERA	300	VZDUCHOVÁ MEZERA VYTVOŘENÁ ZÁVĚSY PRO NOSNÝ ROŠT ZAVĚŠENÉHO KAZETOVÉHO PODHLEDU, PĚROVÝ REKTIFIKAČNÍ ZÁVĚS KOTVENÝ DO ŽB PANELŮ POMOCÍ STROPNÍCH HŘEBŮ DN6 6x35,
3.	TEPELNÁ IZOLACE	60	IZOLACE Z MINERÁLNÍ PLSTI TL. 60 mm, LOŽENA NAD KAZETOVÝ SDK PODHLEZ Z KAZET 600x600 mm, λ= 0,04 W/m.K
4.	NOSNÝ ROŠT PRO SDK PODHLED + SDK KAZETOVÉ DESKY	40	NOSNÝ ROŠT Z HLAVNÍCH T-PROFILŮ KOTVENÝCH DO STROPU A PŘÍČNÝCH T-PROFILŮ A OBVODOVÝCH PROFILŮ, RASTR 600x600 mm, SDK KAZETOVÉ DESKY 600x600x12,5 mm, S ROVNOU HRANOU

SKLADBA S13

POZ.	VRSTVA	TL. [mm]	POPIS
1.	BETONOVÁ DLAŽBA	35	BETONOVÁ DLAŽBA 300x300x35 mm, PRO POKLADKU DO PODLOŽEK,
2.	VZDUCHOVÁ MEZERA	22-142	MEZERA VYTVOŘENA Z PLYNULE REKTIFIKAČNÍCH PODLOŽEK PRO POKLADKU BETONOVÉ DLAŽBY, POD PODLOŽKY PŘÍŘEZ Z SBS ASF. PÁSU TL. 5 mm
3.	SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS, S POPIŠKOVÁNÍM A OCHRANOU PROTI PRORŮSTÁNÍ KÖRENŮ	5	PÁSY JSOU CELOPLOŠNĚ NATAVENY NA SPODNÍ VRSTVU PÁSŮ, VÝZTUŽNÁ VLOŽKA Z POLYESTEROVÉ ROHOŽE, PÁSY JSOU NATAVENY TAK ABY SPOJE NEPROBÍHALI NAD SEBOU, μ>30000
4.	SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS, SAMOLEPÍČÍ	4	PÁSY JSOU NALEPENY NA ČISTÝ PODKLAD EPS, VÝZTUŽNÁ TKANÁ SKELNÁ VLOŽKA, STABILIZACE PÁSŮ A TEP. IZOLACE JE MECHANICKY KOTVENÍM DO STROPNÍCH PANELŮ, μ>30000
5.	TEPELNÁ IZOLACE	170-290	SPÁDOVÉ KLÍNY Z EPS 200 (STABILIZOVANÝ), VOLNĚ LOŽEN VE DVOU VRSTVÁCH S PŘELOŽENÍM SPAR, λ= 0,037 W/m.K
6.	PAROZÁBRANA	4	SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS BODOVĚ NATAVENÝ, KOMBINOVANÁ VÝZTUŽNÁ VLOŽKA Z AL A SKELNÉ ROHOŽE, μ>250000
7.	PENETRACE	-	PENETRAČNÍ ASFALTOVÁ EMULZE
8.	STROPNÍ PANELY	200	STROPNÍ PANELY SPIROLL, U=2,77 W/m².K

SKLADBA S24

POZ.	VRSTVA	TL. [mm]	POPIS
1.	INTERIÉROVÁ MALBA	-	INTERIÉROVÁ DISPERZNÍ BARVA (BÍLÁ), BĚLOST 92 %, 2xNÁTĚR, ODOLNÁ VŮČÍ OTĚRU ZA SUCHA, PAROPROPUSTNÁ, (POPŘ. OBKLAD PODLE TYPU MÍSTNOSTI), SPOTŘEBA 0,25-0,33 l/m² PRO DVA NÁTĚRY
2.	PENETRACE	-	DISPERZNÍ PENETRAČNÍ NATĚR NA BÁZI AKRYLÁTOVÉ DISPERZE PRO SJEDNOCENÍ SAVOSTI PODKLADU, SPOTŘEBA 0,1-0,2 l/m²,
3.	VÁPENNÝ ŠTUK	3	VÁPENNÝ HYDRÁT S PŘÍSADAMI, PROPUSTNÁ, ZRNITOST 0,3 mm, SPOTŘEBA 2,4 kg/m²/2 mm, FAKTOR DIFÚZNÍHO ODPORU μ=20,
4.	JÁDROVÁ OMÍTKA	15	JÁDROVÁ VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA PRO RUČNÍ OMITÁNÍ, PAROPROPUSTNÁ, PEVNOST V TLAKU 3 Mpa, ZRNITOST 2 mm, SPOTŘEBA 16 kg/m², FAKTOR DIFÚZNÍHO ODPORU μ=20, λ=0,61 W/m.K
5.	CEMENTOVÝ POSTŘÍK	3	MINERÁLNÍ CEMENTOVÝ PŘEDNÁSTRÍK S VYSOKOU PŘÍDRŽNOSTÍ K PODKLADU, ZRNITOST 4 mm, SPOTŘEBA 7 kg/m², FAKTOR DIFÚZNÍHO ODPORU μ=20,
6.	KERAMICKÉ BLOKY 25	250	KERAMICKÉ BLOKY 25, (247/250/238), U=0,29 W/m².K, OH = 660 kg/m³, YZDĚNÉ NA ZDÍČÍ MALTU PRO TENKE SPÁRY max. TL. 3 mm, PEVNOST V TLAKU 10 Mpa, λ=0,83 W/m.K
7.	CEMENTOVÝ POSTŘÍK	3	MINERÁLNÍ CEMENTOVÝ PŘEDNÁSTRÍK S VYSOKOU PŘÍDRŽNOSTÍ K PODKLADU, ZRNITOST 4 mm, SPOTŘEBA 7 kg/m², FAKTOR DIFÚZNÍHO ODPORU μ=20,
8.	JÁDROVÁ OMÍTKA	15	JÁDROVÁ VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA PRO RUČNÍ OMITÁNÍ, PAROPROPUSTNÁ, PEVNOST V TLAKU 3 Mpa, ZRNITOST 2 mm, SPOTŘEBA 16 kg/m², FAKTOR DIFÚZNÍHO ODPORU μ=20, λ=0,61 W/m.K
9.	VÁPENNÝ ŠTUK	3	VÁPENNÝ HYDRÁT S PŘÍSADAMI, PROPUSTNÁ, ZRNITOST 0,3 mm, SPOTŘEBA 2,4 kg/m²/2 mm, FAKTOR DIFÚZNÍHO ODPORU μ=20,
10.	PENETRACE	-	DISPERZNÍ PENETRAČNÍ NATĚR NA BÁZI AKRYLÁTOVÉ DISPERZE PRO SJEDNOCENÍ SAVOSTI PODKLADU, SPOTŘEBA 0,1-0,2 l/m²,
11.	INTERIÉROVÁ MALBA	-	INTERIÉROVÁ DISPERZNÍ BARVA (BÍLÁ), BĚLOST 92 %, 2xNÁTĚR, ODOLNÁ VŮČÍ OTĚRU ZA SUCHA, PAROPROPUSTNÁ, (POPŘ. OBKLAD PODLE TYPU MÍSTNOSTI), SPOTŘEBA 0,25-0,33 l/m² PRO DVA NÁTĚRY

SO01 / 0,000=427,330 m n. m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM JTSK

DRUH PRÁCE	DIPLOMOVÁ PRÁCE
VYPRACOVAL	Bc. TOMÁŠ KADLEC
VEDOUČÍ PRÁCE	Ing. arch. IVANA UTKALOVÁ
STAVEBNÍK	MARIE BÍLKOVÁ, PERKNOVSKÁ 1759, HAVL. BROD 58001
MÍSTO STAVBY	K.Ú. PERKNOV - p.č. 632, HAVL. BROD 58001
NÁZEV STAVBY	PENZION

STAVEBNÍ OBJEKT	SO01 - OBJEKT RESTAURACE	FORMÁT	8 x A4
ČÁST	D VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE	DATUM	23. 12. 2017
OBSAH:	DETAIL E	STUNĚNÍ PD	DŮR+DSP
		MĚŘÍTKO	Č. VÝKRESU D.1.1.13