



ODKAZY

- P3 SDK PODHLAD NA OCELOVÝ ROŠT
- P4 SDK PODHLAD IMPREGNOVANÝ NA OCELOVÝ ROŠT
- P19 SDK PODHLAD S MINERÁLNÍ VLNOU NA OCELOVÝ ROŠT
- 1 REVIZNÍ OTVORY
60x60mm v 1.NP 7KS, V DALŠÍCH PODLAŽÍCH 3KS, CELKEM 19KS, PŘESNÉ UMÍSTĚNÍ V PODHLADU ZKOORDINOVAT S DODAVATELÍ JEDNOTLIVÝCH REMESEL
- Z2 - HLADKÁ PLECHOVÁ KRYTINA SE STOJATOU DŘÁŽKOU - TÍŽ: PLECH TL. 0,7mm DILATAČNĚ NAPOJENÁ NA VODODROVNOU KRYTINU
- SEPARAČNÍ A MIKROVENTILAČNÍ FOLIE FOLIE POD PLECHOVÉ STŘEŠNÍ KRYTINY
- DOPLNKOVÁ HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA - SAMOLEPICI MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS TL.3,0mm S NOSNOU VLOŽKOU Z POLYESTEROVÉ ROHOŽE
- BEDNĚNÍ Z NENASAKAVÉ OSB DESKY NA PERO A DŘÁŽKU, TL. 18mm
- TEPELNÁ IZOLACE - MINERÁLNÍ VATA 70-80kg/m3 TL. 140mm
- NOSNÁ KONSTRUKCE - ŽEB. TL. 250 mm Z KERAMICKÝCH TVÁRNIC P15 NA MALTU MC 5,0
- C3 - ZÁVEŠENÝ OBKLAD Z VLÁKNOCEMENTOVÝCH DESEK NA NOSNÝ ROŠT
- VZDUCHOVÁ MEZERA TL.80 mm
- HLADKÁ PLECHOVÁ KRYTINA SE STOJATOU DŘÁŽKOU - TÍŽ: PLECH TL. 0,7mm (DILATAČNĚ NAPOJENÁ NA VODODROVNOU KRYTINU)
- SEPARAČNÍ A MIKROVENTILAČNÍ FOLIE FOLIE POD PLECHOVÉ STŘEŠNÍ KRYTINY
- DOPLNKOVÁ HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA - SAMOLEPICI MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS TL.3,0mm S NOSNOU VLOŽKOU Z POLYESTEROVÉ ROHOŽE
- BEDNĚNÍ Z NENASAKAVÉ OSB DESKY NA PERO A DŘÁŽKU, TL. 18mm
- IZOLACE MINERÁLNÍ VUNA 70-80kg/m3 TL.140mm
- NOSNÁ KONSTRUKCE - ŽEB. TL. 300 mm Z KERAMICKÝCH TVÁRNIC P15 NA MALTU MC 5,0
- B1 - PODLAHA TL. 120mm
- STROPNÍ NOSNÁ KONSTRUKCE
- TEPELNÁ IZOLACE POLYSTYRÉN EPS TL. 50mm S POVRCHEM POD OMÍTKU

POZNÁMKY

- VÝROBNÍ DOKUMENTACE BUDE ŘEŠIT KONSTRUKCE A VÝROBK DLE POŽADAVKU TZ
- PRVNÍ ROZVOD UHYDRANTY, EL. ROZVADĚČE, ROZDĚLOVÁČE TOPENÍ APOD.) OSADIT V LICI STĚNY A OBLOŽIT ŠÁKROKARTONEM S ODOLNOSTÍ DLE PRS
- PROSTUPY, DŘÁŽKY ROZVODU DO PRŮMĚRU 200 mm ZTI, VZT, PLYN, ELEKTRO. UT KONSTRUKCEMI SOUČASTI DODÁVKY REMESLE A TECHNOLOGIE. NAD 200 mm SOUČASTI DODÁVKY STAVBY, PROSTUPY NAD 300 mm VE ZDĚNÝCH KONSTRUKCÍCH OPATŘIT PŘEKLADY, V MÍSTĚ POČ. DĚLŮCH KONSTRUKCI UZPÁVKOU V SOULADU S VÝHL. 232/0088, 81/6)
- DILATAČNÍ SPÁRY VYPLNIT TRVALE PRUŽNÝM MATERIÁLEM A OPATŘIT PODLAHOVÝMI, POPR. STĚNOVÝMI DILATAČNÍMI LÍŠTAMI
- NAPOJENÍ PLOCH ROZDĚLNÝCH MATERIÁLY NEBO PODKLADU U OMÍTEK PROVĚST POMOCÍ SKLOTEXTILNÍ MRŠKY
- PŘECHODY NÁŠLAPNÝCH VRSTEV PODLAH PROVĚST V MÍSTĚ DIVERŽNÍHO KŘÍDLA POMOCÍ LÍŠTÍ
- PROVEDENÍ VŠECH KONSTRUKCÍ (PŘÍČEK, VÝPLNÍ OTVORŮ APOD.) MUSÍ RESPEKTOVAT PRŮHÝB VODODROVNÝCH KONSTRUKCÍ
- KONSTRUKCE S POŽADAVKY NA VZDUCHOVOU A KROČEVOU NEPRŮZVUKOST MUSÍ SPRÁVNĚ ZÁSAZY SYSTÉMU UKONČENÍ U NAVAZUJÍCÍCH KONSTRUKCÍ A VÝPLNÍ OTVORŮ), ZÁSAZY PRO VEDENÍ INSTALACÍ A ZÁSAZY PRO NAVAZNOST NA PODHLADY (AKUSTICKÉ NÁSTAVCE) APOD.
- HASIČÍ PŘÍSTROJE OSADIT DLE PŘR A UMÍSTIT DO PLASTOVÝCH SKŘÍNEK
- SOUČASTI DODÁVKY KONSTRUKCÍ (STĚN, PODLEHY APOD.) JSOU DIVERŽNÍ, KRYTÍ REVIZNÍCH OTVORŮ INSTALACE; POLOHU A VELIKOST DOHODNOUT S DODAVATELÍ JEDNOTLIVÝCH REMESEL
- PROVEDENÍ DLAŽEB A OBKLADŮ DO MOZAIKY
- PŘECHOD OMÍTKY NA OKENNÍ RÁMY POMOCÍ JARU LÍŠTÍ
- PROSTORY URČENÉ PRO OSOBY S OMEZENOU SCHOPNOSTÍ POHYBU A ORIENTACE (WC, UMYVARNY, ZAŘÍZENÍ, VYBAVENÍ A OSTATNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ) PROVĚST DLE VÝHL. 388/2009
- KOTOVÁNÍ OTVORŮ V PD UVAŽOVANO SKLÁDEBNĚ

LEGENDA MÍSTNOSTÍ 4.NP

Číslo	Název	Plocha (m2)	Podlaha		Kód podlahy	Stěny				Strop		Poznámka	
			Náslapná vrstva			Omítka	Malba	Obklad	Sol	Omítka	Malba		Podhled
BYT 18													
402	PŘEDSÍŇ	6.60	PVC VYSOKOZÁTĚŽOVÉ		NP6	A2,A3	B1		D6	A13	B1		
403	KOUPELNA,WC	5.65	KERAMICKÁ DLAŽBA		NP5	A2,A3		C1		A13		P4	
404	OBYTNÁ KUCHYŇ	32.55	PVC VYSOKOZÁTĚŽOVÉ		NP6	A2,A3	B1		D6	A13	B1		NUCENÉ VĚTRÁNÍ
		44.75											
BYT 19													
418	PŘEDSÍŇ	8.25	PVC VYSOKOZÁTĚŽOVÉ		NP6	A2,A3	B1		D6	A13	B1		
419	KOUPELNA,WC	5.65	KERAMICKÁ DLAŽBA		NP5	A2,A3		C1		A13		P4	
420	OBYTNÁ KUCHYŇ	25.30	PVC VYSOKOZÁTĚŽOVÉ		NP6	A2,A3	B1		D6	A13	B1		NUCENÉ VĚTRÁNÍ
		39.20											
BYT 20													
415	PŘEDSÍŇ	8.25	PVC VYSOKOZÁTĚŽOVÉ		NP6	A2,A3	B1		D6	A13	B1		
416	KOUPELNA,WC	5.65	KERAMICKÁ DLAŽBA		NP5	A2,A3		C1		A13		P4	
417	OBYTNÁ KUCHYŇ	25.30	PVC VYSOKOZÁTĚŽOVÉ		NP6	A2,A3	B1		D6	A13	B1		NUCENÉ VĚTRÁNÍ
		39.20											
BYT 21													
412	PŘEDSÍŇ	8.25	PVC VYSOKOZÁTĚŽOVÉ		NP6	A2,A3	B1		D6	A13	B1		
413	KOUPELNA,WC	5.65	KERAMICKÁ DLAŽBA		NP5	A2,A3		C1		A13		P4	
414	OBYTNÁ KUCHYŇ	25.30	PVC VYSOKOZÁTĚŽOVÉ		NP6	A2,A3	B1		D6	A13	B1		NUCENÉ VĚTRÁNÍ
		39.20											
BYT 22													
406	PŘEDSÍŇ	8.25	PVC VYSOKOZÁTĚŽOVÉ		NP6	A2,A3	B1		D6	A13	B1		
407	KOUPELNA,WC	5.65	KERAMICKÁ DLAŽBA		NP5	A2,A3		C1		A13		P4	
408	OBYTNÁ KUCHYŇ	25.30	PVC VYSOKOZÁTĚŽOVÉ		NP6	A2,A3	B1		D6	A13	B1		NUCENÉ VĚTRÁNÍ
		39.20											
SPOLEČNÉ PROSTORY													
401	CHODBA, SCHODIŠTĚ, VÝTĚH	67.55	KERAMICKÁ DLAŽBA		NP4, NP7	A3,A13	B1,B2		D1	A13		P3	
405	TECHNICKÁ MÍSTNOST	3.55	PVC VYSOKOZÁTĚŽOVÉ		NP6	A3	B1		D6	A13	B1		
409	CHODBA	10.15	KERAMICKÁ DLAŽBA		NP4	A3	B1,B3		D1	A13	B1		
409a	SKLAD	2.60	KERAMICKÁ DLAŽBA		NP4	A3	B1,B3		D1	A13	B1		
410	PŮDNÍ PROSTOR	36.45	KERAMICKÁ DLAŽBA		NP4	A3	B1,B3		D1	A13	B1		
411.14	SKLEP (BYT 14)	2.50	KERAMICKÁ DLAŽBA		NP4	A3	B1		D1	A13	B1		
411.15	SKLEP (BYT 12)	2.45	KERAMICKÁ DLAŽBA		NP4	A3	B1		D1	A13	B1		
411.16	SKLEP (BYT 16)	2.45	KERAMICKÁ DLAŽBA		NP4	A3	B1		D1	A13	B1		
411.17	SKLEP (BYT 17)	2.50	KERAMICKÁ DLAŽBA		NP4	A3	B1		D1	A13	B1		
411.18	SKLEP (BYT 13)	2.45	KERAMICKÁ DLAŽBA		NP4	A3	B1			A13	B1		
411.19	SKLEP (BYT 19)	2.45	KERAMICKÁ DLAŽBA		NP4	A3	B1		D1	A13	B1		
411.20	SKLEP (BYT 20)	2.50	KERAMICKÁ DLAŽBA		NP4	A3	B1		D1	A13	B1		
411.21	SKLEP (BYT 21)	2.45	KERAMICKÁ DLAŽBA		NP4	A3	B1		D1	A13	B1		
411.22	SKLEP (BYT 22)	2.45	KERAMICKÁ DLAŽBA		NP4	A3	B1		D1	A13	B1		
411a	CHODBA	6.05	KERAMICKÁ DLAŽBA		NP4	A3	B1,B3		D1	A13	B1		
411b	CHODBA	6.25	KERAMICKÁ DLAŽBA		NP4	A3	B1		D1	A13	B1		
		154.65											
Celkový součet:		356.15											

Pozn.: Sklepy jsou určeny pouze pro byty velikosti 39,2m2.

LEGENDA MATERIÁLŮ

- OBVODOVÉ ZDIVO S PROVĚTRÁVANOU FASÁDOU TL. 410 mm(NOSNÁ ŽEB. TL. 300 mm Z KERAMICKÝCH TVÁRNIC P15 NA MALTU MC 5,0
PŘEKLADY Z TVAROVÉ V SYSTÉMU, VČETNĚ VYTUŽENÍ + IZOLACE MINERÁLNÍ VUNA 70-80kg/m3, B. 140 mm S NAKAŠIROVANOU NETKANOU TEXTILIÍ ČERNÉ BARVY + VZDUCHOVÁ MEZERA TL.80 mm + ZÁVEŠENÝ OBKLAD Z VLÁKNOCEMENTOVÝCH DESEK NA NOSNÝ ROŠT
- PŘÍČKY TL. 10mm ŠÁKROKARTONOVÉ NA OCEL. RASTR DO VLHKA, S MINERÁLNÍ VLNOU VČETNĚ RÁMU, VÝTŮH PRO UCHYCENÍ VÝROBKŮ (ZAŘÍZOVACÍ PŘEDMĚTY, FAKULTORY, VEST NÁBYTEK ATD.)
požadavek na protipožární odolnost: vz. PŘR S POŽÁRNÍM UTĚSNĚNÍM U STROPNÍ A STŘEŠNÍ KONSTRUKCE
požadavek na zvukovou neprůzvučnost: R w 48dB S AKUSTICKÝM UTĚSNĚNÍM U STROPNÍ A STŘEŠNÍ KONSTRUKCE
- PŘÍČKY TL. 100,150mm Z PÓROBETONOVÝCH TVÁRNIC, NA MALTU V SYSTÉMU, PŘEKLADY V SYSTÉMU
- PŘÍZIVKY TL. 75mm Z PÓROBETONOVÝCH TVÁRNIC, NA MALTU V SYSTÉMU
- VNITŘNÍ NOSNÉ STĚNY TL. 300,250mm Z KERAMICKÝCH TVÁRNIC P15, NA MALTU TŘÍDY MC 5,0
PŘEKLADY V SYSTÉMU VČETNĚ VYTUŽENÍ
požadavek na zvukovou neprůzvučnost: R w 52, 53dB S AKUSTICKÝM UTĚSNĚNÍM U STROPNÍ A STŘEŠNÍ KONSTRUKCE
- ZDIVO VÝTĚHOVÉ ŠACHTY TL. 200mm Z BETONOVÝCH SKOŘEPINOVÝCH TVÁRNIC, NA MALTU MC 5,0 V SYSTÉMU,
PŘEKLADY Z TVAROVÉ V SYSTÉMU, VČETNĚ VYTUŽENÍ SLOUPŮ A VĚNCŮ

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM - JTSK

VÝŠKOVÝ SYSTÉM - Bpv

1.NP = ±0,000 = 595,250 m.n.m.

AUTOR NÁVRHU: maviom architekti Zdeněk 717, 592 31 Nové Město na Moravě

GENERÁLNÍ PROJEKTANT : SANTIS		AUTORIZAČNÍ RAZÍTKO :	
VEDOUcí ARCHITEKT	Ing. arch. Martin Zezula	tel.: 725 837 519	e-mail: zezula@staleksantis.cz
VEDOUcí PROJEKCE	Martin Kocmánek	tel.: 702 166 988	e-mail: kocmanek@staleksantis.cz
HL. INŽ. PROJEKTU	Ing. Janette Švandová	tel.: 606 722 471	e-mail: svandova@staleksantis.cz
VYPRACOVAL	Ing. Janette Švandová	tel.: 606 722 471	e-mail: svandova@staleksantis.cz
	Gabriela Fialová DIS.	tel.: 606 722 471	e-mail: fialova@staleksantis.cz
KONTROLOVAL	Ing. Zdeněk Tulis		e-mail: tulis@staleksantis.cz

INVESTOR : Město Nové Město na Moravě, Vratislavovo nám. 103, 592 31 Nové Město na Moravě	
ZASTOUPENÝ : Michal Šmarda, starosta města	
KONTAKTNÍ OSOBA : Ing. Lubomír Kubík	
tel.: 566 598 351	
e-mail: lubomir.kubik@meu.nmm.cz	
KRAJ : Vysočina	OBEC : Nové Město na Moravě
KRAJSKÝ ÚŘAD : Jihlava	STAVEBNÍ ÚŘAD : Nové Město na Moravě
NÁZEV STAVBY : KOMUNITNÍ DŮM SENIORŮ NOVÉ MĚSTO NA MORAVĚ	
STAVEBNÍ OBJEKT : SO -01 KOMUNITNÍ DŮM	
ČÁST : D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	
NÁZEV VÝKRESU : PŮDORYS 4.NP	měřítko : 1 : 50
Číslo zakázky : 2015/14/DPS	
Ověření dokumentem : D.1	
datum tisku : 01/2016	
stručný PD :	
DPS	