

#### ODKAZY

- P3 SDK POHLED NA OCELOVÝ ROŠT
- P4 SDK POHLED IMPREGNOVANÝ NA OCELOVÝ ROŠT
- P15 SDK POHLED S MINERÁLNÍ VLNOU NA OCELOVÝ ROŠT
- 1 REVIZNÍ OTVORY  
600x600mm - V 1.NP P.K.S. V DALŠÍCH PODLAŽÍCH A 3XS, CELKEM 16ks, PŘESNÉ UMÍSTĚNÍ V POHLEDU XKOORDINOVAT S DODAVATELÍ JEDNOTLIVÝCH ŘEŠENÍ
- C2 HLADKÁ PLECHOVÁ KRYTINA SE STOUJATOU DRÁŽKOU - TÍŽ PLECH TL. 0,7mm DILATAČNĚ NAPOJENÁ NA VODOROVNOU KRYTINU)  
SEPARAČNÍ A MIKROVENTILAČNÍ FOLIE POD PLECHOVÉ STŘEŠNÍ KRYTINOU  
- DOPLŇKOVÁ HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA - SAMOLEPICI MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS TL.3,0mm S NOSNOU VLOŽKOU Z POLYESTEROVÉ ROHOŽE  
- BEDNĚNÍ Z NENÁSAKAVÉ OSB DESKY NA PERO A DRÁŽKU, TL.18mm  
- TEPELNÁ IZOLACE - MINERÁLNÍ VATA 70-80kg/m<sup>3</sup> TL.140mm  
- NOSNÁ KONSTRUKCE - ŽEĎ TL.250 mm Z KERAMICKÝCH TVÁRNIC P15 NA MALTU MC 5,0
- C3 - ZAVĚŠENÝ OBKLAD Z VLÁKNOCEMENTOVÝCH DESEK NA NOSNÝ ROŠT  
- VZDUCHOVÁ MEZERA TL.60 mm  
- HLADKÁ PLECHOVÁ KRYTINA SE STOUJATOU DRÁŽKOU - TÍŽ PLECH TL. 0,7mm (DILATAČNĚ NAPOJENÁ NA VODOROVNOU KRYTINU)  
SEPARAČNÍ A MIKROVENTILAČNÍ FOLIE POD PLECHOVÉ STŘEŠNÍ KRYTINOU  
- DOPLŇKOVÁ HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA - SAMOLEPICI MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS TL.3,0mm S NOSNOU VLOŽKOU Z POLYESTEROVÉ ROHOŽE  
- BEDNĚNÍ Z NENÁSAKAVÉ OSB DESKY NA PERO A DRÁŽKU, TL.18mm  
- IZOLACE MINERÁLNÍ VLNÁ 70-80kg/m<sup>3</sup> TL.140mm  
- NOSNÁ KONSTRUKCE - ŽEĎ TL.300 mm Z KERAMICKÝCH TVÁRNIC P15 NA MALTU MC 5,0
- B1 - PODLAHA TL.100mm  
- STŘEPNÍ NOSNÁ KONSTRUKCE  
- TEPELNÍ IZOLACE POLYSTYRÉN EPS TL.50mm S POVRCHEM POD OMTÍKU

#### POZNÁMKY

- VÝROBNÍ DOKUMENTACE BUDE ŘEŠIT KONSTRUKCE A VÝROBKU DLE POŽADAVKU TZ
- PRVKY ROZVODŮ (HYDRANTY, EL.ROZVADĚČE, ROZDĚLOVAČE TOPENÍ APOD.) OSADIT V LICI STĚN A OBLOŽIT ŠÁDKOKARTONEM S DOKONALOSTÍ DLE PR
- PROSTUPY, DRÁŽKY ROZVODŮ DO PRŮMĚRU 200 mm ZTÍ, VZT, PLYN, ELEKTRO, ÚT KONSTRUKCEM SOUČÁSTI DOPLÁKY ŘEŠENÍ A TECHNOLOGIE, NAD 200 mm SOUČÁSTI STAVBY, PROSTUPY NAD 500 mm VĚ ZDĚNÝCH KONSTRUKCÍCH OPATŘIT PŘEKLADY, V MÍSTĚ POZDELOU KONSTRUKCI UČPAKOU V SOULADU S VÝHL. 23200830, 59 (6)
- DILATAČNÍ SPARTY VÝPLNÍ TRVALE PRŮVLKNÝMI MATERIÁLY A OPATŘIT PODLAŽNÍMI, POPR. STĚNNÝMI DILATAČNÍMI ÚSTAMI
- NAPOJENÍ PLOCH ROZDILNÝCH MATERIÁLŮ NEBO PODKLADŮ U OMTĚK PROVĚST POMOCÍ SKLOTEXTILNÍ MRŽKY
- PŘECHODY NÁSLAPNÝCH VRSTEV PODLAŽÍ PROVĚST V MÍSTĚ DOKONALÉHO KŘÍDLA POMOCÍ LÍSTY
- PROVEDENÍ VŠECH KONSTRUKCÍ PŘESK. VÝPLNÍ OTVORŮ APOD.) MUSÍ RESPEKTOVAT PŘÍPLAVY VODOROVNÝCH KONSTRUKCÍ
- KONSTRUKCE S POŽADAVKY NA VZDUCHOVOU A KROČEJOVOU NEPRŮZVUKOST MUSÍ SPLŇOVAT ZÁSADE SYSTÉMU UKONČENÍ U NÁVLAŽNOSTI KONSTRUKCI A VÝPLNÍ OTVORŮ, ZÁSADE PRO VEDENÍ INSTALACÍ, ZÁSADE PRO NÁVLAŽNOST NA PODLAŽÍ (AKUSTICKÉ NÁSTAVCE) APOD.
- HASILGÍ PŘÍSTROJE OSADIT DLE PR A UMÍSTIT DO PLASTOVÝCH SKŘÍNEK
- SOUČÁSTI DOPLÁKY KONSTRUKCI (STĚN, POHLEDŮ APOD.) JSOU DVÍŘKA, KRYTY REVIZNÍMI OTVORŮ INSTALACÍ, POLOHU A VELIKOST DOKONČIT S DODAVATELÍ JEDNOTLIVÝCH ŘEŠENÍ
- PROVEDENÍ DLAŽEB A OBKLADŮ DO MOZAIKY
- PŘECHOD OMTÍKY NA OKENNÍ RÁMY POMOCÍ APU LÍSTY
- PROSTORY URČENÉ PRO OSOBY S OMEZENOU SCHOPNOSTÍ POHYBU A ORIENTACE (WC, UMÝVARNY, ZAŘÍZENÍ, VYBAVENÍ A OSTATNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ) PROVĚST DLE VÝHL. 398/2009
- KOTOVANNÍ OTVORŮ V PD UVAŽOVANO SKLADBE

LEGENDA MÍSTNOSTÍ 1.NP											
Číslo	Název	Plocha (m <sup>2</sup> )	Podlaha		Kód podlahy	Stěny			Strop		Poznámka
			Náslapná vrstva			Omítka	Malba	Obklad	Soř.	Omítka	
BYT 1											
106	PŘEDSÍN	6.60	PVC VYSOKOZÁTĚŽOVÉ		NP3	A2.A3	B1		D6	A13	P3
107	KOUPELNA,WC	5.65	KERAMICKÁ DLAŽBA		NP2	A2.A3		C1		A13	P4
108	OBYTNÁ KUCHYŇ	32.55	PVC VYSOKOZÁTĚŽOVÉ		NP3	A2.A3	B1		D6	A13	P3
		44.75									
BYT 2											
110	PŘEDSÍN	8.25	PVC VYSOKOZÁTĚŽOVÉ		NP3	A2.A3	B1		D6	A13	P3
111	KOUPELNA,WC	5.65	KERAMICKÁ DLAŽBA		NP2	A2.A3		C1		A13	P4
112	OBYTNÁ KUCHYŇ	25.30	PVC VYSOKOZÁTĚŽOVÉ		NP3	A2.A3	B1		D6	A13	P3
		39.20									
BYT 3											
113	PŘEDSÍN	8.25	PVC VYSOKOZÁTĚŽOVÉ		NP3	A2.A3	B1		D6	A13	P3
114	KOUPELNA,WC	5.65	KERAMICKÁ DLAŽBA		NP2	A2.A3		C1		A13	P4
115	OBYTNÁ KUCHYŇ	25.30	PVC VYSOKOZÁTĚŽOVÉ		NP3	A2.A3	B1		D6	A13	P3
		39.20									
SPOLEČNÉ PROSTORY											
101	ZADVEŘÍ	21.90	KERAMICKÁ DLAŽBA		NP1	A2.A3	B1,B2		D1	A13	P15
102	SKLAD VOZÍKY	9.90	KERAMICKÁ DLAŽBA		NP1	A2.A3	B1,B2		D1	A13	B1
103	CHODBA, SCHODIŠTĚ, VÝTAH	47.80	KERAMICKÁ DLAŽBA		NP1,NP7	A2.A3	B1,B2		D1	A13	P3
103a	CHODBA	18.65	KERAMICKÁ DLAŽBA		NP1	A2.A3	B1,B2		D1	A13	P3
104	CHODBA	28.10	KERAMICKÁ DLAŽBA		NP1	A3	B1		D1	A13	B1
104.1	SKLEP (BYT 19)	2.70	KERAMICKÁ DLAŽBA		NP1	A2.A3	B1		D1	A13	B1
104.2	SKLEP (BYT 2)	2.70	KERAMICKÁ DLAŽBA		NP1	A2	B1		D1	A13	B1
104.3	SKLEP (BYT 3)	2.70	KERAMICKÁ DLAŽBA		NP1	A2.A3	B1		D1	A13	B1
104.4	SKLEP (BYT 20)	2.70	KERAMICKÁ DLAŽBA		NP1	A3	B1		D1	A13	B1
104.5	SKLEP (BYT 5)	2.70	KERAMICKÁ DLAŽBA		NP1					A13	B1
104.6	SKLEP (BYT 6)	2.70	KERAMICKÁ DLAŽBA		NP1	A3	B1		D1	A13	B1
104.7	SKLEP (BYT 7)	2.70	KERAMICKÁ DLAŽBA		NP1	A3	B1		D1	A13	B1
104.8	SKLEP (BYT 21)	2.70	KERAMICKÁ DLAŽBA		NP1					A13	B1
104.9	SKLEP (BYT 9)	2.70	KERAMICKÁ DLAŽBA		NP1	A3	B1		D1	A13	B1
104.10	SKLEP (BYT 10)	2.85	KERAMICKÁ DLAŽBA		NP1	A3	B1		D1	A13	B1
104.11	SKLEP (BYT 22)	2.80	KERAMICKÁ DLAŽBA		NP1	A3	B1		D1	A13	B1
104.12	SKLEP (BYT 12)	2.80	KERAMICKÁ DLAŽBA		NP1	A3	B1		D1	A13	B1
104.13	SKLEP (BYT 13)	2.80	KERAMICKÁ DLAŽBA		NP1	A3	B1		D1	A13	B1
105	SKLAD (UKLÁDÁNÍ KOL, VOZÍKŮ, ...)	22.00	KERAMICKÁ DLAŽBA		NP1	A2.A3	B1		D1	A13	B1
109	TECHNICKÁ MÍSTNOST	3.55	KERAMICKÁ DLAŽBA		NP1	A3	B1		D1	A13	B1
116	TECHNICKÁ MÍSTNOST	13.90	KERAMICKÁ DLAŽBA		NP2	A2.A3	B1,B2		D1	A13	B1
117	UKLIDOVÁ MÍSTNOST	3.90	KERAMICKÁ DLAŽBA		NP2	A2.A3	B1	C1	D1	A13	B1
118	KOMUNITNÍ MÍSTNOST	41.25	PVC VYSOKOZÁTĚŽOVÉ		NP3	A3	B1		D6	A13	P3
		246.35									
Celkový součet:		369.50									

Pozn.: Sklepy jsou určeny pouze pro byty velikosti 39,2m<sup>2</sup>.

#### LEGENDA MATERIÁLŮ


- OBÝVOVÉ ŽDIVO S PROVĚTRÁVANOU FASÁDOU TL. 410 mm(NOSNÁ ŽEĎ TL. 300 mm Z KERAMICKÝCH TVÁRNIC P15 NA MALTU MC 5,0. PŘEKLADY Z TVAROVÉ V SYSTÉMU VČETNĚ VYZTUŽENÍ + IZOLACE MINERÁLNÍ VLNÁ 70-80kg/m<sup>3</sup>, tl. 140 mm S NAKAŠROVANOU NETKANOU TEXTILIÍ ČERNÉ BARVY + VZDUCHOVÁ MEZERA TL.60 mm + ZAVĚŠENÝ OBKLAD Z VLÁKNOCEMENTOVÝCH DESEK NA NOSNÝ ROŠT
- PŘÍČKY TL. 100mm ŠÁDKOKARTONOVÉ NA OCEĽ RASTR DO VLKHA, S MINERÁLNÍ VLNOU VČETNĚ RÁMU, VÝTŮH PRO UCHYCENÍ VÝROBKŮ (ZAŘAZOVACÍ PŘEDMĚTY, RADIÁTORY, VĚST.NÁBYTEK A.T.D.)  
požadavek na požární odolnost: viz. PRS S POŽÁRNÍM UTEŠNĚNÍM U STŘEPNÍ A STŘEŠNÍ KONSTRUKCE  
požadavek na zvukovou neprůzvučnost: R w 48dB S AKUSTICKÝM UTEŠNĚNÍM U STŘEPNÍ A STŘEŠNÍ KONSTRUKCE
- PŘÍČKY TL. 100,150mm Z PÓROBETONOVÝCH TVÁRNIC, NA MALTU V SYSTÉMU, PŘEKLADY V SYSTÉMU
- PRÍZDÍVKY 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 VYZTUŽENÍ  
požadavek na zvukovou neprůzvučnost: R w 52, 53dB S AKUSTICKÝM UTEŠNĚNÍM U STŘEPNÍ A STŘEŠNÍ KONSTRUKCE
- ŽDIVO VÝTAHOVÉ ŠACHTY TL. 200mm Z BETONOVÝCH ŠKOPREPOVÝCH TVÁRNIC, NA MALTU MC 5,0 V SYSTÉMU, PŘEKLADY Z TVAROVÉ V SYSTÉMU VČETNĚ VYZTUŽENÍ SLOUPU A VĚNCU

#### SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM - JTSK

#### VÝŠKOVÝ SYSTÉM - Bpv

1.NP = ±0,000 = 595,250 m.n.m.

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

GENERÁLNÍ PROJEKTANT : 		AUTORIZAČNÍ RAZÍTKO :	
VEDOUcí ARCHITEKT Ing. arch. Martin Zezula		tel.: 725 837 519	
VEDOUcí PROJEKCE Martin Kocmárek		tel.: 702 166 988	
HL. INŽ. PROJEKTU Ing. Janette Švandová		tel.: 606 722 471	
VYPRACOVAL Ing. Janette Švandová		tel.: 606 722 471	
Gabriela Fialová DIS.		tel.: 606 722 471	
KONTROLOVAL Ing. Zdeněk Tulis			

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

KRAJ	Vysočina	OBC	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 1.NP	1 : 50
Číslo zakázky:		02	DPS
2015/14/DPS		D.1	01/2016