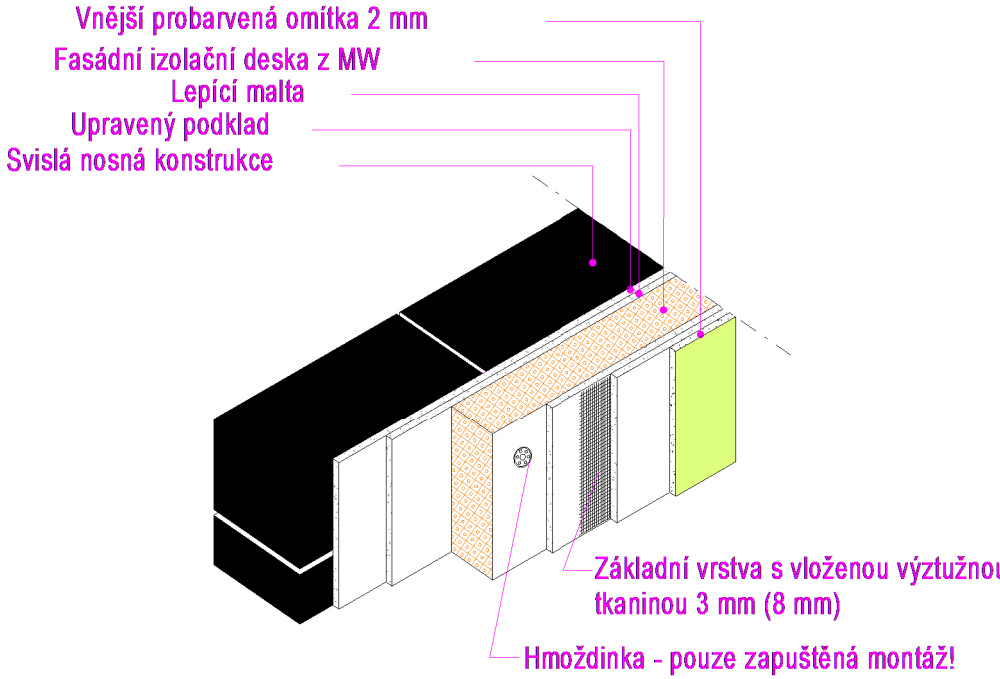
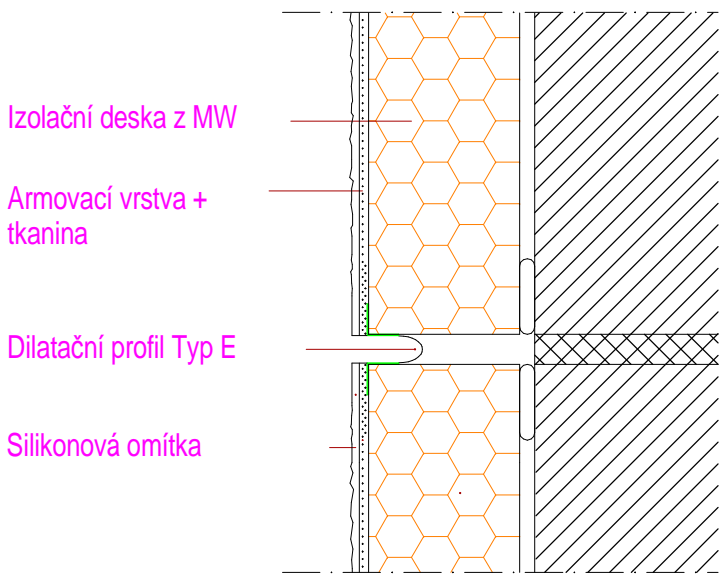


Skladba zateplovacího systému

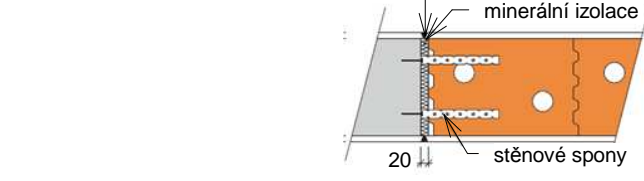


Detail dilatace D-1

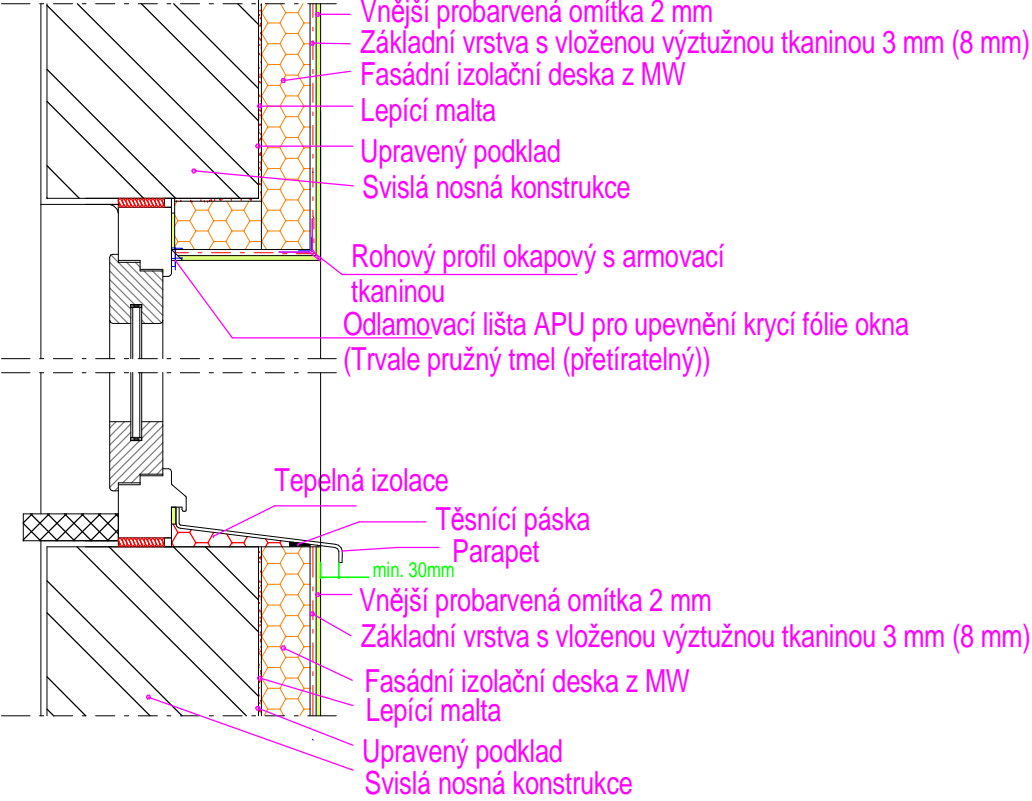
ETICS
Kontaktní zateplovací systém



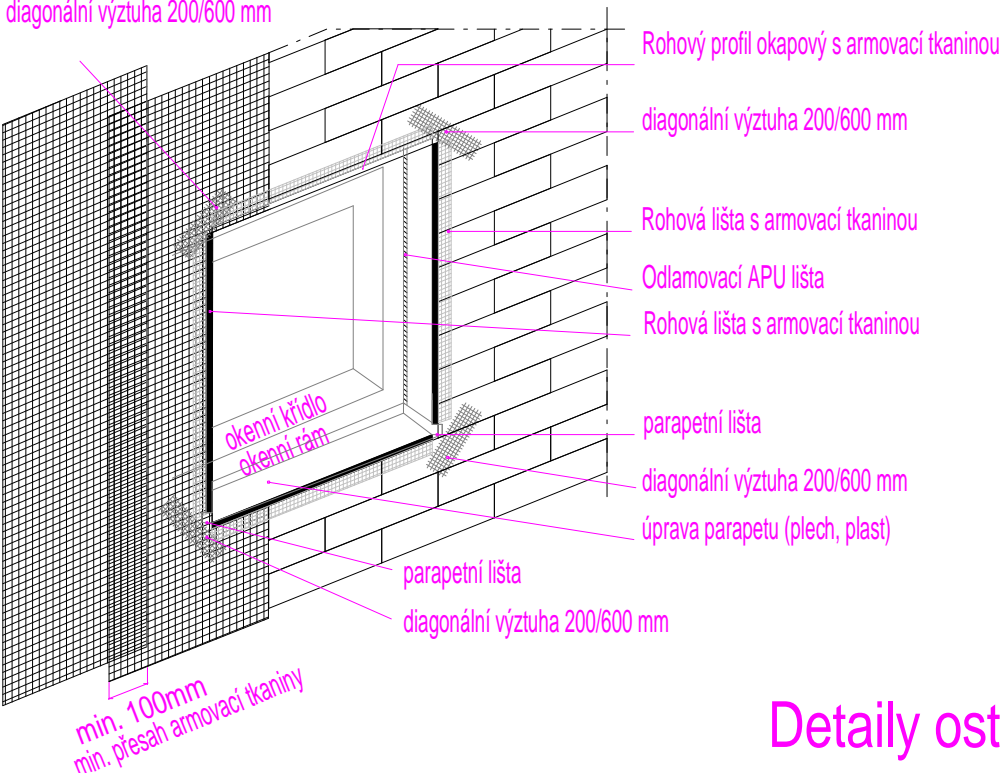
Dilatace mezi stávající obvodovou stěnou a stěnou přístavby bude provedena pomocí protipožární minerální izolace tl. 20mm. Dále budou použity stěnové spony ke kotvení do obvodového zdiva v každé druhé vrstvě!



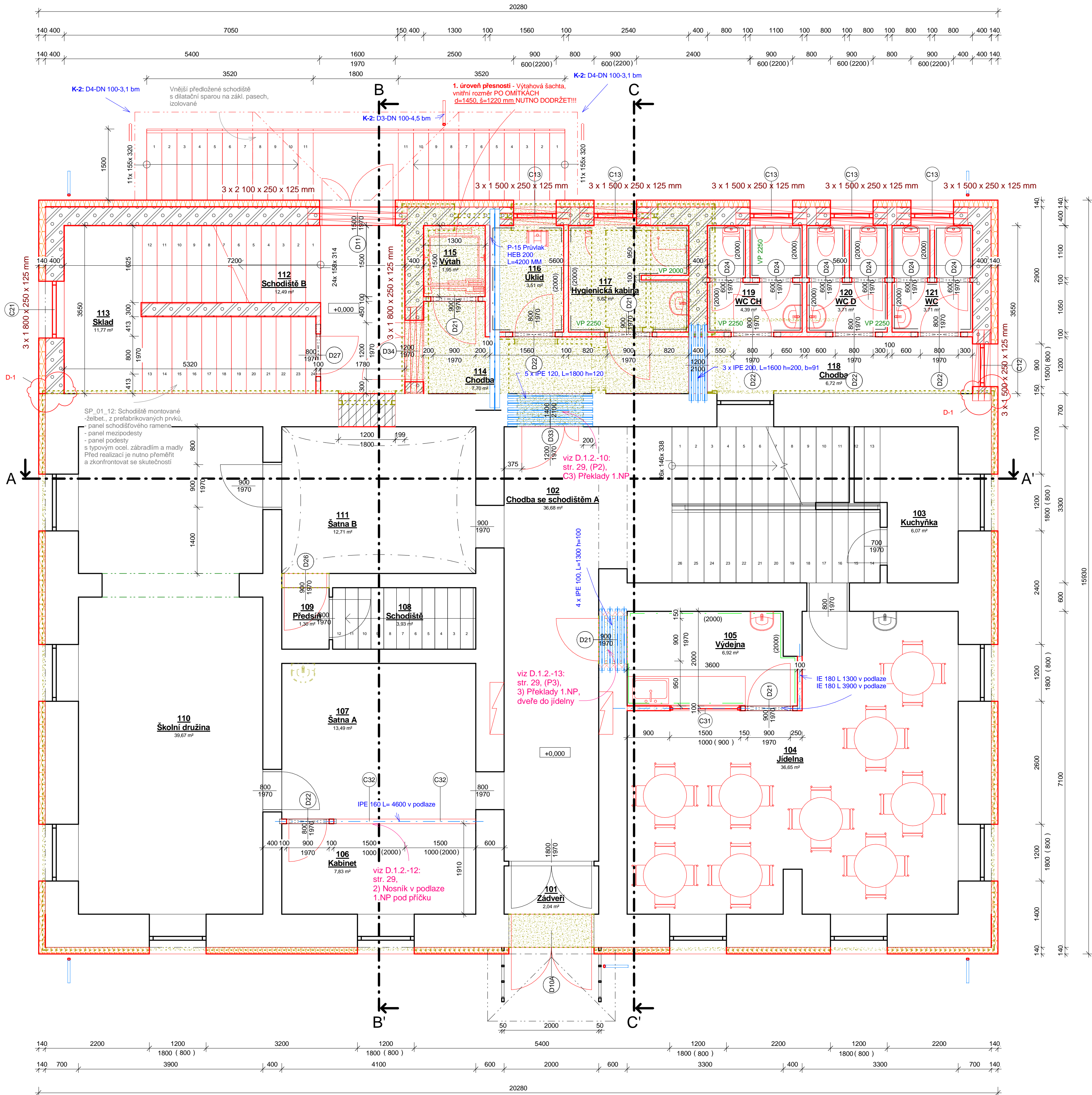
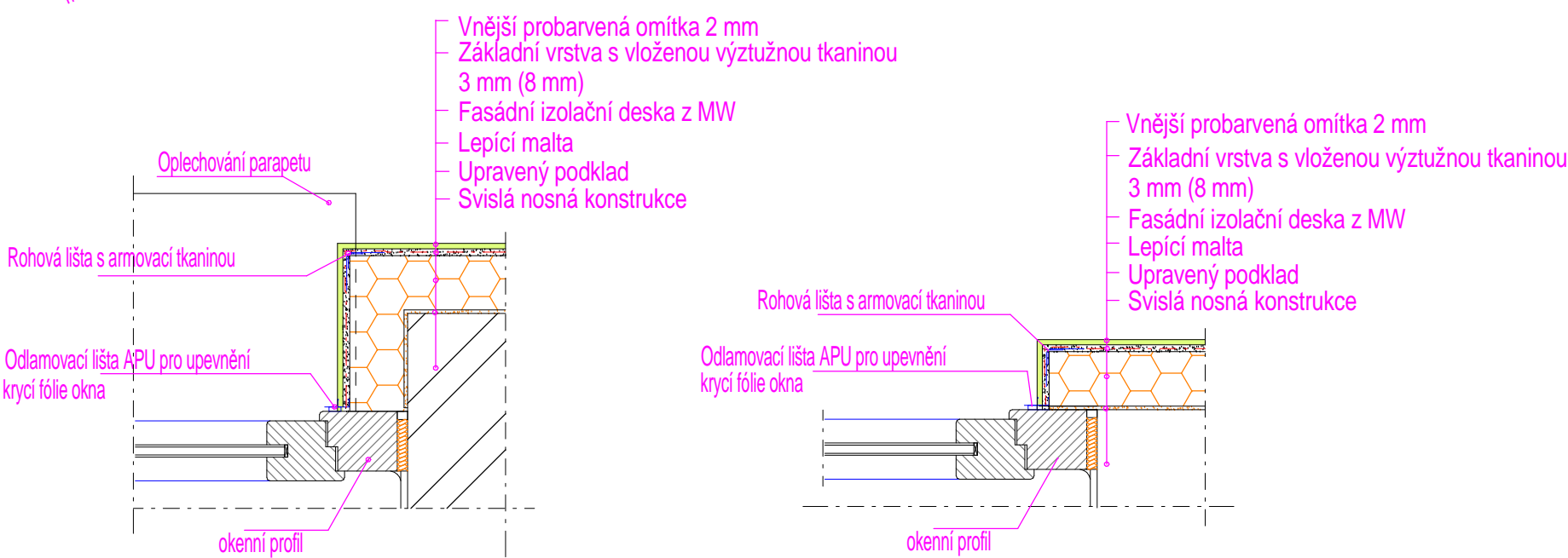
Detail parapetu a nadpraží bez žaluzie



Armování - přesahy a diagonální výztuhy



Detaily ostění



Legenda místností 1.NP

Č.M.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA [m²]	POVRCHOVÉ ÚPRAVY		POZNÁMKA
			PODLAHA	STĚNY	
101	Zádveří	2,04			
102	Chodba se schodištěm A	36,68			
103	Kuchyně	6,07			
104	Jídlna	36,65			
105	Výdejna	6,92		Keramický obklad V=2000	
106	Kabinet	7,83			
107	Šatna A	13,49			
108	Schodiště	3,93			
109	Předšín	1,30			
110	Školní družina	39,67			
111	Šatna B	12,71			
112	Schodiště B	12,49	PDL 2	Keramický soklik V=100	
113	Sklad	11,77	PDL 2		
114	Chodba	7,70	PDL 3	Keramický soklik V=100	
115	Výtah	1,95			
116	Úklid	3,51	PDL 3	Keramický obklad V=2000	
117	Hygienická kabina	5,62	PDL 3	Keramický obklad V=2000	
118	Chodba	6,72	PDL 2	Keramický soklik V=100	
119	WC CH	4,39	PDL 2	Keramický obklad V=2000	
120	WC D	3,71	PDL 2	Keramický obklad V=2000	
121	WC	3,71	PDL 2	Keramický obklad V=2000	
		228,84			

LEGENDA MATERIÁLŮ

- Stávající konstrukce
- Bourané konstrukce
- Základové pasy Beton třídy C 20/25 XC2
- Zdivo z cihelných bloků 247x249x500 s omítkou
- Zdivo z plynosilikátových tvárnice 500x250x375 s omítkou, Pevnost min 4 MPa
- Zdivo z plynosilikátových příček tl.150 (100) mm
- Lehké akustické SDK příčky
- Věnc Beton XC1 20/25
- Předpjatý stropní panel Tl. 250 (200) mm
- Kontaktní vnější zateplovací kompozitní systém VKZS ETICS s použitím izolantu z Minerální vlny MW TL. 140mm, lambda=0,039 W/mK
- Kontaktní vnější zateplovací kompozitní systém VKZS ETICS s použitím extrudovaného fasádního polystyrenu XPS TL. 100 mm, lambda=0,039 W/mK
- Desky na bázi polyisokyanurátové pěny tl. 140 mm, lambda = 0,022 W/mK

Poznámky:
1. Dodávatel stavby provede odtrhové zkoušky kotvicích prvků (hmoždinek), určí jejich jejich délku a počet na m2 dle technologického předpisu.
2. Nutno dodržet DETAIL OSTĚNÍ a NADPRAŽÍ u osazení oken a dveří dle okotování ve výkresech.
3. PARAPETY - Nové bude provedeno klempířských oplechování všech parapetů oken - TITANZINEK TL. 0,7 MM
4. Klempířské prvky - provádění klempířských prvků a konstrukcí dle ČSN
5. Bleskosvody a zemnění objektu - dle části D.1.4
6. Sestavy oken - spojení jednotlivých oken mezi sebou. Dodržovat normové kotvení oken do nadpraží, parapetu a dozdivek meziokenních.
7. Nové výplně otvorů budou vyrobeny po předešlém zaměření stavebních otvorů.
8. Nové výplně budou osazovány dle technol. předpisu v obvod. pláštích. Ostění otvorů bude opatřeno tepelnou izolací dle detailů systému.
9. Okna budou opatřena clonicím zařízením, v souladu s upřesněním a parametry od investora.
10. V případě použití dveří např. typu s obložkovými zárubněmi je nutno upravit skladebné rozměry otvorů.
11. Pro zasouvací dveře budou alternativně použita zasouvací pouzdra.
12. Požární uzávěry budou mít parametry dle D.1.3 - Požárně bezpečnostního řešení - kování s atestem.
13. Přesná poloha vedení instalací KANALIZACE, VODY, VZDUCHOTECHNIKY, Vytápění, Elektroinstalace a Bleskosvodu s ohledem na stavební úpravy (prostupy, drážky, výklenky,...) budou stanoveny před realizací po odsouhlasení a dle zpracovaných projektů jednotlivých specialistů v části D.1.4. ZT, VYT, EL, BLESKOSVOD, realizaci DPS.



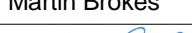
Nedílnou součástí projektové dokumentace DPS jsou:
PENB s parametry po zateplení VKZS ETICS.
D.1.4 Kanalizační a vodovodní přípojka. Zdravotně technické instalace. Vytápění, Elektroinstalace a Zařízení silnoproudé elektrotechniky, včetně bleskosvodu.,
D.1.2 Statické posudky a D.1.3 Požárně bezpečnostní řešení.

SKLADBY KONSTRUKCÍ VIZ. ČÁST D.1.1 Technická zpráva PD

UPOZORNĚNÍ:
1. Dle vyjádření statika provede GD stavby odtrhové zkoušky kotvicích prvků - hmoždinek, jejich délku, počet na m2 dle technologického předpisu.

POZNÁMKA:
1. Kótováno včetně omítek

±0,000 = výšková úroveň podlahy v 1. NP

Zodp. projektant	Vypracoval	Spolupráce	Kreslil	
Ing. Milan Dvořáček	Ing. Milan Dvořáček	Martin Brokeš		
			BIM software Revit®	
Kraj: Olomoucký	Místo: Olšany, parcela p.č. st. 80			Stupeň: DPS
Investor: Obec Olšany				
Projekt: Stavební úpravy v budově Základní školy v Olšanech spojené s nástavbou 3. NP včetně nové střešní konstrukce a s přístavbou nového schodišového traktu a traktu sociální zóny				Měřítko: 1 : 50
				Počet A4: 8
				Datum: 12/2017
				Č. zakázky: 15_10_25/C
Část: D - Dokumentace stavby				Č. výkresu: Pare č.
Půdorys 1.NP				D-02