

VYPRACOVAL:	PROJEKTANT:	KONTROLOVAL:	
Ing. Miloš Bacík	Ing. Miloš Bacík	Ing. Miloš Bacík	
INVESTOR: Gymnázium Blansko, Seifertova 13, 67831 Blansko			
MÍSTO AKCE: Seifertova 13 , Blansko , okr. Blansko			
OPRAVA ELEKTROINSTALACE—II.ETAPA GYMNÁZIUM BLANSKO,SEIFERTOVA 13—HLAVNÍ BUDOVA SPECIFIKACE PODHLEDŮ A MONT.PŘÍČEK,DETAILY		DATUM:	březen 2017
		FORMÁT:	.
		ÚČEL:	D.1.1
		MĚŘÍTKO:	
		Č.VÝKR.:	15

Specifikace úprav povrchů - podhledy

Název akce : Oprava elektroinstalace - II. Etapa - stavební úpravy a opravy
Gymnázium Blansko, Seifertova 13

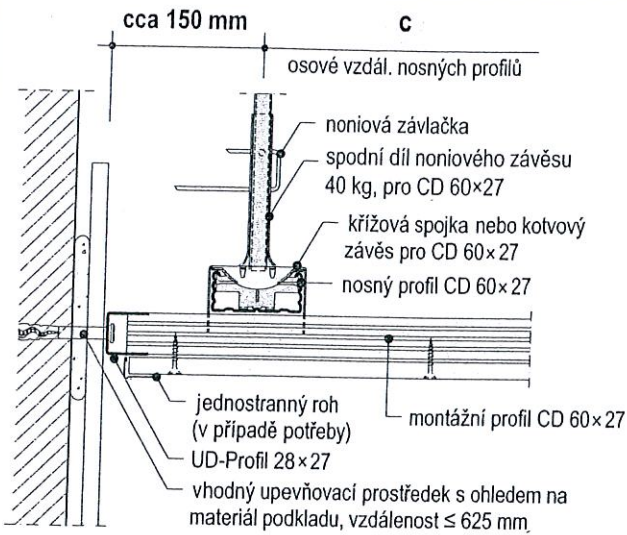
Ozn. na výkr.	Název
	Popis konstrukce
P1	<p><u>Sádrokartonový podhled</u> z desek např. typu GKB tl. 12,5 mm zavěšený na kovové konstrukci s osovou vzdáleností závěsů 800-750 mm, osově vzdálenosti nosných profilů 900-1000 mm, s kovovými profily 60x27 mm se závěsy typu noniového závěsu, tř. zatížení do 30 kg</p> <p>s vloženou tepelnou izolací z minerální vlny ($\lambda=0,036 \text{ W/mK}$), tl. 140 mm</p> <p>Povrchová úprava - přetmelení spár, přebandážování, přebroušení, penetrace - základní nátěr + disperzní barva 2x</p> <p>Pozn. Učebny, kabinety ve 3.N.P.</p>
P2	<p><u>Zavěšený kazetový podhled</u> - systém "C" - viditelná konstrukce, desky vyjímatelné z desek z minerální vlny tl. 15 mm rozm. 600 x 600 mm</p> <p>hrana desky SK-15, stupeň hořlavosti A2/S1</p> <p>Podhledové desky s hladkým nebo jemně sypaným povrchem bez děrování</p> <p>Pozn. Do podhledu bude vložena tepelná izolace z minerální vlny ($\lambda=0,036 \text{ W/mK}$), tl. 140 mm</p>
P3	<p>Konstrukce z ocelových profilů-kovová nosná konstrukce s opláštěním sádrokartonovými deskami např. typu GKB tl. 12,5 mm - vytvoření falešného průvlaku rozm. 300x 600 mm, délky 4 000 mm</p> <p>Povrchová úprava - přetmelení spár, přebandážování, přebroušení, penetrace - základní nátěr + disperzní barva 2x</p> <p>Pozn. Ve schodišti a chodbě - 3. a 1.N.P.</p>
P4	<p><u>Sádrokartonový podhled</u> z desek např. typu GKB tl. 12,5 mm zavěšený na kovové konstrukci s osovou vzdáleností závěsů 800-750 mm, osově vzdálenosti nosných profilů 900-1000 mm, s kovovými profily 60x27 mm se závěsy typu noniového závěsu, tř. zatížení do 30 kg</p> <p>Povrchová úprava - přetmelení spár, přebandážování, přebroušení, penetrace - základní nátěr + disperzní barva 2x</p> <p>Pozn. Učebny, kabinety v části 1.N.P.</p>
P5	<p><u>Zavěšený kazetový podhled</u> - systém "C" - viditelná konstrukce, desky vyjímatelné z desek z minerální vlny tl. 15 mm rozm. 600 x 600 mm</p> <p>hrana desky SK-15, stupeň hořlavosti A2/S1</p> <p>Pohledové desky s hladkým nebo jemně sypaným povrchem bez děrování</p> <p>Pozn. Výměna stávajícího kazetového podhledu, který bude demontován</p> <p>- vstupní hala se schodištěm v 1.N.P.</p>

Sádkartonové stropy

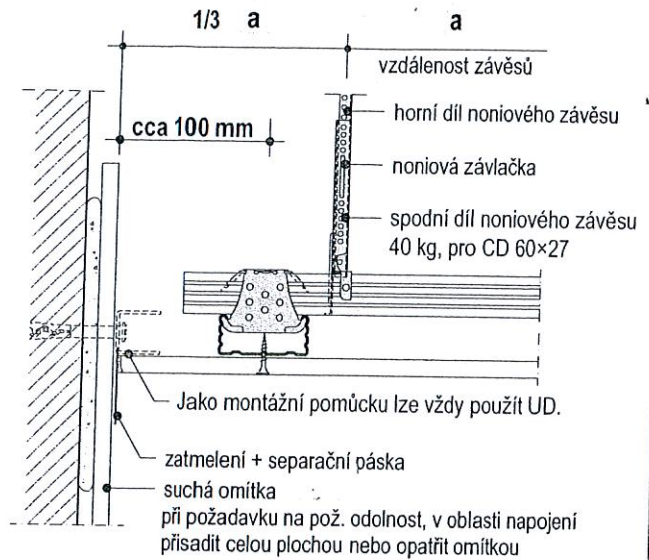
Kovová nosná konstrukce

Detaily M 1:5

Napojení na stěnu s přiznanou spárou

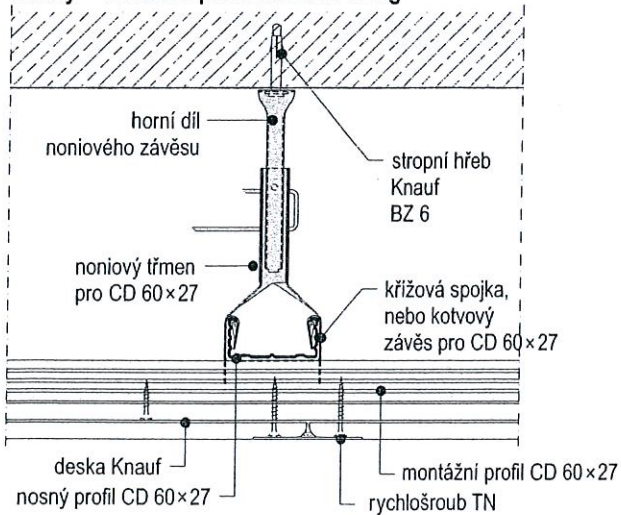


Napojení na stěnu



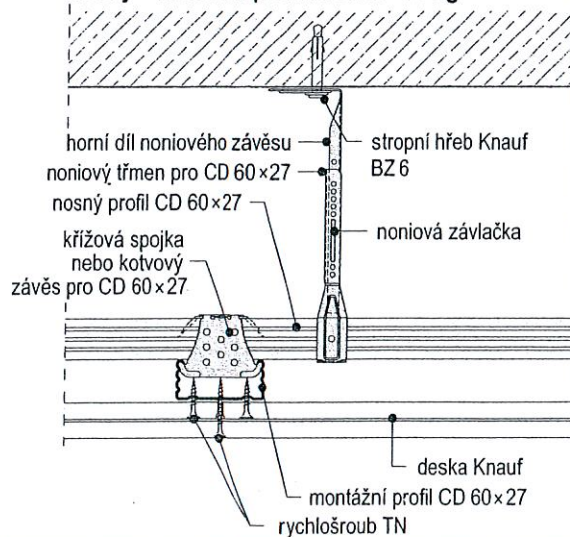
Styk podélných hran

Nosný + montážní profil / nonius 40 kg



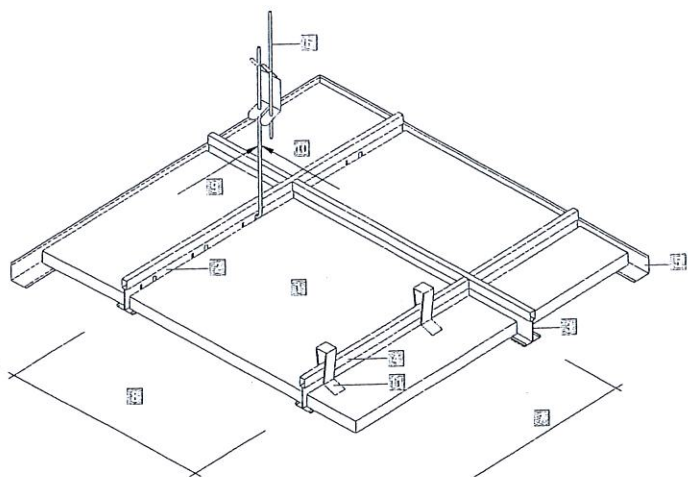
Styk čelních hran

Nosný + montážní profil / nonius 40 kg

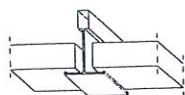


SYSTÉM viditelná konstrukce

Příslušenství



Provedení hran



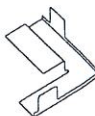
SK 15 / 24



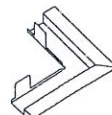
JS - 15
Rohová krytka vnější
pro RWL 24 / 24



JS - 17
Rohová krytka vnitřní
pro RWL 24 / 24



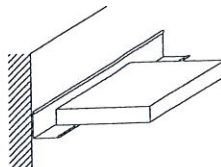
JS - 24
Rohová krytka vnější
pro SRW 15 / B



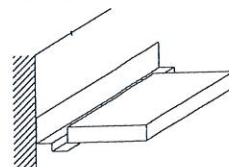
JS - 28
Rohová krytka vnitřní
pro SRW 15 / B

Další možnosti provedení napojení na zeď viz ceník!

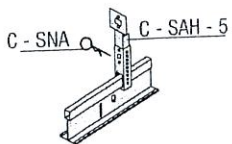
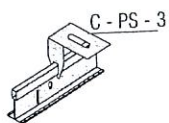
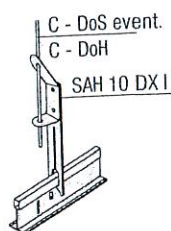
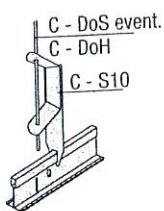
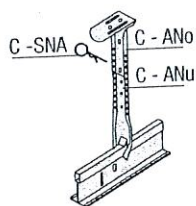
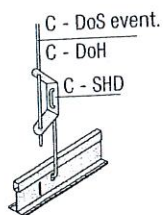
Okrajový profil RWL



Okrajový profil SRW 25 / 15 / 8 / 15



Používané závěsy



Specifikace montovaných příček - stěn

Název akce : Oprava elektroinstalace - II. Etapa - stavební úpravy a opravy
Gymnázium Blansko, Seifertova 13

Ozn. na výkr.	Název
	Popis konstrukce
S1	<p>Předsazená stěna montovaná ze sádkartonových desek např. typu GKB tl. 12,5 mm</p> <p>- jednovrstvé opláštění s kovovou spodní konstrukcí a kovovými profily 60x27 mm a kotvená přímými závěsy a s vloženou tepelnou izolací z desek z minerální vlny tl. 100 mm ($\lambda=0,035 \text{ W/mK}$) kotvenou plastovými hmoždinami</p> <p><u>Povrchová úprava</u> - přetmelení spár, přebandážování, přebroušení, penetrace - základní nátěr + disperzní barva 2x</p>

Předsazená stěna

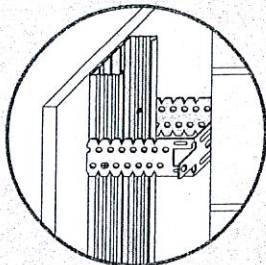
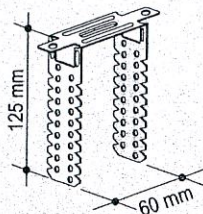
S kovovou spodní konstrukcí-přímé upevnění / svislé jednovrstvé nebo dvouvrstvé opláštění

Výšky stěn

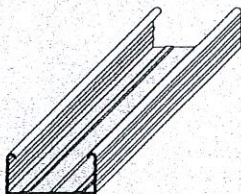
Přípustná výška stěny max. 10 m

Přímý závěs

pro CD 60 × 27

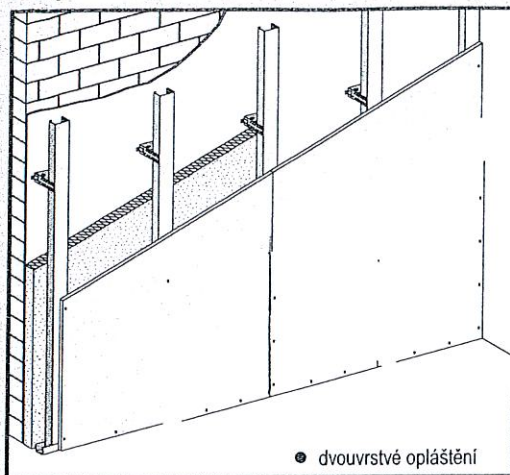


CD-Profil 60 × 27



Přímý závěs odřízněte na potřebnou výšku podle dutého prostoru nebo ohněte.

Desky 12,5 mm

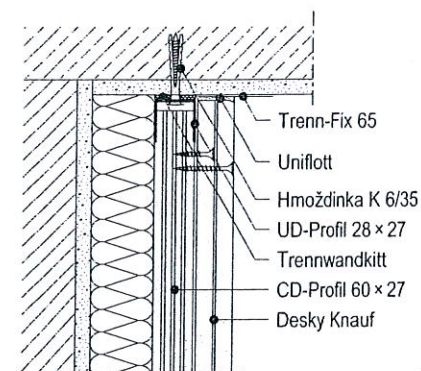


Detaily M 1:5

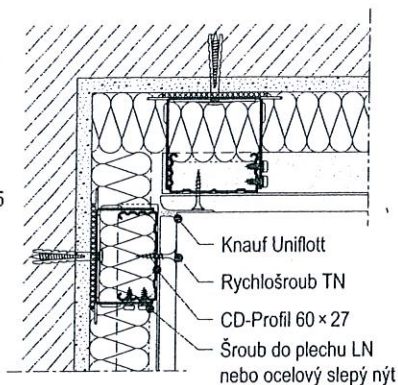
Hmotnost předsazené stěny (bez izolační vrstvy)

cca 13 kg/m² (12,5 mm), cca 23 kg/m² (2 × 12,5 mm)

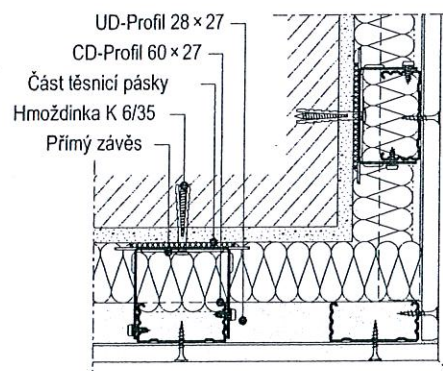
Napojení na strop



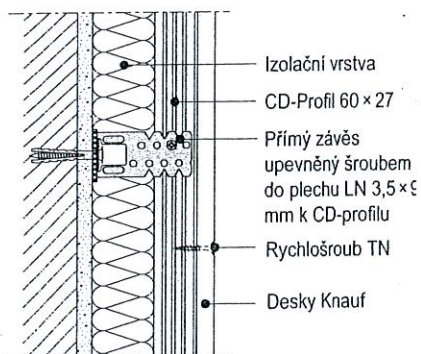
Vnitřní roh



Vnější roh



Střed stěny



Napojení na podlahu

