POZNÁMKA:

- PŘED ZAPOČETÍM VÝROBY (NEBO OBJEDNÁVKY) VÝROBKŮ NUTNO JEJICH ROZMĚRY OVĚŘIT ZAMĚŘENÍM NA STAVBĚ V MÍSTĚ OSAZENÍ.
- DODAVATELSKOU DOKUMENTACI PŘEDLOŽIT KE SCHVÁLENÍ
- PROVÁDĚNÍ ETICS JE ZÁVAZNĚ UPRAVENO ČESKOU TECHNICKOU NORMOU ČSN 73 29 01 PROVÁDĚNÍ VNĚJŠÍCH TEPELNĚ IZOLAČNÍCH KOMPOZITNÍCH SYSTÉMŮ (ETICS)
- DETAILY MOHOU BÝT UPRAVENY NA ZÁKLADĚ TECHNOLOGICKÝCH PŘEDPISŮ DODAVATELE (VÝROBCE) MATERIÁLŮ ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU
- DETAILY STŘECHY MOHOU BÝT UPRAVENY NA ZÁKLADĚ SKUTEČNÉHO STAVU STŘEŠNÍCH KONSTRUKCÍ A TECHNOLOGICKÝCH PŘEDPISŮ DODAVATELE (VÝROBCE) MATERIÁLŮ STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE PLATNÁ K 09.03.2018

REV.:	DATUM:	POPIS ZMĚNY:	VYPRACOVAL:	KONTROLOVAL:
03				
02				
01				

HLAVNÍ PROJEKTANT	VED. PROJEKT. PROFESE	ZODP. PROJ.PROFESE	KONTROLOVAL	
ING. RADOMÍR BUREŠ	ING. RADOMÍR BUREŠ	TOMÁŠ SÝKORA	TOMÁŠ SÝKORA	
OPRÁVNĚNÁ OSOBA: ING. RADOMÍR BUREŠ, AUTORIZACE Č. 1801712				Č.Z.

DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ A VÝBĚR DODAVATELE

AKCE:
ZATEPLENÍ STŘECHY A FASÁDY OBJEKTU MŠ ČESKÁ 4790

MÍSTO: ČESKÁ 4790, 760 05 ZLÍN

INVESTOR: STATUT. MĚSTO ZLÍN, ODBOR ŠKOLSTVÍ, NÁM. MÍRU 12

PROFESE: D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

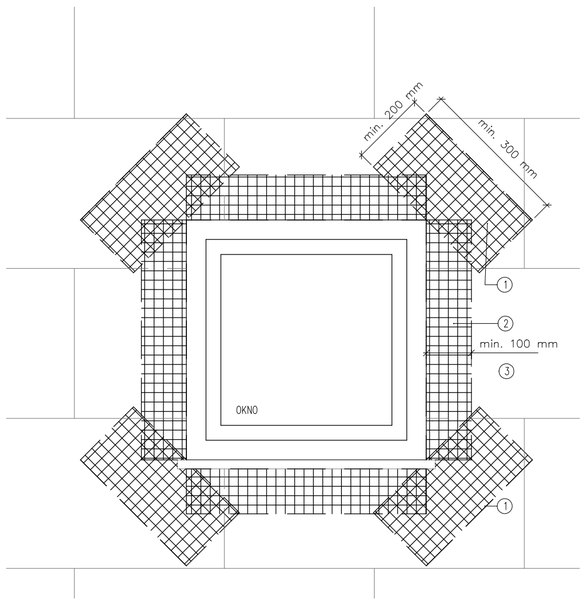
OBSAH:
DETAILY

PROST ZLÍN
PROJEKČNÍ KANCELÁŘ
VODNÍ 1972
760 01 ZLÍN
tel., fax.: +420 577 213 920
e-mail: prostzlin@prostzlin.cz

DATUM: 03/2018
HIP: ING. RADOMÍR BUREŠ
KOORDINACE: TOMÁŠ SÝKORA
FORMÁT: 12 x A4
MĚŘÍTKO: 1:10

KOPIE:
ČÍSLO VÝKRESU: **D.1.1.11**

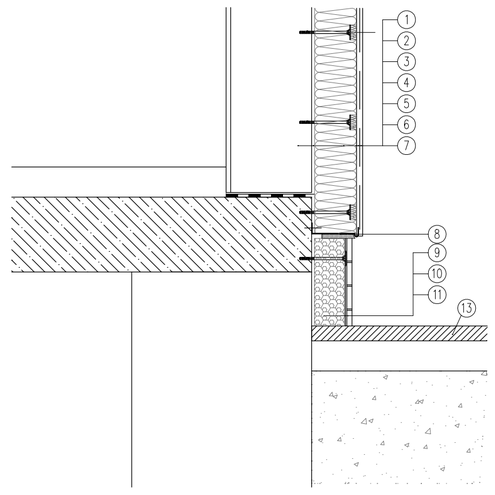
Detail vyztužení hran otvorů, vyztužení rohů otvorů M 1:10



1. Diagonální zesilující pás ze skleněné síťoviny min. rozměrů 300x200 mm
2. Skleněná síťovina
3. Tepelná izolace

číslo zakázky:	výkres číslo:	stavba:	list:
	D.1.1.11	ZATEPLENÍ STŘECHY A FASÁDY OBJEKTU MŠ ČESKÁ 4790	2

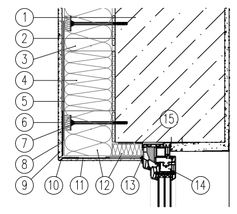
Detail styku soklu s terénem v místě stávajících chodníků M 1:10



1. Obvodová konstrukce
2. Lepící tmel
3. Minerální tepelná izolace
4. Talířová hmoždinka zapuštěná
5. Lepicí a stěrková hmota
6. Skleněná síťovina
7. Tenkovrstvá omítka – silikonová
8. Těsnící páska
9. Tepelná izolace XPS
10. Základní vrstva + skleněná síťovina
11. Obklad cihelným páskem
13. Chodník

číslo zakázky:	výkres číslo:	stavba:	list:
	D.1.1.11	ZATEPLENÍ STŘECHY A FASÁDY OBJEKTU MŠ ČESKÁ 4790	3

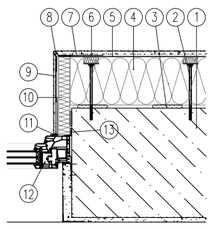
Detail řešení nadpraží M 1:10



1. Obvodová konstrukce
2. Lepící tmel
3. Tepelná izolace EPS
4. Tepelná izolace EPS
5. Zesilující síť na styku
6. Skleněná síťovina – svislá síť
7. Talířová hmoždinka
8. Armovací tmel
9. Tenkovrstvá omítka
10. Rohová lišta se sítí s okapnicí
11. Přířez sítě
12. Tepelná izolace EPS
13. Ukončovací lišta
14. Okenní profil
15. Těsnící fólie

číslo zakázky:	výkres číslo:	stavba:	list:
	D.1.1.11	ZATEPLENÍ STŘECHY A FASÁDY OBJEKTU MŠ ČESKÁ 4790	4

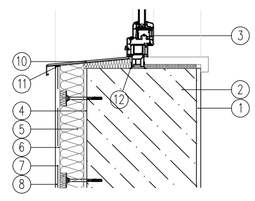
Detail řešení ostění M 1:10



1. Obvodová konstrukce
2. Talířová hmoždinka
3. Lepící tmel
4. Tepelná izolace EPS
5. Skleněná síťovina – svislá síť
6. Armovací tmel
7. Tenkovrstvá omítka
8. Rohová lišta s průběžnou síťovinou
9. Přířez skleněné síťoviny
10. Tepelná izolace EPS min. tl. 30 mm
11. Ukončovací lišta
12. Okenní profil
13. Těsnící fólie

číslo zakázky:	výkres číslo:	stavba:	list:
	D.1.1.11	ZATEPLENÍ STŘECHY A FASÁDY OBJEKTU MŠ ČESKÁ 4790	5

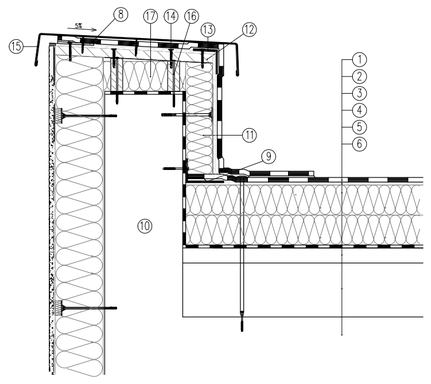
Detail řešení parapetu M 1:10



1. Vnitřní omítka
2. Obvodová konstrukce
3. Okenní profil
4. Lepící tmel
5. Tepelná izolace
6. Stěrkový tmel
7. Skleněná síťovina
8. Tenkovrstvá omítka
9. Rohový profil
10. Parapet s bočními zápustnými krytkami
11. Trvale pružný tmel
12. Těsnící fólie

číslo zakázky:	výkres číslo:	stavba:	list:
	D.1.1.11	ZATEPLENÍ STŘECHY A FASÁDY OBJEKTU MŠ ČESKÁ 4790	6

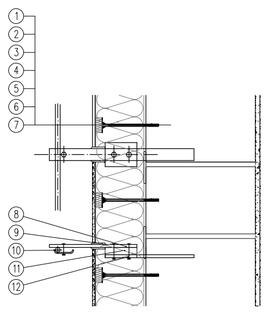
Detail provedení atiky M 1:10



1. Hydroizolační fólie z měkčeného PVC–P mechanicky kotvená k podkladu
2. Separační vrstva (geotextilie 300 g/m²)
3. Tepelně izolační desky z EPS
4. Stávající asfaltové pásy
5. Stávající tepelná izolace
6. Stávající spádová vrstva (násyp)
7. Stávající betonová konstrukce stropu
8. Lišta z poplastovaného plechu kotvená cca po 200 mm
9. Koutová lišta z poplastovaného plechu kotvená cca po 200 mm
10. Stávající atika
11. Nadezdívka atiky z pórobetonových tvárnic
12. OSB deska tl. 25 mm
13. Rohová lišta 50/50 z poplastovaného plechu kotvená cca po 200 mm
14. Přikotvení OSB desky do dřevěného hranolu
15. Oplechování atiky z titanzinkového plechu
16. Dřevěný hranol 40/100 (110) kotvený do atiky
17. Tepelná izolace EPS tl. 100 mm

číslo zakázky:	výkres číslo:	stavba:	list:
	D.1.1.11	ZATEPLENÍ STŘECHY A FASÁDY OBJEKTU MŠ ČESKÁ 4790	7

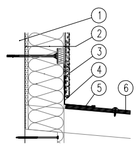
Detail kotvení hromosvodu do fasády M 1:10



1. Zdivo
2. Lepící tmel
3. Talířová hmoždinka
4. Tepelná izolace EPS
6. Armovací tkanina
7. Silikonová omítka
8. Prodloužení úchytky
9. Trvale pružný tmel
10. Uzemnění hromosvodu
11. Přerušení tepelného mostu ocelové konstrukce
12. Kovová kotva

číslo zakázky:	výkres číslo:	stavba:	list:
	D.1.1.11	ZATEPLENÍ STŘECHY A FASÁDY OBJEKTU MŠ ČESKÁ 4790	8

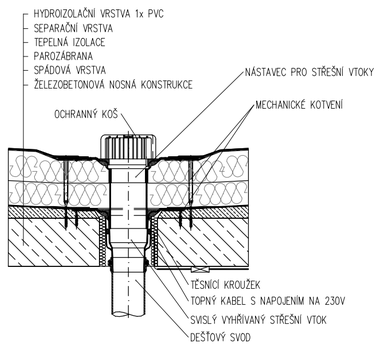
Detail napojení na oplechování nadstřešení vstupu - připojovací profil pro oplechování



1. Zdivo
2. Zateplovací systém
3. Plastový profil s integrovanou síťovinou a okapničkou pro napojení zateplovacího systému na oplechování
4. Oplechování (distanční mezera cca.5 mm)
5. Oboustranně nalepovací těsnění
6. Střecha – např. polykarbonát

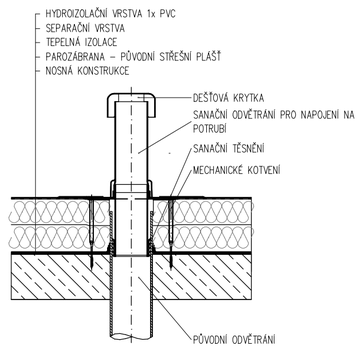
číslo zakázky:	výkres číslo:	stavba:	list:
	D.1.1.11	ZATEPLENÍ STŘECHY A FASÁDY OBJEKTU MŠ ČESKÁ 4790	9

Detail osazení vpustí na hlavní střeše



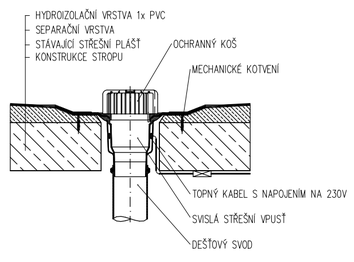
číslo zakázky:	výkres číslo:	stavba:	list:
	D.1.1.11	ZATEPLENÍ STŘECHY A FASÁDY OBJEKTU MŠ ČESKÁ 4790	10

Detail osazení hlavic odvětrání kanalizace na hlavní střeše



číslo zakázky:	výkres číslo:	stavba:	list:
	D.1.1.11	ZATEPLENÍ STŘECHY A FASÁDY OBJEKTU MŠ ČESKÁ 4790	11

Detail osazení vpusti na nadstřešení vstupu



číslo zakázky:	výkres číslo:	stavba:	list:
	D.1.1.11	ZATEPLENÍ STŘECHY A FASÁDY OBJEKTU MŠ ČESKÁ 4790	12