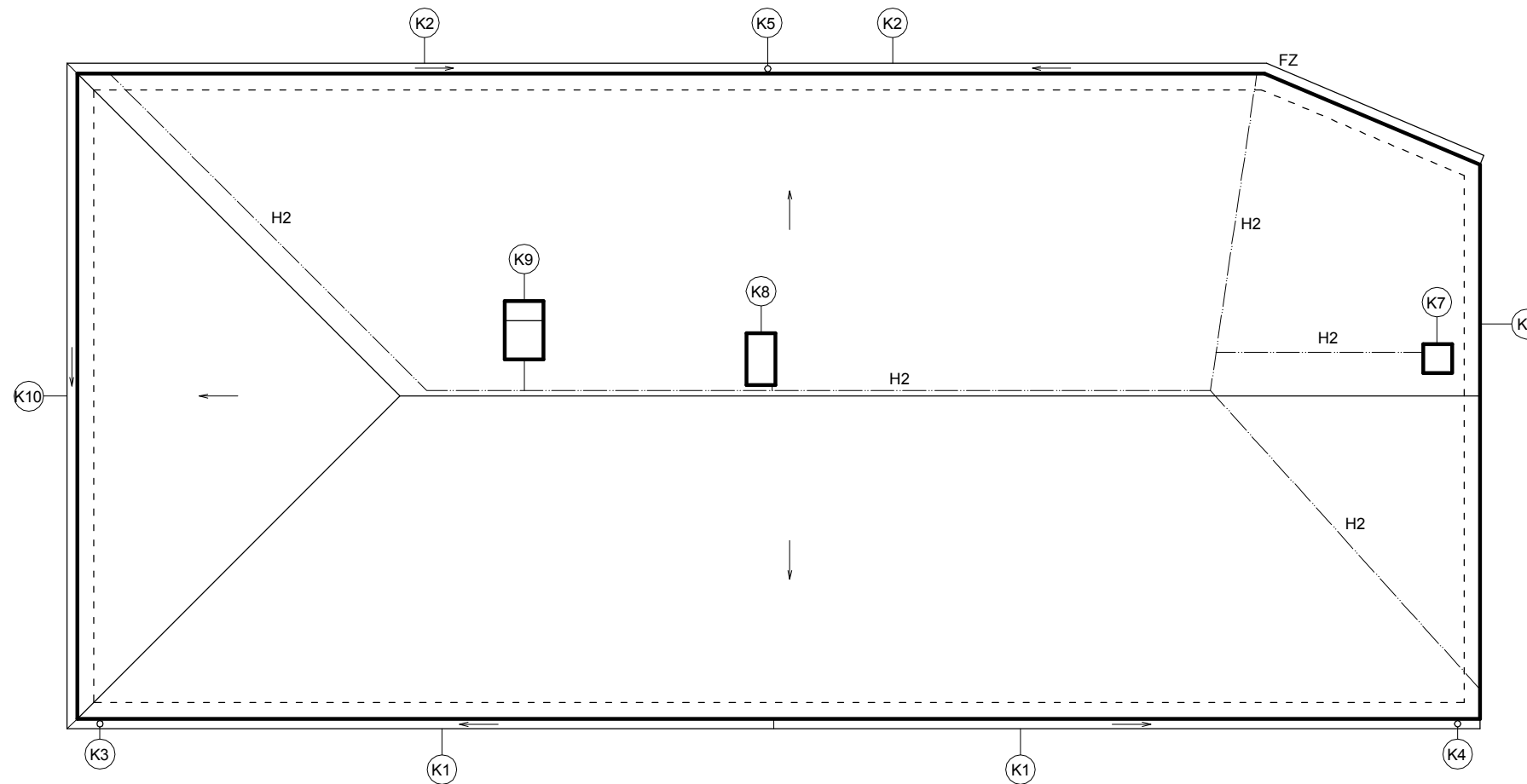


# I. ETAPA



## PRÁCE KLEMPÍRSKÉ

- K1 DEŠŤOVÝ ŽLAB DN 100, DL. 22,0 m BUDE NOVĚ OSAZE N - VIZ. PŘÍLOHA I.- F.2.12.
- K2 DEŠŤOVÝ ŽLAB DN 100, DL. 22,4 m BUDE NOVĚ OSAZEN - VIZ. PŘÍLOHA I.- F.2.12.
- K3 DEŠŤOVÝ SVOD DN 100, DL. 7,5 m BUDE NOVĚ OSAZEN ZA POMOCÍ ŠROUBOVÉHO TRNU DO HMOŽDINKY, PŘÍČEMŽ JE NUTNO POUŽÍT SYSTÉMOVÉHO ŘEŠENÍ PRO ZATEPLOVACÍ SYSTÉM TL. 180 mm. JE MOŽNÉ POUŽÍT I MONTÁŽNÍCH KOSTEK DO ZATEPLENÉ FASÁDY. I.- F.2.9.
- K4 DEŠŤOVÝ SVOD DN 100, DL. 7,5 m BUDE NOVĚ OSAZEN ZA POMOCÍ ŠROUBOVÉHO TRNU DO HMOŽDINKY, PŘÍČEMŽ JE NUTNO POUŽÍT SYSTÉMOVÉHO ŘEŠENÍ PRO ZATEPLOVACÍ SYSTÉM TL. 180 mm. JE MOŽNÉ POUŽÍT I MONTÁŽNÍCH KOSTEK DO ZATEPLENÉ FASÁDY. I.- F.2.9.
- K5 DEŠŤOVÝ SVOD DN. 100, DL. 7,5 m BUDE NOVĚ OSAZEN ZA POMOCÍ ŠROUBOVÉHO TRNU DO HMOŽDINKY, PŘÍČEMŽ JE NUTNO POUŽÍT SYSTÉMOVÉHO ŘEŠENÍ PRO ZATEPLOVACÍ SYSTÉM TL. 180 mm. JE MOŽNÉ POUŽÍT I MONTÁŽNÍCH KOSTEK DO ZATEPLENÉ FASÁDY. I.- F.2.9.
- K6 OPLECHOVÁNÍ "ŠTÍTU", DL. 8,6 m.
- K7 OPLECHOVÁNÍ KOMÍNU 450/450 - DETAIL VIZ PŘÍLOHA I.- F.2.11.
- K8 OPLECHOVÁNÍ KOMÍNU 450/800 - DETAIL VIZ PŘÍLOHA I.- F.2.11.
- K9 OPLECHOVÁNÍ KOMÍNU 600/900 - DETAIL VIZ PŘÍLOHA I.- F.2.11.
- K10 DEŠŤOVÝ ŽLAB DN 100, DL. 10,33 m BUDE NOVĚ OSAZEN - VIZ. PŘÍLOHA I.- F.2.12.

- H1 HROMOSVOD NA FASÁDĚ (CELKOVÁ DÉLKA ČINÍ cca 15,6 m) BUDE NOVĚ OSAZEN ZA POMOCÍ TRADIČNÍCH ÚCHYTEK, KTERÉ BUDOU PRODLOUŽENY ZA PŘERUŠENÍ TEPELNÉHO MOSTU. JE MOŽNO POUŽÍT I SPECIÁLNÍCH UNIVERZÁLNÍCH KOTVÍČÍCH BODŮ (X) PRO HROMOSVOD.
- H2 HROMOSVOD NA STŘEŠE (V PŮVODNÍM ROZSAHU DÉLKA ČINÍ cca 41,0 m) BUDE NOVĚ OSAZEN ZA POMOCÍ SPECIÁLNÍCH PLASTOVÝCH DRŽÁKŮ S BETONOVOU KOSTKOU - CELKEM cca 40 ks.

- FZ FASÁDNÍ ŽEBŘÍK (1 ks - CELKOVÁ DÉLKA OD RAMPY PO HORNÍ OKRAJ ŽEBŘÍKU ČINÍ 5,9 m) BUDE NOVĚ OSAZEN ZA POMOCÍ KOTEV S PŘERUŠENÍM TEPELNÉHO MOSTU (NAPŘ KOTVY FISCHER) NEBO ZA POUŽITÍ UNIVERZÁLNÍHO KOTVÍČÍHO BODU (T) S NOSNOSTÍ 400 kg. ŽEBŘÍK BY MĚL KONČIT cca 2,1 m NAD PODLAHOU, ABY NA NĚJ NEDOSÁHLY DĚTI. POSLEDNÍ STUPEŇ BY MĚL BÝT 30 mm NAD ÚROVNÍ STŘECHY.

## SKLADBA SŘECHY

- PÁS Z SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTU S BŘIDLIČNÝM POSYPEM
- SAMOLEPÍCÍ PÁS Z SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTU
- TEPELNĚ IZOLAČNÍ DESKY ZE STABILIZOVANÉHO PĚNOVÉHO POLYSTYRENU
- TEPELNĚ IZOLAČNÍ KLÍNY ZE STABILIZOVANÉHO PĚNOVÉHO POLYSTYRENU
- PÁS Z SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTU S HLINÍKOVOU VLOŽKOU (PAROTĚS)
- PENETRAČNÍ EMULZE
- VYSPRAVENÁ A OČIŠTĚNÁ NOSNÁ ŽELEZOBETONOVÁ KONSTRUKCE (PODKLAD)

SHÉMA KOTVENÍ TEPELNÉ IZOLACE JE DOLOŽENO V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ F.2.1.

POZN. SOUČÁSTÍ ZATEPLENÍ STŘECHY JE I KOMPLETNÍ VYSPRAVENÍ VŠECH KOMÍNŮ V PŮVODNÍ PODOBĚ...

<b>abc</b> ing. Bronislav Hostaša aut. ing. v oboru pozemní stavby Hranice; Sklený kopec 1680 provozovna: ul. Galašova 156 tel: 581606945, 776359360 IČO 22968415; a.č. 1200589	Akce: <b>Opatření ke snížení energetické náročnosti budovy <b>Mateřské školy v Opatovicích</b></b>	
	Investor: Obec Opatovice; Hlavní 170; 753 56 Opatovice	
Místo: Opatovice; Záhorská č.p. 159	Parcely: č.128 a č.810/3	KÚ: Opatovice u Hranic
Zodpovědný projektant: ing. Bronislav Hostaša	Stupeň: PD k žádosti o vydání stavebního povolení a pro provádění stavby	
Přílohu PD vypracoval: Eva Ocelková	Datum: 5/2012	
Archivní číslo zakázky: <b>1046/12</b>	Příloha: <b>Půdorys střechy</b>	
		Měřítko: 1:100 Č. přílohy: I.- F.1.2.d