



## POPIS SKLADEB:

### 1 ZÁKLADNÍ VRSTVA PROVEDENÁ V CELÉ PLOŠE KZS

- TEPELNĚ IZOLAČNÍ KONTAKTNÍ SYSTÉM S POUŽITÍM EPS TL. 120mm, PAROPROPUSTNOST EPS mí=10, LAMBDA 0,036 W/mK
- LEPIČÍ A STĚRKOVÁ HMOTA NA BÁZI ANORGANICKÉHO POJIVA S VYSOKOU PRODYŠNOSTÍ mí=14
- KOTVENÍ PLASTOVOU TALÍŘOVOU HMOŽDINKOU DO PLNÝCH MATERIÁLŮ Ø8mm DÉLKY 195mm S PLASTOVÝM ROZPĚRNÝM TRNEM MNOŽSTVÍ 6ks/m2, NÁROŽÍ V PÁSU ŠÍROKÉM 2,5m 8ks/m2
- DO ARMOVACÍ HMOTY VTLAČIT VÝZTUŽNOU SKLOTEXTILNÍ SÍŤOVINU PRO VYZTUŽENÍ ETICS

### 2 OBJKLAD ŘIMSY

- TEPELNĚ IZOLAČNÍ KONTAKTNÍ SYSTÉM S POUŽITÍM XPS TL. 50mm, PAROPROPUSTNOST EPS mí=10, LAMBDA 0,036 W/mK
- LEPIČÍ A STĚRKOVÁ HMOTA NA BÁZI ANORGANICKÉHO POJIVA S VYSOKOU PRODYŠNOSTÍ mí=14
- KOTVENÍ PLASTOVOU TALÍŘOVOU HMOŽDINKOU DO PLNÝCH MATERIÁLŮ Ø8mm DÉLKY 125mm S PLASTOVÝM ROZPĚRNÝM TRNEM MNOŽSTVÍ 6ks/m2, NÁROŽÍ V PÁSU ŠÍROKÉM 2,5m 8ks/m2
- DO ARMOVACÍ HMOTY VTLAČIT VÝZTUŽNOU SKLOTEXTILNÍ SÍŤOVINU PRO VYZTUŽENÍ ETICS

### 3 ŠEMBRÁNY KOLEM OKEN ŠÍŘKA ŠEMBRÁNY 150mm

- TEPELNĚ IZOLAČNÍ KONTAKTNÍ SYSTÉM S POUŽITÍM EPS100F TL. 20mm,
- LEPIČÍ A STĚRKOVÁ HMOTA NA BÁZI ANORGANICKÉHO POJIVA S VYSOKOU PRODYŠNOSTÍ mí=14
- KOTVENÍ PLASTOVOU TALÍŘOVOU HMOŽDINKOU DO PLNÝCH MATERIÁLŮ Ø8mm DÉLKY 215mm S PLASTOVÝM ROZPĚRNÝM TRNEM MNOŽSTVÍ 6ks/m2, NÁROŽÍ V PÁSU ŠÍROKÉM 2,5m 8ks/m2
- DO ARMOVACÍ HMOTY VTLAČIT VÝZTUŽNOU SKLOTEXTILNÍ SÍŤOVINU PRO VYZTUŽENÍ ETICS

### 4 RÁMEČEK KOLEM OKEN

- PROVEDEN NALEPENÍM PÁSKU POLYSTYRÉNU EPS100F TL.30mm ŠÍŘKA RÁMEČKU 80mm

### 5 PRÁH POD OKNEM

- PROVEDEN NALEPENÍM PÁSKU POLYSTYRÉNU EPS100F TL.50mm ŠÍŘKA PRAHU 200mm

### 6 ŠPALÍK POD ŘIMSOU

- PROVEDEN NALEPENÍM PÁSKU POLYSTYRÉNU EPS100F 250x100x100mm

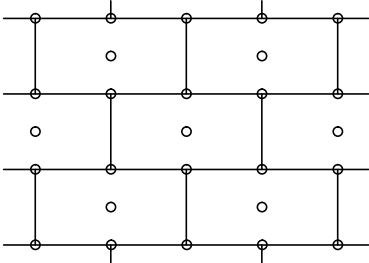
### 7 SANAČNÍ OMÍTKA

- SANAČNÍ OMÍTKA NA BÁZI ANORGANICKÝCH POJIV, PLNIV A MODIFIKUJÍCÍCH PŘÍRAD, PROPUSTNOST PRO VODNÍ PÁRY MÍ MAX. 12, ABSORBE VODY W2, TEPELNÁ VODIVOST 0,36 W/m.K, OBSAH VZDUCHOVÝCH PÓRŮ V ČERSTVÉ MALTĚ MIN. 25%, HLOUBKA VNIKnutí VODY PO ZKOUŠCE KAPILÁRNÍ NASÁKAVOSTI 5mm, PÓROVITOST MIN. 40%, PŘÍDRŽNOST MIN. 0,3 N/mm2

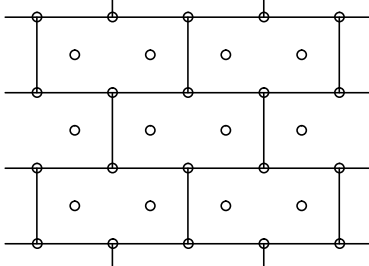
## SCHÉMA ROZMÍSTĚNÍ HMOŽDINEK

DLE ČSN 73 2902, TŘÍDA ÚNOSNOSTI HMOŽDINEK MIN. 0,20

VNITŘNÍ PLOCHA FASÁDY 6ks/m2



NÁROŽÍ FASÁDY 8ks/m2



- VNĚJŠÍ OSTĚNÍ OKEN ZATEPLENO FENOLICKÝMI DESKAMI TL.20mm (NAPŘ. KOOLTHERM K5)
- OSTĚNÍ POD PARAPETEM ZATELENO DESKAMI XPS TL. MIN. 40mm
- NUTNO POUŽÍVAT SYSTÉMOVÉ SKLADBY A DODRŽENÍ MATERIÁLOVÉ SKLADBY OD JEDNOHO VÝROBCE VČETNĚ PŘEDEPSANÝCH TECHNOLOG. POSTUPŮ
- ETICS PROVÉST DLE ČSN 73 2901 – PROVÁDĚNÍ VNĚJŠÍCH TEPELNĚ IZOLAČNÍCH KOMPOZITNÍCH SYSTÉMŮ
- KOTVENÍ ETICS DLE ČSN 73 2902 – MIN. TŘÍDA ÚNOSNOSTI HMOŽDINEK 0,20
- PŘED PROVEDENÍ FINÁLNÍ ÚPRAVY FASÁDY PROŠKRÁBNOUT SPÁRU MEZI KZS A NAVAZUJÍCÍ ŘIMSOU A SPÁRU MEZI KZS A SOUSEDNÍMI OBJEKTY, SPÁRU VYFOUKAT TLAKOVÝM VZDUCHEM, NAPENETROVAT A VYPLNIT TRVALE PRUŽNÝM TMELEM NA BÁZI MS POLYMERU V BARVĚ OMÍTKY
- PRO ETICS POUŽÍT PŘÍSLUŠNÉ PROFILY A PŘÍSLUŠENSTVÍ
- VYSTUPUJÍCÍ ČÁSTI OMÍTKY JSOU VYTVOŘENY DALŠÍ VRSTVOU EPS U KZS

! DODAVATEL PROVEDE PŘED APLIKACÍ KZS ODTRHOVÉ ZKOUŠKY PRO OVĚŘENÍ ÚNOSNOSTI TALÍŘOVÝCH KOTEV. POŽADOVANÁ TŘÍDY ÚNOSNOSTI HMOŽDINEK 0,20 ! VÝSLEDKY ZKOUŠEK PŘEDÁ DODAVATEL STAVEBNÍMU DOZORU INVESTORA

## Výškový systém místní

| PROJEKTANT                                                                                                          | VYPRACOVAL        | KONTROLOVAL       | Městský park 274<br>537 01 CHRUDIM<br>tel./fax 776 292 381<br>www.projektant-chrudim.cz |                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Ing. Josef DVOŘÁK                                                                                                   | Ing. Josef DVOŘÁK | Ing. Josef DVOŘÁK |                                                                                         |                             |
| INVESTOR: Město Chrudim, Resselovo náměstí 77, 537 16 Chrudim<br>IČO: 00270211                                      |                   |                   | FORMÁT                                                                                  | 6 A4                        |
| MÍSTO STAVBY: ul. Revoluční 489, Chrudim                                                                            |                   |                   | DATUM                                                                                   | 10.2012                     |
| REKONSTRUKCE BYTOVÉHO DOMU<br>č.p. 489 v ul. Revoluční, Chrudim<br>F – Dokumentace stavby 100 – Stavebně arch. část |                   |                   | ÚČEL                                                                                    | DPS                         |
|                                                                                                                     |                   |                   | MĚŘÍTKO                                                                                 | 1:100                       |
|                                                                                                                     |                   |                   | Č.ZAKÁZKY                                                                               | 1093/10/2012                |
|                                                                                                                     |                   |                   | ZMĚNA                                                                                   |                             |
| POHLED Z ULICE REVOLUČNÍ – KOTEVNÍ PLÁN                                                                             |                   |                   | ČÍSLO KOPIE                                                                             | ČÍSLO VÝKRESU<br>1093_F_124 |