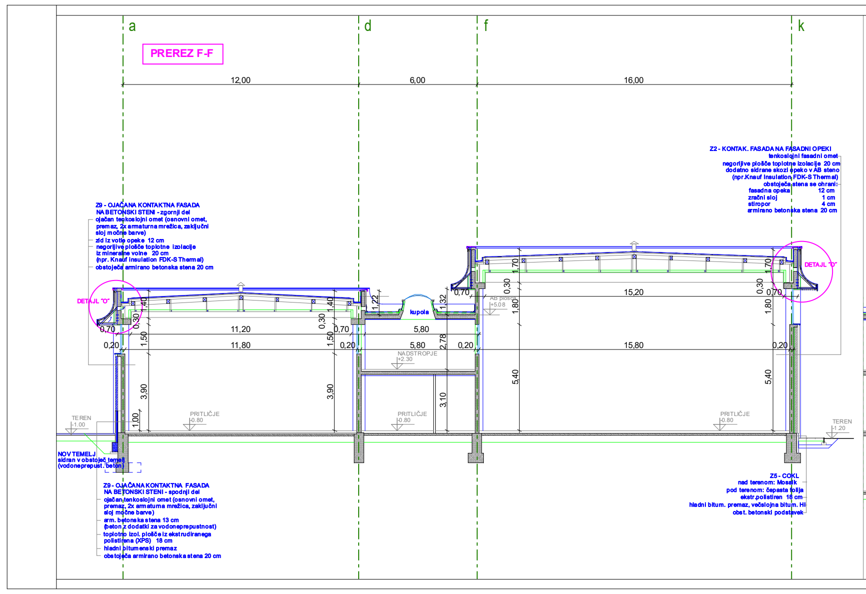


PREREZ F-F

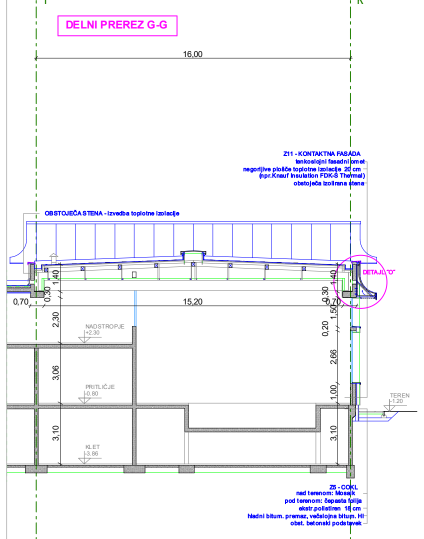
Z9 - OJAČANA KONTAKTNA FASADA NA BETONSKI STENI - zgornji del
- ojačan tenkoslojni omet (osnovni omet, premaz, 2x armaturna mrežica, zaključni sloj močne barve)
- zid iz votle opeke 12 cm
- negorljive plošče toplotne izolacije iz mineralne volne 20 cm (npr. Knauf Insulation FDK-S Thermal)
- obstoječa armirano betonska stena 20 cm

Z2 - KONTAK. FASADA NA FASADNI OPEKI
- tenkoslojni fasadni omet
- negorljive plošče toplotne izolacije 20 cm dodatno sidrane skozi opeko v AB steno (npr.Knauf Insulation FDK-S Thermal)
- obstoječa stena se ohrani:
  - fasadna opeka 12 cm
  - zračni sloj 1 cm
  - stiropor 4 cm
  - armirano betonska stena 20 cm

NOV TEMELJ sidran v obstoječ temelj (vodoneprepust. beton)

Z9 - OJAČANA KONTAKTNA FASADA NA BETONSKI STENI - spodnji del
- ojačan tenkoslojni omet (osnovni omet, premaz, 2x armaturna mrežica, zaključni sloj močne barve)
- arm. betonska stena 13 cm (beton z dodatki za vodoneprepustnost)
- toplotno izol. plošče iz ekstrudiranega polistirena (XPS) 18 cm
- hladni bitumenski premaz
- obstoječa armirano betonska stena 20 cm

Z5 - COKL
- nad terenom: Mosaik
- pod terenom: čepasta folija
- ekstr.polistiren 18 cm
- hladni bitum. premaz, večslojna bitum. HI
- obst. betonski podstavek

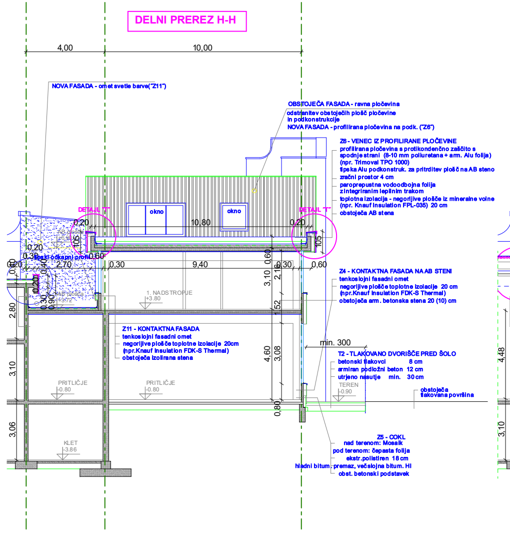


DELNI PREREZ G-G

OBSTOJEČA STENA - izvedba toplotne izolacije

Z11 - KONTAKTNA FASADA
- tenkoslojni fasadni omet
- negorljive plošče toplotne izolacije 20 cm (npr.Knauf Insulation FDK-S Thermal)
- obstoječa izolirana stena

Z5 - COKL
- nad terenom: Mosaik
- pod terenom: čepasta folija
- ekstr.polistiren 18 cm
- hladni bitum. premaz, večslojna bitum. HI
- obst. betonski podstavek



DELNI PREREZ H-H

NOVA FASADA - omet svetle barve("Z11")

OBSTOJEČA FASADA - ravna pločevina
- odstranitev obstoječih plošč pločevine in podkonstrukcije
- NOVA FASADA - profilirana pločevina na podk. ("Z6")

Z6 - VENEC IZ PROFILIRANE PLOČEVINE
- profilirana pločevina s protikondenčno zaščito s spodnje strani (8-10 mm poliuretana + arm. Alu folija) (npr. Trimoval TPO 1000)
- tipska Alu podkonstruk. za pritrditev plošč na AB steno
- zračni prostor 4 cm
- paropropustna vodoodbojna folija z integriranim lepilnim trakom
- toplotna izolacija - negorljive plošče iz mineralne volne (npr. Knauf Insulation FPL-035) 20 cm
- obstoječa AB stena

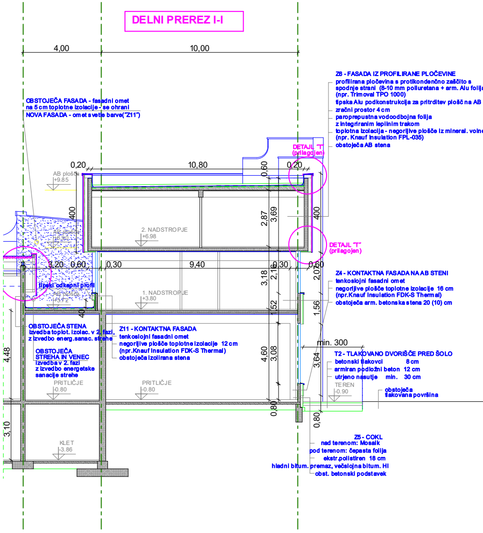
Z4 - KONTAKTNA FASADA NA AB STENI
- tenkoslojni fasadni omet
- negorljive plošče toplotne izolacije 20 cm (npr.Knauf Insulation FDK-S Thermal)
- obstoječa arm. betonska stena 20 (10) cm

Z11 - KONTAKTNA FASADA
- tenkoslojni fasadni omet
- negorljive plošče toplotne izolacije 20cm (npr.Knauf Insulation FDK-S Thermal)
- obstoječa izolirana stena

T2 - TLAKOVANO DVORIŠČE PRED ŠOLO
- betonski tlakovci 8 cm
- armiran podložni beton 12 cm
- utrjeno nasutje min. 30 cm

obstoječa tlakovana površina

Z5 - COKL
- nad terenom: Mosaik
- pod terenom: čepasta folija
- ekstr.polistiren 18 cm
- hladni bitum. premaz, večslojna bitum. HI
- obst. betonski podstavek



DELNI PREREZ I-I

OBSTOJEČA FASADA - fasadni omet na 5 cm toplotne izolacije - se ohrani
NOVA FASADA - omet svetle barve("Z11")

Z6 - FASADA IZ PROFILIRANE PLOČEVINE
- profilirana pločevina s protikondenčno zaščito s spodnje strani (8-10 mm poliuretana + arm. Alu folija) (npr. Trimoval TPO 1000)
- tipska Alu podkonstrukcija za pritrditev plošč na AB steno
- zračni prostor 4 cm
- paropropustna vodoodbojna folija z integriranim lepilnim trakom
- toplotna izolacija - negorljive plošče iz mineral. volne 20 cm (npr. Knauf Insulation FPL-035)
- obstoječa AB stena

Z4 - KONTAKTNA FASADA NA AB STENI
- tenkoslojni fasadni omet
- negorljive plošče toplotne izolacije 16 cm (npr.Knauf Insulation FDK-S Thermal)
- obstoječa arm. betonska stena 20 (10) cm

OBSTOJEČA STENA izvedba toplot. izolac. v 2. fazi, z izvedbo energ.sanac. strehe

OBSTOJEČA STREHA IN VENEC izvedba v 2. fazi z izvedbo energetske sanacije strehe

Z11 - KONTAKTNA FASADA
- tenkoslojni fasadni omet
- negorljive plošče toplotne izolacije 12 cm (npr.Knauf Insulation FDK-S Thermal)
- obstoječa izolirana stena

T2 - TLAKOVANO DVORIŠČE PRED ŠOLO
- betonski tlakovci 8 cm
- armiran podložni beton 12 cm
- utrjeno nasutje min. 30 cm

obstoječa tlakovana površina

Z5 - COKL
- nad terenom: Mosaik
- pod terenom: čepasta folija
- ekstr.polistiren 18 cm
- hladni bitum. premaz, večslojna bitum. HI
- obst. betonski podstavek

OPOMBA: Točen opis sestave konstrukcij po oznakah glej v tekstu načrta arhitekture: Opis sestave konstrukcij.
Način izvedbe in opis detajlov glej v grafičnem delu načrta arhitekture - Detajli.

Atelje PRIZMA d.o.o.
Cesta maršala Tita 7
4270 Jesenice

Investitor: **Občina Jesenice**
Cesta železarjev

4270 Jesenice

Odgovorni vodja projekta: Marjana Mekina, univ. dipl. inž. arh.
ZAPS 0938 A

Naziv objekta: **OŠ TONE ČUFAR Jesenice**
Vrsta projekta: **investicijsko vzdrževalna dela - energetska sanacija**

Odgovorni projektant: Marjana Mekina, univ. dipl. inž. arh.
ZAPS 0938 A

Vrsta načrta: **NAČRT ARHITEKTURE**
Vsebina risbe: **PREREZI - TELOVADNICE**

Projekt št: **05/19**
Načrt št: **05/19**

Datum: februar 2019
Merilo: **1:100**
List št: **2.17**