

---

**NASLOVNA STRAN Z OSNOVNIMI PODATKI O NAČRTU**

**ŠTEVILČNA OZNAKA NAČRTA IN VRSTA NAČRTA:**

**ARHITEKTURA št. 24095-17-K/GK-1**

**INVESTITOR:**

**OBČINA KIDRIČEVO**  
**Kopališka ul.14, 2325 KIDRIČEVO**

**OBJEKT:**

**OSNOVNA ŠOLA CIRKOVCE – POPRAVILO POŠKODB  
POVZROČENIH ZARADI IZTRGANJA STREHE NAD VRTCEM IN  
ZAMENJAVA STREHE NA STEKLENI POVEZAVI**

**VRSTA PROJEKTNE DOKUMENTACIJE**

**PROJEKT ZA IZVEDBO**

**ZA GRADNJO:**

**VZDRŽEVALNA DELA**

**PROJEKTANT:**

**TMD INVEST D.O.O., Prešernova 30 , Ptuj**  
**Direktorica: Polonca DREVENŠEK RANFL, univ.dipl.ing.gradb.**

**ODGOVORNI PROJEKTANT:**

**Gregor KRAŠEVAC, univ.dipl.inž.arh. A-0761**

**ŠTEVILKA NAČRTA, KRAJ IN DATUM IZDELAVE NAČRTA:**

**24095-17-K/GK-1                      Ptuj, januar 2018**

**ODGOVORNI VODJA PROJEKTA:**

**Gregor KRAŠEVAC, univ.dipl.inž.arh. A-0761**

**IZVOD št. 1 2 3**

KAZALO VSEBINE NAČRTA ARHITEKTURE št. 21028-14-K/GK-1		
1.	Naslovna stran načrta	
2.	Kazalo vsebine načrta	
3.	Tehnično poročilo – arhitektura	
4.	Popis gradbeno obrtniških del	
5.	Risbe :	
	1 TLORIS PRITLIČJA - PODKONSTRUKCIJA STREHE	M 1:100
	2 TLORIS NADSTROPJA/STREHE POVEZAV	M 1:100
	3 TLORIS STREHE	M 1:100
	4 PREREZ SKOZI LOMLJENO STREHO	M 1:100
	DETAJLI (tipski)	

## 1.3 TEHNIČNO POROČILO

Investitor Občina Kidričevo, Kopališka ul. 14, 2325 Kidričevo, namerava na OŠ Cirkovce izvesti POPRAVILO POŠKODB POVZROČENIH ZARADI IZTRGANJA STREHE NAD VRTCEM IN ZAMENJATI STREHO NA STEKLENI POVEZAVI.

V neurju je bila poškodovana streha (oz jo je odneslo) na starem delu objekta (nad vrtcem in stanovanji v nadstropju. Pri omenjenem dogodku je bila poškodovana streha nad, fasada, steklene plošče,... Sanacija same strehe in ostrešja ni predmet tega projekta.

Opis potrebnih del za sanacijo poškodb:

- Fasada z zaključnim slojem za zgornji del (3 stanovanja) se izvede s stiroporjem v debelini 16 cm (5 cm prekrivanje novih jeklenih profilov za fiksiranje strehe, ki so široki 17 cm, obstoječa izolacija na objektu je 6 cm). Fasada se izvede od plošče navzgor, komplet z zaključnim slojem.
- Izvedba čelnega zidu v osi 4 (od strehe telovadnice naprej) se izvede v siporeksu in z AB vezjo
- Nova kritina nad »staro« telovadnico z vsemi potrebnimi obrobami in zamenjavo poškodovanih lesenih nosilcev /letev v pasu cca 5 m . Keiriina se izvede tarpezna pločevina s protikondenčnim obrizgom
- Izvedba poškodovane fasade na telovadnici v osi 11 – odstrani se poškodovana fasda in izvede nova v debelini 16 cm z zaključnim slojem
- Zamenjav steklene strehe nad zimskim vrtom z izolacijskimi paneli (razen stožec) in izvedbo osvetlitve s svetlobnimi kupolami na elektro pogon. Tu je potrebno izvesti tudi novo razsvetljavo. Steklina streha se odstrani komplet s podkonstrukcijo (do osnovne nosilne jeklene konstrukcije). Izvesti je potrebno nekaj dodatne podkonstrukcije za novo streho iz panelov, za podpiranje strehe in izvedbo prebojev za svetlobne kupole. Strešni sendvič paneli, deb 15 cm (lahko tudi več) se polagajo direktno na nosilno jekleno konstrukcijo. Pas od slemena do svetlobnih kupol oz prebojev se izvede z ravno pločevino, prav tako del ob stiku strehe z obstoječim zidom (žlota) Potrebno je izvesti nove obrobe, zaključke, zamenjati obstoječe žlote . Žleb iz višje strehe je potrebno speljati preko strehe v zunanji odtok (ne v žloto). Izvesti je potrebno pasovne snegobrane. Priključke, detajle je izvesti v skladu z navodili in detajli izbranega proizvajalca kritine (tipski detajli, oz prilagoditev na licu mesta).
- Popravilo nadstreška pri vhodu v vrtec ( zamenjava zvitega profila in zamenjava poškodovanih steklenih plošč (4 kom) z novimi
- Zamenjava enega polja stekla na stožcu (vertikalno)

Za izvedbo popisov je bilo potrebno izdelati tudi PZI projekt (minimalna dokumentacija), predvsem za razumevanje za zamenjavo steklene strehe s paneli.

Dodatno je bila naknadna zahteva za vključitev v popis tudi:

- Izvedba fasade na spodnjem delu (vrtec) v enaki debelini kot zgoraj
- Sanacija fasade na spodnjem delu stare šole – predlagana je izvedba z vrtanjem in sanacijskim ometom

Sestavila  
Gabrijela Šegula, inž.gr.

Odgovorni vodja projekta:  
Gregor Kraševac, univ.dipl.inž.arh