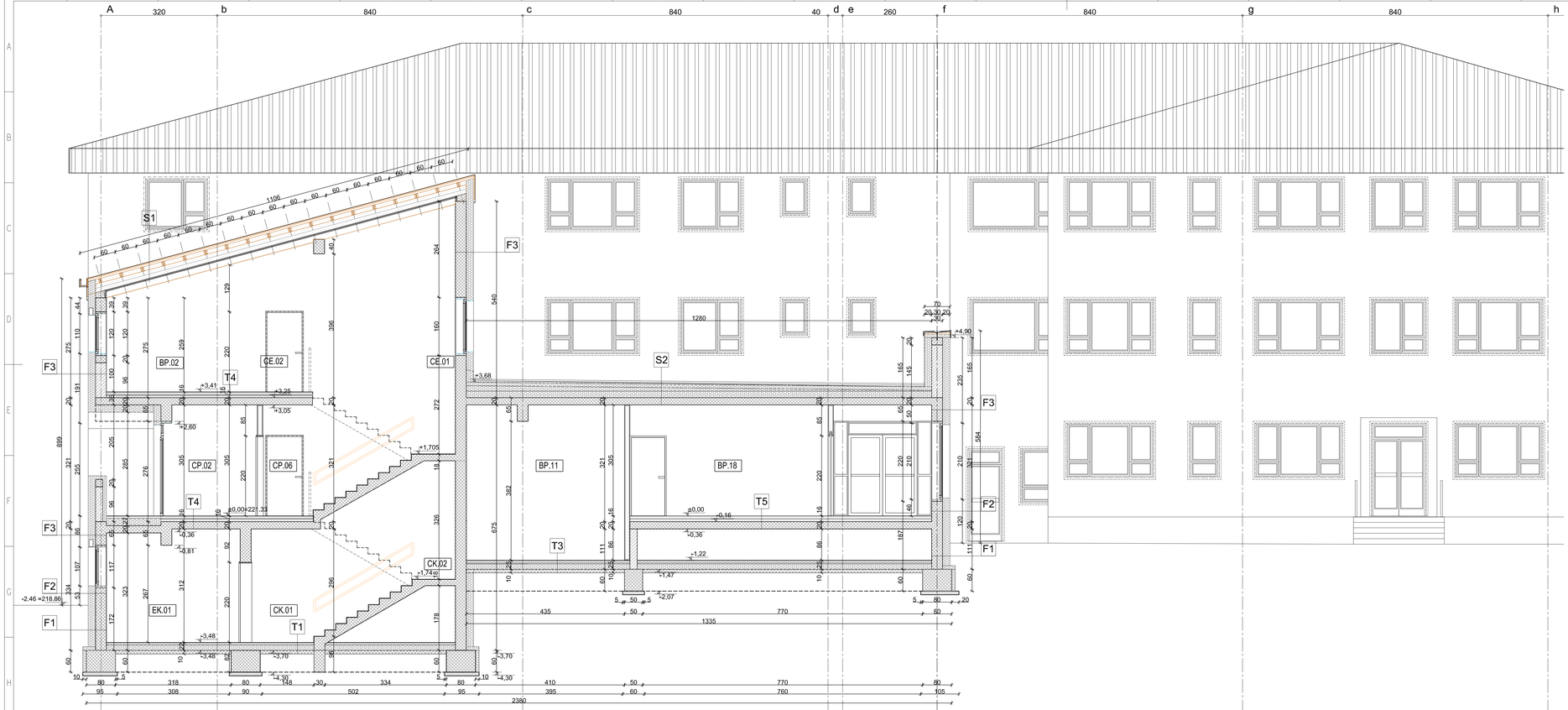


S1 STREHA S1 (15°)
- pločevina kot npr. Prefa Falzonal
- OSB plošča 3cm
- prezračevani sloj v coni kontraletve 8/5cm
- parapripustna, vodoodporna folija kot npr. Knauf Insulation LDS 0.04 + sistemski lepilni trakovi KI LDS
- letve 8/12cm
- TI med letvami – mineralna volna kot npr. Knauf InsulationEcose Unifit 035 12cm
- TI med lepljenci – mineralna volna kot npr. Knauf InsulationEcose Unifit 035 24cm
- Knauf C profil za pritrditev strojne obloge
- parna ovira kot npr. Knauf Insulation LDS 5 Stk + sistemski lepilni trakovi KI LDS
- strojna obloga (RE90, mavčna kartonske plošče kot npr. Knauf Fireboard A1)

S2 STREHA S2 (ravna pohodna streha-povečane obremenitve)
- kole plošče
- Prodec, npr. f16–32 mm
- drenažni filc
- Hidroizolacijska membrana na bazi FPO, npr. Sarnafil TG 66–18 0.18cm
- Toplotna izolacija iz kamene volne 10.0cm
- zgornj sloj plošče SMARTroof Hard λ=0,040 W/mK in CS(10) 90 kPa
- Toplotna izolacija iz kamene volne v naklonu (1,5%) 2.0–15.0cm
- naklonske plošče SMARTroof Top C1T1 λ=0,040 W/mK in CS(10) 60 kPa 18.0cm
- Toplotna izolacija iz kamene volne:
- prvi sloj plošče SMARTroof Thermal λ=0,036 W/mK in CS(10) 50 kPa /
- Parna zapora, kot npr. Sarnavap 1000E (Sd=220m) 20.0cm
- AB plošča

S3 STREHA S3 (ravna streha-normalne obremenitve)
- Hidroizolacijska membrana na bazi FPO, npr. Sarnafil TG 66–18 0.18cm
- Toplotna izolacija iz kamene volne v naklonu (1,5%) 2.0–15.0cm
- naklonske plošče SMARTroof Top C1T1 λ=0,040 W/mK in CS(10) 60 kPa 12.0cm
- drugi sloj plošče SMARTroof Top λ=0,038 W/mK in CS(10) 70 kPa 16.0cm
- Toplotna izolacija iz kamene volne:
- prvi sloj plošče SMARTroof Thermal λ=0,036 W/mK in CS(10) 50 kPa /
- Parna zapora, kot npr. Sarnavap 1000E (Sd=220m) 20.0cm
- AB plošča

S4 STREHA S4
- Prodec, npr. f16–32 mm
- drenažni filc
- Hidroizolacijska membrana na bazi FPO, npr. Sarnafil TG 66–18 0.18cm
- Toplotna izolacija iz kamene volne v naklonu (1,5%) 2.0–15.0cm
- naklonske plošče SMARTroof Top C1T1 λ=0,040 W/mK in CS(10) 60 kPa /
- Parna zapora, kot npr. Sarnavap 1000E (Sd=220m) 20.0cm
- AB plošča

F1 FASADA F1 (v terenu)
- zaraven zid 30.0cm
- hidroizolacija 0.18cm
- lepilna malta
- XPS Polyfoam C–350 L/J 18.0cm
- lepilna malta za fasaverje pod terenom na območju podzida
- čepasta folija
- zemljina

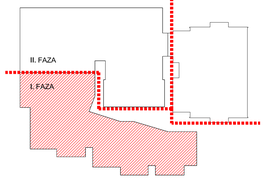
F2 FASADA F2 (do 50 cm nad terenom)
- zaraven zid 30.0cm
- hidroizolacija 0.18cm
- lepilna malta
- XPS Polyfoam LETRAGRP 20.0cm
- lepilna malta z vmesnim armiranim slojem
- zaključni dekorativni omet (npr. kulirplast)

F3 FASADA F3
- zaraven zid 30.0cm
- lepilna malta
- kamena volna – fasadna plošča Knauf Insulation 20.0cm
- FKD–S thermal oz. SMARTwall N CT
- fasadno pritrdilo (pogledajmo), npr. Knauf Insulation PPV
- fasadno lepilo z vmesnim armiranim slojem (PVC steklena mrežica)
- zaključni sloj (silikatni, silikonski, mineralni omet)

F4 FASADA F4 (2. nadstropje stare šole)
- MK obloga (fasacipa– 2x12,5 mm) 2x12,5mm
- podkonstrukcija (CMS0 ,R25 mm) 625mm
- primarna MK (HEA 160 + HZ grajenje) 18.0cm
- podkonstrukcija (fasadni profili KAW 150 + 7) 15.0cm
- toplotna izolacija med podkonstrukcija 15 cm 15.0cm
- obloga kot npr. Vidiwall plošča (fasalipa 2x12,5 mm) 2x12,5mm
- kamena volna – fasadna plošča kot npr. Knauf Insulation 20.0cm
- FKD–S thermal oz. SMARTwall N CT
- fasadno pritrdilo (pogledajmo), npr. Knauf Insulation PPV
- fasadno lepilo z vmesnim armiranim slojem (PVC steklena mrežica)
- zaključni sloj (silikatni, silikonski, mineralni omet)

IZVAJALEC JE DOLŽAN VSE MERE PRED IZVEDBO NA GRADBIŠČU PREVERITI IN USKLADITI!
IZVAJALEC JE DOLŽAN OPOZORITI NA MOREBITNO TEHNIČNO POMANJKLJIVOST IZVEDBENIH DETAJLOV, RISB, OPISOV ALI POPISOV!
IZVAJALEC JE DOLŽAN PREDHODNO PREVERITI IN USKLADITI PREBOJE Z NAČRTOM INSTALACIJ IN TEHNOLOGIJE!
PRI PREBOJIH JE POTREBNO IZBRATI USTREZEN SISTEM TESNJENJA IN IZVESTI TESNITEV SKLADNO Z DETAJLI IN NAVODILI DOBAVITELJA!

OPOMBA:
- Za vse vgrajene materiale je potrebno predložiti ustrezne certifikate za požarne lastnosti vgrajenih materialov.
- Vzdrževalne/revizijske odprtine instalacijskih kanalov morajo imeti enako požarno odpornost, kot se zahteva za ostale gradbene elemente požarnega sektorja.
- V stenah na katerih je predvidena montaža opreme (sanitarna, pohištvena, kuhinjska ipd.) mora biti vgrajena dodatna ojačitvena podkonstrukcija.



LEGENDA:
- ARMIRANO BETONSKE STENE
- SLIKATNI ZIDAK 30 – nosilna stena
- SLIKATNI ZIDAK – predelna stena
- SLIKATNI ZIDAK 30 – nenosilna stena
- SLIKATNI ZIDAK – predelna stena
- MK STENA – predelna stena
- VO MK STENA – predelna stena
- TOPLOTNA IZOLACIJA

OKENSKE IN VRATNE ODPRTINE SO KOTIRANE Z ZIDARSKO MERO

±0.00=221,33

investitor:	OBČINA BREŽICE Cesta prvih borcev 18 8250 Brežice
projektant:	Savaprojekt, d.d., Cesta krških žrtev 59, 8270 Krško
objekt:	Osnovna šola Artiče
del objekta:	I. faza: vrtec
OVP:	T. Božičnik, u.d.i.a. ZAPS 1227
OP:	T. Božičnik, u.d.i.a. ZAPS 1227
SP:	
vrsta risbe:	VZDOLŽNI PREREZ VV1
vrsta načrta:	1/1 - NAČRT ARHITEKTURE

datum:	merilo:	št. načrta/prikaza:	št. projekta:	vrsta proj.:	vrsta nač.:	št. risbe:	št. lista:	sprem.:
sept. 2018	1:50	SPK-1/1	17140-00	PZI	1	114	01	0

Ta načrt velja za izgradnjo na podlagi gradbenega dovoljenja

A2.0