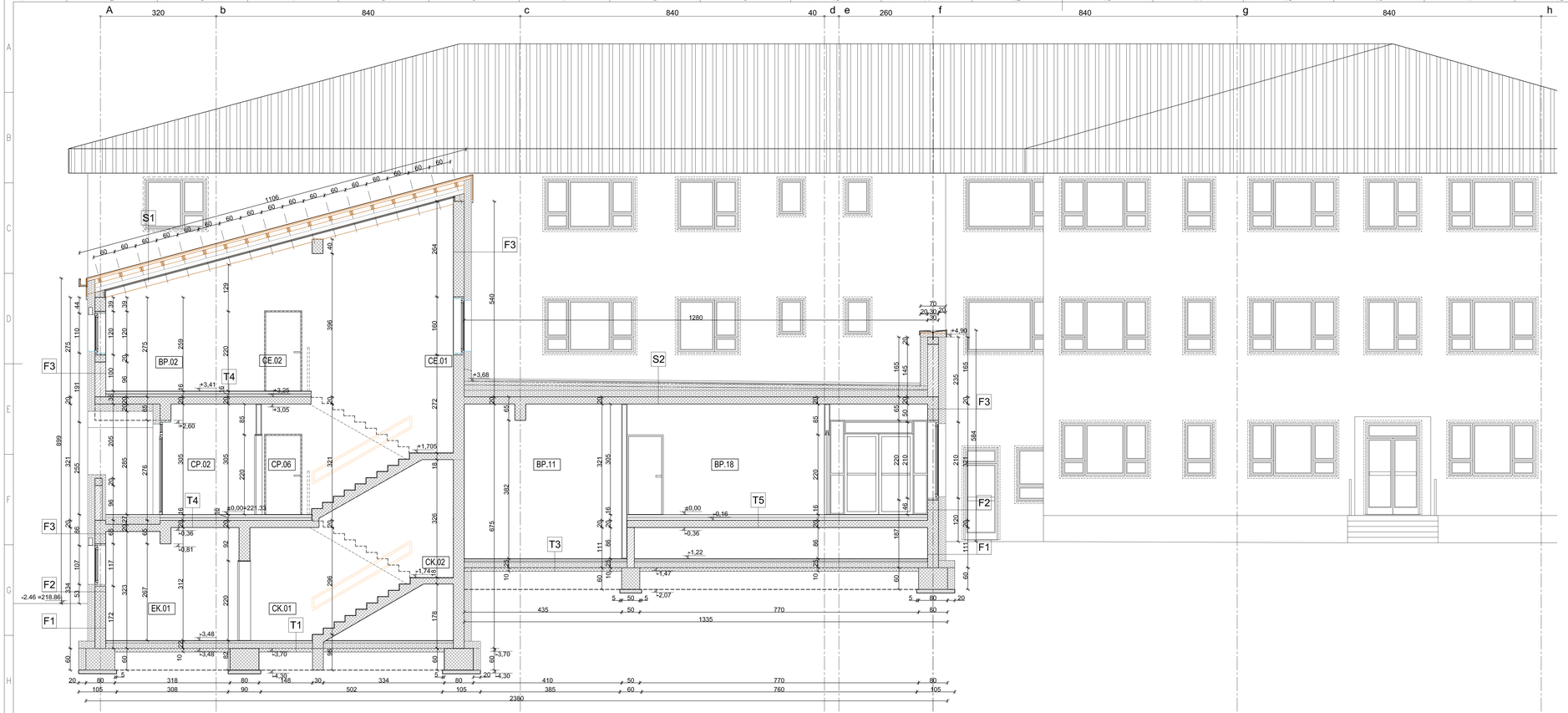


S1 STREHA S1 (15°)
- plošnina kot npr. Prefa Falzonal
- OSB plošče 3cm
- prezračevani sloj v coni kontraletev 8/5cm
- paropropustna, vodoodporna folija kot npr. Knauf Insulation LDS 0.04 + sistemski lepilni trakovi KI LDS
- letve 8/12cm
- TI med letvami – mineralna volna kot npr. Knauf InsulationEcose Unilit 035 12cm
- TI med lepljenci – mineralna volna kot npr. Knauf InsulationEcose Unilit 035 24cm
- Knauf C profil za pritrditev strojne obloge
- parna ovira kot npr. Knauf Insulation LDS 5 Silk + sistemski lepilni trakovi KI LDS
- strojna obloga (REWI, mavčna kartonske plošče kot npr. Knauf Fireboard 41)

S2 STREHA S2 (ravna pohodna streha-povečane obremenitve)
- kule plošče
- Prodec, npr. 16–32 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
- Toplotna izolacija iz kamene volne: — 18.0cm
- prvi sloj plošče SMARTroof Thermal λ=0,036 W/mK in CS(10) 50 kPa
- Parna zapora, kot npr. Sarnavap 1000E (5d=20m) — / 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
- Toplotna izolacija iz kamene volne: — 12.0cm
- drugi sloj plošče SMARTroof Top λ=0,038 W/mK in CS(10) 70 kPa
- Toplotna izolacija iz kamene volne: — 16.0cm
- prvi sloj plošče SMARTroof Thermal λ=0,036 W/mK in CS(10) 50 kPa
- Parna zapora, kot npr. Sarnavap 1000E (5d=20m) — / 20.0cm
- AB plošča

S4 STREHA S4
- Prodec, npr. 16–32 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 (5d=20m) — / 20.0cm
- AB plošča

F1 FASADA F1 (v terenu)
- ojačani zid — 30.0cm
- hidroizolacija — 0.18cm
- lepilna malta
- XPS Polydoam C–350 LJ — 18.0cm
- lepilna malta za tesnenje pod terenom na območju podzidk
- ločevalna folija
- zemljina

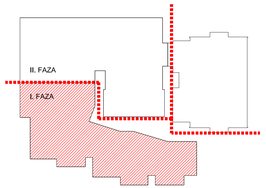
F2 FASADA F2 (do 50 cm nad terenom)
- ojačani zid — 30.0cm
- hidroizolacija — 0.18cm
- lepilna malta
- XPS Polydoam ULTRASRIP — 20.0cm
- lepilna malta z vmesnim armiranim slojem
- zaključni dekorativni omet (npr. kulirplast)

F3 FASADA F3
- ojačani zid — 30.0cm
- lepilna malta
- kamena volna – fasadna plošča Knauf Insulation FKD–S Thermal oz. SMARTwall N C1 — 20.0cm
- fasadno pritrdilo (poglobljeno), npr. Knauf Insulation PRV
- fasadno lepilo z vmesnim armiranim slojem (PVC steklena mrežica)
- zaključni sloj (silikatni, silikonski, mineralni omet)

F4 FASADA F4 (2. nadstropje stare šole)
- MK obloga (levoslojno 2x12,5 mm) — 2x12,5mm
- podkonstrukcija (CW50 /R25 mm) — 625mm
- primarna MK (HEA 160 + HZ gravejec) — 18.0cm
- podkonstrukcija (fasadni profili KAW 150 + 7) — 15.0cm
- toplotna izolacija med podkonstrukcija 15 cm — 15.0cm
- obloga kot npr. Vidiwall plošča (levoslojno 2x12,5 mm) — 2x12,5mm
- kamena volna – fasadna plošča kot npr. Knauf Insulation FKD–S Thermal oz. SMARTwall N C1 — 20.0cm
- fasadno pritrdilo (poglobljeno), npr. Knauf Insulation PRV
- 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
- SILIKATNI ZIDAK 30 – nosilna stena
- SILIKATNI ZIDAK – predelna stena
- SILIKATNI ZIDAK 30 – nenosilna stena
- SILIKATNI 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 Artače
del objekta:	I. faza: vrtec
OVR:	T. Bidovec, u.d.i.a. ZAPS 1227
OP:	T. Bidovec, u.d.i.a. ZAPS 1227
SP:	
vrsta risbe:	VZDOLŽNI PREREZ VV1
vrsta načrta:	1/1 - NAČRT ARHITEKTURE

Ta risba ni veljavna brez dodane žiga

datum:	merilo:	št. načrta/priloga:	št. projekta:	vrsta proj.:	vrsta nač.:	št. risbe:	št. listov:	spremi.:
sept. 2019	1:50	SPK-1/1	17140-00	PZI	1	114	01	1

A2.0