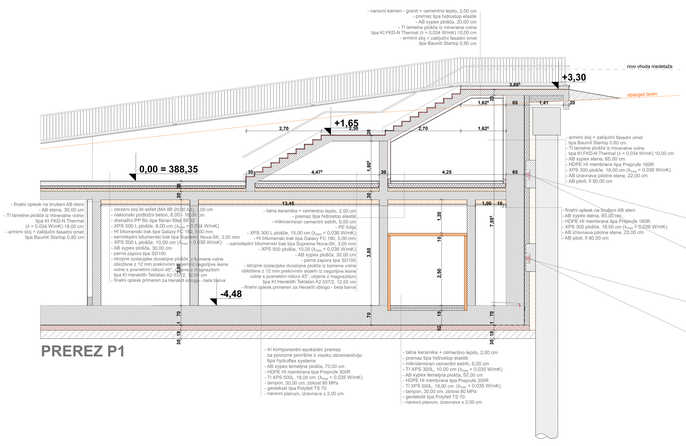
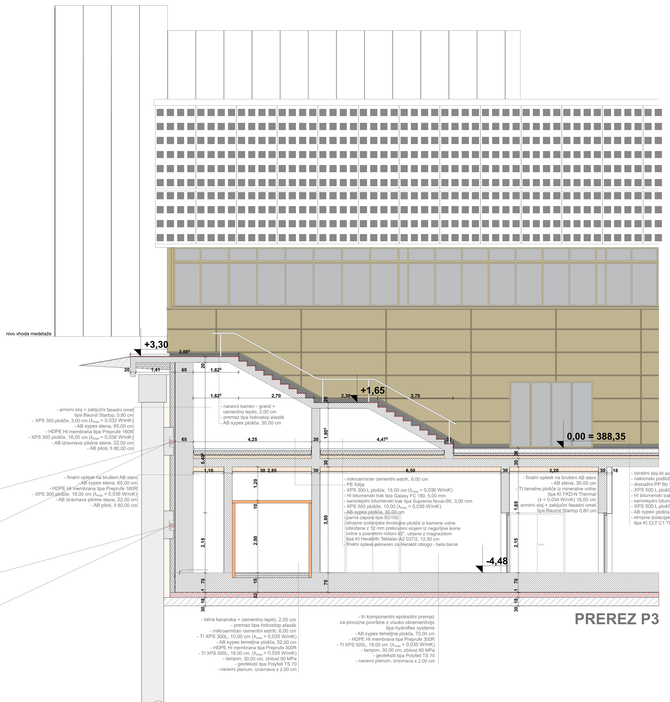
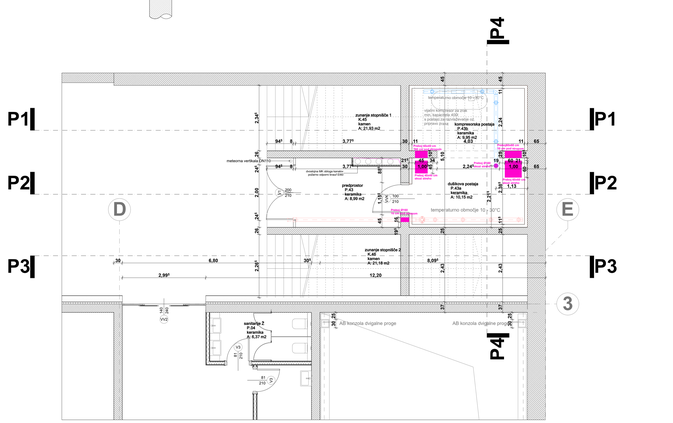
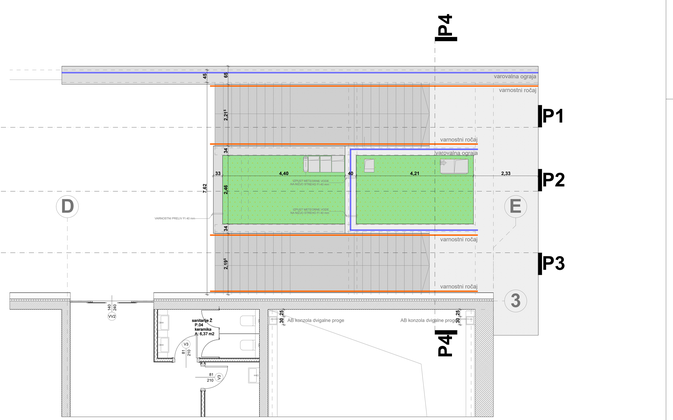

- naravni kamen - granit + cementno lepilo, 2,00 cm
- premaz tipa hidroizlap elastik
- HDPE HI membrana tipa Polyguard
- TI tamelne plošče iz mineralne volne
tipa KI FKD-N Thermal (λ = 0,034 W/mK) 10,00 cm
- armirni sloj + zaključni fasadni omet
tipa Baumit Startop 0,80 cm
nivo vhoda medetaže
obstoječi teren
+3,30
+1,65
0,00 = 388,35
-4,48
- finalni opleski na brušeni AB steni
- AB stena, 30,00 cm
- TI tamelne plošče iz mineralne volne
tipa KI FKD-N Thermal
(λ = 0,034 W/mK) 18,00 cm
- armirni sloj + zaključni fasadni omet
tipa Baumit Startop 0,80 cm
- obrabni sloj tlr asfalt (MA 8B 22/30 AG), 3,00 cm
- nakloniki podložni beton, 6,00 - 16,00 cm
- drenažni PP filc tipa Ibran filter SF32
- XPS 500 L plošče, 8,00 cm (λmat = 0,034 W/mK)
- PE folija
- XPS 300 L plošče, 15,00 cm (λmat = 0,036 W/mK)
- hi bitumenski trak tipa Gallaxy FC 180, 5,00 mm
- samolepilni bitumenski trak tipa Suprema Nova-SK, 3,00 mm
- XPS 500 L plošče, 10,00 cm (λmat = 0,036 W/mK)
- AB kypex plošča, 30,00 cm
- perna zapora tipa SD100
- stropne izolacijske dvoslojne plošče iz kamene volne
obložene z 12 mm prekrivnim slojem iz negorljive lesne
volne s poviešmi robovi 45°, utopne z magnezitom
tipa KI Heraklith Tektalan A2 03172, 12,50 cm
- finalni opleski primernin za Heraklit obloge - bela barva
- talna keramika + cementno lepilo, 2,00 cm
- premaz tipa hidroizlap elastik, 1,00 cm
- mikrocarmitan cementni estrih, 6,00 cm
- TI XPS 300L, 10,00 cm (λmat = 0,035 W/mK)
- AB kypex temeljna plošča, 52,00 cm
- HDPE HI membrana tipa Preprufe 300R
- TI XPS 500L, 18,00 cm (λmat = 0,035 W/mK)
- tampon, 30,00 cm, zbitost 80 MPa
- geotekstil tipa Polyfelt TS 70
- naravni planum, izravnava z 2,00 cm
PREREZ P1
- naravni kamen - granit + cementno lepilo, 2,00 cm
- premaz tipa hidroizlap elastik
- HDPE HI membrana tipa Polyguard
- TI tamelne plošče iz mineralne volne
tipa KI FKD-N Thermal (λ = 0,034 W/mK) 10,00 cm
- armirni sloj + zaključni fasadni omet
tipa Baumit Startop 0,80 cm
- Vegetacijski sloj tipa Urbanscape Sedum - mix, 4,00 cm
- Substrat tipa Urbanscape Green Roll, 4,00 cm
- Drenažni sloj z zelogrinkom tipa Urbanscape, 4,00 cm
- Protikoreninska membrana tipa Urbanscape
- Večplastna UV odporna sintetična tesnilna FPO folija tipa Sarnafil TG 66-20
- kotni stoj tipa Sika S-Fell 7.000
- XPS 300 plošče (λmat = 0,036 W/mK), 10,00 cm
- PE perna zapora tipa SD100
- AB kypex plošča, 20,00 cm
nivo vhoda medetaže
obstoječi teren
+3,30
+3,05
+2,74
+2,52
+1,65
0,00 = 388,35
-4,48
- finalni opleski na brušeni AB steni
- AB stena, 30,00 cm
- TI tamelne plošče iz mineralne volne
tipa KI FKD-N Thermal
(λ = 0,034 W/mK) 18,00 cm
- armirni sloj + zaključni fasadni omet
tipa Baumit Startop 0,80 cm
- obrabni sloj asfalta, 4,00 cm
- AB stena, 30,00 cm
- bitugramoz, 6,00 cm
- peščena posteljica, 6,00 cm
- hi bitumenski trak tipa Gallaxy FC 180, 5,00 mm
- hi bitumenski trak tipa Suprema Nova-SK, 3,00 mm
- XPS 500 L plošče, 8,00 cm (λmat = 0,036 W/mK)
- AB kypex plošča, 30,00 cm
- perna zapora tipa SD100
- stropne izolacijske dvoslojne plošče iz kamene volne
obložene z 12 mm prekrivnim slojem iz negorljive lesne
volne s poviešmi robovi 45°, utopne z magnezitom
tipa KI Heraklith Tektalan A2 03172, 12,50 cm
- finalni opleski primernin za Heraklit obloge - bela barva
- talna keramika + cementno lepilo, 2,00 cm
- premaz tipa hidroizlap elastik, 1,00 cm
- mikrocarmitan cementni estrih, 6,00 cm
- PE folija
- XPS 300 L plošče, 15,00 cm (λmat = 0,036 W/mK)
- hi bitumenski trak tipa Gallaxy FC 180, 5,00 mm
- samolepilni bitumenski trak tipa Suprema Nova-SK, 3,00 mm
- XPS 500 plošče, 10,00 (λmat = 0,036 W/mK)
- AB kypex plošča, 30,00 cm
- stropne izolacijske dvoslojne plošče iz kamene volne
obložene z 12 mm prekrivnim slojem iz negorljive lesne
volne s poviešmi robovi 45°, utopne z magnezitom
tipa KI Heraklith Tektalan A2 03172, 12,50 cm
- finalni opleski primernin za Heraklit obloge - bela barva
- tri komponentni epoksidni premaz
za povozne površine z visoko obremenitvijo
tipa hydrofloxa systems
- AB kypex temeljna plošča, 73,00 cm
- HDPE HI membrana tipa Preprufe 160R
- TI XPS 500L, 18,00 cm (λmat = 0,035 W/mK)
- tampon, 30,00 cm, zbitost 80 MPa
- geotekstil tipa Polyfelt TS 70
- naravni planum, izravnava z 2,00 cm
PREREZ P2

nivo vhoda medetaže
+3,30
+1,65
0,00 = 388,35
-4,48
- naravni kamen - granit + cementno lepilo, 2,00 cm
- premaz tipa hidroizlap elastik
- AB kypex plošča, 30,00 cm
- armirni sloj + zaključni fasadni omet
tipa Baumit Startop 0,80 cm
- HDPE HI membrana tipa Polyguard 160R
- XPS 300 plošče, 18,00 cm (λmat =0,036 W/mK)
- AB izravnava plošne stene, 22,00 cm
- AB pilot, 8 80,00 cm
- finalni opleski na brušeni AB steni
- AB kypex stena, 65,00 cm
- HDPE HI membrana tipa Preprufe 160R
- XPS 300 plošče, 18,00 cm (λmat =0,036 W/mK)
- AB izravnava plošne stene, 22,00 cm
- AB pilot, 8 80,00 cm
- talna keramika + cementno lepilo, 2,00 cm
- premaz tipa hidroizlap elastik, 1,00 cm
- mikrocarmitan cementni estrih, 6,00 cm
- TI XPS 300L, 10,00 cm (λmat = 0,035 W/mK)
- AB kypex temeljna plošča, 52,00 cm
- HDPE HI membrana tipa Preprufe 300R
- TI XPS 500L, 18,00 cm (λmat = 0,035 W/mK)
- tampon, 30,00 cm, zbitost 80 MPa
- geotekstil tipa Polyfelt TS 70
- naravni planum, izravnava z 2,00 cm
- tri komponentni epoksidni premaz
za povozne površine z visoko obremenitvijo
tipa hydrofloxa systems
- AB kypex temeljna plošča, 73,00 cm
- HDPE HI membrana tipa Preprufe 160R
- TI XPS 500L, 18,00 cm (λmat = 0,035 W/mK)
- tampon, 30,00 cm, zbitost 80 MPa
- geotekstil tipa Polyfelt TS 70
- naravni planum, izravnava z 2,00 cm
- obrabni sloj tlr asfalt (MA 8B 22/30 AG), 3,00 cm
- nakloniki podložni beton, 6,00 - 16,00 cm
- drenažni PP filc tipa Ibran filter SF32
- XPS 500 L plošče, 8,00 cm (λmat = 0,034 W/mK)
- hi bitumenski trak tipa Gallaxy FC 180, 5,00 mm
- samolepilni bitumenski trak tipa Suprema Nova-SK, 3,00 mm
- XPS 500 L plošče, 10,00 cm (λmat = 0,036 W/mK)
- AB kypex plošča, 30,00 cm
- stropne izolacijske plošče iz kamene volne
tipa KI CLT CI Thermal, 16,00 cm
PREREZ P3
- UV obstojna FPO HI membrana tipa Sarnafil TS 77-20,
barva RAL 9016 SR, 2,00 mm
- UV obstojna FPO HI membrana tipa Sarnafil TS 77-20,
barva RAL 9016 SR, 2,00 mm
- večplastna UV odporna FPO folija tipa Sarnafil TG 66-20
- TI tipa KI SR Hard, 8,00 cm
- TI tipa KI SR Thermal, 20,00 cm
- TI plošče v vakuumu tipa SR Top CTFI - naklon 1,5% 2,00 - xx cm
- perna zapora PE folija tipa SD 100
- AB nosilec, 30,00 cm
- AB nosilec, 30,00 cm
- TI KI FKD - N Thermal (λ = 0,034 W/mK), 20,00 cm
- armirni sloj + zaključni fasadni omet tipa Baumit StarTop
- steklena fasadna opna z integriranimi PV moduli
- finalni opleski
- tankoslojni omet 0,50 cm
- brušena AB stena, 30,00 cm
- TI KI FKD - N Thermal (λ = 0,034 W/mK), 20,00 cm
- armirni sloj + zaključni fasadni omet tipa Baumit StarTop
- steklena fasadna opna z integriranimi PV moduli
+14,45
+8,40
- lekstitni tlak + lepilo, 1,00 cm
- mikrocarmitan cementni estrih 8,00 cm
- PE folija
- sistemska plošča talnega gretja, 3,00 cm
- TI tipa KI NaturBoard TPS, 4,00 cm
- AB medetažna plošča, 30,00 cm
- TI tipa KI NaturBoard VENTI GVB, 20,00 cm
- visokoštabne kompaktne plošče tipa Trespa
na kovinski podkonstrukciji, 1,50 cm
- Vegetacijski sloj tipa Urbanscape Sedum - mix, 4,00 cm
- Substrat tipa Urbanscape Green Roll, 4,00 cm
- Drenažni sloj z zelogrinkom tipa Urbanscape, 4,00 cm
- Protikoreninska membrana tipa Urbanscape
- Večplastna UV odporna sintetična tesnilna FPO folija tipa Sarnafil TG 66-20
- TI iz mineralnih plošč tipa Ytong Multipor, 10,00 cm
- perna zapora tipa Sarnapap 1000 E
- AB kypex plošča, 30,00 cm
- TI iz mineralnih plošč tipa Ytong Multipor, 10,00 cm
- tankoslojni omet, 0,60 cm
- finalni opleski
- naravni kamen - granit + cementno lepilo, 2,00 cm
- premaz tipa hidroizlap elastik
- AB kypex plošča, 30,00 cm
- TI iz mineralnih plošč tipa Ytong Multipor, 10,00 cm
- tankoslojni omet, 0,60 cm
- finalni opleski
- TI KI FKD - N Thermal (λ = 0,034 W/mK), 30,00 cm
- armirni sloj + zaključni fasadni omet tipa Baumit StarTop
+3,30
+3,30
- finalni opleski na brušeni AB steni
- AB stena, 30,00 cm
- TI tamelne plošče iz mineralne volne
tipa KI FKD-N Thermal
(λ = 0,034 W/mK) 18,00 cm
- armirni sloj + zaključni fasadni omet
tipa Baumit Startop 0,80 cm
- HDPE HI membrana tipa Preprufe 160R
- XPS 300 plošče, 18,00 cm (λmat =0,036 W/mK)
- AB izravnava plošne stene, 22,00 cm
- AB pilot, 8 80,00 cm
- finalni opleski na brušeni AB steni
- AB kypex stena, 45,00 cm
- HDPE HI membrana tipa Preprufe 160R
- XPS 300 plošče, 18,00 cm (λmat =0,036 W/mK)
- AB izravnava plošne stene, 22,00 cm
- AB pilot, 8 80,00 cm
- talna keramika + cementno lepilo, 2,00 cm
- hidrosloj elastik
- mikrocarmitan cementni estrih 8,00 cm
- PE folija
- sistemska plošča talnega gretja, 3,00 cm
- TI tipa KI NaturBoard TPS, 4,00 cm
- AB medetažna plošča, 35,00 cm
- mikrocarmitan cementni estrih, 9,00 cm
- XPS 300 L plošče, 15,00 cm (λmat = 0,036 W/mK)
- hi bitumenski trak tipa Gallaxy FC 180, 5,00 mm
- samolepilni bitumenski trak tipa Suprema Nova-SK, 3,00 mm
- XPS 500 plošče, 10,00 (λmat = 0,036 W/mK)
- AB kypex plošča, 30,00 cm
- perna zapora tipa SD100
- stropne izolacijske plošče iz kamene volne
obložene z 12 mm prekrivnim slojem iz negorljive lesne
volne s poviešmi robovi 45°, utopne z magnezitom
tipa KI Heraklith Tektalan A2 03172, 12,50 cm
- finalni opleski primernin za Heraklit obloge - bela barva
- tri komponentni epoksidni premaz
za povozne površine z visoko obremenitvijo
tipa hydrofloxa systems
- AB kypex temeljna plošča, 73,00 cm
- HDPE HI membrana tipa Preprufe 160R
- TI XPS 500L, 18,00 cm (λmat = 0,035 W/mK)
- tampon, 30,00 cm, zbitost 80 MPa
- geotekstil tipa Polyfelt TS 70
- naravni planum, izravnava z 2,00 cm
- finalni opleski na brušeni AB steni
- AB kypex stena, 45,00 cm
- HDPE HI membrana tipa Preprufe 160R
- XPS 300 plošče, 18,00 cm (λmat =0,036 W/mK)
- AB izravnava plošne stene, 22,00 cm
- AB pilot, 8 80,00 cm
- talna keramika + cementno lepilo, 2,00 cm
- hidrosloj elastik
- mikrocarmitan cementni estrih 8,00 cm
- PE folija
- sistemska plošča talnega gretja, 3,00 cm
- TI tipa KI NaturBoard TPS, 4,00 cm
- AB medetažna plošča, 35,00 cm
- mikrocarmitan cementni estrih, 9,00 cm
- XPS 300 L plošče, 15,00 cm (λmat = 0,036 W/mK)
- hi bitumenski trak tipa Gallaxy FC 180, 5,00 mm
- samolepilni bitumenski trak tipa Suprema Nova-SK, 3,00 mm
- XPS 500 plošče, 10,00 (λmat = 0,036 W/mK)
- AB kypex plošča, 30,00 cm
- perna zapora tipa SD100
- stropne izolacijske plošče iz kamene volne
obložene z 12 mm prekrivnim slojem iz negorljive lesne
volne s poviešmi robovi 45°, utopne z magnezitom
tipa KI Heraklith Tektalan A2 03172, 12,50 cm
- finalni opleski primernin za Heraklit obloge - bela barva
- tri komponentni epoksidni premaz
za povozne površine z visoko obremenitvijo
tipa hydrofloxa systems
- AB kypex temeljna plošča, 73,00 cm
- HDPE HI membrana tipa Preprufe 160R
- TI XPS 500L, 18,00 cm (λmat = 0,035 W/mK)
- tampon, 30,00 cm, zbitost 80 MPa
- geotekstil tipa Polyfelt TS 70
- naravni planum, izravnava z 2,00 cm
- finalni opleski na brušeni AB steni
- AB stena, 30,00 cm
- talna vmil obloga + lepilo 0,70 cm
- izravnalna masa, 0,30 cm
- mikrocarmitan cementni estrih 8,00 cm
- PE folija
- sistemska plošča talnega gretja, 3,00 cm
- TI tipa KI NaturBoard TPS, 4,00 cm
- AB medetažna plošča, 30,00 cm
- talna keramika + cementno lepilo, 2,00 cm
- hidrosloj elastik
- mikrocarmitan cementni estrih 8,00 cm
- PE folija
- sistemska plošča talnega gretja, 3,00 cm
- TI tipa KI NaturBoard TPS, 4,00 cm
- AB medetažna plošča, 35,00 cm
- tri komponentni epoksidni premaz
za povozne površine z visoko obremenitvijo
tipa hydrofloxa systems
- AB kypex temeljna plošča, 73,00 cm
- HDPE HI membrana tipa Preprufe 160R
- TI XPS 500L, 18,00 cm (λmat = 0,035 W/mK)
- tampon, 30,00 cm, zbitost 80 MPa
- geotekstil tipa Polyfelt TS 70
- naravni planum, izravnava z 2,00 cm
PREREZ P4

P4
P1
P2
P3
D
E
3
zunanja stopnišča 1
IL-AE
kuhna
A: 21,83 m2
zunanja stopnišča 2
IL-AE
kuhna
A: 21,18 m2
predprostor
P.Ž.I.
keramika -
A: 8,59 m2
dušikova postaja
P.Ž.Ia
kompresija
A: 10,72 m2
servisna 1
P.Ž.Ia
keramika -
A: 8,07 m2
servisna 2
P.Ž.Ia
keramika -
A: 8,07 m2
AB konzola dvigalne proge
AB konzola dvigalne proge
temperaturno območje 10 - 30°C
temperaturno območje 15 - 25°C
TLORIS 1


ZUNANJE BETONSKE STOPNICE
MERILO 1 : 50

0 1 2 3 4 5m

VSE MERE PREVERITI NA TERENU

adesco
ADESCO, družba za energetske in IT rešitve, d.o.o.

Investitor:	**MESTNA OBČINA VELENJE** **Titov trg 1** **3320 Velenje**
Objekt:	**Turistični in.c** **Industrijska cona Stara vas** **Velenje**
Vsebina:	**Zunanje betonske stopnice**
Projekt:	**PZI**
Št. projekta:	**34/2022**
Št.načrta:	**A-34/2022**
Merilo:	**1:50**
Vodja projekta:	**Ilva Živkaki.**
Pooblaščeni arhitekt:	**univ.dipl.inž.arh. ZAPS A-1367** **Ilva Živkaki.**
Projektiral:	**univ.dipl.inž.arh. ZAPS A-1367** **Ilva Živkaki.**
Pregledal:	**univ.dipl.inž.arh. ZAPS A-1367**
Sestavni del:	**GRAFIČNI PRIKAZI**
Št. lista:	**A - 36**
Datum:	**april 2024**