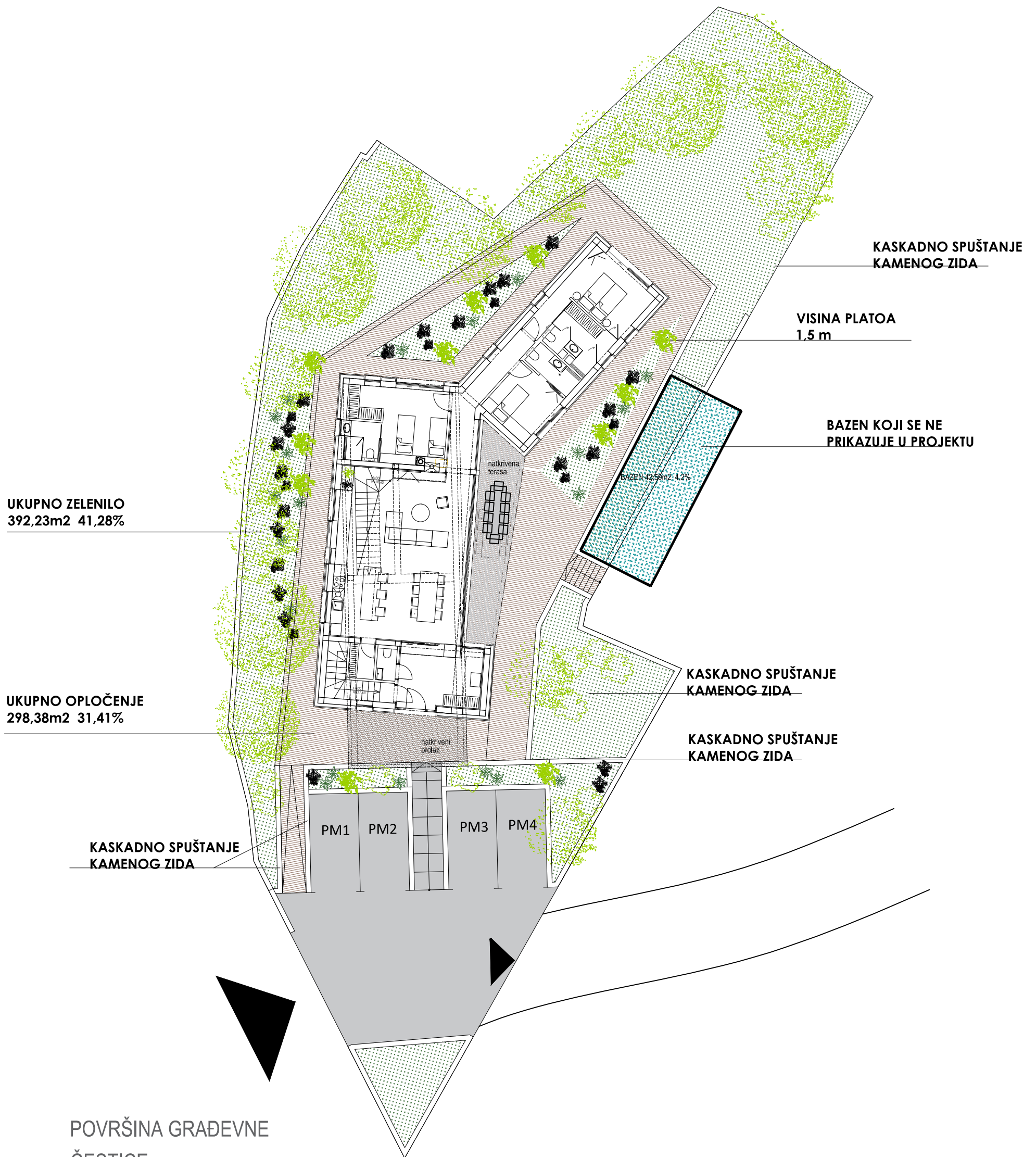


SITUACIJA MJ.1:200
03.10.2018.



UKUPNO ZELENILO
392,23m² 41,28%

UKUPNO OPLOČENJE
298,38m² 31,41%

KASKADNO SPUŠTANJE
KAMENOG ZIDA

KASKADNO SPUŠTANJE
KAMENOG ZIDA

VISINA PLATOA
1,5 m

BAZEN KOJI SE NE
PRIKAŽUJE U PROJEKTU

KASKADNO SPUŠTANJE
KAMENOG ZIDA

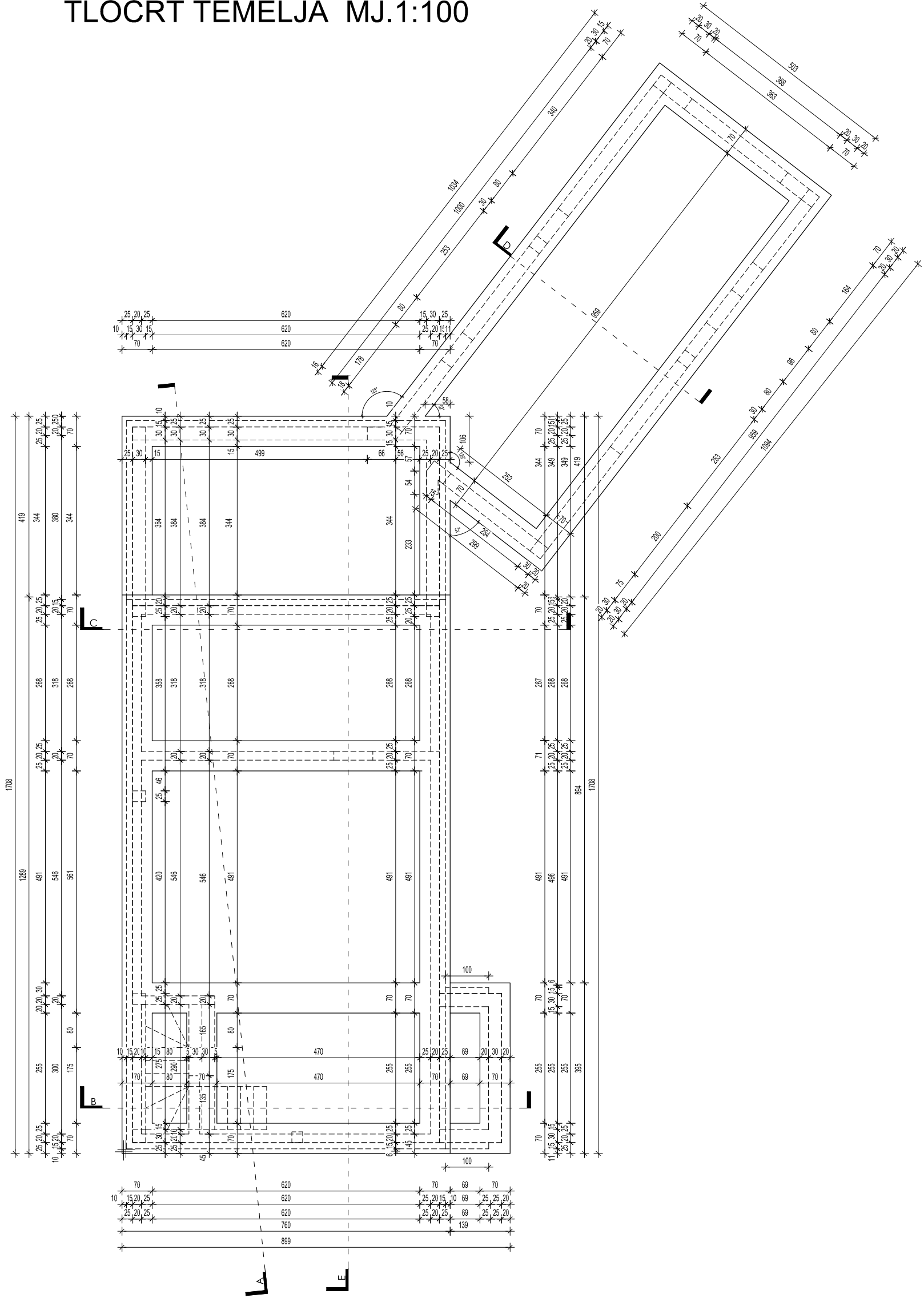
KASKADNO SPUŠTANJE
KAMENOG ZIDA

PM1 PM2 PM3 PM4

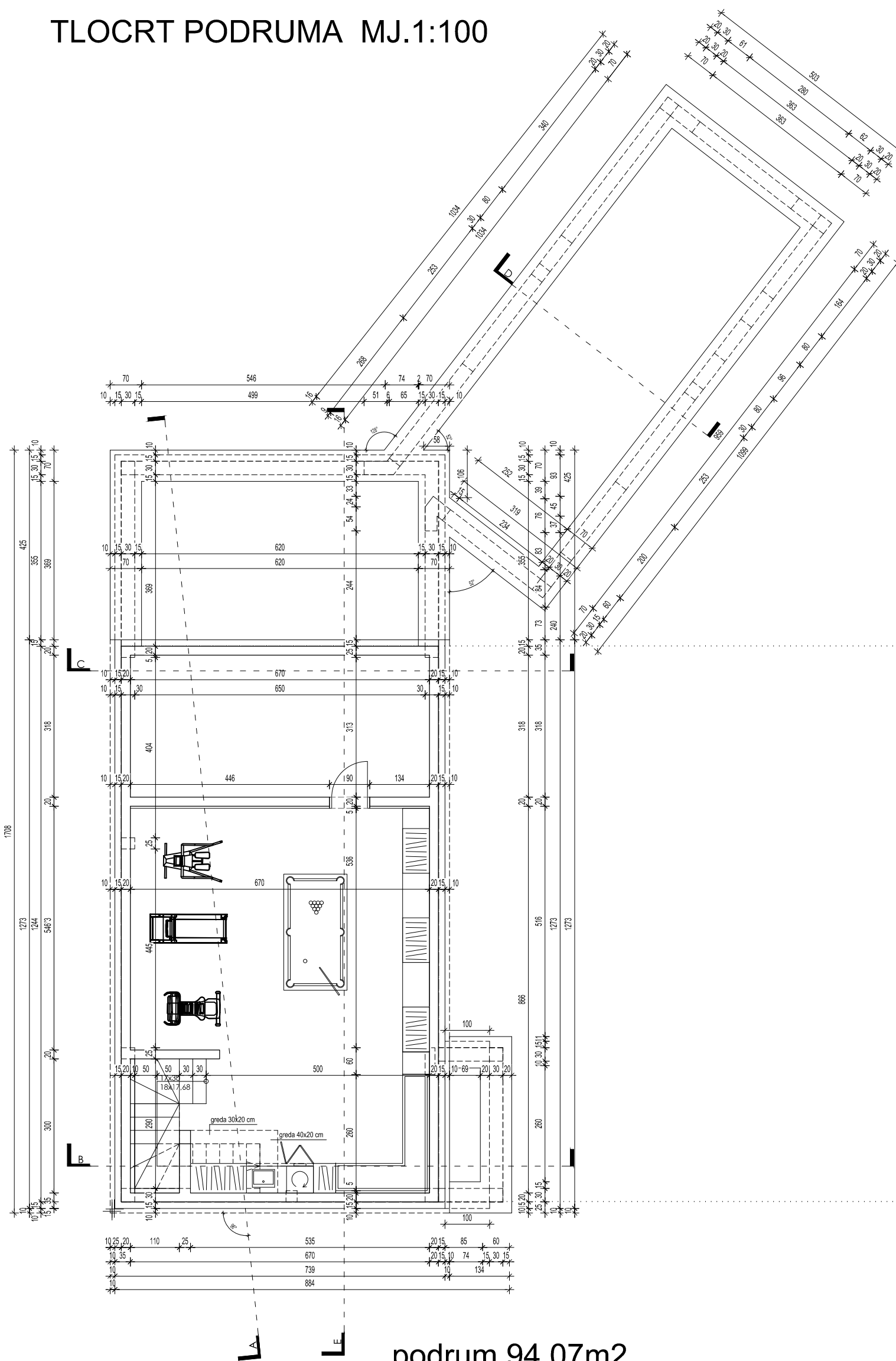
POVRŠINA GRAĐEVNE
ČESTICE
P=950,06 m²

KI ČESTICE
20,6%

TLOCRT TEMELJA MJ.1:100



TLOCRT PODRUMA MJ.1:100



podrum 94,07m²

SVEUKUPNO CIJELA GRAĐEVINA:

94,07m² + 186,26m² + kat 109,60m²= 389,93m²

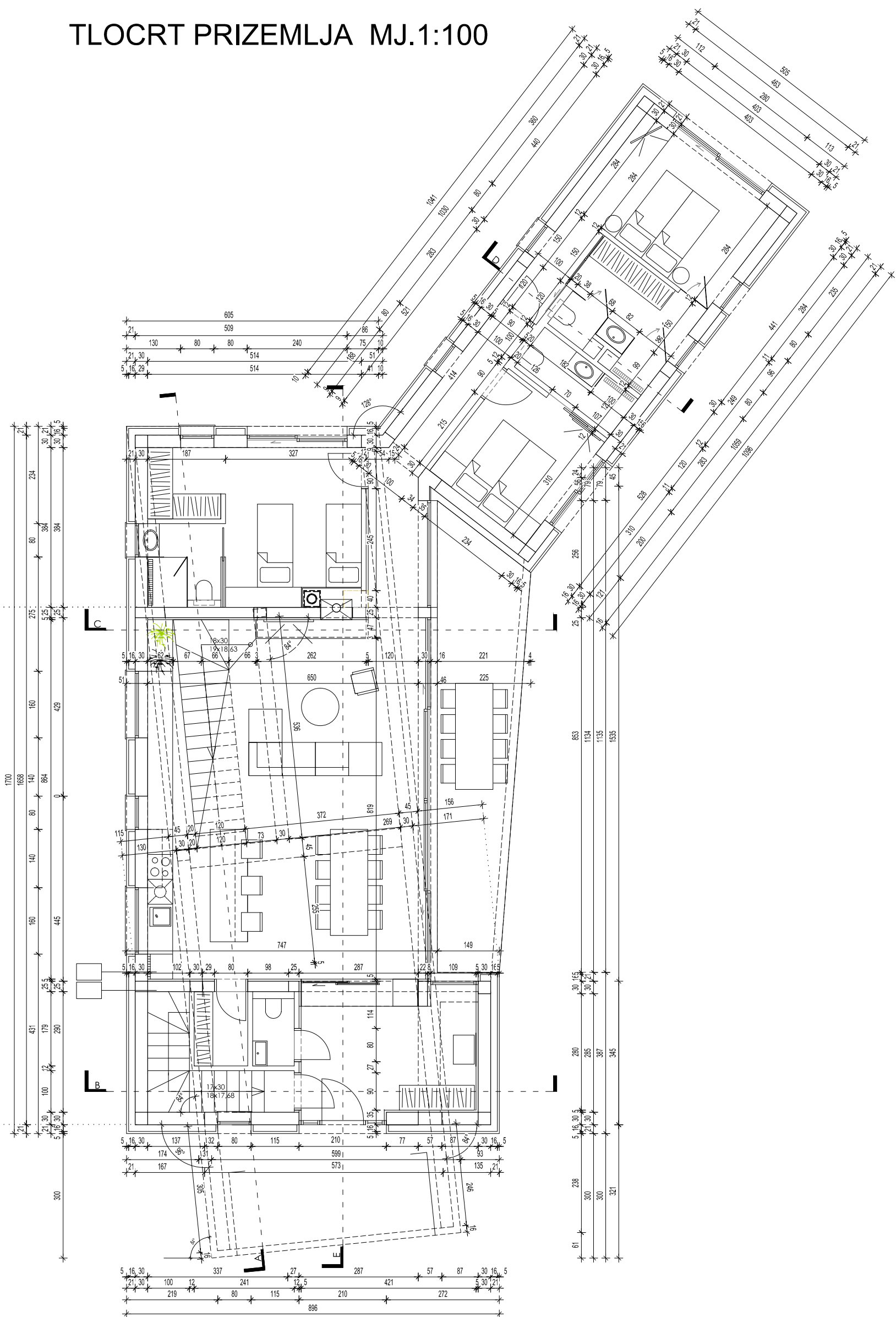
natkrivena terasa 19,89m²

natkriveni prolaz 16,27m²

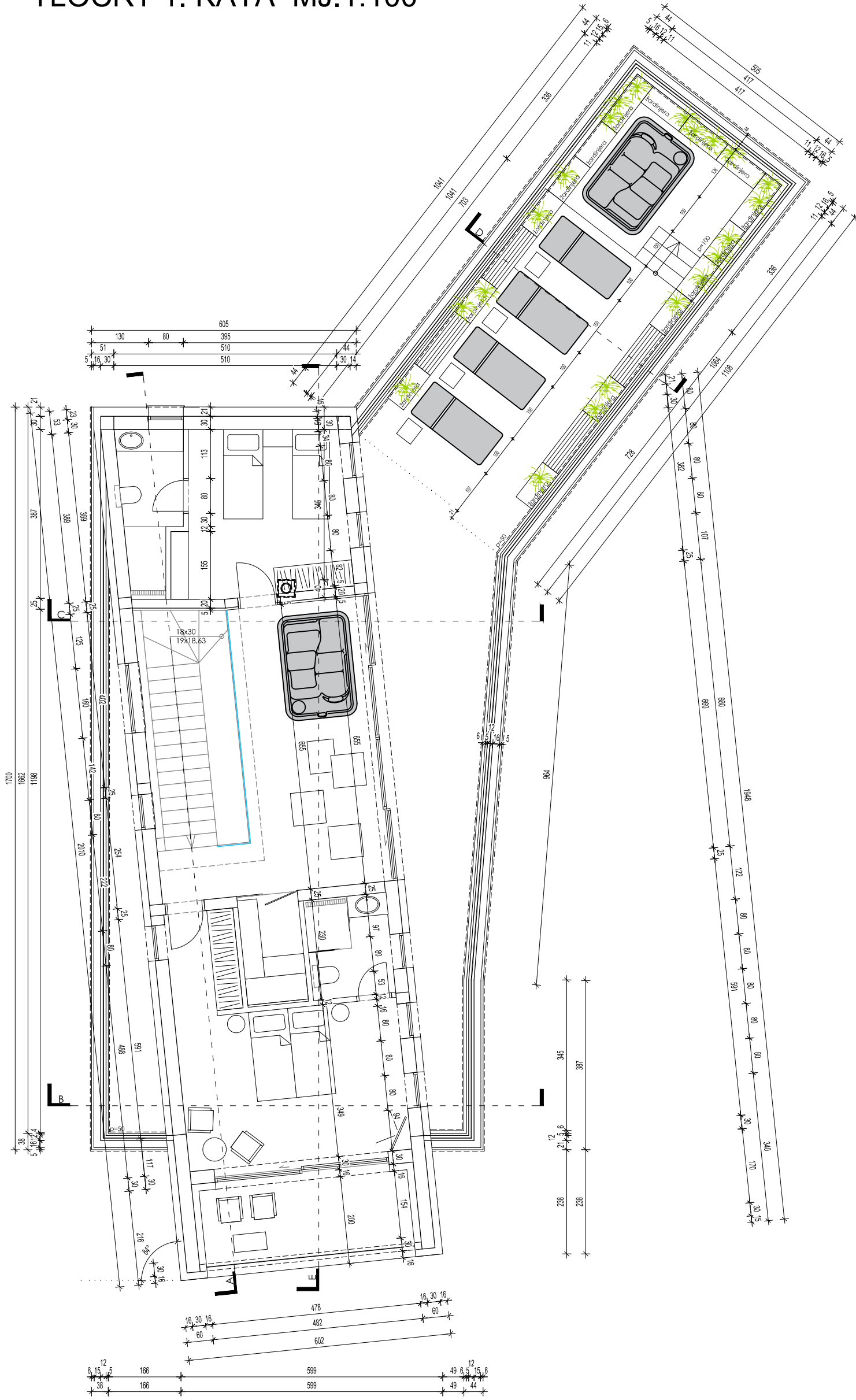
lođa 9,56m²

nenatkrivene terase 88,44m²+8,50m²=64,54m²

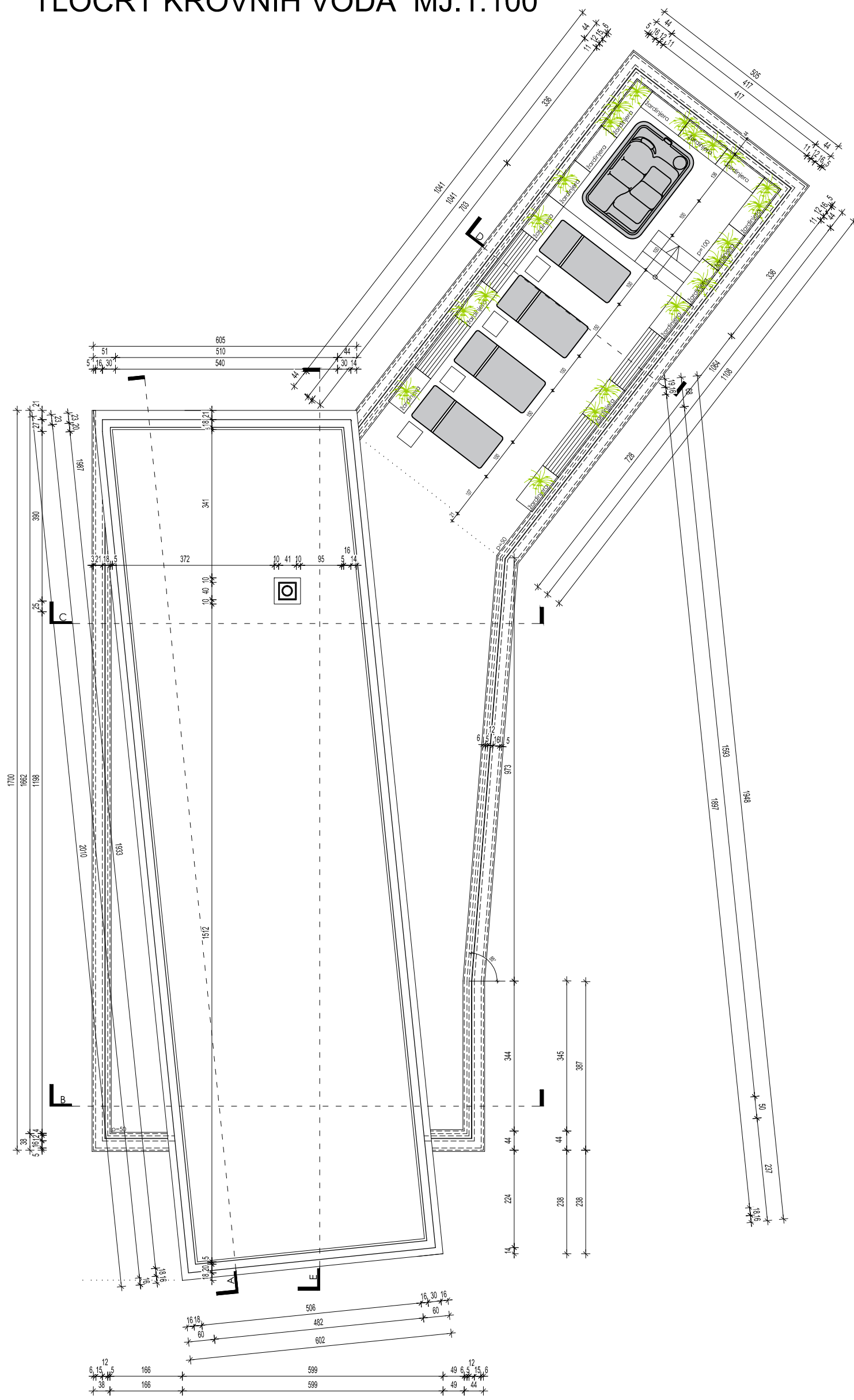
TLOCRT PRIZEMLJA MJ.1:100



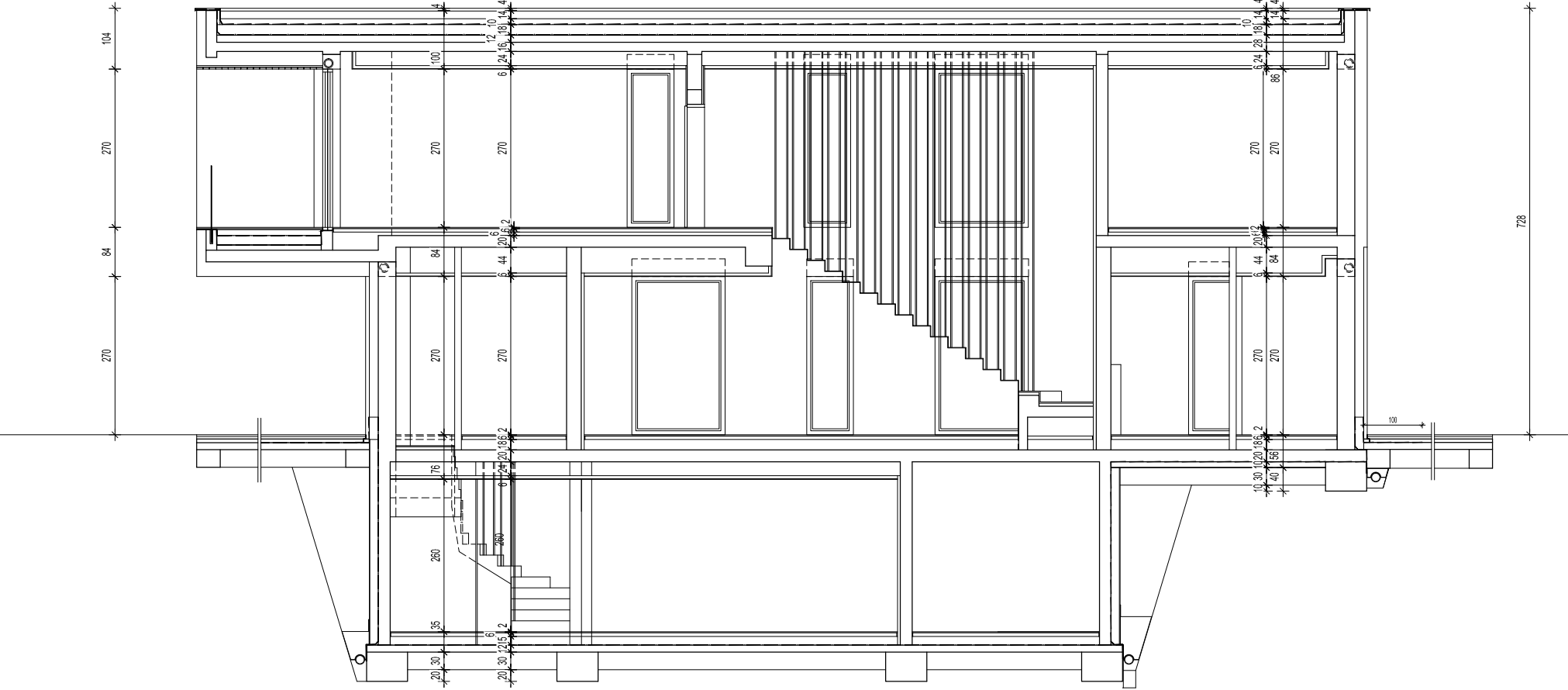
TLOCRT 1. KATA MJ.1:100



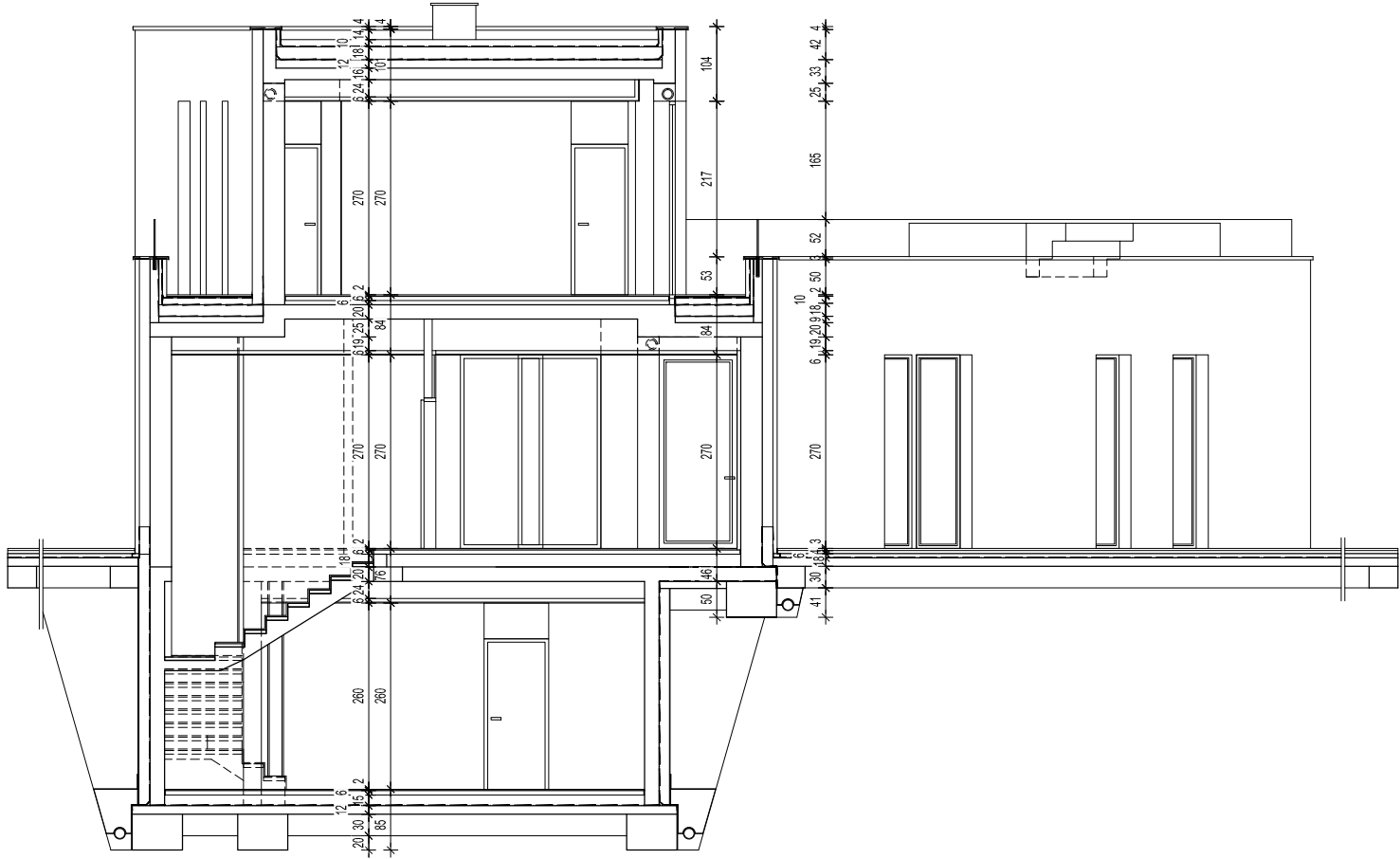
TLOCRT KROVNIH VODA MJ.1:100



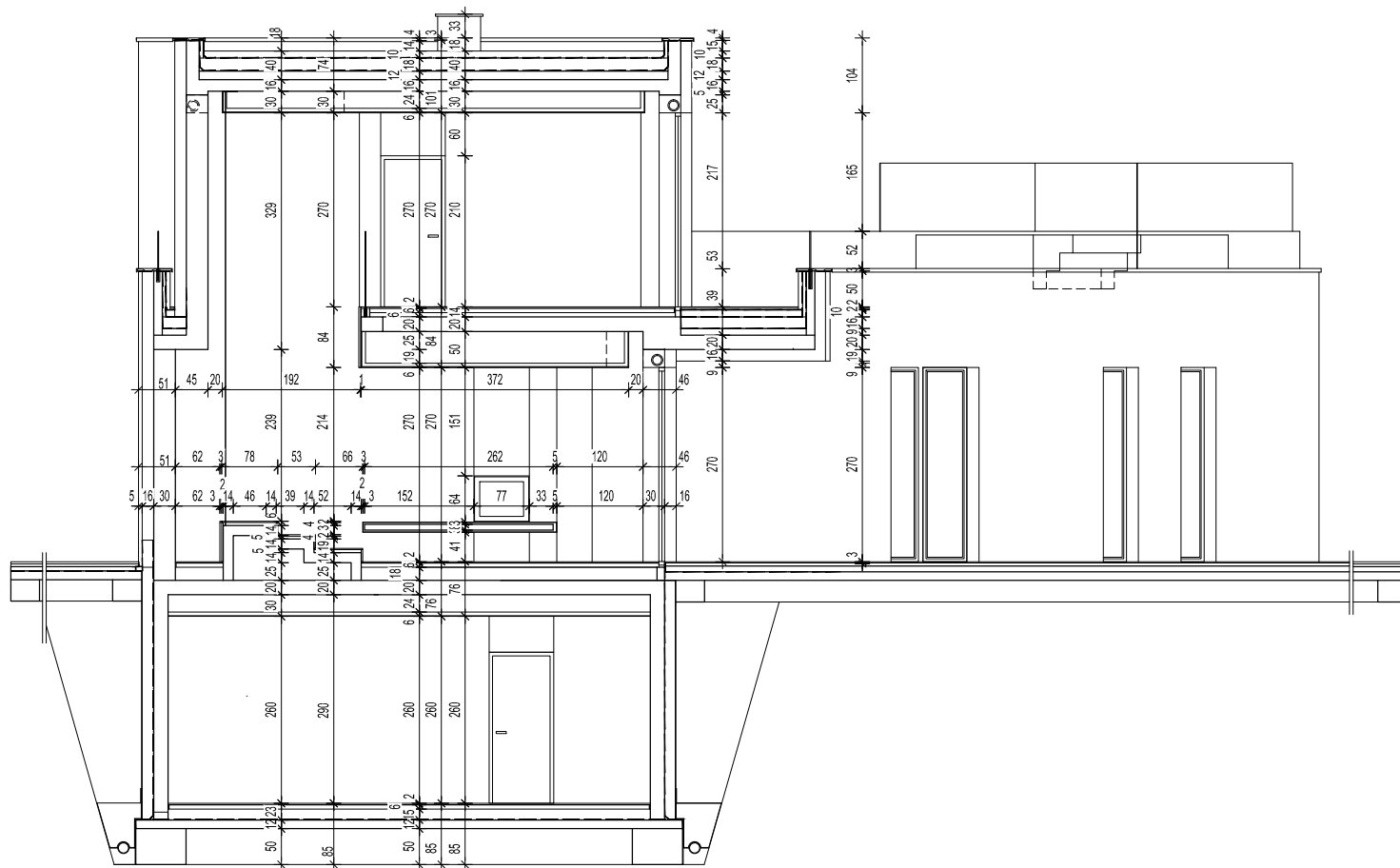
PRESJEK A-A MJ.1:100



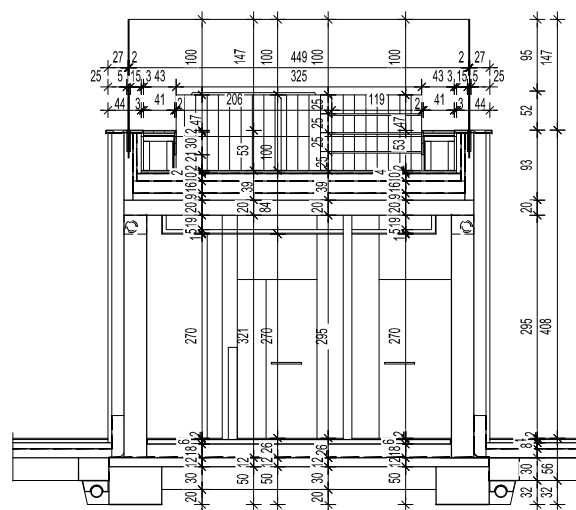
PRESJEK B-B MJ.1:100



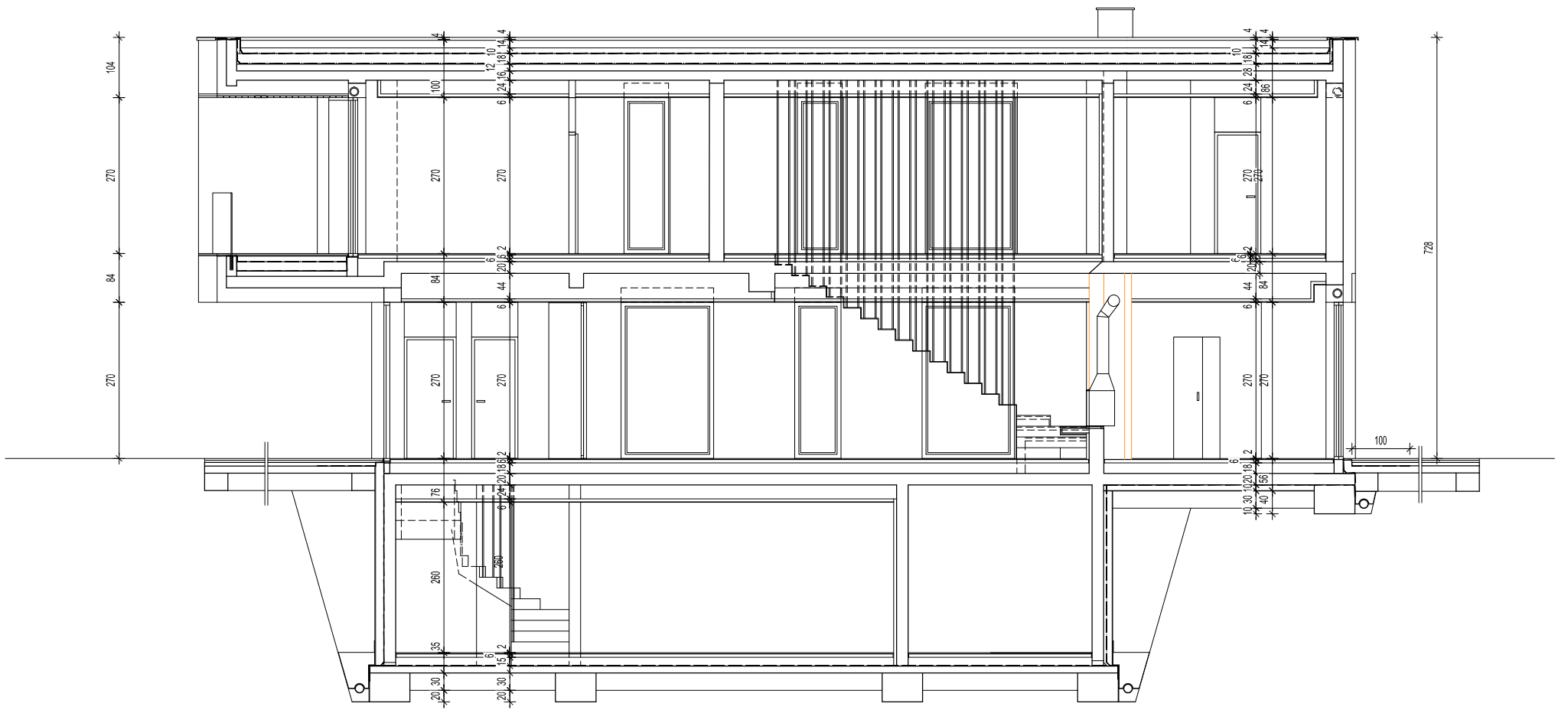
PRESJEK C-C MJ.1:100



PRESJEK D-D MJ.1:100



PRESJEK E-E MJ.1:100



POPIS SLOJEVA

Z1-VANJSKI ZID U TLU-PODRUM-serklaž+ETICS sustav

cementna žbuka VC 50 (Samoborka)-podrum	2
cementni špric 2 Extra (Samoborka)	0,3
armirano betonski zid	20
HI; SikaBitu Seal T-240 PG	0,3
ekstrudirani polistiren (XPS)	16
čepasta folija-membrana	1
37,6	

Z2-VANJSKI ZID-opeka+ETICS sustav

gips-vapnena žbuka GV 10 (Samoborka)	2
Porotherm 30 Profi	30
građevinsko ljepilo	0,5
MW-mineralna vuna-tip kao Rookwool MAX PLUS	16
polimerna žbuka armirana staklenom mrežicom	0,5
zidani kameni zid (suhi vez), sivi kamen iz okolice, svi čelični nosači uključeni u postavu	5
54	

Z2a-VANJSKI ZID-opeka+ETICS sustav_ (kupaonice)

keramičke pločice	1,2
fleksibilno ljepilo za pločice	0,5
cementna žbuka VC 50 (Samoborka)-kupaonica	2
cementni špric	0,3
Porotherm 30 Profi	30
građevinsko ljepilo	0,5
MW-mineralna vuna-tip kao Rookwool MAX PLUS	16
polimerna žbuka armirana staklenom mrežicom	0,5
zidani kameni zid (suhi vez), sivi kamen iz okolice, svi čelični nosači uključeni u postavu	5
56	

Z3-VANJSKI ZID-arm.bet.serklaž+ETICS sustav

gips-vapnena žbuka GV 10 (Samoborka)	2
kontakt grund (Samoborka)	0,3
armirano betonski serklaž	30
građevinsko ljepilo	0,5
MW-mineralna vuna-tip kao Rookwool MAX PLUS	16
polimerna žbuka armirana staklenom mrežicom	0,5
zidani kameni zid (suhi vez), sivi kamen iz okolice, svi čelični nosači uključeni u postavu	5
54,3	

Z4-VANJSKI ZID -SOKL-serklaž+ETICS sustav_30cm od tla

gips-vapnena žbuka GV 10 (Samoborka)	2
Porotherm 30 Profi	30
HI; SikaBitu Seal T-240 PG	0,5
građevinsko ljepilo	0,5
ekstrudirani polistiren (XPS)	16
polimerna žbuka armirana staklenom mrežicom	0,5
zidani kameni zid (suhi vez), sivi kamen iz okolice, svi čelični nosači uključeni u postavu	5
54,5	

Z5-VANJSKI ZID-opeka+ETICS sustav_(1.kat)

gips-vapnena žbuka GV 10 (Samoborka)	2
Porotherm 30 Profi	30
građevinsko ljepilo	0,5
MW-mineralna vuna-tip kao Rookwool MAX PLUS	16
polimerna žbuka armirana staklenom mrežicom	0,5
žbuka na bazi silikona tip kao Slikonska žbuka Z (Samoborka)	0,2
49,2	

Z6-VANJSKI ZID-arm.bet.serklaž+ETICS sustav_(1.kat)

gips-vapnena žbuka GV 10 (Samoborka)	2
kontakt grund (Samoborka)	0,3
armirano betonski serklaž	30
građevinsko ljepilo	0,5
MW-mineralna vuna-tip kao Rookwool MAX PLUS	16
polimerna žbuka armirana staklenom mrežicom	0,5
žbuka na bazi silikona tip kao Slikonska žbuka Z (Samoborka)	0,2
49,5	

Z7-VANJSKI ZID-opeka+ETICS sustav_(1. kat)-kupaonice

keramičke pločice	1,2
fleksibilno ljepilo za pločice	0,5
cementna žbuka VC 50 (Samoborka)-kupaonica	2
cementni špric	0,5
Porotherm 30 Profi	30
građevinsko ljepilo	0,5
MW-mineralna vuna-tip kao Rookwool MAX PLUS	16
polimerna žbuka armirana staklenom mrežicom	0,5
žbuka na bazi silikona tip kao Slikonska žbuka Z (Samoborka)	0,2
51,4	

Z8-VANJSKI ZID-arm.bet.serklaž+ETICS sustav_(1.kat-lođa)

žbuka na bazi silikona tip kao Slikonska žbuka Z (Samoborka)	0,2
polimerna žbuka armirana staklenom mrežicom	0,5
MW-mineralna vuna-tip kao Rookwool MAX PLUS	16
građevinsko ljepilo	0,5
armirano betonski zid ili Porotherm 30 Profi	30
građevinsko ljepilo	0,5
MW-mineralna vuna-tip kao Rookwool MAX PLUS	16
polimerna žbuka armirana staklenom mrežicom	0,5
zračni sloj sa PVC podlošcima za decking oblogu	3
decking obloga zida	3
70,2	

Z9-VANJSKI ZID-arm. bet. parapetni zid_terase

zidani kameni zid (suhi vez), sivi kamen iz okolice, svi čelični nosači uključeni u postavu	5
HI; membrana FPO_Sarnafil TG 66	0,015
ekspandirani polistiren (EPS)	5
parna brana Sika Bituseal T-230 PA	0,02
armirani beton	12
građevinsko ljepilo	0,5
MW-mineralna vuna-tip kao Rookwool MAX PLUS	16
polimerna žbuka armirana staklenom mrežicom	0,5
zidani kameni zid (suhi vez), sivi kamen iz okolice, svi čelični nosači uključeni u postavu	5
44,035	

U1-unutarnji pregradni gipskartonski zid 12,5

glet masa tip kao Teranil (Samoborka)	0,3
gips kartonski zid d=12,5	12,5
glet masa tip kao Teranil (Samoborka)	0,3
13,1	

U2-unutarnji pregradni gipskartonski zid, 12,5-kazeta

glet masa tip kao Teranil (Samoborka)	0,3
gipskartonski zid unutar kojeg dolazi kazeta za vrata	12,5
glet masa tip kao Teranil (Samoborka)	0,3
13,1	

U3-unutarnji nosivi zid 25-između dva prostora

gips-vapnena žbuka GV 10 (Samoborka)	2
Porotherm 25 Profi	25
zidani kameni zid (suhi vez), sivi kamen iz okolice, svi čelični nosači uključeni u postavu	5
32	

U3a-unutarnji nosivi zid 25-između dva prostora-kupaonice

keramičke pločice	1,2
fleksibilno ljepilo za pločice	0,5
cementna žbuka VC 50 (Samoborka)-kupaonica	2
cementni špric	0,3
Porotherm 25 Profi	25
zidani kameni zid (suhi vez), sivi kamen iz okolice, svi čelični nosači uključeni u postavu	5
34	

U4-unutarnji zid 25

gips vapnena žbuka GV 10 (Samoborka)	2
blok opeka Porotherm 25 S PLUS	25
gips vapnena žbuka GV 10 (Samoborka)	2
29	

U4a-unutarnji zid 25-ker.ploč.-kupaonice

keramičke pločice	1,2
fleksibilno ljepilo za pločice	0,5
cementna žbuka VC 50 (Samoborka)-kupaonica	2
Porotherm 25 Profi	25
gips vapnena žbuka GV 10 (Samoborka)	2
30,7	

U5-unutarnji zid 20-(1. kat)

gips vapnena žbuka GV 10 (Samoborka)	2
blok opeka Porotherm 20 S P+E	20
gips vapnena žbuka GV 10 (Samoborka)	2
zidani kameni zid (suhi vez), sivi kamen iz okolice, svi čelični nosači uključeni u postavu	5
29	

U6-unutarnji zid 20 arm.bet.-(podrum)

gips vapnena žbuka GV 10 (Samoborka)	2
cementni špric 2 Extra (Samoborka)	0,3
armirano betonski zid 20cm	20
zidani kameni zid (suhi vez), sivi kamen iz okolice, svi čelični nosači uključeni u postavu	5
27,3	

U7-unutarnji zid 20 arm.bet.-(podrum)

gips vapnena žbuka GV 10 (Samoborka)	2
cementni špric 2 Extra (Samoborka)	0,3
armirano betonski zid 20cm	20
cementni špric 2 Extra (Samoborka)	0,3
gips vapnena žbuka GV 10 (Samoborka)	2
24,6	

M1-krovnna konstrukcija

gips vapnena žbuka GV 10 (Samoborka)	2
cementni špric 2 Extra (Samoborka)	0,3
armirano betonska ploča	16
beton za pad 5-12 cm	12
parna brana Sika Bituseal T-230 PA	0,02
SikaTerm PIR AL T	18
HI membrana FPO_Sarnafil TG 66	0,015
zaštitni geotekstil Sika geotekstil 300	0,01
šljunak	10
58,345	

M2-krovnna konstrukcija-lođa

decking obloga poda	3
zračni sloj sa PVC podlošcima za decking oblogu	3
polimerna žbuka armirana staklenom mrežicom	0,5
MW-mineralna vuna-tip kao Rookwool MAX PLUS (14-24 cm)	24
građevinsko ljepilo	0,5
armirano betonska ploča	16
beton za pad 5-12 cm	12
parna brana Sika Bituseal T-230 PA	0,02
SikaTerm PIR AL T	18
HI membrana FPO_Sarnafil TG 66	0,015
zaštitni geotekstil Sika geotekstil 300	0,01
šljunak	10
87,045	

M3-krovnna konstrukcija prizemlja (iznad spavaćih soba u

prizemlju)- iznad nenatkrivena terasa	
gips vapnena žbuka GV 10 (Samoborka)	2
cementni špric 2 Extra (Samoborka)	0,3
armirano betonska ploča	20
beton za pad 4-9 cm	12
parna brana Sika Bituseal T-230 PA	0,02
SikaTerm PIR AL T	16
HI membrana FPO_Sarnafil TG 66	0,015
zaštitni geotekstil Sika geotekstil 300	0,01
estrih	10
zračni sloj sa PVC podlošcima za decking oblogu	2
decking obloga poda	2
64,345	

M3-krovnna konstrukcija-lođa_ispod otvoren prostor

žbuka na bazi silikona tip kao Slikonska žbuka Z (Samoborka)	0,02
polimerna žbuka armirana staklenom mrežicom	0,5
MW-mineralna vuna-tip kao Rookwool MAX PLUS	20
građevinsko ljepilo	0,5
armirano betonska ploča	20
beton za pad 4-9 cm	12
parna brana Sika Bituseal T-230 PA	0,02
SikaTerm PIR AL T	14
HI membrana FPO_Sarnafil TG 66	0,015
estrih	9
zračni sloj sa PVC podlošcima za decking oblogu	2
decking obloga poda	2
80,055	

P1-pod na tlu-podrum

epoksi premaz ili ker.ploč.+ ljepilo	0,5-2
cementni estrih	6
polietilen PE folija	0,25
ekspandirani polistiren (EPS)	15
HI. SikaBitu Seal T-240PG	0,25
armirano betonska ploča	20
nabiti šljunak min30 cm	38
79,5	

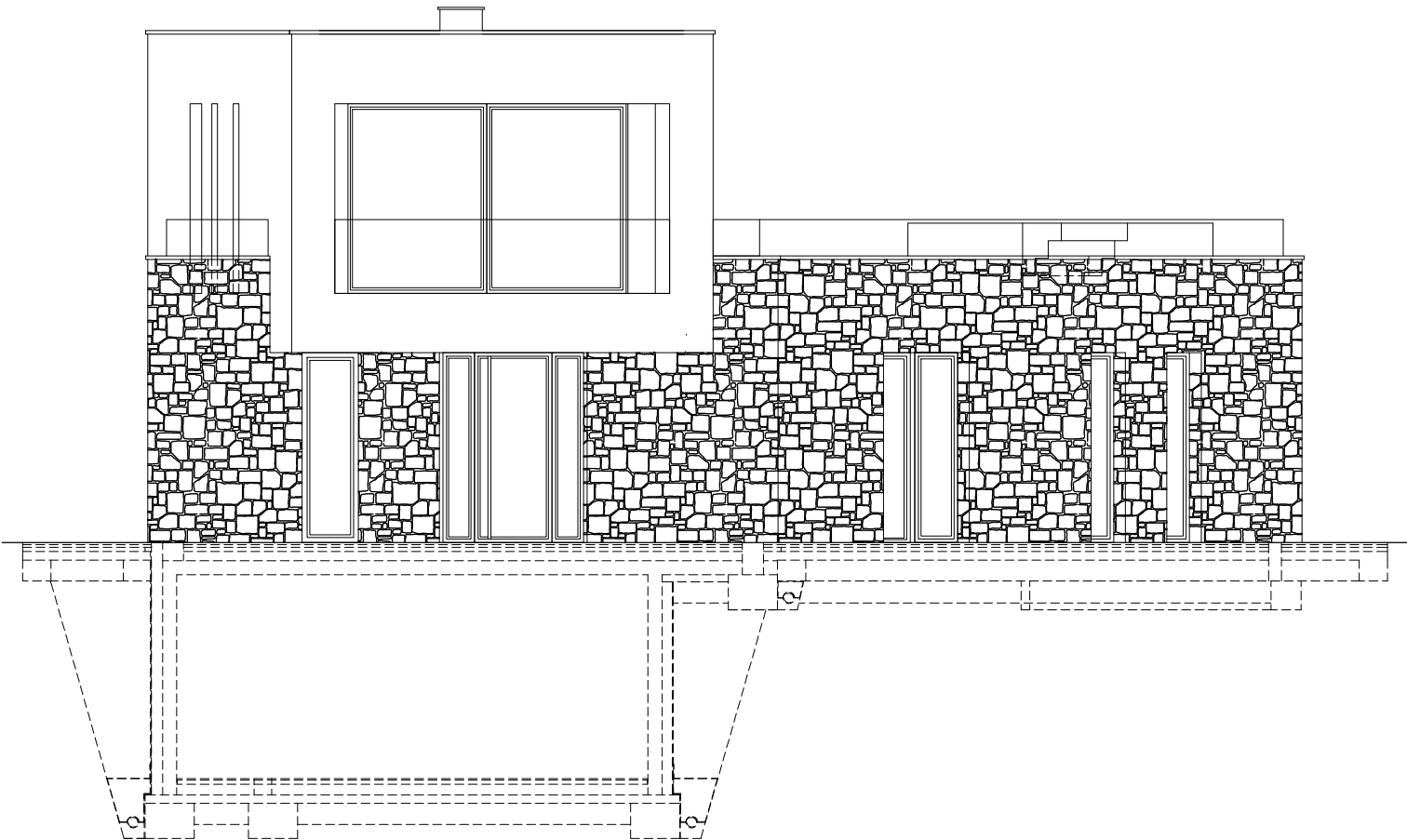
*NAPOMENA: prekid kapilarne vlage na temeljnim traka izvesti sa HI. premazom SikaSeal 210 Migrating sa obaveznim prelaznim holkerima

P2-pod na tlu-prizemlje

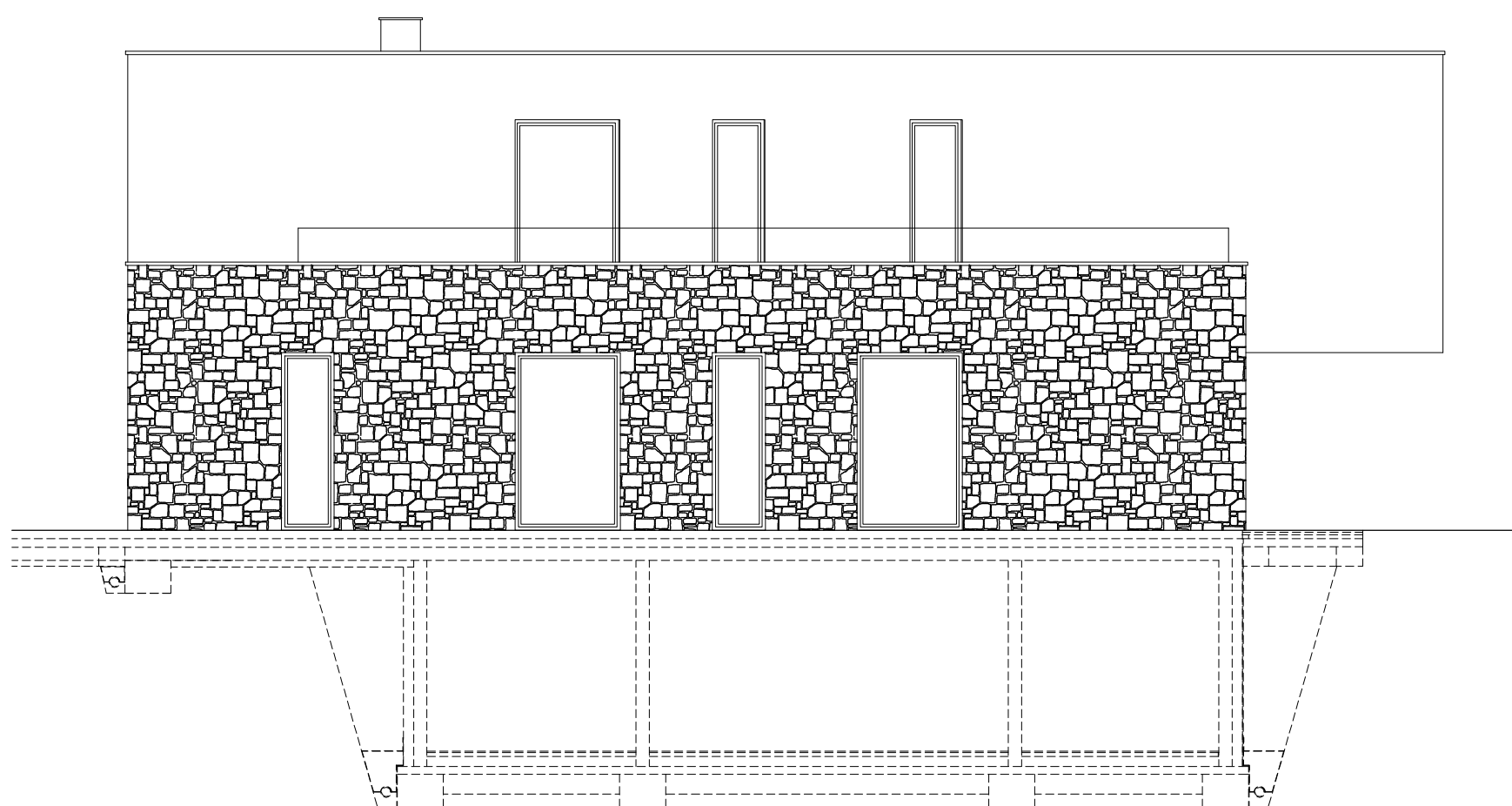
keramičke pločice	1,2-1,5
fleksibilno ljepilo za pločice	0,5
cementni estrih	6
polietilen PE folija	0,25
ekspandirani polistiren (EPS)	18
armirano betonska ploča	20
HI. SikaBitu Seal T-240PG	0,25
podložni beton zaglađen na fino zbog HI	10
nabiti šljunak min 30 cm	30
85	

*NAPOMENA: prekid kapilarne vlage na temeljnim traka izvesti sa HI. premazom SikaSeal 210 Migrating sa obaveznim prelaznim holkerima

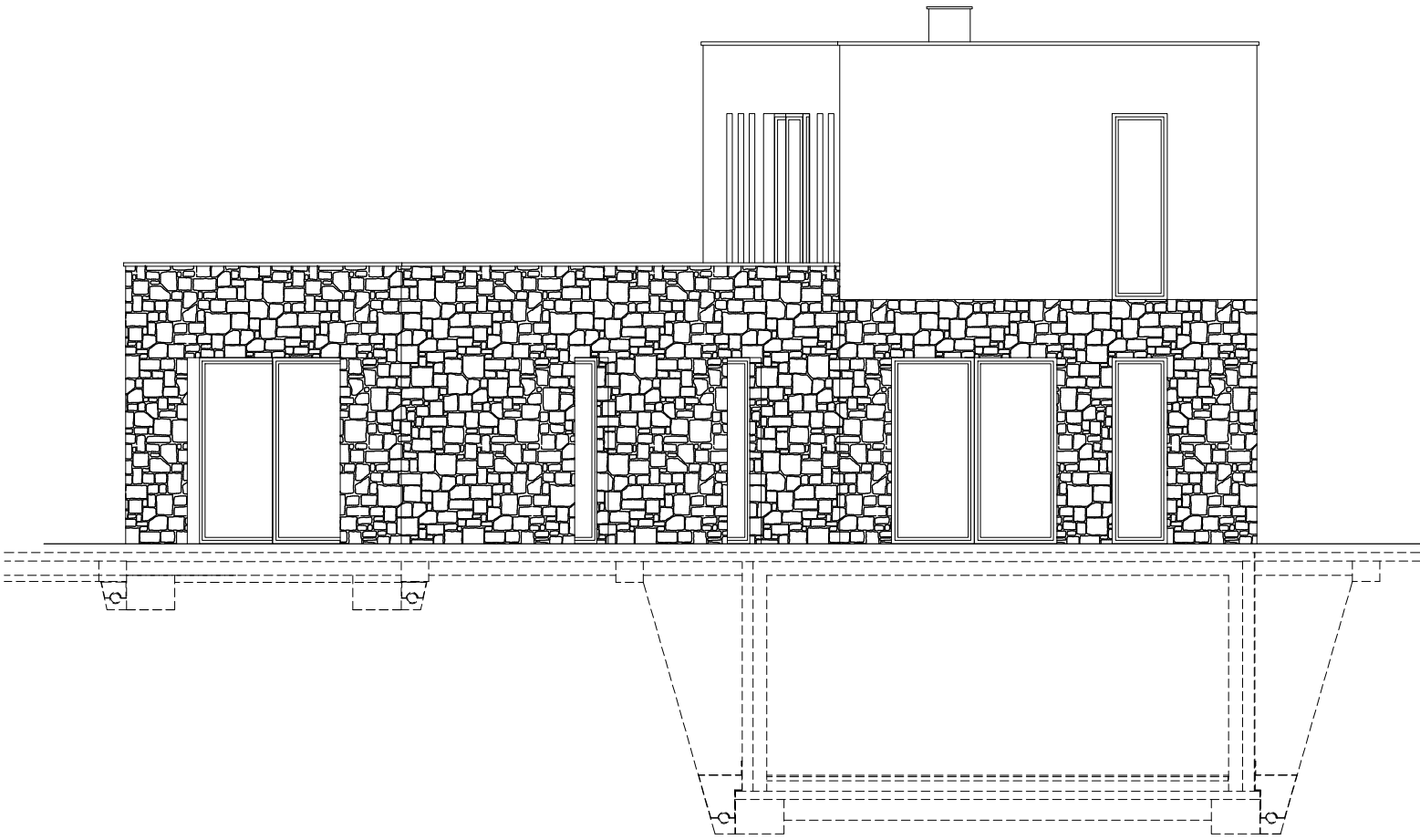
JUŽNO PROČELJE MJ.1:100



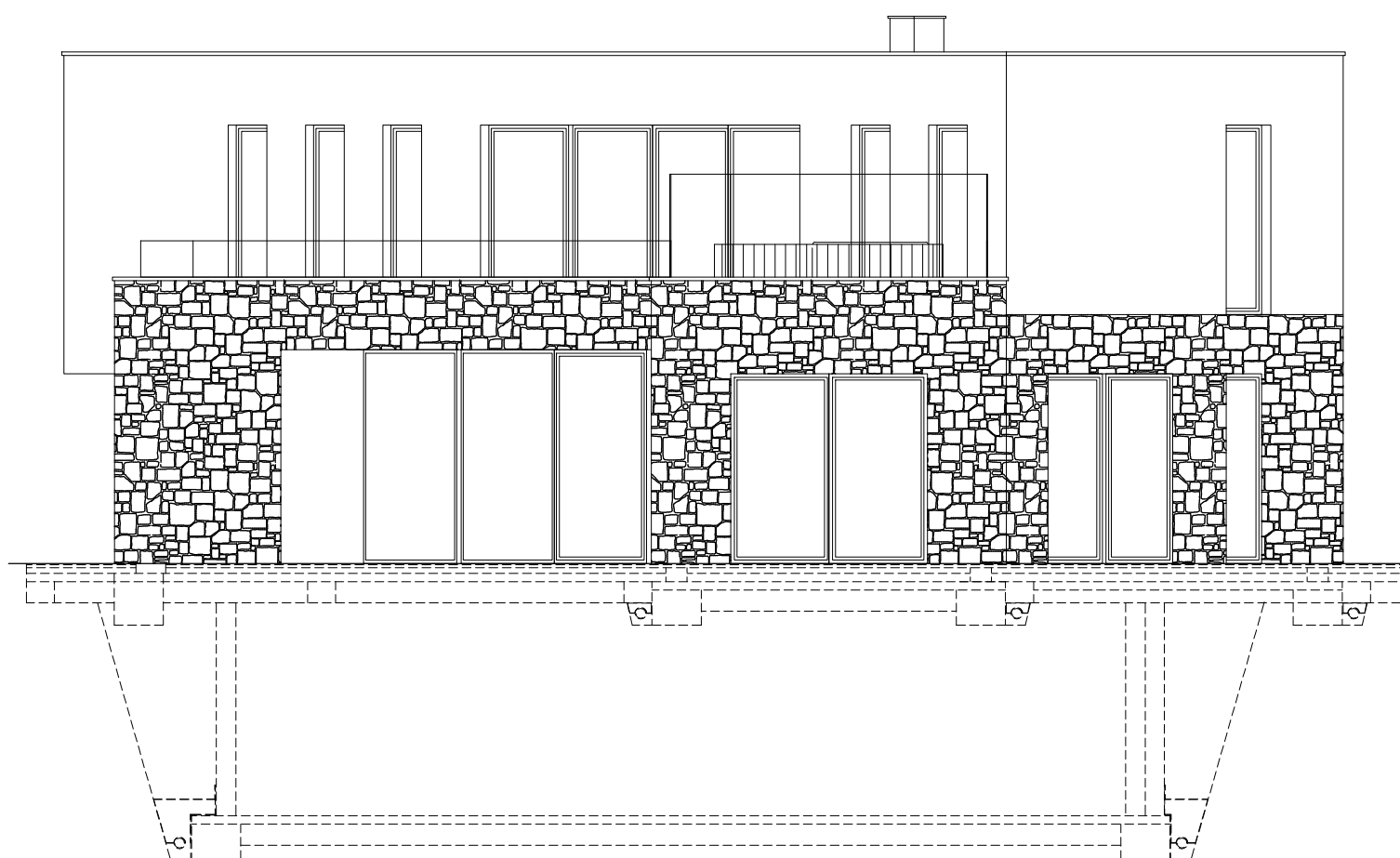
ZAPADNO PROČELJE MJ.1:100



SJEVERNO PROČELJE MJ.1:100



SJEVEROISTOČNO PROČELJE MJ.1:100



ISTOČNO PROČELJE MJ.1:100

