

PROJEKTI KONSTRUKTIV

"PROJEKTE MODEL" PER RINDERTIMIN E SHTEPIVE
INDIVIDUALE, ME KOSTO TE ULET DHE EFICENCE ENERGJIE

Projektimi:

Konstruksioni: Ing. Arben Dervishaj

SHËNIME:

Tipologi 2 _ 2+1

commonsense.studio

Adresa : Rruga 'Naim Frashëri', Nr. 1, Tiranë
Email : info@commonsense.studio
Cel : + 355 67 36 51 480

kodi i projektit

projekti arkitektonik P 1927

emërtimi i projektit

Projekte Model per Rindertimin
e Shtepive Individuale

klienti

emërtimi i fletës

nr. i fletës	shkalla	data
K-00	1/50	10/04/2020

projektues

ark.Jurtin HAJRO A.1376
jurtin@commonsense.studio

ark.Sindi BALLA sindi@commonsense.studio

ark.Mario ALLA mario@commonsense.studio

inxh. Elektrik Mustafa MALO E.0138/2
klodian.malo@yahoo.com

inxh. Mekanik Artur DADO M.0812/1
turi@hydroenergy.al

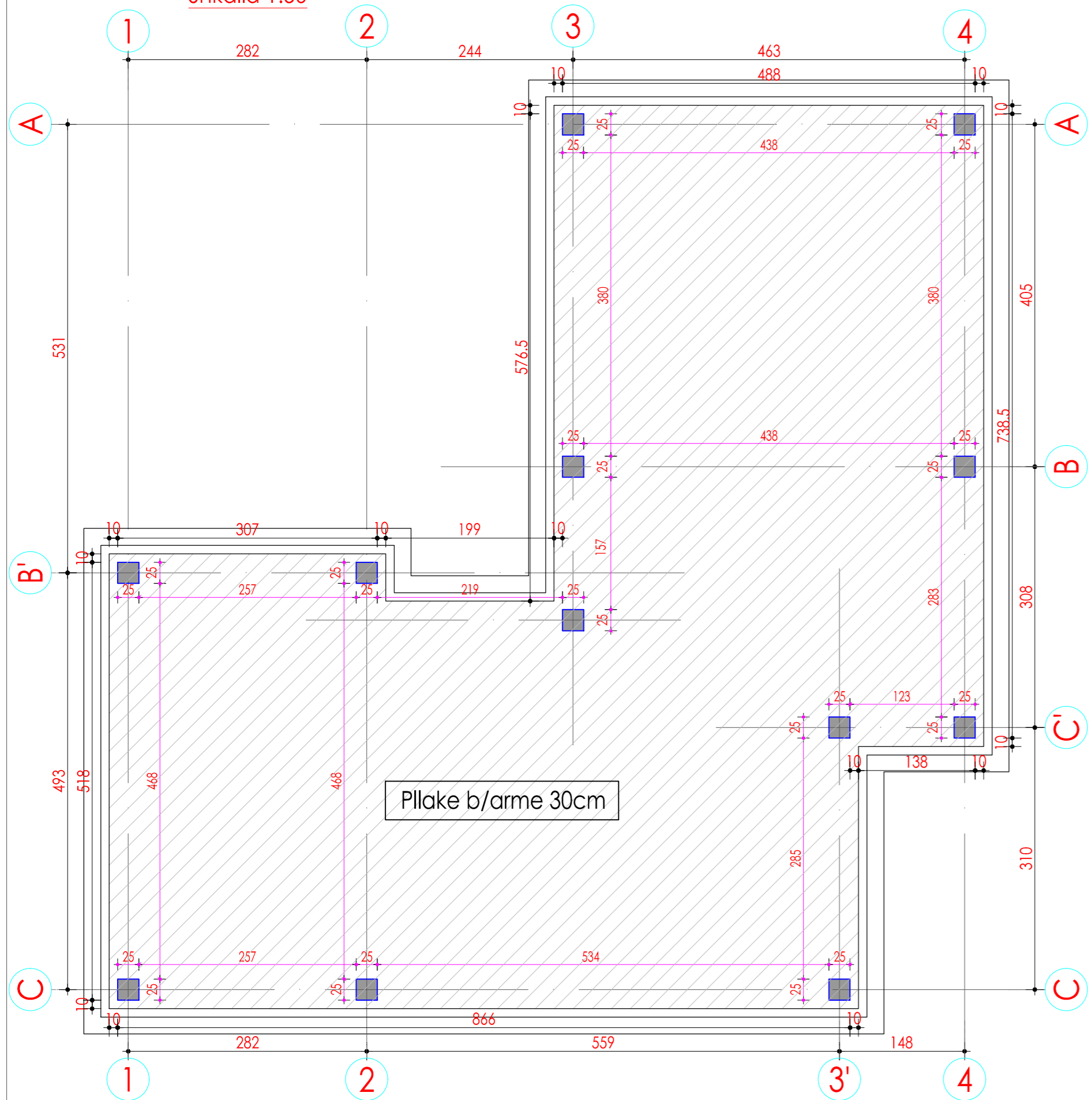
inxh. Hidroteknik Nikolin RISILIA K.2163/1
niko@hydroenergy.al

inxh. Ndertimi Arben DERVISHAJ K.0215/6
ave_consulting@yahoo.com

Në mbështetje të ligjit nr.9380, datë 28.4.2005 "Për të drejtat e autorit dhe të drejtat tjera të përafërta" të ndryshuar, botuese, kopjimi ose ndryshimit, pa lejen paraprake të autorit është i ndaluar. Sistemi i forcave të rëndësës të këtij projekti është një pjesë integrale e projektimit arkitektonik.

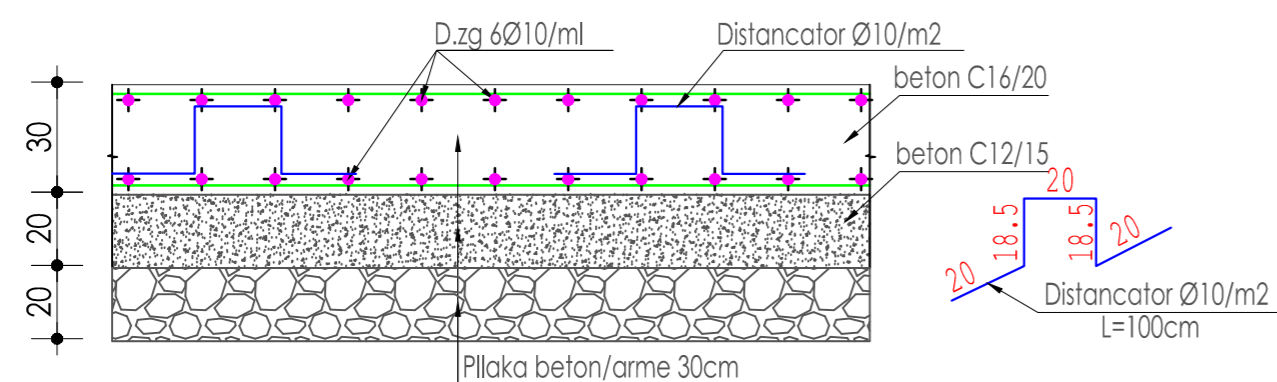
PLANI I PIKETIMIT TE PLLAKES SE THEMELIT

Shkalla 1:50



PRERJE THEMELI

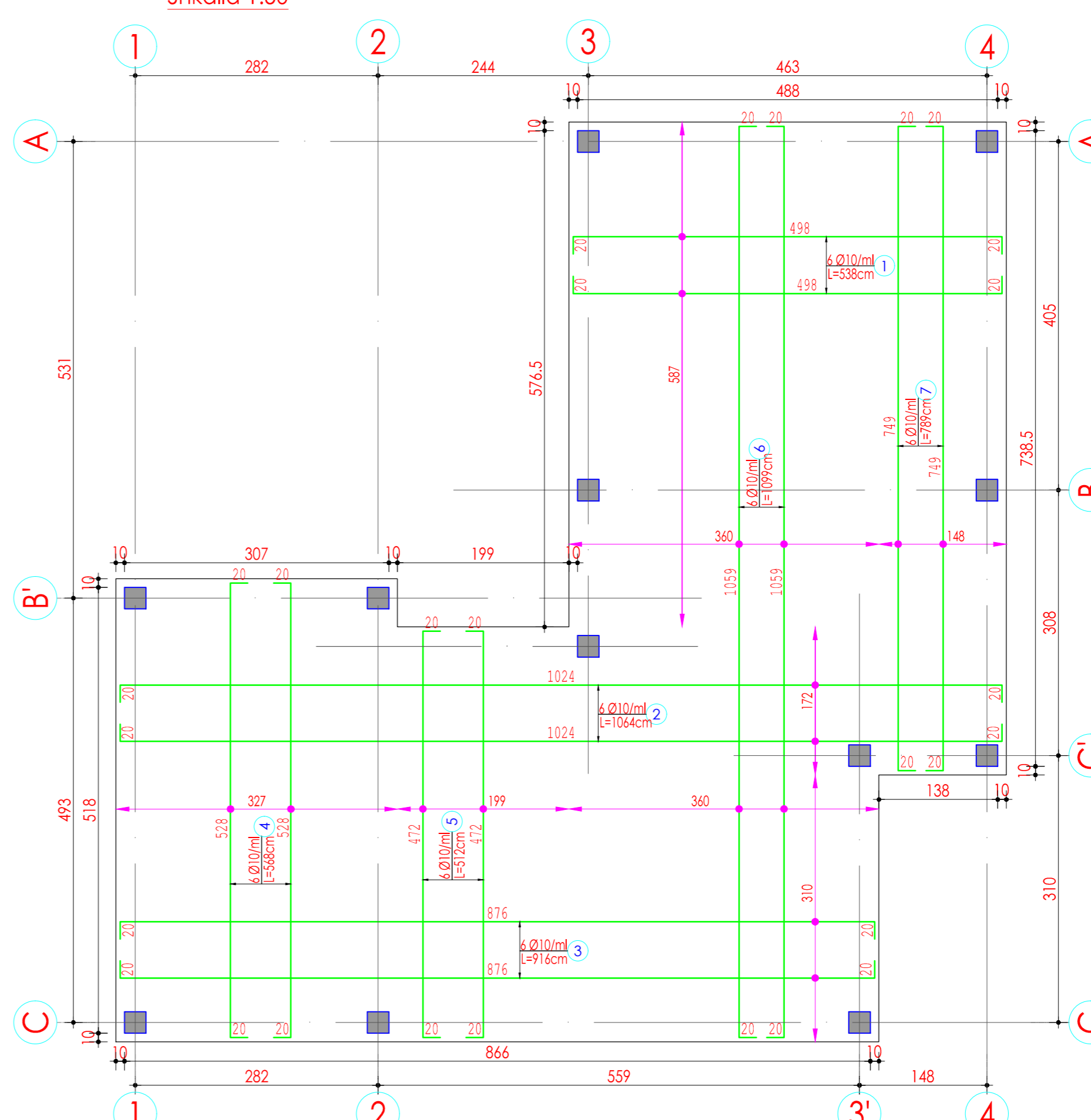
Shkalla 1:25



ELEMENTI	SPECIFIKIMI I ARMATURES				ARM. PER 1 ELEMENT				PESHA		
LLOJICOPE	NR.	Ø	L.cm	COPE	L.ml	Ø	L.ml	P.spç	PESHA per 1 elem.	TOTALE	
Zgara e themeleve	1	1	10	538	72	387.4	10	1980.18	0.62	1227.71	1228
		2	10	1064	22	234.1					
		3	10	916	38	348.1					
		4	10	568	40	227.2					
		5	10	512	24	122.9					
		6	10	1099	44	483.6					
		7	10	789	18	142.0					
st	10	100	35	35.0							
Shuma										1 228kg	

ARMIMI I PLLAKES SE THEMELIT

Shkalla 1:50



Shenime:

1. Betoni per pllaken e themelit do te jete C 16/20.
2. Betoni i perdorur per shtresen e varfer do te jete C12/15.
3. Betoni per kolonat te jete C20/25.
4. Betoni per traret te jete C20/25.
3. Celiku do te jete i klasit B 500C.
- 4.Profiel prokat celik S 275 sipas EN 10025;10027-1
- 5.Para betonimit te pllakes se themelit te thihet konstruktori dhe gjeologu per te konfirmuar tabanin.
- 6.Te gjitha permasat te verifikohen me fletet e arkitektures, per cdo mosperputhje te behen konsultimet e nevojshme midis grupit te projektimit.

SHËNIME:

Tipologi 2_ 2+1

Shenime:

1. Betoni per pllaken e themelit do te jete C 16/20.
2. Betoni i perdorur per shtresen e varfer do te jete C12/15.
3. Celiku do te jete i klasit B 500C.
- 4.Profiel prokat celik S 275 sipas EN 10025;10027-1
- 5.Para betonimit te themeleve te thihet konstruktori dhe gjeologu per te konfirmuar tabanin.
- 6.Te gjitha permasat te verifikohen me fletet e arkitektures, per cdo mosperputhje te behen konsultimet e nevojshme midis grupit te projektimit.

commonsense.studio

Adresa : Rruga 'Naim Frashëri', Nr. 1, Tiranë
Email : info@commonsense.studio
Cel : + 355 67 36 51 480

kodi i projektit

projekti arkitektonik P 1927

emërtimi i projektit

Projekte Model per Rindertimin e Shtepive Individuale

klienti

emërtimi i fletës

DIMENSIONIMI & ARMIMI PLLAKES SE THEMELIT

nr. i fletës	shkalla	data
K-01	1/50	10/04/2020

projektues

ark.Jurtin HAJRO A.1376

jurtin@commonsense.studio

ark.Sindi BALLA sindi@commonsense.studio

ark.Mario ALLA mario@commonsense.studio

inxh. Elektrik Mustafa MALO E.0138/2
klodian.malo@yahoo.com

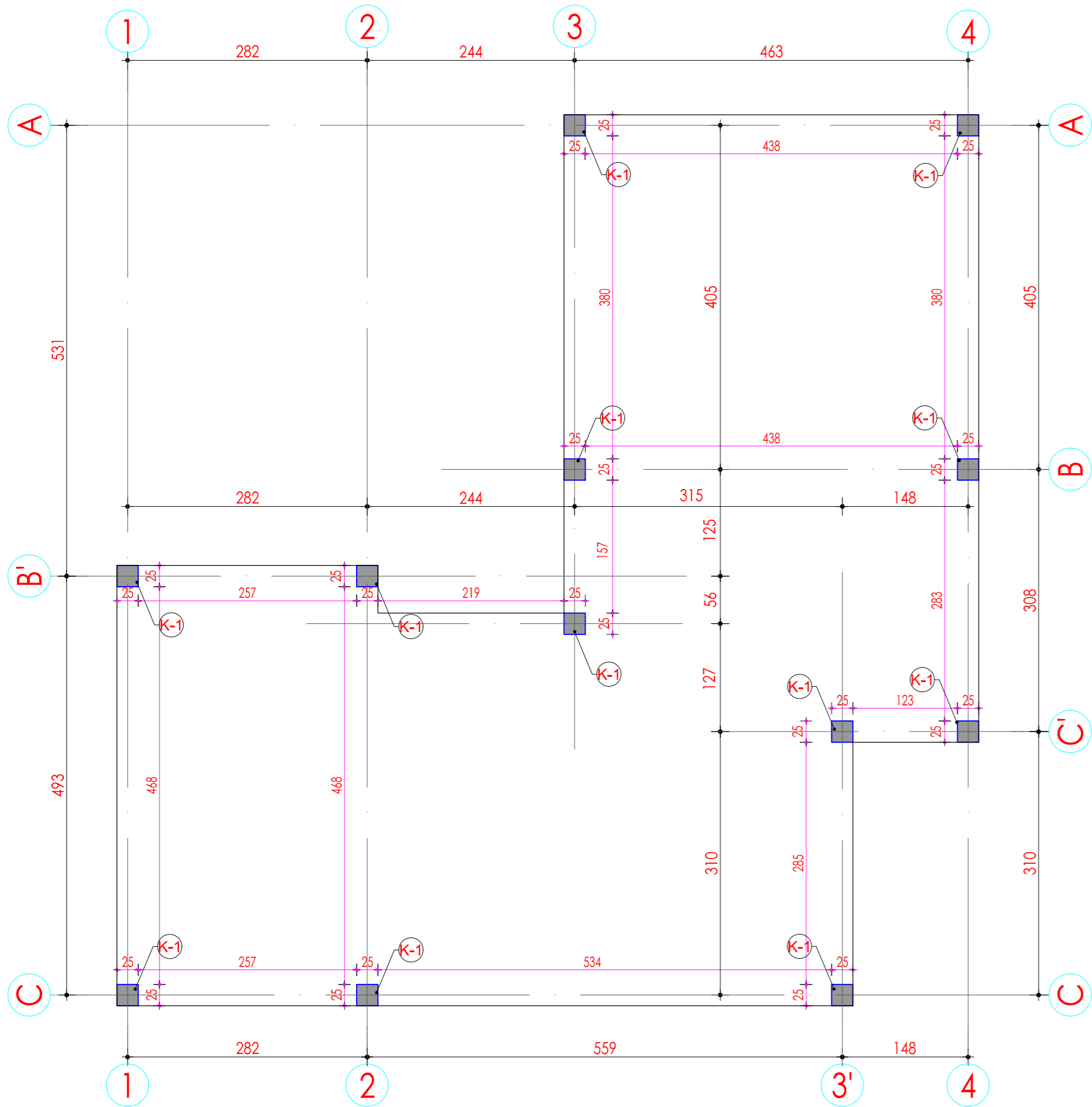
inxh. Mekanik Artur DADO M.0812/1
turi@hydroenergy.al

inxh. Hidroteknik Nikolin RISILIA K.2163/1
niko@hydroenergy.al

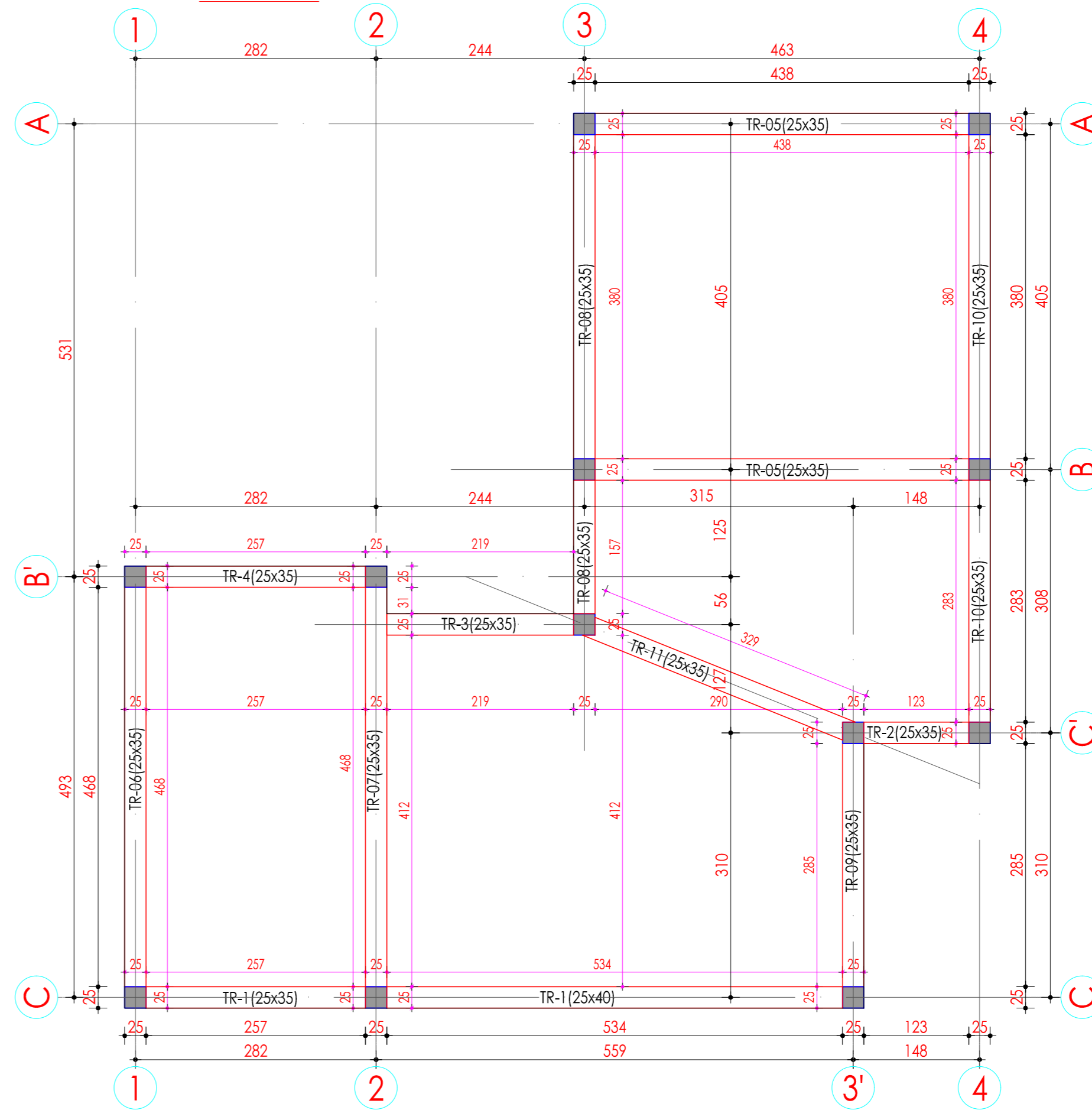
inxh. Ndertimi Arben DERVISHAJ K.0215/6
ave_consulting@yahoo.com

Në mbështetje të ligjit nr.9380, datë 28.4.2005 "Për të drejtat e autorit dhe të drejtat tjera të përfaqëta të ndryshuar, botuese, kopjimi ose ndryshimit, pa lejen paraprake të autorit është i ndaluar. Sistemi i forcave të rëndësës të këtij projekti është një pjesë integrale e projektimit arkitektonik.

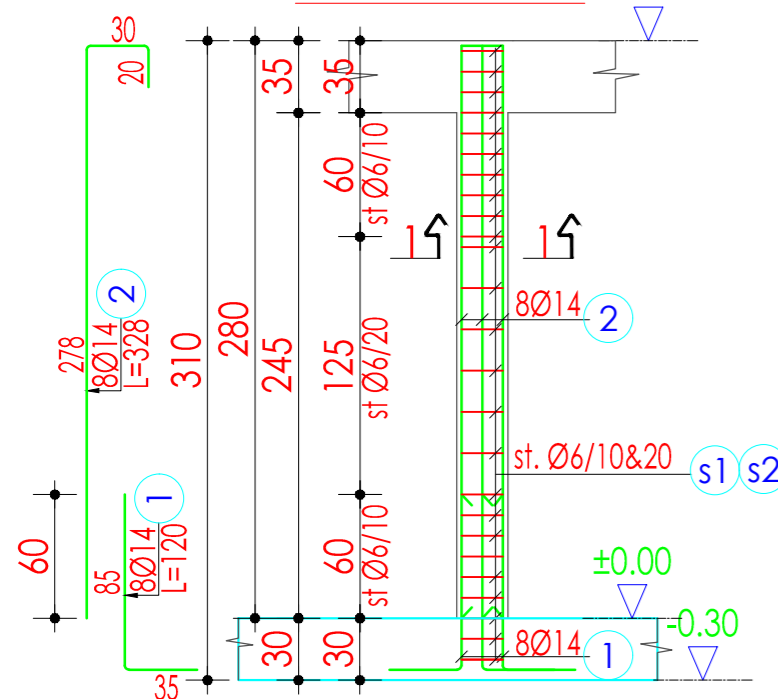
PLANI I PIKETIMIT TE KOLONAVE BETON/ARME NE KUOTEN ± 0.00 ÷ +2.80
Shkalla 1:50



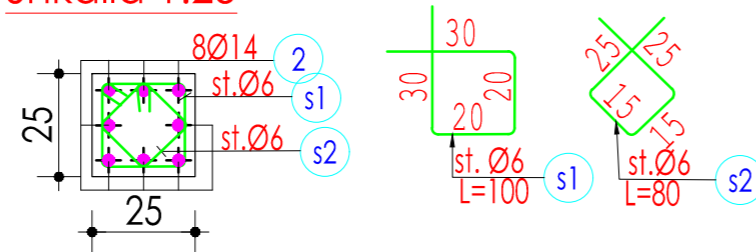
PLANI I PIKETIMIT TE STRUKTURAVE NE KUOTEN +2.80
Shkalla 1:50



KOLONA K-1
Shkalla 1:50



PRERJA I-1
Shkalla 1:25



ELEMENTI	SPECIFIKIMI I ARMATURES				ARM. PER 1 ELEMENT				PESHA TOTALE		
	LOJJI/COPE NR.	Ø	L,cm	COPE L,ml	Ø	L,ml	P.spç	PESHA			
KOLONA K-1	12	1	14	120	8	9.6	6	45.00	0.21	9.45	113
		2	14	328	8	26.2	14	35.84	1.21	43.37	
		s1	6	100	25	25.0					
		s2	6	80	25	20.0					
									Shuma		634kg

Shenime:

1. Betoni per pllaken e themelit do te jete C 16/20.
2. Betoni per perdorur per shtresen e varfer do te jete C12/15.
3. Betoni per kolonat te jete C20/25.
4. Betoni per traret te jete C20/25.
3. Celiku do te jete i klasit B 500C.
- 4.Profilat prokat celik S 275 sipas EN 10025:10027-1
- 5.Para betonimit te pllakes se themelit te thirret konstruktori dhe gjeologu per te konfirmuar tabanin.
- 6.Te gjitha permasat te verifikohen me fletet e arkitektures, per cdo mosperputhje te behen konsultimet e nevojshme midis grupit te projektimit.

SHËNIME:

Tipologi 2_2+1

- Shenime:
1. Betoni per pllaken e themelit do te jete C 16/20.
 2. Betoni per perdorur per shtresen e varfer do te jete C12/15.
 3. Celiku do te jete i klasit B 500C.
 - 4.Profilat prokat celik S 275 sipas EN 10025:10027-1
 - 5.Para betonimit te themeleve te thirret konstruktori dhe gjeologu per te konfirmuar tabanin.
 - 6.Te gjitha permasat te verifikohen me fletet e arkitektures, per cdo mosperputhje te behen konsultimet e nevojshme midis grupit te projektimit.

commonsense.studio

Adresa : Rruga 'Naim Frashëri', Nr. 1, Tiranë
Email : info@commonsense.studio
Cel : + 355 67 36 51 480

kodi i projektit

projekti arkitektonik P 1927

emërtimi i projektit

Projekte Model per Rindertimin e Shtepive Individuale

klienti

emërtimi i fletës

PLANI I PIKETIMIT TE KOLONAVE & STRUKTURAVE; ARMIMI I KOLONES K-01

nr. i fletës	shkalla	data
K-02	1/50	10/04/2020

projektohet

ark.Jurtin HAJRO A.1376

jurtin@commonsense.studio

ark.Sindi BALLA sindi@commonsense.studio

ark.Mario ALLA mario@commonsense.studio

inxh. Elektrik Mustafa MALO E.0138/2
klodian.malo@yahoo.com

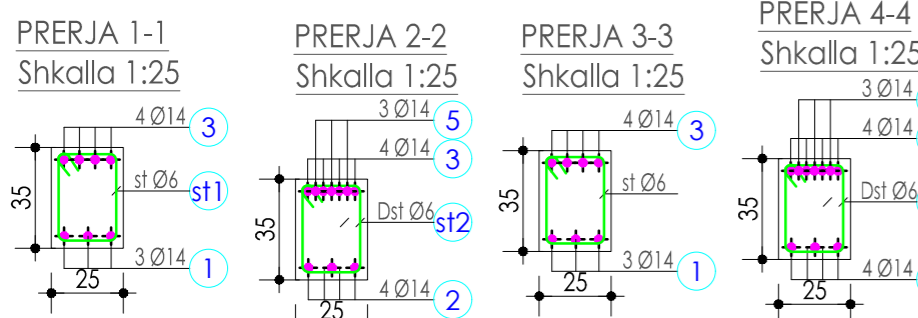
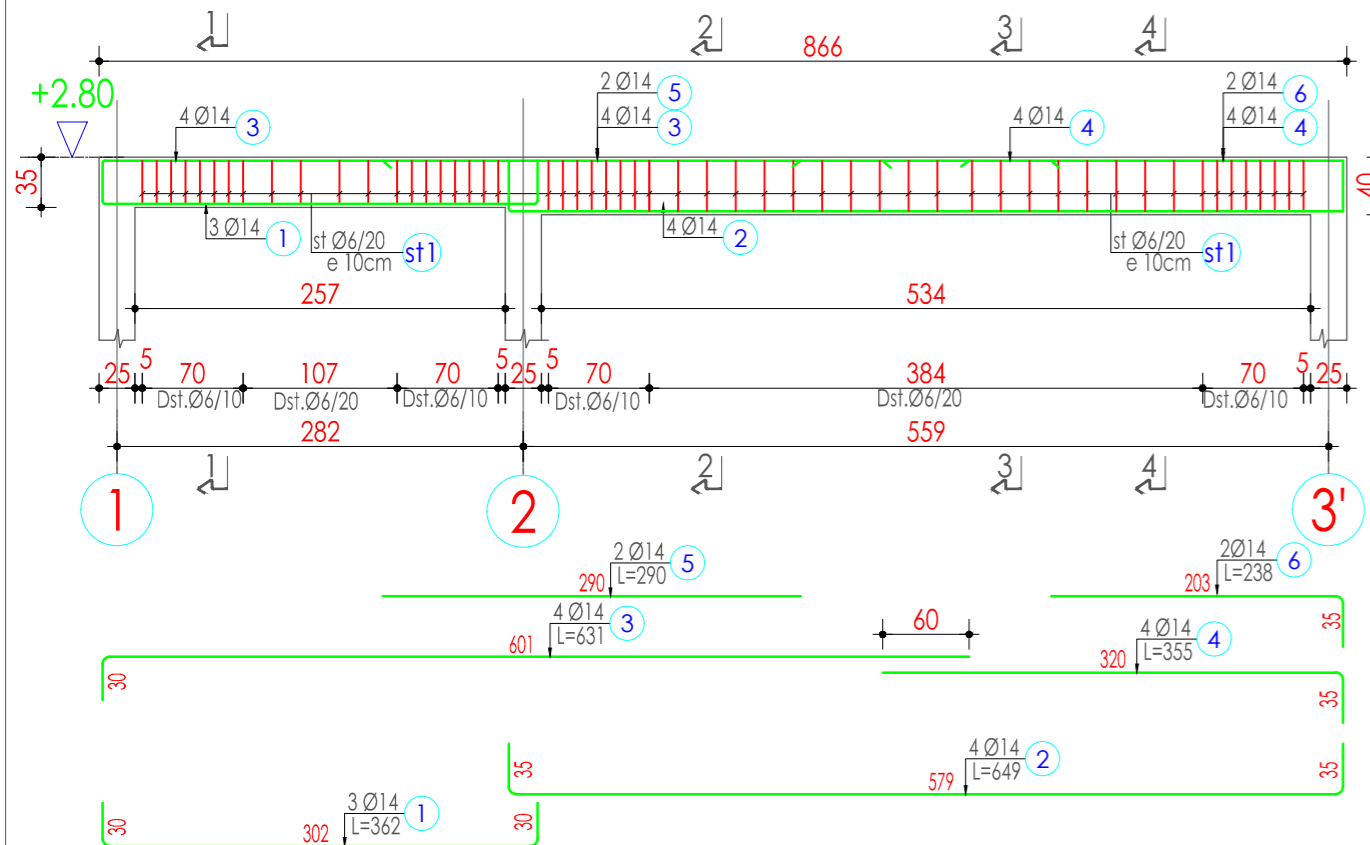
inxh. Mekanik Artur DADO M.0812/1
turi@hydroanenergy.al

inxh. Hidroteknik Nikolin RISILIA K.2163/1
niko@hydroanenergy.al

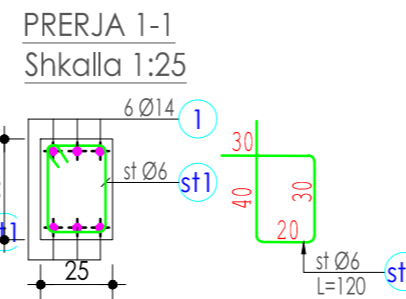
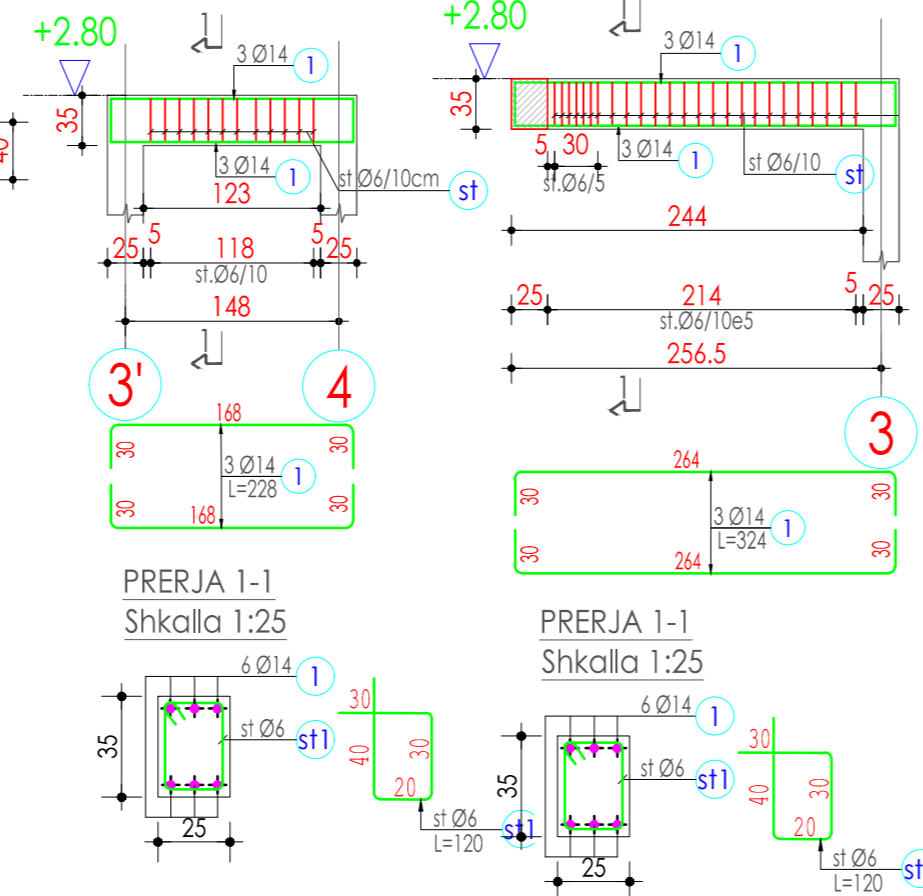
inxh. Ndertimi Arben DERVISHAJ K.0215/6
ave_consulting@yahoo.com

Ne mbeshtetje te ligjit nr.9380, date 28.4.2005 "Per te drejtat e autorit dhe te drejtat tjera te përafërta" të ndryshuar, botuese, kopjimi ose ndryshimit, pa lejen paraprake te autorit është i ndaluar. Sistemi i forcave të rëndësës të këtij projekti është një pjesë integrale e projektimit arkitektonik.

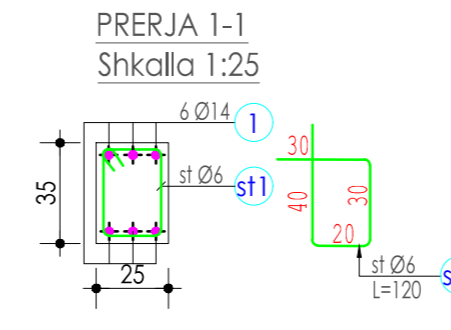
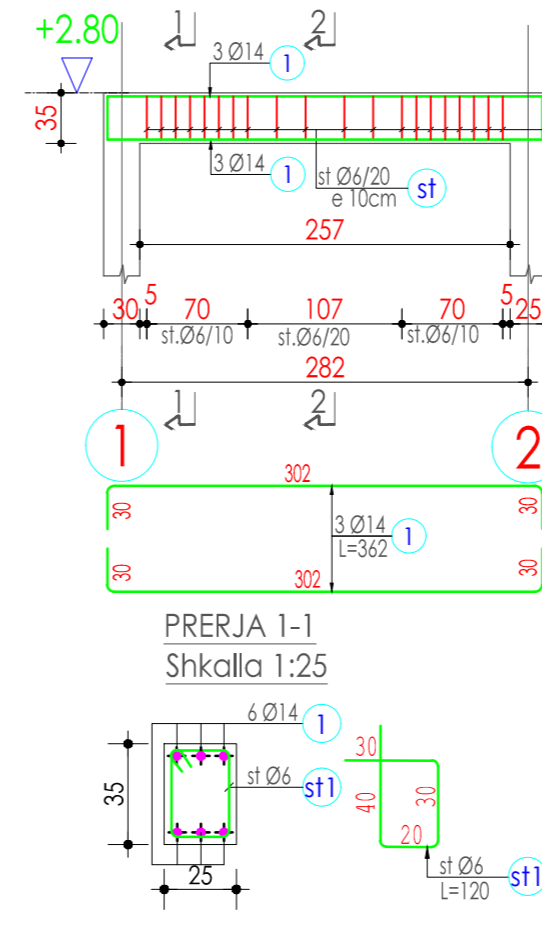
TRAU TR-01 (25x35)
Shkalla 1:50



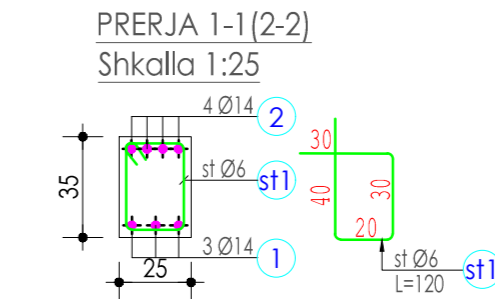
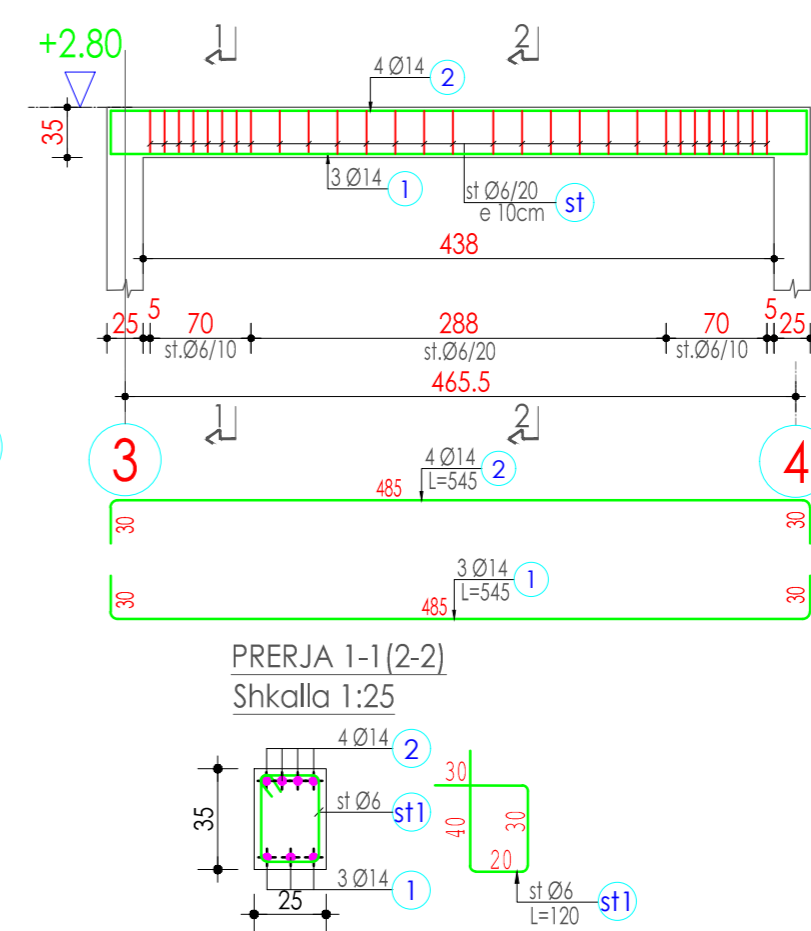
TRAU TR-02 (25x35)
Shkalla 1:50



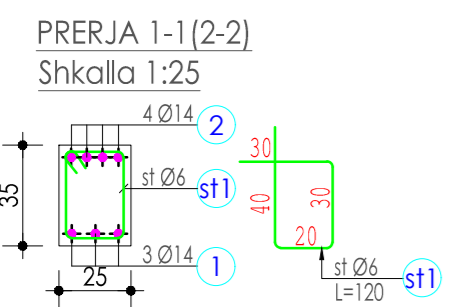
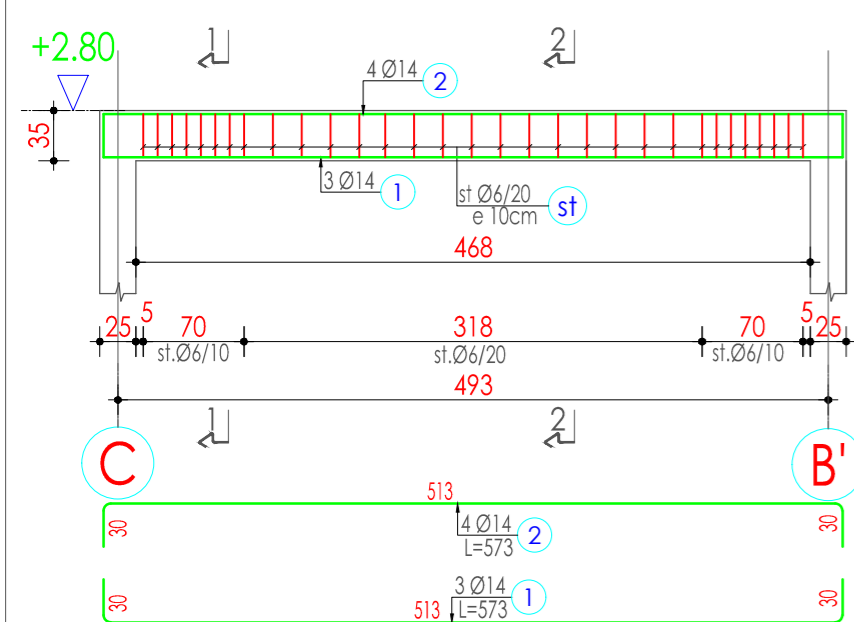
TRAU TR-04 (25x35)
Shkalla 1:50



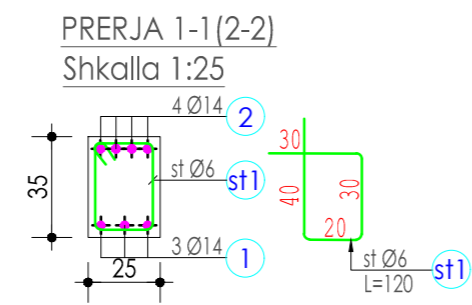
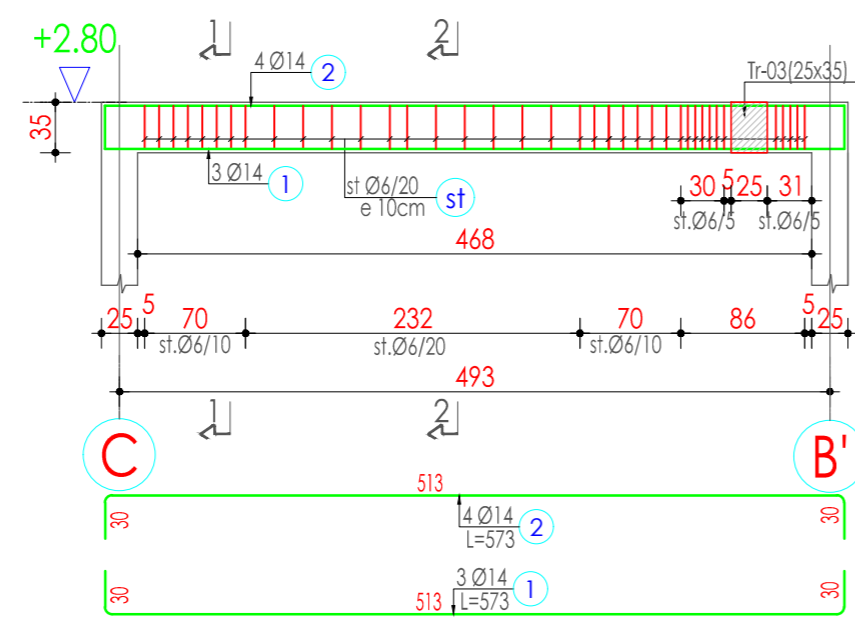
TRAU TR-05 (25x35)=2cope
Shkalla 1:50



TRAU TR-06 (25x35)
Shkalla 1:50



TRAU TR-07 (25x35)
Shkalla 1:50



Shenime:

1. Betoni per pllaken e themelit do te jete C 16/20.
2. Betoni i perdorur per shtresen e varfer do te jete C12/15.
3. Betoni per kolonat te jete C20/25.
4. Betoni per traret te jete C20/25.
3. Celiku do te jete i klasit B 500C.
4. Profilet prokat celik S 275 sipas EN 10025:10027-1
5. Para betonimit te pllakes se themelit te thirret konstruktori dhe gjeologu per te konfirmuar tabanin.
6. Te gjitha permatat te verifikohen me fletet e arkitektures, per cdo mosperputhje te behen konsultimet e nevojshme midis grupit te projektimit.

ELEMENTI	SPECIFIKIMI I ARMATURES				ARM. PER 1 ELEMENT			PESHA			
	LLOJI	COPE NR.	Ø	L,cm	COPE	L,ml	Ø	L,ml	P.spc	PESHA	TOTALE
TR-01	1	1	14	362	3	10.9	6	66.00	0.222	14.65	15
		2	14	649	4	26.0	14	86.8	1.21	105.05	105
		3	14	631	4	25.2					
		4	14	355	4	14.2					
		5	14	290	2	5.8					
		6	14	238	2	4.8					
	s1	6	120	55	66.0					Shuma	120kg
TR-02	1	1	14	228	6	13.7	6	14.40	0.222	3.20	3
		s1	6	120	12	14.4	14	13.7	1.21	16.55	17
										Shuma	20kg
TR-03	1	1	14	324	6	19.4	6	30.00	0.222	6.66	7
		s1	6	120	25	30.0	14	19.4	1.21	23.52	24
										Shuma	30kg
TR-04	1	1	14	362	6	21.7	6	48.00	0.222	10.66	11
		s1	6	120	40	48.0	14	21.7	1.21	26.28	26
										Shuma	37kg
TR-05	2	1	14	545	3	16.4	6	36.00	0.222	7.99	16
		2	14	545	4	21.8	14	38.2	1.21	46.16	92
		s1	6	120	30	36.0					Shuma
TR-06	1	1	14	573	3	17.2	6	37.20	0.222	8.26	8
		2	14	573	4	22.9	14	40.1	1.21	48.53	49
		s1	6	120	31	37.2					Shuma
TR-07	1	1	14	573	3	17.2	6	46.80	0.222	10.39	10
		2	14	573	4	22.9	14	40.1	1.21	48.53	49
										Shuma	59kg

SHËNIME:

Tipologi 2_2+1

commonsense.studio

Adresa : Rruga 'Naim Frashëri', Nr. 1, Tiranë
Email : info@commonsense.studio
Cel : + 355 67 36 51 480

projekti arkitektonik P 1927

emërtimi i projektit
Projekte Model per Rindertimin e Shtepive Individuale

Klienti

emërtimi i fletës
ARMIMI I TRAREVE

nr. i fletës shkalla data
K-03 1/50 10/04/2020

projektohet ark.Jurtin HAJRO A.1376

ark.Sindi BALLA sindi@commonsense.studio

ark.Mario ALLA mario@commonsense.studio

inxh. Elektrik Mustafa MALO E.0138/2
klodian.malo@yahoo.com

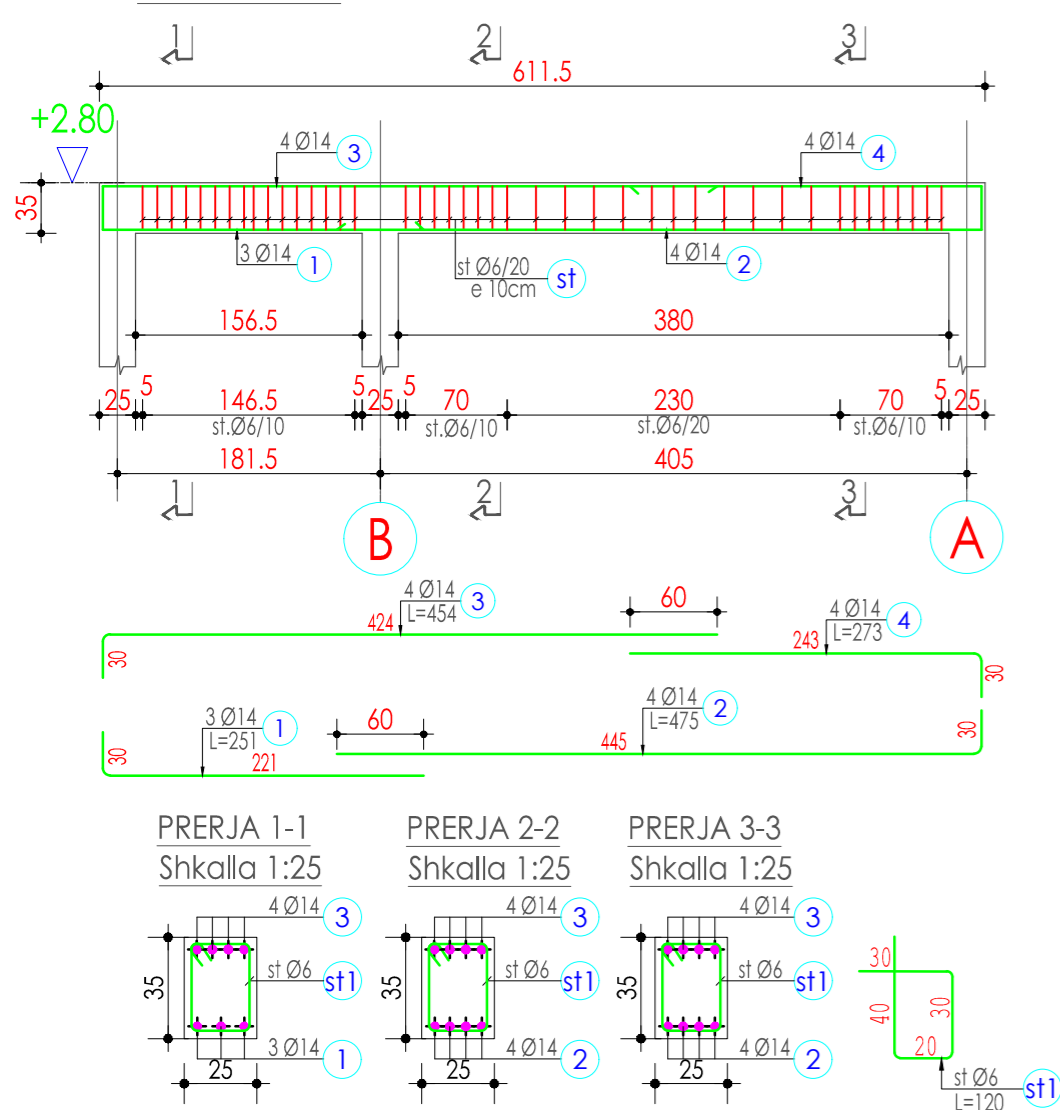
inxh. Mekanik Artur DADO M.0812/1
turi@hydroenergy.al

inxh. Hidroteknik Nikolin RISILIA K.2163/1
niko@hydroenergy.al

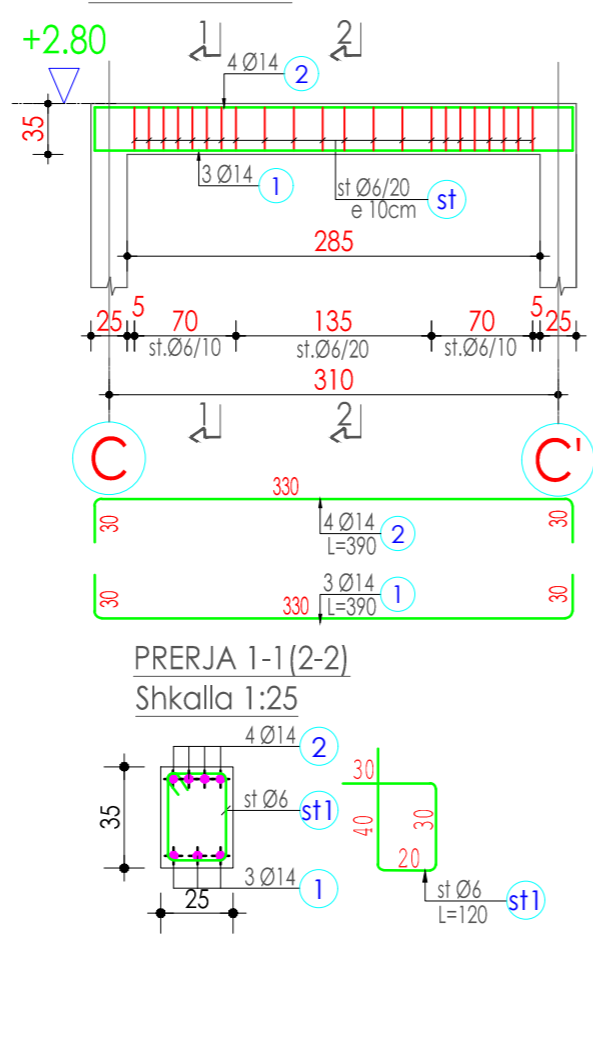
inxh. Ndertimi Arben DERVISHAJ K.0215/6
ave_consulting@yahoo.com

Në mbështetje të ligjit nr.9380, datë 28.4.2005 "Per te drejtat e autorit dhe te drejtat tjera te perafërta" të ndryshuar, botuese, kopjimi ose ndryshimit, pa lejen paraprake të autorit është i ndaluar. Sistemi i forcave të rëndesës të këtij projekti është një pjesë integrale e projektimit arkitektonik.

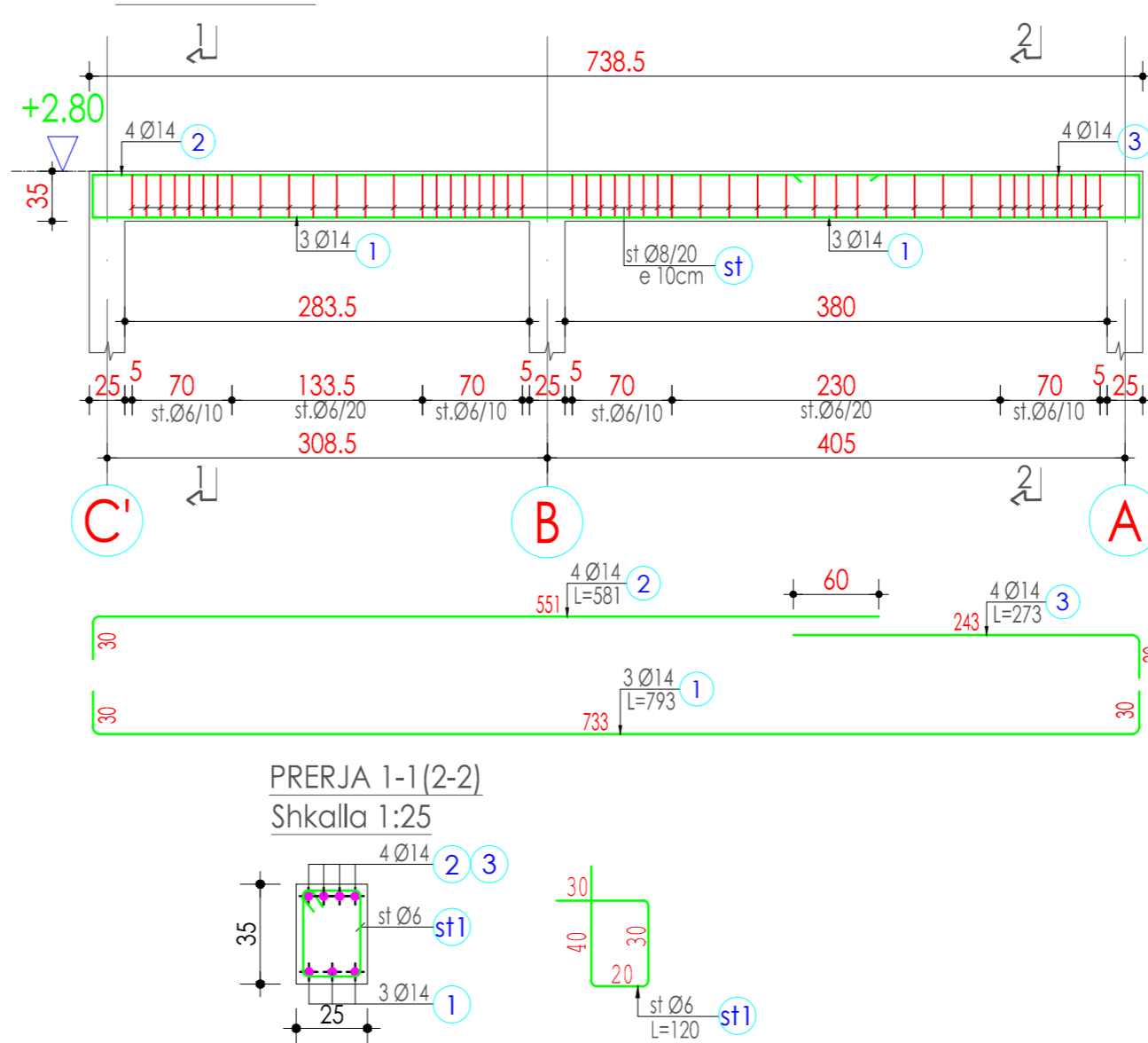
TRAU TR-08(25x35)
Shkalla 1:50



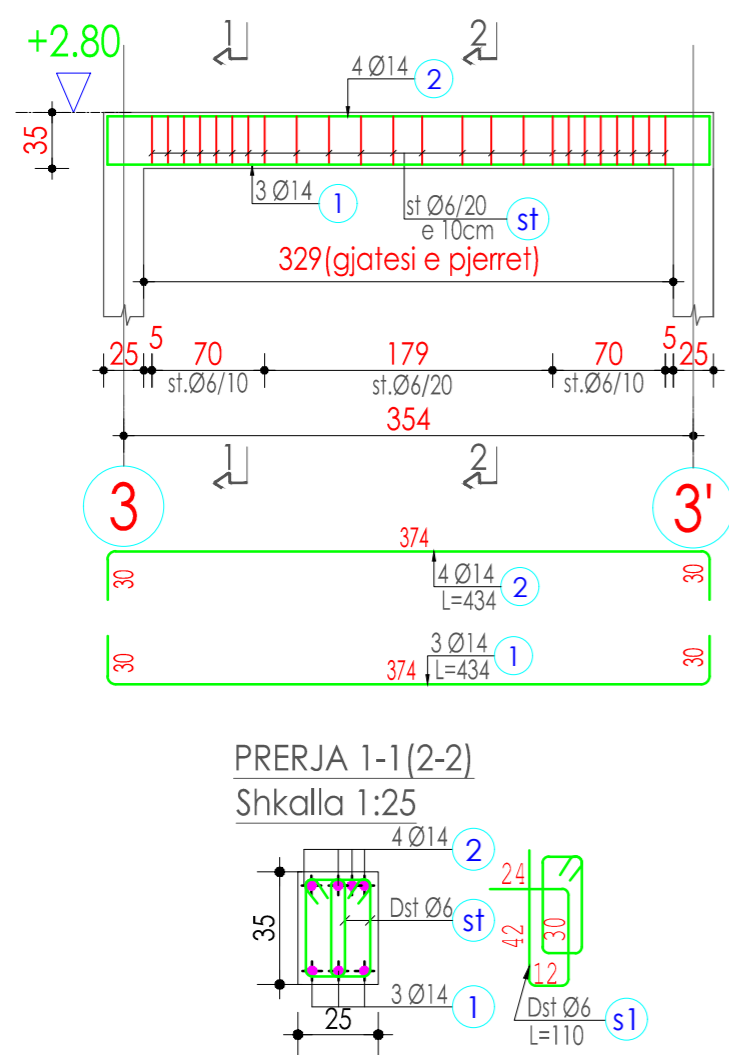
TRAU TR-09(25x35)
Shkalla 1:50



TRAU TR-10(25x35)
Shkalla 1:50



TRAU TR-11(25x35)
Shkalla 1:50



ELEMENTI	SPECIFIKIMI I ARMATURES				ARM. PER 1 ELEMENT			PESHA				
	LLOJICOPE	NR.	Ø	L.cm	COPE	L.ml	Ø	L.ml	P.sp.c	PESHA	TOTALE	
TR-08	1	1	14	251	3	7.5	6	52.80	0.222	11.72	12	
		2	14	475	4	19.0	14	55.6	1.21	67.29	67	
		3	14	454	4	18.2						
		4	14	273	4	10.9						
		s1	6	120	44	52.8					Shuma	79kg
TR-09	1	1	14	390	3	11.7	6	55.20	0.222	12.25	12	
		2	14	390	4	15.6	14	27.3	1.21	33.03	33	
		s1	6	120	46	55.2					Shuma	45kg
TR-10	1	1	14	793	3	23.8	6	120.00	0.222	26.64	27	
		2	14	581	4	23.2	14	58.0	1.21	70.12	70	
		3	14	273	4	10.9						
		s1	6	120	100	120.0					Shuma	97kg
TR-11	1	1	14	434	3	13.0	6	28.80	0.222	6.39	6	
		2	14	434	4	17.4	14	30.4	1.21	36.76	37	
		s1	6	120	24	28.8					Shuma	43kg

Shenime:

1. Betoni per pllaken e themelit do te jete C 16/20.
2. Betoni i perdorur per shtresen e varfer do te jete C12/15.
3. Betoni per kolonat te jete C20/25.
4. Betoni per traret te jete C20/25.
3. Celiku do te jete i klasit B 500C.
- 4.Profillet prokat celik S 275 sipas EN 10025;10027-1
- 5.Para betonimit te pllakes se themelit te thirret konstruktori dhe gjeologu per te konfirmuar tabanin.
- 6.Te gjitha permasat te verifikohen me fletet e arkitektures, per cdo mosperputhje te behen konsultimet e nevojshme midis grupit te projektimit.

SHËNIME:

Tipologi 2_2+1

commonsense.studio

Adresa : Rruga 'Naim Frashëri', Nr. 1, Tiranë
Email : info@commonsense.studio
Cel : + 355 67 36 51 480

projekti arkitektonik P 1927

emërtimi i projektit
Projekte Model per Rindertimin e Shtepive Individuale

emërtimi i fletës
ARMIMI I TRAREVE

nr. i fletës shkalla data
K-04 1/50 10/04/2020

projektesues
ark.Jurtin HAJRO A.1376

ark.Sindi BALLA sindi@commonsense.studio

ark.Mario ALLA mario@commonsense.studio

inxh. Elektrik Mustafa MALO E.0138/2
klodian.malo@yahoo.com

inxh. Mekanik Artur DADO M.0812/1
turi@hydroenergy.al

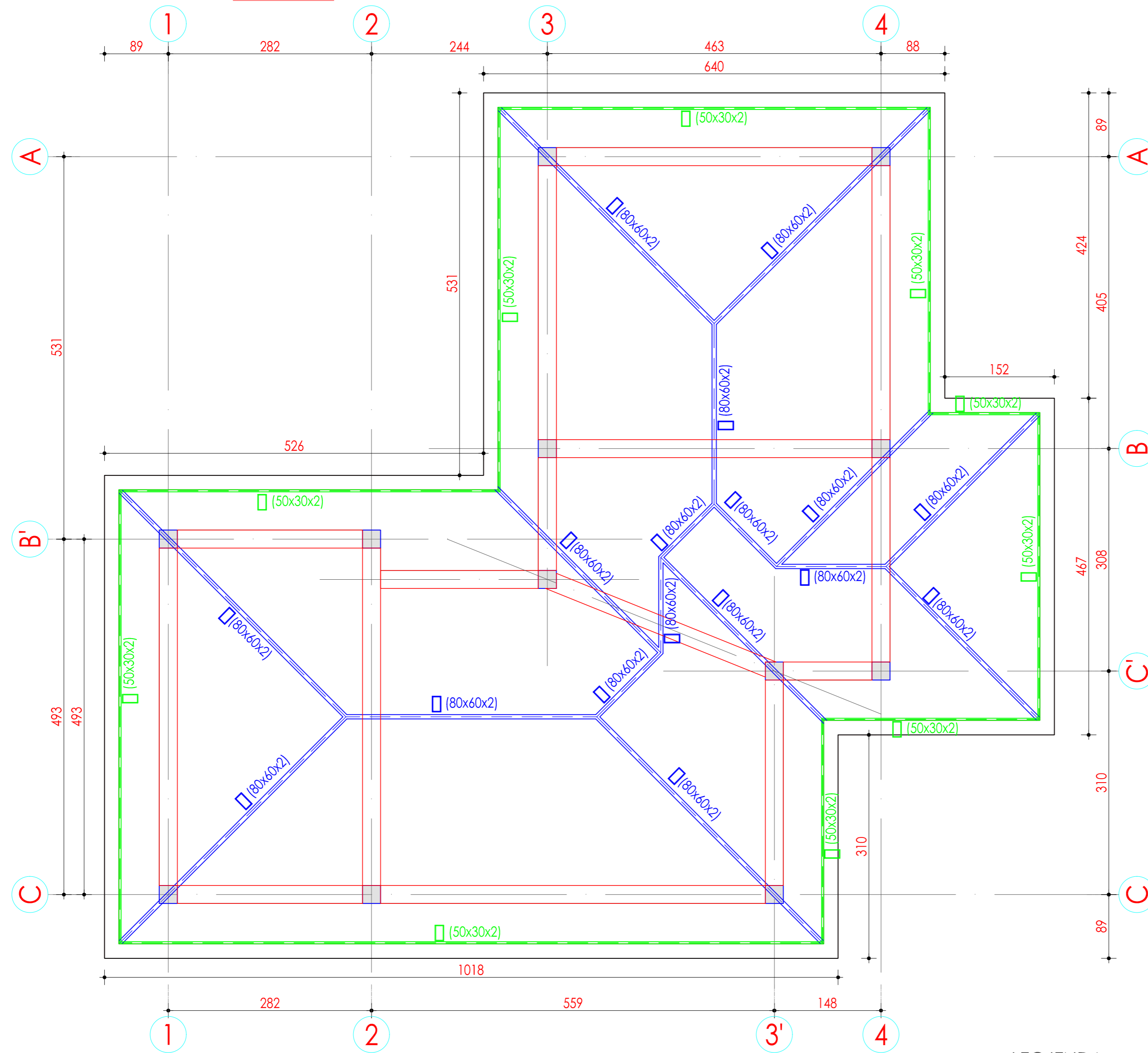
inxh. Hidroteknik Nikolin RISILIA K.2163/1
niko@hydroenergy.al

inxh. Ndertimi Arben DERVISHAJ K.0215/6
ave_consulting@yahoo.com

Në mbështetje të ligjit nr.9380, datë 28.4.2005 "Per te drejtat e autorit dhe të drejtat tjera të përafërta" të ndryshuar, botuese, kopjimi ose ndryshimit, pa lejen paraprake të autorit është i ndaluar. Sistemi i forcave të rëndësës të këtij projekti është një pjesë integrale e projektimit arkitektonik.

PLANI I PIKETIMIT TE TRAREVE KRYESORE TE CATISE

Shkalla 1:50



LEGJENDA:

- ▬ (80x60x2) Profila kryesore metalike kuti
- ▬ (50x30x2) Profila sekondare metalike kuti

SHËNIME:

Tipologi 2_2+1

commonsense.studio

Adresa : Rruga 'Naim Frashëri', Nr. 1, Tiranë
 Email : info@commonsense.studio
 Cel : + 355 67 36 51 480

kodi i projektit

projekti arkitektonik P.1927

emërtimi i projektit

Projekte Model per Rindertimin
 e Shtepive Individuale

klienti

emërtimi i fletës

PLANI I PIKETIMIT TE TRAREVE KRYESORE SIPAS
 PËRRESISE SE CATISE

nr. i fletës	shkalla	data
K-05	1/50	10/04/2020

projektues

ark.Jurtin HAJRO A.1376
 jurtin@commonsense.studio

ark.Sindi BALLA sindi@commonsense.studio

ark.Mario ALLA mario@commonsense.studio

inxh. Elektrik Mustafa MALO E.0138/2
 klodian.malo@yahoo.com

inxh. Mekanik Artur DADO M.0812/1
 turi@hydroanenergy.al

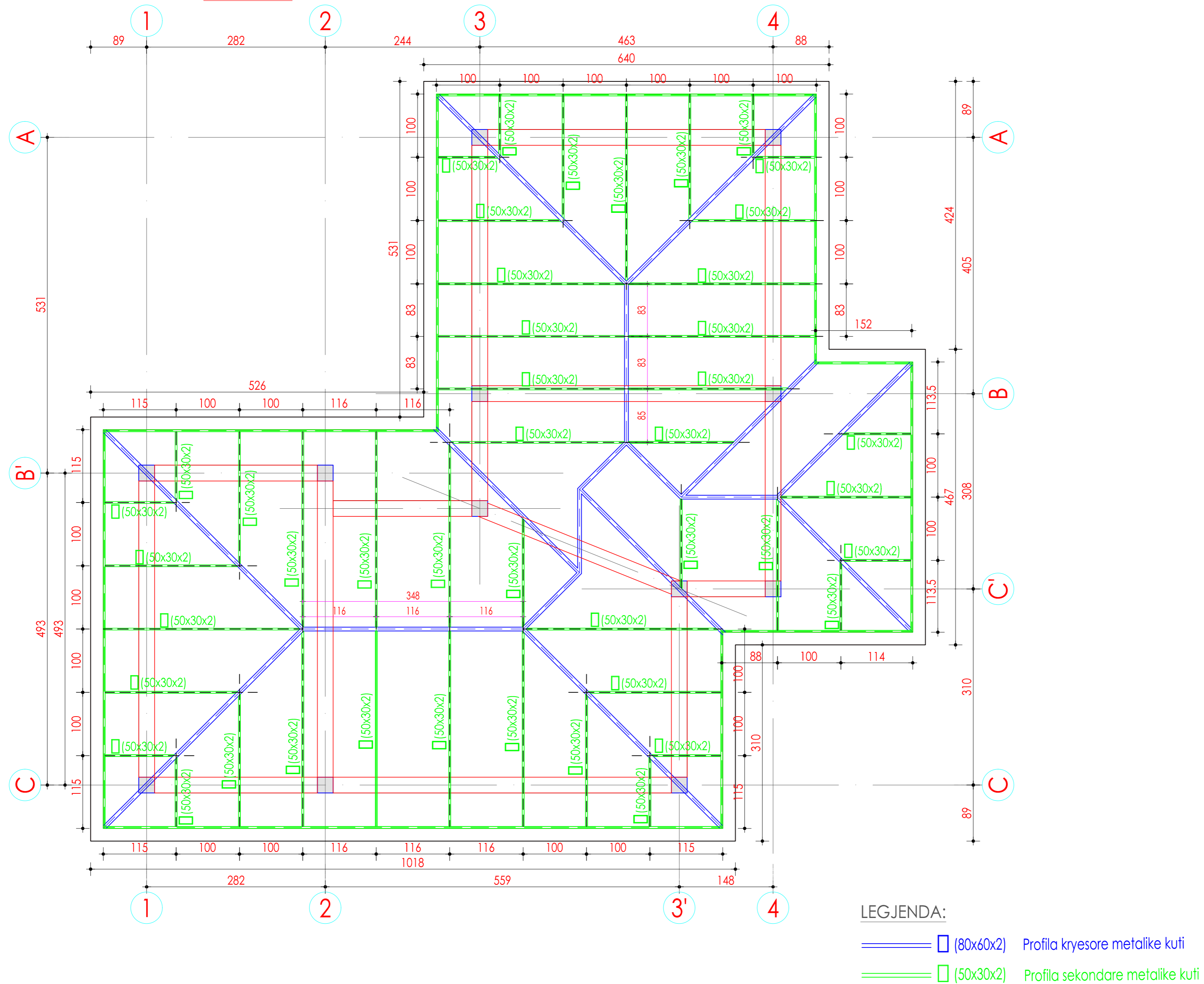
inxh. Hidroteknik Nikolin RISILIA K.2163/1
 niko@hydroanenergy.al

inxh. Ndertimi Arben DERVISHAJ K.0215/6
 ave_consulting@yahoo.com

Në mbështetje të ligjit nr.9380, datë 28.4.2005 *Për të drejtat e autorit dhe të drejtat tjera të përafërta të ndryshuar, botuese, kopjimi ose ndryshimit, pa lejen paraprake të autorit është i ndaluar. Sistemi i forcave të rëndësës të këtij projekti është një pjesë integrale e projektimit arkitektonik.

PLANI I PIKETIMIT TE TRAREVE SEKONDARE (PROGONA) TE CATISE

Shkalla 1:50



SHËNIME:

Tipologji 2 _ 2+1

commonsense.studio

Adresa : Rruga 'Naim Frashëri', Nr. 1, Tiranë
 Email : info@commonsense.studio
 Cel : + 355 67 36 51 480

kodi i projektit
projekti arkitektonik P 1927

emërtimi i projektit
Projekte Model per Rindertimin e Shtepive Individuale

klienti

emërtimi i fletës
 PLANI I PIKETIMIT TE TRAREVE SEKONDARE (PROGONA) SIPAS PJERRSISE SE CATISE

nr. i fletës	shkalla	data
K-06	1/50	10/04/2020

projektores
 ark.Jurtin HAJRO A.1376
 jurtin@commonsense.studio

ark.Sindi BALLA sindi@commonsense.studio

ark.Mario ALLA mario@commonsense.studio

inxh. Elektrik Mustafa MALO E.0138/2
 klodian.malo@yahoo.com

inxh. Mekanik Artur DADO M.0812/1
 turi@hydroenergy.al

inxh. Hidroteknik Nikolin RISILIA K.2163/1
 niko@hydroenergy.al

inxh. Ndertimi Arben DERVISHAJ K.0215/6
 ave_consulting@yahoo.com

Në mbështetje të ligjit nr.9380, datë 28.4.2005 "Për të drejtat e autorit dhe të drejtat tjera të përafërta" të ndryshuar, botuese, kopjimi ose ndryshimit, pa lejen paraprake të autorit është i ndaluar. Sistemi i forcave të rëndësës të këtij projekti është një pjesë integrale e projektimit arkitektonik.