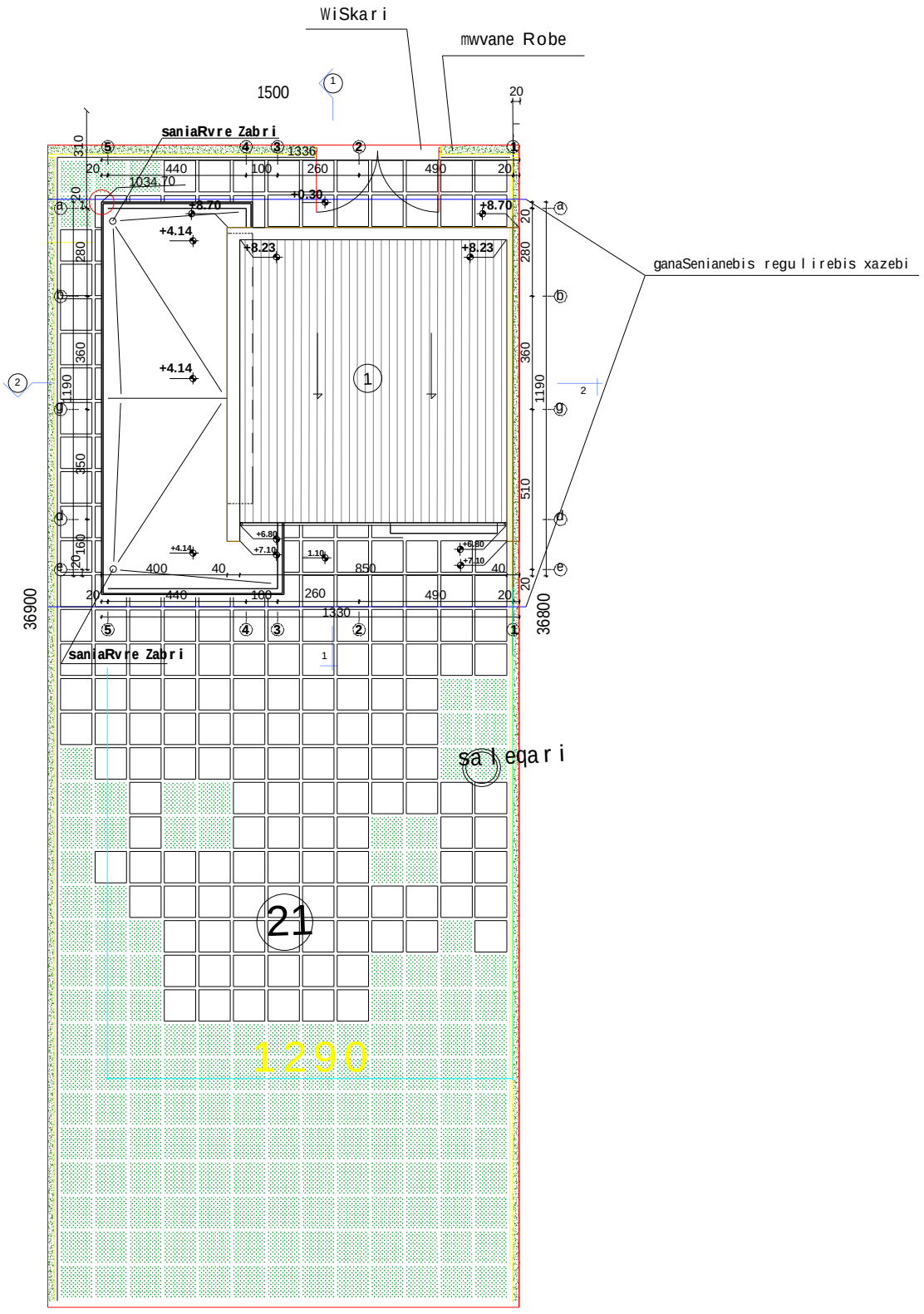
gengegmis fragmenti



eqsplikacia

1. ind. sacxovrebeli saxli
2.baqani
3.gamwvaneba

pirobiTi aRniSvnebi

daregistrirebuli wiTeli xazi

saproeqto wiTeli xazi

saniaRvre arxi T1

saniaRvre arxi T2

saniaRvre mili T1

saniaRvre mili T2

ferdobis daxra -1.00 % | -2.0 %

saniaRvre milis daxra -0.20 %

zedapiris niSnuli 1035.80

saniaRvre Wa R

saniaRvre milis niSnuli 31.57

asfaltis niSnuli 31.52

asfaltis xazi

SeniSvna:

1. ±0.00=1039.00 m topogadaRebis mixedviT

Karkia

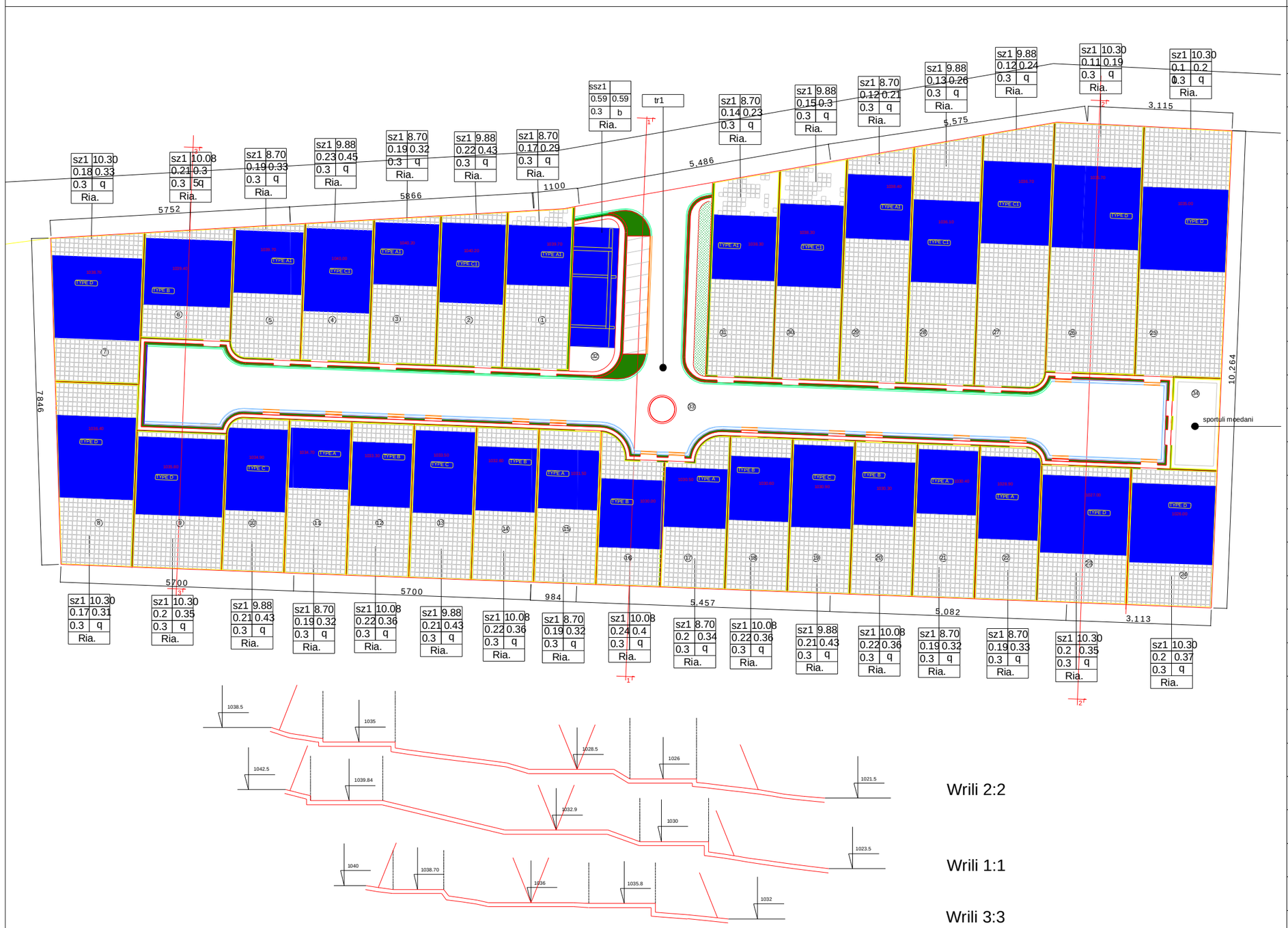
damkveTi: S.p.s "Sarafraz"

proeqti: ind. sacxovrebeli saxlebis kompleqsi s.tabaxmela, nakv. #780 (tipi A,nakv.#21)

dasaxeleba:	mT.arqiteqtori:	d. tahizade	Seamowma:	S. tahizade	erTeuli:	masStabi:	formati:	proeqtis arqivis nomeri:	TariRi:	rev.	fur.-li #:	furc. r-ba:
gengegmis fragmenti	interieri da eqsterieri:	S.matinfar	daamtkica:	d. tahizade	sm	1:200	A4		13/07/13	03	a-4	12

SeTanxmebulia

qalaq Tbilisis meriis arqiteqtoris samsaxuris ufrosis movaleobis Semsrulebeli: g.gogolaSvili



Wrili 2:2

Wrili 1:1

Wrili 3:3

saba l anso	miwis nakveTis farTi	ganaSenianebis farTi	saangariSo farTi gare konturze	gamwvanebuli teritoriis farTi	k-1	k-2	k-3
	27000	3983.8	6969.2	8100	0.15	0.26	0.3

#	teqnikur ekonomikuri maCveneblebi		
1	miwis nakveTis farTi	619.0	
	ganaSenianebis farTi	107.4	0.17
	saangariSo farTi gare kont.	181.5	0.29
2	miwis nakveTis farTi	591.0	
	ganaSenianebis farTi	127.1	0.22
	saangariSo farTi gare kont.	252.1	0.43
3	miwis nakveTis farTi	566.0	
	ganaSenianebis farTi	107.4	0.19
	saangariSo farTi gare kont.	181.5	0.32
4	miwis nakveTis farTi	558.0	
	ganaSenianebis farTi	127.1	0.23
	saangariSo farTi gare kont.	252.1	0.45
5	miwis nakveTis farTi	545.0	
	ganaSenianebis farTi	107.4	0.19
	saangariSo farTi gare kont.	181.5	0.33
6	miwis nakveTis farTi	568.0	
	ganaSenianebis farTi	120.5	0.21
	saangariSo farTi gare kont.	199.3	0.35
7	miwis nakveTis farTi	759.0	
	ganaSenianebis farTi	140	0.18
	saangariSo farTi gare kont.	251.5	0.33
8	miwis nakveTis farTi	819.0	
	ganaSenianebis farTi	140	0.17
	saangariSo farTi gare kont.	251.5	0.31
9	miwis nakveTis farTi	710.0	
	ganaSenianebis farTi	140	0.2
	saangariSo farTi gare kont.	251.5	0.35
10	miwis nakveTis farTi	552.0	
	ganaSenianebis farTi	118.1	0.21
	saangariSo farTi gare kont.	239.8	0.43
11	miwis nakveTis farTi	555.0	
	ganaSenianebis farTi	105.4	0.19
	saangariSo farTi gare kont.	179.7	0.32
12	miwis nakveTis farTi	555.0	
	ganaSenianebis farTi	120.5	0.22
	saangariSo farTi gare kont.	199.3	0.36
13	miwis nakveTis farTi	555.0	
	ganaSenianebis farTi	118.1	0.21
	saangariSo farTi gare kont.	239.8	0.43
14	miwis nakveTis farTi	555.0	
	ganaSenianebis farTi	120.5	0.22
	saangariSo farTi gare kont.	199.3	0.36
15	miwis nakveTis farTi	555.0	
	ganaSenianebis farTi	105.4	0.19
	saangariSo farTi gare kont.	179.7	0.32
16	miwis nakveTis farTi	499.0	
	ganaSenianebis farTi	120.5	0.24
	saangariSo farTi gare kont.	199.3	0.4
17	miwis nakveTis farTi	521.0	
	ganaSenianebis farTi	105.4	0.2
	saangariSo farTi gare kont.	179.7	0.34
18	miwis nakveTis farTi	555.0	
	ganaSenianebis farTi	120.5	0.22
	saangariSo farTi gare kont.	199.3	0.36
19	miwis nakveTis farTi	555.0	
	ganaSenianebis farTi	118.1	0.21
	saangariSo farTi gare kont.	239.8	0.43
20	miwis nakveTis farTi	555.0	
	ganaSenianebis farTi	120.5	0.22
	saangariSo farTi gare kont.	199.3	0.36
21	miwis nakveTis farTi	555.0	
	ganaSenianebis farTi	105.4	0.19
	saangariSo farTi gare kont.	179.7	0.32
22	miwis nakveTis farTi	552.0	
	ganaSenianebis farTi	105.4	0.19
	saangariSo farTi gare kont.	179.7	0.33
23	miwis nakveTis farTi	710.0	
	ganaSenianebis farTi	140	0.2
	saangariSo farTi gare kont.	251.5	0.35
24	miwis nakveTis farTi	679.0	
	ganaSenianebis farTi	140	0.2
	saangariSo farTi gare kont.	251.5	0.37
25	miwis nakveTis farTi	1256.0	
	ganaSenianebis farTi	140	0.11
	saangariSo farTi gare kont.	251.5	0.2
26	miwis nakveTis farTi	1291.0	
	ganaSenianebis farTi	140	0.11
	saangariSo farTi gare kont.	251.5	0.19
27	miwis nakveTis farTi	1055.0	
	ganaSenianebis farTi	127.1	0.12
	saangariSo farTi gare kont.	252.1	0.24
28	miwis nakveTis farTi	968.0	
	ganaSenianebis farTi	127.1	0.13
	saangariSo farTi gare kont.	252.1	0.26
29	miwis nakveTis farTi	883.0	
	ganaSenianebis farTi	107.4	0.12
	saangariSo farTi gare kont.	181.5	0.21
30	miwis nakveTis farTi	828.0	
	ganaSenianebis farTi	127.1	0.15
	saangariSo farTi gare kont.	252.1	0.3
31	miwis nakveTis farTi	778.0	
	ganaSenianebis farTi	107.4	0.14
	saangariSo farTi gare kont.	181.5	0.23
32	miwis nakveTis farTi	384.0	
	ganaSenianebis farTi	227	0.59
	saangariSo farTi gare kont.	227	0.59
33	miwis nakveTis farTi	5058.0	
	ganaSenianebis farTi		
	saangariSo farTi gare kont.		
34	miwis nakveTis farTi	256.0	
	ganaSenianebis farTi		
	saangariSo farTi gare kont.		
35	miwis nakveTis farTi		
	ganaSenianebis farTi		
	saangariSo farTi gare kont.		

ArchiTeck,LTD.
S.p.s."arqitek"

pirobiTi aRniSvnebi

miwis nakveTis sazRvari

ganaSenianebis sazRvari

ganaSenianebis zoli

k1 ganaSenianebis koeficienti

k2 intensivobis koeficienti

1	2
3	4
5	6
7	

1 zonis saxeoba
2 sarTulianoba an simaRle
3 ganaSenianebis koeficienti k1
4 intensivobis koeficienti k2
5 gamwvanebis koeficienti k3
6 saxuravis tipi
7 ganaSenianebis sivrciT gegmarebiTi wyoba

damkveTi: irakli tediaSvili

misamarTi: s. tabaxmela, nakveTi #780

proeqtis saxelwodeba: ganaSenianebis regulirebis gegma

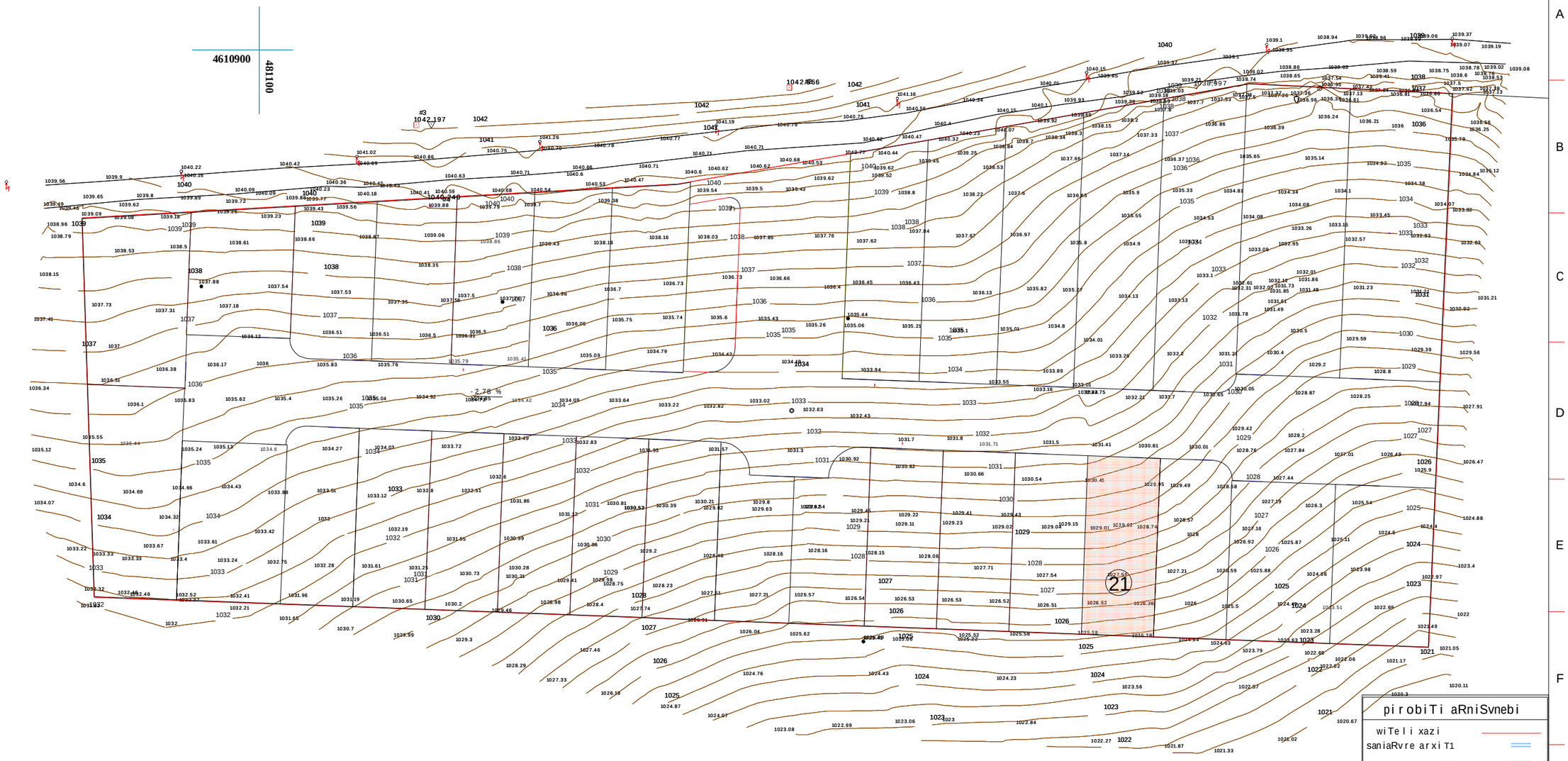
gvari | Tjoiua | gjafariZe

xelmowera

Tanamdeboba | direqtori | Semsrulebeli

naxazi: detaluri savaldebulo ruka

dakveTa #	26/2013
stadia	
furceli	8
furclebi	
masStabi	1:1000
TariRi	



pirobiTi aRniSvnebi

wiTeli xazi
saniaRvre arxiT1
saniaRvre arxiT2
saniaRvre mili T1
saniaRvre mili T1
ferdobis daxra -1.00 %
saniaRvre milis daxra -0.20 %
zedapiris niSnuli 1035.80
saniaRvre Wa R 31.57
saniaRvre milis niSnuli 31.52
asfaltis niSnuli
asfaltis xazi
miwis nakveTis # 21

Karkia

damkveTi: S.p.s "Sarafraz"

proeqti: ind. sacxovrebeli saxlebis kompleqsi (s.tabaxmela)

dasaxeleba:	sayrdeni gengegma	mT.arqiteqtori: / interieri da eqsterieri :	d. tahizade / S.matinfar	Seamowma: / daamtkica:	S. tahizade / d. tahizade	erTeuli :	masStabi:	formati:	proeqtis arqivis nomeri:	TariRi	rev.	fur.-li #:	furc. r-ba:
						sm	1:1000	A3		13/07/13	04	a-0	12

saqarTvelos
q. Tbilisis meria
ssip Tbilisis arqiteqturis samsaxuri

sofeli tabaxmelas teritoriaze, (27 heqtari farTobis)

samsaxuris ufrosi:

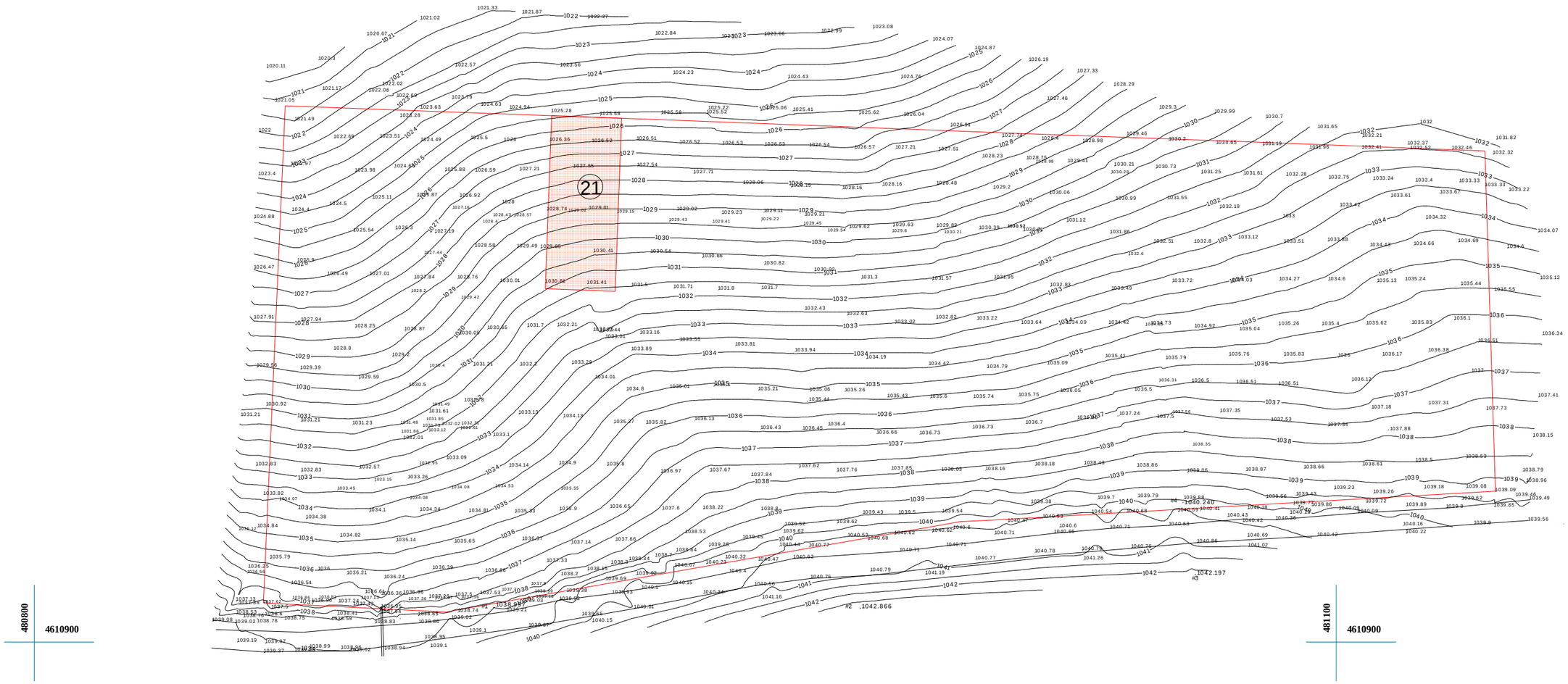
gegma
safuZveli:

/a. boWoiZe/

situaciuri sqema

m. 1:2000

qalaqgegmarebis ganyofileba		
ganyofilebis ufrosi:		i. murRulia
mTavari specialisti:		
sainvesticio ganyofileba		
ganyofilebis ufrosi:		m. yanCaveli
mTavari specialisti:		q. SaniZe
miwis nakveTis funqcia da qalaqmSenebloba Tirobebis parametrebi		

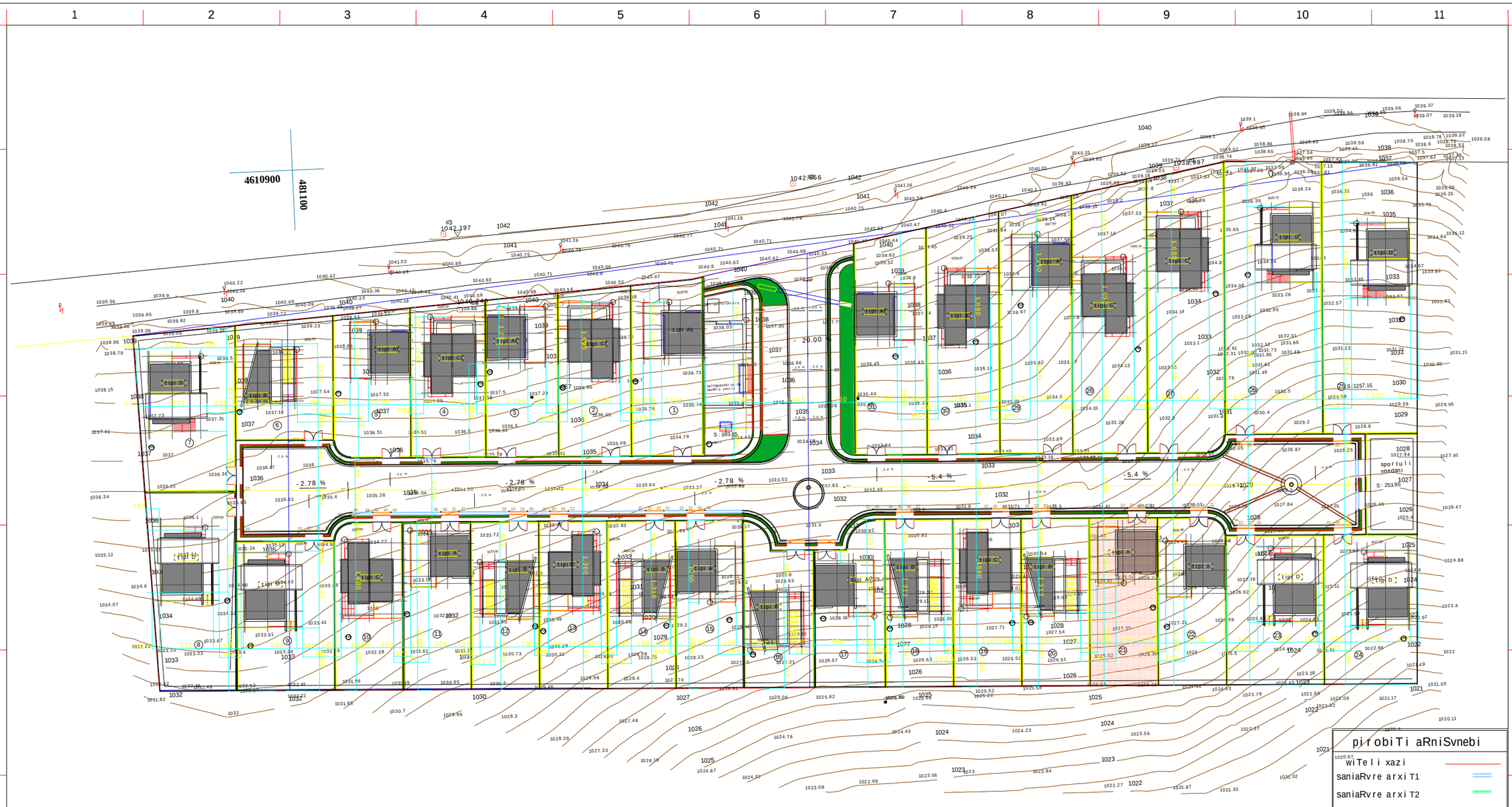


pirobiTi aRniSvnebi

miwis nakveTis # 21

pirobiTi aRniSvnebi
xebi
nakveTis sazRvari
gruntis gza
el_boZi
saerTaSoriso
metalismili
geodeziuri punkti
reperi
betonismili

S.p.s. ` *GIS* universali~		
direqtori	z. JRenti	
kompiuteruli uzrunvelyofa	z. JRenti	
azomva Seasrula	z. JRenti	
	masStabi 1:500	25.12.2012

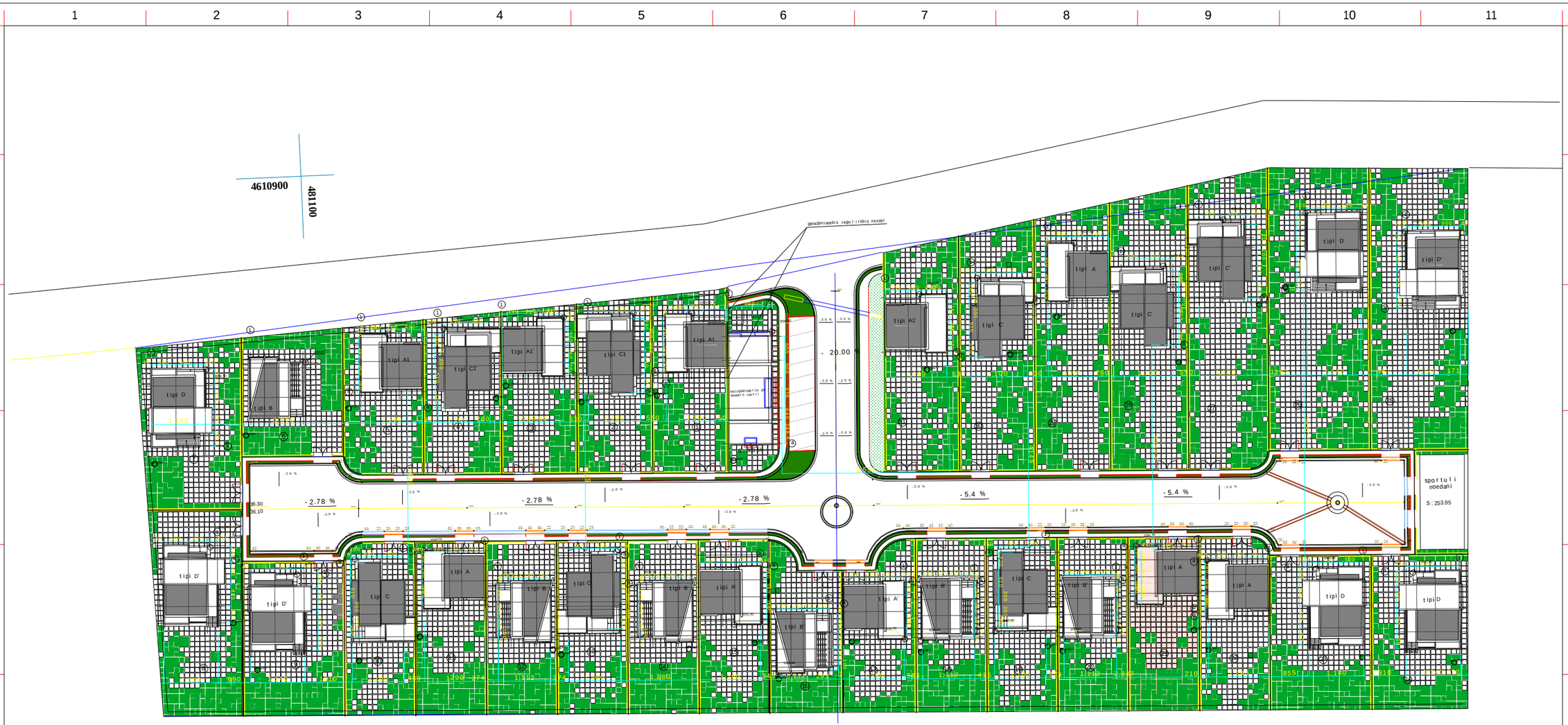


pirobiTi aRniSvnebi

- wiTeli xazi
- saniaRvre arxiT1
- saniaRvre arxiT2
- saniaRvre mili T1
- saniaRvre mili T1
- ferdobis daxra -1.00 %
- saniaRvre milis daxra -0.20 %
- zedapiris niSnuli 1035.80
- saniaRvre Wa R
- saniaRvre milis niSnuli 31.57
- asfaltis niSnuli 31.52
- asfaltis xazi
- miwis nakveTis # 21

Karkia

damkveTi: S.p.s "Sarafraz"													
proeqti: ind. sacxovrebeli saxlebis kompleqsi (s.tabaxmela)													
dasaxeleba: sayrdeni gengegma	mT.arqiteqtori:	d. tahizade	Seamowma:	S. tahizade	erTeuli :	masStabi:	formati:	proeqtis arqivis nomeri:		TariRi	rev.	fur.-li #:	furc. r-ba:
	interieri da eqsterieri :	S.matinfar	daamtkica:	d. tahizade	sm	1:1000	A3			13/07/13	04	a-0	12



pirobiTi aRniSvnebi

- wiTeli xazi
- saniaRvre arxi T1
- saniaRvre arxi T2
- saniaRvre mili T1
- saniaRvre mili T1
- ferdobis daxra -1.00 %
- saniaRvre milis daxra -0.20 %
- zedapiris niSnuli 1035.80
- saniaRvre Wa R
- saniaRvre milis niSnuli 31.57
- asfaltis niSnuli 31.52
- asfaltis xazi
- miwis nakveTis # 21

damkveTi: S.p.s "Sarafraz"

proeqti: ind. sacxovrebeli saxlebis kompleqsi (s.tabaxmela)

dasaxleba: gengegma	mT.arqiteqtori:	d. tahizade	Seamowma:	S. tahizade	erTeuli :	masStabi:	formati:	proeqtis arqivis nomeri:	TariRi	rev.	fur.-li #:	furc. r-ba:
	interieri da eqsterieri :	S.matinfar	daamtkica:	d. tahizade	sm	1:1000	A3		13/07/13	04	a-0	12