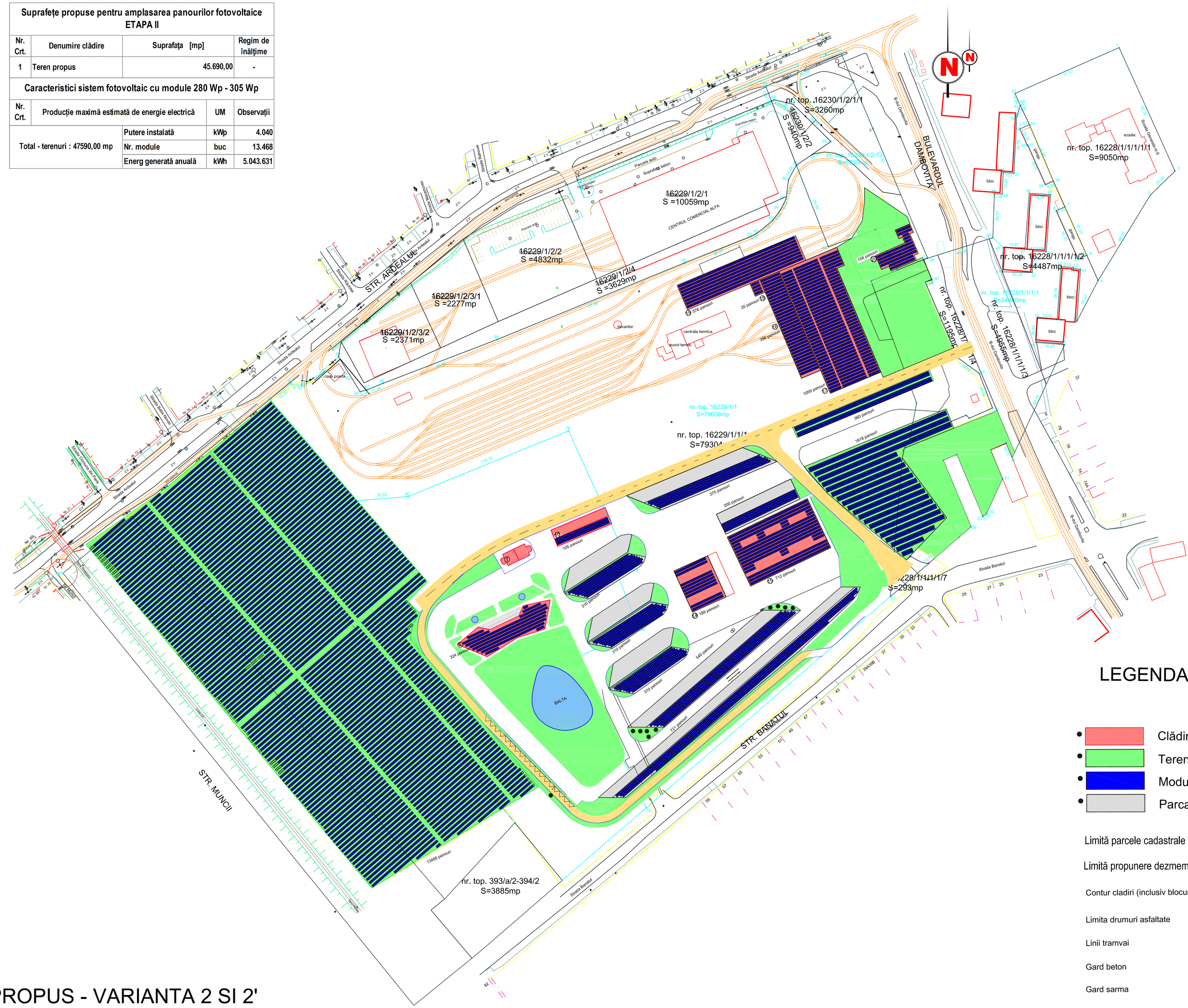
R.A.T.T. - Regia Autonomă de Transport Timişoara
B-dul. Dâmboviţa, nr. 1-3

Suprafeţe propuse pentru amplasarea panourilor fotovoltaice ETAPA II			
Nr. Crt.	Denumire clădire	Suprafaţa [mp]	Regim de înălţime
1	Teren propus	45.690,00	-

Caracteristici sistem fotovoltaic cu module 280 Wp - 305 Wp				
Nr. Crt.	Producţie maximă estimată de energie electrică		UM	Observaţii
Total - terenuri : 47590,00 mp		Putere instalată	kWp	4.040
		Nr. module	buc	13.468
		Energ generată anuală	kWh	5.043.631

Suprafeţe propuse pentru amplasarea panourilor fotovoltaice			
Nr. Crt.	Denumire clădire	Suprafaţa [mp]	Regim de înălţime
	CLĂDIRI		
4	*Sediu RATT*	*963,00*	*P+4*
10	*Spalatorie autobuze, troleibuze*	*240,00*	*P*
14	Hală reparaţii	747,00	P
15	Hală reparaţii troleibuze	2.160,00	P
16	Sopron	1.093,50	P
17	Hală reparaţii	3.008,00	P
18	Anexă	68,00	P
19	Hală reparaţii	1.506,50	P
20	Clădire birouri	438,00	P+1
	Total 1	**10.224,00**	
	PARCĂRI		
	Parcare tip 1 - 1 buc	766,70	
	Parcare tip 2 - 1 buc	420,00	
	Parcare tip 3 - 3 buc	1.783,29	
	Parcare tip 4 - 1 buc	1.026,55	
	Parcare tip 5 - 1 buc	1.516,84	
	Total 2	**5.513,38**	
	TERENURI		
	Teren 1	772,84	
	Teren 2	4.670,90	
	Total 3	**5.443,74**	
	TOTAL SUPRAFEŢE:		
	Total 1 + 2 + 3	**21.181,12**	

Caracteristici sistem fotovoltaic cu module 280 Wp - 305 Wp			
Nr. Crt.	Producţie maximă estimată de energie electrică	UM	Observaţii
Total 1 - clădiri : 10.224,00 mp	Putere instalată	kWp	1.062
	Nr. module	buc	3.539
	Energ generată anuală	kWh	1.325.320
Total 2 - parcări : 5.513,38 mp	Putere instalată	kWp	830
	Nr. module	buc	2.766
	Energ generată anuală	kWh	1.035.839
Total 3 - terenuri : 5.443,74 mp	Putere instalată	kWp	653
	Nr. module	buc	2.178
	Energ generată anuală	kWh	815.639
TOTAL :	**Putere instalată**	**kWp**	2.545
	Nr. module	**buc**	8.483
	Energ generată anuală	**kWh**	3.176.799



LEGENDA:

- Clădiri
- Terenuri
- Modul solar policristalin
- Parcari

Limită parcele cadastrale

Limită propunere dezmembrare

Contur cladiri (inclusiv blocuri)

Limita drumuri asfaltate

Linii tramvai

Gard beton

Gard sarma

Propuse

Limita teren propus

PLAN PROPUS - VARIANTA 2 SI 2'

ACEST PROIECT ESTE PROPRIETATE INTELECTUALA A S.C. D&M DEZVOLTARE RURALA S.R.L.
ORICE REPRODUCERE FARA ACORDUL PROPRIETARULUI DE DREPT ESTE ILEGALA SI SE PEDEPSESTE CONFORM LEGII

VERIFICATOR:	NUME:	SEMNATURA:	CERINTA:	REFERAT/ EXPERTIZA NR/ DATA:	
S.C. D&M DEZVOLTARE.RO S.R.L. Timişoara, str. C. Brediceanu nr. 8, c. 501-502 CIM: RO 27664472 J35/1/2013 tel: 0256-494051 fax: 0256-494052			BENEFICIAR:	R.A.T.T. - Regia Autonomă de Transport Timişoara	NR.PROIECT 12 / 2011
			AMPLASAMENT:	Timişoara, B-dul. Dâmboviţa, nr. 1-3	
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	SCARA 1:1000	DENUMIRE PROIECT: Sistem alimentare energie electrică cu panouri fotovoltaice	FAZA D.T.A.C.
SEF PROIECT	ING. BOGDAN NEMEŞ				
RELEVAT	ING. ANDREA REBLEAN		DATA MARTIE 2012	PLANSA: Plan incadrare in teritoriu (V2 si V2')	NR.PLANSA 03-A
DESENAT	ING. ANDREA REBLEAN				
VERIFICAT	ING. BOGDAN NEMEŞ				