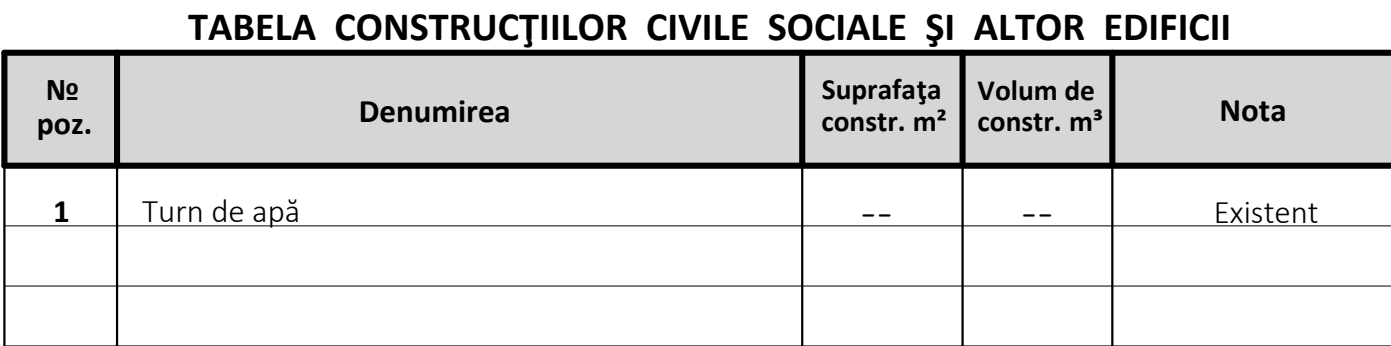
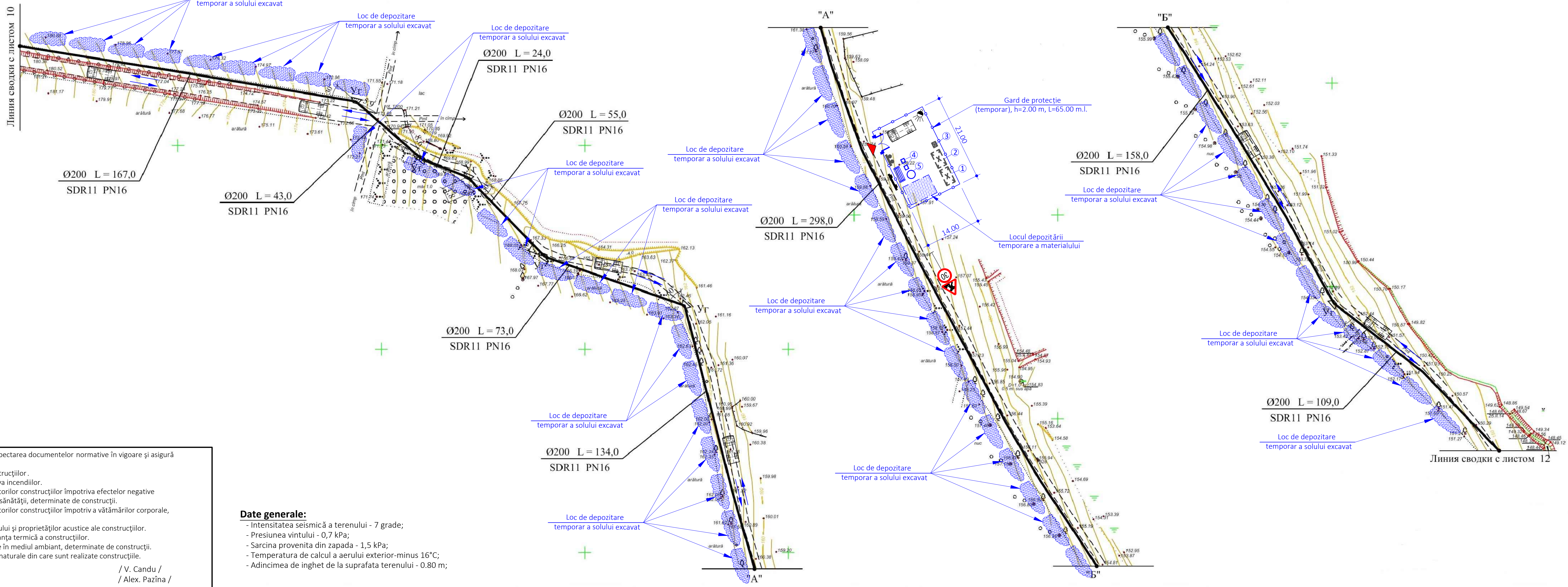
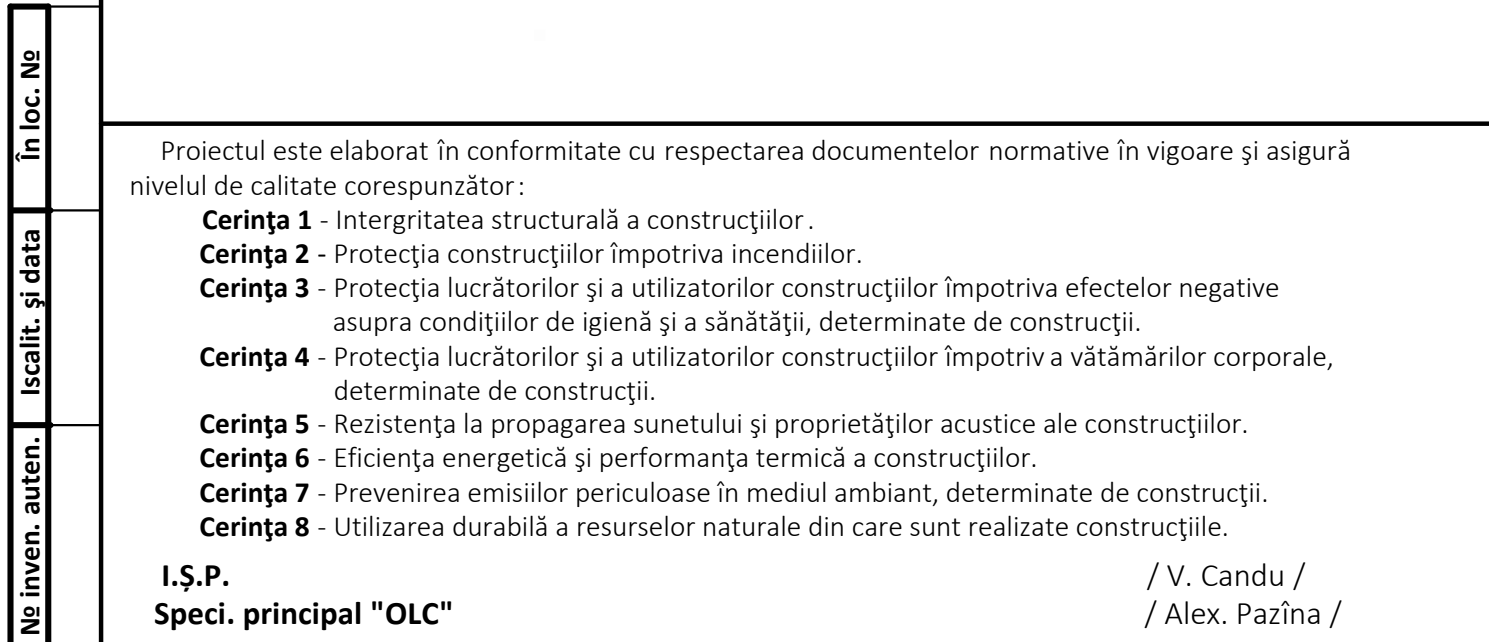
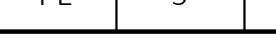


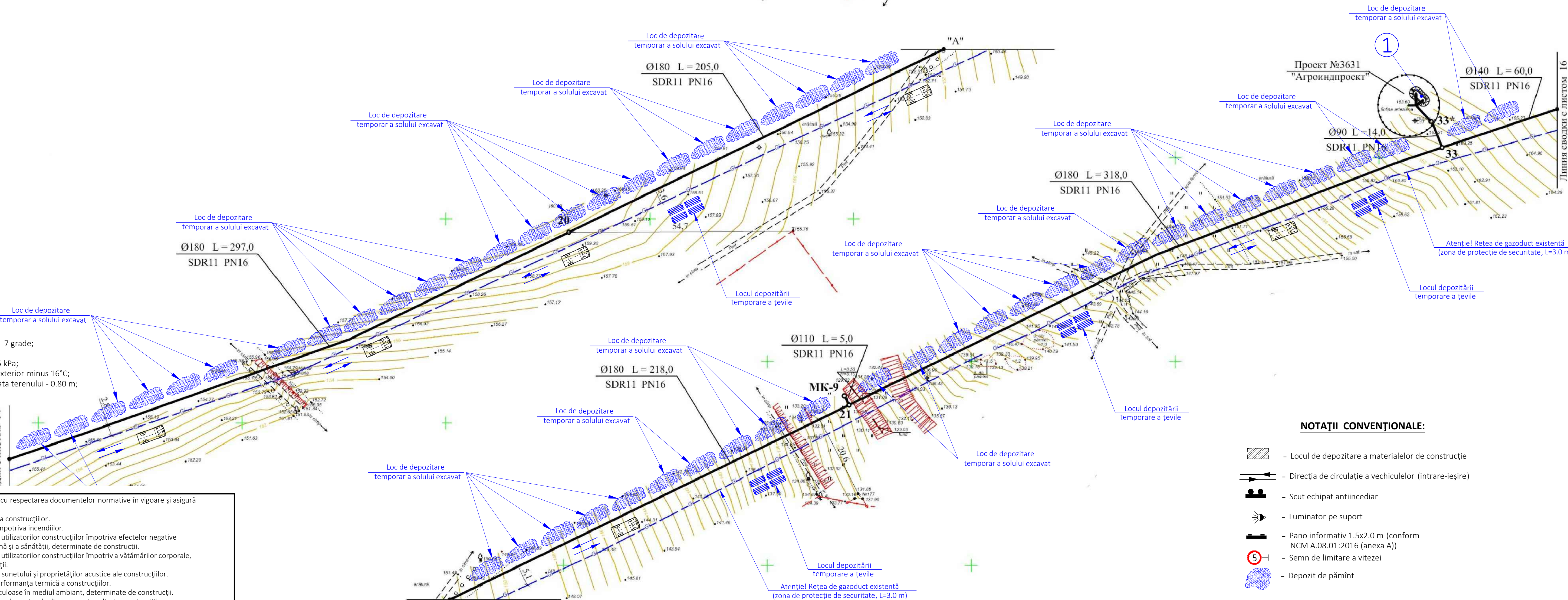
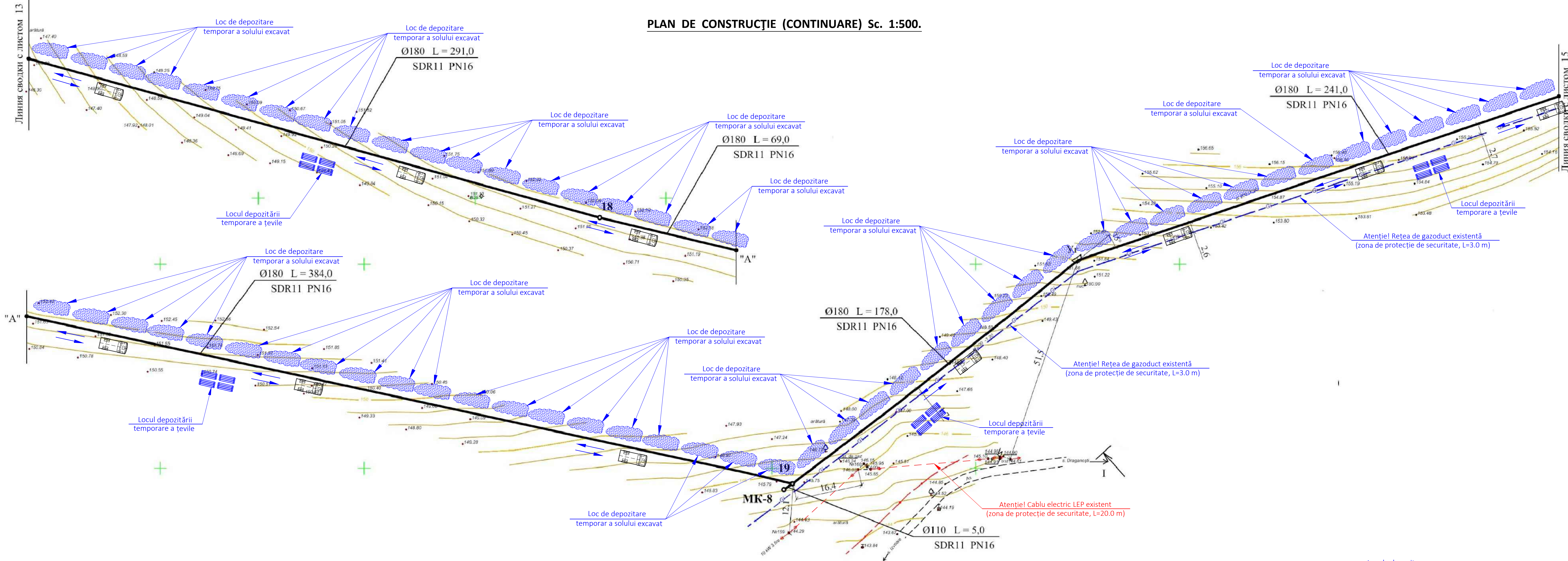
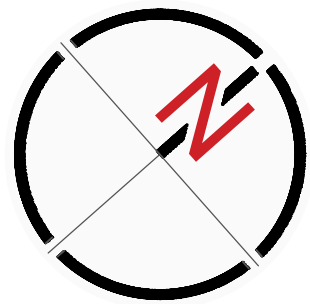


1. Zona verde (renovarea)	m ²	1850.00
2. Tipul de proprietate:	Publică	
3. Modul de folosință a terenului:	pentru construcții	
4. Procent de ocupare a terenului (POT)	%	nu normalizează
5. Coeficient de utilizare a terenului (CUT)	coef.	nu normalizează
6. Numarul de lucratori, inclusiv muncitori (oameni)	un.	6
7. Termenul de executare a lucrărilor de construcție (72 zile de lucru)	luni (săptămâni)	3.00 (12.00)
9. Perioada de pregătire	luni (săptămâni)	0.25 (1.00)

	- Locul de depozitare a materialelor de construcție
	- Direcția de circulație a vehiculelor (intrare-ieșire)
	- Scut echipat antiincendiar
	- Luminar pe suport
	- PNC informativ 1.5x2.0 m (conform NPM A.08.01.2016 (anexa A))
	- Semn de limitare a vitezei
	- Depozit de pământ

Spec. principal "OLC"_ Alex. Pazîna, Certificat № 0684, ser. 2020-P din 15.12.20

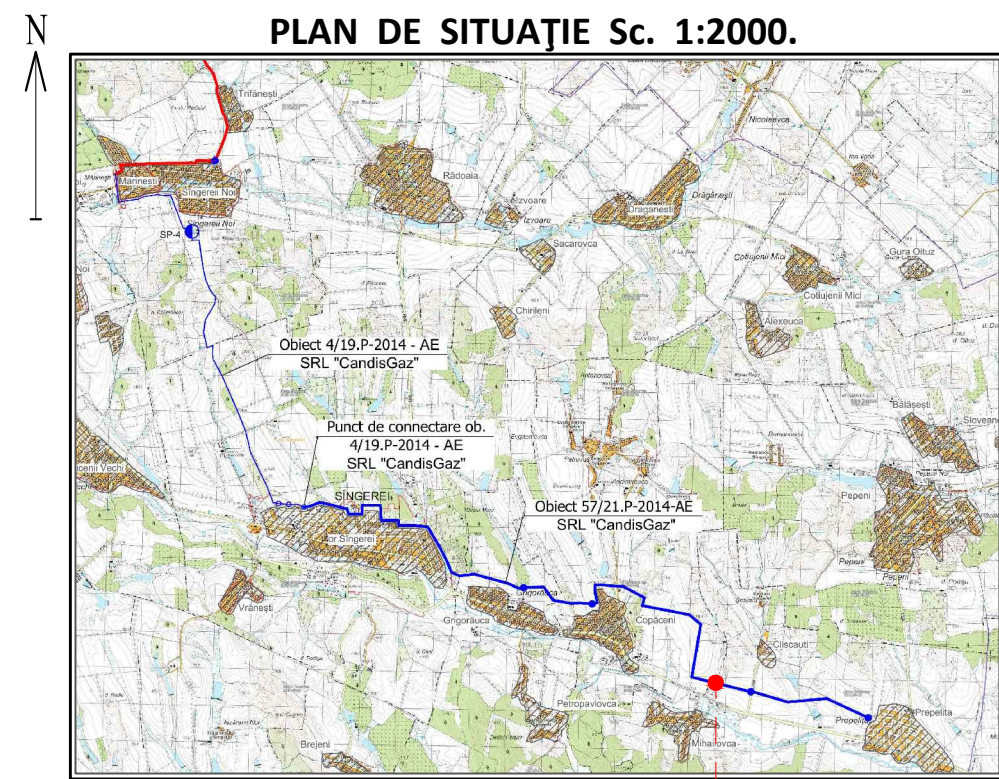
Beneficiar: Consiliul Raional Sîngerei									
Certificat de Urbanism Nr. 71 din 30.07.2014									
						2/25-OLC			
Modif.	Sect.	Pl.	Nr. doc.	Semnat.	Data	Apeduct magistral pentru localitățile Rădoia, Izvoare, Drăgănești, Cătușeni Mic, r-nul. Sîngerei din conducta Bălți-Sîngerei.			
I.S.P.		Candru			12.24	Organizarea lucrărilor de construcții	Faza	Planșa	Planșe
Spec. princ.		Pazîna			12.24		PE	5	11
Elaborat		Pazîna			12.24				
Plan de construcție (continuare) Sc. 1:500 Plan de situație Sc. 1:2000.									



Date generale:

Proiectul este elaborat în conformitate cu respectarea documentelor normative în vigoare și asigură nivelul de calitate corespunzător:

I.Ș.P. / V. Candu /
Speci. principal "OLC" / Alex. Pazîna /



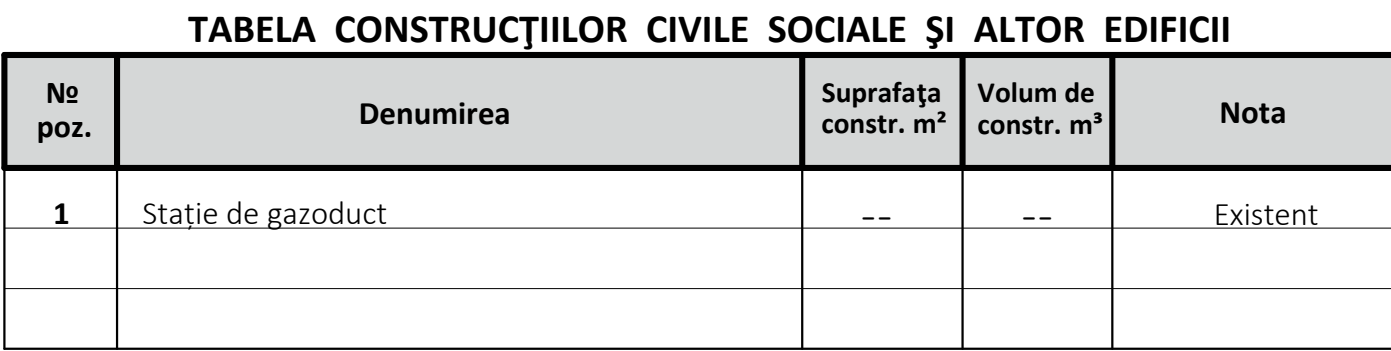
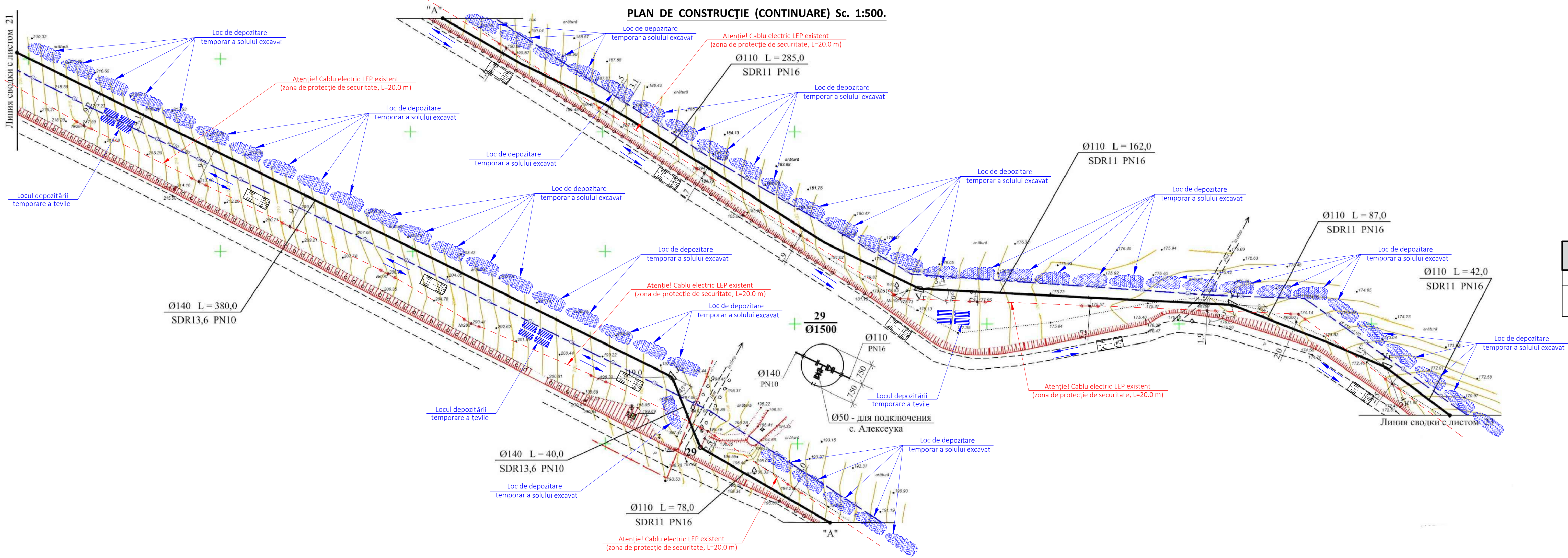
Nr. poz.	Denumirea	Suprafata constr. m²	Volum de constr. m³	Nota
1	Turn de apă	--	--	Existent

1. Zona verde (renovarea)	m ²	1550.00
2. Tipul de proprietate:		Publică
3. Modul de folosința a terenului:		pentru construcții
4. Procent de ocupare a terenului (POT)	%	nu normalizează
5. Coeficient de utilizare a terenului (CUT)	coef.	nu normalizează
6. Numarul de lucratori, inclusiv muncitori (oameni)	un.	6
7. Termenul de executare a lucrărilor de construcție (72 zile de lucru)	luni (săptămâni)	3.00 (12.00)
8. Perioada de pregătire	luni (săptămâni)	0.25 (1.00)

- Locul de depozitare a materialelor de construcție
- Direcția de circulație a vehiculelor (intrare-ieșire)
- Scut echipat antiincendiar
- Luminator pe suport
- Pano informativ 1.5x2.0 m (conform NCM A.08.01:2016 (anexa A))
- Semn de limitare a vitezei
- Depozit de pământ

Spec. principal "OLC" _ Alex. Pazîna, Certificat № 0684, ser. 2020-P din 15.12.20

							2/25-OLC
Modif.	Sect.	PI.	Nr doc.	Semnat.	Data	Apeduct magistral pentru localitățile Rădoia, Izvoare, Drăgășești, Cotiuțeni Mici, r-nul. Singerei din conducta Bălți-Singerei.	
						Faza	Plansa
						PE	Planșe
						6	11
C.S.P.					12.24	Organizarea lucrărilor de construcții	
Spec. princ.					Pazina 12.24		
Elaborat					Pazina 12.24		
Plan de construcție (continuare) Sc. 1:500. Plan de situație Sc. 1:2000.							

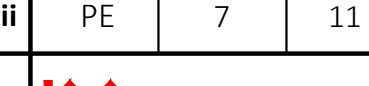


INDICII TEHNICO-ECONOMICI DE BAZĂ A PLANULUI DE CONSTRUCȚIE		
1. Zona verde (renovarea)	m ²	1600.00
2. Tipul de proprietate:		Publică
3. Modul de folosința a terenului:		pentru construcții
4. Procent de ocupare a terenului (POT)	%	nu normează
5. Coeficient de utilizare a terenului (CUT)	coef.	nu normează
6. Numarul de lucratori, inclusiv muncitori (oameni)	un.	6
7. Termenul de executare a lucrărilor de construcție (72 zile de lucru)		luni (săptămâni) 3.00 (12.00)
8. Perioada de pregătire		luni (săptămâni) 0.25 (1.00)



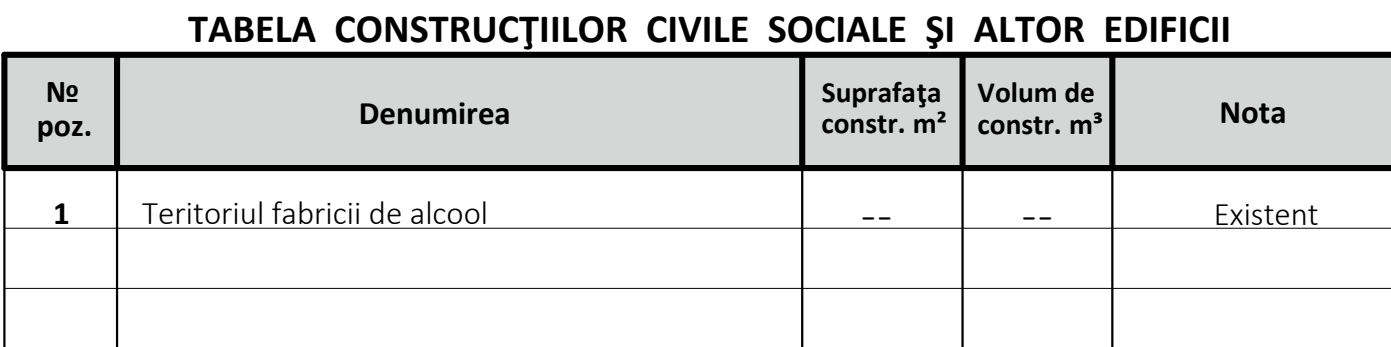
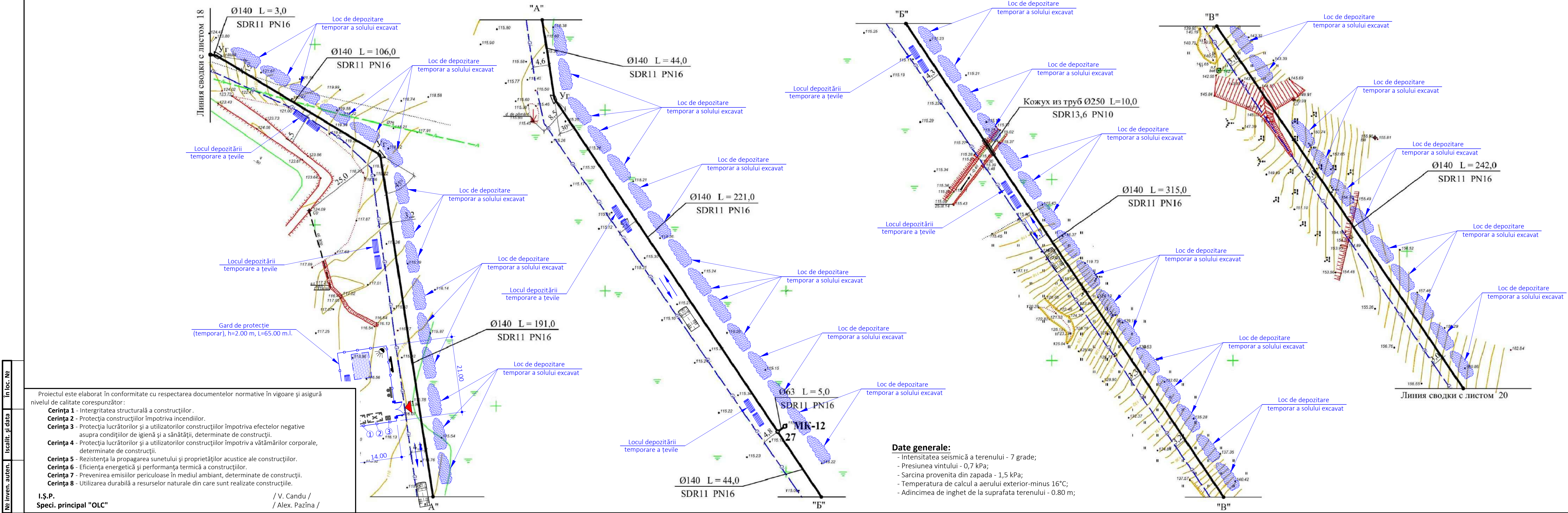
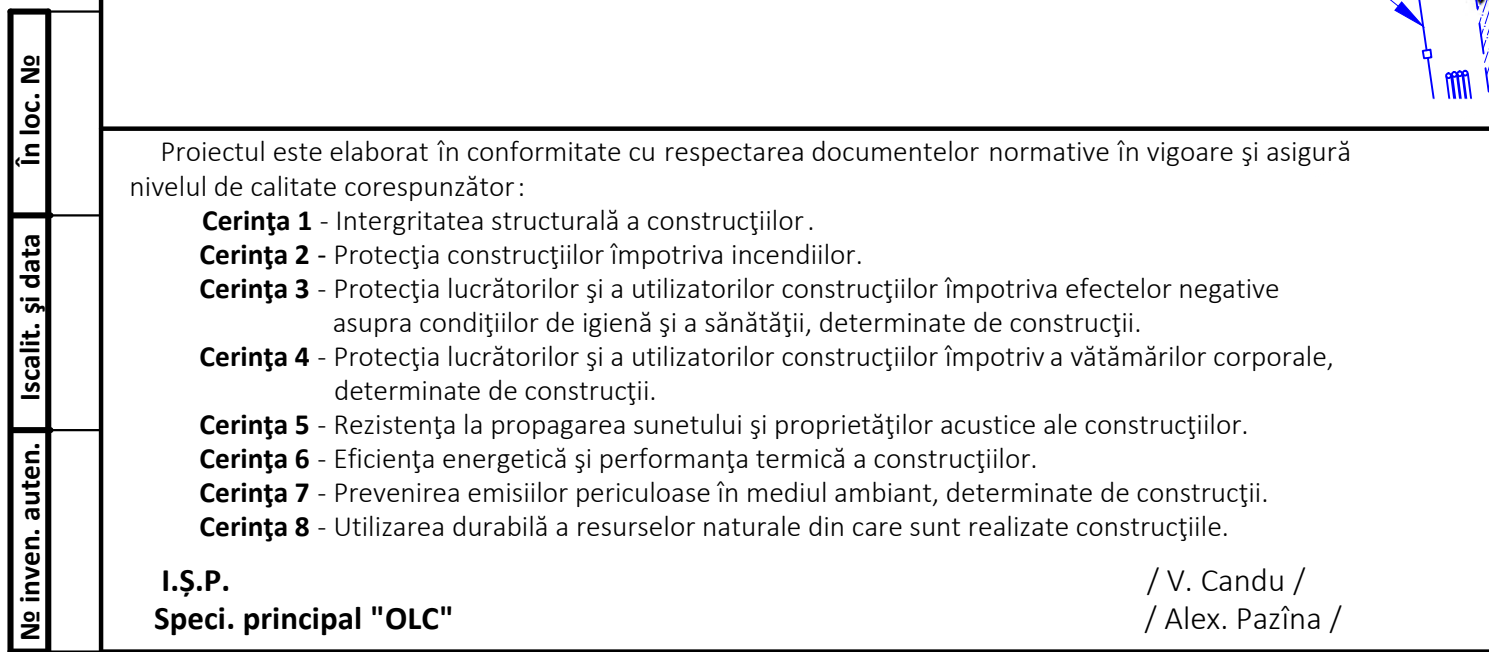
-  - Locul de depozitare a materialelor de construcție
-  - Direcția de circulație a vehiculelor (intrare-ieșire)
-  - Scut echipat antiincendiar
-  - Luminar pe suport
-  - Pano informativ 1.5x2.0 m (conform NCM A.08.01:2016 (anexa A))
-  - Semn de limitare a vitezei
-  - Depozit de pământ

I.Ș.P. V. Candu, Certificat №0528, ser. 2020-P din 11.03.20
Spec. principal "OLC" _ Alex. Pazîna, Certificat № 0684, ser. 2020-P din 15.12.20

Beneficiar: Consiliul Raional Sîngerei										
Certificat de Urbanism Nr. 71 din 30.07.2014										
						2/25-OLC				
Modif.	Sect.	Pl.	№ doc.	Semnat.	Data	Apeduct magistral pentru localitățile Râdoia, Izvoare, Drăgănești, Cotiuțeni Mici, r-nul. Sîngerei din conducta Bălți-Sîngerei.				
						Organizarea lucrărilor de construcții		Faza	Planșa	Planșe
								PE	7	11
I.Ș.P.		Candu		12.24		Plan de construcție (continuare) Sc. 1:500. Plan de situație Sc. 1:2000.				
Spec. princ.		Pazăna		12.24						
Elaborat		Pazăna		12.24						

Format: +A0 (594x1075)

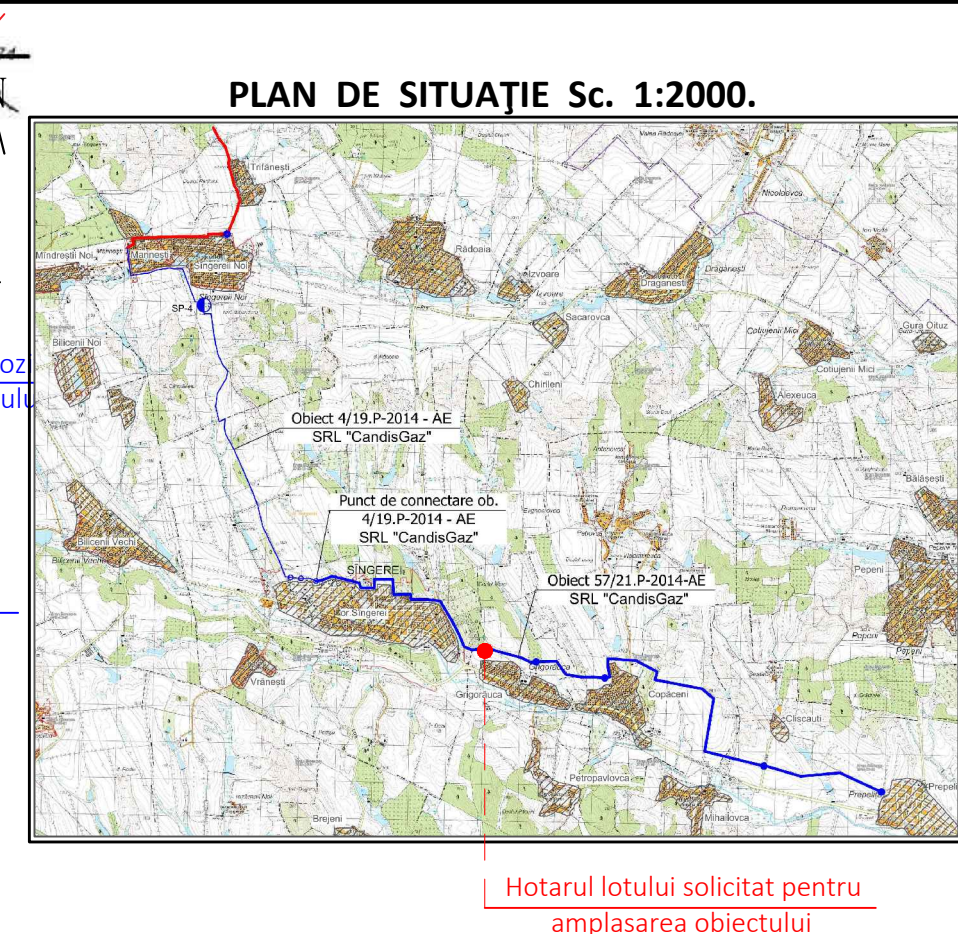
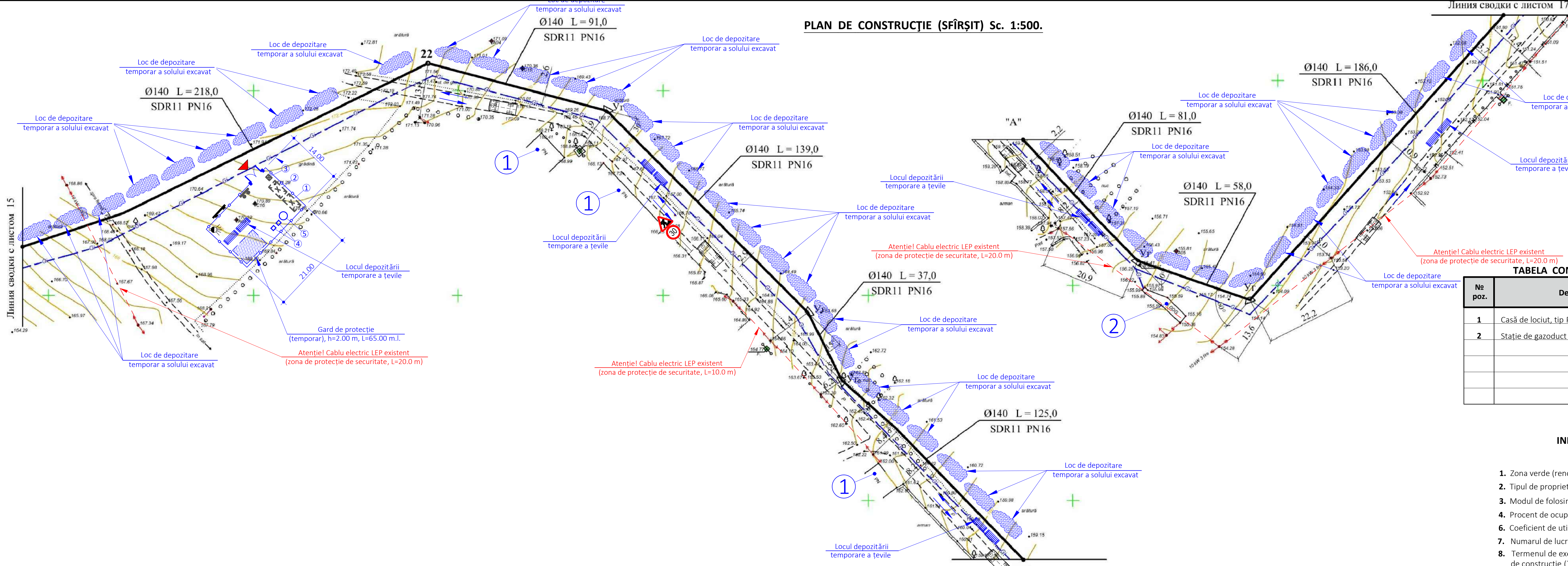
	In loc. No	
	In loc. Nr.	
	In scut. si data	
	In scut. si auten.	
	In inv. auten.	
Proiectul este elaborat în conformitate cu respectarea documentelor normative în vigoare și asigură nivelul de calitate corespunzător:		
Cerința 1 - Integritatea structurală a construcțiilor.		
Cerința 2 - Protecția construcțiilor împotriva incendiilor.		
Cerința 3 - Protecția lucrătorilor și a utilizatorilor construcțiilor împotriva efectelor negative asupra condițiilor de igienă și a sănătății, determinate de construcții.		
Cerința 4 - Protecția lucrătorilor și a utilizatorilor construcțiilor împotriva vătămărilor corporale, determinate de construcții.		
Cerința 5 - Rezistența la propagarea sunetului și proprietăților acustice ale construcțiilor.		
Cerința 6 - Eficiența energetică și performanța termică a construcțiilor.		
Cerința 7 - Prevenirea emisiilor periculoase în mediul ambiant, determinate de construcții.		
Cerința 8 - Utilizarea durabilă a resurselor naturale din care sunt realizate construcțiile.		
I.S.P.	/ V. Candu /	
Speci. principal "OLC"	/ Alex. Paziņa /	



INDICII TEHNICO-ECONOMICI DE BAZĂ A PLANULUI DE CONSTRUCȚIE		
1. Zona verde (renovarea)		m ² 1600.00
2. Tipul de proprietate:		Publică
3. Modul de folosința a terenului:		pentru construcții
4. Procent de ocupare a terenului (POT)		% nu normează
6. Coeficient de utilizare a terenului (CUT)		coef. nu normează
7. Numarul de lucratori, inclusiv muncitori (oameni)		un. 6
8. Termenul de executare a lucrărilor de construcție (72 zile de lucru)		luni (săptămâni) 3.00 (12.00)
9. Perioada de pregătire		luni (săptămâni) 0.25 (1.00)

- Construcție existentă
- Locul de depozitare a materialelor de construcție
- Direcția de circulație a vehiculelor (intrare-ieșire)
- Scut echipat antiincendiar
- Luminator pe suport
- Pano informativ 1,5x2,0 m (conform NCM A.08.01-2016 (anexa A))
- Semn de limitare a vitezei
- Depozit de pământ

I.Ș.P. V. Candu, Certificat №0528, ser. 2020-P din 11.03.20						Spec. principal "OLC". Alex. Pazina, Certificat № 0684, ser. 2020-P din 15.12.20					
Beneficiar: Consiliul Raional Singerei						2/25-OLC Apeduct magistral pentru localitățile Rădoia, Izvoare, Drăgănești, Cotiujeni Mici, r-nul. Singerei din conducta Bălți-Singerei.					
Certificat de Urbanism Nr. 71 din 30.07.2014											
Modif.	Sec.	Pl.	№ doc.	Semnăt.	Data	Organizarea lucrărilor de construcții Plan de construcție (continuare) Sc. 1:500 Plan de situație Sc. 1:2000.					
I.Ș.P.		Candu			12.24						
Spec. princ.		Pazina			12.24						
Elaborat		Pazina			12.24						



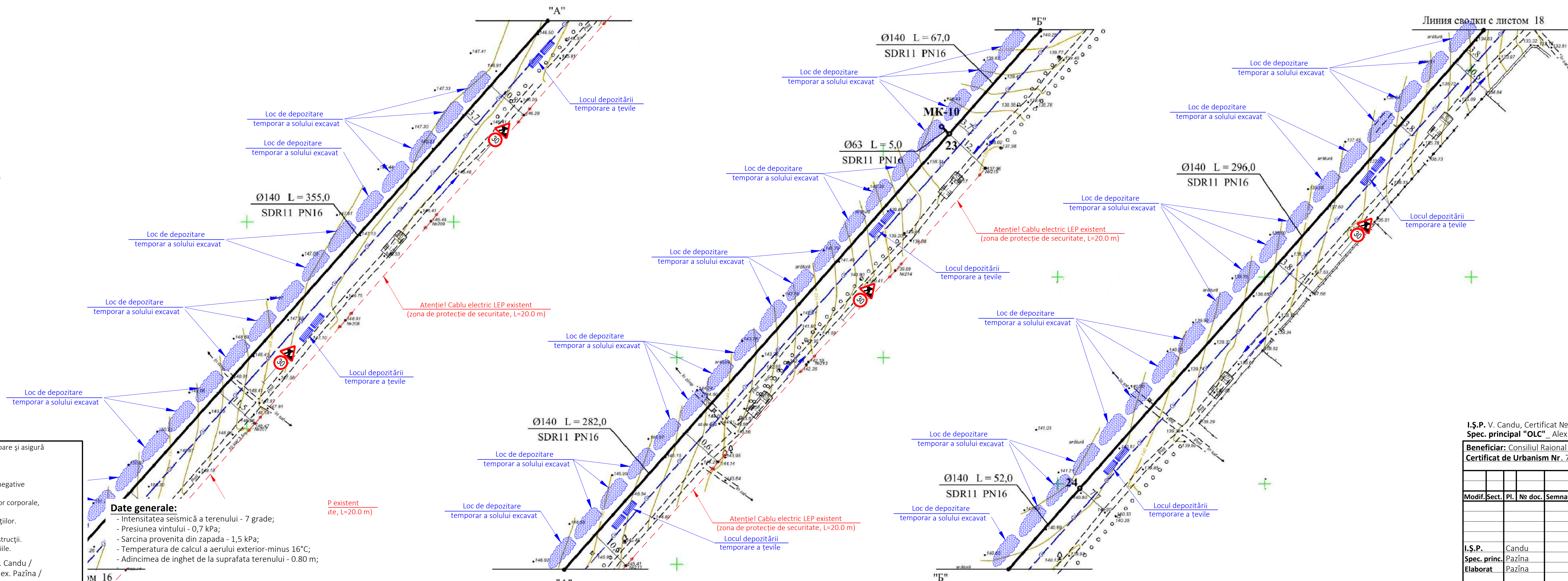
№ poz.	Denumirea	Suprafața constr. m²	Volum de constr. m³	Nota
1	Casă de locuit, tip PN	--	--	Existent
2	Stație de gazoduct	--	--	Existent

INDICI TEHNICO-ECONOMICI DE BAZĂ A PLANULUI DE CONSTRUCȚIE		
1. Zona verde (renovarea)	m ²	1600.00
2. Tipul de proprietate:		Publică
3. Modul de folosință a terenului:		pentru construcții
4. Procent de ocupare a terenului (POT)	%	nu normează
6. Coeficient de utilizare a terenului (CUT)	coef.	nu normează
7. Numărul de lucratori, inclusiv muncitori (oameni)	un.	6
8. Termenul de executare a lucrărilor de construcție (72 zile de lucru)	luni (săptămâni)	3.00 (12.00)
9. Perioada de pregătire	luni (săptămâni)	0.25 (1.00)

COORDONAT:

NOTAȚII CONVENȚIONALE:

- Construcție existentă
- Locul de depozitare a materialelor de construcție
- Direcția de circulație a vehiculelor (intrare-ieșire)
- Scut echipat antiincendiar
- Luminar pe suport
- Pano informativ 1.5x2.0 m (conform NCM A.08.01.2016 (anexa A))
- Semn de limitare a vitezei
- Depozit de pământ



Proiectul este elaborat în conformitate cu respectarea documentelor normative în vigoare și asigură nivelul de calitate corespunzător:

- Cerința 1** - Integritatea structurală a construcțiilor.
- Cerința 2** - Protecția construcțiilor împotriva incendiilor.
- Cerința 3** - Protecția lucrătorilor și a utilizatorilor construcțiilor împotriva efectelor negative asupra condițiilor de igienă și a sănătății, determinate de construcții.
- Cerința 4** - Protecția lucrătorilor și a utilizatorilor construcțiilor împotriva vătămarilor corporale, determinate de construcții.
- Cerința 5** - Rezistența la propagarea sunetului și proprietățile acustice ale construcțiilor.
- Cerința 6** - Eficiența energetică și performanța termică a construcțiilor.
- Cerința 7** - Prevenirea emisiilor periculoase în medii ambiant, determinate de construcții.
- Cerința 8** - Utilizarea durabilă a resurselor naturale din care sunt realizate construcțiile.

Date generale:

- Intensitatea seismică a terenului - 7 grade;
- Presiunea vântului - 0,7 kPa;
- Sarcina provenita din zapada - 1,5 kPa;
- Temperatura de calcul a aerului exterior-minus 16°C;
- Adâncimea de înghet de la suprafața terenului - 0.80 m;

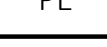
P existent
ate, L=20.0 m)

I.Ş.P. / V. Candu /
Speci. principal "OLC" / Alex. Pazîna,

I.Ș.P. V. Candu, Certificat №0528, ser. 2020-P din 11.03.20
Spec. principal "OLC" Alex. Pazîna, Certificat № 0684, ser. 2020-P din 15.12.20

Beneficiar: Consiliul Raional Sîngerei

Certificat de Urbanism Nr. 71 din 30.07.2014

						2/25-OLC
Modif.	Sect.	Pl.	Nr doc.	Semnat.	Data	Apectud magistral pentru localitățile Rădoia, Izvoare, Drăgășeni, Cotiuțenii Mici, r-nul Sîngerei din conducta Bălți-Sîngerei.
I.S.P.	Candru				12.24	Faza Planșa Planșe
Spec. princ.	Pazălina					PE 9 11
Elaborat	Pazălina				12.24	Plan de construcție (sfârșit) Sc. 1:500. Plan de situație Sc. 1:2000.
						 MIMART ENGINEERING

Format: +A0 (594x1075)

Componentele de bază ale panoului PSI:

1. Cangă cu coadă

- 1 un.
2. Lopată

- 2 un.
3. Ladă cu nisip

- 1 un.
4. Rangă

- 2 un.
5. Felt (fetru)

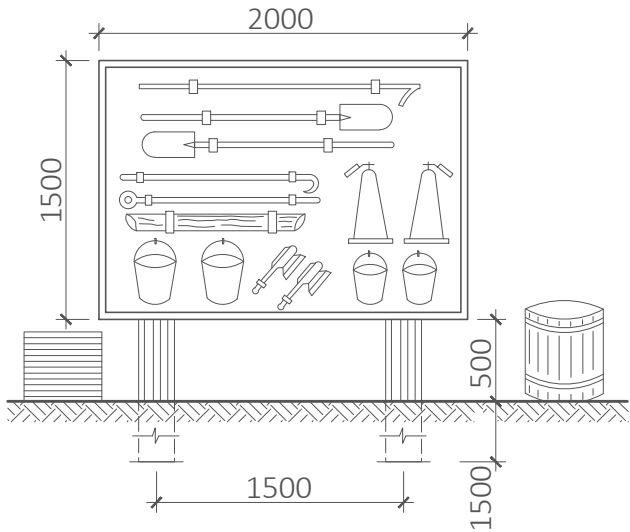
- 1 un.
6. Stingător cu spumă/pulbere

- 2 un.
7. Topor-tărnăcop

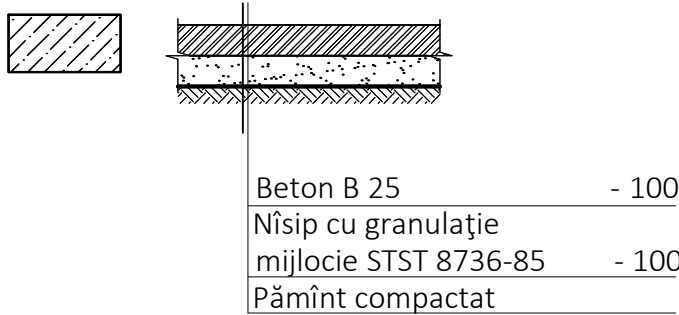
- 2 un.
8. Găleată

- 2 un.

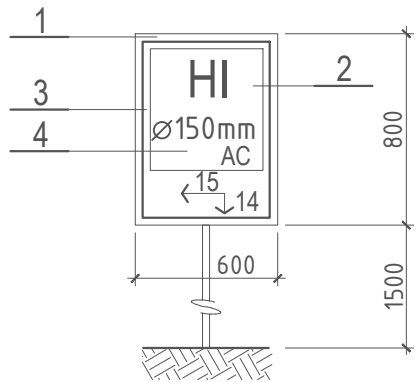
Panou Prevenire și Stingere
a Incendiilor pichet PSI



ÎMBRACAMINTE RUTIERE DIN BETON, tip 1
(locul de depozitare a materialelor de construcție)



Semn convențional
amplasament hidrantului



Notă:

Indicatorul stabilit la intrarea în șantier, sau la locul de hidranții de incendiu de tren, în conformitate cu **cerințele STAS 12.4.009-83 și STAS 12.026-76**.
Indicatorul se produce din foi de metal, grosime 3 mm.
Pentru indicatorul fluorescent folosite portocaliu sau roz inchis fluorescent email **grad AC-564 (TU 6-10-722-74)**.
Fonturi pe marca indicele în conformitate cu **anexa STAS 10807-78**

Notații convenționale:

- HI - hidrant de incendiu;
- 150 - diametrul intern de apeduct;
- AC - apeduct de impas;

Lîngă cifrele стрелок-distanța (m), de indicatorul pentru a lega hidrant:
- dreapta, la stânga, înainte și înapoi.

Notații convenționale la index:

- 1 - culoare albastru; 2 - culoare roșu; 3 - culoare negru;
- 4 - culoare alb;

Atenție! Rețelele existente sunt situate pe
aceasta teritoriu. Rețele funcționale.

NOTĂ:

Panoul informativ se va amplasa la o înălțime de 150 cm față de nivelul solului, în apropierea căii de acces în șantierul de construcții.
Dimensiunea panoului va fi de: înălțime 150 cm; lățime 250 cm; fundalul preponderent va fi alb; fontul utilizat pentru text va fi „Calibri”, negru, alb (pentru textul aplicat pe fundal albastru); marginea exterioară de siguranță va fi de 5 cm între limita exterioară a panoului și elemente de conținut ale acestuia.

Panoul trebuie să conțină în mod necesar următoarele informații:

nume, adresa si aspectul general șantierul proiectat; date despre clienți/investitori; informații despre organizația de proiectare, numărul perioadei de valabilitate a licenței pentru domeniul de activitate relevant; informații despre organizarea construcției, numărul și perioada de valabilitate a licenței pentru domeniul de activitate relevant; informații despre supravegherea tehnica, conducator/supraveghetori constructii, nume, prenume, numar de telefon, numarul si perioada de valabilitate a certificatelor de certificare; numărul și data eliberării autorizației de construire/desființare, denumirea emitentului; data de finalizare a construcției și etapele de construcție (dacă este necesar), data începerii și finalizarea construcției. Se indică faptul că panoul informativ șantier este instalat fără greșeală de către investitor/client după primirea autorizației de construcție/desființare, de la începerea lucrărilor de construcție și până la livrarea finală a instalației.

BORDEROUL MECANISMELOR ȘI MAȘINELOR DE BAZĂ

№ pe plan	Denumirea	Cantitatea Un.	Nota
1	Autocamion ЗИЛ, КАМАЗ, МА3	2	
2	Casca de construcție GOST 12.4087-84	6	
3	Sudare cu gaz	2	
4	Resturi manual	2	
5	Scară de suplimentată	2	
6	Fereastră cu lanț sau electric	2	
7	Oțel de măsurare ruleta RS-20, GOST 7502-80	2	
8	Perforator	1	
9	Lopată de construcție/lopată-cancoic, GOST 3620-76	4/4	
10	Excavator JBC / Mini-excavator KOMATSU PC35 MR-3	1/1	
11	Buldozer KOMATSU D39 PX	1	
12	Betonieră pe șine Tip. M36Z	1	
13	Vibrocompactor Bomag BT 65	1	
14	Compactor combinată BW 151 AC-50	1	
15	Compresor KAESER-M 31 (PE)	1	
16	Generator DENYO DCA-45SPK	1	

Model pentru panoul informațional al șantierului de construcții

ŞANTIER DE CONSTRUCȚII

DENUMIREA OBIECTULUI

vedere generală a obiectului

Adresa obiectului:

Viitoarea performanța energetică a obiectului: kWh/(m²·an)

Dezvoltatorul (beneficiarul):
[Denumirea firmei/numele și prenumele conducătorului]

Adresa: Tel./Fax: E-mail:
Responsabil tehnic
[Numele și prenumele]

Certificat de atestare, Nr. din Tel./Fax: E-mail:
Proiectantul
[Denumirea firmei/ Nr. Licenței]

Adresa: Tel./Fax: E-mail:
Documentația de proiect, Nr. din
Arhitect șef de proiect
[Numele și prenumele]
Inginer șef de proiect
[Numele și prenumele]
Certificat de atestare, Nr. din
Tel./Fax: E-mail:
Certificat de atestare, Nr. din
Tel./Fax: E-mail:
Constructor principal
[Numele și prenumele]
Responsabil de supravegherea de autor
[Numele și prenumele]
Certificat de atestare, Nr. din
Tel./Fax: E-mail:
Tel./Fax: E-mail:
Constructor – Antreprenorul general
[Denumirea firmei/numele și prenumele conducătorului, Nr. Licenței]

Consumul de materiale, de 350.00 m.l. îngrăditură*:

1. Stîlp din lemn 100x100 (L=3.10 m)

- 146 un.
2. Scînduri de ghiduri 70x20 (L=2.50 m)

- 1050 un.
3. Profilat 1200x2000 (2.40 m²x2 un.)

- 1680 m²
4. Suruburi 6.3x130.0 (1 un.-38 un.)

- 13 300 un.
5. Cuie 3.5x90.0

- 350 un.

Consumnul de materiale pentru una dintre porți (lațime min. 4 m):

1. Stîlp din metal 100x100x4 STST 8639-82, L=3.10 m

- 2 un.
2. Scînduri de ghiduri 70x20, L=4.00 m

- 6 un.
3. Profilat 1200x2000

- 10 m²
4. Suruburi 6.3x130.0

- 55 un.
5. Cuie 3.5x90.0

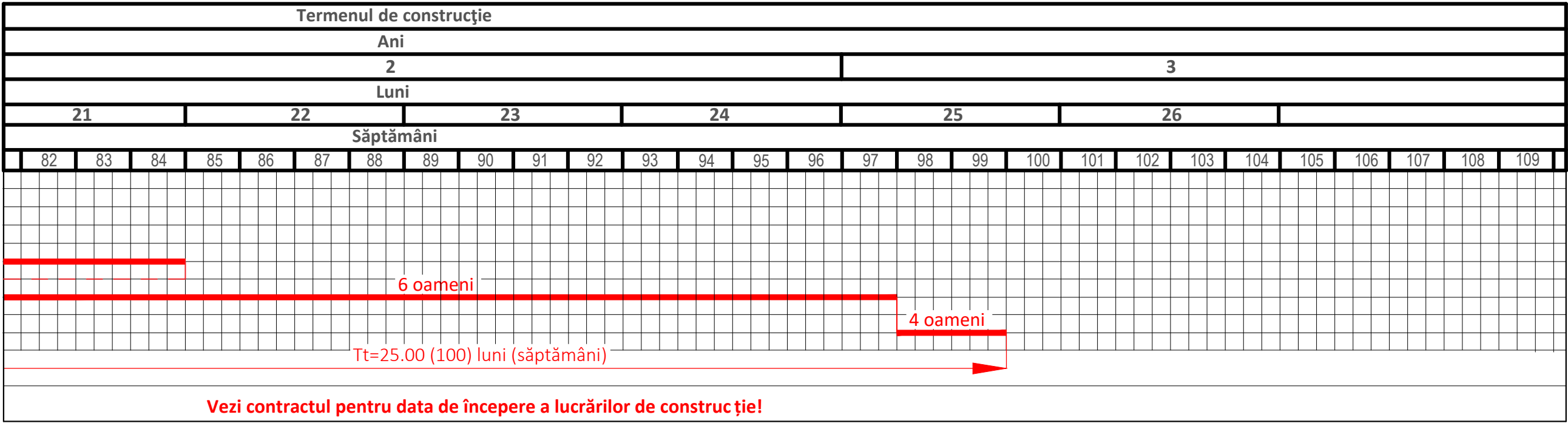
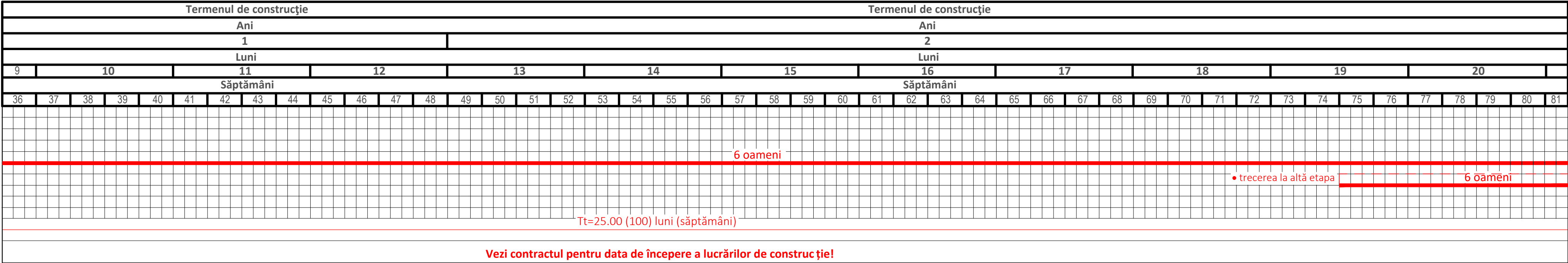
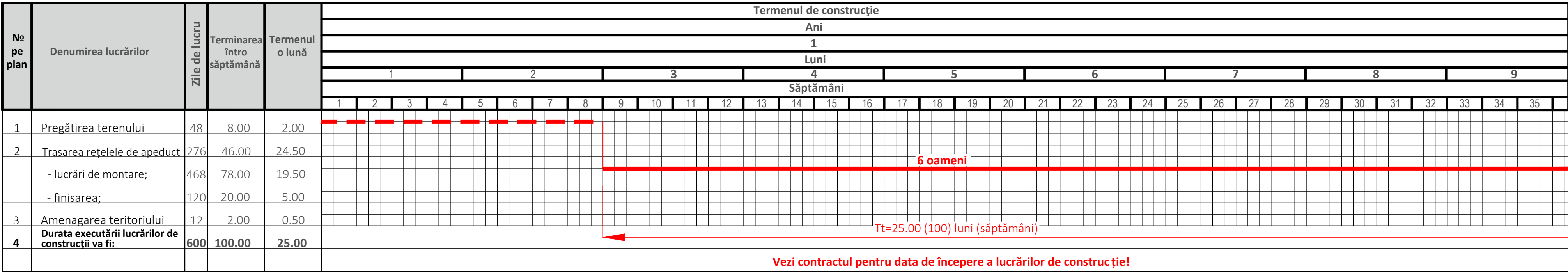
- 15 un.
6. Bucle individuale

- 10 un.

Spec. principal "OLC" _Alex. Pazîna, Certificat № 0684, ser. 2020-P din 15.12.20

Modif.	Sect.	Pl.	№ doc.	Semnat.	Data	2/25-OLC			
						Apeduct magistral pentru localitățile Rădoia, Izvoare, Drăgănești, Cotuijenii Mici, r-nul. Sîngerei din conducta Bălți-Sîngerei.			
						Organizarea lucrărilor de construcții	Faza	Planșa	Planșe
							PE	10	11
I.Ș.P.		Candu			12.24	Elementele planului de construcție.			
Spec. princ.		Pazîna			12.24				
Elaborat		Pazîna			12.24				

GRAFIC CALENDARISTIC DE EXECUȚIE A LUCRĂRIILOR (TOTAL)
la construcția obiectului Nr. 25/8P/2014 "Apeduct magistral pentru localitățile Rădoaia, Izvoare, Drăgănești, Cotiujenii Mici, r-nul. Sîngerei din conducta Bălți-Sîngerei."



INDICII TEHNICO-ECONOMICI DE BAZĂ
A PLANULUI DE CONSTRUCȚIE (TOTAL)

1. Suprafața construită (total)

m² Existent
2. Zona verde (renovarea), total

m² 12 550.00
3. Tipul de proprietate:

Publică
5. Modul de folosința a terenului:

Pentru construcții
4. Procent de ocupare a terenului (POT)

% nu normează
6. Coeficient de utilizare a terenului (CUT)

coef. nu normează
7. Numarul de lucratori, inclusiv muncitori (oameni)

un. 6
8. Termenul de executare a lucrărilor de construcție (total)

luni (săptămâni) 25.00 (100)
9. Perioada de pregătire (total)

luni (săptămâni) 2.00 (8)

Spec. principal "OLC" _ Alex. Pazîna, Certificat № 0684, ser. 2020-P din 15.12.20

						2/25-OLC			
Modif.	Sect.	Pl.	№ doc.	Semnat.	Data	Apeduct magistral pentru localitățile Rădoaia, Izvoare, Drăgănești, Cotiujenii Mici, r-nul. Sîngerei din conducta Bălți-Sîngerei.			
						Organizarea lucrărilor de construcții	Faza	Planșa	Planșe
							PE	11	11
I.Ș.P.	Candu				12.24	Calculul duratei lucrărilor. Grafic calendaristic.			
Spec. princ.	Pazîna				12.24				
Elaborat	Pazîna				12.24				