

Beneficiar: IMSP "Spitalul Raional Telenesti"

PROIECTANT:

Laconic Proiect SRL

AMPLASAREA ASCENSORULUI MEDICAL
la IMSP "Spitalul Raional Telenesti"
din str. Renasterii, nr. 89
pe imobilul/terenul cu
nr. cadastral 8901228.120.01.

Constructii

Codul de marcare: Nr-06/08-2025- C

Chisinau 2025

Borderoul desenelor marca - C	
Foaie	Nota
	Denumirea
CBA-1	Borderoul desenelor
CBA-2	Date generale
CBA-3	Schema de armare a gropii liftului de podea L-1
CBA-4	Dispunerea pieselor încorporate pentru L-1
CBA-5	Planul putului liftului pe cota 1.040, 3.020, 6.120
CBA-6	Planul putului liftului pe cota 10.150, 12.070
CBA-7	Sectiunea A-A, Fragment A..C
CBA-8	Vedere A, B
CBA-9	Vedere C, D
CBA-10	Nod 1..5
CBA-11	Nod 6, 7, A, B, extras materiale
CBA-12	Fragment consolidarii a unui panou de perete existent pentru organizarea unei deschideri
CBA-13	Detaliu 1
CBA-14	Detaliu 2, extras de materiale

Acest set de desene a fost emis Beneficiarul pentru a determina costul lucrărilor de construcție.

Proiectul de fata a fost elaborat in conformitate

Proiectul de fata a fost elaborat in conformitate cu cerintele normelor in vigoare											
Beneficiar: IMSP "Spitalul Raional Telenesti"											
Nr-06/08-2025- C											
AMPLASAREA ASCENSORULUI MEDICAL la IMSP "Spitalul Raional Telenesti" din str. Renasterii, nr. 89 pe imobilul/terenul cu nr. cadastral 8901228.120.01.											
Mod.		Nr.part		Plansa		Nedoc.		Semnat.		Data	
ISP				I. Condrași							
Inginer				O. Petrov							
Borderoul desenelor										Laconic Proiect SRL	

1. Caracteristici climatice

1.1 Caracteristicile normative și de sarcină determinate pentru proiect:

- a) presiunea de viteză a vântului - 700Pa (70kgs/m2)
- b) greutatea învelişului de zăpadă - 1000Pa (100kgm/m2)
- c) temperatura calculată a aerului din exterior - -16GC
- d) seismul raionalului de construcție - 7 baluri
- e) seismul calculat al clădirii - 7 baluri

1.2 Rezistența calculată a solului se presupune a fi R=15 t/m².

Clasa de importanța a construcției clasa III.

Categoria de importanța a obiectului normal (C)

2. Indicații generale

2.1. Drept bază pentru elaborarea deseneilor date a servit:

Sarcina arhitectural-planificată, Raport de expertiza tehnica Nr.033/05.07.2023 privind starea tehnica a constructiilor portante, elementelor constructive, calculele constructiei clădirii, executate conform programei SCAD.

2.2. Proiectul prevede construirea unui ruț metalic pentru instalarea unui lift exterior.

Șahta lifta-каркасная, из стальной проката. Стальной каркас построенного изготовления с последующим монтажом на месте. Отклонение стен шахты от вертикальной плоскости не должно превышать 30мм на всю высоту шахты.

Фундамент лифтовой шахты сделан с закладными деталями по углам для установки стоек каркаса с последующей к ним приваркой. Под фундаменты предусмотрена щебеночная подушка, уплотненная в грунт, толщиной 100мм.

Геометрические размеры стальных конструкций уточнять по месту.

În calitate de armatură de lucru este determinată armatura A-500C după SM SR EN 10080:2014 cu următoarele caracteristici Rsw=450MPa, Rsc=450MPa.

In proiect este acceptata armatura A500C,A240C pe baza SM SR EN 10080:2014,se corespunde A500C,A240C ГОСТ P52544-2006,ГОСТ380-2005,СТО АСЧМ 7-93.

Beton C16/20 corespunde betonului B20.

2.3.Sub fundații este prevăzută pregătirea de piatră spartă cu grosimea de 0,1m

2.6. Asupurarea cavițăiilor cu încălzire în stratul (straturi 20-25 cm) din sol local forestier cu densitatea 1.65t/m cub. Efectuarea pavajului impermeabil din asfaltbeton în jurul clădirii cu lățime de 1,5 mcu pregătirea din sol bine compactat, cu grosimea nu mai puțin de 0.15 m. Înclinarea pavajului de la clădirii=0,03. Depășirea marginii pavajului deasupra plănuirii nu mai puțin de 0.05m

2.7. Lucrările se v-or efectua în conformitate cu cerințele СНиП 3.01.03-84, "Lucrări geodezice în construcție", СНиП 3.03.01-87.

"Construcții portante și de îngrădire", СНиП

2.8. Controlul efectuării lucrărilor de montare-construcție se v-a efectua conform СНиП 3.01.01-85* ed. 1990 (cu rectificări)

"Organizarea lucrărilor de construcție"

2.9.Ca marcaj relativ 0.000 este adoptat marc. podelei curate a 1 etaj

3. Indicații pentru efectuarea lucrărilor în perioada iernii

La enecesiitate efectuări lucrărilor pe timp de iarnă a ține cont de următoarele cerințe:

5.1. Solul temeliiilor trebuie să fie protejat de înghețare

5.2. Marca mortarului pentru umplerea cusăturilor orizontale prin metoda de înghețare se măjorează cu o treaptă prin introducerea unelor componente conform СНиП II-22-81, СНиП 2.03-01-84.

5.3. Nu se admite înghețarea construcțiilor de beton armat

5.4. Pentru perioada de dezghețare a construcției, pentru a asigura stabilitatea ei, a prevede măsuri de fortificare provizorie

5.5. Lucrările de betonare și beton armat a fi îndeplinite numai la încălzire locală.

4. Etapele construcției (Faze determinate)

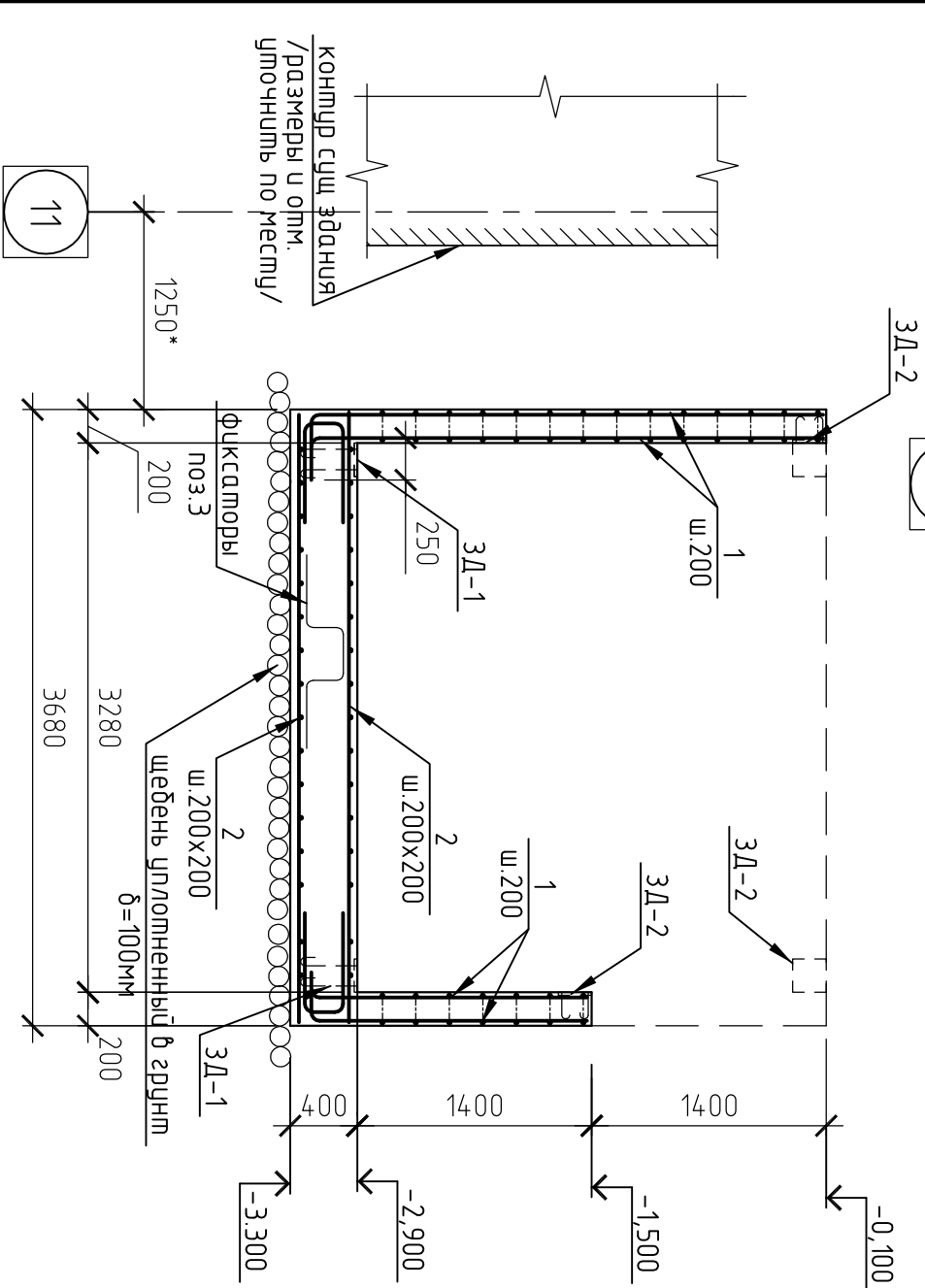
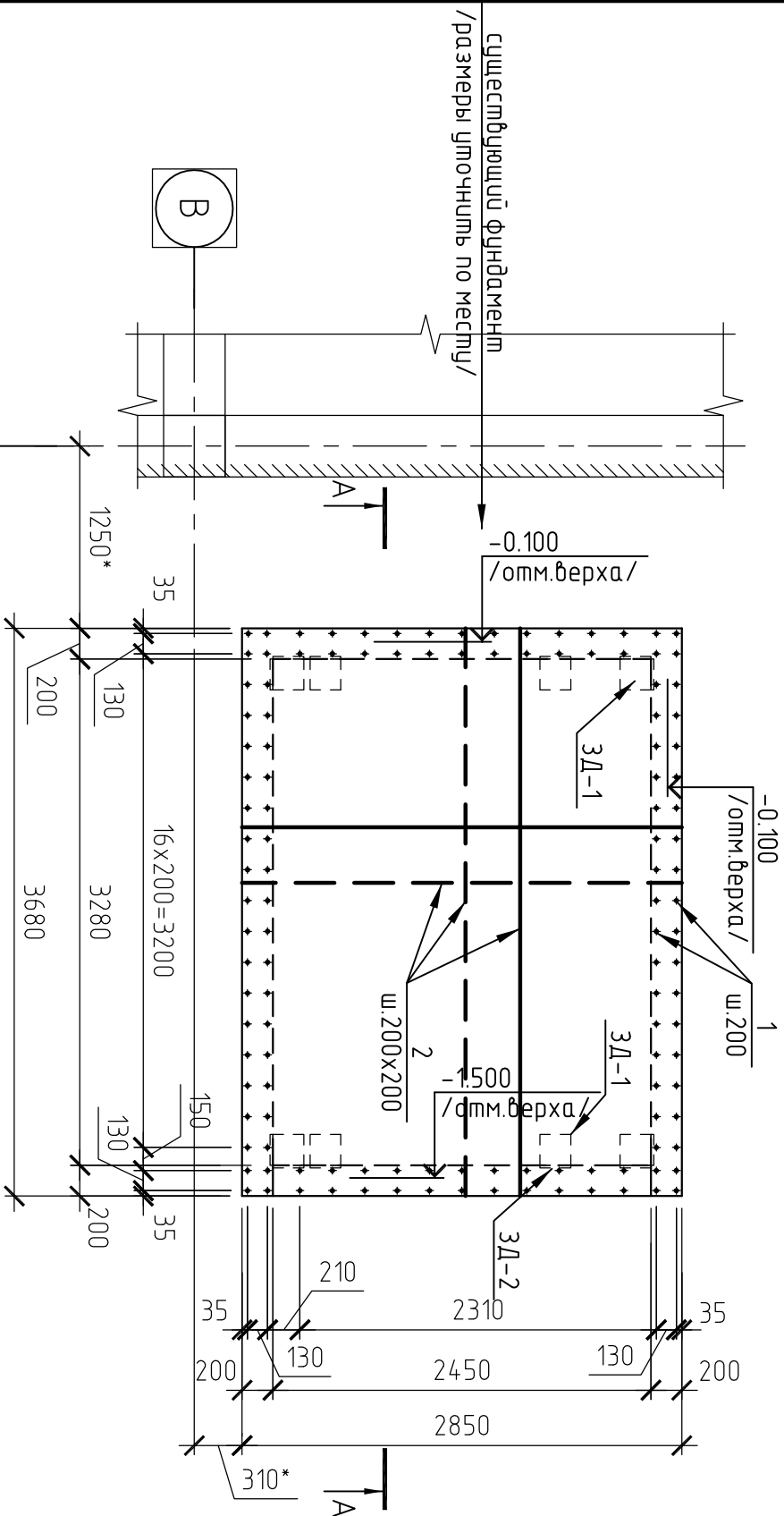
- 6.1. Groapa
- 6.2. Ciclu zero
- 6.3. Carcasa metalica
- 6.4. Acoperișul
- 6.5. Lucrări de finisare
- 6.6. Amenajarea teritoriului

5. Note generale pentru executarea constructiilor din otel

- Desenele de executie ale constructiilor metalice au fost executate la stadiul CM (constructii metalice) .
- Constructiile metalice au fost proiectate in corespundere cu cerintele СНиП II-23-81. "Стальные конструкции. Нормы проектирования."
- Pregătirea și montarea elementelor a executat în corespundere cu cerințele СНиП III-18-75. "Металлические конструкции. Правила производства и приемки".
- Înainte de executie a elementelor din otel, dimensiunile trebu precizate la fata lucului in conformitate cu axele cladirii existente.
- Înbinările de sudura se executat de catre sudori de calificare înalta.
- Controlul calitatii sudurii se executat si se receptioneaza conform normativelor in vigoare cu notare obligatorie in jurnalul de executare a lucrarilor.
- Toate îmbinările elementelor la stadiul de pîna la montaj (executate la uzina sau la santier pîna la aducerea lor in pozitie de montaj) sînt executate cu cordoane de sudura, iar cele de montaj sînt la fel prin cordoane de sudura. Sudura de executat cu utilizarea sudurii manuale electrice cu arc (ГОСТ 11534-75) cu control calitatii cusaturilor de sudura. Catelele cusaturilor de sudura au fost adoptate pentru urmatoarele conditii: executarea cusaturilor dupa ГОСТ 5264-80, cu electrode Э-42А dupa ГОСТ 9467-75.
- In cazul executarii lucrarilor in conditii de uzina - de utilizat sima de sudatВ Св-0872С (ГОСТ 2246-70) si oxid de carbon (ГОСТ 8050-85). In cazul executarii sudurii la uzina se admite nisozatarea catelelor, insa nu in decementul rezistentei.
- Gaurile pentru instalarea buloanelor de stredelit cu un diametru cu 3 mm mai mare decit diametrul buloanelor.
- Elementele se executat din otel С245 conform ГОСТ 27772-88 in alara cazurilor mentionate in mod special, sau cu alte marci de otelului folosite in regiunea data, doar cu coorodnarea firmei de proiectare.
- Montajul elementelor de executat cu utilizarea elementelor de fixare temporara, care se inlatura numai dupa fixarea definitiva a constructiilor si rectificarea pozitiei de proiect.
- Fixarea definitiva prin sudura, se executat conform proiectului.
- Protectia anticoroziva de executat conform cerintelor СНиП 3.04.03-85 "Защита строительных конструкций и сооружений от коррозии".
- Se recomanda elementele din otel de acoperiti cu 2 straturi de email ПФ-115 (ГОСТ 6465-78) pe grunt ГФ-021 (ГОСТ 25129-82).
- Protectia antîncendiară a constructiilor de rezistența de executat prin vopsirea grinzilor portante cu vopsea antîncendiară astfel, incit sa fie asigurata o rezistența la foc a lor nu mai mica de 25 minute.
- Modificarea marciilor otelului, solutiilor constructive ale nodurilor si tipurilor de imbinari necesita coordonarea obligatorie cu autorii proiectului.
- Controlul calitatii fabricarii si montajului trebuie sa fie executat pe baza standardelor si documentelor normative corespunzatoare.
- Toate capetele goale a tevelor din otel de sudat cu placute Ø=4mm.

Beneficiar:				Nr-06/08-2025- C			
IMSP "Spitalul Raional Telenești"							
				AMPLASAREA ASCENSORULUI MEDICAL			
				la IMSP "Spitalul Raional Telenești" din str. Renasterii, nr. 89			
				pe imobilul/terenul cu nr. cadastral 8901228.120.01.			
Mod.	Nr.part	Plansa	Nedoc.	Semnat.	Data		
						Faza	Plansa
ISP		I. Condasi				PE	2
Inginer		O. Petrov					
						Date generale	
						Laconic Proiect SRL	

Схема армирования прямка пол лифт Л-1



Спецификация деталей на устройство прямка

Марка Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Всего, кг
	Детали			739.9
1	φ10 A500C SM SR EN 10080:2014, L=1n.m.	770	0.62	477.4
2	φ12 A500C SM SR EN 10080:2014, L=1n.m.	226	0.89	201.1
3	φ10 A500C SM SR EN 10080:2014, L=1500	66	0.93	61.4

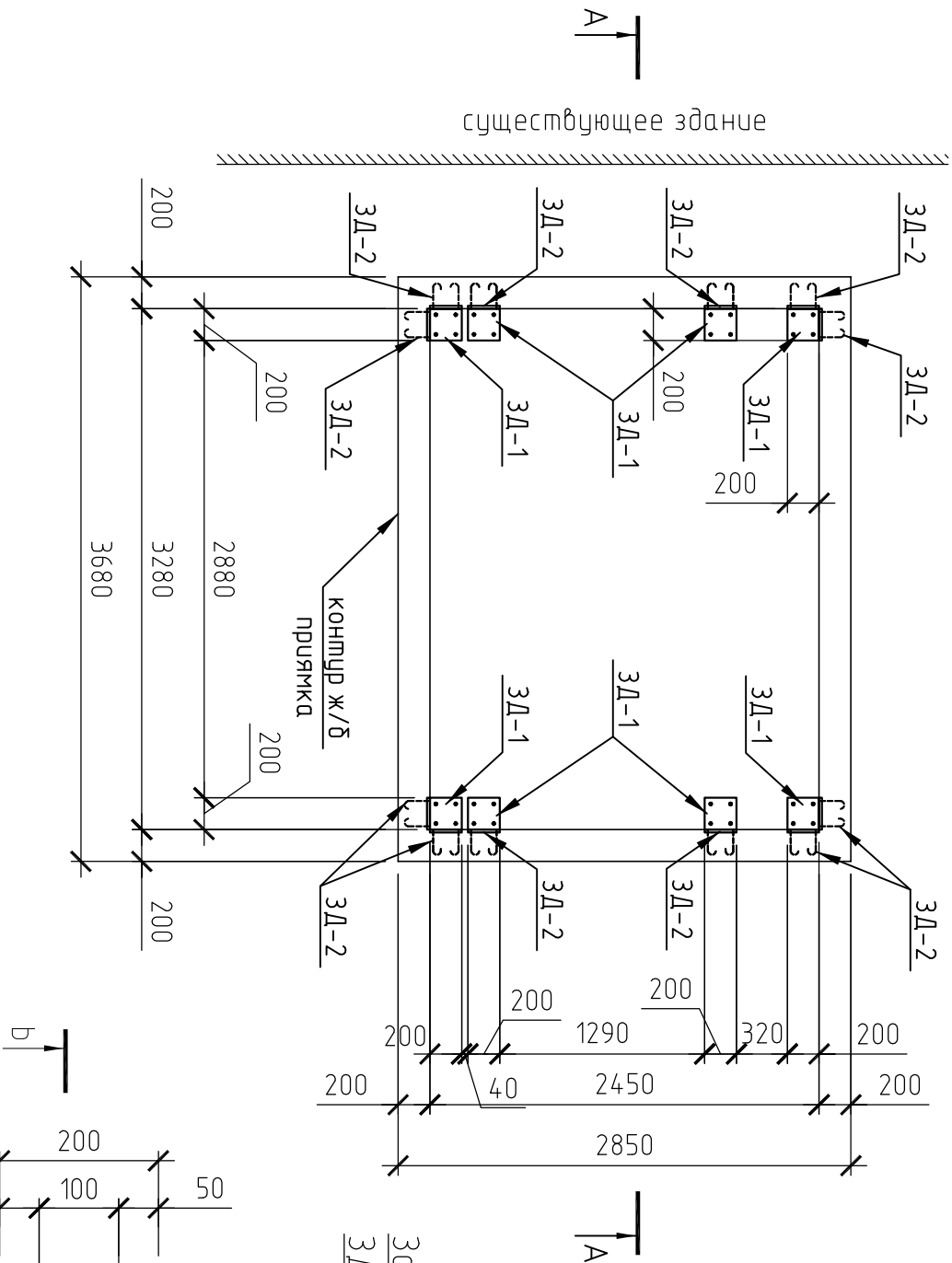
1. При устройстве фундамента прямка под лифт Л-1 заложить
закладные детали для каркаса лифта. (см. л. С-4)

Borderoul elementelor

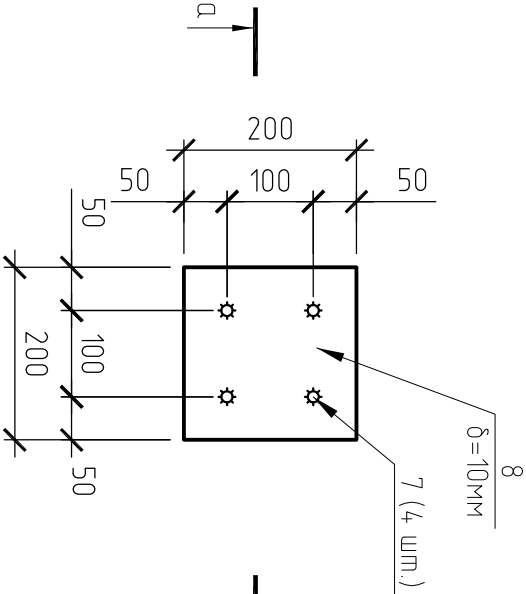
Poz	Schita
3	

Beneficiar: IMSP "Spitalul Raional Telenești"					Nr-06/08-2025- C			
					AMPLASAREA ASCENSORULUI MEDICAL la IMSP "Spitalul Raional Telenești" din str. Renasterii, nr. 89 pe imobilul/terenul cu nr. cadastral 8901228.120.01.			
Mod.	Nr.part	Planşa	Nedoc.	Semnat.	Data	Schema de armare a gropii liftului de podea L-1		
ISP		I. Condrasi						
Inginer		O. Petrov						
						Laeonic Proiect SRL		

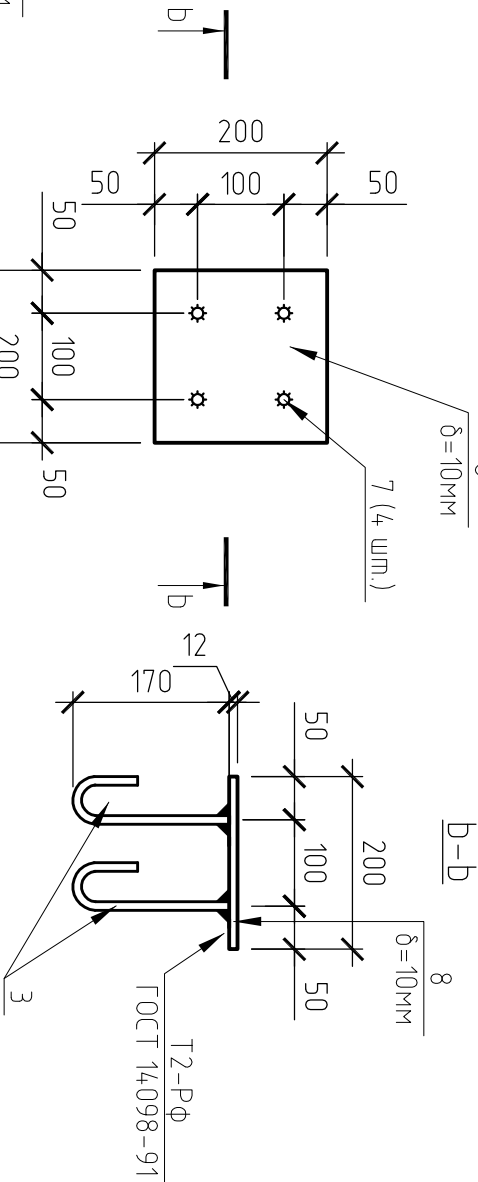
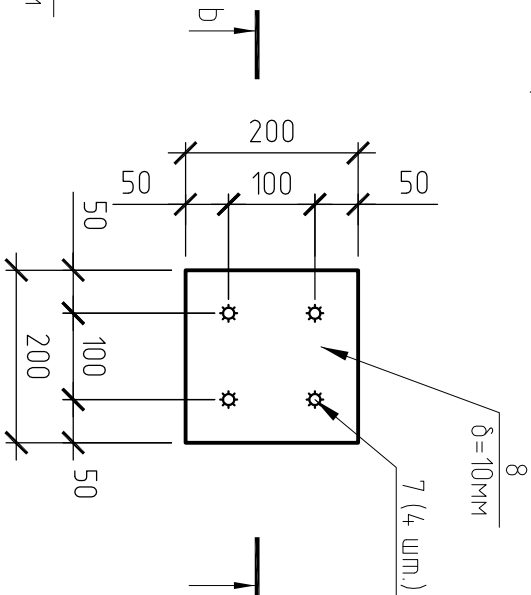
Схема расположения закладных деталей для Л-1



Закладная деталь
3Д-1 / 4шт/



Закладная деталь
3Д-2 / 8шт/



Марка Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Всего, кг
	3Д-1	8		122.8
	Детали			12.28
1	-200x12 ГОСТ 27772-88, L=200	1	8.48	8.48
2	φ14 А500С SM SR EN 10080:2014, L=4.75	8	0.47	3.8
	3Д-2	12		122.8
	Детали			12.28
1	-200x12 ГОСТ 27772-88, L=200	1	8.48	8.48
3	φ14 А500С SM SR EN 10080:2014, L=245	8	0.47	3.8

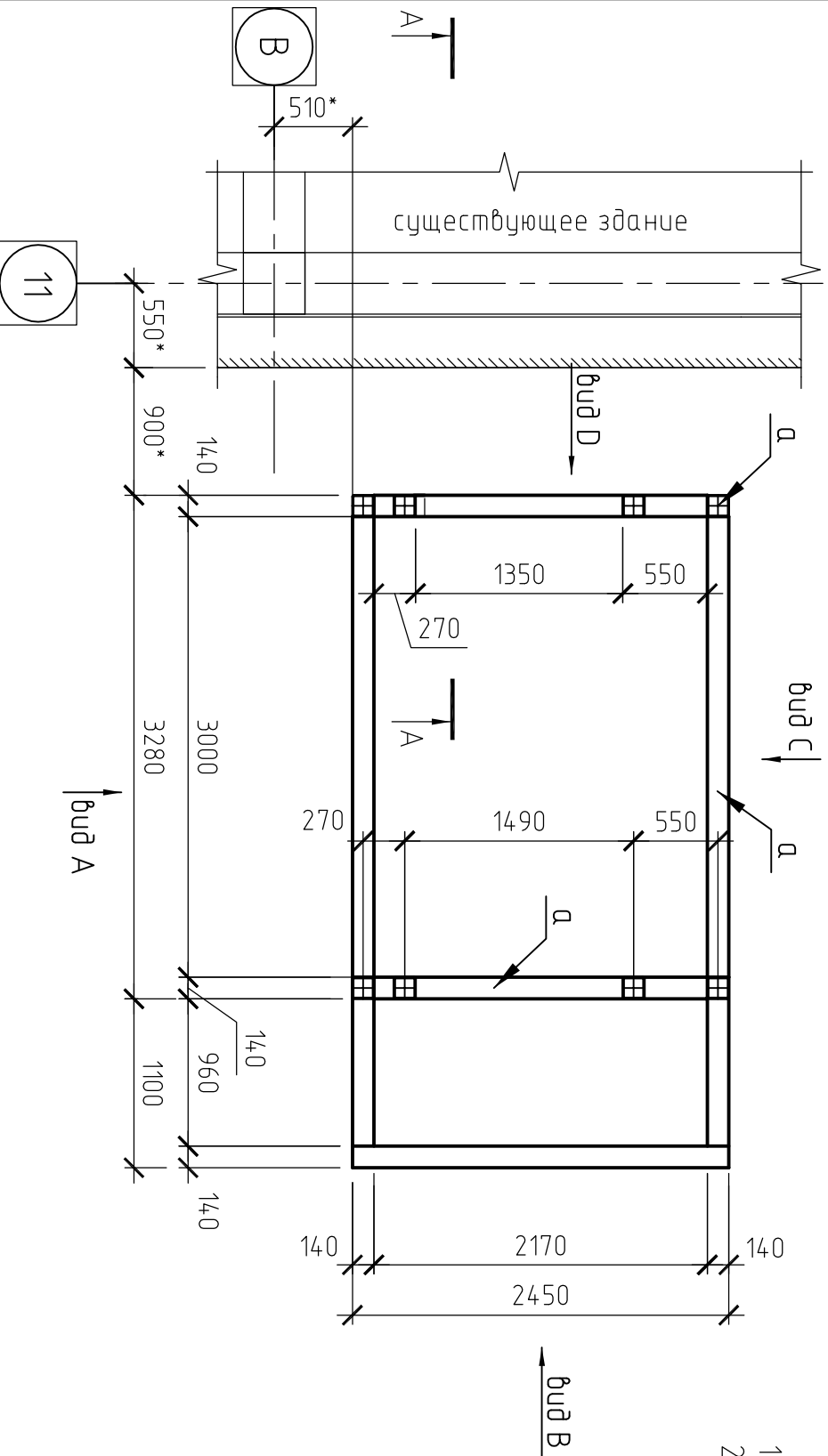
Ведомость деталей

Поз.	Эскиз
2	
3	

Nr-06/08-2025- C

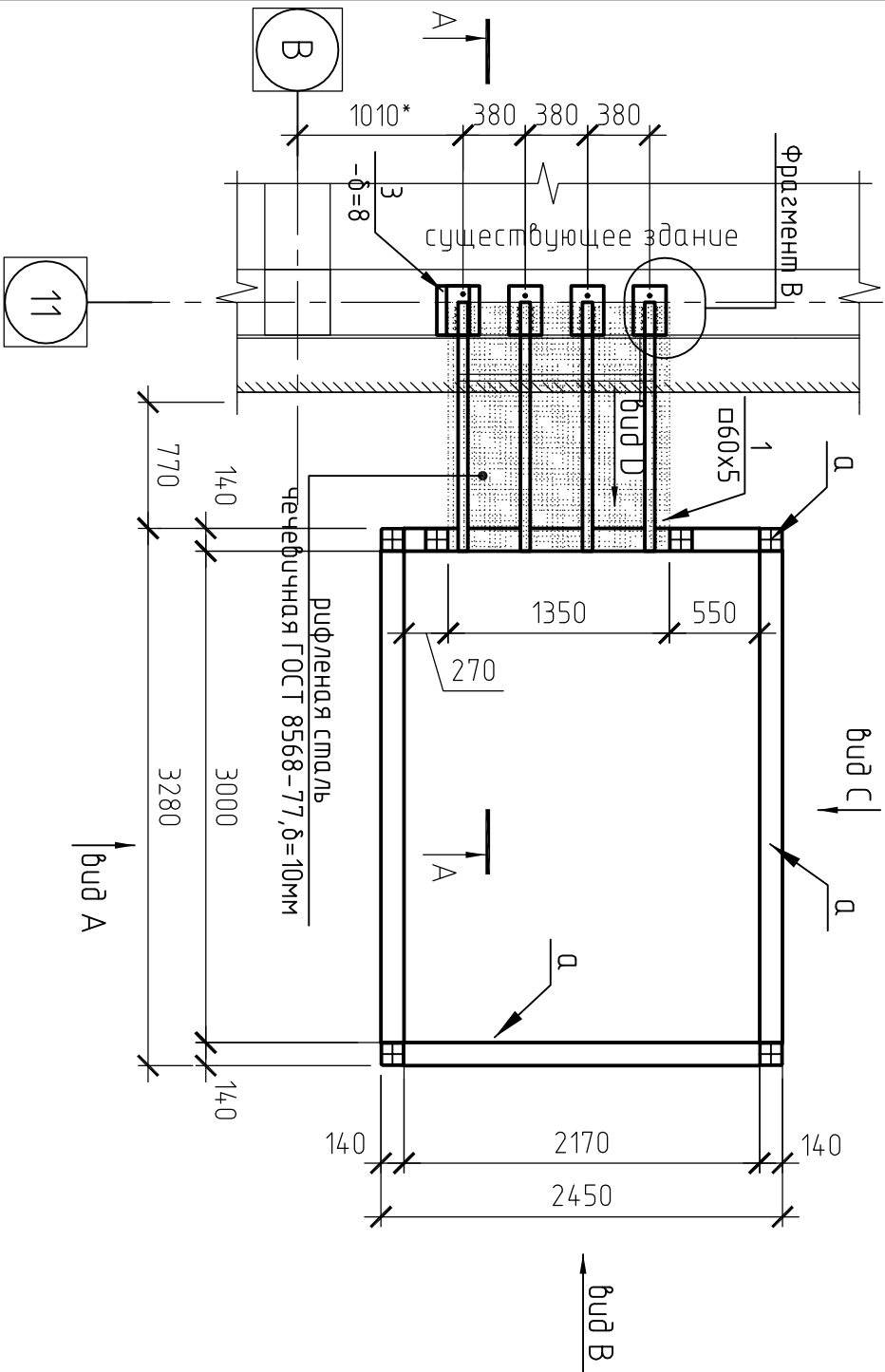
Beneficiar: IMSP "Spitalul Raional Telenești"				AMPLASAREA ASCENSORULUI MEDICAL la IMSP "Spitalul Raional Telenești" din str. Renasterii, nr. 89 pe imobilul/terenul cu nr. cadastral 8901228.120.01.			
Mod.	Nr. part.	Planşa	Nedoc.	Semnat.	Data	Faza	
ISP	I. Condraşi						
Inginer	O. Petrov						
						PE	4
Disponerea pieselor încorporate pentru L-1						Laeonic Proiect SRL	

План шахты лифта на отм. 1.140



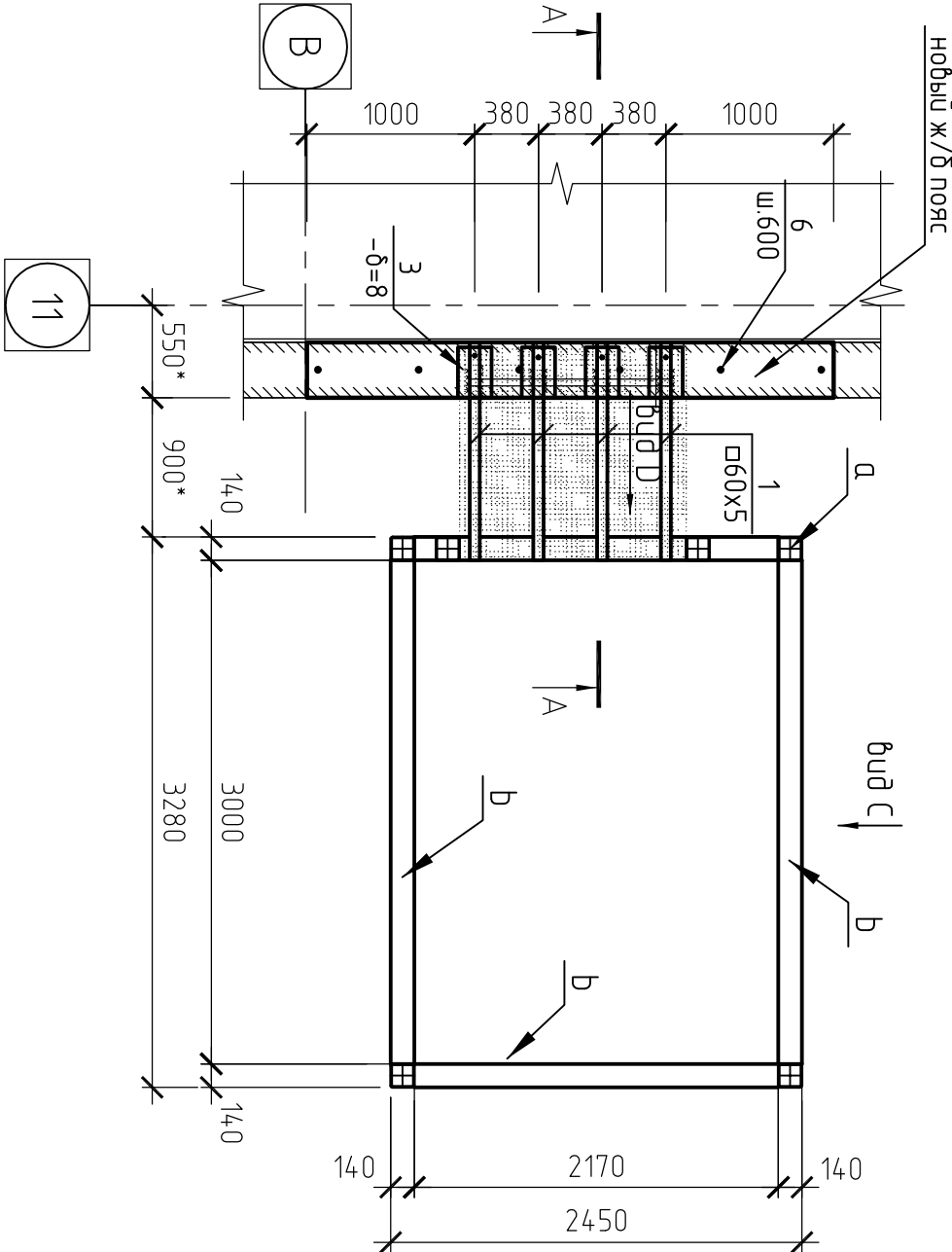
1. Буды А, В, С, D см.л. С-8, 9
2. Спецификация на схему см.л. С-11

План шахты лифта на отм. 3.020, 6.120



Beneficiar:				Nr-06/08-2025- C			
IMSP "Spitalul Raional Telenești"				AMPLASAREA ASCENSORULUI MEDICAL			
				la IMSP "Spitalul Raional Telenești" din str. Renasterii, nr. 89			
Mod.	Nr.part	Planşa	Nr.doc.	Semnat.	Data	pe imobilul/terenul cu nr. cadastral 8901228.120.01.	
ISP		I. Condraşi					
Inginer		O. Petrov					
						Planul putului liftului	
						pe cota 1.040, 3.020, 6.120	
						Laeonic Proiect SRL	

План шахты лифта на ошм. 10.150

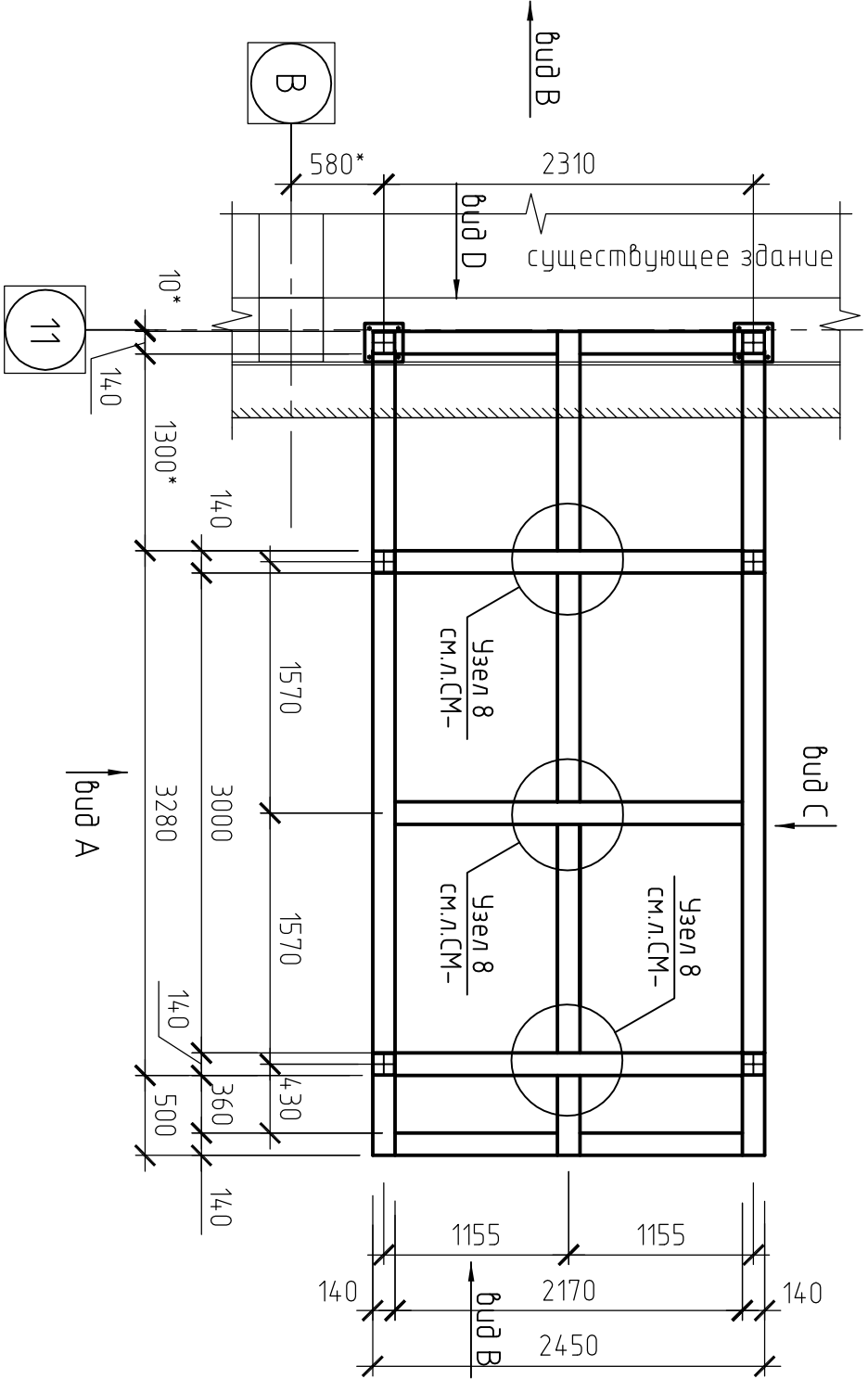


Спецификация деталей на устройство переходной площадки / на 1 этаж /

Марка Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг	Всего, кг
		3		225.9
	Деталь			75.3
1	□60x5 ГОСТ 30245-94 L=п.м.	6,6	8,63	57,0
2	L50x5 ГОСТ 8509-93 L=100	8	0,4	3,2
3	¬200x8 ГОСТ 27772-88 L=300	4	3,7	15,1
	Руфленая сталь	2,2м2		

1. Вуды A, B, C, D см.л. C-8, 9
2. Спецификация на ошцу каркас см.л. C-11
3. Ведомость деталей см.л. C-7

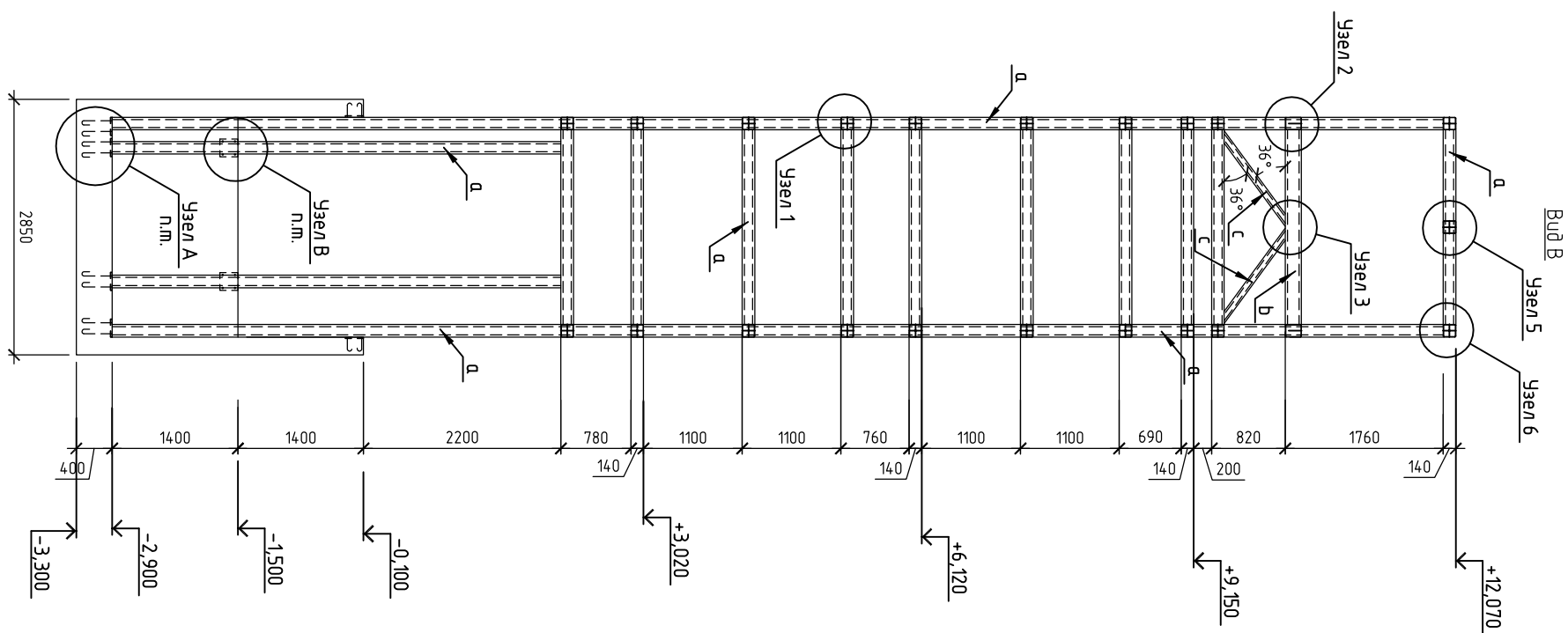
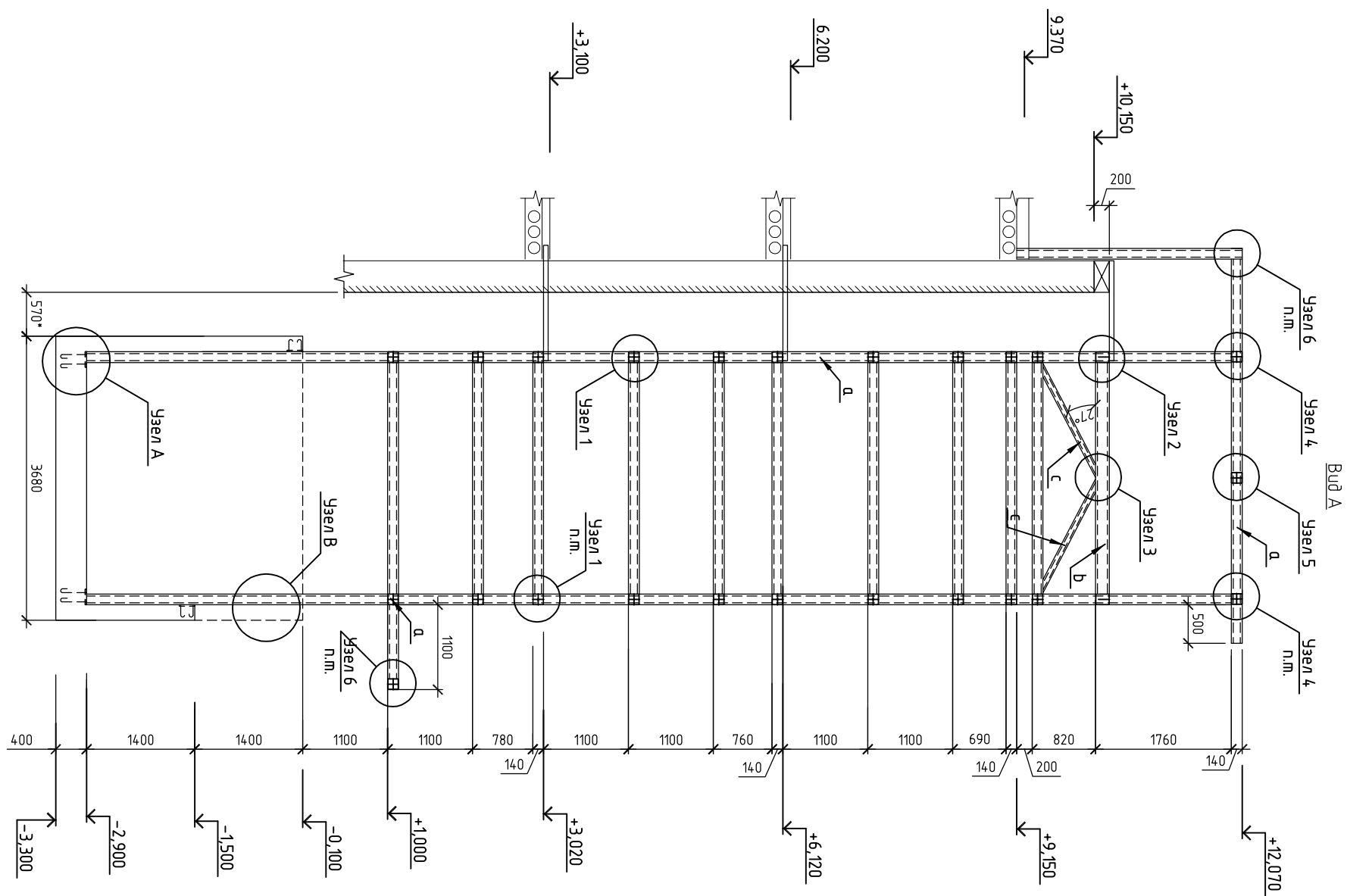
План покрывная на ошм.12.070



Спецификация деталей на устройство ж/б пояса на ошм. 10.150

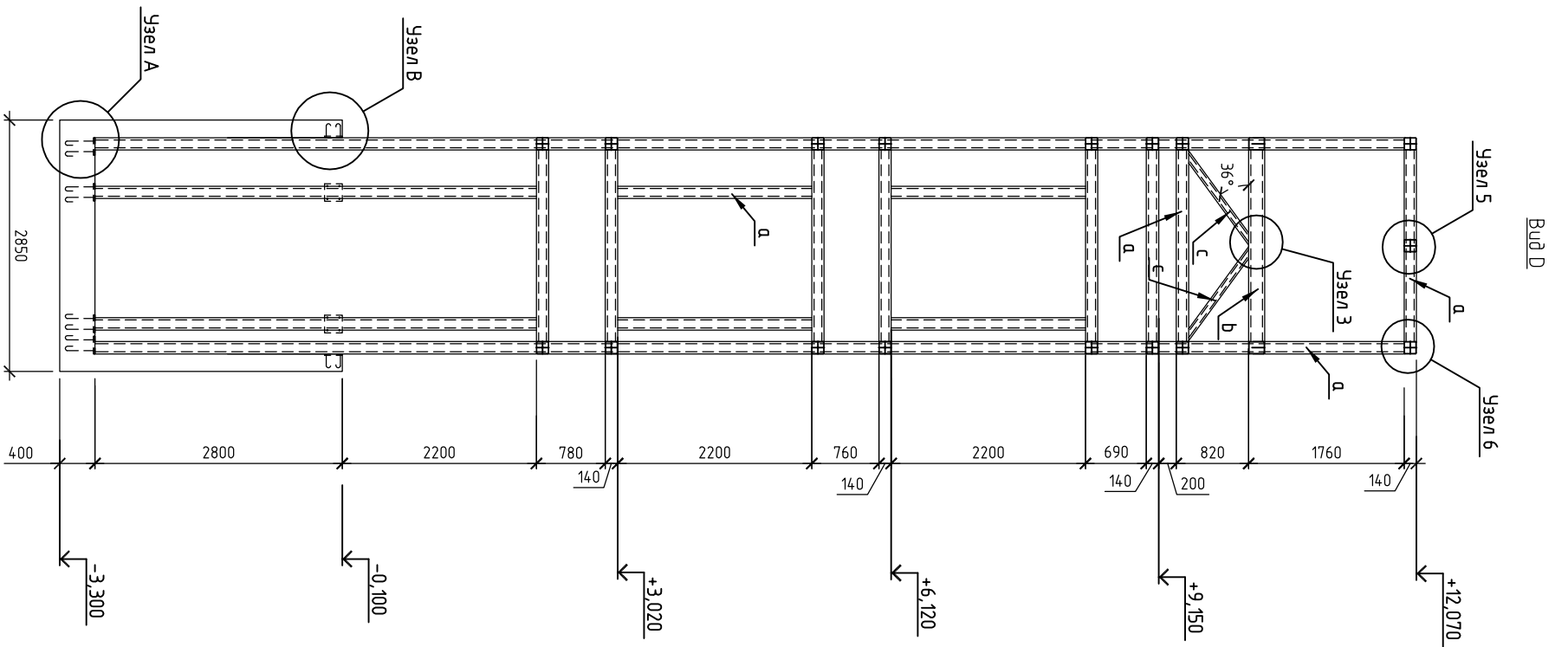
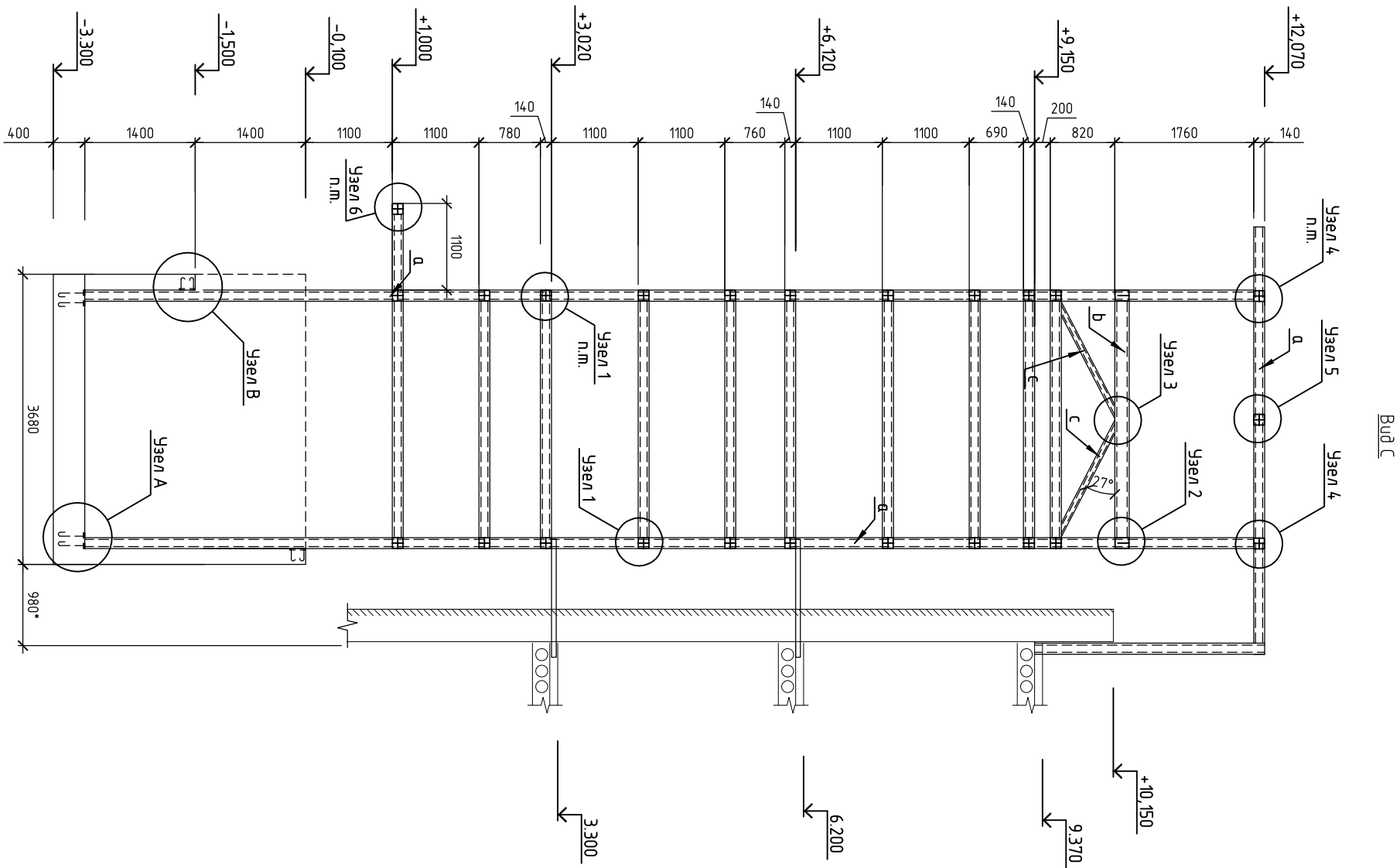
Марка Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг	Всего, кг
				202.55
	Деталь			
4	φ14 A500C SM SR EN 10080:2014, L=1п.м.	12,6	15,2	192,1
5	φ8 A240C SM SR EN 10080:2014, L=1070	16	0,43	6,85
6	φ14 A500C SM SR EN 10080:2014, L=500	6	0,61	3,6

Beneficiar: IMSP "Spitalul Raional Telenești"				Nr-06/08-2025- C			
				AMPLASAREA ASCENSORULUI MEDICAL			
				la IMSP "Spitalul Raional Telenești" din str. Renasterii, nr. 89			
				pe imobilul/terenul cu nr. cadastral 8901228.120.01.			
Mod.	Nr.part	Plansa	Nedoc.	Semnat.	Data		
ISP	I.	Condrali					
Inginer	O.	Petrov					
						Faza	Plansa
						PE	6
						Laeonic Proiect SRL	



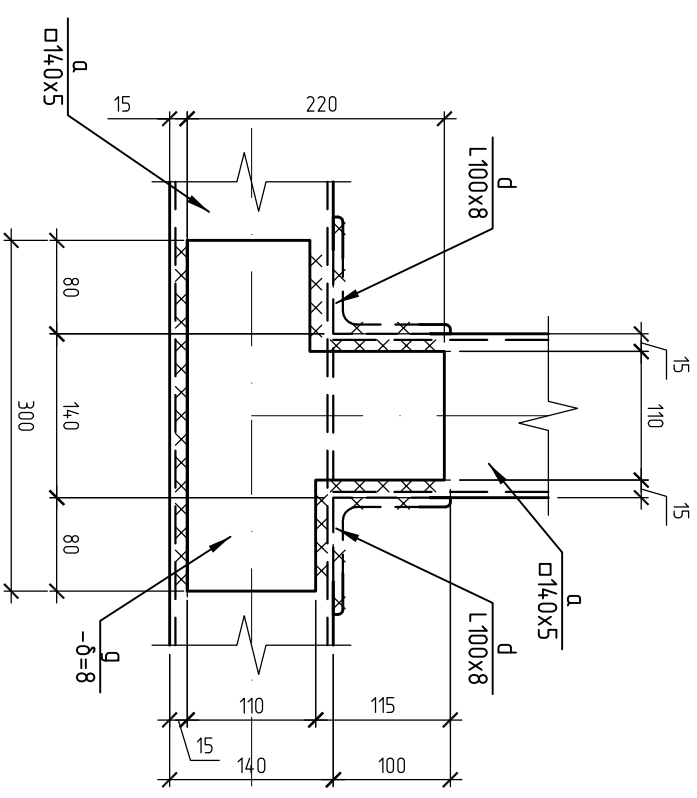
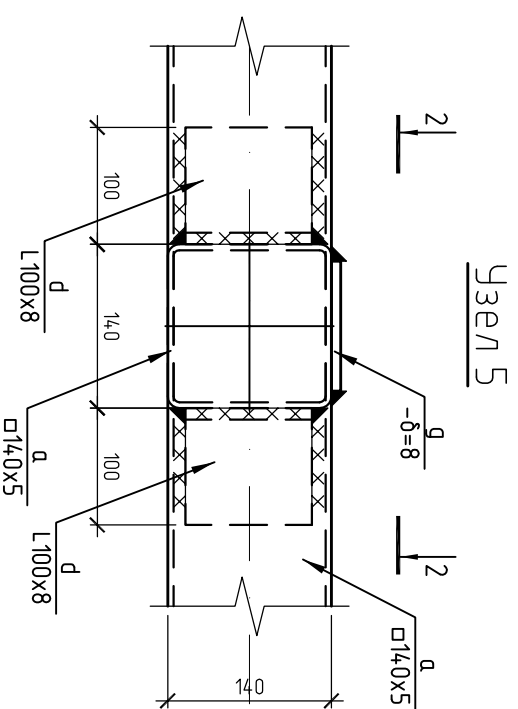
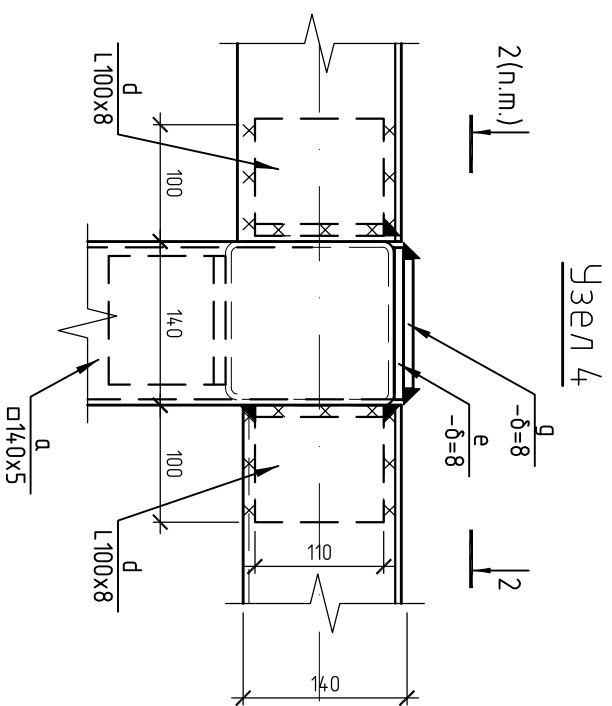
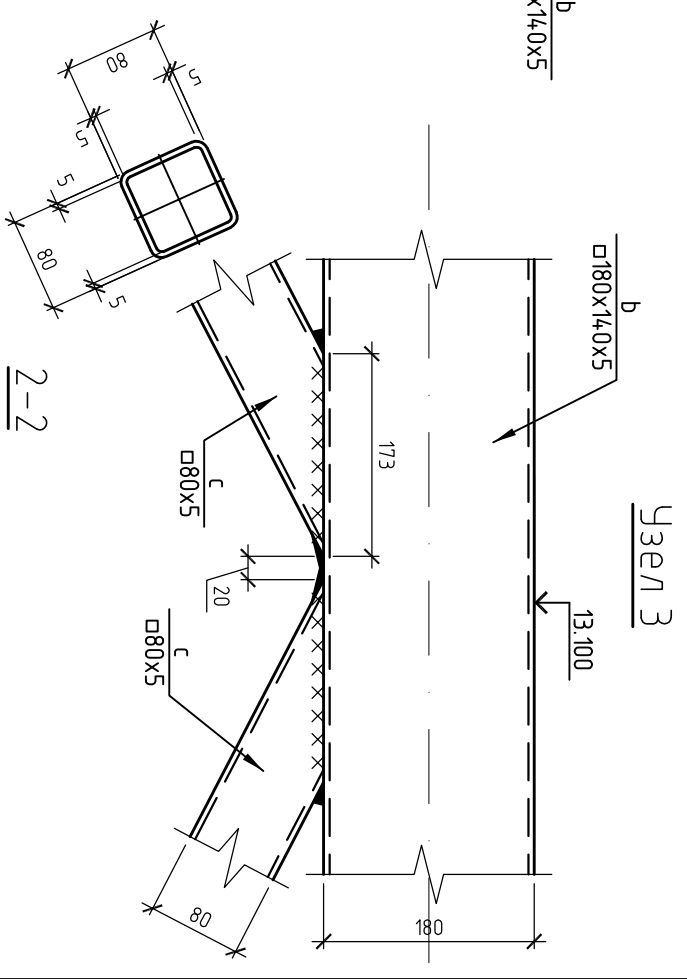
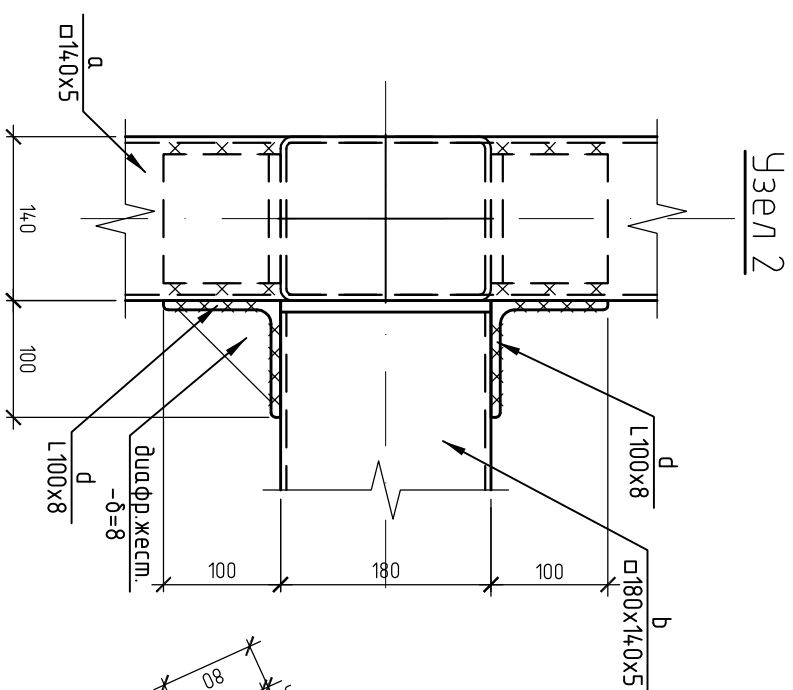
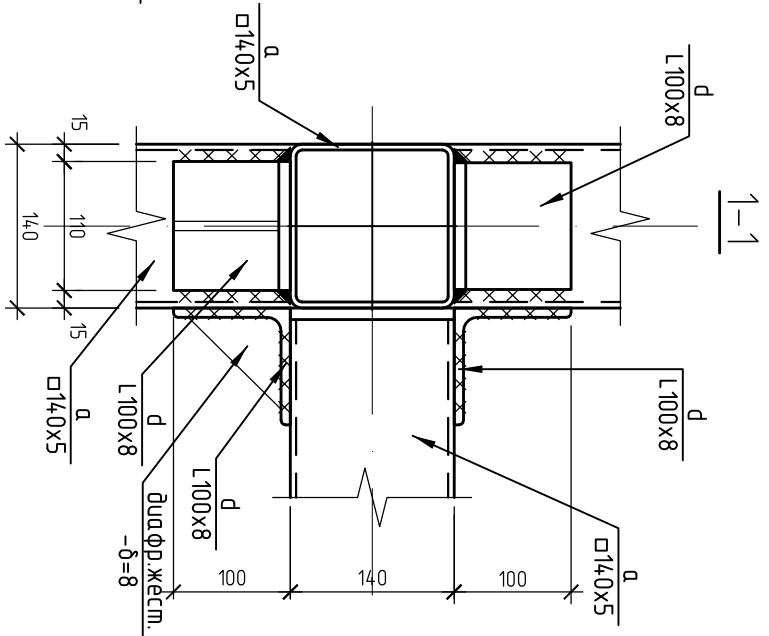
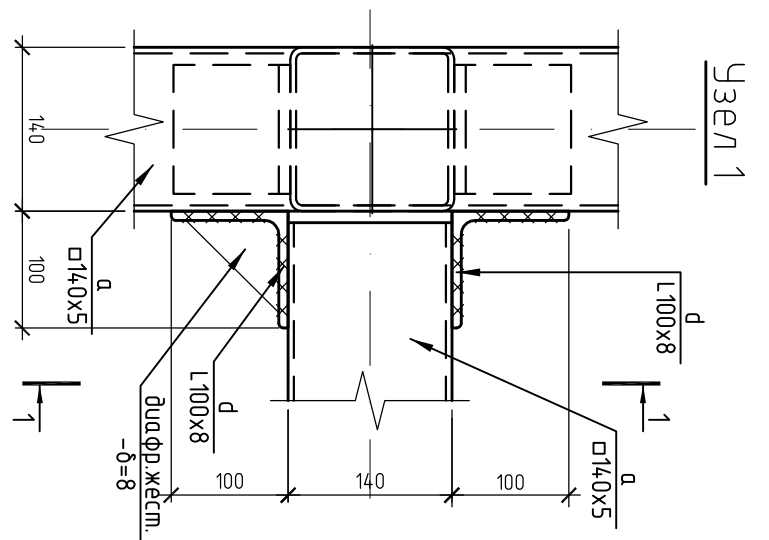
Спецификация см.л. С-11
Узел 1...8, А, В см.л. С-10, 11

Beneficiar: IMSP "Spitalul Raional Telenesti"						Nr-06/08-2025- C				
						AMPLASAREA ASCENSORULUI MEDICAL la IMSP "Spitalul Raional Telenesti" din str. Renasterii, nr. 89 pe imobilul/terenul cu nr. cadastral 8901228.120.01.				
Mod.	Nr.part	Plansa	Nedoc.	Semnat.	Data			Faza	Plansa	Planse
ISP		I.Condrasi						PE	8	
Inginer		O.Petrov								
						Vedere A, B		Laconic Proiect SRL		



Спецификация см.л. С-11
Узел 1..8, А, В см.л. С-10, 11

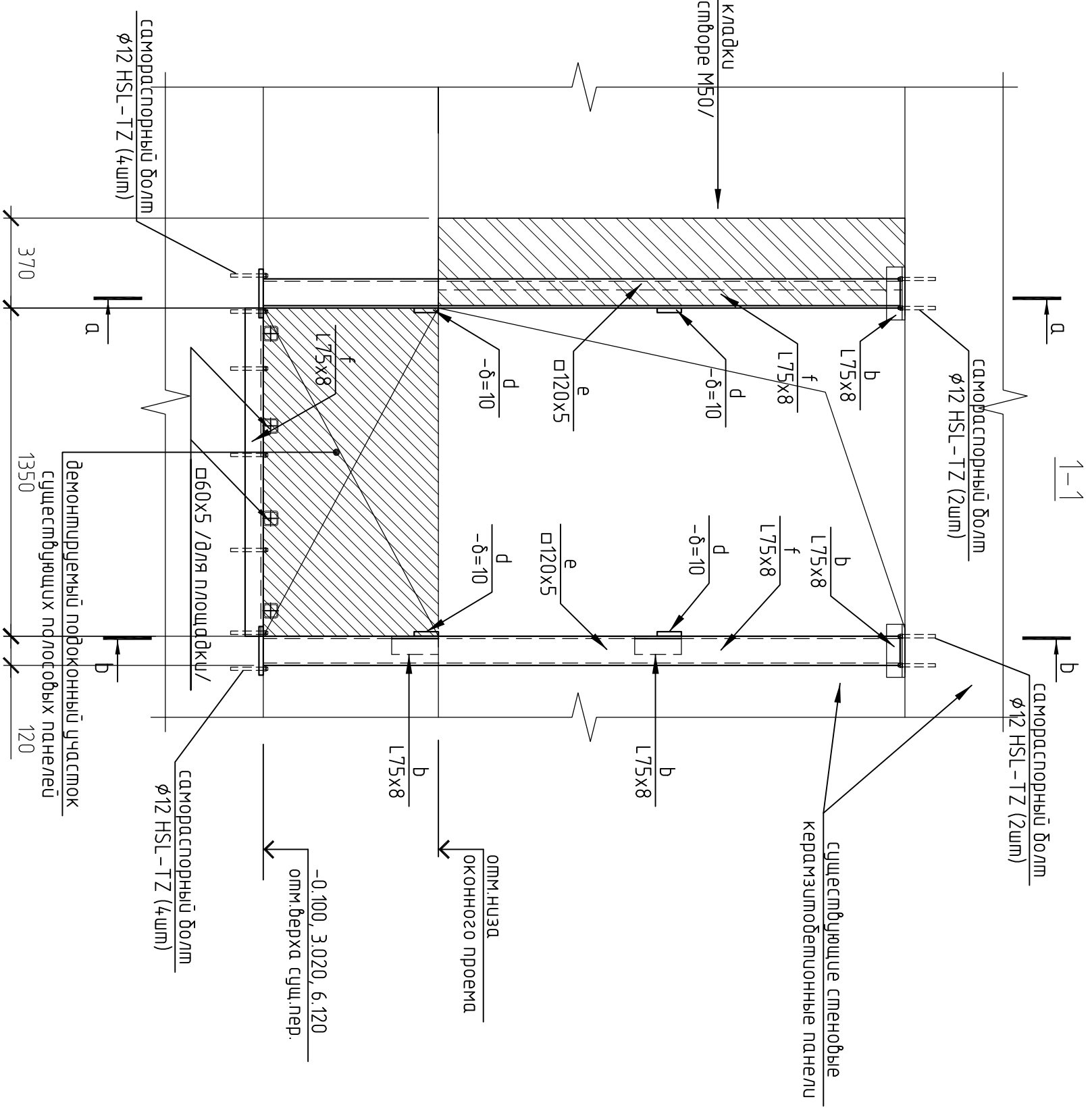
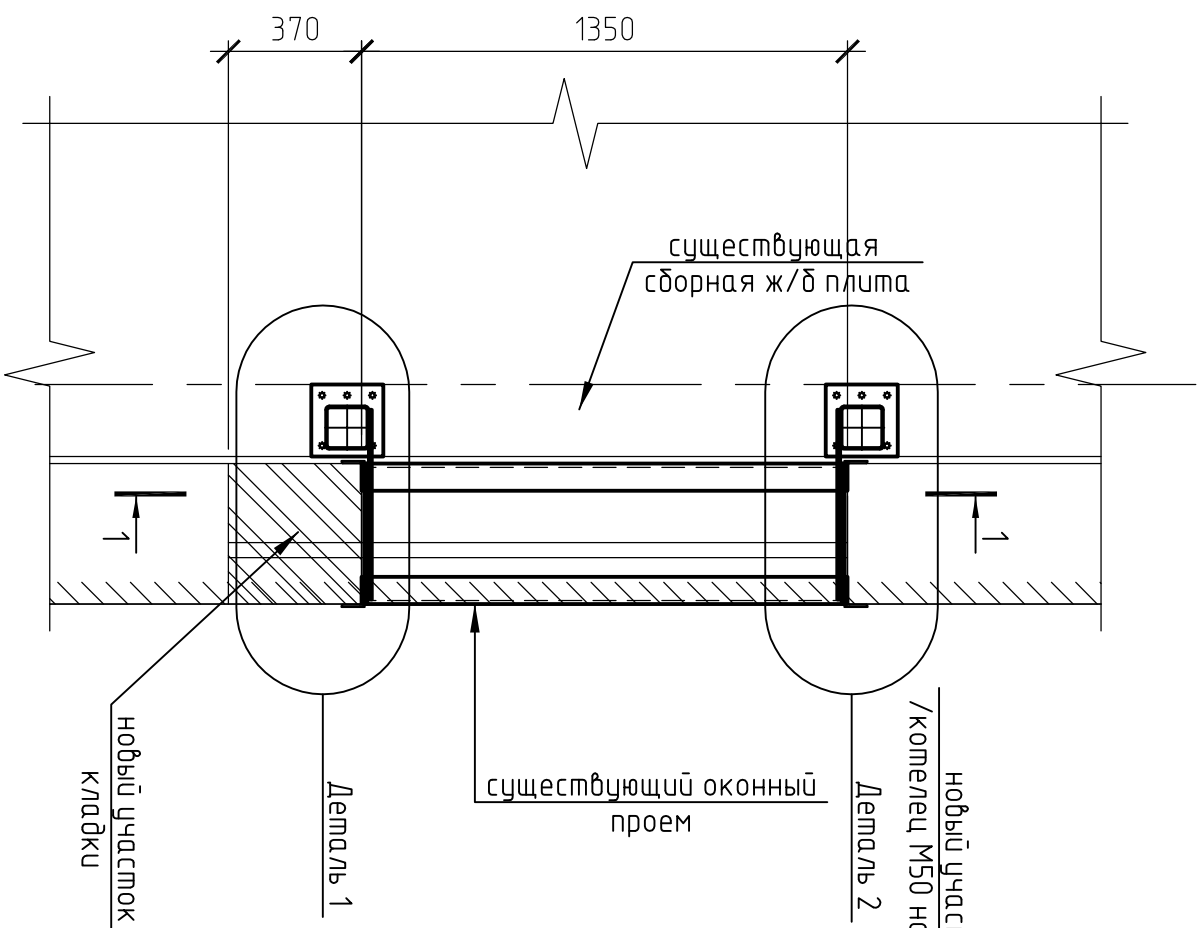
Beneficiar: IMSP "Spitalul Raional Telenesti"						Nr-06/08-2025- C			
						AMPLASAREA ASCENSORULUI MEDICAL la IMSP "Spitalul Raional Telenesti" din str. Renasterii, nr. 89 pe imobilul/terenul cu nr. cadastral 8901228.120.01.			
Mod.	Nr.part	Plansa	Nedoc.	Semnat.	Data		Faza	Plansa	Planse
ISP Inginer		I.Condrasi O.Petrov					PE	9	
						Vedere C, D	Laconic Proiect SRL		



Спецификация см.л. С-11

Beneficiar: IMSP "Spitalul Raional Telenești"				Nr-06/08-2025- C		
				AMPLASAREA ASCENSORULUI MEDICAL la IMSP "Spitalul Raional Telenești" din str. Renasterii, nr. 89 pe imobilul/terenul cu nr. cadastral 8901228.120.01.		
Mod.	Nr.part	Planșa	Nedoc.	Sernat.	Data	
ISP		I. Condrași				
Inginer		O. Petrov				
				Notă 1...5		
				Faza	Planșa	Planse
				PE	10	
				Lacronic Proiect SRL		

фразмент усиления существующей
стенной панели для организации
проема

 $\Rightarrow$

Спецификацию на данный фрагмент см. л. С-14

Размер со * уточнить по месту, создаваемой фирмой, монтирующей лифт. В случае отклонения от проекта вызвать представителя проектировщика

Beneficiar: IMSP "Spitalul Raional Telenești"					Nr-06/08-2025- C		
					AMPLASAREA ASCENSORULUI MEDICAL la IMSP "Spitalul Raional Telenești" din str. Renasterii, nr. 89 pe imobilul/terenul cu nr. cadastral 8901228.120.01.		
Mod.	Nr.part	Planșa	Nr.doc.	Sernat.	Data		
ISP						Faza	Planșa
Inginer						PE	12
						Fragment consolidarii a unui panou de perete existent pentru organizarea unei deschideri	
						Laeonic Proiect SRL	

Beneficiar: IMSP "Spitalul Raional Telenești"					Nr-06/08-2025- C		
					AMPLASAREA ASCENSORULUI MEDICAL la IMSP "Spitalul Raional Telenești" din str. Renasterii, nr. 89 pe imobilul/terenul cu nr. cadastral 8901228.120.01.		
Mod.	Nr.part	Planșa	Nr.doc.	Sernat.	Data		
ISP						Faza	Planșa
Inginer						PE	12
						Fragment consolidarii a unui panou de perete existent pentru organizarea unei deschideri	
						Laeonic Proiect SRL	

Beneficiar: IMSP "Spitalul Raional Telenești"					Nr-06/08-2025- C		
					AMPLASAREA ASCENSORULUI MEDICAL la IMSP "Spitalul Raional Telenești" din str. Renasterii, nr. 89 pe imobilul/terenul cu nr. cadastral 8901228.120.01.		
Mod.	Nr.part	Planșa	Nr.doc.	Sernat.	Data		
ISP						Faza	Planșa
Inginer						PE	12
						Fragment consolidarii a unui panou de perete existent pentru organizarea unei deschideri	
						Laeonic Proiect SRL	

Beneficiar: IMSP "Spitalul Raional Telenești"					Nr-06/08-2025- C		
					AMPLASAREA ASCENSORULUI MEDICAL la IMSP "Spitalul Raional Telenești" din str. Renasterii, nr. 89 pe imobilul/terenul cu nr. cadastral 8901228.120.01.		
Mod.	Nr.part	Planșa	Nr.doc.	Sernat.	Data		
ISP						Faza	Planșa
Inginer						PE	12
						Fragment consolidarii a unui panou de perete existent pentru organizarea unei deschideri	
						Laeonic Proiect SRL	

Beneficiar: IMSP "Spitalul Raional Telenești"					Nr-06/08-2025- C		
					AMPLASAREA ASCENSORULUI MEDICAL la IMSP "Spitalul Raional Telenești" din str. Renasterii, nr. 89 pe imobilul/terenul cu nr. cadastral 8901228.120.01.		
Mod.	Nr.part	Planșa	Nr.doc.	Sernat.	Data		
ISP						Faza	Planșa
Inginer						PE	12
						Fragment consolidarii a unui panou de perete existent pentru organizarea unei deschideri	
						Laeonic Proiect SRL	

Beneficiar: IMSP "Spitalul Raional Telenești"					Nr-06/08-2025- C		
					AMPLASAREA ASCENSORULUI MEDICAL la IMSP "Spitalul Raional Telenești" din str. Renasterii, nr. 89 pe imobilul/terenul cu nr. cadastral 8901228.120.01.		
Mod.	Nr.part	Planșa	Nr.doc.	Sernat.	Data		
ISP						Faza	Planșa
Inginer						PE	12
						Fragment consolidarii a unui panou de perete existent pentru organizarea unei deschideri	
						Laeonic Proiect SRL	

Beneficiar: IMSP "Spitalul Raional Telenești"					Nr-06/08-2025- C		
					AMPLASAREA ASCENSORULUI MEDICAL la IMSP "Spitalul Raional Telenești" din str. Renasterii, nr. 89 pe imobilul/terenul cu nr. cadastral 8901228.120.01.		
Mod.	Nr.part	Planșa	Nr.doc.	Sernat.	Data		
ISP						Faza	Planșa
Inginer						PE	12
						Fragment consolidarii a unui panou de perete existent pentru organizarea unei deschideri	
						Laeonic Proiect SRL	

