

**Reparatia capitala a luminatorului zenital de
tavan, deasupra atriumului cladirii administrative
nr.162 din bd. Stefan cel Mare si Sfint N15929/20**

Formular Nr.1
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitațile de lucrări № 2-1-1


Pentru lucrari de reparatie capitala a luminatorului zenital de tavan (felinar)

(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Lucrari de demolare		
1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - glafuri, sorturi, etc. (demontarea sortului cu capilar din tabla metalica.)	m	30,000
2	RpCP45A	Demontarea luminatorului (structura superioara a felinarului (profil geam din aluminiu+ sticla)	kg	1 300,000
3	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor (demontarea plasei metalice)	kg	225,000
4	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor (demontarea carcasei metalice de sustinere a felinarului)	kg	1 630,000
5	RpCP45A	Demontarea luminatorului (structura inferioara a felinarului (profil geam din aluminiu +sticla)	kg	942,000
6	RpCO56B	Demontarea finisarii grinzilor de sustinere a felinarului - din placi de lemn presat	m ²	50,400
7	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t	7,000
8	TrI1AA01C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	7,000
9	TsI50C5	Transportarea deseurilor de constructie cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	7,000
		Capitolul 2. Luminatorul zenital		
10	CK10A	Luminator zenital de tavan din profil de aluminiu, cu rupere termică - SCHUCO FWS 50, geam termopan structural 36mm (8mm ESG(4S) Bagheta THERMIS 4.4.1 Triplex). Dimensiunile sunt indicate în schițele anexate.	m ²	110,000
11	CK26A	Glafuri interioare din mase plastice	m	30,000
12	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre (sort cu capilar din aluminiu)	m	30,000
		Capitolul 3. Lucrari de finisare		
		Capitolul 3.1. Finisare tip I		
13	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala "NOBASIL TF" -100 mm (150 kg/m ³ , γ=0,040 Bτ)	m ²	64,000
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m ²	64,000
15	CI16A	Placaje din foi flexibile aplicate pe stilpi si pereti drepti	m ²	64,000

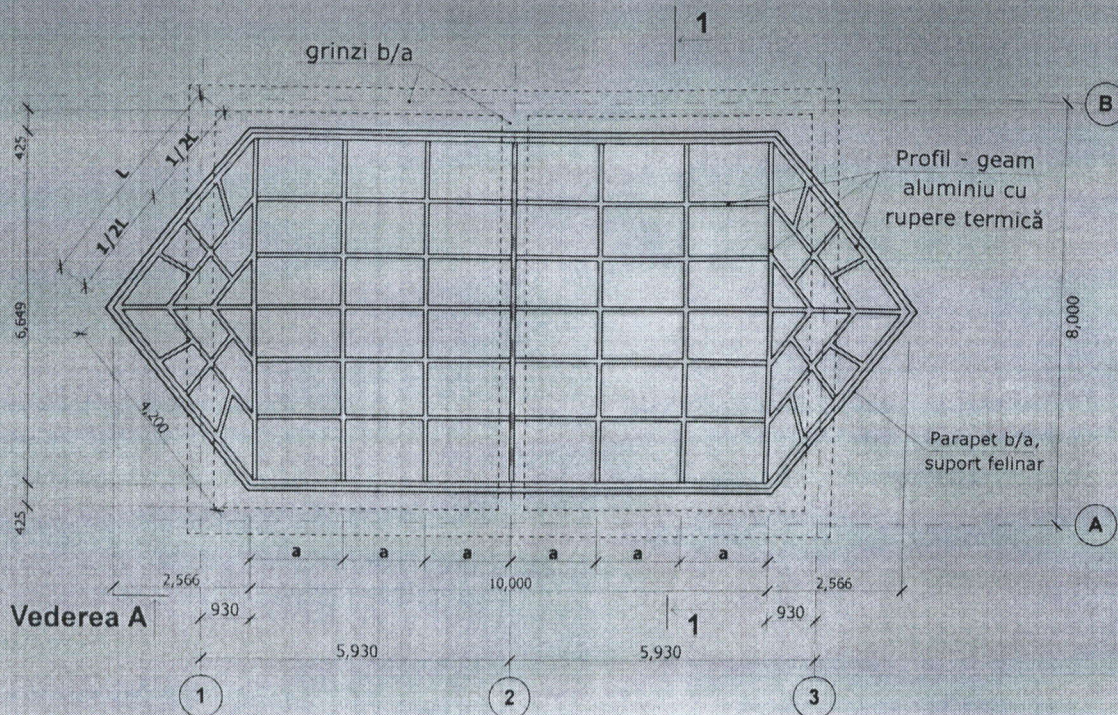
		sau curbi, gata tencuiti, pe suprafete plane mai mari de 15 mp (Ardzie flexibila SKIN - Silver Shine 122*61 cm)		
		Capitolul 3.2. Finisare tip II		
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	86,000
17	CI16A	Placaje din foi flexibile aplicate pe stilpi si pereti drepti sau curbi, gata tencuiti, pe suprafete plane mai mari de 15 mp (Ardzie flexibila SKIN - Silver Shine 122*61 cm)	m2	86,000

Conducătorul grupului de lucru



Nicolae SILION

Schema felinar vedere de sus
/Propunere/ Scara 1:100

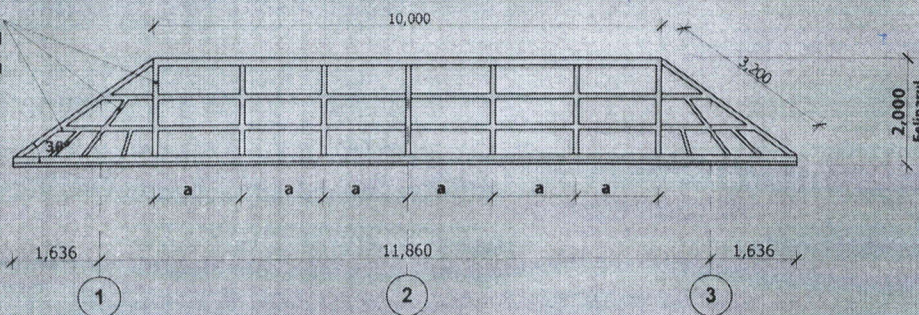


Vederea A

Vederea A Scara 1:100

$S_{total\ felinar} = 110m^3$

Profil - geam metaloplast cu rupere termică



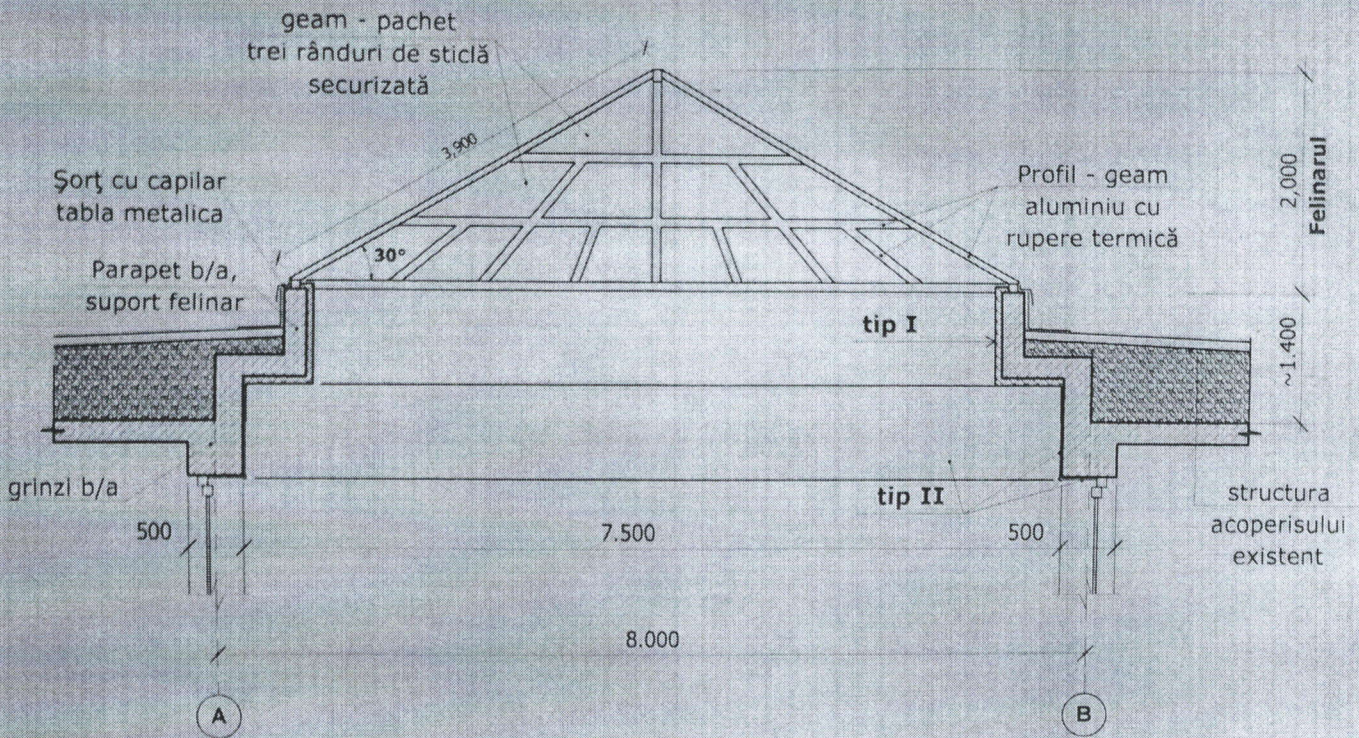
Notă:

1. Desenele elementelor de umplere a golurilor sunt prezentate la nivel de scheme. Desenele constructive se îndeplinesc de firma executatoare.
2. Ferestrele se execută din profil de aluminiu (cu profile SCHUCO FWS 50) cu rupere termică, și geam termopan 36mm (8mm ESG(4S)* Bagheta THERMIX * 4.4.1 Triplex.)
3. Pervazul și scurgerea (șorț cu capilar) se execută în cadrul geamului.
4. Toate dimensiunile elementelor indicate se precizează în natură de executant.
5. Gama coloristică a elementelor (soluția cromatică - Culoarea **RAL 9016**)
6. Pentru lucrarea efectivă a sistemului de ventilație naturală trebuie de prevăzut în partea de sus a ferestrelor clapete higroreglabile EMM 11-35.



Beneficiar: I.P. "Direcția generală pentru administrarea clădirilor Guvernului Republicii Moldova"						nr. ob. 15 929 / 20 - SA.		
Reparația capitală a luminatorului zenital de tavan, deasupra atriumului clădirii administrative nr.162, din bd. Ștefan cel Mare și Sfânt.								
Mod	Nr. part.	Planșa	Nr. doc.	Semnatura	Data	Reparația capitală a luminatorului zenital de tavan (felinar).		
ASP		Leancă S.			09.20	Faza	Planșa	Planse
ISP		Zagorodni A.			09.20	PE	3	
Execut.		Lazarev M.			09.20	Schema felinar vedere de sus /Propunere/ Scara 1:100		
						INCP URBANPROIECT mun. Chisinau		

Secțiunea 1-1
/Propunere/
Scara 1:50



Finisare tip I
(S_{total} = 64m²)

Ardezie Flexibila (SKIN - Silver Shine 122 x 61 cm) pe clei special
 Grunduire universală
 Drișuire cu masă de șpaclu pe plasă sintetică, d=5mm.
 Izolație termică, plăci rigide de vată minerală NOBASIL TF, g=150kg/m | λ=0.040 Bτ, d=100mm.
 Adeziv (Ceresit CP 43) pentru lipirea termoizolației
 Parapet beton armat existent.

Finisare tip II
(S_{total} = 86m²)

Ardezie Flexibila (SKIN - Silver Shine 122 x 61 cm) pe clei special
 Grunduire universală
 Grinzi din beton armat existente



București, I.P. "Direcția generală pentru administrarea clădirilor Guvernului Republicii Moldova"

nr. ob. 15 929 / 20 - SA.

Mod	Nr. part.	Planșa	Nr. doc.	Semnatura	Data
ASP		Leancă S.		<i>[Signature]</i>	09.20
ISP		Zagorodnii A.		<i>[Signature]</i>	09.20
Execut.		Lazarev M.		<i>[Signature]</i>	09.20

Reparația capitală a luminatorului zenital de tavan, deasupra atriumului clădirii administrative nr.162, din bd. Ștefan cel Mare și Sfânt.			
	Faza	Planșa	Planse
Reparația capitală a luminatorului zenital de tavan (felinar).	PE	4	
Secțiunea 1-1 /Propunere/ Scara 1:50			INCP URBANPROIECT mun. Chișinău