



MOUA INDUSTRIAL SRL  
CUI 46338868 | J12/3711/2022

office@moua.ro  
+4 0744 89 60 98 | +4 0757 14 54 47

# DEMOLARE CONSTRUCȚIE EXISTENTĂ, CONSTRUIRE CAPELĂ MORTUARĂ, AMENAJĂRI EXTERIOARE, ÎMPREJMUIRE TEREN

## DEVIZE FĂRĂ PREȚ

## CUPRINS

**OBIECTIV DEMOLARE CONSTRUCTIE EXISTENTA SI CONSTRUIRE CAPELA MORTUARA,  
: AMENAJARI EXTERIOARE, IMPREJMUIRE**

<b>CAPITOLUL</b>	<b>Pagina</b>
DG - DEVIZ GENERAL al obiectivului de investitii - cumulat proiect - DEMOLARE CONSTRUCTIE EXISTENTA SI CONSTRUIRE CAPELA MORTUARA, AMENAJARI EXTERIOARE, IMPREJMUIRE	1
DOcp - Devizul Obiectului - cumulat proiect - DEMOLARE CONSTRUCTIE EXISTENTA SI CONSTRUIRE CAPELA MORTUARA, AMENAJARI EXTERIOARE, IMPREJMUIRE	3
F1 - CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiectiv - cumulat proiect - DEMOLARE CONSTRUCTIE EXISTENTA SI CONSTRUIRE CAPELA MORTUARA, AMENAJARI EXTERIOARE, IMPREJMUIRE	4
F2cp - CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe categorii de lucrari - cumulat proiect - DEMOLARE CONSTRUCTIE EXISTENTA SI CONSTRUIRE CAPELA MORTUARA, AMENAJARI EXTERIOARE, IMPREJMUIRE	6
F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari - CONSTRUCTII	8
F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari - AMENAJARI EXTERIOARE SI IMPREJMUIRE	11
F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari - ARHITECTURA	14
F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari - REZISTENTA	24
F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari - INSTALATII ELECTRICE	29
F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari - INSTALATII SANITARE INTERIOARE	38
F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari - INSTALATII SANITARE EXTERIOARE	47
F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari - INSTALATII CLIMATIZARE SI VENTILARE	51
F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari - MONTAJ ECHIPAMENTE	53
F4 - LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale - Lista echipamente instalatii	55
C6cp - LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale - cumulat proiect - DEMOLARE CONSTRUCTIE EXISTENTA SI CONSTRUIRE CAPELA MORTUARA, AMENAJARI EXTERIOARE, IMPREJMUIRE	57
C7cp - LISTA cuprinzand consumurile cu mana de lucru - cumulat proiect - DEMOLARE CONSTRUCTIE EXISTENTA SI CONSTRUIRE CAPELA MORTUARA, AMENAJARI EXTERIOARE, IMPREJMUIRE	75

**OBIECTIV:** DEMOLARE CONSTRUCTIE EXISTENTA SI  
CONSTRUIRE CAPELA MORTUARA, AMENAJARI  
EXTERIOARE, IMPREJMUIRE

**Beneficiar:** COMUNA TAGA, JUD. CLUJ

**Proiectant:** MOUA INDUSTRIAL SRL

**Executant:** \_\_\_\_\_



Anexa Nr. 7

## DG - DEVIZ GENERAL al obiectivului de investitii

### DEMOLARE CONSTRUCTIE EXISTENTA SI CONSTRUIRE CAPELA MORTUARA, AMENAJARI EXTERIOARE, IMPREJMUIRE

01/10/2025

Conform H.G. nr. 1116 din 2023

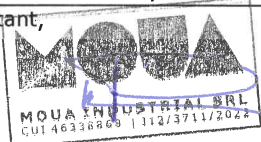
Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
<b>CAPITOL 1</b>				
<b>Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului</b>				
1.1	Obtinerea terenului			
1.2	Amenajarea terenului			
1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala			
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor			
	<b>TOTAL CAPITOL 1</b>			
<b>CAPITOL 2</b>				
<b>Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitii</b>				
	<b>TOTAL CAPITOL 2</b>			
<b>CAPITOL 3</b>				
<b>Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica</b>				
3.1	Studii			
3.1.1	Studii de teren			
3.1.2	Raport privind impactul asupra mediului			
3.1.3	Alte studii specifice			
3.2	Documentatii-suport si cheltuieli pentru obtinerea de avize, acorduri si autorizatii			
3.3	Expertizare tehnica			
3.4	Certificarea performantei energetice si auditul energetic al cladirilor, auditul pentru siguranta rutiera			
3.5	Proiectare			
3.5.1	Tema de proiectare			
3.5.2	Studiu de fezabilitate			
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general			
3.5.4	Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor			
3.5.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie			
3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie			
3.6	Organizarea procedurilor de achizitie			
3.7	Consultanta			
3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investitii			
3.7.2	Auditul financiar			
3.8	Asistenta tehnica			
3.8.1	Asistenta tehnica din partea proiectantului			
3.8.1.1	pe perioada de executie a lucrarilor			
3.8.1.2	pentru participarea proiectantului la fazele incluse in programul de control al lucrarilor de executie, avizat de catre Inspectoratul de Stat in Constructii			

**DEVIZUL GENERAL: DEMOLARE CONSTRUCTIE EXISTENTA SI CONSTRUIRE CAPELA MORTUARA, AMENAJARI EXTERIOARE, IMPREJMUIRE**

1	2	3	4	5
3.8.2	Dirigentie de santier			
3.8.3	Coordonator in materie de securitate si sanatate - conform Hotararii Guvernului nr. 300/2006, cu modificarile si completarile ulterioare			
<b>TOTAL CAPITOL 3</b>				
<b>CAPITOL 4</b> <b>Cheltuieli pentru investitia de baza</b>				
4.1	Constructii si instalatii			
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale			
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj			
4.3.1.1	[0006.2] Lista echipamente instalatii			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport			
4.5	Dotari			
4.6	Active necorporale			
<b>TOTAL CAPITOL 4</b>				
<b>CAPITOL 5</b> <b>Alte cheltuieli</b>				
5.1	Organizare de santier			
5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier			
5.1.2	Cheltuieli conexe organizarii santierului			
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului			
5.2.1	Comisiunile si dobanzile aferente creditului bancii finantatoare			
5.2.2	Cota aferenta ISC pentru controlul calitatii lucrarilor de constructii			
5.2.3	Cota aferenta ISC pentru controlul statului in amenajarea teritoriului, urbanism si pentru autorizarea lucrarilor de constructii			
5.2.4	Cota aferenta Casei Sociale a Constructorilor - CSC			
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme si autorizatia de construire/desfiintare			
5.3	Cheltuieli diverse si neprevazute			
5.4	Cheltuieli pentru informare si publicitate			
<b>TOTAL CAPITOL 5</b>				
<b>CAPITOL 6</b> <b>Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste</b>				
6.1	Pregatirea personalului de exploatare			
6.2	Probe tehnologice si teste			
<b>TOTAL CAPITOL 6</b>				
<b>CAPITOL 7</b> <b>Cheltuieli aferente marjei de buget si pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de pret</b>				
7.1	Cheltuieli aferente marjei de buget 25% din (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 3.1 + 3.2 + 3.3 + 3.5 + 3.7 + 3.8 + 4 + 5.1.1)			
7.2	Cheltuieli pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de pret			
<b>TOTAL CAPITOL 7</b>				
<b>TOTAL GENERAL</b>				
<b>din care: C+M (1.2+1.3+1.4+2+4.1+4.2+5.1.1)</b>				

1 euro =            lei , curs la data de

Proiectant,



**OBIECTIV:** DEMOLARE CONSTRUCTIE EXISTENTA SI  
CONSTRUIRE CAPELA MORTUARA, AMENAJARI  
EXTERIOARE, IMPREJMUIRE

**Beneficiar:** COMUNA TAGA, JUD. CLUJ

**Proiectant:** MOUA INDUSTRIAL SRL

**Executant:** \_\_\_\_\_



ANEXA Nr. 8

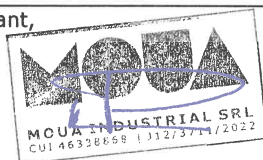
**DOcp - DEVIZUL OBIECTULUI**

01/10/2025

Conform H.G. nr. 1116 din 2023

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
<b>Cap. 4 - Cheltuieli pentru investitia de baza</b>				
<b>1.2</b>	<b>Amenajarea terenului</b>			
<b>1.2.1</b>	<b>[0006.2] CONSTRUIRE CAPELA MORTUARA</b>			
<b>4.1</b>	<b>Constructii si instalatii</b>			
<b>4.1.1</b>	<b>[0006.1] DEMOLARE CONSTRUCTIE EXISTENTA CORP C1</b>			
<b>4.1.2</b>	<b>[0006.2] CONSTRUIRE CAPELA MORTUARA</b>			
	<b>TOTAL I - subcap. 4.1</b>			
<b>4.2</b>	<b>Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale</b>			
<b>4.2.1</b>	<b>[0006.2] CONSTRUIRE CAPELA MORTUARA</b>			
	<b>TOTAL II - subcap. 4.2</b>			
<b>4.3</b>	<b>Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj</b>			
<b>4.3.1</b>	<b>[0006.2] CONSTRUIRE CAPELA MORTUARA</b>			
4.3.1.1	[0006.2] Lista echipamente instalatii			
<b>4.4</b>	<b>Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport</b>			
<b>4.5</b>	<b>Dotari</b>			
<b>4.6</b>	<b>Active necorporale</b>			
	<b>TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6</b>			
<b>Total deviz pe obiect (TOTAL I + TOTAL II + TOTAL III)</b>				

Proiectant,



**OBIECTIV:** DEMOLARE CONSTRUCTIE EXISTENTA SI  
CONSTRUIRE CAPELA MORTUARA, AMENAJARI  
EXTERIOARE, IMPREJMUIRE

**Beneficiar:** COMUNA TAGA, JUD. CLUJ

**Proiectant:** MOUA INDUSTRIAL SRL

**Executant:** \_\_\_\_\_



## F1 - CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiectiv

01/10/2025

Nr. cap./ subcap. deviz general	Denumirea capitolelor de cheltuieli	Valoarea cheltuielilor pe obiect (exclusiv TVA)	Din care: C+M
		lei	lei
1	2	3	4
<b>1.2</b>	<b>Amenajarea terenului</b>		
1.2.1	[0006.2] CONSTRUIRE CAPELA MORTUARA		
<b>1.3</b>	<b>Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala</b>		
<b>1.4</b>	<b>Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor</b>		
<b>2</b>	<b>Realizarea utilitatilor necesare obiectivului</b>		
<b>3.5</b>	<b>Proiectare</b>		
<b>3.5.1</b>	<b>Tema de proiectare</b>		
<b>3.5.2</b>	<b>Studiu de fezabilitate</b>		
<b>3.5.3</b>	<b>Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general</b>		
<b>3.5.4</b>	<b>Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor</b>		
<b>3.5.5</b>	<b>Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie</b>		
<b>3.5.6</b>	<b>Proiect tehnic si detalii de executie</b>		
<b>4</b>	<b>Investitia de baza</b>		
<b>4.1</b>	<b>Constructii si instalatii</b>		
4.1.1	[0006.1] DEMOLARE CONSTRUCTIE EXISTENTA CORP C1		
4.1.2	[0006.2] CONSTRUIRE CAPELA MORTUARA		
<b>4.2</b>	<b>Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale</b>		
4.2.1	[0006.2] CONSTRUIRE CAPELA MORTUARA		
<b>4.3</b>	<b>Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj</b>		
4.3.1	[0006.2] CONSTRUIRE CAPELA MORTUARA		
4.3.1.1	[0006.2] Lista echipamente instalatii		
<b>4.4</b>	<b>Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport</b>		
<b>4.5</b>	<b>Dotari</b>		
<b>4.6</b>	<b>Active necorporale</b>		
<b>5.1</b>	<b>Organizare de santier</b>		
<b>5.1.1</b>	<b>Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier</b>		
<b>5.1.2</b>	<b>Cheltuieli conexe organizarii santierului</b>		
<b>6.2</b>	<b>Probe tehnologice si teste</b>		
<b>TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)</b>			
<b>TVA 21 %</b>			
<b>TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)</b>			

**CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiectiv: DEMOLARE CONSTRUCTIE EXISTENTA SI CONSTRUIRE CAPELA MORTUARA, AMENAJARI EXTERIOARE, IMPREJMUIRE****1****2****3****4**

1 euro =            lei , curs la data de

Proiectant,



**OBIECTIV:** DEMOLARE CONSTRUCTIE EXISTENTA SI  
CONSTRUIRE CAPELA MORTUARA,  
AMENAJARI EXTERIOARE, IMPREJMUIRE

**Beneficiar:** COMUNA TAGA, JUD. CLUJ

**Proiectant:** MOUA INDUSTRIAL SRL

**Executant:** \_\_\_\_\_



**F2cp - CENTRALIZATORUL  
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari**

01/10/2025

Nr. cap./ subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (exclusiv TVA)
		lei
1	2	3
<b>I. Lucrari de constructii si instalatii</b>		
1.2	Amenajarea terenului	
1.2.1	[0006.2] CONSTRUIRE CAPELA MORTUARA	
1.2.1.1	[0006.2.1] AMENAJARI EXTERIOARE SI IMPREJMUIRE	
4.1	Constructii si instalatii	
4.1.1	[0006.1] DEMOLARE CONSTRUCTIE EXISTENTA CORP C1	
4.1.1.1	[0006.1.1] CONSTRUCTII	
4.1.2	[0006.2] CONSTRUIRE CAPELA MORTUARA	
4.1.2.1	[0006.2.2] ARHITECTURA	
4.1.2.2	[0006.2.3] REZISTENTA	
4.1.2.3	[0006.2.4] INSTALATII ELECTRICE	
4.1.2.4	[0006.2.5] INSTALATII SANITARE INTERIOARE	
4.1.2.5	[0006.2.6] INSTALATII SANITARE EXTERIOARE	
4.1.2.6	[0006.2.7] INSTALATII CLIMATIZARE SI VENTILARE	
	<b>TOTAL I</b>	
<b>II. Montaj utilaje si echipamente tehnologice</b>		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	
4.2.1	[0006.2] CONSTRUIRE CAPELA MORTUARA	
4.2.1.1	[0006.2.8] MONTAJ ECHIPAMENTE	
	<b>TOTAL II</b>	
<b>III. Procurare</b>		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	
4.3.1	[0006.2] CONSTRUIRE CAPELA MORTUARA	
4.3.1.1	[0006.2] Lista echipamente instalatii	
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	
4.5	Dotari	
4.6	Active necorporale	
	<b>TOTAL III</b>	
<b>IV. Probe tehnologice si teste</b>		
6.2	Probe tehnologice si teste	
	<b>TOTAL IV</b>	
<b>TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):</b>		
<b>TVA 21%:</b>		
<b>TOTAL VALOARE:</b>		

			Pag 7
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	

1 euro =            lei , curs la data de

Proiectant,



**OBIECTIV:** DEMOLARE CONSTRUCTIE EXISTENTA SI  
CONSTRUIRE CAPELA MORTUARA,  
AMENAJARI EXTERIOARE, IMPREJMUIRE

**OBIECTUL:** DEMOLARE CONSTRUCTIE EXISTENTA  
CORP C1

**STADIUL  
FIZIC:** CONSTRUCTII

**Beneficiar:** COMUNA TAGA, JUD. CLUJ


**Proiectant:** MOUA INDUSTRIAL SRL

**Executant:** \_\_\_\_\_



- lei - **F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari** 24/09/2025

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M	Cantitat ea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1	<b>RCSF10D</b> %	Demolarea zidurilor din piatra bruta/bolovani de rau/moloane, cu mijloacemecanice, peste 1mc	mc	<b>36.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
SUBSOL						
2	<b>RPCG31C</b> _01+	Demolarea peretilor de zidarie din:caramida plina,bca, blocuri ceramice,gvp,excl.schela si curatirea - Pentru demolarea cu mijloace mecanizate	mc	<b>111.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
PARTER						
3	<b>RPCT16B1</b>	Demolarea planseelor din boltisoare de caramida executate din mortar de var...si adaos de ciment	mp	<b>60.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
4	<b>RPCT09G1</b>	Demolarea elementelor de beton simplu si beton armat cu mijloace ...mecanice a betonului armat din pereti, trepte, grinzi, stâlpi, placi si prefabricate	mc	<b>6.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
SUBSOL						
5	<b>RPCT09G1</b>	Demolarea elementelor de beton simplu si beton armat cu mijloace ...mecanice a betonului armat din pereti, trepte, grinzi, stâlpi, placi si prefabricate	mc	<b>15.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
PARTER						
6	<b>RCSH33A</b> %	Desfacere plansee lemn, incl.dusumeaua, podina intre grinzi, umplutura moloz/zgura, incl.indep.mat.	mp	<b>207.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		

<b>STADIUL FIZIC: CONSTRUCTII</b>						
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
<b>PLANSEU PESTE PARTER</b>						
<b>7</b>	<b>RPCT26XB</b>	Desfacerea invelitorilor din olane,tigle solzi sauprofilate cu jgheaburi asezate pe sipci batute	<b>mp</b>	<b>300.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
transport:						
<b>8</b>	<b>RCSH33B %</b>	Desfacere sarpanta acoperisului, desf.tuturor elementeloc componente, incl.sortarea lor	<b>mp</b>	<b>240.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
transport:						
<b>9</b>	<b>RPC056A #</b>	Demontarea ...tamplarie lemn (usi,ferestre,obloane,masti,etc)	<b>mp</b>	<b>37.15</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
transport:						
<b>10</b>	<b>RPCT09G1</b>	Demolarea elementelor de beton simplu si beton armat cu mijloace ...mecanice a betonului armat din pereti, trepte, grinzi, stâlpi, placi si prefabricate	<b>mc</b>	<b>1.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
transport:						
<b>11</b>	<b>TRA02A30</b>	Transportul rutier al materialelor de constructii cu autocarosata pe distanta de 30 km	<b>ton a</b>	<b>13.32</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
transport:						
	<b>procent</b>	<b>material</b>	<b>manopera</b>	<b>utilaj</b>	<b>transport</b>	<b>total</b>
<b>Cheltuieli directe:</b>						
<b>Recapitulatia:</b> 4/4 Recap 2019: CAM 2,25						
<b>Alte cheltuieli directe:</b>						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
<b>TOTAL GENERAL (fara TVA):</b>						
<b>TVA:</b> .....						
<b>TOTAL GENERAL:</b>						
1 euro =            lei , curs la data de						
Proiectant,						
						

**OBIECTIV:** DEMOLARE CONSTRUCTIE EXISTENTA SI  
CONSTRUIRE CAPELA MORTUARA,  
AMENAJARI EXTERIOARE, IMPREJMUIRE

**OBIECTUL:** CONSTRUIRE CAPELA MORTUARA

**STADIUL FIZIC:** AMENAJARI EXTERIOARE SI  
IMPREJMUIRE

**Beneficiar:** COMUNA TAGA, JUD. CLUJ

**Proiectant:** MOUA INDUSTRIAL SRL

**Executant:** \_\_\_\_\_



- lei - **F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari** 24/09/2025

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M	Cantitat ea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
<b>1</b>	<b>AMENAJARE EXTERIOARA</b>					
<b>1.1</b>	<b>DD03A01</b> ^	Pavaje executate la trotuare si/sau parcari cu dale pentru pavaje inierbate de tip Leier din beton vibropresat, autoblocante, asezate pe un strat de nisip de 4 cm, 5 buc/mp	<b>mp</b>	<b>105.20</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
1.1.L	170000137 38	Pavaj placa 6 x 40 x 40 cm gri	mp	105.20		
<b>1.2</b>	<b>DD03A01</b> ^	Pavaje executate la trotuare si/sau parcari cu dale pentru pavaje inierbate de tip Leier din beton vibropresat, autoblocante, asezate pe un strat de nisip de 4 cm, 5 buc/mp	<b>mp</b>	<b>146.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
1.2.L	200408817 6	Pavaj autoblocant, grosime 8cm, dublu T, trafic auto	mp	146.00		
<b>1.3</b>	<b>DE06XC</b> [1]	Incadrarea pavajelor, imbrac. asfaltice cu borduri piatra avind 18x18cm pe fundatie beton 2x18 [1]	<b>m</b>	<b>71.60</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
1.3.L	220614876	Borduri din beton tip B4, 500x50x200	m	71.60		
<b>1.4</b>	<b>AcE201A0</b> <b>1+asim</b>	Rigola srafa din beton vibropresat, cu inaltime redusa	<b>m</b>	<b>12.50</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
<b>1.5</b>	<b>CG20XEas</b> <b>im1</b>	Umpluturi in straturi compacte, executate cu nisip compactata cu mijloace manuale	<b>mc</b>	<b>10.10</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		

**STADIUL FIZIC: AMENAJARI EXTERIOARE SI IMPREJMUIRE**

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1.6	<b>AcE129A+</b>	Protejarea sistemului de drenaj Wavin Q-Bic cu folie geotextil	<b>mp</b>	<b>252.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
1.7	<b>DA06B1+</b>	Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica;	<b>mc</b>	<b>21.04</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
strat rupere capilaritate						
1.8	<b>RCSK06D %</b>	Umplutura in straturi compactate cu mijloace manuale, exec.cu leos, nisip si ciment (balast stabilizat cu ciment 3%)	<b>mc</b>	<b>29.20</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
1.9	<b>DA06B1+ asim</b>	Strat de agregate naturale cilindrate (balast), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica;	<b>mc</b>	<b>36.50</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
strat fundati balast						
1.10	<b>DA12XA</b>	Fundatie din blocaj executata din piatra bruta cu substrat de nisip sau balast	<b>mp</b>	<b>146.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
1.11	<b>TSD05XB</b>	Compactarea cu maiul mec.150-200kg a umplut.in strat.succes.20-30cm,exclusiv udarea,din pam.coeziv	<b>100 mc</b>	<b>0.55</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
1.12	<b>TsC18XB</b>	Sapatura mecanica cu buldozer pe senile de 65-80 cp inclusiv impingerea pamantului pana la 10m teren cat II	<b>100 mc</b>	<b>1.36</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
1.13	<b>RLE2ICN2 2A</b>	Insamantarea pamantului in straturi uniforme, inclusiv sfaramarea bulgarilor...teren normal pentru 10 mc	<b>mc</b>	<b>15.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
<b>2 IMPREJMUIRE</b>						
2.1	<b>CO05A01 &gt;</b>	Imprejmuire structura metalica, cu stalpi metalici fixati in fundatie	<b>m</b>	<b>81.10</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
2.1.L	6432841	Panouri realizare din scanduri de lemn traforate	<b>mp</b>	<b>113.54</b>		
h gard lemn= 1.40m						

**STADIUL FIZIC: AMENAJARI EXTERIOARE SI IMPREJMUIRE**

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
2.1.L	3330212	Teava patrate 50x2 OL 32-1N sudate s7941	m	162.20		
montaj orizontal, suport panouri gard						
2.1.L	6426593	Stilp imprej.plasa sau sirma ghim.s 6b-190 ba ipct 1204	buc	40.87		
2.1.L	1239	Automacara cu brat telescopic 140-149,9 tf 2schimb	ora	4.06		
	<b>procent</b>	<b>material</b>	<b>manopera</b>	<b>utilaj</b>	<b>transport</b>	<b>total</b>
<b>Cheltuieli directe:</b>						
<b>Recapitulatia:</b> 4/4 Recap 2019: CAM 2,25						
<b>Alte cheltuieli directe:</b>						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
<b>TOTAL GENERAL (fara TVA):</b>						
<b>TVA:</b>						
<b>TOTAL GENERAL:</b>						

1 euro = lei , curs la data de

Proiectant,



**OBIECTIV:** DEMOLARE CONSTRUCTIE EXISTENTA SI  
CONSTRUIRE CAPELA MORTUARA,  
AMENAJARI EXTERIOARE, IMPREJMUIRE

**OBIECTUL:** CONSTRUIRE CAPELA MORTUARA

**STADIUL  
FIZIC:** ARHITECTURA

**Beneficiar:** COMUNA TAGA, JUD. CLUJ

**Proiectant:** MOUA INDUSTRIAL SRL

**Executant:** \_\_\_\_\_



- lei - **F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari** 24/09/2025

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitolul de lucrari	U.M	Cantitat ea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
<b>1</b>	<b>PERETI</b>				
1.1	<b>CD04C-4#</b> Zidarie din caramida cu goluri verticale tip GVP, executata cu mortar marca M 25-Z, preparat pe santier cu malaxorul...la constructii cu inaltime pana la 35 m inclusiv, cu caramizi format 290 x 240 x138 mm	mc	<b>53.00</b>		
			material:		
			manopera		
			utilaj:		
			transport:		
realizare pereti 29cm grosime					
1.2	<b>CD04C-4#</b> Zidarie din caramida cu goluri verticale tip GVP, executata cu mortar marca M 25-Z, preparat pe santier cu malaxorul...la constructii cu inaltime pana la 35 m inclusiv, cu caramizi format 290 x 240 x138 mm	mc	<b>11.83</b>		
			material:		
			manopera		
			utilaj:		
			transport:		
realizare pereti 24cm grosime					
1.3	<b>CQ02A+a sim</b> Pereti despartitori din placi de gips -carton, montant simplu, structura metalica, h max = 2,75 m de 15 mm grosime, intr-un strat (1+1)...Montant CW 50, distanta intre montanti 60 cm, grosime totala perete 150 mm	mp	<b>31.00</b>		
			material:		
			manopera		
			utilaj:		
			transport:		
1.3.L	20010044 Placa GK 12,5 ignifugata	mp	63.24		
1.3.L	20014665 Placa Toplan din vata minerala bazaltica PLU 120 mm gros., 625x 1000mm, 40kg/mc	mp	31.00		
1.4	<b>CP01B01 +</b> Montarea buiandrugilor precomprimati cu invelis ceramic Porotherm la golurile usilor si ferestrelor,	m	<b>6.00</b>		
			material:		
			manopera		
			utilaj:		
			transport:		
1.4.L	20023477 Buiandrug precomprimat porotherm	m	6.00		
<b>2</b>	<b>PLANSEU PARTER</b>				

**STADIUL FIZIC: ARHITECTURA**

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
<b>2.1</b>	<b>IZF04B</b>	Strat hidroizolant folie	<b>mp</b>	<b>143.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
sub placa de pe sol						
2.1.L	20012899	Folie de polietilena	mp	157.30		
<b>2.2</b>	<b>IZF04B</b>	Strat hidroizolant folie	<b>mp</b>	<b>143.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
peste placa de pe sol						
2.2.L	2600749	Folie hidroizolanta	mp	157.30		
<b>2.3</b>	<b>CG01A#</b>	Strat suport pentru pardoseli de 6 cm grosime	<b>mp</b>	<b>123.30</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
sapa slab armata - suport finisaj						
<b>2.4</b>	<b>IF03A01+ asim 1</b>	Banda perimetrala din spuma polietilena	<b>m</b>	<b>89.50</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
<b>2.5</b>	<b>IF03A01+ asim 2</b>	Banda de etanseizare perimetrala - bai	<b>m</b>	<b>10.60</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
<b>2.6</b>	<b>IZF73A01 +</b>	Hidroizolatie bai	<b>mp</b>	<b>9.65</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
<b>3 PLANSEU PESTE PARTER</b>						
<b>3.1</b>	<b>IZF04B</b>	Strat hidroizolant folie	<b>mp</b>	<b>21.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
sub primul rand de zidarie exterioara						
3.1.L	20014629	Hidroizolatie autoadeziva, Bauder TEC KSA DUO, primul strat-membrana bituminoasa elastomerica	mp	23.10		
<b>3.2</b>	<b>IZF31A+</b>	Termosistem cu polistiren expandat de 20 cm - tavan zona acces grup sanitar	<b>mp</b>	<b>1.90</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		

**STADIUL FIZIC: ARHITECTURA**

<b>0</b>	<b>1</b>		<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5 = 3 x 4</b>
<b>3.3</b>	<b>IZF04J15</b>	Bariera contra vaporilor	<b>mp</b>	<b>39.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
<b>3.4</b>	<b>IZF62A01 +</b>	Termoizolatie cu vata minerala bazaltica de 20 cm	<b>mp</b>	<b>39.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
3.4.L	20014664	Placa Toplan din vata minerala bazaltica PLU 100 mm gros., 625x 1000mm, 40kg/mc	mp	40.95		
3.4.L	20014664	Placa Toplan din vata minerala bazaltica PLU 100 mm gros., 625x 1000mm, 40kg/mc	mp	40.95		
<b>3.5</b>	<b>IZF04B</b>	Strat hidroizolant folie	<b>mp</b>	<b>39.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
3.5.L	7800774	Folie anticondens	mp	42.90		
<b>3.6</b>	<b>CE18C1AS IM</b>	Astereala scanduri lemn	<b>mp</b>	<b>39.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
<b>4</b>	<b>FINISAJ FATADA</b>					
<b>4.1</b>	<b>IZF31A+</b>	Termosistem fatada cu polistiren expandat de 15 cm	<b>mp</b>	<b>267.10</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
4.1.L	20018725	Polistiren expandat 15 cm	mp	269.77		
<b>4.2</b>	<b>IZF31A+</b>	Termosistem fatada cu polistiren expandat de 10 cm	<b>mp</b>	<b>20.60</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
4.2.L	20012932	Placa polistiren expandat Austrotherm EPS A50, 10 cm gros.	mp	20.81		
<b>4.3</b>	<b>IZF31A*</b>	Termosistem la spaleti cu polistiren expandat de 3 cm	<b>m</b>	<b>13.50</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
4.3.L	20012553	Placa polistiren expandat 3 cm	mp	13.63		

**STADIUL FIZIC: ARHITECTURA**

<b>0</b>	<b>1</b>		<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5 = 3 x 4</b>
<b>4.4</b>	<b>CF27B01+</b>	Tencuieli decorative de exterior culoare alb crem	<b>mp</b>	<b>356.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
<b>4.5</b>	<b>CF04B01&gt;</b>	Placaj cu placi de piatra naturala, fasonata	<b>mp</b>	<b>17.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
placaj soclu						
4.5.L	20043841	Piatra naturala fasonata	mp	17.00		
<b>4.6</b>	<b>IZC45A+</b>	Hidroizolatie masa de spaclu bituminoasa - pereti soclu	<b>mp</b>	<b>22.65</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
<b>4.7</b>	<b>CF21A%</b>	PROTECTIE TERMOIZOLATIE CU MEMBRANA TEFOHD asimilat	<b>mp</b>	<b>22.65</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
<b>4.8</b>	<b>CF22C%</b>	Profile la fatade executate cu sistem termoizolant exterior - profil picurator	<b>m</b>	<b>2.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
la intradosul placii de la intrarea secundara						
<b>4.9</b>	<b>CK23C#</b>	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi, suprafata toc > 2,50 mp, la constructii cu h <= 35 m	<b>mp</b>	<b>23.04</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
conform tablou tamplarii						
4.9.L	6720346	Ferestre exterioare din pvc cu geam termopan 3 foi+7 camere	mp	23.04		
<b>4.10</b>	<b>CK25A#</b>	Usi din profil PVC cu 3 foi de sticla si 7 camere	<b>mp</b>	<b>15.36</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
conform tablou tamplarii						
4.10.L	6720288	Usi din profil PVC cu 3 foi de sticla si 7 camere	mp	15.36		
<b>4.11</b>	<b>CK03A-2# asim</b>	Usi interioare celulare din lemn furniruite	<b>mp</b>	<b>7.56</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
conform tablou tamplarii						

<b>STADIUL FIZIC: ARHITECTURA</b>						
<b>0</b>	<b>1</b>		<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5 = 3 x 4</b>
4.11. L	2933304	Usa interioara lemn	mp	7.56		
<b>4.12</b>	<b>CI13A#</b>	Glaf din piatra artificiala cu picurator	<b>mp</b>	<b>9.60</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
la interior						
4.12. L	2204076	Glaf piatra artificiala	m	9.79		
<b>4.13</b>	<b>CK07XA</b>	Glafuri si pervarze	<b>met ru</b>	<b>9.60</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
la exterior						
4.13. L	2947800	Glaf la exterior din tabla	m	9.60		
<b>4.14</b>	<b>CD05B02 ^asim</b>	Zidarie caramida de sticla	<b>mc</b>	<b>0.10</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
30 bucati caramida de sticla						
4.14. L	2300100	CARAMIDA STICLA CLARA 19080 19X19X8	buc	5.60		
<b>4.15</b>	<b>DB08A%</b>	Dop de bitum	<b>m</b>	<b>60.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
<b>4.16</b>	<b>CB14A%</b>	Schela metalica tubulara pentru: lucrari pe suprafete verticale pana la 30 m inaltime inclusiv, cu imobilizarea din tabla zincata timp de 25 zile (200 ore)	<b>met ru patr at</b>	<b>300.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
<b>5 INVELITOARE</b>						
<b>5.1</b>	<b>CE02A-1#</b>	Invelitoare din tigla solzi din argila arsa la acoperisuri fara astereala, cu tiglele, asezate simplu, pesipci de rasinoase, executate pe suprafete mai mari de 50mp, inclusiv executarea din tabla zincata a doliilor, paziilor, racordurilor la cosuri, etc....tigle solzi din argila arsa montate pe sipci de rasinoase, fara astereala in cazul tiglei solzi asezate dublu	<b>mp</b>	<b>266.10</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
5.1.L	20035532	Tigla ceramica presata Tondach Bolero, culoare: teracota, mat	buc	12,772.80		
5.1.L	20035538	Tigla de aerisire Tondach Bolero; paleta de culori: mat (teracota)	buc	53.22		
5.1.L	1239	Automacara cu brat telescopic	ora	10.11		

**STADIUL FIZIC: ARHITECTURA**

<b>0</b>	<b>1</b>		<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5 = 3 x 4</b>
<b>5.2</b>	<b>CE12A02</b> ^	Accesorii de tip Tondach pentru zona de coama a acoperisurilor realizate cu tigla ceramica Tondach	<b>m</b>	<b>17.70</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
5.2.L	8558010	Surub montaj autofiletant 25mm/1000 superrapid	buc	141.60		
5.2.L	20035663	Tigla ceramica de coama presata Tondach pentru acoperisuri realizate cu tigle ceramice Tondach: Rumba, Twist, Bolero, Tango Plus, de culoare rosu	buc	46.55		
5.2.L	20035731	Clema fixare tigla ceramica de coama presata Tondach, pentru acoperisuri realizate cu tigle ceramice Tondach: Rumba, Twist, Tango Plus, Bolero, Constant Eco, Figaro Deluxe, Transilvania	buc	70.80		
5.2.L	20035733	Banda din aluminiu Tondach pentru ventilare coama, (280 mm x 5 m), cu paleta de culori: negru	buc	3.54		
<b>5.3</b>	<b>IzHc03A</b>	Executarea stratului de difuzie a vaporilor la terase, acoperisuri	<b>mp</b>	<b>266.10</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
<b>5.4</b>	<b>CE18B1</b>	Astereala la învelitori sau la doliile invelitorilor din tigla si azbociment placi din aschii de lemn (PAL)	<b>mp</b>	<b>266.10</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
5.4.L	20030178	Scandura rasin. cls B gr. = 24 mm L = 4,00 m	mc	7.98		
<b>5.5</b>	<b>IZF62A01</b> +	Termoizolatie cu vata minerala bazaltica de 20 cm	<b>mp</b>	<b>170.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
5.5.L	20014664	Placa Toplan din vata minerala bazaltica PLU 100 mm gros., 625x 1000mm, 40kg/mc	mp	178.50		
5.5.L	20014664	Placa Toplan din vata minerala bazaltica PLU 100 mm gros., 625x 1000mm, 40kg/mc	mp	178.50		
<b>5.6</b>	<b>IZF03A1</b>	Bariera contra vaporilor in planul invelitorii	<b>mp</b>	<b>170.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
<b>5.7</b>	<b>CQ19B+</b>	Tavane false executate din placi de gips-carton, montat pe schelet metallic de sustinere suspendat cu tija cu bucla executat cu...doua straturi de placi de gips-carton de 12,5 mm grosime	<b>mp</b>	<b>155.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		

**STADIUL FIZIC: ARHITECTURA**

<b>0</b>	<b>1</b>		<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5 = 3 x 4</b>
<b>5.8</b>	<b>CE08E% asim</b>	Sorturi din tabla	<b>mp</b>	<b>21.10</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
<b>5.9</b>	<b>DE12A#</b>	Montarea panourilor de parazapezi din metal,cu ancore	<b>buc</b>	<b>210.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
<b>5.10</b>	<b>CE13C1</b>	Jgheaburi prefabricate	<b>m</b>	<b>35.40</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
<b>5.11</b>	<b>IZE04B</b>	Burlan prefabricat	<b>m</b>	<b>14.40</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
<b>5.12</b>	<b>CE08E% asim</b>	Sorturi din tabla cu picurator - streasina montat peste așterala RAL9006	<b>mp</b>	<b>10.65</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
<b>5.13</b>	<b>CE08E% asim</b>	Sorturi din tabla cu picurator - streasina montat peste contrasipci RAL9006	<b>mp</b>	<b>4.35</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
<b>5.14</b>	<b>CE10C- 01%asim</b>	Montarea plasei antiinsecte / antirozatoare la streasina invelitoare	<b>m</b>	<b>35.40</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
<b>5.15</b>	<b>CE19B1</b>	Pazii si stresini pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite profilat tratate antiseptic si antiignifug	<b>ml</b>	<b>35.40</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
conform detalii arhitectura						
<b>5.15.</b>	<b>2903830</b>	Scandura rasin lunga tiv cls C gR = 24mm L = 3,00m s 942	<b>mc</b>	<b>0.18</b>		
<b>L</b>						
<b>6 FINISAJ PARDOSELI</b>						
<b>6.1</b>	<b>CG01A- 01%</b>	Strat suport pardoseli	<b>mp</b>	<b>87.58</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		

**STADIUL FIZIC: ARHITECTURA**

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
6.2	<b>CG17A%</b>	Pardoseli din gresie ceramica antiderapanta la interior	<b>met ru patrat</b>	<b>87.58</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
6.2.L	263010243 0390	Placa gresie antiderapanta	mp	90.21		
6.3	<b>CG17A%</b>	Pardoseli din gresie ceramica antiderapanta tip 1 - bai, holuri, bucatarii	<b>met ru patrat</b>	<b>34.60</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
6.3.L	263010243 0390	Placa gresie antiderapanta	mp	35.64		
6.4	<b>CG12A1as im</b>	Plinte din gresie ceramica tip 1	<b>m</b>	<b>46.85</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
6.4.L	2435493	Element rac.gresie	m	47.79		
6.5	<b>DD03A01 ^</b>	Pavaje executate la trotuare si/sau parcuri cu dale pentru pavaje inierbate de tip Leier din beton vibropresat, autoblocante, asezate pe un strat de nisip de 4 cm, 5 buc/mp	<b>mp</b>	<b>32.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
zona pridvor						
6.5.L	170000137 38	Pavaj placa 6 x 40 x 40 cm gri	mp	32.00		
<b>7 FINISAJ PERETI INTERIORI</b>						
7.1	<b>CF01D1</b>	Tencuieli interioare driscuite la pereti si stalpi la pereti, executate manual, pe suprafete de beton, zidarie de blocuri mici de beton sau din blocuri de beton celular autoclavizat, cu mortar de varciment marca M10-T în grosime medie de 2 cm, exclusiv schela ;	<b>mp</b>	<b>323.58</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
7.2	<b>CF08A%</b>	Glet aplicat manual pe tencuieli interioare driscuite sau pe suprafetele elementelor de beton, exclusiv schela: de var, la pereti, stalpi si tavane, cu pasta de var si adaos de 100 kg ipsos/ 1 mc var pasta	<b>met ru patrat</b>	<b>540.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
7.3	<b>CN04A1Q S053</b>	Zugraveli lavabile ptr interior inclusive amorsa	<b>mp</b>	<b>520.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		

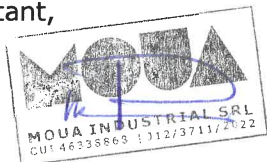
**STADIUL FIZIC: ARHITECTURA**

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
7.4	CI06C#	Placaj din faianta placi mici cf cerinte fixate cu adeziv +chit rostuit	mp	<b>20.16</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
7.4.L	2400255	Faianta alba	mp	21.17		
7.5	CO14A#	Chepeng acces pod, montat in placa peste ultimul nivel dotat cu dispozitiv de inchidere automata tip Ei 30 C, rf 30 min	buc	<b>1.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
7.6	TRA01A30	Transportul rutier al materialelor de constructii cu autobasculanta pe distanta de 30 km	ton a	<b>13.37</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
7.7	TRA02A30	Transportul rutier al altor materiale de constructii cu autocarosata pe distanta de 30 km	ton a	<b>13.94</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
7.8	TRA02A30	Transportul rutier al cimentului si prefabricatelor cu autocarosata pe distanta de 30 km	ton a	<b>4.69</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
7.9	TRA02A30	Transportul rutier al materialelor de constructii cu autocarosata pe distanta de 30 km	ton a	<b>107.43</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
7.10	TRA05A30	Transportul rutier al materialelor si semifabricatelor cu autovehicule speciale pe distanta de 30 km	ton a	<b>12.85</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
		<b>procent</b>	<b>material</b>	<b>manopera</b>	<b>utilaj</b>	<b>transport</b>
		<b>total</b>				
<b>Cheltuieli directe:</b>						
<b>Recapitulatia:</b> 4/4.Recap 2019: CAM 2,25						
<b>Alte cheltuieli directe:</b>						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
<b>TOTAL GENERAL (fara TVA):</b>						
<b>TVA:</b>						
<b>TOTAL GENERAL:</b>						

**STADIUL FIZIC: ARHITECTURA****0****1****2****3****4****5 = 3 x 4**

1 euro =            lei , curs la data de

Proiectant,



**OBIECTIV:** DEMOLARE CONSTRUCTIE EXISTENTA SI  
CONSTRUIRE CAPELA MORTUARA,  
AMENAJARI EXTERIOARE, IMPREJMUIRE

**OBIECTUL:** CONSTRUIRE CAPELA MORTUARA

**STADIUL FIZIC:** REZISTENTA

**Beneficiar:** COMUNA TAGA, JUD. CLUJ

**Proiectant:** MOUA INDUSTRIAL SRL

**Executant:** \_\_\_\_\_



- lei - **F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari** 25/09/2025

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitolul de lucrari	U.M	Cantitat ea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
<b>1</b>	<b>Terasamente</b>				
1.1	<b>TsC18XB</b>	Sapatura mecanica cu buldozer pe senile de 65-80 cp inclusiv impingerea pamantului pana la 10m teren cat II	<b>100 mc</b>	<b>1.10</b>	
				material:	
				manopera	
				utilaj:	
				transport:	
1.2	<b>TsA03XC</b>	Sapatura manuala de pamant in spatii limitate peste 1m latime executate cu taluz inclinat fara sprijiniri, pana la 6, adancime teren tare manual 0-2m	<b>mc</b>	<b>17.00</b>	
				material:	
				manopera	
				utilaj:	
				transport:	
<b>2</b>	<b>STRUCTURA CAPELA MORTUARA</b>				
2.1	<b>TSD16A1</b>	Strat de repartitie din balast cu granulatie de 0.7 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu: rulou compresor de 10-12 t	<b>mc</b>	<b>37.00</b>	
				material:	
				manopera	
				utilaj:	
				transport:	
2.2	<b>CA01B1</b>	Turnarea betonului simplu marca...1) în fundatii continue, izolate, socluri cu volum peste 3 mc, precum si în ziduri de sprijin - fundatii	<b>mc</b>	<b>34.00</b>	
				material:	
				manopera	
				utilaj:	
				transport:	
bloc de fundare					
2.2.L	2100957	Beton de ciment C 12/15	mc	34.34	
2.3	<b>CA02J1</b>	Turnarea betonului armat in elementele constructiilor, exclusiv cele executate in cofraje glisante marca ...1) la constructii cu înaltimea pâna la 35 m inclusiv în plansee (grinzi, stâlpi, placi) cu grosimea placii peste 10 cm ;	<b>mc</b>	<b>11.00</b>	
				material:	
				manopera	
				utilaj:	
				transport:	
cuzineta si elevatii					
2.3.L	2100971	Beton de ciment C20/25	mc	11.11	

**STADIUL FIZIC: REZISTENTA**

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
2.4	<b>CB11A1</b>	Cofraje pentru beton în elevatii, inclusiv sprijinirile, din panouri refofosibile, cu placaj de 8 mm grosime la ziduri drepte cu înalțimi pînă la 3 m inclusiv	<b>mp</b>	<b>70.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
cuzineti si elevatii						
2.5	<b>CA02J1</b>	Turnarea betonului armat in elementele constructiilor, exclusiv cele executate in cofraje glisante marca ...1) la constructii cu înalțimea pînă la 35 m inclusiv în plansee (grinzi, stâlpi, placi) cu grosimea placii peste 10 cm ;	<b>mc</b>	<b>16.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
placa pe umplutura						
2.5.L	2100971	Beton de ciment C20/25	mc	16.16		
2.6	<b>CA02J1</b>	Turnarea betonului armat in elementele constructiilor, exclusiv cele executate in cofraje glisante marca ...1) la constructii cu înalțimea pînă la 35 m inclusiv în plansee (grinzi, stâlpi, placi) cu grosimea placii peste 10 cm ;	<b>mc</b>	<b>17.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
stalpisori						
2.6.L	2100971	Beton de ciment C20/25	mc	17.17		
2.7	<b>CB03E#</b>	Cofraje din panouri refofosibile cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in...placi si grinzi la constructii	<b>mp</b>	<b>190.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
stalpisori						
2.8	<b>CA02J1</b>	Turnarea betonului armat in elementele constructiilor, exclusiv cele executate in cofraje glisante marca ...1) la constructii cu înalțimea pînă la 35 m inclusiv în plansee (grinzi, stâlpi, placi) cu grosimea placii peste 10 cm ;	<b>mc</b>	<b>16.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
placa peste parter, inclusiv centuri						
2.8.L	2100971	Beton de ciment C20/25	mc	16.16		
2.9	<b>CB13A1</b>	Cofraje pentru beton armat în placi, grinzi si stâlpi din panouri refofosibile, cu placaj de 8 mm grosime la constructii având înalțimea pînă la 20 m inclusiv, la placi si grinzi;	<b>mp</b>	<b>120.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
placa peste parter, inclusiv centuri						
2.10	<b>CB44B1</b>	Sustineri cu popi metalici extensibili tip PE 5100 R	<b>buc</b>	<b>480.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		

**STADIUL FIZIC: REZISTENTA**

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
2.11	<b>CA02J1</b>	Turnarea betonului armat in elementele constructiilor, exclusiv cele executate in cofraje glisante marca ...1) la constructii cu înaltimea pâna la 35 m inclusiv în plansee (grinzi, stâlpi, placi) cu grosimea placii peste 10 cm ;	mc	<b>6.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
centuri pod						
2.11.L	2100971	Beton de ciment C20/25	mc	6.06		
2.12	<b>CB13A1</b>	Cofraje pentru beton armat în placi, grinzi si stâlpi din panouri refofosibile, cu placaj de 8 mm grosime la constructii având înaltimea pâna la 20 m inclusiv, la placi si grinzi;	mp	<b>40.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
centuri pod						
2.13	<b>CZ0302U1</b>	Confectionarea armaturilor din OB37 pentru beton armat în elemente de constructii turnate în cofraje, exclusiv cele executate în cofraje glisante fasonarea barelor pentru placi (inclusiv scari si podeste) la constructii obisnuite, în ateliere de santier, PC 52 D = 10 - 12 mm	kg	<b>6,052.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
2.13.L	2000169	BST 500S	kg	6,142.78		
2.14	<b>CC02C1</b>	Montarea armaturilor din otel-beton în elemente de constructii, exclusiv cele din constructiile executate în cofraje glisante la constructii executate la o înaltime pâna la 35 m inclusiv, din bare fasonate având diametrul pâna la 18 mm inclusiv, in grinzi si stâlpi si pâna la 10 mm inclusiv, în placi (inclusiv scari si podeste) cu distantier din plastic	kg	<b>6,052.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
2.15	<b>CC02G1</b>	Montarea armaturilor din otel-beton în elemente de constructii, exclusiv cele din constructiile executate în cofraje glisante la constructii executate la o înaltime pâna la 35 m inclusiv, din plase sudate având greutatea peste 3 kg/m2, în pereti si diafragme cu distantier din plastic	kg	<b>480.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
placa pe sol						
2.15.L	2000755	Plasa sudata d.6/20	kg	480.00		
<b>3 STRUCTURA SARPANTA</b>						
3.1	<b>CE17B1</b>	Sarpanta din lemn la acoperisuri simple pe scaune la invelitori grele	mp	<b>266.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
3.1.L	2917673	Lemn sarpanta	mc	15.84		

**STADIUL FIZIC: REZISTENTA**

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
3.2	CL12XB	Confecții metalice diverse: alte confecții aparente	kg	170.00		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
3.2.L	6309032	Confecții metalice	kg	170.00		
<b>4</b>	<b>ELEVATII IMPREJMUIRE</b>					
4.1	CB11A1	Cofraje pentru beton în elevatii, inclusiv sprijinirile, din panouri refofosibile, cu placaj de 8 mm grosime la ziduri drepte cu înalțimi pînă la 3 m inclusiv	mp	70.00		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
elevatii imprejmuire						
4.2	CA02J1	Turnarea betonului armat in elementele constructiilor, exclusiv cele executate in cofraje glisante marca ...1) la constructii cu înalțimea pînă la 35 m inclusiv în plansee (grinzi, stâlpi, placi) cu grosimea placii peste 10 cm - cuzineta si elevatii	mc	6.00		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
4.2.L	2100995	Beton de ciment C25/30	mc	6.06		
4.3	CZ0302U1	Confectionarea armaturilor din OB37 pentru beton armat în elemente de constructii turnate în cofraje, exclusiv cele executate în cofraje glisante fasonarea barelor pentru placi (inclusiv scari si podeste) la constructii obisnuite, în ateliere de santier, PC 52 D = 10 - 12 mm	kg	649.00		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
4.3.L	2000169	BST 500S	kg	658.74		
4.4	CC02C1	Montarea armaturilor din otel-beton în elemente de constructii, exclusiv cele din constructiile executate în cofraje glisante la constructii executate la o înalțime pînă la 35 m inclusiv, din bare fasonate având diametrul pînă la 18 mm inclusiv, in grinzi si stâlpi si pînă la 10 mm inclusiv, în placi (inclusiv scari si podeste) cu distantier din plastic	kg	649.00		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
4.5	TRA01A30	Transportul rutier al materialelor de constructii cu autobasculanta pe distanta de 30 km	ton a	78.63		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
4.6	TRA06A30	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera pe distanta de 30 km	ton a	100.19		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		

**STADIUL FIZIC: REZISTENTA**

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
4.7	TRA02A30	Transportul rutier al lemnului si confectiilor din lemn cu autocarosata pe distanta de 30 km	ton a	20.46	
				material:	
				manopera	
				utilaj:	
				transport:	
4.8	TRA02A30	Transportul rutier al materialelor de constructii cu autocarosata pe distanța de 30 km	ton a	204.54	
				material:	
				manopera	
				utilaj:	
				transport:	
4.9	TRA02A30	Transportul rutier al profilelor si tevilor din metal cu autocarosata pe distanta de 30 km	ton a	6.83	
				material:	
				manopera	
				utilaj:	
				transport:	
		<b>procent</b>	<b>material</b>	<b>manopera</b>	<b>utilaj</b>
		<b>transport</b>	<b>total</b>		
<b>Cheltuieli directe:</b>					
<b>Recapitulatia:</b>		4/4 Recap 2019: CAM 2,25			
<b>Alte cheltuieli directe:</b>					
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
Cheltuieli indirecte					
Profit					
<b>TOTAL GENERAL (fara TVA):</b>					
<b>TVA:</b>					
<b>TOTAL GENERAL:</b>					

1 euro = lei , curs la data de

Proiectant,



**OBIECTIV:** DEMOLARE CONSTRUCTIE EXISTENTA SI  
CONSTRUIRE CAPELA MORTUARA,  
AMENAJARI EXTERIOARE, IMPREJMUIRE

**OBIECTUL:** CONSTRUIRE CAPELA MORTUARA

**STADIUL FIZIC:** INSTALATII ELECTRICE

**Beneficiar:** COMUNA TAGA, JUD. CLUJ

**Proiectant:** MOUA INDUSTRIAL SRL

**Executant:** \_\_\_\_\_



- lei - **F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari** 25/09/2025

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitolul de lucrari	U.M	Cantitat ea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
<b>1</b>	<b>TABLOURI ELECTRICE</b>				
1.1	<b>EF02A%</b>	Tablou electric format panou, dulap, celula sau pupitru gata echipat, avand greutatea de: 50 150 Kg	<b>buc</b>	<b>1.00</b>	
				material:	
				manopera	
				utilaj:	
				transport:	
1.1.L	73222681	Tablou electric general de distribuite TEG, IP 54, montaj aparent, echipat conform schemei monofilare	buc	1.00	
1.2	<b>W1SA18B %asim</b>	Descarcator la supratensiuni DDST, I <sub>max</sub> =20KA	<b>buc</b>	<b>1.00</b>	
				material:	
				manopera	
				utilaj:	
				transport:	
1.3	<b>EH05A%</b>	Inercarea tablourilor electrice	<b>buc</b>	<b>1.00</b>	
				material:	
				manopera	
				utilaj:	
				transport:	
1.4	<b>EHEJ05E %*</b>	Verificari, incercari, punere in functiune tablouri	<b>buc</b>	<b>1.00</b>	
				material:	
				manopera	
				utilaj:	
				transport:	
1.5	<b>EI11XE</b>	Etichete si inscriptiuni inscriptiunea aparatelor si tablourilor cu sablon si vopsea	<b>ans</b>	<b>1.00</b>	
				material:	
				manopera	
				utilaj:	
				transport:	
1.5.L	6103397*	Etichete in tablourile electrice	kg	0.00	

**STADIUL FIZIC: INSTALATII ELECTRICE**

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1.6	<b>ATD20A</b>	Conexiuni cabluri pentru toate circuitele din tablouri	<b>ans</b>	<b>1.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
<b>2</b>	<b>TUBURI PROTECTIE SI CABLURI ELECTRICE</b>					
2.1	<b>EA01A#</b>	Tub de protectie din material plastic montat ingropat cu diametrul exterior pana la 25 MM inclusiv	<b>m</b>	<b>605.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
2.1.L	6700016	Tub protectie rigid din PVC Ø16 mm	buc	623.15		
2.2	<b>EC04B02</b> >	Cablu energie tras prin tub protector CYYF	<b>m</b>	<b>170.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
2.2.L	4801892	Cablu tip CYY-F 3x1,5 mmp	m	173.40		
2.3	<b>EC05A#</b>	Cablu pentru energie electrica...pana la 16 mmp tras prin tub de protectie pentru racordare la motoare, tablouri, aparate	<b>m</b>	<b>55.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
2.3.L	4700013	Cablu N2XH 3x1.5	m	56.10		
2.4	<b>EC04B02</b> >	Cablu energie tras prin tub protector CYYF	<b>m</b>	<b>380.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
2.4.L	480189232 5	Cablu tip CYY-F 3x2,5 mmp	m	387.60		
2.5	<b>EC05A#</b>	Cablu pentru energie electrica...pana la 16 mmp tras prin tub de protectie pentru racordare la motoare, tablouri, aparate	<b>m</b>	<b>40.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
2.5.L	170005904 23	Cablu CYCYAbY 4X25/16	m	40.80		
<b>3</b>	<b>APARATAJ</b>					
3.1	<b>ED01XA</b>	Montarea aparatelor monofazate intrerupator,comutator,priza,buton , ingropat (inclusiv doza)	<b>buc</b>	<b>11.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
3.1.L	5500665	Intrerupator simplu, constructie normala, montaj ST, h=1,0 m, inclusiv doza de montaj si rama ornamentala	buc	11.22		

**STADIUL FIZIC: INSTALATII ELECTRICE**

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
3.2	<b>EA16A#</b>	Doza de derivatie pentru cabluri sau tevi de instalatie in mediu...exploziv cu diametrul 1/2"-11/4"	buc	<b>2.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
3.2.L	5500082	Doza de pardoseala echipata cu 2 prize simple 16A/230V	buc	2.00		
3.3	<b>ED08A1</b>	Priza bipolară, simplă sau dublă, construcție normală sau construcție impermeabilă (flans), cu sau fără contact de protecție (nul), montată îngropat	buc	<b>11.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
3.3.L	553608023 016	Priza dublă construcție etanșă, cu CP, 230V, 16A, montaj ST, inclusiv doza de montaj și ramă ornamentală	buc	11.11		
3.4	<b>EF07A%</b>	Legătură electrică (conexiune) între șirul de cleme și aparate sau între aparate, în tablouri, panouri, pupitre, cu conductor având lungimea de...pană la 0,5 m	buc	<b>10.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
3.4.L	20041083	Cablu electric CYY-F	m	3.50		
3.5	<b>ED01XAas im</b>	Legături în doze	buc	<b>34.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
3.6	<b>EA16A#</b>	Doza de derivatie pentru cabluri sau tevi de instalatie in mediu exploziv cu diametrul 1/2"-11/4"	buc	<b>10.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
3.6.L	5537890	Doza derivatie	buc	10.00		
3.7	<b>ED03XA</b>	Montarea aparatelor de semnalizare acustică (lupa, gong, sonerie, clopot)	buc	<b>1.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
3.7.L	510583154	Kit pentru semnalizare optoacustică a grupurilor sanitare, pentru persoane cu dizabilități, format din corp de iluminat, sonerie și butoane de semnalizare cu fir	buc	1.01		
<b>4</b>	<b>APARATE DE ILUMINAT</b>					
4.1	<b>EE07A#</b>	Aparate de iluminat echipate cu lampi LED, montate aparent, suspendat și încadrat.	buc	<b>4.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		

**STADIUL FIZIC: INSTALATII ELECTRICE**

<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5 = 3 x 4</b>
4.1.L	200144171	Aparat de iluminat, cu dispersor din policarbonat, IP20, echipat cu lampa LED de 17W, montat aparent pe perete	buc	4.01	
<b>4.2</b>	<b>EE07A#</b>	Aparate de iluminat echipate cu lampi LED, montate aparent, suspendat si incastrat.	<b>buc</b>	<b>4.00</b>	
				material:	
				manopera	
				utilaj:	
				transport:	
4.2.L	200116202 11	Aparat de iluminat, cu dispersor din policarbonat, IP20, echipat cu sursa LED 18 W, tip aplica, montat aparent pe tavan	buc	4.01	
<b>4.3</b>	<b>EE07A#</b>	Candelabru cu...2,3 brate	<b>buc</b>	<b>2.00</b>	
				material:	
				manopera	
				utilaj:	
				transport:	
4.3.L	5105300	Candelabru cu 3 brate pt. lampi cu incandescenta	buc	2.01	
<b>4.4</b>	<b>EE07A#</b>	Aparate de iluminat echipate cu lampi LED, montate aparent, suspendat si incastrat.	<b>buc</b>	<b>1.00</b>	
				material:	
				manopera	
				utilaj:	
				transport:	
4.4.L	20014418	Aparat de iluminat, cu dispersor din policarbonat, IP44, echipat cu lampa LED de 18W, montat aparent pe tavan	buc	1.00	
<b>4.5</b>	<b>EE07A#</b>	Aparate de iluminat echipate cu lampi LED, montate aparent, suspendat si incastrat.	<b>buc</b>	<b>9.00</b>	
				material:	
				manopera	
				utilaj:	
				transport:	
4.5.L	200165161 7	Aparat de iluminat, cu dispersor din policarbonat, IP65, echipat cu sursa LED 17 W, tip aplica, montat aparent pe perete	buc	9.03	
<b>4.6</b>	<b>EE12C02^</b>	Montare corp de iluminat de tip Schrack Technik, din plastic, pentru marcarea si iluminarea căilor de evacuare si de salvare, cu functie de control wireless si sursa de iluminare tip led, de culoare alba, cu grad de protectie IP40 si timp de autonomie de 3 ore, pentru montaj de perete, incastrat in plafon sau universal	<b>buc</b>	<b>1.00</b>	
				material:	
				manopera	
				utilaj:	
				transport:	
4.6.L	6832352	Burghiu cu cap widia D = 8 mm	buc	0.06	

**STADIUL FIZIC: INSTALATII ELECTRICE**

<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5 = 3 x 4</b>	
4.6.L	5729652	Aparat de iluminat pentru iluminatul local inscriptionat conform SR ISO 38643:2009, echipat cu sursa LED autonomie 3 ore, pentru iluminatul de siguranta local pentru butonului de apel pentru asistenta persoanelor cu dizabilitati din grupul sanitar dedicat	buc	1.00		
4.7	EE12C02^	Montare corp de iluminat de tip Schrack Technik, din plastic, pentru marcarea si iluminarea cailor de evacuare si de salvare, cu functie de control wireless si sursa de iluminare tip led, de culoare alba, cu grad de protectie IP40 si timp de autonomie de 3 ore, pentru montaj de perete, incastrat in plafon sau universal	buc	<b>1.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
4.7.L	6832352	Burghiu cu cap widia D = 8 mm	buc	0.06		
4.7.L	5729653	Aparat de iluminat pentru iluminatul local inscriptionat conform SR ISO 38643:2009, echipat cu sursa LED autonomie 3 ore, pentru iluminatul de siguranta local pentru marcarea cutiilor de prim ajutor	buc	1.00		
4.8	EE12C02^	Montare corp de iluminat de tip Schrack Technik, din plastic, pentru marcarea si iluminarea cailor de evacuare si de salvare, cu functie de control wireless si sursa de iluminare tip led, de culoare alba, cu grad de protectie IP40 si timp de autonomie de 3 ore, pentru montaj de perete, incastrat in plafon sau universal	buc	<b>2.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
4.8.L	5729654	Aparat de iluminat pentru iluminatul local inscriptionat conform SR ISO 38643:2009, echipat cu sursa LED autonomie 3 ore, pentru iluminatul de siguranta local pentru marcarea extintoarelor	buc	2.00		
4.9	EE12C02^	Montare corp de iluminat de tip Schrack Technik, din plastic, pentru marcarea si iluminarea cailor de evacuare si de salvare, cu functie de control wireless si sursa de iluminare tip led, de culoare alba, cu grad de protectie IP40 si timp de autonomie de 3 ore, pentru montaj de perete, incastrat in plafon sau universal	buc	<b>2.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		

**STADIUL FIZIC: INSTALATII ELECTRICE**

<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5 = 3 x 4</b>	
4.9.L	5729655	Aparat de iluminat pt marcarea cailor de iesire inscriptionat conform SR ISO 38643:2009, inscriptia inainte sau lateral, echipat cu sursa LED autonomie 3 ore	buc	2.00		
<b>4.10</b>	<b>EE12C02^</b>	Montare corp de iluminat de tip Schrack Technik, din plastic, pentru marcarea si iluminarea cailor de evacuare si de salvare, cu functie de control wireless si sursa de iluminare tip led, de culoare alba, cu grad de protectie IP40 si timp de autonomie de 3 ore, pentru montaj de perete, incastrat in plafon sau universal	<b>buc</b>	<b>2.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
4.10.L	5729656	Aparat de iluminat pt marcarea cailor de iesire neinscriptionat echipat cu sursa LED autonomie 3 ore	buc	2.00		
<b>4.11</b>	<b>EE12C02^</b>	Montare corp de iluminat de tip Schrack Technik, din plastic, pentru marcarea si iluminarea cailor de evacuare si de salvare, cu functie de control wireless si sursa de iluminare tip led, de culoare alba, cu grad de protectie IP40 si timp de autonomie de 3 ore, pentru montaj de perete, incastrat in plafon sau universal	<b>buc</b>	<b>1.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
4.11.L	5729657	Aparat de iluminat montaj pe perete, autonomie 3 ore, montat in aparatele de iluminat, pentru iluminatul de interven?ii în zonele de risc	buc	1.00		
<b>4.12</b>	<b>EE12C02^</b>	Montare corp de iluminat de tip Schrack Technik, din plastic, pentru marcarea si iluminarea cailor de evacuare si de salvare, cu functie de control wireless si sursa de iluminare tip led, de culoare alba, cu grad de protectie IP40 si timp de autonomie de 3 ore, pentru montaj de perete, incastrat in plafon sau universal	<b>buc</b>	<b>3.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
4.12.L	5729658	Aparat de iluminat montaj pe perete, autonomie 3 ore, montat in aparatele de iluminat, pentru iluminatul impotriva panicii	buc	3.00		
<b>5</b>	<b>PRIZA PAMANT SI PARATRASNET</b>					
<b>5.1</b>	<b>EG01A01^</b>	Montare dispozitiv paratrasnet de captare de tip Aiditec/Electron	<b>buc</b>	<b>1.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
5.1.L	2003487249	Parastrasnet cu dispozitiv de amorsare PDA, tip TS 3.10 sau similar, raza de protectie 49 m	buc	1.00		

**STADIUL FIZIC: INSTALATII ELECTRICE**

<b>0</b>	<b>1</b>		<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5 = 3 x 4</b>
5.1.L	200348783	Tija de sustinere h=3 m	buc	1.00		
5.2	EC19C1asi m	Suport fixare conductor paratrasnet	buc	20.00		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
5.3	EB04C% &1	Conductor Aluminiu Ø10 mmp	m	25.00		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
5.3.L	200103568	Conductor Aluminiu Ø10 mmp	m	25.75		
5.4	EG05A01 >	Platbanda OL-Zn 40x4 mmp	m	46.00		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
5.5	W1MN06A #	Piesa de separatie pentru priza de pamant - montare -	buc	2.00		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
5.6	EG11B01 >asim	Bara de egalizare a potentialelor	buc	1.00		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
5.7	EH09A01	Masuratori priza de pamant	BUC	1.00		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
5.8	EG12A01 >	Electrod pentru prize de pamant, din teava de otel 2 sau 2 1/2 inch, batut in pamant la adancime de pana la 3,5 m	buc	10.00		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
5.8.L	5900956	Electrod sud.OL.nealiat S 1125/2 supertit 2	kg	1.00		
5.8.L	7319486*	Electrod vertical din otel zincat, lungimea 1,0m	buc	10.05		
5.9	TSC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.12-0.39 mc,cu comanda hidraulica,in : pamant cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg 1	100 mc	0.22		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
5.10	CG32B1	Umpluturi in straturi compactate cu argila (pamant galben), compactate cu mijloace mecanice	mc	22.00		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
5.10						
<b>6</b>	<b>DIVERSE</b>					

**STADIUL FIZIC: INSTALATII ELECTRICE**

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
6.1	<b>EH04A01</b> >	Energie electrica pentru probe	<b>kwh</b>	<b>75.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
6.2	<b>MLE11113</b> <b>634</b>	Strapungeri pentru crearea de goluri in ziduri, pereti, plansee, necesare trecerii cablurilor din interior in interior sau din exterior in exterior, procesul de munca cuprinde luarea masurilor la pozitie si trasarea strapungerilor, strapungerea zidurilor, a peretilor din beton, a planseelor cu mijloace manuale, pentru crearea golurilor, evacuarea molozului, alicariei si transportul caramizilor la depozitul santierului, curatirea locului de munca , pentru strapungeri pentru crearea de goluri in plansee de beton armat cu grosimea intre 22-24 CM, iar strapungerea cu O sectiune de peste 300 cmp	<b>buc</b>	<b>2.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
6.3	<b>CE25B#</b>	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi profile din polimer expandat	<b>m</b>	<b>2.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
6.4	<b>TSC02A1</b>	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.12-0.39 mc,cu comanda hidraulica,in : pamant cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg 1	<b>100 mc</b>	<b>0.17</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
6.5	<b>TsA03XC</b>	Sapatura manuala de pamant in spatii limitate peste 1m latime executate cu taluz inclinat fara sprijiniri,pana la 6, adancime teren tare manual 0-2m	<b>mc</b>	<b>2.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
6.6	<b>TSD16A1</b> <b>ASIM</b>	Strat de repartitie din balast cu granulatie de 0.7 mm,prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu: ruluu compresor de 10-12 t	<b>mc</b>	<b>4.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
6.7	<b>TsD18XB</b>	Umplutura compactata in santuri pt cablurile ingropate ale liniilor de inalta tensiune executata cu pamant provenind...teren mijlociu	<b>mc</b>	<b>11.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
	<b>procent</b>	<b>material</b>	<b>manopera</b>	<b>utilaj</b>	<b>transport</b>	<b>total</b>
	<b>Cheltuieli directe:</b>					

**STADIUL FIZIC: INSTALATII ELECTRICE**

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
<b>Recapitulatia:</b>	4/4 Recap 2019: CAM 2,25				
<b>Alte cheltuieli directe:</b>					
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
Cheltuieli indirecte					
Profit					
<b>TOTAL GENERAL (fara TVA):</b>					
<b>TVA:</b>					
<b>TOTAL GENERAL:</b>					

1 euro =            lei , curs la data de

Proiectant,



**OBIECTIV:** DEMOLARE CONSTRUCTIE EXISTENTA SI  
CONSTRUIRE CAPELA MORTUARA,  
AMENAJARI EXTERIOARE, IMPREJMUIRE

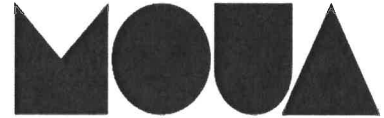
**OBIECTUL:** CONSTRUIRE CAPELA MORTUARA

**STADIUL FIZIC:** INSTALATII SANITARE INTERIOARE

**Beneficiar:** COMUNA TAGA, JUD. CLUJ

**Proiectant:** MOUA INDUSTRIAL SRL

**Executant:** \_\_\_\_\_



- lei - **F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari** 01/10/2025

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitolul de lucrari	U.M	Cantitat ea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
<b>1</b>	<b>OBIECTE SANITARE</b>				
<b>1.1</b>	<b>SC02A02</b> >	Lavoar din portelan sanitar, montat pe console fixate cu dibluri de lemn pe zid de caramida	<b>buc</b>	<b>1.00</b>	
				material:	
				manopera	
				utilaj:	
				transport:	
1.1.L	420356921	Masca lavoar cu picioare sau prindere suspendata de perete	buc	1.00	
1.1.L	2308546	Lavoar 62x51 cm pt. persoane cu dizabilitati.	buc	1.00	
<b>1.2</b>	<b>SC13A1</b>	Vas pentru closet din portelan sanitar cu sifon interior S tip . . .	<b>buc</b>	<b>1.00</b>	
				material:	
				manopera	
				utilaj:	
				transport:	
1.2.L	2442743	Vas closet iesire laterala clasic alb cod 79se9702	buc	1.01	
pentru persoane cu dizabilitati					
<b>1.3</b>	<b>SC16G1</b>	Rezervor pentru spalare vas wc,din portelan tip duobloc,montat pe vas	<b>buc</b>	<b>1.00</b>	
				material:	
				manopera	
				utilaj:_____	
				transport:	
<b>1.4</b>	<b>SC12B#</b>	Etajera, semicristal cu console nichelate montata pe perete din zidarie caramida sau bca	<b>buc</b>	<b>1.00</b>	
				material:	
				manopera	
				utilaj:	
				transport:	
1.4.L	2506853	Etajera simpla sticla cod 79G17140411	buc	1.01	
<b>1.5</b>	<b>SC17XA</b>	Oglinda sanitara din semicristal montata pe perete	<b>buc</b>	<b>1.00</b>	
				material:	
				manopera	
				utilaj:	
				transport:	

**STADIUL FIZIC: INSTALATII SANITARE INTERIOARE**

<b>0</b>	<b>1</b>		<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5 = 3 x 4</b>
1.5.L	2506709	Oglinda geam tras slefuit 5X400X600 MM S 9042	buc	1.01		
<b>1.6</b>	<b>SC15A04</b> >	Suport pentru hartie calitatea 1 (porthirtie) din portelan sanitar,hi 1	<b>buc</b>	<b>26.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
<b>2 ARMATURI SI ACCESORII OB. SANITARE</b>						
<b>2.1</b>	<b>SC19A1</b>	Sifon din bachelita pentru lavoar de portelan sanitar	<b>buc</b>	<b>1.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
2.1.L	4202797*	Sifon pentru lavoar tip butelie 1 1/4x32	buc	1.00		
<b>2.2</b>	<b>SC16A01</b> >	Ventil de scurgere	<b>buc</b>	<b>1.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
2.2.L	4203179*	Ventil scurgere lavoar 1 1/4"	buc	1.00		
<b>2.3</b>	<b>SC18A5</b>	Rama pentru vas de closet,din polipropilena cu capac	<b>buc</b>	<b>1.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
<b>2.4</b>	<b>SD06A1</b>	Baterie amestecatoare,stativa, pentru lavoar avand D=1/2 toli	<b>buc</b>	<b>1.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
2.4.L	4201299	Baterie stativa monocom lavoar cromata par sal cod 11001	buc	1.00		
<b>2.5</b>	<b>SD31C1as im</b>	Racord WC Ø110	<b>buc</b>	<b>1.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
<b>2.6</b>	<b>ACA09A0 1^</b>	Montare filtru de tip Valplast Springline cu fanta continua, cu diametrul de 90-114 mm, avand lungimea de 3 m, cu certificare KIWA	<b>buc</b>	<b>1.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
2.6.L	5893466	Cartus lavabil 3/4	buc	1.00		
<b>2.7</b>	<b>SA12A01</b> >	Montare racord flexibil	<b>buc</b>	<b>3.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
2.7.L	50005402	Racorduri flexibile 1/2" x 500mm	buc	3.00		

**STADIUL FIZIC: INSTALATII SANITARE INTERIOARE**

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
2.8	<b>SD09XA</b>	Robinet de reglaj, drept sau coltar, avind diam. de 3/8" - 1/2"	<b>buc</b>	<b>1.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
2.8.L	4201782	Robinet coltar cu ventil DN 1/2 bravo	buc	1.00		
2.9	<b>SD09XA</b>	Robinet de reglaj, drept sau coltar, avind diam. de 3/8" - 1/2"	<b>buc</b>	<b>1.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
2.9.L	3811279	Robinet sublavoar 16x1/2"	buc	1.00		
2.10	<b>ID01E01&gt; asim1</b>	Robinet golire 1/2"	<b>buc</b>	<b>48.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
2.11	<b>SD09XA</b>	Robinet de reglaj, drept sau coltar, avind diam. de 3/8" - 1/2"	<b>buc</b>	<b>1.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
2.11.L	4202371	Robinet dublu serv. cromat 1/2 garn.det. s4124	buc	1.00		
<b>3 TEAVA DISTRIBUTIE</b>						
3.1	<b>SA03A01</b> ^	Teava PPR cu diametru 20 mm	<b>m</b>	<b>5.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
3.2	<b>SA03A02</b> ^	Teava PPR cu diametru 25 mm	<b>m</b>	<b>2.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
3.3	<b>IZH01B01</b> >asim	Izolarea conductelor cu izolatie din spuma de polietilena	<b>M</b>	<b>1.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
3.3.L	IZH01B202 8P	Tub din spuma de polietilena (0,038 W/m x K) cu grosimea de 13mm pentru conducte de apa calda PPR 20x2.8 mm	m	1.00		
3.4	<b>IZH01B01</b> >asim	Izolarea conductelor cu izolatie din spuma de polietilena	<b>M</b>	<b>4.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		

**STADIUL FIZIC: INSTALATII SANITARE INTERIOARE**

<b>0</b>	<b>1</b>		<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5 = 3 x 4</b>
3.4.L	IZH01B202 89P	Tub din spuma de polietilena (0,038 W/m x K) cu grosimea de 9mm pentru conducte de apa rece PPR 20x2.8 mm	m	4.00		
<b>3.5</b>	<b>IZH01B01 &gt;asim</b>	Izolarea conductelor cu izolatie din spuma de polietilena	<b>M</b>	<b>2.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
3.5.L	IZH01B253 59P	Tub din spuma de polietilena (0,038 W/m x K) cu grosimea de 9mm pentru conducte de apa rece PPR 25x3.5 mm	m	2.00		
<b>4</b>	<b>SUPORTI FIXARE TEAVA</b>					
<b>4.1</b>	<b>SA41A1*a sim</b>	Sistem fixare / sustinere conducte	<b>buc</b>	<b>13.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
4.1.L	IKIS2028	Sistem de fixare format din: ancora surub cu filet de racord si coliere cu manson de cauciuc pentru conducte PPR 20x2.8 mm	buc	13.00		
<b>4.2</b>	<b>SA41A1*a sim</b>	Sistem fixare / sustinere conducte	<b>buc</b>	<b>5.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
4.2.L	IKIS2535	Sistem de fixare format din: ancora surub cu filet de racord si coliere cu manson de cauciuc pentru conducte PPR 25x3.5 mm	buc	5.00		
<b>5</b>	<b>FITINGURI SI ARMATURI</b>					
<b>5.1</b>	<b>TFE03A#</b>	Montare robinet cu obturator sferic dn 20 -50 mm ,pina la pn25 pe conducte termice clasice sau preiz	<b>buc</b>	<b>2.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
5.1.L	3811281	Robinet obturator sferic 1/2", cu racord olandez	buc	2.00		
<b>5.2</b>	<b>TFE03A#</b>	Montare robinet cu obturator sferic DN 20 -50 MM ,pina la pn25 pe conducte termice clasice sau preiz	<b>BUC ATA</b>	<b>3.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
5.2.L	4205001asi m	Robinet obturator sferic 3/4", cu racord olandez	buc	3.00		
<b>5.3</b>	<b>ACA63141 0</b>	Teu egal PPR 20-20-20	<b>buc</b>	<b>2.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		

**STADIUL FIZIC: INSTALATII SANITARE INTERIOARE**

<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5 = 3 x 4</b>
<b>5.4</b>	<b>ACA63142 52525</b>	Teu egal PPR 25-25-25	<b>buc</b>	<b>1.00</b>	
				material:	
				manopera	
				utilaj:	
				transport:	
<b>5.5</b>	<b>63TF2513 252025</b>	Teu redus PPR 25-20-25	<b>buc</b>	<b>1.00</b>	
				material:	
				manopera	
				utilaj:	
				transport:	
<b>5.6</b>	<b>SB11A01 ^</b>	Cot PPR 20 x 20 mm alb 90 grade, mat	<b>buc</b>	<b>6.00</b>	
				material:	
				manopera	
				utilaj:	
				transport:	
<b>5.7</b>	<b>SB11A01 ^ASIM1</b>	Cot PPR 25 x 25 mm alb 90 grade, mat	<b>buc</b>	<b>2.00</b>	
				material:	
				manopera	
				utilaj:	
				transport:	
<b>5.8</b>	<b>SB11C01 ^asim [2]</b>	Montare fittinguri PPR: Teu, Cot, Reductie [1]	<b>buc</b>	<b>1.00</b>	
				material:	
				manopera	
				utilaj:	
				transport:	
5.8.L	2306291	Reductie PPR 25-20	buc	1.00	
<b>5.9</b>	<b>ISTCAN68 69</b>	Taierea sliturilor pentru montajul ingropat al instalatiilor sanitare, electrice, termice in pereti de caramida	<b>ml</b>	<b>6.00</b>	
				material:	
				manopera	
				utilaj:	
				transport:	
<b>5.10</b>	<b>RPCU15A 3asim</b>	Astuparea santurilor din zidarie, dupa pozarea conductorilor	<b>m</b>	<b>6.00</b>	
				material:	
				manopera	
				utilaj:	
				transport:	

**STADIUL FIZIC: INSTALATII SANITARE INTERIOARE**

<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5 = 3 x 4</b>
<b>5.11</b>	<b>MLE11113 61</b>	Strapungeri pentru crearea de goluri in ziduri, pereti, plansee, necesare trecerii cablurilor din interior in interior sau din exterior in exterior, procesul de munca cuprinde luarea masurilor la pozitie si trasarea strapungerilor, strapungerea zidurilor, a peretilor din beton, a planseelor cu mijloace manuale, pentru crearea golurilor, evacuarea molozului, alicariei si transportul caramizilor la depozitul santierului, curatirea locului de munca , pentru strapungeri pentru crearea de goluri in zidarie de caramida cu grosimea de 1/2 caramizi, iar strapungerea cu O sectiune de pana la 400 cmp	<b>buc</b>	<b>1.00</b>	
				material:	
				manopera	
				utilaj:	
				transport:	
<b>5.12</b>	<b>RPCU18A 1</b>	Astuparea cu mortar de ipsos a gaurilor din pereti, dupa montarea conductelor	<b>buc</b>	<b>1.00</b>	
				material:	
				manopera	
				utilaj:	
				transport:	
<b>5.13</b>	<b>SF01C#</b>	Efectuare proba etans pres instal apa calda,rece,din teava pvc(G) sau pe,pp,pp-R d=16-110 MM	<b>m</b>	<b>7.00</b>	
				material:	
				manopera	
				utilaj:	
				transport:	
<b>5.14</b>	<b>3064291</b>	Material marunt	<b>%</b>	<b>1.00</b>	
				material:	
				manopera	
				utilaj:	
				transport:	
<b>6</b>	<b>CANALIZARE MENAJERA</b>				
<b>6.1</b>	<b>SA14F#</b>	Teava material plastic (pp,pe,pp-R) imbinata prin sudura prin polifuziune, la ctii ind,D=50 MM	<b>m</b>	<b>6.00</b>	
				material:	
				manopera	
				utilaj:	
				transport:	
6.1.L	6717091	Tub din polipropilena, diametrul de 50 MM, cu mufa ?i garnitura	<b>m</b>	<b>6.12</b>	
<b>6.2</b>	<b>SB08D#</b>	Teava pe,pp,pp-R pentru canal,imbin cu garn cauciuc,montare apar sau ingrop sub pard,DN=75 MM	<b>m</b>	<b>4.00</b>	
				material:	
				manopera	
				utilaj:	
				transport:	
6.2.L	6720199	Tub din polipropilena, diametru 75MM, cu mufa ?i ganitura	<b>m</b>	<b>4.12</b>	
<b>6.3</b>	<b>SB08E#</b>	Teava pe,pp,pp-R pentru canal,imbin cu garn cauciuc,montare apar sau ingrop sub pard,DN=110 MM	<b>m</b>	<b>3.00</b>	
				material:	
				manopera	
				utilaj:	
				transport:	

**STADIUL FIZIC: INSTALATII SANITARE INTERIOARE**

<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5 = 3 x 4</b>
6.3.L	6720182*	Teava din polipropilena ignif,diam 110 MM, cu mufa ?i ganitura	m	3.09	
<b>6.4</b>	<b>ACA11G0 1^</b>	Teava PVC, DN 110 mm, SN2, pentru retelele de canalizari exterioare	<b>m</b>	<b>1.00</b>	
				material:	
				manopera	
				utilaj:	
				transport:	
<b>6.5</b>	<b>SB520*</b>	Sistem de prindere tuburi	<b>buc</b>	<b>3.00</b>	
				material:	
				manopera	
				utilaj:	
				transport:	
6.5.L	52050*	Sistem de prindere tuburi Ø 50	buc	3.00	
<b>6.6</b>	<b>SB520*</b>	Sistem de prindere tuburi	<b>buc</b>	<b>3.00</b>	
				material:	
				manopera	
				utilaj:	
				transport:	
6.6.L	52075*	Sistem de prindere tuburi Ø 75	buc	3.00	
<b>6.7</b>	<b>SB520*</b>	Sistem de prindere tuburi	<b>buc</b>	<b>3.00</b>	
				material:	
				manopera	
				utilaj:	
				transport:	
6.7.L	520110*	Sistem de prindere tuburi Ø 110	buc	3.00	
<b>6.8</b>	<b>SB02B01 &gt;</b>	Piese speciale polipropilena (PPR), cu cot de 50 mm la 45 grade	<b>buc</b>	<b>8.00</b>	
				material:	
				manopera	
				utilaj:	
				transport:	
6.8.L	6704142*	Cot PVC Ø 50/45grd	buc	8.00	
<b>6.9</b>	<b>SB02B01 &gt;</b>	Piese speciale polipropilena (PPR), cu cot de 50 mm la 45 grade	<b>buc</b>	<b>6.00</b>	
				material:	
				manopera	
				utilaj:	
				transport:	
6.9.L	67041441*	Cot PP Ø 110/45grd	buc	6.00	
<b>6.10</b>	<b>SB11C#</b>	Piesa legatura(ramificatie dubla) pe,pp,pp-R canaliz, imbin cu garnitura cauciuc, DN=110 MM	<b>buc</b>	<b>1.00</b>	
				material:	
				manopera	
				utilaj:	
				transport:	
6.10.L	6704177*	Ramificatie egala PP Ø 50/45grd	buc	1.00	
<b>6.11</b>	<b>SB11C#</b>	Piesa legatura(ramificatie dubla) pe,pp,pp-R canaliz, imbin cu garnitura cauciuc, DN=110 MM	<b>buc</b>	<b>1.00</b>	
				material:	
				manopera	
				utilaj:	
				transport:	
6.11.L	6704179*	Ramificatie egala PP Ø 110/45grd	buc	1.00	

**STADIUL FIZIC: INSTALATII SANITARE INTERIOARE**

<b>0</b>	<b>1</b>		<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5 = 3 x 4</b>
<b>6.12</b>	<b>SB11C#</b>	Piesa legatura(ramificatie dubla) pe,pp,pp-R canaliz, imbin cu garnitura cauciuc, DN=110 MM	<b>buc</b>	<b>1.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
6.12. L	672101105 045	Ramificatie redusa PP Ø 110/50/45grd	buc	1.00		
<b>6.13</b>	<b>SB11C#</b>	Piesa legatura(ramificatie dubla) pe,pp,pp-R canaliz, imbin cu garnitura cauciuc, DN=110 MM	<b>buc</b>	<b>1.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
6.13. L	672107511 045	Ramificatie redusa PP Ø 110/75/45grd	buc	1.00		
<b>6.14</b>	<b>SB21C1</b>	Piesa de curatare pvc-u, pentru canalizare,cu imbinare prin lipire avand d=110 mm	<b>buc</b>	<b>1.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
<b>6.15</b>	<b>SB11A01 &gt;asim</b>	Caciula de ventilare Ø 75	<b>buc</b>	<b>1.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
<b>6.16</b>	<b>SB28A#</b>	Sifon de pardoseala din polipropilena, avand diametrul iesirii de...50 mm	<b>buc</b>	<b>1.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
6.16. L	11605237	Sifon pardoseala cu gratar inox	buc	1.00		
<b>6.17</b>	<b>ACE05A1a sim</b>	Piesa de trecere etansa a conductelor prin pereti cu greutate .pina la 50 Kg inclusiv	<b>buc</b>	<b>1.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
6.17. L	4124323*	Piesa speciala de trecere prin pereti etansa	kg	1.00		
<b>6.18</b>	<b>SF01C#</b>	Efectuare proba etans pres instal apa calda,rece,din teava pvc(G) sau pe,pp,pp-R d=16-110 MM	<b>m</b>	<b>14.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
<b>6.19</b>	<b>SF03B01&gt; asim</b>	Spalare conducte	<b>m</b>	<b>14.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		

**STADIUL FIZIC: INSTALATII SANITARE INTERIOARE**

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
6.20	3064291	Material marunt	%	1.00		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
	<b>procent</b>	<b>material</b>	<b>manopera</b>	<b>utilaj</b>	<b>transport</b>	<b>total</b>
<b>Cheltuieli directe:</b>						
<b>Recapitulatia:</b>		4/4 Recap 2019: CAM 2,25				
<b>Alte cheltuieli directe:</b>						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
<b>TOTAL GENERAL (fara TVA):</b>						
<b>TVA:</b>						
<b>TOTAL GENERAL:</b>						

1 euro =            lei , curs la data de

Proiectant,



**OBIECTIV:** DEMOLARE CONSTRUCTIE EXISTENTA SI  
CONSTRUIRE CAPELA MORTUARA,  
AMENAJARI EXTERIOARE, IMPREJMUIRE

**OBIECTUL:** CONSTRUIRE CAPELA MORTUARA

**STADIUL  
FIZIC:** INSTALATII SANITARE EXTERIOARE

**Beneficiar:** COMUNA TAGA, JUD. CLUJ

**Proiectant:** MOUA INDUSTRIAL SRL

**Executant:** \_\_\_\_\_



- lei - **F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari** 01/10/2025

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitolul de lucrari	U.M	Cantitat ea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
<b>1</b>	<b>RETELE EXTERIOARE DE APA</b>				
<b>1.1</b>	<b>ACA02F12</b> ^	Teava polietilena de tip Teraplast PE100, SDR13,6 PN12,5 cu diametrul cuprins intre D25x2 si D125x9,2 pentru ape potabile pentru consumatori casnici si industrial cu rezistenta la temperaturi exterioare de pana la -30°C.	<b>m</b>	<b>56.00</b>	
				material:	
				manopera	
				utilaj:	
				transport:	
1.1.L	3100020	Teava PEHD Dn25, PN10	buc	56.00	
<b>1.2</b>	<b>TSC02A1</b>	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.12-0.39 mc,cu comanda hidraulica,in : pamant cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg 1	<b>100 mc</b>	<b>0.40</b>	
				material:	
				manopera	
				utilaj:	
				transport:	
<b>1.3</b>	<b>TsA03XC</b>	Sapatura manuala de pamant in spatii limitate peste 1m latime executate cu taluz inclinat fara sprijiniri,pana la 6, adancime teren tare manual 0-2m	<b>mc</b>	<b>7.00</b>	
				material:	
				manopera	
				utilaj:	
				transport:	
<b>1.4</b>	<b>ACE08A1</b>	Umplutura in sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip	<b>mc</b>	<b>6.00</b>	
				material:	
				manopera	
				utilaj:	
				transport:	
<b>1.5</b>	<b>CG32B1</b>	Umpluturi in straturi compactate cu argila (pamant galben), compactate cu mijloace mecanice	<b>mc</b>	<b>41.00</b>	
				material:	
				manopera	
				utilaj:	
				transport:	
<b>1.6</b>	<b>W2H03A0</b> 1>	Folie avertizoare cu fir	<b>m</b>	<b>56.00</b>	
				material:	
				manopera	
				utilaj:	
				transport:	

**STADIUL FIZIC: INSTALATII SANITARE EXTERIOARE**

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1.7	SF01C%	Efect. probinet etans. pres. Instalatie apa cond. ol .exterioare pina la 4 toli	m	<b>175.00</b>	
				material:	
				manopera	
				utilaj:	
				transport:	
1.8	SF03B01> asim	Spalare instalatie de apa rece	m	<b>175.00</b>	
				material:	
				manopera	
				utilaj:	
				transport:	
1.9	ACE10A%	Camion de apometru din beton (1500x1000x1500) cu capac carosabil clasa D	buc	<b>1.00</b>	
				material:	
				manopera	
				utilaj:	
				transport:	

**2 RETELE EXTERIOARE CANALIZARE**

2.1	AcD27A1*	Montarea tuburilor Dn=110-125 mm, L=1m din PVC-KG, imbinat prin mufe si garnituri, la canalizari exterioare	m	<b>2.00</b>	
				material:	
				manopera	
				utilaj:	
				transport:	
2.1.L	500003764	Tub uPVC-KG cu mufa si garnitura D=110x3.0mm; L=3.0m, inclusiv coturi, ramificatii, etc.	m	2.04	
2.2	AcD27A1 +	Tuburi Wavin PVC-KG imbinat prin mufe si garnituri, pentru instalatii de canalizare exterioara, cu diametrul nominal de:...Dn=110-125 mm , lungime tronson teava 1m	m	<b>20.00</b>	
				material:	
				manopera	
				utilaj:	
				transport:	
2.2.L	20013941	Tub uPVC-KG SN8 cu mufa si garnitura D=160x4.7mm; L=2.0m	m	20.40	
2.3	TSC02A1	Sapatara mecanica cu excavator pe pneuri de 0.12-0.39 mc,cu comanda hidraulica,in : pamant cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg 1	100 mc	<b>0.26</b>	
				material:	
				manopera	
				utilaj:	
				transport:	
2.4	TsA03XC	Sapatara manuala de pamant in spatii limitate peste 1m latime executate cu taluz inclinat fara sprijiniri,pana la 6, adancime teren tare manual 0-2m	mc	<b>3.50</b>	
				material:	
				manopera	
				utilaj:	
				transport:	
2.5	ACE08A1	Umplutura in sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip	mc	<b>6.00</b>	
				material:	
				manopera	
				utilaj:	
				transport:	
2.6	W2H03A0 1>	Folie avertizoare cu fir	m	<b>22.00</b>	
				material:	
				manopera	
				utilaj:	
				transport:	

**STADIUL FIZIC: INSTALATII SANITARE EXTERIOARE**

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
2.7	ACE08E1	Umplutura in sant la cond. de alim. cu apa si canalizare cu balast	mc	4.00		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
2.8	CG32B1	Umpluturi in straturi compactate cu argila (pamant galben), compactate cu mijloace mecanice	mc	17.00		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
2.9	SF01C%	Efect. probinet etans. pres. Instalatie apa cond. ol .exterioare pina la 4 toli	m	22.00		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
2.10	SF03B01> asim	Spalare instalatie de apa rece	m	22.00		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
2.11	ACD01D0 6^	Camine de inspectie de tip Teraplast, monobloc, cu diametru de 800 mm, cu inaltimea de 1000 mm	buc	1.00		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
2.11. L	600007665 *	Camin canalizare de beton Dn800 cu inaltimea intre 1,5-2,0m (baza camin , elemente de inaltare, aducere la cota, piese de trecere conducte)	buc	1.00		
		<b>procent</b>	<b>material</b>	<b>manopera</b>	<b>utilaj</b>	<b>transport</b>
<b>Cheltuieli directe:</b>						<b>total</b>
<b>Recapitulatia:</b>		4/4 Recap 2019: CAM 2,25				
<b>Alte cheltuieli directe:</b>						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
<b>TOTAL GENERAL (fara TVA):</b>						
<b>TVA:</b>						
<b>TOTAL GENERAL:</b>						

**STADIUL FIZIC: INSTALATII SANITARE EXTERIOARE**

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
---	---	---	---	---	-----------

1 euro =            lei , curs la data de

Proiectant,



**OBIECTIV:** DEMOLARE CONSTRUCTIE EXISTENTA SI  
CONSTRUIRE CAPELA MORTUARA,  
AMENAJARI EXTERIOARE, IMPREJMUIRE

**OBIECTUL:** CONSTRUIRE CAPELA MORTUARA

**STADIUL FIZIC:** INSTALATII CLIMATIZARE SI  
VENTILARE

**Beneficiar:** COMUNA TAGA, JUD. CLUJ

**Proiectant:** MOUA INDUSTRIAL SRL

**Executant:** \_\_\_\_\_



- lei - **F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari** 01/10/2025

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA			
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M	Cantitat ea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -	
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4	
1	<b>CLIM40TC 9901</b>	Teava de cupru preizolata pentru instalatii de climatizare 1/4" (6.35 mm)	ml	<b>10.00</b>			
				material:			
				manopera			
				utilaj:			
2	<b>CLIM1011 0090</b>	Teava de cupru preizolata pentru instalatii de climatizare 3/8" (9.52 mm)	ml	<b>10.00</b>			
				material:			
				manopera			
				utilaj:			
3	<b>ACA01B0 5^</b>	Montare conducte de canalizare de tip Pipelife, din polipropilena (PP) fonoabsorbanta, cu diametrul de 110 mm	m	<b>2.00</b>			
				material:			
				manopera			
				utilaj:			
4	<b>RPIC53J#</b>	Inloc.sau intercalarea pe cond. pp,pp-r a fittingurilor (coturi,mufe,reductii,dopuri,etc) cu d.110 mm	buc	<b>2.00</b>			
				material:			
				manopera			
				utilaj:			
4.L	11288389	Cot PP D 110 la 45gr	buc	2.00			
5	<b>ACB01A%</b>	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avand diametrul de: 50-100mm	buc	<b>1.00</b>			
				material:			
				manopera			
				utilaj:			
5.L	2806436	Grila exterioara circulara, cu protectie plasa de sarma si protectie antiintemperii, Ø110mm.	buc	1.00			
		<b>procent</b>	<b>material</b>	<b>manopera</b>	<b>utilaj</b>	<b>transport</b>	<b>total</b>
<b>Cheltuieli directe:</b>							

**STADIUL FIZIC: INSTALATII CLIMATIZARE SI VENTILARE**

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
<b>Recapitulatia:</b>	4/4 Recap 2019: CAM 2,25				
<b>Alte cheltuieli directe:</b>					
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)					
Cheltuieli indirecte					
Profit					
<b>TOTAL GENERAL (fara TVA):</b>					
<b>TVA:</b>					
<b>TOTAL GENERAL:</b>					

1 euro =            lei , curs la data de

Proiectant,



**OBIECTIV:** DEMOLARE CONSTRUCTIE EXISTENTA SI  
CONSTRUIRE CAPELA MORTUARA,  
AMENAJARI EXTERIOARE, IMPREJMUIRE

**OBIECTUL:** CONSTRUIRE CAPELA MORTUARA

**STADIUL FIZIC:** MONTAJ ECHIPAMENTE

**Beneficiar:** COMUNA TAGA, JUD. CLUJ

**Proiectant:** MOUA INDUSTRIAL SRL

**Executant:** \_\_\_\_\_



- lei - **F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari** 01/10/2025

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M	Cantitat ea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
1	<b>IB02NO12</b> [11]	Montaj Ventilator evacuare aer viciat	buc	<b>1.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
2	<b>VC17A#-2</b>	Montaj sistem aer conditionat	buc	<b>3.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
3	<b>ED20A112</b>	Montaj boiler electric	buc	<b>1.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
4	<b>ED20A1</b>	Montaj convector electric	buc	<b>6.00</b>		
				material:		
				manopera		
				utilaj:		
				transport:		
	<b>procent</b>	<b>material</b>	<b>manopera</b>	<b>utilaj</b>	<b>transport</b>	<b>total</b>
<b>Cheltuieli directe:</b>						
<b>Recapitulatia:</b>		4/4 Recap 2019: CAM 2,25				
<b>Alte cheltuieli directe:</b>						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
<b>TOTAL GENERAL (fara TVA):</b>						
<b>TVA:</b>						
<b>TOTAL GENERAL:</b>						

**STADIUL FIZIC: MONTAJ ECHIPAMENTE**

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
---	---	---	---	---	-----------

1 euro =            lei , curs la data de

Proiectant,



**OBIECTIV:** DEMOLARE CONSTRUCTIE EXISTENTA SI  
CONSTRUIRE CAPELA MORTUARA,  
AMENAJARI EXTERIOARE, IMPREJMUIRE  
CONSTRUIRE CAPELA MORTUARA

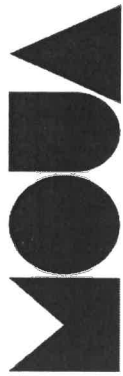
**OBIECTUL:** Lista echipamente instalatii

**LISTA:** COMUNA TAGA, JUD. CLUJ

**Beneficiar:** MOUA INDUSTRIAL SRL

**Proiectant:** \_\_\_\_\_

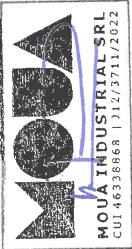
**Executant:** \_\_\_\_\_



### F4 - LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active necorporale

01/10/2025

Nr crt	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
Nr crt	Denumirea	U.M	Cantitatea	Pret unitar -lei/um-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-	Furnizorul	Fisa tehnica atasata
<b>Lista echipamente instalatii</b>							
1	Sistem de aer conditionat multisplit cu 3 unitati interioare si 1 unitate exterioara	buc	1.00			3D CONFORT Bucuresti	Nr. 1
2	Boiler electric preparare apa calda menjera 10 l	buc	1.00			3D CONFORT Bucuresti	Nr. 2
3	Convecteur electric 1000 W	buc	3.00			3D CONFORT Bucuresti	Nr. 3
4	Convecteur electric 2500 W	buc	3.00			3D CONFORT Bucuresti	Nr. 4
<b>TOTAL:</b>							
				lei			
<b>TVA:</b>				euro			
<b>TOTAL cu TVA:</b>				21.00 %			
				lei			
				lei			

LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari si active							Pag 56
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
<p>1 euro = lei , curs la data de</p> <p>Proiectant,</p>							
							
<p>Raport generat cu ISDP , www.devize.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0749 050.404</p>							

**OBIECTIV:** DEMOLARE CONSTRUCTIE EXISTENTA SI  
CONSTRUIRE CAPELA MORTUARA,  
AMENAJARI EXTERIOARE, IMPREJMUIRE

**Beneficiar:** COMUNA TAGA, JUD. CLUJ

**Proiectant:** MOUA INDUSTRIAL SRL

**Executant:** \_\_\_\_\_



**C6cp - LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale  
cumulat pe proiect**

24/09/2025

Nr. crt.	Denumirea resursei materiale	U.M	Consumul cuprins in oferta	Pret unitar (exclusiv TVA) -lei-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-	Furnizorul	Greutatea -tone-
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
1	6314180 Accesorii metalice zincate	kg	0.35			DataConstruct	
2	20013092 Adeziv	kg	609.68			Pret Excel	
3	2100206 Adeziv gresie si faianta DEKOFIX C1	kg	28.11			Pret Excel	
4	5904770 Aliaj de lipit staniu-plumb Ip30	kg	2.74			Pret Excel	
5	20011250 Amorsa	kg	104.00			Pret Excel	
6	20021063 Apa	mc	1.76			Pret Excel	
7	6202894 Apa	mc	4.14			DataConstruct	
8	6202806 Apa industriala in cisterne pentru lucrari de drumuri si terasamente	mc	8.00				
9	6202806 Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	31.39			DataConstruct	
10	6202806 Apa industriala pentru lucrari drumuri-terasamente in cisterne	mc	3.70			Pret Excel	
11	6202806 Apa industriala pentru lucrari drumuri-terasamente in cisterne	mc	0.40			SalvareArticol	
12	6202818 Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	40.57			Pret Excel	
13	20041906 Apa industriala, pentru mortare si betoane, de la retea	mc	0.10			DataConstruct	
14	6202818 Apa industriala, pentru mortare si betoane, de la retea	mc	0.01				
15	7106239 Apa pentru mortare si betoane	mc	0.86			DataConstruct	
16	6202820 Apa potabila	mc	0.00				
17	6202820 Apa potabila	mc	1.10			DataConstruct	

**LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale**

<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5 = 3 x 4</b>	<b>6</b>	<b>7</b>
18	5729657 Aparat de iluminat montaj pe perete, autonomie 3 ore, montat in aparatele de iluminat, pentru iluminatul de interven?ii în zonele de risc	buc	1.00			EURO VIAL LIGHTING SRL Constanta	
19	5729658 Aparat de iluminat montaj pe perete, autonomie 3 ore, montat in aparatele de iluminat, pentru iluminatul impotriva panicii	buc	3.00			EURO VIAL LIGHTING SRL Constanta	
20	5729652 Aparat de iluminat pentru iluminatul local inscriptionat conform SR ISO 38643:2009, echipat cu sursa LED autonomie 3 ore, pentru iluminatul de siguranta local pentru butonului de apel pentru asistenta persoanelor cu dizabilitati din grupul sanitar dedicat	buc	1.00			EURO VIAL LIGHTING SRL Constanta	
21	5729653 Aparat de iluminat pentru iluminatul local inscriptionat conform SR ISO 38643:2009, echipat cu sursa LED autonomie 3 ore, pentru iluminatul de siguranta local pentru marcarea cutiilor de prim ajutor	buc	1.00			EURO VIAL LIGHTING SRL Constanta	
22	5729654 Aparat de iluminat pentru iluminatul local inscriptionat conform SR ISO 38643:2009, echipat cu sursa LED autonomie 3 ore, pentru iluminatul de siguranta local pentru marcarea extincatoarelor	buc	2.00			EURO VIAL LIGHTING SRL Constanta	
23	5729655 Aparat de iluminat pt marcarea cailor de iesire inscriptionat conform SR ISO 38643:2009, inscriptia inainte sau lateral, echipat cu sursa LED autonomie 3 ore	buc	2.00			EURO VIAL LIGHTING SRL Constanta	
24	5729656 Aparat de iluminat pt marcarea cailor de iesire neinscriptionat echipat cu sursa LED autonomie 3 ore	buc	2.00			EURO VIAL LIGHTING SRL Constanta	
25	200144171 Aparat de iluminat, cu dispersor din policarbonat, IP20, echipat cu lampa LED de 17W, montat aparent pe perete	buc	4.01				

**LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale**

<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5 = 3 x 4</b>	<b>6</b>	<b>7</b>
26	20011620211 Aparat de iluminat, cu dispersor din policarbonat, IP20, echipat cu sursa LED 18 W, tip aplica, montat aparent pe tavan	buc	4.01				
27	20014418 Aparat de iluminat, cu dispersor din policarbonat, IP44, echipat cu lampa LED de 18W, montat aparent pe tavan	buc	1.00				
28	2001651617 Aparat de iluminat, cu dispersor din policarbonat, IP65, echipat cu sursa LED 17 W, tip aplica, montat aparent pe perete	buc	9.03				
29	2205501 Argila comuna pentru constructii	mc	88.00				
30	6310926 Balama aplicate aripi plane 70x50 mm	per	1.00			Pret Excel	
31	2200393 Balast nespalat de riu 0-70 mm	mc	47.85			DataConstruct	
32	20010386 Balast concasat 0-50 mm	mc	27.58			DataConstruct	
33	2200393 Balast nespalat de riu 0-70 mm	mc	46.25			Pret Excel	
34	2200408 Balast sortat nespalat de rau 0-30 mm	mc	4.10			DataConstruct	
35	6716948* Banda avertizoare cu inscrip?ia apa	m	187.20				
36	20010003 Banda de etansare 50 mm	m	319.30			DataConstruct	
37	20010005 Banda de etanseizare perimetrala	m	10.71			DataConstruct	
38	20010006 Banda de protectie	m	46.50			DataConstruct	
39	20035733 Banda din aluminiu Tondach pentru ventilare coama, (280 mm x 5 m), cu paleta de culori: negru	buc	3.54			DataConstruct	
40	3700053 Banda din otel lam.cald s908-2-x-20 OL-37-1n	kg	1.20			DataConstruct	
41	3700053 Banda din otel lam.cald S908 2 X 20 OL 37-1N	kg	0.17				
42	3700285 Banda din otel lam.cald s908 3 x 20 OL 37-1n	kg	0.36			Pret Excel	
43	6621521 Banda izolatoare din pinza cauc.tip pc 10mx15mm s 3658	buc	2.10			DataConstruct	
44	6621533 Banda izolatoare din pinza cauc.tip PC 10mx20MM S 3658	m	0.75				

**LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale**

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
45	6718520 Banda p.v.c. tip sterling 20 x 0,5 mm	kg	0.02			DataConstruct	
46	17000753755 Banda perimetrala din spuma polietilena	m	90.40			DataConstruct	
47	3700508239 Bara de egalizare a potentialelor	kg	0.33				
48	20012533 Bariera de vapori	mp	211.09			DataConstruct	
49	4201299 Baterie stativa monocom lavoar cromata par sal cod 11001	buc	1.00				
50	6200585 Benzina auto neetilata tip co/R 75 normala S 176	kg	0.02				
51	2100971 Beton de ciment C20/25	mc	66.66			DataConstruct	
52	2100995 Beton de ciment C25/30	mc	6.06			DataConstruct	
53	2100957 Beton de ciment C 12/15	mc	34.34			Pret Excel	
54	20030140 Bitum pt drumuri tip D-180/200	kg	25.80			DataConstruct	
55	220614876 Borduri din beton tip B4, 500x50x200	m	71.60			DataConstruct	
56	2000169 BST 500S	kg	6,801.52			DataConstruct	
57	20023477 Buiandrug precomprimat porotherm	m	6.00			Pret Excel	
58	6505420 Bulon cu talpa si carlig (constructie metalica)	kg	0.50			DataConstruct	
59	7306661 Bumbac de sters	kg	19.18			Pret Excel	
60	6832352 Burghiu cu cap widia D = 8 mm	buc	0.12			DataConstruct	
61	7344829 Burghiu cu cap widia d10 mm	buc	0.40			DataConstruct	
62	7344829 Burghiu cu cap widia D10 MM	buc	3.60				
63	7344831 Burghiu cu cap widia D14 MM	buc	0.02				
64	20018619 Burlan	m	14.40			DataConstruct	
65	17000590423 Cablu CYCYAbY 4X25/16	m	40.80			ELECTROPLAS T Bistrita	
66	20041083 Cablu electric CYY-F	m	3.50			DataConstruct	
67	4700013 Cablu N2XH 3x1.5	m	56.10			MARCOFIL PRODIMEX Bucuresti	
68	4801892 Cablu tip CYY-F 3x1,5 mmp	m	173.40				
69	4801892325 Cablu tip CYY-F 3x2,5 mmp	m	387.60				
70	411356875 Caciula de ventilare Ø 75	buc	1.00				

**LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale**

<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5 = 3 x 4</b>	<b>6</b>	<b>7</b>
71	600007665* Camin canalizare de beton Dn800 cu inaltimea intre 1,5-2,0m (baza camin , elemente de inaltime, aducere la cota, piese de trecere conducte)	buc	1.00				
72	2100945150 Camin de apometru din beton (1500x1000x1500) cu capac carosabil clasa D2	buc	1.00				
73	5105300 Candelabru cu 3 brate pt. lampi cu incandescenta	buc	2.01			DataConstruct	
74	6000105263 Capac carosabil din fonta clasa D400 - Diametru 630mm	buc	1.00				
75	2300100 CARAMIDA STICLA CLARA 1908O 19X19X8	buc	5.60			CONSTAM CONSTRUCTII SI AMBIENT Buzau	
76	2301616 Caramizi GVP 290 x 240 x 138 mm M 50, calitatea A , stas 5185	buc	5,964.36			DataConstruct	
77	6311231 Carlig din otel zincate pentru jgheaburi	buc	53.10			Pret Excel	
78	7309326 Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	kg	0.07			DataConstruct	
79	2600933 Carton bitumat strat acop nisip ca 400 100cmx20m s 138	mp	3.40			DataConstruct	
80	7308229 Carton duplex	kg	0.05				
81	5893466 Cartus lavabil 3/4	buc	1.00			CALOR Bucuresti	
82	7335349 Chepeng acces pod, montat in placa peste ultimul nivel dotat cu dispozitiv de inchidere automata tip Ei 30 C, rf 30 min	buc	1.00			Pret Excel	
83	6102024 Chit rost placaje	kg	10.08			Pret Excel	
84	6102815 Chit siliconic	kg	5.52			Pret Excel	
85	20043840 Ciment de furnal F 25, cu adaosuri in saci S 1500	kg	23.80			DataConstruct	
86	2100024 Ciment I 32,5 (P 40) saci	kg	253.60			DataConstruct	
87	2100402 Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	8,111.80			DataConstruct	
88	2100402 Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	15.09				
89	2100024 Ciment portland P 40 saci S 388	kg	0.10				

**LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale**

<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5 = 3 x 4</b>	<b>6</b>	<b>7</b>
90	20035731 Clema fixare tigla ceramica de coama presata Tondach, pentru acoperisuri realizate cu tigle ceramice Tondach: Rumba, Twist, Tango Plus, Bolero, Constant Eco, Figaro Deluxe, Transilvania	buc	70.80			DataConstruct	
91	6110467 Codez 100 adeziv nii 4721-76	kg	0.08				
92	20034884 Con de protectie acoperis CSU31, din silicon, cu diametrul bazei de 160 mm si diametrul de trecere de 5-85 mm, cu protectie UV, protectie apa si rezistenta mare la temperatura	buc	1.00			DataConstruct	
93	20036633 Conducta 110 mm	m	2.00			DataConstruct	
94	200103568 Conductor Aluminiu Ø10 mmp	m	25.75				
95	4826880 Conductor fy 1X 1,5 S 6865	m	1.30				
96	6309032 Confectii metalice	kg	170.00			DataConstruct	
97	6305086 Consola din otel profilat pentru glafuri	kg	16.32			DataConstruct	
98	11288389 Cot PP D 110 la 45gr	buc	2.00			WAVIN ROMANIA Bucuresti	
99	67041441* Cot PP Ø 110/45grd	buc	6.00				
100	20041142 Cot PPR 20 x 20 mm alb 90 grade, mat	buc	6.00			DataConstruct	
101	2304323 Cot PPR 25 la 90grd	buc	2.00			Pret_Meu	
102	6704142* Cot PVC Ø 50/45grd	buc	8.00				
103	5886760 Cuie cu cap conic tip a1 1,8 x 35 OL 34 s 2111	kg	0.64			DataConstruct	
104	5887051 Cuie cu cap conic tip a1 5 x150 OL 37 s 2111	kg	5.70			DataConstruct	
105	5886942 Cuie cu cap conic tip a pentru constructii 3X70 OL 34 S 2111	kg	0.14				
106	5886942 Cuie cu cap conic tip A pentru constructii 3x70 OL 34 s 2111	kg	123.47			Pret Excel	
107	2874145886801 Cuie cu cap conic tip a, pentru constructii	kg	0.90			Pret Excel	
108	7315778 Decapant	kg	0.05				
109	7315778 Decapant	kg	0.02			DataConstruct	
110	7315789 Decofrol	kg	22.80			DataConstruct	
111	20011252 Deko g8300 grund vopsea	kg	74.76			Pret Excel	

**LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale**

<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5 = 3 x 4</b>	<b>6</b>	<b>7</b>
112	295589620 Descarcator la supratensiuni DDST, I <sub>max</sub> =20KA	buc	1.00				
113	6313356 Dibliu cu expandare marimea 10	buc	4.00				
114	2950716 Dibliu din lemn	buc	8.00				
115	20010008 Dibliu DN6 cu surub autofiletant	buc	55.80			DataConstruct	
116	20012551 Dibliu rozeta pvc	buc	1,515.50			Pret Excel	
117	7317232 Dicloretan cs. 17/73	kg	0.04				
118	6002696 Disc diamantat	buc	0.60				
119	6719093 Distantier din m.plasti.pt poz.arm.in beton pentru grinzi	buc	1,876.28			Pret Excel	
120	67190931 Distantier din m.plasti.pt poz.arm.in beton pentru grinzi*	buc	144.00			Pret Excel	
121	5500082 Doza de pardoseala echipata cu 2 prize simple 16A/230V	buc	2.00			EURO VIAL LIGHTING SRL Constanta	
122	5537890 Doza derivatie	buc	10.00				
123	7319280 Doze pt.aparate pt.tuburi izolante usor protejate -aip	buc	11.00				
124	2904042 Dulap molid-brad cl.a tiv. G = 28-58mm L = 3-3,50m IT = 7-15	mc	0.19			DataConstruct	
125	2010102961313 Dulap impreg balot.	mc	0.09			Pret Excel	
126	2010102960448 Dulap rasinoase s 942	mc	0.09			Pret Excel	
127	2904406 Dulap rasiinos tivit clasa A gR = 48mm lun G = 3,50m s 942	mc	0.17			Pret Excel	
128	5900712 Electrode sud.OL.nealiat S 1125/2 E44C 2,5	kg	1.38				
129	5900956 Electrode sud.OL.nealiat S 1125/2 supertit 2	kg	1.00				
130	7319486* Electrode vertical din otel zincat, lungimea 1,0m	buc	10.05				
131	7319486 Electrode zincat pentru prize de pa-mint tc tip C1	buc	10.00				
132	5904873 Electrozi de sudura	kg	10.00				
133	20010054 Element de prindere in cruce pentru CD	buc	356.50			DataConstruct	
134	20010055 Element de suspendare rapida 60x27 pentru CD	buc	232.50			DataConstruct	
135	2435493 Element rac.gresie	m	47.79			Pret Excel	
136	6203006 Energie electrica	kwh	0.40				

## LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
137	6202727 Energie electrica la contor pentru consumatori forta	kwh	75.00				
138	6202741 Energie electrica la contor pentru lucrari de constructie-montaj	kwh	31.49			Pret Excel	
139	2506853 Etajera simpla sticla cod 79G17140411	buc	1.01				
140	6103397* Etichete in tablourile electrice	kg	0.00				
141	2400255 Faianta alba	mp	21.17			Pret Excel	
142	6720346 Ferestre exterioare din pvc cu geam termopan 3 foi+7 camere	mp	23.04			Pret Excel	
143	6700200 Fiting de tranzitie 90MM/168.30L	buc	2.20				
144	7800774 Folie anticondens	mp	42.90			DataConstruct	
145	20035542 Folie de difuzie la vapori FOL K	mp	10.62			DataConstruct	
146	20012899 Folie de polietilena	mp	157.30			DataConstruct	
147	20012957 Folie difuzie	mp	268.76			DataConstruct	
148	20029740 Folie geotextil HF 180, B=5.15, L=100m	mp	252.00			DataConstruct	
149	2600749 Folie hidroizolanta	mp	157.30			Pret Excel	
150	7322940 Fuior cinepa	kg	0.01			DataConstruct	
151	7322940 Fuior cinepa	kg	0.02			DataConstruct	
152	7322940 Fuior cinepa	kg	0.78				
153	3548942 Garnitura de etansare	buc	3.00				
154	600007788 Garnitura Teraplast pentru piesa reglabila, de 630 mm, pentru camin de vizitare PE D800, monobloc, rotoformate	buc	1.00				
155	2948050 Ghermele carbolinizate	buc	194.49			DataConstruct	
156	2947800 Glaf la exterior din tabla	m	9.60			Pret Excel	
157	2204076 Glaf piatra artificiala	m	9.79			DataConstruct	
158	20018746 Glet	kg	648.00			Pret Excel	
159	2806436 Grila exterioara circulara, cu protectie plasa de sarma si protectie antiintemperii, Ø110mm.	buc	1.00			Pret_Meu	
160	20012554 Grund extherm quartzcoat	kg	60.62			Pret Excel	
161	6100814 Grund miniu anticoroziv g.355-6 ni 1703 -80	kg	0.60			DataConstruct	
162	20011257 Grund proxilin	kg	67.64			Pret Excel	
163	7325046 Hartie absorbanta	kg	0.04			DataConstruct	
164	6001472 Hartie slefuita uscata cu en foi 23x30 gr 6 s1581	buc	0.06			DataConstruct	

**LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale**

<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5 = 3 x 4</b>	<b>6</b>	<b>7</b>
165	60014721 Hartie slefuita uscata cu en foi 23x30 gr 6 s1581*	buc	18.43			Pret Excel	
166	20014629 Hidroizolatie autoadeziva, Bauder TEC KSA DUO, primul strat-membrana bituminoasa elastomerica	mp	23.10			DataConstruct	
167	20030428 Hidroizolatie bituminoasa	kg	88.34			DataConstruct	
168	20019463 Hidroizolatie elastica	kg	28.95			DataConstruct	
169	5500665 Intrerupator simplu, constructie normala, montaj ST, h=1,0 m, inclusiv doza de montaj si rama ornamentala	buc	11.22				
170	2101468 Ipsos	kg	1.10				
171	2100830 Ipsos pentru constructii tip a, saci, S 545/1	kg	13.91				
172	20018599 Jgheab	m	35.40			DataConstruct	
173	510583154 Kit pentru semnalizare optoacustica a grupurilor sanitare, pentru persoane cu dezabilitati, format din corp de iluminat, sonerie si butoane de semnalizare cu fir	buc	1.01			DataConstruct	
174	17000783084 Lambriuri lemn	mp	39.00			Pret_Meu	
175	2308546 Lavoar 62x51 cm pt. persoane cu dizabilitati.	buc	1.00			Pret_Meu	
176	20011917 Lemn grinzi	mc	0.54			DataConstruct	
177	2900773 Lemn rot cons rur coj fag l min 1m D sub min 9cm s4342	mc	1.47			DataConstruct	
178	2917673 Lemn sarpanta	mc	15.84			Pret Excel	
179	2205616 Loess pentru lucrari de constructii in vrac	kg	40.88			DataConstruct	
180	420356921 Masca lavoar cu picioare sau prindere suspendata de perete	buc	1.00				
181	20047286 Material marunt	%				Pret Excel	
182	3064291 Material marunt	%					
183	3064291 Material marunt	%				DataConstruct	
184	3064291 Material marunt	%				Pret Excel	
185	7801035 Material marunt	%					
186	7801035 Material marunt	%				DataConstruct	
187	7801043 Material marunt	%				DataConstruct	
188	7801046 Material marunt	%				DataConstruct	
189	20010013 Material marunt	%				DataConstruct	
190	7819007 Material marunt	%				DataConstruct	
191	7819201 Material marunt	%				DataConstruct	
192	8000277 Material marunt	%					
193	8000277 Material marunt	%				DataConstruct	

**LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale**

<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5 = 3 x 4</b>	<b>6</b>	<b>7</b>
194	7801065 Material marunt	%					
195	17000754297 Material marunt	%				DataConstruct	
196	7801098 Material marunt ( adeziv , diluant etc )	%					
197	7801111 Material marunt (apa tare, carbuni)	%				DataConstruct	
198	7815002 Material marunt (bumbac,vaselina tehnica)	%					
199	7801034 Material marunt (ciment, nisip)	%				DataConstruct	
200	7801013 Material marunt (cuie, suruburi)	%				Pret Excel	
201	20012522 Membrana tefond	mp	22.88			DataConstruct	
202	7330080 Morseta unipolara, 2,5 mmp	buc	54.00				
203	7330080 Morseta unipolara, 2,5 mmp	buc	30.00			DataConstruct	
204	2101328 Mortar adez pentru plac cu gresie+faianta laticrete cod I317	kg	0.39			DataConstruct	
205	20012549 Mortar adeziv extherm termo pentru lipire placi polistiren	kg	1,060.85			Pret Excel	
206	20012550 Mortar adeziv extherm termo pentru tencuiala armata	kg	1,060.85			Pret Excel	
207	2101131 Mortar adeziv pentru placi termoizolante	kg	2.00			DataConstruct	
208	2101509 Mortar de ciment M100-T	mc	4.38			DataConstruct	
209	2101133 Mortar de zidarie M 25 nisip s 1030	mc	9.08			DataConstruct	
210	2101171 Mortar de zidarie M 50 s1030	mc	0.01			DataConstruct	
211	2101320 Mortar M 100 T cz 0209 a 1	mc	1.38				
212	20052143 Mortar m10	mc	0.00			Pret Excel	
213	2101274 Mortar special terasit ciment	kg	1.15			DataConstruct	
214	2200496 Mortar tencuiala	kg	4,206.54			Pret Excel	
215	7106235 Motorina (carburant)	kg	36.00			DataConstruct	
216	7330399 Mucava tip1 pasta bruna lemn 1400g/mp, satinata, coli	kg	0.30			DataConstruct	
217	2205939 Nisip	mc	11.64			DataConstruct	
218	2206000 Nisip 0,0-0,7 mm	mc	11.97			DataConstruct	
219	20015566 Nisip de concasaj 0-3 mm	tona	5.00			DataConstruct	
220	20041918 Nisip de rau si lacuri sortat si nespalat, 0.0-7.00 mm	mc	11.89			DataConstruct	
221	2200525 Nisip de rau si lacuri sortat si nespalat, 0.0-7.00 mm	mc	12.35				

**LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale**

<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5 = 3 x 4</b>	<b>6</b>	<b>7</b>
222	20041907 Nisip de rau si lacuri, sortat si nespalat, cu dimensiunile cuprinse intre 0.001-1.00 mm	mc	0.12			DataConstruct	
223	2206220 Nisip sortat nespalat	mc	10.61			DataConstruct	
224	2200513 Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-3,0 mm	mc	9.90			DataConstruct	
225	2200525 Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-7,0 mm	mc	146.00			DataConstruct	
226	5884803 Nit cu cap semirotond 4 X 9 OL 34 S 797	kg	0.01				
227	2506709 Oglinda geam tras slefuit 5X400X600 MM S 9042	buc	1.01				
228	2000092 Otel beton profil neted OB 37 s 438 D = 8mm	kg	0.40			Pret Excel	
229	2000030 Otel beton profil neted OB 37, stas 438 D = 6 mm	kg	4.80			Pret Excel	
230	20010473 Pamant de umplutura din teren cat. I-IV	mc	12.10			DataConstruct	
231	2928347 Panou de cofraj tip p fag g 15mm pentru pereti	mp	24.70			DataConstruct	
232	2928335 Panou de cofraj tip p fag g 8 mm pentru pereti	mp	300.00			Pret Excel	
233	6432841 Panouri realizare din scanduri de lemn traforate	mp	113.54			DataConstruct	
234	2003487249 Parastrasnet cu dispozitiv de amorsare PDA, tip TS 3.10 sau similar, raza de protectie 49 m	buc	1.00			DataConstruct	
235	2004088175 Parazapada metalica pentru tigla 380x33mm	buc	212.10			DataConstruct	
236	20010014 Pasta imbinare	kg	93.00			DataConstruct	
237	2004088176 Pavaj autoblocant, grosime 8cm, dublu T, trafic auto	mp	146.00			Pret_Meu	
238	17000013738 Pavaj placa 6 x 40 x 40 cm gri	mp	137.20			GABBATA Cluj Napoca	
239	2206074 Piatra bruta pentru constructii 15-25 cm	mc	25.26			DataConstruct	
240	20043841 Piatra naturala fasonata	mp	17.00			DataConstruct	
241	2206062 Piatra sparta pentru drumuri 15-25 mm	mc	1.31			DataConstruct	
242	2206050 Piatra sparta pentru drumuri 40-63 mm	mc	18.69			DataConstruct	
243	2201634 Piatra sparta pentru drumuri r.magmatice 8-15 mm.	mc	1.46			DataConstruct	

**LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale**

<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5 = 3 x 4</b>	<b>6</b>	<b>7</b>
244	2004088175 Pieptene streasina / plasa streasina	m	35.40			UNIMAT Sibiu	
245	6715504 Piesa curatire din pvc cu capac D = 110 MM nii 2167	buc	1.00				
246	7309965 Piesa de separatie zincata pentru priza de pamant zincata cu 4 gauri (12,5 MM)	buc	2.00				
247	600007778 Piesa reglabila	buc	1.00				
248	4124323* Piesa speciala de trecere prin pereti etansa	kg	1.00				
249	5840443 Piulita hexagonala grosolana A M 10 gr. 5 s 922	buc	180.00			DataConstruct	
250	5841411 Piulita hexagonala precisa M 6 gr. 5 s 4071	buc	12.00			DataConstruct	
251	5840405 Piulita hexagonala grosolana 6 GR. 5 S 922	buc	2.00				
252	5840479 Piulita hexagonala grosolana A M 12 gr. 5, s 922	buc	30.00			DataConstruct	
253	5842727 Piulita hexagonala M 12 zn	buc	8.00				
254	5841021 Piulita patrata m 10 gr. 6, s 926	buc	99.00			Pret Excel	
255	5841045 Piulita patrata M 12 gr. 6 s 926	buc	1,064.00			Pret Excel	
256	5841069 Piulita patrata M 16 gr. 6 s 926	buc	532.00			Pret Excel	
257	20010044 Placa GK 12,5 ignifugata	mp	376.34			DataConstruct	
258	2630102430390 Placa gresie antiderapanta	mp	125.85			Pret Excel	
259	2020142925412 Placa pfl dur de 6 mm	mc	0.04			Pret Excel	
260	20012553 Placa polistiren expandat 10 cm	mp	3.84			Pret Excel	
261	20012553 Placa polistiren expandat 3 cm	mp	13.63			Pret Excel	
262	20012932 Placa polistiren expandat Austrotherm EPS A50, 10 cm gros.	mp	20.81			DataConstruct	
263	20014664 Placa Toplan din vata minerala bazaltica PLU 100 mm gros., 625x 1000mm, 40kg/mc	mp	438.90			DataConstruct	
264	20014665 Placa Toplan din vata minerala bazaltica PLU 120 mm gros., 625x 1000mm, 40kg/mc	mp	31.00			DataConstruct	
265	20012552 Plasa de armare din fibra de sticla tratata antialcalin	mp	333.41			Pret Excel	
266	2000755 Plasa sudata d.6/20	kg	480.00			Pret Excel	

**LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale**

<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5 = 3 x 4</b>	<b>6</b>	<b>7</b>
267	37012651 Platbanda OL-Zn 40x4 mmp	kg	37.26				
268	20018725 Polistiren expandat 15 cm	mp	269.77			DataConstruct	
269	2453615 Port-hirtie portelan hi-1 alb C.1	buc	26.00				
270	7335247 Praf de frecat	kg	1.44			DataConstruct	
271	553608023016 Priza dubla constructie etanse, cu CP, 230V, 16A, montaj ST, inclusiv doza de montaj si rama ornamentala	buc	11.11				
272	20030473 Profil cu picurator	m	9.60			DataConstruct	
273	20010026 Profil CW 50 x 0,6 mm	m	62.00			DataConstruct	
274	7800785 Profil etansare pt invelitori	mp	36.10			DataConstruct	
275	7800795 Profil picurator (pentru terasa)	m	2.00			DataConstruct	
276	20010059 Profil transversal CD60/ 0,6 din otel galvanizat	m	620.00			DataConstruct	
277	20010036 Profil UW 50 x 0,6 mm	m	24.80			DataConstruct	
278	20010060 Profile de fixare UD28*27 /2,0 din otel galvanizat	m	139.50			DataConstruct	
279	4501129 Racord alama turnata filet ex T.d 1/2 toli (arm.nefer.)	buc	2.00				
280	4122179110ms Racord wc 110	buc	1.00				
281	50005402 Racorduri flexibile 1/2" x 500mm	buc	3.00				
282	6719598 Rama vas closet poliprop cu capac si surub fluture	buc	1.00				
283	6704179* Ramificatie egala PP Ø 110/45grd	buc	1.00				
284	6704177* Ramificatie egala PP Ø 50/45grd	buc	1.00				
285	672101105045 Ramificatie redusa PP Ø 110/50/45grd	buc	1.00				
286	672107511045 Ramificatie redusa PP Ø 110/75/45grd	buc	1.00				
287	2306291 Reductie PPR 25-20	buc	1.00			Pret_Meu	
288	2453172 Rezervor wc B duo-bloc alb C.1	buc	1.01				
289	20040881787 Rigola srafa tip R1 din beton vibropresat	buc	31.25			Pret_Meu	
290	4202371 Robinet dublu serv. cromat 1/2 garn.det. s4124	buc	1.00			DataConstruct	
291	4201782 Robinet coltar cu ventil DN 1/2 bravo	buc	1.00				

## LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
292	4202232 Robinet golire recipienti dn1/2 cod 40800480	buc	48.00			DataConstruct	
293	3811281 Robinet obturator sferic 1/2", cu racord olandez	buc	2.00			ROMINSERV VALVES IAIFO Zalau	
294	4205001asim Robinet obturator sferic 3/4", cu racord olandez	buc	3.00				
295	3811279 Robinet sublavoar 16x1/2"	buc	1.00			CALOR Bucuresti	
296	6621337 Saiba de cauciuc M3r MM nf 202-70	buc	4.00				
297	5881198 Saiba grosolana plata M 6 OL34 S 1388	buc	2.00				
298	5884024 Saiba grower pentru M12 zn	kg	0.04				
299	5883043 Saiba plata pentru lemn a m 11 ol 34 s 7565	kg	0.70			Pret Excel	
300	5883067 Saiba plata pentru lemn A M 14 OL 34 s 7565	kg	36.71			Pret Excel	
301	5883263 Saiba plata pentru lemn B M 20 OL 34, s 7565	kg	34.84			Pret Excel	
302	5882193 Saiba plata pentru M12 zn	kg	0.06				
303	5883007 Saiba uzuale pentru lemn M 10	kg	0.95			DataConstruct	
304	3805671 Sarma de otel moale zincata d=3mm	kg	35.70			DataConstruct	
305	3803128 Sarma moale obisnuita D = 1,12 OL 32 s 889	kg	67.49			Pret Excel	
306	3803142 Sarma moale obisnuita D= 1,25 OL32 S 889	kg	0.01				
307	3805372 Sarma moale zincata OL32 D= 2 stas 889	kg	0.18				
308	2903830 Scandura rasin lunga tiv cls C gR = 24mm L = 3,00m s 942	mc	0.18			Pret Excel	
309	20030178 Scandura rasin. cls B gr. = 24 mm L = 4,00 m	mc	7.98			DataConstruct	
310	2903983 Scindura rasin lunga tiv cls D gR = 24mm L = 3,50m s 942	mc	0.19			DataConstruct	
311	2010102960486 Scinduri rasinoase s 942	mc	0.03			Pret Excel	
312	6311528 Scoaba otel pentru constructii din lemn, latime= 65-90mm, l.200-300 mm	kg	89.70			Pret Excel	
313	11605237 Sifon pardoseala cu gratar inox	buc	1.00			MELINDA IMPEX Odorheiu Secuiesc	
314	4202797* Sifon pentru lavoar tip butelie 1 1/4x32	buc	1.00				

**LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale**

<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5 = 3 x 4</b>	<b>6</b>	<b>7</b>
315	2905981 Sipca rasinoase de 28 x 48 mm	mc	2.93			DataConstruct	
316	7800761 Sipci rasinoase de monaj 50 x 30 mm	m	23.01			DataConstruct	
317	IKIS2028 Sistem de fixare format din: ancora surub cu filet de racord si coliere cu manson de cauciuc pentru conducte PPR 20x2.8 mm	buc	13.00				
318	IKIS2535 Sistem de fixare format din: ancora surub cu filet de racord si coliere cu manson de cauciuc pentru conducte PPR 25x3.5 mm	buc	5.00				
319	520110* Sistem de prindere tuburi Ø 110	buc	3.00				
320	52050* Sistem de prindere tuburi Ø 50	buc	3.00				
321	52075* Sistem de prindere tuburi Ø 75	buc	3.00				
322	7345967 Solutie unguenta	kg	0.03			DataConstruct	
323	7345967 Solutie unguenta	kg	0.64				
324	7800784 Sort de tabla	mp	37.91			DataConstruct	
325	6101572 Spuma din poliuretan	kg	11.48			Pret Excel	
326	6101572 Spuma din poliuretan	kg	0.10			DataConstruct	
327	6426593 Stilp imprej.plasa sau sirma ghim.s 6b-190 ba ipct 1204	buc	40.87			DataConstruct	
328	7346788 Suport centura legare la pamant 40x4, cu simbol S-47B	buc	69.00				
329	520964911 Suport fixare conductor paratrasnet	buc	20.00				
330	20010041 Surub autofiletant 5 x 25 mm	buc	2,201.00			DataConstruct	
331	20010042 Surub autofiletant 5 x 35 mm	buc	2,635.00			DataConstruct	
332	7800776 Surub autofiletant de fixare	buc	144.40			DataConstruct	
333	5820089 Surub cap hexagonal grosolan M 6x 60 gr. 4.8 s 920	buc	12.00			DataConstruct	
334	5820390 Surub cap hexagonal grosolan M 10x 35 gr. 4.8 s 920	buc	180.00			DataConstruct	
335	5820015 Surub cap hexagonal grosolan M 6X 40 GR. 4.8 S 920	buc	2.00				
336	5829126 Surub cap inecat crestat sprec.m 6x 30 gr. 4.8 s 2571	buc	130.56			Pret Excel	
337	5825003 Surub cap patrat M 10 x 140 mm	buc	57.00			DataConstruct	
338	5805482 Surub cu cap hexagonal M12X40 zn	buc	8.00				

**LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale**

<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5 = 3 x 4</b>	<b>6</b>	<b>7</b>
339	5837161 Surub cu cap inecat crestat pentru lemn 5X 50 MM, F1 S 1452	buc	12.00				
340	5838579 Surub cu cap patrat pentru lemn l 10 x 140 f1 s 1455	buc	42.00			Pret Excel	
341	5838610 Surub cu cap patrat pentru lemn l 12 x 100 f1 s 1455	buc	1,064.00			Pret Excel	
342	5838775 Surub cu cap patrat pentru lemn l 16 x 200 f1 s 1455	buc	532.00			Pret Excel	
343	4201092 Surub fixare (portlant pentru baie simb.485	buc	1.00				
344	8558010 Surub montaj autofiletant 25mm/1000 superrapid	buc	141.60			DataConstruct	
345	5827556 Surub pentru fund. s.2350 f M 12 x 160 OL 37	buc	30.00			DataConstruct	
346	3642598 Tabla zincata s2028 0,50x 800x2000, OL 32-1N calitatea I	kg	105.11			DataConstruct	
347	73222681 Tablou electric general de distribuite TEG, IP 54, montaj aparent, echipat conform schemei monofilare	buc	1.00				
348	ISOCLIM40TC9901 Teava de cupru preizolata pentru instalatii de climatizare 1/4" (6.35 mm)	ml	10.00				
349	FEIN10110090 Teava de cupru preizolata pentru instalatii de climatizare 3/8" (9.52 mm)	ml	10.00				
350	6720182* Teava din polipropilena ignif,diam 110 MM, cu mufa ?i ganitura	m	3.09				
351	3330212 Teava patrata 50x2 OL 32-1N sudate s7941	m	162.20			DataConstruct	
352	3100020 Teava PEHD Dn25, PN10	buc	56.00			TEHNO WORLD Falticeni	
353	20041134 Teava PPR cu diametru 20 mmx2.8mm	m	5.15			DataConstruct	
354	20041135 Teava PPR cu diametru 25 mmx3.5	m	2.06			DataConstruct	
355	100018842* Teava PVCKG, DN 110 mm, cu mufa ?i garnitura	m	1.01				
356	20011260 Tencuiala decorativa	kg	854.40			Pret Excel	
357	11305332 TEU EGAL PPR - NT20	buc	2.00			CALOR Bucuresti	
358	11305333 TEU EGAL PPR - NT25	buc	1.00			CALOR Bucuresti	

**LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale**

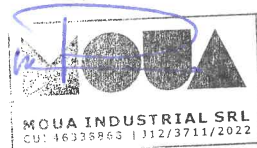
<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5 = 3 x 4</b>	<b>6</b>	<b>7</b>
359	11292116 Teu redus PPR M x m x M 25x20x25	buc	1.00			WAVIN ROMANIA Bucuresti	
360	20035663 Tigla ceramica de coama presata Tondach pentru acoperisuri realizate cu tigle ceramice Tondach: Rumba, Twist, Bolero, Tango Plus, de culoare rosu	buc	46.55			DataConstruct	
361	20035532 Tigla ceramica presata Tondach Bolero, culoare: teracota, mat	buc	12,772.80			DataConstruct	
362	20035538 Tigla de aerisire Tondach Bolero; paleta de culori: mat ( teracota)	buc	53.22			DataConstruct	
363	200348783 Tija de sustinere h=3 m	buc	1.00			DataConstruct	
364	6720199 Tub din polipropilena, diametru 75MM, cu mufa si garnitura	m	4.12				
365	6717091 Tub din polipropilena, diametrul de 50 MM, cu mufa si garnitura	m	6.12				
366	IZH01B2028P Tub din spuma de polietilena (0,038 W/m x K) cu grosimea de 13mm pentru conducte de apa calda PPR 20x2.8 mm	m	1.00				
367	IZH01B20289P Tub din spuma de polietilena (0,038 W/m x K) cu grosimea de 9mm pentru conducte de apa rece PPR 20x2.8 mm	m	4.00				
368	IZH01B25359P Tub din spuma de polietilena (0,038 W/m x K) cu grosimea de 9mm pentru conducte de apa rece PPR 25x3.5 mm	m	2.00				
369	6700016 Tub protectie rigid din PVC Ø16 mm	buc	623.15				
370	500003764 Tub uPVC-KG cu mufa si garnitura D=110x3.0mm; L=3.0m, inclusiv coturi, ramificatii, etc.	m	2.04				
371	20013941 Tub uPVC-KG SN8 cu mufa si garnitura D=160x4.7mm; L=2.0m	m	20.40			DataConstruct	
372	6201084 Ulei emulsionabil pentru decofrare betoane stas 11382	kg	36.00			Pret Excel	
373	2933304 Usa interioara lemn	mp	7.56			DataConstruct	
374	6720288 Usi din profil PVC cu 3 foi de sticla si 7 camere	mp	15.36			Pret Excel	
375	2100713 Var pasta pentru constructii tip 2	mc	0.02			DataConstruct	

**LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale**

<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5 = 3 x 4</b>	<b>6</b>	<b>7</b>
376	2442743 Vas closet iesire laterala clasic alb cod 79se9702	buc	1.01				
377	6202508 Vaseline siliconica	kg	0.10				
378	4203179* Ventil scurgere lavoa 1 1/4"	buc	1.00				
379	20011249 Vopsea lavabila	kg	156.00			Pret Excel	
380	6103294 Vopsea minium de plumb V 351-3 ntr 90-80	kg	1.37			DataConstruct	
381	6103294 Vopsea minium de plumb V 351-3 ntr 90-80	kg	0.01			DataConstruct	
<b>Valoare directa</b>		<b>lei</b>					
<b>Recapitulatie</b>		<b>lei</b>					
<b>TOTAL</b>		<b>lei</b>					
<b>TOTAL</b>		<b>euro</b>					

1 euro =            lei , curs la data de

Proiectant,



**OBIECTIV:** DEMOLARE CONSTRUCTIE EXISTENTA SI  
CONSTRUIRE CAPELA MORTUARA,  
AMENAJARI EXTERIOARE, IMPREJMUIRE

**Beneficiar:** COMUNA TAGA, JUD. CLUJ

**Proiectant:** MOUA INDUSTRIAL SRL

**Executant:** \_\_\_\_\_



**C7cp - LISTA cuprinzand consumurile cu mana de lucru  
cumulat pe proiect**

24/09/2025

Nr. crt.	Denumirea meseriei	Consumul cu manopera - (om/ore) -	Tariful mediu -lei/ora-	Valoarea (exclusiv TVA) -lei-	Procentul
0	1	2	3	4 = 2 x 3	5
1	10131 Asfaltator	2.40			
2	13 Betonist	270.30			
3	7124010010700 Dulgher constructii	2,192.19			
4	10742 Dulgher constructii 42	93.54			
5	320564 Electrician	99.10			
6	14110 Electrician aparataj electric	2.00			
7	20600 Electrician intr.rep.	5.83			
8	14180 Electrician post trafo	2.60			
9	10941 Faiantar	15.12			
10	11131 Fierar beton	1,543.81			
11	11241 Finisor mase plastice	34.25			
12	93 Instalator	20.36			
13	17110 Instalator alimentare cu apa	1.45			
14	17120 Instalator de apa si canalizare	31.46			
15	11551 Instalator electrician	35.00			
16	30 Instalator electrician	121.11			
17	17140 Instalator frigotehnist	4.00			
18	11750 Instalator incalz.centr.+gaze 5	3.60			
19	11731 Instalator incalzire	20.88			
20	17150 Instalator incalzire + gaze	10.15			
21	32 Instalator sanitar	152.29			
22	11951 Instalator ventilatorist	60.00			
23	320515 Izolator	30.51			
24	17410 Izolator hidrofug	78.13			
25	12391 Izolator lucrari speciale	62.70			
26	12321 Izolator termic	299.73			
27	19700 Montator	16.82			
28	19770 Montator prefabricate beton	74.61			
29	10002 Montator tamplarie	28.32			
30	7132030012600 Mozaicar	261.53			
31	100 Muncitor calificat	35.15			
32	20600 Muncitor de deservire	102.37			
33	20650 Muncitor de deservire pentru montajul in constructii	51.56			

**LISTA cuprinzand consumurile cu mana de lucru**

<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4 = 2 x 3</b>	<b>5</b>
34	29900 Muncitor deserv.ctii masini	1.13			
35	19900 Muncitor deserv.ctii montj.	75.64			
36	19920 Muncitor deserv.ctii montj. 2	210.30			
37	19922 Muncitor deserv.ctii montj. 22	10.22			
38	20000002 Muncitor deservire	212.56			
39	9310060019922 Muncitor deservire constructii montaj	231.39			
40	19921 Muncitor deservire constructii-montaj	743.54			
41	49 Muncitor necalificat	222.25			
42	52 Pavator	410.74			
43	12951 Pietrar	8.16			
44	12942 Pietrar 42	27.00			
45	26100 Sparator	39.52			
46	19632 Sparator 32	103.37			
47	20000001 Specialist montare gips carton	179.80			
48	7422010060100 Tamplar	16.38			
49	61 Tinichigiu	60.00			
50	13100 Tinichigiu sant	7.22			
51	13111 Tinichigiu sant.	20.29			
52	13141 Tinichigiu santier	62.85			
53	31000 Zidar	1,057.96			
54	20000117 Zidar tencuitor	4.83			
55	13311 Zugrav vopsitor	312.00			
56	20000120 Zugrav-vopsitor	267.00			
	<b>Total ore manopera:</b>	<b>10,047.0</b>			
	<b>Valoare directa</b>	<b>lei</b>			
	<b>Recapitulatie</b>	<b>lei</b>			
	<b>TOTAL</b>	<b>lei</b>			
	<b>TOTAL</b>	<b>euro</b>			

1 euro =            lei , curs la data de

Proiectant,

