



PROIECT 168/2024		FAZA:PT+DDE		Pag 1
OBIECTIV:		CONSTRUIRE CENTRU MULTICULTURAL SANMIHAU ROMAN		
Beneficiar:		ASOCIATIA GRUPUL DE ACTIUNE LOCALA TIMISUL DE CENTRU		
Proiectant:		ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.		
FORMULARUL F1 - CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiectiv				
Nr. cap./ subcap. deviz general	Denumirea capitolelor de cheltuieli	Valoarea cheltuielilor pe obiect (exclusiv TVA) lei	Din care: C+M lei	
1	2	3	4	
1.2	Amenajarea terenului			
1.2.1	[0583.1] CAP.1 - CHELTUIELI PENTRU OBTINEREA SI AMENAJAREA TERENULUI			
1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala			
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor			
2	Realizarea utilitatilor necesare obiectivului			
2.1	[0583.2] CAP.2 - CHELTUIELI PENTRU ASIGURAREA UTILITATILOR			
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			
4	Investitia de baza			
4.1.1	[0583.3] CAP.4 - CHELTUIELI PENTU INVESTITIA DE BAZA			
5.1	Organizare de santier			
5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier			
5.1.1.1	[0583.4] CAP.5 - ALTE CHELTUIELI			
6.2	Probe tehnologice si teste			
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)				
TVA 19 %				
TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)				
Proiectant, S.C. ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L. Director General, Alexandru Popa				
				
Raport generat cu ISDP , www.devize.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0236 477.007				

FORMULARUL F2 - CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

Proiectant,
S.C. ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.
Director General,
Alexandru Popa



PROIECT 168/2024		FAZA:PT+DDE	Pag 1
OBIECTIV: OBIECTUL: Beneficiar: Proiectant:		CONSTRUIRE CENTRU MULTICULTURAL SANMIHAIU ROMAN CAP.2 - CHELTUIELI PENTRU ASIGURAREA UTILITATILOR ASOCIATIA GRUPUL DE ACTIUNE LOCALA TIMISUL DE CENTRU ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.	
FORMULARUL F2 - CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari			
Nr. cap./subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (exclusiv TVA) lei	
1	2	3	
I. Lucrari de constructii si instalatii			
2.1	[0583.2.1] Cap. 2.1 - Cheltuieli pt asigurarea utilitatilor		
	TOTAL I		
II. Montaj utilaje si echipamente tehnologice			
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale		
	TOTAL II		
III. Procurare			
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj		
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport		
4.5	Dotari		
4.6	Active necorporale		
	TOTAL III		
IV. Probe tehnologice si teste			
6.2	Probe tehnologice si teste		
	TOTAL IV		
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):			
TVA 19%:			
TOTAL VALOARE:			
<div>Proiectant, S.C. ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L. Director General, Alexandru Popa</div> <div>ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L. PROIECTARE CONSULTING SI ARHITECTURA J35849/2016 C.U.I. -35871872</div>			
Raport generat cu ISDP , www.devize.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0236 477.007			

PROIECT 168/2024		FAZA:PT+DDE	Pag 1
OBIECTIV:		CONSTRUIRE CENTRU MULTICULTURAL SANMIHAIU ROMAN	
OBIECTUL:		CAP.4 - CHELTUIELI PENTU INVESTITIA DE BAZA	
Beneficiar:		ASOCIATIA GRUPUL DE ACTIUNE LOCALA TIMISUL DE CENTRU	
Proiectant:		ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.	
FORMULARUL F2 - CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari			
Nr. cap./subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari		Valoare (exclusiv TVA) lei
1	2		3
I. Lucrari de constructii si instalatii			
4.1.1	[0583.3.1] Cap. 4.1 - Terasamente		
4.1.2	[0583.3.2] Cap. 4.1 - Constructii		
4.1.3	[0583.3.3] Cap. 4.1 - Instalatii sanitare		
4.1.4	[0583.3.4] Cap. 4.1 - Instalatii de ventilatie		
4.1.5	[0583.3.5] Cap. 4.1 - Instalatii de climatizare		
4.1.6	[0583.3.6] Cap. 4.1 - Instalatii electrice		
		TOTAL I	
II. Montaj utilaje si echipamente tehnologice			
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale		
4.2.1	[0583.3.7] Cap. 4.2 - Montaj utilaje		
		TOTAL II	
III. Procurare			
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj		
4.3.1	[0583.3] Cap. 4.3 - Lista utilaje cu montaj		
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport		
4.5	Dotari		
4.5.1	[0583.3] Cap. 4.5 - Lista cu dotari		
4.6	Active necorporale		
		TOTAL III	
IV. Probe tehnologice si teste			
6.2	Probe tehnologice si teste		
		TOTAL IV	
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):			
TVA 19%:			
TOTAL VALOARE:			
Proiectant, S.C. ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L. Director General, Alexandru Popa			
			
Raport generat cu ISDP , www.devize.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0236 477.007			

PROIECT 168/2024

FAZA:PT+DDE

Pag 1

OBIECTIV:
OBIECTUL:
Beneficiar:
Proiectant:

CONSTRUIRE CENTRU MULTICULTURAL SANMIHAIU ROMAN
CAP.5 - ALTE CHELTUIELI
ASOCIATIA GRUPUL DE ACTIUNE LOCALA TIMISUL DE CENTRU
ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.

FORMULARUL F2 - CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

Nr. cap./subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (exclusiv TVA) lei
1	2	3
I. Lucrari de constructii si instalatii		
5.1.1.1	[0583.4.1] Cap. 5.1.1 Lucrari de constructii aferente organizarii de santier	
	TOTAL I	
II. Montaj utilaje si echipamente tehnologice		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	
	TOTAL II	
III. Procurare		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	
4.5	Dotari	
4.6	Active necorporale	
	TOTAL III	
IV. Probe tehnologice si teste		
6.2	Probe tehnologice si teste	
	TOTAL IV	
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):		
TVA 19%:		
TOTAL VALOARE:		
<div><div>Proiectant, S.C. ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L. Director General, Alexandru Popa</div><div></div></div>		

Raport generat cu ISDP , www.devize.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0236 477.007

PROIECT 168/2024		FAZA:PT+DDE		Pag 3	
STADIUL FIZIC: Cap.1.2 - Amenajarea terenului					
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
TOTAL GENERAL (fara TVA):					
TVA:					
TOTAL GENERAL:					
Proiectant, S.C. ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L. Director General, Alexandru Popa					
<div>Raport generat cu ISDP , www.devize.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0236 477.007</div>					



PROIECT 168/2024			FAZA:PT+DDE			Pag 1		
OBIECTIV:			CONSTRUIRE CENTRU MULTICULTURAL SANMIHAU ROMAN					
OBIECTUL:			CAP.2 - CHELTUIELI PENTRU ASIGURAREA UTILITATILOR					
STADIUL FIZIC:			Cap. 2.1 - Cheltuieli pt asigurarea utilitatilor					
Beneficiar:			ASOCIATIA GRUPUL DE ACTIUNE LOCALA TIMISUL DE CENTRU					
Proiectant:			ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.					
F3 - LISTA cuprinzand cantitatile de lucrari								
- lei -								
SECTIUNEA TEHNICA						SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari				U.M.	Cantitatea		
0	1				2	3	4	5 = 3 x 4
1	RETEA DE APA RECE INCINTA							
1.1	ACA11B1 (asim)	Montare teava PE-HD, PN10, De 40 mm			m	70,00		
						material:		
						manopera:		
						utilaj:		
						transport:		
	greutate materiale		tone	0,07				
	manopera		ore	42,00				
1.2	ACA11B1 (asim)	Montare teava PE-HD, PN10, De 32 mm			m	7,00		
						material:		
						manopera:		
						utilaj:		
						transport:		
	greutate materiale		tone	0,00				
	manopera		ore	4,20				
1.3	L2G10A1 (asim)	Montare panglica semnalizare si fir detectie			m	77,00		
						material:		
						manopera:		
						utilaj:		
						transport:		
	greutate materiale		tone	0,15				
	manopera		ore	8,96				
1.3.L	2001000601	Fir detectie			ml	77,00		
1.3.L	710606501	Pnaglica semnalizare			m	77,00		
1.4	ACD09G1 [11]	Camin vane beton			buc	1,00		
						material:		
						manopera:		
						utilaj:		
						transport:		
	greutate materiale		tone	0,00				
	manopera		ore	8,00				
1.4.L	200134001	Camin vane beton (1200x1200)mm, H=1000 mm			buc	1,00		
1.5	ACD01A1	Capac carosabil si rama beton pentru camin CLASA D400			buc	1,00		
						material:		
						manopera:		
						utilaj:		
						transport:		
	greutate materiale		tone	0,05				
	manopera		ore	0,70				
1.6	ID01C1 (asim)	Robinet cu sfera si parghie de manevra pentru instalatii de incalzire avand diametrul D 1 1/4"			buc	3,00		
						material:		
						manopera:		
						utilaj:		
						transport:		

PROIECT 168/2024				FAZA:PT+DDE				Pag 2	
STADIUL FIZIC: Cap. 2.1 - Cheltuieli pt asigurarea utilitatilor									
0	1			2	3	4	5 = 3 x 4		
greutate materiale			tone	0,37					
manopera			ore	0,54					
1.6.L450462601	Robinet cu sfera si parghie de manevra pentru instalatii de incalzire avand diametrul D 1 1/4"			buc	3,00				
1.7 ID01B2 (asim)	Robinet cu sfera si parghie de manevra pentru instalatii de incalzire avand diametrul D 1"			buc	1,00				
				material:					
				manopera:					
				utilaj:					
				transport:					
greutate materiale			tone	0,08					
manopera			ore	0,18					
1.7.L460751901	Robinet cu sfera si parghie de manvra pentru instalatii de incalzire avand diametrul D 1"			buc	1,00				
1.8 TSA03E1	Sapatura manuala de pamant in spatii limitate, avand sub 1 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat, la fundatii, canale, etc in teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pana la 1,50 m adancime, teren mijlociu			mc	58,00				
				material:					
				manopera:					
				utilaj:					
				transport:					
manopera			ore	111,36					
1.9 TRA01A10P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=10 km			tona	30,40				
				material:					
				manopera:					
				utilaj:					
				transport:					
manopera			ore	0,00					
1.10TRA01A50	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.			tona	34,20				
				material:					
				manopera:					
				utilaj:					
				transport:					
1.11ACE08A1	Umplutura in...sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip			mc	19,00				
				material:					
				manopera:					
				utilaj:					
				transport:					
greutate materiale			tone	26,29					
manopera			ore	11,59					
1.12TSD01B1	Imprastierea cu lopata a pamant. afinat,strat uniform 10-30cm. gros cu sfarim. bulg. teren...teren mijlociu			mc	36,00				
				material:					
				manopera:					
				utilaj:					
				transport:					
manopera			ore	11,16					
1.13TSD04A1	Compactarea cu maiul de mana a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4,inclusiv udarea fiecarui strat de pamant in parte,avand :...10 cm grosime pamant necoeziv			mc	36,00				
				material:					
				manopera:					
				utilaj:					
				transport:					
greutate materiale			tone	3,60					
manopera			ore	31,32					
1.14TSE01B1	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor,cu denivelari de 10-20 cm,in:...teren mijlociu			100 mp	0,58				
				material:					
				manopera:					
				utilaj:					
				transport:					
manopera			ore	4,86					

PROIECT 168/2024				FAZA:PT+DDE				Pag 3	
STADIUL FIZIC: Cap. 2.1 - Cheltuieli pt asigurarea utilitatilor									
0	1			2	3	4	5 = 3 x 4		
1.15SF01A1	Efectuare proba de etas. la pres. a Instalatie inter...de apa,la cond. otel zn. sau pb. pres. inclusiv armaturi			m	77,00				
					material:				
					manopera:				
					utilaj:				
					transport:				
manopera			ore	13,09					
1.16SF04A1	Spalarea si darea in functiune a...cond. de apa,executate cu tevi din pvc.			m	77,00				
					material:				
					manopera:				
					utilaj:				
					transport:				
manopera			ore	5,39					
2 RETEA DE CANALIZARE INCINTA									
2.1 TSA03E1	Sapatura manuala de pamant in spatii limitate, avand sub 1 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat, la fundatii, canale, etc in teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pana la 1,50 m adancime, teren mijlociu			mc	90,00				
					material:				
					manopera:				
					utilaj:				
					transport:				
manopera			ore	172,80					
2.2 TSA07B1	Sapatura manuala de pamant, in spatii limitate, avand peste 1 m latime si maximum 6 m adancime, executata cu sprijiniri, cu evacuare manuala, in fundatii, subsoluri, canale, drenuri etc in pamant cu umiditate naturala adancimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu			mc	5,00				
					material:				
					manopera:				
					utilaj:				
					transport:				
manopera			ore	8,40					
2.3 TRA01A50	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.			tona	61,20				
					material:				
					manopera:				
					utilaj:				
					transport:				
2.4 ACE08A1	Umplutura in...sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip			mc	34,00				
					material:				
					manopera:				
					utilaj:				
					transport:				
greutate materiale			tone	47,05					
manopera			ore	20,74					
2.5 TSD01B1	Imprastierea cu lopata a pamant. afinat,strat uniform 10-30cm. gros cu sfarim. bulg. teren...teren mijlociu			mc	53,00				
					material:				
					manopera:				
					utilaj:				
					transport:				
manopera			ore	16,43					
2.6 TSD04A1	Compactarea cu maiul de mana a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4,inclusiv udarea fiecarui strat de pamant in parte,avand :...10 cm grosime pamant necoeziv			mc	53,00				
					material:				
					manopera:				
					utilaj:				
					transport:				
greutate materiale			tone	5,30					
manopera			ore	46,11					
2.7 TSE01B1	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor,cu denivelari de 10-20 cm,in:...teren mijlociu			100 mp	0,68				
					material:				
					manopera:				
					utilaj:				
					transport:				
manopera			ore	5,70					

PROIECT 168/2024			FAZA:PT+DDE					Pag 5	
STADIUL FIZIC: Cap. 2.1 - Cheltuieli pt asigurarea utilitatilor									
0	1			2	3	4		5 = 3 x 4	
Recapitulatia: 5/3 CAM2024									
CAM									
Total Inclusiv Cheltuieli Directe:									
Cheltuieli indirecte									
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:									
Profit									
Total Inclusiv Profit:									
TOTAL GENERAL (fara TVA):									
TVA:									
TOTAL GENERAL:									

Proiectant,
S.C. ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.
Director General,
Alexandru Popa



PROIECT 168/2024

FAZA:PT+DDE

Pag 1

OBIECTIV:

OBIECTUL:

STADIUL FIZIC:

Beneficiar:

Proiectant:

CONSTRUIRE CENTRU MULTICULTURAL SANMIHAIU ROMAN

CAP.4 - CHELTUIELI PENTU INVESTITIA DE BAZA

Cap. 4.1 - Terasamente

ASOCIATIA GRUPUL DE ACTIUNE LOCALA TIMISUL DE CENTRU

ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.

F3 - LISTA cuprinzand cantitatile de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea		
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	TSC03F1 (1) Sapatura mecanizata	100 mc	16,45		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2	TSA02C1 Sapatura manuala de pamant in spatii limitate, avand sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijini, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire etc. in pamant necoeziv sau slab coeziv adancime, 0,75m teren tare	mc	5,00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	manopera	ore	10,55		
3	TRA01A10P Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=10 km	tona	2.650,00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	manopera	ore	0,03		
	procent	material	manopera	utilaj	transport
					total
Cheltuieli directe:					
Recapitulatia: 5/3 CAM2024					
CAM					
Total Inclusiv Cheltuieli Directe:					
Cheltuieli indirecte					
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:					
Profit					
Total Inclusiv Profit:					
TOTAL GENERAL (fara TVA):					
TVA:					
TOTAL GENERAL:					

Proiectant,

S.C. ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.

Director General,

Alexandru Popa

ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.

PROIECTARE

CONSTRUCTII

ARHITECTURA

53/949/2016

C.U.I. - 35871872

Raport generat cu ISDP , www.devize.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0236 477.007

PROIECT 168/2024			FAZA:PT+DDE		Pag 1	
OBIECTIV:			CONSTRUIRE CENTRU MULTICULTURAL SANMIHAIU ROMAN			
OBIECTUL:			CAP.4 - CHELTUIELI PENTU INVESTITIA DE BAZA			
STADIUL FIZIC:			Cap. 4.1 - Constructii			
Beneficiar:			ASOCIATIA GRUPUL DE ACTIUNE LOCALA TIMISUL DE CENTRU			
Proiectant:			ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.			
F3 - LISTA cuprinzand cantitatile de lucrari						
- lei -						
SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitolul de lucrari			U.M.	Cantitatea	
0	1			2	3	4
					5 = 3 x 4	
1 ARHITECTURA						
1.1	CD04B# (2)	Zidarie din caramida cu goluri verticale executata cu mortar marca M 25-Z, preparat pe santier cu malaxorul	mc	179,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
greutate materiale		tone	96,43			
manopera		ore	868,15			
1.1.L	3820	Malaxor de mortar actelectr.in subt.(fara mecanic)	ora	12,53		
1.1.L	2300001	Caramida ceramica grupa 2, cu goluri verticale 375x250x238 mm	buc	7.697,00		
1.2	CB32A+(1)	Montare placi polistiren	mp	499,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
greutate materiale		tone	5,01			
manopera		ore	409,18			
1.2.L	780079210	Polistiren extrudat XPS 10 cm	mp	499,00		
1.3	CB32A+(1)	Montare placi polistiren	mp	441,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
greutate materiale		tone	0,48			
manopera		ore	361,62			
1.3.L	780079205	Polistiren extrudat XPS 5 cm	mp	441,00		
1.4	CG06XA (2)	Pardoseli din placi de gresie ceram. montate cu adeziv pe trepte + rampa	mp	203,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
greutate materiale		tone	7,56			
manopera		ore	304,50			
1.4.L	242837301	Placi de gresie antiderapanta de interior si exterior	mp	209,09		
1.4.L	8521020	Adeziv pentru fixare placi (40 kg/sac)	kg	812,00		
1.4.L	242837309	Banda anti-derapanta scara	m	65,00		
1.5	CG14XA (1)	Plinte si scafe gresie ceramica fixate cu adeziv	m	194,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
greutate materiale		tone	2,12			
manopera		ore	145,50			

PROIECT 168/2024				FAZA:PT+DDE		Pag 2	
STADIUL FIZIC: Cap. 4.1 - Constructii							
0	1			2	3	4	5 = 3 x 4
1.5.L2	242837301	Placi de gresie antiderapanta de interior si exterior		mp	64,02		
1.5.L	8521020	Adeziv pentru fixare placi (40 kg/sac)		kg	58,20		
1.6	CG37A%	Parchet laminat		mp	283,00		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
greutate materiale		tone	4,11				
manopera		ore	481,10				
1.6.L	2943531	Parchet laminat trafic intens		mp	297,15		
1.7	CA01G1	Turnare sapa egalizare beton C16/20		mc	48,00		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
greutate materiale		tone	111,21				
manopera		ore	192,48				
1.7.L2001294801	Sapa de egalizare din beton			mc	48,38		
1.8	IZF02XG	Folie hidroizolanta		mp	905,00		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
greutate materiale		tone	3,19				
manopera		ore	126,70				
1.8.L	8000382	Folie pvc plastifiata stratificata		mp	2.172,00		
1.9	CQ01A+	Pereti despartitori din placi de gips-carton, montant simplu, structura metalica, h max = 2,75 m de 12,5 mm grosime, intr-un strat (1+1)...Montant CW 50, distanta intre montanti 60 cm, grosime totala perete 75 mm		mp	113,00		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
greutate materiale		tone	4,17				
manopera		ore	101,70				
1.9.L	20010043	Placa GK 12,5 mm		mp	230,52		
1.9.L	20010050	Vata minerala 50 mm		mp	113,00		
1.10	CQ01F+	Pereti despartitori din placi de gips-carton, montant simplu, structura metalica, h max = 2,75 m de 12,5 mm grosime, intr-un strat (1+1)...Montant CW 75, distanta intre montanti 30 cm, grosime totala perete 100 mm		mp	5,85		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
greutate materiale		tone	0,37				
manopera		ore	7,31				
1.10.	20010043	Placa GK 12,5 mm		mp	11,93		
1.10.	20010050	Vata minerala 50 mm		mp	5,85		
1.11	CF01XC	Tencuieli interioare driscuite la pereti		mp	920,00		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
greutate materiale		tone	39,61				
manopera		ore	1.472,00				
1.12	CF08B#	Glet aplicat manual pe tencuieli interioare driscuite sau pe suprafetele elementelor de beton, exclusiv schela...de ipsos executat cu pasta de ipsos la pereti, stalpi si tavane		mp	850,00		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		

PROIECT 168/2024				FAZA:PT+DDE				Pag 3	
STADIUL FIZIC: Cap. 4.1 - Constructii									
0	1			2	3	4	5 = 3 x 4		
greutate materiale			tone	5,98					
manopera			ore	425,00					
1.13	CN04B1	Zugraveli interioare lavabile in 2 straturi pereti		mp	850,00				
					material:				
					manopera:				
					utilaj:				
					transport:				
greutate materiale			tone	1,74					
manopera			ore	255,00					
1.13.	6104348	Vopsea lavabila pentru interior/exterior		l	425,00				
1.13.	7800857	Amorsa pt. vopsea lavabila		l	127,50				
1.14	CI05XA (1)	Placaj din faianta la per. montate cu adeziv H=1.80 m		mp	135,00				
					material:				
					manopera:				
					utilaj:				
					transport:				
greutate materiale			tone	0,55					
manopera			ore	418,50					
1.14.	20017623	Placi din faianta		mp	141,75				
1.14.	20013092	Adeziv gresie si faianta		kg	405,00				
1.15	CF24A1	Tavane din gips-carton		mp	439,00				
					material:				
					manopera:				
					utilaj:				
					transport:				
greutate materiale			tone	5,27					
manopera			ore	790,20					
1.15.	20010043	Placa GK 12,5 mm		mp	482,90				
1.15.	20012533	Bariera de vapori		mp	526,80				
1.15.	260745001	Burete fonoizolant pe tavan fals sub aparate HVAC		mp	7,00				
1.16	CN04B1	Zugraveli interioare lavabile in 2 straturi pereti si tavan		mp	627,00				
					material:				
					manopera:				
					utilaj:				
					transport:				
greutate materiale			tone	1,28					
manopera			ore	188,10					
1.16.	6104348	Vopsea lavabila pentru interior/exterior		l	313,50				
1.16.	7800857	Amorsa pt. vopsea lavabila		l	94,05				
1.17	CB47A1	Schela metalica tubulara lucrari pe suprafete verticale pîna la 30 m înaltime inclusiv ;		mp	439,00				
					material:				
					manopera:				
					utilaj:				
					transport:				
greutate materiale			tone	0,34					
manopera			ore	210,72					
1.18	AUT7606	Schela metalica...tubulara de exterior 11-13,5t		mp	439,00				
					material:				
					manopera:				
					utilaj:				
					transport:				
1.19	RCSE15C% (1)	Strat termoizolant, prod.vata minerala, saltele (poduri uscate necirculabile) supraf.oriz./inclinate [2]		mp	233,00				
					material:				
					manopera:				
					utilaj:				
					transport:				
greutate materiale			tone	1,06					

PROIECT 168/2024				FAZA:PT+DDE				Pag 4	
STADIUL FIZIC: Cap. 4.1 - Constructii									
0	1			2	3	4	5 = 3 x 4		
	manopera		ore	32,62					
1.19.	26075601	Vata minerala 90 kpa - 30 cm		mp	244,65				
1.19.	20012533	Bariera de vapori		mp	279,60				
1.20	ZF02XG	Folie hidroizolanta		mp	233,00				
					material:				
					manopera:				
					utilaj:				
					transport:				
	greutate materiale		tone	0,82					
	manopera		ore	32,62					
1.20.	8000382	Folie pvc plastifiata stratificata		mp	559,20				
1.21	TE06C1 (2)	Plasa de armatura sudata tip stnb... d=6 mm ochiurile 100x100mm		mp	233,00				
					material:				
					manopera:				
					utilaj:				
					transport:				
	greutate materiale		tone	19,53					
	manopera		ore	32,59					
1.22	CA01G1	Turnare sapa egalizare beton C16/20		mc	17,00				
					material:				
					manopera:				
					utilaj:				
					transport:				
	greutate materiale		tone	39,39					
	manopera		ore	68,17					
1.22.	2001294801	Sapa de egalizare din beton		mc	17,14				
1.23	ZC04K2# (asim)	Str.hidroiz.cald,terase,acop. incl.scafe,dolii str.sep.hidroiz.impasl.bit.asez,suprapun.lip .cu bit.		mp	233,00				
					material:				
					manopera:				
					utilaj:				
					transport:				
	greutate materiale		tone	2,09					
	manopera		ore	9,32					
1.23.	20012913	Membrana PVC pentru hidroizolatii sudata la cald in 2 straturi		mp	512,60				
1.24	RCSE15C% (1)	Strat termoizolant, prod.vata minerala, saltele (poduri uscate necirculabile) supraf.oriz./inclinate [2]		mp	233,00				
					material:				
					manopera:				
					utilaj:				
					transport:				
	greutate materiale		tone	2,10					
	manopera		ore	32,62					
1.24.	260674301	Vata bazaltica - 30 cm		mp	244,65				
1.24.	20012533	Bariera de vapori		mp	279,60				
1.25	PG11A1 (1)	Podina uzura executata la pod. de...lemn,din dulapi rasinoase, inclusiv dulapi de sustinere		mp	40,00				
					material:				
					manopera:				
					utilaj:				
					transport:				
	greutate materiale		tone	2,11					
	manopera		ore	34,35					
1.26	RMFC02B	Ignifugare suprafete structuri din lemn cu solutie tip...aplicata prin stropire, instal.pres.ridic.		mp	40,00				
					material:				
					manopera:				
					utilaj:				
					transport:				
	greutate materiale		tone	0,05					
	manopera		ore	8,00					

PROIECT 168/2024				FAZA:PT+DDE		Pag 5	
STADIUL FIZIC: Cap. 4.1 - Constructii							
0	1			2	3	4	5 = 3 x 4
1.26.	2600377	Solutie ignifugare		l	26,00		
1.26.	2600378	Solutie antifungine		l	26,00		
1.27	ZF35D+ (1)	Sistem termoizolant pentru elemente de fatada realizat cu polistiren expandat de 15 cm grosime(agrementat in Romania , cu o duritate garantata de min 10 ani) pentru zona de camp, strat finisaj exterior realizat cu tencuiala decorativa		mp	395,00		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
greutate materiale		tone	4,11				
manopera		ore	438,45				
1.28	ZF35D+ (2)	Sistem termoizolant pentru elemente de fatada realizat cu vata minerala de 15 cm grosime(agrementat in Romania , cu o duritate garantata de min 10 ani) pentru zona de camp, strat finisaj exterior realizat cu tencuiala decorativa		mp	113,00		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
greutate materiale		tone	1,28				
manopera		ore	125,43				
1.29	ZF35D+ [2]	Sistem termoizolant pentru elemente de fatada realizat cu polistiren extrudat de 15 cm grosime(agrementat in Romania , cu o duritate garantata de min 10 ani) pentru zona de soclu, strat finisaj exterior realizat cu tencuiala decorativa		mp	70,00		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
greutate materiale		tone	1,07				
manopera		ore	77,70				
1.30	CB47A1	Schela metalica tubulara lucrari pe suprafete verticale pîna la 30 m înaltime inclusiv ;		mp	578,00		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
greutate materiale		tone	0,44				
manopera		ore	277,44				
1.31	AUT7606	Schela metalica...tubulara de exterior 11-13,5t		mp	578,00		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
1.32	RCSJ06C%	Repar.tencuieli int.drisc., in jurul toc./pervaz., cim.-var m-25 t, spaleti drepti, 25-35cm lat.		m	270,00		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
greutate materiale		tone	9,87				
manopera		ore	280,80				
1.32.	85210599	Folie interioară/exterioara de etanşare tamplarie		rola	18,00		
1.33	CK26B% (1)	Glafuri montate la ferestre din pvc (interior)		m	35,00		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
greutate materiale		tone	0,04				
manopera		ore	14,00				
1.34	CK26B% (1)	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (exterior)		m	35,00		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
greutate materiale		tone	0,04				

PROIECT 168/2024				FAZA:PT+DDE		Pag 6	
STADIUL FIZIC: Cap. 4.1 - Constructii							
0	1			2	3	4	5 = 3 x 4
manopera			ore	14,00			
1.35	CE14XB	Pazii si streasini sin scinduri de lemn streasina simpla cu capriori aparenti astereala faltuita	mp	80,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
greutate materiale			tone	3,08			
manopera			ore	152,00			
1.36	RMFC02B	Ignifugare suprafete structuri din lemn cu solutie tip...aplicata prin stropire, instal.pres.ridic.	mp	80,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
greutate materiale			tone	0,11			
manopera			ore	16,00			
1.36.	2600377	Solutie ignifugare	l	52,00			
1.36.	2600378	Solutie antifungine	l	52,00			
1.37	CN13XF	Vopsitorii lemnariei cu solutii speciale exec.man	mp	80,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
greutate materiale			tone	0,04			
manopera			ore	12,00			
1.38	CE13XA	Astereala din scinduri la invelitori sau la doliile invelitorilor din tigla si azbociment	mp	313,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
greutate materiale			tone	4,74			
manopera			ore	93,90			
1.39	RMFC02B	Ignifugare suprafete structuri din lemn cu solutie tip...aplicata prin stropire, instal.pres.ridic.	mp	313,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
greutate materiale			tone	0,20			
manopera			ore	62,60			
1.39.	2600377	Solutie ignifugare	l	97,03			
1.39.	2600378	Solutie antifungine	l	97,03			
1.40	ZF02XG	Folie hidroizolanta	mp	313,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
greutate materiale			tone	0,99			
manopera			ore	43,82			
1.40.	8000382	Folie pvc plastifiata stratificata	mp	391,25			
1.41	CE01A1 (1)	Invelitoare din tigla profilata din argila arsa la acoperisuri fara astereala, asezate pe sipci 28x48 mm, inclusiv executarea din tabla zincata a doliilor, paziilor, racordarilor la cosuri	mp	313,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
greutate materiale			tone	9,78			
manopera			ore	93,90			
1.41.	2302957	Tigla ceramica 22X40 cm	buc	6.260,00			
1.41.	2300072	Coama	buc	129,00			
1.41.	23033201	Tigla de margine	buc	39,00			

PROIECT 168/2024				FAZA:PT+DDE			Pag 7
STADIUL FIZIC: Cap. 4.1 - Constructii							
0	1			2	3	4	5 = 3 x 4
1.42	DE12A#	Montarea panourilor de parazapezi		m	61,00		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
greutate materiale		tone	0,36				
manopera		ore	37,21				
1.43	CL12XA	Confectii metalice diverse parapeti si panouri despartitoare pt.balcoane,balustrazi,grile,chepenguri		m	35,00		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
greutate materiale		tone	0,18				
manopera		ore	210,00				
1.43.	733287001	Balustrada metalica		kg	175,00		
1.44	CK33A+ (asim)	Usi conform tablou tamplarie		mp	12,60		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
greutate materiale		tone	0,32				
manopera		ore	10,71				
1.44.	10010101	Usa de interior din profile PVC si suprafata vitrata conform tablou tamplarie		mp	12,60		
1.44.	20010076	Dibluri expandabile L= 105 mm		buc	88,20		
1.44.	20010080	Spuma poliuretantica		l	3,78		
1.44.	20012680	Silicon de etansare		l	3,15		
1.45	CK33A+ (asim)	Usi conform tablou tamplarie		mp	43,88		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
greutate materiale		tone	1,13				
manopera		ore	37,30				
1.45.	20010076	Dibluri expandabile L= 105 mm		buc	307,16		
1.45.	20010080	Spuma poliuretantica		l	13,16		
1.45.	10010109	Usi interioare din HDF		mp	43,88		
1.45.	20012680	Silicon de etansare		l	10,97		
1.46	CK33A+ (asim)	Usi conform tablou tamplarie		mp	9,45		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
greutate materiale		tone	0,24				
manopera		ore	8,03				
1.46.	20010076	Dibluri expandabile L= 105 mm		buc	66,15		
1.46.	10010102	Usa de exterior PVC cu suprafata vitrata dotata cu maner antipanica amortizor si prag de etansare, cu 2 cante mobile		mp	9,45		
1.46.	20010080	Spuma poliuretantica		l	2,84		
1.46.	20012680	Silicon de etansare		l	2,36		
1.47	CK33A+ (asim)	Usi conform tablou tamplarie		mp	9,90		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
greutate materiale		tone	0,26				
manopera		ore	8,42				

PROIECT 168/2024				FAZA:PT+DDE		Pag 12	
STADIUL FIZIC: Cap. 4.1 - Constructii							
0	1			2	3	4	5 = 3 x 4
2.19	TE06C1 (1)	Plasa de armatura sudata tip stnb... d=8 mm ochiurile 100x100mm	mp	550,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
greutate materiale			tone	1,47			
manopera			ore	76,92			
2.20	TE06C1 (2)	Plasa de armatura sudata tip stnb... d=6 mm ochiurile 100x100mm	mp	490,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
greutate materiale			tone	41,06			
manopera			ore	68,53			
2.21	IZF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, în terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta...pe suprafete orizontale sau înclinate pâna la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum tip ...* aplicat cu peria sau cu gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	mp	235,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
greutate materiale			tone	1,04			
manopera			ore	23,50			
2.21.	20017771	Carton bitumat	mp	282,00			
2.22	CB01A1	Cofraje stalpisorî	mp	160,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
greutate materiale			tone	0,45			
manopera			ore	187,20			
2.23	TRA06A50	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=50 km	tona	24,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
2.24	CA02B1	Turnare beton stalpisorî	mc	10,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
greutate materiale			tone	27,41			
manopera			ore	33,40			
2.24.	2100995	Beton de ciment C20/25	mc	10,08			
2.25	CC01A4%	Fasonarea barelor din otel beton pc pe santier	kg	1.874,13			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
greutate materiale			tone	1,99			
manopera			ore	46,85			
2.25.	2000535	Armatura beton cu fi6-fi25, OB37, PC52, BST500S	kg	1.967,84			
2.26	CC01A2	Montarea armaturilor din otel-beton - stalpisorî - OB37, PC52, BST500S	kg	1.874,13			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			

PROIECT 168/2024				FAZA:PT+DDE		Pag 14	
STADIUL FIZIC: Cap. 4.1 - Constructii							
0	1			2	3	4	5 = 3 x 4
2.34	CC01A4%	Fasonarea barelor din otel beton pc pe santier	kg	3.282,01			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
greutate materiale			tone	3,48			
manopera			ore	82,05			
2.34.	2000535	Armatura beton cu fi6-fi25, OB37, PC52, BST500S	kg	3.446,11			
2.35	CC01A2	Montarea armaturilor din otel-beton - placa - OB37, PC52, BST500S	kg	3.282,01			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
greutate materiale			tone	0,05			
manopera			ore	108,31			
2.36	CB01A1	Cofraje centuri pod	mp	40,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
greutate materiale			tone	0,11			
manopera			ore	46,80			
2.37	TRA06A50	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=50 km	tona	9,60			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
2.38	CA02B1	Turnare beton centuri pod	mc	4,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
greutate materiale			tone	10,96			
manopera			ore	13,36			
2.38.	2100995	Beton de ciment C20/25	mc	4,03			
2.39	CC01A4%	Fasonarea barelor din otel beton pc pe santier	kg	543,69			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
greutate materiale			tone	0,58			
manopera			ore	13,59			
2.39.	2000535	Armatura beton cu fi6-fi25, OB37, PC52, BST500S	kg	570,87			
2.40	CC01A2	Montarea armaturilor din otel-beton - centuri pod - OB37, PC52, BST500S	kg	543,69			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
greutate materiale			tone	0,01			
manopera			ore	17,94			
2.41	CE18A1 (2)	Sarpanta lemn + sipci + contrasipci	mp	294,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
greutate materiale			tone	21,07			

PROIECT 168/2024				FAZA:PT+DDE		Pag 18	
STADIUL FIZIC: Cap. 4.1 - Constructii							
0	1			2	3	4	5 = 3 x 4
2.64	CA02B1	Turnare beton placa cadru		mc	33,00		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
		greutate materiale	tone	85,13			
		manopera	ore	110,22			
2.64.	21009499	Beton de ciment C25/30		mc	33,26		
2.65	CC01A4%	Fasonarea barelor din otel beton pc pe santier		kg	2.331,62		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
		greutate materiale	tone	2,47			
		manopera	ore	58,29			
2.65.	2000535	Armatura beton cu fi6-fi25, OB37, PC52, BST500S		kg	2.448,20		
2.66	CC01A2	Montarea armaturilor din otel-beton - placa cadru - OB37, PC52, BST500S		kg	2.331,62		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
		greutate materiale	tone	0,04			
		manopera	ore	76,94			
2.67	CB01A1	Cofraje atic cadru		mp	45,00		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
		greutate materiale	tone	0,13			
		manopera	ore	52,65			
2.68	TRA06A50	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=50 km		tona	12,00		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
2.69	CA02B1	Turnare beton atic cadru		mc	5,00		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
		greutate materiale	tone	12,90			
		manopera	ore	16,70			
2.69.	21009499	Beton de ciment C25/30		mc	5,04		
2.70	CC01A4%	Fasonarea barelor din otel beton pc pe santier		kg	601,87		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
		greutate materiale	tone	0,64			
		manopera	ore	15,05			
2.70.	2000535	Armatura beton cu fi6-fi25, OB37, PC52, BST500S		kg	631,96		
2.71	CC01A2	Montarea armaturilor din otel-beton - atic cadru - OB37, PC52, BST500S		kg	601,87		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		

PROIECT 168/2024				FAZA:PT+DDE		Pag 1	
OBIECTIV:		CONSTRUIRE CENTRU MULTICULTURAL SANMIHAIU ROMAN					
OBIECTUL:		CAP.4 - CHELTUIELI PENTU INVESTITIA DE BAZA					
STADIUL FIZIC:		Cap. 4.1 - Instalatii sanitare					
Beneficiar:		ASOCIATIA GRUPUL DE ACTIUNE LOCALA TIMISUL DE CENTRU					
Proiectant:		ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.					
F3 - LISTA cuprinzand cantitatile de lucrari							
- lei -							
SECTIUNEA TEHNICA						SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.		Capitolul de lucrari		U.M.		Cantitatea	
0		1		2		3	
				4		5 = 3 x 4	
1 OBIECTE SANITARE							
1.1		SC07A1 Montare obiecte sanitare		buc		7,00	
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
		greutate materiale		tone		0,14	
		manopera		ore		11,62	
1.1.L		2440838 Lavoar din portelan sanitar 600mm		buc		7,00	
1.1.L		4203583 Consola brat dublu, emailata pentru lavoare		buc		14,00	
1.2		SC07A1 Lavoar		buc		2,00	
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
		greutate materiale		tone		0,04	
		manopera		ore		3,32	
1.2.L		2438122 Lavoar din portelan sanitar pentru persoane cu handicap		buc		2,00	
1.2.L		4203583 Consola brat dublu, emailata pentru lavoare		buc		4,00	
1.3		SC07A1 Montare obiecte sanitare		buc		1,00	
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
		greutate materiale		tone		0,01	
		manopera		ore		1,66	
1.3.L		2442199 Spalator din inox cu o cuva si picurator		buc		1,00	
1.3.L		4203583 Consola brat dublu, emailata pentru lavoare		buc		2,00	
1.4		SC31A1 Ventil scurgere lavoar Ø1” cu racord pentru lavoare		buc		10,00	
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
		greutate materiale		tone		0,00	
		manopera		ore		2,20	
1.4.L		4203301 Ventil scurgere lavoar Ø1” cu racord pentru lavoare		buc		10,00	
1.5		SC19A1 Sifon alama pentru lavoar Ø1”		buc		10,00	
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			

PROIECT 168/2024				FAZA:PT+DDE		Pag 7	
STADIUL FIZIC: Cap. 4.1 - Instalatii sanitare							
0	1			2	3	4	5 = 3 x 4
2.14	IC34B1#	Piese de legatura (fitinguri) cu...2 suduri din cupru montate prin sudura cu teava de cupru cu diametrul exterior de 18 mm	buc	20,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
greutate materiale		tone	0,00				
manopera		ore	8,00				
2.14.	333431301	Cot din cupru sanitar pentru instalatii sanitare avand diametru de 18x1	buc	20,00			
2.15	IC34C1#	Piese de legatura (fitinguri) cu...2 suduri din cupru montate prin sudura cu teava de cupru cu diametrul exterior de 22 mm	buc	10,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
greutate materiale		tone	0,00				
manopera		ore	5,00				
2.15.	333430501	Cot din cupru sanitar pentru instalatii sanitare avand diametru de 22x1	buc	10,00			
2.16	IC34D1#	Piese de legatura (fitinguri) cu...2 suduri din cupru montate prin sudura cu teava de cupru cu diametrul exterior de 28 mm	buc	2,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
greutate materiale		tone	0,00				
manopera		ore	1,20				
2.16.	3334306	Cot din cupru sanitar pentru instalatii sanitare avand diametru de 28x1	buc	2,00			
2.17	IC34E1# (asim)	Piese de legatura (fitinguri) cu...2 suduri din cupru montate prin sudura cu teava de cupru cu diametrul exterior de 35 mm	buc	6,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
greutate materiale		tone	0,00				
manopera		ore	4,20				
2.17.	401659301	Cot din cupru sanitar pentru instalatii sanitare avand diametru de 35x1	buc	6,00			
2.18	IC34C1#	Piese de legatura (fitinguri) cu...2 suduri din cupru montate prin sudura cu teava de cupru cu diametrul exterior de 22 mm	buc	19,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
greutate materiale		tone	0,00				
manopera		ore	9,50				
2.18.	3330901	Reductie din cupru sanitar pentru instalatii sanitare avand diametru de 22x18	buc	19,06			
2.19	IC34D1#	Piese de legatura (fitinguri) cu...2 suduri din cupru montate prin sudura cu teava de cupru cu diametrul exterior de 28 mm	buc	4,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
greutate materiale		tone	0,00				
manopera		ore	2,40				
2.19.	333434001	Reductie din cupru sanitar pentru instalatii sanitare avand diametru de 28x22	buc	4,00			
2.20	IC34D1#	Piese de legatura (fitinguri) cu...2 suduri din cupru montate prin sudura cu teava de cupru cu diametrul exterior de 28 mm	buc	4,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			

STADIUL FIZIC: Cap. 4.1 - Instalatii sanitare

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
	greutate materiale	tone	0,00		
	manopera	ore	2,40		
2.20.	3330906	Reductie din cupru sanitar pentru instalatii sanitare avand diametru de 28x15	buc	4,00	
2.21	C34E1#	Piese de legatura (fitinguri) cu...2 suduri din cupru montate prin sudura cu teava de cupru cu diametrul exterior de 32 mm	buc	2,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
	greutate materiale	tone	0,00		
	manopera	ore	1,40		
2.21.	3330923	Reductie din cupru sanitar pentru instalatii sanitare avand diametru de 35x28	buc	2,00	
2.22	C34E1#	Piese de legatura (fitinguri) cu...2 suduri din cupru montate prin sudura cu teava de cupru cu diametrul exterior de 32 mm	buc	3,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
	greutate materiale	tone	0,00		
	manopera	ore	2,10		
2.22.	3330918	Reductie din cupru sanitar pentru instalatii sanitare avand diametru de 35x22	buc	3,00	
2.23	C34E1#	Piese de legatura (fitinguri) cu...2 suduri din cupru montate prin sudura cu teava de cupru cu diametrul exterior de 32 mm	buc	3,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
	greutate materiale	tone	0,00		
	manopera	ore	2,10		
2.23.	3330916	Reductie din cupru sanitar pentru instalatii sanitare avand diametru de 35x18	buc	3,00	
2.24	C34A1#	Piese de legatura (fitinguri) cu...2 suduri din cupru montate prin sudura cu teava de cupru cu diametrul exterior de pana la 15 mm inclusiv	buc	13,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
	greutate materiale	tone	0,00		
	manopera	ore	4,55		
2.24.	4122572	Niplu redus 1/2x3/8	buc	13,01	
2.25	C34B1#	Piese de legatura (fitinguri) cu...2 suduri din cupru montate prin sudura cu teava de cupru cu diametrul exterior de 18 mm	buc	20,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
	greutate materiale	tone	0,00		
	manopera	ore	8,00		
2.25.	4123148	Niplu 1/2	buc	20,00	
2.26	C34C1#	Piese de legatura (fitinguri) cu...2 suduri din cupru montate prin sudura cu teava de cupru cu diametrul exterior de 22 mm	buc	12,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
	greutate materiale	tone	0,00		
	manopera	ore	6,00		
2.26.	333104501	Racord din cupru sanitar pentru instalatii sanitare avand diametru de 22x3/4"	buc	12,00	

PROIECT 168/2024				FAZA:PT+DDE		Pag 9	
STADIUL FIZIC: Cap. 4.1 - Instalatii sanitare							
0	1			2	3	4	5 = 3 x 4
2.27	C34D1#	Piese de legatura (fitinguri) cu...2 suduri din cupru montate prin sudura cu teava de cupru cu diametrul exterior de 28 mm	buc	2,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
greutate materiale		tone	0,00				
manopera		ore	1,20				
2.27.	333103201	Racord din cupru sanitar pentru instalatii sanitare avand diametru de 28x1"	buc	2,00			
2.28	C34E1# (asim)	Piese de legatura (fitinguri) cu...2 suduri din cupru montate prin sudura cu teava de cupru cu diametrul exterior de 35 mm	buc	4,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
greutate materiale		tone	0,00				
manopera		ore	2,80				
2.28.	333104801	Racord din cupru sanitar pentru instalatii sanitare avand diametru de 35x1 1/4"	buc	4,00			
2.29	C34C1#	Piese de legatura (fitinguri) cu...2 suduri din cupru montate prin sudura cu teava de cupru cu diametrul exterior de 22 mm	buc	11,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
greutate materiale		tone	0,00				
manopera		ore	5,50				
2.29.	3330759	Teu din cupru sanitar pentru instalatii sanitare avand diametru de 22x1	buc	11,00			
2.30	C34D1#	Piese de legatura (fitinguri) cu...2 suduri din cupru montate prin sudura cu teava de cupru cu diametrul exterior de 28 mm	buc	3,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
greutate materiale		tone	0,00				
manopera		ore	1,80				
2.30.	3330761	Teu din cupru sanitar pentru instalatii sanitare avand diametru de 28x1	buc	3,00			
2.31	C34D1#	Piese de legatura (fitinguri) cu...2 suduri din cupru montate prin sudura cu teava de cupru cu diametrul exterior de 28 mm	buc	6,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
greutate materiale		tone	0,00				
manopera		ore	3,60				
2.31.	3330763	Teu din cupru sanitar pentru instalatii sanitare avand diametru de 35x1	buc	6,00			
2.32	C35C1	Bratara pentri fizarea conductelor din cupru, pentru instalatiile de incalzire centrala avand diametrul de 18 mm	buc	56,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
greutate materiale		tone	0,17				
manopera		ore	14,00				
2.33	C35D1	Bratara pentri fizarea conductelor din cupru, pentru instalatiile de incalzire centrala avand diametrul de 22 mm	buc	17,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
greutate materiale		tone	0,05				
manopera		ore	4,25				

PROIECT 168/2024				FAZA:PT+DDE		Pag 10	
STADIUL FIZIC: Cap. 4.1 - Instalatii sanitare							
0	1			2	3	4	5 = 3 x 4
2.34	IC35E1	Bratara pentri fizarea conductelor din cupru, pentru instalatiile de incalzire centrala avand diametrul de 28 mm	buc	5,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
greutate materiale		tone	0,02				
manopera		ore	1,25				
2.35	IC35F1 (asim)	Bratara pentri fizarea conductelor din cupru, pentru instalatiile de incalzire centrala avand diametrul de 35 mm	buc	5,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
greutate materiale		tone	0,02				
manopera		ore	1,90				
2.36	ZH21B1 (asim)	Izolatie tevi	m	56,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
greutate materiale		tone	0,01				
manopera		ore	42,05				
2.36.	260810801	Tub termoizolant din polietilena expandata pentru teava Cu 18mm	m	56,00			
2.37	ZH21B1 (asim)	Izolatie tevi	m	17,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
greutate materiale		tone	0,00				
manopera		ore	12,76				
2.37.	260810901	Tub termoizolant din polietilena expandata pentru teava Cu 22mm	m	17,00			
2.38	ZH21B1 (asim)	Izolatie tevi	m	5,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
greutate materiale		tone	0,00				
manopera		ore	3,75				
2.38.	260811001	Tub termoizolant din polietilena expandata pentru teava Cu 28mm	m	5,00			
2.39	ZH21B1 (asim)	Izolatie tevi	m	5,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
greutate materiale		tone	0,00				
manopera		ore	3,75				
2.39.	260814901	Tub termoizolant din polietilena expandata pentru teava Cu 35mm	m	5,00			
3 CANALIZARE MENAJERA							
3.1	SB16B1 [asim]	Tub din PP pt canalizare cu D=40 mm	m	11,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
greutate materiale		tone	0,02				
manopera		ore	8,80				

PROIECT 168/2024				FAZA:PT+DDE		Pag 11	
STADIUL FIZIC: Cap. 4.1 - Instalatii sanitare							
0	1			2	3	4	5 = 3 x 4
3.2	SB16C1 [asim]	Tub din PP pt canalizare cu D=50 mm	m	7,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
greutate materiale		tone	0,01				
manopera		ore	5,11				
3.3	SB16E1 [asim]	Tub din PP pt canalizare cu D=110 mm	m	29,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
greutate materiale		tone	0,04				
manopera		ore	12,18				
3.4	SB16E1 (asim)	Tub PVC-KG pentru canalizari exterioare D 110 mm	m	73,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
greutate materiale		tone	0,35				
manopera		ore	30,66				
3.5	SB17B2 [asim]	Cot la 45 din PP pt canalizare cu D=40 mm	buc	10,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
greutate materiale		tone	0,00				
manopera		ore	3,70				
3.5.L670414101 Cot polipropilena 90 gr DN 40 mm			buc	10,00			
3.6	SB17B2 [asim]	Cot la 45 din PP pt canalizare cu D=40 mm	buc	14,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
greutate materiale		tone	0,00				
manopera		ore	5,18				
3.6.L671223901 Cot polipropilena 45 gr DN 40 mm			buc	14,00			
3.7	SB17C1 [asim]	Cot la 45 din PP pt canalizare cu D=50 mm	buc	12,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
greutate materiale		tone	0,00				
manopera		ore	4,80				
3.7.L671224101 Cot polipropilena 45 gr DN 50 mm			buc	12,00			
3.8	SB17C1 [asim]	Cot la 45 din PP pt canalizare cu D=50 mm	buc	3,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
greutate materiale		tone	0,00				
manopera		ore	1,20				
3.8.L671214201 Cot polipropilena 90 gr DN 50 mm			buc	3,00			
3.9	SB17E1	Coturi...pvc-u, pentru canalizare, cu imbinare prin lipire la 45; 67 1/2; 87 1/2 grade, avand d=110 mm	buc	66,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			

PROIECT 168/2024				FAZA:PT+DDE				Pag 13	
STADIUL FIZIC: Cap. 4.1 - Instalatii sanitare									
0	1			2	3	4		5 = 3 x 4	
TOTAL GENERAL (fara TVA):									
TVA:									
TOTAL GENERAL:									

Proiectant,
S.C. ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.
Director General,
Alexandru Popa



PROIECT 168/2024				FAZA:PT+DDE		Pag 1	
OBIECTIV:				CONSTRUIRE CENTRU MULTICULTURAL SANMIHAIU ROMAN			
OBIECTUL:				CAP.4 - CHELTUIELI PENTU INVESTITIA DE BAZA			
STADIUL FIZIC:				Cap. 4.1 - Instalatii de ventilatie			
Beneficiar:				ASOCIATIA GRUPUL DE ACTIUNE LOCALA TIMISUL DE CENTRU			
Proiectant:				ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.			
F3 - LISTA cuprinzand cantitatile de lucrari							
- lei -							
SECTIUNEA TEHNICA						SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitolul de lucrari			U.M.	Cantitatea		
0	1			2	3	4	5 = 3 x 4
1	ATD05A1 (asim)	Montare tubulatura ventilatie circulara din tabla zincata D mm		m	55,00		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
greutate materiale		tone	3,77				
manopera		ore	27,50				
1.L	00000005	Tubulatura ventilatie circulara din tabla zincata D 200 mm		m	55,00		
1.L	10000005	Conectori pentru tubulatura ventilatie D 200 mm		buc	4,00		
1.L	20000005	Clema de suspendare canale de aer circulare D 200 mm		buc	50,00		
1.L	30000005	Cot circular 45/90 grd pentru ventilatii din tabla zincata D 200 mm		buc	43,00		
1.L	40000005	Racord tip T 200-200 SPIRO		buc	4,00		
1.L	40000007	Racord tip T 200-250 SPIRO		buc	19,00		
2	ATD05A1 (asim)	Montare tubulatura ventilatie circulara din tabla zincata D mm		m	132,00		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
greutate materiale		tone	5,32				
manopera		ore	66,00				
2.L	00000006	Tubulatura ventilatie circulara din tabla zincata D 250 mm		m	132,00		
2.L	10000006	Conectori pentru tubulatura ventilatie D 250 mm		buc	25,00		
2.L	20000006	Clema de suspendare canale de aer circulare D 250 mm		buc	90,00		
2.L	30000006	Cot circular pentru ventilatii din tabla zincata D 250 mm		buc	38,00		
2.L	40000006	Racord tip T 250-250 SPIRO		buc	14,00		
2.L	50000006	Reductie 250-200 SPIRO		buc	24,00		
2.L	60000006	Teu inclinat 45 grd D 250-200 SPIRO		buc	5,00		
3	VD03A-1# [2]	Clapeta de reglaj circulara D 200 mm		buc	30,00		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
greutate materiale		tone	0,00				
manopera		ore	10,50				
4	ED15G% (asim)	Difuzor rotund pentru refulare LCA200		buc	23,00		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		

PROIECT 168/2024				FAZA:PT+DDE				Pag 2	
STADIUL FIZIC: Cap. 4.1 - Instalatii de ventilatie									
0	1			2	3	4	5 = 3 x 4		
greutate materiale			tone	0,00					
manopera			ore	24,15					
5	ED15G% (asim) Difuzor rotund pentru aspiratie LCA200			buc	27,00				
				material:					
				manopera:					
				utilaj:					
				transport:					
greutate materiale			tone	0,85					
manopera			ore	28,35					
6	IZA17A+ (asim) Izolatie tip saltea			rola	11,00				
				material:					
				manopera:					
				utilaj:					
				transport:					
greutate materiale			tone	0,00					
manopera			ore	2,20					
7	CL19C% (asim) Grila de transfer/exterioara			buc	4,00				
				material:					
				manopera:					
				utilaj:					
				transport:					
greutate materiale			tone	0,10					
manopera			ore	5,60					
7.L	33210006	Grila de transfer din aluminiu montata in usa (400x200 mm)		buc	4,00				
8	CL19C% (asim) Grila de transfer/exterioara			buc	3,00				
				material:					
				manopera:					
				utilaj:					
				transport:					
greutate materiale			tone	0,00					
manopera			ore	4,20					
8.L	33210007	Grila circulara de exterior aspiratie YGC 250		buc	3,00				
9	CL19C% (asim) Grila de transfer/exterioara			buc	3,00				
				material:					
				manopera:					
				utilaj:					
				transport:					
greutate materiale			tone	0,07					
manopera			ore	4,20					
9.L	33210008	Grila circulara de exterior refulare YGC 250		buc	3,00				
10	CL19C% (asim) Caciula de ventilatie			buc	4,00				
				material:					
				manopera:					
				utilaj:					
				transport:					
greutate materiale			tone	0,01					
manopera			ore	5,60					
10.L	43210001	Caciula de ventilatie circulara D 250		buc	4,00				
11	VC09A1 (asim) Piesa de trecere...etansa pentru filtru apa			buc	40,00				
				material:					
				manopera:					
				utilaj:					
				transport:					
greutate materiale			tone	0,70					
manopera			ore	128,40					
11.L	57310001	Piesa de trecere prin acoperis MGL 250		buc	4,00				

PROIECT 168/2024				FAZA:PT+DDE			Pag 3
STADIUL FIZIC: Cap. 4.1 - Instalatii de ventilatie							
0	1			2	3	4	5 = 3 x 4
11.L	57310002	Piesa de trecere planseu cu decupaj pentru trecere tubulara ventilatie	buc	36,00			
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:							
Recapitulatia:		5/3 CAM2024					
CAM							
Total Inclusiv Cheltuieli Directe:							
Cheltuieli indirecte							
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:							
Profit							
Total Inclusiv Profit:							
TOTAL GENERAL (fara TVA):							
TVA:							
TOTAL GENERAL:							

Proiectant,
S.C. ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.
Director General,
Alexandru Popa



STADIUL FIZIC: Cap. 4.1 - Instalatii de climatizare

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1.6	IC01C1 (asim) Montare conducta de agent frigorific	m	18,00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	greutate materiale	tone	0,05		
	manopera	ore	11,34		
1.6.L	33000006 Conducta de agent frigorific 22.2	m	18,18		
1.7	IC01D1 (asim) Montare conducta de agent frigorific	m	14,00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	greutate materiale	tone	0,02		
	manopera	ore	15,82		
1.7.L	33000007 Conducta de agent frigorific 28.58	m	14,00		
1.8	FF13A1 (1) Montare fitinguri	buc	5,00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	greutate materiale	tone	0,01		
	manopera	ore	2,42		
1.8.L	93000001 Conector tip CMY-Y102LS-G2 sau similar	buc	5,00		
1.9	FF13A1 (1) Montare fitinguri	buc	7,00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	greutate materiale	tone	0,02		
	manopera	ore	3,39		
1.9.L	93000002 Conector tip CMY-Y102SS-G2 sau similar	buc	7,00		
1.10	FI01A1 Proba de etanseitate cu apa a conductelor pentru agenti frigorifici	m	208,00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	greutate materiale	tone	0,09		
	manopera	ore	12,81		
2	SISTEM CLIMATIZARE 2 - SALI MULTIFUNCTIONALE				
2.1	IC01A1 (asim) Montare conducta de agent frigorific	m	84,00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	greutate materiale	tone	0,85		
	manopera	ore	48,72		
2.1.L	33000001 Conducta de agent frigorific 6.35	m	84,84		
2.2	IC01A1 (asim) Montare conducta de agent frigorific	m	34,00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	greutate materiale	tone	0,05		
	manopera	ore	19,72		
2.2.L	33000002 Conducta de agent frigorific 9.52	m	34,34		

STADIUL FIZIC: Cap. 4.1 - Instalatii de climatizare

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
2.3	IC01A1 (asim) Montare conducta de agent frigorific	m	105,00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	greutate materiale	tone	1,69		
	manopera	ore	60,90		
2.3.L	33000003 Conducta de agent frigorific 12.7	m	106,05		
2.4	IC01A1 (asim) Montare conducta de agent frigorific	m	23,00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	greutate materiale	tone	0,10		
	manopera	ore	13,34		
2.4.L	33000004 Conducta de agent frigorific 15.88	m	23,23		
2.5	IC01B1 (asim) Montare conducta de agent frigorific	m	6,00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	greutate materiale	tone	0,01		
	manopera	ore	3,78		
2.5.L	33000005 Conducta de agent frigorific 19.05	m	6,06		
2.6	IC01C1 (asim) Montare conducta de agent frigorific	m	6,00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	greutate materiale	tone	0,02		
	manopera	ore	3,78		
2.6.L	33000006 Conducta de agent frigorific 22.2	m	6,06		
2.7	IC01D1 (asim) Montare conducta de agent frigorific	m	22,00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	greutate materiale	tone	0,04		
	manopera	ore	24,86		
2.7.L	33000007 Conducta de agent frigorific 28.58	m	22,00		
2.8	FF13A1 (1) Montare fittinguri	buc	3,00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	greutate materiale	tone	0,01		
	manopera	ore	1,45		
2.8.L	93000001 Conector tip CMY-Y102LS-G2 sau similar	buc	3,00		
2.9	FF13A1 (1) Montare fittinguri	buc	6,00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
	greutate materiale	tone	0,02		
	manopera	ore	2,90		
2.9.L	93000002 Conector tip CMY-Y102SS-G2 sau similar	buc	6,00		

PROIECT 168/2024				FAZA:PT+DDE		Pag 4	
STADIUL FIZIC: Cap. 4.1 - Instalatii de climatizare							
0	1			2	3	4	5 = 3 x 4
2.10FI01A1	Proba de etanseitate cu apa a conductelor pentru agenti frigorifici			m	280,00		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
greutate materiale			tone	0,13			
manopera			ore	17,24			
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:							
Recapitulatia:		5/3 CAM2024					
CAM							
Total Inclusiv Cheltuieli Directe:							
Cheltuieli indirecte							
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:							
Profit							
Total Inclusiv Profit:							
TOTAL GENERAL (fara TVA):							
TVA:							
TOTAL GENERAL:							

Proiectant,
S.C. ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.
Director General,
Alexandru Popa



PROIECT 168/2024				FAZA:PT+DDE				Pag 3	
STADIUL FIZIC: Cap. 4.1 - Instalatii electrice									
0	1			2	3	4	5 = 3 x 4		
15	EA02B2	Tub de protectie halogen free Ø40 mm, montat ingropat cu elemente de racord prefabricat(coturi , jonctiuni)		m	50,00				
					material:				
					manopera:				
					utilaj:				
					transport:				
greutate materiale		tone	0,04						
manopera		ore	32,50						
16	ACA11D1 (1)	Montare teava PEID, PE 100, PN10, SDR 17		m	50,00				
					material:				
					manopera:				
					utilaj:				
					transport:				
greutate materiale		tone	0,97						
manopera		ore	30,00						
16.L	6701102	Teava PEID, PE 100, PN10, SDR 17, De 63X3,8 mm		m	52,50				
17	EA16D1	Doza de derivatie		buc	30,00				
					material:				
					manopera:				
					utilaj:				
					transport:				
greutate materiale		tone	0,03						
manopera		ore	7,20						
17.L	731898701	Doza de derivatie 100x100x50mm, montaj aparent		buc	30,00				
18	EA17B1	Doza de derivatie 118x96x50mm, montaj ingropat		buc	10,00				
					material:				
					manopera:				
					utilaj:				
					transport:				
greutate materiale		tone	0,02						
manopera		ore	2,40						
19	EC05A1 (asim)	Montare cablu cu intarziere la foc, N2XH-j sau similar, 3x1,5mmp pozat in tub de protectie PVC		m	600,00				
					material:				
					manopera:				
					utilaj:				
					transport:				
greutate materiale		tone	0,10						
manopera		ore	60,00						
19.L	480189201	Cablu cu intarziere la foc, N2XH-j sau similar, 3x1,5mmp pozat in tub de protectie PVC		m	611,99				
20	EC05A1 (asim)	Montare cablu cu intarziere la foc, N2XH-j sau similar, 3x2,5mmp pozat in tub de protectie PVC		m	500,00				
					material:				
					manopera:				
					utilaj:				
					transport:				
greutate materiale		tone	0,13						
manopera		ore	50,00						
20.L	480190701	Cablu cu intarziere la foc, N2XH-j sau similar, 3x2,5mmp pozat in tub de protectie PVC		m	510,00				
21	EC05A1 (asim)	Montare cablu cu intarziere la foc, N2XH-j sau similar, 4x1,5mmp pozat in tub de protectie PVC		m	100,00				
					material:				
					manopera:				
					utilaj:				
					transport:				
greutate materiale		tone	0,02						
manopera		ore	10,00						

PROIECT 168/2024			FAZA:PT+DDE			Pag 4	
STADIUL FIZIC: Cap. 4.1 - Instalatii electrice							
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4	
21.L	480204201	Cablu cu intarziere la foc, N2XH-j sau similar, 4x1,5mmp pozat in tub de protectie PVC	m	102,00			
22	EC05A1 (asim)	Montare cablu cu intarziere la foc, N2XH-j sau similar, 5x4mmp pozat in tub de protectie PVC	m	220,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
	greutate materiale		tone	0,11			
	manopera		ore	22,00			
22.L	48020701	Cablu cu intarziere la foc, N2XH-j sau similar, 5x4mmp pozat in tub de protectie PVC	m	224,40			
23	W2G01A27	Montare cablu cu intarziere la foc, N2XH-J sau similar, 4x50+25mmp pozat in tub de protectie PEHD	m	50,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
	greutate materiale		tone	0,02			
	manopera		ore	5,38			
23.L	480485601	Cablu cu intarziere la foc, N2XH-J sau similar, 4x50+25mmp pozat in tub de protectie PEHD	m	51,00			
24	EC05A1	Montare cablu date FTP, cat. 6 pozat in tub de protectie PVC	m	200,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
	greutate materiale		tone	0,07			
	manopera		ore	20,00			
24.L	482747001	Cablu date FTP, cat. 6 pozat in tub de protectie halogen free	m	204,00			
25	EC05A1	Montare cablu coaxial, triplu ecranat, tras in tub de protectie	m	150,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
	greutate materiale		tone	0,42			
	manopera		ore	15,00			
25.L	482747002	Cablu coaxial, triplu ecranat, tras in tub de protectie	m	153,00			
26	W2G01B31	Montare cablu cu intarziere la foc, N2XH-J sau similar, 3x70+35 mmp pozat in tub de protectie PEHD in profil de sant	m	50,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
	greutate materiale		tone	0,09			
	manopera		ore	8,78			
26.L	480091501	Cablu cu intarziere la foc, N2XH-J sau similar, 3x70+35 mmp pozat in tub de protectie PEHD in profil de sant	m	51,00			
27	ED01G1 (asim)	Intrerupator monopolar 230V/10A, montat ingropat, grad de protectie IP20	buc	9,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
	greutate materiale		tone	0,01			
	manopera		ore	2,16			

PROIECT 168/2024				FAZA:PT+DDE		Pag 6	
STADIUL FIZIC: Cap. 4.1 - Instalatii electrice							
0	1			2	3	4	5 = 3 x 4
34	ED08B1 (asim) Montare priza RJ45, cat6, inclusiv doza aparat			buc	7,00		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
greutate materiale			tone	0,96			
manopera			ore	0,98			
34.L	730991801	Priza RJ45, cat6, inclusiv doza aparat		buc	7,00		
35	EF03B1 (asim) Montare tablou electric			buc	1,00		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
greutate materiale			tone	0,01			
manopera			ore	9,76			
35.L	553727801	Tablou electric general de distributie TG		buc	1,00		
36	EF03B1 (asim) Montare tablou electric			buc	1,00		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
greutate materiale			tone	0,02			
manopera			ore	9,76			
36.L	734901501	Tablou electric de distributie TCT		buc	1,00		
37	EF03B1 [asim] Montare Rack voce-date - conform specificatie tehnica			buc	1,00		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
greutate materiale			tone	0,02			
manopera			ore	9,76			
37.L	731514301	Rack voce-date conform specificatiilor tehnice		buc	1,00		
38	EH05C1 Incercare si verificare tablouri el.			buc	3,00		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
manopera			ore	27,72			
39	EE12G1 (asim) Montare corp de iluminat cu surse LED de 25W , armatura din tabla de otel vopsita cu pulbere, dispersor din PMMA opal difuz, tip FIDA-19-2Rx4M32 LED 600x600mm aparent sau similar,IP20,230V complet echipat.			buc	66,00		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
greutate materiale			tone	0,12			
manopera			ore	40,92			
39.L	510727901	Corp de iluminat cu surse LED de 25W , armatura din tabla de otel vopsita cu pulbere, dispersor din PMMA opal difuz, tip FIDA-19-2Rx4M32 LED 600x600mm aparent sau similar,IP20,230V complet echipat.		buc	66,00		
40	EE12G1 (asim) Montare corp de iluminat surse LED de 25W , armatura din tabla de otel vopsita cu pulbere, dispersor din PMMA opal difuz, tip FIDA-19-2Rx4M32-LED 600x600mm aparent sau similar, IP20, 230V, echipat cu aparataj pentru iluminatul de siguranta, autonomie de functionare de 3 ore, complet echipat.			buc	13,00		
					material:		
					manopera:		
					utilaj:		
					transport:		
greutate materiale			tone	0,06			

PROIECT 168/2024				FAZA:PT+DDE				Pag 7				
STADIUL FIZIC: Cap. 4.1 - Instalatii electrice												
0		1			2		3		4		5 = 3 x 4	
manopera		ore			8,06							
40.L510606701		Corp de iluminat surse LED de 25W , armatura din tabla de otel vopsita cu pulbere, dispersor din PMMA opal difuz, tip FIDA-19-2Rx4M32-LED 600x600mm aparent sau similar, IP20, 230V, echipat cu aparataj pentru iluminatul de siguranta, autonomie de functionare de 3 ore, complet echipat.			buc		13,00					
41 EE12G1 (asim)		Montare corp cu surse LED de 29W, armatura din policarbonat, dispersor din policarbonat opal, tip FIPAD-06-2X1R4BX30-LED 1272mm sau similar,echipat cu aparataj pentru iluminatul de securitate , autonomie de functionare de 3 ore IP65, 230V, complet echipat .			buc		1,00					
							material:					
							manopera:					
							utilaj:					
							transport:					
greutate materiale		tone			0,02							
manopera		ore			0,62							
41.L510544101		Corp cu surse LED de 29W, armatura din policarbonat, dispersor din policarbonat opal, tip FIPAD-06-2X1R4BX30-LED 1272mm sau similar,echipat cu aparataj pentru iluminatul de securitate , autonomie de functionare de 3 ore IP65, 230V, complet echipat .			buc		1,00					
42 EE12G1 (asim)		Montare corp cu surse LED de 17W, armatura din tabla de otel vopsita cu pulbere, reflector din aluminiu oglindat, tip FIPAD-06 ECOLED G2 662mm sau similar, IP65, 230V, complet echipat.			buc		19,00					
							material:					
							manopera:					
							utilaj:					
							transport:					
greutate materiale		tone			0,10							
manopera		ore			11,78							
42.L510330201		Corp cu surse LED de 17W, armatura din tabla de otel vopsita cu pulbere, reflector din aluminiu oglindat, tip FIPAD-06 ECOLED G2 662mm sau similar, IP65, 230V, complet echipat.			buc		19,00					
43 EE12G1 (asim)		Montare corp de iluminat cu surse LED de 17W, armatura din tabla de otel vopsita cu pulbere, reflector din aluminiu oglindat, tip FIPAD-06 ECO LED G2, 4k, 2105 LM, 662mm sau similar, IP66, 230V,echipat cu aparataj pentru iluminatul de siguranta, cu autonomie de functionare de 3h complet echipat.			buc		5,00					
							material:					
							manopera:					
							utilaj:					
							transport:					
greutate materiale		tone			0,04							
manopera		ore			3,10							
43.L510294401		Corp de iluminat cu surse LED de 17W, armatura din tabla de otel vopsita cu pulbere, reflector din aluminiu oglindat, tip FIPAD-06 ECO LED G2, 4k, 2105 LM, 662mm sau similar, IP66, 230V,echipat cu aparataj pentru iluminatul de siguranta, cu autonomie de functionare de 3h complet echipat.			buc		5,00					
44 EE12G1 (asim)		Montare corp de iluminat tip aplica, cu sursa LED 26W, abajur sticla, E27, IP20/IP55, 230Vca, complet echipat.			buc		7,00					
							material:					
							manopera:					
							utilaj:					
							transport:					
greutate materiale		tone			0,06							
manopera		ore			4,34							

[illegible]

PROIECT 168/2024				FAZA:PT+DDE				Pag 2					
STADIUL FIZIC: Cap. 4.2 - Montaj utilaje													
0		1			2		3		4		5 = 3 x 4		
1.7 EF01A# (3)		Montare CONTROLER CENTRAL tip (AE-200E) sau similar			buc		1,00						
							material:						
							manopera:						
							utilaj:						
							transport:						
		greutate materiale			tone		0,00						
		manopera			ore		30,00						
1.8 EF01A# (4)		Montare CONVECTOR ELECTRIC 400W			buc		4,00						
							material:						
							manopera:						
							utilaj:						
							transport:						
		greutate materiale			tone		0,00						
		manopera			ore		3,60						
1.9 EF01A# (5)		Montare CONVECTOR ELECTRIC 1000W			buc		1,00						
							material:						
							manopera:						
							utilaj:						
							transport:						
		greutate materiale			tone		0,00						
		manopera			ore		1,50						
1.10EF01A# (6)		Montare CONVECTOR ELECTRIC 1400W			buc		2,00						
							material:						
							manopera:						
							utilaj:						
							transport:						
		greutate materiale			tone		0,00						
		manopera			ore		4,00						
2 INSTALATII SANITARE													
2.1 ACB03B% (1)		Montare CAMIN APOMETRU D1000, H=1250MM COMPLET ECHIPAT CU CONTOR APA RECE DN32			buc		1,00						
							material:						
							manopera:						
							utilaj:						
							transport:						
		greutate materiale			tone		0,00						
		manopera			ore		3,60						
2.2 EF01A# (7)		Montare BOILER ELECTRIC 50L			buc		2,00						
							material:						
							manopera:						
							utilaj:						
							transport:						
		greutate materiale			tone		0,00						
		manopera			ore		2,00						
2.3 EF01A# (8)		Montare BOILER ELECTRIC 30L			buc		5,00						
							material:						
							manopera:						
							utilaj:						
							transport:						
		greutate materiale			tone		0,00						
		manopera			ore		2,50						
3 INSTALATII DE VENTILATII													
3.1 VD01A# (2)		Montare RECUPERATOR DE CALDURA ELECTRIC 1000MC/H			buc		5,00						
							material:						
							manopera:						
							utilaj:						
							transport:						
		manopera			ore		110,00						

PROIECT 168/2024				FAZA:PT+DDE				Pag 1					
OBIECTIV:		CONSTRUIRE CENTRU MULTICULTURAL SANMIHAIU ROMAN											
OBIECTUL:		CAP.5 - ALTE CHELTUIELI											
STADIUL FIZIC:		Cap. 5.1.1 Lucrari de constructii aferente organizarii de santier											
Beneficiar:		ASOCIATIA GRUPUL DE ACTIUNE LOCALA TIMISUL DE CENTRU											
Proiectant:		ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.											
F3 - LISTA cuprinzand cantitatile de lucrari													
- lei -													
SECTIUNEA TEHNICA						SECTIUNEA FINANCIARA							
Nr.		Capitolul de lucrari				U.M.		Cantitatea					
0		1				2		3		4		5 = 3 x 4	
1		RLE11CN52A RACORD CURENT SI BMPT				buc		1,00					
								material:					
								manopera:					
								utilaj:					
								transport:					
		greutate materiale				tone		0,00					
		manopera				ore		1,65					
1.L		7303005 RACORD CURENT SI BMPT				buc		1,00					
2		7303002 BARACA PENTU UTILITATI				buc		1,00					
								material:					
								manopera:					
								utilaj:					
								transport:					
		greutate materiale				tone		0,00					
3		7303003 TOALETE ECOLOGICE				buc		2,00					
								material:					
								manopera:					
								utilaj:					
								transport:					
		greutate materiale				tone		0,03					
4		SA13C1 Teava pvc neplastifiata tip g montare la locuinte+social cult. in coloane...d=32 mm				m		30,00					
								material:					
								manopera:					
								utilaj:					
								transport:					
		greutate materiale				tone		0,01					
		manopera				ore		14,40					
5		6701123 Teava HDPE 80 312uni7611.7615 pn6 DN 32x1.9 cod 64000086				m		10,00					
								material:					
								manopera:					
								utilaj:					
								transport:					
		greutate materiale				tone		0,00					
6		20020447 Mufa <waterkit> compres.d. 32				buc		3,00					
								material:					
								manopera:					
								utilaj:					
								transport:					
		greutate materiale				tone		0,00					
7		20013609 Cot 32x90 PE 100 SDR11				buc		2,00					
								material:					
								manopera:					
								utilaj:					
								transport:					
		greutate materiale				tone		0,00					

PROIECT 168/2024				FAZA:PT+DDE		Pag 2	
STADIUL FIZIC: Cap. 5.1.1 Lucrari de constructii aferente organizarii de santier							
0	1			2	3	4	5 = 3 x 4
8	20011068	ROBINET CU OBTURATOR SFERIC DN 32 MM . PN 6/10	buc	2,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
greutate materiale		tone	0,18				
9	20021359	DEZAFECTARE ORGANIZARE SANTIER	buc	1,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
greutate materiale		tone	0,00				
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:							
Recapitulatia: 5/3 CAM2024							
CAM							
Total Inclusiv Cheltuieli Directe:							
Cheltuieli indirecte							
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:							
Profit							
Total Inclusiv Profit:							
TOTAL GENERAL (fara TVA):							
TVA:							
TOTAL GENERAL:							

Proiectant,
S.C. ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.
Director General,
Alexandru Popa



OBIECTIV:
OBIECTUL:
STADIUL FIZIC:
Beneficiar:
Proiectant:

CONSTRUIRE CENTRU MULTICULTURAL SANMIHAIU ROMAN
CAP.1 - CHELTUIELI PENTRU OBTINEREA SI AMENAJAREA TERENULUI
Cap.1.2 - Amenajarea terenului
ASOCIATIA GRUPUL DE ACTIUNE LOCALA TIMISUL DE CENTRU
ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.

C6 - LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

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	720037001 Amelanchier Lamarckii	buc	14,00			Pret de referinta	5,04
2	6202806 Apa industrială pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	12,77			Pret de referinta	12,77
3	6202818 Apa industrială pentru mortare si betoane de la retea	mc	1,60			Pret de referinta	1,60
4	2100995 Beton de ciment C30/37	mc	16,13			Pret de referinta	42,74
5	6002907 Disc pentru taiere beton	buc	3,75			Pret de referinta	0,00
6	2100880 Filer de calcar tip 1,saci, s 539	kg	128,00			Pret de referinta	0,13
7	8000382 Folie pvc plastifiata stratificata	mp	384,00			Pret de referinta	0,12
8	2960565 Lemne de foc	kg	320,00			Pret de referinta	0,32
9	20017586 Mastic bituminos 0,0095 mc/m2 compus din bitum cu ados de cauciuc	kg	20,10			Pret de referinta	0,01
10	20017683 Pietris margaritar 3 - 7 mm	mc	72,17			Pret de referinta	115,47
11	2004268 Plasa sudata pentru B.A. din OL 37 tip 118g-296 s438/3-80	mp	200,00			Pret de referinta	13,41
12	3803166 Sirma moale obisnuita D = 1,5 OL 32 s 889	kg	2,40			Pret de referinta	0,00
Valoare directa				lei			
Recapitulatie				lei			
TOTAL				lei			191,61

Proiectant,
S.C. ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.
Director General,
Alexandru Popa



0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
25	3803142 Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0,85			Pret de referinta	0,00
26	20019507 Teava PE-HD, PN10, De 32 mm	m	7,35			Pret de referinta	0,00
27	20019508 Teava PE-HD, PN10, De 40 mm	m	73,50			Pret de referinta	0,07
28	31006325 Teava PVC-KG cu d=110mm	m	21,00			Pret de referinta	0,08
29	31006327 Teava PVC-KG cu d=200mm	m	80,34			Pret de referinta	0,37
30	6103294 Vopsea minium de plumb V 351-3 ntr 90-80	kg	0,20			Pret de referinta	0,00
Valoare directa				lei			
Recapitulatie				lei			
TOTAL				lei			94,60



ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.
PROIECTARE
CONSTRUCTII
SI
ARHITECTURA
J35/949/2016
C.U.I. - 35871872

PROIECT 168/2024			FAZA:PT+DDE			Pag 1	
OBIECTIV:			CONSTRUIRE CENTRU MULTICULTURAL SANMIHAIU ROMAN				
OBIECTUL:			CAP.4 - CHELTUIELI PENTU INVESTITIA DE BAZA				
STADIUL FIZIC:			Cap. 4.1 - Constructii				
Beneficiar:			ASOCIATIA GRUPUL DE ACTIUNE LOCALA TIMISUL DE CENTRU				
Proiectant:			ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.				
C6 - LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale							
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	7300071 Acetona tehnica de sinteza cal.i; stas 6366-69	kg	2,41			Pret de referinta	0,00
2	20013092 Adeziv gresie si faianta	kg	405,00			Pret de referinta	0,41
3	8521020 Adeziv pentru fixare placi (40 kg/sac)	kg	870,20			Pret de referinta	0,87
4	5904809 Aliaj de lipit staniu-plumb marca lp 30g	kg	0,55			Pret de referinta	0,00
5	5904770 Aliaj de lipit staniu-plumb lp30	kg	6,79			Pret de referinta	0,01
6	5904768 Aliaj de lipit staniu-plumb lp37	kg	3,50			Pret de referinta	0,00
7	20019472 Amorsa pentru suprafete absorbante	l	150,28			Pret de referinta	0,15
8	7800857 Amorsa pt. vopsea lavabila	l	221,55			Pret de referinta	0,22
9	6202806 Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	14,38			Pret de referinta	14,38
10	6202818 Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	100,87			Pret de referinta	100,87
11	6202818 Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	29,00			Pret de referinta	29,00
12	6109913 Aracet dp 25 mich ni 1345-64	kg	10,80			Pret de referinta	0,01
13	5904574 Argon gazos imbuteliat pentru sudare tip C s 795	mc	1,28			Pret de referinta	0,01
14	2000535 Armatura beton cu fi6-fi25, OB37, PC52, BST500S	kg	36.721,89			Pret de referinta	36,72
15	733287001 Balustrada metalica	kg	175,00			Pret de referinta	0,18
16	242837309 Banda anti-derapanta scara	m	65,00			Pret de referinta	0,01
17	20010003 Banda de etansare 50 mm	ml	146,90			Pret de referinta	0,15
18	20010004 Banda de etansare 75 mm	m	7,61			Pret de referinta	0,01
19	1700753752 Banda de etansare atic	m	71,00			Pret de referinta	0,00
20	20010006 Banda de protectie	ml	178,28			Pret de referinta	0,18
21	3700170 Banda din otel lam.cald s908 2 x225 OL 37-1n	kg	2,20			Pret de referinta	0,00
22	3700390 Banda din otel lam.cald s908 3 x 30 OL 37-1n	kg	14,95			Pret de referinta	0,01
23	6607552 Banda garnitura b = 30 mm	ml	364,37			Pret de referinta	0,02
24	2601902 Banda imbinare (din fibre de sticla)	ml	730,50			Pret de referinta	0,02
25	20012533 Bariera de vapori	mp	1.086,00			Pret de referinta	1,09
26	2100957 Beton de ciment C16/20	mc	13,10			Pret de referinta	32,10
27	2100995 Beton de ciment C20/25	mc	60,98			Pret de referinta	159,78

PROIECT 168/2024				FAZA:PT+DDE			Pag 2	
LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale								
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
28	21009499	Beton de ciment C25/30	mc	87,70			Pret de referinta	215,73
29	2100995	Beton de ciment C30/37	mc	403,20			Pret de referinta	1.068,48
30	2100933	Beton de ciment C8/10	mc	161,28			Pret de referinta	366,11
31	2600048	Bitum pentru mat.+lucr.hidroizolatii tip h 80/90 s7064	kg	18,64			Pret de referinta	0,02
32	6311982	Bratara din otel zinc pentru burlane (semirotunde sau drept)	buc	60,00			Pret de referinta	0,03
33	6307232	Brida 3 x 6	buc	1.506,65			Pret de referinta	0,45
34	20010578	Buiandrug precomprimat tip POROTHERM sau similar, 120x65, L= 1,50 m	buc	28,00			Pret de referinta	0,61
35	28001558	Buiandrug precomprimat tip POROTHERM sau similar, 120x65, L= 1,75 m	buc	18,00			Pret de referinta	0,36
36	28001318	Buiandrug precomprimat tip POROTHERM sau similar, 120x65, L= 2,25 m	buc	8,00			Pret de referinta	0,16
37	7306661	Bumbac de sters	kg	8,99			Pret de referinta	0,01
38	260745001	Burete fonoizolant pe tavan fals sub aparate HVAC	mp	7,00			Pret de referinta	0,01
39	67204E5	Burlane tabla zincata d=120mm	m	100,00			Pret de referinta	0,01
40	20010075	Cale portante si distantiere	buc	809,26			Pret de referinta	0,02
41	2300001	Caramida ceramica grupa 2, cu goluri verticale 375x250x238 mm	buc	7.697,00			Pret de referinta	23,09
42	6311231	Carlig din otel zincate pentru jgheaburi	buc	91,50			Pret de referinta	0,06
43	20017771	Carton bitumat	mp	318,00			Pret de referinta	0,62
44	20011961	Cherestea rasinoase	mc	26,00			Pret de referinta	20,80
45	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	8.984,00			Pret de referinta	9,07
46	2300072	Coama	buc	129,00			Pret de referinta	0,31
47	5893646	Cuie	kg	50,36			Pret de referinta	0,06
48	5886928	Cuie cu cap conic tip A 3,0 x 60 s 2111	kg	12,40			Pret de referinta	0,01
49	5887049	Cuie cu cap conic tip A 15 x120 OL 37, s 2111	kg	73,50			Pret de referinta	0,09
50	5886942	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii 3x70 OL 34 s 2111	kg	209,24			Pret de referinta	0,24
51	5887893	Cuie cu cap plat tip B 3,0 x 30 s 2111	kg	3,13			Pret de referinta	0,00
52	20011243	DIBLU DE POLISTIREN 10X210+CUI DE PLASTIC IU	buc	3.468,00			Pret de referinta	0,07
53	2950716	Diblu din lemn	buc	472,50			Pret de referinta	0,02
54	20010008	Diblu DN6 cu surub autofiletant	buc	213,93			Pret de referinta	0,21
55	20010076	Dibluri expandabile L= 105 mm	buc	1.202,26			Pret de referinta	0,06
56	2806616	Distantier pentru pozit.armat.in B.A. din mortar ciment	buc	5.245,98			Pret de referinta	0,21
57	2918639	Dulap fag impregnati balotati lun G = 1,8- 5m cl a	mc	0,81			DataConstruct	0,65
58	20010470	Dulapi rasinoase clasa B de 38 mm lungime 3,5 m	mc	4,20			Pret de referinta	2,10

PROIECT 168/2024				FAZA:PT+DDE			Pag 3
LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale							
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
59	1700753753 Element de clipsare sort	buc	48,00			Pret de referinta	0,00
60	1700753754 Element fixare centura PVC etanjare colt	m	71,00			Pret de referinta	0,07
61	6202741 Energie electrica la contor pentru lucrari de constructie-montaj	kwh	219,39			Pret de referinta	0,00
62	2001010101 Fereastra PVC culoare gri antracit cu geam termopan clar, ochiuri oscilobatante cu plase de anti-tantari conform tablou tamplarie	mp	65,50			Pret de referinta	5,02
63	2100880 Filer de calcar tip 1,saci, s 539	kg	1.250,90			Pret de referinta	1,25
64	6716757 Folie din pvc	mp	353,75			Pret de referinta	0,04
65	85210599 Folie interioară/exterioara de etanșare tamplarie	rola	18,00			Pret de referinta	0,00
66	8000382 Folie pvc plastifiata stratificata	mp	3.122,45			Pret de referinta	0,94
67	2948050 Ghermele carbolinizate	buc	537,00			Pret de referinta	0,27
68	220420401 Glaf din aluminiu	m	35,00			Pret de referinta	0,04
69	2204204 Glaf din pvc pentru ferestre 25 cm	kg	35,00			Pret de referinta	0,04
70	6001630 Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 10 s1581	buc	738,50			Pret de referinta	0,01
71	6001678 Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 40 s1581	buc	135,00			Pret de referinta	0,00
72	5801819 Imbinare liniara profile	buc	228,28			Pret de referinta	0,02
73	2100830 Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	3.473,85			Pret de referinta	3,51
74	6720459 Jgheab din PVC dur tip bramac sistem stabicor, semicirculare cu D= 180 mm si L= 4 m	m	61,00			Pret de referinta	0,08
75	2958990 Lemn de foc foioase tari l 1m livrabil din depozit	kg	311,10			Pret de referinta	0,31
76	2901052 Lemn foc rasinoase deseuri	tona	0,16			Pret de referinta	0,16
77	2900773 Lemn rot cons rur coj fag l min 1m D sub min 9cm s4342	mc	0,43			Pret de referinta	0,34
78	2960565 Lemne de foc	kg	2.908,99			Pret de referinta	2,91
79	2901167 Manele D = 7-11cm L = 2-6m rasinoase s.1040	mc	1,23			Pret de referinta	0,74
80	17000753832 Material marunt pt constructii	lei	187,00			Pret de referinta	0,02
81	20012913 Membrana PVC pentru hidroizolatii sudata la cald in 2 straturi	mp	572,60			Pret de referinta	2,29
82	20012584 Mortar adeziv pentru termoizolatii	kg	350,00			Pret de referinta	0,35
83	8000200 Mortar tencuiala (var-ciment) m 25t	mc	1,89			Pret de referinta	4,44
84	2101195 Mortar tencuiala M 100 (var hidrat) s 1030	mc	0,02			Pret de referinta	0,05
85	2206220 Nisip sortat nespalat	mc	22,08			Pret de referinta	29,81
86	2200513 Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-3,0 mm	mc	2,32			Pret de referinta	3,13
87	2200525 Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-7,0 mm	mc	28,64			Pret de referinta	38,66

PROIECT 168/2024				FAZA:PT+DDE			Pag 4
LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale							
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
88	7330973 Ocro galben special ni. 83-67	kg	13,50			Pret de referinta	0,01
89	2000030 Otel beton profil neted OB 37, stas 438 D = 6 mm	kg	14,03			Pret de referinta	0,01
90	2001001 Pamant de umplutura	mc	1.375,00			Pret de referinta	2.337,50
91	2928361 Panou cofraj astereala scind. ras.scurte subscurte	mp	81,18			Pret de referinta	1,22
92	8001535A Panou parazapezi gata confectionate	m	61,61			Pret de referinta	0,01
93	20018645 Parafrunzar jgheaburi acoperis 150 mm	buc	8,00			Pret de referinta	0,01
94	20018646 Parafrunzar terasa 125 mm	buc	9,00			Pret de referinta	0,14
95	2943531 Parchet laminat trafic intens	mp	297,15			Pret de referinta	4,04
96	2100845 Pasta de imbinare super	kg	136,09			Pret de referinta	0,14
97	20010014 Pasta imbinare	kg	59,43			Pret de referinta	0,06
98	2948103 Pervaz baghete pentru usi cher.rasin. 42/19 mm.	m	160,00			Pret de referinta	0,32
99	20017683 Pietris margaritar 3 - 7 mm	mc	81,28			Pret de referinta	130,05
100	5840950 Piulita hexagonala uzuala s 922 OL 37 A M 12	kg	17,64			Pret de referinta	0,02
101	20010043 Placa GK 12,5 mm	mp	725,35			Pret de referinta	0,73
102	2925412 Placa PFL dure standard calii 1fn 1830x1700x6,0 mm, s 6986	mc	0,12			DataConstruct	0,12
103	242837301 Placi de gresie antiderapanta de interior si exterior	mp	273,11			Pret de referinta	8,81
104	20017623 Placi din faianta	mp	141,75			Pret de referinta	0,14
105	20012534 Placi OSB	mp	135,00			Pret de referinta	0,14
106	20012591 Plasa de armare din fibra de sticla 145 gr/mp	mp	98,00			Pret de referinta	0,10
107	20012591 Plasa de armare din fibra de sticla Baumit - 1 strat	mp	711,20			Pret de referinta	0,71
108	2005341 Plasa sirma zincata ochi hexag. 40,0 x1,8 x1500 s 2542	kg	2,20			Pret de referinta	0,00
109	2004268 Plasa sudata 6x100x100	mp	903,75			Pret de referinta	60,58
110	8000182 Plasa sudata 8x100x100	mp	687,50			Pret de referinta	1,46
111	1700753751 Platbanda prindere clips sort atic	m	71,00			Pret de referinta	0,07
112	7800816 Plinta parchet	m	126,00			Pret de referinta	0,01
113	780062401 Polistiren expandat eps120, grosime 15 cm	mp	426,60			Pret de referinta	0,04
114	20012610 Polistiren extrudat rugos XPS 15 cm	mp	75,60			Pret de referinta	0,13
115	780079210 Polistiren extrudat XPS 10 cm	mp	499,00			Pret de referinta	4,99
116	780079205 Polistiren extrudat XPS 5 cm	mp	511,00			Pret de referinta	0,54
117	7335349 Prelucrare cherestea la masini de tamplarie	ora	54,00			Pret de referinta	0,00
118	20010026 Profil CW 50 x 0,6 mm	ml	226,00			Pret de referinta	0,23
119	20010029 Profil CW 75 x 0,6 mm	ml	21,65			Pret de referinta	0,02
120	6307249 Profil L	ml	10,95			Pret de referinta	0,02
121	20012596 Profil metalic pentru colturi	ml	786,12			Pret de referinta	0,79
122	20012595 Profil metalic pentru soclu	ml	155,40			Pret de referinta	0,16

PROIECT 168/2024				FAZA:PT+DDE				Pag 5
LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale								
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
123	6307253	Profil plafon cd 27 x 60 x 27	ml	342,42			Pret de referinta	0,68
124	6307229	Profil UW 30	ml	1.448,70			Pret de referinta	2,90
125	20010036	Profil UW 50 x 0,6 mm	ml	90,40			Pret de referinta	0,09
126	20010039	Profil UW 75 x 0,6 mm	ml	4,68			Pret de referinta	0,00
127	20017921	Rasina epoxidica de injectare	kg	4,80			Pret de referinta	0,00
128	20018647	Receptor 125 mm	buc	3,00			Pret de referinta	0,00
129	20018648	Receptor terasa 125 mm cu iesire orizontala	m	2,73			Pret de referinta	0,00
130	5883110	Saiba plata pentru lemn A M 22 OL 34 s 7565	kg	11,76			Pret de referinta	0,01
131	2001294801	Sapa de egalizare din beton	mc	65,52			Pret de referinta	137,59
132	3805671	Sarma de otel moale zincata d=3mm	kg	10,37			Pret de referinta	0,01
133	20012617	Sârma moale neagra cu diametrul de 3 mm	kg	40,40			Pret de referinta	0,04
134	3803116	Sarma moale obisnuita D = 1mm, OL 32 s 889	kg	349,73			Pret de referinta	0,35
135	3803233	Sarma moale obisnuita D = 2,5 mm, OL 32, s 889	kg	123,00			Pret de referinta	0,12
136	2903426	Scandura rasin. scurta tiv.cls D gr. = 24 mm L = 1,50-2,50 m	mc	0,54			Pret de referinta	0,32
137	2960486	Scindura de rasinoase	mc	3,43			Pret de referinta	2,74
138	2903995 [ASIM]	Scindura rasin lunga gR = 24mm	mc	8,61			Pret de referinta	4,31
139	2903244	Scinduri de rasinoase de 24 mm	mc	9,39			Pret de referinta	4,70
140	6311528	Scoaba otel pentru constructii din lemn, latime= 65-90mm, l.200-300 mm	kg	73,50			Pret de referinta	0,09
141	7345136	Silicat de sodiu solutie tip. sd stas 2902-67	kg	4,80			Pret de referinta	0,01
142	20012680	Silicon de etansare	l	19,55			Pret de referinta	0,02
143	2905955	Sipca rasinoase clasa I / II gros 18 / 24 - 24 / 48 mm L = 1,50 - 2,75 m	mc	1,28			Pret de referinta	0,64
144	7344833	Sirma de aluminiu t al99,5 D = 1,60	kg	1,42			Pret de referinta	0,00
145	3803128	Sirma moale obisnuita D = 1,12 OL 32 s 889	kg	349,73			Pret de referinta	0,35
146	3803166	Sirma moale obisnuita D = 1,5 OL 32 s 889	kg	19,10			Pret de referinta	0,02
147	3805293	Sirma moale zincata D = 1 OL 32 s 889	kg	3,52			Pret de referinta	0,00
148	3805449	Sirma moale zincata D = 4 OL 32 s 889	kg	9,35			Pret de referinta	0,01
149	2600378	Solutie antifungine	l	366,13			Pret de referinta	0,37
150	2600377	Solutie ignifugare	l	366,13			Pret de referinta	0,40
151	20010080	Spuma poliuretanica	l	38,48			Pret de referinta	0,04
152	20010081	Spuma siliconica	l	6,55			Pret de referinta	0,01
153	5801814	Surub 212/3,5-25 mm	buc	9.131,20			Pret de referinta	0,01
154	5801815	Surub 421/3,5-9,5 mm	buc	2.195,00			Pret de referinta	0,00
155	20010041	Surub autofiletant 5 x 25 mm	buc	3.230,50			Pret de referinta	3,23
156	5829126	Surub cap inecat crestat sprec.m 6x 30 gr. 4.8 s 2571	buc	280,00			Pret de referinta	0,00
157	5836985	Surub cu cap inecat crestat l 4x 60 f1 s 1452	buc	540,00			Pret de referinta	0,01

PROIECT 168/2024				FAZA:PT+DDE			Pag 6
LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale							
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
158	5801816 Surub cu diblu 6 x 42 mm	buc	3.013,30			Pret de referinta	0,00
159	5827594 Surub pentru fundatii grosolan f M 12x 200 gr. 4.8 s 2350	kg	35,28			Pret de referinta	0,04
160	3655210 Tabla de aluminiu s 428 t 1,5 x1000x2000 al99,5	kg	219,82			Pret de referinta	0,22
161	3642287 Tabla zincata, stas 2028, 0,50x 650x1000 mm, OL 32-1N calitatea I	kg	122,07			Pret de referinta	0,12
162	20012601 Tencuiala decorativa cu structura periată cu granulatia maxima de 2 mm	kg	2.601,00			Pret de referinta	2,60
163	21000001 Tencuiala termoizolanta in grosime de 0.8 cm	kg	2.032,00			Pret de referinta	2,03
164	2302957 Tigla ceramica 22X40 cm	buc	6.260,00			Pret de referinta	8,45
165	23033201 Tigla de margine	buc	39,00			Pret de referinta	0,16
166	5801822 Tija filetata/conexpanduri	kg	150,00			Pret de referinta	0,03
167	6201084 Ulei emulsionabil pentru decofrare betoane stas 11382	kg	295,20			Pret de referinta	0,34
168	672029601 Usa de acces pod 70x120x2800 complet echipata, RF60 min	mp	2,35			Pret de referinta	0,06
169	10010102 Usa de exterior PVC cu suprafata vitrata dotata cu maner antipanica amortizor si prag de etansare, cu 2 cante mobile	mp	9,45			Pret de referinta	0,23
170	10010108 Usa de exterior PVC cu suprafata vitrata dotata cu maner antipanica amortizor si prag de etansare, cu 2 cante mobile si supralumina fixa	mp	9,90			Pret de referinta	0,24
171	10010101 Usa de interior din profile PVC si suprafata vitrata conform tablou tamplarie	mp	12,60			Pret de referinta	0,31
172	10010109 Usi interioare din HDF	mp	43,88			Pret de referinta	1,08
173	2100696 Var bulgari pentru constructii tip 2 vrc, s 146	kg	32,00			Pret de referinta	0,03
174	2100737 Var hidratat pulbere pentru constructii tip 1, saci, s 9201	kg	1.432,00			Pret de referinta	1,43
175	2100701 Var pasta	mc	3,68			Pret de referinta	5,15
176	2100713 Var pasta pentru constructii tip 2	mc	0,38			Pret de referinta	0,53
177	2100725 Var pulbere pentru constructii tip 1 vrac s 9201	kg	38.850,00			Pret de referinta	38,85
178	260674301 Vata bazaltica - 30 cm	mp	244,65			Pret de referinta	1,83
179	20010050 Vata minerala 50 mm	mp	275,30			Pret de referinta	0,28
180	26075601 Vata minerala 90 kpa - 30 cm	mp	244,65			Pret de referinta	0,78
181	20024777 Vata minerala bazaltica 150 mm	mp	122,04			Pret de referinta	0,12
182	6104348 Vopsea lavabila pentru interior/exterior	l	738,50			Pret de referinta	1,23
183	6103294 Vopsea minium de plumb V 351-3 ntr 90-80	kg	1,57			Pret de referinta	0,00
184	20010013 Material marunt	%				Pret de referinta	
185	8000277 Material marunt	%				Pret de referinta	

PROIECT 168/2024				FAZA:PT+DDE		Pag 7	
LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale							
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
186	7360681 Material marunt (apa tare, carbuni, etc.)	%				Pret de referinta	
187	7801254 Material marunt (carbid,electrozi,etc)	%				Pret de referinta	
188	20019127 Material marunt (dibluri plastic, holsuruburi, suruburi cu piulita etc.)	%				Pret de referinta	
Valoare directa				lei			
Recapitulatie				lei			
TOTAL				lei			4.958,94

Proiectant,
S.C. ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.
Director General,
Alexandru Popa



PROIECT 168/2024			FAZA:PT+DDE			Pag 1	
OBIECTIV:			CONSTRUIRE CENTRU MULTICULTURAL SANMIHAIU ROMAN				
OBIECTUL:			CAP.4 - CHELTUIELI PENTU INVESTITIA DE BAZA				
STADIUL FIZIC:			Cap. 4.1 - Instalatii sanitare				
Beneficiar:			ASOCIATIA GRUPUL DE ACTIUNE LOCALA TIMISUL DE CENTRU				
Proiectant:			ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.				
C6 - LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale							
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	5904770 Aliaj de lipit staniu-plumb lp30	kg	3,36			Pret de referinta	0,00
2	6202820 Apa potabila	mc	0,27			Pret de referinta	0,27
3	4201406 Baterie pentru cada monocomanda, tip cromat (cu furtun si telefon dus)	buc	10,00			Pret de referinta	0,03
4	6200535 Benzina de extractie tip 80/120 s 45	l	1,26			Pret de referinta	0,00
5	6200585 Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	kg	12,84			Pret de referinta	0,02
6	4204068 Bratara pentru fixarea conductelor din cupru sanitar pentru instalatiile sanitare avand diametrul de 18 mm	buc	56,00			Pret de referinta	0,01
7	4204044 Bratara pentru fixarea conductelor din cupru sanitar pentru instalatiile sanitare avand diametrul de 22 mm	buc	17,00			Pret de referinta	0,00
8	4204077 Bratara pentru fixarea conductelor din cupru sanitar pentru instalatiile sanitare avand diametrul de 28 mm	buc	5,00			Pret de referinta	0,00
9	42049562 Bratara pentru fixarea conductelor din cupru sanitar pentru instalatiile sanitare avand diametrul de 35 mm	buc	5,00			Pret de referinta	0,00
10	6712110 Capac de capat mat plast (pp,pe,pp-r) D = 110 mm	buc	5,00			Pret de referinta	0,00
11	7308164 Carbură calciu tehnica (carbid) stas 102-63	kg	2,16			Pret de referinta	0,00
12	7309326 Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	kg	1,57			Pret de referinta	0,00
13	7308310 Carton ond.tip2 din hirt ambal.tip p 320g/mp,suluri 1m	kg	0,42			Pret de referinta	0,00
14	6101349 Chit de cutit gri 1522 C 891-1 stas 6592-62	kg	1,15			Pret de referinta	0,00
15	2100024 Ciment I 32,5 (P 40) saci	kg	1,30			Pret de referinta	0,00
16	2100440 Ciment II A 32,5 (Pa 35) saci	kg	25,73			Pret de referinta	0,03
17	6110467 Codez 100 adeziv nii 4721-76	kg	15,08			Pret de referinta	0,02
18	4203583 Consola brat dublu, emailata pentru lavoare	buc	20,00			Pret de referinta	0,04
19	3334304 Cot din cupru sanitar pentru instalatii sanitare avand diametru de 18x1	buc	133,33			Pret de referinta	0,01
20	333431301 Cot din cupru sanitar pentru instalatii sanitare avand diametru de 18x1	buc	20,00			Pret de referinta	0,00

PROIECT 168/2024				FAZA:PT+DDE			Pag 2
LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale							
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
21	333430501 Cot din cupru sanitar pentru instalatii sanitare avand diametru de 22x1	buc	10,00			Pret de referinta	0,00
22	3334306 Cot din cupru sanitar pentru instalatii sanitare avand diametru de 28x1	buc	2,00			Pret de referinta	0,00
23	401659301 Cot din cupru sanitar pentru instalatii sanitare avand diametru de 35x1	buc	6,00			Pret de referinta	0,00
24	50004 Cot flexibil vas WC	buc	118,45			Pret de referinta	0,00
25	671223901 Cot polipropilena 45 gr DN 40 mm	buc	14,00			Pret de referinta	0,00
26	671224101 Cot polipropilena 45 gr DN 50 mm	buc	12,00			Pret de referinta	0,00
27	670414101 Cot polipropilena 90 gr DN 40 mm	buc	10,00			Pret de referinta	0,00
28	671214201 Cot polipropilena 90 gr DN 50 mm	buc	3,00			Pret de referinta	0,00
29	671225801 Cot PVC KG la 45 grade DN 110	buc	66,00			Pret de referinta	0,03
30	2950716 Diblu din lemn	buc	242,00			Pret de referinta	0,01
31	7317232 Dicloretan cs. 17/73	kg	6,98			Pret de referinta	0,01
32	4203894 Dispozitiv descarcare vas wc (miner am +lant+ghid+tija	buc	13,00			Pret de referinta	0,00
33	3019704002 Distribuitoir sapun lichid	buc	9,00			Pret de referinta	0,01
34	780110001 Distribuitoir servetele	buc	9,00			Pret de referinta	0,00
35	5903105 Electrod pentru lipit cupru l-cu p6 de 2x2x500 mm	kg	12,84			Pret de referinta	0,01
36	245150201 Etajera din 60 cm tip cromat	buc	9,09			Pret de referinta	0,01
37	7322940 Fuior cinepa	kg	1,15			Pret de referinta	0,00
38	6100034 Grund miniu anticoroziv g.351-4 stas 3097-80	kg	0,16			Pret de referinta	0,00
39	7324699 Hirtie de ziar 50g/mp stas 260-70 in suluri	kg	5,68			Pret de referinta	0,01
40	6001616 Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 6 s1581	buc	256,74			Pret de referinta	0,01
41	2100830 Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	32,60			Pret de referinta	0,03
42	2440838 Lavoar din portelan sanitar 600mm	buc	7,00			Pret de referinta	0,10
43	2438122 Lavoar din portelan sanitar pentru persoane cu handicap	buc	2,00			Pret de referinta	0,03
44	3331109 Mufa din cupru sanitar pentru instalatii sanitare avand diametru de 18x1	buc	28,00			Pret de referinta	0,00
45	3331110 Mufa din cupru sanitar pentru instalatii sanitare avand diametru de 22x1	buc	9,00			Pret de referinta	0,00
46	3331112 Mufa din cupru sanitar pentru instalatii sanitare avand diametru de 28x1	buc	2,00			Pret de referinta	0,00
47	3331114 Mufa din cupru sanitar pentru instalatii sanitare avand diametru de 35x1	buc	2,00			Pret de referinta	0,00
48	4123148 Niplu 1/2	buc	20,00			Pret de referinta	0,00
49	4122572 Niplu redus 1/2x3/8	buc	13,01			Pret de referinta	0,00
50	2200525 Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-7,0 mm	mc	0,10			Pret de referinta	0,13

PROIECT 168/2024				FAZA:PT+DDE			Pag 4
LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale							
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
77	3330916 Reductie din cupru sanitar pentru instalatii sanitare avand diametru de 35x18	buc	3,00			Pret de referinta	0,00
78	3330918 Reductie din cupru sanitar pentru instalatii sanitare avand diametru de 35x22	buc	3,00			Pret de referinta	0,00
79	3330923 Reductie din cupru sanitar pentru instalatii sanitare avand diametru de 35x28	buc	2,00			Pret de referinta	0,00
80	2452959 Rezervor closet de semiinaltime	buc	13,13			Pret de referinta	0,15
81	420210101 Robinet coltar WC Ø3/8"	buc	13,00			Pret de referinta	0,00
82	450462601 Robinet cu sfera si parghie de manevra pentru instalatii de incalzire avand diametrul D 1 1/4"	buc	2,00			Pret de referinta	0,24
83	420419001 Robinet cu sfera si parghie de manevra pentru instalatii de incalzire avand diametrul D 1/2"	buc	14,00			Pret de referinta	0,01
84	420271101 Robinet cu sfera si parghie de manevra pentru instalatii de incalzire avand diametrul D 3/4"	buc	1,00			Pret de referinta	0,00
85	460751901 Robinet cu sfera si parghie de manvra pentru instalatii de incalzire avand diametrul D 1"	buc	1,00			Pret de referinta	0,08
86	420174301 Robinet cu temporizare pentru pisoar	buc	3,00			Pret de referinta	0,00
87	420273503 Robinet de golire cu dop si portfurtun, cu sfera si parghie de manevra pentru instalatii avand D 1/2"	buc	8,00			Pret de referinta	0,00
88	4201949 Robinet rezerv. wc alama 3/8 inaltime s2377	buc	13,00			Pret de referinta	0,00
89	4201937 Robinet rezerv. wc am colt 3/8 semiinaltime 3 s2377	buc	13,00			Pret de referinta	0,00
90	42014001 Robinet sub lavoar Ø1/2"	buc	24,29			Pret de referinta	0,07
91	6621337 Saiba de cauciuc m3r mm nf 202-70	buc	62,00			Pret de referinta	0,00
92	3803142 Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	2,08			Pret de referinta	0,00
93	4203192 Sifon alama pentru lavoar Ø1"	buc	10,00			Pret de referinta	0,01
94	4203155 Sifon de pardosea	buc	3,00			Pret de referinta	0,00
95	2455146 Sifon de pardoseala Ø 50mm cu clapeta antimiros	buc	9,00			Pret de referinta	0,00
96	3805322 SIRMA MOALE ZINCATA D= 1,25 OL32S 889	KG	3,82			Furnizor DocLib	0,00
97	5903130 Sirma plina pentru sud.si inc.sub flux s10 2,5	kg	0,04			Pret de referinta	0,00
98	2442199 Spalator din inox cu o cuva si picurator	buc	1,00			Pret de referinta	0,01
99	7346207 Stearina	kg	1,05			Pret de referinta	0,00
100	8000170 Suport de hartie	buc	13,00			Pret de referinta	0,02
101	5820259 Surub cap hexagonal grosolan M 8x 50 gr. 4.8 s 920	buc	22,00			Pret de referinta	0,00
102	5836935 Surub cu cap inecat crestet l 4 x 30 f1 s 1452	buc	52,00			Pret de referinta	0,00

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
126	6201632 Ulei parafinoase selectionate tip ups180 s10580	kg	0,19			Pret de referinta	0,00
127	7356849 Uscator de maini	buc	3,00			Pret de referinta	0,01
128	244275701 Vas closet din portelan sanitar	buc	11,00			Pret de referinta	0,13
129	2446155 Vas closet pentru persoane cu handicap, complet echipate (inclusiv capac)	buc	2,00			Pret de referinta	0,02
130	735799601 Ventil PISOAR	buc	3,00			Pret de referinta	0,00
131	4203301 Ventil scurgere lavoar Ø1" cu racord pentru lavoare	buc	10,00			Pret de referinta	0,00
132	4203296 Ventil scurgere rezervor wc 1 1/4 alama rac s9610	buc	13,00			Pret de referinta	0,00
133	6103294 Vopsea minium de plumb V 351-3 ntr 90-80	kg	2,14			Pret de referinta	0,00
134	8000277 Material marunt	%				Pret de referinta	
135	7801070 Material marunt (Aracet ,holtzsuruburi,etc)	%				Pret de referinta	
Valoare directa				lei			
Recapitulatie				lei			
TOTAL				lei			2,38

PROIECT 168/2024			FAZA:PT+DDE		Pag 1		
OBIECTIV:			CONSTRUIRE CENTRU MULTICULTURAL SANMIHAIU ROMAN				
OBIECTUL:			CAP.4 - CHELTUIELI PENTU INVESTITIA DE BAZA				
STADIUL FIZIC:			Cap. 4.1 - Instalatii de ventilatie				
Beneficiar:			ASOCIATIA GRUPUL DE ACTIUNE LOCALA TIMISUL DE CENTRU				
Proiectant:			ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.				
C6 - LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale							
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	33210007 Atenuator de zgomot circular D 200 mm	buc	27,00			Pret de referinta	0,85
2	43210001 Caciula de ventilatie circulara D 250	buc	4,00			Pret de referinta	0,01
3	70000005 Clapeta de reglaj D 200 mm	buc	30,00			Pret de referinta	0,00
4	20000005 Clema de suspendare canale de aer circulare D 200 mm	buc	50,00			Pret de referinta	0,40
5	20000006 Clema de suspendare canale de aer circulare D 250 mm	buc	90,00			Pret de referinta	0,09
6	10000005 Conectori pentru tubulatura ventilatie D 200 mm	buc	4,00			Pret de referinta	0,00
7	10000006 Conectori pentru tubulatura ventilatie D 250 mm	buc	25,00			Pret de referinta	0,00
8	30000005 Cot circular 45/90 grd pentru ventilatii din tabla zincata D 200 mm	buc	43,00			Pret de referinta	0,28
9	30000006 Cot circular pentru ventilatii din tabla zincata D 250 mm	buc	38,00			Pret de referinta	0,36
10	33210006 Difuzor rotund pentru refulare LCA200	buc	23,00			Pret de referinta	0,00
11	33210007 Grila circulara de exterior aspiratie YGC 250	buc	3,00			Pret de referinta	0,00
12	33210008 Grila circulara de exterior refulare YGC 250	buc	3,00			Pret de referinta	0,07
13	33210006 Grila de transfer din aluminiu montata in usa (400x200 mm)	buc	4,00			Pret de referinta	0,10
14	29666666 Izolatie tip saltea adeziva cu latimea de 1,5 m	mp	11,00			Pret de referinta	0,00
15	57310002 Piesa de trecere planseu cu decupaj pentru trecere tubulara ventilatie	buc	36,00			Pret de referinta	0,65
16	57310001 Piesa de trecere prin acoperis MGL 250	buc	4,00			Pret de referinta	0,05
17	40000005 Racord tip T 200-200 SPIRO	buc	4,00			Pret de referinta	0,00
18	40000007 Racord tip T 200-250 SPIRO	buc	19,00			Pret de referinta	0,01
19	40000006 Racord tip T 250-250 SPIRO	buc	14,00			Pret de referinta	0,01
20	50000006 Reductie 250-200 SPIRO	buc	24,00			Pret de referinta	0,02
21	60000006 Teu inclinat 45 grd D 250-200 SPIRO	buc	5,00			Pret de referinta	0,01
22	00000005 Tubulatura ventilatie circulara din tabla zincata D 200 mm	m	55,00			Pret de referinta	3,08

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
23	00000006 Tubulatura ventilatie circulara din tabla zincata D 250 mm	m	132,00			Pret de referinta	4,82
Valoare directa				lei			
Recapitulatie				lei			
TOTAL				lei			10,82



PROIECT 168/2024				FAZA:PT+DDE			Pag 2	
LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale								
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7	
Valoare directa				lei				
Recapitulatie				lei				
TOTAL				lei			4,70	

Proiectant,
S.C. ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.
Director General,
Alexandru Popa



PROIECT 168/2024				FAZA:PT+DDE			Pag 3
LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale							
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
28	510325901 Corp luminobloc pentru iluminatul de securitate , cu folie adeziva pentru inscriptionarea dispersorului ("IESIRE" sau cu sageata), cu sursa LED de 2W, cu regim permanent tip CISA-02M LED 1X2W TEMPORA sau similar, 230Vca, IP 42, IK 02, acumulatori etansi cu o autonomie de functionare de 3 ore, carcasa,reflectorul și dispersorul din polycarbonat,complet echipat.	buc	20,00			Pret de referinta	0,07
29	5886942 Cuie cu cap conic tip A pentru constructii 3x70 OL 34 s 2111	kg	0,81			Pret de referinta	0,00
30	7312440 Cutie cu eclisa de separatle simbol ces.	buc	1,00			Pret de referinta	0,01
31	6313306 Diblu metalic cu autofrezare pentru surub M 8	buc	2,00			Pret de referinta	0,00
32	6719251 Diblu PVC marimea 1 nii-1030-75	buc	900,50			Pret de referinta	0,14
33	7317232 Dicloretan cs. 17/73	kg	6,54			Pret de referinta	0,01
34	731898701 Doza de derivatie 100x100x50mm, montaj aparent	buc	30,00			Pret de referinta	0,02
35	550005555 Doza de derivatie 118x96x50mm, montaj ingropat	buc	10,00			Pret de referinta	0,02
36	7319254 Doza pantzer din fonta filet special tub.ipe d.29mm	buc	22,00			Pret de referinta	0,04
37	7319266 Doza pantzer din fonta filet special tub.ipe d.36mm	buc	5,00			Pret de referinta	0,01
38	7319280 Doza pentru aparate pentru tuburi izolante usor protejate -aip	buc	62,00			Pret de referinta	0,01
39	5900358 Electrood sud.ol s.7240-69 e42.26.13/bg.22fe D = 2,50mm	kg	0,50			Pret de referinta	0,00
40	5900712 Electrood sud.ol.nealiat s 1125/2 e44c 2,5	kg	1,20			Pret de referinta	0,00
41	6718465 Fisie marcata din PVC 200x20x2mm stas 8737-70	buc	20,00			Pret de referinta	0,00
42	6716948 Folie de PVC G = 0,8 ntr 9001-80	kg	56,00			Pret de referinta	0,06
43	6001678 Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 40 s1581	buc	12,50			DataConstruct	0,00
44	550241701 Intrerupator cap-scara montat ingropat in zidarie 230V, 10A grad de protectie IP 20	buc	18,00			Pret de referinta	0,00
45	550079401 Intrerupator crepuscular de exterior, fotocelula inclusa	buc	1,00			Pret de referinta	0,00
46	732662301 Intrerupator monopolar 230V/10A, montat ingropat, grad de protectie IP20	buc	9,00			Pret de referinta	0,01
47	2100830 Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	64,75			Pret de referinta	0,07
48	2200525 Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-7,0 mm	mc	4,21			Pret de referinta	5,68
49	3435828 Otel lat lam.cald s 395 OL 37-1N IT = 40 x 6	kg	2,00			Pret de referinta	0,00
50	6200755 Petrol distilat tip 0/200 np-nid 767	l	0,50			Pret de referinta	0,00

PROIECT 168/2024				FAZA:PT+DDE			Pag 4
LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale							
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
51	6001965 Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea.23x30 gr 40 foi s1582	buc	91,00			Pret de referinta	0,00
52	5840601 Piulita hexagonala grosolana A M 20 gr. 5, s 922	buc	12,00			Pret de referinta	0,00
53	730991801 Priza RJ45, cat6, inclusiv doza aparat	buc	7,00			Pret de referinta	0,96
54	55360801 Priza simpla cu contact de protectie 16A,CP, 230V	buc	13,00			Pret de referinta	0,00
55	5536107 Priza TV de capat, fara atenuare, montaj ingropat	buc	5,00			Pret de referinta	0,04
56	731514301 Rack voce-date conform specificatilor tehnice	buc	1,00			Pret de referinta	0,01
57	5882025 Saiba prec.plata pentru met A M 3 OL 34 s 5200	kg	0,05			Pret de referinta	0,00
58	5882295 Saiba prec.plata pentru met A M 22 OL 34 s 5200	kg	0,20			Pret de referinta	0,00
59	20019143 Senzor de miscare de interior, 360 grd pentru comanda iluminat, 230V	buc	18,00			Pret de referinta	0,02
60	3805372 Sirma moale zincata D = 2 OL 32 s 889	kg	3,48			Pret de referinta	0,00
61	5836777 Surub cu cap inecat crestata l 3 x 40 f1 s 1452	buc	900,50			Pret de referinta	0,01
62	5827776 Surub pentru fundatii grosolan C M 20x 250 gr. 4.8 s 2350	buc	12,00			Pret de referinta	0,01
63	734901501 Tablou electric de distributie TCT	buc	1,00			Pret de referinta	0,01
64	553727801 Tablou electric general de distributie TG	buc	1,00			Pret de referinta	0,00
65	6701102 Teava PEID, PE 100, PN10, SDR 17, De 63X3,8 mm	m	52,50			Pret de referinta	0,03
66	3108475 Teava pentru constructii fara sudura LC 60 x 5 / OLT 35 s 404/2	m	10,00			Pret de referinta	0,07
67	6719392 Tila PVC (cabloprot) tip 33	buc	88,50			Pret de referinta	0,00
68	230356631 Tub de protectie PVC Ø16 mm, montat ingropat cu elemente de racord prefabricat(coturi , jonctiuni)	m	360,50			Pret de referinta	0,03
69	230356632 Tub de protectie PVC Ø20 mm, montat ingropat cu elemente de racord prefabricat(coturi , jonctiuni)	m	1.230,00			Pret de referinta	0,16
70	230356633 Tub de protectie PVC Ø32 mm, montat ingropat cu elemente de racord prefabricat(coturi , jonctiuni)	m	224,40			Pret de referinta	0,06
71	230356634 Tub de protectie PVC Ø40 mm, montat ingropat cu elemente de racord prefabricat(coturi , jonctiuni)	m	51,00			Pret de referinta	0,02
72	6104171 Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat ii v.813-66	kg	0,10			Pret de referinta	0,00
73	7358286 Zincarea la cald otel-bet.benzibare,profile,table ond.	dmp	270,00			Pret de referinta	0,00
74	20019127 Material marunt (dibluri plastic, holsuruburi, suruburi cu piulita etc.)	%				Pret de referinta	

PROIECT 168/2024				FAZA:PT+DDE			Pag 5	
LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale								
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7	
Valoare directa				lei				
Recapitulatie				lei				
TOTAL				lei			11,67	

Proiectant,
S.C. ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.
Director General,
Alexandru Popa



PROIECT 168/2024

FAZA:PT+DDE

Pag 1

OBIECTIV:

OBIECTUL:

STADIUL FIZIC:

Beneficiar:

Proiectant:

CONSTRUIRE CENTRU MULTICULTURAL SANMIHAIU ROMAN

CAP.4 - CHELTUIELI PENTU INVESTITIA DE BAZA

Cap. 4.2 - Montaj utilaje

ASOCIATIA GRUPUL DE ACTIUNE LOCALA TIMISUL DE CENTRU

ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.

C6 - LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale

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	6200573 Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	l	0,27			Pret de referinta	0,00
2	7344831 Burghiu cu cap widia d14 mm	buc	3,96			Pret de referinta	0,00
3	20000011 Cabluri electrice	m	10,00			Pret de referinta	0,01
4	6313356 Diblu cu expandare marimea 10	buc	132,00			Pret de referinta	0,01
5	17000753832 Material marunt pt constructii	lei	0,50			Pret de referinta	0,00
6	5840479 Piulita hexagonala grosolana A M 12 gr. 5, s 922	buc	8,00			Pret de referinta	0,00
7	5840601 Piulita hexagonala grosolana A M 20 gr. 5, s 922	buc	100,00			Pret de referinta	0,01
8	6622381 Placa teh.cauc.comp.1f imprim tip.1 met gr. 3mm s 11419	kg	0,03			Pret de referinta	0,00
9	5883536 Saiba grower seria usor r M 16 arc6 s 7666/2	kg	1,61			Pret de referinta	0,00
10	7346207 Stearina	kg	0,03			Pret de referinta	0,00
11	5821112 Surub cap hexagonal grosolan M 12x 130 gr. 5.8 s 920	buc	8,00			Pret de referinta	0,00
12	5822611 Surub cap hexagonal grosolan M 20x 180 gr. 4.8 s 920	buc	100,00			Pret de referinta	0,07
13	3336462 Teava plumb marca pb99,96 presiune 40x 5 s 671	kg	2,00			Pret de referinta	0,00
14	7819201 Material marunt	%				Pret de referinta	
Valoare directa				lei			
Recapitulatie				lei			
TOTAL				lei			0,10

Proiectant,

S.C. ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.

Director General,

Alexandru Popa

ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.

PROIECTARE

CONSTRUCTII

SI

ARHITECTURA

35949/2016

C.U.I. -35871672

Raport generat cu ISDP , www.devize.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0236 477.007

PROIECT 168/2024				FAZA:PT+DDE			Pag 2	
LISTA cuprinzand consumurile de resurse materiale								
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7	
Valoare directa				lei				
Recapitulatie				lei				
TOTAL				lei			0,24	

Proiectant,
S.C. ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.
Director General,
Alexandru Popa



OBIECTIV:
OBIECTUL:
STADIUL FIZIC:
Beneficiar:
Proiectant:

CONSTRUIRE CENTRU MULTICULTURAL SANMIHAIU ROMAN
CAP.1 - CHELTUIELI PENTRU OBTINEREA SI AMENAJAREA TERENULUI
Cap.1.2 - Amenajarea terenului
ASOCIATIA GRUPUL DE ACTIUNE LOCALA TIMISUL DE CENTRU
ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.

C7 - LISTA cuprinzand consumurile cu mana de lucru

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	10241 Betonist	20,64			
2	10721 Dulgher constructii	2,24			
3	11141 Fierar beton	23,18			
4	36 Izolator hidrofug	62,60			
5	19900 Muncitor deserv.ctii montj.	6,70			
6	49931 Muncitor deservire	1,44			
7	29931 Muncitor deservire constructii masini	0,00			
8	19921 Muncitor deservire constructii-montaj	28,32			
9	320767 Muncitor peisagist	51,24			
10	12821 Pavator	20,37			
11	19621 Sapator	50,64			
12	69 Zidar samotor	2,50			
Total ore manopera:		269,87			
Valoare directa			lei		
Recapitulatie			lei		
TOTAL			lei		

Proiectant,
S.C. ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.
Director General,
Alexandru Popa



PROIECT 168/2024

FAZA:PT+DDE

Pag 1

OBIECTIV:

OBIECTUL:

STADIUL FIZIC:

Beneficiar:

Proiectant:

CONSTRUIRE CENTRU MULTICULTURAL SANMIHAIU ROMAN

CAP.2 - CHELTUIELI PENTRU ASIGURAREA UTILITATILOR

Cap. 2.1 - Cheltuieli pt asigurarea utilitatilor

ASOCIATIA GRUPUL DE ACTIUNE LOCALA TIMISUL DE CENTRU

ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.

C7 - LISTA cuprinzand consumurile cu mana de lucru

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	10221 Betonist	7,00			
2	11321 Finisor terasamente	10,56			
3	12021 Instalator alimentare cu apa	29,40			
4	11711 Instalator incalzire	0,72			
5	11641 Instalator sanitar	96,07			
6	109921 Muncitor deservire	85,01			
7	29931 Muncitor deservire constructii masini	0,00			
8	19931 Muncitor deservire constructii montaj	38,23			
9	29921 Muncitor deservire c-tii masini	21,40			
10	19621 Sapator	329,77			
11	13421 Zidar	1,00			
Total ore manopera:		619,16			
Valoare directa			lei		
Recapitulatie			lei		
TOTAL			lei		

Proiectant,

S.C. ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.

Director General,

Alexandru Popa

ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.

PROIECTARE

CONSTRUCTII

SI

ARHITECTURA

J38/949/2016

C.U.I. -35871872

Raport generat cu ISDP , www.devize.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0236 477.007

C7 - LISTA cuprinzand consumurile cu mana de lucru

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	29931 Muncitor deservire constructii masini	0,03			
2	19621 Sapator	10,55			
Total ore manopera:		10,58			
Valoare directa			lei		
Recapitulatie			lei		
TOTAL			lei		



AR PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.
PROIECTARE
CONSTRUCTII
SI
ARHITECTURA
J33/949/2016
C.U.I. - 35871872

PROIECT 168/2024

FAZA:PT+DDE

Pag 1

OBIECTIV:

OBIECTUL:

STADIUL FIZIC:

Beneficiar:

Proiectant:

CONSTRUIRE CENTRU MULTICULTURAL SANMIHAIU ROMAN

CAP.4 - CHELTUIELI PENTU INVESTITIA DE BAZA

Cap. 4.1 - Constructii

ASOCIATIA GRUPUL DE ACTIUNE LOCALA TIMISUL DE CENTRU

ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.

C7 - LISTA cuprinzand consumurile cu mana de lucru

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	10241 Betonist	1.125,10			
2	320540 Dulgher	746,00			
3	10741 Dulgher constructii	3.904,86			
4	10821 Dulgher poduri	34,35			
5	11141 Fierar beton	2.191,00			
6	30 Instalator electrician	320,00			
7	12161 Ipsosar	263,40			
8	320516 Izolator	416,16			
9	36 Izolator hidrofug	229,64			
10	12240 Izolator hidrofug 4	3,73			
11	12242 Izolator hidrofug 42	61,50			
12	21461 Lacatus constructii metalice	263,40			
13	21551 Lacatus montaj utilaj industrial	6,08			
14	21541 Lacatus montaj utilaje industriale	0,96			
15	46 Montator conducte,constructii	175,00			
16	12551 Montator prefabricate beton	10,88			
17	48 Mozaicar	203,00			
18	100 Muncitor calificat	596,16			
19	101 Muncitor calificat - monum.ist	145,40			
20	19900 Muncitor deserv.ctii montj.	161,25			
21	19920 Muncitor deserv.ctii montj. 2	150,91			
22	49931 Muncitor deservire	510,12			
23	29931 Muncitor deservire constructii masini	0,00			
24	19931 Muncitor deservire constructii montaj	744,02			
25	19921 Muncitor deservire constructii-montaj	1.832,45			
26	229921 Muncitor deservire c-tii masini	5,59			
27	19911 Muncitor deservire c-tii.montaj	1,30			
28	49 Muncitor necalificat	560,59			
29	19812 Muncitor necalificat - drumuri	220,00			
30	320573 Necalificat	8,10			
31	51 Parchetar	325,45			
32	12821 Pavator	22,94			
33	20000001 Specialist montare gips carton	90,60			
34	22751 Sudor electric	34,08			
35	60191 Tamplar	99,31			
36	62 Timplar	195,20			
37	61 Tinichigiu	100,00			
38	13111 Tinichigiu sant.	71,71			
39	13141 Tinichigiu santier	57,29			
40	13451 Zidar	1.001,45			
41	67 Zidar-rosar tencuitor	1.214,80			
42	1344C Zidar-rosar tencuitor 4	191,70			
43	70 Zugrav vopsitor	482,10			

LISTA cuprinzand consumurile cu mana de lucru					
0	1	2	3	4 = 2 x 3	5
Total ore manopera:		18.777,57			
Valoare directa		lei			
Recapitulatie		lei			
TOTAL		lei			

Proiectant,
S.C. ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.
Director General,
Alexandru Popa



PROIECT 168/2024

FAZA:PT+DDE

Pag 1

OBIECTIV:

OBIECTUL:

STADIUL FIZIC:

Beneficiar:

Proiectant:

CONSTRUIRE CENTRU MULTICULTURAL SANMIHAIU ROMAN

CAP.4 - CHELTUIELI PENTU INVESTITIA DE BAZA

Cap. 4.1 - Instalatii sanitare

ASOCIATIA GRUPUL DE ACTIUNE LOCALA TIMISUL DE CENTRU

ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.

C7 - LISTA cuprinzand consumurile cu mana de lucru

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	11741 Instalator incalzire	110,07			
2	11749 Instalator incalzire si gaze	90,05			
3	90116 Instalator sanitar	325,14			
4	90122 IZOLATOR HIDROFUG	58,93			
5	90123 IZOLATOR TERMIC	3,40			
Total ore manopera:		587,58			
Valoare directa			lei		
Recapitulatie			lei		
TOTAL			lei		

Proiectant,

S.C. ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.

Director General,

Alexandru Popa

ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.

PROIECTARE

CONSTRUCTII

ARCHITECTURA

J35/949/2016

C.U.I. -35871872

Raport generat cu ISDP , www.devize.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0236 477.007

PROIECT 168/2024

FAZA:PT+DDE

Pag 1

OBIECTIV:

OBIECTUL:

STADIUL FIZIC:

Beneficiar:

Proiectant:

CONSTRUIRE CENTRU MULTICULTURAL SANMIHAIU ROMAN

CAP.4 - CHELTUIELI PENTU INVESTITIA DE BAZA

Cap. 4.1 - Instalatii de ventilatie

ASOCIATIA GRUPUL DE ACTIUNE LOCALA TIMISUL DE CENTRU

ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.

C7 - LISTA cuprinzand consumurile cu mana de lucru

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	320556 Electricia	52,50			
2	11991 Instalator ventilatorist	138,90			
3	20000121 Izolator hidrofug	2,20			
4	21400 Lacatus constr.metal	18,20			
5	19900 Muncitor deserv.ctii montj.	1,40			
6	19931 Muncitor deservire constructii montaj	93,50			
Total ore manopera:		306,70			
Valoare directa			lei		
Recapitulatie			lei		
TOTAL			lei		

Proiectant,

S.C. ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.

Director General,

Alexandru Popa

ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.

PROIECTARE

CONSTRUCTII

SI

ARHITECTURA

J39/949/2016

C.U.I. -35871672

Raport generat cu ISDP , www.devize.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0236 477.007

PROIECT 168/2024

FAZA:PT+DDE

Pag 1

OBIECTIV:

OBIECTUL:

STADIUL FIZIC:

Beneficiar:

Proiectant:

CONSTRUIRE CENTRU MULTICULTURAL SANMIHAIU ROMAN

CAP.4 - CHELTUIELI PENTU INVESTITIA DE BAZA

Cap. 4.1 - Instalatii de climatizare

ASOCIATIA GRUPUL DE ACTIUNE LOCALA TIMISUL DE CENTRU

ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.

C7 - LISTA cuprinzand consumurile cu mana de lucru

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	11851 Instalator frigotehnist	38,87			
2	11741 Instalator incalzire	304,54			
3	19931 Muncitor deservire constructii montaj	1,34			
Total ore manopera:		344,75			
Valoare directa			lei		
Recapitulatie			lei		
TOTAL			lei		

Proiectant,

S.C. ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.

Director General,

Alexandru Popa

ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.

PROIECTARE

CONSTRUCTII

SI

ARCHITECTURA

J35/949/2016

C.U.I. - 35871872

Raport generat cu ISDP , www.devize.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0236 477.007

PROIECT 168/2024

FAZA:PT+DDE

Pag 1

OBIECTIV:

OBIECTUL:

STADIUL FIZIC:

Beneficiar:

Proiectant:

CONSTRUIRE CENTRU MULTICULTURAL SANMIHAIU ROMAN

CAP.4 - CHELTUIELI PENTU INVESTITIA DE BAZA

Cap. 4.1 - Instalatii electrice

ASOCIATIA GRUPUL DE ACTIUNE LOCALA TIMISUL DE CENTRU

ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.

C7 - LISTA cuprinzand consumurile cu mana de lucru

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	20251 Electrician cabluri subterane	23,46			
2	20351 Electrician post trafo	15,08			
3	12011 Instalator alimentare cu apa	15,00			
4	11551 Instalator electrician	1.001,40			
5	20000140 Instalator electrician	7,20			
6	221431 Lacatus constructii metalice-b	0,10			
7	19931 Muncitor deservire constructii montaj	18,06			
8	29921 Muncitor deservire c-tii masini	44,44			
9	19621 Sapator	46,80			
10	20000114 Tehnician pentru sisteme de detectie	19,80			
Total ore manopera:		1.191,34			
Valoare directa			lei		
Recapitulatie			lei		
TOTAL			lei		

Proiectant,

S.C. ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.

Director General,

Alexandru Popa

ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.

PROIECTARE

CONSTRUCTII

SI

ARHITECTURA

J33/949/2016

C.U.I. -35871872

Raport generat cu ISDP , www.devize.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0236 477.007

PROIECT 168/2024

FAZA:PT+DDE

Pag 1

OBIECTIV:

OBIECTUL:

STADIUL FIZIC:

Beneficiar:

Proiectant:

CONSTRUIRE CENTRU MULTICULTURAL SANMIHAIU ROMAN

CAP.4 - CHELTUIELI PENTU INVESTITIA DE BAZA

Cap. 4.2 - Montaj utilaje

ASOCIATIA GRUPUL DE ACTIUNE LOCALA TIMISUL DE CENTRU

ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.

C7 - LISTA cuprinzand consumurile cu mana de lucru

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	20541 Electrician automatizare	105,80			
2	11620 Instalator apa,canal 2	1,80			
3	11531 Instalator electrician	128,10			
4	11651 Instalator sanitar	1,80			
5	11991 Instalator ventilatorist	110,00			
6	221421 Lacatus constr. metal-b	31,50			
7	21441 Lacatus constructii metalice	6,00			
8	221411 Lacatus constructii metalice-b	59,00			
9	21741 Lacatus montaj masini electrice	174,00			
10	29931 Muncitor deservire constructii masini	112,30			
11	19921 Muncitor deservire constructii-montaj	3,00			
12	22731 Sudor electric	3,00			
Total ore manopera:		736,30			
Valoare directa			lei		
Recapitulatie			lei		
TOTAL			lei		

Proiectant,

S.C. ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.

Director General,

Alexandru Popa

ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.

PROIECTARE

CONSTRUCTII

SI

ARHITECTURA

J39/949/2016

C.U.I. -35871872

Raport generat cu ISDP , www.devize.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0236 477.007

OBIECTIV:
OBIECTUL:
STADIUL FIZIC:
Beneficiar:
Proiectant:

CONSTRUIRE CENTRU MULTICULTURAL SANMIHAIU ROMAN
CAP.5 - ALTE CHELTUIELI
Cap. 5.1.1 Lucrari de constructii aferente organizarii de santier
ASOCIATIA GRUPUL DE ACTIUNE LOCALA TIMISUL DE CENTRU
ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.

C7 - LISTA cuprinzand consumurile cu mana de lucru

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	320715 Electrician	1,65			
2	11641 Instalator sanitar	14,40			
Total ore manopera:		16,05			
Valoare directa			lei		
Recapitulatie			lei		
TOTAL			lei		

Proiectant,
S.C. ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.
Director General,
Alexandru Popa



PROIECT 168/2024

FAZA:PT+DDE

Pag 1

OBIECTIV:

OBIECTUL:

STADIUL FIZIC:

Beneficiar:

Proiectant:

CONSTRUIRE CENTRU MULTICULTURAL SANMIHAIU ROMAN

CAP.1 - CHELTUIELI PENTRU OBTINEREA SI AMENAJAREA TERENULUI

Cap.1.2 - Amenajarea terenului

ASOCIATIA GRUPUL DE ACTIUNE LOCALA TIMISUL DE CENTRU

ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.

C8 - LISTA cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de constructii

Nr. crt.	Denumirea utilajului de constructii	Ore de functionare	Tariful unitar (exclusiv TVA) - lei / ora -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei -
0	1	2	3	4 = 2 x 3
1 5603	Autocisterna cu dispde strop cu m.a.j. 5-8t	1,27		
2 3546	Autogreder pina la 175cp	2,64		
3 4005	Compactor static autoprop,cu rulouri(valturi),r8-14;de 14tf	8,42		
4 1964	Macara de fereastră 0,15 tf (0,0015 mn)	0,27		
5 2130	Polizor electric portabil	2,50		
6 3336	Pompa hidraulica de beton cu 100m conducta,pina la 40 mc/h	4,00		
7 2299	Topitor de bitum tractat, cu capacitate de pina la 500 l	2,08		
8 3716	Vibrator de interior pentru beton actionat, electric 0,9-1,5 kw	12,00		
Valoare directa			lei	
Recapitulatie			lei	
TOTAL			lei	

Proiectant,

S.C. ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.

Director General,

Alexandru Popa

ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.

PROIECTARE

CONSTRUCTII

ARCHITECTURA

J35/949/2016

C.U.I. -35871872

Raport generat cu ISDP , www.devize.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0236 477.007

OBIECTIV:
OBIECTUL:
STADIUL FIZIC:
Beneficiar:
Proiectant:

CONSTRUIRE CENTRU MULTICULTURAL SANMIHAIU ROMAN
CAP.2 - CHELTUIELI PENTRU ASIGURAREA UTILITATILOR
Cap. 2.1 - Cheltuieli pt asigurarea utilitatilor
ASOCIATIA GRUPUL DE ACTIUNE LOCALA TIMISUL DE CENTRU
ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.

C8 - LISTA cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de constructii

Nr. crt.	Denumirea utilajului de constructii	Ore de functionare	Tariful unitar (exclusiv TVA) - lei / ora -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei -
0	1	2	3	4 = 2 x 3
1	4701 Motopompa 6- 8cp	0,08		
Valoare directa			lei	
Recapitulatie			lei	
TOTAL			lei	

Proiectant,
S.C. ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.
Director General,
Alexandru Popa



OBIECTIV:
OBIECTUL:
STADIUL FIZIC:
Beneficiar:
Proiectant:

CONSTRUIRE CENTRU MULTICULTURAL SANMIHAIU ROMAN
CAP.4 - CHELTUIELI PENTU INVESTITIA DE BAZA
Cap. 4.1 - Terasamente
ASOCIATIA GRUPUL DE ACTIUNE LOCALA TIMISUL DE CENTRU
ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.

C8 - LISTA cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de constructii

Nr. crt.	Denumirea utilajului de constructii	Ore de functionare	Tariful unitar (exclusiv TVA) - lei / ora -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei -
0	1	2	3	4 = 2 x 3
1	3501 Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic 0,40-0,70mc	197,40		
Valoare directa			lei	
Recapitulatie			lei	
TOTAL			lei	

Proiectant,
S.C. ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.
Director General,
Alexandru Popa



PROIECT 168/2024

FAZA:PT+DDE

Pag 1

OBIECTIV:

OBIECTUL:

STADIUL FIZIC:

Beneficiar:

Proiectant:

CONSTRUIRE CENTRU MULTICULTURAL SANMIHAIU ROMAN

CAP.4 - CHELTUIELI PENTU INVESTITIA DE BAZA

Cap. 4.1 - Constructii

ASOCIATIA GRUPUL DE ACTIUNE LOCALA TIMISUL DE CENTRU

ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.

C8 - LISTA cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de constructii

Nr. crt.	Denumirea utilajului de constructii	Ore de functionare	Tariful unitar (exclusiv TVA) - lei / ora -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei -
0	1	2	3	4 = 2 x 3
1	5603 Autocisterna cu dispde strop cu m.a.j. 5-8t	1,43		
2	3546 Autogreder pina la 175cp	2,98		
3	7301 Bob elevator mobil cu electromotor de 4,5 kw	17,21		
4	3554 Buldozer pe senile 81-180cp	55,00		
5	4005 Compactor static autoprop,cu rulouri(valturi),r8-14;de 14tf	9,49		
6	2505 Electrocompresmobil de joasa pres.10 - 20 mc/min	1,28		
7	3304 Electropompa monoetajata de joasa presiune pentru apa 15-30 kw	0,96		
8	7680 Ferastrau mecanic (circular)	8,82		
9	1964 Macara de fereastră 0,15 tf (0,0015 mn)	2,47		
10	6702 Macara de fereastră 0,15tf	4,18		
11	3820 Malaxor de mortar actelectr.in subt.(fara mecanic)	12,53		
12	3817 Malaxor pentru mortar, actionat electric, 200 l	0,41		
13	2036 Malaxor pt.mortar	26,52		
14	7609 Masina de gaurit electrica rotopercutanta d=35mm	320,00		
15	2511 Motocompresor mobil joasa presiune 10-20 mc/min	72,70		
16	3354 Pompa de injectat mortar actelectr 1,5kw	1,28		
17	7606 Schela metalica tubulara de exterior G= 11-13,5 t, S=640 mp	20.340,00		
18	4029 Topitor de bitum tractat (exclus tractorul) pana la 500 l	4,38		
19	2299 Topitor de bitum tractat, cu capacitate de pina la 500 l	18,86		
20	2401 Transformator sudura w.10-60 60 kva 50 hz(excl.cons.en.el)	1,65		
21	2000000 Utilaj de ridicat	8,28		
22	2351 Utilaj de ridicat pt. lucrari de finisaj	39,10		
23	2425 Utilaj de ridicat pt. lucrari de finisaj	53,02		
24	3716 Vibrator de interior pentru beton actionat, electric 0,9-1,5 kw	592,38		
Valoare directa			lei	
Recapitulatie			lei	
TOTAL			lei	

Proiectant,
S.C. ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.
Director General,
Alexandru Popa

ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.

PROIECTARE
CONSTRUCTII

ARCHITECTURA

J35/049/2016

C.U.I. -35871872

Raport generat cu ISDP , www.devize.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0236 477.007

OBIECTIV:
OBIECTUL:
STADIUL FIZIC:
Beneficiar:
Proiectant:

CONSTRUIRE CENTRU MULTICULTURAL SANMIHAIU ROMAN
CAP.4 - CHELTUIELI PENTU INVESTITIA DE BAZA
Cap. 4.1 - Instalatii electrice
ASOCIATIA GRUPUL DE ACTIUNE LOCALA TIMISUL DE CENTRU
ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.

C8 - LISTA cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de constructii

Nr. crt.	Denumirea utilajului de constructii	Ore de functionare	Tariful unitar (exclusiv TVA) - lei / ora -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei -
0	1	2	3	4 = 2 x 3
1	4803 Autolaborator mobil pt.verificari electrice pe auto 3t	1,80		
2	3006 Grup termic de sudura 28-35kw	0,40		
3	4701 Motopompa 6- 8cp	0,05		
Valoare directa			lei	
Recapitulatie			lei	
TOTAL			lei	

Proiectant,
S.C. ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.
Director General,
Alexandru Popa



C8 - LISTA cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de constructii

Nr. crt.	Denumirea utilajului de constructii	Ore de functionare	Tariful unitar (exclusiv TVA) - lei / ora -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei -
0	1	2	3	4 = 2 x 3
1	4802 Autolaborator mobil pt incerc electr. pt. linii de in alta tensiune pe auto 3t	7,50		
2	2000006: Cleste V-A pentru masurarea curentilor de mers în gol si sarcina motor	7,50		
3	7609 Masina de gaurit electrica rotopercutanta d=35mm	5,90		
Valoare directa			lei	
Recapitulatie			lei	
TOTAL			lei	

Proiectant,
S.C. ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.
Director General,
Alexandru Popa



PROIECT 168/2024

FAZA:PT+DDE

Pag 1

OBIECTIV:

OBIECTUL:

STADIUL FIZIC:

Beneficiar:

Proiectant:

CONSTRUIRE CENTRU MULTICULTURAL SANMIHAIU ROMAN

CAP.1 - CHELTUIELI PENTRU OBTINEREA SI AMENAJAREA TERENULUI

Cap.1.2 - Amenajarea terenului

ASOCIATIA GRUPUL DE ACTIUNE LOCALA TIMISUL DE CENTRU

ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.

C9 - LISTA cuprinzand consumurile privind transporturile

Nr. crt.	Tipul de transport	Tone tran- sportate	Km par- cursi	Ore de func- tio- nare	Tariful unitar (exclusiv TVA) - lei/tona/km -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei -
0	1	2	3	4	5	6 = 2 x 3 x 5
Transport rutier						
1	TRA06A50 Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=50 km	38,40	50,00	1,00		
2	TRA01A50 Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	40,80	50,00	1,00		
3	TRA01A10P Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=10 km	38,40	10,00	0,20		
Valoare directa					lei	
Recapitulatie					lei	
TOTAL					lei	

Proiectant,
S.C. ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.
Director General,
Alexandru Popa

ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.

PROIECTARE
CONSTRUCTII
ARHITECTURA

J35/949/2016

C.U.I. -35871872

Raport generat cu ISDP , www.devize.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0236 477.007

C9 - LISTA cuprinzand consumurile privind transporturile

Nr. crt.	Tipul de transport	Tone transportate	Km parcursi	Ore de functionare	Tariful unitar (exclusiv TVA) - lei/tona/km -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei -
0	1	2	3	4	5	6 = 2 x 3 x 5
Transport rutier						
1	TRA01A50 Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	95,40	50,00	1,00		
2	TRA01A10P Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=10 km	71,40	10,00	0,20		
Valoare directa					lei	
Recapitulatie					lei	
TOTAL					lei	



ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.
PROIECTARE
CONSTRUCTII
SI
ARHITECTURA
J35/949/2016
C.U.I. - 35871872

OBIECTIV:
OBIECTUL:
STADIUL FIZIC:
Beneficiar:
Proiectant:

CONSTRUIRE CENTRU MULTICULTURAL SANMIHAIU ROMAN
CAP.4 - CHELTUIELI PENTU INVESTITIA DE BAZA
Cap. 4.1 - Terasamente
ASOCIATIA GRUPUL DE ACTIUNE LOCALA TIMISUL DE CENTRU
ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.

C9 - LISTA cuprinzand consumurile privind transporturile

Nr. crt.	Tipul de transport	Tone tran- sportate	Km par- cursi	Ore de func- tio- nare	Tariful unitar (exclusiv TVA) - lei/tona/km -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei -
0	1	2	3	4	5	6 = 2 x 3 x 5
Transport rutier						
1	TRA01A10P Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=10 km	2.650,00	10,00	0,20		
Valoare directa					lei	
Recapitulatie					lei	
TOTAL					lei	

Proiectant,
S.C. ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.
Director General,
Alexandru Popa



C9 - LISTA cuprinzand consumurile privind transporturile

Nr. crt.	Tipul de transport	Tone transportate	Km parcursi	Ore de functionare	Tariful unitar (exclusiv TVA) - lei/tona/km -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei -
0	1	2	3	4	5	6 = 2 x 3 x 5
Transport rutier						
1	TRA06A50 Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=50 km	1.729,20	50,00	1,00		
2	TRA01A50 Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	105,40	50,00	1,00		
3	TRA01A50P Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=50 km	89,25	50,00	1,00		
Valoare directa					lei	
Recapitulatie					lei	
TOTAL					lei	



PROIECT 168/2024

FAZA:PT+DDE

Pag 1

OBIECTIV:
OBIECTUL:
LISTA:
Beneficiar:
Proiectant:

CONSTRUIRE CENTRU MULTICULTURAL SANMIHAU ROMAN
CAP.4 - CHELTUIELI PENTU INVESTITIA DE BAZA
Cap. 4.5 - Lista cu dotari
ASOCIATIA GRUPUL DE ACTIUNE LOCALA TIMISUL DE CENTRU
ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.

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

Nr. crt.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pret unitar - lei/um -	Valoarea (exclusiv TVA) - lei -	Furnizorul	Fisa tehnica atasata
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
1 01	Dulap metalic materiale curatenie 60x40x180cm	buc	1,00			Depozit	FT - 01
2 02	Banca dubla pentru ateliere	buc	47,00			Depozit	FT - 02
3 03	Scaun pentru ateliere	buc	94,00			Depozit	FT - 03
4 04	Dulap depozitare 150x50x180 cm pentru ateliere	buc	9,00			Depozit	FT - 04
5 05	Birou ..	buc	7,00			Depozit	FT - 05
6 06	Scaun de birou ..	buc	7,00			Depozit	FT - 06
7 07	Scaun vizitator .	buc	4,00			Depozit	FT - 07
8 08	Dulap depozitare acte 100x52x180 cm	buc	6,00			Depozit	FT - 08
9 09	Fotolii birou	buc	4,00			Depozit	FT - 09
10 10	Masuta ..	buc	2,00			Depozit	FT - 10
11 11	Masa sala conferinte (16 persoane)	buc	1,00			Depozit	FT - 11
12 12	Scaun sala de conferinte	buc	16,00			Depozit	FT - 12
13 13	Pat consultatie cu spatar rabatabil	buc	1,00			Depozit	FT - 13
14 14	Dulap metalic medicamente si instrumente medicale	buc	1,00			Depozit	FT - 14
15 15	Dulap cu vitrina 100x55x180 cm	buc	1,00			Depozit	FT - 15
16 16	Masa rotunda lemn 110x75 cm (sala de mese)	buc	5,00			Depozit	FT - 16
17 17	Scaun lemn (sala de mese)	buc	25,00			Depozit	FT - 17
18 18	Dulap bucatarie-suport chiuvetă 80x60 cm	buc	1,00			Depozit	FT - 18
19 19	Dulap bucatarie cu sertar si usă 60x60 cm	buc	2,00			Depozit	FT - 19
20 20	Blat lemn bucatarie 246x3.8 cm	buc	1,00			Depozit	FT - 20
21 21	Cos de gunoi G.S. ..	buc	16,00			Depozit	FT - 21
22 22	Cos de gunoi din plastic 11L	buc	7,00			Depozit	FT - 22
23 23	Cos de gunoi 45L - bucatarie	buc	1,00			Depozit	FT - 23
24 24	Pubele colectare selectiva .	buc	4,00			Depozit	FT - 24
25 25	Bancă exterioroară	buc	10,00			Depozit	FT - 25
26 26	Cos de gunoi .	buc	3,00			Depozit	FT - 26
27 27	Saci bean bag	buc	25,00			Depozit	FT - 27
28 28	Rastel bicicleta	buc	1,00			Depozit	FT - 28

LISTA Cap. 4.5 - Lista cu dotari

LISTA Cap. 4.3 - Lista cu gutari							
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	6	7
	Piese de rezerva						
	Cheltuieli de transport de la furnizor la depozit						
TOTAL:				lei			

Proiectant,
S.C. ARP PROIECTARE TIMISOARA S.R.L.,
Director General,
Alexandru Popa

