

OBIECTIV: [0031] - CONSTRUIRE CENTRUL SOCIAL DE TIP RESPIRO PENTRU PERSOANE CU DIZABILITATI IN COMUNA SMULTI, JUDETUL GALATI
Beneficiar: COMUNA SMULTI, JUDETUL GALATI
Proiectant general: S.C. SOFTWARE DESIGN SOLUTION S.R.L.

F1 - CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiectiv

Nr. cap./ subcap. deviz general	Denumirea capitolelor de cheltuieli	Valoarea cheltuielilor pe obiect (exclusiv TVA)	Din care: C+M
		lei	lei
1	2	3	4
3.5	Proiectare		
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	Investiția de bază		
4.1.1	CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI		
5.1	Organizare de santier		
5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier		
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)			
TVA 19 %			
TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)			

Proiectant general,
S.C. SOFTWARE DESIGN SOLUTION S.R.L.

1 euro = lei , curs la data de

Raport generat cu ISDP , www.devize.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0749 059 404



OBIECTIV: [0031] - CONSTRUIRE CENTRUL SOCIAL DE TIP RESPIRO PENTRU PERSOANE CU DIZABILITATI IN COMUNA SMULTI, JUDETUL GALATI
Beneficiar: COMUNA SMULTI, JUDETUL GALATI
Proiectant general: S.C. SOFTWARE DESIGN SOLUTION S.R.L.

**F2cp - 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	Constructii si instalatii	
4.1.1	[0031.1] CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI	
4.1.1.1	[0031.1.1] Rezistenta	
4.1.1.2	[0031.1.2] Arhitectura	
4.1.1.3	[0031.1.3] Instalatii electrice	
4.1.1.4	[0031.1.4] Instalatii electrice - paratrasnet si legare la pamant	
4.1.1.5	[0031.1.6] Instalatii detectare, semnalizare si avertizare incendiu	
4.1.1.6	[0031.1.7] Instalatii detectare, semnalizare si avertizare incendiu - MONTAJ	
4.1.1.7	[0031.1.8] Instalatii supraveghere video	
4.1.1.8	[0031.1.10] Instalatii sanitare interioare	
4.1.1.9	[0031.1.12] Instalatii sanitare exterioare - Alimentare cu apa rece	
4.1.1.10	[0031.1.13] Instalatii sanitare exterioare - Canalizare menajera	
4.1.1.11	[0031.1.14] Instalatii sanitare exterioare - Canalizare pluviala	
4.1.1.12	[0031.1.15] Instalatii climatizare	
4.1.1.13	[0031.1.17] Instalatii ventilare	
	TOTAL I	
II. Montaj utilaje si echipamente tehnologice		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	
4.2.1	[0031.1] CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI	
4.2.1.1	[0031.1.5] Instalatii electrice - MONTAJ	
4.2.1.2	[0031.1.9] Instalatii supraveghere video - MONTAJ	
4.2.1.3	[0031.1.11] Instalatii sanitare - MONTAJ	
4.2.1.4	[0031.1.16] Instalatii climatizare - MONTAJ	
	TOTAL II	
III. Procurare		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	
4.3.1	[0031.1] CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI	
4.3.1.1	[0031.1] Instalatii electrice - ECHIPAMENT	
4.3.1.2	[0031.1] Instalatii detectare, semnalizare si avertizare incendiu - ECHIPAMENT	
4.3.1.3	[0031.1] Instalatii supraveghere video - ECHIPAMENT	
4.3.1.4	[0031.1] Instalatii sanitare - ECHIPAMENT	
4.3.1.5	[0031.1] Instalatii climatizare - ECHIPAMENT	
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	
4.5	Dotari	
4.5.1	[0031.1] CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI	
4.5.1.1	[0031.1] DOTARI	
4.6	Active necorporale	
	TOTAL III	
IV. Probe tehnologice si teste		
6.2	Probe tehnologice si teste	
	TOTAL IV	

1	2	3
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):		
TVA 19%:		
TOTAL VALOARE:		
Proiectant general, S.C. SOFTWARE DESIGN SOLUTION S.R.L.		

1 euro = lei , curs la data de

Raport generat cu ISDP , www.devize.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0749 050.404



OBIECTIV: [0031] - CONSTRUIRE CENTRUL SOCIAL DE TIP RESPIRO PENTRU PERSOANE CU DIZABILITATI IN COMUNA SMULTI, JUDETUL GALATI
Beneficiar: COMUNA SMULTI, JUDETUL GALATI
Proiectant general: S.C. SOFTWARE DESIGN SOLUTION S.R.L.

- lei -

F3cp - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI						
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.1] - Rezistenta						
1	TSG02A1	Curatarea terenului...de iarba si buruieni	100 mp	0,70		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2	TSE01B1	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor,cu denivelari de 10-20 cm,in:...teren mijlociu	100 mp	0,70		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3	TSC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.21-0.39 mc,cu comanda hidraulica,in :...pamant cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg 1	100 mc	11,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4	TSA01F01>	Sapatura manuala de pamant in spatii limitate, avand sub un metru latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat, in teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, cu pana la 1,50 m adancime	mc	100,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
5	TRI1AA01C1	Incarcarea materialelor, grupa a-grele si...marunte,prin aruncare rampa sau teren-auto categ.1	tona	160,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
6	TRB01C15	Transportul...materialelor cu roaba pe pneuri inc aruncare desc rasturnare grup1-3 distanta 50m	tona	160,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
7	TRA01A20P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=20 km	tona	1.920,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI					
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.1] - Rezistenta					
8	RCSA06B%	Umplutura de pamant, exec.in str.oriz. 20-30cm, udate si batute cu placa vibratoare, incl.imprastiat	mc	392,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
9	TSC26B1	Dislocarea mecanica a pamantului din depozit nou,necompatat si impingerea lui pana la 5 m...cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. 1 sau 2	100 mc	3,92	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
10	TSD06A1	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime,exclusiv udarea fiecarui strat in parte,umpluturile executandu-se din pamant necoeziv,compactat cu:...placa vibratoare de 0.7 t	100 mc	3,92	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
11	CA01A1	Turnarea betonului simplu în fundatii continue, izolate si socluri cu volum pâna la 3 mc, inclusiv	mc	22,70	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
11.L	2100945	Beton de ciment B 150 stas 3622	mc	22,88	
12	CZ0303G1	Confectionarea armaturilor din otel-beton pentru beton armat, la constructii executate în cofraje glisante in ateliere pe santier, PC 52 D < 10 mm	kg	14.018,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
13	CC02A1	Montarea armaturilor din otel-beton în elemente de constructii, exclusiv cele din constructiile executate în cofraje glisante la constructii executate la o înaltime pâna la 35 m inclusiv, din bare fasonate având diametrul pâna la 8 mm inclusiv, în pereti si diafragme cu distanter din plastic	kg	14.018,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
14	CB02A1	Cofraje pentru beton în elevatie, din panouri re folosibile, cu astereala din scânduri de rasinoase,scurte si subscurte inclusiv sprijinirile la ziduri drepte avand inaltimea de 0-3m.	mp	1.250,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
15	CA02A1	Turnarea betonului armat in elementele constructiilor, exclusiv cele executate in cofraje glisante in fundatii izolate cu volum pâna la 3 m3 inclusiv	mc	239,60	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
15.L	2100995	Beton de ciment B 400 stas 3622	mc	241,52	
16	TRA06A20	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5mc dist. =20km	tona	656,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI					
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.1] - Rezistenta					
17	AUT3312	Autopompa hidraulica de beton 40-60mc/h	ora	27,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
18	IFB09B3	Strat drenant din pietris, avand grosimea dupa compactare de : 10 cm	mp	454,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
19	TRB01C15	Transportul...materialelor cu roaba pe pneuri inc aruncare desc rasturnare grup1-3 distanta 50m	tona	82,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
20	TRA02A20	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= ...20 km.	tona	82,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
21	IZF30C06^	Polistiren extrudat grafitat grosime 15 cm, dimensiune placa 1,25 x 0,58, pentru pardoseli	mp	335,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
21.L	20041117	Polistiren extrudat grafitat grosime 10 cm, dimensiune placa 1,25 x 0,58, pentru pardoseli	mp	502,50	
21.L	20012947	Sapa de egalizare din beton (dala flotanta)	mc	10,05	
22	IZF30C04^	Polistiren extrudat grafitat grosime 5 cm, dimensiune placa 1,25 x 0,58, pentru pardoseli	mp	27,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
23	H1B16G	Protejarea suprafetei betoanelor pe durata intaririi prin acoperire cu folii de polietilena	mp	499,46	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
24	CA05B02>	Turnare beton armat la constructii cu H<35M,in plansee(grinzi,stilpi,placi)cu gros.placii>10CM	mc	56,50	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
24.L	2100995	Beton de ciment B 400 stas 3622	mc	56,95	
25	CC02P1	Montarea armaturilor din otel-beton în elemente de constructii, exclusiv cele din constructiile executate în cofraje glisante la constructii executate la o înaltime pîna la 80 m inclusiv, din plase sudate în placi cu distantier din plastic	kg	4.714,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI					
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.1] - Rezistenta					
25.L	2000975	Plase sudate tip 117 GQ 283(65,9 kg/buc) OL 37-1N	kg	4.714,00	
26	TRA06A20	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5mc dist. =20km	tona	141,25	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
27	AUT3312	Autopompa hidraulica de beton 40-60mc/h	ora	6,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
28	RPCE26A+	Hidroizolatie din emulsie bituminoasa aplicata la rece: 1 strat de amorsa + 1 strat de emulsie	mp	150,50	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
29	IZF30B06^	Polistiren extrudat grafitat grosime 10 cm, dimensiune placa 1,25 x 0,58, pentru socluri, pereti interiori	mp	150,50	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
30	IZF41A01^	Protectie pentru hidroizolatie din membrana cramponata HDPE de tip Tegola Tefond	mp	150,50	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
31	IZF30B06^	Polistiren extrudat grafitat grosime 10 cm, dimensiune placa 1,25 x 0,58, pentru socluri, pereti interiori	mp	150,50	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
32	TRA01A20	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	49,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
33	TRB05A1E#	Transp.prin purtare directa al mater.comode avand sub 25 kg pe dist. de 50 m	tona	49,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
34	TR1AA08F 1	Descarcarea materialelor,grupa a-grele si marunte prin...transport pina la 10m auto-rampa,teren categ.	tona	49,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI					
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.1] - Rezistenta					
35	CB04D1	Cofraje pentru beton armat în placi, grinzi si stâlpi. din panouri re folosibile, cu astereala din scânduri de rasinoase, scurte si subscurte, exclusiv sustinerile, la constructii având înaltimea între 20 si 35 m inclusiv, la stalpi si cadre	mp	320,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
36	CB04C1	Cofraje pentru beton armat în placi, grinzi si stâlpi. din panouri re folosibile, cu astereala din scânduri de rasinoase, scurte si subscurte, exclusiv sustinerile, la constructii având înaltimea între 20 si 35 m inclusiv, la placi si grinzi	mp	334,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
37	CZ0303G1	Confectionarea armaturilor din otel-beton pentru beton armat, la constructii executate în cofraje glisante in ateliere pe santier, PC 52 D < 10 mm	kg	13.463,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
38	CP35A1	Montarea armaturilor din otel beton in elemente din beton armat, preturnate sau prefabricate pe santier mortar	kg	13.463,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
39	CA03A1	Turnarea betonului armat in elementele constructiilor executate in cofraje glisante, la constructii industriale la constructii cu înaltimea pana la 35 m inclusiv în pereti;.	mc	33,70	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
39.L	2100995	Beton de ciment B 400 stas 3622	mc	33,97	
40	TRA06A20	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5mc dist. =20km	tona	84,25	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
41	AUT3312	Autopompa hidraulica de beton 40-60mc/h	ora	27,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
42	CB04D1	Cofraje pentru beton armat în placi, grinzi si stâlpi. din panouri re folosibile, cu astereala din scânduri de rasinoase, scurte si subscurte, exclusiv sustinerile, la constructii având înaltimea între 20 si 35 m inclusiv, la stalpi si cadre	mp	55,40	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
43	CZ0303G1	Confectionarea armaturilor din otel-beton pentru beton armat, la constructii executate în cofraje glisante in ateliere pe santier, PC 52 D < 10 mm	kg	402,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI					
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.1] - Rezistenta					
44	CP35A1	Montarea armaturilor din otel beton in elemente din beton armat, preturnate sau prefabricate pe santier mortar	kg	402,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
45	CA03A1	Turnarea betonului armat in elementele constructiilor executate in cofraje glisante, la constructii industriale la constructii cu înaltimea pana la 35 m inclusiv în pereti;.	mc	4,20	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
45.L	2100995	Beton de ciment B 400 stas 3622	mc	4,23	
46	TRA06A20	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5mc dist. =20km	tona	10,50	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
47	AUT3312	Autopompa hidraulica de beton 40-60mc/h	ora	3,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
48	CB47A1	Schela metalica tubulara lucrari pe suprafete verticale pîna la 30 m înaltime inclusiv ;	mp	1.090,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
49	CE17B1	Sarpanta din lemn la acoperisuri simple cu una pana la patru pante, executata :pe scaune la invelitori grele	mp	415,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
49.L	2917673	Dulap fag lung tivit cls C gR = 50mm lun G = 2,00m s 8689	mc	1,66	
49.L	2900668	Lemn rot cons rur nec fag l min 1m D sub min18cm s4342	mc	8,30	
50	2960632	Lemn ecarisat de rasinoase	mc	39,54	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
51	RPCH10A1	Astereala invelitorii din scânduri de rasinoase, de 24 mm grosime, executate cu scânduri...brute, la constructii obisnuite	mp	402,50	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
52	CN54A+	Ignifugare si protectie insecto-fungicida elementelor ...de constructii din lemn cu Magma FireStop si WoodProtect	mp	1.208,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI					
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.1] - Rezistenta					
53	ATD29B	Suporti, stelaje, constructii metalice din elemente prefabricate zincate	kg	280,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
53.L	6310184	Constructie metal.OL 37 pref.mecano. Zincate	kg	280,00	
54	IZF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, în terenuri fara ape freatic, 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 carton bitumat tip * lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum tip *	mp	15,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
54.L	2600749	Carton bitumat strat acop nisip ca300 100cmx10m s 138	mp	16,50	
55	TRA02A20	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= ...20 km.	tona	197,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
56	TRB05A1E#	Transp.prin purtare directa al mater.comode avand sub 25 kg pe dist. de 50 m	tona	197,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
57	TRI1AA08F 1	Descarcarea materialelor,grupa a-grele si marunte prin...transport pina la 10m auto-rampa,teren categ.	tona	197,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
total greutate materiale			tone	1.213,61	
total manopera			ore	9.152,67	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI						
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.1] - Rezistenta						
	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:						
Recapitulatia:		Recap 2025: CAM 2,25				
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI					
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.4] - Arhitectura					
1	CE20A1	Rigle din lemn de rasinoase	mp	402,50	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2	CE07A#	Invelitori din placi din tabla dublu-faltuita	mp	402,50	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2.L	3642108	Tabla zincata s2028 0,45x 650x1000 OL 32-1N cal.1	kg	201,25	
2.L	2600437	Membrana hidroizolatoare modif epm bituplan gv - 4,2 cu L = 1 m	mp	462,88	
2.L	6312347	Element de fixare - suruburi autofiletantate pentru grinzi usoare si pt lemn tip sd6t, dimens 6,5x25	buc	3.622,50	
2.L	3646084	Panou tabla prefaltuita	mp	462,88	
2.L	6312431	Accesoriu: parazapezi	buc	201,25	
2.L	1700000177 2	Sort (bordura streasina) pentru tabla tip tigla si tabla cutata trapezoidal 2ml/buc	buc	22,26	
2.L	7800780	Coama pt invelitori	m	91,28	
2.L	20027977	Bordura fronton	m	31,28	
2.L	3646102	Pazie tabla zincata, profilata	m	98,78	
2.L	6720025	Element lateral dolie	m	27,15	
3	RPCH15A1	Pazie de lemn la streasina sau calcan, pazie simpla	m	73,50	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4	RCSI29A%	Sisteme de jgheaburi prefabricate, tip brass, din tabla	m	73,50	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4.L	631171F	Jgheaburi tb.olzn prot.plast.lindab acoperis d=125 mm	m	77,18	
5	RCSI29B%	Sisteme de burlane prefabricate, tip brass, din tabla	m	52,60	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
5.L	63117A8	Burlane sror tb.zn. protej.pl-lindab d=87mm l=3m	m	55,23	
6	CO14A#	Chepeng la iesirile pe terase necirculabile cu D= 0,8x0,8 m din lemn de fag izolat cu material termoizolant, RF EI2 30	buc	1,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI					
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.4] - Arhitectura					
7	17000013914	Acces pe acoperis (cu rama de etansare inclusa)	buc	1,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
8	CE15D2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime cu latimea desfasurata între 30-50 cm, lungimea pâna la 2 m, pe un strat de impaslitura de fibre de stica bitumata	m	50,90	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
9	CG01D1	Strat suport pentru pardoseli executate din mortar de ciment marca M 100-T de 5 CM grosime, cu suprafata fin driscuita ;	mp	332,30	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
9.L	2101195	Mortar tencuiala M 100 (var hidrat) s 1030	mc	17,28	
10	IZF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100 sau placi din vata minerala tip PIB având grosimea de * mm, lipite cu mastic de bitum, pe suprafete orizontale sau înclinate pâna la 40%	mp	332,30	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
10.L	2604007	Polistiren extrudat grafitat grosime 15 cm, dimensiune placa 1,25 x 0,58, pentru pardoseli	mp	671,25	
30 cm grosime					
11	IZC03A1#	Bariera contra vapori pe supraf.oriz.cu 1 strat carton bit.lipit pe toata supr.cu mastic bit	mp	332,30	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
11.L	2600048	Bitum pentru mat.+lucr.hidroizolatii tip h 80/90 s7064	kg	498,45	
11.L	20012533	Bariera de vapori	mp	365,53	
11.L	20012522	Membrana hidroizolanta	mp	365,53	
11.L	20012956	Strat DDC (difuziune, decompresiune, decompensare) in cazul spatiilor foarte umede	mp	365,53	
12	IZF85B02+	Termosistem cu vata minerala bazaltica ROCKWOOL, pentru fatade tencuite, montare la inaltime între 8m si 20m	mp	414,70	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
12.L	20028444	Placa rigida de vata bazaltica "dual density" - izolare fatade ROCKWOOL FRONTROCK MAX E gr. mm= 150 dim= 600x1000 mm r m2k/w= 3,85	mp	435,44	
12.L	20018837	Glet pentru exterior Acrofiller	kg	2.073,50	
12.L	2101131	Mortar adeziv pentru placi termoizolante	kg	2.902,90	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI					
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.4] - Arhitectura					
13	CFB01K+	Finisaj pt. Termosistem	mp	414,70	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
13.L	20028977	Grund Premium, culoare alba, pt. amorsare, egalizarea absorbtiei si aderenta suportului inaintea tencuielilor decorative, Baumit PremiumPRIMER, 25kg/ambalaj	kg	82,94	
13.L	20018800	Tencuiala decorativa cu efect de autocuratare 1,5 K periate Alb 0019, Baumit NanoporTop, 25kg/ambalaj	kg	1.036,75	
14	CFB10L+	Finisaj tip 1, pt.termosistem-soclu, tencuiala decorativa MosaikTop-Baumit (pt.art CFB10A, ...)	mp	64,80	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
14.L	20031025	Tencuiala decorativa-acrilica pt. soclu, Baumit MosaikTop, rez.la solicitari mecanice	kg	356,40	
14.L	20028977	Grund Premium, culoare alba, pt. amorsare, egalizarea absorbtiei si aderenta suportului inaintea tencuielilor decorative, Baumit PremiumPRIMER, 25kg/ambalaj	kg	12,96	
15	CE12A01>	Placaj lemn rasinos, tratat, aplicat pe fatada	mp	53,40	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
16	CQ04C+	Pereti despartitori din placi de gips-carton, montant simplu, structura metalica, h max = 2,75 m de 12,5 mm grosime, in doua straturi (2+2)...Montant CW 50, distanta intre montanti 30 cm, grosime totala perete 100 mm	mp	269,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
16.L	20010043	Placa GK 12,5 mm	mp	548,76	
16.L	20032994	Placa glasroc f (ridurit) 15,0x1200x2000 mm, tip gm-fh1, muchie dreapta	mp	274,38	
17	CQ60A01+	Pereti de compartimentare neportanti fono-termoizolati, pe structura de lemn, simplu placati cu placi tip Rigidur H cu gros. de min. 18,5 cm (struct. din lemn simpla - rigle lemn 60x160 mm, rigle la 60 cm, placi Rigidur 12,5 mm gros.); H=3,00 m; REI cu v.m.s.=30gr; cod 3.35.01	mp	155,40	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
17.L	20032603	Placa Rigidur H 10,0x1000x1500 mm, tip GF-C1-I-W2, muchie 4SK (dreapta)	mp	155,40	
17.L	17000174379	Placa OSB 3, grosimea de 22 mm	mp	155,40	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI					
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.4] - Arhitectura					
18	CD30A01^	Montare perete de compartimentare neportant de tip Rigips, triplu placat cu placi rezistente la foc de 15,0 mm, EI 180, cu structura metalica spate in spate UW/2xCW100 mm, avand distanta intre montanti de 60 cm	mp	14,70	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
19	CQ42A04+	Pereti de compartimentare neportanti RIGIPS fono-termoizolati, dublu placati cu gros. de 10 cm (struct. met. simpla UW/CW 50 mm, montanti la 40 cm, placi gips-carton 12,5 mm gros. tip rez. la foc sau rez. la foc si umiditate); H=4,60 m; EI=90 min; cod 3.40.04	mp	204,30	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
19.L	20033073	Pasta de finisare Rigips SUPER TOP , sac 20 kg	kg	200,21	
19.L	20033089	Vata minerala de sticla forte 10/5 , mps cu 24 role , 2x4500x1200x 50 mm , ? d=0.034 w/(m?k)	mp	204,30	
19.L	20032610	Placa Rigistabil 12,5x1250x2000 mm, tip Dfrieh2, muchie pro	mp	817,20	
20	CQ04I+	Pereti despartitori din placi de gips-carton, montant simplu, structura metalica, h max = 2,75 m de 12,5 mm grosime, in doua straturi (2+2)...Montant CW 100, distanta intre montanti 30 cm, grosime totala perete 150 mm	mp	170,60	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
20.L	20010044	Placa GK 12,5 ignifugata	mp	696,05	
20.L	20010051	Vata minerala 60 mm	mp	170,60	
21	CQ04C+	Pereti despartitori din placi de gips-carton, montant simplu, structura metalica, h max = 2,75 m de 12,5 mm grosime, in doua straturi (2+2)...Montant CW 50, distanta intre montanti 30 cm, grosime totala perete 100 mm	mp	84,60	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
21.L	20010043	Placa GK 12,5 mm	mp	345,17	
21.L	20010051	Vata minerala 60 mm	mp	84,60	
22	CD23A%	Tavane suspendate din gips carton pe schelet de sustinere metalic 1 placa rf de 12,5 mm pt rf 30 min	mp	344,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
22.L	8527045	Placi gips-carton rez.la umiditate gkbi 12.5mm 1200/200	mp	361,20	
22.L	8558110	Tirant-tija cu bucla 125 mm	buc	688,00	
23	CF04XA	Glet de tencuieli int.driscuite sau pe supraf.elemбет.aplic.man.de var la per.stil.tav.cu var,ipsos	mp	1.305,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
24	RPCR08B#	Vopsit int/ext,cu vopsea acetat polivinil (zugr lavabile),2 str,exec...manual,pe glet ipsos exist	mp	1.305,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
24.L	20011251	DEKO vopsea lavabila pentru interior	kg	391,50	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI					
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.4] - Arhitectura					
25	CI06A%	Placaj faianta 15x15-30x30cm fixate mort.cim-var m 100-t 2cm gros.pe supraf.plane >10mp	mp	195,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
25.L	2400256	Faianta mapisa 23.5x35.5 cm. isis-ga	mp	204,75	
26	CK19A%	Ferestre din aluminiu cu suprafata tocului pana la 3 mp inclusiv	mp	2,52	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
26.L	6308023	FERESTRE PROFIL ALUMINIU 77MM, sticla tripan, R'med>=0.83 mp*K/W, culoare profil – gri antracit	mp	2,52	
27	CK21A#	Usi profiluri...aluminiu,1 canat,supraf toc <= 7 mp,inclusiv armaturi si accesorii, montare in zid de orice fel, la constructii cu H <= 35 m	mp	12,60	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
27.L	6308029	Usi din aluminiu, interioare	mp	12,60	
28	CK33A+	Usi din PVC, cu un singur canat, montate cu dibluri din plastic, etansarea rosturilor cu spuma poliuretanică și cordon de silicon, având suprafata tocului:...până la 2,5 mp inclusiv;	mp	73,71	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
28.L	1700017713 7	Usi din panou HDF, interioare	mp	73,71	
29	CK21A#	Usi profiluri...aluminiu,1 canat,supraf toc <= 7 mp,inclusiv armaturi si accesorii, montare in zid de orice fel, la constructii cu H <= 35 m	mp	4,20	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
29.L	6308021	Usa RF 90 min	mp	4,20	
30	CK21A#	Usi / ferestre profiluri...aluminiu,1 canat,supraf toc <= 7 mp,inclusiv armaturi si accesorii, montare in zid de orice fel, la constructii cu H <= 35 m	mp	69,72	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
30.L	6308023	Tamplarie EXTERIOARA, PVC	mp	69,72	
31	CK21A#	Usi / ferestre profiluri...aluminiu,1 canat,supraf toc <= 7 mp,inclusiv armaturi si accesorii, montare in zid de orice fel, la constructii cu H <= 35 m	mp	24,84	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
31.L	6308023	Tamplarie EXTERIOARA, PVC	mp	24,84	
32	CK26A#	Glafuri, pervaze ...glafuri mase plastice,montate la ferestre	m	36,80	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI					
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.4] - Arhitectura					
33	CK26B#	Glafuri, pervaze ...glafuri aluminiu vopsit electrostatic, montate la ferestre	m	36,80	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
34	CF22C%	PROFIL PICURATOR PVC CU PLASA PENTRU FERESTRE (PARTE SUPERIOARA)	m	36,80	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
35	CG01XD-03	Strat suport pt.pardoseli din mortar de ciment marca m 100-t de 5 CM cu suprafata fin driscuita - utiliz.mort.pt.sapa usc.m100t,gata prep.pt.str.sup	mp	387,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
35.L	8000203	Sape - pardoseli s 100	mc	19,35	
36	CG01A04>	Strat suport pentru pardoseli, sapa autonivelanta	mp	135,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
37	CG16A01>	Pardoseli din materiale plastice cu covor din pvc, fara suport textil, cu pervaz din pvc, pentru incaperi cu suprafata mai mica de 20 mp	mp	135,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
37.L	6716340	Eclipse premium Tarkett, 2 mm grosime	mp	138,38	
37.L	6716340	Eclipse premium Tarkett, 2 mm grosime	mp	25,00	
38	CG36A+	PARDOSELI DIN PANOURI DE PARCHET LAMINAT (pentru trafic comercial mare, 10 mm grosime) pe suporturi elastice (folie polimerica cu bule de aer), panourile din parchet laminat fiind fixate intre ele cu adeziv (aracet);	mp	137,30	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
39	CG05A1	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti in incaperi cu suprafata de peste 20mp	m	180,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
39.L	6718362	Profil din polimer rigid, 10mmx1.5mm	m	183,60	
40	CG06XA	Pardoseli din placi de gresie ceram.incl.strat supdin mort.cim.m100t de 3cm cu placi patrate/dreptun	mp	114,50	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
40.L	1700083749 4	Gresie portelanata, antiderapanta, semilucioasa, PEI IV, grosime 10 mm	mp	117,94	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI					
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.4] - Arhitectura					
41	CG14XA	Plinte si scafe gresie ceramica fixate cu mort.cimm100t,inclusiv curatarea si spalarea	m	191,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
41.L	2436368	Plinte din gresia de camp	m	194,82	
42	20033648	Suprafata tactilo - auditiva	mp	8,60	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
43	CO21A1	Elemente decorative din lemn baituit si lacuit, accesorii montaj	mc	3,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
43.L	2900618	Lemn rot cons rur nec ulm l min 1m D sub min18cm s4342	mc	2,94	
44	RCSL02B#	BALUSTRADA + MANA CURENTA DIN INOX	m	28,30	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
45	IZF01C	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de lifuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la tavane de orice forma, cu suspensie de bitum filerizat (subif), într-un strat	mp	22,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
46	IZF56B+	Termoizolatii in sistem-Austrotherm la terase necirculabile clasice, panta din ...termoizolatie	mp	22,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
(contine: membrana hidroizolanta, bariera de vapori, strat DCC)					
46.L	20012522	Membrana hidroizolanta	mp	24,20	
46.L	20012533	Bariera de vapori	mp	24,20	
46.L	20028415	Placa rigida de vata bazaltica "dual density" - izolare acoperis tip terasa ROCKWOOL MONROCK MAX E gr. mm= 150 dim= 600x1000 mm / 1200x2000 mm r m2k/w= 3,90	mp	44,44	
46.L	20012956	Strat DDC (difuziune, decompresiune, decompensare) in cazul spatiilor foarte umede	mp	24,20	
47	IZF28A01^	Sistem de tip Bauder pentru acoperisuri terasa, montat pe o structura noua, cu doua straturi pentru hidroizolatie (Bauder TEC KSA si Bauder Karat) si termoizolatie Bauder PIR din poliuretan/polistiren, aplicarea acesteia facandu-se la rece	mp	31,60	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
47.L	20043215	Amorsa bituminoasa Bauder Burkolit V pe baza de solvent cu aplicare la rece	l	9,48	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI					
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.4] - Arhitectura					
47.L	20043216	Membrana bariera de vapori Bauder Therm DS 2 cu bitum elastomer si cu benzi termice pe ambele suprafete	mp	35,71	
47.L	20043239	Membrana hidroizolanta Bauder TEC KSA autoadeziva la rece cu bitum elastomer	mp	34,13	
47.L	20043240	Membrana hidroizolanta Bauder Karat pe baza de bitum, cu polimeri de calitate superioara termosudabila, caserata cu granule ardezie, pentru strat de inchidere	mp	35,71	
47.L	20043194	Placi termoizolante Bauder PIR M fara falt, cu strat de acoperire din voal mineral pe ambele fete, de 100 mm	mp	33,18	
47.L	20012905	Beton de panta, panta 1.5-7%	mc	2,31	
47.L	8000711	Hartie kraft	mp	31,60	
48	IZC03A1#	Bariera contra vapori pe supraf.oriz.cu 1 strat carton bit.lipit pe toata supr.cu mastic bit	mp	31,60	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
48.L	2600048	Bitum pentru mat.+lucr.hidroizolatii tip h 80/90 s7064	kg	47,40	
48.L	20012533	Bariera de vapori	mp	34,76	
48.L	20012522	Membrana hidroizolanta	mp	34,76	
48.L	20012956	Strat DDC (difuziune, decompresiune, decompensare) in cazul spatiilor foarte umede	mp	34,76	
49	CG01XD-03	Strat suport pt.pardoseli din mortar de ciment marca m 100-t de 5 CM cu suprafata fin driscuita - utiliz.mort.pt.sapa usc.m100t,gata prep.pt.str.sup	mp	22,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
49.L	8000203	Sape - pardoseli s 100	mc	1,10	
50		TROTUAR	mp	254,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
50.1	RPCE34A1	Umplerea rosturilor dintre trotuar si...soclul cladirii cu bitum tip D.	m	169,98	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
50.2	TSA01F1	Sapatura manuala de pamant in spatii inchise la deblee,in canale deschise,in gropi de imprumut la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime etc....in pamant cu umiditate naturala aruncare in vehicul la H de 0.61-2 m teren mijlociu	mc	37,96	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI					
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.4] - Arhitectura					
50.3	TSD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10.1-16 t,in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare,exclusiv udarea fiecarui strat in parte,umpluturile executandu-se cu :...pamant coeziv	100 mc	25,40	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
50.4	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrate (nisip), avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala;	mc	37,96	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
50.5	17000880176	Rigola cu gratar, latime montaj 150mm, gratar retea antiderapant, lungime 1 m, CLASA DE TRAFIC C250	buc	20,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
50.6	CA01A1	Turnarea betonului simplu în fundatii continue, izolate si socluri cu volum pâna la 3 mc, inclusiv	mc	25,40	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
50.6.L	2100995	Beton de ciment C25/30 (B 400)	mc	25,60	
50.7	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	39,08	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
50.8	TRA01A25	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 25 km.	tona	20,10	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
50.9	TRA06A25	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de...5,5 mc dist.=25 km	tona	60,96	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
51	RPCE03E2	Izolatii hidrofuge executate la cald pe suprafete verticale sau inclinate cu...un strat pâna P50 un strat carton bitumat si trei straturi mastic bituminos	mp	4,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
jardiniera					
52	TRA01A35	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 35 km.	tona	410,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
total greutate materiale			tone	328,90	
total manopera			ore	7.074,32	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI						
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.4] - Arhitectura						
	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:						
Recapitulatia:		Recap 2025: CAM 2,25				
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI					
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.4] - Instalatii electrice					
1	RpEF02A%	Montarea corpur de iluminat multiple...pentru lampi fluorescente tubulare, orice tip, de plafon sau de perete, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CGA140485 complet echipate	buc	108,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.L	5106744	APLICA TAVAN 10 W	buc	19,00	
1.L	2806470	ILUMINAT DE EVACUARE CISA 2 W CU KIT DE EMERGENTA INCLUS	buc	17,00	
1.L	11714709	PANOU LED 600x600 33W	buc	36,00	
1.L	2806494	CORP ILUMINAT DE SECURITATE MONTAT PE TAVAN (CONTINUARE LUCRU) KIT EMERGENTA INCLUS	buc	1,00	
1.L	1700080958 6	CORP ILUMINAT DE SECURITATE MONTAT PE TAVAN (ILUMINAT DE INTERVENTIE) KIT EMERGENTA INCLUS	buc	2,00	
1.L	2806495	CORP ILUMINAT DE SECURITATE MONTAT PE PERETE (SECURITATE LOCAL) KIT EMERGENTA INCLUS	buc	6,00	
1.L	11752211	SPOT SPATII UMEDE ROTUND APLICAT 10W	buc	15,00	
1.L	5103352	APLICA PERETE EXTERIOR 10W	buc	12,00	
2	ED01A1	Interruptor manual unipolar, constructie normala sau impermeabila (flans), montat îngropat	buc	3,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2.L	5405490	INTRERUPATOR SIMPLU	buc	3,00	
3	ED01A1	Interruptor manual unipolar, constructie normala sau impermeabila (flans), montat îngropat	buc	11,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3.L	11625089	Interrupator dublu ST-5TA 2155 Siemens	buc	11,00	
4	ED01A1	Interruptor manual unipolar, constructie normala sau impermeabila (flans), montat îngropat	buc	2,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4.L	11411429	Interrupator cap scara in constructie normala, I=10A	buc	2,00	
5	EN14A1+	Montare senzori tip contact, monitorizare stare, pe fir/adresabil, radio,...montate aparent pe suport lemn, PVC, aluminiu	buc	35,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
5.L	1700058402 7	Senzor crepuscular - fotocelula 15A	buc	35,00	
6	EN14A1+	Montare senzori tip contact, monitorizare stare, pe fir/adresabil, radio,...montate aparent pe suport lemn, PVC, aluminiu	buc	8,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI					
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.4] - Instalatii electrice					
6.L	1700072690 8	Senzor de miscare de tavan pt. comanda iluminatului, 360gr, reglabil zi/noapte si timp de reactie	buc	8,00	
7	ED08A1	Priza bipolara, simpla sau dubla, constructie normala sau constructie impermeabila (flans), cu sau fara contact de protectie (nul), montata îngropat	buc	137,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
7.L	1700087114 8	Priza modulara dubla, cu contact de protectie 16A si protectie diferentiala, montata ingropat sau aparent, tensiune nominala Un=230Vc.a., f=50 Hz	buc	137,00	
8	EF10C1	Legatura electrica (conexiune), între sirul de cleme si aparate sau între aparate, în tablouri, panouri, pupitre, cu conducta tip cu sectiunea pîna la 6 mmp, având lungimea de 1,51-3 m	buc	14,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
9	EF10D1	Legatura electrica (conexiune), între sirul de cleme si aparate sau între aparate, în tablouri, panouri, pupitre, cu conducta tip cu sectiunea pîna la 6 mmp, având lungimea de 3,1-5 m	buc	1,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
10	ED06XF	Instalatie antena colectiva rtv,cu componentele priza pentru antena rtv,normala sau terminala	buc	7,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
10.L	11644484	Priza dubla + comunicatie date	buc	7,00	
11	ED06XF	Instalatie antena colectiva rtv,cu componentele priza pentru antena rtv,normala sau terminala	buc	1,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
11.L	11621164	Priza ST telefon RJ11	buc	1,00	
12	ED06XF	Instalatie antena colectiva rtv,cu componentele priza pentru antena rtv,normala sau terminala	buc	10,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
12.L	1700055687 9	Priza video HDMI	buc	10,00	
13	EA16C1	Doza de derivatie, pentru cabluri sau tevi de instalatii, montata în mediu normal, tip NBU-PG 16	buc	21,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
13.L	7318999	Doza de derivatie pentru cabluri sau tevi inst.tip:nbu pg21	buc	21,00	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI					
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.4] - Instalatii electrice					
14	EA16C1	Doza de derivatie, pentru cabluri sau tevi de instalatii, montata în mediu normal, tip NBU-PG 16	buc	80,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
14.L	7318987	Doza de derivatie pentru cabluri sau tevi inst.tip:nbu pg16	buc	80,00	
15	ED01B%	Aparat de comutare, semnalizare (intrerupator, comutator, priza, buton) pana la 25 A, inclusiv, montat ingropat...pe perete din caramida sau bca inclusiv doza de aparat	buc	16,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
15.L	7319008	Doza de ramificatie D 16/4	buc	16,00	
16	EB02A1	Conducta de cupru, cu izolatie, introdusa în tuburi izolante sau de protectie de orice fel, conducta având sectiunea pîna la 4 mmp	m	1.800,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
16.L	1700033684 2	Cablu N2XH 3x1.5	m	1.854,00	
17	EB02B1	Conducta de cupru, cu izolatie, introdusa în tuburi izolante sau de protectie de orice fel, conducta având sectiunea 6 sau 10 mmp	m	2.000,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
17.L	1700033686 0	Cablu N2XH 3x2.5	m	2.060,00	
18	EB02C1	Conducta de cupru, cu izolatie, introdusa în tuburi izolante sau de protectie de orice fel, conducta având sectiunea 16 mmp	m	30,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
18.L	1700033693 6	Cablu N2XH 5x4	m	30,90	
19	EB02C1	Conducta de cupru, cu izolatie, introdusa în tuburi izolante sau de protectie de orice fel, conducta având sectiunea 16 mmp	m	60,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
19.L	4700070	Cablu NHXH 5x6	m	61,80	
20	EB02E1	Conducta de cupru, cu izolatie, introdusa în tuburi izolante sau de protectie de orice fel, conducta având sectiunea 50 sau 70 mmp	m	40,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
20.L	1700033692 8	Cablu N2XH 5x10	m	40,80	
21	EB02F1	Conducta de cupru, cu izolatie, introdusa în tuburi izolante sau de protectie de orice fel, conducta având sectiunea 95 sau 120 mmp	m	10,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI					
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.4] - Instalatii electrice					
21.L	1700033686 8	Cablu N2XH 3x25+16+16	m	10,20	
22	EB02F1	Conducta de cupru, cu izolatie, introdusa în tuburi izolante sau de protectie de orice fel, conducta având sectiunea 95 sau 120 mmp	m	60,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
alimentare de la BMPT					
22.L	4803187	Cablu energie cyaby 0,6/ 1 KV 3x 50 + 25 M s 8778	m	61,20	
23	EB02B1	Conducta de cupru, cu izolatie, introdusa în tuburi izolante sau de protectie de orice fel, conducta având sectiunea 6 sau 10 mmp	m	450,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
iluminat de securitate					
23.L	4700040	Cablu NHXH FE180 E30 3x1.5mmp	m	463,50	
24	EB02B1	Conducta de cupru, cu izolatie, introdusa în tuburi izolante sau de protectie de orice fel, conducta având sectiunea 6 sau 10 mmp	m	80,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
prize si conexiuni cu rol de securitate					
24.L	4700034	Cablu NHXH/FE180/E90 3x2.5mmp	m	82,40	
25	EB02C1	Conducta de cupru, cu izolatie, introdusa în tuburi izolante sau de protectie de orice fel, conducta având sectiunea 16 mmp	m	40,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
alimentare TES					
25.L	4700035	Cablu NHXH/FE180/E90 3x6,0mmp	m	41,20	
26	EA02A2	Tub izolant, de protectie, etans, IPE, din policlorura de vinil neplastifiata, IPEY, montat îngropat sau aparent, având diametrul exterior de 20 mm, montat îngropat	m	1.000,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
27	EA02A3	Tub izolant, de protectie, etans, IPE, din policlorura de vinil neplastifiata, IPEY, montat îngropat sau aparent, având diametrul exterior de 25,8 mm, montat îngropat	m	1.000,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
28	RTR1RT 29A	Canale de cabluri din PC sau PT...cu 0,6 latime si 0,8 adancime si 1 m lungime	m	25,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
curenti slabi					
28.L	11752374	Teu plan de 90°, jgheab metalic 110x150 T110x150	buc	2,50	
28.L	11751562	Cot vertical de coborare, jgheab metalic 110x150 VB 90x110x150	buc	2,50	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI					
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.4] - Instalatii electrice					
28.L	11751355	Cot plan de 90°, jgheab metalic 110x150 B 90x110x150	buc	2,50	
28.L	1700084277 2	Jgheab metalic rks 150x100/0.75 3mt	buc	8,33	
29	RTR1RT 29A	Canale de cabluri din PC sau PT...cu 0,6 latime si 0,8 adancime si 1 m lungime	m	40,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
			transport:		
curenti tari					
29.L	1700084272 6	Jgheab metalic 200x110x1 mks 3mt obo	buc	13,33	
29.L	11714953	Cot plan de 90°, jgheab metalic 110x200 - o 90x110x200 KOPOS ELECTRO	buc	4,00	
29.L	11751563	Cot vertical de coborare, jgheab metalic 110x200 VB 90x110x200	buc	4,00	
29.L	11752375	Teu plan de 90°, jgheab metalic 110x200 T 110x200	buc	4,00	
30	EF02B1	Tablou electric, pe schelet metalic, montat pe perete sau în nisa, tabloul având suprafata de 0,31-0,90 mp	buc	4,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
			transport:		
31	5537980	Tablou electric general, complet echipat	buc	1,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
			transport:		
FT 10					
32	5537988	Tablou electric CT-HVAC, complet echipat	buc	1,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
			transport:		
FT 12					
33	5537983	Tablou electric Parter, complet echipat	buc	1,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
			transport:		
FT 11					
34	5537986	Tablou electric Securitate, complet echipat	buc	1,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
			transport:		
FT 15					
35		PANOURI FOTOVOLTAICE	buc	1,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
			transport:		

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI					
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.4] - Instalatii electrice					
35.1	EB02B1	Conducta de cupru, cu izolatie, introdusa în tuburi izolante sau de protectie de orice fel, conducta având sectiunea 6 sau 10 mmp	m	200,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
35.1. L	4700061	Cablu solar H1Z2Z2-K 1 x 6 mmp, pentru sisteme fotovoltaice	m	206,00	
35.2	EF01C#	Tablou electric pe schelet metalic, cu masca, montat aparent sau in nisa, avand suprafata de...0,91-1,50 mp	buc	1,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
35.3	5537990	Tablou electric Panouri fotovoltaice, complet echipat	buc	1,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
FT 13					
35.4	EB02B1	Conducta de cupru, cu izolatie, introdusa în tuburi izolante sau de protectie de orice fel, conducta având sectiunea 6 sau 10 mmp	m	130,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
35.4. L	4700013	Cablu solar H1Z2Z2-K 1x10mmp, manta rosie	m	133,90	
35.5	EB02B1	Conducta de cupru, cu izolatie, introdusa în tuburi izolante sau de protectie de orice fel, conducta având sectiunea 6 sau 10 mmp	m	120,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
35.5. L	4700014	Cablu solar H1Z2Z2-K 1x10mmp, manta neagra	m	123,60	
35.6	11399409	Bara egalizare potentiale (2x50mmp + 7x16mmp)	buc	2,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
35.7	CD27A+	Sistem prindere panouri fotovoltaice	m	30,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
35.7. L	6701	Macara planseu 0,5tf	ora	3,00	
35.7. L	1700037938 5	SET MUFE MC4	buc	8,78	
35.7. L	1700018732 1	CLEMA IMPAMANTARE PANOURI FOTOVOLTAICE	buc	6,59	
35.7. L	1700001704 8	SURUB DISTANTIER PENTRU ACOPERIS L FEET (ANCORA TABLA ONDULATA)	buc	92,20	
35.7. L	11492333	CLEMA PRINDERE MIJLOC PV	buc	46,83	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI					
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.4] - Instalatii electrice					
35.7. L	11492310	CLEMA FIXARE CAPAT PV	buc	26,34	
35.7. L	2501451	PROFIL DE IMBINARE BARA SUSTINERE PANOURI FOTOVOLTAICE	buc	5,85	
35.7. L	2501455	PROFIL (BARA) ALUMINIU PENTRU SUSTINERE PANOURI FOTOVOLTAICE 3,3M	buc	8,05	
35.7. L	2501449	PROFIL (BARA) ALUMINIU PENTRU SUSTINERE PANOURI FOTOVOLTAICE 5,5M	buc	10,24	
36	EH07A#	Energie electrica...pentru probe	kw	60,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
37	MLE151541	Verificarea prizelor de pamant..., pentru o priza	buc	5,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
38	W1001A	Intreruperea si repunerea sub tens. a lea...6-20kv	buc	2,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
39	EH05C1	Încercarea tablourilor de distributie, de comanda de protectie, de semnalizare, a pupitrelor de comanda si a cutiilor metalice cu cleme panouri metalice sau dulapuri metalice	buc	5,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
40	TRA01A15	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 15 km.	tona	2,18	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
41	TRI1AA09C 1	Descarcarea materialelor,grupa a-grele in bulgari prin...aruncare auto- rampa,teren categ.1	tona	2,18	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
42	TRB05B15	Transportul materialelor prin purtat...direct,materiale comode peste 25 kg distanta 50m	tona	2,18	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
total greutate materiale			tone	2,18	
total manopera			ore	1.439,25	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI						
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.4] - Instalatii electrice						
	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:						
Recapitulatia:		Recap 2025: CAM 2,25				
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI					
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.5] - Instalatii electrice - paratrasnet si legare la pamant					
1	EG08B1	Conducta de legare la pamânt, a instalatiei de paratrasnet sau a instalatiei de protectie prin legarea la pamânt, montata în pamânt, inclusiv saparea si umplerea santului, conducta fiind din banda de otel zincata, de 40x4 mm, montata în teren tare	m	110,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2	EB08B1	Conducta de otel, pentru legarea la pamânt sau la nul, a receptoarelor sau aparatelor electrice, montata pe zid de caramida sau beton, conducta fiind banda de otel, laminate la cald, de 25x4 mm	m	62,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3	EG05A01^	Montare catarg paratrasnet, din otel inox V2A	buc	1,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3.L	20034878	Catarg paratrasnet 003, din otel inox V2A, cu inaltimea utila de 3 m, diametru de 42 m, cu un tronson, pentru montajul paratrasnetelor PDA Aiditec Sigma R si Advance RP	buc	1,00	
4	11748695	Talpa fixare catarg	buc	1,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
5	20034892	Conductor otel cuprat CC850, cu bond si stratul de cupru de 250 microni, cu diametrul de 10 mm, pentru instalatii paratrasnet si imapamantare	m	70,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
6	11748704	CLEMA PENTRU PRINDERE CONDUCTOR OL-ZN AVAND DIAMETRUL DE 10 MM PE PERETE / ACOPERIS	buc	80,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
7	1700077347 4	PIESA DE RACORDARE DIN CU SAU OL CONDUCTOR Ø10MM LA JGHEAB DE STRESINA (BRIDA DE JGHEAB)	buc	8,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
8	EG13A%	Cutie cu eclisa de legatura ...pentru centura de impamantare	buc	2,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
8.L	7312463	Cutie cu eclisa de separatie	buc	2,00	
9	RPEH03	Piesa de separatie piesa pt.racordarea inst.de pa-ratrasnet sau cea de prot.prin leg.la pamant	buc	8,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI						
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.5] - Instalatii electrice - paratrasnet si legare la pamant						
10	EG09C1	Protectie pentru conducta de coborîre, pe lungime de 1,80 m, executata din otel cornier cu aripi egale, având dimensiunile 40 X 40 X 4 mm	buc	8,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
11	W1R11A	Imbinarea prizei de legare...la pamant cu suruburi galvanizate m12x40	buc	70,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
12	W2I05B#	Montare electrod vertical din teava de otel zincata de 2 1/2" pentru priza de pamânt...în teren tare;	m	14,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
13	1700066876 7	Banda avertizare canal 11,5cmx 0,17mm	m	100,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
14	TsC03XA	Sapatura mecanica cu excavatorul pe senile de 0,4-0,7 mc cu motor termic si comanda hidraulica in pamant cu umiditate naturala...teren cat I descarcare in depozit	100 mc	0,82		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
15	TSA07E1	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 2.01-4 m teren mijlociu	mc	15,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
16	TSD01C1	Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30cm. gros cu sfarim. bulg. teren...pamant coeziv	mc	76,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
17	TSD04B1	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 coeziv	mc	76,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
18	ACE08A1	Umplutura in sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip	mc	20,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI					
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.5] - Instalatii electrice - paratrasnet si legare la pamant					
19	TRB01A23	Transportul materialelor cu roaba pe pneuri inc asezare desc asezare grupa...4 distanta 30m	tona	64,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
transport:					
20	TRA01A15	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 15 km.	tona	32,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
transport:					
nisip					
21	TRA01A15P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=15 km	tona	32,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
transport:					
pamant in exces					
total greutate materiale			tone	35,81	
total manopera			ore	381,77	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI						
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.5] - Instalatii electrice - paratrasnet si legare la pamant						
	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:						
Recapitulatia:		Recap 2025: CAM 2,25				
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI					
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.7] - Instalatii electrice - MONTAJ					
1	100	Muncitor calificat	ora	32,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
total greutate materiale			tone	0,00	
total manopera			ore	32,00	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI						
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.7] - Instalatii electrice - MONTAJ						
	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:						
Recapitulatia:		Recap 2025: CAM 2,25				
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI					
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.5] - Instalatii detectare, semnalizare si avertizare incendiu					
1	EA02A1	Tub izolant, de protectie, etans, IPE, din policlorura de vinil neplastifiata, IPEY, montat îngropat sau aparent, având diametrul exterior de 16 mm, montat îngropat	m	800,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
transport:					
1.L	6704488	Tub izolat tip i.p.e.(pantzer) 16 stas 6990	m	-820,00	
1.L	1700089987 4	Tub flexibil halogen free d16 hfxp	m	820,00	
2	EB02A1	Conducta de cupru, cu izolatie, introdusa în tuburi izolante sau de protectie de orice fel, conducta având sectiunea pîna la 4 mmp	m	800,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
transport:					
2.L	1700058380 5	Cablu incendiuJ-Y(St)Y 4x2x0.8	m	824,00	
3	1700071949 8	Clema prindere rezistenta la foc, fixare rapida	buc	667,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
transport:					
4	ATD16A	Formare cap. de cablu, lung. sub 1 m, izolatie si manta pvc, avand :sub 10 fire conductoare,nearmate	buc	89,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
transport:					
5	ATD19A	Legarea conductoarelor la cleme, repartitoare sau la bornele aparatelor prin:fixare cu surub	buc	89,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
transport:					
6	EB15B1	Numere si etichete, pentru bransamente, coloane electrice, circuite telefonice sau cabluri electrice etichete pentru circuite telefonice sau cable electrice	buc	89,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
transport:					
6.L	6719689	Eticheta tubulare PVC	buc	89,00	
7	EA18A1	Doza centralizatoare, din tabla, pentru conductori, montati în tuburile coloanelor individuale sau colective, având dimensiunile de 200x100x100 mm	buc	9,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
transport:					
8	TRB05A23	Transportul materialelor prin purtat direct.materiale...incomode sub 25 kg distanta 30m	tona	0,41	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
transport:					
9	TRA01A10	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	0,41	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
transport:					

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI					
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.5] - Instalatii detectare, semnalizare si avertizare incendiu					
total greutate materiale		tone	0,41		
total manopera		ore	459,32		

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI						
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.5] - Instalatii detectare, semnalizare si avertizare incendiu						
	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:						
Recapitulatia:		Recap 2025: CAM 2,25				
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI					
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.6] - Instalatii detectare, semnalizare si avertizare incendiu - MONTAJ					
1	EM12A1+	Montaj detectoare adresabile de fum, temperatura, combinate (fum+temperatura)...pe tavan beton	buc	76,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2	EM13A1+	Verificari / probe la detectoare adresabile de fum,temperatura,combinat (fum+temperatura)...h <= 2,95 m	buc	76,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3	EM24A1+	Montaj dispozitive de avertizare sonora si/sau vizuala, pentru centrale analog-adresabile...in interior	buc	4,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4	EM24A2+	Montaj dispozitive de avertizare sonora si/sau vizuala, pentru centrale analog-adresabile...in exterior	buc	4,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
5	EM27A1+	Montaj butoane de incendiu adresabile, ...in interior pe zid beton / caramida, suport metal (panouri sandwich)	buc	4,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
6	EM03A1+	Centrala detectare/avertizare incendiu analog-adresabila maxim 4 bucle (include centrale master/slave), ...montata pe zid beton/caramida	buc	1,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
7	EM03B1+	Centrala detectare/avertizare incendiu analog-adresabila maxim 4 bucle (include centrale master/slave), ...conexiuni/legaturi, etichetare	set	1,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
8	EM03C1+	Centrala detectare/avertizare incendiu analog-adresabila maxim 4 bucle (include centrale master/slave), ...programare/verificare/probe-centrala+1 bucla	buc	1,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
9	ED06A%	Baterie ...de acumulatori	buc	2,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
9.L	7304998	Baterie acumulatori 12V/18Ah	buc	2,02	
FT 9					

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI					
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.6] - Instalatii detectare, semnalizare si avertizare incendiu - MONTAJ					
10	ED20A1	Legarea electromotorului, la conducte de 0,55-4 kW, la conducte de aluminiu sau cupru	buc	3,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
11	ATA03B	Montarea panourilor, pupitrelor, dulapurilor, cutiilor cu greutatea de:30-60 kg	buc	3,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
12	EN07D+	Montare periferice aramare/dezarmare si comunicatie...comunicatoare telefonice, apelatoare	buc	2,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
13	EN09D+	Conexiuni/legaturi la periferice...comunicatoare telefonice, apelatoare	set	1,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
14	EM07A1+	Montaj module de intrare/iesire pentru sisteme analog-adresabile, montaj ...h <= 2,95 m	buc	4,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
total greutate materiale			tone	0,09	
total manopera			ore	61,78	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI						
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.6] - Instalatii detectare, semnalizare si avertizare incendiu - MONTAJ						
	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:						
Recapitulatia:		Recap 2025: CAM 2,25				
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI					
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.5] - Instalatii supraveghere video					
1	EA02A2	Tub izolant, de protectie, etans, IPE, din policlorura de vinil neplastifiata, IPEY, montat îngropat sau aparent, având diametrul exterior de 20 mm, montat îngropat	m	650,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
fara halogen					
1.L	6704490	Tub izolat tip i.p.e.(pantzer) 20 stas 6990	m	-666,25	
1.L	2303556	Tub flexibil halogen free d20 hfxp	m	669,50	
2	EC05A#	Cablu pentru energie electrica...pana la 16 mmp tras prin tub de protectie pentru racordare la motoare, tablouri, aparate	m	300,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2.L	1700032634 8	CABLU FTP 4x2x0,5 cat6 FARA HALOGEN	m	306,00	
3	EB02A1	Conducta de cupru, cu izolatie, introdusa în tuburi izolante sau de protectie de orice fel, conducta având sectiunea pîna la 4 mmp	m	50,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3.L	1700055961 9	Cablu telefon tcy 15x2x0,5	m	51,50	
4	EB02A1	Conducta de cupru, cu izolatie, introdusa în tuburi izolante sau de protectie de orice fel, conducta având sectiunea pîna la 4 mmp	m	100,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4.L	4700064	Cablu HDMI, 10 metri	buc	10,00	
5	EB02A1	Conducta de cupru, cu izolatie, introdusa în tuburi izolante sau de protectie de orice fel, conducta având sectiunea pîna la 4 mmp	m	200,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
5.L	1700032634 8	Cablu utp cat6(rigid) 4x2x0.5	m	206,00	
total greutate materiale			tone	0,28	
total manopera			ore	326,50	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI						
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.5] - Instalatii supraveghere video						
	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:						
Recapitulatia:		Recap 2025: CAM 2,25				
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI					
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.7] - Instalatii supraveghere video - MONTAJ					
1	ES08A1+	Montaj camere video de supraveghere de interior, in carcasa	buc	4,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
2	ES01A1+	Fixare camere video (fixe/mobile), ansamblu de interior montat pe zid beton/caramida normala	buc	4,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
3	ES01E1+	Fixare camere video (fixe/mobile), ansamblu de interior - Verificari conexiuni / verificari / probe echipamente	buc	4,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
4	ES08A2+	Montaj camere video de supraveghere de exterior, in carcasa	buc	6,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
5	ES02A1+	Fixare camere video (fixe/mobile), ansamblu de exterior montat pe zid beton/caramida normala	buc	6,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
6	ES02E1+	Fixare camere video (fixe/mobile), ansamblu de exterior - Verificari conexiuni / verificari / probe echipamente	buc	6,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
7	ET04A3+	Montaj surse de alimentare simpla de putere mare / UPS(peste 1000W)	buc	1,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
7.L	20019182	Sursa de alimentare, simpla de putere mare / UPS (peste 1000w)	buc	-1,05	
8	ET04C+	Montaj surse de alimentare verificari / probe surse de alimentare	buc	1,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
9	ES13C2+	Montaj monitoare cu masa intre 5-10 kg	buc	2,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
9.L	2000048	Monitor cu masa intre 5-10 kg	buc	-2,00	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI					
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.7] - Instalatii supraveghere video - MONTAJ					
10	ES13E1+	Montaj echipamente diverse de preluare, adaptare si transport - Conexiuni / verificari / probe echipamente	buc	2,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
transport:					
11	ES12A1+	Montaj video server in carcasa	buc	1,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
transport:					
11.L	2000036	Video server in carcasa	buc	-1,00	
12	ES12G1+	Montaj echipamente diverse de preluare, adaptare si transport - Conexiuni / verificari / probe echipamente	buc	1,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
transport:					
13	ES14A1+	Montaj inregistrator video in rack	buc	1,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
transport:					
13.L	2000050	Inregistrator video in rack	buc	-1,00	
14	ES12G1+	Montaj echipamente diverse de preluare, adaptare si transport - Conexiuni / verificari / probe echipamente	buc	1,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
transport:					
15	ES14B1+	Montaj extensii unitati de stocare in rack	buc	1,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
transport:					
15.L	2000055	Extensie unitati de stocare in rack	buc	-1,00	
total greutate materiale			tone	0,00	
total manopera			ore	10,67	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI						
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.7] - Instalatii supraveghere video - MONTAJ						
	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:						
Recapitulatia:		Recap 2025: CAM 2,25				
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI					
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.10] - Instalatii sanitare interioare					
1	SA15A#	Teava pp,pe,pp-r imb sud prin polifuz,in cond leg,la ob san,la clad loc,soc-cult,d=16mm	m	270,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.L	6719608	Cot din polipropilena, avind diametrul 16 mm	buc	189,00	
1.L	6719493	Teu din polipropilena avind diametrul 20 mm	buc	121,50	
1.L	6719534	Racord drept polipropilena D = 16 mm x 1/2	buc	270,00	
1.L	3000	Aparat de sudura tip "coprax" 2204/50hz/700 w	ora	1,08	
1.L	20041141	Teava PEX-Al cu diametru 16 mm	m	275,40	
2	SA15B#	Teava pp,pe,pp-r imb sud prin polifuz,in cond leg,la ob san,la clad loc,soc-cult,d=20-25mm	m	360,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2.L	1700077205 2	Teava PEX-Al cu diametru 20 mm	m	367,20	
2.L	6719485	Cot din polipropilena, avind diametrul 20 mm	buc	272,00	
2.L	6719493	Teu din polipropilena avind diametrul 20 mm	buc	8,00	
2.L	3000	Aparat de sudura tip "coprax" 2204/50hz/700 w	ora	15,08	
3	SA17A#	Teava din material plastic(pp,pe,pp-r si similare) imbin sud prin polifuz,in cond distrib la clad loc si soc-cult,d=25 mm	m	90,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3.L	1700077205 6	Teava PEX-Al cu diametru 25 mm	m	91,80	
3.L	6719486	Cot din polipropilena, avind diametrul 25 mm	buc	18,00	
3.L	6719494	Teu din polipropilena avind diametrul 25 mm	buc	36,00	
3.L	6719515	Reductie din polipropilena avind diametrul 25 x 20 mm	buc	63,00	
3.L	3000	Aparat de sudura tip "coprax" 2204/50hz/700 w	ora	3,60	
4	SA17D#	Teava din material plastic(pp,pe,pp-r si similare) imbin sud prin polifuz,in cond distrib la clad loc si soc-cult,d=50 mm	m	15,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4.L	6717091	Tub din polipropilena, diametrul de 50 mm	m	15,30	
4.L	6719489	Cot din polipropilena, avind diametrul 50 mm	buc	8,08	
4.L	6719497	Teu din polipropilena avind diametrul 50 mm	buc	3,46	
4.L	6719481	Mufa polipropilena avind diametrul exterior 50 mm	buc	7,50	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI					
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.10] - Instalatii sanitare interioare					
4.L	3000	Aparat de sudura tip "coprax" 2204/50hz/700 w	ora	0,20	
5	SB08A#	Teava pe,pp,pp-r pentru canal,imbin cu garn cauciuc, Montare apar sau ingrop sub...pard,dn=32 mm	m	15,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
5.L	6720185	Tub 2 mufe polipropilena ignif,diam 32 mm si L = 1000 mm	buc	15,53	
6	SB08C#	Teava pe,pp,pp-r pentru canal,imbin cu garn cauciuc, Montare apar sau ingrop sub...pard,dn=50 mm	m	40,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
6.L	6720197	Tub 2 mufe polipropilena ignif,diam 50 mm si L = 1000 mm	buc	41,20	
7	SB08E#	Teava pe,pp,pp-r pentru canal,imbin cu garn cauciuc, Montare apar sau ingrop sub...pard,dn=110 mm	m	80,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
7.L	1700090052 2	Tub polipropilena ignifugata cu mufa/garnitura pt canalizare d.110mm l1000mm	buc	82,40	
8	SB09A#	Piese legatura (cot,red,piesa curat mufa dubla,comp dilat)pe,pp,pp-r canal imb grn...caucdn=32mm	buc	62,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
8.L	6721011	Cot pentru instal canalizare,poliprop ignif, D = 32 mm	buc	62,00	
9	SB09C#	Piese legatura (cot,red,piesa curat mufa dubla,comp dilat)pe,pp,pp-r canal imb grn...caucdn=50mm	buc	50,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
9.L	6721013	Cot pentru instal canalizare,poliprop ignif, D = 50 mm	buc	50,00	
10	SB09E#	Piese legatura (cot,red,piesa curat mufa dubla,comp dilat)pe,pp,pp-r canal imb grn...caucdn=110mm	buc	18,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
10.L	6704144	Cot mat plast (pe,pp,pp-r,etc) canal,imbin garn cauc D = 110 mm	buc	18,00	
11	SB09E#	Piese legatura (cot,red,piesa curat mufa dubla,comp dilat)pe,pp,pp-r canal imb grn...caucdn=110mm	buc	9,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
11.L	6704179	Ramificatie simpla mat plast (pe,pp,pp-r,etc) canal,imbin garn cauc D= 110 mm	buc	9,00	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI					
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.10] - Instalatii sanitare interioare					
12	SB09E#	Piese legatura (cot,red,piesa curat mufa dubla,comp dilat)pe,pp,pp-r canal imb grn...caucdn=110mm	buc	11,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
12.L	6721008	Ramificatie dubla,canal,poliprop ignif,d1 = 110; d2 = 50; d3 = 50	buc	11,00	
13	SB09C#	Piese legatura (cot,red,piesa curat mufa dubla,comp dilat)pe,pp,pp-r canal imb grn...caucdn=50mm	buc	10,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
13.L	6704177	Ramificatie simpla mat plast (pe,pp,pp-r,etc) canal,imbin garn cauc D = 50mm	buc	10,00	
14	SB09A#	Piese legatura (cot,red,piesa curat mufa dubla,comp dilat)pe,pp,pp-r canal imb grn...caucdn=32mm	buc	2,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
14.L	6704175	Ramificatie simpla mat plast (pe,pp,pp-r,etc) canal,imbin garn cauc D = 32 mm	buc	2,00	
15	SB09C#	Piese legatura (cot,red,piesa curat mufa dubla,comp dilat)pe,pp,pp-r canal imb grn...caucdn=50mm	buc	3,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
15.L	6721008	Ramificatie dubla,canal,poliprop ignif,d1 = 110; d2 = 50; d3 = 50	buc	3,00	
16	SB09C#	Piese legatura (cot,red,piesa curat mufa dubla,comp dilat)pe,pp,pp-r canal imb grn...caucdn=50mm	buc	14,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
16.L	6721020	Reductie poliprop ignif,canal,diam d1 = 50 mm; d2 = 32 mm	buc	14,00	
17	SB09E#	Piese legatura (cot,red,piesa curat mufa dubla,comp dilat)pe,pp,pp-r canal imb grn...caucdn=110mm	buc	10,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
17.L	6721023	Piesa curatire poliprop ignif,canal,diam d3 = 110 mm	buc	10,00	
18	SB09E#	Piese legatura (cot,red,piesa curat mufa dubla,comp dilat)pe,pp,pp-r canal imb grn...caucdn=110mm	buc	10,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
18.L	11794284	Piesa de capat coloana de ventilatie 110mm gri	buc	10,00	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI					
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.10] - Instalatii sanitare interioare					
19	SB28A#	Sifon de pardoseala din polipropilena, avand diametrul iesirii de...50 mm	buc	5,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
19.L	6721104	Sifon inalt,1 iesire d50, 3 intrari d40 si capac prot	buc	5,00	
20	SB28A#	Sifon de pardoseala din polipropilena, avand diametrul iesirii de...50 mm	buc	5,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
20.L	4202967	Sifon fonta pardoseala combinat ies.lat. 1rac.d50 s3690	buc	5,00	
21	SC04C#	Lavoar semiport, portel...san,incl pentru hand,tevi sc pvc,Montare pe pedestal	buc	13,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
21.L	2440838	Lavoar portelan cu spatat (60x40cm)	buc	13,13	
21.L	2453823	Pedestal lavoar p1 portelan alb c. 1 ni 806	buc	13,13	
21.L	4203349	Ventil scurgere lavoar.spalator 1 1/4 cu racord s9610	buc	13,00	
21.L	6700236	Teava din p.v.c.rigid tip U 25x1,3 stas 6675/2	m	3,90	
21.L	4202773	Sifon alama pentru lavoar 1 1/4 s 9611	buc	13,00	
22	SD06A1	Baterie amestecatoare,stativa,pentru...lavoar avand d=1/2 toli	buc	13,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
22.L	4201316	Baterie stat monocom lav leader mix alba cod 42107470	buc	13,00	
23	SC38A1	Instalatie pentru closet completa,din semiportelan sau portelan sanitar (rezervor înglobat în cadru)	buc	9,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
23.L	2443725	Vas closet port col 4 rama+capac bicolor c2 ni 1111	buc	9,00	
24	SC13A#	Oglinda sanit semicrist,cu marg slef,de 400 x 500mm,500 x 600 mm,etc pe...per caram si bca	buc	13,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
24.L	2506694	Oglinda geam tras slefuit 5x400x500 mm s 9042	buc	13,13	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI					
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.10] - Instalatii sanitare interioare					
25	SC14A#	Portpahar,sapuniera fonta em,portelan sanit,etc,Montare pe perete...de caram sau bca	buc	20,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
25.L	20033684	Dozator de sapun lichid, montare pe perete, INOX satinat, trafic intens	buc	20,00	
26	SC11B#	Portprosop alama...nichel,bachel,etc,Montare pe per din zid caram sau bca, 2 puncte sprijin	buc	20,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
26.L	1700081876 4	Dispenser prosoape de hartie cu montare pe perete rodx600	buc	20,00	
27	SC15A#	Cuier rufarie sau porthartie fonta em,pvc, portel sanit,etc,Montare pe perete...caram sau bca	buc	9,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
27.L	1700081877 6	Dispenser servetele rola 310x130 mm (cu cheita)	buc	9,09	
28	SC15A#	Cuier rufarie sau porthartie fonta em,pvc, portel sanit,etc,Montare pe perete...caram sau bca	buc	29,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
28.L	2453328	Cuier A 4 portelan mono c.1 ni 546	buc	29,29	
29	SC25A1	Etajera din...portelan sanitar tip	buc	13,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
29.L	2451887	Etajera portelan tip e2.60 mono c.2 ni 567	buc	13,13	
30	SC06A#	Spalator ...cu picur,1comp vase,fonta em,tb em,inox,scurg tevi pvc,pe cons fix pe per caram	buc	2,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
30.L	4203569	Consola brat dublu vopsita 420mm cal.1 s 3343	buc	4,00	
30.L	4203349	Ventil scurgere lavoar.spalator 1 1/4 cu racord s9610	buc	2,00	
30.L	6700248	Teava din p.v.c.rigid tip U 32x1,6 stas 6675/2	m	1,20	
30.L	4202773	Sifon alama pentru lavoar 1 1/4 s 9611	buc	2,00	
30.L	4200349	Spalator dublu din inox	buc	2,00	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI					
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.10] - Instalatii sanitare interioare					
31	SD06A1	Baterie amestecatoare, stativa, pentru...lavoar avand d=1/2 toli	buc	2,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
31.L	4201303	Baterie stativa monocom spalator par sal cod 11007	buc	2,00	
32	SC02A#	Cada pentru dus din fonta...emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	5,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
32.L	1700088589 6	Sifon cadadus 1 1/2x40/50 pehd orientabil h.92 cu piulita plastic	buc	5,00	
32.L	4201300	Baterie perete monocomanda dus cromata par sal cod 11002	buc	5,00	
32.L	11602310	Cabina dus+cada	buc	5,00	
33	CMj30F20	Obiecte sanitare si armaturi...Montarea unui robinet coltar d = 3/8—1/2 toii	buc	15,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
33.L	4507207	Robinet coltar DN 1/2 cod 4o020407	buc	15,00	
34	SD13A1	Robinet...trec. cu ventil si mufe, pentru tevi otel cu d= 1/2 sau d= 3/8 toli	buc	15,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
34.L	4202474	Robinet trec. fonta 1/2 A vent+mufa pn10 s6480	buc	15,00	
35	SD08XB	Robinet de trecere cu ventil si mufe avind diametrul de 3/4" si 1"	buc	20,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
35.L	11797510	Robinet sferic 1	buc	20,00	
36	SA43E1	Bratara ...pentru fixarea cond. PP32	buc	15,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
37	SA43F1	Bratara ...pentru fixarea cond. PP40	buc	40,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
38	SA43G1	Bratara ...pentru fixarea cond. PP50	buc	40,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI					
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.10] - Instalatii sanitare interioare					
39	SA43K1	Bratara ...pentru fixarea cond. PP110	buc	80,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
40	TRA01A25	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 25 km.	tona	1,53	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
41	TRI1AA09C 1	Descarcarea materialelor,grupa a-grele in bulgari prin...aruncare auto-rampa,teren categ.1	tona	1,53	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
42	TRB05B23	Transportul materialelor prin purtat...direct,materiale incomode peste 25 kg distanta 30m	tona	1,53	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
total greutate materiale			tone	1,53	
total manopera			ore	710,52	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI						
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.10] - Instalatii sanitare interioare						
	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:						
Recapitulatia:		Recap 2025: CAM 2,25				
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI					
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.11] - Instalatii sanitare - MONTAJ					
1	100	Muncitor calificat	ora	79,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
total greutate materiale			tone	0,00	
total manopera			ore	79,00	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI						
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.11] - Instalatii sanitare - MONTAJ						
	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:						
Recapitulatia:		Recap 2025: CAM 2,25				
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI					
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.12] - Instalatii sanitare exterioare - Alimentare cu apa rece					
1	SA17D#	Teava din material plastic(pp,pe,pp-r si similare) imbin sud prin polifuz,in cond distrib la clad loc si soc-cult,d=50 mm	m	60,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.L	6701149	Teava HDPE 80 312uni7611.7615 pn10 DN 50x4.5 cod 64000112	m	61,20	
1.L	6719431	Cot pehd pentru electrofuz diam ext 50 mm	buc	3,60	
1.L	6719453	Teu pehd pentru electrofuz diam ext 50 mm	buc	0,90	
1.L	6719424	Mufa pehd pentru electrofuz diam ext 50 mm	buc	5,40	
1.L	3000	Aparat de sudura tip "coprax" 2204/50hz/700 w	ora	0,80	
2	17000668767	Banda avertizare canal 11,5cmx 0,17mm	m	75,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3	ACE12D%	Montarea elementelor de camin cu adancimea de peste 2 m	m	2,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4	AcD101B03+	Camine prefabricate din beton pentru canalizare, DN 1000, complet echipat, H=2.5m	buc	1,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
apometru					
4.L	11628324	Camin prefabricat modulat carosabil pentru bransament DN1000 complet echipat, H=2,5m	buc	1,00	
5	ACD01L1	Capac si rama STAS 2308-81 pentru camine cu piesa suport carosabil IV	buc	1,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
6	TsC03XA	Sapatura mecanica cu excavatorul pe senile de 0,4-0,7 mc cu motor termic si comanda hidraulica in pamant cu umiditate naturala...teren cat I descarcare in depozit	100 mc	0,50	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
7	TSA07E1	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 2.01-4 m teren mijlociu	mc	8,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI					
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.12] - Instalatii sanitare exterioare - Alimentare cu apa rece					
8	TSD01C1	Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30cm. gros cu sfarim. bulg. teren...pamant coeziv	mc	48,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
transport:					
9	TSD04B1	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 coeziv	mc	48,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
transport:					
10	ACE08A1	Umplutura in sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip	mc	10,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
transport:					
11	TRB01A23	Transportul materialelor cu roaba pe pneuri inc asezare desc asezare grupa...4 distanta 30m	tona	32,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
transport:					
12	TRA01A15	Transportul rutier al...materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 15 km.	tona	16,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
transport:					
nisip					
13	TRA01A15P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=15 km	tona	16,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
transport:					
pamant in exces					
14	ACE07C1	Spalarea si desinfectarea conductelor de alimentare cu apa avand dn 90mm	100 m	0,60	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
transport:					
15	SF01C#	Efectuare ...proba etans pres instal apa calda, rece, din teava pvc(g) sau pe, pp, pp-r d=16-110 mm	m	60,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
transport:					
16	TRA01A30	Transportul rutier al...materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 30 km.	tona	24,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
transport:					
total greutate materiale			tone	23,99	
total manopera			ore	163,77	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI						
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.12] - Instalatii sanitare exterioare - Alimentare cu apa rece						
	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:						
Recapitulatia:		Recap 2025: CAM 2,25				
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI					
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.13] - Instalatii sanitare exterioare - Canalizare menajera					
1	AcD27A1+	Tuburi Wavin PVC-KG imbinate prin mufe si garnituri, pentru instalatii de canalizare exterioara, cu diametrul nominal de:...Dn=110-125 mm , lungime tronson teava 1m	m	45,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.L	20013936	Tub uPVC-KG SN8 cu mufa si garnitura D=110x3.2mm; L=1.0m	m	45,90	
1.L	1700066876 7	Banda avertizare canal 11,5cmx 0,17mm	m	49,50	
2	AcD28A3+	Piese de legatura Wavin PVC-KG imbinate prin mufe si garnituri, pentru instalatii de canalizare exterioara, cu diametrul nominal de:...Dn=110-125 mm , cot, reductie, piesa de curatire,	buc	4,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2.L	20014249	Cot PE canaliz D110x90	buc	4,00	
3	AcD27A1+	Tuburi Wavin PVC-KG imbinate prin mufe si garnituri, pentru instalatii de canalizare exterioara, cu diametrul nominal de:...Dn=110-125 mm , lungime tronson teava 1m	m	10,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3.L	1700062269 5	Teava PVC KG SN4 cu mufa si garnitura cauciuc D=125x3.2 mm lungime = 6,00m	buc	1,67	
3.L	1700066876 7	Banda avertizare canal 11,5cmx 0,17mm	m	11,00	
4	AcD28A3+	Piese de legatura Wavin PVC-KG imbinate prin mufe si garnituri, pentru instalatii de canalizare exterioara, cu diametrul nominal de:...Dn=110-125 mm , cot, reductie, piesa de curatire,	buc	2,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4.L	20014250	Cot PE canaliz D125x45	buc	2,00	
5	AcD27B1+	Tuburi Wavin PVC-KG imbinate prin mufe si garnituri, pentru instalatii de canalizare exterioara, cu diametrul nominal de:...Dn=150-200 mm , lungime tronson teava 1m	m	60,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
5.L	20013940	Tub uPVC-KG SN8 cu mufa si garnitura D=160x4.7mm; L=1.0m	m	61,20	
5.L	1700066876 7	Banda avertizare canal 11,5cmx 0,17mm	m	66,00	
6	AcD28B3+	Piese de legatura Wavin PVC-KG imbinate prin mufe si garnituri, pentru instalatii de canalizare exterioara, cu diametrul nominal de:...Dn=150-200 mm , cot, reductie, piesa de curatire,	buc	5,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
6.L	20014251	Cot PE canaliz D160x45	buc	5,00	
7	AcD27B1+	Tuburi Wavin PVC-KG imbinate prin mufe si garnituri, pentru instalatii de canalizare exterioara, cu diametrul nominal de:...Dn=150-200 mm , lungime tronson teava 1m	m	60,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
7.L	20013944	Tub uPVC-KG SN8 cu mufa si garnitura D=200x5.9mm; L=1.0m	m	61,20	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI					
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.13] - Instalatii sanitare exterioare - Canalizare menajera					
7.L	1700066876 7	Banda avertizare canal 11,5cmx 0,17mm	m	66,00	
8	AcD28B3+	Piese de legatura Wavin PVC-KG imbinate prin mufe si garnituri, pentru instalatii de canalizare exterioara, cu diametrul nominal de:...Dn=150-200 mm , cot, reductie, piesa de curatire,	buc	5,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
8.L	20014252	Cot PE canaliz D200x45	buc	5,00	
9	ACE12D%	Montarea elementelor de camin cu adancimea de peste 2 m	m	10,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
9.L	420373V	Capac cu rama din beton armat pt.camine tip carosabil	buc	10,00	
9.L	1700080015 0	Camin din polietilena, Dn 800mm	buc	10,00	
10	1103	Macara pe pneuri cu brat cu zabrele pina la9,9 tf 1 schimb	ora	10,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
11	ACE12A%	Montarea elementelor de camin cu adancimea de peste 2 m, cuprinzand: o gura de acces din tuburi cu cep si buza L=1 m	m	10,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
12	TSC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.21-0.39 mc,cu comanda hidraulica,in :...pamant cu umiditate naturala descarcare auto in teren catg 1	100 mc	1,41	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
13	RCSA01A#	Sapatura man.de pamint,in spatii limitate,sub 1,00m latime si max.1,50m adancime la santuri,canale..	mc	17,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
14	ACE08A1	Umplutura in sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip	mc	16,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
15	TSD01B1	Imprastierea cu lopata a pamant. afinat,strat uniform 10-30cm. gros cu sfarim. bulg. teren...teren mijlociu	mc	97,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
16	TSD04C1	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 :...20 cm grosime pamant necoeziv	mc	97,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI					
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.13] - Instalatii sanitare exterioare - Canalizare menajera					
17	TRB01A15	Transportul materialelor cu roaba pe pneuri inc asezare desc asezare grupa...1-3 distanta 50m	tona	123,20	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
18	TRA01A20	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	25,60	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
		nisip	tona	97,60	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
		pamant in exces	tona	17,50	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
20	SF04B	EFECTUAREA PROBEI DE ETANSEITATE SI FUCTIONARE A INSTALATIEI DE CANALIZARE (INDIFERENT MAT.),D=>100MM	10 m	17,50	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
21	TRA01A15	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 15 km.	tona	22,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
total greutate materiale			tone	47,83	
total manopera			ore	457,47	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI						
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.13] - Instalatii sanitare exterioare - Canalizare menajera						
	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:						
Recapitulatia: Recap 2025: CAM 2,25						
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI					
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.13] - Instalatii sanitare exterioare - Canalizare pluviala					
1	AcD27B1+	Tuburi Wavin PVC-KG imbinate prin mufe si garnituri, pentru instalatii de canalizare exterioara, cu diametrul nominal de:...Dn=150-200 mm , lungime tronson teava 1m	m	20,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.L	20013940	Tub uPVC-KG SN8 cu mufa si garnitura D=160x4.7mm; L=1.0m	m	20,40	
1.L	17000668767	Banda avertizare canal 11,5cmx 0,17mm	m	22,00	
2	AcD28B3+	Piese de legatura Wavin PVC-KG imbinate prin mufe si garnituri, pentru instalatii de canalizare exterioara, cu diametrul nominal de:...Dn=150-200 mm , cot, reductie, piesa de curatire,	buc	2,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2.L	20014251	Cot PE canaliz D160x45	buc	2,00	
3	ACE12D%	Montarea elementelor de camin cu adancimea de peste 2 m	m	1,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3.L	420373V	Capac cu rama din beton armat pt.camine tip carosabil	buc	1,00	
3.L	17000800150	Camin din polietilena, Dn 800mm	buc	1,00	
4	1103	Macara pe pneuri cu brat cu zabrele pina la 9,9 tf 1 schimb	ora	1,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
5	ACE12A%	Montarea elementelor de camin cu adancimea de peste 2 m, cuprinzand: o gura de acces din tuburi cu cep si buza L=1 m	m	1,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
6	TSC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.21-0.39 mc,cu comanda hidraulica,in :...pamant cu umiditate naturala descarcare auto in teren catg 1	100 mc	0,17	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
7	RCSA01A#	Sapatura man.de pamint,in spatii limitate,sub 1,00m latime si max.1,50m adancime la santuri,canale..	mc	7,50	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
8	ACE08A1	Umplutura in sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip	mc	4,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI					
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.13] - Instalatii sanitare exterioare - Canalizare pluviala					
9	TSD01B1	Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30cm. gros cu sfarim. bulg. teren...teren mijlociu	mc	16,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
10	TSD04C1	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 :...20 cm grosime pamant necoeziv	mc	16,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
11	TRB01A15	Transportul materialelor cu roaba pe pneuri inc asezare desc asezare grupa...1-3 distanta 50m	tona	20,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
12	TRA01A20	Transportul rutier al...materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	6,40	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
nisip					
13	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	13,60	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
pamant in exces					
14	SF04B	EFFECTUAREA PROBEI DE ETANSEITATE SI FUNCTIONARE A INSTALATIEI DE CANALIZARE (INDIFERENT MAT.), D=>100MM	10 m	2,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
15	TRA01A15	Transportul rutier al...materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 15 km.	tona	2,30	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
total greutate materiale			tone	8,74	
total manopera			ore	98,43	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI						
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.13] - Instalatii sanitare exterioare - Canalizare pluviala						
	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:						
Recapitulatia:		Recap 2025: CAM 2,25				
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI					
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.20] - Instalatii climatizare					
1	IC32F1#	Teava din cupru montata prin sudura la coloane ...in instalatiile de incalzire centrala cu diametrul exterior de 42,0 mm	m	20,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.L	3334250	Teava sf-cu dur,in bare,5 M lungime,42 x 1 mm	m	20,24	
2	1700061630 3	Izolatie din elastomer pt. tevi si conducte, gros x diam: 13 x 42 mm	m	13,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3	IC32E1#	Teava din cupru montata prin sudura la coloane ...in instalatiile de incalzire centrala cu diametrul exterior de 35,0 mm	m	10,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3.L	3334248	Teava sf-cu dur,in bare,5 M lungime,35 x 1 mm	m	10,12	
4	1700061630 1	Izolatie din elastomer pt. tevi si conducte, gros x diam: 13 x 35 mm	m	6,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
5	IC32D1#	Teava din cupru montata prin sudura la coloane ...in instalatiile de incalzire centrala cu diametrul exterior de 28,0 mm	m	36,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
5.L	3334246	Teava sf-cu dur,in bare,5 M lungime,28 x 1 mm	m	36,42	
6	1700061629 9	Izolatie din elastomer pt. tevi si conducte, gros x diam: 13 x 28 mm	m	23,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
7	IC32C1#	Teava din cupru montata prin sudura la coloane ...in instalatiile de incalzire centrala cu diametrul exterior de 22,0 mm	m	6,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
7.L	3334493	Teava cupru izolata colaci DN 22 cod 40tc2201	m	6,07	
8	IC32B1#	Teava din cupru montata prin sudura la coloane ...in instalatiile de incalzire centrala cu diametrul exterior de 18,0 mm	m	38,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
8.L	3334431	Teava cupru izolata colaci DN 18 cod 40tc1801	m	38,43	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI					
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.20] - Instalatii climatizare					
9	IC31A1#	Teava din cupru montata prin sudura la legatura corpurilor si ...aparateror de incalzire in Instalatie .. [1]	m	93,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
9.L	3334328	Teava cupru izolata colaci DN 12 cod 40tc1201	m	94,02	
10	IC31A1#	Teava din cupru montata prin sudura la legatura corpurilor si ...aparateror de incalzire in Instalatie .. [1]	m	14,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
10.L	1700003099 6	Teava ACR termoizolata din cupru 9,52 mm (3/8")	m	14,15	
11	IC31A1#	Teava din cupru montata prin sudura la legatura corpurilor si ...aparateror de incalzire in Instalatie .. [1]	m	55,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
11.L	1700003099 2	Teava ACR termoizolata din cupru 6,35 mm (1/4")	m	55,61	
12	3100034	TEAVA DE LEGATURA CUPRU CU RAMIFICATIE Y-JOINT	buc	10,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
13	7322835	Freon	kg	11,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
14	SA17B#	Teava din material plastic(pp,pe,pp-r si similare) imbin sud prin polifuz,in cond distrib la clad loc si soc-cult,d=32 mm	m	120,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
14.L	6717089	Tub din polipropilena, diametrul de 32 mm	m	122,40	
14.L	6719487	Cot din polipropilena, avind diametrul 32 mm	buc	51,43	
14.L	6719582	Teu racord polipropilena diam 32 mm x 1 x 32 mm	buc	17,14	
14.L	7913	Aparat de sudura sr (electrofuziune)	ora	1,27	
15	EB02B1	Conducta de cupru, cu izolatie, introdusa în tuburi izolante sau de protectie de orice fel, conducta având sectiunea 6 sau 10 mmp	m	350,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
15.L	1700033686 0	Cablu N2XH 3x2.5	m	360,50	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI					
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.20] - Instalatii climatizare					
16	EB02E1	Conducta de cupru, cu izolatie, introdusa în tuburi izolante sau de protectie de orice fel, conducta având sectiunea 50 sau 70 mmp	m	200,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
16.L	1700033692 8	Cablu N2XH 5x10	m	204,00	
17	TRA01A15	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 15 km.	tona	0,25	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
18	TRI1AA09C 1	Descarcarea materialelor,grupa a-grele în bulgari prin...aruncare auto-rampa,teren categ.1	tona	0,25	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
19	TRB05B15	Transportul materialelor prin purtat...direct,materiale comode peste 25 kg distanta 50m	tona	0,25	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
total greutate materiale			tone	0,25	
total manopera			ore	127,58	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI						
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.20] - Instalatii climatizare						
	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:						
Recapitulatia:		Recap 2025: CAM 2,25				
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI					
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.21] - Instalatii climatizare - MONTAJ					
1	100	Muncitor calificat	ora	102,00	
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
total greutate materiale			tone	0,00	
total manopera			ore	102,00	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI						
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.21] - Instalatii climatizare - MONTAJ						
	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:						
Recapitulatia:		Recap 2025: CAM 2,25				
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI					
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.21] - Instalatii ventilare					
1	VA01B08	Canale...drepte gata conf. cu perim. sect. de 400-700 mmcu sect. circ. din tabla zinc de 0. 5 mm	m	51,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.L	5759541	TUBULATURA CIRCULARA ZINCATA D 100	m	51,00	
1.L	20025289	NIPLU CU GARNITURA D 100	buc	17,00	
1.L	800016Z	SA RACORD CU GARNITURA D 100	buc	17,00	
2	VA01B08	Canale...drepte gata conf. cu perim. sect. de 400-700 mmcu sect. circ. din tabla zinc de 0. 5 mm	m	6,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2.L	5759620	TUBULATURA CIRCULARA ZINCATA D 125	m	6,00	
2.L	17000781014	COTURI CIRCULARE CU GARNITURA 90 D 125	buc	2,00	
2.L	20025290	NIPLU CU GARNITURA D 125	buc	2,00	
2.L	8000367	SA RACORD CU GARNITURA D 125	buc	2,00	
2.L	17000832976	TEU CU GARNITURA D 125	buc	2,00	
3	VA01B08	Canale...drepte gata conf. cu perim. sect. de 400-700 mmcu sect. circ. din tabla zinc de 0. 5 mm	m	16,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3.L	11291973	TEU CU GARNITURA D 200	buc	8,00	
3.L	17000194161	CAPAC CU GARNITURA D 200	buc	16,00	
3.L	17000878992	REDUCTIE CU GARNITURA 200-160	buc	24,00	
3.L	8000369	SA RACORD CU GARNITURA D 200	buc	8,00	
3.L	20025292	NIPLU CU GARNITURA D 200	buc	8,00	
3.L	17000781084	COTURI CIRCULARE CU GARNITURA 90 D 200	buc	24,00	
3.L	5759785	TUBULATURA CIRCULARA ZINCATA D 200	m	32,00	
4	VA01C16	Canal dreptunghiular confectionat din tabla zincata pentru nivelul de presiune / depresiune 1000 Pa, inclusiv flansa, garnitura de etanseitate, piese marunte pentru imbinarea tubulaturii	m	227,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4.L	5760069	Canal drept perim. 100x100 mm rectang.tabla Zn 0,5 mm	m	72,00	
4.L	5760112	Canal drept perim. 125x100 mm rectang.tabla Zn 0,5 mm	m	30,00	
4.L	5760150	Canal drept perim. 150x110 mm rectang.tabla Zn 0,5 mm	m	18,00	
4.L	5760198	Canal drept perim. 150x125 mm rectang.tabla Zn 0,5 mm	m	2,00	
4.L	5760253	Canal drept perim. 200x125 mm rectang.tabla Zn 0,5 mm	m	30,00	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI					
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.21] - Instalatii ventilare					
4.L	5759967	Canal drept perim. 200x150 mm circul. tabla Zn 0,8 mm	m	2,00	
5	7306496	Bride fixare tubulatura flexibila D 100-200	buc	227,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
6	5200332	Suport compus din PIESA TRAPEZ V - inaltime de montaj max 1m ; DISTANTA DE MONTAJ INTRE SUPORTI= 2m	buc	250,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
7	IZH03A	Termoizolatie pentru aer introdus, cu saltele din vata minerala caserate pe folie de aluminiu, lipit pe canale, suprafata lipit cu banda din aluminiu, grosimea izolatiei 30 mm, Montaj in interiorul cladirii. Conductivitate termica: I=0,04 [W/mK]	mp	85,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
8	VB30A1	GRILE GS TIP CRL + CLAPET REGLAJ DEBIT, D 100	buc	2,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
8.L	5770662	GRILE GS TIP CRL + CLAPET REGLAJ DEBIT, D 100	buc	2,00	
9	SD15C#	Sorb cu valva, cu flansa pentru conducte de aspiratie,...dn=80 - 100 mm	buc	19,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
9.L	4624933	GRILE TIP PKA + CLAPET REGLAJ DEBIT, D 100	buc	19,00	
10	CMj26L18B	Confectionarea canalelor de aer, pieselor speciale si accesoriilor în ateliere centralizate...Confectionarea anemostate pt. difuzare aer d = 401—600 mm	buc	4,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
11	5770583	CLAPET MOTORIZAT DEBIT CONSTANT 200ø	buc	5,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
12	CMj26L18B	Confectionarea canalelor de aer, pieselor speciale si accesoriilor în ateliere centralizate...Confectionarea anemostate pt. difuzare aer d = 401—600 mm	buc	19,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
13	1700078266 6	GRILE TIP LKA + CLAPET REGLAJ DEBIT, D100	buc	27,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI					
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.21] - Instalatii ventilare					
14	EB02C1	Conducta de cupru, cu izolatie, introdusa în tuburi izolante sau de protectie de orice fel, conducta având sectiunea 16 mmp	m	70,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
alimentare tablou					
14.L	4700035	Cablu NHXH/FE180/E90 3x6,0mmp	m	72,10	
15	EA02A2	Tub izolant, de protectie, etans, IPE, din policlorura de vinil neplastifiata, IPEY, montat îngropat sau aparent, având diametrul exterior de 20 mm, montat îngropat	m	70,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
16	EF02B1	Tablou electric, pe schelet metalic, montat pe perete sau în nisa, tabloul având suprafata de 0,31-0,90 mp	buc	1,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
17	5538007	Tablou electric conform schema T.E. VE	buc	1,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
18	IC37B1	Suporti conducte, tuburi diverse, colectoare-distrib aparate recipienti div .intre 2,1kg-10 kg	kg	100,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
18.L	6310017	Piesa metalica pentru fixare stelaje	kg	100,00	
19	TRB05C1E#	Transportul materialelor prin purtare directa si rostogolire pe distanta de 50 m	tona	3,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
20	TRA01A20	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	3,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
total greutate materiale			tone	2,98	
total manopera			ore	670,19	

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
OBIECTUL: [0031.1] - CENTRU SOCIAL RESPIRO - SMULTI						
STADIUL FIZIC: [200/2025.1.21] - Instalatii ventilare						
	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:						
Recapitulatia:		Recap 2025: CAM 2,25				
Alte cheltuieli directe:						
Contributie asiguratorie pentru munca (CAM)						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						
TOTAL Cheltuieli directe:						
TOTAL Recapitulatie:						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						
Proiectant general, S.C. SOFTWARE DESIGN SOLUTION S.R.L.						

1 euro = lei , curs la data de

Raport generat cu ISDP , www.devize.ro, e-mail: office@intersoft.ro, tel.: 0749 050.404

