

**Amenajarea spatiilor alocate
pentru salonul de terapie
intensiva AVC cu replanificarea
incaperilor la IMSP SR Causeni
"Ana si Alexandru" Sectia
terapie intensiva AVC (Parter)**

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz-oferta № 2-1-1
Solutii arhitecturale**

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de demolare		
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	21,90
	7422010060100	Timplari	h-om	4,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,60
		<i>Total</i>		
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	16,84
	7422010060100	Timplari	h-om	3,54
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,54
		<i>Total</i>		
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (vitraj)	m2	15,09
	7422010060100	Timplari	h-om	3,17
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,17
		<i>Total</i>		
4	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din linoleum	m2	97,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	22,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	22,42
	2320166200729	Parchetin	l	2,92
	4100126202818	Apa	m3	2,92
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,92
		<i>Total</i>		
5	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (50mm)	m2	97,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	14,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	14,63
	4100126202818	Apa	m3	4,88
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,90
		<i>Total</i>		
6	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2	11,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	4,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,48

1	2	3	4	5
	4100126202818	Apa	m3	0,58
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,58
		<i>Total</i>		
7	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (30mm)	m2	11,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,72
	4100126202818	Apa	m3	0,58
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,46
		<i>Total</i>		
8	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (5mm)	m2	11,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,30
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,69
		<i>Total</i>		
9	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton mozaic (50mm)	m2	46,90
	7132040012700	Parchetar	h-om	7,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,04
	4100126202818	Apa	m3	2,34
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,88
		<i>Total</i>		
10	RpCR42A aplicativ	Curatarea manuala a suprafetelor peretilor, de vopsea de var	m2	237,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	54,51
		<i>Total</i>		
11	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	237,00
	7122050013400	Zidar	h-om	28,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	35,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	11,85
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,37
		<i>Total</i>		
12	RpCM33 A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	36,31
	7132010010900	Faiantar	h-om	29,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	29,05
	4100126202818	Apa	m3	0,11
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,54
		<i>Total</i>		
13	RpCM33 A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica (lavoare)	m2	5,40
	7132010010900	Faiantar	h-om	4,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,32
	4100126202818	Apa	m3	0,02
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,08

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>		
14	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	11,09
	7122050013400	Zidar	h-om	4,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	38,82
	4100126202818	Apa	m3	1,33
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,89
		<i>Total</i>		
15	RpCR42A aplicativ	Curatarea manuala a suprafetelor tavanelor, de vopsea de var tavane	m2	149,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	34,45
		<i>Total</i>		
16	RpCO56B	Demontari: tavane suspendate	m2	11,50
	7422010060100	Timplar	h-om	5,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,40
		<i>Total</i>		
17	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m	27,70
	7132040012700	Parchetar	h-om	3,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,60
	4100126202818	Apa	m3	0,42
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,42
		<i>Total</i>		
18	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	4,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,80
		<i>Total</i>		
19	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	2,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,20
		<i>Total</i>		
20	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	54,00
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	13,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	54,00
		<i>Total</i>		
21	TRI1AA0 6C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	54,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	35,10
		<i>Total</i>		

1	2	3	4	5
22	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	54,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	13,93
		<i>Total</i>		
Total				
Total Lucrari de demolare				
		2. Zidarie		
23	CD66C	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm, la pereti despartitori armati, cu grosimea 1/2 caramida, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m	100m2	0,43
	7122050013400	Zidar	h-om	63,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	12,44
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2 167,20
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,01
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	219,56
	2652102100737	Var hidratat	kg	54,59
	2873122000751	Piese forjate	kg	0,99
	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	38,70
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	1,20
	4100126202818	Apa	m3	0,44
	2922140007000	Macara	h-ut	1,77
		<i>Total</i>		
Total				
Total Zidarie				
		3. Pardoseli		
		3.1. P1		
24	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	130,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	78,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 697,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,31
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,92
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,57
		<i>Total</i>		
25	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm	m2	130,60

1	2	3	4	5
		grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade		
	7132030012600	Mozaicar	h-om	52,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 123,16
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,57
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,78
		<i>Total</i>		
26	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm	m2	130,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	61,12
	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	4 036,32
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	11,87
	4100126202818	Apa	m3	0,92
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	10,97
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,61
		<i>Total</i>		
27	CG53A	Pardoseli epoxidice turnate. Sistema "FUXRAD" "FX 31", acoperire in 3 straturi cu o suprafata lucioasa, grosimea stratului de 2,0-2,5 mm pe suport existent, inclusiv ridicarea pe pereti H=10cm	m2	143,66
	7129200011200	Finisor MP	h-om	351,97
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	150,84
	2653102100841	Grund Fuxit-1000*	kg	101,57
	1421102200803	Nisip cuartos "Fuxit-9420"*	kg	435,29
	2653102100842	Strat de nivelare "Fuxit-2300"*	kg	145,10
	2653102100844	Strat superior din 2 componente "Fuxit-2100" - color*	kg	290,19
	2881116002700	Disc abraziv	buc	2,90
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	21,55
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	9,63
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	24,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,87
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	1,44
		<i>Total</i>		
Total				
Total P1				
		3.2. P2		
28	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Ceresit CT-17" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	25,30

1	2	3	4	5
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	3,54
	2430226101010 -1	Grund Ceresit CT-17	kg	10,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,26
		<i>Total</i>		
29	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	25,30
	7132030012600	Mozaicar	h-om	15,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,53
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	328,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,76
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,30
		<i>Total</i>		
30	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	25,30
	7132030012600	Mozaicar	h-om	10,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	217,58
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,15
		<i>Total</i>		
31	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	25,30
	7132030012600	Mozaicar	h-om	5,92
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	387,09
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	2,28
	4100126202818	Apa	m3	0,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,25
		<i>Total</i>		
32	IzF03C1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete verticale cu adeziv Hidroizolant Ghidroizol in 2 straturi, norma de consum 1.6kg/m2	m2	18,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,08
	2413317000000 -1	adeziv Hidroizolant Ghidroizol	kg	28,80

1	2	3	4	5
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01
		<i>Total</i>		
33	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m ² (Placi de gresie ceramica 10mm grosime, clasa de trafic 32, rezistenta la abraziune PEI IV, Rezistenta la alunecare R9)	m ²	25,30
	7132030012600	Mozaicar	h-om	56,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,32
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m ²	26,06
	2664102102010 1	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	102,46
	2430226100000 1	Fuga	kg	7,59
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	506,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	22,77
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,14
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,30
		<i>Total</i>		
Total				
Total P2				
Total				
Total Pardoseli				
		4. Tavane		
		4.1. T1		
34	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavane armstrong Hygena Acoustic board 95%RH (600x600x15mm) placa acustica p-u tavan medicinal, dimensiuni placa 1200x600 / 600x600mm, Clasificarea europeana pentru absorptia sunetului "E", material Fibra minerala, finisaj suprafata-Uniforma, culoare alba, antibacterian.)	m ²	155,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	23,38
	7422010060100	Timplar	h-om	319,59
	2874136313300	Diblu din metal	buc	623,60
	2732103646151 -1	Tavane armstrong Hygena Acoustic board 95%RH (600x600x15mm) placa acustica p-u tavan medicinal, dimensiuni placa 1200x600 / 600x600mm, Clasificarea europeana pentru absorptia sunetului "E", material Fibra minerala, finisaj suprafata- Uniforma, culoare alba, antibacterian	m ²	163,69
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,34
		<i>Total</i>		

1	2	3	4	5
Total				
Total T1				
Total				
Total Tavane				
		5. Pereti		
		5.1. P1		
35	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Ceresit CT-17" într-un strat, la pereti și tavane interioare	m2	63,34
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	8,87
	2430226101010 -1	Grund Ceresit CT-17	kg	26,29
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,17
		<i>Total</i>		
36	CF15A	Tencuieli interioare și exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	63,34
	7122050013400	Zidar	h-om	88,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	19,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	665,07
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,90
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,44
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,25
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,51
		<i>Total</i>		
37	CF17B K=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	63,34
	7122050013400	Zidar	h-om	25,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,60
	2664102100000	Mortar	m3	1,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,25
		<i>Total</i>		
38	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	63,34
	9310060019930	Muncitor	h-om	183,69
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	65,25
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	281,48
	2430226100000 1	Fuga	kg	27,51
	4100126202818	Apa	m3	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,60
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,70

1	2	3	4	5
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	4,62
		<i>Total</i>		
Total				
Total P1				
		5.2. P2		
39	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Ceresit CT-17" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	311,70
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	43,64
	2430226101010-2	Grund Ceresit CT-17	kg	129,36
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	15,59
		<i>Total</i>		
40	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	311,70
	7122050013400	Zidar	h-om	436,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	93,51
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 272,85
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	9,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,18
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	7,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,25
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,49
		<i>Total</i>		
41	CF17B K=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +-5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	311,70
	7122050013400	Zidar	h-om	124,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	37,40
	2664102100000	Mortar	m3	7,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,25
		<i>Total</i>		
42	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	311,70
	7122050013400	Zidar	h-om	62,34
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	342,87
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	46,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,09
		<i>Total</i>		
43	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe	m2	311,70

1	2	3	4	5
		baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.		
	7122050013442	Tencuitor	h-om	380,27
	2653102100831	Amestec uscat	kg	2 225,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	24,62
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	4,99
		<i>Total</i>		
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Supraton Extra sau analogic)	m2	311,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,35
	2416586105303 -2	Supraton Extra sau analogic	kg	46,76
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	15,59
		<i>Total</i>		
45	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	311,70
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	140,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	31,17
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	328,81
	4100126202818	Apa	m3	0,31
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,31
		<i>Total</i>		
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	311,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,35
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	46,76
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	15,59
		<i>Total</i>		
47	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	311,70
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	62,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	31,17
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	153,67
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,31
		<i>Total</i>		
48	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	311,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,35
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	46,76
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	15,59
		<i>Total</i>		
49	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa,	m2	311,70

1	2	3	4	5
		aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea Kraft Asepsils Cod 65465, Clasa 1 de rezistenta la abraziune umeda conform Standartului DIN EN 13300, sau analogic, se exclude: Ipsos pentru constructii tip A; Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6)		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	171,44
	2430116103800 -1	Vopsea Kraft Asepsils Cod 65465, Clasa 1 de rezistenta la abraziune umeda	kg	124,68
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	15,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,62
		<i>Total</i>		
Total				
Total P2				
Total				
Total Pereti				
		6. Timplarie		
50	CK26A aplicativ	Banda de protectie WG 150 a peretelui, cu o latime de 150mm, adincime 20mm, montata pe perete cu un profil de aluminiu continuu. Absoarbe socurile cu insertia de cauciuc, inclusiv elementele de fixare cu interval 50-60cm	m	117,90
	7422010060100	Timpliar	h-om	33,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,43
	2521106718392 -3	Banda de protectie WG 150	m	120,26
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	481,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,18
		<i>Total</i>		
51	CK26B	Coltare de protectie antilovituri 50x50x1500	m	16,50
	7422010060100	Timpliar	h-om	5,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,32
	2743123549026 -1	Coltare de protectie antilovituri 50x50x1500	m	16,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	66,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,16
		<i>Total</i>		
52	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Bloc de usa mono deschidere exterior/interior, stinga/dreapta, cu toc din aluminiu.- Usi din HPL , compus pe baza de hirtie si rasini enolice. Usi	m2	2,52

1	2	3	4	5
		medicale laminate HPL rezistente la foc, socuri si zgirieturi, cu toc metalic, 3 balamale reglabile, broasca cu miner si cilindru cu cheie. Amortizo de usa pentru asigurarea unei inchideri controlate si in siguranta. Umplutura vata minerala, Marginile laterale si muchia superioara rotunjite, fara prag. culoarea gri/argintiu, garantie 24 luni (h)2100x1200x1buc, Udi-1)		
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25
	2812106306050 -18	Bloc de usa mono deschidere exterior/interior, stinga/dreapta, cu toc din aluminiu.- Usi din HPL , compus pe baza de hirtie si rasini enolice. Usi medicale laminate HPL rezistente la foc, socuri si zgirieturi, cu toc metalic, 3 balamale reglabile, broasca cu miner si cilindru cu cheie. Amortizo de usa pentru asigurarea unei inchideri controlate si in siguranta. Umplutura vata minerala, Marginile laterale si muchia superioara rotunjite, fara prag. culoarea gri/argintiu, garantie 24 luni (h)2100x1200x1buc, Udi-1	m2	2,52
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	10,08
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,26
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,44
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,51
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,05
		<i>Total</i>		
53	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Bloc de usa securizata/mono/cu deschidere in exterior (Metal) (h) 2100x900x1bucUdi-2)	m2	1,89
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	6,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,76
	7212030022700	Sudor	h-om	0,36
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,51
	2812106306000 -1	Bloc de usa securizata/mono/cu deschidere in exterior (Metal) Udi-2	m2	1,89
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,53
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,26
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,65
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,01

1	2	3	4	5
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,94
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,04
		<i>Total</i>		
54	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Bloc de usa, mono/ cu deschidere in interior (Aluminiu), (h) 2100x900x1buc Ude-1)	m2	3,36
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,34
	2812106306050-12	Bloc de usa, mono/ cu deschidere in interior (Aluminiu), Ude-1	m2	3,36
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	13,44
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,68
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,59
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	2,02
	4011106202741	Energie electrica	kw	3,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,07
		<i>Total</i>		
55	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Bloc de usa mono deschidere exterior/interior, stinga/dreapta, cu toc din aluminiu.- Usi din HPL , compus pe baza de hirtie si rasini enolice. Usi medicale laminate HPL rezistente la foc, socuri si zgirieturi, cu toc metalic, 3 balamale reglabile, broasca cu miner si cilindru cu cheie. Amortizo de usa pentru asigurarea unei inchideri controlate si in siguranta. Umplutura vata minerala, Marginile laterale si muchia superioara rotunjite, fara prag. culoarea gri/argintiu, garantie 24 luni ((h) 2100x900x2buc, Ude-2)	m2	3,78
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,38
	2812106306050-5	Bloc de usa mono deschidere exterior/interior, stinga/dreapta, cu toc din aluminiu.- Usi din HPL , compus pe baza de hirtie si rasini enolice. Usi medicale laminate HPL rezistente la foc, socuri si zgirieturi, cu toc metalic, 3	m2	3,78

1	2	3	4	5
		balamale reglabile, broasca cu miner si cilindru cu cheie. Amortizo de usa pentru asigurarea unei inchideri controlate si in siguranta. Umplutura vata minerala, Marginile laterale si muchia superioara rotunjite, fara prag. culoarea gri/argintiu, garantie 24 luni ((h) 2100x900x1buc, Ude-2		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	15,12
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,89
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,66
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	2,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	3,78
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,08
		<i>Total</i>		
56	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (Dulap de incendiu Aluminiu (h)875x600mm)	m2	0,53
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05
	2030112938100 -1	Dulap de incendiu Aluminiu (h)875x600mm	m2	0,53
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,37
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,13
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,53
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01
		<i>Total</i>		
57	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (Bloc de fereastră PVC minim cu 5 camere, geamul termopan - float4mm+16mm+4mm low-E/4S, F-1 1750x800mmx2buc)	m2	2,80
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	2,80
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	11,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,32
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,46
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,12
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,06
		<i>Total</i>		
58	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp (Bloc de fereastră PVC minim cu 5 camere,	m2	3,40

1	2	3	4	5
		geamul termopan - float4mm+16mm+4mm low-E/4S, F-4 2000x1700mmx1buc)		
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,17
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	3,40
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	10,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,56
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,42
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,36
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,07
		<i>Total</i>		
59	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp (Bloc de fereastră PVC minim cu 5 camere, geamul termopan - float4mm+16mm+4mm low-E/4S, F-3 1750x2000mmx1buc)	m2	3,50
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,18
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	3,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	10,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,58
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,43
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,45
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,07
		<i>Total</i>		
60	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (Bloc vitraliu Aluminiu, Uv-1 cu usa incorporata , 2600x2700x1buc)	m2	7,02
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	6,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,35
	2030112951000-1	Bloc vitraliu Aluminiu, Uv-1 cu usa incorporata, 2600x2700x1buc	m2	7,02
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	28,08
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,12
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,39
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	2,81
	4011106202741	Energie electrica	kw	4,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,14
		<i>Total</i>		
61	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (Bloc vitraliu Aluminiu, Uv-2 cu usa incorporata , 2600x2280x1buc)	m2	5,93

1	2	3	4	5
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30
	2030112951000 -2	Bloc vitraliu Aluminiu, Uv-2 cu usa incorporata, 2600x2280x1buc	m2	5,93
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	23,72
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,95
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,33
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	2,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	3,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,12
		<i>Total</i>		
62	CK26A	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre 350mm	m	13,30
	7422010060100	Timplar	h-om	3,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,06
	2521106718392 -1	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre 350mm	m	13,57
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	54,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,13
		<i>Total</i>		
63	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 150mm	m	13,30
	7422010060100	Timplar	h-om	4,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,06
	2743123549026 -2	Glafuri la ferestre din aluminiu 150mm	m	13,30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	53,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,13
		<i>Total</i>		
Total				
Total Timplarie				
Total				
Asigurari sociale				
Transport				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiul				
Total				
TVA				

**Total deviz:
Inclusiv salariu**