

**Construire Sala de volei, situat pe teren nr. cad.
9424105282, sat. Valeni, r-nul Cahul**

Formular Nr.1 desfasurat
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-2 E1
Solutii Arhitecturale (02/01-2-24-SA)**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire materie prima, materiale, combustibil, resurse energetice	U.M.	Consum de resurse manopera, materiale si mecanizme	
				Pe unitate de masura	Pe volumul total
1	2	3	4	5	6
1. Demontari					
1	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3		1,100
	7122050013400	Zidar	h-om	0,450	0,495
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,390	3,729
	4100126202818	Apa	m3	0,120	0,132
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080	0,088
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Finisare de pe tavan	m2		64,900
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	7,788
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	9,735
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	3,245
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	0,649
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / primul strat de finisare de pe pereti	m2		150,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	18,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	22,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	7,500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	1,500
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc inclusiv stratul din adeziv	m2		64,900
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,390	25,311
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,390	25,311
	4100126202818	Apa	m3	0,050	3,245
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,050	3,245
5	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3		1,250
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,600	2,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	0,024
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,775	0,969
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	0,969
6	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile / Ardezie	m2		240,000
	7213050013100	Tinichiu	h-om	0,360	86,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,360	86,400
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	4,800
7	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare) / Termoizolant pe pod	m3		24,000
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,020	24,480
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,020	0,480
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,280	6,720
8	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2		104,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,470	48,880
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,470	48,880
9	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2		90,000

1	2	3	4	5	6
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	10,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	13,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	4,500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	0,900
10	RpCU13A	Desfacerea cosurilor de fum din caramida si a canalelor principale de ardere a gazelor: un canal cu grosimea peretelui 1/2 caramida / aplicativ, demontare tevi din asbociment	m		12,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,240	14,880
11	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3		10,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	40,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,500	15,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	0,500
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,350	3,500
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,350	3,500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,200	2,000
12	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. / lacrimar aluminiu	m		18,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,090	1,620
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	0,900
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	0,180
13	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapurilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t		48,540
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,280	13,591
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,670	32,522
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,003	0,146
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,025	1,214
14	TrI1AA02C 3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t		48,540
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,450	21,843
15	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t		48,540
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	2,772
		<i>Total</i>			
		Total Demontari			
2. Acoperis					
16	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. / Panouri Sandwich de acoperis gr.150 mm PIR culoare visiniu inchis RAL3004	m2		584,000
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,200	700,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	175,200
	28112363049031	Panouri Sandwich de acoperis gr.150 mm PIR culoare visiniu inchis RAL3004	m2	1,020	607,594
	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,580	1 536,854
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,000	1 787,040
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,000	1 787,040
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,181	107,818
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,050	29,200
17	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv φ100	m		75,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,300	22,500
	27104063118001 0	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass φ100	m	1,050	81,112
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,400	108,150
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,200	15,450
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,100	7,725

1	2	3	4	5	6
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,200	15,450
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,200	15,450
	2874115837745	Suruburi	buc	10,000	772,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	1,500
18	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv ϕ100	m		70,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,350	24,500
	271040631172100	Burlan rotund prefabricat tip brass ϕ 100	m	1,050	74,970
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,500	35,700
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,250	17,850
	2413217300010	Cleme	buc	0,500	35,700
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,250	17,850
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,250	17,850
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,250	17,850
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	1,050
19	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare / Ingradire metalica de protectie L=48.0 m.l., h=900 mm	kg		480,760
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	91,344
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	4,808
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	4,808
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,000	480,760
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	2,404
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,846
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	4,808
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	9,615
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	9,615
20	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv $\Gamma\Phi$-21 sau analog si doua straturi de email $\Pi\Phi$-115 sau analog	t		0,481
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,280	3,502
	24301161000002	Email $\Pi\Phi$ -115	kg	12,000	5,772
	24302261008141	Grund $\Gamma\Phi$ -021	kg	6,000	2,886
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,840	0,404
	2320166200676	White spirit	kg	3,000	1,443
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,500	0,722
21	CK26B	Montare parazapezi	m		40,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,320	12,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	3,200
	274312354902611	Parazapada	m	1,000	40,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,000	160,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	0,400
		<i>Total</i>			
		Total Acoperis			
3. Fixare panou cu acoperis existent (Nod 12)					
22	CE19F	Jgheaburi dreptunghiulare cu sectiunea de 11 x 18 cm , din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, staturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m	m		22,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,900	19,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	4,400
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	2,200	49,852
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,230	5,212
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,500	33,990
	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	0,180	4,079
	2744137311238	Cositor aliaj	kg	0,050	1,133
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,060	1,360
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	0,220
23	CE21E3	Burlane dreptunghiulare, cu sectiunea de 10 x 14 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 60 mm si lipite,	m		7,000

1	2	3	4	5	6
		fixate pe zid prin bratari din otel zincat, inclusiv coturile, si aruncatoarele, montate pe lungimi mai mici sa egale de 20 m			
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,250	8,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	1,400
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	2,140	15,280
	2875276311982	Bratara zincata pentru burlane	buc	0,600	4,284
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,070	0,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,012	0,084
24	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a paniei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. / Tabla vopsita de metal	m2		36,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,450	52,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	3,600
	27104036420001	Tabla vopsita de metal	m2	1,150	43,470
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,600	22,680
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,000	189,000
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,000	189,000
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,150	5,670
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,022	0,792
25	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m		22,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,300	6,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	1,100
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,150	3,465
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,010	0,231
		<i>Total</i>			
		Total Fixare panou cu acoperis existent (Nod 12)			
4. Finisare copertina beton (Plansa 13)					
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / Betonocontact	m2		10,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	0,300
	2416586105303b	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,150	1,500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	0,500
27	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului / Amestec uscat pe baza de ciment	m2		10,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,530	15,300
	2653102100831c	Amestec uscat pe baza de ciment	kg	7,140	71,400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	0,040
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	0,790
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	0,195
28	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra 160 gr/m2 de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2		10,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	2,000
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	11,000
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	1,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,003
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		10,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	0,300
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	1,500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	0,500
30	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de	m2		10,000

1	2	3	4	5	6
		copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea pentru exterior			
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	5,500
	2430116103800e	Vopsea pentru exterior	kg	0,400	4,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	0,600
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	0,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	0,020
		<i>Total</i>			
		Total Finisare copertina beton (Plansa 13)			

5. Timplarii

5.1. Usi

31	CK25D1	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea peste 35 m in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa PVC de exterior cu 4 camere, fara prag, culoare lemn deschis, RDF-1 Motor desfumare usi SIMON RWAEA-KL2-T (2 buc la o usa) coef rezistenta la transfer de caldura $R=0.63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{B}\tau$, conductibilitatea $K=1.6 \text{ B}\tau/\text{m}^2\text{K}$, geam dublu gr.8 mm / U1 1400x2100h - 1buc	m2		2,940
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,870	2,558
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,120	0,353
	2030112939150e	Usa PVC de exterior cu 4 camere, fara prag, culoare lemn deschis, RDF-1 Motor desfumare usi SIMON RWAEA-KL2-T (2 buc la o usa), inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,000	2,940
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,000	11,760
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,550	1,617
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,193	0,567
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	1,764
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	2,940
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,025	0,074
32	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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 / Usa PVC de exterior cu 4 camere, fara prag, culoare lemn deschis, coef rezistenta la transfer de caldura $R=0.63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{B}\tau$, conductibilitatea $K=1.6 \text{ B}\tau/\text{m}^2\text{K}$, geam dublu gr.8 mm / U2 1000x2100h - 1buc;	m2		2,100
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,730	1,533
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	0,168
	2030112939150e	Usa PVC de exterior cu 4 camere, fara prag, culoare lemn deschis inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,000	2,100
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,000	8,400
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,500	1,050
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	0,367
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	1,260
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	2,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	0,042
33	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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 / Usa PVC de interior cu 4 camere, fara prag, culoare lemn deschis, coef rezistenta la transfer de caldura $R=0.63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{B}\tau$,	m2		3,360

1	2	3	4	5	6
		conductibilitatea K=1.6 Bt/m2k, geam dublu gr.8 mm / U6 800x2100h - 2buc;			
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,730	2,453
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	0,269
	2030112939150i	Usa PVC de interior cu 4 camere, fara prag, culoare lemn deschis inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,000	3,360
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	13,440
	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,500	1,680
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	0,588
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	2,016
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	3,360
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	0,067
		<i>Total</i>			
		Total Usi			

5.2. Ferestre

34	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv / Ferestre PVC termomost, constructie termopan cu 4 camere, sticla Low-E/4S, coef de rezistenta la transfer de caldura R=063 m2C*/Vt, conductibilitatea K=1.6 Vt/m2k / F1 2000x1200h - 8buc	m2		19,200
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,660	12,672
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	1,344
	2030112938150pvc	Ferestre PVC termomost, constructie termopan cu 4 camere, sticla Low-E/4S	m2	1,000	19,200
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	76,800
	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,470	9,024
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,165	3,168
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,400	7,680
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,800	15,360
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	0,384
35	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp / Ferestre PVC termomost, constructie termopan cu 4 camere, sticla Low-E/4S, coef de rezistenta la transfer de caldura R=063 m2C*/Vt, conductibilitatea K=1.6 Vt/m2k / F2 2000x2600h - 4buc; F2* 2000x2600h - 4buc	m2		41,600
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,510	21,216
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	2,080
	2030112938150pvc	Ferestre PVC termomost, constructie termopan cu 4 camere, sticla Low-E/4S	m2	1,000	41,600
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,000	124,800
	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,165	6,864
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,123	5,117
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,400	16,640
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,700	29,120
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	0,832
36		Supapa de tip VENTS IIO400 sau analog	buc		50,000
	6140	Supapa de tip VENTS IIO400	buc	1,000	50,000
		<i>Total</i>			
		Total Ferestre			
		<i>Total</i>			
		Total Timplarii			

6. Pereti exteriori tip 2

37	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltimei sub 12 m: dispuse in fata riglelor. / Panou Sandwich de perete gr.150mm cu umplutura din vata minerala Ud, S=0.32w(m2K), partile	m2		800,000
-----------	--------------	---	-----------	--	----------------

1	2	3	4	5	6
		exterioare din tabla din otel zincat 0.6mm; la interior tabla din otel zincat 0.5mm, fixare inchisa, culoare bej deschis RAL 1015			
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,250	1 000,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,120	96,000
	28112363049031 9	Panou Sandwich de perete gr.150mm cu umplutura din vata minerala Ud, S=0.32w(m2K), partile exterioare din tabla din otel zincat 0.6mm; la interior tabla din otel zincat 0.5mm, fixare inchisa, culoare bej deschis RAL 1015	m2	1,020	840,480
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,200	2 636,800
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,000	2 472,000
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,000	2 472,000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,175	144,200
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,100	80,000
		<i>Total</i>			
		Total Pereti exteriori tip 2			
		Total			
		Asigurari sociale			
		Transportul materialelor			
		Cheltuieli directe			
		Cheltuieli de regie			
		Total cu CR			
		Beneficiu de deviz			
		Total cu BD			
		Taxa pe valoare adaugata			
		Total deviz:			

Elaborat

(numele, prenumele, functia, semnatura,)