

Se completează de către autoritatea contractantă.

CAIET DE SARCINI

FORMULARUL DE DEVIZ NR. 1 – LISTA CU CANTITĂȚILE DE LUCRĂRI

LUCRĂRI

Obiectul: *Lucrări de reparație curentă la edificiul CM Șoldănești din str.31 August 1989, nr.7, or Șoldănești.*

Autoritatea contractantă: *Agenția Servicii Publice, mun. Chișinău, str. A. Pușkin, 42*

1. Descriere generală: *Lucrări de reparație curentă la edificiul CM Șoldănești din str.31 August 1989, nr.7, or Șoldănești.*

Adresa (șantierul) lucrărilor, descrierea generală a obiectelor lucrării, detalii specifice de amplasare etc.

2. Informații și proiectare: *nu se aplică.*

3. Materiale, compatibilități, reglementări tehnice și standarde utilizate:

- Codul Urbanismului și Construcțiilor nr. 434/2023.
- HG nr. 913 din 25.07.20216.

4. Mostre:

Pentru lucrările de reparație vor fi prezentate mostre spre coordonare cu Beneficiarul (Profilul pentru ferestre din PVC, profilul pentru ușa din aluminiu, placa panoului compozit Etalbond).

5. Furnizarea, păstrarea, protecția materialelor și a lucrărilor. Securitatea construcțiilor și a terenurilor aferente: *nu se aplică.*

Se precizează transportarea, manipularea și depozitarea produselor și materialelor utilizate; protecția lucrărilor în funcție de condițiile atmosferice; protecția construcțiilor și teritoriilor aferente.

6. Încercări, instrucțiuni, garanții ale furnizorilor, desene și scheme de execuție: *nu se aplică.*

Se precizează încercările necesare ale tuturor elementelor clădirilor și instalațiilor; instrucțiunile privind exploatarea, îndeosebi a instalațiilor și sistemelor de asigurare; modul de prezentare a desenelor, schemelor, documentelor de execuție; completarea și păstrarea cărții tehnice a construcțiilor.

7. Remedierea viciilor ascunse și a defectelor:

Antreprenorul este obligat să înlăture în scurt timp orice defect sau lucrare necalitativă constatată de reprezentanții Beneficiarului.

Se precizează modalitatea de constatare și remediere a viciilor ascunse și a defectelor, responsabilii de remediere.

8. Trasarea geodezică a lucrărilor, toleranțe de execuție: *nu se aplică.*

Se precizează modalitățile de trasare geodezică, bornele, reperatele, pichetii, jaloanele, aliniamentele; toleranțele admise la executarea lucrărilor.

9. Parametrii de calcul ai elementelor constructive: *nu se aplică.*

Se precizează sarcinile luate în calcul: seismicitatea, acțiunile, alți parametri.

10. Criterii privind calculul sistemelor de încălzire, ventilare și condiționare a aerului:
nu se aplică.

Se precizează parametrii exteriori și interiori ai aerului, temperaturile interioare. Pentru fiecare încăpere – rezistențele la transfer termic a construcțiilor învelișului clădirii.

11. Nivelul admis al zgomotului și al vibrațiilor: *nu se aplică.*

Se precizează mărimea acestor niveluri pentru diferite spații; măsurile de reducere a zgomotului și a vibrațiilor.

12. Cerințe privind montarea utilajelor și a instalațiilor: *nu se aplică.*

Se precizează amplasarea tuturor instalațiilor interioare; modul și locul de fixare; protecția anticorozivă; materialele și produsele utilizate.

13. Lucrări de construcții aferente montării instalațiilor: *nu se aplică.*

Se precizează modalitatea și tipurile lucrărilor de construcții aferente montării instalațiilor; tipurile de materiale; toleranțele admise; cerințele privind executarea acestor lucrări.

14. Articole, produse și piese necesare instalațiilor: *nu se aplică.*

Se precizează furnizorul articolelor, produselor și pieselor necesare instalațiilor; tipurile și cantitatea.

15. Echipamentele, instalațiile, utilajele, sculele, instrumentele, dispozitivele și alte obiecte necesare pentru executarea lucrărilor: *Conform listei cantităților de lucrări.*

Se precizează echipamentele, instalațiile, utilajele, sculele, instrumentele, dispozitivele, mijloacele de transport, eșafodajele și cofrajele necesare pentru executarea lucrărilor; forța de muncă; utilitățile pentru organizarea de șantier (apă, electricitate, iluminare, încălzire, racorduri), telecomunicații, mijloace antiincendiar etc.; spații de lucru și odihnă pe șantier, mobilier, telefon.

16. Definiții: *nu se atestă.*

Se precizează termenii și definițiile utilizate în caietul de sarcini și unele caracteristici.

17. Cerințe privind calculul costului: *În conformitate cu CP L.01.01-2012.*

Se precizează modalitatea de calculare a costului ofertei, prin trimitere la actele normative în domeniu.

18. Documente obligatorii la depunerea ofertei: *Conform pct. 17 din Anunțul de participare.*

La punctul dat autoritatea contractantă indică care documente sunt obligatorii de a fi prezentate la depunerea ofertei prin intermediul SIA RSAP. La fel, tot aici se indică documentele ce conțin date cu caracter personal, care nu se depun prin intermediul SIA RSAP și nu sunt publice pentru toți.

Documentele ce conțin date cu caracter personal, care nu se depun prin intermediul SIA RSAP și nu sunt publice pentru toți: *Actul/documentul de împuternicire privind confirmarea împuternicirilor persoanei, alta decât organul de conducere (administratorul), de a depune oferta prin semnătură electronică în sistemul MTender, conform pct. 59 din Documentația standard aprobată prin Ordinul Ministrului finanțelor nr. 115 din 15.09.2021.*

19. Documente obligatorii la evaluarea ofertelor: *Conform pct. 17 din Anunțul de participare.*

La punctul dat autoritatea contractantă indică care documente sunt obligatorii de a fi prezentate în SIA RSAP la evaluarea ofertei. La fel, tot aici se indică documentele ce conțin date cu caracter personal, care nu se depun prin intermediul SIA RSAP și nu sunt publice pentru toți, ele se prezintă la etapa de evaluare direct autorității contractante.

Documentele ce conțin date cu caracter personal, care nu se depun prin intermediul SIA RSAP și nu sunt publice pentru toți: -

Notă: Prezentul model al caietului de sarcini este orientativ și poate fi completat sau modificat, precizat de către autoritatea contractantă, în funcție de tipul și specificul lucrărilor.

Autoritatea contractantă: Agencia Servicii Publice

Data " ____ " _____

Formularul de deviz nr. 1 – Lista cu cantitățile de lucrări

Obiectul: *Lucrări de reparație curentă la edificiul CM Șoldănești din str.31 August 1989, nr.7, or Șoldănești*

Autoritatea contractantă: *Agenția Servicii Publice, mun. Chișinău, str. A. Pușkin, 42*

Lista cu cantitățile de lucrări

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	Unitatea de măsură	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari constructii-montaj		
		1.1. Lucrari exterioare		
		1.1.1. Demolare		
1	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc (Balustrada din INOX - 8,26 m) cu recuperarea materialelor.	kg	61,20
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,224
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,224
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,049
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0612
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1836
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,306
2	RpCI42C	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tigla, olane sau placi presate din tabla, PAS, PVC, etc. (Etalbond ,copertina intrarea centrala)	m2	52,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	23,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	23,100
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,3125
3	RpCO56A	Demontari: timplarie Ferestre din PVC (8,0 buc)	m2	21,32
	7422010060100	Timplar	h-om	4,4772
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,4772
4	RpCO56A	Demontari: Vitraliu din Aluminiu (2,25 x2,61H) ,inclusiv usa din Aluminiu (1,51 x 2,18 H)	m2	5,87
	7422010060100	Timplar	h-om	1,2327
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2327
5	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor (Demontarea carcasi metalice al copertinei ,teava 50 x30 mm, 80x80 mm)	kg	475,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	3,800
	7212030022700	Sudor	h-om	1,1875
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,475
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1957
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2935
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,095

1	2	3	4	5
6	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc (Demontarea resoului metalic la ferestre)	kg	345,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	6,900
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,900
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,276
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,345
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,035
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,725
7	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc (Placi din gresie ,scara centrala, antreu)	m2	29,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	11,505
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,505
	4100126202818	Apa	m3	1,475
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,475
8	RCsB28B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje peste 150 kg/mc ciment (Scara centrala)	m3	5,95
	7123010010200	Betonist	h-om	47,005
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	26,299
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,8925
9	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Antreu)	m2	4,54
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,681
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,681
	4100126202818	Apa	m3	0,227
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1816
10	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	17,36
	7122050013400	Zidar	h-om	2,0832
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,604
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,868
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1736
11	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (Tabla profilata)	m2	9,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3,240
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,240
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,180
12	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi	m	18,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,620
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,900
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,180
13	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m	13,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,170
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,130
14	RpCS19D	Demontari: pavaje din piatra sau pavele (Placi din beton ,grosimea 3 cm)	m2	260,60

1	2	3	4	5
	7129020012800	Pavator	h-om	44,302
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	46,908
15	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton (8x20 cm)	m	59,00
	7129020012800	Pavator	h-om	15,340
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	15,340
16	TrB05A2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t	37,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	132,460
17	TrI1AA01C 2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	37,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,950
18	TsI50C5	Transportarea gunolului de constructie cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	37,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	13,875
Total Demolare				
1.1.2. Scara centrala				
19	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	3,62
	9312040019600	Sapator	h-om	11,222
20	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0882
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,1039
21	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (grosimea 10 cm)	m3	0,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,396
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,460
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,084
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,168
22	RpCC01A	Cofraje mixte din panouri re folosibile, confectionate din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc., pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime/	m2	33,92
	7124010010700	Dulgher	h-om	34,5984
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,0704
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	3,7872
	2010102904339	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,0344
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0344

1	2	3	4	5
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	4,1315
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0516
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	2,7543
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	1,3568
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,6784
23	CC01E	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (d=5,5 AI , L= 471,80 m)	kg	89,64
	7123020011140	Fierar beton	h-om	5,737
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2689
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	91,881
	2010237318750	Distantieri	buc	13,446
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,8964
24	CC01F	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (d=12AIII , L= 34,60 m)	kg	31,05
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,5525
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0932
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	31,8262
	2010237318750	Distantieri	buc	4,6575
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,3105
25	CC01F	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (d=14AIII , L= 52,80 m)	kg	72,60
	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,630
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2178
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	74,415
	2010237318750	Distantieri	buc	10,890
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, d=1 mm	kg	0,726
26	CC01F	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (d=16AIII , L= 27,36 m)	kg	43,17
	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,1585
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1295
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	44,2492
	2010237318750	Distantieri	buc	6,4755
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,4317
27	RpCD08A	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la pereti si diafragme cu greutate pina la 3 kg/mp (100x100x4 mm)	kg	88,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,352
	2873122004200	Plase sudate STM sau STNB	kg	88,880
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,440
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,880
	2523156719079	Distantier pt.poz. arm in beton armat tip cupa	buc	13,200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0528

1	2	3	4	5
28	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	9,00
	7123010010200	Betonist	h-om	43,650
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,050
	2663102100000	Beton	m3	9,5017
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,3905
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	5,400
	2922140007000	Macara	h-ut	2,520
29	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Placi 60x60 cm, grosimea 9-10mm, semilucios) culoarea coordoneaza cu beneficiar	m2	29,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	67,050
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,450
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	30,694
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	120,690
	24302261000001	Fuga	kg	8,940
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	596,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	26,820
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,341
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,3576
30	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (h=7cm)	m	4,50
	7132010010900	Faiantar	h-om	1,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	4,8195
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	1,6538
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	28,350
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,4725
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,225
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0045
31	RpCP17A	Mina curenta sau bara de protectie, din teava dreapta (Balustrada din INOX,) fara costul balustradei	m	8,26
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	10,4076
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,9648
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,8976
	2874125882312	Saiba plata pt. metal M 24 OL34 S 5200	kg	0,4213
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2106
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,4213
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,4868
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,7434
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,7434
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,2065
32	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice (Banda adeziva antialunecare) De creat resursa.	m	16,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	8,320

1	2	3	4	5
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,032
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,360
	252110671839101	Banda antialunecare	m	16,800
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,400
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,016
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,032
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,240
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,096
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,064
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,032
	2320166200729	Parchetin	l	0,032
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,096
Total Scara centrala				
1.1.3. Antreu /Pardoseli				
33	RpCB02D	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat C-15/12 Bc15 (B200) Strat de beton ,grosimea 8 cm.	m3	0,36
	7123010010200	Betonist	h-om	1,6344
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,648
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	128,2554
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2477
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,2704
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,117
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,216
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,054
34	RpCD08A	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la pereti si diafragme cu greutate pina la 3 kg/mp (100x100X4 mm)	kg	12,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,620
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0496
	2873122004200	Plase sudate STM sau STNB	kg	12,524
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,062
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,124
	2523156719079	Distantier pt.poz. arm in beton armat tip cupa	buc	1,860
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0074
35	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	4,54
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,724
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,454
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	59,020
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1907
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1362
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0545
36	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe	m2	4,54

1	2	3	4	5
		suprafete: mai mari de 16 m2 (Placi 60x60 cm, grosimea 9-10mm, semilucios) culoarea coordoneaza cu beneficiar		
	7132030012600	Mozaicar	h-om	10,215
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,135
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	4,6762
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	18,387
	24302261000001	Fuga	kg	1,362
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	90,800
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	4,086
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2043
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0545
37	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (h=7cm)	m	6,35
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,540
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,635
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	6,8008
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	2,3336
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	40,005
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,6668
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,3175
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0063
Total Antreu /Pardoseli				
		1.1.4. Antreu/Pereti		
38	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	17,36
	7122050013400	Zidar	h-om	2,0832
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,604
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,868
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1736
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	17,36
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5208
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	2,604
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,868
40	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	17,36
	7122050013442	Tencuitor	h-om	21,1792
	2653102100831	Amestec uscat Ideal Fasad	kg	123,9504
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,3714
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,2778
41	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	17,36
	7122050013400	Zidar	h-om	3,472
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	19,096
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	2,604

1	2	3	4	5
42	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor.	m2	17,36
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	7,812
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,736
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	18,3131
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0174
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	17,36
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5208
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	2,604
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,868
44	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual. Culoarea si calitatea se va aproba de Beneficiar	m2	17,36
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	11,9784
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	6,944
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,0416
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	8,680
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,868
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,1736
Total Antreu/Pereti				
		1.1.5. Copertina Nr.1		
45	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Teava 100 x 100 x 4 mm L= 53,70 m , 80 x 80 x 4, L= 12,0 m, 60 X60 x 3 mm, L= 23,0 m), plansa 290x190x10 mm - 4,0 buc)	kg	859,89
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	163,3791
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,5989
	7212030022700	Sudor	h-om	8,5989
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	8,5989
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	859,890
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4,2995
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	12,8983
46	CC13B	Innadiria prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata prin suprapunere, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc	20,00
	7212030022700	Sudor	h-om	10,000
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	13,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	23,000
47	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Plansa 290x190x10 mm - 4,0 buc)	kg	10,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100
	7212030022700	Sudor	h-om	0,100
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,100
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	10,000

1	2	3	4	5
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,050
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,150
48	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	30,00
	7123010010200	Betonist	h-om	5,100
	4011106202741	Energie electrica	kw	78,750
	2811236832352	Burghiu widia	buc	25,200
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	2,700
49	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Vopsirea constructiilor metalice ,Copertina nr.1)	t	0,89
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,7316
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	6,942
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,471
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,4895
	2320166200676	White spirit	kg	1,7355
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,8678
50	CN21A	Vopsitorii la constructii metalice a copertinei, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi. (Grate la ferestre)	m2	18,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	20,160
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	2,160
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	1,800
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,270
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	1,800
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,900
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,540
51	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv -,Etalbond,, , grosimea 4 mm ,ambele parti strat din aluminiu, grosimea 0,5 mm, rezistenta la raze ultraviolete UF, culoarea se coordoneaza cu Beneficiarul (albastru)	m2	52,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	52,500
	2732103646070	Tabla cutata	m2	58,275
	2874125886734	Nituri POP	buc	183,750
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	147,000
	2922140007000	Macara	h-ut	2,100
52	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. B=1,14 m , L=7,00 m , grosimea 10 cm , ambele parti	m2	7,98
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	9,576
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,394
	2811236304903	Panouri "Sandwich" *	m2	8,3024
	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	21,0002

1	2	3	4	5
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	24,4188
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	24,4188
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,4733
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,399
53	RpCI22A	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,4 mm grosime, cu latimea desfasurata pina la 30 cm inclusiv (150x150 mm,bordura la perete)	m	14,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	10,780
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,500
	2710403641867	Tabla zincata laminata vopsita (Bordura la perete 150 x150 cm)	kg	14,700
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	4,851
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,441
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,441
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	29,400
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	1,400
54	CE25C	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu benzi bituminoase simple sau placate cu tabla de plumb sau de aluminiu	m	14,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,700
	2682132600479	Benzi bituminoase	m	16,905
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,441
Total Copertina Nr.1				
1.1.6. Copertina nr.2				
55	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclus(Copertina Nr.2 ,05 x2,25)	m2	4,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,620
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,620
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,090
56	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite.	m2	4,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0125
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,315
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,540
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,135
57	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100 m2	0,045
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1422
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	0,2700
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	1,035
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0018
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,180
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,001
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0051
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0025

1	2	3	4	5
58	RpCI28A	Strat suplimentar, montat sub invelitura de tigla, placi ondulate presate sau amprentate - strat polimeric tip ONDULIS	m2	4,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,125
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,315
	1111000100046	Strat suplimentar polimeric tip ONDULIS	m2	5,3561
	2875276312010	Accesorii pentru fixare zincate	buc	55,890
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,045
59	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla profilata ,vopsita)	m2	4,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	4,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450
	2710403642000	Tabla zincata profilata	m2	5,4337
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	2,835
	2874125886734	Nituri POP	buc	23,625
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	23,625
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	1,5356
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,4725
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,099
60	RpCI22A	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,4 mm grosime, cu latimea desfasurata pina la 30 cm inclusiv (150x150 mm,bordura la perete)	m	6,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	5,005
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,625
	2710403641867	Tabla zincata laminata vopsita (Bordura la perete 150 x150 cm)	kg	6,825
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	2,2523
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,2047
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,2047
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	13,650
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,650
61	CE25C	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu benzi bituminoase simple sau placate cu tabla de plumb sau de aluminiu	m	8,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400
	2682132600479	Benzi bituminoase	m	9,660
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,252
Total Copertina nr.2				
1.1.7. Panou informativ				
62	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice Confectionarea si montarea literilor tridimensionale volumetrice (32buc) fara retroiluminare Inaltimea literilor 24 cm, lungimea panolului 6,97 m , inaltimea 1,73 m Denumirea inscriptiei CENTRUL	m	6,50

1	2	3	4	5
		MULTIFUNCTIONAL SOLDANESTI. Materialul literilor (partea frontala)- sticla organica alba, grosimea 3 mm , partea laterala- din plastic PVC,grosimea 4 mm ,adincimea 45 mm Panoul este confectionat din placi Etalbond compozit ,grosimea 4 mm ,ambele parti strat de aluminiu grosimea 0,5 mm.		
	7129200011200	Finisor MP	h-om	3,380
	2521106718391	Litere volumetrice din plastic Inaltimea -240 mm,l PRET DE PIATA.	m	6,500
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,013
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0975
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,039
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,026
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,013
	2320166200729	Parchetin	l	0,013
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,039
63	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice Confectionarea si montarea logoului volumetric (1buc) fara retroiluminare Inaltimea logoului 535 mm, latimea 480 mm. Materialul logoului (partea frontala)- sticla organica alba, grosimea 3 mm , partea laterala- din plastic PVC,grosimea 4 mm Panoul este confectionat din placi Etalbond compozit ,grosimea 4 mm ,ambele parti strat de aluminiu grosimea 0,5 mm.	m	1,50
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,780
	2521106718391.1	Logou 535x480 PRET DE PIATA.	m	1,500
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,003
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0225
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,009
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,006
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,003
	2320166200729	Parchetin	l	0,003
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,009
Total Panou informativ				
		1.1.8. Drenaj		
64	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite (h=0,5m) (Sant pentru drenaj ,sectiunea 300x500 H L= 30,0 m)	m3	4,50
	9312040019600	Sapator	h-om	13,950
65	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1764
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,2078

1	2	3	4	5
66	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Pat de nisip)	m3	0,025
	9312040019600	Sapator	h-om	0,0152
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0256
67	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de (Teava pentru drenaj D=160 mm, grosimea peretilor 4 mm)	m	30,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	12,600
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	30,900
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,780
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,690
68	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Gratar de drenaj, fonta 50x25 x 2 cm, rezistent la corozii)	buc	2,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,260
	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	2,040
Total Drenaj				
1.1.9. Amenajarea teritoriului				
69	TsC54C	Strat de nivelare din pietris (grosimea 5 cm)	m3	13,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,1175
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	15,2375
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,7825
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	5,565
70	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Pavaje 20x10x 6 cm) Grosimea 6 cm destinata pentru parcare auto Culoarea si calitatea se va coordona cu Beneficiarul)	m2	265,50
	7129020012800	Pavator	h-om	154,0431
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1949
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	424,800
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	3 504,600
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	269,4825
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,3275
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	10,089
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	5,310
71	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 8x20 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	61,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,320
	7129020012800	Pavator	h-om	10,980
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	62,220

1	2	3	4	5
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,183
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	61,305
72	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Uluc prefabricat din beton 10x15 cm)	m	15,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,800
	7129020012800	Pavator	h-om	2,700
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,720
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	15,300
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,045
	2666122800325.1	Uluc prefabricat din beton 10 x 15 cm	m	15,075
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,045
73	TsH91B	Instalarea urnelor (Model si culoarea se va aproba de Beneficiar)	buc	2,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,200
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,900
	7123011000200	Betonist	h-om	9,700
	2030112931102	Urne	buc	2,000
	2663102100000	Beton	m3	0,168
Total Amenajarea teritoriului				
1.1.10. Timplarie				
74	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu(Profil lat - 5 cm, calitativ, culoare profil gri, similar cu culoarea existenta, geam termopan, 24 mm) 1,0 buc (710x2160 mm ,H) 1, buc (2250 x 450 mm H) / diizata in doua parti.	m2	2,55
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,785
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1275
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	2,6775
	2681126001472	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0255
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,306
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,8925
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0127
75	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 (Usa exterioara din profil de aluminiu cu bariera termica, profil 90x70 x2 mm, calitativ, culoarea gri, similar cu culoarea existenta, geam termopan , grosimea 32 mm, miner inox L=1800 mm,D=40 mm, 3 balamale tip reglabil 3D, greutatea max. 140 kg) Usa cu deschidere dubla 1540:2 x 2016 mm H.	m2	3,32
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,822
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,332

1	2	3	4	5
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	3,320
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	13,280
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,660
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,581
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,992
	4011106202741	Energie electrica	kw	3,320
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0664
76	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 (parametre: evizeze cu 3 sectii, din care 1cu deschiderea in 2 parti, plasa antimoschita, 5 camere, profil 70 mm clasa A (grosimea peretii exterior 2,5 mm, interior -2mm) culoarea alb; pachet sticla:4-24-4mm (32 mm) Fn4S-4FI, ГОСТ 30673-99, protectia fonica 45dB, armatura interioara din otel zincat de 2 mm grosimea) F1 (1440 x1430 mm, H/ divizata in doua parti , deschidere dubla, orizontal si vertical- 4,0 buc = 8,23 m.p. F2 (1700 x 2040 mm, H / divizata in 3 parti jos si sus in 2 parti , partea de jos descidere dubla pe centru - 2,0 ferestre =6,93 m.p. F3 (1980 X 2000 mm, H divizata in 3 parti jos si sus in 2 parti , partea de jos descidere dubla pe centru - 1,0 ferestra =3,96 m.p. F4 (1100 X 2000 mm, H/ divizata in 2 parti, deschidere simpla , la una dubla- 1,0 ferestra=2,20 m.p.	m2	21,32
	7129200011200	Finisor MP	h-om	10,8732
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,066
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	21,320
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	63,960
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	3,5178
	2430226101600	Chit siliconic	kg	2,6224
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	8,528
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,4264
77	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor (Unghi de deschidere max. 180 grade, calitativ , L= 240 mm)	buc	1,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,060
	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,030
78	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Latimea 30 cm, grosimea tablei 0,5 mm, vopsirea culoarea alba)	m	13,16
	7422010060100	Timplar	h-om	4,2112
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,0528
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	13,160
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	52,640
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1316

1	2	3	4	5
79	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi (Latimea 35 cm, grosimea 2 cm, culoarea alba)	m	13,16
	7422010060100	Timplar	h-om	3,6848
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,0528
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	13,4232
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	53,6928
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1316
Total Timplarie				
1.1.11. Fatada				
80	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	40,00
	7122050013400	Zidar	h-om	4,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,000
	2922140006703	Macara fereastras de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,400
81	RpIzA03A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite ori netencuite sau de metal in vederea protectiei anticorozive, prin curatare cu peria de sirma	m2	39,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,460
	2881116001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	11,700
82	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselei ("Betoncontact" sau echivalent)	m2	240,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,200
	24165861053033	Amorsa-grund "Betoncontact"	kg	36,000
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	12,000
83	CF50B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.(Grosimea de 10 mm , adeziv Ideal Fasad , norma de consum 14,28 kg/m.p.)	m2	40,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	48,800
	2653102100831	Amestec uscat Ideal Fasad	kg	571,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,160
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,160
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,640
84	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	40,00
	7122050013400	Zidar	h-om	8,000
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	44,000
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	6,000
85	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (adeziv "IZOPOL" - reparatie pe locuri)	m2	40,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	48,800
	2653102100831	Amestec uscat Ideal Fasad	kg	285,600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,160
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,640
86	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	40,00

1	2	3	4	5
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	4,800
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	16,600
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,000
87	CF30A	Tencuieli exterioare de 1.5 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Tip "Caparol", inclusiv glafuri la ferestre)	m2	40,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	48,800
	26531021008311	Tink	kg	92,000
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,240
88	CN11A1	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent, executate mecanizat. Culoarea si calitatea se va aproba de Beneficiar	m2	240,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	52,800
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	153,600
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	12,000
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	120,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	12,000
	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	16,800
89	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent:Grate la ferestre, fara costului gratelor Cu recuperarea materialelor.	kg	345,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	65,550
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,450
	7212030022700	Sudor	h-om	3,450
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,725
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,450
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,900
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	6,900
90	CN21A	Vopsitorii la constructii metalice a copertinei, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi. Grate la ferestre si poarta la garajul (Culoarea si calitatea se va aproba de Beneficiar)	m2	18,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	20,160
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	2,160
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	1,800
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,270
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	1,800
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,900
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,540
91	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	65,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	48,750
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0195
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0065
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0195
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0078
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,195

1	2	3	4	5
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	292,500
Total Fatada				
1.1.12. Acoperis				
92	RpCI29A	Sisteme de jgheaburi prefabricate, tip BRASS, din tabla	m	18,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	5,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,260
	2523156720449	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip BRASS cu D=10-12, 5-15 cm	m	19,5615
	2875277347100	Suport de jgheaburi (cirlige) zincate	buc	26,082
	2875276311738	Element de inchidere la capat de jgheab	buc	1,863
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	3,726
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	3,726
	2874115800760	Suruburi de fixare jgheaburi	buc	186,300
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,360
93	RpCI29B	Sisteme de burlane prefabricate, tip BRASS, din tabla (Burlan din tabla zincata D=160 mm, grosimea peretilor -0,5 mm /sau din tabla laminata vopsita)	m	10,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,800
	2710406311727	Burlan rotund prefabricat tip BRASS cu D=10-12, 5-15 cm	m	10,7625
	2875276311738	Element de inchidere la capat de jgheab	buc	5,125
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	5,125
	2875276311727	Cot de capat la burlan (aruncator apa)	buc	2,5625
	2875276311725	Pilnie de curatire rt din tabla de otel zincata pentru burlane tip lindab	buc	2,5625
	2875276311726	Cleme de fixare burlane (bratari zincate)	buc	5,125
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,150
94	RpCI29B	Sisteme de burlane prefabricate, tip BRASS, din tabla (Burlan D=100 din tabla laminata vopsita, grosimea 5 mm)	m	9,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3,150
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,720
	2710406311727	Burlan rotund prefabricat tip BRASS cu D=10-12, 5-15 cm	m	9,6862
	2875276311738	Element de inchidere la capat de jgheab	buc	4,6125
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	4,6125
	2875276311727	Cot de capat la burlan (aruncator apa)	buc	2,3062
	2875276311725	Pilnie de curatire rt din tabla de otel zincata pentru burlane tip lindab	buc	2,3062
	2875276311726	Cleme de fixare burlane (bratari zincate)	buc	4,6125
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,135
Total Acoperis				
Total Lucrari exterioare				
1.2. Lucrari interioare				
1.2.1. Lucrari de finisare- Glafuri interioare la ferestre				
95	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	12,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,440

1	2	3	4	5
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,600
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,120
96	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare	m2	12,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,360
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1,800
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,600
97	CF50B adoptat	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ciment, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	12,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	14,640
	2653102100831	Amestec uscat Ideal Fasad	kg	85,680
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,948
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,192
98	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	12,00
	7122050013400	Zidar	h-om	2,400
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	13,200
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	1,800
99	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafețele tavanelor	m2	12,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	5,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,200
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	12,6588
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,012
100	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare	m2	12,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,360
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1,800
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,600
101	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual. Culoarea si calitatea se va aproba de Beneficiar	m2	12,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	8,280
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	4,800
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,720
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	6,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,600
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,120
Total Lucrari de finisare- Glafuri interioare la ferestre				
Total Lucrari interioare				
Asigurarea sociala si medicala				
Transportarea materialelor				
Total				

1	2	3	4	5
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
Total Lucrari constructii-montaj				
2. Lucrari de electricitate				
102	RpEF23B	Demontari de corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe brate sau tuburi (Corp de luminat tip Led D=20 cm)	buc	4,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,200
103	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, (Panou LED incorporat 18 W,1300 LM, 300 20x20 cm ,Alb)	100 buc	0,04
	1	Muncitor	h-om	4,640
	570-421244	Corp Led (Panou LED incorporat 18 W,1300 LM, 300 20x20 cm ,Alb)	buc	4,000
104	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,10
	1	Muncitor	h-om	1,240
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,300
105	590-315	Cablu VVGng-LS-3x1.5	m	20,00
	590-0315	Cablu VVGng-FRLS-3x1.5	m	20,000
106	2451087	Cutie de distributie pentru cablu	buc	2,00
	2451087	Cutie OTB pentru cablu	buc	2,000
Total				
Asigurarea sociala si medicala				
Transportarea materialelor				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
Total Lucrari de electricitate				
Total				
TVA 20 %				

Data „ _____ ”

(semnătura autorizată)

Notă: Autoritatea contractantă trebuie să atașeze la caietul de sarcini, Formularul de deviz nr. 1 – Lista cu cantitățile de lucrări, descifrat (publicarea descifrată a consumului de resurse aferent fiecărei norme de deviz)

