

**Termoizolarea si finisarea fasadelor cu reparatia
acoperisului edificiului Primariei mun. Cahul,
situat in mun. Cahul, str. Independentei nr.6**

Formular Nr.1
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitațile de lucrări №

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Demolari		
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la pereti (soclu)	m2	245,1500
2	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc (scari exterioare)	m2	113,0000
3	RpCP45D	Demontarea balustradelor metalice.	kg	50,4000
4	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (acoperisul copertinelor insolare)	m2	212,9000
5	RpCO56A	Demontari: ferestre si vitralii din PVC	m2	62,4000
6	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi	m	46,0000
7	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m	55,5000
8	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2	320,2000
9	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la pereti (soclu)	m2	15,0000
10	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (acoperisul copertinelor insolare)	m2	655,6000
11	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla cutata	m2	52,0000
12	RpCI42B	Demontarea peretilor existenti din tabla cutata-intrarile in subsol	m2	103,0000
13	RpCO56A	Demontari: Usi existente din PVC - intrarea principala	m2	12,5000
14	RpCP45D	Demontarea balustradelor metalice. - balustrada de protectie la acoperis	kg	478,8600

1	2	3	4	5
15	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	61,5300
16	TRI1AA05F2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	61,5300
17	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	61,5300
		Capitolul 2. Fasade		
		Capitolul 2.1. Soclu		
18	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren EXPTRUDAT Gr.50 mm	m2	167,8000
19	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	148,6000
20	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton. K-1,5 (3 cm)	m2	167,8000
21	CI21A	Placarea peretilor cu placi din gresie portelanata: dimensiuni pina la 400 x 400 mm - culoarea negru	m2	167,8000
		Capitolul 2.2. Pereti		
22	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	1 924,0000
23	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm K-0,3	buc	94,0000
24	CC03A	!!! ЗНАЧЕНИЕ ПОЛЯ БЫЛО УТРАЧЕНО ВСЛЕДСТВИЕ ПОВРЕЖДЕНИЯ ФАЙЛОВ ТАБЛИЦЫ !!!	kg	17,6900
25	CF10A k=2	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de	m2	12,8000

1	2	3	4	5
		caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu		
26	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr=100 mm densitatea 145kg/m3	m2	1 400,0000
27	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala gr=30 mm densitatea 145kg/m3	m2	119,9000
28	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade - inclusiv gafurile	m2	1 519,9000
29	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc. - culoarea conform proiectului (Analogic tip Caparol - Kreativeffect Brilliant, PorzellanweiB, Granit 20 L50COHO)	kg	30,4000
30	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Analogic tip caparol) - inclusiv glafurile	m2	1 519,9000
		Capitolul 2.3. Timplarii		
31	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	m2	4,0800
32	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	m2	18,7500
33	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 (Sticla reflectorizanta - tripan profil AWS 70H, Aluminiu FWS 50)	m2	75,3300
		Capitolul 2.4. Copertine insolare		

1	2	3	4	5
34	RpCH18A	Scheletul din material lemnos, la invelitori copertine insolare	m3	1,6200
35	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe	m3	1,6200
36	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,6200
37	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.	m2	212,9000
38	CK26B	Montare elementelor de tinichigerie din tabla zincata RAL 7024 (Coltare si lacrimare din tabla zincata)	m	331,6000
		Capitolul 2.5. Balustrade		
39	CH06A	Balustrada din inox	m	18,0000
		Capitolul 2.6. Copertina la intrare		
40	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	20,8000
41	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	20,8000
42	CE17A	Strat suplimentar polimeric - Bariera antivapori	m2	20,8000
43	RpCH18A	Scheletul din material lemnos, la invelitori copertine insolare	m3	0,1000
44	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe	m3	0,1000
45	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,1000
46	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,	m2	20,8000

1	2	3	4	5
		sorturilor, racordurilor la cosuri etc.		
47	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa - Etalbond culoarea antracit	m2	45,0000
		Capitolul 3. Intrarile in subsol		
48	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	12,4000
49	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton. K-1,5 (3 cm)	m2	62,0000
50	CI21A	Placarea peretilor cu placi din gresie portelanata: dimensiuni pina la 400 x 400 mm - culoarea se va coordona cu beneficiarul	m2	62,0000
51	CE30B	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0.01 se iau dupa proiect.	m2	52,0000
52	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe	m3	0,5200
53	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei; gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme	100m2	0,5200
54	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.	m2	52,0000
55	CK26B	Montare elementelor de tinichigerie din tabla zincata RAL 7024 (Coltare si lacrimare din tabla zincata)	m	71,7000
		Capitolul 4. Scari exterioare, pandus		
56	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	113,0000
57	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar	m2	113,0000

1	2	3	4	5
		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		
58	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	113,0000
		Capitolul 5. Acoperis Capitolul 5.1. Nod A - 596.2 m2		
59	CE17A	Strat suplimentar polimeric - Bariera antivapori	m2	596,2000
60	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, beton marfa, turnare cu mijloace clasice Beton celular usor, marca D500	m3	104,3300
61	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu Bipoli EPP	m2	596,2000
62	IzF10F	Strat termoizolator la acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala hidrofobizata rezidenta la deformare si sarcini mecanice cu densitatea 200 kg/m3, conductibilitatea termica 0,039 W/mK, rezistenta la compresiune la 10% deformare nu mai putin de 65 kPa, permeabilitatea la vapori nu mai putin de 0,3 mg/(m-ora-Pa), umeditatea conform masei nu mai mult de 0,5%, absorbtia apei conform volumului nu mai mult de 1,5%, clasa antiincendiara Co, pe suprafete orizontale grosime 60mm	m2	596,2000
63	CE13B	Invelitori la acoperisuri cu membrane PVC gr=1.5 mm (LOGICROOF V-RP 1.5 mm), rezistenta de-a lungul/de-a curmezisul benzii de 16/15Mpa, grad de propagare a flacarii PF1, de inflamabilitate In2, dupa combustibilitate C1, fixate in sistem monostrat pe suprafata orizontala montate pe suport continuu	m2	596,2000
64	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg	478,8600
65	IzD10C	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 pina la 7 mm inclusiv	t	0,4790

1	2	3	4	5
		Capitolul 5.2. Nod B - 31.8 m.l		
66	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr.60mm	m2	30,2000
67	CE13B	Invelitori la acoperisuri cu membrane PVC gr=1.5 mm (LOGICROOF V-RP 1.5 mm), rezistenta de-a lungul/de-a curmezisul benzii de 16/15Mpa, grad de propagare a flacarii PF1, de inflamabilitate In2, dupa combustibilitate C1, fixate in sistem monostrat pe suprafata orizontala montate pe suport continuu	m2	47,7000
68	RpCI22F	Glafuri din tabla zincata, montate pe zidarie de caramida, pe un strat de impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,7 mm grosime, cu latimea desfasurata 55 cm RAL 7024	m	31,8000
		Capitolul 5.3. Nod C - 52.7 m.l		
69	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr.60mm	m2	50,0000
70	CE13B	Invelitori la acoperisuri cu membrane PVC gr=1.5 mm (LOGICROOF V-RP 1.5 mm), rezistenta de-a lungul/de-a curmezisul benzii de 16/15Mpa, grad de propagare a flacarii PF1, de inflamabilitate In2, dupa combustibilitate C1, fixate in sistem monostrat pe suprafata orizontala montate pe suport continuu	m2	79,0500
71	RpCI22F	Glafuri din tabla zincata, montate pe zidarie de caramida, pe un strat de impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,7 mm grosime, cu latimea desfasurata 55 cm RAL 7024	m	52,7000
		Capitolul 5.4. Sistema de scurgere		
72	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	46,0000
73	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	78,1000
		Capitolul 6. Pereu		

1	2	3	4	5
74	TsA01C2	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint imbibat cu apa aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare	m3	6,5000
75	TRI1AA05F2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	11,7000
76	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	11,7000
77	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 1000*200*80 mm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	114,0000
78	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2	1,7000
79	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	17,0000
80	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp 4Bp-200*200	kg	170,0000
81	CA02C02	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat manual conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice B20	m3	21,2500