

Obiectivul: Modernizarea Pietii Agroalimentare r-nul. Cahul, sat. Slobozia Mare str. Ulița Mare

Obiectul: Solutii Arhitectural-Constructive

Lista cu cantitatile de lucrari Nr. 17.1

Devizul: Lucrari de constructii

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
	Cap.1	Lucrari de terasamente		
1.1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II. (defrisare strat vegetal)	100m3	0,1250
1.2	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km. (strat vegetal)	t	20,6300
1.3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II.	100m3	0,8170
1.4	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu.	m3	12,0000
1.5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm.	100m3	0,5500
1.6	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor execute in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv.	m3	55,0000
1.7	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km.	t	63,7500
	Cap.1	TOTAL Lucrari de terasamente		
	Cap.2	Fundatii		
1.8	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu C7.5 (Strat de egalizare)	m3	5,5000
1.9	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20	m3	31,0000
1.10	CB02A	Cofraje din panouri reforosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2	60,9600
1.11	CC01C2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate.	kg	362,1000
1.12	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate.	kg	1 145,5000
1.13	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si dolile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletutorul de cauciuc (cosoroaba).	m2	64,7000
	Cap.2	TOTAL Fundatii		
	Cap.3	Constructii din beton armat		
1.14	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice. Beton C20	m3	26,0000
1.15	CB03E	Cofraje din panouri reforosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile.	m2	268,0100

1.16	CC02C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg	681,3800
1.17	CC02D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg	1 657,9500
1.18	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg . (PI-1 si PI-2)	kg	257,3300
	Cap.3	TOTAL Constructii din beton armat		
	Cap.4	Parapet		
1.19	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice. Beton C15	m3	2,5000
1.20	CB03E	Cofraje din panouri reutilizabile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile.	m2	34,2100
1.21	CC02C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg	83,2000
1.22	CC02D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg	166,0000
1.23	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotlet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	5,1900
	Cap.4	TOTAL Parapet		
	Cap.5	Acoperis		
1.24	CL30B	Structuri metalice, spatiale, otel marca C245 alcătuite din module, pentru acoperirea unor suprafețe libere mari, la clădiri industriale și social-culturale, realizate la inalțimi pînă la 35 m inclusiv, cu structura integral metalică, inclusiv panelele.	t	3,0000
1.25	IzD05B	Grunduirea manuală cu un strat de vopsea de miniu de plumb la construcții metalice (structura metalică a halei)	t	3,0000
1.26	CN27B	Vopsitorii de miniu de plumb pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafața construcțiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuirii) confectionate din profile usoare, executate mecanizat .	t	3,0000
1.27	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilată cu termoizolare, de tip "Sandwich" gr.150mm montate pe rigle metalice. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului.	m2	245,0000
1.28	CE20A	Sisteme de igheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (D120mm)	m	22,4000
1.29	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (D100)	m	13,0000
	Cap.5	TOTAL Acoperis		
	Cap.6	Timplarie		
1.30	CK13A	Poarta rulanta din PVC intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesorii necesare, cu suprafata pina la 7 mp inclusiv. (P1)	m2	5,7200
1.31	CK21D	Usa exterioara din aluminiu cu geam termopan, inclusiv armaturile si accesorii necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata toculei pina la 7 mp inclusiv. (U1)	m2	12,8000
1.32	CK25D	Usi interioare din P.V.C. cu geam termopan inclusiv armaturile si accesorii necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata toculei pina la 7 mp inclusiv. (U2, U3, U4)	m2	14,2800
1.33	CK12D	Usa exterioara din metal cu geam termopan, inclusiv armaturile si accesorii necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata toculei pina la 7 mp inclusiv. (U5)	m2	2,2000

1.34	CK23B	Ferestre din PVC in doua canaturi cu geam termopan la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata toculei intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv . (F1)	m2	1,2600
1.35	CK22A	Vitralii din profile din aluminiu in doua canaturi cu geam termopan la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate pe parapet. (V1, V2, V3, V5)	m2	43,2800
	Cap.6	TOTAL Timplarie		
	Cap.7	Pereti		
1.36	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	30,0000
1.37	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	0,8650
1.38	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, drisuite, 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.	m2	342,0000
1.39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu grunt Gleta	m2	298,0000
1.40	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti, preparare manuala a mortarului. (3mm)	m2	298,0000
1.41	CF53B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade la art CF52)	m2	-298,0000
1.42	CF17C	Diverse lucrari-plasa din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj.	m2	298,0000
1.43	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	298,0000
1.44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	298,0000
1.45	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	298,0000
1.46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor.	m2	44,0000
1.47	CI06C	Placaj din faianta smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor. (Tipul si culoarea se vor coordona cu Beneficiarul)	m2	44,0000
	Cap.7	TOTAL Pereti		
	Cap.8	Pardoseli		
1.48	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta. gr.10 cm	m3	22,6000
1.49	CG48A	Pardoseli de beton armat M200 cu strat superior consolidat grosime 20 cm. (Plasa VR1 d-5mm, 100x100=3,08kg/m2)	m2	222,6000
	Cap.8	TOTAL Pardoseli		
	Cap.9	Fatada		
1.50	CI22A	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 100 x 100 mm . (Piatra Cosauti)	m2	12,9000
1.51	CI17A	Placare cu panouri fibrolemnnoase, usoare, moi pe exterior (Lambriu blockhaus)	m2	60,2000
1.52	CL53D	Placajul constructiilor cu panouri-casete metalice cu fixare cu suruburi ascunsa, din material compozit cu gr. 4 mm, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% (Etalbond)	m2	190,5000
	Cap.9	TOTAL Fatada		
	Cap.10	Soclu		
1.53	IzF55D	Termoizolarea exteroară a peretilor și glafurilor, clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața peretilor netedă cu placă de polistiren extrudat 50mm	m2	18,2000

1.54	CI22A	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 100 x 100 mm . (Caramida decorativa Klinker)	m2	12,9000
	Cap.10	TOTAL Soclu		
	Cap.11	Scara exteroarea		
1.55	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20	m3	3,6500
1.56	CB02A	Cofraje din panouri reutilizabile , cu asternala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2	3,9000
1.57	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate.	kg	219,0000
1.58	CN53A	Grunduirea suprafetelor-interioare a tavanelor cu grunt Gleta	m2	31,9000
1.59	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2.	m2	31,9000
1.60	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta.	m	3,0000
	Cap.11	TOTAL Scara exteroarea		

Proiectant:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.