

Caiet de sarcini desfasurat

Obiect LT Profil Arte "Mihai Berezovschi" Lucrari de reparatie gard blocul B

Nº crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructie gard		
		1.1. Lucrari de deomlare		
1	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg	
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
2	RpCP45A	Demontarea usilor si ferestrelor metalice	kg	
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
3	RCsA01A	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 la un punct de lucru cu maluri nesprijinite	m3	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,8800
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
4	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc.	m3	
	7123010010200	Betonist	h-om	10,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
5	TrB01A1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7900
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
6	TsH92B	Incarcarea in auto deseuri	t	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
7	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t	
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
		1.2. Lucrari de constructie		
8	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
9	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in	m3	

1	2	3	4	5
		parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000
		Cheltuieli directe	lei	
10	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200
		Cheltuieli directe	lei	
11	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (metalul existent)	kg	
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100
	2775276309886-1	Confectii metalice inglobate in beton (Beneficiar)	kg	1,0000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150
		Cheltuieli directe	lei	
12	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv tip ГФ-021 sau analog si doua straturi de email tip ПФ115 sau analog, a constructiilor si constructiilor metalice	t	
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400
	2430116100000-1	email tip ПФ115	kg	7,8000
	2430226100814-1	Grund anticoroziv tip ГФ-021	kg	3,9000
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750
		Cheltuieli directe	lei	
13	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv / Stilpi din teava profilata 120*80* 4 h=2.9 m	t	
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	14,4000
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,8000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000
	2811106302000-2	Stilpi din teava profilata 120*80*4 h=2.9 m	kg	1 000,0000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,9500
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,5000
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,5000
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,5000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200
	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	4,0000
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3,5000
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,9500
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,8000
		Cheltuieli directe	lei	
14	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv / Stilpi din teava profilata 150*150* 4 h=2.9 m	t	
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	14,4000
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,8000

1	2	3	4	5
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000
	2811106302000-1	Stilpi din teava profilata 150*150*4 h=2,9 m	kg	1 000,0000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,9500
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,5000
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,5000
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,5000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500
	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,2200
	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	4,0000
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3,5000
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,9500
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,8000
		Cheltuieli directe	lei	
15	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv tip ГФ-021 sau analog si doua straturi de email tip ПФ115 sau analog, a confectiilor si constructiilor metalice	t	
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400
	2430116100000-1	email tip ПФ115	kg	7,8000
	2430226100814-1	Grund anticoroziv tip ГФ-021	kg	3,9000
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750
		Cheltuieli directe	lei	
16	CA03C3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	
	7123010010200	Betonist	h-om	7,8500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500
		Cheltuieli directe	lei	
17	CC02A2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in atelier de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0520
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250
		Cheltuieli directe	lei	
18	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200
		Cheltuieli directe	lei	
19	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat / Modelul se coordoneaza cu beneficiarul, l= 478 m.l., h=2,0m	kg	
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500
	2710703518200	Panou gata confectionat / Modelul se coordoneaza	kg	1,0500

1	2	3	4	5
		cu beneficiarul, l= 478,0 m.l., h=2.0m		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0050
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
20	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat / Portita pentru persoane 2,0 (h) x 1.0 m -2 buc	m2	
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800
	2030112930150 -2	Portita pentru persoane 2.0 (h) x 1.0 m -2 buc	m2	1,0000
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
21	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat / Portita pentru persoane 2,0 (h) x 3.0 m -2 buc	m2	
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800
	2030112930150-2	Portita pentru persoane 2.0 (h) x 3.0 m -2 buc	m2	1,0000
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
22	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat / Portita pentru persoane 2,0 (h) x 4.0 m -1 buc	m2	
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800
	2030112930150-1	Portita pentru persoane 2.0 (h) x 4.0 m -1buc	m2	1,0000
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	
23	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle / Lacat cu maner pentru portita	buc	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800

1	2	3	4	5
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200
	2863146310237-1	Lacat cu maner pentru portita	buc	1,0000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	