

**Lucrari de reparatie a
acoperisului la IET nr. 184 - str.
P. Zadnipru, 3/1**

Formular Nr.1D
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitațile de lucrări № 1

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Lucrari de constructie Capitolul 1.1. IET nr. 184 - str. P. Zadnipru, 3/1		
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (K=2, pentru straturi multiple de membrane vechi)	m2	282.00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	265.08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	112.80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	33.84
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - sorturi (capelnic)	m	19.10
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1.719
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.955
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.191
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (parapet)	m2	48.50
	7122050013400	Zidar	h-om	5.82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7.275
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2.425
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.485
4	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla (caciuli la canale ventilare)	m2	4.00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1.44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1.44
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.08
5	CE05A1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (caciuli la canale ventilare)	m2	4.00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3.80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.20
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	18.69
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.126
	2873147300863	Agrafe	kg	1.05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.04
6	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betonogrunt" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (parapet)	m2	48.50

1	2	3	4	5
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	5.82
	2430226101011	Grund cu quart "Betonogrun"t	kg	20.127
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2.425
7	CF15A	Tencuieli exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (parapet)	m2	48.50
	7122050013400	Zidar	h-om	67.90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	14.55
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	509.25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1.455
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.34
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1.164
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.194
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.388
8	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (pe alocuri la necesitate)	m2	70.60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	42.36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7.06
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	2.33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	917.80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2.965
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.706
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2.118
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.847
9	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (Pramer) intr-un strat	m2	304.70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	12.188
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	91.41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.305
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.091
10	RpCI34A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu, pentru membrane in 2 straturi (Uniflex EPP si EKP sau similare)	m2	235.30
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	216.476
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	49.413
	6522332012	Membrane bituminoase Uniflex EKP	m2	285.478
	2682132600471	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	285.478
	1120206201035	Gaz GPL in butelii	kg	148.945
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	23.53
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	4.706
11	RpCI34D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu (Uniflex EPP si EKP sau similare)	m2	69.40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	80.504
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	14.574
	6522332012	Membrane bituminoase Uniflex EKP	m2	86.03
	2682132600471	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	86.03
	1120206201035	Gaz GPL in butelii	kg	43.93

1	2	3	4	5
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	6.94
	2921140007681	Arzator cu flacăra	h-ut	1.388
12	RpCE28A	Izolarea gurilor de scurgere interioare sau exterioare, executată la repararea teraselor sau balcoanelor, cu tablă de plumb de 2 mm grosime, pinză bitumată, bitum topit, executate cu tablă de plumb, 1 strat de pinză bitumată și 2 straturi de bitum topit	buc	1.00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1.88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.92
	2682122600713	Pinză bit.fara str.acoperire PI 50 100 cm x 20 m	m2	0.515
	2320322600103	Bitum de izolație tip H-68/75	kg	1.751
	2744223666817	Tablă de plumb 2 mm	kg	3.863
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0.062
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0.412
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0.082
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0.36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0.03
13	RpCI22E	Glafuri și copertine din tablă zincată sau aluminiu, montate pe zidărie de cărămidă sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticlă bitumate, la clădiri existente, din tablă de 0,5 mm grosime, cu lățimea desfasurată între 30 și 50 cm inclusiv (Sort - capelnic; Din resurse se exclude cartonul bituminat și platforma telescopică)	m	19.10
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	16.999
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4.775
	2710403642287	Tablă zincată de 0,5 x 650 x 1000 mm	kg	36.748
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0.993
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0.596
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	39.728
14	CK18C	Montarea șina marginală din aluminiu gr. ~1.8mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe parapet (din resurse se exclude: ciment, nisip)	m	45.30
	7422010060100	Timplă	h-om	11.778
	2743123549028	Șina marginală din aluminiu gr. ~1.8mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe parapet	m	47.565
	2874115829126	Șuruburi cu cap înecat creștat 6 x 30 mm	buc	271.80
15	CE25A	Etansarea suplimentară pe contur, la străpungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m	45.30
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	13.59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2.265
	2430226103000	Chit polimeric	kg	7.135
	2413337345800	Soluție de amorșaj	l	0.476
16	RpCE26A apl Ksal=0.5	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosferă (Aerator din PVC) - În resurse doar: Manopera, Aerator PVC, Bitum	buc	10.00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	10.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1.25
	2320322600103	Bitum de izolație tip H-68/75	kg	11.33
	3335550200122	Aerator PVC	buc	10.30

1	2	3	4	5
17	TrB22C1A3	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 12-18 m	t	6.40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3.776
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	1.92
18	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	14.10
	71240100107001	Dulgher	h-om	3.525
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	14.10
19	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t	14.10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15.651
20	TsI50B5	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	14.10
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3.638

APROBAT

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.