

**Obiect Reconstructia acoperisului pentru hala
de procesare**
**Investitor I P Centrul National de
Cercetare si Producere a Semintelor**
Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

(denumirea lucrări)

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Acoperisul				
1	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (acoperis plat)	m2			12,432
						11,730
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	39,10	5,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	39,10	5,87
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	13,00	0,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	1,30	0,05
2	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protecțiilor : granuloase (keramzit 200-300 mm)	m3			40,272
						39,882
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	39,10	39,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	1,30	0,03
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	1,30	0,36
3	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			26,275
						26,197
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	39,10	18,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	39,10	7,82
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	1,30	0,08
4	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			42,228
						42,228
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0800	39,10	42,23
5	TrI1AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			17,595
						17,595
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	39,10	17,59
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			18,767
						0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	490,00	18,77
7	IzF01B	Amorsarea suprafetelor cu Grund de bitum Technonicol nr.1	m2			13,307
						1,564
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	39,10	1,56
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif - Grund de bitum Technonicol nr.1	kg	0,3000	39,10	11,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	13,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	1,30	0,00
8	CE13A	Izolatie contra vapori (Bipoli EPP) Material marunt=1,050	m2			137,400
						18,768
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	39,10	11,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	39,10	7,04
	2682132600470	Membrane bituminoase - (Technoelast EPP, Technoelast EKP)	m2	1,1500	94,00	113,50
	2320216201058	Gaz butan (butelii)- Gaz Petro Lichefiat	kg	0,3000	15,70	4,95
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	1,30	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	1,30	0,05
9	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS"Technonicol Carbon Prof 300" grosimea 120 mm Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,015	m2			64,745
						4,692
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	39,10	2,74

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	39,10	1,96
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, XPS Tehniconic Carbon Prof 300" grosimea 120 mm	m2	1,0200	58,00	60,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	1,30	0,01
10	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu cimentoplast- min 80 mm	m3			666,515 62,951
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	39,10	62,95
	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	1,0400	580,00	603,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	1,30	0,36
11	IzF18C k=1,67	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M200 driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (50 mm) Коэффициент к трудозатратам=1,670 Коэффициент к материалам=1,670 Коэффициент к машинам=1,670	m2			154,415 22,854
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	39,10	22,85
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	436,00	30,58
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	13,00	0,22
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000	2,47	53,62
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	940,00	47,09
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	1,30	0,05
12	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150x150)	kg			25,334 1,173
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	39,10	0,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	39,10	0,20
	2873122004100	Plase sudate - d4 Bp-1 150x150	kg	1,0100	19,30	19,49
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	40,90	0,41
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	13,00	3,90
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	490,00	0,29
13	IzF01B	Amorsarea suprafetelor cu Grund de bitum Techniconic nr.1	m2			13,307 1,564
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	39,10	1,56
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif - Grund de bitum Techniconic nr.1	kg	0,3000	39,10	11,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	13,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	1,30	0,00
14	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Technoelast EPP, Technoelast EKP) Material marunt=1,050	m2			263,827 26,588
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	39,10	17,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	39,10	8,99
	2682132600470	Membrane bituminoase - (Technoelast EPP, Technoelast EKP)	m2	2,3000	94,00	227,01
	2320216201058	Gaz butan (butelii)- Gaz Petro Lichefiat	kg	0,6000	15,70	9,89
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	1,30	0,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	1,30	0,08
15	CE23C	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,040	m			143,168 43,010
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	39,10	21,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	39,10	15,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	39,10	5,87
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,8500	38,20	73,50
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	31,90	4,98
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,5000	21,55	11,21
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	26,50	1,38
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,2000	2,47	5,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	436,00	3,17
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	733,00	0,23

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	13,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	1,30	0,02
16	CE21C	Burlane rotunde, cu D=160 , din teava PVC fixate pe zid prin bratari din otel zincat, inclusiv coturile Material marunt (apa tare, carbuni etc.)=1,020	m			157,507 42,228
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,8800	39,10	34,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	39,10	7,82
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	2,1400	38,20	83,38
	2875276311982	Bratara zincata pentru burlane	buc	0,6000	49,00	29,99
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0700	26,50	1,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	1,30	0,02

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.