

Institutia Publica Constantin Negruzzi

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Reparatia parapeturilor si a invelisului de pe acoperis

Valoarea de deviz 478 212,46 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontari				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi Parapetul si trecerile lnga iesirele de pe acoperis	m2	646,35	37,35 36,15	24 138,65 23 363,05
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - tabla de la parapet din care ulterior va fi montata cea existenta-33ml	m	362,00	7,75 7,55	2 806,59 2 734,19
		Total Demontari Inclusiv salariu				26 945,24 26 097,24
		2. Evacuare gunoi				
3	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m	t	21,00	159,69 159,69	3 353,53 3 353,53
4	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	21,00	24,28 24,28	509,83 509,83
5	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane t la distanta de 15 km	t	21,00	193,57 0,00	4 065,00 0,00
		Total Evacuare gunoi Inclusiv salariu				7 928,36 3 863,36

1	2	3	4	5	6	7
		3. Reparatie acoperis				
6	IzF18C k2	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm Pertiunea de linga iesirea pe acoperis 11.5m*3.2m=2 buc k2	m2	73,60	221,07 37,76	16 270,77 2 779,50
7	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat ti Primer Protiunea de linga iesirea pe acoperis 11.5*3.2=2 buc acoperisul din spatele 1 iesiri 7.7m*13m+ parapetul tot perimetrul	m2	646,35	9,51 2,16	6 149,86 1 394,61
8	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu Tehnoelast EPP stratul 1 sau echivalent dupa caracteristici Portiunile de linga iesirea pe acoperis 11.5m*3.2m=2 buc+acoperisul din spatele 1 iesiri 7.7m*13m+parapetul tot perimetrul	m2	646,35	185,09 25,90	119 630,02 16 737,98
9	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu Tehnoelast EKP stratul 2 sau echivalent dupa caracteristici Portiunile de linga iesirea pe acoperis 11.5m*3.2m=2 buc+acoperisul din spatele 1 iesiri 7.7m*13m+parapetul tot perimetrul	m2	646,35	199,58 25,90	128 995,66 16 737,98
10	CE23C	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe	m	26,00	132,75 59,35	3 451,48 1 542,98

1	2	3	4	5	6	7
		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 portiunile de linga iesirea pe acoperis 13ml*2				
11	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 Parapetul tot perimetrul tabla existenta	m	336,00	78,67 59,34	26 432,09 19 939,92
12	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat Executarea mecanizarea a golurilor si fixarea diblurilor k0.3 la sal	buc	724,00	2,36 2,16	1 707,19 1 562,39
13	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu pentru fixarea membranei	m	362,00	20,34 14,03	7 362,71 5 077,77
		Total Reparatie acoperis Inclusiv salariu				309 999,78 65 773,13

		Прямые затраты	Lei	344 873,38
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	22 976,10
		Transportarea materialelor	1,00 %	2 392,90
		Total	100,00 +	370 242,38
		Cheltuieli de regie	4,50 %	16 660,90
		Total	100,00 +	386 903,28
		Beneficiul de deviz	3,00 %	11 607,10
		Total	100,00 +	398 510,38
		TVA	20,00 %	79 702,08
		Total deviz: Inclusiv salariu		478 212,46 95 733,73

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Institutia Publica Constantin
Negruzzi**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Reparatia parapeturilor si a invelisului de pe acoperis

Valoarea de deviz 478 212,46 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	144,80	53,95	7 811,96
2.	7132030012600	Mozaicar	h-om	51,52	53,95	2 779,50
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	413,67	53,95	22 317,49
4.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	535,46	53,95	28 888,07
5.	7422010060100	Timplar	h-om	123,08	53,95	6 640,16
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	71,61	53,95	3 863,36
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	434,35	53,95	23 433,19
		Total manopera				95 733,73

Materiale:

1.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,36	320,00	115,20
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	8,82	320,00	2 822,40
3.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	407,20	18,60	7 573,92
4.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	193,91	24,50	4 750,80
5.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	837,31	2,75	2 302,61
6.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1 913,60	2,75	5 262,40
7.	2652102100713	Var pasta	m3	0,11	2 380,00	261,80
8.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	2,26	0,00	0,00
9.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	4,42	1 400,00	6 188,00
10.	268213226020470	Membrane bituminoase Tehnoelast EKP	m2	780,47	136,00	106 143,92
11.	2682132601626	Carton bitumat	m2	188,24	6,85	1 289,44
12.	26821326020470	Membrane bituminoase Tehnoelast EPP	m2	780,47	124,00	96 778,28
13.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	50,02	28,00	1 400,56
14.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	56,48	28,00	1 581,44
15.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	380,10	4,50	1 710,45
16.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	18,82	28,00	526,96
17.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2 172,00	0,20	434,40
18.	2874136313300	Diblu din metal	buc	724,00	0,20	144,80
19.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,40	1,00	1,40
20.	4100126202818	Apa	m3	1,47	1,00	1,47

		Total materiale de construcții				239 290,25
--	--	---------------------------------------	--	--	--	-------------------

Utilaje de constructii:						
1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	129,28	20,00	2 585,60
2.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	45,68	20,00	913,60
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	57,13	40,00	2 285,20
4.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,42	750,00	4 065,00
		Total utilaje de construcții				9 849,40

Прямые затраты	Lei	344 873,38
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	22 976,10
Transportarea materialelor	1,00 %	2 392,90
Total	100,00 +	370 242,38
Cheltuieli de regie	4,50 %	16 660,90
Total	100,00 +	386 903,28
Beneficiul de deviz	3,00 %	11 607,10
Total	100,00 +	398 510,38
TVA	20,00 %	79 702,08

Total deviz:

478 212,46

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Institutia Publica Constantin Negruzzi

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontari				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi Parapetul si trecerile lnga iesirele de pe acoperis	m2			37,35 36,15
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	53,95	25,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	53,95	10,79
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	20,00	1,20
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - tabla de la parapet din care ulterior va fi montata cea existenta-33ml	m			7,75 7,55
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	53,95	4,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	53,95	2,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		2. Evacuare gunoi				
3	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m	t			159,69 159,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9600	53,95	159,69
4	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			24,28 24,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	53,95	24,28
5	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane t la distanta de 15 km	t			193,57 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	750,00	193,57
		3. Reparatie acoperis				
6	IzF18C k2	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm Pertiunea de linga iesirea pe acoperis 11.5m*3.2m=2 buc k2	m2			221,07 37,76
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	53,95	37,76
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	320,00	26,87
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	1,00	0,02
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000	2,75	71,50
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	1 400,00	84,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	20,00	0,84
7	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 ti Primer Protiunea de linga iesirea pe acoperis 11.5*3.2=2 buc acoperisul din spatele 1 iesiri 7.7m*13m+ parapetul tot perimetrul	m2			9,51 2,16
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	53,95	2,16
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	24,50	7,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	1,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,01
8	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacăra în sistem monostrat pe suprafață orizontală montate pe suport continuu Tehnoelast EPP stratul 1 sau echivalent după caracteristici Porțiunile de lângă ieșirea pe acoperis 11.5m*3.2m=2 buc+acoperisul din spatele 1 ieșiri 7.7m*13m+parapetul tot perimetrul	m2			185,09 25,90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	53,95	16,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	53,95	9,71
	26821326020470	Membrane bituminoase Tehnoelast EPP	m2	1,1500	124,00	149,73
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	18,60	5,86
	2921140007681	Arzător cu flacăra	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0400	40,00	1,60
9	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacăra în sistem monostrat pe suprafață orizontală montate pe suport continuu Tehnoelast EKP stratul 2 sau echivalent după caracteristici Porțiunile de lângă ieșirea pe acoperis 11.5m*3.2m=2 buc+acoperisul din spatele 1 ieșiri 7.7m*13m+parapetul tot perimetrul	m2			199,58 25,90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	53,95	16,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	53,95	9,71
	268213226020470	Membrane bituminoase Tehnoelast EKP	m2	1,1500	136,00	164,22
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	18,60	5,86
	2921140007681	Arzător cu flacăra	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0400	40,00	1,60
10	CE23C	Glafuri și copertine din tablă zincată de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sape de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidărie de cărămidă, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu lățimea desfasurată între 31 - 50 cm porțiunile de lângă ieșirea pe acoperis 13ml*2	m			132,75 59,35
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	53,95	29,67
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	53,95	21,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,95	8,09
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2710403642598	Tablă zincată 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,8500	28,00	53,87
	2710403702180	Banda de oțel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	28,00	4,37
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,5000	6,85	3,56
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	28,00	1,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,2000	2,75	6,29
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	320,00	2,34
	2652102100713	Var pastă	m3	0,0003	2 380,00	0,92
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0020	1,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0150	40,00	0,60
11	CE23C	Glafuri și copertine din tablă zincată de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sape de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidărie de cărămidă, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu lățimea desfasurată între 31 - 50 cm Parapetul tot perimetrul tablă existentă	m			78,67 59,34
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	53,95	29,67
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	53,95	21,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,95	8,09
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2710403702180	Banda de oțel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	28,00	4,37
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,5000	6,85	3,56
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	28,00	1,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,2000	2,75	6,29
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	320,00	2,33
	2652102100713	Var pastă	m3	0,0003	2 380,00	0,71
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0020	1,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0150	40,00	0,60
12	CK35B	Dibluri din metal fixate în ziduri din beton armat Executarea mecanizată a gurilor și fixarea diblurilor k0.3 la sal	buc			2,36 2,16

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	53,95	2,16
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	0,20	0,20
13	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu pentru fixarea membranei	m			20,34
						14,03
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	53,95	14,03
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	4,50	4,72
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,75	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	320,00	0,32
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,20

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.