

## Lucrari de reparatie capitala a acoperisului din membrane bituminoase a sediului SSE

### Basarabasca

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL №

### Lucrari de reparatie capitala a acoperisului din membrane bituminoase a sediului SSE Basarabasca

Valoarea de deviz 399 629,46 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	RpCE40A	Desfacerea hidroizolațiilor, termoizolațiilor lipite cu bitum, cu chituri bituminoase sau masticrui, inclusiv a straturilor de protecție și a straturilor-suport, la terase sau pereți verticali ai subsolurilor inclusiv termoizolația	m2	680,400	70,45 57,40	47 934,18 39 054,96
2	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri și planșee, din izobeton gr 150 mm	m2	654,000	151,97 4,76	99 385,11 3 113,04
3	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin	m2	680,400	58,00 19,60	39 462,97 13 335,84
4	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin. Diferența în plus sau în minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adaugă sau se scade	m2	680,400	9,73 3,36	6 620,05 2 286,14
5	RpCJ23B1	Reparații de tencuieli exterioare, driscuite, pe zidărie de caramida sau beton, de 2,5 cm grosime, executate cu mortar de var-ciment	m2	26,000	84,18 48,44	2 188,61 1 259,44

1	2	3	4	5	6	7
		marca 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment marca 25-T pentru grund si stratul vizibil, inclusiv profilurile trase cu sablonul, avind pina la 5 cm iesitura din cimpul peretelui si 20 cm latime, executate cu mortar de ciment-var marca 50-T, in fisii, pina la 70 cm latime, pentru lucrari noi de tencuieli driscuite (refaceri totale)				
6	IzF01D2	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la acoperisuri trase, pe acoperisuri orizontale sau verticale sau la pardoselile camerelor umede, ale cuvelor sau ale camerelor frigorifice, cu emulsie bituminoasa anionica, intr-un strat	m2	706,400	6,65 1,40	4 700,74 988,96
7	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membranebituminoase modificate lipite cu flacara insistem bistrat, pe suprafata orizontale montatepe suport continuu in 2 straturi ( 1 strat - EPP,4.0 mm grosime, 2 strat EKP - 4.2 mmgrosime)	m2	706,400	119,11 19,04	84 140,47 13 449,86
8	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	53,800	96,52 22,40	5 192,65 1 205,12
9	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	52,000	180,25 8,40	9 372,82 436,80
10	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	48,000	171,44 9,80	8 229,12 470,40

	Total	lei	307 226,72
	Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	17 010,13
	Cheltuieli de transport	1,00 %	2 225,78
	Cheltuieli de regie	1,00 %	3 264,63
	Beneficiu de deviz	1,00 %	3 297,28
	Total	100,00 +	333 024,54

1	2	3	4	5	6	7
		TVA	20,00 %			66 604,92
		<b>Total deviz:</b>				<b>399 629,46</b>
		<b>Inclisiv salariu</b>				<b>75 600,56</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a  
acoperisului din membrane  
bituminoase a sediului SSE  
Basarabeasca**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №**

**Lucrari de reparatie capitala a acoperisului din membrane bituminoase a sediului  
SSE Basarabeasca**

**Valoarea de deviz 399 629,46 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.	7122050013442	Tencuitor	h-om	38,480	28,00	1 077,440
2.	7132030012600	Mozaicar	h-om	476,280	28,00	13 335,840
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	634,480	28,00	17 765,440
4.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	72,750	28,00	2 037,000
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 478,030	28,00	41 384,840
<b>Total manopera</b>						<b>75 600,56</b>

**Materiale:**

1.	*1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	34,276	0,00	0,000
2.	*2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10 464,060	0,00	0,000
3.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	81,648	15,00	1 224,720
4.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	445,032	9,00	4 005,288
5.	2413217300010	Cleme	buc	24,480	45,00	1 101,600
6.	2413317001000	Emulsie de bitum anionica pentru hidroizolatii	kg	211,920	17,50	3 708,600
7.	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat 150 mm	m2	680,160	141,50	96 242,640
8.	2652102100713	Var pasta	m3	0,130	1 050,00	136,500
9.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,598	1 050,00	627,900
10.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,156	1 050,00	163,800
11.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	26,195	1 150,00	30 124,250
12.	2666122800555	Element de inchidere	buc	10,712	45,00	482,040
13.	26821326004701	Membrane bituminoase EPP	m2	852,978	35,60	30 366,017
14.	26821326004702	Membrane bituminoase EKP	m2	852,978	41,42	35 330,349
15.	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	251,381	15,00	3 770,715
16.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	51,408	65,00	3 341,520
17.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	56,238	69,00	3 880,422
18.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	1,695	19,00	32,205
19.	2873147300863	Agrafe	kg	14,123	12,50	176,537
20.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	12,240	45,00	550,800
21.	2874115837745	Suruburi	buc	535,600	0,66	353,496
22.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	17,596	45,00	791,820
23.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	10,712	45,00	482,040
24.	2875274000502	Cot burlan	buc	24,480	45,00	1 101,600
25.	2875274000503	Cot de capat	buc	12,240	45,00	550,800
26.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	12,240	45,00	550,800

27.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	10,712	150,00	1 606,800
28.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	74,984	25,00	1 874,600
29.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	8,373	0,00	0,000
30.	4100126202818	Apa	m3	40,824	0,00	0,000
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>222 577,86</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	*2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	9,342	0,00	0,000
2.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	141,280	2,50	353,200
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,065	15,00	0,975
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,174	15,00	32,610
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	67,135	15,00	1 007,025
6.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	102,060	75,00	7 654,500
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>9 048,30</b>

Total	lei	307 226,72
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	17 010,13
Cheltuieli de transport	1,00 %	2 225,78
Cheltuieli de regie	1,00 %	3 264,63
Beneficiu de deviz	1,00 %	3 297,28
Total	100,00 +	333 024,54
TVA	20,00 %	66 604,92

**Total deviz:**

**399 629,4  
6**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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	RpCE40A	Desfacerea hidroizolațiilor, termoizolațiilor lipite cu bitum, cu chituri bituminoase sau masticrui, inclusiv a straturilor de protecție și a straturilor-suport, la terase sau pereți verticali ai subsolurilor inclusiv termoizolația	m2			70,45 57,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	28,00	7,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8000	28,00	50,400
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,000
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1000	15,00	1,800
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	75,00	11,250
2	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri și plansee, din izobeton gr 150 mm	m2			151,97 4,76
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	28,00	4,760
	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat 150 mm	m2	1,0400	141,50	147,160
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	15,00	0,045
3	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin	m2			58,00 19,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	28,00	16,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,800
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 150,00	37,950
	*2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	0,00	0,000
	*1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	0,00	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0100	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,450
	*2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0120	0,00	0,000
4	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin. Diferența în plus sau în minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adaugă sau se scade	m2			9,73 3,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	28,00	2,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	28,00	0,560
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 150,00	6,325
	*2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	0,00	0,000
	*1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	0,00	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,045
	*2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0015	0,00	0,000
5	RpCJ23B1	Reparații de tencuieli exterioare, driscuite, pe zidărie de cărămidă sau beton, de 2,5 cm grosime, executate cu mortar de var-ciment marca 50-T pentru sprit și mortar de var-ciment marca 25-T pentru grund și stratul vizibil, inclusiv profilurile trase cu șablonul, având până la 5 cm ieșitura din cimpul peretelui și 20 cm lățime, executate cu mortar de ciment-var marca 50-T, în fisii, până la 70 cm lățime, pentru lucrări noi de tencuieli driscuite (refaceri totale)	m2			84,18 48,44
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,4800	28,00	41,440
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	28,00	7,000
	*2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,0000	0,00	0,000
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0050	1 050,00	5,250
	*1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	0,00	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0080	0,00	0,000
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0230	1 050,00	24,150
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	1 050,00	6,300
	*2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0060	0,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0025	15,00	0,037
6	IzF01D2	Amorsarea suprafețelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolației sau a hidroizolației la acoperisuri trase, pe acoperisuri horizontale sau verticale sau la pardoselile camerelor umede, ale cuvelor sau ale camerelor frigorifice, cu emulsie bituminoasă anionică, într-un strat	m2			6,65 1,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	28,00	1,400
	2413317001000	Emulsie de bitum anionică pentru hidroizolații	kg	0,3000	17,50	5,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	15,00	0,005
7	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu placare în sistem bistrat, pe suprafața orizontală montate pe suport continuu în 2 straturi ( 1 strat - EPP, 4.0 mm grosime, 2 strat EKP - 4.2 mm grosime)	m2			119,11 19,04
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	28,00	12,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	28,00	6,440
	26821326004702	Membrane bituminoase EKP	m2	2,3000	41,42	50,015
	26821326004701	Membrane bituminoase EPP	m2	2,3000	35,60	42,987
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	9,00	5,670
	2921140007681	Arzător cu placare	h-ut	0,2000	2,50	0,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0600	15,00	0,900
8	CE05A	Invelitori din tablă plană zincată sau tablă plană protejată anticoroziv, fixată cu agrafe, executată cu încheeturi duble în ambele sensuri, executate pe suprafețe mai mari de 40 mp cu foi din tablă de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			96,52 22,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	28,00	21,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	28,00	1,400
	2710403641817	Tablă plană zincată de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,4500	15,00	70,088
	2873145887450	Cuie de tablă	kg	0,0300	19,00	0,599
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	12,50	3,281
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,150
9	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tablă protejată anticoroziv	m			180,25 8,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	28,00	8,400
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	69,00	74,624
	2875276311231	Cîrlige din oțel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	25,00	36,050
	2666122800555	Element de închidere	buc	0,2000	45,00	9,270
	2875274000050	Elemente de legatură	buc	0,1000	45,00	4,635
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	150,00	30,900
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	45,00	9,270
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,66	6,798
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,300
10	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tablă protejată anticoroziv	m			171,44 9,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	28,00	9,800
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	65,00	69,615
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	45,00	22,950
	2875274110001	Piesa de legatură	buc	0,2500	45,00	11,475
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	45,00	22,950
	2874115830000	Pilnii de curățare	buc	0,2500	45,00	11,475
	2875274000503	Cot de capăt	buc	0,2500	45,00	11,475
	2875274000050	Elemente de legatură	buc	0,2500	45,00	11,475
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,225

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.