

**Restabilirea stratului chimic anticoroziv a
suprafetelor externe ale echipamentelor
instalatiei de epurare chimica a apei-500m2-
STA-1 Lot. nr.1**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 231 697,31 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.	7124010010700	Dulgher	h-om	603,750	70,00	42 262,50
2.	7132040012700	Parchetar	h-om	57,500	70,00	4 025,00
3.	7134050013150	Izolator antiacide	h-om	195,500	70,00	13 685,00
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	190,900	70,00	13 363,00
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	460,000	70,00	32 200,00
Total manopera						105 535,50

Materiale:

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	55,000	16,00	880,00
2.	2010102903496	Scinduri de rasinoase de 24 mm grosime	m3	0,100	6 850,00	685,00
3.	2010102904145	Dulapuri de rasini	m3	0,250	6 850,00	1 712,50
4.	2010102907826	Rigle rasin lunga	m3	0,150	6 850,00	1 027,50
5.	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	53,240	42,30	2 252,05
6.	243011610420	Vopsea emali EP-547	kg	32,000	153,60	4 915,20
7.	24301161089020	Vopsea emali PF-115	kg	61,800	50,42	3 115,96
8.	243022610109	Stabilizator de rugina	kg	131,500	74,20	9 757,30
9.	243022610315	Intaritor	kg	8,000	137,20	1 097,60
10.	243022610940	Diluant	kg	4,532	42,92	194,51
11.	2430226121987	Diluant RE-00-5-26	kg	2,000	98,60	197,20
12.	2430229100	Grund	kg	79,000	68,40	5 403,60
13.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite,	kg	15,000	28,40	426,00
14.	2881116001666	Hirtie slef.	buc	150,000	12,00	1 800,00
15.	2881116002700	Disc abraziv	buc	75,000	32,40	2 430,00
Total materiale de construcții						35 894,42

Utilaje de construcții:

1.	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	2 645,000	0,50	1 322,50
2.	291234000209	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	46,000	0,00	0,00
3.	2922140006705	Macara fereastră	h-ut	90,850	0,00	0,00
4.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	1,725	35,00	60,38
5.	2940420007685	Masina de raschetat	h-ut	57,500	35,00	2 012,50
6.	2952270003371	Malaxor de chituri si vopsele 10 l	h-ut	6,900	20,00	138,00
Total utilaje de construcții						3 533,38

Total:

Total	lei	193 081,09
TVA	20,00 %	38 616,22
Total	100,00 +	231 697,31

Total deviz: **231 697,31**
1

Intocmit

SRL "Euroros Grup"

(funcția, semnătura)

Investitor
ObiectSA "Termoelectrica"
Restabilirea stratului chimic anticoroziv a suprafetelor externe ale echipamentelor instalatiei de epurare chimica a apei-500m²-STA-1 Lot. nr.1**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №**

(formular desfășurat)

№ 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. Conditii stingherite k=1,15 p.3 ordin a Ministerului CDT al RM nr.117 din 03.09.2007 Коэф. к трудозатратам =1.15; коэф. к машинам =1.15				
1	RpCK10 C adaptat	Curatirea metalului, cu masina de slefuit, cu discuri abrazive	m ²			20,54 8,05
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,10	70,00	8,05
	288111600 2700	Disc abraziv	buc	0,15	32,40	4,86
	288111600 1666	Hirtie slef.	buc	0,30	12,00	3,60
	294042000 7685	Masina de raschetat	h-ut	0,10	35,00	4,03
2	RpIzF05 A	Vopsitorii intr-un strat, executate cu stabilizator de rugina ,desprafuirea si degresarea cu solventi organici	m ²			54,21 32,20
	713405001 3150	Izolator antiacide	h-om	0,18	70,00	14,49
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,22	70,00	17,71
	243022610 109	Stabilizator de rugina	kg	0,263	74,20	19,51
	232016620 0676	White spirit rafinat tip A	kg	0,04	42,30	1,69
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,05	16,00	0,80
	292214000 6705	Macara fereastră	h-ut	0,01	0,00	0,00
3	RpIzF05 B	Vopsitorii intr-un strat, cu grunduri mono sau bicomponente, pe baza de polimeri in solutie	m ²			42,66 29,78

1	2	3	4	5	6	7
		destinata maririi aderente la suport(metal sau beton) a stratului final de protectie anticoroziva,grund bicomponente,pe baza de polimeri sintetici (grosimea stratului de grund va fi de 80mkm)				
	713405001 3150	Izolator antiacide	h-om	0,16	70,00	12,88
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,21	70,00	16,91
	232016620 0676	White spirit rafinat tip A	kg	0,03	42,30	1,27
	243022910 0	Grund	kg	0,158	68,40	10,81
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,05	16,00	0,80
	292214000 6705	Macara fereastră	h-ut	0,01	0,00	0,00
4	RpIzA05 F1	Vopsitorii anticorozive pe utilaje tehnologice si constructii metalice, executate cu vopsea epoxipoliuretana (doua straturi de vopsea,grosimea totala a straturilor de vopsea fiind de 200mkm) pentru executie mecanizata.	m2			<u>182,70</u> 115,12
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,58	70,00	46,69
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,85	70,00	68,43
	232016620 0676	White spirit rafinat tip A	kg	0,10	42,30	4,23
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,05	16,00	0,80
	243011610 420	Vopsea emali EII-547	kg	0,32	153,60	49,15
	243022610 315	Intaritor	kg	0,08	137,20	10,98
	243022612 1987	Diluant RE-00-5-26	kg	0,02	98,60	1,97
	295227000 3371	Malaxor de chituri si vopsele 10 l	h-ut	0,02	20,00	0,46
	292214000 6705	Macara fereastră	h-ut	0,03	0,00	0,00
5	RpIzA05 J1	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice, executate cu email perclorvinilic (gr.totala a stratului de vopsea va fi de 100mcm), pentru executie	m2			<u>51,24</u> 41,86

1	2	3	4	5	6	7
		mecanizata				
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,27	70,00	21,74
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	70,00	20,13
	232016620 0676	White spirit rafinat tip A	kg	0,02	42,30	0,87
	243011610 89020	Vopsea emali PF-115	kg	0,15	50,42	7,79
	243022610 940	Diluant	kg	0,011	42,92	0,49
	295227000 3371	Malaxor de chituri si vopsele 10 l	h-ut	0,01	20,00	0,23
	292214000 6705	Macara fereastra	h-ut	0,015	0,00	0,00
	291234000 209	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,10	0,00	0,00
6	RpIzF02 B	Confectionarea si montarea platformelor de lucru, pentru executarea lucrarilor la inaltime de peste 3 m, executate din schela metalica tubulara si dulapi de rasinoase	m2			94,99 <hr/> 84,52
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,05	70,00	84,53
	201010290 4145	Dulapuri de rasini	m3	0,0005	6 850,00	3,43
	201010290 7826	Rigle rasin lunga	m3	0,0003	6 850,00	2,06
	201010290 3496	Scinduri de rasinoase de 24 mm grosime, geluite	m3	0,0002	6 850,00	1,37
	281123732 9800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,03	28,40	0,85
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,003	35,00	0,12
	292214000 6705	Macara fereastra	h-ut	0,12	0,00	0,00
	281123000 2214	Schela metalica tubulara	h-ut	4,60	0,50	2,65

Intocmit

SRL "Euroros Grup"

(funcția, semnătura)

**Restabilirea stratului chimic anticoroziv a
suprafetelor externe ale echipamentelor
instalatiei de epurare chimica a
apei-500m2-STA-1 Lot. nr.1**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 231 697,31 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. Conditii stingherite k=1,15 p.3 ordin a Ministerului CDT al RM nr.117 din 03.09.2007 Коэф. к трудозатратам =1.15; коэф. к машинам =1.15				
1	RpCK10C adaptat	Curatirea metalului, cu masina de slefuit, cu discuri abrazive	m2	500,00	20,54 8,05	10 267,50 4 025,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	57,500		
	2881116002700	Disc abraziv	buc	75,000		
	2881116001666	Hirtie slef.	buc	150,000		
	2940420007685	Masina de raschetat	h-ut	57,500		
2	RpIzF05A	Vopsitorii intr-un strat, executate cu stabilizator de rugina ,desprafuirea si degresarea cu solventi organici	m2	500,00	54,21 32,20	27 103,30 16 100,00
	7134050013150	Izolator antiacide	h-om	103,500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	126,500		
	243022610109	Stabilizator de rugina	kg	131,500		
	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	20,000		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	25,000		
	2922140006705	Macara fereastră	h-ut	5,750		
3	RpIzF05B	Vopsitorii intr-un strat, cu grunduri mono sau bicomponente, pe baza de polimeri in solutie destinata maririi aderente la suport(metal sau beton) a sratului final de protectie anticoroziva,grundnd	m2	500,00	42,66 29,78	21 330,60 14 892,50

1	2	3	4	5	6	7
		bicomponente,pe baza de polimeri sintetici (grosimea stratului de grund va fi de 80mkm)				
	7134050013150	Izolator antiacide	h-om	92,000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	120,750		
	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	15,000		
	2430229100	Grund	kg	79,000		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	25,000		
	2922140006705	Macara fereastr	h-ut	5,750		
4	RpIzA05F 1	Vopsitorii anticorozive pe utilaje tehnologice si constructii metalice, executate cu vopsea epoxipoliuretana (doua straturi de vopsea,grosimea totala a straturilor de vopsea fiind de 200mkm) pentru executie mecanizata.	m2	100,00	182,70 <hr/> 115,12	18 270,50 <hr/> 11 511,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	66,700		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	97,750		
	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	10,000		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,000		
	243011610420	Vopsea emali EII-547	kg	32,000		
	243022610315	Intaritor	kg	8,000		
	2430226121987	Diluant RE-00-5-26	kg	2,000		
	2952270003371	Malaxor de chituri si vopsele 10 l	h-ut	2,300		
	2922140006705	Macara fereastr	h-ut	3,450		
5	RpIzA05J 1	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice, executate cu email perclorvinilic (gr.totala a stratului de vopsea va fi de 100mcm), pentru executie mecanizata	m2	400,00	51,24 <hr/> 41,86	20 495,02 <hr/> 16 744,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	124,200		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	115,000		
	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	8,240		
	2430116108902 0	Vopsea emali PF-115	kg	61,800		
	243022610940	Diluant	kg	4,532		
	2952270003371	Malaxor de chituri si vopsele 10 l	h-ut	4,600		
	2922140006705	Macara fereastr	h-ut	6,900		
	291234000209	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	46,000		
6	RpIzF02B	Confectionarea si montarea platformelor de lucru, pentru executarea lucrarilor la inaltime de peste 3 m, executate din schela metalica tubulara si dulapi	m2	500,00	94,99 <hr/> 84,52	47 496,38 <hr/> 42 262,50

1	2	3	4	5	6	7
		de rasinoase				
	7124010010700	Dulgher	h-om	603,750		
	2010102904145	Dulapuri de rasini	m3	0,250		
	2010102907826	Rigle rasin lunga	m3	0,150		
	2010102903496	Scinduri de rasinoase de 24 mm grosime, geluite	m3	0,100		
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	15,000		
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	1,725		
	2922140006705	Macara fereastră	h-ut	69,000		
	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	2 645,000		
Total			lei			144 963,30
Fondul social si medical			24,00 %			25 328,52
Total			100,00 +			170 291,82
Transportarea materialelor			5,00 %			1 794,72
Total			100,00 +			172 086,54
Cheltuieli de regie			10,00 %			17 208,65
Total			100,00 +			189 295,19
Beneficiu de deviz			2,00 %			3 785,90
Total			100,00 +			193 081,09
Total Conditii stingherite						193 081,09
k=1,15 p.3 ordin a						
Ministerului CDT al RM						
nr.117 din 03.09.2007						
Коэф. к трудозатратам						
=1.15; коэф. к машинам						
=1.15						
Incluziv salariu						105 535,50
Total			lei			193 081,09
TVA			20,00 %			38 616,22
Total			100,00 +			231 697,31

Total deviz: 231 697,31
Incluziv salariu 105 535,50

Intocmit

SRL "Euroros Grup"

(funcția, semnătura)