

Obiect Achizitionarea lucrarilor de inlocuire a segmentelor defectate ale conductei de pompare a apelor de regenerare **Investitor S.A. Termoelectrica**

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. Inlocuirea conductei DN200 K=1,15				
		1.1. Demontarea tevelor				
1	RpIC38I	Taierea tevii de oțel pentru construcții, cu flacăra oxiacetilenică cu diametrul 200 mm	buc			128,68 ----- 12,88
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,160	70,00	12,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,120	85,00	10,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,075	85,00	6,69
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,070	8,00	0,64
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,100	850,00	97,75
2	M1M05E	Demontarea conductei din oțel, montate în canal, la o adâncime de 1 m sau suprateran, la o înălțime de pînă la 3 m, avînd diametrul nominal de 200 mm	m			23,67 ----- 19,32
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,120	70,00	9,66
	7212030022700	Sudor	h-om	0,120	70,00	9,66
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,028	85,00	2,38
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,010	10,00	0,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,022	85,00	1,87
3	M1M06E	Demontarea cotelui sau reductiei, montate în canal, la o adâncime de pînă la 1 m sau suprateran, la o înălțime de pînă la 3 m, avînd diametrul nominal de 200 mm	buc			84,69 ----- 40,25
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,280	70,00	22,54
	7212030022700	Sudor	h-om	0,220	70,00	17,71
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,285	85,00	24,23
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,100	10,00	1,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,226	85,00	19,21
		1.2. Montaj conducte noi DN200				
4	TfA01E2	Conducta de oțel, montată în canal, la o adâncime de 1-3 m sau suprateran, la o înălțime între 3-15 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanșitate și proba complexă cu fluid în circulație, avînd diametrul de 219*6 mm	m			1 250,01 ----- 80,50
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,270	70,00	21,73
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,530	70,00	42,66
	7212030022700	Sudor	h-om	0,200	70,00	16,10
	27221031070004	Conducta de oțel d=219*6 mm	m	1,004	1 100,00	1 104,40
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,078	86,00	6,71
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,008	85,00	0,68
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,010	15,00	0,15
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,002	350,00	0,70
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,003	22,00	0,07
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,102	10,00	1,02
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,039	10,00	0,39
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,010	29,00	0,29
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,007	85,00	0,59
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-	h-ut	0,150	85,00	14,66

1	2	3	4	5	6	7
		39 kva				
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	150,00	1,55
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,018	150,00	3,10
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,036	850,00	35,19
5	TfA02E2	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adancime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime de 3-15 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 200	buc			3 975,98 478,17
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	3,080	70,00	247,94
	7212030022700	Sudor	h-om	2,860	70,00	230,23
	28752740400005	Cot de otel d=219*6 mm	buc	1,000	3 000,00	3 000,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,080	86,00	92,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,906	85,00	77,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,160	15,00	2,40
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,030	350,00	10,50
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,200	10,00	2,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,160	29,00	4,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,453	85,00	38,51
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,935	85,00	189,15
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	150,00	1,55
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,081	850,00	79,18
6	RplzF05A	Vopsitorii intr-un strat, cu grunduri mono sau bicomponente, pe baza de polimeri sintetici. in solutie destinata maririi aderente la suport (metal sau beton) a straturilor finale de protectie anticoroziva, executate cu stabilizator de rugina SR9-solutie apoasa acida care realizeaza stoparea procesului de rugina fixarea ruginii si inchiderea ei intr-o masa polimera aderenta la metal.Produsul se aplica inclusiv pe otel ruginit avind efect preventiv contra coroziunii subpeliculare	m2			71,72 32,20
	7134050013150	Izolator antiacide	h-om	0,180	70,00	14,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,220	70,00	17,71
	2430226101001	Grund SR-9	kg	0,263	135,00	36,57
	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	0,040	29,00	1,19
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	15,00	0,77
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,010	85,00	0,98
7	RplzF05B	Vopsitorii intr-un strat, cu grunduri mono sau bicomponente, pe baza de polimeri sintetici. in solutie destinata maririi aderente la suport (metal sau beton) a straturilor finale de protectie anticoroziva, grund bicomponente, pe baza de polimeri sintetici,grosimea stratului de grund va fi de 80 mcm	m2			54,63 29,79
	7134050013150	Izolator antiacide	h-om	0,160	70,00	12,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,210	70,00	16,91
	2430226101002	Grund - R	kg	0,158	135,00	22,18
	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	0,030	29,00	0,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	15,00	0,78
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,010	85,00	0,98
8	RplzA05J1	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice, executate cu email perclorvinilic (grosimea stratului de vopsea va fi de 100 mcm), pentru executie mecanizata	m2			75,56 41,86
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,270	70,00	21,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	70,00	20,13
	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	0,020	29,00	0,60
	2430126107873	Email perclorvinilic	kg	0,150	85,00	13,13
	2430226109082	Diluant perclorvinilic	kg	0,011	85,00	0,96
	2952270003371	Malaxor de chituri si vopsele 10 l	h-ut	0,010	25,00	0,29
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,015	85,00	1,47
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,100	150,00	17,25
9	RplzF02A	Confectionarea si montarea platformelor de	m2			191,03

1	2	3	4	5	6	7
		lucru, pentru executarea lucrarilor la inaltime de peste 3 m, executate din bile, dulapi si rigole de rasinoase				112,70
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,400	70,00	112,70
	2010102904145	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=4-6m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,001	5 500,00	5,50
	2010102907826	Rigle rasin lunga cls B gr=58-96mm l=3,00-6,00m	m3	0,00015	5 500,00	0,82
	2010102901180	Bile, manele rasinoase D=12-18 cm	m3	0,0016	5 500,00	8,80
	2010102903496	Scinduri de rasinoase de 24 mm grosime, geluite	m3	0,0082	5 500,00	45,10
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,220	35,00	7,70
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,090	25,00	2,59
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,080	85,00	7,82
		2. Transportul si incarcarea tevilor de demontare				
10	TrB22D1D1	Transportul materialelor cu macaraua pe pneuri, de 10 tf, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor peste 1,5 t si inaltimea de ridicare fiind de 0-6 m Incarcarea conductei d=219*6 mm (31,52 kg*250 m=7,88 t tava+0,162 t coturi =8 t)	t			20,50 3,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,050	70,00	3,50
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,020	850,00	17,00
11	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			118,30 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,182	650,00	118,30

Intocmit

Admin. Mardare Denis

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)