

**Montarea (inlocuirea) partii
cilindrice inferioare a carcasei
filtrului H I treapta a instalatiei
de desalinizare**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 300 725,60 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. Lucrari de constructii Коэффициент к трудозатратам=1,200 Коэффициент к машинам=1,200 1.1. Conditii stingherate K=1,15, p.3 Ordin a Ministerului CDT al RM nr. 117 din 03.09.2007 Коэффициент к трудозатратам = 1,2000, Коэффициент к машинам = 1,2000 Коэффициент к трудозатратам=1,000 Коэффициент к машинам=1,000 1.1.1. Demontarea partii de jos a corpul filtrului si tevilor. (Демонтаж обвязки фильтра)				
1	RpIC20C1	Demontarea tevii negri, . avind diametrul de 100 mm (Разборка черных труб ф 100 мм)	m	5,000	343,62 127,45	1 718,10 637,27
2	RpIC20C1	Demontarea tevii negri, . avind diametrul de 133 mm (Разборка черных труб ф 133 мм)	m	5,000	343,62 127,45	1 718,10 637,27
3	RpIC20D1	Demontarea tevii negri,. avind diametrul de 150 mm (Разборка черных труб ф 150 мм)	m	12,000	440,05 145,81	5 280,58 1 749,70
4	RpID23C	Demontarea robinetilor cu diametrul 100 mm (Снятие задвижки ф 100 мм)	buc	3,000	57,10 57,10	171,30 171,30

1	2	3	4	5	6	7
5	RpID23D	Demontarea robinetilor cu diametrul 150 mm (Снятие задвижки ф 150 мм)	buc	3,000	124,40 124,40	373,19 373,19
6	M1M09O	Demontarea flanselor sudate pe conducta avind diametrul de 600 mm (Демонтаж фланцев, приваренных к трубопроводу ф 600 мм)	per	1,000	193,73 193,73	193,73 193,73
7	RpIA55C	Demontarea manometre cu sifon si robinet control (Снятие контрольных приборов)	buc	2,000	62,33 61,18	124,66 122,36
8	RpIC19A1	Demontarea tevii negri, de impuls. avind diametrul de 15-20 mm (Демонтаж импульсных трубок для контрольных приборов ф 15-20 мм)	m	15,000	33,90 26,51	508,50 397,66
		Total Demontarea partii de jos a corpul filtrului si tevilor. (Демонтаж обвязки фильтра) Inklusiv salariu				10 088,16 4 282,48
		1.1.2. Montarea partii de jos a corpului filtrul si a tevilor (Монтаж обвязки фильтра)				
9	RpIA16C	Montarea armaturilor fine I: indicator de nivel montat cu mufa prin insurubare (Обратная установка контрольных приборов)	buc	2,000	236,37 110,12	472,74 220,24
10	RpIC04A1	Montarea tevii, negre, impuls , avind diametrul 15-20 mm (Обратный монтаж импульсных трубок для контрольных приборов ф 15-20 мм)	m	15,000	188,78 145,81	2 831,71 2 187,13
11	RpIC08C1	Montarea tevii, negre, avind diametrul 100 mm (Обратный монтаж труб ф 100 мм)	m	5,000	696,23 244,71	3 481,17 1 223,57
12	RpIC08C1	Montarea tevii, negre, avind diametrul 133 mm (Обратный монтаж труб ф 133 мм)	m	5,000	696,23 244,71	3 481,17 1 223,57
13	RpIC08D1	Montarea tevii, negre, avind diametrul 150 mm (Обратный монтаж труб ф 150 мм)	m	12,000	1 224,29 305,89	14 691,52 3 670,70
14	RpID04C	Montarea robinetului cu diametrul	buc	3,000	161,10	483,31

1	2	3	4	5	6	7
		nominal de 100 mm (Обратный монтаж задвижки ф 100 мм)			161,10	483,31
15	RpID04D	Montarea robinetului cu diametrul nominal de 150 mm (Обратный монтаж задвижки ф 150 мм)	buc	3,000	165,18 165,18	495,55 495,55
		Total Montarea partii de jos a corpului filtrul si a tevilor (Монтаж обвязки фильтра) Inclusiv salariu				25 937,17 9 504,07
		1.1.3. Demolarea betonului din interiorul filtrului (Разбивка бетона в основании внутри фильтра)				
16	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc (Разбивка старого бетона ручными средствами фундаменты и вертикальные сечения из смеси с расходом цемента более 150 кг/м3)	m3	4,500	1 160,83 1 149,13	5 223,75 5 171,10
17	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на бетономешалке и укладка его типичными средствами бетон класса...)	m3	4,500	1 709,28 525,12	7 691,75 2 363,02
18	TrB05B2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 90 m (Транспортировка неудобных материалов путем переноса, весом более 25 кг, на расстояние 90 м)	t	9,900	481,27 481,27	4 764,61 4 764,61
19	TsH92B	Incarcarea in auto gunoi (Погрузка бетона в автотранспорт)	t	9,900	113,18 113,18	1 120,50 1 120,50
		Total Demolarea betonului din				18 800,61

1	2	3	4	5	6	7
		interiorul filtrului (Разбивка бетона в основании внутри фильтра) Inclusiv salariu				13 419,23
		1.1.4. Diverse lucrari de demontare si montare, imbinare conducte exterioare, plarforma metalica (Различные демонтажные и монтажные работы, наружная обвязка труб, металлическая площадка)				
20	CL17C	Confectii metalice diverse, pentru suport temporar a filtrului. (Монтаж металлических конструкций для временной поддержки фильтра)	kg	250,000	42,11 16,31	10 527,31 4 078,56
21	RpCP45D	Demontarea suport temporar al filtrului (Демонтаж металлических конструкций для временной поддержки фильтра)	kg	250,000	5,54 4,08	1 384,59 1 019,64
22	RpIC20A1	Demontarea tevii negri, in legatura cu utilajul avind diametrul de 51x3.5-76x3.5 mm (Разборка черных труб на сварке в системе центрального отопления в промышленных зданиях, в соединениях приборов, распределительных стояках ф 51x3,5-76x3,5 мм)	m	14,000	92,55 71,38	1 295,63 999,25
23	RpIC09A1	Montarea tevii, negre, pentru constructii, asamblate prin sudare in coloane de distributie montate pe stilpi metalici sau din beton, avind diametrul 51x3,5 - 76x3,5 mm (Прокладка черных труб на сварке в распределительных стояках смонтированных на бетонные или металлические столбы ф 51x3,5-76x3,5 мм)	m	14,000	160,45 115,22	2 246,35 1 613,07
		Total Diverse lucrari de demontare si montare, imbinare conducte exterioare, plarforma metalica (Различные демонтажные и монтажные работы, наружная обвязка труб, металлическая площадка) Inclusiv salariu				15 453,88 7 710,52
		1.1.5. Confectionare camin de vizita d 600 mm (Устройство люка лаза ф 600 мм)				

1	2	3	4	5	6	7
24	RpIF03C	Taierea tablei din otel cu flacara oxiacetilenica, avind grosimea între 6-10 m (Резка отверстия в корпусе фильтра под установку люка)	m	1,950	88,14 19,39	171,88 37,81
25	AcE51J	Racordarea conductelor de legatura avind diametrul stutului de 600 mm L=0,5 m (Врезка в бак стальным патрубком ф 600 мм L=0.5 m)	piesa	1,000	8 797,01 1 519,26	8 797,01 1 519,26
26	TfB03O1	Montarea pe conducta a flansei rotunde , plate, pentru sudare, avind Dn 600 (Установка на трубопровод круглых или плоских фланцев для сварки ф 600 мм)	buc	1,000	4 008,51 672,96	4 008,51 672,96
27	TfB04O1	Montarea pe conducta a flansei oarbe avind diametrul nominal Dn 600 (Установка на трубопроводах глухих фланцев, ф 600 мм)	buc	1,000	3 854,39 581,19	3 854,39 581,19
28	TfB05O1	Imbinarea flanselor de pina la Pn 25 inclusiv, prin suruburi amplasate in canal, la o adincime de 1m sau supateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 600 (Соединение болтами фланцев до Pn 25 включительно в канале на глубине до 1 м или на высоте до 3 м ф 600 мм)	buc	1,000	479,82 305,89	479,82 305,89
		Total Confectionare camin de vizita d 600 mm (Устройство люка лаза ф 600 мм) Inclusiv salariu				17 311,61 3 117,11
		1.1.6. Lucrari diverse (Различные работы)				
29	M1L24A	Polizarea interioara a cordoanelor de sudura la utilaje, (Притупление всех острых кромок в фильтре после проведения работ)	m	30,000	284,17 208,01	8 525,00 6 240,20
30	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore) (Леса	m2	40,000	126,33 76,47	5 053,32 3 058,92

1	2	3	4	5	6	7
		металлические трубчатые для работ по вертикальной поверхности высотой до 30 м, используемые 25 дней (200 часов)				
		Total Lucrari diverse (Различные работы) Inclusiv salariu				13 578,32 9 299,12
		1.1.7. Deplasarea elementelor demontate la locul de depozitare (Перемещение демонтированных элементов на место складирования)				
31	RpCU09E	Transporturi cu mijloace manuale cu scripetele, inclusiv montarea si demontarea scheletului pentru scripete si incarcarea si descarcarea materialelor transportate cu scripetele pina la 5 m inaltime (Перемещение ручными средствами с горизонтальными воротами (блок), включая установку и разборку каркаса для ворота (блока) , загрузку и разгрузку перемещаемых материалов горизонтальными воротами (лебедкой) высотой до 5 м)	t	0,550	1 012,47 917,69	556,86 504,73
32	RpCU09E1	Transporturi cu mijloace manuale cu scripetele, inclusiv montarea si demontarea scheletului pentru scripete si incarcarea si descarcarea materialelor transportate cu scripetele pina la 5 m inaltime, pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga (Перемещение ручными средствами горизонтальными воротами (блок), включая установку и разборку каркаса для ворот (блока, лебедки), загрузку и разгрузку перемещаемых материалов горизонтальными воротами высотой до 5 м , для каждой пройденых 10 м после первых 10 м) до 25 м	t	0,550	581,20 581,20	319,66 319,66
		Total Deplasarea elementelor demontate la locul de depozitare				876,52 824,39

1	2	3	4	5	6	7
		(Перемещение демонтированных элементов на место складирования) Inclusiv salariu				
		1.1.8. Deplasarea - ridicarea materialelor la locul de munca, elementenoi a virolei (Перемещение - подъем материалов к месту работы, новые элементы обечаек)				
33	RpCU09E	Transporturi cu mijloace manuale cu scripetele, inclusiv montarea si demontarea scheletului pentru scripete si incarcarea si descarcarea materialelor transportate cu scripetele pina la 5 m inaltime (Перемещение ручными средствами с горизонтальными воротами (блок), включая установку и разборку каркаса для ворота (блока) , загрузку и разгрузку перемещаемых материалов горизонтальными воротами (лебедкой) высотой до 5 м)	t	0,550	1 012,47 917,69	556,86 504,73
34	RpCU09E1	Transporturi cu mijloace manuale cu scripetele, inclusiv montarea si demontarea scheletului pentru scripete si incarcarea si descarcarea materialelor transportate cu scripetele pina la 5 m inaltime, pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga (Перемещение ручными средствами горизонтальными воротами (блок), включая установку и разборку каркаса для ворот (блока, лебедки), загрузку и разгрузку перемещаемых материалов горизонтальными воротами высотой до 5 м , для каждых пройденных 10 м после первых 10 м) до 25 м	t	0,550	581,20 581,20	319,66 319,66
		Total Deplasarea - ridicarea materialelor la locul de munca, elementenoi a virolei (Перемещение - подъем материалов к месту работы, новые элементы обечаек) Inclusiv salariu				876,52 824,39

1	2	3	4	5	6	7
		Total Conditii stingherate K=1,15, p.3 Ordin a Ministerului CDT al RM nr. 117 din 03.09.2007 Коэффициент к трезотратам = 1,2000, Коэффициент к машинам = 1,2000 Inclusiv salariu				102 922,79 48 981,31
		1.2. Transportarea				
35	TsI50B5	Transportarea gunoiului cu autobasculanta la distanta de 15 km (Транспортировка строймусора автосамосвалами на расстояние 15 км)	t	9,900	88,23 0,00	873,52 0,00
		Total Transportarea Inclusiv salariu				873,52
		<i>Total</i>	lei			103 796,31
		<i>Conditile stingherate</i>	15,00 %			11 172,09
		<i>Total</i>	100,00 +			114 968,40
		<i>Fondul social</i>	24,00 %			13 518,84
		<i>Total</i>	100,00 +			128 487,24
		<i>Transportare materialelor</i>	4,00 %			1 172,63
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2,00 %			586,31
		<i>Total</i>	100,00 +			130 246,18
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			18 885,70
		<i>Total</i>	100,00 +			149 131,88
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			8 947,91
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				158 079,79 69 847,35
		2. Demontarea i montarea utilajului Коэффициент к трудозатратам=1,200 Коэффициент к машинам=1,200 2.1. Conditii stingherate K=1,15, p.3 Ordin a Ministerului CDT al RM nr. 117 din 03.09.2007 Коэффициент к трезотратам = 1,2000, Коэффициент к машинам = 1,2000				
36	M1A05A K=0,5	Demontarea fragmentului recipientului metalice al filtrului H=1,5 m, D=3 m, S=14,13 m2, gr.	t	1,040	11 551,28 6 288,60	12 013,33 6 540,14

1	2	3	4	5	6	7
		10 mm) K=0,5 (Демонтаж фрагмента цилиндрической части фильтра H=1,5 m, D=3 m, S=14,13 m2, gr. = 10 mm) K=0,5				
37	M1A05A	Montarea fragmentului recipientului metalice al filtrului H=1,5 m, D=3 m, S=14,13 m2, gr. 10 mm) K=0,5 (Монтаж фрагмента цилиндрической части фильтра H=1,5 m, D=3 m, S=14,13 m2, gr. = 10 mm)	t	1,040	23 103,11 12 577,27	24 027,23 13 080,36
		Total Conditii stingherate K=1,15, p.3 Ordin a Ministerului CDT al RM nr. 117 din 03.09.2007 Коэффициент к трузотратам = 1,2000, Коэффициент к машинам = 1,2000 Inclusiv salariu				36 040,56 19 620,50
		Total	lei			36 040,56
		Conditie stingherate	15,00 %			4 652,57
		Total	100,00 +			40 693,13
		Fondul social	24,00 %			5 415,26
		Total	100,00 +			46 108,39
		Transportare materialelor	7,00 %			351,64
		Cheltuieli de depozitare	2,00 %			100,47
		Total	100,00 +			46 560,50
		Cheltuieli de regie	76,00 %			14 911,58
		Total	100,00 +			61 472,08
		Beneficiu de deviz	6,00 %			3 688,32
		Total Demontarea i montarea utilajului Inclusiv salariu				65 160,40 27 978,83
		3. Costul utilajului				
38	Pret furnizor	Elementenoi a virolei (Элемент обечайки фильтра)	t	1,040	26 000,00 0,00	27 040,00 0,00
		Total	lei			27 040,00
		Cheltuieli de depozitare	1,20 %			324,48
		Total Costul utilajului Inclusiv salariu				27 364,48

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			250 604,67
		TVA	20,00 %			50 120,93
		Total deviz:				300 725,60
		Inclisiv salariu				97 826,18

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Montarea (inlocuirea) partii
cilindrice inferioare a carcasei
filtrului H I treapta a instalatiei
de desalinizare**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 300 725,60 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.	7123010010200	Betonist	h-om	68,310	84,97	5 804,30
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	36,000	84,97	3 058,92
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	2,904	84,97	246,76
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	190,716	84,97	16 205,14
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,924	84,97	843,24
6.	7212030022700	Sudor	h-om	106,200	84,97	9 023,81
7.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	228,236	84,97	19 393,20
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	42,000	84,97	3 568,74
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	69,261	84,97	5 885,11
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	23,358	84,97	1 984,73
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	30,456	84,97	2 587,86
		Total manopera				68 601,81

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,000	0,00	0,00
2.	111112	Elementenoi a virolei	t	1,040	26 000,00	27 040,00
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	3,220	295,00	949,90
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,499	225,00	787,27
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,460	0,00	0,00
6.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,741	47,00	34,83
7.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L=1,5 m	m3	0,008	7 900,00	63,20
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,004	7 900,00	31,60
9.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3-3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,004	7 900,00	31,60
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,012	7 900,00	94,80
11.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,015	7 900,00	118,50
12.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,012	7 900,00	94,80
13.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,005	8 200,00	41,00
14.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,600	23,00	13,80
15.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,098	20,00	1,96
16.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	42,837	26,00	1 113,78
17.	2411115904520	Acetilena	m3	0,428	2 300,00	984,40
18.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide)	kg	77,849	35,00	2 724,72
19.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,670	43,00	28,81
20.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,500	43,00	107,50

21.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,945	55,00	51,97
22.	2521216701000600	Teava din otel d 600 mm	m	0,509	3 400,00	1 730,60
23.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 315,872	2,00	2 631,74
24.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,200	65,00	13,00
25.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	123,449	25,00	3 086,23
26.	2710403605057	Tabla cons.mecanice 4x1000x2000	kg	4,992	25,00	124,80
27.	2710703500831	Otel cornier aripi eg. lam. cald. 60x60x6 mm	kg	29,640	25,00	741,00
28.	2722103300000100	Teava neagra pentru instalatii d 100	m	5,176	0,00	0,00
29.	2722103300000133	Teava neagra pentru instalatii d 133	m	5,176	0,00	0,00
30.	2722103300000150	Teava neagra pentru instalatii d 150 mm	m	12,362	0,00	0,00
31.	27221033000001520	Teava neagra pentru instalatii d 15-20	m	15,529	32,00	496,93
32.	272210330000057	Teava neagra pentru instalatii d 57-76	m	14,851	0,00	0,00
33.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	2,199	65,00	142,94
34.	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	42,822	65,00	2 783,43
35.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	5,523	65,00	358,99
36.	2735725903116	Electrozi pt. craituire negrafitat aramit 6 mm	buc	10,530	65,00	684,45
37.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	17,735	28,00	496,59
38.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	250,000	25,00	6 250,00
39.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,166	57,00	9,46
40.	2873114708959	Cablu dublu normal 6 x 19 160 kgf d=12 b mat z/s	kg	3,276	28,00	91,73
41.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,120	35,00	4,20
42.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	24,524	65,00	1 594,06
43.	2874115845144	Piulite hexagon. pt. flanse A M 36 OL 50	buc	40,000	0,50	20,00
44.	2874115880807	Prezon norm. pt. flanse 36 x 180 OLC 50	buc	20,000	5,00	100,00
45.	2875274021002	Curbe sudate tratate termic	buc	0,993	0,00	0,00
46.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	15,225	0,00	0,00
47.	2875274123510	Dop din fonta	buc	4,500	0,00	0,00
48.	2875274202702100	Robinet d 100 mm	buc	3,000	0,00	0,00
49.	2875274202702150	Robinet d 150 mm	buc	3,150	0,00	0,00
50.	2875274400000600	Flansa rotunda din otel d 600	buc	1,000	2 595,83	2 595,83
51.	28752744000006001	Flansa oarba din otel d 600	buc	1,000	2 595,83	2 595,83
52.	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	6,000	20,00	120,00
53.	2881116002713	Discuri abrazive nylon 300 x 22 x 8	buc	1,560	65,00	101,40
54.	2881116002725	Discuri abrazive 178 x 4 x 22	buc	0,600	65,00	39,00
55.	3320127326104	Indicator de nivel	buc	2,020	125,00	252,50
56.	4011106202741	Energie electrica	kw	60,617	0,00	0,00
57.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,415	0,00	0,00
58.	4100116202820	Apa potabila	m3	2,100	0,00	0,00
		Total materiale de constructii				61 379,15

Utilaje de constructii:

1.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	216,000	8,00	1 728,00
2.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	13,209	295,25	3 899,96
3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,033	295,25	9,75
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	1,710	65,00	111,15
5.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	11,712	195,30	2 287,35
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,240	45,00	145,80
7.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	1,755	57,60	101,09
8.	3110320002303	Generator sudura 1-14 kw	h-ut	32,256	145,50	4 693,25

9.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	4,082	195,30	797,21
10.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,921	195,30	375,17
11.	3110500003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut	43,674	195,30	8 529,53
12.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	23,157	535,50	12 400,58
13.	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,412	535,50	220,62
14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,350	535,50	722,93
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,065	285,00	873,52
		Total utilaje de construcții				36 895,91

Total	lei	250 604,67
TVA	20,00 %	50 120,93

Total deviz: **300 725,60**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Montarea (inlocuirea) partii cilindrice inferioare a carcasei filtrului H I treapta a instalatiei de desalinizare

Investitor

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. Lucrari de constructii Коэффициент к трудозатратам=1,200 Коэффициент к машинам=1,200				
		1.1. Conditii stingherate K=1,15, p.3 Ordin a Ministerului CDT al RM nr. 117 din 03.09.2007 Коэффициент к трузотратам = 1,2000, Коэффициент к машинам = 1,2000 Коэффициент к трудозатратам=1,000 Коэффициент к машинам=1,000				
		1.1.1. Demontarea partii de jos a corpul filtrului si tevilor. (Демонтаж обвязки фильтра)				
1	RpIC20C1	Demontarea tevii negri, . avind diametrul de 100 mm (Разборка черных труб ф 100 мм)	m			343,62 127,45
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,2500	84,97	127,45
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,3130	26,00	8,14
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,6400	35,00	22,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1520	28,00	4,26
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	1,6000	25,00	40,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2200	535,50	141,37
2	RpIC20C1	Demontarea tevii negri, . avind diametrul de 133 mm (Разборка черных труб ф 133 мм)	m			343,62 127,45
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,2500	84,97	127,45
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,3130	26,00	8,14
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,6400	35,00	22,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1520	28,00	4,26
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	1,6000	25,00	40,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2200	535,50	141,37
3	RpIC20D1	Demontarea tevii negri,. avind diametrul de 150 mm (Разборка черных труб ф 150 мм)	m			440,05 145,81
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,4300	84,97	145,81
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,4580	26,00	11,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	1,1050	35,00	38,67
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2760	28,00	7,73
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	2,2400	25,00	56,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2800	535,50	179,93
4	RpID23C	Demontarea robinetilor cu diametrul 100 mm (Снятие задвижки ф 100 мм)	buc			57,10 57,10
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5600	84,97	57,10
5	RpID23D	Demontarea robinetilor cu diametrul 150 mm (Снятие задвижки ф 150 мм)	buc			124,40 124,40

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,2200	84,97	124,40
6	M1M09O	Demontarea flanselor sudate pe conducta avind diametrul de 600 mm (Демонтаж фланцев, приваренных к трубопроводу ф 600 мм)	per			193,73 193,73
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,9000	84,97	193,73
7	RpIA55C	Demontarea manometre cu sifon si robinet control (Снятие контрольных приборов)	buc			62,33 61,18
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6000	84,97	61,18
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0500	23,00	1,15
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	0,00	0,00
8	RpIC19A1	Demontarea tevii negri, de impuls. avind diametrul de 15-20 mm (Демонтаж импульсных трубок для контрольных приборов ф 15-20 мм)	m			33,90 26,51
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	84,97	26,51
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	0,00	0,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,0600	26,00	1,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,1370	35,00	4,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	47,00	1,03
		1.1.2. Montarea partii de jos a corpului filtrul si a tevilor (Монтаж обвязки фильтра)				
9	RpIA16C	Montarea armaturilor fine l: indicator de nivel montat cu mufa prin insurubare (Обратная установка контрольных приборов)	buc			236,37 110,12
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0800	84,97	110,12
	3320127326104	Indicator de nivel	buc	1,0000	125,00	126,25
10	RpIC04A1	Montarea tevii, negre, impuls , avind diametrul 15-20 mm (Обратный монтаж импульсных трубок для контрольных приборов ф 15-20 мм)	m			188,78 145,81
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,4300	84,97	145,81
	27221033000001520	Teava neagra pentru instalatii d 15-20	m	1,0200	32,00	33,13
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,0600	26,00	1,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,1150	35,00	4,09
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0340	28,00	0,97
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0270	47,00	1,29
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0440	43,00	1,92
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	0,00	0,00
11	RpIC08C1	Montarea tevii, negre, avind diametrul 100 mm (Обратный монтаж труб ф 100 мм)	m			696,23 244,71
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,4000	84,97	244,71
	2722103300000100	Teava neagra pentru instalatii d 100	m	1,0200	0,00	0,00
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	2,5000	25,00	63,44
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	1,1350	26,00	29,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	3,0900	35,00	109,77
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,8250	28,00	23,45
	2875274021002	Curbe sudate tratate termic	buc	0,0500	0,00	0,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3500	535,50	224,91
12	RpIC08C1	Montarea tevii, negre, avind diametrul 133 mm (Обратный монтаж труб ф 133 мм)	m			696,23 244,71
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,4000	84,97	244,71
	2722103300000133	Teava neagra pentru instalatii d 133	m	1,0200	0,00	0,00
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	2,5000	25,00	63,44
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	1,1350	26,00	29,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	3,0900	35,00	109,77
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,8250	28,00	23,45
	2875274021002	Curbe sudate tratate termic	buc	0,0500	0,00	0,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3500	535,50	224,91
13	RpIC08D1	Montarea tevii, negre, avind diametrul 150 mm (Обратный монтаж труб ф 150 мм)	m			1 224,29 305,89
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	3,0000	84,97	305,89
	272210330000015	Teava neagra pentru instalatii d 150 mm	m	1,0200	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	0					
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	3,8000	25,00	95,95
	2875274021002	Curbe sudate tratate termic	buc	0,0400	0,00	0,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,8720	65,00	122,90
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4800	535,50	308,45
	3110320002303	Generator sudura 1-14 kw	h-ut	2,2400	145,50	391,10
14	RpID04C	Montarea robinetului cu diametrul nominal de 100 mm (Обратный монтаж задвижки ф 100 мм)	buc			161,10 161,10
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,5800	84,97	161,10
	2875274202702100	Robinet d 100 mm	buc	1,0000	0,00	0,00
15	RpID04D	Montarea robinetului cu diametrul nominal de 150 mm (Обратный монтаж задвижки ф 150 мм)	buc			165,18 165,18
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,6200	84,97	165,18
	2875274202702150	Robinet d 150 mm	buc	1,0000	0,00	0,00
		1.1.3. Demolarea betonului din interiorul filtrului (Разбивка бетона в основании внутри фильтра)				
16	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc (Разбивка старого бетона ручными средствами фундаменты и вертикальные сечения из смеси с расходом цемента более 150 кг/м3)	m3			1 160,83 1 149,13
	7123010010200	Betonist	h-om	7,9000	84,97	805,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3700	84,97	343,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	65,00	11,70
17	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на бетономешалке и укладка его типичными средствами бетон класса...)	m3			1 709,28 525,12
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	84,97	484,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	40,79
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,00	582,61
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	225,00	174,95
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	295,00	211,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	32,40
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	57,60	22,46
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	535,50	160,65
18	TrB05B2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 90 m (Транспортировка неудобных материалов путем переноса, весом более 25 кг, на расстояние 90 м)	t			481,27 481,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,7200	84,97	481,27
19	TsH92B	Incercarea in auto gunoi (Погрузка бетона в автотранспорт)	t			113,18 113,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	84,97	113,18
		1.1.4. Diverse lucrari de demontare si montare, imbinare conducte exterioare, plarforma metalica (Различные демонтажные и монтажные работы, наружная обвязка труб, металлическая площадка)				

1	2	3	4	5	6	7
20	CL17C	Confectii metalice diverse, pentru suport temporar a filtrului. (Монтаж металлических конструкций для временной поддержки фильтра)	kg			42,11 16,31
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	84,97	14,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	1,02
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	1,02
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	43,00	0,43
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	0,00	0,00
21	RpCP45D	Demontarea suport temporar al filtrului (Демонтаж металлических конструкций для временной поддержки фильтра)	kg			5,54 4,08
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	84,97	2,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	84,97	2,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,0008	35,00	0,03
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,0010	26,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	65,00	0,23
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	195,30	1,17
22	RpIC20A1	Demontarea tevii negri, in legatura cu utilajul avind diametrul de 51x3.5-76x3.5 mm (Разборка черных труб на сварке в системе центрального отопления в промышленных зданиях, в соединениях приборов, распределительных стояках ф 51x3,5-76x3,5 мм)	m			92,55 71,38
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7000	84,97	71,38
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,1000	26,00	2,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,2700	35,00	9,45
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	28,00	1,12
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,3200	25,00	8,00
23	RpIC09A1	Montarea tevii, negre, pentru constructii, asamblate prin sudare in coloane de distributie montate pe stilpi metalici sau din beton, avind diametrul 51x3,5 - 76x3,5 mm (Прокладка черных труб на сварке в распределительных стояках смонтированных на бетонные или металлические столбы ф 51x3,5-76x3,5 мм)	m			160,45 115,22
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,1300	84,97	115,22
	272210330000057	Teava neagra pentru instalatii d 57-76	m	1,0200	0,00	0,00
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,3200	25,00	8,32
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,2780	26,00	7,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,6180	35,00	22,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2370	28,00	6,90
		1.1.5. Confectionare camin de vizita d 600 mm (Устройство люка лаза ф 600 мм)				
24	RpIF03C	Taierea tablei din otel cu flacara oxiacetilenica, avind grosimea intre 6-10 m (Резка отверстия в корпусе фильтра под установку люка)	m			88,14 19,39
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,1900	84,97	19,39
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,0950	35,00	3,32
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,1450	26,00	3,77
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,3800	0,00	0,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,3000	65,00	19,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	195,30	42,16
25	AcE51J	Racordarea conductelor de legatura avind diametrul stutului de 600 mm L=0,5 m (Врезка в бак стальным патрубком ф 600 мм L=0.5 m)	piesa			8 797,01 1 519,26
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	8,2700	84,97	843,24
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,6300	84,97	676,02
	2521216701000600	Teava din otel d 600 mm	m	0,5000	3 400,00	1 730,60
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	2,8000	26,00	74,10
	2411115904520	Acetilena	m3	0,4200	2 300,00	984,40

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	1,5000	35,00	53,45
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	2,1600	65,00	142,94
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	9,7600	195,30	2 287,35
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,1200	535,50	2 004,91
26	TfB03O1	Montarea pe conducta a flansei rotunde , plate, pentru sudare, avind Dn 600 (Установка на трубопровод круглых или плоских фланцев для сварки ф 600 мм)	buc			4 008,51 672,96
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	4,4000	84,97	448,64
	7212030022700	Sudor	h-om	2,2000	84,97	224,32
	287527440000060 0	Flansa rotunda din otel d 600	buc	1,0000	2 595,83	2 595,83
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	3,6820	65,00	239,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	2,2260	26,00	57,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	0,00	0,00
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,1000	65,00	6,50
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,9000	0,00	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,2500	23,00	5,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	1,1130	35,00	38,95
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20- 39 kva	h-ut	1,6560	195,30	388,06
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	295,25	3,25
27	TfB04O1	Montarea pe conducta a flansei oarbe avind diametrul nominal Dn 600 (Установка на тубопроводах глухих фланцев,ф 600 мм)	buc			3 854,39 581,19
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	3,8000	84,97	387,46
	7212030022700	Sudor	h-om	1,9000	84,97	193,73
	287527440000060 01	Flansa oarba din otel d 600	buc	1,0000	2 595,83	2 595,83
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,8410	65,00	119,66
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	2,9960	26,00	77,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	0,00	0,00
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,1000	65,00	6,50
	4100116202820	Apa potabila	m3	1,2000	0,00	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,2500	23,00	5,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	1,4830	35,00	51,91
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20- 39 kva	h-ut	1,7460	195,30	409,15
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0180	295,25	6,50
28	TfB05O1	Imbinarea flanselor de pina la Pn 25 inclusiv, prin suruburi amplasate in canal, la o adincime de 1m sau suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 600 (Соединение болтами фланцев до Pn 25 включительно в канале на глубине до 1 м или на высоте до 3 м ф 600 мм)	buc			479,82 305,89
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	3,0000	84,97	305,89
	2874115880807	Prezon norm. pt. flanse 36 x 180 OLC 50	buc	20,0000	5,00	100,00
	2874115845144	Piulite hexagon. pt. flanse A M 36 OL 50	buc	40,0000	0,50	20,00
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0980	20,00	1,96
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,9450	55,00	51,97
		1.1.6. Lucrari diverse (Различные работы)				
29	M1L24A	Polizarea interioara a cordoanelor de sudura la utilaje, (Притупление всех острых кромки в фильтре после проведения работ)	m			284,17 208,01
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,0400	84,97	208,01
	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	0,2000	20,00	4,00
	2881116002725	Discuri abrazive 178 x 4 x 22	buc	0,0200	65,00	1,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	0,00	0,00
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2000	295,25	70,86
30	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore) (Леса металлические трубчатые для работ по вертикальной поверхности высотой до 30 м,	m2			126,33 76,47

1	2	3	4	5	6	7
		используемые 25 дней (200 часов)				
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	84,97	76,47
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	7 900,00	2,37
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	7 900,00	0,79
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	7 900,00	2,37
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	8 200,00	1,02
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	35,00	0,10
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	8,00	43,20
		1.1.7. Deplasarea elementelor demontate la locul de depozitare (Перемещение демонтированных элементов на место складирования)				
31	RpCU09E	Transporturi cu mijloace manuale cu scripetele, inclusiv montarea si demontarea scheletului pentru scripete si incarcarea si descarcarea materialelor transportate cu scripetele pina la 5 m inaltime (Перемещение ручными средствами с горизонтальными воротами (блок), включая установку и разборку каркаса для ворота (блока) , загрузку и разгрузку перемещаемых материалов горизонтальными воротами (лебедкой) высотой до 5 м)	t			1 012,47 917,69
	71240100107001	Dulgher	h-om	2,2000	84,97	224,33
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,8000	84,97	693,36
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0040	7 900,00	28,73
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0070	7 900,00	57,45
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,1500	57,00	8,60
32	RpCU09E1	Transporturi cu mijloace manuale cu scripetele, inclusiv montarea si demontarea scheletului pentru scripete si incarcarea si descarcarea materialelor transportate cu scripetele pina la 5 m inaltime, pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga (Перемещение ручными средствами горизонтальными воротами (блок), включая установку и разборку каркаса для ворот (блока, лебедки), загрузку и разгрузку перемещаемых материалов горизонтальными воротами высотой до 5 м , для каждых пройденых 10 м после первых 10 м) до 25 м	t			581,20 581,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,8000	84,97	581,20
		1.1.8. Deplasarea - ridicarea materialelor la locul de munca, elementenoi a virolei (Перемещение - подъем материалов к месту работы, новые элементы обечаек)				
33	RpCU09E	Transporturi cu mijloace manuale cu scripetele, inclusiv montarea si demontarea scheletului pentru scripete si incarcarea si descarcarea materialelor transportate cu scripetele pina la 5 m inaltime (Перемещение ручными средствами с горизонтальными воротами (блок), включая установку и разборку каркаса для ворота (блока) , загрузку и разгрузку перемещаемых материалов горизонтальными воротами (лебедкой) высотой до 5 м)	t			1 012,47 917,69
	71240100107001	Dulgher	h-om	2,2000	84,97	224,33

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,8000	84,97	693,36
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0040	7 900,00	28,73
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0070	7 900,00	57,45
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,1500	57,00	8,60
34	RpCU09E1	Transporturi cu mijloace manuale cu scripetele, inclusiv montarea si demontarea scheletului pentru scripete si incarcarea si descarcarea materialelor transportate cu scripetele pina la 5 m inaltime, pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga (Перемещение ручными средствами горизонтальными воротами (блок), включая установку и разборку каркаса для ворот (блока, лебедки), загрузку и разгрузку перемещаемых материалов горизонтальными воротами высотой до 5 м , для каждых пройденых 10 м после первых 10 м) до 25 м	t			581,20 581,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,8000	84,97	581,20
		1.2. Transportarea				
35	TsI50B5	Transportarea gunoiului cu autobasculanta la distanta de 15 km (Транспортировка строймусора автосамосвалами на расстояние 15 км)	t			88,23 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	285,00	88,23
		2. Demontarea i montarea utilajului Коэффициент к трудозатратам=1,200 Коэффициент к машинам=1,200				
		2.1. Conditii stingherate K=1,15, p.3 Ordin a Ministerului CDT al RM nr. 117 din 03.09.2007 Коэффициент к трозотратам = 1,2000, Коэффициент к машинам = 1,2000				
36	M1A05A K=0,5	Demontarea fragmentului recipientului metalice al filtrului H=1,5 m, D=3 m, S=14,13 m2, gr. 10 mm) K=0,5 (Демонтаж фрагмента цилиндрической части фильтра H=1,5 m, D=3 m, S=14,13 m2, gr. = 10 mm) K=0,5	t			11 551,28 6 288,60
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	70,8500	84,97	3 612,04
	7212030022700	Sudor	h-om	52,5000	84,97	2 676,56
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0100	7 900,00	37,98
	2710703500831	Otel cornier aripi eg. lam. cald. 60x60x6 mm	kg	19,0000	25,00	237,50
	2710403605057	Tabla cons.mecanice 4x1000x2000	kg	3,2000	25,00	40,00
	2873114708959	Cablu dublu normal 6 x 19 160 kgf d=12 b mat z/s	kg	2,1000	28,00	29,40
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	27,4500	65,00	892,13
	2735725903116	Electrozi pt. craiture negrafitat aramit 6 mm	buc	6,7500	65,00	219,38
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	4,3750	26,00	56,88
	2881116002713	Discuri abrazive nylon 300 x 22 x 8	buc	1,0000	65,00	32,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	37,1000	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	3,6750	35,00	64,32
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,8700	535,50	279,60
	3110500003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut	23,3300	195,30	2 733,83
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	3,2100	295,25	568,64
	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,2200	535,50	70,54
37	M1A05A	Montarea fragmentului recipientului metalice al filtrului H=1,5 m, D=3 m, S=14,13 m2, gr. 10 mm) K=0,5 (Монтаж фрагмента цилиндрической части фильтра H=1,5 m, D=3 m, S=14,13 m2, gr. = 10 mm)	t			23 103,11 12 577,27
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	70,8500	84,97	7 224,16
	7212030022700	Sudor	h-om	52,5000	84,97	5 353,11

1	2	3	4	5	6	7
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0100	7 900,00	75,96
	2710703500831	Otel cornier aripi eg. lam. cald. 60x60x6 mm	kg	19,0000	25,00	475,00
	2710403605057	Tabla cons.mecanice 4x1000x2000	kg	3,2000	25,00	80,00
	2873114708959	Cablu dublu normal 6 x 19 160 kgf d=12 b mat z/s	kg	2,1000	28,00	58,80
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	27,4500	65,00	1 784,25
	2735725903116	Electrozi pt. craituire negrafitat aramit 6 mm	buc	6,7500	65,00	438,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	4,3750	26,00	113,75
	2881116002713	Discuri abrazive nylon 300 x 22 x 8	buc	1,0000	65,00	65,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	37,1000	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	3,6750	35,00	128,63
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,8700	535,50	559,18
	3110500003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut	23,3300	195,30	5 467,64
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	3,2100	295,25	1 137,28
	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,2200	535,50	141,60
		3. Costul utilajului				
38	Pret furnizor	Elementenoi a virolei (Элемент обечайки фильтра)	t			26 000,00
						0,00
	111112	Elementenoi a virolei	t	1,0000	26 000,00	26 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.