

**Montarea (inlocuirea)
rezervorului cu V=32m³ necesar
pentru depozitarea, pastrarea si
pomparea acidului sulfuric
concentrat, CET Sursa 2**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL №
Lucrari de constructie**

Valoarea de deviz 416 177,93 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 constructie . Conditie stingherite K=1.15 p. 3 ordin Ministerului CDT al RM nr. 117 din 03.09.2007 K manopera=1,150 K - utilaj=1,150 1.1. Lucrari de pragatire 1.1.1. Constructie metalice				
1	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg	124,000	4,68 3,91	580,39 484,67
2	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc (Демонтаж металлической элементов площадок, креплений, ограждений по верху бака - на временное хранение)	kg	633,000	4,40 3,91	2 788,04 2 474,16
3	TrB05A2-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m - la Depozit temporar	t	0,757	238,41 238,41	180,48 180,48
4	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.Обратный монтаж	kg	633,000	15,76 15,63	9 973,67 9 896,54

1	2	3	4	5	6	7
		металлоконструкций - площадка, ограждение, м/конструкции крепления трубопроводов к площадке)				
5	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (Обратный Монтаж наружных металлических изделий, - ограждений баков	kg	124,000	26,21 25,41	3 249,67 3 150,35
6	TrB05A2-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m - de la Depozitul temporar	t	0,757	238,41 238,41	180,48 180,48
		Total Constructie metalice Inclusiv salariu				16 952,73 16 366,68
		1.1.2. Tevil si armatura				
7	TfB05E2 K=0.7	De-imbinaarea flanselor de pina la Pn 25 inclusiv, prin suruburi amplasate in canal, la o adincime de 1-3m sau suprateran pina la 3- 15 m avind diametrul nominal Dn 80 / Numai manopera / Разборка фланцевого соединения Д- 80мм K=0.7	buc	2,000	45,16 45,16	90,32 90,32
8	M1M08E	Demontarea robinetului avind diametrul nominal de 80 mm	buc	2,000	68,40 68,40	136,80 136,80
9	TfB05C2 K=0.7	De-imbinaarea flanselor de pina la Pn 25 inclusiv, prin suruburi amplasate in canal, la o adincime de 1-3m sau suprateran pina la 3- 15 m avind diametrul nominal Dn 50/ Numai manopera / Разборка фланцевого соединения Д- 50мм	buc	2,000	33,52 33,52	67,04 67,04
10	M1M08C	Demontarea robinetului , avind diametrul nominal de 50 mm	buc	2,000	53,74 53,74	107,49 107,49
11	TfB05E2	Imbinaarea flanselor de pina la Pn 25 inclusiv, prin suruburi amplasate in canal, la o adincime de 1-3m sau suprateran pina la 3- 15 m avind diametrul nominal Dn 80	buc	2,000	130,77 64,49	261,54 128,98
12	RpID04C	Montarea robinetului cu sertar pana din otel , cu corp oval sau	buc	2,000	154,39	308,78

1	2	3	4	5	6	7
		plat, pentru instalatii de incalzire centrala, cu flanse, cu diametrul nominal de 80 mm / Montarea inversa			154,39	308,78
13	TfB05C2	Imbinarea flanselor de pina la Pn 25 inclusiv, prin suruburi amplasate in canal, la o adincime de 1-3m sau suprateran pina la 3-15 m avind diametrul nominal Dn 50	buc	2,000	81,78 47,88	163,56 95,76
14	RpID04B	Montarea robinetului cu sertar pana din otel , cu corp oval sau plat, pentru instalatii de incalzire centrala, cu flanse, cu diametrul nominal de 50 mm / Montarea inversa	buc	2,000	64,49 64,49	128,98 128,98
15	RpIC20A1	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii industriale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 57 mm - In perioada de lucru	m	16,000	86,57 68,40	1 385,05 1 094,41
16	RpIC08A1	Montarea tevii, negre, pentru constructii, asamblate prin sudare in coloane de distributie, pentru constructii industriale, avind diametrul 57 mm / Montarea inversa	m	16,000	195,72 152,44	3 131,60 2 438,98
17	RpIC20B1	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii industriale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 89 mm	m	14,000	122,97 91,85	1 721,61 1 285,94
18	RpIC08B1	Montarea tevii, negre, pentru constructii, asamblate prin sudare in coloane de distributie, pentru constructii industriale, avind diametrul 89 mm / Montarea inversa	m	14,000	303,69 199,34	4 251,65 2 790,75
19	M1L42A	Controlul sudurilor cap-la-cap, cu ultrasunete, la conducte tehnologice, conducta avind diametrul pina la 160 mm	buc	8,000	428,04 195,43	3 424,33 1 563,45

1	2	3	4	5	6	7
		Total Tevil si armatura Inclusiv salariu				15 178,75 10 237,68
		1.1.3. Felinare				
20	RpEP09A	Demontarea contactului in cutie de distribuire	buc	3,000	39,09 39,09	117,26 117,26
21	RpEP10A	Montarea contactului in cutie de distribuire /Montarea inversa	buc	3,000	78,17 78,17	234,52 234,52
22	RpEF24C	Demontarea lampilor monobloc pentru iluminat de siguranta (Демонтаж моноблочных ламп сигнального освещения)	buc	1,000	49,79 49,79	49,79 49,79
23	RpEF17B	Montarea lampii halogen 50 W, 220 W - simbol 50701(Установка сигнальных ламп- галогенных 50 Вт, тип 50701) / Montarea inversa	buc	1,000	143,74 137,74	143,74 137,74
24	RpIC33D	Taierea manuala a tevii din otel pentru instalatii, Yaierea stailpilor de lampra (резка стоек фонарей)	buc	1,000	31,27 31,27	31,27 31,27
25	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2" / Обратный монтаж стоек фонарей	buc	1,000	109,50 72,31	109,50 72,31
		Total Felinare Inclusiv salariu				686,08 642,89
		1.1.4. Lucrari de confectionarea si demontarea constructii metalice pentru ajutarea lucrarii				
26	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor Демонтаж сущ. металлоконструкций навеса	kg	146,000	2,77 2,44	404,49 356,70
27	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (Обратный монтаж металлоконструкций навеса)	kg	633,000	16,44 15,63	10 403,57 9 896,54
28	CH10C	Confectionare scari drepte metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg (Изготовление вспомогательных м/конструкций вспомогательных для демонтажа / установки бака	kg	1 775,000	31,89 29,31	56 609,51 52 033,42

1	2	3	4	5	6	7
29	Pret	Teava profilata 140 x 80x x4mm / 124m/	kg	1 625,000	18,50 0,00	30 062,50 0,00
30	Pret	Teava Dy 60mm / 12 m/	kg	87,000	18,80 0,00	1 635,60 0,00
31	Pret	Tabla de otel b=6mm	kg	48,000	18,80 0,00	902,40 0,00
32	Pret	Прут d-20mm / 6m/	kg	15,000	19,00 0,00	285,00 0,00
33	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor (Демонтаж вспомогательных м/конструкций вспомогательных для демонтажа / установки бака - без повторного использования)	kg	1 775,000	1,32 1,12	2 341,23 1 994,59
34	RpCI32A	Taierea placilor OSB, in vederea realizarii dimensiunilor pentru montaj (Резка плит OSB необходимых размеров для укладки под ножки м/конструкции /400 x400мм)	m	11,000	21,09 14,65	231,94 161,19
35	Pret	Foaiе OSB 16-20mm /2.5 x1.25m /	buc	1,000	415,00 0,00	415,00 0,00
36	M1C21A	Macara tehnologica sau mijloc de ridicat, cu greutatea proprie de 0-1 t, montata la inaltimea de pina la 15 m (Технологический кран или подъемные средства, весом 0-1т, монтированный на высоте до 15 м - установка на период демонтажа / монтажа бака - 2 шт)	t	0,120	18 972,50 15 594,08	2 276,70 1 871,29
37	M1C21A K=0,6	Demontarea - Macara tehnologica sau mijloc de ridicat, cu greutatea proprie de 0-1 t, montata la inaltimea de pina la 15 m (Технологический кран или подъемные средства, весом 0-1т, монтированный на высоте до 15 м Демонтаж после выполнения работ K=0,6)	t	0,120	9 597,25 9 356,58	1 151,67 1 122,79
38	RpIzA05F	Vopsitorii anticorozive suprafata exterioara a rezervorului, metalice, executate cu vopsea epoxiida (doua straturi de vopsea)	m2	80,000	289,46 196,41	23 157,07 15 712,65

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de confectionarea si demontarea constructii metalice pentru ajutarea lucrarii Inklusiv salariu				129 876,68 83 149,17
		Total Lucrari de pragatire Inklusiv salariu				162 694,24 110 396,42
		<i>Total</i>	lei			162 694,24
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			26 495,14
		<i>Total</i>	100,00 +			189 189,38
		<i>Transportarea</i>	5,00 %			2 488,10
		<i>Total</i>	100,00 +			191 677,48
		<i>Depozitarea</i>	1,00 %			497,62
		<i>Total</i>	100,00 +			192 175,10
		<i>Cheltuiile de regie</i>	13,50 %			25 943,63
		<i>Total</i>	100,00 +			218 118,73
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			6 543,56
		Total Lucrari de constructie . Conditie stingherite K=1.15 p. 3 ordin Ministerului CDT al RM nr. 117 din 03.09.2007 Inklusiv salariu				224 662,29 110 396,42
		2. Lucrari de demontare si montare rezervorului. Conditie stingherite K=1.15 p. 3 ordin Ministerului CDT al RM nr. 117 din 03.09.2007 K - manopera=1,150 K - utilaj=1,150				
39	M1M03C	Demontarea rezervor metalice, utilajul avind greutatea de 5-10t / K=0.9 pt manopera/	t	7,455	<u>2 973,57</u> 1 446,02	<u>22 168,00</u> 10 780,06
40	M1A02E	Montare rezervor metalice, utilajul avind greutatea de 5-10 tone (din demontare)	t	7,455	<u>6 173,13</u> 5 253,70	<u>46 020,70</u> 39 166,33
		<i>Total</i>	lei			68 188,70
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			11 987,13
		<i>Total</i>	100,00 +			80 175,83
		<i>Transportarea</i>	5,00 %			383,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			80 558,93
		<i>Depozitarea</i>	1,00 %			76,62
		<i>Total</i>	100,00 +			80 635,55
		<i>Cheltuiile de regie</i>	76,00 %			37 959,26
		<i>Total</i>	100,00 +			118 594,81
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			3 557,84
		Total Lucrari de demontare si montare rezervorului. Conditie stingherite K=1.15 p. 3 ordin Ministerului CDT al RM nr. 117 din 03.09.2007 Inklusiv salariu				122 152,65 49 946,39
		3. Utilaj				
41	M1A02E	Rezervor metalice pt acidului sulfuric V=32m3 / gr=7.455 kg/	buc	1,000	0,00 0,00	0,00 0,00
		Total Utilaj Inklusiv salariu				0,00

		Total	lei			346 814,94
		TVA	20,00 %			69 362,99
		Total deviz: Inklusiv salariu				416 177,93 160 342,81

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)