

Reparatia grupurilor tehnico-sanitare, retelelor de alimentare cu apa, canalizare si ventilare precum si proiectarea statiei de stocare apelor uzate in incinta IP LT Fiodor Ianioglo, s. Cioc-Maidan

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3

IVC Zona 1,3,4

Valoarea de deviz 77 142,70 Lei

Intocmit in prețuri curente 24.06.2026

№ 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 1.1. Ventilare 1.1.1. Zona interventie nr 1				
1	RCsB29S k=4,5	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu forez-carota diamantata cu diametrul de: 200 mm (adincime de forare 500mm k=5*0,9=4,5) (Сверление сквозных отверстий в строительных конструкциях из кирпича и камня установками алмазного сверления диаметром кольцевого алмазного сверла: 190 мм)	buc	1,000	1 222,98 324,00	1 222,98 324,00
2	RCsB29N k=1,26	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu forez-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm (adincime de forare 140mm k=1,4*0,9=1,26) (Сверление сквозных отверстий в строительных конструкциях из кирпича и камня установками алмазного сверления диаметром кольцевого алмазного сверла: 150 мм)	buc	1,000	253,59 68,04	253,59 68,04
3	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de	m	4,600	404,23	1 859,48

1	2	3	4	5	6	7
		ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D125mm din foi zincate grosime 0.5mm) (Прокладка готовых воздуховодов из пластин ALP, на стройплощадке, периметром сечения 150-700 мм, и монтаж специальных деталей на вентиляционные каналы (колена, редукции) и т.д.)			239,40	1 101,24
4	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D160mm din foi zincate grosime 0.5mm) (Прокладка готовых воздуховодов из пластин ALP, на стройплощадке, периметром сечения 150-700 мм, и монтаж специальных деталей на вентиляционные каналы (колена, редукции) и т.д.)	m	5,200	404,23 239,40	2 102,00 1 244,88
5	pret de piata	Teu conducta de aer D125x125	buc	1,000	61,00 0,00	61,00 0,00
6	pret de piata	Teu conducta de aer D160x125	buc	2,000	180,00 0,00	360,00 0,00
7	pret de piata	Trecere conducta de aer D160x125	buc	1,000	45,00 0,00	45,00 0,00
8	pret de piata	Cot conducta de aer D125 90gr.	buc	5,000	50,00 0,00	250,00 0,00
9	pret de piata	Suport fixare conducta de aer D125	buc	8,000	40,00 0,00	320,00 0,00
10	pret de piata	Suport fixare conducta de aer D160	buc	5,000	60,00 0,00	300,00 0,00
11	IzH18C	Izolarea conductelor cu carcase demontabile din tabla zincata de 0,5 mm grosime, prevazute cu material termoizolant din vata minerala avind grosimea de 50 mm, la suprafata peste 0,50 m2, format simplu (tabla zincata gr.0.8mm si plasa de sirma zincata de sters, de inclus foi zincate	m2	2,700	776,69 267,30	2 097,05 721,71

1	2	3	4	5	6	7
		gr.0.5mm cu norma 1.2m2/m2) (Изоляция специальных деталей с помощью разборного каркаса из оцинкованной стали, толщиной 0,8 мм, термоизоляционным материалом из стекловаты, минераловаты типа I или P, толщиной 20;30;40;50;60;70;80;90;100;110 и 120 мм, с поверхностью каркаса свыше 0,50 m2 простой формы)				
12	CL20A aplicativ	Grile de ventilatie metalica gata confectionata, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate pe canal. Clapeta de aspiratie EFFL D125mm Systemair (de exclus Lant cu zale, ciment de adaugat resursul: Inel pentru montare EFFL D125mm Systemair cu norma n=1) (Вентиляционная готовая решетка из черной листовой стали, с жалюзьями, регулируемые вручную, покрашенная и вмонтированная в кладку)	buc	4,000	795,00 45,00	3 180,00 180,00
13	CL20A aplicativ	Clapeta reglare manual debit de aer D160mm (de exclus Lant cu zale, ciment) (Вентиляционная готовая решетка из черной листовой стали, с жалюзьями, регулируемые вручную, покрашенная и вмонтированная в кладку)	buc	1,000	505,00 45,00	505,00 45,00
		<i>Total</i>	Lei			12 556,10
		Total Zona interventie nr 1 Inclusiv salariu				12 556,10 3 684,87
		1.1.2. Zona interventie nr 3				
14	RCsB29S k=4,5	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 200 mm (adincime de forare 500mm k=5*0,9=4,5) (Сверление сквозных отверстий в строительных конструкциях из кирпича и камня установками алмазного сверления диаметром	buc	1,000	1 222,98 324,00	1 222,98 324,00

1	2	3	4	5	6	7
		кольцевого алмазного сверла: 190 мм)				
15	RCsB29N k=1,26	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm (adincime de forare 140mm k=1,4*0,9=1,26) (Сверление сквозных отверстий в строительных конструкциях из кирпича и камня установками алмазного сверления диаметром кольцевого алмазного сверла: 150 мм)	buc	1,000	253,59 68,04	253,59 68,04
16	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D125mm din foi zincate grosime 0.5mm) (Прокладка готовых воздуховодов из пластин ALP, на стройплощадке, периметром сечения 150-700 мм, и монтаж специальных деталей на вентиляционные каналы (колена, редукции) и т.д.)	m	4,900	404,23 239,40	1 980,74 1 173,06
17	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D160mm din foi zincate grosime 0.5mm) (Прокладка готовых воздуховодов из пластин ALP, на стройплощадке, периметром сечения 150-700 мм, и монтаж специальных деталей на вентиляционные каналы (колена, редукции) и т.д.)	m	2,000	404,20 239,40	808,40 478,80
18	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D200mm din foi zincate grosime 0.5mm)	m	3,300	404,25 239,40	1 334,02 790,02

1	2	3	4	5	6	7
		(Прокладка готовых воздуховодов из пластин ALP, на стройплощадке, периметром сечения 150-700 мм, и монтаж специальных деталей на вентиляционные каналы (колена, редукции) и т.д.)				
19	pret de piata	Teu conducta de aer D125x125	buc	1,000	61,00 0,00	61,00 0,00
20	pret de piata	Teu conducta de aer D160x125	buc	2,000	180,00 0,00	360,00 0,00
21	pret de piata	Teu conducta de aer D200x160	buc	1,000	200,00 0,00	200,00 0,00
22	pret de piata	Trecere conducta de aer D160x125	buc	1,000	45,00 0,00	45,00 0,00
23	pret de piata	Trecere conducta de aer D200x160	buc	1,000	55,00 0,00	55,00 0,00
24	pret de piata	Cot conducta de aer D125 90gr.	buc	5,000	50,00 0,00	250,00 0,00
25	pret de piata	Suport fixare conducta de aer D125	buc	9,000	40,00 0,00	360,00 0,00
26	pret de piata	Suport fixare conducta de aer D160	buc	3,000	60,00 0,00	180,00 0,00
27	pret de piata	Suport fixare conducta de aer D200	buc	4,000	70,00 0,00	280,00 0,00
28	IzH18C	Izolarea conductelor cu carcase demontabile din tabla zincata de 0,5 mm grosime, prevazute cu material termoizolant din vata minerala avind grosimea de 50 mm, la suprafata peste 0,50 m2, format simplu (tabla zincata gr.0.8mm si plasa de sirma zincata de sters, de inclus foi zincate gr.0.5mm cu norma 1.2m2/m2) (Изоляция специальных деталей с помощью разборного каркаса из оцинкованной стали, толщиной 0,8 мм, термоизоляционным материалом из стекловаты, минераловаты типа I или P, толщиной 20;30;40;50;60;70;80;90;100;110 и 120 мм, с поверхностью каркаса свыше 0,50 м2 простой формы)	m2	3,200	776,69 267,30	2 485,40 855,36
29	CL20A	Grile de ventilatie metalica gata	buc	4,000	795,00	3 180,00

1	2	3	4	5	6	7
	aplicativ	confectionata, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate pe canal. Clapeta de aspiratie EFFL D125mm Systemair (de exclus Lant cu zale, ciment de adaugat resursul: Inel pentru montare EFFL D125mm Systemair cu norma n=1) (Вентиляционная готовая решетка из черной листовой стали, с жалюзьями, регулируемые вручную, покрашенная и вмонтированная в кладку)			45,00	180,00
30	CL20A aplicativ	Clapeta reglare manual debit de aer D160mm (de exclus Lant cu zale, ciment) (Вентиляционная готовая решетка из черной листовой стали, с жалюзьями, регулируемые вручную, покрашенная и вмонтированная в кладку)	buc	1,000	505,00 45,00	505,00 45,00
		<i>Total</i>	Lei			13 561,13
		Total Zona interventie nr 3 Inclusiv salariu				13 561,13 3 914,28
		1.1.3. Zona interventie nr 4				
31	RCsB29S k=4,5	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 200 mm (adincime de forare 500mm k=5*0,9=4,5) (Сверление сквозных отверстий в строительных конструкциях из кирпича и камня установками алмазного сверления диаметром кольцевого алмазного сверла: 190 мм)	buc	1,000	1 222,98 324,00	1 222,98 324,00
32	RCsB29N k=1,26	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm (adincime de forare 140mm k=1,4*0,9=1,26) (Сверление сквозных отверстий в строительных конструкциях из кирпича и камня установками алмазного сверления диаметром кольцевого алмазного сверла:	buc	1,000	253,59 68,04	253,59 68,04

1	2	3	4	5	6	7
		150 mm)				
33	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D125mm din foi zincate grosime 0.5mm) (Прокладка готовых воздуховодов из пластин ALP, на стройплощадке, периметром сечения 150-700 мм, и монтаж специальных деталей на вентиляционные каналы (колена, редукции) и т.д.)	m	4,800	404,23 239,40	1 940,32 1 149,12
34	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D160mm din foi zincate grosime 0.5mm) (Прокладка готовых воздуховодов из пластин ALP, на стройплощадке, периметром сечения 150-700 мм, и монтаж специальных деталей на вентиляционные каналы (колена, редукции) и т.д.)	m	2,400	404,20 239,40	970,08 574,56
35	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D250mm din foi zincate grosime 0.5mm) (Прокладка готовых воздуховодов из пластин ALP, на стройплощадке, периметром сечения 150-700 мм, и монтаж специальных деталей на вентиляционные каналы (колена, редукции) и т.д.)	m	4,600	404,23 239,40	1 859,48 1 101,24
36	pret de piata	Teu conducta de aer D125x125	buc	1,000	61,00 0,00	61,00 0,00
37	pret de piata	Teu conducta de aer D160x125	buc	2,000	180,00 0,00	360,00 0,00
38	pret de piata	Teu conducta de aer D250x160	buc	1,000	250,00 0,00	250,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
39	pret de piata	Trecere conducta de aer D160x125	buc	1,000	45,00 0,00	45,00 0,00
40	pret de piata	Trecere conducta de aer D250x200	buc	1,000	65,00 0,00	65,00 0,00
41	pret de piata	Cot conducta de aer D125 90gr.	buc	5,000	50,00 0,00	250,00 0,00
42	pret de piata	Suport fixare conducta de aer D125	buc	7,000	40,00 0,00	280,00 0,00
43	pret de piata	Suport fixare conducta de aer D160	buc	2,000	60,00 0,00	120,00 0,00
44	pret de piata	Suport fixare conducta de aer D250	buc	9,000	75,00 0,00	675,00 0,00
45	IzH18C	Izolarea conductelor cu carcase demontabile din tabla zincata de 0,5 mm grosime, prevazute cu material termoizolant din vata minerala avind grosimea de 50 mm, la suprafata peste 0,50 m2, format simplu (tabla zincata gr.0.8mm si plasa de sirma zincata de sters, de inclus foi zincate gr.0.5mm cu norma 1.2m2/m2) (Изоляция специальных деталей с помощью разборного каркаса из оцинкованной стали, толщиной 0,8 мм, термоизоляционным материалом из стекловаты, минераловаты типа I или P, толщиной 20;30;40;50;60;70;80;90;100;110 и 120 мм, с поверхностью каркаса свыше 0,50 м2 простой формы)	m2	5,100	776,69 267,30	3 961,10 1 363,23
46	CL20A aplicativ	Grile de ventilatie metalica gata confectionata, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate pe canal. Clapeta de aspiratie EFFL D125mm Systemair (de exclus Lant cu zale, ciment de adaugat resursul: Inel pentru montare EFFL D125mm Systemair cu norma n=1) (Вентиляционная готовая решетка из черной листовой стали, с жалюзьями, регулируемые вручную, покрашенная и вмонтированная в кладку)	buc	4,000	795,00 45,00	3 180,00 180,00
47	CL20A	Clapeta reglare manual debit de	buc	1,000	505,00	505,00

1	2	3	4	5	6	7
	aplicativ	aer D160mm (de exclus Lant cu zale, ciment) (Вентиляционная готовая решетка из черной листовой стали, с жалюзьями, регулируемые вручную, покрашенная и вмонтированная в кладку)			45,00	45,00
48	CL20A aplicativ	Clapeta de sens D=250mm. (de exclus Lant cu zale, ciment) (Вентиляционная готовая решетка из черной листовой стали, с жалюзьями, регулируемые вручную, покрашенная и вмонтированная в кладку)	buc	1,000	505,00 45,00	505,00 45,00
49	VB27A1	Caciula de protectie, pentru canale circulare D250mm, confectionarea in ateliere centralizate (de scos resursele tabla neagra gr 0.5 si 0.8mm si de adaugat resursul: Caciula de protectie D250mm) (Защитный колпак для круглых воздуховодов периметром 230-700 мм, изготовление в специализированных мастерских)	buc	1,000	474,31 134,10	474,31 134,10
		<i>Total</i>	Lei			16 977,86
		Total Zona interventie nr 4 Inclusiv salariu				16 977,86 4 984,29
		<i>Total</i>	Lei			43 095,09
		Total Ventilare Inclusiv salariu				43 095,09 12 583,44
		1.2. Incalzire 1.2.1. Zona interventie nr 1				
50	RpIB08A	Curatarea interioara a corpurilor de incalzire, inclusiv detectarea defectelor (Внутренняя очистка нагревательных приборов, включая обнаружение повреждений)	m2	2,000	39,05 16,20	78,10 32,40
51	RpCR25A	Vopsirea in culori de ulei a corpurilor de radiatoare de calorifer, la constructii existente, in doua straturi de vopsea si un strat de lac rezistent la temperatura (Окраска масляная цветная корпусов батарей парового отопления в существующих строениях,	m2	4,000	125,15 74,70	500,60 298,80

1	2	3	4	5	6	7
		двумя слоями краски и одним слоем термостойкого лака)				
52	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (Radiator de la demontare) (Чугунные радиаторы)	m2	2,000	41,21 36,00	82,42 72,00
		<i>Total</i>	Lei			661,12
		Total Zona interventie nr 1 Inclusiv salariu				661,12 403,20
		1.2.2. Zona interventie nr 3				
53	RpIB08A	Curatarea interioara a corpurilor de incalzire, inclusiv detectarea defectelor (Внутренняя очистка нагревательных приборов, включая обнаружение повреждений)	m2	2,000	39,05 16,20	78,10 32,40
54	RpCR25A	Vopsirea in culori de ulei a corpurilor de radiatoare de calorifer, la constructii existente, in doua straturi de vopsea si un strat de lac rezistent la temperatura (Окраска масляная цветная корпусов батарей парового отопления в существующих строениях, двумя слоями краски и одним слоем термостойкого лака)	m2	4,000	125,15 74,70	500,60 298,80
55	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (Radiator de la demontare) (Чугунные радиаторы)	m2	2,000	41,21 36,00	82,42 72,00
		<i>Total</i>	Lei			661,12
		Total Zona interventie nr 3 Inclusiv salariu				661,12 403,20
		1.2.3. Zona interventie nr 4				
56	RpIB08A	Curatarea interioara a corpurilor de incalzire, inclusiv detectarea defectelor (Внутренняя очистка нагревательных приборов, включая обнаружение повреждений)	m2	2,000	39,05 16,20	78,10 32,40
57	RpCR25A	Vopsirea in culori de ulei a corpurilor de radiatoare de calorifer, la constructii existente, in doua straturi de vopsea si un strat de lac rezistent la temperatura (Окраска масляная цветная корпусов батарей	m2	4,000	125,15 74,70	500,60 298,80

1	2	3	4	5	6	7
		парового отопления в существующих строениях, двумя слоями краски и одним слоем термостойкого лака)				
58	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (Radiator de la demontare) (Чугунные радиаторы)	m2	2,000	41,21 36,00	82,42 72,00
		<i>Total</i>	Lei			661,12
		Total Zona interventie nr 4 Inclusiv salariu				661,12 403,20
		<i>Total</i>	Lei			1 983,36
		Total Incalzire Inclusiv salariu				1 983,36 1 209,60
		<i>Total</i>	Lei			45 078,45
		<i>Asigurarea sociale si medicale</i>	24 %			3 310,33
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			2 807,64
		<i>Total</i>				51 196,42
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			7 423,49
		<i>Total</i>				58 619,91
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			3 517,20
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				62 137,11 13 793,04
		2. Lucrari de montare 2.1. Ventilare 2.1.1. Zona interventie nr 4				
59	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, tip canal, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu capacitate de 600 m3/h (Ventilator K250 L sileo Systemair - pret in utilaj) (Установка осевых оконных вентиляторов типа VF315-VF900, весом 3,6-8,2 кг с мотором 0,25-0,55 кВт)	buc	1,000	1 046,25 1 039,50	1 046,25 1 039,50
60	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Atenuator de zgomot LDC 250-900 Systemair - pret in utilaj) (Шумоглушитель прямоугольный периметром 1000-2000 мм)	buc	2,000	132,90 99,00	265,80 198,00

1	2	3	4	5	6	7
61	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 (Reglator de viteza REU, Systemair)	buc	1,000	141,66 140,40	141,66 140,40
62	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc D250 (Эластичная подвеска вентилятора, с гибкими каучуковыми опорами)	buc	2,000	647,05 439,20	1 294,10 878,40
		<i>Total</i>	Lei			2 747,81
		Total Zona interventie nr 4 Inclusiv salariu				2 747,81 2 256,30
		<i>Total</i>	Lei			2 747,81
		Total Ventilare Inclusiv salariu				2 747,81 2 256,30
		<i>Total</i>	Lei			2 747,81
		<i>Asigurarea sociale si medicale</i>	24 %			541,51
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			48,33
		<i>Total</i>				3 337,65
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			1 714,79
		<i>Total</i>				5 052,44
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			303,15
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				5 355,59 2 256,30
		3. Utilaj 3.1. Zona interventie nr 4				
63	pret piata	Ventilator K250 L Systemair sau analog	buc	1,000	650,00 0,00	650,00 0,00
64	pret de piata	Atenuator de zgomot LDC 250-900 Systemair sau analog	buc	2,000	2 000,00 0,00	4 000,00 0,00
65	pret de piata	Reglator de viteza REU, Systemair sau analog	buc	1,000	5 000,00 0,00	5 000,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			9 650,00
		Total Zona interventie nr 4 Inclusiv salariu				9 650,00
		<i>Total</i>	Lei			9 650,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				9 650,00

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

		Total	Lei	77 142,70
		Total deviz:		77 142,70
		Inclusiv salariu		16 049,34

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia grupurilor tehnico-sanitare, retelelor de alimentare cu apa, canalizare si ventilare precum si proiectarea statiei de stocare apelor uzate in incinta IP LT Fiodor Ianioglo, s. Cioc-Maidan

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
IVC Zona 1,3,4**

Valoarea de deviz 77 142,70 Lei

Intocmit in prețuri curente 24.06.2026

№ 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 № 2-1-3:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1,560	90,00	140,40
2.	7122050013400	Zidar	h-om	7,520	90,00	676,80
3.	7123011000200	Betonist	h-om	9,147	90,00	823,23
4.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,440	90,00	39,60
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,400	90,00	216,00
6.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,080	90,00	97,20
7.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	109,588	90,00	9 862,92
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	8,400	90,00	756,00
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	32,230	90,00	2 900,70
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,480	90,00	43,20
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,481	90,00	493,29
		Total manopera				16 049,34

Materiale:

1.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,042	30,00	1,26
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,360	10,00	3,60
3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,138	95,00	13,11
4.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,140	30,00	4,20
5.	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,003	65,00	0,21
6.	21212151250	Ventilator K250 L	buc	1,000	650,00	650,00
7.	2121512151-31	Atenuator de zgomot LDC 250-900	buc	2,000	2 000,00	4 000,00
8.	2121512152	Reglator de viteza REU	buc	1,000	5 000,00	5 000,00
9.	231532151-25	Caciula de protectie D250mm	buc	1,000	250,00	250,00
10.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	1,200	25,00	30,00
11.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,500	25,00	12,50
12.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,600	60,00	36,00
13.	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,480	70,00	33,60
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,900	35,00	31,50
15.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	2,400	120,00	288,00
16.	2430116105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	1,800	55,00	99,00
17.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,276	65,00	17,94
18.	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	1,800	55,00	99,00
19.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-	kg	1,200	59,00	70,80

		80				
20.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,100	59,00	5,90
21.	2430226102885	Chit Romtix 1502 - Snur-	kg	1,739	60,00	104,34
22.	2521305734007	Canal de ventilatie D125mm din foi zincate gr.0.5mm	m	14,732	160,00	2 357,12
23.	2521305734007-1	Canal de ventilatie D160mm din foi zincate gr.0.5mm	m	9,889	160,00	1 582,24
24.	2521305734007-2	Canal de ventilatie D200mm din foi zincate gr.0.5mm	m	3,400	160,00	544,00
25.	2521305734007-3	Canal de ventilatie D250mm din foi zincate gr.0.5mm	m	4,739	160,00	758,24
26.	2523155700368-3	Conexiune elastica D200	buc	2,000	175,00	350,00
27.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,000	3,00	9,00
28.	2682162611305	Saltele vata minerala 50mm pt. izolare conducte	m2	11,330	200,00	2 266,00
29.	2710403643000	Foi zincate grosime 0.5mm	m2	13,200	200,00	2 640,00
30.	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,350	18,00	6,30
31.	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,417	18,00	7,51
32.	2710403707842	Banda din otel 1/2T 1 x 20 mm	kg	5,467	30,00	164,01
33.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,550	35,00	19,26
34.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,200	40,00	8,00
35.	2811	Clapeta de aspiratie EFFL D125	buc	12,000	450,00	5 400,00
36.	2811-00121	Clapeta ade sens D=250mm	buc	1,000	460,00	460,00
37.	2811-11	Clapeta reglare manual debit de aer D160	buc	3,000	460,00	1 380,00
38.	2812	Inel pentru montare EFFL D125mm	buc	12,000	300,00	3 600,00
39.	2822115700001-ex	Radiator (Existent de la demolare)	m2	6,060	0,00	0,00
40.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	42,000	0,60	25,20
41.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	16,000	0,60	9,60
42.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	16,000	0,60	9,60
43.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	42,000	0,60	25,20
44.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,099	60,00	5,94
45.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	42,000	0,60	25,20
46.	2875274123604	Dop din fonta maleabila Tg Dn=1 1/4"	buc	0,600	100,00	60,00
47.	2875274204001	Bratara catarama mare	buc	40,370	10,00	403,70
48.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,200	10,00	12,00
49.	32152	Teu conducta de aer D125x125	buc	3,000	61,00	183,00
50.	32152-1	Teu conducta de aer D160x125	buc	6,000	180,00	1 080,00
51.	32152-10101	Teu conducta de aer D250x160	buc	1,000	250,00	250,00
52.	32152-111	Teu conducta de aer D200x160	buc	1,000	200,00	200,00
53.	32152-2	Trecere conducta de aer D160x125	buc	3,000	45,00	135,00
54.	32152-21	Trecere conducta de aer D200x160	buc	1,000	55,00	55,00
55.	32152-2111	Trecere conducta de aer D250x200	buc	1,000	65,00	65,00
56.	321521	Cot conducta de aer D125 90gr	buc	15,000	50,00	750,00
57.	321522	Suport fixare conducta de aer D125	buc	24,000	40,00	960,00
58.	321522-1	Suport fixare conducta de aer D160	buc	10,000	60,00	600,00
59.	321522-11	Suport fixare conducta de aer D200	buc	4,000	70,00	280,00
60.	321522-1124	Suport fixare conducta de aer D250	buc	9,000	75,00	675,00
61.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,200	20,00	24,00
62.	4100126202818	Apa	m3	1,452	20,00	29,04
63.	5001000100135-150	Freza cu carota diamanta D150	buc	0,033	150,00	4,95
64.	5001000100135-200	Freza cu carota diamanta D200	buc	0,132	300,00	39,60
		Total materiale de constructii				38 209,67

Utilaje de constructii:

1.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,300	65,00	19,50
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,350	25,00	8,75
3.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	6,360	500,00	3 180,00
4.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,300	30,00	9,00
Total utilaje de construcții						3 217,25

Total	Lei	77 142,70
-------	-----	-----------

Total deviz:

77 142,70

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia grupurilor tehnico-sanitare, rețelelor de alimentare cu apa, canalizare si ventilare precum si proiectarea statiei de stocare apelor uzate in incinta IP LT Fiodor Ianioglo, s. Cioc-Maidan

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 constructie				
		1.1. Ventilare				
		1.1.1. Zona interventie nr 1				
1	RCsB29S k=4,5	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 200 mm (adincime de forare 500mm k=5*0,9=4,5) (Сверление сквозных отверстий в строительных конструкциях из кирпича и камня установками алмазного сверления диаметром кольцевого алмазного сверла: 190 мм)	buc			1 222,98 324,00
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5600	90,00	226,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	90,00	97,20
	5001000100135-200	Freza cu carota diamanta D200	buc	0,0098	300,00	13,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0921	20,00	8,28
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	500,00	877,50
2	RCsB29N k=1,26	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm (adincime de forare 140mm k=1,4*0,9=1,26) (Сверление сквозных отверстий в строительных конструкциях из кирпича и камня установками алмазного сверления диаметром кольцевого алмазного сверла: 150 мм)	buc			253,59 68,04
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4200	90,00	47,61
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	90,00	20,43
	5001000100135-150	Freza cu carota diamanta D150	buc	0,0085	150,00	1,65
	4100126202818	Apa	m3	0,0556	20,00	1,40
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2900	500,00	182,50
3	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D125mm din foi zincate grosime 0.5mm) (Прокладка готовых воздуховодов из пластин ALP, на стройплощадке, периметром сечения 150-700 мм, и монтаж специальных деталей на вентиляционные каналы (колена, редукции) и т.д.)	m			404,23 239,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,6600	90,00	239,40
	2521305734007	Canal de ventilatie D125mm din foi zincate gr.0.5mm	m	1,0100	160,00	164,83
4	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D160mm din foi zincate grosime 0.5mm) (Прокладка готовых	m			404,23 239,40

1	2	3	4	5	6	7
		воздуховодов из пластин ALP, на стройплощадке, периметром сечения 150-700 мм, и монтаж специальных деталей на вентиляционные каналы (колена, редукции) и т.д.)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,6600	90,00	239,40
	2521305734007-1	Canal de ventilatie D160mm din foi zincate gr.0.5mm	m	1,0100	160,00	164,83
5	pret de piata	Teu conducta de aer D125x125	buc			61,00
						0,00
	32152	Teu conducta de aer D125x125	buc	1,0000	61,00	61,00
6	pret de piata	Teu conducta de aer D160x125	buc			180,00
						0,00
	32152-1	Teu conducta de aer D160x125	buc	1,0000	180,00	180,00
7	pret de piata	Trecere conducta de aer D160x125	buc			45,00
						0,00
	32152-2	Trecere conducta de aer D160x125	buc	1,0000	45,00	45,00
8	pret de piata	Cot conducta de aer D125 90gr.	buc			50,00
						0,00
	321521	Cot conducta de aer D125 90gr	buc	1,0000	50,00	50,00
9	pret de piata	Suport fixare conducta de aer D125	buc			40,00
						0,00
	321522	Suport fixare conducta de aer D125	buc	1,0000	40,00	40,00
10	pret de piata	Suport fixare conducta de aer D160	buc			60,00
						0,00
	321522-1	Suport fixare conducta de aer D160	buc	1,0000	60,00	60,00
11	IzH18C	Izolarea conductelor cu carcase demontabile din tabla zincata de 0,5 mm grosime, prevazute cu material termoizolant din vata minerala avind grosimea de 50 mm, la suprafata peste 0,50 m2, format simplu (tabla zincata gr.0.8mm si plasa de sirma zincata de sters, de inclus foi zincate gr.0.5mm cu norma 1.2m2/m2) (Изоляция специальных деталей с помощью разборного каркаса из оцинкованной стали, толщиной 0,8 мм, термозоляционным материалом из стекловаты, минераловаты типа I или P, толщиной 20;30;40;50;60;70;80;90;100;110 и 120 мм, с поверхностью каркаса свыше 0,50 м2 простой формы)	m2			776,69
						267,30
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0400	90,00	3,60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,9300	90,00	263,70
	2682162611305	Saltele vata minerala 50mm pt. izolare conducte	m2	1,0300	200,00	206,00
	2710403643000	Foi zincate grosime 0.5mm	m2	1,2000	200,00	240,00
	2710403707842	Banda din otel 1/2T 1 x 20 mm	kg	0,4970	30,00	14,91
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0090	60,00	0,53
	2430226102885	Chit Romtix 1502 - Snur-	kg	0,1580	60,00	9,49
	2875274204001	Bratara catarama mare	buc	3,6700	10,00	36,70
12	CL20A aplicativ	Grile de ventilatie metalica gata confectionata, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate pe canal. Clapeta de aspiratie EFFL D125mm Systemair (de exclus Lant cu zale, ciment de adaugat resursul: Inel pentru montare EFFL D125mm Systemair cu norma n=1) (Вентиляционная готовая решетка из черной листовой стали, с жалюзьями, регулируемые вручную, покрашенная и вмонтированная в кладку)	buc			795,00
						45,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	90,00	42,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	90,00	2,70
	2811	Clapeta de aspiratie EFFL D125	buc	1,0000	450,00	450,00
	2812	Inel pentru montare EFFL D125mm	buc	1,0000	300,00	300,00
13	CL20A aplicativ	Clapeta reglare manual debit de aer D160mm (de exclus Lant cu zale, ciment)	buc			505,00

1	2	3	4	5	6	7
		(Вентиляционная готовая решетка из черной листовой стали, с жалюзьями, регулируемые вручную, покрашенная и вмонтированная в кладку)				45,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	90,00	42,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	90,00	2,70
	2811-11	Clapeta reglare manual debit de aer D160	buc	1,0000	460,00	460,00
		1.1.2. Zona interventie nr 3				
14	RCsB29S k=4,5	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 200 mm (adincime de forare 500mm k=5*0,9=4,5) (Сверление сквозных отверстий в строительных конструкциях из кирпича и камня установками алмазного сверления диаметром кольцевого алмазного сверла: 190 мм)	buc			1 222,98 ----- 324,00
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5600	90,00	226,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	90,00	97,20
	5001000100135-200	Freza cu carota diamanta D200	buc	0,0098	300,00	13,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0921	20,00	8,28
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	500,00	877,50
15	RCsB29N k=1,26	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm (adincime de forare 140mm k=1,4*0,9=1,26) (Сверление сквозных отверстий в строительных конструкциях из кирпича и камня установками алмазного сверления диаметром кольцевого алмазного сверла: 150 мм)	buc			253,59 ----- 68,04
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4200	90,00	47,61
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	90,00	20,43
	5001000100135-150	Freza cu carota diamanta D150	buc	0,0085	150,00	1,65
	4100126202818	Apa	m3	0,0556	20,00	1,40
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2900	500,00	182,50
16	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D125mm din foi zincate grosime 0.5mm) (Прокладка готовых воздуховодов из пластин ALP, на стройплощадке, периметром сечения 150-700 мм, и монтаж специальных деталей на вентиляционные каналы (колена, редукции) и т.д.)	m			404,23 ----- 239,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,6600	90,00	239,40
	2521305734007	Canal de ventilatie D125mm din foi zincate gr.0.5mm	m	1,0100	160,00	164,83
17	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D160mm din foi zincate grosime 0.5mm) (Прокладка готовых воздуховодов из пластин ALP, на стройплощадке, периметром сечения 150-700 мм, и монтаж специальных деталей на вентиляционные каналы (колена, редукции) и т.д.)	m			404,20 ----- 239,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,6600	90,00	239,40
	2521305734007-1	Canal de ventilatie D160mm din foi zincate gr.0.5mm	m	1,0100	160,00	164,80
18	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc	m			404,25 ----- 239,40

1	2	3	4	5	6	7
		(Conducta de aer D200mm din foi zincate grosime 0.5mm) (Прокладка готовых воздуховодов из пластин ALP, на стройплощадке, периметром сечения 150-700 мм, и монтаж специальных деталей на вентиляционные каналы (колена, редукции) и т.д.)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,6600	90,00	239,40
	2521305734007-2	Canal de ventilatie D200mm din foi zincate gr.0.5mm	m	1,0100	160,00	164,85
19	pret de piata	Teu conducta de aer D125x125	buc			61,00
						0,00
	32152	Teu conducta de aer D125x125	buc	1,0000	61,00	61,00
20	pret de piata	Teu conducta de aer D160x125	buc			180,00
						0,00
	32152-1	Teu conducta de aer D160x125	buc	1,0000	180,00	180,00
21	pret de piata	Teu conducta de aer D200x160	buc			200,00
						0,00
	32152-111	Teu conducta de aer D200x160	buc	1,0000	200,00	200,00
22	pret de piata	Trecere conducta de aer D160x125	buc			45,00
						0,00
	32152-2	Trecere conducta de aer D160x125	buc	1,0000	45,00	45,00
23	pret de piata	Trecere conducta de aer D200x160	buc			55,00
						0,00
	32152-21	Trecere conducta de aer D200x160	buc	1,0000	55,00	55,00
24	pret de piata	Cot conducta de aer D125 90gr.	buc			50,00
						0,00
	321521	Cot conducta de aer D125 90gr	buc	1,0000	50,00	50,00
25	pret de piata	Suport fixare conducta de aer D125	buc			40,00
						0,00
	321522	Suport fixare conducta de aer D125	buc	1,0000	40,00	40,00
26	pret de piata	Suport fixare conducta de aer D160	buc			60,00
						0,00
	321522-1	Suport fixare conducta de aer D160	buc	1,0000	60,00	60,00
27	pret de piata	Suport fixare conducta de aer D200	buc			70,00
						0,00
	321522-11	Suport fixare conducta de aer D200	buc	1,0000	70,00	70,00
28	IzH18C	Izolarea conductelor cu carcase demontabile din tabla zincata de 0,5 mm grosime, prevazute cu material termoizolant din vata minerala avind grosimea de 50 mm, la suprafata peste 0,50 m2, format simplu (tabla zincata gr.0.8mm si plasa de sirma zincata de sters, de inclus foi zincate gr.0.5mm cu norma 1.2m2/m2) (Изоляция специальных деталей с помощью разборного каркаса из оцинкованной стали, толщиной 0,8 мм, термозоляционным материалом из стекловаты, минераловаты типа I или P, толщиной 20;30;40;50;60;70;80;90;100;110 и 120 мм, с поверхностью каркаса свыше 0,50 м2 простой формы)	m2			776,69
						267,30
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0400	90,00	3,60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,9300	90,00	263,70
	2682162611305	Saltele vata minerala 50mm pt. izolare conducte	m2	1,0300	200,00	206,00
	2710403643000	Foi zincate grosime 0.5mm	m2	1,2000	200,00	240,00
	2710403707842	Banda din otel 1/2T 1 x 20 mm	kg	0,4970	30,00	14,91
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0090	60,00	0,54
	2430226102885	Chit Romtix 1502 - Snur-	kg	0,1580	60,00	9,49
	2875274204001	Bratara catarama mare	buc	3,6700	10,00	36,70
29	CL20A aplicativ	Grile de ventilatie metalica gata confectionata, cu jaluzele reglabile manual,	buc			795,00

1	2	3	4	5	6	7
		vopsite si montate pe canal. Clapeta de aspiratie EFFL D125mm Systemair (de exclus Lant cu zale, ciment de adaugat resursul: Inel pentru montare EFFL D125mm Systemair cu norma n=1) (Вентиляционная готовая решетка из черной листовой стали, с жалюзи, регулируемые вручную, покрашенная и вмонтированная в кладку)				45,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	90,00	42,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	90,00	2,70
	2811	Clapeta de aspiratie EFFL D125	buc	1,0000	450,00	450,00
	2812	Inel pentru montare EFFL D125mm	buc	1,0000	300,00	300,00
30	CL20A aplicativ	Clapeta reglare manual debit de aer D160mm (de exclus Lant cu zale, ciment) (Вентиляционная готовая решетка из черной листовой стали, с жалюзи, регулируемые вручную, покрашенная и вмонтированная в кладку)	buc			505,00 45,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	90,00	42,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	90,00	2,70
	2811-11	Clapeta reglare manual debit de aer D160	buc	1,0000	460,00	460,00
		1.1.3. Zona interventie nr 4				
31	RCsB29S k=4,5	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 200 mm (adincime de forare 500mm k=5*0,9=4,5) (Сверление сквозных отверстий в строительных конструкциях из кирпича и камня установками алмазного сверления диаметром кольцевого алмазного сверла: 190 мм)	buc			1 222,98 324,00
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5600	90,00	226,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	90,00	97,20
	5001000100135-200	Freza cu carota diamanta D200	buc	0,0098	300,00	13,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0921	20,00	8,28
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	500,00	877,50
32	RCsB29N k=1,26	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm (adincime de forare 140mm k=1,4*0,9=1,26) (Сверление сквозных отверстий в строительных конструкциях из кирпича и камня установками алмазного сверления диаметром кольцевого алмазного сверла: 150 мм)	buc			253,59 68,04
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4200	90,00	47,61
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	90,00	20,43
	5001000100135-150	Freza cu carota diamanta D150	buc	0,0085	150,00	1,65
	4100126202818	Apa	m3	0,0556	20,00	1,40
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2900	500,00	182,50
33	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D125mm din foi zincate grosime 0.5mm) (Прокладка готовых воздуховодов из пластин ALP, на стройплощадке, периметром сечения 150-700 мм, и монтаж специальных деталей на вентиляционные каналы (колена, редукции) и т.д.)	m			404,23 239,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,6600	90,00	239,40
	2521305734007	Canal de ventilatie D125mm din foi zincate gr.0.5mm	m	1,0100	160,00	164,83
34	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc	m			404,20 239,40

1	2	3	4	5	6	7
		(Conducta de aer D160mm din foi zincate grosime 0.5mm) (Прокладка готовых воздуховодов из пластин ALP, на стройплощадке, периметром сечения 150-700 мм, и монтаж специальных деталей на вентиляционные каналы (колена, редукции) и т.д.)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,6600	90,00	239,40
	2521305734007-1	Canal de ventilatie D160mm din foi zincate gr.0.5mm	m	1,0100	160,00	164,80
35	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D250mm din foi zincate grosime 0.5mm) (Прокладка готовых воздуховодов из пластин ALP, на стройплощадке, периметром сечения 150-700 мм, и монтаж специальных деталей на вентиляционные каналы (колена, редукции) и т.д.)	m			404,23 239,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,6600	90,00	239,40
	2521305734007-3	Canal de ventilatie D250mm din foi zincate gr.0.5mm	m	1,0100	160,00	164,83
36	pret de piata	Teu conducta de aer D125x125	buc			61,00 0,00
	32152	Teu conducta de aer D125x125	buc	1,0000	61,00	61,00
37	pret de piata	Teu conducta de aer D160x125	buc			180,00 0,00
	32152-1	Teu conducta de aer D160x125	buc	1,0000	180,00	180,00
38	pret de piata	Teu conducta de aer D250x160	buc			250,00 0,00
	32152-10101	Teu conducta de aer D250x160	buc	1,0000	250,00	250,00
39	pret de piata	Trecere conducta de aer D160x125	buc			45,00 0,00
	32152-2	Trecere conducta de aer D160x125	buc	1,0000	45,00	45,00
40	pret de piata	Trecere conducta de aer D250x200	buc			65,00 0,00
	32152-2111	Trecere conducta de aer D250x200	buc	1,0000	65,00	65,00
41	pret de piata	Cot conducta de aer D125 90gr.	buc			50,00 0,00
	321521	Cot conducta de aer D125 90gr	buc	1,0000	50,00	50,00
42	pret de piata	Suport fixare conducta de aer D125	buc			40,00 0,00
	321522	Suport fixare conducta de aer D125	buc	1,0000	40,00	40,00
43	pret de piata	Suport fixare conducta de aer D160	buc			60,00 0,00
	321522-1	Suport fixare conducta de aer D160	buc	1,0000	60,00	60,00
44	pret de piata	Suport fixare conducta de aer D250	buc			75,00 0,00
	321522-1124	Suport fixare conducta de aer D250	buc	1,0000	75,00	75,00
45	IzH18C	Izolarea conductelor cu carcase demontabile din tabla zincata de 0,5 mm grosime, prevazute cu material termoizolant din vata minerala avind grosimea de 50 mm, la suprafata peste 0,50 m2, format simplu (tabla zincata gr.0.8mm si plasa de sirma zincata de sters, de inclus foi zincate gr.0.5mm cu norma 1.2m2/m2) (Изоляция специальных деталей с помощью разборного каркаса из оцинкованной стали, толщиной 0,8 мм, термоизоляционным материалом из стекловаты, минераловаты типа I или P,	m2			776,69 267,30

1	2	3	4	5	6	7
		толщиной 20;30;40;50;60;70;80;90;100;110 и 120 мм, с поверхностью каркаса свыше 0,50 м2 простой формы)				
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0400	90,00	3,60
	7213050013100	Timichigiu	h-om	2,9300	90,00	263,70
	2682162611305	Saltele vata minerala 50mm pt. izolare conducte	m2	1,0300	200,00	206,00
	2710403643000	Foi zincate grosime 0.5mm	m2	1,2000	200,00	240,00
	2710403707842	Banda din otel 1/2T 1 x 20 mm	kg	0,4970	30,00	14,91
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0090	60,00	0,54
	2430226102885	Chit Romtix 1502 - Snur-	kg	0,1580	60,00	9,48
	2875274204001	Bratara catarama mare	buc	3,6700	10,00	36,70
46	CL20A aplicativ	Grile de ventilatie metalica gata confectionata, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate pe canal. Clapeta de aspiratie EFFL D125mm Systemair (de exclus Lant cu zale, ciment de adaugat resursul: Inel pentru montare EFFL D125mm Systemair cu norma n=1) (Вентиляционная готовая решетка из черной листовой стали, с жалюзьями, регулируемые вручную, покрашенная и вмонтированная в кладку)	buc			795,00 45,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	90,00	42,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	90,00	2,70
	2811	Clapeta de aspiratie EFFL D125	buc	1,0000	450,00	450,00
	2812	Inel pentru montare EFFL D125mm	buc	1,0000	300,00	300,00
47	CL20A aplicativ	Clapeta reglare manual debit de aer D160mm (de exclus Lant cu zale, ciment) (Вентиляционная готовая решетка из черной листовой стали, с жалюзьями, регулируемые вручную, покрашенная и вмонтированная в кладку)	buc			505,00 45,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	90,00	42,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	90,00	2,70
	2811-11	Clapeta reglare manual debit de aer D160	buc	1,0000	460,00	460,00
48	CL20A aplicativ	Clapeta de sens D=250mm. (de exclus Lant cu zale, ciment) (Вентиляционная готовая решетка из черной листовой стали, с жалюзьями, регулируемые вручную, покрашенная и вмонтированная в кладку)	buc			505,00 45,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	90,00	42,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	90,00	2,70
	2811-00121	Clapeta ade sens D=250mm	buc	1,0000	460,00	460,00
49	VB27A1	Caciula de protectie, pentru canale circulare D250mm, confectionarea in ateliere centralizate (de scos resursele tabla neagra gr 0.5 si 0.8mm si de adaugat resursul: Caciula de protectie D250mm) (Защитный колпак для круглых воздуховодов периметром 230-700 мм, изготовление в специализированных мастерских)	buc			474,31 134,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,4900	90,00	134,10
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	18,00	7,51
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	18,00	6,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	35,00	31,50
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	59,00	5,90
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	30,00	1,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	25,00	12,50
	231532151-25	Caciula de protectie D250mm	buc	1,0000	250,00	250,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,60	3,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	40,00	8,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,60	3,60
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	0,60	3,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	30,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		1.2. Incalzire				
		1.2.1. Zona interventie nr 1				
50	RpIB08A	Curatarea interioara a corpurilor de incalzire, inclusiv detectarea defectelor (Внутренняя очистка нагревательных приборов, включая обнаружение повреждений)	m2			39,05 16,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1800	90,00	16,20

1	2	3	4	5	6	7
	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,0800	70,00	5,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2000	20,00	4,00
	2875274123604	Dop din fonta maleabila Tg Dn=1 1/4"	buc	0,1000	100,00	10,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	65,00	3,25
51	RpCR25A	Vopsirea in culori de ulei a corpurilor de radiatoare de calorifer, la constructii existente, in doua straturi de vopsea si un strat de lac rezistent la temperatura (Окраска масляная цветная корпусов батарей парового отопления в существующих строениях, двумя слоями краски и одним слоем термостойкого лака)	m2			125,15 74,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7000	90,00	63,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1300	90,00	11,70
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	59,00	5,90
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2000	120,00	24,00
	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	0,1500	55,00	8,25
	2430116105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	0,1500	55,00	8,25
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1000	25,00	2,50
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	10,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	10,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,25
52	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (Radiator de la demontare) (Чугунные радиаторы)	m2			41,21 36,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	90,00	36,00
	2822115700001-ex	Radiator (Existent de la demolare)	m2	1,0100	0,00	0,00
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	65,00	0,04
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	95,00	2,19
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	65,00	2,99
		1.2.2. Zona interventie nr 3				
53	RpIB08A	Curatarea interioara a corpurilor de incalzire, inclusiv detectarea defectelor (Внутренняя очистка нагревательных приборов, включая обнаружение повреждений)	m2			39,05 16,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1800	90,00	16,20
	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,0800	70,00	5,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2000	20,00	4,00
	2875274123604	Dop din fonta maleabila Tg Dn=1 1/4"	buc	0,1000	100,00	10,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	65,00	3,25
54	RpCR25A	Vopsirea in culori de ulei a corpurilor de radiatoare de calorifer, la constructii existente, in doua straturi de vopsea si un strat de lac rezistent la temperatura (Окраска масляная цветная корпусов батарей парового отопления в существующих строениях, двумя слоями краски и одним слоем термостойкого лака)	m2			125,15 74,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7000	90,00	63,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1300	90,00	11,70
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	59,00	5,90
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2000	120,00	24,00
	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	0,1500	55,00	8,25
	2430116105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	0,1500	55,00	8,25
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1000	25,00	2,50
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	10,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	10,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,25
55	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (Radiator de la demontare) (Чугунные радиаторы)	m2			41,21 36,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	90,00	36,00
	2822115700001-ex	Radiator (Existent de la demolare)	m2	1,0100	0,00	0,00
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	65,00	0,04
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	95,00	2,19
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	65,00	2,99
		1.2.3. Zona interventie nr 4				

1	2	3	4	5	6	7
56	RpIB08A	Curatarea interioara a corpurilor de incalzire, inclusiv detectarea defectelor (Внутренняя очистка нагревательных приборов, включая обнаружение повреждений)	m2			39,05 16,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1800	90,00	16,20
	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,0800	70,00	5,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2000	20,00	4,00
	2875274123604	Dop din fonta maleabila Tg Dn=1 1/4"	buc	0,1000	100,00	10,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	65,00	3,25
57	RpCR25A	Vopsirea in culori de ulei a corpurilor de radiatoare de calorifer, la constructii existente, in doua straturi de vopsea si un strat de lac rezistent la temperatura (Окраска масляная цветная корпусов батарей парового отопления в существующих строениях, двумя слоями краски и одним слоем термостойкого лака)	m2			125,15 74,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7000	90,00	63,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1300	90,00	11,70
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	59,00	5,90
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2000	120,00	24,00
	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	0,1500	55,00	8,25
	2430116105723	Lac de baza alchidic L.005-5	kg	0,1500	55,00	8,25
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1000	25,00	2,50
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	10,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	10,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	25,00	0,25
58	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (Radiator de la demontare) (Чугунные радиаторы)	m2			41,21 36,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	90,00	36,00
	2822115700001-ex	Radiator (Existent de la demolare)	m2	1,0100	0,00	0,00
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	65,00	0,04
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	95,00	2,19
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	65,00	2,99
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Ventilare				
		2.1.1. Zona interventie nr 4				
59	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, tip canal, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu capacitate de 600 m3/h (Ventilator K250 L sileo Systemair - pret in utilaj) (Установка осевых оконных вентиляторов типа VF315-VF900, весом 3,6-8,2 кг с мотором 0,25-0,55 кВт)	buc			1 046,25 1 039,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	90,00	1 039,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	30,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,1500	25,00	3,75
60	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Atenuator de zgomot LDC 250-900 Systemair - pret in utilaj) (Шумоглушитель прямоугольный периметром 1000-2000 мм)	buc			132,90 99,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	90,00	99,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,60	10,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,60	10,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,60	10,80
61	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 (Reglator de viteza REU, Systemair)	buc			141,66 140,40
	1	Muncitor	h-om	1,5600	90,00	140,40
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	30,00	1,26
62	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc D250 (Эластичная подвеска вентилятора, с гибкими каучуковыми опорами)	buc			647,05 439,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	90,00	439,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	3,00	4,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	60,00	18,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,60	4,80
	2523155700368-3	Conexiune elastica D200	buc	1,0000	175,00	175,00
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	0,60	4,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		3. Utilaj				
		3.1. Zona interventie nr 4				
63	pret piata	Ventilator K250 L Systemair sau analog	buc			650,00
						0,00
	21212151250	Ventilator K250 L	buc	1,0000	650,00	650,00
64	pret de piata	Atenuator de zgomot LDC 250-900 Systemair sau analog	buc			2 000,00
						0,00
	2121512151-31	Atenuator de zgomot LDC 250-900	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
65	pret de piata	Reglator de viteza REU, Systemair Systemair sau analog	buc			5 000,00
						0,00
	2121512152	Reglator de viteza REU	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.