

PREVENTIVI I PUNIMEVE HEC "MENKULAS", DEVOLL

1	2	3	4	5	6
1	2	3	4	5	6
PUNIMET CIVILE					
A	VEPRA E MARRJES				
1	Punime per devijimin e ujit nga aksi i diges	leke	1	100,000.0	100,000.0
2	Germim deluvione ne bazamentin e digave te veprave te marrjes	m3	108	780.0	84,240.0
3	Germim shkambi ne bazamentin e diges se veprave te marrjes	m3	64	1,300.0	83,200.0
4	Beton M200 per trupin e diges	m3	44	14,000.0	616,000.0
5	Furnizim - vendosje hekur betoni ne dige	ton	2.40	130,000.0	312,000.0
6	Beton M200 per shuarsit e energjise, dhembin dhe shtresen pas dhembit ankorues	m3	6	12,000.0	72,000.0
7	Furnizim - vendosje hekur betoni per shuarsin dhe dhembin ankorues	ton	4	130,000.0	520,000.0
8	Ndertim shtrese guresh te vendosur per mbrojtje te shtratit dhe shpateve	m3	24	3,400.0	81,600.0
9	Furnizim-Vendosje zgarre metalike per marrjen e ujit sipas specifikimeve te projektit	ton	1	250,000.0	200,000.0
10	Ndertim muri gabion me rret metalike	m3	40	4,800.0	192,000.0
11	Ndertim parrake metalik ne kuroren e diges	ton	0.90	180,000.0	162,000.0
				Shuma 1	2,423,040.0
B	DEKANTUESI				
1	Germim deluvione ne bazamentin e dekantuesit dhe kanaln shkarkues	m3	64	780.0	49,920.0
2	Germim shkambi ne bazamentin e dekantuesit dhe shkarkues	m3	12	1,300.0	15,600.0
3	Shtrese zhavori 10 cm	m3	4	1,200.0	4,800.0
4	Shtrese betoni M150 paraprake	m3	4	7,800.0	31,200.0
5	Beton M200 per bazamentin dhe muret e dekantuesit	m3	24	17,000.0	408,000.0
6	Furnizim - vendosje hekur betoni ne dekantues dhe shkarkues automatik	ton	2	130,000.0	260,000.0
7	Furnizim - vendosje porta metalike (1250x2000)mm	cope	2	67,000.0	134,000.0
8	Beton M200 per shkarkuesin automatik dhe puseten e komandimit te tubit shpelares	m3	5	17,000.0	85,000.0
9	Beton per kanaln shkarkues te dekantuesit	m3	6.00	13,000.0	78,000.0
10	Furnizim vendosje tubi metalik d=500mm per shpelarjen e dekantuesit	ton	0.80	150,000.0	90,000.0
11	Furnizim-vendosje saracineske d=500mm ne tubacionin shpelares	cope	1	350,000.0	350,000.0
				Shuma 2	1,508,520.0
C	VEPRAT E DERIVACIONIT				
1	Germim per trasene e kanaln te derivacionit L=2600 ml deluvione dhe shkemb	m3	500	540.0	270,000.0
2	Germim per kanaln e tubacionit te derivacionit	m3	220	680.0	149,600.0
3	Beton per veshjen e kanalit te derivacionit	m3	670	8,800.0	5,896,000.0
				Shuma 3	6,315,600.0
D	BASENI I PRESIONIT				
1	Germim per bazamentin e Basenit te presionit	m3	35	740.0	25,900.0
2	Shtrese zhavori 10 cm	m3	4	1,200.0	4,800.0
3	Shtrese betoni M150 paraprake	m3	4	7,800.0	31,200.0
4	Beton M200 per bazamentin dhe muret e Basenit	m3	6	17,000.0	102,000.0
5	Furnizim - vendosje hekur betoni ne Basenin me presion dhe shkarkues automatik	ton	1.60	130,000.0	208,000.0
6	Furnizim - vendosje zgarre metalike (3000x2500)mm	ton	1.20	170,000.0	204,000.0

7	Beton M200 per shkarkuesin automatik dhe puseten e komandimit te tubit shpelares	m3	5	17,000.0	76,500.0
8	Beton per kanalin shkarkues te dekantuesit	m3	4.00	13,000.0	52,000.0
9	Furnizim vendosje tubi metalik d=500mm per shpelarjen e dekantuesit	ton	0.50	150,000.0	75,000.0
10	Furnizim-vendosje saracineske d=500mm ne tubacionin shpelares	cope	1	350,000.0	350,000.0
11	Furnizim vendosje parrake metalike dhe zgarre mbrojtese	ton	0.70	170,000.0	119,000.0
				Shuma 4	1,248,400.0
F	NDERTESA E CENTRALIT				
1	Germim per ndertesën e centralit ne deluvione dhe shkemb	m3	87	780.0	67,860.0
2	Betone M200 per themellet dhe bllokun	m3	32	13,000.0	416,000.0
3	Furnizim vendosje hekur betoni	ton	5	130,000.0	650,000.0
4	Betone M300 ne bllokun e turbinës	m3	6	17,000.0	102,000.0
5	Betone per ndertesën mbi nivelin e turbinës	m3	6	17,000.0	102,000.0
6	Furnizim-vendosje hekur betoni	ton	4	13,000.0	52,000.0
7	Solete beton-arme	m3	12	17,000.0	204,000.0
8	Furnizim vendosje dritare	m2	8	12,000.0	96,000.0
9	Betone per bazamentet e transformatorit	m3	6	13,000.0	78,000.0
				Shuma 6	1,767,860.0
G	LIDHJA ME SISTEMIN				
1	Lidhja me sistemin energjistik shtetror	leke	1	200,000	200,000.0
				Shuma 7	200,000.0
	TOTALI PUNIME CIVILE (1+2+3+4+5+6+7)				13,461,420.0
I. PAJISJE ELEKTRO-MEKANIKE					
	Furnizim - instalim turbine dhe pajisjeve elektro-mekanike te lidhura me te	leke	1.0	11,685,000	11,685,000
		Euro	95,000	Shuma 1	11,685,000
	TOTALI PUNIME CIVILE + PAJISJE ELEKTRO-MEKANIKE				25,146,420

PREVENTIVOI
ING. FAHRI MAHO

PREVENTIVI I PUNIMEVE "BRACANJ", MIRAS, DEVOLL

NR.	PERSHKRIMI I PUNES	NJESIA	SASIA E PREVENTIVIT	CMIMI	VLERA
1	2	3	4	7	8
I. PUNIMET CIVILE					
A	VEPRA E MARRJES				
1	Punime per devijimin e ujit nga aksi i diges	leke	1	100,000.0	100,000.0
2	Germim deluvione ne bazamentin e digave te veprave te marrjes	m3	108	780.0	84,240.0
3	Germim shkambi ne bazamentin e diges se veprave te marrjes	m3	64	1,300.0	83,200.0
4	Beton M200 per trupin e diges	m3	44	14,000.0	616,000.0
5	Furnizim - vendosje hekur betoni ne dige	ton	2.40	130,000.0	312,000.0
6	Beton M200 per shuarsit e energjise, dhembin dhe shtresen pas dhembit ankorues	m3	6	12,000.0	72,000.0
7	Furnizim - vendosje hekur betoni per shuarsin dhe dhembin ankorues	ton	4	130,000.0	520,000.0
8	Ndertim shtrese guresh te vendosur per mbrojtje te shtratit dhe shpateve	m3	24	3,400.0	81,600.0
9	Furnizim-Vendosje zgarre metalike per marrjen e ujit sipas specifikimeve te projektit	ton	1	250,000.0	200,000.0
10	Ndertim muri gabion me rrjet metalike	m3	40	4,800.0	192,000.0
11	Ndertim parrake metalik ne kuroren e diges	ton	0.90	180,000.0	162,000.0
				Shuma 1	2,423,040.0
B	DEKANTUESI				
1	Germim deluvione ne bazamentin e dekantuesit dhe kanaln shkarkues	m3	64	780.0	49,920.0
2	Germim shkambi ne bazamentin e dekantuesit dhe shkarkues	m3	12	1,300.0	15,600.0
3	Shtrese zhavori 10 cm	m3	4	1,200.0	4,800.0
4	Shtrese betoni M150 paraprake	m3	4	7,800.0	31,200.0
5	Beton M200 per bazamentin dhe muret e dekantuesit	m3	24	17,000.0	408,000.0
6	Furnizim - vendosje hekur betoni ne dekantues dhe shkarkues automatik	ton	2	130,000.0	260,000.0
7	Furnizim - vendosje porta metalike (1250x2000)mm	cope	2	67,000.0	134,000.0
8	Beton M200 per shkarkuesin automatik dhe puseten e komandimit te tubit shpelares	m3	5	17,000.0	85,000.0
9	Beton per kanaln shkarkues te dekantuesit	m3	6.00	13,000.0	78,000.0
10	Furnizim vendosje tubi metalik d=500mm per shpelarjen e dekantuesit	ton	0.60	150,000.0	90,000.0
11	Furnizim-vendosje saracineske d=500mm ne tubacionin shpelares	cope	1	350,000.0	350,000.0
				Shuma 2	1,508,520.0
C	VEPRAT E DERIVACIONIT				
1	Germim per trasene e kanaln te derivacionit L=2600 ml deluvione dhe shkemb	m3	600	540.0	324,000.0
2	Germim per kanaln e tubacionit te derivacionit	m3	220	680.0	149,600.0
3	Beton per veshjen e kanalit te derivacionit	m3	670	8,800.0	5,896,000.0
				Shuma 3	6,369,600.0
D	BASENI I PRESIONIT				
1	Germim per bazamentin e Basenit te presionit	m3	35	740.0	25,900.0
2	Shtrese zhavori 10 cm	m3	4	1,200.0	4,800.0
3	Shtrese betoni M150 paraprake	m3	4	7,800.0	31,200.0
4	Beton M200 per bazamentin dhe muret e Basenit	m3	6	17,000.0	102,000.0
5	Furnizim - vendosje hekur betoni ne Basenin me presion dhe shkarkues automatik	ton	1.60	130,000.0	208,000.0
6	Furnizim - vendosje zgarre metalike (3000x2500)mm	ton	1.20	170,000.0	204,000.0

7	Beton M200 per shkarkuesin automatik dhe puseten e komandimit te tubit shpelares	m3	5	17,000.0	76,500.0
8	Beton per kanalin shkarkues te dekantuesit	m3	4.00	13,000.0	52,000.0
9	Furnizim vendosje tubi metalik d=500mm per shpelarjen e dekantuesit	ton	0.50	150,000.0	75,000.0
10	Furnizim-vendosje saracineske d=500mm ne tubacionin shpelares	cope	1	350,000.0	350,000.0
11	Furnizim vendosje parrake metalike dhe zgarre mbrojtese	ton	0.70	170,000.0	119,000.0
				Shuma 4	1,248,400.0
F	NDERTESA E CENTRALIT				
1	Germim per ndertesën e centralit ne deluvione dhe shkemb	m3	87	780.0	67,860.0
2	Betone M200 per themellet dhe bllokun	m3	22	13,000.0	286,000.0
3	Furnizim vendosje hekur betoni	ton	4	130,000.0	520,000.0
4	Betone M300 ne bllokun e turbinës	m3	4	17,000.0	68,000.0
5	Betone per ndertesën mbi nivelin e turbinës	m3	6	17,000.0	102,000.0
6	Furnizim-vendosje hekur betoni	ton	2	13,000.0	31,200.0
7	Solete beton-arme	m3	12	17,000.0	204,000.0
8	Furnizim vendosje dritare	m2	8	12,000.0	96,000.0
9	Betone per bazamentet e transformatorit	m3	6	13,000.0	78,000.0
				Shuma 6	1,453,060.0
G	LIDHJA ME SISTEMIN				
1	Lidhja me sistemin energjistik shtetror	leke	1	200,000	200,000.0
				Shuma 7	200,000.0
	TOTALI PUNIME CIVILE (1+2+3+4+5+6+7)				13,200,620.0
I. PAJISJE ELEKTRO-MEKANIKE					
	Furnizim - instalim turbine dhe pajisjeve elektro-mekanike te lidhura me te	leke	1.0	4,674,000	4,674,000
		Euro	38,000	Shuma 1	4,674,000
	TOTALI PUNIME CIVILE + PAJISJE ELEKTRO-MEKANIKE				17,874,620

PREVENTIVOI
ING. FAHRI MAHO

PREVENTIVI I PUNIMEVE HEC "KUC", DEVOLL

NR.	PERSHKRIMI I PUNES	NJESIA	SASIA E PREVENTIVIT	CMIMI	VLERA
1	2	3	4	7	8
I. PUNIMET CIVILE					
A	VEPRA E MARRJES				
1	Punime per devijimin e ujit nga aksi i diges	leke	1	100,000.0	100,000.0
2	Germim deluvione ne bazamentin e digave te veprave te marrjes	m3	108	780.0	84,240.0
3	Germim shkemb ne bazamentin e diges se veprave te marrjes	m3	64	1,300.0	83,200.0
4	Beton M200 per trupin e diges	m3	44	14,000.0	616,000.0
5	Furnizim - vendosje hekur betoni ne dige	ton	2.40	130,000.0	312,000.0
6	Beton M200 per shuarsit e energjise, dhembin dhe shtresen pas dhembit ankorues	m3	6	12,000.0	72,000.0
7	Furnizim - vendosje hekur betoni per shuarsin dhe dhembin ankorues	ton	4	130,000.0	520,000.0
8	Ndertim shtrese guresh te vendosur per mbrojtje te shtratit dhe shpateve	m3	24	3,400.0	81,600.0
9	Furnizim-Vendosje zgarre metalike per marrjen e ujit sipas specifikimeve te projektit	ton	1	250,000.0	200,000.0
10	Ndertim muri gabion me rrjet metalike	m3	40	4,800.0	192,000.0
11	Ndertim parrake metalik ne kuroren e diges	ton	0.90	180,000.0	162,000.0
				Shuma 1	2,423,040.0
B	DEKANTUESI				
1	Germim deluvione ne bazamentin e dekantuesit dhe kanalin shkarkues	m3	64	780.0	49,920.0
2	Germim shkemb ne bazamentin e dekantuesit dhe shkarkues	m3	12	1,300.0	15,600.0
3	Shtrese zhavori 10 cm	m3	4	1,200.0	4,800.0
4	Shtrese betoni M150 paraprake	m3	4	7,800.0	31,200.0
5	Beton M200 per bazamentin dhe muret e dekantuesit	m3	24	17,000.0	408,000.0
6	Furnizim - vendosje hekur betoni ne dekantues dhe shkarkues automatik	ton	2	130,000.0	260,000.0
7	Furnizim - vendosje porta metalike (1250x2000)mm	cope	2	67,000.0	134,000.0
8	Beton M200 per shkarkuesin automatik dhe puseten e komandimit te tubit shpelares	m3	5	17,000.0	85,000.0
9	Beton per kanalin shkarkues te dekantuesit	m3	6.00	13,000.0	78,000.0
10	Furnizim vendosje tubi metalik d=500mm per shpelarjen e dekantuesit	ton	0.60	150,000.0	90,000.0
11	Furnizim-vendosje saracineske d=500mm ne tubacionin shpelares	cope	1	350,000.0	350,000.0
				Shuma 2	1,506,520.0
C	VEPRAT E DERIVACIONIT				
1	Germim per trasene e kanalin te derivacionit L=2600 ml deluvione dhe shkemb	m3	500	540.0	270,000.0
2	Germim per kanalin e tubacionit te derivacionit	m3	220	680.0	149,600.0
3	Beton per veshjen e kanalit te derivacionit	m3	670	8,800.0	5,896,000.0
				Shuma 3	6,315,600.0
D	BASENI I PRESIONIT				
1	Germim per bazamentin e Basenit te presionit	m3	35	740.0	25,900.0
2	Shtrese zhavori 10 cm	m3	4	1,200.0	4,800.0
3	Shtrese betoni M150 paraprake	m3	4	7,800.0	31,200.0
4	Beton M200 per bazamentin dhe muret e Basenit	m3	6	17,000.0	102,000.0
5	Furnizim - vendosje hekur betoni ne Basenin me presion dhe shkarkues automatik	ton	1.60	130,000.0	208,000.0
6	Furnizim - vendosje zgarre metalike (3000x2500)mm	ton	1.20	170,000.0	204,000.0

	Beton M200 per shkarkuesin automatik dhe puseten e komandimit te tubit shpelares	m3	5	17,000.0	76,500.0
	Beton per kanalin shkarkues te dekantuesit	m3	4.00	13,000.0	52,000.0
	Furnizim vendosje tubi metalik d=500mm per shpelarjen e dekantuesit	ton	0.50	150,000.0	75,000.0
	Furnizim-vendosje saracineske d=500mm ne tubacionin shpelares	cope	1	350,000.0	350,000.0
	Furnizim vendosje parrake metalike dhe zgarre mbrojtese	ton	0.70	170,000.0	119,000.0
				Shuma 4	1,248,400.0
	NDERTESA E CENTRALIT				
	Germim per ndertesen e centralit ne deluvione dhe shkemb	m3	87	780.0	67,860.0
	Betone M200 per themellet dhe bllokun	m3	22	13,000.0	286,000.0
	Furnizim vendosje hekur betoni	ton	4	130,000.0	520,000.0
	Betone M300 ne bllokun e turbines	m3	4	17,000.0	68,000.0
	Betone per ndertesen mbi nivelin e turbines	m3	6	17,000.0	102,000.0
	Furnizim-vendosje hekur betoni	ton	2	13,000.0	31,200.0
	Sollete beton-arme	m3	12	17,000.0	204,000.0
	Furnizim vendosje dritare	m2	8	12,000.0	96,000.0
	Betone per bazamentet e transformatorit	m3	4	13,000.0	52,000.0
				Shuma 6	1,427,060.0
	LIDHJA ME SISTEMIN				
	Lidhja me sistemin energjistik shtetror	leke	1	200,000	200,000.0
				Shuma 7	200,000.0
	TOTALI PUNIME CIVILE (1+2+3+4+5+6+7)				13,120,620.0
	PAJISJE ELEKTRO-MEKANIKE				
	Furnizim - instalim turbine dhe pajisjeve elektro-mekanike te lidhura me te	leke	1.0	7,626,000	7,626,000
		Euro	62,000	Shuma 1	7,626,000
	TOTALI PUNIME CIVILE + PAJISJE ELEKTRO-MEKANIKE				20,746,620

PREVENTIVOI
ING. FAHRI MAHO

PREVENTIVI I PUNIMEVE HEC "DOBIOT I MADH", DEVOLL

NR.	PERSHKRIMI I PUNES	NJESIA	BASIA E PREVENTIVIT	CMIMI	VLERA
1	2	3	4	7	8
I. PUNIMET CIVILE					
A	VEPRË E MARRJES				
1	Punime per devijimin e ujit nga aksi i diges	leke	1	100,000.0	100,000.0
2	Germim deluvione ne bazamentin e digave te veprave te marries	m3	108	780.0	84,240.0
3	Germim shkambi ne bazamentin e diges se veprave te marries	m3	64	1,300.0	83,200.0
4	Beton M200 per trupin e diges	m3	44	14,000.0	616,000.0
5	Furnizim - vendosje hekur betoni ne dige	ton	2.40	130,000.0	312,000.0
6	Beton M200 per shuarsit e energjise, dhembin dhe shtresen pas dhembit ankorues	m3	6	12,000.0	72,000.0
7	Furnizim - vendosje hekur betoni per shuarsin dhe dhembin ankorues	ton	4	130,000.0	520,000.0
8	Ndertim shtrese guresh te vendosur per mbrojtje te shtratit dhe shpateve	m3	24	3,400.0	81,600.0
9	Furnizim-Vendosje zgarre metalike per marrjen e ujit sipas specifikimeve te projektit	ton	1	250,000.0	200,000.0
10	Ndertim muri gabion me rrjet metalike	m3	40	4,800.0	192,000.0
11	Ndertim parrake metalik ne kuroren e diges	ton	0.90	180,000.0	162,000.0
				Shuma 1	2,423,040.0
B	DEKANTUESI				
1	Germim deluvione ne bazamentin e dekantuesit dhe kanalin shkarkues	m3	64	780.0	49,920.0
2	Germim shkambi ne bazamentin e dekantuesit dhe shkarkues	m3	12	1,300.0	15,600.0
3	Shtrese zhavori 10 cm	m3	4	1,200.0	4,800.0
4	Shtrese betoni M150 paraprake	m3	4	7,800.0	31,200.0
5	Beton M200 per bazamentin dhe muret e dekantuesit	m3	24	17,000.0	408,000.0
6	Furnizim - vendosje hekur betoni ne dekantues dhe shkarkues automatik	ton	2	130,000.0	260,000.0
7	Furnizim - vendosje porta metalike (1250x2000)mm	cope	2	67,000.0	134,000.0
8	Beton M200 per shkarkuesin automatik dhe puseten e komandimit te tubit shpelares	m3	5	17,000.0	85,000.0
9	Beton per kanalin shkarkues te dekantuesit	m3	6.00	13,000.0	78,000.0
10	Furnizim vendosje tubi metalik d=500mm per shpelarjen e dekantuesit	ton	0.60	150,000.0	90,000.0
11	Furnizim-vendosje saracineske d=500mm ne tubacionin shpelares	cope	1	350,000.0	350,000.0
				Shuma 2	1,506,520.0
C	VEPRAT E DERIVACIONIT				
1	Germim per trasene e kanalin te derivacionit L=2600 ml deluvione dhe shkemb	m3	500	540.0	270,000.0
2	Germim per kanalin e tubacionit te derivacionit	m3	220	680.0	149,600.0
3	Beton per veshjen e kanalit te derivacionit	m3	670	8,800.0	5,896,000.0
				Shuma 3	6,315,600.0
D	BASENI I PRESIONIT				
1	Germim per bazamentin e Basenit te presionit	m3	35	740.0	25,900.0
2	Shtrese zhavori 10 cm	m3	4	1,200.0	4,800.0
3	Shtrese betoni M150 paraprake	m3	4	7,800.0	31,200.0
4	Beton M200 per bazamentin dhe muret e Basenit	m3	6	17,000.0	102,000.0
5	Furnizim - vendosje hekur betoni ne Basenin me presion dhe shkarkues automatik	ton	1.60	130,000.0	208,000.0
6	Furnizim - vendosje zgarre metalike (3000x2500)mm	ton	1.20	170,000.0	204,000.0

7	Beton M200 per shkarkuesin automatik dhe puseten e komandimit te tubit shpelares	m3	5	17,000.0	76,500.0
8	Beton per kanalin shkarkues te dekantuesit	m3	4.00	13,000.0	52,000.0
9	Furnizim vendosje tubi metalik d=500mm per shpelarjen e dekantuesit	ton	0.50	150,000.0	75,000.0
10	Furnizim-vendosje saracineske d=500mm ne tubacionin shpelares	cope	1	350,000.0	350,000.0
11	Furnizim vendosje parrake metalike dhe zgarre mbrojtese	ton	0.70	170,000.0	119,000.0
				Shuma 4	1,248,400.0
F	NDERTESA E CENTRALIT				
1	Germim per ndertesen e centralit ne deluvione dhe shkemb	m3	87	780.0	67,860.0
2	Betone M200 per themellet dhe bllokun	m3	22	13,000.0	286,000.0
3	Furnizim vendosje hekur betoni	ton	4	130,000.0	520,000.0
4	Betone M300 ne bllokun e turbinës	m3	4	17,000.0	68,000.0
5	Betone per ndertesen mbi nivelin e turbinës	m3	6	17,000.0	102,000.0
6	Furnizim-vendosje hekur betoni	ton	2	13,000.0	31,200.0
7	Sollete beton-arme	m3	12	17,000.0	204,000.0
8	Furnizim vendosje dyer dritare	m2	8	12,000.0	96,000.0
9	Betone per bazamentet e transformatorit	m3	4	13,000.0	52,000.0
				Shuma 6	1,427,060.0
G	LIDHJA ME SISTEMIN				
1	Lidhja me sistemin energjistik shtetror	leke	1	200,000	200,000.0
				Shuma 7	200,000.0
	TOTALI PUNIME CIVILE (1+2+3+4+5+6+7)				13,120,620.0
I. PAJISJE ELEKTRO-MEKANIKE					
	Furnizim - instalim turbine dhe pajisjeve elektro-mekanike te lidhura me te	leke	1.0	6,396,000	6,396,000
		Euro	52,000	Shuma 1	6,396,000
	TOTALI PUNIME CIVILE + PAJISJE ELEKTRO-MEKANIKE				19,516,620

PREVENTIVOI
ING. FAHRI MAHO

PREVENTIVI I PUNIMEVE HEC "ARREZ", DEVOLL

NR	PERSHKRIMI I PUNES	NJESIA	MBLENDJA E PREVENTIVIT	CMIME	VEPRA
1	2	3	4	7	8
I. PUNIMET CIVILE					
A	VEPRA E MARRJES				
1	Punime per devijimin e ujit nga aksi i diges	leke	1	100,000.0	100,000.0
2	Germim deluvione ne bazamentin e digave te veprave te marrjes	m3	108	780.0	84,240.0
3	Germim shkembj ne bazamentin e diges se veprave te marrjes	m3	64	1,300.0	83,200.0
4	Beton M200 per trupin e diges	m3	44	14,000.0	616,000.0
5	Furnizim - vendosje hekur betoni ne dige	ton	2.40	130,000.0	312,000.0
6	Beton M200 per shuarsit e energjise, dhembj dhe shtresen pas dhembj ankorues	m3	6	12,000.0	72,000.0
7	Furnizim - vendosje hekur betoni per shuarsin dhe dhembj ankorues	ton	4	130,000.0	520,000.0
8	Ndertim shtrese guresh te vendosur per mbrojtje te shtratit dhe shpateve	m3	24	3,400.0	81,600.0
9	Furnizim-Vendosje zgarre metalike per marrjen e ujit sipas specifikimeve te projektit	ton	1	250,000.0	200,000.0
10	Ndertim muri gabion me rrjet metalike	m3	40	4,800.0	192,000.0
11	Ndertim parmace metalik ne kuroren e diges	ton	0.90	180,000.0	162,000.0
				Shuma 1	2,423,040.0
B	DEKANTUESI				
1	Germim deluvione ne bazamentin e dekantuesit dhe kanaljn shkarkues	m3	64	780.0	49,920.0
2	Germim shkembj ne bazamentin e dekantuesit dhe shkarkues	m3	12	1,300.0	15,600.0
3	Shtrese zhavori 10 cm	m3	4	1,200.0	4,800.0
4	Shtrese betoni M150 paraprake	m3	4	7,800.0	31,200.0
5	Beton M200 per bazamentin dhe muret e dekantuesit	m3	24	17,000.0	408,000.0
6	Furnizim - vendosje hekur betoni ne dekantues dhe shkarkues automatik	ton	2	130,000.0	260,000.0
7	Furnizim - vendosje porta metalike (1250x2000)mm	cope	2	67,000.0	134,000.0
8	Beton M200 per shkarkuesin automatik dhe puseten e komandimit te tubit shpelares	m3	5	17,000.0	85,000.0
9	Beton per kanaljn shkarkues te dekantuesit	m3	6.00	13,000.0	78,000.0
10	Furnizim vendosje tubi metalik d=500mm per shpelarjen e dekantuesit	ton	0.60	150,000.0	90,000.0
11	Furnizim-vendosje saracineske d=500mm ne tubacionin shpelares	cope	1	350,000.0	350,000.0
				Shuma 2	1,508,520.0
C	VEPRAT E DERIVACIONIT				
1	Germim per trasene e kanaljn te derivacionit L=2600 m deluvione dhe shkemb	m3	500	540.0	270,000.0
2	Germim per kanaljn e tubacionit te derivacionit	m3	220	680.0	149,600.0
3	Beton per veshjen e kanalit te derivacionit	m3	670	8,800.0	5,896,000.0
				Shuma 3	6,315,600.0
D	BASENI I PRESIONIT				
1	Germim per bazamentin e Basenit te presionit	m3	35	740.0	25,900.0
2	Shtrese zhavori 10 cm	m3	4	1,200.0	4,800.0
3	Shtrese betoni M150 paraprake	m3	4	7,800.0	31,200.0
4	Beton M200 per bazamentin dhe muret e Basenit	m3	6	17,000.0	102,000.0
5	Furnizim - vendosje hekur betoni ne Basenin me presion dhe shkarkues automatik	ton	1.60	130,000.0	208,000.0
6	Furnizim - vendosje zgarre metalike (3000x2500)mm	ton	1.20	170,000.0	204,000.0

7	Beton M200 per shkarkuesin automatik dhe puseten e komandimit te tubit shpeles	m3	5	17,000.0	76,500.0
8	Beton per kanalin shkarkues te dekantuesit	m3	4.00	13,000.0	52,000.0
9	Furnizim vendosje tubi metalik d=500mm per shpelarjen e dekantuesit	ton	0.50	150,000.0	75,000.0
10	Furnizim-vendosje saracineske d=500mm ne tubacionin shpeles	cope	1	350,000.0	350,000.0
11	Furnizim vendosje parrake metalike dhe zgarre mbrojtese	ton	0.70	170,000.0	119,000.0
				Shuma 4	1,248,400.0
F	NDERTESA E CENTRALIT				
1	Germim per ndertesën e centralit ne deluvione dhe shkemb	m3	87	780.0	67,860.0
2	Betone M200 per themellet dhe bllokun	m3	32	13,000.0	416,000.0
3	Furnizim vendosje hekur betoni	ton	5	130,000.0	650,000.0
4	Betone M300 ne bllokun e turbines	m3	6	17,000.0	102,000.0
5	Betone per ndertesën mbi nivelin e turbines	m3	6	17,000.0	102,000.0
6	Furnizim-vendosje hekur betoni	ton	4	13,000.0	52,000.0
7	Sollete beton-arme	m3	12	17,000.0	204,000.0
8	Furnizim vendosje dyer dritare	m2	8	12,000.0	96,000.0
9	Betone per bazamentet e transformatorit	m3	6	13,000.0	78,000.0
				Shuma 6	1,767,860.0
G	LIDHJA ME SISTEMIN				
1	Lidhja me sistemin energjistik shtetror	leke	1	200,000	200,000.0
				Shuma 7	200,000.0
	TOTALI PUNIME CIVILE (1+2+3+4+5+6+7)				13,461,420.0
I. PAJISJE ELEKTRO-MEKANIKE					
	Furnizim - instalim turbine dhe pajisjeve elektro-mekanike te lidhura me te	leke	1.0	9,225,000	9,225,000
		Euro	75,000	Shuma 1	9,225,000
	TOTALI PUNIME CIVILE + PAJISJE ELEKTRO-MEKANIKE				22,686,420

PREVENTIVOI
ING. FAHRI MAHO

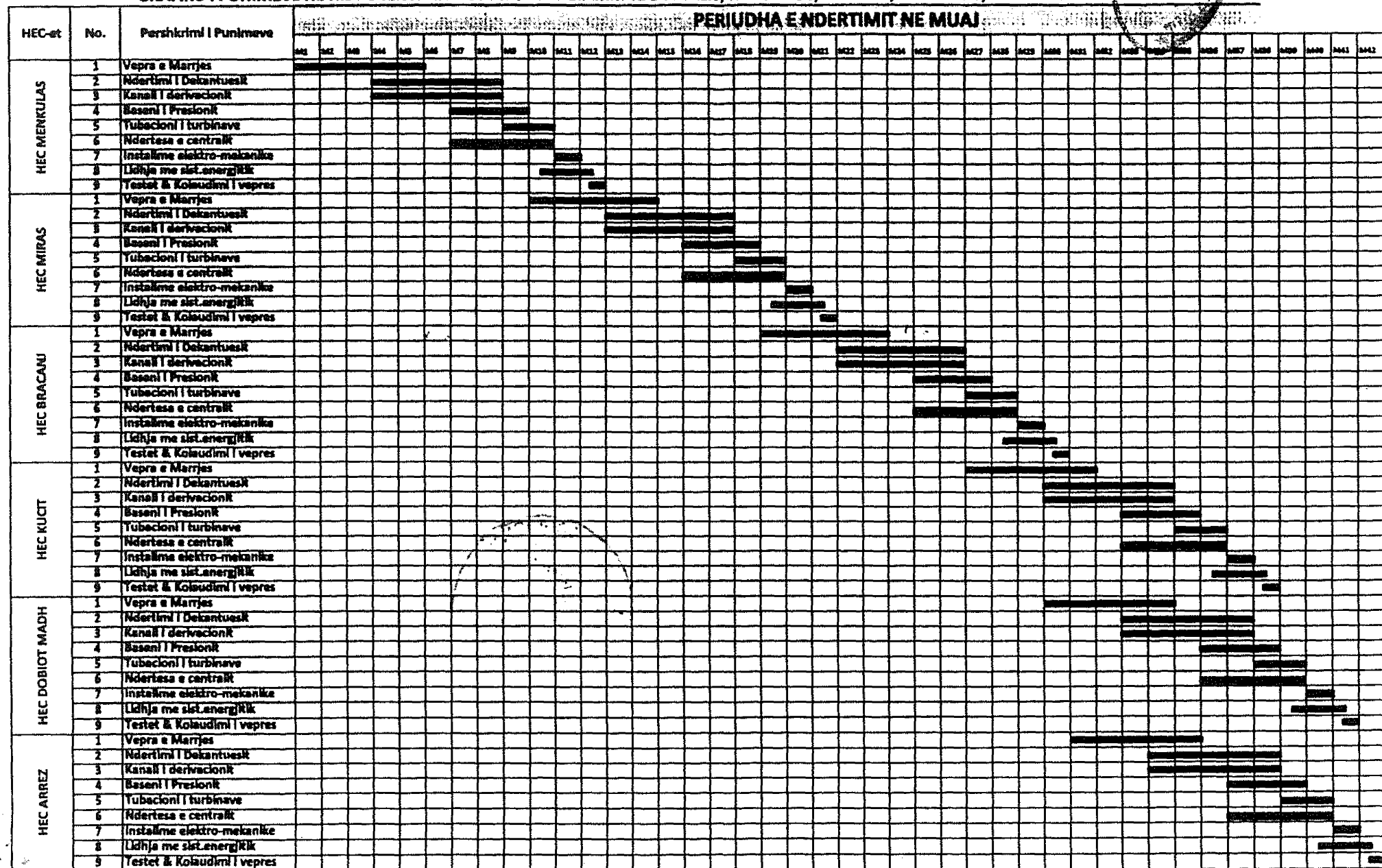
PREVENTIVI I PUNIMEVE HEC "MIRAS", DEVOLL

NR.	PERSHKRIMI I PUNES	NJESIA	SASIA E PREVENTIVIT	CMIMI	VLERA
1	2	3	4	7	8
I. PUNIMET CIVILE					
A	VEPRA E MARRJES				
1	Punime per devijimin e ujit nga aksi i diges	leke	1	100,000.0	100,000.0
2	Germim deluvione ne bazamentin e digave te veprave te marrjes	m3	108	780.0	84,240.0
3	Germim shkambi ne bazamentin e diges se veprave te marrjes	m3	64	1,300.0	83,200.0
4	Beton M200 per trupin e diges	m3	44	14,000.0	616,000.0
5	Furnizim - vendosje hekur betoni ne dige	ton	2.40	130,000.0	312,000.0
6	Beton M200 per shuarsit e energjise, dhembin dhe shtresen pas dhembit ankorues	m3	6	12,000.0	72,000.0
7	Furnizim - vendosje hekur betoni per shuarsin dhe dhembin ankorues	ton	4	130,000.0	520,000.0
8	Ndertim shtrese guresh te vendosur per mbrojtje te shtratit dhe shpateve	m3	24	3,400.0	81,600.0
9	Furnizim-Vendosje zgarre metalike per marrjen e ujit sipas specifikimeve te projektit	ton	1	250,000.0	200,000.0
10	Ndertim muri gabion me rrjet metalike	m3	40	4,800.0	192,000.0
11	Ndertim parrake metalik ne kuroren e diges	ton	0.90	180,000.0	162,000.0
				Shuma 1	2,423,040.0
B	DEKANTUESI				
1	Germim deluvione ne bazamentin e dekantuesit dhe kanaln shkarkues	m3	64	780.0	49,920.0
2	Germim shkambi ne bazamentin e dekantuesit dhe shkarkues	m3	12	1,300.0	15,600.0
3	Shtrese zhavori 10 cm	m3	4	1,200.0	4,800.0
4	Shtrese betoni M150 paraprake	m3	4	7,800.0	31,200.0
5	Beton M200 per bazamentin dhe muret e dekantuesit	m3	24	17,000.0	408,000.0
6	Furnizim - vendosje hekur betoni ne dekantues dhe shkarkues automatik	ton	2	130,000.0	260,000.0
7	Furnizim - vendosje porta metalike (1250x2000)mm	cope	2	67,000.0	134,000.0
8	Beton M200 per shkarkuesin automatik dhe puseten e komandimit te tubit shpelares	m3	5	17,000.0	85,000.0
9	Beton per kanaln shkarkues te dekantuesit	m3	6.00	13,000.0	78,000.0
10	Furnizim vendosje tubi metalik d=500mm per shpelarjen e dekantuesit	ton	0.60	150,000.0	90,000.0
11	Furnizim-vendosje saracineske d=500mm ne tubacionin shpelares	cope	1	350,000.0	350,000.0
				Shuma 2	1,506,520.0
C	VEPRAT E DERIVACIONIT				
1	Germim per trasene e kanaln te derivacionit L=2600 ml deluvione dhe shkemb	m3	500	540.0	270,000.0
2	Germim per kanaln e tubacionit te derivacionit	m3	220	680.0	149,600.0
3	Beton per veshjen e kanalit te derivacionit	m3	670	8,800.0	5,896,000.0
				Shuma 3	6,315,600.0
D	BASENI I PRESIONIT				
1	Germim per bazamentin e Basenit te presionit	m3	35	740.0	25,900.0
2	Shtrese zhavori 10 cm	m3	4	1,200.0	4,800.0
3	Shtrese betoni M150 paraprake	m3	4	7,800.0	31,200.0
4	Beton M200 per bazamentin dhe muret e Basenit	m3	6	17,000.0	102,000.0
5	Furnizim - vendosje hekur betoni ne Basenin me presion dhe shkarkues automatik	ton	1.60	130,000.0	208,000.0
6	Furnizim - vendosje zgarre metalike (3000x2500)mm	ton	1.20	170,000.0	204,000.0

7	Beton M200 per shkarkuesin automatik dhe puseten e komandimit te tubit shpelares	m3	5	17,000.0	76,500.0
8	Beton per kanalin shkarkues te dekantuesit	m3	4.00	13,000.0	52,000.0
9	Furnizim vendosje tubi metalik d=500mm per shpelarjen e dekantuesit	ton	0.50	150,000.0	75,000.0
10	Furnizim-vendosje saracineske d=500mm ne tubacionin shpelares	cope	1	350,000.0	350,000.0
11	Furnizim vendosje parmace metalike dhe zgarre mbrojtese	ton	0.70	170,000.0	119,000.0
				Shuma 4	1,248,400.0
F	NDERTESA E CENTRALIT				
1	Germim per ndertesen e centralit ne deluvione dhe shkemb	m3	87	780.0	67,860.0
2	Betone M200 per themellet dhe bllokun	m3	22	13,000.0	286,000.0
3	Furnizim vendosje hekur betoni	ton	4	130,000.0	520,000.0
4	Betone M300 ne bllokun e turbines	m3	4	17,000.0	68,000.0
5	Betone per ndertesen mbi nivelin e turbines	m3	6	17,000.0	102,000.0
6	Furnizim-vendosje hekur betoni	ton	2	13,000.0	31,200.0
7	Solete beton-arme	m3	12	17,000.0	204,000.0
8	Furnizim vendosje dyer dritare	m2	8	12,000.0	96,000.0
9	Betone per bazamentet e transformatorit	m3	4	13,000.0	52,000.0
				Shuma 6	1,427,060.0
G	LIDHJA ME SISTEMIN				
1	Lidhja me sistemin energjistik shtetror	leke	1	200,000	200,000.0
				Shuma 7	200,000.0
	TOTALI PUNIME CIVILE (1+2+3+4+5+6+7)				13,120,620.0
PAJISJE ELEKTRO-MEKANIKE					
	Furnizim - instalim turbine dhe pajisjeve elektro-mekanike te lidhura me te	leke	1.0	5,166,000	5,166,000
		Euro	42,000	Shuma 1	5,166,000
	TOTALI PUNIME CIVILE + PAJISJE ELEKTRO-MEKANIKE				18,286,620

PREVENTIVOI
ING. FAHRI MAHO

GRAFIKU I PUNIMEVE NE HIDROCENTRALET E PELLGUT TE SIPERM TE DEVOLLIT, HEC-ET KUC, BRACANJ, MENKULAS, MIRAS. ARREZ DHE DOBIOT I MADH



Referenca : GB 280809111001

Date: 28 Gusht 2009

Banka: UNION BANK sh.a.
Blv. Zogu i Pare (prane Stacionit te Trenit)
Tirane, Shqiperi

Per: Ministria e Ekonomise, Tregtise dhe Energjitikes

FORMULARI I SIGURIMIT TE KONTRATES: Ref. No. **GB 280809111001**
GARANCI BANKARE

Duke qene se **bashkimi i perkohshem i shoqerive**, i formuar sipas Marreveshjes per Bashkim te Perkohshem te Shoqerive nr.988 Rep dhe nr.198 Kol., date 15.04.2009 me keto te dhena:

1. **Shoqeria "2T"** sh.p.k, person juridik regjistruar me vendimin Nr.23488, datë 29.03.2000, te Gjykatës së Shkalles se Pare, Tirane, me seli ne Tirane.
2. **Shoqeria "KONSTRUKSION 93"** sh.p.k, person juridik regjistruar me vendimin Nr.1232 datë 01.02.1994 te Gjykatës së Rrethit Tirane, NIPT J64103148B, me seli në Korce.
3. **Shoqeria "ARELA"** sh.p.k, person juridik regjistruar me vendimin Nr.10149 datë 04.04.1995 te Gjykatës së Rrethit Tirane, NIPT K82101008C, me seli në Tirane.

ka marre persiper ne baze te Kontrates Nr. ____ Date ____/____/____ te realizoje financimin, projektimin, ndertimin, venien ne pune, administrimin, mirembajtjen e Hidrocentralit/eve "Dobjot i Madh", "Arrez", "Miras", "Menkulas", "Bracen" dhe "Kuc", rrethi Devoll:

Duke qene se ne Kontraten tuaj kerkohet Garanci Bankare ne shumen e specifikuar ne te, si sigurim per permbushjen e detyrimeve te parashikuara ne kontrate:

Duke qene se **UNION BANK sha**, Blv. Zogu i Pare (prane Stacionit te Trenit), Tirane, Shqiperi eshte dakort te leshoje kete garanci:

Deklarojme se ne jemi garantuesit e kontrates se mesiperme deri ne shumen totale prej **12,425,400 Lek** (vetem dymbedhjete milion katerqind e njezet e pese mije e kater qind Lek), shume e cila eshte e pagueshme ne menyren dhe monedhen e percaktuar ne kontrate. Ne marrim persiper te paguajme, sapo te beni kerkesen e pare me shkrim dhe pa qene nevoje te beni argumentim te kerkeses, cdo shume brenda kufirit prej **12,425,400 Lek** (vetem dymbedhjete milion katerqind e njezet e pese mije e kater qind Lek).

Me kete garanci ju sigurojme se nuk eshte nevoja ti drejtohem me pare Kontraktuesit per te realizuar pagesen sipas kerkeses suaj.

Deklarojme gjithashtu, se asnje shtese apo ndryshim i kushteve te kontrates, per te cilen ju mund te bini dakort me kontraktuesin, nuk na cliron nga detyrimet e kesaj Garancie.

Kjo garanci eshte e vlefshme deri ne daten qe perfshin 30 dite nga data e leshimit te Certifikates se Perfundimit.

Per UNION BANK sh.a.

Suela BOKSHI
Drejtoresh e Operacioneve

Arrian Petonari
Drejtor i Zhvillimit te Biznesit dhe Rrjetit