

**PROJEKTI PËR PËRMIRËSIMIN E SISTEMIT TË SHËNDETËSISË**

**"Vlerësim teknik, hartim projektsh arkitektonike dhe inxhinierike, specifikime teknike, përllogaritje kostoje për Spitalin e  
Pediatrisë së Përgjithshme brenda territorit të QSUT-së\_Tiranë."**

**PERMBLEDHESE**

<b>Nr.</b>	<b>EMERTIMI</b>	<b>LEKE</b>	<b>TOTALI</b>
<b>1</b>	<b>PUNIME PRISHJE</b>	<b>LEKE</b>	-
<b>1.2</b>	<b>PUNIME PERFORCIMI</b>	<b>LEKE</b>	-
<b>1.3</b>	<b>PUNIME FASADA</b>	<b>LEKE</b>	-
<b>1.4</b>	<b>PUNIME NDERTIMI RIFINITURA</b>	<b>LEKE</b>	-
<b>1.5</b>	<b>PUNIME PER SISTEMIME TE JASHTEME</b>	<b>LEKE</b>	-
<b>3</b>	<b>INSTALIME ELEKTRIKE</b>	<b>LEKE</b>	-
<b>4</b>	<b>INSTALIME MEKANIKE</b>	<b>LEKE</b>	-
<b>VLERA TOTALE (PA FOND REZERVE)</b>			-
<b>FONDI REZERVE 5%</b>			-
<b><u>SUM I :</u></b>	<b><u>SHUMA I :</u></b>	<b><u>Leke</u></b>	-
		TVSH 20% <b><u>Leke</u></b>	-
	<b><u>SHUMA TOTALE I :</u></b>	<b><u>LEKE</u></b>	-
<b>PAJISJE</b>			
<b>2</b>	<b>PAJISJET HIDROSANITARE</b>	<b>Lek</b>	-
<b>3</b>	<b>PAJISJE ELEKTRIKE</b>	<b>Lek</b>	-
<b>4</b>	<b>PAJISJE MEKANIKE</b>	<b>Lek</b>	-
	<b><u>SHUMA II :</u></b>	<b><u>Lek</u></b>	-
	<b><u>SHUMA TOTALE I + II</u></b>	<b><u>LEKE</u></b>	-

**PROJEKTI PËR PËRMIRËSIMIN E SISTEMIT TË SHËNDETËSISË**  
**"Vlerësim teknik, hartim projektesh arkitektonike dhe inxhinierike, specifikime teknike, përlogaritje kostoje për Spitalin e**  
**Pediatriisë së Përgjithshme brenda territorit të QSUT-së\_Tiranë."**

<b>PUNIME PRISHJE</b>						
<b>Nr.</b>	<b>Nr. Analize</b>	<b>EMERTIMI</b>	<b>Njesia</b>	<b>Sasia</b>	<b>Çmimi</b>	<b>Vlera</b>
<b>( a )</b>			<b>( c )</b>	<b>( d )</b>	<b>( e )</b>	<b>( f =d * e )</b>
1.1		<b>PUNIME PRISHJE E GERMIME DHEU</b>				-
1.1.1	2.426/1	Prishje mure tulle	m <sup>3</sup>	2.0		-
1.1.2	analize	Prishje shtresa ekzistuese komplet ne tualete	m <sup>2</sup>	145.8		-
1.1.3	analize	Prishje suvatime te brendeshme, pjese te demtuara dhe ne nderhyrjet, ne masen 30%	m <sup>2</sup>	3,091.0		-
1.1.4	analize	Prishje veshje muresh me pllaka	m <sup>2</sup>	544.0		-
1.1.5	2.426/4	Thyerje solete beton arme	m <sup>3</sup>	0.5		-
1.1.6	analize	Prishje tavane gipsi	m <sup>2</sup>	190.0		-
1.1.7	analize	Heqje dyer	m <sup>2</sup>	66.4		-
1.1.8	analize	Prishje instalime elektrike	Dite pune	7.0		-
1.1.9	analize	Prishje instalime hidro-sanitare + paisje	Dite pune	7.0		-
1.1.10	2.37/2b	Transport mbetjesh deri 7 km	m <sup>3</sup>	30.0		-
<b>Total</b>						-

<b>PUNIME FASADA</b>						
<b>Nr.</b>	<b>Nr. Analize</b>	<b>EMERTIMI</b>	<b>Njesia</b>	<b>Sasia</b>	<b>Çmimi</b>	<b>Vlera</b>

( a )			( c )	( d )	( e )	( f =d * e )
<b>2.2.2</b>	<b>PUNIME PER FASADA</b>					-
2.2.2.1	2.310	Suvatim i jashtem per fasada ekzistuese	m <sup>2</sup>	690.0		-
2.2.2.2	2.404	Lyerje me boje hidroplastike ne fasada	m <sup>2</sup>	2,303.0		-
<b>Total</b>						-

<b>PUNIME RIFINITURE</b>						
Nr.	Nr. Analize	EMERTIMI	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
( a )			( c )	( d )	( e )	( f =d * e )
<b>2.3.1</b>	<b>MURE DHE TAVANE</b>					-
2.3.1.3	analize	Mur gipsi, Rei 120, diamant, trashesia t=12.5 cm, + lesh guri t=6cm	m <sup>2</sup>	72.0		-
2.3.1.12	analize	Tavan me panele kundra lageshtires acuatec 60x60	m <sup>2</sup>	49.0		-
2.3.1.13	analize	Tavan me pllaka gipsi te vazhduar	m <sup>2</sup>	94.0		-
<b>2.3.2</b>	<b>HIDROIZOLIME SHTRESA DHE VESHJE</b>					-
2.3.2.1	2.196/b	Hidroizolime ne dyshemet me dy duar guajne + prajmer	m <sup>2</sup>	159.0		-
2.3.2.6	2.264	Llaç çimento,	m <sup>2</sup>	292.0		-
2.3.2.14	2.267/b	Dysheme me pllaka gres ne tualete	m <sup>2</sup>	146.0		-
2.3.2.17	2.300	Suvatim solete beton arme	m <sup>2</sup>	137.0		-
2.3.2.18	2.310	Suvatime mure te brendeshme	m <sup>2</sup>	927.0		-
2.3.2.19	2.330	Patinime tavane gipsi te vazhduara	m <sup>2</sup>	143.0		-
2.3.2.20	2.328	Patinime mure ndarese gipsi	m <sup>2</sup>	72.0		-
2.3.2.23	2.404	Lyerje me boje hidroplastike veteajrosese ne tavane	m <sup>2</sup>	740.0		-

2.3.2.25	2.404/1	Lyerje muri I brendshem boje hidroplastike veteajrosese	m <sup>2</sup>	3,091.0		-
	2.403	Lyerje me boje vaji ne mure sipas V.T	m <sup>2</sup>	1,030.0		-
2.3.2.26	2.326	Veshje muri me pllaka gres, ne tualete	m <sup>2</sup>	544.0		-
<b>2.3.3</b>		<b>DYER DHE DRITARE</b>				-
2.3.3.2	2.388	Dere e brendeshme MDF me kase druri	m <sup>2</sup>	66.4		-
<b>2.3.4</b>		<b>PUNIME PERFORCIMI</b>				-
2.3.4.1	analize	Perfocimi i kati te trete me ane te puntelave, te cilat do te vendosen çdo 50 cm nga njera tjetra, me ngarkese mbajtese 20kN, gjatesi max 5m dhe min 3 m, sipas specifikimeve teknike	cope	1,620.0		-
<b>2.3.5</b>		<b>PAISJE SANITARE</b>				-
2.3.5.1	analize	Tualet +rubinet	cope	35.0		-
2.3.5.2	analize	Lavaman banjo + rubinet	cope	49.0		-
2.3.5.3	analize	Pilete + grup	cope	35.0		-
		<b>Total</b>				-

<b>SISTEMIME TE JASHTEME</b>						
<b>Nr.</b>	<b>Nr. Analize</b>	<b>EMERTIMI</b>	<b>Njesia</b>	<b>Sasia</b>	<b>Çmimi</b>	<b>Vlera</b>
<b>( a )</b>			<b>( c )</b>	<b>( d )</b>	<b>( e )</b>	<b>( f =d * e )</b>
<b>PUNIME SISTEMIMI</b>						
	3.620	Shtrese me pllaka betoni vetbllokuese mbi shtrese rere 5cm ne trotuare	m <sup>2</sup>	50.0		-
<b>Total</b>						-

Nr.	Ref	Ref. Manualit te Cmimeve	PUNIME PER INSTALIMI I SISTEMEVE MEKANIKE	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
(a)				(c)	(d)	(e)	(f = d * e)
<b>4.1</b>	<b>2.4.1</b>		<b>KARTELA SINJALIZIMI</b>				-
4.1.1	2.4.1.1	An	F.V Lidhja me motopompen (AL-5121-B)	cope	1.00		-
4.1.2	2.4.1.1	An	F.V Hidrant zjarri (AL-5212-B)	cope	4.00		-
4.1.3	2.4.1.1	An	F.V Fikese zjarri me CO2 (AL-5206-B)	cope	1.00		-
4.1.4	2.4.1.1	An	F.V Fikese zjarri me pluhur (AL-5203-B)	cope	21.00		-
4.1.5	2.4.1.1	An	F.V Buton sinjalizimi zjarri (AL-5102-B)	cope	4.00		-
4.1.6	2.4.1.1	An	F.V Drejtim dalje emergjence (AL-5107-B)	cope	40.00		-
4.1.7	2.4.1.1	An	F.V Rrezik tension I larte	cope	1.00		-
4.1.8	2.4.1.1	An	F.V Ndalim I shuarjes me uje	cope	1.00		-
<b>Total</b>						<b>2.4.1</b>	<b>-</b>
<b>4.2</b>	<b>2.4.2</b>		<b>SISTEMI I FURNIZIMIT ME UJI SANITAR</b>				
			<b>RRJETI I SHPERNDARJES SE UJIT SANITAR</b>				-
4.2.1	2.4.2.1	An	F.V Tubo PEX/al, DN 12 (Ø16 X 2.0) mm, i termoizoluar δ= 6mm	ml	920.00		-

4.2.2	2.4.2.1	An	F.V Tubo PEX/al, DN 12 (Ø20 X 2.0) mm, i termoizoluar $\delta=6$ mm	ml	500.00		-
4.2.3	2.4.2.3	An	F.V Bryla AL-PEX Ø16x1/2 F, me prese	cope	107.00		-
4.2.4	2.4.2.3	An	F.V Bryla AL-PEX Ø20x1/2 F, me prese	cope	28.00		-
4.2.5	2.4.2.5	An	F.V Elemente montimi dhe mberthimi. (Shirit metalik, gozhde, fasheta )	Komplet	1.00		-
4.2.6	2.4.2.6	2,491/a	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PP-R , Ø20 X 3,4 mm PN 16	ml	40.00		-
4.2.7	2.4.2.6	2,491/b	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PP-R , Ø25 X 4.2 mm PN 16	ml	85.00		-
4.2.8	2.4.2.6	2,491/c	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PP-R , Ø32 X 5.4 mm PN 16	ml	70.00		-
4.2.9	2.4.2.6	2,491/d	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PP-R , Ø40 X 5.5 mm PN 16	ml	6.00		-
4.2.10	2.4.2.6	An-153	F.V Tuba ujesjellesi PP-R , Ø50 X 6.9 mm PN 16	ml	45.00		-
4.2.11	2.4.2.6	An	F.V Tuba ujesjellesi PP-R , Ø63 X 8.6 mm	ml	115.00		-
4.2.12	2.4.2.5	An	F.V Rakorderi per mberthim tubosh PP-R Ø50 - Ø63	Komplet	1.00		-
4.2.13	2.4.2.13	2,535/a	F.V. Termoizolim tubi Ø 20" me armofleks	ml	500.00		-
4.2.14	2.4.2.13	2,535/b	F.V. Termoizolim tubi Ø 25" me armofleks	ml	110.00		-
4.2.15	2.4.2.13	2,535/c	F.V. Termoizolim tubi Ø 32" me armofleks	ml	70.00		-
4.2.16	2.4.2.13	2,535/d	F.V. Termoizolim tubi Ø 40" me armofleks	ml	6.00		-
4.2.17	2.4.2.13	2,535/f	F.V. Termoizolim tubi Ø 50" me armofleks	ml	45.00		-

4.2.18	2.4.2.13	2,535/g	F.V. Termoizolim tubi Ø 63" me armofleks	ml	115.00		-
4.2.19	2.4.2.19	An	F.V Saracinesk kendore me hollandez 3/4"	cope	9.00		-
4.2.20	2.4.2.19	An	F.V Saracinesk kendore me hollandez 1"	cope	84.00		-
4.2.21	2.4.2.21	An-9	F.V Minivalvula nderprerese per pajisjet hidrosanitare	cope	93.00		-
4.2.22	4.2.22	An	F.V. Valvol nderprerese DN 25 (Ø1")	cope	9.00		-
4.2.23	2.4.2.23	An	F.V Set kolektoresh 3/4 " ( 2+2 ) x ½" (kit I kompletuar me buketone + kasete)	komplet	1.00		-
4.2.24	2.4.2.23	An	F.V Set kolektoresh 3/4 " ( 3+2 ) x ½" (kit I kompletuar me buketone + kasete)	komplet	14.00		-
4.2.25	2.4.2.23	An	F.V Set kolektoresh 1" ( 3+2 ) x ½" (kit I kompletuar me buketone + kasete)	komplet	12.00		-
4.2.26	2.4.2.23	An	F.V Set kolektoresh 1 " ( 4+2 ) x ½" (kit I kompletuar me buketone + kasete)	komplet	3.00		-
4.2.27	2.4.2.23	An	F.V Set kolektoresh 1 " ( 5+3 ) x ½" (kit I kompletuar me buketone + kasete)	komplet	1.00		-
4.2.28	2.4.2.5		F.V Elemente montimi dhe mberthimi.( Shkume )	komplet	1.00		-
4.2.30		An	F. Boiler Elektrik 80 L	komplet	29.00		-
4.2.31		An	F. Boiler Elektrik 15 L	komplet	10.00		-
					<b>Total</b>	<b>2.4.2</b>	<b>-</b>
<b>2.4.3</b>	<b>2.4.3</b>		<b>SISTEMI I SHKARKIMIT TE UJRAVE TE ZEZA</b>				<b>-</b>
			<b>SHKARKIMET NE PLANIMETRI TE WC-ve</b>				
4.3.1	2.4.3.1	An	F.V Tuba shkarkimi + rakorderi PP Ø 110	ml			-

					380.00		
4.3.2	2.4.3.1	An	F.V Tuba shkarkimi + rakorderi PP Ø 75	ml	55.00		-
4.3.3	2.4.3.1	An	F.V Tuba shkarkimi + rakorderi PP Ø 50	ml	200.00		-
4.3.4	2.4.3.4	An	F.V Pilete dysHEMEJE d 50 dopio sifon	cope	9.00		-
4.3.5	2.4.3.5	An	F.V Pilete lineare d 50	cope	26.00		-
4.3.6	2.4.2.5	An	F.V Elemente montimi dhe mberthimi. ( upa, fasheta, prizhioner, profile metalike, stafa, bulloneri, Upa metalike betoni, Gur fresibel, etj )	komplet	1.00		-
			<b>KOLLONAT E SHKARKIMEVE DHE BALANCIMIT</b>				-
4.3.7	2.4.3.1	An	F.V Tuba shkarkimi + rakorderi PP Ø 110	ml	210.00		-
4.3.8	2.4.3.1	An	F.V Tuba shkarkimi + rakorderi PP Ø 75	ml	90.00		-
4.3.9	2.4.3.1	An	F.V Tuba shkarkimi + rakorderi PP Ø 50	ml	95.00		-
4.3.10	2.4.2.5		F.V Elemente mberthyes e fiksues ( fasheta , upa , prizhioner )	komplet	1.00		-
<b>Total</b>						<b>2.4.3</b>	<b>-</b>
<b>4.4</b>	<b>2.4.4</b>		<b>IMPIANTI HVAC- IMPIANTI HIDRONIK, IMPIANTI I AJRIT</b>				<b>-</b>
			<b>IMPIANTI HIDRONIK</b>				
4.4.1	2.4.4.1	2.493	F.V Tuba celiku+ rakorderi ( Ø 3/4" Pn 16 bar)	kg	350.00		-
4.4.2	2.4.4.1	2.493	F.V Tuba celiku+ rakorderi (Ø 1" Pn 16 bar)	kg	280.00		-
4.4.3	2.4.4.1	2.493	F.V Tuba celiku+ rakorderi (Ø 1¼" Pn 16 bar)	kg			-



					150.00			
4.4.4	2.4.4.1	2.493	F.V Tuba celiku+ rakorderi (Ø 1 1/2" Pn 16 bar)	kg	370.00		-	
4.4.5	2.4.4.1	2.493	F.V Tuba celiku+ rakorderi i (Ø 2 " Pn 16 bar)	kg	300.00		-	
4.4.6	2.4.4.1	2.493	F.V Tuba celiku+ rakorderi (Ø 2 1/2 " Pn 16 bar)	kg	450.00		-	
4.4.7	2.4.2.1	An	F.V Tuba PEX/al, DN 15 (Ø20 X2.0) mm, i termoizoluar δ= 6mm (per lidhjen e Fan Coil-ave me prurje uji nen 370 l/h)	ml	180.00		-	
4.4.8	2.4.2.1	An	F.V Tuba PEX/al, DN 20 (Ø26 X3.0) mm, i termoizoluar δ= 6mm (per lidhjen e Fan Coil-ave me prurje uji mbi 370 l/h)	ml	150.00		-	
4.4.9	2.4.4.9	374	F.V Elektroda saldimi	kg	5.00		-	
4.4.10	2.4.2.13	2,535/h	F.V Termoizolim tubi Ø 2 1/2" me armofleks	ml	150.00		-	
4.4.11	2.4.2.13	2,535/g	F.V Termoizolim tubi Ø 2" me armofleks	ml	80.00		-	
4.4.12	2.4.2.13	2,535/f	F.V Termoizolim tubi Ø 1 1/2" me armofleks	ml	90.00		-	
4.4.13	2.4.2.13	2,535/d	F.V Termoizolim tubi Ø 1 1/4" me armofleks	ml	60.00		-	
4.4.14	2.4.2.13	2,535/c	F.V Termoizolim tubi Ø 1" me armofleks	ml	75.00		-	
4.4.15	2.4.2.13	2,535/b	F.V Termoizolim tubi Ø 3/4" me armofleks	ml	95.00		-	
4.4.16	2.4.4.16	4.168	F.V. Çajrues 3/4"	cope	4.00		-	
4.4.17	2.4.4.17	83	F.V Boje kundra ndryshkut	kg	50.00		-	
<b>INSTALIMET E SISTEMIT TE AJRIT</b>								<b>-</b>

4.4.18	2.4.4.18	An	F.V Kanale ajri prej paneli poliuretani i veshur me shtrese alumini nga te dyja anet per aplikime ne ambjente spitalore te brendshme. Teknologjia e panelit: Piral HD Hydrotec antimikrobial me vete-pastrim. Spesori 20.5mm, densiteti 52 kg/m <sup>3</sup> , trashesia e aluminit 80/80 mikron, shtresa e brendshme e lemuar, klasa e reagimit ndaj zjarrit 0-1 referuar dekretit ministerial italian 26/06/84 ose klasa B sipas standardit EN13501-1 te komunitetit europian.	m <sup>2</sup>	552.00		-
4.4.19	2.4.4.19	An	F.V Kanale ajri prej paneli poliuretani i veshur me shtrese alumini nga te dyja anet per aplikime ne ambjente spitalore te jashtme. Teknologjia e panelit: Piral HD Hydrotec antimikrobial me vete-pastrim. Spesori 30.5mm, densiteti 48 kg/m <sup>3</sup> , trashesia e aluminit 200/80 mikron, shtresa e brendshme e lemuar, shtresa e jashtme rezistente ndaj kushteve atmosferike 200μ. Klasa e reagimit ndaj zjarrit 0-1 referuar dekretit ministerial italian 26/06/84 ose klasa B sipas standardit EN13501-1 te komunitetit europian.	m <sup>2</sup>	15.00		-
4.4.20	2.4.4.20	An	F.V Grile alumini te lugeta me flete te levizeshme 2Dr 80x40	cope	13.00		-
4.4.21	2.4.4.20	An	F.V Grile alumini te lugeta me flete te levizeshme 2Dr 80x20	cope	4.00		-
4.4.22	2.4.4.20	An	F.V Grile alumini te lugeta me flete te levizeshme 2Dr 100x20	cope	3.00		-
4.4.23	2.4.4.20	An	F.V Grileshiu 2Dr 60x70	cope	2.00		-
4.4.24	2.4.4.23	An	F.V Damper volumor manual Ø150. Lllamarin e zinkuar	cope	24.00		-
4.4.25	2.4.4.25	An	F.V Qafore llamarine Ø150	cope	24.00		-

4.4.26	2.4.4.26	An	F.V Tub fleksibel I termoizoluar me lesh xhami Ø150	ml	20.00		-
<b>Total</b>						<b>2.4.4</b>	
<b>4.5</b>	<b>2.4.5</b>		<b>SISTEMI I GAZIT MEDIKAL</b>				-
			<b>NJESI TERMINALE NE SHTRETER</b>				
4.5.1	2.4.5.1	An	F.V Tub bakri Mjeksor Φ12x0.7mm	ml	225.00		-
4.5.2	2.4.5.1	An	F.V Tub bakri Mjeksor Φ15x0.7mm	ml	55.00		-
4.5.3	2.4.5.1	An	Elemente ndihmes	cope	1.00		-
<b>Total</b>						<b>2.4.5</b>	-
<b>TOTAL I</b>						<b>LEKE</b>	-
			<b>MAKINERI E PAJISJE</b>				
<b>4.6</b>			<b>SISTEMI I MBROJTJES NGA ZJARRI</b>				-
			<b>MAKINERI E PAJISJE</b>				
4.6.1		An	F. kontroll I hidranteve (lances, saracineskes zorres), testimi dhe veninen ne pune etyre	cope	4.00		-
4.6.2		An	F. kontroll I lidhjes me autopompen, testimi I saj dhe venien ne pune	cope	1.00		-
4.6.3		An	F. Kontroll I pompes dhe e instalimeve ndihmese dhe venien serisht ne pune te pompes per impiantin e mbrojtjes ndaj zjarrit	cope	1.00		-
<b>Total</b>							-
<b>2.7</b>	<b>2.4.3</b>		<b>SISTEMI I SHKARKIMIT TE UJRAVE TE ZEZA</b>				-
			<b>SHKARKIMET NE PLANIMETRI TE WC-ve</b>				

4.7.1	2.4.7.1	An	F. Ventilator Banje - Kapaciteti: 100 m <sup>3</sup> /h; - Fuqi nominale max – 14 W; - Tensioni: 220V - Renia e presionit - 50 Pa.	cope	2.00		-	
<b>Total</b>							<b>2.4.3</b>	<b>-</b>
			<b>SISTEMI I AJRIT TE KONDICIONUAR -</b>				-	
4.7.2		An	F. çmontim njesive te brendshme kanalore, pastrim serpentine, pastrim filtrash, montim dhe venien ne pune te pajisjeve kanalore	cope	13.00		-	
4.7.3	2.4.7.3	An	F. Njesi Rikuperatore Ajri me kompresor te integruar - Inverter V.ajri. 2300 m <sup>3</sup> /h Fel.0.92x2 kW 3F~230V,50Hz Presioni statik dergim /kthim 100 Pa Fel. Kompresorit 3.8 kW 3F~400V,50Hz Fel.totale 5.64 kW 3 F~400v,50Hz Kapaciteti termik ne Ngrohje Kopresor + Rekuperim =22.8 kW Kapaciteti termik ne Ftohje Kopresor + Rekuperim =15.8 kW Niveli i zhurmes 57 dB(A)	cope	1.00		-	
			<b>SISTEMI I AJRIT TE KONDICIONUAR - PAJISJET PER AHU</b>				-	
4.7.4		An	F. Chiller pompe nxehtesie. Defektim teknik dhe rivenie ne funksionim (Pastrim I serpentinave, riparim sherbim I kompresoreve, nderrim vaj, mbushje me gaz,nderim filtrash, nderrim valvolash, sherbim ventilatorit,kit hidraulik, izolim te tubave dhe rakorderive qe eshte demtuar izolimi, mbushje me uje me antifriz, riparim	cope	2.00		-	

			paneli komandimi)				
<b>Total</b>							-
			<b>CENTRALET E UJIT TE FTOHTE SANITAR-PERPUNIMI I UJRAVE TEKNIKE</b>				-
4.7.5		An	F. Kontroll I pompes dhe e instalimeve ndihmese dhe venien serisht ne pune te pompes per impiantin e furnizimit me uje	cope	1.00		-
<b>Total</b>							-
<b>TOTAL _II_ LEKE</b>							-

<b><u>PUNIME ELEKTRIKE</u></b>								
Nr	Nr. Analize				Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
(a)					(c)	(d)	(e)	(f = d * e)
<b>1.1</b>		<b>Sistemi elektrik i shperndarjes</b>						-
<b>1.1.1</b>		<b>Sistemi i shperndarjes Q0</b>						-
an E-1.1.15.1	3.8	F.V. Kasete G L600 18M			cope	1		-
an E-1.1.15.2	3.8	F.V. Porte trasparente 18M Prisma G.			cope	3		-
an E-1.1.2.3	3.8	F.V. Drejtues per pajime modulare G			cope	3		-
an E-1.1.4.3	3.8	F.V. Kapak ballor modular 4M			cope	3		-
an E-1.1.1.17	3.8	F.V. Kapak ballor modular 5M			cope	3		-
an E-1.1.2.6	3.8	F.V. Automat iC60N 4P C 63A 6000A			cope	3		-
an E-1.1.20.6	3.8	F.V. Automat C120N 4P C 80A 10000A			cope	3		-

an E-1.1.1.23	3.8	F.V. Shkarkues toke iPRF1 12,5r 3P+N rip. f. Tipo 1+2	cope	3		-
an E-1.1.1.24	3.8	F.V. Siguresse STI 3P+N 10.3x38 500V	cope	3		-
an E-1.1.20.7	3.8	F.V. Llambe sinjale 110-230Vca	cope	7		-
an E-1.1.11.4	3.8	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 32A 6000A	cope	3		-
an E-1.1.4.11	3.8	F.V. Automat diferencial VigiiC40 3P+N 40A 30mA Tipo AC	cope	3		-
an E-1.1.4.7	3.8	F.V. Automat magnetotermik iC40N 1P+N C 16A 6000A	cope	3		-
an E-1.1.4.10	3.8	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 40A 6000A	cope	3		-
an E-1.1.4.12	3.8	F.V. Automat magnetotermik iC40N 1P+N C 20A 6000A	cope	3		-
an E-1.1.4.5	3.10	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 25A 6000A	cope	3		-
<b>1.1.2</b>		<b>Sistemi i shperndarjes Q1</b>				<b>-</b>
an E-1.1.15.1	3.8	F.V. Kasete G L600 18M	cope	1		-
an E-1.1.15.2	3.8	F.V. Porte transparente 18M Prisma G.	cope	1		-
an E-1.1.2.3	3.8	F.V. Drejtues per pajime modulare G	cope	4		-
an E-1.1.4.3	3.8	F.V. F.V. Kapak ballor modular 4M	cope	4		-
an E-1.1.1.17	3.8	F.V. Kapak ballor modular 5M	cope	1		-
an E-1.1.2.6	3.8	F.V. Automat iC60N 4P C 63A 6000A	cope	1		-
an E-1.1.20.6	3.8	F.V. Automat C120N 4P C 80A 10000A	cope	1		-

an E-1.1.1.23	3.8	F.V. Shkarkues toke iPRF1 12,5r 3P+N rip. f. Tipo 1+2	cope	1		-
an E-1.1.1.24	3.8	F.V. Siguresse STI 3P+N 10.3x38 500V	cope	1		-
an E-1.1.20.7	3.8	F.V. Llambe sinjale 110-230Vca	cope	2		-
an E-1.1.11.4	3.8	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 32A 6000A	cope	5		-
an E-1.1.4.11	3.8	F.V. Automat diferencial VigiiC40 3P+N 40A 30mA Tipo AC	cope	1		-
an E-1.1.4.7	3.8	F.V. Automat magnetotermik iC40N 1P+N C 16A 6000A	cope	2		-
an E-1.1.4.10	3.8	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 40A 6000A	cope	3		-
an E-1.1.4.12	3.8	F.V. Automat magnetotermik iC40N 1P+N C 20A 6000A	cope	1		-
an E-1.1.4.5	3.10	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 25A 6000A	cope	3		-
<b>1.3</b>		<b>Sistemi i shperndarjes Q2</b>				<b>-</b>
an E-1.1.15.1	3.8	F.V. Kasete G L600 18M	cope	1		-
an E-1.1.15.2	3.8	F.V. Porte transparente 18M Prisma G.	cope	1		-
an E-1.1.2.3	3.8	F.V. Drejtues per pajime modulare G	cope	1		-
an E-1.1.4.3	3.8	F.V. F.V. Kapak ballor modular 4M	cope	1		-
an E-1.1.1.17	3.8	F.V. Kapak ballor modular 5M	cope	1		-
an E-1.1.2.6	3.8	F.V. Automat iC60N 4P C 63A 6000A	cope	1		-
an E-1.1.20.6	3.8	F.V. Automat C120N 4P C 80A 10000A	cope	1		-

an E-1.1.1.23	3.8	F.V. Shkarkues toke iPRF1 12,5r 3P+N rip. f. Tipo 1+2	cope	1		-
an E-1.1.1.24	3.8	F.V. Siguresse STI 3P+N 10.3x38 500V	cope	1		-
an E-1.1.20.7	3.8	F.V. Llambe sinjale 110-230Vca	cope	1		-
an E-1.1.11.4	3.8	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 32A 6000A	cope	1		-
an E-1.1.4.11	3.8	F.V. Automat diferencial VigiiC40 3P+N 40A 30mA Tipo AC	cope	4		-
an E-1.1.4.7	3.8	F.V. Automat magnetotermik iC40N 1P+N C 16A 6000A	cope	2		-
an E-1.1.4.10	3.8	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 40A 6000A	cope	4		-
an E-1.1.4.12	3.8	F.V. Automat magnetotermik iC40N 1P+N C 20A 6000A	cope	1		-
an E-1.1.4.5	3.8	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 25A 6000A	cope	1		-
<b>1.4</b>		<b>Sistemi i shperndarjes Q3</b>				<b>-</b>
an E-1.1.15.1	3.8	F.V. Kasete G L600 18M	cope	1		-
an E-1.1.15.2	3.8	F.V. Porte transparente 18M Prisma G.	cope	1		-
an E-1.1.2.3	3.8	F.V. Drejtues per pajime modulare G	cope	4		-
an E-1.1.4.3	3.8	F.V. F.V. Kapak ballor modular 4M	cope	2		-
an E-1.1.1.17	3.8	F.V. Kapak ballor modular 5M	cope	2		-
an E-1.1.2.6	3.10	F.V. Automat iC60N 4P C 63A 6000A	cope	1		-
an E-1.1.20.6	3.10	F.V. Automat C120N 4P C 80A 10000A	cope	1		-



an E-1.1.1.23	3.8	F.V. Shkarkues toke iPRF1 12,5r 3P+N rip. f. Tipo 1+2	cope	1		-
an E-1.1.1.24	3.8	F.V. Siguresse STI 3P+N 10.3x38 500V	cope	2		-
an E-1.1.20.7	3.8	F.V. Llambe sinjale 110-230Vca	cope	1		-
an E-1.1.11.4	3.8	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 32A 6000A	cope	2		-
an E-1.1.4.11	3.8	F.V. Automat diferencial VigiiC40 3P+N 40A 30mA Tipo AC	cope	1		-
an E-1.1.4.7	3.8	F.V. Automat magnetotermik iC40N 1P+N C 16A 6000A	cope	1		-
an E-1.1.4.10	3.8	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 40A 6000A	cope	1		-
an E-1.1.4.12	3.8	F.V. Automat magnetotermik iC40N 1P+N C 20A 6000A	cope	4		-
an E-1.1.4.5	3.8	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 25A 6000A	cope	1		-
<b>1.5</b>		<b>Sistemi i shperndarjes Q4</b>				<b>-</b>
an E-1.1.15.1	3.8	F.V. Kasete G L600 18M	cope	1		-
an E-1.1.15.2	3.8	F.V. Porte transparente 18M Prisma G.	cope	1		-
an E-1.1.2.3	3.8	F.V. Drejtues per pajime modulare G	cope	2		-
an E-1.1.4.3	3.8	F.V. F.V. Kapak ballor modular 4M	cope	2		-
an E-1.1.1.17	3.8	F.V. Kapak ballor modular 5M	cope	1		-
an E-1.1.2.6	3.8	F.V. Automat iC60N 4P C 63A 6000A	cope	2		-
an E-1.1.20.6	3.8	F.V. Automat C120N 4P C 80A 10000A	cope	2		-

an E-1.1.1.23	3.8	F.V. Shkarkues toke iPRF1 12,5r 3P+N rip. f. Tipo 1+2	cope	1		-
an E-1.1.1.24	3.8	F.V. Siguresse STI 3P+N 10.3x38 500V	cope	1		-
an E-1.1.20.7	3.8	F.V. Llambe sinjale 110-230Vca	cope	8		-
an E-1.1.11.4	3.8	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 32A 6000A	cope	1		-
an E-1.1.4.11	3.8	F.V. Automat diferencial VigiiC40 3P+N 40A 30mA Tipo AC	cope	3		-
an E-1.1.4.7	3.8	F.V. Automat magnetotermik iC40N 1P+N C 16A 6000A	cope	1		-
an E-1.1.4.10	3.8	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 40A 6000A	cope	8		-
an E-1.1.4.12	3.8	F.V. Automat magnetotermik iC40N 1P+N C 20A 6000A	cope	1		-
an E-1.1.4.5	3.8	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 25A 6000A	cope	3		-
<b>1.6</b>		<b>Sistemi i shperndarjes Q5</b>				<b>-</b>
an E-1.1.15.1	3.8	F.V. Kasete G L600 18M	cope	1		-
an E-1.1.15.2	3.8	F.V. Porte transparente 18M Prisma G.	cope	1		-
an E-1.1.2.3	3.8	F.V. Drejtues per pajime modulare G	cope	2		-
an E-1.1.4.3	3.8	F.V. F.V. Kapak ballor modular 4M	cope	3		-
an E-1.1.1.17	3.8	F.V. Kapak ballor modular 5M	cope	1		-
an E-1.1.2.6	3.8	F.V. Automat iC60N 4P C 63A 6000A	cope	1		-
an E-1.1.20.6	3.8	F.V. Automat C120N 4P C 80A 10000A	cope	1		-

an E-1.1.1.23	3.8	F.V. Shkarkues toke iPRF1 12,5r 3P+N rip. f. Tipo 1+2	cope	1		-
an E-1.1.1.24	3.8	F.V. Siguresse STI 3P+N 10.3x38 500V	cope	1		-
an E-1.1.20.7	3.8	F.V. Llambe sinjale 110-230Vca	cope	4		-
an E-1.1.11.4	3.8	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 32A 6000A	cope	1		-
an E-1.1.4.11	3.8	F.V. Automat diferencial VigiiC40 3P+N 40A 30mA Tipo AC	cope	5		-
an E-1.1.4.7	3.8	F.V. Automat magnetotermik iC40N 1P+N C 16A 6000A	cope	2		-
an E-1.1.4.10	3.8	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 40A 6000A	cope	4		-
an E-1.1.4.12	3.8	F.V. Automat magnetotermik iC40N 1P+N C 20A 6000A	cope	1		-
an E-1.1.4.5	3.8	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 25A 6000A	cope	5		-
<b>1.2</b>		<b>Metalic Trays</b>				-
an E-1.2.1	5.4	F.V. Kanaline metalike Zn 100x75 e birezuar perfshire bashkueset	ml	615		-
an E-1.2.2	5.4	F.V. Kapak per kanaline Zn 100x75	ml	615		-
an E-1.2.9	5.4	F.V. Aksesore per kanaline Zn 100x75 (Xhunto, Bashkuese, Kthesa, Kryqezime, Reduktore mbylles fundore ne plan, ne ngjitje, kapak aksoresh etj sipas rastit)	cope	60		-
an E-1.2.13	5.4	F.V. Vide M6x12 koke sferike	cope	2200		-

an E-1.2.14	5.4	F.V. Suporte per montim kanaline Zn 100x75 (Profil per montim ne mur apo apo per varje ne tavan sipas situates, me te gjithë aksesoret, flutur metalike per prizhonier M8, Dado M8 + Rondele + Rondele e care (grower), etj)	cope	615		-
an E-1.2.18	5.4	F.V. Punto betoni D8	cope	10		-
an E-1.2.19	5.4	F.V. Flete guri per metal D115	cope	3		-
an E-1.2.21	5.4	F.V. Materiale te tjera plotesuese (profile, stafa, aksesor per kende variabel, element tokezues, kapak per aksesor)	cope	0.03		-
<b>1.3</b>		<b>Kabull i tensionit te ulet per rrjetin e energjise dhe ndricimit</b>				-
an E-1.3.19	5.1 5.3	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm ;;K.Z. FG7-OR ; S=5x10 mm2	ml	40		-
an E-1.3.20	5.1 5.3	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm ;;K.Z. FG7-OR ; S=5x6 mm2	ml	20		-
an E-1.3.21	5.1 5.3	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm ;;K.Z. FG7-OR ; S=5x4 mm2	ml	30		-
an E-1.3.22	5.1 5.3	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm;K.Z. FG7-OR; S=5x2.5 mm2	ml	30		-
an E-1.3.23	5.1 5.3	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm;K.Z. FG7-OR; S=5x1.5 mm2	ml	30		-
an E-1.3.24	5.1 5.3	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm;K.Z. FG7-OR; S=3x4 mm2	ml	1320		-
an E-1.3.25	5.1 5.3	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm;K.Z. FG7-OR; S=3x2.5 mm2	ml	1600		-
an E-1.3.26	5.1 5.3	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm;K.Z. FG7-OR; S=3x1.5 mm2	ml	120		-
2.481/1	5.1 5.3	F.V. Percjelles T.U , izolim PVC ,Tip NO7V-K, S = 1* 1.5 mm <sup>2</sup>	ml	360		-

2.481/2	5.1 5.3	F.V. Percjelles T.U , izolim PVC ,Tip NO7V-K, S = 1* 2.5 mm <sup>2</sup>	ml	2870		-
2.481/3	5.1 5.3	F.V. Percjelles T.U , izolim PVC ,Tip NO7V-K, S = 1*4mm <sup>2</sup>	ml	200		-
an E-1.3.33	5.1 5.3	F.V. Koka kabllore me kapikorda & terminale (1,5-6) mm <sup>2</sup> , per 4 deje.	cope	30		-
480/1	5.1 5.3	F.V. Tub PVC fleksibel vetshuares i forte Ø 16 mm,	ml	120		-
480/2	5.1 5.3	F.V. Tub PVC fleksibel vetshuares i forte Ø 20 mm,	ml	160		-
an E-1.3.43	3.10	F.V. Kanaline plastike 90/60 mm me aksesore (kthesa, ti etj)	ml	650.00		-
<b>1.4</b>		<b>Sistemi i rrjetit te energjise</b>				<b>-</b>
2.485/d	6	F.V. Prize " Schucko " 16A dy module te bardha	cope	139		-
an E-1.4.7	6	F.V. Kuti per celesa e priza 3-module, suport , kapak & tapa etj	cope	139		-
an E-1.4.9	6	F.V. Kuti shperndarese j/m. me kapak PT-2-5 dim. 150*100*50 mm	cope	22		-
an E-1.4.10	6	F.V. Kuti shperndarese b/m. me kapak PT-7 dim. 198*152*70 mm	cope	3		-
<b>Totali i instalimeve elektrike</b>						<b>-</b>

<b>PAJISJE ELEKTRIKE</b>						
<b>2.1</b>		<b>Sistemi i Ndricimit</b>				<b>-</b>
an EP-1.16.1	4.1	F.V. Tipi 1_Ndricules 60/60cm, IP40, 1350 lumen, 4000K, Ra1b, G13, IK03, 230V/50Hz	cope	14		-

an EP-1.16.2	4.1	F.V. Tipi 2_Ndriçues tavanor, ne forme rrethore LED I perdorur ne tualete, dimensione: Ø 100 mm (PF 10 OSE ekuivalente), H =30 mm, 0.3 kg, shkalla e mbrojtjes: IP43, 4.3W, 3000K, 400lm, 230v,50-60 Hz	cope	22		-
<b>Totali i pajisjeve elektrike</b>						-