

**MIRATOHET  
BASHKIA PEQIN  
KRYETARI  
Z. BUKUROSH MAÇI**

## PREVENTIV PA ÇMIME

**Objekti: “NDËRHYRJE EMERGJENTE NË ARGJINATURËN E LUMIT SHKUMBIN PËR SHMANGIEN E SHEMBJES SË RRUGËS CENGELAJ - SHEZË, BASHKIA PEQIN”**

NR.	Analiza	EMËRTIMI I PUNIMEVE	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI	VLERA
<b>A. PUNIME PRISHJE DHE GERMIMI</b>						
1	3.105/b	Germim dheu me ekskavator zinxhir 0.5 m <sup>3</sup> , ne kanale me gjeresi > 2 m, prani uji ~ 1m, kategoria IV, me shkarkim ne mjet (per skarpatat majtas, mure, kanale etj.)	m <sup>3</sup>	569.0		
2	3.123/b	Germim shkemb i coptuar me eskavator 0.5 m <sup>3</sup> , shkemb, prani uji ~1m, themele me gjeresi > 2 m, me shkarkim ne mjet (per skarpatat majtas)	m <sup>3</sup>	88.0		
3	3.969	Skarifikim shtrese asfalti me makineri	m <sup>2</sup>	500.0		
4	3.405 & 3.405/1	Prishje struktura prej guri dhe/ose prej betoni	m <sup>3</sup>	20.3		
5	3.700	Shkulje rrenjesh per bimet e vogla	m <sup>2</sup>	120.0		
6	3.158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m <sup>3</sup>	739.3		
<b>SHUMA A</b>						
<b>B. PUNIME ASFALTIMI DHE SHTRESASH NE RRUGE</b>						
1	3.211	Shtrese çakelli mbeturine kave, t = 20 cm, perhapur e ngjeshur me makineri	m <sup>2</sup>	80.0		
2	3.212/b	Shtrese stabilizanti, t = 10 cm, perhapur e ngjeshur me makineri	m <sup>2</sup>	520.0		
3	3.212/d	Shtrese stabilizant, t = 20 cm, per bankine	m <sup>2</sup>	104.0		
4	3.222/2	Shtrese binderi me granil gur kave, t = 6 cm, perhapur e ngjeshur me makineri	m <sup>2</sup>	520.0		
5	3.226/1	Shtrese asfaltobetoni me granil guri kave, t = 4 cm, perhapur e ngjeshur me makineri	m <sup>2</sup>	520.0		
<b>SHUMA B</b>						

<b>C. PUNIME BETONI DHE K.U.B</b>						
1	3.243	Struktura monolite betoni C - 16/20, per mure, kuneta, mbulim tubi, portale etj.	m <sup>3</sup>	59.7		
2	2.519	F.V Tub pvc Ø 90, per kullimet e murit prej betoni	ml	40.0		
3	3.164/1t	F.V tuba te brinjezuar HDPE SN8 d=315 mm, kalim rruge	ml	6.0		
4	2.258	Nenshtrese zhavori	m <sup>3</sup>	10.6		
<b>SHUMA C</b>						
<b>D. PUNIME NE DY ZONAT E RRESHQITJES</b>						
1	3.352	Mbushje me gur kave + drenazhim, per krijimin e trasese se aksesit nga ana e lumit deri tek zona e rreshqitjes	m <sup>3</sup>	872.1		
2	3.106/a	Germim dheu me eskavator zinxhir 0.5 m <sup>3</sup> , ne kanale me gjeresi deri 2 m, prani uji ~ 2m, kategoria IV, me shkarkim ne mjet, per bazamentin, gabionet etj.	m <sup>3</sup>	904.0		
3	3.158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m <sup>3</sup>	904.0		
4	AN - 2	F.V bloqe betoni te parapergatitura me permasa 1x1x1 m	cope	58.0		
5	3.333	Gabiona me rrjete teli te zinguar e gure kave 1x1x2 m	m <sup>3</sup>	58.0		
6	3.242	Struktura monolite betoni C - 12/15, beton i varfer	m <sup>3</sup>	14.4		
7	3.378	F.V Gjeogrid monoaxial R, terheqje=40 kN/m	m <sup>2</sup>	160.0		
8	3.406	F.V tub drenazhi Ø 150 mm	ml	29.0		
9	3.396	Mbushje me çakell dhe ngjeshje me makineri çdo 20 cm	m <sup>3</sup>	187.0		
10	3.456	Shpim me sonda "UKS" Ø 1m, deri ~ 20m, ne toke zhavore (H mes, pilote = 17 ml)	ml	680.0		
11	3.248	Beton me çakell C - 30/37, per pilotat dhe traret lidhes te tyre	m <sup>3</sup>	533.8		
12	3.288	F.V. hekur betoni i zakonshem Ø > 12mm	ton	41.8		
<b>SHUMA D</b>						
<b>E. PUNIME PER NDRIÇIMIN RRUGOR</b>						
1	3.169	F.V shtylla metalike me morseteri per ndriçim, H=7m, d=160mm	cope	5.0		
2	3.168	F.V krah shtylla metalike KRH - MSI 1500/1500/10	cope	5.0		
3	3.175	F.V ndricues Smart VP CL1 CR M-S 250W GG FAE 44004, me llampe 250W 230V	cope	5.0		
4	3.172	F.V kuader komandimi komplet me santeri+fotoelement	cope	1.0		
5	2.539	F.V Automat magneto-termik 380V, 40A, 4P, Id=0.03A	cope	1.0		
6	3.176	F.V pusete plastike 40x40x40, kapak te forte RIC 1084+1086	cope	5.0		
7	3.182	F.V elektroda tokezimi te xinguar 50x3mm L=150cm	cope	5.0		
8	4.150/7	F.V percjellesa CU per ndriçim 16mm <sup>2</sup>	ml	12.0		
9	2.481/5	F.V percjelles PV-500 Ø 10 mm <sup>2</sup>	ml	100.0		
10	2.482/2	F.V percjelles PPV Ø 2x1.5 mm <sup>2</sup>	ml	28.0		
11	3.654/1	F.V tuba plastmase (fleksibel) Ø 80, per linjen elektrike	ml	100.0		
12	2.575	Puseta kontrolli 1x1x1.5m prej betoni, ne afersi te pikes se lidhjes me energji elektrike	cope	1.0		

13	2.261	Mbushje me rere	m <sup>3</sup>	9.0		
<b>SHUMA E</b>						
<b>F. PUNIME GJELBERIMI</b>						
1	3.643	Mbjellje bari ne skarpaten majtas	m <sup>2</sup>	220.0		
2	3.966	F.V mbjellje peme me rrenje te thella ne te dyja skarpatat e rruges, cdo 10m - peme karakteristike te zones	cope	20.0		
3	3.961	F.V Fidane Peme dekorative, anash bankines se rruges	cope	10.0		
<b>SHUMA F</b>						
<b>G. PUNIME PER SINJALISTIKEN RRUGORE</b>						
1	3.942/3	Vijezim per shirita gjatesore dhe anesore me gjeresi 12 cm, me boje termoplastike (sprajt)	ml	300.0		
2	3.955	F.V tabela te ndryshme rrugore D=60cm	cope	4.0		
3	AN - 1	Çmontim + Rimontim, Guardrail ekzistues	ml	50.0		
<b>SHUMA G</b>						
<b>PËRMBLEDHËSE</b>						
<b>SHUMA (A deri G)</b>						
<b>FONDI REZERVË</b>			5%			
<b>SHUMA PA T.V.SH</b>						
<b>T.V.SH</b>			20%			
<b>SHUMA TOTALE</b>						

**PREVENTIVOI:**

**B.O: "2 ED" sh.p.k & "DRICONS" sh.p.k**

**Ing. MARK PEMAJ**