

GRAFIKU I PUNIMEVE

Emertimi : Rikonstruksioni i gjendjes faktike te rrugës "Azmi Stringa" dhe "10 Korriku".

Vendodhja :Lagjja "Visarjon Xhuvani" , Njesia Administrative nr. 4 , Bashkia Elbasan

Sipërfaqe totale e rrugës që shtrohet me pllaka = (233 x 2.5 m + 236 m x 2.5m + 33 m x 3.5 m) = 1285 m²

Gjatësia e rrugës që trajtohet me pllaka = 502 ml

Gjatësia e kunetes se rrugës që trajtohet me pllaka =535 ml x 0.4 m= 214 m²

Sipërfaqe e shesheve që trajtohet me pllaka = 366 m²

Sipërfaqe shesh parkimit ne rruge 32 m x 2.5 m = 70 m²

Sipërfaqe trotuari të pallateve me beton të fërkuar = 502 m²

Gjatësi kunete betoni (b=40 cm) = 535 ml

Gjatësia e bordures parapergatitur (20x35cm) = 1044 ml

Gjatesia e bordures se derdhur 1.2 m x 0.3 m x 45 ml

Siperfaqja qe trajtohet lulishte = 46 m²

Ndriçues rrugore = 22 cope

Puseta te ujrave te bardha te reja rrugore = 10 cope

Ngritje pusetash te ujrave te zeza + kapak gize = 10 cope

Nr	Nr.Ana.	Lloji i punimeve	Njësi	Sasia	Ore pune	Totali
I. PUNIME GERMIMI						
1	2.426/3	Prishje shtresa betoni (thyerje betonesh tek trotuaret e pallateve ekzistuese + betoni ne fillimin e rruges)	m ³	3	18.80	56
2	Man.3 An	Skarifikim shtresa asfaltike me makineri t= 10cm	m ²	185	0.01	2

3	3.89b	Germim dheu me eskavator goma 0.25m ³ ne trasene e rruges gjeresi >2 m kat III me shk ne mjet (502 m x 3.5m x 0.3 m)~ 2387 m ² x 0.3 m	m ³	716.10	0.10	72
4	An	Spostim shtyllash	cope	14.00	3.50	49
5	2.37/5a	Transport dheu deri 5 km	m ³	728	5.00	3,642
		Afati i Punimeve -1	ore pune			3,821
II. PUNIME NDERTIMI KUB + KUZ						
1	3.25/b	Germim me krahe seksion detyruar me gjeresi b > 1 m, h=1.5 m, toke e zak.(kanalet e ujrave te bardha S=30 ml*1.2ml*0.6ml)	m ³	25.2	4.90	123
2	2.523/1	F.V Tuba PVC f=200 mm te brinjezuar(per ujrata e shiut)	ml	10	0.242	2
3	2.552	F.V tuba betoni Ø 200 mm	ml	20	0.85	17
4	2.553	F.V tuba betoni Ø 300 mm	ml	5	1.47	7
5	2 An - 23	Pusetete b/a shiu 40 x 60 cm, h = 100 cm, me kapak gize + mentesha	cope	10	5.60	56
6	3.An-1/an	Riparim,ngritje dhe pastrim pusetash egzistuese KUZ + vendosje pllake b/a+ kapak gize	cope	10	12.80	128
7	2.258	Nenshtrese zhavori (nen tubacion dhe mbushje me zhavor mbi tubacion t=30cm.)	m ³	12.6	2.90	37
8	2.37/5a	Transport dheu deri 5 km	m ³	25.2	5.00	126
		Afati i Punimeve -2	ore pune			497
III.PUNIME PER RIKONSTRUKSIONIN E RRUGEVE						

1	3.198	Cilindrim i trasese se sheshit te pallateve	m ²	2,387.0	0.01	24
2	2.258	Nenshtrese zhavori t=20 cm	m ³	477	2.90	1,384
3	3.244	Shtrese betoni C20/25 t=15 cm, trupi l rruges	m ³	290.6	12.80	3,719
4	2.166	F.V. hekur betoni per zgarat me ø6 mm cdo 15 cm larg (3.15 kg/ m2)	kg	7,519.1	0.06	451
5	An. 2.286	Sip.= 1723 m2 Shtrese pllaka betonele mbi rere t= 8cm (me ngjyrat e kerkuara)	m ²	2,197	1.05	2,307
6	An. 2.286	Shtrese me pllaka betoni gri t = 8cm + ll.ç (per kuneten Sip.= 214 m2)	m ²	214	1.05	225
5	An. 2.286	Sip.= 366 m2 Shtrese pllaka betonele mbi rere t= 6cm (me ngjyrat e kerkuara)	m ²	366	1.05	384
8	3.618	F V bordura betoni 20x35 cm	m	1,009	1.40	1,413
8	2.290/	F V bordura trotuari 20x35 cm te parapergatitura	m	35	0.70	25
7	An169	F.V. mbjellje peme dekorative "BLI" diameter trangu jo me pak se 16 - 18 cm ne sheshin (çdo 6 m)	cope	4	1.00	4
9	3.643	Mbjellje bari me skarpat	m ²	45.747	0.17	8
11	2.510	F.V hidrante Ø 50 mm	cope	2	5.10	10
6	2.26a	germim dhe themele me b~ 2 m	m ³	40.5	0.067	3
	2.109	Themel e xogel betoni C 12/ 15	m ³	40.5	8.54	346
7	2.261	Shtrese rere (mbushja e fugave te pllakave)	m ³	5.10	2.175	11

8	2.111	Betonim mure betoni C 12/15 betonim bordura	m3	21.60	13.30	287
		Afati i Punimeve -3	ore pune			10,600
IV. PUNIME NE TROTUARET E PALLATEVE						
1	2.258	Nenshtrese zhavori e lare (mbushja e trotuareve)	m3	100	2.90	291
2	2.262/4	Shtrese betoni C 16/20 per trotuar t = 10 cm me fuga cdo 50cm	m3	50.2	8.60	432
		Afati i Punimeve -4	ore pune			723
V. PUNIME PER SINJALISTIKEN						
1	3.45/1	Germim dheu me krahe per gropat toke te zakonsh me permasat 0.5 x 0.5 h=0.6 x 10 cop	m ³	1.5	6.04	9.06
2	3.234	Betonim per fiksimin e tabelave C 6 / 10 (M-100)	m ³	1.5	10.80	16.2
3	Man.3 An96	Tabela katerkendore e vogel me A-B, 60-20	cope	10	0.50	5
4	3.An-105	F.V. Tabela te sinjalistikes rrugor trekendore	cope	2	0.50	1
		Afati i Punimeve -5	ore pune			31
VI. PUNIME ELEKTRIKE						
1	An	Ndricules 30-80 wat led IP65	cope	22	1.30	29
2	3.An/1sh	FV shtylla metalike konike ndricimi H=4000m (3500m)	cope	22	2.30	51
3	3.An/pp	FV pusete plastike 40x40x40, kapak te forte RIC 1084+108(kapak metalik)	cope	22	1.90	42
4	2.481/5	F.V percjelles PV-500 Ø 10 mm2	ml	50	0.07	4
5	An	Tubo P.V.C.fleksibel Ø 63	ml	750	0.32	240
6	An	F.V. Kabell FG7OR , S = 4*16mm ²	ml	60	0.32	19

7	An	F.V. Kabell bakri me izolim FG7-OR ; S=3x1.5 mm ²	ml	150	0.12	18
8	2.490/1a	F.V Automat termo/el.manj. diferencial 2P 220V, 10A	cope	1	1.30	1
9	2.490/1b	F.V Automat termo/el.manj. diferencial 2P 220V, 16A	cope	3	1.30	4
10	2.a-73	Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=1.5m	cope	23	0.30	7
11	2. a-105	Automat termo-elektro magnetik,4P;380V;40A	cope	1	0.50	1
12	2. a-106	Automat magneto-termik 380V,40A, 4P,Id=0.03A	cope	1	1.20	1
13	2. a-115	Kontator magnetik,220V,25A	cope	3	0.40	1
14	2. a-120	Llampe sinjalizimi 220V;1.2w	cope	3	0.10	0
15	2.523	Tub kanalizimi pvc Ø 200 mm	ml	30	0.242	7
16	An	F V fotoelement	cope	1	0.20	0
17	4.142/2.29	F.V.kabllo kontrolli Cu te armuar, ne toke, 4x4 mm ²	ml	750	0.50	375
18	2.490/e	F.V Automat kryesor me 24 vende (IP67)	cope	1	3.10	3
		Afati i Punimeve 6	ore pune			803
		Afati i Punimeve 1-6	ore pune			16,474
		afati I punimeve	dite pune			2,059