

GRAFIKU I PUNIMEVE

Emertimi : Rikonstruksioni i gjendjes faktike te rrugës "Marije Buda" dhe "Hamdi Roseni".

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

Sipërfaqe totale e rrugës që shtrohet me pllaka = 2040m²

Gjatësia e rrugës që trajtohet me pllaka = 512 ml

Sipërfaqja e kunetes se rrugës që trajtohet me pllaka =520 ml x 0.4 m= 208 m²

Sipërfaqe trotuari me beton të fërkuar = 754 m²

Gjatësi kunete betoni (b=40 cm) = 520 ml

Gjatësia e bordures parapergatitur (20x35cm) = 1120ml

Ndriçues rrugore = 22 cope

Puseta te ujrave te bardha te reja rrugore = 16 cope

Nr	Nr.An.	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	45	0.01	0
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	1,486.00	0.10	149
4	An	Spostim shtyllash	cope	22.00	3.50	77

5	2.37/5a	Transport dheu deri 5 km	m ³	1,491	5.00	7,456
		Afati i Punimeve -1	ore pune			7,739
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=265ml*1.2ml*0.6ml)	m ³	190.8	4.90	935
2	2.523/1	F.V Tuba PVC f=200 mm te brinjezuar(per ujrave e shiut)	ml	137	0.242	33
3	3.AN/1t	F.V Tuba PVC f=315 mm te brinjezuar(per ujrave e shiut)	ml	128	1.500	192
4	2 An - 23	Pusetesh b/a shiu 40 x 60 cm, h = 100 cm, me kapak gize + mentesha	cope	16	5.60	90
5	3.An-1/an	Riparim,ngritje dhe pastrim pusetash egzistuese KUZ + vendosje pllake b/a+ kapak gize	cope	17	12.80	218
6	2.258	Nenshtrese zhavori (nen tubacion dhe mbushje me zhavor mbi tubacion t=30cm.)	m ³	95.4	2.90	277
7	2.37/5a	Transport dheu deri 5 km	m ³	190.8	5.00	954
		Afati i Punimeve -2	ore pune			2,698
III.PUNIME PER RIKONSTRUKSIONIN E RRUGEVE						
1	3.198	Cilindrim i trasese se sheshit te pallateve	m ²	3,002.0	0.01	30
2	2.258	Nenshtrese zhavori t=20 cm	m ³	450	2.90	1,304
3	3.244	Shtrese betoni C20/25 t=15 cm, trupi I rruges	m ³	382.2	12.80	4,892

4	2.166	F.V. hekur betoni per zgarat me $\varnothing 6$ mm cdo 15 cm larg (3.15 kg/ m2)	kg	8,026.2	0.06	482
5	An. 2.286	Sip.= 2040m2 Shtrese pllaka betonele mbi rere t= 8cm (me ngjyre gri dhe te bardhe per pjesen kaluese te rruges)	m ²	2,340	1.05	2,457
6	An. 2.286	Shtrese me pllaka betoni gri t = 8cm + ll.ç (per kuneten Sip.= 208 m2)	m ²	209.3	1.05	220
7	2.261	Shtrese rere (mbushja e fugave te pllakave)	m ³	45.00	2.175	98
8	3.618	F V bordura betoni 20x35 cm	m	1,120	1.40	1,568
9	2.510	F.V hidrante $\varnothing 50$ mm	cope	2	5.10	10
10	2.26a	germim dhe themele me b~ 2 m	m ³	22.8	0.067	2
11	2.109	Themel e xogel betoni C 12/ 15	m ³	22.8	8.54	195
12	2.37/5a	Transport dheu deri 5 km	m ³	23	5.00	114
13	3.654/1	Furnizim, vendosje tuba plastmasi $\varnothing 80$	ml	5	0.25	1
14	2.111	Betonim mure betoni C 12/15	m ³	9.00	13.30	120
		Afati i Punimeve -3	ore pune			11,492
IV. PUNIME NE TROTUARET E PALLATEVE						
1	2.258	Nenshtrese zhavori e lare (mbushja e trotuareve)	m ³	151	2.90	437
2	2.262/4	Shtrese betoni C 16/20 per trotuar t = 10 cm me fuga cdo 50cm	m ³	75.4	8.60	648
		Afati i Punimeve -4	ore pune			1,086

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 13 cop	m ³	2	6.04	12.08
2	3.234	Betonim per fiksimin e tabelave C 6 / 10 (M-100)	m ³	2	10.80	21.6
3	Man.3 An96	Tabela katerkendore e vogel me A-B, 60-20	cope	7	0.50	3.5
4	3.An-105	F.V. Tabela te sinjalistikes rrugor trekendore	cope	5	0.50	2.5
5	3.AN-103	F.V Tabele rrethi "ndalim" normal me D = 60	cope	1	0.50	0.5
Afati i Punimeve -5			ore pune			40
VI. PUNIME ELEKTRIKE						
1	An	Ndricues 30-80 wat led IP65	cope	27	1.30	35
2	3.An/1sh	FV shtylla metalike konike ndricimi H=4000m (3500m)	cope	27	2.30	62
3	3.An/pp	FV pusete plastike 40x40x40, kapak te forte RIC 1084+108(kapak metalik)	cope	30	1.90	57
4	2.481/5	F.V percjelles PV-500 Ø 10 mm2	ml	50	0.07	4
5	An	Tube P.V.C.fleksibel Ø 63	ml	850	0.32	272
6	An	F.V. Kabell FG7OR , S = 4*16mm ²	ml	100	0.32	32
7	An	F.V. Kabell bakri me izolim FG7-OR ; S=3x1.5 mm ²	ml	180	0.12	22
8	2.490/1a	F.V Automat termo/el.manj. diferencial 2P 220V, 10A	cope	2	1.30	3
9	2.490/1b	F.V Automat termo/el.manj. diferencial 2P 220V, 16A	cope	2	1.30	3

10	2.a-73	Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=1.5m	cope	33	0.30	10
11	2. a-105	Automat termo-elektro magnetik,4P;380V;40A	cope	2	0.50	1
12	2. a-106	Automat magneto-termik 380V,40A, 4P,Id=0.03A	cope	2	1.20	2
13	2. a-115	Kontator magnetik,220V,25A	cope	6	0.40	2
14	2. a-120	Llampe sinjalizimi 220V;1.2w	cope	2	0.10	0
15	2.523	Tub kanalizimi pvc Ø 200 mm	ml	100	0.242	24
16	An	F V fotoelement	cope	2	0.20	0
17	4.142/2.29	F.V.kablo kontrolli Cu te armuar, ne toke, 4x4 mm2	ml	750	0.50	375
18	2.490/e	F.V Automat kryesor me 24 vende (IP67)	cope	2	3.10	6
		Afati i Punimeve 6	ore pune			910
		Afati i Punimeve 1-6	ore pune			23,964
		afati I punimeve	dite pune			2,996

Shënime teknike: oret e punes jane sipas VKM NR. 629 dt. 15.07.2015