1.1 Bellman Ford

ΑB BE ΑD BF BG ВН CG DB DC DE FΗ GH -9 -3 3 6 -1 -8 -5 -4 5 1 4 7

Α 0 -3/A В С -6/D D 3/A Ε 3/B F -4/B -11/B G -8/B Н

Najkraći putevi:

A-B-E A-D-C A-B-F A-B-G A-B-H

1.2 Kruskal

JF AC ΑI DH HG CF DE ΗΙ BG 2 0 2 2 2 3 3 4 6

Zbir težina: 24

2.1 Dijkstra

Х Х Х Х Χ Χ Х Х Χ Χ Α В С D Ε F G Н I J Α 0 7 0 9 0/C 6 0/E 3 5 8 3/G 4 4/F 9 8 5/J 10 6/H 9 7/D 14 8/I 9/B

Najkraći putevi su:

A-C-H A-D

A-E-G-F-B

A-E-G-J

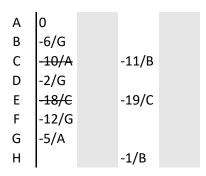
2.2 Kruskal

CE FJ ΗΙ EΗ FΙ DI DG BF DE AC 2 2 0 2 2 3 3 4 8 8

Zbir težina: 34

3.1 Bellman Ford

 AC ΑG BC ΒE ВН CE DE FC GB GD GF ΗE -10 -5 -5 -2 5 -8 -3 1 -1 3 -7 -4



Najkraći putevi su:

A-G-D A-G-B-H A-G-F A-G-B-C-E

3.2 Kruskal

FΙ CI GJ FG BCDF DE CH AΒ ΑJ 0 2 0 0 0 2 2 3 3 3

Zbir težina: 15

4.1 Dijkstra

	Α	В	С	D	Ε	F	G	Н	1	J
Α				3					3	6
3/D								3	5	4
3/I		4	10			11	8			
3/H						8				
4/B			12							
4/J										
8/F										
8/G			10							
10/C					19					
19/E										

Najkraći putevi su:

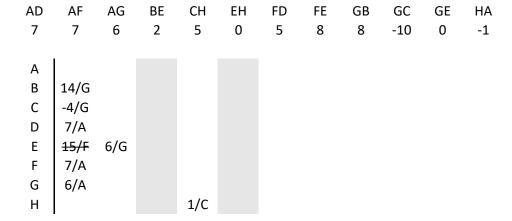
A-D-H-F A-I-B A-D-J A-I-C-E A-I-G

4.2 Primov

CE CDDI IF HJ GH DB ΑI IJ 2 2 3 0 2 0 0 0 9

Zbir težina: 18

5.1 Bellman Ford



Najkraći putevi:

A-D A-G-E A-G-C-H A-F A-G-B

5.2 Primov

ВС СН HJ DJ ΒE ΕI GI FG AF 5 4 5 2 0 2 5 5 2

Zbir težina: 30

6.1 Dijkstra

С D Ε Н F G - 1 0 6 6 Α 6 0/D 6/I 11 6/J 14 6/F 10 10 6/G 8 7/E 12 7 15 7/C 8/B 10/H

Najkraći putevi:

A-I-G-B A-D-F A-D-E-C A-I-G-H

6.2 Primov

DE EJ ΑJ CE JI FΙ FG BG DH 0 0 3 4 4 1 1 1 5

Zbir težina: 19