

Red. br.	OPIS RADA	J.mj.	Količina	Jed.cijena	Ukupno
----------	-----------	-------	----------	------------	--------

### 1. PRIPREMNI RADOVI

- 1.1. Iskolčenje nogostupa, čime su obuhvaćena sva mjerenja kojima se podaci iz projekta prenose na teren, osiguranje karakterističnih točaka, postavljanje profila, održavanje i kontrola iskolčenja osi te obnavljanje iskolčenja osi i poligonskih točaka za sve vrijeme građenja. Cijena također obuhvaća geodetsku izradu.

Radove izvesti u skladu s OTU 1-02.1; 1-02.2; 1-02.3; 1-02.5. i 1-02.6.

Obračun po km	km	1,27	0,00	0,00
---------------	----	------	------	------

- 1.2. Orezivanje grana postojećih stabala u zoni zahvata na visinu min. 3,00 m od nivelete nogostupa. U cijenu je uključen sav potreban materijal i rad do potpunog dovršenja te odvoz materijala na odlagalište koje odredi Investitor.

Obračun po komadu stabla	kom	91,00	0,00	0,00
--------------------------	-----	-------	------	------

- 1.3. Rušenje postojeće konstrukcije nogostupa ispred kućnog broja 88 u Ulici braće Radića u Valenovcu (k.č.br. 2941, K.O. Feričanci) od betonske galanterije za popločavanje u procijenjenoj debljini cca. 35 cm s utovarom i odvozom materijala (izuzev betonskih blokova za popločavanje) na deponiju udaljenosti do 15 km koju odredi Investitor. Betonske blokove za popločavanje potrebno je pažljivo ukloniti, očistiti te predati vlasnicima privatne čestice (k.č.br. 2941, K.O. Feričanci) na daljnje raspolaganje. Radove izvesti u skladu s OTU 1-03.

Obračun po m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	8,00	0,00	0,00
---------------------------	----------------	------	------	------

- 1.4. Rušenje postojeće konstrukcije kolnih prilaza od različitih materijala (beton, asfalt) u procijenjenoj debljini cca. 30 cm s utovarom i odvozom materijala na deponiju udaljenosti do 15 km koju odredi Investitor. Radove izvesti u skladu s OTU 1-03.

Obračun po m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	184,00	0,00	0,00
---------------------------	----------------	--------	------	------

**Ukupno pripremni radovi:**

**0,00**

## 2. ZEMLJANI RADOVI

- 2.1. Strojni iskop humusnog sloja u debljini od 20 cm u širini nogostupa te za potrebnu odvodnju u skladu s kotama i detaljima danim projektom te odvoz na stalnu deponiju na udaljenosti do 15 km koju odredi Investitor. Radove izvesti u skladu s OTU 2-01.2. Cijenom je obuhvaćen iskop, svi transporti te svi potrebni radovi do potpunog završetka radova.

Obračun po m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	387,00	0,00	0,00
---------------------------	----------------	--------	------	------

- 2.2. Strojni i ručni iskop zemlje "C" kategorije za posteljicu nogostupa, a nakon skidanja humusa te kolnih prilaza od različitih materijala (beton, asfalt, kamen). Iskopani materijal je potrebno odvesti na trajnu deponiju koju odredi Investitor na udaljenosti do 15 km. Cijenom je obuhvaćen iskop, svi transporti te planiranje na stalnoj deponiji i svi potrebni radovi do potpunog završetka radova. Radove izvesti u skladu s OTU 2-02.3.

Obračun po

- strojni iskop	m <sup>3</sup>	520,00	0,00	0,00
- ručni iskop	m <sup>3</sup>	90,00	0,00	0,00

- 2.3. Izrada, planiranje i uređenje posteljice prema zadanim elementima iz projekta. Izrada obuhvaća planiranje i zbijanje do traženog modula stišljivosti koji iznosi  $M_s > 15 \text{ MN/m}^2$ . Radove izvesti u svemu prema OTU 2-10.1.

Obračun po m <sup>2</sup> posteljice	m <sup>2</sup>	1.715,00	0,00	0,00
--------------------------------------	----------------	----------	------	------

- 2.4. Nasip humusnog materijala iz iskopa (stavka 2.1.). Humus se nasipava na svim zelenim površinama uz novoizgrađeni nogostup radi izravnavanja terena. Rad obuhvaća, nasipavanje, planiranje i valjanje te sijanje travne smjese propisane klizavosti i garantirane čvrstoće. Humus mora biti bez korova (pirike, maslačka itd.) i drugih otpadaka. Količina travne smjese je 1 kg/50 m<sup>2</sup>. Cijenom je obuhvaćeno gore navedeno, te svi potrebni radovi do potpune ugradnje humusnog sloja i do potpunog završetka sjetve. Uračunati i višak radi slijeganja.

Obračun nasipa humusnog materijala po m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	30,00	0,00	0,00
Obračun sijanja travne smjese po kg.	kg	3,00	0,00	0,00

**Ukupno zemljani radovi:**

**0,00**

---

### 3. KONSTRUKCIJA

---

- 3.1. Izrada donjeg nosivog sloja od mehanički zbijene drobljene kamene mješavine 0/60 debljine 20 cm za nogostup i priključke na privatne čestice (kolni i pješaki prilazi). Radove izvesti u skladu s OTU 5-01.1.2. do 5-01.4. Zbijanje vršiti vibrovaljcima do traženog modula stišljivosti. Rad obuhvaća dobavu materijala, razastiranje, planiranje i zbijanje.

Obračun po m <sup>3</sup> ugrađenog sloja	m3	343,00	0,00	0,00
---	----	--------	------	------

---

- 3.2. Nabava, doprema i ugradnja PVC folije ispod sloja betona.

Obračun po m <sup>2</sup>	m2	1.720,00	0,00	0,00
---------------------------	----	----------	------	------

---

- 3.3. Nabava, doprema i ugradnja betona C30/37 sa dodatkom aditiva za otpornost na sol i smrzavanje za nogostupe širine do 1,2 m i debljine 10 cm s armiranjem mrežom Q131 te za priključke na privatne čestice (kolni prilazi širine 4,5 m i pješaki prilazi 1,5 m). U cijenu je uključeno i postavljanje oplata od štafli te njeno uklanjanje nakon ugradnje betona, površinska obrada, izrada dilatacija na svakih 3 m te svi ostali radovi potrebni za potpuno dovršenje posla.

Obračun po m <sup>3</sup>	m3	170,00	0,00	0,00
---------------------------	----	--------	------	------

---

<b>Ukupno konstrukcija:</b>				<b>0,00</b>
-----------------------------	--	--	--	-------------

---

### 4. PROMETNA SIGNALIZACIJA

---

- 4.1. Dobava i postavljanje prometnih znakova privremene prometne signalizacije. Cijena obuhvaća izradu Elaborata privremene regulacije prometa ishodenje suglasnosti na elaborat, dobavu, postavljanje znakova te uklanjanje istih nakon završetka radova i jedinična je za cjelokupnu signalizaciju. Privremena prometna signalizacija mora biti u skladu s "Pravilnikom o prometnim znakovima, opremi i signalizaciji na cestama" (N.N. 33/05 i 155/05).

Sav rad i materijal moraju odgovarati zahtjevima i tehničkim uvjetima iz "Pravilnika" te OTU 9-01.0.; 9-01.1.; 9-01.2.; 9-01.3.

kompl.	1,00	0,00	0,00
--------	------	------	------

---

<b>Ukupno prometna signalizacija:</b>				<b>0,00</b>
---------------------------------------	--	--	--	-------------

---

## 5. KONTROLA IZVEDBE

5.1. Troškovi ispitivanja materijala, uzimanja uzoraka, laboratorijska obrada s izdavanjem odgovarajućih dokumenata o kvaliteti, te ispitivanje svih ugrađenih slojeva nasipa i konstrukcije. Ispitivanje se vrši prema programu kontrole i kakvoće radova.

Kompletan materijal kao dokaz kvalitete izvedenih radova i ugrađenog materijala treba činiti:

- a) Odgovarajući dokaz kvalitete za sve ugrađene materijale i elemente
- b) Izvještaji o tekućim ispitivanjima
- c) Izvještaji o kontrolnim ispitivanjima

Obračun po izvršenom ispitivanju	kom	3,00	0,00	0,00
----------------------------------	-----	------	------	------

<b>Ukupno kontrola izvedbe:</b>				<b>0,00</b>
---------------------------------	--	--	--	-------------

## REKAPITULACIJA

<b>1. Pripremni radovi</b>	<b>0,00</b>
----------------------------	-------------

<b>2. Zemljani radovi</b>	<b>0,00</b>
---------------------------	-------------

<b>4. Konstrukcija</b>	<b>0,00</b>
------------------------	-------------

<b>5. Prometna signalizacija</b>	<b>0,00</b>
----------------------------------	-------------

<b>6. Kontrola izvedbe</b>	<b>0,00</b>
----------------------------	-------------

<b>UKUPNO (kn):</b>	<b>0,00</b>
---------------------	-------------

<b>PDV - 25% (kn):</b>	<b>0,00</b>
------------------------	-------------

<b>SVEUKUPNO (kn):</b>	<b>0,00</b>
------------------------	-------------