



## REFERENTNA LISTA PETKUS Balkan doo

Najbolji dokaz kvaliteta naših rešenja i usluga jeste referentna lista sa zadovoljnim korisnicima:



*Slika 1.*

<b>Klijent:</b>	ZZ "Bratstvo jedinstvo"
<b>Mesto izvođenja radova:</b>	Novi Itebej
<b>Godina:</b>	2012.
<b>Kapacitet i opis:</b>	Silos 20.000 t pšenice građeni u dve faze: 2 x 10 silosnih ćelija jediničnog kapaciteta 1.000 t sa betonskim konusom. Kapacitet prijema 120 t/h, kapacitet izdavanja 60 t/h pšenice, sušara 20 t/h sa 24 na 14% vlage kukuruza. Čistilica PETKUS V cleaner 150t/h pšenice.

PETKUS Balkan pruža usluge:

Inženjeringa i projektovanja prema situaciji, tj.položaju objekta na parceli uključujući dijagram rada, projektne crteže i šeme, liste opreme, detalje vezane za mašine, tehnologiju i svu ostalu prateću dokumentaciju. Instalaciju mašina, crteže osnove sa opremom, puštanje u rad i operativnu obuku zaposlenih za korišćenje opreme.



*Slika 2.*

<b>Klijent:</b>	“Velisavljev” doo
<b>Mesto izvođenja radova:</b>	Botoš
<b>Godina:</b>	2012.
<b>Kapacitet i opis:</b>	Silos 5.000 t pšenice, 4 silosne ćelije po 1.250 t. PETKUS Balkan je montirao direktnu sušaru sa rekuperacijom toplote DU 2500-12 kapaciteta 17,8 t kukuruza sa 24 na 14% vlage. Kapacitet transporta 60 t/h pšenice, čistilica SM 15-2 kapaciteta 60 t/h pšenice. Silosno postrojenje se sastoji od 4 x 1.620 m <sup>3</sup> sa sušarom i dve tampon ćelije kapaciteta 2 x 247 m <sup>3</sup>  Ukupni kapacitet: 4 x 1620 m <sup>3</sup> = 6.480 m <sup>3</sup> ili 5000 t.

PETKUS Balkan pruža usluge:

Inženjeringa i projektovanja prema situaciji, tj.položaju objekta na parceli uključujući dijagram rada, projektne crteže i šeme, liste opreme, detalje vezane za mašine, tehnologiju i svu ostalu prateću dokumentaciju. Instalaciju mašina, crteže osnove sa opremom, puštanje u rad i operativnu obuku zaposlenih za korišćenje opreme.



*Slika 3.*

**Klijent:** "TKC-Andy"

**Mesto izvođenja radova:** Cazin, Bosna i Hercegovina

**Godina:** 2012.

**Kapacitet i opis:** Na ovom objektu, PETKUS Balkan je uradio montažu četiri silosne ćelije sa čeličnim konusom zapremine  $4 \times 364 \text{ m}^3$ . Elevatori i lančasti transporteri kapaciteta 60 t/h. Silosi su montirani pored postojeće fabrike stočne hrane.  
Ukupni kapacitet:  $4 \times 364 \text{ m}^3 = 1.456 \text{ m}^3$

PETKUS Balkan pruža usluge:

Inženjeringa i projektovanja prema situaciji, tj.položaju objekta na parceli uključujući dijagram rada, projektne crteže i šeme, liste opreme, detalje vezane za mašine, tehnologiju i svu ostalu prateću dokumentaciju. Instalaciju mašina, crteže osnove sa opremom, puštanje u rad i operativnu obuku zaposlenih za korišćenje opreme.



Slika 4.

**Klijent:** „Uljarica Bačka“

**Mesto izvođenja radova:** Sonta

**Godina:** 2012.

**Kapacitet i opis:** Proširenje kapaciteta, odnosno montaža dve nove silosne ćelije sa transportnom opremom i njihovim povezivanjem na postojeći sistem. Transportna oprema kapaciteta 60 t/h. Silosne ćelije 2 x 3.364 m<sup>3</sup>  
Ukupni kapacitet = 6.728 m<sup>3</sup>

PETKUS Balkan pruža usluge:

Inženjeringa i projektovanja prema situaciji, tj. položaju objekta na parceli uključujući dijagram rada, projektne crteže i šeme, liste opreme, detalje vezane za mašine, tehnologiju i svu ostalu prateću dokumentaciju. Instalaciju mašina, crteže osnove sa opremom, puštanje u rad i operativnu obuku zaposlenih za korišćenje opreme.



*Slika 5.*

<b>Klijent:</b>	“Raca” doo
<b>Mesto izvođenja radova:</b>	Zrenjanin
<b>Godina:</b>	2012.
<b>Kapacitet i opis:</b>	Montaža direktne sušare sa rekuperacijom toplote DU 4000-23 kapaciteta 44 t/h kukuruza sa 24 na 14% vlažnosti, pored postojećih betonskih silosa.

PETKUS Balkan pruža usluge:

Inženjeringa i projektovanja prema situaciji, tj.položaju objekta na parceli uključujući dijagram rada, projektne crteže i šeme, liste opreme, detalje vezane za mašine, tehnologiju i svu ostalu prateću dokumentaciju. Instalaciju mašina, crteže osnove sa opremom, puštanje u rad i operativnu obuku zaposlenih za korišćenje opreme.



*Slika 6.*

<b>Klijent:</b>	“Čuruška polja” doo
<b>Mesto izvođenja radova:</b>	Čurug
<b>Godina:</b>	2013.
<b>Kapacitet i opis:</b>	Montaža direktne sušare sa rekuperacijom toplote DU 2500-16 kapaciteta 17,6 t/h kukuruza sa 24 na 14% vlažnosti. Locirana je pored postojećih silosa.

PETKUS Balkan pruža usluge:

Inženjeringa i projektovanja prema situaciji, tj.položaju objekta na parceli uključujući dijagram rada, projektne crteže i šeme, liste opreme, detalje vezane za mašine, tehnologiju i svu ostalu prateću dokumentaciju. Instalaciju mašina, crteže osnove sa opremom, puštanje u rad i operativnu obuku zaposlenih za korišćenje opreme.



*Slika 7.*

**Klijent:** "PP Graničar" ad

**Mesto izvođenja radova:** Konak

**Godina:** 2013.

**Kapacitet i opis:** PETKUS Balkan je proširio silosne kapacitete, montirao silosne ćelije  $2 \times 3.364 \text{ m}^3$ , sa svom pratećom opremom, transportna oprema je kapaciteta 100 t/h pšenice.

PETKUS Balkan pruža usluge:

Inženjeringa i projektovanja prema situaciji, tj.položaju objekta na parceli uključujući dijagram rada, projektne crteže i šeme, liste opreme, detalje vezane za mašine, tehnologiju i svu ostalu prateću dokumentaciju. Instalaciju mašina, crteže osnove sa opremom, puštanje u rad i operativnu obuku zaposlenih za korišćenje opreme.



*Slika 8.*

<b>Klijent:</b>	“KWS Srbija”
<b>Mesto izvođenja radova:</b>	Bečež
<b>Godina:</b>	2014.
<b>Kapacitet i opis:</b>	<p>Najveći doradni centar za semenski kukuruz na Balkanu. Ima 2 linije za prijem kukuruza u klip, 2 linije za komušanje, 2 linije za sušenje, 2 linije za krunjenje i 2 linije za kalibraciju. U periodu od januara 2014. do septembra 2014., PETKUS Balkan je završio sve radove na I fazi i pustio postrojenja u rad (slika 8), u septembru 2014. godine. PETKUS Balkan je uradio sve na ovom projektu po sistemu ključ u ruke od planiranja projekta, projektovanja, građevinskih radova, montaže i puštanja u rad. PETKUS Balkan je izgradio doradni centar na površini od 15 hektara. Baziran je na najsavremenijoj tehnologiji za obradu semena, koju proizvodi PETKUS Technologie GmbH. Kompleks ove fabrike je PETKUS Balkan opremio najmodernijom tehnologijom kapaciteta od 10.000 t semena kukuruza i time omogućio proizvodnju vrhunskih hibrida i sorti kukuruza i suncokreta.</p> <p>Ukupni kapacitet: 10.000 t.</p>

PETKUS Balkan pruža usluge:

Inženjeringa i projektovanja prema situaciji, tj. položaju objekta na parceli uključujući dijagram rada, projektne crteže i šeme, liste opreme, detalje vezane za mašine, tehnologiju i svu ostalu prateću dokumentaciju. Instalaciju mašina, crteže osnove sa opremom, puštanje u rad i operativnu obuku zaposlenih za korišćenje opreme.





Slika 9.

**Klijent:** PP"Bezdan"

**Mesto izvođenja radova:** Bezdan

**Godina:** 2014.

**Kapacitet i opis:** Kompletna demontaža stare i montaža nove PETKUS linije za čišćenje sa sistemom aspiracije i montaža PETKUS čistilice SM tip 12-4, kapaciteta 100 t/h pšenice sa aspiracionom linijom.

PETKUS Balkan pruža usluge:

Inženjeringa i projektovanja prema situaciji, tj.položaju objekta na parceli uključujući dijagram rada, projektne crteže i šeme, liste opreme, detalje vezane za mašine, tehnologiju i svu ostalu prateću dokumentaciju. Instalaciju mašina, crteže osnove sa opremom, puštanje u rad i operativnu obuku zaposlenih za korišćenje opreme.

Marko Umićević