

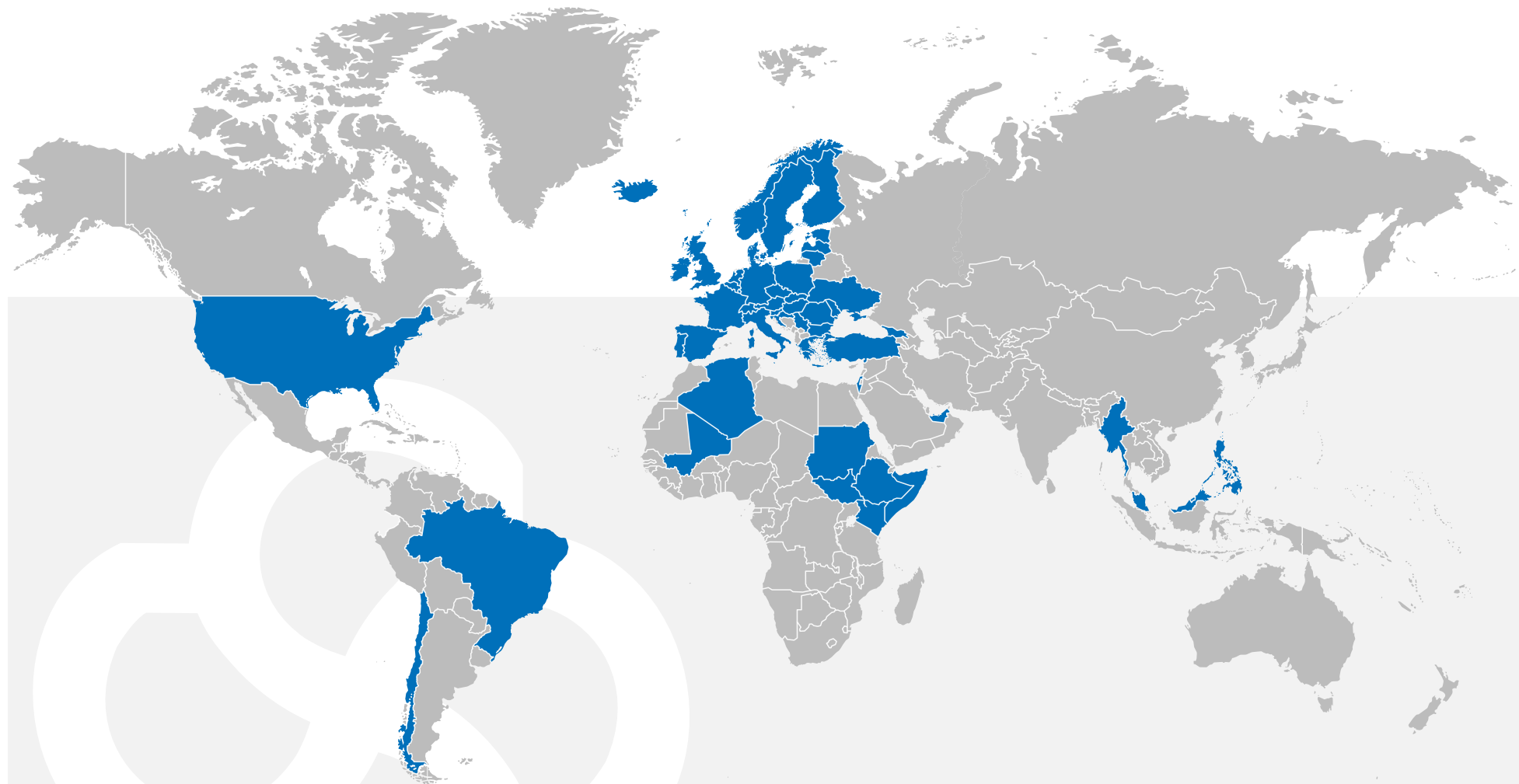
ŠATORSKE HALE





Sadržaj

Globalno poslovanje	4
Industrijske hale	14
Sportske hale	28
Hale za proslave	38
Čelične multifunkcionalne konstrukcije	48
Dodatna oprema.....	58
Sistem protiv kondenzacije	60
Kapije.....	60
Prozori.....	62
Vrata	62
Oluci	64
Ventilacija	64
Rasveta	66
Ulazi od PVC	66
Donja limarska obrada	68
Konektorir.....	68
Dizajnirajte svoj šator	70



Svet je naš dom

Unapredite svoje poslovanje uz naše šatorske hale

Sa našim šatorskim halama izrađenim po meri olakšavamo Vašoj firmi proširenje prostora bilo kada i bilo gde.

Naša rešenja su prilagođena specifičnim potrebama i zato će savršeno odgovarati Vašoj firmi. Od početnih faza planiranja do konačne implementacije, uz Vas smo na svakom koraku. Naša posvećenost garantuje bezbrižnost i uspešan dovršetak projekta bez poteškoća i problema. Naš tim visokokvalifikovanih i iskusnih stručnjaka – od projektanata i konstruktora do specijalista za prodaju, tehničkih stručnjaka, specijalista za logistiku – rade na postizanju rezultata koji će zadovoljiti, a čak i nadmašiti sva Vaša očekivanja.

Održavamo najviše standarde kvaliteta i bezbednosti. Koristeći samo sertifikovane materijale iz Evrope, isporučujemo proizvod sa dugim vekom trajanja, pružajući pritom pouzdano i isplativo rešenje za vaše potrebe.



Ušteda troškova

Do
70%

Ušteda vremena

Brzina montaže
8 timer

Prilagodljivost

Preko
1 000 000+
konfiguracija

Trajnost

Upotrebljivost
50 godina

PROFIT

Protan Elmark više je od firme. To je zajednica ljudi sa sistemom vrednosti koji vjeruju da kroz odgovornost, predanost i strast možete promeniti svet na bolje – halu po halu, projekat po projektu, dan po dan.

U ovoj priči svako od nas je autor promene.

Dobrodošli u našu priču!

U srcu pokrajine Velikopoljske, gde se tradicija isprepliće sa modernošću, postoji firma koja više od tri decenije stvara prostore u kojima ljudi i njihove ideje mogu “raširiti svoja krila”. Ova priča počinje 1989. godine sa Elmark Hale i nastavlja se 2008. godine pretvaranjem u Protan Elmark, kada smo se pridružili porodici norveške grupacije Protan AS. Ova evolucija nije bila samo promena brenda, već i simboličan most između tradicije i budućnosti, koji spaja iskustvo sa inovativnošću.

Naša priča nije samo priča o firmi, već i o ljudima čija strast i posvećenost čine njen temelj. Svaki projekat, svaka implementacija je zajednička priča o strasti – od onih koje stvaraju naše šatorske hale do onih kojim se posvećujemo van posla, što nam omogućava da se ispunimo i napredujemo.

Sa vremenom smo od šačice hrabrih sanjara postali snažan tim profesionalaca.

Saradnja, koja u Protan Elmarku predstavlja svakodnevnu rutinu, nije ograničena samo na odnose između zaposlenih. Uključuje sve koji su deo naše istorije: kupce, dobavljače, podizvođače, poslovne partnere. Zajedno stvaramo više od proizvoda – stvaramo vrednosti.



Ponosni smo na priliku da pružimo finansijsku i tehničku podršku Javnoj biblioteci u mestu Stęszew, šireći ljubav prema čitanju među decom i tinejdžerima.



Tokom pandemije COVID-19 izradili smo i implementirali, u saradnji sa medicinskim telima, šator za vakcinaciju koji je služio stanovnicima Velikopoljske.



Kada je izbio rat u Ukrajini, obezbedili smo smeštaj za tri porodice radnika naših poslovnih partnera, koji su iz očiglednih razloga napustili zemlju. Obezbedili smo i terensku bolnicu, koja



Za Božić smo pripremili posebno iznenađenje za decu iz specijalne škole u mestu Stęszew koja su nam posebno bliska. Deda Mraz ih je posetio i doneo obrazovne poklone koji doprinose njihovom komforu u učenju.



Na našoj mini farmi napravili smo pčelinjak. Ova slatka inicijativa omogućila nam je da delimo prirodne delicije sa našim timom, partnerima, divnom decom iz Specijalne škole u Stęszewu i starijim ljudima iz lokalnog Staračkog doma.

U Protan Elmarku odgovornost nije prazan slogan.

To su akcije – i velike i male – koje imaju realni uticaj na svet oko nas.

PREKO

35

GODINA ISKUSTVA

IMAMO

CE OZNAKU

PROPISANU OD STRANE EU

ISKORIŠĆUJEMO

3 000 000

M2 PVC MATERIJALA

PRISUTNI SMO U

51

ZEMLJI

IMAMO

TUV

RHEINLAND
SERTIFIKAT

PRERAĐUJEMO SKORO

1 500 000

KG ALUMINIJUMA GODIŠNJE

KORISTIMO

SERTIFIKOVANE

MATERIJALE SAMO

OD EVROPSKIH DOBAVLJAČA

PRIMAMO SKORO

100

PUNIH KAMIONA MESEČNO

ZAPOŠLJAVAMO SKORO

200

RADNIKA

ISPORUČUJEMO

340 000

M2 HALA GODIŠNJE

PROJEKTUJEMO NA NAJMODERNIJEM

3D SOFTVERU

GODIŠNJE UTROŠIMO VIŠE OD

1 000 000

KG ČELIKA

GRADIMO PREKO

500

HALA GODIŠNJE



UVEK SA STRAŠĆU

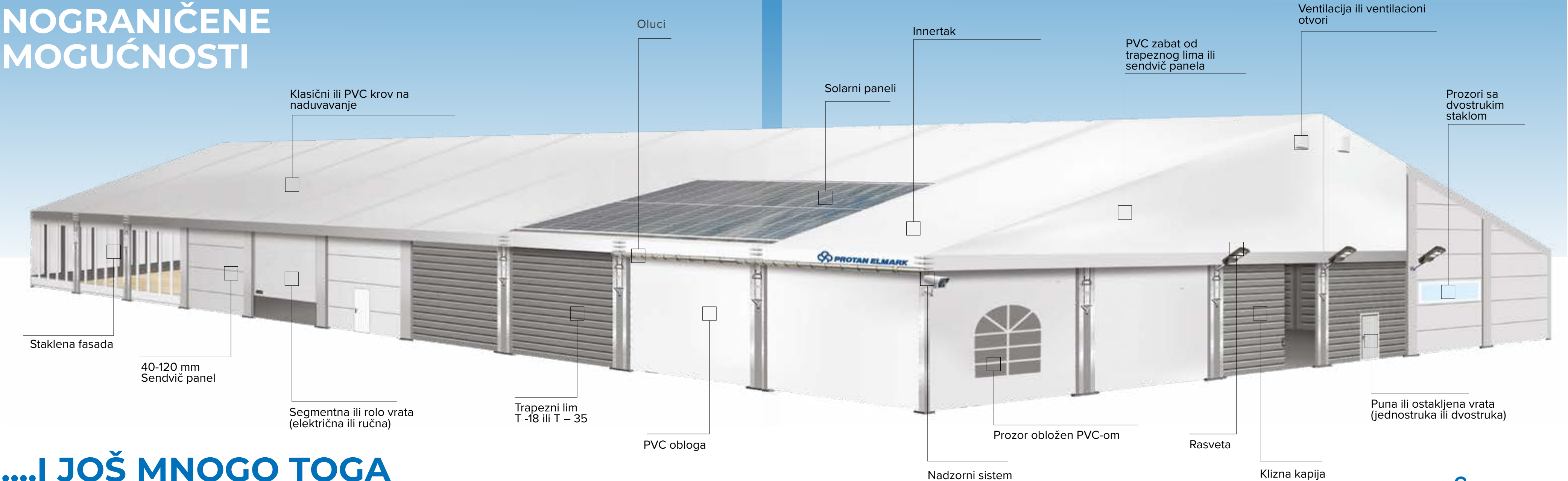
U Protan Elmarku smo ponosni što su naši zaposlenici ne samo tim, već i deo naše porodice. Mnogi od njih su našoj firmi posvetili 15 do 25 godina svoje profesionalne karijere. Štaviše, naš tim nije samo iskusan, već je i strastven i predan svom poslu.

Njihova motivisanost i posvećenost se ogledaju u najvišem kvalitetu naših proizvoda. Strast koja pokreće napore našeg tima je ista ona sila koja nas tera da neprestano inoviramo i poboljšavamo naša rešenja.

Naš glavni cilj je podržati naše kupce u razvoju njihovog poslovanja, što postizemo pružanjem jedinstvenih šatorskih hala.



NOGRANIČENE MOGUĆNOSTI



...I JOŠ MNOGO TOGA

INDUSTRIJSKE HALE





BRZI RAZVOJ VAŠEG POSLOVANJA

Naše svestrane privremene hale su savršen izbor za širok spektar primena u industriji. One se koriste ne samo kao pouzdana i izdržljiva skladišta, koja obezbeđuju bezbedno skladištenje proizvoda i proizvodnog materijala, već se takođe mogu adaptirati u proizvodne hale, integrisane sa kancelarijskim prostorima. Pošto su sve funkcije pod jednim krovom, naše privremene konstrukcije su savršeno rešenje za bilo koju industrijsku delatnost.

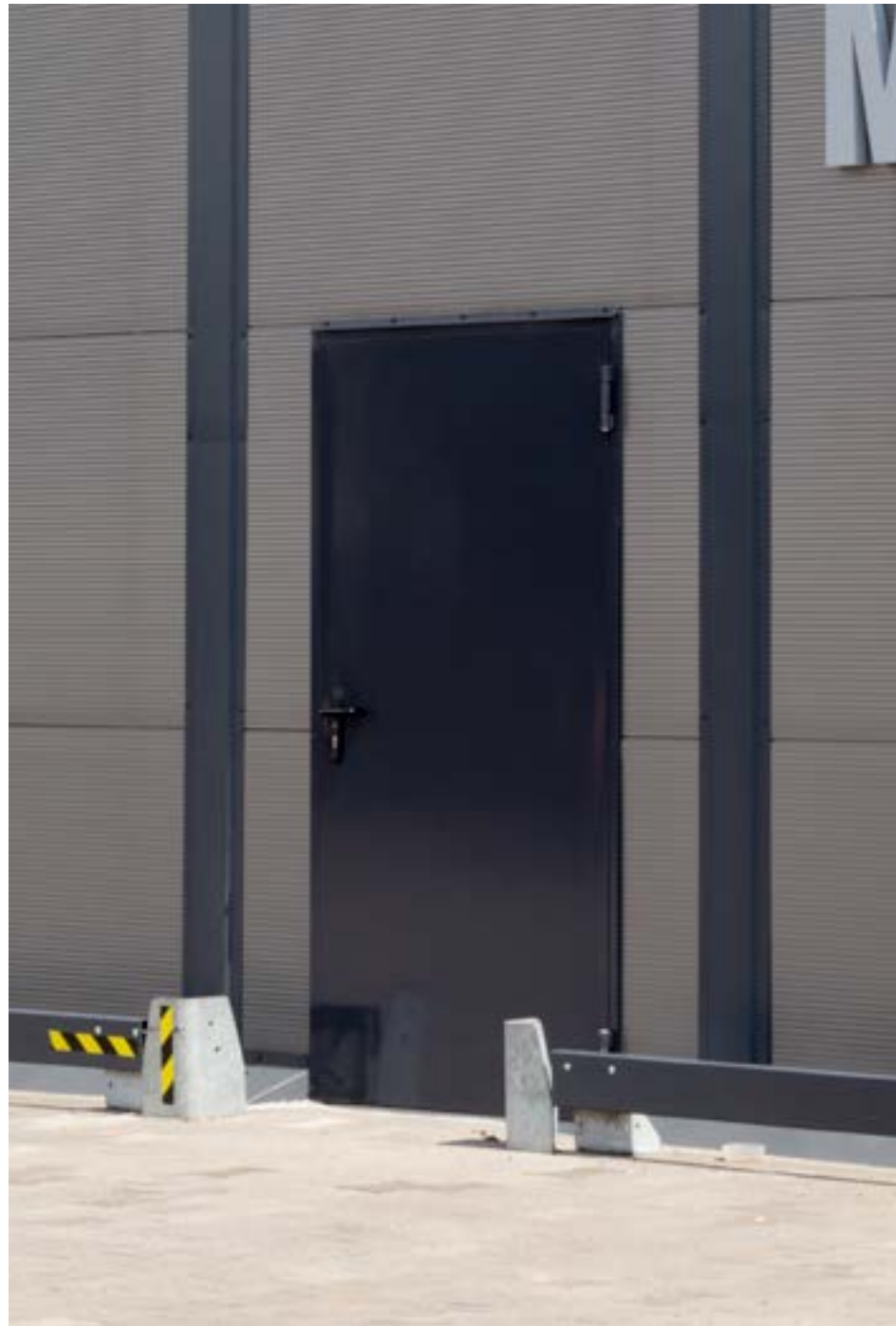






SISTEM UKRUĆENJA

Od ključnog je značaja za čvrstoću i bezbednost privremenih objekata; štiti od vetra i snega, povećavajući otpornost zgrade. Štaviše, prilikom projektovanja ukrućenja u našim konstrukcijama, mi stručno balansiramo bezbednost i optimizaciju prostora u zgradi, obezbeđujući maksimalnu upotrebljivost.





PROVIDNI PVC

Savršen za različite privremene konstrukcije, posebno dvorane za bankete; služi kao prozor, propušta svetlost, obezbeđuje preglednost unutrašnjosti i pruža pogled na spoljašnjost.



JEDNOVODNI KROV

Idealno za povezivanje sa drugom zgradom, ovo je pametno rešenje koje maksimalno povećava prostor i pruža neometanu integraciju sa postojećim konstrukcijama.



SPORTSKE HALE



OBOŽAVATE SPORT? MI TAKOĐE!

Protan Elmark isporučuje najkvalitetnije privremene konstrukcije prilagođene potrebama sportske industrije. Savršene za teniske terene, klizališta, sportske hale, teretane ili ergele, ove konstrukcije ispunjavaju sve bezbednosne zahteve za sport i rekreaciju. Za sportove koji zahtevaju značajnu visinu iznad terena, preporučujemo naše konstrukcije sa lučni krov. Uživajte u svojoj strasti u apsolutnoj udobnosti i potpuno bezbedno uz Protan Elmark!







SPORTSKE HALE: FLEKSI- BILNOST I IDEALNI USLOVI

U Protan Elmarku shvatamo da svaki sport ima svoje specifične zahteve i potrebe. Zato smo dizajnirali naše sportske konstrukcije tako da budu veoma fleksibilne i mogu se modifikovati kako bi se prilagodili raznim sportskim aktivnostima.

Naše sportske hale podstiču strast prema sportu tako što pružaju multifunkcionalne i otporne na vremenske uslove prostore za trening i takmičenje. Naporno trenirajte, igrajte sa strašću i doživite sportske emocije u optimalnim uslovima.



VIŠEVODNI KROV

Najbolji izbor za sportove koji zahtevaju veću visinu; posebno pogodan za igre kao što su odbojka ili tenis i kod sportova kod kojih visina terena mora da prelazi 8 metara.

**UŽIVAJTE U IGRI U SAVRŠENIM
USLOVIMA U NAŠIM SPORTSKIM
HALAMA**



HALE ZA PROSLAVE





NEZABORAVNO MESTO ZA VAŠ VELIKI DAN

Hale Protan Elmark savršena su lokacija za jedan od najljepših događaja u životu svakog para - za njihovo venčanje. Zahvaljujući svom elegantnom dizajnu i šik stilu, naše sale će zasigurno ulepšati ovu izuzetnu proslavu.

Svaki detalj je pažljivo doraden kako bi se stvorila jedinstvena atmosfera koja obezbeđuje udobnost i nezaboravno iskustvo.

Pored zadivljujućeg izgleda, naše hale su takođe čvrste i otporne, sposobne da izdrže nepovoljne vremenske uslove. Učinite svoj poseban dan još nezaboravnijim uz Protan Elmark!





SAVRŠENO USKLAĐENE BOJE

Naša široka paleta boja nudi neograničene mogućnosti – bilo da tražite savršen spoj ili jedinstvenu kombinaciju koja odražava identitet Vašeg brenda.





STAKLENA FASADA

Da biste postigli spektakularnu završnu obradu koristite staklene panele, postavljene u aluminijumski ili plastični okvir, mogu se kombinovati sa raznim oblogama kako bi se postigao jedinstven izgled.



ČELIČNE MULTIFUNKCIONALNE KONSTRUKCIJE



UPOZNAJTE NAŠE ČELIČNE KONSTRUKCIJE

Čelične konstrukcije nude odličnu otpornost i trajnost, što ih čini idealnim za izdržavanje velikih opterećenja snegom i omogućavaju veće raspone. To ih čini idealnim izborom za velike hale i skladišta. Njihov dizajn eliminiše potrebu za primenom ukrućenja od kablova, stvara više prostora i maksimizuje visinu skladištenja. Stoga, za one kojima su potrebna veća, čvrsta i visokoefikasna rešenja za skladištenje, čelične konstrukcije su savršen izbor.





LIMARSKA OBRADA

Koristi se za zaštitu spojeva konstrukcije od neželjenog prodora vode. Zahvaljujući raznovrsnosti dostupnih materijala, ne samo da ima praktičnu ulogu, već može takođe imati dekorativnu funkciju, dajući zgradi karakterističan izgled.



UNIVERZALNE ČELIČNE KONSTRUKCIJE ZA SVE VREMENSKE USLOVE

Skladišne hale izrađene od čelika mogu se koristiti u svim vremenskim uslovima, 365 dana u godini. Stabilne su, izdržljive i omogućavaju bezbedno skladištenje raznovrsnih

proizvoda – od hrane do opreme velikih razmera. Čelične poljoprivredne hale vrše mnoge funkcije i idealne su za male i velike farme. Mogu imati funkciju privremenog magacina za žito, slamu i stočnu hranu, funkcionisati kao prostorije za životinje tokom cele godine, pa čak i kao garaže za poljoprivredne mašine.

Industrijske hale sa čeličnom konstrukcijom su čvrsto rešenje koje obezbeđuje visoku izdržljivost čak i u ekstremnim vremenskim uslovima. Za objekte koji se koriste tokom cele godine preporučujemo primenu zidne obloge od sendvič panela. Pored toga, korišćenje izolovanog krova obezbediće adekvatnu termičku izolaciju.



REŠETKASTI NOSAČ

Rešetkasti nosač, ključni element čeličnih hala, je mreža ravnih, međusobno povezanih šipki koje stvaraju trouglastu strukturu. Ovo je osnovni element u projektovanju čeličnih konstrukcija.





DODATNA OPREMA



SISTEM PROTIV KONDENZACIJE

Rešili smo problem odvođenja kondenzata iz hale. Kao prva firma u ovoj industriji uveli smo antikondenzacioni materijal koji omogućava odvod vode izvan hale na kontrolisan način.



KAPIJE

- segmentne kapije
- rolo kapije
- brze kapije
- automatske ili ručne kapije



PROZORI

- aluminijum / PVC
- dvostruka ili trostruka stakla
- nagibni tip
- dostupno u više boja i dimenzija
- folijski prozori u PVC konstrukcijama



VRATA

- čelična
 - aluminijumska
 - PVC
 - zastakljena ili puna
 - jednokrilna ili dvokrilna
 - različite vrste brava
- (npr. antipanik zatvarač)



OLUCI

- od plastike
- metalni
- sa sistemom grejanja
- na spojevima objekata



VENTILACIJA

- mehanička ventilacija
- gravitaciono kruženje vazduha
- ventilacioni otvori



OSVETLJENJE

- tradicionalno osvetljenje
- LED reflektori
- sistem za evakuaciju u slučaju nužde
- električna instalacija sa dokumentacijom
- razvodna tabla



ULAZI

- rolo
- klizni (tip zavese)



DONJA LIMARSKA OBRADA

- ugaona prirubnica
- standardna donja obrada
- limarska
- nestandardni donji sistem
- završna obrada oko vrata i kapija
- dostupno u raznim bojama



SPONA

Spajanje hale sa zgradom u mnogim slučajevima predstavlja kriterijum za izbor dobavljača. Profesionalni tim savetnika će obaviti merenja i predložiti savršeno rešenje kako bi se Vašoj firmi obezbedila komunikacija između šatora i drugih objekata.



IZGRADITE SVOJU ŠATORSKU HALU!

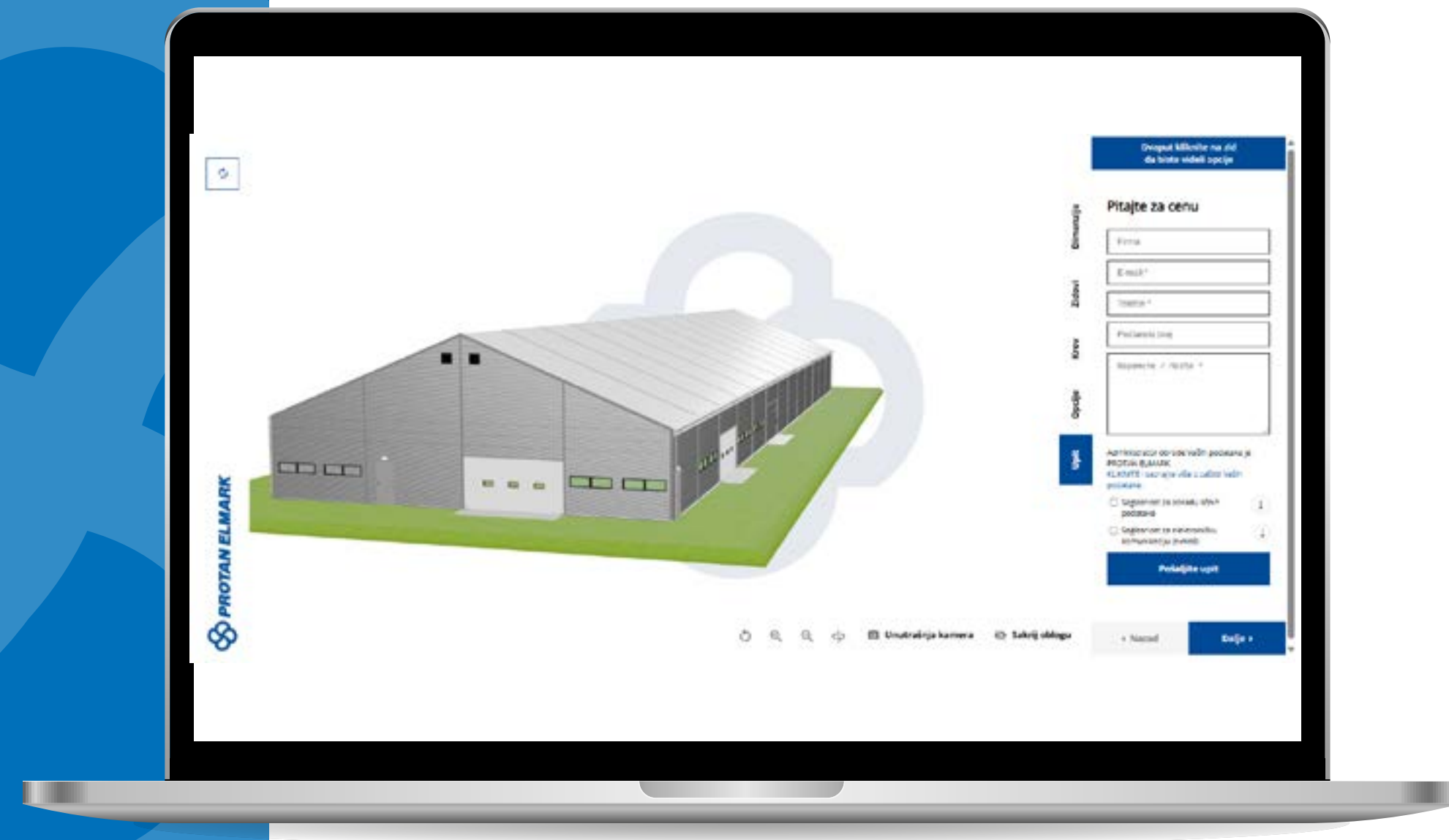


UPOTREBITE NAŠ INOVATIVNI ALAT ZA 3D KONFIGURACIJU

Zanima Vas kako će izgledati hala dimenzija npr. 15 m × 40 m × 5 m?

Razmišljate koji materijal izabrati – PVC ili lim? Razmatrate ugradnju prozora i vrata? Niste sigurni koju boju da odaberete – zelenu, plavu ili možda klasičnu belu?

Naš konfigurator šatorskih hala je Vaš pouzdan alat koji će Vam omogućiti da kreirate preko 1.000 jedinstvenih varijanti hala! Dobrodošli na našu web stranicu na kojoj možete slobodno otkrivati i vizualizovati svoju halu iz snova.





Protan Elmark Sp. z o.o.
ul. Czereśniowa 17, Dębno
62-060 Stęszew
Poland
tel: +48 61 81 34 523

export@protan-elmark.pl



protan-elmark.rs

