# ZMLUVA O DIELO č. 13022019

**podľa Obchodného zákonníka v zmysle § 536 a následne v znení neskorších zmien a doplnkov na Vypracovanie projektovej dokumentácie pre dielo „Plávajúca promenáda s prístavom pre vodné športy a typizovaným prístaviskom pre výletnú loď v počte 12 ks"**

## Článok č. I.
## IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE

**OBJEDNÁVATEĽ:**

Názov objednávateľa: **DOMAŠA INVEST, n. o.**
Sídlo objednávateľa: **Domašská 97/1, 094 02 Kvakovce**
Štatutárny zástupca: **Ing. Martina Timková, štatutárny zástupca**
IČO: **50564706**
DIČ: **2120365269**
**IČ DPH: neplatca DPH**
Bankové spojenie: **OTP Banka Slovensko, a. s.**
IBAN: **SK86 5200 0000 0000 1718 4483**
Telefón: 0915 958 121
e-mail: martina.timkova8@gmail.com
**www.kvakovce.eu**

ďalej len objednávateľ

**ZHOTOVITEĽ:**

Názov zhotoviteľa: eXworks, s. r. o.
Sídlo zhotoviteľa: Stromová 9/A, 83101 Bratislava
Štatutárny zástupca: Ing. arch. Diana Šajdová
IČO: **45934401**
DIČ: **2023145429**
IČ DPH: **SK2023145429**
Bankové spojenie: Fio banka, a.s., pobočka zahraničnej banky
Číslo účtu: SK0983300000002200234150
Telefón: 0905 298 196
Fax:
E – mail: **info@exworks.sk**
**www. exworks.sk**

**Zapísaný v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel Sro, Vložka číslo: 69075/B**

ďalej len zhotoviteľ

## Článok č. II.
## PREDMET ZMLUVY

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že vypracuje /zhotoví/ v rozsahu a za podmienok dojednaných v tejto zmluve pre objednávateľa a objednávateľovi odovzdá **projektovú dokumentáciu pre dielo „Plávajúca promenáda s prístavom pre vodné športy a typizovaným prístaviskom pre výletnú loď v počte 12 ks"**

2. Objednávateľ sa zaväzuje, že dokončenú prácu a služby prevezme, zaplatí za jeho zhotovenie dohodnutú cenu a poskytne spracovateľovi dojednané spolupôsobenie. Miestom dodania je **DOMAŠA INVEST, n. o., Domašská 97/1, 094 02 Kvakovce.**

## Článok č. III.
## ROZSAH A OBSAH PRÁC

1. Predmetom zmluvy je vypracovanie projektovej dokumentácie pre dielo:
   a) **Plávajúca promenáda s prístavom pre vodné športy**
   b) **Samostatné typizované prístavisko pre výletnú loď v počte 12 ks** na základe týchto požiadaviek:

   Projekt sústavy betónových plávajúcich pontónov, ktoré by mali slúžiť ako prístav pre vodné športy, premostenie zátoky v rekreačnej oblasti Domaša Dobrá a rovnako aj ako plávajúca promenáda v súlade so štúdiou projektu Národného centra vodných športov, oddychu a športovej histórie. Súčasťou projektu má byť aj typizované prístavisko pre výletnú loď v počte, ktoré budú umiestnené v jednotlivých strediskách. Projekt bude pozostávať z týchto objektov:

2. **Objektová skladba**
   a) Sústava prístupových lávok (pravý breh zátoky Domaša Dobrá)
   b) Sústava prístupových lávok (ľavý breh zátoky Domaša Dobrá)
   c) Plávajúce premostenie zátoky Domaša Dobrá (vrátane "ostrova 01" a nástupu naň)
   d) Plávajúce prístavisko pre rekreačné plavidlá (od premostenia zátoky po "ostrov 04" vrátane)
   e) Plávajúca promenáda (od "ostrova 04" po "ostrov 07" vrátane)
   f) Plávajúca vyhliadka (od "ostrova 07" po "ostrov 09" vrátane)
   g) Plávajúce prístavisko pre výletnú loď

3. **Projekt musí obsahovať tieto časti:**
   A. Textová časť
   B. Výpočtová časť
   C. Výkresová časť

**A. Textová časť**

Jedná sa o Technickú správu s popisom hlavných parametrov a vlastností plávajúcej sústavy a jednotlivých častí sústavy (pontóny, lávky, spojovacie prvky, vyväzovacie prvky, inžinierske siete, záchranné a protipožiarne prostriedky…)

**B. Výpočtová časť**

a) Výpočty plávateľnosti jednotlivých pontónov a ich zostáv
b) Výpočty stability jednotlivých pontónov a ich zostáv
c) Silové účinky vetra a vĺn na plávajúcu sústavu pre účely návrhu systému vyviazania/kotvenia sústavy

**C. Výkresová časť**

a) Situácia
b) Návrh a schéma vyviazania/kotvenia vrátane charakteristických rezov
c) Predbežný návrh sústavy prístupových lávok a ich uloženie na brehu, vo vode a na pontóne
d) Predbežný návrh premosťovacích lávok a ich uloženie na pontónoch
e) Schémy inžinierskych sietí s rozmiestnením koncových odberných miest (elektrina, úžitková voda)
f) Schéma rozmiestnenia protipožiarnych a záchranných prostriedkov
g) Návrh riešenia vyväzovania rekreačných plavidiel v časti "Prístavisko" a v ostatných častiach

4. Tento projekt bude podkladom pre nastavenie kapacity brehovej prípojky. Projekt elektrickej brehovej prípojky nemá byť súčasťou tohto projektu.

5. **Podrobná špecifikácia objektov:**

**Plávajúci pontón**

- minimálny pôdorysný rozmer pontónu 12 x 3 m
- dostatočný voľný bok z hľadiska príslušných predpisov a možnosti pristávania rekreačných plavidiel
- možnosť bezpečného pohybu minimálne 12 ľudí na palube jedného modulu
- protišmyková úprava paluby
- bezúdržbovosť
- nepotopiteľnosť
- mrazuvzdornosť
- odolnosť voči zovretiu ľadom
- odierky a vyväzovacie prvky pre pristávanie rekreačných plavidiel
- stĺpiky s osvetlením a možnosťou pripojenia sa na vodu a elektrinu v časti "prístavisko"
- spojovacie prvky na vytváranie zostáv z jednotlivých pontónov (priečne aj pozdĺžne)

**Prístupová lávka**

- oceľová priehradová konštrukcia
- min. svetlá šírka lávky 1,3 m
- prechodové klapky
- pochôdzna vrstva: pororošt (žiarovozinkovaný)
- povrchová úprava: základný epoxidový a vrchný polyuretánový náter

**Premosťovacia lávka**

- oceľová priehradová konštrukcia
- min. svetlá šírka lávky 1,3 m

- min. podjazdná výška 1,5 m
- prechodové klapky
- pochôdzna vrstva: pororošt (žiarovo zinkovaný)
- povrchová úprava: základný epoxidový a vrchný polyuretánový náter

**Vyviazanie/Kotvenie**

- kotvenie pod vodnou hladinou bez obmedzenia alebo ohrozenia plavidiel a ich podvodných častí (kormidlá, kýly, vrtule...)
- kotvenie s minimálnym až žiadnym vplyvom na štruktúru a kvalitu dna
- flexibilný systém schopný pokryť výkyv vodnej hladiny v nádrži
- bez potreby priebežného dopínania pri zmenách výšok vodnej hladiny (samo dopínanie)
- možnosť úplného dosadnutia sústavy pontónov na dno nádrže v prípade nedostatku vody v nádrži.

**Samostatné typizované prístavisko pre výletnú loď**

- prístaviská budú umiestnené v jednotlivých strediskách VN Veľká Domaša
- minimálny pôdorysný rozmer – musí vyhovovať pre výletnú loď v dĺžke 34 metrov
- dostatočný voľný bok z hľadiska príslušných predpisov a možnosti pristávania výletnej lode
- možnosť bezpečného pohybu minimálne 12 ľudí na palube jedného modulu
- protišmyková úprava paluby
- bezúdržbovosť
- nepotopiteľnosť
- mrazuvzdornosť
- odolnosť voči zovretiu ľadom
- odierky a vyväzovacie prvky pre pristávanie rekreačných plavidiel
- stĺpiky s osvetlením a možnosťou pripojenia sa na vodu a elektrinu v časti "pre domovský prístav výletnej lode"

6. Predmetná dokumentácia bude spracovaná v rozsahu (výkresová a rozpočtová časť) bezproblémového nacenenia stavebných prác v rámci výberu zhotoviteľa stavby,

7. Dokumentáciu v štádiu spracovania zhotoviteľ minimálne 1x odsúhlasí s dotknutými orgánmi štátnej správy.

[redacted] Technické riešenie a rozsah dokumentácie bude zodpovedať požiadavkám objednávateľa a bude obsahovať rozsah podľa stavebného zákona a sadzobníka UNIKA pre navrhovanie ponukových cien proj. prác a IČ.

9. Úroveň spracovania dokumentácie pre povolenie a obstaranie plavidla.

## Čl. IV.
## SPÔSOB VYPRACOVANIA PREDMETU ZMLUVY

1. Projektová dokumentácia bude spracovaná podľa čl. 3 v papierovej forme počet paré:

a) 6 x PD v listinnej forme /z toho1 x rozpočet a 3 x výkaz výmer/
b) Vyhotovenie v digitálnej forme na 6x CD, resp. DVD s obsahom:

- dokumentácia pre povolenie promenády vrátane výkazu výmer v PDF formáte v jednom súbore v strojovo čitateľnom tvare

c) 3x CD, resp. DVD s obsahom:
- dodať DSP v PDF formáte s výkazom výmer v uzavretom formáte Exel,
- v samostatnom súbore rozpočet v Exceli

d) Na požiadanie objednávateľa zhotoviteľ dodá ďalšie vyhotovenia v požadovanom počte za úhradu.

2. Pokiaľ v priebehu spracovania predmetu zmluvy uzavreté dohody budú mať vplyv na cenu a termín plnenia, zaväzuje sa objednávateľ, upraviť dodatkom k tejto zmluve cenu a termín plnenia, vo väzbe na zmenu predmetu plnenia.

3. Predmet plnenia podľa tejto zmluvy je splnený riadnym odovzdaním predmetu zmluvy objednávateľovi, protokolom o odovzdaní a prevzatí diela.

## Článok č. V.
## ČAS PLNENIA

Vypracovanie predmetu zmluvy je do 150 dní odo dňa účinnosti zmluvy.

## Článok č.VI.
## SPOLUPÔSOBENIE A PODKLADY OBJEDNÁVATEĽA

Predmet plnenia – projektovú dokumentáciu - zhotoviteľ vypracuje a dodá podľa podkladov dodaných investorom:
- Katastrálna mapa územia

## Článok č. VII.
## CENA, PLATOBNÉ PODMIENKY, ZMLUVNÉ POKUTY

1. Cena za zhotovenie predmetu zmluvy v rozsahu tejto zmluvy je stanovená v zmysle zákona NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov, Vyhlášky MF SR č. 87/ 1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov.

2. Cena predmetu plnenia v rozsahu čl. 3. tejto zmluvy:

| | |
|---|---|
| a) Technická štúdia v rozsahu čl. 3.1 | 13.900,- € bez DPH |
| b) DPH 20 % | 2.780,-€ |
| c) Spolu s DPH | 16.680,-€ |

3. V cene predmetu plnenia podľa bodu 7.2 je zahrnutá dokumentácia podľa bodu 4.1. Prípadné ďalšie vyhotovenia bude zhotoviteľ fakturovať osobitne za osobitnú úhradu.

4. Podkladom pre úhradu ceny dodávky bude faktúra vystavená zhotoviteľom. Neoddeliteľnou súčasťou faktúry bude písomne potvrdený protokol o odovzdaní a prevzatí diela v zmysle tejto zmluvy. Odovzdanie predmetu zmluvy podľa článku 3. tejto zmluvy sa uskutoční u objednávateľa na základe protokolu o odovzdaní a prevzatí diela.

Faktúra bude vystavená po splnení predmetu zmluvy uvedeného v bode 3.1 tejto zmluvy. Splatnosť faktúry do 30 dní odo dňa doručenia objednávateľovi.

5. Pre prípad omeškania objednávateľa s úhradou faktúry, dohodli zmluvné strany zmluvnú pokutu vo výške 0.05% za každý kalendárny deň z fakturovanej čiastky.

6. Pre prípad omeškania zhotoviteľa s odovzdaním predmetu zmluvy, dohodli zmluvné strany zmluvnú pokutu vo výške 0.05% za každý kalendárny deň z dohodnutej ceny.

7. V prípade, že dôjde k zrušeniu alebo k odstúpeniu od tejto zmluvy z dôvodov na strane objednávateľa, bude zhotoviteľ práce, rozpracované ku dňu zrušenia alebo odstúpenia fakturovať objednávateľovi vo výške:
   - vzájomne dohodnutého rozsahu vykonaných prác ku dňu zrušenia /odstúpenia/ tejto zmluvy a to podielom z dohodnutej ceny podľa čl. VII. pre jednotlivé práce uvedené v čl .III.

## Článok č. VIII.
## ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY, ZÁRUKA

1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet tejto zmluvy je zhotovený podľa tejto zmluvy a že po dobu stanovenú /záručná doba/bude mať vlastnosti dojednané v tejto zmluve.

2. Zhotoviteľ zodpovedá za chyby, ktoré má predmet zmluvy v čase jeho odovzdania objednávateľovi. Za chyby, vzniknuté po odovzdaní predmetu zmluvy zodpovedá iba vtedy, ak boli spôsobené porušením jeho povinnosti.

3. Zhotoviteľ nezodpovedá za chyby, ktoré boli spôsobené použitím podkladov prevzatých od investora a zhotoviteľ ani pri vynaložení všetkej starostlivosti nemohol zistiť ich nevhodnosť, prípadne na ňu upozornil investora a ten na ich použití trval.

4. Záručná doba je 5-ročná a začína plynúť odo dňa odovzdania predmetu zmluvy objednávateľovi.

5. Pre prípad chyby predmetu zmluvy zmluvné strany dohodli právo objednávateľa požadovať a povinnosť zhotoviteľa poskytnúť bezplatné odstránenie chyby. Možnosť iného dojednania nie je vylúčená. Spracovateľ sa zaväzuje prípadné chyby predmetu zmluvy odstrániť do 30 pracovných dní po uplatnení oprávnenej reklamácie.

6. Prípadnú reklamáciu chyby plnenia predmetu tejto zmluvy je objednávateľ povinný uplatniť bezodkladne po zistení chyby.

7. V prípade, že vzniknú spory vyplývajúce z tejto zmluvy, zmluvné strany ich riešia vzájomnou dohodou. Ak nedôjde k dohode, môže ktorákoľvek zo zmluvných strán požiadať o rozhodnutie príslušný súd.

8. Zhotoviteľ zodpovedá v plnej výške za prípadnú škodu, spôsobenú objednávateľovi svojou činnosťou, resp. v dôsledku chýb diela, ktoré je predmetom tejto zmluvy.

9. Za škodu sa považujú aj náklady objednávateľa, ktoré musel vynaloží pri realizácii stavby v dôsledku porušenia povinností zhotoviteľa diela podľa tejto zmluvy tým, že dielo má chyby spôsobené zhotoviteľom.

10. Zhotoviteľ vyhlasuje, že je poistený pre prípad zodpovednosti za škodu spôsobenú jeho činnosťou.

## Článok č. IX.
## Podmienky realizácie diela

1. Objednávateľ má právo počas realizácie prác kontrolovať ich priebeh, upozorňovať na prípadné vady a nedostatky a žiadať ich odstránenie v primeranej lehote.

2. Objednávateľ sa zaväzuje, e počas plnenia predmetu zmluvy poskytne zhotoviteľovi v nevyhnutnom rozsahu potrebné spolupôsobenie spočívajúce najmä v odovzdaní dopĺňujúcich údajov resp. podkladov a vyjadrení, ktorých potreba vznikne počas plnenia predmetu zmluvy.

## Článok č. X.
## VYŠŠIA MOC

1. Zmluvní partneri sú zbavení zodpovednosti za čiastočné, alebo úplné neplnenie zmluvných povinností podľa tejto zmluvy v prípade, že toto neplnenie je v dôsledku vyššej moci. Ako prípady vyššej moci platia pre účely tejto zmluvy: vojna, mobilizácia, povstanie, teroristický útok, živelné pohromy.

2. Ten zmluvný partner, ktorý sa odvolá na vyššiu moc je povinný toto oznámi druhej strane najneskôr do 5 dní od vzniku tejto okolnosti. Na požiadanie zmluvného partnera, ktorému boli oznámené okolnosti vyššej moci je povinný oznamovateľ predloží hodnoverný dôkaz.

3. Ak okolnosti vyššej moci netrvajú dlhšie ako tri mesiace, zmluvní partneri sú povinní plniť svoje povinnosti vyplývajúce z tejto zmluvy, pričom lehota plnenia sa predlžuje o dobu trvania vyššej moci.

## Článok č. XI.
## VŠEOBECNÉ DOJEDNANIA

1. Ďalšie práva a povinnosti, pokiaľ nie sú uvedené v zmluve sa riadia platnými právnymi predpismi.

2. Dielo vyhotovené zhotoviteľom podľa tejto zmluvy obsahuje architektonické a technické diela a ich použitie je chránené autorským právom. Objednávateľ je oprávnený použiť dielo – predmet tejto zmluvy výlučne iba pre účely vyplývajúce z tejto zmluvy.

3. Východiskové podklady a spracované matrice zostávajú v archíve zhotoviteľa.

4. Zmluvu je možné upraviť, zmeniť alebo doplniť písomnými dodatkami podpísanými oprávnenými osobami oboch zmluvných strán, inak sú neplatné.

5. Platnosť zmluvy je stanovená podpisom oboch zmluvných strán. Zmluva nadobúda účinnosť deň nasledujúci po dni jej zverejnenia na webovom sídle objednávateľa. Túto skutočnosť oznámi objednávateľ e-mailom zhotoviteľovi na adresu uvedenú v zmluve o dielo v článku I. Zadávanie zákazky **Vypracovanie projektovej dokumentácie pre dielo „Plávajúca promenáda s prístavom pre vodné športy a typizovaným prístaviskom pre výletnú loď v počte 12 ks“** podlieha kontrole postupu zadávania zákazky poskytovateľom regionálneho príspevku. V prípade neschválenia procesu verejného obstarávania poskytovateľom regionálneho príspevku, objednávateľ si vyhradzuje právo zrušiť daný postup zadávania zákazky bez udania iného dôvodu v nadväznosti na doručenie oznámenia správy z kontroly verejného obstarávania, ktorou poskytovateľ regionálneho príspevku neschváli predmetné verejné obstarávanie.

6. Táto zmluva je vyhotovená v štyroch exemplároch , z ktorých každá strana po jej podpísaní obdrží dva exempláre. Zmluvné strany prehlasujú, že sa oboznámili s obsahom tejto zmluvy a v plnom rozsahu s ním súhlasia, čo potvrdzujú svojimi podpismi.

7. Zhotoviteľ je povinný strpieť výkon kontroly, auditu a overovania súvisiaceho s predmetom zákazky kedykoľvek počas platnosti a účinnosti zmluvy o poskytnutí dotácie, a to oprávnenými osobami a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť

V Kvakovciach, dňa....4.3..04 2019

V Bratislave, dňa 13.2.2019

Objednávateľ:

Domaša invest

.....

**Ing. Martina Timková, štatutárny zástupca**

Zhotoviteľ:

.....

**Ing. arch. Diana Sajdová, statutárny zástupca**