

ZMLUVA O DIELO

uzatvorená podľa ustanovení § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších právnych predpisov (ďalej len „Zmluva“)

medzi nasledovnými zmluvnými stranami:

1. Objednávateľ: Mesto Púchov
Sídlo: Štefánikova 821/21, 020 18 Púchov
Zastúpený: JUDr. Katarína Heneková, M.B.A., primátorka
Bankové spojenie: ČSOB a.s.
IBAN: IBAN SK83 7500 0000 0040 2263 4918
IČO: 00 317 748
DIČ: 2020615630
nie je platcom DPH
E mail: msu@puchov.sk
(ďalej len „Objednávateľ“)

2. Zhotoviteľ: H B H, a.s.
Sídlo/miesto podnikania: Robotnícka 286, 017 01 Považská Bystrica
Zápis v OR/ŽR: Okr. súd Trenčín, oddiel Sa, vložka 257/R
Zastúpený: Ing. Igor Strempek, generálny riaditeľ
Osoby oprávnené na rokovanie:
vo veciach zmluvných: Ing. Igor Strempek, generálny riaditeľ
vo veciach technických: Ing. Peter Štofaňák, výrobný riaditeľ
Bankové spojenie: UniCredit Bank Czech&Slovakia
IBAN: SK02 1111 0000 0066 0451 8035
IČO: 31 617 913
DIČ: 2020440015
IČ DPH: SK2020440015
(ďalej len „Zhotoviteľ“)

(Objednávateľ a Zhotoviteľ ďalej každý v tejto Zmluve ako „Strana“ a spoločne ako „Strany“)

PREAMBULA

Na základe víťaznej ponuky Zhotoviteľa v zadávaní podlimitnej zákazky na uskutočnenie stavebných prác **„Rekonštrukcia a modernizácia letného kúpaliska – II. etapa“** uskutočnenej Objednávateľom podľa Zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „Ponuka Zhotoviteľa“; najmä ocenený výkaz výmer, ktorý tvorí Prílohu č. 1 tejto Zmluvy – ďalej len „Rozpočet stavby“) sa Objednávateľ a Zhotoviteľ dohodli na tom, že Zhotoviteľ zhotoví pre Objednávateľa dielo: **„Rekonštrukcia a modernizácia letného kúpaliska – II. etapa“**.

1. Predmet a Rozsah plnenia

- 1.1 Strany týmto vyhlasujú a potvrdzujú, že podkladom pre uzavretie tejto Zmluvy sú akékoľvek a všetky dokumenty, materiály a informácie, ktoré poskytol Objednávateľ vo verejnom obstarávaní za účelom predkladania ponúk a/alebo ktoré boli alebo mohli byť Zhotoviteľovi dostupné v súvislosti s vypracovaním Ponuky Zhotoviteľa (podklady spolu ďalej len „**Podkladová Dokumentácia**“) a **Ponuka Zhotoviteľa** predložená v zadávaní **podlimitnej zákazky „Rekonštrukcia a modernizácia letného kúpaliska – II. etapa“** zverejnenej vo Vestníku Úradu pre verejné obstarávanie č.38/2024 zo dňa 22.02.2024 pod značkou 5886 - WYP
- 1.2 Predmetom Zmluvy je zhotovenie diela: **„Rekonštrukcia a modernizácia letného kúpaliska – II. etapa“ (ďalej len „Dielo“)**. Podrobný opis predmetu Zmluvy je popísaný v Podkladovej Dokumentácii, najmä v projektovej dokumentácii na realizáciu stavby: **„REKONŠTRUKCIA A MODERNIZÁCIA LETNÉHO KÚPALISKA V PÚCHOVE“**, ktorú vyhotovila spoločnosť ArchArt, s.r.o., Obrancov mieru 344/2, 018 41 Dubnica nad Váhom.
- 1.3 Predmet Zmluvy zahŕňa všetky a akékoľvek plnenia, ktoré sú potrebné alebo budú požadované, aby sa vyhovelo všetkým požiadavkám obsiahnutým v Podkladovej Dokumentácii, jej prílohách a pokynoch Objednávateľa, vrátane zabezpečenia potrebného lešenia, zdvíhacích mechanizmov, strážnej služby, znášanie nákladov na elektrickú energiu, telefóny, sociálne prenosné hygienické zariadenia, čistenie staveniska a odvoz stavebného odpadu zo stavby, zabezpečenie strojového vybavenia, vykonanie predpísaných skúšok, revízií, ochranu Diela pred poškodením, zabezpečenie ochrany životného prostredia, ochrany zdravia a bezpečnosti osôb nachádzajúcich sa na stavenisku a pod., taktiež poistné stavby počas realizácie, v prípade potreby vypracovanie čiastočnej alebo úplnej realizačnej, dielenskej alebo akejkoľvek inej dokumentácie Diela, resp. časti Diela a ostatné požiadavky uvedené vo výkresovej časti, v sprievodných a technických správach projektovej dokumentácie, všetkých povoleniach a v rozhodnutiach týkajúcich sa Diela, ako aj akékoľvek a všetky plnenia nevyhnutné na to, aby zhotovené Dielo riadne zodpovedalo v celom rozsahu všetkým právnym predpisom a bolo na Dielo možné získať právoplatné kolaudačné alebo iné rozhodnutie v zmysle príslušných právnych predpisov.
- 1.4 Objednávateľ poveruje Zhotoviteľa a Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť Dielo v rozsahu Podkladovej Dokumentácie uvedenej v článku 1, bod 1.1 tejto Zmluvy a Ponuky Zhotoviteľa, ako aj v súlade s podmienkami tejto Zmluvy a pokynmi Objednávateľa. Zhotoviteľ je povinný zrealizovať stavbu v požadovanej kvalite a z požadovaných materiálov. Ak konaním Zhotoviteľa, z dôvodu nesprávne použitých technologických postupov alebo materiálov, bude Dielo vykazovať odchýlky, ktoré sú v rozpore s Podkladovou dokumentáciou, bude sa to považovať za podstatné porušenie Zmluvy o dielo. V takom prípade je Objednávateľ oprávnený uplatniť si vzniknutú škodu u Zhotoviteľa v plnej výške. Zhotoviteľ nezodpovedá za škody vzniknuté z dôvodu chýb v projektovej dokumentácii, na takéto chyby v projektovej dokumentácii Zhotoviteľ musí vopred upozorniť Objednávateľa.
- 1.5 Rozsah činností a plnení vyžadovaných za účelom splnenia predmetu tejto Zmluvy, najmä akékoľvek a všetky práce, dočasného alebo trvalého charakteru, ktorých vykonanie a riadne ukončenie najneskôr v termíne uvedenom v článku 2 bod 2.1 je nevyhnutné pre riadne vykonanie a dokončenie Diela v súlade s touto Zmluvou (ďalej

len „Plnenia“), je Zhotoviteľovi podrobne známy. Zhotoviteľ vyhlasuje a potvrdzuje, že sa v súvislosti s vypracovaním Ponuky Zhotoviteľa ako aj pred podpisom tejto Zmluvy dostatočne a náležite oboznámil so stavom objektu obhliadkou a so všetkými plánmi, nákresmi, kalkuláciami/výpočtami, predovšetkým projektovou dokumentáciou, technickými i sprievodnými správami a výkazom výmer, relevantnými povoleniami (stavebné povolenia, prípadne iné rozhodnutia a záväzné stanoviská) vzťahujúcimi sa k predmetu tejto Zmluvy a inými podkladmi pre Plnenia, ktoré má vykonať a nezistil žiadne rozpory, ktoré by mu bránili vykonať Plnenia v súlade so Zmluvou a jej prílohami, resp. by mali vplyv na cenu. Zhotoviteľ je povinný prekontrolovať aj akékoľvek ďalšie materiály, dokumenty, podklady, ktoré obdrží od Objednávateľa po uzavretí tejto Zmluvy v súvislosti so zhotovením Diela. Prípadnú nekompletnosť alebo nedokonalosť, ktorá má, alebo by mohla mať za následok vadu Diela resp. jeho časti alebo vplyv na cenu, je Zhotoviteľ povinný bez zbytočného odkladu najneskôr do troch (3) pracovných dní odo dňa ich zistenia písomne oznámiť Objednávateľovi, pričom zmluvné strany budú postupovať v súlade s čl. 3. Zmluvy o dielo.

- 1.6 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať celé Dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť. V prípade, že Dielo bude vykonávané iným subjektom v mene Zhotoviteľa (subdodávateľom), Zhotoviteľ má povinnosť predložiť Prílohu č. 3 tejto Zmluvy - Zoznam subdodávateľov do päť (5) pracovných dní odo dňa oznámenia Zhotoviteľom.
- 1.7 V prípade akéhokoľvek rozporu medzi Stranami týkajúceho sa rozsahu a/alebo obsahu a/alebo kvality Diela, v prípadoch, ktoré priamo a/alebo nepriamo nerieši Zmluva, platí až do prijatia vzájomnej dohody Strán alebo rozhodnutia príslušného orgánu, písomné stanovisko Objednávateľa a Zhotoviteľ je povinný toto stanovisko Objednávateľa rešpektovať a prípadné podmienky v ňom uvedené dodržiavať.
- 1.8 Ak by v priebehu zhotovovania Diela došlo k akýmkoľvek rozporom medzi Objednávateľom a Zhotoviteľom, nesmie dôjsť k zastaveniu, prerušeniu prác na Diele alebo ich oneskoreniu, alebo inému ovplyvneniu realizácie prác zo strany Zhotoviteľa, pričom Zhotoviteľ zodpovedá za všetky škody, ktoré vzniknú nedodržaním tejto povinnosti.

2. Čas plnenia

2.1 Termíny plnenia predmetu Zmluvy sú nasledovné:

Začatie: Zhotoviteľ sa zaväzuje začať práce **do siedmich (7) pracovných dní** po protokolárnom prevzatí staveniska, na ktoré Objednávateľ písomne vyzve Zhotoviteľa najneskôr do štyroch mesiacov odo dňa účinnosti tejto Zmluvy podľa bodu 5.1 tejto Zmluvy.

Ukončenie: do **100 dní** po protokolárnom prevzatí staveniska, na ktoré Objednávateľ písomne vyzve Zhotoviteľa podľa bodu 5.1.

Ukončenie Diela, resp. doba realizácie Diela zahŕňa prevzatie a odovzdanie staveniska, vypratanie staveniska príp. jeho úpravu do pôvodného stavu, odovzdávacie a preberacie konanie stavby vrátane príloh k odovzdávaciemu a preberaciemu protokolu podľa bodu

5.9 tejto Zmluvy o dielo a odovzdanie podkladov na zaradenie stavby do majetku v súlade s metodikou Objednávateľa.

- 2.2 Zhotoviteľ splní zmluvný záväzok ukončiť Dielo preukázaním dodržania všetkých garantovaných parametrov Diela, predložením zápisov o vykonaní a o výsledkoch požadovaných skúšok, atestov a certifikátov zabudovaných materiálov, technického vybavenia a zápisničným odovzdaním a prevzatím vykonaného Diela Objednávateľom, ako aj odstránením prípadných väd Diela a nedorobkov a ich prevzatím a potvrdením Objednávateľom v zmysle Zmluvy.
- 2.3 Termíny uvedené v bode 2.1 musia byť Zhotoviteľom presne dodržané tak, aby akýmkoľvek spôsobom neboli ovplyvnené, posunuté, resp. oneskorené práce na zhotovovaní diela Zhotoviteľom. Podrobnejší vecný a časový harmonogram realizácie Diela Zhotoviteľom je špecifikovaný v časovom pláne výstavby v prílohe č. 2 tejto Zmluvy, v ktorom sú stanovené dôležité termíny realizácie Diela.
- 2.4 Podrobný harmonogram realizácie prác bude vypracovaný v takej podobe, kde najväčším časovým úsekom bude jeden týždeň.
- 2.5 V prípade nedodržania základných termínov podľa bodu 2.1 si Objednávateľ môže uplatniť voči Zhotoviteľovi sankcie (najmä zmluvné pokuty), a to bez ohľadu na skutočnosť, či neskoršie termíny a/alebo míľniky boli alebo neboli Zhotoviteľom dodržané.
- 2.6 V prípade, ak Zhotoviteľ nie je schopný splniť základné termíny a/alebo míľniky v bežnom pracovnom čase, je povinný samostatne, ako aj na príkaz Objednávateľa zabezpečiť zhotovovanie Diela vo viacerých zmenách, resp. nadčasových hodinách bez toho, aby tým Objednávateľovi vznikli dodatočné náklady. Dohodnutá Cena za Dielo (ako je definovaná nižšie) sa v takýchto prípadoch nemení.
- 2.7 Akékoľvek náklady, ktoré vzniknú Zhotoviteľovi nedodržaním základných termínov, resp. dosiahnutím ich riadneho a včasného splnenia, (napr. nadčasy, práca na zmeny, zvýšené nasadenie strojov, neracionálny prísun materiálov, zvýšené pracovné nasadenie a pod.), budú vždy na ťarchu Zhotoviteľa. Dohodnutá cena Diela sa v takýchto prípadoch nemení.
- 2.8 V prípade, ak Zhotoviteľ riadne zhotoví Dielo, alebo jeho časť v súlade so Zmluvou pred dohodnutým základným termínom, je Objednávateľ oprávnený (avšak nie povinný) vykonané Dielo bez väd a nedorobkov alebo jeho časť prevziať aj v skoršom ponúknutom termíne. Skoršie prevzatie riadne vykonaného Diela, resp. časti Diela, nebude Zhotoviteľovi bez vážneho dôvodu odopreté.
- 2.9 Objednávateľ môže kedykoľvek vydať Zhotoviteľovi písomný pokyn, aby prerušil práce na zhotovovaní Diela alebo niektorej jeho časti s uvedením dôvodu. V priebehu takéhoto prerušenia je Zhotoviteľ povinný naďalej chrániť dovtedy zhotovené Dielo pred zničením, poškodením alebo stratou. V prípade prerušenia prác na zhotovovaní Diela z iných dôvodov, ako na strane Zhotoviteľa sa všetky základné termíny, míľniky a medzitermíny stanovené v časovom pláne výstavby posúvajú o počet dní takto nariadeného prerušenia zhotovovania Diela. Po obdržaní písomného pokynu Objednávateľa na obnovenie prác, je Zhotoviteľ povinný najneskôr do troch (3) pracovných dní práce na zhotovení Diela obnoviť.

2.10 Zhotoviteľ je oprávnený prerušiť práce v prípade nepriaznivých klimatických podmienok a v prípade vyššej moci (vojna, povodeň, zemetrasenie, výbuch, teroristický útok a pod.), ktorá by mohla ohroziť kvalitu prác alebo prekážky, ktoré nastali nezávisle od jeho vôle a bráni splneniu jeho povinnosti a ak nemožno rozumne predpokladať, že by Zhotoviteľ túto prekážku odvrátil, alebo predpokladal, a ktorú by v čase uzavretia Zmluvy Zhotoviteľ predvídal. Zhotoviteľ nie je v omeškaní ani v prípade, ak do priebehu vykonávania Diela zasiahne svojim rozhodnutím orgán štátnej správy. Práce je Zhotoviteľ oprávnený prerušiť len na nevyhnutne nutnú dobu. Tieto skutočnosti potvrdzuje stavebný dozor Objednávateľa zápisom v stavebnom denníku.

3. Cena za dielo

3.1 Cena za Dielo zhotovované podľa tejto Zmluvy je stanovená dohodou na základe výsledku súťaže (Ponuky Zhotoviteľa) a v súlade so zákonom č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov, a predstavuje čiastku:

449 971,60 EUR bez DPH (slovom: štyristoštyridsaťdeväťtisíc deväťstosedemdesiatjeden eur/ šesťdesiat centov),
(ďalej len „Cena za Dielo“).

3.2 K cene za dielo bude pri fakturácii pripočítaná DPH v súlade s platnou legislatívou. Cena za Dielo obsahuje všetky náklady Zhotoviteľa na vykonanie Diela.

3.3. Zhotoviteľ je povinný bez zbytočného odkladu písomne informovať Objednávateľa najneskôr do 3 pracovných dní od ich vzniku o potrebe navyiac prác nezahrnutých do výkazu výmer a neuvedených v Podkladovej Dokumentácii alebo v tejto Zmluve, ktoré sa nedali predvídať. V prípade, že vznikne potreba navyiac prác nezahrnutých v Podkladovej Dokumentácii alebo v tejto Zmluve, ktoré sa nedali predvídať, a tieto budú mať vplyv na zvýšenie zmluvnej ceny za dielo, tieto budú riešené v súlade so zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov a podmienkami tejto Zmluvy.

3.4 V Cene za Dielo sú obsiahnuté aj prípadné náklady na práce, vyplývajúce z titulu hospodárskeho rizika zmeny ceny materiálov, pohonných hmôt a pod., náklady vzniknuté pri realizácii prác z dôvodu miestnych prekážok, sťažených podmienok a pod., ktorých vplyvy na náklady Zhotoviteľ mohol zakalkulovať do Ceny za Dielo na základe informácií podľa Podkladovej Dokumentácie.

3.5 Zhotoviteľ nemôže žiadať o zvýšenie Ceny za Dielo v dôsledku vlastných chýb alebo chýb jeho subdodávateľov, nedostatočnej koordinácie, realizácie a kontroly realizácie Diela alebo v dôsledku omylu. V prípade zníženia rozsahu Diela je Objednávateľ oprávnený primerane Cenu za Dielo znížiť o hodnotu nerealizovanej časti Diela.

3.6 Cena za Dielo pokrýva všetky náklady spojené s realizáciou Diela podľa bodu 1.2 tejto Zmluvy a ďalšie náklady na materiál, pracovníkov, stroje a mechanizmy, dopravu, zariadenie staveniska, ochranu staveniska, oplatenie staveniska, vypratanie staveniska, náklady na elektrickú energiu, vodu a služby s tým spojené, riadenie a administratívu, subdodávateľskú inžiniersku činnosť, geodetické práce, dokumentáciu Zhotoviteľa, režijné náklady Zhotoviteľa, dane, ktoré má Zhotoviteľ platiť, poplatky a ako aj všetky ďalšie náklady Zhotoviteľa v súvislosti s realizáciou Diela (napr. infláciu, poplatky a úhrady za telefón, vodu, elektrinu, bezpečnosť a ochranu pri práci a požiaru ochranu,

zvýšené náklady za prácu v zimnom období alebo náklady na práce vo viaczmennej prevádzke, odstránenie znečistenia, zneškodňovanie odpadu, sankcie, pokuty a penále iné ako podľa Zmluvy, poistenie podľa Zmluvy, finančné náklady na dočasné zábery plôch, osvetlenie, zaistenie a vykonávanie skúšok, dočasné obmedzenia premávky na príslušných komunikáciách atď.), ako aj ostatné požiadavky uvedené vo výkresovej časti, sprievodných a technických právach projektovej dokumentácie a zabezpečenie podmienok stanovených v platných povoleniach, rozhodnutiach a záväzných stanoviskách vzťahujúcich sa na Dielo.

3.7 Zhotoviteľ týmto výslovne potvrdzuje, že sa úplne oboznámil s rozsahom a charakterom predmetu a rozsahu plnenia podľa článku 1 Zmluvy a riadne zhodnotil a ocenil všetky Plnenia, ktoré sú potrebné na riadne splnenie jeho záväzkov vyplývajúcich zo Zmluvy a že pri ponúkaní Ceny za Dielo:

- (a) sa podrobne oboznámil s Podkladovou Dokumentáciou a návrhom tejto Zmluvy,
- (b) preveril miestne podmienky na stavenisku,
- (c) v kalkulácii Ceny za Dielo zohľadnil všetky technické podmienky a termíny dodávky v rozsahu stanovenom v Podkladovej Dokumentácii a tejto Zmluve,
- (d) do Ceny za Dielo zahrnul všetky práce, materiály a zariadenia potrebné na vykonanie Diela,
- (e) zohľadnil v dohodnutých zmluvných podmienkach Zmluvy všetky svoje požiadavky voči Objednávateľovi súvisiace s predmetom Zmluvy.

4. Platobné podmienky

- 4.1** Dielo bude financované z rozpočtových prostriedkov Objednávateľa. Objednávateľ sa zaväzuje, že bude disponovať dostatočným objemom rozpočtových prostriedkov na financovanie diela.
- 4.2** Zmluvné strany sa dohodli, že Objednávateľ neposkytne Zhotoviteľovi preddavok na predmet Zmluvy.
- 4.3** Fakturácia a platenie prác a dodávok budú v zmysle dohody Strán vykonávaná vždy po prestavaní minimálne 25 % diela, formou faktúr vystavených na základe Zhotoviteľom predložených a Objednávateľom potvrdených súpisov skutočne vykonaných prác.
- 4.4** Faktúru za stavebné práce môže Zhotoviteľ vystaviť na základe akceptovaného plnenia stavebných prác za fakturované obdobie po kontrole súladu s vykonanými prácami podľa skutkového stavu a podľa stavebného denníka. Podkladom pre vystavenie faktúry bude súpis skutočne vykonaných prác a dodávok odsúhlasený stavebným dozorom a zaevidovaný v stavebnom denníku. Zhotoviteľ je oprávnený fakturovať výdavky súvisiace s odvozom sutiny, vybúraných hmôt a poplatkom za skladovanie vybúraných hmôt len na základe predložených vážnych lístkov a podnikateľského oprávnenia resp. iného dokladu preukazujúceho oprávnenosť osoby nakladať s odpadmi, ktorej bol odpad odovzdaný k likvidácii, avšak maximálne v množstve uvedenom v rozpočte stavby pri uvedených položkách. Prílohou oceneného súpisu vykonaných prác budú aj certifikáty zabudovaných materiálov a výrobkov.

- 4.5 Záverečnú faktúru Zhotoviteľ predloží Objednávateľovi do troch dní odo dňa protokolárneho prevzatia riadne zhotoveného diela so zápisom bez vád a nedorobkov.
- 4.6 Faktúry musia byť vystavené v štyroch originálnych vyhotoveniach a musia obsahovať všetky údaje podľa zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov a zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov. Prílohou faktúry musí byť súpis fakturovaných prác v štyroch originálnych vyhotoveniach s vyčíslením ich hodnoty, potvrdený Objednávateľom a stavebným dozorom.
- 4.7 V prípade, že faktúra (daňový doklad) bude obsahovať nesprávne alebo neúplné údaje, objednávateľ je oprávnený vrátiť ju na opravu a prepracovanie. Zhotoviteľ je povinný faktúru (daňový doklad) podľa charakteru nedostatku opraviť, alebo vystaviť novú. Po dobu opravy t.j. prepracovania a doplnenia nesprávnej alebo neúplnej faktúry nie je Objednávateľ v omeškaní s jej úhradou. Lehota splatnosti opravenej resp. doplnenej faktúry začne plynúť odo dňa jej doručenia Objednávateľovi.
- 4.8 Na základe vzájomnej dohody zmluvných strán budú faktúry splatné v lehote 30 dní od doručenia faktúry Objednávateľovi. Záverečná faktúra Diela bude splatná do 30 dní od doručenia faktúry Objednávateľovi.
- 4.9 Zhotoviteľ nemá právo započítavať svoje pohľadávky alebo nároky voči Objednávateľovi proti pohľadávkam alebo nárokom Objednávateľa voči Zhotoviteľovi na akékoľvek platby podľa Zmluvy ani proti iným nárokom alebo pohľadávkam Objednávateľa voči Zhotoviteľovi vzniknutým na základe alebo v súvislosti so Zmluvou bez predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa. Zhotoviteľ rovnako nemá právo zadržiavať a neplatiť akékoľvek platby (ich časť) podľa Zmluvy z dôvodu akýchkoľvek nárokov alebo pohľadávok Zhotoviteľa voči Objednávateľovi.
- 4.10 Zhotoviteľ musí svoje práce vyúčtovať overiteľným spôsobom. Faktúry musia byť zostavené prehľadne a pritom sa musí dodržiavať poradie položiek a označenie, ktoré je v súlade s oceneným výkazom prác. Zmeny a doplnky zmluvy (nové a zmenené položky) je potrebné vo faktúre zvýrazniť a uviesť oddelene.

5. Podmienky vykonania diela

- 5.1 Objednávateľ písomne vyzve Zhotoviteľa na prevzatie staveniska a Zhotoviteľ sa zaväzuje prevziať stavenisko do 3 pracovných dní od doručenia tejto výzvy Zhotoviteľovi. O odovzdaní staveniska bude spísaný protokol s uvedením podrobného popisu stavu odovzdávaného objektu. Ak Zhotoviteľ nezačne realizáciu stavebných prác ani do 15 dní od protokolárneho prevzatia staveniska z dôvodov na strane Zhotoviteľa, jedná sa o podstatné porušenie zmluvy a Objednávateľ je oprávnený od Zmluvy odstúpiť. Objednávateľ sa zaväzuje vykonávať stavebný a technický dozor a zároveň s písomnou výzvou na prevzatie staveniska oznámi Zhotoviteľovi mená osôb, ktoré budú tento dozor vykonávať. Títo pracovníci spolu so zástupcom Objednávateľa oprávneným konať vo veciach technických alebo vo veciach zmluvných sú oprávnení zastupovať Objednávateľa pri prevzatí a mesačnom potvrdzovaní vykonaných prác, ako i pri preberaní ukončeného Diela. Vedúcim preberacieho konania celého diela je zástupca vo veciach technických. Zhotoviteľ sa zaväzuje pri prevzatí staveniska odovzdať Objednávateľovi písomné poverenie pracovníka Zhotoviteľa na výkon funkcie stavbyvedúceho s uvedením jeho telefónneho čísla. Kópia jeho oprávnenia vykonávať

túto funkciu bude tvoriť neoddeliteľnú prílohu preberacieho a odovzdávacieho protokolu staveniska.

- 5.2 Objednávateľ je oprávnený kontrolovať lehoty (časovú záväznosť) zhotovenia jednotlivých etáp realizácie Diela, je oprávnený kontrolovať (i) realizovanie jednotlivých etáp v súlade s prílohou č. 2 Zmluvy, aby nedochádzalo k nepredpokladaným „omeškaniam“ (časovým oneskoreniam) už vo fáze zhotovovania jednotlivých etáp.
- 5.3 Zhotoviteľ je povinný odo dňa prevzatia staveniska viesť stavebný denník, kde sa budú zapisovať všetky skutočnosti rozhodujúce pre plnenie Zmluvy, najmä údaje o vedení stavby, o časovom postupe prác a ich akosti, odchýlky od projektu a ich zdôvodnenie a náležitosti vyžadované stavebným zákonom a príslušnými vykonávacími predpismi, najmä Vyhláškou č. 453/2000 Z. z. v platnom znení. Zápis do stavebného denníka sa vždy zaznamená aktuálne v ten deň, kedy boli práce vykonané. V priebehu pracovného času musí byť denník na stavbe trvale prístupný. Povinnosť viesť stavebný denník sa končí odovzdaním a prevzatím Stavby. Zhotoviteľ je povinný uložiť tretí prepis denných záznamov s čitateľným záznamom osobitne od originálu tak, aby bol k dispozícii v prípade zničenia originálu. Zhotoviteľ sa zaväzuje odovzdať stavebnému dozorovi Objednávateľa čitateľný tretí prepis denných záznamov vždy pri zisťovaní súpisu vykonaných prác. Nesplnenie tejto povinnosti sa považuje za podstatné porušenie Zmluvy.
- 5.4 Poplatky, prípadné postihy, pokuty, škody, resp. majetkové sankcie vyplývajúce z nedodržania podmienok stanovených povoľujúcim orgánom a z dôvodu neplnenia ustanovení nariadenia vlády SR č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko v platnom znení znáša Zhotoviteľ diela v plnom rozsahu.
- 5.5 Zhotoviteľ je povinný udržiavať na prevzatom stavenisku poriadok, odstraňovať odpady a nečistoty vzniknuté z jeho prác a dodržiavať čistotu komunikácií v zmysle platných predpisov a zabezpečiť bezpečnosť na stavbe a v jej dotknutom území.
- 5.6 Zhotoviteľ je povinný stavenisko zabezpečiť proti prístupu nepovolaných osôb a zabezpečiť jeho stráženie, zabezpečiť aktivovanie bezpečnostného zariadenia nainštalovaného v objekte.
- 5.7 Zhotoviteľ v rámci zariadenia staveniska poskytne Objednávateľovi (resp. písomne oznámenému zástupcovi Objednávateľa) neobmedzený prístup k stavebnému denníku.
- 5.8 Zhotoviteľ najneskôr desať (10) dní pred ukončením Stavby oznámi Objednávateľovi dokončenie Stavby. Objednávateľ najneskôr do päť (5) dní od oznámenia termínu dokončenia Stavby určí termín zahájenia preberacieho konania, ktorý bude najneskôr v desiaty deň od oznámeného dokončenia stavby Zhotoviteľom.
- 5.9 Zápisnicu o odovzdaní a prevzatí Diela spisuje zástupca Objednávateľa (stavebný dozor). Pred riadnym odovzdaním diela stavebný dozor vypracuje zápisnicu, ktorá obsahuje súpis zistených väd a nedorobkov aj s termínom ich odstránenia. Objednávateľ pristúpi k riadnemu odovzdaniu a prevzatiu diela najneskôr do troch dní od odstránenia zistených väd a nedorobkov, súčasťou zápisu o odovzdaní a prevzatí diela bude aj prehlásenie Objednávateľa, že dielo preberá. V prípade, že Objednávateľ odmietne

prevziať Dielo, je povinný spísať zápis o odmietnutí Diela a uviesť v ňom svoje dôvody. Po riadnom odstránení väd a nedostatkov vytknutých Objednávateľom počas preberacieho konania, z dôvodu ktorých odmietol prevziať Dielo, sa opakuje preberacie konanie, o čom sa vyhotoví taktiež zápisnica podľa hore uvedeného znenia, pričom lehoty sa rovnako použijú aj na oznámenie o opakovanom prevzatí Diela po odstránení väd a nedorobkov z preberacieho konania.

Neoddeliteľné prílohy k zápisu o odovzdaní a prevzatí Diela sú najmä:

- certifikáty zabudovaných materiálov a výrobkov, záručné listy, návody na údržbu, zápisy o skúškach, zápisy o zaškolení obsluhy, prevádzkové dokumentácie zabudovaných technológií, fotodokumentácia a iné dokumenty predpísané skúšobných plánom a požadované Objednávateľom.
- Zhotoviteľ pri odovzdaní Diela odovzdá Objednávateľovi aj kľúče od objektu, ak mu ich Objednávateľ poskytol pri odovzdaní staveniska.

5.11 Zhotoviteľ zodpovedá za nebezpečenstvo akejkoľvek škody na zhotovovanom Diel, ako aj na celom objekte, spôsobenej jeho činnosťou alebo nedodržaním podmienok stanovených Objednávateľom pre zabezpečovací systém objektu v protokole o odovzdaní a prevzatí staveniska, a to až do úplného dokončenia Diela a jeho prevzatia Objednávateľom za podmienok uvedených v Zmluve. Výlučným vlastníkom zhotovovaného Diela je od počiatku Objednávateľ. Vlastnícke právo k jednotlivým materiálom, komponentom, výrobkom a iným častiam diela použitým Zhotoviteľom pri zhotovení Diela nadobúda Objednávateľ okamihom ich zabudovania do Diela. Prípadné následné oddelenie týchto materiálov, komponentov, výrobkov a iných častí Diela od zhotovovaného Diela nemá za následok zmenu vlastníckeho práva. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že všetky materiály, komponenty, výrobky a iné časti Diela, ktoré použije na zhotovenie Diela, budú bez akýchkoľvek právnych väd (nebudú predmetom záložného práva, iných práv tretích osôb, predmetom exekučného konania, nebudú zahrnuté do konkurznej či reštrukturalizačnej podstaty a pod.) a že Zhotoviteľ bude v čase ich dodania neobmedzeným vlastníkom týchto materiálov, komponentov, výrobkov a iných častí Diela. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že pri zhotovovaní Diela nepoužije žiaden materiál, komponenty, výrobky a iné časti Diela, na ktoré by sa vzťahovala výhrada vlastníctva akejkoľvek tretej osoby. Zhotoviteľ potvrdzuje, že Objednávateľ je oprávnený sa za každých okolností domnievať, že výlučným vlastníkom dodávaného materiálu, komponentu, výrobku a/alebo ktorejkoľvek časti Diela je v čase dodávky Zhotoviteľ a okamihom zabudovania materiálu, komponentu, výrobku a/alebo ktorejkoľvek časti Diela do Diela sa jeho výlučným vlastníkom stáva Objednávateľ. Objednávateľ je výlučným vlastníkom všetkých vecí, dokumentov, podkladov odovzdaných Zhotoviteľovi na riadne a včasné zhotovenie Diela, a to po celú dobu zhotovovania Diela Zhotoviteľom. Zhotoviteľ je povinný a oprávnený použiť všetky veci, dokumenty, podklady odovzdané mu Objednávateľom na zhotovenie Diela výlučne na účel zhotovenia Diela podľa Zmluvy. Akékoľvek iné použitie vecí, dokumentov, podkladov odovzdaných Zhotoviteľovi Objednávateľom je zakázané a bude Objednávateľom považované za podstatné porušenie Zmluvy. Po riadnom zhotovení Diela, ako aj v prípade predčasného ukončenia Zmluvy, je Zhotoviteľ povinný všetky veci, dokumenty, podklady odovzdané mu Objednávateľom na zhotovenie Diela vrátiť Objednávateľovi. Vlastnícke právo k akejkoľvek dokumentácii (vrátane súvisiacich práv duševného vlastníctva) dodanej Objednávateľovi Zhotoviteľom podľa Zmluvy bude riadne a v plnom rozsahu prevedené na

Objednávateľa jej odovzdaním. Prevod týchto práv duševného vlastníctva na Objednávateľa je zahrnutý v Cene za Dielo.

- 5.12 Bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci a požiaru ochranu na stavenisku v plnom rozsahu zabezpečí Zhotoviteľ, ktorý je oprávnený v tomto smere vydávať záväzné pokyny.
- 5.13 Zhotoviteľ v prípade vzniku škody spôsobenej činnosťou jeho alebo jeho subdodávateľov zabezpečí jej nápravu a vysporiadanie do tridsiatich (30) dní, o čom predloží Objednávateľovi písomný doklad. Zhotoviteľ je povinný bezodkladne zabrániť hroziacej škode na majetku objednávateľa.
- 5.14 Zhotoviteľ uvoľní a upraví do pôvodného stavu po ukončení stavby priestor staveniska a zariadenie staveniska v termíne podľa článku 2 tejto zmluvy.
- 5.15 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že kvalita Diela bude zodpovedať príslušným záväzným a nezáväzným normám, technickým podmienkam, štandardom definovaným Podkladovou Dokumentáciou a príslušným právnym predpisom. Zhotoviteľ bude rešpektovať rozhodnutia správnych a samosprávnych orgánov vydaných v súvislosti so Stavbou, ako aj všeobecne záväzné nariadenia príslušných správnych a samosprávnych orgánov.
- 5.16 V prípade, že sa v dokumentoch tvoriacich túto Zmluvu objaví nejednoznačnosť alebo nezrovnalosť (napr. rozdiel medzi technickou správou a výkresom), Zhotoviteľ je povinný prostredníctvom zápisu do stavebného denníka požiadať stavebný dozor Objednávateľa o vydanie akýchkoľvek potrebných objasnení alebo pokynov.
- 5.17 Pre vylúčenie akýchkoľvek pochybností platí, že akékoľvek Zhotoviteľom poskytnuté výkony nad dohodnutý rozsah Diela, prípadné práce navyše, zlepšenia a pod., ktoré nebudú vopred výslovne písomne uznané formou písomného dodatku k Zmluve, nebudú Objednávateľom Zhotoviteľovi uhradené a Zhotoviteľ nie je oprávnený požadovať ich zaplatenie z akéhokoľvek dôvodu. Zároveň platí, že akýkoľvek zápis, záznam alebo poznámka ktorejkoľvek Strany v stavebnom denníku neznamena (bez ohľadu na jej obsah) dohodu o zmene rozsahu Diela, Ceny za Dielo, dohodnutých základných termínov, míľnikov resp. iné zmeny Zmluvy. Potreba vykonania prác navyše nie je sama o sebe dôvodom na to, aby Zhotoviteľ neprevzal stavenisko alebo jednostranne prerušil vykonávanie prác na diele.
- 5.18 Akákoľvek kontrola tovarov, Diela a/alebo ktorejkoľvek z ich častí Objednávateľom (resp. ním určenými osobami) neznamena definitívnu akceptáciu predmetných tovarov k celému Dielu, Diela alebo jeho časti Objednávateľom. Zhotoviteľ je plne zodpovedný za zhotovované Dielo a znáša všetky nebezpečenstvá súvisiace s Dielom až do úplného dokončenia Diela a jeho prevzatia v zmysle Zmluvy Objednávateľom.
- 5.19 Zhotoviteľ je povinný predložiť Objednávateľovi kompletný zoznam všetkých subdodávateľov diela špecifikujúci: popis činností, odbornej spôsobilosti, certifikácií, ktoré budú jednotliví subdodávatelia vykonávať, pričom v prípade zmeny je Zhotoviteľ povinný do troch (3) pracovných dní od takej zmeny zaslať Objednávateľovi aktualizovaný zoznam.
- 5.20 Objednávateľ si výslovne vyhradzuje právo písomne s uvedením dôvodov odmietnuť kedykoľvek akéhokoľvek subdodávateľa Zhotoviteľa ak tento subdodávateľ Zhotoviteľa

vykonáva preukázané časť Diela v rozpore s Podkladovou Dokumentáciou a technologickými postupmi bez toho, že by mal Zhotoviteľ nárok na akúkoľvek kompenzáciu alebo náhradu. Zhotoviteľ je v takomto prípade povinný okamžite vykonať všetky potrebné úkony na to, aby s odmietnutým subdodávateľom ukončil spoluprácu na zhotovovaní Diela a zároveň aby takýto subdodávateľ najneskôr do troch (3) pracovných dní odo dňa Objednávateľovho odmietnutia opustil a vypratal stavenisko.

- 5.21** Zmluvné strany sa dohodli, že Objednávateľ - pôvodca odpadu prenáša zodpovednosť spojenú s nakladaním a likvidáciou odpadov danej stavby v zmysle zákona 79/2015 Z.z. O odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov zo dňa 17.marca 2015 na Zhotoviteľa.

6. Záručná doba, zodpovednosť za vady

- 6.1** Zhotoviteľ zodpovedá za to, že Dielo bude vykonané podľa dohodnutých podmienok tejto Zmluvy a zároveň zodpovedá za kvalitu Diela po dobu plynutia záručnej lehoty.
- 6.2** Záručná doba na Dielo resp. akékoľvek súčasti Diela je 60 (šesťdesiat) mesiacov, t.j. 5 (päť) rokov odo dňa prevzatia riadne dokončeného Diela (bez vád a nedorobkov) Objednávateľom v zmysle článku 5.10 tejto Zmluvy s výnimkou zabudovaných komponentov, ktorých výrobcovia ponúkajú kratšie záručné doby. V takýchto prípadoch platia záručné doby uvedené výrobcami v záručných listoch, minimálne však 24 (dvadsaťštyri) mesiacov, t.j. 2 (dva) roky.
- 6.3** Strany sa dohodli, že počas záručnej doby má Objednávateľ právo požadovať bezodplatné odstránenie a Zhotoviteľ má povinnosť odstrániť reklamované vady (predovšetkým skryté vady) Diela.
- 6.4** Plynutie záručnej doby na časti Diela, pri ktorých sa odstraňujú reklamované vady, sa prerušuje a pokračuje v plynutí až dňom nasledujúcim po dni písomného potvrdenia odstránenia vady Objednávateľom. V prípade vád Diela, pri ktorých oprava je možná len výmenou veci alebo ich nahradením, začína záručná doba pre vymenenú alebo nahradenú časť Diela plynúť odznova dňom nasledujúcim po dni jej výmeny alebo nahradenia a ich písomným prevzatím Objednávateľom.
- 6.5** V prípade tých častí Diela, pri ktorých je výrobcom alebo ich dodávateľom predpísaný osobitný servis resp. revízie, je Zhotoviteľ povinný predložiť Objednávateľovi písomný servisný plán, resp. plán povinných revízií počas plynutia záručnej doby spolu s návrhmi príslušných servisných zmlúv s osobami oprávnenými na výkon takéhoto servisu alebo revízií.
- 6.6** V prípade vzniku akýchkoľvek vád, ktoré sa objavia v rámci dohodnutej záručnej doby je Zhotoviteľ povinný na písomnú žiadosť Objednávateľa začať s ich odstránením v priebehu maximálne troch (3) pracovných dní, pri prevádzkových výpadkoch okamžite v priebehu maximálne dvanástich (12) hodín (v prípade havárií ihneď) bez nároku na úhradu nákladov. Termín odstránenia vád bude dohodnutý písomnou formou, najviac však tridsať (30) dní od uplatnenia reklamácie. V prípade, ak Zhotoviteľ neodstráni Objednávateľom uplatnené vady, má Objednávateľ právo nechať tieto vady odstrániť treťou osobou podľa vlastnej voľby a na náklady Zhotoviteľa. Výška ceny takto vykonaných prác bude obvyklá, avšak nebude ovplyvnená cenami Zhotoviteľa. Táto

cena prác vykonaných treťou osobou bude uplatnená voči Zhotoviteľovi vo výške fakturovaných nákladov treťou osobou zvýšenou o 10% prirážku z fakturovanej sumy. Objednávateľ je zároveň oprávnený požadovať od Zhotoviteľa aj zaplatenie všetkých škôd vzniknutých v dôsledku vád a nákladov na práce potrebné na ich odstránenie. Zhotoviteľ je povinný cenu prác vykonaných treťou osobou pri odstraňovaní vád uhradiť Objednávateľovi v lehote 10 dní od doručenia písomnej výzvy Objednávateľa alebo môže Objednávateľ pohľadávku, ktorá mu tým vznikla jednostranne započítať s garančnou zábezpekou podľa bodu 6.9 a 6.10 za vady diela zistené do 2 rokov odo dňa riadneho prevzatia a odovzdania diela.

- 6.7 Najneskôr tri (3) mesiace pred uplynutím príslušnej záručnej doby ktorejkoľvek časti zhotovovaného Diela je Zhotoviteľ povinný písomne upozorniť Objednávateľa, resp. ním určenú osobu, na skutočnosť, že sa končí záručná doba a presne určiť príslušnú časť vykonaného Diela. Objednávateľ je oprávnený požadovať, aby sa Zhotoviteľ zúčastnil záverečnej obchôdzky Diela za účelom zistenia jeho stavu a prípadného odstránenia záručných vád a nedostatkov, v takom prípade je Zhotoviteľ povinný zúčastniť sa záverečnej obchôdzky Diela.
- 6.8 Pre vylúčenie pochybností platí, že po dohodnutú záručnú dobu bude Dielo zhotovené Zhotoviteľom spôsobilé na jeho užívanie, zachová si Objednávateľom a Zmluvou vymienené vlastnosti (akosť). V opačnom prípade zodpovedá Zhotoviteľ za škodu, ktorá Objednávateľovi vznikne v dôsledku nesplnenia tejto povinnosti Zhotoviteľa.
- 6.9 Zmluvné strany sa dohodli, že zhotoviteľ je povinný ku dňu protokolárneho odovzdania a prevzatia diela poskytnúť Objednávateľovi garančnú zábezpeku. Garančná zábezpeka bude mať formu bankovej záruky vo výške 3 % zo zmluvnej ceny diela s DPH s platnosťou 2 roky odo dňa riadneho odovzdania a prevzatia diela. Obsahom bankovej záruky bude záväzok všeobecne akceptovateľnej banky uspokojiť nároky a záväzky Objednávateľa vyplývajúce zo zodpovednosti Zhotoviteľa za vady diela zistené do 2 rokov odo dňa riadneho prevzatia a odovzdania diela. Banková záruka musí byť platná a vymáhateľná po celú určenú dobu. Zhotoviteľ je oprávnený nahradiť bankovú záruku zložením sumy predstavujúcej 3 % zmluvnej ceny za dielo s DPH na účet Objednávateľa:

IBAN: SK43 7500 0000 0040 2448 4458

variabilný symbol: IČO uchádzača

Poznámka pre prijímateľa: Garančná zábezpeka – Kúpalisko

- 6.10 V prípade, že sa vyskytnú počas 2 rokov odo dňa riadneho odovzdania a prevzatia diela vady a Zhotoviteľ ich riadne a včas neodstráni a Objednávateľ v súlade s bodom 6.6 tohto článku zabezpečí ich odstránenie treťou osobou podľa vlastnej voľby a na náklady Zhotoviteľa, môže Objednávateľ pohľadávku, ktorá mu tým vznikla jednostranne započítať s garančnou zábezpekou. V prípade započítania bude Zhotoviteľovi vrátená garančná zábezpeka predstavujúca sumu 3 % Ceny za dielo znížená o započítané pohľadávky. O uvoľnenie garančnej zábezpeky môže Zhotoviteľ písomne požiadať najskôr po uplynutí 2 rokov odo dňa riadneho odovzdania a prevzatia diela.

7. Zmluvné pokuty

- 7.1 V prípade, že Zhotoviteľ odovzdá riadne dokončené Dielo alebo jeho časť po termíne uvedenom v článku 2 tejto Zmluvy, Objednávateľ je oprávnený si uplatniť u Zhotoviteľa nárok na zmluvnú pokutu vo výške 0,10 % z Ceny za Dielo bez DPH za prvých tridsať (30) dní omeškania za každý kalendárny deň omeškania. Za každý ďalší kalendárny deň omeškania, po uplynutí tridsiatich (30) dní omeškania, Objednávateľ je oprávnený si uplatniť u Zhotoviteľa nárok na zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z Ceny za Dielo bez DPH.
- 7.2 V prípade oneskorenej úhrady faktúry má Zhotoviteľ právo uplatniť si u Objednávateľa nárok na úrok z omeškania vo výške 0,05 % z dlžnej čiastky za každý kalendárny deň omeškania, najviac však do 5 % z celkovej Ceny za Dielo bez DPH. Nárok na zaplatenie úroku z omeškania je Zhotoviteľ povinný u Objednávateľa uplatniť písomne. Omeškanie Objednávateľa s úhradou faktúry, ktoré je spôsobené administratívnymi procesmi poskytnutia finančného príspevku na strane poskytovateľa financovania nezakladá Zhotoviteľovi nárok na úrok z omeškania.
- 7.3 Ak Zhotoviteľ nezačne s odstraňovaním reklamovanej vady v čase podľa bodu 6.6 tejto Zmluvy, má Objednávateľ právo túto opravu zadať inému zhotoviteľovi za podmienok dohodnutých v bode 6.6 tejto Zmluvy. Ak Zhotoviteľ nedodrží ustanovenie článku 6.6 Zmluvy - termín odstránenia väd, má Objednávateľ právo uplatniť si u Zhotoviteľa nárok na zmluvnú pokutu vo výške 300,- EUR (slovom tristo eur) za každý kalendárny deň omeškania s odstránením väd, a to za každú vadu jednotlivo až do doby úplného odstránenia väd.
- 7.4 V prípade, že Zhotoviteľ neodstráni vady a nedorobky v dohodnutých termínoch zo zápisnice z odovzdania a prevzatia diela podľa bodu 5.10 Zmluvy, má Objednávateľ právo uplatniť si u Zhotoviteľa nárok na zmluvnú pokutu vo výške 500,- EUR (slovom tristo eur) za každý kalendárny deň omeškania s odstránením väd, a to za každú vadu jednotlivo.
- 7.5 Okrem vyššie uvedených nárokov na zaplatenie zmluvných pokút podľa Zmluvy môže Objednávateľ požadovať od Zhotoviteľa v prípade porušenia akejkoľvek povinnosti Zhotoviteľa podľa tejto Zmluvy (ak porušenie tejto povinnosti nie je sankcionované inou zmluvnou pokutou podľa niektorého ustanovenia tejto Zmluvy) aj zaplatenie zmluvnej pokuty:
- (a) vo výške 0,05 % z celkovej Ceny za Dielo bez DPH za každý kalendárny deň omeškania Zhotoviteľa so splnením povinností podľa tejto Zmluvy až do ich riadneho splnenia, a to pri tých povinnostiach, pri ktorých je možné omeškanie, alebo
 - (b) vo výške 0,25 % z celkovej Ceny za Dielo bez DPH, pri tých povinnostiach, pri ktorých porušenie nie je možné napraviť dodatočným riadnym plnením zo strany Zhotoviteľa,
 - (c) vo výške 0,10 % z celkovej Ceny za Dielo bez DPH za každý deň omeškania v prípade ak na vyzvanie Objednávateľa Zhotoviteľ neprevezme stavenisko do 10 pracovných dní od vyzvania.

- 7.6 Všetky zmluvné pokuty podľa Zmluvy sú splatné do troch (3) dní odo dňa doručenia písomnej výzvy a daňového dokladu Objednávateľa na jej zaplatenie Zhotoviteľovi.
- 7.7 Objednávateľ je oprávnený jednostranne započítať nárok na zaplatenie ktorejkoľvek zmluvnej pokuty, na ktorej zaplatenie je Zhotoviteľ povinný, na úhradu Ceny za Dielo Zhotoviteľovi alebo na akékoľvek iné platby, na ktoré je podľa alebo na základe Zmluvy voči Zhotoviteľovi povinný.
- 7.8 Existencia povinnosti Strany zaplatiť druhej Strane zmluvnú pokutu ani jej skutočné zaplatenie nemá vplyv na právo príslušnej strany na náhradu škody, ktorá nie je obmedzená výškou zmluvnej pokuty a nezbujuje príslušnú Stranu jej povinnosti splniť svoje povinnosti alebo záväzky v súlade so Zmluvou.
- 7.9 Zmluvné strany pokladajú výšky zmluvných pokút za primerané, nie v rozpore s poctivým obchodným vzťahom a v nie v nepomere k hodnote Diela a jeho efektívnosti.

8. Predčasné ukončenie zmluvy

- 8.1 Objednávateľ je oprávnený kedykoľvek odstúpiť od Zmluvy najmä v prípade, ak:
- (a) Dielo je napriek upozorneniu Objednávateľa Zhotoviteľom vykonávané vadne, nekvalitne a/alebo nezodpovedá požiadavkám stanoveným Zmluvou a/alebo príslušným normám a právnym predpisom;
 - (b) Zhotoviteľ nedodržel niektorý zo základných termínov alebo míľnikov uvedených v časovom pláne výstavby;
 - (c) Zhotoviteľ napriek upozorneniu Objednávateľa nezrýchlil postup zhotovovania Diela alebo nevykonal opatrenia potrebné na zrýchlenie procesu zhotovenia Diela;
 - (d) finančná, ekonomická a hospodárska situácia Zhotoviteľa robí splnenie zmluvne prevzatých povinností nepravdepodobným;
 - (e) dochádza ku zmenám právnej formy Zhotoviteľa alebo sa Zhotoviteľ rozdeľuje, splynie alebo spojí s tretími osobami;
 - (f) Zhotoviteľ neodstráni nedostatky a vady diela v primeranej dodatočnej lehote poskytnutej Zhotoviteľovi Objednávateľom;
 - (g) Zhotoviteľ opakovane porušuje ustanovenia Zmluvy a/alebo neplní riadne a včas svoje povinnosti podľa Zmluvy;
 - (h) Objednávateľ ďalšie zhotovovanie Diela vyhodnotí z hľadiska jeho plánovaného účelu ako neefektívne;
 - (i) sa začalo voči Zhotoviteľovi reštrukturalizačné konanie alebo konkurzné konanie,
 - (j) Zhotoviteľ stratil akékoľvek oprávnenie na výkon podnikateľskej činnosti nevyhnutnej na riadne a včasné dokončenie Diela v súlade s touto Zmluvou;

- (k) sa ktorékoľvek vyhlásenie alebo ubezpečenie Zhotoviteľa uvedené v tejto Zmluve ukáže ako nepravdivé a nesprávne;
- (l) ak došlo k podstatnej zmene pôvodnej zmluvy, ktorá si vyžaduje nové verejné obstarávanie;
- (m) ak uchádzač nebol v čase uzavretia zmluvy, rámcovej dohody alebo koncesnej zmluvy zapísaný v registri partnerov verejného sektora alebo ak bol vymazaný z registra partnerov verejného sektora.

8.2 Zhotoviteľ je oprávnený odstúpiť od Zmluvy iba v prípade, ak

- (a) Objednávateľ o viac ako šesťdesiat (60) dní neoprávnene mešká s úhradou splatnej časti Ceny za Dielo v rozsahu viac ako 50 % zo splatnej sumy.
- (b) Objednávateľ opakovane a napriek predchádzajúcej písomnej výzve zo strany Zhotoviteľa s poskytnutím primeranej lehoty na poskytnutie riadneho plnenia, ktorá nesmie byť kratšia ako 15 dní, porušuje ustanovenia Zmluvy a/alebo neplní riadne a včas svoje povinnosti podľa Zmluvy.

8.3 Odstúpenie od tejto zmluvy musí mať písomnú formu a musí byť doručené druhej Strane. Účinky odstúpenia nastanú v deň doručenia písomného odstúpenia. Dôsledky odstúpenia od Zmluvy sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka. Právo na zmluvnú pokutu alebo náhradu škody Strán zostáva nedotknuté.

8.4 V prípade predčasného ukončenia Zmluvy je Zhotoviteľ povinný najneskôr do troch (3) pracovných dní odo dňa účinnosti odstúpenia vypratať stavenisko a protokolárne odovzdať Objednávateľovi všetky veci a doklady prevzaté od neho za účelom zhotovovania Diela, ako aj atesty, revízie, potvrdenia a doklady týkajúce sa dovtedy vykonaných častí Diela. Samotné prevzatie a odovzdanie dovtedy vykonaných častí Diela určí Objednávateľ a termín tohto prevzatia vhodným spôsobom oznámi Zhotoviteľovi, pričom Zhotoviteľ je povinný Objednávateľom stanovený termín rešpektovať. V prípade nesplnenia povinností uvedených v tomto bode Zmluvy, Objednávateľ môže požadovať od Zhotoviteľa zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 500,- EUR (slovom päťsto eur) za každý deň omeškania Zhotoviteľa so splnením jeho povinnosti, ktorú je Zhotoviteľ povinný uhradiť do troch (3) dní odo dňa doručenia písomnej výzvy a daňového dokladu Objednávateľa na jej zaplatenie Zhotoviteľovi.

8.5 Aj po skončení zhotovovania Diela podľa Zmluvy sa Zhotoviteľ zaväzuje poskytnúť Objednávateľovi požadovanú súčinnosť.

8.6 Pri predčasnom ukončení Zmluvy bude rozsah dovtedy vykonaných prác stanovený v súlade s ustanoveniami platnými pre riadne odovzdanie a prevzatie Diela, pričom tieto ustanovenia sa použijú primerane predčasnému ukončeniu.

8.7 Predčasné ukončenie Zmluvy, bez ohľadu na Stranu, ktorá túto Zmluvu ukončila, sa nedotýka zodpovednosti Zhotoviteľa za vady a nedostatky dovtedy vykonaného Diela a rovnako sa netýkajú plynutia záručných dôb podľa Zmluvy.

9. Závěrečné ustanovenia

- 9.1 Obsah tejto Zmluvy je možné meniť alebo doplňovať len formou písomných dodatkov k tejto Zmluve, ktoré budú platné, ak budú riadne potvrdené a podpísané oprávnenými zástupcami oboch Strán. Dodatky musia byť v súlade so zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
- 9.2 Na právne vzťahy osobitne neupravené touto Zmluvou sa vzťahujú príslušné ustanovenia Obchodného zákonníka, príp. ustanovenia ostatných právnych predpisov platných v Slovenskej republike.
- 9.3 Táto zmluva je vyhotovená v piatich (5) vyhotoveniach, z ktorých si tri (3) vyhotovenia ponechá Objednávateľ a dve (2) vyhotovenia Zhotoviteľ.
- 9.4 Na základe explicitne prejavenej vôle Strán Zmluva nahrádza všetky predchádzajúce rovnaké alebo obdobné ústne alebo písomné dohody, zmluvy alebo dojednania, ktoré Strany doteraz vzájomne uzavreli, pričom všetky takéto dohody, zmluvy alebo dojednania, ak existujú, strácajú platnosť a záväznosť odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto Zmluvy.
- 9.5 Nedeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú tieto prílohy:
- príloha č. 1: Rozpočet (Ponuka Zhotoviteľa)
 - príloha č. 2: Harmonogram realizácie diela
 - príloha č. 3: Zoznam subdodávateľov
- V prípade rozporov medzi Zmluvou a jej prílohami, majú prednosť ustanovenia Zmluvy.
- 9.6 Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oprávnenými zástupcami oboch Strán. Zmluva nadobudne účinnosť po kumulatívnom splnení nasledovných odkladacích podmienok:
- a) Nadobudnutie právoplatnosti stavebného povolenia podľa § 58 a nasl. zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších právnych predpisov, ktorého predmetom je povolenie stavby Diela podľa tejto Zmluvy – „REKONŠTRUKCIA A MODERNIZÁCIA LETNÉHO KÚPALISKA V PÚCHOVE“
 - b) Zverejnenie Zmluvy v Centrálnom registri zmlúv na stránke <https://www.crz.gov.sk/>.
- 9.7 Zhotoviteľ nie je oprávnený bez predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa postúpiť akúkoľvek pohľadávku voči Objednávateľovi vyplývajúcu z tejto Zmluvy alebo z platnej právnej úpravy a súvisiacu s plnením predmetu tejto Zmluvy v prospech tretej osoby.
- 9.8 Strany vyhlasujú, že si túto Zmluvu prečítali a porozumeli jej, že ich vôľa v nej dosiahnutá je daná, jasná a slobodná, že u nich nedošlo k omylu a že prejavy vôle sú

dostatočne určité a zrozumiteľné, zmluvná voľnosť nie je obmedzená a na znak súhlasu s jej obsahom pripájajú svoje vlastnoručné podpisy.

V Púchove, dňa:..... -

V Považskej Bystrici, dňa:

Objednávateľ

Zhotoviteľ

JUDr. Katarína Heneková, M.B.A.
primátorka

Ing Igor Strempek
generálny riaditeľ

Príloha č. 1 k Zmluve o dielo č. / Rozpočet stavby a návrh na plnenie kritérií

Príloha č. 2 k Zmluve o dielo č. / Harmonogram realizácie diela

Príloha č. 3 k Zmluve o dielo č. / Zoznam subdodávateľov

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 112023
Stavba: REKONŠTRUKCIA A MODERNIZÁCIA LETNÉHO KÚPALISKA PÚCHOV

JKSO:
Miesto: k.ú. Púchov

KS:
Dátum: 12.03.2024

Objednávateľ:
Mesto Púchov

IČO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:
H B H, a.s., Robotnícka 286, 017 01 Považská Bystrica

IČO: 31 617 913
IČ DPH: SK2020440015

Projektant:
Ing. Marcel Zsóka PhD.

IČO:
IČ DPH:

Spracovateľ:
Mariana Poláčková

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH 449 971,60

	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
DPH základná	20,00%	0,00	0,00
znížená	20,00%		

Cena s DPH v EUR 539 965,92

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 112023

Stavba: REKONŠTRUKCIA A MODERNIZÁCIA LETNÉHO KÚPALISKA PÚCHOV

Miesto: k.ú. Púchov

Dátum: 12.03.2024

Objednávateľ: Mesto Púchov

Projektant: Ing. Marcel Zsóka PhD.

Zhotoviteľ: H B H, a.s., Robotnícka 286, 017 01 Považská Bystrica

Spracovateľ: Marianna Poláčková

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		449 971,60	539 965,92
02	II. ETAPA	449 971,60	539 965,92
SO-01.1	ASR		
SO-01.1-1	Búracie práce	13 212,79	15 855,35
SO-01.1-2	Nový stav	139 258,67	167 110,40
SO-01.1-3	Nádrže	56 081,87	67 298,24
SO-01.1-4	Tobogany	91 502,00	109 802,40
SO-01.4	Technológia	114 545,30	137 454,36
SO-01.5	Elektroinštalácia	31 150,97	37 381,16
ZS	Zariadenie staveniska	4 220,00	5 064,00

ROZPOČET

Stavba:

REKONŠTRUKCIA A MODERNIZÁCIA LETNÉHO KÚPALISKA PÚCHOV

Objekt:

02 - II. ETAPA

Časť:

SO-01.1 - ASR

Úroveň 3:

SO-01.1-1 - Búracie práce

Miesto:

k.ú. Púchov

Dátum:

12.03.2024

Objednávateľ:

Mesto Púchov

Projektant:

Ing. Marcel Zsóka
PhD.

Zhotoviteľ:

H B H, a.s., Robotnícka 286, 017 01 Považská Bystrica

Spracovateľ:

Marianna Poláčková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							13 212,79
D	HSV		Práce a dodávky HSV				13 062,92
D	1		Zemné práce				0,00
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				13 062,92
1	K	113106612.S	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche nad 20 m ² , -0,26000t	m ²	54,570	5,00	272,85
	WV		54,57		54,570		
2	K	965081812r	Búranie dlažieb zámkových lepených -0,06500t	m ²	185,100	4,50	832,95
	WV		185,1		185,100		
3	K	113205111.S	Vytrhanie obrúb betónových, chodníkových s vybúraním lôžka -0,23000t	m	104,400	4,90	511,56
	WV		29,4+75		104,400		
4	K	715101813.S	Odstránenie bazénovej fólie vrátane odvozu a likvidácie odpadu	m ²	56,000	3,00	168,00
	WV		"B1"14*4		56,000		
5	K	762962810.S	Rozoberanie oplatenia betónového a spätná montáž	m	4,000	14,90	59,60
	WV		4		4,000		
6	K	961055111.S	Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m ² v základoch železobetónových, -2,40000t	m ³	22,968	180,00	4 134,24
	WV		(2,61*2,2)*4		22,968		
7	K	725240811R	Demontáž nerezových spfch vrátane likvidácie odpadu	súb.	4,000	10,00	40,00
8	K	971056021.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 300 mm do stien - železobetónových -0,00170t	cm	100,000	4,41	441,00
9	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	106,547	15,47	1 648,28
10	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	106,547	0,50	53,27
11	K	979082111.S	Vnútrostavenskú dopravu sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	106,547	8,00	852,38
12	K	979082121.S	Vnútrostavenskú dopravu sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	532,735	2,00	1 065,47
	WV		106,547*5 *Prepočítané koeficientom množstva		532,735		
13	K	979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	106,547	28,00	2 983,32
D	PSV		Práce a dodávky PSV				149,87
D	721		Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia				149,87
14	K	721140802.S	Demontáž potrubia z liat. rúr odpadné DN 100	m	29,100	5,15	149,87
	WV		5,80+6,60+11,00+5,80		29,100		

ROZPOČET

Stavba:

REKONŠTRUKCIA A MODERNIZÁCIA LETNÉHO KÚPALISKA PÚCHOV

Objekt:

02 - II. ETAPA

Časť:

SO-01.1 - ASR

Úroveň 3:

SO-01.1-2 - Nový stav

Miesto:

k.ú. Púchov

Dátum:

12.03.2024

Objednávateľ:

Mesto Púchov

Projektant:

Ing. Marcel Zsóka
PhD.

Zhotoviteľ:

H B H, a.s., Robotnícka 286, 017 01 Považská Bystrica

Spracovateľ:

Marianna Poláčková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							139 258,67
D	HSV		Práce a dodávky HSV				83 053,19
D	1		Zemné práce				14 811,98
1	K	111201101.S	Odstánenie krovin a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm, do 1000 m ²	m ²	307,300	2,25	691,43
	W		165+142,3		307,300		
2	K	121101112.S	Odstánenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m ³	m ³	128,520	2,00	257,04
	W		981*0,15-15,63		128,520		
3	K	122201101.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m ³	m ³	32,578	16,00	521,25
	W		"diažba"(83,8*0,32)*1,1		22,458		
	W		"šachty broditka" (1,15*2,2)*4		10,120		
	W		Súčet		32,578		
4	K	122201109.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatek k cenám za lepivosť horniny 3	m ³	222,578	1,00	222,58
5	K	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m ³	m ³	47,959	36,01	1 727,00
	W		plot				
	W		(0,4*0,4*0,8)*25		3,200		
	W		tobogány				
	W		44,759		44,759		
	W		Súčet		47,959		
6	K	132201109.S	Príplatek k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovaním dna v hornine 3	m ³	47,959	10,00	479,59
7	K	1344023865	Vyspravenie šachty a napojenie do jestvujúcej	ks	2,000	140,00	280,00
8	K	162201102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m ³	128,520	1,69	217,20
	W		128,52		128,520		
9	K	162301102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ na vzdialenosť do 1000 m	m ³	70,417	2,92	205,62
	W		47,959+22,458		70,417		
10	K	162301500.S	Vodorovné premiestnenie vyklčovaných krovin na vzdialenosť 3000 m	m ²	307,300	1,70	522,41
	W		307,3		307,300		
11	K	162301509.S	Príplatek za každých ďalších 1000 m premiest., vyklčovaných krovin po spevnenej ceste	m ²	2 151,100	0,50	1 075,55
	W		307,3*7 *Prepočítané koeficientom množstva		2 151,100		
12	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ , príplatek k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m ³	704,170	1,00	704,17
	W		704,17*10 *Prepočítané koeficientom množstva		704,170		
13	K	166101102.S	Prehodenie neufahnutého výkopku z horniny 1 až 4 nad 100 do 1000 m ³	m ³	128,520	4,40	565,49
	W		128,52		128,520		
14	K	167101101.S	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m ³	m ³	70,417	9,43	664,03
	W		70,417		70,417		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
15	K	171201202.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	128,520	0,86	110,53
	W		128,52		128,520		
16	K	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	119,709	15,00	1 795,64
	W		70,417*1,7		119,709		
17	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	4,080	3,87	15,79
	W		"brodítko" (2,4*0,35+0,1*1,8)*4		4,080		
18	K	180402111.S	Založenie trávniku parkového výševom v rovine do 1:5	m2	826,000	0,82	677,32
	W		826		826,000		
19	M	005720001400.S	Osivá tráv - semená parkovej zmesi	kg	25,523	6,00	153,14
	W		826*0,0309 *Prepočítané koeficientom množstva		25,523		
20	K	181301312.S	Rozprestretie ornice na svahu do sklonu 1:5, plocha nad 500 m2, hr. do 150 mm	m2	856,800	0,50	428,40
	W		981-104,2		856,800		
21	K	183101115.S	Hĺbenie jamky v rovine alebo na svahu do 1:5, objem do 0,40 m3	ks	100,000	20,00	2 000,00
22	K	1835092672	D+M Štrkopiesok fr. 0-4 mm	m3	5,820	40,00	232,80
23	K	184701112.S	Výsadba živého plota do vopred vyhlbenej ryhy v rovine alebo na svahu do 1:5 z drevín s balom	ks	100,000	2,65	265,00
24	M	026610005300.S	Drevina ihličnatá Tuja výšky 1,5m	ks	100,000	10,00	1 000,00
D 2			Zakladanie				10 947,05
25	K	271533001.S	Zhotovenie podkladu so zhutnením zo štrkopiesku+rozdrveného betónu z asanačných prác futbalového štadióna	m3	7,560	14,00	105,84
	W		"brodítko" (1,05*1,8)*4		7,560		
	W		Súčet		7,560		
26	K	271573001.S	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením z drveného kameniva fr.0-32 mm	m3	8,138	50,00	406,90
	W		základy pod tobogány				
	W		(2,5*2,5*0,2)*2+(0,7*0,8*0,2)+(4*0,2)+(2,1*1,2*0,2)+(3,3*0,2)+(1,2*1,2*0,2)*4+(2,68*1*0,2)*2+(6,83*1*0,2)		8,138		
27	K	273313612.S	Betón základových dosiek, prostý tr. C 20/25	m3	5,820	100,00	582,00
	W		29,10*0,50*0,40		5,820		
28	K	273321411.S	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 25/30	m3	8,006	130,00	1 040,78
	W		"brodítko" (9,54*0,15+14,2*0,15*0,15)*4		7,002		
	W		"šachta" (0,8*0,8*0,1)*4+(3,4*0,55*0,1)*4		1,004		
	W		Súčet		8,006		
29	K	273351217.S	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-tradičné	m2	36,000	20,00	720,00
	W		9*4		36,000		
30	K	273351218.S	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-tradičné	m2	36,000	3,00	108,00
31	K	273361821.S	Výstuž základových dosiek z ocele B500 (10505)	t	0,500	1 700,00	850,00
32	K	275313711.S	Betón základových pätičiek, prostý tr. C 25/30	m3	3,200	133,50	427,20
	W		"plot" (0,4*0,4*0,8)*25		3,200		
33	K	275321411.S	Betón základových pätičiek, železový (bez výstuže), tr. C 25/30	m3	44,759	133,50	5 975,33
	W		"základy pod tobogány"(2,5*2,5*1,1)*2+(0,7*0,8*1,1)+(4*1,1)+(2,1*1,2*1,1)+(3,3*1,1)+(1,2*1,2*1,1)*4+(2,68*1*1,1)*2+(6,83*1*1,1)		44,759		
34	K	275361821.S	Výstuž základových pätičiek z ocele B500 (10505)	t	0,430	1 700,00	731,00
D 4			Vodorovné konštrukcie				4 130,00
35	K	4699510R	D+M oplatenia zo zvaraných 3D plotových panelov v. 1030 mm, uchytaných na stĺpkoch v. 1100mm, špecifikácia vid'. výkres oplatenia	m	59,000	70,00	4 130,00
D 5			Komunikácie				16 185,42
36	K	596911141.S	Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších	m2	42,000	15,00	630,00
	W		15*2+12		42,000		
37	M	592460007600.S	Dlažba betónová 40x40 cm, hr. 4 cm	m2	42,840	15,00	642,60
	W		42*1,02 *Prepočítané koeficientom množstva		42,840		
38	K	917732112.S	Osadenie chodník. obrubníka betónového do lôžka z betónu prostého	m	193,000	10,00	1 930,00
	W		89+62+42		193,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
39	M	592170001500.S	Obrubník parkový	ks	195,000	5,00	975,00
W			193,069306930893*1,01 'Prepočítané koeficientom množstva		195,000		
40	K	564251111.S	Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	63,900	6,10	389,79
41	K	564750211.S	Násyp z kameniva z ťaženého riečneho okrasného fr. 16-32mm hr. 150 mm	m2	272,500	8,20	2 234,50
W			272,5		272,500		
42	K	564761111.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 200 mm	m2	63,900	11,00	702,90
43	K	596911162.S	Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr. 80 mm pre peších nad 50 do 100 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 40 mm	m2	63,900	17,00	1 086,30
W			63,9		63,900		
44	M	592460018000	Dlažba betónová SEMMELROCK CITYTOP PLUS systémová s fázou, rozmer 100x200x80 mm, červená	m2	65,178	15,00	977,67
W			63,9*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva		65,178		
45	K	771561140.R	Montáž zámkovej dlažby hr. 40 mm lepením	m2	172,710	20,00	3 454,20
W			172,71		172,710		
46	M	59246001990r	Dlažba zámková rozmer 400x400x40 mm	m2	176,164	15,00	2 642,46
W			172,71*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva		176,164		
47	K	552410000120R	D+M ocelového šachtového poklopu - brodíka	ks	4,000	130,00	520,00
D 6			Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				31 720,00
48	K	622460121.S	Príprava vonkajšieho podkladu	m2	12,000	4,00	48,00
49	K	6224661	Cementová mrazuvzdorné lepidlo napr. BAUMIT Baumacol FlexUni hr. max. 40 mm	m2	12,000	6,00	72,00
50	K	NM	D+M plastovej krycej mriežky k prielivovému žlabu	m	100,000	160,00	16 000,00
W			100		100,000		
51	K	NŠB	D+M nerezových štartovacích blokov	ks	6,000	2 600,00	15 600,00
D 9			Ostatné konštrukcie a práce-búranie				965,00
52	K	918101111.S	Lôžko pod obrubníky, krajníky z betónu prostého tr. C 12/15	m3	7,720	125,00	965,00
W			(89+62+42)*0,04		7,720		
D 99			Presun hmôt HSV				4 293,74
53	K	998223011.S	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dlaždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkoľvek dĺžky objektu	t	357,812	12,00	4 293,74
D PSV			Práce a dodávky PSV				16 327,98
D 711			Izolácie proti vode a vlhkosti				324,77
54	K	711131102.S	Zhotovenie geotextílie alebo tkaniny -plocha pod bazénovú fóliu	m2	47,760	2,00	95,52
W			47,76		47,760		
55	M	693110003200.S	Geotextília PP netkaná napr. FILTEK 500 g/m2 vrátane presahov	m2	57,312	4,00	229,25
W			47,76*1,2 'Prepočítané koeficientom množstva		57,312		
D 715			Izolácie proti chemickým vplyvom				13 507,18
56	K	715134003.S	Zhotovenie izolácie stavebných konštrukcií fóliami	m2	47,760	25,00	1 194,00
W			"brodíka" (9,54+16*0,15)*4		47,760		
W			Súčet		47,760		
57	M	1015101171	Bazénová fólia z mäkkého PVC s výstužnou vložkou z pes tkaniny napr. ALKORPLAN SUPER 2000 vrátane presahov	m2	57,312	35,00	2 005,92

Poznámka k položke:

dĺžka: 15 m , farba: svetlo šedá , balenie: 32,25 m2 , počet ks na palete: 11 , hrúbka: 1,5 mm , šírka: 2,15 m , reakcia na oheň: trieda E , faktor difúzneho odporu: 15000 , UV odolnosť: nie , ochrana proti radónu: nie , výstužná vložka: sklenená rohož , ohybnosť pri nízkych teplotách: -25 °C , rozmerová stálosť: 0,002 , najväčšia ťahová sila: 9 N/mm2 , ochrana proti prerastaniu korenkov: áno , plošná hmotnosť: 1,8 kg/m2 , spôsob stabilizácie: prítlačenie , priťažnosť: 0,02 , vodotesnosť: vyhovuje , typ: prítlačenie

P

W

47,76*1,2 'Prepočítané koeficientom množstva

57,312

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
58	M	1020499r	Bazénová protišmyková fólia z mäkkého PVC s výstužnou vložkou z pes tkaniny napr. ALKORPLAN SUPER 2000 vrátane presahov	m2	149,851	50,00	7 492,55
Poznámka k položke:							
P							
WV "protišmyková fólia"130,305 130,305							
VV 130,305*1,15 'Prepočítané koeficientom množstva 149,851							
59	M	10204999R	Bazénová fólia z mäkkého PVC s výstužnou vložkou z pes tkaniny napr. ALKORPLAN SUPER 2000 vrátane presahov - vodiace pásy	m2	62,549	45,00	2 814,71
WV 54,39 54,390							
VV 54,39*1,15 'Prepočítané koeficientom množstva 62,549							
D 721 Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia							1 551,03
60	K	721173405	Potruble kanalizačné z PVC hrdlové ležaté vnútorné DN 250	m	29,100	53,30	1 551,03
D 767 Konštrukcie doplnkové kovové							945,00
61	K	767163100r	Montáž zábradlia nerezového, kotvenie do podlahy	m	2,700	100,00	270,00
62	M	553Z1	Zábradlie nerezové výšky 900 mm, dl. 2700 mm, vodorovná tyčová výplň s medzerami max 120 mm	m	2,700	250,00	675,00
D M Práce a dodávky M							39 877,50
D 43-M Montáž oceľových konštrukcií							39 877,50
63	K	430861009.S	Montáž rôznych dielov OK - prvá cenová krivka do 15 000 kg vrátane	kg	10 965,000	0,50	5 482,50
64	M	553850000300.S	Prvky pre oceľovú nosnú konštrukciu oceľ S235JR	t	10,965	1 500,00	16 447,50
VV 10965*0,001 'Prepočítané koeficientom množstva 10,965							
65	K	430865170.S	Výroba segmentov OK celkovej hmotnosti nad 1000 kg	kg	10 965,000	1,50	16 447,50
VV 10965 10 965,000							
66	K	998943291.S	Doprava OK na stavenisko a presuny po stavenisku	súb	1,000	1 500,00	1 500,00

ROZPOČET

Stavba:

REKONŠTRUKCIA A MODERNIZÁCIA LETNÉHO KÚPALISKA PÚCHOV

Objekt:

02 - II. ETAPA

Časť:

SO-01.1 - ASR

Úroveň 3:

SO-01.1-3 - Nádrže

Miesto:

k.ú. Púchov

Dátum:

12.03.2024

Objednávateľ:

Mesto Púchov

Projektant:

Ing. Marcel Zsóka
PhD.

Zhotoviteľ:

H B H, a.s., Robotnícka 286, 017 01 Považská Bystrica

Spracovateľ:

Marianna Poláčková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

56 081,87

D HSV

Práce a dodávky HSV

52 393,09

D 1

Zemné práce

15 284,49

1	K	131201102.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	321,173	6,00	1 927,04
	W		"nová šachta" (11,5*8,38*3,17)+(8*4,9*0,4)		321,173		
	W		Súčet		321,173		
2	K	131201109.S	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	321,173	1,00	321,17
3	K	162201102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	28,980	5,00	144,90
	W		"spätný zásyp zeminou" 28,98		28,980		
4	K	162301122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	292,193	3,00	876,58
	W		321,173-28,98		292,193		
5	K	162501123.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	1 460,965	1,00	1 460,97
	W		292,193*5 "Prepočítané koeficientom množstva"		1 460,965		
6	K	166101101.S	Prehodenie neufahnutého výkopku z horniny 1 až 4	m3	28,980	4,40	127,51
	W		"spätný zásyp zeminou" 28,98		28,980		
7	K	167101101.S	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornin tr.1-4 do 100 m3	m3	292,193	8,00	2 337,54
	W		292,193		292,193		
8	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	28,980	1,00	28,98
	W		"spätný zásyp zeminou" 28,98		28,980		
9	K	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	496,728	16,00	7 947,65
	W		292,193*1,7		496,728		
10	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	28,980	3,87	112,15
	W		8,4*11,5*0,3		28,980		
	D 2		Zakladanie				10 517,56
11	K	271563001.S	Štrkový zásyp z kameniva drobného riečneho ťaženého fr. 0-8 mm	m3	32,030	50,00	1 601,50
	W		"spätný zásyp"25,69*2,9*0,4+22,3*0,1		32,030		
	W		Súčet		32,030		
12	K	271573001.S	Násyp so zhutnením z drveného kameniva fr. 0-32 mm	m3	121,340	53,60	6 503,82
	W		"podsyp pod dosku"(8*4,9*0,2)		7,840		
	W		"spätný zásyp"113,5		113,500		
	W		Súčet		121,340		
13	K	273321411.S	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 25/30	m3	7,840	130,00	1 019,20
	W		"žb doska"(8*4,9*0,2)		7,840		
14	K	273361821.S	Výstuž základových dosiek z ocele B500 (10505)	t	0,100	1 700,00	170,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
15	K	273362421.S	Výstuž základových dosiek zo zvrár. sietí KARI AQ 60, priemer drôtu 6/6 mm, veľkosť oka 100x100 mm	m2	101,920	12,00	1 223,04
	W		"žo doska"((8*4,9)*2)*1,3		101,920		
	D	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				23 531,25
16	K	91944321R	D+M prefabrikovanej nádrže vrátane dopravy	ks	1,000	16 000,00	16 000,00
	P		<i>Poznámka k položke:</i> Prefabrikované skladaná nádrž zložená z priebežných a koncových dielov napr. PREFA Brno vnútorných rozmerov 3800/6930mm, výška 1930 mm, hr. steny 140mm, hr. dna 160mm Vyrobená z betónu C40/50 XA1, diely vodotesné, dimenzované pre zaťaženie D400 Sila dna je 160 mm, steny sú silné 140mm, sila zákrytovej dosky je 250mm S integrovaným tesnením pre zaistenie vodotesnosti Vrátane komínikov DIN 75 (2ks), rebríka, poklopu, zhotovenia prestupov, výmelenia škár a ich utiesnenia				
17	K	622460114.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien na hladké nenasiakavé podklady adhéznym mostíkom hr. 2mm napr. BAUMIT BETOHAFT	m2	62,500	4,00	250,00
18	K	622466135	Sanačná reprofilačná cementová maľta napr. BAUMIT BETOFILL hr. max. 40 mm	m2	62,500	20,00	1 250,00
	W		"vyrovnávacia nádrž" 25*2,5		62,500		
19	K	622481119.S	Potiahnutie vonkajších stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	125,000	11,50	1 437,50
	P		<i>Poznámka k položke:</i> LEPIACA MALTA + VÝSTUŽNÁ SIETKA BAUMIT DUOCONTACT + VÝSTUŽNÁ SIETKA (ALEBO EKVIVALENT)				
	W		"vyrovnávacia nádrž" (25*2,5)*2		125,000		
20	K	622460121.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou napr. MAPEI PLASTIMUL PRIMER	m2	62,500	3,50	218,75
	W		"vyrovnávacia nádrž" 25*2,5		62,500		
21	K	711463301.S	2-vrstvový (vrstva 4mm) 2-zložkový živcový hydroizolačný náter na ploche zvislej napr. MAPEI PLASTIMUL 2K SUPER	m2	125,000	35,00	4 375,00
	W		"vyrovnávacia nádrž" (25*2,5)*2		125,000		
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				0,00
	D	99	Presun hmôt HSV				3 059,79
22	K	998144471.S	Presun hmôt pre obj.8141, 8142,8143,zvislá nosná konštr.i zakrytie mont.beton.,výšky do 25m	t	368,649	8,30	3 059,79
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				3 688,78
	D	711	Izolácie proti vode a vlhkosti				3 688,78
23	K	711112001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	62,183	0,86	53,48
	W		"zvislá" (22,53*2,76)		62,183		
24	K	711111001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	68,568	0,40	27,43
	W		"vodorovná" (8*4,9)+(7,163*4,1)		68,568		
25	M	246170000950.S	Lak asfaltový penetračný napr. ALP PENETRAL	kg	52,300	3,00	156,90
	W		130,751*0,4 *Prepočítané koeficientom množstva		52,300		
26	K	711141559.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP prilepením	m2	137,137	4,90	671,97
	W		"vodorovná" (8*4,9)*2+(7,163*4,1)*2		137,137		
27	K	711142559.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP prilepením	m2	124,366	5,70	708,89
	W		"zvislá" (22,53*2,76)*2		124,366		
28	M	628310001200.r	Modifikovaný asfaltový pás napr. GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL	m2	313,804	6,35	1 992,66
	W		261,503*1,2 *Prepočítané koeficientom množstva		313,804		
29	K	998711101.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	1,804	42,93	77,45

ROZPOČET

Stavba:

REKONŠTRUKCIA A MODERNIZÁCIA LETNÉHO KÚPALISKA PÚCHOV

Objekt:

02 - II. ETAPA

Časť:

SO-01.1 - ASR

Úroveň 3:

SO-01.1-4 - Tobogany

Miesto:

k.ú. Púchov

Dátum:

12.03.2024

Objednávateľ:

Mesto Púchov

Projektant:

Ing. Marcel Zsóka
PhD.

Zhotoviteľ:

H B H, a.s., Robotnícka 286, 017 01 Považská Bystrica

Spracovateľ:

Marianna Poláčková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

91 502,00

D	D1	toboganová dráha "TOBOGAN SUPERŠMYKLAVKA 2500"					91 502,00
---	----	--	--	--	--	--	-----------

1	M	Pol106	Sklolaminátová dráha toboganu, otvorená dráha toboganu, Ø 1000,00 mm, hĺbka 700 mm	m	50,900	780,00	39 702,00
---	---	--------	--	---	--------	--------	-----------

Poznámka k položke:

„tobogan KLASSIK“ – jednodráhová laminátová kĺzačka bez záverečnej časti, zložená z 29 ks rôznych dielov (segmentov), vnútorná strana dráhy toboganu

- prevýšenie dráhy je 5,68 m
- nástupná plošina je 5,68 m
- celková dĺžka dráhy je 50,90 m
- priemerný sklon dráhy je 10,95 %

P

VÝROBCA NAPR. LM-TRADE

2	K	Pol107	Montážne práce dráhy toboganu na OK	kompl.	1,000	7 700,00	7 700,00
3	K	Pol108	Spojovací materiál	kompl.	1,000	700,00	700,00
4	K	Pol109	Tesniace tmely	kompl.	1,000	700,00	700,00

P

P

P

P

P

P

P

P

P

P

P

P

P

P

P

P

P

P

P

P

P

P

P

P

P

P

P

P

P

P

P

P

P

P

P

P

P

P

P

P

P

P

P

P

P

P

D	D2	Toboganová dráha "TOBOGAN KAMIKAZZE"					18 400,00
---	----	--------------------------------------	--	--	--	--	-----------

5	M	Pol110	Sklolaminátová dráha toboganu, otvorená dráha toboganu, Ø 1000,00 mm, hĺbka 700 mm	m	16,800	750,00	12 600,00
---	---	--------	--	---	--------	--------	-----------

Poznámka k položke:

„tobogan KAMIKAZZE“ – jednodráhová laminátová kĺzačka bez záverečnej časti, zložená z 11 ks rôznych dielov (segmentov) zelenej farby (odtieň RAL6024)

- prevýšenie dráhy je 5,68 m
- nástupná plošina je 5,68 m
- celková dĺžka dráhy je 16,80 m
- priemerný sklon dráhy je 30,00 %

P

VÝROBCA NAPR. LM-TRADE

6	K	Pol111	Montážne práce dráhy toboganu na OK	kompl.	1,000	5 000,00	5 000,00
7	K	Pol112	Spojovací materiál	kompl.	1,000	400,00	400,00
8	K	Pol113	Tesniace tmely	kompl.	1,000	400,00	400,00

P

P

P

P

P

P

P

P

P

P

P

P

P

P

P

P

P

P

P

P

P

P

P

P

P

P

P

P

P

D	D3	Toboganová dráha "TOBOGAN SUPERŠMYKLAVKA 2500"					24 300,00
---	----	--	--	--	--	--	-----------

9	M	Pol114	Sklolaminátová dráha toboganu, otvorená dráha toboganu, šírka 2500,00 mm, hĺbka 500 mm	m	11,800	1 500,00	17 700,00
---	---	--------	--	---	--------	----------	-----------

Poznámka k položke:

„tobogan SUPERŠMYKLAVKA 2500“ – jednodráhová laminátová kĺzačka bez záverečnej časti, zložená z 10 ks rôznych dielov (segmentov) žltej farby (odtieň

RAL1023) vnútorná strana dráhy toboganu

- prevýšenie dráhy je 3,40 m
- nástupná plošina je 3,40 m
- celková dĺžka dráhy je 11,80 m
- priemerný sklon dráhy je 27,62 %

P

VÝROBCA NAPR. LM-TRADE

10	K	Pol115	Montážne práce dráhy toboganu na OK	kompl.	1,000	5 000,00	5 000,00
11	K	Pol116	Spojovací materiál	kompl.	1,000	800,00	800,00
12	K	Pol117	Tesniace tmely	kompl.	1,000	800,00	800,00

P

P

P

P

P

P

P

P

P

P

ROZPOČET

Stavba:

REKONŠTRUKCIA A MODERNIZÁCIA LETNÉHO KÚPALISKA PÚCHOV

Objekt:

02 - II. ETAPA

Časť:

SO-01.4 - Technológia

Miesto:

k.ú. Púchov

Dátum:

12.03.2024

Objednávateľ:

Mesto Púchov

Projektant:

Ing. Marcel Zsóka
PhD.

Zhotoviteľ:

H B H, a.s., Robotnícka 286, 017 01 Považská Bystrica

Spracovateľ:

Marianna Poláčková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

114 545,30

D		D1	Položka - stroje a zariadenia	84 373,80			
1	M	404S	Dvojkomorový semafor, zelená/červená	ks	3,000	1 000,00	3 000,00
2	M	Pol118	Dúchadlo SKS 475 T1 5,5kW 400V Q=60m3/h, H=1m.v.s.		2,000	3 740,00	7 480,00
3	M	Pol119	Filter pre dúchadlo pol. 1.1 - 2 1/2"		2,000	220,00	440,00
4	M	Pol120	Poistný ventil pre dúchadlo pol. 1.1 - 1 1/2"		2,000	132,00	264,00
5	M	Pol121	Čerpadlo pre hydromasáž Hayward HCP4000 IE3 5,8kW 6,5CV 400V Q=90m3/h pri h=10m.v.s.		2,000	2 225,30	4 450,60
6	M	Pol122	Čerpadlo pre chrliče Hayward HCP3800 IE3, 2,76kW 3,0CV, 400V, Q=60m3/h pri h=6m.v.s.		1,000	1 232,00	1 232,00
7	M	Pol123	Čerpadlo pre vodný hribe Hayward HCP3800 IE3, 2,76kW 3,0CV, 400V, Q=60m3/h pri h=6m.v.s.		1,000	1 232,00	1 232,00
8	M	Pol124	Čerpadlo pre širokú šmykačku Hayward HCP3800 IE3, 3,7kW 3,5CV, 400V Q=73m3/h pri h=6m.v.s.		1,000	1 617,00	1 617,00
9	M	Pol125	Čerpadlo pre Kamikadze Hayward HCP4000 IE3 5,8kW 6,5CV 400V Q=90m3/h pri h=10m.v.s		1,000	2 225,30	2 225,30
10	M	Pol126	Čerpadlo pre Tobogán Hayward HCP4000 IE3 5,8kW 6,5CV 400V Q=90m3/h pri h=10m.v.s		1,000	2 225,30	2 225,30
11	M	Pol127	Ponorné čerpadlo s plavákovým spínačom Q=13m3/h H=6m.v.s. P1=0,75kW		1,000	275,00	275,00
12	M	Pol128	Potrubný ventilátor d100mm 300m3/h p1=80W		1,000	165,00	165,00
13	M	Pol129	Nerezová sprcha pre broditko LMS 5000, šírka 5260mm, výška 2400mm, Materiálové prevedenie: AISI304 - s 3. ružicami		4,000	1 350,00	5 400,00
14	M	Pol130	Dnová výpusť Neptun ABS d63 prevedenie pre fóliový povrch bazéna		4,000	77,00	308,00
15	M	Pol131	Tryska Neptun komplet ABS d50 prevedenie pre fóliový povrch bazéna		4,000	64,90	259,60
16	M	Pol133	Rohová doska 90st. pre mriežku 245x22		2,000	50,00	100,00
17	M	Pol5	Vodný hribe d1500mm vrátane kotvenia, stĺpik d200 nerez AISI 316L, klobúk sklolaminát		1,000	10 000,00	10 000,00
18	M	Pol6	Chrlič demontovateľný s plochou tryskou šírky 500mm, priemer d100mm, výška 1300mm, dĺžka 850mm, prietok Q=35m3/h, materiál chrlič AISI 316L, kotvenie AISI 304		1,000	2 500,00	2 500,00

Poznámka k položke:

P

19	M	Pol7	Chrlič demontovateľný s bodovou tryskou d42mm, priemer d100mm, výška 1300mm, dĺžka 850mm, prietok Q=25m3/h, materiál chrlič AISI 316L, kotvenie AISI 304		1,000	2 000,00	2 000,00
20	M	Pol8	Dvojitý element pre vzduchovú masáž Hugo Lahme - dĺžka 250mm kód 8795250 s nerezovou mriežkou kód 8795120		16,000	600,00	9 600,00
21	M	Pol9	Dvojitý element pre vzduchovú masáž Hugo Lahme - dĺžka 500mm kód 8796050		8,000	700,00	5 600,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
22	K	x1	Nerezová mriežka k dvojitému elementu 250 mm		32,000	500,00	16 000,00
23	K	x2	Nerezová mriežka k dvojitému elementu 500 mm		16,000	500,00	8 000,00

D		D2	Položka - inšalačný materiál				27 171,50
24	M	Pol134	Uzatváracia medziprírubová klapka PVC-U d140 vrátane prírubového kompletu		12,000	289,30	3 471,60
25	M	Pol135	Uzatváracia medziprírubová klapka PVC-U d110 vrátane prírubového kompletu		2,000	233,20	466,40
26	M	Pol136	Spätná medziprírubová klapka so spružinou PVC-U d140 vrátane prírubového kompletu		3,000	268,40	805,20
27	M	Pol137	Spätná medziprírubová klapka bez spružiny PVC-U d125 vrátane prírubového kompletu		2,000	141,90	283,80
28	M	Pol138	Gulový ventil 2-cestný PVC-U PN16 d63		5,000	19,80	99,00
29	M	Pol139	Gulový ventil 2-cestný PVC-U PN16 d50		4,000	16,72	66,88
30	M	Pol140	Spätný ventil so spružinou PVC-U PN16 d63		1,000	71,20	71,20
31	M	Pol141	Trubka PVC-U PN10 d250		6,000	97,88	587,28
32	M	Pol142	Trubka PVC-U PN10 d225		21,000	104,80	2 200,80
33	M	Pol143	Trubka PVC-U PN10 d200		1,000	59,84	59,84
34	M	Pol144	Trubka PVC-U PN10 d160		2,000	39,16	78,32
35	M	Pol145	Trubka PVC-U PN10 d140		30,000	24,00	720,00
36	M	Pol146	Trubka PVC-U PN10 d125		118,000	17,16	2 024,88
37	M	Pol147	Trubka PVC-U PN10 d110		34,000	13,98	475,32
38	M	Pol148	Trubka PVC-U PN10 d90		3,000	11,29	33,87
39	M	Pol149	Trubka PVC-U PN10 d63		4,000	5,79	23,16
40	M	Pol150	Trubka PVC-U PN10 d50		20,000	3,40	68,00
41	M	Pol151	Hedica LDPE d63 PN10		100,000	6,65	665,00
42	M	Pol152	Koleno 90 st. PVC-U PN16 d250		2,000	135,76	271,52
43	M	Pol153	Koleno 90 st. PVC-U PN16 d225		3,000	82,28	246,84
44	M	Pol154	Koleno 90 st. PVC-U PN16 d140		22,000	29,22	642,84
45	M	Pol155	Koleno 90 st. PVC-U PN16 d125		44,000	14,86	653,84
46	M	Pol156	Koleno 90 st. PVC-U PN16 d110		15,000	10,30	154,50
47	M	Pol157	Koleno 90 st. PVC-U PN16 d63		3,000	2,77	8,31
48	M	Pol158	Koleno 90 st. PVC-U PN16 d50		16,000	1,53	24,48
49	M	Pol159	Koleno 45 st. PVC-U PN16 d140		2,000	24,84	49,68
50	M	Pol160	Koleno 45 st. PVC-U PN16 d125		3,000	15,37	46,11
51	M	Pol161	Tkus 90 st. PVC-U PN16 d250x250x250		1,000	268,40	268,40
52	M	Pol162	Tkus 90 st. PVC-U PN16 d225x225x225		3,000	148,00	444,00
53	M	Pol163	Tkus 90 st. PVC-U PN16 d200x200x200		1,000	65,90	65,90
54	M	Pol164	Tkus 90 st. PVC-U PN16 d160x160x160		1,000	41,93	41,93
55	M	Pol165	Tkus 90 st. PVC-U PN16 d125x125x125		2,000	23,79	47,58
56	M	Pol166	Tkus 90 st. PVC-U PN16 d63x63x63		4,000	4,16	16,64
57	M	Pol167	Muffa PVC-U PN16 d250		1,000	82,50	82,50
58	M	Pol168	Muffa PVC-U PN16 d225		2,000	45,10	90,20
59	M	Pol169	Muffa PVC-U PN16 d140		2,000	15,95	31,90
60	M	Pol170	Muffa PVC-U PN16 d125		2,000	10,45	20,90
61	M	Pol171	Muffa PVC-U PN16 d110		6,000	6,60	39,60
62	M	Pol172	Redukcia krátka PVC-U PN16 d250x200		2,000	60,00	120,00
63	M	Pol173	Redukcia krátka PVC-U PN16 d225x160		5,000	109,92	549,60
64	M	Pol174	Redukcia krátka PVC-U PN16 d200x160		2,000	29,57	59,14
65	M	Pol175	Redukcia krátka PVC-U PN16 d160x140		6,000	14,85	89,10
66	M	Pol176	Redukcia krátka PVC-U PN16 d140x125		3,000	10,04	30,12
67	M	Pol177	Redukcia krátka PVC-U PN16 d140x110		12,000	10,04	120,48
68	M	Pol178	Redukcia krátka PVC-U PN16 d140x90		12,000	10,04	120,48
69	M	Pol179	Redukcia krátka PVC-U PN16 d125x110		5,000	7,13	35,65

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
70	M	Pol180	Redukcia krátka PVC-U PN16 d125x90		2,000	7,13	14,26
71	M	Pol181	Redukcia krátka PVC-U PN16 d110x90		14,000	4,19	58,66
72	M	Pol182	Redukcia krátka PVC-U PN16 d90x63		6,000	4,19	25,14
73	M	Pol183	Redukcia krátka PVC-U PN16 d63x50		4,000	1,25	5,00
74	M	Pol184	Redukcia krátka PVC-U PN16 d63x 1 1/2"		2,000	10,79	21,58
75	M	Pol185	Šroubenie 3-dielne PVC-U PN16 d110		2,000	49,59	99,18
76	M	Pol186	Prechodka PVC-U d110/90 x 2 1/2" vonkajší závit		2,000	8,49	16,98
77	M	Pol187	Lepidlo Tangit pre PVC-U materiál 1kg		45,000	36,80	1 656,00
78	M	Pol188	Čistič Tangit pre PVC-U materiál 1l		11,000		0,00
79	M	Pol189	Kotviaci držiak potrubia typ „C“ d225		1,000	19,51	19,51
80	M	Pol190	Kotviaci držiak potrubia typ „C“ d160		1,000	14,52	14,52
81	M	Pol191	Kotviaci držiak potrubia typ „C“ d140		6,000	9,37	56,22
82	M	Pol192	Kotviaci držiak potrubia typ „C“ d125		10,000	8,74	87,40
83	M	Pol193	Kotviaci držiak potrubia typ „C“ d110		6,000	6,71	40,26
84	M	Pol194	Konzoly a kotviaci materiál		1,000	2 200,00	2 200,00

D	d3	Montáž					6 284,00
85	K	95	Montážne práce technologickej výbavy	sada	1,000	865,00	865,00
86	K	96	D+M Spojovací materiál, upevňovací materiál	kpl	1,000	275,00	275,00
87	K	97	Montáž nerezových spfch vrátane dopojenia na jestvujúce rozvody	ks	4,000	286,00	1 144,00
88	K	pol106	Montáž	sada	1,000	1 000,00	1 000,00
89	K	pol107	Tlaková skúška	sada	1,000	1 000,00	1 000,00
90	K	pol113	Doprava	sada	1,000	2 000,00	2 000,00

D	HSV	HSV					3 000,00
D	6		Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				3 000,00
91	K	R	D+M nového nerezového rebríka	ks	2,000	1 500,00	3 000,00

ROZPOČET

Stavba:

REKONŠTRUKCIA A MODERNIZÁCIA LETNÉHO KÚPALISKA PÚCHOV

Objekt:

02 - II. ETAPA

Časť:

SO-01.5 - Elektroinštalácia

Miesto:

k.ú. Púchov

Dátum:

12.03.2024

Objednávateľ:

Mesto Púchov

Projektant:

Ing. Marcel Zsóka
PhD.

Zhotoviteľ:

H B H, a.s., Robotnícka 286, 017 01 Považská Bystrica

Spracovateľ:

Marianna Poláčková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

31 150,97

D D1

8 025,17

1	K	210800158.S	Kábel medený uložený pevne JYTY 5x1	m	100,000	1,15	115,00
2	M	341110001900.S	Kábel medený JYTY-O 5x1 mm2	m	100,000	0,69	69,00
3	K	Pol.3	Kábel medený uložený pevne JYTY 19x1	m	100,000	1,61	161,00
4	M	Pol.4	Kábel medený JYTY-O 19x1 mm2	m	100,000	2,55	255,00
5	K	Pol.5	Kábel medený uložený pevne JYTY 2x1	m	115,000	0,95	109,25
6	M	Pol.6	Kábel medený JYTY-O 2x1 mm2	m	115,000	0,38	43,70
7	K	210800146.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	45,000	1,13	50,85
8	M	341110000700.S	Kábel medený CYKY-J 3x1,5 mm2	m	45,000	0,53	23,85
9	K	210800147.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	240,000	1,28	307,20
10	M	341110000800.S	Kábel medený CYKY-J 3x2,5 mm2	m	240,000	0,82	196,80
11	K	210800159.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x2,5	m	10,000	1,46	14,60
12	M	341110002000.S	Kábel medený CYKY-J 5x2,5 mm2	m	10,000	1,37	13,70
13	K	210800153.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 4x2,5	m	65,000	1,37	89,05
14	M	341110001000.S	Kábel medený CYKY-J 4x2,5 mm2	m	65,000	1,21	78,65
15	K	210800152.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 4x1,5	m	70,000	1,21	84,70
16	M	341110000900.S	Kábel medený CYKY-J 4x1,5 mm2	m	70,000	0,76	53,20
17	K	Pol.17	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 4x25	m	50,000	2,84	142,00
18	M	Pol.18	Kábel medený CYKY-J 4x25 mm2	m	50,000	12,54	627,00
19	K	210011310.S	Osadenie polyamidovej príchytky (hmoždinky) HM 8 do tvrdého kameňa, jednoduchého betónu a železobetónu	ks	50,000	1,89	94,50
20	M	311310008410.S	Hmoždinka pre tvrdé podklady na elektroinštaláciu 8x40 mm, PE	ks	50,000	0,21	10,50
21	M	345710038400.S	Príchytka z PA pre elektroinštal. rúrky D 25 mm, bezhalogénové samozhášavé (HFCL25)	ks	50,000	0,10	5,00
22	K	210010592.S	Rúrka tuhá elektroinštalácia UV stabilná bezhalogénová z PC ABS, D 20 uložená pevne	m	50,000	1,91	95,50
23	M	345710001220.S	Rúrka HFIR-Turbo 25 3m IEC WH pevné bezhalogénová 320N/5cm, -25až105°C	m	50,000	2,42	121,00
24	M	345710013200.S	Spojka 90° so závitom M25 z PA pre elektroinštal. rúrky, UV stabilná bezhalogénová samozhášavá, D 20 mm	ks	30,000	1,39	41,70
25	M	345710015300.S	Spojka priama so závitom M25 z PA pre elektroinštal. rúrky, UV stabilná bezhalogénová samozhášavá, D 20 mm	ks	20,000	0,36	7,20
26	K	210010080.S	Rúrka ohybná elektroinštalácia z HDPE, D 40 uložená voľne	m	450,000	1,73	778,50
27	M	345710006210.S	Rúrka ohybná 09040 dvojpiašťová korugovaná z HDPE, UV stabilná bezhalogénová, D 40 mm	m	450,000	0,52	234,00
28	M	286530129600.S	Spojka nasúvacia 02040 pre korudované elektroinštal. rúrky z HDPE, D 40 mm	ks	50,000	1,76	88,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
29	K	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 33 cm	m	250,000	0,77	192,50
30	M	283230008000.S	Výstražná fólia PE, š. 300, farba červená	m	250,000	0,06	13,75
31	K	132101201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 1-2 do 100 m3	m3	55,200	11,87	655,22
32	K	460560161.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 60 cm širokej, 80 cm hlbkej v zem. tr. 1 a 2	m	121,500	2,63	319,55
33	K	460620013.S	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 1,2, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor. hladiny	m2	67,600	2,65	179,14
34	K	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovaním dna v hornine 1,2	m3	55,200	1,51	83,35
35	K	460620006.S	Osiatie povrchu trávnyim semenom ručne, zasekanie hrablami, postrek,	m2	67,600	1,34	90,58
36	K	919735123.S	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 300 mm	m	3,000	19,22	57,66
37	K	577154211.S	Spätne zabetónovanie betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 300mm	m3	0,500	29,79	14,90
38	M	589360000100.S	Betón STN EN 206-1-C 30/37-XC4, XD2, XF4, XA2 (PP) (SK)-1,0-Dmax 16 - S1 až S3 z cementu portlandského, pre vozovky skupiny I	m3	0,500	130,00	65,00
39	K	113106121.S	Rozoberanie dlažby, z betónových alebo kamenín. dlaždíc, dosiek alebo tvaroviek, -0,13800t	m2	48,000	2,18	104,64
40	K	596211001.S	Položenie dlažby po prekopoch zámková dlažba do lôžka z kameniva ťaženého	m2	48,000	17,50	840,00
41	M	583310000300.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-2 mm	t	5,818	14,46	84,13
42	K	311101215.S	Vytvorenie prestupov v múroch z betónu a železobetónu vložkami	ks	1,000	3,00	3,00
43	M	105507	Hranatý tesniaci rám s rozšírenou manžetou pre zakrytie nahrobo búraných hrán GH 4x1 FL100 AISI316	ks	1,000	550,00	550,00
44	M	ARW0001201021	Kompresná jednotka WEDGE 120 AISI316	ks	1,000	220,00	220,00
45	M	ASP0001200021	Distančné dosičky STAYPLATE 120 AISI316	ks	5,000	22,00	110,00
46	M	RM00100401000	Tesniace moduly RM 40 s požiarou odolnosťou triedy reakcie na oheň B-s1,d0	ks	3,000	16,50	49,50
47	M	RM00120401000	Tesniace moduly RM 20w40 s požiarou odolnosťou triedy reakcie na oheň B-s1,d0	ks	12,000	16,50	198,00
48	M	345750010500.S	Žľab káblový drôtový, šxv 100x50 mm, ocelový	m	30,000	6,38	191,40
49	M	345750044900.S	Záves v tvare U pre káblový žľab šírky 300 mm, z pozinkovanej ocele	ks	30,000	1,65	49,50
50	M	345750054000.S	Závitová tyč pre káblový žľab, M10 (1000 mm)	ks	30,000	1,43	42,90

D D1

15 772,91

51	K	210193083.S	Rozvádzač RM1 nerezový skriňový, V.2000xŠ.800xH.600mm,s podstavcom v.100mm,IP55/20,biely, vrátane elektrickej výzbroje podľa PD	ks	1,000	109,13	109,13
52	M	5853600	Rozvádzač RM1 nerezový skriňový, V.2000xŠ.800xH.600mm,s podstavcom v.100mm,IP55/20,biely, vrátane elektrickej výzbroje podľa PD, Rittal SE 5853.600	ks	1,000	15 000,00	15 000,00
53	K	Pol.53	Ovládacia skrinka MS1 , 5 otvorov, XALD 05 s príslušenstvom podľa PD	ks	1,000	10,39	10,39
54	M	Pol.54	Ovládacia skrinka MS1 , 5 otvorov, XALD 05 s príslušenstvom podľa PD	ks	1,000	49,50	49,50
55	K	Pol.55	Ovládacia skrinka MS2 , 3 otvory, XALD 03 s príslušenstvom podľa PD	ks	1,000	10,39	10,39
56	M	Pol.56	Ovládacia skrinka MS2 , 3 otvory, XALD 03 s príslušenstvom podľa PD	ks	1,000	71,50	71,50
57	K	Pol.57	Poistková nožová 80A/500V/gL-gG, vef.1	ks	3,000	2,98	8,94
58	M	Pol.58	Poistková nožová 80A/500V/gL-gG, vef.1	ks	3,000	3,35	10,05
59	K	210110001.S	Jednopolový spínač - radenie 1 alebo 6, nástenný IP 55, vrátane zapojenia	ks	1,000	7,28	7,28
60	M	345340003000.S	Vypínač č.1 alebo 6, 230VAC/10A/IP55, montáž na povrch	ks	1,000	5,50	5,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
61	K	210010382.S	Krabica bezhalogénová z PP, 100x100 mm, IP 66 vrátane ukončenia káblov a zapojenia vodičov	ks	5,000	18,14	90,70
62	M	345410015030.S	Krabica bezhalogénová na povrch, IP 66, z PP/ABS	ks	5,000	3,19	15,95
63	K	210111031.S	Zásuvka na povrchovú montáž IP 55, 250V / 16A, vrátane zapojenia 2P + PE	ks	3,000	10,33	30,99
64	M	345510001210.S	Zásuvka jednonásobná na povrch, radenie 2P+PE, IP 55	ks	3,000	5,28	15,78
65	K	210111117.S	Priemyslová kombinovaná zásuvka nástenná CEE 250 / 400 V / 16 A vrátane zapojenia, 514.1657, 3P + N + PE	ks	1,000	9,69	9,69
66	M	345540004250.S	Zásuvka vstavaná priemyslová so škatuľou na omietku 514.1657, 3P + N + PE, IP 54 - 400V, 16A	ks	1,000	3,13	3,13
67	K	210140481.S	Tlačítko červené STOP núdzové a požiarne 1NO+1NC IP55, XALK178E	ks	1,000	7,56	7,56
68	M	358370017640.S	Tlačítko červené STOP pre núdzové vypnutie, 1NO+1NC IP55, hrbkové, s aretáciou, XALK178E	ks	1,000	38,11	38,11
69	K	220330111.S	Montáž snímača, zapojenie, preskúšanie, na omietku	ks	1,000	16,43	16,43
70	M	4044764001077	Hladinový snímač zaplavenia strojovne, s prepojovacou krabicou so svorkovnicou SPELSBERG 80290701	ks	1,000	82,50	82,50
71	K	210201512.S	Núdzové svetidlo s piktogramom, LED 3h, prisadená montáž, s batériou; 230V AC 50Hz ±20%V; 3,2/3,0 NiCd, IP65; - montáž a zapojenie	ks	1,000	8,50	8,50
72	M	348150001204.S	Núdzové svetidlo, LED 3h, prisadená montáž, s batériou; 230V AC 50Hz ±20%V; 3,2/3,0 NiCd, IP65; ECONOMIC LED EMG, 1W, 3h, IP65	ks	1,000	22,00	22,00
73	K	210201916.S	Montáž svetidla na strop/stenu do 3 kg	ks	3,000	14,88	44,64
74	K	210201345.S	Zapojenie LED svetidla, stropné - nástenné	ks	3,000	9,45	28,35
75	M	GXWP211	Trubicové LED svetidlo DUST LED PS 2xT8/150cm 230V/50Hz/IP65/G13/max. 2x20-25W	ks	3,000	23,10	69,30
76	M	GXL T158	LED T8-840-24W/150cm clear 3600lm - Trubice LED T8	ks	6,000	1,10	6,60

D D1

4 917,08

77	K	210222245.S	Svorka FeZn pripojovacia SP, pre vonkajšie práce	ks	30,000	2,76	82,80
78	M	354410004100.S	Svorka FeZn pripájaca označenie SP 2	ks	30,000	0,70	21,00
79	K	210220662.S	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR 02 (pásovina do 120mm ²)	ks	20,000	3,95	79,00
80	M	354410021000.S	Svorka odbočná spojovacia nerez akosť 1.4301 označenie SR 02(M6) A2	ks	20,000	3,12	62,40
81	K	210222253	Svorka FeZn uzemňovacia SR03, pre vonkajšie práce	ks	20,000	2,76	55,20
82	M	354410021600.S	Svorka odbočná spojovacia nerez akosť 1.4301 označenie SR 03 B A2	ks	20,000	2,74	54,80
83	K	210222240	Svorka FeZn/nerez k zachytávacej tyči SJ, pre vonkajšie práce	ks	4,000	3,95	15,80
84	M	354410016700.S	Svorka k zachytávacej/zemniacej tyči SJ02	ks	4,000	1,43	5,72
85	K	210220681.S	Uzemňovacia tyč FeZn/nerez ZT	m	8,000	19,14	153,12
86	M	354410055700.S	Tyč uzemňovacia FeZn označenie ZT 2 m	ks	4,000	17,60	70,40
87	K	311101215.S	Vytvorenie prestupov v múroch z betónu a železobetónu vložkami	ks	1,000	11,84	11,84
88	M	105507	Hřranafý tesniaci rám s rozšírenou manžetou pre zakrytie nahrobo búraných hrán GH 4x1 FL100 AISI316	ks	1,000	550,00	550,00
89	M	ARW0001201021	Kompresná jednotka WEDGE 120 AISI316	ks	1,000	220,00	220,00
90	M	ASP0001200021	Distancné dosičky STAYPLATE 120 AISI316	ks	5,000	22,00	110,00
91	M	RM00100401000	Tesniace moduly RM 40 s požiarou odolnosťou triedy reakcie na oheň B-s1,d0	ks	3,000	16,50	49,50
92	M	RM00120401000	Tesniace moduly RM 20w40 s požiarou odolnosťou triedy reakcie na oheň B-s1,d0	ks	12,000	16,50	198,00
93	K	210222040.S	Svorka na potrubie "Bernard" vrátane pásika nerez, pre vonkajšie práce	ks	30,000	6,78	203,40
94	M	354410006200.S	Svorka uzemňovacia Bernard ZSA 16	ks	30,000	0,54	16,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
95	M	35441006900.S	Páska nerez,bleskozvodný a uzemňovaci materiál, dĺžka 0,5 m	ks	15,000	0,66	9,90
96	K	210800614.S	Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 10	m	165,000	0,74	122,10
97	M	341310009200.S	Vodič medený flexibilný H07V-K 10 mm2 zž	m	165,000	1,22	201,30
98	K	210800616.S	Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 25	m	10,000	1,13	11,30
99	M	341310009400.S	Vodič medený flexibilný H07V-K 25 mm2 zž	m	10,000	3,11	31,10
100	K	210222031.S	Ekvipotenciálna svorkovnica - montáž a pripojenie	ks	1,000	36,67	36,67
101	M	345610005100.S	Prípojnice potenciálového vyrovnania pre vnútorné prostredie, VDE, 217x63x67,5 (DxŠxV), nerez (5015650 OBO 1801 VDE) - osadenie v strojovni	ks	1,000	24,20	24,20
102	M	011405	Hro.štitok symb.UZEMNENIE	ks	100,000	0,16	16,00
103	K	953991412.S	Osadenie hmoždínok vrátane vyvrtania do muriva D nad 10 do 14 mm	ks	100,000	5,49	549,00
104	M	311310008520.S	Hmoždinka 12x160 rámová KPR	ks	100,000	0,22	22,00
105	K	210220600.S	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn drôt zvodový d 8-10 mm	m	60,000	3,54	212,40
106	M	354410061260.S	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm, A2, izolovaný PVC	kg	40,000	7,48	299,20
107	K	210220020.S	Uzemňovacie vedenie v zemi nerezová páska uzemňovacia do 120 mm2, pre vonkajšie vedenie	m	100,000	2,78	278,00
108	M	354410058800.S	Pásovina uzemňovacia nerez 30 x 4 mm	kg	97,000	7,09	687,73
109	K	210222115.S	Podpery vedenia FeZn na konštrukciu pre pásovinu PV43, PV44 a PP, pre vonkajšie vedenie	ks	100,000	4,01	401,00
110	M	354410038300.S	Podpera FeZn na uzemňovaciu pásku označenie PP	ks	100,000	0,56	56,00

D D1

2 435,81

111	K	000400022.S	Projektové práce - náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia	%	3,000	76,94	230,82
112	K	001000034.S	Inžinierska činnosť - skúšky a revízie ostatné skúšky - odborná prehliadka a odborná skúška VTZ sk.B, časť bleskozvod a uzemnenie	%	3,000	76,94	230,82
113	K	001000034.S.1	Inžinierska činnosť - skúšky a revízie ostatné skúšky - úradná skúška	ks	1,000	365,00	365,00
114	K	001000034.S.2	Inžinierska činnosť - skúšky a revízie ostatné skúšky - oživenie, nastavenie, zaškolenie obsluhy, funkčné skúšky	hod	16,000	27,50	440,00
115	K	001000011.S	Inžinierska činnosť - dozory autorský dozor projektanta	%	3,000	76,94	230,82
116	K	979081111	Odvoz a likvidácia odpadu	%	1,000	76,94	76,94
117	K	PPV	Podiel pridružených výkonov (PPV)	%	1,500	76,94	115,41
118	M	PM	Podružný materiál	%	3,000	132,00	396,00
119	K	001500001.S	Ostatné náklady stavby - náklady vzniknuté rastom cien materiálov, omeškaním doby dodania materiálu, vrátane nepredvídaných prác	%	2,000	55,00	110,00
120	K	000700011.S	Dopravné náklady - mimostavenisková doprava objektivizácia dopravných nákladov materiálov	%	2,000	110,00	220,00

ROZPOČET

Stavba:

REKONŠTRUKCIA A MODERNIZÁCIA LETNÉHO KÚPALISKA PÚCHOV

Objekt:

02 - II. ETAPA

Časť:

ZS - Zariadenie staveniska

Miesto:

k.ú. Púchov

Dátum:

12.03.2024

Objednávateľ:

Mesto Púchov

Projektant:

Ing. Marcel Zsóka
PhD.

Zhotoviteľ:

H B H, a.s., Robotnícka 286, 017 01 Považská Bystrica

Spracovateľ:

Marianna Poláčková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							4 220,00
D		HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby				320,00
1	K	HZS000113.S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	20,000	16,00	320,00
D		VRN	Investičné náklady neobsiahnuté v cenách				3 900,00
2	K	000300012.S	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou výškové merania	súb	1,000	700,00	700,00
3	K	000300031.S	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	súb	1,000	700,00	700,00
4	K	000600024.S	Zariadenie staveniska, vrátane vypratania, prichystania, oplatenia, uvedenia do pôvodného stavu, dočasného dopravného značenia po stavenisku, POV ... (komplet)	súb	1,000	2 000,00	2 000,00
5	K	001000033.S	Inžinierska činnosť - skúšky a revízie zaťažkávacie skúšky	súb	1,000	500,00	500,00

Príloha č. 3 k Zmluve o dielo č./Zoznam subdodávateľov

Zoznam subdodávateľov (vzor)

Práca určená pre subdodávateľa	Objekty stavby	Meno a podrobnosti o subdodávateľovi (osoba oprávnená konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia)	% podiel subdodávky na celkových nákladoch stavby
	<i>Bazénová technológia</i>	ALBA bazénová technológia, s.r.o. , Pod Kalváriou 37, 080 01 Prešov Ing. Alexander Bača – Marka Čulena 29, 080 01 Prešov (d.n. 14.05.1958)	25,45%
	<i>Tobogany</i>	LM-trade, s.r.o. , Pekárska 1167/13, 926 00 Sereď Rastislav Lác – M. R. Štefánika 1152/22, 926 00 Sereď (d.n. 01.11.1978)	20,33%
	<i>Elektroinštalácia</i>	IMAO electric, s.r.o. , Mládežnícka 108, 017 01 Považská Bystrica Miloš Samul – Ďurďové 19, 018 22 Ďurďové (d.n. 30.12.1979)	6,92%
			00,0%
			00,0%
			00,0%

V Považskej Bystrici, dňa 14.03.2024

.....
Ing. Igor Strempek
generálny riaditeľ



HARMONOGRAM VÝSTAVBY

Rekonštrukcia a modernizácia letného kúpaliska - II. etapa

POPIS PRÁC A DODÁVOK																	
	1 mesiac					2 mesiac				3 mesiac				4 mesiac			
	1 týž.	2 týž.	3 týž.	4 týž.	5 týž.	6 týž.	7 týž.	8 týž.	9 týž.	10 týž.	11 týž.	12 týž.	13 týž.	14 týž.	15 týž.	16 týž.	17 týž.
SO-01.1-1 - Búracie práce	■	■	■	■													
SO 01.2 - Nový stav			■	■	■	■	■	■	■								
SO 01.1-3 Nádrže						■	■	■	■								
SO 01.1-4 Tobogány											■	■	■	■	■	■	■
SO 01.4 - Technológia									■	■	■	■	■	■	■	■	■
SO 01.5 - Elektroinštalácia								■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Dokončovacie práce																■	■

V Považskej Bystrici, dňa: 12.03.2024

Spracoval: