

SMLOUVA O DÍLO č. OVZ-VZZR-2022-021

uzavřená podle ust. § 2586 a následujících ustanovení zák. č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník

(dále jen občanský zákoník)

Smluvní strany

Objednatel: Statutární město Pardubice

Se sídlem: Pernštýnské náměstí 1
530 21 Pardubice

Zastoupený ve věcech smluvních: Bc. Janem Nadrchalem – primátorem statutárního města Pardubice

Zastoupený ve věcech technických: Ing. Janem Dvořáčkem, ved. odd. investic a technické správy OMI
MmP; tel. 466 859 449; e-mail: Jan.Dvoracek@mmp.cz
paní – technikem odd. investic a technické
správy, odbor majetku a investic MmP;
tel.: 466 859 422, 603 229 175; email:

IČO: 00274046

DIČ: CZ00274046

bankovní spojení: KB, a.s., Pardubice

číslo účtu:

(dále jen objednatel)

a

Zhotovitel: Agrostav Pardubice a.s.

Se sídlem: Hostovická 231, Černá za Bory, 533 01 Pardubice

Zastoupen: – předsedou představenstva Agrostavu Pardubice a.s.

Zastoupený ve věcech smluvních: – předsedou představenstva společnosti
Agrostav Pardubice a.s.

Zastoupený ve věcech obchodních: DiS. – místopředsedou představenstva

Zastoupený ve věcech technických: – výrobním ředitelem

Odpovědný stavbyvedoucí: . č. autorizace: 7762

Tel:

IČO: 46506063

DIČ: CZ46506063

společnost je zapsána v obch. rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl B,
vložka 742

bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.

číslo účtu:

(dále jen zhotovitel)

Oddíl I.

Předmět smlouvy a doba plnění, cena DÍLA

I. Předmět smlouvy

1. Předmětem plnění podle této smlouvy (dále jen „SOD“ nebo „Smlouva“) je zhotovení stavebního díla

„Areál Koupaliště Cihelna – rekonstrukce bazénu včetně navazujících staveb“

Předmětem této veřejné zakázky je realizace stavebních prací a technologických prací. Jedná se o rekonstrukci dokončené stavby, koupaliště Cihelna v Pardubicích, která slouží v letních měsících ke koupání, rekreaci a odpočinku obyvatelů. Předmětem DÍLA je oprava a modernizace stávajících bazénů a stávající technologie včetně vybraného mobiliáře. Jedná se o vybourání stávající folie a obkladů a následné vyložkování bazénů systémem, kdy je na stěnách bazénu nerezový plech o minimální tloušťce 1,5mm a minimální třídě AISI 441 s 0,5mm vyztuženou PVC membránou za horka laminovanou na nerez a na dně bazénu folie PVC o minimální tloušťce 2 mm. U všech bazénů bude provedena sanace dna a stěn, aby byla zajištěna životnost betonové konstrukce. Taktéž bude provedena oprava schodiště včetně navazujících venkovních chodeb kolem tribuny, a statické opatření ochozů skokanského bazénu. Vzhledem k dosluhujícímu stavu technologického zázemí úpravny vody a atrakcí včetně mobiliáře je třeba vyměnit čerpadla, filtry, armatury, žebříky, sprchy brodítek, skokanská prkna, oplocení čisté zóny, elektroinstalací, sprch, zavlažování, lavičky apod. Dále je nutné provést nátěr nosné ocelové konstrukce tobogánů a skluzavek. Dále je třeba doplnit chybějící prvky, které jsou požadovány současnou legislativou, což jsou např. průtokoměry, apod. Stavba přispěje ke zlepšení vybavenosti relaxační a sportovní lokality v Pardubicích. Předmětem projektu je dále oprava stávajícího šatnového objektu a objektu sociálního zařízení. Podrobné vymezení jednotlivých částí rekonstrukce je uvedeno v projektové dokumentaci a výkazu výměr. Hlavní body rekonstrukce jsou uvedeny v níže uvedené specifikaci prací.

Specifikace prací:

- a) Oprava venkovního plaveckého bazénu – vybourání stávající folie a obkladů a vyložkování bazénů systémem, kdy jsou na stěnách bazénu panely z nerezového plechu o minimální tloušťce 1,5mm a minimální třídě AISI 441, plus s 0,5mm PVC membránou za horka laminovanou na nerez a obložení keramickými obklady v místě úrovně hladiny. Na dně bazénu je folie PVC o minimální tloušťce 2 mm včetně požadavků na podklad.
- b) Oprava skokanského bazénu vč. statického řešení včetně vodopádu a dlažeb ochozů – vybourání stávající folie a obkladů a vyložkování systémem, kdy jsou na stěnách bazénu panely z nerezového plechu o minimální tloušťce 1,5mm a minimální třídě AISI 441, plus s min. tl. 0,5mm vyztuženou PVC membránou za horka laminovanou na nerez obložení keramickými obklady v místě úrovně hladiny. Na dně bazénu folie je PVC o minimální tloušťce 2 mm včetně požadavků na podklad.
- c) Oprava rekreačního bazénu včetně lízátka a divokého kanálu – vybourání stávající folie a obkladů a vyložkování systémem, kdy jsou na stěnách bazénu panely z nerezového plechu o minimální tloušťce 1,5mm a minimální třídě AISI 441, plus s min. tl. 0,5mm vyztuženou PVC membránou za horka laminovanou na nerez a obložení keramickými obklady v místě úrovně hladiny. Na dně je bazénu folie PVC o minimální tloušťce 2 mm včetně požadavků na podklad.
- d) Oprava dětského bazénu včetně pevných schodišť na dně bazénu – vybourání stávající folie a obkladů a vyložkování systémem, kdy jsou na stěnách bazénu panely z nerezového plechu o minimální tloušťce 1,5mm a minimální třídě AISI 441 a s min. tl. 0,5mm vyztuženou PVC membránou za horka laminovanou na nerez a obložení keramickými obklady v místě úrovně hladiny. Na dně bazénu je folie PVC o minimální tloušťce 2 mm včetně požadavků na podklad.
- e) Oprava dojezdového bazénu včetně pevného schodiště – vybourání stávající folie a obkladů a vyložkování systémem, kdy jsou na stěnách bazénu panely z nerezového plechu o minimální tloušťce 1,5mm a minimální třídě AISI 441 s min. tl. 0,5mm vyztuženou PVC membránou za horka laminovanou na nerez a obložení keramickými obklady v místě úrovně hladiny. Na dně bazénu je folie PVC o minimální tloušťce 2 mm včetně požadavků na podklad.
- f) Oprava brouzdaliště – vybourání stávajících a obkladů a dlažeb a provedení novými keramickými obklady a dlažbou včetně přelivného žlábků.
- g) Oprava ochozu skokanského bazénu a vířivek v rozsahu celého povrchu ochozu včetně vyvýšených částí – nová dlažba a obklady.

- h) Oprava ochozu skokanského bazénu v jeho statickém zabezpečení proti klesání.
- i) Oprava dlažeb a obkladů schodiště u tribuny a chodeb sociálního zázemí u tribuny – nové obklady a dlažba.
- j) Součástí oprav výše uvedených bazénů je i pokládka nových dlažeb bazénových ochozů čisté zóny, zemní práce a bourání původních dlažeb, sanace železobetonových konstrukcí, podvodního osvětlení, trysek a gulí a napojení trubních rozvodů na zvolený systém oprav bazénů.
- k) Oprava ocelového plotu a zábradlí kolem čisté zóny koupaliště,
- l) Nátěr ocelové konstrukce tobogánu a skluzavek v celém rozsahu.
- m) Výměna laviček v areálu koupaliště.
- n) Výměna všech žebříků do bazénu.
- o) Výměna venkovních sprch u brodítek k jednotlivým bazénům.
- p) Výměna čerpadel včetně napojovacích armatur a proudových spínačů u jednotlivých recirkulačních okruhů bazénů a atrakcí.
- q) Výměna plastových filtrů včetně armaturní sestavy u jednotlivých recirkulačních okruhů.
- r) Výměna čerpadel včetně napojovacích armatur a tvarovek u předúpravy vody.
- s) Výměna ocelových filtrů a nádoby čističe včetně armaturní sestavy a tvarovek u předúpravy vody.
- t) Výměna oběhových kalových ponorných čerpadel včetně armatur a tvarovek – odpadní vody.
- u) Ponorná čerpadla kalových jímek vod ve strojovnách recirkulačních úpraven a atrakcí.
- v) Nátěr oplocení areálu.

Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

- SO 01 Oprava plaveckého bazénu
- SO 02 Oprava skokanského bazénu
- SO 03 Oprava rekreačního, dětského a dojezdového bazénu
- SO 04 Oprava dětského brouzdaliště
- SO 05 Oprava zpevněných ploch
- SO 06 Statické zajištění ochozu skokanského bazénu
- SO 07 Oprava tribuny
- SO 08 Oprava oplocení
- SO 09 Výměna laviček, sprch a žebříků bazénů
- SO 10 Ostatní opravy
- SO 11 Zařízení staveniště
- PS 01 Strojní a technologické nevýrobní zařízení.

Předmětem DÍLA je dále dodávka a instalace kartového systému koupaliště Cihelna v Pardubicích.

Projektová dokumentace „AREÁL KOUPALIŠTĚ CIHELNA – KARTOVÝ SYSTÉM“ z 09/2021 je vypracována společností 2A AgroAtelier, spol. s r.o., IČO: 15051765, se sídlem K Vínici 1901, 530 02 Pardubice, včetně soupisu stavebních prací a dodávek. Tato projektová dokumentace je členěna na následující inženýrské a provozní soubory:

A. Průvodní zpráva, B. Souhrnná technická zpráva, C1 Širší vztahy, C2 Katastrální situace, C3 Koordinační situace, D1.01 Tribuna šatny, D1.02 Tribuna 1 NP, D1.03 Turniket A vstupu do areálu, D1.04 Turniket B vstupu do areálu, D1.05 Základy turniketů, D1.06 Mincovník u vstupu A, D1.07 Turniket vířivky 1, D1.08 Turniket vířivky 2, D1.09 Turniket tobogánů, D1.10 Turniket skluzavek, D1.11 Mincovník u tobogánů, D1.12 Mincovník na tribuně, D1.13 Sprchové automaty tribuna 1. PP, D1.14 Mincový automat sprchy rodinné šatny, D1_15 Turniket u východu z areálu - stávající stav, D1.16 Nový turniket adventure golf, D2.1 Technická zpráva konstrukční části, D2.2 Technická zpráva – příloha.

Předmět plnění dle této smlouvy též zahrnuje **záruční servis k novému odbavovacímu – kartovému systému** (dále jen „kartový systém“) koupaliště Cihelna v Pardubicích poskytovaný Zhotovitelem objednateli po celou dobu záruky, která začíná běžet ode dne podpisu předávacího protokolu o předání DÍLA bez vad a nedodělků. Požadavky objednatele na záruční servis kartovému systému jsou podrobněji uvedeny v Odd. III. čl. IV. této smlouvy.

Zkušební provoz koupaliště po dokončení stavby za účasti uživatelů (návštěvníků)

Součástí předmětu plnění je požadavek objednatele na předání celého koupaliště pro sezonu 2024 bez vad a nedodělků včetně kladného vyjádření zúčastněných stran stavebního řízení k provozování koupaliště ve formě zkušebního provozu plaveckého bazénu za účasti návštěvníků.

Vymezení pojmu „Zkušební provoz za účasti uživatelů (návštěvníků)“

Zkušební provoz za účasti uživatelů (návštěvníků) hotového stavebního díla (koupaliště) se provádí u multidisciplinárního nebo složitého technologického a stavebního zařízení, za což je považován krytý bazén nebo nekrytý bazén (koupaliště). Zkušební provoz je definován ust. § 124 zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů. Stavební úřad může zkušební provoz povolit na základě odůvodněné žádosti stavebníka, nebo nařídít na základě požadavku dotčeného orgánu nebo v jiném odůvodněném případě.

K hlavním cílům zkušebního provozu koupaliště za plného provozu patří:

- prokázat funkčnost díla dle dokumentace a legislativních předpisů při plném kapacitním zatížení bazénu (koupaliště) či jejich části,
- prokázat spolehlivost dodaného zařízení,
- do-seřízení strojů a zařízení během zkušebního provozu,
- součinnost zhotovitele stavby při odstraňování vad a nedostatků vzniklých během zkušebního provozu,
- monitorování zkušebního provozu technologických částí koupaliště zhotovitelem stavby a vyhotovení protokolu o výsledcích zkušebním provozu.

Požadavkem objednatele je, aby v průběhu zkušebního provozu monitoring technologických částí koupaliště probíhal fyzicky na stavbě 1 x týdně během zkušebního provozu s následným vyhotovením protokolu o výsledcích zkušebního provozu a to za účasti zástupce zhotovitele a za účasti zástupce objednatele. Požadavkem Objednatele je provádění monitoringu po dobu 13 týdnů během provozování koupaliště v letní sezóně 2024. Z rozsahu monitorovaných objektů lze předpokládat min. 2 hodiny + související náklady (např. náklady na dopravu) v rámci 1 týdne.

Zkušební provoz koupaliště v sezóně 2024 včetně nákladů na elektrickou energii, provozní chemii, doplňkovou vodu, chemické a mikrobiologické rozборы zajistí objednatel prostřednictvím svého koncesionáře, který provozuje areál Koupaliště Cihelna. Tato osoba bude zhotovitelem proškolená v rámci předávání koupaliště a technologických prvků či jeho částí. Náklady na zaškolení zhotovitel zahrne do nabídkové ceny.

Náklady vzniklé během zkušebního provozu koupaliště za účasti návštěvníků hradí objednatel. Jedná se o elektrickou energii, doplňkovou vodu, chemická činidla, odběry a vyhodnocení vzorků kontrolním orgánem, provozování a kontrola strojů a jednotlivých objektů. Náklady na zprovoznění koupaliště, do doby předání koupaliště do zkušebního provozu za účasti návštěvníků, hradí zhotovitel. Tyto náklady na zprovoznění a předání koupaliště jsou zahrnuty ve výkazu výměr oceněném zhotovitelem.

Předpoklady k povolení zkušebního provozu:

- Předpokladem povolení zkušebního provozu je souhlasné závazné stanovisko nebo rozhodnutí dotčeného orgánu. V rozhodnutí stavební úřad uvede především dobu trvání

zkušebního provozu a je-li potřeba, stanoví pro provoz podmínky. Stejně tak může úřad stanovit podmínky pro přechod zkušebního provozu do užívání stavby.

- Souhlasné stanovisko kontrolního orgánu (hygienu) ke zkušebnímu provozování koupaliště či jeho části.
- Předání stavby či její části bez vad a nedostatků bránících bezpečnému provozu a jsoucí v rozporu s platnou legislativou a projektovou dokumentací.
- Zajištění provozování koupaliště či předané části oprávněnou osobou mající víceleté zkušenosti s provozováním bazénu či koupaliště.
- Zajištění elektrické energie, doplňkové vody, chemických činidel, pravidelného odběru fyzikálně – chemických a mikrobiologických vzorků kontrolním orgánem a udržování a kontrola strojů a zařízení a návazných objektů koupaliště,
- Součinnost Zhotovitele DÍLA při odstraňování vzniklých vad a nedostatků během provozu koupaliště do 7 dnů od nahlášení vady, přičemž odstraňování vzniklých vad a nedostatků během zkušebního provozu koupaliště bude zhotovitelem provedeno do 30 kalendářních dnů od písemného nahlášení vady objednatelem.

Za dobu trvání zkušebního provozu lze bez předchozího řízení vydat nové rozhodnutí o prodloužení zkušebního provozu. Půjde zpravidla o případ, kdy stanovená doba nebude stačit k provedení všech nutných měření.

Projednání povolení zkušebního provozu s příslušným dotčeným orgánem zajistí Objednatel.

Specifikace materiálové základny:

Běžný standard používaný na českém trhu v souladu s požadovanými specifikacemi v projektové dokumentaci. Materiál a jeho použití dle návrhu v projektové dokumentaci bude před zahájením prací odsouhlasen se zadavatelem (objednatelem) před jeho použitím, pokud již vzorky stavebních materiálů, které budou dodavatelem použity při realizaci stavebních prací (díla), nebyly dodavatelem v průběhu zadávacího řízení pro výše uvedenou veřejnou zakázku předloženy dodavatelem zadavateli a následně odsouhlaseny zadavatelem resp. hodnotící komisí ustanovenou zadavatelem.

Veškeré výrobky, konstrukční prvky, materiály, sestavy a zařízení, na jejichž konkrétní obchodní název nebo značku se případně v projektové dokumentaci a výkazu výměr vyskytuje odkaz, jsou uvedeny pouze jako referenční, určující tímto způsobem pouze parametry, kvalitu, standardy, vybavení, případně rozměry použitého výrobku a jako příklad možného použití a lze je nahradit výrobky, konstrukčními prvky, materiály, sestavami a zařízeními stejných nebo lepších parametrů a standardů. Zhotovitel stavby musí pro stavbu použít jen výrobky, které mají takové vlastnosti, aby po dobu předpokládané existence stavby a při běžné údržbě byla zaručena požadovaná mechanická pevnost a stabilita, požární bezpečnost, hygienické požadavky, ochrana zdraví a životního prostředí, bezpečnost při užívání, ochrana proti hluku a úspora energie.

Součástí díla „Areál Koupaliště Cihelna – rekonstrukce bazénů včetně navazujících staveb a příslušenství“ jsou všechny nezbytné práce a činnosti pro komplexní dokončení díla v celém rozsahu zadání v souladu se zadávací dokumentací, s technickými požadavky na výstavbu, příslušnými ČSN především bezpečnostními normami ČSN EN 13451 a ČSN EN 15288 (pokud není uvedeno jinak), předpisy BOZP a dalšími souvisejícími předpisy.

Předmět plnění DÍLA je podrobněji vymezen projektovými dokumentací (PD) pro provádění stavby:

PD „AREÁL KOUPALIŠTĚ CIHELNA – REKONSTRUKCE OBKLADŮ BAZÉNŮ“ z 06/2021 a

PD „AREÁL KOUPALIŠTĚ CIHELNA – KARTOVÝ SYSTÉM“ z 09/2021.

Projektové dokumentace jsou vypracovány společností 2A AgroAtelier, spol. s r.o., IČO: 15051765, se sídlem K Vinici 1901, 530 02 Pardubice, včetně soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.

Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil s těmito projektovými dokumentacemi a zavazuje se podle nich postupovat.

Součástí DÍLA „Areál koupaliště – rekonstrukce bazénů včetně navazujících staveb a příslušenství“ jsou všechny nezbytné práce a činnosti pro bezvadné a kompletní dokončení DÍLA v celém rozsahu zadání v souladu se zadávací dokumentací, s technickými požadavky na výstavbu, příslušnými ČSN především bezpečnostními normami ČSN EN 13451 a ČSN EN 15288 (pokud není uvedeno jinak), předpisy BOZP a dalšími souvisejícími předpisy.

Jedná se o práce uvedené v číselníku CZ-CPA 41-43, který je součástí Klasifikace produkce zavedené Českým statistickým úřadem platné ke dni podpisu této smlouvy. Platné znění Klasifikace produkce (CZ-CPA) je dostupné na stránkách Českého statistického úřadu.

Součástí DÍLA dále je:

- a) vytyčení stávajících inženýrských sítí v místech dotčených stavbou;
- b) zřízení, odstranění a zajištění zařízení staveniště;
- c) úklid a čištění stavbou dotčených ploch, odvoz a skládkovné vybouraného materiálu mimo zájmový prostor staveniště na řízenou skládku;
- d) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení DÍLA, zajištění bezpečnosti silničního provozu včetně osazení a údržby dopravního značení v lokalitě dotčené stavebními pracemi po celou dobu výstavby;
- e) dodávka vč. dopravy, uskladnění, správa, zabudování, montáž a zprovoznění veškerých dílů, součástí, celků a materiálů nezbytných k provedení DÍLA;
- f) zakreslení skutečného provedení stavby jako podklad pro vypracování projektové dokumentace skutečného provedení DÍLA projektantem, a to ve všech zúčastněných profesích a v podrobnosti projektové dokumentace pro provedení stavby;
- g) zpracování dokumentace skutečného provedení DÍLA 3x v listinné podobě a 1x v datové podobě (ve formátu .pdf);
- h) zpracování geometrického plánu stavby a předání v 6 vyhotoveních;
- i) účast na pravidelných kontrolních dnech stavby;
- j) likvidace, odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti na skládku včetně poplatků za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech;
- k) zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí;
- l) provedení převjímký stavby;
- m) zajištění všech nezbytných zkoušek, monitoringu a revizí, atestů podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání DÍLA, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů DÍLA;
- n) dodání zkušebních protokolů, atestů, záručních listů a dokladů dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, prohlášení o shodě, ve dvou vyhotoveních;
- o) zaměření dokončených objektů, které bude provedeno v digitální formě oprávněnou organizací a předáno na GEOVAP v dohodnutém formátu (tj. zaměření musí splňovat podmínky III. třídy přesnosti dle ČSN 013410, musí být ověřeno úředně oprávněným zeměměřičským inženýrem, musí obsahovat také zaměření identických bodů pro kontrolu polohy, grafický výsledek zaměření bude předán ve formátu DGN), zhotovitel předá objednateli „Protokol o ohlášení a doložení změn obsahu technické mapy“.

2. DÍLO bude provedeno v rozsahu podle zadávací dokumentace zakázky:

- projektové dokumentace pro provádění stavby;

PD „AREÁL KOUPALIŠTĚ CIHELNA – REKONSTRUKCE OBKLADŮ BAZÉNŮ“ z 06/2021 a
PD „AREÁL KOUPALIŠTĚ CIHELNA – KARTOVÝ SYSTÉM“ z 09/2021.

Projektové dokumentace jsou vypracovány společností 2A AgroAtelier, spol. s r.o., IČO: 15051765, se sídlem K Vinici 1901, 530 02 Pardubice, včetně soupisů stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.

- zadávacích podmínek veřejné zakázky;
- dle cenové nabídky zhotovitele ze dne 22.8.2022.

3. DÍLO bude provedeno a dokladováno v souladu se všemi právními normami, ČSN, předpisy vztahujícími se k provádění DÍLA a předpisy o ochraně zdraví (vyhl. č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, ve znění dle vyhl. č. 323/2017 Sb.; vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění dle vyhl. č. 405/2017 Sb., kterou se mění vyhl. č. 62/2013 Sb.; zák. č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (dále jen stavební zákon); zák. č. 541/2020 Sb., o odpadech a vyhl. č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů (Katalog odpadů); ČSN dle § 4 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, v pozdějším znění), a dalších souvisejících předpisů a norem uvedených v projektové dokumentaci.
4. Zhotovitel se zavazuje pro objednatele zhotovit DÍLO svým jménem a na vlastní odpovědnost v termínech, rozsahu a za podmínek sjednaných v této smlouvě, ve věcném rozsahu vymezeném výše uvedenými projektovými dokumentacemi. Objednatel se zavazuje řádně provedené DÍLO v souladu s touto smlouvou převzít a zaplatit cenu ve výši, způsobem a za podmínek uvedených v této smlouvě o dílo.
5. Součástí DÍLA je také provedení veškerých prací, které jsou nezbytné k řádnému provedení DÍLA, i v případě, že tyto práce nejsou výslovně uvedeny v odst. 1 tohoto článku.
6. Součástí ceny DÍLA uvedené v oddílu I. čl. III. této smlouvy jsou veškeré náklady spojené s bezvadnou a kompletní realizací předmětu DÍLA zejména náklady na dodávku a montáž předmětu plnění, materiál, související montážní pomůcky, prostředky a mechanismy, veškeré ztížené podmínky, které lze při realizaci plnění předpokládat, zařízení staveniště a zabezpečení místa plnění, vytyčení inž. sítí, staveništní a mimostaveništní dopravu a přesuny. V ceně za DÍLO jsou zároveň obsaženy veškeré náklady spojené s projednáním a úhradou poplatků za případné záborny veřejných komunikací a prostranství, s provozními zkouškami, dále s pořízením atestů, certifikátů apod., geodetických prací a dokumentace skutečného provedení stavby.
7. Objednatel na základě skutečností dodatečně zjištěných v průběhu prací je oprávněn upřesnit rozsah a způsob provedení prací. Bude-li změna rozsahu DÍLA spočívat v jeho rozšíření či má-li dojít k posunu termínů dílčích částí DÍLA, musí být smluvně ošetřena v písemném dodatku smlouvy o dílo v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů. Zhotoviteli nenáleží finanční či jiné odškodnění za vynaložené náklady vzniklé členěním nebo zúžením rozsahu DÍLA.
8. Zadávání případných víceprací bude realizováno v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
9. Veškeré změny předmětu DÍLA musí být provedeny formou písemného dodatku k této smlouvě. Věcná náplň dodatku bude odsouhlasena odpovědnými zástupci obou stran (tj. zástupce objednatele a zástupce zhotovitele).

II. Termín a místo plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést sjednané DÍLO v termínech:

Zahájení plnění: po nabytí účinnosti smlouvy o dílo a předání staveniště zhotoviteli.

Objednatel předá zhotoviteli místo plnění (staveniště) do 10 pracovních dnů od nabytí účinnosti smlouvy o dílo na realizaci předmětu plnění veřejné zakázky, nebude-li mezi smluvními stranami

dohodnuto jinak, přičemž zhotovitel je povinen místo plnění (staveniště) v uvedeném termínu převzít.

Doba plnění kompletního předmětu veřejné zakázky včetně jeho řádného předání:
do 22 měsíců ode dne předání staveniště zhotoviteli v souladu s odd. II. čl. I. této smlouvy.

Součástí předání kompletního předmětu plnění ze strany zhotovitele objednateli, bude projednání se zúčastněnými stranami stavebního řízení a schválení zkušebního provozu plaveckého bazénu pro sezónu 2024 za účasti návštěvníků, což znamená předání koupaliště k okamžitému provozování, tj. napuštění a nachlorování všech bazénů, seřízení technologie a komplexním odzkoušení plaveckého bazénu a brouzdaliště, odběr vzorků vody na všech bazénech a kladné vyjádření kontrolního hygienického orgánu k provozování koupaliště včetně kladného stanoviska zúčastněných stran stavebního předávacího řízení. O předání díla na sezónu 2024 bude prořízen zápis mezi objednatelem a zhotovitelem o převzetí do zkušebního provozu bez vad a nedodělků s kladným vyjádřením zúčastněných stran předávacího stavebního řízení.

2. Místo plnění předmětu smlouvy: pozemky parc. č. 1613/1 a parc. č. 1616/1 v katastrálním území Pardubice, obec Pardubice, jejichž vlastníkem je objednatel (resp. uvedené pozemky, na kterých bude předmět plnění této veřejné zakázky probíhat, jsou součástí areálu koupaliště Cihelna v ul. Ke Koupališti č.p. 68 v Pardubicích). Příslušné stavební práce budou z větší části probíhat v prostoru stávajících zpevněných ploch a bazénů.
3. Zhotovitel se zavazuje provádět DÍLO podle podrobného časového harmonogramu provádění prací s měsíčním finančním plněním, který bude vypracován zhotovitelem před zahájením stavebních prací a odsouhlasen objednatelem.
4. Zhotovitel je oprávněn přerušit provádění DÍLA na nezbytnou dobu, pokud nebudou splněny klimatické podmínky potřebné dle Technických podmínek a ČSN pro řádné provedení DÍLA. Doba a důvody přerušování provádění DÍLA budou zhotovitelem s odkazem na příslušné Technické podmínky a ČSN zapsány do stavebního deníku vedeného dle oddílu II. čl. III. odst. 15. v ten den, kdy dojde k přerušování provádění DÍLA zhotovitelem, a bezodkladně a prokazatelně o této skutečnosti bude informovat zástupce objednatele (ve věcech technických), který se nejpozději do následujícího pracovního dne písemně zápisem ve stavebním deníku k této skutečnosti vyjádří. Termín dokončení DÍLA se pak prodlužuje o počet dní, na něž bylo provádění DÍLA z tohoto důvodu oprávněně přerušeno. Zhotovitel je povinen pokračovat v provádění DÍLA bezodkladně poté, co tento důvod přerušování odpadne. Nepřistoupí-li zhotovitel k pokračování v provádění DÍLA do dvou pracovních dnů poté, co tento důvod přerušování odpadl, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% celkové ceny DÍLA bez DPH za každý započatý den prodloužení a dále je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit. V případě, že se přerušování ukáže jako neodůvodněné, je zhotovitel povinen uhradit objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč a dále je objednatel v tomto případě oprávněn od této smlouvy odstoupit.
5. Smluvní strany se dále dohodly, že pokud by v průběhu realizace DÍLA došlo k prodloužení s plněním z důvodu neočekávaných okolností, které nastaly bez zavinění některého z účastníků ve smyslu § 2913 odst. 2 občanského zákoníku (vyšší moc – válka, mobilizace, zemětřesení, pád letadla a jiné), prodlužuje se termín plnění DÍLA o stejný počet dní trvání těchto okolností. Smluvní strana, která se o takových okolnostech dozví, je povinna neprodleně písemně informovat druhou smluvní stranu, nesplní-li tuto povinnost, není oprávněna se těchto okolností dovolávat. Bude-li z těchto důvodů prodloužení na straně zhotovitele trvat déle než 15 dní, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit. Zhotovitel je povinen pokračovat v provádění DÍLA bezodkladně poté, co důvod přerušování odpadne, v případě, že tak neučiní do dvou pracovních dnů poté, co důvod přerušování odpadl, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

6. Po dobu prodlení jedné smluvní strany s plněním jejích povinností stanovených touto smlouvou, není druhá smluvní strana v prodlení s plněním svých povinností, pokud jejich realizace je podmíněna splněním povinností, s jejichž plněním je druhá strana v prodlení.
7. Zhotovitel je oprávněn provést DÍLO i před sjednaným termínem, pokud to technologický postup a koordinace prováděných prací na DÍLE dovolí. V tomto případě se objednatel zavazuje poskytnout zhotoviteli potřebnou součinnost a DÍLO provedené ve zkráceném termínu převzít, pokud nevykazuje žádné vady a žádné nedodělky.

III. Cena za DÍLO

1. Cena za kompletní, řádné a včasné provedení DÍLA je nejvýše přípustná, platná po celou dobu realizace a obsahuje veškeré náklady spojené s bezvadnou a kompletní realizací předmětu díla, zejména náklady na dodávku a montáž předmětu díla, materiál, související montážní pomůcky, prostředky a mechanismy, veškeré ztížené podmínky, které lze při realizaci díla předpokládat, zařízení staveniště a zabezpečení místa plnění, vytyčení inženýrských sítí, staveništní a mimostaveništní doprava a přesuny. V ceně za dílo budou obsaženy veškeré náklady spojené s provedením geodetických prací, komplexního vyzkoušení zařízení, provozních zkoušek, revizí, dále s pořízením atestů, certifikátů, dokumentace skutečného provedení stavby (pokud dojde ke změnám oproti zadávací dokumentaci), s úklidem a čištěním stavbou dotčených prostor a ploch, apod. spojených s realizací DÍLA, v tomto členění:

Celková cena za DÍLO bez DPH	113.941.606,36 Kč
<u>DPH 21%</u>	<u>23.927.737,34 Kč</u>
Celková cena za DÍLO vč. DPH	137.869.343,70 Kč

(slovy: stotřicetsedmmilionůosmsetšedesátdevěttisícčtyřicettři korun českých a 70 haléřů včetně DPH)

2. Smluvní strany se dohodly, že cena za DÍLO může být změněna pouze z důvodu:
 - a) víceprací a méněprací na základě požadavku objednatele anebo v případě, že zhotovitel realizuje DÍLO pomocí menšího množství stavebních dodávek, než předpokládal oceněný výkaz výměr, jenž je přílohou této smlouvy; v takových případech je zhotovitel povinen na výzvu objednatele uzavřít s objednatelem dodatek ke smlouvě.
 - b) skrytých překážek místa, kde má být DÍLO provedeno ve smyslu ustanovení § 2627 občanského zákoníku. Přičemž skrytými překážkami místa, kde má být DÍLO provedeno se mezi smluvními stranami rozumí zejména takové okolnosti v povaze místa, které nemohly být zhotoviteli předem známe ani při vynaložení odborné péče při převzetí místa, kde má být DÍLO provedeno nebo které vyvstaly až následně v souvislosti se zhotovením DÍLA a zhotovitel je nemohl zjistit či předvídat ani při vynaložení odborné péče při převzetí místa, kde má být DÍLO provedeno.

K ceně za provedení DÍLA bez DPH bude Zhotovitel účtovat DPH (daň z přidané hodnoty) ve výši stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění.
3. Veškeré možné změny ceny v návaznosti na možné změny nebo doplňky rozsahu předmětu smlouvy musí být před jejich realizací písemně odsouhlaseny oprávněným pracovníkem objednatele a potvrzeny formou písemného dodatku ke smlouvě (oddíl I., čl. I. odst. 8., 9. této smlouvy). Veškeré práce, které by zhotovitel provedl nad rámec předmětu této smlouvy, aniž by byl uzavřen tento dodatek, není objednatel povinen zhotoviteli uhradit.
4. Jako podklad pro stanovení případných změn cen předmětu DÍLA bude sloužit cenová úroveň odvozená z nabídkové ceny, jednotkových cen uvedených v nabídce, a velikosti příslušné části předmětu DÍLA. V případě, že nebudou uvedeny v nabídkovém rozpočtu příslušné jednotkové ceny položek potřebných ke stanovení, budou použity položky z platných ceníků stavebních prací

URS. Práce, které se nebudou provádět dle předloženého jednotkového ocenění – méně práce, budou odečteny v nabídkových cenách.

5. Při nezajištění finančních prostředků objednatele pro realizaci DÍLA, ne zahájení realizace DÍLA zhotovitelem v termínu stanoveném v oddílu I. čl. II. odst. 1. této smlouvy, může objednatel od smlouvy odstoupit bez nároku zhotovitele na finanční náhradu. Zhotoviteli nenáleží finanční či jiné odškodnění za vynaložené náklady vzniklé nerealizací DÍLA z důvodu odstoupení od smlouvy ze strany objednatele před zahájením prací.

IV. Placení DÍLA a fakturace

1. Objednatel nebude poskytovat zhotoviteli zálohy.
2. Pro fakturování a placení DÍLA se smluvní strany dohodly, že úhrada ceny DÍLA dle oddílu I., čl. III. této smlouvy bude realizována měsíčně na základě faktur (daňových dokladů) za každý ukončený kalendářní měsíc plnění DÍLA, a to tak, že souhrn částek vyfakturovaných jednotlivými měsíčními fakturami vystavenými do okamžiku převzetí a předání DÍLA dle oddílu II. čl. V. této smlouvy nepřesáhne 90% celkové ceny DÍLA (tj. vč. DPH). Zbývajících 10% z celkové ceny DÍLA zhotovitel vyúčtuje v konečné faktuře do 15 kalendářních dnů ode dne protokolárního předání a převzetí dokončeného předmětu DÍLA bez vad a nedodělků a vyklizení staveniště.
3. Bude-li zhotovitel v prodlení s prováděním DÍLA či jednotlivých částí DÍLA dle harmonogramu prací, odsouhlaseným oběma smluvními stranami delším než 15 kalendářních dnů, je objednatel oprávněn úhradu daňových dokladů – faktur pozastavit.
4. Faktury budou v souladu s touto smlouvou Zhotovitelem vystavovány vždy jednou měsíčně na základě soupisu skutečně provedených prací odsouhlaseného technickým zástupcem objednatele, který bude nedílnou součástí každého daňového dokladu vystaveného zhotovitelem. Při absenci tohoto soupisu je faktura neúplná. Zhotovitel je povinen předložit technickému zástupci objednatele soupis skutečně provedených prací za ukončený kalendářní měsíc plnění ke kontrole a k odsouhlasení.
5. Zhotovitel je povinen doručit objednateli daňové doklady nejpozději do 10 dnů od data uskutečnění zdanitelného plnění.
6. Objednatel uhradí fakturovanou částku z každého daňového dokladu dle oddílu I., čl. IV. odst. 2 do 14 kalendářních dnů od data jeho prokazatelného doručení objednateli.
7. Na základě oboustranně potvrzeného zápisu o předání a převzetí DÍLA dle oddílu II. čl. V. této smlouvy, případně zápisu o odstranění vad a nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí DÍLA, vystaví zhotovitel KONEČNOU FAKTURU. Přílohou konečné faktury bude oboustranně odsouhlasený a podepsaný protokol o předání a převzetí DÍLA a o vyklizení staveniště, případně také zápis o odstranění vad a nedodělků. Splatnost konečné faktury činí 30 kalendářních dnů od data jejího prokazatelného doručení objednateli.
8. Úhrada částky odpovídající provedené úpravě předmětu DÍLA (např. zvětšení rozsahu DÍLA a víceprací) bude provedena Objednatelem na základě samostatné fakturace Zhotovitele v souladu s cenou dohodnutou v příslušném písemném Dodatku k této smlouvě o dílo.
9. Faktura zhotovitele musí obsahovat všechny obvyklé náležitosti platebních dokladů stanovené zákonem o DPH a občanským zákoníkem, zejména:
 - označení faktury a číslo,
 - obchodní název a sídlo objednatele a zhotovitele, jejich IČO a DIČ,
 - předmět plnění a den splnění,
 - den vystavení faktury, den uskutečnění zdanitelného plnění a lhůtu splatnosti,
 - označení banky a číslo účtu, na který má být placeno,
 - fakturovanou částku a další náležitosti podle zákona č. 235/2004 Sb., o DPH, ve znění pozdějších předpisů, včetně razítka zhotovitele a podpisu oprávněné osoby zhotovitele,
 - jako přílohu soupis skutečně provedených prací odsouhlasený technickým zástupcem objednatele,

- každý originální účetní doklad musí obsahovat název akce,
- údaje pro daňové účely.

Konečná faktura DÍLA musí mimo výše uvedené náležitosti obsahovat:

- jako přílohu oboustranně odsouhlasený protokol o předání a převzetí DÍLA a zápis o odstranění vad a nedodělků a o vyklizení místa realizace prací (staveniště).
10. V případě, že faktura vystavená dle tohoto oddílu bude obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje a nebude obsahovat všechny náležitosti uvedené v odst. 9 tohoto čl., je objednatel oprávněn fakturu vrátit do termínu její splatnosti. Zhotovitel podle charakteru nedostatků fakturu opraví, nebo vystaví novou. Vracením faktury se ruší původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží znovu ode dne prokazatelného doručení opravené faktury objednateli.
 11. Daň z přidané hodnoty bude při fakturaci veškerých prací a dodávek účtována ve výši dle zákona o DPH v platném znění. Objednatel prohlašuje, že objekt je používán k ekonomické činnosti a ve smyslu informace GFŘ a MFČR ze dne 9. 11. 2011 bude pro výše uvedenou dodávku aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a zákona č. 235/2004 Sb., o DPH, ve znění pozdějších předpisů. Dodavatel je povinen vystavit za podmínek uvedených v zákoně doklad s náležitostmi dle § 92a odst. 2 a § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o DPH, ve znění pozdějších předpisů.
 12. Fakturu lze doručit přednostně elektronicky do datové schránky MmP na adresu: ukzbx4z nebo e-mailem na adresu: posta@mmp.cz nebo, případně zaslat poštou nebo prostřednictvím jiné osoby, která provádí přepravu zásilek (kurýrní služba) na adresu objednatele či předat osobně na podatelnu v sídle objednatele.
 13. Platba bude provedena formou bezhotovostního bankovního převodu na účet zhotovitele.
 14. Za okamžik úhrady se považuje okamžik odepsání hrazené částky z účtu objednatele.

Oddíl II. Realizace DÍLA

I. Odevzdání a převzetí staveniště

1. Staveniště (místo plnění) předá objednatel zhotoviteli do 10 pracovních dnů ode dne nabytí účinnosti této smlouvy o dílo na realizaci předmětu plnění veřejné zakázky, nebude-li mezi smluvními stranami dohodnuto jinak, přičemž zhotovitel je povinen místo plnění (staveniště) v uvedeném termínu převzít.
2. Nesplní-li zhotovitel svou povinnost převzít staveniště ve stanovené lhůtě, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % ze smluvní ceny DÍLA bez DPH za každý započatý den prodlení. Ocitne-li se zhotovitel v prodlení se splněním této povinnosti delším než 10 dnů, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy. Zhotovitel odpovídá za veškeré škody, které by na straně objednatele v důsledku porušení této povinnosti vznikly.
3. O předání staveniště smluvní strany sepiší zápis podepsaný jejich zástupci a k datu podpisu tohoto zápisu zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se stavem staveniště k provedení DÍLA, a tento je mu znám. Za okamžik předání a převzetí staveniště se považuje okamžik podpisu tohoto zápisu oběma smluvními stranami. Odmítne-li zhotovitel převzít staveniště, je povinen uvést do zápisu důvody nepřevzetí. Dnem převzetí staveniště se má za to, že zhotovitel je obeznámen s lokalitou staveniště.
4. Zhotovitel je povinen udržovat staveniště trvale v dobrém stavu, dále se zavazuje přijmout opatření plynoucí z předaných vyjádření a stanovisek orgánů veřejné moci a obecně závazných norem a vyhlášek, opatření k maximálnímu omezení prašnosti (kropením a zametáním), hluku, ochraně životního prostředí a dodržování předpisů BOZP při provádění DÍLA a je povinen zajistit bezpečnost svých pracovníků při provádění DÍLA. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč za každé jednotlivé porušení této

- povinnosti a dále uhradit veškeré sankce, které by byly v důsledku porušení těchto povinností vyměřeny příslušnými orgány.
5. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi na své náklady. Zhotovitel se zavazuje, že bude dodržovat zásady ochrany životního prostředí podle zákonů č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, z. č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů z. č. 541/2020 Sb., o odpadech. Původcem odpadů, které při realizaci DÍLA vzniknou, je zhotovitel. Zhotovitel stavby vytvoří v rámci staveniště podmínky pro třídění a shromažďování jednotlivých druhů odpadů vznikajících na stavbě činností zhotovitele v souladu se stávajícími předpisy v oblasti odpadového hospodářství. Všechny odpady bude zhotovitel třídít, evidovat a následně zajistí předání stavebních a demoličních odpadů do zařízení, s kterým má pro tyto účely písemnou smlouvu. Dále zajistí ochranu vod a ovzduší před nepříznivými a přírodu ohrožujícími látkami. V případě havárie bude neprodleně kontaktovat zástupce objednatele a učiní veškerá neodkladná opatření nezbytná ke snížení rozsahu škod. Všechny tyto činnosti je povinen provádět na své náklady.
 6. Zhotovitel je povinen seznámit se s riziky na staveništi, upozornit na ně své pracovníky a určit způsob ochrany a prevence proti úrazům a jinému poškození zdraví.
 7. Zhotovitel odpovídá za veškeré škody, které by objednateli či třetím osobám v důsledku provádění DÍLA vznikly.
 8. Objednatel není povinen převzít staveniště po ukončení DÍLA, pokud nebude uvedeno do stavu v souladu s touto smlouvou.

II. Kvalifikační podmínky

1. Zhotovitel se zavazuje sjednané DÍLO provést s odbornou péčí v rozsahu stanoveném schválenou realizační dokumentací a zadávacími podklady, přitom je povinen dodržet příslušné technické normy vztahující se k prováděnému DÍLU a technologické postupy, zvláště ve vztahu ke klimatickým podmínkám. DÍLO musí být provedeno v souladu s touto smlouvou a nesmí mít nedostatky, které brání použití DÍLA k určenému účelu.
2. Zhotovitel je povinen v souvislosti s realizací DÍLA zajistit dodržování povinností vyplývajících z právních předpisů vztahujícím se k předmětu této smlouvy o dílo, jakož i pracovněprávních předpisů (zejména zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů, a to se zvláštním zřetelem na regulaci odměňování, pracovní doby, doby odpočinku mezi směny atp.; zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, se zvláštním zřetelem na regulaci zaměstnávání cizinců) a případných kolektivních smluv vztahujícím se na zaměstnance, a to u všech osob, které se budou podílet na plnění předmětu této smlouvy o dílo. Dodržování těchto povinností je zhotovitel povinen zajistit i ze strany případných poddodavatelů.
3. Práce mohou být prováděny pouze kvalifikovanými pracovníky a firmami, které se mohou prokázat příslušnou kvalifikací. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit i v průběhu provádění stavby. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každé jednotlivé porušení těchto povinností.
4. DÍLO bude dále provedeno a dokladováno v souladu se všemi právními normami, ČSN (§4 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění jeho pozdějších změn) a vyhláškami (zejm. vyhl. č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb). Všechny použité materiály a výrobky musí mít platný certifikát ve smyslu zákona a platných vyhlášek.
5. Zhotovitel se zavazuje, že pokud při provádění DÍLA dle ustanovení této smlouvy zjistí z titulu své odbornosti, že pro bezchybné provedení DÍLA co do rozsahu a funkčnosti je nezbytné provést další činnosti, které nejsou zahrnuty v předmětu plnění této smlouvy, bude neprodleně informovat objednatele. V případě, že objednatel neuzná požadavek zhotovitele na provedení

dalších činností důvodným a nebude uzavřen dodatek o rozšíření předmětu smlouvy, je zhotovitel povinen provést DÍLO tak, jak je vymezeno touto smlouvou.

6. Součástí zhotovení DÍLA je zajištění a předložení všech dokladů – průkazů o ověření vlastností použitých výrobků ve smyslu ustanovení zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších novel a souvisejících předpisů, a dále dokladů o provedení případných zkoušek, atestů, revizí a dalších dokladů nutných k předání DÍLA dle platných předpisů, např. zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech.

III. Povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel je povinen po uzavření této smlouvy zabezpečit nutnou přípravu pro zhotovení DÍLA a organizovat svoji činnost tak, aby bylo DÍLO provedeno ve sjednaném termínu uvedeném v oddílu I. čl. II. této smlouvy.
2. Zhotovitel dodrží podmínky všech dotčených orgánů veřejné moci a organizací, které uvedli do svých vyjádření, rozhodnutí a stanovisek. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,-Kč za každé porušení a dále nahradit veškeré sankce, které by byly v důsledku porušení této povinnosti vyměřeny příslušnými orgány.
3. Zhotovitel zajistí na své náklady vytyčení stávajících inženýrských sítí (IS) spolu se záznamem ve stavebním deníku o provedení vytyčení IS. Zhotovitel bere na vědomí, že poloha sítí dle technické zprávy je pouze orientační a nemusí být zcela přesná a úplně zachycena, proto si před zahájením strojních výkopových a bouracích prací zhotovitel ověří jejich skutečnou polohu ručně provedenými sondami. Odkryté IS budou zabezpečeny a před záhozem bude provedena dokladová kontrola správce sítí.
4. Zhotovitel zajistí vytyčení stavby dle vytyčovacího výkresu oprávněnou organizací. Vytyčení bude prokazatelně zaznamenáno do stavebního deníku.
5. Zhotovitel si zajistí na své náklady případné samostatné měření energií nutných pro zhotovení DÍLA a jejich úhradu u poskytovatele energií.
6. Veškeré hlučné práce (bourací kladiva apod.) mohou být prováděny pouze v době od 7:00 – 18:00 hodin nebo po dohodě s objednatelem. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 10.000,-Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
7. Zhotovitel zajistí na své náklady a odpovědnost vybudování veškerého zařízení staveniště, které bude nezbytné pro provedení DÍLA, a to v souladu s potřebami zhotovitele, v souladu s projektovou dokumentací předanou objednatelem a v souladu s případnými dalšími požadavky objednatele.
8. Zhotovitel je povinen na své náklady udržovat na převzatém staveništi a příjezdových komunikacích pořádek a čistotu a denně zajišťovat řádný úklid pracoviště a všech míst dotčených prováděním DÍLA. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 50.000,-Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
9. Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené na zhotovovaném DÍLE po celou dobu jeho provádění tzn. do převzetí předmětu DÍLA objednatelem, stejně tak za škody způsobené svou stavební a jinou činností třetí osobě. Zhotovitel odpovídá za škody vzniklé v důsledku provádění prací na plochách dotčených stavbou (tj. včetně přilehlých travnatých a zpevněných ploch). Pokud v důsledku provádění prací dojde k poškození, je zhotovitel povinen je uvést do původního stavu.
10. V ochranných pásmech inženýrských sítí nesmí být zřizovány manipulační plochy a skládky materiálu a zeminy. Zemní práce musí být prováděny ručně a po provedení sondy na zjištění umístění v terénu. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,-Kč.
11. Zhotovitel se zavazuje zabezpečit stavbu a přejíždění vozidel přes inženýrské sítě mimo stavbu tak, aby nedošlo k mechanickému poškození sítí, a v souladu s podmínkami vyjádření majitelů sítí k PD.

Odkryté sítě zabezpečit proti mechanickému poškození a před záhozem odkrytých vedení zajistit kontrolu jejich stavu provedenou správci sítí. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč.

12. V případě jakéhokoliv narušení či poškození okolních ploch zhotovitelem, uvede zhotovitel poškozené plochy na své náklady nejpozději ke dni předání DÍLA do původního stavu, původní stav před zahájením prací zhotovitel prokazatelně zdokumentuje. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč.
13. Veškerý vybouraný a demontovaný materiál je majetkem objednatele, jeho likvidace může být provedena jen se souhlasem objednatele. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč.
14. Zhotovitel odpovídá za řádnou likvidaci vzniklých odpadů na své náklady, nejpozději při přejímacím řízení předá zhotovitel doklad/doklady o zajištění likvidace odpadů ze stavby v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč za každý započatý den prodlení.
15. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník v rozsahu dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) v platném znění a vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, §6 a příloha 16., v platném znění, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy o dílo, především tyto údaje:

- jména a příjmení pracovníků pracujících na staveništi / realizaci DÍLA;
- nástupy, provádění prací a ukončení činnosti poddodavatelů vč. uvedení jejich identifikačních údajů (obchodní firma nebo název, sídlo, právní forma, jde-li o právnickou osobu, a obchodní firma nebo jméno nebo jména a příjmení, jde-li o fyzickou osobu);
- popis a množství provedených prací a montáží a jejich časový postup;
- dodávky materiálů, výrobků, strojů, zařízení a vybavení pro stavbu / realizaci DÍLA;
- nasazení mechanizačních prostředků / využití zařízení a vybavení pro realizaci DÍLA.

V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč. Dále je v případě porušení této povinnosti objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

16. Stavební deník musí být trvale přístupný na stavbě. Originál stavebního deníku je majetkem objednatele, zhotovitel je oprávněn si pořídit ověřenou kopii. Povinnost vedení deníku končí podpisem protokolu o předání a převzetí DÍLA. V případě, že bylo DÍLO převzato s vadami dnem odstranění poslední vady oznámené v zápise o předání a převzetí stavby. Je zakázáno zápisy ve stavebním deníku přepisovat, škrtnat a vytrhávat z něj jednotlivé stránky. V případě porušení těchto povinností je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 20.000,--Kč za každé jednotlivé porušení těchto povinností.
17. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí vždy v ten den, kdy byly práce provedeny, nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět záznamy pouze objednatel, jím pověřený zástupce, případně zpracovatel projektové dokumentace, autorský dozor nebo příslušné orgány veřejné správy.
18. Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce, případně zpracovatel PD do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
19. V případě, že má být dílčí část zhotoveného DÍLA zakryta nebo má být jinak znemožněn přístup k ní, je zhotovitel povinen vyzvat objednatele minimálně 3 dny předem k převzetí, aby mohl prověřit, zda zakrývaná část byla provedena řádně. Nedostaví-li se objednatel ke kontrole a nepožádá-li o jiný termín kontroly, může zhotovitel pokračovat v provádění DÍLA. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat odkrytí zakrytých prací, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel. Poruší-li zhotovitel svou povinnost vyzvat objednatele k převzetí těchto dílčích částí

- alespoň 3 dny předem, je povinen na výzvu objednatele zakryté části DÍLA na své náklady odkrýt či na své náklady jiným vhodným způsobem zajistit objednateli přístup k předmětné části DÍLA.
20. Seznam prací a konstrukcí, které podléhají kontrole, bude dohodnut při zahájení prací zápisem do stavebního deníku.
 21. Zhotovitel je povinen v rámci stavby umožnit výkon technického dozoru stavebníka, výkon autorského dozoru projektanta a zavazuje se ke spolupráci s koordinátorem bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen BOZP), kterého zajistí objednatel.
 22. Objednatel, autorský dozor projektanta a koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci mají právo kontroly prováděné stavby a právo přístupu na staveniště, a to kdykoli.
 23. Zhotovitel se zavazuje po dobu realizace DÍLA pravidelně 1x týdně svolávat kontrolní dny, na které bude pozván zplnomocněný zástupce objednatele. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti .
 24. Termíny konání kontrolních dnů budou předem dohodnuty s technickým dozorem objednatele. O průběhu kontrolního dne bude učiněn zápis do stavebního deníku.
 25. Zhotovitel vyklidí staveniště do 5-ti kalendářních dnů po dokončení DÍLA a protokolárně je předá objednateli. Po uplynutí této lhůty může zhotovitel na staveništi ponechat pouze stroje a zařízení, případně materiál potřebný k odstranění případných vad a nedodělků ve zkušebním provozu. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč za každý započatý den prodlení.
 26. Zhotovitel je povinen poskytnout součinnost při odstraňování vzniklých vad a nedostatků během zkušebního provozu koupaliště – do 7 dnů od nahlášení vady, přičemž odstraňování vzniklých vad a nedostatků během zkušebního provozu koupaliště bude zhotovitelem provedeno do 30 kalendářních dnů od písemného nahlášení vady zadavatelem (objednatelem).
 27. Změny projektové dokumentace jsou možné pouze po předchozím odsouhlasení zmocněnými zástupci obou smluvních stran po projednání s projektantem. Zhotovitel provedl kontrolu projektové dokumentace a prohlašuje, že PD je úplná a dostatečná pro kompletní realizaci DÍLA a zhotovitel je schopen na základě této PD DÍLO realizovat dle podmínek této SOD.
 28. K záměnám materiálů a výrobků oproti dodavatelem poskytnutým vzorkům předložených dodavatelem v průběhu zadávacího řízení je vždy třeba předchozího souhlasu objednatele. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
 29. Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré právní předpisy, včetně předpisů týkajících se bezpečnosti práce a technických zařízení, zejména zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších bezpečnostních podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), nařízení vlády č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích. Zhotovitel přejímá v plném rozsahu odpovědnost za řízení postupu prací, za bezpečnost a ochranu zdraví osob v prostoru staveniště, požární ochrany a za zachování pořádku na staveništi. V případě porušení takové povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč za každý jednotlivý zjištěný případ porušení této povinnosti.
 30. Zhotovitel je povinen zajistit, že jím poskytované plnění dle této Smlouvy, odpovídá všem požadavkům vyplývajícím z platných a účinných právních předpisů či příslušných norem, které se na dané plnění vztahují. Zhotovitel se zavazuje, že při plnění předmětu Smlouvy bude dbát o dodržování důstojných pracovních podmínek osob, které se na jejím plnění budou podílet, a ve vztahu k zaměstnancům bude zajištěno důsledné dodržování pracovněprávních předpisů, a to zejména, nikoliv však výlučně, předpisů upravujících mzdy zaměstnanců (včetně odpovídající odměny za případnou práci přesčas, práci ve svátek atp.), pracovní dobu, dobu odpočinku mezi směnami, bezpečnost práce apod. Zhotovitel se zavazuje v souvislosti s touto povinností za

účelem kontroly na výzvu Objednatele předložit (či zajistit předložení) příslušných dokladů (zejména, nikoli však výlučně pracovněprávních smluv), a to bez zbytečného odkladu od doručení výzvy, nejpozději však do 2 pracovních dnů. Totožné musí být zajištěno ze strany příp. poddodavatelů.

31. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, které se zde nacházejí oprávněně a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami, a bude udržovat veškerá nezbytná sociální a hygienická zařízení v souladu se závaznými právními předpisy. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečnost práce a provozu podle platných právních předpisů a norem bezpečnostních, hygienických, požárních a ekologických. Za každý zjištěný případ porušení povinnosti v oblasti bezpečnosti práce a ochrany zdraví, ochrany životního prostředí stanovených závaznými předpisy zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč.
32. Zhotovitel je oprávněn najmout si na své vlastní náklady poddodavatele, pro účely provedení některé části předmětu plnění dle této Smlouvy za předpokladu, že nedojde k porušení závazných předpisů, a že v takovém případě bude zhotovitel odpovědný objednateli za jakoukoli takto prováděnou část svých povinností vyplývajících z této Smlouvy, jako kdyby je poskytoval zhotovitel sám. Zhotovitel je také odpovědný za koordinaci poddodavatelů.
33. Zhotovitel prohlašuje, že má k datu podpisu této smlouvy uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem objednateli či třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti, s rozsahem pojištění ve výši nejméně 60.000.000,-Kč a jejíž kopie nebo kopie pojistného certifikátu byla předložena objednateli před podpisem této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy a po dobu záruky bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě. Poruší-li tyto povinnosti, je povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 500.000,-Kč. V tomto případě je dále objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
34. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti veškerým škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele po celou dobu provádění DÍLA. Stejně podmínky je zhotovitel povinen zajistit u svých případných poddodavatelů. Doklad o pojištění je zhotovitel povinen doložit na požádání objednateli kdykoliv v průběhu provádění DÍLA. Poruší-li tuto povinnost, je povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 100.000,-Kč.
35. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u přejímacího řízení všechny předepsané doklady dle stavebního zákona a souvisejících právních předpisů, bez těchto dokladů nelze považovat DÍLO za dokončené a schopné předání (např. prohlášení o shodě použitých materiálů a záruční listy, doklady o provedených zkouškách a revizích, dále doklad/doklady o ekologické likvidaci odpadu).
36. V případě, že pro zhotovení DÍLA budou působit zaměstnanci jiné společnosti (poddodavatel), musí zhotovitel při podpisu smlouvy tuto skutečnost prokazatelně písemně oznámit zástupci objednatel (ve věcech technických) pro účel zajištění koordinátora BOZP. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 200.000,-Kč.
37. Zhotovitel zajistí na vlastní náklady vypracování dokumentace skutečného provedení stavby v 3x v tištěné a 1x v digitální podobě.
38. Harmonogram provádění prací, který byl smluvními stranami vzájemně odsouhlasen před zahájením stavebních prací na předmětu plnění, bude platný po celou dobu provádění DÍLA. Zhotovitel se zavazuje provádět DÍLO v souladu s tímto harmonogramem. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny DÍLA vč. DPH za každý započatý den prodlení.
39. Zhotovitel zajistí na své náklady zaměření dokončených objektů v digitální formě oprávněnou organizací a předání na GEOVAP v dohodnutém formátu (tj. zaměření musí splňovat podmínky III. třídy přesnosti dle ČSN 013410, musí být ověřeno úředně oprávněným zeměměřičským inženýrem, musí obsahovat také zaměření identických bodů pro kontrolu polohy, grafický výsledek zaměření bude předán ve formátu DGN), potvrzený předávací protokol o převzetí

zaměření dokončené stavby předá zhotovitel objednateli. Za správnost předaných podkladů dle tohoto článku odpovídá zhotovitel.

IV. Součinnost objednatele

1. Objednatel předá staveniště zhotoviteli pro realizaci DÍLA v rozsahu obecné zvyklosti. O předání a převzetí staveniště sepíše obě strany protokol.
2. V rámci předání a převzetí staveniště pro realizaci DÍLA objednatel zhotoviteli předá projektovou dokumentaci ve 2 tištěných paré.
3. Objednatel odpovídá za správnost a úplnost předané projektové dokumentace.
4. Pokud zhotovitel upozorní na nevhodnou povahu věcí přebíraných od objednatele nebo na nevhodnou povahu pokynů nebo podkladů předaných objednatelem, je objednatel povinen vznesené připomínky bezodkladně zvážít a vydat písemné rozhodnutí v takové lhůtě, aby nebyl ohrožen plynulý průběh prací. Totéž platí, zjistí-li se skryté překážky bránící provádění stavby dohodnutým způsobem, které nebyly patrné z předané dokumentace.
5. Objednatel se zavazuje pravidelně se účastnit kontrolních dnů a na tyto dny vysílat svého zplnomocněného zástupce. Zplnomocněný zástupce je oprávněn vykonávat technický dozor nad prováděným DÍLEM a jménem objednatele uzavírat se zhotovitelem nezbytné dohody o řešení sporných otázek spojených s realizací DÍLA.
6. Objednatel je povinen dostavit se na vyzvání k provedení inspekce u vybraných kontrol nebo zkoušek.
7. Objednatel je povinen sledovat obsah stavebního deníku a k zápisům připojovat své stanovisko.
8. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je povinen se k zápisům ve stavebním deníku učiněným zhotovitelem vyjadřovat nejpozději do tří pracovních dnů. V případě záznamu ve stavebním deníku vyžadujícím stanovisko objednatele, případně projektanta, může zhotovitel pokračovat v činnosti uvedené v záznamu až po obdržení takového vyjádření. Pokud toto vyjádření neobdrží do 3 pracovních dní po prokazatelném doručení předmětného záznamu zástupci objednatele, je povinen v provádění DÍLA pokračovat v souladu s touto smlouvou podle dosavadních pokynů objednatele.
9. Objednatel vykonává na stavbě občasný technický dozor a v jeho průběhu sleduje zejména, zda práce jsou prováděny v souladu se smlouvou podle schválené PD, technických norem a jiných právních předpisů, jakož i rozhodnutí veřejnoprávních orgánů. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací neprodleně upozorní zápisem do stavebního deníku. Technický dozor u téže stavby nesmí provádět dodavatel ani osoba s ním propojená.
10. Technický dozor objednatele není oprávněn zasahovat do činnosti zhotovitele, je však oprávněn vydat pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce na dobu nezbytně nutnou, pokud odpovědný zástupce zhotovitele není dosažitelný, a je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví pracujících na stavbě, nebo zhotovitel provádí DÍLO vadně či v rozporu s požadavky a potřebami objednatele. Další postup bude upřesněn na základě jednání smluvních stran a pokynů objednatele.
11. Objednatel je oprávněn na základě skutečností dodatečně zjištěných v průběhu prací upřesnit obsah a způsob provedení prací.
12. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je oprávněn kontrolovat provádění DÍLA. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí DÍLO v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a DÍLO prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k vadnému provedení DÍLA, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.
13. Objednatel k přijímacímu řízení DÍLA může přizvat osobu vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně autorského dozoru projektanta.
14. Objednatel zajistí projednání zkušebního provozu s příslušným dotčeným orgánem státní správy.

15. Objednatel a zhotovitel se dohodli, že aplikace ustanovení § 2591 a § 2595 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, se vylučuje.

V. Předání a převzetí DÍLA

1. DÍLO se považuje za provedené jeho dokončením bez jakýchkoliv vad a v rozsahu sjednaném touto smlouvou a protokolárním předáním objednateli v dohodnutém čase, místě a kvalitě a se všemi doklady, k jejichž předání se zhotovitel touto smlouvou zavázal. V případě, že má DÍLO nedodělky, vady, a to i vady nebránící užívání, či nedodělky je objednatel oprávněn DÍLO nepřevzít a zhotovitel je v takovém případě v prodlení s plněním předmětu díla. Na dokončené DÍLO navazuje zkušební provoz za účasti uživatelů (návštěvníků).
2. K zahájení přejímacího řízení DÍLA zhotovitel písemně vyzve oprávněného zástupce objednatele pro předání a převzetí DÍLA nejméně 5 pracovních dnů před zahájením přejímky. Oprávněnými zástupci pro předání a převzetí DÍLA jsou:

za objednatele :	– technik odd. investic a technické správy OMI MmP
	Ing. Jan Dvořáček – vedoucí odd. investic a tech. správy OMI MmP
za zhotovitele :	– ředitel výroby Agrostavu Pardubice a.s.
	– hlavní stavbyvedoucí

3. Objednatel je oprávněn k přejímacímu řízení DÍLA přizvat osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, autorského dozoru projektanta, a případně další objednatelem přizvané osoby.
4. Před zahájením přejímacího řízení DÍLA je zhotovitel povinen připravit doklady v jednom vyhotovení, zejména (nebude-li níže uvedeno jinak):
 - původní projektovou dokumentaci se zakreslením všech provedených úprav a změn;
 - dokumentaci skutečného provedení DÍLA vč. instalací formou a obsahově odpovídající dokumentaci pro provedení stavby se zakreslením všech provedených úprav a změn, a to 3x v listinné podobě a 1x v datové podobě ve formátu .pdf a zdrojových formátech na datovém nosiči;
 - zápisy o provedených zkouškách (s kladným výsledkem);
 - doklady o kvalitě a původu použitých hmot a materiálů, záruční listy, certifikáty;
 - osvědčení o zkouškách použitých materiálů a technologií;
 - kopie dokladů o ekologické likvidaci odpadů;
 - doklady prokazující kvalitu a rozsah předávaného DÍLA (atesty, prohlášení o shodě,...)
 - originál stavebního deníku;
 - ostatní doklady potřebné pro řádné užívání DÍLA, zejména pokud vyplývají z právních předpisů a stavebního povolení;
 - soupis dodaných položek ostatních technologických a technických zařízení u nichž je výrobcem garantovaná delší záruční doba. (s uvedením délky poskytnuté záruční doby k jednotlivým položkám)
5. O předání a převzetí příslušné DÍLA bude vyhotoven protokol o předání a převzetí DÍLA. Protokol vyhotoví a podepíše oprávnění zástupci obou smluvních stran. Protokol o předání a převzetí DÍLA bude zejména obsahovat:
 - popis zhotovované DÍLA,
 - seznam případných vad a nedodělků, jež vážnou na předávaném DÍLA, spolu se stanoveným termínem, ve kterém bude zhotovitel povinen vady odstranit,
 - soupis dokladů, jež zhotovitel předává objednateli s dokončeným DÍLEM,

- soupis vad a nedodělků nebránících řádnému užívání s popisem, jak se projevují a s uvedením termínu odstranění,
 - zhodnocení jakosti provedené DÍLA před zahájením zkušebního provozu.
 - jména a podpisy oprávněných zástupců objednatele a zhotovitele pro předání stavby.
6. V případě, že na základě protokolu dle odst. 5 tohoto článku smlouvy bude předáno a převzato nedokončené DÍLO vykazující vady a nedodělky, bude o jejich odstranění vyhotoven protokol podepsaný oprávněnými zástupci obou stran, v němž bude mj. uveden popis a rozsah vad a způsob jejich odstranění, datum zahájení a ukončení odstranění vad DÍLA.
 7. Podepíše-li smluvní strana protokol o předání DÍLA, přičemž se jasným a zřetelným způsobem nesouhlasně nevyjádří ke konkrétním zápisům anebo bodům protokolu o předání DÍLA, platí, že s celým obsahem protokolu o předání DÍLA souhlasí. Podepsání protokolu nezbavuje zhotovitele odpovědnosti za případné opravy nebo doplnění konstrukcí, provedených nebo nedodaných v rozporu s normovými požadavky platných norem a předpisů.
 8. Objednatel není povinen převzít nedokončené DÍLO převzít.

Oddíl III.

Vlastnictví k DÍLU, vady a záruky

I. Vlastnické právo k DÍLU a nebezpečí škody

1. Vlastnictví k částem DÍLA, jejichž zabudování je k řádnému provedení DÍLA nezbytné, přechází na objednatele jejich zabudováním, k ostatním částem DÍLA okamžikem podpisu předávacího protokolu DÍLA dle oddílu II. čl. V. Nebezpečí škody po celou dobu zhotovování DÍLA nese zhotovitel až do předání kompletního DÍLA a vyklizeného staveniště objednateli, a to i těch jeho částí, které se v průběhu realizace stávají majetkem objednatele.
2. Zhotovitel je povinen na vlastní náklady zabezpečit ochranu zhotovovaného DÍLA a veškerého materiálu dovezeného na staveniště pro stavbu proti povětrnostním vlivům, poškození a odcizení.

II. Záruční doba

1. Zhotovitel poskytuje za bezvadnou jakost DÍLA záruku ode dne předání a převzetí kompletního DÍLA či v případě, že bylo DÍLO převzato s vadami a nedodělky, odstraněním těchto vad a nedodělků tak, aby činila:
 - a) 60 měsíců na stavební část DÍLA a stavební práce,
 - b) 36 měsíců na technologické stroje a zařízení včetně kartového systému (není-li výrobcem garantována záruka delší nebo neposkytne-li zhotovitel objednateli záruku delší než 36 měsíců).
2. Po dobu záruky odpovídá zhotovitel za vady, které objednatel zjistil a které včas oznámil.
3. Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže předmět DÍLA nebo jeho dílčí část užívat pro vady, za které zhotovitel odpovídá.
4. Záruční doba se prodlužuje o dobu trvání odstranění vady.
5. Objednatel je oprávněn vyzvat zhotovitele ke kontrole DÍLA před uplynutím záruční doby.
6. Zhotovitel se zavazuje po dobu záruční doby zajišťovat bezplatné odstraňování objednatelům oprávněně reklamovaných vad, na jejichž odstranění objednatel uplatní nárok, ve lhůtě stanovené objednatelům. Nebude-li taková lhůta stanovena, je povinen vady odstranit ve lhůtě 15 kalendářních dnů ode dne uplatnění reklamace.

III. Vady DÍLA

1. Zhotovitel odpovídá za to, že kompletní DÍLO má v době jejího předání objednateli a bude mít po dobu běhu záruční doby vlastnosti stanovené obecně závaznými právními předpisy, závaznými

- normami, případně vlastnosti obvyklé. Dále má za to, že výsledné DÍLO nemá právní vady, je kompletní, způsobilé ke stanovenému účelu, splňující určenou funkci a odpovídá všem požadavkům sjednaným v této smlouvě.
2. Odpovědnost za vady DÍLA se řídí ujednáním smluvních stran v této smlouvě a následně ustanoveními občanského zákoníku.
 3. Pro uplatnění práva z odpovědnosti za vady DÍLA je nezbytná reklamacie objednatele u zhotovitele nejpozději do konce doby, po kterou zhotovitel odpovídá za vady DÍLA.
 4. Reklamacie musí být uplatněna písemnou formou, a to doručením zhotoviteli do datové schránky nebo doporučeným dopisem. Objednatel je povinen vady popsat, případně uvést, jak se projevují, a sdělit, jaký z nároků z odpovědnosti za vady uplatňuje, a stanovit lhůtu pro jejich odstranění, neuplatnil-li jiný nárok z odpovědnosti za vady.
 5. V případě, že objednatel uplatní v reklamační lhůtě nárok z odpovědnosti za vady v podobě požadavku na odstranění vady, je zhotovitel povinen vadu odstranit ve lhůtě stanovené objednatelem. Nebude-li taková lhůta stanovena, je zhotovitel povinen vady odstranit ve lhůtě 15 kalendářních dnů ode dne oznámení vady.
 6. Zhotovitel se zavazuje zaslat objednateli své vyjádření do 2 pracovních dnů po jejím obdržení. V případě, že tak neučiní, se má za to, že reklamaci bez výhrad uznává.
 7. Jestliže zhotovitel neodstraní vady ve stanoveném termínu, popřípadě v 15-ti denní lhůtě není-li lhůta stanovena, má objednatel právo odstranit vady sám nebo prostřednictvím jiné právnické nebo fyzické osoby na náklady zhotovitele.
 8. Zhotovitel se zavazuje odstranit vady na své náklady tak, aby objednateli nevznikly žádné vícenáklady, v opačném případě tyto hradí zhotovitel.
 9. O odstranění vady bude sepsán protokol, který podepíší obě smluvní strany. V tomto protokolu, který vystaví zhotovitel, musí být mimo jiné uvedeno: jména zástupců obou smluvních stran, číslo smlouvy o dílo, datum uplatnění a č.j. reklamacie, popis a rozsah vady a způsob jejího odstranění, datum zahájení a ukončení odstranění vady, celková doba trvání vady (doba od zjištění do odstranění vady) a vyjádření, zda vada bránila užívání DÍLA k účelu, ke kterému bylo určeno.
 10. Zhotovitel se zavazuje v případě potřeby dodat objednateli veškeré nové, případně opravené doklady vztahující se k opravené, případně vyměněné části DÍLA (atesty, certifikáty apod.) potřebné k jeho užívání, a to v termínu dohodnutém pro odstranění předmětné vady. V případě porušení této povinnosti není objednatel povinen předmět odstranění vady převzít, a zhotovitel je tak v prodlení s plněním odstranění vad a je povinen uhradit smluvní pokutu podle odd. IV. čl. II. odst. 7.
 11. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamacie odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
 12. Reklamovaná vada se považuje za vadu, za kterou zhotovitel odpovídá, dokud není zhotovitelem prokázán opak.

IV. Záruční servis pro kartový systém

1. Zhotovitel poskytne záruční servis k novému odbavovacímu – kartovému systému, který je součástí DÍLA (dále jen „kartový systém“ nebo „systém“), po celou dobu záruky, která začíná běžet ode dne podpisu předávacího protokolu o předání DÍLA bez vad a nedodělků.
2. Objednatel stanovuje níže uvedené požadavky a podmínky na poskytování záručního servisu pro kartový systém v záruční době dle této smlouvy:
 - a) poskytování servisních prací zhotovitelem v případě nahlášení poruchy objednatelem,
 - b) poskytování služby Hotline pro rychlý servis,
 - c) provádění update softwaru (SW),
 - d) provádění periodických prohlídek,
 - e) celková roční prohlídka.
3. Každá závada kartového systému bude definována oprávněnou osobou objednatele ve věcech technických. Pokud nebude v moci objednatele závadu vlastními silami odstranit (proškolenou osobou s konzultací se službou Hotline), oznámí neprodleně závadu službě „Hotline“. Služba

- Hotline provede konzultaci problému a pomoc při řešení. Nebude-li možno závadu odstranit za výše uvedených podmínek, objednatel písemně (mailem) vyzve zhotovitele k odstranění závady. Výzva bude obsahovat podrobný popis závady a časový požadavek na její odstranění.
4. Zhotovitel se zavazuje zahájit práce na systému (zajistit servisní zásah) po obdržení písemné výzvy objednatele ve lhůtě do 12 hodin. Odstraněním poruchy se rozumí uvedení zařízení do funkčního stavu a předání objednateli k užívání se zápisem v servisním protokolu, tímto dnem bude služba poskytnuta.
 5. V případě, že závada je v takovém rozsahu, že vzhledem k provozním podmínkám není možno dokončit práce v plném rozsahu, bude zařízení uvedeno do stavu s původními parametry do 3 pracovních dnů od data oznámení o závadě.
 6. Vznikne-li závada, která svým charakterem neomezuje provozní stav zařízení, zavazuje se zhotovitel odstranit závady po dohodě se zástupcem objednatele ve věcech technických nejpozději do 3 pracovních dnů od data oznámení o závadě.
 7. Při závadách velkého rozsahu způsobených vyšší mocí nebo třetí osobou bude po dohodě smluvních stran této smlouvy stanoven termín dokončení opravy podle posouzení rozsahu poškození servisním technikem na místě. Takový charakter vady stanoví a objednateli oznámí servisní technik.
 8. Zhotovitel se zavazuje v termínech uvedených v návodu k obsluze a údržbě a v souladu s platnými normami provádět periodické prohlídky instalovaného zařízení kartového systému. Předmětem periodických prohlídek je údržba a kontrola všech částí kontrolovaného systému tak, aby se předcházelo poruchám kontrolovaného systému.
 9. Zhotovitel je povinen provádět celkovou roční prohlídku (instalovaného zařízení) 1x ročně, a to nejpozději do 1.12. každého roku. Po skončení prohlídky je zhotovitel povinen předat objednateli kontrolní zprávu se seznamem provedených akcí a kontrol a s doporučením k provozu, údržbě případně servisu jednotlivých komponentů, SW vybavení a údržby databází.
 10. Zhotovitel je povinen provádět legislativní a technologickou údržbu SW vybavení tak, aby v rámci aktuální verze SW mohl objednatel SW využívat v plném souladu s aktuální legislativou a technologickým rozvojem. Zhotovitel vydá objednateli zprávu o změnách. Objednatel může a nemusí nabízený update využít.

Oddíl IV.

I. Bankovní záruka

1. K zajištění svých závazků podle této Smlouvy, zejména k zajištění sankcí, na jejichž úhradu vznikne objednateli nárok v důsledku porušení povinnosti zhotovitele provést a předat DÍLO řádně a včas, či jakýchkoli jiných nároků objednatele vůči zhotoviteli s výjimkou těch, které jsou uvedeny v odst. 4. tohoto čl., poskytne zhotovitel objednateli neodvolatelnou a nepodmíněnou bankovní záruku splatnou na první požádání (dále jen „Bankovní záruka č. 1“). **Bankovní záruka č. 1 bude zhotovitelem objednateli doručena do datové schránky objednatele (ID datové schránky: ukzbx4z) v elektronické podobě (tj. originální soubor poskytnutý bankou včetně elektronického podpisu nebo v autorizované konverzi originálu listinného dokladu v elektronické podobě) ve lhůtě do 15-ti kalendářních dnů od nabytí účinnosti této Smlouvy**, pokud Bankovní záruka č. 1 nebyla zhotovitelem objednateli předložena ve lhůtě dle § 124 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
V případě porušení této povinnosti je povinen zhotovitel objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,7% z hodnoty Bankovní záruky č. 1 (tj. z hodnoty Výše zajištění č. 1 ve výši 5.129.000,--Kč) za každý započatý den prodlení s předložením bankovní záruky. Nebude-li objednateli bankovní záruka předložena do 20 dnů od nabytí účinnosti této smlouvy, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
2. Zhotovitel je povinen zajistit, aby Bankovní záruka č. 1 byla platná a účinná po celou dobu provádění DÍLA, tj. do jeho předání a převzetí bez vad a nedodělků dle odd. II. čl. V. této Smlouvy. V případě, je-li DÍLO převzato objednatel s vadami a nedodělků, zajistí zhotovitel prodloužení

platnosti Bankovní záruky č. 1 tak, aby byla platná a účinná až do odstranění všech vad a/nebo nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí DÍLA nebo řádného uspokojení jiného zákonného či smluvního nároku uplatněného objednatel z titulu odpovědnosti zhotovitele za vady DÍLA, nebude-li mezi smluvními stranami písemně dohodnuto jinak („Období platnosti Bankovní záruky č. 1“). V případě porušení těchto povinností je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 1.000,-- Kč za každý započatý den prodlení s plněním tohoto závazku.

3. Kdykoli během Období platnosti Bankovní záruky č. 1 bude **Bankovní záruka č. 1** vždy činit nejméně **5.129.000,-- Kč („Výše zajištění č. 1“)**. Zhotovitel je povinen zajistit, aby byla Bankovní záruka č. 1 upravována tak, aby její hodnota nikdy během Období platnosti Bankovní záruky č. 1 neklesla pod Výši zajištění č. 1. Objednatel je povinen zhotoviteli písemně oznámit, že u příslušné banky uplatnil nárok na čerpání peněžních prostředků z Bankovní záruky č. 1, a to do 5-ti pracovních dní ode dne odeslání, resp. uplatnění nároku u příslušné banky. Pokud hodnota Bankovní záruky č. 1 klesne pod Výši zajištění č. 1, je zhotovitel do 10-ti pracovních dní ode dne, kdy taková skutečnost nastala, povinen doplnit Bankovní záruku č. 1 tak, aby dosahovala Výše zajištění č. 1, a zároveň objednateli předložit doklad o doplnění Bankovní záruky č. 1 do Výše zajištění č. 1 v elektronické podobě (tj. originální soubor poskytnutý bankou včetně elektronického podpisu nebo v autorizované konverzi originálu listinného dokladu v elektronické podobě). V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 1.000,-- Kč za každý započatý den prodlení s plněním tohoto závazku.

4. K zajištění svých závazků podle této smlouvy, resp. k zajištění řádného odstranění vad uplatněných objednatel vůči zhotoviteli z titulu odpovědnosti za vady DÍLA v záruční době dle odd. III. čl. II. této smlouvy poskytne zhotovitel objednateli neodvolatelnou a nepodmíněnou bankovní záruku splatnou na první požádání (dále jen „**Bankovní záruka č. 2**“; Bankovní záruka č. 1 a Bankovní záruka č. 2 potom společně jen jako „Bankovní záruka“). **Bankovní záruka č. 2 bude zhotovitelem objednateli doručena do datové schránky objednatele (ID datové schránky: ukzbx4z) v elektronické podobě (tj. originální soubor poskytnutý bankou včetně elektronického podpisu nebo v autorizované konverzi originálu listinného dokladu v elektronické podobě) v den podpisu protokolu o předání a převzetí DÍLA bez vad a nedodělků dle oddílu č. II. čl. V. této smlouvy.** V případě, je-li DÍLO převzato objednatel s vadami a nedodělků, je zhotovitel povinen doručit Bankovní záruku č. 2 v den podpisu protokolu o odstranění všech vad a/nebo nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí DÍLA, nebude-li mezi smluvními stranami písemně dohodnuto jinak.

V případě porušení této povinnosti je povinen zhotovitel objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,7% z hodnoty Bankovní záruky č. 2 (tj. z hodnoty „Výše zajištění č. 2“ ve výši 5.129.000,--Kč) za každý započatý den prodlení s předložením Bankovní záruky č. 2.

5. Zhotovitel je povinen zajistit, aby Bankovní záruka č. 2 byla platná a účinná po celou délku záruční doby, tj. 60 měsíců („Období platnosti Bankovní záruky č. 2“) dle odd. III. čl. II. této smlouvy. V případě porušení těchto povinností je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 1.000,--Kč za každý započatý den prodlení s plněním tohoto závazku.

6. Kdykoli během Období platnosti Bankovní záruky č. 2 bude **Bankovní záruka č. 2** vždy činit nejméně **5.129.000,-- Kč („Výše zajištění č. 2“)**. Zhotovitel je povinen zajistit, aby byla Bankovní záruka č. 2 upravována tak, aby její hodnota nikdy během Období platnosti Bankovní záruky č. 2 neklesla pod Výši zajištění č. 2. Objednatel je povinen zhotoviteli písemně oznámit, že u příslušné banky uplatnil nárok na čerpání peněžních prostředků z Bankovní záruky č. 2, a to do 5-ti pracovních dní ode dne odeslání, resp. uplatnění nároku u příslušné banky. Pokud hodnota Bankovní záruky č. 2 klesne pod Výši zajištění č. 2, je zhotovitel do 10-ti pracovních dní ode dne, kdy taková skutečnost nastala povinen doplnit Bankovní záruku č. 2 tak, aby dosahovala Výše zajištění č. 2, a zároveň objednateli předložit doklad o doplnění Bankovní záruky č. 2 do Výše zajištění č. 2 v elektronické podobě (tj. originální soubor poskytnutý bankou včetně elektronického podpisu nebo v autorizované konverzi originálu listinného dokladu v elektronické

- podobě). V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 1.000,-- Kč za každý započatý den prodlení s plněním tohoto závazku.
7. Bankovní zárukou budou zajištěny veškeré nároky objednatele vůči zhotoviteli, které vzniknou na základě porušení smlouvy zhotovitelem (včetně veškerých úroků z prodlení a veškerých smluvních pokut a náhrad škod, které může objednatel od zhotovitele požadovat v souvislosti s touto smlouvou) a to za podmínky, že zhotovitel řádně a včas nesplnil některou z povinností vyplývajících pro zhotovitele z této smlouvy a právních předpisů (dále jen „Zajištěné povinnosti“). Objednatel je oprávněn čerpat peněžní prostředky z Bankovní záruky za předpokladu, že zhotovitel řádně a včas nesplní jakoukoli Zajištěnou povinnost.
 8. Porušení ujednání tohoto článku Smlouvy zhotovitelem se považuje za podstatné porušení této smlouvy.
 9. Zhotovitel, po ukončení Období platnosti Bankovní záruky č. 1, resp. Období platnosti Bankovní záruky č. 2 vyplývající z této smlouvy, doručí zástupci objednatele ve věcech technických písemnou žádost o vystavení potvrzení o ukončení období platnosti Bankovní záruky, a to způsobem uvedeným bankou v příslušné Bankovní záruce, popř. bude tato žádost doručena bankou.
 10. Veškeré náklady spojené se zřízením a obstaráváním Bankovní záruky jsou zahrnuty v ceně DÍLA.

II. Sankce

1. Smluvní strany jsou povinny uhradit smluvní pokutu v případech stanovených touto smlouvou.
2. Pro případ prodlení zhotovitele se splněním povinnosti dokončit DÍLO s jeho řádným protokolárním odevzdáním v dohodnutém termínu objednateli uvedeném v oddíle I. článku II. odst. 1. této smlouvy má objednatel vůči zhotoviteli nárok na uhrazení smluvní pokuty ve výši 0,05 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení, s tím, že tuto smluvní pokutu má objednatel právo započítat na částku uvedenou v konečné faktuře.
3. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním případných vad dle oddílu II. čl. V. odst. 5. ve stanoveném termínu, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení a každou jednotlivou reklamovanou vadu.
4. Objednatel je oprávněn započíst smluvní pokuty proti platbám za plnění zhotovitele a zhotovitel s tímto bez výhrad souhlasí.
5. Objednatel se zavazuje pro případ prodlení s placením daňového dokladu zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z dlužné částky bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení po termínu splatnosti.
6. V případě prodlení zhotovitele s odstraňováním reklamačních závad v termínech dle oddílu III. čl. II. odst. 5 a oddílu III. čl. III. odst. 5 a odst. 10 této smlouvy je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každou reklamovanou vadu a každý i započatý kalendářní den prodlení.
7. Zaplacením smluvní pokuty nezaniká nárok poškozené strany na náhradu způsobené škody, a to v plném rozsahu.

III. Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel a zhotovitel jsou oprávněni odstoupit od smlouvy z těchto důvodů:
 - a) podstatného porušení smluvních povinností druhou smluvní stranou, v případech stanovených touto smlouvou a v případě, je-li v insolvenčním řízení příslušným soudem pravomocně rozhodnuto o úpadku zhotovitele nebo je-li insolvenční návrh ve věci zhotovitele v postavení dlužníka zamítnut pro nedostatek majetku. Za podstatné porušení smluvních povinností se považuje neplnění sjednaných termínů a dalších rozhodujících závazků vyplývajících z této smlouvy;
 - b) neprovádí-li zhotovitel DÍLO řádně kvalitně nebo jinak porušuje smluvní povinnosti, je objednatel oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě, že zhotovitel nesplní své povinnosti

- vyplývající ze smlouvy ani v dodatečně přiměřené lhůtě, která mu k tomu byla poskytnuta, přičemž však tato lhůta nesmí být kratší než 14 kalendářních dnů.
2. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně a doručeno prokazatelně druhé smluvní straně. Účinky odstoupení nastávají dnem doručení písemného oznámení o odstoupení. Vzájemné nároky účastníků této smlouvy se v případě ukončení platnosti této smlouvy některým ze způsobů uvedených v odst. 1. tohoto článku smlouvy budou řídit příslušnými ustanoveními občanského zákoníku. V tomto případě bude provedeno vyúčtování provedených prací a zabudovaných materiálů.
 3. Dojde-li k účinnému odstoupení od smlouvy, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli pouze to, o co se prováděním DÍLA obohatil. Nedojde-li k dohodě o hodnotě tohoto obohacení, bude oceněno znaleckým posudkem na náklady zhotovitele.
 4. Objednateli budou uhrazeny zhotovitelem vícenásobky vzniklé z titulu přerušení prací z důvodů na straně zhotovitele a tím pádem nutnosti dokončení DÍLA jiným zhotovitelem a vlivem nedodržení termínu dokončení DÍLA.
 5. Zánikem smlouvy nejsou dotčeny nároky účastníků na náhradu škody a jiné sankce, které za trvání smlouvy vznikly.

VI. Ustanovení závěrečná

1. Zhotovitel je oprávněn změnit poddodavatele, jehož prostřednictvím v zadávacím řízení prokazoval kvalifikaci jen na základě předchozího souhlasu objednatele a za subjekt, který splňuje kvalifikaci minimálně ve stejném rozsahu. Objednatel se zavazuje tento souhlas bezdůvodně neodepřít.
2. Tam, kde nejsou práva a závazky smluvních stran výslovně upraveny, platí ustanovení občanského zákoníku.
3. Smluvní strany si sjednávají, že § 564 občanského zákoníku se nepoužije, tzn. měnit nebo doplňovat text smlouvy je možné pouze formou písemných dodatků v elektronické podobě opatřených elektronickým podpisem obou smluvních stran. Za písemnou formu se pro tento účel nebude považovat výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv. Neplatnost smlouvy pro nedodržení formy lze namítnout kdykoliv, a to i když již bylo započato s plněním.
4. Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu objednatele postoupit jakoukoli svou tvrzenou pohledávku za objednatelem třetí osobě.
5. Obě smluvní strany tímto prohlašují, že ve smyslu § 1764 občanského zákoníku na sebe berou nebezpečí změny okolností a žádná ze smluvních stran tedy není oprávněná domáhat se po druhé smluvní straně a/nebo soudně obnovení jednání o této Smlouvě z důvodu podstatné změny okolností zakládající hrubý nepoměr v právech a povinnostech smluvních stran.
6. Zhotovitel tímto přebírá nebezpečí změny okolností dle § 2620 odst. 2 občanského zákoníku.
7. Zhotovitel není oprávněn jednostranně započíst jakoukoli svou tvrzenou pohledávku za objednatelem na pohledávku objednatele za zhotovitelem.
8. Práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy o dílo přecházejí i na případné právní nástupce obou smluvních stran.
9. Zhotovitel prohlašuje, že je plně způsobilý ke splnění všech závazků, které na sebe podpisem této smlouvy převezme.
10. S ohledem na povinnost vést písemnou komunikaci elektronicky dle § 211 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, je tato smlouva vyhotovena pouze v jednom elektronickém vyhotovení s platností originálu.
11. Tato smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu smlouvy a všech náležitostech, které smluvní strany měly a chtěly ve smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této smlouvy. Žádný projev smluvních stran učiněný při jednání o této smlouvě ani projev učiněný po uzavření této smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze stran.

12. Strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění této smlouvy, ledaže je ve smlouvě výslovně sjednáno jinak. Vedle shora uvedeného si strany potvrzují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi zavedených obchodních zvyklostí či praxe.
13. Smluvní strany tuto smlouvu přečetly, prohlašují, že je projevem jejich svobodné a vážné vůle, že nebyla sjednána v tísní za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz souhlasu doplňují zástupci obou smluvních stran elektronické podpisy.
14. Tuto smlouvu lze změnit nebo upřesnit pouze písemným ujednáním nazvaným „Dodatek ke smlouvě“ v elektronické podobě a očíslovaným podle pořadových čísel, který bude potvrzen a odsouhlasen smluvními stranami a prohlášen za nedílnou součást této smlouvy.
15. Odpověď smluvní strany podle § 1740 odst. 3 občanského zákoníku, s dodatkem nebo odchylkou, není přijetím nabídky na uzavření této smlouvy, ani když podstatně nemění podmínky nabídky.
16. Smluvní strany se dohodly, že objednatel bezodkladně po uzavření této smlouvy odešle smlouvu k řádnému uveřejnění do registru smluv vedeného Ministerstvem vnitra ČR. O uveřejnění smlouvy objednatel bezodkladně informuje druhou smluvní stranu, nebyl-li kontaktní údaj této smluvní strany uveden přímo do registru smluv jako kontakt pro notifikaci o uveřejnění.
17. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího elektronického podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění v Registru smluv vedeném Ministerstvem vnitra ČR v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění.
18. Smluvní strany berou na vědomí, že nebude-li smlouva zveřejněna ani do tří měsíců od jejího uzavření, je následujícím dnem zrušena od počátku s účinky případného bezdůvodného obohacení.
19. Smluvní strany prohlašují, že žádná část smlouvy nenaplnuje znaky obchodního tajemství (§ 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník).

Doložka dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích, ve znění pozdějších předpisů
Schváleno usnesením Rady města Pardubice č. R/8884/2022 ze dne 3.10.2022.

Příloha č. 1 : Cenová nabídka (oceněné položkové výkazy výměr)

Příloha č. 2 : Seznam poddodavatelů

V Pardubicích dne

V Pardubicích dne

za objednatele

za zhotovitele

.....
Bc. Jan Nadrchal
primátor

.....
předseda představenstva
Agrostav Pardubice a.s.

Stavba: Areál Koupaliště Cihelna - rekonstrukce bazénů včetně navazujících staveb a příslušenství

CELKOVÁ REKAPITULACE

Rekonstrukce bazénů

cena celkem dle výkazu výměr

108 305 921,36 Kč

Kartový (docházkový) systém

cena celkem dle výkazu výměr

5 635 685,00 Kč

Cena celkem za dílo v Kč bez DPH

113 941 606,36 Kč

DPH 21%

23 927 737,34 Kč

Cena celkem za dílo včetně DPH

137 869 343,70 Kč

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 202110-02
Stavba: Areál koupaliště Cihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů

KSO:
Místo: p.č.1613/1 a st. 10034

CC-CZ:
Datum: 10. 3. 2021

Zadavatel:
Statutární město Pardubice, Perštýnské náměstí 1

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Agrostav Pardubice, a.s.

IČ: 46506063
DIČ: CZ46506063

Projektant:
2A AgroAtelier s.r.o. - K Vinici 1901 Pardubice

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím cenové soustavy URŠ. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve soupisu 'Cenová soustava' oznaženy popisem 'CS URŠ' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezení popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu www.podminkyurs.cz.

Cena bez DPH			108 305 921,36
DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	108 305 921,36	22 744 243,49
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH			131 050 164,85

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 202110-02

Stavba: Areál koupaliště Cihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů

Místo: p.č.1613/1 a st. 10034

Datum: 10. 3. 2021

Zadavatel: Státní město Pardubice, Peršýnské náměstí 1

Projektant: ZA AgroAtelier s.r.o. - K

Úchazeč: Agrostav Pardubice, a.s.

Žpracovatel: Vinici 1901 Pardubice

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		108 305 921,36	131 050 164,85	
DPS 01.00	Demontáže, montáže a zkušební provoz	2 045 770,00	2 475 381,70	PRO
DPS 01.01	Předúprava vody	3 507 083,30	4 243 570,79	PRO
DPS 01.02	RÚV I. - Plavecký bazén (PB)	1 959 352,00	2 370 828,02	PRO
DPS 01.03	RÚV II. - Rekreační bazén (RB)	4 203 885,00	5 086 700,85	PRO
DPS 01.04	RÚV III. - Whirpool (WH)	1 405 000,00	1 700 050,00	PRO
DPS 01.05	Technická jímka atrakce vodopád - skokanský bazén	385 835,00	466 860,35	PRO
DPS 01.06	Technická jímka - atrakce lizátka	241 596,00	292 331,16	PRO
DPS 01.07	Technická jímka - atrakce divoká feka	1 018 367,00	1 232 224,07	PRO
DPS 01.08	Technická jímka - atrakce tobogán, skluzavka	681 915,00	825 117,15	PRO
DPS 01.09	Jímka - přečerpávání odpadních vod	762 923,00	923 136,83	PRO
DPS 01.10	Ostatní technologie	1 045 246,00	1 264 747,66	PRO
SO 01	Oprava plaveckého bazénu	17 142 185,18	20 742 044,07	STA
SO 02	Oprava skokanského bazénu	7 284 283,79	8 813 983,39	STA
SO 03	Oprava rekreačního, dětského a dojezdového bazénu	36 007 175,72	43 568 582,62	STA
SO 04	Oprava dětského brouzdaliště	609 583,71	737 572,09	STA
SO 05	Oprava zpevněných ploch	10 336 273,60	12 506 891,08	STA
SO 06	Statické zajištění ochozu skokanského bazénu	1 064 844,80	1 288 462,21	STA
SO 07	Oprava tribuny	6 336 059,48	7 666 631,97	STA
SO 08	Oprava oplocení	2 856 339,84	3 456 171,21	STA
SO 09	Výměna laviček, sprch a žebříků bazénů	441 006,48	533 617,84	STA
SO 10	Ostatní opravy	4 270 798,46	5 167 686,14	STA
SO 11	Zařízení staveniště	4 700 408,00	5 687 493,68	VON

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Areál koupaliště Cihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů

Objekt:

DPS 01.00 - Demontáže, montáže a zkušební provoz

KSO:

Místo: p.č.1613/1 a st. 10034

CC-CZ:

Datum: 10. 3. 2021

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Perštýnské náměstí 1

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Agrostav Pardubice, a.s.

IČ:

46508063

DIČ:

CZ46508063

Projektant:

2A AgroAtelier s.r.o.- K Vinici 1901 Pardubice

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

2 045 770,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 045 770,00	21,00%	429 611,70
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 475 381,70

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Areál koupaliště Cihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů

Objekt:

DPS 01.00 - Demontáže, montáže a zkušební provoz

Místo:

p.č.1613/1 a st. 10034

Datum:

10. 3. 2021

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Perštýnské náměstí 1

Projektant:

2A AgroAtelier s.r.o.-
K Vinici 1501
Pardubice

Uchazeč:

Agrostav Pardubice, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

2 045 770,00

OST - Ostatní

2 045 770,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Areál koupaliště Čihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů

Objekt:

DPS 01.00 - Demontáže, montáže a zkušební provoz

Místo: p.č.1613/1 a st. 10034

Datum: 10. 3. 2021

Zadavatel: Statutární město Pardubice, Perštýnské náměstí 1

Projektant: 2A AgroAtelier s.r.o.-
K Vinici 1901
Pardubice

Uchazeč: Agrostav Pardubice, a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

2 045 770,00

ř	OST	Ostatní					2 045 770,00	
1	K 0.1	Demontáže stávající technologie - uskladnění v areálu na náhradní díly - čerpadla, chemické hospodářství - potrubí a armatury ocel, plast	kompl.	1,000	267 280,00	267 280,00		CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://podminky.uvr.cz/item/CS_URS_2021_01/0.1						
	W	1		1,000				
	WV	Součet			1,000			
2	K 0.2	Likvidace demontovaného materiálu - potrubí, armatury, tvarovky, filtry, včetně stávající přískové náplně - odvoz materiálu na skládku - poplatky za skládkování	kompl.	1,000	44 331,00	44 331,00		CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://podminky.uvr.cz/item/CS_URS_2021_01/0.2						
	W	1		1,000				
	WV	Součet			1,000			
3	K 0.3	Stavební přípomoci - el. zapojení strojů - kabeláž, svorky, - sekání, dobetonování, začáštění	kompl.	1,000	290 850,00	290 850,00		CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://podminky.uvr.cz/item/CS_URS_2021_01/0.3						
	W	1		1,000				
	WV	Součet			1,000			
4	K 0.4	Kompletní zkoušky a uvedení do provozu PS 01 - zkoušky dle vyhl. MZ č.238/2011 Sb. a ČSN EN 13451 1 až 10 a ČSN EN 15288 - 1 až 2 - seřízení všech recirkulačních čerpadel na ekonomický pracovní bod, měření otáček a vibrací všech recirkulačních čerpadel, měření tlaku v potrubí na sací a výtlačné větví u všech recirkulačních čerpadel, změření rychlosti a průtoku vody v recirkulačním potrubí jednotlivých bazénových okruhů, změření sací rychlosti vody v potrubí u čerpadel, barvicí zkouška v jednotlivých bazénových vanách, změření rychlosti proudění vody na všech vstupních a výstupních tryskách u všech bazénů, změření podtlaku a rychlosti vody na všech sacích otvorech jednotlivých bazénů a měření proti zachycení jednotlivých částí koupajících ve všech bazénech.	kompl.	1,000	430 500,00	430 500,00		CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://podminky.uvr.cz/item/CS_URS_2021_01/0.4						
	W	1		1,000				
	WV	Součet			1,000			
5	K 0.5.1	Bazénová voda pro napuštění a vypuštění pro zkoušky všech bazénů kromě plaveckého bazénu.	m3	3 000,000	42,00	126 000,00		CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://podminky.uvr.cz/item/CS_URS_2021_01/0.5.1						
	W	3000		3 000,000				
	WV	Součet			3 000,000			
6	K 0.5.2	Bazénová voda pro napuštění a vypuštění pro zkoušky plaveckého bazénu	m3	1 800,000	42,00	75 600,00		CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://podminky.uvr.cz/item/CS_URS_2021_01/0.5.2						
	W	1800		1 800,000				
	WV	Součet			1 800,000			
7	K 0.5.3	Kompletní zkoušky vodotěsnosti jednotlivých bazénových van po dokončení dna a stěn bazénů. Napuštění, vypuštění, provozní napuštění.	m3	4 800,000	42,00	201 600,00		CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://podminky.uvr.cz/item/CS_URS_2021_01/0.5.3						
	W	4800		4 800,000				
	WV	Součet			4 800,000			
8	K 0.6	Provozní chemikálie koagulantu a korektoru pH plus - první náplň zásobních nádrží	l	1 740,000	96,60	168 084,00		CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://podminky.uvr.cz/item/CS_URS_2021_01/0.6						
	W	1740		1 740,000				
	WV	Součet			1 740,000			
9	K 0.7-1	Spotřeba el. energie po dobu komplexních zkoušek - spotřeba kWh/den po dobu komplexních 24 hodinových zkoušek čerpadel pro cirkulaci	den	7,000	26 250,00	183 750,00		CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://podminky.uvr.cz/item/CS_URS_2021_01/0.7.1						
	W	7		7,000				
	WV	Součet			7,000			
10	K 0.7-2	Spotřeba el. energie po dobu komplexních deseti hodinových zkoušek čerpadel trakce - spotřeba kWh/den	den	7,000	10 500,00	73 500,00		CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://podminky.uvr.cz/item/CS_URS_2021_01/0.7.2						
	W	7		7,000				
	WV	Součet			7,000			
11	K 0.8	Zaškolení obsluhy	kompl.	1,000	8 925,00	8 925,00		CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://podminky.uvr.cz/item/CS_URS_2021_01/0.8						
	W	1		1,000				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Součet		1,000			
12	K	0.9	Provozní řád schválený příslušnou KHS	kompl.	1,000	12 600,00	12 600,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PČC		https://zpravek.cz/cditem/CS_URS_2021_01/0.9					
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
13	K	0.10	Dokumentace skutečného provedení - situační schéma technologie	kompl.	1,000	26 250,00	26 250,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PČC		https://zpravek.cz/cditem/CS_URS_2021_01/0.10					
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
14	K	0.11	Dokumentace skutečného provedení jednotlivých recirkulačních úprav (půdorys a technologické schéma s uvedením jednotlivých dílích částí potrubí, DN, armatur, tvarovek a materiálu potrubí)	kpl	1,000	26 250,00	26 250,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PČC		https://zpravek.cz/cditem/CS_URS_2021_01/0.11					
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
15	K	0.12	Monitorování zkušebního provozu (týdenní interval) technologických částí koupaliště Cihelna včetně vyhotovení protokolu o výsledcích zkušebního provozu	kpl	1,000	110 250,00	110 250,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PČC		https://zpravek.cz/cditem/CS_URS_2021_01/0.12					
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Areál koupaliště Olhejna - Rekonstrukce obkladů bazénů

Objekt:

DPS 01.01 - Předúprava vody

KSO:

Místo: p.č.1613/1 a st. 10034

CC-CZ:

Datum: 10. 3. 2021

Zadávatel:

Statutární město Pardubice, Perštýnské náměstí 1

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Agrostav Pardubice, a.s.

IČ:

46506063

DIČ:

CZ46506063

Projektant:

2A AgroAtelier s.r.o. - K Vinici 1901 Pardubice

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			3 507 083,30
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 507 083,30	21,00%	736 487,49
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			4 243 570,79

v CZK

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Areál koupaliště Cihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů

Objekt:

DPS 01.01 - Předúprava vody

Místo: p.č. 1613/1 a st. 10034

Datum: 10. 3. 2021

Zadavatel: Statutární město Pardubice, Perštýnské náměstí 1

Projektant: 2A AgroAtelier s.r.o.-
K Vinici 1901
Pardubice

Uchazeč: Agrostav Pardubice, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem (CZK)

Náklady stavby celkem

3 507 083,30

OST - Ostatní

3 507 083,30

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Areál koupaliště Čihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů

Objekt:

DPS 01.01 - Předúprava vody

Místo: p.č.1613/1 a st. 10034

Datum: 10. 3. 2021

Zadavatel: Statutární město Pardubice, Perštýnské náměstí 1

Projektant: 2A AgroAtelier s.r.o.-
K Vínici 1901
Pardubice

Uchazeč: Agrostav Pardubice, a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

3 507 083,30

OST

Ostatní

3 507 083,30

1	K	Pol1	Čerpadlo odběru říční surové vody-bronzové oběžné kolo - výkon Q = 43,0m ³ /hod pro H = 6,5 m - odstředivé čerpadlo s integrovaným předfiltrem - příkon čerpadla P1 = 1,6 kW	ks	2,000	116 608,00	237 216,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://podatelna.mps.cz/proc/01_URS_2021_01/Pol1					
	W		"PŘEDNOSTNÍ DODÁVKA"2		2,000			
	W		Součet		2,000			
2	K	Pol2	Recirkulační čerpadlo upravené říční vody-bronzové oběžné kolo - výkon Q = 60 m ³ /hod pro H = 7 m - odstředivé čerpadlo s integrovaným předfiltrem - příkon čerpadla P1 = 2,7 kW	ks	2,000	127 957,00	255 914,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://podatelna.mps.cz/proc/01_URS_2021_01/Pol2					
	W		"PŘEDNOSTNÍ DODÁVKA"2		2,000			
	W		Součet		2,000			
3	K	Pol3	Reakční koagulační tlaková komora - 4,5 atm - D = 1800 mm včetně míchadla s výkonem minimálně P=750W a nádrží 500l s míchadlem o minimálním výkonu čerpadla P1 = 600 W	kus	1,000	1 496 250,00	1 496 250,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://podatelna.mps.cz/proc/01_URS_2021_01/Pol3					
4	K	Pol4	Pískový laminátový filtr - D = 2000 mm, s tryskami v mezidně - kapacita Q = 60 m ³ /hod při filtr. rychlosti 20 m/h - ruční baterie 5 ventílová d 160, průzor, manometry 2x - filtrační písková náplň	ks	2,000	433 396,00	866 732,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://podatelna.mps.cz/proc/01_URS_2021_01/Pol4					
5	K	Pol5	Drnychadlo na praní filtrů - výkon Q = 312 m ³ /h, max. tlak 380 mbar - příkon P = 4,0 kW, 400 V - hmotnost 59 kg - pro předúpravu	ks	1,000	30 873,00	30 873,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://podatelna.mps.cz/proc/01_URS_2021_01/Pol5					
	W		"PŘEDNOSTNÍ DODÁVKA"1		1,000			
	W		Součet		1,000			
6	K	Pol6	Zrychlovací čerpadlo - výkon Q = 3m ³ /hod pro H = 24 m - příkon čerpadla P1 = 0,66 kW, 400 V	ks	1,000	10 318,00	10 318,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://podatelna.mps.cz/proc/01_URS_2021_01/Pol6					
	W		"PŘEDNOSTNÍ DODÁVKA"1		1,000			
	W		Součet		1,000			
7	K	Pol7	Dávkovací zařízení koagulantů, sestávající z : - dávkovacího čerpadla Q = 0 - 12,3 l/h, 10 bar, vč. příslušenství - držák čerpadla pro osazení na stěnu - řízení velikosti dávky od signálu 4-20 mA z panelu analyzátoru měření - sací a dávkovací potrubí - funkce- proporcionalní dávkování chemikálií do bazénové vody, řízení zvlhčovač frekvence ručně na čerpadle, nebo externě signálem 4-20 mA z regulátoru - vybavení relový výstup poruchové signalizace - vybavení relový výstup poruchové signalizace - sací sestava s plovákovým hlídačem min. hladiny, vsítkovací ventil s pružinou , kabely externího řízení, šroubení a plastové hadičky	soub	1,000	14 739,00	14 739,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://podatelna.mps.cz/proc/01_URS_2021_01/Pol7					
8	K	Pol8	Rotametrický panel s rotametrem pro výkon 25-500 g Cl ₂ /h, včetně šroubení, příslušenství a zpětné klapky s kulíčkou Ø12	ks	1,000	18 648,00	18 648,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://podatelna.mps.cz/proc/01_URS_2021_01/Pol8					
9	K	Pol9	Injektor chloru v podřáku - typ A - výkon do 2 kg Cl ₂ /h pro dochloraci vody - vč. zpětného ventilu a příslušenství	ks	1,000	23 427,00	23 427,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://podatelna.mps.cz/proc/01_URS_2021_01/Pol9					
10	K	Pol10	Žebřík do strojovny	ks	1,000	7 875,30	7 875,30	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://podatelna.mps.cz/proc/01_URS_2021_01/Pol10					
	P		Podání k potrubí: Armatury a barvy					
11	K	Pol11	Uzávěr ruční D 15/6, kulový kohout s nátrubky pro nalepení na PVC potrubí	ks	4,000	269,00	1 076,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://podatelna.mps.cz/proc/01_URS_2021_01/Pol11					
12	K	Pol12	Uzávěr ruční D 20/6, kulový kohout s nátrubky pro nalepení na PVC potrubí	ks	2,000	284,00	568,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://podatelna.mps.cz/proc/01_URS_2021_01/Pol12					
13	K	Pol13	Uzávěr ruční D 25/6, kulový kohout s nátrubky pro nalepení na PVC potrubí	ks	2,000	330,00	660,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://podatelna.mps.cz/proc/01_URS_2021_01/Pol13					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	Pol14	Uzávěr ruční D 32/6, kulový kohout s nátrubky pro nalepení na PVC potrubí <small>https://obchodniky.eu/cena/CI_195_2021_01/Pol14</small>	ks	2,000	382,00	764,00	CS ÚRS 2021 01
15	K	Pol15	Uzávěr ruční D 40/8, kulový kohout s nátrubky pro nalepení na PVC potrubí <small>https://obchodniky.eu/cena/CI_195_2021_01/Pol15</small>	ks	2,000	434,00	868,00	CS ÚRS 2021 01
16	K	Pol16	Uzávěr ruční D 50/8, kulový kohout s nátrubky pro nalepení na PVC potrubí <small>https://obchodniky.eu/cena/CI_195_2021_01/Pol16</small>	ks	3,000	608,00	1 824,00	CS ÚRS 2021 01
17	K	Pol17	Uzávěr ruční D 100/6, těsnění Viton, vč.sady příslušenství (Lemový PVC kroužek pro lepení, otočná příruba s pozink. šrouby a maticemi) <small>https://obchodniky.eu/cena/CI_195_2021_01/Pol17</small>	ks	4,000	3 381,00	13 524,00	CS ÚRS 2021 01
18	K	Pol18	Uzávěr ruční D 100/6, těsnění Viton, vč.sady příslušenství (Lemový PVC kroužek pro lepení, otočná příruba s pozink. šrouby a maticemi) <small>https://obchodniky.eu/cena/CI_195_2021_01/Pol18</small>	ks	4,000	3 382,00	13 528,00	CS ÚRS 2021 01
19	K	Pol19	Zpětná klapka D 100 vč. příslušenství (Lemový PVC kroužek pro lepení, otočná příruba s pozink. šrouby a maticemi) <small>https://obchodniky.eu/cena/CI_195_2021_01/Pol19</small>	ks	4,000	3 290,00	13 160,00	CS ÚRS 2021 01
20	K	Pol20	Uzávěr ruční D 110/6, těsnění Viton, vč.sady příslušenství (Lemový PVC kroužek pro lepení, otočná příruba s pozink. šrouby a maticemi) <small>https://obchodniky.eu/cena/CI_195_2021_01/Pol20</small>	ks	1,000	3 229,00	3 229,00	CS ÚRS 2021 01
21	K	Pol21	Uzávěr ruční D 125/6, těsnění Viton, vč.sady příslušenství (Lemový PVC kroužek pro lepení, otočná příruba s pozink. šrouby a maticemi) <small>https://obchodniky.eu/cena/CI_195_2021_01/Pol21</small>	ks	1,000	3 229,00	3 229,00	CS ÚRS 2021 01
22	K	Pol22	Uzávěr ruční D 150/6, těsnění Viton, vč.sady příslušenství (Lemový PVC kroužek pro lepení, otočná příruba s pozink. šrouby a maticemi) <small>https://obchodniky.eu/cena/CI_195_2021_01/Pol22</small>	ks	2,000	4 112,00	8 224,00	CS ÚRS 2021 01
23	K	Pol23.1	Zpětná klapka D 150/6, těsnění Viton, vč.sady příslušenství (Lemový PVC kroužek pro lepení, otočná příruba s pozink. šrouby a maticemi) <small>https://obchodniky.eu/cena/CI_195_2021_01/Pol23.1</small>	ks	2,000	2 600,00	5 200,00	CS ÚRS 2021 01
24	K	Pol23.2	Zpětná klapka D 150/6, těsnění Viton, vč.sady příslušenství (Lemový PVC kroužek pro lepení, otočná příruba s pozink. šrouby a maticemi) <small>https://obchodniky.eu/cena/CI_195_2021_01/Pol23.2</small>	ks	2,000	2 600,00	5 200,00	CS ÚRS 2021 01
25	K	Pol24	Uzávěr D 150/6, těsnění Viton, vč.sady příslušenství (Lemový PVC kroužek pro lepení, otočná příruba s pozink. šrouby a maticemi) <small>https://obchodniky.eu/cena/CI_195_2021_01/Pol24</small>	ks	2,000	4 112,00	8 224,00	CS ÚRS 2021 01
26	K	Pol25	T kus DN100/100	ks	1,000	345,00	345,00	CS ÚRS 2021 01
27	K	Pol26	Kolena DN 100	ks	2,000	266,00	532,00	CS ÚRS 2021 01
28	K	Pol27	Kolena DN 100	ks	2,000	266,00	532,00	CS ÚRS 2021 01
29	K	Pol28	Kolena DN 150	ks	2,000	916,00	1 836,00	CS ÚRS 2021 01
30	K	Pol29	T kus DN 200/100	ks	2,000	2 352,00	4 704,00	CS ÚRS 2021 01
31	K	Pol30	Pomocné konstrukce a uložení potrubí z ocelí třídy 11 budou žárově pozinkované a připevněné do stěn a podlahy objektů pomocí kotvů do betonu <small>https://obchodniky.eu/cena/CI_195_2021_01/Pol30</small>	ka	8,000	2 363,00	18 904,00	CS ÚRS 2021 01
32	K	Pol31	Manometr pr. 100 mm, se spodním přípojem 1/2" - měřiči rozsah 0 - 4,5 bar - včetně manometrového kohoutu, šroubení, těsnění a napoj. manžety na potrubí - pro vodu 10°C <small>https://obchodniky.eu/cena/CI_195_2021_01/Pol31</small> Poznámka k položce: Recyklační trubní rozvody - materiál PVC-U s vnějším štrýbolem, PE vně strojově v zemi, průtoky stínání pod max. tlakovou bariérou a želez a u základů budou namaz. část potrubí u teplejších výměníků a dřevěných materiálů PVC-C Součástí se skládá ze sady potrubí a tvarovek z plastu a v prostěpech z nerezové oceli, spojovacího a pomocného materiálu pro instalaci technologického zařízení. Přírubové armatury budou napojeny na ložné příruby z nerezovými přírubovými spoji a tlakovými odlehčovacími čerpy v bazénové vodě. Tvarovky a potrubí z nerezové oceli budou tvořené metodou "TIG" v ochranné atmosféře argonu. Pomocné konstrukce a uložení potrubí z ocelí třídy 11 budou žárově pozinkované a připevněné do stěn a podlahy objektů pomocí kotvů do betonu. Potrubí v objektu bude uloženo pomocí plastových klamů na pozinkovaných kováních, bude opatřeno bílými ochrannými směr a dnů měřiči průtokového média. U strojů a armatur budou opraveny ložné nádrže.	ks	2,000	2 048,00	4 096,00	CS ÚRS 2021 01
33	K	Pol32	Koleno DN 150 <small>https://obchodniky.eu/cena/CI_195_2021_01/Pol32</small>	m	1,000	917,00	917,00	CS ÚRS 2021 01
34	K	Pol33	PVC-C d32 , DN 25 <small>https://obchodniky.eu/cena/CI_195_2021_01/Pol33</small> Poznámka k položce: Recyklační trubní rozvody - materiál PVC-U s vnějším štrýbolem, PE vně strojově v zemi, průtoky stínání pod max. tlakovou bariérou a želez a u základů budou namaz. část potrubí u teplejších výměníků a dřevěných materiálů PVC-C Součástí se skládá ze sady potrubí a tvarovek z plastu a v prostěpech z nerezové oceli, spojovacího a pomocného materiálu pro instalaci technologického zařízení. Přírubové armatury budou napojeny na ložné příruby z nerezovými přírubovými spoji a tlakovými odlehčovacími čerpy v bazénové vodě. Tvarovky a potrubí z nerezové oceli budou tvořené metodou "TIG" v ochranné atmosféře argonu. Pomocné konstrukce a uložení potrubí z ocelí třídy 11 budou žárově pozinkované a připevněné do stěn a podlahy objektů pomocí kotvů do betonu. Potrubí v objektu bude uloženo pomocí plastových klamů na pozinkovaných kováních, bude opatřeno bílými ochrannými směr a dnů měřiči průtokového média. U strojů a armatur budou opraveny ložné nádrže.	m	4,000	90,00	360,00	CS ÚRS 2021 01
35	K	Pol34	PVC-C d40 , DN 32	m	4,000	120,00	480,00	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>https://podniky.us.ceska.cz/URS_2021_01/036 Pozvánka k poloze: Rekonstrukce trubní rozvody - materiál PVC-U vnějším strojelem, PE vně strojelem v zemi, protupy stěrnací pod max. tladnou bazénů a jímek a u základů budov nerez, část potrubí u teplejších výměníků a strojchadel materiál PVC-C. Soubor se skládá ze sady potrubí a tvarovek z plastu a v prostupích z nerezové oceli, spojovacího a pomocného materiálu pro instalaci technologického zařízení. Přírubové armatury budou napojeny na ložné příruby z nerezových přírubových spojů a tlakově odolávajícího ocelu v bazénové vodě. Tvarovky a potrubí z nerezové oceli budou svařované metodou "TIG" v ochranné atmosféře argonu. Pomocné konstrukce a uložení potrubí z oceli třídy 11 budou žárově pozinkované a připravené do stěn a podlahy objektů pomocí kotvě do betonu. Potrubí v objektu bude uloženo pomocí plastových klamů na pozinkovaných konzolách, bude opatřeno šňůry označujícími směr a druh média protékajícího médi. U strojů a armatur budou opraveny ložné náhry.</p>					
36	K	Pol35	PVC-C d50 , DN 40	m	4,000	153,00	612,00	CS ÚRS 2021 01
			<p>https://podniky.us.ceska.cz/URS_2021_01/037 Pozvánka k poloze: Rekonstrukce trubní rozvody - materiál PVC-U vnějším strojelem, PE vně strojelem v zemi, protupy stěrnací pod max. tladnou bazénů a jímek a u základů budov nerez, část potrubí u teplejších výměníků a strojchadel materiál PVC-C. Soubor se skládá ze sady potrubí a tvarovek z plastu a v prostupích z nerezové oceli, spojovacího a pomocného materiálu pro instalaci technologického zařízení. Přírubové armatury budou napojeny na ložné příruby z nerezových přírubových spojů a tlakově odolávajícího ocelu v bazénové vodě. Tvarovky a potrubí z nerezové oceli budou svařované metodou "TIG" v ochranné atmosféře argonu. Pomocné konstrukce a uložení potrubí z oceli třídy 11 budou žárově pozinkované a připravené do stěn a podlahy objektů pomocí kotvě do betonu. Potrubí v objektu bude uloženo pomocí plastových klamů na pozinkovaných konzolách, bude opatřeno šňůry označujícími směr a druh média protékajícího média. U strojů a armatur budou opraveny ložné náhry.</p>					
37	K	Pol36	PVC-C d63 , DN 50	m	4,000	216,00	864,00	CS ÚRS 2021 01
			<p>https://podniky.us.ceska.cz/URS_2021_01/038 Pozvánka k poloze: Rekonstrukce trubní rozvody - materiál PVC-U vnějším strojelem, PE vně strojelem v zemi, protupy stěrnací pod max. tladnou bazénů a jímek a u základů budov nerez, část potrubí u teplejších výměníků a strojchadel materiál PVC-C. Soubor se skládá ze sady potrubí a tvarovek z plastu a v prostupích z nerezové oceli, spojovacího a pomocného materiálu pro instalaci technologického zařízení. Přírubové armatury budou napojeny na ložné příruby z nerezových přírubových spojů a tlakově odolávajícího ocelu v bazénové vodě. Tvarovky a potrubí z nerezové oceli budou svařované metodou "TIG" v ochranné atmosféře argonu. Pomocné konstrukce a uložení potrubí z oceli třídy 11 budou žárově pozinkované a připravené do stěn a podlahy objektů pomocí kotvě do betonu. Potrubí v objektu bude uloženo pomocí plastových klamů na pozinkovaných konzolách, bude opatřeno šňůry označujícími směr a druh média protékajícího média. U strojů a armatur budou opraveny ložné náhry.</p>					
38	K	Pol37	PVC-C d75 , DN 65	m	3,000	275,00	825,00	CS ÚRS 2021 01
			<p>https://podniky.us.ceska.cz/URS_2021_01/039 Pozvánka k poloze: Rekonstrukce trubní rozvody - materiál PVC-U vnějším strojelem, PE vně strojelem v zemi, protupy stěrnací pod max. tladnou bazénů a jímek a u základů budov nerez, část potrubí u teplejších výměníků a strojchadel materiál PVC-C. Soubor se skládá ze sady potrubí a tvarovek z plastu a v prostupích z nerezové oceli, spojovacího a pomocného materiálu pro instalaci technologického zařízení. Přírubové armatury budou napojeny na ložné příruby z nerezových přírubových spojů a tlakově odolávajícího ocelu v bazénové vodě. Tvarovky a potrubí z nerezové oceli budou svařované metodou "TIG" v ochranné atmosféře argonu. Pomocné konstrukce a uložení potrubí z oceli třídy 11 budou žárově pozinkované a připravené do stěn a podlahy objektů pomocí kotvě do betonu. Potrubí v objektu bude uloženo pomocí plastových klamů na pozinkovaných konzolách, bude opatřeno šňůry označujícími směr a druh média protékajícího média. U strojů a armatur budou opraveny ložné náhry.</p>					
38	K	Pol38	PVC-C d90 , DN 80	m	8,000	497,00	3 976,00	CS ÚRS 2021 01
			<p>https://podniky.us.ceska.cz/URS_2021_01/040 Pozvánka k poloze: Rekonstrukce trubní rozvody - materiál PVC-U vnějším strojelem, PE vně strojelem v zemi, protupy stěrnací pod max. tladnou bazénů a jímek a u základů budov nerez, část potrubí u teplejších výměníků a strojchadel materiál PVC-C. Soubor se skládá ze sady potrubí a tvarovek z plastu a v prostupích z nerezové oceli, spojovacího a pomocného materiálu pro instalaci technologického zařízení. Přírubové armatury budou napojeny na ložné příruby z nerezových přírubových spojů a tlakově odolávajícího ocelu v bazénové vodě. Tvarovky a potrubí z nerezové oceli budou svařované metodou "TIG" v ochranné atmosféře argonu. Pomocné konstrukce a uložení potrubí z oceli třídy 11 budou žárově pozinkované a připravené do stěn a podlahy objektů pomocí kotvě do betonu. Potrubí v objektu bude uloženo pomocí plastových klamů na pozinkovaných konzolách, bude opatřeno šňůry označujícími směr a druh média protékajícího média. U strojů a armatur budou opraveny ložné náhry.</p>					
40	K	Pol39	PVC-C d110 , DN 100	m	5,000	661,00	3 305,00	CS ÚRS 2021 01
			<p>https://podniky.us.ceska.cz/URS_2021_01/041 Pozvánka k poloze: Rekonstrukce trubní rozvody - materiál PVC-U vnějším strojelem, PE vně strojelem v zemi, protupy stěrnací pod max. tladnou bazénů a jímek a u základů budov nerez, část potrubí u teplejších výměníků a strojchadel materiál PVC-C. Soubor se skládá ze sady potrubí a tvarovek z plastu a v prostupích z nerezové oceli, spojovacího a pomocného materiálu pro instalaci technologického zařízení. Přírubové armatury budou napojeny na ložné příruby z nerezových přírubových spojů a tlakově odolávajícího ocelu v bazénové vodě. Tvarovky a potrubí z nerezové oceli budou svařované metodou "TIG" v ochranné atmosféře argonu. Pomocné konstrukce a uložení potrubí z oceli třídy 11 budou žárově pozinkované a připravené do stěn a podlahy objektů pomocí kotvě do betonu. Potrubí v objektu bude uloženo pomocí plastových klamů na pozinkovaných konzolách, bude opatřeno šňůry označujícími směr a druh média protékajícího média. U strojů a armatur budou opraveny ložné náhry.</p>					
41	K	Pol40	Montáž pro celý provozní soubor	kpl	1,000	399 900,00	399 900,00	CS ÚRS 2021 01

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Online POC		https://portal.kv.cz/obraz/CS_URS_2021_01/949						
42	K	Pol41	VRN - odzkoušení strojů a zařízení	kpl	1,000	23 625,00	23 625,00	CS ÚRS 2021 01
Online POC		https://portal.kv.cz/obraz/CS_URS_2021_01/949						

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Areál koupaliště Cihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů

Objekt:

DPS 01.02 - RÚV I. - Plavecký bazén (PB)

KSO:

Místo: p.č.1613/1 a st. 10034

CC-CZ:

Datum: 10. 3. 2021

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Perštýnské náměstí 1

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Agrostav Pardubice, a.s.

IČ:

46506063

DIČ:

CZ46506063

Projektant:

ZA AgroAtelier s.r.o.- K Vinici 1901 Pardubice

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 959 362,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 959 362,00	21,00%	411 466,02
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 370 828,02

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Areál koupaliště Cihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů
Objekt: DPS 01.02 - RÚV I. - Plavecký bazén (PB)
Místo: p.č.1613/1 a st. 10034
Zadavatel: Statutární město Pardubice, Perštýnské náměstí 1
Uchazeč: Agrostav Pardubice, a.s.

Datum: 10. 3. 2021
2A AgroAtelier s.r.o.-
Projektant: K Vinici 1901
Pardubice
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	1 959 362,00
OST - Ostatní	1 959 362,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Areál koupaliště Cihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů

Objekt:

DPS 01.02 - RÚV I. - Plavecký bazén (PB)

Místo:

p.č.1613/1 a st. 10034

Datum:

10. 3. 2021

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Perštýnská náměstí 1

Projektant:

2A AgroAtelier s.r.o.-
K Vínici 1901
Pardubice

Uchazeč:

Agrostav Pardubice, a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

1 959 362,00

n	OST	Ostatní						
1	K	Pol42	Vertikální recirkulační čerpadlo bazénové vody z akumulační nádrže, odvětvňovací ventil, bronzové oběžné kolo - motor a čerpadlo na společné hřídeli, vlasový předfiltr nerez, napojení sání a výtlačku pomocí příruby, testovací tlak 4 atm, IP 55, čerpadlo s motorem je spojeno pomocí šroubů a matic (pro demonstáž) - výkon Q = 220 m3/hod, pro H = 14 m, příkon P1 = 11 kW	ks	2,000	227 353,00	454 706,00	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://podniky.usc.cz/oms/CS_URS_2021_01/Pol42					
		W	*PŘEDNOSTNÍ DODÁVKA*2		2,000			
		W	Součet		2,000			
2	K	Pol43	Dávkovací čerpadlo 0 - 12 l/h koagulantu - včetně sací a výtlačné soupravy. Tělo čerpadla v plastovém provedení. Dávkování chemikálie pomocí membrány s elektromagnetickým pohonem. Hlava čerpadla obsahuje přepouštěcí ventil. Maximální výkon čerpadla 12 litrů za hodinu	soub.	2,000	14 739,00	29 478,00	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://podniky.usc.cz/oms/CS_URS_2021_01/Pol43					
		W	*PŘEDNOSTNÍ DODÁVKA* 2		2,000			
		W	Součet		2,000			
3	K	Pol44	Pískový laminátový filtr - D = 2000 mm, výška filtrační náplně 1200mm s tryskami v kolektoru - kapacita Q = 80 m3/hod při filtr. rychlosti 30 ml/h - ruční baterie 5 ventilová d 180, průzor, manometry 2x, filtrační písková náplň	ks	2,000	270 171,00	540 342,00	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://podniky.usc.cz/oms/CS_URS_2021_01/Pol44					
4	K	Pol45	Zrychlovací čerpadlo - výkon 1,9 kW - Q = 7,5m3/hod, tvarovky na připojení a armatury	ks	1,000	17 640,00	17 640,00	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://podniky.usc.cz/oms/CS_URS_2021_01/Pol45					
		W	*PŘEDNOSTNÍ DODÁVKA*1		1,000			
		W	Součet		1,000			
5	K	Pol46	Rotametrický panel s rotametrem pro výkon 125-2500 g Cl2/h, zpětná klapka s kulíčkou 8/12	ks	1,000	18 648,00	18 648,00	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://podniky.usc.cz/oms/CS_URS_2021_01/Pol46					
6	K	Pol47	Injektor chlóru v podtlaku - typ B - výkon do 2 kg Cl2/h - vč. zpětného ventilu a zpětné klapky bez kompenzace kolísání tlaku	ks	1,000	23 436,00	23 436,00	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://podniky.usc.cz/oms/CS_URS_2021_01/Pol47					
7	K	Pol48	Kalové čerpadlo - výkon 0,6 kW - Q = 11,7m3/hod, 60/32°C, Cp = 0,446 kPa - tvarovky na připojení a armatury	ks	1,000	20 018,00	20 018,00	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://podniky.usc.cz/oms/CS_URS_2021_01/Pol48					
8	K	Pol49	Magnetoinduktivní průtokoměr DN 200 - pro průtok Q = 8,4 - 378 l/s - 14 VA, 230 V, včetně seda, senzoru, monitoru a napojovacích armatur a tvarovek	ks	1,000	31 500,00	31 500,00	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://podniky.usc.cz/oms/CS_URS_2021_01/Pol49					
9	K	Pol50	Měření a regulace - automatické regulační zařízení pH / Rx / volný Cl/ vázaný Cl/ °C, sestávající z: - řídicí jednotky, analyzační komory, ventilu odběru vzorků + snímač teploty vody - 4 analogové výstupy 4-20 mA, konektor RS-485 - výstupy na dávkování pH korektoru a chlorace upravené vody Regulační s 6 kusy výstupních relé (ovládání akčních členů, alarm), 4 x programovatelný výstup proudové smyčky 0-20/4-20mA, digit. zobrazení hodnoty na desetiřádkové nebo setřádkové displeji, možnost nastavení softwar. filtru, kódový přístup pro servisního technika, možnost nastavení dvoupolohové regulace, šířkově-proporcionální regulace a frekvenčně-proporcionální regulace, možnost zobrazení teploty včetně sond a měřicí komory	ks	1,000	153 182,00	153 182,00	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://podniky.usc.cz/oms/CS_URS_2021_01/Pol50					
10	K	Pol51	Manometr se spodním přípojem 1/2" - měřící rozsah 0 - 4,5 bar - včetně manometrového kohoutu, šroubení, těsnění a napojovací manžety na potrubí - pro vodu 28°C/Regulační ventil plynného chlóru - podtlakový	soub.	4,000	2 048,00	8 192,00	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://podniky.usc.cz/oms/CS_URS_2021_01/Pol51					
11	K	Pol11	Uzávěr ruční Ø 15/8, kulový kohout s nátrubky pro nalepení na PVC potrubí	ks	10,000	269,00	2 690,00	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://podniky.usc.cz/oms/CS_URS_2021_01/Pol11					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	Pol13	Uzávěr ruční D 25/8, kulový kohout s nátrubky pro nalepení na PVC potrubí http://podniky.um.cz/tem/33_URS_2021_01/Pol13	ks	7,000	330,00	2 310,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC							
13	K	Pol152	Uzávěr ruční D 65/10, těsnění Viton, vč.sady příslušenství (Lemový PVC kroužek pro lepení, otočná příruba s pozink. šrouby a maticemi) http://podniky.um.cz/tem/33_URS_2021_01/Pol152	ks	8,000	1 853,00	14 824,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC							
14	K	Pol153	Uzávěr ruční D 100/10, těsnění Viton, vč.sady příslušenství (Lemový PVC kroužek pro lepení, otočná příruba s pozink. šrouby a maticemi) http://podniky.um.cz/tem/33_URS_2021_01/Pol153	ks	7,000	3 382,00	23 674,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC							
15	K	Pol154	Uzávěr ruční D 160/10, těsnění Viton, vč.sady příslušenství (Lemový PVC kroužek pro lepení, otočná příruba s pozink. šrouby a maticemi) http://podniky.um.cz/tem/33_URS_2021_01/Pol154	ks	2,000	4 112,00	8 224,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC							
16	K	Pol155	Uzávěr ruční D 150/6, těsnění Viton, vč.sady příslušenství (Lemový PVC kroužek pro lepení, otočná příruba s pozink. šrouby a maticemi) http://podniky.um.cz/tem/33_URS_2021_01/Pol155	ks	2,000	4 112,00	8 224,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC							
17	K	Pol158	Uzávěr ruční D 350(400)/6, těsnění Viton, vč.sady příslušenství (Lemový PVC kroužek pro lepení, otočná příruba s pozink. šrouby a maticemi) http://podniky.um.cz/tem/33_URS_2021_01/Pol158	ks	1,000	56 213,00	56 213,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC							
18	K	Pol157	Žpětná klapka D 160/6, těsnění Viton, vč.sady příslušenství (Lemový PVC kroužek pro lepení, otočná příruba s pozink. šrouby a maticemi) http://podniky.um.cz/tem/33_URS_2021_01/Pol157	ks	2,000	2 600,00	5 200,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC							
19	K	Pol158	Žpětná klapka D 400 (300)/6 - kulová, těsnění Viton, vč.sady příslušenství (Lemový PVC kroužek pro lepení, otočná příruba s pozink. šrouby a maticemi) http://podniky.um.cz/tem/33_URS_2021_01/Pol158	ks	1,000	22 008,00	22 008,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC							
20	K	Pol159	Odvzdušňovací ventil G1", PN10, dvojitý http://podniky.um.cz/tem/33_URS_2021_01/Pol159	ks	5,000	1 550,00	7 750,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC							
21	K	Pol160	Vzor kapalín D 150/6 vč. příslušenství (Lemový PVC kroužek pro lepení, otočná příruba s pozink. šrouby a maticemi) http://podniky.um.cz/tem/33_URS_2021_01/Pol160	ks	2,000	2 994,00	5 988,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC							
22	K	Pol161	Kompenzátor přírubový (montážní vložka) DN 200/10 http://podniky.um.cz/tem/33_URS_2021_01/Pol161	ks	2,000	12 974,00	25 948,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC							
23	K	Pol162	Kolena DN 150 http://podniky.um.cz/tem/33_URS_2021_01/Pol162	ks	2,000	918,00	1 836,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC							
24	K	Pol163	Kolena DN 100 http://podniky.um.cz/tem/33_URS_2021_01/Pol163	ks	2,000	918,00	1 836,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC							
25	K	Pol164	T kus DN150/350 http://podniky.um.cz/tem/33_URS_2021_01/Pol164	ks	2,000	8 800,00	17 600,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC							
	P		Poznámka k položce: Realizační ruční rozvody - materiál PVC-U, PE, protlaky zlitými pod max. tlakem 6 barů a jiné a u základů budov nerež. částí potrubí a lepených vlněných a dřevěných materiálů PVC-C Soubor se skládá ze sady potrubí a tvarovek z plastu a v prostupcích z nerezové oceli, spojovacího a pomocného materiálu pro instalaci technologického zařízení. Přírubové armatury budou napojeny na ložné příruby z nerezové příruboviny spoj a tlakovým odtělovacím stroem v bazénové vodě Tvarovky a potrubí z nerezové oceli budou svařované metodou "TIG" v ochranné atmosféře argonu.					
26	K	Pol165	Pomocné konstrukce a uložení potrubí z oceli třídy 11 budou žárově pozinkované a http://podniky.um.cz/tem/33_URS_2021_01/Pol165	ks	7,000	2 303,00	16 541,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC							
	P		Poznámka k položce: připevnění do stěny a podlahy objekty pomocí kotví do betonu Potrubí v objektech bude uloženo pomocí plastových klíčů na pozinkovaných kováních, bude opatřeno šikmými svařovacími směry a druh měla protékajícího média. U strojů a armatur budou spraveny tvůrčí náčrty					
27	K	Pol168	PVC-C - d32 , DN 25 http://podniky.um.cz/tem/33_URS_2021_01/Pol168	m	3,000	90,00	270,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC							
	P		Poznámka k položce: Realizační ruční rozvody - materiál PVC-U včetně střížoven, PE včetně střížoven v zem. protlaky zlitými pod max. tlakem 6 barů a jiné a u základů budov nerež. částí potrubí u lepených vlněných a dřevěných materiálů PVC-C Soubor se skládá ze sady potrubí a tvarovek z plastu a v prostupcích z nerezové oceli, spojovacího a pomocného materiálu pro instalaci technologického zařízení. Přírubové armatury budou napojeny na ložné příruby z nerezové příruboviny spoj a tlakovým odtělovacím stroem v bazénové vodě. Tvarovky a potrubí z nerezové oceli budou svařované metodou "TIG" v ochranné atmosféře argonu. Pomocné konstrukce a uložení potrubí z oceli třídy 11 budou žárově pozinkované a připevnění do stěny a podlahy objekty pomocí kotví do betonu. Potrubí v objektech bude uloženo pomocí plastových klíčů na pozinkovaných kováních, bude opatřeno šikmými svařovacími směry a druh měla protékajícího média. U strojů a armatur budou spraveny tvůrčí náčrty					
28	K	Pol167	PVC-C - d110, DN 100 http://podniky.um.cz/tem/33_URS_2021_01/Pol167	m	6,000	661,00	3 966,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Pozvánka k poloze: Rekonstrukční trubní rozvody - materiál PVC-U uvnitř strojoven, PE vně strojoven v zemi, průtoky sřízání pod max. tlakovou bariérou a jímek a u základů budov nerez, část potrubí u tepelných výměníků a drnychadel materiál PVC-C. Soubor se skládá ze sady potrubí a tvarovek z plastu a v průstřepích z nerezové oceli, spojovacího a pomocného materiálu pro instalaci technologického zařízení. Přírubové armatury budou napojeny na ledové příruby s nerezovými přírubovými spoji a těsněním odolávajícím osunu v bazénové vodě. Tvarovky a potrubí z nerezové oceli budou svařované metodou "TIG" v ochranné atmosféře argonu. Pomocná konstrukce a uložení potrubí z oceli třídy 11 budou žárově pozinkované a připevněné do stěn a podlahy objekty pomocí kotvě do betonu. Potrubí v objektu bude uloženo pomocí plastových klamů na pozinkovaných konzolách, bude opatřeno šňůry označovacími směry a druh média protiskvěpého média. U strojů a armatur budou opraveny tvrdění nářky.</p>					
29	K	Pa68	PVC-C - d140, DN 125	m	4,000	1 130,00	4 520,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://sefmibkbu.com/ciferny/31_URS_2021_00/68					
			<p>Pozvánka k poloze: Rekonstrukční trubní rozvody - materiál PVC-U uvnitř strojoven, PE vně strojoven v zemi, průtoky sřízání pod max. tlakovou bariérou a jímek a u základů budov nerez, část potrubí u tepelných výměníků a drnychadel materiál PVC-C. Soubor se skládá ze sady potrubí a tvarovek z plastu a v průstřepích z nerezové oceli, spojovacího a pomocného materiálu pro instalaci technologického zařízení. Přírubové armatury budou napojeny na ledové příruby s nerezovými přírubovými spoji a těsněním odolávajícím osunu v bazénové vodě. Tvarovky a potrubí z nerezové oceli budou svařované metodou "TIG" v ochranné atmosféře argonu. Pomocná konstrukce a uložení potrubí z oceli třídy 11 budou žárově pozinkované a připevněné do stěn a podlahy objekty pomocí kotvě do betonu. Potrubí v objektu bude uloženo pomocí plastových klamů na pozinkovaných konzolách, bude opatřeno šňůry označovacími směry a druh média protiskvěpého média. U strojů a armatur budou opraveny tvrdění nářky.</p>					
30	K	Pa69	PVC-C - d160, DN 150	m	5,000	1 499,00	7 495,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://sefmibkbu.com/ciferny/31_URS_2021_00/69					
			<p>Pozvánka k poloze: Rekonstrukční trubní rozvody - materiál PVC-U uvnitř strojoven, PE vně strojoven v zemi, průtoky sřízání pod max. tlakovou bariérou a jímek a u základů budov nerez, část potrubí u tepelných výměníků a drnychadel materiál PVC-C. Soubor se skládá ze sady potrubí a tvarovek z plastu a v průstřepích z nerezové oceli, spojovacího a pomocného materiálu pro instalaci technologického zařízení. Přírubové armatury budou napojeny na ledové příruby s nerezovými přírubovými spoji a těsněním odolávajícím osunu v bazénové vodě. Tvarovky a potrubí z nerezové oceli budou svařované metodou "TIG" v ochranné atmosféře argonu. Pomocná konstrukce a uložení potrubí z oceli třídy 11 budou žárově pozinkované a připevněné do stěn a podlahy objekty pomocí kotvě do betonu. Potrubí v objektu bude uloženo pomocí plastových klamů na pozinkovaných konzolách, bude opatřeno šňůry označovacími směry a druh média protiskvěpého média. U strojů a armatur budou opraveny tvrdění nářky.</p>					
31	K	Pa70	PVC-C - d225, DN 200	m	8,000	2 159,00	17 272,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://sefmibkbu.com/ciferny/31_URS_2021_00/70					
			<p>Pozvánka k poloze: Rekonstrukční trubní rozvody - materiál PVC-U uvnitř strojoven, PE vně strojoven v zemi, průtoky sřízání pod max. tlakovou bariérou a jímek a u základů budov nerez, část potrubí u tepelných výměníků a drnychadel materiál PVC-C. Soubor se skládá ze sady potrubí a tvarovek z plastu a v průstřepích z nerezové oceli, spojovacího a pomocného materiálu pro instalaci technologického zařízení. Přírubové armatury budou napojeny na ledové příruby s nerezovými přírubovými spoji a těsněním odolávajícím osunu v bazénové vodě. Tvarovky a potrubí z nerezové oceli budou svařované metodou "TIG" v ochranné atmosféře argonu. Pomocná konstrukce a uložení potrubí z oceli třídy 11 budou žárově pozinkované a připevněné do stěn a podlahy objekty pomocí kotvě do betonu. Potrubí v objektu bude uloženo pomocí plastových klamů na pozinkovaných konzolách, bude opatřeno šňůry označovacími směry a druh média protiskvěpého média. U strojů a armatur budou opraveny tvrdění nářky.</p>					
32	K	Pa71	PVC-C - d250, DN 225	m	8,000	3 557,00	28 456,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://sefmibkbu.com/ciferny/31_URS_2021_00/71					
			<p>Pozvánka k poloze: Rekonstrukční trubní rozvody - materiál PVC-U uvnitř strojoven, PE vně strojoven v zemi, průtoky sřízání pod max. tlakovou bariérou a jímek a u základů budov nerez, část potrubí u tepelných výměníků a drnychadel materiál PVC-C. Soubor se skládá ze sady potrubí a tvarovek z plastu a v průstřepích z nerezové oceli, spojovacího a pomocného materiálu pro instalaci technologického zařízení. Přírubové armatury budou napojeny na ledové příruby s nerezovými přírubovými spoji a těsněním odolávajícím osunu v bazénové vodě. Tvarovky a potrubí z nerezové oceli budou svařované metodou "TIG" v ochranné atmosféře argonu. Pomocná konstrukce a uložení potrubí z oceli třídy 11 budou žárově pozinkované a připevněné do stěn a podlahy objekty pomocí kotvě do betonu. Potrubí v objektu bude uloženo pomocí plastových klamů na pozinkovaných konzolách, bude opatřeno šňůry označovacími směry a druh média protiskvěpého média. U strojů a armatur budou opraveny tvrdění nářky.</p>					
33	K	Pa72	PVC-C - d315, DN 300	m	8,000	3 770,00	30 160,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://sefmibkbu.com/ciferny/31_URS_2021_00/72					

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Popisná k položce: Recirkulační trubní rozvody - materiál PVC-U ověřit strojelem, PE vně strojelem v zemí, protahy stěrami pod mas. Nádhou bazénů a jiné a v zářích budov nové, část potrubí v špelejších výměníků a strojchaci materiál PVC-C. Soubor se skládá ze sady potrubí a tvarovek z plastu a v protápech z nerezové oceli, spojovacího a pomocného materiálu pro instalaci technologického zařízení. Přírubové armatury budou napojeny na tuživé příruby z nerezové přírubové spoj a šestiúhelní odvětvovacího rozvodu v bazénové vodě. Tvarovky a potrubí z nerezové oceli budou zpracovány metodou "TIG" v ochranné atmosféře argonu. Pomocné konstrukce a udržení potrubí z oceli třídy 11 budou žárově pozinkované a připevnění do stěny a podlahy objektiv pomocí kotve do betonu. Potrubí v objektiv bude udrženo pomocí plastových klamů na pozinkovaných korozích, bude opatřeno šňůry označujícími směr a druh média protékajícího média. U strojů a armatur budou opravy tvárně náhrny</p>					
34	K	Pol73	PVC-C - d400, DN 380	m	8,000	4 500,00	36 000,00	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://pocitacny.us.roben/CS_URS_2021_01/Pol73					
			<p>Popisná k položce: Recirkulační trubní rozvody - materiál PVC-U ověřit strojelem, PE vně strojelem v zemí, protahy stěrami pod mas. Nádhou bazénů a jiné a v zářích budov nové, část potrubí v špelejších výměníků a strojchaci materiál PVC-C. Soubor se skládá ze sady potrubí a tvarovek z plastu a v protápech z nerezové oceli, spojovacího a pomocného materiálu pro instalaci technologického zařízení. Přírubové armatury budou napojeny na tuživé příruby z nerezové přírubové spoj a šestiúhelní odvětvovacího rozvodu v bazénové vodě. Tvarovky a potrubí z nerezové oceli budou zpracovány metodou "TIG" v ochranné atmosféře argonu. Pomocné konstrukce a udržení potrubí z oceli třídy 11 budou žárově pozinkované a připevnění do stěny a podlahy objektiv pomocí kotve do betonu. Potrubí v objektiv bude udrženo pomocí plastových klamů na pozinkovaných korozích, bude opatřeno šňůry označujícími směr a druh média protékajícího média. U strojů a armatur budou opravy tvárně náhrny</p>					
35	K	Pol74	Plastová kruhová nádrž - barel 300 L	ks	1,000	12 390,00	12 390,00	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://pocitacny.us.roben/CS_URS_2021_01/Pol74					
36	K	Pol75	Montáž pro celý provozní soubor	kpl	1,000	277 200,00	277 200,00	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://pocitacny.us.roben/CS_URS_2021_01/Pol75					
37	K	Pol76	VRN-odzkoušení strojů a zařízení	kpl	1,000	23 625,00	23 625,00	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://pocitacny.us.roben/CS_URS_2021_01/Pol76					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Areál koupaliště Cihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů

Objekt:

DPS 01.03 - RÚV II. - Rekreační bazén (RB)

KSO:

Místo: p.č.1613/1 a st. 10034

CC-CZ:

Datum: 10. 3. 2021

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Perštýnské náměstí 1

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Agrostav Pardubice, a.s.

IČ:

46506063

DIČ:

CZ46506063

Projektant:

2A AgroAtelier s.r.o.- K Vinici 1901 Pardubice

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

4 203 885,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 203 885,00	21,00%	882 815,85
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

5 086 700,85

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Areál koupaliště Cihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů
Objekt: DPS 01.03 - RÚV II. - Rekreční bazén (RB)
Místo: p.č.1613/1 a st. 10034
Zadavatel: Statutární město Pardubice, Perštýnské náměstí 1
Uchazeč: Agrostav Pardubice, a.s.

Datum: 10. 3. 2021
2A AgroAtelier s.r.o.-
Projektant: K Vinici 1901
Pardubice
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	4 203 885,00
OST - Ostatní	4 203 885,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Areál koupaliště Čihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů

Objekt:

DPS 01.03 - RÚV II. - Rekreační bazén (RB)

Místo:

p.č.1613/1 a st. 10034

Datum:

10. 3. 2021

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Perštýnské náměstí 1

Projektant:

2A AgroAtelier s.r.o.-
K Vinici 1901
Pardubice

Uchazeč:

Agrostav Pardubice, a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

4 203 885,00

p	OST	Ostatní					4 203 885,00	
1	K	Pol77	Vertikální recirkulační čerpadlo bazénové vody z akumulační nádrže, odvědušňovací ventil, bronzové oběžné kolo - motor a čerpadlo na společné hřídeli, vlasový předfiltr nerez, napojení sání a výtlaku pomocí příruby, testovací šlak 4 atm, IP 55, čerpadlo s motorem je spojeno pomocí šroubů a matice (pro demontáž) - výkon Q = 320 m3/hod, pro H = 14 m ,- příkon P = 18,5 kW	ks	3,000	315 809,00	947 427,00	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://vedecky.kau.cz/tem/CI_URS_2021_01/Pol77					
VV			PŘEDNOSTNÍ DODÁVKA*3					
VV			Součet					
					3,000			
					3,000			
2	K	Pol78	Dávkovací čerpadlo 0 - 12 l/h koagulantu - včetně sání a výtlakné soupravy . Tělo čerpadla v plastovém provedení. Dávkování chemikálie pomocí membrány a elektromagnetickým pohonem. Hlava čerpadla obsahuje přepouštěcí ventil. Maximální výkon čerpadla 12 litrů za hodinu	soub.	4,000	14 739,00	58 966,00	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://vedecky.kau.cz/tem/CI_URS_2021_01/Pol78					
VV			PŘEDNOSTNÍ DODÁVKA*4					
VV			Součet					
					4,000			
					4,000			
3	K	Pol44.1	Pískový laminátový filtr - D = 2000 mm, výška filtrační náplně 1200mm s tryskami v kolektoru - kapacita Q = 80 m3/hod při filtr. rychlosti 30 m/h - ruční batere 5 ventilová d 160, průzor, manometry 2x, filtrační písková náplň	ks	6,000	270 170,00	1 621 020,00	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://vedecky.kau.cz/tem/CI_URS_2021_01/Pol44.1					
4	K	Pol79	Zrychlovací čerpadlo - výkon 1,9 kW - Q = 7,5m3/hod, H=32m - tvarovky na připojení a armatury	ks	2,000	17 640,00	35 280,00	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://vedecky.kau.cz/tem/CI_URS_2021_01/Pol79					
5	K	Pol46	Rotametrický panel s rotametrem pro výkon 125-2500 g Cl2/h, zpětná klapka s kulíčkou 8/12	ks	2,000	18 648,00	37 296,00	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://vedecky.kau.cz/tem/CI_URS_2021_01/Pol46					
6	K	Pol80	injektor chlóru v podtlaku - typ B - výkon do 3,2 kg Cl2/h - vč. zpětného ventilu	ks	2,000	23 438,00	46 872,00	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://vedecky.kau.cz/tem/CI_URS_2021_01/Pol80					
7	K	Pol81	Kalové čerpadlo - výkon 0,6 kW - Q = 11,7m3/hod, 80/32°C, Δp = 0,446 kPa - tvarovky na připojení a armatury	ks	1,000	20 018,00	20 018,00	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://vedecky.kau.cz/tem/CI_URS_2021_01/Pol81					
8	K	Pol82	Magnetoinduktivní průtokoměr DN 100 - pro průtok Q = 2,3 - 94,2 l/s - 14 VA, 230 V, včetně sedla, senzoru, monitoru a napojovacích armatur a tvarovek	ks	1,000	29 138,00	29 138,00	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://vedecky.kau.cz/tem/CI_URS_2021_01/Pol82					
9	K	Pol83	Magnetoinduktivní průtokoměr DN 150 - pro průtok Q = 9,4 - 378 l/s - 14 VA, 230 V, včetně sedla, senzoru, monitoru a napojovacích armatur a tvarovek	ks	1,000	30 713,00	30 713,00	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://vedecky.kau.cz/tem/CI_URS_2021_01/Pol83					
10	K	Pol84	Magnetoinduktivní průtokoměr DN 200 - pro průtok Q = 9,4 - 478 l/s - 14 VA, 230 V, včetně sedla, senzoru, monitoru a napojovacích armatur a tvarovek	ks	1,000	31 500,00	31 500,00	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://vedecky.kau.cz/tem/CI_URS_2021_01/Pol84					
11	K	Pol85	Magnetoinduktivní průtokoměr DN 300 - pro průtok Q = 9,4 - 528 l/s - 14 VA, 230 V, včetně sedla, senzoru, monitoru a napojovacích armatur a tvarovek	ks	1,000	55 125,00	55 125,00	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://vedecky.kau.cz/tem/CI_URS_2021_01/Pol85					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	Pol86	Měření a regulace - automatické regulační zařízení pH / Rx / volný Cl / vázaný Cl / °C, sestávající z: - řídící jednotky, analyzační komory, ventilu odběru vzorků + snímač teploty vody - 4 analogové výstupy 4-20 mA, konektor RS-485 - výstupy na dávkování pH korektoru a chlorace upravené vody. Regulytory s 6 kusy výstupních relé (ovládání akčních členů, alarm), 4 x programovatelný výstup proudové smyčky 0-20mA-20mA, digit. zobrazení hodnoty na desetiřádkové nebo setiny mg/l, možnost nastavení softwar. filtru, kódový přístup pro servisního technika, možnost nastavení dvoupolohové regulace, šlíkové-proporcionální regulace a frekvenčně-proporcionální regulace, možnost zobrazení teploty včetně sond a měřící komory.	ks	1,000	153 083,00	153 083,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://portal.mesto.cz/obrem/CS_URS_2021_01/Pol86					
13	K	Pol81	Manometr se spodním připojem 1/2" - měřící rozsah 0 - 4,5 bar - včetně manometrového kohoutu, šroubení, těsnění a napojovací manžety na potrubí - pro vodu 28°C Regulační ventil plyného chloru - podtlakový	scub.	6,000	2 048,00	12 288,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://portal.mesto.cz/obrem/CS_URS_2021_01/Pol81					
14	K	Pol11	Uzávěr ruční D 15/8, kulový kohout s nátrubky pro nalepení na PVC potrubí	ks	8,000	269,00	2 152,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://portal.mesto.cz/obrem/CS_URS_2021_01/Pol11					
15	K	Pol13	Uzávěr ruční D 25/8, kulový kohout s nátrubky pro nalepení na PVC potrubí	ks	8,000	330,00	1 990,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://portal.mesto.cz/obrem/CS_URS_2021_01/Pol13					
16	K	Pol82	Uzávěr ruční D 65/10, těsnění Viton, vč.sady příslušenství (Lemový PVC kroužek pro lepení, Pozinkovaná a pozink. šrouby a maticemi)	ks	6,000	1 853,00	11 118,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://portal.mesto.cz/obrem/CS_URS_2021_01/Pol82					
17	K	Pol17	Uzávěr ruční D 100/8, těsnění Viton, vč.sady příslušenství (Lemový PVC kroužek pro lepení, otočná příruba s pozink. šrouby a maticemi)	ks	7,000	3 381,00	23 667,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://portal.mesto.cz/obrem/CS_URS_2021_01/Pol17					
18	K	Pol87	Uzávěr ruční D 160/8, těsnění Viton, vč.sady příslušenství (Lemový PVC kroužek pro lepení, otočná příruba s pozink. šrouby a maticemi)	ks	7,000	4 112,00	28 784,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://portal.mesto.cz/obrem/CS_URS_2021_01/Pol87					
19	K	Pol88	Uzávěr ruční D 225/8, těsnění Viton, vč.sady příslušenství (Lemový PVC kroužek pro lepení, otočná příruba s pozink. šrouby a maticemi)	ks	1,000	20 018,00	20 018,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://portal.mesto.cz/obrem/CS_URS_2021_01/Pol88					
20	K	Pol89	Uzávěr ruční D 325/10, těsnění Viton, vč.sady příslušenství (Lemový PVC kroužek pro lepení, otočná příruba s pozink. šrouby a maticemi)	ks	1,000	26 019,00	26 019,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://portal.mesto.cz/obrem/CS_URS_2021_01/Pol89					
21	K	Pol90	Uzávěr ruční D 200/10, těsnění Viton, vč.sady příslušenství (Lemový PVC kroužek pro lepení, otočná příruba s pozink. šrouby a maticemi)	ks	3,000	6 873,00	20 619,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://portal.mesto.cz/obrem/CS_URS_2021_01/Pol90					
22	K	Pol91	Uzávěr ruční D 350(400)/8, těsnění Viton, vč.sady příslušenství (Lemový PVC kroužek pro lepení, otočná příruba s pozink. šrouby a maticemi)	ks	5,000	56 213,00	281 065,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://portal.mesto.cz/obrem/CS_URS_2021_01/Pol91					
23	K	Pol92	Zpětná klapka D 200/8, těsnění Viton, vč.sady příslušenství (Lemový PVC kroužek pro lepení, otočná příruba s pozink. šrouby a maticemi)	ks	3,000	3 696,00	11 088,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://portal.mesto.cz/obrem/CS_URS_2021_01/Pol92					
24	K	Pol93	Zpětná klapka D 350 (400)/8 - kulová, těsnění Viton, vč.sady příslušenství (Lemový PVC kroužek pro lepení, otočná příruba s pozink. šrouby a maticemi)	ks	2,000	17 721,00	35 442,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://portal.mesto.cz/obrem/CS_URS_2021_01/Pol93					
25	K	Pol99	Odvzdušňovací ventil G1", PN10, dvojitý	ks	6,000	1 550,00	9 300,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://portal.mesto.cz/obrem/CS_URS_2021_01/Pol99					
26	K	Pol94	Vzor kapalín D 200/8 vč. příslušenství (Lemový PVC kroužek pro lepení, otočná příruba s pozink. šrouby a maticemi)	ks	6,000	4 768,00	28 608,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://portal.mesto.cz/obrem/CS_URS_2021_01/Pol94					
27	K	Pol83	Kolena DN 150	ks	3,000	918,00	2 754,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://portal.mesto.cz/obrem/CS_URS_2021_01/Pol83					
28	K	Pol83	Kolena DN 150	ks	2,000	918,00	1 836,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://portal.mesto.cz/obrem/CS_URS_2021_01/Pol83					
29	K	Pol83	Kolena DN 150	ks	1,000	918,00	918,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://portal.mesto.cz/obrem/CS_URS_2021_01/Pol83					
30	K	Pol84	T kusa DN150/350	ks	3,000	8 800,00	26 400,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://portal.mesto.cz/obrem/CS_URS_2021_01/Pol84					
31	K	Pol95	T kusa DN100/150	ks	1,000	1 184,00	1 184,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://portal.mesto.cz/obrem/CS_URS_2021_01/Pol95					
32	K	Pol85	Pomocné konstrukce a uložení potrubí z oceli třídy 11 budou žárově pozinkované a	ks	7,000	2 363,00	16 541,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://portal.mesto.cz/obrem/CS_URS_2021_01/Pol85					
			Poznámka k položce: připevněné do stěny a podtlaky stejné parametry kotvy do betonu Potrubí v objektu bude uloženo pomocí plastových těsnění na pozinkovaných konzolách, bude opatřeno šlíky označující směr a druh média prořezávacího média. U stěn a armatur budou označeny tváření nálety.					
33	K	Pol86	PVC-C - d32 , DN 25	m	3,000	90,00	270,00	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	Online PSC		https://obchodnik.us.cofitec.cz/URS_2021_01/Po66 Popis: Rekonstrukce tržní stavby - materiál PVC-U vnější strojeven, PE vnější strojeven v zemi, průtoky stínané pod max. hladinou bazénu a jímek a u základů budov nerez, část potrubí u tepelných výměníků a dýchadel materiál PVC-C. Soubor se skládá ze sady potrubí a tvarovek z plastu a v průstopech z nerezové oceli, spojovacího a pomocného materiálu pro instalaci technologického zařízení. Přírubové armatury budou napojeny na ložné příruby z nerezových přírubových spojů a škrabčích odvětvajících ozonů v bazénové vodě. Tvarovky a potrubí z nerezové oceli budou zvařované metodou "TIG" v ochranné atmosféře argonu. Pomocné konstrukce a uložení potrubí z oceli třídy 11 budou zároveň pozinkované a připravené do stěn a podlahy objektů pomocí kotvě do betonu. Potrubí v objektu bude uloženo pomocí plastových klamů na pozinkovaných korozích, bude opatřeno škrty označujícími směr a druh média protékajícího médiem. U strojů a armatur budou opraveny ložné náhlky					
34	K	Po67	PVC-C- d110, DN 100	m	4,000	661,00	2 644,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://obchodnik.us.cofitec.cz/URS_2021_01/Po67 Popis: Rekonstrukce tržní stavby - materiál PVC-U vnější strojeven, PE vnější strojeven v zemi, průtoky stínané pod max. hladinou bazénu a jímek a u základů budov nerez, část potrubí u tepelných výměníků a dýchadel materiál PVC-C. Soubor se skládá ze sady potrubí a tvarovek z plastu a v průstopech z nerezové oceli, spojovacího a pomocného materiálu pro instalaci technologického zařízení. Přírubové armatury budou napojeny na ložné příruby z nerezových přírubových spojů a škrabčích odvětvajících ozonů v bazénové vodě. Tvarovky a potrubí z nerezové oceli budou zvařované metodou "TIG" v ochranné atmosféře argonu. Pomocné konstrukce a uložení potrubí z oceli třídy 11 budou zároveň pozinkované a připravené do stěn a podlahy objektů pomocí kotvě do betonu. Potrubí v objektu bude uloženo pomocí plastových klamů na pozinkovaných korozích, bude opatřeno škrty označujícími směr a druh média protékajícího médiem. U strojů a armatur budou opraveny ložné náhlky					
35	K	Po68	PVC-C- d140, DN 125	m	4,000	1 130,00	4 520,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://obchodnik.us.cofitec.cz/URS_2021_01/Po68 Popis: Rekonstrukce tržní stavby - materiál PVC-U vnější strojeven, PE vnější strojeven v zemi, průtoky stínané pod max. hladinou bazénu a jímek a u základů budov nerez, část potrubí u tepelných výměníků a dýchadel materiál PVC-C. Soubor se skládá ze sady potrubí a tvarovek z plastu a v průstopech z nerezové oceli, spojovacího a pomocného materiálu pro instalaci technologického zařízení. Přírubové armatury budou napojeny na ložné příruby z nerezových přírubových spojů a škrabčích odvětvajících ozonů v bazénové vodě. Tvarovky a potrubí z nerezové oceli budou zvařované metodou "TIG" v ochranné atmosféře argonu. Pomocné konstrukce a uložení potrubí z oceli třídy 11 budou zároveň pozinkované a připravené do stěn a podlahy objektů pomocí kotvě do betonu. Potrubí v objektu bude uloženo pomocí plastových klamů na pozinkovaných korozích, bude opatřeno škrty označujícími směr a druh média protékajícího médiem. U strojů a armatur budou opraveny ložné náhlky					
36	K	Po69	PVC-C- d160, DN 150	m	5,000	1 543,00	7 715,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://obchodnik.us.cofitec.cz/URS_2021_01/Po69 Popis: Rekonstrukce tržní stavby - materiál PVC-U vnější strojeven, PE vnější strojeven v zemi, průtoky stínané pod max. hladinou bazénu a jímek a u základů budov nerez, část potrubí u tepelných výměníků a dýchadel materiál PVC-C. Soubor se skládá ze sady potrubí a tvarovek z plastu a v průstopech z nerezové oceli, spojovacího a pomocného materiálu pro instalaci technologického zařízení. Přírubové armatury budou napojeny na ložné příruby z nerezových přírubových spojů a škrabčích odvětvajících ozonů v bazénové vodě. Tvarovky a potrubí z nerezové oceli budou zvařované metodou "TIG" v ochranné atmosféře argonu. Pomocné konstrukce a uložení potrubí z oceli třídy 11 budou zároveň pozinkované a připravené do stěn a podlahy objektů pomocí kotvě do betonu. Potrubí v objektu bude uloženo pomocí plastových klamů na pozinkovaných korozích, bude opatřeno škrty označujícími směr a druh média protékajícího médiem. U strojů a armatur budou opraveny ložné náhlky					
37	K	Po70	PVC-C - d225, DN 200	m	6,000	2 180,00	12 960,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://obchodnik.us.cofitec.cz/URS_2021_01/Po70 Popis: Rekonstrukce tržní stavby - materiál PVC-U vnější strojeven, PE vnější strojeven v zemi, průtoky stínané pod max. hladinou bazénu a jímek a u základů budov nerez, část potrubí u tepelných výměníků a dýchadel materiál PVC-C. Soubor se skládá ze sady potrubí a tvarovek z plastu a v průstopech z nerezové oceli, spojovacího a pomocného materiálu pro instalaci technologického zařízení. Přírubové armatury budou napojeny na ložné příruby z nerezových přírubových spojů a škrabčích odvětvajících ozonů v bazénové vodě. Tvarovky a potrubí z nerezové oceli budou zvařované metodou "TIG" v ochranné atmosféře argonu. Pomocné konstrukce a uložení potrubí z oceli třídy 11 budou zároveň pozinkované a připravené do stěn a podlahy objektů pomocí kotvě do betonu. Potrubí v objektu bude uloženo pomocí plastových klamů na pozinkovaných korozích, bude opatřeno škrty označujícími směr a druh média protékajícího médiem. U strojů a armatur budou opraveny ložné náhlky					
38	K	Po71	PVC-C - d250, DN 225	m	6,000	3 557,00	21 342,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://obchodnik.us.cofitec.cz/URS_2021_01/Po71					

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Popisná k položce: Recyklační trubní rozvody - materiál PVC-U uvnitř strojoven, PE vně strojoven v zemi, protahy stěrami pod max. tlakem baržou a jímek a u základů budov cement, část potrubí u tepelných výměníků a drychadel materiál PVC-C. Soubor se skládá ze sadů potrubí a tvarovek z plastu a v prostupcích z nerezové oceli, spojovacího a pomocného materiálu pro instalaci technologického zařízení. Přírubové armatury budou napojeny na točivé příruby z nerezových přírubových spojů a tlakově odolávající ocelu v baržové vodě. Tvarovky a potrubí z nerezové oceli budou zvařované metodou "TIG" v ochranné atmosféře argonu. Pomocná konstrukce a uložení potrubí z oceli třídy II budou šroubově pozinkované a připevněné do stěny a podlahy objekty pomocí kotvěv do betonu. Potrubí v objemu bude uloženo pomocí plastových klenek na pozinkovaných konzolách, bude opatřeno šňůry označujícími směr a druh média protékajícího médiem. U strojů a armatur budou opravy prováděny ručně.</p>					
39	K	Pol72	PVC-C- d315, DN 300	m	8,000	3 770,00	30 160,00	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://celestis.eu/online/CS_URS_2021_01/Pol72					
			<p>Popisná k položce: Recyklační trubní rozvody - materiál PVC-U uvnitř strojoven, PE vně strojoven v zemi, protahy stěrami pod max. tlakem baržou a jímek a u základů budov cement, část potrubí u tepelných výměníků a drychadel materiál PVC-C. Soubor se skládá ze sadů potrubí a tvarovek z plastu a v prostupcích z nerezové oceli, spojovacího a pomocného materiálu pro instalaci technologického zařízení. Přírubové armatury budou napojeny na točivé příruby z nerezových přírubových spojů a tlakově odolávající ocelu v baržové vodě. Tvarovky a potrubí z nerezové oceli budou zvařované metodou "TIG" v ochranné atmosféře argonu. Pomocná konstrukce a uložení potrubí z oceli třídy II budou šroubově pozinkované a připevněné do stěny a podlahy objekty pomocí kotvěv do betonu. Potrubí v objemu bude uloženo pomocí plastových klenek na pozinkovaných konzolách, bude opatřeno šňůry označujícími směr a druh média protékajícího médiem. U strojů a armatur budou opravy prováděny ručně.</p>					
40	K	Pol73	PVC-C- d400, DN 380	m	4,000	4 500,00	18 000,00	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://celestis.eu/online/CS_URS_2021_01/Pol73					
			<p>Popisná k položce: Recyklační trubní rozvody - materiál PVC-U uvnitř strojoven, PE vně strojoven v zemi, protahy stěrami pod max. tlakem baržou a jímek a u základů budov cement, část potrubí u tepelných výměníků a drychadel materiál PVC-C. Soubor se skládá ze sadů potrubí a tvarovek z plastu a v prostupcích z nerezové oceli, spojovacího a pomocného materiálu pro instalaci technologického zařízení. Přírubové armatury budou napojeny na točivé příruby z nerezových přírubových spojů a tlakově odolávající ocelu v baržové vodě. Tvarovky a potrubí z nerezové oceli budou zvařované metodou "TIG" v ochranné atmosféře argonu. Pomocná konstrukce a uložení potrubí z oceli třídy II budou šroubově pozinkované a připevněné do stěny a podlahy objekty pomocí kotvěv do betonu. Potrubí v objemu bude uloženo pomocí plastových klenek na pozinkovaných konzolách, bude opatřeno šňůry označujícími směr a druh média protékajícího médiem. U strojů a armatur budou opravy prováděny ručně.</p>					
41	K	Pol74	plastová kruhová nádrž - barel 300 l	ks	1,000	12 390,00	12 390,00	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://celestis.eu/online/CS_URS_2021_01/Pol74					
			<p>Popisná k položce: Montáž, uvedení do provozu</p>					
42	K	Pol75	Montáž pro celý provozní soubor	kpl	1,000	442 050,00	442 050,00	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://celestis.eu/online/CS_URS_2021_01/Pol75					
43	K	Pol76	VRN-odzkoušení strojů a zařízení	kpl	1,000	23 625,00	23 625,00	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://celestis.eu/online/CS_URS_2021_01/Pol76					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Areál koupaliště Cihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů

Objekt:

DPS 01.04 - RÚV III. - Whirpool (WH)

KSO:

Místo: p.č.1613/1 a st. 10034

CC-CZ:

Datum: 10. 3. 2021

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Perštýnské náměstí 1

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Agrostav Pardubice, a.s.

IČ:

46508063

DIČ:

CZ46506063

Projektant:

2A AgroAtelier s.r.o.- K Vinici 1901 Pardubice

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				1 405 000,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	1 405 000,00	21,00%	295 050,00	
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH		v CZK		1 700 050,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Areál koupaliště Cihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů

Objekt:

DPS 01.04 - RÚV III. - Whirpool (WH)

Místo:

p.č.1613/1 a st. 10034

Datum:

10. 3. 2021

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Perštýnské náměstí 1

Projektant:

2A AgroAtelier s.r.o.-
K Vinici 1901
Pardubice

Uchazeč:

Agrostav Pardubice, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 405 000,00

OST - Ostatní

1 405 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Areál koupaliště Chelna - Rekonstrukce obkladů bazénů

Objekt: DPS 01.04 - RÚV III. - Whirlpool (WH)

Místo: p.č.1613/1 a st. 10034

Datum: 10. 3. 2021

Zadavatel: Statutární město Pardubice, Perštýnské náměstí 1

Projektant: ZA AgroAtelier s.r.o.-
K Vinici 1901
Pardubice

Uchazeč: Agrostav Pardubice, a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

1 405 000,00

D	OST	Ostatní					1 405 000,00	
1	K	Pol96	Recirkulační čerpadlo bazénové vody z akumulací nádrže, bronzové oběžné kolo - motor a čerpadlo na společné hřídeli, vlasový předfiltr, napojení sání a výtlaku pomocí příruby, testovací tlak 4 atm, IP 55, čerpadlo s motorem je spojeno pomocí šroubů a matič (pro demontáž) - výkon Q = 32 m3/hod, pro H = 18 m, příkon P = 1,9 kW	ks	2,000	116 605,00	233 210,00	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://webcheky.cz/ostem/CI_URS_2021_01/015028					
		W	"PŘEDNOSTNÍ DODÁVKA"2		2,000			
		W	Soubel		2,000			
2	K	Pol97	Dávkovací čerpadlo D - 12 l/h koagulantu - včetně sací a výtláčné soupravy. Tělo čerpadla v plastovém provedení. Dávkování chemikálie pomocí membrány s elektromagnetickým pohonem. Hlava čerpadla obsahuje přeputávací ventil. Maximální výkon čerpadla 12 litrů za hodinu	soub.	2,000	14 739,00	29 478,00	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://webcheky.cz/ostem/CI_URS_2021_01/015027					
		W	"PŘEDNOSTNÍ DODÁVKA"2		2,000			
		W	Soubel		2,000			
3	K	Pol98	Pískový laminátový filtr - D = 1050 mm, s tryskami v kolektoru - kapacita Q = 25 m3/hod při filtr. rychlosti 30 m/h - ruční baterie 5 ventilová d 110, průzor, manometry 2x - filtrační písková náplň	ks	1,000	103 393,00	103 393,00	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://webcheky.cz/ostem/CI_URS_2021_01/015026					
4	K	Pol99	Zrychlovací čerpadlo - výkon 1,4 kW - Q = 4 m3/hod, H=27m - tvarovky na připojení a armatury	kk	1,000	10 323,00	10 323,00	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://webcheky.cz/ostem/CI_URS_2021_01/015029					
		W	"PŘEDNOSTNÍ DODÁVKA"1		1,000			
		W	Soubel		1,000			
5	K	Pol100	Rotametrický panel s rotametrem pro výkon 4-60 g C12/h, zpětná klapka s kuličkou 8/12	ks	1,000	18 648,00	18 648,00	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://webcheky.cz/ostem/CI_URS_2021_01/015029					
6	K	Pol101	Injektor chloru v podtlaku - typ A - výkon do 2 kg C12/h - vč. zpětného ventilu	ks	1,000	23 436,00	23 436,00	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://webcheky.cz/ostem/CI_URS_2021_01/015028					
7	K	Pol102	Kalové čerpadlo - výkon P= 0,25 kW - Q = 4,5m3/hod, H= 6m - tvarovky na připojení a armatury	ks	2,000	13 855,00	27 710,00	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://webcheky.cz/ostem/CI_URS_2021_01/015027					
8	K	Pol103	Měření a regulace - automatické regulační zařízení pH / Rx / volný C1 / vázaný C1 / °C, sestávající z: - řídicí jednotky, analyzační komory, ventilu odběru vzorků + snímač teploty vody - 4 analogové výstupy 4-20 mA, konektor RS-485 - výstupy na dávkování pH korektoru a chlorace upravené vody. Regulátory s 6 kusy výstupních relé (ovládání skříních členů, alarm), 4 x programovatelný výstup proudové smyčky 0-20/4-20mA, digit. zobrazení hodnoty na desetiřádkový nebo sedmiřádkový displej, možnost nastavení softwar. filtru, kódový přístup pro servisního technika, možnost nastavení dvoupolohové regulace, šifrové-proportionalní regulace a frekvenčně-proportionalní regulace, možnost zobrazení teploty včetně sond a měřicí komory.	ks	1,000	153 082,00	153 082,00	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://webcheky.cz/ostem/CI_URS_2021_01/015028					
9	K	Pol104	Manometr se spodním přípojem 1/2" - měřící rozsah 0 - 2,5 bar - včetně manometrového kohoutu, šroubení, těsnění a napojovací manžety na potrubí - pro vodu 25°C Regulační ventil plyného chloru - podtlakový	soub.	2,000	2 048,00	4 096,00	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://webcheky.cz/ostem/CI_URS_2021_01/015028					
10	K	Pol105	Čerpadlo chříče vodní clona- motor a čerpadlo na společné hřídeli, vlasový předfiltr s krytem na křídlové matice, napojení sání a výtlaku pomocí příruby, testovací tlak 4 atm, IP 55, čerpadlo s motorem je spojeno pomocí šroubů a matič (pro demontáž) - výkon Q = 81 m3/h pro H = 10 m, P=4kW	ks	1,000	129 678,00	129 678,00	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://webcheky.cz/ostem/CI_URS_2021_01/015028					
		W	"PŘEDNOSTNÍ DODÁVKA"1		1,000			
		W	Soubel		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	Pol106	Vertikální recirkulační atrakce masáže, odvětrávací ventil, bronzové oběžné kolo - motor a čerpadlo na společné hřídeli, vlasový předfiltr s krytem na klíčové matice, napojení sání a výstupu pomocí příruby, testovací tlak 4 atm, IP 55, čerpadlo s motorem je spojeno pomocí šroubů a matic (pro demontáž) - výkon Q = 120 m³/h pro H = 10 m, P=7,5kW	ks	1,000	170 977,00	170 977,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://podniky.usc.cz/tem/CS_URS_2021_01/Pol106					
	VV		"PŘEDNOSTNÍ DODÁVKA"1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
12	K	Pol107	Čerpadlo atrakce hřídku - motor a čerpadlo na společné hřídeli, vlasový předfiltr s krytem na klíčové matice, napojení sání a výstupu pomocí příruby, testovací tlak 4 atm, IP 55, čerpadlo s motorem je spojeno pomocí šroubů a matic (pro demontáž) - výkon Q = 57 m³/h pro H = 10 m, P=2,85 kW	ks	1,000	129 678,00	129 678,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://podniky.usc.cz/tem/CS_URS_2021_01/Pol107					
	VV		"PŘEDNOSTNÍ DODÁVKA"1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
13	K	Pol108	Dmýchadlo - Blower - výkon Q, max = 4,6 m³/min - příkon P = 2,4 kW, H=300mbar	ks	2,000	21 050,00	42 100,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://podniky.usc.cz/tem/CS_URS_2021_01/Pol108					
	VV		"PŘEDNOSTNÍ DODÁVKA"2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
14	K	Pol109	Trubkový elektrochřív provedení s el. průtokovou klapkou - výkon 18 kW - připojení DN 65	ks	2,000	13 388,00	26 776,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://podniky.usc.cz/tem/CS_URS_2021_01/Pol109					
15	K	Pol11	Uzávěr ruční D 15/6, kulový kohout s nátrubky pro nalepení na PVC potrubí	ks	4,000	269,00	1 076,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://podniky.usc.cz/tem/CS_URS_2021_01/Pol11					
16	K	Pol113	Uzávěr ruční D 25/6, kulový kohout s nátrubky pro nalepení na PVC potrubí	ks	4,000	330,00	1 320,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://podniky.usc.cz/tem/CS_URS_2021_01/Pol113					
17	K	Pol110	Uzávěr ruční D 85/10, těsnění Viton, vč.sady příslušenství (Lemový PVC kroužek pro lepení, otočná příruba s pozink. šrouby a maticemi)	ks	4,000	1 850,00	7 400,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://podniky.usc.cz/tem/CS_URS_2021_01/Pol110					
18	K	Pol111.1	Uzávěr ruční D 80/6, těsnění Viton, vč.sady příslušenství (Lemový PVC kroužek pro lepení, otočná příruba s pozink. šrouby a maticemi)	ks	2,000	1 470,00	2 940,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://podniky.usc.cz/tem/CS_URS_2021_01/Pol111.1					
19	K	Pol111.2	Uzávěr ruční D 80/6, těsnění Viton, vč.sady příslušenství (Lemový PVC kroužek pro lepení, otočná příruba s pozink. šrouby a maticemi)	ks	5,000	1 470,00	7 350,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://podniky.usc.cz/tem/CS_URS_2021_01/Pol111.2					
20	K	Pol112	Zpětná klapka D 80/6, těsnění Viton, vč.sady příslušenství (Lemový PVC kroužek pro lepení, otočná příruba s pozink. šrouby a maticemi)	ks	2,000	1 224,00	2 448,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://podniky.usc.cz/tem/CS_URS_2021_01/Pol112					
21	K	Pol113	Zpětná klapka ruční D 80/6, těsnění Viton, vč.sady příslušenství (Lemový PVC kroužek pro lepení, otočná příruba s pozink. šrouby a maticemi)	ks	1,000	1 224,00	1 224,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://podniky.usc.cz/tem/CS_URS_2021_01/Pol113					
22	K	Pol114.1	Uzávěr ruční D 80/6, těsnění Viton, vč.sady příslušenství (Lemový PVC kroužek pro lepení, otočná příruba s pozink. šrouby a maticemi)	ks	2,000	1 470,00	2 940,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://podniky.usc.cz/tem/CS_URS_2021_01/Pol114.1					
23	K	Pol114.2	Uzávěr ruční D 80/6, těsnění Viton, vč.sady příslušenství (Lemový PVC kroužek pro lepení, otočná příruba s pozink. šrouby a maticemi)	ks	2,000	1 470,00	2 940,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://podniky.usc.cz/tem/CS_URS_2021_01/Pol114.2					
24	K	Pol115	Zpětná klapka D 80/6, těsnění Viton, vč.sady příslušenství (Lemový PVC kroužek pro lepení, otočná příruba s pozink. šrouby a maticemi)	ks	2,000	1 224,00	2 448,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://podniky.usc.cz/tem/CS_URS_2021_01/Pol115					
25	K	Pol116	Zpětná klapka D 80/6 - kulová, těsnění Viton, vč.sady příslušenství (Lemový PVC kroužek pro lepení, otočná příruba s pozink. šrouby a maticemi)	ks	1,000	1 224,00	1 224,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://podniky.usc.cz/tem/CS_URS_2021_01/Pol116					
26	K	Pol109	Odvětrávací ventil G1", PN10, dvojitý	ks	1,000	1 550,00	1 550,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://podniky.usc.cz/tem/CS_URS_2021_01/Pol109					
27	K	Pol117	Vizor kapalin D 80/6 vč. příslušenství (Lemový PVC kroužek pro lepení, otočná příruba s pozink. šrouby a maticemi)	ks	1,000	2 205,00	2 205,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://podniky.usc.cz/tem/CS_URS_2021_01/Pol117					
28	K	Pol118	Kompenzátor přírubový (montážní vložka) D 80/6	ks	2,000	2 599,00	5 198,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://podniky.usc.cz/tem/CS_URS_2021_01/Pol118					
29	K	Pol119	Kolena DN 80	ks	2,000	131,00	262,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://podniky.usc.cz/tem/CS_URS_2021_01/Pol119					
30	K	Pol119	Kolena DN 80	ks	2,000	131,00	262,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://podniky.usc.cz/tem/CS_URS_2021_01/Pol119					
31	K	Pol120	Kolena DN 80	ks	6,000	131,00	786,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://podniky.usc.cz/tem/CS_URS_2021_01/Pol120					
32	K	Pol121	Kolena DN 80	ks	6,000	131,00	786,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://podniky.usc.cz/tem/CS_URS_2021_01/Pol121					
33	K	Pol165	Pomocné konstrukce a uložení potrubí z oceli třídy 11 budou žárově pozinkované a	ks	5,000	2 363,00	11 815,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://podniky.usc.cz/tem/CS_URS_2021_01/Pol165					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k položce: přípovědně do stěn a podlahy objektů pomocí kotven do betonu Potrubí v objektu bude uloženo pomocí plastových klamů na pozinkovaných konzolách, bude opatřeno šikmými označovacími směry a druh média průtlačovacího média. U strojů a armatur budou opraveny levné náhrady</p>					
34	K	Pol199	PVC-C - d32 , DN 25	m	3,000	68,00	204,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		http://vodninaru.cz/chem/CS_URS_2021_01/Pol199					
			<p>Poznámka k položce: Recykulační trubní rozvody - materiál PVC-U uvnitř strojoven, PE vně strojoven v zemi, protahy stěrami pod mas. Nádrou bazénů a jímek a u nákladů budou nerez. část potrubí u teplejších výměníků a dýchadel materiál PVC-C. Soubor se skládá ze sady potrubí a tvarovek z plastu a v prostupcích z nerezové oceli, spojovacího a pomocného materiálu pro instalaci technologického zařízení. Přírubové armatury budou napojeny na ložné příruby z nerezových přírubových spojů a standardním odvětvovým osazením v bazénové vodě. Tvarovky a potrubí z nerezové oceli budou svařované metodou "TIG" v ochranné atmosféře argonu. Pomocné konstrukce a uložení potrubí z oceli třídy 11 budou žárově pozinkované a připravené do stěn a podlahy objektů pomocí kotven do betonu. Potrubí v objektu bude uloženo pomocí plastových klamů na pozinkovaných konzolách, bude opatřeno šikmými označovacími směry a druh média průtlačovacího média. U strojů a armatur budou opraveny levné náhrady</p>					
35	K	Pol122	PvC-C - d80, DN80	m	8,000	373,00	2 238,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		http://vodninaru.cz/chem/CS_URS_2021_01/Pol122					
			<p>Poznámka k položce: Recykulační trubní rozvody - materiál PVC-U uvnitř strojoven, PE vně strojoven v zemi, protahy stěrami pod mas. Nádrou bazénů a jímek a u nákladů budou nerez. část potrubí u teplejších výměníků a dýchadel materiál PVC-C. Soubor se skládá ze sady potrubí a tvarovek z plastu a v prostupcích z nerezové oceli, spojovacího a pomocného materiálu pro instalaci technologického zařízení. Přírubové armatury budou napojeny na ložné příruby z nerezových přírubových spojů a standardním odvětvovým osazením v bazénové vodě. Tvarovky a potrubí z nerezové oceli budou svařované metodou "TIG" v ochranné atmosféře argonu. Pomocné konstrukce a uložení potrubí z oceli třídy 11 budou žárově pozinkované a připravené do stěn a podlahy objektů pomocí kotven do betonu. Potrubí v objektu bude uloženo pomocí plastových klamů na pozinkovaných konzolách, bude opatřeno šikmými označovacími směry a druh média průtlačovacího média. U strojů a armatur budou opraveny levné náhrady</p>					
36	K	Pol123	PVC-C- d110, DN 100	m	4,000	498,00	1 994,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		http://vodninaru.cz/chem/CS_URS_2021_01/Pol123					
			<p>Poznámka k položce: Recykulační trubní rozvody - materiál PVC-U uvnitř strojoven, PE vně strojoven v zemi, protahy stěrami pod mas. Nádrou bazénů a jímek a u nákladů budou nerez. část potrubí u teplejších výměníků a dýchadel materiál PVC-C. Soubor se skládá ze sady potrubí a tvarovek z plastu a v prostupcích z nerezové oceli, spojovacího a pomocného materiálu pro instalaci technologického zařízení. Přírubové armatury budou napojeny na ložné příruby z nerezových přírubových spojů a standardním odvětvovým osazením v bazénové vodě. Tvarovky a potrubí z nerezové oceli budou svařované metodou "TIG" v ochranné atmosféře argonu. Pomocné konstrukce a uložení potrubí z oceli třídy 11 budou žárově pozinkované a připravené do stěn a podlahy objektů pomocí kotven do betonu. Potrubí v objektu bude uloženo pomocí plastových klamů na pozinkovaných konzolách, bude opatřeno šikmými označovacími směry a druh média průtlačovacího média. U strojů a armatur budou opraveny levné náhrady</p>					
37	K	Pol124	plastová kruhová nádrž - barel 300 l	ks	1,000	12 390,00	12 390,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		http://vodninaru.cz/chem/CS_URS_2021_01/Pol124					
38	K	Pol125	Montáž pro celý provozní soubor	kpl	1,000	205 800,00	205 800,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		http://vodninaru.cz/chem/CS_URS_2021_01/Pol125					
39	K	Pol126	VRN-odzkoušení strojů a zařízení	kpl	1,000	23 625,00	23 625,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		http://vodninaru.cz/chem/CS_URS_2021_01/Pol126					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Areál koupaliště Cihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů

Objekt:

DPS 01.05 - Technická jímka atrakce vodopád - skokanský bazén

KSO:

Místo: p.č.1613/1 a st. 10034

CC-CZ:

Datum: 10. 3. 2021

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Perštýnské náměstí 1

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Agrostav Pardubice, a.s.

IČ:

46506083

DIČ:

CZ46506083

Projektant:

2A AgroAtelier s.r.o.- K Vinici 1901 Pardubice

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				385 835,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	385 835,00	21,00%	81 025,35	
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH	v	CZK		466 860,35

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Areál koupaliště Cihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů

Objekt:

DPS 01.05 - Technická jímka atrakce vodopád - skokanský bazén

Místo: p.č.1613/1 a st. 10034

Datum: 10. 3. 2021

Zadavatel: Statutární město Pardubice, Perštýnské náměstí 1

Projektant: 2A AgroAtelier s.r.o.-
K Vinici 1901
Pardubice

Uchazeč: Agrostav Pardubice, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

385 835,00

OST - Ostatní

385 835,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Areál koupaliště Cihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů

Objekt:

DPS 01.05 - Technická jímka atrakce vodopád - skokanský bazén

Místo: p.č.1613/1 a st. 10034

Datum: 10. 3. 2021

Zadavatel: Statutární město Pardubice, Perštýnské náměstí 1

Projektant: 2A AgroFiteier s.r.o.-
K Vinici 1901
Pardubice

Uchazeč: Agrostav Pardubice, a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

385 835,00

o	OST	Ostatní	385 835,00					
---	-----	---------	------------	--	--	--	--	--

1	K	Pol128	Vertikální recirkulační čerpadlo atrakce, odvěduňovací ventil, bronzové oběžné kolo - motor a čerpadlo na společné hřídeli, vlasový předfiltr nerez, kryt vlas filtru ze šedé litiny připojený kříž. maticemi, napojení sání a výtlaku pomocí příruby, testovací tlak 4 atm, IP 55, čerpadlo s motorem je spojeno pomocí šroubů a matic (pro demontáž) - výkon Q = 290 m3/h pro H = 14,0 m - výkon čerpadla P1 = 18,5 KW	ks	1,000	258 688,00	258 688,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://zjednoteni.usc.cz/tem/CS_URS_2021_01/Pol128					
	WV		*PŘEDNOSTNÍ DOČÁVKA*		1,000			
	WV		Součet		1,000			
2	K	Pol129	Manometr - měřící rozsah 0 - 4,5 bar, včetně manometrového kohoutu, šroubení, těsnění a napojovací manžety na potrubí pro vodu 28 st.C	ks	2,000	2 048,00	4 096,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://zjednoteni.usc.cz/tem/CS_URS_2021_01/Pol129					
3	K	Pol130	Žebřík	ks	1,000	7 875,00	7 875,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://zjednoteni.usc.cz/tem/CS_URS_2021_01/Pol130					
4	K	Pol11	Uzávěr ruční D 15/8, kulový kohout s nátrubky pro napájení na PVC potrubí	ks	4,000	269,00	1 076,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://zjednoteni.usc.cz/tem/CS_URS_2021_01/Pol11					
5	K	Pol13	Uzávěr ruční D 25/8, kulový kohout s nátrubky pro napájení na PVC potrubí	ks	4,000	330,00	1 320,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://zjednoteni.usc.cz/tem/CS_URS_2021_01/Pol13					
6	K	Pol131	Uzávěr ruční D 200, těsnění Viton, vč.sady příslušenství (Lemový PVC kroužek pro lepení, otočná příruba s pozink. šrouby a maticemi)	ks	1,000	6 873,00	6 873,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://zjednoteni.usc.cz/tem/CS_URS_2021_01/Pol131					
7	K	Pol132	Uzávěr ruční D 250, těsnění Viton, vč.sady příslušenství (Lemový PVC kroužek pro lepení, otočná příruba s pozink. šrouby a maticemi)	ks	1,000	20 018,00	20 018,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://zjednoteni.usc.cz/tem/CS_URS_2021_01/Pol132					
8	K	Pol133	Koleno DN 200	ks	1,000	1 734,00	1 734,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://zjednoteni.usc.cz/tem/CS_URS_2021_01/Pol133					
9	K	Pol134	Koleno DN 250	ks	1,000	4 482,00	4 482,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://zjednoteni.usc.cz/tem/CS_URS_2021_01/Pol134					
10	K	Pol06	PVC-C - d32 , DN 25	m	2,000	90,00	180,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://zjednoteni.usc.cz/tem/CS_URS_2021_01/Pol06					
	P		<p>Pozvánka k poloze</p> <p>Recirkulační trubní rozvody</p> <p>-- materiál PVC-U uvnitř strojeven, PE vně strojeven v zemi, prostupy střechami pod max. hladinou bazénů a jímek a v základech budov nerez, část potrubí u lepených vývodů a drogovadel materiál PVC-C.</p> <p>Šrouby se skládají ze sady potrubí a tvarovek z plastu a v postupech z nerezové oceli, spojovacího a pomocného materiálu pro instalaci technologického zařízení. Přírubové armatury budou napojeny na řadivé příruby z nerezových přírubových spoj a tlakově odolávající zóny v bazénové vodě. Tvarovky a potrubí z nerezové oceli budou instalovány metodou "TIG" v ochranné atmosféře argonu.</p> <p>Pomocná konstrukce a uložení potrubí z oceli třídy 11 budou tlakově pozinkované a připravené do stla. a podléhají objektu pomocí kotven do betonu. Potrubí v objektu bude složeno pomocí plastových klamů na pozinkovaných kosočlátcích, bude opatřeno šňitky označující směr a druh média protékajícího media. U strojů a armatur budou opraveny tvárné nářky.</p>					
11	K	Pol135	PVC-C- d90 , DN 80	m	1,000	497,00	497,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://zjednoteni.usc.cz/tem/CS_URS_2021_01/Pol135					
	P		<p>Pozvánka k poloze</p> <p>Recirkulační trubní rozvody</p> <p>-- materiál PVC-U uvnitř strojeven, PE vně strojeven v zemi, prostupy střechami pod max. hladinou bazénů a jímek a v základech budov nerez, část potrubí u lepených vývodů a drogovadel materiál PVC-C.</p> <p>Šrouby se skládají ze sady potrubí a tvarovek z plastu a v postupech z nerezové oceli, spojovacího a pomocného materiálu pro instalaci technologického zařízení. Přírubové armatury budou napojeny na řadivé příruby z nerezových přírubových spoj a tlakově odolávající zóny v bazénové vodě. Tvarovky a potrubí z nerezové oceli budou instalovány metodou "TIG" v ochranné atmosféře argonu.</p> <p>Pomocná konstrukce a uložení potrubí z oceli třídy 11 budou tlakově pozinkované a připravené do stla. a podléhají objektu pomocí kotven do betonu. Potrubí v objektu bude složeno pomocí plastových klamů na pozinkovaných kosočlátcích, bude opatřeno šňitky označující směr a druh média protékajícího media. U strojů a armatur budou opraveny tvárné nářky.</p>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	Pol67	PVC-C- d110, DN 100	m	1,000	661,00	661,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://zelenisty.eu/obrazky/3_URS_2021_01/Pol67 Poznámka k položce: Rekonstrukce čističů rozvody - materiál PVC-U uvnitř strojeven, PE vně strojeven v zemi, průstupy stěnavi pod max. hladinou bazénu a jímek a v základech budov nerez, část potrubí u tepelných výměníků a dýchadel materiál PVC-C. Soubor se skládá ze sady potrubí a tvarovek z plastu a v průstupech z nerezové oceli, spojovacího a pomocného materiálu pro instalaci technologického zařízení. Přírubové armatury budou napojeny na ložné příruby z nerezových přírubových spojů a tlakově odolávajícího ocelu v bazénové vodě. Tvarovky a potrubí z nerezové oceli budou svařované metodou "TIG" v ochranné atmosféře argonu. Pomocná konstrukce a uložení potrubí z oceli třídy II budou žárově pozinkované a připevněné do stěn a podlahy objektů pomocí kotev do betonu. Potrubí v objektu bude uloženo pomocí plastových klamů na pozinkovaných konzolách, bude opatřeno šňitky označujícími směr a druh média protékajícího médiem, strojů a armatur budou opraveny tvrdými nářky					
13	K	Pol68	PVC-C- d140, DN 125	m	1,000	1 130,00	1 130,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://zelenisty.eu/obrazky/3_URS_2021_01/Pol68 Poznámka k položce: Rekonstrukce čističů rozvody - materiál PVC-U uvnitř strojeven, PE vně strojeven v zemi, průstupy stěnavi pod max. hladinou bazénu a jímek a v základech budov nerez, část potrubí u tepelných výměníků a dýchadel materiál PVC-C. Soubor se skládá ze sady potrubí a tvarovek z plastu a v průstupech z nerezové oceli, spojovacího a pomocného materiálu pro instalaci technologického zařízení. Přírubové armatury budou napojeny na ložné příruby z nerezových přírubových spojů a tlakově odolávajícího ocelu v bazénové vodě. Tvarovky a potrubí z nerezové oceli budou svařované metodou "TIG" v ochranné atmosféře argonu. Pomocná konstrukce a uložení potrubí z oceli třídy II budou žárově pozinkované a připevněné do stěn a podlahy objektů pomocí kotev do betonu. Potrubí v objektu bude uloženo pomocí plastových klamů na pozinkovaných konzolách, bude opatřeno šňitky označujícími směr a druh média protékajícího médiem, strojů a armatur budou opraveny tvrdými nářky					
14	K	Pol69	PVC-C- d160, DN 150	m	2,000	1 496,00	2 992,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://zelenisty.eu/obrazky/3_URS_2021_01/Pol69 Poznámka k položce: Rekonstrukce čističů rozvody - materiál PVC-U uvnitř strojeven, PE vně strojeven v zemi, průstupy stěnavi pod max. hladinou bazénu a jímek a v základech budov nerez, část potrubí u tepelných výměníků a dýchadel materiál PVC-C. Soubor se skládá ze sady potrubí a tvarovek z plastu a v průstupech z nerezové oceli, spojovacího a pomocného materiálu pro instalaci technologického zařízení. Přírubové armatury budou napojeny na ložné příruby z nerezových přírubových spojů a tlakově odolávajícího ocelu v bazénové vodě. Tvarovky a potrubí z nerezové oceli budou svařované metodou "TIG" v ochranné atmosféře argonu. Pomocná konstrukce a uložení potrubí z oceli třídy II budou žárově pozinkované a připevněné do stěn a podlahy objektů pomocí kotev do betonu. Potrubí v objektu bude uloženo pomocí plastových klamů na pozinkovaných konzolách, bude opatřeno šňitky označujícími směr a druh média protékajícího médiem, strojů a armatur budou opraveny tvrdými nářky					
15	K	Pol70	PVC-C- d225, DN 200	m	3,000	2 160,00	6 480,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://zelenisty.eu/obrazky/3_URS_2021_01/Pol70 Poznámka k položce: Rekonstrukce čističů rozvody - materiál PVC-U uvnitř strojeven, PE vně strojeven v zemi, průstupy stěnavi pod max. hladinou bazénu a jímek a v základech budov nerez, část potrubí u tepelných výměníků a dýchadel materiál PVC-C. Soubor se skládá ze sady potrubí a tvarovek z plastu a v průstupech z nerezové oceli, spojovacího a pomocného materiálu pro instalaci technologického zařízení. Přírubové armatury budou napojeny na ložné příruby z nerezových přírubových spojů a tlakově odolávajícího ocelu v bazénové vodě. Tvarovky a potrubí z nerezové oceli budou svařované metodou "TIG" v ochranné atmosféře argonu. Pomocná konstrukce a uložení potrubí z oceli třídy II budou žárově pozinkované a připevněné do stěn a podlahy objektů pomocí kotev do betonu. Potrubí v objektu bude uloženo pomocí plastových klamů na pozinkovaných konzolách, bude opatřeno šňitky označujícími směr a druh média protékajícího médiem, strojů a armatur budou opraveny tvrdými nářky					
16	K	Pol136	Podpěrná konstrukce	ks	4,000	2 363,00	9 452,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://zelenisty.eu/obrazky/3_URS_2021_01/Pol136					
17	K	Pol137	Montáž pro celý provozní soubor	kpl	1,000	47 250,00	47 250,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://zelenisty.eu/obrazky/3_URS_2021_01/Pol137					
18	K	Pol138	VRN-odškrcovací strojů a zařízení	kpl	1,000	11 025,00	11 025,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://zelenisty.eu/obrazky/3_URS_2021_01/Pol138					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Areál koupaliště Cihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů

Objekt:

DPS 01.06 - Technická jímka - atrakce lizátka

KSO:

Místo: p.č.1613/1 a st. 10034

CC-CZ:

Datum: 10. 3. 2021

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Peršýnské náměstí 1

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Agrostav Pardubice, s.s.

IČ:

46506063

DIČ:

CZ46506063

Projektant:

2A AgroAtelier s.r.o.- K Vinici 1901 Pardubice

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

241 596,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	241 596,00	21,00%	50 735,16
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

292 331,16

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Areál koupaliště Cihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů
Objekt: DPS 01.06 - Technická jímka - atrakce lizátka
Místo: p.č.1613/1 a st. 10034
Zadavatel: Statutární město Pardubice, Perštýnské náměstí 1
Uchazeč: Agrostav Pardubice, a.s.

Datum: 10. 3. 2021
2A AgroAtelier s.r.o.-
Projektant: K Vinici 1901
Pardubice
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	241 596,00
OST - Ostatní	241 596,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Areál koupaliště Cihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů

Objekt:

DPS 01.06 - Technická jímka - atrakce lizátko

Místo:

p.č. 1613/1 a st. 10034

Datum:

10. 3. 2021

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Perštýnské náměstí 1

Projektant:

2A AgroAtelier s.r.o.-
K Vinici 1901
Pardubice

Uchazeč:

Agrostav Pardubice, a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

241 596,00

OST	Ostatní	241 596,00
-----	---------	------------

1	K	Pol138	Vertikální recirkulační čerpadlo strakce, odvzdušňovací ventil, bronzové oběžné kolo - motor a čerpadlo na společné hřídeli, vlasový předfiltr nerez, kryt vlas. filtru ze šedé litiny připojený křídl. maticemi, napojení sání a výtlaku pomocí příruby, testovací tlak 4 atm, IP 55, čerpadlo s motorem je spojeno pomocí šroubů a matic (pro demontáž) - výkon Q = 112 m3/h pro H = 10,0 m - příkon čerpadla P = 7,5 kW	ks	1,000	144 632,00	144 632,00	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://jednotka.uv.cz/item/CS_URS_2021_01/Pol138					
VV			"PŘEDNOSTNÍ DODÁVKA"		1,000			
VV			Šroubel		1,000			
2	K	Pol140	Kalové čerpadlo - výkon Q = 12,5 m3/h pro H = 7,0 m - příkon čerpadla P = 0,75 kW	ks	1,000	16 248,00	16 248,00	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://jednotka.uv.cz/item/CS_URS_2021_01/Pol140					
3	K	Pol129	Manometr - měřící rozsah 0 - 4,5 bar, včetně manometrového kohoutu, šroubení, těsnění a napojovací manžety na potrubí pro vodu 28 st.C	ks	2,000	2 048,00	4 096,00	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://jednotka.uv.cz/item/CS_URS_2021_01/Pol129					
4	K	Pol130	Žabřik	ks	1,000	7 675,00	7 675,00	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://jednotka.uv.cz/item/CS_URS_2021_01/Pol130					
5	K	Pol11	Uzávěr ruční D 15/6, kulový kohout s nátrubky pro nalepení na PVC potrubí	ks	4,000	269,00	1 076,00	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://jednotka.uv.cz/item/CS_URS_2021_01/Pol11					
6	K	Pol13	Uzávěr ruční D 25/6, kulový kohout s nátrubky pro nalepení na PVC potrubí	ks	4,000	330,00	1 320,00	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://jednotka.uv.cz/item/CS_URS_2021_01/Pol13					
7	K	Pol141	Uzávěr ruční D 100/10, těsnění Viton, vč.sady příslušenství (Lamový PVC kroužek pro lepení, otočná příruba s pozink. šrouby a maticemi)	ks	1,000	3 382,00	3 382,00	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://jednotka.uv.cz/item/CS_URS_2021_01/Pol141					
8	K	Pol142	Uzávěr ruční D 150, těsnění Viton, vč.sady příslušenství (Lamový PVC kroužek pro lepení, otočná příruba s pozink. šrouby a maticemi)	ks	1,000	4 112,00	4 112,00	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://jednotka.uv.cz/item/CS_URS_2021_01/Pol142					
9	K	Pol143	Koleno DN 100	ks	1,000	266,00	266,00	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://jednotka.uv.cz/item/CS_URS_2021_01/Pol143					
10	K	Pol144	Koleno DN 150	ks	1,000	918,00	918,00	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://jednotka.uv.cz/item/CS_URS_2021_01/Pol144					
11	K	Pol86	PVC-C- d32 , DN 25	m	2,000	90,00	180,00	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://jednotka.uv.cz/item/CS_URS_2021_01/Pol86					
P			<p>Posádková a polohová Recirkulační hadní rozvody - materiál PVC-U s vnějším strojovcem, PE vně strojovcem v zemi, prostupy silnicemi pod max. hladinou bazénů a jímek a u zákládů budov nerez, oceli, potrubí v tepelných výměnících a strojovcích materiál PVC-C. Šrouby se skládají ze sady potrubí a tvarovek - z plastu a v prostupcích z nerezové oceli, spojovacího a pomocného materiálů pro instalaci technologického zařízení. Přírubové armatury budou napojeny na ložiskové příruby z nerezové oceli přírubovými spoji a těsněním odvětvájecím rodu v bazénové vodě. Tvarovky a potrubí z nerezové oceli budou tvořované metodou "TIG" s ochranné atmosférou argonu. Pomocná konstrukce a uložení potrubí z oceli třídy 11 budou šarově pozinkované a připevněné do stěn a podlahy objektiv pomocí kotvěv do betonu. Potrubí v objektiv bude složeno pomocí plastových těsnění na pozinkovaných kováních, bude spájeno šňůky srazujícími vně a druh měkko protiskázejícího měkka. U strojů a armatur budou opravy tvořeny nádobí.</p>					
12	K	Pol135	PVC-C- d90 , DN 80	m	1,000	497,00	497,00	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://jednotka.uv.cz/item/CS_URS_2021_01/Pol135					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k položce: Reinkulaci buňky rosvody - materiál PVC-U vnější strojeven, PE vně strojeven v zemi, protahy stěrami pod max. tladnou bázlní a žlněk a u ošlédln budov nerez, dšln potrubí u tepelných vlněnlků a dšlnchadln materiál PVC-C. Soubor se skládá ze sadln potrubí a tvarovk z plastu a v protahách z nerezovln ocelí, spojovadln a pomocnlho materiálu pro lnstaln technologlného zařlnění. Přlnubovln armatury budln napojeny na lnčlnvě přlnubln z nerezovlnln přlnubovlnln spojln a tladnlm odlnšlnjlnčlnm srazu v bázlnovln vodln. Tvarovky a potrubí z nerezovln ocelí budln svařovlnln metodou "TIG" v ochrannln atmosfnře argonu. Pomocnl konstrukce a uložlnln potrubí z ocelí třídy 11 budln žlnřovln pozlnkovlnln a přlnpovlnlně do stln a podlněly objktně pomocí klnřev do betonu. Potrubí v objktně budln uloženo pomocí plastovlnln klennln na pozlnkovlnlnlnln korozlnlnch, budln opatřeno šlnřly oznařujlnčlnln smlř a dšln mlnřln postřlnkajlnčlnho mlnřln. U strojln a armatur budln opravovln tvornln nlnřly.</p>					
13	K	Pol67	PVC-C- d110, DN 100	m	1,000	661,00	661,00	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://sebidni.gov.cz/lot/23_URS_2021_01/Pol67					
			<p>Poznámka k položce: Reinkulaci buňky rosvody - materiál PVC-U vnější strojeven, PE vně strojeven v zemi, protahy stěrami pod max. tladnou bázlní a žlněk a u ošlédln budov nerez, dšln potrubí u tepelných vlněnlků a dšlnchadln materiál PVC-C. Soubor se skládá ze sadln potrubí a tvarovk z plastu a v protahách z nerezovln ocelí, spojovadln a pomocnlho materiálu pro lnstaln technologlného zařlnění. Přlnubovln armatury budln napojeny na lnčlnvě přlnubln z nerezovlnln přlnubovlnln spojln a tladnlm odlnšlnjlnčlnm srazu v bázlnovln vodln. Tvarovky a potrubí z nerezovln ocelí budln svařovlnln metodou "TIG" v ochrannln atmosfnře argonu. Pomocnl konstrukce a uložlnln potrubí z ocelí třídy 11 budln žlnřovln pozlnkovlnln a přlnpovlnlně do stln a podlněly objktně pomocí klnřev do betonu. Potrubí v objktně budln uloženo pomocí plastovlnln klennln na pozlnkovlnlnlnln korozlnlnch, budln opatřeno šlnřly oznařujlnčlnln smlř a dšln mlnřln postřlnkajlnčlnho mlnřln. U strojln a armatur budln opravovln tvornln nlnřly.</p>					
14	K	Pol68	PVC-C- d140, DN 125	m	1,000	1 360,00	1 360,00	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://sebidni.gov.cz/lot/23_URS_2021_01/Pol68					
			<p>Poznámka k položce: Reinkulaci buňky rosvody - materiál PVC-U vnější strojeven, PE vně strojeven v zemi, protahy stěrami pod max. tladnou bázlní a žlněk a u ošlédln budov nerez, dšln potrubí u tepelných vlněnlků a dšlnchadln materiál PVC-C. Soubor se skládá ze sadln potrubí a tvarovk z plastu a v protahách z nerezovln ocelí, spojovadln a pomocnlho materiálu pro lnstaln technologlného zařlnění. Přlnubovln armatury budln napojeny na lnčlnvě přlnubln z nerezovlnln přlnubovlnln spojln a tladnlm odlnšlnjlnčlnm srazu v bázlnovln vodln. Tvarovky a potrubí z nerezovln ocelí budln svařovlnln metodou "TIG" v ochrannln atmosfnře argonu. Pomocnl konstrukce a uložlnln potrubí z ocelí třídy 11 budln žlnřovln pozlnkovlnln a přlnpovlnlně do stln a podlněly objktně pomocí klnřev do betonu. Potrubí v objktně budln uloženo pomocí plastovlnln klennln na pozlnkovlnlnlnln korozlnlnch, budln opatřeno šlnřly oznařujlnčlnln smlř a dšln mlnřln postřlnkajlnčlnho mlnřln. U strojln a armatur budln opravovln tvornln nlnřly.</p>					
15	K	Pol69	PVC-C- d180, DN 150	m	2,000	1 498,00	2 996,00	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://sebidni.gov.cz/lot/23_URS_2021_01/Pol69					
			<p>Poznámka k položce: Reinkulaci buňky rosvody - materiál PVC-U vnější strojeven, PE vně strojeven v zemi, protahy stěrami pod max. tladnou bázlní a žlněk a u ošlédln budov nerez, dšln potrubí u tepelných vlněnlků a dšlnchadln materiál PVC-C. Soubor se skládá ze sadln potrubí a tvarovk z plastu a v protahách z nerezovln ocelí, spojovadln a pomocnlho materiálu pro lnstaln technologlného zařlnění. Přlnubovln armatury budln napojeny na lnčlnvě přlnubln z nerezovlnln přlnubovlnln spojln a tladnlm odlnšlnjlnčlnm srazu v bázlnovln vodln. Tvarovky a potrubí z nerezovln ocelí budln svařovlnln metodou "TIG" v ochrannln atmosfnře argonu. Pomocnl konstrukce a uložlnln potrubí z ocelí třídy 11 budln žlnřovln pozlnkovlnln a přlnpovlnlně do stln a podlněly objktně pomocí klnřev do betonu. Potrubí v objktně budln uloženo pomocí plastovlnln klennln na pozlnkovlnlnlnln korozlnlnch, budln opatřeno šlnřly oznařujlnčlnln smlř a dšln mlnřln postřlnkajlnčlnho mlnřln. U strojln a armatur budln opravovln tvornln nlnřly.</p>					
16	K	Pol145	Podpěrná konstrukce pozinkovaná	ks	4,000	2 363,00	9 452,00	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://sebidni.gov.cz/lot/23_URS_2021_01/Pol145					
17	K	Pol146	Montáž pro celý provozní soubor	kpl	1,000	31 500,00	31 500,00	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://sebidni.gov.cz/lot/23_URS_2021_01/Pol146					
18	K	Pol147	VRN-odzkoušení strojů a zařízení	kpl	1,000	11 026,00	11 026,00	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://sebidni.gov.cz/lot/23_URS_2021_01/Pol147					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Areál koupaliště Cihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů

Objekt:

DPS 01.07 - Technická jímka - atrakce divoká řeka

KSO:

Místo: p.č.1613/1 a st. 10034

CC-CZ:

Datum: 10. 3. 2021

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Perštýnské náměstí 1

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Agrostav Pardubice, a.s.

IČ:

46506063

DIČ:

CZ46506063

Projektant:

ZA AgroAtelier s.r.o. - K Vinici 1901 Pardubice

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 018 367,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 018 367,00	21,00%	213 857,07
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 232 224,07

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Areál koupaliště Cihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů

Objekt:

DPS 01.07 - Technická jímka - atrakce divoká feka

Místo:

p.č.1613/1 a st. 10034

Datum:

10. 3. 2021

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Perštyňské náměstí 1

Projektant:

2A AgroAtelier s.r.o.-
K Vinici 1901
Pardubice

Uchazeč:

Agrostav Pardubice, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 018 367,00

OST - Ostatní

1 018 367,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Areál koupaliště Cihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů

Objekt:

DPS 01.07 - Technická jímka - atrakce divoká feka

Místo:

p.č.1613/1 a st. 10034

Datum:

10. 3. 2021

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Perštýnská náměstí 1

Projektant:

2A AgroAtelier s.r.o.-
K Vinici 1901
Pardubice

Uchazeč:

Agrostav Pardubice, a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

1 018 367,00

D	OST	Ostatní						
---	-----	---------	--	--	--	--	--	--

1 018 367,00

1	K	Pol148	Vertikální recirkulační čerpadlo atrakce divoká feka, odzdušňovací ventil, bronzové oběžné kolo - motor a čerpadlo na společné hřídeli, vlasový předfiltr nerez, kryt vlas filtru ze šedé litiny připojený křídl. maticemi, napojení sání a výtlaku pomocí příruby, testovací tlak 4 atm, IP 55, čerpadlo s motorem je spojeno pomocí šroubů a matic (pro demontáž) - výkon Q = 380 m³/h pro H = 9,5 m - příkon čerpadla P = 18,5 kW	ks	2,000	292 365,00	584 770,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://obedniste.us.cz/item/CS_URS_2021_01/Pol148						
	W	*PŘEDNOSTNÍ DODÁVKA*2			2,000			
	W	Součet			2,000			
2	K	Pol149	Recirkulační čerpadlo atrakce dělátník, motor a čerpadlo na společné hřídeli, vlasový předfiltr nerez, kryt vlas filtru ze šedé litiny připojený křídl. maticemi, napojení sání a výtlaku pomocí příruby, testovací tlak 4 atm, IP 55, čerpadlo s motorem je spojeno pomocí šroubů a matic (pro demontáž) - výkon Q = 81 m³/h pro H = 10,0 m - příkon čerpadla P = 5 kW	ks	1,000	129 664,00	129 664,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://obedniste.us.cz/item/CS_URS_2021_01/Pol149						
	W	*PŘEDNOSTNÍ DODÁVKA*1			1,000			
	W	Součet			1,000			
3	K	Pol150	Kalové čerpadlo - výkon Q = 15,0 m³/h pro H = 7,0 m - příkon čerpadla P = 0,75 kW	ks	1,000	16 246,00	16 246,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://obedniste.us.cz/item/CS_URS_2021_01/Pol150						
4	K	Pol129	Manometr - měřicí rozsah 0 - 4,5 bar, včetně manometrového kohoutu, šroubení, těsnění a napojovací manžety na potrubí pro vodu 28 st.C	ks	6,000	2 046,00	12 288,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://obedniste.us.cz/item/CS_URS_2021_01/Pol129						
5	K	Pol130	Žebřík	ks	1,000	7 875,00	7 875,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://obedniste.us.cz/item/CS_URS_2021_01/Pol130						
6	K	Pol111	Uzávěr ruční D 15/6, kulový kohout s nátrubky pro nalepení na PVC potrubí	ks	4,000	269,00	1 076,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://obedniste.us.cz/item/CS_URS_2021_01/Pol111						
7	K	Pol113	Uzávěr ruční D 25/6, kulový kohout s nátrubky pro nalepení na PVC potrubí	ks	4,000	330,00	1 320,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://obedniste.us.cz/item/CS_URS_2021_01/Pol113						
8	K	Pol141	Uzávěr ruční D 100/10, těsnění Viton, vč.sady příslušenství (Lemový PVC kroužek pro lepení, otočná příruba s pozink. šrouby a maticemi)	ks	2,000	3 382,00	6 764,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://obedniste.us.cz/item/CS_URS_2021_01/Pol141						
9	K	Pol131	Uzávěr ruční D 200, těsnění Viton, vč.sady příslušenství (Lemový PVC kroužek pro lepení, otočná příruba s pozink. šrouby a maticemi)	ks	2,000	6 873,00	13 746,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://obedniste.us.cz/item/CS_URS_2021_01/Pol131						
10	K	Pol132	Uzávěr ruční D 250, těsnění Viton, vč.sady příslušenství (Lemový PVC kroužek pro lepení, otočná příruba s pozink. šrouby a maticemi)	ks	2,000	20 018,00	40 036,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://obedniste.us.cz/item/CS_URS_2021_01/Pol132						
11	K	Pol143	Kolena DN 100	ks	2,000	266,00	532,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://obedniste.us.cz/item/CS_URS_2021_01/Pol143						
12	K	Pol133	Kolena DN 200	ks	2,000	1 734,00	3 468,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://obedniste.us.cz/item/CS_URS_2021_01/Pol133						
13	K	Pol134	Koleno DN 250	ks	2,000	4 482,00	8 964,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://obedniste.us.cz/item/CS_URS_2021_01/Pol134						
14	K	Pol166	PVC-C - d32 , DN 25	m	2,000	90,00	180,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://obedniste.us.cz/item/CS_URS_2021_01/Pol166						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k položce: Rekultivační trubní rozvody - materiál PVC-U vnější strojeven, PE vnější strojeven v zemi, protupy stěrnami pod max. tlakem 16MPa a želez a u základů budov nerez. část potrubí u tepelných výměníků a dýchadel materiál PVC-C. Soubor se skládá ze sady potrubí a tvarovek z plastu a v prostupu z nerezové oceli, spojovacího a pomocného materiálu pro instalaci technologického zařízení. Přírubové armatury budou napojeny na ledové příruby s nerezovými přírubovými spoji a tlakovými odvětvujícími osovou v každé vodě. Tvarovky a potrubí z nerezové oceli budou svařované metodou "TIG" v ochranné atmosféře argonu. Pomocné konstrukce a uložení potrubí z oceli třídy 11 budou žárově pozinkované a připevněné do stěn a podlahy objekty pomocí kotvě do betonu. Potrubí v objektu bude uloženo pomocí plastových klamů na pozinkovaných konzolách, bude opatřeno šňitky označujícími směr a druh média protékajícího médiem. U strojů a armatur budou opraveny tvrdění stěny</p>					
15	K	Pol135	PVC-C - d90 , DN 80	m	1,000	497,00	497,00	CS ÚRS 2021 01
			<p>Poznámka k položce: Rekultivační trubní rozvody - materiál PVC-U vnější strojeven, PE vnější strojeven v zemi, protupy stěrnami pod max. tlakem 16MPa a želez a u základů budov nerez. část potrubí u tepelných výměníků a dýchadel materiál PVC-C. Soubor se skládá ze sady potrubí a tvarovek z plastu a v prostupu z nerezové oceli, spojovacího a pomocného materiálu pro instalaci technologického zařízení. Přírubové armatury budou napojeny na ledové příruby s nerezovými přírubovými spoji a tlakovými odvětvujícími osovou v každé vodě. Tvarovky a potrubí z nerezové oceli budou svařované metodou "TIG" v ochranné atmosféře argonu. Pomocné konstrukce a uložení potrubí z oceli třídy 11 budou žárově pozinkované a připevněné do stěn a podlahy objekty pomocí kotvě do betonu. Potrubí v objektu bude uloženo pomocí plastových klamů na pozinkovaných konzolách, bude opatřeno šňitky označujícími směr a druh média protékajícího médiem. U strojů a armatur budou opraveny tvrdění stěny</p>					
16	K	Pol67	PVC-C - d110, DN 100	m	1,000	661,00	661,00	CS ÚRS 2021 01
			<p>Poznámka k položce: Rekultivační trubní rozvody - materiál PVC-U vnější strojeven, PE vnější strojeven v zemi, protupy stěrnami pod max. tlakem 16MPa a želez a u základů budov nerez. část potrubí u tepelných výměníků a dýchadel materiál PVC-C. Soubor se skládá ze sady potrubí a tvarovek z plastu a v prostupu z nerezové oceli, spojovacího a pomocného materiálu pro instalaci technologického zařízení. Přírubové armatury budou napojeny na ledové příruby s nerezovými přírubovými spoji a tlakovými odvětvujícími osovou v každé vodě. Tvarovky a potrubí z nerezové oceli budou svařované metodou "TIG" v ochranné atmosféře argonu. Pomocné konstrukce a uložení potrubí z oceli třídy 11 budou žárově pozinkované a připevněné do stěn a podlahy objekty pomocí kotvě do betonu. Potrubí v objektu bude uloženo pomocí plastových klamů na pozinkovaných konzolách, bude opatřeno šňitky označujícími směr a druh média protékajícího médiem. U strojů a armatur budou opraveny tvrdění stěny</p>					
17	K	Pol88	PVC-C- d140, DN 125	m	1,000	1 360,00	1 360,00	CS ÚRS 2021 01
			<p>Poznámka k položce: Rekultivační trubní rozvody - materiál PVC-U vnější strojeven, PE vnější strojeven v zemi, protupy stěrnami pod max. tlakem 16MPa a želez a u základů budov nerez. část potrubí u tepelných výměníků a dýchadel materiál PVC-C. Soubor se skládá ze sady potrubí a tvarovek z plastu a v prostupu z nerezové oceli, spojovacího a pomocného materiálu pro instalaci technologického zařízení. Přírubové armatury budou napojeny na ledové příruby s nerezovými přírubovými spoji a tlakovými odvětvujícími osovou v každé vodě. Tvarovky a potrubí z nerezové oceli budou svařované metodou "TIG" v ochranné atmosféře argonu. Pomocné konstrukce a uložení potrubí z oceli třídy 11 budou žárově pozinkované a připevněné do stěn a podlahy objekty pomocí kotvě do betonu. Potrubí v objektu bude uloženo pomocí plastových klamů na pozinkovaných konzolách, bude opatřeno šňitky označujícími směr a druh média protékajícího médiem. U strojů a armatur budou opraveny tvrdění stěny</p>					
18	K	Pol89	PVC-C- d160, DN 150	m	2,000	1 499,00	2 998,00	CS ÚRS 2021 01
			<p>Poznámka k položce: Rekultivační trubní rozvody - materiál PVC-U vnější strojeven, PE vnější strojeven v zemi, protupy stěrnami pod max. tlakem 16MPa a želez a u základů budov nerez. část potrubí u tepelných výměníků a dýchadel materiál PVC-C. Soubor se skládá ze sady potrubí a tvarovek z plastu a v prostupu z nerezové oceli, spojovacího a pomocného materiálu pro instalaci technologického zařízení. Přírubové armatury budou napojeny na ledové příruby s nerezovými přírubovými spoji a tlakovými odvětvujícími osovou v každé vodě. Tvarovky a potrubí z nerezové oceli budou svařované metodou "TIG" v ochranné atmosféře argonu. Pomocné konstrukce a uložení potrubí z oceli třídy 11 budou žárově pozinkované a připevněné do stěn a podlahy objekty pomocí kotvě do betonu. Potrubí v objektu bude uloženo pomocí plastových klamů na pozinkovaných konzolách, bude opatřeno šňitky označujícími směr a druh média protékajícího médiem. U strojů a armatur budou opraveny tvrdění stěny</p>					
19	K	Pol70	PVC-C- d225, DN 200	m	3,000	3 290,00	9 870,00	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k položce: Recykulační kruční rozvody - materiál PVC-U vnější strojeven, PE vně strojeven v zemi, prototypy stěsnání pod max. tláčenou beztlakově a tlakově a u základů budou nerez. část potrubí a typických výměníků a desky a materiálu PVC-C. Soubor se skládá ze sady potrubí a tvarovek z plastu a v prostupcích z nerezové oceli, spojovacího a pomocného materiálu pro instalaci technologického zařízení. Přírubové armatury budou napojeny na ložné příruby z nerezových přírubových spojů a tlakově odolávacím ozonu v beztlakové vodě. Tvarovky a potrubí z nerezové oceli budou zvalcované metodou "TIG" v ochranné atmosféře argonu. Pomocné konstrukce a stěsnací potrubí z oceli třídy 11 budou tlakově pozinkované a připevněné do stěn a podlahy objekty pomocí kotev do betonu. Potrubí v objemu bude odleháno pomocí plastových těmů na pozinkovaných konzolách, bude opatřeno šňůry srovnávacími směry a druh měřítka průtokového měřítka. U strojů a armatur budou opatřeny ložné nádrhy</p>					
20	K	Pol151	PVC-C- d275, DN 250	m	3,000	3 557,00	10 671,00	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	http://podniky.urs.cz/tem/03_URS_2021_01/Pol151					
			<p>Poznámka k položce: Recykulační kruční rozvody - materiál PVC-U vnější strojeven, PE vně strojeven v zemi, prototypy stěsnání pod max. tláčenou beztlakově a tlakově a u základů budou nerez. část potrubí a typických výměníků a desky a materiálu PVC-C. Soubor se skládá ze sady potrubí a tvarovek z plastu a v prostupcích z nerezové oceli, spojovacího a pomocného materiálu pro instalaci technologického zařízení. Přírubové armatury budou napojeny na ložné příruby z nerezových přírubových spojů a tlakově odolávacím ozonu v beztlakové vodě. Tvarovky a potrubí z nerezové oceli budou zvalcované metodou "TIG" v ochranné atmosféře argonu. Pomocné konstrukce a stěsnací potrubí z oceli třídy 11 budou tlakově pozinkované a připevněné do stěn a podlahy objekty pomocí kotev do betonu. Potrubí v objemu bude odleháno pomocí plastových těmů na pozinkovaných konzolách, bude opatřeno šňůry srovnávacími směry a druh měřítka průtokového měřítka. U strojů a armatur budou opatřeny ložné nádrhy</p>					
21	K	Pol152	Podpěrná konstrukce pozink	ks	12,000	2 363,00	28 356,00	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	http://podniky.urs.cz/tem/03_URS_2021_01/Pol152					
22	K	Pol154	Montáž pro celý provozní soubor	kpl	1,000	126 000,00	126 000,00	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	http://podniky.urs.cz/tem/03_URS_2021_01/Pol154					
23	K	Pol155	VRN-odzkoušení strojů a zařízení	kpl	1,000	11 025,00	11 025,00	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	http://podniky.urs.cz/tem/03_URS_2021_01/Pol155					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Areál koupaliště Cihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů

Objekt:

DPS 01.08 - Technická jímka - atrakce tobogán, skluzavka

KSO:

Místo: p.č.1613/1 a st. 10034

CC-CZ:

Datum: 10. 3. 2021

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Perštýnské náměstí 1

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Agrostav Pardubice, a.s.

IČ:

46506063

DIČ:

CZ46506063

Projektant:

2A AgroAtelier s.r.o. - K Vinici 1901 Pardubice

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			681 915,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	681 915,00	21,00%	143 202,15
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		825 117,15

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Areál koupaliště Cihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů

Objekt:

DPS 01.08 - Technická jímka - atrakce tobogán, skluzavka

Místo:

p.č.1613/1 a st. 10034

Datum:

10. 3. 2021

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Perštýnské náměstí 1

Projektant:

2A AgroAtelier s.r.o.-
K Vinici 1901
Pardubice

Uchazeč:

Agrostav Pardubice, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem (CZK)

Náklady stavby celkem

681 915,00

OST - Ostatní

681 915,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Areál koupaliště Cihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů
 Objekt: DPS 01.08 - Technická jímka - atrakce tobogán, skluzavka
 Místo: p.č.1613/1 a st. 10034
 Zadavatel: Statutární město Pardubice, Perštýnské náměstí 1
 Uchazeč: Agrostav Pardubice, a.s.

Datum: 10. 3. 2021
 Projektant: 2A AgroAtelier s.r.o.
 K Vinici 1901
 Pardubice
 Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 681 915,00

OST	Ostatní	681 915,00						
1	K Pol153	Vertikální recirkulační čerpadlo atrakce tobogánu a skluzavky, odvzdušňovací ventil, bronzové oběžné kolo - motor a čerpadlo na společné hřídeli, vlasový předfiltr nerez, kryt vlas.filtru ze šedé litiny připojený křídl.maticemi, napojení sání a výtlačku pomocí příruby, testovací tlak 4 atm, IP 55, čerpadlo s motorem je spojeno pomocí šroubů a matic (pro demontáž) - výkon Q = 90 m3/h pro H = 16,0 m - příkon čerpadla P = 9,0 kW	ks	3,000	165 339,00	496 017,00	CS ÚRS 2021 01	
	Online PSC	https://sebnobiznis.cz/obrazky/URS_2021_01/Pol153						
	W	*PŘEDNOSTNÍ DODÁVKA*		3,000				
	W	Součet		3,000				
2	K Pol156	Kalové čerpadlo - výkon Q = 11,7 m3/h pro H = 7,0 m - příkon čerpadla P = 0,6 kW	ks	1,000	20 018,00	20 018,00	CS ÚRS 2021 01	
	Online PSC	https://sebnobiznis.cz/obrazky/URS_2021_01/Pol156						
3	K Pol129	Manometr - měřící rozsah 0 - 4,5 bar, včetně manometrového kohoutu, šroubení, těsnění a napojovací manžety na potrubí pro vodu 28 st.Č	ks	6,000	2 048,00	12 288,00	CS ÚRS 2021 01	
	Online PSC	https://sebnobiznis.cz/obrazky/URS_2021_01/Pol129						
4	K Pol130	Žebřík	ks	1,000	7 875,00	7 875,00	CS ÚRS 2021 01	
	Online PSC	https://sebnobiznis.cz/obrazky/URS_2021_01/Pol130						
5	K Pol11	Uzávěr ruční D 15/8, kulový kohout s nátrubky pro nalepení na PVC potrubí	ks	4,000	269,00	1 076,00	CS ÚRS 2021 01	
	Online PSC	https://sebnobiznis.cz/obrazky/URS_2021_01/Pol11						
6	K Pol13	Uzávěr ruční D 25/8, kulový kohout s nátrubky pro nalepení na PVC potrubí	ks	2,000	330,00	660,00	CS ÚRS 2021 01	
	Online PSC	https://sebnobiznis.cz/obrazky/URS_2021_01/Pol13						
7	K Pol141	Uzávěr ruční D 100/10, těsnění Viton, vč.sady příslušenství (Lemový PVC kroužek pro lepení, otočná příruba s pozink. šrouby a maticemi)	ks	3,000	3 382,00	10 146,00	CS ÚRS 2021 01	
	Online PSC	https://sebnobiznis.cz/obrazky/URS_2021_01/Pol141						
8	K Pol157	Uzávěr ruční D 150, těsnění Viton, vč.sady příslušenství (Lemový PVC kroužek pro lepení, otočná příruba s pozink. šrouby a maticemi)	ks	3,000	4 112,00	12 336,00	CS ÚRS 2021 01	
	Online PSC	https://sebnobiznis.cz/obrazky/URS_2021_01/Pol157						
9	K Pol158	Kolana DN 100	ks	3,000	266,00	798,00	CS ÚRS 2021 01	
	Online PSC	https://sebnobiznis.cz/obrazky/URS_2021_01/Pol158						
10	K Pol159	Kolano DN 150	ks	3,000	918,00	2 754,00	CS ÚRS 2021 01	
	Online PSC	https://sebnobiznis.cz/obrazky/URS_2021_01/Pol159						
11	K Pol86	PVC-C- d32 , DN 25	m	2,000	90,00	180,00	CS ÚRS 2021 01	
	Online PSC	https://sebnobiznis.cz/obrazky/URS_2021_01/Pol86						
	P	<p>Plazinka z polohy</p> <p>Recirkulační tužná rezerva</p> <p>- materiál PVC-U s vnější ústřední, PE vnitřní stěnové v sání, prvky sání pod max. tlakem bazénů a jímek a v zářezích budov nerez, část potrubí v lepených výměšcích a střešních materiálu PVC-C. Soubor se skládá ze zády potrubí a tvarovek z plastu a v prostěpech z nerezové oceli, spojovacího a pomocného materiálu pro instalaci technologického zařízení. Příslušenství budou napojeny na ložné příruby s nerezovými příbovými spoji a těsněními odvádějícími vodu v běžné vodě. Tvarovky a potrubí z nerezové oceli budou zvařované metodou "TIG" v ochranné atmosféře argonu. Pomocné konstrukce a sání potrubí z oceli třídy 11 budou šroubované a připevněné do stěny a podlahy objekty pomocí kotvů do betonu. Potrubí v objektech bude uloženo pomocí plastových klamů na pozinkovaných kosočtvcích. Bude použito litiny smaltované - sání a druh sání technologického média. U sání a armatur budou správně zvoleny nátěry</p>						
12	K Pol135	PVC-C- d90 , DN 80	m	1,000	497,00	497,00	CS ÚRS 2021 01	
	Online PSC	https://sebnobiznis.cz/obrazky/URS_2021_01/Pol135						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k položce: Recykulační trubní rozvody - materiál PVC-U uvnitř strojoven, PE vně strojoven v zemi, prototypy střední pod max. tlakem beztlakové a jiné a u základů budov nerez, část potrubí u tepelných výměníků a strojovně materiál PVC-C. Soubor se skládá ze sady potrubí a tvarovek z plastu a v protispecht z nerezové oceli, spojovacího a pomocného materiálu pro instalaci technologického zařízení. Přírubové armatury budou napojeny na teple přívody z nerezovými přírubovými spoji a tlakovými odvětvovacími osami v bazénové vodě. Tvarovky a potrubí z nerezové oceli budou zvařované metodou "TIG" v ochranné atmosféře argonu. Pomocná konstrukce a uložení potrubí z oceli třídy II budou žárově pozinkované a připravené do stěn a podlahy objektu pomocí kotvě do betonu. Potrubí v objektu bude uloženo pomocí plastových klamů na pozinkovaných konzolách, bude opatřeno tlaký označujícími směry a druh média protékajícího média. U strojů a armatur budou opaveny tvrdými nářky</p>					
13	K	Pol67	PVC-C- d110, DN 100	m	1,000	661,00	661,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vedmihub.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/Pol67					
			<p>Poznámka k položce: Recykulační trubní rozvody - materiál PVC-U uvnitř strojoven, PE vně strojoven v zemi, prototypy střední pod max. tlakem beztlakové a jiné a u základů budov nerez, část potrubí u tepelných výměníků a strojovně materiál PVC-C. Soubor se skládá ze sady potrubí a tvarovek z plastu a v protispecht z nerezové oceli, spojovacího a pomocného materiálu pro instalaci technologického zařízení. Přírubové armatury budou napojeny na teple přívody z nerezovými přírubovými spoji a tlakovými odvětvovacími osami v bazénové vodě. Tvarovky a potrubí z nerezové oceli budou zvařované metodou "TIG" v ochranné atmosféře argonu. Pomocná konstrukce a uložení potrubí z oceli třídy II budou žárově pozinkované a připravené do stěn a podlahy objektu pomocí kotvě do betonu. Potrubí v objektu bude uloženo pomocí plastových klamů na pozinkovaných konzolách, bude opatřeno tlaký označujícími směry a druh média protékajícího média. U strojů a armatur budou opaveny tvrdými nářky</p>					
14	K	Pol68	PVC-C- d140, DN 125	m	1,000	1 360,00	1 360,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vedmihub.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/Pol68					
			<p>Poznámka k položce: Recykulační trubní rozvody - materiál PVC-U uvnitř strojoven, PE vně strojoven v zemi, prototypy střední pod max. tlakem beztlakové a jiné a u základů budov nerez, část potrubí u tepelných výměníků a strojovně materiál PVC-C. Soubor se skládá ze sady potrubí a tvarovek z plastu a v protispecht z nerezové oceli, spojovacího a pomocného materiálu pro instalaci technologického zařízení. Přírubové armatury budou napojeny na teple přívody z nerezovými přírubovými spoji a tlakovými odvětvovacími osami v bazénové vodě. Tvarovky a potrubí z nerezové oceli budou zvařované metodou "TIG" v ochranné atmosféře argonu. Pomocná konstrukce a uložení potrubí z oceli třídy II budou žárově pozinkované a připravené do stěn a podlahy objektu pomocí kotvě do betonu. Potrubí v objektu bude uloženo pomocí plastových klamů na pozinkovaných konzolách, bude opatřeno tlaký označujícími směry a druh média protékajícího média. U strojů a armatur budou opaveny tvrdými nářky</p>					
15	K	Pol69	PVC-C- d160, DN 150	m	2,000	1 499,00	2 998,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vedmihub.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/Pol69					
			<p>Poznámka k položce: Recykulační trubní rozvody - materiál PVC-U uvnitř strojoven, PE vně strojoven v zemi, prototypy střední pod max. tlakem beztlakové a jiné a u základů budov nerez, část potrubí u tepelných výměníků a strojovně materiál PVC-C. Soubor se skládá ze sady potrubí a tvarovek z plastu a v protispecht z nerezové oceli, spojovacího a pomocného materiálu pro instalaci technologického zařízení. Přírubové armatury budou napojeny na teple přívody z nerezovými přírubovými spoji a tlakovými odvětvovacími osami v bazénové vodě. Tvarovky a potrubí z nerezové oceli budou zvařované metodou "TIG" v ochranné atmosféře argonu. Pomocná konstrukce a uložení potrubí z oceli třídy II budou žárově pozinkované a připravené do stěn a podlahy objektu pomocí kotvě do betonu. Potrubí v objektu bude uloženo pomocí plastových klamů na pozinkovaných konzolách, bude opatřeno tlaký označujícími směry a druh média protékajícího média. U strojů a armatur budou opaveny tvrdými nářky</p>					
16	K	Pol70	PVC-C- d225, DN 200	m	3,000	3 290,00	9 870,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vedmihub.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/Pol70					
			<p>Poznámka k položce: Recykulační trubní rozvody - materiál PVC-U uvnitř strojoven, PE vně strojoven v zemi, prototypy střední pod max. tlakem beztlakové a jiné a u základů budov nerez, část potrubí u tepelných výměníků a strojovně materiál PVC-C. Soubor se skládá ze sady potrubí a tvarovek z plastu a v protispecht z nerezové oceli, spojovacího a pomocného materiálu pro instalaci technologického zařízení. Přírubové armatury budou napojeny na teple přívody z nerezovými přírubovými spoji a tlakovými odvětvovacími osami v bazénové vodě. Tvarovky a potrubí z nerezové oceli budou zvařované metodou "TIG" v ochranné atmosféře argonu. Pomocná konstrukce a uložení potrubí z oceli třídy II budou žárově pozinkované a připravené do stěn a podlahy objektu pomocí kotvě do betonu. Potrubí v objektu bude uloženo pomocí plastových klamů na pozinkovaných konzolách, bude opatřeno tlaký označujícími směry a druh média protékajícího média. U strojů a armatur budou opaveny tvrdými nářky</p>					
17	K	Pol160	Podpěrná konstrukce - pozink	ks	12,000	2 363,00	28 356,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vedmihub.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/Pol160					
18	K	Pol161	Montáž pro celý provozní scoubor	kpl	1,000	83 000,00	83 000,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vedmihub.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/Pol161					
19	K	Pol162	VRN-odzkoušení strojů a zařízení	kpl	1,000	11 025,00	11 025,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vedmihub.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/Pol162					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Areál koupaliště Čiheiřna - Rekonstrukce obkladů bazénů

Objekt:

DPS 01.09 - Jímka - přečerpávání odpadních vod

KSO:

Místo: p.č.1613/1 a st. 10034

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Perštýnské náměstí 1

Uchazeč:

Agrostav Pardubice, a.s.

Projektant:

2A AgroAtelier s.r.o.- K Vinici 1901 Pardubice

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 10. 3. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

46506063

DIČ:

CZ46506063

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

762 923,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	762 923,00	21,00%	160 213,83
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

923 136,83

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Areál koupaliště Cihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů

Objekt: DPS 01.09 - Jímka - přečerpávání odpadních vod

Místo: p.č.1613/1 a st. 10034

Datum: 10. 3. 2021

Zadavatel: Statutární město Pardubice, Perštýnské náměstí 1

Projektant: ZA AgroAtelier s.r.o.-
K Vinici 1901
Pardubice

Uchazeč: Agrostav Pardubice, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

762 923,00

OST - Ostatní

762 923,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Areal koupaliště Cihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů

Objekt:

DPS 01.09 - Jímka - přečerpávání odpadních vod

Místo:

p.č.1613/1 a st. 10034

Datum:

10. 3. 2021

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Perštýnské náměstí 1

Projektant:

2A AgroAtelier s.r.o.-
K Vinici 1901
Pardubice

Uchazeč:

Agrostav Pardubice, a.s

Zpracovatel:

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

762 923,00

D	OST	Ostatní						
22	K	Pol163	Oběhové kalové ponorné čerpadlo - výkon Q = 21,6 m3/h pro H = 9 m - příkon čerpadla P = 3 kW	ks	2,000	31 269,00	62 538,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://sebniky.us.cz/itm/01_URS_2021_01/Pol163						
	VV	*PŘEDNOSTNÍ DODÁVKA*2						
		Součet			2,000			
23	K	Pol164	Oběhové kalové ponorné čerpadlo - výkon Q = 152m3/h pro H = 18 m - příkon čerpadla P = 18,5 kW	ks	1,000	453 928,00	453 928,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://sebniky.us.cz/itm/01_URS_2021_01/Pol164						
	VV	*PŘEDNOSTNÍ DODÁVKA*1						
		Součet			1,000			
24	K	Pol165	Indukční měřič průtoků DN 150 - pro průtok Q = 0,4 - 378 l/s - 14 VA, 230 V, včetně sedla, senzoru, monitoru a napojovacích armatur a tvarovek	ks	1,000	29 138,00	29 138,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://sebniky.us.cz/itm/01_URS_2021_01/Pol165						
25	K	Pol166	Ultrazvukový hladinoměr - pro rozsah měření 0,3-12m - 4-20 ma, 230 V, včetně sedla, senzoru, monitoru, úchytlů a napojovacích armatur a tvarovek	ks	1,000	22 890,00	22 890,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://sebniky.us.cz/itm/01_URS_2021_01/Pol166						
26	K	Pol167	Tlakoměr - pro 0-250kPa - 14 VA, 230 V	ks	1,000	3 675,00	3 675,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://sebniky.us.cz/itm/01_URS_2021_01/Pol167						
27	K	Pol11	Uzávěr ruční D 15/6, kulový kohout s nátrubky pro nalepení na PVC potrubí	ks	8,000	269,00	2 152,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://sebniky.us.cz/itm/01_URS_2021_01/Pol11						
28	K	Pol13	Uzávěr ruční D 25/6, kulový kohout s nátrubky pro nalepení na PVC potrubí	ks	6,000	330,00	1 980,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://sebniky.us.cz/itm/01_URS_2021_01/Pol13						
29	K	Pol110	Uzávěr ruční D 65/10, těsnění Viton, vč.sady příslušenství (Lemový PVC kroužek pro lepení, otočná příruba s pozink. šrouby a maticemi)	ks	4,000	1 850,00	7 400,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://sebniky.us.cz/itm/01_URS_2021_01/Pol110						
30	K	Pol141	Uzávěr ruční D 100/10, těsnění Viton, vč.sady příslušenství (Lemový PVC kroužek pro lepení, otočná příruba s pozink. šrouby a maticemi)	ks	2,000	3 382,00	6 764,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://sebniky.us.cz/itm/01_URS_2021_01/Pol141						
31	K	Pol168	Uzávěr ruční D 200/6, těsnění Viton, vč.sady příslušenství (Lemový PVC kroužek pro lepení, otočná příruba s pozink. šrouby a maticemi)	ks	2,000	6 873,00	13 746,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://sebniky.us.cz/itm/01_URS_2021_01/Pol168						
32	K	Pol169	Zpětná klapka D 100/6, těsnění Viton, vč.sady příslušenství (Lemový PVC kroužek pro lepení, otočná příruba s pozink. šrouby a maticemi)	ks	2,000	3 290,00	6 580,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://sebniky.us.cz/itm/01_URS_2021_01/Pol169						
33	K	Pol170	Zpětná klapka D 200/6 - kulová, těsnění Viton, vč.sady příslušenství (Lemový PVC kroužek pro lepení, otočná příruba s pozink. šrouby a maticemi)	ks	1,000	3 696,00	3 696,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://sebniky.us.cz/itm/01_URS_2021_01/Pol170						
34	K	Pol59	Odvzdušňovací ventíl G1", PN10, dvojitý	ks	1,000	1 550,00	1 550,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://sebniky.us.cz/itm/01_URS_2021_01/Pol59						
35	K	Pol171	Koleno DN 100	ks	6,000	268,00	1 596,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://sebniky.us.cz/itm/01_URS_2021_01/Pol171						
36	K	Pol172	Koleno DN 200	ks	6,000	1 734,00	10 404,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://sebniky.us.cz/itm/01_URS_2021_01/Pol172						
		<p>Průběh práce:</p> <p>Rekonstrukce / údržba rozvodů:</p> <p>- materiál PVC-U uvnitř střešních, PE uvnitř střešních v zemi, průtoky střešními pod max. tlakem bazénů a jímek a u závlahy budov venku, část potrubí u tepelných úsporných a dřevotřískových materiálů PVC-C</p> <p>Soubor se skládá ze sady potrubí a tvarovek z plastu a v průsepech z nerezové oceli, spojovacího a pomocného materiálu pro instalaci technologického zařízení. Příslušenství budou napojeny na řídící příslušenství z nerezové oceli a těsnění odškvěrných otvorů v bazénové vodě. Tvarovky a potrubí z nerezové oceli budou svařované metodou "TIG" v ochranné atmosféře argonu. Pomocné konstrukce a udržení potrubí z oceli tlaků 11 budou žírově pozinkované a připevněny do stěn a podlahy objektů pomocí kotvů do betonu. Potrubí v objemu bude uloženo pomocí plastových tělnů na pozinkovaných konzolách, bude opatřeno sítěmi ochrannými seštr a druh protékajícího média. U strojů a armatur budou opatřeny třecími těsněními.</p>						
37	K	Pol173	Podpěrná konstrukce - pozink	ks	7,000	2 383,00	16 541,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://sebniky.us.cz/itm/01_URS_2021_01/Pol173						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
38	K	Pol88	PVC-C- d32 , DN 25	m	8,000	90,00	720,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://portal.urs.cz/oms/CS_URS_2021_01/Pol88 Pozvánka k poloze: Rekonstrukční trubní rozvody - materiál PVC-U uvnitř strojoven, PE vně strojoven v zemi, protahy sříznání pod max. tlakem bazénů a jímek a u záklád budov nerez, část potrubí u tepelných výměníků a dýchadel materiál PVC-C. Soubor se skládá ze sady potrubí a tvarovek z plastu a v prostupech z nerezové oceli, spojovacího a pomocného materiálu pro instalaci technologického zařízení. Přírubové armatury budou napojeny na řadivé příruby z nerezových přírubových spojů a tlakově odolávajícím srovn v bazénové vodě. Tvarovky a potrubí z nerezové oceli budou svařované metodou "TIG" v ochranné atmosféře argonu. Pomocné konstrukce a uclnění potrubí z oceli třídy 11 budou žlávkově pozinkované a připevněné do stěn a podlahy objekty pomocí kotvěv do betonu. Potrubí v objektu bude uloženo pomocí plastových klamů na pozinkovaných konzolách, bude opatřeno šňůry označujícími směr a druh média protékajícího médiem. U strojů a armatur budou opraveny tvárně nářky					
39	K	Pol87	PVC-C- d110, DN 100	m	8,000	661,00	5 288,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://portal.urs.cz/oms/CS_URS_2021_01/Pol87 Pozvánka k poloze: Rekonstrukční trubní rozvody - materiál PVC-U uvnitř strojoven, PE vně strojoven v zemi, protahy sříznání pod max. tlakem bazénů a jímek a u záklád budov nerez, část potrubí u tepelných výměníků a dýchadel materiál PVC-C. Soubor se skládá ze sady potrubí a tvarovek z plastu a v prostupech z nerezové oceli, spojovacího a pomocného materiálu pro instalaci technologického zařízení. Přírubové armatury budou napojeny na řadivé příruby z nerezových přírubových spojů a tlakově odolávajícím srovn v bazénové vodě. Tvarovky a potrubí z nerezové oceli budou svařované metodou "TIG" v ochranné atmosféře argonu. Pomocné konstrukce a uclnění potrubí z oceli třídy 11 budou žlávkově pozinkované a připevněné do stěn a podlahy objekty pomocí kotvěv do betonu. Potrubí v objektu bude uloženo pomocí plastových klamů na pozinkovaných konzolách, bude opatřeno šňůry označujícími směr a druh média protékajícího média. U strojů a armatur budou opraveny tvárně nářky					
40	K	Pol89	PVC-C- d180, DN 150	m	8,000	1 499,00	11 992,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://portal.urs.cz/oms/CS_URS_2021_01/Pol89 Pozvánka k poloze: Rekonstrukční trubní rozvody - materiál PVC-U uvnitř strojoven, PE vně strojoven v zemi, protahy sříznání pod max. tlakem bazénů a jímek a u záklád budov nerez, část potrubí u tepelných výměníků a dýchadel materiál PVC-C. Soubor se skládá ze sady potrubí a tvarovek z plastu a v prostupech z nerezové oceli, spojovacího a pomocného materiálu pro instalaci technologického zařízení. Přírubové armatury budou napojeny na řadivé příruby z nerezových přírubových spojů a tlakově odolávajícím srovn v bazénové vodě. Tvarovky a potrubí z nerezové oceli budou svařované metodou "TIG" v ochranné atmosféře argonu. Pomocné konstrukce a uclnění potrubí z oceli třídy 11 budou žlávkově pozinkované a připevněné do stěn a podlahy objekty pomocí kotvěv do betonu. Potrubí v objektu bude uloženo pomocí plastových klamů na pozinkovaných konzolách, bude opatřeno šňůry označujícími směr a druh média protékajícího média. U strojů a armatur budou opraveny tvárně nářky					
41	K	Pol70	PVC-C- d225, DN 200	m	8,000	3 290,00	26 320,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://portal.urs.cz/oms/CS_URS_2021_01/Pol70 Pozvánka k poloze: Rekonstrukční trubní rozvody - materiál PVC-U uvnitř strojoven, PE vně strojoven v zemi, protahy sříznání pod max. tlakem bazénů a jímek a u záklád budov nerez, část potrubí u tepelných výměníků a dýchadel materiál PVC-C. Soubor se skládá ze sady potrubí a tvarovek z plastu a v prostupech z nerezové oceli, spojovacího a pomocného materiálu pro instalaci technologického zařízení. Přírubové armatury budou napojeny na řadivé příruby z nerezových přírubových spojů a tlakově odolávajícím srovn v bazénové vodě. Tvarovky a potrubí z nerezové oceli budou svařované metodou "TIG" v ochranné atmosféře argonu. Pomocné konstrukce a uclnění potrubí z oceli třídy 11 budou žlávkově pozinkované a připevněné do stěn a podlahy objekty pomocí kotvěv do betonu. Potrubí v objektu bude uloženo pomocí plastových klamů na pozinkovaných konzolách, bude opatřeno šňůry označujícími směr a druh média protékajícího média. U strojů a armatur budou opraveny tvárně nářky					
42	K	Pol174	Montáž pro celý provozní soubor	kpl	1,000	63 000,00	63 000,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://portal.urs.cz/oms/CS_URS_2021_01/Pol174					
43	K	Pol175	VRN-odzkoušení strojů a zařízení	kpl	1,000	11 025,00	11 025,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://portal.urs.cz/oms/CS_URS_2021_01/Pol175					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Areál koupaliště Cihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů

Objekt:

DPS 01.10 - Ostatní technologie

KSO:

Místo: p.č.1613/1 a st. 10034

CC-CZ:

Datum: 10. 3. 2021

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Perštýnské náměstí 1

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Agrostav Pardubice, a.s.

IČ:

46506063

DIČ:

CZ46506063

Projektant:

2A AgroAtelier s.r.o.- K Vinici 1901 Pardubice

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 045 246,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 045 246,00	21,00%	219 501,66
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 264 747,66

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Areál koupaliště Cihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů

Objekt:

DPS 01.10 - Ostatní technologie

Místo:

p.č.1613/1 a st. 10034

Datum:

10. 3. 2021

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Perštýnské náměstí 1

Projektant:

2A AgroAtelier s.r.o.-
K Vinici 1901
Pardubice

Uchazeč:

Agrostav Pardubice, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 045 246,00

OST - Ostatní

1 045 246,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Areál koupaliště Cihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů

Objekt:

DPS 01.10 - Ostatní technologie

Místo: p.č.1613/1 a st. 10034

Datum: 10. 3. 2021

Zadavatel: Statutární město Pardubice, Perštýnské náměstí 1

Projektant: ZA AgroAtelier s.r.o.-
K Vinici 1801
Pardubice

Uchazeč: Agrostav Pardubice, a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenná soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	----------------

Náklady soupisu celkem

1 045 246,00

o	OST	Ostatní	1 045 246,00					
---	-----	---------	--------------	--	--	--	--	--

1	K	Pol174	Bazénový vysavač s navigačním systémem pro 50 metrové bazény obdélníkového i nepravidelného tvaru, včetně vestavěných překážek (sokl, vodní atrakce). Stroj je minimálně vybaven elektronickým kompasem (gyroskopem s možností nastavení virtuální stěny, indikací čílu dna a indikací "plážového" vstupu včetně minimální paměti pro 4 bazény, vysavač. Minimální výkon vysavače je 45 m ³ /hod, maximální příkon 0,45 kW, primární napětí 230 V, sekundární extra nízké bezpečné napětí max. 24 V DC. Požadovaná minimální délka plovoucího kabelu 40 metrů, monomateriál šňůka čistící plochy vysavače 7000mm. Maximální provozní hloubka 5 metrů a minimálně 3 různé rychlosti pohybu 8,12,18 metrů za minutu a bezdrátovým dálkovým ovládním s možností opožděného startu, pomocí dálkového ovládní lze přenastavit parametry bazénu nebo manuálně čistit. Řídicí box bude minimálně vybaven počítadlem hodin a čistících cyklů. Součástí dodávky je požadován odlehčený vozík (min. hliníkový) s nabíjecím bubnem na kabel. Zařízení je schopno na povel (po ukončení čištění) minimálně vyplavat na hladinu (automaticky se vynořit)	soub.	1,000	673 785,00	673 785,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	--------	--	-------	-------	------------	------------	----------------

Online PSC https://portalnisk.usr.cz/tem/CS_URS_2021_01/Pol174

2	K	Pol175	Bazénový vysavač pro čištění dna a stěn 50 metrových bazénů a aquaparků. Stroj je minimálně vybaven gyroskopem, bezdrátovým dálkovým ovládním a transportním vozíkem. Vysavač musí být minimálně vybaven "samoučícím" programem, který mapuje průběžně velikost a tvar bazénu - chytrý systém scanování. Vysavač bude vybaven minimálně indikací "plážového" vstupu. Min. přefiltrovaný objem vody 34 m ³ /hod. a minimální délkou kabelu 40metrů. Stroj bude mít minimálně 4 čistící kartáče ba 2 škrabací sáčky, o min. filtrační schopnost 70 um. Primární napětí 230 V, sekundární napětí 29 V DC s dálkovým ovládním. U vysavače bude možné minimálně nastavit délku čistícího cyklu 4,6 nebo 8 hodin. Kabel vysavače bude minimálně vybaven otočným světlelem proti zámoťání kabelu. Provedení kabelu bude minimálně trojžilové s možností scanování stroje. U vysavače je požadavek nastavení minimálně odloženého startu o 1 nebo 2 hodiny. Max. provozní hloubka 5 metrů s minimálním nastavením 4 různých módů čištění - Rychlý - Standart - Ultra Clean (důkladné) - Pouze dna. Vysavač bude minimálně vybaven wonder brush kartáč pro hladké povrchy.	soub.	1,000	186 900,00	186 900,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	--------	--	-------	-------	------------	------------	----------------

Online PSC https://portalnisk.usr.cz/tem/CS_URS_2021_01/Pol175

3	K	Pol176	Náhradní zdroj strojoven - výkon 6 kVA - proud I = 26,0 A, - příkon P = 5,6 kW, - připojení DN 85	ks	1,000	82 131,00	82 131,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	--------	---	----	-------	-----------	-----------	----------------

Online PSC https://portalnisk.usr.cz/tem/CS_URS_2021_01/Pol176

4	K	Pol177	Automatická tlaková stanice pro sprchy - výkon Q = 14 m ³ /h pro H = 47 m, tlak 10 bar, Tmax=500C - příkon P = 1,8 kW, vzdušník, řídicí jednotka - připojení G 1" - sada příslušenství 1" pro čerpadlo - uzavírací ventil, omezovač tlaku s filtrem, zpětný ventil, - odběrné místo pohonné vody s napojovacím nátrubkem 1" : napojovací manžeta Ø90/1", kulový kohout, šroubení a tvarovky z PVC	ks	1,000	45 029,00	45 029,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	--------	--	----	-------	-----------	-----------	----------------

Online PSC https://portalnisk.usr.cz/tem/CS_URS_2021_01/Pol177

5	K	Pol11	Uzávěr ruční Ø 15/8, kulový kohout s nátrubky pro nalepení na PVC potrubí	ks	4,000	269,00	1 076,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-------	---	----	-------	--------	----------	----------------

Online PSC https://portalnisk.usr.cz/tem/CS_URS_2021_01/Pol11

6	K	Pol13	Uzávěr ruční Ø 25/8, kulový kohout s nátrubky pro nalepení na PVC potrubí	ks	4,000	330,00	1 320,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-------	---	----	-------	--------	----------	----------------

Online PSC https://portalnisk.usr.cz/tem/CS_URS_2021_01/Pol13

7	K	Pol110	Uzávěr ruční Ø 65/10, těsnění Viton, vč.sady příslušenství (Lenový PVC kroužek pro lepení, otočná příruha s pozink. šrouby a maticemi)	ks	2,000	1 850,00	3 700,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	--------	--	----	-------	----------	----------	----------------

Online PSC https://portalnisk.usr.cz/tem/CS_URS_2021_01/Pol110

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	Online PSC		http://podniky.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/Pol109					
8	K	Pol109	Odvzdušňovací ventil G1", PN10, dvojitý	ks	2,000	1 550,00	3 100,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		http://podniky.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/Pol108					
9	K	Pol108	Zpětná klapka D 25/8, nátrubková	ks	2,000	440,00	880,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		http://podniky.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/Pol107					
10	K	Pol107	Uzávěr ruční D 50/8, kulový kohout s nátrubky pro napeění na PVC potrubí	ks	2,000	608,00	1 216,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		http://podniky.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/Pol102					
	P		<p>Podniká k položce: Recirkulační ruční rozvody - materiál PVC-U vnějš strojven, PE vně strojven v zemi, průtoky stlačené pod max. tlakem barů a jímek a u základů budov nerez, část potrubí a tepelných výměníků a dýchadel materiál PVC-C. Soubor se skládá ze sady potrubí a tvarovek z plastu a v prostupcích z nerezové oceli, spojovacího a pomocného materiálu pro instalaci technologického zařízení. Příslušné armatury budou napojeny na řádové příruby z nerezových přírubových spojů a tlakových odbočujících čtverců v beztlakové vodě. Tvarovky a potrubí z nerezové oceli budou značkovány metodou "TIG" v ochranné atmosféře argonu. Pomocné konstrukce a uložení potrubí z oceli třídy 11 budou šlakově pozinkované a připravené do stěn a podlahy objektů pomocí kotvy do betonu. Potrubí v objektu bude uloženo pomocí plastových klenek na pozinkovaných kosoúčelných, bude opatřeno šikmými zaračujícími směry a druh média průtokového média. U strojů a armatur budou opraveny šikmými směry.</p>					
11	K	Pol106	PVC-C- d32 , DN 25	m	8,000	90,00	720,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		http://podniky.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/Pol105					
	P		<p>Podniká k položce: Recirkulační ruční rozvody - materiál PVC-U vnějš strojven, PE vně strojven v zemi, průtoky stlačené pod max. tlakem barů a jímek a u základů budov nerez, část potrubí a tepelných výměníků a dýchadel materiál PVC-C. Soubor se skládá ze sady potrubí a tvarovek z plastu a v prostupcích z nerezové oceli, spojovacího a pomocného materiálu pro instalaci technologického zařízení. Příslušné armatury budou napojeny na řádové příruby z nerezových přírubových spojů a tlakových odbočujících čtverců v beztlakové vodě. Tvarovky a potrubí z nerezové oceli budou značkovány metodou "TIG" v ochranné atmosféře argonu. Pomocné konstrukce a uložení potrubí z oceli třídy 11 budou šlakově pozinkované a připravené do stěn a podlahy objektů pomocí kotvy do betonu. Potrubí v objektu bude uloženo pomocí plastových klenek na pozinkovaných kosoúčelných, bude opatřeno šikmými zaračujícími směry a druh média průtokového média. U strojů a armatur budou opraveny šikmými směry.</p>					
12	K	Pol180	PVC-C-d75 , DN 65	m	8,000	358,00	2 864,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		http://podniky.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/Pol180					
	P		<p>Podniká k položce: Recirkulační ruční rozvody - materiál PVC-U vnějš strojven, PE vně strojven v zemi, průtoky stlačené pod max. tlakem barů a jímek a u základů budov nerez, část potrubí a tepelných výměníků a dýchadel materiál PVC-C. Soubor se skládá ze sady potrubí a tvarovek z plastu a v prostupcích z nerezové oceli, spojovacího a pomocného materiálu pro instalaci technologického zařízení. Příslušné armatury budou napojeny na řádové příruby z nerezových přírubových spojů a tlakových odbočujících čtverců v beztlakové vodě. Tvarovky a potrubí z nerezové oceli budou značkovány metodou "TIG" v ochranné atmosféře argonu. Pomocné konstrukce a uložení potrubí z oceli třídy 11 budou šlakově pozinkované a připravené do stěn a podlahy objektů pomocí kotvy do betonu. Potrubí v objektu bude uloženo pomocí plastových klenek na pozinkovaných kosoúčelných, bude opatřeno šikmými zaračujícími směry a druh média průtokového média. U strojů a armatur budou opraveny šikmými směry.</p>					
13	K	Pol181	Montáž pro celý provozní soubor	kpl	1,000	31 500,00	31 500,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		http://podniky.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/Pol182					
14	K	Pol182	VRN-odzkoušení strojů a zařízení	kpl	1,000	11 025,00	11 025,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		http://podniky.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/Pol182					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Areál koupaliště Cihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů

Objekt:

SO 01 - Oprava plaveckého bazénu

KSO:

Místo: p.č.1613/1 a st. 10034

CC-CZ:

Datum: 10. 3. 2021

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Perštýnské náměstí 1

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Agrostav Pardubice, a.s.

IČ:

46506063

DIČ:

CZ46506063

Projektant:

2A AgroAtelier s.r.o. - K Vinici 1901 Pardubice

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				17 142 185,18
---------------------	--	--	--	----------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	17 142 185,18	21,00%	3 599 868,89
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	20 742 044,07
-------------------	--------------	----------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Areál koupaliště Cihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů

Objekt:

SO 01 - Oprava plaveckého bazénu

Místo: p.č.1613/1 a st. 10034

Datum: 10. 3. 2021

Zadavatel: Statutární město Pardubice, Perštýnské náměstí 1

Projektant: 2A AgroAtelier s.r.o.-
K Vinici 1901
Pardubice

Uchazeč: Agrostav Pardubice, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	17 142 185,18
HSV - Práce a dodávky HSV	2 341 453,42
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	431 285,96
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 684 804,55
997 - Přesun sutě	225 362,91
PSV - Práce a dodávky PSV	715 983,76
724 - Zdravotnická - strojní vybavení	46 779,00
767 - Konstrukce zámečnické	319 447,08
771 - Podlahy z dlaždic	282 420,27
781 - Dokončovací práce - obklady	67 337,40
D1 - HLAVNÍ BAZÉNOVÁ STRUKTURA	11 828 310,00
D2 - BAZÉNOVÁ HYDRAULIKA	580 600,00
D3 - VYBAVENÍ BAZÉNU	1 307 138,00
D4 - OSVĚTLENÍ	368 700,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Areál koupaliště Cihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů

Objekt: SO 01 - Oprava plaveckého bazénu

Místo: p.č.1813/1 a st. 10034

Datum: 10. 3. 2021

Zadavatel: Statutární město Pardubice, Perštýnské náměstí 1

Projektant: 2A AgroAtelier s.r.o.-
K Vinici 1901
Pardubice

Uchazeč: Agrostav Pardubice, a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Číslo ÚRS	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------	-----------------

Náklady soupisu celkem

17 142 185,18

o HSV

Práce a dodávky HSV

2 341 453,42

D 6

Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

431 285,96

1	K	622142001	Potážení vnějších ploch plativem v ploše nebo pružin, na plněm podkladu sklovláknitým vtačením do tmelu stěn	m ²	1 218,790	237,00	288 853,23	CS ÚRS 2021 01	
Online PSC https://obecniny.us.ceskyrejz.cz/URS_2021_01/622142001									
VV "SO-01_D.1.1b)1.2. Půdorys a řez stavebními pracemi"									
VV "plavecký bazén dna"									
VV (1,395+0,545+22,818+0,545+22,817+0,545+1,365)*(18,54									
VV "plavecký bazén stěny"									
VV (1,395+0,545+22,818+0,545+22,817+0,545+1,365)*(1,15+1,7									
VV 3/2)*2									
VV (18,54*1,49)+(18,54*2,08)									
VV "vnější									
VV hrany"(18,54*0,3)+(18,54*0,34)+(18,54*0,32)+(18,54*0,34)									
VV Součet 1 218,790									
2	K	622821031	Sanační omítka vnějších ploch stěn vyrovnávací vrstva, prováděná v ř. do 20 mm ručně	m ²	235,428	454,00	106 883,40	CS ÚRS 2021 01	
Online PSC https://obecniny.us.ceskyrejz.cz/URS_2021_01/622821031									
VV "SO-01_D.1.1b)1.2. Půdorys a řez stavebními pracemi"									
VV "bazén stěny"									
VV (18,54*1,5)+(18,54*2,08)									
VV (1,15+1,74)*2*50*2									
VV (18,54*0,3)+(18,54*0,34)									
VV "horní hrana									
VV stěn"(18,54*0,32)+(0,32*0,34*2)+(18,54*0,34)+(0,34*0,34*2)									
VV Součet 235,428									
3	K	633811112	Broušení betonových stěn nerovnosti do 2 mm (stržení šlamu)	m ²	235,428	151,00	35 549,33	CS ÚRS 2021 01	
Online PSC https://obecniny.us.ceskyrejz.cz/URS_2021_01/633811112									
VV "SO-01_D.1.1b)1.2. Půdorys a řez stavebními pracemi"									
VV "bazén stěny"									
VV (18,54*1,5)+(18,54*2,08)									
VV (1,15+1,74)*2*50*2									
VV (18,54*0,3)+(18,54*0,34)									
VV "horní hrana									
VV stěn"(18,54*0,32)+(0,32*0,34*2)+(18,54*0,34)+(0,34*0,34*2)									
VV Součet 235,428									
D 9									
Ostatní konstrukce a práce, bourání									
1 684 804,55									
54	K	939901211	Broušení cementových omítek přešívě plochy š. přes 60 mm na plochách rovinných	m ²	28,098	900,00	25 288,20	CS ÚRS 2021 01	
Online PSC https://obecniny.us.ceskyrejz.cz/URS_2021_01/939901211									
VV "SO-01_D1.1...b)1.2. Půdorys a řez stavebními pracemi"									
VV (19,84*0,348*2)+(19,84*0,347*2)+(0,348*0,374*4)									
VV 28,098									
VV Součet 28,098									
55	K	939901221	Broušení cementových omítek přešívě plochy š. přes 60 mm na hranách příčných	m	100,000	75,00	7 500,00	CS ÚRS 2021 01	
Online PSC https://obecniny.us.ceskyrejz.cz/URS_2021_01/939901221									
VV "SO-01_D.1.1b)1.2. Půdorys a řez stavebními pracemi"									
VV "vnější hrany"90*2									
VV 100,000									
VV Součet 100,000									
4	K	965046111	Broušení stávajících betonových podlah úběr do 3 mm	m ²	927,000	101,00	93 627,00	CS ÚRS 2021 01	
Online PSC https://obecniny.us.ceskyrejz.cz/URS_2021_01/965046111									
VV "SO-01_D.1.1b)1.2. Půdorys a řez stavebními pracemi"									
VV "dna bazénu"50,0*18,54									
VV 927,000									
VV Součet 927,000									
5	K	965046119	Broušení stávajících betonových podlah Příplatek k ceně za každý další 1 mm úběru	m ²	927,000	60,00	55 620,00	CS ÚRS 2021 01	
Online PSC https://obecniny.us.ceskyrejz.cz/URS_2021_01/965046119									
VV "SO-01_D.1.1b)1.2. Půdorys a řez stavebními pracemi"									
VV "předpoklad 1 mm"									
VV 927									
VV 927,000									
VV Součet 927,000									
6	K	968008233	Bourání krycího roštu odvodňovacího žlabu s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek, šířky přes 200 mm	m	138,000	63,00	8 694,00	CS ÚRS 2021 01	
Online PSC https://obecniny.us.ceskyrejz.cz/URS_2021_01/968008233									
VV "SO-01_D.1.1b)1.2. Půdorys a řez stavebními pracemi"									
VV "plavecký bazén-odtokový přešívě 338tex"									
VV (50,0*2)*38									
VV 138,000									
VV Součet 138,000									

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	966098122	Demontáž startovacího bloku k opětovnému použití	kus	6,000	1 500,00	9 000,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSČ		https://portal.urs.cz/oms/CS_URS_2021_01/966098122					
	W		"SO-01_D.1.1b)1.2. Půdorys a řez stavebními pracemi"					
	W		8		6,000			
	W		Součet		6,000			
8	K	966073141.1	Demontáž polyesterované fólie bazénu v do 6 m	m2	1 182,581	129,00	152 552,95	CS ÚRS 2021 01
	Online PSČ		https://portal.urs.cz/oms/CS_URS_2021_01/966073141.1					
	W		"SO-01_D.1.1b)1.2. Půdorys a řez stavebními pracemi"					
	W		"plavecký bazén dno"					
	W		(1,365+0,545+22,818+0,545+22,817+0,545+1,365)*18,54		927,000			
	W		"plavecký bazén stěny"					
	W		(1,365+0,545+22,818+0,545+22,817+0,545+1,365)*(1,15+1,74/2)*2		252,000			
	W		(18,54*1,15)+(18,54*1,74)		53,581			
	W		Součet		1 182,581			
51	K	977312113	Řezání stávajících betonových mazanin s vyztužením hloubky přes 100 do 150 mm	m	100,000	6 500,00	650 000,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSČ		https://portal.urs.cz/oms/CS_URS_2021_01/977312113					
	W		"SO-01_D.1.1b)1.2. Půdorys a řez stavebními pracemi"					
	W		"vnější hrany 50*2"		100,000			
	W		Součet		100,000			
9	K	985121123	Tryskání degradovaného betonu stěn, rubu kleneb a podlah vodou pod tlakem přes 1 250 do 2 500 barů	m2	1 218,790	300,00	365 637,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSČ		https://portal.urs.cz/oms/CS_URS_2021_01/985121123					
	W		"SO-01_D.1.1b)1.2. Půdorys a řez stavebními pracemi"					
	W		"plavecký bazén dno"					
	W		(1,365+0,545+22,818+0,545+22,817+0,545+1,365)*18,54		927,000			
	W		"plavecký bazén stěny"					
	W		(1,365+0,545+22,818+0,545+22,817+0,545+1,365)*(1,15+1,74/2)*2		201,500			
	W		(18,54*1,49)+(18,54*2,08)		66,188			
	W		"vnější hrany"(18,54*0,3)+(18,54*0,34)+(18,54*0,32)+(18,54*0,34)		24,102			
	W		Součet		1 218,790			
10	K	985231112	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi, tloušťky 2 mm	m2	1 218,790	260,00	316 885,40	CS ÚRS 2021 01
	Online PSČ		https://portal.urs.cz/oms/CS_URS_2021_01/985231112					
	W		"SO-01_D.1.1b)1.2. Půdorys a řez stavebními pracemi"					
	W		"plavecký bazén dno"					
	W		(1,365+0,545+22,818+0,545+22,817+0,545+1,365)*18,54		927,000			
	W		"plavecký bazén stěny"					
	W		(1,365+0,545+22,818+0,545+22,817+0,545+1,365)*(1,15+1,74/2)*2		201,500			
	W		(18,54*1,49)+(18,54*2,08)		66,188			
	W		"vnější hrany"(18,54*0,3)+(18,54*0,34)+(18,54*0,32)+(18,54*0,34)		24,102			
	W		Součet		1 218,790			
D	997		Přesun sutě				225 362,91	
11	K	997221151	Vodorovná doprava sutí stavebním kolečkem s naložením a se složením z kusových materiálů, na vzdálenost do 50 m	t	178,573	252,00	45 000,40	CS ÚRS 2021 01
	Online PSČ		https://portal.urs.cz/oms/CS_URS_2021_01/997221151					
12	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovněním na vzdálenost do 1 km	t	178,573	275,00	49 107,68	CS ÚRS 2021 01
	Online PSČ		https://portal.urs.cz/oms/CS_URS_2021_01/997221571					
13	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovněním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	1 785,730	11,00	19 643,03	CS ÚRS 2021 01
	Online PSČ		https://portal.urs.cz/oms/CS_URS_2021_01/997221579					
	W		178,573*10 Přepočtené koeficientem množství		1 785,730			
14	K	997221612	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	t	178,573	250,00	44 643,25	CS ÚRS 2021 01
	Online PSČ		https://portal.urs.cz/oms/CS_URS_2021_01/997221612					
15	K	997221615	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prosného betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	191,339	350,00	66 968,65	CS ÚRS 2021 01
	Online PSČ		https://portal.urs.cz/oms/CS_URS_2021_01/997221615					
	W		191,339		191,339			
	W		Součet		191,339			
D	PSV		Práce a dodávky PSV				715 983,76	
D	724		Zdravotecnika - strojní vybavení				46 779,00	
16	K	724421801	Demontáž výpustních sifonů ve dně	kus	2,000	500,00	1 000,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSČ		https://portal.urs.cz/oms/CS_URS_2021_01/724421801					
	W		"SO-01_D.1.1_Půdorys a řez bouracích prací plaveckého bazénu"					
	W		2		2,000			
	W		Součet		2,000			
17	K	724421802	Demontáž dnových trysek	kus	65,000	700,00	45 500,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSČ		https://portal.urs.cz/oms/CS_URS_2021_01/724421802					
	W		"SO-01_D.1.1_Půdorys a řez bouracích prací plaveckého bazénu"					
	W		65		65,000			
	W		Součet		65,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	998724201	Přesun hmot pro strojní vybavení stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	465,000	0,60	279,00	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://sebidni.kus.cz/item/CS_URS_2021_01/998724201					
D 767			Konstrukce zámečnické 319 447,09					
19	K	767833801	Demontáž vnitřních kovových žebříků přímých délky do 2 m	kus	6,000	1 500,00	9 000,00	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://sebidni.kus.cz/item/CS_URS_2021_01/767833801					
W			"SO-01_D.1.1_Půdorys a řez boracích prací plaveckého bazénu"					
W			"Demontáž schůdků" 6 6,000					
W			Součet 6,000					
20	K	767882121	Dodávka a montáž startovacího bloku	kus	2,000	141 000,00	282 000,00	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://sebidni.kus.cz/item/CS_URS_2021_01/767882121					
W			"SO-01_D.1.1b)1.2. Půdorys a řez stavebními pracemi"					
W			2 2,000					
W			Součet 2,000					
21	K	767882122	Zpětná montáž startovacího bloku	kus	4,000	3 600,00	14 400,00	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://sebidni.kus.cz/item/CS_URS_2021_01/767882122					
W			"SO-01_D.1.1b)1.2. Půdorys a řez stavebními pracemi"					
W			4 4,000					
W			Součet 4,000					
22	K	767966801	Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí o hmotnosti jednotlivých dílů rozebráním do 50 kg	kg	192,000	51,00	9 792,00	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://sebidni.kus.cz/item/CS_URS_2021_01/767966801					
W			"SO-01_D.1.1_Půdorys a řez boracích prací plaveckého bazénu"					
W			"demontáž kovových základů pro osazení tyčí konce bazénu" 80,000					
W			4 *20 112,000					
W			"demontáž držáků vadičích lan dráh7*2*8" 192,000					
W			Součet 192,000					
23	K	998767201	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	3 151,920	1,35	4 255,09	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://sebidni.kus.cz/item/CS_URS_2021_01/998767201					
D 771			Podlahy z dlaždic 282 420,27					
24	K	771111011	Příprava podkladu před provedením dlažby vyšší podlah	m2	1 181,895	15,00	17 728,43	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://sebidni.kus.cz/item/CS_URS_2021_01/771111011					
W			"SO-01_D.1.1b)1.2. Půdorys a řez stavebními pracemi"					
W			"plavecký bazén dno" 927,000					
W			(1,365+0,545+22,818+0,545+22,817+0,545+1,365)*18,54					
W			"plavecký bazén stěny" 201,500					
W			(1,365+0,545+22,818+0,545+22,817+0,545+1,365)*(1,15+1,73/2)*2					
W			(18,54*1,15)+(18,54*1,73) 53,395					
W			Součet 1 181,895					
25	K	771121011	Příprava podkladu před provedením dlažby nátěr penetrační na podlahu	m2	1 181,895	56,20	66 422,50	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://sebidni.kus.cz/item/CS_URS_2021_01/771121011					
W			"SO-01_D.1.1b)1.2. Půdorys a řez stavebními pracemi"					
W			"plavecký bazén dno" 927,000					
W			(1,365+0,545+22,818+0,545+22,817+0,545+1,365)*18,54					
W			"plavecký bazén stěny" 201,500					
W			(1,365+0,545+22,818+0,545+22,817+0,545+1,365)*(1,15+1,73/2)*2					
W			(18,54*1,15)+(18,54*1,73) 53,395					
W			Součet 1 181,895					
26	K	771151011	Příprava podkladu před provedením dlažby samonivelační stěrka min.pevností 20 MPa, tloušťky do 3 mm	m2	927,000	198,00	183 546,00	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://sebidni.kus.cz/item/CS_URS_2021_01/771151011					
W			"SO-01_D.1.1b)1.2. Půdorys a řez stavebními pracemi"					
W			"plavecký bazén dno" 927,000					
W			(1,365+0,545+22,818+0,545+22,817+0,545+1,365)*18,54					
W			Součet 927,000					
27	K	998771201	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	2 676,970	5,50	14 723,34	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://sebidni.kus.cz/item/CS_URS_2021_01/998771201					
D 781			Dokončovací práce - obklady 67 337,40					
28	K	781471810	Demontáž obkladů z dlaždic keramických kladených do malty	m2	109,500	124,00	13 578,00	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://sebidni.kus.cz/item/CS_URS_2021_01/781471810					
W			"SO-01_D.1.1b)1.2. Půdorys a řez stavebními pracemi"					
W			"stěny bazénu výšky 350mm"13,9 13,900					
W			"obklad přelivu do žlábků"19,0 19,000					
W			"vnější obklad krátkých stěn"51,6 51,600					
W			"vnější rýhovaná dlažba u kanálků"25,0 25,000					
W			Součet 109,500					
52	K	781774121	Montáž obkladů vnějších stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem malofornátových hladkých přes 85 do 100 ks/m2	m2	28,098	660,00	18 544,68	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://sebidni.kus.cz/item/CS_URS_2021_01/781774121					
W			"SO-01_D.1.1.1b)1.2 Půdorys a řez stavebními pracemi"					
W			(19,34*0,348*2)+(19,64*0,347*2)+(0,348*0,374*4) 28,098					
W			Součet 28,098					
53	M	59761015	dlažba keramická hutná rektální do interiéru / exteriéru přes 85 do 100ks/m2	m2	30,908	1 080,00	33 380,64	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"SO-01_D1.1.b)1.2 Půdorys a řez stavebního pracoviště (19,84*0,348*2)+(19,84*0,347*2)+(0,348*0,374*4) Součet 20,098*1,1 (Přepočtené koeficientem množství)		20,098 20,098 30,908			
29	K	998761201	Přesun hmot pro obklady keramické stanovaný procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	655,030	2,80	1 834,08	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC https://seznam.cz/onlinePSC/URS/2021/0098761201							
	p	D1	HLAVNÍ BAZÉNOVÁ STRUKTURA				11 828 310,00	
30	K	1	Odtokový žlab	m	138,000	26 500,00	3 657 000,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC https://seznam.cz/onlinePSC/URS/2021/001							
	W		Odtokový žlab z nerez a tvrdého PVC Nerez: AISI 441, tl.: 1,5 mm PVC: tl.: 0,5 mm Rozměry: 263 x 147mm MRŽKY ve žlabu materiál PP					
	W		138		138,000			
	W		Součet		138,000			
31	K	2	Panely - Renovace (h > 1,5 m)	m2	177,000	32 500,00	5 752 500,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC https://seznam.cz/onlinePSC/URS/2021/002							
	W		Panely z nerez a tvrdého PVC Nerez: AISI 441, tl.: 2 mm; PVC: tl.: 0,5 mm (vč. polyethylenových těsnících bloků, rohů, PVC profilů)					
	W		177		177,000			
	W		Součet		177,000			
32	K	3	Evoluční PVC membrána na stěny	m2	40,000	1 280,00	50 400,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC https://seznam.cz/onlinePSC/URS/2021/003							
	W		2 vrstvy PVC s výztužnou polyesterovou síťovinou, tl.: 2 mm Strana směrem k vodě má speciálně odolný povrch vůči chlóru a rovněž má vrstvu průhledné					
	W		40		40,000			
	W		Součet		40,000			
33	K	4	Keramické obklady	m	214,000	3 990,00	853 860,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC https://seznam.cz/onlinePSC/URS/2021/004							
	W		Lesklý glazovaný porcelánový obklad pro stěny bazénu a podlahy Rozměry: 12 x 24,5 x 0,74 cm					
	W		214		214,000			
	W		Součet		214,000			
34	K	5	Bezpečnostní/ odpočinkový schod - fólie	m	138,000	1 150,00	158 700,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC https://seznam.cz/onlinePSC/URS/2021/005							
	W		Protiskuzová PVC membrána na pochuzné části Kontrastní PVC pruh na okraj schodu tl.: 1,5 mm					
	W		138		138,000			
	W		Součet		138,000			
35	K	6	Žebříky	kus	6,000	6 800,00	39 600,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC https://seznam.cz/onlinePSC/URS/2021/006							
	W		Materiál: AISI 316L, schůdky - černé PVC; (vč. kotvení)					
	W		6		6,000			
	W		Součet		6,000			
36	K	7	Evoluční PVC membrána na dno	m2	975,000	1 360,00	1 316 250,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC https://seznam.cz/onlinePSC/URS/2021/007							
	W		2 vrstvy PVC s výztužnou polyesterovou síťovinou, tl.: 2 mm Strana směrem k vodě má speciálně odolný povrch vůči chlóru a rovněž má vrstvu průhledné					
	W		975		975,000			
	W		Součet		975,000			
	p	D2	BAZÉNOVÁ HYDRAULIKA				580 600,00	
37	K	1.1	Dnový odtok - 200 mm	kus	2,000	60 000,00	120 000,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC https://seznam.cz/onlinePSC/URS/2021/008							
	W		Rozměry odtoku: 670 x 988mm 1,5mm vyztužená PVC membrána za herka laminována na nerez. Příruha po celém obvodu přivařena ke dřevé PVC membráně, zař					
	W		2		2,000			
	W		Součet		2,000			
38	K	2.1	Dnové trysky	kus	60,000	6 700,00	402 000,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC https://seznam.cz/onlinePSC/URS/2021/009							
	W		Materiál: Tělo: PVC MRŽKA a příruha: Nerez AISI 301L Těsnění: EPDM Tvarováno pro distribuci vody horizontálně i radiálně.					
	W		60		60,000			
	W		Součet		60,000			
39	K	3.1	Odtok ve žlabu	kus	24,000	1 900,00	45 600,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC https://seznam.cz/onlinePSC/URS/2021/010							
	W		materiál PVC Vnitřní prům.: 90mm Vnější prům.: 110mm Průtok: 15 m3/h					
	W		24		24,000			
	W		Součet		24,000			
40	K	4.1	Tryska pro odběr vzorkové vody	kus	2,000	6 500,00	13 000,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC https://seznam.cz/onlinePSC/URS/2021/011							
	W		Materiál: Tělo: PVC MRŽKA a příruha: Nerez AISI 301L Těsnění: EPDM					
	W		2		2,000			
	W		Součet		2,000			
	p	D3	VYBAVENÍ BAZÉNU				1 307 138,00	
41	K	1.2	Kotvení pro lana na oddělení plaveckých drah	kus	14,000	17 080,00	239 120,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC https://seznam.cz/onlinePSC/URS/2021/012							
	W		Pro vislou stěnu (vč. ocelové perforace) se zahřívacím hákem. Vrchní materiál: Nerezová ocel					
	W		14		14,000			
	W		Součet		14,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
42	K	2.2	Plovoucí lana - oddělení plaveckých drah	kus	7,000	52 000,00	364 000,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vedmoly.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/2.2					
	W		délka: 50 m; průměr: 110 mm Průměr: 11 cm Barvná kombinace (5m červená barva na každém konci, modro-bílá kombinace) Jednotlivé části (plovoucí disk					
	W		7		7,000			
	W		Součet		7,000			
43	K	3.2	Značení plaveckých drah - terče na stěny	kus	16,000	10 800,00	172 800,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vedmoly.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/3.2					
	W		"černá bazénová barva na PVC"					
	W		16		16,000			
	W		Součet		16,000			
44	K	4.2	Značení plaveckých drah - dno	m	400,000	670,00	268 000,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vedmoly.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/4.2					
	W		"černá bazénová barva na PVC"					
	W		400		400,000			
	W		Součet		400,000			
45	K	5.1	Kotvení pro nerezové tyče (praporek)	kus	6,000	26 200,00	157 200,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vedmoly.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/5.1					
	W		Multifunkční kotvení uchycené přímo ve žlabu,					
	W		6		6,000			
	W		Součet		6,000			
46	K	5.2	Nerezové tyče pro praporek	kus	3,000	13 048,00	39 138,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vedmoly.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/5.2					
	W		Pár tyčí o průměru 45 mm, výška 1,92 m (uchyceno na kotvení ve žlabu). Materiál AISI 316					
	W		3		3,000			
	W		Součet		3,000			
47	K	5.3	Indikátor chybného startu	kus	19,000	720,00	13 680,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vedmoly.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/5.3					
	W		Lano: Polyamid, tl: 6mm					
	W		19		19,000			
	W		Součet		19,000			
48	K	7.1	Praporek před obrátkovou zdí	m	38,000	1 400,00	53 200,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vedmoly.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/7.1					
	W		Praporek: Materiál PVC, rozměry 20 x 23 cm Lano: Polyamid, tl: 6 mm					
	W		38		38,000			
	W		Součet		38,000			
	D	D4	OSVĚTLENÍ				368 700,00	
49	K	1.3	Podvodní světla 24 LED - B16 - 8000 LUMEN	kus	10,000	32 300,00	323 000,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vedmoly.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/1.3					
	W		B16, 24 LED, 8000 Lumenů Teplota barev: 6050K Ø 270 mm, IP68 1 světlo pokrytí 50m2 plochy					
	W		10		10,000			
	W		Součet		10,000			
50	K	2.3	Transformátor pro podvodní světla	kus	2,000	22 850,00	45 700,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vedmoly.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/2.3					
	W		Vodotěsný nástěnný box IP55 s tlačítky ovládnutí z Gwptentu 75 Barva: černá RAL7035 Víko otočné se šrouby IP55					
	W		2		2,000			
	W		Součet		2,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Areál koupaliště Cihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů

Objekt:

SO 02 - Oprava skokanského bazénu

KSO:

Místo: p.č.1613/1 a st. 10034

CC-CZ:

Datum: 10. 3. 2021

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Perštýnské náměstí 1

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Agrostav Pardubice, a.s.

IČ:

46506063

DIČ:

CZ46508063

Projektant:

2A AgroAtelier s.r.o. - K Vinici 1901 Pardubice

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

7 284 283,79

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	7 284 283,79	21,00%	1 529 699,60
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

8 813 983,39

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Areál koupaliště Cihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů

Objekt:

SO 02 - Oprava skokanského bazénu

Místo: p.č.1613/1 a st. 10034

Datum: 10. 3. 2021

Zadavatel: Statutární město Pardubice, Perštýnské náměstí 1

Projektant: 2A AgroAtelier s.r.o.-
K Vinici 1901
Pardubice

Uchazeč: Agrostav Pardubice, s.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

7 284 283,79

HSV - Práce a dodávky HSV	866 552,46
3 - Svislé a kompletní konstrukce	35 000,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	428 932,75
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	359 932,28
997 - Přesun sutě	36 303,95
998 - Přesun hmot	6 383,48
PSV - Práce a dodávky PSV	1 258 383,33
724 - Zdravotechnika - strojní vybavení	12 937,16
767 - Konstrukce zámečnické	603 628,82
771 - Podlahy z dlaždic	388 109,55
781 - Dokončovací práce - obklady	202 314,04
783 - Dokončovací práce - nátěry	51 393,76
D1 - HLAVNÍ BAZÉNOVÁ STRUKTURA	4 556 698,00
D2 - BAZÉNOVÁ HYDRAULIKA	165 900,00
D3 - VYBAVENÍ BAZÉNU	349 300,00
D4 - OSVĚTLENÍ	87 450,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Areál koupaliště Cihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů

Objekt:

SO 02 - Oprava skokanského bazénu

Místo:

p.č.1613/1 a st. 10034

Datum:

10. 3. 2021

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Perštýnské náměstí 1

Projektant:

2A AgroAtelier s.r.o.-
K Vinici 1901
Pardubice

Uchazeč:

Agrostav Pardubice, a.s.

Zpracovatel:

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

7 284 283,79

o HSV

Práce a dodávky HSV

866 552,46

o 3

Svislé a kompletní konstrukce

36 000,00

1	K	3B5951113	Montáž dřevěné konstrukce skokanských prken	m2	1,950	2 000,00	3 900,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	---	----	-------	----------	----------	----------------

Online PSC

https://sebneta.uv.cz/tem/31_URS_2021_01/3B5951113

W

"SO-02.D.1.3. Půdorys stavebních prací"

W

2,5*0,46

1,150

W

2,0*0,4

0,800

W

Součet

1,950

2	M	63301R01	Skokanské odrazové prkno 2,5x0,78x0,46m z polyesterového sklolaminátu s protisklizovou úpravou barva bílé modré do 100 kg	kus	1,000	19 100,00	19 100,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	----------	---	-----	-------	-----------	-----------	----------------

W

"SO-02.D.1.3. Půdorys stavebních prací"

W

1

1,000

W

Součet

1,000

3	M	63301R02	Skokanské odrazové prkno 2,0x0,55x0,4m z polyesterového sklolaminátu s protisklizovou úpravou barva bílé modré do 100 kg	kus	1,000	12 000,00	12 000,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	----------	--	-----	-------	-----------	-----------	----------------

W

"SO-02.D.1.3. Půdorys stavebních prací"

W

1

1,000

W

Součet

1,000

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

W

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			WV (12,582*7,908)+(5,682*5,929)+(5,929*5,92)		156,607			
			W Součet		302,807			
10	K	985046119	Broušení stávajících betonových podlah Příplatek k ceně za každý další 1 mm (běhu)	m2	302,807	60,00	18 168,42	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://bezdny.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/985046119					
			WV "předpoklad 1 mm"		302,807			
			WV 302,807		302,807			
			WV Součet		302,807			
11	K	986088121	Demontáž dřevěných skokanských prken a konstrukcí k opětovnému použití	kus	2,000	3 300,00	6 600,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://bezdny.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/986088121					
			WV "SO-02.D.1.1. Půdorys bouracích prací skok. bazénu"					
			WV 2		2,000			
			WV Součet		2,000			
12	K	988073141.1	Demontáž polyesterovaná fólie bazénu v do 6 m	m2	334,350	129,00	43 131,15	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://bezdny.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/988073141.1					
			WV "SO-02.D.1.1. Půdorys bouracích prací skok. bazénu"					
			WV "skokanský bazén dno"					
			WV (12,582*7,908)+(5,682*5,929)+(5,929*5,92)		156,607			
			WV "skokanský bazén stěny"					
			WV (12,582+13,837+5,682+8,364+7,908)*3,6		177,743			
			WV Součet		334,350			
13	K	977131116	Vrtý příklepovými vrtáky do cihelného zdiva nebo prostého betonu průměru přes 18 do 20 mm	m	24,000	218,00	5 232,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://bezdny.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/977131116					
			WV "SO-02_D_1_6_Detal zdivadla"					
			WV "sloupek=4 kovy"					
			WV 20*4*0,3		24,000			
			WV Součet		24,000			
14	K	985121123	Tryskání degradovaného betonu stěn, rubu kleneb a podlah vodou pod tlakem přes 1 250 do 2 500 barů	m2	334,350	300,00	100 305,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://bezdny.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/985121123					
			WV "SO-02.D.1.1. Půdorys bouracích prací skok. bazénu"					
			WV "skokanský bazén dno"					
			WV (12,582*7,908)+(5,682*5,929)+(5,929*5,92)		156,607			
			WV "skokanský bazén stěny"					
			WV (12,582+13,837+5,682+8,364+7,908)*3,6		177,743			
			WV Součet		334,350			
15	K	985323112	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi, tloušťky 2 mm	m2	334,350	260,00	86 931,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://bezdny.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/985323112					
			WV "SO-02.D.1.1. Půdorys bouracích prací skok. bazénu"					
			WV "skokanský bazén dno"					
			WV (12,582*7,908)+(5,682*5,929)+(5,929*5,92)		156,607			
			WV "skokanský bazén stěny"					
			WV (12,582+13,837+5,682+8,364+7,908)*3,6		177,743			
			WV Součet		334,350			
16	K	985323911	Spojovací můstek reprofilovaného betonu Příplatek k cenám za práci ve stísněném prostoru	m2	334,350	152,00	50 821,20	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://bezdny.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/985323911					
			WV "SO-02.D.1.1. Půdorys bouracích prací skok. bazénu"					
			WV "skokanský bazén dno"					
			WV (12,582*7,908)+(5,682*5,929)+(5,929*5,92)		156,607			
			WV "skokanský bazén stěny"					
			WV (12,582+13,837+5,682+8,364+7,908)*3,6		177,743			
			WV Součet		334,350			
	D	997	Přesun sutě				36 303,95	
17	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	49,907	275,00	13 724,43	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://bezdny.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/997221571					
18	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i zspočatý 1 km přes 1 km	t	499,070	11,00	5 489,77	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://bezdny.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/997221579					
			WV 49,907*10 "Příplatek koeficientem množství"		499,070			
19	K	997221612	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	t	49,907	250,00	12 476,75	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://bezdny.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/997221612					
20	K	997221615	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	13,180	350,00	4 613,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://bezdny.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/997221615					
			WV 13,18		13,180			
			WV Součet		13,180			
	D	998	Přesun hmot				6 383,48	
21	K	988012101	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svíslou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou s vyzdvižným obvodovým pláštěm vodorovná doprava vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m	t	20,265	315,00	6 383,48	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://bezdny.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/988012101					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				1 258 383,33	
	D	724	Zdravotní technika - strojní vybavení				12 937,16	
22	K	724421601	Demontáž výpustních sifonů ve dně	kus	2,000	500,00	1 000,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://bezdny.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/724421601					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"SO-02.D.1.1. Půdorys bouracích prací skok bazenu"					
	W		2		2,000			
	W		Součet		2,000			
23	K	724421802	Demontáž odpadních stěnových sifonů	kus	10,000	640,00	10 240,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://seznam.cz/strana/185/2021/01/724421802					
	W		"SO-02.D.1.1. Půdorys bouracích prací skok bazenu"					
	W		18		16,000			
	W		Součet		16,000			
24	K	724421803	Demontáž přítokových stěnových trysek	kus	3,000	540,00	1 620,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://seznam.cz/strana/185/2021/01/724421803					
	W		"SO-02.D.1.1. Půdorys bouracích prací skok bazenu"					
	W		3		3,000			
	W		Součet		3,000			
25	K	998724201	Přesun hmot pro strojní vybavení stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 8 m	%	128,600	0,60	77,16	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://seznam.cz/strana/185/2021/01/998724201					
	D	767	Konstrukce zámečnické				803 628,82	
26	K	767161813	Demontáž zábradlí do suti rovného nerozebratelný spoj hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg	m	45,309	287,00	13 003,68	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://seznam.cz/strana/185/2021/01/767161813					
	W		"SO-02.D.1.1. Půdorys bouracích prací skok bazenu"					
	W		21,446+4,158+14,75+6,071+2,44+6,089+15,303-24,948		45,309			
	W		Součet		45,309			
27	K	767161821	Demontáž zábradlí do suti schodišového rozebratelný spoj hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg	m	24,948	262,00	6 538,38	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://seznam.cz/strana/185/2021/01/767161821					
	W		"SO-02.D.1.1. Půdorys bouracích prací skok bazenu"					
	W		4,158*2*3		24,948			
	W		Součet		24,948			
28	K	767163121	Montáž kompletního kovového zábradlí přímého z dílců v rovině (na rovné ploše) kotveného do betonu	m	45,309	1 500,00	67 963,50	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://seznam.cz/strana/185/2021/01/767163121					
	W		"SO-02.D.1.1. Půdorys bouracích prací skok bazenu"					
	W		21,446+4,158+14,75+6,071+2,44+6,089+15,303-24,948		45,309			
	W		Součet		45,309			
29	M	55342281	zábradlí s prutovou výplní, horní kotvení, kulatý sloupek	m	45,309	6 000,00	271 854,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"SO-02.D.1.1. Půdorys bouracích prací skok bazenu"					
	W		21,446+4,158+14,75+6,071+2,44+6,089+15,303-24,948		45,309			
	W		Součet		45,309			
30	K	767163221	Montáž kompletního kovového zábradlí přímého z dílců na schodišti kotveného do betonu	m	24,948	1 800,00	44 908,40	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://seznam.cz/strana/185/2021/01/767163221					
	W		"SO-02.D.1.1. Půdorys bouracích prací skok bazenu"					
	W		4,158*6		24,948			
	W		Součet		24,948			
31	M	55342281	zábradlí s prutovou výplní, horní kotvení, kulatý sloupek	m	24,948	6 000,00	149 688,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"SO-02.D.1.1. Půdorys bouracích prací skok bazenu"					
	W		4,158*6		24,948			
	W		Součet		24,948			
32	K	767661611	Demontáž mříží pevných nebo otevíravých	m2	4,106	180,00	739,08	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://seznam.cz/strana/185/2021/01/767661611					
	W		"SO-02.D.1.1. Půdorys bouracích prací skok bazenu"					
	W		4,158*1,9752		4,106			
	W		Součet		4,106			
33	K	767662120	Montáž mříží pevných, připevňovacích svařováním	m2	4,106	390,00	1 601,34	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://seznam.cz/strana/185/2021/01/767662120					
	W		"SO-02.D.1.1. Půdorys bouracích prací skok bazenu"					
	W		4,158*1,9752		4,106			
	W		Součet		4,106			
34	K	767833801	Demontáž vnitřních kovových žebříků přímých délky do 2 m	kus	6,000	1 500,00	9 000,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://seznam.cz/strana/185/2021/01/767833801					
	W		"Demontáž schůdků" 6		6,000			
	W		Součet		6,000			
35	K	767881161	Montáž zachytňovacího systému proti pádu nástavců určených k upevnění na sloupky nebo body v systému poddajného kotvicového vedení montáž lana uchycení lana k nástavcům	kus	6,000	3 998,00	23 988,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://seznam.cz/strana/185/2021/01/767881161					
	W		"skokanský bazén" 6		6,000			
	W		Součet		6,000			
36	M	31452201	nerozové lano určené pro systémy s požadavkem na permanentní kotvicí vedení Ø 8mm	m	26,000	250,00	6 500,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"skokanský bazén" 13*2		26,000			
	W		Součet		26,000			
37	K	998767201	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 8 m	%	5 955,880	1,35	8 040,44	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://seznam.cz/strana/185/2021/01/998767201					
	D	771	Podlahy z dlaždic				388 109,55	
38	K	771271812	Demontáž obkladů schůdků z dlaždic keramických kládených do malty stupnic ples 250 do 350 mm	m	77,322	129,00	9 974,54	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://seznam.cz/strana/185/2021/01/771271812					
	W		"D.1.1b)1. Půdorys bouracích prací"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
			W "schodiště 1'(1,841*14)		25,774			
			W "schodiště 2'(1,841*14)		25,774			
			W "schodiště 3'(1,841*14)		25,774			
			W Součet		77,322			
39	K	771271832	Demontáž obkladů schodišť z dlaždic keramických kladených do malty podstupnic do 250 mm	m	77,322	75,00	5 799,15	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://podniky.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/771271832					
			W "D.1.1b)1. Půdorys bouracích prací"					
			W "schodiště 1'(1,841*14)		25,774			
			W "schodiště 2'(1,841*14)		25,774			
			W "schodiště 3'(1,841*14)		25,774			
			W Součet		77,322			
40	K	771274113	Montáž obkladů schodišť z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem stupnic hladkých, šířky přes 250 do 300 mm	m	77,322	350,00	27 062,70	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://podniky.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/771274113					
			W "D.1.1b)1. Půdorys bouracích prací"					
			W "schodiště 1'(1,841*14)		25,774			
			W "schodiště 2'(1,841*14)		25,774			
			W "schodiště 3'(1,841*14)		25,774			
			W Součet		77,322			
41	M	59761433	dlažba keramická sřnutá hladká do interiéru / exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 9 do 12ks/m2 š 15mm	m2	23,196	900,00	20 876,40	CS ÚRS 2021 01
			W "D.1.1b)1. Půdorys bouracích prací"					
			W "schodiště 1'(1,841*14*0,3)		7,732			
			W "schodiště 2'(1,841*14*0,3)		7,732			
			W "schodiště 3'(1,841*14*0,3)		7,732			
			W Součet		23,196			
42	K	771274232	Montáž obkladů schodišť z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem podstupnic hladkých, výšky přes 150 do 200 mm	m	25,438	190,00	4 833,22	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://podniky.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/771274232					
			W "SO-02_0_1_3 Půdorys stavebních prací"					
			W 1,817*14		25,438			
			W Součet		25,438			
43	M	59761432	dlažba keramická sřnutá hladká do interiéru / exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 22 do 25ks/m2	m2	13,000	630,00	8 190,00	CS ÚRS 2021 01
			W "SO-02_0_1_3 Půdorys stavebních prací"					
			W 13		13,000			
			W Součet		13,000			
44	K	771571810	Demontáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty	m2	159,163	160,00	25 466,08	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://podniky.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/771571810					
			W "D.1.1b)1. Půdorys bouracích prací"					
			W "stažby ochozu"146,2		146,200			
			W "vodopád a vnější stěny"(12,585*0,525)+(12,585*0,505)		12,963			
			W Součet		159,163			
45	K	771574311	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním rychtelnoucím lepidlem malofornátových hladkých přes 6 do 9 ks/m2	m2	186,963	530,00	99 090,39	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://podniky.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/771574311					
			W "SO-02_0_1_3 Půdorys stavebních prací"					
			W 174		174,000			
			W "SO-02_D_1_4 Řez A-A"					
			W "vodopád"(12,585*0,525)+(12,585*0,505)		12,963			
			W Součet		186,963			
46	M	59761011	dlažba keramická sřnutá hladká do interiéru / exteriéru do 8ks/m2	m2	205,659	470,00	96 658,73	CS ÚRS 2021 01
			W "SO-02_0_1_3 Půdorys stavebních prací"					
			W 174		174,000			
			W "SO-02_D_1_4 Řez A-A"					
			W "vodopád"(12,585*0,525)+(12,585*0,505)		12,963			
			W Součet		186,963			
			W 186,963*1,1 Přepočtené koeficientem množství		205,659			
47	K	771591112	izolace podlahy pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	186,963	374,00	69 924,16	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://podniky.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/771591112					
			W "SO-02_0_1_3 Půdorys stavebních prací"					
			W 174		174,000			
			W "SO-02_D_1_4 Řez A-A"					
			W "vodopád"(12,585*0,525)+(12,585*0,505)		12,963			
			W Součet		186,963			
48	K	998771201	Přesun řmól pro podlahy z dlaždic stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodcovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	3 678,760	5,50	20 233,18	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://podniky.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/998771201					
D		781	Dokončovací práce - obklady				202 314,04	
49	K	781471810	Demontáž obkladů z dlaždic keramických kladených do malty	m2	75,977	124,00	9 421,15	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://podniky.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/781471810					
			W "D.1.1b)1. Půdorys bouracích prací"					
			W "stěny bazény výšky 350mm"7,908+8,364+6,682+13,837*0,35		12,877			
			W "obklad přehozu" 9,7		9,700			
			W "obklad vodopádu"53,4		53,400			
			W Součet		75,977			
50	K	781494511.1	Obklad - dokončující práce AL profily ukončovací lepené flexibilním lepidlem ukončovací	m	97,173	125,00	12 146,83	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://podniky.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/781494511.1					
			W "SO-02_D_1_3_Půdorys stavebních prací"					
			W "šlákina ochozu"12,585		12,585			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		"Šířina ochozu"12,585		12,585			
	WV		"obvod místku"					
	WV		(21,521+15,215+6,089+2,658+6,071+14,704+2,97+1,201+1,216+0,358)		72,003			
	WV		Součet		97,173			
51	M	39054710	profil přechodový A1 s pohyblivým ramenem matně eloxovaný Øx20mm	m	108,890	549,00	59 682,61	CS ÚRS 2021 01
	WV		"SO-02_D_1_3_Přidorys stavebních prací"					
	WV		"obklad ochozu"12,585*2		25,170			
	WV		"obvod místku"					
	WV		(21,521+15,215+6,089+2,658+6,071+14,704+2,97+1,201+1,216+0,358)		72,003			
	WV		Součet		97,173			
	WV		97,173*1,1 Přepočtené koeficientem množství		106,890			
52	K	781495118	Obklad - dokončující práce ostatní práce spárování epoxidem	m	143,854	57,00	8 199,68	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://webobchod.usc.cz/obchod/CS_URS_2021_01/781495118					
	WV		"SO-02_D_1_3_Přidorys stavebních prací"					
	WV		"tepny ochozu"12,585*8		75,510			
	WV		"tepny"(21,521+1,841+0,45+6,882+2,583+6,089+2,658+6,071+14,704+2,97+1,201+1,216+0,358)		68,344			
	WV		Součet		143,854			
71	K	781774121	Montáž obkladů vnějších stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem malofornatových hladkých přes 85 do 100 ks/m2	m2	58,633	660,00	38 697,78	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://webobchod.usc.cz/obchod/CS_URS_2021_01/781774121					
	WV		"SO-02_D_1_3_Přidorys stavebních prací"					
	WV		"SO-02_D_1.1b)1.4. Řez A-A stavebními pracemi"					
	WV		"přeliv horní"(0,525+0,095+0,322+0,312+0,54)*12,585		22,577			
	WV		"přeliv dolní"(0,505+0,177+0,095+0,29+0,1+0,745+0,953)*12,585		36,056			
	WV		Součet		58,633			
	WV		58,633*1,1 Přepočtené koeficientem množství		64,496			
72	M	59791015	dlažba keramická hutná relativní do interiéru i exteriéru přes 85 do 100ks/m2	m2	64,496	1 080,00	69 655,68	CS ÚRS 2021 01
	WV		"SO-02_D_1_3_Přidorys stavebních prací"					
	WV		"SO-02_D_1.1b)1.4. Řez A-A stavebními pracemi"					
	WV		"přeliv horní"(0,525+0,095+0,322+0,312+0,54)*12,585		22,577			
	WV		"přeliv dolní"(0,505+0,177+0,095+0,29+0,1+0,745+0,953)*12,585		36,056			
	WV		Součet		58,633			
	WV		58,633*1,1 Přepočtené koeficientem množství		64,496			
83	K	998781201	Přesun tmcot pro obklady keramické stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenosti do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	1 968,040	2,80	5 510,51	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://webobchod.usc.cz/obchod/CS_URS_2021_01/998781201					
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				51 393,78	
54	K	783801203	Příprava podkladu omítek před provedením nátěru okartáčování	m2	231,295	65,00	15 034,18	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://webobchod.usc.cz/obchod/CS_URS_2021_01/783801203					
	WV		"SO-02_D_1_3_Přidorys stavebních prací"					
	WV		"podhledy"(13,837+0,45)*1,841+(15,215*2,583)+					
	WV		"sloupy"0,3*4*2,26*14		37,968			
	WV		"čela"(21,521+15,215+6,089+2,658+6,071+14,704+2,97+1,201+1,216+3,993)*(0,24+0,09)		24,961			
	WV		"stěny"(21,521+15,215+6,089+2,658+6,071+14,704+2,97+1,201+1,216)*2,35		168,366			
	WV		Součet		231,295			
55	K	783801503	Příprava podkladu omítek před provedením nátěru omýjí tlakovou vodou	m2	231,295	78,00	18 041,01	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://webobchod.usc.cz/obchod/CS_URS_2021_01/783801503					
	WV		"SO-02_D_1_3_Přidorys stavebních prací"					
	WV		"podhledy"(13,837+0,45)*1,841+(15,215*2,583)+					
	WV		"sloupy"0,3*4*2,26*14		37,968			
	WV		"čela"(21,521+15,215+6,089+2,658+6,071+14,704+2,97+1,201+1,216+3,993)*(0,24+0,09)		24,961			
	WV		"stěny"(21,521+15,215+6,089+2,658+6,071+14,704+2,97+1,201+1,216)*2,35		168,366			
	WV		Součet		231,295			
56	K	783823133	Penetrační nátěr omítek hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně čístenosti 1 a 2 sílkátový	m2	231,295	45,00	10 408,28	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://webobchod.usc.cz/obchod/CS_URS_2021_01/783823133					
	WV		"SO-02_D_1_3_Přidorys stavebních prací"					
	WV		"podhledy"(13,837+0,45)*1,841+(15,215*2,583)+					
	WV		"sloupy"0,3*4*2,26*14		37,968			
	WV		"čela"(21,521+15,215+6,089+2,658+6,071+14,704+2,97+1,201+1,216+3,993)*(0,24+0,09)		24,961			
	WV		"stěny"(21,521+15,215+6,089+2,658+6,071+14,704+2,97+1,201+1,216)*2,35		168,366			
	WV		Součet		231,295			
57	K	783827123	Krycí (ochranný) nátěr omítek jednonásobný hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně čístenosti 1 a 2 sílkátový	m2	231,295	30,00	6 938,85	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://webobchod.usc.cz/obchod/CS_URS_2021_01/783827123					
	WV		"SO-02_D_1_3_Přidorys stavebních prací"					
	WV		"podhledy"(13,837+0,45)*1,841+(15,215*2,583)+					
	WV		"sloupy"0,3*4*2,26*14		37,968			
	WV		"čela"(21,521+15,215+6,089+2,658+6,071+14,704+2,97+1,201+1,216+3,993)*(0,24+0,09)		24,961			
	WV		"stěny"(21,521+15,215+6,089+2,658+6,071+14,704+2,97+1,201+1,216)*2,35		168,366			
	WV		Součet		231,295			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
58	K	783827129	Krycí (ochranný) nátlr omítek jednonásobný hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 Přilepek k cenám - 7121 až -7127 za biocidní přísadu	m2	231,295	4,20	971,44	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vedeni.cz/cenovy/URS_2021_01/783827129					
	W		"SO-02_D_1_3_Půdorys stavebních prací"					
	W		"podhledy(113,837+0,45)*1,841+(15,210*2,583)+					
	W		"sloupy(0,3*4*2,26*14		37,968			
	W		"čela"(21,521+15,215+6,089+2,658+6,071+14,704+2,97+1,20					
	W		1+1,216+3,993)*0,24+0,09)		24,961			
	W		"stěny"(21,521+15,215+6,089+2,658+6,071+14,704+2,97+1,2					
	W		01+1,216)*2,35		168,368			
	W		Součet		231,295			
D	D1		HLAVNÍ BAZÉNOVÁ STRUKTURA				4 556 698,00	
59	K	1	Panely - Renovace (h > 1,5 m)	m2	78,300	32 500,00	2 544 750,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vedeni.cz/cenovy/URS_2021_01/1					
	W		Panely z nerez a tvrdého PVC Nerez: AISI 441, tl.: 2 mm;					
	W		PVC: tl.: 0,5 mm (vč. polyethylenových těsnících bloků, rohů,					
	W		PVC profilů)					
	W		78,3		78,300			
	W		Součet		78,300			
60	K	2	Spoj mezi panelem a PVC	m2	55,000	17 500,00	962 500,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vedeni.cz/cenovy/URS_2021_01/2					
	W		Profil z nerezové oceli pro zajištění spoje mezi panelem a ŽB					
	W		konstrukci. Spojе ušlechťený PVC membránou. Nerez: AISI 441,					
	W		tl.: 2 mm; PVC: tl.: 0,5 mm					
	W		55		55,000			
	W		Součet		55,000			
61	K	3	Evoluční PVC membrána na stěny	m2	133,300	1 260,00	167 958,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vedeni.cz/cenovy/URS_2021_01/3					
	W		2 vrstvy PVC s výztužnou polyesterovou síťovinou tl.: 2 mm					
	W		Strana směrem k vodě má speciálně odolný povrch vůči					
	W		chlóru a rovněž má vrstvu průhledně					
	W		133,3		133,300			
	W		Součet		133,300			
62	K	4	Keramické obklady	m	151,000	3 990,00	602 490,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vedeni.cz/cenovy/URS_2021_01/4					
	W		Lesklý glazovaný porcelánový obklad pro stěny bazénu a					
	W		podlahy Rozměry: 12 x 24,5 x 0,74 cm					
	W		151		151,000			
	W		Součet		151,000			
63	K	5	Žebříky	kus	2,000	6 800,00	13 200,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vedeni.cz/cenovy/URS_2021_01/5					
	W		Materiál: AISI 316L, schůdky - černé PVC; (vč. kotvení)					
	W		2		2,000			
	W		Součet		2,000			
64	K	6	Evoluční PVC membrána na dno	m2	200,000	1 326,00	265 800,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vedeni.cz/cenovy/URS_2021_01/6					
	W		2 vrstvy PVC s výztužnou polyesterovou síťovinou tl.: 2 mm					
	W		Strana směrem k vodě má speciálně odolný povrch vůči					
	W		chlóru a rovněž má vrstvu průhledně					
	W		200		200,000			
	W		Součet		200,000			
D	D2		BAZÉNOVÁ HYDRAULIKA				165 900,00	
65	K	1.1	Dnový odtok - 140 mm	kus	2,000	45 200,00	90 400,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vedeni.cz/cenovy/URS_2021_01/1.1					
	W		1,5mm vyzlučená PVC membrána za hrátka laminována na					
	W		nerez. Příruba po celém obvodu přivařena ke dnové PVC					
	W		membráně, zajišťující odtok vody z bazénu,					
	W		2		2,000			
	W		Součet		2,000			
66	K	2.1	Stěnové trysky	kus	10,000	6 900,00	69 000,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vedeni.cz/cenovy/URS_2021_01/2.1					
	W		PVC tryska s nerezovou přední mřížkou Průměr nerezové					
	W		mřížky: 106mm Průměr časti pro spoj: 50-75mm Průtok:					
	W		13m3/h					
	W		10		10,000			
	W		Součet		10,000			
67	K	3.1	Tryska pro odběr vzorkové vody	kus	1,000	6 500,00	6 500,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vedeni.cz/cenovy/URS_2021_01/3.1					
	W		Materiál: Tělo: PVC Mřížka a příruba: Nerez AISI 316L					
	W		Těsnění: EPDM					
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
D	D3		VYBAVENÍ BAZÉNU				349 300,00	
68	K	1.2	Adaptace pro okno - skokanský bazén	kus	7,000	49 900,00	349 300,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vedeni.cz/cenovy/URS_2021_01/1.2					
	W		7		7,000			
	W		Součet		7,000			
D	D4		OSVĚTLENÍ				87 450,00	
69	K	0	Podvodní světla 24 LED - Bílá - 8000 LUMEN	kus	2,000	32 300,00	64 600,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vedeni.cz/cenovy/URS_2021_01/0					
	W		Bílá, 24 LED, 8000 Lumenů Teplota barev: 6050K Ø 270 mm,					
	W		IP68 1 světlo pokrytí 50m2 plechy					
	W		2		2,000			
	W		Součet		2,000			
70	K	2.2	Transformátor pro podvodní světla	kus	1,000	22 850,00	22 850,00	CS ÚRS 2021 01

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	Oděra PSC		https://www.bauhaus.cz/odera/CS_185_2011_81/27					
	W		Vodotěsný nástěnný box IP55 s hladkými stěnami z Gvoplastu 75 Barva: šedá RAL7035 Víko otočné se trouby IP55					
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Areál koupaliště Cihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů

Objekt:

SO 03 - Oprava rekreačního, dětského a dojezdového bazénu

KSO:

Místo: p.č.1613/1 a st. 10034

Zadávatel:

Statutární město Pardubice, Perštýnské náměstí 1

Uchazeč:

Agrostav Pardubice, a.s.

Projektant:

ZA AgroAtelier s.r.o.- K Vinici 1901 Pardubice

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 10. 3. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

46506063

DIČ:

CZ46506063

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

36 007 175,72

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	36 007 175,72	21,00%	7 561 506,90
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

43 568 682,62

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Areal koupaliště Cihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů

Objekt: SO 03 - Oprava rekreačního, dětského a dojezdového bazénu

Místo: p.č. 1613/1 a st. 10034

Datum: 10. 3. 2021

Zadavatel: Statutární město Pardubice, Perštýnské náměstí 1

Projektant: 2A AgroAtelier s.r.o.-
K Vinici 1901
Pardubice

Uchazeč: Agrostav Pardubice, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

36 007 175,72

HSV - Práce a dodávky HSV

3 586 998,49

2 - Zakládání

22 045,24

3 - Svislé a kompletní konstrukce

55 692,62

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

186 540,34

8 - Trubní vedení

99 930,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

2 724 494,65

997 - Přesun sutě

494 193,71

998 - Přesun hmot

4 101,93

PSV - Práce a dodávky PSV

1 147 444,23

724 - Zdravotní technika - strojní vybavení

108 250,00

741 - Elektroinstalace - silnoproud

3 165,00

767 - Konstrukce zámečnické

505 014,50

771 - Podlahy z dlaždic

319 372,88

781 - Dokončovací práce - obklady

202 057,41

783 - Dokončovací práce - nátěry

9 584,44

D1 - HLAVNÍ BAZÉNOVÁ STRUKTURA

28 820 733,00

D2 - BAZÉNOVÁ HYDRAULIKA

1 257 800,00

D3 - SPECIÁLNÍ VYBAVENÍ

175 550,00

D4 - OSVĚTLENÍ

1 018 650,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Areál koupaliště Cihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů

Objekt:

SO 03 - Oprava rekreačního, dětského a dojezdového bazénu

Místo: p.č.1613/1 a st. 10034

Datum: 10. 3. 2021

Zadavatel: Statutární město Pardubice, Perštýnské náměstí 1

Projektant: 2A AgroAtelier s.r.o.-
K Vinici 1901
Pardubice

Uchazeč: Agrostav Pardubice, a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

36 007 175,72

D HSV

Práce a dodávky HSV

3 586 998,49

D 2

Zakládání

22 045,24

1	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranná, výztužná nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m	m2	117,253	21,00	2 462,31	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://seznam.cz/seznam/CS_URS_2021_01/213141111						
	W	"SO-03_D_1_2_Půdorys stavebních prací"						
	W	(38,6+2,303+5,245+4,619-2,38-0,65)*0,5						
	W	"schody ližárka"						
	W	(1,25+0,5)*2*0,5						
	W	"schody a stěny okolo dojezdu tobogánů"						
	W	(14,545+14,831+0,5+5,672+9,207+4,669)*0,5						
	W	"dětský bazén"						
	W	(31,736+22,759+0,4)*0,5						
	W	"rekreační bazén"						
	W	(57,084-5,624+16,249+10,331-2,593)*0,5						
	W	Součet						
	W	117,253						
2	M	69311088	geotextilie nešláklá separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 500g/m2	m2	138,886	141,00	19 582,93	CS ÚRS 2021 01
	W	"SO-03_D_1_2_Půdorys stavebních prací"						
	W	(38,6+2,303+5,245+4,619-2,38-0,65)*0,5						
	W	"schody ližárka"						
	W	(1,25+0,5)*2*0,5						
	W	"schody a stěny okolo dojezdu tobogánů"						
	W	(14,545+14,831+0,5+5,672+9,207+4,669)*0,5						
	W	"dětský bazén"						
	W	(31,736+22,759+0,4)*0,5						
	W	"rekreační bazén"						
	W	(57,084-5,624+16,249+10,331-2,593)*0,5						
	W	Součet						
	W	117,253*1,1846 *Přepočtené koeficientem množství						
	W	138,886						
	D 3	Svislé a kompletní konstrukce						
							55 692,62	
3	K	341321610	Stěny a příčky z betonu železobetonového (bez výztuže) nosné tl. C 30/37	m3	4,167	4 183,00	17 430,56	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://seznam.cz/seznam/CS_URS_2021_01/341321610						
	W	"SO-03_D_1_2_Půdorys stavebních prací"						
	W	"dlouhý kanál"						
	W	(38,6*0,25*0,35)						
	W	"stěna u strojovny"						
	W	(4,619*0,2*2)+(5,245*0,2*2)						
	W	Součet						
	W	4,167						
4	K	341351611	Bednění stěn a příček nosných kruhové nebo obloukové oboustranné za každou stranu poloměru přes 4 m zřízení	m2	17,456	741,00	12 934,50	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://seznam.cz/seznam/CS_URS_2021_01/341351611						
	W	"SO-03_D_1_2_Půdorys stavebních prací"						
	W	"dlouhý kanál"						
	W	(38,6*0,35)						
	W	"stěna u strojovny"						
	W	(4,619*0,2*2)+(5,245*0,2*2)						
	W	Součet						
	W	17,456						
5	K	341351612	Bednění stěn a příček nosných kruhové nebo obloukové oboustranné za každou stranu poloměru přes 4 m odstranění	m2	17,456	168,00	2 758,05	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://seznam.cz/seznam/CS_URS_2021_01/341351612						
	W	"SO-03_D_1_2_Půdorys stavebních prací"						
	W	"dlouhý kanál"						
	W	(38,6*0,35)						
	W	"stěna u strojovny"						
	W	(4,619*0,2*2)+(5,245*0,2*2)						
	W	Součet						
	W	17,456						
6	K	341351911	Bednění stěn a příček nosných Příplatek k cenám bednění za pohledový beton	m2	17,456	291,00	5 079,70	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://seznam.cz/seznam/CS_URS_2021_01/341351911						
	W	"SO-03_D_1_2_Půdorys stavebních prací"						
	W	"dlouhý kanál"						
	W	(38,6*0,35)						
	W	"stěna u strojovny"						
	W	(4,619*0,2*2)+(5,245*0,2*2)						
	W	Součet						
	W	17,456						
7	K	341361821	Výztuž stěn a příček nosných svislých nebo šikmých, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,256	68 318,00	17 489,41	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	Online PSC		https://odborniky.cz/oms/cs_urs_2021_01/02061822					
	W		"SO-03_D_1_2_Půdorys stavebních prací"					
	W		"SO-03_D_1_3_Detal napojení dvokého kanálu"					
	W		"tmy Bst500 S d=12mm dl: 250mm po 0,5m"					
	W		38,6*2*0,9*0,001		0,069			
	W		"podélná výžuha d=10mm, 4 ks"					
	W		38,6*4*0,09*0,001		0,107			
	W		"třínky d=6mm po 250mm"					
	W		38,6*(0,75+0,75+0,25+0,25)*4*0,26*0,001		0,080			
	W		Součet		0,256			
	D	8	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				186 540,34	
8	K	612142001	Polažení vnějších ploch přešvem v ploše nebo průzlech, na plném podkladu sklovláknitým vtlačením do tmele stěn	m2	479,378	249,00	119 365,12	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://odborniky.cz/oms/cs_urs_2021_01/01216006					
	W		"SO-03_D_1_2_Půdorys stavebních prací"					
	W		"rekreační bazén"					
	W		(20,86*1,26)+(3,14*6,8)*1,27*2+(3,575*1,27*4)+(6,9*1,27)+(5,5+2,5+0,5)*1,25+(5,624*1,27)		131,459			
	W		(29,583*1,2)+(15,249*1,23)+(10,331*1,25)+(3,45*1,25)+(38,56*1,24)+(22,6*1,24*2)+(0,301*1,24*2)+(2,303+4,763)*1,24		185,349			
	W		"olšský bazén"					
	W		(14,544+1,945+31,086+12,37+4,669+4,351)*0,66+(4,619*4,54*5*0,93)		64,975			
	W		"dojezd tobogánů"					
	W		(12,681+14,569+13,989+12,681)*1,17+0,34+0,3		67,595			
	W		Součet		479,378			
9	K	633811112	Broušení betonových stěn nerovnosti do 2 mm (stržení šlamu)	m2	444,869	151,00	67 175,22	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://odborniky.cz/oms/cs_urs_2021_01/03181212					
	W		"SO-03_D.1.1.Půdorys broušení"					
	W		"rekreační bazén"					
	W		(20,86*1,26)+(3,14*6,8)*1,27*2+(3,575*1,27*4)+(6,9*1,27)+(5,5+2,5+0,5)*1,25+(5,624*1,27)		131,459			
	W		(29,583*1,2)+(15,249*1,23)+(10,331*1,25)+(3,45*1,25)+(38,56*1,24)+(22,6*1,24*2)+(0,301*1,24*2)+(2,303+4,763)*1,24		185,349			
	W		"olšský bazén"					
	W		(14,544+1,945+31,086+12,37+4,669+4,351)*0,66+(4,619*4,54*5*0,93)		64,975			
	W		"dojezd tobogánů"					
	W		(12,681+14,569+13,989+12,681)*1,17		63,088			
	W		Součet		444,869			
	D	8	Trubní vedení				99 930,00	
81	K	899121104	Osazení poklopů plastových polyuretanových s vřetovými skleněnými vlákny včetně rámu	kus	7,000	1 100,00	7 700,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://odborniky.cz/oms/cs_urs_2021_01/089121104					
	W		"SO-03.D.1.1.b)1.2. Půdorys stavebních prací"					
	W		"typ 1 - 600x600mm*4"		4,000			
	W		"typ 2 - 1500x800mm*3"		3,000			
	W		Součet		7,000			
92	M	56230637	poklop čtvercový plastový třídy B 725 600x600mm, včetně rámu	kus	4,000	10 120,00	40 480,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"SO-03.D.1.1.b)1.2. Půdorys stavebních prací"					
	W		"typ 1 - 600x600mm*4"		4,000			
	W		Součet		4,000			
93	M	56230641	poklop atypický "typu CD" pro zadláždění s polyetylenovým rámem o nosnosti 150 kg a rozměru 1500x600mm	kus	3,000	17 250,00	51 750,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"SO-03.D.1.1.b)1.2. Půdorys stavebních prací"					
	W		"typ 2 - 1500x600mm*3"		3,000			
	W		Součet		3,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				2 724 494,65	
97	K	939901211	Broušení cementových omítek přešlvné plochy š. přes 60 mm na plochách rovinných	m2	56,301	900,00	50 670,90	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://odborniky.cz/oms/cs_urs_2021_01/939901211					
	W		"SO-03_D.1.1.b)1.2.Půdorys stavebních prací"					
	W		"dvoký kanál pod výškem"(2,0*0,925*4)+(0,3*0,925*2)+(0,6*0,925*2)		9,065			
	W		"dvoký kanál"(38,56*0,3)+(38,56*0,925)		47,236			
	W		Součet		56,301			
98	K	939901221	Broušení cementových omítek přešlvné plochy š. přes 60 mm na hranách přímých	m	159,869	75,00	11 990,18	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://odborniky.cz/oms/cs_urs_2021_01/939901221					
	W		"SO-03_D.1.1.b)1.2. Půdorys stavebních prací"					
	W		"přelivný žábek"					
	W		22,569+31,409+4,669+9,207+14,504+14,545+3,272+9,231+2		159,869			
	W		9,583+20,88		159,869			
	W		Součet		159,869			
10	K	962042321	Bourání zděva z betonu prostého nadzákladového objemu přes 1 m3	m3	17,807	2 870,00	51 108,09	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://odborniky.cz/oms/cs_urs_2021_01/962042321					
	W		"SO-03_D.1.1.Půdorys bourání"					
	W		(38,56*0,3*0,35)-(2,0*1,5*0,3)		3,149			
	W		"stěna deštník"					
	W		8,85*1,48*0,372		4,872			
	W		"dířičí stěna dvokého kanálu"					
	W		(22,63*1,5*0,3)-(2,0*1,5*0,3)		9,419			
	W		"strojovna"(4,619*0,2*0,2)+(4,545*0,2*0,2)		0,367			
	W		Součet		17,807			
11	K	965048111	Broušení stávajících betonových podlah úběr do 3 mm	m2	2 847,000	101,00	287 347,00	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	Online PSC		https://obedniny.cz/oms/C3_URS_2021_01/965046111					
	W		"SO-03_D_1_1_Přidorys bourání"					
	W		2647		2 647,000			
	W		Součet		2 647,000			
12	K	965046119	Broušení stávajících betonových podlah Příplatek k ceně za každý další 1 mm úběru	m2	2 647,000	60,00	158 820,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://obedniny.cz/oms/C3_URS_2021_01/965046119					
	W		"SO-03_D_1_1_Přidorys bourání"					
	W		"předpoklad 1 mm"					
	W		2647		2 647,000			
	W		Součet		2 647,000			
13	K	966008233	Bourání krycího roštu odvodňovacího žlabu s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek, šířky přes 200 mm	m	158,333	63,00	9 848,96	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://obedniny.cz/oms/C3_URS_2021_01/966008233					
	W		"SO-03_D_1_1_Přidorys bourání"					
	W		"rekreační bazén-odtokový plešný žábek"		81,233			
	W		(20,96+29,583+7,751+3,515+6,9+6,9+5,824)					
	W		"rekreační bazén-odtokový plešný žábek"		46,260			
	W		(14,544+31,006+0,65)					
	W		"dojezd tobogánů"		28,820			
	W		(14,831+13,989)					
	W		Součet		156,333			
14	K	956073141.1	Demontáž polyesterované fólie bazénu v do 6 m	m2	2 647,000	120,00	341 463,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://obedniny.cz/oms/C3_URS_2021_01/956073141.1					
	W		"SO-03_D_1_1_Přidorys bourání"					
	W		2647		2 647,000			
	W		Součet		2 647,000			
94	K	977312113	Řezání stávajících betonových mazanin s vyztužením hloubky přes 100 do 150 mm	m	159,869	6 500,00	1 039 148,50	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://obedniny.cz/oms/C3_URS_2021_01/977312113					
	W		"SO-03_D_1.1b)1.2. Přidorys stavebních prací"					
	W		"plešný žábek"					
	W		22,569+31,409+4,699+9,207+14,504+14,545+3,272+9,231+2		159,869			
	W		9,583+23,88					
	W		Součet		159,869			
15	K	985121123	Tryskání degradovaného betonu stěn, rubu kleneb a podlah vodou pod tlakem přes 1 250 do 2 500 barů	m2	2 647,000	300,00	794 100,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://obedniny.cz/oms/C3_URS_2021_01/985121123					
	W		"SO-03_D_1_1_Přidorys bourání"					
	W		2647		2 647,000			
	W		Součet		2 647,000			
	D	997	Přesun sušě				494 193,71	
16	K	997221151	Vodorovná doprava suti stavebním kolečkem s naložením a se složením z kusových materiálů, na vzdálenost do 50 m	t	407,780	252,00	102 760,56	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://obedniny.cz/oms/C3_URS_2021_01/997221151					
17	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním na vzdálenost do 1 km	t	407,780	275,00	112 139,50	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://obedniny.cz/oms/C3_URS_2021_01/997221571					
18	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	4 077,800	11,00	44 855,80	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://obedniny.cz/oms/C3_URS_2021_01/997221579					
	W		407,78*10 "Přepočtené koeficientem množství"		4 077,800			
19	K	997221612	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	t	407,780	250,00	101 945,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://obedniny.cz/oms/C3_URS_2021_01/997221612					
20	K	997221615	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	378,551	350,00	132 492,85	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://obedniny.cz/oms/C3_URS_2021_01/997221615					
	W		378,551		378,551			
	W		Součet		378,551			
	D	998	Přesun hmot				4 101,93	
21	K	998012101	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svistou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou s vyzdívaným obvodovým pláštěm vodorovná doprava vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m	t	13,022	315,00	4 101,93	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://obedniny.cz/oms/C3_URS_2021_01/998012101					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				1 147 444,23	
	D	724	Zdravotní technika - strojní vybavení				108 250,00	
22	K	724421801	Demontáž výpustních sifonů ve dně	kus	6,000	500,00	3 000,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://obedniny.cz/oms/C3_URS_2021_01/724421801					
	W		"SO-03_D_1_1_Přidorys bourání"					
	W		6		6,000			
	W		Součet		6,000			
23	K	724421802	Demontáž dnových trysek	kus	85,000	1 110,00	94 350,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://obedniny.cz/oms/C3_URS_2021_01/724421802					
	W		"SO-03_D_1_1_Přidorys bourání"					
	W		85		85,000			
	W		Součet		85,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	K	724421803	Demontáž stěnových trysek divokého kanálu	kus	8,000	800,00	8 400,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://zadani.skp.cz/itm/CS_URS_2021_01/724421803					
	W		"SO-03_D_1_1_Púdorys bourání"					
	W		8		8,000			
	W		Součet		8,000			
25	K	724421804	Demontáž stěnových masážních trysek	kus	4,000	910,00	3 640,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://zadani.skp.cz/itm/CS_URS_2021_01/724421804					
	W		"SO-03_D_1_1_Púdorys bourání"					
	W		4		4,000			
	W		Součet		4,000			
26	K	724421805	Demontáž schůdků	kus	2,000	430,00	860,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://zadani.skp.cz/itm/CS_URS_2021_01/724421805					
	W		"SO-03_D_1_1_Púdorys bourání"					
	W		2		2,000			
	W		Součet		2,000			
	D	741	Elektroinstalace - silnoproud				3 165,00	
27	K	741376905	Demontáž svítidla speciálního podvodního osvětlení bazénu	kus	15,000	211,00	3 165,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://zadani.skp.cz/itm/CS_URS_2021_01/741376905					
	W		"SO-03_D_1_1_Púdorys bourání"					
	W		15		15,000			
	W		Součet		15,000			
	D	767	Konstrukce zámečnické				505 014,50	
28	K	767161825	Demontáž zábradlí provazového hmotnosti 1 m zábradlí do 10 kg	m	53,189	400,00	21 275,60	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://zadani.skp.cz/itm/CS_URS_2021_01/767161825					
	W		"SO-03_D_1_1_Púdorys bourání"					
	W		38,96+2,0		36,960			
	W		4,519+1,335+1,485+4,545+4,545		16,629			
	W		Součet		53,189			
29	K	767161830	Demontáž zábradlí k dalšímu použití sloupků rozbitelných hmotnosti do 15 kg	kus	32,000	270,00	8 640,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://zadani.skp.cz/itm/CS_URS_2021_01/767161830					
	W		"SO-03_D_1_1_Púdorys bourání"					
	W		12+10		22,000			
	W		10		10,000			
	W		Součet		32,000			
30	K	767161832	Demontáž zábradlí k dalšímu použití rovného rozbitelný spoj hmotnosti 1 m zábradlí přes 20 kg	m	104,681	415,00	43 442,62	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://zadani.skp.cz/itm/CS_URS_2021_01/767161832					
	W		"SO-03_D_1_1_Púdorys bourání"					
	W		"izátko, whirpool, pod schodištěm"					
	W		(2,392+2,1+2,6+2,1+2,392+10,003+10,003)		31,780			
	W		(5,0*3,14)		15,700			
	W		(4,619+1,535+1,485+4,545+4,545+3,95)		20,669			
	W		(3,575+(5,8*3,14/2)+4,0)*2		36,502			
	W		Součet		104,681			
31	K	767161842	Demontáž zábradlí k dalšímu použití schodišťového rozbitelný spoj hmotnosti 1 m zábradlí přes 20 kg	m	42,806	496,00	21 231,78	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://zadani.skp.cz/itm/CS_URS_2021_01/767161842					
	W		"SO-03_D_1_1_Púdorys bourání"					
	W		1,929+4,695+4,695		11,319			
	W		(0,556*5)+(1,645+0,65)*4		12,765			
	W		1,886*2		3,772			
	W		2,1*4+3,96+2,695		14,955			
	W		Součet		42,806			
32	K	767641822	Demontáž sloupku lanového zábradlí	kus	39,000	690,00	26 910,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://zadani.skp.cz/itm/CS_URS_2021_01/767641822					
	W		"SO-03_D_1_1_Púdorys bourání"					
	W		39		39,000			
	W		Součet		39,000			
33	K	767641823	Demontáž tunelů whirlpoolu bazénu	kus	2,000	2 300,00	4 600,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://zadani.skp.cz/itm/CS_URS_2021_01/767641823					
	W		"SO-03_D_1_1_Púdorys bourání"					
	W		2		2,000			
	W		Součet		2,000			
34	K	767641824	Demontáž chvěje whirlpoolu bazénu	kus	7,000	19 000,00	133 000,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://zadani.skp.cz/itm/CS_URS_2021_01/767641824					
	W		"SO-03_D_1_1_Púdorys bourání"					
	W		"whirpool"		4,000			
	W		"izátko"		3,000			
	W		Součet		7,000			
35	K	767641825	Demontáž nerezového rámu a mříže sání vody do 800x800mm a 800x800mm	kus	9,000	2 080,00	18 740,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://zadani.skp.cz/itm/CS_URS_2021_01/767641825					
	W		"SO-03_D_1_1_Púdorys bourání"					
	W		5+1		6,000			
	W		3		3,000			
	W		Součet		9,000			
36	K	767641826	Demontáž nerezového vodního dělčíku	kus	2,000	4 050,00	8 100,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://zadani.skp.cz/itm/CS_URS_2021_01/767641826					
	W		"SO-03_D_1_1_Púdorys bourání"					
	W		2		2,000			
	W		Součet		2,000			
37	K	767833801	Demontáž vlněných kovových šebřítů přímých délky do 2 m	kus	2,000	1 500,00	3 000,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://zadani.skp.cz/itm/CS_URS_2021_01/767833801					
	W		"SO-03_D_1_1_Púdorys bourání"					
	W		"Demontáž schůdků" 2		2,000			
	W		Součet		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenná soustava
38	K	767881161	Montáž záchranného systému proti pádu nástavců určených k upnutí na sloupky nebo body v systému poddajného kotvicového vedení montáž lana uchycení lana k nástavcům	kus	39,000	3 966,00	154 674,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://sestavka.uvs.cz/rozdil/3_URS_2021_01/767881161					
	W		"SO-03_D_1_1_Přidorys bazénů"					
	W		"rekreační bazén"					
	W		"whipool" 4*2		8,000			
	W		"dvoký kanál"12*10		22,000			
	W		"strojovna dvokého kanálu" 9		8,000			
	W		Součet		38,000			
39	M	31452201	nerozové lano určené pro systémy s požadavkem na permanentní kotvicí vedení Ø 8mm	m	153,378	250,00	38 344,50	CS ÚRS 2021 01
	W		"SO-03_D_1_1(b).1.2. Přidorys stavebních prací"					
	W		"rekreační bazén"					
	W		"whipool" (6,9+8,9)*3		41,400			
	W		"dvoký kanál"38,56*2		77,120			
	W		"strojovna dvokého kanálu"		34,858			
	W		(4,619+5,245+4,545+1,485+1,535)*2					
	W		Součet		153,378			
40	K	767990801	Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí o hmotnosti jednotlivých částí rozabíraním do 50 kg	kg	458,000	51,00	23 256,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://sestavka.uvs.cz/rozdil/3_URS_2021_01/767990801					
	W		"Demontáž schůdků" 6*90		300,000			
	W		"demontáž kovových příkladů pro ostení tyčí konce bazénu" 4 *20		80,000			
	W		"demontáž držáků vodících lan dráh"7*2*5		70,000			
	W		"demontáž startovacích bloků" 6		6,000			
	W		Součet		456,000			
	D	771	Podlahy z dlaždic				319 372,88	
41	K	771111011	Příprava podkladu před provedením dlažby vysáti podlah	m2	192,000	15,00	2 880,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://sestavka.uvs.cz/rozdil/3_URS_2021_01/77111011					
	W		"SO-03_D_1_2. Přidorys stavebních prací"					
	W		"dla výkresu"192		192,000			
	W		Součet		192,000			
42	K	771121011	Příprava podkladu před provedením dlažby nátěr penetrační na podlahu	m2	188,399	56,20	10 588,02	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://sestavka.uvs.cz/rozdil/3_URS_2021_01/771121011					
	W		"D.1.1b)1. Přidorys bouracích prací"					
	W		"ochoz"(7,908*2,499)+(2,382*2,499)*2		22,738			
	W		"ochoz"(13,637*1,841)		25,474			
	W		"ochoz"(6,862+0,45+1,841)*2,539+(2,64*2,539)*2		26,154			
	W		"přeliv"(12,582*0,525)+(12,582*0,075)+(12,582*0,6)		15,098			
	W		"trana bazénu"(13,637+6,862+6,364+7,908)*0,45		16,556			
	W		"strop"(8,364*3,486)+(6,071*6,039)*2		47,488			
	W		"D.1.1b)1. Přidorys bouracích prací"					
	W		"schodiště 1"(1,841*14*0,273)+(1,841*14*0,1785)		11,637			
	W		"schodiště 2"(1,841*14*0,273)+(1,841*14*0,1785)		11,637			
	W		"schodiště 3"(1,841*14*0,273)+(1,841*14*0,1785)		11,637			
	W		Součet		188,399			
43	K	771151011	Příprava podkladu před provedením dlažby samonivelační stěrka min.pevnost 20 MPa, tloušťky do 3 mm	m2	188,399	198,00	37 303,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://sestavka.uvs.cz/rozdil/3_URS_2021_01/771151011					
	W		"D.1.1b)1. Přidorys bouracích prací"					
	W		"ochoz"(7,908*2,499)+(2,382*2,499)*2		22,738			
	W		"ochoz"(13,637*1,841)		25,474			
	W		"ochoz"(6,862+0,45+1,841)*2,539+(2,64*2,539)*2		26,154			
	W		"přeliv"(12,582*0,525)+(12,582*0,075)+(12,582*0,6)		15,098			
	W		"trana bazénu"(13,637+6,862+6,364+7,908)*0,45		16,556			
	W		"strop"(8,364*3,486)+(6,071*6,039)*2		47,488			
	W		"D.1.1b)1. Přidorys bouracích prací"					
	W		"schodiště 1"(1,841*14*0,273)+(1,841*14*0,1785)		11,637			
	W		"schodiště 2"(1,841*14*0,273)+(1,841*14*0,1785)		11,637			
	W		"schodiště 3"(1,841*14*0,273)+(1,841*14*0,1785)		11,637			
	W		Součet		188,399			
44	K	771271812	Demontáž obkladů schodišť z dlaždic keramických kladených do malty stupnic přes 250 do 350 mm	m	77,322	129,00	9 974,54	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://sestavka.uvs.cz/rozdil/3_URS_2021_01/771271812					
	W		"D.1.1b)1. Přidorys bouracích prací"					
	W		"schodiště 1"(1,841*14)		25,774			
	W		"schodiště 2"(1,841*14)		25,774			
	W		"schodiště 3"(1,841*14)		25,774			
	W		Součet		77,322			
45	K	771271832	Demontáž obkladů schodišť z dlaždic keramických kladených do malty podstupnic do 250 mm	m	77,322	75,00	5 799,15	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://sestavka.uvs.cz/rozdil/3_URS_2021_01/771271832					
	W		"D.1.1b)1. Přidorys bouracích prací"					
	W		"schodiště 1"(1,841*14)		25,774			
	W		"schodiště 2"(1,841*14)		25,774			
	W		"schodiště 3"(1,841*14)		25,774			
	W		Součet		77,322			
46	K	771274242	Montáž obkladů schodišť z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem podstupnic protiskluzních nebo rališních, výšky přes 150 do 200 mm	m	20,000	204,00	4 080,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://sestavka.uvs.cz/rozdil/3_URS_2021_01/771274242					
	W		"SO-03_D_1_2. Přidorys stavebních prací"					
	W		"schodiště izotako podstupnic"(1,25*8*2)		20,000			
	W		Součet		20,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
47	M	59781432	dlážba keramická sítěná hladká do interiéru / exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 22 do 25ks/m2	m2	3,600	630,00	2 268,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"SO-03_D_1_2_Půdorys stavebních prací"					
	W		"schodiště ližárka podstupnice"(1,25*2*0,18)		3,600			
	W		Součet		3,600			
48	K	771571810	Demontáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty	m2	236,000	160,00	38 080,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://webinfo.eu.cz/oms/CS_URS_2021_01/771571810					
	W		"D.1.1b)1. Půdorys bourání"					
	W		"dlážba"197		197,000			
	W		"rýhovaná dlážba u kádku" 41		41,000			
	W		Součet		238,000			
49	K	771574112	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových hladkých přes 9 do 12 ks/m2	m2	192,000	516,00	99 456,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://webinfo.eu.cz/oms/CS_URS_2021_01/771574112					
	W		"SO-03_D_1_2_Půdorys stavebních prací"					
	W		192,0		192,000			
	W		Součet		192,000			
50	M	59781409	dlážba keramická sítěná protiskluzná do interiéru / exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 9 do 12ks/m2	m2	211,200	437,00	92 294,40	CS ÚRS 2021 01
	W		"SO-03_D_1_2_Půdorys stavebních prací"					
	W		192,0		192,000			
	W		Součet		192,000			
	W		192*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		211,200			
51	K	868771201	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná doprava vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	3 027,230	5,50	16 649,77	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://webinfo.eu.cz/oms/CS_URS_2021_01/868771201					
	D	781	Dokončovací práce - obklady				202 057,41	
52	K	781121011	Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu	m2	43,769	56,00	2 451,06	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://webinfo.eu.cz/oms/CS_URS_2021_01/781121011					
	W		"SO-03_D_1_2_Půdorys stavebních prací"					
	W		"divoký kanál pod ližárkem"(2,0*0,925*4)+(0,3*0,925*2)+(0,6*0,925*2)		9,065			
	W		"divoký kanál"(38,56*0,3)+(38,56*0,6)		34,704			
	W		Součet		43,769			
53	K	781151031	Příprava podkladu před provedením obkladu celoplošné vyrovnání podkladu stěrka, tloušťky 3 mm	m2	43,769	179,00	7 834,65	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://webinfo.eu.cz/oms/CS_URS_2021_01/781151031					
	W		"SO-03_D_1_2_Půdorys stavebních prací"					
	W		"divoký kanál pod ližárkem"(2,0*0,925*4)+(0,3*0,925*2)+(0,6*0,925*2)		9,065			
	W		"divoký kanál"(38,56*0,3)+(38,56*0,6)		34,704			
	W		Součet		43,769			
54	K	781181011	Příprava podkladu před provedením obkladu montáž profilu dílačnický spáry v rovině stěny	m	116,048	30,00	3 481,44	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://webinfo.eu.cz/oms/CS_URS_2021_01/781181011					
	W		"SO-03_D_1_2_Půdorys stavebních prací"					
	W		"divoký kanál pod ližárkem"(2,0*4)+(0,3*2)+(0,6*2)		9,800			
	W		"divoký kanál"(38,56*2)		77,120			
	W		"schodiště k ližárku"(2,302+2,302+2,1+2,8+2,1)*2		23,208			
	W		"podstupnice"0,185*16*2		5,920			
	W		Součet		116,048			
	W		116,048*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		127,653			
55	M	59054164.1	profil dílačnický s bočními díly z AL B 10mm	m	127,653	262,00	33 448,09	CS ÚRS 2021 01
	W		"SO-03_D_1_2_Půdorys stavebních prací"					
	W		"divoký kanál pod ližárkem"(2,0*4)+(0,3*2)+(0,6*2)		9,800			
	W		"divoký kanál"(38,56*2)		77,120			
	W		"schodiště k ližárku"(2,302+2,302+2,1+2,8+2,1)*2		23,208			
	W		"podstupnice"0,185*16*2		5,920			
	W		Součet		116,048			
	W		116,048*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		127,653			
56	K	781471810	Demontáž obkladů z dlaždic keramických kladených do malty	m2	157,000	124,00	19 468,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://webinfo.eu.cz/oms/CS_URS_2021_01/781471810					
	W		"SO-03_D_1_2_Půdorys stavebních prací"					
	W		"stěny bazénu a atrakce" 118		118,000			
	W		"obklad přelivu do žláku"39		39,000			
	W		Součet		157,000			
57	K	781484511.1	Obklad - dokončovací práce AL profily ukončovací lepené flexibilním lepidlem ukončovací	m	35,436	125,00	4 429,50	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://webinfo.eu.cz/oms/CS_URS_2021_01/781484511.1					
	W		"SO-03_D_1_2_Půdorys stavebních prací"					
	W		"obvod ližárka"10,073+15,29+10,073		35,436			
	W		Součet		35,436			
58	M	590541710	profil přechodový Al s pohyblivým ramenem matně eloxovaný 8x20mm	m	36,980	549,00	21 400,02	CS ÚRS 2021 01
	W		"SO-03_D_1_2_Půdorys stavebních prací"					
	W		"obvod ližárka"10,073+15,29+10,073		35,436			
	W		Součet		35,436			
	W		35,436*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		38,980			
95	K	781774121	Montáž obkladů vnějších stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových hladkých přes 85 do 100 ks/m2	m2	58,301	650,00	37 958,66	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://webinfo.eu.cz/oms/CS_URS_2021_01/781774121					
	W		"SO-03_D1.1_b)1.2 Půdorys stavebních prací"					
	W		"divoký kanál pod ližárkem"(2,0*0,925*4)+(0,3*0,925*2)+(0,6*0,925*2)		9,065			
	W		"divoký kanál"(38,56*0,3)+(38,56*0,6)		47,236			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		Součet		56,301			
96	M	59761015	dlažba keramická hutná rektifikovaná do interiéru i exteriéru přes 65 do 100ks/m2	m2	61,931	1 080,00	66 885,48	CS ÚRS 2021 01
	W		"SO-03_D1.1_b)1.2 Půdorys stavebních prací"					
	W		"dvouký kanál pod		9,085			
	W		lžátkem(2,0*0,925*4)+(0,3*0,925*2)+(0,6*0,925*2)					
	W		"dvouký kanál"(38,50*0,3)+(38,50*0,925)		47,236			
	W		Součet		56,301			
	W		56,301*1,1 Pře počtené koeficientem mnozství		61,931			
59	K	998781201	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	1 965,540	2,80	5 503,51	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC http://vedeninky.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/998781201							
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				9 584,44	
60	K	783801231	Očištění omítek bločidními prostředky napadených mikroorganismy a okartáčováním, nátěrem jednonásobným, povrchů hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitostí 1 a 2	m2	24,766	138,00	3 417,71	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC http://vedeninky.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/783801231							
	W		"SO-03_D_1_2_Půdorys stavebních prací"					
	W		"lžátko"(3,14*5,0*0,3)+(3,14*3,0*1,425)		21,285			
	W		(2,0*1,425)+(10,000*0,3*2)					
	W		"schodiště k lžátku"(2,302+2,302+2,1+2,8+2,1)*0,3		3,481			
	W		Součet		24,766			
61	K	783823101	Penetrační nátěr omítek hladkých betonových povrchů akrylátový	m2	24,766	47,00	1 164,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC http://vedeninky.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/783823101							
	W		"SO-03_D_1_2_Půdorys stavebních prací"					
	W		"lžátko"(3,14*5,0*0,3)+(3,14*3,0*1,425)-		21,285			
	W		(2,0*1,425)+(10,000*0,3*2)					
	W		"schodiště k lžátku"(2,302+2,302+2,1+2,8+2,1)*0,3		3,481			
	W		Součet		24,766			
62	K	783826401	Ochranný profikarbonační nátěr omítek akrylátový	m2	24,766	123,00	3 046,22	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC http://vedeninky.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/783826401							
	W		"SO-03_D_1_2_Půdorys stavebních prací"					
	W		"lžátko"(3,14*5,0*0,3)+(3,14*3,0*1,425)-		21,285			
	W		(2,0*1,425)+(10,000*0,3*2)					
	W		"schodiště k lžátku"(2,302+2,302+2,1+2,8+2,1)*0,3		3,481			
	W		Součet		24,766			
63	K	783827121	Krycí (ochranný) nátěr omítek jednonásobný hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitostí 1 a 2 akrylátový	m2	24,766	79,00	1 958,51	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC http://vedeninky.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/783827121							
	W		"SO-03_D_1_2_Půdorys stavebních prací"					
	W		"lžátko"(3,14*5,0*0,3)+(3,14*3,0*1,425)-		21,285			
	W		(2,0*1,425)+(10,000*0,3*2)					
	W		"schodiště k lžátku"(2,302+2,302+2,1+2,8+2,1)*0,3		3,481			
	W		Součet		24,766			
	D1		HLAVNÍ BAZÉNOVÁ STRUKTURA				28 820 733,00	
64	K	1	Odtokový žab (Rekreační bazén)	m2	189,900	28 500,00	5 032 350,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC http://vedeninky.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/1							
	W		Odtokový žab z nerez a tvrdého PVC Nerez: AISI 441, E: 1,5 mm PVC: š: 0,5 mm Rozměry: 263 x 147mm Mřížky ve žabu materiál PP					
	W		189,9		189,900			
	W		Součet		189,900			
65	K	2	Panely pro renovaci (h < 1,5 m) (Rekreační bazén)	m2	193,600	29 900,00	5 788 640,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC http://vedeninky.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/2							
	W		Panely z nerez a tvrdého PVC Nerez: AISI 441, š: 2 mm PVC: š: 0,5 mm (vč. polyethylenových těsnících bloků, rohů, PVC profily)					
	W		193,6		193,600			
	W		Součet		193,600			
66	K	3	Keramické obklady (Rekreační bazén)	m	189,900	3 990,00	757 701,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC http://vedeninky.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/3							
	W		Lesklý glazovaný porcelánový obklad pro stěny bazénu a podlahy Rozměry: 12 x 24,5 x 0,74 cm					
	W		189,9		189,900			
	W		Součet		189,900			
67	K	4	Panely pro renovaci (h < 1,5 m) (Vodopád)	m2	20,800	29 900,00	621 920,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC http://vedeninky.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/4							
	W		Panely z nerez a tvrdého PVC Nerez: AISI 441, š: 2 mm PVC: š: 0,5 mm (vč. polyethylenových těsnících bloků, rohů, PVC profily)					
	W		20,8		20,800			
	W		Součet		20,800			
68	K	5	Keramické obklady (Vodopád)	m	48,000	3 990,00	191 520,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC http://vedeninky.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/5							
	W		Lesklý glazovaný porcelánový obklad pro stěny bazénu a podlahy Rozměry: 12 x 24,5 x 0,74 cm					
	W		48		48,000			
	W		Součet		48,000			
69	K	6	Panely pro renovaci (h < 1,5 m)	m2	103,630	29 900,00	3 098 537,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC http://vedeninky.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/6							
	W		Panely z nerez a tvrdého PVC Nerez: AISI 441, š: 2 mm PVC: š: 0,5 mm (vč. polyethylenových těsnících bloků, rohů, PVC profily)					
	W		103,63		103,630			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		Součet				103,630	
70	K	7	Panely pro renovaci - tvarované (h < 1,5 m)	m2	38,700	29 900,00	1 157 130,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vediminfo.eu/citeno/CS_URS_2021_01/7					
	W		Panely z nerez a tvrdého PVC Nerez: AISI 441, tl: 2 mm PVC: tl: 0,5 mm (vč. polyetylenových těsnících bloků, rohů, PVC profilů)					
	W		38,7		38,700			
	W		Součet		38,700			
71	K	8	Keramické obklady	m2	100,300	3 990,00	400 197,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vediminfo.eu/citeno/CS_URS_2021_01/8					
	W		Lesklý glazovaný porcelánový obklad pro stěny bazénu a podlahy Rozměry: 12 x 24,5 x 0,74 cm					
	W		100,3		100,300			
	W		Součet		100,300			
72	K	9	Panely pro renovaci - tvarované (Divoký kanál)	m	73,800	37 100,00	2 737 980,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vediminfo.eu/citeno/CS_URS_2021_01/9					
	W		Panely z nerez a tvrdého PVC Nerez: AISI 441, tl: 2 mm PVC: tl: 0,5 mm (vč. polyetylenových těsnících bloků, rohů, PVC profilů)					
	W		73,8		73,800			
	W		Součet		73,800			
73	K	10	Keramické obklady (Divoký kanál)	m	147,600	3 990,00	588 924,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vediminfo.eu/citeno/CS_URS_2021_01/10					
	W		Lesklý glazovaný porcelánový obklad pro stěny bazénu a podlahy Rozměry: 12 x 24,5 x 0,74 cm					
	W		147,6		147,600			
	W		Součet		147,600			
74	K	11	Žebříky	kus	1,000	6 600,00	6 600,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vediminfo.eu/citeno/CS_URS_2021_01/11					
	W		Materiál AISI 316L, schůdky - černé PVC vč. Kotvení					
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
75	K	12	Panely pro renovaci (h < 1,5 m) („Lizátka“)	m2	28,800	29 900,00	861 120,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vediminfo.eu/citeno/CS_URS_2021_01/12					
	W		Panely z nerez a tvrdého PVC Nerez: AISI 441, tl: 2 mm PVC: tl: 0,5 mm (vč. polyetylenových těsnících bloků, rohů, PVC profilů)					
	W		28,8		28,800			
	W		Součet		28,800			
76	K	13	Panely pro renovaci - tvarované (h < 1,5 m) („Lizátka“)	m2	20,700	31 500,00	652 050,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vediminfo.eu/citeno/CS_URS_2021_01/13					
	W		Panely z nerez a tvrdého PVC Nerez: AISI 441, tl: 2 mm PVC: tl: 0,5 mm (vč. polyetylenových těsnících bloků, rohů, PVC profilů)					
	W		20,7		20,700			
	W		Součet		20,700			
77	K	14	Keramické obklady („Lizátka“)	m	99,000	3 990,00	395 010,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vediminfo.eu/citeno/CS_URS_2021_01/14					
	W		Lesklý glazovaný porcelánový obklad pro stěny bazénu a podlahy Rozměry: 12x24,5x0,74 cm					
	W		99		99,000			
	W		Součet		99,000			
78	K	15	Podpurná stěna pro přídatnou stěnu - 1,05 M	m	34,200	62 930,00	1 810 206,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vediminfo.eu/citeno/CS_URS_2021_01/15					
	W		Samonosné stěny pro oddělení částí bazénu. Skládá se z panelů a nosné konstrukce. Opírný systém AISI 470 Panely z nerez a tvrdého PVC Nerez: AISI 4					
	W		34,2		34,200			
	W		Součet		34,200			
79	K	16	Keramické obklady	m	205,200	3 990,00	818 748,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vediminfo.eu/citeno/CS_URS_2021_01/16					
	W		Lesklý glazovaný porcelánový obklad pro stěny bazénu a podlahy Rozměry: 12 x 24,5 x 0,74 cm					
	W		205,2		205,200			
	W		Součet		205,200			
80	K	17	Evoluční membrána - protiskluz	m2	2 685,000	1 300,00	3 490 500,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vediminfo.eu/citeno/CS_URS_2021_01/17					
	W		Evoluční PVC membrána. Celkem 3 vrstvy PVC spolu s polyesterovou vyzdílkou. tl: 1,8 mm					
	W		2685		2 685,000			
	W		Součet		2 685,000			
81	K	18	Schody do bazénu - PVC membrána (kontrastní, protiskluz)	m	294,000	1 400,00	411 600,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vediminfo.eu/citeno/CS_URS_2021_01/18					
	W		Hladká PVC membrána na svahové části Protiskluzová PVC membrána na pochuzné části Kontrastní PVC pruhy na okraj schodu tl: 1,5 mm					
	W		294		294,000			
	W		Součet		294,000			
D	D2		BAZÉNOVÁ HYDRAULIKA				1 257 800,00	
82	K	1.1	DNový odtok - 200 mm	kus	4,000	60 000,00	240 000,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vediminfo.eu/citeno/CS_URS_2021_01/1.1					
	W		1,5mm vyzdušená PVC membrána za tiska laminována na nerez. Přírubu po celém obvodu přivařena ke dnové PVC membráně, zajišťující odtok vody z bazénu.					
	W		4		4,000			
	W		Součet		4,000			
83	K	2.1	Dnové trysky	kus	65,000	6 700,00	669 500,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vediminfo.eu/citeno/CS_URS_2021_01/2.1					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		Materiál: Tělo: PVC Mřížka a příluba: Nerez AISI 304L Těsnění: EPDM Tvarovadlo pro distribuci vody horizontální i radiální.					
	WV		85		85,000			
	WV		Součet		85,000			
84	K	3.1	Odtok ve žlábu	kus	112,000	1 900,00	212 800,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://obedniky.um.cz/obedniky/URS_2021_01/3.1					
	WV		PVC Vnitřní prům.: 90mm Vnější prům.: 110mm Průtok: 15 m3/h					
	WV		112		112,000			
	WV		Součet		112,000			
85	K	4.1	Tryska pro odběr vzorkové vody	kus	3,000	6 500,00	19 500,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://obedniky.um.cz/obedniky/URS_2021_01/4.1					
	WV		Materiál: Tělo: PVC Mřížka a příluba: Nerez AISI 304L Těsnění: EPDM					
	WV		3		3,000			
	WV		Součet		3,000			
86	K	5.1	Stěnový odtok vody - 54 m3/h	kus	6,000	36 000,00	216 000,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://obedniky.um.cz/obedniky/URS_2021_01/5.1					
	WV		Rychlost vody skrz mřížku méně než 0,5m/s					
	WV		6		6,000			
	WV		Součet		6,000			
D	D3		SPECIÁLNÍ VYBAVENÍ				175 550,00	
87	K	1.2	Stěnové trysky pro divoký kanál	kus	14,000	11 000,00	154 000,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://obedniky.um.cz/obedniky/URS_2021_01/1.2					
	WV		Tryska pro divokou řeku s tangenciálním prouděním Max. proudění: 75 m3/h, 4m/s					
	WV		14		14,000			
	WV		Součet		14,000			
88	K	2.2	Adapce a kotvení pro vodní atrakce	kus	2,000	10 775,00	21 550,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://obedniky.um.cz/obedniky/URS_2021_01/2.2					
	WV		2		2,000			
	WV		Součet		2,000			
D	D4		OSVĚTLENÍ				1 018 650,00	
89	K	0	Podvodní světla 24 LED - Bílá - 8000 LUMEN	kus	28,000	32 300,00	904 400,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://obedniky.um.cz/obedniky/URS_2021_01/0					
	WV		Bílá, 24 LED, 8000 Lumenů Teplota barev: 6050K Ø 270 mm, IP68 1 světla pokryjí 50m2 plochy					
	WV		28		28,000			
	WV		Součet		28,000			
90	K	2.3	Transformátor pro podvodní světla	kus	5,000	22 850,00	114 250,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://obedniky.um.cz/obedniky/URS_2021_01/2.3					
	WV		Vodotěsný nástěnný box IP55 s hadkými svíčkami z Gwplastu 75 Barva: šedá RAL7035 Vřko otočné se šrouby IP55					
	WV		5		5,000			
	WV		Součet		5,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Areál koupaliště Cihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů

Objekt:

SO 04 - Oprava dětského brouzdaliště

KSO:

Místo: p.č.1613/1 a st. 10034

CC-CZ:

Datum: 10. 3. 2021

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Perštýnské náměstí 1

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Agrostav Pardubice, a.s.

IČ:

46506063

DIČ:

CZ46506063

Projektant:

2A AgroAtelier s.r.o.- K Vlnici 1901 Pardubice

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

609 563,71

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	609 563,71	21,00%	128 008,38
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

737 572,09

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Areál koupaliště Čihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů

Objekt: SO 04 - Oprava dětského brouzdaliště

Místo: p.č.1613/1 a st. 10034

Datum: 10. 3. 2021

Zadavatel: Statutární město Pardubice, Perštýnské náměstí 1

Projektant: 2A AgroAtelier s.r.o.-
K Vinici 1901
Pardubice

Uchazeč: Agrostav Pardubice, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	609 563,71
HSV - Práce a dodávky HSV	372 200,83
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplně	144 461,09
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	148 035,66
997 - Přesun sutě	74 474,78
998 - Přesun hmot	5 229,32
PSV - Práce a dodávky PSV	237 362,88
724 - Zdravotechnika - strojní vybavení	17 816,26
771 - Podlahy z dlaždic	201 765,25
781 - Dokončovací práce - obklady	17 781,37

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Areal koupaliště Čiheiha - Rekonstrukce obkladů bazénů

Objekt: SO 04 - Oprava dětského brouzdaliště

Místo: p.č.1613/1 a st. 10034

Datum: 10. 3. 2021

Zadavatel: Statutární město Pardubice, Perštýnské náměstí 1

Projektant: 2A AgroAtelier s.r.o.
K Vinici 1901
Pardubice

Uchazeč: Agrostav Pardubice, a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 609 563,71

o HSV Práce a dodávky HSV 372 200,83

o 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 144 461,09

1	K	622135002	Vyrovnání nerovností podkladu vnějších omezených ploch maltou, šoufky do 10 mm cementovou stěn	m2	24,000	345,00	8 280,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

Online PSC [https://oblastniportal.cz/oms/CI_URS_2021_01/622135002](#)
 W "SO-04_D_1_1_Půdorys a řez bouráním"
 W "dětské brouzdaliště přeív"
 W 10
 W "dětské brouzdaliště vnější rýhované dlažby"
 W 14
 W Součet 24,000

2	K	622142001	Potažení vnějších ploch pleťem v ploše nebo pružích, na píném podkladu sklovláknitým vtačením do tmaku stěn	m2	167,159	237,00	39 616,68	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

Online PSC [https://oblastniportal.cz/oms/CI_URS_2021_01/622142001](#)
 W "SO-04_D_1_1_Půdorys a řez bouráním"
 W "dětské brouzdaliště vnější rýhované dlažby"
 W 14
 W "dětské brouzdaliště - dno-vnitřní stěny"
 W 157-13,841
 W "obklad přeív"
 W 10
 W Součet 167,159

3	K	622335102	Oprava cementové omítky vnějších ploch hladké stěn, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%	m2	167,159	175,00	29 252,83	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

Online PSC [https://oblastniportal.cz/oms/CI_URS_2021_01/622335102](#)
 W "SO-04_D_1_1_Půdorys a řez bouráním"
 W "dětské brouzdaliště vnější rýhované dlažby"
 W 14
 W "dětské brouzdaliště - dno-vnitřní stěny"
 W 157-13,841
 W "obklad přeív"
 W 10
 W Součet 167,159

4	K	632450121	Potěr cementový vyrovnávací ze suchých směsí v pásu o průměrné (střední) tl. od 10 do 20 mm	m2	167,159	342,00	57 166,38	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

Online PSC [https://oblastniportal.cz/oms/CI_URS_2021_01/632450121](#)
 W "SO-04_D_1_1_Půdorys a řez bouráním"
 W "dětské brouzdaliště vnější rýhované dlažby"
 W 14
 W "dětské brouzdaliště - dno-vnitřní stěny"
 W 157-13,841
 W "obklad přeív"
 W 10
 W Součet 167,159

5	K	632459115	Příplatky k cenám potěrů za polymercementovou přísadu pro tl. potěru 10 mm	m2	167,159	39,00	6 519,20	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

Online PSC [https://oblastniportal.cz/oms/CI_URS_2021_01/632459115](#)
 W "SO-04_D_1_1_Půdorys a řez bouráním"
 W "dětské brouzdaliště vnější rýhované dlažby"
 W 14
 W "dětské brouzdaliště - dno-vnitřní stěny"
 W 157-13,841
 W "obklad přeív"
 W 10
 W Součet 167,159

6	K	633811112	Broušení betonových stěn nerovností do 2 mm (stržení šlemy)	m2	24,000	151,00	3 624,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

Online PSC [https://oblastniportal.cz/oms/CI_URS_2021_01/633811112](#)
 W "SO-04_D_1_1_Půdorys a řez bouráním"
 W "dětské brouzdaliště přeív"
 W 10
 W "dětské brouzdaliště vnější rýhované dlažby"
 W 14
 W Součet 24,000

o 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 148 036,66

7	K	935932122	Odvodňovací plastový žlab šířky 332 mm, výšky 35mm, s krycím roštem z plastu včetně úpravy	m	55,362	650,00	35 985,30	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------	----------------

Online PSC [https://oblastniportal.cz/oms/CI_URS_2021_01/935932122](#)
 W "SO-04_D_1_1_Půdorys a řez bouráním"
 W "dětské brouzdaliště - mřížka u přístěnného žlabek"
 W (3,14*10,13)^2*(5,099^2)+(0,972^2)
 W Součet 55,362

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
8	K	985048111	Broušení stávajících betonových podlah úběr do 3 mm	m2	167,159	101,00	16 883,06	CS ÚRS 2021 01	
	Online PSC	https://sebidniho.uv.cz/itm/CS_URS_2021_01/985048111							
	W	"SO-04_D_1_1_Půdorys a řez broušením"							
	W	"dětské brouzdaliště vnější ryhované dlažby"							
	W	14			14,000				
	W	"dětské brouzdaliště - dno-vnitřní stěny"							
	W	157-13,841			143,159				
	W	"obklad přelivu"							
	W	10			10,000				
	W	Součet			167,159				
9	K	985048119	Broušení stávajících betonových podlah Příplatek k ceně za každý další 1 mm úběru	m2	167,159	60,00	10 029,54	CS ÚRS 2021 01	
	Online PSC	https://sebidniho.uv.cz/itm/CS_URS_2021_01/985048119							
	W	"SO-04_D_1_1_Půdorys a řez broušením"							
	W	"dětské brouzdaliště vnější ryhované dlažby"							
	W	14			14,000				
	W	"dětské brouzdaliště - dno-vnitřní stěny"							
	W	157-13,841			143,159				
	W	"obklad přelivu"							
	W	10			10,000				
	W	Součet			167,159				
10	K	985008233	Bourání krycího roštu odvodňovacího žlabu s odklizením a uložení vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek, šířky přes 200 mm	m	55,362	63,00	3 487,81	CS ÚRS 2021 01	
	Online PSC	https://sebidniho.uv.cz/itm/CS_URS_2021_01/985008233							
	W	"SO-04_D_1_1_Půdorys a řez bouráním"							
	W	"dětské brouzdaliště - přeivný žlabek"							
	W	(3,14*10,13)*2+(5,099*2)+(0,972*2)			55,362				
	W	Součet			55,362				
11	K	985121123	Tryskání degradovaného betonu stěn, rubu kleneb a podlah vodou pod tlakem přes 1 250 do 2 500 barů	m2	53,978	300,00	16 193,40	CS ÚRS 2021 01	
	Online PSC	https://sebidniho.uv.cz/itm/CS_URS_2021_01/985121123							
	W	"SO-04_D_1_1_Půdorys a řez bouráním"							
	W	"dětské brouzdaliště - přeivný žlabek"							
	W	(3,14*10,13)*2+(5,099*2)+(0,972*2)*0,325*3			53,978				
	W	Součet			53,978				
12	K	985323112	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi, souřtky 2 mm	m2	221,137	296,00	65 456,55	CS ÚRS 2021 01	
	Online PSC	https://sebidniho.uv.cz/itm/CS_URS_2021_01/985323112							
	W	"SO-04_D_1_1_Půdorys a řez bouráním"							
	W	"dětské brouzdaliště vnější ryhované dlažby"							
	W	14			14,000				
	W	"dětské brouzdaliště - dno-vnitřní stěny"							
	W	157-13,841			143,159				
	W	"obklad přeivnu"							
	W	10			10,000				
	W	"dětské brouzdaliště - přeivný žlabek"							
	W	(3,14*10,13)*2+(5,099*2)+(0,972*2)*0,325*3			53,978				
	W	Součet			221,137				
D	997	Přesun sutě						74 474,76	
13	K	997221151	Vodorovná doprava suti stavebním kolečkem s naložením a se složením z kusových materiálů, na vzdálenost do 50 m	t	50,269	252,00	12 667,79	CS ÚRS 2021 01	
	Online PSC	https://sebidniho.uv.cz/itm/CS_URS_2021_01/997221151							
14	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovním na vzdálenost do 1 km	t	50,269	275,00	13 823,98	CS ÚRS 2021 01	
	Online PSC	https://sebidniho.uv.cz/itm/CS_URS_2021_01/997221571							
15	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	502,690	11,00	5 529,59	CS ÚRS 2021 01	
	Online PSC	https://sebidniho.uv.cz/itm/CS_URS_2021_01/997221579							
	W	50,269*10 "Přepočtené koeficientem množství"			502,690				
16	K	997221612	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	t	50,269	200,00	12 567,25	CS ÚRS 2021 01	
	Online PSC	https://sebidniho.uv.cz/itm/CS_URS_2021_01/997221612							
17	K	997221615	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	85,389	350,00	29 886,15	CS ÚRS 2021 01	
	Online PSC	https://sebidniho.uv.cz/itm/CS_URS_2021_01/997221615							
	W	85,389			85,389				
	W	Součet			85,389				
D	998	Přesun hmot						5 229,32	
18	K	998012101	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výroby a služby s nosnou svazkou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou s vyzdívaným obvodovým pláštěm vodorovná doprava vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m	t	16,801	315,00	5 229,32	CS ÚRS 2021 01	
	Online PSC	https://sebidniho.uv.cz/itm/CS_URS_2021_01/998012101							
D	PSV	Práce a dodávky PSV						237 362,88	
D	724	Zdravotechnika - strojní vybavení						17 816,26	
19	K	724421201	Montáž výpustních sifonů ve dně	kus	2,000	710,00	1 420,00	CS ÚRS 2021 01	
	Online PSC	https://sebidniho.uv.cz/itm/CS_URS_2021_01/724421201							
	W	"SO-04_D_1_1_Půdorys a řez bouráním"							
	W	"dětské brouzdaliště - přeivný žlabek"							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		2		2,000			
	W		Součet		2,000			
20	K	724421202	Montáž dnových trysek ve dně	kus	11,000	860,00	9 460,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://edotnivy.us.cz/item/31_URS_2021_01/724421202					
	W		"SO-04_D_1_2_Půdorys stavebních prací"					
	W		"dětské brouzdaliště - přelivný štátek"					
	W		11		11,000			
	W		Součet		11,000			
21	K	724421801	Demontáž výpusťních sifonů ve dně	kus	2,000	500,00	1 000,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://edotnivy.us.cz/item/31_URS_2021_01/724421801					
	W		"SO-04_D_1_1_Půdorys a řez bouráním"					
	W		"dětské brouzdaliště - přelivný štátek"					
	W		2		2,000			
	W		Součet		2,000			
22	K	724421802	Demontáž dnových trysek	kus	11,000	530,00	5 830,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://edotnivy.us.cz/item/31_URS_2021_01/724421802					
	W		"SO-04_D_1_1_Půdorys a řez bouráním"					
	W		"dětské brouzdaliště - přelivný štátek"					
	W		11		11,000			
	W		Součet		11,000			
23	K	998724201	Přesun hmot pro strojní vybavení stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	177,100	0,90	108,28	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://edotnivy.us.cz/item/31_URS_2021_01/998724201					
	D	771	Podlahy z dlaždic				201 765,25	
24	K	771111011	Příprava podkladu před provedením dlažby vyšší podlah	m2	167,159	15,00	2 507,39	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://edotnivy.us.cz/item/31_URS_2021_01/771111011					
	W		"SO-04_D_1_1_Půdorys a řez bouráním"					
	W		"dětské brouzdaliště vnější rýhované dlažby"					
	W		14		14,000			
	W		"dětské brouzdaliště - dno+vnitřní stěny"					
	W		157-13,841		143,159			
	W		"obklad přelivu"					
	W		10		10,000			
	W		Součet		167,159			
25	K	771121011	Příprava podkladu před provedením dlažby náěr penetrační na podlahu	m2	157,159	56,20	8 994,34	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://edotnivy.us.cz/item/31_URS_2021_01/771121011					
	W		"SO-04_D_1_1_Půdorys a řez bouráním"					
	W		"dětské brouzdaliště vnější rýhované dlažby"					
	W		14		14,000			
	W		"dětské brouzdaliště - dno+vnitřní stěny"					
	W		157-13,841		143,159			
	W		"obklad přelivu"					
	W		10		10,000			
	W		Součet		167,159			
26	K	771571810	Demontáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty	m2	167,159	160,00	26 745,44	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://edotnivy.us.cz/item/31_URS_2021_01/771571810					
	W		"SO-04_D_1_1_Půdorys a řez bouráním"					
	W		"dětské brouzdaliště vnější rýhované dlažby"					
	W		14		14,000			
	W		"dětské brouzdaliště - dno+vnitřní stěny"					
	W		157-13,841		143,159			
	W		"obklad přelivu"					
	W		10		10,000			
	W		Součet		167,159			
27	K	771574112	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maslotermátových hladkých přes 9 do 12 ks/m2	m2	167,159	518,00	86 588,36	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://edotnivy.us.cz/item/31_URS_2021_01/771574112					
	W		"SO-04_D_1_1_Půdorys a řez bouráním"					
	W		"dětské brouzdaliště vnější rýhované dlažby"					
	W		14		14,000			
	W		"dětské brouzdaliště - dno+vnitřní stěny"					
	W		157-13,841		143,159			
	W		"obklad přelivu"					
	W		10		10,000			
	W		Součet		167,159			
28	M	59761434	dlažba keramická stůnětá hladká do interiéru / exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 9 do 12ks/m2	m2	183,675	359,00	66 011,13	CS ÚRS 2021 01
	W		"SO-04_D_1_1_Půdorys a řez bouráním"					
	W		"dětské brouzdaliště vnější rýhované dlažby"					
	W		14		14,000			
	W		"dětské brouzdaliště - dno+vnitřní stěny"					
	W		157-13,841		143,159			
	W		"obklad přelivu"					
	W		10		10,000			
	W		Součet		167,159			
	W		167,159*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		183,675			
29	K	998771201	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	1 912,470	5,50	10 518,59	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://edotnivy.us.cz/item/31_URS_2021_01/998771201					
	D	781	Dokončovací práce - obklady				17 781,37	
30	K	781471810	Demontáž obkladů z dlaždic keramických kladených do malty	m2	13,841	124,00	1 716,28	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://edotnivy.us.cz/item/31_URS_2021_01/781471810					
	W		"SO-04_D_1_1_Půdorys a řez bouráním"					
	W		"dětské brouzdaliště vnitřní stěny"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		[(3,14*10,13)*2-(5,099*2)+(0,872*2)]*0,25		13,841			
	W		Součet		13,841			
31	K	781774113	Montáž obkladů vnějších stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových hladkých přes 9 do 12 ks/m2	m2	13,841	535,00	7 404,94	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://odborny.cz/uzel/2021_01/781774113					
	W		"SO-04_D_1_1_Podorys a řez boudnění"					
	W		"dětské brouzdaliště vnitřní stěny"					
	W		[(3,14*10,13)*2-(5,099*2)+(0,872*2)]*0,25		13,841			
	W		Součet		13,841			
32	M	59761066	obklad keramický reální pro interier přes 12 do 19ks/m2	m2	15,225	537,00	8 175,83	CS ÚRS 2021 01
	W		"SO-04_D_1_1_Podorys a řez boudnění"					
	W		"dětské brouzdaliště vnitřní stěny"					
	W		[(3,14*10,13)*2-(5,099*2)+(0,872*2)]*0,25		13,841			
	W		Součet		13,841			
	W		13,841*1,1 Ploškové koeficientem množství		15,225			
33	K	998781201	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	172,970	2,80	484,32	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://odborny.cz/uzel/2021_01/998781201					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Areál koupaliště Cihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů

Objekt:

SO 05 - Oprava zpevněných ploch

KSO:

Místo: p.č.1613/1 a st. 10034

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Perštýnské náměstí 1

Uchazeč:

Agrostav Pardubice, a.s.

Projektant:

2A AgroAtelier s.r.o.- K Vinici 1901 Pardubice

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 10. 3. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

46508063

DIČ:

CZ46508063

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH				10 336 273,60
		Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní		10 336 273,60	21,00%	2 170 617,46
DPH snížená		0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v	CZK		12 506 891,06

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Areál koupaliště Cihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů

Objekt:

SO 05 - Oprava zpevněných ploch

Místo: p.č.1613/1 a st. 10034

Datum: 10. 3. 2021

Zadavatel: Statutární město Pardubice, Perštýnské náměstí 1

Projektant: 2A AgroAtelier s.r.o.-
K Vínici 1901
Pardubice

Uchazeč: Agrostav Pardubice, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

10 336 273,60

HSV - Práce a dodávky HSV	9 635 954,92
1 - Zemní práce	2 424 436,03
2 - Zakládání	191 999,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	120 258,00
5 - Komunikace pozemní	2 417 809,94
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	110 246,60
8 - Trubní vedení	532 551,99
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	390 647,96
997 - Přesun sutě	3 307 377,15
998 - Přesun hmot	140 829,25
PSV - Práce a dodávky PSV	672 611,82
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	132 787,34
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	47 709,50
724 - Zdravotechnika - strojní vybavení	278 742,00
741 - Elektroinstalace - síťoproud	155 117,00
787 - Konstrukce zámečnické	58 255,98
M - Práce a dodávky M	27 706,86
48-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	27 706,86

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Areál koupaliště Čihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů

Objekt: SO 05 - Oprava zpevněných ploch

Místo: p.č.1613/1 a st. 10034

Datum: 10. 3. 2021

Zadavatel: Statutární město Pardubice, Perštýnské náměstí 1

Projektant: 2A AgroAtelier s.r.o.-
K Vinici 1901
Pardubice

Uchazeč: Agrostav Pardubice, a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 10 336 273,60

D HSV Práce a dodávky HSV 9 635 954,92

D 1 Zemní práce 2 424 436,03

1	K	113106571	Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výpíní spár strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 ze zámkové dlažby s ložem z kameniva	m2	2 852,200	27,00	77 008,40	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	----	-----------	-------	-----------	----------------

Online PSC https://zobrazovacka.mestopd.cz/URS_2021_01/0111001131

W			"SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
W			9,352*3,005		28,103			
W			12,509*3,005		37,590			
W			12,507*3,005		37,584			
W			12,456*3,005		37,430			
W			11,629*3,005		34,945			
W			19,525*3,988		77,475			
W			19,908*5,067		100,874			
W			(3,048+4,971+8,026+7,95+8,6+8,308+8,122+4,703+5,045)*7,26		426,692			
W			2,527*8,328		21,045			
W			2,527*2,471/2		3,122			
W			19,734*6,137		121,108			
W			8,288*3,837		31,801			
W			3,282*0,776		2,553			
W			17,17*6,157		105,716			
W			0,906*3,384		3,066			
W			6,317*3,81		24,188			
W			21,324*6,171		131,593			
W			(3,154+30,751)*6,068		205,738			
W			6,82*3,913		26,913			
W			5,039*3,913		19,718			
W			12,885*3,913		50,419			
W			10,579*6,133		64,681			
W			6,197*5,484		33,984			
W			11,606*6,197		71,922			
W			39,9*6,977		278,282			
W			3,17*1,053		3,336			
W			4,589*2,122		9,731			
W			8,466*4,625/2		19,578			
W			14,01*4,206		58,926			
W			2,975*7,441		22,137			
W			11,058*5,012		55,423			
W			3,091*1,359		4,201			
W			10,771*5,012		53,984			
W			6,018*6,520		39,237			
W			9,798*(5,012+1,507+2,583)		89,181			
W			14,758*6,763		99,990			
W			5,763*(5,012+1,507+2,583)		82,455			
W			11,024*3,334		36,754			
W			7,818*(1,78+2,254)		31,538			
W			7,818*(1,96+1,8)/2		14,698			
W			7,348*(1,96+4,65)/2		22,099			
W			(9,551+0,585+5,689+0,599+9,687)*(1,613+0,1+2,245+1,338)		136,725			
W			14,01*3,368		47,186			
W			5,015*(1,2+0,54+0,7+2,02+4,141)/2		21,987			
W			"zacelené části okolo brouzdáček"57,455		57,455			
W			Soubel		2 852,200			

2	K	113107130	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o š. vrstvy do 100 mm	m2	2 852,200	250,00	713 050,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	----	-----------	--------	------------	----------------

Online PSC https://zobrazovacka.mestopd.cz/URS_2021_01/0111001130

W			"SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
W			9,352*3,005		28,103			
W			12,509*3,005		37,590			
W			12,507*3,005		37,584			
W			12,456*3,005		37,430			
W			11,629*3,005		34,945			
W			19,525*3,988		77,475			
W			19,908*5,067		100,874			
W			(3,048+4,971+8,026+7,95+8,6+8,308+8,122+4,703+5,045)*7,26		426,692			
W			2,527*8,328		21,045			
W			2,527*2,471/2		3,122			
W			19,734*6,137		121,108			
W			8,288*3,837		31,801			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			3,282*0,778		2,553			
VV			17,17*6,157		105,716			
VV			0,906*3,384		3,066			
VV			8,317*3,81		31,688			
VV			21,324*6,171		131,590			
VV			(3,154+30,751)*6,068		205,736			
VV			8,82*3,913		34,513			
VV			5,039*3,913		19,718			
VV			12,885*3,913		50,419			
VV			10,579*6,133		64,681			
VV			6,197*5,484		33,984			
VV			11,506*6,197		71,922			
VV			39,9*6,977		276,382			
VV			3,17*1,053		3,338			
VV			4,586*2,122		9,731			
VV			8,468*4,825/2		19,578			
VV			14,01*4,206		58,926			
VV			2,975*7,441		22,137			
VV			11,068*5,012		55,423			
VV			3,091*1,359		4,201			
VV			10,771*5,012		53,984			
VV			6,018*6,520		39,237			
VV			9,790*(5,012+1,507+2,583)		89,181			
VV			14,758*5,763		85,050			
VV			5,763*(5,012+1,507+2,583)		52,455			
VV			11,024*3,334		36,754			
VV			7,818*(1,78+2,254)		31,538			
VV			7,818*(1,96+1,81/2)		14,698			
VV			7,348*(1,96+4,055)/2		22,099			
VV			(9,551+0,585+5,699+0,599+9,687)*(1,613+0,1+2,245+1,238)		135,725			
VV			14,01*3,368		47,186			
VV			5,015*(1,2+0,54+0,7+2,02+4,141)/2		21,567			
VV			*zaoblené části okolo brouzdáček*57,455		57,455			
VV			Součet		2 852,200			

3	K	113107136	Odstanění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu vyztuženého síťmi, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	2 852,200	250,00	713 050,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	----	-----------	--------	------------	----------------

Online PSC

<https://zadani.mst.cz/obchod/113107136>

SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch

VV			9,352*5,005		26,103			
VV			12,609*3,005		37,690			
VV			12,607*3,005		37,594			
VV			12,450*3,005		37,430			
VV			11,829*3,005		34,945			
VV			19,525*3,988		77,476			
VV			19,968*5,067		100,874			
VV			(3,948+4,971+8,026+7,95+8,6+8,308+8,122+4,703+5,045)*7,26		428,892			
VV			2,527*6,326		21,045			
VV			2,527*2,471/2		3,122			
VV			19,734*6,137		121,108			
VV			8,288*3,837		31,801			
VV			3,282*0,778		2,553			
VV			17,17*6,157		105,716			
VV			0,906*3,384		3,066			
VV			8,317*3,81		31,688			
VV			21,324*6,171		131,590			
VV			(3,154+30,751)*6,068		205,736			
VV			8,82*3,913		34,513			
VV			5,039*3,913		19,718			
VV			12,885*3,913		50,419			
VV			10,579*6,133		64,681			
VV			6,197*5,484		33,984			
VV			11,506*6,197		71,922			
VV			39,9*6,977		276,382			
VV			3,17*1,053		3,338			
VV			4,586*2,122		9,731			
VV			8,468*4,825/2		19,578			
VV			14,01*4,206		58,926			
VV			2,975*7,441		22,137			
VV			11,068*5,012		55,423			
VV			3,091*1,359		4,201			
VV			10,771*5,012		53,984			
VV			6,018*6,520		39,237			
VV			9,790*(5,012+1,507+2,583)		89,181			
VV			14,758*5,763		85,050			
VV			5,763*(5,012+1,507+2,583)		52,455			
VV			11,024*3,334		36,754			
VV			7,818*(1,78+2,254)		31,538			
VV			7,818*(1,96+1,81/2)		14,698			
VV			7,348*(1,96+4,055)/2		22,099			
VV			(9,551+0,585+5,699+0,599+9,687)*(1,613+0,1+2,245+1,238)		135,725			
VV			14,01*3,368		47,186			
VV			5,015*(1,2+0,54+0,7+2,02+4,141)/2		21,567			
VV			*zaoblené části okolo brouzdáček*57,455		57,455			
VV			Součet		2 852,200			

4	K	113107222	Odstanění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kamenniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	2 852,200	40,00	114 088,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	---	----	-----------	-------	------------	----------------

Online PSC

<https://zadani.mst.cz/obchod/113107222>

SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			9,352*3,005		28,103			
			12,509*3,005		37,590			
			12,507*3,005		37,584			
			12,456*3,005		37,430			
			11,629*3,005		34,945			
			19,525*3,668		77,475			
			19,908*5,067		100,674			
			(3,048+4,971+8,026+7,95+8,6+8,308+8,122+4,703+5,045)*7,26		426,692			
			2,527*8,328		21,045			
			2,527*2,471/2		3,122			
			19,734*6,137		121,108			
			8,288*3,837		31,801			
			3,282*0,778		2,553			
			17,17*6,157		105,718			
			0,906*3,364		3,066			
			8,317*3,81		31,688			
			21,324*6,171		131,590			
			(3,154+30,751)*6,068		205,736			
			8,82*3,913		34,513			
			5,039*3,913		19,718			
			12,885*3,913		50,419			
			10,579*6,133		64,881			
			6,197*5,484		33,984			
			11,606*6,197		71,922			
			39,9*6,977		278,382			
			3,17*1,053		3,336			
			4,586*2,122		9,731			
			8,466*4,625/2		19,578			
			14,01*4,206		58,926			
			2,975*7,441		22,137			
			11,058*5,012		55,423			
			3,091*1,369		4,201			
			10,771*5,012		53,984			
			8,018*6,500		52,237			
			9,798*(5,012+1,507+2,583)		99,181			
			14,758*5,763		85,090			
			5,763*(5,012+1,507+2,583)		52,455			
			11,024*3,334		36,754			
			7,818*(1,76+2,254)		31,538			
			7,818*(1,96+1,8)/2		14,698			
			7,348*(1,96+4,055)/2		32,099			
			(9,551+0,585+5,695+0,599+9,687)*(1,013+0,1+2,245+1,238)		135,725			
			14,01*3,368		47,186			
			5,015*(1,2+0,54+0,7+2,02+4,141)/2		21,567			
			*zaoblené části okolo brouzdáků 57,455		57,455			
			Součet		2 852,200			
5	K	113204111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek záhonových	m	358,528	47,40	16 994,23	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://vedenizabz.eu/cenove/CI_URS_2021_01/113204111					
			"SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
			"S1-S2"42,818		42,818			
			"S2"61,811		61,811			
			30,751+5,009+12,855+8,241+10,579+6,133+5,832+1,053		78,483			
			46,097+11,058+1,358+1,551+1,358+10,771+22,547+22,228		116,964			
			11,628+12,456+12,507+12,509+6,352		58,452			
			Součet		308,528			
6	K	122251104	Účkopávký a prokopávký nezapažené strojné v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	427,830	120,00	51 339,60	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://vedenizabz.eu/cenove/CI_URS_2021_01/122251104					
			"SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
			"SO-06_D_1_3_Vzorový řez novými plochami"					
			9,352*3,005		28,103			
			12,509*3,005		37,590			
			12,507*3,005		37,584			
			12,456*3,005		37,430			
			11,629*3,005		34,945			
			19,525*3,668		77,475			
			19,908*5,067		100,674			
			(3,048+4,971+8,026+7,95+8,6+8,308+8,122+4,703+5,045)*7,26		426,692			
			2,527*8,328		21,045			
			2,527*2,471/2		3,122			
			19,734*6,137		121,108			
			8,288*3,837		31,801			
			3,282*0,778		2,553			
			17,17*6,157		105,718			
			0,906*3,364		3,066			
			8,317*3,81		31,688			
			21,324*6,171		131,590			
			(3,154+30,751)*6,068		205,736			
			8,82*3,913		34,513			
			5,039*3,913		19,718			
			12,885*3,913		50,419			
			10,579*6,133		64,881			
			6,197*5,484		33,984			
			11,606*6,197		71,922			
			39,9*6,977		278,382			
			3,17*1,053		3,336			
			4,586*2,122		9,731			
			8,466*4,625/2		19,578			
			14,01*4,206		58,926			
			2,975*7,441		22,137			
			11,058*5,012		55,423			

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	162751117	Vodorovně přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozmnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	162,476	298,00	48 417,85	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vedeni.sk/cenovy/URS_2021_01/162751117					
	W		*SO-05_D_1.1.b5 Podélné řezy odvodněním					
	W		*SA1 = SA2*(39,7*0,8*0,5)		15,880			
	W		*SA1 = SA3*(31,35*0,8*0,5)		12,540			
	W		*SB2 = SB3*(28,5*0,8*0,5)		11,400			
	W		*SB6 = SB8*(25,85*0,8*0,5)		10,340			
	W		*SB8 = SB9*(9,7*0,8*0,5)		3,880			
	W		*SB9 = SB11*(24,7*0,8*0,5)		9,880			
	W		*SB4 = SB5*(26,5*0,8*0,5)		10,600			
	W		*SB6 = SB7*(15,85*0,8*0,5)		6,340			
	W		*SB9 = SB10*(14,35*0,8*0,5)		5,740			
	W		*SO-05_D_1_4 Pádový odvodnění a dešťové kanalizace					
	W		*stoka B1					
	W		*B1-1 = B1-2*(3,5*0,8*0,5)		1,400			
	W		*B1-2 = SB2*(10,0*0,8*0,5)		4,000			
	W		*SB1 = SB4*(15,0*0,8*0,5)		6,000			
	W		*SB4 = SB8*(21,05*0,8*0,5)		8,420			
	W		*SO-05_D_1_4 Pádový odvodnění a dešťové kanalizace					
	W		*SA1*(1,0*1,0*1,26)		1,260			
	W		*SA2*(1,0*1,0*1,1)		1,100			
	W		*SA3*(1,0*1,0*1,1)		1,100			
	W		*SB3*(1,0*1,0*1,1)		1,100			
	W		*SB8*(1,0*1,0*1,4)		1,400			
	W		*SB9*(1,0*1,0*1,32)		1,320			
	W		*SB11*(1,0*1,0*1,2)		1,200			
	W		*SB5*(1,0*1,0*1,1)		1,100			
	W		*SB7*(1,0*1,0*1,1)		1,100			
	W		*B2-1*(1,0*1,0*1,32)		1,320			
	W		*SB10*(1,0*1,0*1,1)		1,100			
	W		*samonočná jámka A1*(4,944*2,0*1,85)		18,293			
	W		*samonočná jámka B1*(4,944*2,0*1,85)		18,293			
	W		*SB1-2*(1,0*1,0*1,7)		1,700			
	W		*SB2*(1,0*1,0*1,63)		1,590			
	W		*SB2-2*(1,0*1,0*1,62)		1,620			
	W		*SB2-1*(1,0*1,0*1,62)		1,620			
	W		Součet		162,476			
15	K	162751119	Vodorovně přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozmnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších 1 započatých 1 000 m	m3	162,475	23,00	3 736,93	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vedeni.sk/cenovy/URS_2021_01/162751119					
	W		*SO-05_D_1.1.b5 Podélné řezy odvodněním					
	W		162,475		162,475			
	W		Součet		162,475			
16	K	171251201	Uložení sypání na skládky nebo mezisklady bez hutnění s upravením uložené sypání do předepsaného tvaru	m3	162,475	20,00	3 249,50	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vedeni.sk/cenovy/URS_2021_01/171251201					
	W		*SO-05_D_1.1.b5 Podélné řezy odvodněním					
	W		162,475		162,475			
	W		Součet		162,475			
17	K	174151101	Zásyp sypáním z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v lůžku vykopávkách	m3	397,054	143,00	56 778,72	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vedeni.sk/cenovy/URS_2021_01/174151101					
	W		*SO-05_D_1_5 Podélné řezy odvodněním					
	W		*SA1 = SA2*(39,7*0,8*(1,26+1,1-0,5)/2)		29,537			
	W		*SA1 = SA3*(31,35*0,8*(1,26+1,1-0,5)/2)		23,324			
	W		*SB2 = SB3*(28,5*0,8*(1,53+1,1-0,5)/2)		24,282			
	W		*SB6 = SB8*(25,85*0,8*(1,62+1,4-0,5)/2)		25,023			
	W		*SB8 = SB9*(9,7*0,8*(1,4+1,32-0,5)/2)		8,814			
	W		*SB9 = SB11*(24,7*0,8*(1,32+1,2+0,5)/2)		29,838			
	W		*SB4 = SB5*(26,5*0,8*(1,62+1,1-0,5)/2)		23,532			
	W		*SB6 = SB7*(15,85*0,8*(1,62+1,1-0,5)/2)		13,441			
	W		*SB9 = SB10*(14,35*0,8*(1,32+1,1-0,5)/2)		11,021			
	W		*B1-1 = B1-2*(3,5*0,8*1,21)		3,388			
	W		*B1-2 = SB2*(10,0*0,8*(1,7+1,63-0,5)/2)		10,920			
	W		*SB1 = SB4*(15,0*0,8*(1,7+1,62-0,5)/2)		16,920			
	W		*SB4 = SB8*(21,05*0,8*(1,62+1,62-0,5)/2)		22,229			
	W		*Jímky 2x					
	W		(7,2*4,4*3,216*2-(5,4*2,4*1,85*2)-(3,14*0,3*0,3*1,488*2)		154,985			
	W		Součet		397,054			
18	K	175111101	Obtápění potrubí ručně sypáním z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuštění bez průhození sypání	m3	106,420	554,00	58 956,88	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vedeni.sk/cenovy/URS_2021_01/175111101					
	W		*SO-05_D_1.1.b5 Podélné řezy odvodněním					
	W		*SA1 = SA2*(39,7*0,8*0,5)		15,880			
	W		*SA1 = SA3*(31,35*0,8*0,5)		12,540			
	W		*SB2 = SB3*(28,5*0,8*0,5)		11,400			
	W		*SB6 = SB8*(25,85*0,8*0,5)		10,340			
	W		*SB8 = SB9*(9,7*0,8*0,5)		3,880			
	W		*SB9 = SB11*(24,7*0,8*0,5)		9,880			
	W		*SB4 = SB5*(26,5*0,8*0,5)		10,600			
	W		*SB6 = SB7*(15,85*0,8*0,5)		6,340			
	W		*SB9 = SB10*(14,35*0,8*0,5)		5,740			

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"SO-05_D_1_4 Půdorys odvodnění a dešťové kanalizace"					
	W		"stoka B1"					
	W		"B1-1 = 81-2*3,5*0,8*0,5		1,400			
	W		"B1-2 = 82*(10,0*0,8*0,5)		4,000			
	W		"SB1 = 84*(15,0*0,8*0,5)		6,000			
	W		"SB4 = 86*(21,05*0,8*0,5)		6,420			
	W		Součet		106,420			
19	M	58331200	štrkoplátek netříděný	t	212,840	280,00	59 595,20	CS ÚRS 2021 01
	W		"SO-05_D_1.1.b5 Podélné řezy odvodněním"					
	W		"SA1 = SA2*(39,7*0,8*0,5)		15,880			
	W		"SA1 = SA7*(31,35*0,8*0,5)		12,540			
	W		"SB2 = SB3*(28,5*0,8*0,5)		11,400			
	W		"SB6 = SB8*(25,85*0,8*0,5)		10,340			
	W		"SB8 = SB9*(9,7*0,8*0,5)		3,880			
	W		"SB9 = SB11*(24,7*0,8*0,5)		9,880			
	W		"SB4 = SB5*(26,5*0,8*0,5)		10,600			
	W		"SB6 = SB7*(15,85*0,8*0,5)		6,340			
	W		"SB9 = SB10*(14,35*0,8*0,5)		5,740			
	W		"SO-05_D_1_4 Půdorys odvodnění a dešťové kanalizace"					
	W		"stoka B1"					
	W		"B1-1 = 81-2*3,5*0,8*0,5		1,400			
	W		"B1-2 = 82*(10,0*0,8*0,5)		4,000			
	W		"SB1 = 84*(15,0*0,8*0,5)		6,000			
	W		"SB4 = 86*(21,05*0,8*0,5)		6,420			
	W		Součet		106,420			
	W		106,42*2 Přepočtené koeficientem množství		212,840			
20	K	175151201	Obesypání objektů nad přilehlým původním terénem strojně sypaninou z vhodných hornin třídy štířitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	94,272	448,00	42 233,86	CS ÚRS 2021 01
			https://obchodni.ceskoslovenski.urs.2021.01/175151201					
	W		"SO-05_D_1_8 Jímka na dešťové vody"					
	W		(3,4*7,2*1,2)*2		68,752			
	W		(3,4*1,85*0,5*2)*2		12,580			
	W		(6,2*1,85*0,5*2)*2		22,940			
	W		Součet		94,272			
21	M	58331200	štrkoplátek netříděný	t	188,544	280,00	52 792,32	CS ÚRS 2021 01
	W		"SO-05_D_1_8 Jímka na dešťové vody"					
	W		(3,4*7,2*1,2)*2		68,752			
	W		(3,4*1,85*0,5*2)*2		12,580			
	W		(6,2*1,85*0,5*2)*2		22,940			
	W		Součet		94,272			
	W		94,272*2 Přepočtené koeficientem množství		188,544			
22	K	181951112	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy štířitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	2 881,960	24,00	69 167,04	CS ÚRS 2021 01
			https://obchodni.ceskoslovenski.urs.2021.01/181951112					
	W		"SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
	W		9,352*3,605		28,103			
	W		12,509*3,005		37,599			
	W		12,507*3,005		37,584			
	W		12,456*3,005		37,430			
	W		11,629*3,005		34,945			
	W		19,525*3,998		77,475			
	W		19,908*5,067		100,874			
	W		(3,048+4,971+8,025+7,96+8,8+8,308+8,122+4,703+5,045)*7,26		426,692			
	W		2,527*8,328		21,045			
	W		2,527*2,471/2		3,122			
	W		19,734*6,137		121,108			
	W		8,288*3,837		31,801			
	W		3,282*0,778		2,553			
	W		17,17*6,157		105,716			
	W		0,906*3,384		3,066			
	W		8,317*3,81		31,688			
	W		21,324*6,171		131,580			
	W		(3,154+30,751)*6,068		205,736			
	W		8,82*3,913		34,513			
	W		5,039*3,913		19,718			
	W		12,885*3,913		50,419			
	W		10,579*6,133		64,881			
	W		9,197*5,484		50,894			
	W		11,606*6,197		71,922			
	W		39,9*8,877		353,282			
	W		3,17*1,053		3,336			
	W		4,586*2,122		9,731			
	W		8,466*4,825/2		19,578			
	W		14,01*4,206		58,928			
	W		2,975*7,441		22,137			
	W		11,058*5,012		55,423			
	W		3,891*1,359		4,201			
	W		10,771*5,012		53,984			
	W		6,018*6,520		39,237			
	W		9,798*(5,012+1,507+2,583)		89,181			
	W		14,758*3,763		85,360			
	W		5,763*(5,012+1,507+2,583)		52,405			
	W		11,024*3,334		36,794			
	W		7,818*(1,76+2,254)		31,538			
	W		7,818*(1,86+1,8)2		14,698			
	W		7,348*(1,86+4,055)2		22,099			
	W		(9,551+0,585+5,698+0,599+0,887)*(1,613+0,1+2,345+1,238)		135,725			
	W		14,01*3,368		47,186			
	W		5,015*(1,2+0,54+0,7+2,02+4,141)2		21,947			
	W		"zabíjené části okolo brzdové čáry"		57,455			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV				29,760	
			VV				2 681,960	
0 2			Zakládání				191 999,00	
23	K	212532111	Lože pro trávníky z kaménka hrubého drceného	m3	44,141	1 200,00	52 969,20	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC					
			VV					
			VV				2,692	
			VV				3,891	
			VV				2,754	
			VV				4,203	
			VV				2,601	
			VV				1,607	
			VV				2,313	
			VV				3,483	
			VV				1,188	
			VV				2,070	
			VV				5,400	
			VV				3,519	
			VV				3,771	
			VV				2,286	
			VV				2,403	
			VV				44,141	
24	K	212755214	Trávníky bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm	m	497,075	81,10	40 312,78	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC					
			VV					
			VV				29,650	
			VV				46,425	
			VV				30,600	
			VV				46,700	
			VV				28,900	
			VV				17,850	
			VV				26,950	
			VV				36,700	
			VV				13,200	
			VV				23,000	
			VV				60,000	
			VV				39,100	
			VV				41,900	
			VV				25,400	
			VV				26,700	
			VV				497,075	
25	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo prořezání v rovině nebo ve sklonu do 1,5, šířky do 3 m	m2	437,153	21,20	9 267,64	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC					
			VV					
			VV					
			VV				166,590	
			VV				270,563	
			VV				437,153	
26	M	69311088	geotextilie neřízné separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 500g/m2	m2	517,808	141,00	73 010,93	CS ÚRS 2021 01
			VV					
			VV					
			VV				166,590	
			VV				270,563	
			VV				437,153	
			VV				517,808	
27	K	213311113	Pokládky zhuštěné pod základy z kaménka hrubého drceného, frakce 16 - 63 mm	m3	4,147	1 200,00	4 978,40	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC					
			VV					
			VV				4,147	
			VV				4,147	
28	K	273361821	Výztuž základů desek z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,185	61 957,00	11 462,05	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC					
			VV					
			VV				0,015	
			VV				0,027	
			VV				0,041	
			VV				0,060	
			VV				0,015	
			VV				0,027	
			VV				0,185	
0 3			Svislé a kompletní konstrukce				120 258,00	
29	K	382413118	Osazení plastové jímky z polypropylenu PP na ošetřování objemu 12000 l	kus	2,000	2 276,00	4 552,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC					
			VV					
			VV				1,000	
			VV				1,000	
			VV				2,000	
30	M	56230022P	Jímka plastová na ošetřování 5x2x1,516m objem 12m3	kus	2,000	55 353,00	110 706,00	CS ÚRS 2021 01

14

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"SO-05_D_1_8_„Jímka na dešťové vody“					
			Jímka A"1		1,000			
			Jímka B"1		1,000			
			Soubat		2,000			
31	M	56230100	vleč do plastové nádrže k obeťonování kruhový D 600mm	kus	2,000	2 500,00	5 000,00	CS ÚRS 2021 01
			"SO-05_D_1_8_„Jímka na dešťové vody“					
			Jímka A"1		1,000			
			Jímka B"1		1,000			
			Soubat		2,000			
	D	5	Komunikace pozemní				2 417 809,94	
32	K	564750011	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm s rozprostřením a zhuštěním plochy přes 100 m2, po zhuštění tl. 150 mm	m2	2 852,200	150,00	427 830,00	CS ÚRS 2021 01

Delna PČC

https://vodotekny.cz/tema/03_URS_2021_01/564750011

			"SO-05_D_1_1_„Situace zpevněných ploch“					
			"SO-05_D_1_3_„Vzorový řez novými plochami“					
			9,352*3,005		28,103			
			12,909*3,005		37,590			
			12,907*3,005		37,584			
			12,458*3,005		37,430			
			11,829*3,005		34,945			
			19,525*3,968		77,475			
			19,908*5,067		100,674			
			(3,048+4,971+8,025+7,95+8,6+8,308+8,122+4,703+5,045)*7,28		426,692			
			2,527*8,328		21,045			
			2,527*2,471/2		3,122			
			19,734*5,137		121,108			
			8,288*3,837		31,801			
			3,282*0,778		2,553			
			17,17*6,157		105,716			
			0,906*3,384		3,086			
			8,317*3,81		31,688			
			21,324*6,171		131,590			
			(3,154+30,751)*6,068		205,736			
			8,82*3,913		34,513			
			5,039*3,913		19,718			
			12,885*3,913		50,419			
			10,579*6,133		64,881			
			6,197*5,484		33,994			
			11,608*6,197		71,922			
			39,9*6,977		276,382			
			3,17*1,053		3,338			
			4,886*2,122		9,731			
			8,486*4,825/2		19,578			
			14,01*4,208		58,928			
			2,975*7,441		22,137			
			11,058*5,012		55,423			
			3,691*1,369		4,201			
			10,771*5,012		53,884			
			6,018*6,520		39,237			
			8,798*(5,012+1,907+2,583)		89,181			
			14,758*5,763		85,050			
			5,763*(5,012+1,907+2,583)		52,455			
			11,034*3,334		36,754			
			7,818*(1,78+2,254)		31,838			
			7,818*(1,95+1,8)/2		14,898			
			7,348*(1,95+4,665)/2		22,099			
			(9,551+0,585+5,699+0,599+9,687)*(1,813+0,1+2,245+1,238)		135,725			
			14,01*3,368		47,186			
			5,015*(1,2+0,54+0,7+2,02+4,141)/2		21,567			
			"zaoblené části okolo trouzdálků" 37,455		57,455			
			Soubat		2 852,200			

33	K	564750111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm s rozprostřením a zhuštěním plochy přes 100 m2, po zhuštění tl. 150 mm	m2	2 852,200	150,00	427 830,00	CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	--	----	-----------	--------	------------	----------------

Delna PČC

https://vodotekny.cz/tema/03_URS_2021_01/564750111

			"SO-05_D_1_1_„Situace zpevněných ploch“					
			"SO-05_D_1_3_„Vzorový řez novými plochami“					
			9,352*3,005		28,103			
			12,909*3,005		37,590			
			12,907*3,005		37,584			
			12,458*3,005		37,430			
			11,829*3,005		34,945			
			19,525*3,968		77,475			
			19,908*5,067		100,674			
			(3,048+4,971+8,025+7,95+8,6+8,308+8,122+4,703+5,045)*7,28		426,692			
			2,527*8,328		21,045			
			2,527*2,471/2		3,122			
			19,734*5,137		121,108			
			8,288*3,837		31,801			
			3,282*0,778		2,553			
			17,17*6,157		105,716			
			0,906*3,384		3,086			
			8,317*3,81		31,688			
			21,324*6,171		131,590			
			(3,154+30,751)*6,068		205,736			
			8,82*3,913		34,513			
			5,039*3,913		19,718			
			12,885*3,913		50,419			
			10,579*6,133		64,881			
			6,197*5,484		33,994			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV					71,922			
VV					278,382			
VV					3,338			
VV					9,731			
VV					19,578			
VV					58,926			
VV					22,137			
VV					55,423			
VV					4,201			
VV					53,984			
VV					39,237			
VV					89,181			
VV					85,050			
VV					52,455			
VV					36,754			
VV					31,538			
VV					14,898			
VV					22,099			
VV					135,725			
VV					47,186			
VV					21,567			
VV					57,455			
VV					2 852,200			

34	K	596211113	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro péči ručně s ložem z kameniva měšného nebo drobného št. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici št. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2	m2	2 852,200	275,00	784 355,00	CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	--	----	-----------	--------	------------	----------------

Online PSC

https://obchodnik.com/cs/urs_2021_01/596211113

VV			"SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
VV			"SO-05_D_1_3_Vzorový řez novými plochami"					
VV			9,352*3,005		28,103			
VV			12,509*3,005		37,590			
VV			12,507*3,005		37,584			
VV			12,458*3,005		37,430			
VV			11,829*3,005		34,945			
VV			19,525*3,968		77,475			
VV			19,908*5,067		100,874			
VV			(3,048+4,971+8,026+7,95+8,6+8,308+8,122+4,703+5,045)*7,26		426,692			
VV			2,527*8,328		21,045			
VV			2,527*2,471/2		3,122			
VV			19,734*6,137		121,108			
VV			8,286*3,837		31,801			
VV			3,282*0,778		2,553			
VV			17,17*6,157		105,716			
VV			0,806*3,384		3,066			
VV			8,317*3,61		31,688			
VV			21,324*6,171		131,690			
VV			(3,154+30,751)*5,068		205,736			
VV			8,82*3,913		34,513			
VV			5,039*3,913		19,718			
VV			12,885*3,913		50,419			
VV			10,570*6,133		64,881			
VV			6,197*5,484		33,984			
VV			11,606*5,197		71,922			
VV			39,9*6,977		278,382			
VV			3,17*1,053		3,338			
VV			4,586*2,122		9,731			
VV			8,466*4,625/2		19,578			
VV			14,01*4,206		58,926			
VV			2,975*7,441		22,137			
VV			11,058*5,012		55,423			
VV			3,091*1,359		4,201			
VV			10,771*5,012		53,984			
VV			6,018*6,520		39,237			
VV			9,798*(5,012+1,507+2,583)		89,181			
VV			14,758*5,763		85,050			
VV			5,763*(5,012+1,507+2,583)		52,455			
VV			11,024*3,334		36,754			
VV			7,818*(1,78+2,254)		31,538			
VV			7,818*(1,96+1,8)/2		14,898			
VV			7,348*(1,96+4,055)/2		22,099			
VV			(9,551+0,585+5,899+0,599+9,887)*(1,613+0,1+2,245+1,236)		135,725			
VV			14,01*3,388		47,186			
VV			5,015*(1,2+0,54+0,7+2,02+4,141)/2		21,567			
VV			"zaoblené části okolo trouzdelků" 57,455		57,455			
VV			Součet		2 852,200			

35	M	59245032	dlažba zámková profilová 230x140x60mm přírodní	m2	2 880,722	270,00	777 794,94	CS ÚRS 2021 01
----	---	----------	--	----	-----------	--------	------------	----------------

VV			"SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
VV			"SO-05_D_1_3_Vzorový řez novými plochami"					
VV			9,352*3,005		28,103			
VV			12,509*3,005		37,590			
VV			12,507*3,005		37,584			
VV			12,458*3,005		37,430			
VV			11,829*3,005		34,945			
VV			19,525*3,968		77,475			
VV			19,908*5,067		100,874			
VV			(3,048+4,971+8,026+7,95+8,6+8,308+8,122+4,703+5,045)*7,26		426,692			
VV			2,527*8,328		21,045			
VV			2,527*2,471/2		3,122			
VV			19,734*6,137		121,108			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			8,288*3,837		31,801			
W			3,282*0,778		2,553			
W			17,17*6,357		105,716			
W			0,806*3,384		3,068			
W			8,317*3,81		31,688			
W			21,324*6,171		131,590			
W			(3,154+30,751)*6,068		205,736			
W			8,82*3,913		34,513			
W			5,039*3,913		19,718			
W			12,885*3,913		50,419			
W			10,579*6,133		64,861			
W			6,197*5,484		33,984			
W			11,606*6,197		71,922			
W			39,9*6,977		278,382			
W			3,17*1,053		3,338			
W			4,588*2,122		9,731			
W			6,466*4,025/2		15,578			
W			14,01*4,206		58,925			
W			2,975*7,441		22,137			
W			11,058*5,012		55,423			
W			3,091*1,359		4,201			
W			10,771*5,012		53,984			
W			6,018*6,520		39,237			
W			9,798*(5,012+1,597+2,593)		89,181			
W			14,758*5,763		85,090			
W			5,763*(5,012+1,597+2,593)		52,455			
W			11,024*3,334		36,754			
W			7,818*(1,75+2,294)		31,538			
W			7,818*(1,95+1,8)/2		14,698			
W			7,349*(1,95+4,055)/2		22,098			
W			(9,551+0,585+5,699+0,599+9,687)*(1,613+0,1+2,245+1,236)		135,725			
W			14,01*3,388		47,186			
W			5,015*(1,2+0,54+0,7+2,02+4,141)/2		21,597			
W			zaošlbené části okolo trouzdařůž*57,455		57,455			
W			Součet		2 852,200			
W			2852,2*1,01 *Přepočtené koeficientem množství		2 880,722			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				110 245,60	
36	K	622142001	Potažení vnějších ploch pleťvem v ploše nebo pruzích, na pínám podkladu sklovláknitým vřačením do tmeu stěn	m ²	159,545	237,00	37 812,17	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://portal.mst.cz/portal/CS_MK_2021_01/622142001					
W			"SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
W			"SO-05_D_1_7_Detall napojení odtokového žlábu na zpevněné plochy"					
W			"plavecký bazén"(50,686*2*0,6)		60,799			
W			rekreační					
W			bazén"(19,734+17,17+21,324+32,531+4,586+14,534+14,01+3,322+7,818+4,971+6,026+7,95+8,6)*0,6		98,746			
W			Součet		159,545			
37	K	622821031	Sanační omítka vnějších ploch stěn vyrovnávací vrstva, prováděná v tl. do 20 mm ručně	m ²	159,545	454,00	72 433,43	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://portal.mst.cz/portal/CS_MK_2021_01/622821031					
W			"SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
W			"SO-05_D_1_7_Detall napojení odtokového žlábu na zpevněné plochy"					
W			"plavecký bazén"(50,686*2*0,6)		60,799			
W			rekreační					
W			bazén"(19,734+17,17+21,324+32,531+4,586+14,534+14,01+3,322+7,818+4,971+6,026+7,95+8,6)*0,6		98,746			
W			Součet		159,545			
D	8		Trubní vedení				532 551,99	
38	K	871380310	Montáž kanalizačního potrubí z plastu z polypropylenu PP hladkého pínostěnného SN 10 DN 200	m	266,550	161,00	42 914,55	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://portal.mst.cz/portal/CS_MK_2021_01/871380310					
W			"D 1.1.5/4 Situace odvodnění zp.ploch"					
W			"ŠA2-ŠA1"39,7		39,700			
W			"ŠA1-ŠA3"31,35		31,350			
W			"ŠA1-jmka"2,0		2,000			
W			"ŠB3-ŠB2"28,5		28,500			
W			"ŠB2-ŠB1"10,0		10,000			
W			"ŠB1-ŠB4"15,0		15,000			
W			"ŠB4-ŠB5"28,5		28,500			
W			"ŠB4-ŠB6"21,05		21,050			
W			"ŠB6-ŠB7"15,85		15,850			
W			"ŠB6-ŠB8"25,85		25,850			
W			"ŠB8-ŠB9"9,7		9,700			
W			"ŠB9-ŠB10"14,35		14,350			
W			"ŠB9-ŠB11"24,7		24,700			
W			Součet		266,550			
39	M	28617004	řmábka kanalizační PP pínostěnná třívrstvě DN 200x1000mm SN10	m	270,548	518,00	140 143,86	CS ÚRS 2021 01
W			"D 1.1.5/4 Situace odvodnění zp.ploch"					
W			"ŠA2-ŠA1"39,7		39,700			
W			"ŠA1-ŠA3"31,35		31,350			
W			"ŠA1-jmka"2,0		2,000			
W			"ŠB3-ŠB2"28,5		28,500			
W			"ŠB2-ŠB1"10,0		10,000			
W			"ŠB1-ŠB4"15,0		15,000			
W			"ŠB4-ŠB5"28,5		28,500			
W			"ŠB4-ŠB6"21,05		21,050			
W			"ŠB6-ŠB7"15,85		15,850			
W			"ŠB6-ŠB8"25,85		25,850			
W			"ŠB8-ŠB9"9,7		9,700			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			*Š89-Š810*14,35		14,350			
			*Š89-Š811*24,7		24,700			
			Součet		266,550			
			266,55*1,015 Přečtené koeficientem množství		270,546			
40	K	894221116	Šachty kanalizační z prostého betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 výšky vstupu do 1,50 m na stokách kruhových s obložení dna betonem tř. C 25/30 DN 1000	kus	2,000	38 082,00	76 164,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC					
			https://portal.mls.cz/cen/CS_URS_2021_01/894221116					
			SO-05_D_1_4 Půdorys odvodnění a dešťové kanalizace					
			*Z11*1		1,000			
			*Z12*1		1,000			
			Součet		2,000			
41	K	894411111	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložení dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN do 200	kus	2,000	8 500,00	17 000,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC					
			https://portal.mls.cz/cen/CS_URS_2021_01/894411111					
			SO-05_D_1_4 Půdorys odvodnění a dešťové kanalizace					
			*Z11*1		1,000			
			*Z12*1		1,000			
			Součet		2,000			
42	K	894812116	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 315 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 315/200 přímý tok	kus	3,000	1 600,00	4 800,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC					
			https://portal.mls.cz/cen/CS_URS_2021_01/894812116					
			SO-05_D_1_4 Půdorys odvodnění a dešťové kanalizace					
			*ŠA2*1		1,000			
			*ŠB5*1		1,000			
			*ŠB3*1		1,000			
			Součet		3,000			
43	K	894812117	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 315 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 315/200 pravý nebo levý přítok	kus	11,000	1 878,00	20 658,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC					
			https://portal.mls.cz/cen/CS_URS_2021_01/894812117					
			SO-05_D_1_4 Půdorys odvodnění a dešťové kanalizace					
			*ŠA1*1		1,000			
			*ŠA3*1		1,000			
			*ŠB1*1		1,000			
			*ŠB2*1		1,000			
			*ŠB11*1		1,000			
			*ŠB10*1		1,000			
			*ŠB9*1		1,000			
			*ŠB8*1		1,000			
			*ŠB7*1		1,000			
			*ŠB6*1		1,000			
			*ŠB5*1		1,000			
			*ŠB4*1		1,000			
			Součet		11,000			
44	K	894812131	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 315 roura šachtová korugovaná bez hrdla, světlé hloubky 1250 mm	kus	14,000	1 400,00	19 600,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC					
			https://portal.mls.cz/cen/CS_URS_2021_01/894812131					
			SO-05_D_1_4 Půdorys odvodnění a dešťové kanalizace					
			*ŠA1*1		1,000			
			*ŠA2*1		1,000			
			*ŠA3*1		1,000			
			*ŠB1*1		1,000			
			*ŠB2*1		1,000			
			*ŠB11*1		1,000			
			*ŠB10*1		1,000			
			*ŠB9*1		1,000			
			*ŠB8*1		1,000			
			*ŠB7*1		1,000			
			*ŠB6*1		1,000			
			*ŠB5*1		1,000			
			*ŠB4*1		1,000			
			*ŠB3*1		1,000			
			Součet		14,000			
45	M	271281000	Spojka potrubí DN 110	kus	11,000	50,00	550,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC					
			https://portal.mls.cz/cen/CS_URS_2021_01/271281000					
			SO-05_D_1_4 Půdorys odvodnění a dešťové kanalizace					
			*ŠA1*1		1,000			
			*ŠA2*1		1,000			
			*ŠA3*1		1,000			
			*ŠB1*1		1,000			
			*ŠB11*1		1,000			
			*ŠB10*1		1,000			
			*ŠB9*1		1,000			
			*ŠB8*1		1,000			
			*ŠB7*1		1,000			
			*ŠB6*1		1,000			
			*ŠB5*1		1,000			
			*ŠB3*1		1,000			
			Součet		11,000			
46	K	894812151	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 315 poklop betonový (pro třídu zatížení) s betonovým konusem (B125)	kus	7,000	3 054,00	21 378,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC					
			https://portal.mls.cz/cen/CS_URS_2021_01/894812151					
			SO-05_D_1_4 Půdorys odvodnění a dešťové kanalizace					
			*ŠA2*1		1,000			
			*ŠA3*1		1,000			
			*ŠB11*1		1,000			
			*ŠB10*1		1,000			
			*ŠB7*1		1,000			
			*ŠB5*1		1,000			
			*ŠB3*1		1,000			
			Součet		7,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
47	K	894812181	Revizní a čistič šachta z polypropylenu PP pro hlávké trouby DN 315 poklop betonový (pro třídu zařízení) čtyřcový do teleskopické trubky (B125)	kus	14,000	3 030,00	42 420,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://vedenik.eu/cena/CS_URS_2021_01/894812181						
	W	"SO-05_D_1_4 Půdorys odvodnění a dešťové kanalizace"						
	W	"ŠA1*1			1,000			
	W	"ŠA2*1			1,000			
	W	"ŠA3*1			1,000			
	W	"ŠB1*1			1,000			
	W	"ŠB2*1			1,000			
	W	"ŠB11*1			1,000			
	W	"ŠB10*1			1,000			
	W	"ŠB9*1			1,000			
	W	"ŠB8*1			1,000			
	W	"ŠB7*1			1,000			
	W	"ŠB6*1			1,000			
	W	"ŠB5*1			1,000			
	W	"ŠB4*1			1,000			
	W	"ŠB3*1			1,000			
	W	Součet			14,000			
48	K	899620121	Obetonování plastových šachet z polypropylenu betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 12/15	m3	14,000	3 151,00	44 114,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://vedenik.eu/cena/CS_URS_2021_01/899620121						
	W	"předpoklad 1 m3 šachty"						
	W	14,0			14,000			
	W	Součet			14,000			
49	K	899620131	Obetonování plastových šachet z polypropylenu betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 16/20	m3	23,048	3 316,00	76 420,54	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://vedenik.eu/cena/CS_URS_2021_01/899620131						
	W	"SO-05_D_1_8 _linka na dešťové vody"						
	W	5,76*2,4*0,208*4			11,502			
	W	2,4*1,85*0,2*4			3,552			
	W	5,4*1,85*0,2*4			7,992			
	W	Součet			23,046			
50	K	899640111	Bednění pro obetonování plastových šachet v otevřeném výkopu hranaťích	m2	57,720	457,00	26 378,04	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://vedenik.eu/cena/CS_URS_2021_01/899640111						
	W	"SO-05_D_1_8 _linka na dešťové vody"						
	W	2,4*1,85*4			17,760			
	W	5,4*1,85*4			39,960			
	W	Součet			57,720			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				390 647,96	
51	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15	m	358,528	168,00	60 232,70	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://vedenik.eu/cena/CS_URS_2021_01/916331112						
	W	"D_1_1_Situace zpevněných ploch"						
	W	"Š1-Š2*42,818			42,818			
	W	"Š2*61,811			61,811			
	W	30,751+5,039+12,855+6,241+10,579+6,133+5,832+1,053			76,483			
	W	46,097+11,058+1,356+1,551+1,356+10,771+22,547+22,228			116,994			
	W	11,628+12,456+12,507+12,509+9,352			58,452			
	W	Součet			358,528			
52	M	59217037	obrubník betonový parkový přírodní 500x50x200mm	m	358,528	77,00	27 606,66	CS ÚRS 2021 01
	W	"D_1_1_Situace zpevněných ploch"						
	W	"Š1-Š2*42,818			42,818			
	W	"Š2*61,811			61,811			
	W	30,751+5,039+12,855+6,241+10,579+6,133+5,832+1,053			76,483			
	W	46,097+11,058+1,356+1,551+1,356+10,771+22,547+22,228			116,994			
	W	11,628+12,456+12,507+12,509+9,352			58,452			
	W	Součet			358,528			
53	K	961055111	Bourání základů z betonu železobetonového	m3	31,590	2 950,00	93 190,50	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://vedenik.eu/cena/CS_URS_2021_01/961055111						
	W	"SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"						
	W	"starý odtokový žlab"						
	W	"plavecký bazén"(50,666*2*0,19*0,27)+(50,666*2*0,25*0,27)			12,508			
	W	"rekreační						
	W	bazén"(19,734+17,17+21,324+32,531+4,586+14,534+14,01+3,322+7,818+4,971+8,026+7,95+8,61*0,19*0,27			8,443			
	W	"rekreační						
	W	bazén"(19,734+17,17+21,324+32,531+4,586+14,534+14,01+3,322+7,818+4,971+8,026+7,95+8,61*0,25*0,27			11,109			
	W	Součet			31,590			
54	K	965121123	Tryskání degradovaného betonu stěn, rubu kleneb a podlah vodou pod tlakem přes 1 250 do 2 500 barů	m2	199,431	300,00	59 829,30	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://vedenik.eu/cena/CS_URS_2021_01/965121123						
	W	"SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"						
	W	"SO-05_D_1_T_Detal napojení odtokového žláku na zpevněné plochy"						
	W	"plavecký bazén"(50,666*2*0,21)+(50,666*2*0,27*2)			75,969			
	W	"rekreační						
	W	bazén"(19,734+17,17+21,324+32,531+4,586+14,534+14,01+3,322+7,818+4,971+8,026+7,95+8,61*0,75			123,432			
	W	Součet			199,431			
55	K	965323112	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi, tloušťky 2 mm	m2	334,350	296,00	98 967,60	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://vedenik.eu/cena/CS_URS_2021_01/965323112						
	W	"SO-02.D.1.1_Půdorys bouvacích prací skok. bazénu"						
	W	"skokarský bazén dna"						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			(12,582*7,908)+(6,682*5,929)+(5,929*5,912) "skokarský bazén stěny" (12,582+13,837+6,682+8,384+7,908)*3,6 Součet		156,607			
56	K	985323911	Spojovací můstek reprofilovaného betonu Příplatek k cenám za práci ve stíněném prostoru	m2	334,350	162,00	50 821,20	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vedeckyuzij.cz/tem/CS_URS_2021_01/985323911					
	W		"SO-02.D.1.1. Půdorys bouracích prací skok. bazénu"					
	W		"skokarský bazén dno"					
	W		(12,582*7,908)+(6,682*5,929)+(5,929*5,912)		156,607			
	W		"skokarský bazén stěny"					
	W		(12,582+13,837+6,682+8,384+7,908)*3,6		177,743			
	W		Součet		334,350			
D	997		Přesun sušé				3 307 377,15	
57	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	3 399,730	275,00	934 925,75	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vedeckyuzij.cz/tem/CS_URS_2021_01/997221571					
58	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	33 997,300	11,00	373 970,30	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vedeckyuzij.cz/tem/CS_URS_2021_01/997221579					
	W		3399,73*10 Přečtené koeficientem množství		33 997,300			
59	K	997221612	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	t	3 399,730	250,00	849 932,50	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vedeckyuzij.cz/tem/CS_URS_2021_01/997221612					
60	K	997221615	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z prosláho betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	1 555,550	350,00	544 442,50	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vedeckyuzij.cz/tem/CS_URS_2021_01/997221615					
	W		14,957+684,527+841,299+14,667		1 555,550			
	W		Součet		1 555,550			
61	K	997221625	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	1 017,042	350,00	355 954,70	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vedeckyuzij.cz/tem/CS_URS_2021_01/997221625					
	W		75,816+841,226		1 017,042			
	W		Součet		1 017,042			
62	K	997221655	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	627,138	300,00	248 141,40	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vedeckyuzij.cz/tem/CS_URS_2021_01/997221655					
	W		627,138		627,138			
	W		Součet		627,138			
D	998		Přesun hmot				140 629,25	
63	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažebním dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	1 222,863	110,00	134 514,93	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vedeckyuzij.cz/tem/CS_URS_2021_01/998223011					
64	K	998223091	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažebním Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m	t	1 222,863	5,00	8 114,32	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vedeckyuzij.cz/tem/CS_URS_2021_01/998223091					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				672 611,82	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				132 787,34	
65	K	711461103	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě fóliemi na ploše vodorovné V přilepenou v plné ploše	m2	85,090	280,00	23 825,20	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vedeckyuzij.cz/tem/CS_URS_2021_01/711461103					
	W		"SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
	W		"SO-05_D_1_7_Detal napojení odtokového žláku na zpevněné plochy"					
	W		"plavecký bazén"(50,665*2*0,32) "rekreační"		32,426			
	W		bazén"(19,734+17,17+21,324+32,531+4,586+14,534+14,01+3,322+7,818+4,971+8,029+7,95+8,6)*0,32		52,664			
	W		Součet		85,090			
66	K	711462103	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě fóliemi na ploše svislé S přilepenou v plné ploše	m2	124,977	294,00	36 743,24	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vedeckyuzij.cz/tem/CS_URS_2021_01/711462103					
	W		"SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
	W		"SO-05_D_1_7_Detal napojení odtokového žláku na zpevněné plochy"					
	W		"plavecký bazén"(50,665*2*0,47) "rekreační"		47,626			
	W		bazén"(19,734+17,17+21,324+32,531+4,586+14,534+14,01+3,322+7,818+4,971+8,029+7,95+8,6)*0,47		77,351			
	W		Součet		124,977			
67	M	28322005	fólie hydroizolační pro spodní stavbu mPVC tl 2mm	m2	256,492	266,00	68 228,87	CS ÚRS 2021 01
	W		"SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
	W		"SO-05_D_1_7_Detal napojení odtokového žláku na zpevněné plochy"					
	W		85,09+124,977		210,067			
	W		Součet		210,067			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			210.057*1.221 Přečtené koeficientem množství		256,492			
68	K	998711201	Přesun hmot pro izolace proti vadě, vlhkosti a plynům stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	1 287,750	3,10	3 992,03	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://celestis.cz/oms/CS_URS_2021_01/998711201					
		D 721	Zdravotnická - vnitřní kanalizace				47 709,50	
69	K	721210818	Demontáž kanalizačního příslušenství vpustí vanových DN 100	kus	16,000	165,00	2 640,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://celestis.cz/oms/CS_URS_2021_01/721210818					
			W "SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
			W "brouzdáček"1+1		2,000			
			W "dojezd tobagánů"1		1,000			
			W "rekreační bazén"1+1+1		3,000			
			W "skokanský bazén"1		1,000			
			W "plavecký bazén"5+4		9,000			
			W Součet		16,000			
70	K	721211913	Podlahové vpustí montáž podlahových vpustí ostatních typů DN 110	kus	16,000	237,00	3 792,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://celestis.cz/oms/CS_URS_2021_01/721211913					
			W "SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
			W "brouzdáček"1+1		2,000			
			W "dojezd tobagánů"1		1,000			
			W "rekreační bazén"1+1+1		3,000			
			W "skokanský bazén"1		1,000			
			W "plavecký bazén"5+4		9,000			
			W Součet		16,000			
71	M	55161756	uzávěrka zápchová podlahová svstýj odtok DN 50/75/110 mlžka nerez 138x138mm	kus	16,000	2 530,00	40 480,00	CS ÚRS 2021 01
			W "SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
			W "brouzdáček"1+1		2,000			
			W "dojezd tobagánů"1		1,000			
			W "rekreační bazén"1+1+1		3,000			
			W "skokanský bazén"1		1,000			
			W "plavecký bazén"5+4		9,000			
			W Součet		16,000			
72	K	998721201	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	469,120	1,70	797,50	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://celestis.cz/oms/CS_URS_2021_01/998721201					
		D 724	Zdravotnická - strojní vybavení				278 742,00	
73	K	724151231	Montáž čerpadel a rozvodů zvlivkové vody, včetně přesunu	kpl	1,000	73 000,00	73 000,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://celestis.cz/oms/CS_URS_2021_01/724151231					
			W "SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
			W 1		1,000			
			W Součet		1,000			
74	M	R 01	Ponorné 5" čerpadlo 40/80 M-A s plavákem, připojení 5/4", Qmax=7,2m3/hod, Pmax=0,59 MPa P2=1,0kW, kabel 20m	kus	2,000	12 000,00	24 000,00	CS ÚRS 2021 01
			W "SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
			W 2		2,000			
			W Součet		2,000			
75	M	R 02	Rozvodné potrubí PE-HD/PE 80 (PN 12,5) průměr 50mm	kus	150,000	64,00	9 600,00	CS ÚRS 2021 01
			W "SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
			W 150		150,000			
			W Součet		150,000			
76	M	R 03	Vodní zátvorka 3/4"	kus	2,000	480,00	960,00	CS ÚRS 2021 01
			W "SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
			W 2		2,000			
			W Součet		2,000			
77	M	R 04	Šada svěrných hvozdů pro potrubí PN 16 průměr 50mm	kus	16,000	195,00	3 120,00	CS ÚRS 2021 01
			W "SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
			W 16		16,000			
			W Součet		16,000			
78	M	R 05	Čerpadlo 3" Ponorné čerpadlo 3-65, 230V, frekv. měnič, set (čerpadlo, tl. nádoba 8L, spínač, řídící jednotka) připojení 5/4" Qmax=4,4m3/hod, Pmax=0,9MPa, P2=0,15kW, kabel 40m	kus	2,000	33 000,00	66 000,00	CS ÚRS 2021 01
			W "SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
			W 2		2,000			
			W Součet		2,000			
79	M	R 06	Rozvodné potrubí PE-HD/PE 80 (PN 12,5) průměr 40 mm	kus	300,000	50,00	15 000,00	CS ÚRS 2021 01
			W "SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
			W 300		300,000			
			W Součet		300,000			
80	M	R 07	Rozvodné potrubí PE-HD/PE 80 (PN 12,5) průměr 32 mm	kus	30,000	33,00	990,00	CS ÚRS 2021 01
			W "SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
			W 30		30,000			
			W Součet		30,000			
81	M	R 08	Vodní zátvorka 3/4" mosazný kulový ventil	kus	12,000	480,00	5 760,00	CS ÚRS 2021 01
			W "SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
			W 12		12,000			
			W Součet		12,000			
82	M	R 09	Šada svěrných hvozdů pro potrubí PN 16 průměr 40mm a 32mm	kus	50,000	145,00	7 250,00	CS ÚRS 2021 01
			W "SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
			W 50		50,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			W Součet		30,000			
83	K	460016101	Zemní práce-výkopy, zahrnutí a zhutnění	m	350,000	200,00	70 000,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://vedeckyuzucenecj.urs.2021_01/74110043					
			W "SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
			W 350		350,000			
			W Součet		350,000			
84	K	724390811	Vnitrostavěništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot strojní vybavení vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6m	t	2,000	1 531,00	3 062,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://vedeckyuzucenecj.urs.2021_01/724390811					
			W 2		2,000			
			W Součet		2,000			
	D	741	Elektroinstalace - silnoproud				155 117,00	
85	K	741110043	Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo naroubováním do krabic plastových ohebných, uložených pevně, vnější Ø přes 35 mm	m	250,000	50,00	12 500,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://vedeckyuzucenecj.urs.2021_01/74110043					
			W "SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
			W 250		250,000			
			W Součet		250,000			
86	K	741110512	Montáž šití a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkládacích s víčkem, šířky do přes 60 do 120 mm	m	70,000	95,00	6 650,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://vedeckyuzucenecj.urs.2021_01/74110512					
			W "SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
			W 70		70,000			
			W Součet		70,000			
87	M	34575492	Šlab kabelový pozinkovaný 2mks 50X125	m	70,000	258,00	18 130,00	CS ÚRS 2021 01
			W "SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
			W 70		70,000			
			W Součet		70,000			
88	K	741112131	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje rozvedek se zapojením vodičů na svorkovnici nástěnných kovových čtyřhranných, val. 96x96 mm	kus	12,000	434,00	5 208,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://vedeckyuzucenecj.urs.2021_01/74112131					
			W "SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
			W 12		12,000			
			W Součet		12,000			
89	M	34571496	Krabice v uzavřeném provedení A1 s krytím IP 54 čtvercová 100x100mm M1 vývodky M20	kus	12,000	1 320,00	15 840,00	CS ÚRS 2021 01
			W "SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
			W 12		12,000			
			W Součet		12,000			
90	K	741120101	Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených v trubkách nebo lištách zatažených plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žily 0,15 až 16 mm ²	m	60,000	13,00	780,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://vedeckyuzucenecj.urs.2021_01/74120101					
			W "SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
			W 60		60,000			
			W Součet		60,000			
91	M	34141044	vodič propojovací jádro Cu plně izolace PVC 450/750V (CYKY) 1x6mm ²	m	69,000	21,00	1 449,00	CS ÚRS 2021 01
			W "SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
			W 60		60,000			
			W Součet		60,000			
			W 60*1,15 Přepočtené koeficientem množství		69,000			
92	K	741122016	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (např. CYKY), počtu a průřezu šl 3x2,5 až 6 mm ²	m	100,000	38,00	3 800,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://vedeckyuzucenecj.urs.2021_01/74122016					
			W "SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
			W 100		100,000			
			W Součet		100,000			
93	M	34111036	kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm ²	m	115,000	30,00	3 450,00	CS ÚRS 2021 01
			W "SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
			W 100		100,000			
			W Součet		100,000			
			W 100*1,15 Přepočtené koeficientem množství		115,000			
94	K	741122031	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (např. CYKY), počtu a průřezu šl 5x1,5 až 2,5 mm ²	m	510,000	49,00	24 990,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://vedeckyuzucenecj.urs.2021_01/74122031					
			W "SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
			W 290+220		510,000			
			W Součet		510,000			
95	M	34111090	kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x1,5mm ²	m	333,500	30,00	10 005,00	CS ÚRS 2021 01
			W "SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
			W 290		290,000			
			W Součet		290,000			
			W 290*1,15 Přepočtené koeficientem množství		333,500			
96	M	34111094	kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x2,5mm ²	m	253,000	49,00	12 397,00	CS ÚRS 2021 01
			W "SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
			W 220		220,000			
			W Součet		220,000			
			W 220*1,15 Přepočtené koeficientem množství		253,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
97	K	741128003	Ostatní práce při montáži vodičů a kabelů úpravy vodičů a kabelů svazování 23	kus	150,000	12,00	1 800,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://sebnob.cz/obrazce/URS_2021_01/741128003					
	W		"SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
	W		150		150,000			
	W		Součet		150,000			
98	K	741231013	Montáž svorkovnic do rozváděčů a popínání šňůky se zapojením vodičů na jedné straně jističů	kus	1,000	234,00	234,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://sebnob.cz/obrazce/URS_2021_01/741231013					
	W		"SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
99	K	741240011	Montáž ostatního příslušenství rozvojen kabelových vývodů do rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových zhotovení otvorů včetně vyřezání závitů pro osazení vývodů do rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových, D do 42 mm	kus	12,000	66,00	792,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://sebnob.cz/obrazce/URS_2021_01/741240011					
	W		"SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
	W		vývodka PG13,5"5		6,000			
	W		vývodka PG16"5		6,000			
	W		Součet		12,000			
100	M	34571726	vývodka rovné z PH pro elektroinstalaci tloučky pancéřové D 15/20,4mm	kus	6,000	6,00	36,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
	W		vývodka PG13,5"5		6,000			
	W		Součet		6,000			
101	M	34571727	vývodka rovné z PH pro elektroinstalaci tloučky pancéřové D 16/22,5mm	kus	6,000	8,00	48,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
	W		vývodka PG16"5		6,000			
	W		Součet		6,000			
102	K	741240021	Montáž ostatního příslušenství rozvojen tabulek výstražných a označovacích pro přístroje šroubováním	kus	20,000	31,00	620,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://sebnob.cz/obrazce/URS_2021_01/741240021					
	W		"SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
	W		"odhad"20		20,000			
	W		Součet		20,000			
103	M	35442113	šlák rovinný - bez díla	kus	20,000	55,00	1 100,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
	W		"odhad"20		20,000			
	W		Součet		20,000			
104	K	741320105	Montáž jističů se zapojením vodičů jednopólových nn do 25 A ve skříní	kus	12,000	161,00	1 932,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://sebnob.cz/obrazce/URS_2021_01/741320105					
	W		"SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
	W		2+4+6		12,000			
	W		Součet		12,000			
105	M	35822111	jistič 1-pólový 16 A vypínací charakteristika B vypínací schopnost 10 kA	kus	2,000	16,00	32,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
	W		2		2,000			
	W		Součet		2,000			
106	M	35822401	jistič 3-pólový 16 A vypínací charakteristika B vypínací schopnost 10 kA	kus	4,000	5,00	20,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
	W		4		4,000			
	W		Součet		4,000			
107	M	35822107	jistič 1-pólový 6 A vypínací charakteristika B vypínací schopnost 10 kA	kus	6,000	160,00	960,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
	W		6		6,000			
	W		Součet		6,000			
108	K	741321003	Montáž proudových chráničů se zapojením vodičů dvoupólových nn do 25 A ve skříní	kus	2,000	204,00	408,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://sebnob.cz/obrazce/URS_2021_01/741321003					
	W		"SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
	W		2		2,000			
	W		Součet		2,000			
109	M	35889205	chránič proudový 2pólový 25A pracovní proud 0,03A	kus	2,000	1 600,00	3 200,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
	W		2		2,000			
	W		Součet		2,000			
110	K	741321033	Montáž proudových chráničů se zapojením vodičů čtyřpólových nn do 25 A ve skříní	kus	4,000	279,00	1 116,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://sebnob.cz/obrazce/URS_2021_01/741321033					
	W		"SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
	W		4		4,000			
	W		Součet		4,000			
111	M	35889206	chránič proudový 4pólový 25A pracovní proud 0,03A	kus	4,000	1 270,00	5 080,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
	W		4		4,000			
	W		Součet		4,000			
112	K	741410001	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svarek na povrchu pásu průřezu do 120 mm ²	m	100,000	129,00	12 900,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://sebnob.cz/obrazce/URS_2021_01/741410001					
	W		"SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
	W		100		100,000			
	W		Součet		100,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
113	M	35442062	pás zemnicí 30x4mm FeZn	kg	100,000	62,00	6 200,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
	W		100		100,000			
	W		Součet		100,000			
114	K	741420022	Montáž hromosvodného vedení svorek se 3 a více šrouby	kus	20,000	148,00	2 960,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vedeniky.cz/itm/03_URS_2021_01/741420022					
	W		"SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
	W		20		20,000			
	W		Součet		20,000			
115	M	35441988	svorka odbočovací a spojovací pro pásek 30x4 mm, FeZn	kus	20,000	24,00	480,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
	W		20		20,000			
	W		Součet		20,000			
	D	767	Konstrukce zámečnické				58 255,98	
116	K	767995113	Montáž ocelových atypických zámečnických konstrukcí hmotností přes 10 do 20 kg	kg	160,000	76,00	12 480,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vedeniky.cz/itm/03_URS_2021_01/767995113					
	W		"předběžný odhad 20 kg/kus" 20*2		40,000			
	W		"vnější třídění poklop pro zaděždění 2700x1500mm s rámem 3*40		120,000			
	W		Součet		160,000			
117	M	R.10	Poklop zasakovací studny II, 5mm uzamykatelný s rámem a příčnými spodními vztuhami L 20x20x3mm	kus	2,000	15 000,00	30 000,00	CS ÚRS 2021 01
	W		2		2,000			
	W		Součet		2,000			
118	M	R.11	Poklop atypický tříděný s hliníkovým rámem pro zaděždění 3x900x1500mm	kus	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2021 01
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
119	K	998767201	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdáleností do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	574,800	1,35	775,98	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vedeniky.cz/itm/03_URS_2021_01/998767201					
	D	M	Práce a dodávky M				27 706,86	
	D	45-M	Zemní práce při extr.mont pracích				27 706,86	
120	K	460010011	Vytýčení trasy vedení vzdušného (nadzemního) silového v terénu přehledném nn	km	0,040	2 004,00	80,16	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vedeniky.cz/itm/03_URS_2021_01/460010011					
	W		"SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
	W		0,04		0,040			
	W		Součet		0,040			
121	K	460021111	Sejmutí omítky ručně včetně rozpuštění a odhozu omítky do vzdálenosti 3 m nebo naložení na dopravní prostředek II, vrstvy do 20 cm	m2	14,000	188,00	2 648,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vedeniky.cz/itm/03_URS_2021_01/460021111					
	W		"SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
	W		40*0,35		14,000			
	W		Součet		14,000			
122	K	460161172	Hloubení zapečených i nezapečených kabelových rýh ručně včetně urovnění dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm hloubky 80 cm v horní třídě těžitelnosti I skupiny 3	m	40,000	406,00	16 240,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vedeniky.cz/itm/03_URS_2021_01/460161172					
	W		"SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
	W		40		40,000			
	W		Součet		40,000			
123	K	460671112	Výstražná fólie z PVC pro krytí kabelů včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie šířky do 25 cm	m	40,000	13,00	520,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vedeniky.cz/itm/03_URS_2021_01/460671112					
	W		"SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
	W		40		40,000			
	W		Součet		40,000			
124	K	468081413	Výbourní otvorů ve zdívu betonových plochy do 0,0225 m2 a tloušťky přes 30 do 45 cm	kus	10,000	822,00	8 220,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vedeniky.cz/itm/03_URS_2021_01/468081413					
	W		"SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
	W		10		10,000			
	W		Součet		10,000			
125	K	469981111	Přesun hmot pro pomocné stavební práce při elektromontážích dopravní vzdáleností do 1 000 m	t	0,003	232,00	0,70	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://vedeniky.cz/itm/03_URS_2021_01/469981111					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Areál koupaliště Cihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů

Objekt:

SO 06 - Statické zajištění ochozu skokanského bazénu

KSO:

Místo: p.č.1613/1 a st. 10034

CC-CZ:

Datum: 10. 3. 2021

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Perštýnské náměstí 1

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Agrostav Pardubice, a.s.

IČ:

46506053

DIČ:

CZ46506053

Projektant:

2A AgroAtelier s.r.o. - K Vínici 1901 Pardubice

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				1 064 844,80
		Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní		1 064 844,80	21,00%	223 617,41
DPH snížená		0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v	CZK		1 288 462,21

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Areál koupaliště Cihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů

Objekt:

SO 06 - Statické zajištění ochozu skokanského bazénu

Místo: p.č.1613/1 a st. 10034

Datum: 10. 3. 2021

Zadavatel: Statutární město Pardubice, Perštýnské náměstí 1

Projektant: ZA AgroAtelier s.r.o.-
K Vinici 1901
Pardubice

Uchazeč: Agrostav Pardubice, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 064 844,80

HSV - Práce a dodávky HSV

22 100,68

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

3 602,30

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

17 544,00

998 - Přesun hmot

954,38

PSV - Práce a dodávky PSV

1 042 744,12

715 - Izolace proti chemickým vlivům

11 071,93

767 - Konstrukce zámečnické

510 555,39

789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení

521 116,80

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Areál koupaliště Cihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů
 Objekt: SO 06 - Statické zajištění ochozu skokanského bazénu
 Místo: p.č.1613/1 a st. 10034
 Zadavatel: Statutární město Pardubice, Perštýnské náměstí 1
 Uchazeč: Agrostav Pardubice, a.s.

Datum: 10. 3. 2021
 Projektant: ZA AgroAtelier s.r.o.-
 K Vinici 1901
 Pardubice
 Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 1 064 844,80

o HSV Práce a dodávky HSV 22 100,68

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 3 602,30

1	K	834681111	Výplň dlažebních spár mazanin silikonovým tmelem, šířka spáry do 5 mm	m	36,023	100,00	3 602,30	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	---	---	--------	--------	----------	----------------

Online PSC http://sebninky.uo.cz/tem/CS_URS_2021_01/834681111
 W "SO-06_ Stavební konstrukční část"
 W "dílence betonových konstrukcí"
 W 7,906+0,45+3,486 11,842
 W 13,837+6,682+3,662 24,161
 W Součet 36,023

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 17 544,00

2	K	853955143	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotvení šrouby pro chemické kotvy, velikost M 20, délka 300 mm	kus	60,000	227,00	13 620,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	-----	--------	--------	-----------	----------------

Online PSC http://sebninky.uo.cz/tem/CS_URS_2021_01/853955143
 W "SO-06_ Stavební konstrukční část"
 W "Rám R1=6 kusů"
 W 10PS 60,000
 W Součet 60,000

3	K	977131118	Vrtvy přilepovými vrtáky do cihelného zdiva nebo prostého betonu průměru přes 16 do 20 mm	m	18,000	218,00	3 924,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	---	---	--------	--------	----------	----------------

Online PSC http://sebninky.uo.cz/tem/CS_URS_2021_01/977131118
 W "SO-06_ Stavební konstrukční část"
 W "Rám R1=6 kusů"
 W 10PS*0,3 18,000
 W Součet 18,000

D 998 Přesun hmot 954,38

4	K	898011001	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodrovnné dopravní vzdáleností do 100 m pro budovy výšky do 6 m	t	2,832	337,00	954,38	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	---	-------	--------	--------	----------------

Online PSC http://sebninky.uo.cz/tem/CS_URS_2021_01/898011001

D PSV Práce a dodávky PSV 1 042 744,12

D 715 Izolace proti chemickým vlivům 11 071,93

5	K	715191003	Provedení izolace stavebních konstrukcí - doplňkové práce dlažební spáry v dlažbách nebo obkladech vyplněním elastickým tmelem	m	36,023	139,00	5 007,20	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	---	--------	--------	----------	----------------

Online PSC http://sebninky.uo.cz/tem/CS_URS_2021_01/715191003
 W "SO-06_ Stavební konstrukční část"
 W "dílence dlažby"
 W 7,906+0,45+3,486 11,842
 W 13,837+6,682+3,662 24,161
 W Součet 36,023

6	M	55350002	tmelem těsnící elastický a přetřásečný pro okapové systémy 310ml	ltr	5,944	982,00	5 837,01	CS ÚRS 2021 01
---	---	----------	--	-----	-------	--------	----------	----------------

W "SO-06_ Stavební konstrukční část"
 W "předpoklad z 1 kartuše 2m"
 W 36,023*0,5 18,012
 W Součet 18,012
 W 18,012*0,33 "Přepočtené koeficientem množství" 5,944

7	K	898715201	Přesun hmot pro izolace proti chemickým vlivům stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodrovnné dopravní vzdáleností do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	108,440	2,10	227,72	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	---	---------	------	--------	----------------

Online PSC http://sebninky.uo.cz/tem/CS_URS_2021_01/898715201

D 757 Konstrukce zámečnické 510 555,39

8	K	767991913	Výroba zámečnických konstrukcí do dlažebních výkresů	kus	20,000	8 500,00	170 000,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	-----	--------	----------	------------	----------------

Online PSC http://sebninky.uo.cz/tem/CS_URS_2021_01/767991913
 W "SO-06_ Stavební konstrukční část"
 W "Rám R1+U profil"10 10,000
 W "Rám R2+U profil"10 10,000
 W Součet 20,000

9	K	767995113	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotností přes 10 do 20 kg	kg	2 500,900	78,00	195 062,40	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	----	-----------	-------	------------	----------------

Online PSC http://sebninky.uo.cz/tem/CS_URS_2021_01/767995113
 W "SO-06_ Stavební konstrukční část"
 W "Rám R1+R2"
 W "P10"(0,3% 2*40*80) 192,000
 W "P20"(0,3% 1*20*160) 95,000
 W "P10"(0,1% 1*80*80) 64,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		Rám R1(1,65+1,35+2,0)*14,4*10		720,000			
	W		Rám R2(1,65+2,15+2,75)*14,4*10		896,400			
	W		Rám R1+R2(14,25+6,95+6,45)*16,0*1		442,400			
	W		Součet		2 900,800			
10	M	13010262	lyč ocelová plochá jakost S235JR (11 375) 100x6mm	t	0,352	43 000,00	15 136,00	CS ÚRS 2021 01
	P		Ponámková položka					
			Hmotnost: 4,00 kg/m					
	W		"SO-06_ Stavební konstrukční část"					
	W		Rám R1+R2					
	W		"P10"(0,3*0,2)*40*60*0,001		0,192			
	W		"P20"(0,3*0,1)*20*160*0,001		0,096			
	W		"P10"(0,1*0,1)*60*60*0,001		0,064			
	W		Součet		0,352			
11	M	14550301	profil ocelový svařovaný jakost S235 průřez dverový 100x100x5mm	t	1,949	53 100,00	103 491,90	CS ÚRS 2021 01
	W		"SO-06_ Stavební konstrukční část"					
	W		Rám R1-TR4HR 100/5(1,65+1,35+2,0)*14,4*0,001*10*1,2		0,894			
	W		Rám R2-TR4HR 100/5(1,65+2,15+2,75)*14,4*0,001*10*1,1		1,095			
	W		Součet		1,949			
12	M	13010914	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez ÚE 140	t	0,487	41 200,00	20 064,40	CS ÚRS 2021 01
	P		Ponámková položka					
			Hmotnost: 12,20 kg/m					
	W		"SO-06_ Stavební konstrukční část"					
	W		Rám R1+R2(14,25+6,95+6,45)*16,0*1*0,001*1,1		0,487			
	W		Součet		0,487			
14	K	998767201	Přísun tmeč pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	5 037,550	1,35	6 800,69	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC					
			https://sklad.mst.cz/objem/CS_URS_2021_01/998767201					
0		789	Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení				521 116,80	
15	K	789221111	Provedení tryskání povrchů ocelových konstrukcí suché abrazivní tryskání třídy I stupeň zrezivění A, stupeň přípravy Sa 3	m2	173,880	985,00	171 271,80	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC					
			https://sklad.mst.cz/objem/CS_URS_2021_01/789221111					
	W		"SO-06_ Stavební konstrukční část"					
	W		Rám R1(1,65+1,35+2,0)*9*0,1*4		12,000			
	W		Rám R1(14,25*16*0,7)		159,600			
	W		Rám R1(0,3*0,2*12*2)+(0,1*0,1*2*24)+(0,3*0,1*6*2)		2,280			
	W		Součet		173,880			
16	M	42118100	materiál tryskač z křemičitanu hliníkové	t	8,520	13 000,00	110 760,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"SO-06_ Stavební konstrukční část"					
	W		Rám R1(1,65+1,35+2,0)*9*0,1*4		12,000			
	W		Rám R1(14,25*16*0,7)		159,600			
	W		Rám R1(0,3*0,2*12*2)+(0,1*0,1*2*24)+(0,3*0,1*6*2)		2,280			
	W		Součet		173,880			
	W		173,88*0,049 Přepočtené koeficientem množství		8,520			
17	K	789421541	Žárové stříkání ocelových konstrukcí stříkou zinkem ZnAl, tloušťky 150 µm, třídy I	m2	173,880	1 375,00	239 085,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC					
			https://sklad.mst.cz/objem/CS_URS_2021_01/789421541					
	W		"SO-06_ Stavební konstrukční část"					
	W		Rám R1(1,65+1,35+2,0)*9*0,1*4		12,000			
	W		Rám R1(14,25*16*0,7)		159,600			
	W		Rám R1(0,3*0,2*12*2)+(0,1*0,1*2*24)+(0,3*0,1*6*2)		2,280			
	W		Součet		173,880			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Areál koupaliště Cihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů

Objekt:

SO 07 - Oprava tribuny

KSO:

Místo: p.č.1613/1 a st. 10034

CC-CZ:

Datum: 10. 3. 2021

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Peršýnské náměstí 1

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Agrostav Pardubice, a.s.

IČ:

46506063

DIČ:

CZ46506063

Projektant:

2A AgroAtelier s.r.o.- K Vinici 1901 Pardubice

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH		6 336 059,48	
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	6 336 059,48	21,00%	1 330 572,49
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK	7 666 631,97	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Areál koupaliště Cihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů

Objekt:

SO 07 - Oprava tribuny

Místo: p.č. 1613/1 a st. 10034

Datum: 10. 3. 2021

Zadavatel: Statutární město Pardubice, Perštýnské náměstí 1

Projektant: ZA AgroAtelier s.r.o.-
K Vinici 1901
Pardubice

Uchazeč: Agrostav Pardubice, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

6 336 059,48

HSV - Práce a dodávky HSV

919 638,08

3 - Světlé a kompletní konstrukce

62 238,23

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

370 093,84

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

249 434,30

997 - Přesun sušě

233 941,56

998 - Přesun hmot

3 932,15

PSV - Práce a dodávky PSV

5 341 575,40

712 - Pevňkové krytiny

25 284,00

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

18 873,84

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

176 813,12

741 - Elektroinstalace - síňoproud

286 341,46

762 - Konstrukce tesařské

1 232 046,63

763 - Konstrukce suché výstavby

761 354,98

764 - Konstrukce klempířské

77 484,11

766 - Konstrukce truhlářské

847 742,95

767 - Konstrukce zámečnické

8 009,37

771 - Podlahy z dlaždic

721 350,09

781 - Dokončovací práce - obklady

717 707,49

783 - Dokončovací práce - nátěry

468 567,36

M - Práce a dodávky M

19 721,00

21-M - Elektromontáže

19 721,00

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

55 125,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Areál koupaliště Cihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů

Objekt:

SO 07 - Oprava tribuny

Místo: p.č.1613/1 a st. 10034

Datum: 10. 3. 2021

Zadavatel: Statutární město Pardubice, Perštýnské náměstí 1

Projektant: 2A AgroAtelier s.r.o.-
K Vinici 1901
Pardubice

Uchazeč: Agrostav Pardubice, a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

6 336 059,48

o HSV

Práce a dodávky HSV

919 638,08

o 3

Svislé a kompletní konstrukce

62 236,23

1	K	319202213	Dodatečná izolace zdiva injektáží beztlakovou infuzí sítkovou mikroemulzí, tloušťka zdiva přes 300 do 450 mm	m	30,613	2 033,00	62 236,23	CS ÚRS 2021 01
Online PSC https://soudobny.us.cz/bem/CS_URS_2021_01/319202213								
VV "D.1.1.Půdorys 1.PP"								
VV "základ"(1,635*2,73)								
VV "převlékání ženy"(1,34*2,73)+(3,1*1,95)+(0,2*2,73)								
VV "látka ženy"(3,61*2,73)+(3,1*1,95)								
VV Součet								

o 6

Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

370 093,84

2	K	611325423	Oprava vápenocementové omítky vnitřních ploch štukové dvouvrstvé, tloušťky do 20 mm a štukový štuk do 3 mm stopů, v rozsahu opravované plochy přes 30 do 50%	m2	72,192	393,00	28 371,46	CS ÚRS 2021 01
Online PSC https://soudobny.us.cz/bem/CS_URS_2021_01/611325423								
VV "D.1.1.Půdorys 1.PP"								
VV "základ"(3,8*1,75)								
VV "převlékání ženy"(1,34+3,3)*4,116								
VV "látka ženy"(6,71*6,4)								
VV Součet								

3	K	612325422	Oprava vápenocementové omítky vnitřních ploch štukové dvouvrstvé, štuky do 20 mm a štukový štuk do 3 mm stěn, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%	m2	116,293	233,00	27 096,27	CS ÚRS 2021 01
Online PSC https://soudobny.us.cz/bem/CS_URS_2021_01/612325422								
VV "D.1.1.Půdorys 1.PP"								
VV "základ"(5,8+1,75+1,75)*2,79								
VV "převlékání ženy"(1,34+3,3+4,116+4,116)*2,79								
VV "látka ženy"(6,71+6,4+6,4)*2,79								
VV Součet								

4	K	612621012	Sanační omítky vnitřních ploch stěn pro vlhké a zasažené zdivo, prováděná ve dvou vrstvách, tl. jádrové omítky do 30 mm ručně štuková	m2	30,613	1 061,00	32 480,39	CS ÚRS 2021 01
Online PSC https://soudobny.us.cz/bem/CS_URS_2021_01/612621012								
VV "D.1.1.Půdorys 1.PP"								
VV "základ"(1,635*2,73)								
VV "převlékání ženy"(1,34*2,73)+(3,1*1,95)+(0,2*2,73)								
VV "látka ženy"(3,61*2,73)+(3,1*1,95)								
VV Součet								

5	K	612621031	Sanační omítky vnitřních ploch stěn vyrovnávací vrstva, prováděná v tl. do 20 mm ručně	m2	30,613	359,00	10 990,07	CS ÚRS 2021 01
Online PSC https://soudobny.us.cz/bem/CS_URS_2021_01/612621031								
VV "D.1.1.Půdorys 1.PP"								
VV "základ"(1,635*2,73)								
VV "převlékání ženy"(1,34*2,73)+(3,1*1,95)+(0,2*2,73)								
VV "látka ženy"(3,61*2,73)+(3,1*1,95)								
VV Součet								

6	K	619991021	Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí rámu oken a dveří, keramických soklů obklepením malířskou páskou	m	22,348	6,00	134,09	CS ÚRS 2021 01
Online PSC https://soudobny.us.cz/bem/CS_URS_2021_01/619991021								
VV "D.1.1.Půdorys 1.PP"								
VV "základ"(0,9+1,97+1,97)+(0,75+0,6)*2								
VV "převlékání ženy"(3,1+0,6)*2								
VV "látka ženy"(3,1+0,6)*2								
VV Součet								

7	K	622142001	Potažení vnějších ploch pleťvem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vláčením do tmele stěn	m2	114,453	237,00	27 125,36	CS ÚRS 2021 01
Online PSC https://soudobny.us.cz/bem/CS_URS_2021_01/622142001								
VV "D.1.1.Půdorys 1.PP"								
VV "stěna schodiště"(6,765*3,32)+(2,575*0,7*2)+(6,745*3,32)+(2,575*0,7*2)+(1,7*0,7*2)+(4,916*4*2,3/2)								
VV "stěna před strojovnou"(7,299*2,39)+(2,602*2,39)+(4,86*0,75*2*2)								
VV "vnější sokl v. 0,35m"(12,496*0,35)+(11,73*0,35)+(7,599*0,35)								
VV Součet								

8	K	622335102	Oprava cementové omítky vnějších ploch hladké stěn, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%	m2	114,453	175,00	20 029,28	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	Online PSC		https://webintek.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/622381021					
	W		"D.1.1.Půdorys 1.PP"					
	W		"stěna schodiště(6,765*3,32)+(2,575*0,7*2)+(6,745*3,32)+(2,575*0,7*2)+(1,7*0,7*2)+(4,516*4*2,302)		75,217			
	W		"stěna před strojovnou(7,299*2,39)+(2,932*2,39)+(4,89*0,75/2*2)		28,112			
	W		"vnější sokl v. 0,35m(12,496*0,35)+(11,73*0,35)+(7,559*0,35)		11,124			
	W		Součet		114,453			
9	K	622381021	Omítka tenkovrstvá minerální vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 2,0 mm stěn	m2	114,453	295,00	33 878,09	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://webintek.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/622381021					
	W		"D.1.1.Půdorys 1.PP"					
	W		"stěna schodiště(6,765*3,32)+(2,575*0,7*2)+(6,745*3,32)+(2,575*0,7*2)+(1,7*0,7*2)+(4,516*4*2,302)		75,217			
	W		"stěna před strojovnou(7,299*2,39)+(2,932*2,39)+(4,89*0,75/2*2)		28,112			
	W		"vnější sokl v. 0,35m(12,496*0,35)+(11,73*0,35)+(7,559*0,35)		11,124			
	W		Součet		114,453			
10	K	622511111	Omítka tenkovrstvá akrylátová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu mozaiková střednězrná stěn	m2	173,296	706,00	122 346,98	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://webintek.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/622511111					
	W		"D.1.1.Půdorys 1.PP"					
	W		"zdivo(1,635*2,73)		4,464			
	W		"plexikámen ženy(1,34*2,73)+(3,1*1,95)		9,703			
	W		"látka ženy(3,61*2,73)+(3,1*1,95)		15,900			
	W		"strojovna a úprava vody(1,9+4,55+4,55)*2,6		28,600			
	W		"D.1.2.Půdorys 1.NP"					
	W		"průchod(3,0*0,35)		1,050			
	W		(8,876*0,3)+(12,296*0,3)		6,352			
	W		(3,0*1,8)+(3,0*1,1)		6,700			
	W		"D.1.3.Půdorys střešy"					
	W		(10,544*1,3)+(53,849*1,3)+(9,26*1,6)		98,527			
	W		Součet		173,296			
11	K	622525201	Oprava tenkovrstvé omítky vnějších ploch sílkátové, akrylátové, silikonové nebo silikon sílkátové stěn, v rozsahu opravované plochy do 10%	m2	273,897	46,00	12 599,26	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://webintek.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/622525201					
	W		"D.1.2.Půdorys 1.NP"					
	W		(3,015*1,0)+(7,448*5,3)+(3,19+1,7)*2,32		53,811			
	W		(6,765*3,32)+(2,575*3,32)+(3,916*3,32)+(1,7*3,32)		49,854			
	W		(6,745*3,32)+(2,575*3,32)+(3,916*3,32)+(1,7*3,32)		49,588			
	W		(7,795*0,3)+(12,296*5,3)+(7,546*5,3)		107,498			
	W		(3,0*0,35)+(3,0*1,8)+(12,296*0,3)+(10,698*0,3)		13,348			
	W		Součet		273,897			
12	K	622525202	Oprava tenkovrstvé omítky vnějších ploch sílkátové, akrylátové, silikonové nebo silikon sílkátové stěn, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%	m2	114,629	138,00	15 833,43	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://webintek.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/622525202					
	W		"D.1.2.Půdorys 1.NP"					
	W		"průchod(3,0*0,35)		1,050			
	W		(8,876*0,3)+(12,296*0,3)		6,352			
	W		(3,0*1,8)+(3,0*1,1)		6,700			
	W		"D.1.3.Půdorys střešy"					
	W		(10,544*1,3)+(53,849*1,3)+(9,26*1,6)		98,527			
	W		Součet		114,629			
13	K	622621012	Sanační omítka vnějších ploch stěn pro vlhké a zasolené zdivo, prováděná ve dvou vrstvách, tl. jádrové omítky do 30 mm ručně štuková	m2	30,613	1 061,00	32 480,39	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://webintek.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/622621012					
	W		"D.1.1.Půdorys 1.PP"					
	W		"zdivo(1,635*2,73)		4,464			
	W		"plexikámen ženy(1,34*2,73)+(3,1*1,95)+(0,2*2,73)		10,249			
	W		"látka ženy(3,61*2,73)+(3,1*1,95)		15,900			
	W		Součet		30,613			
14	K	629135102	Výrovnávací vrstva z cementové malty pod klempířskými prvky šířky přes 150 do 300 mm	m	73,653	90,00	6 628,77	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://webintek.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/629135102					
	W		"D.1.3.Půdorys střešy"					
	W		10,544+9,26+53,848		73,653			
	W		Součet		73,653			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				249 434,30	
15	K	641111111	MONTÁŽ izolace řídicového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tl. W06 od 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m	m2	557,992	72,00	40 175,42	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://webintek.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/641111111					
	W		"D.1.1.Půdorys 1.PP"					
	W		"D.1.2.Půdorys 1.NP"					
	W		"vnější plochy do v. 5,3m"					
	W		(84,45*5,3)+(6,745*3,32*2)		386,372			
	W		(12,496*5,3)		66,229			
	W		(7,559*5,3)		40,047			
	W		(12,329*5,3)		65,344			
	W		Součet		557,992			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	941111211	Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m ² Příklad za první a každý další den použití lešení k ceně -1111	m ²	1 115,984	1,00	1 115,98	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://podniky.uso.cz/oms/CS_URS_2021_01/94111211						
	W	557,992*2			1 115,984			
	W	Součet			1 115,984			
17	K	941111811	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m ² šířky tř. WOS od 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m	m ²	557,992	43,00	23 993,66	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://podniky.uso.cz/oms/CS_URS_2021_01/94111811						
	W	"D.1.1.Půdorys 1.PP"						
	W	"D.1.2.Půdorys 1.NP"						
	W	"vnější plochy do v 5,3m"						
	W	(84,45*5,3)+(6,745*3,32*2)			396,372			
	W	(12,496*5,3)			66,229			
	W	(7,556*5,3)			40,047			
	W	(12,329*5,3)			65,344			
	W	Součet			557,992			
18	K	945421110	Hydraulická zvedací plošina včetně obsluhy instalovaná na automobilovém podvozku, výšky zdvihu do 18 m	hod	4,000	1 366,00	5 464,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://podniky.uso.cz/oms/CS_URS_2021_01/945421110						
	W	4			4,000			
	W	Součet			4,000			
19	K	945421114	Demontáž zvedací plošiny	hod	4,000	999,00	3 996,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://podniky.uso.cz/oms/CS_URS_2021_01/945421114						
	W	4			4,000			
	W	Součet			4,000			
20	K	949101111	Lešení pomocná pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m ² , o výšce lešeniště podlahy do 1,9 m	m ²	602,715	62,00	37 368,33	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://podniky.uso.cz/oms/CS_URS_2021_01/949101111						
	W	"D.1.1.Půdorys 1.PP"						
	W	"D.1.2.Půdorys 1.NP"						
	W	(84,45*5,3)+(1,7*5,3*4)			377,625			
	W	(14,266*5,3)			75,610			
	W	(14,266*2,99*2)			85,025			
	W	(7,545*3,9)			29,426			
	W	(2,81*14,266)-(2,81*1,8)			35,029			
	W	Součet			602,715			
21	K	962031132	Bourání příček z cihel, tvárnic nebo příčkových z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tř. do 100 mm	m ²	86,271	117,00	10 093,71	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://podniky.uso.cz/oms/CS_URS_2021_01/962031132						
	W	"D.1.1.Půdorys 1.PP"						
	W	"převlékání muž"(1,0*2,2*4)+(0,895*2,2*3)			19,107			
	W	"umývárny muž"(1,0*2,2*3)			6,600			
	W	"WC muž"(1,2*2,2*2)+(3,03*2,2)			11,946			
	W	"převlékání ženy"(1,466*2,2*4)+(0,895*2,2*3)			18,800			
	W	"umývárna ženy"(1,0*2,2*3)			6,600			
	W	"WC ženy"(1,85+1,1)*2,2+(1,25*2,2*3)+(3,85*2,2)			23,210			
	W	Součet			86,271			
22	K	978021191	Ořůžení cementových vnějších ploch stěn, v rozsahu do 100 %	m ²	26,520	258,00	6 842,16	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://podniky.uso.cz/oms/CS_URS_2021_01/978021191						
	W	"D.1.1.Půdorys 1.PP"						
	W	"chodba a strojovny"(4,15+1,9+4,15)*2,6			26,520			
	W	Součet			26,520			
23	K	985131111	Očistění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m ²	625,891	132,00	82 617,61	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://podniky.uso.cz/oms/CS_URS_2021_01/985131111						
	W	"D.1.1.Půdorys 1.PP"						
	W	"schodiště" ((7,645*3,32*2)+(1,7*3,32*2)+(6,766*3,32))*2			169,021			
	W	"stěna vrbury"(10,196*0,35)+(29,015*0,35)+(11,73*0,35)			17,839			
	W	"stěny"(12,496*0,35)+(7,556*0,35)+(12,329*0,35)+(3,102*0,3)			50,715			
	W	+(2,852*2,39)+(12,179*2,39)+(12,329*0,3)-(0,8*0,35)-(3,23*0,35)						
	W	"strojovna a úprava vody"5,5*1,62			9,910			
	W	"převlékání - muž"(4,016+4,56)*2,2+(0,895*2,2*3)+(1,0*2,2*8)			75,948			
	W	"umývárna-muž"(4,085+3,2)*2,2+(1,0*2,2*6)			45,254			
	W	"WC-muž"(4,085+3,03)*2,2+(1,2*2,2*4)			41,866			
	W	"převlékání - ženy"(4,64+4,016)*2,2+(0,895*2,2*3)+(1,466*2,2*8)			75,702			
	W	"umývárna ženy"(3,85+4,085)*2,2+(1,0*2,2*6)			48,114			
	W	"WC- ženy"(4,085+3,85)*2,2+(1,85+1,1)*2,2+(0,895*2,2*4)+(1,25*2,2*6)			80,146			
	W	"D.1.2.Půdorys 1.NP"						
	W	(3,0*1,8*2)-(1,8*0,7*2)			8,280			
	W	(11,73*0,35)			4,106			
	W	Součet			625,891			
24	K	985142111	Výsekaní spojovací hmoty ze spár zdva včetně vyčištění hloubky spáry do 40 mm délky spáry na 1 m ² upravované plochy do 6 m	m ²	58,667	494,00	28 981,50	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://podniky.uso.cz/oms/CS_URS_2021_01/985142111						
	W	"D.1.1.Půdorys 1.PP"						
	W	"zdvěř"(1,635*2,73)			4,484			
	W	"převlékání ženy"(1,34*2,73)+(3,1*1,95)			9,703			
	W	"stěna ženy"(3,81*2,73)+(3,1*1,95)			15,900			
	W	"strojovna a úprava vody"(1,9+4,55+4,55)*2,6			28,600			
	W	Součet			58,667			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	985231111	Spárování zdiva hloubky do 40 mm akřtovanou maltou délky spáry na 1 m2 upravené plochy do 6 m	m2	30,613	287,00	8 785,93	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://zobrazovaci.uvs.cz/oms/CS_URS_2021_01/985231111					
	W		"D_1_1_Půdorys 1.PP"					
	W		"zdivo(1,835*2,73)"		4,664			
	W		"převléková žebra(1,34*2,73)+(3,1*1,96)+(0,2*2,73)"		10,249			
	W		"žena žebra(3,61*2,73)+(3,1*1,95)"		15,900			
	W		Součet		30,613			
	D	997	Přesun sušě				233 941,56	
26	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava suš a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m	t	166,807	605,00	100 918,24	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://zobrazovaci.uvs.cz/oms/CS_URS_2021_01/997013111					
27	K	997013501	Odvoz suš a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	166,807	286,00	47 706,80	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://zobrazovaci.uvs.cz/oms/CS_URS_2021_01/997013501					
28	K	997013509	Odvoz suš a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Připlatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	3 169,333	13,00	41 201,33	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://zobrazovaci.uvs.cz/oms/CS_URS_2021_01/997013509					
	W		166,807*19 "Připočtené koeficientem množství"		3 169,333			
29	K	997013609	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 07	t	90,031	490,00	44 115,19	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://zobrazovaci.uvs.cz/oms/CS_URS_2021_01/997013609					
	W		90,031		90,031			
	W		Součet		90,031			
	D	998	Přesun hmot				3 932,15	
30	K	998012101	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou s vzdáleným obvodovým pláštěm vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m	t	12,483	315,00	3 932,15	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://zobrazovaci.uvs.cz/oms/CS_URS_2021_01/998012101					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				5 341 575,40	
	D	712	Povlakové krytiny				25 284,00	
31	K	712300931	Opavy povlakové krytiny střeš plochých do 10° Připlatek k ceně za správkový kus fojermí	kus	294,000	86,00	25 284,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://zobrazovaci.uvs.cz/oms/CS_URS_2021_01/712300931					
	W		"D_1_3_Půdorys střechy"					
	W		14*21		294,000			
	W		Součet		294,000			
	D	722	Zdravotnická - vnitřní vodovod				18 873,84	
32	K	722232011	Armatury se dvěma závitky kulové kohouty PN 16 do 120°C podomítkové vnitřní závit G 1/2"	kus	8,000	501,00	4 008,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://zobrazovaci.uvs.cz/oms/CS_URS_2021_01/722232011					
	W		"D_1_1_Půdorys 1.PP"					
	W		"umývák-muž'4"		4,000			
	W		"umývák-ženy'4"		4,000			
	W		Součet		8,000			
33	K	722232043	Armatury se dvěma závitky kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit G 1/2"	kus	10,000	262,00	2 620,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://zobrazovaci.uvs.cz/oms/CS_URS_2021_01/722232043					
	W		"D_1_1_Půdorys 1.PP"					
	W		"umývák-muž'4"		4,000			
	W		"WC-muž'1"		1,000			
	W		"umývák-ženy'4"		4,000			
	W		"WC-ženy'1"		1,000			
	W		Součet		10,000			
34	K	722232171	Armatury se dvěma závitky kulové kohouty PN 42 do 185 °C rohové pinopřutkové vnější a vnitřní závit G 1/2"	kus	31,000	389,00	12 059,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://zobrazovaci.uvs.cz/oms/CS_URS_2021_01/722232171					
	W		"D_1_1_Půdorys 1.PP"					
	W		"umývák-muž'8"		8,000			
	W		"WC-muž'8"		8,000			
	W		"umývák-ženy'8"		8,000			
	W		"WC-ženy'7"		7,000			
	W		Součet		31,000			
35	K	998722201	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	186,840	1,00	186,84	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://zobrazovaci.uvs.cz/oms/CS_URS_2021_01/998722201					
	D	725	Zdravotnická - zařizovací předměty				176 813,12	
36	K	725110811	Demontáž klozeš splachovacích a nádrží nebo šakovým splachovačem	soubor	11,000	230,00	2 530,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://zobrazovaci.uvs.cz/oms/CS_URS_2021_01/725110811					
	W		"D_1_1_Půdorys 1.PP"					
	W		"WC-muž'3"		3,000			
	W		"WC-ženy'5"		5,000			
	W		"D_1_2_Půdorys 1.NP"					
	W		"WC'1+1+1"		3,000			
	W		Součet		11,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
37	K	725112002	Zařízení záchodů klozety keramické standardní samostatně stojící s hlubokým splachováním odpad svíslý	soubor	8,000	3 488,00	27 744,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://vedenite.uv.cz/tem/CS_URS_2021_01/725112002						
	W	*muži WC*3			3,000			
	W	*ženy WC*5			5,000			
	W	Soubor			8,000			
38	K	725121511	Pisočarové záchodky keramické bez splachovací nádrže urinál odsávací, přívod vody vnitřní vodorovný	soubor	3,000	4 863,00	14 589,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://vedenite.uv.cz/tem/CS_URS_2021_01/725121511						
	W	*muži WC*3			3,000			
	W	Soubor			3,000			
39	K	725122815	Demontáž pisořů s nádrží a 3 záchodky	soubor	3,000	360,00	1 080,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://vedenite.uv.cz/tem/CS_URS_2021_01/725122815						
	W	*D_1_1_Pódorys 1.PP*						
	W	*WC-muž*3			3,000			
	W	Soubor			3,000			
40	K	725210621	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur umyvadel	soubor	10,000	152,00	1 520,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://vedenite.uv.cz/tem/CS_URS_2021_01/725210621						
	W	*D_1_1_Pódorys 1.PP*						
	W	*umyvák-muž*4			4,000			
	W	*WC-muž*1			1,000			
	W	*umyvák-ženy*4			4,000			
	W	*WC-ženy*1			1,000			
	W	Soubor			10,000			
41	K	725211603	Umyvadla keramická bílá bez výtokových armatur připevněná na stěnu šrouby bez sloupu nebo krytu na sílon, šířka umyvadla 600 mm	soubor	10,000	4 448,00	44 480,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://vedenite.uv.cz/tem/CS_URS_2021_01/725211603						
	W	*D_1_1_Pódorys 1.PP*						
	W	*umyvák-muž*4			4,000			
	W	*WC-muž*1			1,000			
	W	*umyvák-ženy*4			4,000			
	W	*WC-ženy*1			1,000			
	W	Soubor			10,000			
42	K	725240811	Demontáž sprchových kabin a vaniček bez výtokových armatur kabin	soubor	25,000	291,00	7 275,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://vedenite.uv.cz/tem/CS_URS_2021_01/725240811						
	W	*D_1_1_Pódorys 1.PP*						
	W	*umyvák muž*3			3,000			
	W	*umyvák ženy*3			3,000			
	W	*WC muž*2			2,000			
	W	*WC ženy*3			3,000			
	W	*převlékání muž*4+3			7,000			
	W	*převlékání ženy*4+3			7,000			
	W	Soubor			25,000			
43	K	725590811	Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demonťovaných) hmot zařizovacích předmětů vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m	t	0,684	1 531,00	1 047,20	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://vedenite.uv.cz/tem/CS_URS_2021_01/725590811						
	W	0,684			0,684			
	W	Soubor			0,684			
44	K	725811115	Ventily nástěnné s pevným výtokem G 1/2"x 80 mm	soubor	11,000	702,00	7 722,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://vedenite.uv.cz/tem/CS_URS_2021_01/725811115						
	W	*D_1_1_Pódorys 1.PP*						
	W	*WC-muž*3+3			6,000			
	W	*WC-ženy*3			5,000			
	W	Soubor			11,000			
45	K	725820802	Demontáž baterí stojánkových do 1 otvoru	soubor	15,000	93,00	1 395,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://vedenite.uv.cz/tem/CS_URS_2021_01/725820802						
	W	*D_1_1_Pódorys 1.PP*						
	W	*umyvák-muž*4			4,000			
	W	*WC-muž*1			1,000			
	W	*umyvák-ženy*4			4,000			
	W	*WC-ženy*1			1,000			
	W	*D_1_2_Pódorys 1.NP*						
	W	*WC*1+1+1			3,000			
	W	*sprcha*1+1			2,000			
	W	Soubor			15,000			
46	K	725822613	Baterie umyvadelové stojánkové pákové s výpustí	soubor	10,000	2 255,00	22 550,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://vedenite.uv.cz/tem/CS_URS_2021_01/725822613						
	W	*D_1_1_Pódorys 1.PP*						
	W	*umyvák-muž*4			4,000			
	W	*WC-muž*1			1,000			
	W	*umyvák-ženy*4			4,000			
	W	*WC-ženy*1			1,000			
	W	Soubor			10,000			
47	K	725841333	Baterie sprchové podomítkové (zápustné) s přepínačem a pevnou sprchou	soubor	8,000	5 566,00	44 528,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://vedenite.uv.cz/tem/CS_URS_2021_01/725841333						
	W	*D_1_1_Pódorys 1.PP*						
	W	*umyvák-muž*4			4,000			
	W	*umyvák-ženy*4			4,000			
	W	Soubor			8,000			
48	K	998725201	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovně dopravní vzdáleností do 30 m v objektech výšky do 6 m	%	1 764,600	0,20	352,92	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC	https://vedenite.uv.cz/tem/CS_URS_2021_01/998725201						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
49	K	741372112	Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů interiérových vestavných stropních panelových hranatých nebo kruhových, plochy přes 0,09 do 0,36 m ²	kus	113,000	472,00	53 336,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://odborniky.cz/obem/CS_URS_2021_01/741372112					
	W		"D_1_1_Púdorys 1.PP"					
	W		"houzová svítidla"28		28,000			
	W		"kruhová zářivka" 85		85,000			
	W		Součet		113,000			
50	M	07-R01.1	Svítilna pro kruhovou zářivku LED 22 W	kus	85,000	704,00	59 840,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"D_1_1_Púdorys 1.PP"					
	W		"kruhová zářivka" 85		85,000			
	W		Součet		85,000			
51	M	07-R01.2	Kruhová zářivka 22 W	kus	85,000	100,00	8 500,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"D_1_1_Púdorys 1.PP"					
	W		"kruhová zářivka" 85		85,000			
	W		Součet		85,000			
52	M	07-R02.1	Houzové svítidlo LED 3,2 W	kus	28,000	690,00	19 320,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"D_1_1_Púdorys 1.PP"					
	W		"houzová svítidla"28		28,000			
	W		Součet		28,000			
53	K	741374811	Demontáž svítidel se zachováním funkčnosti interiérových modulového systému bodových vestavných	kus	113,000	93,00	10 509,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://odborniky.cz/obem/CS_URS_2021_01/741374811					
	W		"D_1_1_Púdorys 1.PP"					
	W		"houzová svítidla"28		28,000			
	W		"kruhová zářivka" 85		85,000			
	W		Součet		113,000			
54	K	741374821	Demontáž svítidel se zachováním funkčnosti interiérových modulového systému zářivkových, délky do 1100 mm	kus	5,000	155,00	775,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://odborniky.cz/obem/CS_URS_2021_01/741374821					
	W		"D_1_1_Púdorys 1.PP"					
	W		"trubna"5		5,000			
	W		Součet		5,000			
55	K	741374823	Demontáž svítidel se zachováním funkčnosti interiérových modulového systému zářivkových, délky přes 1100 mm	kus	89,000	185,00	16 465,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://odborniky.cz/obem/CS_URS_2021_01/741374823					
	W		44+45		89,000			
	W		Součet		89,000			
56	K	741375021	Montáž modulového osvětlovacího systému se zapojením vodičů světelných zdrojů zářivkových, délky do 1100 mm	kus	5,000	384,00	1 920,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://odborniky.cz/obem/CS_URS_2021_01/741375021					
	W		5		5,000			
	W		Součet		5,000			
57	M	07-R03.1	Svítilna jednozářivkové 60 cm 18 W	kus	5,000	404,00	2 020,00	CS ÚRS 2021 01
	W		5		5,000			
	W		Součet		5,000			
58	M	07-R03.2	Jednozářivka krátká 60cm 8 W	kus	5,000	84,00	420,00	CS ÚRS 2021 01
	W		5		5,000			
	W		Součet		5,000			
59	K	741375022	Montáž modulového osvětlovacího systému se zapojením vodičů světelných zdrojů zářivkových, délky přes 1100 mm	kus	89,000	462,00	41 118,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://odborniky.cz/obem/CS_URS_2021_01/741375022					
	W		44+45		89,000			
	W		Součet		89,000			
60	M	07-R04.1	Jednozářivkové svítidlo 130 cm 36 W	kus	44,000	499,00	21 956,00	CS ÚRS 2021 01
	W		44		44,000			
	W		Součet		44,000			
61	M	07-R04.2	Jednozářivka dlouhá 130 cm 36 W	kus	44,000	114,00	5 016,00	CS ÚRS 2021 01
	W		44		44,000			
	W		Součet		44,000			
62	M	07-R05.1	Dvozzářivkové svítidlo 130 cm 36 W	kus	45,000	452,00	20 340,00	CS ÚRS 2021 01
	W		45		45,000			
	W		Součet		45,000			
63	M	07-R05.2	Dvozzářivka dlouhá 130 W 36 W	kus	90,000	114,00	10 260,00	CS ÚRS 2021 01
	W		45*2		90,000			
	W		Součet		90,000			
64	K	741810002	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 100 do 900 tis. Kč	kus	1,000	12 556,00	12 556,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://odborniky.cz/obem/CS_URS_2021_01/741810002					
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
65	K	998741201	Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	2 843,510	0,70	1 990,46	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://odborniky.cz/obem/CS_URS_2021_01/998741201					
	D	762	Konstrukce tesařské				1 232 046,63	
66	K	762951001	Montáž terasy podkladního roštu z profilů plyných, osové vzdálenosti podpěr do 300 mm	m ²	635,422	228,00	144 876,22	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://odborniky.cz/obem/CS_URS_2021_01/762951001					
	W		"D_1.3_Púdorys střecha"					
	W		(7,806*8,000)		63,197			
	W		557		557,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		(0,5*1,5*14)+(1,5*0,225*14)		15,225			
	W		Součet		635,422			
67	M	61198751	pevné plastové dlaždice 50x50x2,5cm hm. 1,1kg protisklizová, rychleschnoucí s děrovaným povrchem pro plynulý odtok dešťové vody.	m2	696,964	1 400,00	978 549,60	CS ÚRS 2021 01
	W		"D.1.3.Půdorys střecha"					
	W		(7,805*8,056)		63,197			
	W		557		567,000			
	W		(0,5*1,5*14)+(1,5*0,225*14)		15,225			
	W		Součet		635,422			
	W		635,422*1,1 Přepočtené koeficientem množství		696,964			
68	K	762951013	Montáž terasy pokladního roštu z profilů dutých, osové vzdálenosti podpěr do 500 mm	m2	10,500	653,00	6 856,50	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		http://vedeniky.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/762951013					
	W		"D.1.3.Půdorys střecha"					
	W		(0,5*1,5*14)		10,500			
	W		Součet		10,500			
69	M	60791121	profil atypický 500x1500 mm v 225 mm kopolymer polypropylen (PP-C) dle TZ	m	21,000	1 999,00	41 979,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"D.1.3.Půdorys střecha"					
	W		(1,5*14)		21,000			
	W		Součet		21,000			
70	K	698762201	Přesun hmot pro konstrukce tesalické stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	11 722,610	5,10	59 785,31	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		http://vedeniky.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/698762201					
	D	763	Konstrukce suché výstavby				761 354,98	
71	K	763411116	Sanitární příčky vhodné do mokrého prostředí dle části z kompaktních desek tl. 13 mm	m2	86,271	7 104,00	612 699,18	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		http://vedeniky.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/763411116					
	W		"D.1.1.Půdorys 1.PP"					
	W		*převlékání muž*(1,5*2,2*4)+(0,895*2,2*3)		19,107			
	W		*umývání muž*(1,0*2,2*3)		6,600			
	W		*WC muž*(1,2*2,2*2)+(3,03*2,2)		11,948			
	W		*převlékání ženy*(1,465*2,2*4)+(0,895*2,2*3)		18,808			
	W		*umývání ženy*(1,0*2,2*3)		6,600			
	W		*WC ženy*(1,85+1,1)*2,2+(1,25*2,2*3)+(3,85*2,2)		33,210			
	W		Součet		95,271			
72	K	763411126	Sanitární příčky vhodné do mokrého prostředí dveře vnitřní do sanitálních příček šířky do 800 mm, výšky do 2 000 mm z kompaktních desek včetně nerezového rováni tl. 13 mm	kus	14,000	9 069,00	127 246,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		http://vedeniky.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/763411126					
	W		"D.1.1.Půdorys 1.PP"					
	W		*převlékání muž*3		3,000			
	W		*WC muž*3		3,000			
	W		*převlékání ženy*3		3,000			
	W		*WC ženy*3		5,000			
	W		Součet		14,000			
73	K	763411216	Sanitární příčky vhodné do mokrého prostředí dle části přepážky k pisoáru z kompaktních desek tl. 13 mm	m2	1,800	5 960,00	10 728,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		http://vedeniky.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/763411216					
	W		*WC muž* 0,4*1,5*3		1,800			
	W		Součet		1,800			
74	K	698763401	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	7 508,430	1,40	10 511,80	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		http://vedeniky.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/698763401					
	D	764	Konstrukce klempířské				77 484,11	
75	K	764244402	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atík) z titaninkového předzvětralého plechu mechanicky kotvené rš 200 mm	m	15,341	684,00	10 493,24	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		http://vedeniky.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/764244402					
	W		"D.1.1.Půdorys 1.PP"					
	W		12,239+3,102		15,341			
	W		Součet		15,341			
76	K	764244404	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atík) z titaninkového předzvětralého plechu mechanicky kotvené rš 330 mm	m	73,653	894,00	65 845,78	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		http://vedeniky.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/764244404					
	W		"D.1.3.Půdorys střecha"					
	W		9,26+10,544+53,849		73,653			
	W		Součet		73,653			
77	K	698764201	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	763,390	1,50	1 145,09	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		http://vedeniky.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/698764201					
	D	766	Konstrukce truhlářské				847 742,95	
78	K	766821121	Montáž nábytku vestavěného korpusu skříňové šatní jednodílové	kus	50,000	437,00	21 850,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		http://vedeniky.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/766821121					
	W		"D.1.1.Půdorys 1.PP"					
	W		25+25		50,000			
	W		Součet		50,000			
79	M	767R01	Kovová šatní skříň s 9 oddílky a uzamykatelným zámky 900x500x1850mm	kus	50,000	16 400,00	820 000,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"D.1.1.Půdorys 1.PP"					
	W		25+25		50,000			
	W		Součet		50,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
80	K	998766201	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	8 418,500	0,70	5 892,95	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://sestava.scs.ceska.cz/URS_2021_01/998766201					
D 767			Konstrukce zámečnické					8 009,37
81	K	767181850	Demontáž zábradlí do suti madel rovných	m	3,400	170,00	578,00	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://sestava.scs.ceska.cz/URS_2021_01/767181850					
W			"D_1_2_Přidorys 1.NP"					
W			1,7*2	3,400				
W			Součet	3,400				
82	K	767181851	Demontáž zábradlí do suti madel schodišťových	m	33,294	220,00	7 324,66	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://sestava.scs.ceska.cz/URS_2021_01/767181851					
W			"D_1_2_Přidorys 1.NP"					
W			6,745*2	13,490				
W			"D_1_3_Přidorys střechy"					
W			9,26+10,544	19,804				
W			Součet	33,294				
83	K	998767201	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	79,030	1,35	106,89	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://sestava.scs.ceska.cz/URS_2021_01/998767201					
D 771			Podlahy z dlaždic					721 350,09
84	K	771111011	Příprava podkladu před provedením dlažby výšší podlah	m2	327,494	15,00	4 912,41	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://sestava.scs.ceska.cz/URS_2021_01/771111011					
W			"D_1_1_Přidorys 1.PP"					
W			"strojovna a úprava vody" (5,5*1,05)	5,775				
W			"převlékárna -muž"(4,016*4,06)	16,313				
W			"umývárna-muž"(4,085*3,2)	13,072				
W			"WC-muž"(4,085*3,03)	12,378				
W			"převlékárna -ženy"(4,64*4,016)	18,634				
W			"umývárna-ženy"(3,85*4,085)	15,727				
W			"WC-ženy"(4,085*3,85)	15,727				
W			"D_1.2.Přidorys 1.NP"					
W			(64,45*1,8)	116,010				
W			(3,55*1,7*2)	12,070				
W			(2,81*14,266)-(2,81*1,8)	35,029				
W			"D_1.3.Přidorys střecha"					
W			(7,805*8,096)+(1,253*1,253)	64,759				
W			Součet	327,494				
85	K	771121011	Příprava podkladu před provedením dlažby náhr penetrací na podlahu	m2	327,494	56,00	18 339,86	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://sestava.scs.ceska.cz/URS_2021_01/771121011					
W			"D_1_1_Přidorys 1.PP"					
W			"strojovna a úprava vody" (5,5*1,05)	5,775				
W			"převlékárna -muž"(4,016*4,06)	16,313				
W			"umývárna-muž"(4,085*3,2)	13,072				
W			"WC-muž"(4,085*3,03)	12,378				
W			"převlékárna -ženy"(4,64*4,016)	18,634				
W			"umývárna-ženy"(3,85*4,085)	15,727				
W			"WC-ženy"(4,085*3,85)	15,727				
W			"D_1.2.Přidorys 1.NP"					
W			(64,45*1,8)	116,010				
W			(3,55*1,7*2)	12,070				
W			(2,81*14,266)-(2,81*1,8)	35,029				
W			"D_1.3.Přidorys střecha"					
W			(7,805*8,096)+(1,253*1,253)	64,759				
W			Součet	327,494				
86	K	771271812	Demontáž obkladů schodišť z dlaždic keramických kladených do malty stupnic přes 250 do 350 mm	m	474,213	129,00	61 173,48	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://sestava.scs.ceska.cz/URS_2021_01/771271812					
W			"D_1.2.Přidorys 1.NP"					
W			1,7*15*2	51,000				
W			2,81*7	19,670				
W			1,4*19	26,600				
W			53,849*7	376,943				
W			Součet	474,213				
87	K	771271832	Demontáž obkladů schodišť z dlaždic keramických kladených do malty podstupnic do 250 mm	m	97,270	75,00	7 295,25	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://sestava.scs.ceska.cz/URS_2021_01/771271832					
W			"D_1.2.Přidorys 1.NP"					
W			1,7*15*2	51,000				
W			2,81*7	19,670				
W			1,4*19	26,600				
W			Součet	97,270				
88	K	771274122	Montáž obkladů schodišť z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem stupnic protákluzných nebo rziálních, šířky přes 200 do 250 mm	m	97,270	323,00	31 418,21	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://sestava.scs.ceska.cz/URS_2021_01/771274122					
W			"D_1.2.Přidorys 1.NP"					
W			1,7*15*2	51,000				
W			2,81*7	19,670				
W			1,4*19	26,600				
W			Součet	97,270				
89	M	59761337	schodovka protákluzná šířky 300x600mm	Aus	178,685	346,00	61 825,01	CS ÚRS 2021 01
W			"D_1.2.Přidorys 1.NP"					
W			1,7*15*2	51,000				
W			2,81*7	19,670				
W			1,4*19	26,600				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	W		Součet				97,270	
	W		97,27*1,837 Přepočtené koeficientem množství				178,665	
90	K	771274231	Montáž obkladů schodišť z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem podstupnic hladkých, výšky do 150 mm	m	97,270	142,00	13 812,34	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://sklad.mls.cz/obem/CS_URS_2021_01/771274231					
	W		"D.1.2.Půdorys 1.NP"					
	W		1,7*15*2				51,000	
	W		2,81*7				19,670	
	W		1,4*19				26,600	
	W		Součet				97,270	
91	M	59761409	dlažba keramická sítutá protiskluzná do interiéru / exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 9 do 12ks/m2	m2	18,050	437,00	7 013,85	CS ÚRS 2021 01
	W		"D.1.2.Půdorys 1.NP"					
	W		1,7*15*2*0,15				7,650	
	W		2,81*7*0,15				2,951	
	W		1,4*19*0,15				3,990	
	W		Součet				14,591	
	W		14,591*1,1 Přepočtené koeficientem množství				16,050	
92	K	771471810	Demontáž soklíků z dlaždic keramických kladených do malty rovinných	m	23,602	41,00	967,68	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://sklad.mls.cz/obem/CS_URS_2021_01/771471810					
	W		"D.1.2.Půdorys 1.NP"					
	W		(8,876+8,876+1,8)-(0,8*3)				17,152	
	W		(3,0*0,35)+(3,0*1,8)				6,450	
	W		Součet				23,602	
93	K	771564112	Montáž podlah z dlaždic z tvaveného čediče lepených flexibilním lepidlem, velikosti 200 x 200 mm hladkých tl. přes 20 do 25 mm	m2	5,775	420,00	2 425,50	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://sklad.mls.cz/obem/CS_URS_2021_01/771564112					
	W		"D.1.1.Půdorys 1.PP"					
	W		5,5*1,05				5,775	
	W		Součet				5,775	
94	M	63232118	dlaždice z tvaveného čediče jemný rozř 200x200x22mm	kus	144,375	31,00	4 475,63	CS ÚRS 2021 01
	W		"D.1.1.Půdorys 1.PP"					
	W		5,5*1,05*25				144,375	
	W		Součet				144,375	
95	K	771571810	Demontáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty	m2	904,286	160,00	144 685,76	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://sklad.mls.cz/obem/CS_URS_2021_01/771571810					
	W		"D.1.1.Půdorys 1.PP"					
	W		"strojezna a úprava vody" (5,5*1,05)				5,775	
	W		"převlékání -muž"(4,016*4,56)				18,313	
	W		"umývárna-muž"(4,085*3,2)				13,072	
	W		"WC-muž"(4,085*3,03)				12,378	
	W		"převlékání -ženy"(4,64*4,016)				18,634	
	W		"umývárna-ženy"(3,85*4,085)				15,727	
	W		"WC-ženy"(4,085*3,85)				15,727	
	W		"D.1.2.Půdorys 1.NP"					
	W		(84,45*1,8)				116,010	
	W		(3,55*1,7*2)				12,070	
	W		(2,81*14,266)-(2,81*1,8)				35,029	
	W		"D.1.2.Půdorys střechy"					
	W		(7,806*8,095)+(1,253*1,253)				64,767	
	W		"terasa"(53,649*10,544)+9				576,784	
	W		Součet				904,286	
96	K	771574256	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových pro vysoké mechanické zatížení protiskluzných nebo náletných (bezbariérových) přes 22 do 25 ks/m2	m2	262,735	848,00	170 252,28	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://sklad.mls.cz/obem/CS_URS_2021_01/771574256					
	W		"D.1.1.Půdorys 1.PP"					
	W		"strojezna a úprava vody" (5,5*1,05)				5,775	
	W		"převlékání -muž"(4,016*4,56)				18,313	
	W		"umývárna-muž"(4,085*3,2)				13,072	
	W		"WC-muž"(4,085*3,03)				12,378	
	W		"převlékání -ženy"(4,64*4,016)				18,634	
	W		"umývárna-ženy"(3,85*4,085)				15,727	
	W		"WC-ženy"(4,085*3,85)				15,727	
	W		"D.1.2.Půdorys 1.NP"					
	W		(84,45*1,8)				116,010	
	W		(3,55*1,7*2)				12,070	
	W		(2,81*14,266)-(2,81*1,8)				35,029	
	W		Součet				262,735	
97	M	59761408	dlažba keramická sítutá protiskluzná do interiéru / exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 22 do 25ks/m2	m2	269,009	538,00	155 466,84	CS ÚRS 2021 01
	W		"D.1.1.Půdorys 1.PP"					
	W		"strojezna a úprava vody" (5,5*1,05)				5,775	
	W		"převlékání -muž"(4,016*4,56)				18,313	
	W		"umývárna-muž"(4,085*3,2)				13,072	
	W		"WC-muž"(4,085*3,03)				12,378	
	W		"převlékání -ženy"(4,64*4,016)				18,634	
	W		"umývárna-ženy"(3,85*4,085)				15,727	
	W		"WC-ženy"(4,085*3,85)				15,727	
	W		"D.1.2.Půdorys 1.NP"					
	W		(84,45*1,8)				116,010	
	W		(3,55*1,7*2)				12,070	
	W		(2,81*14,266)-(2,81*1,8)				35,029	
	W		Součet				262,735	
	W		262,735*1,1 Přepočtené koeficientem množství				289,009	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Číslo ÚRS	Číslo položky
98	K	998771201	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovné dopravní vzdálenosti do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	6 775,670	5,50	37 266,19	CS ÚRS 2021 01	
Online PSC			https://sebidni.kau.cz/itm/01_URS_2021_01/998771201						
D	781	Dokončovací práce - obklady					717 707,49		
99	K	781121011	Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu	m2	375,940	56,00	21 052,64	CS ÚRS 2021 01	
Online PSC			https://sebidni.kau.cz/itm/01_URS_2021_01/781121011						
W			"D.1.1.Půdorys 1.PP"						
W			"převlékání - muš"(4,016+4,56)*2*2,2+(0,895*2,2*3)+(1,5*2,2*8)		75,948				
W			"umývání-muš"(4,085+3,2)*2*2,2+(1,0*2,2*6)		45,254				
W			"WC-muš"(4,085+3,03)*2*2,2+(1,2*2,2*4)		41,866				
W			"převlékání - ženy"(4,54+4,016)*2*2,2+(0,895*2,2*3)+(1,466*2,2*8)		75,702				
W			"umývání-ženy"(3,85+4,085)*2*2,2+(1,0*2,2*6)		48,114				
W			"WC-ženy"(4,085+3,85)*2*2,2+(1,85+1,1)*2*2,2+(0,895*2,2*4)+(1,25*2,2*6)		80,146				
W			5,5*1,62		8,910				
W			Součet		375,940				
100	K	781131112	Izolace stěny pod obklad izolace nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	375,940	431,00	162 030,14	CS ÚRS 2021 01	
Online PSC			https://sebidni.kau.cz/itm/01_URS_2021_01/781131112						
W			"D.1.1.Půdorys 1.PP"						
W			"převlékání - muš"(4,016+4,56)*2*2,2+(0,895*2,2*3)+(1,5*2,2*8)		75,948				
W			"umývání-muš"(4,085+3,2)*2*2,2+(1,0*2,2*6)		45,254				
W			"WC-muš"(4,085+3,03)*2*2,2+(1,2*2,2*4)		41,866				
W			"převlékání - ženy"(4,54+4,016)*2*2,2+(0,895*2,2*3)+(1,466*2,2*8)		75,702				
W			"umývání-ženy"(3,85+4,085)*2*2,2+(1,0*2,2*6)		48,114				
W			"WC-ženy"(4,085+3,85)*2*2,2+(1,85+1,1)*2*2,2+(0,895*2,2*4)+(1,25*2,2*6)		80,146				
W			5,5*1,62		8,910				
W			Součet		375,940				
101	K	781454112	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic z tvaveného čediče lepených flexibilním lepidlem, vel. 200 x 200 mm tl. přes 20 do 25 mm	m2	8,910	509,00	4 536,19	CS ÚRS 2021 01	
Online PSC			https://sebidni.kau.cz/itm/01_URS_2021_01/781454112						
W			"D.1.1.Půdorys 1.PP"						
W			5,5*1,62		8,910				
W			Součet		8,910				
102	M	63232810	dlaždice z tvaveného čediče průmyslové jemný rasť 200x200x22mm	m2	10,781	792,00	8 538,66	CS ÚRS 2021 01	
W			"D.1.1.Půdorys 1.PP"						
W			5,5*1,62*1,1		9,801				
W			Součet		9,801				
W			9,801*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		10,781				
103	K	781471810	Demontáž obkladů z dlaždic keramických kladených do malty	m2	724,418	124,00	89 827,83	CS ÚRS 2021 01	
Online PSC			https://sebidni.kau.cz/itm/01_URS_2021_01/781471810						
W			"D.1.1.Půdorys 1.PP"						
W			"schodiště" ((7,645*3,32*2)+(1,7*3,32*2)+(6,765*3,32)*2)		169,021				
W			"stěna tržbuzy"(10,196*0,35)+(29,015*0,35)+(11,73*0,35)		17,829				
W			"stěny"(12,496*0,35)+(7,556*0,35)+(12,329*0,35)+(3,102*0,35)+(2,952*2,39)+(12,179*2,39)+(12,329*0,35)+(0,8*0,35)-(3,23*0,35)		50,719				
W			"strojovna a úprava vody"5,5*1,62		8,910				
W			"převlékání - muš"(4,016+4,56)*2*2,2+(0,895*2,2*3)+(1,5*2,2*8)		75,948				
W			"umývání-muš"(4,085+3,2)*2*2,2+(1,0*2,2*6)		45,254				
W			"WC-muš"(4,085+3,03)*2*2,2+(1,2*2,2*4)		41,866				
W			"převlékání - ženy"(4,54+4,016)*2*2,2+(0,895*2,2*3)+(1,466*2,2*8)		75,702				
W			"umývání-ženy"(3,85+4,085)*2*2,2+(1,0*2,2*6)		48,114				
W			"WC-ženy"(4,085+3,85)*2*2,2+(1,85+1,1)*2*2,2+(0,895*2,2*4)+(1,25*2,2*6)		80,146				
W			"D.1.2.Půdorys 1.NP"						
W			(3,0*1,8*2)-(1,8*0,7*2)		8,280				
W			(11,73*0,35)		4,106				
W			"D.1.2.Půdorys střechy"						
W			(9,26*1,6)+(10,54*1,3)+(53,649*1,3)		86,527				
W			Součet		724,418				
104	K	781474113	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem malofornátových hladkých přes 12 do 19 kařm2	m2	367,030	606,00	222 420,18	CS ÚRS 2021 01	
Online PSC			https://sebidni.kau.cz/itm/01_URS_2021_01/781474113						
W			"D.1.1.Půdorys 1.PP"						
W			"převlékání - muš"(4,016+4,56)*2*2,2+(0,895*2,2*3)+(1,5*2,2*8)		75,948				
W			"umývání-muš"(4,085+3,2)*2*2,2+(1,0*2,2*6)		45,254				
W			"WC-muš"(4,085+3,03)*2*2,2+(1,2*2,2*4)		41,866				
W			"převlékání - ženy"(4,54+4,016)*2*2,2+(0,895*2,2*3)+(1,466*2,2*8)		75,702				
W			"umývání-ženy"(3,85+4,085)*2*2,2+(1,0*2,2*6)		48,114				
W			"WC-ženy"(4,085+3,85)*2*2,2+(1,85+1,1)*2*2,2+(0,895*2,2*4)+(1,25*2,2*6)		80,146				
W			Součet		367,030				
105	M	59761071	obklad keramický hladký přes 12 do 19kařm2	m2	403,733	470,00	189 754,91	CS ÚRS 2021 01	
W			"D.1.1.Půdorys 1.PP"						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			řevlévkama - mužů(4,085+4,50)*2*2,2+(0,895*2,2*2*3)+(1,5*2,2*8)		75,948			
			řevlévkama - ženů(4,085+3,2)*2*2,2+(1,0*2,2*8)		45,254			
			řevlévkama - WC-mužů(4,085+3,03)*2*2,2+(1,2*2,2*4)		41,866			
			řevlévkama - ženů(4,64+4,010)*2*2,2+(0,895*2,2*2*3)+(1,460*2,2*8)		75,702			
			řevlévkama - WC-ženů(3,85+4,085)*2*2,2+(1,0*2,2*6)		48,114			
			řevlévkama - ženů(4,085+3,85)*2*2,2+(1,85+1,1)*2*2,2+(0,895*2,2*2*4)+(1,25*2,2*6)		80,146			
			Součet		367,030			
			367,03*1,1 Přepočetní koeficientem množství		403,733			
106	K	998781201	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenosti do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	6 951,590	2,80	19 546,45	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://eshop.urs.cz/oms/CS_URS_2021_01/998781201					
D 783			Dokončovací práce / nátěry				458 567,36	
107	K	783306801	Odstranění nátěrů ze zámečnických konstrukcí obroušením	m2	317,492	93,00	29 526,76	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://eshop.urs.cz/oms/CS_URS_2021_01/783306801					
			D.1.1.Pódorys 1.PP					
			(12,329+3,102)*1,0*2		30,862			
			(0,7+16,2+2,6+2,22)*0,8*2		34,752			
			D.1.2.Pódorys 1.NP					
			((1,8*1,1)+(3,55*1,1*14)+0,9*1,1*2)*2		117,260			
			D.1.3.Pódorys střechy					
			(10,613+8,096+7,806+6,412+1,565+4,098)*1,1*2		84,898			
			(6,711*4*0,7)		18,791			
			(4,571+4,971)*2*0,7		13,359			
			(2,35*0,7*9)		14,805			
			(3,95*0,7)		2,765			
			Součet		317,492			
108	K	783306807	Odstranění nátěrů ze zámečnických konstrukcí odstraňovačem nátěrů s obroušením	m2	317,492	141,00	44 766,37	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://eshop.urs.cz/oms/CS_URS_2021_01/783306807					
			D.1.1.Pódorys 1.PP					
			(12,329+3,102)*1,0*2		30,862			
			(0,7+16,2+2,6+2,22)*0,8*2		34,752			
			D.1.2.Pódorys 1.NP					
			((1,8*1,1)+(3,55*1,1*14)+0,9*1,1*2)*2		117,260			
			D.1.3.Pódorys střechy					
			(10,613+8,096+7,806+6,412+1,565+4,098)*1,1*2		84,898			
			(6,711*4*0,7)		18,791			
			(4,571+4,971)*2*0,7		13,359			
			(2,35*0,7*9)		14,805			
			(3,95*0,7)		2,765			
			Součet		317,492			
109	K	783306809	Odstranění nátěrů ze zámečnických konstrukcí okantáčováním	m2	317,492	160,00	50 798,72	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://eshop.urs.cz/oms/CS_URS_2021_01/783306809					
			D.1.1.Pódorys 1.PP					
			(12,329+3,102)*1,0*2		30,862			
			(0,7+16,2+2,6+2,22)*0,8*2		34,752			
			D.1.2.Pódorys 1.NP					
			((1,8*1,1)+(3,55*1,1*14)+0,9*1,1*2)*2		117,260			
			D.1.3.Pódorys střechy					
			(10,613+8,096+7,806+6,412+1,565+4,098)*1,1*2		84,898			
			(6,711*4*0,7)		18,791			
			(4,571+4,971)*2*0,7		13,359			
			(2,35*0,7*9)		14,805			
			(3,95*0,7)		2,765			
			Součet		317,492			
110	K	783343101	Základní impregnační nátěr zámečnických konstrukcí aktivátorem rzi na zkorodovaný povrch jednonásobný polyuretanový	m2	317,492	99,00	31 431,71	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://eshop.urs.cz/oms/CS_URS_2021_01/783343101					
			D.1.1.Pódorys 1.PP					
			(12,329+3,102)*1,0*2		30,862			
			(0,7+16,2+2,6+2,22)*0,8*2		34,752			
			D.1.2.Pódorys 1.NP					
			((1,8*1,1)+(3,55*1,1*14)+0,9*1,1*2)*2		117,260			
			D.1.3.Pódorys střechy					
			(10,613+8,096+7,806+6,412+1,565+4,098)*1,1*2		84,898			
			(6,711*4*0,7)		18,791			
			(4,571+4,971)*2*0,7		13,359			
			(2,35*0,7*9)		14,805			
			(3,95*0,7)		2,765			
			Součet		317,492			
111	K	783344201	Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný polyuretanový	m2	317,492	133,00	42 226,44	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://eshop.urs.cz/oms/CS_URS_2021_01/783344201					
			D.1.1.Pódorys 1.PP					
			(12,329+3,102)*1,0*2		30,862			
			(0,7+16,2+2,6+2,22)*0,8*2		34,752			
			D.1.2.Pódorys 1.NP					
			((1,8*1,1)+(3,55*1,1*14)+0,9*1,1*2)*2		117,260			
			D.1.3.Pódorys střechy					
			(10,613+8,096+7,806+6,412+1,565+4,098)*1,1*2		84,898			
			(6,711*4*0,7)		18,791			
			(4,571+4,971)*2*0,7		13,359			
			(2,35*0,7*9)		14,805			
			(3,95*0,7)		2,765			
			Součet		317,492			
112	K	783347101	Krycí nátěr (emal) zámečnických konstrukcí jednonásobný polyuretanový	m2	317,492	132,00	41 908,94	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	Online PSC		https://sestava.usc.cz/oms/CS_URS_2021_01/783801231					
	W		"D.1.1.Půdorys 1.PP"					
	W		(12,329*3,102)*1,0*2		30,662			
	W		(0,7*16,2+2,6*2,22)*0,8*2		34,752			
	W		"D.1.2.Půdorys 1.NP"					
	W		((1,8*1,1)+(3,55*1,1*14)+0,9*1,1*2)*2		117,260			
	W		"D.1.3.Půdorys střechy"					
	W		(10,613+8,096+7,806+6,412+1,555+4,056)*1,1*2		84,898			
	W		(5,711*4*0,7)		16,291			
	W		(4,571+4,971)*2*0,7		13,359			
	W		(2,35*0,7*6)		10,005			
	W		(3,95*0,7)		2,765			
	W		Součet		317,492			
113	K	783801231	Děření omítek biocidními prostředky napadených mikroorganismy s okartáčováním, nátěrem jednonásobným, povrchů hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2	m2	184,002	138,00	25 392,28	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://sestava.usc.cz/oms/CS_URS_2021_01/783801231					
	W		"D.1.1.Půdorys 1.PP"					
	W		"D.1.2.Půdorys 1.NP"					
	W		(7,448*5,1)+(3,18*2,32)+(1,7*2,32)+(3,015*1,0)		52,321			
	W		(12,296*2,98)		36,642			
	W		(7,556*3,93)		29,695			
	W		(12,329*5,3)		65,344			
	W		Součet		164,002			
114	K	783801303	Příprava podkladu omítek před provedením nátěru omytí tlakovou vodou	m2	184,002	78,00	14 352,16	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://sestava.usc.cz/oms/CS_URS_2021_01/783801303					
	W		"D.1.1.Půdorys 1.PP"					
	W		"D.1.2.Půdorys 1.NP"					
	W		(7,448*5,1)+(3,18*2,32)+(1,7*2,32)+(3,015*1,0)		52,321			
	W		(12,296*2,98)		36,642			
	W		(7,556*3,93)		29,695			
	W		(12,329*5,3)		65,344			
	W		Součet		164,002			
115	K	783823133	Penetrační nátěr omítek hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 sílkátový	m2	184,002	45,00	8 280,09	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://sestava.usc.cz/oms/CS_URS_2021_01/783823133					
	W		"D.1.1.Půdorys 1.PP"					
	W		"D.1.2.Půdorys 1.NP"					
	W		(7,448*5,1)+(3,18*2,32)+(1,7*2,32)+(3,015*1,0)		52,321			
	W		(12,296*2,98)		36,642			
	W		(7,556*3,93)		29,695			
	W		(12,329*5,3)		65,344			
	W		Součet		164,002			
116	K	783827123	Krycí (ochranný) nátěr omítek jednonásobný hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 sílkátový	m2	184,002	93,00	17 112,19	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://sestava.usc.cz/oms/CS_URS_2021_01/783827123					
	W		"D.1.1.Půdorys 1.PP"					
	W		"D.1.2.Půdorys 1.NP"					
	W		(7,448*5,1)+(3,18*2,32)+(1,7*2,32)+(3,015*1,0)		52,321			
	W		(12,296*2,98)		36,642			
	W		(7,556*3,93)		29,695			
	W		(12,329*5,3)		65,344			
	W		Součet		164,002			
117	K	783901453	Příprava podkladu betonových podlah před provedením nátěru vysátím	m2	403,900	14,00	5 654,60	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://sestava.usc.cz/oms/CS_URS_2021_01/783901453					
	W		"D.1.1.Půdorys 1.PP"					
	W		"nátěr betonových podlah dle výměry ve výkrese"					
	W		403,9		403,900			
	W		Součet		403,900			
118	K	783933151	Penetrační nátěr betonových podlah hladkých (z pohledového nebo gletovaného betonu, sířky apod.) epoxidový	m2	403,900	142,00	57 353,80	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://sestava.usc.cz/oms/CS_URS_2021_01/783933151					
	W		"D.1.1.Půdorys 1.PP"					
	W		"nátěr betonových podlah dle výměry ve výkrese"					
	W		403,9		403,900			
	W		Součet		403,900			
119	K	783937151	Krycí (uzavírací) nátěr betonových podlah dvojnásobný epoxidový vodou ředitelný	m2	403,900	247,00	99 763,30	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://sestava.usc.cz/oms/CS_URS_2021_01/783937151					
	W		"D.1.1.Půdorys 1.PP"					
	W		"nátěr betonových podlah dle výměry ve výkrese"					
	W		403,9		403,900			
	W		Součet		403,900			
	O	M	Práce a dodávky M				19 721,00	
	O	21-M	Elektromontáže				19 721,00	
120	K	2100200901	Demontáž parapetního svítidla venkovního	kus	4,000	300,00	1 200,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://sestava.usc.cz/oms/CS_URS_2021_01/2100200901					
	W		"D.1.3.Půdorys střechy"					
	W		4		4,000			
	W		Součet		4,000			
121	K	2100202010	Montáž svítidel výbojkových se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních raménkových	kus	4,000	440,00	1 760,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://sestava.usc.cz/oms/CS_URS_2021_01/2100202010					
	W		"D.1.3.Půdorys střechy"					
	W		4		4,000			
	W		Součet		4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenná soustava
122	M	34844450	svítilna extenzívně vybojkové výložníkové čirý kryt 1x20W	kus	4,000	2 420,00	9 680,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"D.1.3.Přidání střešy"					
	W		4		4,000			
	W		Součet		4,000			
123	K	210280001	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací do 100 tisíc Kč	kus	1,000	7 081,00	7 081,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://podatelky.urs.cz/tem/CS_URS_2021_01/20208290					
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
	0	HZS	Hodinové zúčtovací sazby				55 125,00	
124	K	HZS1292	Hodinové zúčtovací sazby profesí HSV zemní a pomocné práce stavební dělník	hod	147,000	375,00	55 125,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://podatelky.urs.cz/tem/CS_URS_2021_01/20208292					
	W		"demontáž gumových puků z terasy a zalepení PE záplatem 100x100mm přivařením"					
	W		"předpokládá 1 kusů 30 minut" 294*0,5		147,000			
	W		Součet		147,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Areál koupaliště Cihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů

Objekt:

SO 08 - Oprava oplocení

KSO:

Místo: p.č.1613/1 a st. 10034

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Perštýnské náměstí 1

Uchazeč:

Agrostav Pardubice, a.s.

Projektant:

2A AgroAtelier s.r.o. - K Vinici 1901 Pardubice

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 10. 3. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

46506063

DIČ:

CZ46506063

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

2 856 339,84

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 856 339,84	21,00%	599 831,37
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

3 456 171,21

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Areál koupaliště Cihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů
Objekt: SO 08 - Oprava oplocení
Místo: p.č.1613/1 a st. 10034
Zadavatel: Statutární město Pardubice, Perštyňské náměstí 1
Uchazeč: Agrosiav Pardubice, a.s.

Datum: 10. 3. 2021
2A AgroAtelier s.r.o.-
K Vinici 1901
Pardubice
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	2 856 339,84
HSV - Práce a dodávky HSV	1 230 675,98
3 - Svíslé a kompletní konstrukce	785 415,25
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	190 488,63
997 - Přesun sutě	228 574,19
998 - Přesun hmot	26 187,91
PSV - Práce a dodávky PSV	1 625 663,86
783 - Dokončovací práce - nátěry	1 625 663,86

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Areál koupaliště Cihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů

Objekt: SO 08 - Oprava oplocení

Místo: p.č.1613/1 a st. 10034

Datum: 10. 3. 2021

Zadavatel: Statutární město Pardubice, Perštýnské náměstí 1

2A AgroAtelier s.r.o.-
K Vinici 1901
Pardubice

Uchazeč: Agrostav Pardubice, a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

2 856 339,84

0 HSV Práce a dodávky HSV

1 230 675,98

0 3 Svislé a kompletní konstrukce

785 415,25

1	K	338171113	Montáž sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,00 m se zabetonováním do 0,08 m3 do připravených jamek	kus	248,000	334,00	83 166,00	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://sefmihlu.usc.cz/tem/CS_URS_2021_01/338171113/					
		W	"D.1.1.Situace oplocení"					
		W	25+20+15+18+9+10+12+5		114,000			
		W	26		26,000			
		W	26+18+14+14		72,000			
		W	34+3		37,000			
		W	Součet		248,000			
2	M	55342180	plotový profilovaný sloupek D 40-50mm dě 1,5-2,0m pro svařované pleťvo v návinu povrchová úprava Pz a kromasit	kus	249,000	557,00	138 693,00	CS ÚRS 2021 01
		W	"D.1.1.Situace oplocení"					
		W	25+20+15+18+9+10+12+5		114,000			
		W	26		26,000			
		W	26+18+14+14		72,000			
		W	34+3		37,000			
		W	Součet		249,000			
3	M	55342195	hlava plotové vzpěry D 40-50mm pro svařované pleťvo v návinu povrchová úprava Pz a kromasit	kus	492,000	167,00	82 164,00	CS ÚRS 2021 01
		W	"D.1.1.Situace oplocení"					
		W	(25+20+15+18+9+10+12+5)*2		228,000			
		W	26*2		52,000			
		W	(26+18+14+14)*2		144,000			
		W	34*2		66,000			
		W	Součet		492,000			
4	M	55342203	objímka pro uchycení vzpěry na sloupek D 60-70mm	kus	101,000	97,00	9 797,00	CS ÚRS 2021 01
		W	"D.1.1.Situace oplocení"					
		W	4+4+4+6+2+2+2+2+2+2+6+6+3+2+3		50,000			
		W	12		12,000			
		W	6+6+8+8		28,000			
		W	11		11,000			
		W	Součet		101,000			
5	M	55342190	plotová profilovaná vzpěra D 40-50mm dě 2,0-2,5m bez hlavy a objímky pro svařované pleťvo v návinu povrchová úprava Pz a kromasit	kus	101,000	477,00	48 177,00	CS ÚRS 2021 01
		W	"D.1.1.Situace oplocení"					
		W	4+4+4+6+2+2+2+2+2+2+6+6+3+2+3		50,000			
		W	12		12,000			
		W	6+6+8+8		28,000			
		W	11		11,000			
		W	Součet		101,000			
6	K	348101210	Osazení vrat nebo vrátěk k oplocení na sloupky ocelové, plochy jednotlivě do 2 m2	kus	8,000	187,00	1 496,00	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://sefmihlu.usc.cz/tem/CS_URS_2021_01/348101210/					
		W	"D.1.1.Situace oplocení"					
		W	"1-8"8		8,000			
		W	Součet		8,000			
7	M	55342320	branka vchodová kovová 1200x940 mm	kus	8,000	5 430,00	43 440,00	CS ÚRS 2021 01
		W	"D.1.1.Situace oplocení"					
		W	"1-8"8		8,000			
		W	Součet		8,000			
8	M	55342329	sloupek pro branku 70x70mm v 1,5m s otvorem na doraz	kus	8,000	2 320,00	18 560,00	CS ÚRS 2021 01
		W	"D.1.1.Situace oplocení"					
		W	"1-8"8		8,000			
		W	Součet		8,000			
9	M	55342328	sloupek pro branku 70x70mm v 1,5m včetně pantů	kus	8,000	2 320,00	18 560,00	CS ÚRS 2021 01
		W	"D.1.1.Situace oplocení"					
		W	"1-8"8		8,000			
		W	Součet		8,000			
10	K	348171120	Montáž oplocení z dílců kovových rámových, na ocelové sloupky, výšky přes 1,0 do 1,5 m	m	458,323	137,00	62 780,25	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://sefmihlu.usc.cz/tem/CS_URS_2021_01/348171120/					
		W	"D.1.1.Situace oplocení"					
		W	2,2+0,818+(2,0*21)+2,25		47,068			
		W	2,25+1,898+(2,0*17)+(2,0*12)+1,0+2,25		65,198			
		W	2,25+1,0+(2,0*14)+1,814		32,664			
		W	2,518+2,518+1,048+(2,0*6)+(2,1*2)+2,041+(2,1*4)+2,154+2,0		50,128			
		W	76+2,075+2,075+(1,825*3)+1,0+2,25					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	W		2,319+1,261+1,265+(1,31*4)+2,2+2,195+1,272+1,234		16,986			
	W		(2,139*2)+(2,319*3)+2,32+(2,251*2)+(2,0*3)+(2,371*2)+(2,343		50,805			
	W		*4)+(2,072*5)+2,074		50,519			
	W		2,25+(2,072)+2,019+2,25		30,773			
	W		2,25+(2,0*5)+1,017+1,504+1,588+1,488+0,896+(2,0*5)+2,25		26,847			
	W		2,25+(2,0*10)+2,347+2,25		26,464			
	W		2,2+(2,0*28)+0,471+2,2		60,671			
	W		Součet		458,323			
11	M	59231511	držák pilotového pole Pz 40x40mm	kus	444,000	141,00	62 604,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"D.1.1.Situace oplocení"					
	W		222*2		444,000			
	W		Součet		444,000			
12	M	5534231.R01	pole plošové kovové 471x1200mm	kus	1,000	275,00	275,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"D.1.1.Situace oplocení"					
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
13	M	5534231.R02	pole plošové kovové 600x1200mm	kus	2,000	297,00	594,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"D.1.1.Situace oplocení"					
	W		2		2,000			
	W		Součet		2,000			
14	M	5534231.R03	pole plošové kovové 618x1200mm	kus	1,000	308,00	308,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"D.1.1.Situace oplocení"					
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
15	M	5534231.R04	pole plošové kovové 696x1200mm	kus	1,000	318,00	318,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"D.1.1.Situace oplocení"					
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
16	M	5534231.R05	pole plošové kovové 1000x1200mm	kus	1,000	495,00	495,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"D.1.1.Situace oplocení"					
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
17	M	5534231.R06	pole plošové kovové 1017x1200mm	kus	1,000	506,00	506,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"D.1.1.Situace oplocení"					
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
18	M	5534231.R07	pole plošové kovové 1046x1200mm	kus	1,000	520,00	520,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"D.1.1.Situace oplocení"					
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
19	M	5534231.R08	pole plošové kovové 1234x1200mm	kus	1,000	610,00	610,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"D.1.1.Situace oplocení"					
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
20	M	5534231.R09	pole plošové kovové 1261x1200mm	kus	1,000	620,00	620,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"D.1.1.Situace oplocení"					
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
21	M	5534231.R10	pole plošové kovové 1265x1200mm	kus	1,000	629,00	629,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"D.1.1.Situace oplocení"					
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
22	M	5534231.R11	pole plošové kovové 1272x1200mm	kus	1,000	641,00	641,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"D.1.1.Situace oplocení"					
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
23	M	5534231.R12	pole plošové kovové 1310x1200mm	kus	4,000	650,00	2 600,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"D.1.1.Situace oplocení"					
	W		2*2		4,000			
	W		Součet		4,000			
24	M	5534231.R13	pole plošové kovové 1488x1200mm	kus	1,000	730,00	730,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"D.1.1.Situace oplocení"					
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
25	M	5534231.R14	pole plošové kovové 1504x1200mm	kus	1,000	738,00	738,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"D.1.1.Situace oplocení"					
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
26	M	5534231.R15	pole plošové kovové 1514x1200mm	kus	1,000	750,00	750,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"D.1.1.Situace oplocení"					
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
27	M	5534231.R16	pole plošové kovové 1568x1200mm	kus	1,000	780,00	780,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"D.1.1.Situace oplocení"					
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
28	M	5534231.R17	pole plošové kovové 1698x1200mm	kus	1,000	795,00	795,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"D.1.1.Situace oplocení"					
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
29	M	5534231.R18	pole plošové kovové 1925x1200mm	kus	3,000	952,00	2 856,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"D.1.1.Situace oplocení"					
	W		3		3,000			
	W		Součet		3,000			
30	M	5534231.R19	pole plošové kovové 2000x1200mm	kus	153,000	990,00	151 470,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"D.1.1.Situace oplocení"					
	W		21+17+12+14+6+3+22+5+5+10+10+28		153,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			W Součet		163,000			
31	M	5534231.R20	pole plotové kovové 2019x1200mm	kus	1,000	999,00	999,00	CS ÚRS 2021 01
			W "D.1.1. Situace oplocení"					
			W 1		1,000			
			W Součet		1,000			
32	M	5534231.R21	pole plotové kovové 2041x1200mm	kus	1,000	1 006,00	1 006,00	CS ÚRS 2021 01
			W "D.1.1. Situace oplocení"					
			W 1		1,000			
			W Součet		1,000			
33	M	5534231.R22	pole plotové kovové 2072x1200mm	kus	5,000	1 023,00	5 115,00	CS ÚRS 2021 01
			W "D.1.1. Situace oplocení"					
			W 2+3		5,000			
			W Součet		5,000			
34	M	5534231.R23	pole plotové kovové 2074x1200mm	kus	1,000	1 024,00	1 024,00	CS ÚRS 2021 01
			W "D.1.1. Situace oplocení"					
			W 1		1,000			
			W Součet		1,000			
35	M	5534231.R24	pole plotové kovové 2075x1200mm	kus	2,000	1 026,00	2 052,00	CS ÚRS 2021 01
			W "D.1.1. Situace oplocení"					
			W 2		2,000			
			W Součet		2,000			
36	M	5534231.R25	pole plotové kovové 2076x1200mm	kus	2,000	1 027,00	2 054,00	CS ÚRS 2021 01
			W "D.1.1. Situace oplocení"					
			W 1+1		2,000			
			W Součet		2,000			
37	M	5534231.R26	pole plotové kovové 2100x1200mm	kus	6,000	1 038,00	6 228,00	CS ÚRS 2021 01
			W "D.1.1. Situace oplocení"					
			W 2+2+2		6,000			
			W Součet		6,000			
38	M	5534231.R27	pole plotové kovové 2139x1200mm	kus	2,000	1 042,00	2 084,00	CS ÚRS 2021 01
			W "D.1.1. Situace oplocení"					
			W 2		2,000			
			W Součet		2,000			
39	M	5534231.R28	pole plotové kovové 2164x1200mm	kus	1,000	1 046,00	1 046,00	CS ÚRS 2021 01
			W "D.1.1. Situace oplocení"					
			W 1		1,000			
			W Součet		1,000			
40	M	5534231.R29	pole plotové kovové 2200x1200mm	kus	2,000	1 089,00	2 178,00	CS ÚRS 2021 01
			W "D.1.1. Situace oplocení"					
			W 2		2,000			
			W Součet		2,000			
41	M	5534231.R30	pole plotové kovové 2250x1200mm	kus	12,000	1 119,00	13 380,00	CS ÚRS 2021 01
			W "D.1.1. Situace oplocení"					
			W 2+2+2+2+2		12,000			
			W Součet		12,000			
42	M	5534231.R31	pole plotové kovové 2251x1200mm	kus	2,000	1 117,00	2 234,00	CS ÚRS 2021 01
			W "D.1.1. Situace oplocení"					
			W 2		2,000			
			W Součet		2,000			
43	M	5534231.R32	pole plotové kovové 2319x1200mm	kus	3,000	1 135,00	3 405,00	CS ÚRS 2021 01
			W "D.1.1. Situace oplocení"					
			W 3		3,000			
44	M	5534231.R33	pole plotové kovové 2320x1200mm	kus	1,000	1 149,00	1 149,00	CS ÚRS 2021 01
			W "D.1.1. Situace oplocení"					
			W 1		1,000			
			W Součet		1,000			
45	M	5534231.R34	pole plotové kovové 2343x1200mm	kus	4,000	1 155,00	4 620,00	CS ÚRS 2021 01
			W "D.1.1. Situace oplocení"					
			W 2+2		4,000			
			W Součet		4,000			
46	M	5534231.R35	pole plotové kovové 2347x1200mm	kus	1,000	1 159,00	1 159,00	CS ÚRS 2021 01
			W "D.1.1. Situace oplocení"					
			W 1		1,000			
			W Součet		1,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				190 498,63	
47	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	17,712	3 730,00	66 065,76	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://cebnik.usc.cz/tem/CS_URS_2021_01/961044111					
			W "D.1.1. Situace oplocení"					
			W 25+20+15+18+9+10+12+5		114,000			
			W 26		26,000			
			W 28+18+14+14		72,000			
			W 34		34,000			
			W Mezisoučet		246,000			
			W 246*0,3*0,3*0,8		17,712			
48	K	966071711	Bourání plotových sloupek a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,50 m zabetonovaných	kus	249,000	358,00	89 142,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://cebnik.usc.cz/tem/CS_URS_2021_01/966071711					
			W "D.1.1. Situace oplocení"					
			W 25+20+15+18+9+10+12+5		114,000			
			W 26		26,000			
			W 28+18+14+14		72,000			
			W 34+9		37,000			
			W Součet		249,000			
49	K	966072810	Rozebrání oplocení z dílů rámových na ocelové sloupky, výšky do 1 m	m	458,323	77,00	35 290,87	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://cebnik.usc.cz/tem/CS_URS_2021_01/966072810					
			W "D.1.1. Situace oplocení"					
			W 2,2+0,618+(2,0*21)+2,25		47,068			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			2,25+(2,0*10)+2,347+2,25		26,847			
			2,25+(2,0*10)+2,076+2,138		26,464			
			2,2+(2,0*28)+0,471+2,2		60,871			
			"branky" 0,9*1,2*8		8,640			
			"sloupky" (0,04+0,06)*1,5*246+(0,6*0,4*246)		95,940			
			Mezisoučet		562,903			
			562,903*2		1 125,806			
59	K	783316103	Mezinátlér zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický samozákladující	m2	1 125,806	120,00	135 096,72	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://obchodni.kau.cz/itm/03_185_2021_01/783316103					
			"D.1.1. Situace oplocení"					
			2,2+0,618+(2,0*21)+2,25		47,068			
			2,25+1,898+(2,0*17)+(2,0*12)+1,0+2,25		65,198			
			2,25+1,0+(2,0*14)+1,614		32,864			
			2,518+2,518+1,046+(2,0*6)+(2,1*2)+2,041+(2,1*4)+2,154+2,0		60,128			
			76+2,075+2,075+(1,925*3)+1,0+2,25		16,986			
			2,319+1,261+1,265+(1,31*4)+2,2+2,195+1,272+1,234		50,605			
			(2,139*2)+(2,319*3)+2,32+(2,251*2)+(2,0*3)+(2,371*2)+(2,343*4)+(2,072*5)+2,074		60,519			
			2,25+(2,0*22)+2,019+2,25		30,773			
			2,25+(2,0*5)+1,017+1,504+1,568+1,488+0,696+(2,0*5)+2,25		26,847			
			2,25+(2,0*10)+2,347+2,25		26,464			
			2,2+(2,0*28)+0,471+2,2		60,871			
			"branky" 0,9*1,2*8		8,640			
			"sloupky" (0,04+0,06)*1,5*246+(0,6*0,4*246)		95,940			
			Mezisoučet		562,903			
			562,903*2		1 125,806			
60	K	783317105	Krycí nátlér (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický samozákladující	m2	1 125,806	124,00	139 599,94	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://obchodni.kau.cz/itm/03_185_2021_01/783317105					
			"D.1.1. Situace oplocení"					
			2,2+0,618+(2,0*21)+2,25		47,068			
			2,25+1,898+(2,0*17)+(2,0*12)+1,0+2,25		65,198			
			2,25+1,0+(2,0*14)+1,614		32,864			
			2,518+2,518+1,046+(2,0*6)+(2,1*2)+2,041+(2,1*4)+2,154+2,0		60,128			
			76+2,075+2,075+(1,925*3)+1,0+2,25		16,986			
			2,319+1,261+1,265+(1,31*4)+2,2+2,195+1,272+1,234		50,605			
			(2,139*2)+(2,319*3)+2,32+(2,251*2)+(2,0*3)+(2,371*2)+(2,343*4)+(2,072*5)+2,074		60,519			
			2,25+(2,0*22)+2,019+2,25		30,773			
			2,25+(2,0*5)+1,017+1,504+1,568+1,488+0,696+(2,0*5)+2,25		26,847			
			2,25+(2,0*10)+2,347+2,25		26,464			
			2,2+(2,0*28)+0,471+2,2		60,871			
			"branky" 0,9*1,2*8		8,640			
			"sloupky" (0,04+0,06)*1,5*246+(0,6*0,4*246)		95,940			
			Mezisoučet		562,903			
			562,903*2		1 125,806			
61	K	783317201	Žárové zinkování zámečnických konstrukcí	m2	1 125,806	1 000,00	1 125 808,00	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://obchodni.kau.cz/itm/03_185_2021_01/783317201					
			1125,806		1 125,806			
			Součet		1 125,806			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Areál koupaliště Cihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů

Objekt:

SO 09 - Výměna laviček, sprch a žebříků bazénů

KSO:

Místo: p.č.1613/1 a st. 10034

CC-CZ:

Datum: 10. 3. 2021

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Perštýnské náměstí 1

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Agrostav Pardubice, a.s.

IČ:

48506083

DIČ:

CZ48506083

Projektant:

ZA AgroAtelier s.r.o.- K Vinici 1901 Pardubice

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				441 006,48
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	441 006,48	21,00%	92 611,36	
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH	v	CZK		533 617,84

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Areál koupaliště Cihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů

Objekt:

SO 09 - Výměna laviček, sprch a žebříků bazénů

Místo:

p.č.1613/1 a st. 10034

Datum:

10. 3. 2021

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Perštýnské náměstí 1

Projektant:

2A AgroAtelier s.r.o.-
K Vinici 1901
Pardubice

Uchazeč:

Agrostav Pardubice, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Děna celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

441 006,48

HSV - Práce a dodávky HSV

441 006,48

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

41 437,44

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

397 508,80

998 - Přesun hmot

2 060,44

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Areál koupaliště Cihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů

Objekt:

SO 09 - Výměna laviček, sprch a žebříků bazénů

Místo: p.č.1613/1 a st. 10034

Datum: 10. 3. 2021

Zadavatel: Statutární město Pardubice, Perštýnské náměstí 1

Projektant: 2A AgroAtelier s.r.o.-
K Vínici 1901
Pardubice

Uchazeč: Agrostav Pardubice, a.s.

Zpracovatel:

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							441 006,48	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				441 006,48	
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				41 437,44	
1	K	628613611	Zárové zinkování ponorem dílů ocelových konstrukcí mostů hmotnosti dílů do 100 kg	kg	627,840	66,00	41 437,44	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://sestizkova.cz/obsah/CS_URS_2021_01/628613611					
		W	26,16*24		627,840			
		W	Součet		627,840			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				397 568,60	
2	K	836124113	Montáž lavičky parkové stabilní přichycené kotevními šrouby	kus	24,000	510,00	12 240,00	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://sestizkova.cz/obsah/CS_URS_2021_01/836124113					
		W	"d_1_1 Situace umístění laviček"					
		W	(5*2+2)*2		24,000			
		W	Součet		24,000			
3	M	13010810	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez U (UPK) 50	t	0,370	41 000,00	15 170,00	CS ÚRS 2021 01
		W	"1*0,601*3*4,8*0,001*24		0,208			
		W	"2*0,47*3*4,8*0,001*24		0,162			
		W	Součet		0,370			
4	M	13611218	plech ocelový hladký jakost S235JR tl 5mm tabule	t	0,078	54 000,00	4 212,00	CS ÚRS 2021 01
		W	"3*0,08*0,08*41,4*0,001*3*24		0,019			
		W	"4*0,133*0,071*41,4*0*0,001*24		0,059			
		W	Součet		0,078			
5	M	13611226	plech ocelový hladký jakost S235JR tl 10mm tabule	t	0,025	55 000,00	1 375,00	CS ÚRS 2021 01
		W	"3*0,064*0,041*6*64,9*0,001*24		0,025			
		W	Součet		0,025			
6	M	13010361	ocel pásová válcovaná za studena 50x5mm	t	0,034	50 000,00	1 700,00	CS ÚRS 2021 01
		W	"6*0,14*2*2,198*0,001*24		0,015			
		W	"7*0,785*1*0,001*24		0,019			
		W	Součet		0,034			
7	K	836124114	Montáž PVC příkan na konstrukce laviček přichycené vrátovými šrouby	kus	360,000	296,00	106 560,00	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://sestizkova.cz/obsah/CS_URS_2021_01/836124114					
		W	"8*15*24		360,000			
		W	Součet		360,000			
8	M	30909170	šroub vrátový 4,8 M6x50mm	100 kus	10,800	347,00	3 747,60	CS ÚRS 2021 01
		W	"9*45*24/100		10,800			
		W	Součet		10,800			
9	M	31121025	podložka nerezová 10,5 DiN 9021	100 kus	10,800	498,00	5 378,40	CS ÚRS 2021 01
		W	"9*45*24/100		10,800			
		W	Součet		10,800			
10	M	31111017	mátce nerezová čtáhranná M8	100 kus	10,800	482,00	5 205,60	CS ÚRS 2021 01
		W	"9*45*24/100		10,800			
		W	Součet		10,800			
11	M	60627049	IPVC příkro 60/30 v imitaci dřeva	m	720,000	336,00	241 920,00	CS ÚRS 2021 01
		W	"6*2,0*15*24		720,000			
		W	Součet		720,000			
D	996		Přesun hmot				2 060,44	
12	K	996231311	Přesun hmot pro sadomické a krajinné úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m	t	2,028	1 017,00	2 060,44	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://sestizkova.cz/obsah/CS_URS_2021_01/996231311					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Areál koupaliště Cihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů

Objekt:

SO 10 - Ostatní opravy

KSO:

Místo: p.č.1613/1 a st. 10034

CC-CZ:

Datum: 10. 3. 2021

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Perštýnské náměstí 1

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Agrostav Pardubice, a.s.

IČ:

46606063

DIČ:

CZ46506063

Projektant:

2A AgroAtelier s.r.o. - K Vinici 1901 Pardubice

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

4 270 798,46

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 270 798,46	21,00%	896 867,68
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

5 167 666,14

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Areál koupaliště Cihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů

Objekt:

SO 10 - Ostatní opravy

Místo: p.č.1613/1 a st. 10034

Datum: 10. 3. 2021

Zadavatel: Statutární město Pardubice, Perštýnské náměstí 1

Projektant: 2A AgroAtelier s.r.o.-
K Vinici 1901
Pardubice

Uchazeč: Agrostav Pardubice, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

4 270 798,46

HSV - Práce a dodávky HSV

394 251,39

1 - Zemní práce

13 529,60

5 - Komunikace pozemní

100 786,74

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

196 066,91

997 - Přesun sutě

73 066,89

998 - Přesun hmot

11 802,25

PSV - Práce a dodávky PSV

3 716 956,21

715 - Izolace proti chemickým vlivům

32 887,36

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

384 205,16

741 - Elektroinstalace - silnoproud

646 109,08

742 - Elektroinstalace - slaboproud

461 884,00

763 - Konstrukce suché výstavby

349 179,41

771 - Podlahy z dlaždic

109 208,38

777 - Podlahy lité

97 685,28

781 - Dokončovací práce - obklady

271 999,43

783 - Dokončovací práce - nátěry

1 289 489,94

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

23 308,08

789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení

74 010,09

M - Práce a dodávky M

159 580,86

22-M - Montáža technologických zařízení pro dopravní stavby

125 079,00

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

34 501,86

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Areál koupaliště Cihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů

Objekt:

SO 10 - Ostatní opravy

Místo: p.č.1613/1 a st. 10034

Datum: 10. 3. 2021

Zadavatel: Statutární město Pardubice, Perštýnské náměstí 1

Projektant: ZA AgroAtelier s.r.o.-
K Vinici 1901
Pardubice

Uchazeč: Agrostav Pardubice, a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

4 270 798,46

D HSV Práce a dodávky HSV

394 251,39

D 1 Zemní práce

13 520,60

1	K	113106571	Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výpíní spár strojně plochy jednotlivé přes 200 m2 ze zámkové dlažby s ložem z kameniva	m2	261,600	27,00	7 063,20	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

Online PSC https://evidenstucy.cz/oms/CS_URS_2021_01/113106571

W "SO-10_D.1.1.b)1.1.Situace ostatních oprav"

W 261,6 261,600

W Součet 261,600

2	K	113204111	Vytáhání obrub a vybourání lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek záhonových	m	4,000	47,00	188,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	---	-------	-------	--------	----------------

Online PSC https://evidenstucy.cz/oms/CS_URS_2021_01/113204111

W "SO-10_D.1.1.b)1.1.Situace ostatních oprav"

W "pouze překopy pro elektro"4 4,000

W Součet 4,000

3	K	181951112	Úprava pláň vyrovnáním výškových rozdílů strojně v homině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhuštěním	m2	261,600	24,00	6 278,40	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

Online PSC https://evidenstucy.cz/oms/CS_URS_2021_01/181951112

W "SO-10_D.1.1.b)1.1.Situace ostatních oprav"

W 261,6 261,600

W Součet 261,600

D 5 Komunikace pozemní 100 786,74

4	K	594710011	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. B 16 mm s rozprostřením a zhuštěním plochy přes 100 m2, po zhuštění tl. 50 mm	m2	261,600	83,00	21 712,80	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	----------------

Online PSC https://evidenstucy.cz/oms/CS_URS_2021_01/594710011

W "SO-10_D.1.1.b)1.1.Situace ostatních oprav"

W "doplnění podkladního materiálu po demontáži"261,6 261,600

W Součet 261,600

5	K	596211113	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těžkého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2	m2	261,600	275,00	71 940,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

Online PSC https://evidenstucy.cz/oms/CS_URS_2021_01/596211113

W "SO-10_D.1.1.b)1.1.Situace ostatních oprav"

W 261,6 261,600

W Součet 261,600

6	M	59245032	dlažba zámková profilová 230x140x60mm p/rozdí	m2	26,422	270,00	7 133,94	CS ÚRS 2021 01
---	---	----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

W "SO-10_D.1.1.b)1.1.Situace ostatních oprav"

W "předpoklad doplnění po zpětné montáži 10%" 26,4*0,1 26,160

W Součet 26,160

W 26,16*1,01 "Přeložené koeficientem množství" 26,422

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 195 055,91

8	K	816331112	Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tl. C 12/15 s boční opěrou z betonu prostého tl. C 12/15	m	4,000	168,00	672,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	---	-------	--------	--------	----------------

Online PSC https://evidenstucy.cz/oms/CS_URS_2021_01/816331112

W "SO-10_D.1.1.b)1.1.Situace ostatních oprav"

W "pouze překopy pro elektro"4 4,000

W Součet 4,000

9	M	59217037	obrubník betonový parkový p/rozdí 500x50x200mm	m	4,000	77,00	308,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	----------	--	---	-------	-------	--------	----------------

W "SO-10_D.1.1.b)1.1.Situace ostatních oprav"

W "pouze překopy pro elektro, předpoklad dodávky nových"4 4,000

W Součet 4,000

10	K	945412111	Teleskopická hydraulická montážní plošina na samohybném podvozku, s otočným košem výšky zdvihu do 8 m	den	3,000	3 688,00	11 004,00	CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	---	-----	-------	----------	-----------	----------------

Online PSC https://evidenstucy.cz/oms/CS_URS_2021_01/945412111

W "SO-10_D.1.1.b)1.1.Situace ostatních oprav"

W "skupové nastavení lampy"3 3,000

W Součet 3,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	949412112	Teleskopická hydraulická montážní plošina na samohybném podvozku, s otočným košem výšky zdvihu do 21 m	den	53,000	2 500,00	132 500,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://seznamy.us.ceska.cz/URS_2021_01/949412112					
	W		*SO-10_D.1.1.b)1.1.Situace ostatních oprav					
	W		*sloupy 2		2,000			
	W		*strožár hromosvodu 1		1,000			
	W		*bobogány a skluzavky 30		30,000			
	W		*schodiště 10		10,000			
	W		*kamerový systém 10		10,000			
	W		Součet		53,000			
12	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce leševé podlahy do 1,9 m	m2	54,570	62,00	3 383,34	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://seznamy.us.ceska.cz/URS_2021_01/949101111					
	W		*SO-10_D.1.1b), 1.2.Přidory soc. zařízení v obj. st.p.č. 5042					
	W		*WC ženy 2,65*4,9		12,985			
	W		*předstěnka ženy 4,9*1,30+0,8*1,30		7,585			
	W		*sprchy ženy 1,45*3,45		5,003			
	W		*úklad 1,57*1,35		2,120			
	W		*WC muži 2,65*4,9		12,985			
	W		*předstěnka mužů 4,9*1,57+0,63*1,35		8,544			
	W		*sprchy mužů 1,55*3,45		5,348			
	W		Součet		54,570			
13	K	952031132	Bourání příček z cihel, tvárnic nebo příčkových z cihel plátených, plyných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápencementovou, tl. do 100 mm	m2	36,225	117,00	4 238,33	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://seznamy.us.ceska.cz/URS_2021_01/952031132					
	W		*SO-10_D.1.1b), 1.2.Přidory soc. zařízení v obj. st.p.č. 5042					
	W		*WC ženy 12,1*4,9+1,3*2,1*4		21,210			
	W		*WC muži 12,1*1,35*3+3,1*2,1		15,015			
	W		Součet		36,225			
14	K	977131110	Vrtvy příklepovými vrtáky do cihelného zdiva nebo prostého betonu průměru do 18 mm	m	7,200	151,00	1 087,20	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://seznamy.us.ceska.cz/URS_2021_01/977131110					
	W		*SO-10_D.1.1.b)1.4. Řez brodítkem a detail B					
	W		*kovění brodítek 0,1*9*8		7,200			
	W		Součet		7,200			
15	M	56280102	rozpěrné hmoždinky do plyných materiálů Øx40	100 kus	0,720	147,00	105,84	CS ÚRS 2021 01
	W		*SO-10_D.1.1.b)1.4. Řez brodítkem a detail B					
	W		*kovění brodítek 9*8*0,01		0,720			
	W		Součet		0,720			
16	M	30909194	šroub nerezový se šestihrannou hlavou M12x80mm	100 kus	0,720	4 810,00	3 463,20	CS ÚRS 2021 01
	W		*SO-10_D.1.1.b)1.4. Řez brodítkem a detail B					
	W		*kovění brodítek 9*8*0,01		0,720			
	W		Součet		0,720			
17	M	31198238	komplet pro upevnění SKI 30 (2x svěrka SK30, 2x úhlová vodící ložka Wp 30K-12 FH, 1x pryžová podložka ZW 145/175/7, 2x vrtule R1, 2x podložka /R7)	kus	72,000	532,00	38 304,00	CS ÚRS 2021 01
	W		*SO-10_D.1.1.b)1.4. Řez brodítkem a detail B					
	W		*kovění brodítek 9*8		72,000			
	W		Součet		72,000			
D	997		Přesun sutě				73 066,89	
18	K	997221551	Vodorovná doprava sutě bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	103,416	53,00	5 481,05	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://seznamy.us.ceska.cz/URS_2021_01/997221551					
19	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním na vzdálenost do 1 km	t	103,416	275,00	28 439,40	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://seznamy.us.ceska.cz/URS_2021_01/997221571					
20	K	997221612	Nekládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	t	103,416	250,00	25 854,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://seznamy.us.ceska.cz/URS_2021_01/997221612					
21	K	997013607	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z tašek a keramických výrobků zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 03	t	0,518	1 530,00	792,54	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://seznamy.us.ceska.cz/URS_2021_01/997013607					
	W		0,518		0,518			
	W		Součet		0,518			
22	K	997013608	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 07	t	25,510	490,00	12 499,90	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://seznamy.us.ceska.cz/URS_2021_01/997013608					
	W		4,745*20,765		25,510			
	W		Součet		25,510			
D	998		Přesun hmot				11 802,25	
23	K	998012101	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí monolitickou betonovou lyčovou s vyzdívaným obvodovým pláštěm vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m	t	27,770	315,00	8 747,55	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://seznamy.us.ceska.cz/URS_2021_01/998012101					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytím dlažebním dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	27,770	110,00	3 054,70	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://sebidni.cz/objednat/3_URS_2021_01/998223011					
D PSV			Práce a dodávky PSV	3 716 966,21				
D 715			Izolace proti chemickým vlivům	32 857,36				
25	K	715191003	Provedení izolace stavebních konstrukcí - doplňkové práce dlažební spáry v dlažbách nebo obkladech vyplněním elastickým tmelem	m	74,360	139,00	10 336,04	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://sebidni.cz/objednat/3_URS_2021_01/715191003					
W			"SO-10_D.1.1b).1.2.Půdorys soc. zařízení v obj. st.p.č. 5042"					
W			"WC ženy"(2,65+4,9)*2-0,8					
W			"předstíška ženy"(4,9+2,06)*2-(0,8*4)					
W			"spřichy ženy"(1,45+3,45)*2-0,8					
W			"úklad"(1,57+1,35)*2-0,8					
W			"WC muž"(2,65+4,9)*2-0,8					
W			"předstíška muž"(4,9+2,2)*2-(0,8*3)					
W			"spřichy muž"(1,65+3,45)*2-0,8					
W			Součet					
26	M	55350002	Imel těsnící elastický a přetřásatelný pro okapové systémy 310ml	litr	22,308	982,00	21 906,46	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://sebidni.cz/objednat/3_URS_2021_01/55350002					
W			"SO-10_D.1.1b).1.2.Půdorys soc. zařízení v obj. st.p.č. 5042"					
W			74,36*0,3					
W			Součet					
27	K	998715201	Přesun hmot pro izolace proti chemickým vlivům stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	322,430	2,00	644,86	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://sebidni.cz/objednat/3_URS_2021_01/998715201					
D 725			Zdravotechnika - zařizovací předměty	364 205,16				
28	K	725110811	Demontáž klozetů splachovacích s nádrží nebo tlakovým splachovačem	soubor	8,000	230,00	1 840,00	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://sebidni.cz/objednat/3_URS_2021_01/725110811					
W			"SO-10_D.1.1b).1.2.Půdorys soc. zařízení v obj. st.p.č. 5042"					
W			"WC ženy"5					
W			"WC muž"3					
W			Součet					
29	K	725112002	Zařízení záchodů klozety keramické standardní samostatně stojící s hlubokým splachovacím odpad svislý	soubor	8,000	3 488,00	27 744,00	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://sebidni.cz/objednat/3_URS_2021_01/725112002					
W			"SO-10_D.1.1b).1.2.Půdorys soc. zařízení v obj. st.p.č. 5042"					
W			"WC ženy"5					
W			"WC muž"3					
W			Součet					
30	K	725121511	Pisoárové záchodky keramické bez splachovací nádrže unáň odsávací, přívod vody vnitřní vodorovný	soubor	3,000	4 883,00	14 589,00	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://sebidni.cz/objednat/3_URS_2021_01/725121511					
W			"muž WC"3					
W			Součet					
31	K	725121521	Pisoárové záchodky keramické automatické s infračerveným senzorem	soubor	6,000	9 447,00	56 682,00	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://sebidni.cz/objednat/3_URS_2021_01/725121521					
W			"SO-10_D.1.1b).1.2.Půdorys soc. zařízení v obj. st.p.č. 5042"					
W			"WC-muž"6					
W			Součet					
32	K	725122815	Demontáž pisoárů s nádrží a 3 záchodky	soubor	6,000	350,00	2 100,00	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://sebidni.cz/objednat/3_URS_2021_01/725122815					
W			"SO-10_D.1.1b).1.2.Půdorys soc. zařízení v obj. st.p.č. 5042"					
W			"WC-muž"6					
W			Součet					
33	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur umyvadel	soubor	5,000	152,00	760,00	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://sebidni.cz/objednat/3_URS_2021_01/725210821					
W			"SO-10_D.1.1b).1.2.Půdorys soc. zařízení v obj. st.p.č. 5042"					
W			"WC ženy"1					
W			"předstíška ženy"2					
W			"WC muž"1					
W			"předstíška muž"1					
W			Součet					
34	K	725211803	Umyvadla keramická bílá bez výtokových armatur připevněná na stěnu šrouby bez sloupů nebo krytu na sifon, šířka umyvadla 600 mm	soubor	5,000	4 448,00	22 240,00	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://sebidni.cz/objednat/3_URS_2021_01/725211803					
W			"SO-10_D.1.1b).1.2.Půdorys soc. zařízení v obj. st.p.č. 5042"					
W			"WC ženy"1					
W			"předstíška ženy"2					
W			"WC muž"1					
W			"předstíška muž"1					
W			Součet					
35	K	725291621	Doplňky zařízení koupelen a záchodů nerezové zásobník toaletních papírů d=300 mm	soubor	8,000	2 055,00	16 440,00	CS ÚRS 2021 01
Online PSC			https://sebidni.cz/objednat/3_URS_2021_01/725291621					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			W "SO-10_D.1.1b).1.2.Půdorys soc. zařízení v obj. st.p.č. 5042"					
			W "WC ženy"5		5,000			
			W "WC muž"3		3,000			
			W Součet		8,000			
36	K	725291631	Doplňky zařízení koupelen a záchodů nerezové zábrusník papírových ručníků	soubor	5,000	2 265,00	11 325,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://obchodniky.us.cz/item/CS_URS_2021_01/725291631					
			W "SO-10_D.1.1b).1.2.Půdorys soc. zařízení v obj. st.p.č. 5042"					
			W "WC ženy"1		1,000			
			W "předstíka ženy"2		2,000			
			W "WC muž"1		1,000			
			W "předstíka muž"1		1,000			
			W Součet		5,000			
37	K	725330840	Demontáž výlevků bez výtokových armatur a bez nádrže a splachovacího potrubí ocelových nebo litinových	soubor	1,000	243,00	243,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://obchodniky.us.cz/item/CS_URS_2021_01/725330840					
			W "SO-10_D.1.1b).1.2.Půdorys soc. zařízení v obj. st.p.č. 5042"					
			W "úklád"1		1,000			
			W Součet		1,000			
38	K	725331111	Výlevky bez výtokových armatur a splachovací nádrže keramické se sklopnou plastovou míčkou 425 mm	soubor	1,000	6 455,00	6 455,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://obchodniky.us.cz/item/CS_URS_2021_01/725331111					
			W "SO-10_D.1.1b).1.2.Půdorys soc. zařízení v obj. st.p.č. 5042"					
			W "úklád"1		1,000			
			W Součet		1,000			
39	K	725590811	Vnitřnataveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot zařizovacích předmětů vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m	1	0,684	1 531,00	1 047,20	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://obchodniky.us.cz/item/CS_URS_2021_01/725590811					
			W 0,684		0,684			
			W Součet		0,684			
40	K	725811115	Ventily nástěnné s pevným výtokem G 1/2"x 80 mm	soubor	14,000	702,00	9 828,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://obchodniky.us.cz/item/CS_URS_2021_01/725811115					
			W "SO-10_D.1.1b).1.2.Půdorys soc. zařízení v obj. st.p.č. 5042"					
			W "WC muž"3+6		9,000			
			W "WC ženy"5		5,000			
			W Součet		14,000			
41	K	725820802	Demontáž baterí stojánkových do 1 otvoru	soubor	5,000	93,00	465,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://obchodniky.us.cz/item/CS_URS_2021_01/725820802					
			W "SO-10_D.1.1b).1.2.Půdorys soc. zařízení v obj. st.p.č. 5042"					
			W "WC muž"1		1,000			
			W "předstíka muž"1		1,000			
			W "WC ženy"1		1,000			
			W "předstíka ženy"2		2,000			
			W Součet		5,000			
42	K	725822813	Baterie umyvadlové stojánkové pákové a výpustí	soubor	5,000	2 255,00	11 275,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://obchodniky.us.cz/item/CS_URS_2021_01/725822813					
			W "SO-10_D.1.1b).1.2.Půdorys soc. zařízení v obj. st.p.č. 5042"					
			W "WC muž"1		1,000			
			W "předstíka muž"1		1,000			
			W "WC ženy"1		1,000			
			W "předstíka ženy"2		2,000			
			W Součet		5,000			
43	K	725829121	Baterie umyvadlové montáž ostatních typů nástěnných pákových nebo klasických	kus	1,000	231,00	231,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://obchodniky.us.cz/item/CS_URS_2021_01/725829121					
			W "SO-10_D.1.1b).1.2.Půdorys soc. zařízení v obj. st.p.č. 5042"					
			W "úklád"1		1,000			
			W Součet		1,000			
44	M	55145615	baterie umyvadlové nástěnné pákové 150mm chrom	kus	1,000	4 310,00	4 310,00	CS ÚRS 2021 01
			W "SO-10_D.1.1b).1.2.Půdorys soc. zařízení v obj. st.p.č. 5042"					
			W "úklád"1		1,000			
			W Součet		1,000			
45	K	725840850	Demontáž baterí sprchových diferenciálních do G 3/4 x 1	kus	4,000	171,00	684,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://obchodniky.us.cz/item/CS_URS_2021_01/725840850					
			W "SO-10_D.1.1b).1.2.Půdorys soc. zařízení v obj. st.p.č. 5042"					
			W "sprchy ženy"2		2,000			
			W "sprchy muž"2		2,000			
			W Součet		4,000			
46	K	725841333	Baterie sprchové podomítkové (zápustné) a přepínačem a pevnou sprchou	soubor	4,000	5 566,00	22 264,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://obchodniky.us.cz/item/CS_URS_2021_01/725841333					
			W "SO-10_D.1.1b).1.2.Půdorys soc. zařízení v obj. st.p.č. 5042"					
			W "sprchy ženy"2		2,000			
			W "sprchy muž"2		2,000			
			W Součet		4,000			
47	K	725841352	Baterie sprchové automatické pro tepelné upravenou vodu	soubor	16,000	4 651,00	74 418,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://obchodniky.us.cz/item/CS_URS_2021_01/725841352					
			W "brodítka"8"2		16,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Součet				16,000	
48	K	725840412	Baterie sprchové montáž nástěnných baterií s pevnou výškou sprchy	kus	16,000	405,00	6 480,00	CS ÚRS 2021 01
			<small>Online PSC</small> <small>W</small> <small>W</small> <small>W</small>					
			<small>https://obchodni.ceskaenergie.cz/URS_2021_01/725840412</small> "brodítka" 0'2				16,000	
			<small>Součet</small>				16,000	
49	M	6000410031	Baterie sprchové samostatně stojící s dešťovou sprchou	kus	16,000	4 500,00	72 000,00	CS ÚRS 2021 01
			<small>W</small> <small>W</small>					
			"brodítka" 0'2				16,000	
			<small>Součet</small>				16,000	
50	K	998725201	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	3 634,780	0,20	726,96	CS ÚRS 2021 01
			<small>Online PSC</small> <small>D</small>					
			<small>https://obchodni.ceskaenergie.cz/URS_2021_01/998725201</small> 741 Elektroinstalace - silnoproud				548 109,08	
51	K	741112131	Montáž krabic elektroinstalacích bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje rozvodek se zapojením vodičů na svorkovnici nástěnných kovových čtyřhranných, vel. 96x96 mm	kus	12,000	434,00	5 208,00	CS ÚRS 2021 01
			<small>Online PSC</small> <small>W</small> <small>W</small> <small>W</small>					
			<small>https://obchodni.ceskaenergie.cz/URS_2021_01/741112131</small> "SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
			12				12,000	
			<small>Součet</small>				12,000	
52	M	34571486	Krabička v uzavřeném provedení Al s krytím IP 54 čtvercová 100x100mm tří vývody M20	kus	12,000	1 320,00	15 840,00	CS ÚRS 2021 01
			<small>W</small> <small>W</small> <small>W</small>					
			"SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
			12				12,000	
			<small>Součet</small>				12,000	
53	K	741122031	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (např. CYKY), počtu a průřezu žil 5x1,5 až 2,5 mm ²	m	85,000	49,00	4 165,00	CS ÚRS 2021 01
			<small>Online PSC</small> <small>W</small> <small>W</small> <small>W</small>					
			<small>https://obchodni.ceskaenergie.cz/URS_2021_01/741122031</small> "SO-10_D.1.1.b).1.1 Situace ostatních oprav"					
			85				85,000	
			<small>Součet</small>				85,000	
54	M	34111094	kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x2,5mm ²	m	97,750	49,00	4 788,75	CS ÚRS 2021 01
			<small>W</small> <small>W</small> <small>W</small> <small>W</small>					
			"SO-10_D.1.1.b).1.1 Situace ostatních oprav"					
			85				85,000	
			<small>Součet</small>				85,000	
			85*1,15 Výpočtené koeficientem množství				97,750	
55	K	741128003	Ostatní práce při montáži vodičů a kabelů úpravy vodičů a kabelů svazkování žil	kus	150,000	12,00	1 800,00	CS ÚRS 2021 01
			<small>Online PSC</small> <small>W</small> <small>W</small> <small>W</small>					
			<small>https://obchodni.ceskaenergie.cz/URS_2021_01/741128003</small> "SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
			150				150,000	
			<small>Součet</small>				150,000	
56	K	741219101-RM1	Vydrátování rozvaděče, připojení přístrojů, demontáže stávajícího vybavení rozvaděče a montáže nových ovků	kus	1,000	73 350,00	73 350,00	CS ÚRS 2021 01
			<small>Online PSC</small> <small>W</small> <small>W</small> <small>W</small>					
			<small>https://obchodni.ceskaenergie.cz/URS_2021_01/741219101-RM1</small> "rozvaděč RM1"					
			"SO 07-strojovna tribuny 1.PP" 1				1,000	
			<small>Součet</small>				1,000	
57	M	RM1m01	Motorový spouštěč SME 16	kus	35,000	790,00	26 290,00	CS ÚRS 2021 01
			<small>W</small> <small>W</small> <small>W</small>					
			"rozvaděč RM1"					
			"SO 07-strojovna tribuny 1.PP" 35				35,000	
			<small>Součet</small>				35,000	
58	M	RM1m02	Jistič LTH 25B-3	kus	48,000	517,00	24 816,00	CS ÚRS 2021 01
			<small>W</small> <small>W</small> <small>W</small>					
			"rozvaděč RM1"					
			"SO 07-strojovna tribuny 1.PP" 48				48,000	
			<small>Součet</small>				48,000	
59	M	RM1m03	Stýkač LC1D18P7 7,5 kW	kus	28,000	730,00	20 440,00	CS ÚRS 2021 01
			<small>W</small> <small>W</small> <small>W</small>					
			"rozvaděč RM1"					
			"SO 07-strojovna tribuny 1.PP" 28				28,000	
			<small>Součet</small>				28,000	
60	M	RM1m04	Jistič LTH 20B	kus	26,000	150,00	4 160,00	CS ÚRS 2021 01
			<small>W</small> <small>W</small> <small>W</small>					
			"rozvaděč RM1"					
			"SO 07-strojovna tribuny 1.PP" 26				26,000	
			<small>Součet</small>				26,000	
61	M	RM1m05	Propojovací lišta 3F 16mm ² 1m	kus	4,000	420,00	1 680,00	CS ÚRS 2021 01
			<small>W</small> <small>W</small> <small>W</small>					
			"rozvaděč RM1"					
			"SO 07-strojovna tribuny 1.PP" 4				4,000	
			<small>Součet</small>				4,000	
62	M	RM1m06	Vodč CY 6	m	160,000	19,00	3 040,00	CS ÚRS 2021 01
			<small>W</small> <small>W</small> <small>W</small>					
			"rozvaděč RM1"					
			"SO 07-strojovna tribuny 1.PP" 160				160,000	
			<small>Součet</small>				160,000	
63	M	RM1m07	Hlavice ořočné a spínací jednotka	kus	20,000	251,00	5 020,00	CS ÚRS 2021 01
			<small>W</small> <small>W</small> <small>W</small>					
			"rozvaděč RM1"					
			"SO 07-strojovna tribuny 1.PP" 20				20,000	
			<small>Součet</small>				20,000	
64	M	RM1m08	Časové relé	kus	5,000	792,00	3 960,00	CS ÚRS 2021 01
			<small>W</small> <small>W</small> <small>W</small>					
			"rozvaděč RM1"					
			"SO 07-strojovna tribuny 1.PP" 5				5,000	
			<small>Součet</small>				5,000	
65	K	741219102-RN1	Vydrátování rozvaděče, připojení přístrojů, demontáže stávajícího vybavení rozvaděče a montáže nových ovků	kus	1,000	5 850,00	5 850,00	CS ÚRS 2021 01
			<small>Online PSC</small> <small>https://obchodni.ceskaenergie.cz/URS_2021_01/741219102-RN1</small>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"rozváděč RN1"					
	W		"SO 07-strojovna třibuny 1.PP" 1		1,000			
	W		Součet		1,000			
66	M	RN1m01	Jistič 2SD 3f	kus	1,000	730,00	730,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"SO 07 nouzový rozváděč strojovny třibuny 1.PP"					
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
67	M	RN1m02	Proudový chránič 25A 30mA 4 pólový	kus	1,000	2 830,00	2 830,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"SO 07 nouzový rozváděč strojovny třibuny 1.PP"					
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
68	M	RN1m03	Jistič LSN 6D 1f	kus	5,000	168,00	840,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"SO 07 nouzový rozváděč strojovny třibuny 1.PP"					
	W		5		5,000			
	W		Součet		5,000			
69	M	RN1m04	Jistič LSN 10D 1f	kus	3,000	172,00	516,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"SO 07 nouzový rozváděč strojovny třibuny 1.PP"					
	W		3		3,000			
	W		Součet		3,000			
70	M	RN1m05	Proudový chránič 1f + jistič 10A	kus	2,000	1 530,00	3 060,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"SO 07 nouzový rozváděč strojovny třibuny 1.PP"					
	W		2		2,000			
	W		Součet		2,000			
71	M	RN1m06	Proudový chránič 1f + jistič 16A	kus	1,000	1 670,00	1 670,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"SO 07 nouzový rozváděč strojovny třibuny 1.PP"					
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
72	M	RN1m07	Propojovací lišta 3f 16mm2 1m	kus	1,000	420,00	420,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"SO 07 nouzový rozváděč strojovny třibuny 1.PP"					
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
73	M	RN1m08	Vodič CY 6 mm2	m	5,000	20,00	100,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"SO 07 nouzový rozváděč strojovny třibuny 1.PP"					
	W		5		5,000			
	W		Součet		5,000			
74	K	741219103-RM6	Vydrátování rozvaděče, připojení přístrojů, demontáže stávajícího vybavení rozvaděče a montáže nových prvků	kus	1,000	13 950,00	13 950,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://bitbucket.org/uzeltem/CS_URS_2021_01/741219103-RM6					
	W		"rozvaděč RM6"					
	W		"SO 10-strojovna čerpadel, topogru a skluzavek" 1		1,000			
	W		Součet		1,000			
75	M	RM6m01	Proudový chránič 25A, 30mA 2 pólový	kus	1,000	8 420,00	8 420,00	CS ÚRS 2021 01
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
76	M	RM6m02	Jistič LSN 10A C 1f	kus	2,000	216,00	432,00	CS ÚRS 2021 01
	W		2		2,000			
	W		Součet		2,000			
77	M	RM6m03	Jistič LSN 10A D 1f	kus	1,000	216,00	216,00	CS ÚRS 2021 01
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
78	M	RM6m04	Motorový spouštěč SME 16	kus	3,000	750,00	2 250,00	CS ÚRS 2021 01
	W		3		3,000			
	W		Součet		3,000			
79	M	RM6m05	Slyšáček LC 1D 18P? 7,5 kW	kus	9,000	730,00	6 570,00	CS ÚRS 2021 01
	W		9		9,000			
	W		Součet		9,000			
80	M	RM6m06	Časové relé	kus	3,000	792,00	2 376,00	CS ÚRS 2021 01
	W		3		3,000			
	W		Součet		3,000			
81	M	RM6m07	Jistič LTH 25B	kus	12,000	516,00	6 192,00	CS ÚRS 2021 01
	W		12		12,000			
	W		Součet		12,000			
82	M	RM6m08	Vodič CY 6 mm2	m	60,000	19,00	1 140,00	CS ÚRS 2021 01
	W		60		60,000			
	W		Součet		60,000			
83	M	RM6m09	Propojovací lišta 3f 16mm2 1m	kus	3,000	420,00	1 260,00	CS ÚRS 2021 01
	W		3		3,000			
	W		Součet		3,000			
84	M	RM6m10	Hlavice otočná a spínací jednotky	kus	4,000	251,00	1 004,00	CS ÚRS 2021 01
	W		4		4,000			
	W		Součet		4,000			
85	K	741219104-RMS4	Vydrátování rozvaděče, připojení přístrojů, demontáže stávajícího vybavení rozvaděče a montáže nových prvků	kus	1,000	6 300,00	6 300,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://bitbucket.org/uzeltem/CS_URS_2021_01/741219104-RMS4					
	W		"rozvaděč RMS4"					
	W		"SO 10-strojovna vřepce" 1		1,000			
	W		Součet		1,000			
86	M	RMS4m01	Proudový chránič 25A 30mA 2 pólový	kus	1,000	1 420,00	1 420,00	CS ÚRS 2021 01
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
87	M	RMS4m02	Jistič LTN 10C 1f	kus	1,000	216,00	216,00	CS ÚRS 2021 01
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
88	M	RMS4m03	Jistič LTN 16D 1f	kus	1,000	216,00	216,00	CS ÚRS 2021 01
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
89	M	RMS4m04	Jistič L7N 16S 1f	kus	1,000	160,00	160,00	CS ÚRS 2021 01
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
90	M	RMS4m05	Proudový chránič 40A 30mA 4 pólový	kus	1,000	1 530,00	1 530,00	CS ÚRS 2021 01
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
91	M	RMS4m06	Jistič LSN 32A C 3 póly 10A D	kus	4,000	220,00	880,00	CS ÚRS 2021 01
	W		4		4,000			
	W		Součet		4,000			
92	M	RMS4m07	Jistič LSN 32A C 3	kus	1,000	670,00	670,00	CS ÚRS 2021 01
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
93	M	RMS4m08	Stykač 3M 20 2 pólový	kus	4,000	470,00	1 880,00	CS ÚRS 2021 01
	W		4		4,000			
	W		Součet		4,000			
94	M	RMS4m09	Propojovací lišta 3 póly 16mm2 1m	kus	3,000	420,00	1 260,00	CS ÚRS 2021 01
	W		3		3,000			
	W		Součet		3,000			
95	M	RMS4m10	Vodič CY 6 mm2	m	30,000	19,00	570,00	CS ÚRS 2021 01
	W		30		30,000			
	W		Součet		30,000			
96	K	741219105-RMS5	Demontáž stávajícího rozvaděče, montáž nového rozvaděče včetně zapojení	kus	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2021 01
	W	Online PSC	https://podatelna.cuz.cz/tem/CS_URS_2021_01/741219105-RMS5					
	W		"rozvaděč RMS5"					
	W		"SO 03-strojovna div.kanálů" 1		1,000			
	W		Součet		1,000			
97	M	RMS5m01	Výroba nového rozvaděče včetně vybavení	kus	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"RMS5-strojovna div.kanálů - SO 03"		1,000			
	W		Součet		1,000			
98	K	741219106-RS2	Demontáž stávajícího rozvaděče, montáž nového rozvaděče včetně zapojení	kus	1,000	10 800,00	10 800,00	CS ÚRS 2021 01
	W	Online PSC	https://podatelna.cuz.cz/tem/CS_URS_2021_01/741219106-RS2					
	W		"rozvaděč RS2"					
	W		"SO 07-1.PP tribuny" 1		1,000			
	W		Součet		1,000			
99	M	RS2m01	Jistič L7H 63A 3f	kus	2,000	670,00	1 340,00	CS ÚRS 2021 01
	W		2		2,000			
	W		Součet		2,000			
100	M	RS2m02	Jistič L7H 40A 3f	kus	2,000	590,00	1 180,00	CS ÚRS 2021 01
	W		2		2,000			
	W		Součet		2,000			
101	M	RS2m03	Jistič L7H 25A 3f	kus	4,000	516,00	2 064,00	CS ÚRS 2021 01
	W		4		4,000			
	W		Součet		4,000			
102	M	RS2m04	Jistič L7H 16A 1f	kus	11,000	160,00	1 760,00	CS ÚRS 2021 01
	W		11		11,000			
	W		Součet		11,000			
103	M	RS2m05	Propojovací lišta 3f 16 mm2	kus	2,000	420,00	840,00	CS ÚRS 2021 01
	W		2		2,000			
	W		Součet		2,000			
104	M	RS2m06	Vodič CY 6 mm2	m	60,000	9,00	540,00	CS ÚRS 2021 01
	W		60		60,000			
	W		Součet		60,000			
105	K	741219107-RS3	Demontáž stávajícího rozvaděče, montáž nového rozvaděče včetně zapojení	kus	1,000	15 300,00	15 300,00	CS ÚRS 2021 01
	W	Online PSC	https://podatelna.cuz.cz/tem/CS_URS_2021_01/741219107-RS3					
	W		"rozvaděč RS3"					
	W		"SO 07-místnost pro personál 1.NP tribuny" 1		1,000			
	W		Součet		1,000			
106	M	RS3m01	Proudový chránič 40A 30mA	kus	1,000	1 530,00	1 530,00	CS ÚRS 2021 01
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
107	M	RS3m02	Jistič L7N 32A 3f	kus	1,000	590,00	590,00	CS ÚRS 2021 01
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
108	M	RS3m03	Jistič L7N 20A 3f	kus	1,000	510,00	510,00	CS ÚRS 2021 01
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
109	M	RS3m04	Motorový spouštěč SME 16	kus	1,000	750,00	750,00	CS ÚRS 2021 01
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
110	M	RS3m05	Stykač LC1D 16P7	kus	2,000	730,00	1 460,00	CS ÚRS 2021 01
	W		2		2,000			
	W		Součet		2,000			
111	M	RS3m06	Proudový chránič 100A 30mA	kus	1,000	4 250,00	4 250,00	CS ÚRS 2021 01
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
112	M	RS3m07	Jistič L7H 40A 3f	kus	6,000	590,00	3 540,00	CS ÚRS 2021 01
	W		6		6,000			
	W		Součet		6,000			
113	M	RS3m08	Jistič L7H 25A 3f	kus	3,000	516,00	1 548,00	CS ÚRS 2021 01
	W		3		3,000			
	W		Součet		3,000			
114	M	RS3m09	Proudový chránič 80A 30mA	kus	1,000	3 820,00	3 820,00	CS ÚRS 2021 01
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
115	M	RS3m10	Jistič LTN 16A 1f	kus	17,000	180,00	2 720,00	CS ÚRS 2021 01
	W		17			17,000		
	W		Součet			17,000		
116	K	741313231	Montáž zásuvek průmyslových se zapojením vodičů nástěnných, provedení IP 44 2P+PE 16 A	kus	5,000	129,00	645,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://obecniny.urc.cz/oms/CS_URS_2021_01/741313231					
	W		"SO-10_D.1.1.b).1.1 Situace ostatních oprav"					
	W		"šachta Š1 u RUV 3"1		1,000			
	W		"šachta Š2 u whirlpoolu č.2"1		1,000			
	W		"šachta Š3 u severního rohu tribuny"1		1,000			
	W		"šachta Š1 u brodíka mezi skokanským a plaveckým bazénem"1		1,000			
	W		"šachta Š1 u brodíka k brouzdališti" 1		1,000			
	W		Součet		5,000			
117	M	35811475	zásuvka nástěnná 16A - 3pól, řazení 2P+PE IP44, šroubové svorky	kus	5,000	120,00	600,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"SO-10_D.1.1.b).1.1 Situace ostatních oprav"					
	W		"šachta Š1 u RUV 3"1		1,000			
	W		"šachta Š2 u whirlpoolu č.2"1		1,000			
	W		"šachta Š3 u severního rohu tribuny"1		1,000			
	W		"šachta Š1 u brodíka mezi skokanským a plaveckým bazénem"1		1,000			
	W		"šachta Š1 u brodíka k brouzdališti" 1		1,000			
	W		Součet		5,000			
118	K	741314102	Montáž vidlic průmyslových se zapojením vodičů nástěnných, provedení 2P+PE 32 A	kus	5,000	124,00	620,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://obecniny.urc.cz/oms/CS_URS_2021_01/741314102					
	W		"SO-10_D.1.1.b).1.1 Situace ostatních oprav"					
	W		"šachta Š1 u RUV 3"1		1,000			
	W		"šachta Š2 u whirlpoolu č.2"1		1,000			
	W		"šachta Š3 u severního rohu tribuny"1		1,000			
	W		"šachta Š1 u brodíka mezi skokanským a plaveckým bazénem"1		1,000			
	W		"šachta Š1 u brodíka k brouzdališti" 1		1,000			
	W		Součet		5,000			
119	M	35811657	přívodka nástěnná 32A - 5pól, řazení 3P+N+PE, IP44, šroubové svorky	kus	5,000	191,00	955,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"SO-10_D.1.1.b).1.1 Situace ostatních oprav"					
	W		"šachta Š1 u RUV 3"1		1,000			
	W		"šachta Š2 u whirlpoolu č.2"1		1,000			
	W		"šachta Š3 u severního rohu tribuny"1		1,000			
	W		"šachta Š1 u brodíka mezi skokanským a plaveckým bazénem"1		1,000			
	W		"šachta Š1 u brodíka k brouzdališti" 1		1,000			
	W		Součet		5,000			
120	K	741372112	Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů interiérových vestavných stropních panelových hranatých nebo kruhových, plochy přes 0,09 do 0,36 m2	kus	58,000	472,00	27 376,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://obecniny.urc.cz/oms/CS_URS_2021_01/741372112					
	W		"SO-10_D.1.1.b).1.1 Situace ostatních oprav"					
	W		"velká koule"58		58,000			
	W		Součet		58,000			
121	M	10-R01.1	Svítlidlo velká koule 60 opál a zdroj LED 16 W	kus	58,000	2 500,00	145 000,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"SO-10_D.1.1.b).1.1 Situace ostatních oprav"					
	W		"koule opál a zdroj LED"58		58,000			
	W		Součet		58,000			
122	M	10-R01.2	LED světlo 16 W	kus	58,000	600,00	34 800,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"SO-10_D.1.1.b).1.1 Situace ostatních oprav"					
	W		58		58,000			
	W		Součet		58,000			
123	K	741374811	Demontáž svítidel se zachováním funkčnosti interiérových modulového systému bodových vestavných	kus	58,000	93,00	5 384,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://obecniny.urc.cz/oms/CS_URS_2021_01/741374811					
	W		"SO-10_D.1.1.b).1.1 Situace ostatních oprav"					
	W		"velká koule"58		58,000			
	W		Součet		58,000			
124	K	741374823	Demontáž svítidel se zachováním funkčnosti interiérových modulového systému zářivkových, délky přes 1100 mm	kus	39,000	185,00	7 215,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://obecniny.urc.cz/oms/CS_URS_2021_01/741374823					
	W		"SO-10_D.1.1.b).1.1 Situace ostatních oprav"					
	W		"ploché výbojky na stodžnu"4		4,000			
	W		"šachta strojovny tobogánů"1		1,000			
	W		"šachta strojovny divokého kanálu"2		2,000			
	W		"šachta ližárka"1		1,000			
	W		"gansonka"5		5,000			
	W		"strojovna RUV 3"1		3,000			
	W		"strojovna vířivky č.1"2		2,000			
	W		"strojovna vířivky č.2"2		2,000			
	W		"zářivka 130cm"1		1,000			
	W		"šachta strojovny vodopádu"1		1,000			
	W		"dlouhé dvojjádrky 150cm" 17		17,000			
	W		Součet		39,000			
125	K	741375022	Montáž modulového osvětlovacího systému se zapojením vodičů světelných zdrojů zářivkových, délky přes 1100 mm	kus	34,000	462,00	15 708,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://obecniny.urc.cz/oms/CS_URS_2021_01/741375022					
	W		"SO-10_D.1.1.b).1.1 Situace ostatních oprav"					
	W		"šachta strojovny vodopádu"1		1,000			
	W		"šachta strojovny tobogánů"1		1,000			
	W		"šachta strojovny divokého kanálu"2		2,000			
	W		"šachta ližárka"1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		*gersonka - m. pod stok. bazénem"5		5,000			
	W		*strojovna RUV 3"3		3,000			
	W		*strojovna vířivky č.1"2		2,000			
	W		*strojovna vířivky č.2"2		2,000			
	W		*tobogány a skluzavky - dvojjávkový 150cm" 17		17,000			
	W		Součet		36,000			
126	M	10-R03.1	Jednozářivkové svítidlo 130 cm 36 W	kus	1,000	500,00	500,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"SO-10_D.1.1.b).1.1 Situace ostatních oprav"					
	W		*sachta strojovny vodopádu"1		1,000			
	W		Součet		1,000			
127	M	10-R03.2	Jednozářivka dlouhá 130 cm 36 W	kus	1,000	114,00	114,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"SO-10_D.1.1.b).1.1 Situace ostatních oprav"					
	W		*sachta strojovny vodopádu"1		1,000			
	W		Součet		1,000			
128	M	10-R04.1	Dvozzářivkové svítidlo 130 cm 16 W	kus	16,000	452,00	7 232,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"SO-10_D.1.1.b).1.1 Situace ostatních oprav"					
	W		*sachta strojovny tobogánů"1		1,000			
	W		*sachta strojovny divokého kanálu"2		2,000			
	W		*sachta lázka"1		1,000			
	W		*gersonka - m. pod stok. bazénem"5		5,000			
	W		*strojovna RUV 3"3		3,000			
	W		*strojovna vířivky č.1"2		2,000			
	W		*strojovna vířivky č.2"2		2,000			
	W		Součet		16,000			
129	M	10-R04.2	Dvozzářivka dlouhá 130 cm 16 W	kus	32,000	114,00	3 648,00	CS ÚRS 2021 01
	W		16"2		32,000			
	W		Součet		32,000			
130	M	10-R05.1	Dvozzářivkové svítidlo dlouhé 150 cm 20 W	kus	17,000	560,00	9 520,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"SO-10_D.1.1.b).1.1 Situace ostatních oprav"					
	W		17		17,000			
	W		Součet		17,000			
131	M	10-R05.2	Dvozzářivka dlouhé 150 W 20 W	kus	34,000	169,00	5 746,00	CS ÚRS 2021 01
	W		"SO-10_D.1.1.b).1.1 Situace ostatních oprav"					
	W		17"2		34,000			
	W		Součet		34,000			
132	K	741810002	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celkové prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 100 do 500 tis. Kč	kus	1,000	12 556,00	12 556,00	CS ÚRS 2021 01
	W		http://celestis.eu/obsluha/3_185_2021_01/741810002					
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
133	K	998741201	Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovné dopravní vzdálenosti do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	6 418,180	0,70	4 491,33	CS ÚRS 2021 01
	W		http://celestis.eu/obsluha/3_185_2021_01/998741201					
	D	742	Elektroinstalace - slaboproud				461 884,00	
134	M	7423 R01	Instalace kamery vč. použití plošiny	kus	9,000	4 200,00	37 800,00	CS ÚRS 2021 01
	W		9		9,000			
	W		Součet		9,000			
135	M	7423 R02	Instalace datového kabelu do sloupů	kus	9,000	473,00	4 257,00	CS ÚRS 2021 01
	W		9		9,000			
	W		Součet		9,000			
136	M	7423 R03	Instalace rozvaděče vč. vybavení	kus	4,000	5 250,00	21 000,00	CS ÚRS 2021 01
	W		4		4,000			
	W		Součet		4,000			
137	M	7423 R04	Zakončení optického kabelu v optické vaně	řpl	5,000	3 780,00	18 900,00	CS ÚRS 2021 01
	W		5		5,000			
	W		Součet		5,000			
138	M	7423 R05	Instalace videorekordéru	řpl	1,000	1 575,00	1 575,00	CS ÚRS 2021 01
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
139	M	7423 R06	Instalace datového rozvaděče a switche	řpl	1,000	3 150,00	3 150,00	CS ÚRS 2021 01
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
140	M	7423 R07	Nastavení kamer dle požadavků správy koupaliště, školení obsluhy	řpl	1,000	8 925,00	8 925,00	CS ÚRS 2021 01
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
141	M	Pa01 R08	IP buňka kamera 8Mpx/24fps, IR přísvit 50m, WDR 120dB, AGVVF 2,8-12mm, 0,003 Lx, IP67, IK10, -30° až +60°	kus	9,000	10 994,00	98 946,00	CS ÚRS 2021 01
	W		9		9,000			
	W		Součet		9,000			
142	M	Pa02 R09	Držák pro kameru na sloup	kus	9,000	1 575,00	14 175,00	CS ÚRS 2021 01
	W		9		9,000			
	W		Součet		9,000			
143	M	Pa03 R10	Datový kabel Cat5e venkovní pro kamery	m	70,000	18,00	1 260,00	CS ÚRS 2021 01
	W		70		70,000			
	W		Součet		70,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
144	M	Poř1 R11	Větrací ocelový rozvaděč s krytím IP56, certifikace dle EN 61439-1, 600x400x250 mm, zásuvka 230VAC/16A, jistič 4A-char. C, přepětová ochrana, proudový chránič, optická vana 8x SC 50/125, kompletní vč. adaptérů, pigtailů atd., zdroj 48V pro průmyslový switch, průmyslový switch 4x RJ45 10/100/1000 PoE min. 95W + 2x SFP port 100/1000 vč. medskonverterní, pracovní teplota -30°C až +60°C, patch kabel optický duplex SC-SC 50/125 1m, příslušenství rozvaděče vč. rozvaděčového kanálu, instalačních šit, svorkovnic atd., držáky pro instalaci na sloup, zámek s klíčem FA8	kus	4,000	47 103,00	188 412,00	CS ÚRS 2021 01
	W		4		4,000			
	W		Součet		4,000			
145	M	Poř6 R12	IP síťový videorekordér 16 kamer / 12Mpx, síťová propustnost IN / OUT 256 Mb/s, provedení RACK, záznamové médium 2x HDD 4TB pro CCTV, sw pro management a správu kamerového systému	kus	1,000	26 009,00	26 009,00	CS ÚRS 2021 01
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
146	M	Poř6 R13	Switch 4x RJ45 10/100/1000 + 2x SFP port 100/1000 vč. Medskonverterní, RACK provedení	kus	1,000	6 563,00	6 563,00	CS ÚRS 2021 01
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
147	M	Poř7 R14	Účtový rozvaděč 19" 12U na zeď, power management, polička, optická vana	kus	1,000	8 022,00	8 022,00	CS ÚRS 2021 01
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
148	M	Poř8 R15	Výchozí revize elektro	kp	1,000	7 140,00	7 140,00	CS ÚRS 2021 01
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
149	M	Poř9 R16	Dokumentace zúčtného provedení 1x B5Mná, 1x CD	kp	1,000	15 750,00	15 750,00	CS ÚRS 2021 01
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			
	D	763	Konstrukce suché výstavby				349 179,41	
150	K	763411118	Sanitární příčky vhodné do mokrého prostředí dělicí z kompaktních desek tl. 13 mm	m2	36,225	7 104,00	257 342,40	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://obednibiznis.cz/obednibiznis/URS_2021_01/763411118					
	W		*SO-10_D.1.1b).1.2.Půdorys soc. zařízení v obj. st.p.č. 5042*					
	W		*WC ženy(1,3*2,14)+(4,9*2,1)		21,210			
	W		*WC muži(1,35*2,1*3)+(3,1*2,1)		15,015			
	W		Součet		36,225			
151	K	763411128	Sanitární příčky vhodné do mokrého prostředí dveře vnitřní do sanitálních příček šířky do 800 mm, výšky do 2 000 mm z kompaktních desek včetně nerezového kování tl. 13 mm	kus	8,000	9 089,00	72 712,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://obednibiznis.cz/obednibiznis/URS_2021_01/763411128					
	W		*SO-10_D.1.1b).1.2.Půdorys soc. zařízení v obj. st.p.č. 5042*					
	W		*WC ženy*5		5,000			
	W		*WC muži*3		3,000			
	W		Součet		8,000			
152	K	763411218	Sanitární příčky vhodné do mokrého prostředí dělicí přepážky k pisárům z kompaktních desek tl. 13 mm	m2	2,400	5 960,00	14 304,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://obednibiznis.cz/obednibiznis/URS_2021_01/763411218					
	W		*SO-10_D.1.1b).1.2.Půdorys soc. zařízení v obj. st.p.č. 5042*					
	W		*WC muž 0,4*1,5*4		2,400			
	W		Součet		2,400			
153	K	998763401	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdáleností do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	3 443,580	1,40	4 821,01	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://obednibiznis.cz/obednibiznis/URS_2021_01/998763401					
	D	771	Podlahy z dlaždic				106 208,36	
157	K	771111011	Příprava podkladu před provedením dlažby vysáň podlah	m2	54,570	15,00	818,55	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://obednibiznis.cz/obednibiznis/URS_2021_01/771111011					
	W		*SO-10_D.1.1b).1.2.Půdorys soc. zařízení v obj. st.p.č. 5042*					
	W		*WC ženy(2,65*4,9)		12,985			
	W		*předsíňka ženy(4,9*1,3)+(0,9*1,35)		7,585			
	W		*sprchy ženy(1,45*3,45)		5,003			
	W		*úklád(1,57*1,35)		2,120			
	W		*WC muž(2,65*4,9)		12,985			
	W		*předsíňka muž(4,9*1,57)+(0,63*1,35)		8,544			
	W		*sprchy muž(1,55*3,45)		5,340			
	W		Součet		54,570			
158	K	771121011	Příprava podkladu před provedením dlažby náler penetrační na podlahu	m2	54,570	56,20	3 066,83	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://obednibiznis.cz/obednibiznis/URS_2021_01/771121011					
	W		*SO-10_D.1.1b).1.2.Půdorys soc. zařízení v obj. st.p.č. 5042*					
	W		*WC ženy(2,65*4,9)		12,985			
	W		*předsíňka ženy(4,9*1,3)+(0,9*1,35)		7,585			
	W		*sprchy ženy(1,45*3,45)		5,003			
	W		*úklád(1,57*1,35)		2,120			
	W		*WC muž(2,65*4,9)		12,985			
	W		*předsíňka muž(4,9*1,57)+(0,63*1,35)		8,544			
	W		*sprchy muž(1,55*3,45)		5,340			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			W Součet		54,570			
159	K	771571810	Demontáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty	m2	54,570	180,00	8 731,20	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://podlahy.urs.cz/tem/CZ_URS_2021_01/771571810					
			W "SO-10_D.1.1b).1.2.Půdorys soc. zařízení v obj. st.p.č. 5042"					
			W "WC ženy(2,65*4,9)		12,985			
			W "předsíňka ženy(4,9*1,3)+(0,9*1,35)		7,585			
			W "sprchy ženy(1,45*3,45)		5,003			
			W "úklád(1,57*1,35)		2,120			
			W "WC muž(2,65*4,9)		12,985			
			W "předsíňka muž(4,9*1,57)+(0,63*1,35)		8,544			
			W "sprchy muž(1,55*3,45)		5,348			
			W Součet		54,570			
180	K	771574298	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových pro vysoké mechanické zařízení protiskluzných nebo reliéfních (bazbariérových) přes 22 do 25 ka/m2	m2	54,570	648,00	35 361,36	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://podlahy.urs.cz/tem/CZ_URS_2021_01/771574298					
			W "SO-10_D.1.1b).1.2.Půdorys soc. zařízení v obj. st.p.č. 5042"					
			W "WC ženy(2,65*4,9)		12,985			
			W "předsíňka ženy(4,9*1,3)+(0,9*1,35)		7,585			
			W "sprchy ženy(1,45*3,45)		5,003			
			W "úklád(1,57*1,35)		2,120			
			W "WC muž(2,65*4,9)		12,985			
			W "předsíňka muž(4,9*1,57)+(0,63*1,35)		8,544			
			W "sprchy muž(1,55*3,45)		5,348			
			W Součet		54,570			
161	M	59761406	dlažba keramická sítutá protiskluzná do interiéru / exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 22 do 25ka/m2	m2	60,027	538,00	32 294,53	CS ÚRS 2021 01
			W "SO-10_D.1.1b).1.2.Půdorys soc. zařízení v obj. st.p.č. 5042"					
			W "WC ženy(2,65*4,9)		12,985			
			W "předsíňka ženy(4,9*1,3)+(0,9*1,35)		7,585			
			W "sprchy ženy(1,45*3,45)		5,003			
			W "úklád(1,57*1,35)		2,120			
			W "WC muž(2,65*4,9)		12,985			
			W "předsíňka muž(4,9*1,57)+(0,63*1,35)		8,544			
			W "sprchy muž(1,55*3,45)		5,348			
			W Součet		54,570			
			W 54,57*1,1 /Přepočtené koeficientem množství		66,027			
162	K	771591112	Izolace podlahy pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	54,570	374,00	20 409,18	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://podlahy.urs.cz/tem/CZ_URS_2021_01/771591112					
			W "SO-10_D.1.1b).1.2.Půdorys soc. zařízení v obj. st.p.č. 5042"					
			W "WC ženy(2,65*4,9)		12,985			
			W "předsíňka ženy(4,9*1,3)+(0,9*1,35)		7,585			
			W "sprchy ženy(1,45*3,45)		5,003			
			W "úklád(1,57*1,35)		2,120			
			W "WC muž(2,65*4,9)		12,985			
			W "předsíňka muž(4,9*1,57)+(0,63*1,35)		8,544			
			W "sprchy muž(1,55*3,45)		5,348			
			W Součet		54,570			
163	K	896771201	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený procentní sazbu (%) z ceny vodorovně dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	1 004,850	5,50	5 526,73	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://podlahy.urs.cz/tem/CZ_URS_2021_01/896771201					
			D 777 Podlahy lité				97 685,28	
188	K	777111111	Příprava podkladu před provedením litých podlah vrsátí	m2	110,000	14,00	1 540,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://podlahy.urs.cz/tem/CZ_URS_2021_01/777111111					
			W "SO-10_plochy tobogánových skuzavek"					
			W 110		110,000			
			W Součet		110,000			
189	K	777131101	Penetrační nátěr podlahy epoxidový na podklad suchý a vyzrálý	m2	110,000	261,00	28 710,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://podlahy.urs.cz/tem/CZ_URS_2021_01/777131101					
			W "SO-10_plochy tobogánových skuzavek"					
			W 110		110,000			
			W Součet		110,000			
190	K	777611131	Krycí nátěr podlahy antistatický epoxidový	m2	110,000	418,00	46 980,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://podlahy.urs.cz/tem/CZ_URS_2021_01/777611131					
			W "SO-10_plochy tobogánových skuzavek"					
			W 110		110,000			
			W Součet		110,000			
191	K	777612101	Uzávěrní nátěr podlahy epoxidový barevný	m2	110,000	188,00	20 680,00	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://podlahy.urs.cz/tem/CZ_URS_2021_01/777612101					
			W "SO-10_plochy tobogánových skuzavek"					
			W 110		110,000			
			W Součet		110,000			
192	K	89677202	Přesun hmot pro podlahy lité stanovený procentní sazbu (%) z ceny vodorovně dopravní vzdáleností do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	969,100	0,80	775,28	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://podlahy.urs.cz/tem/CZ_URS_2021_01/89677202					
			D 781 Dokončovací práce - obklady				271 999,43	
194	K	781121011	Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu	m2	149,008	56,00	8 344,45	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC https://podlahy.urs.cz/tem/CZ_URS_2021_01/781121011					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"SO-10_D.1.1b).1.2.Přídovys soc. zařízení v obj. st.p.č. 5042"					
			"WC ženy(2,65+4,9)*2*2,0-(0,8*1,97)		28,624			
			"předstříška ženy(4,9+2,06)*2*2,0-(0,8*1,97*4)		21,536			
			"sprchy ženy(1,45+3,45)*2*2,0-(0,8*1,97)		18,024			
			"úklid(1,57+1,35)*2*2,0-(0,8*1,97)		10,104			
			"WC muž(2,65+4,9)*2*2,0-(0,8*1,97)		28,624			
			"předstříška muž(4,9+2,2)*2*2,0-(0,8*1,97*3)		23,672			
			"sprchy muž(1,55+3,45)*2*2,0-(0,8*1,97)		18,424			
			Součet		149,008			
165	K	781131112	Izolace stěny pod obklad izolace nátláhem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	149,008	431,00	64 222,45	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC					
			https://podnikatel.cz/obrem/CS_URS_2021_01/781131112					
			"SO-10_D.1.1b).1.2.Přídovys soc. zařízení v obj. st.p.č. 5042"					
			"WC ženy(2,65+4,9)*2*2,0-(0,8*1,97)		28,624			
			"předstříška ženy(4,9+2,06)*2*2,0-(0,8*1,97*4)		21,536			
			"sprchy ženy(1,45+3,45)*2*2,0-(0,8*1,97)		18,024			
			"úklid(1,57+1,35)*2*2,0-(0,8*1,97)		10,104			
			"WC muž(2,65+4,9)*2*2,0-(0,8*1,97)		28,624			
			"předstříška muž(4,9+2,2)*2*2,0-(0,8*1,97*3)		23,672			
			"sprchy muž(1,55+3,45)*2*2,0-(0,8*1,97)		18,424			
			Součet		149,008			
166	K	781471810	Demontáž obkladů z dlaždic keramických kladených do malty	m2	199,096	124,00	24 687,90	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC					
			https://podnikatel.cz/obrem/CS_URS_2021_01/781471810					
			"SO-10_D.1.1b).1.2.Přídovys soc. zařízení v obj. st.p.č. 5042"					
			"WC ženy(2,65+4,9)*2*2,0-(0,8*1,97)+(1,3*2,0*6)+(4,9*2,0*2)-(0,8*1,97*10)		67,204			
			"předstříška ženy(4,9+2,06)*2*2,0-(0,8*1,97*4)		21,536			
			"sprchy ženy(1,45+3,45)*2*2,0-(0,8*1,97)		18,024			
			"úklid(1,57+1,35)*2*2,0-(0,8*1,97)		10,104			
			"WC muž(2,65+4,9)*2*2,0-(0,8*1,97)		28,624			
			"předstříška muž(4,9+2,2)*2*2,0-(0,8*1,97*6)		50,132			
			"předstříška muž(4,9+2,2)*2*2,0-(0,8*1,97*3)		23,672			
			"sprchy muž(1,55+3,45)*2*2,0-(0,8*1,97)		18,424			
			Součet		199,096			
167	K	781474113	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem malofornátových hladkých přes 12 do 19 ks/m2	m2	149,008	606,00	90 298,85	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC					
			https://podnikatel.cz/obrem/CS_URS_2021_01/781474113					
			"SO-10_D.1.1b).1.2.Přídovys soc. zařízení v obj. st.p.č. 5042"					
			"WC ženy(2,65+4,9)*2*2,0-(0,8*1,97)		28,624			
			"předstříška ženy(4,9+2,06)*2*2,0-(0,8*1,97*4)		21,536			
			"sprchy ženy(1,45+3,45)*2*2,0-(0,8*1,97)		18,024			
			"úklid(1,57+1,35)*2*2,0-(0,8*1,97)		10,104			
			"WC muž(2,65+4,9)*2*2,0-(0,8*1,97)		28,624			
			"předstříška muž(4,9+2,2)*2*2,0-(0,8*1,97*3)		23,672			
			"sprchy muž(1,55+3,45)*2*2,0-(0,8*1,97)		18,424			
			Součet		149,008			
168	M	59761071	obklad keramický hladký přes 12 do 19ks/m2	m2	163,909	470,00	77 037,23	CS ÚRS 2021 01
			"SO-10_D.1.1b).1.2.Přídovys soc. zařízení v obj. st.p.č. 5042"					
			"WC ženy(2,65+4,9)*2*2,0-(0,8*1,97)		28,624			
			"předstříška ženy(4,9+2,06)*2*2,0-(0,8*1,97*4)		21,536			
			"sprchy ženy(1,45+3,45)*2*2,0-(0,8*1,97)		18,024			
			"úklid(1,57+1,35)*2*2,0-(0,8*1,97)		10,104			
			"WC muž(2,65+4,9)*2*2,0-(0,8*1,97)		28,624			
			"předstříška muž(4,9+2,2)*2*2,0-(0,8*1,97*3)		23,672			
			"sprchy muž(1,55+3,45)*2*2,0-(0,8*1,97)		18,424			
			Součet		149,008			
			149,008*1,1 Přepočtené koeficientem množství		163,909			
169	K	898781201	Přesun hmot pro obklady keramické stavený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	2 645,910	2,80	7 408,55	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC					
			https://podnikatel.cz/obrem/CS_URS_2021_01/898781201					
D		783	Dokončovací práce - nátlery				1 289 489,94	
193	K	783306801	Odstanění nátlery ze zámečnických konstrukcí obrušením	m2	643,536	93,00	59 848,85	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC					
			https://podnikatel.cz/obrem/CS_URS_2021_01/783306801					
			"SO-10_konstrukce"					
			67,5*0,68*3,14		139,887			
			14,14*0,03*3,14		1,332			
			30,25*0,372		11,253			
			47,15*0,65		31,119			
			219,27*0,247		54,160			
			12,5*0,4		5,000			
			31,34*0,551		17,268			
			14,85*0,688		10,435			
			12,71*0,768		9,761			
			135+35,75+30,45+5,95+0,16		207,310			
			"zábradlí"					
			305*0,09*3,14		87,462			
			330*0,0445*3,14		48,111			
			835*0,02*3,14		52,438			
			Součet		643,536			
170	K	783306807	Odstanění nátlery ze zámečnických konstrukcí odstraňovačem nátlery s obrušením	m2	1 611,170	141,00	227 174,97	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC					
			https://podnikatel.cz/obrem/CS_URS_2021_01/783306807					
			"SO-10_D.1.1.b) Situace ostatních úprav"					
			"oplocení(154*1,6*2)		492,800			
			"stĺpy vstupu(37,5		37,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenná soustava
			"sloupy" 8,8		8,800			
			"stožár hromosvodu" 7,16		7,160			
			"sloupové lampy" 2,01		2,010			
			"sloupy osvětlení" 58,45		58,450			
			"OK u tobožánů a skluzavek" 653,43		653,430			
			"schodiště a zábradlí schodiště" 331,820		331,820			
			"zábradlí u stropu strojovny RUV3" 19,200		19,200			
			Součet		1 611,170			
171	K	783305809	Odstanění nátěrů ze zámečnických konstrukcí okantáčování	m2	1 611,170	160,00	257 787,20	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC					
			"SO-10_D.1.1.b). Situace ostatních úprav"					
			"oplocení" (154*1,6*2)		492,800			
			"sloupy vstupu" 37,5		37,500			
			"sloupy" 8,8		8,800			
			"stožár hromosvodu" 7,16		7,160			
			"sloupové lampy" 2,01		2,010			
			"sloupy osvětlení" 58,45		58,450			
			"OK u tobožánů a skluzavek" 653,43		653,430			
			"schodiště a zábradlí schodiště" 331,820		331,820			
			"zábradlí u stropu strojovny RUV3" 19,200		19,200			
			Součet		1 611,170			
172	K	783334101	Základní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný epoxidový	m2	1 611,170	127,00	204 618,59	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC					
			"SO-10_D.1.1.b). Situace ostatních úprav"					
			"oplocení" (154*1,6*2)		492,800			
			"sloupy vstupu" 37,5		37,500			
			"sloupy" 8,8		8,800			
			"stožár hromosvodu" 7,16		7,160			
			"sloupové lampy" 2,01		2,010			
			"sloupy osvětlení" 58,45		58,450			
			"OK u tobožánů a skluzavek" 653,43		653,430			
			"schodiště a zábradlí schodiště" 331,820		331,820			
			"zábradlí u stropu strojovny RUV3" 19,200		19,200			
			Součet		1 611,170			
173	K	783335101	Mezinátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný epoxidový	m2	1 611,170	167,00	269 065,39	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC					
			"SO-10_D.1.1.b). Situace ostatních úprav"					
			"oplocení" (154*1,6*2)		492,800			
			"sloupy vstupu" 37,5		37,500			
			"sloupy" 8,8		8,800			
			"stožár hromosvodu" 7,16		7,160			
			"sloupové lampy" 2,01		2,010			
			"sloupy osvětlení" 58,45		58,450			
			"OK u tobožánů a skluzavek" 653,43		653,430			
			"schodiště a zábradlí schodiště" 331,820		331,820			
			"zábradlí u stropu strojovny RUV3" 19,200		19,200			
			Součet		1 611,170			
174	K	783337101	Krycí nátěr (emal) zámečnických konstrukcí jednonásobný epoxidový	m2	1 534,750	170,00	260 907,50	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC					
			"SO-10_D.1.1.b). Situace ostatních úprav"					
			"oplocení" (154*1,6*2)		492,800			
			"sloupy vstupu" 37,5		37,500			
			"OK u tobožánů a skluzavek" 653,43		653,430			
			"schodiště a zábradlí schodiště" 331,820		331,820			
			"zábradlí u stropu strojovny RUV3" 19,200		19,200			
			Součet		1 534,750			
175	K	783347101	Krycí nátěr (emal) zámečnických konstrukcí jednonásobný polyuretanový	m2	76,420	132,00	10 087,44	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC					
			"SO-10_D.1.1.b). Situace ostatních úprav"					
			"sloupy" 8,8		8,800			
			"stožár hromosvodu" 7,16		7,160			
			"sloupové lampy" 2,01		2,010			
			"sloupy osvětlení" 58,45		58,450			
			Součet		76,420			
D		784	Dokončovací práce - malby a tapety				23 308,08	
176	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	157,487	35,00	5 512,05	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC					
			"SO-10_D.1.1.b). 1.2.Půdorys soc. zařízení v obj. st.p.č. 5042"					
			"WC ženy" (2,65*4,9)+(4,9+2,65)*2*0,78		24,783			
			"předstěnka ženy" (4,9*1,3)+(0,9*1,35)+(4,9+2,06)*2*0,78		18,443			
			"sprchy ženy" (1,45*3,45)+(1,45+3,45)*2*0,78		12,647			
			"úklád" (1,57*1,35)+(1,57+1,35)*2*0,78		6,675			
			"WC muž" (2,65*4,9)+(2,65+4,9)*2*0,78		24,783			
			"předstěnka muž" (4,9*1,57)+(0,63*1,35)+(4,9+2,074)*2*0,78		19,423			
			"sprchy muž" (1,55*3,45)+(1,55+3,45)*2*0,78		13,148			
			"terasa" 3,01*(0,23+2,7+0,24+2,64+0,23+2,62+0,23+2,98+0,23)		37,625			
			Součet		157,487			
177	K	784121011	Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	157,487	17,00	2 677,28	CS ÚRS 2021 01
			Online PSC					
			"SO-10_D.1.1.b). 1.2.Půdorys soc. zařízení v obj. st.p.č. 5042"					
			"WC ženy" (2,65*4,9)+(4,9+2,65)*2*0,78		24,783			
			"předstěnka ženy" (4,9*1,3)+(0,9*1,35)+(4,9+2,06)*2*0,78		18,443			
			"sprchy ženy" (1,45*3,45)+(1,45+3,45)*2*0,78		12,647			
			"úklád" (1,57*1,35)+(1,57+1,35)*2*0,78		6,675			
			"WC muž" (2,65*4,9)+(2,65+4,9)*2*0,78		24,783			
			"předstěnka muž" (4,9*1,57)+(0,63*1,35)+(4,9+2,074)*2*0,78		19,423			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
180	K	220820021	Montáž elektrického osvětlení včetně demontáže tělesa, vyražení hrotu ze stojanu, vyvrtání stojanu, přizpůsobení vidlice nové tyče, montáže součástí k osvětlení, vyložení stojanového pračka, vyzkoušení stojanu a vidlice, připojení a vyzkoušení výměnového tělesa	kus	4,000	3 823,00	15 292,00	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://sebnitky.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/220820021					
		W	"SO-10_D_1.1b).1.2.Půdorys soc. zařízení v obj. st.p.č. 5042"					
		W	4		4,000			
		W	Součet		4,000			
181	M	10-R02	Svítilno LED 29,5 W, včetně zdroje	kus	4,000	2 600,00	10 400,00	CS ÚRS 2021 01
		W	"SO-10_D_1.1b).1.2.Půdorys soc. zařízení v obj. st.p.č. 5042"					
		W	4		4,000			
		W	Součet		4,000			
		p	46-M Zemní práce při exr mont.pracích				34 501,86	
182	K	460010011	Vytýčení trasy vedení vzdušného (nadzemního) síťového v terénu přehledném nn	km	0,040	2 004,00	80,16	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://sebnitky.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/460010011					
		W	"SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
		W	0,04		0,040			
		W	Součet		0,040			
183	K	460021111	Sejmutí omítky ručně včetně rozpojení a odhozu omítky do vzdálenosti 3 m nebo naložení na dopravní prostředek tl. vrstvy do 20 cm	m2	14,000	189,00	2 646,00	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://sebnitky.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/460021111					
		W	"SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
		W	40*0,35		14,000			
		W	Součet		14,000			
184	K	460161172	Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnění dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm hloubky 80 cm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	40,000	405,00	16 240,00	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://sebnitky.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/460161172					
		W	"SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
		W	40		40,000			
		W	Součet		40,000			
201	K	460641113	Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé zeminy z monolitického betonu tř. C 16/20	m3	2,250	3 020,00	6 795,00	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://sebnitky.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/460641113					
		W	"SO-10_D_1.1a).1.6.Desal K"					
		W	0,5*0,5*1,0*9		2,250			
		W	Součet		2,250			
185	K	460671112	Výstražná fólie z PVC pro krytí kabelů včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie šířky do 25 cm	m	40,000	13,00	520,00	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://sebnitky.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/460671112					
		W	"SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
		W	40		40,000			
		W	Součet		40,000			
186	K	460081413	Vybourání otvorů ve zděvu betonové plochy do 0,0225 m2 a tloušťky ples 30 do 45 cm	kus	10,000	822,00	8 220,00	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://sebnitky.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/460081413					
		W	"SO-05_D_1_1_Situace zpevněných ploch"					
		W	10		10,000			
		W	Součet		10,000			
187	K	460981111	Přesun hmot pro pomocné stavební práce při elektromontážích dopravní vzdálenost do 1 000 m	t	0,003	232,00	0,70	CS ÚRS 2021 01
		Online PSC	https://sebnitky.us.cz/tem/CS_URS_2021_01/460981111					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Areál koupaliště Cihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů

Objekt:

SO 11 - Zařízení staveniště

KSO:

Místo: p.č.1613/1 a st. 10034

Zadavatel:

Statutární město Pardubice, Perštyňské náměstí 1

Uchazeč:

Agrostav Pardubice, a.s.

Projektant:

2A AgroAtelier s.r.o. - K Vinici 1901 Pardubice

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 10. 3. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

46506063

DIČ:

CZ46506063

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

4 700 408,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 700 408,00	21,00%	987 085,68
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

5 687 493,68

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Areál koupaliště Cihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů

Objekt:

SO 11 - Zařízení staveniště

Místo: p.č.1613/1 a st. 10034

Datum: 10. 3. 2021

Zadavatel: Statutární město Pardubice, Perštýnské náměstí 1

Projektant: ZA AgroAtelier s.r.o.-
K Vinici 1901
Pardubice

Uchazeč: Agrostav Pardubice, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	4 700 408,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	4 700 408,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	2 545 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	1 224 592,00
VRN4 - Inženýrská činnost	354 000,00
VRN5 - Finanční náklady	578 816,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Areál koupaliště Cihelna - Rekonstrukce obkladů bazénů

Objekt:

SO 11 - Zařízení staveniště

Místo: p.č.1613/1 a st. 10034

Datum: 10. 3. 2021

Zadavatel: Statutární město Pardubice, Perštýnské náměstí 1

Projektant: 2A AgroAtelier s.r.o.-
K Vinici 1901
Pardubice

Uchazeč: Agrostav Pardubice, a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

4 700 408,00

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

4 700 408,00

D VRN1

Průzkumné, geodetické a projektové práce

2 545 000,00

1	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000	35 000,00	35 000,00	CS ÚRS 2021 01
			<small>Online PSC https://soubory.mesto.cz/obrazky/012303000</small>					
			<small>W 1</small>		1,000			
			<small>W Součet</small>		1,000			
2	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	100 000,00	100 000,00	CS ÚRS 2021 01
			<small>Online PSC https://soubory.mesto.cz/obrazky/013254000</small>					
			<small>W "předpoklad 6 paní+1x digitální"</small>					
			<small>W 1</small>		1,000			
			<small>W Součet</small>		1,000			
3	K	013254001	Dokumentace skutečného provedení technologie (úpravy bazénové vody a atrakcí)	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2021 01
			<small>Online PSC https://soubory.mesto.cz/obrazky/013254001</small>					
			<small>W "předpoklad 6 paní+1x digitální"</small>					
			<small>W 1</small>		1,000			
			<small>W Součet</small>		1,000			
4	K	013254002	Dokumentace skutečného provedení technologie stěnových panelů bazénů	kpl	1,000	450 000,00	450 000,00	CS ÚRS 2021 01
			<small>Online PSC https://soubory.mesto.cz/obrazky/013254002</small>					
			<small>W "předpoklad 6 paní+1x digitální"</small>					
			<small>W 1</small>		1,000			
			<small>W Součet</small>		1,000			
5	K	013294000	Ostatní dokumentace - dílenská dokumentace	kpl	1,000	1 950 000,00	1 950 000,00	CS ÚRS 2021 01
			<small>Online PSC https://soubory.mesto.cz/obrazky/013294000</small>					
			<small>W "zpracování výrobní a dílenské dokumentace"1</small>					
			<small>W Součet</small>		1,000			

D VRN3

Zařízení staveniště

1 224 592,00

6	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	měsíc	22,000	30 000,00	660 000,00	CS ÚRS 2021 01
			<small>Online PSC https://soubory.mesto.cz/obrazky/032903000</small>					
			<small>W "náklady na nezbytné zařízení staveniště po dobu realizace-předpoklad 22 měsíců" 22</small>		22,000			
			<small>W "2x kontejner šatny+1x kancolár"</small>					
			<small>W "1x kontejner TOI-TOI (WC, sprchy, umyvadla"</small>					
			<small>W "1x uzamykatelný kontejner s nepropustnou vanou pro uskladnění nářadových chemikálií"</small>					
			<small>W Součet</small>		22,000			
7	K	033103000	Připojení energií	kpl	1,000	50 000,00	50 000,00	CS ÚRS 2021 01
			<small>Online PSC https://soubory.mesto.cz/obrazky/033103000</small>					
			<small>W "připojení energií -voda a elektro"1</small>		1,000			
			<small>W Součet</small>		1,000			
8	K	033203000	Energie pro zařízení staveniště	měsíc	22,000	10 000,00	220 000,00	CS ÚRS 2021 01
			<small>Online PSC https://soubory.mesto.cz/obrazky/033203000</small>					
			<small>W "SO-11_D_1_1_Situční výkres"</small>					
			<small>W 22</small>		22,000			
			<small>W Součet</small>		22,000			
9	K	034103000	Oplocení staveniště	m	1 422,960	200,00	284 592,00	CS ÚRS 2021 01
			<small>Online PSC https://soubory.mesto.cz/obrazky/034103000</small>					
			<small>W "SO-11_D_1_1_Situční výkres"</small>					
			<small>W "celoroční sádk-p.č.1613/18"(42.94+16,35)*2*12</small>		1 422,960			
			<small>W Součet</small>		1 422,960			
10	K	034503000	Informační tabule na staveništi	kus	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2021 01
			<small>Online PSC https://soubory.mesto.cz/obrazky/034503000</small>					
			<small>W 1</small>		1,000			
			<small>W Součet</small>		1,000			

D VRN4

Inženýrská činnost

354 000,00

11	K	041403000	Koordinátor BOZP na staveništi	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2021 01
			<small>Online PSC https://soubory.mesto.cz/obrazky/041403000</small>					
			<small>W "dě stavebního povolení" 1</small>		1,000			
			<small>W Součet</small>		1,000			
12	K	043194001	Ostatní zkoušky - odtrhové zkoušky vyrovnávací vrstvy bazénů	kus	18,000	1 000,00	18 000,00	CS ÚRS 2021 01
			<small>Online PSC https://soubory.mesto.cz/obrazky/043194001</small>					
			<small>W "odtrhové zkoušky vyrovnávací vrstvy bazénů" 18</small>		18,000			
			<small>W Součet</small>		18,000			
13	K	043194002	Ostatní zkoušky - odtrhové zkoušky hydroizolací	kus	18,000	1 000,00	18 000,00	CS ÚRS 2021 01
			<small>Online PSC https://soubory.mesto.cz/obrazky/043194002</small>					
			<small>W "odtrhové zkoušky hydroizolací" 18</small>		18,000			
			<small>W Součet</small>		18,000			
14	K	043194003	Ostatní zkoušky - odtrhové zkoušky keramiky	kus	18,000	1 000,00	18 000,00	CS ÚRS 2021 01

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	Online PSC		https://sestava.uo.cz/tem/CI_URS_2021_01/043194004					
	W		"odřihové zkoušky keramiky" 18		18,000			
	W		Součet		18,000			
15	K	043194004	Ostatní zkoušky - záplavové zkoušky	kpl	5 000,000	50,00	250 000,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://sestava.uo.cz/tem/CI_URS_2021_01/045203000					
	W		"záplavové zkoušky" 5000		5 000,000			
	W		Součet		5 000,000			
16	K	045203000	Kompletační činnost	%	0,500	25 000,00	12 500,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://sestava.uo.cz/tem/CI_URS_2021_01/045303000					
	W		"předpoklad" 0,5		0,500			
	W		Součet		0,500			
17	K	045303000	Koordinační činnost	%	0,500	25 000,00	12 500,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://sestava.uo.cz/tem/CI_URS_2021_01/051103000					
	W		"předpoklad" 0,5		0,500			
	W		Součet		0,500			
	D	VRN5	Finanční náklady				576 816,00	
19	K	051103000	Pojštění zakázky	měsíc	22,000	6 818,00	149 996,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://sestava.uo.cz/tem/CI_URS_2021_01/051303000					
	W		"na 22 měsíců" 22		22,000			
	W		Součet		22,000			
18	K	051303000	Bankovní záruka	akce	1,000	426 820,00	426 820,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PSC		https://sestava.uo.cz/tem/CI_URS_2021_01/051303000					
	W		1		1,000			
	W		Součet		1,000			

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložek Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každé ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavy Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě Rekapitulace stavby jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů a rekapitulaci nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt.

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informací o zařízení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiná členění) a rekapitulaci nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Poradové číslo položky v aktuálním soupisu
Typ	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - jiný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Mírná jednotka položky
Množství	Množství v mírné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Žádání může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a J.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných listech může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádku výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelná pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole nestouží k editaci a nesmí být jakýmkoli způsobem modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nulovými

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nulovými hodnotami. V případech, kdy položka

neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné,

aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonání exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činnosti	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek souborů	uČSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek souborů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech řadů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	uČTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činnosti	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Kódu listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Kódu listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Kódu listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Kódu listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Kódu listu soupisu	String	50
Likazeč	N	Přebírá se z Kódu listu soupisu	String	50
PC	A	Poladové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPoložky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vypočtena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměna) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	
Hmotnost	A	Hmotnost položky ze soupisu	Double	
Suf	A	Suf. položky ze soupisu	Double	
Nh	N	Normohodiny položky ze soupisu	Double	

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	snížen. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPoložky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu RSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST

Položkový rozpočet Kartový (odbavovací) systém Cihelna

verze

Souhrnný výkaz výměr, materiálu a prací

2.0

Pořadí	Kód	Popis	Jednotka	Množstv	Jed. cena (Kč)	Celk.cena (Kč)
A		Vstupní a výstupní turnikety - vstup koupaliště (včetně montáže)				
1		Třiramenný motorický turniket nerezový (výkres D.1.1.b)1.3. a D1.1.b)1.4.)	ks	4	79 166,00	316 664,00
2		Elektromechanická branka nerezová (výkres D.1.1.b)1.3.)	ks	1	53 726,00	53 726,00
3		Rotační turniket čtyřramenný (výkres D.1.1.b)1.15.)	ks	2	179 298,00	358 596,00
4		Napájecí zdroj turniketu (viz TZ)	ks	6	14 944,00	89 664,00
5		Čtečka vstupenek, RFID, signalizace (viz TZ)	ks	6	32 907,00	197 442,00
B		Turnikety vířivých van 1 a 2 (včetně montáže)				
6		Rotační turniket čtyřramenný (výkres D.1.1.b)1.7. a D1.1.b)1.8.)	ks	2	74 248,00	148 496,00
7		Čtečka vstupenek, RFID, signalizace (viz TZ)	ks	2	32 907,00	65 814,00
8		Nerezové zábradlí (výkres D.1.1.b)1.7. a D1.1.b)1.8.)	ks	2	16 422,00	32 844,00
9		Napájecí zdroj turniketu	ks	2	14 944,00	29 888,00
C		Turnikety tobogánu a skluzavky (včetně montáže)				
10		Rotační turniket čtyřramenný (výkres D.1.1.b)1.9. a D1.1.b)1.10.)	ks	2	74 248,00	148 496,00
11		Čtečka vstupenek, RFID, signalizace (viz TZ)	ks	2	32 907,00	65 814,00
12		Napájecí zdroj turniketu	ks	2	14 944,00	29 888,00
D		Pracoviště Adventure golfu (včetně montáže)				
13		Motorický, klecový turniket plno profilový (výkres D.1.1.b)1.16.)	ks	1	180 768,00	180 768,00
14		Čtečka vstupenek, RFID, signalizace (viz TZ)	ks	1	32 907,00	32 907,00
15		Pokladní počítač, dotykový LCD, SW vybavení (viz TZ)	kpl	1	31 777,00	31 777,00
16		Tiskárna vstupenek (viz TZ)	ks	1	8 395,00	8 395,00
17		Platební terminál kartový (viz TZ)	ks	1	1 050,00	1 050,00

18		Čtečka RFID (viz TZ)	ks	1	32 907,00	32 907,00
19		Napájecí zdroj turniketu	ks	1	14 944,00	14 944,00
	E	Samoobslužný automat - pokladna - před hlavním vstupem (včetně montáže)				
20		automatická pokladna pro platbu kartou, hotovostí (viz TZ)	ks	2	239 509,00	479 018,00
	F	Dobýjecí automat v areálu koupaliště (včetně montáže)				
21		Dobýjecí automat, fce jako položka E, bez termotiskárny (viz TZ)	ks	2	231 949,00	463 898,00
	G	Pracoviště pokladna hlavní vstup (včetně montáže)				
22		Pokladní počítač, dotykový LCD, SW vybavení (viz TZ)	kpl	2	31 777,00	63 554,00
23		Tiskárna vstupenek (viz TZ)	ks	2	8 395,00	16 790,00
24		Čtečka RFID (viz TZ)	ks	2	9 139,00	18 278,00
25		Platební terminál kartový (viz TZ)	ks	2	1 050,00	2 100,00
	H	Sprchový automat - muži/ženy u šaten - tribuna 1. PP (včetně montáže)				
26		Řídící jednotka (viz TZ)	ks	2	13 138,00	26 276,00
27		Čtečka RFID (viz TZ)	ks	2	12 377,00	24 754,00
28		Informační terminál (viz TZ)	ks	2	25 481,00	50 962,00
29		Napájecí zdroj (viz TZ)	ks	2	14 944,00	29 888,00
30		Ventily, ovládací rozhraní (viz TZ)	kpl	1	42 084,00	42 084,00
	I	Sprchový automat - tribuna 1. NP (rodinné šatny) (včetně montáže)				
31		Mincovní automat pro řízení sprch (výkres D.1.1.b)2.14.)	kpl	2	40 614,00	81 228,00
	J	Pracoviště šatna - tribuna 1. PP (včetně montáže)				
32		Pokladní počítač, dotykový LCD, SW vybavení (viz TZ)	kpl	1	31 777,00	31 777,00
33		Tiskárna (viz TZ)	ks	1	8 395,00	8 395,00
34		Čtečka RFID (viz TZ)	ks	1	12 377,00	12 377,00
	K	Pokladní systém (včetně montáže)				
35		Instalace SW, konfigurace, implementace, testování (viz TZ)	kpl	1	281 232,00	281 232,00
36		Programování vstupenek (viz TZ)	kpl	1	62 748,00	62 748,00
37		Vstupenkový systém, správa administrace (viz TZ)	ks	1	213 465,00	213 465,00
38		zákaznické úpravy SW	kpl	1	164 346,00	164 346,00
39		Licence SW	kpl	1	130 002,00	130 002,00

40			Konfigurace HW, pokladen, testování (viz TZ)	kpl	1	57 020,00	57 020,00
41			Server	kus	1	91 109,00	91 109,00
42			Hotline (3 roky)	kpl	1	176906,00	176906,00
	M		Kancelář koupaliště (včetně montáže)				
43			Pokladní počítač, dotykový LCD, SW vybavení (viz TZ)	kpl	1	31 994,00	31 994,00
	L		Ostatní				
44			příprava a kompletace, zajištění projektu	kpl	1	42 859,00	42 859,00
45			Oživení, odladění (viz TZ)	kpl	1	45 450,00	45 450,00
46			Proškolení (viz TZ)	kpl	1	20 790,00	20 790,00
47			Drobný instalační a elektro materiál (svorkovnice, rozbočovací krabice, wago svorky, spojovací šrouby, konzole, plastové kabelové žlaby, koaxiální kabeláž, napájecí kabeláž CYKY 3x2,5, zásuvka 230 V, instalační lišty a kotvící materiál)	kpl	1	27 269,00	27 269,00
48			Elektroinstalace , rozvody ethernet / 230 V (UTP kabeláž CAT6A, konektory RJ45, keystone CAT6A, patch panel, patch kabeláž)	kpl	1	12 906,00	12 906,00
49			Rozvaděče podružné panel, optika, napájení, propojovací modul	Kpl	3	16412,00	49 236,00
50			Rozvaděč datový hlavní	kpl	1	50794,00	50 794,00
51			Projektová a technická dokumentace skutečného provedení stavby a rozvodů	kpl	1	17 850,00	17 850,00
52			Výměna / úprava nerezového zábradlí turniketů vč. montáže	kpl	1	45 977,00	45 977,00
53			Bezdrátový komunikační bod (viz TZ) (viz výkres C.3.)	kpl	2	1 049,80	2 100,00
54	K	113406571	Rozebrání dlažeb (výkres C.3.) (dlažba mimo čistou zónu v délce 29 m)	m2	29	410,00	11 890,00
55	K	113107136	Odstranění podkladů betnu tl. do 150 mm (výkres C.3.)	m2	29	1 075,00	31 175,00
56	K	132251103	Hloubení nezapažených rýh do 800 mm (výkres C.3.)	m3	139,6	450,00	62 820,00
57	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku (výkres C.3.)	m3	104,7	118,00	12 355,00
58	K	175111101	Obsypání kabelů ručně (358 m * 0,2 * 0,5)	m3	35,8	75,00	2 685,00
59	M	58331200	šterkopísek netříděný zásypový (2 t/m3)	t	71,6	515,00	36 874,00

60	K	460671112	krycí folie š. 250 mm (výkres C.3.)	m	358,12	4,00	1 432,00
61	M		Krycí desky na optické vedení	m	358,12	23,00	8 237,00
62	M		optický kabel + chránička (výkres C.3.)	m	360	55,00	19 800,00
63			Switche na koncová stanoviště optiky	kpl	3	15 939,00	47 817,00
64			Switch agregační	Kpl	1	42 872,00	42 872,00
65	K	596211113	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic (výkres C.3.)	m2	29	672,00	19 488,00
66	M	59245032	dlažba zámková profilovaná 230×140×60 mm (výkres C.3.) (29 m2 * 1,15)	m2	33,35	504,00	16 808,00
67	K	998223011	Přesun hmot do vzd. 200 m (29*2,4+29*2,6)*0,75	t	108,75	275,00	29 906,00
68			Náklady na uvedení ploch do původního stavu (výkres C.3. 358 m2)	m2	358	207,00	74 106,00
69			Úklid přístupových komunikací	hod.	20	473,00	9 460,00
CELKEM:							5 143 237,00
	I		VRN				
70	K	12303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1	21 000,00	21 000,00
71	K	132254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1	21 000,00	21 000,00
72	K	32903000	Náklady na provoz a vybavení stavěniště "předpoklad 6 měsíců (kontejner šatny...1x6)"	kus	6	21 000,00	126 000,00
73	K	34103000	Oplocení staveniště "Zabezpečení prostoru u vstupu - výkres C.3. - 15 m)	m	15	1 050,00	15 750,00
74	K	45203000	Kompletační činnost	%	0,5	48 200,00	24 100,00
75	K	45303000	Koordinační činnost	%	0,5	48 200,00	24 100,00
76	K	13294000	Ostatní dokumentace (návod pro užívání, obsluhu, údržbu a servis...)	kpl	1	19 373,00	19 373,00
77			Vzorkování materiálů a výrobků pro realizaci díla (kniha vzorků ...35 vzorků)	kus	35	1 575,00	55 125,00
78			Pojištění díla na 6 měsíců	kus	6	31 000,00	186 000,00
VRN CELKEM:							492 448,00
ZAKÁZKA BEZ DPH CELKEM:							5 635 685,00

DPH 21%	1 183 493,85
CELKEM VČ. DPH (nezaokrouhlené)	6 819 178,85
CELKEM VČ. DPH	6 819 179,00

Čestné prohlášení – identifikace poddodavatelů

ZÁKLADNÍ IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE PODDODAVATELE	
<u>Poddodavatel č. 1:</u>	
Obchodní firma (název právnické osoby nebo jméno a příjmení fyzické osoby):	BAZENSERVIS, s.r.o. Jednatel –
Sídlo:	Čapkova 538, 517 21 Týniště nad Orlicí
IČ:	64791661
Část plnění veřejné zakázky ¹	viz Smlouva o smlouvě budoucí (obsaženo v následující smlouvě)
<u>Poddodavatel firmy BAZENSERVIS, s.r.o.</u>	
Obchodní firma (název právnické osoby nebo jméno a příjmení fyzické osoby):	PAMÁTKY TÁBOR, s.r.o.
Sídlo:	Chýnovská 2486/24, 390 02 Tábor
IČ:	44797958
Část plnění veřejné zakázky: ²	Hlavní stavbyvedoucí.

Jako statutární zástupce Agrostavu Pardubice a.s. tímto čestně prohlašuji, že výše uvedené poddodavatelské firmy se budou podílet na realizaci předmětu veřejné zakázky. Poddodavatelé, kteří ještě nejsou známi a zapojí se do plnění veřejné zakázky, budou identifikováni před zahájením plnění zakázky poddodavatelem.

V Pardubicích,

předseda představenstva Agrostavu Pardubice a.s.
