

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

Čl. 1

Smluvní strany

Objednatel: **Město Velké Meziříčí**
se sídlem: Radnická 29/1, 594 13 Velké Meziříčí
IČO: 00295671
DIČ: CZ00295671
datová schránka: gvebwhm
bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
číslo účtu: 1427-751/0100
za které jedná: Ing. Alexandros Kaminaras, starosta
osoby oprávněné jednat za objednatele ve věcech provádění stavby:
Jiří Oulehla, tel.: 566 781 212, e-mail: oulehla@velkemezirici.cz
Bc. Antonín Šilhavý, tel.: 566 781 213, e-mail: silhavy@velkemezirici.cz

Zhotovitel: **STAREDO s.r.o.**
Sídlo: Maršovská 1358, 592 31 Nové Město na Moravě
Zapsán v obchodním rejstříku: u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 57672
IČO: 28270495
DIČ: CZ28270495
Bankovní ústav: Komerční banka, a.s.
Číslo účtu: 43 – 15 83 79 02 47/0100
Osoby oprávněné jednat ve věcech smluvních: Ing. Zdeněk Kutra, jednatel společnosti
Tel.: 724 143 323
E-mail: kutra@staredo.cz
Osoby oprávněné jednat ve věcech technických: Ing. Zdeněk Kutra
Tel.: 724 143 323
E-mail: kutra@staredo.cz

(dále společně jen „**smluvní strany**“)

- 1.1 Objednatel a Zhotovitel uzavírají tuto smlouvu v zadávacím řízení podlimitní veřejné zakázky s názvem „**Oprava a rekonstrukce kurtů v Areálu zdraví ve Velkém Meziříčí**“ dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, v rámci kterého byla jako nejvýhodnější vybrána nabídka Zhotovitele (dále jen „nabídka“), za podmínek uvedených v zadávací dokumentaci veřejné zakázky (dále jen „zadávací dokumentace“).
- 1.2 Objednatel je právnickou osobou a prohlašuje, že má veškerá práva a způsobilost k tomu, aby plnil závazky, vyplývající z uzavřené smlouvy a že neexistují žádné právní překážky, které by bránily či omezovaly plnění jeho závazků.
- 1.3 Zhotovitel tímto prohlašuje, že má veškerá práva a způsobilost k tomu, aby splnil závazky, vyplývající z této smlouvy a že neexistují žádné právní překážky, které by bránily, či omezovaly plnění jeho závazků a že uzavřením této smlouvy nedojde k porušení žádného obecně závazného

předpisu. Zhotovitel současně prohlašuje, že se dostatečným způsobem seznámil se záměry Objednatele ohledně přípravy a realizace akce specifikované v následujících ustanoveních této smlouvy a že na základě tohoto zjištění přistupuje k uzavření předmětné smlouvy.

- 1.4 Zhotovitel prohlašuje, že se nenachází v úpadku ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů, zejména není předlužen a je schopen plnit své splatné závazky, na jeho majetek nebyl prohlášen konkurs ani mu nebyla povolena reorganizace ani vůči němu není vedeno insolvenční řízení. Zhotovitel dále prohlašuje, že jeho ekonomická a hospodářská situace nevykazuje žádné známky hrozícího úpadku.
- 1.5 Zhotovitel prohlašuje, že vůči němu není vedena exekuce a ani nemá žádné dluhy po splatnosti, jejichž splnění by mohlo být vymáháno v exekuci podle zákona č. 120/2001 Sb., o soudních exekutorech a exekuční činnosti (exekuční řád) a o změně dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, ani vůči němu není veden výkon rozhodnutí a ani nemá žádné dluhy po splatnosti, jejichž splnění by mohlo být vymáháno soudním výkonem rozhodnutí podle zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů, či podle zákona č. 280/2009 Sb., daňový řád, ve znění pozdějších předpisů.
- 1.6 Porušení některé povinnosti zhotovitele stanovené v odst. 1.3 až 1.5 této smlouvy, případně uvedení nepravdivých nebo zkreslených údajů v rámci prohlášení dle uvedených odstavců smlouvy, se považuje za podstatné porušení smlouvy, jež opravňuje Objednatele k okamžitému odstoupení od této smlouvy.

Čl. 2

Vzájemný styk Objednatele a Zhotovitele

2.1 Vzájemný styk mezi Objednatelem a Zhotovitelem

- 2.1.1 Písemnosti touto smlouvou předpokládané (např. změny odpovědných osob, návrh na změny smlouvy, odstoupení od smlouvy, různé výzvy k plnění či placení) budou druhé smluvní straně zasílány:
 - 2.1.1.1 písemně a předávány osobně (proti potvrzení), poslány doporučenou poštou nebo kurýrem (proti potvrzení), případně elektronickou poštou,
 - 2.1.1.2 doručeny, zaslány nebo přeneseny na adresu druhé smluvní strany uvedenou ve smlouvě. Pokud některá ze smluvních stran oznámí změnu své adresy, budou písemnosti od obdržení této změny doručovány na tuto novou adresu,
 - 2.1.1.3 pro vzájemnou komunikaci a sdělení týkající se technických záležitostí stavby lze použít i stavební deník.
- 2.1.2 Vyžaduje-li písemnost po některé ze smluvních stran schválení, potvrzení či souhlas nebo stanovisko, nebude poskytnutí vyžadovaného úkonu bez objektivní příčiny zadržováno nebo zpoždováno. Pokud je smluvní strana s vyžadovaným úkonem v prodlení, považuje se úkon za provedený poslední den stanovené lhůty k jeho učinění, přičemž pokud lhůta stanovena není, tak se úkon považuje za provedený třetí den ode dne doručení písemnosti.
- 2.1.3 Nebude-li na adrese definované smlouvou zásilka převzata druhou smluvní stranou nebo nebude-li tato zásilka vyzvednuta v úložní době a držitel poštovní licence zásilku vrátí zpět, bude za úspěšné doručení, se všemi právními důsledky, považován třetí pracovní den ode dne prokazatelného odeslání zásilky.
- 2.1.4 Jakékoliv písemnosti nenazvané Dodatek ke smlouvě, se nepovažují za změnu smlouvy bez ohledu na jejich obsah.

Čl. 3

Identifikační údaje stavby (díla), předmět díla

3.1 Předmětem smlouvy je provedení díla spočívající ve zhotovení stavby (dále také dílo):

Název stavby: **„Oprava a rekonstrukce kurtů v Areálu zdraví ve Velkém Meziříčí“**

Územní rozhodnutí a stav. povolení: VÝST/9342/2021-kríb/1529/2021

Místo stavby: specifikované projektovou dokumentací v k.ú. Velké Meziříčí

Projektová dokumentace: „Oprava a rekonstrukce kurtů v Areálu zdraví ve Velkém Meziříčí“
vypracovaná obchodní společností JANSPOKT PROJEKT, s.r.o., se
sídlem Dědina 447, 683 54 Otnice, IČO 0602 7504 v 12/2020, zak.
číslo L20068

Autorský dozor: : JANSPOKT PROJEKT, s.r.o.

Koordinátor BOZP objednatele : Zdeněk Lazárek

Technický dozor (TDI) : Jiří Oulehla, Bc. Antonín Šilhavý, DiS. Jakub Chytil

Stavbyvedoucí Zhotovitele : Aleš Vrubel

3.2 Dílo bude provedeno ve dvou etapách, a to:

- I. etapa – v rámci této etapy budou provedeny práce, jejichž cena nepřesáhne včetně DPH 10 mil. Kč. Práce, které budou provedeny v rámci této etapy, stanoví objednatel při podpisu této smlouvy.
- II. etapa – v rámci této etapy budou provedeny zbývající práce. Pokud Zastupitelstvo města Velké Meziříčí neschválí další finanční prostředky na úhradu ceny za provedení této části díla v rozpočtu na rok 2022, nebude tato etapa realizována. Zhotovitel bere podpisem této smlouvy tuto skutečnost na vědomí, a je povinen zorganizovat provádění prací tak, aby mu neprovedením II. etapy nevznikla škoda.

3.3 Rozsah předmětu díla

- 3.3.1 Předmětem díla je zhotovení stavby dle shora uvedené projektové dokumentace (dále také předmět plnění, dílo či stavba). Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření apod.), včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby.
- 3.3.2 Součástí zhotovení díla je i vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby vč. jeho geodetického zaměření.
- 3.3.3 Vedle všech definovaných činností patří do zhotovení stavby i následující práce a činnosti:
 - 3.3.3.1 zajištění vytýčení veškerých inženýrských sítí, odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné protokolární předání jejich správcům. Před započatím výkopových prací je bezpodmínečně nutné nechat provést vytýčení všech křížujících i souběžných inženýrských sítí. Vytýčenou polohu je nutné ověřovat

- sondami a teprve na základě těchto informací eventuálně zpřesňovat polohu tras pokládaného vedení,
- 3.3.3.2 veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců, vozidel či jiných účastníků provozu v místech dotčených stavbou),
 - 3.3.3.3 ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
 - 3.3.3.4 projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
 - 3.3.3.5 zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba a přemísťování a následné odstranění,
 - 3.3.3.6 zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN nebo předepsaných projektovou dokumentací (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),
 - 3.3.3.7 zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků do předání a převzetí díla (dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů – prohlášení o shodě) a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad,
 - 3.3.3.8 zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí 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,
 - 3.3.3.9 zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
 - 3.3.3.10 odvoz sutí a jeho ekologická likvidace v souladu s ustanoveními zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech,
 - 3.3.3.11 uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),
 - 3.3.3.12 součinnost při provádění archeologického výzkumu,
 - 3.3.3.13 provedení díla v souladu s územním rozhodnutím, stavebním povolením a všemi závaznými stanovisky dotčených správních orgánů,
 - 3.3.3.14 zajištění veškerých nutných podkladů pro kolaudaci stavby včetně přítomnosti na kolaudačním řízení.

3.4 Dokumentace skutečného provedení stavby

- 3.4.1 Dokumentaci skutečného provedení díla vypracuje Zhotovitel jako součást dodávky stavby.
- 3.4.2 Dokumentace skutečného provedení stavby bude předána Objednateli ve třech vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a jednou v digitální podobě ve formátu .pdf a .dwg.
- 3.4.3 Dokumentace skutečného provedení stavby bude provedena podle následujících zásad:
 - 3.4.3.1 do projektové dokumentace pro provádění stavby všech stavebních objektů a provozních souborů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla,
 - 3.4.3.2 ty části projektové dokumentace pro provádění stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“,
 - 3.4.3.3 každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem Zhotovitele,

- 3.4.3.4 dokumentace skutečného provedení stavby bude připravena k potvrzení stavebním úřadem ve třech vyhotoveních, bude ve všech svých částech výrazně označena „dokumentace skutečného provedení stavby“ a bude opatřena razítkem a podpisem odpovědného a oprávněného zástupce Zhotovitele s autorizací. V případě připomínek stavebního úřadu v rámci schvalovacího řízení Zhotovitel doplní, event. přepracuje bezúplatně dotčenou část dokumentace skutečného provedení stavby.
- 3.5 Geodetické zaměření díla (skutečného provedení stavby)
- 3.5.1 Geodetické zaměření skutečného provedení díla bude provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřičským inženýrem podle zák. č. 200/1994 Sb., o zeměměřictví a o změně a doplnění některých zákonů souvisejících s jeho zavedením, ve znění pozdějších předpisů, a bude předáno objednateli třikrát v grafické a jedenkrát v digitální podobě.
- 3.5.2 Součástí tohoto zaměření jsou:
- 3.5.2.1 Geodetické zaměření skutečného provedení stavby ve formátu .dgn.
- 3.5.2.2 Geometrický plán pro vklad do katastru nemovitostí, pro případ potřeby zřízení věcného břemene či jiných věcných práv.
- 3.5.2.3 Doklady o vytýčení stavby.
- 3.6 Předání příslušné dokumentace
- 3.6.1 Objednatel předal Zhotoviteli příslušnou dokumentaci v elektronické podobě v rámci zadávacího řízení, v němž je sjednána tato smlouva.

Čl. 4

Termíny a lhůty plnění

- 4.1 Termín zahájení stavebních prací
- 4.1.1 Zhotovitel je povinen zahájit stavební práce nejpozději do 15ti dnů ode dne, kdy tato smlouva o dílo nabyde účinnosti. Nejpozději k tomuto dni dojde mezi Objednatelem a Zhotovitelem k protokolárnímu předání a převzetí staveniště.
- 4.1.2 Nejpozději do 3 pracovních dnů od termínu zahájení stavebních prací je Zhotovitel povinen zahájit fyzické provádění stavebních prací. Pokud tak neučiní ani do 10 pracovních dnů od termínu zahájení stavebních prací, má Objednatel právo od smlouvy okamžitě odstoupit.
- 4.2 Lhůty pro dokončení díla
- 4.2.1 Zhotovitel je povinen dokončit dílo a předat jej objednateli nejpozději do **15. 7. 2022**. Pokud Zastupitelstvo města Velké Meziříčí neschválí finanční prostředky na realizaci II. etapy v rozpočtu na rok 2022, je zhotovitel povinen provést a předat práce realizované v rámci I. etapy nejpozději do 15. 7. 2022.
- 4.2.2 Prodlení Zhotovitele oproti termínům sjednaným v odst. 4.1.1, 4.1.2 a 4.2.1 této smlouvy delší než 15 kalendářních dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy, kdy Objednatel má právo okamžitě od smlouvy odstoupit (ale pouze v případě, že prodlení Zhotovitele nevzniklo z důvodů na straně Objednatele).
- 4.2.3 Dokončením se rozumí den, ve kterém dojde k podpisu protokolu o předání a převzetí díla, resp. jeho ucelené části, tj. I. etapy za podmínek stanovených odst. 3.2 této smlouvy (neprovedení II. etapy).

4.3 Harmonogram plnění

- 4.3.1 Zhotovitel v rámci své nabídky podané v zadávacím řízení předložil Objednateli harmonogram plnění v podrobnostech na týdny realizace. Součástí harmonogramu plnění je i finanční harmonogram, tedy informace, ze kterých je patrný postup stavebních prací vyjádřený jejich finanční hodnotou v čase, s uvedením finanční hodnoty provedených stavebních prací, v podrobnostech na měsíce realizace.
- 4.3.2 Předmět plnění a jeho jednotlivé součásti budou prováděny v souladu s harmonogramem dle odst. 4.3.1 této smlouvy.
- 4.3.3 Zhotovitel je povinen průběžně harmonogram plnění aktualizovat, a to podle skutečně provedených prací. Aktualizovaný harmonogram plnění předloží Zhotovitel na vyžádání Objednateli na kontrolních dnech stavby.

Čl. 5

Cena za dílo a podmínky pro změnu sjednané ceny

5.1 Výše ceny za dílo

- 5.1.1 Cena za dílo je sjednána ve výši:
- 5.1.1.1 Cena 11 371 000,- Kč
- 5.1.1.2 Cena slovy jedenáctmilionůtřístasedmdesátjedenatisíc korun českých.
- 5.1.2 Cena za dílo nezahrnuje daň z přidané hodnoty (dále jen „DPH“). DPH bude stanovena a hrazena v souladu s právními předpisy platnými ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

5.2 Obsah ceny

- 5.2.1 Cena za dílo je stanovena podle Zhotovitelem oceněných položkových rozpočtů, které tvoří přílohu č. 1 této smlouvy (dále jen „položkový rozpočet“) a které jsou zpracovány na základě soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr předaného Objednatel Zhotoviteli.
- 5.2.2 Cena za dílo obsahuje veškeré náklady a zisk Zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla, včetně vedlejších a ostatních nákladů ve smyslu vyhlášky č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr. Cena za dílo obsahuje i předpokládané náklady vzniklé vývojem cen v národním hospodářství, a to až do konce lhůty pro dokončení díla.
- 5.2.3 Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se všemi okolnostmi a podmínkami svého plnění, které mohou mít jakýkoliv vliv na cenu za dílo. Veškeré náklady Zhotovitele vyplývající ze smlouvy jsou zahrnuty ve sjednané ceně za dílo.
- 5.2.4 Zhotovitel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu § 1765 odst. 1 a 2 občanského zákoníku.

5.3 Doklady určující cenu za dílo

- 5.3.1 Cena za dílo je stanovena podle příslušné dokumentace předané Objednatel Zhotoviteli. Pro obsah sjednané ceny je rozhodující soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, který je součástí předané příslušné dokumentace.
- 5.3.2 Pokud se v budoucnu ukáže, že i přes přiměřenou kontrolu Objednatele v rámci zadávacího řízení položkový rozpočet Zhotovitele neobsahuje veškeré položky či správné počty měrných jednotek obsažené v předaném soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, pak platí, že takové chybějící položky či chybějící množství měrných jednotek jsou předmětem plnění a součástí sjednané ceny za dílo.

- 5.3.3 Zhotovitel nemá právo domáhat se zvýšení sjednané ceny za dílo z důvodů chyb nebo nedostatků v položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění předaného soupisu stavebních prací, dodávek a služeb.
- 5.4 Podmínky pro změnu ceny za dílo
- 5.4.1 Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze:
- 5.4.1.1 v případě, pokud se při provádění díla vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době uzavření smlouvy známe, a Zhotovitel je nezávinil a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na sjednanou cenu,
- 5.4.1.2 pokud Objednatel bude požadovat provedení dodatečných dodávek nebo stavebních prací, které nebyly sjednány v původním předmětu díla,
- 5.4.1.3 pokud Objednatel bude požadovat jinou kvalitu dodávek či stavebních prací než tu, která je určena projektovou dokumentací či soupisem stavebních prací, dodávek a služeb.
- 5.5 Způsob sjednání změny ceny (změnový list)
- 5.5.1 Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možná změna sjednané ceny za dílo, je Zhotovitel povinen sestavit změnový list a v něm popsat důvody a okolnosti vedoucí k nutnosti změny ceny za dílo, provést výpočet návrhu změny ceny za dílo a předložit jej Objednateli k odsouhlasení.
- 5.5.2 Objednatel je povinen se vyjádřit k návrhu změnového listu nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne jeho obdržení. Pokud se Objednatel ve stanovené lhůtě nevyjádří, jedná se o neposkytnutí součinnosti.
- 5.5.3 Změna ceny za dílo je možná pouze v případě, kdy Objednatel písemně odsouhlasí změnový list a teprve poté, když proběhnou úkony Objednatele stanovené ZZVZ pro změnu závazků ze smlouvy a bude uzavřen příslušný dodatek smlouvy.
- 5.6 Vícepráce a méněpráce a způsob jejich prokazování
- 5.6.1 Vyskytnou-li se při provádění díla dodatečné nebo nepředvídané dodávky či stavebních prací (vícepráce) nebo méněpráce v souladu s ustanovením § 222 odst. 4 až 7 ZZVZ (tedy nepodstatná změna závazku), je Zhotovitel povinen vypracovat změnový list, v němž uvede přesný popis víceprací a méněprací včetně jejich odůvodnění a jejich ocenění a tento změnový list předložit Objednateli k odsouhlasení. Součástí změnového listu musí být i popis příčin, které vyvolaly potřebu víceprací nebo méněprací.
- 5.6.2 Zhotovitel je povinen stanovit cenu víceprací nejvýše podle hodnot jednotkových cen uvedených v položkovém rozpočtu.
- 5.6.3 Pokud vícepráce v položkovém rozpočtu obsaženy nejsou, budou jednotlivé položky oceněny maximálně jednotkovými cenami cenové soustavy použité pro sestavení položkového rozpočtu, a to v aktuální cenové úrovni pro období realizace víceprací. Jednotková cena u každé položky víceprací bude dále snížena o tolik procent, o kolik byla nižší sjednaná cena za dílo nabídnutá Zhotovitelem v zadávacím řízení oproti předpokládané hodnotě veřejné zakázky, jak ji Objednatel uvedl v zadávací dokumentaci. V případě, že celková cena za dílo nabídnutá Zhotovitelem byla stejná nebo vyšší než předpokládaná hodnota veřejné zakázky, pak budou jednotlivé položky oceněny maximálně v cenách použité cenové soustavy v aktuální cenové úrovni období realizace díla. Pokud položky víceprací nejsou obsaženy ani v položkových rozpočtech a ani v užití cenové soustavě, bude jejich cena stanovena nejvýše podle teoretických jednotkových cen stanovených autorským

dozorem dle cen v čase a místě obvyklých a tyto budou dále projednány na kontrolním dnu stavby. V odůvodněných případech se smluvní strany mohou dohodnout jinak.

- 5.6.4 Méněpráce budou z ceny za dílo odečteny v jednotkových cenách odpovídajících cenám v položkovém rozpočtu Zhotovitele.
- 5.6.5 Ostatní a vedlejší náklady víceprací či méněprací se nedopočítávají, pokud to není nezbytné z charakteru prováděných víceprací nebo neprováděných méněprací.
- 5.6.6 Po splnění všech smluvených podmínek pro změnu ceny za dílo dohodnou obě smluvní strany změnu ceny za dílo písemně formou dodatku ke smlouvě a následně uzavřou dodatek ke smlouvě.

Čl. 6

Platební podmínky

6.1 Zálohy

- 6.1.1 Objednatel neposkytne Zhotoviteli zálohu.

6.2 Postup plateb

- 6.2.1 Cena za dílo bude hrazena průběžně na základě daňových dokladů (dále jen „faktur“) vystavených Zhotovitelem 1x měsíčně, přičemž datem zdanitelného plnění je poslední kalendářní den příslušného měsíce.
- 6.2.2 Zhotovitel předloží Objednateli a TDI vždy nejpozději do pátého dne následujícího měsíce soupis provedených prací oceněný v souladu se způsobem sjednaným ve smlouvě. Objednatel a TDI jsou povinni se k tomuto soupisu vyjádřit nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne jeho obdržení a po odsouhlasení vystaví Zhotovitel dílčí měsíční fakturu. Pokud se Objednatel či TDI bez objektivního důvodu ve stanovené lhůtě nevyjádří, má se za to, že s předloženým soupisem souhlasí.
- 6.2.3 Přílohou faktury musí být odsouhlasený soupis prací a dodávek vč. přehledu fakturace. Každá faktura bude mít náležitosti daňového dokladu. Při odsouhlasování objemu prací a dodávek budou pro Objednatele vodítkem položky oceněného položkového rozpočtu zpracovaného Zhotovitelem dle přílohy č. 1 této smlouvy. Zhotovitel je povinen fakturu (a její přílohy) odeslat Objednateli nejméně ve 3 vyhotoveních.
- 6.2.4 Nedojde-li mezi oběma smluvními stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací (případně dodávek a služeb), je Zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura Zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly Objednatelem odsouhlaseny, je Objednatel oprávněn odmítnout úhradu faktury až do doby vyřešení tohoto sporu o oprávněnost fakturace. Na takovou fakturu nemůže Zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce ani úrok z prodlení vyplývající z peněžitého dluhu Objednatele.
- 6.2.5 Práce a dodávky, u kterých nedošlo k dohodě o jejich provedení nebo u kterých nedošlo k dohodě o provedeném množství, projednají Zhotovitel s Objednatelem v samostatném řízení, ze kterého pořídí zápis s uvedením důvodů obou smluvních stran.
- 6.2.6 Zhotovitel je povinen vystavit a Objednateli předat veškeré daňové doklady v elektronickém formátu .pdf, a to odesláním na e-mailovou adresu Objednatele faktury@velkemezirici.cz a dále na e-mailovou adresu TDI uvedenou v čl. 3 této smlouvy. Případné přílohy faktury, které jsou považovány za nezbytnou náležitost faktury, mohou být připojeny v souboru ve formátu .zip nebo .rar v pořadí – 1. faktura jako hlavní dokument, 2. přílohy k faktuře jako příloha dokumentu.

- 6.2.7 Objednatel uhradí zhotoviteli oprávněně vystavené faktury až do výše 90 % z celkové sjednané ceny díla. Zbývající část, tj. 10 % ze sjednané ceny díla, uhradí objednatel zhotoviteli do 30 dnů po předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.
- 6.3 Lhůty splatnosti
- 6.3.1 Objednatel je povinen uhradit fakturu Zhotovitele nejpozději do 30 dnů ode dne následujícího po dni prokazatelného doručení odsouhlasené faktury Objednateli.
- 6.4 Platby za vícepráce
- 6.4.1 Pokud se na díle vyskytnou vícepráce, s jejichž provedením Objednatel souhlasí, bude cena víceprací fakturována jednorázově v termínu shodném s termínem konečné faktury, pokud se obě smluvní strany v odůvodněném případě písemně nedohodnou jinak.
- 6.5 Náležitosti daňových dokladů (faktur)
- 6.5.1 Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu podle zákona o DPH.
- 6.5.2 Objednatel prohlašuje, že výše uvedený předmět plnění nebude používán k ekonomické činnosti, a proto nebude na dílo aplikován režim přenesené daňové povinnosti dle § 92e zákona o DPH.
- 6.5.3 Pokud se po dobu účinnosti této smlouvy stane zhotovitel nespolehlivým plátcem ve smyslu ustanovení § 106a zákona o DPH, smluvní strany se dohodly, že objednatel uhradí DPH za zdanitelné plnění přímo příslušnému správci daně. Objednatelem takto provedená úhrada je považována za uhrazení příslušné části ceny za provedení díla rovnající se výši DPH fakturované zhotovitelem.
- 6.6 Termín splnění povinnosti zaplatit
- 6.6.1 Peněžitý závazek (dluh) Objednatele se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka připsána na účet Zhotovitele.
- 6.6.2 V případě, že Objednateli vznikne nárok na smluvní pokutu nebo jinou pohledávku vůči Zhotoviteli, je Objednatel oprávněn jednostranně započíst tuto částku vůči kterékoliv faktuře Zhotovitele.

Čl. 7

Smluvní pokuty

- 7.1 Smluvní pokuta za neplnění dohodnutých termínů či lhůt
- 7.1.1 Pokud bude Zhotovitel v prodlení s lhůtou dokončení díla dle odst. 4.2.1 této smlouvy, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % ze sjednané ceny za dílo, a to za každý i započatý den prodlení.
- 7.1.2 Pokud prodlení Zhotovitele proti lhůtě pro dokončení díla přesáhne 30 kalendářních dnů, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli ještě další smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny za dílo, a to za třicátý první a každý další i započatý den prodlení.
- 7.2 Smluvní pokuta za neodstranění vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla
- 7.2.1 Pokud Zhotovitel nenastoupí do pěti dnů od termínu předání a převzetí díla k odstraňování vad či nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí díla, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč za každý nedodělek či vadu, na jejichž odstraňování nenastoupil ve sjednané lhůtě, a to za každý i započatý den prodlení.
- 7.2.2 Pokud Zhotovitel neodstraní nedodělky či vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla, resp. jeho ucelené části dle odst. 4.2.3 této smlouvy, v dohodnutém termínu (viz protokol

o předání a převzetí), zaplatí Objednateli smluvní pokutu ve výši 2 000 Kč za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení.

7.3 Smluvní pokuta za neodstranění reklamovaných vad

- 7.3.1 Pokud Zhotovitel nenastoupí ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do patnácti dnů ode dne obdržení reklamace Objednatele k odstraňování reklamované vady (případně vad), je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 2 000 Kč za každou reklamovanou vadu, na jejíž odstraňování nastoupil později než ve sjednaném termínu a za každý i započatý den prodlení.
- 7.3.2 Pokud Zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 2 000 Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení s odstraněním, a to za každý i započatý den prodlení.
- 7.3.3 Označil-li objednatel v reklamaci, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), navyšují se smluvní pokuty uvedené v odst. 7.3.1 a 7.3.2 na dvojnásobnou výši.

7.4 Smluvní pokuta za nevyklizení staveniště

- 7.4.1 Pokud Zhotovitel nevyklidí staveniště v termínu stanoveném touto smlouvou, popř. v termínu sjednaném dohodou smluvních stran, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každý i započatý den prodlení.

7.5 Ostatní smluvní pokuty

- 7.5.1 Pokud Zhotovitel poruší předpisy týkající se BOZP kteroukoliv z osob vyskytujících se na staveništi, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 3 000 Kč za každý zjištěný případ.
- 7.5.2 Pokud Zhotovitel při provádění díla nedodrží podmínky dotčených orgánů a organizací související s realizací stavby, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každý zjištěný případ.
- 7.5.3 Pokud Zhotovitel nezajistí přístupnost stavebního deníku na stavbě nebo poruší povinnost vést stavební deník v souladu s touto smlouvou a vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 2 000 Kč za každý zjištěný případ.

7.6 Úrok z prodlení

- 7.6.1 Pokud bude Objednatel v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu, je povinen zaplatit Zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý den prodlení.

7.7 Způsob vyúčtování smluvní pokuty

- 7.7.1 Smluvní pokutu či úrok z prodlení vyúčtuje oprávněná strana straně povinné písemnou formou. Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení smlouvy, které k vyúčtování smluvní pokuty či úroku z prodlení opravňuje, a způsob výpočtu celkové výše smluvní pokuty či úroku z prodlení.
- 7.7.2 Strana povinná se musí k vyúčtování smluvní pokuty či úroku z prodlení vyjádřit nejpozději do deseti dnů ode dne jeho obdržení, jinak se má za to, že s vyúčtováním souhlasí. Vyjádřením se v tomto případě rozumí písemné stanovisko strany povinné.
- 7.7.3 Nesouhlasí-li strana povinná s vyúčtováním smluvní pokuty či úroku z prodlení, je povinna písemně ve sjednané lhůtě sdělit oprávněné straně důvody, pro které vyúčtování smluvní pokuty či úroku z prodlení neuznává.

7.8 Lhůta splatnosti smluvních pokut

7.8.1 Strana povinná je povinna uhradit vyúčtované smluvní pokuty či úrok z prodlení nejpozději do 14 dnů od dne obdržení příslušného vyúčtování.

7.9 Ostatní náležitosti vztahující se k smluvním pokutám

7.9.1 Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok Objednatele na náhradu škody zvlášť a v plné výši způsobené mu porušením povinnosti Zhotovitele, na niž se smluvní pokuta vztahuje.

7.9.2 Odstoupení od smlouvy, existence okolností vylučujících odpovědnost, ani nedostatek zavinění Zhotovitele nezpůsobují zánik pohledávky Objednatele na smluvní pokutu. Zaplacením smluvní pokuty nezaniká povinnost Zhotovitele splnit porušenou povinnost ani nárok Objednatele na náhradu škody v plném rozsahu a jeho právo realizovat nápravná opatření.

7.9.3 Kumulace smluvní pokut podle této smlouvy se výslovně připouští.

Čl. 8

Staveniště

8.1 Předání a převzetí staveniště

8.1.1 Objednatel je povinen předat Zhotoviteli staveniště v termínu uvedeném v odst. 4.1 této smlouvy. Splnění povinnosti předání staveniště je podstatnou náležitostí smlouvy, na niž je závislé splnění lhůty pro dokončení díla.

8.1.2 O předání a převzetí staveniště vyhotoví Objednatel písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.

8.2 Stávající inženýrské sítě

8.2.1 Objednatel je povinen předat Zhotoviteli veškeré dostupné podklady o trasách stávajících známých inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla včetně případných zákresů.

8.2.2 Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí staveniště s rozmístěním a trasou stávajících známých inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla a zabezpečit vytýčení všech ostatních inženýrských sítí a takové sítě buď vhodným způsobem přeložit, nebo chránit tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.

8.2.3 Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků těchto sítí a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením. Zhotovitel neodpovídá za škody na stávajících inženýrských sítích, které nebyly vyznačeny v podkladech Objednatele.

8.3 Vybudování a provoz zařízení staveniště

8.3.1 Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje Zhotovitel v souladu se svými potřebami a v souladu s projektovou dokumentací. Náklady na projekt, vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.

8.3.2 Zařízení staveniště vybuduje v nezbytném rozsahu Zhotovitel.

8.3.3 Zhotovitel je povinen zabezpečit samostatná měřicí místa na úhradu jím spotřebovaných energií a tyto uhradit.

8.3.4 Energie spotřebované provozem zařízení staveniště hradí Objednateli Zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně.

8.4 Podmínky užívání veřejných prostranství a komunikací

- 8.4.1 Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně rozkopávkám, objízdným trasám nebo překopům veřejných ploch či komunikací zajišťuje Zhotovitel a hradí veškeré případné poplatky.
- 8.4.2 Jestliže v souvislosti s provozem staveniště nebo prováděním předmětu plnění bude třeba umístit nebo přemístit dočasné či trvalé dopravní značení podle předpisů o pozemních komunikacích, obstará tyto práce Zhotovitel. Zhotovitel dále zodpovídá i za umístování, přemísťování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění prací. Jakékoliv pokuty či náhrady škod vzniklých v této souvislosti jdou k tíži Zhotovitele.
- 8.4.3 Zhotovitel je povinen zajistit bezpečný vstup a vjezd na staveniště a stejně tak i výstup a výjezd z něj.
- 8.4.4 Budování díla je částečně prováděno na veřejném prostranství a dotýká se dopravních komunikací ve městě. Zhotovitel je povinen projednat potřebná dopravní opatření a je současně povinen dodržet všechna nezbytné opatření z hlediska BOZP, zejména v místech pohybu osob a vozidel.
- 8.4.5 Zhotovitel je rovněž povinen zabezpečit přístupové a příjezdové trasy do míst dotčených stavbou pro vozidla IZS (Integrovaný záchranný systém).

8.5 Vyklizení staveniště

- 8.5.1 Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit staveniště (vč. odpadu) nejpozději do 15 dnů ode dne předání a převzetí díla, pokud se strany nedohodnou jinak (zejména jde-li o ponechání zařízení, nutných pro zabezpečení odstranění vad a nedodělků ve smyslu protokolu o předání a převzetí díla).
- 8.5.2 Nevyklidí-li Zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je Objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí Objednateli Zhotovitel. Nárok Objednatele na sjednanou smluvní pokutu tím není dotčen.

Čl. 9

Stavební deník

9.1 Povinnost vést stavební deník

- 9.1.1 Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník.
- 9.1.2 Stavební deník musí být v pracovní dny od 7.00 do 17.00 hod. přístupný oprávněným osobám Objednatele, případně jiným osobám oprávněným do stavebního deníku zapisovat.
- 9.1.3 Zápisy do stavebního deníku se provádí v originále a dvou kopiích. Originál stavebního deníku je Zhotovitel povinen předat Objednateli po dokončení díla.
- 9.1.4 První kopii obdrží osoba vykonávající funkci technického dozoru Objednatele a druhou kopii obdrží Zhotovitel.
- 9.1.5 Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím řádně dokončeného díla. Povinnost archivovat stavební deník po dobu nejméně 10 let ode dne nabytí právní moci kolaudačního rozhodnutí či vydání kolaudačního souhlasu má Objednatel.
- 9.1.6 Do stavebního deníku je Zhotovitel povinen zapisovat veškeré skutečnosti rozhodné pro provádění díla. Zejména je povinen zapisovat údaje podle přílohy č. 16 k vyhlášce č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb.
- 9.1.7 Všechny listy stavebního deníku musí být očíslovány.
- 9.1.8 Ve stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa.

- 9.1.9 V případě neočekávaných událostí nebo okolností majících zvláštní význam pro další postup stavby pořizuje Zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí stavebního deníku.
- 9.2 Způsob vedení a zápisu do stavebního deníku
- 9.2.1 Zápisy do stavebního deníku provádí Zhotovitel formou denních záznamů. Veškeré okolnosti rozhodné pro plnění díla musí být učiněny Zhotovitelem v ten den, kdy nastaly.
- 9.2.2 Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru je povinen se vyjadřovat k zápisům ve stavebním deníku učiněných Zhotovitelem nejpozději do pěti pracovních dnů ode dne vzniku zápisu, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
- 9.2.3 Nesouhlasí-li Zhotovitel se zápisem, který učinil do stavebního deníku Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru, případně osoba vykonávající funkci autorského dozoru nebo funkci koordinátora BOZP, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do pěti pracovních dnů, jinak se má za to, že se zápisem souhlasí.
- 9.3 Závaznost ujednání ve stavebním deníku
- 9.3.1 Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků ke smlouvě.

Čl. 10

Kontrola a kontrolní dny

- 10.1 Kontrola provádění prací
- 10.1.1 Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla sám nebo prostřednictvím technického dozoru. 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 ve lhůtě 15 pracovních dní od požadavku Objednatele, považují smluvní strany takové porušení smlouvy za její podstatné porušení, kdy Objednatel je oprávněn okamžitě od smlouvy odstoupit.
- 10.2 Kontrolní dny
- 10.2.1 Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje TDI kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly. TDI je povinen oznámit konání kontrolního dne písemně a nejméně pět dnů před jeho konáním, pokud se na termínu kontrolního dne nedohodly zúčastněné strany na předchozím jednání.
- 10.2.2 Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit nejméně stavbyvedoucí Zhotovitele, osoby vykonávajících funkci technického dozoru a případně i autorského dozoru, koordinátora BOZP a zástupci Objednatele.
- 10.2.3 Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva Zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci technického a autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.
- 10.2.4 Vedením kontrolních dnů je pověřen Objednatel nebo jím pověřený zástupce (technický dozor).
- 10.2.5 Objednatel nebo jím pověřený zástupce pořizuje z kontrolního dne zápis o jednání, který předá nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne konání kontrolního dne všem zúčastněným.

10.3 Četnost kontrolních dnů

10.3.1 Kontrolní den se uskuteční zpravidla 1x týdně v pracovních dnech. Smluvní strany se mohou dohodnout na jiné četnosti kontrolních dnů.

10.3.2 Objednatel má právo stanovit i vyšší četnost kontrolních dnů, pokud to vyžadují okolnosti stavby, zejména prodlení v plnění Zhotovitele, technologické návaznosti v provádění apod. Pokud Objednatel rozhodne o častějším konání kontrolních dnů, je Zhotovitel povinen na tuto četnost přistoupit.

10.4 Kontrola zakrytých prací a konstrukcí

10.4.1 Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele nebo jím pověřenou osobu ke kontrole a prověření prací či konstrukcí, které budou dalším postupem stavebních prací zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele nebo jím pověřenou osobu nejméně pět dnů před termínem, v němž budou předmětné práce zakryty (postačí zápis ve stavebním deníku a zpráva Objednateli a TDI elektronickou poštou).

10.4.2 Pokud se Objednatel nebo jím pověřená osoba ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je Zhotovitel oprávněn předmětné práce nebo konstrukce zakrýt. O všem je Zhotovitel povinen pořádit dostatečnou fotodokumentaci a případně též videozáznam, z něhož bude jednoznačně patrný způsob provedení zakrývaných prací (konstrukcí). Bude-li v tomto případě Objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, 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.

10.4.3 Pokud Zhotovitel nevyzve Objednatele a TDI ke kontrole a prověření prací či konstrukcí, které budou dalším postupem stavebních prací zakryty nebo se stanou nepřístupnými, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím.

10.5 Kontrola čerpání veřejných prostředků

10.5.1 Zhotovitel je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly v souladu s § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů.

10.6 Stavbyvedoucí

10.6.1 Objednatel výslovně požaduje, aby provádění prací řídil stavbyvedoucí uvedený v nabídce Zhotovitele, popř. s předchozím písemným souhlasem Objednatele jiná osoba se stejnou kvalifikací, kterou Zhotovitel prokazoval Objednateli v zadávacím řízení. Za porušení této povinnosti je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši 100 000 Kč.

10.6.2 Zhotovitel je povinen zajistit, aby se stavbyvedoucí dostavil na staveniště alespoň 3x týdně. Svoji přítomnost zapíše stavbyvedoucí do stavebního deníku. V případech hodných zvláštního zřetele (nemoc, dovolená) může stavbyvedoucího zastoupit osoba stanovená při zahájení prací zápisem do stavebního deníku, při zastupování stavbyvedoucího platí pro tuto osobu stejné povinnosti jako pro stavbyvedoucího. Neúčast stavbyvedoucího ve stanovených termínech nesmí překročit 20 % z celkového počtu požadovaných účastí. Za porušení kterékoliv z výše uvedených povinností je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každý zjištěný případ.

Čl. 11

Technický dozor objednatele

11.1 Technický dozor

- 11.1.1 Objednatel je oprávněn pro kontrolu díla ustanovit odpovědnou osobu, která jeho jménem jedná a vydává pokyny směřující k řádnému a včasnému dokončení díla.
- 11.1.2 Osoba, kterou takto Objednatel ustanoví, se nazývá technický dozor (v této smlouvě také jako „TDI“).

11.2 Oprávnění Technického dozoru

- 11.2.1 Technický dozor jedná jménem Objednatele a jeho rozhodnutí či pokyny vůči Zhotoviteli či jiným účastníkům výstavby se chápou tak, jako by je učinil Objednatel.
- 11.2.2 Technický dozor není oprávněn schvalovat změnu smlouvy ani jejích částí. Pokud mají rozhodnutí technického dozoru vliv na termíny (lhůty) plnění či cenu za dílo nebo jsou dle mínění Zhotovitele nevhodná, je Zhotovitel o těchto skutečnostech povinen neprodleně informovat Objednatele.
- 11.2.3 Technický dozor kontroluje zejména věcnou, časovou, finanční a kvalitativní stránku provádění stavby a zúčastňuje se jako zástupce Objednatele všech kontrol na prováděném díle.
- 11.2.4 Technický dozor je oprávněn nařídit zastavení prací, pokud se podle jeho názoru neprovádí dílo v souladu se smlouvou nebo obchodními podmínkami, popřípadě hrozí-li Objednateli z provádění nebezpečí škody, či nejsou-li plněny jakékoliv kvalitativní parametry stavby.

Čl. 12

Koordinátor bezpečnosti práce

12.1 Koordinátor bezpečnosti práce

- 12.1.1 Objednatel je oprávněn pro kontrolu bezpečnosti práce při provádění stavebních prací a při výkonu souvisejících činností díla ustanovit odpovědnou osobu, které jeho jménem jedná a vydává pokyny směřující k dodržování bezpečnosti práce (BOZP).
- 12.1.2 Osoba, kterou takto Objednatel ustanoví, se nazývá koordinátor bezpečnosti práce.
- 12.1.3 Identifikace osoby, která je pro výkon funkce koordinátora bezpečnosti práce ustanovena, bude uvedena zápisem ve stavebním deníku.

12.2 Oprávnění koordinátora bezpečnosti práce

- 12.2.1 Koordinátor bezpečnosti práce jedná jménem Objednatele a jeho rozhodnutí či pokyny vůči Zhotoviteli či jiným účastníkům výstavby se chápou tak, jako by je učinil Objednatel.
- 12.2.2 Koordinátor bezpečnosti práce je oprávněn provádět kontrolu stavebních prací a případných dalších činností Zhotovitele či jeho poddodavatelů z hlediska provádění v souladu s předpisy týkajícími se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a dále kontrolovat, zda Zhotovitel či jeho poddodavatelé dodržují veškeré právní předpisy týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
- 12.2.3 Koordinátor bezpečnosti práce má právo upozornit Zhotovitele na nedostatky v uplatňování požadavků na bezpečnost a ochranu zdraví při práci zjištěné na staveništi a vyžadovat zjednání nápravy.
- 12.2.4 Koordinátor bezpečnosti práce je oprávněn stanovit přiměřená opatření k nápravě a vyžadovat jejich splnění.

- 12.2.5 Koordinátor bezpečnosti práce není oprávněn schvalovat změnu smlouvy ani jejích částí. Pokud mají rozhodnutí koordinátora bezpečnosti práce vliv na termíny (lhůty) plnění či cenu za dílo nebo jsou dle mínění Zhotovitele nevhodné, je Zhotovitel o těchto skutečnostech povinen neprodleně informovat Objednatele.
 - 12.2.6 Koordinátor bezpečnosti práce se může zúčastňovat jako zástupce Objednatele kontrol prováděného díla.
 - 12.2.7 Koordinátor bezpečnosti práce je oprávněn nařídit zastavení prací, pokud je podle jeho názoru jejich prováděním ohrožena bezpečnost a ochrana zdraví při práci, popřípadě hrozí-li z provádění prací nebezpečí úrazu.
 - 12.2.8 Koordinátor bezpečnosti práce je oprávněn provádět další činnosti, pokud mu je stanoví právní předpis.
- 12.3 Povinnosti Zhotovitele ve vztahu ke koordinátorovi bezpečnosti práce
- 12.3.1 Zhotovitel je povinen se před zahájením stavebních prací seznámit s plánem bezpečnosti práce.
 - 12.3.2 Zhotovitel je povinen nejpozději do 8 dnů před zahájením prací na staveništi informovat koordinátora o rizicích vznikajících při pracovních nebo technologických postupech, které zvolil.
 - 12.3.3 Zhotovitel je povinen poskytovat koordinátorovi bezpečnosti práce součinnost potřebnou pro plnění jeho úkolů po celou dobu svého zapojení do přípravy a provádění stavby, zejména mu včas předávat informace a podklady potřebné pro zhotovení plánu bezpečnosti práce a jeho změny.
 - 12.3.4 Zhotovitel je povinen vzít v úvahu podněty a pokyny koordinátora bezpečnosti práce.

Čl. 13

Provádění díla a bezpečnost práce

13.1 Pokyny Objednatele

- 13.1.1 Při provádění díla postupuje Zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny Objednatele, technického dozoru a případně koordinátora BOZP, týkající se realizace předmětu plnění a upozorňující na možné porušování smluvních povinností Zhotovitele.
- 13.1.2 Zhotovitel je povinen upozornit Objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od Objednatele nebo pokynů daných mu Objednatelem k provedení díla, jestliže Zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
- 13.1.3 Zhotovitel, jako odborně způsobilá osoba je povinen zkontrolovat technickou část předané dokumentace nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a bez zbytečného odkladu upozornit Objednatele na případné zjištěné vady a nedostatky a předat mu jejich soupis včetně návrhu na jejich odstranění a včetně případných návrhů dopadů na lhůty a termíny či sjednanou cenu.
- 13.1.4 Zhotovitel je povinen udržovat pořádek v místě plnění a na přístupových komunikacích k němu.

13.2 Použití materiály a výrobky

- 13.2.1 Věci, které jsou potřebné k provedení díla, je povinen opatřit Zhotovitel, pokud ve Smlouvě není výslovně uvedeno, že některé věci opatří Objednatel.
- 13.2.2 Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak Zhotovitel učiní, je povinen na písemně

vyzvání Objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel. Stejně tak se Zhotovitel zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů.

13.2.3 Zhotovitel doloží na vyzvání Objednatele, nejpozději však v termínu předání a převzetí díla, soubor certifikátů rozhodujících materiálů užitých ke zhotovení stavby.

13.3 Dodržování bezpečnosti a hygieny práce

13.3.1 Zhotovitel je povinen zajistit při provádění předmětu plnění dodržení veškerých bezpečnostních opatření a hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně zhotovované stavby, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.

13.3.2 Zhotovitel je povinen provést pro všechny své zaměstnance pracující na díle vstupní školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně. Zhotovitel je rovněž povinen průběžně znalosti svých zaměstnanců o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně obnovovat a kontrolovat.

13.3.3 Zhotovitel je povinen zabezpečit provedení vstupního školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně i u svých poddodavatelů.

13.3.4 Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím zdržují na staveništi a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.

13.3.5 Jsou-li při provádění díla vykonávány práce, při nichž může dojít k poškození zdraví, je Zhotovitel povinen umístit na vhodných místech bezpečnostní značky a značení a zavést signály, které poskytují informace nebo instrukce týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a seznámit s nimi své zaměstnance a své poddodavatele.

13.3.6 Zhotovitel je povinen provádět v průběhu provádění díla vlastní dozor a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce a požární ochranou na staveništi.

13.3.7 Zhotovitel je povinen zabezpečit i veškerá bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku mimo prostor staveniště, jsou-li dotčeny prováděním prací na díle (zejména veřejná prostranství nebo komunikace ponechaná v užívání veřejnosti).

13.3.8 Zhotovitel je povinen pravidelně kontrolovat stav sousedících objektů a ploch a pravidelně dokumentovat jejich stav, zda nejsou dotčeny vlivem zhotovování stavby.

13.3.9 Dojde-li k jakémukoliv úrazu při provádění díla nebo při činnostech souvisejících s prováděním díla je Zhotovitel povinen zabezpečit vyšetření úrazu a sepsání příslušného záznamu. Objednatel je povinen poskytnout Zhotoviteli nezbytnou součinnost.

13.4 Dodržování zásad ochrany životního prostředí

13.4.1 Zhotovitel při provádění díla provede veškerá potřebná opatření, která zamezí nežádoucím vlivům stavby na okolní prostředí (zejména na nemovitosti přiléhající ke staveništi) a je povinen dodržovat veškeré podmínky vyplývající z právních předpisů řešících problematiku vlivu stavby na životní prostředí.

13.4.2 Zhotovitel je povinen vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých z jeho činnosti a vést evidenci o způsobu jejich zneškodňování.

13.5 Dodržování podmínek rozhodnutí dotčených orgánů a organizací

13.5.1 Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající z územního rozhodnutí a stavebního povolení. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne Objednateli škoda, hrađí ji Zhotovitel v plném rozsahu. Tuto povinnost

nemá, prokáže-li, že škodě nemohl zabránit ani v případě vynaložení veškeré možné péče, kterou na něm lze spravedlivě požadovat.

13.6 Kvalifikace pracovníků zhotovitele

13.6.1 Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci Zhotovitele nebo jeho poddodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je Zhotovitel na požádání Objednatele povinen doložit.

13.7 Odpovědnost Zhotovitele za škodu a povinnost nahradit škodu

13.7.1 Pokud činností Zhotovitele dojde ke způsobení škody Objednateli nebo třetím osobám z titulu úmyslu, opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy, je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně nahradit. Veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel.

13.7.2 Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.

13.7.3 Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které Zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.

13.8 Archeologické nálezy

13.8.1 Jestliže Zhotovitel při provádění prací narazí na archeologické nálezy, je povinen přerušit práce a informovat písemně Objednatele a všechny dotčené orgány státní správy či jiné dotčené organizace. Objednatel je povinen rozhodnout o dalším postupu, a to písemně a bez odkladu poté, co od Zhotovitele takovouto informaci obdržel.

Čl. 14

Poddodavatelé

14.1 Podmínky, za kterých je možné pověřit realizací díla jinou osobu

14.1.1 Zhotovitel je oprávněn využít k provedení díla i poddodavatele.

14.1.2 Zhotovitel odpovídá za činnost svých poddodavatelů tak, jako by dílo prováděl sám.

14.1.3 Zhotovitel je povinen zabezpečit ve svých poddodavatelských smlouvách splnění všech povinností vyplývajících Zhotoviteli ze smlouvy o dílo, a to přiměřeně k povaze a rozsahu jejich poddodávky.

14.1.4 Požádá-li o to Objednatel, je Zhotovitel povinen poskytnout Objednateli do 3 tří dnů od výzvy Objednatele údaje o všech svých poddodavatelích, kteří se provádění předmětu plnění podílejí nebo podíleli.

14.2 Provádění díla poddodavatelem

14.2.1 Pokud Zhotovitel v zadávacím řízení prokazoval svoji kvalifikaci prostřednictvím poddodavatele (jiné osoby) je povinen při provádění díla využít takového poddodavatele na ty stavební práce a dodávky, které vyplývají z nabídky Zhotovitele podané v zadávacím řízení či jiných dokumentů předložených Zhotovitelem v zadávacím řízení, v němž byla uzavřena tato smlouva.

14.2.2 Pokud zadávací podmínky stanovily povinnost Zhotovitele provést určité konkrétní stavební práce a služby vlastními kapacitami Zhotovitele, nesmí být takové stavební práce či služby provedeny poddodavatelem.

14.2.3 Za porušení povinností Zhotovitele dle tohoto článku smlouvy sjednávají obě smluvní strany smluvní pokutu ve výši 5 % z ceny díla za každé jednotlivé porušení. Takovéto porušení povinností Zhotovitele se považuje za podstatné porušení smlouvy.

14.3 Změna poddodavatele

- 14.3.1 Změna poddodavatele, jehož prostřednictvím Zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je možná pouze po předchozím schválení ze strany Objednatele, a to za předpokladu, že nový poddodavatel prokáže před uzavřením smlouvy mezi Zhotovitelem a poddodavatelem kvalifikaci v rozsahu minimálně shodném s rozsahem, kterým kvalifikaci prokazoval původní poddodavatel.
- 14.3.2 Objednatel schválení nového poddodavatele při splnění všech smluvených podmínek bez závažného důvodu neodepře.

Čl. 15

Kontroly, zkoušky a revize

15.1 Kontrolní a zkušební plán stavby

- 15.1.1 Zhotovitel je povinen předložit Objednateli na jeho vyžádání do 10 pracovních dnů kontrolní a zkušební plán zpracovaný na podmínky prováděného díla.
- 15.1.2 Objednatel je oprávněn kontrolovat dodržování a plnění postupů podle kontrolního a zkušebního plánu a v případě odchylky postupu Zhotovitele od tohoto dokumentu požadovat okamžitou nápravu a v případě vážného porušení povinností Zhotovitele oproti kontrolnímu a zkušebnímu plánu pozastavit provádění prací.
- 15.1.3 Veškeré zkoušky a kontroly musí vykazovat kladný výsledek, jinak se má za to, že dílo není prováděno v souladu se smlouvou.

Čl. 16

Předání a převzetí díla

16.1 Organizace předání díla

- 16.1.1 Zhotovitel je povinen písemně oznámit Objednateli nejpozději 15 dnů předem, kdy bude dílo (resp. jeho ucelená část dle odst. 4.2.3 této smlouvy) připraveno k předání a převzetí. Objednatel je pak povinen nejpozději do 3 dnů od termínu stanoveného Zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.
- 16.1.2 Jednotlivé etapy díla se samostatně nepředávají, vyjma ucelené části plnění dle odst. 4.2.3 této smlouvy za podmínek v této smlouvě stanovených.
- 16.1.3 Na prvním jednání obě strany dohodnou organizační záležitosti předávacího a přejímacího řízení.
- 16.1.4 Místem předání a převzetí díla je místo, kde se dílo provádělo.
- 16.1.5 Objednatel je oprávněn k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci technického a případně i autorského dozoru.
- 16.1.6 Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí díla i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou (např. budoucího uživatele díla).
- 16.1.7 Zhotovitel je povinen k předání a převzetí díla přizvat na požádání Objednatele i své poddodavatele.

16.2 Protokol o předání a převzetí díla

- 16.2.1 O průběhu předávacího a přejímacího řízení pořídí Objednatel nebo jím pověřená osoba zápis (protokol).
- 16.2.2 Povinným obsahem protokolu jsou:
- 16.2.2.1 údaje o Zhotoviteli a Objednateli,
 - 16.2.2.2 popis díla (resp. jeho ucelené části), které je předmětem předání a převzetí,

- 16.2.2.3 dohoda o způsobu a termínu vyklizení staveniště,
 - 16.2.2.4 termín, od kterého počíná běžet záruční doba,
 - 16.2.2.5 prohlášení Objednatele, zda dílo přejímá nebo nepřejímá.
 - 16.2.3 Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí, vady nebo nedodělky, musí protokol obsahovat i:
 - 16.2.3.1 soupis zjištěných vad a nedodělků,
 - 16.2.3.2 dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání,
 - 16.2.3.3 dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí Zhotoviteli za účelem odstranění vad nebo nedodělků.
 - 16.2.4 V případě, že Objednatel odmítá dílo převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí díla i důvody, pro které odmítá dílo převzít.
- 16.3 Vady a nedodělky
- 16.3.1 Objednatel je povinen převzít i dílo, které vykazuje drobné vady a nedodělky, které samy o sobě, ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla. Posouzení toho, zda drobné vady a nedodělky nebrání řádnému užívání díla, přísluší Objednateli.
 - 16.3.2 V protokolu o předání a převzetí uvede Objednatel soupis těchto vad a nedodělků včetně způsobu a termínu jejich odstranění.
 - 16.3.3 Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění vad a nedodělků, pak platí, že vady a nedodělky musí být odstraněny nejpozději do 10 dnů ode dne předání a převzetí díla.
 - 16.3.4 Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit vady nebo nedodělky i v případě, kdy podle jeho názoru za vady a nedodělky neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do rozhodnutí soudu Zhotovitel.
- 16.4 Doklady nezbytné k předání a převzetí díla
- 16.4.1 Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího a přejímacího řízení zejména tyto doklady:
 - 16.4.1.1 dokumentace skutečného provedení stavby,
 - 16.4.1.2 geodetické zaměření skutečného provedení stavby a geometrický plán pro její zápis do katastru nemovitostí,
 - 16.4.1.3 zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů,
 - 16.4.1.4 zápisy a výsledky předepsaných měření,
 - 16.4.1.5 zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
 - 16.4.1.6 stavební deník(y) a deník(y) víceprací,
 - 16.4.1.7 potvrzení o předání všech povrchů dotčených zemními pracemi,
 - 16.4.1.8 doklad o zajištění likvidace odpadů dle zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech a jeho prováděcích předpisů,
 - 16.4.1.9 seznam strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasporty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyce,
 - 16.4.1.10 protokol o zaškolení obsluhy,
 - 16.4.1.11 zápisy o provedení a kontrole zakrývaných prací včetně fotodokumentace, pokud již nebyla předána objednateli dříve,
 - 16.4.1.12 osvědčení a další doklady, které bude Objednatel požadovat po Zhotoviteli k vydání kolaudačního rozhodnutí či souhlasu v souladu s ustanovením stavebního

- zákona, a o které písemně požádá ve stavebním deníku nejméně 5 dnů před zahájením přejímacího řízení a další doklady potřebné pro kolaudaci a užívání díla,
- 16.4.1.13 bankovní záruka za řádné splnění záručních podmínek (je-li touto smlouvou požadována).
- 16.4.2 Nedoloží-li Zhotovitel požadované doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.
- 16.4.3 Nebude-li realizována II. etapa provádění díla, stanoví objednatel nejméně dva měsíce před termínem dokončení a předání I. etapy, které doklady je zhotovitel povinen doložit při předání I. etapy.
- 16.4.4 Objednatel je povinen připravit a doložit u předávacího a přejímacího řízení zejména tyto doklady (jsou-li vydány):
- 16.4.4.1 územní rozhodnutí,
- 16.4.4.2 stavební povolení.
- Tyto doklady slouží při předání a převzetí díla ke kontrole, zda byly splněny podmínky v nich obsažené.
- 16.4.5 Objednatel je oprávněn při přejímacím a předávacím řízení požadovat provedení dalších dodatečných zkoušek včetně zdůvodnění, proč je požaduje, a s uvedením termínu, do kdy je požaduje provést. Tento požadavek však není důvodem k odmítnutí převzetí díla. U zkoušek požadovaných Objednatel nad rámec těch, které jsou požadovány příslušnými právními předpisy, normami či projektovou dokumentací, může Zhotovitel požadovat jejich úhradu nad rámec sjednané ceny.
- 16.5 Kontrolní prohlídka
- 16.5.1 Zhotovitel je povinen se zúčastnit kontrolní prohlídky na základě ohlášení užívání stavby (ohlášení provede Objednatel nebo jím pověřená osoba). V případě, že se Zhotovitel přes řádné pozvání nedostaví, nese veškeré náklady na opakované kontrolní prohlídky.
- 16.5.2 Zhotovitel je povinen poskytnout Objednateli pro účely kontrolní prohlídky nezbytnou součinnost, zejména dodat včas doklady nezbytné pro řádné užívání stavby.
- 16.5.3 Objednatel je povinen zaslat bez zbytečného odkladu Zhotoviteli kopii souhlasu s užíváním stavby, pokud jsou v něm stanoveny povinnosti Zhotovitele.
- 16.5.4 Zhotovitel je povinen splnit svoje povinnosti vyplývající ze souhlasu s užíváním stavby ve lhůtě tam stanovené a nebyla-li lhůta stanovena tak nejpozději do 30 dnů ode dne doručení kopie souhlasu s užíváním stavby.

Čl. 17

Záruka za jakost díla

17.1 Odpovědnost za vady díla

- 17.1.1 Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání, a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.
- 17.1.2 Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu k zpracování Objednatel v případě, že Zhotovitel ani při vynaložení odborné péče vhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně upozornil a Objednatel na jejich použití trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu Objednatel, jestliže Zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a Objednatel na jejich dodržení trval nebo jestli Zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit.

- 17.1.3 Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny Objednatelem nebo vyšší mocí.
- 17.1.4 Zhotovitel odpovídá za kvalitu provedených prací či dodávek jak vlastními pracovníky, tak i za kvalitu prací prováděných jeho poddodavateli.
- 17.2 Délka záruční doby
- 17.2.1 Záruční doba je pro celé dílo sjednána v délce 60 měsíců.
- 17.2.2 Záruční doba počíná běžet dnem oboustranného podpisu protokolu o předání a převzetí díla, resp. jeho ucelené části dle odst. 4.2.3 této smlouvy, pokud v tomto protokolu Objednatel neodmítl dílo převzít.
- 17.2.3 Záruční doba neběží po dobu, po kterou Objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které Zhotovitel odpovídá.
- 17.2.4 Po dobu opravy těch částí díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace Objednatele Zhotovitelem opravovány, neběží záruční doba. Záruční doba v těchto případech běží pak dále ode dne následujícího po řádném dokončení reklamační opravy.
- 17.3 Výjimky ze záruky
- 17.3.1 Záruční doba pro dodávky strojů a zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, se sjednává v délce záruční doby poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce 24 měsíců.
- 17.4 Způsob uplatnění reklamace
- 17.4.1 Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u Zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (reklamaci) odešle na adresu Zhotovitele uvedenou ve Smlouvě. V reklamaci musí být vady popsány nebo uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci Objednatel uvede, jakým způsobem požaduje zjednat nápravu (pokud to bude technicky možné a nebude se jednat o opakovanou vadu, bude Objednatel přednostně vyžadovat opravu).
- 17.4.2 Objednatel je oprávněn uplatnit právo vyplývající ze záruky po celou dobu záruční doby.
- 17.4.3 Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamace odeslaná Objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
- 17.5 Podmínky odstranění reklamovaných vad
- 17.5.1 Zhotovitel je povinen nejpozději do 10 dnů po obdržení reklamace písemně oznámit Objednateli, zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci Objednatele uznává. Vždy však musí písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vady. Tento termín nesmí být delší než 15 dnů ode dne obdržení reklamace, a to bez ohledu na to, zda Zhotovitel reklamaci uznává či neuznává. Nestanoví-li Zhotovitel uvedený termín, pak platí lhůta 15 dnů ode dne obdržení reklamace. Současně Zhotovitel písemně navrhne, do kterého termínu vadu odstraní.
- 17.5.2 Zhotovitel je povinen nastoupit neprodleně k odstranění reklamované vady, nejpozději však do 15 dnů po obdržení reklamace, a to i v případě, že reklamaci neuznává. Náklady na odstranění reklamované vady nese Zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.
- 17.5.3 Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 20 dnů po obdržení reklamace Objednatele je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právníčkou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí Objednateli Zhotovitel.

- 17.5.4 Prokáže-li se ve sporných případech, že Objednatel reklamoval neoprávněně, tj. že za jím reklamovanou vadu nenese odpovědnost Zhotovitel a že se na ni nevztahuje záruka, resp. vadu způsobil nevhodným užíváním díla Objednatel apod., je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli náklady na odstranění vady.
- 17.5.5 Jestliže Objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii (tedy o stav, který výrazným způsobem ovlivňuje užívání díla), je Zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do 48 hodin po obdržení reklamace (oznámení).
- 17.5.6 Objednatel je povinen umožnit pracovníkům Zhotovitele přístup do prostor nezbytných pro odstranění vady. Pokud tak neučiní, není Zhotovitel v prodlení s termínem nastoupení na odstranění vady ani s termínem pro odstranění vady.

17.6 Lhůty pro odstranění reklamovaných vad

- 17.6.1 Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 30 dnů ode dne doručení reklamace Zhotoviteli. Pokud podmínky odstranění vady či vad prokazatelně vyžadují dobu opravy delší, nebude Objednatel bránit dohodě smluvních stran.
- 17.6.2 Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad označených Objednatelem jako havárie sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady (havárie) platí, že havárie musí být odstraněna nejpozději do 5 dnů ode dne doručení reklamace Zhotoviteli. Pokud podmínky odstranění vady či vad prokazatelně vyžadují dobu opravy delší, nebude Objednatel bránit dohodě smluvních stran.
- 17.6.3 O odstranění reklamované vady sepíše Objednatel protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.

17.7 Servis technologických zařízení v záruční době

- 17.7.1 Je-li součástí díla i dodávka technologických zařízení, strojů nebo přístrojů, u nichž je výrobcem takového zařízení předepsána servisní prohlídka či jiný úkon spojený s provozem takového zařízení, je Zhotovitel povinen v průběhu záruční doby všechny tyto úkony řádně a včas provést nebo zabezpečit jejich provedení třetí osobou. Náklady s tím spojené jsou součástí ceny za dílo.

Čl. 18

Vlastnictví díla a nebezpečí škody na díle

18.1 Vlastnictví díla

- 18.1.1 Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku Objednatel.

18.2 Nebezpečí škody na díle

- 18.2.1 Nebezpečí škody nese od počátku Zhotovitel, a to až do doby řádného předání a převzetí díla mezi Zhotovitelem a Objednatelem.

Čl. 19

Zajištění závazků Zhotovitele

19.1 Zajištění závazků Zhotovitele po dobu realizace díla

- 19.1.1 Zhotovitel je povinen předat Objednateli bankovní záruku za řádné provedení předmětu plnění ve výši 3 % ze sjednané ceny za dílo.

- 19.1.2 Bankovní záruka poskytnutá Zhotovitelem musí být platná po dobu provádění díla až do předání díla bez vad a nedodělků, resp. v případě převzetí díla s vadami a nedodělků, které nebrání užívání díla, až do doby odstranění všech vad a nedodělků.
- 19.1.3 Z bankovní záruky poskytnuté Zhotovitelem musí vyplývat právo Objednatele čerpat finanční prostředky v případě, že během provádění díla nesplní Zhotovitel své povinnosti vyplývající ze smlouvy nebo v případě, kdy Objednateli vznikne ze smlouvy nárok na smluvní pokutu. Výstavce není oprávněn vymínit si v záruční listině právo uplatnění námitek vůči věřiteli. Pokud tomu tak není, neodpovídá bankovní záruka podmínkám smlouvy.
- 19.1.4 Bankovní záruku předloží Zhotovitel Objednateli v originále listiny nejpozději do 30 kalendářních dnů ode dne předání a převzetí staveniště. Pokud Zhotovitel sjednaný originál záruční listiny Objednateli ve sjednané výši, za sjednaných podmínek a ve sjednané lhůtě nepředloží, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši odpovídající polovině částky, na niž měla být vystavena záruční listina. Zhotovitel je povinen sjednanou a Objednatelem vymáhanou smluvní pokutu uhradit. Pokud Zhotovitel bankovní záruku nepředloží ani v náhradní, Objednatelem stanovené lhůtě, považují to obě smluvní strany za podstatné porušení smlouvy, které opravňuje Objednatele od smlouvy okamžitě odstoupit.
- 19.1.5 V případě uplatnění plnění z bankovní záruky za řádné provedení předmětu plnění Objednatelem, je Zhotovitel povinen doručit Objednateli nový originál záruční listiny v původní výši nejpozději do 30 kalendářních dnů od oznámení Objednatele Zhotoviteli o tomto uplatnění. Pokud Zhotovitel sjednaný originál záruční listiny Objednateli ve sjednané výši, za sjednaných podmínek a ve sjednané lhůtě nepředloží, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši odpovídající polovině částky, na niž měla být vystavena záruční listina. Zhotovitel je povinen sjednanou a Objednatelem vymáhanou smluvní pokutu uhradit. Pokud Zhotovitel novou bankovní záruku nepředloží ani v náhradní, Objednatelem stanovené lhůtě, považují to obě smluvní strany za podstatné porušení smlouvy, které opravňuje Objednatele od smlouvy okamžitě odstoupit.
- 19.1.6 V žádném okamžiku v průběhu provádění díla až do doby jeho úplného předání nesmí nastat situace, že by Objednatel nedisponoval platnou bankovní zárukou. Pokud Zhotovitel podmínku dle předchozí věty nedodrží, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši odpovídající polovině částky, na niž měla být vystavena záruční listina. Zhotovitel je povinen sjednanou a Objednatelem vymáhanou smluvní pokutu uhradit. Pokud Zhotovitel nezajistí platnou bankovní záruku ani v náhradní, Objednatelem stanovené lhůtě, považují to obě smluvní strany za podstatné porušení smlouvy, které opravňuje Objednatele od smlouvy okamžitě odstoupit.
- 19.1.7 Bankovní záruka za řádné provedení díla bude Zhotoviteli vrácena (uvolněna) do 30 dnů ode dne protokolárního předání a převzetí díla, popřípadě od odstranění poslední vady nebo nedodělku.
- 19.1.8 Bankovní záruka může být nahrazena složením stanovené peněžní částky na účet Objednatele.
- 19.2 Zajištění závazků zhotovitele po dobu záruční doby
- 19.2.1 Zhotovitel je povinen předat Objednateli bankovní záruku za řádné plnění záručních podmínek ve výši 2 % ze sjednané ceny za dílo.

- 19.2.2 Bankovní záruka poskytnutá Zhotovitelem musí být platná po celou dobu sjednané záruční doby.
- 19.2.3 Z bankovní záruky poskytnuté Zhotovitelem musí vyplývat právo Objednatele čerpat finanční prostředky v případě, že během sjednané záruční doby Zhotovitel neodstraní případné reklamované vady zjištěné Objednatelem nebo v případě, kdy Objednateli vznikne neplněním záručních podmínek či jiných smluvních povinností Zhotovitelem nárok na smluvní pokutu. Výstavce není oprávněn vymínit si v záruční listině právo uplatnění námitek vůči věřiteli. Pokud tomu tak není, neodpovídá bankovní záruka podmínkám smlouvy.
- 19.2.4 Bankovní záruku předloží Zhotovitel Objednateli v originále listiny nejpozději v den oboustranného podpisu protokolu o předání a převzetí díla. Pokud Zhotovitel sjednaný originál záruční listiny Objednateli ve sjednané výši, za sjednaných podmínek a ve sjednané lhůtě nepředloží, má Objednatel právo odmítnout převzetí díla a to v takovém případě je považováno za nedokončené, až do doby předání řádné bankovní záruky.
- 19.2.5 V případě uplatnění plnění z bankovní záruky za řádné plnění záručních podmínek Objednatelem, je Zhotovitel povinen doručit Objednateli nový originál záruční listiny v původní výši nejpozději do 30 kalendářních dnů od oznámení Objednatele Zhotoviteli o tomto uplatnění. Pokud Zhotovitel sjednaný originál záruční listiny Objednateli ve sjednané výši, za sjednaných podmínek a ve sjednané lhůtě nepředloží, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši odpovídající polovině částky, na níž měla být vystavena záruční listina. Zhotovitel je povinen sjednanou a Objednatelem vymáhanou smluvní pokutu uhradit.
- 19.2.6 Bankovní záruka za řádné plnění záručních podmínek bude Zhotoviteli vrácena (uvolněna) do 30 dnů ode dne uplynutí záruční doby, případně ode dne odstranění poslední reklamované vady, rozhodný je termín, který nastane později.
- 19.2.7 Bankovní záruka může být nahrazena složením stanovené peněžní částky na účet Objednatele.

Čl. 20 **Pojištění díla**

20.1 Pojištění Zhotovitele

- 20.1.1 Zhotovitel je povinen být po celou dobu plnění pojištěn proti škodám způsobeným jeho činnostmi včetně možných škod pracovníků Zhotovitele, a to minimálně pojištěním odpovědnosti za škody způsobené jeho činnostmi.
- 20.1.2 Limit pojistného plnění musí být nejméně 20 % ze sjednané ceny za dílo, přičemž spoluúcast Zhotovitele nesmí přesáhnout 100 000 Kč.

20.2 Stavebně-montážní pojištění

- 20.2.1 Zhotovitel je povinen zabezpečit stavebně-montážní pojištění rizik, které mohou vzniknout v průběhu zhotovování stavby.
- 20.2.2 Limit pojistného plnění musí být nejméně 20 % ze sjednané ceny za dílo, přičemž spoluúcast Zhotovitele nesmí přesáhnout 100 000 Kč.

- 20.3 Pojištění poddodavatelů a členů společnosti (ve smyslu v § 2716 až 2746 občanského zákoníku) Zhotovitele
- 20.3.1 Zhotovitel je povinen zabezpečit před zahájením poddodavatelských prací, aby jeho pojištění pokrývalo i práce prováděné poddodavatelsky nebo případně aby poddodavatelé disponovali vlastním pojištěním, a to minimálně ve výši odpovídající rozsahu jejich poddodávky.
- 20.3.2 Je-li Zhotovitelem více osob společně, musí být pojištění sjednána tak, aby se vztahovala na všechny členy společnosti (tzv. „křížová odpovědnost“) nebo každý člen společnosti musí být pojištěn samostatně ve stanoveném rozsahu.
- 20.4 Doklady o pojištění
- 20.4.1 Dokladem o pojištění je platná a účinná pojistná smlouva (vč. veškerých příloh, obchodních podmínek či jiných součástí pojistné smlouvy) od počátku zahájení prací na díle, u níž Zhotovitel řádně a včas uhradil pojistné. Zhotovitel je povinen uvedená pojištění platně a účinně sjednat po celou dobu provádění díla, až do doby odstranění případných vad a nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí díla.
- 20.4.2 Doklad o pojištění je Zhotovitel povinen na požádání předložit Objednateli. Nepředložení kteréhokoliv dokladu o pojištění nejpozději do 10 kalendářních dnů ode dne výzvy Objednatele, se považuje za podstatné porušení této smlouvy, které opravňuje Objednatele k okamžitému odstoupení od smlouvy.
- 20.5 Povinnosti obou stran při vzniku pojistné události
- 20.5.1 Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči svému pojistiteli Zhotovitel.
- 20.5.2 Objednatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí Zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech.
- 20.5.3 Náklady na pojištění nese Zhotovitel a má je zahrnutý v ceně za dílo.

Čl. 21

Sociální a environmentální aspekty plnění

- 21.1 Sociální aspekty
- 21.1.1 Zhotovitel se zavazuje při provádění stavby umožnit na základě žádosti Objednatele v rámci zvýšení odborné kvalifikace středních odborných škol stavebních nebo odborných učilišť, v počtu nejméně jednoho konání v délce nejméně 4 hodin, s odborným výkladem stavbyvedoucího, či jím pověřené odborné osoby a pro min. 20 osob. Termín takové exkurze bude projednán na kontrolním dni. Zhotovitel je povinen současně zajistit odpovídající ochranné pomůcky a proškolit účastníky exkurze v otázce bezpečnosti. V případě, že Zhotovitel nezajistí podmínku exkurze dle tohoto odstavce, ani do 14 dnů ode dne termínu sjednaného na kontrolním dni, je Zhotovitel povinen zaplatit objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50 000 Kč.
- 21.1.2 Zhotovitel se zavazuje zajistit dodržování pracovněprávních předpisů, zejména zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci odměňování, pracovní doby, doby odpočinku mezi směnami atp.), zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci zaměstnávání cizinců), a to vůči všem osobám, které se na plnění zakázky podílejí a bez ohledu na to, zda jsou práce na předmětu plnění prováděny bezprostředně Zhotovitelem či jeho poddodavateli. V případě, že objednatel zjistí jakékoli porušení legálního zaměstnávání či nedodržení pracovně právních předpisů a odpovídajících podmínek práce

včetně bezpečnosti práce, je Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 10 000 Kč za každý zjištěný případ.

- 21.1.3 Zhotovitel je povinen v případě, že plnění veřejné zakázky využije poddodavatele, zabezpečit v rámci férových podmínek v dodavatelském řetězci, aby smlouvy mezi Zhotovitelem a jeho poddodavatelem obsahovaly obchodní podmínky obdobné, jako jsou obchodní podmínky této smlouvy o dílo, přiměřeně upravené k rozsahu a charakteru poddodávky. Požádá-li o to Objednatel, je Zhotovitel povinen poskytnout Objednateli do 3 tří pracovních dnů od doručení písemné výzvy Objednatele (lze učinit i zápisem ve stavebním deníku) údaje o všech svých poddodavatelích a na základě žádosti Objednatele předložit Objednateli ke kontrole smlouvy uzavřené s těmito poddodavatelem. V případě, že Objednatel zjistí, že Zhotovitel nesplnil povinnost zabezpečit podobné smluvní podmínky pro své poddodavatele (obdobné vůči smlouvě mezi Objednatelem a Zhotovitelem), je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každý zjištěný případ.
- 21.1.4 Zhotovitel je povinen zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky, a to vždy do 30 kalendářních dnů od obdržení platby ze strany objednatel za konkrétní plnění. V případě, že Zhotovitel nezajistí řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům ve smyslu tohoto odstavce smlouvy, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000 Kč za každou opožděnou platbu těmto poddodavatelům.

21.2 Environmentální aspekty

Zhotovitel je povinen zajistit provádění a kontrolu díla v souladu se zásadami norem řady ČSN EN ISO 9000 a ČSN EN ISO 14 000. Výstupy z kontrol bude Zhotovitel v měsíčních intervalech předávat TDI. Objednatel je oprávněn v případě pochybností provést kontrolu dodržování norem nezávislou třetí osobou a Zhotovitel je povinen poskytnout potřebnou součinnost. V případě porušení povinností provádění díla v souladu s výše uvedenými normami, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každý zjištěný případ, přičemž smluvní pokuta se nezapočítává do případné náhrady způsobené škody.

Čl. 22

Vyšší moc

22.1 Definice vyšší moci

22.1.1 Za vyšší moc se považují překážky vzniklé po uzavření smlouvy, které jsou mimořádné, nepředvídatelné a nepřekonatelné, vzniklé nezávisle na vůli smluvních stran, a které mají přímý vliv na plnění předmětu smlouvy. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelné pohromy, pandemie apod.

22.2 Práva a povinnosti při vzniku vyšší moci

22.2.1 Pokud se provádění předmětu plnění za sjednaných podmínek stane nemožným v důsledku působení vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se důvodně odvolala na působení vyšší moci, právo odstoupit od smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení druhé smluvní straně.

22.2.2 Smluvní strany prohlašují, že jsou si vědomy, že tuto smlouvu uzavírají v době trvání hrozby karantény, epidemie či pandemie onemocnění COVID-19 a s tím spojených možných účinných opatření orgánů veřejné moci přijatých za účelem omezení šíření tzv. koronavirové epidemie. Jestliže z důvodů zapříčiněných těmito opatřeními nebude možné plnění poskytnout za podmínek uvedených v této smlouvě, zakládají tyto okolnosti právo smluvních stran postupovat podle odst. 22.2.1 výše.

Čl. 23

Změna smlouvy

23.1 Forma změny smlouvy

23.1.1 Jakákoliv změna smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za Objednatele a Zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými.

23.1.2 Změny smlouvy se sjednávají jako dodatek ke smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla dodatku smlouvy.

23.1.3 Předloží-li některá ze smluvních stran návrh na změnu smlouvy formou písemného dodatku ke smlouvě, je druhá smluvní strana povinna se k návrhu vyjádřit nejpozději do 15 dnů ode dne následujícího po doručení návrhu dodatku ke smlouvě.

23.2 Převod práv a povinností ze smlouvy

23.2.1 Zhotovitel není oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu bez písemného souhlasu Objednatele.

23.2.2 Vzhledem k tomu, že tato smlouva se vztahuje k dílu, které je předmětem veřejné zakázky ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, není Objednatel oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu, s výjimkou vyhrazených případů podle § 100 citovaného zákona.

Čl. 24

Odstoupení od smlouvy

24.1 Důvody opravňující k odstoupení od smlouvy

24.1.1 Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění smlouvy, je tato smluvní strana povinna to bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně a vyvolat jednání zástupců smluvních stran.

24.1.2 Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy také z důvodů uvedených v zákoně č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

24.2 Způsob odstoupení od smlouvy

24.2.1 Je-li důvodem k odstoupení od smlouvy neplnění smluvních povinností jednou ze smluvních stran, je druhá strana, která hodlá od smlouvy odstoupit, povinna poskytnout druhé straně přiměřenou lhůtu k nápravě. Teprve poté, co smluvní povinnost nebyla splněna ani v této dodatečně poskytnuté lhůtě, je možné od smlouvy odstoupit.

24.2.2 Chce-li některá ze stran od smlouvy odstoupit na základě ujednání ze smlouvy vyplývajících, je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé smluvní straně s uvedením termínu, ke kterému od smlouvy odstupuje. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a přesná citace toho odstavce smlouvy, který jí k takovému kroku opravňuje.

24.2.3 Nesouhlasí-li jedna ze smluvních stran s důvodem odstoupení druhé smluvní strany nebo popírá-li jeho existenci, je povinna to písemně oznámit nejpozději do deseti dnů po obdržení oznámení o odstoupení. Pokud tak neučiní, má se za to, že s důvodem odstoupení souhlasí.

24.3 Den účinnosti odstoupení

24.3.1 Odstoupení od smlouvy je účinné k datu určenému v odstoupení od smlouvy, nejdříve však následující den po doručení oznámení o odstoupení, pokud druhá strana nepopře ve stanovené lhůtě důvod odstoupení. V opačném případě je dnem účinnosti odstoupení od smlouvy den, na kterém se strany dohodnou, nebo den, který vyplývá z rozhodnutí příslušného orgánu.

24.4 Důsledky odstoupení od smlouvy

24.4.1 Odstoupí-li některá ze stran od smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, pak povinnosti obou stran jsou následující:

24.4.1.1 Zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena za dílo,

24.4.1.2 Zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací, popřípadě poskytnutých záloh a zpracuje „dílčí konečnou fakturu“,

24.4.1.3 Zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se strany nedohodnou jinak,

24.4.1.4 Zhotovitel vyzve objednatele k „dílčímu předání díla“ a Objednatel je povinen do tří dnů od obdržení vyzvání zahájit „dílčí přejímací řízení“,

24.4.1.5 strana, která důvodně odstoupení od smlouvy zapříčinila, je povinna uhradit druhé straně veškeré náklady jí vzniklé z důvodů odstoupení od smlouvy, ušlý zisk a jednorázovou smluvní pokutu ve výši 1 % z uzavřené ceny za dílo.

Čl. 25

Závěrečná ustanovení

25.1 Závěrečná ustanovení

25.1.1 Jestliže ze zadávací dokumentace veřejné zakázky nebo z nabídky Zhotovitele vyplývají Zhotoviteli povinnosti vztahující se k realizaci předmětu této smlouvy, avšak tyto povinnosti nejsou výslovně v této smlouvě uvedeny, smluvní strany se pro tento případ dohodly, že i tyto povinnosti Zhotovitele jsou součástí obsahu závazkového vztahu založeného touto smlouvou a Zhotovitel je povinen je dodržet.

25.1.2 Vzhledem k tomu, že Objednatel hodlá předmět dílo financovat částečně dotací poskytovanou Národní sportovní agenturou, je Zhotovitel, povinen poskytovat požadované informace a dokumentaci související s plněním této smlouvy (realizací projektu) zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (Národní sportovní agentury, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.

25.1.3 Zhotovitel je povinen informovat objednatele o všech skutečnostech majících vliv na realizaci projektu, především jakýchkoliv kontrolách a auditech provedených v souvislosti s projektem, včetně informací o výsledcích a kontrolních protokolů z těchto kontrol a auditů, aby je objednatel mohl předat příslušným pověřeným orgánům.

- 25.1.4 Zhotovitel a Objednatel se dále zavazují, že se budou včas a v dostatečném rozsahu informovat o všech skutečnostech, které mohou mít vliv na smlouvu, na plnění jejich smluvních povinností, nebo které s právním vztahem založeným smlouvou jakkoli souvisí.
- 25.1.5 Zhotovitel se zavazuje, že bez předchozího písemného souhlasu Objednatele nepostoupí pohledávky vzniklé na základě této Smlouvy, nebo v souvislosti s ní, třetí straně.
- 25.1.6 Strany smlouvy potvrzují, že si smlouvu přečetly, že tato byla sepsána dle jejich vážné a svobodné vůle, jejímu obsahu rozumí a souhlasí s ním.
- 25.1.7 Zhotovitel souhlasí s případným uveřejněním podmínek, za jakých byla smlouva uzavřena v rozsahu dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
- 25.1.8 Smluvní strany prohlašují, že žádná část smlouvy nenaplnuje znaky obchodního tajemství dle § 504 občanského zákoníku.
- 25.1.9 Nebude-li realizována II. etapa provádění díla, považuje se dokončená I. etapa za dokončené dílo (zejména ve vztahu k ustanovením o smluvních pokutách, záruce a předání díla).

25.2 Příslušnost soudu

- 25.2.1 Jakýkoliv spor vzniklý ze smlouvy, pokud se jej nepodaří urovnat jednáním mezi smluvními stranami, bude rozhodnut k tomu věcně a místně příslušným soudem, určeným příslušným právním předpisem.

25.3 Volba práva

- 25.3.1 Právní vztahy, včetně otázek platnosti a následků neplatnosti se řídí českým právem.
- 25.3.2 Ve věcech smlouvou výslovně neupravených se smluvní vztah řídí ustanoveními obecně závazných právních předpisů, zejména občanským zákoníkem a souvisejícími předpisy.

25.4 Platnost a účinnost smlouvy

- 25.4.1 Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu poslední ze smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v Registru smluv.
- 25.4.2 Tato smlouva se vyhotovuje elektronicky, přičemž každá smluvní strana obdrží originální vyhotovení smlouvy podepsané kvalifikovanými či zaručenými elektronickými podpisy osob oprávněných za ně jednat, založenými na kvalifikovaném certifikátu pro elektronický podpis dle zák. č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů. Datum podpisu smlouvy se určuje z data připojených elektronických podpisů.

25.5 Nedílná součást smlouvy

- 25.5.1 Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:
- Příloha č. 1 – Položkový rozpočet vzniklý vyplněním soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr,
 - Příloha č. 2 – Harmonogram plnění

Za Zhotovitele
V Novém Městě na Moravě

Za Objednatele
Ve Velkém Meziříčí

.....
Ing. Zdeněk Kutra, jednatel společnosti

.....
Ing. Alexandros Kaminaras, starosta

Pokyny pro vyplnění

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím. Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **2020-12-61** **Oprava a rekonstrukce kurtů v Areálu zdraví ve Velkém Meziříčí**

Zadavatel **Město Velké Meziříčí** IČO: **00295671**
Radnická 29/1 DIČ: **CZ00295671**
59401 Velké Meziříčí

Zhotovitel: **STAREDO s.r.o.** IČO: **28270495**
Maršovská 1358 DIČ: **CZ28270495**
592 31 Nové Město na Moravě

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	9 380 867,99
PSV	1 950 132,01
MON	0,00
Vedlejší náklady	0,00
Ostatní náklady	40 000,00
Celkem	11 371 000,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	11 371 000,00 CZK
Základní DPH	21 %	2 387 910,00 CZK

Zaokrouhlení **0,00** CZK

Cena celkem s DPH **13 758 910,00 CZK**

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	Stavební objekt			0,00		
SO00	Vedlejší a ostatní náklady	0,00	290 000,00	60 900,00	350 900,00	3
001	Vedlejší a ostatní náklady	0,00	290 000,00	60 900,00	350 900,00	3
SO01	Rekonstrukce antukových kurtů	0,00	9 313 698,89	1 955 876,77	11 269 575,66	82
000	Bourací práce a H.T.Ú. - antukové kurty	0,00	1 749 705,83	367 438,22	2 117 144,05	15
001	Rekonstrukce antukových kurtů - antukové kurty a podkladní vrstvy	0,00	2 490 355,00	522 974,55	3 013 329,55	22
002	Zpevněné plochy antukové kurty	0,00	333 850,71	70 108,65	403 959,36	3
003	Oplocení antukových kurtů	0,00	1 291 975,84	271 314,93	1 563 290,77	11
004	Opěrné stěny antukových kurtů	0,00	3 106 157,14	652 293,00	3 758 450,14	27
005	Sportovní vybavení	0,00	199 837,27	41 965,83	241 803,10	2
006	Sadové úpravy	0,00	141 817,10	29 781,59	171 598,69	1
SO02	Odvodnění hřišť	0,00	269 628,71	56 622,03	326 250,74	2
001	Odvodnění hřišť - vsakování hřišť	0,00	269 628,71	56 622,03	326 250,74	2
SO03	Zavlažování hřišť	0,00	430 940,00	90 497,40	521 437,40	4
001	Závlahový systém antukových kurtů	0,00	430 940,00	90 497,40	521 437,40	4
SO04	Umělé osvětlení	0,00	683 020,00	143 434,20	826 454,20	6
001	Umělé osvětlení	0,00	683 020,00	143 434,20	826 454,20	6
SO05	Akumulace dešťových vod	0,00	383 712,40	80 579,60	464 292,00	3
001	Akumulace dešťových vod	0,00	383 712,40	80 579,60	464 292,00	3
Celkem za stavbu		0,00	11 371 000,00	2 387 910,00	13 758 910,00	100

Popis stavby: 2020-12-61 - Oprava a rekonstrukce kurtů v Areálu zdraví ve Velkém Meziříčí

Popis objektu: SO01 - Rekonstrukce antukových kurtů

Popis rozpočtu: 000 - Bourací práce a H.T.Ú. - antukové kurty

Popis rozpočtu: 001 - Rekonstrukce antukových kurtů - antukové kurty a podkladní vrstvy

Popis rozpočtu: 002 - Zpevněné plochy antukové kurty

Popis rozpočtu: 003 - Oplocení antukových kurtů

Popis rozpočtu: 004 - Opěrné stěny antukových kurtů

Popis rozpočtu: 005 - Sportovní vybavení

Popis rozpočtu: 006 - Sadové úpravy

Popis objektu: SO02 - Odvodnění hřišť

Popis rozpočtu: 001 - Odvodnění hřišť - vsakování hřišť

Popis objektu: SO03 - Zavlažování hřišť

Popis rozpočtu: 001 - Závlahový systém antukových kurtů

Popis objektu: SO04 - Umělé osvětlení

Popis rozpočtu: 001 - Umělé osvětlení

Popis objektu: SO05 - Akumulace dešťových vod

Popis rozpočtu: 001 - Akumulace dešťových vod

Popis objektu: SO00 - Vedlejší a ostatní náklady

Popis rozpočtu: 001 - Vedlejší a ostatní náklady

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			1 668 288,22	15
18	Povrchové úpravy terénu	HSV			141 817,10	1
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			632 659,19	6
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			1 283 992,06	11
38	Kompletní konstrukce	HSV			23 500,00	0
4	Vodorovné konstrukce	HSV			69 585,66	1
5	Komunikace	HSV			1 575 939,61	14
59.1	Sportovní povrch	HSV			955 372,53	8
6	Úpravy povrchu, podlahy	HSV			8 626,50	0
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			17 200,00	0
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			68 610,46	1
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			40 196,53	0
8	Trubní vedení	HSV			343 394,11	3
88	Potrubí z drenážek	HSV			72 898,00	1
9	Ostatní konstrukce, bourání	HSV			43 220,00	0
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			55 122,18	0
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			3 720,00	0
96	Bourání konstrukcí	HSV			385 233,75	3
99	Staveništní přesun hmot	HSV			435 401,79	4

UO01	Elektromontáže / materiály	HSV			554 010,00	5
UO02	Rozvaděče	HSV			6 050,00	0
UO03	Hodinové zúčtovací sazby	HSV			29 600,00	0
UO04	Zemní práce a výkopy	HSV			93 360,00	1
VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce	HSV			55 000,00	0
VRN3	Zařízení staveniště	HSV			100 000,00	1
VRN4	Inženýrská činnost	HSV			95 000,00	1
ZAV01	Potrubí, kabely a fitinky - dodávka	HSV			70 700,00	1
ZAV02	Závlahový materiál - dodávka	HSV			125 010,00	1
ZAV03	Montáž závlahového systému	HSV			96 000,00	1
703	Sportovní vybavení	PSV			175 550,00	2
711	Izolace proti vodě	PSV			171 095,98	2
712	Povlakové krytiny	PSV			28 120,54	0
762	Konstrukce tesařské	PSV			77 246,04	1
764	Konstrukce klempířské	PSV			10 779,62	0
766	Konstrukce truhlářské	PSV			48 050,00	0
767	Konstrukce zámečnické	PSV			1 372 648,00	12
777	Podlahy ze syntetických hmot	PSV			23 020,48	0
783	Nátěry	PSV			38 455,20	0
784	Malby	PSV			5 166,15	0
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	PSU			331 360,30	3

ON	Ostatní náklady	ON			40 000,00	0
Cena celkem					11 371 000,00	100

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020-12-61	Oprava a rekonstrukce kurtů v Areálu zdraví ve Velkém Meziříčí
O:	SO00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	001	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	ceník	Cen. soustava / platnost	Genová úroveň
Díl: VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce					55 000,00		
1	012103000	Geodetické práce před výstavbou - vytyčení stavby	soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní	Indiv
2	012103001	Geodetické práce během výstavby	soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní	Indiv
3	012103002	Geodetické zaměření skutečného provedení	soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00		Vlastní	Indiv
4	013002000	Projektové práce - dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní	Indiv
Díl: VRN3		Zařízení staveniště					100 000,00		
5	032103000	Náklady na zařízení a provoz staveniště	soubor	1,00000	100 000,00	100 000,00		Vlastní	Indiv
Díl: VRN4		Inženýrská činnost					95 000,00		
6	043002000	Zkoušky, revize a ostatní měření	soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní	Indiv
7	045203000	Kompletační činnost a koordinační činnost	soubor	1,00000	80 000,00	80 000,00		Vlastní	Indiv
Díl: ON		Ostatní náklady					40 000,00		
8	005261R01	Bankovní záruky, náklady na pojištění díla	Soubor	1,00000	40 000,00	40 000,00		Vlastní	Indiv
Celkem						290 000,00			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020-12-61	Oprava a rekonstrukce kurtů v Areálu zdraví ve Velkém Meziříčí
O:	SO01	Rekonstrukce antukových kurtů
R:	000	Bourací práce a H.T.Ú. - antukové kurty

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Geník	Cen. soustava / platnost	Genová úroveň
Díl: 1 Zemní práce						967 611,78			
1	113106121R00	Rozebrání komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek Dlažba zpevňující svah : 30,0	m2	30,00000	50,00	1 500,00	822-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
2	113108313R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 130 mm 5,0*0,8	m2	4,00000	275,00	1 100,00	822-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
3	113201111R00	Vytrhání obrub chodníkových ležatých s výběráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek Výkres C.4 - Bourací práce a HTU : Oplocení : 38,0	m	38,00000	100,00	3 800,00	822-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
4	122201102R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 přes 100 do 1 000 m3 s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, Bourací práce a HTU : Antuka+škvára : 3183*0,1 Podkladní vrstvy : 3183*0,2	m3	954,90000	100,00	95 490,00	800-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
5	122201109R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 příplatek k cenám za lepivost horniny s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, Bourací práce a HTU : Antuka+škvára : 3183*0,1 Podkladní vrstvy : 3183*0,2	m3	954,90000	10,00	9 549,00	800-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
6	122301102R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 4 přes 100 do 1 000 m3 s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, Bourací práce a HTU : Opěrné stěny : 9,0*37,0	m3	333,00000	150,00	49 950,00	800-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
7	132301110R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v hornině 4, hloubení strojně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. Bourací práce a HTU : Opěrná stěna : 0,6*1,25*0,9*10 0,45*1,25*0,9*4 0,6*37,4*0,9	m3	28,97100	500,00	14 485,50	800-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
8	132301119R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepivost, v hornině 4, zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. Bourací práce a HTU : Opěrná stěna : 0,6*1,25*0,9*10 0,45*1,25*0,9*4 0,6*37,4*0,9	m3	28,97100	20,00	579,42	800-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
9	132301210R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m3, v hornině 4, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. Výkres C3 : Vsakovací jáma : 0,8*15,0*1,5	m3	18,00000	500,00	9 000,00	800-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
10	132301219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 4, zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. Výkres C3 : Vsakovací jáma : 0,8*15,0*1,5	m3	18,00000	20,00	360,00	800-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
11	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. Bourací práce a HTU : Antuka+škvára : 3183*0,1 Podkladní vrstvy : 3183*0,2 Opěrné stěny : 9,0*37,0 Bourací práce a HTU : Opěrné stěny : 9,0*37,0 Bourací práce a HTU : Opěrná stěna : 0,6*1,25*0,9*10 0,45*1,25*0,9*4 0,6*37,4*0,9 Výkres C3 : Vsakovací jáma : 0,8*15,0*1,5	m3	1 667,87100	200,00	333 574,20	800-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
12	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4 po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. 1667,871*15	m3	25 018,06500	3,00	75 054,20	800-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
13	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	1 667,87100	60,00	100 072,26	800-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020-12-61	Oprava a rekonstrukce kurtů v Areálu zdraví ve Velkém Mezíříčí
O:	SO01	Rekonstrukce antukových kurtů
R:	000	Bourací práce a H.T.Ú. - antukové kurty

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		1667,871		1 667,87100					
14	19900002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů Odkopávky : 1667,871 škvára : -318,3	m3	1 349,57100	200,00	269 914,20	800-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
15	9799901R01	Poplatek za skládku suti - antuka, škvára Bourací práce a HTU : Antuka+škvára : 3183*0,1*1,0	t	318,30000	10,00	3 183,00		Vlastní	Indiv
Díl: 5 Komunikace						25 600,00			
16	566904111R00	Vysazení podkladu po překopec kamenivem obalovaným asfaltem pro inženýrské sítě, se zhutněním 5,0*0,8*1,6	t	6,40000	4 000,00	25 600,00	822-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
Díl: 8 Trubní vedení						8 000,00			
17	8944321R01	Osazení plastové šachty revizní prům.425 mm, Wavin, včetně dodávky šachty hl.1,5 m	kus	1,00000	8 000,00	8 000,00		Vlastní	Indiv
Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci						700,00			
18	919735112R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů zivičných, hloubky přes 50 do 100 mm včetně spotřeby vody 2*5	m	10,00000	70,00	700,00	822-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
Díl: 96 Bourání konstrukcí						385 233,75			
19	961044111R00	Bourání základů z betonu prostého nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v základech, POdezdivky : 188,0*0,25 Stávající tribuna : 48,0 Stávající opěrná stěna : 14,0*2,5 Tenisová stěna : 7,45*3,5*0,3 Stávající schody : 3,5*2 Betonová deska centrkurt : 680,0*0,15	m3	246,82250	1 500,00	370 233,75	801-3	RTS 21/ I	RTS 20/ II
20	961044R01	Rozebrání stávajícího skladu včetně likvidace a odvozu na skládku	kpl	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní	Indiv
Díl: 767 Konstrukce zámečnické						31 200,00			
21	767911R01	Demontáž drátěného pletiva výšky do 4,0 m Výkres C.4 - Bourací práce a HTU : Oplocení : 38,0 Oplocení na zídce : 97,0*2+40,0*2	m	312,00000	100,00	31 200,00		Vlastní	Indiv
Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot						331 360,30			
22	979094211R00	Nakládání nebo překládání vybourané suti 510,06276	t	510,06276	100,00	51 006,28		RTS 21/ I	RTS 20/ II
23	979990112R00	Poplatek za skládku obalovaný asfalt , skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů 5,0*0,8*1,5	t	6,00000	650,00	3 900,00	801-3	RTS 21/ I	RTS 20/ II
24	979990001	Poplatek za skládku stavební suti 510,06276	t	510,06276	250,00	127 515,69		Vlastní	Indiv
25	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	510,06276	220,00	112 213,81	801-3	RTS 21/ I	RTS 20/ II
26	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	12 241,50624	3,00	36 724,52	801-3	RTS 21/ I	RTS 20/ II
Celkem						1 749 705,83			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020-12-61	Oprava a rekonstrukce kurtů v Areálu zdraví ve Velkém Meziříčí
O:	SO01	Rekonstrukce antukových kurtů
R:	001	Rekonstrukce antukových kurtů - antukové kurty a podkladní vrstvy

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 5 Komunikace						1 288 968,74			
1	564761111R00	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného tloušťka po zhutnění 200 mm velikost 32 - 63 mm s rozprostřením a zhutněním	m2	3 123,60195	150,00	468 540,29	822-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
		Výkres D.1.1.2 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys centrkurtu : 37,285*17,65			658,08025				
		Výkres D.1.1.3 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys volejbalových kurtů : 38,93*24,985			972,66605				
		Výkres D.1.1.4 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys tenisových hřišť : 38,61*38,665			1 492,85565				
2	564811111RT2	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 50 mm	m2	3 123,60195	50,00	156 180,10	822-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
		Výkres D.1.1.2 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys centrkurtu : 37,285*17,65			658,08025				
		Výkres D.1.1.3 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys volejbalových kurtů : 38,93*24,985			972,66605				
		Výkres D.1.1.4 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys tenisových hřišť : 38,61*38,665			1 492,85565				
3	564851111R00	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	680,00000	150,00	102 000,00	822-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
		Antukové kurty půdorys centrkurtu - nahrazení podkladní betonové desky : 680			680,00000				
4	564361R01	Podklad ploch pro tělovýchovu tl. 50 mm, paletní jílovo-škvárová podkladní vrstva	m2	3 123,60195	180,00	562 248,35		Vlastní	Indiv
		Výkres D.1.1.2 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys centrkurtu : 37,285*17,65			658,08025				
		Výkres D.1.1.3 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys volejbalových kurtů : 38,93*24,985			972,66605				
		Výkres D.1.1.4 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys tenisových hřišť : 38,61*38,665			1 492,85565				
Díl: 59.1 Sportovní povrch						955 372,53			
5	589116R01	Kryt ploch pro tělovýchovu antukových tl. 5 mm, antuka jemná	m2	3 123,60195	80,00	249 888,16		Vlastní	Indiv
		Výkres D.1.1.2 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys centrkurtu : 37,285*17,65			658,08025				
		Výkres D.1.1.3 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys volejbalových kurtů : 38,93*24,985			972,66605				
		Výkres D.1.1.4 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys tenisových hřišť : 38,61*38,665			1 492,85565				
6	589116R02	Kryt ploch pro tělovýchovu antukových tl. 10 mm	m2	3 123,60195	190,00	593 484,37		Vlastní	Indiv
		Výkres D.1.1.2 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys centrkurtu : 37,285*17,65			658,08025				
		Výkres D.1.1.3 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys volejbalových kurtů : 38,93*24,985			972,66605				
		Výkres D.1.1.4 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys tenisových hřišť : 38,61*38,665			1 492,85565				
7	591116R01	Lajnování plastové pro tenis	sada	3,00000	20 000,00	60 000,00		Vlastní	Indiv
		Výkres D.1.1.2 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys centrkurtu : 1			1,00000				
		Výkres D.1.1.4 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys tenisových hřišť : 2			2,00000				
8	591116R02	Lajnování plastové pro volejbal	sada	2,00000	20 000,00	40 000,00		Vlastní	Indiv
		Výkres D.1.1.3 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys volejbalových kurtů : 2			2,00000				
9	591116R03	Lajnování plastové pro minitenis	sada	1,00000	12 000,00	12 000,00		Vlastní	Indiv
		Výkres D.1.1.3 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys volejbalových kurtů : 1			1,00000				
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						246 013,73			
10	998222012R00	Přesun hmot, plochy pro tělovýchovu zpevněná plocha z kameniva,	t	3 075,17168	80,00	246 013,73	823-1	RTS 21/ I	RTS 20/ I
Celkem						2 490 355,00			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020-12-61	Oprava a rekonstrukce kurtů v Areálu zdraví ve Velkém Meziříčí
O:	SO01	Rekonstrukce antukových kurtů
R:	002	Zpevněné plochy antukové kurty

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Čeník	Cen. soustava / platnost	Čenová úroveň
Díl: 5 Komunikace							261 370,87		
1	564861111RT2	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	273,05250	150,00	40 957,88	822-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
		Výkres D.1.1.2 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys centrkurtu : 3,35*38,8+1,05*17,65		148,51250					
		Výkres D.1.1.3 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys volejbalových kurtů : 1,0*38,93		38,93000					
		Výkres D.1.1.4 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys tenisových hřišť : 1,0*38,61		38,61000					
		Výkres D.1.1.3 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys volejbalových kurtů - vjezdy : 17,0		17,00000					
		Výkres D.1.1.4 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys tenisových hřišť - vjezdy : 17,0		17,00000					
		Výkres D.1.1.2 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys centrkurtu - vjezdy : 13,0		13,00000					
2	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drté tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	226,05250	250,00	56 513,13	822-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
		s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.							
		Výkres D.1.1.2 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys centrkurtu : 3,35*38,8+1,05*17,65		148,51250					
		Výkres D.1.1.3 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys volejbalových kurtů : 1,0*38,93		38,93000					
		Výkres D.1.1.4 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys tenisových hřišť : 1,0*38,61		38,61000					
3	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drté tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	47,00000	260,00	12 220,00	822-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
		s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.							
		Výkres D.1.1.3 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys volejbalových kurtů - vjezdy : 17,0		17,00000					
		Výkres D.1.1.4 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys tenisových hřišť - vjezdy : 17,0		17,00000					
		Výkres D.1.1.2 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys centrkurtu - vjezdy : 13,0		13,00000					
4	597091111RS1	Odvodňovací liniový systém - žlaby z polymerbetonu, bez ochranné hrany, š.100 mm žlab osazený do betonového lože, délky 1000 mm, šířky 130 mm, zatížení A 15, B 125, stavební výšky 130-130 mm	kus	38,00000	1 300,00	49 400,00	822-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
		Výkres D.1.1.2 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys centrkurtu : 38,0		38,00000					
5	597091124R00	Odvodňovací liniový systém - žlaby z polymerbetonu, bez ochranné hrany, š.100 mm vpust osazená do betonového lože, délky 500 mm, šířky 130 mm, zatížení A 15, B 125, stavební výšky 565 mm	kus	2,00000	3 300,00	6 600,00	822-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
		Výkres D.1.1.2 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys centrkurtu : 2		2,00000					
6	597091131R00	Odvodňovací liniový systém - žlaby z polymerbetonu, bez ochranné hrany, š.100 mm plně čelo na začátku a konec žlabu, -, -, -, -	kus	2,00000	300,00	600,00	822-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
		Výkres D.1.1.2 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys centrkurtu : 2		2,00000					
7	597091141RS1	Odvodňovací liniový systém - žlaby z polymerbetonu, bez ochranné hrany, š.100 mm krycí rošt mřížkový pozink. ocel, délky 1000 mm, šířky 130 mm, zatížení A 15, -	kus	38,00000	350,00	13 300,00	822-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
		Výkres D.1.1.2 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys centrkurtu : 38,0		38,00000					
8	597091151RS1	Odvodňovací liniový systém - žlaby z polymerbetonu, bez ochranné hrany, š.100 mm krycí rošt mřížkový pozink. ocel, délky 500 mm, šířky 130 mm, zatížení A 15, -	kus	2,00000	330,00	660,00	822-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
		Výkres D.1.1.2 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys centrkurtu : 2		2,00000					
9	597091161RS1	Odvodňovací liniový systém - žlaby z polymerbetonu, bez ochranné hrany, š.100 mm aretace z pozink. oceli, -, -, zatížení A 15, -	kus	40,00000	200,00	8 000,00	822-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
		Výkres D.1.1.2 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys centrkurtu : 38,0		38,00000					
		Výkres D.1.1.2 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys centrkurtu : 2		2,00000					
10	59245110R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm	m2	248,65775	240,00	59 677,86	SPCM	RTS 21/ I	RTS 20/ II
		Výkres D.1.1.2 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys centrkurtu : 3,35*38,8+1,05*17,65		148,51250					
		Výkres D.1.1.3 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys volejbalových kurtů : 1,0*38,93		38,93000					
		Výkres D.1.1.4 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys tenisových hřišť : 1,0*38,61		38,61000					
		Zratné 10% : 226,0525*0,1		22,60525					
11	592451170R	dlažba betonová dvouvrstvá; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm	m2	51,70000	260,00	13 442,00	SPCM	RTS 21/ I	RTS 20/ II
		Výkres D.1.1.3 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys volejbalových kurtů - vjezdy : 17,0		17,00000					
		Výkres D.1.1.4 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys tenisových hřišť - vjezdy : 17,0		17,00000					
		Výkres D.1.1.2 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys centrkurtu - vjezdy : 13,0		13,00000					
		Zratné 10% : 47,0*0,1		4,70000					
Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci							54 422,18		
12	916561111R00	Osazení záhonového obrubníku betonového do lože z betonu prostého C 12/15, s boční opěrou z betonu prostého	m	152,47500	160,00	24 396,00	822-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
		se zřízením lože z betonu prostého C 12/15 tl. 80-100 mm							
		Výkres D.1.1.2 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys centrkurtu : 37,285+17,65		54,93500					
		Výkres D.1.1.3 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys volejbalových kurtů : 38,93		38,93000					
		Výkres D.1.1.4 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys tenisových hřišť : 38,61		38,61000					
		Výkres D.1.1.3 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys volejbalových kurtů - vjezdy : 6,0		6,00000					
		Výkres D.1.1.4 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys tenisových hřišť - vjezdy : 6,0		6,00000					
		Výkres D.1.1.2 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys centrkurtu - vjezdy : 8,0		8,00000					
13	918101111R00	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z betonu prostého C 12/15	m3	7,61900	2 400,00	18 285,60	822-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
		z dlažebních kostek z betonu prostého							
		Výkres D.1.1.2 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys centrkurtu - obruby : (37,285+17,65)*0,04		2,19740					
		Výkres D.1.1.3 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys volejbalových kurtů : 38,93*0,04		1,55720					
		Výkres D.1.1.4 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys tenisových hřišť : 38,61*0,04		1,54440					
		Výkres D.1.1.2 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys centrkurtu - žlaby : 38,0*0,04		1,52000					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020-12-61	Oprava a rekonstrukce kurtů v Areálu zdraví ve Velkém Meziříčí
O:	SO01	Rekonstrukce antukových kurtů
R:	002	Zpevněné plochy antukové kurty

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Genová úroveň
		Výkres D.1.1.3 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys volejbalových kurtů - vjezdy : 6,0*0,04				0,24000			
		Výkres D.1.1.4 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys tenisových hřišť - vjezdy : 6,0*0,04				0,24000			
		Výkres D.1.1.2 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys centrkurtu - vjezdy : 8,0*0,04				0,32000			
14	59217335R	obrubník zahradní materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 50,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	167,72250	70,00	11 740,58	SPCM	RTS 21/ I	RTS 20/ II
		Výkres D.1.1.2 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys centrkurtu : 37,285+17,65				54,93500			
		Výkres D.1.1.3 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys volejbalových kurtů : 38,93				38,93000			
		Výkres D.1.1.4 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys tenisových hřišť : 38,61				38,61000			
		Výkres D.1.1.3 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys volejbalových kurtů - vjezdy : 6,0				6,00000			
		Výkres D.1.1.4 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys tenisových hřišť - vjezdy : 6,0				6,00000			
		Výkres D.1.1.2 Objekt SO01 - Antukové kurty půdorys centrkurtu - vjezdy : 8,0				8,00000			
		Ztratné 10% : 152,475*0,1				15,24750			
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						18 057,66			
15	998222012R00	Přesun hmot, plochy pro tělovýchovu zpevněná plocha z kameniva,	t	225,72074	80,00	18 057,66	823-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
Celkem						333 850,71			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020-12-61	Oprava a rekonstrukce kurtů v Areálu zdraví ve Velkém Meziříčí
O:	SO01	Rekonstrukce antukových kurtů
R:	003	Oplocení antukových kurtů

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				8 605,44			
1	278311043R00	Zálivka kotevních otvorů z betonu prostého C 16/20, při objemu jednoho otvoru přes 0,10 do 0,50 m3 a zatížení povrchu SO01 Rekonstrukce antukových kurtů - Výkres D.1.10 - Výkres oplocení a podezdívek : Kalichy - Oplocení tenisových kurtů : pi*0,08*2*1,0*107	m3	2,15136	4 000,00	8 605,44	801-5	RTS 21/ I	RTS 20/ II
Díl: 9		Ostatní konstrukce, bourání				32 100,00			
2	920R0001	Montáž chráničky KG DN 160 včetně dodávky chráničky KG DN160 SO01 Rekonstrukce antukových kurtů - Výkres D.1.10 - Výkres oplocení a podezdívek : Výpis záměrných prvků Z : Chráničky pro sloupky : 107*1,0	m	107,00000	300,00	32 100,00		Vlastní	Indiv
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				437,40			
3	998222012R00	Přesun hmot, plochy pro tělovýchovu zpevněná plocha z kameniva,	t	5,46749	80,00	437,40	823-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				1 250 833,00			
4	767920210R00	Montáž vrat a vrátek k oplocení osazovaných na sloupky ocelové, o ploše jednotlivě do 2 m2 SO01 Rekonstrukce antukových kurtů - Výkres D.1.10 - Výkres oplocení a podezdívek : Výpis záměrných prvků Z : Prvek Z/5 : 1	kus	1,00000	4 000,00	4 000,00	800-767	RTS 21/ I	RTS 20/ II
5	767920230R00	Montáž vrat a vrátek k oplocení osazovaných na sloupky ocelové, o ploše jednotlivě přes 4 do 6 m2 SO01 Rekonstrukce antukových kurtů - Výkres D.1.10 - Výkres oplocení a podezdívek : Výpis záměrných prvků Z : Prvek Z/6 : 1 Prvek Z/7 : 1 Prvek Z/8 : 1	kus	3,00000	5 500,00	16 500,00	800-767	RTS 21/ I	RTS 20/ II
6	767914R01	Montáž oplocení rámového H do 4,0 m SO01 Rekonstrukce antukových kurtů - Výkres D.1.10 - Výkres oplocení a podezdívek : Oplocení tenisových kurtů : 38,89+69,55+30,325+73,905	m	212,67000	1 000,00	212 670,00		Vlastní	Indiv
7	767914R02	Montáž oplocení rámového H do 2,0 m SO01 Rekonstrukce antukových kurtů - Výkres D.1.10 - Výkres oplocení a podezdívek : Oplocení tenisových kurtů : 17,92*2	m	35,84000	800,00	28 672,00		Vlastní	Indiv
8	767R001	Osazení sloupků plot. ocelových, bez dodávky sloupků V položce nejsou zakalkulovány náklady na sloupky a vzpěry. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci. Zřetelně se doporučuje ve výši 1 %. SO01 Rekonstrukce antukových kurtů - Výkres D.1.10 - Výkres oplocení a podezdívek : Výpis záměrných prvků Z : Sloup oplocení Jaki 80x60x3 OZN Z/2 : 107	kus	107,00000	440,00	47 080,00		Vlastní	Indiv
9	34571R01	Mostíková příchytka ke sloupku pro 2D panely - pozinkovaná Přichytky pro panely : 107*5 16*3	kus	583,00000	15,00	8 745,00		Vlastní	Indiv
10	553424R01	Panel 2 D, žárový Zn - specifikace viz materiálové standardy SO01 Rekonstrukce antukových kurtů - Výkres D.1.10 - Výkres oplocení a podezdívek : 2D panely : 37,69*3,8 (34,355+0,95)*3,8+3,06*1,2+2,5*2,55+2,33*2,6+(22,0+1,0)*3,8+3,06*1,2 30,06*3,8+1,5*1,6 3,8*(1,14+12,5+10,0+17,47+19,825)+1,75*2,6+2,5*2,55+1,35*2,0+2,5*1,8+2,5*2,6+2,5*2,55+1,0*1,6 17,92*2*1,0	m2	801,17900	400,00	320 471,60		Vlastní	Indiv
11	60860M01	Brána plotová jednokřídl. š=89 cm, v=210 cm, (Zn), výplň 2D pletivo jako oplocení, včetně kování a uchycovacích prvků SO01 Rekonstrukce antukových kurtů - Výkres D.1.10 - Výkres oplocení a podezdívek : Výpis záměrných prvků Z : Prvek Z/5 : 1	kus	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní	Indiv
12	60860M02	Brána plotová jednokřídl. š=105 cm SO01 Rekonstrukce antukových kurtů - Výkres D.1.10 - Výkres oplocení a podezdívek : Výpis záměrných prvků Z : Prvek Z/6 : 1	kus	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní	Indiv
13	60860M03	Brána plotová jednokřídl. š=105 cm, v=194 cm, (Zn), výplň 2D pletivo jako oplocení, včetně kování a uchycovacích prvků SO01 Rekonstrukce antukových kurtů - Výkres D.1.10 - Výkres oplocení a podezdívek : Výpis záměrných prvků Z : Prvek Z/7 : 1	kus	1,00000	16 000,00	16 000,00		Vlastní	Indiv
14	60860M04	Brána plotová dvoukřídl. š=2x194 cm, v=267 cm, (Zn), výplň 2D pletivo jako oplocení, včetně kování a uchycovacích prvků SO01 Rekonstrukce antukových kurtů - Výkres D.1.10 - Výkres oplocení a podezdívek : Výpis záměrných prvků Z : Prvek Z/8 : 1	kus	1,00000	40 000,00	40 000,00		Vlastní	Indiv
15	767M00001	Sloup oplocení - Jaki 100x100x5 l=6650 mm PU žárový pozink vč. všech kotevních, krycích, spojovacích a ostatních pomocných prvků SO01 Rekonstrukce antukových kurtů - Výkres D.1.10 - Výkres oplocení a podezdívek : Výpis záměrných prvků Z : Sloup oplocení Jaki 80x60x3 OZN Z/2 : 107*31	Kg	3 317,00000	150,00	497 550,00		Vlastní	Indiv
16	767M00003	Rozpěra oplocení - Jaki 60x60x3	Kg	57,64000	150,00	8 646,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020-12-61	Oprava a rekonstrukce kurtů v Areálu zdraví ve Velkém Meziříčí
O:	SO01	Rekonstrukce antukových kurtů
R:	003	Oplocení antukových kurtů

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		PU žárový pozink vč.všech kotevních,krycích,spojovacích a ostatních pomocných prvků SO01 Rekonstrukce antukových kurtů - Výkres D.1.10 - Výkres oplocení a podezdívek : Výpis záměrných prvků Z : Rozpěra Jakl 60x60x3 OZN Z/3 dl.940mm : 0,94*5,5 Rozpěra Jakl 60x60x3 OZN Z/3 dl.1100mm : 1,1*5,5 Rozpěra Jakl 60x60x3 OZN Z/3 dl.2440mm : 2,44*5,5 Rozpěra Jakl 60x60x3 OZN Z/3 dl.3000mm : 2*3,0*5,5							
				5,17000					
				6,05000					
				13,42000					
				33,00000					
17	998767101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	t	20,49840	1 000,00	20 498,40	800-767	RTS 21/ I	RTS 20/ II

Celkem						1 291 975,84			
---------------	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020-12-61	Oprava a rekonstrukce kurtů v Areálu zdraví ve Velkém Meziříčí
O:	SO01	Rekonstrukce antukových kurtů
R:	004	Opěrné stěny antukových kurtů

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Geník	Cen. soustava / platnost	Genová úroveň
Díl: 1 Zemní práce						252 734,18			
1	174101101R00	Zásyp sypaninou se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakéhokoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, SO01 Rekonstrukce antukových kurtů : Zásyp opěrných stěn : Konstrukce u volebalových hřišť - tvar - Výkres č. D.2.3. - odměřeno autocadem : 3,5*31,0 3,2*40,0 1,5*5,0+1,5*4,0 Konstrukce u tenisových hřišť - tvar - Výkres č. D.2.4. - odměřeno autocadem : 1,5*37,4 1,5*9,0 1,5*6,0*2 Zásyp sklad : 0,48*2,6*6,9	m3	346,21120	100,00	34 621,12	800-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
2	58344171R	šterkodrt frakce 0,0 až 32,0 mm; třída C; Jihomoravský kraj SO01 Rekonstrukce antukových kurtů : Zásyp opěrných stěn : 346,2112*1,8	t	623,18016	350,00	218 113,06	SPCM	RTS 21/ I	RTS 20/ II
Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání						623 902,95			
3	273313511R00	Beton základových desek prostý třídy C 12/15 dodávka a uložení betonu do připravené konstrukce, SO01 Rekonstrukce antukových kurtů : Podkladní beton : Konstrukce u volebalových hřišť - tvar - Výkres č. D.2.3. : (39,79*3,5*0,05+0,65*1,275*0,05)*1,05 Konstrukce u tenisových hřišť - tvar - Výkres č. D.2.4. : 0,95*5,03*0,05*1,05 0,7*0,45*0,05*1,05 0,45*1,25*0,05*3*1,05 0,6*1,25*0,05*10*1,05 (0,45*(15,35+22,07)*0,05)*1,05 0,95*5,89*0,05*1,05 0,9*8,7*0,05*1,05 Podkladní beton schodišť : 3,9*0,05*1,2*2 Podkladní beton podezdívek : 37,79*0,45*0,05 (6,05+10,25+22,25+10,42+7,5+4,13+3,12+1,0)*0,45*0,05 (0,12+2,5+3,12+31,84+1,22+0,145)*0,45*0,05 (25,17+1,565+36,985)*0,45*0,05	m3	14,77800	2 600,00	38 422,80	801-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
4	273322611R00	Beton základových desek železový odolný proti chemicky agresivnímu prostředí třídy C 30/37 XA3 bez dodávky a uložení výztuže SO01 Rekonstrukce antukových kurtů : Konstrukce u volebalových hřišť - tvar - Výkres č. D.2.3. : 39,79*3,5*0,35*1,05 0,65*1,275*0,35*1,05 Základová deska sklad : 3,0*7,1*0,1	m3	53,61445	3 200,00	171 566,24	801-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
5	273361721R00	Výztuž základových desek z betonářské oceli BSt 500 S včetně distančních prvků SO01 Rekonstrukce antukových kurtů : Konstrukce u volebalových hřišť - tvar - Výkres č. D.2.5. : Základová deska : 53,61445*94/1000	t	5,03976	40 000,00	201 590,40	801-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
6	274313611R00	Beton základových pasů prostý třídy C 16/20 SO01 Rekonstrukce antukových kurtů : Konstrukce u tenisových hřišť - tvar - Výkres č. D.2.4. : 0,95*5,03*0,35*1,05 0,7*0,45*0,35*1,05 (0,45*0,45*(15,35+22,05))*1,05 0,95*0,4*4,99*1,05 (0,45*0,9*1,45+0,5*0,9*1,85+0,5*0,9*2,25)*1,05 0,6*0,45*1,25*10*1,05 0,45*0,45*1,25*4*1,05 Výkres oplocení a podezdívek D.1.1.10 : 37,79*0,45*0,6 (6,05+10,25+22,25+10,42+7,5+4,13+3,12+1,0)*0,45*0,6 (0,12+2,5+3,12+31,84+1,22+0,145)*0,45*0,6 (25,17+1,565+36,985)*0,45*0,6	m3	74,37303	2 500,00	185 932,58	801-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
7	274322611R00	Beton základových pasů železový odolný proti chemicky agresivnímu prostředí třídy C 30/37 XA3 včetně dodávky a uložení betonu, bez výztuže SO01 Rekonstrukce antukových kurtů : Konstrukce u tenisových hřišť - tvar - Výkres č. D.2.4. : 0,9*0,5*8,7*1,05	m3	4,11075	3 100,00	12 743,33	801-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
8	274361721R00	Výztuž základových pasů z betonářské oceli BSt 500 S SO01 Rekonstrukce antukových kurtů : Konstrukce u tenisových hřišť - tvar - Výkres č. D.2.6. : Základ tenisová stěna : 4,11075*83/1000	t	0,34119	40 000,00	13 647,60	801-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce						1 283 992,06			
9	311112015RT1	Stěny z betonových bednicích tvárnice a betonu uložení tvárnice bez jejich dodávky tloušťka stěny 15 cm, bez dodávky betonu	m2	3,70000	300,00	1 110,00	801-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020-12-61	Oprava a rekonstrukce kurtů v Areálu zdraví ve Velkém Meziříčí
O:	SO01	Rekonstrukce antukových kurtů
R:	004	Opěrné stěny antukových kurtů

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Geník	Cen. soustava / platnost	Genová úroveň
		(ztracené bednění) z betonových tvárníc a záливka betonem, SO01 Rekonstrukce antukových kurtů : Konstrukce u volebalových hřišť - tvar - Výkres č. D.2.3. - odměřeno autocadem : 3,7			3,70000				
10	311112025RT1	Stěny z betonových bednicích tvárníc a betonu uložení tvárníc bez jejich dodávky tloušťka stěny 25 cm, bez dodávky betonu	m2	187,20375	400,00	74 881,50	801-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
		(ztracené bednění) z betonových tvárníc a záливka betonem, SO01 Rekonstrukce antukových kurtů : Konstrukce u volebalových hřišť - tvar - Výkres č. D.2.3. : 2,5*2,0+1,825*3,25 0,75*(16,75+13,49) Konstrukce u tenisových hřišť - tvar - Výkres č. D.2.4. : 1,25*0,5 0,75*(15,35+22,05) 2,5*1,9+2,89*2,25 Výkres oplocení a podezdívek D.1.1.10 : 37,69*0,5 5,95*1,0+10,25*0,75+22,05*0,5+10,42*1,0+7,5*0,75+4,13*0,5+3,12*0,25+1,0*0,5 2,62*0,5+3,12*0,25+31,84*0,5+1,22*0,25+0,145*0,5 1,14*0,5+25,17*0,5+38,45*0,5			10,93125 22,68000 0,62500 28,05000 11,25250 18,84500 44,05250 18,38750 32,38000				
11	311112030RT1	Stěny z betonových bednicích tvárníc a betonu uložení tvárníc bez jejich dodávky tloušťka stěny 30 cm, bez dodávky betonu	m2	145,72250	450,00	65 575,13	801-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
		(ztracené bednění) z betonových tvárníc a záливka betonem, SO01 Rekonstrukce antukových kurtů : Konstrukce u volebalových hřišť - tvar - Výkres č. D.2.3. : (1,2+16,75+13,47)*1,75 2,25*(7,7+2,7*2) 1,2*0,5 1,25*0,75*11 7,7*0,5 Konstrukce u tenisových hřišť - tvar - Výkres č. D.2.4. : 1,25*0,75*14 4,25*7,5+1,0*1,5			54,98500 29,47500 0,60000 10,31250 3,85000 13,12500 33,37500				
12	311112040RT1	Stěny z betonových bednicích tvárníc a betonu uložení tvárníc bez jejich dodávky tloušťka stěny 40 cm, bez dodávky betonu	m2	51,78000	550,00	28 479,00	801-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
		(ztracené bednění) z betonových tvárníc a záливka betonem, SO01 Rekonstrukce antukových kurtů : Konstrukce u volebalových hřišť - tvar - Výkres č. D.2.3. : 1,5*(16,75+13,47) 0,5*(2,6*2+7,7)			45,33000 6,45000				
13	311271187RT4	Zdivo nosné z tvárníc porobetonových pero-drážka tloušťky 300 mm, charakteristická pevnost v tlaku $f_k = 1,50$ MPa, součinitel prostupu tepla $U=0,33$ W/m2.K	m2	11,32500	1 600,00	18 120,00	801-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
		SO01 Rekonstrukce antukových kurtů : Výkres D.1.1.9 - Sklad : 7,7*2,25 Odpočet otvory : -(1,0*2,25+1,5*1,25*2)			17,32500 -6,00000				
14	311321412R00	Beton nadzákladových zdí železový třídy C 30/37	m3	64,66715	3 100,00	200 468,17	801-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
		nosných, výplňových, obkladových, půdních, štítových, poprsních apod. (bez výztuže), s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení 1,5 kPa, SO01 Rekonstrukce antukových kurtů : Konstrukce u volebalových hřišť - tvar - Výkres č. D.2.3., D.2.4. : Zdivo tl. 400mm : 0,29*51,78 Zdivo tl. 300mm : 0,2*187,20375 Zdivo tl. 250mm : 0,16*73,53875 Zdivo tl. 150mm : 0,12*3,7			15,01620 37,44075 11,76620 0,44400				
15	311321826R00	Beton nadzákladových zdí železový pohledový třídy PB 2 v přírodní barvě drtí a přísad z betonu třídy C 30/37	m3	32,88500	3 500,00	115 097,50	801-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
		nosných, výplňových, obkladových, půdních, štítových, poprsních apod. (bez výztuže), s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení 1,5 kPa, SO01 Rekonstrukce antukových kurtů : Konstrukce u volebalových hřišť - tvar - Výkres č. D.2.3. - odměřeno autocadem : 0,5*16,75 0,5*13,49 Konstrukce u tenisových hřišť - tvar - Výkres č. D.2.4. - odměřeno autocadem : 0,475*15,35 0,475*22,05			8,37500 6,74500 7,29125 10,47375				
16	311351805R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné za každou stranu pro beton pohledový, zřízení	m2	122,98600	750,00	92 239,50	801-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
		svíslé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené nadzákladových zdí nosných, výplňových, obkladových, půdních, štítových, poprsních apod. ve volném prostранství, ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, SO01 Rekonstrukce antukových kurtů : Konstrukce u volebalových hřišť - tvar - Výkres č. D.2.3. - odměřeno autocadem : 0,5*16,75*2 0,5*16,75+0,65*16,75 0,5*13,49*2 0,5*13,49+0,65*13,49 Konstrukce u tenisových hřišť - tvar - Výkres č. D.2.4. - odměřeno autocadem : 0,4*(15,35+22,05) 0,5*(15,35+22,05)+0,65*(15,35+22,05)			16,75000 19,26250 13,49000 15,51350 14,96000 43,01000				
17	311351806R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné za každou stranu pro beton pohledový, odstranění	m2	122,98600	225,00	27 671,85	801-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
		svíslé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené nadzákladových zdí nosných, výplňových, obkladových, půdních, štítových, poprsních apod. ve volném prostранství, ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, SO01 Rekonstrukce antukových kurtů :							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020-12-61	Oprava a rekonstrukce kurtů v Areálu zdraví ve Velkém Meziříčí
O:	SO01	Rekonstrukce antukových kurtů
R:	004	Opěrné stěny antukových kurtů

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Konstrukce u volebalových hřišť - tvar - Výkres č. D.2.3. - odměřeno autocadem : 0,5*16,75*2		16,75000					
		0,5*16,75+0,65*16,75		19,26250					
		0,5*13,49*2		13,49000					
		0,5*13,49+0,65*13,49		15,51350					
		Konstrukce u tenisových hřišť - tvar - Výkres č. D.2.4. - odměřeno autocadem :		14,96000					
		0,4*(15,35+22,05)							
		0,5*(15,35+22,05)+0,65*(15,35+22,05)		43,01000					
18	311361721R00	Výztuž nadzákladových zdí z betonářské oceli BSt 500 S	t	10,02725	40 000,00	401 090,00	801-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
		včetně distančních prvků							
		SO01 Rekonstrukce antukových kurtů :							
		Konstrukce u volebalových hřišť - tvar - Výkres č. D.2.3., D.2.4. :							
		Zdivo tl. 400mm : 0,4*51,78*90/1000		1,86408					
		Zdivo tl. 300mm : 0,3*145,7225*90/1000		3,93451					
		Zdivo tl. 250mm : 0,25*73,53875*90/1000		1,65462					
		Zdivo tl. 150mm : 0,15*3,7*90/1000		0,04995					
		SO01 Rekonstrukce antukových kurtů :							
		Konstrukce u volebalových hřišť - tvar - Výkres č. D.2.3. : 0,5*16,75*72/1000		0,60300					
		0,5*13,49*72/1000		0,48564					
		Konstrukce u tenisových hřišť - tvar - Výkres č. D.2.4. : 0,475*15,35*72/1000		0,52497					
		0,475*22,05*72/1000		0,75411					
		Provázání spodního rohu podezdívky : (1,0+5,95)*1,0*0,25*90/1000		0,15638					
19	345232121RT1	Stříška na zdivo plotové ze zákrytových desek, délky 800 mm, šířky 300 mm, tloušťky 80 mm	m	219,79000	360,00	79 124,40	801-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
		s dodávkou zákrytových desek							
		Výkres oplocení a podezdívek D.1.1.10 : 37,69		37,69000					
		5,95+10,25+22,05+10,42+7,5+4,13+3,12+1,0+2,5+2,33		69,25000					
		2,62+3,12+31,84+1,22+0,145		38,94500					
		1,14+25,17+38,45+4,315+2,33+2,5		73,90500					
20	345232122RT1	Stříška na zdivo plotové ze zákrytových desek, délky 800 mm, šířky 400 mm, tloušťky 80 mm	m	31,00000	500,00	15 500,00	801-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
		s dodávkou zákrytových desek							
		SO01 Rekonstrukce antukových kurtů :							
		Ztracené bednění tl. 300 mm : 31		31,00000					
21	595133230R	Tvárnice - ztracené bednění průběžná; beton; l = 500,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; šedá	kus	30,19200	45,00	1 358,64	SPCM	RTS 21/ I	RTS 20/ II
		Přepočteno koeficientem množství : 3,7*8		29,60000					
		Zratné 2% : 29,6*0,02		0,59200					
22	595133236R	Tvárnice - ztracené bednění průběžná; beton; l = 500,0 mm; š = 300,0 mm; h = 250,0 mm; šedá	kus	1 527,58260	50,00	76 379,13	SPCM	RTS 21/ I	RTS 20/ II
		Přepočteno koeficientem množství : 187,20375*8		1 497,63000					
		Zratné 2% : 1497,63*0,02		29,95260					
23	595133238R	Tvárnice - ztracené bednění průběžná; beton; l = 500,0 mm; š = 250,0 mm; h = 250,0 mm; šedá	kus	600,07620	45,00	27 003,43	SPCM	RTS 21/ I	RTS 20/ II
		Přepočteno koeficientem množství : 73,53875*8		588,31000					
		Zratné 2% : 588,31*0,02		11,76620					
24	595133242R	Tvárnice - ztracené bednění průběžná; beton; l = 500,0 mm; š = 400,0 mm; h = 250,0 mm; šedá	kus	422,52480	53,00	22 393,81	SPCM	RTS 21/ I	RTS 20/ II
		Přepočteno koeficientem množství : 51,78*8		414,24000					
		Zratné 2% : 414,24*0,02		8,28480					
25	080165191400R	Čerpadlo betonářské kolové SCHWING	Sh	15,00000	2 500,00	37 500,00	STROJ	RTS 21/ I	RTS 20/ II
		15		15,00000					
Díl: 38		Kompletní konstrukce				23 500,00			
26	3809R01	Pohledové zapravení dilatačních spar trvale pružným tmelem šedé barvy odolným UV záření a, povětrnostním vlivům vč. těsnícího provazce	m	30,00000	150,00	4 500,00		Vlastní	Indiv
		30		30,00000					
27	3809R03	D+M Dilatace opěrných stěn tl.20mm	m2	8,00000	2 000,00	16 000,00		Vlastní	Indiv
		SO01 Rekonstrukce antukových kurtů :							
		Konstrukce u volebalových hřišť - tvar - Výkres č. D.2.3. : 4,0		4,00000					
		Konstrukce u tenisových hřišť - tvar - Výkres č. D.2.4. : 4,0		4,00000					
28	3809R04	Prostupy základovými konstrukcemi	kpl	1,00000	3 000,00	3 000,00		Vlastní	Indiv
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				69 585,66			
29	411121121RU5	Osaz.stropních panelů š. do 120, dl. do 380 cm, včetně dodávky PZD 026/ji 298x119x14	kus	6,00000	3 000,00	18 000,00		RTS 21/ I	RTS 20/ II
		SO01 Rekonstrukce antukových kurtů :							
		Konstrukce u volebalových hřišť - tvar - Výkres č. D.2.3. : 6		6,00000					
30	417321315R00	Železobeton ztužujících pásů a věnců třídy C 20/25	m3	0,53914	3 300,00	1 779,16	801-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
		SO01 Rekonstrukce antukových kurtů :							
		Konstrukce u volebalových hřišť - tvar - Výkres č. D.2.3. : 0,25*0,14*3,3*2		0,23100					
		0,155*0,14*7,1*2		0,30814					
31	417351115R00	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zařízení	m2	19,35000	450,00	8 707,50	801-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
		SO01 Rekonstrukce antukových kurtů :							
		Konstrukce u volebalových hřišť - tvar - Výkres č. D.2.3. : 0,3*(1,0+1,5+1,5)		1,20000					
		0,5*7,7*2		7,70000					
		0,5*7,7		3,85000					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020-12-61	Oprava a rekonstrukce kurtů v Areálu zdraví ve Velkém Meziříčí
O:	SO01	Rekonstrukce antukových kurtů
R:	004	Opěrné stěny antukových kurtů

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Geník	Cen. soustava / platnost	Genová úroveň
		0,5*3,3*4		6,60000					
32	417351116R00	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění SO01 Rekonstrukce antukových kurtů : Konstrukce u volebalových hřišť - tvar - Výkres č. D.2.3. : 0,3*(1,0+1,5+1,5) 0,5*7,7*2 0,5*7,7 0,5*3,3*4	m2	19,35000	100,00	1 935,00	801-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
33	430321514R00	Beton schodištvých konstrukcí (stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky) železový třídy C 30/37 SO01 Rekonstrukce antukových kurtů : Konstrukce u volebalových hřišť - tvar - Výkres č. D.2.3. - odměřeno autocadem : 1,1*1,2 Konstrukce u tenisových hřišť - tvar - Výkres č. D.2.3. - odměřeno autocadem : 1,1*1,2	m3	2,64000	4 500,00	11 880,00	801-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
34	430361721R00	Výzluž schodištvých konstrukcí (stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky) z betonářské oceli 10425 (BS1 500 S) Včetně distančních prvků. SO01 Rekonstrukce antukových kurtů : Konstrukce u volebalových hřišť - tvar - Výkres č. D.2.3. : 100/1000 Konstrukce u tenisových hřišť - tvar - Výkres č. D.2.3. : 125/1000	t	0,22500	40 000,00	9 000,00	801-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
35	433351131R00	Bednění schodnic přímočarých zřízení včetně podpěrné konstrukce do výšky 4 m SO01 Rekonstrukce antukových kurtů : Konstrukce u volebalových hřišť - tvar - Výkres č. D.2.3. - odměřeno autocadem : 1,1*2+14*0,18*1,2 Konstrukce u tenisových hřišť - tvar - Výkres č. D.2.3. - odměřeno autocadem : 1,1*2+14*0,18*1,2	m2	10,44800	1 500,00	15 672,00	801-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
36	433351132R00	Bednění schodnic přímočarých odstranění včetně podpěrné konstrukce do výšky 4 m SO01 Rekonstrukce antukových kurtů : Konstrukce u volebalových hřišť - tvar - Výkres č. D.2.3. - odměřeno autocadem : 1,1*2+14*0,18*1,2 Konstrukce u tenisových hřišť - tvar - Výkres č. D.2.3. - odměřeno autocadem : 1,1*2+14*0,18*1,2	m2	10,44800	250,00	2 612,00	801-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
Díl: 6		Úpravy povrchu, podlahy				8 626,50			
37	601012161RT1	Omička stropů a podhledů z hotových směsí jednovrstvá, vápenosádrová, , tloušťka vrstvy 15 mm, po jednotlivých vrstvách Stropy : 7,1*2,7	m2	19,17000	450,00	8 626,50	801-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				17 200,00			
38	612441240R00	Omičky vnitřní stěn vápenosádrové hladké na jakýkoliv druh podkladu, zdíva apod. v podlaží i ve schodišti SO01 Rekonstrukce antukových kurtů : Výkres D.1.1.9 - Sklad : 7,1*2,5*2+2,7*2,5*2 Odpočet otvory : -(1,5*1,25*2+1,0*2,25)	m2	43,00000	400,00	17 200,00	801-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				68 610,46			
39	602015184RT2	Omička stěn z hotových směsí vrchní tenkovrstvá, silikátová, rýhovaná, se samočisticím efektem, tloušťka vrstvy 2 mm, probarvená po jednotlivých vrstvách SO01 Rekonstrukce antukových kurtů, bez odpočtu otvorů pro ostění : Výkres D.1.1.9 - Sklad : 7,7*2,185	m2	16,82450	335,00	5 636,21	801-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
40	622323041R00	Příprava podkladu penetrace Tenisová stěna : 31,0*2	m2	62,00000	50,00	3 100,00	801-1	RTS 21/ I	RTS 20/ I
41	622421143R00	Omičky vnější stěn vápenné nebo vápenocementové štukové, , složitost 1=2 SO01 Rekonstrukce antukových kurtů, bez odpočtu otvorů pro ostění : Výkres D.1.1.9 - Sklad : 7,7*2,185	m2	16,82450	500,00	8 412,25	801-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
42	622116R01	Lajnování tenisové stěny	sada	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní	Indiv
43	6223111R01	Zateplovací systém, sokl, EPS tl. 50 mm, s mozaikovou omítkou 5,5 kg/m2 SO01 Rekonstrukce antukových kurtů : Výkres D.1.1.9 - Sklad : 7,1*1,4	m2	9,94000	2 300,00	22 862,00		Vlastní	Indiv
44	622481R01	Montáž výztužné betonové stěrky na tenisovou stěnu tl.5mm Tenisová stěna : 31,0*2	m2	62,00000	300,00	18 600,00		Vlastní	Indiv
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				40 196,53			
45	631312611RT3	Mazanina z betonu výztuženého tl. přes 50 do 80 mm třídy C 16/20 , s rozptýlenou výztuží z ocelových vláken, v množství 25 kg / m3 hlazená dřevěným hladítkem, s vytvořením dilatačních spár v mazanině uložením dočasného dilatačního profilu, s odstraněním dočasného profilu. Bez zaplnění spáry trvalým materiálem (634 60). SO01 Rekonstrukce antukových kurtů : Výkres D.1.1.9 - Sklad : 7,1*2,5*0,08	m3	1,42000	5 000,00	7 100,00	801-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
46	63292295R01	Kladení dlaždic 40x40 cm na vymezení gumové terče SO01 Rekonstrukce antukových kurtů : Výkres D.1.1.9 - Sklad : 7,7*3,3	m2	25,41000	1 000,00	25 410,00		Vlastní	RTS 20/ II
47	592453R01	Dlaždice betonová 40x40x4 cm šedá, hladká standard SO01 Rekonstrukce antukových kurtů : Výkres D.1.1.9 - Sklad : 7,7*3,3 Zratné 10% : 25,41*0,1	m2	27,95100	275,00	7 686,53		Vlastní	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020-12-61	Oprava a rekonstrukce kurtů v Areálu zdraví ve Velkém Meziříčí
O:	SO01	Rekonstrukce antukových kurtů
R:	004	Opěrné stěny antukových kurtů

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 88						72 898,00			
48	212561111RK1	Potrubí z drenážek Výplň trativodů kamenivem hrubým drceným, frakce 4-16 mm do rýh bez zhutnění s úpravou povrchu výplně, SO01 Rekonstrukce antukových kurtů : Drenáž za opěrnou zdí : Konstrukce u volebalových hřišť - tvar - Výkres č. D.2.3. : 40,0*0,5*0,5 31,0*2*0,5*0,5 Konstrukce u tenisových hřišť - tvar - Výkres č. D.2.4. : 9,0*0,5*0,5 6,0*0,5*0,5 Napojení na vsak : 2*5*0,5*0,5	m3	31,75000	1 000,00	31 750,00	800-2	RTS 21/ I	RTS 20/ II
49	212971110R00	Zřízení opláštění odvod. trativodů z geotextilie o sklonu do 2,5, v rýze nebo v zářezu se stěnami, SO01 Rekonstrukce antukových kurtů : Drenáž za opěrnou zdí : Konstrukce u volebalových hřišť - tvar - Výkres č. D.2.3. : 40,0*2,0 31,0*2*2,0 Konstrukce u tenisových hřišť - tvar - Výkres č. D.2.4. : 9,0*2,0 6,0*2,0 Napojení na vsak : 2*5,0*2,0	m2	254,00000	35,00	8 890,00	800-2	RTS 21/ I	RTS 20/ II
50	871219111R00	Kladení dren. potrubí bezvýkop.,flex.PVC, bez obs. Včetně : - proříznutí rýhy, - vtažení flexibilního potrubí. SO01 Rekonstrukce antukových kurtů : Drenáž za opěrnou zdí : Konstrukce u volebalových hřišť - tvar - Výkres č. D.2.3. : 40,0 31,0*2 Konstrukce u tenisových hřišť - tvar - Výkres č. D.2.4. : 9,0 6,0 Napojení na vsak : 2*5	m	127,00000	50,00	6 350,00		RTS 21/ I	RTS 20/ II
51	28611225.AR	trubka plastová drenážní PVC; ohebná; perforovaná po celém obvodu; DN 160,0 mm SO01 Rekonstrukce antukových kurtů : Drenáž za opěrnou zdí : 117,0 Napojení na vsak : 2*5 Ztrátě 10% : 127*0,1	m	139,70000	120,00	16 764,00	SPCM	RTS 21/ I	RTS 20/ II
52	693650211R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2; tl. při 2 kPa 1,80 mm SO01 Rekonstrukce antukových kurtů : Drenáž za opěrnou zdí : Konstrukce u volebalových hřišť - tvar - Výkres č. D.2.3. : 40,0*2,0*1,2 31,0*2*2,0*1,2 Konstrukce u tenisových hřišť - tvar - Výkres č. D.2.4. : 9,0*2,0*1,2 6,0*2,0*1,2 Napojení na vsak : 2*5,0*2,0*1,2	m2	304,80000	30,00	9 144,00	SPCM	RTS 21/ I	RTS 20/ II
Díl: 9						5 120,00			
53	920R0001	Montáž chráničky KG DN 160 včetně dodávky chráničky KG DN160 Chráničky pro zábradlí : 16*1,0	m	16,00000	320,00	5 120,00		Vlastní	Indiv
Díl: 94						3 720,00			
54	941941031R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami sítky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m včetně kotvení Tenisová stěna : 31,0*2	m2	62,00000	60,00	3 720,00	800-3	RTS 21/ I	RTS 20/ I
Díl: 99						143 521,79			
55	998011001R00	Přesun hmot pro budovy s nosnou konstrukcí zděnou výšky do 6 m přesun hmot pro budovy občanské výstavby (JKSO 801), budovy pro bydlení (JKSO 803) budovy pro výrobu a služby (JKSO 812) s nosnou svíslou konstrukcí zděnou z cihel nebo tvárnic nebo kovovou	t	1 435,21789	100,00	143 521,79	801-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
Díl: 711						171 095,98			
56	711111001RZ1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše vodorovné nátěrem penetračním, 1 x nátěr, včetně dodávky penetračního laku ALP SO01 Rekonstrukce antukových kurtů : Konstrukce u volebalových hřišť - tvar - Výkres č. D.2.3. - odměřeno autocadem : 140,0 Sítěcha skladu : 7,7*3,3	m2	165,41000	30,00	4 962,30	800-711	RTS 21/ I	RTS 20/ II
57	7111112001RZ1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše svíslé, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. nátěrem penetračním, 1x nátěr, včetně dodávky penetračního laku ALP SO01 Rekonstrukce antukových kurtů : Konstrukce u volebalových hřišť - tvar - Výkres č. D.2.3. : 40,0*3,6 Konstrukce u tenisových hřišť - tvar - Výkres č. D.2.4. : 9,0*2,0 Sklad boky : 3,75*2	m2	169,50000	45,00	7 627,50	800-711	RTS 21/ I	RTS 20/ II
58	711141559RY1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovná, 1 vrstva, s dodávkou izolačního pásu se skleněnou nebo polyesterovou vložkou, s minerálním posypem SO01 Rekonstrukce antukových kurtů : Konstrukce u volebalových hřišť - tvar - Výkres č. D.2.3. - odměřeno autocadem : 140,0 Sítěcha skladu : 7,7*3,3	m2	165,41000	300,00	49 623,00	800-711	RTS 21/ I	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020-12-61	Oprava a rekonstrukce kurtů v Areálu zdraví ve Velkém Meziříčí
O:	SO01	Rekonstrukce antukových kurtů
R:	004	Opěrné stěny antukových kurtů

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Geník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
59	711142559RY1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislá, 1 vrstva, s dodávkou izolačního pásu se skleněnou nebo polyesterovou vložkou, s minerálním posypem	m2	169,50000	320,00	54 240,00	800-711	RTS 21/ I	RTS 20/ II
SO01 Rekonstrukce antukových kurtů :									
Konstrukce u volebalových hřišť - tvar - Výkres č. D.2.3. : 40,0*3,6				144,00000					
Konstrukce u tenisových hřišť - tvar - Výkres č. D.2.4. : 9,0*2,0				18,00000					
Sklad boky : 3,75*2				7,50000					
60	711823121RT4	Ochrana konstrukcí nopovou fólií svisle, výška nopu 8 mm, včetně dodávky fólie	m2	169,50000	250,00	42 375,00	800-711	RTS 21/ I	RTS 20/ II
SO01 Rekonstrukce antukových kurtů :									
Konstrukce u volebalových hřišť - tvar - Výkres č. D.2.3. : 40,0*3,6				144,00000					
Konstrukce u tenisových hřišť - tvar - Výkres č. D.2.4. : 9,0*2,0				18,00000					
Sklad boky : 3,75*2				7,50000					
61	711823129RT3	Ochrana konstrukcí nopovou fólií ukončovací lišta, , včetně dodávky lišty	m	56,00000	180,00	10 080,00	800-711	RTS 21/ I	RTS 20/ II
SO01 Rekonstrukce antukových kurtů :									
Konstrukce u volebalových hřišť - tvar - Výkres č. D.2.3. : 40,0				40,00000					
Konstrukce u tenisových hřišť - tvar - Výkres č. D.2.4. : 9,0				9,00000					
Sklad boky : 3,5*2				7,00000					
62	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 6 m 50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu	t	2,18818	1 000,00	2 188,18	800-711	RTS 21/ I	RTS 20/ II
Díl: 712 Povlakové krytiny						28 120,54			
63	712372121R00	Povlakové krytiny střech do 10° termoplasty kotvené do profilovaného plechu nebo do bednění, 4 kotvy/m2, pro tl. izolace do 160 mm, bez dodávky fólie,	m2	25,41000	300,00	7 623,00	800-711	RTS 21/ I	RTS 20/ II
SO01 Rekonstrukce antukových kurtů :									
Výkres D.1.1.9 - Sklad : 7,7*3,3				25,41000					
64	713191100R00	Izolace tepelné běžných konstrukcí - doplňky položení separační fólie, bez dodávky materiálu	m2	25,41000	40,00	1 016,40	800-713	RTS 21/ I	RTS 20/ II
SO01 Rekonstrukce antukových kurtů :									
Výkres D.1.1.9 - Sklad : 7,7*3,3				25,41000					
65	712378R02	D+M Střešní okapnice RŠ 210 mm prvek K/2	m	14,30000	350,00	5 005,00		Vlastní	Indiv
Tabulka klempířských prvků :									
K/1 : 14,3				14,30000					
66	712378R03	D+M Střešní okapnice s napojením na žlab RŠ 405 mm prvek K/1	m	7,70000	600,00	4 620,00		Vlastní	Indiv
Tabulka klempířských prvků :									
K/1 : 7,7				7,70000					
67	28322012R	fólie izolační střešní hydroizolační; tloušťka 1,50 mm; plošná hmotnost 1 960 g/m2; PVC-P, PES výztuž; μ = 15 000,0	m2	29,22150	300,00	8 766,45	SPCM	RTS 21/ I	RTS 20/ II
SO01 Rekonstrukce antukových kurtů :									
Výkres D.1.1.9 - Sklad : 7,7*3,3				25,41000					
Zratné 15% : 25,41*0,15				3,81150					
68	67390526R	geotextilie PP, PES; funkce drenážní, separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2; tl. při 2 kPa 2,80 mm	m2	29,22150	30,00	876,65	SPCM	RTS 21/ I	RTS 20/ II
SO01 Rekonstrukce antukových kurtů :									
Výkres D.1.1.9 - Sklad : 7,7*3,3				25,41000					
Zratné 15% : 25,41*0,15				3,81150					
69	998712101R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	t	0,10652	2 000,00	213,04	800-711	RTS 21/ I	RTS 20/ II
Díl: 762 Konstrukce tesařské						77 246,04			
70	762812R01	Montáž modřinových desek na konstrukci tribuny, včetně dodávky feziva, modřinová prkna tl. 30 mm	m2	38,08000	2 000,00	76 160,00		Vlastní	Indiv
Tabulka truhlářských výrobků T/1 : 16*4,0*0,34									
12*4,0*0,34				21,76000					
				16,32000					
71	998762102R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	t	0,54302	2 000,00	1 086,04	800-762	RTS 21/ I	RTS 20/ II
Díl: 764 Konstrukce klempířské						10 779,62			
72	764410220RT2	Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu výroba a montáž rš 160 mm včetně rohů	m	3,00000	450,00	1 350,00	800-764	RTS 21/ I	RTS 20/ II
Tabulka klempířských prvků :									
K/3 : 1,5*2				3,00000					
73	764430240RT2	Oplechování zdí a nadezdívek z pozinkovaného plechu výroba a montáž rš 500 mm včetně rohů	m	9,50000	700,00	6 650,00	800-764	RTS 21/ I	RTS 20/ I
9,5				9,50000					
74	7648164R01	Okapnice z lakovaného Pz plechu, rš 135 mm	m	6,70000	400,00	2 680,00		Vlastní	Indiv
Tabulka klempířských prvků :									
K/4 : 6,7				6,70000					
75	998764101R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	t	0,04981	2 000,00	99,62	800-764	RTS 21/ I	RTS 20/ II
Díl: 766 Konstrukce truhlářské						48 050,00			
76	766R002	D+M Dveře plastové rozměr 1000/2250, specifikace dle výpis tabulka plastových prvků P/2	kus	1,00000	27 500,00	27 500,00		Vlastní	Indiv
Tabulka plastových výrobků :									
P/2 : 1				1,00000					
77	766R003	D+M Okno plastové rozměr 1500/1250, specifikace dle výpis tabulka plastových prvků P/1	kus	2,00000	10 000,00	20 000,00		Vlastní	Indiv
Výkres D.404 - SO04 Rekonstrukce zázemí :									

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020-12-61	Oprava a rekonstrukce kurtů v Areálu zdraví ve Velkém Meziříčí
O:	SO01	Rekonstrukce antukových kurtů
R:	004	Opěrné stěny antukových kurtů

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		<u>Púdorys 1.NP : 2</u>		2,00000					
78	998766101R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	t	0,27500	2 000,00	550,00	800-766	RTS 21/ I	RTS 20/ II
Díl: 767 Konstrukce zámečnické						90 615,00			
79	767R0001	D+M Ocelové zábradlí, specifikace dle výpis prvků Z/1 <u>Tabulka zámečnických prvků :</u> <u>Z/1 : 70+80+49+70</u>	Kg	269,00000	180,00	48 420,00		Vlastní	Indiv
80	767R0002	D+M Zábradlí, specifikace dle výpis prvků Z/11 <u>Tabulka zámečnických prvků :</u> <u>Z/11 : 23</u>	Kg	23,00000	180,00	4 140,00		Vlastní	Indiv
81	767R0003	D+M Zábradlí, specifikace dle výpis prvků Z/12 <u>Tabulka zámečnických prvků :</u> <u>Z/12 : 24,5</u>	Kg	24,50000	180,00	4 410,00		Vlastní	Indiv
82	767R0004	D+M Podkladní rošt pod sedáky, specifikace dle výpis prvků Z/10 <u>Tabulka zámečnických prvků :</u> <u>Z/12 : 51</u>	Kg	51,00000	250,00	12 750,00		Vlastní	Indiv
83	767R0005	D+M Okenní mříž, specifikace dle výpis prvků Z/10 <u>Tabulka zámečnických prvků :</u> <u>Z/12 : 80</u>	Kg	80,00000	250,00	20 000,00		Vlastní	Indiv
84	998767101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	t	0,44750	2 000,00	895,00	800-767	RTS 21/ I	RTS 20/ II
Díl: 777 Podlahy ze syntetických hmot						23 020,48			
85	777615213RT2	Nátěr epoxidový, podlah betonových, 2 x <u>SO01 Rekonstrukce antukových kurtů :</u> <u>Výkres D.1.1.9 - Sklad : 7,1*2,7</u>	m2	19,17000	1 200,00	23 004,00	800-773	RTS 21/ I	RTS 20/ II
86	998777101R00	Přesun hmot pro podlahy syntetické v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	t	0,00824	2 000,00	16,48	800-773	RTS 21/ I	RTS 20/ II
Díl: 783 Nátěry						38 455,20			
87	783626200R00	Nátěry truhlářských výrobků syntetické lazurovací, 2x lakování <u>Tabulka truhlářských výrobků T/1 : 16*4,0*0,34*2</u> <u>12*4,0*0,34*2</u>	m2	76,16000	220,00	16 755,20	800-783	RTS 21/ I	RTS 20/ II
88	783896211R00	Nátěry betonových podlah akrylátové 2xemail <u>Tenisová stěna : 31,0*2</u>	m2	62,00000	350,00	21 700,00	800-783	RTS 21/ I	RTS 20/ I
Díl: 784 Malby						5 166,15			
89	784191101R00	Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu disperzní, jednonásobná <u>Stěny : 7,1*2,5*2+2,7*2,5*2</u> <u>Odpočet otvory : -(1,0*2,25+1,5*1,25*2)</u> <u>Stropy : 7,1*2,7</u>	m2	62,17000	20,00	1 243,40	800-784	RTS 21/ I	RTS 20/ II
90	784195212R00	Malby z malířských směsí otěruvzdorných, , bělost 82 %, dvojnásobné <u>Stěny : 7,1*2,5*2+2,7*2,5*2</u> <u>Odpočet otvory : -(1,0*2,25+1,5*1,25*2)</u> <u>Stropy : 7,1*2,7</u>	m2	62,17000	55,00	3 419,35	800-784	RTS 21/ I	RTS 20/ II
91	784011221RT2	Ostatní práce zakrytí předmětů, , včetně dodávky fólie tl. 0,04 mm <u>Otvory : (1,0*2,25+1,5*1,25*2)</u>	m2	6,00000	20,00	120,00	800-784	RTS 21/ I	RTS 20/ II
92	784011222RT2	Ostatní práce zakrytí podlah, , včetně papírové lepenky <u>7,1*2,7</u>	m2	19,17000	20,00	383,40	800-784	RTS 21/ I	RTS 20/ II
Celkem						3 106 157,14			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020-12-61	Oprava a rekonstrukce kurtů v Areálu zdraví ve Velkém Meziříčí
O:	SO01	Rekonstrukce antukových kurtů
R:	005	Sportovní vybavení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	
Díl: 1		Zemní práce					18 060,00			
1	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3 s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek Výkres D.1.1.2-4 Objekt SO01 - Antukové kurty : Základové patky sportovní vybavení : Základové patky sportovní vybavení : 1,0*1,0*1,0*12	m3	12,00000	1 000,00	12 000,00	800-1	RTS 21/ I	RTS 20/ I	
2	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. Výkres D.1.1.2-4 Objekt SO01 - Antukové kurty : Základové patky sportovní vybavení : Základové patky sportovní vybavení : 1,0*1,0*1,0*12	m3	12,00000	200,00	2 400,00	800-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II	
3	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4 po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. 12*15	m3	180,00000	3,00	540,00	800-1	RTS 21/ I	RTS 20/ I	
4	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4 12	m3	12,00000	60,00	720,00	800-1	RTS 21/ I	RTS 20/ I	
5	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů 12	m3	12,00000	200,00	2 400,00	800-1	RTS 21/ I	RTS 20/ I	
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání					150,80			
6	278311043R00	Zálivka kotevnic otvorů z betonu prostého C 16/20, při objemu jednoho otvoru přes 0,10 do 0,50 m3 a zatížení povrchu Chráničky sportovní vybavení : pi*0,1*2*1,0*12	m3	0,37699	400,00	150,80	801-5	RTS 21/ I	RTS 20/ II	
Díl: 9		Ostatní konstrukce, bourání					6 000,00			
7	920R0001	Montáž chráničky KG DN 200 včetně dodávky chráničky KG DN200 Chráničky sportovní vybavení : 1,0*12	m	12,00000	500,00	6 000,00		Vlastní	Indiv	
Díl: 99		Staveništní přesun hmot					76,47			
8	998222012R00	Přesun hmot, plochy pro tělovýchovu zpevněná plocha z kameniva,	t	0,95586	80,00	76,47	823-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II	
Díl: 703		Sportovní vybavení					175 550,00			
9	703000201T00	Kompletace sport. vyb. do již osazených pouzder Výkres D.1.1.2-4 Objekt SO01 - Antukové kurty : 6	kpl	6,00000	3 000,00	18 000,00		Vlastní	Indiv	
10	703KV21005053T	Tenisová síť PP, 3mm s polyester, páskou, černá Výkres D.1.1.2-4 Objekt SO01 - Antukové kurty : 3	kus	3,00000	4 000,00	12 000,00		Vlastní	Indiv	
11	703KV2100R01	Volejbalová síť PP, 3mm s polyester, páskou, černá Výkres D.1.1.2-4 Objekt SO01 - Antukové kurty : 2	kus	2,00000	4 000,00	8 000,00		Vlastní	Indiv	
12	703KV2100R02	Minitenis síť PP, 3mm s polyester, páskou, černá Výkres D.1.1.2-4 Objekt SO01 - Antukové kurty : 1	kus	1,00000	3 000,00	3 000,00		Vlastní	Indiv	
13	703KV21965308T	Wimbledon se sponou - PES Výkres D.1.1.2-4 Objekt SO01 - Antukové kurty : 3	kus	3,00000	500,00	1 500,00		Vlastní	Indiv	
14	703-T2005T	Tyčky pro dvouhru, kov.-jednoduché - komaxit T Výkres D.1.1.2-4 Objekt SO01 - Antukové kurty : 3	sada	3,00000	1 000,00	3 000,00		Vlastní	Indiv	
15	703-T2007T	Sloupky tenisové PROFI, Alu bílá 80x80mm T Výkres D.1.1.2-4 Objekt SO01 - Antukové kurty : 3	sada	3,00000	7 000,00	21 000,00		Vlastní	Indiv	
16	703-T2020T	Sedačka pro rozhodčí EURO, Alu T Výkres D.1.1.2-4 Objekt SO01 - Antukové kurty : 5	ks	5,00000	15 000,00	75 000,00		Vlastní	Indiv	
17	703-T4013T	Závaží na středovou pásku T Výkres D.1.1.2-4 Objekt SO01 - Antukové kurty : 3	kus	3,00000	1 350,00	4 050,00		Vlastní	Indiv	
18	703-V8007	Pouzdra,volejbal a tenis - pr.104mm,žár.pozink,ven Výkres D.1.1.2-4 Objekt SO01 - Antukové kurty : 6*2	kus	12,00000	2 000,00	24 000,00		Vlastní	Indiv	
19	703-V8008	Víčka na pouzdra s přírubou - pro venkovní povrchy Výkres D.1.1.2-4 Objekt SO01 - Antukové kurty : 6*2	kus	12,00000	500,00	6 000,00		Vlastní	Indiv	
Celkem						199 837,27				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020-12-61	Oprava a rekonstrukce kurtů v Areálu zdraví ve Velkém Meziříčí
O:	SO01	Rekonstrukce antukových kurtů
R:	006	Sadové úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 18							141 817,10		
1	180402111R00	Povrchové úpravy terénu Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5 na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením, Výkres C3 : Úprava okolního terénu - odměřeno autocadem : 650 Úprava povrchu mezi tribuny : 2,5*37 1,8*32,0	m2	800,10000	50,00	40 005,00	823-1	RTS 21/ I	RTS 20/ I
2	181301112R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše přes 500 m2, tloušťka vrstvy přes 100 do 150 mm s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5, Výkres C3 : Úprava okolního terénu - odměřeno autocadem : 650 Úprava povrchu mezi tribuny : 2,5*37 1,8*32,0	m2	800,10000	60,00	48 006,00	800-1	RTS 21/ I	RTS 20/ I
3	182001111R00	Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5 s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4, Výkres C3 : Úprava okolního terénu - odměřeno autocadem : 650 Úprava povrchu mezi tribuny : 2,5*37 1,8*32,0	m2	800,10000	30,00	24 003,00	823-1	RTS 21/ I	RTS 20/ I
4	183403151R00	Obdělávání půdy smykáním, v rovině nebo na svahu 1:5 Výkres C3 : Úprava okolního terénu - odměřeno autocadem : 650 Úprava povrchu mezi tribuny : 2,5*37 1,8*32,0	m2	800,10000	2,00	1 600,20	823-1	RTS 21/ I	RTS 20/ I
5	183403153R00	Obdělávání půdy hrabáním, v rovině nebo na svahu 1:5 Výkres C3 : Úprava okolního terénu - odměřeno autocadem : 650 Úprava povrchu mezi tribuny : 2,5*37 1,8*32,0	m2	800,10000	5,00	4 000,50	823-1	RTS 21/ I	RTS 20/ I
6	183403161R00	Obdělávání půdy válením, v rovině nebo na svahu 1:5 Výkres C3 : Úprava okolního terénu - odměřeno autocadem : 650 Úprava povrchu mezi tribuny : 2,5*37 1,8*32,0	m2	800,10000	2,00	1 600,20	823-1	RTS 21/ I	RTS 20/ I
7	183403253R00	Obdělávání půdy hrabáním, na svahu přes 1:5 do 1:2 Výkres C3 : Úprava okolního terénu - odměřeno autocadem : 650 Úprava povrchu mezi tribuny : 2,5*37 1,8*32,0	m2	800,10000	10,00	8 001,00	823-1	RTS 21/ I	RTS 20/ I
8	183403261R00	Obdělávání půdy válením, na svahu přes 1:5 do 1:2 Výkres C3 : Úprava okolního terénu - odměřeno autocadem : 650 Úprava povrchu mezi tribuny : 2,5*37 1,8*32,0	m2	800,10000	2,00	1 600,20	823-1	RTS 21/ I	RTS 20/ I
9	184802111R00	Chemické odplevelení půdy před založením kultury postřikem naširoko, v rovině nebo na svahu do 1:5 nebo trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2, Výkres C3 : Úprava okolního terénu - odměřeno autocadem : 650 Úprava povrchu mezi tribuny : 2,5*37 1,8*32,0	m2	800,10000	5,00	4 000,50	823-1	RTS 21/ I	RTS 20/ I
10	00572442R	směs travní hřištní, pro střední zátěž Výkres C3 : Úprava okolního terénu - odměřeno autocadem : 650*0,04 Úprava povrchu mezi tribuny : 2,5*37*0,04 1,8*32,0*0,04	kg	32,00400	125,00	4 000,50	SPCM	RTS 21/ I	RTS 20/ I
11	25234002.AR	herbicid totální; účinná látka izopropylaminová sůl glyphosatu; hubení vytrvalých plevelů	l	10,00000	500,00	5 000,00	SPCM	RTS 21/ I	RTS 20/ I
Celkem						141 817,10			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020-12-61	Oprava a rekonstrukce kurtů v Areálu zdraví ve Velkém Meziříčí
O:	SO02	Odvodnění hřišť
R:	001	Odvodnění hřišť - vsakování hřišť

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1 Zemní práce						89 775,00			
1	132301111R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.4 do 100 m3 35°19'0,3"0,6	m3	119,70000	250,00	29 925,00		Vlastní	Indiv
2	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,	m3	119,70000	100,00	11 970,00	800-1	RTS 21/ I	Indiv
3	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.	m3	119,70000	180,00	21 546,00	800-1	RTS 21/ I	Indiv
4	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m	m3	119,70000	20,00	2 394,00		Vlastní	Indiv
5	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	119,70000	200,00	23 940,00	800-1	RTS 21/ I	Indiv
Díl: 8 Trubní vedení						157 810,20			
6	631571003R00	Násyp z kameniva drceného 8-16mm 35°19'0,3"0,6	m3	119,70000	1 000,00	119 700,00		Vlastní	Indiv
7	711491172RZ1	Izolace tlaková, ochranná textilie, vodorovná včetně dodávky textilie 200g/m2 35°19'0,3"2	m2	399,00000	35,00	13 965,00		Vlastní	Indiv
8	711491272RZ1	Izolace tlaková, ochranná textilie svislá včetně dodávky textilie 200g/m2 35°19'0,6"2+0,3"0,6"2*19	m2	804,84000	30,00	24 145,20		Vlastní	Indiv
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						22 043,51			
9	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	220,43510	100,00	22 043,51		Vlastní	Indiv
Celkem						269 628,71			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020-12-61	Oprava a rekonstrukce kurtů v Areálu zdraví ve Velkém Meziříčí
O:	SO03	Zavlažování hřišť
R:	001	Závlahový systém antukových kurtů

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: ZAV01		Potrubí, kabely a fitinky - dodávka	55 200,00						
1	ZAV0001	Potrubí HDPE 100 PE 50x3,0 PN 10	m	200,00000	60,00	12 000,00		Vlastní	Indiv
2	ZAV0002	Potrubí HDPE 100 PE 40x2,4 PN 10	m	500,00000	50,00	25 000,00		Vlastní	Indiv
3	ZAV0003	Koleno 50	ks	28,00000	250,00	7 000,00		Vlastní	Indiv
4	ZAV0004	T-kus 50	ks	5,00000	320,00	1 600,00		Vlastní	Indiv
5	ZAV0005	Sestava pro zazimování systému	soub	1,00000	550,00	550,00		Vlastní	Indiv
6	ZAV0006	Filter 6/4" vně	ks	1,00000	6 500,00	6 500,00		Vlastní	Indiv
7	ZAV0007	Přechodka 50x6/4" vně	ks	12,00000	150,00	1 800,00		Vlastní	Indiv
8	ZAV0008	Spojka 6/4" vni	ks	5,00000	150,00	750,00		Vlastní	Indiv
Díl: 1		Zemní práce	139 230,00						
9	132301112R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm nad 100 m3, v hornině 4, hloubení strojně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. 700*0,6*0,3	m3	126,00000	350,00	44 100,00	800-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
10	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. 700*0,6*0,3	m3	126,00000	200,00	25 200,00	800-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
11	132301119R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepvost, v hornině 4, zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. 700*0,6*0,3	m3	126,00000	250,00	31 500,00	800-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
12	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4 po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. 126*15	m3	1 890,00000	3,00	5 670,00	800-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
13	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4 126	m3	126,00000	60,00	7 560,00	800-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
14	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů 126	m3	126,00000	200,00	25 200,00	800-1	RTS 21/ I	RTS 20/ II
Díl: ZAV01		Potrubí, kabely a fitinky - dodávka	15 500,00						
15	ZAV0009	Ostatní drobný instalační materiál	soub	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní	Indiv
16	ZAV0010	CYKY - J 3x1,5 mm2 – pětižilový zemní kabel pro 2 elmag. ventily, 100 m	ks	3,00000	4 000,00	12 000,00		Vlastní	Indiv
17	ZAV0011	Vsuvka redukovaná vnější závit 6/4"x 1"	ks	2,00000	200,00	400,00		Vlastní	Indiv
18	ZAV0012	Kulový ventil 6/4" vni x vně	ks	1,00000	1 100,00	1 100,00		Vlastní	Indiv
Díl: ZAV02		Závlahový materiál - dodávka	125 010,00						
19	ZAV02001	Postřikovač T5P RS, 3/4 s nerezovým výsuvníkem"	ks	34,00000	1 500,00	51 000,00		Vlastní	Indiv
20	ZAV02002	El. ventil P220 1", AC cívka	ks	6,00000	3 000,00	18 000,00		Vlastní	Indiv
21	ZAV02003	Regulátor tlaku pro elektromagnetický ventil	ks	6,00000	3 000,00	18 000,00		Vlastní	Indiv
22	ZAV02004	Přechodka 40 x 1" vni	ks	14,00000	90,00	1 260,00		Vlastní	Indiv
23	ZAV02005	Přechodka 50x6/4" vně	ks	4,00000	145,00	580,00		Vlastní	Indiv
24	ZAV02006	T-kus 6/4" vni	ks	2,00000	260,00	520,00		Vlastní	Indiv
25	ZAV02007	Vsuvka redukovaná vnější závit 6/4"x 1"	ks	4,00000	100,00	400,00		Vlastní	Indiv
26	ZAV02008	Vsuvka 1" vně	ks	4,00000	55,00	220,00		Vlastní	Indiv
27	ZAV02009	Řídící jednotka venkovní, 230 V	ks	1,00000	9 000,00	9 000,00		Vlastní	Indiv
28	ZAV02010	Modul- rozšíření řídicí jednotky - 4 stanice	ks	1,00000	3 000,00	3 000,00		Vlastní	Indiv
29	ZAV02011	Čidlo srážek	ks	1,00000	1 320,00	1 320,00		Vlastní	Indiv
30	ZAV02012	Kolínko 3/4" pro připojení postřikovače	ks	68,00000	20,00	1 360,00		Vlastní	Indiv
31	ZAV02013	Pružná hadice, 30 m	ks	1,00000	1 500,00	1 500,00		Vlastní	Indiv
32	ZAV02014	Vodovzdorné konektory DBY	ks	10,00000	50,00	500,00		Vlastní	Indiv
33	ZAV02015	Navrtávací pasy 40x1"	ks	22,00000	150,00	3 300,00		Vlastní	Indiv
34	ZAV02016	Přechodka 40 x 1" vni	ks	12,00000	90,00	1 080,00		Vlastní	Indiv
35	ZAV02017	Redukce vně x vni 1" x 3/4"	ks	15,00000	70,00	1 050,00		Vlastní	Indiv
36	ZAV02018	Šachta velká kulatá	ks	4,00000	750,00	3 000,00		Vlastní	Indiv
37	ZAV02019	Šachta jumbo	ks	4,00000	1 400,00	5 600,00		Vlastní	Indiv
38	ZAV02020	Rychlopřipojný ventil - mosazný 3/4"	ks	4,00000	800,00	3 200,00		Vlastní	Indiv
39	ZAV02021	Klíč k rychlopřipojnému ventilu - 3/4"	ks	2,00000	420,00	840,00		Vlastní	Indiv
40	ZAV02022	Vsuvka redukovaná 1"x3/4" vně	ks	4,00000	70,00	280,00		Vlastní	Indiv
Díl: ZAV03		Montáž závlahového systému	96 000,00						
41	ZAH0301	Montáž závlahového systému	hod	120,00000	800,00	96 000,00		Vlastní	Indiv
Celkem						430 940,00			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020-12-61	Oprava a rekonstrukce kurtů v Areálu zdraví ve Velkém Meziříčí
O:	SO04	Umělé osvětlení
R:	001	Umělé osvětlení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Geník	Cen. soustava / platnost	Genová úroveň
Díl: UO01		Elektromontáže / materiály				554 010,00			
1	UO01R001	Kabel CYKY 5Cx4 mm2	m	20,00000	75,00	1 500,00		Vlastní	Indiv
2	UO01R002	Kabel CYKY 5Cx2,5 mm2	m	190,00000	30,00	5 700,00		Vlastní	Indiv
3	UO01R003	Kabel H07Rn F 3G2,5mm2	m	140,00000	50,00	7 000,00		Vlastní	Indiv
4	UO01R004	Ukon.kabelu do 5x4 mm2 smršť. Záklop.	ks	12,00000	130,00	1 560,00		Vlastní	Indiv
5	UO01R005	Ukon.kabelu do 3x2,5 mm2 smršť. Záklop.	ks	14,00000	75,00	1 050,00		Vlastní	Indiv
6	UO01R006	svorky hromosvodné do 2 šroubů páska páska	ks	20,00000	30,00	600,00		Vlastní	Indiv
7	UO01R007	svorky hromosvodné do 2 šroubů uzemnění	ks	4,00000	30,00	120,00		Vlastní	Indiv
8	UO01R008	trubka instalační oheb. Kopex 9040	m	12,00000	25,00	300,00		Vlastní	Indiv
9	UO01R009	trubka instalační oheb. Kopex 9050	m	85,00000	30,00	2 550,00		Vlastní	Indiv
10	UO01R010	trubka instalační oheb. Kopex 90110	m	15,00000	55,00	825,00		Vlastní	Indiv
11	UO01R011	Pásek FeZn 30/4	m	130,00000	85,00	11 050,00		Vlastní	Indiv
12	UO01R012	Vodič FeZn 10mm	m	12,00000	30,00	360,00		Vlastní	Indiv
13	UO01R013	LED světlomet AFP 120-70/740 - 249W	ks	14,00000	22 110,00	309 540,00		Vlastní	Indiv
14	UO01R014	Stožár sklápěcí T087RLH 8m, žár.zink	ks	4,00000	41 250,00	165 000,00		Vlastní	Indiv
15	UO01R015	Výložník FL4/X pro čtyři světlomety	ks	4,00000	5 445,00	21 780,00		Vlastní	Indiv
16	UO01R016	Stožárová rozvodnice	ks	6,00000	650,00	3 900,00		Vlastní	Indiv
17	UO01R017	Podíl přidružených výkonů a navázan. mat.	kpl	1,00000	1 815,00	1 815,00		Vlastní	Indiv
18	UO01R018	Přesun, obecná réžie, doprava dodávek	kpl	1,00000	18 150,00	18 150,00		Vlastní	Indiv
19	UO01R019	Přirážka na podružný materiál	kpl	1,00000	1 210,00	1 210,00		Vlastní	Indiv
Díl: UO02		Rozvaděče				6 050,00			
20	UO02R001	Skříň RO plastová, spínání, jistiění, vč. osazení a napojení	kpl	1,00000	6 050,00	6 050,00		Vlastní	Indiv
Díl: UO03		Hodinové zúčtovací sazby				29 600,00			
21	UO03R001	Napojení na stávající zařízení	hod	16,00000	350,00	5 600,00		Vlastní	Indiv
22	UO03R002	pronájem jeřábu nebo jiné machanizace	hod	12,00000	1 000,00	12 000,00		Vlastní	Indiv
23	UO03R003	Revize elektro	hod	10,00000	500,00	5 000,00		Vlastní	Indiv
24	UO03R004	Spolupráce s revizním technikem, investorem, práce mimo ceník	hod	20,00000	350,00	7 000,00		Vlastní	Indiv
Díl: UO04		Zemní práce a výkopy				93 360,00			
25	UO04R001	Kabelová rýha 30x80 cm; tř. zem. 3	m	130,00000	300,00	39 000,00		Vlastní	Indiv
26	UO04R002	Kabel. lože z kop. Písku tl	m	130,00000	120,00	15 600,00		Vlastní	Indiv
27	UO04R003	Výstr. folie šířky 33 cm	m	130,00000	50,00	6 500,00		Vlastní	Indiv
28	UO04R004	Jáma pro stož.VO do 2 m3tř. zem. 3, strojně	m3	6,00000	1 000,00	6 000,00		Vlastní	Indiv
29	UO04R005	betonový základ vč. Roury pro obetonování	ks	4,00000	3 000,00	12 000,00		Vlastní	Indiv
30	UO04R006	Zához rýhy 30x70 cm; tř. zem. 3	m	130,00000	100,00	13 000,00		Vlastní	Indiv
31	UO04R007	provizorní úprava rýhy zeminou	m2	42,00000	30,00	1 260,00		Vlastní	Indiv
Celkem						683 020,00			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020-12-61	Oprava a rekonstrukce kurtů v Areálu zdraví ve Velkém Meziříčí
O:	SO05	Akumulace dešťových vod
R:	001	Akumulace dešťových vod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Geník	Cen. soustava / platnost	Genová úroveň
Díl: 1 Zemní práce						200 877,26			
1	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením 6*8*0,15 13*0,6*0,15 (3,5+4+18+1,3+9,5)*1*0,15	m3	13,81500	75,00	1 036,13	800-1	RTS 21/ I	Indiv
2	131401111R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 5, hloubení strojné kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopšti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek, 6*8*2,66/2	m3	63,84000	600,00	38 304,00	800-1	RTS 21/ I	Indiv
3	131301201R00	Hloubení zapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 4, převážně ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopšti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek 6*8*2,66/2	m3	63,84000	1 000,00	63 840,00	800-1	RTS 21/ I	Indiv
4	132301211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 4, hloubení strojné zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. 10*0,6*1 (3,5+4+18+1,3+9,5)*1*0,7	m3	31,41000	350,00	10 993,50	800-1	RTS 21/ I	Indiv
5	139601103R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 4 s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek 3*0,6*1	m3	1,80000	1 500,00	2 700,00	800-1	RTS 21/ I	Indiv
6	151101101R00	Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, 5*3,4*2	m2	34,00000	30,00	1 020,00	800-1	RTS 21/ I	Indiv
7	151101111R00	Odstranění pažení a rozeptění rýh příložené, hloubky do 2 m pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopku,	m2	34,00000	10,00	340,00	800-1	RTS 21/ I	Indiv
8	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopku přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, 63,84*2 31,41+1,8	m3	160,89000	100,00	16 089,00	800-1	RTS 21/ I	Indiv
9	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. 63,84*2+31,41+1,8-93,099	m3	67,79100	200,00	13 558,20	800-1	RTS 21/ I	Indiv
10	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	67,79100	8,00	542,33	800-1	RTS 21/ I	Indiv
11	174101101R00	Zásyp sypaninou se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, 6*8*2,66-3,08*5,14*2,66 13*0,6*0,5 (3,5+4+18+1,3+9,5)*1*0,1	m3	93,09900	100,00	9 309,90	800-1	RTS 21/ I	Indiv
12	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním šterkopísku frakce 0 - 22 mm sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopku ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopku a jakoukoliv míru ztuhnutí, 13*0,6*0,4 (3,5+4+18+1,3+9,5)*1*0,45	m3	19,45500	1 000,00	19 455,00	800-1	RTS 21/ I	Indiv
13	181301103R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 150 do 200 mm s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5, 13,815/0,15	m2	92,10000	60,00	5 526,00	800-1	RTS 21/ I	Indiv
14	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	67,79100	200,00	13 558,20	800-1	RTS 21/ I	Indiv
15	180400020RA0	Založení trávníku s dodáním osiva parkového, v rovině	m2	92,10000	50,00	4 605,00	AP-HSV	RTS 21/ I	Indiv
Díl: 8 Trubní vedení						177 583,91			
16	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a šterkopísku do 65 mm v otevřeném výkopu, 13*0,6*0,1 (3,5+4+18+1,3+9,5)*0,1 (3,5+4+18+1,3+9,5)*0,08	m3	7,31400	1 000,00	7 314,00	827-1	RTS 21/ I	Indiv
17	631312611R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 50 do 80 mm třídy C 16/20, (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem 3,08*5,14*0,05	m3	0,79160	3 500,00	2 770,60	801-1	RTS 21/ I	Indiv
18	631571004R00	Náspyt pod podlahy z kameniva z kameniva ze šterkopísku 0-32 tř. I pod mazaniny a dlažby, popř. na plochých střeších, vodorovný nebo ve spádu, s udusáním a urovnáním povrchu, 3,28*5,34*0,1	m3	1,75150	1 000,00	1 751,50	801-1	RTS 21/ I	Indiv
19	871211121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 63 mm v otevřeném výkopu,	m	26,00000	50,00	1 300,00	827-1	RTS 21/ I	Indiv
20	871313121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 150 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,	m	36,30000	50,00	1 815,00	827-1	RTS 21/ I	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2020-12-61	Oprava a rekonstrukce kurtů v Areálu zdraví ve Velkém Meziříčí
O:	SO05	Akumulace dešťových vod
R:	001	Akumulace dešťových vod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Čeník	Cen. soustava / platnost	Genová úroveň
		3,5+4 18+1,3+9,5		7,50000 28,80000					
21	892241111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN do 80 mm přisun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,	m	26,00000	10,00	260,00	827-1	RTS 21/ I	Indiv
22	892233111R00	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70 mm napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody,	m	26,00000	70,00	1 820,00	827-1	RTS 21/ I	Indiv
23	892571111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 200 mm vodou nebo vzduchem, 7,5+28,8	m	36,30000	20,00	726,00	827-1	RTS 21/ I	Indiv
24	80001	Přefa šachta vč.poklopu - komplet, D+M popis viz výkres PD	ks	1,00000	60 000,00	60 000,00		Vlastní	Indiv
25	80002	Šachta revizní plastová DN 425, D+M vč.poklopu betonového B125	ks	1,00000	11 913,81	11 913,81		Vlastní	Indiv
26	80003	Filtr AS PR 150 S, D+M	ks	1,00000	17 500,00	17 500,00		Vlastní	Indiv
27	80005	KGB 150/45, D+M	ks	2,00000	120,00	240,00		Vlastní	Indiv
28	80006	KG 150, D+M	ks	1,00000	210,00	210,00		Vlastní	Indiv
29	80007	KGB 160/45, D+M	ks	1,00000	140,00	140,00		Vlastní	Indiv
30	80008	KGB 160/87, D+M	ks	1,00000	180,00	180,00		Vlastní	Indiv
31	80009	Chránička D40, D+M	m	13,00000	100,00	1 300,00		Vlastní	Indiv
32	80010	Prostup d50 vč.utěsnění	ks	1,00000	500,00	500,00		Vlastní	Indiv
33	80011	Prostup d80 vč.utěsnění	ks	1,00000	800,00	800,00		Vlastní	Indiv
34	80012	Přeložka svodu D1 pozink pr.100mm, D+M	m	10,00000	350,00	3 500,00		Vlastní	Indiv
35	80013	Identifikační vodič CYKY 6mm2, D+M	m	13,00000	33,00	429,00		Vlastní	Indiv
36	80014	Páska výstražná "Pozor vodovod", D+M	m	13,00000	18,00	234,00		Vlastní	Indiv
37	80015	Uchycení potrubí pod stropem, na stěnu	m	13,00000	120,00	1 560,00		Vlastní	Indiv
38	80016	Elektromagnetický ventil DN50, D+M	ks	1,00000	9 120,00	9 120,00		Vlastní	Indiv
39	80017	Snímač hladiny 2-S2, D+M	ks	1,00000	4 800,00	4 800,00		Vlastní	Indiv
40	80018	Ponorná vodivostní sonda PS-2, D+M	ks	2,00000	3 800,00	7 600,00		Vlastní	Indiv
41	80019	Ruční bourání betonu vč.likvidace přístřešek	ks	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní	Indiv
42	80020	Stabilizace kam.zidky	soub	1,00000	12 000,00	12 000,00		Vlastní	Indiv
43	28613413R	trubka plastová vodovodní hladká; HDPE (PE 100); SDR 17,0; PN 10; D = 63,0 mm; s = 3,80 mm; l = 100 000,0 mm	m	30,00000	70,00	2 100,00	SPCM	RTS 18/ I	Indiv
44	28614520R	trubka plastová kanalizační PP; hladká, s hrdlem; Sn 12 kN/m2; D = 160,0 mm; s = 6,10 mm; l = 1000,0 mm	kus	8,00000	650,00	5 200,00	SPCM	RTS 21/ I	Indiv
45	28614541R	trubka plastová kanalizační PP; hladká, s hrdlem; Sn 10 kN/m2; D = 125,0 mm; s = 4,30 mm; l = 1000,0 mm	kus	30,00000	350,00	10 500,00	SPCM	RTS 21/ I	Indiv
Díl: 99	Staveništní přesun hmot					5 251,23			
46	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů	t	52,51231	100,00	5 251,23	827-1	RTS 21/ I	Indiv

Celkem	383 712,40
---------------	-------------------

Harmonogram stavby - věcné a finanční plnění

stavba: **Oprava a rekonstrukce kurtů v Areálu zdraví ve Velkém Meziříčí**

zadavatel: **Město Velké Meziříčí , Radnická 29/1 , 594 13 Velké Meziříčí**

uchazeč: **STAREDO s.r.o. Maršovská 1358,Nové Město na Moravě**

měsíc	září 2021	říjen 2021	listopad 2021	prosinec 2021	leden 2022	únor 2022	březen 2022	duben 2022	květen 2022
tyden									
název prací									
bourací práce a HTU - antukové kurty	■	■	■						
antukové kurty a podkladní vrstvy		■	■	■	■		■	■	■
zpevněné plochy antukové kurty			■	■			■	■	■
oplocení antukových kurtů			■	■	■		■	■	■
opěrné stěny antukových kurtů		■	■	■			■	■	■
sportovní vybavení			■	■				■	■
sadové úpravy								■	■
odvodnění a vsakování hřišť			■	■	■		■	■	■
závlahový systém antukových kurtů			■	■	■		■	■	■
umělé osvětlení							■	■	■
akumulace dešťových vod			■	■	■		■	■	■
vedlejší a ostatní náklady	■	■	■	■	■	■	■	■	■
měsíční plnění v tisících Kč bez DPH	200	700	1300	750	10	200	2000	3 200	3 011

Datum: 9.8. 2021

Ing. Zdeněk Kutra