

Smlouva o dílo
č. RISM/DILO–2020/0565

„Energetická opatření budovy tělocvičny se zázemím, nábřeží J. Wolкера, Dvůr Králové nad Labem“.

uzavřená dle § 2586 a násl. a dále § 2623 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

SMLUVNÍ STRANY

OBJEDNATEL : **Město Dvůr Králové nad Labem**
Sídlo : náměstí T. G. Masaryka čp. 38,
544 17 Dvůr Králové nad Labem

zastoupený
ve věcech smluvních : Ing. [REDACTED] – starostou města
ve věcech technických : Ing. [REDACTED] – vedoucím odboru RISM
město Dvůr Králové nad Labem
Ing. [REDACTED] – investičním technikem odboru
RISM město Dvůr Králové nad Labem

IČ : 00277 819
DIČ : CZ00277819
Bankovní spojení : ČSOB, a. s. Dvůr Králové nad Labem
č. účtu : [REDACTED]
Telefon : 499 318 114

ZHOTOVITEL : **Stavební společnost Žižka spol. s.r.o.**
sídlo : Elišky Krásnohorské 2897, 544 01 Dvůr Králové n/L
zastoupený
ve věcech smluvních : [REDACTED] ml. a [REDACTED] st.,
jednateli společnosti
ve věcech technických : [REDACTED] ml.

IČ : 49814851
DIČ : CZ 49814851
bankovní spojení : Komerční banka a.s.
č. účtu : [REDACTED]
telefon : 499 622 230
adresa k zasílání a fakturaci : Elišky Krásnohorské 2897, 544 01 Dvůr Králové n/L

Uvedení zástupci obou smluvních stran pro věci smluvní prohlašují, že jsou oprávněni tuto smlouvu podepsat a k platnosti smlouvy není potřeba podpisu jiné osoby. Změny a doplňky smlouvy o dílo jsou oprávněni sjednávat pouze tito jmenovaní zástupci.

- 1) Zástupci obou smluvních stran pro věci technické jsou oprávněni jednat pouze ve věcech technických a nejsou oprávněni sjednávat jiné změny.
- 2) Zástupci objednatele pro věci technické jsou dále oprávněni provádět rozhodnutí týkající se:
 - provedení dodatečných zkoušek nebo ověření,
 - pozastavení prováděných stavebních prací nebo jejich zastavení v souladu s podmínkami smlouvy,
 - uplatnění požadavku na vyloučení pracovníků zhotovitele, kteří hrubým způsobem poruší předpisy a nařízení, platná pro realizaci díla.
- 3) Zástupcem zhotovitele pověřeným řízením stavebních prací, koordinací subdodavatelů, řešením všech problémů souvisejících s realizací díla a jednat za zhotovitele v rozsahu pravomoci stavbyvedoucího (dále jen „stavbyvedoucí“) je: [REDACTED]

1. Předmět plnění

Zhotovitel se zavazuje, že pro objednatele provede stavební práce. Předmětem plnění této smlouvy: **Zateplení střech a stěn a výměny oken a dveří v tělocvičně Města Dvůr Králové nad Labem, nábřeží J. Wolкера, Dvůr Králové nad Labem na pozemku st. p. č. 862/1 k.ú. Dvůr Králové nad Labem.**

- 1) Podrobný rozsah a způsob provedení díla je podrobně specifikován v PD „Energetická opatření budovy tělocvičny se zázemím, nábřeží J. Wolкера, Dvůr Králové nad Labem“ vypracované projekční firmou PROJEKTIS spol. s.r.o., IČ 45537879, Legionářská 562, Dvůr Králové nad Labem – zak. č. 2478.
- 2) Projektová dokumentace a ostatní dokumenty jsou součástí této smlouvy. Smluvní strany berou na vědomí, že projektová dokumentace díla a zadávací podmínky zadávacího řízení veřejné zakázky na plnění předmětu díla dle této smlouvy nejsou vzhledem ke svému rozsahu fyzicky připojeny k žádnému ze stejnopisů smlouvy. Smluvní strany podpisem smlouvy stvrzují, že veškeré dokumenty, které jsou podkladem plnění díla, jim v době podpisu byly poskytnuty a že se s nimi řádně seznámily.
- 3) Bez písemného souhlasu objednatele a zpracovatele projektu nesmí být použity jiné materiály, technologie nebo výrobky, než které uvádí projektová dokumentace a související doklady. Současně se zhotovitel zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době použití známo, že je zdraví škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitou nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
- 4) Zhotovitel provede kompletní fotodokumentaci průběhu realizace díla. Z této dokumentace bude vždy patrný stav konkrétní části díla před zahájením prací a po jejím dokončení. Zhotovitel dále provede fotodokumentaci samotného průběhu všech prací. Dokumentaci předá zhotovitel objednateli při protokolárním předání hotového díla.
- 5) Výkon činnosti koordinátora „BOZP“ a technický dozor investora zajistí po celou dobu realizace díla na své náklady objednatel. Zhotovitel zajistí koordinaci a technické spolupůsobení při všech výše uvedených činnostech.

- 6) Objednatel se zavazuje, že dokončené dílo od zhotovitele převezme a zaplatí zhotoviteli za provedené dílo cenu sjednanou v této smlouvě.

2. Místo plnění

Tělocvična Města Dvůr Králové nad Labem, nábřeží J. Wolкера, Dvůr Králové nad Labem na pozemku st.p.č. 862/1 k.ú. Dvůr Králové nad Labem.

3. Termín plnění

- 1) Termín zahájení prací:
- a) Rozhodnutí RM o nejuvhodnější nabídce: 01.07.2020
 - b) Odeslání oznámení o rozhodnutí RM o nejuvhodnější nabídce: do tří dnů po rozhodnutí RM 07.07.2020
 - c) Uzavření smlouvy s vítězným uchazečem: do sedmi dnů po odeslání rozhodnutí RM
 - d) Předání staveniště: do pěti dnů od podpisu smlouvy
 - e) Realizace akce: zahájení do pěti dnů od předání staveniště
- 2) Termín dokončení prací a vyklizení staveniště: **31.08.2021**
- 3, Dílčí termín pro předmět plnění:
Výměna oken v prostoru tělocvičny musí být dokončena nejpozději do **30.09.2020**.

4. Cena díla

- 1) Cena díla byla stanovena na základě nabídky zhotovitele v rámci zadávacího řízení veřejné zakázky malého rozsahu na předmět díla. Tato cena je stanovena v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách, v platném znění, jako cena nejvýše přípustná, maximální, pro plnění předmětného díla. Cenu je možné překročit pouze za podmínek stanovených ve smlouvě, jsou-li v souladu s kogentními ustanoveními všech právních předpisů.

Cena bez DPH: **5.086.425 Kč**

Slovy (pětmilionůosmdesátšesttisícčtyřistadvacetpět Kč)

Stavební zakázka je v režimu přenesené daňové povinnosti.

- 2) Zhotovitel prohlašuje, že jeho rozpočet (cenová nabídka) obsahuje veškeré práce dle ustanovení této smlouvy o dílo, projektové dokumentace a zadávacích podmínek zadávacího řízení veřejné zakázky pro předmětnou stavbu (včetně kompletní dokumentace stavby). Cena díla zahrnuje veškeré náklady včetně materiálu, dopravy, poplatků za skládku, ukládání hmot na skládky, veškerých energií, vybudování příjezdů na staveniště, dočasného dopravního značení, nákladů spojených s dočasným omezením práv jiných osob v souvislosti s prováděním stavby, poplatků za dočasné užívání veřejných a jiných ploch, zajištění potřebných zkoušek a zaměření potřebných ke zhotovení díla. V ceně díla jsou rovněž zahrnuty náklady na vybudování, provoz, údržbu a vyklizení zařízení staveniště a bezpečnostní zajištění staveniště (osvětlení, ohrazení, apod.)
- 3) Cena díla může být změněna pouze v případě realizace dalších prací na základě požadavku objednatele (tzv. vícepráce), které budou předem dohodnuty a schváleny oběma smluvními stranami formou písemného dodatku k této smlouvě o dílo.

- 4) V případě víceprací se bude vycházet z jednotkových cen oceněného výkazu výměr. Ostatní položky budou oceněny v cenách URS platných pro letošní rok.
- 5) Vybraný dodavatel musí při zpracování harmonogramu postupu prací akceptovat skutečnost, že vzhledem k rozpočtovým možnostem objednatele pro rok 2020 činí možná fakturovaná částka zhotovitele za vykonané práce v roce 2020 maximálně 2.000.000 Kč bez DPH.

Fakturace a platební podmínky:

Provedení prací bude zhotovitel fakturovat takto:

- měsíčně na základě výpisu skutečně provedených a odsouhlasených prací a konečnou fakturu až do celkové výše nabídkové ceny po dokončení a předání díla objednateli
- splatnost faktury je stanovena na 30 dnů od data doručení faktury objednateli
- daňový doklad zhotovitele musí obsahovat zejména:
 - název a sídlo zhotovitele a objednatele, vč. čísel bankovních účtů
 - IČ, DIČ
 - předmět plnění + číslo smlouvy
 - cena provedených prací + soupis provedených prací (v příloze)
 - celková účtovaná částka bez DPH
 - datum vystavení faktury

5. Závazky objednatele a zhotovitele podmiňující provedení díla

- 1) Zhotovitel po převzetí projektové dokumentace od objednatele, nejpozději pak před zahájením prací, prověří, zda projektová dokumentace, která se týká jeho díla, nemá zřejmé nedostatky, zda neobsahuje řešení, materiály a konstrukce, které jsou vzhledem k charakteru díla nevhodné. Je rovněž povinen se přesvědčit, zda projektová dokumentace není v rozporu s technickými ukazateli ČSN.
- 2) Zjistí-li zhotovitel vady v projektové dokumentaci a souvisejících dokumentech, upozorní na ně neprodleně objednatele a tyto vady s ním projedná (za případné účasti zpracovatele projektové dokumentace). O tomto projednání bude pořízen písemný zápis.
- 3) Zhotovitel odpovídá za vady díla vzniklé v přímé souvislosti s porušením všech svých povinností. Zhotovitel odpovídá ve smyslu tohoto odstavce pouze do té míry, do jaké je to vzhledem k jeho odbornosti od něj možné rozumně požadovat.
- 4) Objednatel předá zhotoviteli staveniště v rozsahu a v takovém stavu (dle projektové dokumentace), aby zhotovitel mohl započít práce v souladu s projektem.
- 5) Zhotovitel se zavazuje provést dílo na vlastní nebezpečí a přebírá v plném rozsahu odpovědnost za prováděné práce v požadované kvalitě a stanovených termínech.
- 6) Pokud během realizace díla dojde k poškození okolního zařízení vinou zhotovitele, je zhotovitel povinen uvést zařízení do původního stavu na vlastní náklady.
- 7) Pokud oznámí koordinátor BOZP zadavateli, že nebyla přijata neprodleně přiměřená opatření k zajištění BOZP na staveništi ze strany zhotovitele na které byl upozorněn, může zadavatel:
 - a) udělit smluvní pokutu zhotoviteli ve výši až 0,1 % z ceny díla za každé písemné oznámení,
 - b) vydat zákaz dalšího provádění práce, případně vykázat osobu porušující bezpečnost práce ze staveniště.

6. Staveniště

- 1) Staveništěm se rozumí prostor, určený projektovou dokumentací, zadávacím řízením veřejné zakázky a stavebním povolením pro stavbu a zařízení staveniště.
- 2) Objednatel předá zhotoviteli staveniště nejpozději v den zahájení prací, pokud se strany nedohodnou jinak.
- 3) Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí staveniště s rozmístěním a trasou nadzemních vedení na staveništi a zabezpečit je tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.
- 4) Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch zajišťuje zhotovitel a nese veškeré poplatky vyplývající z užívání veřejných ploch.
- 5) Jestliže v souvislosti se zahájením prací na staveništi bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky nebo světelné řízení dopravy podle předpisů o pozemních komunikacích a podmínek dopravního inspektorátu, obstará tyto práce zhotovitel. Zhotovitel dále zodpovídá za umístování, přemísťování a udržování tohoto zařízení v souvislosti s průběhem provádění prací.
- 6) Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi.
- 7) Zhotovitel je povinen zajistit v rámci svých prací staveniště z hlediska bezpečnosti (oplocení, osvětlení, přechody apod.) v rozsahu stanoveném projektovou dokumentací, stavebním povolením, zákonem č. 183/2006 Sb., stavební zákon, v platném znění (dále jen „stavební zákon“) a ostatními právními předpisy. Případné škody vzniklé nedodržením tohoto ustanovení nese zhotovitel. Konkrétní podmínky budou stanoveny při přejímce staveniště.
- 8) Nejpozději do 14 dnů po odevzdání a převzetí díla je zhotovitel povinen vyklidit zcela staveniště a upravit jej tak, jak určuje projektová dokumentace.
- 9) Zhotovitel zodpovídá za zajištění čistoty všech komunikací, které používá k realizaci stavby. Veškeré případné sankce a pokuty, které budou na objednatele uplatněny z důvodu nesplnění této povinnosti, a které způsobí zhotovitel, přenesou objednatel na zhotovitele.

7. Stavební deník

- 1) Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek provádění prací od projektové dokumentace apod. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím díla.
- 2) Stavební deník bude uložen na staveništi u stavbyvedoucího zhotovitele. Pro vedení stavebního deníku platí ustanovení stavebního zákona.
- 3) Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí vždy ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mezi jednotlivými záznamy nesmí být vynechána volná místa. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět potřebné záznamy pouze technický zástupce objednatele, případně objednatelem pověřený zástupce, zpracovatel projektové dokumentace nebo příslušné orgány státní správy a stavební dohledu.
- 4) Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem, který učinil technický zástupce objednatele nebo objednatelem pověřený zástupce, případně zpracovatel projektové dokumentace do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do 2 pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem bez výhrad souhlasí.

- 5) Objednatel je povinen vyjadřovat se k mimořádným zápisům ve stavebním deníku učiněných zhotovitelem bez zbytečného odkladu od data zápisu na základě telefonické výzvy zhotovitele.
- 6) Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy o dílo, slouží případně pouze jako podklad pro jednání o změně smlouvy o dílo.

8. Provádění díla, kvalitativní podmínky

- 1) Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty nebo se staly nepřístupnými na svůj náklad. Objednatel je povinen provést kontrolu prací nejpozději do dvou pracovních dnů po vyzvání.
- 2) Veškeré odborné práce musejí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho subdodavatelů, kteří mají příslušnou kvalifikaci. Doklady o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel povinen na požádání objednatele předložit.
- 3) Zhotovitel je povinen při provádění prací dodržovat veškeré normy, bezpečnostní a hygienické předpisy, zákony a jejich prováděcí vyhlášky, které se týkají jeho činnosti. Pokud porušením těchto předpisů vznikne jakákoliv škoda, nese vzniklé náklady spojené s odstraněním škody zhotovitel.
- 4) Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění stavby podmínky stavebního povolení, pokud je vystaveno. Případné škody, vzniklé nedodržením podmínek v něm uvedených nese zhotovitel.
- 5) Obě smluvní strany se dohodly, že kvalita díla je definována projektovou dokumentací s technickými specifikacemi použitých materiálů a výrobků, normami „ČSN“, i když nejsou závazné ve smyslu stavebního zákona, a úvodními ustanoveními bývalých ceníků URS Praha, kde je specifikována předepsaná kvalita a způsoby její kontroly, uvedeny způsoby měření, názvosloví a definice.
- 6) Náklady spotřebovaných energií a vody potřebných pro stavbu, nese zhotovitel, jejich měření, přihlášení a projednání odběrů si zajistí zhotovitel na svoje náklady u dodavatelů energií. Detailní podmínky budou dohodnuty při přejímce staveniště.
- 7) Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících se zákona, ČSN nebo právních předpisů či z ustanovení této smlouvy, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak uhradit náklady s ní spojené.
- 8) Objednatel bude provádět kontrolu díla technickým dozorem. Pracovníkem oprávněným pro výkon technického dozoru objednatele je: Ing. [REDAKCE] Na stavbě budou konány pravidelné kontrolní dny v týdenních intervalech. Termín konání prvního kontrolního dne oznámí zástupce objednatele.
- 9) Zhotovitel zajistí koordinaci všech prací, které budou v prostoru staveniště prováděny.
- 10) Zhotovitel je povinen stanovit a dodržet technologii svých prací tak, aby zabezpečil při bouracích a demoličních pracích šetrné demontáže výrobků, aby nedošlo ke zbytečnému poškození materiálů a výrobků, o které má objednatel zájem pro další využití.

9. Předání díla

- 1) Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejpozději 5 dnů předem, kdy bude dílo připraveno k odevzdání. Objednatel je pak povinen nejpozději do 5 dnů od termínu stanoveného

zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat. Termín zahájení přejímacího řízení oznámí objednatel písemně zhotoviteli.

- 2) Zhotovitel je povinen připravit a doložit k přejímacímu řízení:
 - zápisy a osvědčení o provedených zkouškách, použitých materiálech (atesty, certifikáty apod.)
 - zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací
 - stavební deník (deníky)
 - fotodokumentace
- 3) O průběhu přejímacího řízení pořídí objednatel zápis, ve kterém uvede i soupis případných vad a nedodělků, pokud se na díle vyskytnou, dále termín jejich odstranění. Pokud objednatel odmítne dílo převzít, uvede do zápisu své důvody.
- 4) Objednatel není povinen převzít dílo, vykazující vážné vady nebo nedodělky.

10. Záruční podmínky

- 1) Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost a provedení díla v délce **60 měsíců** s výjimkou komponentů, kde je záruční lhůta dána výrobcem.
- 2) Záruční doba začíná běžet dnem předání díla uvedeným v zápise o převzetí a předání dokončeného díla objednateli.

11. Smluvní sankce

Porušení smluvních ujednání a jeho důsledky

- 1) V případě prodlení se splněním díla ve sjednaném termínu má objednatel právo účtovat smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny díla za každý započatý den prodlení.
- 2) V případě prodlení s dílčím plněním díla dle čl. 3, odst. 3 díla ve sjednaném termínu, kterým je výměna oken v prostoru tělocvičny, má objednatel právo účtovat smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla za každý započatý den prodlení.
- 3) Za prodlení s poukázáním plateb ve stanoveném termínu má právo zhotovitel účtovat smluvní pokutu ve výši 0,2 % z nezaplacené částky za každý den prodlení.
- 4) Zhotovitel prohlašuje, že se před podáním své nabídky seznámil s rozsahem díla a vyjasnil si případné nejasnosti a že mu jsou známé technické, kvalitativní a specifické podmínky, za nichž se bude dílo realizovat.
- 5) Bude-li v záruční lhůtě zjištěna vada díla, zavazuje se zhotovitel tuto vadu odstranit do 14 dní od převzetí reklamace. Pokud do 14 dnů od doručení vadu neodstraní, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 800 Kč za každý den prodlení. Neodstraní-li zhotovitel vadu do 30 dnů od převzetí reklamace, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou specializovanou firmou. Takto vzniklé náklady uhradí zhotovitel.
- 6) Ohrozí-li nebo zmaří-li zhotovitel realizaci dohodnutého díla, nebo podstatným způsobem poruší ujednání této smlouvy, má objednatel právo od této smlouvy odstoupit. Pro odstoupení od realizace díla platí příslušná ustanovení Občanského zákoníku. V případě, že dojde k odstoupení

od realizace díla, má zhotovitel nárok na úhradu prací provedených jím ke dni účinnosti odstoupení.

12. Změna závazku

- 1) Tuto smlouvu lze měnit pouze písemným oboustranně potvrzeným ujednáním, výslovně nazvaným "Dodatek ke smlouvě". K návrhům dodatků k této smlouvě se strany zavazují vyjádřit písemně ve lhůtě 10 dní od doporučeného odeslání dodatku druhé straně. Po tuto dobu je strana, která ho podala tímto návrhem vázána.
- 2) Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti, bránící řádnému plnění této smlouvy, je tato strana povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných jednat.

13. Závěrečná ustanovení

- 1) Objednatel může nařídit dočasné zastavení stavebních prací. Lhůty a termíny se v takovém případě prodlužují o čas, po který byly stavební práce zastaveny, pokud nebude dohodnuto jinak. Dojde-li k takovému případu, má zhotovitel právo na náhradu veškerých prokázaných nákladů a případných škod v důsledku takového zastavení vzniklých. Trvá-li toto zastavení prací více jak jeden měsíc, může zhotovitel od smlouvy jednostranně odstoupit.
- 2) Smluvní strany se zavazují řešit spory vzniklé v souvislosti s touto smlouvou smírně a s maximální snahou o vzájemnou dohodu. V případě, že takovým způsobem není možné spor vyřešit, rozhodne příslušný soud dle českého práva.
- 3) Při opakovaném závažném nedodržení kvality provádění prací nebo porušení technologických postupů a technologické kázně zhotovitelem nebo při nedodržení termínů a podmínek stanovených v této smlouvě, má objednatel právo po předchozím upozornění zhotovitele od smlouvy odstoupit.
- 4) Chce-li některá ze stran od této smlouvy odstoupit na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, je povinna své odstoupení písemně oznámit druhé straně s uvedením dne, ke kterému od smlouvy odstupuje. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a přesná citace ustanovení smlouvy, které ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.
- 5) Nesouhlasí-li jedna ze stran s důvodem odstoupení druhé strany nebo popírá-li jeho existenci, je povinna to písemně oznámit nejpozději do deseti dnů po obdržení oznámení o odstoupení odstupující smluvní straně. Pokud tak neučiní, má se za to, že s důvodem odstoupení souhlasí.
- 6) Odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, pak povinností obou stran je následující:
 - zhotovitel provede soupis všech provedených prací
 - zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací (tj. soupis provedených prací oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla) a zpracuje celkovou sestavu těchto provedených prací
 - zhotovitel odklidí veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se strany nedohodnou jinak
 - zhotovitel vyzve objednatele k „dílčímu předání díla“ a objednatel je povinen do 5 dnů od obdržení vyzvání zahájit „dílčí přejímací řízení“
 - po dílčím předání provedených prací sjednají obě strany písemně práva a povinnosti, plynoucí pro ně ze zániku smlouvy

- 7) Smluvní vztahy neupravené v této smlouvě se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku a souvisejícími právními předpisy. Závazky vyplývající z této smlouvy jsou v plném rozsahu závazné i pro případné právní nástupce obou smluvních stran.
- 8) Zhotovitel si je vědom, že je ve smyslu § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, v platném znění, povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
- 9) Zhotovitel souhlasí se zveřejněním plného znění smlouvy o dílo, jejích příloh i dodatků.
- 10) Tato smlouva je vyhotovena ve 2 stejnopisech, z nichž jedno vyhotovení obdrží objednatel a zhotovitel obdrží také jedno vyhotovení. Každý stejnopis této smlouvy má platnost originálu.
- 11) Smluvní strany prohlašují, že je jim obsah smlouvy dobře znám v celém jeho rozsahu, že smlouva je projevem pravé a svobodné vůle obou smluvních stran a že nebyla uzavřena v tísní či za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho připojují oprávnění zástupci smluvních stran své vlastnoruční podpisy.
- 12) Zhotovitel bere na vědomí, že tato smlouva bude objednatelem uveřejněna v Registru smluv zřízeném Ministerstvem vnitra ČR podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Tato smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.

Tato smlouva byla schválena usnesením rady města č. RM/425/2020 – 53. RM Dvůr Králové nad Labem ze dne 01.07.2020

Příloha
Oceněný výkaz výměr

10-07-2020

Dvůr Králové nad Labem dne:.....

14/7 2020

dne:

.....
objednatel

MĚSTO
Dvůr Králové n. Labem
48

Stavební společnost
ŽIŽKA spol. s r.o.
Elišky Krásové 10
Dvůr Králové nad Labem
tel.: 499 62 11 11
IČ: 498 14 851 DIK CZ 498 14 851

.....
Za zhotovitele

RESUMÉ KAPITULACE STAVBY

Název stavby: Projektis233
Energetická opatření budovy tělocvičny se zázemím, nábř. J.Wolkera

KSO: Nábřeží J.Wolkera, D.K.n.L.
Místo: Nábřeží J.Wolkera, D.K.n.L.

CC-CZ: 29. 8. 2019
Datum: 29. 8. 2019

Zadavatel: Město Dvůr Králové n.L., náměstí T.G.M. 38

IČ:
DIČ:

Uchazeč: Stavební společnost Žižka spol. s r.o.

IČ: 49814851
DIČ: CZ 49814851

Projektant: Projektis spol. s r.o., Legionářská 562, D.K.n.L.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			5 086 425,00
DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	5 086 425,00	1 068 149,00
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			6 154 574,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: Projektis233
Stavba: Energetická opatření budovy tělocvičny se zázemím, nábř. J.Wolkera
Místo: Nábřeží J.Wolkera, D.K.n.L. Datum: 29. 8. 2019
Zadavatel: Město Dvůr Králové n.L., náměstí T.G.M. 38 Projektant: Projektis spol. s r.o.,
Legionářská 562, D.K.n.L.
Uchazeč: Stavební společnost Žižka spol. s r.o. Zpracovatel: [REDACTED]

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		5 086 425,00	6 154 574,00
1	SO 01 - Výměna oken	1 189 499,00	1 439 294,00
2	SO 02 - Zateplení střechy	1 508 231,00	1 824 960,00
3	SO 03 - Zateplení fasády	2 228 507,00	2 696 493,00
4	Elektroinstalace - hromosvod	124 188,00	150 267,00
5	Vedlejší náklady	36 000,00	43 560,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Energetická opatření budovy tělocvičny se zázemím, nábř. J.Wolkera
Objekt: 1 - SO 01 - Výměna oken

KSO: Místo: Nábřeží J.Wolkera, D.K.n.L.

CC-CZ: Datum: 29. 8. 2019

Zadavatel: Město Dvůr Králové n.L., náměstí T.G.M. 38

IČ: DIČ:

Uchazeč: Stavební společnost Žižka spol. s r.o.

IČ: 49814851
DIČ: CZ 49814851

Projektant: Projektis spol. s r.o., Legionářská 562, D.K.n.L.

IČ: DIČ:

Zpracovatel:

IČ: DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 1 189 499,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 189 499,00	21,00%	249 795,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 1 439 294,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Energetická opatření budovy tělocvičny se zázemím, nábř. J.Wolkera

Objekt: **1 - SO 01 - Výměna oken**

Místo: Nábřeží J.Wolkera, D.K.n.L.

Datum: 29. 8. 2019

Zadavatel: Město Dvůr Králové n.L., náměstí T.G.M. 38

Projektant: Projektis spol. s
r.o., Legionářská
562, D.K.n.L.

Uchazeč: Stavební společnost Žižka spol. s r.o.

Zpracovatel: [REDACTED]

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 189 499,00

HSV - Práce a dodávky HSV	178 236,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	53 696,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	91 083,00
997 - Přesun sutě	28 961,00
998 - Přesun hmot	4 496,00
PSV - Práce a dodávky PSV	1 011 263,00
766 - Konstrukce truhlářské	910 955,00
767 - Konstrukce zámečnické	97 311,00
787 - Dokončovací práce - zasklívání	2 997,00

SOUPIS PRACÍ

Objekt: Energetická opatření budovy tělocvičny se zázemím, nábř. J.Wolkera
1 - SO 01 - Výměna oken

Místo: Nábřeží J.Wolkera, D.K.n.L.

Datum: 29. 8. 2019

Zadavatel: Město Dvůr Králové n.L., náměstí T.G.M. 38

Projektant: Projektis spol. s r.o., Legionářská 562, D.K.n.L.

Uchazeč: Stavební společnost Žižka spol. s r.o.

Zpracovatel: [REDACTED]

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

Náklady soupisu celkem

1 189 499,00

D		HSV	Práce a dodávky HSV			178 236,00		
D		6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní			53 696,00		
1	K	619995001	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů	m	365,280	147,00	53 696,00	CS ÚRS 2019 02
	vv		(1,8+0,9)*2*8 "O1"		43,200			
	vv		(2,4+1,5)*2*2 "O3"		15,600			
	vv		(1,5+1,6)*2*2 "O2"		12,400			
	vv		(4,8+2,4)*2*18 "O4"		259,200			
	vv		(2,62+2,6)*2*2 "O5"		20,880			
	vv		(1,8+2*2,6)*2 "D1"		14,000			
	vv		Mezisoučet		365,280			
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání			91 083,00		
2	K	941111131	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížením do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	576,000	62,00	35 712,00	CS ÚRS 2019 02
	vv		(36,0+36,0)*8,0		576,000			
	vv	fig98	Mezisoučet		576,000			
3	K	941111231	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	5 760,000	0,50	2 880,00	CS ÚRS 2019 02
	vv		fig98*10		5 760,000			
4	K	941111831	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížením do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	576,000	35,00	20 160,00	CS ÚRS 2019 02
	vv		fig98		576,000			
5	K	952902021	Čištění budov zametení hladkých podlah	m2	1 152,000	2,00	2 304,00	CS ÚRS 2019 02
	vv		36,0*18,0 "hala"		648,000			
	vv		36,0*14,0 "ostatní místnosti"		504,000			
	vv		Mezisoučet		1 152,000			
6	K	952902031	Čištění budov omytí hladkých podlah	m2	1 152,000	5,00	5 760,00	CS ÚRS 2019 02
	vv		36,0*18,0 "hala"		648,000			
	vv		36,0*14,0 "ostatní místnosti"		504,000			
	vv		Mezisoučet		1 152,000			
7	K	968062375	Vybourání dřevěných rámu oken zdvojených včetně křídél pl do 2 m2	m2	12,960	135,00	1 750,00	CS ÚRS 2019 02
	vv		1,8*0,9*8		12,960			
8	K	968062376	Vybourání dřevěných rámu oken zdvojených včetně křídél pl do 4 m2	m2	12,000	110,00	1 320,00	CS ÚRS 2019 02
	vv		1,5*1,6*2		4,800			
	vv		2,4*1,5*2		7,200			
	vv		Mezisoučet		12,000			
9	K	968062377	Vybourání dřevěných rámu oken zdvojených včetně křídél pl přes 4 m2	m2	207,360	95,00	19 699,00	CS ÚRS 2019 02
	vv		4,8*2,4*18		207,360			
10	K	968072558	Vybourání kovových vrat pl do 5 m2	m2	9,360	160,00	1 498,00	CS ÚRS 2019 02
	vv		1,8*2,6*2		9,360			
D		997	Přesun sutě			28 961,00		
11	K	997013153	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s omezením mechanizace	t	8,697	900,00	7 827,00	CS ÚRS 2019 02
12	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	8,697	280,00	2 435,00	CS ÚRS 2019 02
13	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	260,910	15,00	3 914,00	CS ÚRS 2019 02
	vv		8,697*30 'Přepočtené koeficientem množství		260,910			
14	K	997013804	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu ze skla kód odpadu 170 202	t	8,697	1 700,00	14 785,00	CS ÚRS 2019 02
D		998	Přesun hmot			4 496,00		
15	K	998017002	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 12 m	t	0,562	8 000,00	4 496,00	CS ÚRS 2019 02
D		PSV	Práce a dodávky PSV			1 011 263,00		
D		766	Konstrukce truhlářské			910 955,00		
16	K	766622117	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 pevných výšky přes 2,5 m s rámem do zdíva	m2	13,624	486,00	6 621,00	CS ÚRS 2019 02
	vv		2,62*2,6*2 "O5"		13,624			
17	M	61140047	okno plastové s fixním zasklením dvojsklo přes plochu 1m2 přes v2,5m	m2	13,624	2 223,00	30 286,00	CS ÚRS 2019 02
	vv		2,62*2,6*2 "O5"		13,624			
18	K	766622131	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 otevíravých výšky do 1,5 m s rámem do zdíva	m2	20,160	589,00	11 874,00	CS ÚRS 2019 02
	vv		1,8*0,9*8 "O1"		12,960			
	vv		2,4*1,5*2 "O3"		7,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Mezisoučet		20,160			
19	M	61140051	okno plastové otevíravé/sklonné dvojsklo přes plochu 1m2 do v1,5m	m2	20,160	4 610,00	92 938,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		1,8*0,9*8 "O1"		12,960			
	VV		2,4*1,5*2 "O3"		7,200			
	VV		Mezisoučet		20,160			
20	K	766622132	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 otevíravých výšky do 2,5 m s rámem do zdíva	m2	212,160	598,00	126 872,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		1,5*1,6*2 "O2"		4,800			
	VV		4,8*2,4*18 "O4"		207,360			
	VV		Mezisoučet		212,160			
21	M	61140053	okno plastové otevíravé/sklonné dvojsklo přes plochu 1m2 v1,5-2,5m	m2	212,160	2 270,00	481 603,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		1,5*1,6*2 "O2"		4,800			
	VV		4,8*2,4*18 "O4"		207,360			
	VV		Mezisoučet		212,160			
22	K	766629513	Příplatek k montáži oken rovné ostění perlinka připojovací spára do 20 mm	m	365,280	148,00	54 061,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		(1,8+0,9)*2*8 "O1"		43,200			
	VV		(2,4+1,5)*2*2 "O3"		15,600			
	VV		(1,5+1,6)*2*2 "O2"		12,400			
	VV		(4,8+2,4)*2*18 "O4"		259,200			
	VV		(2,62+2,6)*2*2 "O5"		20,880			
	VV		(1,8+2*2,6)*2 "D1"		14,000			
	VV		Mezisoučet		365,280			
23	K	766660461	Montáž vchodových dveří dvoukřídlových s nadsvětlením do zdíva	kus	9,360	748,00	7 001,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		1,8*2,6*2 "D1"		9,360			
	VV		Mezisoučet		9,360			
24	M	61199001	vchodové dveře plastové	m2	9,360	5 286,00	49 477,00	
	VV		1,8*2,6*2 "D1"		9,360			
	VV		Mezisoučet		9,360			
25	K	766694112	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky do 1,6 m	kus	2,000	159,00	318,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		2		2,000			
26	K	766694113	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky do 2,6 m	kus	10,000	215,00	2 150,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		8+2		10,000			
27	K	766694114	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky přes 2,6 m	kus	18,000	248,00	4 464,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		18		18,000			
28	M	61144401	parapet plastový vnitřní komůrkový 250x20x1000mm	m	108,600	346,00	37 576,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		2*1,5		3,000			
	VV		8*1,8		14,400			
	VV		2*2,4		4,800			
	VV		18*4,8		86,400			
	VV		Mezisoučet		108,600			
29	K	998766102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	t	7,639	748,00	5 714,00	CS ÚRS 2019 02
	D	767	Konstrukce zámečnické				97 311,00	
30	K	767620718	Montáž oken kovových - pákového uzávěru	kus	36,000	131,00	4 716,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		18*2		36,000			
31	M	549131101	kování uzávěr ventilační okenní pákový	kus	36,000	2 571,00	92 556,00	
	VV		18*2		36,000			
32	K	998767102	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	t	0,036	1 075,00	39,00	CS ÚRS 2019 02
	D	787	Dokončovací práce - zasklívání				2 997,00	
33	K	787100812	Vysklívání stěn, příček, balkónového zábradlí, výtahových šachet skla profilovaného dvojitého	m2	13,624	220,00	2 997,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		2,62*2,6*2 "5"		13,624			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Energetická opatření budovy tělocvičny se zázemím, nábř. J.Wolkera

Objekt:

2 - SO 02 - Zateplení střechy

KSO:

Místo: Nábřeží J.Wolkera, D.K.n.L.

CC-CZ:

Datum: 29. 8. 2019

Zadavatel:

Město Dvůr Králové n.L., náměstí T.G.M. 38

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Stavební společnost Žižka spol. s r.o.

IČ:

49814851

DIČ:

CZ 49814851

Projektant:

Projektis spol. s r.o., Legionářská 562, D.K.n.L.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 508 231,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 508 231,00	21,00%	316 729,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 824 960,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Energetická opatření budovy tělocvičny se zázemím, nábř. J.Wolkera

Objekt: **2 - SO 02 - Zateplení střechy**

Místo: Nábřeží J.Wolkera, D.K.n.L.

Datum: 29. 8. 2019

Zadavatel: Město Dvůr Králové n.L., náměstí T.G.M. 38

Projektant: Projektis spol. s
r.o., Legionářská
562, D.K.n.L.

Uchazeč: Stavební společnost Žižka spol. s r.o.

Zpracovatel: [REDACTED]

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 508 231,00

HSV - Práce a dodávky HSV	23 933,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	9 936,00
997 - Přesun sutě	11 398,00
998 - Přesun hmot	2 599,00
PSV - Práce a dodávky PSV	1 484 298,00
712 - Povlakové krytiny	808 452,00
713 - Izolace tepelné	484 695,00
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	18 480,00
762 - Konstrukce tesařské	28 599,00
764 - Konstrukce klempířské	144 072,00

SOUPIS PRACÍ

stavba:

Energetická opatření budovy tělocvičny se zázemím, nábř. J.Wolkera

Objekt:

2 - SO 02 - Zateplení střechy

Místo: Nábřeží J.Wolkera, D.K.n.L.

Datum: 29. 8. 2019

Zadavatel: Město Dvůr Králové n.L., náměstí T.G.M. 38

Projektant: Projektis spol. s r.o., Legionářská 562, D.K.n.L.

Uchazeč: Stavební společnost Žižka spol. s r.o.

Zpracovatel: [REDACTED]

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

Náklady soupisu celkem

1 508 231,00

D HSV Práce a dodávky HSV **23 933,00**

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní **9 936,00**

1	K	632451024	Vyrovnávací potěr tl do 50 mm z MC 15 provedený v pásu	m2	31,050	320,00	9 936,00	CS ÚRS 2019 02
	vv		(9,77+9,77)*2*0,3			11,724		
	vv		Mezisoučet "SCH1"			11,724		
	vv		14,01*2*0,3			8,406		
	vv		36,4*0,3			10,920		
	vv		Mezisoučet "SCH2"			19,326		
	vv		Součet			31,050		

D 997 Přesun sutě **11 398,00**

2	K	997013153	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s omezením mechanizace	t	3,423	900,00	3 081,00	CS ÚRS 2019 02
3	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	3,423	280,00	958,00	CS ÚRS 2019 02
4	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	102,690	15,00	1 540,00	CS ÚRS 2019 02
	vv		3,423*30 'Přepočtené koeficientem množství			102,690		
5	K	997013814	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu izolací kód odpadu 170 604	t	3,423	1 700,00	5 819,00	CS ÚRS 2019 02

D 998 Přesun hmot **2 599,00**

6	K	998017002	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 12 m	t	3,822	680,00	2 599,00	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	---	---	-------	--------	----------	----------------

D PSV Práce a dodávky PSV **1 484 298,00**

D 712 Povlakové krytiny **808 452,00**

7	K	712300841	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° odškrabáním mechu s urovnáním povrchu a očištěním	m2	1 219,266	19,00	23 166,00	CS ÚRS 2019 02
	vv		36,3*9,77*2 "SCH1"			709,302		
	vv		Mezisoučet			709,302		
	vv		36,4*14,01 "SCH2"			509,964		
	vv		Mezisoučet			509,964		
	vv	fig1	Součet			1 219,266		
8	K	712311115	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena tmelem asfaltovým	m2	121,927	34,00	4 146,00	CS ÚRS 2019 02
	vv		fig1*0,10			121,927		
9	M	11163262	Imel hydroizolační asfaltový natíratelný pro sanaci plochých střech	t	0,183	22 260,00	4 074,00	CS ÚRS 2019 02
	vv		fig1*0,10*0,0015			0,183		
10	K	712361705	Provedení povlakové krytiny střech do 10° fólií lepenou se svařovanými spoji	m2	1 312,500	277,00	363 563,00	CS ÚRS 2019 02
	vv		36,3*9,77*2			709,302		
	vv		(9,77+9,77)*2*(0,49+0,16) "atika"			25,402		
	vv		Mezisoučet "SCH1"			734,704		
	vv		36,4*14,01			509,964		
	vv		14,01*2*(0,49+(0,18+0,48)/2) "atika"			22,976		
	vv		(36,4+0,49*2)*1,20 "soklová část nad střechou"			44,856		
	vv		Mezisoučet "SCH2"			577,796		
	vv	fig2	Součet			1 312,500		
11	M	283220131	fólie hydroizolační střešní mPVC mechanicky kotvená tl 1,5mm (Broof T3)	m2	1 509,375	156,00	235 463,00	
	vv		fig2*1,15			1 509,375		
12	K	712363115	Provedení povlakové krytiny střech do 10° zaizolování postupů kruhového průřezu D do 300 mm	kus	5,000	491,00	2 455,00	CS ÚRS 2019 02
	vv		5 "větrací hlavice"			5,000		
13	K	712363352	Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m koutová lišta vnitřní rš 100 mm	m	103,500	151,00	15 629,00	CS ÚRS 2019 02
	vv		(9,77+9,77)*2			39,080		
	vv		Mezisoučet "SCH1"			39,080		
	vv		36,4			36,400		
	vv		14,01*2			28,020		
	vv		Mezisoučet "SCH2"			64,420		
	vv		Součet			103,500		
14	K	712363353	Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m koutová lišta vnější rš 100 mm	m	103,500	151,00	15 629,00	CS ÚRS 2019 02
	vv		(9,77+9,77)*2			39,080		
	vv		Mezisoučet "SCH1"			39,080		
	vv		36,4			36,400		
	vv		14,01*2			28,020		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Mezisoučet "SCH2"		64,420			
	VV		Součet		103,500			
15	K	712363357	Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m okapnice široká rš 250 mm	m	109,000	365,00	39 785,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		36,3*2		72,600			
	VV		Mezisoučet "SCH1"		72,600			
	VV		36,4		36,400			
	VV		Mezisoučet "SCH2"		36,400			
	VV		Součet		109,000			
16	K	712363358	Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m závětrná lišta rš 250 mm	m	67,100	365,00	24 492,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		(9,77+9,77)*2		39,080			
	VV		Mezisoučet "SCH1"		39,080			
	VV		14,01*2		28,020			
	VV		Mezisoučet "SCH2"		28,020			
	VV		Součet		67,100			
17	K	712363361	Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m tmelící lišta rš 70 mm	m	74,800	118,00	8 826,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		(36,4+0,5*2)*2		74,800			
	VV		Mezisoučet "SCH2"		74,800			
	VV		Součet		74,800			
18	K	712391171	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní textilní vrstvy	m2	1 312,500	21,00	27 563,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		fig2		1 312,500			
19	M	69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	1 443,750	23,00	33 206,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		fig2*1,10		1 443,750			
20	K	998712102	Přesun hmot tonážní tonážní pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m	t	3,983	2 625,00	10 455,00	CS ÚRS 2019 02
D	713		Izolace tepelné				484 695,00	
21	K	713141136	Montáž izolace tepelné střešních plochých lepené za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou 1 vrstva desek	m2	2 438,532	55,00	134 119,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		36,3*9,77*2		709,302			
	VV		Mezisoučet "SCH1"		709,302			
	VV		36,4*14,01		509,964			
	VV		Mezisoučet "SCH2"		509,964			
	VV	fig4	Součet		1 219,266			
	VV		fig4*2		2 438,532			
	VV		Mezisoučet		2 438,532			
22	M	28372312	deska EPS 100 do plochých střešních a podlah Λ=0,037 tl 120mm	m2	1 243,651	115,00	143 020,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		fig4*1,02		1 243,651			
23	M	28372316	deska EPS 100 do plochých střešních a podlah Λ=0,037 tl 140mm	m2	1 243,651	135,00	167 893,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		fig4*1,02		1 243,651			
24	K	713141396	Montáž izolace tepelné stěn výšky do 1000 mm na atiky a prostupy střešních lepené nízkoexpanzní (PUR) pěnou	m2	93,234	132,00	12 307,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		(9,77+9,77)*2*(0,49+0,16) "atika"		25,402			
	VV		Mezisoučet "SCH1"		25,402			
	VV		14,01*2*(0,49+(0,18+0,48)/2) "atika"		22,976			
	VV		(36,4+0,49*2)*1,20 "soklová část nad střešním"		44,856			
	VV		Mezisoučet "SCH2"		67,832			
	VV	fig5	Součet		93,234			
25	M	28372309	deska EPS 100 do plochých střešních a podlah Λ=0,037 tl 100mm	m2	95,099	97,00	9 225,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		fig5*1,02		95,099			
26	K	998713102	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	t	8,634	2 100,00	18 131,00	CS ÚRS 2019 02
D	721		Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				18 480,00	
27	K	721242116	Lapač střešních splavenin z PP s kulovým kloubem na odtoku DN 125	kus	7,000	2 640,00	18 480,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		3+4		7,000			
D	762		Konstrukce tesáfské				28 599,00	
28	K	762361313	Konstrukční a vyrovnávací vrstva pod klempířské prvky (atiky) z desek dřevoštěpkových tl. 25 mm	m2	52,240	506,00	26 433,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		(9,77+9,77)*2*0,50 "atika"		19,540			
	VV		Mezisoučet "SCH1"		19,540			
	VV		14,01*2*0,50 "atika"		14,010			
	VV		(36,4+0,49*2)*0,5 "soklová část nad střešním"		18,690			
	VV		Mezisoučet "SCH2"		32,700			
	VV		Součet		52,240			
29	K	998762102	Přesun hmot tonážní pro kce tesáfské v objektech v do 12 m	t	0,825	2 625,00	2 166,00	CS ÚRS 2019 02
D	764		Konstrukce klempířské				144 072,00	
30	K	764002811	Demontáž okapového plechu do sutí v krytině povlakové	m	109,000	88,00	9 592,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		36,3*2		72,600			
	VV		Mezisoučet "SCH1"		72,600			
	VV		36,4		36,400			
	VV		Mezisoučet "SCH2"		36,400			
	VV		Součet		109,000			
31	K	764002841	Demontáž oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do sutí	m	103,500	50,00	5 175,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		(9,77+9,77)*2		39,080			
	VV		Mezisoučet "SCH1"		39,080			
	VV		14,01*2		28,020			
	VV		36,4		36,400			
	VV		střešním		36,400			
	VV		Mezisoučet "SCH2"		64,420			

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
vv		Součet		103,500			
32	K	764002861	Demontáž oplechování říms a ozdobných prvků do suti	m	11,200	50,00	560,00 CS ÚRS 2019 02
vv		11,2	"římsa nad vstupem"		11,200		
vv		Mezisoučet		11,200			
33	K	764003801	Demontáž lemování trub, konzol, držáků, ventilačních nástavců a jiných kusových prvků do suti	kus	5,000	263,00	1 315,00 CS ÚRS 2019 02
vv		5			5,000		
34	K	764004801	Demontáž podokapního žlabu do suti	m	109,000	44,00	4 796,00 CS ÚRS 2019 02
vv		36,3*2			72,600		
vv		36,4*1			36,400		
vv		Mezisoučet			109,000		
35	K	764004861	Demontáž svodu do suti	m	70,000	40,00	2 800,00 CS ÚRS 2019 02
vv		11,0*3			33,000		
vv		7,0*3			21,000		
vv		4,0*4			16,000		
vv		Mezisoučet			70,000		
36	K	764214607	Oplechování horních ploch a atik bez rohů z Pz s povrch úpravou mechanicky kotvené rš 670 mm	m	36,400	827,00	30 103,00 CS ÚRS 2019 02
vv		36,4	"sokl nad nižší střešou"		36,400		
37	K	764214609	Oplechování horních ploch a atik bez rohů z Pz s povrch úpravou mechanicky kotvené rš 800 mm	m	11,200	974,00	10 909,00 CS ÚRS 2019 02
vv		11,2	"římsa nad vstupem"		11,200		
38	K	764316625	Lemování ventilačních nástavců z Pz s povrch úpravou na skládané krytině D do 300 mm	kus	5,000	941,00	4 705,00 CS ÚRS 2019 02
vv		5			5,000		
39	K	764511602	Žlab podokapní půlkruhový z Pz s povrchovou úpravou rš 330 mm	m	109,000	353,00	38 477,00 CS ÚRS 2019 02
vv		36,3*2			72,600		
vv		36,4*1			36,400		
vv		Mezisoučet			109,000		
40	K	764511643	Kotlík oválný (trychtýřový) pro podokapní žlaby z Pz s povrchovou úpravou 330/120 mm	kus	10,000	281,00	2 810,00 CS ÚRS 2019 02
vv		3*2			6,000		
vv		4*1			4,000		
vv		Mezisoučet			10,000		
41	K	764518623	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z Pz s povrchovou úpravou průměru 120 mm	m	70,000	412,00	28 840,00 CS ÚRS 2019 02
vv		11,0*3			33,000		
vv		7,0*3			21,000		
vv		4,0*4			16,000		
vv		Mezisoučet			70,000		
42	K	998764102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	t	0,760	5 250,00	3 990,00 CS ÚRS 2019 02

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Energetická opatření budovy tělocvičny se zázemím, nábř. J.Wolkera

Objekt:

3 - SO 03 - Zateplení fasády

KSO:

Místo: Nábřeží J.Wolkera, D.K.n.L.

CC-CZ:

Datum: 29. 8. 2019

Zadavatel:

Město Dvůr Králové n.L., náměstí T.G.M. 38

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Stavební společnost Žižka spol. s r.o.

IČ:

49814851

DIČ:

CZ 49814851

Projektant:

Projektis spol. s r.o., Legionářská 562, D.K.n.L.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **2 228 507,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 228 507,00	21,00%	467 986,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **2 696 493,00**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SEKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Energetická opatření budovy tělocvičny se zázemím, nábř. J.Wolkera

Objekt: **3 - SO 03 - Zateplení fasády**

Místo: Nábřeží J.Wolkera, D.K.n.L.

Datum: 29. 8. 2019

Zadavatel: Město Dvůr Králové n.L., náměstí T.G.M. 38

Projektant: Projektis spol. s
r.o., Legionářská
562, D.K.n.L.

Uchazeč: Stavební společnost Žižka spol. s r.o.

Zpracovatel: XXXXXXXXXX

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

2 228 507,00

HSV - Práce a dodávky HSV	1 825 797,00
1 - Zemní práce	45 650,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	12 681,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	1 483 981,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	234 468,00
997 - Přesun sutě	19 585,00
998 - Přesun hmot	29 432,00
PSV - Práce a dodávky PSV	402 710,00
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	35 677,00
713 - Izolace tepelné	28 289,00
764 - Konstrukce klempířské	76 955,00
767 - Konstrukce zámečnické	255 560,00
777 - Podlahy lité	6 229,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Energetická opatření budovy tělocvičny se zázemím, nábř. J.Wolkera

Objekt: 3 - SO 03 - Zateplení fasády

Místo: Nábřeží J.Wolkera, D.K.n.L.

Datum: 29. 8. 2019

Zadavatel: Město Dvůr Králové n.L., náměstí T.G.M. 38

Projektant: Projektis spol. s r.o., Legionářská 562, D.K.n.L.

Uchazeč: Stavební společnost Žižka spol. s r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

2 228 507,00

D HSV Práce a dodávky HSV

1 825 797,00

D 1 Zemní práce

45 650,00

1	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 (37,38+33,51+0,5*2)*2*0,5*0,5	m3	35,945	850,00	30 553,00	CS ÚRS 2019 02
	W	fig1	Mezisosoučet		35,945			
2	K	132201209	Příplatek za lepidlovost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	35,945	130,00	4 673,00	CS ÚRS 2019 02
	W	fig1			35,945			
3	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	35,945	290,00	10 424,00	CS ÚRS 2019 02
	W	fig1			35,945			

D 3 Svislé a kompletní konstrukce

12 681,00

4	K	3482739421	Revizní nerezová dvířka osazená na zeď - Z2	kus	1,000	3 839,00	3 839,00	
	W	1	"Z2"		1,000			
5	K	3482739431	Revizní nerezová dvířka osazená na zeď - Z4	kus	1,000	4 292,00	4 292,00	
	W	1	"Z4"		1,000			
6	K	3482739441	Revizní nerezová dvířka osazená na zeď - Z3	kus	1,000	4 550,00	4 550,00	
	W	1	"Z3"		1,000			

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

1 483 981,00

7	K	621211001	Montáž kontaktního zateplení vnějších podhledů lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek tl do 40 mm (2,73+0,42+1,72)*0,5*2	m2	4,870	615,00	2 995,00	CS ÚRS 2019 02
	W	fig15	Mezisosoučet u vchodu EPS 40 mm"		4,870			
	W		"KZS podhledu"		4,870			
8	M	28375932	deska EPS 70 fasádní λ=0,039 tl 40mm	m2	5,114	31,00	159,00	CS ÚRS 2019 02
	W	fig15*1,05			5,114			
9	K	621531011	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace vnějších podhledů	m2	4,870	232,00	1 130,00	CS ÚRS 2019 02
	W	fig15			4,870			
10	K	622211001	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek tl do 40 mm (0,5+0,45+0,5)*0,8*3	m2	15,660	505,00	7 908,00	CS ÚRS 2019 02
	W	fig16	Mezisosoučet "KZS EPS-P 40 mm pod terénem"		3,480			
	W	fig17	Mezisosoučet "KZS EPS-P 40 mm nad terénem"		0,870			
	W	fig18	Mezisosoučet "KZS EPS 40 mm"		11,310			
	W		Součet "pilíře u vchodu"		15,660			
11	M	28375932	deska EPS 70 fasádní λ=0,039 tl 40mm	m2	11,876	31,00	368,00	CS ÚRS 2019 02
	W	fig18*1,05			11,876			
12	M	28376012	deska perimetrická fasádní soklová 150kPa λ=0,035 tl 40mm	m2	4,568	63,00	288,00	CS ÚRS 2019 02
	W	fig16*1,05			3,654			
	W	fig17*1,05			0,914			
	W		Mezisosoučet		4,568			
13	K	622211011	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek tl do 80 mm (37,1+0,08*2)*0,8	m2	140,880	515,00	72 553,00	CS ÚRS 2019 02
	W		Mezisosoučet "Z"		29,808			
	W		Mezisosoučet "V"		29,728			
	W		Mezisosoučet "J"		26,584			
	W		Mezisosoučet "S"		26,584			
	W	fig21	Součet "KZS EPS-P 80 mm pod terénem"		112,704			
	W		Mezisosoučet "Z"		7,452			
	W		Mezisosoučet "V"		7,432			
	W		Mezisosoučet "J"		6,646			
	W		Mezisosoučet "S"		6,646			
	W	fig22	Součet "KZS EPS-P 80 mm nad terénem"		28,176			
	W	fig21			112,704			
	W	fig22			28,176			
	W		Mezisosoučet		140,880			

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
14	M	28376016	deska perimetrická fasádní soklová 150kPa $\lambda=0,035$ tl 80mm	m2	147,924	127,00	18 786,00	CS ÚRS 2019 02
	W		fig21*1,05		118,339			
	W		fig22*1,05		29,585			
	W		Mezisosoučet		147,924			
15	K	622211031	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek tl do 160 mm	m2	834,289	590,00	492 231,00	CS ÚRS 2019 02
	W		(37,1+0,14*2)*(3,88-1,15)		102,047			
	W		-1,8*(2,6-1,0)*2		-5,760			
	W		-2,62*(2,6-1,0)*2		-8,384			
	W		-1,8*0,9*8		-12,960			
	W		(37,0+0,14*2)*(10,99-5,9)		189,755			
	W		-4,8*2,4*6		-69,120			
	W		Mezisosoučet	"Z"	195,578			
	W		(37,0+0,14*2)*(10,99-1,15)		364,835			
	W		-4,8*2,4*12		-138,240			
	W		-125,000		-125,000			
	W		Mezisosoučet	"V"	228,595			
	W		(13,66+0,35)*(4,36-1,15)		44,972			
	W		(0,3+18,6+0,32)*((11,15+11,6)/2-1,15)		196,525			
	W		-1,5*1,6*1		-2,400			
	W		-2,4*1,5*1		-3,600			
	W		Mezisosoučet	"J"	235,497			
	W		(13,66+0,35)*(4,36-1,15)		44,972			
	W		(0,3+18,6+0,32)*((11,15+11,6)/2-1,15)		196,525			
	W		-1,5*1,6*1		-2,400			
	W		-2,4*1,5*1		-3,600			
	W		Mezisosoučet	"S"	235,497			
	W	fig23	Součet "KZS EPS 140 mm"		770,167			
	W		(37,0+0,14*2)*(5,9-4,18)		64,122			
	W		Mezisosoučet	"Z"	64,122			
	W	fig24	Součet "KZS EPS-P 140 mm"		64,122			
	W		fig23		770,167			
	W		fig24		64,122			
	W		Mezisosoučet		834,289			
16	M	28375951	deska EPS 70 fasádní $\lambda=0,039$ tl 140mm	m2	814,925	109,00	88 827,00	CS ÚRS 2019 02
	W		fig23*1,05-125(minerál)		814,925			
17	M	28376019	deska perimetrická fasádní soklová 150kPa $\lambda=0,035$ tl 140mm	m2	212,328	222,00	47 137,00	CS ÚRS 2019 02
	W		fig24*1,05+125		212,328			
18	K	622212001	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění, nadpraží nebo parapetu hl. špalety do 200 mm lepením desek z polystyrenu tl do 40 mm	m	365,280	145,00	52 966,00	CS ÚRS 2019 02
	W		(1,8+2*2,6)*2		14,000			
	W		(2,62+2,6)*2*2		20,880			
	W		(1,8+0,9)*2*8		43,200			
	W		(1,5+1,6)*2*2		12,400			
	W		(2,4+1,5)*2*2		15,600			
	W		(4,8+2,4)*2*18		259,200			
	W	fig26	Mezisosoučet		365,280			
19	M	28375944	deska EPS 100 fasádní $\lambda=0,037$ tl 40mm	m2	80,362	39,00	3 134,00	CS ÚRS 2019 02
	W		fig26*0,20*1,1		80,362			
20	K	622221031	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken tl do 160 mm	m2	257,280	595,00	153 082,00	CS ÚRS 2019 02
	W		(37,1+0,14*2)*(1,15-0,15)		37,380			
	W		-1,8*1,0*2		-3,600			
	W		-2,62*1,0*2		-5,240			
	W		Mezisosoučet	"Z"	28,540			
	W		(37,0+0,14*2)*(1,15-0,15)+125		162,280			
	W		Mezisosoučet	"V"	37,280			
	W		33,23*(1,15-0,15)		33,230			
	W		Mezisosoučet	"J"	33,230			
	W		33,23*(1,15-0,15)		33,230			
	W		Mezisosoučet	"S"	33,230			
	W	fig25	Součet "KZS MW 140 mm nad terénem"		257,280			
21	M	63151531	deska tepelné izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,036$ tl 140mm	m2	263,894	331,00	87 349,00	CS ÚRS 2019 02
	W		fig25*1,05+125		263,894			
22	K	622252001	Montáž profilů kontaktního zateplení připevněných mechanicky	m	179,160	99,00	17 737,00	CS ÚRS 2019 02
	W		(37,38*3+33,51*2)		179,160			
	W	fig31	Mezisosoučet		179,160			
23	M	59051651	AL základací profil pod ETICS tl 0,7mm pro izolant tl 140mm	m	188,118	61,00	11 475,00	CS ÚRS 2019 02
	W		fig31*1,05		188,118			
24	K	622252002	Montáž profilů kontaktního zateplení lepených	m	450,130	52,00	23 407,00	CS ÚRS 2019 02
	W		(2,85+0,85)*6		22,200			
	W		(2,73+0,42+1,72)*1		4,870			
	W		(4,36+0,85)*2		10,420			
	W		(10,99+0,85)*4		47,360			
	W	fig32	Mezisosoučet "rohové lišty"		84,850			
	W		(1,8+2*2,6)*2		14,000			
	W		(2,62+2,6*2)*2		15,640			
	W		(1,8+0,9*2)*8		28,800			
	W		(1,5+1,6*2)*2		9,400			
	W		(2,4+1,5*2)*2		10,800			
	W		(4,8+2,4*2)*18		172,800			
	W	fig33	Mezisosoučet "zачиšťovací lišty"		251,440			
	W		2,62*2		5,240			
	W		1,8*8		14,400			
	W		1,5*2		3,000			
	W		2,4*2		4,800			
	W		4,8*18		86,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV	fig34	Mezisoučet					
	WV		Součet					
25	M	59051480	profil rohový Al s tkaninou kontaktního zateplení	m	89,093	9,00	802,00	CS ÚRS 2019 02
	WV		fig32*1,05		89,093			
26	M	59051476	profil okenní začíšťovací se sklovláknitou armovací tkaninou 9mm/2,4m	m	264,012	25,00	6 600,00	CS ÚRS 2019 02
	WV		fig33*1,05		264,012			
27	M	59051512	profil parapetní napojovací se sklovláknitou armovací tkaninou PVC 2m	m	119,532	27,00	3 227,00	CS ÚRS 2019 02
	WV		fig34*1,05		119,532			
28	K	622325101	Oprava vnější vápenocementové hladké omítky složitosti 1 stěn v rozsahu do 10%	m2	895,924	40,00	35 837,00	CS ÚRS 2019 02
	WV		fig11		895,924			
29	K	622325109	Oprava vnější vápenocementové hladké omítky složitosti 1 stěn v rozsahu do 100%	m2	218,426	240,00	52 422,00	CS ÚRS 2019 02
	WV		fig12		218,426			
30	K	622511111	Tenkovrstvá akrylátová mozaiková střednězrná omítka včetně penetrace vnějších stěn	m2	29,046	436,00	12 664,00	CS ÚRS 2019 02
	WV		fig17		0,870			
	WV		fig22		28,176			
	WV		Mezisoučet		29,046			
31	K	622531011	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	1 175,935	205,00	241 067,00	CS ÚRS 2019 02
	WV		fig18		11,310			
	WV		fig23		895,167			
	WV		fig24		64,122			
	WV		fig25		132,280			
	WV		fig26*0,20		73,056			
	WV		Mezisoučet		1 175,935			
32	K	631311115	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	0,400	6 200,00	2 480,00	CS ÚRS 2019 02
	WV		5,0*1,0*0,08 "vstup"		0,400			
33	K	631319011	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za přehlazení povrchu	m3	0,400	1 250,00	500,00	CS ÚRS 2019 02
	WV		5,0*1,0*0,08 "vstup"		0,400			
34	K	631319171	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	0,400	550,00	220,00	CS ÚRS 2019 02
	WV		5,0*1,0*0,08 "vstup"		0,400			
35	K	631319195	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za plochu do 5 m2	m3	0,400	180,00	72,00	CS ÚRS 2019 02
	WV		5,0*1,0*0,08 "vstup"		0,400			
36	K	631351101	Zřízení bednění rýh a hran v podlahách	m2	2,100	600,00	1 260,00	CS ÚRS 2019 02
	WV		(1,0+5,0+1,0)*0,3		2,100			
37	K	631351102	Odstranění bednění rýh a hran v podlahách	m2	2,100	150,00	315,00	CS ÚRS 2019 02
38	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,012	45 000,00	540,00	CS ÚRS 2019 02
	WV		5,0*1,0*1,98*0,001*1,20 "4/100 x 4/100"		0,012			
39	K	637211122	Okapový chodník z betonových dlaždic tl 60 mm kladených do písku se zalitím spár MC	m2	71,890	515,00	37 023,00	CS ÚRS 2019 02
	WV		(37,38+33,51+0,5*2)*2*0,5		71,890			
	WV		Mezisoučet		71,890			
40	K	644941112	Osazování ventilačních mřížek velikosti do 300 x 300 mm	kus	10,000	70,00	700,00	CS ÚRS 2019 02
	WV		10		10,000			
41	M	56245605	mřížka větrací hranatá plast se žaluzií 200x200mm	kus	10,000	132,00	1 320,00	CS ÚRS 2019 02
	WV		10		10,000			
42	K	644941121	Montáž průchodky k větrací mřížce se zhotovením otvoru v tepelné izolaci	kus	10,000	250,00	2 500,00	CS ÚRS 2019 02
	WV		10		10,000			
43	M	28611134	trubka kanalizační PVC DN 160x5000 mm SN4	m	5,000	580,00	2 900,00	CS ÚRS 2019 02
	WV		10*0,50		5,000			
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							234 468,00	
44	K	941111132	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 25 m	m2	1 503,290	62,00	93 204,00	CS ÚRS 2019 02
	WV		(37,38+0,30+18,6+0,32+1,5*4)*2*11,0		1 377,200			
	WV		(13,66+0,35)*2*4,5		126,090			
	WV	fig99	Mezisoučet		1 503,290			
45	K	941111232	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 25 m za první a ZKD den použití	m2	135 296,100	0,50	67 648,00	CS ÚRS 2019 02
	WV		fig99*30*3		135 296,100			
46	K	941111832	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 25 m	m2	1 503,290	35,00	52 615,00	CS ÚRS 2019 02
	WV		fig99		1 503,290			
47	K	965081333	Bourání podlah z dlaždic betonových, teracových nebo čedičových tl do 30 mm plochy přes 1 m2	m2	6,860	175,00	1 201,00	CS ÚRS 2019 02
	WV		5,0*1,0		5,000			
	WV		(1,0+5,0+1,0+0,5+4,4+0,5)*0,15		1,860			
	WV		Mezisoučet		6,860			
	WV		"vstup"					
48	K	978015321	Otlučení (osekání) vnější vápenné nebo vápenocementové omítky stupně členitosti 1 a 2 rozsahu do 10%	m2	895,924	5,00	4 480,00	CS ÚRS 2019 02
	WV		37,0*(10,75-3,62) "Z"		263,810			
	WV		-4,8*2,4*6		-69,120			
	WV		37,0*(10,75+0,1) "V"		401,450			
	WV		-4,8*2,4*12		-138,240			
	WV		(0,32+18,6+0,30)*((11,07+11,52)/2+0,1) "J"		219,012			
	WV		(0,32+18,6+0,30)*((11,07+11,52)/2+0,1) "S"		219,012			
	WV	fig11	Mezisoučet		895,924			
	WV		"hala"					
49	K	978015391	Otlučení (osekání) vnější vápenné nebo vápenocementové omítky stupně členitosti 1 a 2 do 100%	m2	218,426	62,00	13 542,00	CS ÚRS 2019 02
	WV		37,1*(3,62+0,1) "Z"		138,012			
	WV		-1,8*2,6*2		-9,360			

Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		-2,62*2,6*2		-13,624			
	W		-1,8*0,9*8		-12,960			
	W		14,72*(4,26+0,1)	"J"	64,179			
	W		-1,5*1,6*1		-2,400			
	W		-2,4*1,5*1		-3,600			
	W		14,72*(4,26+0,1)	"S"	64,179			
	W		-1,5*1,6*1		-2,400			
	W		-2,4*1,5*1		-3,600			
	W	fig12	Mezisoučet	"nižší část"	218,426			
50	K	978059641	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnějších obkládaček plochy přes 1 m2	m2	11,850	150,00	1 778,00	CS ÚRS 2019 02
	W		(0,45+0,5+0,3+0,5+0,45+0,5+0,3+0,5+0,45)*3,0		11,850			
	W		Mezisoučet	"vstup"	11,850			
D	997		Přesun sutě				19 585,00	
51	K	997013153	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s omezením mechanizace	t	20,123	620,00	12 476,00	CS ÚRS 2019 02
52	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	20,123	120,00	2 415,00	CS ÚRS 2019 02
53	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	603,690	3,00	1 811,00	CS ÚRS 2019 02
	W		20,123*30 *Přepočtené koeficientem množství		603,690			
54	K	997013803	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu cihelného kód odpadu 170 102	t	19,223	150,00	2 883,00	CS ÚRS 2019 02
D	998		Přesun hmot				29 432,00	
55	K	998017002	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 12 m	t	53,513	550,00	29 432,00	CS ÚRS 2019 02
D	PSV		Práce a dodávky PSV				402 710,00	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				35 677,00	
56	K	711113127	Izolace proti vlhkosti svislá za studena těsnicí stěrkou jednosložkovou na bázi cementu	m2	70,890	195,00	13 824,00	CS ÚRS 2019 02
	W		(37,38+33,51)*2*0,5		70,890			
	W		Mezisoučet		70,890			
57	K	711161212	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií svislá, nopek v 8,0 mm, tl do 0,6 mm	m2	85,068	112,00	9 528,00	CS ÚRS 2019 02
	W		(37,38+33,51)*2*0,6		85,068			
	W		Mezisoučet		85,068			
58	K	711161383	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií ukončení horní lištou	m	141,780	85,00	12 051,00	CS ÚRS 2019 02
	W		(37,38+33,51)*2		141,780			
	W		Mezisoučet		141,780			
59	K	998711102	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 12 m	t	0,342	800,00	274,00	CS ÚRS 2019 02
D	713		Izolace tepelné				28 289,00	
60	K	713131143	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně v kombinaci s mechanickým kotvením rohoží, pásů, dílců, desek	m2	113,424	142,00	16 106,00	CS ÚRS 2019 02
	W		(37,38+33,51)*2*0,8		113,424			
	W	fig3	Mezisoučet		113,424			
61	M	28376014	deska perimetrická fasádní soklová 150kPa $\lambda=0,035$ tl 60mm	m2	119,095	96,00	11 433,00	CS ÚRS 2019 02
	W		fig3*1,05		119,095			
62	K	998713102	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	t	0,937	800,00	750,00	CS ÚRS 2019 02
D	764		Konstrukce klempířské				76 955,00	
63	K	764002851	Demontáž oplechování parapetů do suti	m	110,100	65,00	7 157,00	CS ÚRS 2019 02
	W		1,85*8		14,800			
	W		1,55*2		3,100			
	W		2,45*2		4,900			
	W		4,85*18		87,300			
	W		Mezisoučet		110,100			
64	K	764216643	Oplechování rovných parapetů celoplošně lepené z Pz s povrchovou úpravou rš 250 mm	m	115,500	593,00	68 492,00	CS ÚRS 2019 02
	W		2,7*2		5,400			
	W		1,85*8		14,800			
	W		1,55*2		3,100			
	W		2,45*2		4,900			
	W		4,85*18		87,300			
	W		Mezisoučet		115,500			
65	K	998764102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	t	0,311	4 200,00	1 306,00	CS ÚRS 2019 02
D	767		Konstrukce zámečnické				255 560,00	
66	K	767531111	Montáž vstupních kovových nebo plastových rohoží čistících zón	m2	0,900	120,00	108,00	CS ÚRS 2019 02
	W		0,9*0,5*2	"Z1"	0,900			
67	M	69752035	rohož vstupní samonosná kovová - škrabák	m2	0,900	3 200,00	2 880,00	CS ÚRS 2019 02
	W		0,9*0,5*2	"Z1"	0,900			
68	K	767531121	Osazení zapuštěného rámu z L profilů k čistícím rohožím	m	5,600	80,00	448,00	CS ÚRS 2019 02
	W		(0,9+0,5)*2*2	"Z1"	5,600			
69	M	69752161	rám pro zapuštění profil L-30/30 20/30 -mosaz	m	5,600	485,00	2 716,00	CS ÚRS 2019 02
	W		(0,9+0,5)*2*2	"Z1"	5,600			
70	K	7676621201	Oprava mříží a oplocení - Z5,6,7	kus	3,000	1 500,00	4 500,00	
	W		1	"Z5"	1,000			
	W		1	"Z6"	1,000			
	W		1	"Z7"	1,000			
	W		Mezisoučet		3,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
71	K	7678321011	Montáž a úpravy venkovních požárních žebříků do zdíva se suchovodem	m	18,000	2 600,00	46 800,00	
	vv		6,5*2+5,0*1 "Z8"		18,000			
72	K	767832801	Demontáž venkovních požárních žebříků se ochranným košem	m	18,000	750,00	13 500,00	CS ÚRS 2019 02
	vv		6,5*2+5,0*1 "Z8"		18,000			
73	K	7678811531	Montáž a dodávka záchytného systému - Z10	soubo r	1,000	64 524,00	64 524,00	
	vv		1 "Z10"		1,000			
74	K	767995116	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 250 kg	kg	1 179,000	27,00	31 833,00	CS ÚRS 2019 02
	vv		1179,0 "Z9"		1 179,000			
75	M	5539990091	atypická ocelová konstrukce žárově zinkovaná - Z9	kg	1 179,000	74,00	87 246,00	
	vv		1179,0 "Z9"		1 179,000			
76	K	998767102	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	t	1,256	800,00	1 005,00	CS ÚRS 2019 02
	D	777	Podlahy lité				6 229,00	
77	K	777211211	Podlahy z epoxidové pryskyřice a oblázků mramorových frakce 4 až 7 mm tl. 10 mm	m2	5,000	950,00	4 750,00	CS ÚRS 2019 02
	vv		5,0*1,0		5,000			
78	K	777211711	Plnicí tmel pro vytvoření nepropustného povrchu	m2	5,000	280,00	1 400,00	CS ÚRS 2019 02
	vv		5,0*1,0		5,000			
79	K	998777102	Přesun hmot tonážní pro podlahy lité v objektech v do 12 m	t	0,099	800,00	79,00	CS ÚRS 2019 02

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Energetická opatření budovy tělocvičny se zázemím, nábř. J.Wolkera

Objekt:

4 - Elektroinstalace - hromosvod

KSO:

Místo: Nábřeží J.Wolkera, D.K.n.L.

CC-CZ:

Datum: 29. 8. 2019

Zadavatel:

Město Dvůr Králové n.L., náměstí T.G.M. 38

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Stavební společnost Žižka spol. s r.o.

IČ:

49814851

DIČ:

CZ 49814851

Projektant:

Projektis spol. s r.o., Legionářská 562, D.K.n.L.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

124 188,00

DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	124 188,00	21,00%	26 079,00
	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

150 267,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Energetická opatření budovy tělocvičny se zázemím, nábř. J.Wolkera

Objekt:

4 - Elektroinstalace - hromosvod

Místo: Nábřeží J.Wolkera, D.K.n.L.

Datum: 29. 8. 2019

Zadavatel: Město Dvůr Králové n.L., náměstí T.G.M. 38

Projektant: Projektis spol. s
r.o., Legionářská
562, D.K.n.L.

Uchazeč: Stavební společnost Žižka spol. s r.o.

Zpracovatel: [REDACTED]

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

124 188,00

M - Práce a dodávky M

124 188,00

21-M - Elektromontáže

124 188,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Energetická opatření budovy tělocvičny se zázemím, nábř. J.Wolkera
Objekt:

4 - Elektroinstalace - hromosvod

Místo: Nábřeží J.Wolkera, D.K.n.L.

Datum: 29. 8. 2019

Zadavatel: Město Dvůr Králové n.L., náměstí T.G.M. 38

Projektant: Projektis spol. s
r.o., Legionářská
562, D.K.n.L.

Uchazeč: Stavební společnost Žižka spol. s r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							124 188,00	
	D	M	Práce a dodávky M				124 188,00	
	D	21-M	Elektromontáže				124 188,00	
1	M	99999906	Elektroinstalace silnoproud	kpl	1,000	124 188,00	124 188,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Energetická opatření budovy tělocvičny se zázemím, nábř. J.Wolkera

Objekt:

5 - Vedlejší náklady

KSO:

Místo: Nábřeží J.Wolkera, D.K.n.L.

CC-CZ:

Datum: 29. 8. 2019

Zadavatel:

Město Dvůr Králové n.L., náměstí T.G.M. 38

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Stavební společnost Žižka spol. s r.o.

IČ:

49814851

DIČ:

CZ 49814851

Projektant:

Projektis spol. s r.o., Legionářská 562, D.K.n.L.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH		36 000,00	
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	36 000,00	21,00%	7 560,00
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	43 560,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SEKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Energetická opatření budovy tělocvičny se zázemím, nábř. J.Wolkera

Objekt: **5 - Vedlejší náklady**

Místo: Nábřeží J.Wolkera, D.K.n.L.

Datum: 29. 8. 2019

Zadavatel: Město Dvůr Králové n.L., náměstí T.G.M. 38

Projektant: Projektis spol. s r.o., Legionářská 562, D.K.n.L.

Uchazeč: Stavební společnost Žižka spol. s r.o.

Zpracovatel: XXXXXXXXXX

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

	36 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	36 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	15 000,00
VRN2 - Příprava staveniště	6 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	8 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	2 000,00
VRN5 - Finanční náklady	1 000,00
VRN6 - Územní vlivy	1 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	1 000,00
VRN8 - Přesun stavebních kapacit	1 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	1 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Energetická opatření budovy tělocvičny se zázemím, nábř. J.Wolkera
Objekt:

5 - Vedlejší náklady

Místo: Nábřeží J.Wolkera, D.K.n.L. Datum: 29. 8. 2019
Zadavatel: Město Dvůr Králové n.L., náměstí T.G.M. 38 Projektant: Projektis spol. s r.o., Legionářská 562, D.K.n.L.
Uchazeč: Stavební společnost Žižka spol. s r.o. Zpracovatel: [REDACTED]

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							36 000,00	
D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				36 000,00	
D		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				15 000,00	
1	K	010001000	Průzkumné, geodetické a projektové práce	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2019 02
D		VRN2	Příprava staveniště				6 000,00	
2	K	020001000	Příprava staveniště	kpl	1,000	6 000,00	6 000,00	CS ÚRS 2019 02
D		VRN3	Zařízení staveniště				8 000,00	
3	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2019 02
D		VRN4	Inženýrská činnost				2 000,00	
4	K	040001000	Inženýrská činnost	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2019 02
D		VRN5	Finanční náklady				1 000,00	
5	K	050001000	Finanční náklady	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2019 02
D		VRN6	Územní vlivy				1 000,00	
6	K	060001000	Územní vlivy	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2019 02
D		VRN7	Provozní vlivy				1 000,00	
7	K	070001000	Provozní vlivy	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2019 02
D		VRN8	Přesun stavebních kapacit				1 000,00	
8	K	080001000	Další náklady na pracovníky	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2019 02
D		VRN9	Ostatní náklady				1 000,00	
9	K	090001000	Ostatní náklady	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2019 02

VÝKAZ - VÝMĚR

ozn.stavby: Město DK

název akce: Energetická opatření budovy tělocvičny D.Králové

objekt: Ochrana před úderem blesku.

Rekapitulace ceny				
p.č.		%	základ	cena /Kč/
1	materiál elektromontážní			41 769
2	prořez	5,00		550
3	materiál podružný	3,00		1 100
4	materiál zemní+stavební			75
5	elektromontáže			51 522
6	materiál+výkony celkem			95 016
7	ostatní náklady			24 992
8	NÁKLADY hl.III celkem			120 008
9	revize			4 180
10	NÁKLADY hl.XI celkem			
11	CENA bez DPH (Kč)			124 188

Datum: 28.08.2019

Vypracoval: 

VÝKAZ - VÝMĚR

ozn.stavby: Město DK

název akce: Energetická opatření budovy tělocvičny D.Králové

objekt: Ochrana před úderem blesku.

Soupis položek

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem	Nh/mj.	Nh celkem
Materiál elektromontážní								
1	000295001	vedení FeZn 30/4 (0,96kg/m)	m	166,00	44,29	7 352		
2	000295011	vedení FeZn pr. 10mm(0,63kg/m)	m	62,00	30,53	1 893		
3	000295602	drát AlMgSi pr. 8mm měkký 0,135kg/m	m	420,00	21,45	9 009		
4	000295314	podpěra vedení do zdiva PV FeZn 250mm	ks	48,00	26,57	1 275		
5	000295326	podpěra vedení na okapový svod	ks	64,00	53,49	3 423		
6	000295352	podpěra vedení na ploché střechy (beton-plast)	ks	164,00	25,50	4 182		
7	000295301	podložka pod podpěru na střechu	ks	164,00	5,50	902		
8	000295212	jímací tyč s AL pr.19/1500mm	ks	2,00	232,54	465		
9	000295411	svorka k jímací tyči FeZn	ks	2,00	39,28	79		
10	000295891	podstavec k jímací tyči beton	ks	2,00	155,98	312		
11	000295894	podložka plast kruhová k podstavci	ks	2,00	48,54	97		
12	000295052	tyč zemnicí ZT1,5 FeZn 1500/28mm holá	ks	6,00	492,76	2 957		
13	000295081	svorka k tyči zemnicí FeZn	ks	6,00	53,30	320		
14	000295451	ochranný úhelník svodu OU délka 1,7m	ks	12,00	213,17	2 558		
15	000295463	držák úhelníku 250mm FeZn středový do zdiva	ks	24,00	44,04	1 057		
16	000295882	označovací štítek zemního svodu	ks	12,00	6,03	72		
17	000295401	svorka univerzální FeZn	ks	75,00	18,29	1 372		
18	000295404	svorka spojovací FeZn	ks	36,00	15,08	543		
19	000295406	svorka křížová FeZn	ks	26,00	25,44	661		
20	000295413	svorka připojovací 1šroub FeZn	ks	4,00	17,33	69		
21	000295415	svorka na okapní žlaby 2šrouby FeZn	ks	12,00	18,03	216		
22	000295432	svorka zkušební 2třmeny FeZn litá	ks	12,00	56,90	683		
23	000295433	svorka spojovací drát-pásek v zemi	ks	42,00	54,10	2 272		
součet						41 769		
Materiál zemní+stavební								
24	000046221	asfalt 80	kg	6,80	11,00	75		
součet						75		
Elektromontáže								
25	210220025	uzemň.vedení v zemi/město úplná mtž FeZn do 120mm2	m	166,00	23,93	3 972		
26	210220022	uzemňov.vedení v zemi úplná mtž FeZn pr.8-10mm	m	62,00	36,85	2 285		
27	210220101	svod vč.podpěr drát do pr.10mm	m	420,00	56,10	23 562		
28	210220231	jímací tyč do 3m montáž na stojan	ks	2,00	243,65	487		
29	210220361	tyčový zemnič 2m vč.připojení	ks	6,00	155,65	934		
30	210220372	ochranný úhelník nebo trubka/ držáky do zdiva	ks	12,00	55,55	667		
31	210220401	označení svodu štítkem	ks	12,00	79,75	957		
32	210220301	svorka hromosvodová do 2 šroubů	ks	75,00	79,75	5 981		
33	210220301	svorka hromosvodová do 2 šroubů	ks	36,00	79,75	2 871		
34	210220302	svorka hromosvodová do 4 šroubů	ks	26,00	79,75	2 074		
35	210220301	svorka hromosvodová do 2 šroubů	ks	4,00	79,75	319		
36	210220301	svorka hromosvodová do 2 šroubů	ks	12,00	79,75	957		
37	210220302	svorka hromosvodová do 4 šroubů	ks	12,00	79,75	957		
38	210220301	svorka hromosvodová do 2 šroubů	ks	42,00	79,75	3 350		
39	210220441	ochrana zemní svorky asfaltovým nátěrem	ks	34,00	13,75	468		
40	210220458	nátěr svodového vodiče	m	6,00	30,80	185		
41	210220321	tvárování pomocného jímače	ks	16,00	93,50	1 496		
součet						51 522		
Ostatní náklady								
42	219000101	demontáže	hod	32,00	352,00	11 264		
43	219000102	měření zemního odporu	hod	4,00	352,00	1 408		
44	219000231	montážní plošina do 12m výšky	hod	16,00	770,00	12 320		
součet						24 992		

Datum: 28.08.2019

Vypracoval: